

## PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA DE AREQUIPA S.A. - EGASA

Nomenclatura : AS-SM-33-2022-EGASA-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE ELABORACIÓN DE ESTUDIOS DE EVALUACIÓN HÍDRICA, GEOLÓGICA Y ESTRUCTURAL PARA REHABILITACIÓN DE LA PRESA CHALHUANCA

Ruc/código : 20392495291

Fecha de envío : 06/03/2023

Nombre o Razón social : SUBTERRA INGENIERIA S.A.C.

Hora de envío : 11:53:24

**Consulta: Nro. 1**

### **Consulta/Observación:**

Para fomentar una mayor participación de postores solicitamos al comité que además de lo solicitado en las bases acepten también la experiencia de centrales hidroeléctricas. en donde se evidencie la realización de haber elaborado trabajos geológicos y/o hidráulicos.

**Acápites de las bases :** Sección: Especifico      Numeral: 3.2      Literal: C      **Página: 45**

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

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

El comité de selección en coordinación con el área usuaria manifiesta que, con el objetivo de fomentar una mayor pluralidad de postores, se acoge la solicitud del participante, y se incluirá la experiencia en proyectos de centrales hidroeléctricas en donde se evidencie la realización de haber elaborado trabajos geológicos y/o hidráulicos.

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

Con motivo de la integración de las bases se adicionará lo acogido en la presente consulta.

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA DE AREQUIPA S.A. - EGASA

Nomenclatura : AS-SM-33-2022-EGASA-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE ELABORACIÓN DE ESTUDIOS DE EVALUACIÓN HÍDRICA, GEOLÓGICA Y ESTRUCTURAL PARA REHABILITACIÓN DE LA PRESA CHALHUANCA

|                         |                            |                  |            |
|-------------------------|----------------------------|------------------|------------|
| Ruc/código :            | 20392495291                | Fecha de envío : | 06/03/2023 |
| Nombre o Razón social : | SUBTERRA INGENIERIA S.A.C. | Hora de envío :  | 11:53:24   |

Consulta: Nro. 2

Consulta/Observación:

Para fomentar una mayor participación de postores solicitamos al comité que además de lo solicitado en las bases acepten también la experiencia de centrales hidroeléctricas. en donde se evidencie la realización de haber elaborado trabajos geológicos y/o hidráulicos.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: IV Literal: A Página: 48

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección en coordinación con el área usuaria manifiesta que con el objetivo de fomentar una mayor pluralidad de postores, se acoge la solicitud del participante, y se incluirá la experiencia en proyectos de centrales hidroeléctricas en donde se evidencie la realización de haber elaborado trabajos geológicos y/o hidráulicos.

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

Con motivo de la integración de las bases se adicionara lo acogido en la presente consulta, conforme lo indicado en la consulta N° 1

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA DE AREQUIPA S.A. - EGASA

Nomenclatura : AS-SM-33-2022-EGASA-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE ELABORACIÓN DE ESTUDIOS DE EVALUACIÓN HÍDRICA, GEOLÓGICA Y ESTRUCTURAL PARA REHABILITACIÓN DE LA PRESA CHALHUANCA

|                         |                            |                  |            |
|-------------------------|----------------------------|------------------|------------|
| Ruc/código :            | 20392495291                | Fecha de envío : | 06/03/2023 |
| Nombre o Razón social : | SUBTERRA INGENIERIA S.A.C. | Hora de envío :  | 11:53:24   |

**Consulta: Nro. 3**

**Consulta/Observación:**

Jefe de Estudio: para el presente profesional además de lo solicitado en las bases, para que haya una mayor participación de postores se solicite ampliar la experiencia en la elaboración de estudios o proyectos en temas de centrales hidroeléctricas en donde se evidencia haber elaborado temas geotécnicos o estructural o Hidrico.

**Acápites de las bases :** Sección: Especifico      Numeral: 3.2      Literal: b.1      **Página: 43**

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

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

El comité de selección en coordinación con el área usuaria manifiesta que, con el objetivo de fomentar una mayor pluralidad de postores, se acoge la solicitud realizada por el participante, y se incluirá la experiencia en proyectos de centrales hidroeléctricas en donde se evidencia haber elaborado temas geotécnicos o estructural o Hídrico para el caso del Jefe de Estudio.

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

Con motivo de la integración de las bases se adicionara lo acogido en la presente consulta.

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA DE AREQUIPA S.A. - EGASA

Nomenclatura : AS-SM-33-2022-EGASA-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE ELABORACIÓN DE ESTUDIOS DE EVALUACIÓN HÍDRICA, GEOLÓGICA Y ESTRUCTURAL PARA REHABILITACIÓN DE LA PRESA CHALHUANCA

|                         |                            |                  |            |
|-------------------------|----------------------------|------------------|------------|
| Ruc/código :            | 20392495291                | Fecha de envío : | 06/03/2023 |
| Nombre o Razón social : | SUBTERRA INGENIERIA S.A.C. | Hora de envío :  | 11:53:24   |

Consulta: Nro. 4

Consulta/Observación:

Especialista en Infraestructura Hidráulica: para el presente profesional además de lo solicitado en las bases, para que haya una mayor participación de postores se solicite ampliar la experiencia en la elaboración de estudios o proyectos en temas de centrales hidroeléctricas. en donde se evidencia haber elaborado temas geotécnicos o estructural o Hídrico,

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: b.1 Página: 43

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección en coordinación con el área usuaria manifiesta que, con el objetivo de fomentar una mayor pluralidad de postores, se acoge la solicitud realizada por el participante, y se incluirá la experiencia en proyectos de centrales hidroeléctricas en donde se evidencia haber elaborado temas geotécnicos o estructural o Hídrico para el caso del Especialista en Infraestructura Hidráulica.

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

Con motivo de la integración de las bases se adicionara lo acogido en la presente consulta.

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA DE AREQUIPA S.A. - EGASA

Nomenclatura : AS-SM-33-2022-EGASA-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE ELABORACIÓN DE ESTUDIOS DE EVALUACIÓN HÍDRICA, GEOLÓGICA Y ESTRUCTURAL PARA REHABILITACIÓN DE LA PRESA CHALHUANCA

Ruc/código : 20392495291

Fecha de envío : 06/03/2023

Nombre o Razón social : SUBTERRA INGENIERIA S.A.C.

Hora de envío : 11:53:24

**Consulta: Nro. 5**

**Consulta/Observación:**

Especialista en Suelos y Geotecnia: para el presente profesional además de lo solicitado en las bases, para que haya una mayor participación de postores se solicite ampliar la experiencia en la elaboración de estudios o proyectos en temas de centrales hidroeléctricas en donde se evidencia haber elaborado temas geotécnicos o estructural o Hídrico,

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** 3.2      **Literal:** b.1      **Página:** 43

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

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

El comité de selección en coordinación con el área usuaria manifiesta que, con el objetivo de fomentar una mayor pluralidad de postores, se acoge la solicitud realizada por el participante, y se incluirá la experiencia en proyectos de centrales hidroeléctricas en donde se evidencia haber elaborado temas geotécnicos o estructural o Hídrico, para el caso del Especialista en Suelos y Geotecnia.

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

Con motivo de la integración de las bases se adicionara lo acogido en la presente consulta.

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA DE AREQUIPA S.A. - EGASA

Nomenclatura : AS-SM-33-2022-EGASA-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE ELABORACIÓN DE ESTUDIOS DE EVALUACIÓN HÍDRICA, GEOLÓGICA Y ESTRUCTURAL PARA REHABILITACIÓN DE LA PRESA CHALHUANCA

|                         |                            |                  |            |
|-------------------------|----------------------------|------------------|------------|
| Ruc/código :            | 20392495291                | Fecha de envío : | 06/03/2023 |
| Nombre o Razón social : | SUBTERRA INGENIERIA S.A.C. | Hora de envío :  | 11:53:24   |

Consulta: Nro. 6

Consulta/Observación:

Especialista en Geología: para el presente profesional además de lo solicitado en las bases, para que haya una mayor participación de postores se solicite ampliar la experiencia en la elaboración de estudios o proyectos en temas de centrales hidroeléctricas en donde se evidencia haber elaborado temas geotécnicos o estructural o Hídrico.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: b.1 Página: 43

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección en coordinación con el área usuaria manifiesta que con el objetivo de fomentar una mayor pluralidad de postores, se acoge la solicitud realizada por el participante, y se incluirá la experiencia en proyectos de centrales hidroeléctricas en donde se evidencia haber elaborado temas geotécnicos o estructural o Hídrico para el caso del Especialista en Geología.

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

Con motivo de la integración de las bases se adicionara lo acogido en la presente consulta.

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA DE AREQUIPA S.A. - EGASA

Nomenclatura : AS-SM-33-2022-EGASA-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE ELABORACIÓN DE ESTUDIOS DE EVALUACIÓN HÍDRICA, GEOLÓGICA Y ESTRUCTURAL PARA REHABILITACIÓN DE LA PRESA CHALHUANCA

Ruc/código : 20392495291

Fecha de envío : 06/03/2023

Nombre o Razón social : SUBTERRA INGENIERIA S.A.C.

Hora de envío : 11:53:24

**Consulta: Nro. 7**

**Consulta/Observación:**

Especialista en Hidrología: para el presente profesional además de lo solicitado en las bases, para que haya una mayor participación de postores se solicite ampliar la experiencia en la elaboración de estudios o proyectos en temas de centrales hidroeléctricas en donde se evidencia haber elaborado temas geotécnicos o estructural o Hídrico.

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** 3.2      **Literal:** b.1      **Página:** 43

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

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

El comité de selección en coordinación con el área usuaria manifiesta que con el objetivo de fomentar una mayor pluralidad de postores, se acoge la solicitud realizada por el participante, y se incluirá la experiencia en proyectos de centrales hidroeléctricas en donde se evidencia haber elaborado temas geotécnicos o estructural o Hídrico para el caso del Especialista en Hidrología.

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

Con motivo de la integración de las bases se adicionara lo acogido en la presente consulta.

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA DE AREQUIPA S.A. - EGASA

Nomenclatura : AS-SM-33-2022-EGASA-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE ELABORACIÓN DE ESTUDIOS DE EVALUACIÓN HÍDRICA, GEOLÓGICA Y ESTRUCTURAL PARA REHABILITACIÓN DE LA PRESA CHALHUANCA

|                         |                            |                  |            |
|-------------------------|----------------------------|------------------|------------|
| Ruc/código :            | 20392495291                | Fecha de envío : | 06/03/2023 |
| Nombre o Razón social : | SUBTERRA INGENIERIA S.A.C. | Hora de envío :  | 11:53:24   |

**Consulta:** Nro. 8

**Consulta/Observación:**

Especialista en Seguridad - Ambiental: para el presente profesional además de lo solicitado en las bases, para que haya una mayor participación de postores se solicite ampliar la experiencia en la elaboración de estudios o proyectos en temas de centrales hidroeléctricas en donde se evidencia haber elaborado temas geotécnicos o estructural o Hidrico.

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      Numeral: 3.2      Literal: b.1      **Página:** 43

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

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

El comité de selección en coordinación con el área usuaria manifiesta que, con el objetivo de fomentar una mayor pluralidad de postores, se acoge la solicitud realizada por el participante, y se incluirá la experiencia en proyectos de centrales hidroeléctricas en donde se evidencia haber elaborado temas geotécnicos o estructural o Hidrico. para el caso del Especialista en Seguridad - Ambiental.

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

Con motivo de la integración de las bases se adicionara lo acogido en la presente consulta.

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA DE AREQUIPA S.A. - EGASA

Nomenclatura : AS-SM-33-2022-EGASA-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE ELABORACIÓN DE ESTUDIOS DE EVALUACIÓN HÍDRICA, GEOLÓGICA Y ESTRUCTURAL PARA REHABILITACIÓN DE LA PRESA CHALHUANCA

|                         |                            |                  |            |
|-------------------------|----------------------------|------------------|------------|
| Ruc/código :            | 20392495291                | Fecha de envío : | 06/03/2023 |
| Nombre o Razón social : | SUBTERRA INGENIERIA S.A.C. | Hora de envío :  | 11:53:24   |

**Consulta:** Nro. 9

**Consulta/Observación:**

Especialista en Seguridad - Ambiental: Solicitamos que para el presente profesional además de lo solicita en las bases también se considere el título de Ingeniero Agrónomo.

**Acápite de las bases :** Sección: Específico      **Numeral:** 3.2      **Literal:** b.2.1      **Página:** 44

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

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

El comité de selección en coordinación con el área usuaria manifiesta que con el objetivo de fomentar una mayor pluralidad de postores, se acoge la solicitud realizada por el participante, y se incluirá la formación profesional de Ing. Agrónomo para el Especialista en Seguridad y Ambiental

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

Con motivo de la integración de bases, se adicionará la formación académica de Ing. Agrónomo para el personal clave y ESPECIALISTA EN SEGURIDAD - AMBIENTAL

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA DE AREQUIPA S.A. - EGASA

Nomenclatura : AS-SM-33-2022-EGASA-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE ELABORACIÓN DE ESTUDIOS DE EVALUACIÓN HÍDRICA, GEOLÓGICA Y ESTRUCTURAL PARA REHABILITACIÓN DE LA PRESA CHALHUANCA

|                         |  |                  |            |
|-------------------------|--|------------------|------------|
| Ruc/código :            | 20600857089  | Fecha de envío : | 06/03/2023 |
| Nombre o Razón social : | HEGATRUX MINERIA Y CONSTRUCCION S.A.C. - HEGATRUX S.A.C. | Hora de envío :  | 13:15:46   |

**Consulta:** Nro. 10

**Consulta/Observación:**

Con respecto a la experiencia del postor indica lo siguiente:

[...] Se consideran servicios de consultoría similares a los siguientes Elaboración de estudios definitivos de proyectos y/o estudios definitivos de proyectos de infraestructura hidráulica o infraestructura de riego o represas o defensas ribereñas o canales o reservorios.

Solicitamos que en los requisitos se añada lo siguiente:

[...] Componentes de un estudio definitivo y/o componentes de expedientes técnicos [...]

Cuya justificación del objeto de contratación "SERVICIO DE ELABORACIÓN DE ESTUDIOS DE EVALUACIÓN HÍDRICA, GEOLÓGICA Y ESTRUCTURAL PARA REHABILITACIÓN DE LA PRESA CHALHUANCA" debido a que es un proyecto de reparación geológica y estructural de la presa por causas de filtraciones y no es un proyecto completo de un diseño de una presa.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 3.2.    **Literal:** C    **Página:** 46

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

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

El comité de selección en coordinación con el área usuaria no acoge lo solicitado por el participante, en vista que la elaboración de los componentes no acredita la culminación de los estudios realizados ni los resultados objeto de las consultorías, servicios y/o contrato encargado.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA DE AREQUIPA S.A. - EGASA

Nomenclatura : AS-SM-33-2022-EGASA-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE ELABORACIÓN DE ESTUDIOS DE EVALUACIÓN HÍDRICA, GEOLÓGICA Y ESTRUCTURAL PARA REHABILITACIÓN DE LA PRESA CHALHUANCA

Ruc/código : 20326811662

Fecha de envío : 06/03/2023

Nombre o Razón social : INCOP INGENIEROS SRLTDA.

Hora de envío : 13:36:22

**Consulta:** Nro. 11

**Consulta/Observación:**

Con respecto a las Investigaciones Geotécnicas

f) Perforaciones Geotécnicas HQ3 de 350 metros lineales, que serán distribuidos en 6 perforaciones [...]

Nuestra consulta es la siguiente:

[...] ¿Se podría considerar más perforaciones adicionales a las 6 perforaciones que mencionan? Respetando los 350 metros, debido a la incertidumbre de las fallas ya que estas no se conocen.

**Acápites de las bases :** Sección: Especifico Numeral: 5.3.4

**Literal:** f)

**Página:** 28

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

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

El comité de selección en coordinación con el área usuaria aclara al participante que el requisito mínimo será de 06 perforaciones, respetando el máximo de 350 metros lineales, las mismas que serán definidas por el propio ejecutor del estudio de acuerdo a los análisis técnicos realizados.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA DE AREQUIPA S.A. - EGASA

Nomenclatura : AS-SM-33-2022-EGASA-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE ELABORACIÓN DE ESTUDIOS DE EVALUACIÓN HÍDRICA, GEOLÓGICA Y ESTRUCTURAL PARA REHABILITACIÓN DE LA PRESA CHALHUANCA

|                         |                          |                  |            |
|-------------------------|--------------------------|------------------|------------|
| Ruc/código :            | 20326811662              | Fecha de envío : | 06/03/2023 |
| Nombre o Razón social : | INCOP INGENIEROS SRLTDA. | Hora de envío :  | 13:36:22   |

**Consulta:** Nro. 12

**Consulta/Observación:**

Con respecto a las Investigaciones Geotécnicas

f) Perforaciones Geotécnicas HQ3 de 350 metros lineales, que serán distribuidos en 6 perforaciones [...]

Nuestra consulta es la siguiente:

[...] En caso de requerir mayor cantidad de perforaciones a los 350 metros, ¿Estos se considerarán como adicional?, debido a la mayor cantidad de información para determinar las fallas con mayor precisión.

**Acápites de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** 5.3.4      **Literal:** f)      **Página:** 28

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

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

El comité de selección en coordinación con el área usuaria manifiesta que considerando que el estudio esta contemplado a ser contratado en el sistema de contratación a suma alzada, se indica que se deberá considerar el mínimo requerido por los Términos de Referencia, por lo que si a criterio del postor, se requiere un numero mayor de estudios, estos deberán estar cubiertos por su propuesta económica.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA DE AREQUIPA S.A. - EGASA

Nomenclatura : AS-SM-33-2022-EGASA-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE ELABORACIÓN DE ESTUDIOS DE EVALUACIÓN HÍDRICA, GEOLÓGICA Y ESTRUCTURAL PARA REHABILITACIÓN DE LA PRESA CHALHUANCA

|                         |                          |                  |            |
|-------------------------|--------------------------|------------------|------------|
| Ruc/código :            | 20326811662              | Fecha de envío : | 06/03/2023 |
| Nombre o Razón social : | INCOP INGENIEROS SRLTDA. | Hora de envío :  | 13:36:22   |

**Consulta:** Nro. 13

**Consulta/Observación:**

Con respecto al túnel de descarga, estribo derecho, eje de presa, estribo izquierdo

Es probable que para el túnel de descarga se deba de considerar extracción de muestras para revisar el estado actual de la estructura de revestimiento y además un mapeo de daños y filtraciones para un estudio más a detalle.

Nuestra consulta es la siguiente:

¿Lo mencionado está dentro del alcance o se considerará como un adicional?

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** 5.3.3      **Literal:** Túnel      **Página:** 28

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

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

El comité de selección en coordinación con el área usuaria manifiesta que según lo establecido en el punto 5.3 de los Términos de Referencia de las bases, para el análisis del Tunel de Descarga se requiere realizar la evaluación de la resistencia del concreto interior del túnel, por lo que se indica que en este acápite esta contemplado la extracción de muestras para realizar este análisis, por lo que no será considerado como un adicional.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA DE AREQUIPA S.A. - EGASA

Nomenclatura : AS-SM-33-2022-EGASA-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE ELABORACIÓN DE ESTUDIOS DE EVALUACIÓN HÍDRICA, GEOLÓGICA Y ESTRUCTURAL PARA REHABILITACIÓN DE LA PRESA CHALHUANCA

|                         |  |                  |            |
|-------------------------|--|------------------|------------|
| Ruc/código :            | 20553792119                              | Fecha de envío : | 06/03/2023 |
| Nombre o Razón social : | PROMOTORA DE PROYECTOS SAN MIGUEL S.A.C. | Hora de envío :  | 18:03:50   |

**Consulta:** Nro. 14

**Consulta/Observación:**

Con la finalidad de fomentar la mayor participación de postores, se solicita incluir dentro de los servicios de consultoría similares a la elaboración de estudios a nivel de perfil y/o prefactibilidad, para acreditar la Experiencia del Postor en la Especialidad; al igual que estos han sido considerados para acreditar la experiencia del personal clave.

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

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

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

El comité de selección en coordinación con el área usuaria no acoge la solicitud realizada por el participante, ya que la naturaleza de los trabajos a realizar involucra una alta experiencia deseada por parte del postor a obtener la buena pro, por lo que se mantiene lo solicitado en las presentes bases.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA DE AREQUIPA S.A. - EGASA

Nomenclatura : AS-SM-33-2022-EGASA-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE ELABORACIÓN DE ESTUDIOS DE EVALUACIÓN HÍDRICA, GEOLÓGICA Y ESTRUCTURAL PARA REHABILITACIÓN DE LA PRESA CHALHUANCA

|                         |  |                  |            |
|-------------------------|--|------------------|------------|
| Ruc/código :            | 20553792119                              | Fecha de envío : | 06/03/2023 |
| Nombre o Razón social : | PROMOTORA DE PROYECTOS SAN MIGUEL S.A.C. | Hora de envío :  | 18:15:42   |

**Consulta:** Nro. 15

**Consulta/Observación:**

de lo requerido en el equipamiento estratégico: Equipos de perforación HQ3. Se consulta si HQ3 corresponde al modelo o marca del equipos. De corresponde la respuesta a uno de ellos se informa que el requerimiento de marcas y modelos contraviene los principios de libertad de concurrencia, igualdad de trato y competencia. por lo que se solicita determinar la capacidad u otra característica de los equipos de perforación.

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

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

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

El comité de selección en coordinación con el área usuaria aclara al participante que la denominación HQ3 no corresponde ni a una marca ni a un modelo de equipos, por lo que no contraviene los principios de libertad de concurrencia, igualdad de trato y competencia.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA DE AREQUIPA S.A. - EGASA

Nomenclatura : AS-SM-33-2022-EGASA-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE ELABORACIÓN DE ESTUDIOS DE EVALUACIÓN HÍDRICA, GEOLÓGICA Y ESTRUCTURAL PARA REHABILITACIÓN DE LA PRESA CHALHUANCA

---

|                         |                    |                  |            |
|-------------------------|--------------------|------------------|------------|
| Ruc/código :            | 20492556671        | Fecha de envío : | 06/03/2023 |
| Nombre o Razón social : | AFRY (PERU) S.A.C. | Hora de envío :  | 21:31:03   |

**Consulta:** Nro. 16

**Consulta/Observación:**

Especialista en Infraestructura Hidráulica

Solicitamos que también sean válidos, para el Especialista en Infraestructura Hidráulica, la elaboración de expedientes técnicos y/o ingeniería de detalle.

**Acápite de las bases :** Sección: General

Numeral: 3.2

Literal: B.1

Página: 43

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

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

El comité de selección en coordinación con el área usuaria aclara al participante que el concepto de ¿estudios definitivos¿, incluye las labores de elaboración de expedientes técnicos y/o ingeniería de detalle.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA DE AREQUIPA S.A. - EGASA

Nomenclatura : AS-SM-33-2022-EGASA-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE ELABORACIÓN DE ESTUDIOS DE EVALUACIÓN HÍDRICA, GEOLÓGICA Y ESTRUCTURAL PARA REHABILITACIÓN DE LA PRESA CHALHUANCA

---

Ruc/código : 20492556671

Nombre o Razón social : AFRY (PERU) S.A.C.

Fecha de envío : 06/03/2023

Hora de envío : 21:31:03

**Consulta:** Nro. 17

**Consulta/Observación:**

Especialista en Infraestructura Hidráulica

Confirmar que serán válidos, para el Especialista en Infraestructura Hidráulica, los cargos de: Ingeniero Hidráulico y/o Especialista Hidráulico y/o Ingeniero en Diseños Hidráulicos y/o Especialista en Diseños Hidráulicos

**Acápite de las bases :** Sección: General      Numeral: 3.2      Literal: B.1      **Página:** 43

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

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

El comité de selección en coordinación con el área usuaria manifiesta que se aceptaran las denominaciones propuestas como similares.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA DE AREQUIPA S.A. - EGASA

Nomenclatura : AS-SM-33-2022-EGASA-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE ELABORACIÓN DE ESTUDIOS DE EVALUACIÓN HÍDRICA, GEOLÓGICA Y ESTRUCTURAL PARA REHABILITACIÓN DE LA PRESA CHALHUANCA

|                         |                    |                  |            |
|-------------------------|--------------------|------------------|------------|
| Ruc/código :            | 20492556671        | Fecha de envío : | 06/03/2023 |
| Nombre o Razón social : | AFRY (PERU) S.A.C. | Hora de envío :  | 21:31:03   |

Consulta: Nro. 18

Consulta/Observación:

Especialista en Suelos y Geotecnia

Solicitamos que también sean válidos, para el Especialista en Suelos y Geotecnia, los cargos de: Ingeniero Geotécnico y/o Líder Geotécnico y/o Ingeniero de Suelos y/o Ingeniero de Diseño Geotécnico

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: 3.2 Literal: B.1 Página: 43

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección en coordinación con el área usuaria manifiesta que se aceptaran las denominaciones propuestas como similares.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA DE AREQUIPA S.A. - EGASA

Nomenclatura : AS-SM-33-2022-EGASA-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE ELABORACIÓN DE ESTUDIOS DE EVALUACIÓN HÍDRICA, GEOLÓGICA Y ESTRUCTURAL PARA REHABILITACIÓN DE LA PRESA CHALHUANCA

---

Ruc/código : 20492556671

Nombre o Razón social : AFRY (PERU) S.A.C.

Fecha de envío : 06/03/2023

Hora de envío : 21:31:03

**Consulta:** Nro. 19

**Consulta/Observación:**

Especialista en Suelos y Geotecnia

Solicitamos que también sean válidos, para el Especialista en Suelos y Geotecnia, la elaboración de Ingeniería Básica

**Acápites de las bases :** Sección: General

Numeral: 3.2

Literal: B.1

Página: 43

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

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

El comité de selección en coordinación con el área usuaria aclara al participante que el concepto de ¿estudios de prefactibilidad¿, incluye las labores de elaboración de ingeniería básica.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA DE AREQUIPA S.A. - EGASA

Nomenclatura : AS-SM-33-2022-EGASA-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE ELABORACIÓN DE ESTUDIOS DE EVALUACIÓN HÍDRICA, GEOLÓGICA Y ESTRUCTURAL PARA REHABILITACIÓN DE LA PRESA CHALHUANCA

|                         |                    |                  |            |
|-------------------------|--------------------|------------------|------------|
| Ruc/código :            | 20492556671        | Fecha de envío : | 06/03/2023 |
| Nombre o Razón social : | AFRY (PERU) S.A.C. | Hora de envío :  | 21:31:03   |

Consulta: Nro. 20

Consulta/Observación:

Especialista en Geología  
Solicitamos que también sean válidos, para el Especialista en Geología, la elaboración de Ingeniería Básica

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 3.2 Literal: B.1 Página: 43

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección en coordinación con el área usuaria aclara al participante que el concepto de ¿estudios de prefactibilidad¿, incluye las labores de elaboración de ingeniería básica.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA DE AREQUIPA S.A. - EGASA

Nomenclatura : AS-SM-33-2022-EGASA-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE ELABORACIÓN DE ESTUDIOS DE EVALUACIÓN HÍDRICA, GEOLÓGICA Y ESTRUCTURAL PARA REHABILITACIÓN DE LA PRESA CHALHUANCA

---

Ruc/código : 20492556671

Nombre o Razón social : AFRY (PERU) S.A.C.

Fecha de envío : 06/03/2023

Hora de envío : 21:31:03

**Consulta:** Nro. 21

**Consulta/Observación:**

Especialista en Geología

Solicitamos que también sean válidos, para el Especialista en Geología, los cargos de: Ingeniero Geólogo Principal y/o Ingeniero Geólogo y/o Ingeniero Geólogo Geotécnico y/o Ingeniero Geólogo Geotécnico Senior y/o Ingeniero Geólogo-Geotécnico Principal y/o Especialista en Geología y Geotécnia

**Acápite de las bases :** Sección: General      Numeral: 3.2      Literal: B.1      **Página:** 43

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

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

El comité de selección en coordinación con el área usuaria manifiesta que se aceptaran las denominaciones propuestas como similares.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA DE AREQUIPA S.A. - EGASA

Nomenclatura : AS-SM-33-2022-EGASA-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE ELABORACIÓN DE ESTUDIOS DE EVALUACIÓN HÍDRICA, GEOLÓGICA Y ESTRUCTURAL PARA REHABILITACIÓN DE LA PRESA CHALHUANCA

|                         |                    |                  |            |
|-------------------------|--------------------|------------------|------------|
| Ruc/código :            | 20492556671        | Fecha de envío : | 06/03/2023 |
| Nombre o Razón social : | AFRY (PERU) S.A.C. | Hora de envío :  | 21:31:03   |

Consulta: Nro. 22

Consulta/Observación:

Especialista en Hidrología  
Solicitamos que también sean válidos, para el Especialista en Hidrología, la elaboración de Expedientes Técnicos y/o Ingeniería de Detalle y/o Ingeniería Básica

Acápite de las bases : Sección: General      Numeral: 3.2      Literal: B.1      Página: 43

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección en coordinación con el área usuaria aclara al participante que el concepto de "estudios definitivos", incluye las labores de elaboración de expedientes técnicos y/o ingeniería de detalle; así como el concepto de "estudios de prefactibilidad", incluye las labores de elaboración de ingeniería básica.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA DE AREQUIPA S.A. - EGASA

Nomenclatura : AS-SM-33-2022-EGASA-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE ELABORACIÓN DE ESTUDIOS DE EVALUACIÓN HÍDRICA, GEOLÓGICA Y ESTRUCTURAL PARA REHABILITACIÓN DE LA PRESA CHALHUANCA

---

Ruc/código : 20492556671

Nombre o Razón social : AFRY (PERU) S.A.C.

Fecha de envío : 06/03/2023

Hora de envío : 21:31:03

**Consulta:** Nro. 23

**Consulta/Observación:**

Especialista en Seguridad - Ambiental

Solicitamos que también sean válidos, para el Especialista en Seguridad - Ambiental, los cargos: Ingeniero en Seguridad y Medio Ambiente y/o Ingeniero de Seguridad y/o Ingeniero de Impacto Ambiental y/o Especialista en SOMA

**Acápites de las bases :** Sección: General      Numeral: 3.2      Literal: B.1      **Página:** 43

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

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

El comité de selección en coordinación con el área usuaria manifiesta que se aceptaran las denominaciones propuestas como similares.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA DE AREQUIPA S.A. - EGASA

Nomenclatura : AS-SM-33-2022-EGASA-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE ELABORACIÓN DE ESTUDIOS DE EVALUACIÓN HÍDRICA, GEOLÓGICA Y ESTRUCTURAL PARA REHABILITACIÓN DE LA PRESA CHALHUANCA

Ruc/código : 20492556671

Nombre o Razón social : AFRY (PERU) S.A.C.

Fecha de envío : 06/03/2023

Hora de envío : 21:31:03

**Consulta:** Nro. 24

**Consulta/Observación:**

Especialista en Seguridad - Ambiental

Solicitamos que también sea válido, para el Especialista en Seguridad - Ambiental, las formaciones académicas de Ingeniero Industrial o Ingeniero Agrícola

**Acápites de las bases :** Sección: General

Numeral: 3.2

Literal: B.2.1

Página: 45

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

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

El comité de selección en coordinación con el área usuaria, manifiesta que, con la finalidad de fomentar mayor participación de los postores, se acoge la solicitud del participante y se incluirá la formación profesional de Ing. Industrial o Ing. Agrícola para el Especialista en Seguridad y Ambiental

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

Con motivo de la integración de las bases, se adicionará lo absuelto en la presente consulta.

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA DE AREQUIPA S.A. - EGASA

Nomenclatura : AS-SM-33-2022-EGASA-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE ELABORACIÓN DE ESTUDIOS DE EVALUACIÓN HÍDRICA, GEOLÓGICA Y ESTRUCTURAL PARA REHABILITACIÓN DE LA PRESA CHALHUANCA

Ruc/código : 20492556671

Nombre o Razón social : AFRY (PERU) S.A.C.

Fecha de envío : 06/03/2023

Hora de envío : 21:31:03

**Consulta:** Nro. 25

**Consulta/Observación:**

Experiencia del Postor en la Especialidad

Teniendo en cuenta que la presente convocatoria es la elaboración de estudios de evaluación, solicitamos sean válidas las experiencias para el Postor en: Estudios de Factibilidad y/o Ingeniería Básica y/o Expediente Técnico y/o Ingeniería de Detalle, de proyectos de infraestructura hidráulica o Infraestructura de riego o represas o defensas ribereñas o canales o reservorios.

**Acápite de las bases :** Sección: General      Numeral: 3.2      Literal: C      **Página:** 45

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

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

El comité de selección en coordinación con el área usuaria, aclara al participante que el concepto de ¿estudios definitivos¿, incluye las labores de elaboración de expedientes técnicos y/o ingeniería de detalle.

En relación a los Estudios de Factibilidad y/o Ingeniería Básica no se acoge la solicitud del participante, ya que la naturaleza de los trabajos a realizar involucra una alta experiencia deseada por parte del postor a obtener la buena pro, por lo que se mantiene lo solicitado en las presentes bases.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA DE AREQUIPA S.A. - EGASA

Nomenclatura : AS-SM-33-2022-EGASA-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE ELABORACIÓN DE ESTUDIOS DE EVALUACIÓN HÍDRICA, GEOLÓGICA Y ESTRUCTURAL PARA REHABILITACIÓN DE LA PRESA CHALHUANCA

Ruc/código : 20455328871

Fecha de envío : 06/03/2023

Nombre o Razón social : HZP CONSULTORES E.I.R.L.

Hora de envío : 21:43:16

**Consulta: Nro. 26**

**Consulta/Observación:**

En el Punto 5.3.4 de los Términos de Referencia, respecto a las prospecciones Geotécnicas para las perforaciones en diamantina, se hace necesario ejecutar 350 m de exploración. En una Presa de Núcleo impermeable, en Pleno funcionamiento no será posible la ejecución de perforaciones en el Núcleo de la Presa, debido a que, al estar los suelos completamente saturados, el agua de la perforación puede crear una grieta de apertura en este cuerpo y provocando un camino para el viaje del agua almacenada, por lo tanto, es altamente sensible en el riesgo de seguridad de la Presa. La recomendación es ejecutar estas exploraciones en el cuerpo permeable de esta hacia aguas abajo, que, si bien está saturada de agua, la alta permeabilidad que tiene esta no es tan perjudicial como cuando se perfora en el cuerpo de la Presa. Finalmente, la perforación en el eje de la Presa para poder estudiar la calidad de las inyecciones no será posible, más que en los sectores hacia aguas debajo de la Presa, específicamente en los espaldones de esta.

Se Consulta si necesariamente el Consultor tendrá plena autonomía de definir técnicamente la mejor ubicación de las perforaciones de Prueba.

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

**Numeral:** 5.3

**Literal:** 5.3.4

**Página:** 28

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

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

El comité de selección en coordinación con el área usuaria indica que, al momento de realizar las perforaciones el embalse de ser necesario se encontrará vacío, por lo que las ubicaciones de las perforaciones serán definidas por el requerimiento técnico del estudio en coordinación con el administrador del contrato y/o supervisor y/o inspector de campo.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA DE AREQUIPA S.A. - EGASA

Nomenclatura : AS-SM-33-2022-EGASA-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE ELABORACIÓN DE ESTUDIOS DE EVALUACIÓN HÍDRICA, GEOLÓGICA Y ESTRUCTURAL PARA REHABILITACIÓN DE LA PRESA CHALHUANCA

Ruc/código : 20455328871

Fecha de envío : 06/03/2023

Nombre o Razón social : HZP CONSULTORES E.I.R.L.

Hora de envío : 21:43:16

**Consulta:** Nro. 27

**Consulta/Observación:**

Para poder establecer la calidad de las inyecciones de Tobas se hace necesario aparte de considerar pruebas de Permeabilidad del tipo Lugeon, pruebas de Inyectabilidad del cemento. Es usual el empleo de MICROCEMENTO para realizar inyecciones con este tipo de cemento en Tobas.

Se Consulta que en el caso que el Consultor vea esta necesidad, como se trabajaría respecto al presupuesto de la elaboración del presente servicio.

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico Numeral: 5.3.

**Literal:** 5.3.4

**Página:** 28

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

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

El comité de selección en coordinación con el área usuaria manifiesta que considerando que el estudio está contemplado a ser contratado en el sistema de contratación a suma alzada, se indica que se deberá incluir todos los estudios que el postor considere necesarios de realizar, de acuerdo a su criterio técnico, y estos deberán estar cubiertos por su propuesta económica.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA DE AREQUIPA S.A. - EGASA

Nomenclatura : AS-SM-33-2022-EGASA-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE ELABORACIÓN DE ESTUDIOS DE EVALUACIÓN HÍDRICA, GEOLÓGICA Y ESTRUCTURAL PARA REHABILITACIÓN DE LA PRESA CHALHUANCA

Ruc/código : 20455328871

Fecha de envío : 06/03/2023

Nombre o Razón social : HZP CONSULTORES E.I.R.L.

Hora de envío : 21:43:16

**Consulta: Nro. 28**

**Consulta/Observación:**

Las perforaciones en HQ3, son necesarias cuando estas se hacen en materiales muy fracturados, pero cuando se hacen en materiales compactos como percibimos en el presente proyecto, no es necesario realizar las perforaciones con el sistema HQ3.

Se Consulta si es posible cambiar el sistema de perforación de HQ3 a HQ e incluso cambiar a la línea NQ en el caso se necesite.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 5.3.    **Literal:** 5.3.4    **Página:** 28

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

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

El comité de selección en coordinación con el área usuaria manifiesta que de acuerdo a las condiciones contempladas en este momento, se ratifica el uso de las perforaciones en HQ3, las cuales, al momento del desarrollo del servicio, de ser sustentado, podrán ser cambiadas previa autorización por parte del administrador del contrato, y/o la supervisión o inspección de campo que este considere.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA DE AREQUIPA S.A. - EGASA

Nomenclatura : AS-SM-33-2022-EGASA-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE ELABORACIÓN DE ESTUDIOS DE EVALUACIÓN HÍDRICA, GEOLÓGICA Y ESTRUCTURAL PARA REHABILITACIÓN DE LA PRESA CHALHUANCA

Ruc/código : 20455328871

Nombre o Razón social : HZP CONSULTORES E.I.R.L.

Fecha de envío : 06/03/2023

Hora de envío : 21:43:16

**Observación: Nro. 29**

**Consulta/Observación:**

Respecto al punto 6.2, textualmente este indica lo siguiente:

"6.2 Requisitos de Calificación - experiencia del postor en la especialidad

El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a S/. 300,000.00, (trescientos mil con 00/100 soles) por la contratación de servicios de consultoría iguales o similares al objeto de la convocatoria, durante los diez (10) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computaran desde la fecha de la conformidad o emisión del comprobante de pago, según corresponda.

Se consideran servicios de consultoría similares a los siguientes: Elaboración de estudios definitivos de proyectos y/o estudios definitivos de proyectos de infraestructura hidráulica o infraestructura de riego o represas o defensas ribereñas o canales o reservorios."

La diferencia entre un estudio definitivo para un canal de riego o reservorio o Defensa ribereña, es sustancial, debido a que los parámetros de diseño son completamente diferentes, además de lo delicado de la evaluación de la una Presa en pleno funcionamiento.

Se Observan las bases respecto al requerimiento de la entidad, puesto que la experiencia que demanda el proyecto corresponde a un proyecto de envergadura para la ejecución de estudios definitivos para la construcción de Presas de materiales sueltos de presas mayores a 20 m de altura.

**Acápito de las bases : Sección: Específico**

**Numeral: 6**

**Literal: 6.2**

**Página: 32**

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

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

El comité de selección en coordinación con el área usuaria manifiesta que la infraestructura hidráulica considera dentro de la experiencia, corresponde a proyectos de alta embargadora similares a la naturaleza del presente servicio lo cual será evaluado por el comité.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA DE AREQUIPA S.A. - EGASA

Nomenclatura : AS-SM-33-2022-EGASA-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE ELABORACIÓN DE ESTUDIOS DE EVALUACIÓN HÍDRICA, GEOLÓGICA Y ESTRUCTURAL PARA REHABILITACIÓN DE LA PRESA CHALHUANCA

|                         |  |                  |            |
|-------------------------|--|------------------|------------|
| Ruc/código :            | 20564348954  | Fecha de envío : | 06/03/2023 |
| Nombre o Razón social : | GRUPO LIVIC INGENIERIA Y CONSTRUCCION SOCIEDAD ANONIMA CERRADA | Hora de envío :  | 23:54:55   |

**Observación: Nro. 30**

**Consulta/Observación:**

DE LA FORMACIÓN ACADÉMICA - ESPECIALISTA EN SEGURIDAD - AMBIENTAL

Se solicita a la Entidad considerar como válida la carrera profesional de BIOLOGÍA Y/O INGENIERÍA INDUSTRIAL, toda vez que dichos profesionales tienen la formación profesional para el desarrollo de estudios de en la especialidad de seguridad y medio ambiente

**ANÁLISIS RESPECTO A LA FORMACIÓN ACADÉMICA**

Se debe considerarse que el artículo 16 de la Ley N° 30225 establece que:

(...) Las especificaciones técnicas, términos de referencia o expediente técnico deben formularse de forma objetiva y precisa, proporcionando acceso en condiciones de igualdad al proceso de contratación y no tienen por efecto la creación de obstáculos que perjudiquen la competencia en el mismo (...)

Asimismo, la Directiva N° 001-2019-OSCE/CD establece que:

(...) Al establecer la profesión del personal, se debe requerir profesionales de diversas carreras o de manera general a un profesional de cualquier carrera (...)

Lo anterior fomentara la mayor concurrencia de postores.

**Acápite de las bases : Sección: Específico      Numeral: 3.2      Literal: b.2.1      Página: 45**

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

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

El comité de selección en coordinación con el área usuaria, manifiesta que, con la finalidad de fomentar mayor participación de los postores, se acoge la solicitud del participante y se incluirá la formación profesional de Biología e Ing. Industrial para el Especialista en Seguridad y Ambiental

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

Con motivo de la integración de las bases, se adicionará los absuelto en la presente consulta.

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA DE AREQUIPA S.A. - EGASA

Nomenclatura : AS-SM-33-2022-EGASA-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE ELABORACIÓN DE ESTUDIOS DE EVALUACIÓN HÍDRICA, GEOLÓGICA Y ESTRUCTURAL PARA REHABILITACIÓN DE LA PRESA CHALHUANCA

|                         |  |                  |            |
|-------------------------|--|------------------|------------|
| Ruc/código :            | 20564348954  | Fecha de envío : | 06/03/2023 |
| Nombre o Razón social : | GRUPO LIVIC INGENIERIA Y CONSTRUCCION SOCIEDAD ANONIMA CERRADA | Hora de envío :  | 23:54:55   |

**Observación: Nro. 31**

**Consulta/Observación:**

DE LA EXPERIENCIA DEL PERSONAL CLAVE - ESPECIALISTA EN SEGURIDAD - AMBIENTAL

Se solicita a la Entidad considerar como validez la experiencia obtenida como ESPECIALISTA EN SEGURIDAD, SALUD OCUPACIONAL Y MEDIO AMBIENTE Y/O INGENIERO DE SEGURIDAD Y/O PROFESIONAL RESPONSABLE EN COMPONENTE DE SEGURIDAD Y SALUD Y/O COMPONENTE DE MEDIO AMBIENTE Y/O SUPERVISOR EN SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE Y/O ESPECIALISTA EN SEGURIDAD Y/O LA COMBINACIÓN DE ESTO, en la ejecución y/o formulación de proyectos en general, de conformidad con lo señalado en las Bases Estandar de La Directiva N° 001-2019-OSCE/CD

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: b.1 Página: 43

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

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

El comité de selección en coordinación con el área usuaria acoge parcialmente la observación del participante en el sentido que se aceptan todas las denominaciones propuestas similares para ESPECIALISTA EN SEGURIDAD ¿ AMBIENTAL cuya experiencia deberá cumplir con lo solicitado en las bases.

No se aceptan la inclusión de la experiencia en la ejecución y/o formulación de proyectos en general debido a que la formulación de proyecto en general no asegura los estándares de calidad requeridos por la envergadura del presente proyecto.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA DE AREQUIPA S.A. - EGASA

Nomenclatura : AS-SM-33-2022-EGASA-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE ELABORACIÓN DE ESTUDIOS DE EVALUACIÓN HÍDRICA, GEOLÓGICA Y ESTRUCTURAL PARA REHABILITACIÓN DE LA PRESA CHALHUANCA

|                         |  |                  |            |
|-------------------------|--|------------------|------------|
| Ruc/código :            | 20564348954  | Fecha de envío : | 06/03/2023 |
| Nombre o Razón social : | GRUPO LIVIC INGENIERIA Y CONSTRUCCION SOCIEDAD ANONIMA CERRADA | Hora de envío :  | 23:54:55   |

**Observación: Nro. 32**

**Consulta/Observación:**

DEL TIEMPO DE EXPERIENCIA DE LOS ESPECIALISTAS.

Se solicita a la Entidad reformular el criterio de calificación en relación a la experiencia del personal clave, en el extremo que el tiempo solicitado resulta siendo limitativo y restrictivo.

Por lo que se sugiere a la Entidad, considerar 12 a 24 meses en el cargo o especialidad correspondiente; lo cual resulta congruente en relación a los estudios solicitados por la Entidad.

ANÁLISIS RESPECTO A SUPRIMIR LA CANTIDAD DE SERVICIOS

La Directiva Nº 001-2019-OSCE/CD establece que:

(¿) El tiempo de experiencia mínimo debe ser razonable y congruente con el periodo en el cual el personal ejecutará las actividades para las que se le requiere, de forma tal que no constituya una restricción a la participación de postores (¿)

Si bien es responsabilidad de la Entidad la formulación del requerimiento; esta no es una facultad que la Entidad pueda ejercer de manera irrestricta; puesto que debe ser concordante con las opiniones, pronunciamientos, normas y directivas vigentes a la fecha de la convocatoria, no pudiendo estar en contra de estas, así como también deberán ser acordes con los principios que regulan la normativa de contratación pública. Asimismo, en concordancia con dichos principios los requerimientos técnicos deberán ser definidos sin mayor restricción que la de permitir la MAYOR CONCURRENCIA DE PROVEEDORES en el mercado, debiéndose considerar criterios de RAZONABILIDAD, CONGRUENCIA Y PROPORCIONALIDAD.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: b.1 Página: 43

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

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

El comité de selección en coordinación con el área usuaria, manifiesta que debido a la complejidad de los trabajos a desarrollar y considerando la importancia de los mismos en una infraestructura de carácter esencial, se ratifica el tiempo de experiencia requerido a los especialistas.

, por tanto no se acoge lo solitud del participante.

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

null