

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

| | |
|--------------------------|---|
| Entidad convocante : | GOBIERNO REGIONAL DE TUMBES Sede Central |
| Nomenclatura : | AS-SM-2-2024-GRT-CS-2 |
| Nro. de convocatoria : | 2 |
| Objeto de contratación : | Servicio |
| Descripción del objeto : | CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE CONSULTORÍA ESPECIALIZADO EN HIDROLOGÍA PARA DETERMINAR LA POTENCIALIDAD DE ALMACENAMIENTO CON FINES DE LAMINACIÓN DE MÁXIMAS AVENIDAS, EN EL SECTOR DE REPRESAMIENTO GUANÁBANO DEL DISTRITO DE SAN JACINTO DEPARTAMENTO TUMBES. |

| | | | |
|-------------------------|---|------------------|------------|
| Ruc/código : | 20535142271 | Fecha de envío : | 07/12/2024 |
| Nombre o Razón social : | INGENIERIA DE PROYECTOS, PLANEAMIENTO Y CONSTRUCCION S.A.C. | Hora de envío : | 21:20:48 |

Observación: Nro. 1

Consulta/Observación:

Para el especialista en hidrología se solicita se considere además la experiencia en proyectos hidroenergéticos, toda vez que los proyectos de centrales hidroeléctricas contienen componentes hidráulicos que requieren de la estimación de la oferta hídrica y determinación de los caudales máximos.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: B.1 Página: 42

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

Art. 2 de la LCE.

Análisis respecto de la consulta u observación:

Este colegiado de acuerdo a lo absuelto por el area usuaria indica que en funcion al art. 29 del reglamento de la ley de contrataciones acoge lo observado por el participante por lo que: En donde Dice: Con experiencia profesional específica de (02) años como especialista en hidrología; jefe o coordinador en proyectos hidrológicos en drenajes o defensas ribereñas, supervisor o especialista en supervisión de recursos hídricos o proyectos hidrológicos. la experiencia se computa desde la colegiatura. Debe Decir: Especialista en Hidrologia : Con experiencia profesional específica mínima de (02) años como especialista en hidrología; jefe o coordinador de estudios hidrológicos en proyectos : de Drenajes o de Defensas Ribereñas o Hidroenergéticos o Proyectos en General, que comprendan análisis de máximas avenidas; Supervisor o especialista en supervisión de recursos hídricos o estudios hidrológicos. La experiencia se computa desde la colegiatura.

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

Este colegiado de acuerdo a lo absuelto por el area usuaria indica que en funcion al art. 29 del reglamento de la ley de contrataciones acoge lo observado por el participante por lo que: En donde Dice: Con experiencia profesional específica de (02) años como especialista en hidrología; jefe o coordinador en proyectos hidrológicos en drenajes o defensas ribereñas, supervisor o especialista en supervisión de recursos hídricos o proyectos hidrológicos. la experiencia se computa desde la colegiatura. Debe Decir: Especialista en Hidrologia : Con experiencia profesional específica mínima de (02) años como especialista en hidrología; jefe o coordinador de estudios hidrológicos en proyectos : de Drenajes o de Defensas Ribereñas o Hidroenergéticos o Proyectos en General, que comprendan análisis de máximas avenidas; Supervisor o especialista en supervisión de recursos hídricos o estudios hidrológicos. La experiencia se computa desde la colegiatura.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE TUMBES Sede Central

Nomenclatura : AS-SM-2-2024-GRT-CS-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE CONSULTORÍA ESPECIALIZADO EN HIDROLOGÍA PARA DETERMINAR LA POTENCIALIDAD DE ALMACENAMIENTO CON FINES DE LAMINACIÓN DE MÁXIMAS AVENIDAS, EN EL SECTOR DE REPRESAMIENTO GUANÁBANO DEL DISTRITO DE SAN JACINTO DEPARTAMENTO TUMBES.

| | | | |
|-------------------------|------------------------|------------------|------------|
| Ruc/código : | 10412336866 | Fecha de envío : | 07/12/2024 |
| Nombre o Razón social : | POBLET TELLO ALEJANDRO | Hora de envío : | 21:31:41 |

Observación: Nro. 2

Consulta/Observación:

Especialista en Hidrología. Con la finalidad de garantizar los criterios de calificación en la etapa de evaluación, se solicita se indique qué comprende los ¿proyectos hidrológicos¿.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: B.1 Página: 42

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

Ley de Contrataciones del Estado, artículo 2.

Análisis respecto de la consulta u observación:

Este colegiado de acuerdo a lo absuelto por el área usuaria indica que en función a lo dispuesto en el Art. 29 del reglamento de la ley de contrataciones aclara al participante que el termino de "Proyectos Hidrologicos" debiendo decir "Estudios Hidrologicos..por lo que: En donde Dice: Con experiencia profesional especifica de (02) años como especialista en hidrología; jefe o coordinador en proyectos hidrológicos en drenajes o defensas ribereñas, supervisor o especialista en supervisión de recursos hídricos o proyectos hidrológicos. la experiencia se computa desde la colegiatura. Debe Decir: Especialista en Hidrologia : Con experiencia profesional específica mínima de (02) años como especialista en hidrología; jefe o coordinador de estudios hidrológicos en proyectos : de Drenajes o de Defensas Ribereñas o Hidro energéticos o Proyectos en General, que comprendan análisis de máximas avenidas; Supervisor o especialista en supervisión de recursos hídricos o estudios hidrológicos. La experiencia se computa desde la colegiatura.

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

Este colegiado de acuerdo a lo absuelto por el área usuaria indica que en función a lo dispuesto en el Art. 29 del reglamento de la ley de contrataciones aclara al participante que el termino de "Proyectos Hidrologicos" debiendo decir "Estudios Hidrologicos..por lo que: En donde Dice: Con experiencia profesional especifica de (02) años como especialista en hidrología; jefe o coordinador en proyectos hidrológicos en drenajes o defensas ribereñas, supervisor o especialista en supervisión de recursos hídricos o proyectos hidrológicos. la experiencia se computa desde la colegiatura. Debe Decir: Especialista en Hidrología : Con experiencia profesional específica mínima de (02) años como especialista en hidrología; jefe o coordinador de estudios hidrológicos en proyectos : de Drenajes o de Defensas Ribereñas o Hidroenergéticos o Proyectos en General, que comprendan análisis de máximas avenidas; Supervisor o especialista en supervisión de recursos hídricos o estudios hidrológicos.

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE TUMBES Sede Central

Nomenclatura :AS-SM-2-2024-GRT-CS-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE CONSULTORÍA ESPECIALIZADO EN HIDROLOGÍA PARA DETERMINAR LA POTENCIALIDAD DE ALMACENAMIENTO CON FINES DE LAMINACIÓN DE MÁXIMAS AVENIDAS, EN EL SECTOR DE REPRESAMIENTO GUANÁBANO DEL DISTRITO DE SAN JACINTO DEPARTAMENTO TUMBES.

| | | | |
|-------------------------|------------------------|------------------|------------|
| Ruc/código : | 10412336866 | Fecha de envío : | 07/12/2024 |
| Nombre o Razón social : | POBLET TELLO ALEJANDRO | Hora de envío : | 21:40:10 |

Observación: Nro. 3

Consulta/Observación:

De acuerdo a diversas opiniones y pronunciamientos del OSCE, los TDR deben describir las funciones del especialista clave; por lo tanto, se solicita se especifique las funciones del Especialista en Hidrología.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 19.3 Página: 39

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

Ley de Contrataciones del Estado, artículo 2.

Análisis respecto de la consulta u observación:

Este colegiado de acuerdo a lo absuelto por el área usuaria indica que en función al art. 29 del reglamento de la ley de contrataciones aclara al participante las funciones del especialista en hidrologia estan relacionadas a los alcances y descripción del servicio (item 8). Se realizan las precisiones en el numeran 19.3 donde las funciones son las siguientes: Será responsable de la realización del estudio hidrológico de acuerdo a lo establecido en el numeral 8 alcances y descripciones del servicio firmara y sellará todas las páginas de los informes de avance y del informe final, planos, anexos, etc.

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

Este colegiado de acuerdo a lo absuelto por el area usuaria indica que en función al art. 29 del reglamento de la ley de contrataciones aclara al participante las funciones del especialista en hidrología están relacionadas a los alcances y descripción del servicio (item 8). Se realizan las precisiones en el numeran 19.3 donde las funciones son las siguientes: Será responsable de la realización del estudio hidrológico de acuerdo a lo establecido en el numeral 8 alcances y descripciones del servicio firmara y sellará todas las páginas de los informes de avance y del informe final, planos, anexos, etc.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE TUMBES Sede Central

Nomenclatura : AS-SM-2-2024-GRT-CS-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE CONSULTORÍA ESPECIALIZADO EN HIDROLOGÍA PARA DETERMINAR LA POTENCIALIDAD DE ALMACENAMIENTO CON FINES DE LAMINACIÓN DE MÁXIMAS AVENIDAS, EN EL SECTOR DE REPRESAMIENTO GUANÁBANO DEL DISTRITO DE SAN JACINTO DEPARTAMENTO TUMBES.

| | | | |
|-------------------------|---|------------------|------------|
| Ruc/código : | 20535142271 | Fecha de envío : | 07/12/2024 |
| Nombre o Razón social : | INGENIERIA DE PROYECTOS, PLANEAMIENTO Y CONSTRUCCION S.A.C. | Hora de envío : | 21:50:52 |

Observación: Nro. 4

Consulta/Observación:

Se solicita se considere como servicios similares los estudios sedimentológicos, toda vez que para la simulación de las avenidas extraordinarias en presas, se requiere considerar el aporte de sedimentos.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** C **Página:** 43

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

LCE - artículo 2.

Análisis respecto de la consulta u observación:

Este colegiado en coordinación con el área usuaria NO ACOGE LA OBSERVACIÓN.

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

Este colegiado en coordinación con el área usuaria NO ACOGE LA OBSERVACIÓN.

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE TUMBES Sede Central

Nomenclatura :AS-SM-2-2024-GRT-CS-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE CONSULTORÍA ESPECIALIZADO EN HIDROLOGÍA PARA DETERMINAR LA POTENCIALIDAD DE ALMACENAMIENTO CON FINES DE LAMINACIÓN DE MÁXIMAS AVENIDAS, EN EL SECTOR DE REPRESAMIENTO GUANÁBANO DEL DISTRITO DE SAN JACINTO DEPARTAMENTO TUMBES.

| | | | |
|-------------------------|------------------------|------------------|------------|
| Ruc/código : | 10412336866 | Fecha de envío : | 07/12/2024 |
| Nombre o Razón social : | POBLET TELLO ALEJANDRO | Hora de envío : | 22:08:25 |

Observación: Nro. 5

Consulta/Observación:

En la experiencia del postor, se solicita se considere como servicio similar los estudios hidrológicos con fines de protección de unidades productoras; en el cual se demuestre que el estudio hidrológico tiene como propósito estimar los caudales máximos para el diseño de defensas ribereñas de cualquier tipo de proyecto.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: C

Página: 43

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

Ley de Contrataciones del Estado, artículo 2.

Análisis respecto de la consulta u observación:

Este colegiado de acuerdo a lo absuelto por el área usuaria indica que en función al art. 29 del reglamento de la ley de contrataciones acoge lo observado por el participante por lo que: En donde Dice: Se consideran servicios de consultoría similares a los siguientes: Servicios de Consultoría en la elaboración de Estudios Técnicos y/o Definitivos y/o a nivel de Perfil en la Elaboración de Estudios hidrológicos para proyectos de drenaje, recursos hídricos o presas. Debe Decir: Servicios de Consultoría en la elaboración de Estudios hidrológicos para proyectos a nivel de Estudios Técnicos y/o Definitivos y/o a nivel de Perfil de: drenaje, recursos hídricos, protección de unidades productoras, defensa ribereñas o presas.

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

Este colegiado de acuerdo a lo absuelto por el área usuaria indica que en función al art. 29 del reglamento de la ley de contrataciones acoge lo observado por el participante por lo que: En donde Dice: Se consideran servicios de consultoría similares a los siguientes: Servicios de Consultoría en la elaboración de Estudios Técnicos y/o Definitivos y/o a nivel de Perfil en la Elaboración de Estudios hidrológicos para proyectos de drenaje, recursos hídricos o presas. Debe Decir: Servicios de Consultoría en la elaboración de Estudios hidrológicos para proyectos a nivel de Estudios Técnicos y/o Definitivos y/o a nivel de Perfil de: drenaje, recursos hídricos, protección de unidades productoras, defensa ribereñas o presas.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE TUMBES Sede Central

Nomenclatura : AS-SM-2-2024-GRT-CS-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE CONSULTORÍA ESPECIALIZADO EN HIDROLOGÍA PARA DETERMINAR LA POTENCIALIDAD DE ALMACENAMIENTO CON FINES DE LAMINACIÓN DE MÁXIMAS AVENIDAS, EN EL SECTOR DE REPRESAMIENTO GUANÁBANO DEL DISTRITO DE SAN JACINTO DEPARTAMENTO TUMBES.

| | | | |
|-------------------------|---|------------------|------------|
| Ruc/código : | 20535142271 | Fecha de envío : | 07/12/2024 |
| Nombre o Razón social : | INGENIERIA DE PROYECTOS, PLANEAMIENTO Y CONSTRUCCION S.A.C. | Hora de envío : | 22:18:37 |

Observación: Nro. 6

Consulta/Observación:

Se solicita se considere como servicios similares los estudios de diseño de presas, toda vez que estos servicios requieren el análisis hidrológico y la simulación de los máximos caudales sobre el embalse de la presa.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.2 **Literal:** C **Página:** 43

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

LCE - artículo 2.

Análisis respecto de la consulta u observación:

Este colegiado en coordinación con el atea usuaria NO ACOGE LA OBSERVACION.

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

Este colegiado en coordinación con el área usuaria NO ACOGE LA OBSERVACION.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE TUMBES Sede Central

Nomenclatura : AS-SM-2-2024-GRT-CS-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE CONSULTORÍA ESPECIALIZADO EN HIDROLOGÍA PARA DETERMINAR LA POTENCIALIDAD DE ALMACENAMIENTO CON FINES DE LAMINACIÓN DE MÁXIMAS AVENIDAS, EN EL SECTOR DE REPRESAMIENTO GUANÁBANO DEL DISTRITO DE SAN JACINTO DEPARTAMENTO TUMBES.

| | | | |
|-------------------------|---|------------------|------------|
| Ruc/código : | 20535142271 | Fecha de envío : | 07/12/2024 |
| Nombre o Razón social : | INGENIERIA DE PROYECTOS, PLANEAMIENTO Y CONSTRUCCION S.A.C. | Hora de envío : | 23:02:00 |

Observación: Nro. 7

Consulta/Observación:

Se solicita se considere el Grado de magister en ciencias con mención en recursos hídricos, toda vez que este se encuentra dentro del campo de la ingeniería.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** IV **Literal:** C.1.1 **Página:** 46

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

LCE - artículo 2.

Análisis respecto de la consulta u observación:

Este colegiado en coordinacion con el area usuaria NO ACOGE LA OBSERVACION.

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

Este colegiado en coordinacion con el area usuaria NO ACOGE LA OBSERVACION.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE TUMBES Sede Central

Nomenclatura : AS-SM-2-2024-GRT-CS-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE CONSULTORÍA ESPECIALIZADO EN HIDROLOGÍA PARA DETERMINAR LA POTENCIALIDAD DE ALMACENAMIENTO CON FINES DE LAMINACIÓN DE MÁXIMAS AVENIDAS, EN EL SECTOR DE REPRESAMIENTO GUANÁBANO DEL DISTRITO DE SAN JACINTO DEPARTAMENTO TUMBES.

| | | | |
|-------------------------|------------------------|------------------|------------|
| Ruc/código : | 10412336866 | Fecha de envío : | 07/12/2024 |
| Nombre o Razón social : | POBLET TELLO ALEJANDRO | Hora de envío : | 23:10:53 |

Observación: Nro. 8

Consulta/Observación:

Con la finalidad de promover la mayor participación de postores, se solicita se considere cómo máximo 3 consorciados.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** 19.2 **Página:** 39

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

Ley de Contrataciones del Estado, artículo 2.

Análisis respecto de la consulta u observación:

Este colegiado en coordinacion con el area usuaria NO ACOGE LA OBSERVACION.

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

Este colegiado en coordinacion con el area usuaria NO ACOGE LA OBSERVACION.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE TUMBES Sede Central

Nomenclatura : AS-SM-2-2024-GRT-CS-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE CONSULTORÍA ESPECIALIZADO EN HIDROLOGÍA PARA DETERMINAR LA POTENCIALIDAD DE ALMACENAMIENTO CON FINES DE LAMINACIÓN DE MÁXIMAS AVENIDAS, EN EL SECTOR DE REPRESAMIENTO GUANÁBANO DEL DISTRITO DE SAN JACINTO DEPARTAMENTO TUMBES.

| | | | |
|-------------------------|---|------------------|------------|
| Ruc/código : | 20535142271 | Fecha de envío : | 07/12/2024 |
| Nombre o Razón social : | INGENIERIA DE PROYECTOS, PLANEAMIENTO Y CONSTRUCCION S.A.C. | Hora de envío : | 23:15:55 |

Observación: Nro. 9

Consulta/Observación:

Se solicita se amplíe mas los alcances del literal d) Planteamiento hidráulico, toda vez que es bastante genérico y podría generar controversias durante la ejecución contractual.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** 8.4 **Página:** 30

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

LCE - artículo 2.

Análisis respecto de la consulta u observación:

Este colegiado en coordinacion con el area usuaria NO ACOGE LA OBSERVACION. Y ACLARA que los criterios indicados en el literal d) Planteamiento hidraulico, son los minimos requeridos para determinar la potencialidad de laminación del sitio de represamiento Guanábano. El locador tiene la libertad de incorporar criterios adicionales en el plan de trabajo para su aprobación por la supervisión.

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

Este colegiado en coordinación con el área usuaria NO ACOGE LA OBSERVACIÓN. Y ACLARA que los criterios indicados en el literal d) Planteamiento hidraulico, son los minimos requeridos para determinar la potencialidad de laminación del sitio de represamiento Guanábano. El locador tiene la libertad de incorporar criterios adicionales en el plan de trabajo para su aprobación por la supervisión.

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE TUMBES Sede Central

Nomenclatura :AS-SM-2-2024-GRT-CS-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE CONSULTORÍA ESPECIALIZADO EN HIDROLOGÍA PARA DETERMINAR LA POTENCIALIDAD DE ALMACENAMIENTO CON FINES DE LAMINACIÓN DE MÁXIMAS AVENIDAS, EN EL SECTOR DE REPRESAMIENTO GUANÁBANO DEL DISTRITO DE SAN JACINTO DEPARTAMENTO TUMBES.

| | | | |
|-------------------------|-------------------------|------------------|------------|
| Ruc/código : | 10411676264 | Fecha de envío : | 08/12/2024 |
| Nombre o Razón social : | PARIONA PALOMINO RONALD | Hora de envío : | 10:50:56 |

Observación: Nro. 10

Consulta/Observación:

Se requiere amablemente que el comité de selección realice aclaración respecto a los servicios de consultoría similares del postor, toda vez que no está claro el requerimiento. Una primera interpretación sería que el postor puede presentar Estudios Técnicos y/o Definitivos y/o a nivel de perfil de proyectos de drenaje, recursos hídricos o presas. Una segunda interpretación sería que se consideren como similares los estudios de hidrología para proyectos de drenaje, recursos hídricos o presas.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: C Página: 43

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

Artículo 2 de la Ley de Contrataciones.

Análisis respecto de la consulta u observación:

Este colegiado en coordinación con el área usuaria NO ACOGE LA OBSERVACIÓN. Y ACLARA que los criterios indicados en el literal d) Planteamiento hidraulico, son los minimos requeridos para determinar la potencialidad de laminación del sitio de represamiento Guanábano. El locador tiene la libertad de incorporar criterios adicionales en el plan de trabajo para su aprobación por la supervisión.

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

Este colegiado en coordinación con el área usuaria NO ACOGE LA OBSERVACIÓN. Y ACLARA que los criterios indicados en el literal d) Planteamiento hidraulico, son los minimos requeridos para determinar la potencialidad de laminación del sitio de represamiento Guanábano. El locador tiene la libertad de incorporar criterios adicionales en el plan de trabajo para su aprobación por la supervisión.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE TUMBES Sede Central

Nomenclatura : AS-SM-2-2024-GRT-CS-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE CONSULTORÍA ESPECIALIZADO EN HIDROLOGÍA PARA DETERMINAR LA POTENCIALIDAD DE ALMACENAMIENTO CON FINES DE LAMINACIÓN DE MÁXIMAS AVENIDAS, EN EL SECTOR DE REPRESAMIENTO GUANÁBANO DEL DISTRITO DE SAN JACINTO DEPARTAMENTO TUMBES.

| | | | |
|-------------------------|-------------------------|------------------|------------|
| Ruc/código : | 10411676264 | Fecha de envío : | 09/12/2024 |
| Nombre o Razón social : | PARIONA PALOMINO RONALD | Hora de envío : | 14:08:35 |

Observación: Nro. 11

Consulta/Observación:

Se requiere amablemente se considere capacitación en temas especializados de hidrología, resulta contradictorio que al Especialista en Hidrología no se le solicite capacitación en aspectos hidrológicos.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: IV Literal: C.1.2 Página: 46

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

Artículo 2 de la Ley de Contrataciones del estado.

Análisis respecto de la consulta u observación:

Este colegiado de acuerdo a lo absuelto por el area usuaria indica que en funcion a lo dispuesto en el Art. 29 del reglamento de la ley de contrataciones aclara al participante que: "Se evaluará en función del tiempo de capacitación del personal clave
propuesto como Especialista en Hidrología. En Hidrología, Hidráulica Fluvial y Gestión de Recursos Hídricos

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

Este colegiado de acuerdo a lo absuelto por el area usuaria indica que en funcion a lo dispuesto en el Art. 29 del reglamento de la ley de contrataciones aclara al participante que: "Se evaluará en función del tiempo de capacitación del personal clave
propuesto como Especialista en Hidrología. En Hidrología, Hidráulica Fluvial y Gestión de Recursos Hídricos

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE TUMBES Sede Central

Nomenclatura : AS-SM-2-2024-GRT-CS-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE CONSULTORÍA ESPECIALIZADO EN HIDROLOGÍA PARA DETERMINAR LA POTENCIALIDAD DE ALMACENAMIENTO CON FINES DE LAMINACIÓN DE MÁXIMAS AVENIDAS, EN EL SECTOR DE REPRESAMIENTO GUANÁBANO DEL DISTRITO DE SAN JACINTO DEPARTAMENTO TUMBES.

| | | | |
|-------------------------|-------------------------|------------------|------------|
| Ruc/código : | 10411676264 | Fecha de envío : | 09/12/2024 |
| Nombre o Razón social : | PARIONA PALOMINO RONALD | Hora de envío : | 14:15:28 |

Observación: Nro. 12

Consulta/Observación:

Se requiere amablemente se especifique qué involucra la capacitación en gestión de recursos hídricos, el cual puede involucrar entre otros el manejo de los recursos naturales, manejo integrado de cuencas, modelamiento hidrológico, hidrogeología; etc. Resulta importante ser lo mas específico en el requerimiento para evitar discrepancias en la etapa de evaluación de ofertas.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** IV **Literal:** C.1.2 **Página:** 46

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

Artículo 2 de la Ley de Contrataciones del Estado.

Análisis respecto de la consulta u observación:

Este colegiado de acuerdo a lo absuelto por el area usuaria indica que en funcion a lo dispuesto en el Art. 29 del reglamento de la ley de contrataciones aclara al participante que: la Capacitación en Gestión de recursos hídricos, esta relacionado a la capacitación en Gestión Integrada de Recursos Hídricos (GIRH), asi mismo para mayor amplitud y aclaración en el literal C.1.2., se considera la capacitacion en Hidrología e Hidráulica Fluvial.

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

Este colegiado de acuerdo a lo absuelto por el area usuaria indica que en funcion a lo dispuesto en el Art. 29 del reglamento de la ley de contrataciones aclara al participante que: la Capacitación en Gestión de recursos hídricos, esta relacionado a la capacitación en Gestión Integrada de Recursos Hídricos (GIRH), asi mismo para mayor amplitud y aclaración en el literal C.1.2., se considera la capacitacion en Hidrología e Hidráulica Fluvial.

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE TUMBES Sede Central

Nomenclatura :AS-SM-2-2024-GRT-CS-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE CONSULTORÍA ESPECIALIZADO EN HIDROLOGÍA PARA DETERMINAR LA POTENCIALIDAD DE ALMACENAMIENTO CON FINES DE LAMINACIÓN DE MÁXIMAS AVENIDAS, EN EL SECTOR DE REPRESAMIENTO GUANÁBANO DEL DISTRITO DE SAN JACINTO DEPARTAMENTO TUMBES.

| | | | |
|-------------------------|---|------------------|------------|
| Ruc/código : | 20535142271 | Fecha de envío : | 09/12/2024 |
| Nombre o Razón social : | INGENIERIA DE PROYECTOS, PLANEAMIENTO Y CONSTRUCCION S.A.C. | Hora de envío : | 14:28:10 |

Observación: Nro. 13

Consulta/Observación:

CAPACITACIÓN. Se solicita que dentro de la Hidráulica Fluvial, se considere capacitación en Flujo de Superficie Libre, Transporte de sedimentos, mecánica de fluidos avanzada, mecánica de medios continuos. Importante recordar que estos temas se desarrollan en la hidráulica fluvial.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: IV Literal: C.1.2 Página: 46

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

Art. 2 de la LCE.

Análisis respecto de la consulta u observación:

Este colegiado de acuerdo a lo absuelto por el area usuaria indica que en funcion a lo dispuesto en el Art. 29 del reglamento de la ley de contrataciones aclara al participante que: las capacitaciones en Flujo de Superficie Libre, Transporte de sedimentos, mecánica de fluidos avanzada, mecánica de medios continuos, seran considerados como capacitación en Hidraulioca Fluvial

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

Este colegiado de acuerdo a lo absuelto por el area usuaria indica que en funcion a lo dispuesto en el Art. 29 del reglamento de la ley de contrataciones aclara al participante que: las capacitaciones en Flujo de Superficie Libre, Transporte de sedimentos, mecánica de fluidos avanzada, mecánica de medios continuos, seran considerados como capacitación en Hidraulioca Fluvial

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE TUMBES Sede Central

Nomenclatura : AS-SM-2-2024-GRT-CS-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE CONSULTORÍA ESPECIALIZADO EN HIDROLOGÍA PARA DETERMINAR LA POTENCIALIDAD DE ALMACENAMIENTO CON FINES DE LAMINACIÓN DE MÁXIMAS AVENIDAS, EN EL SECTOR DE REPRESAMIENTO GUANÁBANO DEL DISTRITO DE SAN JACINTO DEPARTAMENTO TUMBES.

| | | | |
|-------------------------|---|------------------|------------|
| Ruc/código : | 20535142271 | Fecha de envío : | 09/12/2024 |
| Nombre o Razón social : | INGENIERIA DE PROYECTOS, PLANEAMIENTO Y CONSTRUCCION S.A.C. | Hora de envío : | 14:30:39 |

Observación: Nro. 14

Consulta/Observación:
CAPACITACIÓN. Se solicita se considere capacitación en Modelamiento Hidrológico, toda vez que este tema se encuentra dentro de la Gestión de recursos hídricos.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: IV Literal: C.1.2 Página: 46

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):
Art. 2 de la LCE.

Análisis respecto de la consulta u observación:
Este colegiado de acuerdo a lo absuelto por el area usuaria indica que en funcion a lo dispuesto en el Art. 29 del reglamento de la ley de contrataciones aclara al participante que: la capacitación en modelamiento hidrológico será considerado como capacitación en hidrología.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
Este colegiado de acuerdo a lo absuelto por el area usuaria indica que en funcion a lo dispuesto en el Art. 29 del reglamento de la ley de contrataciones aclara al participante que: la capacitación en modelamiento hidrológico será considerado como capacitación en hidrología.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE TUMBES Sede Central

Nomenclatura : AS-SM-2-2024-GRT-CS-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE CONSULTORÍA ESPECIALIZADO EN HIDROLOGÍA PARA DETERMINAR LA POTENCIALIDAD DE ALMACENAMIENTO CON FINES DE LAMINACIÓN DE MÁXIMAS AVENIDAS, EN EL SECTOR DE REPRESAMIENTO GUANÁBANO DEL DISTRITO DE SAN JACINTO DEPARTAMENTO TUMBES.

| | | | |
|-------------------------|------------------------|------------------|------------|
| Ruc/código : | 10412336866 | Fecha de envío : | 09/12/2024 |
| Nombre o Razón social : | POBLET TELLO ALEJANDRO | Hora de envío : | 14:38:17 |

Observación: Nro. 15

Consulta/Observación:

Como capacitación del especialista en hidrología, se solicita se considere el tema MANEJO DE CUENCAS, toda vez que este forma parte de la gestión de recursos hídricos.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** IV **Literal:** C.1.2 **Página:** 46

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

Ley de Contrataciones del estado, artículo 2.

Análisis respecto de la consulta u observación:

Este colegiado de acuerdo a lo absuelto por el area usuaria indica que en funcion a lo dispuesto en el Art. 29 del reglamento de la ley de contrataciones aclara al participante que: capacitación en Manejo de cuencas sera considerado como capacitacion en hidrologia.

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

Este colegiado de acuerdo a lo absuelto por el area usuaria indica que en función a lo dispuesto en el Art. 29 del reglamento de la ley de contrataciones aclara al participante que: capacitación en Manejo de cuencas sera considerado como capacitacion en hidrologia.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE TUMBES Sede Central

Nomenclatura : AS-SM-2-2024-GRT-CS-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE CONSULTORÍA ESPECIALIZADO EN HIDROLOGÍA PARA DETERMINAR LA POTENCIALIDAD DE ALMACENAMIENTO CON FINES DE LAMINACIÓN DE MÁXIMAS AVENIDAS, EN EL SECTOR DE REPRESAMIENTO GUANÁBANO DEL DISTRITO DE SAN JACINTO DEPARTAMENTO TUMBES.

| | | | |
|-------------------------|------------------------|------------------|------------|
| Ruc/código : | 10412336866 | Fecha de envío : | 09/12/2024 |
| Nombre o Razón social : | POBLET TELLO ALEJANDRO | Hora de envío : | 14:47:22 |

Observación: Nro. 16

Consulta/Observación:

Se solicita se considere puntaje para los Diplomados relaciondo a la especialidad (hidrología); por ejemplo podría ser de 10 puntos y para maestrías de 15 puntos. Resulta bastante restrictivo solicitar que el especialista cuente con maestría. Importante recordar que, en la primera convocatoria sólomente un participante presentó oferta técnica; no obstante, no cumplió con los requisitos.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** IV **Literal:** C.1.1 **Página:** 46

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

Ley de Contrataciones del Estado, artículo 2.

Análisis respecto de la consulta u observación:

Este colegiado manifiesta de manera expresa que de acuerdo a las bases estandar que rigen este procedimiento de selección las Calificaciones del Personal Clave - Formación Academica se evaluara en función a ña formacion academica del personal clave propuesto, para lo cual se debe acreditar mediante titulo profesional o grado requeridos, para el referido personal clave.

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

Este colegiado manifiesta de manera expresa que de acuerdo a las bases estandar que rigen este procedimiento de selección las Calificaciones del Personal Clave - Formación Academica se evaluara en función a ña formacion academica del personal clave propuesto, para lo cual se debe acreditar mediante titulo profesional o grado requeridos, para el referido personal clave.

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE TUMBES Sede Central

Nomenclatura :AS-SM-2-2024-GRT-CS-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE CONSULTORÍA ESPECIALIZADO EN HIDROLOGÍA PARA DETERMINAR LA POTENCIALIDAD DE ALMACENAMIENTO CON FINES DE LAMINACIÓN DE MÁXIMAS AVENIDAS, EN EL SECTOR DE REPRESAMIENTO GUANÁBANO DEL DISTRITO DE SAN JACINTO DEPARTAMENTO TUMBES.

| | | | |
|-------------------------|---------------------------|------------------|------------|
| Ruc/código : | 10403209673 | Fecha de envío : | 10/12/2024 |
| Nombre o Razón social : | TELLO CUYA MILAGROS IRENE | Hora de envío : | 19:26:18 |

Observación: Nro. 17

Consulta/Observación:

Respecto a la experiencia del personal clave, se solicita que precise y/o amplíe la experiencia de estudios hidrológicos en proyecto en general.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: B Literal: B.1 Página: 42

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

Artículo 2, Principios que rigen las contrataciones. inciso a) y b).

Análisis respecto de la consulta u observación:

Este colegiado de acuerdo a lo absuelto por el area usuaria indica que en funcion al art. 29 del reglamento de la ley de contrataciones acoge lo observado por el participante por lo que: En donde Dice: Con experiencia profesional específica de (02) años como especialista en hidrología; jefe o coordinador en proyectos hidrológicos en drenajes o defensas ribereñas, supervisor o especialista en supervisión de recursos hídricos o proyectos hidrológicos. la experiencia se computa desde la colegiatura. Debe Decir: Especialista en Hidrologia : Con experiencia profesional específica mínima de (02) años como especialista en hidrología; jefe o coordinador de estudios hidrológicos en proyectos : de Drenajes o de Defensas Ribereñas o Hidroenergéticos o Proyectos en General, que comprendan análisis de máximas avenidas; Supervisor o especialista en supervisión de recursos hídricos o estudios hidrológicos. La experiencia se computa desde la colegiatura.

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

Este colegiado de acuerdo a lo absuelto por el area usuaria indica que en funcion al art. 29 del reglamento de la ley de contrataciones acoge lo observado por el participante por lo que: En donde Dice: Con experiencia profesional específica de (02) años como especialista en hidrología; jefe o coordinador en proyectos hidrológicos en drenajes o defensas ribereñas, supervisor o especialista en supervisión de recursos hídricos o proyectos hidrológicos. la experiencia se computa desde la colegiatura. Debe Decir: Especialista en Hidrologia : Con experiencia profesional específica mínima de (02) años como especialista en hidrología; jefe o coordinador de estudios hidrológicos en proyectos : de Drenajes o de Defensas Ribereñas o Hidroenergéticos o Proyectos en General, que comprendan análisis de máximas avenidas; Supervisor o especialista en supervisión de recursos hídricos o estudios hidrológicos. La experiencia se computa desde la colegiatura.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE TUMBES Sede Central

Nomenclatura : AS-SM-2-2024-GRT-CS-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE CONSULTORÍA ESPECIALIZADO EN HIDROLOGÍA PARA DETERMINAR LA POTENCIALIDAD DE ALMACENAMIENTO CON FINES DE LAMINACIÓN DE MÁXIMAS AVENIDAS, EN EL SECTOR DE REPRESAMIENTO GUANÁBANO DEL DISTRITO DE SAN JACINTO DEPARTAMENTO TUMBES.

| | | | |
|-------------------------|---------------------------|------------------|------------|
| Ruc/código : | 10403209673 | Fecha de envío : | 10/12/2024 |
| Nombre o Razón social : | TELLO CUYA MILAGROS IRENE | Hora de envío : | 19:26:18 |

Observación: Nro. 18

Consulta/Observación:

En la experiencia del Postor, se solicita que se precise que dentro los servicios de consultorías similares se considere la experiencias de estudios hidrológicos, estudios de caracterización y gestión de microcuencas y/o estudios de servicios ecosistémicos de regulación hídrica y/o estudios de pre inversión en recuperación de ecosistemas a nivel de cuencas.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** c **Literal:** c **Página:** 43

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

Artículo 2, Principios que rigen las contrataciones. inciso a) y b).

Análisis respecto de la consulta u observación:

Este colegiado en coordinacion con el area usuaria NO ACOGE LA OBSERVACION.

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

Este colegiado en coordinacion con el area usuaria NO ACOGE LA OBSERVACIÓN.

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE TUMBES Sede Central

Nomenclatura :AS-SM-2-2024-GRT-CS-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE CONSULTORÍA ESPECIALIZADO EN HIDROLOGÍA PARA DETERMINAR LA POTENCIALIDAD DE ALMACENAMIENTO CON FINES DE LAMINACIÓN DE MÁXIMAS AVENIDAS, EN EL SECTOR DE REPRESAMIENTO GUANÁBANO DEL DISTRITO DE SAN JACINTO DEPARTAMENTO TUMBES.

| | | | |
|-------------------------|---------------------------|------------------|------------|
| Ruc/código : | 10403209673 | Fecha de envío : | 10/12/2024 |
| Nombre o Razón social : | TELLO CUYA MILAGROS IRENE | Hora de envío : | 19:26:18 |

Observación: Nro. 19

Consulta/Observación:

En el Factor de Evaluación del Personal Clave, se solicita en la formación académica el Grado de Magister en Ciencias de la Ingeniería, se solicita que amplíe o se considere las maestrías en Recursos Hídricos y/o Gestión de Cuencas debido que se encuentran mas relacionados al objeto de contratación.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: C.1 Literal: C.1.1 Página: 46

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

Artículo 2, Principios que rigen las contrataciones. inciso a) y b).

Análisis respecto de la consulta u observación:

Este colegiado acoge lo observado por el participante por lo que; en la Evaluación del Personal Clave - Formación Académica dice Grado de Magister en Ciencias de la Ingeniería. Por lo que debe decir: Evaluación del Personal Clave - Formación Académica. Grado de Doctorado o Magister en Ciencias de la Ingeniería o Recursos Hídricos y/o Gestión de Cuencas.

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

Este colegiado acoge lo observado por el participante por lo que; en la Evaluación del Personal Clave - Formación Académica dice Grado de Magister en Ciencias de la Ingeniería. Por lo que debe decir: Evaluación del Personal Clave - Formación Académica. Grado de Doctorado o Magister en Ciencias de la Ingeniería o Recursos Hídricos y/o Gestión de Cuencas.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE TUMBES Sede Central

Nomenclatura : AS-SM-2-2024-GRT-CS-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE CONSULTORÍA ESPECIALIZADO EN HIDROLOGÍA PARA DETERMINAR LA POTENCIALIDAD DE ALMACENAMIENTO CON FINES DE LAMINACIÓN DE MÁXIMAS AVENIDAS, EN EL SECTOR DE REPRESAMIENTO GUANÁBANO DEL DISTRITO DE SAN JACINTO DEPARTAMENTO TUMBES.

| | | | |
|-------------------------|---------------------------|------------------|------------|
| Ruc/código : | 10403209673 | Fecha de envío : | 10/12/2024 |
| Nombre o Razón social : | TELLO CUYA MILAGROS IRENE | Hora de envío : | 19:26:18 |

Observación: Nro. 20

Consulta/Observación:

Respecto al factor de evaluación del personal clave en capacitación, se solicita que se precise por ejemplo: un grado de Doctor o Magister en Recursos Hídricos o Gestión de Recursos Hídricos como será considerado en la evaluación, o será necesario la acreditación con el certificados de estudios de posgrado, considerando que el grado académico tiene mayor valor que un curso.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** C.1 **Literal:** c.1.2 **Página:** 46

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

Artículo 2, Principios que rigen las contrataciones. inciso a) y b).

Análisis respecto de la consulta u observación:

Este colegiado aclara al participante que de acuerdo a las bases estándar que rigen este procedimiento de selección las calificaciones del personal clave - Capacitación se evalua en función al tiempo de capacitación acreditándose con copia simple de constancias, certificados u otros documentos, para el referido personal clave propuesto.

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

Este colegiado aclara al participante que de acuerdo a las bases estándar que rigen este procedimiento de selección las calificaciones del personal clave - Capacitación se evalua en función al tiempo de capacitación acreditándose con copia simple de constancias, certificados u otros documentos, para el referido personal clave propuesto.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE TUMBES Sede Central

Nomenclatura : AS-SM-2-2024-GRT-CS-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE CONSULTORÍA ESPECIALIZADO EN HIDROLOGÍA PARA DETERMINAR LA POTENCIALIDAD DE ALMACENAMIENTO CON FINES DE LAMINACIÓN DE MÁXIMAS AVENIDAS, EN EL SECTOR DE REPRESAMIENTO GUANÁBANO DEL DISTRITO DE SAN JACINTO DEPARTAMENTO TUMBES.

| | | | |
|-------------------------|---------------------------|------------------|------------|
| Ruc/código : | 10403209673 | Fecha de envío : | 10/12/2024 |
| Nombre o Razón social : | TELLO CUYA MILAGROS IRENE | Hora de envío : | 19:26:18 |

Observación: Nro. 21

Consulta/Observación:

En el factor de evaluación del Personal Clave en Capacitación, se solicita que se precise que se considera los cursos en Recursos Hídricos y/o Gestión de Cuencas Hidrográficas.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** C.1 **Literal:** c.1.2 **Página:** 46

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

Artículo 2, Principios que rigen las contrataciones. inciso a) y b).

Análisis respecto de la consulta u observación:

Este colegiado acoge lo observado por el participante por lo que; en la Evaluación del Personal Clave - Capacitación dice Hidráulica Fluvial y Gestión de Recursos Hídricos. Por lo que debe decir: Evaluación del Personal Clave - Capacitación. Hidráulica Fluvial y Gestión de Recursos Hídricos, cursos en Recursos Hídricos y/o Gestión de Cuencas Hidrográficas

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

Este colegiado acoge lo observado por el participante por lo que; en la Evaluación del Personal Clave - Capacitación dice Hidráulica Fluvial y Gestión de Recursos Hídricos. Por lo que debe decir: Evaluación del Personal Clave - Capacitación. Hidráulica Fluvial y Gestión de Recursos Hídricos, cursos en Recursos Hídricos y/o Gestión de Cuencas Hidrográficas