

ACTA DE EVALUACIÓN DE PROPUESTAS Y RESULTADO DEL PROCESO

SEL-0035-2023-OLE/PETROPERU – SEGUNDA CONVOCATORIA
“SERVICIO DE MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE INSTRUMENTACION DE LOS BRAZOS DE CARGA DEL TERMINAL BAYOVAR Y REEMPLAZO DE TABLEROS DE CONTROL DE LAS TURBOBOMBAS Y PLANTAS DEL ONP”

Piura, 15 de enero del 2024.

ASUNTO: Aprobación del Resultado de la Segunda Convocatoria del Proceso por Adjudicación Selectiva N° SEL-0035-2023-OLE/PETROPERU, para el “SERVICIO DE MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE INSTRUMENTACION DE LOS BRAZOS DE CARGA DEL TERMINAL BAYOVAR Y REEMPLAZO DE TABLEROS DE CONTROL DE LAS TURBOBOMBAS Y PLANTAS DEL ONP”

I. ANTECEDENTES

- Se recibió la SOLPED N° 1000121268, solicitando a la Jefatura Técnica y Contrataciones Oleoducto, la contratación del “SERVICIO DE MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE INSTRUMENTACION DE LOS BRAZOS DE CARGA DEL TERMINAL BAYOVAR Y REEMPLAZO DE TABLEROS DE CONTROL DE LAS TURBOBOMBAS Y PLANTAS DEL ONP”
- Con Memorando N° GDLG-1701-2023, la Gerencia Departamento Logística, aprobó las Bases del Proceso por Adjudicación Selectiva N° SEL-0035-2023-OLE/ PETROPERU–SEGUNDA CONVOCATORIA.
- Se publicó la convocatoria en el SEACE el 13.12.2023, habiendo presentado propuestas tres (03) empresas:
 - 1) SAT INDUSTRIALES SAC
 - 2) POWER ENERGY & AUTOMATION S.A.C.
 - 3) CONSORCIO CONFORMADO POR: CITUS S.R.L. REPRESENTACIONES GENERALES Y PHOENIX ENERGY S.A.C.
- El Consorcio conformado por las empresas CITUS S.R.L. REPRESENTACIONES GENERALES Y PHOENIX ENERGY S.A.C, se revisó su documentación encontrándose que la empresa CITUS S.R.L. no se encuentra con registro vigente en la BDPC (datos vencidos), por lo que en aplicación del Art. 54 del Reglamento, su propuesta se tendrá por **no admitida**.

II. EVALUACIÓN DE PROPUESTAS

Evaluación económica:

El Monto Estimado Referencial (MER) fue de carácter reservado, el cual se hace de conocimiento público, de conformidad con el Artículo 16 del Reglamento de Contrataciones de PETROPERU, el mismo que asciende a S/ 663,724.08, incluido el IGV, a Suma Alzada.

Conforme a las propuestas económicas presentadas, el orden de prelación es el siguiente:

ORDEN DE PRELACION	POSTOR	MONTO PROPUESTO S/ INCLUIDO EL IGV	% MER
1	POWER ENERGY & AUTOMATION S.A.C.	S/ 658,722.02	99.25
2	SAT INDUSTRIALES SAC	S/ 931,190.07(*)	140.30

(*) Propuesta económica excede en más del 10% del MER

Evaluación Técnica:

Se verificó la presentación de la documentación solicitada como obligatoria en el Numeral 10.6 de las Bases Integradas, de la propuesta técnica del postor que ocupó el primer lugar en orden de prelación:

POWER ENERGY & AUTOMATION S.A.C

DOCUMENTOS DE PRESENTACIÓN OBLIGATORIA	POWER ENERGY & AUTOMATION S.A.C
Declaración Jurada de Cumplimiento	SI PRESENTA
Documentación que acredite el cumplimiento de los Requerimientos Técnicos Mínimos (Numeral 8 de las Condiciones Técnicas)	VER EVALUACION TECNICA
De ser el caso	
Promesa Formal de Consorcio	NO APLICA
Copia del Certificado de Inscripción o Reinscripción en Registro de la Micro y Pequeña Empresa (REMYPE)	PRESENTA

Con Memorando N° JTCO-0041-2024, se solicitó a la Unidad Mantenimiento Estaciones, apoyar con la evaluación de la propuesta técnica de la empresa POWER ENERGY & AUTOMATION S.A.C.

Con Memorando N° MES-0018-2024, la Unidad Mantenimiento Estaciones, remitió los resultados de la evaluación técnica, en la cual se determina que la empresa POWER ENERGY & AUTOMATION S.A.C, **si cumple** con los requisitos técnicos. (Se adjunta evaluación Técnica).

III. SOLICITUD DE MEJORA DE PROPUESTA ECONOMICA:

Conforme al Artículo 56 del Reglamento de Contrataciones, mediante carta N° JTCO-0075-2024, se solicitó a la empresa POWER ENERGY & AUTOMATION S.A.C, mejora de su Propuesta Económica, otorgándole un plazo de un (1) día hábil de notificada la solicitud.

Mediante Oferta N°4603-09, rev.5.3 de fecha 11.01.2024, la empresa POWER ENERGY & AUTOMATION S.A.C, comunica mejora de su Propuesta Económica, la misma que asciende a **S/ 656,745.85 (seiscientos cincuenta y seis mil setecientos cuarenta y cinco con 85/100 soles)**, incluidos tributos de Ley y cualquier otro concepto que le sea aplicable y que pueda incidir sobre el valor del servicio a contratar.

IV. CONCLUSIÓN

Por lo anteriormente expuesto, se concluye:

- Otorgar la Buena Pro del Proceso por Adjudicación Selectiva N° SEL-0035-2023-OLE/PETROPERU - SEGUNDA Convocatoria, para el "SERVICIO DE MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE INSTRUMENTACION DE LOS BRAZOS DE CARGA DEL TERMINAL BAYOVAR Y REEMPLAZO DE TABLEROS DE CONTROL DE LAS TURBOBOMBAS Y PLANTAS DEL ONP" a la empresa POWER ENERGY & AUTOMATION S.A.C por el monto de **S/ 656,745.85 (seiscientos cincuenta y seis mil setecientos cuarenta y cinco con 85/100 soles)**, incluidos tributos de Ley y cualquier otro concepto que le sea aplicable y que pueda incidir sobre el valor del servicio a contratar.
- Registrar el resultado en la página web del SEACE.
- Comunicar a los postores dicho resultado.



Firmado digitalmente por:
ASSERETO CHAVEZ Alejandro Enrique
PETROLEOS DEL PERU PETROPERU SA
PE
Lima-Lima
Motivo: Aprobado
Fecha: 15/01/2024 09:39:43-0500

Alejandro Assereto Chávez
Jefe
Jefatura Técnica y Contrataciones Oleoducto

ANEXO I
VERIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS TÉCNICOS MÍNIMOS

PROCESO POR ADJUDICACIÓN SELECTIVA N° SEL-0035-2023-OLE/PETROPERÚ - SEGUNDA CONVOCATORIA
"SERVICIO DE MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE INSTRUMENTACION DE LOS BRAZOS DE CARGA DEL TERMINAL BAYOVAR Y REEMPLAZO DE TABLEROS DE CONTROL DE LAS TURBOBOMBAS Y PLANTAS DEL ONP"

8. REQUERIMIENTOS TÉCNICOS MÍNIMOS PARA EVALUACIÓN EN EL PROCESO DE SELECCIÓN

A. DEL POSTOR

El Postor deberá acreditar experiencia en la ejecución de servicios de mantenimiento, reparación, reemplazo y/o migración de tableros, paneles o gabinetes de control, que comprenda, el diseño y el desarrollo de pantallas con software Vijeo Designer y/u otros softwares de última generación para el desarrollo de aplicaciones de control industrial compatibles con HMI, así como en la programación de controladores de alta gama del fabricante Schneider modelo Modicon M580 y/o de equipos de otros fabricantes con software de control de última generación; por un monto mínimo de novecientos mil con 00/100 Soles (S/ 900,000.00) incluido el I.G.V., ejecutados en los últimos diez (10) años, a la fecha de presentación de la propuesta.

El Postor acreditará su experiencia mediante copia simple de contratos, órdenes de trabajo u órdenes de servicio y la respectiva acta o constancia de conformidad o de recepción por la prestación del servicio efectuada, y/o mediante copia simple de los comprobantes de pago cuya cancelación se acredite documental y fehacientemente. Si en la descripción del contrato u orden de trabajo u orden de servicio o comprobante de pago no se especifica explícitamente la experiencia exigida, adicionalmente a la documentación que presente el Postor para acreditar su experiencia, deberá adjuntar cualquier otro documento o entregable donde se evidencie que ha ejecutado las prestaciones requeridas como Requerimiento Técnico Mínimo.

La acreditación documental y fehaciente de la efectiva cancelación de los montos consignados en los comprobantes de pago, puede realizarse mediante voucher de depósito, reporte del estado de cuenta bancaria, sello de cancelación en el mismo documento por parte de la entidad bancaria o cliente a cargo de la conformidad de la prestación.

En caso el Postor acredite su experiencia con comprobantes de pago, deberá presentar adicionalmente la documentación que acredite que dicho trabajo se concluyó.

POSTOR: POWER ENERGY & AUTOMATION S.A.C.

EXPERIENCIA DEL POSTOR

N° SERV.	CLIENTE	N° CONTRATO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	MONTO FACTURADO (Incluye IGV) S/	CUMPLE	OBSERVACIONES
1	VIRU S.A.	4200077513	Servicio de Migración de PLC ABB Línea Proceso Ghizon	S/ 135,799.12	SI	---
2	SCHNEIDER ELECTRIC PERU S.A	4504718116	Servicio de programación PLC M580 y mejoramiento de Red Ethernet	S/ 55,598.95	SI	---
3	VIRU S.A	4200129226	Automatización de Línea Clasificación Planta 4	S/ 98,006.08	SI	---
4	CIA. MINERA PODEROSA S.A.	022019000209	Programación de PLC e instalación de variador en Filtro Prensa PM	S/ 19,269.46	SI	---
5	PETROLEOS DEL PERÚ PETROPERU S.A.	4200071429	Migración de PLC Quantum por PLC M580 en la estación 7 del ONP	S/ 27,848.00	SI	---
6	PETROLEOS DEL PERÚ PETROPERU S.A.	4200073863	Servicio de migración de controladores Quantum y Moore a plataforma M580 en Estación Andoas del ONP	S/ 31,205.10	SI	---
7	PETROLEOS DEL PERÚ PETROPERU S.A.	4200073394	Mantenimiento de los sistemas de control de planta en las Estación 8 y 9 del ONP	S/ 41,772.00	SI	---
8	PETROLEOS DEL PERÚ PETROPERU S.A.	4100009220	Servicio de Mantenimiento de HMI Industrial y controlador principal de Turbobombas 9GT5, 6GT2, 5GT3 en las Estaciones 9, 6, y 5 del ONP	S/ 102,378.14	SI	---
9	CIA. MINERA PODEROSA S.A.	022020000163	Control Automático de Nivel tanque pulpa relaves	S/ 45,941.85	SI	---
10	CIA. MINERA PODEROSA S.A.	022020000205	Automatización de Dosificación de Ayuda Filtrante – Pta Sta María	S/ 17,908.80	SI	---
11	CIA. MINERA PODEROSA S.A.	022020000458	Reubicación de tablero de control de Molino 9.5 x 12 - Planta Marañón	S/ 35,298.73	SI	---
12	CIA. MINERA PODEROSA S.A.	022020000384	Servicio de Mantenimiento de todo el sistema Merrill Crowe (Equipos Eléctricos y Electrónicos)	S/ 15,093.68	SI	---
13	PETROLEOS DEL PERÚ PETROPERU S.A.	4200081117	Servicio de migración de PLC Quantum 434 y Software de control en Trubobombas TB4000 6GT1 y 9GT3 en las Estaciones 6 y 9 del ONP	S/ 21,737.15	SI	De acuerdo a la base de datos PETROPERU, la orden de servicio 4200081117 se ha cumplido y facturado en su totalidad.
14	PETROLEOS DEL PERÚ PETROPERU S.A.	4100009776	Servicio de mantenimiento de HMI industrial y controlador principal de Turbobombas TB4000 8GT1 y Reemplazo de gabinete de control de Turbobombas TB 4000 8GT-2 y 9GT-1 de las Estaciones 8 y 9 del ONP	S/ 282,266.19	SI	---



Firmado digitalmente por:
ASMAT ROSALES Manuel
Ambrocio FAU 20100128218 soft
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 09/01/2024 08:03:40-0500



Firmado digitalmente por:
SILVA CORNEJO Oliver Walter
PETROLEOS DEL PERÚ PETROPERU SA
PE
Lima-Lima
Motivo: Aprobado
Fecha: 10/01/2024 01:15:57-0500

POSTOR: POWER ENERGY & AUTOMATION S.A.C.

EXPERIENCIA DEL POSTOR

N° SERV.	CLIENTE	N° CONTRATO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	MONTO FACTURADO (Incluye IGV) S/	CUMPLE	OBSERVACIONES
15	CASAGRANDE S.A.A	4601536223	Migración de SCADA	S/ 44,796.91	SI	---
16	GANDULES INC S.A.C	4600068542	Servicio de Integración de PLC M221 a Sistema Autoclave	S/ 12,517.12	SI	---
17	COMPAÑIA MINERA PODEROSA S.A.	022021003217	Servicio de Instalación de HMI Panel View 5510 - Molienda Planta Santa María	S/ 5,398.11	SI	Sólo se considera el Servicio de Instalación HMI Panel View 5510 Molienda PSM
18	PETROLEOS DEL PERÚ PETROPERU S.A.	4200083149	Servicio de reemplazo de tablero de control de Turbobombas TB4000 7GT-2, 9GT-2 y 9GT-4 de las Estaciones 7 y 9 del ONP	S/ 464,900.45	SI	De acuerdo a la base de datos PETROPERU, la orden de servicio 4200083149 se ha cumplido y facturado en su totalidad.
19	TUBERIAS PLASTICAS S.A.C	1000-02586	Servicio de migración de PLC y HMI	S/ 7,935.26	SI	---
20	VIRU S.A	4200090751	Tablero de Control Nivel Bombas sumergibles	S/ 95,186.95	SI	---
21	CORSUSA INTERNATIONAL S.A.C	OCL-23-00001579-000-S	Integración de señales de sistema de frío a PLC y SCADA	S/ 5,310.00	SI	---
22	CIA. MINERA PODEROSA S.A	22022000998	Instalación de 01 módulo de entradas analógicas en PLC M340 área Precipitado – PSM	S/ 3,437.14	SI	Sólo se considera el ítem N°01 de la Orden de Servicio.
MONTO TOTAL FACTURADO S/				S/ 1,569,605.19		

Nota 1:

El Postor POWER ENERGY & AUTOMATION S.A.C. acredita una experiencia superior a S/ 900,000.00 incluido el I.G.V.; por lo tanto, **CUMPLE** con lo establecido en el literal a) del numeral 8) de las Condiciones Técnicas N° MES-0428-2023.

B. DE LA GESTIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO POR EL NIVEL DEL RIESGO

El Postor deberá presentar la última Auditoría del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo, esta debe evidenciarse a través del informe de auditoría oficial.

POSTOR: POWER ENERGY & AUTOMATION S.A.C.

SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

N°	DESCRIPCIÓN	CUMPLE	OBSERVACIONES
1	EVALUACIÓN PERIÓDICA DEL SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	SI	El Auditor Externo, Ing. Ronald Hugo Meza Berrospi está Registrado en el MTPE - R.N° 003-2020-DPPDFSST. Por lo cual, está autorizado a ejecutar evaluaciones periódicas en sistemas de gestión de la seguridad y salud en el trabajo.

Nota 2:

El Postor POWER ENERGY & AUTOMATION S.A.C. presenta evidencia de la última Auditoría del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo; por lo tanto, **CUMPLE** con lo establecido en el literal b) del numeral 8) de las Condiciones Técnicas N° MES-0428-2023.

SE CONCLUYE QUE EL POSTOR POWER ENERGY & AUTOMATION S.A.C. CUMPLE CON LOS REQUERIMIENTOS TÉCNICOS MÍNIMOS ESTABLECIDOS EN EL NUMERAL 8) DE LAS CONDICIONES TÉCNICAS N° MES-0428-2023