

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante :	GOBIERNO REGIONAL DE APURIMAC SEDE CENTRAL
Nomenclatura :	AS-SM-57-2024-GRAP-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICION DE GAVIONES TIPO CAJA CON SU RESPECTIVO TAPA PARA EL PROYECTO: CREACIÓN DEL PUENTE Y ACCESOS EN EL SECTOR DE SAUSIPAMPA Y NINOPAMPA DE LAS COMUNIDADES CAMPESINAS DE PAIRACA Y CHUQUINGA, DISTRITO DE CHALHUANCA, PROVINCIA DE AYMARAE, DEPARTAMENTO APURÍMAC

Ruc/código :	20610447059	Fecha de envío :	13/05/2024
Nombre o Razón social :	OMACA INVERSIONES EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA	Hora de envío :	19:07:05

Consulta: Nro. 1

Consulta/Observación:

Se sugiere que a los documentos establecidos en el literal e) de los requisitos de admisión, se adjunte una Carta de autorización del fabricante de los bienes ofertados, dirigida a la Entidad y en referencia al presente procedimiento de selección con la que acrediten su originalidad, y se ratifiquen el cumplimiento de todas las características técnicas; con la finalidad de que la entidad pueda garantizar que la documentación técnica presentada por los postores es fidedigna y no se generará ningún riesgo de nulidad de la buena pro o del contrato por la transgresión al Principio de veracidad. Se agradece confirmar, en aras de no afectar el cumplimiento de la finalidad pública de la contratación.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: II Literal: E Página: 14

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA LA CONSULTA, con la Carta de Autorizacion del fabricante dirigida a la Entidad y en referencia al presente procedimiento de selección con la que acrediten su originalidad, se estaría limitando la mayor participación de los postores de acuerdo al Art. 2 de la Ley de Contrataciones del Estado.

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

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE APURIMAC SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-57-2024-GRAP-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE GAVIONES TIPO CAJA CON SU RESPECTIVO TAPA PARA EL PROYECTO: CREACIÓN DEL PUENTE Y ACCESOS EN EL SECTOR DE SAUSIPAMPA Y NINOPAMPA DE LAS COMUNIDADES CAMPESINAS DE PAIRACA Y CHUQUINGA, DISTRITO DE CHALHUANCA, PROVINCIA DE AYMARAES, DEPARTAMENTO APURÍMAC

Ruc/código :	20610447059	Fecha de envío :	13/05/2024
Nombre o Razón social :	OMACA INVERSIONES EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA	Hora de envío :	19:07:05

Consulta: Nro. 2

Consulta/Observación:

A. Lugar de entrega: Se solicita información en relación al lugar de entrega, debiendo precisarse tipo de vías y tipo de vehículos y sus tonelajes adecuados para esas vías; por ser información fundamental para la formulación de la oferta económica. Se agradece aclarar.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: A Página: 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara, La ruta a la obra es accesible parcialmente para el uso de cama baja o plataforma el tramo abancay-chalhuanca  
la via es asfaltado, los vehículos que transitan son de diferentes tonelajes desde lo mas liviano hasta de grandes tonelajes el proyecto se encuentra al a 7 minutos antes de llegar a chalhuanca con referencia a la ciudad de abancay por lo que no va existir ningun problema para la entrega del material.

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

NINGUNA

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE APURIMAC SEDE CENTRAL

Nomenclatura :AS-SM-57-2024-GRAP-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :ADQUISICION DE GAVIONES TIPO CAJA CON SU RESPECTIVO TAPA PARA EL PROYECTO: CREACIÓN DEL PUENTE Y ACCESOS EN EL SECTOR DE SAUSIPAMPA Y NINOPAMPA DE LAS COMUNIDADES CAMPESINAS DE PAIRACA Y CHUQUINGA, DISTRITO DE CHALHUANCA, PROVINCIA DE AYMARAES, DEPARTAMENTO APURÍMAC

Ruc/código :	20610447059	Fecha de envío :	13/05/2024
Nombre o Razón social :	OMACA INVERSIONES EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA	Hora de envío :	19:07:05

Consulta: Nro. 3

Consulta/Observación:

De acuerdo al art. 2 literal h) de la LCE, las entidades deben considerar en el diseño y desarrollo de los procedimientos de selección criterios y prácticas que permiten contribuir tanto a la protección medioambiental como social y por ende al desarrollo humano, en ese sentido las entidades deben considerar que las empresas que promuevan el bienestar social puedan diferenciarse de sus competidores ya que ello coadyuvaría a la generación del valor social, teniendo en cuenta que la finalidad de la LCE establecida en el art. 1 de la misma es que la contratación pública tenga repercusión positiva en la vida de los ciudadanos. Así mismo, el literal b) del art. 51.2 del RLCE establece también que los factores de evaluación que deben preverse en las bases sean los relacionados a la sostenibilidad ambiental o social, por ello solicitamos al Comité de Selección incluya como factor de evaluación con 02 (dos) puntos a los postores que cuenten con una de las prácticas del factor de evaluación: PROTECCIÓN SOCIAL Y DESARROLLO HUMANO (Certificación como ¿Empresa segura, libre de violencia y discriminación contra la mujer¿, o inscripción vigente en el Registro de Empresas Promocionales para Personas con Discapacidad (REPPCD) del Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo). Y así mismo, solicitamos se redistribuyan los puntajes a los factores de evaluación.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: IV Literal: B Página: 32

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA LA CONSULTA, incluya como factor de evaluación con 02 (dos) puntos a los postores que cuenten con una de las prácticas del factor de evaluación: PROTECCIÓN SOCIAL Y DESARROLLO HUMANO (Certificación como ¿Empresa segura, libre de violencia y discriminación contra la mujer, o inscripción vigente en el Registro de Empresas Promocionales para Personas con Discapacidad (REPPCD) del Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo). Y así mismo, solicitamos se redistribuyan los puntajes a los factores de evaluación. se estaría limitando la mayor participación de los postores de acuerdo al Art. 2 de la Ley de Contrataciones del Estado.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE APURIMAC SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-57-2024-GRAP-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE GAVIONES TIPO CAJA CON SU RESPECTIVO TAPA PARA EL PROYECTO: CREACIÓN DEL PUENTE Y ACCESOS EN EL SECTOR DE SAUSIPAMPA Y NINOPAMPA DE LAS COMUNIDADES CAMPESINAS DE PAIRACA Y CHUQUINGA, DISTRITO DE CHALHUANCA, PROVINCIA DE AYMARAES, DEPARTAMENTO APURÍMAC

Ruc/código :	20610447059	Fecha de envío :	13/05/2024
Nombre o Razón social :	OMACA INVERSIONES EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA	Hora de envío :	19:07:05

Consulta: Nro. 4

Consulta/Observación:

Las Bases Estándar aprobadas por la Directiva N° 001-2019-OSCE/CD permiten incorporar otros factores de evaluación distintos al precio; por lo que, en concordancia con lo establecido en la página 28 del requerimiento, se solicita considerar como Mejoras N° 01 y N° 02: la acreditación de cumplimiento de los ensayos de resistencia a la niebla salina, debido a que éste garantizaría una calidad superior del alambre que conforma el gavión, el que por el uso que tendrán los gaviones no sólo estará en constante contacto con el agua si no con residuos sólidos. de acuerdo a lo siguiente: Menos del 5% de oxidación del acero después de 2500 horas de ensayo; y el ensayo de Kesternich, con el siguiente detalle: Resistencia a la corrosión menos del 5% de oxidación del acero después de 56 ciclos, como mejoras a las especificaciones técnicas; ya que esto permitirá a la Entidad obtenga una diferenciación objetiva entre los postores que puedan acreditar el cumplimiento de estas características que evidentemente mejoran la calidad de los productos a adquirir; los que deberán estar avalados por una entidad distinta al productor a fin de garantizar la imparcialidad de los resultados; y así mismo, con la finalidad de evitar la manipulación de los resultados se requerirá carta de autorización del productor para uso de los ensayos de Kesternich y ensayo de Niebla Salina para el presente proceso de selección; lo que sería incorporado en las Bases Integradas de la siguiente forma:

Mejora N° 01: Presentación de Ensayo de Niebla Salina: Resistencia al ensayo de niebla salina, menos del 5% de oxidación del acero después de 2500 horas de ensayo, acreditado por un laboratorio de ingeniería de institución técnica o académica imparcial. ¿ 05 puntos

Acreditación:

Presentación del Ensayo de Niebla Salina: Resistencia al ensayo de niebla salina, menos del 5% de oxidación del acero después de 2500 horas de ensayo, acreditado por un laboratorio de ingeniería de institución técnica o académica imparcial, y Carta de autorización del productor para el uso del mismo en el presente proceso de selección.

Mejora N° 02: Presentación de Ensayo de Kesternich (también conocido como Resistencia a la corrosión o envejecimiento): Resistencia a la corrosión menos del 5% de oxidación del acero después de 56 ciclos, acreditado por un laboratorio de ingeniería de institución técnica o académica imparcial. ¿ 05 puntos

Acreditación:

Presentación de Ensayo de Kesternich (también conocido como Resistencia a la corrosión o envejecimiento): Resistencia a la corrosión menos del 5% de oxidación del acero después de 56 ciclos, acreditado por un laboratorio de ingeniería de institución técnica o académica imparcial, y Carta de autorización del productor para el uso del mismo en el presente proceso de selección.

Se pone de conocimiento de la entidad que es más eficiente que se requiera la presentación de los ensayos como parte de la oferta de los postores; ya que ello podrá resultar en un criterio de diferenciación objetiva para la determinación del proveedor. Así mismo, se solicita que los puntajes de los factores de evaluación sean redistribuidos.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: IV Literal: C Página: 32

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA LA CONSULTA, con la acreditación de las dos mejoras solicitadas como factores de evaluaciones se estaría limitando la mayor participación de los postores de acuerdo al Art. 2 de la Ley de Contrataciones del Estado.

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

NINGUNA

Entidad convocante :	GOBIERNO REGIONAL DE APURIMAC SEDE CENTRAL
Nomenclatura :	AS-SM-57-2024-GRAP-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICION DE GAVIONES TIPO CAJA CON SU RESPECTIVO TAPA PARA EL PROYECTO: CREACIÓN DEL PUENTE Y ACCESOS EN EL SECTOR DE SAUSIPAMPA Y NINOPAMPA DE LAS COMUNIDADES CAMPESINAS DE PAIRACA Y CHUQUINGA, DISTRITO DE CHALHUANCA, PROVINCIA DE AYMARAES, DEPARTAMENTO APURÍMAC

---

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE APURIMAC SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-57-2024-GRAP-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE GAVIONES TIPO CAJA CON SU RESPECTIVO TAPA PARA EL PROYECTO: CREACIÓN DEL PUENTE Y ACCESOS EN EL SECTOR DE SAUSIPAMPA Y NINOPAMPA DE LAS COMUNIDADES CAMPESINAS DE PAIRACA Y CHUQUINGA, DISTRITO DE CHALHUANCA, PROVINCIA DE AYMARAES, DEPARTAMENTO APURÍMAC

Ruc/código :	20610447059	Fecha de envío :	13/05/2024
Nombre o Razón social :	OMACA INVERSIONES EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA	Hora de envío :	19:07:05

Consulta: Nro. 5

Consulta/Observación:

Las Bases Estándar aprobadas por la Directiva N° 001-2019-OSCE/CD permiten incorporar otros factores de evaluación distintos al precio; por lo que se solicita considerar como tal: INTEGRIDAD EN LA CONTRATACIÓN PÚBLICA: certificación del sistema de gestión antisoborno ISO: 37001:2016; al ser un factor de evaluación expresamente considerado por las Bases estándar aprobadas por la Directiva invocada; y, siendo que, con su acreditación la entidad podrá garantizar sin un mayor costo para ésta que, el contratista ha implementado este importante sistema de integridad antisoborno en su organización, lo que beneficiará a la entidad, al garantizar que el Contratista posee los mecanismos antisoborno avalados por un ente competente en esta materia; lo que sería incorporado en las Bases Integradas de la siguiente forma:

Presentación de certificación del sistema de gestión antisoborno. ¿ 02 puntos

Acreditación:

Presentación de Copia simple del certificado que acredita que se ha implementado un sistema de gestión antisoborno acorde con la norma ISO 37001:2016 o con la Norma Técnica Peruana equivalente (NTP-ISO 37001:2017). El certificado debe haber sido emitido por un Organismo de Certificación acreditado para dicho sistema de gestión, ya sea ante el INACAL (antes INDECOPI) u otro organismo acreditador que cuente con reconocimiento internacional. El referido certificado debe corresponder a la sede, filial u oficina a cargo de la prestación, y estar vigente a la fecha de presentación de ofertas. Así mismo, se solicita que los puntajes de los factores de evaluación sean redistribuidos.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: IV Literal: D Página: 32

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA LA CONSULTA, con la presentación del certificado del sistema de gestion antisoborno como factor de evaluación, se estaria limitando la mayor participación de los postores de acuerdo al Art. 2 de la Ley de Contrataciones del Estado.

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

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE APURIMAC SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-57-2024-GRAP-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE GAVIONES TIPO CAJA CON SU RESPECTIVO TAPA PARA EL PROYECTO: CREACIÓN DEL PUENTE Y ACCESOS EN EL SECTOR DE SAUSIPAMPA Y NINOPAMPA DE LAS COMUNIDADES CAMPESINAS DE PAIRACA Y CHUQUINGA, DISTRITO DE CHALHUANCA, PROVINCIA DE AYMARAES, DEPARTAMENTO APURÍMAC

Ruc/código :	20609660873	Fecha de envío :	13/05/2024
Nombre o Razón social :	CORPORACION GEO STEEL SAC	Hora de envío :	22:23:05

**Observación: Nro. 6**

**Consulta/Observación:**

En la característica de los tres items se menciona que el diámetro del alambre de la malla es de 2.40mm. Sin embargo, en la pagina 22 se presenta un cuadro de propiedades de durabilidad para un gavión de alambre de malla de 3.70mm . Por lo que solicita se corroboren cada una de las características técnicas con las normas de referencia.

De igual manera para las paginas 23 en la que se vuelve afirmar que el diámetro de la malla es 2.40mm. Por lo que se estaría presentando un cuadro de durabilidad incongruente.

Acápite de las bases :    Sección: Especifico    Numeral: I    Literal: 1.2    Página: 14

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

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

Se acoge la observación del postor CORPORACION GEO STEEL SAC el área usuaria verifica dicha incongruencia el cual reformula que corresponde a un gavión 2.40mm + polímero de acuerdo al expediente técnico, dichos valores serán adjuntados en las bases integradas en el proceso de selección, se ratifica que le diámetro es de 2.40 + revestimiento+ polimérico.

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

gavión 2.40mm + polímero de acuerdo al expediente técnico, dichos valores serán adjuntados en las bases integradas en el proceso de selección, se ratifica que le diámetro es de 2.40 + revestimiento+ polimérico.

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE APURIMAC SEDE CENTRAL

Nomenclatura :AS-SM-57-2024-GRAP-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :ADQUISICION DE GAVIONES TIPO CAJA CON SU RESPECTIVO TAPA PARA EL PROYECTO: CREACIÓN DEL PUENTE Y ACCESOS EN EL SECTOR DE SAUSIPAMPA Y NINOPAMPA DE LAS COMUNIDADES CAMPESINAS DE PAIRACA Y CHUQUINGA, DISTRITO DE CHALHUANCA, PROVINCIA DE AYMARAES, DEPARTAMENTO APURÍMAC

Ruc/código :	20609660873	Fecha de envío :	13/05/2024
Nombre o Razón social :	CORPORACION GEO STEEL SAC	Hora de envío :	22:23:05

Observación: Nro. 7

Consulta/Observación:

En la descripción de los tres items en la pagina 14,21 y 22 se menciona que el recubrimiento es GALFAN , este termino es una marca registrada de la empresa Maccaferri por lo que solicita suprimir el termino para evitar malentendidos de direccionamiento hacia una marca o fabrica.

Por otro lado , se aprecia que el recubrimiento mencionado es ZN+5%AL+PVC . Sin embargo , en la pagina 23 se menciona en la pagina 23 ,24 ,25 y 26 que el tipo de alambre es 90%Zn+10%Al+Polimero.

Hay que tener en cuenta que las propiedades de durabilidad difieren en el tipo de recubrimiento.  
Favor de corregir .

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: I Literal: 1.2 Página: 14

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la observacion , el cual será suprimido el termino galfan porque efectivamente este termino es una marca registrada por una empresa así mismo ratificar al postor que el tipo de alambre es del 90%Zn+10%Al+Polimero.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:  
alambre es de 90%Zn+10%Al+Polimero.



Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE APURIMAC SEDE CENTRAL

Nomenclatura :AS-SM-57-2024-GRAP-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :ADQUISICION DE GAVIONES TIPO CAJA CON SU RESPECTIVO TAPA PARA EL PROYECTO: CREACIÓN DEL PUENTE Y ACCESOS EN EL SECTOR DE SAUSIPAMPA Y NINOPAMPA DE LAS COMUNIDADES CAMPESINAS DE PAIRACA Y CHUQUINGA, DISTRITO DE CHALHUANCA, PROVINCIA DE AYMARAES, DEPARTAMENTO APURÍMAC

Ruc/código :	20609660873	Fecha de envío :	13/05/2024
Nombre o Razón social :	CORPORACION GEO STEEL SAC	Hora de envío :	22:23:05

Observación: Nro. 8

Consulta/Observación:

Respecto a la resistencia Maxima de Punción se menciona el valor de 22.5kn según norma ASTM A 975 . Esta norma no regula a los gaviones de 10x12cm sino a los gaviones caja en 8x10 y colchón en 6x8cm. Favor de suprimir el cuadro que no aplica al gavión de 10x12cm

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.1.2 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge parcialmente la observacion, que le valor de puncion es de 17 con la norma ASTM A975 lo cual se ratifica que el tipo de alambre es del 90%Zn+10%Al+Polimero que corresponde a la malla 10 x 12 cm para los tres tipos de gaviones que se muestra en las especificaciones tecnicas.

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

valor de puncion es de 17 con la norma ASTM A975 lo cual se ratifica que el tipo de alambre es del 90%Zn+10%Al+Polimero que corresponde a la malla 10 x 12 cm para los tres tipos de gaviones que se muestra en las especificaciones tecnicas.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE APURIMAC SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-57-2024-GRAP-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE GAVIONES TIPO CAJA CON SU RESPECTIVO TAPA PARA EL PROYECTO: CREACIÓN DEL PUENTE Y ACCESOS EN EL SECTOR DE SAUSIPAMPA Y NINOPAMPA DE LAS COMUNIDADES CAMPESINAS DE PAIRACA Y CHUQUINGA, DISTRITO DE CHALHUANCA, PROVINCIA DE AYMARAES, DEPARTAMENTO APURÍMAC

Ruc/código :	20609660873	Fecha de envío :	13/05/2024
Nombre o Razón social :	CORPORACION GEO STEEL SAC	Hora de envío :	22:23:05

Observación: Nro. 9

Consulta/Observación:

Respecto a la resistencia a la conexión de borde se menciona el valor de 25kn según norma ASTM A 975 para los gaviones de 10x12cm. Esta norma no regula a los gaviones de 10x12cm sino a los gaviones caja en 8x10 y colchon en 6x8cm. Favor de suprimir el cuadro que no aplica al gavion de 10x12cm. Tambien se aprecia el error de diametro de la malla en el cuadro puesto que menciona que son valores para 3.70mm. Tambien realizar las correcciones a la pagina 25

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.1.2 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la observacion, que las dimensiones del gavion es de 10x12cm y la conexión de borde de la malla es de 18 KN teniendo como referencia a la NORMA ASTM A9755 por lo que se va corregir en las especificaciones técnicas y suprimir el valor de 25KN.

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

dimensiones del gavion es de 10x12cm y la conexión de borde de la malla es de 18 KN teniendo como referencia a la NORMA ASTM A9755 por lo que se va corregir en las especificaciones técnicas y suprimir el valor de 25KN

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE APURIMAC SEDE CENTRAL

Nomenclatura :AS-SM-57-2024-GRAP-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :ADQUISICION DE GAVIONES TIPO CAJA CON SU RESPECTIVO TAPA PARA EL PROYECTO: CREACIÓN DEL PUENTE Y ACCESOS EN EL SECTOR DE SAUSIPAMPA Y NINOPAMPA DE LAS COMUNIDADES CAMPESINAS DE PAIRACA Y CHUQUINGA, DISTRITO DE CHALHUANCA, PROVINCIA DE AYMARAES, DEPARTAMENTO APURÍMAC

Ruc/código :	20609660873	Fecha de envío :	13/05/2024
Nombre o Razón social :	CORPORACION GEO STEEL SAC	Hora de envío :	22:23:05

Observación: Nro. 10

Consulta/Observación:

En las características de diámetro del alambre expuestas en las bases se menciona que es 3.40mm. Cabe mencionar que existe una relación entre el diámetro del alambre de la malla y borde.  
Si el alambre de la malla es 2.40mm el alambre de borde debe ser 3.00mm  
Si el alambre de la malla es 2.70mm el alambre de borde debe ser 3.40mm.  
Por lo tanto , según lo expuesto en el siguiente documento el diámetro de borde debería ser 3.40mm. La relación menciona entre estos dos tipos de alambre pueden ser corroborados en las normas internacionales de fabricación NB 710-2015 (pag10) y NTP 241.125-2021 (pag 15).

Realizar las correcciones también en las paginas 24 y 25

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.1.2 Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la observacion, menciona al postor que para los gaviones el alambre de la malla es 2.40mm y el alambre de borde debe ser 3.00mm por lo que se va a realizar la corrección en las bases en cumplimiento a las normas y al expediente técnico aprobado.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:  
gaviones el alambre de la malla es 2.40mm y el alambre de borde debe ser 3.00mm

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE APURIMAC SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-57-2024-GRAP-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE GAVIONES TIPO CAJA CON SU RESPECTIVO TAPA PARA EL PROYECTO: CREACIÓN DEL PUENTE Y ACCESOS EN EL SECTOR DE SAUSIPAMPA Y NINOPAMPA DE LAS COMUNIDADES CAMPESINAS DE PAIRACA Y CHUQUINGA, DISTRITO DE CHALHUANCA, PROVINCIA DE AYMARAES, DEPARTAMENTO APURÍMAC

Ruc/código :	20609660873	Fecha de envío :	13/05/2024
Nombre o Razón social :	CORPORACION GEO STEEL SAC	Hora de envío :	22:23:05

Observación: Nro. 11

Consulta/Observación:

Respecto a los ensayos de Abrasión, las normas UNE-EN 60229 (<https://www.une.org/encuentra-tu-norma/busca-tunorma/norma?c=N0043178> ) Cables eléctricos. Ensayos de cubiertas exteriores de cables que tienen una función especial de protección y que se aplican por extrusión. y la NBR 7577 (<https://www.normas.com.br/autorizar/visualizacaonbr/3178/identificar/visitante>) Cables eléctricos ¿ Ensayos de abrasión de cobertura. Estos tipos de normativas son aplicables a cables eléctricos. Se puede verificar en los enlaces proporcionados. La única norma que desarrolla este principio es la norma NTP 241.125-2021 indica como norma de ensayo a la ASTM D1242. En la pagina 22 El porcentaje de pérdida de peso debe ser menor que 12 % , medida de acuerdo con la metodología especificada en la norma correspondiente (ASTM D 5963). Tambien se puede corroborar lo mencionado en la norma ASTM A975 Método de Ensayo D 1242. Por lo que solicita suprimir y modificar la característica con la norma correcta y el tipo de ensayo.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.1.2 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge parcialmente la observacion , porque el cable de gavion debe de cumplir el ensayo de abrasion asimismo la norma es NBR 7577/EN60229 que corresponde al diámetro de alambre de 3.40 mm, dando cumplimiento a las especificaciones técnicas del expediente técnico aprobado.

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

ensayo de abrasión asimismo la norma es NBR 7577/EN60229

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE APURIMAC SEDE CENTRAL

Nomenclatura :AS-SM-57-2024-GRAP-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :ADQUISICION DE GAVIONES TIPO CAJA CON SU RESPECTIVO TAPA PARA EL PROYECTO: CREACIÓN DEL PUENTE Y ACCESOS EN EL SECTOR DE SAUSIPAMPA Y NINOPAMPA DE LAS COMUNIDADES CAMPESINAS DE PAIRACA Y CHUQUINGA, DISTRITO DE CHALHUANCA, PROVINCIA DE AYMARAES, DEPARTAMENTO APURÍMAC

Ruc/código :	20609660873	Fecha de envío :	13/05/2024
Nombre o Razón social :	CORPORACION GEO STEEL SAC	Hora de envío :	22:23:05

Observación: Nro. 12

Consulta/Observación:

Respecto a la Temperatura de fragilidad se detalla en las bases -35 °C, Hay un error en lo indicado en este parámetro, la norma NBR 8964, habla de alambre galvanizados, la propiedad de temperatura de fragilidad es aplicada a los materiales orgánicos como el PVC, la cual si es especificada en la ASTM A975 solicitando una temperatura máxima de -9 °C. A su vez la norma EN-10223-3 no indica alguna condición sobre este. Corregir el valor y la norma.

Acápite de las bases :Sección: EspecificoNumeral: IIILiteral: 5.1.2Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

se acoge la observación tanto para los gaviones como los dispositivos son de revestimiento polimérico que garantiza una protección contra ataques químicos y alta resistencia a la abrasión y a los rayos UV así mismo el alto comportamiento a bajas temperaturas superando a la revestimiento de PVC el cual será suprimido de las bases el termino PVC

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

Temperatura de fragilidad de revestimiento polimérico -35°C y la norma es NBR 8964/EN 10223-3

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE APURIMAC SEDE CENTRAL

Nomenclatura :AS-SM-57-2024-GRAP-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :ADQUISICION DE GAVIONES TIPO CAJA CON SU RESPECTIVO TAPA PARA EL PROYECTO: CREACIÓN DEL PUENTE Y ACCESOS EN EL SECTOR DE SAUSIPAMPA Y NINOPAMPA DE LAS COMUNIDADES CAMPESINAS DE PAIRACA Y CHUQUINGA, DISTRITO DE CHALHUANCA, PROVINCIA DE AYMARAES, DEPARTAMENTO APURÍMAC

Ruc/código :	20609660873	Fecha de envío :	13/05/2024
Nombre o Razón social :	CORPORACION GEO STEEL SAC	Hora de envío :	22:23:05

**Observación: Nro. 13**  
**Consulta/Observación:**  
Respecto al Recubrimiento de los alambres se afirma y describe que es 95%Zinc+5%Aluminio+PVC para la características de los 3 items. En base este enunciado en el cuadro de Propiedades de durabilidad del gavión expuestas en las paginas 22.  
que la Resistencia a la corrosión y envejecimiento (ensayo Kesternich) es Menos de 5% de oxidación después de más de 250 ciclos basándose en la norma EN ISO 6988. Sin embargo en la norma indica el ensayo a la resistencia a la corrosión y envejecimiento, siendo menos de 5% de oxidación después es 28 ciclos para Zinc + 5%Aluminio y 56 ciclos para el 90%Zinc +10%Aluminio. Este enunciado se puede verificar revisando la norma EN 10223-3 en la sección 6.7 , acápite 6.7.1 y 6.7.2 o en su defecto se puede consultar el link <https://es.scribd.com/document/382107064/EN-10223-3-2013-pdf>. Por lo que se debe corregir el presente documento a 28 ciclos para 95%Zinc+5%Aluminio+PVC y no 250 ciclos o en su defecto a 56 ciclos para 90%Zinc+10%Aluminio+PVC . Favor de responder técnicamente según las normas internacionales.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.1.2

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

Página: 22

**Análisis respecto de la consulta u observación:**  
se acoge a la observacion y se aclara que el revestimiento es polimérico se le ratifica que los valores se han ratificado a los valores 90%zn+10%al+polimero lo se modificara en las bases integradas y se suprimirá el termino 95%Zinc+5%Aluminio+PVC por que no corresponde.  
**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**  
Tipo de Alambre valores 90%zn+10%al+polimero

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE APURIMAC SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-57-2024-GRAP-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE GAVIONES TIPO CAJA CON SU RESPECTIVO TAPA PARA EL PROYECTO: CREACIÓN DEL PUENTE Y ACCESOS EN EL SECTOR DE SAUSIPAMPA Y NINOPAMPA DE LAS COMUNIDADES CAMPESINAS DE PAIRACA Y CHUQUINGA, DISTRITO DE CHALHUANCA, PROVINCIA DE AYMARAES, DEPARTAMENTO APURÍMAC

Ruc/código :	20609660873	Fecha de envío :	13/05/2024
Nombre o Razón social :	CORPORACION GEO STEEL SAC	Hora de envío :	22:23:05

Observación: Nro. 14

Consulta/Observación:

Respecto a la resistencia a la corrosión y envejecimeinto en ensayo de niebla salina existen errores de concepto al presentar los valores en las bases. Hay que tener en cuenta que el tipo de Galvanizado solicitado para el presente proceso es de 95%Zinc+5%Aluminio. Los valores para cada tipo de ensayo están descritos en la norma EN10223-3. Sin embargo en la norma indica el ensayo a la resistencia a la corrosión y envejecimiento, siendo menos de 5% de oxidación después 1000 horas de exposición y para el 90%Zinc +10%Aluminio son 2000 h de exposición. Este enunciado se puede verificar revisando la norma EN 10223-3 en la sección 6.7 , acápite 6.7.1 y 6.7.2 o en su defecto se puede consultar el link <https://es.scribd.com/document/382107064/EN-10223-3-2013-pdf>. Por lo que se debe corregir el presente documento a 1000 h para Zinc + 5%Aluminio y 2000h para 90%Zn+10%Al. Favor de corregir los enunciados tambien en las paginas 24 y 25.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.1.2 Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

se acoge parcialmente la observaion ya que se ratifica el tipo de alambre es del 90%Zn+10%Al+Polimero. Donde el ensayo de niebla salina será mayor a los 2500 horas lo cual deberá de adjuntar una copia simple del ensayo.

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

tipo de alambre es del 90%Zn+10%Al+Polimero. Donde el ensayo de niebla salina será mayor a los 2500 horas de ensayo.

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE APURIMAC SEDE CENTRAL

Nomenclatura :AS-SM-57-2024-GRAP-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :ADQUISICION DE GAVIONES TIPO CAJA CON SU RESPECTIVO TAPA PARA EL PROYECTO: CREACIÓN DEL PUENTE Y ACCESOS EN EL SECTOR DE SAUSIPAMPA Y NINOPAMPA DE LAS COMUNIDADES CAMPESINAS DE PAIRACA Y CHUQUINGA, DISTRITO DE CHALHUANCA, PROVINCIA DE AYMARAES, DEPARTAMENTO APURÍMAC

Ruc/código :	20609660873	Fecha de envío :	13/05/2024
Nombre o Razón social :	CORPORACION GEO STEEL SAC	Hora de envío :	22:23:05

Observación: Nro. 15

Consulta/Observación:

Respecto a la Resistencia química en ambiente acuoso. pH de 1ª 14. No se avala en ninguna norma. Favor de suprimir esta característica de las bases. Es muy importante el que se tenga una norma internacional que avale lo estipulado en las bases. Se aprecia que es un desarrollo de la especificación de Maccaferri que puede ser verificado en el siguiente link <https://es.scribd.com/document/438721604/GAVION-TIPO-CAJA-100-pdf>. vulnerando el artículo 2 sección c Igualdad de trato. Las Entidades Contratantes garantizan a los proveedores las mismas oportunidades para contratar con el Estado, encontrándose prohibida la existencia de privilegios, en consecuencia, el trato discriminatorio manifiesto o encubierto. Este principio exige que no se traten de manera diferente situaciones que son similares, y que situaciones diferentes no sean tratadas de manera idéntica, salvo que ello cuente con una justificación objetiva y razonable.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.1.2 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

de acuerdo de la evaluacion del area usuaria y el crterio tecnico de esta , donde los gaviones estaran directamente con el contacto con el agua y agentes quimicos por lo que es necesario que dichos materieles cumplan con esa resisitencia quimica en ambiente acuoso. estos se tienen en cumplimiento a las especificaciones técnicas por lo que deberá presentar una copia simple del ensayo POR LO QUE NO SE ACOGE.

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

NINGUNA



Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE APURIMAC SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-57-2024-GRAP-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE GAVIONES TIPO CAJA CON SU RESPECTIVO TAPA PARA EL PROYECTO: CREACIÓN DEL PUENTE Y ACCESOS EN EL SECTOR DE SAUSIPAMPA Y NINOPAMPA DE LAS COMUNIDADES CAMPESINAS DE PAIRACA Y CHUQUINGA, DISTRITO DE CHALHUANCA, PROVINCIA DE AYMARAES, DEPARTAMENTO APURÍMAC

Ruc/código :	20609660873	Fecha de envío :	13/05/2024
Nombre o Razón social :	CORPORACION GEO STEEL SAC	Hora de envío :	22:23:05

Observación: Nro. 16

Consulta/Observación:

Respecto al recubrimiento mínimo de PVC se menciona que es 0.40mm en todas las propiedades de las especificaciones técnicas de los tres ítems siendo este valor fuera de toda proporción , no existe ese valor. Según norma ASTM A975 el espesor mínimo es 0.38mm y el espesor nominal es 0.50mm. Puede ser verificado en la pag 6 de la norma de referencia. Favor de añadir el espesor nominal y corregir el espesor mínimo.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.1.2 Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

se acoge parcialmente la observacion, por lo tanto se ratifica el tipo de alambre es de 90%Zn+10%Al+Polimero, cual se suprimirá el recubrimiento de PVC de las especificaciones técnicas el cual este termino no corresponde.

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

tipo de alambre es de 90%Zn+10%Al+Polimero

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE APURIMAC SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-57-2024-GRAP-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE GAVIONES TIPO CAJA CON SU RESPECTIVO TAPA PARA EL PROYECTO: CREACIÓN DEL PUENTE Y ACCESOS EN EL SECTOR DE SAUSIPAMPA Y NINOPAMPA DE LAS COMUNIDADES CAMPESINAS DE PAIRACA Y CHUQUINGA, DISTRITO DE CHALHUANCA, PROVINCIA DE AYMARAES, DEPARTAMENTO APURÍMAC

Ruc/código :	20609660873	Fecha de envío :	13/05/2024
Nombre o Razón social :	CORPORACION GEO STEEL SAC	Hora de envío :	22:23:05

Observación: Nro. 17

Consulta/Observación:

Respecto a la presentación del ensayo de niebla salina , están solicitando un documento que acredite 2,500 horas de ensayo . En el desarrollo de las bases el tipo de galvanizado es para un recubrimiento de 95%ZN+5%Al según lo descrito en las paginas 21 y 22 cuya norma EN ISO 9227 se menciona que es 1000 h . Si los gaviones son fabricados recientemente ensayarlos tomaría 3 meses . Este tipos de documentaciones estarían transgrediendo la ley de contrataciones del estado que el articulo 2 y acapite c se menciona: Equidad y Colaboración. Igualdad de trato. Las Entidades Contratantes garantizan a los proveedores las mismas oportunidades para contratar con el Estado, encontrándose prohibida la existencia de privilegios, en consecuencia, el trato discriminatorio manifiesto o encubierto. Este principio exige que no se traten de manera diferente situaciones que son similares, y que situaciones diferentes no sean tratadas de manera idéntica, salvo que ello cuente con una justificación objetiva y razonable. En esta solicitud se aprecia expresamente que exigen documentación que posee una sola fabrica e induciendo a un direccionamiento. Favor de suprimir esta documentación innecesaria puesto que esta características forma parte de la ficha técnica . En su defecto se tendría que realizar ensayos de todas las propiedades de durabilidad lo que originaría sobrecostos . Corregir tambien en el punto 5.7.1.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.11 Página: 29

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

Artículo 2 acapite c

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge a la observacion ya que tipo de alambre es de 90%Zn+10%Al+Polimero con respecto al ensayo de niebla salina lo cual es de Menos de 5% de oxidación después de más de 6000 horas de ensayo, se acoje parcialmente lo cual se solitará copia simple de los ensayos de niebla salina en la propuesta de los postores.

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

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE APURIMAC SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-57-2024-GRAP-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE GAVIONES TIPO CAJA CON SU RESPECTIVO TAPA PARA EL PROYECTO: CREACIÓN DEL PUENTE Y ACCESOS EN EL SECTOR DE SAUSIPAMPA Y NINOPAMPA DE LAS COMUNIDADES CAMPESINAS DE PAIRACA Y CHUQUINGA, DISTRITO DE CHALHUANCA, PROVINCIA DE AYMARAES, DEPARTAMENTO APURÍMAC

Ruc/código :	20609660873	Fecha de envío :	13/05/2024
Nombre o Razón social :	CORPORACION GEO STEEL SAC	Hora de envío :	22:23:05

Observación: Nro. 18

Consulta/Observación:

Respecto a los aspectos de la garantía se deben solicitar solo por defectos de fabricación y no de diseño puesto que el fabricante no es responsable del diseño planteado por el Ingeniero que presenta la solución dependiendo de las características mecánicas . Para el gavión que se suministraría con una abertura de 10x12cm y diametro de alambre de malla de 2.40mm+mas un adicional es de 33kN/m sin embargo si los eventos superarían este valor no cubriría la Garantía por lo que no se estaría realizando un calculo correcto. Favor de suprimir la palabra diseño.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.5 Página: 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge, ya que existe fabricación que puede variar las dimensiones solicitadas eso contempla en diseño en el termino de referencia indica para los bienes requeridos el contratista deberá otorgar una garantía comercial de (01) años por defectos de diseño y/o fabricación

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

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE APURIMAC SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-57-2024-GRAP-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE GAVIONES TIPO CAJA CON SU RESPECTIVO TAPA PARA EL PROYECTO: CREACIÓN DEL PUENTE Y ACCESOS EN EL SECTOR DE SAUSIPAMPA Y NINOPAMPA DE LAS COMUNIDADES CAMPESINAS DE PAIRACA Y CHUQUINGA, DISTRITO DE CHALHUANCA, PROVINCIA DE AYMARAES, DEPARTAMENTO APURÍMAC

Ruc/código :	20609660873	Fecha de envío :	13/05/2024
Nombre o Razón social :	CORPORACION GEO STEEL SAC	Hora de envío :	22:23:05

**Observación: Nro. 19**

**Consulta/Observación:**

En reglamentos tecnicos , normas metrologicas y /o sanitarias , se menciona : el sistema de producción están certificados según la norma ISP 9001 debe decir según la norma ISO 9001. FAVOR de corregir

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** III    **Literal:** 5.2    **Página:** 26

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

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

se acoge la observación, se va corregir en nombre de la norma ya que es un error de tipeo de lo que indica norma ISP 9001 se va a corregir a la norma ISO 9001.

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

norma ISO 9001

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE APURIMAC SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-57-2024-GRAP-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE GAVIONES TIPO CAJA CON SU RESPECTIVO TAPA PARA EL PROYECTO: CREACIÓN DEL PUENTE Y ACCESOS EN EL SECTOR DE SAUSIPAMPA Y NINOPAMPA DE LAS COMUNIDADES CAMPESINAS DE PAIRACA Y CHUQUINGA, DISTRITO DE CHALHUANCA, PROVINCIA DE AYMARAES, DEPARTAMENTO APURÍMAC

Ruc/código :	20609660873	Fecha de envío :	13/05/2024
Nombre o Razón social :	CORPORACION GEO STEEL SAC	Hora de envío :	22:23:05

Consulta: Nro. 20

Consulta/Observación:

Existe alguna restricción respecto al acceso a la obra que limiten el transito como por ejemplo dificultad por el peso de la unidad o debido a que en cierta parte del trayecto se angosta el espacio lo que sugiere transbordo de unidades más pequeñas.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.6 Página: 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No existe ninguna restricción para el acceso al proyecto ya que se encuentra en la vía principal Abancay Chalhuanca, puede ingresar los vehículos de grandes tonelajes sin ninguna restricción, no va a existir el transbordo ya que el proyecto se encuentra a 20 m de la carretera.

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

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE APURIMAC SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-57-2024-GRAP-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE GAVIONES TIPO CAJA CON SU RESPECTIVO TAPA PARA EL PROYECTO: CREACIÓN DEL PUENTE Y ACCESOS EN EL SECTOR DE SAUSIPAMPA Y NINOPAMPA DE LAS COMUNIDADES CAMPESINAS DE PAIRACA Y CHUQUINGA, DISTRITO DE CHALHUANCA, PROVINCIA DE AYMARAES, DEPARTAMENTO APURÍMAC

Ruc/código :	20609660873	Fecha de envío :	13/05/2024
Nombre o Razón social :	CORPORACION GEO STEEL SAC	Hora de envío :	22:23:05

**Observación: Nro. 21**

**Consulta/Observación:**

respecto al ítem 3 , se menciona que el Gavion 5.0x2.0x0.5 es un Gavión Colchón siendo incorrecto esta clasificación puesto que los gaviones colchones son los gaviones menores a 0.50m de altura. Esto puede ser corroborado en la clasificación de Gaviones en las normas internacionales de fabricación.

**Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5 Página: 22**

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

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

No se acoge a la observacion por lo tanto según el expediente técnico aprobado en las especificaciones técnicas indica gavión tipo colchón de 5.00x2.00x0.5m lo cual es correcto esta descripción basándonos en el expediente aprobado.

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

NINGUNA