

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE SANEAMIENTO BASICO DE PUNO SOCIEDAD ANONIMA

Nomenclatura : AS-SM-10-2022-EMSAPUNO S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE UNA RETROEXCAVADORA Y UN MINICARGADOR SEGÚN EE.TT. PARA EMSA PUNO S.A. EN EL MARCO EL FINANCIAMIENTO POR OTASS, CORRESPONDIENTE A LA META 004 DE LAS INVERSIONES - RESOLUCION DIRECTORAL N°024-2021-OTASS-DE

Ruc/código : 20101639275

Fecha de envío : 23/05/2023

Nombre o Razón social : IPESA S.A.C.

Hora de envío : 15:55:37

Observación: Nro. 1

Consulta/Observación:

MOTOR

Pag. 21

En las bases dice:

Potencia: De 85 HP Mínimo (Según la norma SAE 1349, ISO 9249 o indicar norma)

OBSERVACION:

Dentro de la nomenclatura internacional que se tiene para la Potencia, se tiene la Potencia Neta de los motores, se tiene la ISO 9249, MAQUINARIA PARA MOVIMIENTO DE TIERRAS. MÉTODO DE ENSAYO DE LOS MOTORES. POTENCIA NETA.

Dentro del mercado existen varias marcas de maquinaria que manejan ambas nomenclaturas, ISO 9249 y SAE J1349, lo cual permitirá una mayor pluralidad de postores y que no se limite la participación.

La Potencia Neta es la Potencia real que quedará al final tras las pérdidas correspondientes y es con la que se debería de trabajar de cara a una correcta selección de la potencia del motor.

Así mismo, al solicitar una potencia neta baja se entiende que el equipo que se está analizando para la compra es un equipo de regular tamaño y peso. De contar con equipos de mayor potencia neta se puede tener equipos de mayor peso, de mayor consumo de combustible, de mayor cantidad de consumo de lubricante, encareciendo con ello los servicios de mantenimiento para la entidad.

En aras de que la entidad tenga un equipo acorde a lo que esta buscando y no sea dimensionado permitiendo a empresas inescrupulosas presentarse con equipos de mayor potencia pero desfasados en tecnología, sugerimos considerar el siguiente requerimiento:

Potencia Neta (SAE J1349 ó ISO 9249): De 85 Hp a 92 Hp

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:

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.

La Entidad a través del Área Usuaria ha definido con claridad las especificaciones técnicas mínimas y las condiciones de calidad y oportunidad de la maquinaria a adquirir, en función a sus propias necesidades. El comité de selección en coordinación con el área usuaria NO

ACOGE SU OBSERVACION.

OBSERVACION.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE SANEAMIENTO BASICO DE PUNO SOCIEDAD ANONIMA

Nomenclatura : AS-SM-10-2022-EMSAPUNO S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE UNA RETROEXCAVADORA Y UN MINICARGADOR SEGÚN EE.TT. PARA EMSA PUNO S.A. EN EL MARCO EL FINANCIAMIENTO POR OTASS, CORRESPONDIENTE A LA META 004 DE LAS INVERSIONES - RESOLUCION DIRECTORAL N°024-2021-OTASS-DE

Ruc/código : 20101639275

Fecha de envío : 23/05/2023

Nombre o Razón social : IPESA S.A.C.

Hora de envío : 15:55:37

Observación: Nro. 2

Consulta/Observación:

MOTOR

Pag. 21

En las bases dice:

Torque Máximo: 380 Nm mínimo

OBSERVACION:

Dentro de la nomenclatura que se tiene para el Torque Neto de los motores, se tienen la SAE J1349 y también la ISO 9249, lo cual permite que las empresas de las marcas a ofertar puedan presentar sus productos haciendo que exista una mayor pluralidad de postores no limitando la misma y teniendo la seguridad de que los productos que oferten cumplen con normas internacionales que regulan sus productos y ofrecen estándares de calidad altos a la entidad.

Sugerimos considerar el siguiente requerimiento:

Torque Máximo (SAE J1349 ó ISO 9249): 380 Nm 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:

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.

La Entidad a través del Área Usuaria ha definido con claridad las especificaciones técnicas mínimas y las condiciones de calidad y oportunidad de la maquinaria a adquirir, en función a sus propias necesidades. El comité de selección en coordinación con el área usuaria NO

ACOGE SU OBSERVACION.

OBSERVACION.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE SANEAMIENTO BASICO DE PUNO SOCIEDAD ANONIMA

Nomenclatura : AS-SM-10-2022-EMSAPUNO S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE UNA RETROEXCAVADORA Y UN MINICARGADOR SEGÚN EE.TT. PARA EMSA PUNO S.A. EN EL MARCO EL FINANCIAMIENTO POR OTASS, CORRESPONDIENTE A LA META 004 DE LAS INVERSIONES - RESOLUCION DIRECTORAL N°024-2021-OTASS-DE

Ruc/código : 20101639275

Fecha de envío : 23/05/2023

Nombre o Razón social : IPESA S.A.C.

Hora de envío : 15:55:37

Observación: Nro. 3

Consulta/Observación:

MOTOR

Pag. 21

En las bases dice:

Norma de emisión de Gases: Tier 2 mínimo

OBSERVACION:

En aplicación directa de la Ley de contrataciones del estado, Artículo 2. principios que rigen las contrataciones, en sus encisos:

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.

Y teniendo en cuenta la alta demanda de este tipo de maquinaria sugerimos al comité especial reconsiderar la norma de emisiones que exigen para este equipo, ya que con un mejor nivel de emisiones la entidad promoverá la utilización de un mejor combustible y con ello un mejor cuidado del medio ambiente,

Sugerimos considerar el siguiente requerimiento:

Norma de emisión de Gases: Como mínimo TIER 3 de la EPA de EEUU o equivalente

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:

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.

La Entidad a través del Área Usuaria ha definido con claridad las especificaciones técnicas mínimas y las condiciones de calidad y oportunidad de la maquinaria a adquirir, en función a sus propias necesidades. El comité de selección en coordinación con el área usuaria NO

ACOGE SU OBSERVACION.

OBSERVACION.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE SANEAMIENTO BASICO DE PUNO SOCIEDAD ANONIMA

Nomenclatura : AS-SM-10-2022-EMSAPUNO S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE UNA RETROEXCAVADORA Y UN MINICARGADOR SEGÚN EE.TT. PARA EMSA PUNO S.A. EN EL MARCO EL FINANCIAMIENTO POR OTASS, CORRESPONDIENTE A LA META 004 DE LAS INVERSIONES - RESOLUCION DIRECTORAL N°024-2021-OTASS-DE

Ruc/código : 20101639275

Fecha de envío : 23/05/2023

Nombre o Razón social : IPESA S.A.C.

Hora de envío : 15:55:37

Observación: Nro. 4

Consulta/Observación:

OTROS

En las bases no se indica el tipo de estabilizadores que debe llevar la retroexcavadora.

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.

Los estabilizadores en una retroexcavadora cumplen una gran función pues permiten soportar el peso del equipo y estabilizarlo en los terrenos donde trabajara permitiendo con ello que el operador realice las maniobras de forma segura para cumplir con los trabajos que se le encarguen. Hay que tener en cuenta que los trabajos de saneamiento y otros que se realicen en diferentes partes de la región de Puno son sinuosos e irregulares, por lo que los estabilizadores de forma trapezoidal o diagonal son los más óptimos para este tipo de trabajos.

Por lo tanto, en aras de que la entidad logre adquirir una máquina que este acorde a los avances tecnológicos y evitar que postores inescrupulosos oferten maquinas con tecnología ya desfasada u obsoleta, sugerimos considerar el siguiente requerimiento:

Tipo de estabilizadores: Diagonal a cada lado.

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

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

g) Vigencia tecnológica. Los bienes, servicios y obras deben reunir las condiciones de calidad y mod

Análisis respecto de la consulta u observación:

Con la finalidad de confirmar el tipo de estabilizadores que debe llevar el equipo y teniendo en cuenta los trabajos a realizar por la entidad en la región Puno, donde la mayoría de trabajos serán en zonas agrestes, con desniveles, zonas blandas y humedales, el comité de selección en coordinación con el área usuaria ACOGE SU OBSERVACION.

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

Tipo de estabilizadores: Diagonal a cada lado

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE SANEAMIENTO BASICO DE PUNO SOCIEDAD ANONIMA

Nomenclatura : AS-SM-10-2022-EMSAPUNO S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE UNA RETROEXCAVADORA Y UN MINICARGADOR SEGÚN EE.TT. PARA EMSA PUNO S.A. EN EL MARCO EL FINANCIAMIENTO POR OTASS, CORRESPONDIENTE A LA META 004 DE LAS INVERSIONES - RESOLUCION DIRECTORAL N°024-2021-OTASS-DE

Ruc/código :	20101639275	Fecha de envío :	23/05/2023
Nombre o Razón social :	IPESA S.A.C.	Hora de envío :	15:55:37

Observación: Nro. 5

Consulta/Observación:

CABINA

Pag. 23

En las bases no se indica el tipo de mando de acción para el implemento excavadora
Los mandos de acción para el implemento excavadora son importantes de cara a una correcta función del operador y por ello una mejor producción del equipo.
Actualmente en el mercado los mandos más utilizados por las marcas de maquinaria de renombre son los JOYSTICKS permitiendo con ello trabajos más rápidos y seguros por parte del operador, logra una comunión de trabajo ergonómico permitiendo con ello que el operador alcance niveles altos de producción evitando así fatiga por la utilización de mandos de acción desfasados.
Por lo tanto, en aras de que la entidad logre adquirir una máquina que este acorde a los avances tecnológicos y evitar que postores inescrupulosos oferten maquinas con tecnología ya desfasada u obsoleta, sugerimos considerar el siguiente requerimiento:

Tipo de mando de acción para el implemento excavadora: Joysticks

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

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

g) Vigencia tecnológica. Los bienes, servicios y obras deben reunir las condiciones de calidad y mod

Análisis respecto de la consulta u observación:

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.

La Entidad a través del Área Usuaria ha definido con claridad las especificaciones técnicas mínimas y las condiciones de calidad y oportunidad de la maquinaria a adquirir, en función a sus propias necesidades. El comité de selección en coordinación con el área usuaria NO

ACOGE SU OBSERVACION.

OBSERVACION.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE SANEAMIENTO BASICO DE PUNO SOCIEDAD ANONIMA

Nomenclatura : AS-SM-10-2022-EMSAPUNO S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE UNA RETROEXCAVADORA Y UN MINICARGADOR SEGÚN EE.TT. PARA EMSA PUNO S.A. EN EL MARCO EL FINANCIAMIENTO POR OTASS, CORRESPONDIENTE A LA META 004 DE LAS INVERSIONES - RESOLUCION DIRECTORAL N°024-2021-OTASS-DE

Ruc/código : 20101639275

Fecha de envío : 23/05/2023

Nombre o Razón social : IPESA S.A.C.

Hora de envío : 15:55:37

Observación: Nro. 6

Consulta/Observación:

SISTEMA DE MONITOREO

Pag. 23

En las bases dice:

Sistema de Monitoreo: Indicar tipo, mínimo 02 años sin costo alguno para la entidad, que proporcione información de la ubicación de la maquinaria, horas de trabajo, indicar bondades; el Hardware/Software deben ser del mismo fabricante de la máquina a ofertar. Indicar características y adjuntar folleto informativo. Se deberá acreditar con el certificado de homologación o inscripción en el registro de casas comercializadoras de equipos y aparatos de telecomunicaciones del MTC, del equipo de la misma marca de la máquina a nombre del postor.

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.

Cabe mencionar que en la actualidad en el mercado mundial de maquinaria pesada, existen Sistemas de Monitoreo de Equipos, los cuales, son de gran apoyo para la administración y seguridad de los equipos.

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 sólo se menciona en sus catálogos.

Por lo cual, teniendo en cuenta la gran inversión que ha de realizar la entidad, consideramos que es de vital importancia que el Sistema de Monitoreo que va instalado en sus equipos cuente con ciertas consideraciones vitales para el correcto desempeño del equipo en aras de mejorar el performance, seguridad y la vida útil de la máquina, con lo cual salvaguarda los bienes a adquirir.

Así mismo, la entidad, necesita que este sistema de monitoreo se actualice constantemente, esto, debido a que existen sistemas cuya información se actualiza semanalmente o mensualmente y cuando el usuario ingresa lo único que estaría visualizando son datos pasados e irrelevantes. El hecho de que el sistema de monitoreo tenga datos actualizados permite programar la ejecución de un proyecto, ejecutar a tiempo los programas de mantenimiento, inmediatez de las reparaciones ante la aparición de códigos de fallas, contabilizar el consumo de combustible, etc.

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

Sistema de Monitoreo: Indicar tipo, de forma ilimitada sin costo alguno para la entidad, que proporcione información de la ubicación de la maquinaria, horas de trabajo, indicar otras bondades; el Hardware/Software deben ser del mismo fabricante de la máquina a ofertar e instalado de fábrica. Indicar características y adjuntar folleto informativo. Se deberá acreditar con el certificado de homologación o inscripción en el registro de casas comercializadoras de equipos y aparatos de telecomunicaciones del MTC, del equipo de la misma marca de la máquina a nombre del postor.

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE SANEAMIENTO BASICO DE PUNO SOCIEDAD ANONIMA

Nomenclatura : AS-SM-10-2022-EMSAPUNO S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE UNA RETROEXCAVADORA Y UN MINICARGADOR SEGÚN EE.TT. PARA EMSA PUNO S.A. EN EL MARCO EL FINANCIAMIENTO POR OTASS, CORRESPONDIENTE A LA META 004 DE LAS INVERSIONES - RESOLUCION DIRECTORAL N°024-2021-OTASS-DE

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

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

g) Vigencia tecnológica. Los bienes, servicios y obras deben reunir las condiciones de calidad y mod

Análisis respecto de la consulta u observación:

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.

La Entidad a través del Área Usuaria ha definido con claridad las especificaciones técnicas mínimas y las condiciones de calidad y oportunidad de la maquinaria a adquirir, en función a sus propias necesidades. El comité de selección en coordinación con el área usuaria NO

ACOGESU OBSERVACION.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE SANEAMIENTO BASICO DE PUNO SOCIEDAD ANONIMA

Nomenclatura : AS-SM-10-2022-EMSAPUNO S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE UNA RETROEXCAVADORA Y UN MINICARGADOR SEGÚN EE.TT. PARA EMSA PUNO S.A. EN EL MARCO EL FINANCIAMIENTO POR OTASS, CORRESPONDIENTE A LA META 004 DE LAS INVERSIONES - RESOLUCION DIRECTORAL N°024-2021-OTASS-DE

Ruc/código : 20101639275

Fecha de envío : 23/05/2023

Nombre o Razón social : IPESA S.A.C.

Hora de envío : 15:55:37

Observación: Nro. 7

Consulta/Observación:

MOTOR

Pag. 24

En las bases dice:

Potencia: De 36.5 KW (49 HP) Mínimo (Según la norma SAE 1349, ISO 9249 o indicar norma)

OBSERVACION:

Dentro de la nomenclatura internacional que se tiene para la Potencia, se tiene la Potencia Neta de los motores, se tiene la ISO 9249, MAQUINARIA PARA MOVIMIENTO DE TIERRAS. MÉTODO DE ENSAYO DE LOS MOTORES. POTENCIA NETA.

Dentro del mercado existen varias marcas de maquinaria que manejan ambas nomenclaturas, ISO 9249 y SAE J1349, lo cual permitirá una mayor pluralidad de postores y que no se limite la participación.

La Potencia Neta es la Potencia real que quedará al final tras las pérdidas correspondientes y es con la que se debería de trabajar de cara a una correcta selección de la potencia del motor.

Sugerimos considerar el siguiente requerimiento:

Potencia Neta (SAE J1349 ó ISO 9249): 49 HP, como mínimo

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1

Literal: III

Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

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.

La Entidad a través del Área Usuaria ha definido con claridad las especificaciones técnicas mínimas y las condiciones de calidad y oportunidad de la maquinaria a adquirir, en función a sus propias necesidades. El comité de selección en coordinación con el área usuaria NO

ACOGE SU OBSERVACION.

OBSERVACION.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE SANEAMIENTO BASICO DE PUNO SOCIEDAD ANONIMA

Nomenclatura : AS-SM-10-2022-EMSAPUNO S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE UNA RETROEXCAVADORA Y UN MINICARGADOR SEGÚN EE.TT. PARA EMSA PUNO S.A. EN EL MARCO EL FINANCIAMIENTO POR OTASS, CORRESPONDIENTE A LA META 004 DE LAS INVERSIONES - RESOLUCION DIRECTORAL N°024-2021-OTASS-DE

Ruc/código : 20101639275

Fecha de envío : 23/05/2023

Nombre o Razón social : IPESA S.A.C.

Hora de envío : 15:55:37

Observación: Nro. 8

Consulta/Observación:

MOTOR

Pag. 24

En las bases dice:

Torque: 162.2 Nm mínimo

OBSERVACION:

Dentro de la nomenclatura que se tiene para el Torque Neto de los motores, se tienen la SAE J1349 y también la ISO 9249, lo cual permite que las empresas de las marcas a ofertar puedan presentar sus productos haciendo que exista una mayor pluralidad de postores no limitando la misma y teniendo la seguridad de que los productos que oferten cumplen con normas internacionales que regulan sus productos y ofrecen estándares de calidad altos a la entidad.

Sugerimos considerar el siguiente requerimiento:

Torque Máximo (SAE J1349 ó ISO 9249): 162.2 Nm mínimo

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1

Literal: III

Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

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.

La Entidad a través del Área Usuaria ha definido con claridad las especificaciones técnicas mínimas y las condiciones de calidad y oportunidad de la maquinaria a adquirir, en función a sus propias necesidades. El comité de selección en coordinación con el área usuaria NO

ACOGE SU OBSERVACION.

OBSERVACION.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE SANEAMIENTO BASICO DE PUNO SOCIEDAD ANONIMA

Nomenclatura : AS-SM-10-2022-EMSAPUNO S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE UNA RETROEXCAVADORA Y UN MINICARGADOR SEGÚN EE.TT. PARA EMSA PUNO S.A. EN EL MARCO EL FINANCIAMIENTO POR OTASS, CORRESPONDIENTE A LA META 004 DE LAS INVERSIONES - RESOLUCION DIRECTORAL N°024-2021-OTASS-DE

Ruc/código : 20101639275

Fecha de envío : 23/05/2023

Nombre o Razón social : IPESA S.A.C.

Hora de envío : 15:55:37

Observación: Nro. 9

Consulta/Observación:

CABINA

Pag. 25

En las bases dice:

Cabina: Tipo ROPS/FOPS con asiento ergonómico con brazos, cinturón de seguridad, controles tipo joysticks, indicar otras bondades

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.

La cabina del equipo es una característica muy importante ya que ello conllevara a una mejor operación y producción por parte del operador, las condiciones climáticas de la Región Puno ameritan que el equipo tenga una cabina con puerta de vidrio, con limpiaparabrisas, aire acondicionado y calefacción.

Por lo tanto, en aras de que la entidad logre adquirir una máquina que este acorde a los avances tecnológicos y evitar que postores inescrupulosos oferten maquinas con tecnología ya desfasada u obsoleta, sugerimos considerar el siguiente requerimiento:

Cabina: Tipo ROPS/FOPS con asiento ergonómico con brazos, cinturón de seguridad, controles tipo joysticks, puerta de vidrio, limpiaparabrisas, aire acondicionado y calefacción, indicar otras bondades

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

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

g) Vigencia tecnológica. Los bienes, servicios y obras deben reunir las condiciones de calidad y mod

Análisis respecto de la consulta u observación:

Con la finalidad de contar con un equipo que cumpla con características de una cabina idónea para la operación y teniendo en cuenta lo agreste del clima de la Región Puno, lo cual haga que la producción se vea afectada y también teniendo en cuenta que se entiende que al indicar FOPS/ROPS la cabina debe ser totalmente cerrada, para aclarar y confirmar, el comité de selección en coordinación con el área usuaria ACOGE SU OBSERVACION.

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

Cabina: Tipo ROPS/FOPS con asiento ergonómico con brazos, cinturón de seguridad, controles tipo joysticks, puerta de vidrio, limpiaparabrisas, aire acondicionado y calefacción, indicar otras bondades

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE SANEAMIENTO BASICO DE PUNO SOCIEDAD ANONIMA

Nomenclatura : AS-SM-10-2022-EMSAPUNO S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE UNA RETROEXCAVADORA Y UN MINICARGADOR SEGÚN EE.TT. PARA EMSA PUNO S.A. EN EL MARCO EL FINANCIAMIENTO POR OTASS, CORRESPONDIENTE A LA META 004 DE LAS INVERSIONES - RESOLUCION DIRECTORAL N°024-2021-OTASS-DE

Ruc/código : 20101639275

Fecha de envío : 23/05/2023

Nombre o Razón social : IPESA S.A.C.

Hora de envío : 15:55:37

Observación: Nro. 10

Consulta/Observación:

SISTEMA DE MONITOREO

Pag. 25

En las bases dice:

Sistema de Monitoreo: Indicar tipo, mínimo 02 años sin costo alguno para la entidad, que proporcione información de la ubicación de la maquinaria, horas de trabajo, indicar bondades; el Hardware/Software deben ser del mismo fabricante de la máquina a ofertar. Indicar características y adjuntar folleto informativo. Se deberá acreditar con el certificado de homologación o inscripción en el registro de casas comercializadoras de equipos y aparatos de telecomunicaciones del MTC, del equipo de la misma marca de la máquina a nombre del postor.

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.

Cabe mencionar que en la actualidad en el mercado mundial de maquinaria pesada, existen Sistemas de Monitoreo de Equipos, los cuales, son de gran apoyo para la administración y seguridad de los equipos.

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 sólo se menciona en sus catálogos.

Por lo cual, teniendo en cuenta la gran inversión que ha de realizar la entidad, consideramos que es de vital importancia que el Sistema de Monitoreo que va instalado en sus equipos cuente con ciertas consideraciones vitales para el correcto desempeño del equipo en aras de mejorar el performance, seguridad y la vida útil de la máquina, con lo cual salvaguarda los bienes a adquirir.

Así mismo, la entidad, necesita que este sistema de monitoreo se actualice constantemente, esto, debido a que existen sistemas cuya información se actualiza semanalmente o mensualmente y cuando el usuario ingresa lo único que estaría visualizando son datos pasados e irrelevantes. El hecho de que el sistema de monitoreo tenga datos actualizados permite programar la ejecución de un proyecto, ejecutar a tiempo los programas de mantenimiento, inmediatez de las reparaciones ante la aparición de códigos de fallas, contabilizar el consumo de combustible, etc.

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

Sistema de Monitoreo: Indicar tipo, de forma ilimitada sin costo alguno para la entidad, que proporcione información de la ubicación de la maquinaria y horas de trabajo, indicar otras bondades; el Hardware/Software deben ser del mismo fabricante de la máquina a ofertar e instalado de fábrica. Indicar características y adjuntar folleto informativo. Se deberá acreditar con el certificado de homologación o inscripción en el registro de casas comercializadoras de equipos y aparatos de telecomunicaciones del MTC, del equipo de la misma marca de la máquina a nombre del postor.

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE SANEAMIENTO BASICO DE PUNO SOCIEDAD ANONIMA

Nomenclatura : AS-SM-10-2022-EMSAPUNO S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE UNA RETROEXCAVADORA Y UN MINICARGADOR SEGÚN EE.TT. PARA EMSA PUNO S.A. EN EL MARCO EL FINANCIAMIENTO POR OTASS, CORRESPONDIENTE A LA META 004 DE LAS INVERSIONES - RESOLUCION DIRECTORAL N°024-2021-OTASS-DE

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: III Página: 25

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

g) Vigencia tecnológica. Los bienes, servicios y obras deben reunir las condiciones de calidad y mod

Análisis respecto de la consulta u observación:

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.

La Entidad a través del Área Usuaria ha definido con claridad las especificaciones técnicas mínimas y las condiciones de calidad y oportunidad de la maquinaria a adquirir, en función a sus propias necesidades. El comité de selección en coordinación con el área usuaria NO

ACOGE SU OBSERVACION.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE SANEAMIENTO BASICO DE PUNO SOCIEDAD ANONIMA

Nomenclatura : AS-SM-10-2022-EMSAPUNO S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE UNA RETROEXCAVADORA Y UN MINICARGADOR SEGÚN EE.TT. PARA EMSA PUNO S.A. EN EL MARCO EL FINANCIAMIENTO POR OTASS, CORRESPONDIENTE A LA META 004 DE LAS INVERSIONES - RESOLUCION DIRECTORAL N°024-2021-OTASS-DE

Ruc/código : 20101639275

Fecha de envío : 23/05/2023

Nombre o Razón social : IPESA S.A.C.

Hora de envío : 15:55:37

Observación: Nro. 11

Consulta/Observación:

MARTILLO HIDRAULICO DEMOLEDOR

Pag. 26

En las bases dice:

Presión de Servicio: ar, mínimo

OBSERVACION:

Sras. Y Sres. del comité, en las bases no se aprecia cual es la medida de la presión de servicio del martillo hidráulico así como la unidad de medida.

En aras de que no se preste a mayor confusión y que se limite la participación de postores por esta omisión solicitamos se considere:

Presión de Servicio: Indicar

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1

Literal: III

Página: 26

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Con la finalidad de no crear confusión en los participantes, el comité de selección en coordinación con el área usuaria ACOGE SU OBSERVACION

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

Presión de Servicio: Indicar

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE SANEAMIENTO BASICO DE PUNO SOCIEDAD ANONIMA

Nomenclatura : AS-SM-10-2022-EMSAPUNO S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE UNA RETROEXCAVADORA Y UN MINICARGADOR SEGÚN EE.TT. PARA EMSA PUNO S.A. EN EL MARCO EL FINANCIAMIENTO POR OTASS, CORRESPONDIENTE A LA META 004 DE LAS INVERSIONES - RESOLUCION DIRECTORAL N°024-2021-OTASS-DE

Ruc/código :	20302241598	Fecha de envío :	23/05/2023
Nombre o Razón social :	KOMATSU-MITSUI MAQUINARIAS PERU S.A.	Hora de envío :	16:24:46

Observación: Nro. 12

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)¿

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) Documentos como catálogos, fichas técnicas, brochure y/u otra documentación técnica complementaria del fabricante, representante o distribuidor oficial de la marca del equipo, que sustenten las especificaciones técnicas propuestas puede ser en original o copias¿, Si alguna información no se encuentra en los dichos documentos se puede acreditar con la DJ.

Acápito de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** II **Literal:** 2.2.1.1 **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:

Ya se menciona en las especificaciones técnicas que los postores deberán indicar, marca y modelo, a ofertar portanto. NO SE ACOGE LA OBSERVACION

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

null

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE SANEAMIENTO BASICO DE PUNO SOCIEDAD ANONIMA

Nomenclatura : AS-SM-10-2022-EMSAPUNO S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE UNA RETROEXCAVADORA Y UN MINICARGADOR SEGÚN EE.TT. PARA EMSA PUNO S.A. EN EL MARCO EL FINANCIAMIENTO POR OTASS, CORRESPONDIENTE A LA META 004 DE LAS INVERSIONES - RESOLUCION DIRECTORAL N°024-2021-OTASS-DE

Ruc/código :	20302241598	Fecha de envío :	23/05/2023
Nombre o Razón social :	KOMATSU-MITSUI MAQUINARIAS PERU S.A.	Hora de envío :	16:24:46

Observación: Nro. 13

Consulta/Observación:

MOTOR

Potencia: De 85 HP Mínimo (Según la norma SAE 1249, ISO 9249 o indicar norma)

Para la potencia del motor del equipo, cada marca cuenta con una norma en específico en su catálogo debido al país de origen del equipo. Para procesos similares al convocado, se ha considerado que cada postor indique la norma con la que cuenta, con ello permitiendo una mayor participación de marcas en el proceso. Por tal motivo, Observamos el presente requerimiento y solicitamos se modifique de la siguiente manera:

MOTOR

Potencia: De 85 HP Mínimo (indicar norma)

Acápite 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:

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.

La Entidad a través del Área Usuaria ha definido con claridad las especificaciones técnicas mínimas y las condiciones de calidad y oportunidad de la maquinaria a adquirir, en función a sus propias necesidades. El comité de selección en coordinación con el área usuaria NO

ACOGESU OBSERVACION.

OBSERVACION.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE SANEAMIENTO BASICO DE PUNO SOCIEDAD ANONIMA

Nomenclatura : AS-SM-10-2022-EMSAPUNO S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE UNA RETROEXCAVADORA Y UN MINICARGADOR SEGÚN EE.TT. PARA EMSA PUNO S.A. EN EL MARCO EL FINANCIAMIENTO POR OTASS, CORRESPONDIENTE A LA META 004 DE LAS INVERSIONES - RESOLUCION DIRECTORAL N°024-2021-OTASS-DE

Ruc/código :	20302241598	Fecha de envío :	23/05/2023
Nombre o Razón social :	KOMATSU-MITSUI MAQUINARIAS PERU S.A.	Hora de envío :	16:24:46

Observación: Nro. 14

Consulta/Observación:

CARGADOR

Angulo de descarga 44° mínimo

Para el ángulo de descarga del cucharón posterior se ha considerado un valor de 44°, lo cual deja fuera del proceso a marcas que cuentan con un valor menor al solicitado, una diferencia mínima de grados no afecta la operatividad ni el rendimiento del equipo, por el contrario, beneficia a la entidad toda vez que cuentan con una mayor participación de postores en el proceso. Por tal motivo, Observamos el presente requerimiento y solicitamos se modifique de la siguiente manera:

CARGADOR

Angulo de descarga 43° mínimo

Acápite de las bases : Sección: Específico **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:

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.

La Entidad a través del Área Usuaria ha definido con claridad las especificaciones técnicas mínimas y las condiciones de calidad y oportunidad de la maquinaria a adquirir, en función a sus propias necesidades. El comité de selección en coordinación con el área usuaria NO

ACOGESU OBSERVACION.

OBSERVACION.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE SANEAMIENTO BASICO DE PUNO SOCIEDAD ANONIMA

Nomenclatura : AS-SM-10-2022-EMSAPUNO S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE UNA RETROEXCAVADORA Y UN MINICARGADOR SEGÚN EE.TT. PARA EMSA PUNO S.A. EN EL MARCO EL FINANCIAMIENTO POR OTASS, CORRESPONDIENTE A LA META 004 DE LAS INVERSIONES - RESOLUCION DIRECTORAL N°024-2021-OTASS-DE

Ruc/código :	20302241598	Fecha de envío :	23/05/2023
Nombre o Razón social :	KOMATSU-MITSUI MAQUINARIAS PERU S.A.	Hora de envío :	16:24:46

Observación: Nro. 15
Consulta/Observación:
EXCAVADORA
Rotación del cucharón 190° mínimo

Para el equipo de trabajo posterior del equipo se han solicitado unas características que por una mínima diferencia no se permite la participación de postores en el proceso, lo cual no resulta beneficioso para la Entidad, puesto una mayor participación hacen que la Entidad adquieran un bien a muy buen precio. Adicionalmente, es mínima diferencia no afecta en nada la operatividad ni el rendimiento del Equipo. Por tal motivo, Observamos el presente requerimiento y solicitamos se modifique de la siguiente manera:

EXCAVADORA
Rotación del cucharón 185° mínimo

Acápite de las bases : Sección: Específico 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:
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.
La Entidad a través del Área Usuaria ha definido con claridad las especificaciones técnicas mínimas y las condiciones de calidad y oportunidad de la maquinaria a adquirir, en función a sus propias necesidades. El comité de selección en coordinación con el área usuaria NO
ACOGESU OBSERVACION.
OBSERVACION.

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

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE SANEAMIENTO BASICO DE PUNO SOCIEDAD ANONIMA

Nomenclatura : AS-SM-10-2022-EMSAPUNO S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE UNA RETROEXCAVADORA Y UN MINICARGADOR SEGÚN EE.TT. PARA EMSA PUNO S.A. EN EL MARCO EL FINANCIAMIENTO POR OTASS, CORRESPONDIENTE A LA META 004 DE LAS INVERSIONES - RESOLUCION DIRECTORAL N°024-2021-OTASS-DE

Ruc/código :	20302241598	Fecha de envío :	23/05/2023
Nombre o Razón social :	KOMATSU-MITSUI MAQUINARIAS PERU S.A.	Hora de envío :	16:24:46

Observación: Nro. 16

Consulta/Observación:

EXCAVADORA

Tipo de brazo excavador Pivote central (extensible)

Dentro del requerimiento se ha considerado el término ¿Pivote central¿, lo cual no queda claro a que exactamente se hace referencia, las retroexcavadoras cuentan con un brazo extensible para el equipo de trabajo posterior ¿Excavadora¿, considerar términos ajenos al requerimiento pueden generar confusiones a los postores. Por tal motivo, Observamos el presente requerimiento y solicitamos se modifique de la siguiente manera:

EXCAVADORA

Tipo de brazo excavador : (extensible)

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:

Con la finalidad de no crear confusión en los participantes, el comité de selección en coordinación con el área usuaria ACOGE SU OBSERVACION

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

Tipo de brazo excavador: Brazo Extensible

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE SANEAMIENTO BASICO DE PUNO SOCIEDAD ANONIMA

Nomenclatura : AS-SM-10-2022-EMSAPUNO S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE UNA RETROEXCAVADORA Y UN MINICARGADOR SEGÚN EE.TT. PARA EMSA PUNO S.A. EN EL MARCO EL FINANCIAMIENTO POR OTASS, CORRESPONDIENTE A LA META 004 DE LAS INVERSIONES - RESOLUCION DIRECTORAL N°024-2021-OTASS-DE

Ruc/código :	20302241598	Fecha de envío :	23/05/2023
Nombre o Razón social :	KOMATSU-MITSUI MAQUINARIAS PERU S.A.	Hora de envío :	16:24:46

Observación: Nro. 17

Consulta/Observación:

CLÁUSULA DUODÉCIMA:

El plazo máximo de responsabilidad del contratista es de [CONSIGNAR TIEMPO EN AÑOS, NO MENOR DE UN (1) AÑO] año(s) contado a partir de la conformidad otorgada por LA ENTIDAD.

Señores, dentro de la cláusula para la responsabilidad por vicios ocultos no se ha establecido el tiempo para la misma, para este tipo de procesos lo recomendable es de 01 años a partir de la conformidad otorgada por la Entidad. Por tal motivo Observamos las bases y solicitamos que se considere un cambio y se modifique de la siguiente manera:

CLÁUSULA DUODÉCIMA: RESPONSABILIDAD POR VICIOS OCULTOS

El plazo máximo de responsabilidad del contratista es de NO MENOR DE UN 1 AÑO contado a partir de la conformidad otorgada por LA ENTIDAD.

Acápites de las bases : Sección: Específico Numeral: V Literal: 12 Página: 39

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:

El comité de selección en coordinación con el área usuaria ACOGE SU OBSERVACION.

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

CLÁUSULA DUODÉCIMA: RESPONSABILIDAD POR VICIOS OCULTOS

El plazo máximo de responsabilidad del contratista es (01) un año(s) contado a partir de la conformidad otorgada por LA ENTIDAD.

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE SANEAMIENTO BASICO DE PUNO SOCIEDAD ANONIMA

Nomenclatura : AS-SM-10-2022-EMSAPUNO S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE UNA RETROEXCAVADORA Y UN MINICARGADOR SEGÚN EE.TT. PARA EMSA PUNO S.A. EN EL MARCO EL FINANCIAMIENTO POR OTASS, CORRESPONDIENTE A LA META 004 DE LAS INVERSIONES - RESOLUCION DIRECTORAL N°024-2021-OTASS-DE

Ruc/código : 20101639275

Fecha de envío : 23/05/2023

Nombre o Razón social : IPESA S.A.C.

Hora de envío : 17:40:23

Observación: Nro. 18

Consulta/Observación:

OTROS

Pag. 23

En las bases dice:

Peso de Operación: Mínimo 7000 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:

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.

El peso de operación de un equipo va muy ligado a la potencia neta del motor y el torque del mismo, puesto que estos factores permitirán el correcto desplazamiento del equipo sumado a ello el consumo de combustible.

Un equipo con un rango de peso de operación correcto permitirá realizar los trabajos para los cuales esta diseñado, si se tiene un equipo con un mayor peso o mal configurado, esto hará que el equipo y por ende el motor consuma más combustible, sufra desgastes prematuros y no alcance los objetivos para los cuales se requiere ante tan importante compra.

Por lo tanto, en aras de que la entidad logre adquirir una máquina que este acorde a los avances tecnológicos y evitar que postores inescrupulosos oferten maquinas con tecnología ya desfasada u obsoleta, sugerimos considerar el siguiente requerimiento:

Peso de Operación: De 7000 Kg a 8000 Kg

Acápite de las bases : Sección: Especifico

Numeral: 3.1

Literal: III

Página: 23

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

g) Vigencia tecnológica. Los bienes, servicios y obras deben reunir las condiciones de calidad y mod

Análisis respecto de la consulta u observación:

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.

La Entidad a través del Área Usuaria ha definido con claridad las especificaciones técnicas mínimas y las condiciones de calidad y oportunidad de la maquinaria a adquirir, en función a sus propias necesidades. El comité de selección en coordinación con el área usuaria NO

ACOGE SU OBSERVACION.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE SANEAMIENTO BASICO DE PUNO SOCIEDAD ANONIMA

Nomenclatura : AS-SM-10-2022-EMSAPUNO S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE UNA RETROEXCAVADORA Y UN MINICARGADOR SEGÚN EE.TT. PARA EMSA PUNO S.A. EN EL MARCO EL FINANCIAMIENTO POR OTASS, CORRESPONDIENTE A LA META 004 DE LAS INVERSIONES - RESOLUCION DIRECTORAL N°024-2021-OTASS-DE

Ruc/código :	20448049729	Fecha de envío :	23/05/2023
Nombre o Razón social :	TRACTOMAQUINAS S.R.L.	Hora de envío :	23:06:24

Observación: Nro. 19

Consulta/Observación:

El requerimiento de sistema de monitoreo para retroexcavadora y minicargador, solicita lo siguiente:
Sistema de monitoreo : Se deberá acreditar con el certificado de homologación ó inscripción en el registro de casas comercializadoras de equipos y aparatos de telecomunicaciones del MTC, del equipo de la misma marca de la máquina a nombre del postor.
Este tipo de requerimiento no es el que corresponde a un proceso para adquisición de maquinaria de construcción, además, para guardar congruencia con el requerimiento, debería solicitarse, cómo requisito de calificación, que en la ficha ruc del postor, el mismo tenga cómo actividad : 8020 : Actividad de servicios de sistemas de seguridad, de lo contrario, sólo resulta en favorecer a determinada marca y postor; el sistema de monitoreo requerido puede ser brindado por el fabricante ó un proveedor que se dedique a la actividad de comercialización de sistemas de seguridad(que generalmente no es el postor), además resulta ser un equipo complementario, tanto para retroexcavadora, cómo para minicargador, sin el cuál, la operatividad y eficiencia en campo de los equipos, no se perjudica.
Se debe tener en cuenta, qué, en el pronunciamiento N° 429-2022/OSCE-DGR, correspondiente a la Licitación Pública N° 3-2022-EMSA PUNO S.A-1 (de la cuál deriva el presente proceso), OSCE, en su pronunciamiento, suprimió las especificaciones para sistema de monitoreo po considerarlas limitantes.
Al tratarse de un proceso que se encuentra en su cuarta convocatoria, debe ampliarse el requerimiento de las especificaciones técnicas y permitir mayor pluralidad de marcas y postores, para no perjudicar a la entidad con una nueva declaratoria de desierto.
Se solicita al Comité de Selección suprimir :
Se deberá acreditar con el certificado de homologación ó inscripción en el registro de casas comercializadoras de equipos y aparatos de telecomunicaciones del MTC, del equipo de la misma marca de la máquina a nombre del postor.

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

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):
Ley de contrataciones del estado, principio de libertad de concurrencia

Análisis respecto de la consulta u observación:
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.
La Entidad a través del Área Usuaria ha definido con claridad las especificaciones técnicas mínimas y las condiciones de calidad y oportunidad de la maquinaria a adquirir, en función a sus propias necesidades. El comité de selección en coordinación con el área usuaria NO
ACOGESU OBSERVACION.

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

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE SANEAMIENTO BASICO DE PUNO SOCIEDAD ANONIMA

Nomenclatura : AS-SM-10-2022-EMSAPUNO S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE UNA RETROEXCAVADORA Y UN MINICARGADOR SEGÚN EE.TT. PARA EMSA PUNO S.A. EN EL MARCO EL FINANCIAMIENTO POR OTASS, CORRESPONDIENTE A LA META 004 DE LAS INVERSIONES - RESOLUCION DIRECTORAL N°024-2021-OTASS-DE

Ruc/código :	20520678043	Fecha de envío :	23/05/2023
Nombre o Razón social :	SERVI EQUIPOS INTERNACIONALES S.A.C.	Hora de envío :	23:44:44

Observación: Nro. 20

Consulta/Observación:

Solicitamos considerar un valor de 8,300 kgf para fuerza máxima delantera dinámica; la diferencia es mínima y no altera el funcionamiento y eficiencia de retroexcavadora.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** EJES **Página:** 22

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

Libertad de Concurrencia

Análisis respecto de la consulta u observación:

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.

La Entidad a través del Área Usuaria ha definido con claridad las especificaciones técnicas mínimas y las condiciones de calidad y oportunidad de la maquinaria a adquirir, en función a sus propias necesidades. El comité de selección en coordinación con el área usuaria NO

ACOGE SU OBSERVACION.
OBSERVACION.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE SANEAMIENTO BASICO DE PUNO SOCIEDAD ANONIMA

Nomenclatura : AS-SM-10-2022-EMSAPUNO S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE UNA RETROEXCAVADORA Y UN MINICARGADOR SEGÚN EE.TT. PARA EMSA PUNO S.A. EN EL MARCO EL FINANCIAMIENTO POR OTASS, CORRESPONDIENTE A LA META 004 DE LAS INVERSIONES - RESOLUCION DIRECTORAL N°024-2021-OTASS-DE

Ruc/código :	20520678043	Fecha de envío :	23/05/2023
Nombre o Razón social :	SERVI EQUIPOS INTERNACIONALES S.A.C.	Hora de envío :	23:44:44

Observación: Nro. 21

Consulta/Observación:

Solicitamos considerar un valor mínimo de 43° para ángulo de descarga; la diferencia es mínima con lo requerido y no alterará el funcionamiento y eficiencia de retroexcavadora.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** ANGULO **Página:** 22

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

Libertad de concurrencia

Análisis respecto de la consulta u observación:

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.

La Entidad a través del Área Usuaria ha definido con claridad las especificaciones técnicas mínimas y las condiciones de calidad y oportunidad de la maquinaria a adquirir, en función a sus propias necesidades. El comité de selección en coordinación con el área usuaria NO

ACOGE SU OBSERVACION.
OBSERVACION.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE SANEAMIENTO BASICO DE PUNO SOCIEDAD ANONIMA

Nomenclatura : AS-SM-10-2022-EMSAPUNO S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE UNA RETROEXCAVADORA Y UN MINICARGADOR SEGÚN EE.TT. PARA EMSA PUNO S.A. EN EL MARCO EL FINANCIAMIENTO POR OTASS, CORRESPONDIENTE A LA META 004 DE LAS INVERSIONES - RESOLUCION DIRECTORAL N°024-2021-OTASS-DE

Ruc/código :	20520678043	Fecha de envío :	23/05/2023
Nombre o Razón social :	SERVI EQUIPOS INTERNACIONALES S.A.C.	Hora de envío :	23:44:44

Observación: Nro. 22

Consulta/Observación:

Solicitamos considerar un valor de 185° mínimo para rotación del cucharón; la diferencia con lo solicitado en el requerimiento es mínima y no altera el funcionamiento y eficiencia de retroexcavadora.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: ROTACIÓN **Página: 22**

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

Libertad de concurrencia

Análisis respecto de la consulta u observación:

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.

La Entidad a través del Área Usuaria ha definido con claridad las especificaciones técnicas mínimas y las condiciones de calidad y oportunidad de la maquinaria a adquirir, en función a sus propias necesidades. El comité de selección en coordinación con el área usuaria NO

ACOGE SU OBSERVACION.
OBSERVACION.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE SANEAMIENTO BASICO DE PUNO SOCIEDAD ANONIMA

Nomenclatura : AS-SM-10-2022-EMSAPUNO S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE UNA RETROEXCAVADORA Y UN MINICARGADOR SEGÚN EE.TT. PARA EMSA PUNO S.A. EN EL MARCO EL FINANCIAMIENTO POR OTASS, CORRESPONDIENTE A LA META 004 DE LAS INVERSIONES - RESOLUCION DIRECTORAL N°024-2021-OTASS-DE

Ruc/código :	20520678043	Fecha de envío :	23/05/2023
Nombre o Razón social :	SERVI EQUIPOS INTERNACIONALES S.A.C.	Hora de envío :	23:44:44

Observación: Nro. 23

Consulta/Observación:

Solicitamos considerar un valor de 10,9 km/h mínimo, para velocidad de desplazamiento máxima (primera velocidad); se debe considerar que los minicargadores realizan su desplazamiento, generalmente con el cucharón cargado de material, por lo cuál, debe realizar un desplazamiento lento, la diferencia es mínima y no altera el funcionamiento y eficiencia de minicargador.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** VELOCIDAD **Página:** 24

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

Libertad de concurrencia

Análisis respecto de la consulta u observación:

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.

La Entidad a través del Área Usuaria ha definido con claridad las especificaciones técnicas mínimas y las condiciones de calidad y oportunidad de la maquinaria a adquirir, en función a sus propias necesidades. El comité de selección en coordinación con el área usuaria NO

ACOGE SU OBSERVACION.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE SANEAMIENTO BASICO DE PUNO SOCIEDAD ANONIMA

Nomenclatura : AS-SM-10-2022-EMSAPUNO S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE UNA RETROEXCAVADORA Y UN MINICARGADOR SEGÚN EE.TT. PARA EMSA PUNO S.A. EN EL MARCO EL FINANCIAMIENTO POR OTASS, CORRESPONDIENTE A LA META 004 DE LAS INVERSIONES - RESOLUCION DIRECTORAL N°024-2021-OTASS-DE

Ruc/código :	20520678043	Fecha de envío :	23/05/2023
Nombre o Razón social :	SERVI EQUIPOS INTERNACIONALES S.A.C.	Hora de envío :	23:44:44

Observación: Nro. 24

Consulta/Observación:

Los valores requeridos, para brazo excavador, de profundidad de excavación 2,90 m mínimo y alcance máximo horizontal 3,90 m mínimo, no corresponden a éste tipo de implementos, pues son demasiado elevados; solicitamos se amplíe el requerimiento :

Profundidad de excavación : 2,70 m mínimo

Alcance máximo horizontal : 3,50 m mínimo

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** PROFUNDIDA **Página:** 25

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

Libertad de concurrencia

Análisis respecto de la consulta u observación:

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.

La Entidad a través del Área Usuaria ha definido con claridad las especificaciones técnicas mínimas y las condiciones de calidad y oportunidad de la maquinaria a adquirir, en función a sus propias necesidades. El comité de selección en coordinación con el área usuaria NO

ACOGE SU OBSERVACION.

OBSERVACION.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE SANEAMIENTO BASICO DE PUNO SOCIEDAD ANONIMA

Nomenclatura : AS-SM-10-2022-EMSAPUNO S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE UNA RETROEXCAVADORA Y UN MINICARGADOR SEGÚN EE.TT. PARA EMSA PUNO S.A. EN EL MARCO EL FINANCIAMIENTO POR OTASS, CORRESPONDIENTE A LA META 004 DE LAS INVERSIONES - RESOLUCION DIRECTORAL N°024-2021-OTASS-DE

Ruc/código :	20520678043	Fecha de envío :	23/05/2023
Nombre o Razón social :	SERVI EQUIPOS INTERNACIONALES S.A.C.	Hora de envío :	23:44:44

Observación: Nro. 25

Consulta/Observación:

Las especificaciones técnicas requeridas para sistema de monitoreo de retroexcavadora y minicargador, limitan la participación de postores, pues las mismas, corresponden a un proceso para adquisición de equipos de monitoreo y no para adquisición de maquinaria; solicitamos suprimir las mismas.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** MONITOREO **Página:** 23-2

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

Libertad de concurrencia

Análisis respecto de la consulta u observación:

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.

La Entidad a través del Área Usuaria ha definido con claridad las especificaciones técnicas mínimas y las condiciones de calidad y oportunidad de la maquinaria a adquirir, en función a sus propias necesidades. El comité de selección en coordinación con el área usuaria NO ACOGE SU OBSERVACION.

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

null