

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-INSTITUTO DE MANEJO DE AGUA Y MEDIO AMBIENTE(IMA)

Nomenclatura : AS-SM-51-2023-GRC-IMA/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE GEOMEMBRANA HDEP DE 1.5 MM Y GEOTEXTIL, PARA LA OBRA CONSTRUCCION DE PRESA YANAHOJO DEL PROYECTO: RECUPERACION DEL SERVICIO ECOSISTEMICO DE REGULACION HIDRICA EN LAS MICROCUENCAS DE TOCCOHUANCA, LLANCAMA, LLANQUEMAYO, TAUCABMABA Y MISKIHUAYCCO DE LA CUENCA MEDIA DEL APURIMAC EN LOS DISTRITOS DE PARURO, OMACHA, PILLPINTO Y CHINCHAYPUJIO EN LAS PROVINCIAS DE ANTA Y PARURO DEL DEPARTAMENTO DE CUSCO, META 50

Ruc/código :	20601556708	Fecha de envío :	04/07/2023
Nombre o Razón social :	DISTRIBUIDORA Y COMERCIALIZADORA VULCANO SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	23:21:11

Observación: Nro. 1

Consulta/Observación:

Respecto a la descripción de los ítems de Geotextiles no tejidos se aprecia la denominación GT 190 para ambos geotextiles, hay que tener en cuenta que lo importante es saber el gramaje que se necesita en ambos ítems . Por lo que se sugiere suprimir ese termino en ambos ítems

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.1 Página: 17

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE LA OBSERVACIÓN; Se ha verificado la observación del participante, y por un error material se habría incluido lo señalado; por lo que, en aras de no afectar el cumplimiento del Art. 29 del RLCE, se suprimirá en la integración de bases.

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

SE ACOGE LA OBSERVACIÓN; Se ha verificado la observación del participante, y por un error material se habría incluido lo señalado; por lo que, en aras de no afectar el cumplimiento del Art. 29 del RLCE, se suprimirá en la integración de bases.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-INSTITUTO DE MANEJO DE AGUA Y MEDIO AMBIENTE(IMA)

Nomenclatura : AS-SM-51-2023-GRC-IMA/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE GEOMEMBRANA HDEP DE 1.5 MM Y GEOTEXTIL, PARA LA OBRA CONSTRUCCION DE PRESA YANAHOJO DEL PROYECTO: RECUPERACION DEL SERVICIO ECOSISTEMICO DE REGULACION HIDRICA EN LAS MICROCUENCAS DE TOCCOHUANCA, LLANCAMA, LLANQUEMAYO, TAUCABMABA Y MISKIHUAYCCO DE LA CUENCA MEDIA DEL APURIMAC EN LOS DISTRITOS DE PARURO, OMACHA, PILLPINTO Y CHINCHAYPUJIO EN LAS PROVINCIAS DE ANTA Y PARURO DEL DEPARTAMENTO DE CUSCO, META 50

Ruc/código :	20601556708	Fecha de envío :	04/07/2023
Nombre o Razón social :	DISTRIBUIDORA Y COMERCIALIZADORA VULCANO SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	23:21:11

Observación: Nro. 2

Consulta/Observación:

En el cuadro de descripción tipo y dimensiones se describe que el geotextil no tejido de 270 gr/m2 sea de Polyester , actualmente en el mercado peruano se fabrica de polipropileno . Hay que tener que el Polyester ofrece menores propiedades mecánicas e hidráulicas. Favor de considerar ambos polimeros según las normas publicadas en <http://www.astm.org>.

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE LA OBSERVACIÓN; Se ha efectuado una revisión técnica de lo observado por el participante, y efectivamente se ha verificado que los geotextiles de polipropileno ofrecen propiedades iguales a las solicitadas por lo que en concordancia a la observación Nro. 2 del participante Callpa, se aceptará geotextiles fabricados a base de polipropileno; se incluirá en las bases integrada.

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

SE ACOGE LA OBSERVACIÓN; Se ha efectuado una revisión técnica de lo observado por el participante, y efectivamente se ha verificado que los geotextiles de polipropileno ofrecen propiedades iguales a las solicitadas por lo que en concordancia a la observación Nro. 2 del participante Callpa, se aceptará geotextiles fabricados a base de polipropileno; se incluirá en las bases integrada.

Entidad convocante :	GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-INSTITUTO DE MANEJO DE AGUA Y MEDIO AMBIENTE(IMA)
Nomenclatura :	AS-SM-51-2023-GRC-IMA/CS-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICION DE GEOMEMBRANA HDEP DE 1.5 MM Y GEOTEXTIL, PARA LA OBRA CONSTRUCCION DE PRESA YANAHOJO DEL PROYECTO: RECUPERACION DEL SERVICIO ECOSISTEMICO DE REGULACION HIDRICA EN LAS MICROCUENCAS DE TOCCOHUANCA, LLANCAMA, LLANQUEMAYO, TAUCABMABA Y MISKIHUAYCCO DE LA CUENCA MEDIA DEL APURIMAC EN LOS DISTRITOS DE PARURO, OMACHA, PILLPINTO Y CHINCHAYPUJIO EN LAS PROVINCIAS DE ANTA Y PARURO DEL DEPARTAMENTO DE CUSCO, META 50

Ruc/código :	20601556708	Fecha de envío :	04/07/2023
Nombre o Razón social :	DISTRIBUIDORA Y COMERCIALIZADORA VULCANO SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	23:21:11

Observación: Nro. 3

Consulta/Observación:

Respecto al Geotextil no tejido 270gr/m² se aprecia que no figuran las propiedades mecánicas como metodo Grab , Resistencia al punzonamiento , resistencia al punzonamiento CBR , Resistencia al estallido a diferencia del Geotextil No tejido de 400gr/m². Considerando que el Geotextil No tejido se fabrica de polipropileno y se trata de valores típicos se sugiere considerar según la <http://www.astm.org> los siguientes valores metodo Grab (Resistencia a la Tensión) 1,525 N según norma ASTM D 4632, Resistencia al punzonamiento 915 N según norma ASTM D 4833 , resistencia al punzonamiento CBR 3.9 KN según norma ASTM D 6241 , Resistencia al estallido 3990 Kpa según norma ASTM D 3786. Siendo estos valores imprescindibles en el diseño de una presa . Añadir esos valores a la ficha técnica .

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.1 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 ha efectuado una revisión técnica de lo observado por el participante, y efectivamente se han verificado errores materiales en la determinación de valores y propiedades técnicas; por lo que, en aras de no afectar el cumplimiento de la finalidad pública de la contratación, se modificará con la integración de bases, y de acuerdo a lo siguiente: PROPIEDADES MECÁNICAS:

Método Grab Resistencia a la Tensión Elongación ASTM D 4632 N (lb) % 1070(241) > 50

Método Tira Ancha Sentido Longitudinal Elongación ASTM D 4595 kN/m% 17 > 50

Sentido Transversal Elongación ASTM D 4595 kN/m% 16

> 50

Resistencia al Punzonamiento ASTM D 4833 N (lb) 615 (138)

Resistencia al Punzonamiento CBR ASTM D 6241 kN 2.9

Resistencia al Rasgado Trapezoidal ASTM D 4533 N (lb) 400 (90)

Método Mullen Burst Resistencia al Estallido ASTM D 3786 Kpa (psi) 2575(373)

PROPIEDADES HIDRÁULICAS:

Tamaño de Abertura Aparente ASTM D 4751 mm (No Tamiz) 0.15 (100)

Permeabilidad ASTM D 4491 cm/s 0.33

Permitividad ASTM D 4491 s-1 1.7

Tasa de flujo ASTM D 4491 L/min/m² 4200

PROPIEDADES FÍSICAS:

Masa por unidad de área ASTM D 5261 g/m² 270

Resistencia UV (% retenido @ 500 hr) ASTM D 4355 % > 70

Rollo Ancho Medido m 4

Rollo Largo Medido m 100

Rollo Area Calculado m² 400; se procederá a incluir en las bases integradas.

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

SE ACOGE LA OBSERVACIÓN; Se ha efectuado una revisión técnica de lo observado por el participante, y efectivamente se han verificado errores materiales en la determinación de valores y propiedades técnicas; por lo que, en aras de no afectar el cumplimiento de la finalidad pública de la contratación, se modificará con la integración de bases, y de acuerdo a lo siguiente: PROPIEDADES MECÁNICAS:

Método Grab Resistencia a la Tensión Elongación ASTM D 4632 N (lb) % 1070(241) > 50

Método Tira Ancha Sentido Longitudinal Elongación ASTM D 4595 kN/m% 17 > 50

Sentido Transversal Elongación ASTM D 4595 kN/m% 16

> 50

Resistencia al Punzonamiento ASTM D 4833 N (lb) 615 (138)

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-INSTITUTO DE MANEJO DE AGUA Y MEDIO AMBIENTE(IMA)

Nomenclatura : AS-SM-51-2023-GRC-IMA/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE GEOMEMBRANA HDEP DE 1.5 MM Y GEOTEXTIL, PARA LA OBRA CONSTRUCCION DE PRESA YANAHOJO DEL PROYECTO: RECUPERACION DEL SERVICIO ECOSISTEMICO DE REGULACION HIDRICA EN LAS MICROCUENCAS DE TOCCOHUANCA, LLANCAMA, LLANQUEMAYO, TAUCABMABA Y MISKIHUAYCCO DE LA CUENCA MEDIA DEL APURIMAC EN LOS DISTRITOS DE PARURO, OMACHA, PILLPINTO Y CHINCHAYPUJIO EN LAS PROVINCIAS DE ANTA Y PARURO DEL DEPARTAMENTO DE CUSCO, META 50

Resistencia al Punzonamiento CBR ASTM D 6241 kN 2.9
Resistencia al Rasgado Trapezoidal ASTM D 4533 N (lb) 400 (90)
Método Mullen Burst Resistencia al Estallido ASTM D 3786 Kpa (psi) 2575(373)

PROPIEDADES HIDRÁULICAS:
Tamaño de Abertura Aparente ASTM D 4751 mm (No Tamiz) 0.15 (100)
Permeabilidad ASTM D 4491 cm/s 0.33
Permitivi

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-INSTITUTO DE MANEJO DE AGUA Y MEDIO AMBIENTE(IMA)

Nomenclatura : AS-SM-51-2023-GRC-IMA/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE GEOMEMBRANA HDEP DE 1.5 MM Y GEOTEXTIL, PARA LA OBRA CONSTRUCCION DE PRESA YANAHOJO DEL PROYECTO: RECUPERACION DEL SERVICIO ECOSISTEMICO DE REGULACION HIDRICA EN LAS MICROCUENCAS DE TOCCOHUANCA, LLANCAMA, LLANQUEMAYO, TAUCABMABA Y MISKIHUAYCCO DE LA CUENCA MEDIA DEL APURIMAC EN LOS DISTRITOS DE PARURO, OMACHA, PILLPINTO Y CHINCHAYPUJIO EN LAS PROVINCIAS DE ANTA Y PARURO DEL DEPARTAMENTO DE CUSCO, META 50

Ruc/código :	20601556708	Fecha de envío :	04/07/2023
Nombre o Razón social :	DISTRIBUIDORA Y COMERCIALIZADORA VULCANO SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	23:21:11

Observación: Nro. 4

Consulta/Observación:

Respecto a la masa por unidad de area del Geotextil no tejido de 270gr/m2 se aprecia que se describe 275gr/m2 y no el valor licitado . Favor de modificar a 270gr/m2 o establecer un rango entre 270 a 275 gr/m2

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** III **Literal:** 3.1 **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 ha efectuado una revisión técnica de lo observado por el participante, y efectivamente se ha consignado el valor de 275 gr/m2, siendo el valor correcto 270 gr/m2; se procederá a corregir en bases integradas.

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

SE ACOGE LA OBSERVACIÓN; Se ha efectuado una revisión técnica de lo observado por el participante, y efectivamente se ha consignado el valor de 275 gr/m2, siendo el valor correcto 270 gr/m2; se procederá a corregir en bases integradas.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-INSTITUTO DE MANEJO DE AGUA Y MEDIO AMBIENTE(IMA)

Nomenclatura : AS-SM-51-2023-GRC-IMA/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE GEOMEMBRANA HDEP DE 1.5 MM Y GEOTEXTIL, PARA LA OBRA CONSTRUCCION DE PRESA YANAHOJO DEL PROYECTO: RECUPERACION DEL SERVICIO ECOSISTEMICO DE REGULACION HIDRICA EN LAS MICROCUENCAS DE TOCCOHUANCA, LLANCAMA, LLANQUEMAYO, TAUCABMABA Y MISKIHUAYCCO DE LA CUENCA MEDIA DEL APURIMAC EN LOS DISTRITOS DE PARURO, OMACHA, PILLPINTO Y CHINCHAYPUJIO EN LAS PROVINCIAS DE ANTA Y PARURO DEL DEPARTAMENTO DE CUSCO, META 50

Ruc/código :	20601556708	Fecha de envío :	04/07/2023
Nombre o Razón social :	DISTRIBUIDORA Y COMERCIALIZADORA VULCANO SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	23:21:11

Observación: Nro. 5

Consulta/Observación:

Respecto a la permeabilidad del Geotextil no tejido se utiliza como una capa de estabilización en el suelo para evitar la erosión y la lixiviación. Al evitar la erosión y la lixiviación, se mantiene la estructura del suelo y se mejora su permeabilidad por ende a menores valores de permeabilidad mejor comportamiento tiene el Geotextil no tejido. En ese sentido considerar el rango de 0.31cm/s a 0.6cm/s.

Acápite de las bases : **Sección:** Específico **Numeral:** III **Literal:** 3.1 **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 ha efectuado una revisión técnica de lo observado por el participante según ASTM D 4491 el valor para la propiedad ASTM D 4491 con respecto al gramaje solicitado es de 0.33 cm/s; se procederá a corregir en las bases integradas.

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

SE ACOGE LA OBSERVACIÓN; Se ha efectuado una revisión técnica de lo observado por el participante según ASTM D 4491 el valor para la propiedad ASTM D 4491 con respecto al gramaje solicitado es de 0.33 cm/s; se procederá a corregir en las bases integradas.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-INSTITUTO DE MANEJO DE AGUA Y MEDIO AMBIENTE(IMA)

Nomenclatura : AS-SM-51-2023-GRC-IMA/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE GEOMEMBRANA HDEP DE 1.5 MM Y GEOTEXTIL, PARA LA OBRA CONSTRUCCION DE PRESA YANAHOJO DEL PROYECTO: RECUPERACION DEL SERVICIO ECOSISTEMICO DE REGULACION HIDRICA EN LAS MICROCUENCAS DE TOCCOHUANCA, LLANCAMA,LLANQUEMAYO, TAUCABMABA Y MISKIHUAYCCO DE LA CUENCA MEDIA DEL APURIMAC EN LOS DISTRITOS DE PARURO, OMACHA, PILLPINTO Y CHINCHAYPUJIO EN LAS PROVINCIAS DE ANTA Y PARURO DEL DEPARTAMENTO DE CUSCO, META 50

Ruc/código :	20601556708	Fecha de envío :	04/07/2023
Nombre o Razón social :	DISTRIBUIDORA Y COMERCIALIZADORA VULCANO SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	23:21:11

Observación: Nro. 6

Consulta/Observación:

Respecto a la característica del espesor de 3.50mm es valor que no garantiza el buen funcionamiento de un Geotextil por lo que mayor espesor no significa que sea mejor , existen geotextiles de polipropileno con mejor comportamiento. Se sabe que por experiencia y ensayos que el Geotextil no tejido de polipropileno cumple un mejor funcionamiento tanto mecánico e hidraulico en obras de ingeniería , esto puede ser corroborado <https://igc.com.pe/diferencias-geotextiles-de-polipropileno-poliester/> . Por lo que se sugiere suprimir el espesor de igual manera que en la ficha tecnica del Geotextil no tejido de 400gr/m2

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** III **Literal:** 3.1 **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 ha efectuado una revisión técnica de lo observado por el participante, en concordancia con la GRI-GM13 estando esta propiedad desactualizada, por lo que se suprime la propiedad espesor del requerimiento de ambos geotextiles; se suprimirá en la integración de bases.

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

SE ACOGE LA OBSERVACIÓN; Se ha efectuado una revisión técnica de lo observado por el participante, en concordancia con la GRI-GM13 estando esta propiedad desactualizada, por lo que se suprime la propiedad espesor del requerimiento de ambos geotextiles; se suprimirá en la integración de bases.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-INSTITUTO DE MANEJO DE AGUA Y MEDIO AMBIENTE(IMA)

Nomenclatura : AS-SM-51-2023-GRC-IMA/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE GEOMEMBRANA HDEP DE 1.5 MM Y GEOTEXTIL, PARA LA OBRA CONSTRUCCION DE PRESA YANAHOJO DEL PROYECTO: RECUPERACION DEL SERVICIO ECOSISTEMICO DE REGULACION HIDRICA EN LAS MICROCUENCAS DE TOCCOHUANCA, LLANCAMA, LLANQUEMAYO, TAUCABMABA Y MISKIHUAYCCO DE LA CUENCA MEDIA DEL APURIMAC EN LOS DISTRITOS DE PARURO, OMACHA, PILLPINTO Y CHINCHAYPUJIO EN LAS PROVINCIAS DE ANTA Y PARURO DEL DEPARTAMENTO DE CUSCO, META 50

Ruc/código :	20601556708	Fecha de envío :	04/07/2023
Nombre o Razón social :	DISTRIBUIDORA Y COMERCIALIZADORA VULCANO SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	23:21:11

Observación: Nro. 7

Consulta/Observación:

En el cuadro de descripción tipo y dimensiones se describe que el geotextil no tejido de 400 gr/m2 sea de Polyester , actualmente en el mercado peruano se fabrica de polipropileno . Hay que tener que el Polyester ofrece menores propiedades mecánicas e hidraulicas. Favor de considerar ambos polimeros según las normas publicadas en <http://www.astm.org> y pueden ser corroboradas en En el cuadro de descripción tipo y dimensiones se describe que el geotextil no tejido de 400 gr/m2 sea de Polyester , actualmente en el mercado peruano se fabrica de polipropileno . Hay que tener que el Polyester ofrece menores propiedades mecánicas e hidraulicas. Favor de considerar ambos polimeros según las normas publicadas en <http://www.astm.org>.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** III **Literal:** 3.1 **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 ha efectuado una revisión técnica de lo observado por el participante, y efectivamente se ha verificado que los geotextiles de polipropileno ofrecen propiedades iguales y mejores al polyester por lo que con la finalidad de tener mayor concurrencia de postores, se aceptará geotextiles fabricados a base de polyester y polipropileno; se incluirá en las bases integradas

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

SE ACOGE LA OBSERVACIÓN; Se ha efectuado una revisión técnica de lo observado por el participante, y efectivamente se ha verificado que los geotextiles de polipropileno ofrecen propiedades iguales y mejores al polyester por lo que con la finalidad de tener mayor concurrencia de postores, se aceptará geotextiles fabricados a base de polyester y polipropileno; se incluirá en las bases integradas

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-INSTITUTO DE MANEJO DE AGUA Y MEDIO AMBIENTE(IMA)

Nomenclatura : AS-SM-51-2023-GRC-IMA/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE GEOMEMBRANA HDEP DE 1.5 MM Y GEOTEXTIL, PARA LA OBRA CONSTRUCCION DE PRESA YANAHOJO DEL PROYECTO: RECUPERACION DEL SERVICIO ECOSISTEMICO DE REGULACION HIDRICA EN LAS MICROCUENCAS DE TOCCOHUANCA, LLANCAMA, LLANQUEMAYO, TAUCABMABA Y MISKIHUAYCCO DE LA CUENCA MEDIA DEL APURIMAC EN LOS DISTRITOS DE PARURO, OMACHA, PILLPINTO Y CHINCHAYPUJIO EN LAS PROVINCIAS DE ANTA Y PARURO DEL DEPARTAMENTO DE CUSCO, META 50

Ruc/código :	20601556708	Fecha de envío :	04/07/2023
Nombre o Razón social :	DISTRIBUIDORA Y COMERCIALIZADORA VULCANO SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	23:21:11

Observación: Nro. 8

Consulta/Observación:

Respecto a los requisitos de Calificación en Experiencia del postor en la Especialidad se consideran como bienes similares a tuberías hdpe ,pvc siendo estos productos fabricados con otras normativas diferentes a las Geomembranas y Geotextiles .Se sugiere colocar Geomembranas y Geotextiles ya que son los productos a licitar a diferencia de las tuberías que no tienen similitud en sus normas de fabricación.

Acápite de las bases : Sección: Específico Numeral: III Literal: 3.2 Página: 30
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE LA OBSERVACIÓN; Se ha evaluado lo observado por el participante, y considerando que los bienes objeto de convocatoria son las geomembrana y el geotextil, los bienes considerados como similares para calificar la experiencia del postor deben guardar condiciones de afinidad con aquéllos, verificándose que las tuberías HDPE y PVD y los geotanques, no cumplen con dichas condiciones; por lo que, se estaría incorporando una condición anticompetitiva que podría afectar el logro de la finalidad pública de la contratación. siendo los bienes similares los siguientes: Geomembranas y geotextiles; se suprimirá en la integración de bases.

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

SE ACOGE LA OBSERVACIÓN; Se ha evaluado lo observado por el participante, y considerando que los bienes objeto de convocatoria son las geomembrana y el geotextil, los bienes considerados como similares para calificar la experiencia del postor deben guardar condiciones de afinidad con aquéllos, verificándose que las tuberías HDPE y PVD y los geotanques, no cumplen con dichas condiciones; por lo que, se estaría incorporando una condición anticompetitiva que podría afectar el logro de la finalidad pública de la contratación. siendo los bienes similares los siguientes: Geomembranas y geotextiles; se suprimirá en la integración de bases.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-INSTITUTO DE MANEJO DE AGUA Y MEDIO AMBIENTE(IMA)

Nomenclatura : AS-SM-51-2023-GRC-IMA/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE GEOMEMBRANA HDEP DE 1.5 MM Y GEOTEXTIL, PARA LA OBRA CONSTRUCCION DE PRESA YANAHOJO DEL PROYECTO: RECUPERACION DEL SERVICIO ECOSISTEMICO DE REGULACION HIDRICA EN LAS MICROCUENCAS DE TOCCOHUANCA, LLANCAMA, LLANQUEMAYO, TAUCABMABA Y MISKIHUAYCCO DE LA CUENCA MEDIA DEL APURIMAC EN LOS DISTRITOS DE PARURO, OMACHA, PILLPINTO Y CHINCHAYPUJIO EN LAS PROVINCIAS DE ANTA Y PARURO DEL DEPARTAMENTO DE CUSCO, META 50

Ruc/código :	20601556708	Fecha de envío :	04/07/2023
Nombre o Razón social :	DISTRIBUIDORA Y COMERCIALIZADORA VULCANO SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	23:21:11

Consulta: Nro. 9

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: General Numeral: III Literal: 6.1 Página: 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA LA CONSULTA; con respecto a la consulta en el ítem 6 lugar y plazo de ejecución se consigna claramente que desde el anexo de Chapina que pertenece a la comunidad de Antapallpa hasta la obra construcción de presa Yanahoyo que tiene una distancia proxima de 5.5 km, es solo una trocha carrozable que necesariamente va requerir transbordo en unidades mas pequeñas; Se aclarará en las bases integradas

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-INSTITUTO DE MANEJO DE AGUA Y MEDIO AMBIENTE(IMA)

Nomenclatura : AS-SM-51-2023-GRC-IMA/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE GEOMEMBRANA HDEP DE 1.5 MM Y GEOTEXTIL, PARA LA OBRA CONSTRUCCION DE PRESA YANAHOJO DEL PROYECTO: RECUPERACION DEL SERVICIO ECOSISTEMICO DE REGULACION HIDRICA EN LAS MICROCUENCAS DE TOCCOHUANCA, LLANCAMA,LLANQUEMAYO, TAUCABMABA Y MISKIHUAYCCO DE LA CUENCA MEDIA DEL APURIMAC EN LOS DISTRITOS DE PARURO, OMACHA, PILLPINTO Y CHINCHAYPUJIO EN LAS PROVINCIAS DE ANTA Y PARURO DEL DEPARTAMENTO DE CUSCO, META 50

Ruc/código :	20601556708	Fecha de envío :	04/07/2023
Nombre o Razón social :	DISTRIBUIDORA Y COMERCIALIZADORA VULCANO SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	23:21:11

Consulta: Nro. 10

Consulta/Observación:

Se solicita proporcionarnos las coordenadas UTM de la ubicación del Lugar de entregar para estimar los tiempos de entrega y la correcta estimación de los fletes.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 6.2 Página: 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

la consulta se entiende como una observacion por lo que SE ACOGE LA OBSERVACION; las coordenadas UTM del almacen de obra son las siguientes: N: 8430451 Y E 202945, se incluirea en las bases integradas

De acuerdo a la consulta, en el capitulo III DE LAS BASES, PAGINA Nº20 SE INDICA LAS COORDENADAS UTM.

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

la consulta se entiende como una observacion por lo que SE ACOGE LA OBSERVACION; las coordenadas UTM del almacen de obra son las siguientes: N: 8430451 Y E 202945, se incluirea en las bases integradas

De acuerdo a la consulta, en el capitulo III DE LAS BASES, PAGINA Nº20 SE INDICA LAS COORDENADAS UTM.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-INSTITUTO DE MANEJO DE AGUA Y MEDIO AMBIENTE(IMA)

Nomenclatura : AS-SM-51-2023-GRC-IMA/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE GEOMEMBRANA HDEP DE 1.5 MM Y GEOTEXTIL, PARA LA OBRA CONSTRUCCION DE PRESA YANAHOJO DEL PROYECTO: RECUPERACION DEL SERVICIO ECOSISTEMICO DE REGULACION HIDRICA EN LAS MICROCUENCAS DE TOCCOHUANCA, LLANCAMA, LLANQUEMAYO, TAUCABMABA Y MISKIHUAYCCO DE LA CUENCA MEDIA DEL APURIMAC EN LOS DISTRITOS DE PARURO, OMACHA, PILLPINTO Y CHINCHAYPUJIO EN LAS PROVINCIAS DE ANTA Y PARURO DEL DEPARTAMENTO DE CUSCO, META 50

Ruc/código :	20601556708	Fecha de envío :	04/07/2023
Nombre o Razón social :	DISTRIBUIDORA Y COMERCIALIZADORA VULCANO SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	23:21:11

Observación: Nro. 11

Consulta/Observación:

Respecto al largo de la Geomembrana se menciona que debe ser 150m. En el mercado existen diferentes largos de Geomembrana normalmente oscilan en 140m a 300m de largo por lo que se sugiere que el largo no sea impedimento para presentar una ficha tecnica o en su defecto colocar un intervalo de 140m a 300m con la finalidad de promover mayor participación de postores.

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE LA OBSERVACIÓN; con la finalidad de promover mayor participacion de postores las medidas del largo de la geomembrana deberan oscilar de 140m a 300m; se procederá a corregir en las bases integradas.

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

SE ACOGE LA OBSERVACIÓN; con la finalidad de promover mayor participacion de postores las medidas del largo de la geomembrana deberan oscilar de 140m a 300m; se procederá a corregir en las bases integradas.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-INSTITUTO DE MANEJO DE AGUA Y MEDIO AMBIENTE(IMA)

Nomenclatura : AS-SM-51-2023-GRC-IMA/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE GEOMEMBRANA HDEP DE 1.5 MM Y GEOTEXTIL, PARA LA OBRA CONSTRUCCION DE PRESA YANAHOJO DEL PROYECTO: RECUPERACION DEL SERVICIO ECOSISTEMICO DE REGULACION HIDRICA EN LAS MICROCUENCAS DE TOCCOHUANCA, LLANCAMA, LLANQUEMAYO, TAUCABMABA Y MISKIHUAYCCO DE LA CUENCA MEDIA DEL APURIMAC EN LOS DISTRITOS DE PARURO, OMACHA, PILLPINTO Y CHINCHAYPUJIO EN LAS PROVINCIAS DE ANTA Y PARURO DEL DEPARTAMENTO DE CUSCO, META 50

Ruc/código :	20568646879	Fecha de envío :	05/07/2023
Nombre o Razón social :	GRUPO EMPRESARIAL JCA S.A.C.	Hora de envío :	17:53:00

Observación: Nro. 12

Consulta/Observación:

previas verificaciones de la especificación técnica CAPÍTULO III REQUERIMIENTO de las bases requieren en numeral 5.3 medida de rollo GEOMEMBRANA 1.5 MM DE ANCHO DE 7.0 METROS x 150 . lo cual contraviene a la Ley, porque la ANCHO DE 7.0 MTS sólo cumple un solo fabricante PLÁSTICOS AGRÍCOLAS Y GEOMEMBRANAS SAC. (PQA) que también se ve claramente la ficha tecnica de un fabricante de las cuatro fábricas nacionales y geomembranas importas. Lo cual resulta evidente la vulneración el Artículo 2. Principios que rigen las contrataciones y Artículo 16. Requerimiento. En el requerimiento no se hace referencia a una fabricación o una procedencia determinada o a un procedimiento concreto que caracterice a los bienes o servicios ofrecidos por un proveedor determinado, o a marcas, patentes o tipos, o a un origen o a una producción determinados con la finalidad de favorecer o descartar ciertos proveedores o ciertos productos.

De no acoger esta observación se generará un vicio de nulidad por vulneración el Artículo 2. Principios que rigen las contrataciones y Artículo 16. Requerimiento

Se exige corregir, bajo expreso apercibimiento de exigir una declaratoria de Nulidad por corresponder, con la determinación de responsabilidades administrativas.

por lo antes expuesto Para la Libertad de concurrencia se debe suprimir catalogo de un determinado fabricante y se debe requerir el ancho de igual o mayor a ¿ 7.00 Metros de la geomembrana por que la adquisición según el requerimiento, expediente técnico de la obra y expediente de contratación aprobada es en M2.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 5.3 **Literal:** m **Página:** 112

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

art.16 art.02

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE LA OBSERVACIÓN; con la finalidad de promover mayor participacion de postores las medidas del largo y ancho de la geomembrana deberan oscilar de 140m a 300m y de 6m a 9m, respectivamente; se procederá a corregir en las bases integradas.

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

SE ACOGE LA OBSERVACIÓN; con la finalidad de promover mayor participacion de postores las medidas del largo y ancho de la geomembrana deberan oscilar de 140m a 300m y de 6m a 9m, respectivamente; se procederá a corregir en las bases integradas.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-INSTITUTO DE MANEJO DE AGUA Y MEDIO AMBIENTE(IMA)

Nomenclatura : AS-SM-51-2023-GRC-IMA/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE GEOMEMBRANA HDEP DE 1.5 MM Y GEOTEXTIL, PARA LA OBRA CONSTRUCCION DE PRESA YANAHOJO DEL PROYECTO: RECUPERACION DEL SERVICIO ECOSISTEMICO DE REGULACION HIDRICA EN LAS MICROCUENCAS DE TOCCOHUANCA, LLANCAMA,LLANQUEMAYO, TAUCABMABA Y MISKIHUAYCCO DE LA CUENCA MEDIA DEL APURIMAC EN LOS DISTRITOS DE PARURO, OMACHA, PILLPINTO Y CHINCHAYPUJIO EN LAS PROVINCIAS DE ANTA Y PARURO DEL DEPARTAMENTO DE CUSCO, META 50

Ruc/código :	20601548021	Fecha de envío :	05/07/2023
Nombre o Razón social :	INVERSIONES, MATERIALES Y SOLUCIONES SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - IMASOL S.A.C.	Hora de envío :	19:42:14

Consulta: Nro. 13

Consulta/Observación:

Objeto de la contratación: Se solicita confirmar si el objeto de la contratación únicamente corresponde al suministro de bienes, y que éste NO incluye el servicio de instalación. Se agradece confirmar.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: I Literal: 1.2. Página: 17

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA LA CONSULTA; efectivamente el objeto de contratación corresponde únicamente al suministro de bienes. Se tiene por aclarada la consulta del participante.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-INSTITUTO DE MANEJO DE AGUA Y MEDIO AMBIENTE(IMA)

Nomenclatura : AS-SM-51-2023-GRC-IMA/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE GEOMEMBRANA HDEP DE 1.5 MM Y GEOTEXTIL, PARA LA OBRA CONSTRUCCION DE PRESA YANAHOJO DEL PROYECTO: RECUPERACION DEL SERVICIO ECOSISTEMICO DE REGULACION HIDRICA EN LAS MICROCUENCAS DE TOCCOHUANCA, LLANCAMA, LLANQUEMAYO, TAUCABMABA Y MISKIHUAYCCO DE LA CUENCA MEDIA DEL APURIMAC EN LOS DISTRITOS DE PARURO, OMACHA, PILLPINTO Y CHINCHAYPUJIO EN LAS PROVINCIAS DE ANTA Y PARURO DEL DEPARTAMENTO DE CUSCO, META 50

Ruc/código :	20601548021	Fecha de envío :	05/07/2023
Nombre o Razón social :	INVERSIONES, MATERIALES Y SOLUCIONES SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - IMASOL S.A.C.	Hora de envío :	19:42:14

Consulta: Nro. 14

Consulta/Observación:

Se solicita que se incorpore un nuevo literal en el numeral 2.2.1.1. de los documentos de presentación obligatoria, en el que se requiere la presentación de documentos técnicos (fichas técnicas, folletos o catálogos) del fabricante de los bienes objeto de convocatoria, a efectos de que la Entidad pueda verificar que los bienes ofertados por el proveedor cumplen con las características técnicas establecidas en el requerimiento del área usuaria; requisito que además ha sido contemplado por las Bases estándar elaboradas y aprobadas por OSCE, con la finalidad de que se garantice el cumplimiento de la finalidad pública desde dicha oportunidad; y de acuerdo a lo establecido por el área usuaria en el numeral 5.4. de su requerimiento. Se agradece confirmar.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: II Literal: 2.2.1.1 Página: 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

la consulta se entiende como una observación por lo que SE ACOGE LA OBSERVACION; Efectivamente, lo solicitado por el participante se encuentra contemplado dentro de los alcances de la Directiva N° 001-2019-OSCE/CD que aprueba las Bases estándar; por lo que, con la finalidad de que la Entidad pueda verificar que los bienes ofertados por los postores cumplen con las características técnicas precisadas por el área usuaria garantizando que aquéllos lograrán el cumplimiento de la finalidad pública de la contratación, se incluirá como documento de admisión de la oferta, el siguiente:

e) Presentar documentos técnicos (fichas técnicas, folletos o catálogos) del fabricante de los bienes objeto de convocatoria, con la finalidad de acreditar el cumplimiento de sus características técnicas; se incluirá en las bases integradas

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

la consulta se entiende como una observación por lo que SE ACOGE LA OBSERVACION; Efectivamente, lo solicitado por el participante se encuentra contemplado dentro de los alcances de la Directiva N° 001-2019-OSCE/CD que aprueba las Bases estándar; por lo que, con la finalidad de que la Entidad pueda verificar que los bienes ofertados por los postores cumplen con las características técnicas precisadas por el área usuaria garantizando que aquéllos lograrán el cumplimiento de la finalidad pública de la contratación, se incluirá como documento de admisión de la oferta, el siguiente:

e) Presentar documentos técnicos (fichas técnicas, folletos o catálogos) del fabricante de los bienes objeto de convocatoria, con la finalidad de acreditar el cumplimiento de sus características técnicas; se incluirá en las bases integradas

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-INSTITUTO DE MANEJO DE AGUA Y MEDIO AMBIENTE(IMA)

Nomenclatura : AS-SM-51-2023-GRC-IMA/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE GEOMEMBRANA HDEP DE 1.5 MM Y GEOTEXTIL, PARA LA OBRA CONSTRUCCION DE PRESA YANAHOJO DEL PROYECTO: RECUPERACION DEL SERVICIO ECOSISTEMICO DE REGULACION HIDRICA EN LAS MICROCUENCAS DE TOCCOHUANCA, LLANCAMA, LLANQUEMAYO, TAUCABMABA Y MISKIHUAYCCO DE LA CUENCA MEDIA DEL APURIMAC EN LOS DISTRITOS DE PARURO, OMACHA, PILLPINTO Y CHINCHAYPUJIO EN LAS PROVINCIAS DE ANTA Y PARURO DEL DEPARTAMENTO DE CUSCO, META 50

Ruc/código :	20601548021	Fecha de envío :	05/07/2023
Nombre o Razón social :	INVERSIONES, MATERIALES Y SOLUCIONES SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - IMASOL S.A.C.	Hora de envío :	19:42:14

Consulta: Nro. 15

Consulta/Observación:

Se solicita que a los documentos técnicos (ficha técnica, catálogo, folleto o similares) de los que hemos solicitado su inclusión como documentos de presentación obligatoria, se adjunte Carta de autorización del fabricante de la GEOMEMBRANA, por su incidencia en la presente contratación, dirigida a la Entidad y con referencia al procedimiento de selección en la que ratifique la originalidad de éstas y el cumplimiento de las características técnicas solicitadas por el área usuaria. Todo ello, con la finalidad de que la Entidad pueda garantizar el logro de los fines públicos subyacentes a la presente contratación, y asimismo evitar la presentación de documentos adulterados. Se agradece confirmar.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: II Literal: 2.2.1.1 Página: 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

la consulta se entiende como una observación por lo que SE ACOGE LA OBSERVACION; por ende considera lo propuesto por el participante, y considerando la incidencia de la geomembrana en la presente contratación; siendo que el documento sugerido garantizará la presentación de fichas técnicas fidedignas y sin adulteraciones, que permitan avalar la consecución de la finalidad pública de la contratación en la oportunidad requerida. Todo ello en aras de observar lo dispuesto por el Art. 1 de la LCE, que a los documentos técnicos requeridos se les acompañará Carta de autorización del fabricante de la geomembrana, dirigida a la Entidad y con referencia al procedimiento de selección en la que ratifique su originalidad y el cumplimiento de las características técnicas solicitadas por el área usuaria. se incluirá en las bases integradas

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

la consulta se entiende como una observación por lo que SE ACOGE LA OBSERVACION; por ende considera lo propuesto por el participante, y considerando la incidencia de la geomembrana en la presente contratación; siendo que el documento sugerido garantizará la presentación de fichas técnicas fidedignas y sin adulteraciones, que permitan avalar la consecución de la finalidad pública de la contratación en la oportunidad requerida. Todo ello en aras de observar lo dispuesto por el Art. 1 de la LCE, que a los documentos técnicos requeridos se les acompañará Carta de autorización del fabricante de la geomembrana, dirigida a la Entidad y con referencia al procedimiento de selección en la que ratifique su originalidad y el cumplimiento de las características técnicas solicitadas por el área usuaria. se incluirá en las bases integradas

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-INSTITUTO DE MANEJO DE AGUA Y MEDIO AMBIENTE(IMA)

Nomenclatura : AS-SM-51-2023-GRC-IMA/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE GEOMEMBRANA HDEP DE 1.5 MM Y GEOTEXTIL, PARA LA OBRA CONSTRUCCION DE PRESA YANAHOJO DEL PROYECTO: RECUPERACION DEL SERVICIO ECOSISTEMICO DE REGULACION HIDRICA EN LAS MICROCUENCAS DE TOCCOHUANCA, LLANCAMA,LLANQUEMAYO, TAUCABMABA Y MISKIHUAYCCO DE LA CUENCA MEDIA DEL APURIMAC EN LOS DISTRITOS DE PARURO, OMACHA, PILLPINTO Y CHINCHAYPUJIO EN LAS PROVINCIAS DE ANTA Y PARURO DEL DEPARTAMENTO DE CUSCO, META 50

Ruc/código :	20601548021	Fecha de envío :	05/07/2023
Nombre o Razón social :	INVERSIONES, MATERIALES Y SOLUCIONES SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - IMASOL S.A.C.	Hora de envío :	19:42:14

Consulta: Nro. 16

Consulta/Observación:

6. Lugar de entrega: Se solicita información en relación a los accesos al punto de entrega, tipo de vías, tipo y tonelaje de vehículos, coordenadas UTM y distancias en kilómetros desde la ciudad de Cusco.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 6 Página: 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

la consulta se entiende como una observación por lo que SE ACOGE LA OBSERVACION; respecto a la consulta en el item 6 lugar y plazo de ejecución se consigna claramente que desde el anexo de Chapina que pertenece a la comunidad de Antapallpa hasta la obra construccion de presa Yanahajo que tiene una ditancia proximada de 5.5 km, es solo una troca carrozable que necesariamente va requerir transbodo en unidades mas pequeñas, el punto de entrega sera en almacen de obra que esta situado a pie de obra; la distancia aproximada desde la ciudad del cusco hasta el puento de la entrega del bien es de 158.20 KM; las coordenadas UTM son las siguientes: N: 8430451 Y E 202945; Se aclarará en las bases integradas

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

la consulta se entiende como una observación por lo que SE ACOGE LA OBSERVACION; respecto a la consulta en el item 6 lugar y plazo de ejecución se consigna claramente que desde el anexo de Chapina que pertenece a la comunidad de Antapallpa hasta la obra construccion de presa Yanahajo que tiene una ditancia proximada de 5.5 km, es solo una troca carrozable que necesariamente va requerir transbodo en unidades mas pequeñas, el punto de entrega sera en almacen de obra que esta situado a pie de obra; la distancia aproximada desde la ciudad del cusco hasta el puento de la entrega del bien es de 158.20 KM; las coordenadas UTM son las siguientes: N: 8430451 Y E 202945; Se aclarará en las bases integradas

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-INSTITUTO DE MANEJO DE AGUA Y MEDIO AMBIENTE(IMA)

Nomenclatura : AS-SM-51-2023-GRC-IMA/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE GEOMEMBRANA HDEP DE 1.5 MM Y GEOTEXTIL, PARA LA OBRA CONSTRUCCION DE PRESA YANAHOJO DEL PROYECTO: RECUPERACION DEL SERVICIO ECOSISTEMICO DE REGULACION HIDRICA EN LAS MICROCUENCAS DE TOCCOHUANCA, LLANCAMA, LLANQUEMAYO, TAUCABMABA Y MISKIHUAYCCO DE LA CUENCA MEDIA DEL APURIMAC EN LOS DISTRITOS DE PARURO, OMACHA, PILLPINTO Y CHINCHAYPUJIO EN LAS PROVINCIAS DE ANTA Y PARURO DEL DEPARTAMENTO DE CUSCO, META 50

Ruc/código :	20601548021	Fecha de envío :	05/07/2023
Nombre o Razón social :	INVERSIONES, MATERIALES Y SOLUCIONES SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - IMASOL S.A.C.	Hora de envío :	19:42:14

Observación: Nro. 17

Consulta/Observación:

Especificaciones técnicas de la Geomembrana HDPE 1.5 mm, en relación a la propiedad ESTABILIDAD DIMENSIONAL, y solicitamos se suprima por lo siguiente: en la industria de los geosintéticos, se realizan ensayos a dichos productos, de acuerdo a normas técnicas de carácter internacional; la mencionada propiedad deviene de la realización de un ensayo del año 2012, el mismo que ya no se implementa hace muchos años por carecer de relevancia para este tipo de producto, ya que está relacionado con la estabilidad que pueda proporcionar la geomembrana, la misma que no tiene dicha funcionalidad. Con dicho sustento técnico exigimos que dicha propiedad sea retirada; ya que claramente esto constituye un direccionamiento a un postor en particular; con lo que se estaría vulnerando abiertamente el Principio de libertad de concurrencia regulado en el literal a) del Art. 2 de la LCE y viciando de nulidad el presente procedimiento de selección. Se agradece confirmar.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** III **Literal:** 5.2. **Página:** 25

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

normativa ASTM

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE LA OBSERVACIÓN; Se ha verificado lo observado por el participante, y efectivamente la industria de los geosintéticos es dinámica; por lo que, la propiedad ESTABILIDAD DIMENSIONAL deviene de un ensayo que ya no se realiza a las geomembranas, en tanto este tipo de bienes no cuenta con estabilidad como funcionalidad; por lo tanto, al no ser información relevante en este tipo de productos NO se menciona en las fichas técnicas ni equivalentes; por lo que, esta propiedad sera suprimida del detalle de características técnicas en las bases integradas.

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

SE ACOGE LA OBSERVACIÓN; Se ha verificado lo observado por el participante, y efectivamente la industria de los geosintéticos es dinámica; por lo que, la propiedad ESTABILIDAD DIMENSIONAL deviene de un ensayo que ya no se realiza a las geomembranas, en tanto este tipo de bienes no cuenta con estabilidad como funcionalidad; por lo tanto, al no ser información relevante en este tipo de productos NO se menciona en las fichas técnicas ni equivalentes; por lo que, esta propiedad sera suprimida del detalle de características técnicas en las bases integradas.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-INSTITUTO DE MANEJO DE AGUA Y MEDIO AMBIENTE(IMA)

Nomenclatura : AS-SM-51-2023-GRC-IMA/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE GEOMEMBRANA HDEP DE 1.5 MM Y GEOTEXTIL, PARA LA OBRA CONSTRUCCION DE PRESA YANAHOJO DEL PROYECTO: RECUPERACION DEL SERVICIO ECOSISTEMICO DE REGULACION HIDRICA EN LAS MICROCUENCAS DE TOCCOHUANCA, LLANCAMA, LLANQUEMAYO, TAUCABMABA Y MISKIHUAYCCO DE LA CUENCA MEDIA DEL APURIMAC EN LOS DISTRITOS DE PARURO, OMACHA, PILLPINTO Y CHINCHAYPUJIO EN LAS PROVINCIAS DE ANTA Y PARURO DEL DEPARTAMENTO DE CUSCO, META 50

Ruc/código :	20601548021	Fecha de envío :	05/07/2023
Nombre o Razón social :	INVERSIONES, MATERIALES Y SOLUCIONES SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - IMASOL S.A.C.	Hora de envío :	19:42:14

Consulta: Nro. 18

Consulta/Observación:

Especificaciones técnicas de la Geomembrana HDPE 1.5 mm. Solicitamos que se eliminen las referencias a la norma ASTM G154; por cuanto, NO se encuentran vigentes, y constituyen normativa desactualizada que no puede sustentar válida y técnicamente el requerimiento del área usuaria. Se agradece acoger, de lo contrario se generará un vicio de nulidad.

Acápite de las bases : Sección: Específico Numeral: III Literal: 5.2 Página: 25

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

normativa ASTM

Análisis respecto de la consulta u observación:

la consulta se entiende como una observación por lo que SE ACOGE LA OBSERVACION; Se ha verificado la observación del participante, y en efecto, la normativa técnica observada: ASTM G154 no se encuentra vigente; por lo que su inclusión se debió a un error involuntario en la redacción del requerimiento, se suprimirá en la integración de bases.

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

la consulta se entiende como una observación por lo que SE ACOGE LA OBSERVACION; Se ha verificado la observación del participante, y en efecto, la normativa técnica observada: ASTM G154 no se encuentra vigente; por lo que su inclusión se debió a un error involuntario en la redacción del requerimiento, se suprimirá en la integración de bases.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-INSTITUTO DE MANEJO DE AGUA Y MEDIO AMBIENTE(IMA)

Nomenclatura : AS-SM-51-2023-GRC-IMA/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE GEOMEMBRANA HDEP DE 1.5 MM Y GEOTEXTIL, PARA LA OBRA CONSTRUCCION DE PRESA YANAHOJO DEL PROYECTO: RECUPERACION DEL SERVICIO ECOSISTEMICO DE REGULACION HIDRICA EN LAS MICROCUENCAS DE TOCCOHUANCA, LLANCAMA, LLANQUEMAYO, TAUCABMABA Y MISKIHUAYCCO DE LA CUENCA MEDIA DEL APURIMAC EN LOS DISTRITOS DE PARURO, OMACHA, PILLPINTO Y CHINCHAYPUJIO EN LAS PROVINCIAS DE ANTA Y PARURO DEL DEPARTAMENTO DE CUSCO, META 50

Ruc/código :	20601548021	Fecha de envío :	05/07/2023
Nombre o Razón social :	INVERSIONES, MATERIALES Y SOLUCIONES SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - IMASOL S.A.C.	Hora de envío :	19:42:14

Observación: Nro. 19

Consulta/Observación:

5.2. Especificaciones técnicas del geotextil no tejido de 270 gr/m2: Se debe suprimir lo siguiente: GT 190P; por cuanto, éste corresponde a una denominación comercial (marca) de un fabricante particular; por lo que, se estaría vulnerando el Art. 29 del RLCE, que prohíbe expresamente la referencia a marcas y procedencias. Se agradece acoger, de lo contrario, se generará vulneración de la norma indicada, y un vicio de nulidad.

Acápite de las bases : Sección: Específico Numeral: III Literal: 5.2. Página: 26

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

Art. 29 del RLCE

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE LA OBSERVACIÓN; Se ha verificado la observación del participante, y por un error material se habría incluido el señalamiento cuestionado; por lo que, en aras de no afectar el cumplimiento del Art. 29 del RLCE, se suprimirá en la integración de bases.

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

SE ACOGE LA OBSERVACIÓN; Se ha verificado la observación del participante, y por un error material se habría incluido el señalamiento cuestionado; por lo que, en aras de no afectar el cumplimiento del Art. 29 del RLCE, se suprimirá en la integración de bases.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-INSTITUTO DE MANEJO DE AGUA Y MEDIO AMBIENTE(IMA)

Nomenclatura : AS-SM-51-2023-GRC-IMA/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE GEOMEMBRANA HDEP DE 1.5 MM Y GEOTEXTIL, PARA LA OBRA CONSTRUCCION DE PRESA YANAHOJO DEL PROYECTO: RECUPERACION DEL SERVICIO ECOSISTEMICO DE REGULACION HIDRICA EN LAS MICROCUENCAS DE TOCCOHUANCA, LLANCAMA,LLANQUEMAYO, TAUCABMABA Y MISKIHUAYCCO DE LA CUENCA MEDIA DEL APURIMAC EN LOS DISTRITOS DE PARURO, OMACHA, PILLPINTO Y CHINCHAYPUJIO EN LAS PROVINCIAS DE ANTA Y PARURO DEL DEPARTAMENTO DE CUSCO, META 50

Ruc/código :	20601548021	Fecha de envío :	05/07/2023
Nombre o Razón social :	INVERSIONES, MATERIALES Y SOLUCIONES SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - IMASOL S.A.C.	Hora de envío :	19:42:14

Observación: Nro. 20

Consulta/Observación:

5.2. Especificaciones técnicas del geotextil no tejido de 270 gr/m2: Los valores de las características técnicas señaladas NO corresponden a la del bien que el área usuaria requiere, ni a ningún otro geotextil en el mercado, debiendo modificarse de acuerdo a lo siguiente:

PROPIEDADES MECÁNICAS:

Método Grab Resistencia a la Tensión Elongación ASTM D 4632 N (lb) % 1070(241) > 50
Método Tira Ancha Sentido Longitudinal Elongación ASTM D 4595 kN/m% 17 > 50
Sentido Transversal Elongación ASTM D 4595 kN/m% 16 > 50
Resistencia al Punzonamiento ASTM D 4833 N (lb) 615 (138)
Resistencia al Punzonamiento CBR ASTM D 6241 kN 2.9
Resistencia al Rasgado Trapezoidal ASTM D 4533 N (lb) 400 (90)
Método Mullen Burst Resistencia al Estallido ASTM D 3786 Kpa (psi) 2575(373)

PROPIEDADES HIDRÁULICAS:

Tamaño de Abertura Aparente ASTM D 4751 mm (No Tamiz) 0.15 (100)
Permeabilidad ASTM D 4491 cm/s 0.33
Permitividad ASTM D 4491 s-1 1.7
Tasa de flujo ASTM D 4491 L/min/m2 4200

PROPIEDADES FÍSICAS:

Masa por unidad de área ASTM D 5261 g/m2 270
Resistencia UV (% retenido @ 500 hr) ASTM D 4355 % > 70
Rollo Ancho Medido m 4
Rollo Largo Medido m 100
Rollo Area Calculado m2 400

Se agradece acceder a lo solicitado, por corresponder a la normativa técnica vigente en geotextiles y con la finalidad de que la entidad garantice el cumplimiento de la finalidad pública de la contratación; de lo contrario, el procedimiento de selección serpa desierto; ya que el bien requerido NO existe.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.2. Página: 26
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

normativa ASTM

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE LA OBSERVACIÓN; Se ha efectuado una revisión técnica de lo observado por el participante, y efectivamente se han verificado errores materiales en la determinación de valores y propiedades técnicas; por lo que, en aras de no afectar el cumplimiento de la finalidad pública de la contratación, se modificará con la integración de bases, y de acuerdo a lo siguiente: PROPIEDADES MECÁNICAS:
Método Grab Resistencia a la Tensión Elongación ASTM D 4632 N (lb) % 1070(241) > 50
Método Tira Ancha Sentido Longitudinal Elongación ASTM D 4595 kN/m% 17 > 50
Sentido Transversal Elongación ASTM D 4595 kN/m% 16 > 50
Resistencia al Punzonamiento ASTM D 4833 N (lb) 615 (138)
Resistencia al Punzonamiento CBR ASTM D 6241 kN 2.9
Resistencia al Rasgado Trapezoidal ASTM D 4533 N (lb) 400 (90)
Método Mullen Burst Resistencia al Estallido ASTM D 3786 Kpa (psi) 2575(373)

Entidad convocante :	GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-INSTITUTO DE MANEJO DE AGUA Y MEDIO AMBIENTE(IMA)
Nomenclatura :	AS-SM-51-2023-GRC-IMA/CS-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICION DE GEOMEMBRANA HDEP DE 1.5 MM Y GEOTEXTIL, PARA LA OBRA CONSTRUCCION DE PRESA YANAHOJO DEL PROYECTO: RECUPERACION DEL SERVICIO ECOSISTEMICO DE REGULACION HIDRICA EN LAS MICROCUENCAS DE TOCCOHUANCA, LLANCAMA, LLANQUEMAYO, TAUCABMABA Y MISKIHUAYCCO DE LA CUENCA MEDIA DEL APURIMAC EN LOS DISTRITOS DE PARURO, OMACHA, PILLPINTO Y CHINCHAYPUJIO EN LAS PROVINCIAS DE ANTA Y PARURO DEL DEPARTAMENTO DE CUSCO, META 50

Especifico

III

5.2.

26

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

normativa ASTM

Análisis respecto de la consulta u observación:

PROPIEDADES HIDRÁULICAS:

Tamaño de Abertura Aparente ASTM D 4751 mm (No Tamiz) 0.15 (100)

Permeabilidad ASTM D 4491 cm/s 0.33

Permitividad ASTM D 4491 s-1 1.7

Tasa de flujo ASTM D 4491 L/min/m2 4200

PROPIEDADES FÍSICAS:

Masa por unidad de área ASTM D 5261 g/m2 270

Resistencia UV (% retenido @ 500 hr) ASTM D 4355 % > 70

Rollo Ancho Medido m 4

Rollo Largo Medido m 100

Rollo Area Calculado m2 400; se procederá a corregir en las bases integradas.

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

SE ACOGE LA OBSERVACIÓN; Se ha efectuado una revisión técnica de lo observado por el participante, y efectivamente se han verificado errores materiales en la determinación de valores y propiedades técnicas; por lo que, en aras de no afectar el cumplimiento de la finalidad pública de la contratación, se modificará con la integración de bases, y de acuerdo a lo siguiente: PROPIEDADES MECÁNICAS:

Método Grab Resistencia a la Tensión Elongación ASTM D 4632 N (lb) % 1070(241) > 50

Método Tira Ancha Sentido Longitudinal Elongación ASTM D 4595 kN/m% 17 > 50

Sentido Transversal Elongación ASTM D 4595 kN/m% 16

> 50

Resistencia al Punzonamiento ASTM D 4833 N (lb) 615 (138)

Resistencia al Punzonamiento CBR ASTM D 6241 kN 2.9

Resistencia al Rasgado Trapezoidal ASTM D 4533 N (lb) 400 (90)

Método Mullen Burst Resistencia al Estallido ASTM D 3786 Kpa (psi) 2575(373)

PROPIEDADES HIDRÁULICAS:

Tamaño de Abertura Aparente ASTM D 4751 mm (No Tamiz) 0.15 (100)

Permeabilidad ASTM D 4491 cm/s 0.33

Permitivi

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-INSTITUTO DE MANEJO DE AGUA Y MEDIO AMBIENTE(IMA)

Nomenclatura : AS-SM-51-2023-GRC-IMA/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE GEOMEMBRANA HDEP DE 1.5 MM Y GEOTEXTIL, PARA LA OBRA CONSTRUCCION DE PRESA YANAHOJO DEL PROYECTO: RECUPERACION DEL SERVICIO ECOSISTEMICO DE REGULACION HIDRICA EN LAS MICROCUENCAS DE TOCCOHUANCA, LLANCAMA,LLANQUEMAYO, TAUCABMABA Y MISKIHUAYCCO DE LA CUENCA MEDIA DEL APURIMAC EN LOS DISTRITOS DE PARURO, OMACHA, PILLPINTO Y CHINCHAYPUJIO EN LAS PROVINCIAS DE ANTA Y PARURO DEL DEPARTAMENTO DE CUSCO, META 50

Ruc/código :	20601548021	Fecha de envío :	05/07/2023
Nombre o Razón social :	INVERSIONES, MATERIALES Y SOLUCIONES SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - IMASOL S.A.C.	Hora de envío :	19:42:14

Observación: Nro. 21

Consulta/Observación:

5.2. Especificaciones técnicas del geotextil no tejido de 400 gr/m2: Se debe suprimir lo siguiente: GT 190P; por cuanto, éste corresponde a una denominación comercial (marca) de un fabricante particular; por lo que, se estaría vulnerando el Art. 29 del RLCE, que prohíbe expresamente la referencia a marcas y procedencias. Se agradece acoger, de lo contrario, se generará vulneración de la norma indicada, y un vicio de nulidad.

Acápite de las bases : Sección: Específico Numeral: III Literal: 5.2. Página: 26

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

Art. 29 del RLCE

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE LA OBSERVACIÓN; Se ha verificado la observación del participante, y por un error material se habría incluido el señalamiento cuestionado; por lo que, en aras de no afectar el cumplimiento del Art. 29 del RLCE, se suprimirá en la integración de bases.

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

SE ACOGE LA OBSERVACIÓN; Se ha verificado la observación del participante, y por un error material se habría incluido el señalamiento cuestionado; por lo que, en aras de no afectar el cumplimiento del Art. 29 del RLCE, se suprimirá en la integración de bases.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-INSTITUTO DE MANEJO DE AGUA Y MEDIO AMBIENTE(IMA)

Nomenclatura : AS-SM-51-2023-GRC-IMA/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE GEOMEMBRANA HDEP DE 1.5 MM Y GEOTEXTIL, PARA LA OBRA CONSTRUCCION DE PRESA YANAHOJO DEL PROYECTO: RECUPERACION DEL SERVICIO ECOSISTEMICO DE REGULACION HIDRICA EN LAS MICROCUENCAS DE TOCCOHUANCA, LLANCAMA, LLANQUEMAYO, TAUCABMABA Y MISKIHUAYCCO DE LA CUENCA MEDIA DEL APURIMAC EN LOS DISTRITOS DE PARURO, OMACHA, PILLPINTO Y CHINCHAYPUJIO EN LAS PROVINCIAS DE ANTA Y PARURO DEL DEPARTAMENTO DE CUSCO, META 50

Ruc/código :	20601548021	Fecha de envío :	05/07/2023
Nombre o Razón social :	INVERSIONES, MATERIALES Y SOLUCIONES SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - IMASOL S.A.C.	Hora de envío :	19:42:14

Observación: Nro. 22

Consulta/Observación:

5.2. Especificaciones técnicas del geotextil no tejido de 400 gr/m2: Los valores de las características técnicas señaladas NO corresponden a la del bien que el área usuaria requiere, ni a ningún otro geotextil en el mercado, debiendo modificarse de acuerdo a lo siguiente:

PROPIEDADES MECÁNICAS:

Método Grab Resistencia a la Tensión Elongación ASTM D 4632 N (lb) % 1525(343) > 50
Método Tira Ancha Sentido Longitudinal Elongación ASTM D 4595 kN/m% 23 > 50
Sentido Transversal Elongación ASTM D 4595 kN/m% 22 > 50
Resistencia al Punzonamiento ASTM D 4833 N (lb) 915 (206)
Resistencia al Punzonamiento CBR ASTM D 6241 kN 3.9
Resistencia al Rasgado Trapezoidal ASTM D 4533 N (lb) 600 (135)
Método Mullen Burst Resistencia al Estallido ASTM D 3786 Kpa (psi) 3990(578)

PROPIEDADES HIDRÁULICAS:

Tamaño de Abertura Aparente ASTM D 4751 mm (No Tamiz) 0.125 (120)
Permeabilidad ASTM D 4491 cm/s 0.31
Permitividad ASTM D 4491 s-1 1.4
Tasa de flujo ASTM D 4491 L/min/m2 3360

PROPIEDADES FÍSICAS:

Masa por unidad de área ASTM D 5261 g/m2 400
Resistencia UV (% retenido @ 500 hr) ASTM D 4355 % > 70
Rollo Ancho Medido m 4
Rollo Largo Medido m 100
Rollo Area Calculado m2 400

Se agradece acceder a lo solicitado, por corresponder a la normativa técnica vigente en geotextiles y con la finalidad de que la entidad garantice el cumplimiento de la finalidad pública de la contratación; de lo contrario, el procedimiento de selección será desierto; ya que el bien requerido NO existe.

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

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

normativa ASTM

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE LA OBSERVACIÓN; Se ha efectuado una revisión técnica de lo observado por el participante, y efectivamente se han verificado errores materiales en la determinación de valores y propiedades técnicas; por lo que, en aras de no afectar el cumplimiento de la finalidad pública de la contratación, se modificará con la integración de bases, y de acuerdo a lo siguiente: PROPIEDADES MECÁNICAS:
Método Grab Resistencia a la Tensión Elongación ASTM D 4632 N (lb) % 1525(343) > 50
Método Tira Ancha Sentido Longitudinal Elongación ASTM D 4595 kN/m% 23 > 50
Sentido Transversal Elongación ASTM D 4595 kN/m% 22 > 50
Resistencia al Punzonamiento ASTM D 4833 N (lb) 915 (206)
Resistencia al Punzonamiento CBR ASTM D 6241 kN 3.9
Resistencia al Rasgado Trapezoidal ASTM D 4533 N (lb) 600 (135)

Entidad convocante :	GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-INSTITUTO DE MANEJO DE AGUA Y MEDIO AMBIENTE(IMA)		
Nomenclatura :	AS-SM-51-2023-GRC-IMA/CS-1		
Nro. de convocatoria :	1		
Objeto de contratación :	Bien		
Descripción del objeto :	ADQUISICION DE GEOMEMBRANA HDEP DE 1.5 MM Y GEOTEXTIL, PARA LA OBRA CONSTRUCCION DE PRESA YANAHOJO DEL PROYECTO: RECUPERACION DEL SERVICIO ECOSISTEMICO DE REGULACION HIDRICA EN LAS MICROCUENCAS DE TOCCOHUANCA, LLANCAMA,LLANQUEMAYO, TAUCABMABA Y MISKIHUAYCCO DE LA CUENCA MEDIA DEL APURIMAC EN LOS DISTRITOS DE PARURO, OMACHA, PILLPINTO Y CHINCHAYPUJIO EN LAS PROVINCIAS DE ANTA Y PARURO DEL DEPARTAMENTO DE CUSCO, META 50		

Especifico	III	5.2.	26
------------	-----	------	----

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

normativa ASTM

Análisis respecto de la consulta u observación:

Método Mullen Burst Resistencia al Estallido ASTM D 3786 Kpa (psi) 3990(578)

PROPIEDADES HIDRÁULICAS:

Tamaño de Abertura Aparente ASTM D 4751 mm (No Tamiz) 0.125 (120)

Permeabilidad ASTM D 4491 cm/s 0.31

Permitividad ASTM D 4491 s-1 1.4

Tasa de flujo ASTM D 4491 L/min/m2 3360

PROPIEDADES FÍSICAS:

Masa por unidad de área ASTM D 5261 g/m2 400

Resistencia UV (% retenido @ 500 hr) ASTM D 4355 % > 70

Rollo Ancho Medido m 4

Rollo Largo Medido m 100

Rollo Area Calculado m2 400

se procederá a corregir en las bases integradas.

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

SE ACOGE LA OBSERVACIÓN; Se ha efectuado una revisión técnica de lo observado por el participante, y efectivamente se han verificado errores materiales en la determinación de valores y propiedades técnicas; por lo que, en aras de no afectar el cumplimiento de la finalidad pública de la contratación, se modificará con la integración de bases, y de acuerdo a lo siguiente: PROPIEDADES MECÁNICAS:

Método Grab Resistencia a la Tensión Elongación ASTM D 4632 N (lb) % 1525(343) > 50

Método Tira Ancha Sentido Longitudinal Elongación ASTM D 4595 kN/m% 23 > 50

Sentido Transversal Elongación ASTM D 4595 kN/m% 22

> 50

Resistencia al Punzonamiento ASTM D 4833 N (lb) 915 (206)

Resistencia al Punzonamiento CBR ASTM D 6241 kN 3.9

Resistencia al Rasgado Trapezoidal ASTM D 4533 N (lb) 600 (135)

Método Mullen Burst Resistencia al Estallido ASTM D 3786 Kpa (psi) 3990(578)

PROPIEDADES HIDRÁULICAS:

Tamaño de Abertura Aparente ASTM D 4751 mm (No Tamiz) 0.125 (120)

Permeabilidad ASTM D 4491 cm/s 0.31

Permiti

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-INSTITUTO DE MANEJO DE AGUA Y MEDIO AMBIENTE(IMA)

Nomenclatura : AS-SM-51-2023-GRC-IMA/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE GEOMEMBRANA HDEP DE 1.5 MM Y GEOTEXTIL, PARA LA OBRA CONSTRUCCION DE PRESA YANAHOJO DEL PROYECTO: RECUPERACION DEL SERVICIO ECOSISTEMICO DE REGULACION HIDRICA EN LAS MICROCUENCAS DE TOCCOHUANCA, LLANCAMA, LLANQUEMAYO, TAUCABMABA Y MISKIHUAYCCO DE LA CUENCA MEDIA DEL APURIMAC EN LOS DISTRITOS DE PARURO, OMACHA, PILLPINTO Y CHINCHAYPUJIO EN LAS PROVINCIAS DE ANTA Y PARURO DEL DEPARTAMENTO DE CUSCO, META 50

Ruc/código :	20601548021	Fecha de envío :	05/07/2023
Nombre o Razón social :	INVERSIONES, MATERIALES Y SOLUCIONES SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - IMASOL S.A.C.	Hora de envío :	19:42:14

Observación: Nro. 23

Consulta/Observación:

Penalidades. Se exige corregir el párrafo de establecimiento de penalidades del requerimiento; ya que, han hecho mención de la Directiva de compras menores de 8UIT, normativa NO aplicable al presente procedimiento de selección. De no hacerlo se generará la vulneración del Art. 162 y siguientes del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado. Se agradece confirmar.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** III **Literal:** 11 **Página:** 29

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

Art. 162 y siguientes del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE LA OBSERVACIÓN; Efectivamente, se ha verificado un error involuntario al señalar la base legal del establecimiento de penalidades en el requerimiento del área usuaria; por lo que, la referencia a la directiva en cuestión será suprimida, dicha penalidad estara sujeta a la normativa vigente de la ley de contrataciones; se procederá a corregir en las bases integradas.

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

SE ACOGE LA OBSERVACIÓN; Efectivamente, se ha verificado un error involuntario al señalar la base legal del establecimiento de penalidades en el requerimiento del área usuaria; por lo que, la referencia a la directiva en cuestión será suprimida, dicha penalidad estara sujeta a la normativa vigente de la ley de contrataciones; se procederá a corregir en las bases integradas.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-INSTITUTO DE MANEJO DE AGUA Y MEDIO AMBIENTE(IMA)

Nomenclatura : AS-SM-51-2023-GRC-IMA/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE GEOMEMBRANA HDEP DE 1.5 MM Y GEOTEXTIL, PARA LA OBRA CONSTRUCCION DE PRESA YANAHOJO DEL PROYECTO: RECUPERACION DEL SERVICIO ECOSISTEMICO DE REGULACION HIDRICA EN LAS MICROCUENCAS DE TOCCOHUANCA, LLANCAMA,LLANQUEMAYO, TAUCABMABA Y MISKIHUAYCCO DE LA CUENCA MEDIA DEL APURIMAC EN LOS DISTRITOS DE PARURO, OMACHA, PILLPINTO Y CHINCHAYPUJIO EN LAS PROVINCIAS DE ANTA Y PARURO DEL DEPARTAMENTO DE CUSCO, META 50

Ruc/código :	20601548021	Fecha de envío :	05/07/2023
Nombre o Razón social :	INVERSIONES, MATERIALES Y SOLUCIONES SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - IMASOL S.A.C.	Hora de envío :	19:42:14

Observación: Nro. 24

Consulta/Observación:

B. Experiencia del Postor. En relación a los bienes similares, se solicita suprimir: tuberías HADPE, PVD, geotanques; por no ser bienes similares ni parecidos a los del objeto de la convocatoria, y porque no existe relación alguna entre estos insumos con las geomembranas y geotextiles que se van a adquirir, ya que cumplen diferentes funciones y aparentemente se estaría tratando de forzar la experiencia de los postores hacia materiales que no pueden ser considerados afines al objeto de la convocatoria; y se podría estar afectando el Principio de competencia regulado en el literal e) del Art. 2 de la LCE por el que los procesos de contratación incluyen disposiciones que permiten establecer condiciones de competencia efectiva y obtener la propuesta más ventajosa para satisfacer el interés público. Agradeceremos confirmar.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** III **Literal:** B **Página:** 30

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

Principio de competencia

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE LA OBSERVACIÓN; Se ha evaluado lo observado por el participante, y considerando que los bienes objeto de convocatoria son las geomembrana y el geotextil, los bienes considerados como similares para calificar la experiencia del postor deben guardar condiciones de afinidad con aquéllos, verificándose que las tuberías HDPE y PVD y los geotanques, no cumplen con dichas condiciones; por lo que, se estaría incorporando una condición anticompetitiva que podría afectar el logro de la finalidad pública de la contratación, siendo los bienes similares los siguientes: Geomembranas y geotextiles; se procederá a corregir en las bases integradas.

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

SE ACOGE LA OBSERVACIÓN; Se ha evaluado lo observado por el participante, y considerando que los bienes objeto de convocatoria son las geomembrana y el geotextil, los bienes considerados como similares para calificar la experiencia del postor deben guardar condiciones de afinidad con aquéllos, verificándose que las tuberías HDPE y PVD y los geotanques, no cumplen con dichas condiciones; por lo que, se estaría incorporando una condición anticompetitiva que podría afectar el logro de la finalidad pública de la contratación, siendo los bienes similares los siguientes: Geomembranas y geotextiles; se procederá a corregir en las bases integradas.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-INSTITUTO DE MANEJO DE AGUA Y MEDIO AMBIENTE(IMA)

Nomenclatura : AS-SM-51-2023-GRC-IMA/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE GEOMEMBRANA HDEP DE 1.5 MM Y GEOTEXTIL, PARA LA OBRA CONSTRUCCION DE PRESA YANAHOJO DEL PROYECTO: RECUPERACION DEL SERVICIO ECOSISTEMICO DE REGULACION HIDRICA EN LAS MICROCUENCAS DE TOCCOHUANCA, LLANCAMA, LLANQUEMAYO, TAUCABMABA Y MISKIHUAYCCO DE LA CUENCA MEDIA DEL APURIMAC EN LOS DISTRITOS DE PARURO, OMACHA, PILLPINTO Y CHINCHAYPUJIO EN LAS PROVINCIAS DE ANTA Y PARURO DEL DEPARTAMENTO DE CUSCO, META 50

Ruc/código :	20601548021	Fecha de envío :	05/07/2023
Nombre o Razón social :	INVERSIONES, MATERIALES Y SOLUCIONES SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - IMASOL S.A.C.	Hora de envío :	19:42:14

Observación: Nro. 25

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: 33

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

art. 2 literal h) de la LCE literal b) del art. 51.2 del RLCE

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE LA OBSERVACION, a fin de garantizar la existencia de pluralidad de marcas y postores y en cumplimiento de los principios regulados en el artículo 2 de la presente Ley literal b) Igualdad de trato, e) Competencia y libre concurrencia.

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

NO SE ACOGE LA OBSERVACION, a fin de garantizar la existencia de pluralidad de marcas y postores y en cumplimiento de los principios regulados en el artículo 2 de la presente Ley literal b) Igualdad de trato, e) Competencia y libre concurrencia.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-INSTITUTO DE MANEJO DE AGUA Y MEDIO AMBIENTE(IMA)

Nomenclatura : AS-SM-51-2023-GRC-IMA/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE GEOMEMBRANA HDEP DE 1.5 MM Y GEOTEXTIL, PARA LA OBRA CONSTRUCCION DE PRESA YANAHOJO DEL PROYECTO: RECUPERACION DEL SERVICIO ECOSISTEMICO DE REGULACION HIDRICA EN LAS MICROCUENCAS DE TOCCOHUANCA, LLANCAMA, LLANQUEMAYO, TAUCABMABA Y MISKIHUAYCCO DE LA CUENCA MEDIA DEL APURIMAC EN LOS DISTRITOS DE PARURO, OMACHA, PILLPINTO Y CHINCHAYPUJIO EN LAS PROVINCIAS DE ANTA Y PARURO DEL DEPARTAMENTO DE CUSCO, META 50

Ruc/código :	20601548021	Fecha de envío :	05/07/2023
Nombre o Razón social :	INVERSIONES, MATERIALES Y SOLUCIONES SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - IMASOL S.A.C.	Hora de envío :	19:42:14

Consulta: Nro. 26

Consulta/Observación:

Mejoras a las Especificaciones técnicas: las bases estándar de adjudicación simplificada para la contratación de bienes aprobada por la Directiva N° 001-2019-OSCE/CD - BASES Y SOLICITUD DE EXPRESIÓN DE INTERÉS ESTÁNDAR PARA LOS PROCEDIMIENTOS DE SELECCIÓN A CONVOCAR EN EL MARCO DE LA LEY N° 30225, contempla además del precio otros factores de evaluación tales como Mejoras:

Al respecto, las mejoras deben ser técnicas y relacionadas al objeto de convocatoria, y asimismo no deben significar un costo adicional para la entidad, consecuentemente proponemos:

ISO 9001:2015:¿ COMERCIALIZACIÓN, PRODUCCIÓN Y SERVICIO POST VENTA DE GEOMEMBRANAS DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD¿; y carta de autorización del fabricante para su uso en el presente procedimiento de selección para garantizar su originalidad. (3 puntos)

Acreditación:

Presentación de copia simple ISO 9001:2015:¿ COMERCIALIZACIÓN, PRODUCCIÓN Y SERVICIO POST VENTA DE GEOMEMBRANAS DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD¿ y Carta de autorización del fabricante para su uso en el presente procedimiento de selección. (3 puntos)

ISO 45001:2018:¿ COMERCIALIZACIÓN, PRODUCCIÓN Y SERVICIO POST VENTA DE GEOMEMBRANAS DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD¿; y carta de autorización del fabricante para su uso en el presente procedimiento de selección para garantizar su originalidad. (2 puntos)

Acreditación:

Presentación de copia simple ISO 45001:2018:¿ COMERCIALIZACIÓN, PRODUCCIÓN Y SERVICIO POST VENTA DE GEOMEMBRANAS DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD¿; y carta de autorización del fabricante para su uso en el presente procedimiento de selección para garantizar su originalidad. (2 puntos)

ISO 14001:2015:¿ COMERCIALIZACIÓN, PRODUCCIÓN Y SERVICIO POST VENTA DE GEOMEMBRANAS DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD¿; y carta de autorización del fabricante para su uso en el presente procedimiento de selección para garantizar su originalidad. (2 puntos)

Acreditación:

Presentación de copia simple ISO 14001:2015:¿ COMERCIALIZACIÓN, PRODUCCIÓN Y SERVICIO POST VENTA DE GEOMEMBRANAS DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD¿; y carta de autorización del fabricante para su uso en el presente procedimiento de selección para garantizar su originalidad. (2 puntos)

Sustentamos ello en lo siguiente: estas mejoras propuestas como certificaciones ISO agregarán un valor adicional a las condiciones de contratación; por cuanto considera en su alcance el SERVICIO POST VENTA de este tipo de bienes; lo que garantizará a la Entidad pueda contar con el aval necesario una vez concluida la contratación, sin generar un costo adicional a la Entidad, y observando debidamente lo estipulado por la Opinión N° 144-2016-OSCE/DTN.

Así mismo, pedimos se redistribuyan los factores de evaluación.

Agradeceremos confirmar.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: IV Literal: C **Página:** 33

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE LA OBSERVACION, a fin de garantizar la existencia de pluralidad de marcas y postores y en cumplimiento de los principios regulados en el artículo 2 de la presente Ley literal b) Igualdad de trato, e) Competencia y libre concurrencia.

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

Entidad convocante :	GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-INSTITUTO DE MANEJO DE AGUA Y MEDIO AMBIENTE(IMA)
Nomenclatura :	AS-SM-51-2023-GRC-IMA/CS-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICION DE GEOMEMBRANA HDEP DE 1.5 MM Y GEOTEXTIL, PARA LA OBRA CONSTRUCCION DE PRESA YANAHOJO DEL PROYECTO: RECUPERACION DEL SERVICIO ECOSISTEMICO DE REGULACION HIDRICA EN LAS MICROCUENCAS DE TOCCOHUANCA, LLANCAMA,LLANQUEMAYO, TAUCABMABA Y MISKIHUAYCCO DE LA CUENCA MEDIA DEL APURIMAC EN LOS DISTRITOS DE PARURO, OMACHA, PILLPINTO Y CHINCHAYPUJIO EN LAS PROVINCIAS DE ANTA Y PARURO DEL DEPARTAMENTO DE CUSCO, META 50

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-INSTITUTO DE MANEJO DE AGUA Y MEDIO AMBIENTE(IMA)

Nomenclatura : AS-SM-51-2023-GRC-IMA/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE GEOMEMBRANA HDEP DE 1.5 MM Y GEOTEXTIL, PARA LA OBRA CONSTRUCCION DE PRESA YANAHOJO DEL PROYECTO: RECUPERACION DEL SERVICIO ECOSISTEMICO DE REGULACION HIDRICA EN LAS MICROCUENCAS DE TOCCOHUANCA, LLANCAMA, LLANQUEMAYO, TAUCABMABA Y MISKIHUAYCCO DE LA CUENCA MEDIA DEL APURIMAC EN LOS DISTRITOS DE PARURO, OMACHA, PILLPINTO Y CHINCHAYPUJIO EN LAS PROVINCIAS DE ANTA Y PARURO DEL DEPARTAMENTO DE CUSCO, META 50

Ruc/código :	20601548021	Fecha de envío :	05/07/2023
Nombre o Razón social :	INVERSIONES, MATERIALES Y SOLUCIONES SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - IMASOL S.A.C.	Hora de envío :	19:42:14

Consulta: Nro. 27

Consulta/Observación:

Las bases estándar de adjudicación simplificada para la contratación de bienes aprobada por la Directiva N° 001-2019-OSCE/CD - BASES Y SOLICITUD DE EXPRESIÓN DE INTERÉS ESTÁNDAR PARA LOS PROCEDIMIENTOS DE SELECCIÓN A CONVOCAR EN EL MARCO DE LA LEY N° 30225, contempla además del precio otros factores de evaluación tales como Mejoras, y proponemos:

Las geomembranas son geosintéticos usados para aplicaciones de impermeabilización de diques. Los posibles puntos de falla en estas estructuras de impermeabilización se pueden dar en las costuras o uniones entre rollos de geomembranas al momento de efectuar la instalación.

Por tanto, en ese sentido solicitamos considerar Mejoras a las Especificaciones Técnicas de la Geomembrana a los postores que propongan minimizar los posibles puntos de falla en el proceso de la impermeabilización con geomembrana; ello se logra teniendo la MENOR cantidad de costuras posibles, para lograr ello se requiere que la geomembrana tenga anchos de rollo mayores a la medida estándar de 7m establecida, por lo que proponemos como mejora los anchos de rollo de 8.50 m, de acuerdo a lo siguiente:

Mejora: Los postores entregarán geomembrana con anchos de rollo de 8.50m (10 puntos). Acreditación: Se acreditará con declaración jurada del postor (por suministro de ancho de rollo de 8.50m) y carta del fabricante donde se comprometan a fabricar para el presente proceso de selección anchos de rollo de geomembrana de 8.50m. Asimismo solicitamos redistribuir los puntajes. Agradeceremos confirmar.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: IV Literal: C Página: 33

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE LA OBSERVACION, a fin de garantizar la existencia de pluralidad de marcas y postores y en cumplimiento de los principios regulados en el artículo 2 de la presente Ley literal b) Igualdad de trato, e) Competencia y libre concurrencia.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-INSTITUTO DE MANEJO DE AGUA Y MEDIO AMBIENTE(IMA)

Nomenclatura : AS-SM-51-2023-GRC-IMA/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE GEOMEMBRANA HDEP DE 1.5 MM Y GEOTEXTIL, PARA LA OBRA CONSTRUCCION DE PRESA YANAHOJO DEL PROYECTO: RECUPERACION DEL SERVICIO ECOSISTEMICO DE REGULACION HIDRICA EN LAS MICROCUENCAS DE TOCCOHUANCA, LLANCAMA,LLANQUEMAYO, TAUCABMABA Y MISKIHUAYCCO DE LA CUENCA MEDIA DEL APURIMAC EN LOS DISTRITOS DE PARURO, OMACHA, PILLPINTO Y CHINCHAYPUJIO EN LAS PROVINCIAS DE ANTA Y PARURO DEL DEPARTAMENTO DE CUSCO, META 50

Ruc/código :	20454029918	Fecha de envío :	06/07/2023
Nombre o Razón social :	CCALLPA S.A.C.	Hora de envío :	17:24:13

Consulta: Nro. 28

Consulta/Observación:

Se solicita a la Entidad precisar si el geotextil requerido es de 270 gr o 275 gr, puesto que en el cuadro 5.1 menciona geotextil de 200gr y en cuadro de especificaciones técnicas indican que la masa por unidad de area corresponde a 275 gr. Se agradece la confirmación.

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA LA CONSULTA; Se ha efectuado una revisión técnica de lo observado por el participante, y efectivamente se ha consignado el valor de 275 gr/m2, siendo el valor correcto 270 gr/m2 se procederá a corregir en bases integradas.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-INSTITUTO DE MANEJO DE AGUA Y MEDIO AMBIENTE(IMA)

Nomenclatura : AS-SM-51-2023-GRC-IMA/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE GEOMEMBRANA HDEP DE 1.5 MM Y GEOTEXTIL, PARA LA OBRA CONSTRUCCION DE PRESA YANAHOJO DEL PROYECTO: RECUPERACION DEL SERVICIO ECOSISTEMICO DE REGULACION HIDRICA EN LAS MICROCUENCAS DE TOCCOHUANCA, LLANCAMA,LLANQUEMAYO, TAUCABMABA Y MISKIHUAYCCO DE LA CUENCA MEDIA DEL APURIMAC EN LOS DISTRITOS DE PARURO, OMACHA, PILLPINTO Y CHINCHAYPUJIO EN LAS PROVINCIAS DE ANTA Y PARURO DEL DEPARTAMENTO DE CUSCO, META 50

Ruc/código :	20454029918	Fecha de envío :	06/07/2023
Nombre o Razón social :	CCALLPA S.A.C.	Hora de envío :	17:24:13

Consulta: Nro. 29

Consulta/Observación:

Se solicita que el geotextil requerido sea de fibra de polipropileno mas no de poliéster, esto para garantizar el real cumplimiento de las especificaciones técnicas solicitadas.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** III **Literal:** 3.1 **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 ha efectuado una revisión técnica de lo observado por el participante, y efectivamente se ha verificado que los geotextiles de polipropileno ofrecen propiedades iguales a las solicitadas or ende, se aceptará geotextiles fabricados a base de polipropileno y polyester; se incluirá en las bases integradas

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

SE ACOGE LA OBSERVACIÓN; Se ha efectuado una revisión técnica de lo observado por el participante, y efectivamente se ha verificado que los geotextiles de polipropileno ofrecen propiedades iguales a las solicitadas or ende, se aceptará geotextiles fabricados a base de polipropileno y polyester; se incluirá en las bases integradas

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-INSTITUTO DE MANEJO DE AGUA Y MEDIO AMBIENTE(IMA)

Nomenclatura : AS-SM-51-2023-GRC-IMA/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE GEOMEMBRANA HDEP DE 1.5 MM Y GEOTEXTIL, PARA LA OBRA CONSTRUCCION DE PRESA YANAHOJO DEL PROYECTO: RECUPERACION DEL SERVICIO ECOSISTEMICO DE REGULACION HIDRICA EN LAS MICROCUENCAS DE TOCCOHUANCA, LLANCAMA,LLANQUEMAYO, TAUCABMABA Y MISKIHUAYCCO DE LA CUENCA MEDIA DEL APURIMAC EN LOS DISTRITOS DE PARURO, OMACHA, PILLPINTO Y CHINCHAYPUJIO EN LAS PROVINCIAS DE ANTA Y PARURO DEL DEPARTAMENTO DE CUSCO, META 50

Ruc/código :	20454029918	Fecha de envío :	06/07/2023
Nombre o Razón social :	CCALLPA S.A.C.	Hora de envío :	17:24:13

Consulta: Nro. 30

Consulta/Observación:

En el cuadro de especificaciones técnicas del geotextil de 275 gr, corregir el valor de propiedad de Permitividad, el cual corresponde a S elevado a -1.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.1 Página: 26

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

la consulta se entiende como una observación por lo que SE ACOGE LA OBSERVACION; Se efectuará la corrección de características técnicas del bien a S elevado a -1, se procederá a corregir en las bases integradas.

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

la consulta se entiende como una observación por lo que SE ACOGE LA OBSERVACION; Se efectuará la corrección de características técnicas del bien a S elevado a -1, se procederá a corregir en las bases integradas.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-INSTITUTO DE MANEJO DE AGUA Y MEDIO AMBIENTE(IMA)

Nomenclatura : AS-SM-51-2023-GRC-IMA/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE GEOMEMBRANA HDEP DE 1.5 MM Y GEOTEXTIL, PARA LA OBRA CONSTRUCCION DE PRESA YANAHOJO DEL PROYECTO: RECUPERACION DEL SERVICIO ECOSISTEMICO DE REGULACION HIDRICA EN LAS MICROCUENCAS DE TOCCOHUANCA, LLANCAMA, LLANQUEMAYO, TAUCABMABA Y MISKIHUAYCCO DE LA CUENCA MEDIA DEL APURIMAC EN LOS DISTRITOS DE PARURO, OMACHA, PILLPINTO Y CHINCHAYPUJIO EN LAS PROVINCIAS DE ANTA Y PARURO DEL DEPARTAMENTO DE CUSCO, META 50

Ruc/código :	20454029918	Fecha de envío :	06/07/2023
Nombre o Razón social :	CCALLPA S.A.C.	Hora de envío :	17:24:13

Consulta: Nro. 31

Consulta/Observación:

Se solicita precisar si existen accesos adecuados al lugar; asimismo señalar el tipo de vía y unidades de transporte que pueden ingresar al lugar de entrega del bien.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.1 Página: 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA LA CONSULTA; con respecto a la consulta en el ítem 6 lugar y plazo de ejecución se consigna claramente que desde el anexo de Chapina que pertenece a la comunidad de Antapallpa hasta la obra construcción de presa Yanahoyo que tiene una distancia aproximada de 5.5 km, es solo una trocha carrozable que necesariamente va requerir transbordo en unidades mas pequeñas, el punto de entrega sera en almacen de obra que esta situado a pie de obra; la distancia aproximada desde la ciudad del cusco hasta el puento de la entrega del bien es de 158.20 KM; las coordenadas UTM son las siguientes: N: 8430451 Y E 202945; Se aclarará en las bases integradas De acuerdo a la consulta, en el capitulo III DE LAS BASES, PAGINA N°20 SE INDICA LAS COORDENADAS UTM.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-INSTITUTO DE MANEJO DE AGUA Y MEDIO AMBIENTE(IMA)

Nomenclatura : AS-SM-51-2023-GRC-IMA/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE GEOMEMBRANA HDEP DE 1.5 MM Y GEOTEXTIL, PARA LA OBRA CONSTRUCCION DE PRESA YANAHOJO DEL PROYECTO: RECUPERACION DEL SERVICIO ECOSISTEMICO DE REGULACION HIDRICA EN LAS MICROCUENCAS DE TOCCOHUANCA, LLANCAMA,LLANQUEMAYO, TAUCABMABA Y MISKIHUAYCCO DE LA CUENCA MEDIA DEL APURIMAC EN LOS DISTRITOS DE PARURO, OMACHA, PILLPINTO Y CHINCHAYPUJIO EN LAS PROVINCIAS DE ANTA Y PARURO DEL DEPARTAMENTO DE CUSCO, META 50

Ruc/código :	20454029918	Fecha de envío :	06/07/2023
Nombre o Razón social :	CCALLPA S.A.C.	Hora de envío :	17:24:13

Consulta: Nro. 32

Consulta/Observación:
Se solicita que se adjunte de manera nítida los cuadros de especificaciones técnicas de la geomembrana y geotextil de 400 gr, para una correcta formulación de la oferta.

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:
SE ACLARA LA CONSULTA; Se aclarará en las bases integradas

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

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-INSTITUTO DE MANEJO DE AGUA Y MEDIO AMBIENTE(IMA)

Nomenclatura : AS-SM-51-2023-GRC-IMA/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE GEOMEMBRANA HDEP DE 1.5 MM Y GEOTEXTIL, PARA LA OBRA CONSTRUCCION DE PRESA YANAHOJO DEL PROYECTO: RECUPERACION DEL SERVICIO ECOSISTEMICO DE REGULACION HIDRICA EN LAS MICROCUENCAS DE TOCCOHUANCA, LLANCAMA, LLANQUEMAYO, TAUCABMABA Y MISKIHUAYCCO DE LA CUENCA MEDIA DEL APURIMAC EN LOS DISTRITOS DE PARURO, OMACHA, PILLPINTO Y CHINCHAYPUJIO EN LAS PROVINCIAS DE ANTA Y PARURO DEL DEPARTAMENTO DE CUSCO, META 50

Ruc/código :	20513261056	Fecha de envío :	06/07/2023
Nombre o Razón social :	SISTEMA DE IMPERMEABILIZACION DE GRANDES SUPERFICIES ARGENTINAS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	17:59:05

Consulta: Nro. 33

Consulta/Observación:

En el Cap III, Item 5 Sub Item 5.3 Descripción, Tipo y Dimensiones

La descripción ¿lámina soplada¿ está direccionando a que la geomembrana sea de un tipo específico, existiendo otro tipo de fabricación, como es la ¿lámina calandrada¿, que garantiza la homogeneidad en las propiedades físicas de las láminas.

Solicitamos sea incluida este tipo de fabricación ¿lámina soplada o calandrada¿

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3 **Literal:** 3.1 **Página:** 112

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE LA OBSERVACIÓN; Se ha efectuado la revisión de la observación realizada por el participante, a fin de tener mayor pluralidad de postores se aclara al participante que la geomembrana solicitada puede ser fabricada mediante el sistema de coextrusión-soplado así como también por el sistema calandrado siempre que cumpla la totalidad de las propiedades y normas solicitadas; se incluirá en las bases integradas

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

SE ACOGE LA OBSERVACIÓN; Se ha efectuado la revisión de la observación realizada por el participante, a fin de tener mayor pluralidad de postores se aclara al participante que la geomembrana solicitada puede ser fabricada mediante el sistema de coextrusión-soplado así como también por el sistema calandrado siempre que cumpla la totalidad de las propiedades y normas solicitadas; se incluirá en las bases integradas

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-INSTITUTO DE MANEJO DE AGUA Y MEDIO AMBIENTE(IMA)

Nomenclatura : AS-SM-51-2023-GRC-IMA/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE GEOMEMBRANA HDEP DE 1.5 MM Y GEOTEXTIL, PARA LA OBRA CONSTRUCCION DE PRESA YANAHOJO DEL PROYECTO: RECUPERACION DEL SERVICIO ECOSISTEMICO DE REGULACION HIDRICA EN LAS MICROCUENCAS DE TOCCOHUANCA, LLANCAMA, LLANQUEMAYO, TAUCABMABA Y MISKIHUAYCCO DE LA CUENCA MEDIA DEL APURIMAC EN LOS DISTRITOS DE PARURO, OMACHA, PILLPINTO Y CHINCHAYPUJIO EN LAS PROVINCIAS DE ANTA Y PARURO DEL DEPARTAMENTO DE CUSCO, META 50

Ruc/código :	20513261056	Fecha de envío :	06/07/2023
Nombre o Razón social :	SISTEMA DE IMPERMEABILIZACION DE GRANDES SUPERFICIES ARGENTINAS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	17:59:05

Consulta: Nro. 34

Consulta/Observación:

En el Cap III, Item 5 Sub Item 5.3 Descripción, Tipo y Dimensiones

Se está indicando que la medida del rollo sea de 7 x 150 m y en nuestro mercado existen varios valores para en ancho y la longitud, siendo los anchos variables hasta 8.00 m como máximo, y las longitudes varían de 100 hasta 210 m.

Solicitamos se elimine del requisito de admisión ya que en el objeto de la convocatoria indican que dichos materiales se entreguen en metros cuadrados (m2)

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3 **Literal:** 3.1 **Página:** 112

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE LA OBSERVACIÓN; con la finalidad de promover mayor participacion de postores las medidas del largo y ancho de la geomembrana deberan oscilar de 140m a 300m y de 6m a 9m, respectivamente; se procederá a corregir en las bases integradas.

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

SE ACOGE LA OBSERVACIÓN; con la finalidad de promover mayor participacion de postores las medidas del largo y ancho de la geomembrana deberan oscilar de 140m a 300m y de 6m a 9m, respectivamente; se procederá a corregir en las bases integradas.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-INSTITUTO DE MANEJO DE AGUA Y MEDIO AMBIENTE(IMA)

Nomenclatura : AS-SM-51-2023-GRC-IMA/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE GEOMEMBRANA HDEP DE 1.5 MM Y GEOTEXTIL, PARA LA OBRA CONSTRUCCION DE PRESA YANAHOJO DEL PROYECTO: RECUPERACION DEL SERVICIO ECOSISTEMICO DE REGULACION HIDRICA EN LAS MICROCUENCAS DE TOCCOHUANCA, LLANCAMA,LLANQUEMAYO, TAUCABMABA Y MISKIHUAYCCO DE LA CUENCA MEDIA DEL APURIMAC EN LOS DISTRITOS DE PARURO, OMACHA, PILLPINTO Y CHINCHAYPUJIO EN LAS PROVINCIAS DE ANTA Y PARURO DEL DEPARTAMENTO DE CUSCO, META 50

Ruc/código :	20513261056	Fecha de envío :	06/07/2023
Nombre o Razón social :	SISTEMA DE IMPERMEABILIZACION DE GRANDES SUPERFICIES ARGENTINAS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	17:59:05

Consulta: Nro. 35

Consulta/Observación:

En el Cap III, Item 5 Sub Item 5.1 Descripción, Tipo y Dimensiones

En la descripción de los bienes a adquirir exigen que la Geomembrana de HDPE sea de espesor 1.50 mm; sin embargo, en la Tabla que se muestra los espesores promedio tienen valores que son 10% menores que lo solicitados. Esto crea una cofusión, pues unos postores presentarán 1.50 mm y otros 1.35 mm, al recibir el material lo verificarán con un calibrados digital o de acuerdo a la norma ASTM D 5199 que indica que se le hace una presión en MPa

Acápíte de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3 **Literal:** 3.1 **Página:** 112

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA LA CONSULTA; Se ha efectuado la revisión de lo consultado por el participante, se aclara que se trata de valores nominales por lo que se aclara al participante que el valor para la propiedad espesor es de 1.35 mm.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-INSTITUTO DE MANEJO DE AGUA Y MEDIO AMBIENTE(IMA)

Nomenclatura : AS-SM-51-2023-GRC-IMA/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE GEOMEMBRANA HDEP DE 1.5 MM Y GEOTEXTIL, PARA LA OBRA CONSTRUCCION DE PRESA YANAHOJO DEL PROYECTO: RECUPERACION DEL SERVICIO ECOSISTEMICO DE REGULACION HIDRICA EN LAS MICROCUENCAS DE TOCCOHUANCA, LLANCAMA, LLANQUEMAYO, TAUCABMABA Y MISKIHUAYCCO DE LA CUENCA MEDIA DEL APURIMAC EN LOS DISTRITOS DE PARURO, OMACHA, PILLPINTO Y CHINCHAYPUJIO EN LAS PROVINCIAS DE ANTA Y PARURO DEL DEPARTAMENTO DE CUSCO, META 50

Ruc/código :	20513261056	Fecha de envío :	06/07/2023
Nombre o Razón social :	SISTEMA DE IMPERMEABILIZACION DE GRANDES SUPERFICIES ARGENTINAS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	17:59:05

Consulta: Nro. 36

Consulta/Observación:

Los Geotextiles No Tejidos de Poliéster tienen mucha variación al momento de ensayarlas en cada propiedad, por lo cual no encontramos valores especificados que tengan alta probabilidad de ocurrencia como son los valores MARV, que garantizan una confiabilidad del 95% que sus valores que sean ensayados van a dar un mismo valor en un rango muy pequeño de variación.

Solicitamos sea incluido que los valores sean MARV para el caso de los Geotextiles No tejidos.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 3 Literal: 3.1 Página: 110

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA LA CONSULTA; Se ha efectuado una evaluación de lo consultado por el participante, por lo que se aclara que en concordancia con las absoluciones anteriores el material de fabricación para los geotextiles tambien se aceptara de polipropilenos y los valores solicitados para los geotextiles correspondes a valores típicos.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-INSTITUTO DE MANEJO DE AGUA Y MEDIO AMBIENTE(IMA)

Nomenclatura : AS-SM-51-2023-GRC-IMA/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE GEOMEMBRANA HDEP DE 1.5 MM Y GEOTEXTIL, PARA LA OBRA CONSTRUCCION DE PRESA YANAHOJO DEL PROYECTO: RECUPERACION DEL SERVICIO ECOSISTEMICO DE REGULACION HIDRICA EN LAS MICROCUENCAS DE TOCCOHUANCA, LLANCAMA, LLANQUEMAYO, TAUCABMABA Y MISKIHUAYCCO DE LA CUENCA MEDIA DEL APURIMAC EN LOS DISTRITOS DE PARURO, OMACHA, PILLPINTO Y CHINCHAYPUJIO EN LAS PROVINCIAS DE ANTA Y PARURO DEL DEPARTAMENTO DE CUSCO, META 50

Ruc/código :	20513261056	Fecha de envío :	06/07/2023
Nombre o Razón social :	SISTEMA DE IMPERMEABILIZACION DE GRANDES SUPERFICIES ARGENTINAS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	17:59:05

Consulta: Nro. 37

Consulta/Observación:

Las propiedades de los Geotextiles No Tejidos, pueden ser Físicos, Mecánicos e Hidráulicos, las diferentes fábricas en nuestro medio los fabricantes de geotextiles de poliéster sólo listan en sus fichas los valores físicos como: gramaje (g/m2); ancho (m) y longitud (m). Los otros valores mecánicos (Resistencia a Tensión Grab, punzonado, desgarre, etc.) dan valores muy variables, cuyos promedios son diferentes en cada ensayo. Lo mismo pasa con los valores hidráulicos.

Otras empresas listan la propiedad ensayada y usan esa Ficha para todas sus ventas. La única forma de garantizar esos valores es realizarlo en laboratorios debidamente equipados para estos materiales y que puedan mostrar su Certificación GAI LAP como garantía que han sido auditadas.

Solicitamos se incluya la exigencia de Certificado Gai Lap, como parte de la admisión o como mejora dándole una puntuación de 10 puntos o lo que crean conveniente.

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: 3 Literal: 3.1 Página: 110

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE LA OBSERVACIÓN; Se ha efectuado una evaluación de lo solicitado por el participante; por lo que con la finalidad de garantizar el cumplimiento de las propiedades solicitadas para las geomembranas y geotextiles, se solicitará como requisito de admisión las certificaciones GAILAP para ambos materiales; se incluirá en las bases integradas

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

SE ACOGE LA OBSERVACIÓN; Se ha efectuado una evaluación de lo solicitado por el participante; por lo que con la finalidad de garantizar el cumplimiento de las propiedades solicitadas para las geomembranas y geotextiles, se solicitará como requisito de admisión las certificaciones GAILAP para ambos materiales; se incluirá en las bases integradas

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-INSTITUTO DE MANEJO DE AGUA Y MEDIO AMBIENTE(IMA)

Nomenclatura : AS-SM-51-2023-GRC-IMA/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE GEOMEMBRANA HDEP DE 1.5 MM Y GEOTEXTIL, PARA LA OBRA CONSTRUCCION DE PRESA YANAHOJO DEL PROYECTO: RECUPERACION DEL SERVICIO ECOSISTEMICO DE REGULACION HIDRICA EN LAS MICROCUENCAS DE TOCCOHUANCA, LLANCAMA, LLANQUEMAYO, TAUCABMABA Y MISKIHUAYCCO DE LA CUENCA MEDIA DEL APURIMAC EN LOS DISTRITOS DE PARURO, OMACHA, PILLPINTO Y CHINCHAYPUJIO EN LAS PROVINCIAS DE ANTA Y PARURO DEL DEPARTAMENTO DE CUSCO, META 50

Ruc/código :	20610447059	Fecha de envío :	06/07/2023
Nombre o Razón social :	OMACA INVERSIONES EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA	Hora de envío :	21:45:33

Observación: Nro. 38

Consulta/Observación:

Especificaciones técnicas de la Geomembrana HDPE 1.5 mm, Según el cuadro 5.2 se aprecia un cuadro totalmente ilegible, esto colisiona abiertamente con el principio de transparencia, por lo que se solicita a la entidad publique el cuadro de especificaciones técnicas de manera totalmente legible. De la misma manera, haciendo un esfuerzo visual se aprecia que se esta solicitabdo geomembrana solicitando geomembrana hdpe 1.5mm, y en el cuadro se aprecia borrosamente que se solicita espesor promedio 1.35mm esto hace suponer que se esta solicitando una geomembrana nominal de espesor 1,35mm, por lo que solicitamos confirmar si se esta solicitando geomembrana nominal con espesor promedio 1.35mm, pues la norma para geomembranas hdpe es la GRI - GM13 y esta establece espesor promedio de 1.5mm, agradeceremos confirmar.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** III **Literal:** 5.2. **Página:** 25

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

GRI - GM13

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA LA CONSULTA; Se proporcionará información legible con la integración de bases. De la misma manera se aclara lo observado por el participante que se solicita una geomembrana nominal que tiene el valor de 1.35 mm para la propiedad espesor.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-INSTITUTO DE MANEJO DE AGUA Y MEDIO AMBIENTE(IMA)

Nomenclatura : AS-SM-51-2023-GRC-IMA/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE GEOMEMBRANA HDEP DE 1.5 MM Y GEOTEXTIL, PARA LA OBRA CONSTRUCCION DE PRESA YANAHOJO DEL PROYECTO: RECUPERACION DEL SERVICIO ECOSISTEMICO DE REGULACION HIDRICA EN LAS MICROCUENCAS DE TOCCOHUANCA, LLANCAMA,LLANQUEMAYO, TAUCABMABA Y MISKIHUAYCCO DE LA CUENCA MEDIA DEL APURIMAC EN LOS DISTRITOS DE PARURO, OMACHA, PILLPINTO Y CHINCHAYPUJIO EN LAS PROVINCIAS DE ANTA Y PARURO DEL DEPARTAMENTO DE CUSCO, META 50

Ruc/código :	20610447059	Fecha de envío :	06/07/2023
Nombre o Razón social :	OMACA INVERSIONES EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA	Hora de envío :	21:45:33

Observación: Nro. 39

Consulta/Observación:

Especificaciones técnicas de la Geomembrana HDPE 1.5 mm, Según el cuadro 5.2 se aprecia un cuadro totalmente ilegible, y se puede apreciar muy borrosamente que se solicita el termino NOTA 3, sin que se establezca ninguna precisión sobre que debe contener la nota 3. Se evidencia que este es un párrafo direccionado, por lo que se solicita se establezca con claridad los valores de la propiedad dispersión de negro de humo o dispersión de carbón, siendo que las categorías 1 ó 2 son las más exigentes y recomendables en el mundo dado que definen la calidad de la geomembrana ante los agentes uv en el tiempo, siendo una propiedad que permite poner de manifiesto la homogeneidad entre la materia prima (polietileno de alta densidad) y su adyuvante (el negro de carbón), la dispersión de negro de humo o dispersión de carbón tiene que ver con la concentración de negro de humo que pudiese crear bajos valores de tensión e incluso iniciar agrietamiento por estrés ambiental, por lo que es importante considerar la dispersión dentro de categorías 1 ó 2 . Agradeceremos precisar.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.2. Página: 25

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

GRI - GM13

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE LA OBSERVACIÓN; Se proporcionará información legible con la integración de bases. De la misma manera se ha verificado lo observado por el participante y efectivamente para la propiedad dispersión de negro de humo o dispersión de carbon las categorías 1 ó 2 aseguran una correcta dispersión para la protección UV, por lo que a fin de asegurar la durabilidad de la geomembrana , se considera el valor 1 ó 2 para la propiedad dispersion de negro de humo o dispersión de carbón; se incluirá en las bases integradas

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

SE ACOGE LA OBSERVACIÓN; Se proporcionará información legible con la integración de bases. De la misma manera se ha verificado lo observado por el participante y efectivamente para la propiedad dispersión de negro de humo o dispersión de carbon las categorías 1 ó 2 aseguran una correcta dispersión para la protección UV, por lo que a fin de asegurar la durabilidad de la geomembrana , se considera el valor 1 ó 2 para la propiedad dispersion de negro de humo o dispersión de carbón; se incluirá en las bases integradas

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-INSTITUTO DE MANEJO DE AGUA Y MEDIO AMBIENTE(IMA)

Nomenclatura : AS-SM-51-2023-GRC-IMA/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE GEOMEMBRANA HDEP DE 1.5 MM Y GEOTEXTIL, PARA LA OBRA CONSTRUCCION DE PRESA YANAHOJO DEL PROYECTO: RECUPERACION DEL SERVICIO ECOSISTEMICO DE REGULACION HIDRICA EN LAS MICROCUENCAS DE TOCCOHUANCA, LLANCAMA, LLANQUEMAYO, TAUCABMABA Y MISKIHUAYCCO DE LA CUENCA MEDIA DEL APURIMAC EN LOS DISTRITOS DE PARURO, OMACHA, PILLPINTO Y CHINCHAYPUJIO EN LAS PROVINCIAS DE ANTA Y PARURO DEL DEPARTAMENTO DE CUSCO, META 50

Ruc/código :	20610447059	Fecha de envío :	06/07/2023
Nombre o Razón social :	OMACA INVERSIONES EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA	Hora de envío :	21:45:33

Observación: Nro. 40

Consulta/Observación:

Especificaciones técnicas de la Geomembrana HDPE 1.5 mm, Según el cuadro 5.2 se aprecia un cuadro totalmente ilegible, y se puede apreciar muy borramente que se solicita la propiedad estabilidad dimensional; al respecto, se indica que el marco normativo para geomembranas hdpe es GRI GM13, en su versión 16 del 17-03-2021 vigente a la fecha, en el que se puede apreciar que la propiedad solicitada como estabilidad dimensional ya no debe ser solicitada por encontrarse desactualizada la norma ASTM D1204, de la misma forma se encuentra desactualizada según GRI GM13 la norma ASTM G154 por lo que no podría solicitarse normas no vigentes y desactualizadas por el ente regulador, consecuentemente, se solicita retirar la propiedad estabilidad dimensional ASTM DD1204 y la norma ASTM G154 en concordancia a lo establecido por el ente regulador GRI-GM13 para geomembranas hdpe, a fin de evitar posibles direccionamientos y que contradicen el marco normativo vigente, agradeceremos confirmar.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** III **Literal:** 5.2. **Página:** 25

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

GRI-GM13

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE LA OBSERVACIÓN; Se proporcionará información legible con la integración de bases. De la misma manera se ha verificado lo observado por el participante y efectivamente para la propiedad dispersión de negro de humo o dispersión de carbon las categorías 1 ó 2 aseguran una correcta dispersión para la protección UV, por lo que a fin de asegurar la durabilidad de la geomembrana , se considera el valor 1 ó 2 para la propiedad dispersion de negro de humo o dispersión de carbón; se incluirá en las bases integradas

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

SE ACOGE LA OBSERVACIÓN; Se proporcionará información legible con la integración de bases. De la misma manera se ha verificado lo observado por el participante y efectivamente para la propiedad dispersión de negro de humo o dispersión de carbon las categorías 1 ó 2 aseguran una correcta dispersión para la protección UV, por lo que a fin de asegurar la durabilidad de la geomembrana , se considera el valor 1 ó 2 para la propiedad dispersion de negro de humo o dispersión de carbón; se incluirá en las bases integradas

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-INSTITUTO DE MANEJO DE AGUA Y MEDIO AMBIENTE(IMA)

Nomenclatura : AS-SM-51-2023-GRC-IMA/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE GEOMEMBRANA HDEP DE 1.5 MM Y GEOTEXTIL, PARA LA OBRA CONSTRUCCION DE PRESA YANAHOJO DEL PROYECTO: RECUPERACION DEL SERVICIO ECOSISTEMICO DE REGULACION HIDRICA EN LAS MICROCUENCAS DE TOCCOHUANCA, LLANCAMA,LLANQUEMAYO, TAUCABMABA Y MISKIHUAYCCO DE LA CUENCA MEDIA DEL APURIMAC EN LOS DISTRITOS DE PARURO, OMACHA, PILLPINTO Y CHINCHAYPUJIO EN LAS PROVINCIAS DE ANTA Y PARURO DEL DEPARTAMENTO DE CUSCO, META 50

Ruc/código :	20610447059	Fecha de envío :	06/07/2023
Nombre o Razón social :	OMACA INVERSIONES EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA	Hora de envío :	21:45:33

Observación: Nro. 41

Consulta/Observación:

Las Especificaciones técnicas del geotextil no tejido de 270 gr/m2 y de 400 gr/m2 no corresponden a las señaladas en las especificaciones técnicas de acuerdo a las normas vigentes y de producción nacional, asimismo se solicita espesores que ya no figuran desde el año 2013 en las fichas técnicas originales de los fabricantes dado que el espesor no es trascendente en las propiedades de los geotextiles, por lo que ese estaría solicitando un imposible de cumplimiento o direccionando a algun postor acostumbrado a adulterar fichas técnicas y que devienen en vicios de nulidad; por tanto, solicitamos a la entidad actualizar las propiedades, valores y normas de acuerdo al gramaje solicitado para los diferentes geotextiles siendo las siguientes:

GEOTEXTIL NO TEJIDO 270 GR/M2 - POLIPROPILENO

PROPIEDADES MECÁNICAS:

Método Grab Resistencia a la Tensión Elongación ASTM D 4632 N (lb) % 1070(241) > 50

Método Tira Ancha Sentido Longitudinal Elongación ASTM D 4595 kN/m% 17 > 50

Sentido Transversal Elongación ASTM D 4595 kN/m% 16

> 50

Resistencia al Punzonamiento ASTM D 4833 N (lb) 615 (138)

Resistencia al Punzonamiento CBR ASTM D 6241 kN 2.9

Resistencia al Rasgado Trapezoidal ASTM D 4533 N (lb) 400 (90)

Método Mullen Burst Resistencia al Estallido ASTM D 3786 Kpa (psi) 2575(373)

PROPIEDADES HIDRÁULICAS:

Tamaño de Abertura Aparente ASTM D 4751 mm (No Tamiz) 0.15 (100)

Permeabilidad ASTM D 4491 cm/s 0.33

Permitividad ASTM D 4491 s-1 1.7

Tasa de flujo ASTM D 4491 L/min/m2 4200

PROPIEDADES FÍSICAS:

Masa por unidad de área ASTM D 5261 g/m2 270

Resistencia UV (% retenido @ 500 hr) ASTM D 4355 % > 70

Rollo Ancho Medido m 4

Rollo Largo Medido m 100

Rollo Area Calculado m2 400

GEOTEXTIL NO TEJIDO 400 GR/M2 - POLIPROPILENO

PROPIEDADES MECÁNICAS:

Método Grab Resistencia a la Tensión Elongación ASTM D 4632 N (lb) % 1525(343) > 50

Método Tira Ancha Sentido Longitudinal Elongación ASTM D 4595 kN/m% 23 > 50

Sentido Transversal Elongación ASTM D 4595 kN/m% 22

> 50

Resistencia al Punzonamiento ASTM D 4833 N (lb) 915 (206)

Resistencia al Punzonamiento CBR ASTM D 6241 kN 3.9

Resistencia al Rasgado Trapezoidal ASTM D 4533 N (lb) 600 (135)

Método Mullen Burst Resistencia al Estallido ASTM D 3786 Kpa (psi) 3990(578)

PROPIEDADES HIDRÁULICAS:

Tamaño de Abertura Aparente ASTM D 4751 mm (No Tamiz) 0.125 (120)

Permeabilidad ASTM D 4491 cm/s 0.31

Permitividad ASTM D 4491 s-1 1.4

Tasa de flujo ASTM D 4491 L/min/m2 3360

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-INSTITUTO DE MANEJO DE AGUA Y MEDIO AMBIENTE(IMA)

Nomenclatura : AS-SM-51-2023-GRC-IMA/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE GEOMEMBRANA HDEP DE 1.5 MM Y GEOTEXTIL, PARA LA OBRA CONSTRUCCION DE PRESA YANAHOJO DEL PROYECTO: RECUPERACION DEL SERVICIO ECOSISTEMICO DE REGULACION HIDRICA EN LAS MICROCUENCAS DE TOCCOHUANCA, LLANCAMA, LLANQUEMAYO, TAUCABMABA Y MISKIHUAYCCO DE LA CUENCA MEDIA DEL APURIMAC EN LOS DISTRITOS DE PARURO, OMACHA, PILLPINTO Y CHINCHAYPUJIO EN LAS PROVINCIAS DE ANTA Y PARURO DEL DEPARTAMENTO DE CUSCO, META 50

PROPIEDADES FÍSICAS:

Masa por unidad de área ASTM D 5261 g/m² 400
Resistencia UV (% retenido @ 500 hr) ASTM D 4355 % > 70
Rollo Ancho Medido m 4
Rollo Largo Medido m 100
Rollo Area Calculado m² 400

Agradeceremos confirmar.

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

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

Normativa técnica

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE LA OBSERVACIÓN; Se ha efectuado una revisión técnica de lo observado por el participante, y efectivamente se han verificado errores materiales en la determinación de valores y propiedades técnicas; por lo que, en aras de no afectar el cumplimiento de la finalidad pública de la contratación, se modificará con la integración de bases, y de acuerdo a lo siguiente:

GEOTEXTIL 270 GR/M²:

PROPIEDADES MECÁNICAS:

Método Grab Resistencia a la Tensión Elongación ASTM D 4632 N (lb) % 1070(241) > 50
Método Tira Ancha Sentido Longitudinal Elongación ASTM D 4595 kN/m% 17 > 50
Sentido Transversal Elongación ASTM D 4595 kN/m% 16 > 50
Resistencia al Punzonamiento ASTM D 4833 N (lb) 615 (138)
Resistencia al Punzonamiento CBR ASTM D 6241 kN 2.9
Resistencia al Rasgado Trapezoidal ASTM D 4533 N (lb) 400 (90)
Método Mullen Burst Resistencia al Estallido ASTM D 3786 Kpa (psi) 2575(373)

PROPIEDADES HIDRÁULICAS:

Tamaño de Abertura Aparente ASTM D 4751 mm (No Tamiz) 0.15 (100)
Permeabilidad ASTM D 4491 cm/s 0.33
Permitividad ASTM D 4491 s⁻¹ 1.7
Tasa de flujo ASTM D 4491 L/min/m² 4200

PROPIEDADES FÍSICAS:

Masa por unidad de área ASTM D 5261 g/m² 270
Resistencia UV (% retenido @ 500 hr) ASTM D 4355 % > 70
Rollo Ancho Medido m 4
Rollo Largo Medido m 100
Rollo Area Calculado m² 400

GEOTEXTIL 400 GR/M²:

PROPIEDADES MECÁNICAS:

Método Grab Resistencia a la Tensión Elongación ASTM D 4632 N (lb) % 1525(343) > 50
Método Tira Ancha Sentido Longitudinal Elongación ASTM D 4595 kN/m% 23 > 50
Sentido Transversal Elongación ASTM D 4595 kN/m% 22 > 50
Resistencia al Punzonamiento ASTM D 4833 N (lb) 915 (206)
Resistencia al Punzonamiento CBR ASTM D 6241 kN 3.9
Resistencia al Rasgado Trapezoidal ASTM D 4533 N (lb) 600 (135)
Método Mullen Burst Resistencia al Estallido ASTM D 3786 Kpa (psi) 3990(578)

PROPIEDADES HIDRÁULICAS:

Tamaño de Abertura Aparente ASTM D 4751 mm (No Tamiz) 0.125 (120)

Entidad convocante :	GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-INSTITUTO DE MANEJO DE AGUA Y MEDIO AMBIENTE(IMA)
Nomenclatura :	AS-SM-51-2023-GRC-IMA/CS-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICION DE GEOMEMBRANA HDEP DE 1.5 MM Y GEOTEXTIL, PARA LA OBRA CONSTRUCCION DE PRESA YANAHOJO DEL PROYECTO: RECUPERACION DEL SERVICIO ECOSISTEMICO DE REGULACION HIDRICA EN LAS MICROCUENCAS DE TOCCOHUANCA, LLANCAMA,LLANQUEMAYO, TAUCABMABA Y MISKIHUAYCCO DE LA CUENCA MEDIA DEL APURIMAC EN LOS DISTRITOS DE PARURO, OMACHA, PILLPINTO Y CHINCHAYPUJIO EN LAS PROVINCIAS DE ANTA Y PARURO DEL DEPARTAMENTO DE CUSCO, META 50

Especifico

III

5.2.

26

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

Normativa técnica

Análisis respecto de la consulta u observación:

Permeabilidad ASTM D 4491 cm/s 0.31

Permitividad ASTM D 4491 s-1 1.4

Tasa de flujo ASTM D 4491 L/min/m2 3360

PROPIEDADES FÍSICAS:

Masa por unidad de área ASTM D 5261 g/m2 400

Resistencia UV (% retenido @ 500 hr) ASTM D 4355 % > 70

Rollo Ancho Medido m 4

Rollo Largo Medido m 100

Rollo Area Calculado m2 400

se procederá a corregir en las bases integradas

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

SE ACOGE LA OBSERVACIÓN; Se ha efectuado una revisión técnica de lo observado por el participante, y efectivamente se han verificado errores materiales en la determinación de valores y propiedades técnicas; por lo que, en aras de no afectar el cumplimiento de la finalidad pública de la contratación, se modificará con la integración de bases, y de acuerdo a lo siguiente:

GEOTEXTIL 270 GR/M2:

PROPIEDADES MECÁNICAS:

Método Grab Resistencia a la Tensión Elongación ASTM D 4632 N (lb) % 1070(241) > 50

Método Tira Ancha Sentido Longitudinal Elongación ASTM D 4595 kN/m% 17 > 50

Sentido Transversal Elongación ASTM D 4595 kN/m% 16

> 50

Resistencia al Punzonamiento ASTM D 4833 N (lb) 615 (138)

Resistencia al Punzonamiento CBR ASTM D 6241 kN 2.9

Resistencia al Rasgado Trapezoidal ASTM D 4533 N (lb) 400 (90)

Método Mullen Burst Resistencia al Estallido ASTM D 3786 Kpa (psi) 2575(373)

PROPIEDADES HIDRÁULICAS:

Tamaño de Abertura Aparente ASTM D 4751 mm (No Tamiz) 0.15 (100)

Permeabilidad ASTM D 4

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-INSTITUTO DE MANEJO DE AGUA Y MEDIO AMBIENTE(IMA)

Nomenclatura : AS-SM-51-2023-GRC-IMA/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE GEOMEMBRANA HDEP DE 1.5 MM Y GEOTEXTIL, PARA LA OBRA CONSTRUCCION DE PRESA YANAHOJO DEL PROYECTO: RECUPERACION DEL SERVICIO ECOSISTEMICO DE REGULACION HIDRICA EN LAS MICROCUENCAS DE TOCCOHUANCA, LLANCAMA, LLANQUEMAYO, TAUCABMABA Y MISKIHUAYCCO DE LA CUENCA MEDIA DEL APURIMAC EN LOS DISTRITOS DE PARURO, OMACHA, PILLPINTO Y CHINCHAYPUJIO EN LAS PROVINCIAS DE ANTA Y PARURO DEL DEPARTAMENTO DE CUSCO, META 50

Ruc/código :	20610447059	Fecha de envío :	06/07/2023
Nombre o Razón social :	OMACA INVERSIONES EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA	Hora de envío :	21:45:33

Observación: Nro. 42

Consulta/Observación:

Respecto del numeral 5.4. Garantía Comercial: Al respecto se solicita en bases que la garantía comercial sea de 5 años siendo obligatoria la presentación de garantía comercial debidamente suscrita por el fabricante al momento de la entrega del producto; al respecto, debemos precisar que se tiene 02 tipos de productos requeridos en la presente licitación que son geomembrana y geotextil, la geomembrana contiene protección UV por tanto los fabricantes pueden otorgar garantías comerciales incluso superiores a los 5 años, sin embargo, los geotextiles no cuentan con la protección de exposición a los rayos UV por tanto no pueden estar expuestas directamente a rayos UV por periodos mayores a 1 mes como práctica recomendada, por tanto, los fabricantes de geoetxtils no otorgan garantías comerciales de 05 años, por lo que nuevamente se estaría solicitando un imposible de cumplimiento, por lo que solicitamos se establezca para los geotextiles garantía comercial por defectos de fabricación emitida por el fabricante por 06 meses siempre y cuando se mantenga el producto en su empaque original, agradeceremos confirmar.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.4. Página: 27

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

principio de competencia

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE LA OBSERVACIÓN; Se ha evaluado la observación del participante, y se considera razonable efectuar la diferenciación en base a los periodos de garantía comercial; en tanto ello, por la naturaleza y propiedades técnicas de cada uno de los bienes objeto de convocatoria se precisará de acuerdo a lo siguiente: i) Para la geomembrana, el tiempo de garantía comercial será de cinco (05) años, por defectos de fabricación a partir de otorgada la conformidad del bien. ii) Para los geotextiles, el tiempo de garantía comercial será de tres (03) meses, por defectos de fabricación a partir de otorgada la conformidad del bien. En ambos casos, el documento de garantía comercial suscrito por el fabricante de cada tipo de bien, se entregará conjuntamente con éstos. se modificara en las bases integradas

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

SE ACOGE LA OBSERVACIÓN; Se ha evaluado la observación del participante, y se considera razonable efectuar la diferenciación en base a los periodos de garantía comercial; en tanto ello, por la naturaleza y propiedades técnicas de cada uno de los bienes objeto de convocatoria se precisará de acuerdo a lo siguiente: i) Para la geomembrana, el tiempo de garantía comercial será de cinco (05) años, por defectos de fabricación a partir de otorgada la conformidad del bien. ii) Para los geotextiles, el tiempo de garantía comercial será de tres (03) meses, por defectos de fabricación a partir de otorgada la conformidad del bien. En ambos casos, el documento de garantía comercial suscrito por el fabricante de cada tipo de bien, se entregará conjuntamente con éstos. se modificara en las bases integradas

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-INSTITUTO DE MANEJO DE AGUA Y MEDIO AMBIENTE(IMA)

Nomenclatura : AS-SM-51-2023-GRC-IMA/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE GEOMEMBRANA HDEP DE 1.5 MM Y GEOTEXTIL, PARA LA OBRA CONSTRUCCION DE PRESA YANAHOJO DEL PROYECTO: RECUPERACION DEL SERVICIO ECOSISTEMICO DE REGULACION HIDRICA EN LAS MICROCUENCAS DE TOCCOHUANCA, LLANCAMA,LLANQUEMAYO, TAUCABMABA Y MISKIHUAYCCO DE LA CUENCA MEDIA DEL APURIMAC EN LOS DISTRITOS DE PARURO, OMACHA, PILLPINTO Y CHINCHAYPUJIO EN LAS PROVINCIAS DE ANTA Y PARURO DEL DEPARTAMENTO DE CUSCO, META 50

Ruc/código :	20610447059	Fecha de envío :	06/07/2023
Nombre o Razón social :	OMACA INVERSIONES EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA	Hora de envío :	21:45:33

Observación: Nro. 43

Consulta/Observación:

B. Experiencia del Postor. Se observa un posible direccionamiento al tratar de establecer como bienes similares a productos que no tienen ningún tipo de similitud con los bienes a adquirir, por lo que solicitamos suprimir de bienes similares las denominaciones: tuberías HDPE, PVC, goetanques, dado que estos bienes no tienen similitud con geomembranas o geotextiles de cualquier tipo, ni cumplen función similar. De lo contrario, se estaría pretendiendo forzar la contratación hacia proveedores que no cuentan con el expertiz necesario ni la experiencia en este tipo de geosintéticos y poniendo en riesgo el cumplimiento del fin público. Agradeceremos confirmar.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: b Página: 28

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

libertad de concurrencia y competencia

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE LA OBSERVACIÓN; Se ha evaluado lo observado por el participante, y considerando que los bienes objeto de convocatoria son las geomembrana y el geotextil, los bienes considerados como similares para calificar la experiencia del postor deben guardar condiciones de afinidad con aquéllos, verificándose que las tuberías HDPE y PVD y los goetanques, no cumplen con dichas condiciones; por lo que, se estaría incorporando una condición anticompetitiva que podría afectar el logro de la finalidad pública de la contratación, siendo los bienes similares los siguientes: Geomembranas y geotextiles. se procederá a corregir en las bases integradas.

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

SE ACOGE LA OBSERVACIÓN; Se ha evaluado lo observado por el participante, y considerando que los bienes objeto de convocatoria son las geomembrana y el geotextil, los bienes considerados como similares para calificar la experiencia del postor deben guardar condiciones de afinidad con aquéllos, verificándose que las tuberías HDPE y PVD y los goetanques, no cumplen con dichas condiciones; por lo que, se estaría incorporando una condición anticompetitiva que podría afectar el logro de la finalidad pública de la contratación, siendo los bienes similares los siguientes: Geomembranas y geotextiles. se procederá a corregir en las bases integradas.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-INSTITUTO DE MANEJO DE AGUA Y MEDIO AMBIENTE(IMA)

Nomenclatura : AS-SM-51-2023-GRC-IMA/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE GEOMEMBRANA HDEP DE 1.5 MM Y GEOTEXTIL, PARA LA OBRA CONSTRUCCION DE PRESA YANAHOJO DEL PROYECTO: RECUPERACION DEL SERVICIO ECOSISTEMICO DE REGULACION HIDRICA EN LAS MICROCUENCAS DE TOCCOHUANCA, LLANCAMA,LLANQUEMAYO, TAUCABMABA Y MISKIHUAYCCO DE LA CUENCA MEDIA DEL APURIMAC EN LOS DISTRITOS DE PARURO, OMACHA, PILLPINTO Y CHINCHAYPUJIO EN LAS PROVINCIAS DE ANTA Y PARURO DEL DEPARTAMENTO DE CUSCO, META 50

Ruc/código :	20610447059	Fecha de envío :	06/07/2023
Nombre o Razón social :	OMACA INVERSIONES EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA	Hora de envío :	21:45:33

Consulta: Nro. 44

Consulta/Observación:

Mejoras a las Especificaciones técnicas:
Las bases estándar de adjudicación simplificada para la contratación de bienes contempla otros factores de evaluación como Mejoras que aporten valor, sean referidas al objeto de la convocatoria y no representen ningún tipo de costo adicional para la Entidad, por lo que proponemos como mejora los anchos mayores de rollo sustentado en lo siguiente: Las geomembranas se usan para realizar en este caso impermeabilización de diques, evitando cualquier posible filtración que se podría dar en algunos puntos de falla. Los posibles puntos de falla en estas estructuras de impermeabilización se pueden dar en las costuras o uniones entre rollos de geomembranas al momento de efectuar la instalación, por lo que se necesita aminorar la cantidad de costuras y ello se logra teniendo los mayores anchos de rollo posible. Consecuentemente, al establecerse la medida de 7m de ancho, se propone como mejora puntuable asignar 10 puntos a los postores que oferten anchos de rollo mayores o iguales a 8.50m, la acreditación será con ficha técnica y carta del fabricante donde indique que se fabricará anchos de rollo iguales o mayores a 8.50m para el presente proceso de selección. Agradeceremos confirmar.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: IV Literal: B Página: 29

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

la consulta se entiende como una observación por lo que SE ACOGE LA OBSERVACION; La Directiva N° 001-2019-OSCE/CD - BASES Y SOLICITUD DE EXPRESIÓN DE INTERÉS ESTÁNDAR PARA LOS PROCEDIMIENTOS DE SELECCIÓN A CONVOCAR EN EL MARCO DE LA LEY N° 30225, regula la posibilidad de establecer Mejoras a las especificaciones técnicas como factor de evaluación, en aras de generar una diferenciación objetiva entre postores y obtener mejores condiciones de prestación del servicio sin costo adicional para la entidad, siendo que lo propuesto optimizará los valores de las características técnicas del bien, lo que se traducirá en una optimización del material; ya que, al contar con rollos con anchos de 8.50m se incurrirán en menos costuras, menos puntos de fallas y menos desperdicios; por lo que, la solicitud del participante resulta atendible, debiendo incorporarse como factor de evaluación, de acuerdo a lo siguiente. Se accede parcialmente, de acuerdo a lo siguiente:
Mejora N° 01: Los postores entregarán geomembrana con anchos de rollo de 8.50m (05 puntos). Acreditación: Se acreditará con declaración jurada del postor (por suministro de ancho de rollo de 8.50m) y carta del fabricante donde se comprometan a fabricar para el presente proceso de selección anchos de rollo de geomembrana de 8.50m. Se redistribuirán los puntajes a los factores de evaluación; se incluirá en las bases integradas

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

la consulta se entiende como una observación por lo que SE ACOGE LA OBSERVACION; La Directiva N° 001-2019-OSCE/CD - BASES Y SOLICITUD DE EXPRESIÓN DE INTERÉS ESTÁNDAR PARA LOS PROCEDIMIENTOS DE SELECCIÓN A CONVOCAR EN EL MARCO DE LA LEY N° 30225, regula la posibilidad de establecer Mejoras a las especificaciones técnicas como factor de evaluación, en aras de generar una diferenciación objetiva entre postores y obtener mejores condiciones de prestación del servicio sin costo adicional para la entidad, siendo que lo propuesto optimizará los valores de las características técnicas del bien, lo que se traducirá en una optimización del material; ya que, al contar con rollos con anchos de 8.50m se incurrirán en menos costuras, menos puntos de fallas y menos desperdicios; por lo que, la solicitud del participante resulta atendible, debiendo incorporarse como factor de evaluación, de acuerdo a lo siguiente. Se accede parcialmente, de acuerdo a lo siguiente:
Mejora N° 01: Los postores entre

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-INSTITUTO DE MANEJO DE AGUA Y MEDIO AMBIENTE(IMA)

Nomenclatura : AS-SM-51-2023-GRC-IMA/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE GEOMEMBRANA HDEP DE 1.5 MM Y GEOTEXTIL, PARA LA OBRA CONSTRUCCION DE PRESA YANAHOJO DEL PROYECTO: RECUPERACION DEL SERVICIO ECOSISTEMICO DE REGULACION HIDRICA EN LAS MICROCUENCAS DE TOCCOHUANCA, LLANCAMA, LLANQUEMAYO, TAUCABMABA Y MISKIHUAYCCO DE LA CUENCA MEDIA DEL APURIMAC EN LOS DISTRITOS DE PARURO, OMACHA, PILLPINTO Y CHINCHAYPUJIO EN LAS PROVINCIAS DE ANTA Y PARURO DEL DEPARTAMENTO DE CUSCO, META 50

Ruc/código :	20607795984	Fecha de envío :	06/07/2023
Nombre o Razón social :	NERV-GEOSINTETICOS Y DEFENSA RIBEREÑA SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	23:57:53

Consulta: Nro. 45

Consulta/Observación:

"Características técnicas: Se verifica que el área usuaria ha establecido en su requerimiento un ancho de rollo de 7m; sin embargo, se sugiere lo siguiente considerando la naturaleza y aplicación de las geomembranas; ya que, éstas son geosintéticos usados para aplicaciones de impermeabilización de superficies como el presente proyecto donde se busca impermeabilizar reservorios que contendrán volúmenes de agua. Los posibles puntos de falla en estas estructuras de impermeabilización se pueden dar en las costuras o uniones entre rollos de geomembranas al momento de efectuar la instalación. Por tanto, se sugiere que el valor para el ancho de rollo se amplíe a 8.00 m, lo que minimizá los posibles puntos de falla en el proceso de la impermeabilización con geomembrana; lo que se logra teniendo la MENOR cantidad de costuras posibles, lográndolo con una geomembrana con anchos de rollo mayores, de 8.00 m. Se agradece confirmar en beneficio de la Entidad."

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 5 Página: 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE LA OBSERVACIÓN; con la finalidad de promover mayor participacion de postores las medidas del largo y ancho de la geomembrana deberan oscilar de 140m a 300m y de 6m a 9m, respectivamente; se incluirá en las bases integradas

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

SE ACOGE LA OBSERVACIÓN; con la finalidad de promover mayor participacion de postores las medidas del largo y ancho de la geomembrana deberan oscilar de 140m a 300m y de 6m a 9m, respectivamente; se incluirá en las bases integradas

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-INSTITUTO DE MANEJO DE AGUA Y MEDIO AMBIENTE(IMA)

Nomenclatura : AS-SM-51-2023-GRC-IMA/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE GEOMEMBRANA HDEP DE 1.5 MM Y GEOTEXTIL, PARA LA OBRA CONSTRUCCION DE PRESA YANAHOJO DEL PROYECTO: RECUPERACION DEL SERVICIO ECOSISTEMICO DE REGULACION HIDRICA EN LAS MICROCUENCAS DE TOCCOHUANCA, LLANCAMA, LLANQUEMAYO, TAUCABMABA Y MISKIHUAYCCO DE LA CUENCA MEDIA DEL APURIMAC EN LOS DISTRITOS DE PARURO, OMACHA, PILLPINTO Y CHINCHAYPUJIO EN LAS PROVINCIAS DE ANTA Y PARURO DEL DEPARTAMENTO DE CUSCO, META 50

Ruc/código :	20607795984	Fecha de envío :	06/07/2023
Nombre o Razón social :	NERV-GEOSINTETICOS Y DEFENSA RIBEREÑA SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	23:57:53

Consulta: Nro. 46

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 Mejora N° 01: la acreditación de sistemas de calidad , debido a que éste garantizaría una calidad superior de la geomembrana, 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; y así mismo, con la finalidad de evitar la manipulación de estas certificaciones se requerirá carta de autorización del fabricante para uso de dichos documentos para el presente proceso de selección; lo que sería incorporado en las Bases Integradas de la siguiente forma:

-Presentación de ISO 9001:2015: Sistemas de Gestión de Calidad

Acreditación:

Presentación de Certificado ISO 9001:2015, y Carta de autorización del fabricante para el uso del mismo en el presente proceso de selección. (05 puntos)

- Presentación de ISO 14001:2015: Sistemas de Gestion Ambiental

Presentación de Certificado ISO 14001:2015, y Carta de autorización del fabricante para el uso del mismo en el presente proceso de selección. (05 puntos)

Así mismo, se solicita que los puntajes de los factores de evaluación sean redistribuidos."

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: IV Literal: A Página: 32

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE LA OBSERVACION, a fin de garantizar la existencia de pluralidad de marcas y postores y en cumplimiento de los principios regulados en el artículo 2 de la presente Ley literal b) Igualdad de trato, e) Competencia y libre concurrencia.

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

null