

## PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE INDEPENDENCIA - HUARAZ

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-MDI/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE CAMION COMPACTADOR; EN EL(LA) GERENCIA DE SERVICIOS PUBLICOS Y GESTION AMBIENTAL DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE INDEPENDENCIA, DISTRITO DE INDEPENDENCIA, PROVINCIA DE HUARAZ, DEPARTAMENTO DE ANCASH

Ruc/código : 20520536761

Nombre o Razón social : MCM SOLUTIONS S.A.C.

Fecha de envío : 04/10/2023

Hora de envío : 17:13:55

**Consulta: Nro. 1**

### Consulta/Observación:

Solicitan folletos o catálogos o ficha técnica que permita acreditar las características y/o requisitos funcionales específicos previstos para el cumplimiento a las especificaciones técnicas, según el Art. 72 inciso 1 de la Ley de Contrataciones del Estado. Consultas, observaciones e integración de bases, menciona que todo participante puede formular consultas y observaciones. Dado a que los folletos o catálogos o ficha técnica es según el fabricante, solicitamos que puedan aceptar una declaración jurada que acrediten los puntos que no se encuentren en la ficha técnica o catálogos.

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** 2      **Literal:** 2.2      **Página:** 16

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

### Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE LA CONSULTA

Luego de consultas entre el área usuaria y comité de selección, se decidió no acoger la consulta, dado que una declaración jurada, según el punto 2.2.1.1 ¿ ¿ de las bases estándar y a criterio del comité, adicionalmente (ver del mismo punto ¿e¿), se puede exigir sustentación de la misma, siendo para dicho sustento los documentos de mayor certeza y garantía, los folletos o catálogos o ficha técnica del fabricante, dado que existen proveedores inescrupulosos que falsean información cuando solo se exige Declaración Jurada, que posteriormente generan problemas que retrasan los procesos de selección.

Favor ceñirse a las bases

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE INDEPENDENCIA - HUARAZ

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-MDI/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE CAMION COMPACTADOR; EN EL(LA) GERENCIA DE SERVICIOS PUBLICOS Y GESTION AMBIENTAL DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE INDEPENDENCIA, DISTRITO DE INDEPENDENCIA, PROVINCIA DE HUARAZ, DEPARTAMENTO DE ANCASH

Ruc/código :	20520536761	Fecha de envío :	04/10/2023
Nombre o Razón social :	MCM SOLUTIONS S.A.C.	Hora de envío :	17:13:55

Consulta: Nro. 2

Consulta/Observación:

Solicitan potencia máxima de 260 CV a 280 CV. Según el Art. 29 inciso 11 de la Ley de Contrataciones del Estado, menciona que el requerimiento puede ser modificado para mejorar, actualizar o perfeccionar las especificaciones técnicas. En este punto solicitamos que puedan aceptar potencia máxima de 259 a 290 CV.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 3.1 Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE LA CONSULTA

Luego de la consulta respectiva al área usuaria de nuestra Entidad, Se decidió no acoger la presente consulta, al amparo del artículo 16° de la Ley de Contrataciones de Estado y del artículo 8° de su Reglamento, que indica que el área usuaria es la responsable de formular las especificaciones técnicas; en ese sentido, el participante contraviene la norma al sugerir o tratar de determinar en su observación una determinada propuesta de especificaciones técnicas que beneficie a ciertos intereses propios o de terceros, pues, en el estudio de mercado y verificación de marcas y modelos realizado antes del proceso, se constató que hay marcas del tipo de unidad requerida que se distribuyen en el mercado nacional, que cumplen con los requerimientos mínimos solicitados en las bases, específicamente en el punto de su observación: Potencia: De 260 CV a 280 CV, la misma que no observan en sus proformas de Estudio de Mercado sin presentar objeción alguna; en consecuencia, las bases están enmarcadas perfectamente dentro de lo normado por los artículos: 2° y 16° de la Ley. Estando garantizada la pluralidad de participación.

Desde el punto de vista técnico:

Se ha escogido unidades de una misma clase, de tal manera que no se desnaturalice el procedimiento de selección y pueda existir una competencia leal entre unidades casi similares.

El rango de potencia requerida, está acorde con lo que necesita la unidad para efectuar sus trabajos eficientemente y existiendo entre 260 CV y 280 CV, una diferencia del 7 %, que demuestra que las unidades son similares, lo que no sucedería si se aumentase lo que solicita el participante, en la que diferencia en el rango subiría a más del 11%, lo cual desnaturaliza la competencia.

Según el rango de potencia seleccionada, disminuir el mínimo, es hacer que el motor trabaje forzado en desmedro de su durabilidad, principalmente por la altura sobre el nivel del mar de nuestra localidad. Aumentar la potencia sobre este rango, es desperdiciar la misma y haría que aumente los costos de operación. Como se puede ver, en ambos casos va en desmedro de los intereses de la Entidad. Con el rango escogido, existe una pluralidad de participación de potenciales marcas del mercado.

Favor ceñirse a las bases

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE INDEPENDENCIA - HUARAZ

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-MDI/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE CAMION COMPACTADOR; EN EL(LA) GERENCIA DE SERVICIOS PUBLICOS Y GESTION AMBIENTAL DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE INDEPENDENCIA, DISTRITO DE INDEPENDENCIA, PROVINCIA DE HUARAZ, DEPARTAMENTO DE ANCASH

Ruc/código :	20520536761	Fecha de envío :	04/10/2023
Nombre o Razón social :	MCM SOLUTIONS S.A.C.	Hora de envío :	17:13:55

Consulta: Nro. 3

Consulta/Observación:

Solicitan disponibilidad de centro de servicios y almacén de repuestos, que el proveedor o marca deberá contar con un taller autorizado en la región Ancash. Según el Art. 2 de la Ley de Contrataciones del Estado. Principio de Libertad de Concurrencia, Igualdad de trato, Transparencia, Publicidad, Competencia, Eficiencia y Eficacia. Dado a que no somos representante de la marca, solicitamos que puedan aceptar una carta de autorización del representante de la marca ofertada, para poder hacer uso de sus talleres, donde se realizará los trabajos de mantenimiento, el stock de repuestos al vehículo ofertado, los cuales estarán ubicados en la provincia de Anchas, esta carta de autorización será entregada al momento de la entrega del bien. Pero se acreditará mediante una declaración jurada.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 3.1 Página: 29

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara al participante lo siguiente: Según las Especificaciones Técnicas en el punto 6 ¿ ¿a¿, DE LA EMPRESA PROVEDORA, indica ¿Autorización de la Marca Registrada en el Perú¿, se entiende que es algún documento de sustento de la marca o del representante de la misma en el país, la cual debe contar con un taller autorizado por la marca en la Región Ancash, para facilidad de atenciones Post Venta principalmente, por lo que consulta está incluido en lo anterior y su propuesta al respecto será admitida sin duda alguna

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE INDEPENDENCIA - HUARAZ

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-MDI/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE CAMION COMPACTADOR; EN EL(LA) GERENCIA DE SERVICIOS PUBLICOS Y GESTION AMBIENTAL DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE INDEPENDENCIA, DISTRITO DE INDEPENDENCIA, PROVINCIA DE HUARAZ, DEPARTAMENTO DE ANCASH

Ruc/código : 20520536761

Nombre o Razón social : MCM SOLUTIONS S.A.C.

Fecha de envío : 04/10/2023

Hora de envío : 17:13:55

**Consulta: Nro. 4**

**Consulta/Observación:**

Solicitan como mejora 01: Sistema de compactación Dual (Automático y Manual). Según el Art. 29 inciso 11 de la Ley de Contrataciones del Estado, menciona que el requerimiento puede ser modificado para mejorar, actualizar o perfeccionar las especificaciones técnicas. Solicitamos que adicionalmente consideren un mayor puntaje Sistema de compactación Dual (Automático y Manual) con botones. Ya que evitas el gasto de mantenimiento de palancas.

**Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4 Literal: I Página: 38**

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

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

NO SE ACOGE LA CONSULTA

Lo solicitado restringe la participación de potenciales fabricantes de compactadoras nacionales e importadas y se entendería como direccionamiento a cierta marca, contraponiendo los Principios de las Contrataciones, por lo que no se acoge la presente consulta.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE INDEPENDENCIA - HUARAZ

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-MDI/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE CAMION COMPACTADOR; EN EL(LA) GERENCIA DE SERVICIOS PUBLICOS Y GESTION AMBIENTAL DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE INDEPENDENCIA, DISTRITO DE INDEPENDENCIA, PROVINCIA DE HUARAZ, DEPARTAMENTO DE ANCASH

Ruc/código :	20520536761	Fecha de envío :	04/10/2023
Nombre o Razón social :	MCM SOLUTIONS S.A.C.	Hora de envío :	17:13:55

Consulta: Nro. 5

Consulta/Observación:

Solicitan Inyección de combustible, inyección directa. Control electrónico. Según el Art. 29 inciso 11 de la Ley de Contrataciones del Estado, menciona que el requerimiento puede ser modificado para mejorar, actualizar o perfeccionar las especificaciones técnicas. Solicitamos que puedan agregar este tipo de inyección de combustible: Bomba - Conductor - Inyector (PLD).

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 3.1 Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Luego de la consulta respectiva al área usuaria de nuestra Entidad, al amparo del artículo 16° de la Ley de Contrataciones de Estado y del artículo 8° de su Reglamento, que indica que el área usuaria es la responsable de formular las especificaciones técnicas, se aclara al participante lo siguiente:  
El sistema de Inyección de combustible Bomba - Conductor - Inyector (PLD), es una forma de inyección directa y electrónica, con sus propias particularidades, por lo que será admitida y aceptada sin duda alguna al respecto

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE INDEPENDENCIA - HUARAZ

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-MDI/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE CAMION COMPACTADOR; EN EL(LA) GERENCIA DE SERVICIOS PUBLICOS Y GESTION AMBIENTAL DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE INDEPENDENCIA, DISTRITO DE INDEPENDENCIA, PROVINCIA DE HUARAZ, DEPARTAMENTO DE ANCASH

Ruc/código :	20520536761	Fecha de envío :	04/10/2023
Nombre o Razón social :	MCM SOLUTIONS S.A.C.	Hora de envío :	17:13:55

Consulta: Nro. 6

Consulta/Observación:

Solicitan Hoist plancha de 8.0 mm perfil ¿U¿ 175 mm X 80 mm. Según el Art. 29 inciso 11 de la Ley de Contrataciones del Estado, menciona que el requerimiento puede ser modificado para mejorar, actualizar o perfeccionar las especificaciones técnicas, en este punto solicitamos que puedan sea según diseño de fabricante, y se detalle en la ficha técnica las características.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 3.1 Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE LA CONSULTA

Luego de la consulta respectiva al área usuaria de nuestra Entidad, Se decidió no acoger la presente consulta, al amparo del artículo 16° de la Ley de Contrataciones de Estado y del artículo 8° de su Reglamento, que indica que el área usuaria es la responsable de formular las especificaciones técnicas; en ese sentido, el participante contraviene la norma al sugerir o tratar de determinar en su observación una determinada propuesta de especificaciones técnicas que beneficie a ciertos intereses propios o de terceros, pues, en el estudio de mercado y verificación de marcas y modelos realizado antes del proceso, se constató que hay marcas del tipo de unidad requerida que se distribuyen en el mercado nacional, que cumplen con los requerimientos mínimos solicitados en las bases, específicamente en el punto de su observación: Hoist de 8.0 mm, perfil U de 175mm x 80 mm, la misma que no observan en sus proformas de Estudio de Mercado sin presentar objeción alguna; en consecuencia, las bases están enmarcadas perfectamente dentro de lo normado por los artículos: 2° y 16° de la Ley. Estando garantizada la pluralidad de participación.

Desde el punto de vista técnico:

Las medidas y espesores del Hoist requerido, están acorde con la capacidad de carga de la compactadora que se está requiriendo, por lo que, si el hoist propuesto por su representada soporta dicha capacidad o la supera, será admitido, pero para esto deberá demostrarlo mediante un cálculo y compararlo con las bondades de lo requerido por nosotros, caso contrario deberá cumplir con la especificación requerida para nuestro diseño.

Favor ceñirse a las bases

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE INDEPENDENCIA - HUARAZ

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-MDI/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE CAMION COMPACTADOR; EN EL(LA) GERENCIA DE SERVICIOS PUBLICOS Y GESTION AMBIENTAL DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE INDEPENDENCIA, DISTRITO DE INDEPENDENCIA, PROVINCIA DE HUARAZ, DEPARTAMENTO DE ANCASH

Ruc/código : 20520536761

Nombre o Razón social : MCM SOLUTIONS S.A.C.

Fecha de envío : 04/10/2023

Hora de envío : 17:13:55

**Consulta:** Nro. 7

**Consulta/Observación:**

Solicitan Materiales usados en la fabricación, Acero Estructural ASTM a-36. Según el Art. 29 inciso 11 de la Ley de Contrataciones del Estado, menciona que el requerimiento puede ser modificado para mejorar, actualizar o perfeccionar las especificaciones técnicas, en este punto solicitamos que puedan aceptar las planchas de cajas importadas, tales como la plancha F26 ya que equivale a A-36 y cuenta con un mejor tratamiento haciéndolo más liviano y resistente. Esto lo podemos garantizar con un año más de garantía en la parte estructural.

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico **Numeral:** 3 **Literal:** 3.1 **Página:** 23

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

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

**NO SE ACOGE LA CONSULTA**

Luego de la consulta respectiva al área usuaria de nuestra Entidad, Se decidió no acoger la presente consulta, al amparo del artículo 16° de la Ley de Contrataciones de Estado y del artículo 8° de su Reglamento, que indica que el área usuaria es la responsable de formular las especificaciones técnicas; en ese sentido, el participante contraviene la norma al sugerir o tratar de determinar en su observación una determinada propuesta de especificaciones técnicas que beneficie a ciertos intereses propios o de terceros, pues, en el estudio de mercado y verificación de marcas y modelos realizado antes del proceso, se constató que hay marcas del tipo de unidad requerida que se distribuyen en el mercado nacional, que cumplen con los requerimientos mínimos solicitados en las bases, específicamente en el punto de su observación: Uso del Acero ASTM A-36, la misma que no observan en sus proformas de Estudio de Mercado sin presentar objeción alguna; en consecuencia, las bases están enmarcadas perfectamente dentro de lo normado por los artículos: 2° y 16° de la Ley. Estando garantizada la pluralidad de participación.

Desde el punto de vista técnico:

El diseño de la caja compactadora requerida, está acorde a la realidad de los RRSS de nuestra localidad, a veces no tan seleccionada ni educada, dado que en ciertas circunstancias incluyen elementos de alta densidad, como por ejemplo desmonte, por negligencia e irresponsabilidad.

Teniendo en cuenta lo anterior, se ha determinado en nuestro diseño, planchas de una determinada dimensión y pistones de un determinado diámetro, de tal manera que soporten todos estos riesgos que se pueden presentar y que podrían deteriorar nuestras cajas compactadoras prematuramente.

Los aceros seleccionados para este diseño, son los que se comercializan normalmente en nuestro país y en variedad de proveedores, y el diseño propuesto para nuestra caja, puede ser efectuado por cualquier fabricante de cajas compactadoras, respetando las medidas, y espesores de los materiales, así como los diámetros de los pistones requeridos, por lo que la pluralidad está garantizada.

Según su consulta, su caja propuesta está hecha a bases de otros aceros extranjeros y con otro tipo de nomenclatura; al respecto debemos indicar lo siguiente:

- ¿ Las principales propiedades de los aceros son las propiedades mecánicas y las propiedades tecnológicas.
- ¿ Las propiedades mecánicas incluyen: La resistencia (soporte a los esfuerzos de tracción, compresión, flexión, torsión y corte), peso específico, resiliencia, dureza, elasticidad, plasticidad, tenacidad, entre los principales.
- ¿ Las propiedades tecnológicas incluyen principalmente la maleabilidad y ductilidad.

Si su acero propuesto es superior en dichas propiedades a nuestro acero requerido, deberá demostrar mediante un cuadro comparativo, tomado de los datos del fabricante del acero o tablas internacionales, entre nuestro acero propuesto y su acero que propone, que es similar o superior a lo requerido y por tanto será admitido sin objeción alguna en cuanto a su CALIDAD. Mientras tanto no será admitida su propuesta.

Favor ceñirse a las bases.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE INDEPENDENCIA - HUARAZ

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-MDI/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE CAMION COMPACTADOR; EN EL(LA) GERENCIA DE SERVICIOS PUBLICOS Y GESTION AMBIENTAL DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE INDEPENDENCIA, DISTRITO DE INDEPENDENCIA, PROVINCIA DE HUARAZ, DEPARTAMENTO DE ANCASH

Ruc/código :	20520536761	Fecha de envío :	04/10/2023
Nombre o Razón social :	MCM SOLUTIONS S.A.C.	Hora de envío :	17:13:55

Consulta: Nro. 8

Consulta/Observación:

Solicitan Zonas críticas en caja de almacenaje Acero corten ASTM A-242. Según el Art. 29 inciso 11 de la Ley de Contrataciones del Estado, menciona que el requerimiento puede ser modificado para mejorar, actualizar o perfeccionar las especificaciones técnicas, en este punto solicitamos que puedan aceptar las planchas de cajas importadas, tales como la plancha F26 ya que equivale a A-242 y cuenta con un mejor tratamiento haciéndolo más liviano y resistente. Esto lo podemos garantizar con un año más de garantía en la parte estructural.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 3.1 Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE LA CONSULTA

Luego de la consulta respectiva al área usuaria de nuestra Entidad, Se decidió no acoger la presente consulta, al amparo del artículo 16° de la Ley de Contrataciones de Estado y del artículo 8° de su Reglamento, que indica que el área usuaria es la responsable de formular las especificaciones técnicas; en ese sentido, el participante contraviene la norma al sugerir o tratar de determinar en su observación una determinada propuesta de especificaciones técnicas que beneficie a ciertos intereses propios o de terceros, pues, en el estudio de mercado y verificación de marcas y modelos realizado antes del proceso, se constató que hay marcas del tipo de unidad requerida que se distribuyen en el mercado nacional, que cumplen con los requerimientos mínimos solicitados en las bases, específicamente en el punto de su observación: Uso del Acero ASTM A-242, la misma que no observan en sus proformas de Estudio de Mercado sin presentar objeción alguna; en consecuencia, las bases están enmarcadas perfectamente dentro de lo normado por los artículos: 2° y 16° de la Ley. Estando garantizada la pluralidad de participación.

Desde el punto de vista técnico:

Según su consulta, su caja propuesta está hecha, en la parte correspondiente con acero importado en Plancha F 26 en lugar de lo requerido por nosotros el ASTM A-242; al respecto debemos indicar lo siguiente:

- ¿ Las principales propiedades de los aceros son las propiedades mecánicas y las propiedades tecnológicas.
- ¿ Las propiedades mecánicas incluyen: La resistencia (soporte a los esfuerzos de tracción, compresión, flexión, torsión y corte), peso específico, resiliencia, dureza, elasticidad, plasticidad, tenacidad, entre los principales.
- ¿ Las propiedades tecnológicas incluyen principalmente la maleabilidad y ductilidad.

Si su acero propuesto es superior en dichas propiedades a nuestro acero requerido, principalmente en lo que respecta a la RESISTENCIA (para todos los tipos de esfuerzos, dado que todos se presentan en el trabajo de una caja compactadora), deberá demostrar mediante un cuadro comparativo, tomado de los datos del fabricante del acero o tablas internacionales, entre nuestro acero propuesto y su acero que propone, que es similar o superior a lo requerido y por tanto será admitido sin objeción alguna en cuanto a su CALIDAD. Mientras tanto no será admitida su propuesta.

Favor ceñirse a las bases.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE INDEPENDENCIA - HUARAZ

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-MDI/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE CAMION COMPACTADOR; EN EL(LA) GERENCIA DE SERVICIOS PUBLICOS Y GESTION AMBIENTAL DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE INDEPENDENCIA, DISTRITO DE INDEPENDENCIA, PROVINCIA DE HUARAZ, DEPARTAMENTO DE ANCASH

Ruc/código :	20520536761	Fecha de envío :	04/10/2023
Nombre o Razón social :	MCM SOLUTIONS S.A.C.	Hora de envío :	17:13:55

**Consulta:** Nro. 9

**Consulta/Observación:**

Solicitan material de panel de compactación Acero antidesgastante HARDOX 450 BRINELL. Según el Art. 29 inciso 11 de la Ley de Contrataciones del Estado, menciona que el requerimiento puede ser modificado para mejorar, actualizar o perfeccionar las especificaciones técnicas, en este punto solicitamos que puedan aceptar las planchas de cajas importadas, tales como la plancha F26, ya que cuenta con un mejor tratamiento haciéndolo más liviano y resistente. Esto lo podemos garantizar con un año más de garantía en la parte estructural.

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** 3      **Literal:** 3.1      **Página:** 23

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

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

**NO SE ACOGE LA CONSULTA**

Luego de la consulta respectiva al área usuaria de nuestra Entidad, Se decidió no acoger la presente consulta, al amparo del artículo 16° de la Ley de Contrataciones de Estado y del artículo 8° de su Reglamento, que indica que el área usuaria es la responsable de formular las especificaciones técnicas; en ese sentido, el participante contraviene la norma al sugerir o tratar de determinar en su observación una determinada propuesta de especificaciones técnicas que beneficie a ciertos intereses propios o de terceros, pues, en el estudio de mercado y verificación de marcas y modelos realizado antes del proceso, se constató que hay marcas del tipo de unidad requerida que se distribuyen en el mercado nacional, que cumplen con los requerimientos mínimos solicitados en las bases, específicamente en el punto de su observación: Uso del Acero HARDOX 450 BRINELL, la misma que no observan en sus proformas de Estudio de Mercado sin presentar objeción alguna; en consecuencia, las bases están enmarcadas perfectamente dentro de lo normado por los artículos: 2° y 16° de la Ley. Estando garantizada la pluralidad de participación.

Desde el punto de vista técnico:

Según su consulta, su caja propuesta está hecha, en la parte correspondiente con acero importado en Plancha F 26 en lugar de lo requerido por nosotros el HARDOX 450 BRINELL; al respecto debemos indicar lo siguiente:

¿ Las principales propiedades de los aceros son las propiedades mecánicas y las propiedades tecnológicas.

¿ Las propiedades mecánicas incluyen: La resistencia (soporte a los esfuerzos de tracción, compresión, flexión, torsión y corte), peso específico, resiliencia, dureza, elasticidad, plasticidad, tenacidad, entre los principales.

¿ Las propiedades tecnológicas incluyen principalmente la maleabilidad y ductilidad.

Si su acero propuesto es superior en dichas propiedades a nuestro acero requerido, principalmente en lo que respecta a DUREZA (deberá ser superior a 450 Brinell), deberá demostrar mediante un cuadro comparativo, tomado de los datos del fabricante del acero o tablas internacionales, entre nuestro acero propuesto y su acero que propone, que es similar o superior a lo requerido y por tanto será admitido sin objeción alguna en cuanto a su CALIDAD. Mientras tanto no será admitida su propuesta.

Favor ceñirse a las bases.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE INDEPENDENCIA - HUARAZ

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-MDI/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE CAMION COMPACTADOR; EN EL(LA) GERENCIA DE SERVICIOS PUBLICOS Y GESTION AMBIENTAL DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE INDEPENDENCIA, DISTRITO DE INDEPENDENCIA, PROVINCIA DE HUARAZ, DEPARTAMENTO DE ANCASH

Ruc/código : 20520536761

Nombre o Razón social : MCM SOLUTIONS S.A.C.

Fecha de envío : 04/10/2023

Hora de envío : 17:13:55

**Consulta:** Nro. 10

**Consulta/Observación:**

Solicitan Techo de carrocería-Espesor de 4.5 mm Acero Estructural ASTM A-36. Según el Art. 29 inciso 11 de la Ley de Contrataciones del Estado, menciona que el requerimiento puede ser modificado para mejorar, actualizar o perfeccionar las especificaciones técnicas, en este punto solicitamos que puedan aceptar las planchas de cajas importadas, tales como la plancha F26 ya que equivale a A-36 y cuenta con un mejor tratamiento haciéndolo más liviano y resistente. Con un espesor 3.18 mm que permite que la caja pese menos y tenga la misma resistencia. Esto lo podemos garantizar con un año más de garantía en la parte estructural.

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico **Numeral:** 3 **Literal:** 3.1 **Página:** 23

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

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

**NO SE ACOGE LA CONSULTA**

Luego de la consulta respectiva al área usuaria de nuestra Entidad, Se decidió no acoger la presente consulta, al amparo del artículo 16° de la Ley de Contrataciones de Estado y del artículo 8° de su Reglamento, que indica que el área usuaria es la responsable de formular las especificaciones técnicas; en ese sentido, el participante contraviene la norma al sugerir o tratar de determinar en su observación una determinada propuesta de especificaciones técnicas que beneficie a ciertos intereses propios o de terceros, pues, en el estudio de mercado y verificación de marcas y modelos realizado antes del proceso, se constató que hay marcas del tipo de unidad requerida que se distribuyen en el mercado nacional, que cumplen con los requerimientos mínimos solicitados en las bases, específicamente en el punto de su observación: Techo de carrocería-Espesor de 4.5 mm Acero Estructural ASTM A-36, la misma que no observan en sus proformas de Estudio de Mercado sin presentar objeción alguna; en consecuencia, las bases están enmarcadas perfectamente dentro de lo normado por los artículos: 2° y 16° de la Ley. Estando garantizada la pluralidad de participación.

Desde el punto de vista técnico:

Según su consulta, su caja propuesta está hecha, en la parte correspondiente con acero importado en Plancha F 26 en lugar de lo requerido por nosotros el ASTM A-36; al respecto debemos indicar lo siguiente:

¿ Las principales propiedades de los aceros son las propiedades mecánicas y las propiedades tecnológicas.

¿ Las propiedades mecánicas incluyen: La resistencia (soporte a los esfuerzos de tracción, compresión, flexión, torsión y corte), peso específico, resiliencia, dureza, elasticidad, plasticidad, tenacidad, entre los principales.

¿ Las propiedades tecnológicas incluyen principalmente la maleabilidad y ductilidad.

Si su acero propuesto debe ser superior en dichas propiedades a nuestro acero requerido, principalmente en lo que respecta a la RESISTENCIA (para todos los tipos de esfuerzos, dado que todos se presentan en el trabajo de una caja compactadora), deberá demostrar mediante un cuadro comparativo, tomado de los datos del fabricante del acero o tablas internacionales, entre nuestro acero propuesto y su acero que propone, que es similar o superior a lo requerido y por tanto será admitido sin objeción alguna en cuanto a su CALIDAD. Mientras tanto no será admitida su propuesta.

En cuanto al espesor que solicita pide bajar de 4.5 mm a 3.18 mm, o sea, disminuir el espesor en 1.32 mm, que significa respecto a su espesor una variación de 41.5 % de diferencia (un poco alto según criterio técnico), por lo tanto, debe demostrar que su acero con el espesor propuesto debe ser superior en RESISTENCIA a todos los tipos de deformaciones y calculado con sus resistencias respectivas para cada una de ellas (debemos recordar que la resistencia del acero no es igual para toda las deformaciones, sino es independiente y varía para cada deformación), caso contrario se estaría disminuyendo la calidad de la caja, aumentado por tanto el riesgo de deterioro prematuro, teniendo en cuenta nuestra realidad de RRSS, dado que su diseño tendría MENOR RESISTENCIA

Favor ceñirse a las bases.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE INDEPENDENCIA - HUARAZ

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-MDI/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE CAMION COMPACTADOR; EN EL(LA) GERENCIA DE SERVICIOS PUBLICOS Y GESTION AMBIENTAL DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE INDEPENDENCIA, DISTRITO DE INDEPENDENCIA, PROVINCIA DE HUARAZ, DEPARTAMENTO DE ANCASH

Ruc/código : 20520536761

Nombre o Razón social : MCM SOLUTIONS S.A.C.

Fecha de envío : 04/10/2023

Hora de envío : 17:13:55

**Consulta:** Nro. 11

**Consulta/Observación:**

Solicitan Piso de carrocería-Espesor de 6.4 mm Acero Estructural ASTM A-36. Según el Art. 29 inciso 11 de la Ley de Contrataciones del Estado, menciona que el requerimiento puede ser modificado para mejorar, actualizar o perfeccionar las especificaciones técnicas, en este punto solicitamos que puedan aceptar las planchas de cajas importadas, tales como la plancha F26 ya que equivale a A-36 y cuenta con un mejor tratamiento haciéndolo más liviano y resistente. Con un espesor 4.76 mm que permite que la caja pese menos y tenga la misma resistencia. Esto lo podemos garantizar con un año más de garantía en la parte estructural.

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** 3      **Literal:** 3.1      **Página:** 23

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

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

**NO SE ACOGE LA CONSULTA**

Luego de la consulta respectiva al área usuaria de nuestra Entidad, Se decidió no acoger la presente consulta, al amparo del artículo 16° de la Ley de Contrataciones de Estado y del artículo 8° de su Reglamento, que indica que el área usuaria es la responsable de formular las especificaciones técnicas; en ese sentido, el participante contraviene la norma al sugerir o tratar de determinar en su observación una determinada propuesta de especificaciones técnicas que beneficie a ciertos intereses propios o de terceros, pues, en el estudio de mercado y verificación de marcas y modelos realizado antes del proceso, se constató que hay marcas del tipo de unidad requerida que se distribuyen en el mercado nacional, que cumplen con los requerimientos mínimos solicitados en las bases, específicamente en el punto de su observación: Piso de carrocería-Espesor de 6.4 mm Acero Estructural ASTM A-36, la misma que no observan en sus proformas de Estudio de Mercado sin presentar objeción alguna; en consecuencia, las bases están enmarcadas perfectamente dentro de lo normado por los artículos: 2° y 16° de la Ley. Estando garantizada la pluralidad de participación.

Desde el punto de vista técnico:

Según su consulta, su caja propuesta está hecha, en la parte correspondiente con acero importado en Plancha F 26 en lugar de lo requerido por nosotros el ASTM A-36; al respecto debemos indicar lo siguiente:

¿ Las principales propiedades de los aceros son las propiedades mecánicas y las propiedades tecnológicas.

¿ Las propiedades mecánicas incluyen: La resistencia (soporte a los esfuerzos de tracción, compresión, flexión, torsión y corte), peso específico, resiliencia, dureza, elasticidad, plasticidad, tenacidad, entre los principales.

¿ Las propiedades tecnológicas incluyen principalmente la maleabilidad y ductilidad.

Si su acero propuesto debe ser superior en dichas propiedades a nuestro acero requerido, principalmente en lo que respecta a la RESISTENCIA (para todos los tipos de esfuerzos, dado que todos se presentan en el trabajo de una caja compactadora), deberá demostrar mediante un cuadro comparativo, tomado de los datos del fabricante del acero o tablas internacionales, entre nuestro acero propuesto y su acero que propone, que es similar o superior a lo requerido y por tanto será admitido sin objeción alguna en cuanto a su CALIDAD. Mientras tanto no será admitida su propuesta.

En cuanto al espesor que solicita pide bajar de 6.4 mm a 4.76 mm, o sea, disminuir el espesor en 1.64 mm, que significa respecto a su espesor una variación de 34.5 % de diferencia (un poco alto según criterio técnico), por lo tanto, debe demostrar que su acero con el espesor propuesto debe ser superior en RESISTENCIA a todos los tipos de deformaciones y calculado con sus resistencias respectivas para cada una de ellas (debemos recordar que la resistencia del acero no es igual para toda las deformaciones, sino es independiente y varía para cada deformación), caso contrario se estaría disminuyendo la calidad de la caja, aumentado por tanto el riesgo de deterioro prematuro, teniendo en cuenta nuestra realidad de RRSS, dado que su diseño tendría MENOR RESISTENCIA

Favor ceñirse a las bases.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE INDEPENDENCIA - HUARAZ

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-MDI/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE CAMION COMPACTADOR; EN EL(LA) GERENCIA DE SERVICIOS PUBLICOS Y GESTION AMBIENTAL DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE INDEPENDENCIA, DISTRITO DE INDEPENDENCIA, PROVINCIA DE HUARAZ, DEPARTAMENTO DE ANCASH

Ruc/código : 20520536761

Nombre o Razón social : MCM SOLUTIONS S.A.C.

Fecha de envío : 04/10/2023

Hora de envío : 17:13:55

**Consulta:** Nro. 12

**Consulta/Observación:**

Solicitan Paredes-Espesor y Riel de roce lateral de una sola plancha o pieza de 6.0 mm Acero Estructural ASTM A-36. Según el Art. 29 inciso 11 de la Ley de Contrataciones del Estado, menciona que el requerimiento puede ser modificado para mejorar, actualizar o perfeccionar las especificaciones técnicas. En este punto solicitamos que puedan aceptar las planchas de cajas importadas, para las paredes ¿ espesor permitan a nuestra plancha F26 de 4.0 mm ya que equivale a A-36 y cuenta con un mejor tratamiento haciéndolo más liviano y resistente. Para el riel de roce lateral, nuestro diseño de caja importada no cuenta con Rieles aliviando los costos de mantenimiento para las mismas, en ese sentido solicitamos que permitan guías que estén fabricadas con perfil laminado UPN 100 de acero SAE 1010. Esto lo podemos garantizar con un año más de garantía en la parte estructural.

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** 3      **Literal:** 3.1      **Página:** 23

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

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

**NO SE ACOGE LA CONSULTA**

Luego de la consulta respectiva al área usuaria de nuestra Entidad, Se decidió no acoger la presente consulta, al amparo del artículo 16° de la Ley de Contrataciones de Estado y del artículo 8° de su Reglamento, que indica que el área usuaria es la responsable de formular las especificaciones técnicas; en ese sentido, el participante contraviene la norma al sugerir o tratar de determinar en su observación una determinada propuesta de especificaciones técnicas que beneficie a ciertos intereses propios o de terceros, pues, en el estudio de mercado y verificación de marcas y modelos realizado antes del proceso, se constató que hay marcas del tipo de unidad requerida que se distribuyen en el mercado nacional, que cumplen con los requerimientos mínimos solicitados en las bases, específicamente en el punto de su observación: Paredes-Espesor y Riel de roce lateral de una sola plancha o pieza de 6.0 mm Acero Estructural ASTM A-36, la misma que no observan en sus proformas de Estudio de Mercado sin presentar objeción alguna; en consecuencia, las bases están enmarcadas perfectamente dentro de lo normado por los artículos: 2° y 16° de la Ley. Estando garantizada la pluralidad de participación.

Desde el punto de vista técnico:

Según su consulta, su caja propuesta está hecha, en la parte correspondiente con acero importado en Plancha F 26 en lugar de lo requerido por nosotros el ASTM A-36; al respecto debemos indicar lo siguiente:

- ¿ Las principales propiedades de los aceros son las propiedades mecánicas y las propiedades tecnológicas.
- ¿ Las propiedades mecánicas incluyen: La resistencia (soporte a los esfuerzos de tracción, compresión, flexión, torsión y corte), peso específico, resiliencia, dureza, elasticidad, plasticidad, tenacidad, entre los principales.
- ¿ Las propiedades tecnológicas incluyen principalmente la maleabilidad y ductilidad.

Si su acero propuesto debe ser superior en dichas propiedades a nuestro acero requerido, principalmente en lo que respecta a la RESISTENCIA (para todos los tipos de esfuerzos, dado que todos se presentan en el trabajo de una caja compactadora), deberá demostrar mediante un cuadro comparativo, tomado de los datos del fabricante del acero o tablas internacionales, entre nuestro acero propuesto y su acero que propone, que es similar o superior a lo requerido y por tanto será admitido sin objeción alguna en cuanto a su CALIDAD. Mientras tanto no será admitida su propuesta.

En cuanto al espesor que solicita pide bajar de 6.0 mm a 4.0 mm, o sea, disminuir el espesor en 2.0 mm, que significa respecto a su espesor una variación de 50 % de diferencia (Alto según criterio técnico), por lo tanto, debe demostrar que su acero con el espesor propuesto debe ser superior en RESISTENCIA a todos los tipos de deformaciones y calculado con sus resistencias respectivas para cada una de ellas (debemos recordar que la resistencia del acero no es igual para toda las deformaciones, sino es independiente y varía para cada deformación), caso contrario se estaría disminuyendo la calidad de la caja, aumentado por tanto el riesgo de deterioro prematuro, teniendo en cuenta nuestra realidad de RRSS, dado que su diseño tendría MENOR RESISTENCIA.

Igual consideración para el caso de las guías que indica para su caja  
Favor ceñirse a las bases.

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE INDEPENDENCIA - HUARAZ

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-MDI/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE CAMION COMPACTADOR; EN EL(LA) GERENCIA DE SERVICIOS PUBLICOS Y GESTION AMBIENTAL DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE INDEPENDENCIA, DISTRITO DE INDEPENDENCIA, PROVINCIA DE HUARAZ, DEPARTAMENTO DE ANCASH

---

Específico

3

3.1

23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE INDEPENDENCIA - HUARAZ

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-MDI/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE CAMION COMPACTADOR; EN EL(LA) GERENCIA DE SERVICIOS PUBLICOS Y GESTION AMBIENTAL DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE INDEPENDENCIA, DISTRITO DE INDEPENDENCIA, PROVINCIA DE HUARAZ, DEPARTAMENTO DE ANCASH

Ruc/código :	20520536761	Fecha de envío :	04/10/2023
Nombre o Razón social :	MCM SOLUTIONS S.A.C.	Hora de envío :	17:13:55

Consulta: Nro. 13

Consulta/Observación:

Solicitan Frontal de 4.0 mm Acero Estructural ASTM A-36. Según el Art. 29 inciso 11 de la Ley de Contrataciones del Estado, menciona que el requerimiento puede ser modificado para mejorar, actualizar o perfeccionar las especificaciones técnicas, en este punto solicitamos que puedan aceptar las planchas de cajas importadas, tales como la plancha F26 ya que equivale a A-36 y cuenta con un mejor tratamiento haciéndolo más liviano y resistente. Con un espesor 3.18 mm que permite que la caja pese menos y tenga la misma resistencia. Esto lo podemos garantizar con un año más de garantía en la parte estructural.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 3.1 Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE LA CONSULTA

Luego de la consulta respectiva al área usuaria de nuestra Entidad, Se decidió no acoger la presente consulta, al amparo del artículo 16° de la Ley de Contrataciones de Estado y del artículo 8° de su Reglamento, que indica que el área usuaria es la responsable de formular las especificaciones técnicas; en ese sentido, el participante contraviene la norma al sugerir o tratar de determinar en su observación una determinada propuesta de especificaciones técnicas que beneficie a ciertos intereses propios o de terceros, pues, en el estudio de mercado y verificación de marcas y modelos realizado antes del proceso, se constató que hay marcas del tipo de unidad requerida que se distribuyen en el mercado nacional, que cumplen con los requerimientos mínimos solicitados en las bases, específicamente en el punto de su observación: Frontal de 4.0 mm Acero Estructural ASTM A-36, la misma que no observan en sus proformas de Estudio de Mercado sin presentar objeción alguna; en consecuencia, las bases están enmarcadas perfectamente dentro de lo normado por los artículos: 2° y 16° de la Ley. Estando garantizada la pluralidad de participación.

Desde el punto de vista técnico:

Según su consulta, su caja propuesta está hecha, en la parte correspondiente con acero importado en Plancha F 26 en lugar de lo requerido por nosotros el ASTM A-36; al respecto debemos indicar lo siguiente:

- ¿ Las principales propiedades de los aceros son las propiedades mecánicas y las propiedades tecnológicas.
- ¿ Las propiedades mecánicas incluyen: La resistencia (soporte a los esfuerzos de tracción, compresión, flexión, torsión y corte), peso específico, resiliencia, dureza, elasticidad, plasticidad, tenacidad, entre los principales.
- ¿ Las propiedades tecnológicas incluyen principalmente la maleabilidad y ductilidad.

Si su acero propuesto debe ser superior en dichas propiedades a nuestro acero requerido, principalmente en lo que respecta a la RESISTENCIA (para todos los tipos de esfuerzos, dado que todos se presentan en el trabajo de una caja compactadora), deberá demostrar mediante un cuadro comparativo, tomado de los datos del fabricante del acero o tablas internacionales, entre nuestro acero propuesto y su acero que propone, que es similar o superior a lo requerido y por tanto será admitido sin objeción alguna en cuanto a su CALIDAD. Mientras tanto no será admitida su propuesta.

En cuanto al espesor que solicita pide bajar de 4.0 mm a 3.18 mm, o sea, disminuir el espesor en 0.82 mm, que significa respecto a su espesor una variación de 25.8 % de diferencia (un poco alto según criterio técnico), por lo tanto, debe demostrar que su acero con el espesor propuesto debe ser superior en RESISTENCIA a todos los tipos de deformaciones y calculado con sus resistencias respectivas para cada una de ellas (debemos recordar que la resistencia del acero no es igual para toda las deformaciones, sino es independiente y varía para cada deformación), caso contrario se estaría disminuyendo la calidad de la caja, aumentado por tanto el riesgo de deterioro prematuro, teniendo en cuenta nuestra realidad de RRSS, dado que su diseño tendría MENOR RESISTENCIA

Favor ceñirse a las bases.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE INDEPENDENCIA - HUARAZ

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-MDI/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE CAMION COMPACTADOR; EN EL(LA) GERENCIA DE SERVICIOS PUBLICOS Y GESTION AMBIENTAL DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE INDEPENDENCIA, DISTRITO DE INDEPENDENCIA, PROVINCIA DE HUARAZ, DEPARTAMENTO DE ANCASH

Ruc/código :	20520536761	Fecha de envío :	04/10/2023
Nombre o Razón social :	MCM SOLUTIONS S.A.C.	Hora de envío :	17:13:55

Consulta: Nro. 14

Consulta/Observación:

Solicitan Placa eyectora-espesor de 4.5 mm Acero Estructural ASTM A-36. Según el Art. 29 inciso 11 de la Ley de Contrataciones del Estado, menciona que el requerimiento puede ser modificado para mejorar, actualizar o perfeccionar las especificaciones técnicas, en este punto solicitamos que puedan aceptar las planchas de cajas importadas, tales como la plancha F26 ya que equivale a A-36 y cuenta con un mejor tratamiento haciéndolo más liviano y resistente. Con un espesor 3.18 mm que permite que la caja pese menos y tenga la misma resistencia. Esto lo podemos garantizar con un año más de garantía en la parte estructural.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 3.1 Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE LA CONSULTA

Luego de la consulta respectiva al área usuaria de nuestra Entidad, Se decidió no acoger la presente consulta, al amparo del artículo 16° de la Ley de Contrataciones de Estado y del artículo 8° de su Reglamento, que indica que el área usuaria es la responsable de formular las especificaciones técnicas; en ese sentido, el participante contraviene la norma al sugerir o tratar de determinar en su observación una determinada propuesta de especificaciones técnicas que beneficie a ciertos intereses propios o de terceros, pues, en el estudio de mercado y verificación de marcas y modelos realizado antes del proceso, se constató que hay marcas del tipo de unidad requerida que se distribuyen en el mercado nacional, que cumplen con los requerimientos mínimos solicitados en las bases, específicamente en el punto de su observación: Placa eyectora-espesor de 4.5 mm Acero Estructural ASTM A-36, la misma que no observan en sus proformas de Estudio de Mercado sin presentar objeción alguna; en consecuencia, las bases están enmarcadas perfectamente dentro de lo normado por los artículos: 2° y 16° de la Ley. Estando garantizada la pluralidad de participación.

Desde el punto de vista técnico:

Según su consulta, su caja propuesta está hecha, en la parte correspondiente con acero importado en Plancha F 26 en lugar de lo requerido por nosotros el ASTM A-36; al respecto debemos indicar lo siguiente:

- ¿ Las principales propiedades de los aceros son las propiedades mecánicas y las propiedades tecnológicas.
- ¿ Las propiedades mecánicas incluyen: La resistencia (soporte a los esfuerzos de tracción, compresión, flexión, torsión y corte), peso específico, resiliencia, dureza, elasticidad, plasticidad, tenacidad, entre los principales.
- ¿ Las propiedades tecnológicas incluyen principalmente la maleabilidad y ductilidad.

Si su acero propuesto debe ser superior en dichas propiedades a nuestro acero requerido, principalmente en lo que respecta a la RESISTENCIA (para todos los tipos de esfuerzos, dado que todos se presentan en el trabajo de una caja compactadora), deberá demostrar mediante un cuadro comparativo, tomado de los datos del fabricante del acero o tablas internacionales, entre nuestro acero propuesto y su acero que propone, que es similar o superior a lo requerido y por tanto será admitido sin objeción alguna en cuanto a su CALIDAD. Mientras tanto no será admitida su propuesta.

En cuanto al espesor que solicita pide bajar de 4.5 mm a 3.18 mm, o sea, disminuir el espesor en 1.32 mm, que significa respecto a su espesor una variación de 41.5 % de diferencia (un poco alto según criterio técnico), por lo tanto, debe demostrar que su acero con el espesor propuesto debe ser superior en RESISTENCIA a todos los tipos de deformaciones y calculado con sus resistencias respectivas para cada una de ellas (debemos recordar que la resistencia del acero no es igual para toda las deformaciones, sino es independiente y varía para cada deformación), caso contrario se estaría disminuyendo la calidad de la caja, aumentado por tanto el riesgo de deterioro prematuro, teniendo en cuenta nuestra realidad de RRSS, dado que su diseño tendría MENOR RESISTENCIA

Favor ceñirse a las bases.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE INDEPENDENCIA - HUARAZ

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-MDI/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE CAMION COMPACTADOR; EN EL(LA) GERENCIA DE SERVICIOS PUBLICOS Y GESTION AMBIENTAL DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE INDEPENDENCIA, DISTRITO DE INDEPENDENCIA, PROVINCIA DE HUARAZ, DEPARTAMENTO DE ANCASH

Ruc/código : 20520536761

Fecha de envío : 04/10/2023

Nombre o Razón social : MCM SOLUTIONS S.A.C.

Hora de envío : 17:13:55

**Consulta:** Nro. 15

**Consulta/Observación:**

Solicitan Recipiente de lixiviados de 4.0 mm Acero Estructural ASTM A-36. Según el Art. 29 inciso 11 de la Ley de Contrataciones del Estado, menciona que el requerimiento puede ser modificado para mejorar, actualizar o perfeccionar las especificaciones técnicas, en este punto solicitamos que puedan aceptar las planchas de cajas importadas, tales como la plancha F22 ya que equivale a A-36 y cuenta con un mejor tratamiento haciéndolo más liviano y resistente. Con un espesor 2.0 mm que permite que la caja pese menos y tenga la misma resistencia. Esto lo podemos garantizar con un año más de garantía en la parte estructural.

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

Numeral: 3

Literal: 3.1

Página: 23

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

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

**NO SE ACOGE LA CONSULTA**

Luego de la consulta respectiva al área usuaria de nuestra Entidad, Se decidió no acoger la presente consulta, al amparo del artículo 16° de la Ley de Contrataciones de Estado y del artículo 8° de su Reglamento, que indica que el área usuaria es la responsable de formular las especificaciones técnicas; en ese sentido, el participante contraviene la norma al sugerir o tratar de determinar en su observación una determinada propuesta de especificaciones técnicas que beneficie a ciertos intereses propios o de terceros, pues, en el estudio de mercado y verificación de marcas y modelos realizado antes del proceso, se constató que hay marcas del tipo de unidad requerida que se distribuyen en el mercado nacional, que cumplen con los requerimientos mínimos solicitados en las bases, específicamente en el punto de su observación: Placa eyectora-espesor de 4.5 mm Acero Estructural ASTM A-36, la misma que no observan en sus proformas de Estudio de Mercado sin presentar objeción alguna; en consecuencia, las bases están enmarcadas perfectamente dentro de lo normado por los artículos: 2° y 16° de la Ley. Estando garantizada la pluralidad de participación.

Desde el punto de vista técnico:

Según su consulta, su caja propuesta está hecha, en la parte correspondiente con acero importado en Plancha F 26 en lugar de lo requerido por nosotros el ASTM A-36; al respecto debemos indicar lo siguiente:

¿ Las principales propiedades de los aceros son las propiedades mecánicas y las propiedades tecnológicas.

¿ Las propiedades mecánicas incluyen: La resistencia (soporte a los esfuerzos de tracción, compresión, flexión, torsión y corte), peso específico, resiliencia, dureza, elasticidad, plasticidad, tenacidad, entre los principales.

¿ Las propiedades tecnológicas incluyen principalmente la maleabilidad y ductilidad.

Si su acero propuesto debe ser superior en dichas propiedades a nuestro acero requerido, principalmente en lo que respecta a la RESISTENCIA (para todos los tipos de esfuerzos, dado que todos se presentan en el trabajo de una caja compactadora), deberá demostrar mediante un cuadro comparativo, tomado de los datos del fabricante del acero o tablas internacionales, entre nuestro acero propuesto y su acero que propone, que es similar o superior a lo requerido y por tanto será admitido sin objeción alguna en cuanto a su CALIDAD. Mientras tanto no será admitida su propuesta.

En cuanto al espesor que solicita pide bajar de 4.0 mm a 2.0 mm, o sea, disminuir el espesor en 2.0 mm, que significa respecto a su espesor una variación de 50 % de diferencia (Alto según criterio técnico), por lo tanto, debe demostrar que su acero con el espesor propuesto debe ser superior en RESISTENCIA a todos los tipos de deformaciones y calculado con sus resistencias respectivas para cada una de ellas (debemos recordar que la resistencia del acero no es igual para toda las deformaciones, sino es independiente y varía para cada deformación), caso contrario se estaría disminuyendo la calidad de la caja, aumentado por tanto el riesgo de deterioro prematuro, teniendo en cuenta nuestra realidad de RRSS, dado que su diseño tendría MENOR RESISTENCIA

Favor ceñirse a las bases.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE INDEPENDENCIA - HUARAZ

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-MDI/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE CAMION COMPACTADOR; EN EL(LA) GERENCIA DE SERVICIOS PUBLICOS Y GESTION AMBIENTAL DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE INDEPENDENCIA, DISTRITO DE INDEPENDENCIA, PROVINCIA DE HUARAZ, DEPARTAMENTO DE ANCASH

Ruc/código :	20520536761	Fecha de envío :	04/10/2023
Nombre o Razón social :	MCM SOLUTIONS S.A.C.	Hora de envío :	17:13:55

Consulta: Nro. 16

Consulta/Observación:

Solicitan GUIA DE PLACA EYECTORA de 8.0 mm Acero Estructural ASTM A-36. Basándonos en el Art. 72 inciso 1 de la Ley de Contrataciones del Estado. Consultas, observaciones e integración de bases, menciona que todo participante puede formular consultas y observaciones. En este punto, solicitamos que puedan aceptar, Las guías poseen patines de Poliamida 6 recambiables, los cuales disminuyen el rozamiento y aumentan la vida útil de la pala.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 3.1 Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Luego de la consulta respectiva al área usuaria de nuestra Entidad, al amparo del artículo 16° de la Ley de Contrataciones de Estado y del artículo 8° de su Reglamento, que indica que el área usuaria es la responsable de formular las especificaciones técnicas, se aclara al participante lo siguiente:

En aras de la claridad y transparencia de nuestras bases, se agregará que las guías serán según diseño de cada fabricante, aumentando así la pluralidad. Quedando este punto para la integración de la siguiente manera:

GUIA DE PLACA EYECTORA: 8.0 MM ACERO ESTRUCTURAL ASTM A-36, O DISEÑO SEGÚN FABRICANTE

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

GUIA DE PLACA EYECTORA: 8.0 MM ACERO ESTRUCTURAL ASTM A-36, O DISEÑO SEGÚN FABRICANTE

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE INDEPENDENCIA - HUARAZ

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-MDI/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE CAMION COMPACTADOR; EN EL(LA) GERENCIA DE SERVICIOS PUBLICOS Y GESTION AMBIENTAL DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE INDEPENDENCIA, DISTRITO DE INDEPENDENCIA, PROVINCIA DE HUARAZ, DEPARTAMENTO DE ANCASH

Ruc/código :	20520536761	Fecha de envío :	04/10/2023
Nombre o Razón social :	MCM SOLUTIONS S.A.C.	Hora de envío :	17:13:55

Consulta: Nro. 17

Consulta/Observación:

Solicitan Capacidad de recipiente de lixiviados con un depósito mínimo de 100 litros. Según el Art. 2 de la Ley de Contrataciones del Estado. Principio de Libertad de Concurrencia, Igualdad de trato, Transparencia, Publicidad, Competencia, Eficiencia y Eficacia. En este punto solicitamos que puedan aceptar recipiente de lixiviados con un depósito mínimo de 80 litros.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 3.1 Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE LA CONSULTA

Luego de la consulta respectiva al área usuaria de nuestra Entidad, Se decidió no acoger la presente consulta, al amparo del artículo 16° de la Ley de Contrataciones de Estado y del artículo 8° de su Reglamento, que indica que el área usuaria es la responsable de formular las especificaciones técnicas; en ese sentido, el participante contraviene la norma al sugerir o tratar de determinar en su observación una determinada propuesta de especificaciones técnicas que beneficie a ciertos intereses propios o de terceros, pues, en el estudio de mercado y verificación de marcas y modelos realizado antes del proceso, se constató que hay marcas del tipo de unidad requerida que se distribuyen en el mercado nacional, que cumplen con los requerimientos mínimos solicitados en las bases, específicamente en el punto de su observación: Capacidad de recipiente de lixiviados con un depósito mínimo de 100 litros, la misma que no observan en sus proformas de Estudio de Mercado sin presentar objeción alguna; en consecuencia, las bases están enmarcadas perfectamente dentro de lo normado por los artículos: 2° y 16° de la Ley. Estando garantizada la pluralidad de participación.

Desde el punto de vista técnico:

En nuestra localidad, gran parte de los RRSS son desechos orgánicos, los mismos que producen alto volumen de líquidos lixiviados, además en la temporada de lluvias, estas se mezclan con los líquidos lixiviados aumentando el volumen de estos, en las temporadas de precipitaciones fluviales. Por lo anterior no se acoge la disminución de la capacidad y más aún si de 100 litros se quiere disminuir a 80 litros, que hacen una diferencia respecto a su propuesta de un 25 %, con lo cual los líquidos rebalsarían, derramándose sin el traslado de las compactadoras y dejando ensuciada las calles con dichos líquidos.

Favor ceñirse a las bases.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE INDEPENDENCIA - HUARAZ

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-MDI/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE CAMION COMPACTADOR; EN EL(LA) GERENCIA DE SERVICIOS PUBLICOS Y GESTION AMBIENTAL DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE INDEPENDENCIA, DISTRITO DE INDEPENDENCIA, PROVINCIA DE HUARAZ, DEPARTAMENTO DE ANCASH

Ruc/código : 20520536761

Nombre o Razón social : MCM SOLUTIONS S.A.C.

Fecha de envío : 04/10/2023

Hora de envío : 17:13:55

**Consulta: Nro. 18**

**Consulta/Observación:**

Solicitan tiempo de compactación de 23 segundos como máximo. Según el Art. 29 inciso 11 de la Ley de Contrataciones del Estado, menciona que el requerimiento puede ser modificado para mejorar, actualizar o perfeccionar las especificaciones técnicas, en este punto solicitamos que puedan aceptar tiempo de compactación de 28 segundos, ya que son 3 segundos de diferencia, lo cual no lo hace más lento, más bien lo haría más seguro.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 3    **Literal:** 3.1    **Página:** 24

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

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

RESPUESTA A LA CONSULTA Nº 018

Luego de la consulta respectiva al área usuaria de nuestra Entidad, al amparo del artículo 16° de la Ley de Contrataciones de Estado y del artículo 8° de su Reglamento, que indica que el área usuaria es la responsable de formular las especificaciones técnicas, se aclara al participante lo siguiente:

En aras de la claridad y transparencia de nuestras bases, se acepta su consulta, dado que la diferencia implica mínimamente en la eficiencia, teniendo en cuenta que la compactación se da cada vez que se llena el tailgate, que son mínimas comparadas con las horas de trabajo, pero se logrará aumentar la participación. Quedando este punto para la integración de la siguiente manera:

TIEMPO DE COMPACTACION MAXIMO: 28 SEGUNDOS

CICLO COMPLETO MAXIMO: 60 SEGUNDOS

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

TIEMPO DE COMPACTACION MAXIMO: 28 SEGUNDOS

CICLO COMPLETO MAXIMO: 60 SEGUNDOS

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE INDEPENDENCIA - HUARAZ

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-MDI/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE CAMION COMPACTADOR; EN EL(LA) GERENCIA DE SERVICIOS PUBLICOS Y GESTION AMBIENTAL DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE INDEPENDENCIA, DISTRITO DE INDEPENDENCIA, PROVINCIA DE HUARAZ, DEPARTAMENTO DE ANCASH

Ruc/código :	20520536761	Fecha de envío :	04/10/2023
Nombre o Razón social :	MCM SOLUTIONS S.A.C.	Hora de envío :	17:13:55

Consulta: Nro. 19

Consulta/Observación:

Solicitan bomba hidráulica de engranajes con caudal de 21 GPM como mínimo A 1000 RPM. Según el Art. 2 de la Ley de Contrataciones del Estado. Principio de Libertad de Concurrencia, Igualdad de trato, Transparencia, Publicidad, Competencia, Eficiencia y Eficacia. Dado a que la bomba hidráulica estaría dirigido a una marca en específica, solicitamos que la bomba hidráulica sea según diseño del fabricante, ya que esto puede variar según el diseño del camión ofertado y la caja compactadora.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 3.1 Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE LA CONSULTA

Luego de la consulta respectiva al área usuaria de nuestra Entidad, Se decidió no acoger la presente consulta, al amparo del artículo 16° de la Ley de Contrataciones de Estado y del artículo 8° de su Reglamento, que indica que el área usuaria es la responsable de formular las especificaciones técnicas; en ese sentido, el participante contraviene la norma al sugerir o tratar de determinar en su observación una determinada propuesta de especificaciones técnicas que beneficie a ciertos intereses propios o de terceros, pues, en el estudio de mercado y verificación de marcas y modelos realizado antes del proceso, se constató que hay marcas del tipo de unidad requerida que se distribuyen en el mercado nacional, que cumplen con los requerimientos mínimos solicitados en las bases, específicamente en el punto de su observación: Bomba Hidráulica de Engranajes con Caudal de 21 GPM a 1000 rpm mínimo, la misma que no observan en sus proformas de Estudio de Mercado sin presentar objeción alguna; en consecuencia, las bases están enmarcadas perfectamente dentro de lo normado por los artículos: 2° y 16° de la Ley. Estando garantizada la pluralidad de participación. Desde el punto de vista técnico:

No se puede dejar libre el diseño, solo se exige un mínimo de caudal, dado la presión exigida, disminuir este es hacer que la bomba trabaje más forzada en desmedro de su durabilidad. En el mercado hay una gran disponibilidad de bombas con estas características.  
Favor ceñirse a las bases

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE INDEPENDENCIA - HUARAZ

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-MDI/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE CAMION COMPACTADOR; EN EL(LA) GERENCIA DE SERVICIOS PUBLICOS Y GESTION AMBIENTAL DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE INDEPENDENCIA, DISTRITO DE INDEPENDENCIA, PROVINCIA DE HUARAZ, DEPARTAMENTO DE ANCASH

Ruc/código : 20520536761

Nombre o Razón social : MCM SOLUTIONS S.A.C.

Fecha de envío : 04/10/2023

Hora de envío : 17:13:55

**Consulta:** Nro. 20

**Consulta/Observación:**

Solicitan Cilindro Telescópico del panel eyector de doble efecto cuerpos cromados 6.5¿ como mínimo, cuerpos cromados. Según el Art. 29 inciso 11 de la Ley de Contrataciones del Estado, menciona que el requerimiento puede ser modificado para mejorar, actualizar o perfeccionar las especificaciones técnicas, en este punto solicitamos que puedan aceptar Cilindro Telescópico del panel eyector de doble efecto cuerpos cromados 4¿ como mínimo.

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** 3      **Literal:** 3.1      **Página:** 24

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

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

**NO SE ACOGE LA CONSULTA**

Luego de la consulta respectiva al área usuaria de nuestra Entidad, Se decidió no acoger la presente consulta, al amparo del artículo 16° de la Ley de Contrataciones de Estado y del artículo 8° de su Reglamento, que indica que el área usuaria es la responsable de formular las especificaciones técnicas; en ese sentido, el participante contraviene la norma al sugerir o tratar de determinar en su observación una determinada propuesta de especificaciones técnicas que beneficie a ciertos intereses propios o de terceros, pues, en el estudio de mercado y verificación de marcas y modelos realizado antes del proceso, se constató que hay marcas del tipo de unidad requerida que se distribuyen en el mercado nacional, que cumplen con los requerimientos mínimos solicitados en las bases, específicamente en el punto de su observación: Cilindro Telescópico del panel eyector de doble efecto cuerpos cromados ¿ 6.5¿ como mínimo, cuerpos cromados, la misma que no observan en sus proformas de Estudio de Mercado sin presentar objeción alguna; en consecuencia, las bases están enmarcadas perfectamente dentro de lo normado por los artículos: 2° y 16° de la Ley. Estando garantizada la pluralidad de participación.

Desde el punto de vista técnico:

Al disminuir el área del cilindro hidráulico, aumenta la fuerza de reacción DIRECTA al vástago, debido a la presión al comprimir los residuos sólidos y más aún si estos no son los normales (tipo de nuestros residuos), aumentando el riesgo de doblarse o torcerse o romperse, como sucede en muchas experiencias de cajas compactadoras. Los diámetros solicitados, están acordes a nuestra realidad de RRSS y es el motivo de la exigencia en nuestro diseño.

No piden una reducción de ¿ 6.5¿ a ¿ 4.0¿, una diferencia del 62.5 % comparándose con su propuesta, lo cual es demasiado y haría disminuir la calidad del sistema hidráulico, con el consecuente aumento de riesgo de deterioro en contra de los intereses de la Entidad.

Favor ceñirse a las bases

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE INDEPENDENCIA - HUARAZ

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-MDI/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE CAMION COMPACTADOR; EN EL(LA) GERENCIA DE SERVICIOS PUBLICOS Y GESTION AMBIENTAL DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE INDEPENDENCIA, DISTRITO DE INDEPENDENCIA, PROVINCIA DE HUARAZ, DEPARTAMENTO DE ANCASH

Ruc/código :	20520536761	Fecha de envío :	04/10/2023
Nombre o Razón social :	MCM SOLUTIONS S.A.C.	Hora de envío :	17:13:55

Consulta: Nro. 21

Consulta/Observación:

Solicitan Dos cilindros de placa compactadora de doble efecto cuerpos cromados 5.5¿ como mínimo, cuerpos cromados. Según el Art. 29 inciso 11 de la Ley de Contrataciones del Estado, menciona que el requerimiento puede ser modificado para mejorar, actualizar o perfeccionar las especificaciones técnicas, en este punto solicitamos que puedan aceptar Dos cilindros de placa compactadora de doble efecto cuerpos cromados 4.1/2¿ como mínimo.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 3.1 Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE LA CONSULTA

Luego de la consulta respectiva al área usuaria de nuestra Entidad, Se decidió no acoger la presente consulta, al amparo del artículo 16° de la Ley de Contrataciones de Estado y del artículo 8° de su Reglamento, que indica que el área usuaria es la responsable de formular las especificaciones técnicas; en ese sentido, el participante contraviene la norma al sugerir o tratar de determinar en su observación una determinada propuesta de especificaciones técnicas que beneficie a ciertos intereses propios o de terceros, pues, en el estudio de mercado y verificación de marcas y modelos realizado antes del proceso, se constató que hay marcas del tipo de unidad requerida que se distribuyen en el mercado nacional, que cumplen con los requerimientos mínimos solicitados en las bases, específicamente en el punto de su observación: Dos cilindros de placa compactadora de doble efecto cuerpos cromados 5.5¿ como mínimo, cuerpos cromados, cuerpos cromados, la misma que no observan en sus proformas de Estudio de Mercado sin presentar objeción alguna; en consecuencia, las bases están enmarcadas perfectamente dentro de lo normado por los artículos: 2° y 16° de la Ley. Estando garantizada la pluralidad de participación.

Desde el punto de vista técnico:

Al disminuir el área del cilindro hidráulico, aumenta la fuerza de reacción DIRECTA al vástago, debido a la presión al comprimir los residuos sólidos y más aún si estos no son los normales (tipo de nuestros residuos), aumentando el riesgo de doblarse o torcerse o romperse, como sucede en muchas experiencias de cajas compactadoras. Los diámetros solicitados, están acordes a nuestra realidad de RRSS y es el motivo de la exigencia en nuestro diseño.

No piden una reducción de ¿ 5.5¿ a ¿ 4.5¿, una diferencia del 22.2 %, en cada uno de los dos cilindros, comparándose con su propuesta, lo cual es demasiado y haría disminuir la calidad del sistema hidráulico, con el consecuente aumento de riesgo de deterioro en contra de los intereses de la Entidad.

Favor ceñirse a las bases

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE INDEPENDENCIA - HUARAZ

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-MDI/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE CAMION COMPACTADOR; EN EL(LA) GERENCIA DE SERVICIOS PUBLICOS Y GESTION AMBIENTAL DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE INDEPENDENCIA, DISTRITO DE INDEPENDENCIA, PROVINCIA DE HUARAZ, DEPARTAMENTO DE ANCASH

Ruc/código :	20520536761	Fecha de envío :	04/10/2023
Nombre o Razón social :	MCM SOLUTIONS S.A.C.	Hora de envío :	17:13:55

Consulta: Nro. 22

Consulta/Observación:

Solicitan Dos cilindros para levantamiento del Tail Gate de 4.5¿ como mínimo, cuerpos cromados. Según el Art. 29 inciso 11 de la Ley de Contrataciones del Estado, menciona que el requerimiento puede ser modificado para mejorar, actualizar o perfeccionar las especificaciones técnicas, en este punto solicitamos Dos cilindros para levantamiento del Tail Gate de 3¿ como mínimo.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 3.1 Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE LA CONSULTA

Luego de la consulta respectiva al área usuaria de nuestra Entidad, Se decidió no acoger la presente consulta, al amparo del artículo 16° de la Ley de Contrataciones de Estado y del artículo 8° de su Reglamento, que indica que el área usuaria es la responsable de formular las especificaciones técnicas; en ese sentido, el participante contraviene la norma al sugerir o tratar de determinar en su observación una determinada propuesta de especificaciones técnicas que beneficie a ciertos intereses propios o de terceros, pues, en el estudio de mercado y verificación de marcas y modelos realizado antes del proceso, se constató que hay marcas del tipo de unidad requerida que se distribuyen en el mercado nacional, que cumplen con los requerimientos mínimos solicitados en las bases, específicamente en el punto de su observación Dos cilindros para levantamiento del Tail Gate de 4.5¿ como mínimo, cuerpos cromados, cuerpos cromados, la misma que no observan en sus proformas de Estudio de Mercado sin presentar objeción alguna; en consecuencia, las bases están enmarcadas perfectamente dentro de lo normado por los artículos: 2° y 16° de la Ley. Estando garantizada la pluralidad de participación.

Desde el punto de vista técnico:

Al disminuir el área del cilindro hidráulico, aumenta la fuerza de reacción DIRECTA al vástago, debido a la presión al comprimir los residuos sólidos y más aún si estos no son los normales (tipo de nuestros residuos), aumentando el riesgo de doblarse o torcerse o romperse, como sucede en muchas experiencias de cajas compactadoras. Los diámetros solicitados, están acordes a nuestra realidad de RRSS y es el motivo de la exigencia en nuestro diseño.

No piden una reducción de ¿ 4.5¿ a ¿ 3.0¿, una diferencia del 50 %, en cada uno de los dos cilindros, comparándose con su propuesta, lo cual es demasiado y haría disminuir la calidad del sistema hidráulico, con el consecuente aumento de riesgo de deterioro en contra de los intereses de la Entidad.

Favor ceñirse a las bases

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE INDEPENDENCIA - HUARAZ

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-MDI/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE CAMION COMPACTADOR; EN EL(LA) GERENCIA DE SERVICIOS PUBLICOS Y GESTION AMBIENTAL DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE INDEPENDENCIA, DISTRITO DE INDEPENDENCIA, PROVINCIA DE HUARAZ, DEPARTAMENTO DE ANCASH

Ruc/código :	20520536761	Fecha de envío :	04/10/2023
Nombre o Razón social :	MCM SOLUTIONS S.A.C.	Hora de envío :	17:13:55

Consulta: Nro. 23

Consulta/Observación:

Solicitan Tanque de Aceite Hidráulico tanque con capacidad de 40 galones como mínimo. Según el Art. 2 de la Ley de Contrataciones del Estado. Principio de Libertad de Concurrencia, Igualdad de trato, Transparencia, Publicidad, Competencia, Eficiencia y Eficacia. En este punto solicitamos que puedan aceptar Tanque de Aceite Hidráulico tanque con capacidad de 31 galones como mínimo, ya que el tanque es diseño original de fábrica, garantiza el perfecto funcionamiento y está garantizado con el ISO respectivo.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 3.1 Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE LA CONSULTA

Luego de la consulta respectiva al área usuaria de nuestra Entidad, Se decidió no acoger la presente consulta, al amparo del artículo 16° de la Ley de Contrataciones de Estado y del artículo 8° de su Reglamento, que indica que el área usuaria es la responsable de formular las especificaciones técnicas; en ese sentido, el participante contraviene la norma al sugerir o tratar de determinar en su observación una determinada propuesta de especificaciones técnicas que beneficie a ciertos intereses propios o de terceros, pues, en el estudio de mercado y verificación de marcas y modelos realizado antes del proceso, se constató que hay marcas del tipo de unidad requerida que se distribuyen en el mercado nacional, que cumplen con los requerimientos mínimos solicitados en las bases, específicamente en el punto de su observación Tanque de Aceite Hidráulico tanque con capacidad de 40 galones como mínimo, la misma que no observan en sus proformas de Estudio de Mercado sin presentar objeción alguna; en consecuencia, las bases están enmarcadas perfectamente dentro de lo normado por los artículos: 2° y 16° de la Ley. Estando garantizada la pluralidad de participación.

Desde el punto de vista técnico:

Un menor volumen de tanque hidráulico, o sea menor volumen de fluido, hace que el sistema hidráulico trabaje más forzado y se caliente más, en desmedro de su durabilidad y aumento de riesgo de deterioro de sus elementos, es el motivo por el cual solicitamos un tanque de capacidad mínima. Pide reducir de 40 galones a 31 galones, o sea 9 galones, casi el 30 % de diferencia comparado con lo que propone, que por tanto hace que disminuya la eficiencia.

Favor ceñirse a las bases

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE INDEPENDENCIA - HUARAZ

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-MDI/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE CAMION COMPACTADOR; EN EL(LA) GERENCIA DE SERVICIOS PUBLICOS Y GESTION AMBIENTAL DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE INDEPENDENCIA, DISTRITO DE INDEPENDENCIA, PROVINCIA DE HUARAZ, DEPARTAMENTO DE ANCASH

Ruc/código :	20520536761	Fecha de envío :	04/10/2023
Nombre o Razón social :	MCM SOLUTIONS S.A.C.	Hora de envío :	17:13:55

Consulta: Nro. 24

Consulta/Observación:

Solicitan PESO COMPACTARDOR 5200 kg (+/- 5%). Según el Art. 29 inciso 11 de la Ley de Contrataciones del Estado, menciona que el requerimiento puede ser modificado para mejorar, actualizar o perfeccionar las especificaciones técnicas, en este punto solicitamos que puedan aceptar PESO COMPACTARDOR 5900 KG (+/- 5%).

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 3.1 Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE LA CONSULTA

Luego de la consulta respectiva al área usuaria de nuestra Entidad, Se decidió no acoger la presente consulta, al amparo del artículo 16° de la Ley de Contrataciones de Estado y del artículo 8° de su Reglamento, que indica que el área usuaria es la responsable de formular las especificaciones técnicas; en ese sentido, el participante contraviene la norma al sugerir o tratar de determinar en su observación una determinada propuesta de especificaciones técnicas que beneficie a ciertos intereses propios o de terceros, pues, en el estudio de mercado y verificación de marcas y modelos realizado antes del proceso, se constató que hay marcas del tipo de unidad requerida que se distribuyen en el mercado nacional, que cumplen con los requerimientos mínimos solicitados en las bases, específicamente en el punto de su observación PESO COMPACTARDOR 5200 kg (+/- 5%), la misma que no observan en sus proformas de Estudio de Mercado sin presentar objeción alguna; en consecuencia, las bases están enmarcadas perfectamente dentro de lo normado por los artículos: 2° y 16° de la Ley. Estando garantizada la pluralidad de participación.

Desde el punto de vista técnico:

Aumentar el peso del compactador, implica aumentar los costos de operación, principalmente combustible, dado que la unidad transportara mayor peso como carga.

Además, no es congruente con su propuesta, dado que en sus observaciones indica que el acero F26 es más liviano que el acero que solicitamos y también disminuye el diámetro de sus cilindros hidráulicos y la capacidad de su tanque hidráulico, pero al final, en lugar de disminuir el peso de la caja compactadora, solicita aumentar este peso.

Favor ceñirse a las bases.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE INDEPENDENCIA - HUARAZ

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-MDI/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE CAMION COMPACTADOR; EN EL(LA) GERENCIA DE SERVICIOS PUBLICOS Y GESTION AMBIENTAL DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE INDEPENDENCIA, DISTRITO DE INDEPENDENCIA, PROVINCIA DE HUARAZ, DEPARTAMENTO DE ANCASH

Ruc/código :	20520536761	Fecha de envío :	04/10/2023
Nombre o Razón social :	MCM SOLUTIONS S.A.C.	Hora de envío :	17:13:55

Consulta: Nro. 25

Consulta/Observación:

Solicitan CICLO COMPLETO MAXIMO de 55 segundos. Según el Art. 29 inciso 11 de la Ley de Contrataciones del Estado, menciona que el requerimiento puede ser modificado para mejorar, actualizar o perfeccionar las especificaciones técnicas, en este punto solicitamos que puedan aceptar CICLO COMPLETO MAXIMO de 58 segundos.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 3.1 Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Luego de la consulta respectiva al área usuaria de nuestra Entidad, al amparo del artículo 16° de la Ley de Contrataciones de Estado y del artículo 8° de su Reglamento, que indica que el área usuaria es la responsable de formular las especificaciones técnicas, se aclara al participante lo siguiente:

Teniendo en cuenta su consulta 28 y observado la respuesta a la misma, para la integración se indica que en este punto quedaría de la siguiente manera por el replanteo efectuado al tiempo de compactación:

TIEMPO DE COMPACTACION MAXIMO: 28 SEGUNDOS

CICLO COMPLETO MAXIMO: 60 SEGUNDOS

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

TIEMPO DE COMPACTACION MAXIMO: 28 SEGUNDOS

CICLO COMPLETO MAXIMO: 60 SEGUNDOS

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE INDEPENDENCIA - HUARAZ

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-MDI/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE CAMION COMPACTADOR; EN EL(LA) GERENCIA DE SERVICIOS PUBLICOS Y GESTION AMBIENTAL DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE INDEPENDENCIA, DISTRITO DE INDEPENDENCIA, PROVINCIA DE HUARAZ, DEPARTAMENTO DE ANCASH

Ruc/código :	20520536761	Fecha de envío :	04/10/2023
Nombre o Razón social :	MCM SOLUTIONS S.A.C.	Hora de envío :	17:13:55

Consulta: Nro. 26

Consulta/Observación:

Solicitan presión mínima, 175 G/CM2-2500 PSI. Según el Art. 29 inciso 11 de la Ley de Contrataciones del Estado, menciona que el requerimiento puede ser modificado para mejorar, actualizar o perfeccionar las especificaciones técnicas, en este punto solicitamos que puedan aceptar presión mínima sea según fabricante ya que puede variar según el diseño del camión.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 3.1 Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE LA CONSULTA

Luego de la consulta respectiva al área usuaria de nuestra Entidad, Se decidió no acoger la presente consulta, al amparo del artículo 16° de la Ley de Contrataciones de Estado y del artículo 8° de su Reglamento, que indica que el área usuaria es la responsable de formular las especificaciones técnicas; en ese sentido, el participante contraviene la norma al sugerir o tratar de determinar en su observación una determinada propuesta de especificaciones técnicas que beneficie a ciertos intereses propios o de terceros, pues, en el estudio de mercado y verificación de marcas y modelos realizado antes del proceso, se constató que hay marcas del tipo de unidad requerida que se distribuyen en el mercado nacional, que cumplen con los requerimientos mínimos solicitados en las bases, específicamente en el punto de su observación: Presión mínima, 175 G/CM2-2500 PSI, la misma que no observan en sus proformas de Estudio de Mercado sin presentar objeción alguna; en consecuencia, las bases están enmarcadas perfectamente dentro de lo normado por los artículos: 2° y 16° de la Ley. Estando garantizada la pluralidad de participación.

Desde el punto de vista técnico:

No se puede dejar libre el diseño, solo se exige un mínimo de Presión, dado el caudal mínimo exigido, disminuir este es hacer que el sistema trabaje forzado en desmedro de la durabilidad de los elementos, dada la exigencia de compactación. La presión puede ser mayor o igual al mínimo requerido para que el sistema trabaje holgadamente. Favor ceñirse a las bases

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE INDEPENDENCIA - HUARAZ

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-MDI/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE CAMION COMPACTADOR; EN EL(LA) GERENCIA DE SERVICIOS PUBLICOS Y GESTION AMBIENTAL DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE INDEPENDENCIA, DISTRITO DE INDEPENDENCIA, PROVINCIA DE HUARAZ, DEPARTAMENTO DE ANCASH

Ruc/código :	20520536761	Fecha de envío :	04/10/2023
Nombre o Razón social :	MCM SOLUTIONS S.A.C.	Hora de envío :	17:13:55

Consulta: Nro. 27

Consulta/Observación:

Solicitan Dos cilindros de placa barredora con un espesor de 4.5". Según el Art. 29 inciso 11 de la Ley de Contrataciones del Estado, menciona que el requerimiento puede ser modificado para mejorar, actualizar o perfeccionar las especificaciones técnicas, en este punto solicitamos que puedan aceptar Dos cilindros de placa barredora con un espesor de 4.0".

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 3.1 Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE LA CONSULTA

Luego de la consulta respectiva al área usuaria de nuestra Entidad, Se decidió no acoger la presente consulta, al amparo del artículo 16° de la Ley de Contrataciones de Estado y del artículo 8° de su Reglamento, que indica que el área usuaria es la responsable de formular las especificaciones técnicas; en ese sentido, el participante contraviene la norma al sugerir o tratar de determinar en su observación una determinada propuesta de especificaciones técnicas que beneficie a ciertos intereses propios o de terceros, pues, en el estudio de mercado y verificación de marcas y modelos realizado antes del proceso, se constató que hay marcas del tipo de unidad requerida que se distribuyen en el mercado nacional, que cumplen con los requerimientos mínimos solicitados en las bases, específicamente en el punto de su observación Dos cilindros de placa barredora con un espesor de 4.5", la misma que no observan en sus proformas de Estudio de Mercado sin presentar objeción alguna; en consecuencia, las bases están enmarcadas perfectamente dentro de lo normado por los artículos: 2° y 16° de la Ley. Estando garantizada la pluralidad de participación.

Desde el punto de vista técnico:

Al disminuir el área del cilindro hidráulico, aumenta la fuerza de reacción DIRECTA al vástago, debido a la presión al comprimir los residuos sólidos y más aún si estos no son los normales (tipo de nuestros residuos), aumentando el riesgo de doblarse o torcerse o romperse, como sucede en muchas experiencias de cajas compactadoras. Los diámetros solicitados, están acordes a nuestra realidad de RRSS y es el motivo de la exigencia en nuestro diseño.

No piden una reducción de 4.5" a 4.0", una diferencia del 12.5 %, en cada uno de los dos cilindros, comparándose con su propuesta, lo cual es mucho y haría disminuir la calidad del sistema hidráulico, con el consecuente aumento de riesgo de deterioro en contra de los intereses de la Entidad.

Favor ceñirse a las bases

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE INDEPENDENCIA - HUARAZ

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-MDI/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE CAMION COMPACTADOR; EN EL(LA) GERENCIA DE SERVICIOS PUBLICOS Y GESTION AMBIENTAL DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE INDEPENDENCIA, DISTRITO DE INDEPENDENCIA, PROVINCIA DE HUARAZ, DEPARTAMENTO DE ANCASH

Ruc/código : 20610286632

Nombre o Razón social : LEIMAR COMPANY S.A.C.

Fecha de envío : 04/10/2023

Hora de envío : 22:32:04

**Consulta:** Nro. 28

**Consulta/Observación:**

SEGURIDAD CON INTERRUPTOR DE EMERGENCIA SEGUN FABRICANTE, al respecto solicitamos la aclaración, a sabiendas que existen cajas nacionales con un sistema de seguridad de parada en los manubrios, basta con un movimiento para que todo el sistema hidráulico deje de funcionar, es por ello que solicitamos se puede considerar como seguridad a este tipo de parada, caso contrario considerar nuestra petición

**Acápites de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** 3.1      **Literal:** L      **Página:** 23

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

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

RESPUESTA A LA CONSULTA N° 028

Luego de la consulta respectiva al área usuaria de nuestra Entidad, al amparo del artículo 16° de la Ley de Contrataciones de Estado y del artículo 8° de su Reglamento, que indica que el área usuaria es la responsable de formular las especificaciones técnicas, se aclara al participante lo siguiente:

Nuestro requerimiento indica lo siguiente:

Seguridad: CON INTERRUPTOR DE EMERGENCIA SEGÚN FABRICANTE

Lo que se exige es que tenga seguridad, y para una mayor transparencia y claridad de nuestras bases, así como una mayor pluralidad de participación, esta debe ser según diseño de cada fabricante, no existiendo restricciones respecto al tipo.

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

Seguridad: CON INTERRUPTOR DE EMERGENCIA SEGÚN FABRICANTE

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE INDEPENDENCIA - HUARAZ

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-MDI/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE CAMION COMPACTADOR; EN EL(LA) GERENCIA DE SERVICIOS PUBLICOS Y GESTION AMBIENTAL DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE INDEPENDENCIA, DISTRITO DE INDEPENDENCIA, PROVINCIA DE HUARAZ, DEPARTAMENTO DE ANCASH

Ruc/código :	20610286632	Fecha de envío :	04/10/2023
Nombre o Razón social :	LEIMAR COMPANY S.A.C.	Hora de envío :	22:32:04

**Observación: Nro. 29**

**Consulta/Observación:**

PERSONAL DE SOLDADURA, FABRICANTE DE LA CISTERNA, AL RESPECTO DEBEMOS MENCIONAR QUE SE VA ADQUIRIR CAMIONES COMPACTADORES Y NO CISTERNAS, Sobre el particular, cabe señalar que, adjuntar el personal de soldadura homologado en la oportunidad de la presentación de ofertas podría resultar excesivo, en la medida que, los potenciales postores no tendrían la certeza de ser favorecidos con la buena pro; no obstante ello, sería razonable solicitar dichos documentos al postor ganador de la buena pro, ya que es quien tiene la obligación de cumplir con las exigencias de la contratación; por lo que, correspondería ser requerido para el perfeccionamiento del contrato. y así dar mayor oportunidad de participación de potenciales postores

**Acápito de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 3.1    **Literal:** L    **Página:** 23

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

artículo 2 d ela LCE PLURALIDAD DE POSTORES

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

Luego de la consulta respectiva al área usuaria de nuestra Entidad, al amparo del artículo 16° de la Ley de Contrataciones de Estado y del artículo 8° de su Reglamento, que indica que el área usuaria es la responsable de formular las especificaciones técnicas, se aclara al participante lo siguiente:

Respecto al termino CISTERNA, se trató de un error tipográfico que será subsanado para la integración, quedando esta parte de la siguiente manera:

Personal de Soldadura: MINIMO TRES SOLDADORES HOMOLOGADOS (VIGENTE) COMO PERSONAL DE LA EMPRESA FABRICANTE DE LA CAJA COMPACTADORA

Respecto al personal de soldadura, se indica que deben ser personal de la empresa fabricante, por lo que no habría inconveniente de presentarlos en su propuesta. Esto limita las improvisaciones que se pudieran dar al fabricar las cajas compactadoras

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

quedando esta parte de la siguiente manera:

Personal de Soldadura: MINIMO TRES SOLDADORES HOMOLOGADOS (VIGENTE) COMO PERSONAL DE LA EMPRESA FABRICANTE DE LA CAJA COMPACTADORA

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE INDEPENDENCIA - HUARAZ

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-MDI/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE CAMION COMPACTADOR; EN EL(LA) GERENCIA DE SERVICIOS PUBLICOS Y GESTION AMBIENTAL DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE INDEPENDENCIA, DISTRITO DE INDEPENDENCIA, PROVINCIA DE HUARAZ, DEPARTAMENTO DE ANCASH

Ruc/código : 20610286632

Nombre o Razón social : LEIMAR COMPANY S.A.C.

Fecha de envío : 04/10/2023

Hora de envío : 22:32:04

**Observación: Nro. 30**

**Consulta/Observación:**

**MEJORAS A LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS**

Visto la Especificaciones Técnicas, ponemos notar que estas están abiertas y permiten una pluralidad de participación de marcas y que el diseño de la caja compactadora está acorde tanto en las calidades y espesores de sus respectivas planchas, así como de los diámetros de sus pistones diversos, teniendo en cuenta la realidad de los residuos sólidos de la localidad de independencia, lo cual es gratificante dado que permite, según estas especificaciones técnicas, una competencia imparcial entre los diversos proveedores y fabricantes de nuestro país.

Todo lo anterior, que está correctamente planteado, es vulnerado por las ¿MEJORAS A LAS ESPECIFICACIONES TECNICA¿, en la cual, de manera poco discreta está DIRECTAMENTE DIRECCIONADO A UN TIPO DE CAJA IMPORTADA, en contra de los intereses del país y de los fabricantes nacionales.

Los fabricantes del país elaboramos CAJAS NACIONALES, teniendo en cuenta las realidades de los residuos sólidos, y promoviendo el empleo en el país en nuestras plantas, mientras que la CAJAS IMPORTADAS, están hechas para otra realidad, donde las personas son más conscientes en la selección de sus residuos sólidos, es más, en diferentes partes de nuestro país tienen problemas de englobamiento lateral de sus paredes y doblamiento de sus pistones, dado que estos elementos son más delgados en espesor y diámetro respectivamente, ¿argumentando¿ solamente que es mejor acero sin ningún tipo de cálculo ni sustento técnico y que en la práctica fallan.

Ustedes, tienen entre sus cajas compactadoras antiguas y actual uso por muchos años, unidades con CAJAS NACIONALES, que no han sufrido ningún tipo de problema y están trabajando normalmente solo con sus mantenimientos rutinarios.

Las diferentes CAJAS, tanto nacionales como importadas, tienen cada una sus propios diseños y en el Perú, hay muchos fabricantes que con esos diseños incluso exportan, presentando sus respectivas GARANTIAS, que es lo principal que avala a una caja proceda de donde proceda y además que estas cajas funcionan sin problema alguno a nivel nacional. Por lo anterior, consideramos como un grosero direccionamiento evaluar como mejora:

¿ El sistema de compactación Dual (Automático y Manual) y (3 puntos)

¿ Sistema flotante (Placas pivotantes) (2 puntos)

Dado que estos sistemas de funcionamiento son propios del diseño de cada fabricante, e incluso respecto al sistema flotantes, los sistemas utilizados por los nacionales son superiores y más seguros. Lo que solicitan solo lo cumple una caja importada como parte de su diseño propio, pero que eso no implica ventaja técnica alguna y con el puntaje otorgado tienen una ventaja superior al 10 %, que va en contra de los otros participantes y siendo el único beneficiado.

Ya en la Municipalidad de Mollendo, hubo un arbitraje de parte de las cajas importadas contra las cajas nacionales y les dieron la razón a las cajas nacionales.

El sistema de compactación dual, puede ser una exigencia solamente, dado que la mayoría de fabricantes lo tiene, por lo que no representa ventaja alguna

El sistema flotante es propio de una caja importada, las nacionales usamos guías o carriles u otros diseños y GARANTIZAMOS que nuestro producto, que funciona sin problemas en todo el país y como mencionamos, ustedes tienen en sus cajas actuales con muchos años funcionando sin problema alguno, es por esto que decimos que el sistema flotante no implica superioridad alguna, dado que esto está cubierto por la GARANTIA que da cada diseño y cada fabricante.

Por lo anterior, teniendo en cuenta la apertura que tiene sus bases, observamos que dichas mejoras técnicas, que no son tales, SEAN ELIMINADAS y que dicho puntaje evaluativo pase al factor de evaluación precio, y con ello compitamos cada uno con nuestro mejor diseño y garantía sin restricción ni ventaja alguna y teniendo en cuenta la CALIDAD, que hará que tanto las importadas y nacionales presentemos nuestra mejor propuesta en beneficio de la Entidad, así mismo solicitamos que se premie con puntaje a la norma de emisiones del vehículo que si sería muy beneficioso para entidad, proponemos lo siguiente

EURO V SIN ADBLUE 5 PUNTOS

EURO V CON ADBLUE 1 PUNTOS

Entidad convocante :	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE INDEPENDENCIA - HUARAZ
Nomenclatura :	LP-SM-3-2023-MDI/CS-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICION DE CAMION COMPACTADOR; EN EL(LA) GERENCIA DE SERVICIOS PUBLICOS Y GESTION AMBIENTAL DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE INDEPENDENCIA, DISTRITO DE INDEPENDENCIA, PROVINCIA DE HUARAZ, DEPARTAMENTO DE ANCASH

**Acápites de las bases :** Sección: Especifico      Numeral: 4      Literal: I      **Página:** 38

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

ARTICULO 2 DE LA LCE TRANSPARENCIA, EFICIENCIA Y EFICACIA, Y VIGENCIA TECNOLÓGICA

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

Teniendo en cuenta la transparencia e imparcialidad de nuestras bases y buscando la mayor participación, además de una competencia bajo igualdad de condiciones para todos los fabricantes nacionales y cajas importadas, además de encontrar antecedentes de pronunciamientos respecto a no diferencia de funcionamiento entre los diseños de diversas cajas compactadoras, dado que cada uno tiene su propio diseño y presenta la respectiva garantías, por decisión del comité, quien es responsable de elaborar las bases, se elimina la evaluación de eficiencia técnica, pasándose los respectivos puntajes al rubro de PRECIO, que permitirá un mejor beneficio para la Entidad.

Además, teniendo en cuenta este replanteo, y habiéndose exigido un máximo de 60 días para la entrega, tampoco se considera esta evaluación, por evaluar requerimiento técnico mínimo, pasando dicho puntaje al rubro PRECIO. Quedando como plazo lo requerido como especificación técnica

Para la integración, este punto quedara de la siguiente manera:

**CAPÍTULO IV  
FACTORES DE EVALUACIÓN**

La evaluación se realiza sobre la base de cien (100) puntos.

Para determinar la oferta con el mejor puntaje y el orden de prelación de las ofertas, se considera lo siguiente:

**FACTOR DE EVALUACIÓN PUNTAJE / METODOLOGÍA PARA SU ASIGNACIÓN**

**A. PRECIO**

**Evaluación:**

Se evaluará considerando el precio ofertado por el postor.

**Acreditación:**

Se acreditará mediante el registro en el SEACE o el documento que contiene el precio de la oferta (Anexo N° 6), según corresponda.

La evaluación consistirá en otorgar el máximo puntaje a la oferta de precio más bajo y otorgar a las demás ofertas puntajes inversamente proporcionales a sus respectivos precios, según la siguiente fórmula:

$$P_i = \frac{O_m}{O_i} \times PMP$$

i = Oferta

P<sub>i</sub> = Puntaje de la oferta a evaluar

O<sub>i</sub> = Precio i

O<sub>m</sub> = Precio de la oferta más baja

PMP = Puntaje máximo del precio

80 puntos

**OTROS FACTORES DE EVALUACIÓN 20 puntos**

**F. GARANTÍA COMERCIAL DEL POSTOR**

**Evaluación:**

Se evaluará en función al tiempo de garantía comercial ofertada, el cual debe superar el tiempo mínimo de garantía exigido en las Especificaciones Técnicas.

Entidad convocante :	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE INDEPENDENCIA - HUARAZ
Nomenclatura :	LP-SM-3-2023-MDI/CS-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICION DE CAMION COMPACTADOR; EN EL(LA) GERENCIA DE SERVICIOS PUBLICOS Y GESTION AMBIENTAL DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE INDEPENDENCIA, DISTRITO DE INDEPENDENCIA, PROVINCIA DE HUARAZ, DEPARTAMENTO DE ANCASH

Específico

4

I

38

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

ARTICULO 2 DE LA LCE TRANSPARENCIA, EFICIENCIA Y EFICACIA, Y VIGENCIA TECNOLÓGICA

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

##### Acreditación:

Se acreditará mediante la presentación de declaración jurada del postor.

##### Advertencia

De conformidad con el literal h) del artículo 50 de la Ley, constituye infracción pasible de sanción por el Tribunal de Contrataciones del Estado ¿negarse injustificadamente a cumplir las obligaciones derivadas del contrato que deben ejecutarse con posterioridad al pago¿.

Más de 12 hasta 23 meses sin límite de kilometraje para el chasis y sin límite para la caja:

05 puntos

Desde 24 meses sin límite de kilometraje para el chasis y sin límite de horas para la caja

10 puntos

#### D. CAPACITACION DEL PERSONAL DE LA ENTIDAD

##### Evaluación:

Se evaluará en función a la oferta de capacitación de 10 personas en lo relacionado a:

¿ Operación y conducción del chasis y compactadora

¿ Mantenimiento preventivo

¿ Especificaciones técnicas

El capacitador debe tener como mínimo grado de ingeniero mecánico, con experiencia mínima de seis (06) meses vinculada a la materia de la capacitación relacionada con la operatividad del bien a ser contratado

La misma se realizará en las instalaciones de la Entidad

El postor que oferte esta capacitación, se obliga a entregar los certificados o constancias del personal capacitado a la Entidad

##### Importante

Las calificaciones del capacitador que se pueden requerir son el grado académico de bachiller o título profesional, así como, de ser el caso, experiencia no mayor de dos (2) años, vinculada a la materia de la de la capacitación relacionada con la operatividad de los bienes a ser contratados

##### Acreditación:

Se acreditará únicamente mediante la presentación de una declaración Jurada Más de 4 horas lectivas:

05 puntos

Más de 8 horas lectivas

7.5 puntos

Más de 12 horas lectivas

10 puntos

PUNTAJE TOTAL 100 puntos

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

null