

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 004-2025-OEC/SRDI - PRIMERA CONVOCATORIA

ACTA DE OTORGAMIENTO DE LA BUENA PRO:

ADQUISICIÓN DE GRUPO ELECTRÓGENO DIESEL ENCAPSULADO E INSONORIZADO 75 KVA, 380/220 V 3E, 1000 M.S.N.M. INCLUYE TABLERO DE TRANSFERENCIA AUTOMÁTICO, E INSTALACIÓN, PUESTA EN FUNCIONAMIENTO PARA LA OBRA “MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE LA COMPAÑÍA DE BOMBEROS BRIGADIER CBP JUAN PEÑALOZA SALAS N° 136 DEL DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO - DEPARTAMENTO DE MOQUEGUA”.

1	NÚMERO DE ACTA	002-2025
---	----------------	----------

	<b>SOBRE LA INFORMACIÓN GENERAL</b>
2	En Ilo, a los 10 días del mes de abril del año 2025, se instalaron el órgano encargado de las contrataciones, encargado de la preparación, conducción y realización del procedimiento de selección del Procedimiento ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 004-2025-OEC/SRDI - PRIMERA CONVOCATORIA, cuyo objeto de convocatoria es la ADQUISICIÓN DE GRUPO ELECTRÓGENO DIESEL ENCAPSULADO E INSONORIZADO 75 KVA, 380/220 V 3E, 1000 M.S.N.M. INCLUYE TABLERO DE TRANSFERENCIA AUTOMÁTICO, E INSTALACIÓN, PUESTA EN FUNCIONAMIENTO PARA LA OBRA “MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE LA COMPAÑÍA DE BOMBEROS BRIGADIER CBP JUAN PEÑALOZA SALAS N° 136 DEL DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO - DEPARTAMENTO DE MOQUEGUA”; a fin de OTORGAR LA BUENA PRO del presente procedimiento.□

3	<b>SOBRE EL QUORUM Y LOS MIEMBROS PARTICIPANTES DE LA SESIÓN (DE CORRESPONDER)</b>
	No corresponde

	<b>OTORGAMIENTO DE LA BUENA PRO</b>				
	De acuerdo con los resultados de la documentación anexa (Admisión, evaluación y calificación de ofertas), el postor ganador de la buena pro es:				
4	<table><tr><th>Nombre o razón social del postor ganador</th><th>Monto adjudicado</th></tr><tr><td>KEYPOWER PERU S.A. - KEYPOWER S.A.</td><td>S/116,000.00</td></tr></table>	Nombre o razón social del postor ganador	Monto adjudicado	KEYPOWER PERU S.A. - KEYPOWER S.A.	S/116,000.00
Nombre o razón social del postor ganador	Monto adjudicado				
KEYPOWER PERU S.A. - KEYPOWER S.A.	S/116,000.00				

	<b>BASE LEGAL</b>
5	<b>Artículo 76.-</b> (...) Numeral 76.3 Definida la oferta ganadora, el comité de selección otorga la buena pro, mediante su publicación en el SEACE

	<b>ACUERDO ADOPTADO</b>
6	Otorgan la buena pro al postor mencionado en el numeral 4.

	<b>OBSERVACION</b>
7	

8	<div>  GOBIERNO REGIONAL MOQUEGUA SU REGIONAL ILO - ILO, 003 ING. VERÓNICA BEATRIZ VELIZ YAMPI JEFE DE OFICINA DE SISTEMAS ADMINISTRATIVOS DE ASESORIA</div> <div>.....</div> <div>VERONICA BEATRIZ VELIZ YAMPI</div> <div>ORGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES</div>
---	---



ETAPA DE ADMISIÓN DE LA OFERTA

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 004-2025-OEC/SRDI - PRIMERA CONVOCATORIA

ADQUISICIÓN DE GRUPO ELECTRÓGENO DIESEL ENCAPSULADO E INSONORIZADO 75 KVA, 380/220 V 3E, 1000 M.S.N.M. INCLUYE TABLERO DE TRANSFERENCIA AUTOMÁTICO, E INSTALACIÓN, PUESTA EN FUNCIONAMIENTO PARA LA OBRA “MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE LA COMPAÑÍA DE BOMBEROS BRIGADIER CBP JUAN PEÑALOZA SALAS N° 136 DEL DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO - DEPARTAMENTO DE MOQUEGUA”.

N° Postor	Postor	DOCUMENTOS PARA ADMISION DE LAS OFERTAS								ESTADO	OBSERVACION
		a	b	c	d	e	f	g	h		
		Declaración jurada de datos del postor. (Anexo N° 1)	Documento que acredite la representación de quien suscribe la oferta.	Declaración jurada de acuerdo con el literal b) del artículo 52 del Reglamento. (Anexo N° 2)	Declaración jurada de cumplimiento de las Especificaciones Técnicas contenidas en el numeral 3.1 del Capítulo III de la presente sección. (Anexo N° 3)	e) Catálogo, manual, folleto o ficha técnica de producto ofertado, acreditando las especificaciones técnicas solicitadas por las bases integradas.	Declaración jurada de plazo de entrega. (Anexo N° 4)	Promesa de consorcio con firmas legalizadas, de ser el caso, en la que se consigne los integrantes, el representante común, el domicilio común y las obligaciones a las que se compromete cada uno de los integrantes del consorcio así como el porcentaje equivalente a dichas obligaciones. (Anexo N° 5)	El precio de la oferta en soles. Adjuntar obligatoriamente el Anexo N° 6		
1	AREM PERU S.A.C.	Si	Si	Si	Si	Si	Si	No corresponde	Si	ADMITIDO	
2	ENERGIA Y MANTENIMIENTO DIESEL E.I.R.L.	Si	Si	Si	Si	No cumple	Si	No corresponde	Si	NO ADMITIDO	
3	KEYPOWER PERU S.A. - KEYPOWER S.A.	Si	Si	Si	Si	Si	Si	No corresponde	Si	ADMITIDO	
4	ESPINOZA OTAZU JAMES MENE	Si	Si	Si	Si	Si	Si	No corresponde	Si	ADMITIDO	
5	SERVFAC PERU E.I.R.L.	Si	Si	Si	Si	No cumple	Si	No corresponde	Si	NO ADMITIDO	
6	INGENIERIA MECANICA ELECTRICA Y PROYECTOS INDUSTRIALES E.I.R.L. - IMELPRO E.I.R.L.	Presenta incompleto	No presenta	Presenta incompleto	No presenta	No cumple	No presenta	No corresponde	No presenta	NO ADMITIDO	Se advierte que el postor presenta un archivo pdf incompleto y con fallos, el cual solo permite visualizar los anexos 01 y 02 (Con informacion incompleta), por lo que se declara como NO ADMISIBLE

Que a traves de informe N° 00411-2025-SAA.OSRA/GSR-U.E.ILO/GRM de fecha 31.03.2025 se solicito al area usuaria su pronunciamiento sobre el cumplimiento de las especificaciones tecnicas solicitadas. Que a traves de informe N° 4260-2025-GRM/GSRDI-SGIP de fecha 09.04.2025 se recibe pronunciamiento de validacion de cumplimiento de especificaciones tecnicas de las ofertas recibidas, indicando que todas las ofertas cumplen con las especificaciones tecnicas solicitadas por el area usuaria.

Ilo, abril del 2025

  
  
ING. VERONICA BEATRIZ VELIZ YAMPI  
JEFE DE OFICINA DE SISTEMAS ADMINISTRATIVOS DE ADJUDICACION  
.....  
VERONICA BEATRIZ VELIZ YAMPI  
Organo Encargado de las Contrataciones



## ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 004-2025-OEC/SRDI - PRIMERA CONVOCATORIA

ADQUISICIÓN DE GRUPO ELECTRÓGENO DIESEL ENCAPSULADO E INSONORIZADO 75 KVA, 380/220 V 3E, 1000 M.S.N.M. INCLUYE TABLERO DE TRANSFERENCIA AUTOMÁTICO, E INSTALACIÓN, PUESTA EN FUNCIONAMIENTO PARA LA OBRA "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE LA COMPAÑÍA DE BOMBEROS BRIGADIER CBP JUAN PEÑALOZA SALAS N° 136 DEL DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO - DEPARTAMENTO DE MOQUEGUA".

N° POSTOR	NOMBRE O RAZON SOCIAL DEL POSTOR	PROPUESTA ECONOMICA	PUNTAJE ECONOMICO	PUNTAJE TECNICO - ECONOMICO	BONIFICACIÓN DEL 5% POR PEQUEÑA Y MICRO EMPRESA	TOTAL PUNTAJE	ORDEN DE PRELACION
1	AREM PERU S.A.C.	S/ 145,000.00	80.00	80.00	4.00	84.00	3
3	KEYPOWER PERU S.A. - KEYPOWER S.A.	S/ 116,000.00	100.00	100.00	5.00	105.00	1
4	ESPINOZA OTAZU JAMES MENE	S/ 140,000.00	82.86	82.86	4.14	87.00	2

Ilo, abril del 2025

GOBIERNO REGIONAL  
MOQUEGUA  
SUB REGIONAL ILO - L.E. 003  
"VERONICA BEATRIZ VELIZ YAMPI"  
JEFE DE OFICINA DE SISTEMAS ADMINISTRATIVOS  
DE ALISTAMIENTO

.....  
**VERONICA BEATRIZ VELIZ YAMPI**  
Organo Encargado de las Contrataciones



ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 004-2025-OEC/SRDI - PRIMERA CONVOCATORIA

ADQUISICIÓN DE GRUPO ELECTRÓGENO DIESEL ENCAPSULADO E INSONORIZADO 75 KVA, 380/220 V 3E, 1000 M.S.N.M. INCLUYE TABLERO DE TRANSFERENCIA AUTOMÁTICO, E INSTALACIÓN, PUESTA EN FUNCIONAMIENTO PARA LA OBRA “MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE LA COMPAÑÍA DE BOMBEROS BRIGADIER CBP JUAN PEÑALOZA SALAS N° 136 DEL DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO - DEPARTAMENTO DE MOQUEGUA”.

EVALUACIÓN DE OFERTA TECNICA

POSTOR N° 01:

KEYPOWER PERU S.A. - KEYPOWER S.A.

N° FORMATO / ANEXO	DOCUMENTACION DE PRESENTACIÓN OBLIGATORIA	FOLIOS	ESTADO	CONDICION	OBSERVACION
1.	DOCUMENTOS PARA LA ADMISIBILIDAD DE OFERTAS				ADMITIDO
Anexo N° 01	Declaración jurada de datos del postor. (Anexo N° 1)	9	PRESENTADO	SI	
	Documento que acredite la representación de quien suscribe la oferta.  En caso de persona jurídica, copia del certificado de vigencia de poder del representante legal, apoderado o mandatario designado para tal efecto.  En caso de persona natural, copia del documento nacional de identidad o documento análogo, o del certificado de vigencia de poder otorgado por persona natural, del apoderado o mandatario, según corresponda	2-4	PRESENTADO	SI	
Anexo N° 02	Declaración jurada de acuerdo con el literal b) del artículo 52 del Reglamento. (Anexo N° 2)	10	PRESENTADO	SI	
Anexo N° 03	Declaración jurada de cumplimiento de las Especificaciones Técnicas contenidas en el numeral 3.1 del Capítulo III de la presente sección. (Anexo N° 3)	11	PRESENTADO	SI	
	e) Catálogo, manual, folleto o ficha técnica del producto ofertado, acreditando la siguientes especificaciones técnicas	13-22	PRESENTADO	SI	
Anexo N° 04	Declaración jurada de plazo de entrega. (Anexo N° 4)	23	PRESENTADO	SI	
Anexo N° 05	Promesa de consorcio con firmas legalizadas, de ser el caso, en la que se consigne los integrantes, el representante común, el domicilio común y las obligaciones a las que se compromete cada uno de los integrantes del consorcio así como el porcentaje equivalente a dichas obligaciones. (Anexo N° 5)	-	-	-	No corresponde
Anexo N° 06	El precio de la oferta en soles. Adjuntar obligatoriamente el Anexo N° 6	24	PRESENTADO	SI	
	REQUISITOS DE CALIFICACION	FOLIOS	ESTADO	CONDICION	CALIFICADO
A	<b>EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD</b> El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a S/. 120,000.00 (Ciento Veinte Mil con 00/ 100 soles).  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 S/. 30,000.00 (Treinta Mil con 00/100 Soles)  Se consideran bienes similares a los siguientes: Venta de Grupos Electrógenos Encapsulados en General.		PRESENTADO	SI	

N°	EMPLEADOR	FECHA TERMINO	MONTO	%	MONTO	CONTRATO	CONFORMIDAD	OTRO	OBSERVACION
1	UNIVERSIDAD NACIONAL CIRO ALEGRIA	8/11/2023						Factura electronica E001-443	Folios 35 – 38 No se considera la Factura E001-443 toda vez que el comprobante de pago, no indica si el grupo electrogeno vendido es encapsulado, conforme lo requiere las bases integradas.
2	DIRECCION REGIONAL DE SALUD HUANCVELICA	20/12/2022						Factura electronica E001-360	Folios 40 – 43 No se considera la Factura E001-360 toda vez que el comprobante de pago, no indica si el grupo electrogeno vendido es encapsulado, conforme lo requiere las bases integradas.
3	DIRECCION REGIONAL DE SALUD HUANCVELICA	19/12/2022	S/ 266,500.00	100%	S/ 266,500.00			Factura electronica E001-355	Folios 45 - 48
4	INSTITUTO DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENCES	26/12/2023						Factura electronica E001-451	Folios 50 – 52 No se considera la Factura E001-451 toda vez que el comprobante de pago, no indica si el grupo electrogeno vendido es encapsulado, conforme lo requiere las bases integradas.
5	EMAPA CAÑETE S.A.	25/06/2024	S/ 458,000.00	100%	S/ 458,000.00			Factura electronica E001-483	Folios 55 - 56
6	EMAPA CAÑETE S.A.	20/06/2024	S/ 420,000.00	100%	S/ 420,000.00			Factura electronica E001-481	Folios 59 - 60
MONTO TOTAL EQUIVALENTE					1,144,500.00				

Ilo, abril del 2025



GOBIERNO REGIONAL  
MOQUEGUA  
SUS REGIONALES ILO - I.E. 003



ING. VERONICA BEATRIZ VELIZ YAMPI  
JEFE DE OFICINA DE SISTEMA ADMINISTRATIVO  
DE ASISTENCIA

VERONICA BEATRIZ VELIZ YAMPI  
Organo Encargado de las Contrataciones



ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 004-2025-OEC/SRDI - PRIMERA CONVOCATORIA						
ADQUISICIÓN DE GRUPO ELECTRÓGENO DIESEL ENCAPSULADO E INSONORIZADO 75 KVA, 380/220 V 3E, 1000 M.S.N.M. INCLUYE TABLERO DE TRANSFERENCIA AUTOMÁTICO, E INSTALACIÓN, PUESTA EN FUNCIONAMIENTO PARA LA OBRA “MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE LA COMPAÑÍA DE BOMBEROS BRIGADIER CBP JUAN PEÑALOZA SALAS N° 136 DEL DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO - DEPARTAMENTO DE MOQUEGUA”.						
EVALUACIÓN DE OFERTA TECNICA						
POSTOR N° 02:		ESPINOZA OTAZU JAMES MENE				
N° FORMATO / ANEXO		DOCUMENTACION DE PRESENTACIÓN OBLIGATORIA	FOLIOS	ESTADO	CONDICION	OBSERVACION
1. DOCUMENTOS PARA LA ADMISIBILIDAD DE OFERTAS						ADMITIDO
Anexo N° 01		Declaración jurada de datos del postor. (Anexo N° 1)	1	PRESENTADO	SI	
		Documento que acredite la representación de quien suscribe la oferta.  En caso de persona jurídica, copia del certificado de vigencia de poder del representante legal, apoderado o mandatario designado para tal efecto.  En caso de persona natural, copia del documento nacional de identidad o documento análogo, o del certificado de vigencia de poder otorgado por persona natural, del apoderado o mandatario, según corresponda	34	PRESENTADO	SI	
Anexo N° 02		Declaración jurada de acuerdo con el literal b) del artículo 52 del Reglamento. (Anexo N° 2)	2	PRESENTADO	SI	
Anexo N° 03		Declaración jurada de cumplimiento de las Especificaciones Técnicas contenidas en el numeral 3.1 del Capítulo III de la presente sección. (Anexo N° 3)	3	PRESENTADO	SI	
		e) Catálogo, manual, folleto o ficha técnica del producto ofertado, acreditando las siguientes especificaciones técnicas	8-26	PRESENTADO	SI	
Anexo N° 04		Declaración jurada de plazo de entrega. (Anexo N° 4)	28	PRESENTADO	SI	
Anexo N° 05		Promesa de consorcio con firmas legalizadas, de ser el caso, en la que se consigne los integrantes, el representante común, el domicilio común y las obligaciones a las que se compromete cada uno de los integrantes del consorcio así como el porcentaje equivalente a dichas obligaciones. (Anexo N° 5)	–	–	–	No corresponde
Anexo N° 06		El precio de la oferta en soles. Adjuntar obligatoriamente el Anexo N° 6	29	PRESENTADO	SI	
REQUISITOS DE CALIFICACION			FOLIOS	ESTADO	CONDICION	CALIFICADO
	A	EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a S/. 120,000.00 (Ciento Veinte Mil con 00/ 100 soles).  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 S/. 30,000.00 (Treinta Mil con 00/100 Soles)  Se consideran bienes similares a los siguientes: Venta de Grupos Electrógenos Encapsulados en General.		PRESENTADO	SI	REMYPE

N°	EMPLEADOR	FECHA TERMINO	MONTO	%	MONTO	CONTRATO	CONFORMIDAD	OTRO	OBSERVACION
1	CORTE SUPERIOR DE JUSTICIA DE HUANUCO	8/11/2023	S/ 128,593.00	100%	S/ 128,593.00			Factura electronica E001-7	Folios 31 - 32
MONTO TOTAL EQUIVALENTE					128,593.00				

Ilo, abril del 2025



GOBIERNO REGIONAL  
MOQUEGUA  
SUS REGIONALES C.I.E. 003

ING. VERÓNICA BEATRIZ VELIZ YAMPI  
JEFE DE OFICINA DE SISTEMA ADMINISTRATIVO  
DE ABASTECIMIENTO

VERONICA BEATRIZ VELIZ YAMPI  
Organo Encargado de las Contrataciones



EVALUACION DE LAS CARACTERISTICAS TECNICAS DE ADQUISICION DEL GRUPO ELECTROGENO DIESEL ENCAPSULADO E INSONORIZADO 75 KVA, 380/220 V 3F, 1000 MSNM, INCLUYE TABLERO DE TRANSFERENCIA AUTOMATICA, INSTALACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	EMPRESA		EMPRESA		EMPRESA		EMPRESA		EMPRESA		EMPRESA	
	AREM PERU S.A.C.	ESTADO	ENERGIA Y MANTENIMIENTO DIESEL E.I.R.L.	ESTADO	KEYPOWER PERU S.A. - KEYPOWER S.A.	ESTADO	ESPINOZA OTAZU JAMES MENE	ESTADO	SERVFAC PERU E.I.R.L.	ESTADO	INGENIERIA MECANICA ELECTRICA Y PROYECTOS INDUSTRIALES E.I.R.L. -	ESTADO

ESPECIFICACIONES TECNICAS:

GRUPO ELECTROGENO:													
Marca del fabricante	: Indicar	LS AREM	CUMPLE	MODASA	CUMPLE	KEYPOWER	CUMPLE	MODASA	CUMPLE	SF INDUSTRIES	CUMPLE	MODASA	CUMPLE
Modelo del fabricante	: Indicar	LS-75P	CUMPLE	MP 60	CUMPLE	KP-60P	CUMPLE	MP-60	CUMPLE	EPG60C-1	CUMPLE	MP-60	CUMPLE
Procedencia del equipo	: Indicar	CHINA	CUMPLE	NACIONAL	CUMPLE	CHINA	CUMPLE	PERU	CUMPLE	CHINA	CUMPLE	-	NO ESPECIFICA
Potencia Stand By	: 75 KVA	75 KVA	CUMPLE	75 KVA	CUMPLE	75 KVA	CUMPLE	75 KVA	CUMPLE	75 KVA	CUMPLE	76.6kva	CUMPLE
Potencia Prime mínimo	: 67 KVA	67 KVA	CUMPLE	69 KVA	CUMPLE	70 KVA	CUMPLE	67 KVA	CUMPLE	68 KVA	CUMPLE	68.6 kva	CUMPLE
Tipo	: Encapsulado	Encapsulado	CUMPLE	Encapsulado	CUMPLE	Encapsulado	CUMPLE	Encapsulado	CUMPLE	Encapsulado	CUMPLE	-	NO ESPECIFICA
Fases	: TRIFÁSICO	TRIFÁSICO	CUMPLE	TRIFÁSICO	CUMPLE	TRIFASICO	CUMPLE	TRIFÁSICO	CUMPLE	TRIFÁSICO	CUMPLE	TRIFÁSICO	CUMPLE
Frecuencia	: 60HZ	60HZ	CUMPLE	60 Hz	CUMPLE	60 HZ	CUMPLE	60 HZ	CUMPLE	60HZ	CUMPLE	60HZ	CUMPLE
Factor de Potencia	: 0.8	0.8	CUMPLE	0.8	CUMPLE	0.8	CUMPLE	0.8	CUMPLE	0.8	CUMPLE	0.8	CUMPLE
Tensión de salida	: 380/220V	380/220V	CUMPLE	380/220 VAC	CUMPLE	380/220	CUMPLE	380/220V	CUMPLE	380/220V	CUMPLE	380V/ -	ESPECIFICA PARCIALMENTE
Módulo de control	: ELECTRÓNICO	ELECTRÓNICO	CUMPLE	ELECTRÓNICO	CUMPLE	ELECTRÓNICO	CUMPLE	ELECTRÓNICO	CUMPLE	ELECTRÓNICO DSE 6120	CUMPLE	ELECTRÓNICO	CUMPLE
Sistema Eléctrico	: 12 VDC	12 VDC	CUMPLE	12 VDC	CUMPLE	12 VDC	CUMPLE	12 VDC	CUMPLE	12VDC	CUMPLE	12 VDC	CUMPLE
Combustible	: Diesel	Diesel	CUMPLE	Diesel	CUMPLE	Diesel	CUMPLE	Diesel	CUMPLE	Diesel	CUMPLE	Diesel	CUMPLE
Capacidad de Combustible	: Mínimo 40 galones	53 galones	CUMPLE	44 galones	CUMPLE	42 galones	CUMPLE	Mínimo 40 galones	CUMPLE	42.26 galones	CUMPLE	41 Galones / 38 Galones	CUMPLE
Altura máxima de trabajo	: 1000 m.s.n.m.	1000 msnm	CUMPLE	1000 m.s.n.m.	CUMPLE	1000 m.s.n.m.	CUMPLE	1000 m.s.n.m.	CUMPLE	1000 m.s.n.m.	CUMPLE	-	NO ESPECIFICA

MOTOR:													
Marca del fabricante	: Indicar	PERKINS	CUMPLE	PERKINS	CUMPLE	PERKINS	CUMPLE	PERKINS	CUMPLE	Cummins	CUMPLE	PERKINS	CUMPLE
Modelo del fabricante	: Indicar	1103A-337	CUMPLE	1103A-33TG2	CUMPLE	1103A-33TG2	CUMPLE	1103A-33TG2	CUMPLE	4BTA3.9-G2	CUMPLE	1103A-33TG2	CUMPLE
Velocidad	: 1800 RPM	1800 Rpm	CUMPLE	1800 RPM	CUMPLE	1800 RPM	CUMPLE	1800 RPM	CUMPLE	1800 RPM	CUMPLE	1500RPM	CUMPLE
Potencia Mecánica	: Mínimo 67 KW	69.6 kw	CUMPLE	67 kw	CUMPLE	67.5 KWm	CUMPLE	Mínimo 67 KW	CUMPLE	67 KW	CUMPLE	-	NO ESPECÍFICA
Aspiración	: Turbo cargado	Turbo Cargado	CUMPLE	Turbo cargado	CUMPLE	Turbo cargado	CUMPLE	Turbo cargado	CUMPLE	Turbocargador	CUMPLE	Turbocargado	CUMPLE
No de cilindros	: 3 en línea	3 en línea	CUMPLE	3 en línea	CUMPLE	3 en línea	CUMPLE	3 en línea	CUMPLE	4 en línea	NO CUMPLE	3 en línea	CUMPLE
Cilindrada	: 3.3 litros	3.3 litros	CUMPLE	3.3 litros	CUMPLE	3.3 litros	CUMPLE	3.3 litros	CUMPLE	3.9 litros	NO CUMPLE	-	NO ESPECÍFICA
N° de Tiempo	: 4	4	CUMPLE	4 tiempos	CUMPLE	4	CUMPLE	4	CUMPLE	4	CUMPLE	4 Tiempos	CUMPLE
Diámetro x carrera	: Definido por el Fabricante	105 x 127 mm	CUMPLE	105.0 x 127.00 mm	CUMPLE	105x127 mm	CUMPLE	105.0 x 127 mm	CUMPLE	Electronica	CUMPLE	105.0 mm	CUMPLE
Relación de compresión	: Definido por el Fabricante	17.25:1	CUMPLE	17.25:1	CUMPLE	17.25:1	CUMPLE	17.25:01	CUMPLE	Refrigerante	CUMPLE	17.25:1	CUMPLE
Cap. sist. de lubricación	: Definido por el Fabricante	8.3 litros	CUMPLE	8.3 litros	CUMPLE	8.3 Lt	CUMPLE	8.3 LITROS	CUMPLE	Inyección Directa.	CUMPLE	8.3 litros	CUMPLE
Cap. sist. de refrigeración	: Por agua con radiador	Por agua con radiador	CUMPLE	10.2 litros	NO ESPECIFICA	Por agua con radiador	CUMPLE	Por agua con radiador	CUMPLE	18.0:1	NO ESPECIFICA	10.2 litros	NO ESPECÍFICA
Sistema de Combustión	: Inyección Directa.	Inyección Directa.	CUMPLE	Inyeccion directa	CUMPLE	Inyeccion directa	CUMPLE	Inyeccion directa	CUMPLE	114 mm x 135 mm	CUMPLE	Inyeccion directa	CUMPLE
Regulación de Velocidad	: Mecánico o Electronico	Mecánico.	CUMPLE	Mecanico	CUMPLE	Mecanico	CUMPLE	Mecanico o Eléctrico	CUMPLE	Electronico	CUMPLE	Mecanica	CUMPLE
Sistema Electrico	:12 VDC, Arrancador, alternador de carga y baterías con sus cables y terminales	12 VDC, Arrancador, alternador de carga y baterías con sus cables y terminales	CUMPLE	12 VDC	CUMPLE	12 VDC, Arrancador, alternador de carga y baterías con sus cables y terminales	CUMPLE	12 VDC, Arrancador, alternador de carga y baterías con sus cables y terminales	CUMPLE	12 VDC, Arrancador, alternador de carga y baterías con sus cables y terminales	CUMPLE	-	NO ESPECÍFICA
Sistema de Proteccion	: Parada automática de motor por falla de baja presión de aceite, alta temperatura de agua, falla sobre arranque y sobre velocidad	Parada automática de motor por falla de baja presión de aceite, alta temperatura de agua, falla sobre arranque y sobre velocidad	CUMPLE	Falla de arranque. Falla de paro. Baja presion de aceite. Alta temperatura del agua. Baja/Alto frecuencia o velocidad. Bajo/Alto voltaje de generador. Bajo/ Alto voltaje de batería. Parada de emergencia. Falla por sobrecarga.	CUMPLE	Parada automática de motor por falla de baja presión de aceite, alta temperatura de agua, falla sobre arranque y sobre velocidad	CUMPLE	Parada automática de motor por falla de baja presión de aceite, alta temperatura de agua, falla sobre arranque y sobre velocidad	CUMPLE	Parada automática de motor por falla de baja presión de aceite, alta temperatura de agua, falla sobre arranque y sobre velocidad	CUMPLE	Falla de arranque. Falla de paro. Baja presión de aceite. Alta temperatura del motor. Baja/Alta frecuencia Bajo/Alto voltaje del generador. Bajo/Alto voltaje de batería. Parada de emergencia. Falla por sobrecarga	CUMPLE

ALTERNADOR:													
Tipo	: 4 Polos, auto excitado, sin escobillas	4 Polos, auto excitado, sin escobillas	CUMPLE	4 Polos, auto excitado, sin escobillas	CUMPLE	4 Polos, auto excitado, sin escobillas	CUMPLE	4 Polos, auto excitado, sin escobillas	CUMPLE	4 Polos, auto excitado, sin escobillas	CUMPLE	-	NO ESPECIFICA
Factor de Potencia	: 0.8	0.8	CUMPLE	0.8	CUMPLE	0.8	CUMPLE	0.8	CUMPLE	0.8	CUMPLE	0.8	CUMPLE
Voltaje	: 380 V	380 V	CUMPLE	380 V	CUMPLE	380 V	CUMPLE	380 V	CUMPLE	380 V	CUMPLE	380 V	CUMPLE
Fases	: Trifásico + Neutro	Trifásico + Neutro	CUMPLE	Trifásico + Neutro	CUMPLE	Trifásico + Neutro	CUMPLE	Trifásico + Neutro	CUMPLE	3	NO ESPECIFICA	Trifásico	NO ESPECIFICA
Frecuencia	: 60 Hz	60 Hz	CUMPLE	60 Hz	CUMPLE	60 Hz	CUMPLE	60 Hz	CUMPLE	60 Hz	CUMPLE	60 Hz	CUMPLE
Aislamiento	: Clase H, Rotor y Excitatriz con resina Poliéster, grado tropical, resistente a ácidos y aceites	Clase H, Rotor y Excitatriz con resina Poliéster, grado tropical, resistente a ácidos y aceites	CUMPLE	Clase H, Rotor y Excitatriz con resina Poliéster, grado tropical, resistente a ácidos y aceites	CUMPLE	Clase H, Rotor y Excitatriz con resina Poliéster, grado tropical, resistente a ácidos y aceites	CUMPLE	Clase H, Rotor y Excitatriz con resina Poliéster, grado tropical, resistente a ácidos y aceites	CUMPLE	Clase H, Rotor y Excitatriz con resina Poliéster, grado tropical, resistente a ácidos y aceites	CUMPLE	Clase H	CUMPLE
Sistema de excitación	: Propia	Propia	CUMPLE	Propia	CUMPLE	Propia	CUMPLE	Propia	CUMPLE	Propia	CUMPLE	Propia	CUMPLE
Regulación de Voltaje	: +/- 1.0 %	+/- 1.0 %	CUMPLE	+/- 1.0 %	CUMPLE	+/- 1.0 %	CUMPLE	+/- 1.0 %	CUMPLE	+/- 1.0 %	CUMPLE	+/- 1.0 %	CUMPLE
Distorsión de onda	: Sin carga < 2.0%, < 5% con carga lineal balanceada no distorsionante	Sin carga < 2.0%, < 5% con carga lineal balanceada no distorsionante	CUMPLE	Sin carga < 2.0%, < 5% con carga lineal balanceada no distorsionante	CUMPLE	Sin carga < 2.0%, < 5% con carga lineal balanceada no distorsionante	CUMPLE	Sin carga < 2.0%, < 5% con carga lineal balanceada no distorsionante	CUMPLE	Sin carga < 2.0%, < 5% con carga lineal balanceada no distorsionante	CUMPLE	-	NO ESPECIFICA
Grado de protección	: IP 23	IP 23	CUMPLE	IP 23	CUMPLE	IP 23	CUMPLE	IP 23	CUMPLE	IP 23	CUMPLE	IP 23	CUMPLE

TABLERO DE TRANSFERENCIA AUTOMATICA (Adosado)

Conmutador de 125 Amp. 380V, 60 Hz, con módulo Inteligente Incorporado al Conmutador.	Conmutador de 125 Amp. 380V, 60 Hz, con módulo Inteligente Incorporado al Conmutador.	CUMPLE	Conmutador de 125 Amp. 380V, 60 Hz, con modulo de control incorporado.	CUMPLE	Conmutador de 125 Amp. 380V, 60 Hz, con módulo Inteligente Incorporado al Conmutador.	CUMPLE	Conmutador de 128 Amp. 380V, 60 Hz, con módulo Inteligente Incorporado al Conmutador.	CUMPLE	Conmutador de 125 Amp. 380V, 3.5 Hz a 7.5 Hz, con modulo de control automatico.	CUMPLE	Modelos de 40A a 2500A , Tensión de 208 a 480V, 3 fases + neutro, 60Hz/50Hz, con módulo de control incorporado.	NO ESPECIFICA
---	---	--------	--	--------	---	--------	---	--------	---	--------	---	---------------

GOBIERNO REGIONAL  
MOQUEGUA  
SUB REGION ILO - U.E. 003

ING. NOELIA ANGELA HINOJOSA ZEBALLOS  
CIP. N° 74494  
(E) RESIDENTE DE OBRA

Christian R. Zea Oquendo  
ING. MECÁNICO ELECTRICO  
CIP. 25000



## CONCLUSION:

Luego de haber realizado el análisis de las propuestas de los 06 postores, se ha podido concluir en los siguiente:

Cuadro de resumen de cumplimiento

N°	RAZÓN SOCIAL	% CUMPLIMIENTO	OBSEVACION
1	AREM PERU S.A.C.	100.00%	CUMPLE
2	ENERGIA Y MANTENIMIENTO DIESEL E.I.R.L.	97.62%	NO CUMPLE
3	KEYPOWER PERU S.A. - KEYPOWER S.A.	100.00%	CUMPLE
4	ESPINOZA OTAZU JAMES MENE	100.00%	CUMPLE
5	SERVFAC PERU E.I.R.L.	90.48%	NO CUMPLE
6	INGENIERIA MECANICA ELECTRICA Y PROYECTOS INDUSTRIALES E.I.R.L. - IMELPRO E.I.R.L.	71.43%	NO CUMPLE

De las cuales 03 postores, calificados en lo que respecta a la parte técnica, la misma que se detalla a continuación:

- AREM PERU S.A.C.
- KEYPOWER PERU S.A. - KEYPOWER S.A.
- ESPINOZA OTAZU JAMES MENE

  
GOBIERNO REGIONAL  
**MOQUEGUA**  
SUB REGION ILO, U.E. 003  
.....  
ING. NOELIA ANGELA HINOJOSA ZEBALLOS  
CIP. N° 74494  
RESIDENTE DE OBRA

  
.....  
 Christian R. Zea Oquendo  
ING. MECÁNICO ELECTRICO  
CIP. 156838