

## PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE ICA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-7-2023-EPS EMAPICA S.A-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE LABORATORIO ACREDITADO PARA MUESTREO Y ANÁLISIS EN LOS POZOS DEL CERCADO DE ICA, ZONALES(LOS AQUIJES, PALPA, Y PARCONA), RESERVORIOS Y GALERÍAS FILTRANTES DE LA EPS EMAPICA S.A.

Ruc/código : 20100114349

Nombre o Razón social : SGS DEL PERU S.A.C.

Fecha de envío : 28/06/2023

Hora de envío : 18:23:10

**Consulta: Nro. 1**

**Consulta/Observación:**

Agradeceré confirmar si la formación académica del Supervisor puede ampliarse a Ing. Industrial, Recursos Naturales, Biotecnología, Ing. Biológica o afines; siempre y cuando cumpla con la experiencia

**Acápites de las bases :**    **Sección:** General    **Numeral:** B.1.1.    **Literal:** B.1.1.    **Página:** 32

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

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

Se acoge, la formación académica se ampliará siempre y cuando cumpla con la experiencia:  
Supervisor: a Ing. Industrial, Recursos Naturales, Biotecnología, Ing. Biológica o afines.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE ICA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-7-2023-EPS EMAPICA S.A-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE LABORATORIO ACREDITADO PARA MUESTREO Y ANÁLISIS EN LOS POZOS DEL CERCADO DE ICA, ZONALES(LOS AQUIJES, PALPA, Y PARCONA), RESERVORIOS Y GALERÍAS FILTRANTES DE LA EPS EMAPICA S.A.

Ruc/código : 20100114349

Nombre o Razón social : SGS DEL PERU S.A.C.

Fecha de envío : 28/06/2023

Hora de envío : 18:23:10

**Consulta: Nro. 2**

**Consulta/Observación:**

Agradeceré confirmar si la formación académica de los Analistas puede ampliarse a Ing. Industrial, Ambiental, Recursos Naturales, Biotecnología, Ing. Biológica o afines; siempre y cuando cumpla con la experiencia

**Acápites de las bases :**    **Sección:** General                    **Numeral:** B.1.1.                    **Literal:** B.1.1.                    **Página:** 33

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

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

Se acoge, la formación académica se ampliará siempre y cuando cumpla con la experiencia:  
Analistas: a Ing. Industrial, Biotecnología, Ing. Biológica o afines.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE ICA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-7-2023-EPS EMAPICA S.A-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE LABORATORIO ACREDITADO PARA MUESTREO Y ANÁLISIS EN LOS POZOS DEL CERCADO DE ICA, ZONALES(LOS AQUIJES, PALPA, Y PARCONA), RESERVORIOS Y GALERÍAS FILTRANTES DE LA EPS EMAPICA S.A.

Ruc/código : 20100114349

Nombre o Razón social : SGS DEL PERU S.A.C.

Fecha de envío : 28/06/2023

Hora de envío : 18:23:10

**Consulta: Nro. 3**

**Consulta/Observación:**

Agradeceré confirmar si la formación académica del Monitor puede ampliarse a Ing. Industrial, Recursos Naturales, Biotecnología, Ing. Biológica o afines; siempre y cuando cumpla con la experiencia

**Acápites de las bases :**    **Sección:** General                      **Numeral:** B.1.1.                      **Literal:** B.1.1.                      **Página:** 33

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

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

Se acoge, la formación académica se ampliará siempre y cuando cumpla con la experiencia:  
Monitor: a Ing. Industrial, Recursos Naturales, Biotecnología, Ing. Biológica o afines.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE ICA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-7-2023-EPS EMAPICA S.A-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE LABORATORIO ACREDITADO PARA MUESTREO Y ANÁLISIS EN LOS POZOS DEL CERCADO DE ICA, ZONALES(LOS AQUIJES, PALPA, Y PARCONA), RESERVORIOS Y GALERÍAS FILTRANTES DE LA EPS EMAPICA S.A.

Ruc/código : 20100114349

Nombre o Razón social : SGS DEL PERU S.A.C.

Fecha de envío : 28/06/2023

Hora de envío : 18:23:10

**Consulta: Nro. 4**

**Consulta/Observación:**

Agradeceré confirmar los horarios de trabajo

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

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

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

El horario de trabajo propuesto será:

De 7:00 am a 13:00 pm / 14:00 pm a 18:00 pm.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE ICA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-7-2023-EPS EMAPICA S.A-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE LABORATORIO ACREDITADO PARA MUESTREO Y ANÁLISIS EN LOS POZOS DEL CERCADO DE ICA, ZONALES(LOS AQUIJES, PALPA, Y PARCONA), RESERVORIOS Y GALERÍAS FILTRANTES DE LA EPS EMAPICA S.A.

|                         |                     |                  |            |
|-------------------------|---------------------|------------------|------------|
| Ruc/código :            | 20100114349         | Fecha de envío : | 28/06/2023 |
| Nombre o Razón social : | SGS DEL PERU S.A.C. | Hora de envío :  | 18:23:10   |

**Consulta: Nro. 5**

**Consulta/Observación:**

Agradeceré confirmar si es necesario la presentación de Cv's en la propuesta, ya que no están considerados en la calificación.

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

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

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

Se precisa que, la presentación de documentos que acrediten la calificación de personas clave y experiencia del personal clave corresponde a la etapa de calificación de la oferta, las cuales se encuentran detallados en los requisitos de calificación.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE ICA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-7-2023-EPS EMAPICA S.A-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE LABORATORIO ACREDITADO PARA MUESTREO Y ANÁLISIS EN LOS POZOS DEL CERCADO DE ICA, ZONALES(LOS AQUIJES, PALPA, Y PARCONA), RESERVORIOS Y GALERÍAS FILTRANTES DE LA EPS EMAPICA S.A.

Ruc/código : 20269085666

Nombre o Razón social : CERTIMIN S.A.

Fecha de envío : 28/06/2023

Hora de envío : 20:44:24

**Consulta: Nro. 6**

**Consulta/Observación:**

Agardecere indicar que tan accesibles son los puntos de monitoreo

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 5

**Literal:** 5.2

**Página:** 23

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

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

Todos los puntos de muestreos en los pozos y reservorios son accesibles.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE ICA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-7-2023-EPS EMAPICA S.A-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE LABORATORIO ACREDITADO PARA MUESTREO Y ANÁLISIS EN LOS POZOS DEL CERCADO DE ICA, ZONALES(LOS AQUIJES, PALPA, Y PARCONA), RESERVORIOS Y GALERÍAS FILTRANTES DE LA EPS EMAPICA S.A.

Ruc/código : 20269085666

Nombre o Razón social : CERTIMIN S.A.

Fecha de envío : 28/06/2023

Hora de envío : 20:44:24

**Consulta: Nro. 7**

**Consulta/Observación:**

según experiencia para la toma de la muestras cuales son los tiempos de transporte entre las diferentes zonas.

**Acápites de las bases :**    **Sección:** General                    **Numeral:** 5                    **Literal:** 5.2                    **Página:** 22

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

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

Se precisa que, el tiempo estimado entre los puntos de muestreos será de la siguiente forma:

- Localidad de Ica y Los Aquijes: un estimado de 15 min por cada punto.
- Localidad de Palpa: de la ciudad de Ica hacia Palpa hay un tiempo de 1 hora y media aproximadamente.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE ICA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-7-2023-EPS EMAPICA S.A-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE LABORATORIO ACREDITADO PARA MUESTREO Y ANÁLISIS EN LOS POZOS DEL CERCADO DE ICA, ZONALES(LOS AQUIJES, PALPA, Y PARCONA), RESERVORIOS Y GALERÍAS FILTRANTES DE LA EPS EMAPICA S.A.

Ruc/código : 20269085666

Nombre o Razón social : CERTIMIN S.A.

Fecha de envío : 28/06/2023

Hora de envío : 20:44:24

**Observación: Nro. 8**

**Consulta/Observación:**

Según los parametros establecidos, se revisó que no se contempla ensayo de Coliformes fecales. confirmar si se considerará ese parámetro.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 5    **Literal:** 5.2    **Página:** 22

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

Según DS.031 se incluye CF en agua para uso y consumo humano.

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

Se aclara que es de necesidad poder realizar el muestreo y análisis del parámetro de Coliformes Fecales en cumplimiento al D.S. N°031-2010-SA en agua para consumo humano en la salida de los reservorios y en cumplimiento al D.S. N°004-2017-MINAM en la categoría 1: Poblacional y recreacional, y en la subcategoría A1 aguas que pueden ser potabilizadas con desinfección en la matriz agua subterránea en la salida de los pozos, a continuación, se detalla:

- En cumplimiento al D.S. N°031-2010-SA de agua para consumo humano.

**RESERVORIOS**

N°02 de la sede CENTRAL

SANTA ROSA

PICASSO PERATTA

SAN ISIDRO

CASUARINAS

SAN CARLOS

ADICSA LUREN

CERRO PARTIDO

SAN JOAQUÍN

SAN JORGE

- En cumplimiento al D.S. N°004-2017-MINAM de agua subterránea.

**POZOS**

RC-B1

RC-A3

SOCORRO NUEVO

JOSE DE LA TORRE U. N°01-REEMPLAZO

JOSE DE LA TORRE U. N°02-NUEVO

PICASSO PERATTA-REEMPLAZO

SANTA MARÍA

DIVINO MAESTRO

CACHICHE

HUACACHINA-NUEVO

PARQUE INDUSTRIAL

ANGOSTURA LIMÓN 02

ARENALES

ADICSA-SR DE LUREN

SAN JOAQUÍN N°01

SAN JOAQUÍN N°02-JOSE M. EGUREN

MARGEN IZQUIERA 01-VISTA ALEGRE

LAS CASUARINAS

MARGEN IZQUIERDA 02-SAN JORGE

SOL DE ICA - LOS PORTALES 01

SOL DE ICA - LOS PORTALES 02

KEIKO SOFIA

DERRAMA MAGISTERIAL



|                          |                                                                                                                                                                                                                |
|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Entidad convocante :     | EMPRESA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE ICA S.A.                                                                                                                                                 |
| Nomenclatura :           | AS-SM-7-2023-EPS EMAPICA S.A-1                                                                                                                                                                                 |
| Nro. de convocatoria :   | 1                                                                                                                                                                                                              |
| Objeto de contratación : | Servicio                                                                                                                                                                                                       |
| Descripción del objeto : | CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE LABORATORIO ACREDITADO PARA MUESTREO Y ANÁLISIS EN LOS POZOS DEL CERCADO DE ICA, ZONALES(LOS AQUIJES, PALPA, Y PARCONA), RESERVORIOS Y GALERÍAS FILTRANTES DE LA EPS EMAPICA S.A. |

|                                                                                            |            |   |     |    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------|---|-----|----|
|                                                                                            | Específico | 5 | 5.2 | 22 |
| <b>Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):</b>                      |            |   |     |    |
| Según DS.031 se incluye CF en agua para uso y consumo humano.                              |            |   |     |    |
| <b>Análisis respecto de la consulta u observación:</b>                                     |            |   |     |    |
| VIRGEN DE CHAPI                                                                            |            |   |     |    |
| LAS PALMERAS                                                                               |            |   |     |    |
| VILLA CLUB                                                                                 |            |   |     |    |
| 21 DE NOVIEMBRE                                                                            |            |   |     |    |
| LOS HUARANGOS                                                                              |            |   |     |    |
| EL OASIS                                                                                   |            |   |     |    |
| LA FLORIDA 1                                                                               |            |   |     |    |
| VILLA LA FLORIDA 02                                                                        |            |   |     |    |
| PALPA 1                                                                                    |            |   |     |    |
| PALPA 2                                                                                    |            |   |     |    |
| LOS AQUIJES                                                                                |            |   |     |    |
| GALERÍAS FILTRANTES                                                                        |            |   |     |    |
| <b>Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:</b> |            |   |     |    |
| null                                                                                       |            |   |     |    |

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE ICA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-7-2023-EPS EMAPICA S.A-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE LABORATORIO ACREDITADO PARA MUESTREO Y ANÁLISIS EN LOS POZOS DEL CERCADO DE ICA, ZONALES(LOS AQUIJES, PALPA, Y PARCONA), RESERVORIOS Y GALERÍAS FILTRANTES DE LA EPS EMAPICA S.A.

|                         |               |                  |            |
|-------------------------|---------------|------------------|------------|
| Ruc/código :            | 20269085666   | Fecha de envío : | 28/06/2023 |
| Nombre o Razón social : | CERTIMIN S.A. | Hora de envío :  | 20:44:24   |

**Consulta:** Nro. 9

**Consulta/Observación:**

Definir matriz , indica agua de pozo, sería solo agua de pozo , como agua subterránea?. Agua de pozo según alcance no se realiza ensayos por UFC .

**Acápites de las bases :** Sección: General Numeral: 4 Literal: 4 **Página:** 23

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

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

Se acoge parcialmente, ya que la matriz de agua de pozo y galerías filtrantes sería agua subterránea, es así que, para el muestreo se basará en los estándares de calidad del agua del D.S. N°004-2017-MINAM, por lo que en los ensayos microbiológicos (C. Totales, C. Termo tolerantes y E.coli) se realizará en los ensayos de NMP/100 ml.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE ICA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-7-2023-EPS EMAPICA S.A-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE LABORATORIO ACREDITADO PARA MUESTREO Y ANÁLISIS EN LOS POZOS DEL CERCADO DE ICA, ZONALES(LOS AQUIJES, PALPA, Y PARCONA), RESERVORIOS Y GALERÍAS FILTRANTES DE LA EPS EMAPICA S.A.

Ruc/código : 20269085666

Nombre o Razón social : CERTIMIN S.A.

Fecha de envío : 28/06/2023

Hora de envío : 20:44:24

**Observación: Nro. 10**

**Consulta/Observación:**

En el mercado el parámetro de fluor no se cuenta acreditado como tal, agradecere confirmar si dicho parametro se puede considerar sin acreditacion

**Acápite de las bases :**    **Sección:** General                      **Numeral:** 5                      **Literal:** 5.2                      **Página:** 25

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

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

Se precisa que, que el parámetro de flúor no se puede considerar sin acreditación.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE ICA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-7-2023-EPS EMAPICA S.A-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE LABORATORIO ACREDITADO PARA MUESTREO Y ANÁLISIS EN LOS POZOS DEL CERCADO DE ICA, ZONALES(LOS AQUIJES, PALPA, Y PARCONA), RESERVORIOS Y GALERÍAS FILTRANTES DE LA EPS EMAPICA S.A.

|                         |               |                  |            |
|-------------------------|---------------|------------------|------------|
| Ruc/código :            | 20269085666   | Fecha de envío : | 28/06/2023 |
| Nombre o Razón social : | CERTIMIN S.A. | Hora de envío :  | 20:44:24   |

Consulta: Nro. 11

Consulta/Observación:

Segun el mercado el parametro fluor no se encuentra acreditado, se pudiera considerar el parametro como fluoruro, que si encuentra acreditado en el mercado.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5 Literal: 5.2 Página: 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge ya que, el parámetro de flúor también se puede considerar como el parámetro de fluoruro, ya que con este nombre se encuentra acreditado en el mercado. Cabe indicar que, los parámetros pueden estar acreditados por el INACAL o IAS.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE ICA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-7-2023-EPS EMAPICA S.A-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE LABORATORIO ACREDITADO PARA MUESTREO Y ANÁLISIS EN LOS POZOS DEL CERCADO DE ICA, ZONALES(LOS AQUIJES, PALPA, Y PARCONA), RESERVORIOS Y GALERÍAS FILTRANTES DE LA EPS EMAPICA S.A.

Ruc/código : 20269085666

Nombre o Razón social : CERTIMIN S.A.

Fecha de envío : 28/06/2023

Hora de envío : 20:44:24

**Consulta:** Nro. 12

**Consulta/Observación:**

Segun lo indicado en las bases indica que como minimo se pueden presentar 20 parametros quimicos organicos sin acreditacion, agradecere confirmar si se puede considerar que dicha cantidad se extiende a los parametros en general de las bases.

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** 5      **Literal:** 5.2      **Página:** 27

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

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

No se acoge, todos los parámetros deberán de ser acreditados.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE ICA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-7-2023-EPS EMAPICA S.A-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE LABORATORIO ACREDITADO PARA MUESTREO Y ANÁLISIS EN LOS POZOS DEL CERCADO DE ICA, ZONALES(LOS AQUIJES, PALPA, Y PARCONA), RESERVORIOS Y GALERÍAS FILTRANTES DE LA EPS EMAPICA S.A.

|                         |               |                  |            |
|-------------------------|---------------|------------------|------------|
| Ruc/código :            | 20269085666   | Fecha de envío : | 28/06/2023 |
| Nombre o Razón social : | CERTIMIN S.A. | Hora de envío :  | 20:44:24   |

**Consulta:** Nro. 13

**Consulta/Observación:**

Esperando hacer cumplimiento de pluralidad de postores, solicito se pueda considerar la subcontratacion de análisis, segun lo indicado en el articulo 147 del Reglamento de la Ley N° 30225, Ley de Contrataciones del Estado indica que se puede subcontratar por un máximo del cuarenta por ciento (40%) del monto del contrato original

**Acápite de las bases :** Sección: General      **Numeral:** 7      **Literal:** 7.3      **Página:** 30

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

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

Se acoge, hacer de cumplimiento la pluralidad de los postores sobre la subcontratación de los análisis, según en lo indicado en el artículo 147 del reglamento de la ley N°30225.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE ICA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-7-2023-EPS EMAPICA S.A-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE LABORATORIO ACREDITADO PARA MUESTREO Y ANÁLISIS EN LOS POZOS DEL CERCADO DE ICA, ZONALES(LOS AQUIJES, PALPA, Y PARCONA), RESERVORIOS Y GALERÍAS FILTRANTES DE LA EPS EMAPICA S.A.

|                         |               |                  |            |
|-------------------------|---------------|------------------|------------|
| Ruc/código :            | 20269085666   | Fecha de envío : | 28/06/2023 |
| Nombre o Razón social : | CERTIMIN S.A. | Hora de envío :  | 20:44:24   |

Consulta: Nro. 14

Consulta/Observación:

Solicito se pueda ampliar el tiempo de reporte a 20 días hábiles.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5 Literal: 5.2 Página: 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge parcialmente, toda vez que se considerará 7 días calendarios para el muestreo y 27 días calendarios para el reporte de los informes de ensayo, una vez culminado el muestreo en los 45 puntos (35 pozos y 10 reservorios). El plazo de inicio se computará desde firmada el acta de inicio del muestreo, la cual deberá estar firmada por el responsable de la toma de muestreo y la oficina de aseguramiento de la calidad.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE ICA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-7-2023-EPS EMAPICA S.A-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE LABORATORIO ACREDITADO PARA MUESTREO Y ANÁLISIS EN LOS POZOS DEL CERCADO DE ICA, ZONALES(LOS AQUIJES, PALPA, Y PARCONA), RESERVORIOS Y GALERÍAS FILTRANTES DE LA EPS EMAPICA S.A.

Ruc/código : 20269085666

Nombre o Razón social : CERTIMIN S.A.

Fecha de envío : 28/06/2023

Hora de envío : 20:44:24

**Consulta: Nro. 15**

**Consulta/Observación:**

En las bases no se indica con exactitud el tipo de matriz de agua a analizar, solicito se pueda confirmar la matriz a analizar, si esta corresponde a agua de consumo humano, agua superficial, agua subterránea, etc?

**Acápites de las bases :** Sección: Especifico      Numeral: 4      Literal: 4      **Página: 23**

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

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

Se precisa lo siguiente:

- EN RESERVORIOS: la matriz analizar será agua potable en cumplimiento al D.S. N°031-2010-SA del reglamento de agua para consumo humano.
- EN POZOS Y GALERÍAS FILTRANTES: la matriz analizar será agua subterránea en cumplimiento a los estándares de calidad del agua del D.S. N°004-2017-MINAM en la categoría 1: Poblacional y recreacional, y en la subcategoría A1 aguas que pueden ser potabilizadas con desinfección.

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

null



Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE ICA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-7-2023-EPS EMAPICA S.A-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE LABORATORIO ACREDITADO PARA MUESTREO Y ANÁLISIS EN LOS POZOS DEL CERCADO DE ICA, ZONALES(LOS AQUIJES, PALPA, Y PARCONA), RESERVORIOS Y GALERÍAS FILTRANTES DE LA EPS EMAPICA S.A.

|                         |               |                  |            |
|-------------------------|---------------|------------------|------------|
| Ruc/código :            | 20269085666   | Fecha de envío : | 28/06/2023 |
| Nombre o Razón social : | CERTIMIN S.A. | Hora de envío :  | 20:44:24   |

Consulta: Nro. 16

Consulta/Observación:

Agradecere se pueda especificar el numero de parametros por matriz a analizar.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5 Literal: 5.2 Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que, el número de parámetros por analizar de acuerdo a la matriz son:

- EN RESERVORIOS: la matriz analizar será agua potable en cumplimiento al D.S. N°031-2010-SA del reglamento de agua para consumo humano y los parámetros a muestrear y analizar son (ANEXO I PARÁMETROS - MICROBIOLÓGICOS Y PARASITOLÓGICOS), (ANEXO II PARÁMETROS ORGANOLÉPTICOS) y (ANEXO III PARÁMETROS QUÍMICOS INORGÁNICOS).
- EN POZOS Y GALERÍAS FILTRANTES: la matriz analizar será agua subterránea en cumplimiento al D.S. N°004-2017-MINAM a los estándares de calidad del agua (ECA) y los parámetros a muestrear y analizar son los que se indican en la categoría 1: Poblacional y recreacional, y en la subcategoría A1 aguas que pueden ser potabilizadas con desinfección. Se detalla en los cuadros adjuntados en el anexo el número de parámetros por matriz analizar.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE ICA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-7-2023-EPS EMAPICA S.A-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE LABORATORIO ACREDITADO PARA MUESTREO Y ANÁLISIS EN LOS POZOS DEL CERCADO DE ICA, ZONALES(LOS AQUIJES, PALPA, Y PARCONA), RESERVORIOS Y GALERÍAS FILTRANTES DE LA EPS EMAPICA S.A.

|                         |               |                  |            |
|-------------------------|---------------|------------------|------------|
| Ruc/código :            | 20269085666   | Fecha de envío : | 28/06/2023 |
| Nombre o Razón social : | CERTIMIN S.A. | Hora de envío :  | 20:50:49   |

**Consulta:** Nro. 17

**Consulta/Observación:**

En las bases indican analizar el parametro de microcistina LR, solicito se pueda considerar como microcistina total.

**Acápite de las bases :** Sección: General      **Numeral:** 5      **Literal:** 5.2      **Página:** 25

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

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

No se acoge, ya que solo se podrá considerar el parámetro de micro cistina LR en la matriz de agua subterránea en cumplimiento a los estándares de calidad del agua del D.S. N°004-2017-MINAM.

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

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE ICA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-7-2023-EPS EMAPICA S.A-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE LABORATORIO ACREDITADO PARA MUESTREO Y ANÁLISIS EN LOS POZOS DEL CERCADO DE ICA, ZONALES(LOS AQUIJES, PALPA, Y PARCONA), RESERVORIOS Y GALERÍAS FILTRANTES DE LA EPS EMAPICA S.A.

|                         |                     |                  |            |
|-------------------------|---------------------|------------------|------------|
| Ruc/código :            | 20100114349         | Fecha de envío : | 28/06/2023 |
| Nombre o Razón social : | SGS DEL PERU S.A.C. | Hora de envío :  | 21:14:24   |

**Consulta:** Nro. 18

**Consulta/Observación:**

En caso la empresa adjudicada deba cambiar a su personal ofrecido en la propuesta por diversos motivos (renuncia, asignación a otro proyecto por el tiempo en stand by, etc) ¿la empresa adjudicada podrá reemplazar a ese personal en el perfeccionamiento de contrato, teniendo en cuenta que el reemplazo debe tener un perfil similar o superior? o ¿en que etapa del proceso se hace el cambio?.

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** 3.1.      **Literal:** 6.2.2.      **Página:** 28

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

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

No se acoge, el cambio de personal clave se podrá realizar siempre y cuando sea por caso fortuito o fuerza mayor.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE ICA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-7-2023-EPS EMAPICA S.A-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE LABORATORIO ACREDITADO PARA MUESTREO Y ANÁLISIS EN LOS POZOS DEL CERCADO DE ICA, ZONALES(LOS AQUIJES, PALPA, Y PARCONA), RESERVORIOS Y GALERÍAS FILTRANTES DE LA EPS EMAPICA S.A.

|                         |                     |                  |            |
|-------------------------|---------------------|------------------|------------|
| Ruc/código :            | 20100114349         | Fecha de envío : | 28/06/2023 |
| Nombre o Razón social : | SGS DEL PERU S.A.C. | Hora de envío :  | 21:14:24   |

**Consulta:** Nro. 19

**Consulta/Observación:**

Agradeceremos que la acreditación de la Norma NPT ISO/IEC 17025 sea del año 2017 y no del año 2006.

**Acápites de las bases :** Sección: Específico      Numeral: 3.2.      Literal: A      **Página:** 32

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

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

Se acoge que la acreditación de la Norma NTP ISO/IEC 17025 sea del año 2017.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE ICA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-7-2023-EPS EMAPICA S.A-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE LABORATORIO ACREDITADO PARA MUESTREO Y ANÁLISIS EN LOS POZOS DEL CERCADO DE ICA, ZONALES(LOS AQUIJES, PALPA, Y PARCONA), RESERVORIOS Y GALERÍAS FILTRANTES DE LA EPS EMAPICA S.A.

Ruc/código : 20100114349

Nombre o Razón social : SGS DEL PERU S.A.C.

Fecha de envío : 28/06/2023

Hora de envío : 21:14:24

**Consulta:** Nro. 20

**Consulta/Observación:**

Agradeceremos se consideren los siguientes servicios como Experiencia del Postor, teniendo en cuenta que el servicio incluye análisis y monitoreo: Análisis de agua en general y/o análisis de calidad de agua en general y/o monitoreo de agua en general y/o monitoreo de calidad de agua en general.

**Acápites de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** 3.2.      **Literal:** C      **Página:** 34

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

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

Se acoge a que se considere los siguientes servicios como experiencia del postor: análisis de agua en general y/o análisis de calidad de agua en general y/o monitoreo de agua en general y/o monitoreo de calidad de agua en general, teniendo en cuenta que el servicio incluye análisis y monitoreo.

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

null