

# PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante :	GOBIERNO REGIONAL DE PUNO SEDE CENTRAL
Nomenclatura :	CP-SM-16-2023-CS/GR PUNO-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Servicio
Descripción del objeto :	SERVICIO DE PREPARACION DE MEZCLAS ASFALTICA BITUMINOSA EN CALIENTE COLOCACION Y COMPACTACION E = 2" SOBRE SUPERFICIE IMPRIMADA A TODO COSTO SEGUN TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA META MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE TRANSITABILIDAD DE LA VIA VECINAL PU-595 DV. PAMPA BLANCA RINCONADA CERRO LUNAR DISTRITO DE ANANEA SAN ANTONIO DE PUNTINA PUNO

Ruc/código :	20448090958	Fecha de envío :	29/09/2023
Nombre o Razón social :	INDUSTRIA DE MAQUINARIAS Y EQUIPAMIENTOS S.R.L.	Hora de envío :	23:49:45

## Observación: Nro. 1

### Consulta/Observación:

Según las bases estándar, en los documentos para la admisión de la oferta, se ha establecido en su literal e) que a la letra dice: [DOCUMENTACIÓN QUE SERVIRÁ PARA ACREDITAR EL CUMPLIMIENTO DE ALGÚN COMPONENTE DE LOS TÉRMINOS DE REFERENCIA QUE LA ENTIDAD CONSIDERE PERTINENTE]. La Entidad debe precisar con claridad qué componente de los términos de referencia serán acreditados. En este literal no debe exigirse ningún documento vinculado a los requisitos de calificación del postor, tales como: i) capacidad legal, ii) capacidad técnica y profesional: equipamiento e infraestructura estratégica, calificaciones y experiencia del personal clave y iii) experiencia del postor. Tampoco se puede incluir documentos referidos a cualquier tipo de equipamiento, infraestructura, calificaciones y experiencia del personal en general. Además, no debe requerirse declaraciones juradas adicionales cuyo alcance se encuentre comprendido en la Declaración Jurada de Cumplimiento de los Términos de Referencia y que, por ende, no aporten información adicional a dicho documento.

Los documentos para la admisión de la oferta deben limitarse a la información adicional referente a los TDR, En este sentido, hemos observado que en el literal E) de los documentos para la admisión de la oferta se solicita ficha descriptiva para acreditar las características técnicas requeridas del equipo mínimo, cabe señalar que dicha ficha descriptiva no aportaría información adicional a la ¿Declaración Jurada de Cumplimiento de los Términos de Referencia¿ (Anexo N° 3), dado que ya se encontraría incluida en el literal B. del acápite 8 de los TDR; por lo que no corresponde que sea solicitada para la admisión de ofertas, bajo apercibimiento de nulidad del procedimiento de selección respaldada en diversas opiniones de la OSCE.

Por lo tanto, solicitamos que en la etapa de integración de las bases, se supriman estos documentos para la admisión de las ofertas y se proporcionen en su lugar como parte de los requisitos de calificación.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 8 Literal: b Página: 20

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

art 02 LCE

### Análisis respecto de la consulta u observación:

Las bases estándar de la DIRECTIVA N° 001-2019-OSCE/CD establece que el cumplimiento de los Términos de Referencia se realiza mediante la presentación de una declaración jurada (Anexo N° 3), además, indica que: De ser el caso, adicionalmente la Entidad puede solicitar documentación que acredite el cumplimiento de algún componente de estos, por lo que el comité de selección ha previsto no solo el cumplimiento de la disponibilidad del equipamiento si no el cumplimiento de las características técnicas de éstas que el área usuaria ha previsto requerir para el adecuado cumplimiento del servicio, por lo que ineludiblemente se solicita el cumplimiento de éstas características específicas las cuales serán retiradas del literal e) documentos para la admisión de la oferta y serán acreditadas como parte de los requisitos de calificación. SE ACOGE LA OBSERVACION

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

#### B.1 EQUIPAMIENTO ESTRATÉGICO

#### Requisitos:

CANT DESCRIPCION DEL EQUIPO MINIMO CARACTERISTICAS

01 PLANTA DE ASFALTO MOVIL 160 Ton/Hr. A más.

01 INTERCAMBIADOR DE CALOR PARA FLUJO TERMICO ¿ CALDERO 300,000 KCAL como mínimo

01 EXTENDEDORA DE ASFALTO SOBRE NEUMATICO 168HP, 5M mesa de extendido

01 RODILLO NEUMATICO Peso de funcionamiento 15Ton mínimo/130HP

01 RODILLO COMPACTADOR TANDEM Peso de Operación 10TON mínimo/130HP mínimo

01 CARGADOR FRONTAL 239HP mínimo, 3.5M3 mínimo

01 MINICARGADOR CON BARREDORA MECANICA 56KW mínimo, Peso Operación 3.4 TON mínimo

04 CAMION VOLQUETE 15m3

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE PUNO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : CP-SM-16-2023-CS/GR PUNO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE PREPARACION DE MEZCLAS ASFALTICA BITUMINOSAEN CALIENTE COLOCACION Y COMPACTACION E = 2" SOBRE SUPERFICIE IMPRIMADA A TODO COSTO SEGUN TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA META MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE TRANSITABILIDAD DE LA VIA VECINAL PU-595 DV. PAMPA BLANCA RINCONADA CERRO LUNAR DISTRITO DE ANANEA SAN ANTONIO DE PUNTINA PUNO

---

01 COMPRESORA DE AIRE 225 CFM, 82 HP

02 TANQUE MOVIL PARA ALMACENAMIENTO PEN 10,000.00 GLNS

Acreditación:

Copia de documentos que sustenten la propiedad, la posesión, el compromiso de compra venta o alquiler u otro documento que acredite fehacientemente la disponibilidad del equipamiento estratégico requerido.

Documento que acredite las características técnicas de c/u de las maquinarias.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE PUNO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : CP-SM-16-2023-CS/GR PUNO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE PREPARACION DE MEZCLAS ASFALTICA BITUMINOSA EN CALIENTE COLOCACION Y COMPACTACION E = 2" SOBRE SUPERFICIE IMPRIMADA A TODO COSTO SEGUN TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA META MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE TRANSITABILIDAD DE LA VIA VECINAL PU-595 DV. PAMPA BLANCA RINCONADA CERRO LUNAR DISTRITO DE ANANEA SAN ANTONIO DE PUNTINA PUNO

Ruc/código :	20448090958	Fecha de envío :	29/09/2023
Nombre o Razón social :	INDUSTRIA DE MAQUINARIAS Y EQUIPAMIENTOS S.R.L.	Hora de envío :	23:49:45

Consulta: Nro. 2

Consulta/Observación:

se consulta a la entidad sobre el proceso y los criterios que se utilizarán para acreditar la capacidad de la tolva de los camiones volquete requeridos. Esto permitirá a los postores comprender mejor los requisitos y garantizar que sus vehículos sean adecuados para el transporte de mezcla asfáltica en caliente.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 8 Literal: B Página: 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

la normativa de contrataciones en referencia al equipamiento estrategico ha establecido claramente que se debe de acreditar claramente la capacidad y potencia del equipamiento estrategico, en ese entender SE ACLARA la consulta que el postor es responsable de acreditar con objetividad y precisión su capacidad y potencia del equipo requerido.

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

-

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE PUNO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : CP-SM-16-2023-CS/GR PUNO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE PREPARACION DE MEZCLAS ASFALTICA BITUMINOSA EN CALIENTE COLOCACION Y COMPACTACION E = 2" SOBRE SUPERFICIE IMPRIMADA A TODO COSTO SEGUN TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA META MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE TRANSITABILIDAD DE LA VIA VECINAL PU-595 DV. PAMPA BLANCA RINCONADA CERRO LUNAR DISTRITO DE ANANEA SAN ANTONIO DE PUNTINA PUNO

Ruc/código :	20448090958	Fecha de envío :	29/09/2023
Nombre o Razón social :	INDUSTRIA DE MAQUINARIAS Y EQUIPAMIENTOS S.R.L.	Hora de envío :	23:49:45

**Observación: Nro. 3**

**Consulta/Observación:**

caldero es el equipamiento estratégico, que cumple con la función de calentar el cemento asfáltico para poder descargar y mantener la temperatura para la producción de mezcla asfáltica.

requerir un caldero de 300,000 kcal/hora es incompatible para la capacidad de producción de la planta de asfalto y considerando la ubicación del proyecto se requiere un caldero de mayor capacidad calorífica para poder abastecer con el eficiente flujo térmico.

solicitamos implementar con un caldero de mayor capacidad de poder calorífico 800,000 kcal/hora para no tener restricción con el calentamiento del cemento asfáltico y retrasos en la ejecución del servicio.

**Acápito de las bases :** Sección: Específico      **Numeral:** 8      **Literal:** B      **Página:** 20

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

art 2 LCE

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

Al respecto de la observación planteada por el participante, en atención al ¿Principio de Libertad de concurrencia¿ de la Ley de Contrataciones del Estado, SE ACOGE PARCIALMENTE la observación, toda vez que, los postores si pueden presentar equipamiento en mayor capacidad y potencia solicitada, sin que genere un mayor costo a la Entidad.

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

01. INTERCAMBIADOR DE CALOR PARA FLUJO TÉRMICO-CALDERO: 300,000 Kcal como mínimo.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE PUNO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : CP-SM-16-2023-CS/GR PUNO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE PREPARACION DE MEZCLAS ASFALTICA BITUMINOSA EN CALIENTE COLOCACION Y COMPACTACION E = 2" SOBRE SUPERFICIE IMPRIMADA A TODO COSTO SEGUN TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA META MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE TRANSITABILIDAD DE LA VIA VECINAL PU-595 DV. PAMPA BLANCA RINCONADA CERRO LUNAR DISTRITO DE ANANEA SAN ANTONIO DE PUNTINA PUNO

Ruc/código :	20448090958	Fecha de envío :	29/09/2023
Nombre o Razón social :	INDUSTRIA DE MAQUINARIAS Y EQUIPAMIENTOS S.R.L.	Hora de envío :	23:49:45

**Observación: Nro. 4**

**Consulta/Observación:**

con respecto al requerimiento de minicargador con barredora mecánica de 56kW y peso de operación de 3.5 TON. Si bien comprendemos la necesidad de establecer estándares técnicos para garantizar la capacidad y eficiencia de los equipos utilizados en el proyecto, el requisito actual de un peso de operación de 3.5 toneladas no parece ser relevante en este contexto. El peso de operación de los minicargadores puede variar considerablemente entre diferentes marcas y modelos, y esta especificación no necesariamente se correlaciona con la capacidad de la barredora mecánica para realizar su trabajo de manera efectiva.

En lugar de especificar un peso de operación, sugerimos que la entidad considere eliminar este requisito y, en su lugar, establecer una característica técnica más relevante, como el ancho mínimo de barrido de la barredora mecánica. El ancho de barrido es un factor crucial para determinar la eficiencia de limpieza de la superficie a asfaltar y tiene un impacto directo en la calidad del trabajo.

Al permitir que los postores ofrezcan minicargadores con una variedad de pesos de operación, siempre que cumplan con las especificaciones de ancho de barrido, se fomentaría una mayor competencia y se garantizaría que se utilice el equipo más adecuado para el proyecto. Esto podría llevar a una ejecución más eficiente y de alta calidad del servicio.

Por lo tanto, solicitamos a la entidad que considere suprimir el requisito de peso de operación y en su lugar implementar el ancho mínimo de barrido de 84" como mínimo de la barredora mecánica como una característica técnica relevante en las bases.

Acápiteme de las bases : Sección: Especifico Numeral: 8 Literal: b Página: 20

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

art 2 lce

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

Al respecto de la observación planteada por el participante, en atención al ¿Principio de Libertad de concurrencia¿ de la Ley de Contrataciones del Estado, SE ACOGE PARCIALMENTE LA OBSERVACION, toda vez que, los postores si pueden presentar equipamiento en mayor capacidad y potencia solicitada, sin que genere un mayor costo a la Entidad.

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

01. MINICARGADOR CON BARREDORA MECANICA: 56KW Mínimo, 3.4 M3 mínimo.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE PUNO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : CP-SM-16-2023-CS/GR PUNO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE PREPARACION DE MEZCLAS ASFALTICA BITUMINOSA EN CALIENTE COLOCACION Y COMPACTACION E = 2" SOBRE SUPERFICIE IMPRIMADA A TODO COSTO SEGUN TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA META MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE TRANSITABILIDAD DE LA VIA VECINAL PU-595 DV. PAMPA BLANCA RINCONADA CERRO LUNAR DISTRITO DE ANANEA SAN ANTONIO DE PUNTINA PUNO

Ruc/código : 20448090958

Nombre o Razón social : INDUSTRIA DE MAQUINARIAS Y EQUIPAMIENTOS S.R.L.

Fecha de envío : 29/09/2023

Hora de envío : 23:49:45

**Observación: Nro. 5**

**Consulta/Observación:**

se ha establecido en los TDR, una planta de asfalto de 160 tons/h. Es fundamental reconocer que una planta de asfalto de esta capacidad desempeña un papel crítico en la calidad y eficiencia de la producción de mezcla asfáltica en caliente. La tecnología y la capacidad de producción de las plantas modernas de asfalto son esenciales para garantizar que la mezcla asfáltica cumpla con los estándares de calidad y especificaciones del proyecto.

Por lo tanto, solicitamos que para la etapa de la integración de las bases se considere elevar el requerimiento a la categoría de "equipamiento estratégico" para la ejecución del servicio. Además, sugerimos establecer un límite de antigüedad máximo de 7 años para este equipamiento. Esta medida contribuiría significativamente a garantizar la calidad de la mezcla asfáltica, ya que las plantas de asfalto más recientes están equipadas con tecnologías modernas que mejoran la precisión y la eficiencia en la producción.

Dado el tamaño y la importancia del proyecto, creemos firmemente que esta solicitud es razonable y contribuiría al éxito y la efectividad de la ejecución del servicio de preparación de mezcla asfáltica. Además, garantizaría que la entidad cuente con equipamiento de última generación que cumpla con los estándares de calidad y ambientales necesarios.

Acápites de las bases : Sección: Especifico

Numeral: 8

Literal: b

Página: 20

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

art 2 lce

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

Al respecto de la observación planteada por el participante, en atención al ¿Principio de Libertar de concurrencia¿ de la Ley de Contrataciones del Estado, NO SE ACOGE LA OBSERVACION, toda vez que el participante pretende limitar la participación de los postores y la normativa de contrataciones tiene por finalidad de que haya una mayor participación de los postores.

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

-

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE PUNO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : CP-SM-16-2023-CS/GR PUNO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE PREPARACION DE MEZCLAS ASFALTICA BITUMINOSA EN CALIENTE COLOCACION Y COMPACTACION E = 2" SOBRE SUPERFICIE IMPRIMADA A TODO COSTO SEGUN TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA META MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE TRANSITABILIDAD DE LA VIA VECINAL PU-595 DV. PAMPA BLANCA RINCONADA CERRO LUNAR DISTRITO DE ANANEA SAN ANTONIO DE PUNTINA PUNO

Ruc/código :	20448090958	Fecha de envío :	29/09/2023
Nombre o Razón social :	INDUSTRIA DE MAQUINARIAS Y EQUIPAMIENTOS S.R.L.	Hora de envío :	23:49:45

**Observación: Nro. 6**

**Consulta/Observación:**

Se ha establecido en los TDR una pavimentadora con una mesa de extendido de 5m. Es importante destacar que la especificación actual sobre el ancho de mesa de extendido puede generar confusión entre los potenciales postores, ya que no se aclara si se refiere a un ancho estándar o si incluye suples extendedoras. Para evitar esta ambigüedad y facilitar la participación de los interesados, solicitamos a la entidad que para la etapa de la integración de las bases establezca un ancho de pavimentación estándar de la pavimentadora como mínimo de 3 metros. Este cambio no afectaría ni la calidad ni el tiempo de ejecución del servicio, pero sí garantizaría una comprensión más clara y uniforme de los requisitos por parte de los postores. Al eliminar posibles ambigüedades, se promovería una competencia más efectiva y transparente, lo que beneficiaría a la entidad y a los potenciales proveedores.

**Acápites de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 8    **Literal:** b    **Página:** 20

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

art 2 lce

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

Al respecto de la observacion planteada por el participante, y en aplicacion al principio de eficacia y eficiencia señalado en el articulo 2 del TUO de la ley 30225, NO SE ACOGE LA OBSERVACION, debido a que lo solicitado es conforme a la necesidad de la obra y sustento tecnico del expediente tecnico, y que el postor observante pretende modificarlo a sus intereses.

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

-

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE PUNO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : CP-SM-16-2023-CS/GR PUNO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE PREPARACION DE MEZCLAS ASFALTICA BITUMINOSA EN CALIENTE COLOCACION Y COMPACTACION E = 2" SOBRE SUPERFICIE IMPRIMADA A TODO COSTO SEGUN TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA META MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE TRANSITABILIDAD DE LA VIA VECINAL PU-595 DV. PAMPA BLANCA RINCONADA CERRO LUNAR DISTRITO DE ANANEA SAN ANTONIO DE PUNTINA PUNO

Ruc/código : 20448090958

Nombre o Razón social : INDUSTRIA DE MAQUINARIAS Y EQUIPAMIENTOS S.R.L.

Fecha de envío : 29/09/2023

Hora de envío : 23:49:45

**Observación: Nro. 7**

**Consulta/Observación:**

con respecto al rodillo neumático de 130HP y 15 TONS, Es importante resaltar que el proyecto en cuestión tiene una gran relevancia debido a su magnitud y a la importancia de la vía en la que se llevará a cabo el servicio. Considerando además las condiciones climáticas extremas de la zona y la tendencia a enfriarse rápidamente de la mezcla asfáltica colocada en la vía, es esencial cumplir con los estándares técnicos vigentes en la construcción de carreteras.

De acuerdo con la normativa técnica actual, se requiere un rodillo neumático de al menos 27 toneladas para garantizar un compactado adecuado y una superficie de carretera de alta calidad. Por lo tanto, en aras de asegurar que el trabajo se realice de manera óptima y cumpla con los estándares de construcción, solicitamos a la entidad que establezca un mínimo de 27 toneladas para el rodillo neumático en la etapa de integración de las bases.

Esta medida no solo garantizaría un trabajo de calidad, sino que también contribuiría a la durabilidad de la carretera y a la satisfacción de los usuarios. Estamos dispuestos a proporcionar información adicional y argumentos técnicos para respaldar esta solicitud, ya que consideramos que es fundamental para el éxito del proyecto.

Acápito de las bases : Sección: Especifico Numeral: 8

Literal: b

Página: 20

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

art 2 lce

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

Al respecto de la observación planteada por el participante, en atención al ¿Principio de Libertad de concurrencia¿ de la Ley de Contrataciones del Estado, SE ACOGE PARCIALMENTE LA OBSERVACION, toda vez que, los postores si pueden presentar equipamiento en mayor capacidad y potencia solicitada, requerida en las bases sin que genere un mayor costo a la Entidad

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

01. RODILLO NEUMATICO: Peso de Funcionamiento 15 Ton mínimo/130 HP



Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE PUNO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : CP-SM-16-2023-CS/GR PUNO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE PREPARACION DE MEZCLAS ASFALTICA BITUMINOSA EN CALIENTE COLOCACION Y COMPACTACION E = 2" SOBRE SUPERFICIE IMPRIMADA A TODO COSTO SEGUN TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA META MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE TRANSITABILIDAD DE LA VIA VECINAL PU-595 DV. PAMPA BLANCA RINCONADA CERRO LUNAR DISTRITO DE ANANEA SAN ANTONIO DE PUNTINA PUNO

Ruc/código : 20448090958

Nombre o Razón social : INDUSTRIA DE MAQUINARIAS Y EQUIPAMIENTOS S.R.L.

Fecha de envío : 29/09/2023

Hora de envío : 23:49:45

**Observación: Nro. 8**

**Consulta/Observación:**

con respecto al requerimiento de un rodillo tandem de 130 hp y 10 tons. Es importante señalar que este proyecto tiene un alcance significativo y la calidad de la mezcla asfáltica y el proceso de compactación son cruciales para garantizar la durabilidad y el rendimiento de la carretera. Sin embargo, el establecimiento de características fijas para el rodillo tándem puede resultar restrictivo y limitante para los postores.

Dado que el mercado ofrece una variedad de rodillos tándem con diferentes capacidades y características, sería beneficioso para el proceso de selección permitir que los postores ofrezcan equipos que cumplan con ciertos requisitos mínimos, como una potencia de motor de al menos 125HP y una capacidad de al menos 10 toneladas como mínimo. Esto garantizaría que el rodillo tándem seleccionado sea adecuado para el trabajo y cumpla con los estándares técnicos necesarios permitiendo también la propuesta de equipos con mejores prestaciones, sin que esto genere mayores costos a la entidad.

Permitir requisitos mínimos en lugar de características fijas fomentaría la competencia y daría a los postores la flexibilidad para ofrecer equipos que cumplan o superen los estándares requeridos. Además, esto podría resultar en una mayor eficiencia y calidad en la ejecución del servicio.

Por lo tanto, solicitamos a la entidad que para la etapa de la integración de las bases que considere la modificación de requisitos mínimos en lugar de características fijas para el rodillo tándem. Esto no solo sería beneficioso para los postores, sino que también contribuiría al éxito del proyecto en términos de calidad y eficiencia.

**Acápíte de las bases :** Sección: Especifico

**Numeral:** 8

**Literal:** b

**Página:** 20

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

art 2 lce

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

Al respecto de la observación planteada por el participante, en atención al ¿Principio de Libertad de concurrencia¿ de la Ley de Contrataciones del Estado, SE ACOGE PARCIALMENTE la observación, toda vez que, los postores si pueden presentar equipamiento en mayor capacidad y potencia solicitada, requerida en las bases sin que genere un mayor costo a la Entidad

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

01 RODILLO COMPACTADOR TANDEM: Peso de Operación 10Ton mínimo/130 HP

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE PUNO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : CP-SM-16-2023-CS/GR PUNO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE PREPARACION DE MEZCLAS ASFALTICA BITUMINOSA EN CALIENTE COLOCACION Y COMPACTACION E = 2" SOBRE SUPERFICIE IMPRIMADA A TODO COSTO SEGUN TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA META MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE TRANSITABILIDAD DE LA VIA VECINAL PU-595 DV. PAMPA BLANCA RINCONADA CERRO LUNAR DISTRITO DE ANANEA SAN ANTONIO DE PUNTINA PUNO

Ruc/código :	20448090958	Fecha de envío :	29/09/2023
Nombre o Razón social :	INDUSTRIA DE MAQUINARIAS Y EQUIPAMIENTOS S.R.L.	Hora de envío :	23:49:45

**Observación: Nro. 9**

**Consulta/Observación:**

con respecto al requerimiento de cargador frontal de 239HP y 3.5m3 de capacidad. Comprendemos la importancia de establecer ciertos estándares técnicos para garantizar la capacidad y eficiencia del equipo utilizado en el proyecto, el requerimiento actual de características fijas podría generar ambigüedad y limitar la participación de postores que puedan ofrecer cargadores frontales de mayor potencia y capacidad, lo cual podría mejorar la eficiencia del proceso. Sugerimos que, en lugar de establecer estas características como fijas, la entidad considere estas especificaciones como mínimas. Esto permitiría a los postores ofrecer cargadores frontales que cumplan o superen estos estándares mínimos, lo que podría resultar en un equipo más eficiente y productivo sin generar mayores costos para la entidad. Por lo tanto, solicitamos a la entidad que considere modificar las bases para permitir que las especificaciones de potencia y capacidad del cargador frontal se establezcan como mínimas en lugar de fijas. Creemos que esta modificación sería beneficiosa para todas las partes involucradas y mejoraría el proceso de selección.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 8    **Literal:** b    **Página:** 20

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

art 2 lce

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

Al respecto de la observacion planteada por el participante, en atención al ¿Principio de Libertad de concurrencia¿ de la Ley de Contrataciones del Estado, SE ACOGE PARCIALMENTE la observacion, toda vez que, los postores si pueden presentar equipamiento en mayor capacidad y potencia solicitada, requerida en las bases sin que genere un mayor costo a la Entidad

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

01. CARGADOR FRONTAL: 239 HP Mínimo, 3.5M3 Mínimo

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE PUNO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : CP-SM-16-2023-CS/GR PUNO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE PREPARACION DE MEZCLAS ASFALTICA BITUMINOSA EN CALIENTE COLOCACION Y COMPACTACION E = 2" SOBRE SUPERFICIE IMPRIMADA A TODO COSTO SEGUN TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA META MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE TRANSITABILIDAD DE LA VIA VECINAL PU-595 DV. PAMPA BLANCA RINCONADA CERRO LUNAR DISTRITO DE ANANEA SAN ANTONIO DE PUNTINA PUNO

Ruc/código : 20448090958

Nombre o Razón social : INDUSTRIA DE MAQUINARIAS Y EQUIPAMIENTOS S.R.L.

Fecha de envío : 29/09/2023

Hora de envío : 23:49:45

**Observación: Nro. 10**

**Consulta/Observación:**

En las bases administrativas, en la experiencia del ing. especialista en suelos y pavimentos se establecen términos específicos como "tratamiento superficial," "bicapa," "cape seal," "Otta Seal," y "Slurry seal" como ejemplos de experiencia requerida. Sin embargo, es importante destacar que esta terminología no parece estar directamente relacionada con el objeto de la convocatoria, que es la preparación de mezcla asfáltica.

Para garantizar una mayor claridad y evitar posibles malentendidos por parte de los potenciales postores, sugerimos que la entidad utilice términos más genéricos y amplios para describir la experiencia del ing. especialista en suelos y pavimentos. Por ejemplo, cuatro (04) años mínimo de experiencia como especialista en suelos y/o pavimentos y/o geotecnia en construcción y/o mejoramientos de servicios en obras viales en general a nivel de carpeta asfáltica en caliente.

Por lo tanto, solicitamos a la entidad que considere la modificación de la terminología utilizada en los requisitos de experiencia del ing. especialista en suelos y pavimentos para hacerla más acorde con el objeto de la convocatoria.

**Acápites de las bases :** Sección: Especifico

Numeral: 8

Literal: b

Página: a

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

art 2 lce

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

Al respecto de la observación planteada por el participante, en atención al ¿Principio de Eficacia y eficiencia¿ de la Ley de Contrataciones del Estado, el área usuaria requirió al personal de servicio Ing. Especialista en Suelos y Pavimentos y de la evaluación de la experiencia requerida se evidencia que es amplio y no resulta siendo restrictivo, en ese entender NO SE ACOGE la observación

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

-

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE PUNO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : CP-SM-16-2023-CS/GR PUNO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE PREPARACION DE MEZCLAS ASFALTICA BITUMINOSA EN CALIENTE COLOCACION Y COMPACTACION E = 2" SOBRE SUPERFICIE IMPRIMADA A TODO COSTO SEGUN TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA META MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE TRANSITABILIDAD DE LA VIA VECINAL PU-595 DV. PAMPA BLANCA RINCONADA CERRO LUNAR DISTRITO DE ANANEA SAN ANTONIO DE PUNTINA PUNO

Ruc/código :	20448090958	Fecha de envío :	29/09/2023
Nombre o Razón social :	INDUSTRIA DE MAQUINARIAS Y EQUIPAMIENTOS S.R.L.	Hora de envío :	23:49:45

**Observación: Nro. 11**

**Consulta/Observación:**

En las bases administrativas, en la experiencia del responsable tecnico del servicio se establecen términos específicos como "gerente de mantenimiento vial," "tratamiento superficial," "bicapa," "cape seal," "Otta Seal," y "Slurry seal" como ejemplos de experiencia requerida. Sin embargo, es importante destacar que esta terminología no parece estar directamente relacionada con el objeto de la convocatoria, que es la preparación de mezcla asfáltica. Para garantizar una mayor claridad y evitar posibles malentendidos por parte de los potenciales postores, sugerimos que la entidad utilice términos más genéricos y amplios para describir la experiencia del responsable técnico. Por ejemplo, cuatro (04) años mínimo de experiencia como ingeniero residente y/o supervisor y/o jefe de servicio en construcción y/o mejoramientos de servicios en obras viales en general a nivel de carpeta asfáltica en caliente. Por lo tanto, solicitamos a la entidad que considere la modificación de la terminología utilizada en los requisitos de experiencia del responsable técnico del servicio para hacerla más acorde con el objeto de la convocatoria.

**Acápito de las bases : Sección: Especifico Numeral: 8 Literal: a Página: 20**

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

art 2 lce

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

Al respecto de la observacion planteada por el participante, en atención al ¿Principio de Eficacia y eficiencia¿ de la Ley de Contrataciones del Estado, el area usuaria requirio al personal de servicio Responsable tecnico de servicio y de la evaluacion de la experiencia requerida se evidencia que es amplio y no resulta siendo restrictivo, en ese entender NO SE ACOGE la observacion

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

-

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE PUNO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : CP-SM-16-2023-CS/GR PUNO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE PREPARACION DE MEZCLAS ASFALTICA BITUMINOSA EN CALIENTE COLOCACION Y COMPACTACION E = 2" SOBRE SUPERFICIE IMPRIMADA A TODO COSTO SEGUN TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA META MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE TRANSITABILIDAD DE LA VIA VECINAL PU-595 DV. PAMPA BLANCA RINCONADA CERRO LUNAR DISTRITO DE ANANEA SAN ANTONIO DE PUNTINA PUNO

Ruc/código :	20448090958	Fecha de envío :	29/09/2023
Nombre o Razón social :	INDUSTRIA DE MAQUINARIAS Y EQUIPAMIENTOS S.R.L.	Hora de envío :	23:49:45

Consulta: Nro. 12

Consulta/Observación:

para garantizar una gestión efectiva del proyecto, solicitamos respetuosamente que la entidad adjunte el cronograma de entrega de cemento asfáltico en la etapa de integración de las bases. Esto proporcionaría claridad y transparencia sobre los plazos de entrega y permitiría a los posibles contratistas planificar sus operaciones de manera eficiente.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 8 Literal: b Página: 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA que debe señírce a lo establecido a los terminos de referencia, en el punto 9 donde se indica. "Que la entidad hara la entrega del cemento asfaltico PEN 120/150 , de acuerdo a las normas establecidas" entendiendoc que el area usuaria entregara el cemento asfaltico PEN 120/150 al postor ganador, de acuerdo a su avance.

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

-

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE PUNO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : CP-SM-16-2023-CS/GR PUNO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE PREPARACION DE MEZCLAS ASFALTICA BITUMINOSAEN CALIENTE COLOCACION Y COMPACTACION E = 2" SOBRE SUPERFICIE IMPRIMADA A TODO COSTO SEGUN TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA META MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE TRANSITABILIDAD DE LA VIA VECINAL PU-595 DV. PAMPA BLANCA RINCONADA CERRO LUNAR DISTRITO DE ANANEA SAN ANTONIO DE PUNTINA PUNO

Ruc/código :	20448090958	Fecha de envío :	29/09/2023
Nombre o Razón social :	INDUSTRIA DE MAQUINARIAS Y EQUIPAMIENTOS S.R.L.	Hora de envío :	23:49:45

**Observación: Nro. 13**

**Consulta/Observación:**

El cemento asfáltico es un componente crítico para la preparación de mezcla asfáltica, y su calidad y pureza son fundamentales para cumplir con los estándares y especificaciones requeridos en el proyecto. Para garantizar la integridad del material suministrado, es necesario establecer mecanismos adecuados que eviten cualquier adulteración o modificación de sus propiedades durante el transporte y manejo.

SE CONSULTA A LA ENTIDAD. Los procedimientos y medidas que la entidad implementará para garantizar la entrega del cemento asfáltico tal como sale de la planta de producción, sin la adición de solventes u otros materiales que puedan alterar sus características. Esto es esencial para garantizar la calidad del material y la conformidad con las especificaciones del proyecto.

Por lo tanto, se solicita a la entidad proporcione detalles adicionales sobre las prácticas y controles que se aplicarán para mantener la integridad del cemento asfáltico durante el transporte, de manera que se evite cualquier contaminación o modificación no deseada del material.

**Acápites de las bases : Sección: Especifico      Numeral: 8      Literal: B      Página: 20**

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

ART 2 LCE

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

Considerando que la presente se trata de una consulta, y no una observaciones, indicamos que en cuanto a la calidad y pureza estos cumplen con lo establecido en la ficha técnica aprobado por la OSCE, del listado de bienes comunes de peru compras.

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

-

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE PUNO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : CP-SM-16-2023-CS/GR PUNO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE PREPARACION DE MEZCLAS ASFALTICA BITUMINOSA EN CALIENTE COLOCACION Y COMPACTACION E = 2" SOBRE SUPERFICIE IMPRIMADA A TODO COSTO SEGUN TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA META MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE TRANSITABILIDAD DE LA VIA VECINAL PU-595 DV. PAMPA BLANCA RINCONADA CERRO LUNAR DISTRITO DE ANANEA SAN ANTONIO DE PUNTINA PUNO

Ruc/código : 20448090958

Nombre o Razón social : INDUSTRIA DE MAQUINARIAS Y EQUIPAMIENTOS S.R.L.

Fecha de envío : 29/09/2023

Hora de envío : 23:49:45

**Observación: Nro. 14**

**Consulta/Observación:**

El cemento asfáltico es un componente crucial en la producción de mezcla asfáltica y su calidad y cantidad son fundamentales para asegurar el éxito del proyecto. Dado que la entidad proporcionará el cemento asfáltico, es importante implementar medidas adecuadas para evitar pérdidas o discrepancias en la cantidad suministrada en comparación con la cantidad recibida en la obra.

Una forma eficiente de controlar esto es a través de la implementación de protocolos de recepción de cemento asfáltico basados en el peso. Esto implica pesar el material al recibirlo en la obra para asegurarse de que la cantidad entregada sea igual a la cantidad despachada de la planta de producción. Este enfoque proporciona un método de verificación sólido que minimiza el riesgo de pérdida o manipulación del material durante el transporte.

Por lo tanto, solicitamos a la entidad considere la implementación de protocolos de recepción de cemento asfáltico basados en el peso como parte de las prácticas de control de calidad y gestión de materiales en el proyecto. Esto no solo garantizaría la integridad del material suministrado, sino que también contribuiría a la transparencia y la eficiencia en el proceso de recepción y registro de materiales.

**Acápites de las bases :** Sección: Especifico

**Numeral:** 8

**Literal:** B

**Página:** 20

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

ART 2 LCE

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

al respecto se informa que, NO SE ACOGE la observación, y se aclara que debe señarse a lo establecido a los términos de referencia, en el punto 9 donde se indica "Que la entidad hará la entrega del cemento asfáltico PEN 120/150, de acuerdo a las normas establecidas" entendiéndose que el área usuaria entregará el cemento asfáltico PEN 120/150 al postor ganador, y es este quien también debe cuantificar y verificar dicha cantidad antes de dar inicio a la preparación y colocación de carpeta asfáltica de acuerdo a su avance.

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

-

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE PUNO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : CP-SM-16-2023-CS/GR PUNO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE PREPARACION DE MEZCLAS ASFALTICA BITUMINOSA EN CALIENTE COLOCACION Y COMPACTACION E = 2" SOBRE SUPERFICIE IMPRIMADA A TODO COSTO SEGUN TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA META MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE TRANSITABILIDAD DE LA VIA VECINAL PU-595 DV. PAMPA BLANCA RINCONADA CERRO LUNAR DISTRITO DE ANANEA SAN ANTONIO DE PUNTINA PUNO

Ruc/código : 20448090958

Nombre o Razón social : INDUSTRIA DE MAQUINARIAS Y EQUIPAMIENTOS S.R.L.

Fecha de envío : 29/09/2023

Hora de envío : 23:49:45

**Observación: Nro. 15**

**Consulta/Observación:**

Nuestra observación se refiere a la evaluación de las ofertas económicas y, en particular, a la consideración de los gastos generales adicionales en caso de retrasos en la ejecución de la prestación por causas no imputables al contratista. Entendemos que la oferta económica de los postores se basará en el rendimiento de sus equipos y en el plazo establecido en las bases. Sin embargo, es importante considerar que en proyectos de esta envergadura pueden surgir circunstancias imprevistas o retrasos debidos a factores externos, como condiciones climáticas extremas o la falta de entrega de cemento asfáltico.

Para garantizar la equidad y la transparencia en el proceso de selección, sería recomendable que la entidad establezca claramente si se considerarán gastos generales adicionales en caso de retrasos en la ejecución de la prestación por causas que no sean imputables al contratista. Estos gastos generales adicionales podrían incluir el costo de tener equipos en standby (parados) debido a retrasos que escapen al control del contratista.

En ausencia de una disposición clara al respecto, los postores pueden verse en desventaja si se enfrentan a retrasos fuera de su control que afectan sus plazos de ejecución y, por ende, sus costos operativos. Por lo tanto, Solicitamos que la entidad establezca la consideración de asignación de gastos generales adicionales por paralizaciones por causas no imputables al contratista.

**Acápites de las bases :** Sección: Especifico

Numeral: 8

Literal: B

Página: 20

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

ART 2 LCE

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

al respecto se informa que, NO SE ACOGE a la observación en generar gastos generales adicionales.

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

-



Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE PUNO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : CP-SM-16-2023-CS/GR PUNO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE PREPARACION DE MEZCLAS ASFALTICA BITUMINOSAEN CALIENTE COLOCACION Y COMPACTACION E = 2" SOBRE SUPERFICIE IMPRIMADA A TODO COSTO SEGUN TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA META MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE TRANSITABILIDAD DE LA VIA VECINAL PU-595 DV. PAMPA BLANCA RINCONADA CERRO LUNAR DISTRITO DE ANANEA SAN ANTONIO DE PUNTINA PUNO

Ruc/código :	20448090958	Fecha de envío :	29/09/2023
Nombre o Razón social :	INDUSTRIA DE MAQUINARIAS Y EQUIPAMIENTOS S.R.L.	Hora de envío :	23:49:45

**Observación: Nro. 16**

**Consulta/Observación:**

Mi observación se basa en la restricción que este requerimiento podría imponer a la participación de potenciales postores. En la industria de la preparación de mezcla asfáltica, es más común y eficiente utilizar tanques estacionarios en lugar de tanques móviles. Los tanques estacionarios ofrecen una mayor estabilidad y capacidad de almacenamiento, lo que es esencial para garantizar la disponibilidad constante del material necesario para la mezcla asfáltica.

Por lo tanto, solicito respetuosamente a la entidad que considere la posibilidad de modificar el requerimiento de "tanque móvil" en las bases administrativas y en su lugar permita la utilización de "tanques estacionarios" para el almacenamiento de los materiales requeridos en el proceso de preparación de mezcla asfáltica. Esta modificación no afectaría el plazo de ejecución del servicio ni la calidad del mismo, pero permitiría una mayor flexibilidad a los postores y promovería una mayor participación en la convocatoria.

**Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 8 Literal: B Página: 20**

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

ART 2 LCE

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

Al respecto de la observacion planteada por el participante, en atención al ¿Principio de eficacia y eficiencia¿ de la Ley de Contrataciones del Estado, NO SE ACOGE la observacion, toda vez que el servicio requiere que el equipo debe ser movil por la complejidad en su traslado y metodologia de asfaltado, y lo que pretende el observante es modificar los terminos a sus intereses.

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

-