

BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

MEMORANDO N° 0062-2024-ADM110-N

A: Javier Ernesto Olivera Vega
Gerente Central de Administración

DE: César Oscar Delizzia Infante
Jefe de Departamento de Programación Logística

ASUNTO: Estandarización para la adquisición de repuestos de la marca Kusters Engineering para el sistema de destrucción de billetes del Departamento de Procesamiento Numerario

REFERENCIA: Informe N° 0022-2024-ADM210-N

FECHA: 22 de febrero de 2024

Mediante informe N° 0022-2024-ADM210-N, el Departamento de Ingeniería y Mantenimiento, en calidad de área técnica, solicita la estandarización para la adquisición de repuestos de la marca Kusters Engineering para el sistema de destrucción de billetes del Departamento de Procesamiento Numerario.

De acuerdo con lo indicado en el informe, el Banco tiene un sistema de destrucción de billetes de la marca Kusters Engineering compuesto por un sistema de desintegración de billetes y un sistema de briqueteado de billetes.

Los repuestos solicitados de la marca Kusters Engineering son accesorios al equipamiento preexistente. Asimismo, el requerimiento es imprescindible para garantizar la funcionalidad y operatividad del sistema de destrucción de billetes, ya que los repuestos de esta marca son los únicos compatibles con la programación y automatización de los equipos.

Considerando el informe elaborado por el área técnica, la normatividad vigente y la evaluación del Departamento de Programación Logística, se concluye que procede la estandarización para la adquisición de repuestos de la marca Kusters Engineering para el sistema de destrucción de billetes del Departamento de Procesamiento Numerario, por lo que corresponde al Gerente Central de Administración autorizar su estandarización, en cumplimiento de la delegación dispuesta por la Gerencia General en el literal j) del numeral 10 de la Decisión de Gerencia General 0053-2018-BCRP. La presente estandarización tendrá vigencia durante el procedimiento de selección que se lleve a cabo para la estandarización de la adquisición de repuestos de la marca Kusters Engineering para el sistema de destrucción de billetes.

Atentamente

BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

FIRMADO POR:

Cesar Oscar DELIZZIA INFANTE
Jefe de Departamento de Programación Logística
Departamento de Programación Logística

VISADO POR:

Jessica Judith GUEVARA PADILLA
Subgerente de Logística
Subgerencia de Logística

Jose Arturo Alberto PASTOR PORRAS
Gerente de Compras y Servicios
Gerencia de Compras y Servicios

Javier Ernesto OLIVERA VEGA
Gerente Central de Administración
Gerencia Central de Administración

BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

INFORME N° 0022-2024-ADM210-N

Informe de estandarización para el suministro de repuestos de la marca Kusters Engineering para el sistema de destrucción de billetes del Departamento de Procesamiento de Numerario

1. NOMBRE DEL ÁREA:

Departamento de Ingeniería y Mantenimiento

2. NOMBRE DEL RESPONSABLE DE LA EVALUACIÓN y SU CARGO:

- Fernando Alffiret Nuñez
Subgerente de Servicios Internos
- Julio Suárez Quintana
Jefe de Departamento de Ingeniería y Mantenimiento (i)

3. DESCRIPCIÓN DEL EQUIPAMIENTO O INFRAESTRUCTURA PREEXISTENTE:

El Banco tiene un sistema de destrucción de billetes de la marca Kusters Engineering asignado al Departamento de Procesamiento de Numerario para sus funciones. Este sistema consta de:

DESCRIPCIÓN	SERIE	CANTIDAD	UBICCIÓN
Sistema de desintegración de billetes	CDS-500SP	1	sótano 2 / sótano 3
Sistema de briqueteado de billetes	OBS-500	1	sótano 3

4. DESCRIPCIÓN DEL BIEN O SERVICIO REQUERIDO:

Los repuestos solicitados son partes y piezas del sistema de destrucción de billetes marca Kusters Engineering y su descripción se detalla en el Anexo N° 1

5. USO O APLICACIÓN QUE SE DARÁ AL BIEN O SERVICIO REQUERIDO:

Los repuestos serán usados en el mantenimiento (preventivo o correctivo) del sistema de destrucción de billetes marca Kusters Engineering

6. JUSTIFICACIÓN:

A continuación, se sustentan los requisitos para proceder a la estandarización:

6.1. Aspectos Técnicos

BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

El sistema de destrucción de billetes marca Kusters Engineering debe contar con un stock de repuestos para ser usados durante los trabajos de mantenimiento preventivo y mantenimiento correctivo

6.2. Verificación de los presupuestos

a. La Entidad posee determinado equipamiento o infraestructura pudiendo ser maquinarias, equipos, vehículos, u otro tipo de bienes, así como ciertos servicios especializados.

El Departamento de Procesamiento de Numerario cuenta con un sistema de destrucción de billetes que se encuentra en funcionamiento desde el mes de diciembre del año 2015 y está conformado por un sistema de desintegración de billetes marca Kusters Engineering serie CDS-500SP y un sistema de briqueteado de billetes marca Kusters Engineering serie OBS-500. Se cuenta con el servicio de mantenimiento preventivo y correctivo para las máquinas brindado por Kusters Engineering.

b. Los bienes o servicios que se requiere contratar son accesorios o complementarios al equipamiento o infraestructura preexistente, e imprescindibles para garantizar la funcionalidad, operatividad o valor económico del equipamiento o infraestructura.

Los repuestos solicitados de la marca Kusters Engineering son accesorios al equipamiento preexistente. Además, el requerimiento es imprescindible para garantizar la funcionalidad y operatividad del sistema de destrucción de billetes, ya que los repuestos de esta marca son los únicos compatibles con la programación y automatización de los equipos.

c. Incidencia económica

La estandarización incidirá favorablemente en la parte económica puesto que instalar repuestos de la marca garantizará conservar y prolongar la vida útil del sistema de destrucción de billetes

7. CONCLUSIONES:

En cumplimiento con lo establecido en la Directiva N° 004-2016-OSCE/CD que norma la estandarización, se solicita se apruebe la estandarización para el suministro de repuestos indicados en el Anexo N° 1 de la marca Kusters Engineering para el sistema de destrucción de billetes.

BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Anexo N° 1

ITEM	CODIGO	CANT.	UNID.	DESCRIPCION
Repuestos pre-trituradora KS-13				
1	L2F-00002	4	PZA	DISCO DE SOPORTE PARA ARANDELA DE AGARRE 100X55X4 LST ORING 4071405
2	X1-00005	50	LTS	ACEITE MINERAL PARA TRANSMISSION DE ENGRANAJES VISCOSIDAD 680MM2/C A 40°C 05302000 20-01-2012; Vervanger van Omala 680
3	X1-00007	8	PZA	CARTUCHO DE GRASA WR2 400 GR. (WR=RESISTENTE AL AGUA)
4	X1-00002	80	LTS	ACEITE SINTETICO PARA TRANSMISSION DE ENGRANAJES VG 220 MM2/°C A 40°C
5	X1-00113	2	PZA	TUBO DE GRASA COMPUESTA 50 GRAMOS
6	X6-00050	4	PZA	BOTELLA ESPRAY DE LIMPIADOR & DESENGRASADOR 750 ML
7	K2D-00337	4	PZA	COLLAR TRANSVERSAL DE COSTADO D88 5x28 ANCHO: MOD A 21.4 M

Repuestos granuladora kg-34/52				
8	K3A-00116	20	PZA	LAINAS 50X40 O18 VERSION 1 GROSOR 1.0 POS.3
9	X1-00008	2	PZA	CARTUCHO DE GRASA RL3 400 GRS (RL=CARGA REGULAR) 20-01-2012; Vervanger van Alvania RL3
10	K3E-00100	1	PZA	VISOR DE PASO12 GROSOR6(HOLE PATTERN 90°VOLTEADO)
11	K3A-00210	2	PZA	SEGURO DE PANTALLA POS.13
12	T2B-00015	10	PZA	TUERCA HEXAGONAL M24

2 Sets de cuchillas para granuladora KG-34/52				
11	K3D-00017	4	PZA	CUCHILLA FIJA H=20MM/L=518H75° VERSION CON RECUBIERTA - STATORBLADE
12	K3D-00021	10	PZA	CUCHILLA MOVIBLE 55°-3MM/45° VERSION RECUBIERTA 1 - ROTORBLADE

Prensas briqueteadoras				
15	K24A-00012	2	PZA	MANGO CRUZADO D110XL226 VERS 1 KB-250
16	K24A-00013	2	PZA	SELLO DE JUNTA DE BRONCE COMPLETO D110/d90 x L50 vers 1 KB-250
17	T99-00056	2	PZA	SET DE TORNILLOS CON PUNTA CONICA - TORQUE M8X20
18	K24A-00023	4	PZA	BLOQUE GUIA DE DESGASTE 205X85X15 VERS 1 KB-250
19	T1PA-00043	8	PZA	TORNILLOS DE SEGURIDAD CABEZA HEXAGONAL M10X30
20	K24A-00022	2	PZA	PARTE DE DESGASTE DE BRONCE 150X85X41 VERS 1 -250
21	T1J-00084	4	PZA	TORNILLO DE CABEZA HEXAGONAL M10X20
22	K24B-00003	2	PZA	CILINDROS COMPLETO, CROMADO D125Xd90-L506 Color: RAL 5003 KB-250

BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

23	K24B-00013	2	PZA	CONO DE PRENSA d90/d96 L=154 KB-250
24	Q8-00005	2	PZA	CARTUCHO DE FILTRO DE RETORNO DE ACEITE D60.5XL230 Tbv filtro RFMBN/HC1653201.0 K22H-00024, oud nr Q8-00007, Q8-00004
25	K24H-00055	2	PZA	FILTRO DE AIRE (RESPIRADOR DE AIRE) KB-250/KB-150 bayonet zie K24H-00060
26	J3B-00034/1	4	PZA	SWITCH INDUCTIVO DE PROXIMIDAD 24Vdc, M12x1, K=1, b=3mm (IFC259)
27	C40-00003	1	PZA	SET ADAPTADOR PARA BOMBA DE ACEITE TBV ONDERHOUD

Repuestos para compresora

28	P10-00374	2	SET	SET DE REPUESTO DE PLACA VALVULA INCLUIDO JUNTA
29	P10-00387	4	PZA	FILTRO DE AIRE D100x35mm papel
30	X1-00046	5	LTS	ACEITE COMPRESORA VISCOSITEITE 150MM2/°c BIJ 40°C

Repuestos panel de control

31	J10F-00006	10	PZA	FIELTROS DE REPUESTO 289X289X17MM
32	J10F-00003	10	PZA	FIELTROS FINOS DE REPUESTO 289X289X12 tbv RIISTER 323X323MM (SK 3326.207)
33	J48-00229	2	PZA	CONTACTOR 7,5kW, 230V/50-60Hz, 1xNC
34	J48-00267	2	PZA	CONTACTOR 45kW, 230V/50-60Hz
35	J4C-00171	2	PZA	RELEE TERMINAL 24Vdc, 1xCO

Sensores de Repuesto

36	X1-00139	1	PZA	Antifretting agent Blik 120 Docena
----	----------	---	-----	------------------------------------

Lima, 12 de enero de 2024

cc.

BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

FIRMADO POR:

John Simon PISCOYA FIGUEROA
Especialista en Ingeniería y Mantenimiento
Departamento de Ingeniería y Mantenimiento

Jose Antonio FUENTES QUIÑONEZ
Jefe de Departamento de Ingeniería y
Mantenimiento
Departamento de Ingeniería y Mantenimiento

Rafael Fernando ALFFIRET NUÑEZ
Subgerente de Servicios Internos
Subgerencia de Servicios Internos

VISADO POR:

Jose Arturo Alberto PASTOR PORRAS
Gerente de Compras y Servicios
Gerencia de Compras y Servicios