

# PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : INSTITUTO TECNOLOGICO DE LA PRODUCCION

Nomenclatura : LP-SM-1-2025-ITP.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UN (01) AUTOCLAVE HORIZONTAL ESTÁTICO PARA EL PROYECTO VINCULADO AL CITEAGROINDUSTRIAL CHAVIMOCHIC EN EL MARCO DE LA LEY GENERAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS, LEY N° 32069

Ruc/código : 20602476449

Fecha de envío : 26/06/2025

Nombre o Razón social : AGROINDUSTRIAL ESTACIO S.A.C.

Hora de envío : 11:04:43

**Consulta: Nro. 1**

**Consulta/Observación:**

**A. EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD**

Se consideran bienes similares a los siguientes: MARMITA Y/O AUTOCLAVE Y/O EQUIPOS DE ALTA PRESION PARA ALIMENTOS Y/O EXHAUSTER.

El equipo autoclave solicitado trabaja con agua y presión. Y como bienes similares también serian los equipos medidor de hermeticidad para conservas y baños Maria. Por ejemplo, el equipo medidor de hermeticidad trabaja para medir la presión en las latas de conservas y el equipo baño Maria trabaja con agua a diferentes temperaturas. Por lo que solicitamos a su respetuosa entidad y Para mayor pluralidad de postores, también consideren bienes similares a: medidor de hermeticidad para conservas y baños Maria-baño termostatico.

**Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.5**

**Literal: A**

**Página: 36**

**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

Principio de libre competencia y pluralidad de postores ,manteniendo los estándares técnicos requeri

**Estado:** Se acoge

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

En la elaboración de los requisitos de calificación para acreditar la experiencia del postor se consideró como equipos similares a aquellos que guardan una relación en cuanto a características técnicas y funcionalidad con el equipo solicitado.

El medidor de hermeticidad tiene como finalidad verificar la integridad del cierre hermético de los envases luego del tratamiento térmico; así mismo, empleado para detectar posibles fugas de aire o pérdida de vacío en los productos envasados. En este sentido cabe precisar que este es un equipo de control de calidad más no de proceso, por lo que no puede considerarse un bien similar al autoclave.

Asimismo, el baño María es un equipo de baja complejidad. Su uso se limita a calentar a temperatura constante, sin cumplir con las condiciones técnicas de seguridad, que se exigen en procesos industriales y que sí proporciona un autoclave.

Sin embargo respecto a la consulta correspondiente al baño termostático como bien similar, del análisis técnico se precisa que incluye características técnicas relacionadas con el tratamiento térmico controlado mediante agua caliente, con programación de temperatura y ciclos operativos, cumpliendo similar finalidad operativa que un autoclave.

Por lo tanto, se acepta parcialmente lo solicitado:

**A. EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD**

(...)

Se consideran bienes similares a los siguientes: MARMITA Y/O AUTOCLAVE Y/O EQUIPOS DE ALTA PRESION PARA ALIMENTOS Y/O EXHAUSTER Y/O BAÑO TERMOSTÁTICO

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

**A. EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD**

(¿)

Se consideran bienes similares a los siguientes: MARMITA Y/O AUTOCLAVE Y/O EQUIPOS DE ALTA PRESION PARA ALIMENTOS Y/O EXHAUSTER Y/O BAÑO TERMOSTÁTICO

Entidad convocante : INSTITUTO TECNOLOGICO DE LA PRODUCCION

Nomenclatura : LP-SM-1-2025-ITP.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UN (01) AUTOCLAVE HORIZONTAL ESTÁTICO PARA EL PROYECTO VINCULADO AL CITEAGROINDUSTRIAL CHAVIMOCHIC EN EL MARCO DE LA LEY GENERAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS, LEY N° 32069

Ruc/código :	20602216609	Fecha de envío :	30/06/2025
Nombre o Razón social :	TECNOLOGIA Y EQUIPAMIENTO KANG S.A.C.	Hora de envío :	16:45:13

Consulta: Nro. 2

Consulta/Observación:

VIII. REQUERIMIENTOS TECNICOS

AUTOCLAVE HORIZONTAL ESTÁTICO

CONSTRUIDO EN ACERO INOXIDABLE DE 6MM DE ESPESOR

Consulta:

Se solicita considerar la aceptación de equipos fabricados en acero inoxidable AISI 304 o 316 con espesor igual o superior a 3 mm, siempre que cumplan con las presiones y temperaturas de trabajo establecidas. Muchos fabricantes emplean espesores optimizados con diseño estructural reforzado, sin comprometer la resistencia mecánica ni la seguridad del equipo.

Acápite de las bases : Sección: Específico Numeral: 3.4 Literal: VIII Página: 27

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Estado: Se acoge parcialmente

Análisis respecto de la consulta u observación:

En atención a la consulta realizada y luego de la evaluación técnica correspondiente, se precisa que el autoclave requerido está destinado al procesamiento térmico de alimentos en un entorno industrial, donde se trabaja con altas presiones, temperaturas sostenidas, vapor saturado y carga volumétrica significativa. Por tanto, se requiere una estructura de acero inoxidable que garantice resistencia mecánica, durabilidad y seguridad operativa a largo plazo.

Si bien existen diseños optimizados con espesores menores, estos suelen estar asociados a equipos de laboratorio o de menor escala, mientras que un autoclave de planta exige un espesor mínimo estructural para soportar ciclos repetitivos de presión y temperatura sin deformación ni fatiga de material.

En ese sentido, se acepta parcialmente lo solicitado y se precisará en la especificación técnica lo siguiente:

A01. CONSTRUIDO EN ACERO INOXIDABLE AISI 304 O 316, CON UN ESPESOR MÍNIMO DE 6 MM.

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

VIII. REQUERIMIENTOS TECNICOS

A01. CONSTRUIDO EN ACERO INOXIDABLE AISI 304 O 316, CON UN ESPESOR MÍNIMO DE 6 MM.

Entidad convocante : INSTITUTO TECNOLOGICO DE LA PRODUCCION

Nomenclatura : LP-SM-1-2025-ITP.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UN (01) AUTOCLAVE HORIZONTAL ESTÁTICO PARA EL PROYECTO VINCULADO AL CITEAGROINDUSTRIAL CHAVIMOCHIC EN EL MARCO DE LA LEY GENERAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS, LEY N° 32069

Ruc/código :	20602216609	Fecha de envío :	30/06/2025
Nombre o Razón social :	TECNOLOGIA Y EQUIPAMIENTO KANG S.A.C.	Hora de envío :	16:45:13

Consulta: Nro. 3

Consulta/Observación:

VIII. REQUERIMIENTOS TECNICOS

AUTOCLAVE HORIZONTAL ESTÁTICO

EQUIPO FABRICADO DE ACUERDO A LAS NORMAS INTERNACIONALES NEMA TIPO 12, 13, 4X (SOLO INTERIOR) E IP 54, IP65.

Consulta:

Se solicita permitir equipos que cumplan normas equivalentes o superiores de protección eléctrica y ambiental, aun si no cuentan con todas las certificaciones NEMA detalladas. Estas normas suelen variar según la región del fabricante y no siempre se aplican al conjunto del equipo, sino a componentes específicos.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.4 Literal: VIII Página: 28

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Estado: Se acoge parcialmente

Análisis respecto de la consulta u observación:

En atención a la consulta formulada, se aclara que no se aceptará la inclusión de normas ¿equivalentes o superiores¿ de forma genérica, sin que se indique de manera concreta qué norma específica se ofrece como alternativa y cómo garantiza los niveles de protección requeridos. Las normas NEMA tipo 12, 13 y 4X (solo interior), así como los grados de protección IP54 e IP65, han sido definidas considerando las exigencias del entorno de operación en planta, como humedad, vapor, residuos orgánicos y necesidad de limpieza frecuente. Estas normas están destinadas principalmente a componentes eléctricos del equipo (como tableros, paneles de control y motores).

No obstante, considerando que las normas IP y NEMA se aplican según el origen del fabricante y dado que la norma IP no contempla resistencia a la corrosión de forma específica (como sí lo hace NEMA 4X), en caso se presente una alternativa basada únicamente en norma IP, esta deberá estar complementada con resistencia a la corrosión, según corresponda al componente.

Por lo tanto, se acepta parcialmente lo solicitado y se precisará lo siguiente:

VIII. REQUERIMIENTOS TECNICOS

A02. EQUIPO FABRICADO DE ACUERDO A LAS NORMAS INTERNACIONALES NEMA TIPO 12, 13, 4X (SOLO INTERIOR) Y/O IP 54, IP65, CON RESISTENCIA A LA CORROSIÓN

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

VIII. REQUERIMIENTOS TECNICOS

A02. EQUIPO FABRICADO DE ACUERDO A LAS NORMAS INTERNACIONALES NEMA TIPO 12, 13, 4X (SOLO INTERIOR) Y/O IP 54, IP65, CON RESISTENCIA A LA CORROSIÓN

Entidad convocante : INSTITUTO TECNOLOGICO DE LA PRODUCCION

Nomenclatura : LP-SM-1-2025-ITP.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UN (01) AUTOCLAVE HORIZONTAL ESTÁTICO PARA EL PROYECTO VINCULADO AL CITEAGROINDUSTRIAL CHAVIMOCHIC EN EL MARCO DE LA LEY GENERAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS, LEY N° 32069

Ruc/código :	20602216609	Fecha de envío :	30/06/2025
Nombre o Razón social :	TECNOLOGIA Y EQUIPAMIENTO KANG S.A.C.	Hora de envío :	16:45:13

Consulta: Nro. 4

Consulta/Observación:

VIII. REQUERIMIENTOS TECNICOS

AUTOCLAVE HORIZONTAL ESTÁTICO

Memoria de 3 MB y 32 pruebas con 100 programas

Consulta:

Se solicita aceptar procesadores con capacidades de almacenamiento diferentes, siempre que permitan guardar al menos 32 pruebas y múltiples programas, dado que muchos controladores modernos emplean memorias internas o USB sin especificar capacidad exacta en MB.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.4 Literal: VIII Página: 28

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Estado: Se acoge parcialmente

Análisis respecto de la consulta u observación:

En atención a la consulta realizada y luego de la evaluación técnica correspondiente, se aclara que se ampliará el alcance técnico y aceptará memorias integradas o dispositivos externos como USB, que no necesariamente indican su capacidad en megabytes, pero que sí permiten gestionar programas y almacenar registros de proceso con total funcionalidad.

En ese sentido, se aceptará memorias integradas y/o dispositivos externos que aseguren la capacidad operativa mínima de guardar 32 pruebas y 100 programas. Esta precisión refleja una mejora técnica basada en la evolución del mercado y la flexibilidad de las nuevas tecnologías. Por lo tanto, se acepta parcialmente lo solicitado y se precisará lo siguiente:

VIII. REQUERIMIENTOS TECNICOS

A04. MEMORIA INTERNA Y/O DISPOSITIVO DE ALMACENAMIENTO EXTERNO, QUE PERMITA GUARDAR COMO MÍNIMO 32 PRUEBAS Y 100 PROGRAMAS DE OPERACIÓN.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

VIII. REQUERIMIENTOS TECNICOS

A04. MEMORIA INTERNA Y/O DISPOSITIVO DE ALMACENAMIENTO EXTERNO, QUE PERMITA GUARDAR COMO MÍNIMO 32 PRUEBAS Y 100 PROGRAMAS DE OPERACIÓN.

Entidad convocante : INSTITUTO TECNOLOGICO DE LA PRODUCCION

Nomenclatura : LP-SM-1-2025-ITP.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UN (01) AUTOCLAVE HORIZONTAL ESTÁTICO PARA EL PROYECTO VINCULADO AL CITEAGROINDUSTRIAL CHAVIMOCHIC EN EL MARCO DE LA LEY GENERAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS, LEY N° 32069

Ruc/código :	20602216609	Fecha de envío :	30/06/2025
Nombre o Razón social :	TECNOLOGIA Y EQUIPAMIENTO KANG S.A.C.	Hora de envío :	16:45:13

Consulta: Nro. 5

Consulta/Observación:

VIII. REQUERIMIENTOS TECNICOS

AUTOCLAVE HORIZONTAL ESTÁTICO

Salida doble puerto Ethernet 10/100 Mbps

Consulta:

Se solicita aceptar autoclaves que incluyan al menos una salida Ethernet o comunicación USB/RS485 para descarga de datos, ya que la funcionalidad de conexión remota puede lograrse con diversas configuraciones sin requerir necesariamente doble puerto Ethernet.

Acápite de las bases : Sección: Especifico      Numeral: 3.4      Literal: VIII      Página: 28

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Estado: Se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

En atención a la consulta y, luego de la evaluación técnica, se aclara que el requerimiento de salida doble Ethernet 10/100 Mbps fue establecido con la finalidad de asegurar la comunicación en red y la descarga de datos operativos del equipo. No obstante, se amplía el alcance técnico para aceptar otras configuraciones que cumplan con la misma finalidad funcional, tales como salidas únicas Ethernet, USB o RS485, siempre que permitan la transmisión de datos y trazabilidad.

Por lo tanto, se acepta lo solicitado y se precisará lo siguiente:

A06. SALIDA PUERTO ETHERNET CON VELOCIDAD MINIMA DE 10/100 MBPS Y/O USB Y/O RS485.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

En atención a la consulta n°5 y n°12, se precisa en la especificación técnica lo siguiente:

VIII. REQUERIMIENTOS TECNICOS

A06. SALIDA PUERTO ETHERNET CON VELOCIDAD MINIMA DE 10/100 MBPS Y/O USB Y/O RS485

Entidad convocante : INSTITUTO TECNOLOGICO DE LA PRODUCCION

Nomenclatura : LP-SM-1-2025-ITP.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UN (01) AUTOCLAVE HORIZONTAL ESTÁTICO PARA EL PROYECTO VINCULADO AL CITEAGROINDUSTRIAL CHAVIMOCHIC EN EL MARCO DE LA LEY GENERAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS, LEY N° 32069

Ruc/código :	20602216609	Fecha de envío :	30/06/2025
Nombre o Razón social :	TECNOLOGIA Y EQUIPAMIENTO KANG S.A.C.	Hora de envío :	16:45:13

Consulta: Nro. 6

Consulta/Observación:

VIII. REQUERIMIENTOS TECNICOS

AUTOCLAVE HORIZONTAL ESTÁTICO

CALENTAMIENTO DE AGUA MEDIANTE INTERCAMBIADOR DE PLACAS DE ACERO INOXIDABLE AISI 316

Consulta:

Se solicita aceptar intercambiadores de calor de otro tipo (como tubo-fuego o serpentinado), siempre que estén fabricados en acero inoxidable AISI 316 o similar, y cumplan con los parámetros térmicos requeridos.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.4 Literal: VIII Página: 28

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Estado: No se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

En atención a la consulta realizada y luego de la evaluación técnica correspondiente, se precisa que el intercambiador de placas fabricado en acero inoxidable AISI 316, presenta mayor eficiencia térmica, una rápida respuesta al calentamiento, y una facilidad de limpieza superior, aspectos fundamentales en entornos agroindustriales con requisitos sanitarios exigentes.

Por su parte, los intercambiadores tipo serpentinado o tubo-fuego presentan una menor eficiencia de transferencia de calor, mayor complejidad en su limpieza y sanitización, y no son desmontables fácilmente, lo que incrementa el riesgo de contaminación y el consumo energético. En ese sentido, no se acepta lo solicitado, dado que no garantiza un funcionamiento seguro, eficiente y conforme a estándares sanitarios aplicables a la planta de conservas del CITE Agroindustrial Chavimochic.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : INSTITUTO TECNOLOGICO DE LA PRODUCCION

Nomenclatura : LP-SM-1-2025-ITP.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UN (01) AUTOCLAVE HORIZONTAL ESTÁTICO PARA EL PROYECTO VINCULADO AL CITEAGROINDUSTRIAL CHAVIMOCHIC EN EL MARCO DE LA LEY GENERAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS, LEY N° 32069

Ruc/código :	20602216609	Fecha de envío :	30/06/2025
Nombre o Razón social :	TECNOLOGIA Y EQUIPAMIENTO KANG S.A.C.	Hora de envío :	16:45:13

Consulta: Nro. 7

Consulta/Observación:

VIII. REQUERIMIENTOS TECNICOS

AUTOCLAVE HORIZONTAL ESTÁTICO

LARGO 500MM X ANCHO 500MM X ALTURA 500MM

Consulta:

Se solicita aceptar dimensiones similares con variaciones o según el fabricante, siempre que no afecten la funcionalidad ni la capacidad útil interna del autoclave.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.4 Literal: VIII Página: 28

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Estado: No se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

En atención a la consulta realizada, se aclara que debido a que no han indicado cuáles serían las dimensiones alternativas, no es posible realizar una evaluación técnica que determine si dichas variaciones afectarían la funcionalidad del equipo, la capacidad útil de carga o el rendimiento operativo. Cabe señalar que las dimensiones establecidas responden a criterios técnicos vinculados a la capacidad de procesamiento requerida en la planta de conservas del CITE Agroindustrial Chavimochic, donde se ha previsto el uso de dos (02) cestas por ciclo. En ese sentido no se acepta lo solicitado.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : INSTITUTO TECNOLOGICO DE LA PRODUCCION

Nomenclatura : LP-SM-1-2025-ITP.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UN (01) AUTOCLAVE HORIZONTAL ESTÁTICO PARA EL PROYECTO VINCULADO AL CITEAGROINDUSTRIAL CHAVIMOCHIC EN EL MARCO DE LA LEY GENERAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS, LEY N° 32069

Ruc/código :	20602216609	Fecha de envío :	30/06/2025
Nombre o Razón social :	TECNOLOGIA Y EQUIPAMIENTO KANG S.A.C.	Hora de envío :	16:45:13

Consulta: Nro. 8

Consulta/Observación:

VIII. REQUERIMIENTOS TECNICOS

AUTOCLAVE HORIZONTAL ESTÁTICO

Diámetro útil de cuerpo: 800 mm

Consulta:

Se solicita aceptar equipos con diámetro útil entre 700 mm y 900 mm, siempre que cumplan con los volúmenes de carga y especificaciones térmicas del proceso, ya que los diseños varían ligeramente por marca.

Acápite de las bases : Sección: Específico Numeral: 3.4 Literal: VIII Página: 28

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Estado: Se acoge parcialmente

Análisis respecto de la consulta u observación:

En atención a la consulta realizada, se aclara que en las bases se precisa en el literal G. que la presente adquisición incluye la adquisición del equipo, priorizando lo siguiente:

(¿) El cuerpo de la autoclave debe ser instalado y anclado sobre una plataforma existente de 86 cm de ancho y largo 249 cm.

Ahora bien, no se puede aceptar un diámetro de 700 mm ya que la autoclave fue dimensionada para contener dos cestas de 500 x 500 mm, más márgenes de circulación del vapor, por consiguiente no permitiría acomodar las cestas según lo previsto, ni asegurar la correcta circulación del calor. Así mismo, no se podría aceptar un diámetro de 900 mm porque el equipo no encajaría sobre la plataforma.

Sin embargo se aceptarán variaciones de  $\pm 50$  mm en el diámetro útil, siempre que se garantice: La capacidad de carga y la compatibilidad con la plataforma de instalación existente.

Por tanto, en atención a la consulta realizada se aceptará parcialmente lo solicitado:  
A26. DIMENSIONES: DIÁMETRO ÚTIL DEL CUERPO DE LA AUTOCLAVE 800 MM  $\pm$  50 MM

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

VIII. REQUERIMIENTOS TECNICOS  
A26. DIMENSIONES: DIÁMETRO ÚTIL DEL CUERPO DE LA AUTOCLAVE 800 MM  $\pm$  50 MM



Entidad convocante : INSTITUTO TECNOLOGICO DE LA PRODUCCION

Nomenclatura : LP-SM-1-2025-ITP.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UN (01) AUTOCLAVE HORIZONTAL ESTÁTICO PARA EL PROYECTO VINCULADO AL CITEAGROINDUSTRIAL CHAVIMOCHIC EN EL MARCO DE LA LEY GENERAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS, LEY N° 32069

Ruc/código :	20602216609	Fecha de envío :	30/06/2025
Nombre o Razón social :	TECNOLOGIA Y EQUIPAMIENTO KANG S.A.C.	Hora de envío :	16:45:52

Consulta: Nro. 9

Consulta/Observación:

VIII. REQUERIMIENTOS TECNICOS

AUTOCLAVE HORIZONTAL ESTÁTICO

Capacidad del autoclave horizontal estático.

Consulta:

Se solicita al honorable Comité especificar con mayor precisión el rango de capacidad útil interna o volumen de procesamiento del autoclave, ya sea en litros o kilogramos por ciclo. Esta información es fundamental para validar la equivalencia entre modelos ofrecidos, lo cual puede dar lugar a diferentes interpretaciones.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.4 Literal: VIII Página: 28

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Estado: No se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

En atención a la consulta realizada se aclara que la capacidad útil de la autoclave ha sido establecida a través del ítem A17 de las Especificaciones Técnicas, en el cual se indica que el equipo deberá tener capacidad para albergar dos (02) cestas con dimensiones útiles: LARGO 500MM X ANCHO 500 MM X ALTURA 500 MM cada una. Estas dimensiones definen una capacidad útil total de aproximadamente 250 litros de carga neta, sin considerar márgenes para circulación de vapor. Esta configuración garantiza el volumen de procesamiento requerido por ciclo y permite una comparación objetiva entre modelos ofrecidos. Por lo tanto, no se acoge lo solicitado

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : INSTITUTO TECNOLOGICO DE LA PRODUCCION

Nomenclatura : LP-SM-1-2025-ITP.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UN (01) AUTOCLAVE HORIZONTAL ESTÁTICO PARA EL PROYECTO VINCULADO AL CITEAGROINDUSTRIAL CHAVIMOCHIC EN EL MARCO DE LA LEY GENERAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS, LEY N° 32069

Ruc/código :	20503919908	Fecha de envío :	01/07/2025
Nombre o Razón social :	ESTERILIZA SOCIEDAD ANONIMA	Hora de envío :	15:26:05

Consulta: Nro. 10

Consulta/Observación:

Solicitan en las bases , en las especificaciones técnicas:  
A04 Memoria de 3MB, y 32 pruebas con 100 programas

Señores del comité por favor aclarar la descripción, no se entiende a qué se refiere con 32 pruebas y la memoria 3MB.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.4 Página: 28

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Estado: No se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

En atención a la consulta realizada, se aclara que el término ¿32 pruebas¿, en el contexto de autoclaves, se refiere a la capacidad para registrar 32 ciclos completos de operación o lotes procesados, también llamados ¿runs¿, con sus respectivos datos de temperatura, presión, duración, y demás parámetros técnicos utilizados durante el tratamiento térmico de los alimentos. Esto permite la trazabilidad y validación del proceso, especialmente relevante para fines de control de calidad y auditorías.

Asimismo, con relación a la capacidad de almacenamiento expresada en megabytes (MB), y considerando tecnologías modernas que utilizan memorias internas o almacenamiento externo (como USB) sin indicar capacidad en MB, se ha precisado en las especificaciones técnicas en atención a la consulta N°4 lo siguiente:

VIII. REQUERIMIENTOS TECNICOS  
A04. MEMORIA INTERNA Y/O DISPOSITIVO DE ALMACENAMIENTO EXTERNO, QUE PERMITA GUARDAR COMO MÍNIMO 32 PRUEBAS Y 100 PROGRAMAS DE OPERACIÓN

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:  
NINGUNA

Entidad convocante : INSTITUTO TECNOLOGICO DE LA PRODUCCION

Nomenclatura : LP-SM-1-2025-ITP.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UN (01) AUTOCLAVE HORIZONTAL ESTÁTICO PARA EL PROYECTO VINCULADO AL CITEAGROINDUSTRIAL CHAVIMOCCHIC EN EL MARCO DE LA LEY GENERAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS, LEY N° 32069

Ruc/código :	20503919908	Fecha de envío :	01/07/2025
Nombre o Razón social :	ESTERILIZA SOCIEDAD ANONIMA	Hora de envío :	15:26:05

Consulta: Nro. 11

Consulta/Observación:

Solicitan en las bases , en las especificaciones técnicas:  
A05 Modos de trabajo: INICIO (RUN), REMOTO (REMOTE) y PROGRAMAR (BORRADO DE FALLOS)

Señores del comité por favor aclarar la descripción, definir mejor los modos de trabajo, no se entiende qué funcionalidad tiene el modo REMOTO y PROGRAMAR.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.4 Página: 28

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Estado: No se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

En atención a la consulta realizada, se aclara que el modo REMOTO hace referencia a la capacidad de la autoclave para ser operado o monitoreado desde una estación externa (como un PLC, HMI o sistema SCADA), lo cual es útil para procesos automatizados o integrados en líneas de producción. Por su parte, el modo PROGRAMAR (BORRADO DE FALLOS) permite configurar o ajustar parámetros de operación, así como borrar errores o fallos registrados en el sistema, garantizando la continuidad operativa del equipo. Ambas funciones están orientadas a mejorar la versatilidad, control y seguridad del proceso de esterilización, y son características comunes en controladores de autoclaves industriales.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:  
NINGUNA

Entidad convocante : INSTITUTO TECNOLOGICO DE LA PRODUCCION

Nomenclatura : LP-SM-1-2025-ITP.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UN (01) AUTOCLAVE HORIZONTAL ESTÁTICO PARA EL PROYECTO VINCULADO AL CITEAGROINDUSTRIAL CHAVIMOCHIC EN EL MARCO DE LA LEY GENERAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS, LEY N° 32069

Ruc/código :	20503919908	Fecha de envío :	01/07/2025
Nombre o Razón social :	ESTERILIZA SOCIEDAD ANONIMA	Hora de envío :	15:26:05

Consulta: Nro. 12

Consulta/Observación:

Solicitan en la bases, en las especificaciones técnicas:  
A06 Salida doble puerto ETHERNET 10/100 MBPS

Señores del comité por favor se aceptará, ¿doble puerto USB?

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.4 Página: 28

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Estado: Se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

En atención a la consulta y, luego de la evaluación técnica, se aclara que el requerimiento de salida doble Ethernet 10/100 Mbps fue establecido con la finalidad de asegurar la comunicación en red y la descarga de datos operativos del equipo. No obstante, se amplía el alcance técnico para aceptar otras configuraciones que cumplan con la misma finalidad funcional, tales como USB , siempre que permitan la transmisión de datos y trazabilidad. Por lo tanto, en atención a la consulta n°5 y a lo solicitado por el postor se precisará lo siguiente en las especificaciones técnicas:

VIII. REQUERIMIENTOS TECNICOS  
A06. SALIDA PUERTO ETHERNET CON VELOCIDAD MINIMA DE 10/100 MBPS Y/O USB Y/O RS485

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

En atención a la consulta n°5 y n°12, se precisa en la especificación técnica lo siguiente:

VIII. REQUERIMIENTOS TECNICOS  
A06. SALIDA PUERTO ETHERNET CON VELOCIDAD MINIMA DE 10/100 MBPS Y/O USB Y/O RS485

Entidad convocante : INSTITUTO TECNOLOGICO DE LA PRODUCCION

Nomenclatura : LP-SM-1-2025-ITP.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UN (01) AUTOCLAVE HORIZONTAL ESTÁTICO PARA EL PROYECTO VINCULADO AL CITEAGROINDUSTRIAL CHAVIMOCHIC EN EL MARCO DE LA LEY GENERAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS, LEY N° 32069

Ruc/código :	20503919908	Fecha de envío :	01/07/2025
Nombre o Razón social :	ESTERILIZA SOCIEDAD ANONIMA	Hora de envío :	15:26:05

Consulta: Nro. 13

Consulta/Observación:

Solicitan en las bases, en las especificaciones técnicas:  
A12 Válvula de bola en acero inoxidable AISI 304 con actuador neumático simple efecto para el llenado y el vaciado.

Señores del comité, se podrán usar válvulas de asiento inclinado con actuador neumático?

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.4 Página: 28

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Estado: No se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

En atención a la consulta formulada, se aclara que en las Especificaciones Técnicas se solicita la característica A12: válvula de bola en acero inoxidable AISI 304 con actuador neumático de simple efecto para el llenado y vaciado, debido a sus ventajas en sistemas de esterilización: Alta resistencia a presión y temperatura, cierre totalmente hermético, apertura/cierre rápido y facilidad de limpieza, lo que garantiza una operación eficiente del autoclave. Ahora bien, las válvulas de asiento inclinado, incluso con actuador neumático, están diseñadas mayormente para aplicaciones sanitarias o líneas CIP. Por tanto, no se aceptará el reemplazo por válvulas de asiento inclinado con actuador neumático, ya que estas no aseguran el mismo comportamiento hidráulico ni la eficacia requerida para las etapas de llenado y vaciado en este tipo de proceso industrial. Por tanto, no se acepta lo solicitado.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:  
NINGUNA

Entidad convocante : INSTITUTO TECNOLOGICO DE LA PRODUCCION

Nomenclatura : LP-SM-1-2025-ITP.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UN (01) AUTOCLAVE HORIZONTAL ESTÁTICO PARA EL PROYECTO VINCULADO AL CITEAGROINDUSTRIAL CHAVIMOCHIC EN EL MARCO DE LA LEY GENERAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS, LEY N° 32069

Ruc/código :	20503919908	Fecha de envío :	01/07/2025
Nombre o Razón social :	ESTERILIZA SOCIEDAD ANONIMA	Hora de envío :	15:26:05

Consulta: Nro. 14

Consulta/Observación:

Solicitan en las bases, en las especificaciones técnicas:

A13 Cilindro magnético para seguridad aperturas de puertas

Señores del comité, por favor aclarar si lo solicitado se refiere a cilindro neumático para apertura de puerta, ya que la autoclave será de una puerta, con su respectivo pistón de seguridad

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.4 Página: 28

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Estado: No se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

En atención a la consulta formulada se aclara que la especificación técnica A13 hace referencia a un cilindro magnético de seguridad, no a un cilindro neumático de apertura.

Este componente es requerido como mecanismo de seguridad adicional que impida la apertura de la puerta del autoclave cuando haya presión o temperatura interna peligrosa, y también permita la detección de posición cerrada o abierta mediante sensores magnéticos.

En ese sentido, se precisa que no se está solicitando un cilindro neumático de apertura de puerta, sino un dispositivo de seguridad y control de acceso, aplicable incluso a autoclaves de una sola puerta con la finalidad de evitar riesgos de seguridad operacional del equipo y del personal.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : INSTITUTO TECNOLOGICO DE LA PRODUCCION

Nomenclatura : LP-SM-1-2025-ITP.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UN (01) AUTOCLAVE HORIZONTAL ESTÁTICO PARA EL PROYECTO VINCULADO AL CITEAGROINDUSTRIAL CHAVIMOCHE EN EL MARCO DE LA LEY GENERAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS, LEY N° 32069

Ruc/código :	20503919908	Fecha de envío :	01/07/2025
Nombre o Razón social :	ESTERILIZA SOCIEDAD ANONIMA	Hora de envío :	15:26:05

Consulta: Nro. 15

Consulta/Observación:

Solicitan en las bases, en las especificaciones técnicas:  
A14 Indicador de nivel magnético

Señores del comité, se podrá usar uno propio de cada fabricante, como el de electrodos, con el respectivo visor?

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.4 Página: 28

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Estado: No se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

El indicador de nivel magnético solicitado en la especificación (A14) permite medir y visualizar de forma continua y precisa el nivel del agua en el sistema de recirculación térmica del autoclave. Este tipo de indicador no requiere alimentación eléctrica, es resistente a alta temperatura y presión, y es ampliamente utilizado en equipos sometidos a vapor por su fiabilidad y seguridad operativa.

Sin embargo, un sistema de electrodos con visor solo mide el nivel en puntos fijos (por ejemplo: bajo, medio, alto) y no proporciona una lectura continua, lo cual es fundamental en un autoclave. En este tipo de equipo se requiere controlar y monitorear en todo momento el nivel exacto del agua para garantizar un ciclo térmico adecuado. Además, las condiciones de operación, presencia de vapor, alta temperatura y presión incrementan la probabilidad de fallos en sensores eléctricos debido a incrustaciones, espuma o humedad. Así mismo, este sistema requiere de alimentación eléctrica constante y mantenimiento frecuente. Por tanto; no se acepta lo solicitado.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : INSTITUTO TECNOLOGICO DE LA PRODUCCION

Nomenclatura : LP-SM-1-2025-ITP.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UN (01) AUTOCLAVE HORIZONTAL ESTÁTICO PARA EL PROYECTO VINCULADO AL CITEAGROINDUSTRIAL CHAVIMOCHIC EN EL MARCO DE LA LEY GENERAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS, LEY N° 32069

Ruc/código :	20503919908	Fecha de envío :	01/07/2025
Nombre o Razón social :	ESTERILIZA SOCIEDAD ANONIMA	Hora de envío :	15:26:05

Consulta: Nro. 16

Consulta/Observación:

Solicitan en las bases, en las especificaciones técnicas:  
A19 Presión 5 bar y temperatura 160°C

Señores del comité, para alcanzar las temperaturas de esterilización, se requieren menores presiones y temperaturas, se aceptaran con menor presión y temperatura?

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.4 Página: 28

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Estado: No se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

La especificación técnica A19 establece que el autoclave debe operar a una presión mínima de 5 bar y una temperatura mínima de 160°C, considerando no solo la necesidad de alcanzar condiciones de esterilización, sino también de asegurar una adecuada velocidad de proceso, penetración térmica uniforme y compatibilidad con distintos productos alimentarios (como pulpas, salsas y conservas), los cuales pueden requerir perfiles térmicos variables para garantizar su inocuidad. Estas condiciones permiten además trabajar con márgenes de seguridad y eficiencia en ciclos industriales prolongados. Cabe precisar, que la presente consulta no señala los valores menores, ni equivalencias funcionales; lo cual, imposibilita evaluar la viabilidad de dicha solicitud. Sin embargo, cabe puntualizar que no es factible la reducción, ya que afectaría la capacidad del autoclave para adaptarse a distintos tipos de procesos productivos, comprometiendo la eficiencia térmica y operativa del equipo. Por tanto; no se acepta lo solicitado.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:  
NINGUNA



Entidad convocante : INSTITUTO TECNOLOGICO DE LA PRODUCCION

Nomenclatura : LP-SM-1-2025-ITP.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UN (01) AUTOCLAVE HORIZONTAL ESTÁTICO PARA EL PROYECTO VINCULADO AL CITEAGROINDUSTRIAL CHAVIMOCHIC EN EL MARCO DE LA LEY GENERAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS, LEY N° 32069

Ruc/código :	20503919908	Fecha de envío :	01/07/2025
Nombre o Razón social :	ESTERILIZA SOCIEDAD ANONIMA	Hora de envío :	15:26:05

Consulta: Nro. 17

Consulta/Observación:

Solicitan en las bases, en las especificaciones técnicas:  
A20 Conforme con la directiva europea de equipos a presión (PED 2014/68/EU) y conforme al reglamento de seguridad para recipientes a presión (DS 042-2002-EM)

Señores del comité, por favor aclarar que tipo de documentos (informe ASME, declaración jurada) se aceptarán cómo válidos durante la recepción del equipo para que brinden la conformidad.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.4 Página: 28

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Estado: Se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

En atención a la consulta realizada se precisa que inicialmente, en la característica A20 se estableció que el autoclave debía cumplir con la directiva europea de equipos a presión (PED 2014/68/EU) y conforme al reglamento de seguridad para recipientes a presión (DS 042-2002-EM). Por su parte, la característica A21 hacía referencia al cumplimiento con la Sección VIII, División 1 y 2 de ASME, para el diseño, fabricación, inspección, pruebas y certificación de recipientes a presión. Ahora bien, considerando que la Directiva PED (Europa) y el Código ASME (EE. UU.) son normas equivalentes y reconocidas internacionalmente, se precisa que se aceptará el cumplimiento de ellas, u otra norma técnica internacional equivalente reconocida, según el país de origen del fabricante. Cabe señalar que el autoclave operará a 5 bar y 160°C, por lo que debe cumplir con normas internacionales que aseguren su desempeño seguro y eficiente.

Por consiguiente, se precisará en la Especificación Técnica lo siguiente:

VIII. REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

A20. CONFORME CON LA DIRECTIVA EUROPEA DE EQUIPOS A PRESIÓN (PED 2014/68/EU) Y/O CON LA SECCIÓN VIII, DIVISIÓN 1 Y 2 DEL CÓDIGO ASME, PARA EL DISEÑO, FABRICACIÓN, INSPECCIÓN, PRUEBAS Y CERTIFICACIÓN DE RECIPIENTES A PRESIÓN, O CON OTRA NORMA TÉCNICA INTERNACIONAL EQUIVALENTE RECONOCIDA.

A21. Conforme al Reglamento de Seguridad para Recipientes a Presión (DS N.º 042-2002-EM).

Asimismo, respecto a los tipos de documentos se actualiza el acápite referente a los documentos complementarios:

E. Documentos complementarios:

4. Certificado y/o declaración de conformidad y/o informe de pruebas emitido por el fabricante o por entidad certificadora reconocida, que acredite el cumplimiento

con la Directiva Europea de equipos a presión (PED 2014/68/EU) y/o con la Sección VIII, División 1 Y 2 del código ASME, para el diseño, fabricación, inspección,

pruebas y certificación de recipientes a presión, o con otra norma técnica internacional equivalente reconocida

Declaración jurada del fabricante y/o del contratista sobre el cumplimiento del Reglamento de Seguridad para Recipientes a Presión DS N.º 042-2002-EM.

Dichos documentos deberán ser presentados obligatoriamente al momento de la entrega del bien.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

A20. CONFORME CON LA DIRECTIVA EUROPEA DE EQUIPOS A PRESIÓN (PED 2014/68/EU) Y/O CON LA SECCIÓN VIII, DIVISIÓN 1 Y 2 DEL CÓDIGO ASME, PARA EL DISEÑO, FABRICACIÓN, INSPECCIÓN, PRUEBAS Y CERTIFICACIÓN DE RECIPIENTES A PRESIÓN, O CON OTRA NORMA TÉCNICA INTERNACIONAL EQUIVALENTE RECONOCIDA.

A21. Conforme al Reglamento de Seguridad para Recipientes a Presión (DS N.º 042-2002-EM)

E.Documentos complementarios:4.Certificado y/o declaración de conformidad y/o informe de pruebas emitido

**Entidad convocante :** INSTITUTO TECNOLÓGICO DE LA PRODUCCIÓN

**Nomenclatura :** LP-SM-1-2025-ITP.-1

**Nro. de convocatoria :** 1

**Objeto de contratación :** Bien

**Descripción del objeto :** ADQUISICIÓN DE UN (01) AUTOCLAVE HORIZONTAL ESTÁTICO PARA EL PROYECTO VINCULADO AL CITEAGROINDUSTRIAL CHAVIMOCHIC EN EL MARCO DE LA LEY GENERAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS, LEY N° 32069

---

por el fabricante o por entidad certificadora reconocida, que acredite el cumplimiento con la Directiva Europea de equipos a presión (PED 2014/68/EU) y/o con la Sección VIII, División 1 Y 2 del código ASME, para el diseño, fabricación, inspección, pruebas y certificación de recipientes a presión, o con otra norma técnica internacional equivalente reconocida. Declaración jurada del fabricante y/o del contratista sobre el cumplimiento del Reglamento de Seguridad para Recipientes a Presión DS N.º 042-2002-EM(...)

Entidad convocante : INSTITUTO TECNOLOGICO DE LA PRODUCCION

Nomenclatura : LP-SM-1-2025-ITP.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UN (01) AUTOCLAVE HORIZONTAL ESTÁTICO PARA EL PROYECTO VINCULADO AL CITEAGROINDUSTRIAL CHAVIMOCHIC EN EL MARCO DE LA LEY GENERAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS, LEY N° 32069

Ruc/código :	20503919908	Fecha de envío :	01/07/2025
Nombre o Razón social :	ESTERILIZA SOCIEDAD ANONIMA	Hora de envío :	15:26:05

Consulta: Nro. 18

Consulta/Observación:

Solicitan en las bases, en las especificaciones técnicas:  
A21 Cumple con la Sección VIII, División 1 y 2 de ASME, para el diseño, fabricación, inspección, pruebas y certificación de recipientes a presión

Señores del comité, por favor aclarar que tipo de documentos (informe ASME, declaración jurada) se aceptarán cómo válidos durante la recepción del equipo para que brinden la conformidad.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.4 Página: 28

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Estado: Se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

Considerando que el presente cuestionamiento guarda relación con la consulta n°17, se precisa lo siguiente:  
Inicialmente, en la característica A20 se estableció que el autoclave debía cumplir con la directiva europea de equipos a presión (PED 2014/68/EU) y conforme al reglamento de seguridad para recipientes a presión (DS 042-2002-EM). Por su parte, la característica A21 hacía referencia al cumplimiento con la Sección VIII, División 1 y 2 de ASME, para el diseño, fabricación, inspección, pruebas y certificación de recipientes a presión  
Ahora bien, considerando que la Directiva PED (Europa) y el Código ASME (EE. UU.) son normas equivalentes y reconocidas internacionalmente, se precisa que se aceptará el cumplimiento de ellas, u otra norma técnica internacional equivalente reconocida, según el país de origen del fabricante.  
Cabe señalar que el autoclave operará a 5 bar y 160°C, por lo que debe cumplir con normas internacionales que aseguren su desempeño seguro y eficiente.

Por consiguiente, se precisará en la Especificación Técnica lo siguiente:

VIII. REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

A20. CONFORME CON LA DIRECTIVA EUROPEA DE EQUIPOS A PRESIÓN (PED 2014/68/EU) Y/O CON LA SECCIÓN VIII, DIVISIÓN 1 Y 2 DEL CÓDIGO ASME, PARA EL DISEÑO, FABRICACIÓN, INSPECCIÓN, PRUEBAS Y CERTIFICACIÓN DE RECIPIENTES A PRESIÓN, O CON OTRA NORMA TÉCNICA INTERNACIONAL EQUIVALENTE RECONOCIDA.

A21. Conforme al Reglamento de Seguridad para Recipientes a Presión (DS N.º 042-2002-EM).

Asimismo, respecto a los tipos de documentos se actualiza el acápite referente a los documentos complementarios:

E. Documentos complementarios:

4. Certificado y/o declaración de conformidad y/o informe de pruebas emitido por el fabricante o por entidad certificadora reconocida, que acredite el cumplimiento

con la Directiva Europea de equipos a presión (PED 2014/68/EU) y/o con la Sección VIII, División 1 Y 2 del código ASME, para el diseño, fabricación, inspección,

pruebas y certificación de recipientes a presión, o con otra norma técnica internacional equivalente reconocida

Declaración jurada del fabricante y/o del contratista sobre el cumplimiento del Reglamento de Seguridad para Recipientes a Presión DS N.º 042-2002-EM.

Dichos documentos deberán ser presentados obligatoriamente al momento de la entrega del bien.

Por las consideraciones expuestas, se acoge la presente consulta.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

A20. CONFORME CON LA DIRECTIVA EUROPEA DE EQUIPOS A PRESIÓN (PED 2014/68/EU) Y/O CON LA SECCIÓN VIII, DIVISIÓN 1 Y 2 DEL CÓDIGO ASME, PARA EL DISEÑO, FABRICACIÓN, INSPECCIÓN, PRUEBAS Y CERTIFICACIÓN DE RECIPIENTES A PRESIÓN, O CON OTRA NORMA TÉCNICA INTERNACIONAL EQUIVALENTE RECONOCIDA.

**Entidad convocante :** INSTITUTO TECNOLOGICO DE LA PRODUCCION

**Nomenclatura :** LP-SM-1-2025-ITP.-1

**Nro. de convocatoria :** 1

**Objeto de contratación :** Bien

**Descripción del objeto :** ADQUISICIÓN DE UN (01) AUTOCLAVE HORIZONTAL ESTÁTICO PARA EL PROYECTO VINCULADO AL CITEAGROINDUSTRIAL CHAVIMOCHE EN EL MARCO DE LA LEY GENERAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS, LEY N° 32069

---

A21. Conforme al Reglamento de Seguridad para Recipientes a Presión (DS N.º 042-2002-EM)

E. Documentos complementarios: 4. Certificado y/o declaración de conformidad y/o informe de pruebas emitido por el fabricante o por entidad certificadora reconocida, que acredite el cumplimiento con la Directiva Europea de equipos a presión (PED 2014/68/EU) y/o con la Sección VIII, División 1 Y 2 del código ASME, para el diseño, fabricación, inspección, pruebas y certificación de recipientes a presión, o con otra norma técnica internacional equivalente reconocida. Declaración jurada del fabricante y/o del contratista sobre el cumplimiento del Reglamento de Seguridad para Recipientes a Presión DS N.º 042-2002-EM (...)

Entidad convocante : INSTITUTO TECNOLOGICO DE LA PRODUCCION

Nomenclatura : LP-SM-1-2025-ITP.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UN (01) AUTOCLAVE HORIZONTAL ESTÁTICO PARA EL PROYECTO VINCULADO AL CITEAGROINDUSTRIAL CHAVIMOCHIC EN EL MARCO DE LA LEY GENERAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS, LEY N° 32069

Ruc/código :	20503919908	Fecha de envío :	01/07/2025
Nombre o Razón social :	ESTERILIZA SOCIEDAD ANONIMA	Hora de envío :	15:26:05

Consulta: Nro. 19

Consulta/Observación:

Solicitan en las bases:

d. Lugar de entrega de los bienes

La entrega, instalación, puesta en funcionamiento y capacitación es de entera responsabilidad del contratista en la planta de conservas y salsas de la sede destino, ubicado en Panamericana Norte Km N° 513, Campamento San José ¿ Virú ¿ La Libertad.

Señores del comité, podrían informar si en el campamento que mencionan hay hospedaje privado o debemos considerar costo de traslado todos los días que demore la instalación y puesta en marcha?

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.3 Página: 21

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Estado: No se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

Respecto a la consulta sobre la disponibilidad de hospedaje en el lugar, se aclara que existen hospedajes privados cercanos (5 kilómetros) al campamento; no obstante, precisamos que la oferta debe considerar los gastos necesarios para el cumplimiento de las obligaciones contractuales ( Instalación, puesta en funcionamiento y capacitación), incluyendo traslados, alimentación y/o hospedaje del personal técnico.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA