

## PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PÚBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO SUR ESTE S.A.A.

Nomenclatura : LP-SM-2-2025-ELSE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : REMODELACION DE LINEA DE TRANSMISION: EN EL(LA) DERIVACIÓN URPIPATA - URPIPATA 2.24 KM EN 60 KV + 01 CELDA DE LÍNEA EN 60 KV A S.E. SANTA MARÍA + 01 CELDA DE LÍNEA EN 60 KV A S.E. CHAHUARES DISTRITO DE SANTA ANA, PROVINCIA LA CONVENCION, DEPARTAMENTO CUSCO.

Ruc/código :	20392546899	Fecha de envío :	07/05/2025
Nombre o Razón social :	C.MEJIA CONTRATISTAS GENERALES S.A.C.	Hora de envío :	17:25:31

**Consulta:** Nro. 1

**Consulta/Observación:**

Para los materiales desmontados favor de indicarnos la ubicación del almacén del propietario hacia donde se trasladarán.

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

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

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

Se aclara en el Resumen ejecutivo del numeral 3: MARCO DE REFERENCIA del Anteproyecto, que los materiales desmontados deberán ser trasladados al Almacén de la SE Uripata del Distrito de Santa Ana, Provincia de La Convención.

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

Resumen ejecutivo del numeral 3: MARCO DE REFERENCIA

(¿) "¿¿..los materiales desmontados deberán ser trasladados al Almacén de la SE Uripata del Distrito de Santa Ana, Provincia de La Convención".

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PÚBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO SUR ESTE S.A.A.

Nomenclatura : LP-SM-2-2025-ELSE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : REMODELACION DE LINEA DE TRANSMISION: EN EL(LA) DERIVACIÓN URPIPATA - URPIPATA 2.24 KM EN 60 KV + 01 CELDA DE LÍNEA EN 60 KV A S.E. SANTA MARÍA + 01 CELDA DE LÍNEA EN 60 KV A S.E. CHAHUARES DISTRITO DE SANTA ANA, PROVINCIA LA CONVENCION, DEPARTAMENTO CUSCO.

Ruc/código :	20392546899	Fecha de envío :	07/05/2025
Nombre o Razón social :	C.MEJIA CONTRATISTAS GENERALES S.A.C.	Hora de envío :	17:25:31

Consulta: Nro. 2

Consulta/Observación:

Solicitan un INGENIERO RESIDENTE DE OBRA Con una experiencia mínima de cinco (05) años de ejercicio profesional en obras similares al objeto de la convocatoria, que se computa desde la colegiatura. La que acreditará adjuntando 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 profesional clave propuesto.

Se solicita reducir el tiempo de experiencia del profesional de 5 años a 4 años de experiencia, toda vez que en la actualidad hay una escasez de profesionales, y con la finalidad de fomentar una mayor participación de profesionales.

Acápite de las bases : Sección: General      Numeral: -      Literal: -      Página: -

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge lo solicitado. Para fomentar la mayor participacion de postores.Se reduce la experiencia del profesional INGENIERO RESIDENTE DE OBRA a 4años. Por lo que se precisa lo siguiente:

INGENIERO RESIDENTE DE OBRA

Ingeniero electricista o electromecánico o Mecánico Electricista habilitado con experiencia mínima de cuatro (4) años, como Residente de Obra y/o Supervisor de Obra y/o Inspector de Obra, en la ejecución de obras iguales o similares al objeto de la convocatoria, se considera como similar a Obras de Ejecución de Subestaciones de Potencia mayores o iguales a 60 kV.

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

INGENIERO RESIDENTE DE OBRA

Ingeniero electricista o electromecánico o Mecánico Electricista habilitado con experiencia mínima de cuatro (4) años, como Residente de Obra y/o Supervisor de Obra y/o Inspector de Obra, en la ejecución de obras iguales o similares al objeto de la convocatoria, se considera como similar a Obras de Ejecución de Subestaciones de Potencia mayores o iguales a 60 kV.

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PÚBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO SUR ESTE S.A.A.

Nomenclatura : LP-SM-2-2025-ELSE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : REMODELACION DE LINEA DE TRANSMISION: EN EL(LA) DERIVACIÓN URPIPATA - URPIPATA 2.24 KM EN 60 KV + 01 CELDA DE LÍNEA EN 60 KV A S.E. SANTA MARÍA + 01 CELDA DE LÍNEA EN 60 KV A S.E. CHAHUARES DISTRITO DE SANTA ANA, PROVINCIA LA CONVENCION, DEPARTAMENTO CUSCO.

Ruc/código :	20392546899	Fecha de envío :	07/05/2025
Nombre o Razón social :	C.MEJIA CONTRATISTAS GENERALES S.A.C.	Hora de envío :	17:25:31

Consulta: Nro. 3

Consulta/Observación:

Solicitan un INGENIERO GERENTE DE OBRA Con una experiencia mínima de cinco (05) años de ejercicio profesional en obras similares al objeto de la convocatoria, que se computa desde la colegiatura. La que acreditará adjuntando 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 profesional clave propuesto.

Se solicita reducir el tiempo de experiencia del profesional de 5 años a 4 años de experiencia, toda vez que en la actualidad hay una escasez de profesionales, y con la finalidad de fomentar una mayor participación de profesionales.

Acápite de las bases : Sección: General      Numeral: -      Literal: -      Página: -

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge lo solicitado. Para fomentar la mayor participacion de postores. se reduce la experiencia del profesional GERENTE DE PROYECTO a 4años. Por lo que se precisa lo siguiente:

GERENTE DE PROYECTO

Ingeniero electricista o electromecánico o Mecánico Electricista habilitado con experiencia mínima de cuatro (4) años como jefe, Gerente o Responsable, Coordinador o jefe de Supervisión en la Ejecución de Proyectos de Inversión u obras en general.

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

GERENTE DE PROYECTO

Ingeniero electricista o electromecánico o Mecánico Electricista habilitado con experiencia mínima de cuatro (4) años como jefe, Gerente o Responsable, Coordinador o jefe de Supervisión en la Ejecución de Proyectos de Inversión u obras en general.

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PÚBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO SUR ESTE S.A.A.

Nomenclatura : LP-SM-2-2025-ELSE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : REMODELACION DE LINEA DE TRANSMISION: EN EL(LA) DERIVACIÓN URPIPATA - URPIPATA 2.24 KM EN 60 KV + 01 CELDA DE LÍNEA EN 60 KV A S.E. SANTA MARÍA + 01 CELDA DE LÍNEA EN 60 KV A S.E. CHAHUARES DISTRITO DE SANTA ANA, PROVINCIA LA CONVENCION, DEPARTAMENTO CUSCO.

Ruc/código :	20392546899	Fecha de envío :	07/05/2025
Nombre o Razón social :	C.MEJIA CONTRATISTAS GENERALES S.A.C.	Hora de envío :	17:25:31

Consulta: Nro. 4

Consulta/Observación:

En relación al plantel profesional clave:  
Solicitamos SUPRIMIR al Ingeniero GERENTE DE PROYECTO, Como lo establecen las bases estándar para licitaciones públicas: "No son parte del plantel profesional clave para la ejecución de la obra, aquel personal que realiza actividades operativas o administrativas, tales como el maestro de obra, guardián, vigilante, almacenero, peón, chofer, conserje, secretaria u otros; ni tampoco el topógrafo, administrador de obra, ni los asistentes del personal clave."  
El gerente de obra realiza funciones administrativas por lo tanto no es un personal que deba ser incluido como personal clave.

Acápite de las bases : Sección: General      Numeral: -      Literal: -      Página: -

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge parcialmente lo solicitado.  
El GERENTE DE PROYECTO cumple funciones de gestión técnico, administrativa y económica para el óptimo desarrollo de la obra. Por lo tanto, es un personal requerido para el éxito del proyecto que no se puede suprimir, sin embargo no se considerará como personal clave, manteniendo su perfil y experiencia, la misma que será verificada al inicio de la ejecución.  
Se modifica el cuadro del personal, precisando al personal clave y personal no clave, tanto para la etapa de elaboración del expediente técnico como para la ejecución de obras.  
Se precisa lo siguiente:  
14.3 Personal mínimo requerido  
El postor deberá garantizar la participación de todo el personal necesario de las diferentes especialidades para la consultoría de obra y ejecución de la obra. A continuación, se resume las actividades a desarrollar y perfil mínimo del personal clave y no clave  
Personal clave:  
Ingeniero Residente de obra  
Ingeniero Especialista en obras civiles  
Ingeniero Asistente de obras electromecánicas  
Prevencionista de riesgos  
Ingeniero Especialista en integración / automatización de subestaciones y telecomunicaciones  
jefe de estudios Especialista en Subestaciones Eléctricas de Potencia  
Ingeniero Especialista en Líneas de Transmisión  
Especialista en estudios de ingeniería civil  
Ingeniero Especialista en estudios eléctricos  
  
Personal no clave.  
Gerente de Proyecto  
Ingeniero Asistente de obras Civiles

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

14.3 Personal mínimo requerido  
El Postor deberá garantizar la participación de todo el personal necesario de las diferentes especialidades para la consultoría de obra y ejecución de la obra. A continuación, se resume las actividades a desarrollar y perfil mínimo del personal clave y no clave  
Personal clave:  
Ingeniero Residente de obra  
Ingeniero Especialista en obras civiles  
Ingeniero Asistente de obras electromecánicas

**Entidad convocante :** EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PÚBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO SUR ESTE S.A.A.

**Nomenclatura :** LP-SM-2-2025-ELSE-1

**Nro. de convocatoria :** 1

**Objeto de contratación :** Obra

**Descripción del objeto :** REMODELACION DE LINEA DE TRANSMISION: EN EL(LA) DERIVACIÓN URPIPATA - URPIPATA 2.24 KM EN 60 KV + 01 CELDA DE LÍNEA EN 60 KV A S.E. SANTA MARÍA + 01 CELDA DE LÍNEA EN 60 KV A S.E. CHAHUARES DISTRITO DE SANTA ANA, PROVINCIA LA CONVENCION, DEPARTAMENTO CUSCO.

---

Prevencionista de riesgos

Ingeniero Especialista en integración / automatización de subestaciones y telecomunicaciones

jefe de estudios Especialista en Subestaciones Eléctricas de Potencia

Ingeniero Especialista en Líneas de Transmisión

Especialista en estudios de ingeniería civil

Ingeniero Especialista en estudios eléctricos

Personal no clave.

Gerente de Proyecto

Ingeniero Asistente de obras Civiles

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PÚBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO SUR ESTE S.A.A.

Nomenclatura : LP-SM-2-2025-ELSE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : REMODELACION DE LINEA DE TRANSMISION: EN EL(LA) DERIVACIÓN URPIPATA - URPIPATA 2.24 KM EN 60 KV + 01 CELDA DE LÍNEA EN 60 KV A S.E. SANTA MARÍA + 01 CELDA DE LÍNEA EN 60 KV A S.E. CHAHUARES DISTRITO DE SANTA ANA, PROVINCIA LA CONVENCION, DEPARTAMENTO CUSCO.

Ruc/código :	20392546899	Fecha de envío :	07/05/2025
Nombre o Razón social :	C.MEJIA CONTRATISTAS GENERALES S.A.C.	Hora de envío :	17:25:31

Consulta: Nro. 5

Consulta/Observación:

En relación al plantel profesional clave:  
Solicitamos SUPRIMIR al Ingeniero ASISTENTE DE OBRAS CIVILES, Como lo establecen las bases estándar para licitaciones públicas: "No son parte del plantel profesional clave para la ejecución de la obra, aquel personal que realiza actividades operativas o administrativas, tales como el maestro de obra, guardián, vigilante, almacenero, peón, chofer, conserje, secretaria u otros; ni tampoco el topógrafo, administrador de obra, ni los asistentes del personal clave."  
El asistente de obras civiles no puede formar parte del plantel profesional clave, es un profesional que asiste al Especialista de obras civiles en sus funciones, pero su rol no se considera parte del plantel profesional clave.

Acápite de las bases : Sección: General      Numeral: -      Literal: -      Página: -

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge parcialmente lo solicitado.  
El ASISTENTE DE OBRAS CIVILES cumple funciones técnicas permanentes en obra, así mismo es responsable ante el Ingeniero Especialista en obras civiles de la correcta ejecución de las obras civiles. Por lo tanto, es un personal requerido para el éxito del proyecto, que no es posible suprimir. Este personal será considerado como personal no clave, por lo que el cuadro del personal se precisa en personal clave y personal no clave.  
Se precisa lo siguiente:  
14.3 Personal mínimo requerido  
El postor deberá garantizar la participación de todo el personal necesario de las diferentes especialidades para la consultoría de obra y ejecución de la obra. A continuación, se resume las actividades a desarrollar y perfil mínimo del personal clave y no clave  
Personal clave:  
Ingeniero Residente de obra  
Ingeniero Especialista en obras civiles  
Ingeniero Asistente de obras electromecánicas  
Prevencionista de riesgos  
Ingeniero Especialista en integración / automatización de subestaciones y telecomunicaciones  
jefe de estudios Especialista en Subestaciones Eléctricas de Potencia  
Ingeniero Especialista en Líneas de Transmisión  
Especialista en estudios de ingeniería civil  
Ingeniero Especialista en estudios eléctricos  
  
Personal no clave.  
Gerente de Proyecto  
Ingeniero Asistente de obras Civiles

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

14.3 Personal mínimo requerido  
El Postor deberá garantizar la participación de todo el personal necesario de las diferentes especialidades para la consultoría de obra y ejecución de la obra. A continuación, se resume las actividades a desarrollar y perfil mínimo del personal clave y no clave  
Personal clave:  
Ingeniero Residente de obra  
Ingeniero Especialista en obras civiles  
Ingeniero Asistente de obras electromecánicas  
Prevencionista de riesgos  
Ingeniero Especialista en integración / automatización de subestaciones y telecomunicaciones

**Entidad convocante :** EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PÚBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO SUR ESTE S.A.A.

**Nomenclatura :** LP-SM-2-2025-ELSE-1

**Nro. de convocatoria :** 1

**Objeto de contratación :** Obra

**Descripción del objeto :** REMODELACION DE LINEA DE TRANSMISION: EN EL(LA) DERIVACIÓN URPIPATA - URPIPATA 2.24 KM EN 60 KV + 01 CELDA DE LÍNEA EN 60 KV A S.E. SANTA MARÍA + 01 CELDA DE LÍNEA EN 60 KV A S.E. CHAHUARES DISTRITO DE SANTA ANA, PROVINCIA LA CONVENCION, DEPARTAMENTO CUSCO.

---

jefe de estudios Especialista en Subestaciones Eléctricas de Potencia  
Ingeniero Especialista en Líneas de Transmisión  
Especialista en estudios de ingeniería civil  
Ingeniero Especialista en estudios eléctricos

Personal no clave.  
Gerente de Proyecto  
Ingeniero Asistente de obras Civiles

Entidad convocante :EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PÚBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO SUR ESTE S.A.A.

Nomenclatura :LP-SM-2-2025-ELSE-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Obra

Descripción del objeto :REMODELACION DE LINEA DE TRANSMISION: EN EL(LA) DERIVACIÓN URPIPATA - URPIPATA 2.24 KM EN 60 KV + 01 CELDA DE LÍNEA EN 60 KV A S.E. SANTA MARÍA + 01 CELDA DE LÍNEA EN 60 KV A S.E. CHAHUARES DISTRITO DE SANTA ANA, PROVINCIA LA CONVENCION, DEPARTAMENTO CUSCO.

Ruc/código :	20392546899	Fecha de envío :	07/05/2025
Nombre o Razón social :	C.MEJIA CONTRATISTAS GENERALES S.A.C.	Hora de envío :	17:25:31

Consulta: Nro. 6

Consulta/Observación:

Solicitan un ESPECIALISTA EN INTEGRACION / AUTOMATIZACION DE SUBESTACIONES Y TELECOMUNICACIONES Con una experiencia mínima de cinco (05) años de ejercicio profesional en obras similares al objeto de la convocatoria, que se computa desde la colegiatura. La que acreditará adjuntando 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 profesional clave propuesto. Se solicita reducir el tiempo de experiencia del profesional de 5 años a 4 años de experiencia, toda vez que en la actualidad hay una escasez de profesionales, y con la finalidad de fomentar una mayor participación de profesionales.

Acápite de las bases : Sección: General      Numeral: -      Literal: -      Página: -

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge lo solicitado. Para fomentar la mayor participacion de postores. Se reduce la experiencia del profesional INGENIERO ESPECIALISTA EN INTEGRACIÓN / AUTOMATIZACIÓN DE SUBESTACIONES Y TELECOMUNICACIONES a 4años de experiencia, por lo que modifica 14.3 Personal mínimo requerido INGENIERO ESPECIALISTA EN INTEGRACIÓN / AUTOMATIZACIÓN DE SUBESTACIONES Y TELECOMUNICACIONES:

Ingeniero electricista, electrónico y/o de telecomunicaciones habilitado con experiencia mínima de cuatro (4) años en la elaboración de estudios de ingeniería de detalle de integración de subestaciones de potencia y/o en comisionamiento de sistemas SCADA, RTU y telecomunicaciones.

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

INGENIERO ESPECIALISTA EN INTEGRACIÓN / AUTOMATIZACIÓN DE SUBESTACIONES Y TELECOMUNICACIONES:

Ingeniero electricista, electrónico y/o de telecomunicaciones habilitado con experiencia mínima de cuatro (4) años en la elaboración de estudios de ingeniería de detalle de integración de subestaciones de potencia y/o en comisionamiento de sistemas SCADA, RTU y telecomunicaciones.



Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PÚBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO SUR ESTE S.A.A.

Nomenclatura : LP-SM-2-2025-ELSE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : REMODELACION DE LINEA DE TRANSMISION: EN EL(LA) DERIVACIÓN URPIPATA - URPIPATA 2.24 KM EN 60 KV + 01 CELDA DE LÍNEA EN 60 KV A S.E. SANTA MARÍA + 01 CELDA DE LÍNEA EN 60 KV A S.E. CHAHUARES DISTRITO DE SANTA ANA, PROVINCIA LA CONVENCION, DEPARTAMENTO CUSCO.

Ruc/código :	20392546899	Fecha de envío :	07/05/2025
Nombre o Razón social :	C.MEJIA CONTRATISTAS GENERALES S.A.C.	Hora de envío :	17:25:31

Consulta: Nro. 7

Consulta/Observación:

Solicitan un JEFE DE ESTUDIOS ESPECIALISTA EN SUBESTACIONES DE POTENCIA Con una experiencia mínima de cinco (05) años de ejercicio profesional en obras similares al objeto de la convocatoria, que se computa desde la colegiatura. La que acreditará adjuntando 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 profesional clave propuesto.

Se solicita reducir el tiempo de experiencia del profesional de 5 años a 4 años de experiencia, toda vez que en la actualidad hay una escasez de profesionales, y con la finalidad de fomentar una mayor participación de profesionales.

Acápite de las bases : Sección: General      Numeral: -      Literal: -      Página: -

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge lo solicitado. Para fomentar la mayor participacion de postores, se reduce la experiencia del profesional JEFE DE ESTUDIOS ESPECIALISTA EN SUBESTACIONES DE POTENCIA a 4años, por lo que se modifica el numeral 14.3 Personal mínimo requerido

JEFE DE ESTUDIOS ESPECIALISTA EN SUBESTACIONES DE POTENCIA

Ingeniero electricista o electromecánico o Mecánico Electricista habilitado con experiencia mínima de años cuatro (4) en elaboración de estudios de ingeniería definitiva o de detalle, para la ejecución de obras de subestaciones eléctricas de potencia con niveles mayores o iguales a 60 kV.

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

JEFE DE ESTUDIOS ESPECIALISTA EN SUBESTACIONES DE POTENCIA

Ingeniero electricista o electromecánico o Mecánico Electricista habilitado con experiencia mínima de años cuatro (4) en elaboración de estudios de ingeniería definitiva o de detalle, para la ejecución de obras de subestaciones eléctricas de potencia con niveles mayores o iguales a 60 kV.

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PÚBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO SUR ESTE S.A.A.

Nomenclatura : LP-SM-2-2025-ELSE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : REMODELACION DE LINEA DE TRANSMISION: EN EL(LA) DERIVACIÓN URPIPATA - URPIPATA 2.24 KM EN 60 KV + 01 CELDA DE LÍNEA EN 60 KV A S.E. SANTA MARÍA + 01 CELDA DE LÍNEA EN 60 KV A S.E. CHAHUARES DISTRITO DE SANTA ANA, PROVINCIA LA CONVENCION, DEPARTAMENTO CUSCO.

Ruc/código :	20392546899	Fecha de envío :	07/05/2025
Nombre o Razón social :	C.MEJIA CONTRATISTAS GENERALES S.A.C.	Hora de envío :	17:25:31

Consulta: Nro. 8

Consulta/Observación:

Solicitan un INGENIERO ESPECIALISTA EN INTEGRACION / AUTOMATIZACION DE SUBESTACIONES Y TELECOMUNICACIONES Con una experiencia mínima de cinco (05) años de ejercicio profesional en obras similares al objeto de la convocatoria, que se computa desde la colegiatura. La que acreditará adjuntando 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 profesional clave propuesto. Se solicita reducir el tiempo de experiencia del profesional de 5 años a 4 años de experiencia, toda vez que en la actualidad hay una escasez de profesionales, y con la finalidad de fomentar una mayor participación de profesionales.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: - Literal: - Página: -

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge lo solicitado. Para fomentar la mayor participacion de postores. Se reduce la experiencia del profesional INGENIERO ESPECIALISTA EN INTEGRACIÓN / AUTOMATIZACIÓN DE SUBESTACIONES Y TELECOMUNICACIONES a 4años de experiencia, por lo que modifica 14.3 Personal mínimo requerido INGENIERO ESPECIALISTA EN INTEGRACIÓN / AUTOMATIZACIÓN DE SUBESTACIONES Y TELECOMUNICACIONES:  
Ingeniero electricista, electrónico y/o de telecomunicaciones habilitado con experiencia mínima de cuatro (4) años en la elaboración de estudios de ingeniería de detalle de integración de subestaciones de potencia y/o en comisionamiento de sistemas SCADA, RTU y telecomunicaciones.

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

INGENIERO ESPECIALISTA EN INTEGRACIÓN / AUTOMATIZACIÓN DE SUBESTACIONES Y TELECOMUNICACIONES:  
Ingeniero electricista, electrónico y/o de telecomunicaciones habilitado con experiencia mínima de cuatro (4) años en la elaboración de estudios de ingeniería de detalle de integración de subestaciones de potencia y/o en comisionamiento de sistemas SCADA, RTU y telecomunicaciones.

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PÚBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO SUR ESTE S.A.A.

Nomenclatura : LP-SM-2-2025-ELSE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : REMODELACION DE LINEA DE TRANSMISION: EN EL(LA) DERIVACIÓN URPIPATA - URPIPATA 2.24 KM EN 60 KV + 01 CELDA DE LÍNEA EN 60 KV A S.E. SANTA MARÍA + 01 CELDA DE LÍNEA EN 60 KV A S.E. CHAHUARES DISTRITO DE SANTA ANA, PROVINCIA LA CONVENCION, DEPARTAMENTO CUSCO.

Ruc/código :	20392546899	Fecha de envío :	07/05/2025
Nombre o Razón social :	C.MEJIA CONTRATISTAS GENERALES S.A.C.	Hora de envío :	17:25:31

Consulta: Nro. 9

Consulta/Observación:

Las obligaciones y porcentajes de cada integrante que conforma el consorcio deben guardar relación y congruencia según el desagregado sobre el costo de obra (ejecución de obra) y costo del expediente técnico. Teniendo en cuenta que cada integrante del consorcio (consultor y/o ejecutor de obra) precisa y se compromete a ejecutar sus obligaciones que le correspondan según al objeto de la contratación.

Ante tal situación, se solicita al comité de selección reformular el PORCENTAJE de participación de cada consorciado debiendo ser congruente con el monto de la elaboración del expediente técnico y ejecución de la obra.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: - Literal: - Página: -

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara, que no se ha precisado el porcentaje de participacion de cada uno de los integrantes de un consorcio para el presente procedimiento de selección, sin embargo los postores deben cumplir con lo establecido en la directiva N°005-2019-OSCE/CD - Participacion de proveedores en consorcio en las contrataciones del estado y a los dispuesto en el literal f) Promesa de consorcio de los documentos de presentación obligatoria 2.1.1. de las bases.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PÚBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO SUR ESTE S.A.A.

Nomenclatura : LP-SM-2-2025-ELSE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : REMODELACION DE LINEA DE TRANSMISION: EN EL(LA) DERIVACIÓN URPIPATA - URPIPATA 2.24 KM EN 60 KV + 01 CELDA DE LÍNEA EN 60 KV A S.E. SANTA MARÍA + 01 CELDA DE LÍNEA EN 60 KV A S.E. CHAHUARES DISTRITO DE SANTA ANA, PROVINCIA LA CONVENCION, DEPARTAMENTO CUSCO.

Ruc/código :	20392546899	Fecha de envío :	07/05/2025
Nombre o Razón social :	C.MEJIA CONTRATISTAS GENERALES S.A.C.	Hora de envío :	17:25:31

Consulta: Nro. 10

Consulta/Observación:

Solicitamos que en la etapa de absolución de consultas se envíe el CIRA aprobado

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: - Literal: - Página: -

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que el CIRA será entregado por la entidad al contratista al inicio de la ejecución física de la obra.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PÚBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO SUR ESTE S.A.A.

Nomenclatura : LP-SM-2-2025-ELSE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : REMODELACION DE LINEA DE TRANSMISION: EN EL(LA) DERIVACIÓN URPIPATA - URPIPATA 2.24 KM EN 60 KV + 01 CELDA DE LÍNEA EN 60 KV A S.E. SANTA MARÍA + 01 CELDA DE LÍNEA EN 60 KV A S.E. CHAHUARES DISTRITO DE SANTA ANA, PROVINCIA LA CONVENCION, DEPARTAMENTO CUSCO.

Ruc/código :	20392546899	Fecha de envío :	07/05/2025
Nombre o Razón social :	C.MEJIA CONTRATISTAS GENERALES S.A.C.	Hora de envío :	17:25:31

Consulta: Nro. 11

Consulta/Observación:

Solicitamos que en la etapa de absolución de consultas se envíe el expediente de servidumbre aprobado y saneado

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: - Literal: - Página: -

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que es responsabilidad del contratista la gestión de servidumbre. Lo cual está incluido en el presupuesto 2 montaje electromecánico LT60KV Deriv Uripata - Uripata, en la partida 1.12.

Se añade numeral 10.9 PARTE VIII: GESTIÓN DE SERVIDUMBRE.

Es responsabilidad del Contratista la Gestión de Servidumbre.

En caso se tenga que efectuar pagos indemnizatorios a los propietarios estos serán realizados por el contratista y reembolsados por Electro Sur Este S.A.A.

Concluida la gestión de servidumbre deberá entregar un Informe Técnico Sustentatorio (2 original + 2 copias), Incluyendo Levantamiento Topografico y Presentación Digitalizada del Expediente.

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

10.9 PARTE VIII: GESTIÓN DE SERVIDUMBRE.

Es responsabilidad del Contratista la Gestión de Servidumbre.

En caso se tenga que efectuar pagos indemnizatorios a los propietarios estos serán realizados por el contratista y reembolsados por Electro Sur Este S.A.A.

Concluida la gestión de servidumbre deberá entregar un Informe Técnico Sustentatorio (2 original + 2 copias), Incluyendo Levantamiento Topografico y Presentación Digitalizada del Expediente.

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PÚBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO SUR ESTE S.A.A.

Nomenclatura : LP-SM-2-2025-ELSE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : REMODELACION DE LINEA DE TRANSMISION: EN EL(LA) DERIVACIÓN URPIPATA - URPIPATA 2.24 KM EN 60 KV + 01 CELDA DE LÍNEA EN 60 KV A S.E. SANTA MARÍA + 01 CELDA DE LÍNEA EN 60 KV A S.E. CHAHUARES DISTRITO DE SANTA ANA, PROVINCIA LA CONVENCION, DEPARTAMENTO CUSCO.

Ruc/código :	20392546899	Fecha de envío :	07/05/2025
Nombre o Razón social :	C.MEJIA CONTRATISTAS GENERALES S.A.C.	Hora de envío :	17:25:31

Consulta: Nro. 12

Consulta/Observación:

Se solicita el envío de los planos en formato AutoCAD

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: - Literal: - Página: -

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se adjunta Planos en formato Autocad LLTT y SE

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

null

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PÚBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO SUR ESTE S.A.A.

Nomenclatura : LP-SM-2-2025-ELSE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : REMODELACION DE LINEA DE TRANSMISION: EN EL(LA) DERIVACIÓN URPIPATA - URPIPATA 2.24 KM EN 60 KV + 01 CELDA DE LÍNEA EN 60 KV A S.E. SANTA MARÍA + 01 CELDA DE LÍNEA EN 60 KV A S.E. CHAHUARES DISTRITO DE SANTA ANA, PROVINCIA LA CONVENCION, DEPARTAMENTO CUSCO.

Ruc/código :	20392546899	Fecha de envío :	07/05/2025
Nombre o Razón social :	C.MEJIA CONTRATISTAS GENERALES S.A.C.	Hora de envío :	17:25:31

Consulta: Nro. 13

Consulta/Observación:

Solicitamos en la absolución se pueda enviar la declaración de impacto ambiental aprobada

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: - Literal: - Página: -

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que el instrumento de gestion ambiental para el presente proyecto es el ITS, el mismo que será entregado por la entidad al contratista al inicio de la ejecución física de la obra.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PÚBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO SUR ESTE S.A.A.

Nomenclatura : LP-SM-2-2025-ELSE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : REMODELACION DE LINEA DE TRANSMISION: EN EL(LA) DERIVACIÓN URPIPATA - URPIPATA 2.24 KM EN 60 KV + 01 CELDA DE LÍNEA EN 60 KV A S.E. SANTA MARÍA + 01 CELDA DE LÍNEA EN 60 KV A S.E. CHAHUARES DISTRITO DE SANTA ANA, PROVINCIA LA CONVENCION, DEPARTAMENTO CUSCO.

Ruc/código :	20392546899	Fecha de envío :	07/05/2025
Nombre o Razón social :	C.MEJIA CONTRATISTAS GENERALES S.A.C.	Hora de envío :	17:25:31

Consulta: Nro. 14

Consulta/Observación:

solicitamos se pueda enviar documento de gestión de riesgos del proyecto.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: - Literal: - Página: -

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que es responsabilidad del contratista lo que esta establecido en el numeral 10.7 PARTE VII: EXPEDIENTE TÉCNICO- ANÁLISIS DE RIESGOS

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

null



Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PÚBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO SUR ESTE S.A.A.

Nomenclatura : LP-SM-2-2025-ELSE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : REMODELACION DE LINEA DE TRANSMISION: EN EL(LA) DERIVACIÓN URPIPATA - URPIPATA 2.24 KM EN 60 KV + 01 CELDA DE LÍNEA EN 60 KV A S.E. SANTA MARÍA + 01 CELDA DE LÍNEA EN 60 KV A S.E. CHAHUARES DISTRITO DE SANTA ANA, PROVINCIA LA CONVENCION, DEPARTAMENTO CUSCO.

Ruc/código :	20392546899	Fecha de envío :	07/05/2025
Nombre o Razón social :	C.MEJIA CONTRATISTAS GENERALES S.A.C.	Hora de envío :	17:25:31

Consulta: Nro. 15

Consulta/Observación:

solicitamos se envíe el cronograma de obra en formato nativo Project.

Acápites de las bases : Sección: General Numeral: - Literal: - Página: -

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se adjunta cronograma de obra en formato nativo Project.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PÚBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO SUR ESTE S.A.A.

Nomenclatura : LP-SM-2-2025-ELSE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : REMODELACION DE LINEA DE TRANSMISION: EN EL(LA) DERIVACIÓN URPIPATA - URPIPATA 2.24 KM EN 60 KV + 01 CELDA DE LÍNEA EN 60 KV A S.E. SANTA MARÍA + 01 CELDA DE LÍNEA EN 60 KV A S.E. CHAHUARES DISTRITO DE SANTA ANA, PROVINCIA LA CONVENCION, DEPARTAMENTO CUSCO.

Ruc/código :	20392546899	Fecha de envío :	07/05/2025
Nombre o Razón social :	C.MEJIA CONTRATISTAS GENERALES S.A.C.	Hora de envío :	17:25:31

Consulta: Nro. 16

Consulta/Observación:  
solicitamos se envíe el estudio topográfico.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: - Literal: - Página: -

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que el estudio topográfico forma parte de la ingeniería de detalle. Establecido de en el numeral 10.2.3 Datos de campo integral

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

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PÚBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO SUR ESTE S.A.A.

Nomenclatura : LP-SM-2-2025-ELSE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : REMODELACION DE LINEA DE TRANSMISION: EN EL(LA) DERIVACIÓN URPIPATA - URPIPATA 2.24 KM EN 60 KV + 01 CELDA DE LÍNEA EN 60 KV A S.E. SANTA MARÍA + 01 CELDA DE LÍNEA EN 60 KV A S.E. CHAHUARES DISTRITO DE SANTA ANA, PROVINCIA LA CONVENCION, DEPARTAMENTO CUSCO.

Ruc/código :	20392546899	Fecha de envío :	07/05/2025
Nombre o Razón social :	C.MEJIA CONTRATISTAS GENERALES S.A.C.	Hora de envío :	17:25:31

Consulta: Nro. 17

Consulta/Observación:

solicitamos se envíe la memoria de cálculo.

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: - Literal: - Página: -

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que la memoria de cálculo forman parte de la ingeniería de detalle tal como lo establece en numeral 10.3.1 Estudios de ingeniería de detalle

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

null

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PÚBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO SUR ESTE S.A.A.

Nomenclatura : LP-SM-2-2025-ELSE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : REMODELACION DE LINEA DE TRANSMISION: EN EL(LA) DERIVACIÓN URPIPATA - URPIPATA 2.24 KM EN 60 KV + 01 CELDA DE LÍNEA EN 60 KV A S.E. SANTA MARÍA + 01 CELDA DE LÍNEA EN 60 KV A S.E. CHAHUARES DISTRITO DE SANTA ANA, PROVINCIA LA CONVENCION, DEPARTAMENTO CUSCO.

Ruc/código :	20392546899	Fecha de envío :	07/05/2025
Nombre o Razón social :	C.MEJIA CONTRATISTAS GENERALES S.A.C.	Hora de envío :	17:25:31

Consulta: Nro. 18

Consulta/Observación:

Solicitamos se envíe las especificaciones de montaje electromecánico y obras civiles.

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: - Literal: - Página: -

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que las especificaciones de montaje electromecánico y obras civiles forman parte de la ingeniería de detalle tal como lo establece en numeral 10.3.1 Estudios de ingeniería de detalle

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

null

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PÚBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO SUR ESTE S.A.A.

Nomenclatura : LP-SM-2-2025-ELSE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : REMODELACION DE LINEA DE TRANSMISION: EN EL(LA) DERIVACIÓN URPIPATA - URPIPATA 2.24 KM EN 60 KV + 01 CELDA DE LÍNEA EN 60 KV A S.E. SANTA MARÍA + 01 CELDA DE LÍNEA EN 60 KV A S.E. CHAHUARES DISTRITO DE SANTA ANA, PROVINCIA LA CONVENCION, DEPARTAMENTO CUSCO.

Ruc/código :	20392546899	Fecha de envío :	07/05/2025
Nombre o Razón social :	C.MEJIA CONTRATISTAS GENERALES S.A.C.	Hora de envío :	17:25:31

Consulta: Nro. 19

Consulta/Observación:

De acuerdo con las especificaciones técnicas del proyecto, se solicita la realización de pruebas de carga en postes metálicos. Sin embargo, los fabricantes han indicado que, debido a las grandes longitudes de los postes, los costos asociados a estas pruebas resultan extremadamente elevados, ya que requieren ser enviadas a laboratorios de gran escala.

El costo de estas pruebas asciende aproximadamente a 60,000.00 dólares por tipo de poste, sin incluir el costo del propio poste. Además, al someter los postes a esfuerzos considerables, no se recomienda su reutilización, lo que incrementa aún más el costo total del proyecto.

Dado que la aplicación de estas pruebas no resulta viable en términos económicos para la cantidad de postes requeridos en el proyecto, consideramos que la exigencia de pruebas de carga no debería aplicarse en este caso. A pesar de ello, observamos que algunos consultores continúan incluyendo esta condición en las especificaciones técnicas.

Por lo tanto, recomendamos que, en lugar de pruebas de carga, se implementen métodos de comprobación numérica y pruebas de ensamble horizontal, asegurando la calidad estructural de los postes sin incurrir en costos excesivos.

Acápite de las bases : Sección: General      Numeral: -      Literal: -      Página: -

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge a lo solicitado¿

En consideración a la cantidad de estructuras y al alto costo de estas estructuras se elimina estas prueba de Carga.

En las ET Suministro de Línea de Transmisión del anteproyecto.

Se elimina 1.9.2 y 2.9.2 Prueba de Carga del Poste en Escala Natural.

Por otra parte, se corrige las especificaciones técnicas de suministro, atendiendo a lo establecido en el numeral 2.2.1.1.Documentos para la admisión de la oferta del CAPÍTULO II DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN de las bases, debido al haberse incorporado documentos adicionales que no corresponden.

En las ET Suministro de Línea de Transmisión del anteproyecto.

1.10 y 2.10 Información técnica requerida.

Toda la información será entregada por el contratista en la ingeniería de detalle

3.9; 4.9; 5.6;5.7;6.8; 7.7 y 14.10 INFORMACIÓN TÉCNICA REQUERIDA

El Contratista presentará las tablas de datos técnicos garantizados debidamente llenadas, firmadas y selladas en la ingeniería de detalle.

8.1.3Pruebas

El Contratista deberá remitir los protocolos de pruebas efectuadas a los materiales que Suministrará, como respaldo de la calidad de producto.

8.1.5Presentación de información técnica requerida.

El Contratista deberá remitir los cuadros anexos de Tabla de Datos Técnicos Garantizados, debidamente llenados. Los datos de la columna Garantizado deben cumplir o superar lo solicitado. En la ingeniería de detalle.

11.7.4Tabla de Datos Técnicos Garantizados

La tabla de datos técnicos garantizados deberá ser llenada con datos garantizados en la ingeniería de detalle.

12.BLOQUES CONTRA IMPACTO

dice Altura Total 1.2m se corrige con 2m indicado en el presupuesto.

13.9INFORMACIÓN TÉCNICA REQUERIDA

En la ingeniería de detalle deberán contener la siguiente documentación técnica.

En las especificaciones Técnicas de Suministros SE

ETSE01 Bahía Compacta Híbrida

Entidad convocante :	EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PÚBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO SUR ESTE S.A.A.
Nomenclatura :	LP-SM-2-2025-ELSE-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Obra
Descripción del objeto :	REMODELACION DE LINEA DE TRANSMISION: EN EL(LA) DERIVACIÓN URPIPATA - URPIPATA 2.24 KM EN 60 KV + 01 CELDA DE LÍNEA EN 60 KV A S.E. SANTA MARÍA + 01 CELDA DE LÍNEA EN 60 KV A S.E. CHAHUARES DISTRITO DE SANTA ANA, PROVINCIA LA CONVENCION, DEPARTAMENTO CUSCO.

General - - -

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

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

4.5REQUISITOS DE ENSAYO  
 Los informes del plan de control de calidad y listado de pruebas tipo deberán presentarse en la ingeniería de detalle

4.8DOCUMENTACIÓN  
 Tabla de Características Técnicas Garantizadas debidamente llenadas, firmadas y selladas, Se presentarán en la ingeniería de detalle  
 ETSE03 IEDs Control Prot

2.5. Marcación de Eventos y Alarmas  
 El Contratista deberá incluir información detallada acerca de las capacidades del equipo para efectuar el manejo de alarmas

4.2. Garantía de Calidad Técnica  
 El Contratista presentará las Tablas de Datos Técnicos Garantizados debidamente llenadas, firmadas y selladas, en la ingeniería de detalle  
 El Contratista deberá presentar un certificado el cual garantice que los IED, cumplen con todas las características técnicas ofertadas para el presente suministro.

4.3. Información Técnica Requerida y Software de Programación  
 El Contratista deberá entregar bajo ambiente Windows XP o Windows 7  
 El Contratista deberá incluir información técnica referente a los equipos y a la capacidad del sistema ofrecido.  
 El Contratista deberá entregar especificaciones e información técnica completa de todos los IED  
 ETSE04 Medidor Mult

3.2. Garantía de Calidad Técnica  
 El Contratista presentará las Tablas de Datos Técnicos Garantizados debidamente llenadas, firmadas y selladas en la ingeniería de detalle.  
 ETSE05 Equip Comple

3.6. DATOS TÉCNICOS GARANTIZADOS  
 El Contratista deberá llenar las tablas adjuntas y presentar en la ingeniería de detalle

4.7. INFORMACIÓN TÉCNICA REQUERIDA  
 El Contratista presentará las Tablas de Datos Técnicos Garantizados debidamente llenadas, firmadas y selladas. En la ingeniería de detalle

6.7. DATOS TÉCNICOS GARANTIZADOS  
 El Contratista presentará las Tablas de Datos Técnicos Garantizados debidamente llenadas, firmadas y selladas en la ingeniería de detalle

7.8. INFORMACIÓN TÉCNICA A PRESENTAR  
 El Contratista remitirá la siguiente información en la ingeniería de detalle:

8.6. INFORMACIÓN TÉCNICA A PRESENTAR  
 El Contratista remitirá la siguiente información en la ingeniería de detalle:

9.10. DATOS TECNICOS GARANTIZADOS  
 El Contratista deberá llenar las tablas de datos técnicos adjuntos, indicando los datos técnicos garantizados, presentados en la ingeniería de detalle

9.12. INFORMACIÓN REQUERIDA EN LA INGENIERIA DE DETALLE

9.14. TABLA DE DATOS TÉCNICOS  
 Nota: El fabricante confeccionará una tabla para cada tipo de material y lo presentará en la ingeniería de detalle.

10.4. PRUEBAS  
 El fabricante o proveedor deberá proporcionar en la ingeniería de detalle un listado de las pruebas a realizar

11.5. PRUEBAS  
 El fabricante o proveedor deberá proporcionar en la ingeniería de detalle un listado de las pruebas a realizar.

12.8. EMBALAJE  
 El contratista presentará adjunta en la ingeniería de detalle, copias del diseño de detalles de los carretes que se proponen emplear en el suministro.

12.9. PLANOS, DIAGRAMAS Y MANUALES  
 El Contratista remitirá siguiente información en la ingeniería de detalle:

Entidad convocante :	EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PÚBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO SUR ESTE S.A.A.
Nomenclatura :	LP-SM-2-2025-ELSE-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Obra
Descripción del objeto :	REMODELACION DE LINEA DE TRANSMISION: EN EL(LA) DERIVACIÓN URPIPATA - URPIPATA 2.24 KM EN 60 KV + 01 CELDA DE LÍNEA EN 60 KV A S.E. SANTA MARÍA + 01 CELDA DE LÍNEA EN 60 KV A S.E. CHAHUARES DISTRITO DE SANTA ANA, PROVINCIA LA CONVENCION, DEPARTAMENTO CUSCO.

---

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

ET Suministro.  
Se elimina 1.9.2 y 2.9.2 Prueba de Carga del Poste en Escala Natural.  
1.10;2.10;3.9; 4.9; 5.6;5.7;6.8; 7.7;13.9 y 14.10 INFORMACIÓN TÉCNICA REQUERIDA  
8.1.3Pruebas  
8.1.5Presentación de información técnica requerida.  
11.7.4Tabla de Datos Técnicos Garantizados  
12.BLOQUES CONTRA IMPACTO  
ETSE01 Bahía Compacta Híbrida  
4.5REQUISITOS DE ENSAYO  
4.8DOCUMENTACIÓN  
ETSE03 IEDs Control Prot  
2.5. Marcación de Eventos y Alarmas  
4.2. Garantía de Calidad Técnica  
4.3. Información Técnica Requerida y Software de Programación  
ETSE04 Medidor Mult  
3.2. Garantía de Calidad Técnica  
ETSE05 Equip Comple  
3.6. DATOS TÉCNICOS GARANTIZADOS  
4.7. INFORMACIÓN TÉCNICA REQUERIDA  
6.7. DATOS TÉCNICOS GARANTIZADOS  
7.8. INFORMACIÓN TÉCNICA A PRESENTAR  
8.6. INFORMACIÓN TÉCNICA A PRESENTAR  
9.10. DATOS TECNICOS GARANTIZADOS  
9.12. INFORMACIÓN REQUERIDA EN LA INGENIERIA DE DETALLE  
9.14. TABLA DE DATOS TÉCNICOS  
10.4. PRUEBAS  
11.5. PRUEBAS  
12.8. EMBALAJE  
12.9. PLANOS, DIAGRAMAS Y MANUALES

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PÚBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO SUR ESTE S.A.A.

Nomenclatura : LP-SM-2-2025-ELSE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : REMODELACION DE LINEA DE TRANSMISION: EN EL(LA) DERIVACIÓN URPIPATA - URPIPATA 2.24 KM EN 60 KV + 01 CELDA DE LÍNEA EN 60 KV A S.E. SANTA MARÍA + 01 CELDA DE LÍNEA EN 60 KV A S.E. CHAHUARES DISTRITO DE SANTA ANA, PROVINCIA LA CONVENCION, DEPARTAMENTO CUSCO.

Ruc/código :	20392546899	Fecha de envío :	07/05/2025
Nombre o Razón social :	C.MEJIA CONTRATISTAS GENERALES S.A.C.	Hora de envío :	17:25:31

Consulta: Nro. 20

Consulta/Observación:

Se solicita los árboles de cargas de los postes metálicos

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: - Literal: - Página: -

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que los árboles de cargas de los postes metálicos forman parte de la ingenieria de detalle tal como lo establece en numeral 10.3.1 Estudios de ingeniería de detalle

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

null



Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PÚBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO SUR ESTE S.A.A.

Nomenclatura : LP-SM-2-2025-ELSE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : REMODELACION DE LINEA DE TRANSMISION: EN EL(LA) DERIVACIÓN URPIPATA - URPIPATA 2.24 KM EN 60 KV + 01 CELDA DE LÍNEA EN 60 KV A S.E. SANTA MARÍA + 01 CELDA DE LÍNEA EN 60 KV A S.E. CHAHUARES DISTRITO DE SANTA ANA, PROVINCIA LA CONVENCION, DEPARTAMENTO CUSCO.

Ruc/código :	20392546899	Fecha de envío :	07/05/2025
Nombre o Razón social :	C.MEJIA CONTRATISTAS GENERALES S.A.C.	Hora de envío :	17:25:31

Consulta: Nro. 21

Consulta/Observación:

Se solicita los planos de armados de las estructuras metálicas

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: - Literal: - Página: -

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que los planos de armados de las estructuras metálicas forman parte de la ingenieria de detalle tal como lo establece en numeral 10.3.1 Estudios de ingeniería de detalle

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

null

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PÚBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO SUR ESTE S.A.A.

Nomenclatura : LP-SM-2-2025-ELSE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : REMODELACION DE LINEA DE TRANSMISION: EN EL(LA) DERIVACIÓN URPIPATA - URPIPATA 2.24 KM EN 60 KV + 01 CELDA DE LÍNEA EN 60 KV A S.E. SANTA MARÍA + 01 CELDA DE LÍNEA EN 60 KV A S.E. CHAHUARES DISTRITO DE SANTA ANA, PROVINCIA LA CONVENCION, DEPARTAMENTO CUSCO.

Ruc/código :	20392546899	Fecha de envío :	07/05/2025
Nombre o Razón social :	C.MEJIA CONTRATISTAS GENERALES S.A.C.	Hora de envío :	17:25:31

Consulta: Nro. 22

Consulta/Observación:

Aclarar se ha considerado la inclusión de una Junta de Resolución de Disputas (JRD). Según la normativa vigente en la Ley de Contrataciones del Estado, la incorporación de una JRD es obligatoria para contratos de obra con montos superiores a S/ 20 millones. En el caso de contratos menores a dicho monto, su implementación es facultativa. Dado que el valor referencial del proyecto no supera los S/ 20 millones, confirmar si la inclusión de la JRD responde a una disposición específica de su entidad o si existe algún criterio adicional que justifique su incorporación. Agradecería cualquier información adicional que pueda proporcionar al respecto.

Acápite de las bases : Sección: General      Numeral: -      Literal: -      Página: -

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge lo solicitado.

Junta de Resolución de Disputas (JRD) iniciara sus funciones en la fecha en que se de la entrega de terreno.

Este medio de solución de controversias es necesario debido a la complejidad de las obras.

Se presisa en numeral 21. JUNTA DE RESOLUCIÓN DE DISPUTAS (JRD)

La JRD iniciara sus funciones en la fecha en la que se entrega el terreno.

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

21. JUNTA DE RESOLUCIÓN DE DISPUTAS (JRD)

La JRD iniciara sus funciones en la fecha en la que se entrega el terreno.

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PÚBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO SUR ESTE S.A.A.

Nomenclatura : LP-SM-2-2025-ELSE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : REMODELACION DE LINEA DE TRANSMISION: EN EL(LA) DERIVACIÓN URPIPATA - URPIPATA 2.24 KM EN 60 KV + 01 CELDA DE LÍNEA EN 60 KV A S.E. SANTA MARÍA + 01 CELDA DE LÍNEA EN 60 KV A S.E. CHAHUARES DISTRITO DE SANTA ANA, PROVINCIA LA CONVENCION, DEPARTAMENTO CUSCO.

Ruc/código :	20392546899	Fecha de envío :	07/05/2025
Nombre o Razón social :	C.MEJIA CONTRATISTAS GENERALES S.A.C.	Hora de envío :	17:25:31

Consulta: Nro. 23

Consulta/Observación:

Según el principio de transparencia solicitamos se envíe las cotizaciones utilizadas para el cálculo del valor referencial

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: - Literal: - Página: -

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se Adjunta cotizaciones de los materiales y equipos principales.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PÚBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO SUR ESTE S.A.A.

Nomenclatura : LP-SM-2-2025-ELSE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : REMODELACION DE LINEA DE TRANSMISION: EN EL(LA) DERIVACIÓN URPIPATA - URPIPATA 2.24 KM EN 60 KV + 01 CELDA DE LÍNEA EN 60 KV A S.E. SANTA MARÍA + 01 CELDA DE LÍNEA EN 60 KV A S.E. CHAHUARES DISTRITO DE SANTA ANA, PROVINCIA LA CONVENCION, DEPARTAMENTO CUSCO.

Ruc/código :	20392546899	Fecha de envío :	07/05/2025
Nombre o Razón social :	C.MEJIA CONTRATISTAS GENERALES S.A.C.	Hora de envío :	17:25:31

**Observación: Nro. 24**

**Consulta/Observación:**

De acuerdo a los solicitado en las Bases administrativas en el ítem B. EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD

**PARA LA EJECUCIÓN DE OBRA:**

Solicitan acreditar una facturación acumulada de S/ 7,000,000.00 (Siete millones con 00/100 soles) en la ejecución de obras de Subestaciones de potencia y S/ 10,750,000.00 (Diez Millones setecientos cincuenta mil con 00/100 soles) en la ejecución de obras de Líneas de Transmisión; ambas acreditaciones para un nivel de tensión igual o superior a 60 kV. Dicha actuación, al nivel de detalle de los ¿componentes¿ y/o ¿partidas¿ de solicitar la acreditación por separado tanto para Subestaciones como para Líneas de transmisión conlleva a restringir la concurrencia de proveedores, desincentivando su participación o provocando que varias ofertas sean descalificadas, por lo que se constituye en una forma de vulnerar el principio de libertad de concurrencia, regulado en el artículo 2 de la Ley; lo que a su vez incide en que no se generen las mejores condiciones de una competencia efectiva, pues, a una menor cantidad de ofertas presentadas, menores posibilidades de conseguir la mejor oferta en las mejores condiciones de calidad, precio y oportunidad.

Por lo tanto solicitamos que la acreditación de la experiencia en la especialidad sea por el total del valor referencial en ejecución de obras, recalcando, además, que las bases estándar no buscan que la experiencia que se acredite sea respecto de obras iguales, sino que lo que las bases estándar exigen es la acreditación de la ejecución de ¿obras similares¿, que no tienen por qué ser iguales a las que son objeto de contratación, sino únicamente que la obra que se proponga para acreditar la experiencia tenga las principales características de aquella que se pretende realizar.

**Acápíte de las bases :**    **Sección:** General                      **Numeral:** -                      **Literal:** -                      **Página:** -  
**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

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

Se acoge lo solicitado. Para fomentar la mayor participacion de postores. Se modifica la experiencia del postor en la especialidad de acuerdo a lo siguiente:  
El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a DIECIOCHO MILLONES CON 00/100 SOLES (S/ 18,000,000.00), en la elaboración de Expedientes Técnicos y ejecución de obras similares, durante los 10 años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computarán desde la suscripción del acta de recepción de obra y el acta de conformidad de la elaboración del Expediente Técnico.

Para la Elaboración de Expedientes Técnicos deberá de acreditar una facturación acumulada de S/ 250,000.00 (doscientos cincuenta mil con 00/100 soles) en la elaboración de proyectos a nivel de ejecución o ingeniería de detalle.

Para la Ejecución de Obras Deberá de acreditar una facturación acumulada de S/17,750,000.00 (diecisiete millones setecientos cincuenta mil con 00/100 soles) en la ejecución de obras de Subestaciones de potencia y/o Líneas de Transmisión, para un nivel de tensión igual o superior a 60 kV

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

**B. EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD**

Para la Ejecución de Obras Deberá de acreditar una facturación acumulada de S/17,750,000.00 (diecisiete millones setecientos cincuenta mil con 00/100 soles) en la ejecución de obras de Subestaciones de potencia

**Entidad convocante :** EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PÚBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO SUR ESTE S.A.A.

**Nomenclatura :** LP-SM-2-2025-ELSE-1

**Nro. de convocatoria :** 1

**Objeto de contratación :** Obra

**Descripción del objeto :** REMODELACION DE LINEA DE TRANSMISION: EN EL(LA) DERIVACIÓN URPIPATA - URPIPATA 2.24 KM EN 60 KV + 01 CELDA DE LÍNEA EN 60 KV A S.E. SANTA MARÍA + 01 CELDA DE LÍNEA EN 60 KV A S.E. CHAHUARES DISTRITO DE SANTA ANA, PROVINCIA LA CONVENCION, DEPARTAMENTO CUSCO.

---

y/o Líneas de Transmisión, para un nivel de tensión igual o superior a 60 kV