



PERÚ

Ministerio  
de la Producción

“DECENIO DE LA IGUALDAD DE OPORTUNIDADES PARA MUJERES Y HOMBRES”  
“AÑO DE LA UNIDAD, LA PAZ Y EL DESARROLLO”

## **ACTA DE EVALUACIÓN Y ADJUDICACIÓN**

### **COMPARACIÓN DE PRECIOS N° 054-2023-ITP-FASE2-CP (2da Convocatoria) “ADQUISICIÓN DE UN (01) DIGESTOR POR MICROONDAS PARA EL PROYECTO VINCULADO AL CITEPRODUCTIVO MAYNAS”**

Siendo las 17:15 horas del día 27 de octubre de 2023, se reunieron virtualmente los miembros del Comité de Evaluación Permanente del proceso de selección **COMPARACIÓN DE PRECIOS N° 054-2023-ITP-FASE2-CP (2da convocatoria) “Adquisición de un (01) Digestor por Microondas para el Proyecto vinculado al Cite Productivo MAYNAS”**, la Srta. Evelin Jarvys Aguilar Barrera, como Presidente Titular, el Sr. Gustavo Rufino Ampuero Condor y el Sr. Luis Miguel Collantes Reyes, Miembros Titulares, respectivamente, designados mediante Resolución de la Oficina de la Administración N° 413-2023-ITP/OA, a través del método de contratación Comparación de Precios señalado en la presente acta, llevándose a cabo la siguiente agenda:

1. Revisión y evaluación de cotizaciones presentadas.
2. Recomendación de adjudicación de contrato.

#### **I. Desarrollo de la Sesión**

El presidente prosiguió con verificar el quorum, cumpliendo con la participación de todos los miembros del Comité; e informó las actividades a realizarse para la evaluación y revisión de las cotizaciones presentadas de acuerdo con lo establecido en la solicitud de cotización, acciones que se detallan a continuación:

- 1.1 Mediante el Acta de Instalación de comité de fecha 12 de octubre 2023, el comité de selección aprobó el cronograma para el presente proceso de selección, el mismo que se detalla a continuación:
  - Fecha de invitación: 12 de octubre 2023
  - Fecha de presentación de consultas: 16 de octubre 2023
  - Fecha de absolución de consultas: 17 de octubre 2023
  - Fecha de presentación de ofertas: 19 de octubre 2023
- 1.2 Con fecha 12 de octubre 2023, se publicó la convocatoria en la página web del INSTITUTO TECNOLÓGICO DE PRODUCCIÓN, teniendo como fecha límite para la presentación de ofertas, el día 19 de octubre 2023 hasta las 17:59 horas.
- 1.3 Asimismo, con fecha 12 de octubre de 2023, mediante correo electrónico se invitó a participar a las empresas que formaron parte del estudio de mercado, que se detallan a continuación:
  - ✓ MICRO FIBRAS TADEO E.I.R.L
  - ✓ CIMATEC S.A.C
  - ✓ DISLAB S.A.C
  - ✓ BECKMANLAB E.I.R.L
  - ✓ BIOCIENCIA S.A.C
  - ✓ ALQUIMIA LAB
- 1.4 Con fecha 19 de octubre 2023 se realizó la primera ampliación de presentación de las propuestas de los proveedores hasta 25 de octubre 2023.
- 1.5 Con fecha 25 de octubre 2023, se presentó la propuesta del proveedor que se detalla a continuación:

N°	OFERENTE	FECHA	HORA
1	CIMATEC S.A.C	19/10/2023	16:23

2	MICRO FIBRAS TADEO E.I.R.L	20/10/2023	17:51
---	----------------------------	------------	-------

- 1.6 Con fecha 26 de octubre 2023 se envía las ofertas presentadas para la validación técnica al área usuaria con conocimiento los miembros del comité.
- 1.7 Con fecha 27 de octubre 2023, remiten la Validación del Digestor por Microondas para el Proyecto vinculado al Cite Productivo MAYNAS.

Nombre del Oferente	Formulario Datos del Oferente (Formulario N° 01)	Carta de presentación de la Oferta (Formulario N° 02)	DECLARACIÓN DE MANTENIMIENTO DE LA OFERTA (Formulario N° 03)	CARTA DE COMPROMISO DE SONCOCIO (Formulario N° 04)	EXPERIENCIA - RELACIÓN DE CONTRATOS, ÓRDENES DE SERVICIOS Y FACTURAS (Formulario N° 05)*	Verificación Documental
CIMATEC S.A.C	SI	SI	SI	No aplica	SI	<b>CUMPLE</b>
MICRO FIBRAS TADEO E.I.R.L	SI	SI	SI	No aplica	SI	<b>CUMPLE</b>

- 1.8 En coordinación con el comité y apoyo del área usuaria se realizó la evaluación técnica de la propuesta de las empresas CIMATEC S.A.C, MICRO FIBRAS TADEO E.I.R.L donde se evidencia la validación técnica de los postores que cumplen con lo solicitado en las especificaciones técnicas y lineamientos.

Nombre del Oferente	Evaluación Técnica	Verificación
CIMATEC S.A.C	SI	<b>CUMPLE</b>
MICRO FIBRAS TADEO E.I.R.L	SI	<b>CUMPLE</b>

\*De los cuales se puede evidenciar en la validación técnica efectuada por el área usuaria CITE PRODUCTIVO MAYNAS

- 1.9 El detalle de la verificación documental a los formularios presentados y evaluaciones respecto a la propuesta de cotización presentada por el oferente según lo solicitado en cuanto al perfil del proveedor exigidos en las especificaciones técnicas y lineamientos en la Solicitud de Cotización de Precio, se muestran a continuación:

Oferentes	Verificación Documental	Elegibilidad		No encontrarse impedida de contratar con el Estado Peruano ni estar contenida en los impedimentos señalados por la Ley de Contrataciones del Estado	No Encontrarse considerada como inelegible para contratar con el Banco Interamericano de Desarrollo - BID	Integridad de la oferta		Cumplimiento sustancial con lo establecido en las Especificaciones Técnicas*	Evaluación Final
CIMATEC S.A.C	CUMPLE	Perú	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	100% de lo solicitado	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
MICRO FIBRAS TADEO E.I.R.L	CUMPLE	Perú	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	100% de lo solicitado	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

\*De los cuales se puede evidenciar en el Anexo de Experiencia

- 1.10 Luego se continuo con la verificación de los precios de las ofertas presentadas y aquellas cotizaciones que cumplen la evaluación documental y el cumplimiento técnico, se procede a evaluar la oferta económicamente más baja y se verifica que cumple con las condiciones del examen preliminar (oferta completa), realizando el examen detallado de los requisitos solicitados en los documentos del proceso.

OFERENTE	Monto Ofertado (Incluido Impuestos)	País de Origen	Oferta responde sustancialmente a lo solicitado	ORDEN
MICRO FIBRAS TADEO E.I.R.L	S/. 240,100.00	CANADA	CUMPLE	1°
CIMATEC S.A.C	S/. 253,378.75	ALEMANIA	CUMPLE	2°

Por lo que se llegó a la conclusión que la propuesta presentada por **MICRO FIBRAS TADEO E.I.R.L, CUMPLE** sustancialmente con lo solicitado en las especificaciones técnicas y los lineamientos del proceso y representa la oferta económicamente más conforme.

- 1.9 Cabe mencionar que, de acuerdo al Manual Operativo y a las Políticas para la Adquisición de Bienes y Obras financiadas por el Banco Interamericano de Desarrollo GN-2349-15/ Mayo 2019 en su numeral 3.6 indica *“La comparación de precios es un método de adquisición que se basa en la obtención de cotizaciones de precios de diversos proveedores (en el caso de bienes) o de varios contratistas (en el caso de obras civiles), con un mínimo de tres, con el objeto de obtener precios competitivos...”*. Al respecto se precisa que se ha fomentado la mayor participación del mercado la cual se evidencia en la publicación de la pagina web del ITP e invitación a través de correo con su ampliación de presentación de propuestas a las empresas que formaron parte del estudio de mercado, en donde se ha obtenido dos (02) oferta de las cuales (02) cumple con lo requerido.

Considerando que se han efectuado a través de invitación pública, en los que se advierta que el Comité ha utilizado diferentes medios de publicidad tales como página web, correos electrónicos, entre otros.

- 1.9 Asimismo, el requerimiento cuenta con opinión favorable de PROINNOVATE, ya que, de acuerdo al Manual Operativo para la Ejecución de Proyectos, solo los métodos de Licitación Pública Internacional (LPI) y Licitación Pública Nacional (LPN) requieren la citada condición.

## 2. Acuerdos

Por decisión unánime del Comité, acuerda lo siguiente:

- ✓ Recomendar la adjudicación de contrato al oferente **MICRO FIBRAS TADEO E.I.R.L** debido que reúne los requisitos exigidos en los documentos de Solicitud de Cotizaciones de Precio, de acuerdo con el siguiente detalle:



PERÚ

Ministerio  
de la Producción

“DECENIO DE LA IGUALDAD DE OPORTUNIDADES PARA MUJERES Y HOMBRES”  
“AÑO DE LA UNIDAD, LA PAZ Y EL DESARROLLO”

OFERENTE ADJUDICADO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	PROPUESTA DE PRECIO
<b>MICRO FIBRAS TADEO E.I.R.L</b>	Adquisición de un (01) Digestor por Microondas para el Proyecto vinculado al Cite Productivo MAYNAS	S/ 240,100.00 (Doscientos cuarenta mil cien con 00/100 soles).

Solicitar al Analista en Adquisiciones BID, realizar las coordinaciones administrativas correspondientes y publicar los resultados de presente proceso, con finalidad de continuar con los trámites administrativos que conlleven a la suscripción del contrato correspondiente.

---



Gustavo Rufino Ampuero Condor  
**Miembro Titular**

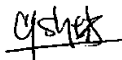
---

Luis Miguel Collantes Reyes  
**Miembro Titular**

---

Evelin Jarvys Aguilar Barrera  
**Presidente Titular**

		VALIDACION DE COTIZACIONES PRODUCTO DEL ESTUDIO DE MERCADO							
Area Usuaría		CITE PRODUCTIVO MAYNAS						Fecha: 26 de octubre del 2023	
Proyecto		CETF2-1-P-001-21 CONTRATO DE ADJUDICACIÓN DE RNR N°192-PROINNOVATE							
Objeto de contratación		ADQUISICIÓN DE UN (01) DIGESTOR POR MICROONDAS PARA EL PROYECTO VINCULADO AL CITEPRODUCTIVO MAYNAS							
N°	CARACTERÍSTICAS REQUERIDAS	PROVEEDOR 01		PROVEEDOR 2					
		MICRO FIBRAS TADEO		CIMATEC					
		COTIZACIÓN N°		COTIZACIÓN N°					
		Resultado	Observación	Resultado	Observación				
	MARCA / MODELO OFERTADO	QUESTRON / QWAVE 2000		ANALYTIK JENA/ SPEED WAVE XPRT					
A01	Capacidad mayor o igual a 24 muestras en una solo corrida	CUMPLE		CUMPLE					
A02	Monitoreo integrado de temperatura y presión de cada recipiente de digestión.	CUMPLE		CUMPLE					
A03	Liberación controlada de sobrepresión para evitar cruces de contaminación.	CUMPLE		CUMPLE					
A04	Carrusel con rotación de 360°.	CUMPLE		CUMPLE					
A05	Cavidad reforzada con PTFE resistente a la corrosión	CUMPLE		CUMPLE	Recipientes de TFM-PTFE de alta resistencia, se considera una mejora				
A06	Dos magnetrones de 900 vatios para una variación continua	CUMPLE		CUMPLE					
A07	Escape de por lo menos una velocidad mayor 42 cfm para la eliminación de humos.	CUMPLE		CUMPLE					
A08	Pestillos de puerta accionados por resorte.	CUMPLE		CUMPLE					
A09	Panel de control táctil	CUMPLE		CUMPLE					
A10	Salida de potencia de microondas con incrementos de 1 vatio	CUMPLE		CUMPLE	variacion de potencia de forma continua, se considera una mejora				
A11	Sistema de evaporador del exceso reactivos o ácidos no deseados al final de la digestión.	CUMPLE		CUMPLE					
A12	Máximo control de temperatura: 230°C	CUMPLE		CUMPLE					
A13	Máximo control de presión: 1000psi	CUMPLE		CUMPLE					
	ACCESORIOS QUE DEBE INCLUIR EL EQUIPO								
B01	01 vortex de laboratorio	CUMPLE		CUMPLE					
B02	Seguro de control de presión individual para cada recipiente.	CUMPLE		CUMPLE					
B03	01 dispensador de líquidos de 5 a 50mL	CUMPLE		CUMPLE					
	ACCESORIOS QUE DEBE INCLUIR EL EQUIPO								
C01	Tensión: 220-230 V /Instalación: Monofásico	CUMPLE		CUMPLE					
C02	Frecuencia: 50 - 60HZ	CUMPLE		CUMPLE					



Especialista o Analista o Encargado del área


Firma Digital

Firmado digitalmente por ORBE  
PEIXOTO Margoth Del Rocio FAU  
20131369477 hard  
Motivo: Soy el autor del documento  
Fecha: 27.10.2023 09:50:23 -05:00

Director o Coordinador

ANEXO 01	CUADRO DE RESUMEN DE EXPERIENCIA				
	COMPARACIÓN DE PRECIOS N° 054-2023-ITP-FASE2 (2da convocatoria)				
	"ADQUISICIÓN DE UN (01) DIGESTOR POR MICROONDAS PARA EL PROYECTO VINCULADO AL CITEPRODUCTIVO MAYNAS"				
	<p>El proveedor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a UNA (01) vez el valor ofertado, por la venta de bienes iguales o similares al objeto de la convocatoria, durante los últimos cinco (05) años anteriores a la fecha de la presentación de la oferta.</p> <p>Se consideran bienes similares a los siguientes: ➤ Equipos de laboratorio en general</p>				
	<b>EMPRESA 01: CIMATEC S.A.C</b>		<b>S/ 253,378.75</b>		
N°	DESCRIPCION	FOLIO	SUSTENTO	MONTO	CONDICIÓN
1	ADQUISICION DE EQUIPOS DE LABORATORIO IOARR REPOSICION DE EQUIPOS Y EQUIPAMIENTO DE LA DIRECCION DE INVESTIGACION, DESARROLLO , INNOVACION Y TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA ITEM 2 : EXTRACTOR DE GRASA SOXHLET; ITEM 5: ROTAVAPORES	31 AL 39	CONTRATO 91-2019/ITP/DE/SG/OA-ABAST / FACTURA ELECTRONICA F01-17736 / DEPOSITO EN CUENTA	S/ 396,980.00	CUMPLE
2	ADQUISICION DE UNIDAD KJELDAHL DE DIGESTION PARA LA DIRECCION DE METROLOGIA	40 AL 46	CONTRATO 13-2019-INACAL / FACTURA ELECTRONICA F001-16989 / DEPOSITO EN CUENTA	S/ 73,202.00	CUMPLE
				<b>S/ 470,182.00</b>	<b>CUMPLE</b>
	<b>EMPRESA 02: MICRO FIBRAS TADEO E.I.R.L</b>		<b>S/ 240,100.00</b>		
N°	DESCRIPCION	FOLIO	SUSTENTO	MONTO	CONDICIÓN
1	ESPECTROFOTOMETRO DE ABSORCION ATOMICA	12 AL 20	CONTRATO 01-2019-UNDC / FACTURA ELECTRONICA F001-201 Y F001-313 / DEPOSITO EN CUENTA	S/ 438,980.85	CUMPLE
				<b>S/ 438,980.85</b>	<b>CUMPLE</b>