

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TAHUANIA

Nomenclatura : LP-ABR-1-2025-MDT-OEC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE 01 TRACTOR AGRICOLA DE 50 HP PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE APOYO AL DESARROLLO PRODUCTIVO EN EL GANADO DE DOBLE PROPOSITO CON SISTEMAS SILVOPASTORILES

Ruc/código : 20607678783

Nombre o Razón social : LOVOL PERU S.A.C.

Fecha de envío : 30/05/2025

Hora de envío : 18:51:45

Observación: Nro. 1

Consulta/Observación:

Se solicita considerar la modificación del requerimiento técnico correspondiente a tracción nominal, estableciendo un rango aceptable entre 10.1 kN y 10.3 kN permitiendo la participación de valores como 10.2 kN. siendo que la diferencia máxima de 0.1 kN representa una variación menor al 1 por ciento lo cual se encuentra dentro de márgenes técnicos razonables considerando que este parámetro puede verse influido por condiciones de ensayo diseño del chasis o configuración de neumáticos. Dicha variación no compromete la funcionalidad del equipo ni su capacidad operativa. Por tanto a fin de no restringir la participación de ofertas válidas por una diferencia no significativa solicitamos ampliar dicho requerimiento de la siguiente manera.

traccion nominal: 10.2 a 10.3 kN

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

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

EN ARAS DE LIBRE CONCURRENCIA

Estado: No se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE OBSERVACION SE MANTIENE LA TRACCION NOMINAL

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TAHUANIA

Nomenclatura : LP-ABR-1-2025-MDT-OEC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE 01 TRACTOR AGRICOLA DE 50 HP PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE APOYO AL DESARROLLO PRODUCTIVO EN EL GANADO DE DOBLE PROPOSITO CON SISTEMAS SILVOPASTORILES

Ruc/código :	20607678783	Fecha de envío :	30/05/2025
Nombre o Razón social :	LOVOL PERU S.A.C.	Hora de envío :	18:51:45

Observación: Nro. 2

Consulta/Observación:

Se solicita considerar la modificación del requerimiento técnico respecto a la longitud total incluida suspensión trasera estableciendo un rango aceptable que comprenda valores de hasta 3480 mm en lugar del valor fijo de 3400 mm. La diferencia de 80 mm representa una variación menor al 2.4 por ciento dentro de márgenes técnicamente razonables para este tipo de maquinaria. Esta variación puede obedecer al diseño estructural del fabricante y no implica alteraciones funcionales sobre el rendimiento ni la maniobrabilidad del equipo. Al no tratarse de una medida crítica para el desempeño operativo y considerando que otros aspectos técnicos como tracción potencia y capacidad de trabajo siguen siendo plenamente conformes se SOLICITA ampliar el rango permitido a fin de no restringir injustificadamente la participación de propuestas técnicamente válidas, de la siguiente manera.

longitud total(incluida la suspension trasera): 3400 a 3480 mm

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

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

libertad de concurrencia

Estado: No se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE OBSERVACION SE MANTIENE LONGITUD TOTAL

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TAHUANIA

Nomenclatura : LP-ABR-1-2025-MDT-OEC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE 01 TRACTOR AGRICOLA DE 50 HP PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE APOYO AL DESARROLLO PRODUCTIVO EN EL GANADO DE DOBLE PROPOSITO CON SISTEMAS SILVOPASTORILES

Ruc/código :	20607678783	Fecha de envío :	30/05/2025
Nombre o Razón social :	LOVOL PERU S.A.C.	Hora de envío :	18:51:45

Observación: Nro. 3

Consulta/Observación:

Se solicita la modificación del requerimiento técnico correspondiente al ítem de Par motor / Velocidad máxima, estableciendo un rango razonable que contemple valores de 142 a 149.5 Nm a 1200 rpm, en lugar de los actualmente consignados 458.1 Nm a 1091 rpm, los cuales resultan técnicamente inusuales para un tractor de 50 HP. Valores tan elevados de par a bajas revoluciones son característicos de motores de mayor potencia o aplicación industrial pesada, y no guardan relación con la categoría ni el uso agrícola estándar de tractores de esta gama. En cambio, los valores propuestos se alinean con las características técnicas reales de motores diésel de 3 o 4 cilindros con potencia de hasta 50 HP, permitiendo una operación eficiente en labores agrícolas sin comprometer la durabilidad ni el consumo de combustible. Por tanto, a fin de mantener coherencia técnica con el tipo de equipo solicitado y evitar requisitos sobredimensionados que excluyan ofertas realistas y apropiadas, se recomienda ajustar el requerimiento a un rango de 142 a 149.5 Nm a 1200 rpm como valor técnicamente conforme.

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

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

libertad de concurrencia

Estado: No se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE OBSERVACION SE MANTIENE EL RANGO 458.1 A 1091 RPM

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TAHUANIA

Nomenclatura : LP-ABR-1-2025-MDT-OEC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE 01 TRACTOR AGRICOLA DE 50 HP PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE APOYO AL DESARROLLO PRODUCTIVO EN EL GANADO DE DOBLE PROPOSITO CON SISTEMAS SILVOPASTORILES

Ruc/código :	20607678783	Fecha de envío :	30/05/2025
Nombre o Razón social :	LOVOL PERU S.A.C.	Hora de envío :	18:51:45

Observación: Nro. 4

Consulta/Observación:

Se solicita la modificación del requerimiento técnico correspondiente al consumo específico de combustible a potencia nominal, proponiendo que se establezca un valor máximo de 248 g/kWh, en lugar del valor actualmente consignado de 256.6 g/kWh, el cual resulta elevado considerando la categoría de potencia solicitada. Para un tractor de hasta 50 HP (aproximadamente 37.3 kW), un consumo específico eficiente y técnicamente coherente debe encontrarse como máximo en el rango de 240 a 248 g/kWh, conforme a los estándares de diseño de motores diésel modernos de baja cilindrada. Valores superiores como 256.6 g/kWh representan una menor eficiencia energética, lo que se traduce en mayor consumo de combustible por unidad de trabajo realizado, impactando negativamente en los costos operativos del usuario final. Por tanto, a fin de privilegiar la eficiencia y coherencia técnica del equipo a adquirir, se recomienda ajustar este requerimiento a un valor menor o igual a 248 g/kWh, garantizando así la admisión de propuestas que realmente ofrezcan un mejor desempeño energético dentro del rango de potencia solicitado.

Acápite de las bases : **Sección:** General **Numeral:** III **Literal:** 3.1 **Página:** 21

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

libertad de coconcurrencia

Estado: No se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE OBSERVACION SE MANTIENE EL VALOR CONSIGNADO 256.6 G/kWh

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TAHUANIA

Nomenclatura : LP-ABR-1-2025-MDT-OEC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE 01 TRACTOR AGRICOLA DE 50 HP PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE APOYO AL DESARROLLO PRODUCTIVO EN EL GANADO DE DOBLE PROPOSITO CON SISTEMAS SILVOPASTORILES

Ruc/código :	20607678783	Fecha de envío :	30/05/2025
Nombre o Razón social :	LOVOL PERU S.A.C.	Hora de envío :	18:51:45

Observación: Nro. 5

Consulta/Observación:

Se solicita la modificación del requerimiento técnico correspondiente a la capacidad del radiador, estableciendo un valor máximo de 4.8 litros, en lugar del valor actualmente consignado de 4.9 litros. Esta diferencia de 0.1 litros, equivalente a aproximadamente 2 por ciento, no representa una mejora técnica significativa en cuanto al desempeño del sistema de enfriamiento, especialmente tratándose de un tractor de hasta 50 HP. Para este rango de potencia, una capacidad de 4.8 litros es técnicamente suficiente para mantener una temperatura óptima del motor bajo condiciones normales de trabajo agrícola, sin incurrir en sobredimensionamiento innecesario que puede afectar el peso operativo o el balance del equipo. Por tanto, se propone ajustar el requerimiento a un valor máximo de 4.8 litros, a fin de mantener la coherencia técnica y operativa con el tipo de tractor solicitado.

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

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

libertad de coconcurrencia

Estado: No se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE OBSERVACION SE MANTIENE EL VALOR MAXIMO DE 4.9 LITROS

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

null