

## PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA

Nomenclatura : LP-SM-4-2025-CS-MDI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

Ruc/código : 20101639275

Fecha de envío : 02/04/2025

Nombre o Razón social : IPESA S.A.C.

Hora de envío : 15:03:32

**Observación: Nro. 1**

**Consulta/Observación:**

CAPITULO III  
REQUERIMIENTO  
ESPECIFICACIONES TECNICAS  
CARGADOR FRONTAL  
TRANSMISION  
Pag. 21

En las bases dice:

VELOCIDAD DE AVANCE HACIA ATRÁS: MINIMO 25 KM/H

OBSERVACION:

Señoras y Señores del comité, en aplicación directa de la Ley de contrataciones del estado, Artículo 2. principios que rigen las contrataciones, en su inciso:

a) Libertad de concurrencia. Las Entidades promueven el libre acceso y participación de proveedores en los procesos de contratación que realicen, debiendo evitarse exigencias y formalidades costosas e innecesarias. Se encuentra prohibida la adopción de prácticas que limiten o afecten la libre concurrencia de proveedores.

Todo fabricante de maquinarias; diseña y configura todos sus sistemas y componentes con el fin de tener un equipo eficiente y productivo. Esto no se limita solamente a una característica técnica.

Por lo expresado anteriormente, solicitamos considerar el siguiente requerimiento:

VELOCIDAD DE AVANCE HACIA ATRÁS: MINIMO 24 KM/H

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** 5.1.1      **Literal:** III      **Página:** 21

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

Libertad de concurrencia

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

Luego de revisar la Carta N.º 002-2025-MDI/GIDUR-SGIP-MRUMCMDI-IEH/C.02, mediante la cual el área usuaria emite su pronunciamiento, este colegiado, en relación con la observación formulada por el participante, señala lo siguiente:

De acuerdo a los resultados de la indagación de mercado, estas reflejan que existe proveedores con marcas y modelos de Cargadores Frontales (entre ellos el JOHN DEERE) que cumplen ampliamente con el requerimiento, por lo que existe pluralidad de potenciales postores y marcas.

Asi mismo, la velocidad de avance hacia adelante y atras, en un Cargador Frontal, en escencial por lo siguiente:

- ¿ Mayor velocidad, Mayor rapidez y/o mayor cantidad de movimientos para realizar los trabajos.
- ¿ Mayor velocidad, mayor productividad.
- ¿ Mayor velocidad y precision de los movimientos permiten realizar tareas mas eficientes.

Asi mismo señalar de acuerdo al articulo 29 del Reglamento de la Ley de Contrataciones con el Estado en su

Entidad convocante :	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA
Nomenclatura :	LP-SM-4-2025-CS-MDI-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

Específico	5.1.1	III	21
------------	-------	-----	----

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

Libertad de concurrencia

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

numeral 29.8 que indica, "El área usuaria es responsable de la adecuada formulación del requerimiento, debiendo asegurar la calidad técnica y reducir la necesidad de su reformulación por errores o deficiencias técnicas que repercutan en el proceso de contratación".

En ese sentido, nos ratificamos en lo solicitado, toda vez que disminuir la velocidad hacia atras afecta en el rendimiento y va contra del beneficio para la entidad.

En ese sentido, este colegiado decide, NO ACOGER a la observación.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA

Nomenclatura : LP-SM-4-2025-CS-MDI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

Ruc/código :	20101639275	Fecha de envío :	02/04/2025
Nombre o Razón social :	IPESA S.A.C.	Hora de envío :	15:03:32

**Observación: Nro. 2**  
**Consulta/Observación:**  
CAPITULO III  
REQUERIMIENTO  
ESPECIFICACIONES TECNICAS  
CARGADOR FRONTAL  
SISTEMA HIDRAULICO  
Pag. 22

En las bases dice:

PRESION DEL SISTEMA: MINIMO 24000 KPa

OBSERVACION:

Señoras y Señores del comité, en aplicación directa de la Ley de contrataciones del estado, Artículo 2. principios que rigen las contrataciones, en su inciso:

a) Libertad de concurrencia. Las Entidades promueven el libre acceso y participación de proveedores en los procesos de contratación que realicen, debiendo evitarse exigencias y formalidades costosas e innecesarias. Se encuentra prohibida la adopción de prácticas que limiten o afecten la libre concurrencia de proveedores. Todo fabricante de maquinarias; diseña y configura todos sus sistemas y componentes con el fin de tener un equipo eficiente y productivo. Esto no se limita solamente a una característica técnica.

Por lo expresado anteriormente, solicitamos considerar el siguiente requerimiento:

PRESION DEL SISTEMA: MINIMO 23000 KPa

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 5.1.1    **Literal:** III    **Página:** 22  
**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

**Análisis respecto de la consulta u observación:**  
Luego de revisar la Carta N.º 002-2025-MDI/GIDUR-SGIP-MRUMCMDI-IEH/C.02, mediante la cual el área usuaria emite su pronunciamiento, este colegiado, en relación con la observación formulada por el participante, señala lo siguiente:

De acuerdo a los resultados de la indagación de mercado, estas reflejan que existe proveedores con marcas y modelos de Cargadores Frontales VOLVO, KOMATSU y entre ellos el JOHN DEERE; cumplen ampliamente con el requerimiento, por lo que existe pluralidad de potenciales postores y marcas.

La presión del sistema hidráulico en un cargador frontal es un factor clave para el rendimiento general del equipo. A mayor presión hidráulica, el cargador presenta los siguientes beneficios operativos:

- Mayor fuerza de levante y empuje con los mismos componentes hidráulicos.
- Mejor desempeño con implementos hidráulicos (garras, baldes especiales, etc.).
- Ciclos de trabajo más rápidos, lo que mejora la productividad.
- Mayor capacidad operativa en terrenos difíciles o materiales compactos.
- Posibilidad de usar cilindros más pequeños, reduciendo peso y mejorando maniobrabilidad.

Estas ventajas hacen que un cargador frontal con mayor presión hidráulica sea más eficiente y adaptable en

Entidad convocante :	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA
Nomenclatura :	LP-SM-4-2025-CS-MDI-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

	Específico	5.1.1	III	22
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):				

**Análisis respecto de la consulta u observación:**  
una amplia variedad de trabajos, especialmente en operaciones intensivas o condiciones de terreno exigente.

En ese sentido, este colegiado por unanimidad decide, NO ACOGER a la observación.

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

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA

Nomenclatura : LP-SM-4-2025-CS-MDI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

Ruc/código :	20101639275	Fecha de envío :	02/04/2025
Nombre o Razón social :	IPESA S.A.C.	Hora de envío :	15:03:32

**Observación: Nro. 3**  
**Consulta/Observación:**  
CAPITULO III  
REQUERIMIENTO  
ESPECIFICACIONES TECNICAS  
CARGADOR FRONTAL  
IMPLEMENTO ¿ CUCHARON FRONTAL  
Pag. 22

En las bases dice:

FUERZA DE ROMPIMIENTO: MINIMO 14,800 KGF

OBSERVACION:  
Señoras y Señores del comité, en aplicación directa de la Ley de contrataciones del estado, Artículo 2. principios que rigen las contrataciones, en su inciso:

a) Libertad de concurrencia. Las Entidades promueven el libre acceso y participación de proveedores en los procesos de contratación que realicen, debiendo evitarse exigencias y formalidades costosas e innecesarias. Se encuentra prohibida la adopción de prácticas que limiten o afecten la libre concurrencia de proveedores.

Todo fabricante de maquinarias; diseña y configura todos sus sistemas y componentes con el fin de tener un equipo eficiente y productivo. Esto no se limita solamente a una característica técnica.

Por lo expresado anteriormente, solicitamos considerar el siguiente requerimiento:

FUERZA DE ROMPIMIENTO: MINIMO 14,400 KGF

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 5.1.1    **Literal:** III    **Página:** 22  
**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

**Análisis respecto de la consulta u observación:**  
Luego de revisar la Carta N.º 002-2025-MDI/GIDUR-SGIP-MRUMCMDI-IEH/C.02, mediante la cual el área usuaria emite su pronunciamiento, este colegiado, en relación con la observación formulada por el participante, señala lo siguiente:

De acuerdo a los resultados de la indagación de mercado, estas reflejan que existe proveedores con marcas y modelos de Cargadores Frontales VOLVO, KOMATSU y entre ellos el JOHN DEERE; que cumplen ampliamente con el requerimiento, por lo que existe pluralidad de potenciales postores y marcas.

La fuerza de rompimiento es un factor crucial para el rendimiento de un cargador frontal, ya que determina su capacidad para penetrar, desprender y manipular materiales compactos o duros. A mayor fuerza de rompimiento, el cargador ofrece una serie de beneficios operativos clave:

- Mejor penetración en materiales difíciles, como tierra compacta y grava dura, aumentando la eficiencia en la carga.
- Carga más rápida y completa, reduciendo el número de pasadas necesarias y mejorando la productividad.
- Mejor rendimiento en terrenos difíciles, ideal para aplicaciones de minería, canteras y construcción pesada.
- Menor desgaste y mantenimiento, al reducir el esfuerzo repetitivo en la ruptura de material.
- Mayor versatilidad, permitiendo trabajar con una variedad más amplia de materiales y condiciones.
- Reducción del esfuerzo del operador, mejorando la ergonomía y seguridad operativa.

Entidad convocante :	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA
Nomenclatura :	LP-SM-4-2025-CS-MDI-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

	Específico	5.1.1	III	22
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):				

**Análisis respecto de la consulta u observación:**  
En ese sentido, este colegiado por unanimidad decide, NO ACOGER a la observación.

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

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA

Nomenclatura : LP-SM-4-2025-CS-MDI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

Ruc/código :	20101639275	Fecha de envío :	02/04/2025
Nombre o Razón social :	IPESA S.A.C.	Hora de envío :	15:03:32

**Observación: Nro. 4**  
**Consulta/Observación:**  
CAPITULO III  
REQUERIMIENTO  
ESPECIFICACIONES TECNICAS  
CARGADOR FRONTAL  
IMPLEMENTO ¿ CUCHARON FRONTAL  
Pag. 22

En las bases dice:

ALTURA DE VOLTEO (AL PASADOR): MINIMO 4090 MM

OBSERVACION:  
Señoras y Señores del comité, en aplicación directa de la Ley de contrataciones del estado, Artículo 2. principios que rigen las contrataciones, en su inciso:g) Vigencia tecnológica. Los bienes, servicios y obras deben reunir las condiciones de calidad y modernidad tecnológicas necesarias para cumplir con efectividad la finalidad pública para los que son requeridos, por un determinado y previsible tiempo de duración, con posibilidad de adecuarse, integrarse y repotenciarse si fuera el caso, con los avances científicos y tecnológicos.

En tal sentido, al contar con una altura de volteo mayor, se permitirá realizar un mejor trabajo y mejor maniobrabilidad, con ello se tendrá una mayor producción, permitiendo realizar en los tiempos idóneos los trabajos que establezcan las obras que realice la entidad.

La producción que se alcance también será producto, como se mencionó anteriormente, de la fácil maniobrabilidad, cuidando también el equipo evitando golpes no deseados al abastecer de material a los camiones con los que se trabaje, por ello es muy importante contar con una mayor altura que permita todo esto.

En el mercado de maquinarias existen varias marcas que cuentan con modelos que proporcionan una mejor altura de volteo ideal para el tipo y tamaño de equipo que desea adquirir la entidad, esto, principalmente, permitirá tener una mejor producción y así tenemos:

- Caterpillar con su 962 con 4,182 mm
- Komatsu con su WA430-6 con 4,165 mm
- John Deere con su 644K con 4,120 mm
- New Holland con su W190B con 4,120 mm

Por lo expresado anteriormente, solicitamos considerar el siguiente requerimiento:

ALTURA DE VOLTEO (AL PASADOR): MINIMO 4120 MM

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 5.1.1    **Literal:** III    **Página:** 22

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

**Análisis respecto de la consulta u observación:**  
Luego de revisar la Carta N.º 002-2025-MDI/GIDUR-SGIP-MRUMCMDI-IEH/C.02, mediante la cual el área usuaria emite su pronunciamiento, este colegiado, en relación con la observación formulada por el participante, señala lo siguiente:

Entidad convocante :	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA
Nomenclatura :	LP-SM-4-2025-CS-MDI-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

Específico

5.1.1

III

22

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

Vigencia tecnológica

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

De acuerdo a los resultados de la indagación de mercado, estas reflejan que existe proveedores con marcas y modelos de Cargadores Frontales VOLVO, KOMATSU entre ellos el JOHN DEERE; cumplen ampliamente con el requerimiento. Esto demuestra la pluralidad de potenciales postores y marcas disponibles en el mercado, garantizando la competencia y cumpliendo con el principio de libertad de concurrencia conforme a la normativa de contrataciones.

En este contexto, consideramos que la propuesta de incrementar la altura de volteo en 30 mm, al modificar el pasador, no representa un aumento significativo en la capacidad operativa del equipo para elevar cargas, dado que dicho incremento es relativamente pequeño en términos de impacto en el rendimiento general.

Por otro lado, cambiar las especificaciones técnicas de la máquina, como lo sería el incremento en la altura de volteo, podría limitar la libertad de concurrencia al restringir las opciones disponibles para los proveedores. Este cambio podría afectar negativamente la pluralidad de postores que actualmente cumplen con los requisitos, ya que no todos los modelos en el mercado contarían con esta modificación específica, excluyendo a potenciales oferentes que ofrecen soluciones competitivas y con características equivalentes.

En ese sentido, nos ratificamos en lo solicitado, toda vez que incrementar (30 mm), no incrementa de forma significativa la capacidad en elevar cargas; mas si considerar en incrementar la altura de volteo, limita a la libertad de concurrencia de los potenciales postores.

Asi mismo señalar de acuerdo al articulo 29 del Reglamento de la Ley de Contrataciones con el Estado en su numeral 29.8 que indica, "El área usuaria es responsable de la adecuada formulación del requerimiento, debiendo asegurar la calidad técnica y reducir la necesidad de su reformulación por errores o deficiencias técnicas que repercutan en el proceso de contratación".

En ese sentido, este colegiado por unanimidad decide, NO ACOGER a la observación.

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

null



Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA

Nomenclatura : LP-SM-4-2025-CS-MDI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

Ruc/código :	20101639275	Fecha de envío :	02/04/2025
Nombre o Razón social :	IPESA S.A.C.	Hora de envío :	15:03:32

**Observación: Nro. 5**  
**Consulta/Observación:**  
CAPITULO III  
REQUERIMIENTO  
ESPECIFICACIONES TECNICAS  
CARGADOR FRONTAL  
CABINA Y ACCESORIOS  
Pag. 22

En las bases dice:

TIPO: FOPS / ROPS, PROTECTOR DELANTERO Y SUPERIOR DE CABINA (ISO10262)

OBSERVACION:  
Señoras y Señores del comité, en aplicación directa de la Ley de contrataciones del estado, Artículo 2. principios que rigen las contrataciones, en su inciso:

a) Libertad de concurrencia. Las Entidades promueven el libre acceso y participación de proveedores en los procesos de contratación que realicen, debiendo evitarse exigencias y formalidades costosas e innecesarias. Se encuentra prohibida la adopción de prácticas que limiten o afecten la libre concurrencia de proveedores.

Todo fabricante de maquinarias; diseña y configura todos sus sistemas y componentes con el fin de tener un equipo eficiente y productivo. Esto no se limita solamente a una característica o norma técnica.

Señoras y Señores del comité, al parecer se podría direccionar el proceso con lo indicado en el tipo de la cabina, ya que la mayoría de postores podrían no tener dicha solicitud, limitando con ello la participación de los mismos.

Si bien, está característica es importante para la seguridad del operador y del equipo mismo, se debería de considerar la evaluación de cambiar la descripción garantizando lo indicado anteriormente y permitiendo la participación de mayores postores.

Por lo expresado anteriormente, solicitamos considerar el siguiente requerimiento:

TIPO: FOPS Y ROPS, INDICAR CARACTERÍSTICAS TECNICAS

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 5.1.1    **Literal:** III    **Página:** 22  
**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

Libertad de concurrencia  
**Análisis respecto de la consulta u observación:**  
Luego de revisar la Carta N.º 002-2025-MDI/GIDUR-SGIP-MRUMCMDI-IEH/C.02, mediante la cual el área usuaria emite su pronunciamiento, este colegiado, en relación con la observación formulada por el participante, señala lo siguiente:

De acuerdo al artículo 29 del reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado en su numeral 29.11 que indica "El requerimiento puede ser modificado para mejorar, actualizar o perfeccionar las especificaciones técnicas, los términos de referencia y el expediente técnico de obra, así como los requisitos de calificación, previa justificación que forma parte del expediente de contratación, bajo responsabilidad. Las modificaciones cuentan con la aprobación del área usuaria".

En relación a las observaciones planteadas por el postor, consideramos que estas son razonables y, tras una

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA

Nomenclatura : LP-SM-4-2025-CS-MDI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

Específico 5.1.1 III 22

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

Libertad de concurrencia

Análisis respecto de la consulta u observación:

revisión exhaustiva de las Especificaciones Técnicas derivadas de la indagación de mercado, se concluye que las sugerencias no afectan de manera negativa las características técnicas esenciales necesarias para la operatividad del equipo.

Es importante resaltar que las modificaciones propuestas no comprometen el rendimiento ni la capacidad operativa del cargador frontal, sino que, por el contrario, garantizan que se mantenga la pluralidad de proveedores y la competitividad en el proceso, promoviendo efectivamente la libertad de concurrencia y asegurando que todos los potenciales postores puedan participar bajo condiciones equitativas.

En consecuencia, se ratifica que el requerimiento para los cargadores frontales quedará formulado de la siguiente manera:

FOPS y ROPS (FOPS/ROPS), INDICAR CARACTERISTICAS TECNICAS

Cabe mencionar que al respecto se modifica el mismo numeral para los ítems # 5, 19, 43, 55

En ese sentido, este colegiado por unanimidad ACOGE la observación.

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

Se modifica el NUMERAL 5.1.1 CARACTERISTICAS TECNICAS del CAPITULO III de las bases:

Decía:

CABINA Y ACCESORIOS: TIPO  
FOPS/ROPS, PROTECTOR DELANTERO Y SUPERIOR DE CABINA (ISO10262)

Quedará de la siguiente manera:

CABINA Y ACCESORIOS: TIPO  
FOPS y ROPS (FOPS/ROPS), INDICAR CARACTERISTICAS TECNICAS

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA

Nomenclatura : LP-SM-4-2025-CS-MDI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

Ruc/código :	20101639275	Fecha de envío :	02/04/2025
Nombre o Razón social :	IPESA S.A.C.	Hora de envío :	15:03:32

**Observación: Nro. 6**  
**Consulta/Observación:**  
CAPITULO III  
REQUERIMIENTO  
ESPECIFICACIONES TECNICAS  
CARGADOR FRONTAL  
CABINA Y ACCESORIOS  
Pag. 23

En las bases dice:

ACCESORIOS: ASIENTO ERGONOMICO CON AMORTIGUADOR (NEUMATICO) Y CINTURON DE SEGURIDAD DE TRES ANCLAJES

OBSERVACION:  
Señoras y Señores del comité, en aplicación directa de la Ley de contrataciones del estado, Artículo 2. principios que rigen las contrataciones, en su inciso:

a) Libertad de concurrencia. Las Entidades promueven el libre acceso y participación de proveedores en los procesos de contratación que realicen, debiendo evitarse exigencias y formalidades costosas e innecesarias. Se encuentra prohibida la adopción de prácticas que limiten o afecten la libre concurrencia de proveedores.

g) Vigencia tecnológica. Los bienes, servicios y obras deben reunir las condiciones de calidad y modernidad tecnológicas necesarias para cumplir con efectividad la finalidad pública para los que son requeridos, por un determinado y previsible tiempo de duración, con posibilidad de adecuarse, integrarse y repotenciarse si fuera el caso, con los avances científicos y tecnológicos.

En la actualidad todos los fabricantes de maquinaria cuentan con los cinturones de seguridad retráctil de dos puntos, por lo general lo solicitado en las especificaciones técnicas hace referencia a unidades vehiculares automotrices pudiendo drásticamente limitar la participación de posibles postores.

Por lo expresado anteriormente, solicitamos considerar el siguiente requerimiento:

ACCESORIOS: ASIENTO ERGONOMICO CON SUSPENSIÓN Y CINTURON DE SEGURIDAD RETRACTIL DE DOS PUNTOS

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 5.1.1    **Literal:** III    **Página:** 23  
**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

Libertad de concurrencia  
**Análisis respecto de la consulta u observación:**  
Luego de revisar la Carta N.º 002-2025-MDI/GIDUR-SGIP-MRUMCMDI-IEH/C.02, mediante la cual el área usuaria emite su pronunciamiento, este colegiado, en relación con la observación formulada por el participante, señala lo siguiente:

De acuerdo al artículo 29 del reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado en su numeral 29.11 que indica "El requerimiento puede ser modificado para mejorar, actualizar o perfeccionar las especificaciones técnicas, los términos de referencia y el expediente técnico de obra, así como los requisitos de calificación, previa justificación que forma parte del expediente de contratación, bajo responsabilidad. Las modificaciones cuentan con la aprobación del área usuaria".

En atención a la observación formulada por el participante, se concluye que lo señalado es técnicamente

Entidad convocante :	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA
Nomenclatura :	LP-SM-4-2025-CS-MDI-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

Específico

5.1.1

III

23

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

Libertad de concurrencia

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

razonable y se encuentra alineado con los principios establecidos en la normativa vigente sobre contrataciones públicas. Tras la verificación correspondiente de las Especificaciones Técnicas consideradas en la indagación de mercado, se ha determinado que la observación no afecta ni compromete las características técnicas esenciales requeridas para la correcta operatividad, funcionalidad y seguridad del equipo.

Asimismo, la adecuación propuesta no representa una desmejora ni una reducción en la calidad del bien requerido, sino que más bien amplía el margen de participación de proveedores sin alterar la finalidad del requerimiento. Este enfoque promueve activamente la libertad de concurrencia y la pluralidad de postores, garantizando una mayor competencia y transparencia en el proceso de selección.

Cabe mencionar que al respecto se modifica el mismo numeral para los ítems # 6, 20, 56

En ese sentido, este colegiado por, decide ACOGER la observación, por lo que el requerimiento queda de la siguiente forma:

ACCESORIOS: ASIENTO ERGONOMICO CON SUSPENSION Y CINTURON DE SEGURIDAD DE DOS (2) ANCLAJES.

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

Se modifica el NUMERAL 5.1.1 CARACTERISTICAS TECNICAS del CAPITULO III de las bases:

Decía:

CABINAS Y ACCESORIOS: ACCESORIOS

ASIENTO ERGONOMICO CON AMORTIGUADOR (NEUMATICO) Y CINTURON DE SEGURIDAD DE TRES ANCLAJES

Quedará de la siguiente manera:

CABINAS Y ACCESORIOS: ACCESORIOS

ASIENTO ERGONOMICO CON SUSPENSION Y CINTURON DE SEGURIDAD DE DOS (2) ANCLAJES.

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA

Nomenclatura : LP-SM-4-2025-CS-MDI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

Ruc/código :	20101639275	Fecha de envío :	02/04/2025
Nombre o Razón social :	IPESA S.A.C.	Hora de envío :	15:03:32

**Observación: Nro. 7**  
**Consulta/Observación:**  
CAPITULO III  
REQUERIMIENTO  
ESPECIFICACIONES TECNICAS  
CARGADOR FRONTAL  
PESO DE OPERACIÓN  
Pag. 23

En las bases dice:

PESO DE OPERACIÓN: DE 17,500 KG HASTA 19,000 KG

OBSERVACION:

Señoras y Señores del comité, en aplicación directa de la Ley de contrataciones del estado, Artículo 2. principios que rigen las contrataciones, en su inciso:

a) Libertad de concurrencia. Las Entidades promueven el libre acceso y participación de proveedores en los procesos de contratación que realicen, debiendo evitarse exigencias y formalidades costosas e innecesarias. Se encuentra prohibida la adopción de prácticas que limiten o afecten la libre concurrencia de proveedores.

Todo fabricante de maquinarias; diseña y configura todos sus sistemas y componentes con el fin de tener un equipo eficiente y productivo. Esto no se limita solamente a una característica técnica.

Por lo expresado anteriormente, solicitamos considerar el siguiente requerimiento:

PESO DE OPERACIÓN: DE 17,000 KG HASTA 19,000 KG

**Acápíte de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 5.1.1    **Literal:** III    **Página:** 23  
**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

Libertad de concurrencia

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

Luego de revisar la Carta N.º 002-2025-MDI/GIDUR-SGIP-MRUMCMDI-IEH/C.02, mediante la cual el área usuaria emite su pronunciamiento, este colegiado, en relación con la observación formulada por el participante, señala lo siguiente:

De acuerdo a los resultados de la indagación de mercado, estas reflejan que existe proveedores con marcas y modelos de Cargadores Frontales (entre ellos el JOHN DEERE) que cumplen ampliamente con el requerimiento, por lo que existe pluralidad de potenciales postores y marcas.

El peso de operación de un cargador frontal es un parámetro crítico que influye directamente en su estabilidad, capacidad de carga, tracción y eficiencia operativa. Reducir este peso puede tener consecuencias técnicas negativas que afectan el rendimiento general del equipo. A continuación, se detallan las principales desventajas:

- Menor estabilidad, aumentando el riesgo de volcamiento al operar con cargas pesadas o en terrenos irregulares.
- Reducción en la capacidad de carga útil, ya que disminuye el contrapeso necesario para equilibrar el esfuerzo de levantamiento.
- Pérdida de tracción, lo que dificulta el trabajo en superficies sueltas o inclinadas, afectando el rendimiento y el control.

Entidad convocante :	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA
Nomenclatura :	LP-SM-4-2025-CS-MDI-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

Específico

5.1.1

III

23

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

Libertad de concurrencia

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

- Disminución de la fuerza de rompimiento, reduciendo la eficacia para penetrar materiales compactos.
- Mayor esfuerzo y desgaste en componentes, como cilindros, ejes y brazos de carga, lo que compromete la durabilidad del equipo.

Asi mismo señalar de acuerdo al articulo 29 del Reglamento de la Ley de Contrataciones con el Estado en su numeral 29.8 que indica, "El área usuaria es responsable de la adecuada formulación del requerimiento, debiendo asegurar la calidad técnica y reducir la necesidad de su reformulación por errores o deficiencias técnicas que repercutan en el proceso de contratación".

En ese sentido, este colegiado por unanimidad decide, NO ACOGER a la observación.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA

Nomenclatura : LP-SM-4-2025-CS-MDI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

Ruc/código :	20101639275	Fecha de envío :	02/04/2025
Nombre o Razón social :	IPESA S.A.C.	Hora de envío :	15:03:32

**Observación: Nro. 8**  
**Consulta/Observación:**  
CAPITULO IV  
FACTORES DE EVALUACION  
CARGADOR FRONTAL

PRECIO  
Pag. 32  
En las bases dice:

PRECIO: 60 PUNTOS

OBSERVACION:

Señoras y Señores del comité, observamos la determinación del puntaje total de la presente Licitación Pública, donde se le da una ponderación importante a la parte económica, lo cual implica que empresas de dudosa procedencia y ocasionales para estos efectos, puedan ofrecer marcas de maquinaria, con diseños y configuraciones básicas en perjuicio del desempeño de maquinaria que debe ser de reconocida marca, post venta garantizada, con diseño y configuración para trabajo de gran envergadura.

Considerando estos factores nos permitimos en plantear superar la determinación del puntaje, de los factores de evaluación de tal manera que, por encima del precio esté garantizada la calidad y garantía de los bienes a adquirir; en este orden, solicitamos recomponer el puntaje de los criterios y cumplir con lo propuesto por el formato de la OSCE.

Por lo expresado anteriormente, solicitamos considerar el siguiente requerimiento:

PRECIO: 50 PUNTOS

CAPACITACION DEL PERSONAL DE LA ENTIDAD: 10 PUNTOS

Evaluación:

Se evaluará en función a la oferta de capacitación a seis (05) trabajadores de la Entidad, en CAPACITACIÓN EN OPERACIÓN Y FUNCIONAMIENTO DE CARGADOR FRONTAL, MANTENIMIENTO BASICO DE LOS SISTEMAS PRINCIPALES DE CARGADOR FRONTAL y CAPACITACION ESPECIALIZADA EN EL SERVICIO TECNICO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE CARGADOR FRONTAL. El postor que oferte esta capacitación se obliga a entregar los certificados o constancias del personal capacitado.

Acreditación:  
Se acreditará mediante la presentación de una declaración jurada.

Puntaje:

Más de 16 horas: 10 puntos  
Más de 08 horas hasta 16 horas: 05 puntos

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA

Nomenclatura : LP-SM-4-2025-CS-MDI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

Acápites de las bases : Sección: Especifico      Numeral: IV      Literal: A      Página: 32

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

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

La capacitación técnica sobre la operación y mantenimiento de equipos como cargadores frontales constituye parte de la prestación principal y, por tanto, es una obligación inherente del proveedor, no un valor adicional que deba ser objeto de evaluación con puntaje. Incluir este aspecto como criterio evaluativo puede desviar el enfoque del proceso de selección, restando importancia a los atributos técnicos esenciales del equipo, como su rendimiento, eficiencia, durabilidad y capacidad operativa. Además, calificar la capacitación en función de aspectos como número de horas, contenidos o tipo de certificación puede introducir elementos subjetivos o poco estandarizados, afectando el principio de objetividad que debe regir en la evaluación de ofertas.

En ese sentido, nos ratificamos en lo solicitado, toda vez que otorgar puntos a la Capacitación del Personal, no genera ventajas ni beneficios para la entidad significativas, dado que existe la cantidad de horas de capacitación teórica y prácticas en Operación y Mantenimiento.

En ese sentido, este colegiado por unanimidad decide, NO ACOGER a la observación.

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



Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA

Nomenclatura : LP-SM-4-2025-CS-MDI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

Ruc/código :	20101639275	Fecha de envío :	02/04/2025
Nombre o Razón social :	IPESA S.A.C.	Hora de envío :	15:03:32

**Observación: Nro. 9**

**Consulta/Observación:**

CAPITULO IV  
FACTORES DE EVALUACION  
CARGADOR FRONTAL  
MEJORAS A LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS  
Pag. 34

En las bases dice:

Mejora 1: Año de fabricación	
Fabricación 2025	Mejora 1: 02 puntos
Mejora 2: Potencia	
Potencia de motor: mayor a 240 CV	Mejora 2: 02 puntos
Potencia de motor: de 221 hasta 240 CV	01 punto
Mejora 3: Torque	
Torque del motor: Mayor a 1,050 N-m	Mejora 3: 02 puntos
Torque del motor: Mayor a 985 N-m hasta 1,050 N-m	01 punto
Mejora 4: Cilindrada	
Cilindrada de motor: Menor a 7.5 L	Mejora 4: 02 puntos
Cilindrada de motor: De 7.5 L hasta 8.0 L	01 punto

Acreditación:

Se acreditará únicamente mediante la presentación de Ficha Técnica

**OBSERVACION:**

Señoras y Señores del comité, en aplicación directa de la Ley de contrataciones del estado, Artículo 2. principios que rigen las contrataciones, en sus incisos:

a) Libertad de concurrencia. Las Entidades promueven el libre acceso y participación de proveedores en los procesos de contratación que realicen, debiendo evitarse exigencias y formalidades costosas e innecesarias. Se encuentra prohibida la adopción de prácticas que limiten o afecten la libre concurrencia de proveedores.

g) Vigencia tecnológica. Los bienes, servicios y obras deben reunir las condiciones de calidad y modernidad tecnológicas necesarias para cumplir con efectividad la finalidad pública para los que son requeridos, por un determinado y previsible tiempo de duración, con posibilidad de adecuarse, integrarse y repotenciarse si fuera el caso, con los avances científicos y tecnológicos.

Las características técnicas indicadas como mejoras, no son las idóneas de cara a la operatividad del equipo y producción del mismo. El año de fabricación no es un beneficio ya que los modelos siguen siendo los mismos, pero al ser el año 2025 aumentará el costo o valor del equipo no pudiendo ser competitivo para la mayoría de postores al considerar 60 puntos al precio, así mismo en la potencia no se especifica que tiene que ir con las normas que se han solicitado en las especificaciones técnicas y las unidades no son las mismas como el torque, el cual debería de ser considerado desde el mínimo solicitado hacía más. Con respecto a los cargadores frontales, la principal ventaja operativa que tienen estos equipos es la capacidad de carga tanto en recta como a pleno giro, con lo cual se puede determinar la cantidad de material que ha de mover en un ciclo de trabajo y por ende determinar la producción y aumentar la misma, otro factor importante es el flujo hidráulico que permitirá realizar un trabajo constante con los implementos que cuente el equipo ya sea cucharón u otro. Para finalizar y no menos importante, la autonomía del equipo es muy importante de cara a las horas de trabajo que tenga que realizar durante el día y obra en general, si cuenta con un tanque de combustible de gran capacidad y un motor con bajo consumo de combustible, serán pocas las veces que tendrá que repostar combustible aumentando con ello la disponibilidad del equipo y productividad

Por lo expresado anteriormente, solicitamos considerar el siguiente requerimiento:

Entidad convocante :	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA
Nomenclatura :	LP-SM-4-2025-CS-MDI-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

Mejora 1:  
Carga Límite Recto  
Mayor de 14000 Kgf hasta 14700 Kgf      01 punto  
Mayor de 14700 Kgf      02 puntos

Mejora 2:  
Sistema Hidráulico, Caudal Máximo  
Mayor de 245 L hasta 290 L      01 punto  
Mayor de 290 L      02 puntos

Mejora 3 :  
Cilindrada (L, litros)  
Menor de 8.27 L hasta 7.0 L      01 punto  
Menor de 7.0 L      02 puntos

Mejora 4:  
Capacidad del tanque de combustible  
Mayor de 270 L hasta 325 L      01 punto  
Mayor de 325 L      02 puntos

Acreditación:  
Se acreditará únicamente mediante la presentación de Ficha Técnica

**Acápito de las bases :**      **Sección:** Especifico      **Numeral:** IV      **Literal:** G      **Página:** 34

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

Libertad de concurrencia Vigencia tecnológica

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

Sobre las MEJORAS TECNICAS, señalar:

Año de fabricación:  
Respecto al criterio de evaluación técnica por año de fabricación, se considera pertinente otorgar puntaje por ofertar maquinarias del año 2025, ya que una maquinaria de reciente fabricación presenta menor desgaste por almacenamiento, mayor confiabilidad operativa, y menor depreciación técnica y comercial, asegurando un mejor aprovechamiento de la inversión pública.

No obstante, tras una revisión técnica del peso de este criterio en la evaluación global, se considera que asignar 2 puntos es desproporcionado respecto a su impacto real en el rendimiento del bien. Por ello, se reduce a 1 punto, manteniendo el incentivo a ofertar unidades recientes, pero sin distorsionar la equidad ni el equilibrio de la evaluación.

Potencia del motor:  
La potencia del motor es un factor determinante en la eficiencia, rendimiento y versatilidad de los cargadores frontales. Equipos con mayor potencia operan con mayor velocidad y fuerza, permiten ejecutar múltiples funciones simultáneamente sin pérdida de desempeño, y se adaptan mejor a condiciones exigentes como terrenos difíciles o trabajos en altura.

Por tanto, incluir la potencia del motor como factor de evaluación técnica es plenamente justificado y garantiza que la Entidad adquiera un equipo que cumpla no solo con los mínimos exigidos, sino que ofrezca un mayor desempeño y confiabilidad a largo plazo.

La norma aplicable a la potencia del motor es la ISO 9249 o SAE J1349.

**SOBRE LAS PRETENSIONES**, que solicita el participante, modificar y adicionar mejoras técnicas en los factores de evaluación, señalar lo siguiente:

Carga Límite Recto: La carga límite recto es efectivamente un parámetro importante para la estabilidad y

Entidad convocante :	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA
Nomenclatura :	LP-SM-4-2025-CS-MDI-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

Específico	IV	G	34
------------	----	---	----

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

Libertad de concurrencia Vigencia tecnológica

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

rendimiento del cargador frontal; sin embargo, ya se ha establecido un valor mínimo técnico exigible (14,000 kgf) que garantiza una operación segura y eficiente.

Incluir este criterio como mejora técnica podría generar ventaja para ciertos modelos de fabricantes con diseños estructurales más pesados, pero no necesariamente más eficientes o adecuados para el entorno operativo.

Por tanto, en este punto, se decide NO AGOGER la pretension del participante.

Sistema Hidráulico, Caudal Máximo: El caudal hidráulico es un factor relevante para la velocidad de respuesta de los implementos del cargador. No obstante, un mayor caudal no siempre se traduce en un mejor rendimiento general, ya que depende de una relación equilibrada con la presión del sistema, el tamaño de los cilindros hidráulicos, y la potencia del motor.

Otorgar puntaje adicional solo por mayor caudal desvinculado de estos otros factores puede inducir a una evaluación técnica distorsionada, favoreciendo sistemas sobredimensionados que no necesariamente operan de forma más eficiente. Por tanto, en este punto, se decide NO AGOGER la pretension del participante.

Cilindrada (L, litros): Dado que la cilindrada del motor ya ha sido establecida como factor de evaluación técnica por el Comité de Selección, en función de criterios técnicos, razonables y proporcionales, se mantiene dicho factor conforme ha sido formulado inicialmente.

Por tanto, se considera que los valores ya establecidos reflejan de manera justa el rendimiento y desempeño esperado de los equipos, manteniéndose como parte integral de los criterios de evaluación técnica.

Por tanto, en este punto, se decide NO AGOGER la pretension del participante.

Capacidad del tanque de combustible: Efectivamente, tener un tanque de combustible de mayor capacidad, incrementa la autonomía operativa del equipo, es decir, en el tiempo continuo que puede trabajar sin necesidad de reabastecimiento. Esta condición afecta de manera significativa la eficiencia del equipo, especialmente en jornadas de trabajo prolongadas y en entornos donde el acceso al suministro de combustible es limitado o distante.

En el caso del Distrito de Ilabaya, donde muchos proyectos y frentes de trabajo se desarrollan en zonas rurales, alejadas o de difícil acceso, contar con una mayor capacidad de tanque es esencial.

Por tanto, se decide ACOGER PARCIALMENTE la observacion del participante, por tanto, la mejora tecnica, queda de la siguiente forma:

Capacidad del tanque de combustible: Mayor de 300 Litros ..... 01 punto

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

Se modifica el literal G: MEJORAS A LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS del CAPITULO IV: FACTORES DE EVALUACION de las Bases:

Quedará de la siguiente manera:

Mejora 1: Año de fabricación

Fabricación 2025

Mejora 1: 01 puntos

Mejora 2: Potencia

Potencia de motor: mayor a 240 HP

Mejora 2: 02 puntos

Potencia de motor: de 221 hasta 240 HP

01 punto

Mejora 3: Torque

Torque del motor: Mayor a 1,000 N-m

Mejora 3: 02 puntos

Torque del motor: De 981 N-m hasta 1,000 N-m

01 punto

Mejora 4: Cilindrada

Cilindrada de motor: Menor a 7.5 L

Mejora 4: 02 puntos

Cilindrada de motor: De 7.5 L hasta 8.0 L

01 punto

(...)

Entidad convocante :	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA
Nomenclatura :	LP-SM-4-2025-CS-MDI-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

---

Mejora 6: Capacidad del tanque de combustible

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA

Nomenclatura : LP-SM-4-2025-CS-MDI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

Ruc/código :	20101639275	Fecha de envío :	02/04/2025
Nombre o Razón social :	IPESA S.A.C.	Hora de envío :	15:03:32

**Observación: Nro. 10**

**Consulta/Observación:**

CAPITULO IV  
FACTORES DE EVALUACION  
CARGADOR FRONTAL  
DISPONIBILIDAD DE SERVICIOS Y REPUESTOS  
Pag. 34  
LOCALIDAD 1: REGIÓN TACNA Y MOQUEGUA  
LOCALIDAD 2: REGIÓN PUNO Y AREQUIPA

LOCALIDAD 1: 08 PUNTOS  
LOCALIDAD 2: 04 PUNTOS

Evaluación:  
Se evaluará en función a la cobertura de concesionarios y/o talleres autorizados con capacidad de suministro de repuestos que oferte el postor en Tacna y/o regiones colindantes (Moquegua, Arequipa, y Puno), por un período de 7 años

Acreditación:  
Se acreditará mediante la presentación de declaración jurada.

OBSERVACION:  
Señoras y Señores del comité, con referencia a los mantenimientos de maquinaria pesada, en la actualidad todos se realizan donde se encuentra trabajando el equipo. El área de servicios coordina con el personal encargado de la entidad para planificar el mantenimiento, así mismo, con los sistemas de monitoreo se puede hacer seguimiento a las horas de trabajo y poder determinar una fecha de atención en coordinación con el encargado de equipos de la entidad. Así mismo, la tecnología ha hecho que las comunicaciones sean más fluidas, existen programas para celulares y computadoras que permiten realizar videoconferencias y poder gestionar cualquier solicitud de servicios y repuestos. Así mismo, también se pueden crear grupos dependiendo de la aplicación de celular entre la empresa ganadora y el área usuaria para así estar siempre enterados de todo lo que acontece con el equipo. Para ello es muy importante que las empresas apoyen de forma directa y precisa a los requerimientos que pueda tener la entidad para permitir la mayor disponibilidad tanto con sus concesionarios como talleres autorizados, así mismo, consideramos que es muy elevado la cantidad de años solicitados, 7 años, debido a que los concesionarios o talleres pueden cambiar, no para mal, si no por el crecimiento que se pueda tener en la región Tacna. Por lo indicado y no limitando con ello la participación de postores, sino, permitiendo la mayor participación de ellos solicitamos considerar:

LOCALIDAD 1: REGIÓN TACNA LOCALIDAD 1: 08 PUNTOS  
LOCALIDAD 2: REGIÓN MOQUEGUA Y/O PUNO Y/O AREQUIPA LOCALIDAD 2: 04 PUNTOS

Evaluación:  
Se evaluará en función a la cobertura de concesionarios y/o talleres autorizados con capacidad de suministro de repuestos que oferte el postor en Tacna y/o regiones colindantes (Moquegua, Arequipa, y Puno), por un período de 2 años

Acreditación:  
Se acreditará mediante la presentación de declaración jurada.

Acápite de las bases : Sección: Específico Numeral: IV Literal: F Página: 34

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

**Análisis respecto de la consulta u observación:**  
Luego de revisar la Carta N.º 002-2025-MDI/GIDUR-SGIP-MRUMCMDI-IEH/C.02, mediante la cual el área usuaria emite su pronunciamiento, este colegiado, en relación con la observación formulada por el participante, señala lo siguiente:

Entidad convocante :	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA
Nomenclatura :	LP-SM-4-2025-CS-MDI-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

	Específico	IV	F	34
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):				

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

De acuerdo al artículo 29 del reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado en su numeral 29.11 que indica "El requerimiento puede ser modificado para mejorar, actualizar o perfeccionar las especificaciones técnicas, los términos de referencia y el expediente técnico de obra, así como los requisitos de calificación, previa justificación que forma parte del expediente de contratación, bajo responsabilidad. Las modificaciones cuentan con la aprobación del área usuaria".

Es razonable señalar que, la exigencia de un solo taller en cada localidad es suficiente para dar respuesta efectiva a las necesidades de mantenimiento y servicio de los dos (02) cargadores, sin que ello implique limitación en la calidad ni en la capacidad de respuesta de los postores; por tanto, se cambiara el requerimiento de los factores de evaluación de la siguiente manera:

**F. DISPONIBILIDAD DE SERVICIOS Y REPUESTOS**

LOCALIDAD 1: Región Tacna y/o Moquegua	8 puntos
LOCALIDAD 2: Región Arequipa y/o Puno	6 puntos

Por otro lado, el proveedor debe contar con establecimiento para cobertura propia o con concesionario y/o distribuidor autorizado por la marca o fabricante, con capacidad de suministro de repuestos y/o servicios técnicos sobre toda la unidad, por un periodo mínimo de tres (3) años posterior a la Conformidad de los Cargadores Frontales.

En consecuencia, este colegiado decide ACOGER PARCIALMENTE la observación.

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

Se modifica el INCISO F: DISPONIBILIDAD DE SERVICIOS Y REPUESTOS del CAPITULO IV de las bases:

Decía:	
LOCALIDAD 1: Región Tacna y Moquegua	8 puntos
LOCALIDAD 2: Región Puno y Arequipa	4 puntos

Quedará de la siguiente manera:	
LOCALIDAD 1: Región Tacna y/o Moquegua	8 puntos
LOCALIDAD 2: Región Arequipa y/o Puno	6 puntos

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA

Nomenclatura : LP-SM-4-2025-CS-MDI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

Ruc/código :	20101639275	Fecha de envío :	02/04/2025
Nombre o Razón social :	IPESA S.A.C.	Hora de envío :	15:03:32

**Observación: Nro. 11**  
**Consulta/Observación:**  
CAPITULO III  
REQUERIMIENTO  
ESPECIFICACIONES TECNICAS  
SISTEMA DE MONITOREO  
Pág. 23

Observación:  
Señores del comité en referencia a la acreditación del sistema de monitoreo, de los documentos mencionados se observa que mencionan ¿CONTAR CON CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN¿ pero no se especifica que este haya sido emitido por el MTC o que se encuentre a nombre del fabricante de la marca del equipo, cuyas características aseguran su funcionamiento en el país, el hecho de no considerar textualmente estas consideraciones perjudica a la Entidad puesto que estaría permitiendo que dispositivos GPS que no son de maquinaria de construcción pretendan cumplir con las funciones de sistemas de monitoreo sofisticados que contribuyen en la preservación del bien para su máximo beneficio. En ese sentido se sugiere considerar en la integración:

CONTAR CON CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN EMITIDO POR EL MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES (MTC) A NOMBRE DEL FABRICANTE DEL EQUIPO

**Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.1.1 Literal: III Página: 23**  
**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

**Análisis respecto de la consulta u observación:**  
Luego de revisar la Carta N.º 002-2025-MDI/GIDUR-SGIP-MRUMCMDI-IEH/C.02, mediante la cual el área usuaria emite su pronunciamiento, este colegiado, en relación con la observación formulada por el participante, señala lo siguiente:

De acuerdo al artículo 29 del reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado en su numeral 29.11 que indica "El requerimiento puede ser modificado para mejorar, actualizar o perfeccionar las especificaciones técnicas, los términos de referencia y el expediente técnico de obra, así como los requisitos de calificación, previa justificación que forma parte del expediente de contratación, bajo responsabilidad. Las modificaciones cuentan con la aprobación del área usuaria".

Asimismo, lo señalado por el postor resulta razonable, y tras la revisión detallada de las Especificaciones Técnicas, este colegiado considera pertinente realizar una precisión con el fin de evitar ambigüedades o interpretaciones erróneas que puedan afectar la transparencia del proceso. En tal sentido, y con el objetivo de garantizar mayor claridad en los requerimientos técnicos, se decide ACOGER la observación.

SISTEMA DE MONITOREO  
CONTAR CON CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN EMITIDO POR EL MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES (MTC) A NOMBRE DEL POSTOR PARTICIPANTE

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**  
Se modifica el NUMERAL 5.1.1 CARACTERISTICAS TECNICAS del CAPITULO III de las bases:

Decía:  
SISTEMA DE MONITOREO  
CONTAR CON CERTIFICADO DE HOMOLOGACION

Quedará de la siguiente manera:  
SISTEMA DE MONITOREO

**Entidad convocante :** MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA

**Nomenclatura :** LP-SM-4-2025-CS-MDI-1

**Nro. de convocatoria :** 1

**Objeto de contratación :** Bien

**Descripción del objeto :** ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

---

(...) CONTAR CON CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN EMITIDO POR EL MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES (MTC) A NOMBRE DEL POSTOR PARTICIPANTE (...)



Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA

Nomenclatura : LP-SM-4-2025-CS-MDI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

Ruc/código :	20101639275	Fecha de envío :	02/04/2025
Nombre o Razón social :	IPESA S.A.C.	Hora de envío :	15:03:32

**Observación: Nro. 12**

**Consulta/Observación:**

CAPITULO III  
REQUERIMIENTO  
5.1.3. CAPACITACIÓN  
Pág. 24

Observación:  
Señores del comité, con respecto a la capacitación solicitada se observa que se requiere que esta sea certificada a lo que objetamos debido a que es importante tener en cuenta que toda capacitación conlleva a una evaluación final en la que se determina si los participantes obtienen un certificado (para quienes aprueben el curso) o constancia. En ese sentido se sugiere reformular de manera mínima el requerimiento y considerar:

CAPACITACIÓN  
La capacitación del personal ¿.posterior a la recepción del bien; esta será certificada o se otorgará constancias según evaluación de la capacitación.

**Acápíte de las bases : Sección: Especifico      Numeral: 5.1.3      Literal: III      Página: 24**  
**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

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

Luego de revisar la Carta N.º 002-2025-MDI/GIDUR-SGIP-MRUMCMDI-IEH/C.02, mediante la cual el área usuaria emite su pronunciamiento, este colegiado, en relación con la observación formulada por el participante, señala lo siguiente:

El comité de selección en coordinación con el área usuaria, teniendo como referencia el artículo 29 del Reglamento de la Ley de Contrataciones con el Estado en su numeral 29.8 que indica, "El área usuaria es responsable de la adecuada formulación del requerimiento, debiendo asegurar la calidad técnica y reducir la necesidad de su reformulación por errores o deficiencias técnicas que repercutan en el proceso de contratación" y el numeral 29.11 que indica "El requerimiento puede ser modificado para mejorar, actualizar o perfeccionar las especificaciones técnicas, los términos de referencia y el expediente técnico de obra, así como los requisitos de calificación, previa justificación que forma parte del expediente de contratación, bajo responsabilidad. Las modificaciones cuentan con la aprobación del área usuaria" y tras verificar que su observación no va en perjuicio de las características técnicas esenciales para la operatividad del equipo y se promueve la libertad de concurrencia, este colegiado por unanimidad ha decidido ACOGER PARCIALMENTE su observación; por lo que el requerimiento queda de la siguiente forma:

CAPACITACIÓN  
La capacitación del personal será mínima de 08 horas (03 teoría y 05 practica) en operación y mantenimiento de la maquinaria, con un mínimo de 5 participantes, durante los 05 primeros días hábiles posterior a la recepción del bien; esta deberá ser certificada (aprobado) o constancia (participante) según evaluación, sin costo alguno para la entidad

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

Se modifica el NUMERAL 5.1.3 CAPACITACION del CAPITULO III de las bases:

Decía:  
CAPACITACION:  
La capacitación del personal será mínima de 08 horas (03 teoría y 05 practica) en operación y mantenimiento de la maquinaria, con un mínimo de 5 participantes, durante los 05 primeros días hábiles posterior a la recepción del bien; esta deberá ser certificada, sin costo alguno para la entidad.  
(...)

Entidad convocante :	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA
Nomenclatura :	LP-SM-4-2025-CS-MDI-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

---

Quedará de la siguiente manera:

**CAPACITACION:**

La capacitación del personal será mínima de 08 horas (03 teoría y 05 practica) en operación y mantenimiento de la maquinaria, con un mínimo de 5 participantes, durante los 05 primeros días hábiles posterior a la recepción del bien; esta deberá ser certificada (aprobado) o constancia (participante) según evaluación, sin costo alguno para la entidad.  
(...)

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA

Nomenclatura : LP-SM-4-2025-CS-MDI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

Ruc/código :	20101639275	Fecha de envío :	02/04/2025
Nombre o Razón social :	IPESA S.A.C.	Hora de envío :	15:03:32

**Observación: Nro. 13**

**Consulta/Observación:**

CAPITULO IV  
FACTORES DE EVALUACIÓN  
C. SOSTENIBILIDAD SOCIAL Y AMBIENTAL  
Pág. 32

En las bases dice:  
Acredita una (1) de las prácticas de sostenibilidad (2 puntos)  
No acredita ninguna práctica en sostenibilidad (0 puntos)  
Observación:

Señores del comité con respecto a los factores de evaluación considerados para el presente proceso se observa que están otorgando 02 puntos para quien cumpla con un certificado de gestión de responsabilidad social o responsabilidad hídrica, a lo cual objetamos e indicamos que esta calificación considerada no guarda relación con el objeto de la presente convocatoria, ya que esta no agrega un valor alguno en la adquisición de los cargadores frontales, de manera indirecta se pretende favorecer a un único postor lo cual no es correcto y conllevaría a que postores partícipes del estudio de la entidad eleven el pliego absolutorio hacia el OSCE con la finalidad de que se pronuncie ante lo descrito. En ese sentido solicitamos que se supriman los dos puntos por este factor calificativo y se redistribuya hacia el PLAZO DE ENTREGA.

**Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: IV Literal: C Página: 32**  
**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

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

Luego de dar lectura a la Carta N.º 002-2025-MDI/GIDUR-SGIP-MRUMCMDI-IEH/C.02, documento mediante el cual el área usuaria emitió su pronunciamiento, este colegiado ante la observación efectuada por el participante, indica que:

- 1.- La C.1: Certificación del sistema de gestión de la responsabilidad social ¿SA 8000:2014
- La Norma SA8000® es el principal estándar de certificación social para fábricas y organizaciones en todo el mundo. Esta Norma ayuda a las organizaciones certificadas a demostrar su dedicación al trato justo de los trabajadores en todos los sectores y en cualquier país.
- Una certificación SA8000, proporciona una garantía sólida y fiable de que una organización está cumpliendo las expectativas de desempeño social, a la vez que mejora continuamente sus sistemas de gestión para abordar y prevenir riesgos laborales y sociales.
- Los principios de la Norma SA 8000:2014, son:
- ¿ Respeto a los derechos humanos, como la Declaración Universal de Derechos Humanos y los convenios de la OIT
  - ¿ No discriminación
  - ¿ Prohibición del trabajo forzoso y obligatorio
  - ¿ Prohibición del trato cruel, inhumano o degradante
  - ¿ Respeto a la libertad de asociación y al derecho a la negociación colectiva
  - ¿ Cumplimiento de las leyes, contratos colectivos de trabajo y estándares industriales
  - ¿ Pago de un salario básico digno
  - ¿ Compensación del tiempo extraordinario con primas

Por lo señalado, es razonable solicitar como factor de evaluación la Certificación del sistema de gestión de la responsabilidad social SA 8000:2014.

- 2.- La C.2: Certificado Azul de responsabilidad hídrica ¿Autoridad Nacional del Agua (ANA).
- Este factor de evaluación, no se ha tomado en considerado en las bases del proceso como factor de evaluación, por tanto, se suprimirá este factor.

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA

Nomenclatura : LP-SM-4-2025-CS-MDI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

	Específico	IV	C	32
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):				

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

En ese sentido, este colegiado por unanimidad decide ACOGER PARCIALMENTE la observación.

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

Se modifica el literal C SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL Y SOCIAL del CAPITULO IV: FACTORES DE EVALUACION de las Bases:

Decía:

C.2

Práctica:

Responsabilidad hídrica

Acreditación:

Copia simple del Certificado Azul emitido por la Autoridad Nacional del Agua que lo reconoce como empresa hídricamente responsable del ¿Programa Huella Hídrica¿

Quedará de la siguiente manera:

Se suprime C.2

Entidad convocante :	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA
Nomenclatura :	LP-SM-4-2025-CS-MDI-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

Ruc/código :	20302241598	Fecha de envío :	02/04/2025
Nombre o Razón social :	KOMATSU-MITSUI MAQUINARIAS PERU S.A.	Hora de envío :	16:13:35

**Observación: Nro. 14**

**Consulta/Observación:**

¿d) Declaración Jurada de cumplimiento de la Especificaciones Técnicas contenidas en el numeral 3.1 del Capítulo III de la presente sección. (Anexo N° 3)¿

e) El postor debe presentar folletos, instructivos, catálogos, brochure, ficha técnica u otro documento técnico emitido por el fabricante o representante de la marca en Perú, para acreditar las siguientes características:

De acuerdo con la Directiva N° 001-2019-OSCE/CD, ha dispuesto que las Entidades pueden solicitar a los postores la acreditación con documentación que le permita al Comité Especial, corroborar lo declarado en la oferta. En ese sentido, el OSCE ha señalado lo siguiente, de acuerdo con dos pronunciamientos que resaltamos a continuación:

¿e) Fichas Técnicas, catálogos o documentos que sustenten las características técnicas solicitadas en las especificaciones técnicas. Si los documentos indicados no detallasen todas las características establecidas en las Bases, podrán acompañarlas de una Declaración Jurada del postor señalando el cumplimiento de tales características, sin perjuicio de la fiscalización posterior que decida efectuar la Entidad. Incorporación efectuada teniendo en cuenta el Pronunciamiento N° 542-2016/OSCE-DGR¿

e) Acreditar el cumplimiento de las especificaciones técnicas en original o copia simple con folletos y/o catálogos u otros documentos técnicos del fabricante, representante o distribuidor de la marca, en los que se demuestre fehacientemente que la maquinaria ofertada cumpla con las especificaciones técnicas mínimas descritas en el capítulo III de las presentes bases, asimismo deberá presentar un cuadro señalando la procedencia, año y marca de la maquinaria ofertada.

Como podemos apreciar, el lineamiento del OSCE es que cada postor pueda presentar documentos técnicos independientes que señalen las características del equipo de maquinaria pesada, los cuales pueden ser emitidos por las marcas, fabricantes, representantes y/o distribuidores a nivel nacional y adicionalmente, permitir presentar una declaración jurada respecto de los aspectos técnicos no señalados en los documentos técnicos de manera expresa; siendo la manera correcta la presentación de una Declaración Jurada adicional.

De lo expuesto observamos las presentes bases, con el objeto de que sea considerado un documento de admisión y por ende obligatorio, incluyéndose el numeral e) de la siguiente manera propuesta:

e) El postor debe presentar folletos, instructivos, catálogos, brochure, ficha técnica u otro documento técnico emitido por el fabricante o representante de la marca en Perú, puede ser en original o copias para acreditar las siguientes características. Si alguna información no se encuentra en dichos documentos, se puede acreditar con la DJ. Sin perjuicio de una fiscalización posterior.

**Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: II Literal: 3.1 Página: 16**

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

Artículo 2 de la ley de contrataciones Principio de Libertad de Concurrencia e Igualdad de Trato

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

Luego de dar lectura a la Carta N.° 002-2025-MDI/GIDUR-SGIP-MRUMCMDI-IEH/C.02, documento mediante el cual el área usuaria emitió su pronunciamiento, este colegiado ante la observación efectuada por el participante, indica que:

El comité de selección en coordinación con el área usuaria, teniendo como referencia el artículo 29 del Reglamento de la Ley de Contrataciones con el Estado en su numeral 29.8 que indica, "El área usuaria es responsable de la adecuada formulación del requerimiento, debiendo asegurar la calidad técnica y reducir la necesidad de su reformulación por errores o deficiencias técnicas que repercutan en el proceso de contratación" y el numeral 29.11 que indica "El requerimiento puede ser modificado para mejorar, actualizar o perfeccionar las especificaciones técnicas, los términos de referencia y el expediente técnico de obra, así como los requisitos de calificación, previa justificación que forma parte del expediente de contratación, bajo

Entidad convocante :	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA
Nomenclatura :	LP-SM-4-2025-CS-MDI-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

Específico	II	3.1	16
------------	----	-----	----

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

Artículo 2 de la ley de contrataciones Principio de Libertad de Concurrencia e Igualdad de Trato

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

responsabilidad. Las modificaciones cuentan con la aprobación del área usuaria" y tras verificar que su observación no va en perjuicio de las características técnicas esenciales para la operatividad del equipo y se promueve la libertad de concurrencia, este colegiado por unanimidad a decidido ACOGER PARCIALMENTE su observación; por lo que el requerimiento queda de la siguiente forma:

**DECLARACION JURADA DEL CUMPLIMIENTO DE LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS:**

e) El postor debe presentar folletos, instructivos, catálogos, brochure, ficha técnica u otro documento técnico emitido por el fabricante o representante de la marca en Perú, puede ser en original o copias para acreditar las siguientes características. Si alguna información no se encuentra en dichos documentos, se puede acreditar con la DJ hasta un máximo de dos (2) ítem. Sin perjuicio de una fiscalización posterior.

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

Se modifica el NUMERAL 2.2.1.1 DOCUMENTOS PARA LA ADMISION DE LA OFERTA del CAPITULO II de las bases:

Decía:  
DECLARACION JURADA DEL CUMPLIMIENTO DE LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS:  
e) El postor debe presentar folletos, instructivos, catálogos, brochure, ficha técnica u otro documento técnico emitido por el fabricante o representante de la marca en Perú, para acreditar las siguientes características:

Quedará de la siguiente manera:  
DECLARACION JURADA DEL CUMPLIMIENTO DE LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS:  
e) El postor debe presentar folletos, instructivos, catálogos, brochure, ficha técnica u otro documento técnico emitido por el fabricante o representante de la marca en Perú, puede ser en original o copias para acreditar las siguientes características. Si alguna información no se encuentra en dichos documentos, se puede acreditar con la DJ hasta un máximo de dos (2) ítem. Sin perjuicio de una fiscalización posterior.

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA

Nomenclatura : LP-SM-4-2025-CS-MDI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

Ruc/código :	20302241598	Fecha de envío :	02/04/2025
Nombre o Razón social :	KOMATSU-MITSUI MAQUINARIAS PERU S.A.	Hora de envío :	16:13:35

**Observación: Nro. 15**

**Consulta/Observación:**

MOTOR  
POTENCIA NETA SEGÚN NORMA ISO 9249 O SABE J1349 MINIMO 220 HP  
TORQUE NETO SEGÚN NORMA ISO 9249 O SABE J1349 MÍNIMO 980 NM

Señores, con respecto de algunas características del motor, se limita la participación de postores en el proceso, por requerimientos en la potencia y torque del motor, cabe señalar que para la elección de un equipo es básico contar con tres características técnicas principales como lo son la potencia, la capacidad de su implemento y el peso operativo. Ahora bien, nuestro modelo WA380-6 no cumple con la potencia, pero si con la capacidad de su implemento y peso, solo que, por un tema de configuración, su potencia y torque son menores. Esto no debería ser un limitante para nuestra participación en el proceso. Por tal motivo, observamos el presente requerimiento y solicitamos que se modifique de la siguiente manera

MOTOR  
POTENCIA NETA SEGÚN NORMA ISO 9249 O SABE J1349 MINIMO 190 HP  
TORQUE MÁXIMO: MÍNIMO 940 NM

**Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.1 Página: 21**

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

Artículo 2 de la ley de contrataciones Principio de Libertad de Concurrencia e Igualdad de Trato

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

Luego de revisar la Carta N.º 002-2025-MDI/GIDUR-SGIP-MRUMCMDI-IEH/C.02, mediante la cual el área usuaria emite su pronunciamiento, este colegiado, en relación con la observación formulada por el participante, señala lo siguiente:

De acuerdo a los resultados de la indagación de mercado, estas reflejan que existe proveedores con marcas y modelos de diferentes Cargadores Frontales como VOLVO, JOHN DEERE y entre ellos KOMATSU, donde cumplen ampliamente con el requerimiento, por lo que existe pluralidad de potenciales postores y marcas, ademas a continuacion se describe los efectos de reducir los parametros solicitados inicialmente:

**POTENCIA NETA:**  
La potencia se define como la rapidez con la que se realiza el trabajo; al disminuir la potencia en 30 HP (de 220 HP a 190 HP), afecta directamente a la capacidad y rendimiento del equipo (disminucion del torque del motor, reduccion de la capacidad de carga del cucharón, disminucion de la velocidad de avance de la transición, bajo peso de operación, entre otros)  
Lo anteriormente señalado, implica la modificación cuasi total de las Especificaciones Técnicas mínimas del requerimiento.

**TORQUE DE MOTOR:**  
Asi mismo señalar que, el torque en el cargador frontal, en esencial por lo siguiente:  
¿ Vencer la inercia y dar el movimiento inicial al equipo.  
¿ Genera tracción para realizar acarreo y/o empuje del material  
. Para subir pendiente.  
¿ Moverse en terrenos accidentados, irregulares, arenosos, fangosos entre otros.  
¿ Remolcar cargas pesadas entre otros.

En ese sentido, este colegiado decide NO ACOGER la observación.

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

Entidad convocante :	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA
Nomenclatura :	LP-SM-4-2025-CS-MDI-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

---



Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA

Nomenclatura : LP-SM-4-2025-CS-MDI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

Ruc/código : 20302241598

Nombre o Razón social : KOMATSU-MITSUI MAQUINARIAS PERU S.A.

Fecha de envío : 02/04/2025

Hora de envío : 16:13:35

**Observación: Nro. 16**

**Consulta/Observación:**

SISTEMA HIDRÁULICO

Caudal máximo: Mínimo 245 l/min (65 gpm)

Presión del sistema: Mínimo 24,000 kPa

Con respecto del presente requerimiento, existe un error en el caudal máximo, en cuanto a la conversión de  $\text{l/min}$  a  $\text{gpm}$ , esto puede resultar confuso para los postores y limitar su participación.

Por otro lado, cabe mencionar que, si bien es importante tener un determinado caudal de suministro por parte de la bomba, también se tiene que considerar la presión del sistema hidráulico. La entidad debe definir qué equipo necesita en función al trabajo que va a realizar. Normalmente el caudal está ligado a la velocidad de respuesta del sistema hidráulico, es decir, la velocidad, mientras que la presión va ligada a la fuerza de trabajo. En ese sentido, se aprecia que la entidad pide un caudal elevado pero una presión muy por debajo de los cargadores de alto rendimiento, por lo que podría entenderse que buscan un cargador para trabajos livianos como carga de material suelto o trabajo en residuos sólidos. Dicho esto, solicitamos a la entidad disminuir el valor de caudal para permitir nuestra participación y redefinir la presión del sistema por un valor que ayude a adquirir un equipo productivo y eficiente, recomendando una presión por encima de los 27,000 kPa. Por tal motivo, observamos el presente requerimiento y solicitamos que se modifique de la siguiente manera:

SISTEMA HIDRÁULICO

Caudal máximo: Mínimo 205 l/min (45 gpm)

Presión del sistema: Mínimo 27,000 kPa

**Acápíte de las bases :** Sección: Especifico

Numeral: III

Literal: 3.1

Página: 22

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

Artículo 2 de la ley de contrataciones Principio de Libertad de Concurrencia e Igualdad de Trato

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

Luego de revisar la Carta N.º 002-2025-MDI/GIDUR-SGIP-MRUMCMDI-IEH/C.02, mediante la cual el área usuaria emite su pronunciamiento, este colegiado, en relación con la observación formulada por el participante, señala lo siguiente:

Sobre la conversión del caudal, debe tomarse (EE UU):

1 galón = 3.785 litros

Algunos fabricantes de maquinarias tienen en su diseño del SISTEMA HIDRAULICO, una sola bomba hidraulica para el accionamiento de los implementos de trabajo (de carga, trabajo, equipo) y del sistema de direccion y otros; otros fabricantes consideran en su diseño del SISTEMA HIDRAULICO, una primera bomba hidraulica para el accionamiento de los implementos de trabajo y una segunda bomba hidraulica para el sistema de direccion entre otros; un tercer grupo fabricantes, consideran hasta una tercera bomba hidraulica para el accionamiento del sistema de freno, ventilador y otros accesorios.

En ese sentido, cuando se solicita Caudal Maximo del SISTEMA HIDRAULICO, debe tomarse el CAUDAL TOTAL del SISTEMA HIDRAULICO.

CAUDAL TOTAL MÁXIMO (Bomba de Carga/equipo/trabajo y Dirección): MÍNIMO 245 L/min (65 gpm).

PRESIÓN MAXIMA DEL SISTEMA: MÍNIMO 24,000 kPa (considerar la mayor presión hidraulica de carga y/o dirección).

Por otro lado, respecto a lo señalado por el participante, es razonable y técnicamente coherente que la presión hidráulica está directamente relacionada con la fuerza de trabajo, la fuerza de rompimiento y la capacidad de

Entidad convocante :	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA
Nomenclatura :	LP-SM-4-2025-CS-MDI-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

Específico	III	3.1	22
------------	-----	-----	----

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

Artículo 2 de la ley de contrataciones    Principio de Libertad de Concurrencia e Igualdad de Trato

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

elevación del equipo. No obstante, establecer un valor mínimo de 27,000 kPa como requisito obligatorio, podría restringir la libertad de concurrencia y afectar la pluralidad de postores, según lo evidenciado en la indagación de mercado. En ese sentido, ya que se trata de una característica relevante desde el punto de vista técnico, este colegiado considera pertinente incorporarla como mejora técnica dentro de los factores de evaluación, sin que ello implique una condición excluyente. Por lo cual se incluye como mejora tecnica de la siguiente manera

Se modifica el literal G: MEJORAS A LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS del CAPITULO IV: FACTORES DE EVALUACION de las Bases:

Quedará de la siguiente manera:

- Presion Maxima del Sistema Hidraulico: Mayor a 28,000 kPa .....2 puntos
- Presion Maxima del Sistema Hidraulico: Mayor a 24,000 kPa hasta 28,000 kPa .....1 puntos

En ese sentido, este colegiado por unanimidad, decide ACOGE PARCIALMENTE    pero se aclara al respecto la observación.

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

Se modifica el NUMERAL 5.1.1 CARACTERISTICAS TECNICAS del CAPITULO III de las bases:

Quedará de la siguiente manera:

SISTEMA HIDRAULICO:

CAUDAL TOTAL MAXIMO (Bomba de Carga/equipo/trabajo y Dirección)

Mínimo 245 l/min (65 gpm)

Mínimo 24,000 kPa

Se modifica el literal G: MEJORAS A LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS del CAPITULO IV: FACTORES DE EVALUACION de las Bases:

Mejora Tecnica

- Presion Maxima del Sistema Hidraulico: Mayor a 28,000 kPa .....2 puntos
- Presion Maxima del Sistema Hidraulico: Mayor a 24,000 kPa hasta 28,000 kPa .....1 puntos

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA

Nomenclatura : LP-SM-4-2025-CS-MDI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

Ruc/código :	20302241598	Fecha de envío :	02/04/2025
Nombre o Razón social :	KOMATSU-MITSUI MAQUINARIAS PERU S.A.	Hora de envío :	16:13:35

**Observación: Nro. 17**  
**Consulta/Observación:**  
SISTEMA ELÉCTRICO  
Generador eléctrico - alternador: Mínimo 80 Amp.

Con respecto del presente requerimiento, cabe mencionar que la capacidad de abastecimiento de corriente está en función de los accesorios con los que cuenta un equipo, por ello cada marca cuenta con un determinado valor de carga del alternador de acuerdo con la tecnología con los que cuenta su sistema eléctrico y electrónico. Asimismo, tener un alternador de mayor capacidad a lo que te demanda el equipo resulta innecesario y repercute en costos mayores de mantenimiento y remplazo. Por tal motivo, observamos el presente requerimiento y solicitamos que se modifique de la siguiente manera:

SISTEMA ELÉCTRICO  
Generador eléctrico - alternador: Mínimo 60 Amp.

**Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.1 Página: 22**  
**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

Artículo 2 de la ley de contrataciones Principio de Libertad de Concurrencia e Igualdad de Trato

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

Luego de dar lectura a la Carta N.º 002-2025-MDI/GIDUR-SGIP-MRUMCMDI-IEH/C.02, documento mediante el cual el área usuaria emitió su pronunciamiento, este colegiado ante la observación efectuada por el participante, indica que:

De acuerdo al artículo 29 del reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado en su numeral 29.11 que indica "El requerimiento puede ser modificado para mejorar, actualizar o perfeccionar las especificaciones técnicas, los términos de referencia y el expediente técnico de obra, así como los requisitos de calificación, previa justificación que forma parte del expediente de contratación, bajo responsabilidad. Las modificaciones cuentan con la aprobación del área usuaria".

Luego de revisar la observación y verificar las Especificaciones Técnicas establecidas, se considera que la modificación solicitada es razonable y técnicamente viable. En efecto, la capacidad del alternador debe estar en función de la configuración eléctrica y electrónica del equipo ofertado, y no necesariamente requerir un valor uniforme para todos los modelos disponibles en el mercado.

SISTEMA ELÉCTRICO  
Generador eléctrico - alternador: Mínimo 60 Amp.

En ese sentido, este colegiado por unanimidad ACOGE la observación.

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**  
Se modifica el NUMERAL 5.1.1 CARACTERISTICAS TECNICAS del CAPITULO III de las bases:

Decía:  
SISTEMA ELECTRICO: GENERADOR ELECTRICO - ALTERNADOR  
MINIMO 80 Amp.

Quedará de la siguiente manera:  
SISTEMA ELECTRICO: GENERADOR ELECTRICO - ALTERNADOR  
MINIMO 60 Amp.

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA

Nomenclatura : LP-SM-4-2025-CS-MDI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

Ruc/código :	20302241598	Fecha de envío :	02/04/2025
Nombre o Razón social :	KOMATSU-MITSUI MAQUINARIAS PERU S.A.	Hora de envío :	16:13:35

**Observación: Nro. 18**  
**Consulta/Observación:**  
**NEUMÁTICOS**  
Neumáticos delanteros y posteriores: Mínimo 20PR, indicar dimensiones

Con respecto del presente requerimiento, muchos equipos de las diferentes marcas cuentan con medidas diferentes a lo solicitado por la Entidad, esto puede resultar limitante para la participación de postores por un valor que no representa una ventaja o desventaja en cuanto a la productividad del equipo. Pero que cuentan con de buena calidad reconocida en el mercado. La entidad se está limitando a indicar el número de capas del neumático en lugar de indicar la medida o el tipo de neumático (L3) que es lo realmente importante. Por tal motivo, observamos el presente requerimiento y solicitamos que se modifique de la siguiente manera:

**NEUMÁTICOS**  
Neumáticos delanteros y posteriores: Mínimo 16PR, indicar dimensiones

**Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.1 Página: 22**  
**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

Artículo 2 de la ley de contrataciones Principio de Libertad de Concurrencia e Igualdad de Trato

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

Luego de dar lectura a la Carta N.º 002-2025-MDI/GIDUR-SGIP-MRUMCMDI-IEH/C.02, documento mediante el cual el área usuaria emitió su pronunciamiento, este colegiado ante la observación efectuada por el participante, indica que:

De acuerdo a los resultados de la indagación de mercado, estas reflejan que existe proveedores con marcas y modelos de diferentes de Cargador Frontal KOMATSU, JOHN DEERE, que cumplen con el requerimiento. Así mismo, VOLVO oferta en su equipo, que es parte de la indagacion de mercado, neumaticos 23.5x25 L-3, estos neumaticos (diseñados para terrenos rocosos y difíciles), tienen pliegues iguales o superiores a 16PR (20PR, 24PR), por lo que existe pluralidad de potenciales postores y marcas.

Las maquinarias pesadas que cumplen con las características mínimas solicitadas en el presente proceso, debido a las exigentes condiciones de servicio a las que serán sometidas, requieren en todos los casos neumáticos con un índice de capas (PR) mínimo de 16. Esta especificación garantiza la resistencia estructural necesaria y la capacidad de soportar cargas pesadas de manera segura y eficiente.

El área usuaria, teniendo como referencia el artículo 29 del Reglamento de la Ley de Contrataciones con el Estado en su numeral 29.8 que indica, "El área usuaria es responsable de la adecuada formulación del requerimiento, debiendo asegurar la calidad técnica y reducir la necesidad de su reformulación por errores o deficiencias técnicas que repercutan en el proceso de contratación" y el numeral 29.11 que indica "El requerimiento puede ser modificado para mejorar, actualizar o perfeccionar las especificaciones técnicas, los términos de referencia y el expediente técnico de obra, así como los requisitos de calificación, previa justificación que forma parte del expediente de contratación, bajo responsabilidad.

En ese sentido, este colegiado por unanimidad a decidido ACOGER su observación; por lo que el requerimiento queda de la siguiente forma:

**NEUMÁTICOS:**  
De 23.5 x 25, MINIMO DE 16 PR; INDICAR CARACTERISTICAS

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**  
Se modifica el NUMERAL 5.1.1 CARACTERISTICAS TECNICAS del CAPITULO III de las bases:

**Entidad convocante :** MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA

**Nomenclatura :** LP-SM-4-2025-CS-MDI-1

**Nro. de convocatoria :** 1

**Objeto de contratación :** Bien

**Descripción del objeto :** ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

---

NEUMATICOS  
NEUMATICOS DELANTEROS Y POSTERIORES  
MINIMO 20PR, INDICAR DIMENSIONES

Quedará de la siguiente manera:  
NEUMATICOS  
NEUMATICOS DELANTEROS Y POSTERIORES  
De 23.5 x 25, MINIMO DE 16 PR; INDICAR CARACTERISTICAS

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA

Nomenclatura : LP-SM-4-2025-CS-MDI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

Ruc/código :	20302241598	Fecha de envío :	02/04/2025
Nombre o Razón social :	KOMATSU-MITSUI MAQUINARIAS PERU S.A.	Hora de envío :	16:13:35

**Observación: Nro. 19**  
**Consulta/Observación:**  
CABINA Y ACCESORIOS  
Tipo: FOPS/ROPS, protector delantero y superior de cabina (ISO10262)

Con respecto del presente requerimiento, no queda claro el tipo de protección que espera la entidad. Si bien se hace referencia al ISO10262, dicho ISO no especifica el tipo de protección o detalles de la protección que debe llevar, por lo que es necesario que la entidad aclare o especifique si lo que solicita son rejillas de protección frontal y superior, debiendo quedar de la siguiente manera:

CABINA Y ACCESORIOS  
Tipo: FOPS/ROPS, además rejillas de protección delantera y superior para la cabina.

**Acápite de las bases : Sección: General      Numeral: III      Literal: 3.1      Página: 23**  
**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

Artículo 2 de la ley de contrataciones    Principio de Libertad de Concurrencia e Igualdad de Trato  
**Análisis respecto de la consulta u observación:**  
Luego de dar lectura a la Carta N.º 002-2025-MDI/GIDUR-SGIP-MRUMCMDI-IEH/C.02, documento mediante el cual el área usuaria emitió su pronunciamiento, este colegiado ante la observación efectuada por el participante, indica que:

De acuerdo al artículo 29 del reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado en su numeral 29.11 que indica "El requerimiento puede ser modificado para mejorar, actualizar o perfeccionar las especificaciones técnicas, los términos de referencia y el expediente técnico de obra, así como los requisitos de calificación, previa justificación que forma parte del expediente de contratación, bajo responsabilidad. Las modificaciones cuentan con la aprobación del área usuaria".

En relación a las observaciones planteadas por el postor, consideramos que estas son razonables y, tras una revisión exhaustiva de las Especificaciones Técnicas derivadas de la indagación de mercado, se concluye que las sugerencias no afectan de manera negativa las características técnicas esenciales necesarias para la operatividad del equipo.

Es importante resaltar que las modificaciones propuestas no comprometen el rendimiento ni la capacidad operativa del cargador frontal, sino que, por el contrario, garantizan que se mantenga la pluralidad de proveedores y la competitividad en el proceso, promoviendo efectivamente la libertad de concurrencia y asegurando que todos los potenciales postores puedan participar bajo condiciones equitativas.

En consecuencia, se ratifica que el requerimiento para los cargadores frontales quedará formulado de la siguiente manera:

FOPS y ROPS (FOPS/ROPS), INDICAR CARACTERISTICAS TECNICAS

Cabe mencionar que al respecto se modifica el mismo numeral para los ítems # 5, 19, 43, 55

En ese sentido, este colegiado por unanimidad ACOGE la observación.

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**  
Se modifica el NUMERAL 5.1.1 CARACTERISTICAS TECNICAS del CAPITULO III de las bases:

Decía:  
CABINA Y ACCESORIOS: TIPO  
FOPS/ROPS, PROTECTOR DELANTERO Y SUPERIOR DE CABINA (ISO10262)

Entidad convocante :	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA
Nomenclatura :	LP-SM-4-2025-CS-MDI-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

---

Quedará de la siguiente manera:

CABINA Y ACCESORIOS: TIPO

FOPS y ROPS (FOPS/ROPS), INDICAR CARACTERISTICAS TECNICAS

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA

Nomenclatura : LP-SM-4-2025-CS-MDI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

Ruc/código :	20302241598	Fecha de envío :	02/04/2025
Nombre o Razón social :	KOMATSU-MITSUI MAQUINARIAS PERU S.A.	Hora de envío :	16:13:35

**Observación: Nro. 20**

**Consulta/Observación:**

ACCESORIOS

Asiento ergonómico con amortiguador (neumático) y cinturón de seguridad de tres anclajes.

Con respecto del presente requerimiento, cabe mencionar que el principal objetivo de los asientos de los equipos es la seguridad y comodidad del operador, y esas características los puede cumplir tanto asiento con suspensión neumática o mecánica, sin limitar la participación de postores que cuentan en sus equipos con asientos de cualquier tipo de suspensión. Por otro lado, la maquinaria no lleva cinturón de seguridad de 3 anclajes, pues dicha característica corresponde a vehículos. Por tal motivo, observamos el presente requerimiento y solicitamos que se modifique de la siguiente manera:

ACCESORIOS

Asiento ergonómico con suspensión y cinturón de seguridad de dos anclajes.

**Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.1 Página: 23**

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

Artículo 2 de la ley de contrataciones Principio de Libertad de Concurrencia e Igualdad de Trato

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

Luego de revisar la Carta N.º 002-2025-MDI/GIDUR-SGIP-MRUMCMDI-IEH/C.02, mediante la cual el área usuaria emite su pronunciamiento, este colegiado, en relación con la observación formulada por el participante, señala lo siguiente:

De acuerdo al artículo 29 del reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado en su numeral 29.11 que indica "El requerimiento puede ser modificado para mejorar, actualizar o perfeccionar las especificaciones técnicas, los términos de referencia y el expediente técnico de obra, así como los requisitos de calificación, previa justificación que forma parte del expediente de contratación, bajo responsabilidad. Las modificaciones cuentan con la aprobación del área usuaria".

En atención a la observación formulada por el participante, se concluye que lo señalado es técnicamente razonable y se encuentra alineado con los principios establecidos en la normativa vigente sobre contrataciones públicas. Tras la verificación correspondiente de las Especificaciones Técnicas consideradas en la indagación de mercado, se ha determinado que la observación no afecta ni compromete las características técnicas esenciales requeridas para la correcta operatividad, funcionalidad y seguridad del equipo.

Asimismo, la adecuación propuesta no representa una desmejora ni una reducción en la calidad del bien requerido, sino que más bien amplía el margen de participación de proveedores sin alterar la finalidad del requerimiento. Este enfoque promueve activamente la libertad de concurrencia y la pluralidad de postores, garantizando una mayor competencia y transparencia en el proceso de selección.

Cabe mencionar que al respecto se modifica el mismo numeral para los ítems # 6, 20, 56

En ese sentido, este colegiado por unanimidad, decide ACOGER la observación, por lo que el requerimiento queda de la siguiente forma:

ACCESORIOS: ASIENTO ERGONOMICO CON SUSPENSION Y CINTURON DE SEGURIDAD DE DOS (2) ANCLAJES.

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

Se modifica el NUMERAL 5.1.1 CARACTERISTICAS TECNICAS del CAPITULO III de las bases:

Decía:

CABINAS Y ACCESORIOS: ACCESORIOS



Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA

Nomenclatura : LP-SM-4-2025-CS-MDI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

---

ASIENTO ERGONOMICO CON AMORTIGUADOR (NEUMATICO) Y CINTURON DE SEGURIDAD DE TRES ANCLAJES

Quedará de la siguiente manera:

CABINAS Y ACCESORIOS: ACCESORIOS

ASIENTO ERGONOMICO CON SUSPENSION Y CINTURON DE SEGURIDAD DE DOS (2) ANCLAJES.

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA

Nomenclatura : LP-SM-4-2025-CS-MDI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

Ruc/código :	20302241598	Fecha de envío :	02/04/2025
Nombre o Razón social :	KOMATSU-MITSUI MAQUINARIAS PERU S.A.	Hora de envío :	16:13:35

**Observación: Nro. 21**  
**Consulta/Observación:**  
MANTENIMIENTO PREVENTIVO

Señores, se han solicitado mantenimientos para el equipo, pero no se ha indicado nada en cuanto a la entrega de los insumos, la entidad debe definir claramente ello, si lo entregan en cada mantenimiento o se entrega junto con el equipo, eso queda a indicación de la entidad. Por tal motivo, observamos el presente requerimiento y solicitamos que se aclare lo referente a la entrega de los repuestos.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** III    **Literal:** 3.1    **Página:** 24  
**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

Artículo 2 de la ley de contrataciones    Principio de Libertad de Concurrencia e Igualdad de Trato

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

Luego de revisar la Carta N.º 002-2025-MDI/GIDUR-SGIP-MRUMCMDI-IEH/C.02, mediante la cual el área usuaria emite su pronunciamiento, este colegiado, en relación con la observación formulada por el participante, señala lo siguiente:

El postor ganador realizará los ocho (08) mantenimientos preventivos (PM1, PM2, PM3, PM4, PM5, PM6, PM7, PM8) a todo costo (filtros, lubricantes, accesorios, repuestos, mano de obra, traslado del personal técnico y otros necesarios), a partir de la entrega técnica y según ficha de mantenimiento y operación del fabricante.

El detalle de cada tipo de mantenimiento a realizar, así como la programación correspondiente, será entregado al momento de la recepción de la máquina. Todos los insumos necesarios para la ejecución del mantenimiento preventivo (incluye filtros, lubricantes, accesorios, repuestos y demás elementos requeridos) deberán ser proporcionados por el proveedor en cada intervención programada, conforme al plan o programa de mantenimiento establecido.

El Mantenimiento Preventivo, debe realizarse en las instalaciones de la Municipalidad Distrital de Ilabaya (en el distrito de Ilabaya); para el fin, se coordinará con el área usuaria para realizar el servicio correspondiente.

Es razonable lo solicitado por el postor a efectos de precisar y ACLARAR: a lo observado

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**  
Se modifica el NUMERAL 5.1.2 MANTENIMIENTO PREVENTIVO del CAPITULO III de las bases:

Quedará de la siguiente manera:  
MANTENIMIENTO PREVENTIVO  
(...)

El detalle de cada tipo de mantenimiento a realizar, así como la programación correspondiente, será entregado al momento de la recepción de la máquina. Todos los insumos necesarios para la ejecución del mantenimiento preventivo (incluye filtros, lubricantes, accesorios, repuestos y demás elementos requeridos) deberán ser proporcionados por el proveedor en cada intervención programada, conforme al plan o programa de mantenimiento establecido..

El Mantenimiento Preventivo, debe realizarse en las instalaciones de la Municipalidad Distrital de Ilabaya (en el distrito de Ilabaya); para el fin, se coordinará con el área usuaria para realizar el servicio correspondiente.

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA

Nomenclatura : LP-SM-4-2025-CS-MDI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

Ruc/código :	20302241598	Fecha de envío :	02/04/2025
Nombre o Razón social :	KOMATSU-MITSUI MAQUINARIAS PERU S.A.	Hora de envío :	16:13:35

**Observación: Nro. 22**

**Consulta/Observación:**

**CAPACITACIÓN**

Esta deberá ser certificada sin costo alguno para la entidad. La capacitación se realizará a la entrega del vehículo.

Señores, con respecto de la capacitación del equipo se pide que esta sea certificada, pero cabe señalar que solo se entrega certificados a quienes hayan aprobado el curso y constancias a los que no aprueben el curso, esto debido al respaldo que brinda una certificación para la operación del equipo y estos certificados solo se entregan a quienes hayan aprobado el curso y se encuentran aptos para la operación de este. Adicionalmente, se hace referencia al vehículo, pero cabe señalar que este es un equipo considerado como maquinaria. Por tal motivo, observamos el presente requerimiento y solicitamos que se modifique de la siguiente manera:

Capacitación al personal

Esta deberá ser certificada (en caso de los que aprueben el curso y constancia de capacitación a los que no aprueben) sin costo alguno para la entidad. La capacitación se realizará a la entrega de la maquinaria.

**Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.1 Página: 24**

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

Artículo 2 de la ley de contrataciones Principio de Libertad de Concurrencia e Igualdad de Trato

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

Luego de revisar la Carta N.º 002-2025-MDI/GIDUR-SGIP-MRUMCMDI-IEH/C.02, mediante la cual el área usuaria emite su pronunciamiento, este colegiado, en relación con la observación formulada por el participante, señala lo siguiente::

El comité de selección en coordinación con el área usuaria, teniendo como referencia el artículo 29 del Reglamento de la Ley de Contrataciones con el Estado en su numeral 29.8 que indica, "El área usuaria es responsable de la adecuada formulación del requerimiento, debiendo asegurar la calidad técnica y reducir la necesidad de su reformulación por errores o deficiencias técnicas que repercutan en el proceso de contratación" y el numeral 29.11 que indica "El requerimiento puede ser modificado para mejorar, actualizar o perfeccionar las especificaciones técnicas, los términos de referencia y el expediente técnico de obra, así como los requisitos de calificación, previa justificación que forma parte del expediente de contratación, bajo responsabilidad. Las modificaciones cuentan con la aprobación del área usuaria" y tras verificar que su observación no va en perjuicio de las características técnicas esenciales para la operatividad del equipo y se promueve la libertad de concurrencia, en ese sentido, este colegiado por unanimidad a decidido ACOGER PARCIALMENTE su observación; por lo que el requerimiento queda de la siguiente forma:

**CAPACITACIÓN**

La capacitación del personal será mínima de 08 horas (03 teoría y 05 practica) en operación y mantenimiento de la maquinaria, con un mínimo de 5 participantes, durante los 05 primeros días hábiles posterior a la recepción del bien; esta deberá ser certificada (aprobado) o constancia (participante) según evaluación, sin costo alguno para la entidad.

La capacitación se realizará a la entrega de la maquinaria, previa verificación del cumplimiento de las especificaciones técnicas y culminación de las pruebas de funcionamiento.

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

Se modifica el NUMERAL 5.1.3 CAPACITACION del CAPITULO III de las bases:

Decía:

CAPACITACION:

**Entidad convocante :** MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA

**Nomenclatura :** LP-SM-4-2025-CS-MDI-1

**Nro. de convocatoria :** 1

**Objeto de contratación :** Bien

**Descripción del objeto :** ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

---

La capacitación del personal será mínima de 08 horas (03 teoría y 05 practica) en operación y mantenimiento de la maquinaria, con un mínimo de 5 participantes, durante los 05 primeros días hábiles posterior a la recepción del bien; esta deberá ser certificada, sin costo alguno para la entidad.

(...)

Quedará de la siguiente manera:

**CAPACITACION:**

La capacitación del personal será mínima de 08 horas (03 teoría y 05 practica) en operación y mantenimiento de la maquinaria, con un mínimo de 5 participantes, durante los 05 primeros días hábiles posterior a la recepción del bien; esta deberá ser certificada (aprobado) o constancia (participante) según evaluación, sin costo alguno para la entidad.

(...)

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA

Nomenclatura : LP-SM-4-2025-CS-MDI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

Ruc/código :	20302241598	Fecha de envío :	02/04/2025
Nombre o Razón social :	KOMATSU-MITSUI MAQUINARIAS PERU S.A.	Hora de envío :	16:13:35

Observación: Nro. 23

Consulta/Observación:

PLAZO DE ENTREGA

La entrega de los bienes de la presente adquisición será Máximo de treinta (30) días calendarios, contabilizados a partir del día siguiente de suscrito el contrato.

B. PLAZO DE ENTREGA

Hasta 10 días calendarios 15 puntos

De 11 hasta 20 días calendarios 10 puntos

De 21 hasta 29 días calendarios 5 puntos

Señores, con respecto del presente plazo se ha establecido que el mismo sea de 30 días calendarios, y en base a ello se han establecido los factores de evaluación contemplando los 30 días. Cabe señalar que no están considerando si los representantes cuentan con la disponibilidad de equipos al plazo considerado. En nuestra cotización enviada el 13/03/2025 nosotros indicamos un plazo mayor al que la entidad solicita en el presente requerimiento, por lo que, de persistir un plazo tan corto, no existiría pluralidad de marcas y postores, pues solo hay una marca y modelo que cumple con el requerimiento completamente. Por tal motivo, observamos el presente requerimiento y solicitamos que se modifique de la siguiente manera:

PLAZO DE ENTREGA

La entrega de los bienes de la presente adquisición será máximo de noventa (90) días calendarios, contabilizados a partir del día siguiente de suscrito el contrato.

B. PLAZO DE ENTREGA

Hasta 45 días calendarios 15 puntos

De 45 hasta 70 días calendarios 10 puntos

De 71 hasta 89 días calendarios 5 puntos

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.1 Página: 27

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

Artículo 2 de la ley de contrataciones Principio de Libertad de Concurrencia e Igualdad de Trato

Análisis respecto de la consulta u observación:

Luego de revisar la Carta N.º 002-2025-MDI/GIDUR-SGIP-MRUMCMDI-IEH/C.02, mediante la cual el área usuaria emite su pronunciamiento, este colegiado, en relación con la observación formulada por el participante, señala lo siguiente:

De acuerdo a los resultados de la indagación de mercado, estas reflejan que existe proveedores con marcas y modelos de diferentes de Cargadores Frontales (VOLVO, JOHN DEERE, KOMATSU) que cumplen con el requerimiento, por lo que existe pluralidad de potenciales postores y marcas.

El área usuaria, teniendo como referencia el artículo 29 del Reglamento de la Ley de Contrataciones con el Estado en su numeral 29.8 que indica, "El área usuaria es responsable de la adecuada formulación del requerimiento, debiendo asegurar la calidad técnica y reducir la necesidad de su reformulación por errores o deficiencias técnicas que repercutan en el proceso de contratación" y el numeral 29.11 que indica "El requerimiento puede ser modificado para mejorar, actualizar o perfeccionar las especificaciones técnicas, los términos de referencia y el expediente técnico de obra, así como los requisitos de calificación, previa justificación que forma parte del expediente de contratación, bajo responsabilidad. Las modificaciones cuentan con la aprobación del área usuaria" y tras verificar que su observación no va en perjuicio de las características técnicas esenciales para la operatividad del equipo y se promueve la libertad de concurrencia, en ese sentido, este colegiado por unanimidad a decidido ACOGER PARCIALMENTE su observación; por lo que el requerimiento queda de la siguiente forma:

PLAZO DE ENTREGA

Entidad convocante :	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA
Nomenclatura :	LP-SM-4-2025-CS-MDI-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

Especifico	III	3.1	27
------------	-----	-----	----

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

Artículo 2 de la ley de contrataciones Principio de Libertad de Concurrencia e Igualdad de Trato

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

La entrega de los bienes de la presente adquisición, será MÁXIMO DE CUARENTA Y SEIS (46) DÍAS CALENDARIOS, contabilizados a partir del día siguiente de suscrito el contrato.

**B. PLAZO DE ENTREGA**

Hasta 15 días calendarios	15 puntos
De 16 hasta 30 días calendarios	10 puntos
De 31 hasta 45 días calendarios	5 puntos

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

Se modifica el NUMERAL 8 LUGAR Y PLAZO DE LA EJECUCION DE LA PRESTACION del CAPITULO III de las bases:

Quedará de la siguiente manera:

**PLAZO DE ENTREGA**

La entrega de los bienes de la presente adquisición, será MÁXIMO DE CUARENTA Y SEIS (46) DÍAS CALENDARIOS, contabilizados a partir del día siguiente de suscrito el contrato.

Se modifica el INCISO B PLAZO DE ENTREGA del CAPITULO IV de las bases:

Quedará de la siguiente manera:

**PLAZO DE ENTREGA**

Hasta 15 días calendarios	15 puntos
De 16 hasta 30 días calendarios	10 puntos
De 31 hasta 45 días calendarios	5 puntos

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA

Nomenclatura : LP-SM-4-2025-CS-MDI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

Ruc/código :	20302241598	Fecha de envío :	02/04/2025
Nombre o Razón social :	KOMATSU-MITSUI MAQUINARIAS PERU S.A.	Hora de envío :	16:13:35

**Observación: Nro. 24**

**Consulta/Observación:**

**ENTREGABLES**

Los bienes deberán ser entregados en una sola entrega, previa verificación del responsable del almacén de la MDI deberá adjuntar copia de la DAM (antes DUA) legible, debiendo cumplir con las especificaciones técnicas requeridas.

Señores, con respecto de la DAM (Ex DUA) del equipo se pide que esta cumpla con las especificaciones técnicas requeridas. Sin embargo, cabe señalar que en la DAM (Ex DUA) no viene toda la información técnica del equipo, solo viene información tal como el modelo del equipo, serie, año de fabricación, y país de procedencia, y esto es lo habitual que piden acreditar en múltiples procesos similares al convocado. Por tal motivo, observamos el presente requerimiento y solicitamos se modifique de la siguiente manera:

**ENTREGABLES**

Los bienes deberán ser entregados en una sola entrega, previa verificación del responsable del almacén de la MDI deberá adjuntar copia de la DAM (antes DUA) legible, para la verificación del año de fabricación, país de procedencia.

**Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.1 Página: 27**

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

Artículo 2 de la ley de contrataciones Principio de Libertad de Concurrencia e Igualdad de Trato

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

Luego de revisar la Carta N.º 002-2025-MDI/GIDUR-SGIP-MRUMCMDI-IEH/C.02, mediante la cual el área usuaria emite su pronunciamiento, este colegiado, en relación con la observación formulada por el participante, señala lo siguiente:

El comité de selección en coordinación con el área usuaria, teniendo como referencia el artículo 29 del Reglamento de la Ley de Contrataciones con el Estado en su numeral 29.8 que indica, "El área usuaria es responsable de la adecuada formulación del requerimiento, debiendo asegurar la calidad técnica y reducir la necesidad de su reformulación por errores o deficiencias técnicas que repercutan en el proceso de contratación" y el numeral 29.11 que indica "El requerimiento puede ser modificado para mejorar, actualizar o perfeccionar las especificaciones técnicas, los términos de referencia y el expediente técnico de obra, así como los requisitos de calificación, previa justificación que forma parte del expediente de contratación, bajo responsabilidad. Las modificaciones cuentan con la aprobación del área usuaria" y tras verificar que su observación no va en perjuicio de las características técnicas esenciales para la operatividad del equipo y se promueve la libertad de concurrencia, en ese sentido, este colegiado por unanimidad a decidido ACOGER PARCIALMENTE su observación; por lo que el requerimiento queda de la siguiente forma:

**ENTREGABLES**

Los bienes deberán ser entregados en una sola entrega, previa verificación del responsable del almacén de la MDI, deberá adjuntar copia de la DAM (antes DUA) legible, para la verificación del año de fabricación, país de procedencia, modelo de los equipos y números de serie.

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

Se modifica el NUMERAL 9 ENTREGABLES del CAPITULO III de las bases:

Decía:

**ENTREGABLES:**

Los bienes deberán ser entregados en una sola entrega, previa verificación del responsable del almacén de la MDI deberá adjuntar copia de la DAM (antes DUA) legible, debiendo cumplir con las especificaciones técnicas requeridas.

**Entidad convocante :** MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA

**Nomenclatura :** LP-SM-4-2025-CS-MDI-1

**Nro. de convocatoria :** 1

**Objeto de contratación :** Bien

**Descripción del objeto :** ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

---

Quedará de la siguiente manera:

**ENTREGABLES**

Los bienes deberán ser entregados en una sola entrega, previa verificación del responsable del almacén de la MDI, deberá adjuntar copia de la DAM (antes DUA) legible, para la verificación del año de fabricación, país de procedencia, modelo de los equipos y números de serie.



Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA

Nomenclatura : LP-SM-4-2025-CS-MDI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

Ruc/código :	20302241598	Fecha de envío :	02/04/2025
Nombre o Razón social :	KOMATSU-MITSUI MAQUINARIAS PERU S.A.	Hora de envío :	16:13:35

**Observación: Nro. 25**

**Consulta/Observación:**

F. DISPONIBILIDAD DE SERVICIOS Y REPUESTOS

LOCALIDAD 1: Región Tacna y Moquegua .....[8] puntos

LOCALIDAD 2: Región Puno y Arequipa.....[4] puntos

En el presente factor de evaluación se está otorgando 8 puntos a empresas que cuenten con un taller en la región Tacna y Moquegua, con relación a la segunda localidad que solo se le está otorgando 4 puntos, esta diferencia de puntos es un poco sesgada ya que limita la participación de postores en el proceso puesto que al haber una diferencia de 4 puntos es complicado realizar una competencia entre postores. Ahora bien, cabe señalar que la disponibilidad de servicios y repuestos no se debe limitar solo a la zona donde se compre la máquina, en la actualidad los servicios que se brindan a los equipos son atendidos por personal de campo los cuales están en ruta todo el tiempo atendiendo de manera inmediata a las necesidades del cliente. Asimismo, en Arequipa, que es una de las principales regiones del país, se encuentran los grandes talleres de las principales marcas de maquinaria, por lo que sería beneficioso para la entidad contar con disponibilidad total de repuestos y servicios. Por tal motivo, observamos el presente factor de evaluación y solicitamos se modifique de la siguiente manera:

D. DISPONIBILIDAD DE SERVICIOS Y REPUESTOS

LOCALIDAD 1: Región Tacna y Moquegua y Arequipa .....[8] puntos

LOCALIDAD 2: Región Puno y colindantes.....[4] puntos

**Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: IV Literal: F Página: 34**

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

Artículo 2 de la ley de contrataciones Principio de Libertad de Concurrencia e Igualdad de Trato

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

Lo señalado por el postor es razonable y tras verificar las Especificaciones Tecnicas de la indagación de mercado, estas observaciones no va en perjuicio de las características técnicas esenciales para la operatividad del equipo y se promueve la libertad de concurrencia; el requerimiento queda de la siguiente forma:

DISPONIBILIDAD DE SERVICIOS Y REPUESTOS

LOCALIDAD 1: Región Tacna y/o Moquegua 8 puntos

LOCALIDAD 2: Región Arequipa y/o Puno 6 puntos

En ese sentido, este colegiado por unanimidad ACOGE PARCIALMENTE la observación.

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

Se modifica el INCISO F: DISPONIBILIDAD DE SERVICIOS Y REPUESTOS del CAPITULO IV de las bases:

Decía:

DISPONIBILIDAD DE SERVICIOS Y REPUESTOS

LOCALIDAD 1: Región Tacna y Moquegua 8 puntos

LOCALIDAD 2: Región Puno y Arequipa 4 puntos

Quedará de la siguiente manera:

DISPONIBILIDAD DE SERVICIOS Y REPUESTOS

LOCALIDAD 1: Región Tacna y/o Moquegua 8 puntos

LOCALIDAD 2: Región Arequipa y/o Puno 6 puntos

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA

Nomenclatura : LP-SM-4-2025-CS-MDI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

Ruc/código : 20302241598

Nombre o Razón social : KOMATSU-MITSUI MAQUINARIAS PERU S.A.

Fecha de envío : 02/04/2025

Hora de envío : 16:13:35

**Observación: Nro. 26**

**Consulta/Observación:**

**G. MEJORAS A LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

Señores, del factor de evaluación considerado por la Entidad, se observa una gran diferencia de puntaje entre una marca y otra, cabe recordar que este factor si bien busca otorgar puntaje a una mejora técnica, la misma tampoco puede marcar una diferencia grande de puntos, por razón de que, si un postor tiene la totalidad de los puntos y otro solo 1, es difícil competir ya que cada punto representa una cantidad de dinero considerable.

Cabe decir que el Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado estipula en el artículo N° 51 indica que los factores de evaluación, incluyendo las mejoras a las especificaciones técnicas deben ser objetivos. Así mismo, en las bases estándar se indica: ¿Los factores de evaluación elaborados por el comité de selección son objetivos y guardan vinculación, razonabilidad y proporcionalidad con el objeto de la contratación.¿ Lo único que va a conseguir la entidad es que el proceso cuente con postor único, el cual, al ver que no tiene competencia va a ofertar el precio más alto posible, en desmedro de los recursos de la entidad y de la población.

Es por ello, que solicitamos se suprima el factor de evaluación Mejoras a las Especificaciones Técnicas y el puntaje se redistribuya al precio, así la Entidad tendría un buen equipo a buen precio ya que los postores presentarían su mejor oferta al no haber una diferencia de puntos. Con ello se evitaría que algún postor presente solicitud de elevación de pliego al OSCE por vicios de nulidad. La Entidad debe tener en cuenta que los procesos de licitación deben permitir la participación de postores sin preferencias por ninguna marca en particular, debiendo tener como objetivo principal maximizar los beneficios de la inversión pública en beneficio de la población, por lo cual los procesos están sujetos a revisiones posteriores y fiscalizaciones para velar por el cumplimiento de la normativa.

**Acápíte de las bases : Sección: Especifico**

**Numeral: IV**

**Literal: G**

**Página: 34**

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

Artículo 2 de la ley de contrataciones Principio de Libertad de Concurrencia e Igualdad de Trato

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

Respecto a la solicitud de suprimir el factor de evaluación ¿Mejoras a las Especificaciones Técnicas¿ y redistribuir su puntaje al precio, se debe precisar que dicha solicitud no resulta atendible, por las siguientes razones:

- Conforme a lo establecido en la Ley de Contrataciones del Estado, los factores de evaluación deben ser objetivos, proporcionales, razonables y vinculados al objeto de la contratación, lo cual ha sido debidamente considerado por el Comité de Selección en la formulación de las bases. Las mejoras técnicas incluidas responden a parámetros verificables y relevantes, que impactan directamente en el rendimiento, durabilidad, eficiencia y seguridad operativa del bien a adquirir.

- La finalidad de estos factores es promover la competencia técnica entre postores y garantizar la mejor relación calidad-precio, no solo el menor costo inicial. La experiencia demuestra que privilegiar únicamente el precio puede conducir a la adquisición de bienes con menor desempeño, mayor desgaste prematuro o mayores costos de operación y mantenimiento, afectando el servicio que la maquinaria debe prestar a la población.

- Además, los factores de evaluación técnica permiten a los postores diferenciar sus ofertas de forma transparente, y al Comité seleccionar la propuesta más ventajosa para la Entidad, en función no solo del costo, sino de la calidad y desempeño del bien ofrecido.

- Finalmente, se aclara que los puntajes asignados a las mejoras han sido formulados dentro de márgenes razonables y no desproporcionan la evaluación global, manteniendo la equidad y la libre concurrencia sin favorecer a marca alguna, en concordancia con los principios de la contratación pública.

Entidad convocante :	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA
Nomenclatura :	LP-SM-4-2025-CS-MDI-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

	Específico	IV	G	34
<b>Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):</b>				
Artículo 2 de la ley de contrataciones Principio de Libertad de Concurrencia e Igualdad de Trato				
<b>Análisis respecto de la consulta u observación:</b>				
Por tanto, se mantiene el criterio de evaluación por mejoras técnicas, en tanto es un elemento clave para asegurar una adquisición eficiente, sostenible y en beneficio de la entidad.				
En ese sentido, este colegiado por unanimidad ha decidido NO ACOGER la observación.				
<b>Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:</b>				
null				

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA

Nomenclatura : LP-SM-4-2025-CS-MDI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

Ruc/código :	20535936669	Fecha de envío :	02/04/2025
Nombre o Razón social :	TRITON TRADING SOCIEDAD ANONIMA	Hora de envío :	17:20:32

**Observación: Nro. 27**

**Consulta/Observación:**

Señores del comité, observamos en la página 21 que están solicitando en las especificaciones Técnicas, en MOTOR:

MARCA: De la misma marca del equipo (cargador frontal)

El cual estaría restringiendo la pluralidad de postores, vulnerando así los principios del artículo 5 que rigen las contrataciones del Estado. Porque al permitir la inclusión de motores de diferentes marcas, se fomenta la innovación tecnológica. Además, los proveedores que participan en licitaciones suelen comprometerse a proporcionar garantía y soporte técnico para todos los componentes del equipo, incluido el motor. Esto garantiza que la entidad contratante reciba un asistencia técnica postventa y que cualquier problema relacionado con el motor pueda ser abordado de manera oportuna y efectiva. Además, representamos una marca reconocida de origen alemán llamado LIEBHERR, que utiliza el motor de de la marca John Deere ,que tiene una línea especializada en fabricación de motores.

Se solicita que se modifique de la siguiente manera:

MARCA: INDICAR

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.1.1 Página: 21

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

los principios del artículo 5 que rigen las contrataciones del Estado

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

Luego de revisar la Carta N.º 002-2025-MDI/GIDUR-SGIP-MRUMCMDI-IEH/C.02, mediante la cual el área usuaria emite su pronunciamiento, este colegiado, en relación con la observación formulada por el participante, señala lo siguiente:

Sustento técnico:

- La fabricación del motor se realiza considerando las características específicas del chasis, lo que permite una integración óptima entre ambos componentes y garantiza una mayor vida útil del conjunto mecánico.
- Al ser el motor y el chasis de la misma marca o fabricante, la garantía del producto puede gestionarse de manera integral, lo cual brinda una atención más eficiente, segura y oportuna ante cualquier eventualidad, sin la necesidad de derivar responsabilidades entre distintos proveedores.
- Se asegura un suministro más eficiente de repuestos y servicios técnicos especializados, ya que el importador o distribuidor oficial del vehículo mantiene un stock mínimo garantizado de piezas originales. Esto se ve dificultado en el caso de configuraciones con motores de distinta marca o fabricante al del chasis.
- Se obtiene un mejor soporte técnico (mantenibilidad), dado que al tratarse de componentes de una misma marca, los procesos de diagnóstico, mantenimiento y reparación se simplifican. Los técnicos, al especializarse en un solo fabricante, pueden actuar con mayor rapidez y precisión, lo que reduce los tiempos de inactividad del vehículo.

De acuerdo a la indagación de mercado, reflejan que los Cargadores Frontales de las marcas KOMATSU, VOLVO, JOHN DEERE, CATERPILLAR entre otros, llevan motor de la misma marca; por tanto, existen proveedores de marcas y modelos de Cargadores Frontales que cumplen con el requerimiento, por lo que existe pluralidad de potenciales postores y marcas.

En ese sentido, este colegiado por unanimidad a decidido NO ACOGER la observación

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA

Nomenclatura : LP-SM-4-2025-CS-MDI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

Ruc/código :	20535936669	Fecha de envío :	02/04/2025
Nombre o Razón social :	TRITON TRADING SOCIEDAD ANONIMA	Hora de envío :	17:20:32

**Observación: Nro. 28**

**Consulta/Observación:**

Señores del comité, observamos en la página 21 que están solicitando en las especificaciones Técnicas, en :

POTENCIA NETA SEGÚN NORMA ISO 9249 O SAE J349: Mínimo 220 HP

El cual estaría restringiendo la pluralidad de postores, vulnerando así los principios del artículo 5 que rigen las contrataciones del Estado. Porque, un motor con una ligera reducción en su potencia neta que gira a 2400 RPM puede proporcionar más potencia para levantar cargas más pesadas. Además, menor tiempo de ciclo, con una velocidad de rotación más alta, el tiempo necesario para completar cada ciclo de carga y descarga se reduce.

Se solicita que se modifique de la siguiente manera:

POTENCIA NETA SEGÚN NORMA ISO 9249 O SAE J349: Mínimo 219 HP

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Específico    **Numeral:** III    **Literal:** 5.1.1    **Página:** 21

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

os principios del artículo 5 que rigen las contrataciones del Estado

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

Luego de revisar la Carta N.º 002-2025-MDI/GIDUR-SGIP-MRUMCMDI-IEH/C.02, mediante la cual el área usuaria emite su pronunciamiento, este colegiado, en relación con la observación formulada por el participante, señala lo siguiente:

El comité de selección en coordinación con el área usuaria, teniendo como referencia el artículo 29 del Reglamento de la Ley de Contrataciones con el Estado en su numeral 29.8 que indica, "El área usuaria es responsable de la adecuada formulación del requerimiento, debiendo asegurar la calidad técnica y reducir la necesidad de su reformulación por errores o deficiencias técnicas que repercutan en el proceso de contratación" y el numeral 29.11 que indica "El requerimiento puede ser modificado para mejorar, actualizar o perfeccionar las especificaciones técnicas, los términos de referencia y el expediente técnico de obra, así como los requisitos de calificación, previa justificación que forma parte del expediente de contratación, bajo responsabilidad. Las modificaciones cuentan con la aprobación del área usuaria" y tras verificar que su observación no va en perjuicio de las características técnicas esenciales para la operatividad del equipo y se promueve la libertad de concurrencia.

Asimismo, se debe señalar que lo solicitado por el postor resulta razonable, toda vez que una diferencia de 1 HP tiene un impacto mínimo en el desempeño y rendimiento operativo del equipo, sin afectar su funcionalidad ni la eficiencia en la ejecución de las tareas. Por lo expuesto, y en atención al principio de razonabilidad, este colegiado decide ACOGER la observación del postor, quedando el requerimiento de la siguiente manera:

POTENCIA NETA SEGÚN NORMA ISO 9249 O SAE J349: Mínimo 219 HP

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

Se modifica el NUMERAL 5.1.1 CARACTERISTICAS TECNICAS del CAPITULO III de las bases:

Decía:  
MOTOR:  
POTENCIA NETA SEGUN NORMA ISO 9249 O SAE J1349  
Mínimo 220 HP

Quedará de la siguiente manera:  
MOTOR:  
POTENCIA NETA SEGUN NORMA ISO 9249 O SAE J1349  
MÍNIMO 219 HP

**Entidad convocante :** MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA

**Nomenclatura :** LP-SM-4-2025-CS-MDI-1

**Nro. de convocatoria :** 1

**Objeto de contratación :** Bien

**Descripción del objeto :** ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

---

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA

Nomenclatura : LP-SM-4-2025-CS-MDI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

Ruc/código :	20535936669	Fecha de envío :	02/04/2025
Nombre o Razón social :	TRITON TRADING SOCIEDAD ANONIMA	Hora de envío :	17:20:32

**Observación: Nro. 29**

**Consulta/Observación:**

Señores del comité, observamos en la página 21 que están solicitando en las especificaciones Técnicas, en MOTOR: TORQUE NETO SEGÚN NORMA ISO 9249 o SAE J349 : Mínimo 980 Nm  
El cual estaría restringiendo la pluralidad de postores, vulnerando así los principios del artículo 5 que rigen las contrataciones del Estado.

Desde un punto de vista técnico, un motor con un torque menor, de 890 Nm, presenta ventajas significativas en términos de durabilidad y menor desgaste. Esto se traduce en una mayor vida útil del motor, un mantenimiento más eficiente y una reducción considerable en las reparaciones, lo que a su vez disminuye los costos operativos a largo plazo.

Se solicita que se modifique de la siguiente manera :

TORQUE NETO SEGÚN NORMA ISO 9249 o SAE J349 : Mínimo 890 Nm

**Acápíte de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** III    **Literal:** 5.1.1    **Página:** 21

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

los principios del artículo 5 que rigen las contrataciones del Estado.

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

Luego de revisar la Carta N.º 002-2025-MDI/GIDUR-SGIP-MRUMCMDI-IEH/C.02, mediante la cual el área usuaria emite su pronunciamiento, este colegiado, en relación con la observación formulada por el participante, señala lo siguiente:

De acuerdo a los resultados de la indagación de mercado, estas reflejan que existe proveedores con marcas y modelos de diferentes de Cargador Frontal (KOMATSU, CAT, VOLVO, JOHN DEERE) que cumplen ampliamente con el requerimiento, por lo que existe pluralidad de potenciales postores y marcas.

Asi mismo señalar que, el torque en el cargador frontal, en esencial por lo siguiente:

- ¿ Vencer la inercia y dar el movimiento inicial al equipo.
- ¿ Genera traccion para realizar acarreo y/o empuje del material
- . Para subir pendiente.
- ¿ Moverse en terrenos accidentados, irregulares, arenosos, fangosos entre otros.
- ¿ Remolcar cargas pesadas entre otros.

Asi mismo señalar de acuerdo al articulo 29 del Reglamento de la Ley de Contrataciones con el Estado en su numeral 29.8 que indica, "El área usuaria es responsable de la adecuada formulación del requerimiento, debiendo asegurar la calidad técnica y reducir la necesidad de su reformulación por errores o deficiencias técnicas que repercutan en el proceso de contratación".

En ese sentido, este colegiado por unanimidad a decidido NO ACOGER la observación.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA

Nomenclatura : LP-SM-4-2025-CS-MDI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

Ruc/código :	20535936669	Fecha de envío :	02/04/2025
Nombre o Razón social :	TRITON TRADING SOCIEDAD ANONIMA	Hora de envío :	17:20:32

**Observación: Nro. 30**

**Consulta/Observación:**

Señores del comité, observamos en la página 21 que están solicitando en las especificaciones Técnicas: NORMA DE EMISIONES: Mínimo TIER 3

El cual estaría restringiendo la pluralidad de postores, vulnerando así los principios del artículo 5 que rigen las contrataciones del Estado, específicamente el principio de igualdad de trato, eficiencia y eficacia competencia y libertad de concurrencia, lo que garantiza que la Entidad obtenga la propuesta más ventajosa para satisfacer la necesidad y el interés público que subyace la contratación, ya que en el mercado existe:

Stufe II/Tier 2 que cumplen que según los estándares actuales de modernidad la mayoría de los equipos de las marcas más prestigiosas del mercado vienen configuradas con TIER 2, por que, está aceptada en la norma del país, asimismo; cumple con todo lo estipulado por el Ministerio del Ambiente que viene impulsando la incorporación de este tema en las políticas nacionales, regionales y sectoriales, promoviendo políticas para la reducción de emisiones de gases.

En este sentido, en concordancia con criterios de protección al medio ambiente, se le solicita que amplíe el criterio de la siguiente manera:

**Acápíte de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** III    **Literal:** 5.1.1    **Página:** 21

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

os principios del artículo 5 que rigen las contrataciones del Estado

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

Luego de revisar la Carta N.º 002-2025-MDI/GIDUR-SGIP-MRUMCMDI-IEH/C.02, mediante la cual el área usuaria emite su pronunciamiento, este colegiado, en relación con la observación formulada por el participante, señala lo siguiente::

De acuerdo a los resultados de la indagación de mercado, estas reflejan que existe proveedores con marcas y modelos de diferentes de Cargador Frontal (KOMATSU, VOLVO, JOHN DEERE) que cumplen ampliamente con el requerimiento, por lo que existe pluralidad de potenciales postores y marcas.

Los motores Tier 3 representan una evolución significativa respecto a los motores Tier 2 en términos de control de emisiones, eficiencia energética y desempeño operativo, como resultado de la implementación de regulaciones más exigentes emitidas por organismos como la Environmental Protection Agency (EPA) de EE. UU. o su equivalente europeo (EU Stage IIIA).

A nivel técnico, los motores Tier 3 incorporan mejoras como sistemas de inyección electrónica de alta presión (Common Rail), turboalimentación con intercooler, calibración electrónica avanzada y en algunos casos EGR (recirculación de gases de escape). Estas tecnologías permiten una combustión más completa, lo que se traduce en reducciones de hasta un 50% en óxidos de nitrógeno (NOx) y hasta un 90% en material particulado (PM) en comparación con motores Tier 2, según datos de la EPA.

Estas mejoras no solo reducen el impacto ambiental, sino que también optimizan el consumo de combustible, reducen el desgaste interno del motor y permiten mejorar la curva de torque y potencia, adaptándose mejor a cargas variables y condiciones exigentes. Esto se refleja en una mayor vida útil del motor, menor necesidad de mantenimientos correctivos y mayor confiabilidad en aplicaciones críticas, como minería, construcción y agroindustria.

Por tanto, la elección de un motor Tier 3 no solo cumple con las exigencias legales en zonas reguladas, sino que supone una ventaja competitiva en términos de sostenibilidad operativa, eficiencia y reducción de costos indirectos a largo plazo, incluso en mercados donde la normativa Tier 3 no es obligatoria. Las Normas de emisiones son importantes, dado que estos regulan las emisiones contaminantes de los



Entidad convocante :	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA
Nomenclatura :	LP-SM-4-2025-CS-MDI-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):	Específico	III	5.1.1	21
os principios del artículo 5 que rigen las contrataciones del Estado				
<b>Análisis respecto de la consulta u observación:</b>				
motores de combustion, lo que ayuda a preservar la calidad del aire y del medio ambiente.				
Asi mismo señalar de acuerdo al articulo 29 del Reglamento de la Ley de Contrataciones con el Estado en su numeral 29.8 que indica, "El área usuaria es responsable de la adecuada formulación del requerimiento, debiendo asegurar la calidad técnica y reducir la necesidad de su reformulación por errores o deficiencias técnicas que repercutan en el proceso de contratación".				
En ese sentido, este colegiado por unanimidad ha decidido NO ACOGER la observación.				
<b>Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:</b>				
null				

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA

Nomenclatura : LP-SM-4-2025-CS-MDI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

Ruc/código :	20535936669	Fecha de envío :	02/04/2025
Nombre o Razón social :	TRITON TRADING SOCIEDAD ANONIMA	Hora de envío :	17:20:32

**Observación: Nro. 31**  
**Consulta/Observación:**

Señores del comité, observamos en la página 21 que están solicitando en las especificaciones Técnicas, en TRANSMISIÓN

N° MARCHAS HACIA ADELANTE:Mínimo 04

El cual estaría restringiendo la pluralidad de postores, vulnerando así los principios del artículo 5, que rigen las contrataciones del Estado.  
Porque, los sistemas de velocidad escalonada de 3 velocidades de avance y tres de retroceso , suelen ser más robustos y menos propensos a fallas que los sistemas con múltiples marchas. Al tener menos componentes móviles y menos partes móviles en general, hay menos posibilidades de que se produzcan problemas mecánicos o eléctricos. Esto proporciona menos tiempo de inactividad y costos de mantenimiento más bajos a lo largo de la vida útil del equipo.

Se solicita que se modifique el rango mínimo permisible de la siguiente manera :  
N° MARCHAS HACIA ADELANTE:Mínimo 03

**Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.1.1 Página: 21**  
**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

vulnerando así los principios del artículo 5, que rigen las contrataciones del Estado.

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

Luego de revisar la Carta N.º 002-2025-MDI/GIDUR-SGIP-MRUMCMDI-IEH/C.02, mediante la cual el área usuaria emite su pronunciamiento, este colegiado, en relación con la observación formulada por el participante, señala lo siguiente:

De acuerdo a los resultados de la indagación de mercado, estas reflejan que existe proveedores con marcas y modelos de diferentes de Cargador Frontal (KOMATSU, VOLVO, JOHN DEERE) que cumplen ampliamente con el requerimiento, por lo que existe pluralidad de potenciales postores y marcas.

Una transmisión con 4 marchas hacia adelante ofrece una mejora significativa en la eficiencia, control y confiabilidad operativa en comparación con una de 3 marchas. La principal ventaja radica en la mayor cantidad de relaciones disponibles, lo que permite adaptar con mayor precisión la velocidad de avance y el par transmitido al tipo de trabajo que realiza la máquina (carga, excavación, acarreo, nivelación, etc.).

La caja de 4 marchas permite operar con mayor precisión tanto a baja como a alta velocidad. Esta característica facilita el trabajo en terrenos difíciles, pendientes o zonas con espacio restringido, mejorando la maniobrabilidad y la productividad general del equipo.

En resumen, una caja de 4 marchas aporta mayor eficiencia energética, mejor adaptación al terreno y a las condiciones de carga, reducción del desgaste mecánico y un incremento en la vida útil del sistema de transmisión, convirtiéndola en una opción superior desde el punto de vista operativo y económico.

Asi mismo señalar de acuerdo al articulo 29 del Reglamento de la Ley de Contrataciones con el Estado en su numeral 29.8 que indica, "El área usuaria es responsable de la adecuada formulación del requerimiento, debiendo asegurar la calidad técnica y reducir la necesidad de su reformulación por errores o deficiencias técnicas que repercutan en el proceso de contratación".

En consecuencia, este colegiado por unanimidad, decide NO ACOGER la observación.

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA

Nomenclatura : LP-SM-4-2025-CS-MDI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

---

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA

Nomenclatura : LP-SM-4-2025-CS-MDI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

Ruc/código :	20535936669	Fecha de envío :	02/04/2025
Nombre o Razón social :	TRITON TRADING SOCIEDAD ANONIMA	Hora de envío :	17:20:32

**Observación: Nro. 32**  
**Consulta/Observación:**

Señores del comité, observamos en la página 21 que están solicitando en las especificaciones Técnicas, en SISTEMA HIDRÁULICO:  
CAUDAL MÁXIMO: Mínimo 245 l/min (65 gpm)

El cual estaría restringiendo la pluralidad de postores, vulnerando así los principios del artículo 5, que rigen las contrataciones del Estado.  
Porque, una ligera reducción de un caudal significa menor generación de calor , lo que contribuye a una mejor disipación térmica y evita sobrecalentamientos en trabajos prolongados, Esto ayuda a mantener el aceite hidráulico dentro de su rango óptimo de viscosidad, mejorando la eficiencia del sistema.

Se solicita que se modifique el rango mínimo permisible de la siguiente manera :  
CAUDAL MÁXIMO: Mínimo 230 l/min (60.75 gpm)

**Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.1.1 Página: 21**

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

os principios del artículo 5, que rigen las contrataciones del Estado.

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

Luego de revisar la Carta N.º 002-2025-MDI/GIDUR-SGIP-MRUMCMDI-IEH/C.02, mediante la cual el área usuaria emite su pronunciamiento, este colegiado, en relación con la observación formulada por el participante, señala lo siguiente:

De acuerdo a los resultados de la indagación de mercado, estas reflejan que existe proveedores con marcas y modelos de diferentes de Cargador Frontal (KOMATSU, CAT, VOLVO, JOHN DEERE) que cumplen ampliamente con el requerimiento, por lo que existe pluralidad de potenciales postores y marcas.

Un mayor caudal hidráulico en maquinaria pesada contribuye directamente a mejorar el rendimiento operativo del equipo. Este incremento permite ejecutar movimientos con mayor velocidad y precisión, reduciendo los tiempos de ciclo y aumentando la productividad en las labores diarias. Asimismo, mejora la versatilidad de la máquina, al permitir la operación simultánea de múltiples funciones hidráulicas sin pérdida de potencia, y facilita el uso eficiente de implementos auxiliares que demandan un mayor flujo hidráulico, como martillos hidráulicos, cizallas o pinzas. En consecuencia, un sistema hidráulico de alto caudal no solo optimiza el desempeño general del equipo, sino que también amplía su capacidad de adaptación a diversas condiciones de trabajo, incrementando su eficiencia y rentabilidad.

Asi mismo señalar de acuerdo al articulo 29 del Reglamento de la Ley de Contrataciones con el Estado en su numeral 29.8 que indica, "El área usuaria es responsable de la adecuada formulación del requerimiento, debiendo asegurar la calidad técnica y reducir la necesidad de su reformulación por errores o deficiencias técnicas que repercutan en el proceso de contratación".

En consecuencia, este colegiado por unanimidad, decide NO ACOGER la observación.

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

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA

Nomenclatura : LP-SM-4-2025-CS-MDI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

Ruc/código :	20535936669	Fecha de envío :	02/04/2025
Nombre o Razón social :	TRITON TRADING SOCIEDAD ANONIMA	Hora de envío :	17:20:32

**Observación: Nro. 33**  
**Consulta/Observación:**

Señores del comité, observamos en la página 23 que están solicitando en las especificaciones Técnicas, en SISTEMA DE MONITOREO:

Se deberá de acreditar mediante:

El certificado de inscripción de registro de comercializadores autorizados por el Ministerio de Transportes y Comunicaciones (MTC) a nombre del postor participantes.

Contar con certificados de homologación.

Certificado en el registro de casas comercializadoras de equipos y aparatos de telecomunicaciones emitidos por el ministerio de transportes y comunicaciones (MTC) a nombre del postor participante.

Copia del certificado se entrega con el equipo

Con respecto a la acreditación tenemos que indicarles que existe un error en su digitación . Por que ,solo existe el documento de : Inscripción en el Registro de Casas Comercializadoras de equipos y aparatos de telecomunicaciones , y no por separado como lo menciona en sus bases

Se solicita que se modifique de esta manera :

Acreditar mediante copia del certificado de Inscripción en el Registro de Casas Comercializadoras de equipos y aparatos de telecomunicaciones autorizado por el Ministerio de Transportes y Comunicaciones (MTC) a nombre del Postor Participante y certificado de homologación del equipo de monitoreo satelital.

**Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.1.1 Página: 23**  
**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

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

Luego de revisar la Carta N.º 002-2025-MDI/GIDUR-SGIP-MRUMCMDI-IEH/C.02, mediante la cual el área usuaria emite su pronunciamiento, este colegiado, en relación con la observación formulada por el participante, señala lo siguiente:

De acuerdo al artículo 29 del reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado en su numeral 29.11 que indica "El requerimiento puede ser modificado para mejorar, actualizar o perfeccionar las especificaciones técnicas, los términos de referencia y el expediente técnico de obra, así como los requisitos de calificación, previa justificación que forma parte del expediente de contratación, bajo responsabilidad. Las modificaciones cuentan con la aprobación del área usuaria".

Asimismo, lo señalado por el postor resulta razonable, y tras la revisión detallada de las Especificaciones Técnicas, este colegiado considera pertinente realizar una precisión con el fin de evitar ambigüedades o interpretaciones erróneas que puedan afectar la transparencia del proceso. En tal sentido, y con el objetivo de garantizar mayor claridad en los requerimientos técnicos, se decide ACOGER la observación.

SISTEMA DE MONITOREO  
CERTIFICADO DE INSCRIPCIÓN EN EL REGISTRO DE CASAS COMERCIALIZADORAS DE EQUIPOS Y APARATOS DE TELECOMUNICACIONES AUTORIZADO POR EL MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES (MTC) A NOMBRE DEL POSTOR PARTICIPANTE.

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**  
Se modifica el NUMERAL 5.1.1 CARACTERISTICAS TECNICAS del CAPITULO III de las bases:

Decía:  
SISTEMA DE MONITOREO:  
EL CERTIFICADO DE INSCRIPCION DE REGISTRO DE COMERCIALIZADORES AUTORIZADOS POR EL MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES (MTC) A NOMBRE DEL POSTOR PARTICIPANTES

**Entidad convocante :** MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA

**Nomenclatura :** LP-SM-4-2025-CS-MDI-1

**Nro. de convocatoria :** 1

**Objeto de contratación :** Bien

**Descripción del objeto :** ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

---

Quedará de la siguiente manera:

SISTEMA DE MONITOREO

(...) CERTIFICADO DE INSCRIPCIÓN EN EL REGISTRO DE CASAS COMERCIALIZADORAS DE EQUIPOS Y APARATOS DE TELECOMUNICACIONES AUTORIZADO POR EL MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES (MTC) A NOMBRE DEL POSTOR PARTICIPANTE (...)

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA

Nomenclatura : LP-SM-4-2025-CS-MDI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

Ruc/código :	20535936669	Fecha de envío :	02/04/2025
Nombre o Razón social :	TRITON TRADING SOCIEDAD ANONIMA	Hora de envío :	17:20:32

**Observación: Nro. 34**  
**Consulta/Observación:**

Señores del comité, observamos en la página 37 que están solicitando en el CAPITULO V : PROFORMA DEL CONTRATO

**CLÁUSULA SÉTIMA: GARANTÍAS**

Se solicita que se modifique que se divida en dos el fiel cumplimiento en prestación principal (de los bienes a entregar) y en prestación accesorio ( mantenimientos).

Se solicita que agregue lo siguiente

En el caso que corresponda, consignar lo siguiente:

¿ Garantía fiel cumplimiento por prestaciones accesorias: [CONSIGNAR EL MONTO], a través de la [INDICAR EL TIPO DE GARANTÍA PRESENTADA] N° [INDICAR NÚMERO DEL DOCUMENTO] emitida por [SEÑALAR EMPRESA QUE LA EMITE], la misma que debe mantenerse vigente hasta el cumplimiento total de las obligaciones garantizadas.

**Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.1.1 Página: 37**  
**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

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

Luego de revisar la Carta N.º 002-2025-MDI/GIDUR-SGIP-MRUMCMDI-IEH/C.02, mediante la cual el área usuaria emite su pronunciamiento, este colegiado, en relación con la observación formulada por el participante, señala lo siguiente:

Se ha verificado que las prestaciones contempladas en el numeral 6 (Prestaciones Accesorias) ya se encuentran debidamente incluidas en el numeral 5.1.2 (Prestación Principal) de las Especificaciones Técnicas, generándose una duplicidad innecesaria que podría dar lugar a confusiones en la interpretación del requerimiento.

En tal sentido, y con el objetivo de evitar ambigüedades o interpretaciones contradictorias, se mantiene lo estipulado en la Prestación Principal (numeral 5.1.2) y se suprime lo consignado en el numeral 6 (Prestaciones Accesorias).

En ese sentido, este colegiado por unanimidad ACLARA la observacion.

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

Se modifica el NUMERAL 6. PRESTACIONES ACCESORIAS A LA PRESTACION PRINCIPAL del CAPITULO III de las bases:

Decía:

PRESTACIONES ACCESORIAS A LA PRESTACION PRINCIPAL

El postor ganador realizara los ocho (08) mantenimientos preventivos (PM1, PM2, PM3, PM4, PM5, PM6, PM7, PM8) a todo costo, a partir de la entrega tecnica y segun ficha de mantenimiento y operacion del fabricante.

El proveedor debe indicar el detalle de cada mantenimiento a realizarse, e indicar tipo de mantenimiento se coordinara con el area usuaria para realizar el servicio correspondiente.

Quedará de la siguiente manera:

NO CORRESPONDE

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA

Nomenclatura : LP-SM-4-2025-CS-MDI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

Ruc/código :	20302241598	Fecha de envío :	02/04/2025
Nombre o Razón social :	KOMATSU-MITSUI MAQUINARIAS PERU S.A.	Hora de envío :	18:22:51

**Observación: Nro. 35**

**Consulta/Observación:**

Señores del Comité,

Sírvanse a precisar la nomenclatura del proceso de selección actualmente convocado, ya que, de acuerdo a lo revisado en las bases, el objeto de contratación descrito en la página 1 es, ADQUISICIÓN DE DOS (2) CARGADORES FRONTALES PARA EL PROYECTO: ¿MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA¿ COMPONENTE 2: EQUIPAMIENTO OPERATIVO, sin embargo, en la plataforma SEACE, señala la siguiente descripción ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO.

Como se puede apreciar, la descripción del objeto en el SEACE, indica dos cargador frontal, a diferencia de las bases donde señala, dos (02) cargadores frontales

Por lo cual, agradeceríamos al comité precisar la descripción del objeto de la convocatoria, a fin de consignarlo en la oferta y en los documentos que deriven.

**Acápíte de las bases : Sección: General      Numeral: 1      Literal: 1      Página: 1**

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

Artículo 2 de la ley de contrataciones    Principio de Transparencia

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

En relación con la expresión ¿dos cargador frontal¿ que figura en la plataforma SEACE, frente a la redacción contenida en las Bases del procedimiento de selección, donde se indica de manera correcta ¿dos (02) cargadores frontales¿, corresponde señalar lo siguiente:

La diferencia observada responde únicamente a una omisión tipográfica del plural en el sustantivo ¿cargador¿, sin que ello implique una modificación del objeto de la contratación.

En efecto, las Bases señalan expresamente la adquisición de dos (02) cargadores frontales, con especificaciones técnicas detalladas y coherentes en todos los apartados pertinentes. Por tanto, la referencia aislada a ¿dos cargador frontal¿ no genera ambigüedad ni afecta la comprensión del objeto contractual, en tanto existe una descripción clara, precisa y coherente del requerimiento en los documentos que rigen el proceso.

En consecuencia, la diferencia de redacción no implica una modificación ni una alteración sustancial del objeto de contratación, el cual se encuentra debidamente determinado y respaldado por las Bases del procedimiento y sus documentos complementarios.

Efectuada la precisión, la denominación es ADQUISICIÓN DE DOS (2) CARGADORES FRONTALES PARA EL PROYECTO: "MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA" COMPONENTE 2: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

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

null



Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA

Nomenclatura : LP-SM-4-2025-CS-MDI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

Ruc/código :	20302241598	Fecha de envío :	02/04/2025
Nombre o Razón social :	KOMATSU-MITSUI MAQUINARIAS PERU S.A.	Hora de envío :	18:22:51

**Observación: Nro. 36**

**Consulta/Observación:**

Señores del Comité,

De la revisión a las bases se observa que han solicitado Prestaciones accesorias a la prestación principal, con respecto al mantenimiento preventivo, el mismo que se encuentra señalado en el numeral 5.1.2. ¿Mantenimiento Preventivo¿. Asimismo, se observa que en la proforma del contrato solo se encuentra el contrato por la prestación principal, siendo que de acuerdo a la Directiva N° 003-2019-OSCE/CD, según el numeral 6.3, señala que para las prestaciones accesorias se debe tener un contrato celebrado específicamente para dicho fin, el cual es independiente del contrato que contiene la prestación principal.

Por lo que, solicitamos se coloque la proforma de contrato de prestaciones accesorias de acuerdo a la Directiva del OSCE, en el que se establezcan todas las obligaciones que deriven para dicha ejecución.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Específico    **Numeral:** III    **Literal:** 3.1    **Página:** 25

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

Artículo 2 de la ley de contrataciones    Principio de Transparencia

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

Luego de revisar la Carta N.º 002-2025-MDI/GIDUR-SGIP-MRUMCMDI-IEH/C.02, mediante la cual el área usuaria emite su pronunciamiento, este colegiado, en relación con la observación formulada por el participante, señala lo siguiente:

Se ha verificado que las prestaciones contempladas en el numeral 6 (Prestaciones Accesorias) ya se encuentran debidamente incluidas en el numeral 5.1.2 (Prestación Principal) de las Especificaciones Técnicas, generándose una duplicidad innecesaria que podría dar lugar a confusiones en la interpretación del requerimiento.

En tal sentido, y con el objetivo de evitar ambigüedades o interpretaciones contradictorias, se mantiene lo estipulado en la Prestación Principal (numeral 5.1.2) y se suprime lo consignado en el numeral 6 (Prestaciones Accesorias).

Por lo tanto, la solicitud presentada por el participante no resulta procedente, al haberse subsanado la observación a través de la adecuación correspondiente en las Especificaciones Técnicas.

En ese sentido, este colegiado por unanimidad ACLARA la observacion.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA

Nomenclatura : LP-SM-4-2025-CS-MDI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

Ruc/código :	20302241598	Fecha de envío :	02/04/2025
Nombre o Razón social :	KOMATSU-MITSUI MAQUINARIAS PERU S.A.	Hora de envío :	18:22:51

**Observación: Nro. 37**

**Consulta/Observación:**

FORMA DE PAGO

Señores, dentro del requerimiento se ha establecido que la forma de pago se realizará posterior a la entrega total de los bienes adquiridos. Solicitamos precisar a que se refieren con el total de los bienes adquiridos, ya que se requiere saber cuales son las condiciones de la presente contratación.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** III    **Literal:** 3.1    **Página:** 28

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

Artículo 2 de la ley de contrataciones    Principio de Libertad de Concurrencia e Igualdad de Trato

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

Luego de revisar la Carta N.º 002-2025-MDI/GIDUR-SGIP-MRUMCMDI-IEH/C.02, mediante la cual el área usuaria emite su pronunciamiento, este colegiado, en relación con la observación formulada por el participante, señala lo siguiente:

Cuando señalados bienes, hace referencia a los DOS (2) CARGADORES FRONTALES, a los manuales de operacion y mantenimiento asi como del manual de partes, como lo establecido en las especificaciones tecnicas.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA

Nomenclatura : LP-SM-4-2025-CS-MDI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

Ruc/código : 20302241598

Fecha de envío : 02/04/2025

Nombre o Razón social : KOMATSU-MITSUI MAQUINARIAS PERU S.A.

Hora de envío : 18:22:51

**Observación: Nro. 38**

**Consulta/Observación:**

CONDICIONES DE LA GARANTIA

La Municipalidad Distrital de Ilabaya comunicará al Contratista sobre el bien con fallas o defectuoso (CARGADOR FRONTAL), mediante correo electrónico o Carta, y le solicitará la reposición del mismo en un plazo máximo de 15 (quince) días calendario, el cual será contabilizado desde el día siguiente de recepcionada la comunicación por el Contratista.

La reposición del bien no representará costo alguno para la Municipalidad Distrital de Ilabaya, y este deberá ser nuevo y con las mismas o superiores características del bien reemplazo.

Con respecto al presente requerimiento, el término ¿solicitará la reposición del mismo¿ pareciera que se hace referencia al cargador completo y esto no es del todo correcto debido a que se trata de una maquinaria pesada, la garantía por defectos de fabricación o fallas aplica a todas las partes como puede ser desde un alternador o un motor de combustión (conjunto) y los periodos de reparación o remplazo va a depender de la magnitud del componente y su falla . en casos de componentes de alta rotación el plazo debe ser de 15 días calendarios y en caso de componentes de baja rotación debería ser de 30 días ya si la falla no se solucionara , se podría pedir el reemplazo , pero no es correcto que por una falla se pida el cambio del equipo en general. Por tal motivo, sugerimos que se modifique la descripción del requerimiento de la siguiente manera:

CONDICIONES DE LA GARANTIA

La Municipalidad Distrital de Ilabaya comunicará al Contratista sobre fallas o defectuos en el bien (CARGADOR FRONTAL), mediante correo electrónico o Carta, y le solicitará la reposición del componente dañado en un plazo máximo de 15 (quince) días calendario, el cual será contabilizado desde el día siguiente de recepcionada la comunicación por el Contratista de ser un compenente de alta rotación si fuera el caso de ser un componente de baja rpotación el plazo será de 30 días.

La reposición del bien no representará costo alguno para la Municipalidad Distrital de Ilabaya, y este deberá ser nuevo y con las mismas o superiores características del bien reemplazo.

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

**Numeral:** III

**Literal:** 3.1

**Página:** 28

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

Artículo 2 de la ley de contrataciones Principio de Transparencia

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

Luego de revisar la Carta N.º 002-2025-MDI/GIDUR-SGIP-MRUMCMDI-IEH/C.02, mediante la cual el área usuaria emite su pronunciamiento, este colegiado, respecto a la observación formulada por el participante, señala lo siguiente:

Respecto a la pretensión del participante en cuanto a diferenciar entre repuestos de ¿alta rotación¿ y ¿baja rotación¿, consideramos que dicha clasificación resulta subjetiva e imprecisa, toda vez que no se han definido ni identificado técnicamente cuáles repuestos califican en una u otra categoría, lo que genera un margen de ambigüedad que puede afectar la adecuada interpretación y ejecución contractual, así como la posición de la entidad contratante.

Sin perjuicio de lo expuesto, y a efectos de brindar mayor claridad sobre la condición y aplicación de la garantía de los bienes materia de contratación, se establece lo siguiente:

La Municipalidad Distrital de Ilabaya comunicará al contratista, mediante correo electrónico o carta, cualquier falla, defecto o mal funcionamiento que se identifique en los cargadores frontales entregados. Esta comunicación incluirá el requerimiento específico para la reparación, reposición de repuestos o, de ser el caso, el reemplazo del equipo completo, conforme a la naturaleza del desperfecto.

Previamante, la aplicación de la garantía procederá una vez que los especialistas designados por ambas partes verifiquen y determinen técnicamente que el desperfecto corresponde a un defecto de fabricación y/o montaje de fábrica. En tal supuesto, el contratista estará obligado a atender el requerimiento sin costo adicional para la Entidad, conforme a los términos contractuales.

Entidad convocante :	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA
Nomenclatura :	LP-SM-4-2025-CS-MDI-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

Especifico	III	3.1	28
------------	-----	-----	----

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

Artículo 2 de la ley de contrataciones Principio de Transparencia

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

En caso de que exista discrepancia entre los informes técnicos emitidos por la Entidad y el contratista, esta será resuelta mediante la intervención de un perito especializado en maquinaria pesada, debidamente colegiado y habilitado. Los costos derivados de su actuación serán asumidos por la parte cuyos argumentos resulten infundados, conforme al dictamen que emita el referido perito.

Asimismo, para efectos de garantizar la continuidad del servicio y el cumplimiento eficiente del objeto contractual, se establecen los siguientes plazos máximos para la atención de las fallas identificadas en el marco de la garantía:

¿ Reposición de repuestos o componentes: En aquellos casos en que la falla corresponda exclusivamente a un repuesto o componente defectuoso, el contratista deberá efectuar su reposición en un plazo no mayor a diez (10) días calendario, contados desde la recepción de la comunicación por parte de la Entidad.

¿ Reemplazo del equipo completo: Si la magnitud del desperfecto compromete el funcionamiento integral del bien y se determina técnicamente la necesidad de su reemplazo, el contratista deberá entregar un nuevo equipo en un plazo máximo de treinta (30) días calendario, contados a partir de la notificación correspondiente.

Cabe mencionar que se ha resuelto la misma observacion en el ítem 48, 60

En ese sentido, este colegiado por unanimidad ACOGE PARCIALMENTE la observación.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA

Nomenclatura : LP-SM-4-2025-CS-MDI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

Ruc/código :	20100028698	Fecha de envío :	02/04/2025
Nombre o Razón social :	FERREYROS SOCIEDAD ANÓNIMA	Hora de envío :	18:25:38

**Observación: Nro. 39**

**Consulta/Observación:**

Señores miembros del comité de selección, en las bases solicitan:  
IMPLEMENTO - CUCHARÓN FRONTAL:  
- FUERZA DE ROMPIMIENTO: MINIMO 14,800 kgf  
- ALTURA DE VOLTEO (al pasador): MÍNIMO 4,090 mm

Estos requerimientos limitan nuestra participación con el cargador frontal marca Caterpillar modelo 950 que forma parte del estudio de mercado y cuya cotización fue remitida al correo institucional de la Entidad (cotizaciones\_uabast1@munilabaya.gob.pe) el 29 de enero del 2025.

Respecto a la fuerza de rompimiento, una variación de 300 kgf no afecta la eficiencia del cargador, manteniendo su capacidad de excavación y carga dentro de los parámetros óptimos de desempeño.

Asimismo, la diferencia en la altura de volteo al pasador (190 mm), no representa una limitación funcional en el rendimiento del equipo, ya que sigue siendo compatible con las aplicaciones operativas estándar en obras viales, minería y construcción.

Por lo expuesto, solicitamos que se amplie para una mayor concurrencia de postores y asegurando que el proceso se lleve a cabo bajo los principios de transparencia, libre competencia y eficiencia, quedando de la siguiente manera:

IMPLEMENTO - CUCHARÓN FRONTAL:  
- FUERZA DE ROMPIMIENTO: MINIMO 14,500 kgf  
- ALTURA DE VOLTEO (al pasador): MÍNIMO 3900 mm

**Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP III Literal: 5.1.1 Página: 22**  
**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

Art° 29 del Reglamento de la Ley de Contrataciones con el Estado

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

Luego de revisar la Carta N.° 002-2025-MDI/GIDUR-SGIP-MRUMCMDI-IEH/C.02, mediante la cual el área usuaria emite su pronunciamiento, este colegiado, en relación con la observación formulada por el participante, señala lo siguiente::

**FUERZA DE ROMPIMIENTO**  
**FUERZA DE ROMPIMIENTO**

La fuerza de rompimiento en los implementos del cargador frontal, específicamente en el cucharón, representa la fuerza máxima que puede ejercer el sistema hidráulico del equipo para penetrar, desprender o levantar materiales desde el suelo. Esta característica es fundamental para el rendimiento del cargador frontal, ya que determina su capacidad para trabajar con materiales compactos o de alta resistencia.

En ese contexto, reducir la fuerza de rompimiento de 14,800 kgf a 14,500 kgf implica una disminución en la capacidad del equipo para ejecutar tareas de excavación y carga de manera eficiente. Esta reducción afecta el desempeño operativo, especialmente en condiciones de trabajo exigentes, al limitar su capacidad de desgarrar, levantar y acarrear material con la fuerza requerida.o

**ALTURA DE VOLTEO**

La reducción de 190 mm (19 cm) en la altura de volteo al pasador en un cargador frontal representa una variación significativa en su capacidad operativa. Si bien esta disminución no impide el funcionamiento básico del equipo, sí afecta su eficiencia en determinadas aplicaciones, particularmente en operaciones que requieren descargar materiales en tolvas, camiones de alto bordo u otras estructuras elevadas.

Entidad convocante :	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA
Nomenclatura :	LP-SM-4-2025-CS-MDI-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

	Específico	CAP III	5.1.1	22
--	------------	---------	-------	----

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

Art° 29 del Reglamento de la Ley de Contrataciones con el Estado

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

Una menor altura de volteo puede limitar la capacidad del equipo para elevar y vaciar cargas en niveles superiores, reduciendo su versatilidad y productividad. Además, para alcanzar la misma altura con un equipo de menor volteo, el operador podría verse obligado a realizar maniobras adicionales, lo que incrementa el tiempo de operación y el riesgo operativo, incluyendo potenciales desequilibrios que pueden comprometer la estabilidad del cargador frontal, especialmente al trabajar con la carga completamente extendida. Por tanto, aunque funcionalmente el equipo puede operar, esta reducción compromete su desempeño óptimo y la seguridad en ciertos escenarios de uso exigente.

Finalmente, es preciso señalar que los resultados de la indagación de mercado reflejan que existen proveedores con marcas y modelos que cumplen ampliamente con el requerimientos.

En ese sentido, este colegiado por unanimidad NO ACOGE la observación.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA

Nomenclatura : LP-SM-4-2025-CS-MDI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

Ruc/código :	20100028698	Fecha de envío :	02/04/2025
Nombre o Razón social :	FERREYROS SOCIEDAD ANÓNIMA	Hora de envío :	18:25:38

**Observación: Nro. 40**  
**Consulta/Observación:**  
Consulta y/u Observación:  
Señores miembros del comité de selección, en las bases dice:

NEUMATICOS:  
NEUMATICOS DELANTEROS Y POSTERIORES: MÍNIMO 20 PR, INDICAR DIMENSIONES  
Este requerimiento limita nuestra participación con el cargador frontal marca Caterpillar modelo 950 que forma parte del estudio de mercado y cuya cotización fue remitida al correo institucional de la Entidad(cotizaciones\_uabast1@munilabaya.gob.pe) el 29 de enero del 2025.

Los neumáticos para cargadores frontales no solo varían en el número de lonas (PR ¿ Ply Rating), sino también en su diseño, composición y resistencia, dependiendo de la aplicación y del fabricante. La exigencia de un mínimo de 20 PR limita innecesariamente la participación de equipos que pueden utilizar neumáticos con características equivalentes o superiores en capacidad de carga, estabilidad y tracción.

Para garantizar una mayor competitividad y eficiencia en el proceso, solicitamos que se permita a los postores indicar las dimensiones de los neumáticos, sin la exigencia de un número mínimo de lonas, asegurando que estos cumplan con los requerimientos operacionales del equipo sin afectar su rendimiento.

Por lo expuesto, solicitamos la modificación de las bases de la siguiente manera:

NEUMÁTICOS:  
Neumáticos delanteros y posteriores: 23.5 x 25 como mínimo

**Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP III Literal: 5.1.1. Página: 22**  
**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

Art° 29 del Reglamento de la Ley de Contrataciones con el Estado

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

Luego de revisar la Carta N.° 002-2025-MDI/GIDUR-SGIP-MRUMCMDI-IEH/C.02, mediante la cual el área usuaria emite su pronunciamiento, este colegiado, en relación con la observación formulada por el participante, señala lo siguiente:

De acuerdo a los resultados de la indagación de mercado, estas reflejan que existe proveedores con marcas y modelos de diferentes de Cargador Frontal KOMATSU, JOHN DEERE, que cumplen con el requerimiento. Asi mismo, VOLVO oferta en su equipo, que es parte de la indagacion de mercado, neumaticos 23.5x25 L-3, estos neumaticos (diseñados para terrenos rocosos y difíciles), tienen pliegues iguales o superiores a 16PR (20PR, 24PR), por lo que existe pluralidad de potenciales postores y marcas.

Las maquinarias pesadas que cumplen con las características mínimas solicitadas en el presente proceso, debido a las exigentes condiciones de servicio a las que serán sometidas, requieren en todos los casos neumáticos con un índice de capas (PR) mínimo de 16. Esta especificación garantiza la resistencia estructural necesaria y la capacidad de soportar cargas pesadas de manera segura y eficiente.

El área usuaria, teniendo como referencia el articulo 29 del Reglamento de la Ley de Contrataciones con el Estado en su numeral 29.8 que indica, "El área usuaria es responsable de la adecuada formulación del requerimiento, debiendo asegurar la calidad técnica y reducir la necesidad de su reformulación por errores o deficiencias técnicas que repercutan en el proceso de contratación" y el numeral 29.11 que indica "El requerimiento puede ser modificado para mejorar, actualizar o perfeccionar las especificaciones técnicas, los términos de referencia y el expediente técnico de obra, así como los requisitos de calificación, previa

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA

Nomenclatura : LP-SM-4-2025-CS-MDI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

Específico CAP III 5.1.1. 22

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

Art° 29 del Reglamento de la Ley de Contrataciones con el Estado

Análisis respecto de la consulta u observación:

justificación que forma parte del expediente de contratación, bajo responsabilidad.

NEUMÁTICOS:  
De 23.5 x 25, MINIMO DE 16 PR; INDICAR CARACTERISTICAS

Cabe mencionar que se ha resuelto la observación en el ítem # 18

En ese sentido, este colegiado por unanimidad ACOGE PARCIALMENTE la observación.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:  
Se modifica el NUMERAL 5.1.1 CARACTERISTICAS TECNICAS del CAPITULO III de las bases:

Decía:  
NEUMATICOS  
NEUMATICOS DELANTEROS Y POSTERIORES  
MINIMO 20PR, INDICAR DIMENSIONES

Quedará de la siguiente manera:  
NEUMATICOS  
NEUMATICOS DELANTEROS Y POSTERIORES  
De 23.5 x 25, MINIMO DE 16 PR; INDICAR CARACTERISTICAS



Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA

Nomenclatura : LP-SM-4-2025-CS-MDI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

Ruc/código :	20100028698	Fecha de envío :	02/04/2025
Nombre o Razón social :	FERREYROS SOCIEDAD ANÓNIMA	Hora de envío :	18:25:38

**Observación: Nro. 41**

**Consulta/Observación:**

Consulta y/u Observación:

Señores miembros del comité de selección, en las bases solicitan:

CARGA DE EQUILIBRIO ESTATICO:

- Carga limite recto: MINIMO 14,000 kgf
- Carga limite a pleno giro: MINIMO 12,000 kgf

Estos requerimientos limitan nuestra participación con el cargador frontal marca Caterpillar modelo 950 que forma parte del estudio de mercado y cuya cotización fue remitida al correo institucional de la Entidad (cotizaciones\_uabast1@munilabaya.gob.pe) el 29 de enero del 2025.

Respecto a la carga limite recto, una variación mínima con respecto a lo requerido no compromete la estabilidad ni la seguridad operativa del equipo, ya que los fabricantes diseñan estos cargadores con márgenes de seguridad para garantizar un desempeño adecuado en diversas condiciones de trabajo.

Asimismo, respecto a una variación mínima de la carga limite a pleno giro sigue siendo compatible con los estándares y permite que el equipo opere con eficiencia en tareas de carga y manipulación de materiales.

Por lo expuesto, solicitamos que se amplie para una mayor concurrencia de postores y asegurando que el proceso se lleve a cabo bajo los principios de transparencia, libre competencia y eficiencia, quedando de la siguiente manera:

CARGA DE EQUILIBRIO ESTATICO:

- Carga limite recto: MINIMO 12,950 kgf
- Carga limite a pleno giro: MINIMO 11,000 kgf

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** CAP III    **Literal:** 5.1.1.    **Página:** 22

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

Artº 29 del Reglamento de la Ley de Contrataciones con el Estado

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

Luego de revisar la Carta N.º 002-2025-MDI/GIDUR-SGIP-MRUMCMDI-IEH/C.02, mediante la cual el área usuaria emite su pronunciamiento, este colegiado, en relación con la observación formulada por el participante, señala lo siguiente:

Carga limite recto

Reducir la carga límite en línea recta de 14,000 kgf a 12,950 kgf representa una disminución significativa de más de 1 tonelada, que impacta negativamente en la capacidad estructural y operativa del cargador frontal. Esta carga define el peso máximo que el equipo puede soportar en condiciones de máxima exigencia frontal sin comprometer su estabilidad.

Aceptar esta reducción implica:

- Menor capacidad de carga útil por ciclo, afectando la productividad.
- Disminución de la estabilidad en maniobras de carga directa, elevando el riesgo de vuelco frontal.
- Mayor desgaste prematuro en bastidor, ejes, sistema hidráulico y neumáticos, debido a cargas mal distribuidas.
- Aumento de la fatiga del equipo y del operador, por maniobras repetitivas y mayor tiempo operativo.
- Desalineación con los fines del requerimiento técnico, comprometiendo la eficiencia y vida útil del equipo.

Entidad convocante :	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA
Nomenclatura :	LP-SM-4-2025-CS-MDI-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

	Específico	CAP III	5.1.1.	22
--	------------	---------	--------	----

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

Art° 29 del Reglamento de la Ley de Contrataciones con el Estado

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

Carga limite a pleno giro  
 La reducción de la capacidad de carga límite a pleno giro de 12,000 kgf a 11,000 kgf no solo representa una disminución numérica, sino una pérdida significativa en la capacidad operativa, la estabilidad y la seguridad funcional del equipo. Este valor no es arbitrario; responde a condiciones reales de trabajo en las que el cargador frontal debe operar de forma eficiente, segura y sostenible en ambientes exigentes, como movimiento de tierras, carga de materiales pesados o trabajo en superficies irregulares.

- Aceptar esta modificación implicaría:
- Reducir la productividad del equipo por menor capacidad de carga por ciclo.
  - Aumentar el riesgo de inestabilidad en maniobras críticas, afectando la seguridad del operador.
  - Generar un mayor desgaste mecánico (neumáticos, suspensión, bastidor) y fatiga en el operador, con costos acumulativos a mediano plazo.
  - Limitar la versatilidad y aplicabilidad del equipo en operaciones intensivas.

Finalmente, es preciso señalar que los resultados de la indagación de mercado reflejan que existen proveedores con marcas y modelos que cumplen ampliamente con el requerimientos.

En ese sentido, este colegiado por unanimidad NO ACOGE la observacion.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA

Nomenclatura : LP-SM-4-2025-CS-MDI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

Ruc/código :	20100028698	Fecha de envío :	02/04/2025
Nombre o Razón social :	FERREYROS SOCIEDAD ANÓNIMA	Hora de envío :	18:25:38

**Observación: Nro. 42**

**Consulta/Observación:**

Señores miembros del comité de selección, en las bases solicitan:

CAPACIDADES:

- CAPACIDAD DEL TANQUE COMBUSTIBLE: Mínimo 270 Litros (71.33 Galones)

Este requerimiento limita nuestra participación con el cargador frontal marca Caterpillar modelo 950 que forma parte del estudio de mercado y cuya cotización fue remitida al correo institucional de la Entidad (cotizaciones\_uabast1@munilabaya.gob.pe) el 29 de enero del 2025.

Equipos modernos, como el Caterpillar 950, están diseñados con motores de alta eficiencia que optimizan el consumo de combustible, permitiendo tiempos de operación prolongados con un tanque de menor capacidad.

Por lo expuesto, solicitamos que se amplie para que nos permita participar y asegurando que el proceso se lleve a cabo bajo los principios de transparencia, libre competencia y eficiencia, quedando de la siguiente manera:

CAPACIDADES:

- CAPACIDAD DEL TANQUE COMBUSTIBLE: Mínimo 250 Litros

**Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP III Literal: 5.1.1. Página: 22**

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

Art° 29 del Reglamento de la Ley de Contrataciones con el Estado

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

Luego de revisar la Carta N.° 002-2025-MDI/GIDUR-SGIP-MRUMCMIDI-IEH/C.02, mediante la cual el área usuaria emite su pronunciamiento, este colegiado, en relación con la observación formulada por el participante, señala lo siguiente:

Reducir la capacidad del tanque de combustible del cargador frontal implica una disminución directa en la autonomía operativa del equipo, es decir, en el tiempo continuo que puede trabajar sin necesidad de reabastecimiento. Esta condición afecta de manera significativa la eficiencia del equipo, especialmente en jornadas de trabajo prolongadas y en entornos donde el acceso al suministro de combustible es limitado o distante.

En el caso del Distrito de Ilabaya, donde muchos proyectos y frentes de trabajo se desarrollan en zonas rurales, alejadas o de difícil acceso, contar con una mayor capacidad de tanque es esencial para:

- Evitar interrupciones frecuentes por recarga de combustible, lo que reduce la productividad.
- Minimizar los tiempos muertos y los costos logísticos, al disminuir la necesidad de trasladar combustible o realizar desplazamientos innecesarios del equipo.
- Asegurar la continuidad del trabajo diario, especialmente en áreas sin estaciones de servicio cercanas o con rutas de difícil transitabilidad.
- Además, una menor autonomía puede generar una mayor dependencia de unidades auxiliares (como cisternas de abastecimiento), lo que incrementa la complejidad operativa y los costos asociados.

Finalmente, es preciso señalar que los resultados de la indagación de mercado reflejan que existen proveedores con marcas y modelos que cumplen ampliamente con el requerimientos.

En ese sentido, este colegiado por unanimidad NO ACOGE la observación.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA

Nomenclatura : LP-SM-4-2025-CS-MDI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

Ruc/código :	20100028698	Fecha de envío :	02/04/2025
Nombre o Razón social :	FERREYROS SOCIEDAD ANÓNIMA	Hora de envío :	18:25:38

**Observación: Nro. 43**

**Consulta/Observación:**

Consulta y/u Observación:

Señores miembros del comité de selección, en las bases solicitan:

CABINA Y ACCESORIOS:

TIPO: FOPS/ROPS, PROTECTOR DELANTERO Y SUPERIOR DE CABINA (ISO 10262)

Este requerimiento limita nuestra participación con el cargador frontal marca Caterpillar modelo 950 que forma parte del estudio de mercado y cuya cotización fue remitida al correo institucional de la Entidad (cotizaciones\_uabast1@munilabaya.gob.pe) el 29 de enero del 2025.

Los sistemas ROPS (Roll Over Protective Structure) y FOPS (Falling Object Protective Structure) ya cumplen con los estándares internacionales de seguridad contra vuelcos y caída de objetos, proporcionando protección estructural certificada para el operador.

La norma ISO 10262 está más orientada a excavadoras y equipos de demolición, donde existe un mayor riesgo de impactos severos en la cabina. En el caso de cargadores frontales, los fabricantes aplican otras normativas reconocidas, como ISO 3471 (ROPS) e ISO 3449 (FOPS), que garantizan la misma seguridad sin imponer requisitos innecesarios.

Por lo expuesto, solicitamos que se amplie para que nos permita participar y asegurando que el proceso se lleve a cabo bajo los principios de transparencia, libre competencia y eficiencia, solicitamos que se permita indicar la norma de cumplimiento de la cabina ROPS/FOPS, eliminando la exigencia específica del ISO 10262 y los protectores adicionales, quedando de la siguiente manera:

CABINA:

TIPO: FOPS/ROPS indicar norma de cumplimiento

**Acápíte de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** CAP III    **Literal:** 5.1.1.    **Página:** 22

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

Art° 29 del Reglamento de la Ley de Contrataciones con el Estado

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

Luego de revisar la Carta N.° 002-2025-MDI/GIDUR-SGIP-MRUMCMDI-IEH/C.02, mediante la cual el área usuaria emite su pronunciamiento, este colegiado, en relación con la observación formulada por el participante, señala lo siguiente:

De acuerdo al artículo 29 del reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado en su numeral 29.11 que indica "El requerimiento puede ser modificado para mejorar, actualizar o perfeccionar las especificaciones técnicas, los términos de referencia y el expediente técnico de obra, así como los requisitos de calificación, previa justificación que forma parte del expediente de contratación, bajo responsabilidad. Las modificaciones cuentan con la aprobación del área usuaria".

En relación a las observaciones planteadas por el postor, consideramos que estas son razonables y, tras una revisión exhaustiva de las Especificaciones Técnicas derivadas de la indagación de mercado, se concluye que las sugerencias no afectan de manera negativa las características técnicas esenciales necesarias para la operatividad del equipo.

Es importante resaltar que las modificaciones propuestas no comprometen el rendimiento ni la capacidad operativa del cargador frontal, sino que, por el contrario, garantizan que se mantenga la pluralidad de proveedores y la competitividad en el proceso, promoviendo efectivamente la libertad de concurrencia y

**Descripción del objeto :** ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA

Nomenclatura : LP-SM-4-2025-CS-MDI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

Ruc/código :	20100028698	Fecha de envío :	02/04/2025
Nombre o Razón social :	FERREYROS SOCIEDAD ANÓNIMA	Hora de envío :	18:25:38

**Observación: Nro. 44**

**Consulta/Observación:**

Señores miembros del comité de selección, en las bases solicitan:

**PESO DE OPERACIÓN:**

Peso de operación: De 17,500 Kg. HASTA 19,000Kg

Solicitamos que se amplie para la mayor participación de postores y asegurando que el proceso se lleve a cabo bajo los principios de transparencia, libre competencia y eficiencia, quedando de la siguiente manera:

**PESO DE OPERACIÓN:**

Peso de operación: De 17,500 Kg. HASTA 19,500Kg

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** CAP III    **Literal:** 5.1.1.    **Página:** 23

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

Art° 29 del Reglamento de la Ley de Contrataciones con el Estado

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

Luego de revisar la Carta N.° 002-2025-MDI/GIDUR-SGIP-MRUMCMDI-IEH/C.02, mediante la cual el área usuaria emite su pronunciamiento, este colegiado, en relación con la observación formulada por el participante, señala lo siguiente:

Respecto al requerimiento relacionado con el peso de operación del cargador frontal, se considera atendible la solicitud de ampliación del rango, dado que la modificación propuesta no afecta las prestaciones técnicas mínimas exigidas ni compromete la funcionalidad o eficiencia del equipo.

Ampliar el rango superior de 19,000 kg a 19,500 kg permite una mayor participación de postores, considerando que existen en el mercado equipos con características equivalentes o superiores que, por diseño estructural o por configuración de fábrica (como neumáticos, cabina reforzada, sistema de pesaje u otros implementos), pueden presentar una ligera variación en el peso operativo sin que ello afecte su desempeño.

Asimismo, esta modificación se alinea con el principio de libre concurrencia que rige en la contratación pública, promoviendo una mayor competencia sin desnaturalizar el objeto del requerimiento.

En ese sentido, este colegiado por unanimidad ACOGE la observación.

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

Se modifica el NUMERAL 5.1.1 CARACTERISTICAS TECNICAS del CAPITULO III de las bases:

Decía:  
PESO DE OPERACION  
DE 17,500 Kg. HASTA 19,000 Kg.

Quedará de la siguiente manera:  
PESO DE OPERACION  
DE 17,500 Kg. HASTA 19,500 Kg.

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA

Nomenclatura : LP-SM-4-2025-CS-MDI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

Ruc/código :	20100028698	Fecha de envío :	02/04/2025
Nombre o Razón social :	FERREYROS SOCIEDAD ANÓNIMA	Hora de envío :	18:25:38

**Observación: Nro. 45**

**Consulta/Observación:**

Señores miembros del comité de selección, en las bases solicitan:  
MANUALES DE LA MÁQUINA:  
MANUALES: MANUAL DE SERVICIO O TALLER EN FISICO Y DIGITAL

Este requerimiento limita nuestra participación con el cargador frontal marca Caterpillar modelo 950 que forma parte del estudio de mercado y cuya cotización fue remitida al correo institucional de la Entidad (cotizaciones\_uabast1@munilabaya.gob.pe) el 29 de enero del 2025.

Lo necesario para la Entidad es contar con el manual de operación y mantenimiento, tanto en formato físico como digital, lo cual permite al personal de la Entidad operar y mantener el equipo de manera eficiente.

Solicitamos que se elimine la exigencia del manual de servicio o taller en físico y digital

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** CAP III    **Literal:** 5.1.1.    **Página:** 23

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

Art° 29 del Reglamento de la Ley de Contrataciones con el Estado

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

Luego de revisar la Carta N.° 002-2025-MDI/GIDUR-SGIP-MRUMCMDI-IEH/C.02, mediante la cual el área usuaria emite su pronunciamiento, este colegiado, en relación con la observación formulada por el participante, señala lo siguiente:

El MANUAL DE PARTES, es esencial para realizar pedidos de repuestos y/o componentes con precisión y exactitud; por tanto, su entrega física y digital, debe entregarse con la unidad.

Sobre el MANUAL DE SERVICIO, se suprime del requerimiento de las Especificaciones Técnicas.

Sobre el MANUAL DE OPERACION Y MANTENIMIENTO, esta debe entregarse en FISICO y en DIGITAL al momento de la entrega de la unidad, conforme las Especificaciones Técnicas del requerimiento.

Cabe mencionar que se ha resuelto la misma observación en el ítem # 46 y 58

En ese sentido, este colegiado por unanimidad ACOGE la observación.

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

Se modifica el NUMERAL 5.1.1 CARACTERISTICAS TECNICAS del CAPITULO III de las bases:

Decía:

MANUALES DE MAQUINA: MANUALES  
- MANUAL DE OPERACION Y MANTENIMIENTO EN FISICO Y EN DIGITAL  
- MANUAL DE PARTES EN FISICO Y DIGITAL, MANUAL DE SERVICIO O TALLER EN FISICO Y DIGITAL  
LOS MANUALES, DEBEN SER ENTREGADOS AL MOMENTO DE LA RECEPCION DE LA MAQUINA.

Quedará de la siguiente manera:

MANUALES DE MAQUINA: MANUALES  
.- MANUAL DE OPERACION Y MANTENIMIENTO EN FISICO Y DIGITAL  
.- MANUAL DE PARTES EN FISICO Y DIGITAL,  
LOS MANUALES, DEBERAN SER ENTREGADOS AL MOMENTO DE LA ENTREGA DE LA MAQUINA.

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA

Nomenclatura : LP-SM-4-2025-CS-MDI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

Ruc/código : 20100028698

Nombre o Razón social : FERREYROS SOCIEDAD ANÓNIMA

Fecha de envío : 02/04/2025

Hora de envío : 18:25:38

**Observación: Nro. 46**

**Consulta/Observación:**

Señores miembros del comité de selección, en las bases solicitan:

MANUALES DE LA MÁQUINA:

MANUALES: MANUAL DE SERVICIO O TALLER EN FISICO Y DIGITAL

Este requerimiento limita nuestra participación con el cargador frontal marca Caterpillar modelo 950 que forma parte del estudio de mercado y cuya cotización fue remitida al correo institucional de la Entidad (cotizaciones\_uabast1@munilabaya.gob.pe) el 29 de enero del 2025.

Lo necesario para la Entidad es contar con el manual de operación y mantenimiento, tanto en formato físico como digital, lo cual permite al personal de la Entidad operar y mantener el equipo de manera eficiente.

Solicitamos que se elimine la exigencia del manual de servicio o taller en físico y digital.

**Acápate de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP III**

**Literal: 5.1.1.**

**Página: 23**

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

Art° 29 del Reglamento de la Ley de Contrataciones con el Estado

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

Luego de revisar la Carta N.° 002-2025-MDI/GIDUR-SGIP-MRUMCMDI-IEH/C.02, mediante la cual el área usuaria emite su pronunciamiento, este colegiado, en relación con la observación formulada por el participante, señala lo siguiente:

El MANUAL DE PARTES, es esencial para realizar pedidos de repuestos y/o componentes con precisión y exactitud; por tanto, su entrega física y digital, debe entregarse con la unidad.

Sobre el MANUAL DE SERVICIO, se suprime del requerimiento de las Especificaciones Técnicas.

Sobre el MANUAL DE OPERACION Y MANTENIMIENTO, esta debe entregarse en FISICO y en DIGITAL al momento de la entrega de la unidad, conforme las Especificaciones Técnicas del requerimiento.

Cabe mencionar que se ha resuelto la misma observación en el ítem # 45 y 58

En ese sentido, este colegiado por unanimidad ACOGE PARCIALMENTE la observación.

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

Se modifica el NUMERAL 5.1.1 CARACTERISTICAS TECNICAS del CAPITULO III de las bases:

Decía:

MANUALES DE MAQUINA: MANUALES

- MANUAL DE OPERACION Y MANTENIMIENTO EN FISICO Y EN DIGITAL

- MANUAL DE PARTES EN FISICO Y DIGITAL, MANUAL DE SERVICIO O TALLER EN FISICO Y DIGITAL

LOS MANUALES, DEBEN SER ENTREGADOS AL MOMENTO DE LA RECEPCION DE LA MAQUINA.

Quedará de la siguiente manera:

MANUALES DE MAQUINA: MANUALES

.- MANUAL DE OPERACION Y MANTENIMIENTO EN FISICO Y DIGITAL

.- MANUAL DE PARTES EN FISICO Y DIGITAL,

LOS MANUALES, DEBERAN SER ENTREGADOS AL MOMENTO DE LA ENTREGA DE LA MAQUINA.



Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA

Nomenclatura : LP-SM-4-2025-CS-MDI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

Ruc/código :	20100028698	Fecha de envío :	02/04/2025
Nombre o Razón social :	FERREYROS SOCIEDAD ANÓNIMA	Hora de envío :	18:25:38

**Observación: Nro. 47**

**Consulta/Observación:**

Consulta y/u Observación:

Señores miembros del comité de selección, en las bases solicitan:

**CAPACITACIÓN:**

La capacitación se realizará a la entrega del vehículo

Al parecer existe un error tipográfico al considerar el término "vehículo", solicitamos el cambio quedando de la siguiente manera.

**CAPACITACIÓN:**

La capacitación se realizará a la entrega del cargador frontal.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Específico    **Numeral:** CAP III    **Literal:** 5.1.3.    **Página:** 24

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

Artº 29 del Reglamento de la Ley de Contrataciones con el Estado

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

Luego de revisar la Carta N.º 002-2025-MDI/GIDUR-SGIP-MRUMCMDI-IEH/C.02, mediante la cual el área usuaria emite su pronunciamiento, este colegiado, en relación con la observación formulada por el participante, señala lo siguiente::

Se ha identificado un error en la redacción correspondiente al numeral "CAPACITACIÓN", donde se emplea incorrectamente el término ¿vehículo¿, pese a que el objeto de contratación es una maquinaria pesada, específicamente un Cargador Frontal. Por lo tanto, corresponde realizar la corrección respectiva a fin de mantener la coherencia técnica en el documento.

En ese sentido, este colegiado por unanimidad ACOGE la observación.

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

Se modifica el NUMERAL 5.1.3 CAPACITACION del CAPITULO III de las bases:

Decía:

CAPACITACION:

(...)

la capacitacion se realizara a la entrega del vehiculo, previa verificacion del cumplimiento de las especificaciones tecnicas y culminacion de las pruebas de funcionamiento.

Quedará de la siguiente manera:

CAPACITACION:

(...)

La capacitación se realizará a la entrega de la maquinaria, previa verificación del cumplimiento de las especificaciones técnicas y culminación de las pruebas de funcionamiento.

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA

Nomenclatura : LP-SM-4-2025-CS-MDI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

Ruc/código :	20100028698	Fecha de envío :	02/04/2025
Nombre o Razón social :	FERREYROS SOCIEDAD ANÓNIMA	Hora de envío :	18:25:38

**Observación: Nro. 48**

**Consulta/Observación:**

En las bases solicitan:  
"CONDICIONES DE LA GARANTÍA:  
La Municipalidad Distrital de Ilabaya comunicará al Contratista sobre el bien con fallas o defectuoso (CARGADOR FRONTAL), mediante correo electrónico o Carta, y le solicitará la reposición del mismo en un plazo máximo de 15 (quince) días calendario, el cual será contabilizado desde el día siguiente de recepcionada la comunicación por el Contratista.  
La reposición del bien no representará costo alguno para la Municipalidad Distrital de Ilabaya, y este deberá ser nuevo y con las mismas o superiores características del bien reemplazo".

Señores miembros del comité de selección, este requerimiento limita nuestra participación con el cargador frontal marca Caterpillar modelo 950 que forma parte del estudio de mercado y cuya cotización fue remitida al correo institucional de la Entidad (cotizaciones\_uabast1@munilabaya.gob.pe) el 29 de enero del 2025.

Ninguna empresa comercializadora puede atender a una reposición de 15 días calendarios sin haber evaluado el motivo de la falla, donde si la falla es propia de una mala fabricación se procederá con el cambio de repuestos o componentes según sea la gravedad que posterior a ellos se calcula el tiempo de atención de la reparación o cambio de componentes o repuestos. El requerimiento es muy exigente en perjuicio para los postores pues no aplicaría de cambiar todo un equipo nuevo por alguna intervención de garantía.

Por lo expuesto, solicitamos que se amplie para que nos permita participar y asegurando que el proceso se lleve a cabo bajo los principios de transparencia, libre competencia y eficiencia, quedando de la siguiente manera:

CONDICIONES DE LA GARANTÍA:  
La Municipalidad Distrital de Ilabaya comunicará al Contratista sobre el bien con fallas o defectuoso (CARGADOR FRONTAL), mediante correo electrónico o Carta, y le solicitará la reparación del mismo en un plazo determinado por el contratista y el área usuaria, el cual será contabilizado desde el día siguiente de recepcionada la comunicación por el Contratista.  
  
La reparación y/o reemplazo del componentes según sea el caso, sin costo alguno para La Municipalidad Distrital de Ilabaya, cualquier pieza o conjunto de piezas que resultasen defectuosas, y este deberá ser nuevo y con las mismas o superiores características del bien reemplazo.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** CAP III    **Literal:** 5.1.12.    **Página:** 24  
**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

Artº 29 del Reglamento de la Ley de Contrataciones con el Estado  
**Análisis respecto de la consulta u observación:**  
Luego de revisar la Carta N.º 002-2025-MDI/GIDUR-SGIP-MRUMCMDI-IEH/C.02, mediante la cual el área usuaria emite su pronunciamiento, este colegiado, respecto a la observación formulada por el participante, señala lo siguiente:

En relación con la pretensión del participante de establecer el plazo para la reposición o reparación de fallas del cargador frontal en coordinación con el área usuaria, se advierte que dicha propuesta resulta desfavorable para los intereses de la Entidad, en la medida que permitiría que, ante determinadas contingencias, el contratista fije un plazo distinto al previsto por la Entidad, generando una situación de incertidumbre que podría supeditar los tiempos de atención a la disponibilidad del proveedor  
Sin perjuicio de lo expuesto, y a efectos de brindar mayor claridad sobre la condición y aplicación de la garantía de los bienes materia de contratación, se establece lo siguiente:

Entidad convocante :	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA
Nomenclatura :	LP-SM-4-2025-CS-MDI-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

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

Art° 29 del Reglamento de la Ley de Contrataciones con el Estado

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

La Municipalidad Distrital de Ilabaya comunicará al contratista, mediante correo electrónico o carta, cualquier falla, defecto o mal funcionamiento que se identifique en los cargadores frontales entregados. Esta comunicación incluirá el requerimiento específico para la reparación, reposición de repuestos o, de ser el caso, el reemplazo del equipo completo, conforme a la naturaleza del desperfecto.

Previamente, la aplicación de la garantía procederá una vez que los especialistas designados por ambas partes verifiquen y determinen técnicamente que el desperfecto corresponde a un defecto de fabricación y/o montaje de fábrica. En tal supuesto, el contratista estará obligado a atender el requerimiento sin costo adicional para la Entidad, conforme a los términos contractuales.

En caso de que exista discrepancia entre los informes técnicos emitidos por la Entidad y el contratista, esta será resuelta mediante la intervención de un perito especializado en maquinaria pesada, debidamente colegiado y habilitado. Los costos derivados de su actuación serán asumidos por la parte cuyos argumentos resulten infundados, conforme al dictamen que emita el referido perito.

Asimismo, para efectos de garantizar la continuidad del servicio y el cumplimiento eficiente del objeto contractual, se establecen los siguientes plazos máximos para la atención de las fallas identificadas en el marco de la garantía:

¿ Reposición de repuestos o componentes: En aquellos casos en que la falla corresponda exclusivamente a un repuesto o componente defectuoso, el contratista deberá efectuar su reposición en un plazo no mayor a diez (10) días calendario, contados desde la recepción de la comunicación por parte de la Entidad.

¿ Reemplazo del equipo completo: Si la magnitud del desperfecto compromete el funcionamiento integral del bien y se determina técnicamente la necesidad de su reemplazo, el contratista deberá entregar un nuevo equipo en un plazo máximo de treinta (30) días calendario, contados a partir de la notificación correspondiente.

En ese sentido, este colegiado por unanimidad NO ACOGE la observación.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA

Nomenclatura : LP-SM-4-2025-CS-MDI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

Ruc/código :	20100028698	Fecha de envío :	02/04/2025
Nombre o Razón social :	FERREYROS SOCIEDAD ANÓNIMA	Hora de envío :	18:25:38

**Observación: Nro. 49**

**Consulta/Observación:**

**PRESTACIONES ACCESORIAS A LA PRESENTACIÓN PRINCIPAL**

Sres. Miembros del comité de selección, no se ha considerado la forma pago de la prestación accesoria creando confusión en este requerimiento. Con la finalidad de aclarar los términos de pago referente a la prestación accesoria, solicitamos considerar el siguiente criterio:

**FORMA DE PAGO-PRESTACIÓN ACCESORIA:**

La entidad realizará el pago a favor del contratista en Pagos Parciales (08 pagos), cada vez que se ejecute un mantenimiento preventivo según plan o programa de mantenimiento preventivo y se emita el informe de ejecución de mantenimiento preventivo del contratista.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** CAP III    **Literal:** 6    **Página:** 25

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

Art° 29 del Reglamento de la Ley de Contrataciones con el Estado

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

Luego de revisar la Carta N.º 002-2025-MDI/GIDUR-SGIP-MRUMCMDI-IEH/C.02, mediante la cual el área usuaria emite su pronunciamiento, este colegiado, en relación con la observación formulada por el participante, señala lo siguiente:

Se ha verificado que las prestaciones contempladas en el numeral 6 (Prestaciones Accesorias) ya se encuentran debidamente incluidas en el numeral 5.1.2 (Prestación Principal) de las Especificaciones Técnicas, generándose una duplicidad innecesaria que podría dar lugar a confusiones en la interpretación del requerimiento.

En tal sentido, y con el objetivo de evitar ambigüedades o interpretaciones contradictorias, se mantiene lo estipulado en la Prestación Principal (numeral 5.1.2) y se suprime lo consignado en el numeral 6 (Prestaciones Accesorias).

Por lo tanto, realizar pagos parciales (08 pagos) cada vez que se ejecute un mantenimiento preventivo según el plan o programa de mantenimiento preventivo no corresponde, dado que las prestaciones accesorias han sido suprimidas, tal como se estableció en el numeral 34. Esta modificación ajusta las condiciones previas, lo que invalida la necesidad de pagos parciales vinculados a prestaciones que ya no forman parte del acuerdo.

En ese sentido, este colegiado por unanimidad ACLARA la observación.

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

Se modifica el NUMERAL 6. PRESTACIONES ACCESORIAS A LA PRESTACION PRINCIPAL del CAPITULO III de las bases:

Decía:  
PRESTACIONES ACCESORIAS A LA PRESTACION PRINCIPAL  
El postor ganador realizara los ocho (08) mantenimientos preventivos (PM1, PM2, PM3, PM4, PM5, PM6, PM7, PM8) a todo costo, a partir de la entrega tecnica y segun ficha de mantenimiento y operacion del fabricante.  
El proveedor debe indicar el detalle de cada mantenimiento a realizarse, e indicar tipo de mantenimiento se coordinara con el area usuaria para realizar el servicio correspondiente.

Quedará de la siguiente manera:  
NO CORRESPONDE

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA

Nomenclatura : LP-SM-4-2025-CS-MDI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

Ruc/código :	20100028698	Fecha de envío :	02/04/2025
Nombre o Razón social :	FERREYROS SOCIEDAD ANÓNIMA	Hora de envío :	18:25:38

**Observación: Nro. 50**

**Consulta/Observación:**

**REQUISITOS DEL PROVEEDOR Y/O PERSONAL**

Sres. Miembros del comité de selección, de acuerdo con la Directiva N° 001-2019-OSCE/CD, modificada por la Resolución N° 210-2022-OSCE/PRE, no establece incorporar:

¿ Requisitos del proveedor y/o personal

¿ Capacidad Técnica

¿ Experiencia

La experiencia solo se exige en los requisitos de calificación.

De lo mencionado solicitamos su eliminación para evitar la confusión de postores en la presentación de propuestas de acuerdo con el principio de eficiencia y eficacia.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Específico    **Numeral:** CAP III    **Literal:** 7    **Página:** 25

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

Art° 29 del Reglamento de la Ley de Contrataciones con el Estado

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

Luego de revisar la Carta N.º 002-2025-MDI/GIDUR-SGIP-MRUMCMDI-IEH/C.02, mediante la cual el área usuaria emite su pronunciamiento, este colegiado, en atención a la observación formulada por el participante, señala lo siguiente:

Luego del análisis correspondiente, se ha identificado que el subtítulo denominado ¿CAPACIDAD TÉCNICA¿ podría inducir a confusión, al no estar vinculado directamente con los criterios de calificación ni con los requisitos técnicos o de experiencia del postor, tal como lo señala el participante.

Cabe señalar que el contenido de dicho subtítulo hace referencia a aspectos relacionados con la verificación de la maquinaria ofertada, por lo que resulta más pertinente su inclusión bajo el subtítulo ¿CONDICIONES ADICIONALES¿, con el fin de mantener una estructura lógica y coherente del documento, y evitar interpretaciones que puedan afectar la transparencia y claridad del procedimiento de selección.

En ese sentido, este colegiado, por unanimidad, ACOGE la observación formulada.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA

Nomenclatura : LP-SM-4-2025-CS-MDI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

Ruc/código :	20100028698	Fecha de envío :	02/04/2025
Nombre o Razón social :	FERREYROS SOCIEDAD ANÓNIMA	Hora de envío :	18:25:38

**Observación: Nro. 51**  
**Consulta/Observación:**  
PAGS. 34 Y 35  
MEJORAS A LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS  
Señores miembros del Comité de Selección,

Dentro de las mejoras a las especificaciones técnicas, se ha considerado la potencia del motor en unidades de caballos de vapor (CV) en lugar de caballos de fuerza (HP), lo cual genera inconsistencias con la unidad utilizada en las especificaciones técnicas. Dado que el estándar en la industria de maquinaria pesada es el uso de HP (Horsepower), solicitamos que se mantenga esta unidad para garantizar claridad y uniformidad en la evaluación.

Asimismo, la calificación de la menor cilindrada ya no tiene sentido, ya que los motores modernos de equipos pesados cuentan con sistemas de control electrónico avanzado, los cuales optimizan la combustión y permiten una mayor eficiencia en el consumo de combustible sin depender únicamente del volumen de cilindrada. Priorizar una menor cilindrada como criterio de mejora no refleja adecuadamente el desempeño real del equipo ni su eficiencia operativa.

Por lo tanto, con el objetivo de que la Entidad se beneficie con un equipo altamente productivo que garantice el cumplimiento de la finalidad pública de la convocatoria, solicitamos redistribuir las mejoras de la siguiente manera:

PROPUESTA DE MODIFICACIÓN

Mejora 2: Potencia del Motor

Potencia mayor a 226 HP ¿ 3 puntos

Potencia mayor a 220 HP hasta 226 HP ¿ 1 punto

Mejora 3: Torque del Motor

Torque mayor a 1,100 N·m ¿ 3 puntos

Torque mayor a 980 N·m hasta 1,100 N·m ¿ 1 punto

Esta propuesta permitirá evaluar el rendimiento del equipo de manera más objetiva, considerando variables de desempeño reales como la potencia y el torque, en lugar de centrarse en la cilindrada, la cual no representa un criterio determinante en la eficiencia y productividad de un cargador frontal moderno.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** CAP IV    **Literal:** G    **Página:** 34,  
**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

Art° 29 del Reglamento de la Ley de Contrataciones con el Estado

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

Luego de revisar la Carta N.° 002-2025-MDI/GIDUR-SGIP-MRUMCMDI-IEH/C.02, mediante la cual el área usuaria emite su pronunciamiento, este colegiado, en relación con la observación formulada por el participante, señala lo siguiente:

Entidad convocante :	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA
Nomenclatura :	LP-SM-4-2025-CS-MDI-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

	Específico	CAP IV	G	34,
<b>Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):</b>				
Art° 29 del Reglamento de la Ley de Contrataciones con el Estado				
<b>Análisis respecto de la consulta u observación:</b>				
Respecto a la Mejora 2: Potencia de Motor, efectivamente corresponde a la unidad de medida en HP, dado que es estadar para las maquinarias, por tanto, la redaccion quedara de la siguiente forma:				
Potencia de motor: mayor a 240 HP				
Potencia de motor: de 221 hasta 240 HP				
En ese sentido, este colegiado por unanimidad ACOGE la observacion.				
Por otro lado:				
Sobre la pretension del participante de modificar los puntajes y sus rangos, respecto a la potencia y torque del motor de la Mejora 2 y 3, el comite sostiene que los puntajes asignados a las mejoras han sido formulados dentro de márgenes razonables y no desproporcionan la evaluación global, manteniendo la equidad y la libre concurrencia sin favorecer a marca alguna, en concordancia con los principios de la contratación pública.				
En ese sentido, este colegiado por unanimidad NO ACOGE la observación.				
<b>Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:</b>				
Se modifica el INCISO G: MEJORAS A LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS del CAPITULO IV de las bases:				
Decía:				
Mejora 2: Potencia				
Potencia de motor: mayor a 240 CV				
Potencia de motor: de 221 hasta 240 CV				
Quedará de la siguiente manera:				
Mejora 2: Potencia				
Potencia de motor: mayor a 240 HP				
Potencia de motor: de 221 hasta 240 HP				

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA

Nomenclatura : LP-SM-4-2025-CS-MDI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

Ruc/código :	20100070031	Fecha de envío :	02/04/2025
Nombre o Razón social :	VOLVO PERU S A	Hora de envío :	22:16:21

Consulta: Nro. 52

Consulta/Observación:

Referencia:

Pag. 16

SISTEMA ELECTRICO

[¿]

GENERADOR ELECTRICO-ALTERNADOR: MÍNIMO 60 Amp.

Pag. 22

SISTEMA ELECTRICO

[¿]

GENERADOR ELECTRICO-ALTERNADOR: MÍNIMO 80 Amp.

Consulta:

Estimados miembros del Comité de Selección, de acuerdo con lo antecedido agradeceremos que se aclare si el requerimiento para el alternador será de 60 u 80 amp.

Por favor solventar la consulta.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: Cap II Literal: E Página: 16

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Luego de revisar la Carta N.º 002-2025-MDI/GIDUR-SGIP-MRUMCMDI-IEH/C.02, mediante la cual el área usuaria emite su pronunciamiento, este colegiado, en relación con la observación formulada por el participante, señala lo siguiente:

De acuerdo al articulo 29 del reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado en su numeral 29.11 que indica "El requerimiento puede ser modificado para mejorar, actualizar o perfeccionar las especificaciones técnicas, los términos de referencia y el expediente técnico de obra, así como los requisitos de calificación, previa justificación que forma parte del expediente de contratación, bajo responsabilidad. Las modificaciones cuentan con la aprobación del área usuaria".

Asi mismo, lo señalado por el postor es razonable y tras verificar las Especificaciones Tecnicas de la indagación de mercado, estas observaciones no va en perjuicio de las características técnicas esenciales para la operatividad del equipo y se promueve la libertad de concurrencia; por lo que el requerimiento queda de la siguiente forma:

SISTEMA ELÉCTRICO

Generador eléctrico - alternador: Mínimo 60 Amp.

En ese sentido, este colegiado por unanimidad ACLARA la consulta.

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

Se modifica el NUMERAL 5.1.1 CARACTERISTICAS TECNICAS del CAPITULO III de las bases:

Decía:

SISTEMA ELECTRICO: GENERADOR ELECTRICO - ALTERNADOR

MINIMO 80 Amp.

Quedará de la siguiente manera:

SISTEMA ELECTRICO: GENERADOR ELECTRICO - ALTERNADOR



**Entidad convocante :** MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA

**Nomenclatura :** LP-SM-4-2025-CS-MDI-1

**Nro. de convocatoria :** 1

**Objeto de contratación :** Bien

**Descripción del objeto :** ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

---

MINIMO 60 Amp.

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA

Nomenclatura : LP-SM-4-2025-CS-MDI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

Ruc/código :	20100070031	Fecha de envío :	02/04/2025
Nombre o Razón social :	VOLVO PERU S A	Hora de envío :	22:16:21

**Observación: Nro. 53**

**Consulta/Observación:**

Referencia:

Pag. 17

PESO DE OPERACIÓN: DE 17,500 kg HASTA 19,000 kg

Pag. 23

PESO DE OPERACIÓN: DE 17,500 kg HASTA 19,000 kg

Observación:

El peso operativo está relacionado a preservar el punto de equilibrio del cargador frontal y con ello, garantizar la estabilidad del equipo en cada desplazamiento, carguío u operación que implique un alto rendimiento. Razón por la cual, este peso está en función a la ingeniería de cada fabricante. En nuestro caso, estamos tratando de postular un cargador frontal de altas prestaciones renovado con nuevas tecnologías, con un cucharón de gran capacidad en m3 (3.5), con un potente motor, comercial y eficiente en consumo de combustible, pero qué, como es evidente, sobrepasa solo en 100KG el límite superior para el peso operativo fijado en las bases, debido a su alta productividad.

Por ese motivo, solicitamos ampliar este requerimiento y que el procedimiento de selección se desarrolle bajo condiciones de igualdad y sin obstáculos que puedan perjudicar la competencia, aunado al principio de competencia de la Ley de Contrataciones del Estado que prohíbe la adopción de prácticas que restrinjan o afecten la competencia; solicitamos respetuosamente, reformular este requerimiento para permitir una mayor concurrencia de proveedores en este importante proyecto, toda vez que la diferencia es muy corta, debiendo reformularlo de la siguiente manera:

Pag. 17

PESO DE OPERACIÓN: DE 17,500 kg HASTA 19,300 kg

Pag. 23

PESO DE OPERACIÓN: DE 17,500 kg HASTA 19,300 kg

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** Cap II    **Literal:** e    **Página:** 17

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

Art. 2, inciso a, b, e, de la Ley de Contrataciones del Estado

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

Luego de revisar la Carta N.º 002-2025-MDI/GIDUR-SGIP-MRUMCMDI-IEH/C.02, mediante la cual el área usuaria emite su pronunciamiento, este colegiado, en relación con la observación formulada por el participante, señala lo siguiente:

Respecto al requerimiento relacionado con el peso de operación del cargador frontal, se considera atendible la solicitud de ampliación del rango, dado que la modificación propuesta no afecta las prestaciones técnicas mínimas exigidas ni compromete la funcionalidad o eficiencia del equipo.

Ampliar el rango superior de 19,000 kg a 19,300 kg permite una mayor participación de postores, considerando que existen en el mercado equipos con características equivalentes o superiores que, por diseño estructural o por configuración de fábrica (como neumáticos, cabina reforzada, sistema de pesaje u otros implementos), pueden presentar una ligera variación en el peso operativo sin que ello afecte su desempeño.

Asimismo, esta modificación se alinea con los principios de transparencia, libre concurrencia y eficiencia que rigen la contratación pública, promoviendo una mayor competencia sin desnaturalizar el objeto del requerimiento.

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA

Nomenclatura : LP-SM-4-2025-CS-MDI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

Específico Cap II e 17

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

Art. 2, inciso a, b, e, de la Ley de Contrataciones del Estado

Análisis respecto de la consulta u observación:

Asi mismo, en e Item 44 de las consultas y observaciones realizada por FERREYROS SOCIEDAD ANÓNIMA, ha solicitamos que se amplíe para la mayor participación de postores y asegurando que el proceso se lleve a cabo bajo los principios de transparencia, libre competencia y eficiencia; en consecuencia, se decide ACOGER la observación, quedando de la siguiente manera:

PESO DE OPERACIÓN:  
Peso de operación: De 17,500 Kg. HASTA 19,500Kg

En ese sentido, este colegiado por unanimidad ACOGE la observación.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:  
Se modifica el NUMERAL 5.1.1 CARACTERISTICAS TECNICAS del CAPITULO III de las bases:

Decía:  
PESO DE OPERACION  
DE 17,500 Kg. HASTA 19,000 Kg.

Quedará de la siguiente manera:  
PESO DE OPERACION  
DE 17,500 Kg. HASTA 19,500 Kg.

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA

Nomenclatura : LP-SM-4-2025-CS-MDI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

Ruc/código :	20100070031	Fecha de envío :	02/04/2025
Nombre o Razón social :	VOLVO PERU S A	Hora de envío :	22:16:21

**Observación: Nro. 54**

**Consulta/Observación:**

Referencia:

NEUMATICOS

NEUMATICOS DELANTEROS Y POSTERIORES: MINIMO 20 PR INDICAR DIMENSIONES

Observación:

Estimados señores, establecer 20pr como mínimo para los neumáticos representa una restricción a potenciales marcas y proveedores, toda vez, que la configuración que normalmente se comercializa en nuestro país oscila entre 10 y 13pr. En ese sentido, con la finalidad de que este procedimiento de selección se desarrolle bajo condiciones de igualdad y sin obstáculos que puedan perjudicar la mayor concurrencia, aunado al principio de competencia de la Ley de Contrataciones del Estado que prohíbe la adopción de prácticas que restrinjan o afecten la competencia; solicitamos respetuosamente, reformular este requerimiento para permitir una mayor pluralidad de proveedores en este importante proyecto, debiendo reformularlo de la siguiente manera:

NEUMATICOS

NEUMATICOS DELANTEROS Y POSTERIORES: MINIMO 10 PR INDICAR DIMENSIONES

**Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: Cap III Literal: Neumaticos Página: 22**

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

Art. 2, inciso a, b, e, de la Ley de Contrataciones del Estado

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

Luego de revisar la Carta N.º 002-2025-MDI/GIDUR-SGIP-MRUMCMDI-IEH/C.02, mediante la cual el área usuaria emite su pronunciamiento, este colegiado, en relación con la observación formulada por el participante, señala lo siguiente:

De acuerdo a los resultados de la indagación de mercado, estas reflejan que existe proveedores con marcas y modelos de diferentes de Cargador Frontal KOMATSU, JOHN DEERE, que cumplen con el requerimiento. Asi mismo, VOLVO oferta en su equipo, que es parte de la indagacion de mercado, neumaticos 23.5x25 L-3, estos neumaticos (diseñados para terrenos rocosos y difíciles), tienen pliegues iguales o superiores a 16PR (20PR, 24PR), por lo que existe pluralidad de potenciales postores y marcas.

Las maquinarias pesadas que cumplen con las características mínimas solicitadas en el presente proceso, debido a las exigentes condiciones de servicio a las que serán sometidas, requieren en todos los casos neumáticos con un índice de capas (PR) mínimo de 16. Esta especificación garantiza la resistencia estructural necesaria y la capacidad de soportar cargas pesadas de manera segura y eficiente.

El área usuaria, teniendo como referencia el articulo 29 del Reglamento de la Ley de Contrataciones con el Estado en su numeral 29.8 que indica, "El área usuaria es responsable de la adecuada formulación del requerimiento, debiendo asegurar la calidad técnica y reducir la necesidad de su reformulación por errores o deficiencias técnicas que repercutan en el proceso de contratación" y el numeral 29.11 que indica "El requerimiento puede ser modificado para mejorar, actualizar o perfeccionar las especificaciones técnicas, los términos de referencia y el expediente técnico de obra, así como los requisitos de calificación, previa justificación que forma parte del expediente de contratación, bajo responsabilidad.

NEUMÁTICOS:

De 23.5 x 25, MINIMO DE 16 PR; INDICAR CARACTERISTICAS

Cabe mencionar que se ha resuelto la observación en el ítem # 18

En ese sentido, este colegiado por unanimidad ACOGE PARCIALMENTE la observación.

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA

Nomenclatura : LP-SM-4-2025-CS-MDI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

---

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

Se modifica el NUMERAL 5.1.1 CARACTERISTICAS TECNICAS del CAPITULO III de las bases:

Decía:

NEUMATICOS

NEUMATICOS DELANTEROS Y POSTERIORES

MINIMO 20PR, INDICAR DIMENSIONES

Quedará de la siguiente manera:

NEUMATICOS

NEUMATICOS DELANTEROS Y POSTERIORES

De 23.5 x 25, MINIMO DE 16 PR; INDICAR CARACTERISTICAS

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA

Nomenclatura : LP-SM-4-2025-CS-MDI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

Ruc/código :	20100070031	Fecha de envío :	02/04/2025
Nombre o Razón social :	VOLVO PERU S A	Hora de envío :	22:16:21

**Observación: Nro. 55**  
**Consulta/Observación:**  
Referencia:  
CABINA Y ACCESORIOS  
TIPO: FOPS/ROPS, PROTECTOR DELANTERO Y SUPERIOR DE CABINA (ISO10262)

Observación:  
Estimados señores, según este requerimiento se entiende que el cargador debe contar con una cabina FOPS/ROPS, PROTECTOR DELANTERO Y SUPERIOR DE CABINA (ISO10262); sin embargo, este requerimiento restringe a todas las marcas que se distribuyen en el territorio peruano, esto porque la gran mayoría cuenta con cabina FOPS/FOPS según la norma ISO, mientras que, la cabina con protector delantero y superior de cabina (ISO10262) obedece a una configuración poco usual y genera mucha confusión. En ese sentido, sugerimos que se amplíe el requerimiento de la siguiente manera, con la única finalidad de garantizar una mayor concurrencia de postores:

CABINA Y ACCESORIOS  
TIPO: FOPS/ROPS y/o con PROTECTOR DELANTERO Y SUPERIOR DE CABINA (ISO10262)

**Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: Cap III Literal: ROPS ISO Página: 22**  
**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

Art. 2, inciso a, b, e, de la Ley de Contrataciones del Estado

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

Luego de revisar la Carta N.º 002-2025-MDI/GIDUR-SGIP-MRUMCMDI-IEH/C.02, mediante la cual el área usuaria emite su pronunciamiento, este colegiado, en relación con la observación formulada por el participante, señala lo siguiente:

De acuerdo al artículo 29 del reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado en su numeral 29.11 que indica "El requerimiento puede ser modificado para mejorar, actualizar o perfeccionar las especificaciones técnicas, los términos de referencia y el expediente técnico de obra, así como los requisitos de calificación, previa justificación que forma parte del expediente de contratación, bajo responsabilidad. Las modificaciones cuentan con la aprobación del área usuaria".

En relación a las observaciones planteadas por el postor, consideramos que estas son razonables y, tras una revisión exhaustiva de las Especificaciones Técnicas derivadas de la indagación de mercado, se concluye que las sugerencias no afectan de manera negativa las características técnicas esenciales necesarias para la operatividad del equipo.

Es importante resaltar que las modificaciones propuestas no comprometen el rendimiento ni la capacidad operativa del cargador frontal, sino que, por el contrario, garantizan que se mantenga la pluralidad de proveedores y la competitividad en el proceso, promoviendo efectivamente la libertad de concurrencia y asegurando que todos los potenciales postores puedan participar bajo condiciones equitativas.

En consecuencia, se ratifica que el requerimiento para los cargadores frontales quedará formulado de la siguiente manera:

FOPS y ROPS (FOPS/ROPS), INDICAR CARACTERISTICAS TECNICAS

Cabe mencionar que al respecto se modifica el mismo numeral para los ítems # 5, 19, 43, 55

En ese sentido, este colegiado por unanimidad ACOGE la observación.

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

**Entidad convocante :** MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA

**Nomenclatura :** LP-SM-4-2025-CS-MDI-1

**Nro. de convocatoria :** 1

**Objeto de contratación :** Bien

**Descripción del objeto :** ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

---

Se modifica el NUMERAL 5.1.1 CARACTERISTICAS TECNICAS del CAPITULO III de las bases:

Decía:

CABINA Y ACCESORIOS: TIPO

FOPS/ROPS, PROTECTOR DELANTERO Y SUPERIOR DE CABINA (ISO10262)

Quedará de la siguiente manera:

CABINA Y ACCESORIOS: TIPO

FOPS y ROPS (FOPS/ROPS), INDICAR CARACTERISTICAS TECNICAS

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA

Nomenclatura : LP-SM-4-2025-CS-MDI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

Ruc/código :	20100070031	Fecha de envío :	02/04/2025
Nombre o Razón social :	VOLVO PERU S A	Hora de envío :	22:16:21

**Observación: Nro. 56**

**Consulta/Observación:**

Referencia:

I.CABINA

[¿]

ACCESORIOS: ASIENTO ERGONÓMICO CON AMORTIGUADOR (NEUMÁTICO) Y CINTURÓN DE SEGURIDAD DE TRES ANCLAJES.

Observación

Señores miembros del Comité de Selección, solicitar un asiento con suspensión neumática limita la participación de potenciales proveedores; al respecto, es necesario indicar, que este tipo de asientos podría generar fugas de aire provocando la para obligatoria del equipo y con ello tiempos muertos; asimismo, debemos recodar que este tipo de configuraciones dependen del sistema eléctrico para activar el compresor de aire, aumentando así el costo del equipo y de los mantenimientos.

En ese sentido, y tomando en cuenta que el Área Usuaría es responsable de formular adecuadamente el requerimiento bajo condiciones de igualdad y sin obstáculos que puedan perjudicar la competencia de este procedimiento de selección, aunado al principio de competencia de la Ley de Contrataciones del Estado que prohíbe la adopción de prácticas que restrinjan o afecten la competencia; solicitamos respetuosamente, reformular este requerimiento para permitir una mayor concurrencia de proveedores en este importante proyecto, debiendo reformularlo de la siguiente manera:

I.CABINA

[¿]

ACCESORIOS: ASIENTO ERGONÓMICO CON SUSPENSIÓN Y CINTURÓN DE SEGURIDAD

**Acápíte de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** Cap III    **Literal:** Suspension    **Página:** 23

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

Art. 2, inciso a, b, e, de la Ley de Contrataciones del Estado

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

Luego de revisar la Carta N.º 002-2025-MDI/GIDUR-SGIP-MRUMCMDI-IEH/C.02, mediante la cual el área usuaria emite su pronunciamiento, este colegiado, en relación con la observación formulada por el participante, señala lo siguiente:

De acuerdo al artículo 29 del reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado en su numeral 29.11 que indica "El requerimiento puede ser modificado para mejorar, actualizar o perfeccionar las especificaciones técnicas, los términos de referencia y el expediente técnico de obra, así como los requisitos de calificación, previa justificación que forma parte del expediente de contratación, bajo responsabilidad. Las modificaciones cuentan con la aprobación del área usuaria".

En atención a la observación formulada por el participante, se concluye que lo señalado es técnicamente razonable y se encuentra alineado con los principios establecidos en la normativa vigente sobre contrataciones públicas. Tras la verificación correspondiente de las Especificaciones Técnicas consideradas en la indagación de mercado, se ha determinado que la observación no afecta ni compromete las características técnicas esenciales requeridas para la correcta operatividad, funcionalidad y seguridad del equipo.

Asimismo, la adecuación propuesta no representa una desmejora ni una reducción en la calidad del bien requerido, sino que más bien amplía el margen de participación de proveedores sin alterar la finalidad del requerimiento. Este enfoque promueve activamente la libertad de concurrencia y la pluralidad de postores, garantizando una mayor competencia y transparencia en el proceso de selección.



Entidad convocante :	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA
Nomenclatura :	LP-SM-4-2025-CS-MDI-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

	Específico	Cap III	Suspension	23
<b>Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):</b>				
Art. 2, inciso a, b, e, de la Ley de Contrataciones del Estado				
<b>Análisis respecto de la consulta u observación:</b>				
Cabe mencionar que al respecto se modifica el mismo numeral para los items # 6, 20, 56				
En ese sentido, este colegiado por unanimidad, decide ACOGER la observación, por lo que el requerimiento queda de la siguiente forma:				
ACCESORIOS: ASIENTO ERGONOMICO CON SUSPENSION Y CINTURON DE SEGURIDAD DE DOS (2) ANCLAJES.				
<b>Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:</b>				
Se modifica el NUMERAL 5.1.1 CARACTERISTICAS TECNICAS del CAPITULO III de las bases:				
Decía:				
CABINA Y ACCESORIOS: ACCESORIOS				
ASIENTO ERGONOMICO CON AMORTIGUADOR (NEUMATICO) Y CINTURON DE SEGURIDAD DE TRES ANCLAJES.				
Quedará de la siguiente manera:				
CABINA Y ACCESORIOS: ACCESORIOS				

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA

Nomenclatura : LP-SM-4-2025-CS-MDI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

Ruc/código :	20100070031	Fecha de envío :	02/04/2025
Nombre o Razón social :	VOLVO PERU S A	Hora de envío :	22:16:21

**Observación: Nro. 57**

**Consulta/Observación:**

Referencia:

SISTEMA DE MONITOREO

[¿] Hardware de la misma marca del equipo [¿]

Observación:

Estimados miembros del Comité y Área Usuaría, en VOLVO contamos con CARETRACK que es el sistema de telemática de Volvo Construction Equipment, un sistema de monitoreo propio y para nuestra maquinaria de construcción, la cual brinda la información que requiere la Entidad en las bases, al respecto solicitamos tomar en consideración lo siguiente:

1.- Este requerimiento debe centrarse en el cumplimiento de los rangos o parámetros establecidos por el Ministerio de Transportes y Comunicaciones como ente regulador, para que el sistema de monitoreo opere legalmente en nuestro territorio, NO DISCRIMINANDO A POTENCIALES PROVEEDORES POR LA MARCA DEL EQUIPO DE MONITOREO.

2.- Esta barrera de acceso discrimina a un potencia proveedor por el hecho de no contar con un hardware de la misma marca del equipo, pero que cumple con brindar la información que requiere la Entidad en las bases, y cumple también legamente con las disposiciones de la Ley de Telecomunicaciones y su Reglamento General, y con el Reglamento Específico de Homologación de Equipos y Aparatos de Telecomunicaciones del MTC.

Finalmente, recalcamos que, el hardware del sistema de monitoreo no debe ser un impedimento para que diversas marcas puedan ofertar sus equipos, por el contrario, se debe valorar que el sistema de monitoreo cumpla con emitir la información que solicita la Entidad y que, a la vez, cumpla con las regulaciones legales y técnicas en nuestro país.

Motivo por el cual, en salvaguarda de una libre competencia, solicitamos ampliar este requerimiento de la siguiente manera:

SISTEMA DE MONITOREO

Con sistema de monitoreo hardware o software original del fabricante del equipo¿

**Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: Cap III Literal: Sist Monit Página: 23**

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

Art. 2, inciso a, b, e, de la Ley de Contrataciones del Estado

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

Luego de revisar la Carta N.º 002-2025-MDI/GIDUR-SGIP-MRUMCMDI-IEH/C.02, mediante la cual el área usuaria emite su pronunciamiento, este colegiado, en relación con la observación formulada por el participante, señala lo siguiente::

De acuerdo al artículo 29 del reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado en su numeral 29.11 que indica "El requerimiento puede ser modificado para mejorar, actualizar o perfeccionar las especificaciones técnicas, los términos de referencia y el expediente técnico de obra, así como los requisitos de calificación, previa justificación que forma parte del expediente de contratación, bajo responsabilidad. Las modificaciones cuentan con la aprobación del área usuaria".

Asi mismo, lo señalado por el postor es razonable y tras verificar las Especificaciones Tecnicas y a efectos de precisar y evitar confucion, decide ACOGER PARCIALMENTE la observación, por lo que el requerimiento quedaria de la siguiente forma:

Entidad convocante :	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA
Nomenclatura :	LP-SM-4-2025-CS-MDI-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

	Específico	Cap III	Sist Monit	23
<b>Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):</b>				
Art. 2, inciso a, b, e, de la Ley de Contrataciones del Estado				
<b>Análisis respecto de la consulta u observación:</b>				
SISTEMA DE MONITOREO:				
<p>MINIMO POR 3 AÑOS SIN COSTO ALGUNO PARA LA ENTIDAD QUE PROPORCIONE INFORMACION DE LA UBICACION DE LA MAQUINA, HORAS DE OPERACION, MANTENIMIENTO Y ESTADO DE LA MAQUINA, INFORME Y ALERTA DE CODIGO DE FALLAS. HARDWARE Y/O SOFTWARE DE LA MISMA MARCA DEL EQUIPO.</p> <p>En ese sentido, este colegiado por unanimidad ACOGE PARCIALMENTE la observacion.</p> <p><b>Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:</b></p> <p>Se modifica el NUMERAL 5.1.1 CARACTERISTICAS TECNICAS del CAPITULO III de las bases:</p> <p>Decía:</p> <p>SITEMA DE MONITOREO</p> <p>MINIMO POR 3 AÑOS SIN COSTO ALGUNO PARA LA ENTIDAD QUE PROPORCIONE INFORMACION DE LA UBICACION DE LA MAQUINA, HORAS DE OPERACION, MANTENIMIENTO Y ESTADO DE LA MAQUINA, INFORME Y ALERTA DE CODIGO DE FALLAS. HARDWARE DE LA MISMA MARCA DEL EQUIPO.</p> <p>Quedará de la siguiente manera:</p> <p>SISTEMA DE MONITOREO</p> <p>MINIMO POR 3 AÑOS SIN COSTO ALGUNO PARA LA ENTIDAD QUE PROPORCIONE INFORMACION DE LA UBICACION DE LA MAQUINA, HORAS DE OPERACION, MANTENIMIENTO Y ESTADO DE LA MAQUINA, INFORME Y ALERTA DE CODIGO DE FALLAS. HARDWARE Y/O SOFTWARE DE LA MISMA MARCA DEL EQUIPO.</p>				

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA

Nomenclatura : LP-SM-4-2025-CS-MDI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

Ruc/código :	20100070031	Fecha de envío :	02/04/2025
Nombre o Razón social :	VOLVO PERU S A	Hora de envío :	22:16:21

**Observación: Nro. 58**

**Consulta/Observación:**

Referencia:  
MANUALES DE LA MAQUINA  
MANUAL DE OPERACION Y MANTENIMIENTO EN FISICO Y DIGITAL, MANUAL DE PARTES EN FISICO Y DIGITAL,  
MANUAL DE SERVICIO O TALLER EN FISICO O DIGITAL  
[¿]

Observación:  
Estimados miembros del Comité de Selección y Área Usuaría, el manual de servicio contiene información muy sensible y especializada respecto a las intervenciones mecánicas de la maquinaria pesada, es información que cada fabricante contempla en beneficio de la utilización por personal calificado y especializado en la marca.

Por la naturaleza de la información que contiene el manual de servicio, el costo es bastante elevado; normalmente, un técnico calificado por la marca puede darle un verdadero uso a esta información. En consecuencia, solicitamos que se suprima este requerimiento para no encarecer las ofertas con un requerimiento que no le generaría un mayor beneficio a la Entidad.

MANUALES DE LA MAQUINA  
MANUAL DE OPERACION Y MANTENIMIENTO EN FISICO Y DIGITAL, MANUAL DE PARTES EN FISICO Y DIGITAL,  
MANUAL DE SERVICIO O TALLER EN FISICO O DIGITAL (OPCIONAL)  
[¿]

**Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: Cap III Literal: Manual Página: 23**  
**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

Ley que vulnera: Art. 2, inciso a, b, e, de la Ley de Contrataciones del Estado

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

Luego de revisar la Carta N.º 002-2025-MDI/GIDUR-SGIP-MRUMCMDI-IEH/C.02, mediante la cual el área usuaria emite su pronunciamiento, este colegiado, en relación con la observación formulada por el participante, señala lo siguiente:

El MANUAL DE PARTE, es esencial para realizar pedidos de repuestos y/o componentes con precisión y exactitud; por tanto, su entrega física y digital, debe entregarse con la unidad.  
Sobre el MANUAL DE SERVICIO, se suprime del requerimiento de las Especificaciones Técnicas.  
Sobre el MANUAL DE OPERACION Y MANTENIMIENTO, esta debe entregarse en FISICO y en DIGITAL al momento de la entrega de la unidad, conforme las Especificaciones Técnicas del requerimiento.

Cabe mencionar que se ha resuelto la misma observación en el ítem # 45 y 46

En ese sentido, este colegiado por unanimidad ACOGE PARCIALMENTE la observación.

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**  
Se modifica el NUMERAL 5.1.1 CARACTERISTICAS TECNICAS del CAPITULO III de las bases:

Decía:  
MANUALES DE MAQUINA: MANUALES  
- MANUAL DE OPERACION Y MANTENIMIENTO EN FISICO Y EN DIGITAL  
- MANUAL DE PARTES EN FISICO Y DIGITAL, MANUAL DE SERVICIO O TALLER EN FISICO Y DIGITAL  
LOS MANUALES, DEBEN SER ENTREGADOS AL MOMENTO DE LA RECEPCION DE LA MAQUINA.

Quedará de la siguiente manera:  
MANUALES DE MAQUINA: MANUALES

**Entidad convocante :** MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA

**Nomenclatura :** LP-SM-4-2025-CS-MDI-1

**Nro. de convocatoria :** 1

**Objeto de contratación :** Bien

**Descripción del objeto :** ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

---

.- MANUAL DE OPERACION Y MANTENIMIENTO EN FISICO Y DIGITAL  
.- MANUAL DE PARTES EN FISICO Y DIGITAL,  
LOS MANUALES, DEBERAN SER ENTREGADOS AL MOMENTO DE LA ENTREGA DE LA MAQUINA.

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA

Nomenclatura : LP-SM-4-2025-CS-MDI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

Ruc/código :	20100070031	Fecha de envío :	02/04/2025
Nombre o Razón social :	VOLVO PERU S A	Hora de envío :	22:16:21

Consulta: Nro. 59

Consulta/Observación:

Referencia:

5.1.3 CAPACITACION

La capacitación del personal será mínima de 08 horas (03 teoría y 05 practica) en operación y mantenimiento de la maquinaria, con un mínimo de 5 participantes, durante los 05 primeros días hábiles posterior a la entrega del bien [¿]

La capacitación se realizará a la entrega del vehículo [¿]

Consulta:

Estimados miembros del Comité de Selección, por favor aclarar si la capacitación se realizará durante los 05 primeros días hábiles posterior a la entrega del bien o se realizará a la entrega de la maquinaria. Toda vez que, en el requerimiento establece una ambigüedad.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: Cap III Literal: Capacitaci Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Luego de revisar la Carta N.º 002-2025-MDI/GIDUR-SGIP-MRUMCMDI-IEH/C.02, mediante la cual el área usuaria emite su pronunciamiento, este colegiado, en relación con la observación formulada por el participante, señala lo siguiente:

CAPACITACION: La capacitación del personal será mínima de 08 horas (03 teoría y 05 practica) en operación y mantenimiento de la maquinaria, con un mínimo de 5 participantes, durante los 05 primeros días hábiles posterior a la recepción del bien; esta deberá ser certificada (aprobado) o constancia (participante) según evaluación, sin costo alguno para la entidad.

La capacitación se realizará a la entrega de la maquinaria, previa verificación del cumplimiento de las especificaciones técnicas y culminación de las pruebas de funcionamiento.

En ese sentido, este colegiado por unanimidad ACLARA la consulta.

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

Se modifica el NUMERAL 5.1.3 CAPACITACION del CAPITULO III de las bases:

Quedará de la siguiente manera:

CAPACITACION

La capacitación del personal será mínima de 08 horas (03 teoría y 05 practica) en operación y mantenimiento de la maquinaria, con un mínimo de 5 participantes, durante los 05 primeros días hábiles posterior a la recepción del bien; esta deberá ser certificada (aprobado) o constancia (participante) según evaluación, sin costo alguno para la entidad

La capacitación se realizará a la entrega de la maquinaria, previa verificación del cumplimiento de las especificaciones técnicas y culminación de las pruebas de funcionamiento.

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA

Nomenclatura : LP-SM-4-2025-CS-MDI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

Ruc/código :	20100070031	Fecha de envío :	02/04/2025
Nombre o Razón social :	VOLVO PERU S A	Hora de envío :	22:16:21

**Observación: Nro. 60**

**Consulta/Observación:**

Referencia:

Pag. 25

2.3 Garantía comercial

[¿]

CONDICIONES DE LA GARANTIA

La Municipalidad Distrital de Ilabaya comunicará al Contratista sobre el bien con fallas o defectuoso (CARGADOR FRONTAL), mediante correo electrónico o carta, y le solicitará la reposición del mismo en un plazo máximo de 15 (quince) días calendario [¿]

Pag. 26

CAPACIDAD TECNICA

[¿]

El proveedor deberá hacer el cambio de los bienes de ser necesarios sin costo alguno a favor de LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, si los bienes no cumplen con las especificaciones requeridos.

Observación:

Estimados miembros del Comité de Selección, el Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado prevé que, para estos casos, se aplique el artículo 168.4 el cual fija el plazo para levantar aquellas observaciones recaídas en la entrega del bien. Ahora bien, exigir la reposición del bien sin antes tomar en cuenta esta normativa no hace más que desequilibrar y vulnerar el principio de equidad.

Razón por la cual, sugerimos que se reformule este requerimiento de la siguiente manera:

Pag. 25

[¿]

CONDICIONES DE LA GARANTIA

La Municipalidad Distrital de Ilabaya comunicará al Contratista sobre aquellas observaciones que presente el bien o se presenten fallas o componentes defectuosos, mediante correo electrónico o carta, y le solicitará el levantamiento de observaciones dentro del plazo legal establecido [¿]

Pag. 26

CAPACIDAD TECNICA

[¿]

El proveedor deberá realizar el levantamiento de observaciones respecto a los bienes a favor de LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA.

**Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: Cap III Literal: Garantía Página: 25**  
**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

Art. 2, inciso a, b, e, de la Ley de Contrataciones del Estado

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

Luego de revisar la Carta N.º 002-2025-MDI/GIDUR-SGIP-MRUMCMDI-IEH/C.02, mediante la cual el área usuaria emite su pronunciamiento, este colegiado, en relación con la observación formulada por el participante, señala lo siguiente:

Respecto al subtítulo referido a las CONDICIONES DE GARANTÍA, corresponde precisar que su contenido no se vincula con la etapa de observaciones a la entrega del bien, regulada en el artículo 168.4 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, aprobado mediante Decreto Supremo N.º 344-2018-EF y sus modificatorias. Dicho subtítulo se enmarca en las obligaciones posteriores a la recepción y conformidad del bien, es decir, en el periodo contractual durante el cual el contratista debe responder por su adecuado funcionamiento. En esa

Entidad convocante :	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA
Nomenclatura :	LP-SM-4-2025-CS-MDI-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

	Específico	Cap III	Garantía	25
--	------------	---------	----------	----

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

Art. 2, inciso a, b, e, de la Ley de Contrataciones del Estado

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

línea, la garantía constituye una obligación accesorio del contrato, orientada a asegurar que el bien conserve sus condiciones técnicas y operativas durante el plazo establecido, conforme a lo previsto en el artículo 89 del citado Reglamento.

Por lo tanto, no corresponde acoger la pretensión del participante, en tanto esta no guarda relación con el contenido ni el objeto del referido subtítulo.

Por último, respecto a la CAPACIDAD TÉCNICA, se SUPRIME el texto indicado en el apartado CAPACIDAD TECNICA. "Los CARGADORES FRONTALES a proveer deberán estar en excelente estado de conservación de no encontrarse así, no se recibirán los bienes".

De esta manera, la redacción queda de la siguiente:

De existir Observaciones en el(los) CARGADORES FRONTALES, la Entidad deberá remitirlas al contratista brindándoles el plazo correspondiente para la subsanación de las mismas conforme al artículo 168 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

En ese sentido, este colegiado por ACOGE PARCIALMENTE la observación.

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

null



Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA

Nomenclatura : LP-SM-4-2025-CS-MDI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

Ruc/código :	20100070031	Fecha de envío :	02/04/2025
Nombre o Razón social :	VOLVO PERU S A	Hora de envío :	22:16:21

Consulta: Nro. 61

Consulta/Observación:

Referencia:

PRESTACIONES ACCESORIAS A LA PRESTACIÓN PRINCIPAL

Consulta:

Solicitamos que se confirme si la forma de pago de las prestaciones accesorias serán por cada evento, es decir, luego de la ejecución de cada mantenimiento, y la devolución de la carta fianza por las prestaciones accesorias será al concluir el último servicio.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: Cap III Literal: Prestacion Página: 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Luego de revisar la Carta N.º 002-2025-MDI/GIDUR-SGIP-MRUMCMDI-IEH/C.02, mediante la cual el área usuaria emite su pronunciamiento, este colegiado, en relación con la observación formulada por el participante, señala lo siguiente:

Se ha verificado que las prestaciones contempladas en el numeral 6 (Prestaciones Accesorias) ya se encuentran debidamente incluidas en el numeral 5.1.2 (Prestación Principal) de las Especificaciones Técnicas, generándose una duplicidad innecesaria que podría dar lugar a confusiones en la interpretación del requerimiento.

En tal sentido, y con el objetivo de evitar ambigüedades o interpretaciones contradictorias, se mantiene lo estipulado en la Prestación Principal (numeral 5.1.2) y se suprime lo consignado en el numeral 6 (Prestaciones Accesorias).

Por lo tanto, realizar pagos parciales (08 pagos) cada vez que se ejecute un mantenimiento preventivo según el plan o programa de mantenimiento preventivo no corresponde, dado que las prestaciones accesorias han sido suprimidas, tal como se estableció en el numeral 34. Esta modificación ajusta las condiciones previas, lo que invalida la necesidad de pagos parciales vinculados a prestaciones que ya no forman parte del acuerdo.

En ese sentido, este colegiado por unanimidad ACLARA la observacion.

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

Se modifica el NUMERAL 6. PRESTACIONES ACCESORIAS A LA PRESTACION PRINCIPAL del CAPITULO III de las bases:

Decía:

PRESTACIONES ACCESORIAS A LA PRESTACION PRINCIPAL

El postor ganador realizara los ocho (08) mantenimientos preventivos (PM1, PM2, PM3, PM4, PM5, PM6, PM7, PM8) a todo costo, a partir de la entrega tecnica y segun ficha de mantenimiento y operacion del fabricante.

El proveedor debe indicar el detalle de cada mantenimiento a realizarse, e indicar tipo de mantenimiento se coordinara con el area usuaria para realizar el servicio correspondiente.

Quedará de la siguiente manera:

NO CORRESPONDE

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA

Nomenclatura : LP-SM-4-2025-CS-MDI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

Ruc/código :	20100070031	Fecha de envío :	02/04/2025
Nombre o Razón social :	VOLVO PERU S A	Hora de envío :	22:16:21

**Observación: Nro. 62**

**Consulta/Observación:**

Referencia:

F DISPONIBILIDAD DE SERVICIOS Y REPUESTOS

[¿]que oferte el postor en Tacna y/o regiones colindantes [¿]

LOCALIDAD 1: Región Tacna y Moquegua

LOCALIDAD 2: Región Puno y Arequipa

[¿]

Consulta:

Al parecer hay un error involuntario de tipeo, toda vez que se otorga un mayor puntaje al postor que cuente con talleres en Tacna y Moquegua o Puno y Arequipa; sin embargo, en el detalle de este criterio se establece que el postor puede ofrecer esta disponibilidad de servicios y repuestos en Tacna y/o regiones colindantes. En ese sentido, solicitamos que se aclare de la siguiente manera, toda vez que, solo el postor Ferreyros cuenta con talleres en Tacna y Moquegua, en ese sentido, se estaría favoreciendo a este postor:

F DISPONIBILIDAD DE SERVICIOS Y REPUESTOS

[¿]que oferte el postor en Tacna y/o regiones colindantes [¿]

LOCALIDAD 1: Región Tacna y/o Moquegua

LOCALIDAD 2: Región Puno y/o Arequipa

[¿]

**Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: Cap IV Literal: Servicios Página: 34**

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

Art. 2, inciso a, b, e, de la Ley de Contrataciones del Estado

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

Luego de revisar la Carta N.º 002-2025-MDI/GIDUR-SGIP-MRUMCMDI-IEH/C.02, mediante la cual el área usuaria emite su pronunciamiento, este colegiado, en relación con la observación formulada por el participante, señala lo siguiente:

De acuerdo al artículo 29 del reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado en su numeral 29.11 que indica "El requerimiento puede ser modificado para mejorar, actualizar o perfeccionar las especificaciones técnicas, los términos de referencia y el expediente técnico de obra, así como los requisitos de calificación, previa justificación que forma parte del expediente de contratación, bajo responsabilidad. Las modificaciones cuentan con la aprobación del área usuaria".

Asi mismo, lo señalado por el postor es razonable y tras verificar las Especificaciones Tecnicas de la indagación de mercado, estas observaciones no va en perjuicio de las características técnicas esenciales para la operatividad del equipo y se promueve la libertad de concurrencia; el requerimiento queda de la siguiente forma:

DISPONIBILIDAD DE SERVICIOS Y REPUESTOS

LOCALIDAD 1: Región Tacna y/o Moquegua 8 puntos

LOCALIDAD 2: Región Arequipa y/o Puno 6 puntos

En ese sentido, este colegiado por unanimidad ACOGE PARCIALMENTE la observación.

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

Se modifica el INCISO F: DISPONIBILIDAD DE SERVICIOS Y REPUESTOS del CAPITULO IV de las bases:

Decía:

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA

Nomenclatura : LP-SM-4-2025-CS-MDI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

---

DISPONIBILIDAD DE SERVICIOS Y REPUESTOS

LOCALIDAD 1: Región Tacna y Moquegua	8 puntos
LOCALIDAD 2: Región Puno y Arequipa	4 puntos

Quedará de la siguiente manera:

DISPONIBILIDAD DE SERVICIOS Y REPUESTOS

LOCALIDAD 1: Región Tacna y/o Moquegua	8 puntos
LOCALIDAD 2: Región Arequipa y/o Puno	6 puntos

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA

Nomenclatura : LP-SM-4-2025-CS-MDI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

Ruc/código :	20100070031	Fecha de envío :	02/04/2025
Nombre o Razón social :	VOLVO PERU S A	Hora de envío :	22:16:21

**Observación: Nro. 63**

**Consulta/Observación:**

Referencia:  
G. MEJORAS A LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS  
Mejora 1: Año de fabricación  
Fabricación: 2025

Mejora 2: Potencia  
Potencia de motor: mayor a 240 CV  
Potencia de motor: de 221 hasta 240 CV

Mejora 3: Torque  
Torque del motor: Mayor a 1,050 N-m  
Torque del motor: Mayor a 985 N-m hasta 1,050 N-m

Mejora 4: Cilindrada  
Cilindrada de motor: Menor a 7.5 L  
Cilindrada de motor: De 7.5 L hasta 8.0 L

Observación:  
Estimados miembros del Comité de Selección, nuestra observación recae en suprimir las mejoras técnicas y redistribuir el puntaje en el precio, garantía, disponibilidad de servicios y capacitación; esto, debido a que existen varios pronunciamiento del OSCE donde suprimen estos criterios y los incorpora al precio para maximizar el valor de los recursos públicos de las entidades del Estado.

No obstante, al distribuir el puntaje en función del precio, garantía, disponibilidad de servicios y capacitación, se fomenta una mayor transparencia y equidad en el procedimiento de selección evitando posibles favoritismos que solo perjudican las arcas públicas debido al aprovechamiento en la oferta elevada del ya conocido postor que se está beneficiado con estos puntajes técnicos.

Ahora bien, esta recomendación incentiva a los postores a estructurar sus mejores precios y esto se traduce en adquirir un BIEN DE CALIDAD A UN PRECIO COMPETITIVO, maximizando el valor de los recursos públicos optimizando la inversión que la Entidad realizará en beneficio de los POBLADORES DE ILABAYA.

Finalmente, esta sugerencia de suprimir las mejoras técnicas y enfocarse en el precio en la evaluación de propuestas de contratación pública está respaldada por principios legales de transparencia, competencia y eficiencia

- A. Precio: 70 puntos
- B. Plazo de entrega: 10 puntos
- C. Garantía comercial del postor: 10 puntos
- D. Disponibilidad de servicios y repuestos: 10 puntos

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** Cap IV    **Literal:** G    **Página:** 34  
**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

Art. 2, inciso a, b, e, de la Ley de Contrataciones del Estado

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

Luego de revisar la Carta N.º 002-2025-MDI/GIDUR-SGIP-MRUMCMDI-IEH/C.02, mediante la cual el área usuaria emite su pronunciamiento, este colegiado, en relación con la observación formulada por el participante, señala lo siguiente:

Entidad convocante :	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA
Nomenclatura :	LP-SM-4-2025-CS-MDI-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE DOS CARGADOR FRONTAL PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REUBICACIÓN DE LA UNIDAD DE EQUIPO MECÁNICO Y CANTERA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILABAYA, DISTRITO DE ILABAYA, PROVINCIA DE JORGE BASADRE, DEPARTAMENTO DE TACNA. COMPONENTE 02: EQUIPAMIENTO OPERATIVO

	Específico	Cap IV	G	34
--	------------	--------	---	----

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

Art. 2, inciso a, b, e, de la Ley de Contrataciones del Estado

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

Respecto a la solicitud de suprimir el factor de evaluación ¿Mejoras a las Especificaciones Técnicas¿ y redistribuir su puntaje al precio, se debe precisar que dicha solicitud no resulta atendible, por las siguientes razones:

- Conforme a lo establecido en la Ley de Contrataciones del Estado, los factores de evaluación deben ser objetivos, proporcionales, razonables y vinculados al objeto de la contratación, lo cual ha sido debidamente considerado por el Comité de Selección en la formulación de las bases. Las mejoras técnicas incluidas responden a parámetros verificables y relevantes, que impactan directamente en el rendimiento, durabilidad, eficiencia y seguridad operativa del bien a adquirir.
  - La finalidad de estos factores es promover la competencia técnica entre postores y garantizar la mejor relación calidad-precio, no solo el menor costo inicial. La experiencia demuestra que privilegiar únicamente el precio puede conducir a la adquisición de bienes con menor desempeño, mayor desgaste prematuro o mayores costos de operación y mantenimiento, afectando el servicio que la maquinaria debe prestar a la población.
  - Además, los factores de evaluación técnica permiten a los postores diferenciar sus ofertas de forma transparente, y al Comité seleccionar la propuesta más ventajosa para la Entidad, en función no solo del costo, sino de la calidad y desempeño del bien ofrecido.
  - Finalmente, se aclara que los puntajes asignados a las mejoras han sido formulados dentro de márgenes razonables y no desproporcionan la evaluación global, manteniendo la equidad y la libre concurrencia sin favorecer a marca alguna, en concordancia con los principios de la contratación pública.
- Por tanto, se mantiene el criterio de evaluación por mejoras técnicas, en tanto es un elemento clave para asegurar una adquisición eficiente, sostenible y en beneficio de la entidad.

Por otro lado, Redistribuir los puntajes dando mayor peso a factores como garantía, servicios o capacitación puede restar objetividad al proceso cuando se requiere evaluar equipos altamente especializados. Estos criterios, aunque complementarios, no reemplazan la necesidad de una evaluación técnica rigurosa basada en el desempeño y las características del bien, lo cual es fundamental para asegurar la calidad y eficacia en el uso de los recursos públicos.

En ese sentido, este colegiado por unanimidad a decidido NO ACOGER la observación.

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

null