

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE AYAVIRI

Nomenclatura : LP-SM-1-2023-001-2023-MDA/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE 01 RETROEXCAVADORA

Ruc/código : 20285093245

Nombre o Razón social : ITALTRAC SELVA SAC

Fecha de envío : 11/01/2024

Hora de envío : 10:41:47

Observación: Nro. 1

Consulta/Observación:

Item N° 01 Retroexcavadora Cargadora Sobre LLantas
Capítulo III
Requerimientos técnicos mínimos
Transmisión
Pág 21

En las bases indican:
Con Velocidades no menores: 04 en avance y 04 en reversa

Observación:

En el Mercado peruano se comercializa Retroexcavadoras Cargadoras Sobre Llantas con velocidades diferentes a las requeridas, tales como 03 en Avance y 03 en reversa, 04 en Avance y 04 en Reversa y 05 en Avance y 03 en Reversa, para operar en diferentes campos de operación, tales como Excavaciones, tendido de tuberías, movimiento de tierra, carga y acarreo de materiales; trabajos de remediación, etc., en donde la maquinaria opera por seguridad en primera marcha en retroceso, por lo que solicitar velocidades con 04 en Reversa, resultaría una inoperancia, toda vez que nunca se va a aplicar Velocidades con 04 de reversa y que no guarden un óptimo performance de trabajo y que sean de bajo rendimiento.

Por lo que aras de la libre concurrencia y competencia, trato justo e igualitario de los Principios de la Ley de contrataciones, les solicitamos ampliar dicho requerimiento y colocar:

TRANSMISIÓN:

Con Velocidades no menores: 04 en Avance y 03 en reversa

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE LA OBSERVACIÓN, toda vez que en el mercado actual existe pluralidad de proveedores que pueden ofertar la maquinaria con transmisión de esas velocidades. Por tanto el participante deberá ceñirse a las bases integradas

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE AYAVIRI

Nomenclatura : LP-SM-1-2023-001-2023-MDA/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE 01 RETROEXCAVADORA

Ruc/código :	20285093245	Fecha de envío :	11/01/2024
Nombre o Razón social :	ITALTRAC SELVA SAC	Hora de envío :	10:41:47

Observación: Nro. 2

Consulta/Observación:

Item N° 01 Retroexcavadora Cargadora Sobre LLantas
Capítulo III
Requerimientos técnicos mínimos
Retroexcavadora con Brazo Extendible
Pág 21

En las bases dice:

Capacidad no menor de 0.18 m3

Observación:
Hoy en día, casi todos los fabricantes ofrecen equipos con capacidades mayores a 0.20 m3, el que le confiere al equipo una mayor capacidad de trabajo y mejor rendimiento. Los beneficios de tener un equipo con mayor capacidad de cuchara conllevan a la entidad a reducir costos de operación y ser más eficientes, al mover mayores m3 en menor tiempo , con el consecuente menor costo de operación, Por lo tanto, solicitamos al Comité que realice el siguiente cambio:

Capacidad 0.25 m3 como mínimo

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE LA OBSERVACIÓN, toda vez que en el mercado actual existe pluralidad de proveedores que pueden ofertar la maquinaria con Brazo Extendible mínimo 0.18 m3, y como área usuaria corresponde determinar las especificaciones técnicas de acuerdo a nuestras necesidades, por tanto al ser mínimo la 0.18 m3, también puede participar con capacidad de 0.28 m3, por tanto no hay restricción en el las bases del procedimiento de selección.

Asimismo, aclarar al participante que su pregunta estaría dentro de lo mínimo requerido.

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

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE AYAVIRI

Nomenclatura : LP-SM-1-2023-001-2023-MDA/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE 01 RETROEXCAVADORA

Ruc/código :	20285093245	Fecha de envío :	11/01/2024
Nombre o Razón social :	ITALTRAC SELVA SAC	Hora de envío :	10:41:47

Observación: Nro. 3

Consulta/Observación:

Item N° 01 Retroexcavadora Cargadora Sobre LLantas
Capítulo III
Requerimientos técnicos mínimos
Cucharón Excavador
Pág 21

En las bases dice:

Profundidad máxima de excavación no menor de 4.30 m (con brazo retraído) y 5.4 m (con brazo extendido)

Observación:
Lo que se solicita en el presente requerimiento es una profundidad que no se encuentra NORMADA, el cual es un dato sin pruebas de ensayo. Las medidas y profundidades de los equipos que se desarrolla en campo están reguladas por Normas Internacionales, el cual le dan la VALIDEZ REAL y no simples medidas.
En el Mercado Mundial se mide las dimensiones según las Normas Internacionales SAE; por lo que en aras de no confundir y fomentar la mayor participación de potenciales postores solicitamos que estas medidas de profundidad sea medida según norma SAE, toda vez que esta Norma miden correctamente la productividad y eficiencia de las profundidades en el equipo.

El no solicitar la norma, podría conllevar a que se postores inescrupulosos con valores falsos y que perjudican a la entidad. Por lo tanto, solicitamos al Comité que realice los siguientes cambios y coloque:

Profundidad máxima de excavación (Bajo norma SAE) de 4.30 m (con brazo retraído) y 5.4 m (con brazo extendido)

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: III Página: 21
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE LA OBSERVACIÓN, toda vez que en el mercado actual existe pluralidad de proveedores que pueden ofertar la maquinaria con Cucharon excavador de profundidad máxima de excavación no menor de 4.30 m con brazo retraído y 5.40 m con brazo extendido.

Ahora bien no podemos considerar normas internacionales como el SAE, ya que estas resultan restrictivas para la participación de potenciales proveedores.

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

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE AYAVIRI

Nomenclatura : LP-SM-1-2023-001-2023-MDA/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE 01 RETROEXCAVADORA

Ruc/código :	20285093245	Fecha de envío :	11/01/2024
Nombre o Razón social :	ITALTRAC SELVA SAC	Hora de envío :	10:41:47

Observación: Nro. 4

Consulta/Observación:

Item N° 01 Retroexcavadora Cargadora Sobre LLantas
Capítulo III
Requerimientos técnicos mínimos
Neumáticos
Pág 21

En las bases no indica el tipo de neumáticos que la Retroexcavadora debe tener.

Observación:

La experiencia nos dice que en zonas de Sierra y de montañas en general, siempre han existido caminos agrestes y ha conllevado a que la configuración de estos equipos cuente con neumáticos que le permita esquivar malezas, piedras y otros aditamentos a una altura adecuada del piso. De esta manera se protege al equipo y de posibles fisuras en sus componentes externos.

De esta manera, en aras que postores inescrupulosos sorprendan a la Entidad con configuraciones de bajo performance, solicitamos se modifique el presente requerimiento y se coloque:
NEUMÁTICOS

Delanteros 12.5/80 x 18¿ como mínimo
Posteriores 19.5 x 24¿ como mínimo

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: III Página: 21
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se ACOGE LA OBSERVACIÓN, a fin mayor claridad al momento de formular la oferta por parte del proveedor, por eso se incorporara a las bases.

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

CAP. III
3.1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
1.7 CARACTERISTICAS TÉCNICAS DEL EQUIPO
(...)
NEUMÁTICOS

Delanteros: 12.5/80 x 18 como mínimo
Posteriores: 19.5 x 24 como mínimo

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE AYAVIRI

Nomenclatura : LP-SM-1-2023-001-2023-MDA/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE 01 RETROEXCAVADORA

Ruc/código :	20285093245	Fecha de envío :	11/01/2024
Nombre o Razón social :	ITALTRAC SELVA SAC	Hora de envío :	10:41:47

Observación: Nro. 5

Consulta/Observación:

Capítulo III
Requerimientos técnicos mínimos
Sistema de monitoreo
Pág 21

En las Bases no se solicita que el TIPO de monitoreo que debe contar el equipo.

Observación:
Cabe mencionar que en la actualidad en el Mercado Mundial de Maquinaria Pesada, existen Sistemas de Monitoreo SATELITALES, tales como CAT PRODUCT LINK (Caterpillar), KOMTRAX (Komatsu), JD LINK (John Deere), CARE TRACK (Volvo), FLEET FORCE (New Holland), SITEWATCH (Case) el cual es de gran apoyo para la administración de equipos, de manera SATELITAL.
Por otro lado, existen postores inescrupulosos que están incluyendo en sus propuestas consideraciones técnicas que sus sistemas de monitoreo no las tienen en funcionamiento en el Perú y que no EMITEN señal y sólo se menciona en sus catálogos.
Por lo cual considerando la gran inversión que ha de realizar la entidad, estimamos que es de vital importancia el Sistema de Monitoreo que va instalado en sus equipos sea del TIPO SATELITAL para el correcto desempeño del equipo en aras de mejorar el performance y la vida útil de la máquina, con lo cual salvaguarda los bienes a adquirir.

Por este y otros beneficios, es que la Entidad en coordinación con el área usuaria es que debería tener en cuenta este requisito técnico mínimo, por ende, pedimos se coloque en el Item en cuestión, lo siguiente:

EQUIPAMIENTO DE MONITOREO:

Mediante sistema de monitoreo SATELITAL (Adjuntar ficha que acredite el tipo de sistema)

Sistema de monitoreo: Satelital, sin costo alguno de forma ilimitada, original de la marca de la retroexcavadora a ofertar, instalado de fábrica, que proporcione información de la ubicación de la maquinaria, horas de trabajo, temperatura de refrigerante, consumo de combustible, códigos de fallas, diagnóstico de fallas (Castellano) y que brinde información actualizada de forma periódica cada vez que el usuario ingrese al sistema de monitoreo.
Acreditar mediante copia de:

- Certificado de Inscripción de registro de comercializadores autorizados por el Ministerio de Transportes y Comunicaciones (MTC) a nombre del postor participante.
- Certificado de Homologación Satelital a nombre del fabricante de la misma marca de la máquina y copia de Certificado de homologación emitido por el Ministerio de Transportes y Comunicaciones del Perú (MTC) a nombre del postor.
- Certificado de Inscripción en el Registro de Casas Comercializadoras de equipos y aparatos de telecomunicaciones emitido por el Ministerio de Transportes y Comunicaciones (MTC) a nombre del postor participante.

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE AYAVIRI
Nomenclatura : LP-SM-1-2023-001-2023-MDA/CS-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Bien
Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE 01 RETROEXCAVADORA

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: III Página: 21
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE LA OBSERVACIÓN, el postor deberá proponer el sistema de monitoreo adecuado para la maquinaria.

Por tanto el participante deberá ceñirse a las bases integradas.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE AYAVIRI

Nomenclatura : LP-SM-1-2023-001-2023-MDA/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE 01 RETROEXCAVADORA

Ruc/código :	20100027021	Fecha de envío :	12/01/2024
Nombre o Razón social :	UNIMAQ S.A.	Hora de envío :	23:27:30

Observación: Nro. 6

Consulta/Observación:

Antecedentes:

Peso de operación:

No menos a 7,867 Kg y no mayor a 8,500 Kg

Señores miembros del comité de selección, los fabricantes establecen tener variaciones en los pesos de operación de las máquinas, influye el contrapeso, la cabina Rops/Fops, el aire acondicionado, tracción en las 4 ruedas, el brazo extensible, el contrapeso, por todo ello va sumando en la obtención del peso total, situación que nos impide participar en este procedimiento de selección. Razón por la cual, solicitamos se nos permita competir con un producto de alto prestigio y productividad, debiendo ampliar el requerimiento de la siguiente manera:

Peso de operación:

No menos a 7,867 Kg y no mayor a 8,600 Kg

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 1.7 **Literal:** peso op. **Página:** 21

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

Principio de Libertad de concurrencia, Igualdad de Trato, Competencia del Art. 2 de la LCE

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se ACOGE LA OBSERVACIÓN PARCIALMENTE, a fin promover mayor participación en el procedimiento de selección, se ampliará el peso de operación.

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

las bases quedará de la siguiente manera:

CAP. III

3.1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

1.7 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL EQUIPO

(...)

PESO DE OPERACIÓN:

No menor a 7,867 kg y no mayor a 8,600 kg