

INFORME TÉCNICO DE ESTANDARIZACIÓN N° 00042 - 2019 - PM

“SERVICIO DE SOPORTE TÉCNICO AL HARDWARE SUN SERVER X3-2 DEL SISTEMA SUPERVISIÓN Y CONTROL DE ELECTROPERU S.A.”

1. DESCRIPCIÓN DE LA PRESTACION

El Sistema de supervisión y control de ELECTROPERU S.A., está compuesto de 25 servidores modelo Sun Server X3-2: model family, para los cuales se requiere del servicio de soporte técnico al hardware por parte del fabricante.

2. DESCRIPCIÓN MATERIAL

	Modelo	Serie
1	Sun Server X3-2: model family	1242FML0ML
2	Sun Server X3-2: model family	1242FML0MK
3	Sun Server X3-2: model family	1242FML0MR
4	Sun Server X3-2: model family	1242FML0MP
5	Sun Server X3-2: model family	1242FML0MN
6	Sun Server X3-2: model family	1242FML0MM
7	Sun Server X3-2: model family	1242FML0WN
8	Sun Server X3-2: model family	1242FML0WM
9	Sun Server X3-2: model family	1242FML0WL
10	Sun Server X3-2: model family	1242FML0WK
11	Sun Server X3-2: model family	1242FML0WF
12	Sun Server X3-2: model family	1242FML0WE
13	Sun Server X3-2: model family	1242FML0WD
14	Sun Server X3-2: model family	1242FML0WC
15	Sun Server X3-2: model family	1242FML0WB
16	Sun Server X3-2: model family	1242FML0WA
17	Sun Server X3-2: model family	1242FML0W9
18	Sun Server X3-2: model family	1242FML0W8
19	Sun Server X3-2: model family	1242FML0W7
20	Sun Server X3-2: model family	1242FML0W6
21	Sun Server X3-2: model family	1242FML0W5
22	Sun Server X3-2: model family	S1242FML0WJ
23	Sun Server X3-2: model family	S1242FML0WG
24	Sun Server X3-2: model family	1243FML0NB
25	Sun Server X3-2: model family	1242FML0WP

	INFORME TECNICO DE ESTANDARIZACION	DATOS DEL FORMATO: Código : IT08-R1 Revisión : 02 Cláusula : 7.4
-----------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------

3. DESCRIPCIÓN DEL BIEN

Servidor : Sun Server X3-2
Fabricante : Oracle
Cantidad : 25 servidores
Servicio : Soporte técnico de hardware

5. SEDE

- Centro de Producción Mantaro, campamento de Campo Armiño, distrito de Colcabamba, provincia de Tayacaja, departamento de Huancavelica; distante a 160 Km. al sur este de la ciudad de Huancayo.
- Sede Av. Prolongación Pedro Miotta 421 San Juan de Miraflores, Lima.

6. USO

El soporte técnico del hardware requerido será para los 25 servidores que forman parte del sistema de supervisión y control de ELECTROPERU S.A.

7. JUSTIFICACIÓN

Se requiere del servicio de soporte de hardware de los servidores modelo Sun Server X3-2: model family, con la finalidad de garantizar la continuidad de la operación de los indicados servidores ante la eventualidad de fallas y así contar de manera oportuna con los repuestos o piezas necesarias para su correcto funcionamiento, asegurando así la disponibilidad y operación del Sistema de supervisión y control de ELECTROPERU S.A.

La opción de adquisición de un nuevo Hardware que incluya la configuración e instalación del sistema operativo Solaris según los requerimientos de nuestro aplicativo SCADA supera largamente en costos a la contratación del servicio de soporte técnico. Así mismo el personal de mantenimiento del Centro de Producción Mantaro solo está capacitado y entrenado para dar soporte técnico a nivel del aplicativo SCADA.

8. PERIODO DE VIGENCIA

El periodo de vigencia de la estandarización es de dos (02) año, en el caso de variar las condiciones que determinaron la estandarización dicha aprobación quedara sin efecto.

9. CONCLUSIONES


Atendiendo a lo señalado en los numerales precedentes, resulta pertinente efectuar la estandarización para el servicio de soporte técnico al hardware de los servidores modelo Sun Server X3-2: model family implementados en el sistema de supervisión y control de ELECTROPERU.



CESAR RIVERA TENA
Analista Principal de Mantenimiento



PEDRO OCHOA ALIAGA
Sub Gerente Producción Mantaro

 <p>electroperu la energía de los peruanos</p>	<p>INFORME TECNICO DE ESTANDARIZACION</p>	<p>DATOS DEL FORMATO: Código : IT08-R1 Revisión : 02 Cláusula : 7.4</p>
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------

10. APROBACIÓN

En vista de lo expuesto, se aprueba la estandarización del Servicio de soporte técnico al hardware de los servidores Sun Server X3-2 del sistema de supervisión y control de ELECTROPERU S.A.



Oliver Martínez Changra
Gerente de Producción

Lima, 26 de julio de 2019