

Procedimiento	ADJUDICACION SIMPLIFICADA AS-019-2024-SAN GABAN S.A. – Cuarta Convocatoria – Procedimiento Electrónico
Objeto	ESTUDIO DE PREINVERSION PARA LA AMPLIACION DE LA C.H. SAN GABAN II MEDIANTE LA INSTALACION DEL GRUPO 3
Acta	ACTO DE ADMISION Y DECLARACION DE DESIERTO
Tipo de Comité	COMITÉ DE SELECCION

El 14 de octubre de 2024, se reúne el Comité de Selección designado mediante Resolución de Gerencia General N° GG-101-2024/SAN GABÁN S.A., para llevar a cabo el procedimiento de selección por Adjudicación Simplificada derivado del requerimiento del Departamento de Investigación de Proyectos; el mismo que está conformado de acuerdo con lo siguiente:

Presidente	Julio Aguilar Garcia
1er Miembro	Victor Sotelo Gonzales
2do Miembro	Alex Phol Calatayud Quispe

La reunión fue convocada con la finalidad de proseguir con lo demás actos del procedimiento de selección.

ACTUADOS:

Luego de que se diera el plazo de tres (03) días hábiles para subsanar su oferta a los postores mediante la Carta San Gabán S.A. N° 001-2024-AS-019-2024-SAN GABAN S.A. 4ta. Conv. a AFRY (PERU) S.A.C., del cual se obtuvo lo siguiente:

- AFRY (PERU) S.A.C.:** Revisado la plataforma, se evidencia que el postor SI ha subsanado lo solicitado; por lo tanto, su oferta SI es admitida.

Entidad convocante	EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA SAN GABAN S.A.
Nomenclatura	AS-SM-19-2024-SAN GABAN SA-4
Nro. de convocatoria	4
Objeto de contratación	Servicio
Descripción del objeto	ESTUDIO DE PREINVERSION PARA LA AMPLIACION DE LA C.H. SAN GABAN II MEDIANTE LA INSTALACION DEL GRUPO 3
Número de Contratación	EGE SAN GABAN-2024-575

Datos del postor	
Tipo de Proveedor	Proveedor con RUC
RUC / Código	20492556671
Consorcio	No
Nombre o razón social	AFRY (PERU) S.A.C.

[Registrar](#) [Regresar](#)

Nro.	Fecha de Notificación	Días para Subsanar	Estado Solicitud	Acta de Observación	Subsanado	Acciones
1	02/10/2024	3	Publicado	 (396615 KB)	Si	  

Seguidamente los Integrantes del Comité de Selección, procedieron con la evaluación de las ofertas, según el factor de evaluación solicitado en las bases integradas y de acuerdo con el cuadro adjunto al presente, obteniéndose el siguiente orden de prelación de ofertas:

Orden de prelación	Postor	Puntaje
1	AFRY (PERU) S.A.C.	100.00

Seguidamente los Integrantes del Comité de Selección, según el orden de prelación de la evaluación de las ofertas procedieron con la revisión de los requisitos de calificación solicitados en las bases (Art. N° 75 del RLCE), para lo cual se solicitó respuesta del área usuaria respecto a la parte técnica de las ofertas, de acuerdo con el cuadro adjunto al presente, obteniéndose lo siguiente:

- **N° 1.- AFRY (PERU) S.A.C.:** NO cumple con todos los requisitos de calificación solicitados en las Bases Integradas; por lo tanto, su oferta es descalifica.

CONCLUSIÓN:

- Al no existir ninguna oferta válida para continuar con el procedimiento de selección se declara desierto el procedimiento de selección en cumplimiento al Art. N° 29 de la LCE y el Art. N° 65 del RLCE.
- Solicitar a la oficina de logística el registro en el SEACE, la declaración de Desierto del Procedimiento de selección en cumplimiento del Art. 65 del RLCE.
- Se procedió a cerrar la presente acta, suscribiendo los miembros del Comité de Selección, en calidad de conforme.

Julio Aguilar Garcia
Presidente

Victor Sotelo Gonzales
Primer Miembro

Alex Phol Calatayud Quispe
Segundo Miembro

ADJUDUCACIÓN SIMPLIFICADA - CUARTA CONVOCATORIA
ESTUDIO DE PREINVERSION PARA LA AMPLIACION DE LA C.H. SAN GABAN II MEDIANTE LA INSTALACION DEL
AS-019-2024-SAN GABAN S.A. - Procedimiento Electronico

EVALUACION

Nº Item : 1

ESTUDIO DE PREINVERSION PARA LA AMPLIACION DE LA C.H. SAN GABAN II
MEDIANTE LA INSTALACION DEL GRUPO 3

Descripción:

Numeral	DETALLE DE LA EVALUACION	Puntaje	AFRY (PERU) S.A.C.
A	PRECIO	100 PUNTOS	
	Evaluación: Se evaluará considerando el precio ofertado por el postor. Evaluación: Se acreditará mediante el documento que contiene el precio de la oferta (Anexo N° 6).		S/ 566,400.00
	La evaluación consistirá en otorgar el máximo puntaje a la oferta de precio más bajo y otorgar a las demás ofertas puntajes inversamente proporcionales a sus respectivos precios, según la siguiente fórmula: $P_i = \frac{O_m \times PMP}{O_i}$ i= Oferta P _i = Puntaje de la oferta a evaluar O _i =Precio i O _m = Precio de la oferta más baja PMP=Puntaje máximo del precio		100.00
TOTAL		100 Puntos	100.00
	SOLICITA BONIFICACION MYPE 5%		NO
TOTAL			100.00
ORDEN DE PRELACION			1

CALIFICACION

Nº Item : **1**

Descripción:

ESTUDIO DE PREINVERSION PARA LA AMPLIACION DE LA C.H. SAN GABAN II MEDIANTE LA INSTALACION DEL GRUPO 3

Numeral	DETALLE DE LA CALIFICACION	AFRY (PERU) S.A.C.
B	CAPACIDAD TÉCNICA Y PROFESIONAL.	
B.3	CALIFICACIONES DEL PERSONAL CLAVE	
B.3.1	FORMACIÓN ACADÉMICA	
	Requisitos: 1. Jefe de Estudio: Ingeniero Civil y/o Ingeniero Mecánico Electricista y/o Ingeniero Electricista y/o Ingeniero Mecánico de Fluidos Acreditación: Copia del título profesional correspondiente	SI
	Requisitos: 2. Especialista en Obras Civiles en Centrales Hidroeléctricas: Ingeniero Civil Acreditación: Copia del título profesional correspondiente	SI
	Requisitos: 3. Especialista Electromecánico en elaboración de proyectos definitivos de Centrales Hidroeléctricas : Ingeniero Mecánico Electricista o Ingeniero Electricista o Ingeniero Mecánico. Acreditación: Copia del título profesional correspondiente	SI
	Requisitos: 4. Especialista en Geotécnica y Geología: Ingeniero Geólogo o Ingeniero Civil Acreditación: Copia del título profesional correspondiente	SI
	Requisitos: 5. Especialista en Costos y Presupuestos: Ingeniero Civil o Economista Acreditación: Copia del título profesional correspondiente	SI
	Requisitos: 6. Especialista en Evaluación Económica Financiera: Economista, Ingeniero Civil, Ingeniero Electricista, o Ingeniero Mecánico-Electricista Acreditación: Copia del título profesional correspondiente	SI
	El título profesional requerido será verificado por el comité de selección en el Registro Nacional de Grados Académicos y Títulos Profesionales en el portal web de la Superintendencia Nacional de Educación Superior Universitaria - SUNEDU a través del siguiente link: https://enlinea.sunedu.gob.pe/ // o en el Registro Nacional de Certificados, Grados y Títulos a cargo del Ministerio de Educación a través del siguiente link : http://www.titulosinstitutos.pe/ , según corresponda. Importante para la Entidad El postor debe señalar los nombres y apellidos, DNI y profesión del personal clave, así como el nombre de la universidad o institución educativa que expidió el grado o título profesional requerido. En caso el título profesional no se encuentre inscrito en el referido registro, el postor debe presentar la copia del diploma respectivo a fin de acreditar la formación académica requerida.	
B.4	EXPERIENCIA DEL PERSONAL CLAVE	
	1. Del personal Clave requerido como JEFE DE ESTUDIO Experiencia mínima de ocho (8) años, como: Director o Gerente o Jefe o coordinador o consultor, de estudios o proyectos de pre inversión a nivel de perfil o prefactibilidad o ingeniería básica o estudios de factibilidad o estudios de ingeniería de detalle; o expediente técnico; o estudios definitivos de proyectos iguales o similares al objeto de la convocatoria, el cual se contabilizará desde la obtención de la colegiatura; en el caso de personal extranjero se calificará desde la colegiatura en su respectivo país de origen (adjuntar el documento que evidencie la fecha de colegiatura) . Se consideran proyectos similares a los siguientes : - Centrales hidroeléctricas (iguales o mayores a 20 MW) - Repotenciación de centrales hidroeléctricas en general (iguales o mayores a 20 MW) - Construcción, montaje y/o instalaciones civiles para centrales hidráulicas. (iguales o mayores a 20 MW) - Obras Civiles en centrales hidráulicas, en canales, sifones, bocatomas para centrales hidráulicas y/o hidroeléctricas. (iguales o mayores a 20 MW)	NO

CALIFICACION

Nº Item : **1**

Descripción:

ESTUDIO DE PREINVERSION PARA LA AMPLIACION DE LA C.H. SAN GABAN II MEDIANTE LA INSTALACION DEL GRUPO 3

Numeral	DETALLE DE LA CALIFICACION	AFRY (PERU) S.A.C.
	<p>2. Del personal Clave requerido como ESPECIALISTA EN OBRAS CIVILES</p> <p>Experiencia mínima de cinco (5) años, como: Especialista o Proyectista o Especialista Hidráulico o Ingeniero Hidráulico o Especialista en Diseño Hidráulico o Ingeniero de Diseños Hidráulicos o Consultor, de estudios o proyectos de pre inversión a nivel de perfil o prefactibilidad o ingeniería básica o estudios de factibilidad o estudios de ingeniería de detalle; o expediente técnico; o estudios definitivos de proyectos iguales o similares al objeto de la convocatoria, el cual se contabilizará desde la obtención de la colegiatura; en el caso de personal extranjero se calificará desde la colegiatura en su respectivo país de origen (adjuntar el documento que evidencie la fecha de colegiatura)</p> <p>Se consideran proyectos similares a los siguientes :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Centrales hidroeléctricas (iguales o mayores a 20 MW) - Repotenciación de centrales hidroeléctricas en general (iguales o mayores a 20 MW) - Construcción, montaje y/o instalaciones civiles para centrales hidráulicas. (iguales o mayores a 20 MW) - Obras Civiles en centrales hidráulicas, en canales, sifones, bocatomas para centrales hidráulicas y/o hidroeléctricas. (iguales o mayores a 20 MW) 	SI
	<p>3. Del personal Clave requerido como ESPECIALISTA ELECTROMECHANICO</p> <p>Experiencia mínima de cinco (5) años, como: Especialista Electromecánico o Ingeniero Electromecánico o Especialista en Equipamiento Electromecánico o Ingeniero en Equipamiento Electromecánico o Proyectista o Consultor de estudios o proyectos en la elaboración de estudios de pre inversión a nivel de perfil o prefactibilidad o ingeniería básica o estudios de factibilidad o estudios de ingeniería de detalle; o expediente técnico; o estudios definitivos de proyectos iguales o similares al objeto de la convocatoria, el cual se contabilizará desde la obtención de la colegiatura; en el caso de personal extranjero se calificará desde la colegiatura en su respectivo país de origen (adjuntar el documento que evidencie la fecha de colegiatura) .</p> <p>Se consideran proyectos similares a los siguientes :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Centrales hidroeléctricas (iguales o mayores a 20 MW) - Repotenciación de centrales hidroeléctricas. (iguales o mayores a 20 MW) - Sub estaciones de Potencia. - Construcción, montaje y/o instalaciones electromecánicas para centrales hidráulicas. (iguales o mayores a 20 MW) - Obras electromecánicas en centrales hidroeléctricas. (iguales o mayores a 20 MW) 	SI
	<p>4. Del personal Clave requerido como ESPECIALISTA EN GEOTECNIA Y GEOLOGIA</p> <p>Experiencia mínima de cinco (5) años, como: Especialista o Ingeniero en la formulación o elaboración de Estudios de Geología y/o Geotecnia y/o Mecánica de Suelos, de proyectos iguales o similares al objeto de la convocatoria, el cual se contabilizará desde la obtención de la colegiatura; en el caso de personal extranjero se calificará desde la colegiatura en su respectivo país de origen (adjuntar el documento que evidencie la fecha de colegiatura).</p> <p>Se consideran proyectos similares a los siguientes :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Centrales hidroeléctricas. (iguales o mayores a 20 MW) - Repotenciación de centrales hidroeléctricas en general (iguales o mayores a 20 MW) - Diseño de presas (iguales o mayores a 20 MW) - Construcción, montaje y/o instalaciones civiles para centrales hidráulicas y/o hidroeléctricas. (iguales o mayores a 20 MW) - Obras Civiles en centrales hidráulicas, en canales, sifones, bocatomas para centrales hidráulicas y/o hidroeléctricas. (iguales o mayores a 20 MW) 	SI
	<p>5. Del personal Clave requerido como ESPECIALISTA EN COSTOS Y PRESUPUESTOS</p> <p>Experiencia mínima de tres (3) años , como: Especialista o Ingeniero o Consultor, de costos y presupuestos en: estudios de pre inversión a nivel de perfil o prefactibilidad o ingeniería básica o estudios de factibilidad o estudios de ingeniería de detalle; o expediente técnico o estudios definitivos de proyectos iguales o similares al objeto de la convocatoria, el cual se contabilizará desde la obtención de la colegiatura; en el caso de personal extranjero se calificará desde la colegiatura en su respectivo país de origen (adjuntar el documento que evidencie la fecha de colegiatura) .</p> <p>Se consideran proyectos similares a los siguientes:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Centrales Hidroeléctricas - Repotenciación de centrales hidroeléctricas. - Diseño de presas para centrales hidroeléctricas. - Construcción, montaje y/o instalaciones civiles para centrales hidráulicas. - Obras Civiles en centrales hidráulicas, en canales, sifones, bocatomas para centrales hidráulicas y/o hidroeléctricas. - Sub estaciones de Potencia 	SI

CALIFICACION

Nº Item : **1**

Descripción:

ESTUDIO DE PREINVERSION PARA LA AMPLIACION DE LA C.H. SAN GABAN II MEDIANTE LA INSTALACION DEL GRUPO 3

Numeral	DETALLE DE LA CALIFICACION	AFRY (PERU) S.A.C.
	<p>6. Del personal Clave requerido como ESPECIALISTA EN EVALUACION ECONOMICA FINANCIERA</p> <p>Experiencia mínima de cinco (5) años, como: Especialista en Proyectos de Inversión o Especialista en Formulación y Evaluación de Proyectos en la formulación o elaboración de Estudios de Pre inversión, de proyectos iguales o similares al objeto de la convocatoria, el cual se contabilizará desde la obtención de la colegiatura; en el caso de personal extranjero se calificará desde la colegiatura en su respectivo país de origen (adjuntar el documento que evidencie la fecha de colegiatura); aclarando que "Estudios de Preinversión" son considerados los estudios a nivel de perfil o estudios de prefactibilidad o estudio de factibilidad .</p> <p>Se consideran proyectos similares a los siguientes:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Proyectos del Sector de Energía en general 	SI
	<p>De presentarse experiencia ejecutada paralelamente (traslape), para el cómputo del tiempo de dicha experiencia sólo se considerará una vez el periodo traslapado.</p> <p>Acreditación:</p> <p>La experiencia del personal clave se acreditará con cualquiera de los siguientes documentos: (i) copia simple de contratos y su respectiva conformidad o (ii) constancias o (iii) certificados o (iv) cualquier otra documentación que, de manera fehaciente demuestre la experiencia del personal propuesto.</p> <p>Importante</p> <ul style="list-style-type: none"> • Los documentos que acreditan la experiencia deben incluir los nombres y apellidos del personal clave, el cargo desempeñado, el plazo de la prestación indicando el día, mes y año de inicio y culminación, el nombre de la Entidad u organización que emite el documento, la fecha de emisión y nombres y apellidos de quien suscribe el documento. • En caso los documentos para acreditar la experiencia establezcan el plazo de la experiencia adquirida por el personal clave en meses sin especificar los días se debe considerar el mes completo. • Se considerará aquella experiencia que no tenga una antigüedad mayor a veinticinco (25) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas. • Al calificar la experiencia del personal, se debe valorar de manera integral los documentos presentados por el postor para acreditar dicha experiencia. En tal sentido, aun cuando en los documentos presentados la denominación del cargo o puesto no coincida literalmente con aquella prevista en las bases, se deberá validar la experiencia si las actividades que realizó el personal corresponden con la función propia del cargo o puesto requerido en las bases. 	SI
C	EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD	
	<p>Requisitos:</p> <p>El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a un millón doscientos mil con 00/100 soles (S/. 1'200,000.00), por la contratación de servicios iguales o similares al objeto de la convocatoria, durante los ocho (8) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computarán desde la fecha de la conformidad o emisión del comprobante de pago, según corresponda. En el caso de postores que declaren en el Anexo N° 1 tener la condición de micro y pequeña empresa, se acredita una experiencia de Ciento Quince mil con 00/100 soles (S/. 115,000.00), por la contratación de servicios iguales o similares al objeto de la convocatoria, durante los ocho (8) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computarán desde la fecha de la conformidad o emisión del comprobante de pago, según corresponda. En el caso de consorcios, todos los integrantes deben contar con la condición de micro y pequeña empresa.</p> <p>Se consideran servicios similares a los siguientes estudios de perfil y/o pre factibilidad y/o factibilidad y/o expedientes técnicos y/o estudios definitivos de proyectos de:</p> <ol style="list-style-type: none"> Centrales Hidroeléctricas mayores de 20 MW. Repotenciación de Centrales Hidroeléctricas en general Diseño de presas Construcción, montaje y/o instalaciones civiles para Centrales Hidráulicas. Obras Civiles en Centrales Hidráulicas, en Canales, Sifones, bocatomas para centrales hidroeléctricas. <p>Acreditación:</p> <p>La experiencia del postor en la especialidad se acreditará con copia simple de (i) contratos u órdenes de servicios, y su respectiva conformidad o constancia de prestación; o (ii) comprobantes de pago cuya cancelación se acredite documental y fehacientemente, con voucher de depósito, nota de abono, reporte de estado de cuenta, cualquier otro documento emitido por Entidad del sistema financiero que acredite el abono o mediante cancelación en el mismo comprobante de pago , correspondientes a un máximo de veinte (20) contrataciones.</p> <p>En caso los postores presenten varios comprobantes de pago para acreditar una sola contratación, se debe acreditar que corresponden a dicha contratación; de lo contrario, se asumirá que los comprobantes acreditan contrataciones independientes, en cuyo caso solo se considerará, para la evaluación, las veinte (20) primeras contrataciones indicadas en el Anexo N° 8 referido a la Experiencia del Postor en la Especialidad.</p>	SI

CALIFICACION

Nº Item : 1

Descripción:

ESTUDIO DE PREINVERSION PARA LA AMPLIACION DE LA C.H. SAN GABAN II MEDIANTE LA INSTALACION DEL GRUPO 3

Numeral	DETALLE DE LA CALIFICACION	AFRY (PERU) S.A.C.
	<p>En el caso de servicios de ejecución periódica o continuada, solo se considera como experiencia la parte del contrato que haya sido ejecutada durante los ocho (8) años anteriores a la fecha de presentación de ofertas, debiendo adjuntarse copia de las conformidades correspondientes a tal parte o los respectivos comprobantes de pago cancelados.</p> <p>En los casos que se acredite experiencia adquirida en consorcio, debe presentarse la promesa de consorcio o el contrato de consorcio del cual se desprenda fehacientemente el porcentaje de las obligaciones que se asumió en el contrato presentado; de lo contrario, no se computará la experiencia proveniente de dicho contrato.</p> <p>Asimismo, cuando se presenten contratos derivados de procesos de selección convocados antes del 20.09.2012, la calificación se ceñirá al método descrito en la Directiva "Participación de Proveedores en Consorcio en las Contrataciones del Estado", debiendo presumirse que el porcentaje de las obligaciones equivale al porcentaje de participación de la promesa de consorcio o del contrato de consorcio. En caso que en dichos documentos no se consigne el porcentaje de participación se presumirá que las obligaciones se ejecutaron en partes iguales.</p> <p>Si el titular de la experiencia no es el postor, consignar si dicha experiencia corresponde a la matriz en caso que el postor sea sucursal, o fue transmitida por reorganización societaria, debiendo acompañar la documentación sustentatoria correspondiente.</p> <p>Si el postor acredita experiencia de otra persona jurídica como consecuencia de una reorganización societaria, debe presentar adicionalmente el Anexo N° 9.</p> <p>Cuando en los contratos, órdenes de servicios o comprobantes de pago el monto facturado se encuentre expresado en moneda extranjera, debe indicarse el tipo de cambio venta publicado por la Superintendencia de Banca, Seguros y AFP correspondiente a la fecha de suscripción del contrato, de emisión de la orden de servicios o de cancelación del comprobante de pago, según corresponda.</p> <p>Sin perjuicio de lo anterior, los postores deben llenar y presentar el Anexo N° 8 referido a la Experiencia del Postor en la Especialidad.</p> <p>Importante</p> <ul style="list-style-type: none">• Al calificar la experiencia del postor, se debe valorar de manera integral los documentos presentados por el postor para acreditar dicha experiencia. En tal sentido, aun cuando en los documentos presentados la denominación del objeto contractual no coincida literalmente con el previsto en las bases, se deberá validar la experiencia si las actividades que ejecutó el postor corresponden a la experiencia	

AFRY (PERU) S.A.C.

Nombre Thorsten Roland Schmidt Ingeniero Civil Fecha de emisión de colegiatura Temporal 15/09/2016 13/09/2017 CIP 1993-T
Cargo Jefe de Estudio Fecha de colegiatura 7/12/2021 CIP 272032

N°	Nombre de Proyecto	Documento de Acreditación	Cargo	Empleador	Periodo		Días	Comentarios	Condición
					De	a			
1	Ingeniería de detalle del proyecto Hidroeléctrico San Isidro, 39 MW	Constancia de trabajo	Coordinador del proyecto	AFRY (Perú) S.A.C.	1/01/2024	31/07/2024	212		Cumple
2	Estudio de Preinversión a Nivel de Perfil para la Recuperación del Complejo Hidroeléctrico Mantaro, 1008 MW ubicado en la Localidad de Campo Armiño - Distrito de Colcabamba, Provincia de Tayacaja, Departamento de Huancavelica	Constancia de trabajo	Jefe de estudio	AFRY (Perú) S.A.C.	1/06/2022	31/12/2023	578		Cumple
3	Ingeniería de Detalle de la Central Hidroeléctrica y Presa Rogun, 3600 MW	Constancia de trabajo	Coordinador del proyecto	AFRY (Perú) S.A.C.	1/06/2021	31/05/2022	364		Cumple
4	Servicios para el Desarrollo del Estudio de Licitación y Especificaciones técnicas del Proyecto Central Hidroeléctrica Luclla (280 MW)	Constancia de trabajo	Director de proyecto	POYRY (Perú) S.A.C.	20/08/2018	15/10/2020	787		Cumple
5	Estudios de Prefactibilidad y Factibilidad del Proyecto Hidroeléctrico RP3 (200 MW)	Constancia de trabajo	Director de proyecto	AFRY (Perú) S.A.C.	1/07/2017	19/08/2018	414		Cumple
6	Estudios de Prefactibilidad y Factibilidad del Proyecto Hidroeléctrico RP3 (200 MW)	Constancia de trabajo	Director de proyecto	AFRY (Perú) S.A.C.	16/10/2020	31/05/2021	227		Cumple
7	Estudio de Factibilidad y Documentos de Licitación de la Central Hidroeléctrica Carhuac, 20 MW	Constancia de trabajo	Director de proyecto	AFRY (Perú) S.A.C.	1/01/2017	30/06/2017	180		Cumple
8	Elaboración del Expediente Técnico de Factibilidad de la Central Hidroeléctrica Garibaldi, de 203 MW	Constancia de trabajo	Director de proyecto	POYRY (Perú) S.A.C.	1/08/2016	31/12/2016	107	Se ha considerado fragmento del periodo de experiencia porque la fecha de emisión de la colegiatura temporal es el 15/09/2016	Cumple
9	Ingeniería de Detalle y Asistencia Técnica en Campo durante la Construcción de la Central Hidroeléctrica Quitaraca I (112MW)	Constancia de trabajo	Director de proyecto	AFRY (Perú) S.A.C.	5/04/2013	30/10/2015	938	Experiencia anterior a la emisión de la colegiatura temporal	No cumple

2869 días
Total Años 7.860273973 No Cumple

Nombre Apaza Rojas Sergio Pascual Ingeniero Civil Fecha de emisión de colegiatura 28/03/2014 CIP 157727
Cargo Especialista en Obras Civiles en Centrales Hidroeléctricas

N°	Nombre de Proyecto	Documento de Acreditación	Cargo	Empleador	Periodo		Días	Comentarios	Condición
					De	a			
1	Estudio Definitivo e Ingeniería de Detalle del Proyecto Hidroeléctrico San Isidro, 39 MW, Filipinas	Constancia de trabajo	Ingeniero Hidráulico	AFRY (Perú) S.A.C.	1/12/2023	30/06/2024	212		Cumple
2	Ingeniería de Detalle de la Central Hidroeléctrica y Presa Rogun, 3600 MW	Constancia de trabajo	Especialista en Diseño hidráulico	AFRY (Perú) S.A.C.	1/10/2022	30/11/2023	425		Cumple
3	Ingeniería de Detalle del Proyecto Hidroeléctrico Alto Maipo, 531 MW Chile	Constancia de trabajo	Ingeniero Hidráulico	AFRY (Perú) S.A.C.	1/10/2020	30/09/2021	364		Cumple
4	Ingeniería de Detalle del Proyecto Hidroeléctrico Alto Maipo, 531 MW, Chile	Constancia de trabajo	Ingeniero Hidráulico	AFRY (Perú) S.A.C.	1/01/2018	31/08/2018	242		Cumple
5	Estudio e Ingeniería de Licitación y especificaciones técnicas del Proyecto e Ingeniería de Licitación y Especificaciones Técnicas del Proyecto Central Hidroeléctrica Luclla, 280 MW, Arequipa	Constancia de trabajo	Ingeniero Hidráulico	POYRY (Perú) S.A.C.	1/09/2018	30/09/2020	760		Cumple

2003 días
Total Años 5.487671233 Cumple

Nombre Gutiérrez Román Jorge Elias Ingeniero Mecánico Electricista Fecha de emisión de colegiatura 10/04/1979 CIP 17391
Cargo Especialista Electromecánico en elaboración de proyectos definitivos de Centrales Hidroeléctricas

N°	Nombre de Proyecto	Documento de Acreditación	Cargo	Empleador	Periodo		Días	Comentarios	Condición
					De	a			
1	Estudio de Factibilidad para la modernización de la Central Hidroeléctrica Corani, 69.45 MW	Constancia de trabajo	Especialista electromecánico	AFRY (Perú) S.A.C.	1/07/2023	31/05/2024	335		Cumple
2	Estudio de Factibilidad - Instalación de la Central Hidroeléctrica Charcani VII y Sistema de Interconexión al SEIN* de 20 MW	Certificado	Asesoría y asistencia técnica	Project International Development Sucursal del Perú	1/08/2016	30/04/2017	272	El cargo de asesor y asistencia técnica no está dentro de lo requerido para el personal clave	No cumple
3	Diseño básico y Especificaciones Técnicas de equipos hidromecánicos y electromecánicos para la Central Hidroeléctrica Cerro del Águila de 400 MW de potencia, una caída neta de 225m y un caudal total de 200m3/s	Constancia	Responsable	Julio Bustamante y Asociados S.A.C.	1/02/2010	30/06/2010	149	Se infiere que es el consultor de los servicios porque ostenta el cargo de responsable de los trabajos	No cumple
4	Estudio Definitivo para la Ampliación de la Central Hidroeléctrica Machupichu. Obra: Diseños Definitivos de Equipos para la Bocatoma, Desarenador y Cámara de Carga de la CH Machu Picchu	Certificado	Especialista en Diseños de equipos Mecánico e Hidromecánico	Lahmeyer Agua y Energía S.A.	1/04/2008	31/07/2008	121	La constancia no indica si el proyecto corresponde a CH iguales o mayores a 20 MW. Sin embargo adjuntan ficha técnica de la CH Machupichu II con una potencia de 112 MW	Cumple
5	Estudio Definitivo de la Central Hidroeléctrica Yanango de 38.3 MW	Certificado	Especialista en Diseño Mecánico, Electromecánico e Hidromecánico	S&Z Consultores Asociados S.A.	1/12/1989	31/12/1990	395		Cumple
6	Diseño de la Ingeniería a Nivel de Licitación y Contratación de Obra (Estudio Definitivo) de la Central Hidroeléctrica Tarucani de 49 MW	Certificado	Ingeniero Consultor Mecánico, Electromecánico e Hidromecánico	S&Z Consultores Asociados S.A.	1/08/2001	31/10/2002	456		Cumple
7	Diseño de la Ingeniería a Nivel de Licitación y Contratación de Obra (Estudio Definitivo) de la Central Hidroeléctrica Quitaraca I de 114.6 MW	Certificado	Ingeniero Consultor Mecánico, Electromecánico e Hidromecánico	S&Z Consultores Asociados S.A.	1/12/2004	30/11/2005	364		Cumple
8	Diseño a Nivel de Contratación de las Obras (Estudio Definitivo) de la Central Hidroeléctrica La Virgen de 64 MW	Certificado	Ingeniero especialista Mecánico, Electromecánico e Hidromecánico	S&Z Consultores Asociados S.A.	1/04/2007	30/09/2007	182		Cumple

1853 días
Total Años 5.076712329 Cumple

Nombre Altuna Panta Alfredo Ingeniero Geólogo Fecha de emisión de colegiatura 15/01/1999 CIP 58386
Cargo Especialista en Geotécnica y Geología

N°	Nombre de Proyecto	Documento de Acreditación	Cargo	Empleador	Periodo	Días	Comentarios	Condición
----	--------------------	---------------------------	-------	-----------	---------	------	-------------	-----------

N°	Nombre de Proyecto	Documento de Acreditación	Cargo	Empleador	De	a	Días	Comentarios	Condición
1	Ingeniería de detalle del Proyecto Hidroeléctrico Alto Maipo, 531 MW	Constancia de trabajo	Especialista en Geología y Geotecnia	AFRY (Perú) S.A.C.	1/09/2022	31/10/2023	425		Cumple
2	Estudios de Ingeniería Básica de los Proyectos Hidroeléctricos ARAZA, CH Limapuncu, CH Tio, CH Capiri y Reservorios de Regulación y Compensación (200 MW)	Constancia de trabajo	Ingeniero geólogo-geotécnico principal	Julio Bustamante y Asociados S.A.C.	1/07/2020	28/02/2021	242		Cumple
3	Servicios para el Desarrollo del Estudio e Ingeniería de Licitación y Especificaciones Técnicas del Proyecto Central Hidroeléctrica Luclla (280 MW)	Constancia de trabajo	Especialista en Geología y Geotecnia	POYRY (Perú) S.A.C.	1/05/2019	31/07/2019	91		Cumple
4	Formulación de variantes al esquema de obras de los proyectos Hidroeléctricos Chontayacu Alto y Bajo, complementación de los estudios de la fase de Factibilidad	Constancia de trabajo	Ingeniero Geólogo Geotécnico Senior Especialista	Julio Bustamante y Asociados S.A.C.	1/09/2017	30/06/2018	302	La constancia de trabajo no indica si se trata centrales hidroeléctricas iguales o mayores a 20 MW, sin embargo, el postor adjuntó información sobre la potencia de las centrales siendo esta 166 MW	Cumple
5	Estudios de Factibilidad de la Central Hidroeléctrica Puente Pasaje CHR33 (373 MW)	Constancia de trabajo	Ingeniero geólogo-geotécnico principal	Julio Bustamante y Asociados S.A.C.	1/04/2015	31/03/2016	365		Cumple
6	Estudio a nivel de ingeniería Básica para el Aprovechamiento Hidroenergético de la cuenca del Río Arazá, Centrales Hidroeléctricas Limapuncu (35 MW), Tio (80 MW) y Capiri (80 MW)	Constancia de trabajo	Ingeniero geólogo-geotécnico principal	Julio Bustamante y Asociados S.A.C.	1/01/2015	31/03/2015	89		Cumple
7	Estudio de Pre Factibilidad Central Hidroeléctrica Puente Pasaje CHR33	Constancia de trabajo	Ingeniero geólogo-geotécnico	Julio Bustamante y Asociados S.A.C.	1/04/2014	31/08/2014	152	Se infiere que la capacidad de la CH Puente Pasaje CHR33 es de 373 MW, valor que se menciona en la constancia de trabajo del estudio de factibilidad del Cargo N°5	Cumple
8	Investigaciones Complementarias al estudio de Factibilidad para la Central Hidroeléctrica CHILIA (180 MW)	Constancia de trabajo	Ingeniero geólogo-geotécnico principal	Julio Bustamante y Asociados S.A.C.	1/09/2013	31/03/2014	211		Cumple
9	Estudio de factibilidad para la Central Hidroeléctrica CHILIA (180 MW)	Constancia de trabajo	Ingeniero geólogo-geotécnico	Julio Bustamante y Asociados S.A.C.	1/11/2012	31/05/2013	211		Cumple
10	Estudio de factibilidad del Proyecto Central Hidroeléctrica Quilacaca II con capacidad de 100 MW	Certificado de trabajo	Ingeniero especialista en Geotecnia	Cesel S.A.	1/06/2012	31/10/2012	152		Cumple

2240 días

Total Años	6.136986301	Cumple
------------	-------------	--------

Nombre: García Vallejo David Enrique
Cargo: Especialista en Costos y Presupuestos
Ingeniero Civil
Fecha de emisión de colegiatura: 21/11/2006
CIP: 89554

N°	Nombre de Proyecto	Documento de Acreditación	Cargo	Empleador	Periodo		Días	Comentarios	Condición
					De	a			
1	Servicios para el desarrollo del Estudio e Ingeniería de Licitación y Especificaciones Técnicas del Proyecto Central Hidroeléctrica Luclla (280 MW)	Constancia de trabajo	Especialista en Metrados, Costos y Presupuestos	Poyry S.A.C. y Lombardi S.A.	1/09/2018	30/09/2020	760		Cumple
2	Servicios de Consultoría para el Diseño de Detalle y Supervisión de la Construcción de la Central Hidroeléctrica Cheves (168 MW)	Certificado de trabajo	Especialista en Costos y Presupuestos	NORCONSULT PERÚ S.A.C.	1/12/2010	31/01/2014	1157		Cumple

1917 días

Total Años	5.252054795	Cumple
------------	-------------	--------

Nombre: Socola Saavedra Julio Wilmer
Cargo: Especialista en Evaluación Económica Financiera
Ingeniero Electricista
Fecha de emisión de colegiatura: 27/11/1984
CIP: 27373

N°	Nombre de Proyecto	Documento de Acreditación	Cargo	Empleador	Periodo		Días	Comentarios	Condición
					De	a			
1	Servicio de Consultoría "Formulación del proyecto de inversión denominado: Creación del Servicio de Generación de Energía Eléctrica Mediante Sistema Solar Fotovoltaico, en la Zona Sur del Perú, 100 MW"	Constancia de trabajo	Especialista en Formulación de Proyecto de Inversión	AFRY (Perú) S.A.C.	1/04/2023	31/07/2024	487		Cumple
2	Estudio de Preinversión a Nivel de Perfil para la Recuperación del Complejo Hidroeléctrico Mantaro, 1008 MW ubicado en la Localidad de Campo Armiño - Distrito de Colcabamba, Provincia de Tayacaja, Departamento de Huancavelica	Constancia de trabajo	Especialista en Evaluación Económica - Financiera	AFRY (Perú) S.A.C.	1/06/2022	31/03/2023	303		Cumple
3	Ampliación del servicio de energía eléctrica mediante sistema fotovoltaico en las zonas rurales de las provincias de Celendín, Cajabamba, San Marcos y Contumaza, región Cajamarca - Código SNIP N°311343	Constancia de trabajo	Especialista en Identificación, Formulación, Evaluación Económica Privada y Social e Impacto Ambiental, Elaboración y Reformulación de Estudios de Perfiles de proyectos	Unidad Técnica del Proyecto FONER de la Dirección de Fondos Concursables de la DGER del MINEM	1/09/2016	30/11/2016	90		Cumple
4	Instalación del servicio de energía eléctrica mediante sistemas fotovoltaicos en las zonas rurales de los distritos de Ocongate, Carhuayo, Velille, Chamaca, Caapamarca, Quihota, Paruro y Livitaca de la región Cusco - Código SNIP N° 310084	Constancia de trabajo	Especialista en Identificación, Formulación, Evaluación Económica Privada y Social e Impacto Ambiental, Elaboración y Reformulación de Estudios de Perfiles de proyectos	Unidad Técnica del Proyecto FONER de la Dirección de Fondos Concursables de la DGER del MINEM	1/06/2016	31/08/2016	91		Cumple
5	Perfil: Reforzamiento del Sistema Eléctrico Corani - Líneas primarias 22.9 kV	Certificado de trabajo	Especialista en Identificación, Formulación, Evaluación de Proyectos SNIP	Promotora de Proyectos S.A.C.	1/01/2016	30/04/2016	120		Cumple
6	Electrificación de diez (10) proyectos del departamento de Cusco - Sector 1	Certificado de trabajo	Especialista en Identificación, Formulación, Evaluación Económica en Elaboración de los Estudios del Perfil Integrado del Proyecto	DTM Ingenieros S.A.C.	1/01/2014	31/07/2014	211		Cumple

7	Elaboración de los Estudios de Pre Inversión a Nivel de Factibilidad con Estudios Definitivos de Ingeniería e Impacto Ambiental del Proyecto: "Construcción de la Central Hidroeléctrica de Mazán de 150 MW, que incluye el sistema de Transmisión Mazán - Iquitos (L.T. 220 kV)"	Constancia de servicios	Ingeniero Especialista en el desarrollo del Estudio de Mercado y Evaluación Económica en los Estudios de Pre Inversión a Nivel preliminar de la "Línea de Transmisión 220 kV SE Nueva Andoas - SE Trompeteros - SE Iquitos (L.T. 220 kV)"	Lahmeyer Agua y Energía S.A.	2/08/2013	30/09/2013	59	Cumple
8	Perfiles Integrados de Electrificación Rural SNIP siguientes: SER Ocoña, SER Ocoña II Etapa, SER Acari Chala V Etapa, SER Chuquibambá V Etapa, SER Cotahuasi IV Etapa, SER Valle del Colca III Etapa, SER Paica II Etapa, SER Puesto Maldonado III Etapa, SER Puerto Maldonado IV Etapa, SER Iberia II Etapa, SER Mazuko II Etapa	Certificado de trabajo	Especialista Formador en Mercado, Oferta Eléctrica, Balance Oferta Demanda Estadística	TYT Ingenieros SRL	1/12/2010	31/05/2011	181	Cumple
9	Perfiles Técnicos a nivel de construcción de obra: "Adecuación de Infraestructura a la normatividad vigente en el PSY Yauyos II Etapa y Lunahuana III Etapa" - Departamento de Lima "Adecuación de Infraestructura a la normatividad vigente en el PSY Santa Leonor I Etapa y Lunahuana III Etapa" - Departamento de Lima	Certificado de trabajo	Especialista en Estudios de Inversión Pública y Identificación, Formulación, Evaluación e Impacto Ambiental de Proyectos de Inversión SNIP	TYT Ingenieros SRL	1/11/2009	31/12/2009	60	Cumple
10	Perfil técnico de construcción de obra: "Adecuación de Distancias de Seguridad de la L.T. 60 KV Chiclayo - Pomilaca - Tumán - Cayli y Línea Primaria 22.9 KV Cayali - Zaña" - Departamento de Lambayeque	Certificado de trabajo	Especialista en Estudios de Inversión Pública y Identificación, Formulación, Evaluación e Impacto Ambiental de Proyectos de Inversión SNIP	TYT Ingenieros SRL	1/07/2009	31/08/2009	61	Cumple
11	Perfil a nivel de Construcción de Obra: "Adecuación de distancias de seguridad y alumbrado público del PSE Cobriza II Etapa" SNIP 101705	Certificado de trabajo	Especialista en Formulación y Evaluación e Impacto Ambiental	TYT Ingenieros SRL	1/05/2009	30/06/2009	60	Cumple
12	Perfil del proyecto: "Línea de Transmisión 138 KV Camaná - Caraveli y Línea de Transmisión 60 KV Caraveli - Chaparra y Subestaciones"	Certificado de trabajo	Especialista en Identificación, Formulación, Evaluación e Impacto Ambiental de Electrificación de Proyectos de Inversión SNIP	Promotora de Proyectos S.A.C.	1/05/2007	30/06/2007	60	Cumple
13	"Implementación de Protección de Fallas a Tierra en 10 KV en las Subestaciones de la L.T. 60 KV Zorritos - Tumbes - Zarumilla, Departamento de Tumbes"	Certificado de trabajo	Especialista en Identificación, Formulación, Evaluación e Impacto Ambiental de Proyectos de Inversión SNIP	TYT Ingenieros SRL	1/01/2007	28/02/2007	58	Cumple
14	Perfil Técnico sobre Deficiencias de Seguridad y Alumbrado Público del PSE Congalla - Ayacucho - Huancavelica	Certificado de trabajo	Especialista en Identificación, Formulación, Evaluación Proyectos de Inversión SNIP	TYT Ingenieros SRL	1/12/2006	31/12/2006	30	Cumple
15	Estudio de Pre Inversión a nivel de Pre-Factibilidad: Conversión a Gas Natural de los Grupos de la Central Térmica de Calana - 25.6 MW	Certificado de trabajo	Especialista en Formulación y Evaluación de Proyectos de Inversión en el SNIP	Sering S.A.C.	30/06/2005	30/08/2005	61	Cumple
16	Estudio de Pre Inversión a nivel de Factibilidad: "Ampliación de la Central Térmica de Iquitos - 32.0 MW"	Certificado de trabajo	Especialista en Formulación y Evaluación de Proyectos de Inversión en el SNIP	Sering S.A.C.	11/05/2005	11/06/2005	31	Cumple
17	Mejoramiento del Sistema de Electrificación - Zona Rural del Valle de Pativilca y Fortaleza	Constancia de trabajo	Responsable del desarrollo integral del perfil del proyecto: Ficha de indicadores de inversión Perfil del proyecto (Identificación, formulación y evaluación económica y social)	Servicios de Ingeniería y Estudios Especiales S.A.	1/04/2004	30/04/2004	29	Cumple
18	Creación del Servicio Eléctrico en el Centro Poblado Menor San Juan de Ihuaco	Constancia de trabajo	Responsable del desarrollo integral del perfil del proyecto: Ficha de indicadores de inversión Perfil del proyecto (Identificación, formulación y evaluación económica y social)	Servicios de Ingeniería y Estudios Especiales S.A.	1/02/2004	29/02/2004	28	Cumple

2020 días	
Total Años	5.534246575 Cumple

DESAGREGADO CALIFICACION EXPERIENCIA DEL POSTOR
AS-019-2024-SAN GABÁN S.A. 4ta. Convocatoria

AFRY (PERU) S.A.C.

DOCUMENTO N°	FECHA DE EMISIÓN	CONTRATANTE	DESCRIPCIÓN	IMPORTE	ACREDITA	OBSERVACIONES
CERTIFICADO	6/05/2021	Inland Energy S.A.C.	SERVICIOS PARA EL DESARROLLO DEL ESTUDIO E INGENIERÍA DE LICITACIÓN Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL PROYECTO CENTRAL HIDROELÉCTRICA LLUCLLA	S/3,262,666.12	SI	<p>El certificado que presenta el postor declara que Inland Energy (Contratante) celebró con fecha 20 de agosto, el contrato de consultoría con el consorcio Poyry (65%) - Lombardi (35%). (Folio 167)</p> <p>Poyry (Perú) SAC es la anterior denominación de Afry (Perú) SAC. El certificado (folio 167) y el contrato (folio 172) que presenta el postor son válidos debido a que se adjunta el documento que acredita el cambio de denominación (Folios 159-161).</p> <p>En el mencionado certificado se indica el monto total de los servicios (Folio 169). El cálculo del importe se realizó en proporción de la participación de Afry (antes Poyry) en el desarrollo del servicio de la descripción (65%) y se consideró el tipo de cambio para la fecha de inicio del contrato (20-08-2018).</p>

TOTAL EXPERIENCIA VALIDA en S/	S/3,262,666.12
Monto solicitado para calificación NO MYPE	S/1,200,000.00
Monto solicitado para calificación en caso MYPE	S/115,000.00