

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL

Nomenclatura : AS-SM-4-2024-SEDAPAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MONITOREO AMBIENTAL A LOS INSTRUMENTOS DE GESTIÓN AMBIENTAL DE SEDAPAL DE LAS PTAP, PTAR y HUASCACocha

Ruc/código :	20514746355	Fecha de envío :	01/04/2024
Nombre o Razón social :	SERVICIOS ANALITICOS GENERALES SAC	Hora de envío :	18:01:35

Observación: Nro. 1

Consulta/Observación:

En el cuadro 41 del presente TDR, mencionan acerca de metales en suelos ICP MS.
Considerar el método ICP óptico, dado que sus límites de cuantificación cumplen con las normativas vigentes.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: F Página: 48

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO se acoge la Observación

Se precisa que el método ICP-MS considerado en el cuadro 41 C.Monitorio de Calidad de Sedimentos Marinos,del presente servicio, para la PTAR San Juan, se consideró en cumplimiento a la R.D. N°1312-2016-VIVIENDA/VMCS-DGAA , que aprueba el PAMA de la PTAR San Juan.

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

null

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL

Nomenclatura : AS-SM-4-2024-SEDAPAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MONITOREO AMBIENTAL A LOS INSTRUMENTOS DE GESTIÓN AMBIENTAL DE SEDAPAL DE LAS PTAP, PTAR y HUASCACOA

Ruc/código :	20514746355	Fecha de envío :	01/04/2024
Nombre o Razón social :	SERVICIOS ANALITICOS GENERALES SAC	Hora de envío :	18:01:35

Observación: Nro. 2

Consulta/Observación:

En el cuadro 78 del presente TDR, mencionan acerca de metales en suelos ICP MS. Considerar el método ICP óptico, dado que sus límites de cuantificación cumplen con las normativas vigentes.

Acápites de las bases : Sección: Específico Numeral: 3 Literal: F Página: 65

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO se acoge la Observación

Se precisa que el método ICP-MS considerado en el cuadro 78 C.MONITOREO DE CALIDAD SEDIMENTOS MARINOS,del presente servicio, para la PTAR Ventanilla, se consideró en cumplimiento a la R.D. N°013-2007-VIVIENDA/VMCS-DNS, que aprueba el EIA de la PTAR Ventanilla.

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

null

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL

Nomenclatura : AS-SM-4-2024-SEDAPAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MONITOREO AMBIENTAL A LOS INSTRUMENTOS DE GESTIÓN AMBIENTAL DE SEDAPAL DE LAS PTAP, PTAR y HUASCACocha

Ruc/código :	20514746355	Fecha de envío :	01/04/2024
Nombre o Razón social :	SERVICIOS ANALITICOS GENERALES SAC	Hora de envío :	18:01:35

Observación: Nro. 3

Consulta/Observación:

En el TDR mencionan las unidades de monitoreo de Fitoplancton como N° Unidades/ml. Considerar cel/ml y/o cel/L, el cual es lo que indica el SM-24 edición.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 7 Literal: 7.7 Página: 26

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO se acoge la observación.

De acuerdo a lo aprobado por el MVCS en la R. D. N° 013-2017-VIVIENDA/VMCS-DNS, señala que, para el monitoreo hidrobiológico, el parámetro fitoplancton debe presentarse en N° Unidades/ml.

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

null

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL

Nomenclatura : AS-SM-4-2024-SEDAPAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MONITOREO AMBIENTAL A LOS INSTRUMENTOS DE GESTIÓN AMBIENTAL DE SEDAPAL DE LAS PTAP, PTAR y HUASCACOCHA

Ruc/código :	20100114349	Fecha de envío :	01/04/2024
Nombre o Razón social :	SGS DEL PERU S.A.C.	Hora de envío :	22:03:00

Consulta: Nro. 4

Consulta/Observación:

¿Confirmar si para la PTAP La Atarjea no se requiere el análisis de sólidos totales y Escherichia Coli?

Con respecto a los puntos de control PL 1 y PL2:

¿Cuál es el % de humedad de los lodos?

¿Cuál es la textura de los lodos? (líquido, semilíquido semisólido o sólido)

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 7 Literal: M Página: 31

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que no esta establecido en el presente requerimiento el análisis de sólidos totales y Escherichia Coli, para la PTAP La Atarjea.

Respecto a la Consulta de % de humedad de lodos y textura de los lodos, se precisa que no es restrictivo, puesto que puede variar en funcion a la estacion del año y el tiempo de secado , sin embargo se brinda un promedio para el porcentaje de humedad: de 75-80% y su textura semilíquido.

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

null

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL

Nomenclatura : AS-SM-4-2024-SEDAPAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MONITOREO AMBIENTAL A LOS INSTRUMENTOS DE GESTIÓN AMBIENTAL DE SEDAPAL DE LAS PTAP, PTAR y HUASCACOCHA

Ruc/código :	20100114349	Fecha de envío :	01/04/2024
Nombre o Razón social :	SGS DEL PERU S.A.C.	Hora de envío :	22:03:00

Consulta: Nro. 5

Consulta/Observación:

Con respecto a los puntos de control de la PTAR San Bartolo:

¿Cuál es el % de humedad de los lodos?

¿Cuál es la textura de los lodos? (líquido, semilíquido semisólido o sólido)

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 7 Literal: M Página: 31

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Respecto a la Consulta de % de humedad de lodos y textura de los lodos, se precisa que no es restrictivo, puesto que puede variar en funcion a la estacion del año y el tiempo de secado , sin embargo se brinda un promedio para el porcentaje de humedad: de 20-10% a partir del 3er mes de dispuesto en el lecho de secado y su textura es semilsólido. De no encontrarse lodos en los lechos de secado, se deberá tomar del fondo de las lagunas

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

null

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL

Nomenclatura : AS-SM-4-2024-SEDAPAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MONITOREO AMBIENTAL A LOS INSTRUMENTOS DE GESTIÓN AMBIENTAL DE SEDAPAL DE LAS PTAP, PTAR y HUASCACocha

Ruc/código :	20100114349	Fecha de envío :	01/04/2024
Nombre o Razón social :	SGS DEL PERU S.A.C.	Hora de envío :	22:03:00

Consulta: Nro. 6

Consulta/Observación:

Con respecto a los puntos de control de la PTAR San Cieneguilla:

¿Cuál es el % de humedad de los lodos?

¿Cuál es la textura de los lodos? (líquido, semilíquido semisólido o sólido)

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 7 Literal: M Página: 31

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Respecto a la Consulta de % de humedad de lodos y textura de los lodos, se precisa que no es restrictivo, puesto que puede variar en función a la estación del año y el tiempo de secado, sin embargo se brinda un promedio para el porcentaje de humedad: de 20-10% a partir del 3er mes de dispuesto en el lecho de secado y su textura es semisólido. De no encontrarse lodos en los lechos de secado, se deberá tomar del fondo de las lagunas

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

null

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL

Nomenclatura : AS-SM-4-2024-SEDAPAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MONITOREO AMBIENTAL A LOS INSTRUMENTOS DE GESTIÓN AMBIENTAL DE SEDAPAL DE LAS PTAP, PTAR y HUASCACocha

Ruc/código :	20100114349	Fecha de envío :	01/04/2024
Nombre o Razón social :	SGS DEL PERU S.A.C.	Hora de envío :	22:03:00

Consulta: Nro. 7

Consulta/Observación:

¿Confirmar si para la PTAR San Juan no se requiere el análisis de Escherichia Coli y parámetro de estabilización?

Con respecto a los puntos de control:

¿Cuál es el % de humedad de los lodos?

¿Cuál es la textura de los lodos? (líquido, semilíquido semisólido o sólido)

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 7 Literal: M Página: 49

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que no esta establecido en el presente requerimiento el parámetro de estabilización para la PTAR San Juan y si corresponde efectuar el análisis de Escherichia Coli tal como se establece en el literal e) Monitoreo de Agua Superficial, cuadro N°45, para la PTAR San Juan.

Respecto a la Consulta de % de humedad de lodos y textura de los lodos, se precisa que no es restrictivo, puesto que puede variar en funcion a la estacion del año y el tiempo de secado , sin embargo se brinda un promedio para el porcentaje de humedad: de 20-10% a partir del 3er mes de dispuesto en el lecho de secado y su textura semilsólido. De no encontrarse lodos en los lechos de secado, se deberá tomar del fondo de las laguna

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

null

Entidad convocante :SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL

Nomenclatura :AS-SM-4-2024-SEDAPAL-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :SERVICIO DE MONITOREO AMBIENTAL A LOS INSTRUMENTOS DE GESTIÓN AMBIENTAL DE SEDAPAL DE LAS PTAP, PTAR y HUASCACOCHA

Ruc/código :	20100114349	Fecha de envío :	01/04/2024
Nombre o Razón social :	SGS DEL PERU S.A.C.	Hora de envío :	22:03:00

Consulta: Nro. 8

Consulta/Observación:

¿Confirmar si para la PTAR Ancón, no se requiere el análisis de Escherichia Coli y parámetro de estabilización?

Con respecto a los puntos de control:

¿Cuál es el % de humedad de los lodos?

¿Cuál es la textura de los lodos? (líquido, semilíquido semisólido o sólido)

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 7 Literal: M Página: 52

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que no esta establecido el presente requerimiento el parámetro de estabilización para la PTAR Ancón y si corresponde efectuar el análisis de Escherichia Coli tal como se establece en el literal d) Monitoreo de Agua Superficial, cuadro N°45, para la PTAR Ancón.

Respecto a la Consulta de % de humedad de lodos y textura de los lodos, se precisa que no es restrictivo, puesto que puede variar en funcion a la estacion del año y el tiempo de secado , sin embargo se brinda un promedio para el porcentaje de humedad: de 20-10% y su textura semisólido

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

null

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL

Nomenclatura : AS-SM-4-2024-SEDAPAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MONITOREO AMBIENTAL A LOS INSTRUMENTOS DE GESTIÓN AMBIENTAL DE SEDAPAL DE LAS PTAP, PTAR y HUASCACOCHA

Ruc/código :	20100114349	Fecha de envío :	01/04/2024
Nombre o Razón social :	SGS DEL PERU S.A.C.	Hora de envío :	22:03:00

Consulta: Nro. 9

Consulta/Observación:

Con respecto a los puntos de control de la PTAR Santa Clara:

¿Cuál es el % de humedad de los lodos?

¿Cuál es la textura de los lodos? (líquido, semilíquido semisólido o sólido)

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 7 Literal: M Página: 52

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Respecto a la Consulta de % de humedad de lodos y textura de los lodos, se precisa que no es restrictivo, puesto que puede variar en funcion a la estacion del año y el tiempo de secado , sin embargo se brinda un promedio para el porcentaje de humedad: de 60 - 70% proveniente de la centrífuga y presenta una textura semisólido.

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

null

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL

Nomenclatura : AS-SM-4-2024-SEDAPAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MONITOREO AMBIENTAL A LOS INSTRUMENTOS DE GESTIÓN AMBIENTAL DE SEDAPAL DE LAS PTAP, PTAR y HUASCACOCHA

Ruc/código :	20100114349	Fecha de envío :	01/04/2024
Nombre o Razón social :	SGS DEL PERU S.A.C.	Hora de envío :	22:03:00

Consulta: Nro. 10

Consulta/Observación:

Con respecto a los puntos de control de la PTAR San Antonio de Carapongo:

¿Cuál es el % de humedad de los lodos?

¿Cuál es la textura de los lodos? (líquido, semilíquido semisólido o sólido)

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 7 Literal: M Página: 52

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Respecto a la Consulta de % de humedad de lodos y textura de los lodos, se precisa que no es restrictivo, puesto que puede variar en funcion a la estacion del año y el tiempo de secado , sin embargo se brinda un promedio para el porcentaje de humedad: de 60 - 70% proveniente de la centrífuga y presenta una textura semisólido.

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

null

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL

Nomenclatura : AS-SM-4-2024-SEDAPAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MONITOREO AMBIENTAL A LOS INSTRUMENTOS DE GESTIÓN AMBIENTAL DE SEDAPAL DE LAS PTAP, PTAR y HUASCACOCHA

Ruc/código :	20100114349	Fecha de envío :	01/04/2024
Nombre o Razón social :	SGS DEL PERU S.A.C.	Hora de envío :	22:03:00

Consulta: Nro. 11

Consulta/Observación:

¿Confirmar si para la PTAR Manchay, no se requiere el análisis del parámetro de estabilización?

Con respecto a los puntos de control:

¿Cuál es el % de humedad de los lodos?

¿Cuál es la textura de los lodos? (líquido, semilíquido semisólido o sólido)

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 7 Literal: M Página: 57

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que no esta establecido en el presente requerimiento el parámetro de estabilización para la PTAR Manchay.

Respecto a la Consulta de % de humedad de lodos y textura de los lodos, se precisa que no es restrictivo, puesto que puede variar en funcion a la estacion del año y el tiempo de secado , sin embargo se brinda un promedio para el porcentaje de humedad: de 60 - 70% proveniente de la centrífuga y presenta una textura semilsólido.

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

null

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL

Nomenclatura : AS-SM-4-2024-SEDAPAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MONITOREO AMBIENTAL A LOS INSTRUMENTOS DE GESTIÓN AMBIENTAL DE SEDAPAL DE LAS PTAP, PTAR y HUASCACocha

Ruc/código :	20100114349	Fecha de envío :	01/04/2024
Nombre o Razón social :	SGS DEL PERU S.A.C.	Hora de envío :	22:03:00

Consulta: Nro. 12

Consulta/Observación:

¿Confirmar si para la PTAR Santa Rosa, no se requiere el análisis del parámetro de estabilización?

Con respecto a los puntos de control:

¿Cuál es el % de humedad de los lodos?

¿Cuál es la textura de los lodos? (líquido, semilíquido semisólido o sólido)

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 7 Literal: M Página: 58

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que no esta establecido en el presente requerimiento el parámetro de estabilización para la PTAR Santa Rosa.

Respecto a la Consulta de % de humedad de lodos y textura de los lodos, se precisa que no es restrictivo, puesto que puede variar en funcion a la estacion del año y el tiempo de secado , sin embargo se brinda un promedio para el porcentaje de humedad: de 20-10% a partir del 3er mes de dispuesto en el lecho de secado y su textura semisólido. De no encontrarse lodos en los lechos de secado, se deberá tomar del fondo de las lagunas

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

null

Entidad convocante :SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL

Nomenclatura :AS-SM-4-2024-SEDAPAL-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :SERVICIO DE MONITOREO AMBIENTAL A LOS INSTRUMENTOS DE GESTIÓN AMBIENTAL DE SEDAPAL DE LAS PTAP, PTAR y HUASCACOCHA

Ruc/código :	20100114349	Fecha de envío :	01/04/2024
Nombre o Razón social :	SGS DEL PERU S.A.C.	Hora de envío :	22:03:00

Consulta: Nro. 13

Consulta/Observación:

¿Confirmar si para la PTAR Carapongo, no se requiere el análisis del parámetro de estabilización?

Con respecto a los puntos de control:

¿Cuál es el % de humedad de los lodos?

¿Cuál es la textura de los lodos? (líquido, semilíquido semisólido o sólido)

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 7 Literal: M Página: 60

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que no esta establecido en el presente requerimiento el parámetro de estabilización para la PTAR Carapongo .

Respecto a la Consulta de % de humedad de lodos y textura de los lodos, se precisa que no es restrictivo, puesto que puede variar en funcion a la estacion del año y el tiempo de secado , sin embargo se brinda un promedio para el porcentaje de humedad: de 20-10% a partir del 3er mes de dispuesto en el lecho de secado y su textura semilsólido. De no encontrarse lodos en los lechos de secado, se deberá tomar del fondo de las lagunas

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

null

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL

Nomenclatura : AS-SM-4-2024-SEDAPAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MONITOREO AMBIENTAL A LOS INSTRUMENTOS DE GESTIÓN AMBIENTAL DE SEDAPAL DE LAS PTAP, PTAR y HUASCACOA

Ruc/código :	20100114349	Fecha de envío :	01/04/2024
Nombre o Razón social :	SGS DEL PERU S.A.C.	Hora de envío :	22:03:00

Consulta: Nro. 14

Consulta/Observación:

Con respecto a los puntos de control de la PTAR Huascar:

¿Cuál es el % de humedad de los lodos?

¿Cuál es la textura de los lodos? (líquido, semilíquido semisólido o sólido)

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 7 Literal: M Página: 60

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Respecto a la Consulta de % de humedad de lodos y textura de los lodos, se precisa que no es restrictivo, puesto que puede variar en funcion a la estacion del año y el tiempo de secado , sin embargo se brinda un promedio para el porcentaje de humedad: de 20-10% a partir del 3er mes de dispuesto en el lecho de secado y su textura semilsólido. De no encontrarse lodos en los lechos de secado, se deberá tomar del fondo de las lagunas

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

null

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL

Nomenclatura : AS-SM-4-2024-SEDAPAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MONITOREO AMBIENTAL A LOS INSTRUMENTOS DE GESTIÓN AMBIENTAL DE SEDAPAL DE LAS PTAP, PTAR y HUASCACOCHA

Ruc/código :	20100114349	Fecha de envío :	01/04/2024
Nombre o Razón social :	SGS DEL PERU S.A.C.	Hora de envío :	22:03:00

Consulta: Nro. 15

Consulta/Observación:

¿Confirmar si para la PTAR Ventanilla, no se requiere el análisis de Escherichia Coli y parámetro de estabilización?

Con respecto a los puntos de control:

¿Cuál es el % de humedad de los lodos?

¿Cuál es la textura de los lodos? (líquido, semilíquido semisólido o sólido)

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 7 Literal: M Página: 67

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que no esta establecido en el presente requerimiento el parámetro de estabilización para la PTAR Carapongo .

Respecto a la Consulta de % de humedad de lodos y textura de los lodos, se precisa que no es restrictivo, puesto que puede variar en funcion a la estacion del año y el tiempo de secado, sin embargo se indica que actualmente tiene un porcentaje de humedad de 100% proveniente del fondo de las lagunas, las cuales deberán ejecutarse con procedimiento de batimetría. Presenta una textura semilíquido.

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

null

Entidad convocante :SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL

Nomenclatura :AS-SM-4-2024-SEDAPAL-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :SERVICIO DE MONITOREO AMBIENTAL A LOS INSTRUMENTOS DE GESTIÓN AMBIENTAL DE SEDAPAL DE LAS PTAP, PTAR y HUASCACOCHA

Ruc/código :	20100114349	Fecha de envío :	01/04/2024
Nombre o Razón social :	SGS DEL PERU S.A.C.	Hora de envío :	22:03:00

Consulta: Nro. 16

Consulta/Observación:

¿Confirmar si para la PTAR José Gálvez, no se requiere el análisis de Escherichia Coli, Salmonella sp?

Con respecto a los puntos de control:

¿Cuál es el % de humedad de los lodos?

¿Cuál es la textura de los lodos? (líquido, semilíquido semisólido o sólido)

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 7 Literal: M Página: 71

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que no esta establecido en el presente requerimiento el parámetro Salmonella sp, para la PTAR José Galvez, y si corresponde efectuar el análisis de Escherichia Coli tal como se establece en el literal a) Monitoreo de Agua Superficial, cuadro N°80, para la PTAR José Galvez.

Respecto a la Consulta de % de humedad de lodos y textura de los lodos, se precisa que no es restrictivo, puesto que puede variar en funcion a la estacion del año y el tiempo de secado, sin embargo se indica que actualmente tiene un porcentaje de humedad de 100% proveniente del fondo de las lagunas, las cuales deberán ejecutarse con procedimiento de batimetría. Presenta una textura semilíquido.

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

null

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL

Nomenclatura : AS-SM-4-2024-SEDAPAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MONITOREO AMBIENTAL A LOS INSTRUMENTOS DE GESTIÓN AMBIENTAL DE SEDAPAL DE LAS PTAP, PTAR y HUASCACOCHA

Ruc/código :	20100114349	Fecha de envío :	01/04/2024
Nombre o Razón social :	SGS DEL PERU S.A.C.	Hora de envío :	22:03:00

Consulta: Nro. 17

Consulta/Observación:

¿Confirmar si para la PTAR San Pedro de Lurín, no se requiere el análisis de Escherichia Coli, Salmonella sp?

Con respecto a los puntos de control:

¿Cuál es el % de humedad de los lodos?

¿Cuál es la textura de los lodos? (líquido, semilíquido semisólido o sólido)

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 7 Literal: M Página: 72

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que no esta establecido en el presente requerimiento el parámetro Salmonella sp y Escherichia Coli, para la PTAR San Pedro de Lurín.

Respecto a la Consulta de % de humedad de lodos y textura de los lodos, se precisa que no es restrictivo, puesto que puede variar en funcion a la estacion del año y el tiempo de secado, sin embargo se indica que actualmente tiene un porcentaje de humedad de 100% proveniente del fondo de las lagunas, las cuales deberán ejecutarse con procedimiento de batimetría. Presenta una textura semilíquido

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

null

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL

Nomenclatura : AS-SM-4-2024-SEDAPAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MONITOREO AMBIENTAL A LOS INSTRUMENTOS DE GESTIÓN AMBIENTAL DE SEDAPAL DE LAS PTAP, PTAR y HUASCACOCHA

Ruc/código :	20100114349	Fecha de envío :	01/04/2024
Nombre o Razón social :	SGS DEL PERU S.A.C.	Hora de envío :	22:03:00

Consulta: Nro. 18

Consulta/Observación:

¿Confirmar si para la PTAR Pucusana, no se requiere el análisis de Escherichia Coli, Salmonella sp?

Con respecto a los puntos de control:

¿Cuál es el % de humedad de los lodos?

¿Cuál es la textura de los lodos? (líquido, semilíquido semisólido o sólido)

Acápites de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 7 **Literal:** M **Página:** 74

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que no esta establecido en el presente requerimiento el parámetro Salmonella sp y Escherichia Coli, para la PTAR Pucusana.

Respecto a la Consulta de % de humedad de lodos y textura de los lodos, se precisa que no es restrictivo, puesto que puede variar en funcion a la estacion del año y el tiempo de secado, sin embargo se indica que actualmente tiene un porcentaje de humedad de 100% proveniente del fondo de las lagunas, las cuales deberán ejecutarse con procedimiento de batimetría. Presenta una textura semilíquido.

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

null

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL

Nomenclatura : AS-SM-4-2024-SEDAPAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MONITOREO AMBIENTAL A LOS INSTRUMENTOS DE GESTIÓN AMBIENTAL DE SEDAPAL DE LAS PTAP, PTAR y HUASCACOA

Ruc/código :	20100114349	Fecha de envío :	01/04/2024
Nombre o Razón social :	SGS DEL PERU S.A.C.	Hora de envío :	22:03:00

Consulta: Nro. 19

Consulta/Observación:

¿A qué dirección requiere que se le envíe los informes/entregables en físico?

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 8 Literal: 4 Página: 79

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que los informes/entregables en físico, deberán presentarlo a las oficinas del EGASE ubicado dentro de la COP Atarjea, Av Ramiro Prialé N° 210- La Atarjea (KM 1 Autopista Ramiro Prialé)

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

null

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL

Nomenclatura : AS-SM-4-2024-SEDAPAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MONITOREO AMBIENTAL A LOS INSTRUMENTOS DE GESTIÓN AMBIENTAL DE SEDAPAL DE LAS PTAP, PTAR y HUASCACocha

Ruc/código :	20100114349	Fecha de envío :	01/04/2024
Nombre o Razón social :	SGS DEL PERU S.A.C.	Hora de envío :	22:03:00

Consulta: Nro. 20

Consulta/Observación:

Por favor su apoyo indicando el porcentaje de humedad y la textura del lodo sujeto a evaluación.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 8 Literal: 4 Página: 79

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Respecto a la Consulta de % de humedad de lodos y textura de los lodos, se precisa que no es restrictivo, puesto que puede variar en funcion a la estacion del año y el tiempo de secado , sin embargo se brinda un promedio para el porcentaje de humedad: de 60-70% y su textura semisólido..

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

null

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL

Nomenclatura : AS-SM-4-2024-SEDAPAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MONITOREO AMBIENTAL A LOS INSTRUMENTOS DE GESTIÓN AMBIENTAL DE SEDAPAL DE LAS PTAP, PTAR y HUASCACOCHA

Ruc/código :	20269085666	Fecha de envío :	01/04/2024
Nombre o Razón social :	CERTIMIN S.A.	Hora de envío :	23:24:07

Consulta: Nro. 21

Consulta/Observación:
En cuanto a la Tasa Agronómica se tiene definido su calculo ya que en algunos cuadros se define la formula (cuadro 17 y 49) y en otros no (cuadro 34)

Acápite de las bases : Sección: General **Numeral:** III **Literal:** 1 **Página:** 34

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

Análisis respecto de la consulta u observación:
Se precisa que para el cálculo de tasa agronómica se utilizará:

Tasa de aplicación (Ton STBiosólidos / ha) = NDEMANDA* (Kg N / haSuelo) / NOFERTA** (kg N / TonBiosólido), de acuerdo a lo establecido en los cuadros 17 y 49 del presente requerimiento.

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

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL

Nomenclatura : AS-SM-4-2024-SEDAPAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MONITOREO AMBIENTAL A LOS INSTRUMENTOS DE GESTIÓN AMBIENTAL DE SEDAPAL DE LAS PTAP, PTAR y HUASCACocha

Ruc/código :	20269085666	Fecha de envío :	01/04/2024
Nombre o Razón social :	CERTIMIN S.A.	Hora de envío :	23:24:07

Consulta: Nro. 22

Consulta/Observación:

Se tiene algun porcentaje máximo de subcontratación de ensayos. Asi mismo para el caso de utilizar métodos no acreditados

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: III Literal: 8 Página: 73

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que en el NUMERAL 21 OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA del CAPITULO III de la SECCION ESPECIFICA indica lo siguiente:

"Se permitirá la subcontratación o transferencia hasta por el 40% del monto del contrato original total, siempre y cuando, se presentará debidamente documentada la ocurrencia de alguna contingencia que impida ejecutar las actividades contempladas en el contrato. Caso contrario la subcontratación o transferencia total o parcial de las actividades del servicio contratado, está prohibido bajo sanción de resolución del presente contrato."

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

null

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL

Nomenclatura : AS-SM-4-2024-SEDAPAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MONITOREO AMBIENTAL A LOS INSTRUMENTOS DE GESTIÓN AMBIENTAL DE SEDAPAL DE LAS PTAP, PTAR y HUASCACocha

Ruc/código :	20269085666	Fecha de envío :	01/04/2024
Nombre o Razón social :	CERTIMIN S.A.	Hora de envío :	23:24:07

Consulta: Nro. 23

Consulta/Observación:

Para las matrices de monitoreo se visualiza que se debe considerar y reportar coordenadas con decimales ¿ De esta forma se considerará en la cadena de custodia o se debe manejar números enteros?

Acápites de las bases : Sección: General **Numeral:** III **Literal:** 8 **Página:** 78

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que se considerará en las cadenas de custodia las coordenadas tal cual se presentan en las matrices de monitoreos del presente servicio .

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

null

Entidad convocante :SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL

Nomenclatura :AS-SM-4-2024-SEDAPAL-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :SERVICIO DE MONITOREO AMBIENTAL A LOS INSTRUMENTOS DE GESTIÓN AMBIENTAL DE SEDAPAL DE LAS PTAP, PTAR y HUASCACOCHA

Ruc/código :	20269085666	Fecha de envío :	01/04/2024
Nombre o Razón social :	CERTIMIN S.A.	Hora de envío :	23:24:07

Observación: Nro. 24

Consulta/Observación:

Segun item se hará una visita técnica a los puntos de monitoreo, ya que se debe tener mapeado las características de la zona y donde se acondicionarían los equipos de calidad de aire y toma de muestras de las demás matrices para plantear los recursos que usaríamos en campo, considerar que esta visita debería considerarse antes del envío de la propuesta ya que ello haría una variación en los costos logísticos, y dichos recursos se deben tener mapeados al momento de presentar de presentar la propuesta, de lo contrario agradeceré considerar indicar según la experiencia en que puntos, plantas o cuadros, se debe considerar andamios, escaleras y generadores eléctricos.

Acápite de las bases :Sección: GeneralNumeral: IIILiteral: 8Página: 78

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge a la observación

En coordinación con el Equipo Gestión Ambiental y Servicios Ecosistémicos, los participantes podrán efectuar una visita técnica (NO OBLIGATORIA) a 3 tres PTAR Y PTAP, a ser realizada a los dos (02) días hábiles posteriores a la integración de bases.(UNICO DIA)

Los lugares a visitar serán:

- PTAP Huachipa - Ramal Norte (Jicamarca y Canto Grande)
- PTAP ATARJEA
- PTAR SAN BARTOLO

Los interesados deberán solicitar la visita al correo jcelisp@sedapal.com.pe, precisando el personal que asistirá (nombre y DNI) portando el SCTR, los EPPS (CADA PARTICIPANTE DEBERA VENIR EN SU UNIDAD) por lo que deberán indicar el número de placa, nombre del Conductor y su DNI.

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

Al final del numeral 7:

VISITA TECNICA (NO OBLIGATORIA)

A los dos (02) días hábiles, posteriores a la integración de bases (único día), previo a la presentación de ofertas, los participantes previa coordinación con el Equipo Gestión Ambiental y Servicios Ecosistémicos, podrán efectuar una visita técnica (no obligatoria) a 3 tres PTAR y PTAP.

Los lugares a visitar serán:

- PTAP Huachipa -Ramal Norte (Jicamarca y Canto Grande)
- PTAP ATARJEA
- PTAR SAN BARTOLO

Los interesados deberán solicitar la visita al correo jcelisp@sedapal.com.pe, precisando el personal que asistirá (nombre y DNI) portando el SCTR, los EPPS (CADA PARTICIPANTE DEBERA VENIR EN SU UNIDAD) por lo que deberán indicar el número de placa, nombre del Conductor y su DNI.

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL

Nomenclatura : AS-SM-4-2024-SEDAPAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MONITOREO AMBIENTAL A LOS INSTRUMENTOS DE GESTIÓN AMBIENTAL DE SEDAPAL DE LAS PTAP, PTAR y HUASCACocha

Ruc/código :	20269085666	Fecha de envío :	01/04/2024
Nombre o Razón social :	CERTIMIN S.A.	Hora de envío :	23:24:07

Consulta: Nro. 25

Consulta/Observación:

¿Que tipo de equipo de comunicación usa Sedapal?, ya que en herramientas y equipos indica que el proveedor debe usar los mismos equipos de comunicación que Sedapal

Acápiteme de las bases : Sección: Específico Numeral: III Literal: 9 Página: 78

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que, los equipos de comunicación digital son los equipos celulares que pueden ser de cualquier operador.

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

null

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL

Nomenclatura : AS-SM-4-2024-SEDAPAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MONITOREO AMBIENTAL A LOS INSTRUMENTOS DE GESTIÓN AMBIENTAL DE SEDAPAL DE LAS PTAP, PTAR y HUASCACOA

Ruc/código :	20269085666	Fecha de envío :	01/04/2024
Nombre o Razón social :	CERTIMIN S.A.	Hora de envío :	23:24:07

Consulta: Nro. 26

Consulta/Observación:

Para los puntos de calidad de aire dentro de las instalaciones de Sedapal, ¿El contratista debe contar con vigilancia personalizada para ello?

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 7 Página: 26

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que en el numeral 7 DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES DEL SERVICIO del CAPITULO III de la SECCIÓN ESPECIFICA detalla lo siguiente:

-SEDAPAL, no proporcionará seguridad para los equipos y personal durante el desarrollo del servicio en todas las Plantas. EL CONTRATISTA deberá proporcionar la seguridad para su personal encargado de su servicio y equipos.

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

null

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL

Nomenclatura : AS-SM-4-2024-SEDAPAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MONITOREO AMBIENTAL A LOS INSTRUMENTOS DE GESTIÓN AMBIENTAL DE SEDAPAL DE LAS PTAP, PTAR y HUASCACocha

Ruc/código :	20269085666	Fecha de envío :	01/04/2024
Nombre o Razón social :	CERTIMIN S.A.	Hora de envío :	23:24:07

Consulta: Nro. 27

Consulta/Observación:

El coordinador de servicio, ¿Debe estar todo el tiempo en campo o también la coordinación se haría desde oficina dirigiendo al personal de monitoreo?

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 7 Literal: 7.8 Página: 28

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que El coordinador de servicio no será necesario que este permanentemente en campo. No obstante, se espera que esté debidamente informado sobre el progreso del servicio.

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

null

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL

Nomenclatura : AS-SM-4-2024-SEDAPAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MONITOREO AMBIENTAL A LOS INSTRUMENTOS DE GESTIÓN AMBIENTAL DE SEDAPAL DE LAS PTAP, PTAR y HUASCACocha

Ruc/código :	20269085666	Fecha de envío :	01/04/2024
Nombre o Razón social :	CERTIMIN S.A.	Hora de envío :	23:24:07

Consulta: Nro. 28

Consulta/Observación:

Para el personal de seguridad ¿El servicio es menos de 30 días de forma mensual, por ello su presencia permanente en campo no es necesaria segun

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** III **Literal:** 11 **Página:** 79

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que en el numeral 11 PERSONAL MINIMO REQUERIDO del CAPITULO III de la SECCIÓ N ESPECIFICA detalla lo siguiente:

"Los servicios, que duren más de 30 días calendario y tengan una clasificación de riesgo alto, de acuerdo al literal S del presente documento, deberán considerar dentro de su personal mínimo requerido un Ingeniero de Seguridad y Salud en el Trabajo". Asimismo, indica lo siguiente: El Personal No Clave, deberá estar presente en todas las actividades de monitoreo en las PTAR y PTAP según programación.

Por lo tanto, se debe contar con la presencia del personal de seguridad en todas las actividades de campo.

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

null

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL

Nomenclatura : AS-SM-4-2024-SEDAPAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MONITOREO AMBIENTAL A LOS INSTRUMENTOS DE GESTIÓN AMBIENTAL DE SEDAPAL DE LAS PTAP, PTAR y HUASCACocha

Ruc/código :	20269085666	Fecha de envío :	01/04/2024
Nombre o Razón social :	CERTIMIN S.A.	Hora de envío :	23:24:07

Consulta: Nro. 29

Consulta/Observación:

Para el personal de vigilancia en los puntos de muestreo . Se debería cotizar turnos rotativos de 12 horas para salvaguardar los equipos de aire, considerar ello.

Acápiteme de las bases : Sección: Específico Numeral: III Literal: 9 Página: 78

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que en el numeral 7 DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES DEL SERVICIO del CAPITULO III de la SECCIÓN ESPECIFICA detalla lo siguiente:

-SEDAPAL, no proporcionará seguridad para los equipos y personal durante el desarrollo del servicio en todas las Plantas. EL CONTRATISTA deberá proporcionar la seguridad para su personal encargado de su servicio y equipos.

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

null

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL

Nomenclatura : AS-SM-4-2024-SEDAPAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MONITOREO AMBIENTAL A LOS INSTRUMENTOS DE GESTIÓN AMBIENTAL DE SEDAPAL DE LAS PTAP, PTAR y HUASCACocha

Ruc/código :	20269085666	Fecha de envío :	01/04/2024
Nombre o Razón social :	CERTIMIN S.A.	Hora de envío :	23:24:07

Observación: Nro. 30

Consulta/Observación:

Agradecere confirmar que segun los anexos se indica que en el mes 1, se iniciaran los monitoreos en huachipa, san bartolo, puente piedra, julio c. tello, santa rosa, carapongo, ventailla, camaras de desagüe y denunciales ambientales, sin embargo segun cuadro 95 y forma de pago, se inicia con huachipa, carapongo, camaras de desagüe y ptars. por lo que se presenta una incongruencia, favor de confirmar si se cambiara el cronograma de la forma de pago o habria variacion en el anexo 6

Acápíte de las bases : Sección: Anexos Numeral: 6 Literal: 1 Página: 113

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que se acoge a la observación
Respecto a la forma de pago: la Entidad realizará el pago de la contraprestación pactada a favor del contratista mediante valorizaciones mensuales en función de los monitoreos realizados, de acuerdo al anexo 6 ; se realizará cuando se haya entregado todos los informes en físico y digital de los monitoreos ambientales ejecutados en el mes y dentro de los diez (10) días calendario previa conformidad del servicio por parte del Equipo Gestión Ambiental y Servicios Ecosistemicos (EGASE), que será otorgada en un plazo que no excederá de los siete (7) días calendario, contados a partir de la entrega de la factura e informe (s) por parte de EL CONTRATISTA.

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

En el numeral 2.5. FORMA DE PAGO del CAPITULO II, se procede a modificar las bases integradas de la siguiente manera:
La Entidad realizará el pago de la contraprestación pactada a favor del contratista mediante valorizaciones mensuales en función de los monitoreos realizados, de acuerdo al anexo 6.

Se elimina de las bases integradas el cuadro 95.

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL

Nomenclatura : AS-SM-4-2024-SEDAPAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MONITOREO AMBIENTAL A LOS INSTRUMENTOS DE GESTIÓN AMBIENTAL DE SEDAPAL DE LAS PTAP, PTAR y HUASCACOCHA

Ruc/código :	20269085666	Fecha de envío :	01/04/2024
Nombre o Razón social :	CERTIMIN S.A.	Hora de envío :	23:24:07

Observación: Nro. 31

Consulta/Observación:

Indicar donde aplicaria el uso de generador electrico y donde no. precisar que es importante sea brindada dicha informacion ya que el no especificarlo puede generar diferencia economicas en las propuestas y beneficiar a postores que segun la experiencia ya han realizado dicho servicio.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 9 Página: 78

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que en el numeral 21 Obligaciones del contratista se detalla lo siguiente:
" 6.EL CONTRATISTA deberá garantizar y asumir la responsabilidad de proveer la totalidad del equipamiento, herramientas, materiales, suministros, insumos y medios logísticos para el cumplimiento de los servicios dentro de los rendimientos operativos y plazos establecidos, por lo que cualquier equipamiento adicional para la ejecución del servicio será su responsabilidad".
Sin perjuicio de lo señalado, se podria presentar el uso de generadores electricos en un aprox de 25% del total de instalaciones que cuenta el presente requerimiento, a medida de contingencia.

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

null

Entidad convocante :SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL

Nomenclatura :AS-SM-4-2024-SEDAPAL-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :SERVICIO DE MONITOREO AMBIENTAL A LOS INSTRUMENTOS DE GESTIÓN AMBIENTAL DE SEDAPAL DE LAS PTAP, PTAR y HUASCACOCHA

Ruc/código :	20269085666	Fecha de envío :	01/04/2024
Nombre o Razón social :	CERTIMIN S.A.	Hora de envío :	23:24:07

Observación: Nro. 32

Consulta/Observación:

Indicar donde se pagaria el uso de la electricidad y que precio tiene en promedio, es necesario precisar que es importante sea brindada dicha informacion ya que el no especificarlo puede generar diferencia economicas en las propuestas y beneficiar a postores que segun la experiencia ya han realizado dicho servicio.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 9 Página: 78

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que en el numeral 21 Obligaciones del contratista se detalla lo siguiente:
" 6.EL CONTRATISTA deberá garantizar y asumir la responsabilidad de proveer la totalidad del equipamiento, herramientas, materiales, suministros, insumos y medios logísticos para el cumplimiento de los servicios dentro de los rendimientos operativos y plazos establecidos, por lo que cualquier equipamiento adicional para la ejecución del servicio será su responsabilidad".
Sin embargo, sin perjuicio de lo señalado, se indica que las instalaciones del presente requerimiento cuentan con puntos de energía eléctrica, de las que podrian hacer uso para el desarrollo del servicio.

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

null

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL

Nomenclatura : AS-SM-4-2024-SEDAPAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MONITOREO AMBIENTAL A LOS INSTRUMENTOS DE GESTIÓN AMBIENTAL DE SEDAPAL DE LAS PTAP, PTAR y HUASCACOCHA

Ruc/código :	20269085666	Fecha de envío :	01/04/2024
Nombre o Razón social :	CERTIMIN S.A.	Hora de envío :	23:24:07

Consulta: Nro. 33

Consulta/Observación:

Indicar si hay puntos que se intalan en domicilios, precisar que puentos serian.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 9 Página: 78

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que el presente requerimiento detalla y establece las coordenadas de ubicación de cada punto de monitoreo, por lo tanto georefrenciando dichas coordenadas podran tener mayor precision al respecto.

Sin embargo, sin perjuicio de lo señalado, se tiene registrado que en la PTAR Huachipa (Reservorio Jicamarca y Reservorio Canto Grande se tuvieron que instalar en domicilios, asi mismo deberan de considerar la posibiliadd de intalar en domicilios en caso de las denuncias ambientales.

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

null

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL

Nomenclatura : AS-SM-4-2024-SEDAPAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MONITOREO AMBIENTAL A LOS INSTRUMENTOS DE GESTIÓN AMBIENTAL DE SEDAPAL DE LAS PTAP, PTAR y HUASCACOCHA

Ruc/código :	20269085666	Fecha de envío :	01/04/2024
Nombre o Razón social :	CERTIMIN S.A.	Hora de envío :	23:24:07

Observación: Nro. 34

Consulta/Observación:

Indicar donde aplicaria el uso de andamios y donde no, cabe precisar que es importante que sea brindada dicha informacion ya que el no especificarlo puede generar diferencia economicas en las propuestas y beneficiar a postores que segun la experiencia ya han realizado dicho servicio.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 9 Página: 78

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que en el numeral 21 Obligaciones del contratista se detalla lo siguiente:
" 6.EL CONTRATISTA deberá garantizar y asumir la responsabilidad de proveer la totalidad del equipamiento, herramientas, materiales, suministros, insumos y medios logísticos para el cumplimiento de los servicios dentro de los rendimientos operativos y plazos establecidos, por lo que cualquier equipamiento adicional para la ejecución del servicio será su responsabilidad".
Sin perjuicio de lo señalado,se indica que no se tiene registro del uso de andamios en el desarrollo de los monitoreos precedentes y se aclara que no fue solicitado en las bases del presente requerimiento.

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

null

Entidad convocante :SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL

Nomenclatura :AS-SM-4-2024-SEDAPAL-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :SERVICIO DE MONITOREO AMBIENTAL A LOS INSTRUMENTOS DE GESTIÓN AMBIENTAL DE SEDAPAL DE LAS PTAP, PTAR y HUASCACOCHA

Ruc/código :	20269085666	Fecha de envío :	01/04/2024
Nombre o Razón social :	CERTIMIN S.A.	Hora de envío :	23:24:07

Observación: Nro. 35

Consulta/Observación:

Indicar donde aplicaria el uso de escaleras y donde no, cabe precisar que es importante sea brindada dicha informacion ya que el no especificarlo puede generar diferencia economicas en las propuestas y beneficiar a postores que segun la experiencia ya han realizado dicho servicio.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 9 Página: 78

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que en el numeral 21 Obligaciones del contratista se detalla lo siguiente:

" 6.EL CONTRATISTA deberá garantizar y asumir la responsabilidad de proveer la totalidad del equipamiento, herramientas, materiales, suministros, insumos y medios logísticos para el cumplimiento de los servicios dentro de los rendimientos operativos y plazos establecidos, por lo que cualquier equipamiento adicional para la ejecución del servicio será su responsabilidad".

Sin embargo sin perjuicio de lo señalado,se indica que no se tiene registro del uso de escaleras en el desarrollo de los monitoreos precedentes.

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

null

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL

Nomenclatura : AS-SM-4-2024-SEDAPAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MONITOREO AMBIENTAL A LOS INSTRUMENTOS DE GESTIÓN AMBIENTAL DE SEDAPAL DE LAS PTAP, PTAR y HUASCACocha

Ruc/código :	20269085666	Fecha de envío :	01/04/2024
Nombre o Razón social :	CERTIMIN S.A.	Hora de envío :	23:24:07

Consulta: Nro. 36

Consulta/Observación:
A fin de promover la pluralidad de postores, agradecere se pueda considerar como formacion academica a Profesional de Ingenieria Quimica, sanitaria, u otras carreras afines

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** III **Literal:** 11 **Página:** 79

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

Análisis respecto de la consulta u observación:
Se aclara que las bases precisan en el Numeral 11 Personal Minimo Requerido al profesional de Ing. Quimica, el cual hacen mención.

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