

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante :	ENTIDAD PRESTADORA DE SERVICIO DE SANEAMIENTO DE LAMBAYEQUE S.A.
Nomenclatura :	AS-DU-032-2023-SM-1-2024-EPSEL S.A.-2
Nro. de convocatoria :	2
Objeto de contratación :	Servicio
Descripción del objeto :	SERVICIO DE PERFORACIÓN HORIZONTAL DIRIGIDA PARA REEMPLAZAR TUBERÍA DE DESAGUE DE CONCRETO DN 10" POR TUBERIA HDPE DE 10", EN CUATRO CRUCES UBICADOS EN EL DISTRITO DE ILLIMO -PROVINCIA DE LAMBAYEQUE

Ruc/código :	20549011196	Fecha de envío :	11/04/2024
Nombre o Razón social :	P.A. PERU S.A.C.	Hora de envío :	17:37:44

Consulta: Nro. 1

Consulta/Observación:

Especificar si habrá garantía por correcto funcionamiento.

Acápites de las bases : Sección: General Numeral: 3.2 Literal: - Página: 12

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

-

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara, que, de lo indicado por el consultor ello se encuentra enmarcado dentro del ítem 7.1.1. Obligaciones del contratista: "El contratista está obligado a cumplir con el objetivo materia del presente servicio, de acuerdo a los términos y condiciones del mismo".

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

null

Entidad convocante : ENTIDAD PRESTADORA DE SERVICIO DE SANEAMIENTO DE LAMBAYEQUE S.A.

Nomenclatura : AS-DU-032-2023-SM-1-2024-EPSEL S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE PERFORACIÓN HORIZONTAL DIRIGIDA PARA REEMPLAZAR TUBERÍA DE DESAGUE DE CONCRETO DN 10" POR TUBERIA HDPE DE 10", EN CUATRO CRUCES UBICADOS EN EL DISTRITO DE ILLIMO -PROVINCIA DE LAMBAYEQUE

Ruc/código :	20549011196	Fecha de envío :	11/04/2024
Nombre o Razón social :	P.A. PERU S.A.C.	Hora de envío :	17:37:44

Consulta: Nro. 2

Consulta/Observación:

Si en el desarrollo del trabajo se encuentran vicios ocultos o se presentan casos fortuitos que no son ocasionados por el contratista, indicar si se reconoce la ampliación de plazo y los adicionales de obra que se puedan presentar.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 1.8 Literal: - Página: 18

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara, que, de lo indicado por el consultor ello se encuentra enmarcado dentro del ítem 7.11. Responsabilidad por vicios ocultos y lo indicado en el Artículo 158. Ampliación del plazo contractual del RLCE, en su ítem 158.1, la ampliación de plazo procede por atrasos y/o paralizaciones no imputables al contratista y en cuanto surgiera un adicional este es procedente siempre y cuando sean necesarias para alcanzar la finalidad del contrato, debidamente sustentadas.

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

null

Entidad convocante : ENTIDAD PRESTADORA DE SERVICIO DE SANEAMIENTO DE LAMBAYEQUE S.A.

Nomenclatura : AS-DU-032-2023-SM-1-2024-EPSEL S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE PERFORACIÓN HORIZONTAL DIRIGIDA PARA REEMPLAZAR TUBERÍA DE DESAGUE DE CONCRETO DN 10" POR TUBERIA HDPE DE 10", EN CUATRO CRUCES UBICADOS EN EL DISTRITO DE ILLIMO -PROVINCIA DE LAMBAYEQUE

Ruc/código :	20549011196	Fecha de envío :	11/04/2024
Nombre o Razón social :	P.A. PERU S.A.C.	Hora de envío :	17:37:44

Consulta: Nro. 3

Consulta/Observación:

Confirmar si se conoce el estado de las tuberías y el sistema de alcantarillado, para conocer el tipo de trabajo que se realizará previo al inicio de perforación, como la succión y/o eliminación de material líquido y/o sólido dentro de las tuberías

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4 Literal: - Página: 26

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara, que de acuerdo a lo indicado en el Item 3. Antecedentes se da un alcance previo de las redes y en el ítem 4 Objetivos de la contratación se describe el estado actual de las redes, se indica que las tuberías son de concreto simple normalizado (CSN). Su diámetro varía de 10" a 12" y su antigüedad es de más de 40 años, actualmente esta en funcionamiento

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

null

Entidad convocante : ENTIDAD PRESTADORA DE SERVICIO DE SANEAMIENTO DE LAMBAYEQUE S.A.

Nomenclatura : AS-DU-032-2023-SM-1-2024-EPSEL S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE PERFORACIÓN HORIZONTAL DIRIGIDA PARA REEMPLAZAR TUBERÍA DE DESAGUE DE CONCRETO DN 10" POR TUBERIA HDPE DE 10", EN CUATRO CRUCES UBICADOS EN EL DISTRITO DE ILLIMO -PROVINCIA DE LAMBAYEQUE

Ruc/código :	20549011196	Fecha de envío :	11/04/2024
Nombre o Razón social :	P.A. PERU S.A.C.	Hora de envío :	17:37:44

Consulta: Nro. 4

Consulta/Observación:

Como servicios finales se indica que es parte de los alcances del contratista el recojo, retiro y manejo final de los lodos resultantes de la perforación. Los componentes químicos de los lodos utilizados para la perforación no se consideran como peligroso. Confirmar si los lodos se pueden eliminar como desmonte o se necesita que estos sean tratados por una EPS

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.2 Literal: C Página: 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara, que, la disposición final de los lodos se realizaran en coordinación con apoyo de la supervisión y el visto buenos de la sub gerencia de obras, quienes indicaran el punto de acopio es decir estos serán eliminados como desmonte por no ser peligrosos

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

null

Entidad convocante : ENTIDAD PRESTADORA DE SERVICIO DE SANEAMIENTO DE LAMBAYEQUE S.A.

Nomenclatura : AS-DU-032-2023-SM-1-2024-EPSEL S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE PERFORACIÓN HORIZONTAL DIRIGIDA PARA REEMPLAZAR TUBERÍA DE DESAGUE DE CONCRETO DN 10" POR TUBERIA HDPE DE 10", EN CUATRO CRUCES UBICADOS EN EL DISTRITO DE ILLIMO -PROVINCIA DE LAMBAYEQUE

Ruc/código :	20549011196	Fecha de envío :	11/04/2024
Nombre o Razón social :	P.A. PERU S.A.C.	Hora de envío :	17:37:44

Consulta: Nro. 5

Consulta/Observación:

Confirmar si los trabajos solo se centran en el tramo efectivo que EPSEL nos da en las bases y si las conexiones de la tubería nueva con la existente serán parte de los alcances a EPSEL.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 5.4 **Literal:** C **Página:** 31

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara, que, sobre información solicitada se encuentra detallado en el numeral 4. Objetivos de la Contratación y numeral 5. alcances y condiciones de la prestación, ítem 5.2 Actividades.

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

null

Entidad convocante : ENTIDAD PRESTADORA DE SERVICIO DE SANEAMIENTO DE LAMBAYEQUE S.A.

Nomenclatura : AS-DU-032-2023-SM-1-2024-EPSEL S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE PERFORACIÓN HORIZONTAL DIRIGIDA PARA REEMPLAZAR TUBERÍA DE DESAGUE DE CONCRETO DN 10" POR TUBERIA HDPE DE 10", EN CUATRO CRUCES UBICADOS EN EL DISTRITO DE ILLIMO -PROVINCIA DE LAMBAYEQUE

Ruc/código :	20549011196	Fecha de envío :	11/04/2024
Nombre o Razón social :	P.A. PERU S.A.C.	Hora de envío :	17:37:44

Consulta: Nro. 6

Consulta/Observación:

Las bases indican que el Personal Clave 1 debe ser Supervisor de servicios en general, con el siguiente perfil: título de Ing. Civil y/o Minas y/o Sanitario con experiencia mínima de 3 años en servicios generales y/o obras civiles. Esa labor con varios de nuestros clientes la desarrolla el Ing. Residente de Obra (quien tiene el mismo perfil y experiencia profesional que indican sus bases), ¿se puede validar la denominación Residente de Obra como Supervisor de servicio general?

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 6.2.3 Literal: A.a.i Página: 34

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge parcialmente la consulta del postor. Con el fin de promover pluralidad de marcas y postores, quedará de la siguiente manera: a. Personal 1
Experiencia mínima de 3 años en roles relacionados con supervisor de servicios en general y/o en obras civiles y/o residente obras civiles.

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

Se incorporará en la página 33 Numeral: 6.2. Recursos a ser provistos por el proveedor, 6.2.3. Personal, A. Personal Clave.

a. Personal 1

Experiencia mínima de 3 años en roles relacionados con supervisor de servicios en general y/o en obras civiles y/o residente obras civiles.

Se incorporará en la página 40 Numeral: 3.2. REQUISITOS DE CALIFICACIÓN, B. CAPACIDAD TECNICA Y PROFESIONAL, B.4. EXPERIENCIA DEL PERSONAL CLAVE

Requisitos:

Experiencia mínima de 3 años en roles relacionados con supervisor de servicios en general y/o en obras civiles y/o residente obras civiles. del personal clave requerido como PERSONAL 1

Entidad convocante : ENTIDAD PRESTADORA DE SERVICIO DE SANEAMIENTO DE LAMBAYEQUE S.A.

Nomenclatura : AS-DU-032-2023-SM-1-2024-EPSEL S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE PERFORACIÓN HORIZONTAL DIRIGIDA PARA REEMPLAZAR TUBERÍA DE DESAGUE DE CONCRETO DN 10" POR TUBERIA HDPE DE 10", EN CUATRO CRUCES UBICADOS EN EL DISTRITO DE ILLIMO -PROVINCIA DE LAMBAYEQUE

Ruc/código :	20549011196	Fecha de envío :	11/04/2024
Nombre o Razón social :	P.A. PERU S.A.C.	Hora de envío :	17:37:44

Consulta: Nro. 7

Consulta/Observación:

Como respaldo de pago por el servicio realizado se puede validar las HES. Tener en cuenta que clientes como Calidda y Gases del Norte emiten HES.

Acápite de las bases : Sección: Anexos Numeral: 8 Literal: - Página: 63

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara, que, para acreditar la experiencia del postor en la especialidad se debe tomar en cuenta lo siguiente: se acreditará con copia simple de (i) contratos u órdenes de servicios, y su respectiva conformidad o constancia de prestación; o (ii) comprobantes de pago cuya cancelación se acredite documental y fehacientemente, con voucher de depósito, nota de abono, reporte de estado de cuenta, cualquier otro documento emitido por Entidad del sistema financiero que acredite el abono o mediante cancelación en el mismo comprobante de pago.

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

null

Entidad convocante : ENTIDAD PRESTADORA DE SERVICIO DE SANEAMIENTO DE LAMBAYEQUE S.A.

Nomenclatura : AS-DU-032-2023-SM-1-2024-EPSEL S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE PERFORACIÓN HORIZONTAL DIRIGIDA PARA REEMPLAZAR TUBERÍA DE DESAGUE DE CONCRETO DN 10" POR TUBERIA HDPE DE 10", EN CUATRO CRUCES UBICADOS EN EL DISTRITO DE ILLIMO -PROVINCIA DE LAMBAYEQUE

Ruc/código :	20549011196	Fecha de envío :	11/04/2024
Nombre o Razón social :	P.A. PERU S.A.C.	Hora de envío :	17:37:44

Consulta: Nro. 8

Consulta/Observación:

Por razones contractuales, algunos clientes no permiten se comparta los contratos vigentes por una cláusula de confidencialidad. Confirmar si la carta de adjudicación puede tomarse como válido para sustento de la experiencia de la empresa.

Acápite de las bases : Sección: Anexos Numeral: 8 Literal: - Página: 63

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara, que, la presentación de carta de adjudicación, no es válido para sustentar la experiencia del postor en la especialidad.

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

null

Entidad convocante : ENTIDAD PRESTADORA DE SERVICIO DE SANEAMIENTO DE LAMBAYEQUE S.A.

Nomenclatura : AS-DU-032-2023-SM-1-2024-EPSEL S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE PERFORACIÓN HORIZONTAL DIRIGIDA PARA REEMPLAZAR TUBERÍA DE DESAGUE DE CONCRETO DN 10" POR TUBERIA HDPE DE 10", EN CUATRO CRUCES UBICADOS EN EL DISTRITO DE ILLIMO -PROVINCIA DE LAMBAYEQUE

Ruc/código :	20606892072	Fecha de envío :	11/04/2024
Nombre o Razón social :	PERFOTUNEL SAC	Hora de envío :	18:07:34

Consulta: Nro. 9

Consulta/Observación:

En relación a personal clave 1, el término de "experiencia mínima de 3 años en roles relacionados con la supervisión de servicios y/o obras civiles", hace referencia e incluye la experiencia como ingeniero residente de obra, jefe o jefatura de oficina técnica, supervisor civil?

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 6 Literal: 6.2.3.A Página: 35

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge parcialmente la consulta del postor. Con el fin de promover pluralidad de marcas y postores, quedará de la siguiente manera: a. Personal 1
Experiencia mínima de 3 años en roles relacionados con supervisor de servicios en general y/o en obras civiles y/o residente obras civiles.

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

Se incorporará en la página 33 Numeral: 6.2. Recursos a ser provistos por el proveedor, 6.2.3. Personal, A. Personal Clave.

a. Personal 1

Experiencia mínima de 3 años en roles relacionados con supervisor de servicios en general y/o en obras civiles y/o residente obras civiles

Se incorporará en la página 40 Numeral: 3.2. REQUISITOS DE CALIFICACIÓN, B. CAPACIDAD TECNICA Y PROFESIONAL, B.4. EXPERIENCIA DEL PERSONAL CLAVE

Requisitos:

Experiencia mínima de 3 años en roles relacionados con supervisor de servicios en general y/o en obras civiles y/o residente obras civiles. del personal clave requerido como PERSONAL 1

Entidad convocante : ENTIDAD PRESTADORA DE SERVICIO DE SANEAMIENTO DE LAMBAYEQUE S.A.

Nomenclatura : AS-DU-032-2023-SM-1-2024-EPSEL S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE PERFORACIÓN HORIZONTAL DIRIGIDA PARA REEMPLAZAR TUBERÍA DE DESAGUE DE CONCRETO DN 10" POR TUBERIA HDPE DE 10", EN CUATRO CRUCES UBICADOS EN EL DISTRITO DE ILLIMO -PROVINCIA DE LAMBAYEQUE

Ruc/código :	20606892072	Fecha de envío :	11/04/2024
Nombre o Razón social :	PERFOTUNEL SAC	Hora de envío :	18:07:34

Consulta: Nro. 10

Consulta/Observación:

En relación a B. otro personal técnico 1, el término de "experiencia mínima de 3 años en roles relacionados con la supervisión de seguridad de servicios y/o obras civiles y/o servicios similares", hace referencia e incluye la experiencia como ingeniero prevencionista de obra, prevencionista de riesgo, jefe HSE?

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 6 **Literal:** 6.2.3.B **Página:** 36

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación, en el estudio de mercado se verifico la pluralidad de postores que cumplen con el requerimiento solicitado.

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

null

Entidad convocante : ENTIDAD PRESTADORA DE SERVICIO DE SANEAMIENTO DE LAMBAYEQUE S.A.

Nomenclatura : AS-DU-032-2023-SM-1-2024-EPSEL S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE PERFORACIÓN HORIZONTAL DIRIGIDA PARA REEMPLAZAR TUBERÍA DE DESAGUE DE CONCRETO DN 10" POR TUBERIA HDPE DE 10", EN CUATRO CRUCES UBICADOS EN EL DISTRITO DE ILLIMO -PROVINCIA DE LAMBAYEQUE

Ruc/código :	20606892072	Fecha de envío :	11/04/2024
Nombre o Razón social :	PERFOTUNEL SAC	Hora de envío :	18:07:34

Consulta: Nro. 11

Consulta/Observación:

3. El precio de la oferta ¿hay un porcentaje límite inferior y/o Superior al valor referencial o valor estimado, de conformidad al numeral 28.2 del artículo 28 de la ley?

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 1 Literal: 1.11 Página: 9

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara, que, al ser el objeto de la convocatoria un servicio, en la presentación de la oferta, no hay un limite inferior y/o superior.

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

null

Entidad convocante : ENTIDAD PRESTADORA DE SERVICIO DE SANEAMIENTO DE LAMBAYEQUE S.A.

Nomenclatura : AS-DU-032-2023-SM-1-2024-EPSEL S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE PERFORACIÓN HORIZONTAL DIRIGIDA PARA REEMPLAZAR TUBERÍA DE DESAGUE DE CONCRETO DN 10" POR TUBERIA HDPE DE 10", EN CUATRO CRUCES UBICADOS EN EL DISTRITO DE ILLIMO -PROVINCIA DE LAMBAYEQUE

Ruc/código :	20606892072	Fecha de envío :	11/04/2024
Nombre o Razón social :	PERFOTUNEL SAC	Hora de envío :	18:07:34

Consulta: Nro. 12

Consulta/Observación:

En relación a B. otro personal-personal técnico 2, el término de "experiencia mínima de 3 años en servicios en general", aclarar si los servicios son en obras civiles y/u otros

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 6 Literal: 6.2.3.B Página: 36

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación, en el estudio de mercado se verifico la pluralidad de postores que cumplen con el requerimiento solicitado.

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

null

Entidad convocante : ENTIDAD PRESTADORA DE SERVICIO DE SANEAMIENTO DE LAMBAYEQUE S.A.

Nomenclatura : AS-DU-032-2023-SM-1-2024-EPSEL S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE PERFORACIÓN HORIZONTAL DIRIGIDA PARA REEMPLAZAR TUBERÍA DE DESAGUE DE CONCRETO DN 10" POR TUBERIA HDPE DE 10", EN CUATRO CRUCES UBICADOS EN EL DISTRITO DE ILLIMO -PROVINCIA DE LAMBAYEQUE

Ruc/código :	20305909611	Fecha de envío :	11/04/2024
Nombre o Razón social :	MEXICHEM PERU S.A.	Hora de envío :	19:29:23

Observación: Nro. 13

Consulta/Observación:

Revisando el Capítulo III de las bases del proceso, específicamente en el punto 3.1, Términos de Referencia, se precisa el uso de la tecnología PHD (Perforación Horizontal Dirigida) para el reemplazo de la tubería de la red de alcantarillado, en dicho sentido tratándose de una red de alcantarillado en la cual la pendiente es la característica más importante para garantizar eficiencia operacional, como lo es la tensión tractiva para evitar la sedimentación. Consideramos que debe modificarse la selección de la tecnología, puesto que la tecnología PHD no garantiza una pendiente constante, en ese sentido recomendamos el uso de una Tecnología Sin Zanja que permita mantener la pendiente de la tubería existente, como es el caso de la tecnología CIPP (Cured In Place Pipe), la cual consiste en una tubería curada in situ la misma que esta normada internacionalmente bajo la ASTM F1216; la tecnología CIPP no requiere de zanjas de lanzamiento ni de reconstrucción de los buzones, puesto que la tubería se instala a través de los buzones además esta puede instalarse en horario nocturno y con un rendimiento de 01 tramo de hasta 100 m por jornada, la posibilidad de trabajarlo de manera nocturna permite que la población tenga la mínima afectación en la continuidad de los servicios y con un menor tiempo de ejecución.

Acápites de las bases : Sección: General Numeral: III Literal: 1 Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación, en el estudio de mercado se verifico la pluralidad de postores que cumplen con el requerimiento solicitado. La metodología solicitada es debido a que en los tramos indicados existen asentamientos del terreno por la pérdida de cohesión de la tubería de CSN y debido al arrastre hidráulico de sedimentos estas se encuentran obstruidas por lo cual la tecnología indicada es con tuberías que mantienen su forma circular.

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

null