

*“SESQUICENTENARIO DE LA EPOPEYA NACIONAL 1864 –
1870”*



COMANDO DE LAS FUERZAS MILITARES
COMANDO LOGÍSTICO

DICTAMEN TÉCNICO EETT DETERMINADAS

SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DE
FOTOCOPIADORA PARA LA DISERBAMIL

"SESQUICENTENARIO DE LA EPOPEYA NACIONAL 1864 – 1870"



**COMANDO LOGISTICO
DIRECCIÓN DEL SERVICIO DE BANDAS MILITARES
Giraduría**

Mariano R. Alonso, 21 de Marzo de 2024.-

DICTAMEN TECNICO N° 01/2024:

UNIDAD RESPONSABLE: Dirección del Servicio de Bandas Militares (**DISERBAMIL**)

Cap Int DIEGO NUÑEZ Girador DISERBAMIL

VISTO:

Que, por Nota N° 01/2023 de la Ayudantía de la Dirección del Servicio de Bandas Militares de fecha 29 de Mayo 2023 donde solicita el **Mantenimiento y Reparaciones Menores de Máquinas Equipos y Muebles de Oficinas**, a ser destinados a los distintos departamentos de esta Dirección y remite las especificaciones técnicas para el presente a **LICITACIÓN DE MENOR CUANTÍA "MANTENIMIENTO Y REPARACIONES MENORES DE MÁQUINAS EQUIPOS Y MUEBLES DE OFICINAS"**

CONSIDERANDO:



Que, la Constitución de la Republica del Paraguay en su Artículo Nro. 173 De las Fuerzas Armadas establece: *"Las Fuerzas Armadas de la Nación constituyen una institución nacional que será organizada con carácter permanente, profesional, no deliberante, obediente, subordinada a los poderes del Estado y sujeta a las disposiciones de esta Constitución y de las leyes. Su misión es la de custodiar la integridad territorial y la de defender a las autoridades legítimamente constituidas, conformes con esta Constitución y las leyes..."*

Que, La Ley Nro. 7021/22 De "Suministro y Contrataciones Públicas" en su Artículo Nro. 25 Definición de la necesidad establece:

"Para iniciar el procedimiento de contratación, la convocante deberá especificar al nivel más detallado posible los bienes, servicios, consultorías y obras públicas a adquirir con el fin de satisfacer sus necesidades.

Para tales efectos, deberá realizar un análisis previo en base a:

- a) Las necesidades de los usuarios del bien o servicio.*
- b) Los inventarios existentes.*
- c) Las soluciones actuales existentes.*
- d) El resultado de contrataciones anteriores.*
- e) Los requerimientos que se derivan de la necesidad que se pretende satisfacer.*
- f) Las soluciones alternativas que permitan satisfacer las necesidades."*

Que, el Decreto N° 9823/23 "Por el cual se Reglamenta la Ley N° 7.021/2022 "De Suministro y Contrataciones Públicas", en su Artículo Nro. 40 Especificaciones Técnicas establece: *"Las especificaciones técnicas que deban contener las bases de la contratación, se establecerán con la mayor amplitud de acuerdo con la naturaleza específica del contrato, con el objeto de que concurra el mayor número de oferentes..."*

“SESQUICENTENARIO DE LA EPOPEYA NACIONAL 1864 – 1870”



COMANDO LOGISTICO
DIRECCIÓN DEL SERVICIO DE BANDAS MILITARES
Giraduría

Que, la Resolución DNCP N° 453/2024 “Por la cual se Reglamentan Disposiciones Aplicables a los Procedimientos de Contratación en general regidos por la Ley N° 7.021/22 “De Suministro Y Contrataciones Públicas”, en su Artículo 12 Modificación del literal a) del art. 40 de la Resolución DNCP N° 4.401/23, dice: “a) Dictamen técnico en el cual se sustenten las especificaciones técnicas requeridas en el procedimiento de contratación.

Que, la Ley 1115 “del Estatuto del Personal Militar” en su Capítulo IV, de los Derechos del Personal Militar en Actividad Artículo 17 establece: son derechos esenciales impuestos por el estado militar del personal militar en actividad, además de lo establecido en la Constitución Nacional:

s) ser proveído de los medios necesarios para el cumplimiento de sus funciones específicas, incluyendo indumentaria, transporte, comunicaciones, armas, equipo, municiones, que por la naturaleza del servicio lo requiera. Su provisión y distribución serán reglamentadas; y;

Que Institucionalmente la DISERBAMIL cuenta con el Instituto Superior de Bandas Militares el cual se encarga en Formar y perfeccionar al personal de las diferentes categorías comprendidas en el Art. 2º; del Reglamento Interno referente a (Curso de Capacitación para Sub Oficiales de Banda Militar). Proveer, previa aprobación por el Escalón Superior, los correspondientes títulos técnicos-profesionales y grados académicos de los cursos de especialización en el ámbito de su competencia.

Que, el Manual de Organización y Funciones del CG/ COMLOG establece las misiones, visiones y principios propios de cada DDSSCC además de sus respectivas organizaciones estructurales a fin de determinar atribuciones y obligaciones en las respectivas áreas de acción las cuales deben de ser consideradas para el correcto desempeño de la institución en la consecución de los objetivos y metas trazados en acompañamiento al Plan de Desarrollo Nacional.

Que, para satisfacer las necesidades y lograr la obtención de las metas institucionales de la DISERBAMIL a tiempo oportuno garantizando la correcta eficiencia y eficacia en la administración de los recursos del estado resulta primordial la gestión, obtención y/o adquisición de los distintos bienes, obras, servicios y/o consultorías previstos para el presente ejercicio fiscal 2024, por lo cual el presente Dictamen se desarrolla el análisis de los aspectos contenidos en el Art. 25 de La Ley Nro. 7021/22 De “Suministro y Contrataciones Públicas”:

Individualización del bien a ser adquirido y sus Especificaciones Técnicas:

ITEM	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
1	MANTENIMIENTOS Y REPARACION DE FOTOCOPIADORAS CANON 1024	Provisión de Pelicula Fusor
2		Mano de obra
3		Provisión de Unidad Reveladora
4		Mano de obra
5		Provisión de Unidad de Cilindro
6		Mano de obra
7		Provisión de Rodillo de separacion
8		Mano de obra

“SESQUICENTENARIO DE LA EPOPEYA NACIONAL 1864 – 1870”



COMANDO LOGISTICO
DIRECCIÓN DEL SERVICIO DE BANDAS MILITARES
Giraduría

ITEM	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
1	MANTENIMIENTOS Y REPARACION DE FOTOCOPIADORAS RICOH MP 301	Provisión de Rodillo de Alimentacion de Papel
2		Mano de obra
3		Provisión de Almohadilla de friccion
4		Mano de obra
5		Provisión de Rodillo de alimentacion del bypass
6		Mano de obra
7		Provisión de Almohadilla de friccion - avance manual
8		Mano de obra
9		Provisión de Rodillo de Alimentacion del ADF
10		Mano de obra
11		Provisión de Rodillo de Recogida del ADF
12		Mano de obra



Que, la DISERBAMIL cuenta con bienes en existencia en inventario; sin embargo, las mismas no son suficientes para cubrir con la necesidad del presente ejercicio fiscal, puesto que el objeto de la presente contratación para el MANTENIMIENTO Y REPARACIONES MENORES DE MÁQUINAS EQUIPOS Y MUEBLES DE OFICINAS, se trata de un llamado que se realiza de manera eventual, a fin de dar cumplimiento a las necesidades de los distintos departamentos en adquirir el servicio de “Mantenimiento de Fotocopiadora”; con la obligación de poder realizar Fotocopias e impresiones de documentos y temas de exámenes de los SO y Aspirantes a SO de los distintos cursos.

Que, con el fin de satisfacer de manera oportuna las necesidades institucionales para el servicio de **Mantenimiento y Reparaciones Menores de Máquinas Equipos y Muebles de Oficinas.**

Que, se tiene como resultado de contrataciones anteriores los siguientes procesos de licitación:

- 1. Contrato N° 77/2023 ID N°: 429.598 (DATA SYSTEMS)
- 2. Contrato N° 82/2022 ID N°: 413.901 (DATA SYSTEMS)
- 3. Contrato N° 73/2022 ID N°: 413.901 (JV Service)

Que, los requerimientos a fin de satisfacer las necesidades de la DISERBAMIL son la adquisición del servicio de Mantenimiento y Reparaciones Menores de Máquinas Equipos y Muebles de Oficinas, esta solicitud para llamado en este ejercicio fiscal se trata de una necesidad primordial para poder cumplir con la misión institucional y la de realizar Fotocopias e impresiones de documentos y tema de exámenes de los SO y Aspirantes a SO de los distintos cursos.

Que, en consideración a las circunstancias expuestas y a las normas jurídicas de referencia, no existen soluciones alternativas que permitan la satisfacción inmediata de las necesidades. Por tanto, es parecer de esta dependencia, la realización de la convocatoria para el MANTENIMIENTO Y REPARACIONES MENORES DE MÁQUINAS EQUIPOS Y MUEBLES DE OFICINAS, a fin de satisfacer la necesidad institucional.

"SESQUICENTENARIO DE LA EPOPEYA NACIONAL 1864 – 1870"



**COMANDO LOGISTICO
DIRECCIÓN DEL SERVICIO DE BANDAS MILITARES
Giraduría**

CONCLUSIÓN:

Por lo expuesto, considero que las Especificaciones Técnicas se encuentran debidamente sustentadas, conforme a la necesidad de la Dirección del Servicio de Bandas Militares.

Mariano Roque Alonso 22 de marzo 2024

Es mi Dictamen.



DIEGO MANUEL NÚÑEZ DEL VALLE
Cap Int - Girador DISERBAMIL

*“SESQUICENTENARIO DE LA EPOPEYA NACIONAL 1864 –
1870”*



COMANDO DE LAS FUERZAS MILITARES
COMANDO LOGÍSTICO

DICTAMEN TÉCNICO EETT DETERMINADAS

SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DE
ACONDICIONADORES DE AIRE PARA EL CENTRO
FINANCIERO NRO 5

"SESQUICENTENARIO DE LA EPOPEYA NACIONAL 1864 – 1870"



**COMANDO LOGISTICO
CENTRO FINANCIERO N° 5
DEPARTAMENTO DE TESORERIA**

DICTAMEN TECNICO N° 12/2024:

UNIDAD RESPONSABLE: DEPARTAMENTO DE ALMACÉN Y SUMINISTROS DEL CENTRO FINANCIERO NRO 5 "COMLOG".

VISTO:

Que, por Nota N° 10/2024 de fecha 25 de marzo del 2024 donde el DEPARTAMENTO DE ALMACÉN Y SUMINISTROS DEL CENTRO FINANCIERO NRO 5 "COMLOG" solicita la adquisición de "SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIONES MENORES DE EQUIPOS ACONDICIONADORES DE AIRE" a ser destinados a los equipos de esta Dirección y remite las especificaciones técnicas para la presente LICITACIÓN DE MENOR CUANTÍA N° 93/2024 "SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIONES MENORES DE MAQUINARIAS Y EQUIPOS DE LAS DDSSCC COMLOG"

CONSIDERANDO:

Que, la Constitución de la Republica del Paraguay en su Artículo Nro. 173 De las Fuerzas Armadas establece: *"Las Fuerzas Armadas de la Nación constituyen una institución nacional que será organizada con carácter permanente, profesional, no deliberante, obediente, subordinada a los poderes del Estado y sujeta a las disposiciones de esta Constitución y de las leyes. Su misión es la de custodiar la integridad territorial y la de defender a las autoridades legítimamente constituidas, conformes con esta Constitución y las leyes..."*

Que, La Ley Nro. 7021/22 De "Suministro y Contrataciones Públicas" en su Artículo Nro. 25 Definición de la necesidad establece:

"Para iniciar el procedimiento de contratación, la convocante deberá especificar al nivel más detallado posible los bienes, servicios, consultorías y obras públicas a adquirir con el fin de satisfacer sus necesidades.

Para tales efectos, deberá realizar un análisis previo en base a:

- a) Las necesidades de los usuarios del bien o servicio.*
- b) Los inventarios existentes.*
- c) Las soluciones actuales existentes.*
- d) El resultado de contrataciones anteriores.*
- e) Los requerimientos que se derivan de la necesidad que se pretende satisfacer.*
- f) Las soluciones alternativas que permitan satisfacer las necesidades."*

Que, el Decreto N° 9823/23 "Por el cual se Reglamenta la Ley N° 7.021/2022 "De Suministro y Contrataciones Públicas", en su Artículo Nro. 40 Especificaciones Técnicas establece: *"Las especificaciones técnicas que deban contener las bases de la contratación, se establecerán con la mayor amplitud de acuerdo con la naturaleza específica del contrato, con el objeto de que concurra el mayor número de oferentes..."*

Que, la Resolución DNCP N° 453/2024 "Por la cual se Reglamentan Disposiciones Aplicables a los Procedimientos de Contratación en general regidos por la Ley N° 7.021/22 "De Suministro Y Contrataciones Públicas", en su Artículo 12 Modificación del literal a) del art. 40 de la Resolución DNCP N° 4.401/23, dice: *"a) Dictamen técnico en el cual se sustenten las especificaciones técnicas requeridas en el procedimiento de contratación, refrendado por el responsable del área requirente o del técnico que las recomendó"*.

“SESQUICENTENARIO DE LA EPOPEYA NACIONAL 1864 – 1870”



**COMANDO LOGISTICO
CENTRO FINANCIERO N° 5
DEPARTAMENTO DE TESORERIA**

Que, la Ley 1115 “del Estatuto del Personal Militar” en su Capítulo IV, de los Derechos del Personal Militar en Actividad Artículo 17 establece: son derechos esenciales impuestos por el estado militar del personal militar en actividad, además de lo establecido en la Constitución Nacional:

s) ser proveído de los medios necesarios para el cumplimiento de sus funciones específicas, incluyendo indumentaria, transporte, comunicaciones, armas, equipo, municiones, que por la naturaleza del servicio lo requiera. Su provisión y distribución serán reglamentadas;

Que, el Manual de Organización y Funciones del CG/ COMLOG establece las misiones, visiones y principios propios de cada DDSSCC además de sus respectivas organizaciones estructurales a fin de determinar atribuciones y obligaciones en las respectivas áreas de acción las cuales deben de ser consideradas para el correcto desempeño de la institución en la consecución de los objetivos y metas trazados en acompañamiento al Plan de Desarrollo Nacional.

Que, para satisfacer las necesidades y lograr la obtención de las metas institucionales del CENTRO FINANCIERO NRO 5 “COMLOG” a tiempo oportuno garantizando la correcta eficiencia y eficacia en la administración de los recursos del estado resulta primordial la gestión, obtención y/o adquisición de los distintos bienes, obras, servicios y/o consultorias previstos para el presente ejercicio fiscal 2024, por lo cual el presente Dictamen se desarrolla el análisis de los aspectos contenidos en el Art. 25 de La Ley Nro. 7021/22 De “Suministro y Contrataciones Públicas”, Individualizando los servicios a ser adquiridos y sus Especificaciones Técnicas según se detalla en el **ANEXO I** del presente Dictamen.

Que, el CENTRO FINANCIERO NRO 5 “COMLOG” no cuenta con bienes en existencia o en inventario para cubrir la necesidad del presente ejercicio fiscal, puesto que el objeto de la presente contratación para los “SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIONES MENORES DE MAQUINARIAS Y EQUIPOS DE LAS DDSSCC COMLOG” se trata de un llamado que se realiza de manera eventual, a fin de dar cumplimiento a la necesidad de contar con todos los equipos de acondicionadores de aire en condiciones y operativos.

Que, con el fin de satisfacer de manera oportuna las necesidades institucionales para los “SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIONES MENORES DE MAQUINARIAS Y EQUIPOS DE LAS DDSSCC COMLOG” ya que actualmente no se cuenta con otras alternativas para satisfacer la necesidad que fuese la del debido proceso licitatorio solicitado.

Que, no se tiene como resultado de contrataciones anteriores del presente proceso en los últimos dos ejercicios fiscales para esta Dirección.

Que, los requerimientos a fin de satisfacer las necesidades del CENTRO FINANCIERO NRO 5 “COMLOG” son la adquisición de:

1. SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIONES MENORES DE EQUIPOS ACONDICIONADORES DE AIRE de forma a renovar las piezas componentes de los EQUIPOS ACONDICIONADORES DE AIRE del CENTRO FINANCIERO NRO 5 “COMLOG” de forma a garantizar el correcto funcionamiento de las actividades realizadas como así también dotar de las condiciones adecuadas para los personales durante los trabajos realizados.

"SESQUICENTENARIO DE LA EPOPEYA NACIONAL 1864 – 1870"



**COMANDO LOGISTICO
CENTRO FINANCIERO N° 5
DEPARTAMENTO DE TESORERIA**

Que, en consideración a las circunstancias expuestas y a las normas jurídicas de referencia, no existen soluciones alternativas que permitan la satisfacción inmediata de las necesidades. Por tanto, es parecer de esta dependencia, la realización de la convocatoria para "SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIONES MENORES DE MAQUINARIAS Y EQUIPOS DE LAS DDSSCC COMLOG", a fin de satisfacer la necesidad institucional.

CONCLUSIÓN:

Por lo expuesto, considero que las Especificaciones Técnicas se encuentran debidamente sustentadas, conforme a la necesidad del CENTRO FINANCIERO NRO 5 "COMLOG".

Mariano Roque Alonso, 25 de marzo del 2024.

Es mi Dictamen.

Una firma manuscrita en tinta, que parece ser la de Carlos Javier Vera, sobre un fondo blanco.

**CARLOS JAVIER VERA
MY INT – TESORERO CF NRO 5 "COMLOG"**



COMANDO LOGISTICO
CENTRO FINANCIERO NRO 5
DEPARTAMENTO DE TESORERIA
ANEXO I - DICTAMEN TECNICO DE EE.TT.

NRO	CODIGO DE CATALOGO	NOMBRE POR CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
1	72101511-001	Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	Provisión e instalación de compresores alternativos para AA de 18.000 BTU/h.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	1	Unidad	Provisión e instalación de compresores alternativos para AA de 18.000 BTU/h.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado
2	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra. Provisión e instalación de compresores alternativos para AA de 18.000 BTU/h.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	1	Unidad	Mano de Obra. Provisión e instalación de compresores alternativos para AA de 18.000 BTU/h.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación
3	72101511-001	Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	Provisión e instalación de compresores rotativos para AA de 18.000 BTU/h.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	1	Unidad	Provisión e instalación de compresores rotativos para AA de 18.000 BTU/h.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado
4	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra. Provisión e instalación de compresores rotativos para AA de 18.000 BTU/h.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	1	Unidad	Mano de Obra. Provisión e instalación de compresores rotativos para AA de 18.000 BTU/h.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación
5	72101511-001	Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	Provisión e instalación de motor ventilador para AA Split de 18.000 BTU/h.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	1	Unidad	Provisión e instalación de motor ventilador para AA Split de 18.000 BTU/h.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado
6	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra. Provisión e instalación de motor ventilador para AA Split de 18.000 BTU/h.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	1	Unidad	Mano de Obra. Provisión e instalación de motor ventilador para AA Split de 18.000 BTU/h.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación
7	72101511-001	Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	Provisión e instalación de motor ventilador para AA Split de 18.000 BTU/h.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	1	Unidad	Provisión e instalación de motor ventilador para AA Split de 18.000 BTU/h.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado
8	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra. Provisión e instalación de motor ventilador para AA Split de 18.000 BTU/h.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	1	Unidad	Mano de Obra. Provisión e instalación de motor ventilador para AA Split de 18.000 BTU/h.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación
9	72101511-001	Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	Provisión e instalación de paletas para AA individual de 18.000 BTU/h.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	1	Unidad	Provisión e instalación de paletas para AA individual de 18.000 BTU/h.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado
10	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra. Provisión e instalación de paletas para AA individual de 18.000 BTU/h.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	1	Unidad	Mano de Obra. Provisión e instalación de paletas para AA individual de 18.000 BTU/h.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación
11	72101511-001	Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	Provisión e instalación de turbinas plásticas para AA individuales de 18.000 BTU/h.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	1	Unidad	Provisión e instalación de turbinas plásticas para AA individuales de 18.000 BTU/h.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado
12	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra. Provisión e instalación de turbinas plásticas para AA individuales de 18.000 BTU/h.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	1	Unidad	Mano de Obra. Provisión e instalación de turbinas plásticas para AA individuales de 18.000 BTU/h.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación
13	72101511-001	Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	Provisión e instalación de turbinas plásticas para AA Split de 18.000 BTU/h.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	1	Unidad	Provisión e instalación de turbinas plásticas para AA Split de 18.000 BTU/h.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado
14	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra. Provisión e instalación de turbinas plásticas para AA Split de 18.000 BTU/h.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	1	Unidad	Mano de Obra. Provisión e instalación de turbinas plásticas para AA Split de 18.000 BTU/h.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación

[Handwritten signature]



COMANDO LOGISTICO
CENTRO FINANCIERO NRO 5
DEPARTAMENTO DE TESORERIA
ANEXO I - DICTAMEN TECNICO DE EE.TT.

NRO	CODIGO DE CATALOGO	NOMBRE POR CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
15	72101511-001	Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	Provisión e instalación de válvulas inversoras para AA de 18,000 BTU/h.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	1	Unidad	Provisión e instalación de válvulas inversoras para AA de 18,000 BTU/h.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado
16	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra, Provisión e instalación de válvulas inversoras para AA de 18,000 BTU/h.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	1	Unidad	Mano de Obra, Provisión e instalación de válvulas inversoras para AA de 18,000 BTU/h.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación
17	72101511-001	Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	Provisión e instalación de motor ventilador para AA individuales de 18,000 BTU/h.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	1	Unidad	Provisión e instalación de motor ventilador para AA individuales de 18,000 BTU/h.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado
18	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Provisión e instalación de motor ventilador para AA individuales de 18,000 BTU/h.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	1	Unidad	Mano de Provisión e instalación de motor ventilador para AA individuales de 18,000 BTU/h.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación
19	72101511-001	Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	Provisión e instalación de compresores alternativos para AA de 24,000 BTU/h.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	1	Unidad	Provisión e instalación de compresores alternativos para AA de 24,000 BTU/h.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado
20	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra, Provisión e instalación de compresores alternativos para AA de 24,000 BTU/h.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	1	Unidad	Mano de Obra, Provisión e instalación de compresores alternativos para AA de 24,000 BTU/h.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación
21	72101511-001	Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	Provisión e instalación de compresores rotativos para AA de 24,000 BTU/h.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	1	Unidad	Provisión e instalación de compresores rotativos para AA de 24,000 BTU/h.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado
22	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra, Provisión e instalación de compresores rotativos para AA de 24,000 BTU/h.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	1	Unidad	Mano de Obra, Provisión e instalación de compresores rotativos para AA de 24,000 BTU/h.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación
23	72101511-001	Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	Provisión e instalación de motor ventilador para AA individuales de 24,000 BTU/h.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	1	Unidad	Provisión e instalación de motor ventilador para AA individuales de 24,000 BTU/h.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado
24	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra, Provisión e instalación de motor ventilador para AA individuales de 24,000 BTU/h.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	1	Unidad	Mano de Obra, Provisión e instalación de motor ventilador para AA individuales de 24,000 BTU/h.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación
25	72101511-001	Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	Provisión e instalación de motor ventilador para AA Split de 24,000 BTU/h (evaporador).Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	1	Unidad	Provisión e instalación de motor ventilador para AA Split de 24,000 BTU/h (evaporador).Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado
26	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra, Provisión e instalación de motor ventilador para AA Split de 24,000 BTU/h (evaporador).Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	1	Unidad	Mano de Obra, Provisión e instalación de motor ventilador para AA Split de 24,000 BTU/h (evaporador).Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación
27	72101511-001	Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	Provisión e instalación de motor ventilador para AA Split de 24,000 BTU/h (Condensador).Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	1	Unidad	Provisión e instalación de motor ventilador para AA Split de 24,000 BTU/h (Condensador).Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado
28	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra, Provisión e instalación de motor ventilador para AA Split de 24,000 BTU/h (Condensador).Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	1	Unidad	Mano de Obra, Provisión e instalación de motor ventilador para AA Split de 24,000 BTU/h (Condensador).Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación
29	72101511-001	Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	Provisión e instalación de turbinas plásticas para AA individuales de 24,000 BTU/h.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	1	Unidad	Provisión e instalación de turbinas plásticas para AA individuales de 24,000 BTU/h.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado

[Handwritten signature]
[Handwritten signature]



COMANDO LOGISTICO
CENTRO FINANCIERO NRO 5
DEPARTAMENTO DE TESORERIA
ANEXO I - DICTAMEN TECNICO DE EE.TT.

NRO	CODIGO DE CATALOGO	NOMBRE POR CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
30	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra. Provisión e instalación de turbinas plásticas para AA individuales de 24,000 BTU/h.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	1	Unidad	Mano de Obra. Provisión e instalación de turbinas plásticas para AA individuales de 24,000 BTU/h.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación
31	72101511-001	Mantenimiento / Reparación de aire acondicionado	Provisión e instalación de turbinas plásticas para AA Split de 24,000 BTU/h.Mantenimiento / Reparación de aire acondicionado	1	Unidad	Provisión e instalación de turbinas plásticas para AA Split de 24,000 BTU/h.Mantenimiento / Reparación de aire acondicionado
32	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra. Provisión e instalación de turbinas plásticas para AA Split de 24,000 BTU/h.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	1	Unidad	Mano de Obra. Provisión e instalación de turbinas plásticas para AA Split de 24,000 BTU/h.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación
33	72101511-001	Mantenimiento / Reparación de aire acondicionado	Provisión e instalación de válvulas inversoras para AA de 24,000 BTU/h.Mantenimiento / Reparación de aire acondicionado	1	Unidad	Provisión e instalación de válvulas inversoras para AA de 24,000 BTU/h.Mantenimiento / Reparación de aire acondicionado
34	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra. Provisión e instalación de válvulas inversoras para AA de 24,000 BTU/h.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	1	Unidad	Mano de Obra. Provisión e instalación de válvulas inversoras para AA de 24,000 BTU/h.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación
35	72101511-001	Mantenimiento / Reparación de aire acondicionado	Provisión e instalación de paletas para AA individuales de 24,000 BTU/h.Mantenimiento / Reparación de aire acondicionado	1	Unidad	Provisión e instalación de paletas para AA individuales de 24,000 BTU/h.Mantenimiento / Reparación de aire acondicionado
36	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra. Provisión e instalación de paletas para AA individuales de 24,000 BTU/h.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	1	Unidad	Mano de Obra. Provisión e instalación de paletas para AA individuales de 24,000 BTU/h.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación
37	72101511-001	Mantenimiento / Reparación de aire acondicionado	Provisión e instalación de compresores alternativos para AA de 48,000 BTU/h.Mantenimiento / Reparación de aire acondicionado	1	Unidad	Provisión e instalación de compresores alternativos para AA de 48,000 BTU/h.Mantenimiento / Reparación de aire acondicionado
38	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra. Provisión e instalación de compresores alternativos para AA de 48,000 BTU/h.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	1	Unidad	Mano de Obra. Provisión e instalación de compresores alternativos para AA de 48,000 BTU/h.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación
39	72101511-001	Mantenimiento / Reparación de aire acondicionado	Provisión e instalación de compresores rotativos para AA de 48,000 BTU/h.Mantenimiento / Reparación de aire acondicionado	1	Unidad	Provisión e instalación de compresores rotativos para AA de 48,000 BTU/h.Mantenimiento / Reparación de aire acondicionado
40	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra. Provisión e instalación de compresores rotativos para AA de 48,000 BTU/h.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	1	Unidad	Mano de Obra. Provisión e instalación de compresores rotativos para AA de 48,000 BTU/h.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación
41	72101511-001	Mantenimiento / Reparación de aire acondicionado	Provisión e instalación de motor ventilador para AA Split de 48,000 BTU/h (evaporador).Mantenimiento / Reparación de aire acondicionado	1	Unidad	Provisión e instalación de motor ventilador para AA Split de 48,000 BTU/h (evaporador).Mantenimiento / Reparación de aire acondicionado
42	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra. Provisión e instalación de motor ventilador para AA Split de 48,000 BTU/h (evaporador).Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	1	Unidad	Mano de Obra. Provisión e instalación de motor ventilador para AA Split de 48,000 BTU/h (evaporador).Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación
43	72101511-001	Mantenimiento / Reparación de aire acondicionado	Provisión e instalación de motor ventilador para AA Split de 48,000 BTU/h (Condensador).Mantenimiento / Reparación de aire acondicionado	1	Unidad	Provisión e instalación de motor ventilador para AA Split de 48,000 BTU/h (Condensador).Mantenimiento / Reparación de aire acondicionado
44	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra. Provisión e instalación de motor ventilador para AA Split de 48,000 BTU/h (Condensador).Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	1	Unidad	Mano de Obra. Provisión e instalación de motor ventilador para AA Split de 48,000 BTU/h (Condensador).Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación
45	72101511-001	Mantenimiento / Reparación de aire acondicionado	Provisión e instalación de turbinas plásticas para AA Split de 48,000 BTU/h.Mantenimiento / Reparación de aire acondicionado	1	Unidad	Provisión e instalación de turbinas plásticas para AA Split de 48,000 BTU/h.Mantenimiento / Reparación de aire acondicionado

[Handwritten signature]



COMANDO LOGISTICO
CENTRO FINANCIERO NRO 5
DEPARTAMENTO DE TESORERIA
ANEXO I - DICTAMEN TECNICO DE EE.TT.

NRO	CODIGO DE CATALOGO	NOMBRE POR CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
46	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra. Provisión e instalación de turbinas plásticas para AA Split de 48.000 BTU/h.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	1	Unidad	Mano de Obra. Provisión e instalación de turbinas plásticas para AA Split de 48.000 BTU/h.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación
47	72101511-001	Mantenimiento / Reparación de aire acondicionado	Provisión e instalación de válvulas inversoras para AA de 43.000 BTU/h.Mantenimiento / Reparación de aire acondicionado	1	Unidad	Provisión e instalación de válvulas inversoras para AA de 48.000 BTU/h.Mantenimiento / Reparación de aire acondicionado
48	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra. Provisión e instalación de válvulas inversoras para AA de 48.000 BTU/h.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	1	Unidad	Mano de Obra. Provisión e instalación de válvulas inversoras para AA de 48.000 BTU/h.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación
49	72101511-001	Mantenimiento / Reparación de aire acondicionado	Provisión e instalación de compresores alternativos para AA de 60.000 BTU/h.Mantenimiento / Reparación de aire acondicionado	1	Unidad	Provisión e instalación de compresores alternativos para AA de 60.000 BTU/h.Mantenimiento / Reparación de aire acondicionado
50	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra. Provisión e instalación de compresores alternativos para AA de 60.000 BTU/h.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	1	Unidad	Mano de Obra. Provisión e instalación de compresores alternativos para AA de 60.000 BTU/h.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación
51	72101511-001	Mantenimiento / Reparación de aire acondicionado	Provisión e instalación de motor ventilador para AA Split de 60.000 BTU/h (evaporador).Mantenimiento / Reparación de aire acondicionado	1	Unidad	Provisión e instalación de motor ventilador para AA Split de 60.000 BTU/h (evaporador).Mantenimiento / Reparación de aire acondicionado
52	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra. Provisión e instalación de motor ventilador para AA Split de 60.000 BTU/h (evaporador).Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	1	Unidad	Mano de Obra. Provisión e instalación de motor ventilador para AA Split de 60.000 BTU/h (evaporador).Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación
53	72101511-001	Mantenimiento / Reparación de aire acondicionado	Provisión e instalación de motor ventilador para AA Split de 60.000 BTU/h (Condensador).Mantenimiento / Reparación de aire acondicionado	1	Unidad	Provisión e instalación de motor ventilador para AA Split de 60.000 BTU/h (Condensador).Mantenimiento / Reparación de aire acondicionado
54	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra. Provisión e instalación de motor ventilador para AA Split de 60.000 BTU/h (Condensador).Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	1	Unidad	Mano de Obra. Provisión e instalación de motor ventilador para AA Split de 60.000 BTU/h (Condensador).Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación
55	72101511-001	Mantenimiento / Reparación de aire acondicionado	Provisión e instalación de turbinas plásticas para AA Split de 60.000 BTU/h.Mantenimiento / Reparación de aire acondicionado	1	Unidad	Provisión e instalación de turbinas plásticas para AA Split de 60.000 BTU/h.Mantenimiento / Reparación de aire acondicionado
56	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra. Provisión e instalación de turbinas plásticas para AA Split de 60.000 BTU/h.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	1	Unidad	Mano de Obra. Provisión e instalación de turbinas plásticas para AA Split de 60.000 BTU/h.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación
57	72101511-001	Mantenimiento / Reparación de aire acondicionado	Provisión e instalación de válvulas inversoras para AA de 60.000 BTU/h.Mantenimiento / Reparación de aire acondicionado	1	Unidad	Provisión e instalación de válvulas inversoras para AA de 60.000 BTU/h.Mantenimiento / Reparación de aire acondicionado
58	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra. Provisión e instalación de válvulas inversoras para AA de 60.000 BTU/h.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	1	Unidad	Mano de Obra. Provisión e instalación de válvulas inversoras para AA de 60.000 BTU/h.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación
59	72101511-001	Mantenimiento / Reparación de aire acondicionado	Provisión e instalación de compresores rotativos para AA de 60.000 BTU/h.Mantenimiento / Reparación de aire acondicionado	1	Unidad	Provisión e instalación de compresores rotativos para AA de 60.000 BTU/h.Mantenimiento / Reparación de aire acondicionado
60	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra. Provisión e instalación de compresores rotativos para AA de 60.000 BTU/h.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	1	Unidad	Mano de Obra. Provisión e instalación de compresores rotativos para AA de 60.000 BTU/h.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación

[Handwritten signature]
[Handwritten signature]



COMANDO LOGISTICO
CENTRO FINANCIERO NRO 5
DEPARTAMENTO DE TESORERIA
ANEXO I - DICTAMEN TECNICO DE EE.TT.

NRO	CODIGO DE CATALOGO	NOMBRE POR CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
61	72101511-001	Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	Provisión e instalación de bobinas para válvula inversora.Mano de Obra. Provisión e instalación de compresores rotativos para AA de 60.000 BTU/h.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	1	Unidad	Provisión e instalación de bobinas para válvula inversora.Mano de Obra. Provisión e instalación de compresores rotativos para AA de 60.000 BTU/h.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado
62	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra. Provisión e instalación de bobinas para válvula inversora.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	1	Unidad	Mano de Obra. Provisión e instalación de bobinas para válvula inversora.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación
63	72101511-001	Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	Provisión e instalación de caños y accesorios de cobre de 1/2.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	1	Unidad	Provisión e instalación de caños y accesorios de cobre de 1/2.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado
64	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra. Provisión e instalación de caños y accesorios de cobre de 1/2.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	1	Unidad	Mano de Obra. Provisión e instalación de caños y accesorios de cobre de 1/2.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación
65	72101511-001	Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	Provisión e instalación de caños y accesorios de cobre de 3/4.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	1	Unidad	Provisión e instalación de caños y accesorios de cobre de 3/4.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado
66	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra. Provisión e instalación de caños y accesorios de cobre de 3/4.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	1	Unidad	Mano de Obra. Provisión e instalación de caños y accesorios de cobre de 3/4.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación
67	72101511-001	Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	Provisión e instalación de caños y accesorios de cobre de 1/4.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	1	Unidad	Provisión e instalación de caños y accesorios de cobre de 1/4.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado
68	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra. Provisión e instalación de caños y accesorios de cobre de 1/4.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	1	Unidad	Mano de Obra. Provisión e instalación de caños y accesorios de cobre de 1/4.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación
69	72101511-001	Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	Provisión e instalación de caños y accesorios de cobre de 3/8.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	1	Unidad	Provisión e instalación de caños y accesorios de cobre de 3/8.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado
70	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra. Provisión e instalación de caños y accesorios de cobre de 3/8.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	1	Unidad	Mano de Obra. Provisión e instalación de caños y accesorios de cobre de 3/8.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación
71	72101511-001	Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	Provisión e instalación de caños y accesorios de cobre de 5/16.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	1	Unidad	Provisión e instalación de caños y accesorios de cobre de 5/16.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado
72	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra. Provisión e instalación de caños y accesorios de cobre de 5/16.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	1	Unidad	Mano de Obra. Provisión e instalación de caños y accesorios de cobre de 5/16.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación
73	72101511-001	Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	Provisión e instalación de caños y accesorios de cobre de 5/8.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	1	Unidad	Provisión e instalación de caños y accesorios de cobre de 5/8.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado
74	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra. Provisión e instalación de caños y accesorios de cobre de 5/8.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	1	Unidad	Mano de Obra. Provisión e instalación de caños y accesorios de cobre de 5/8.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación
75	72101511-001	Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	Provisión e instalación de caños y accesorios de cobre de 7/8.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	1	Unidad	Provisión e instalación de caños y accesorios de cobre de 7/8.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



COMANDO LOGISTICO
CENTRO FINANCIERO NRO 5
DEPARTAMENTO DE TESORERIA
ANEXO I - DICTAMEN TECNICO DE EE.TT.

NRO	CODIGO DE CATALOGO	NOMBRE POR CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
76	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra. Provisión e instalación de caños y accesorios de cobre de 7/8.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	1	Unidad	Mano de Obra. Provisión e instalación de caños y accesorios de cobre de 7/8.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación
77	72101511-001	Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	Provisión e instalación de codos de cobre de 1/2.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	1	Unidad	Provisión e instalación de codos de cobre de 1/2.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado
78	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra. Provisión e instalación de codos de cobre de 1/2.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	1	Unidad	Mano de Obra. Provisión e instalación de codos de cobre de 1/2.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación
79	72101511-001	Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	Provisión e instalación de codos de cobre de 3/4.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	1	Unidad	Provisión e instalación de codos de cobre de 3/4.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado
80	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra. Provisión e instalación de codos de cobre de 3/4.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	1	Unidad	Mano de Obra. Provisión e instalación de codos de cobre de 3/4.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación
81	72101511-001	Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	Provisión e instalación de codos de cobre de 5/8.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	1	Unidad	Provisión e instalación de codos de cobre de 5/8.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado
82	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra. Provisión e instalación de codos de cobre de 5/8.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	1	Unidad	Mano de Obra. Provisión e instalación de codos de cobre de 5/8.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación
83	72101511-001	Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	Provisión e instalación de codos de cobre de 7/8.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	1	Unidad	Provisión e instalación de codos de cobre de 7/8.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado
84	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra. Provisión e instalación de codos de cobre de 7/8.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	1	Unidad	Mano de Obra. Provisión e instalación de codos de cobre de 7/8.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación
85	72101511-001	Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	Provisión e instalación de contactores trifásicos de 32 AmperMantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	1	Unidad	Provisión e instalación de contactores trifásicos de 32 AmperMantenimiento / Reparacion de aire acondicionado
86	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra. Provisión e instalación de contactores trifásicos de 32 Amper.Man de Obra - Mantenimiento y/o reparación	1	Unidad	Mano de Obra. Provisión e instalación de contactores trifásicos de 32 Amper.Man de Obra - Mantenimiento y/o reparación
87	72101511-001	Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	Provisión e instalación de contactores trifásicos de 50 Amper.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	1	Unidad	Provisión e instalación de contactores trifásicos de 50 Amper.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado
88	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra. Provisión e instalación de contactores trifásicos de 50 Amper.Man de Obra - Mantenimiento y/o reparación	1	Unidad	Mano de Obra. Provisión e instalación de contactores trifásicos de 50 Amper.Man de Obra - Mantenimiento y/o reparación
89	72101511-001	Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	Provisión e instalación de aislante de cañerías de AA en tiras de 1/2.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	1	Unidad	Provisión e instalación de aislante de cañerías de AA en tiras de 1/2.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado
90	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra. Provisión e instalación de aislante de cañerías de AA en tiras de 1/2.Man de Obra - Mantenimiento y/o reparación	1	Unidad	Mano de Obra. Provisión e instalación de aislante de cañerías de AA en tiras de 1/2.Man de Obra - Mantenimiento y/o reparación



COMANDO LOGISTICO
CENTRO FINANCIERO NRO 5
DEPARTAMENTO DE TESORERIA
ANEXO I - DICTAMEN TECNICO DE EE.TT.

NRO	CODIGO DE CATALOGO	NOMBRE POR CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
91	72101511-001	Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	Provisión e instalación de aislante de cañerías de AA en tiras de 3/4.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	1	Unidad	Provisión e instalación de aislante de cañerías de AA en tiras de 3/4.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado
92	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra, Provisión e instalación de aislante de cañerías de AA en tiras de 3/4,Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	1	Unidad	Mano de Obra, Provisión e instalación de aislante de cañerías de AA en tiras de 3/4,Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación
93	72101511-001	Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	Provisión e instalación de aislante de cañerías de AA en tiras de 3/8.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	1	Unidad	Provisión e instalación de aislante de cañerías de AA en tiras de 3/8.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado
94	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra, Provisión e instalación de aislante de cañerías de AA en tiras de 3/8,Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	1	Unidad	Mano de Obra, Provisión e instalación de aislante de cañerías de AA en tiras de 3/8,Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación
95	72101511-001	Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	Provisión e instalación de aislante de cañerías de AA en tiras de 5/8.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	1	Unidad	Provisión e instalación de aislante de cañerías de AA en tiras de 5/8.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado
96	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra, Provisión e instalación de aislante de cañerías de AA en tiras de 5/8,Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	1	Unidad	Mano de Obra, Provisión e instalación de aislante de cañerías de AA en tiras de 5/8,Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación
97	72101511-001	Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	Provisión e instalación de aislante de cañerías de AA en tiras de 7/8.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	1	Unidad	Provisión e instalación de aislante de cañerías de AA en tiras de 7/8.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado
98	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra, Provisión e instalación de aislante de cañerías de AA en tiras de 7/8,Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	1	Unidad	Mano de Obra, Provisión e instalación de aislante de cañerías de AA en tiras de 7/8,Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación
99	72101511-001	Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	Provisión e instalación de cinta rubatex.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	1	Unidad	Provisión e instalación de cinta rubatex.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado
100	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra, Provisión e instalación de cinta rubatex,Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	1	Unidad	Mano de Obra, Provisión e instalación de cinta rubatex,Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación
101	72101511-001	Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	Provisión e instalación de filtro con silica tipo industrial de 3/8.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	1	Unidad	Provisión e instalación de filtro con silica tipo industrial de 3/8.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado
102	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra, Provisión e instalación de filtro con silica tipo industrial de 3/8,Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	1	Unidad	Mano de Obra, Provisión e instalación de filtro con silica tipo industrial de 3/8,Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación
103	72101511-001	Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	Provisión e instalación de filtros de AA individual (manta).Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	1	Unidad	Provisión e instalación de filtros de AA individual (manta).Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado
104	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra, Provisión e instalación de filtros de AA individual (manta),Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	1	Unidad	Mano de Obra, Provisión e instalación de filtros de AA individual (manta),Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación
105	72101511-001	Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	Provisión y carga de gas refrigerante freon R22.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	1	Unidad	Provisión y carga de gas refrigerante freon R22.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado
106	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra, Provisión y carga de gas refrigerante freon R22,Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	1	Unidad	Mano de Obra, Provisión y carga de gas refrigerante freon R22,Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación
107	72101511-001	Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	Provisión y carga de gas refrigerante R410a.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	1	Unidad	Provisión y carga de gas refrigerante R410a.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado
108	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra, Provisión y carga de gas refrigerante R410a,Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	1	Unidad	Mano de Obra, Provisión y carga de gas refrigerante R410a,Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación
109	72101511-001	Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	Provisión e instalación de llave selectora frio-calor.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	1	Unidad	Provisión e instalación de llave selectora frio-calor.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado
110	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra, Provisión e instalación de llave selectora frio-calor,Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	1	Unidad	Mano de Obra, Provisión e instalación de llave selectora frio-calor,Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



COMANDO LOGISTICO
CENTRO FINANCIERO NRO 5
DEPARTAMENTO DE TESORERIA
ANEXO I - DICTAMEN TECNICO DE EE.TT.

NRO	CODIGO DE CATALOGO	NOMBRE POR CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
111	72101511-001	Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	Provisión e instalación de perillas para AA individual.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	1	Unidad	Provisión e instalación de perillas para AA individual.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado
112	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra. Provisión e instalación de perillas para AA individualMano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	1	Unidad	Mano de Obra. Provisión e instalación de perillas para AA individualMano de Obra - Mantenimiento y/o reparación
113	72101511-001	Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	1	Unidad	Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado
114	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra. Provisión e instalación de varillas de plata.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	1	Unidad	Mano de Obra. Provisión e instalación de varillas de plata.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación
115	72101511-001	Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	Provisión e instalación de termostatos frio/calor.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	1	Unidad	Provisión e instalación de termostatos frio/calor.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado
116	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra. Provisión e instalación de termostatos frio/calorMano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	1	Unidad	Mano de Obra. Provisión e instalación de termostatos frio/calorMano de Obra - Mantenimiento y/o reparación
117	72101511-001	Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	Provisión e instalación de sensores de temperatura.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	1	Unidad	Provisión e instalación de sensores de temperatura.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado
118	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra. Provisión e instalación de sensores de temperatura.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	1	Unidad	Mano de Obra. Provisión e instalación de sensores de temperatura.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación
119	72101511-001	Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	Provisión y configuración de control remoto universal.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	1	Unidad	Provisión y configuración de control remoto universal.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado
120	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra. Provisión y configuración de control remoto universal.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	1	Unidad	Mano de Obra. Provisión y configuración de control remoto universal.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación
121	72101511-001	Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	Provisión e instalación de plaqueta electrónica según marca de equipo.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	1	Unidad	Provisión e instalación de plaqueta electrónica según marca de equipo.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado
122	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra. Provisión e instalación de plaqueta electrónica según marca de equipo.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	1	Unidad	Mano de Obra. Provisión e instalación de plaqueta electrónica según marca de equipo.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación
123	72101511-001	Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	Provisión e instalación de plaqueta electrónica universal.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	1	Unidad	Provisión e instalación de plaqueta electrónica universal.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado
124	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra. Provisión e instalación de plaqueta electrónica universal.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	1	Unidad	Mano de Obra. Provisión e instalación de plaqueta electrónica universal.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación



COMANDO LOGISTICO
CENTRO FINANCIERO NRO 5
DEPARTAMENTO DE TESORERIA
ANEXO I - DICTAMEN TECNICO DE EE.TT.

NRO	CODIGO DE CATALOGO	NOMBRE POR CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
125	72101511-001	Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	Provisión e instalación de soportes metálicos para AA de 9.000 a 24.000 BTU/h.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	1	Unidad	Provisión e instalación de soportes metálicos para AA de 9.000 a 24.000 BTU/h.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado
126	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra. Provisión e instalación de soportes metálicos para AA de 9.000 a 24.000 BTU/h.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	1	Unidad	Mano de Obra. Provisión e instalación de soportes metálicos para AA de 9.000 a 24.000 BTU/h.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación
127	72101511-001	Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	Provisión e instalación de soportes metálicos para AA de 36.000 a 60.000 BTU/h.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	1	Unidad	Provisión e instalación de soportes metálicos para AA de 36.000 a 60.000 BTU/h.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado
128	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra. Provisión e instalación de soportes metálicos para AA de 36.000 a 60.000 BTU/h.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	1	Unidad	Mano de Obra. Provisión e instalación de soportes metálicos para AA de 36.000 a 60.000 BTU/h.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación
129	72101511-001	Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	Mantenimiento Menor de equipos AA de 18.000 BTU/h.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	1	Unidad	Mantenimiento Menor de equipos AA de 18.000 BTU/h.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado
130	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra. Mantenimiento Menor de equipos AA de 18.000 BTU/h.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	1	Unidad	Mano de Obra. Mantenimiento Menor de equipos AA de 18.000 BTU/h.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación
131	72101511-001	Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	Mantenimiento Menor de equipos AA de 24.000 BTU/h.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	1	Unidad	Mantenimiento Menor de equipos AA de 24.000 BTU/h.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado
132	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra. Mantenimiento Menor de equipos AA de 24.000 BTU/h.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	1	Unidad	Mano de Obra. Mantenimiento Menor de equipos AA de 24.000 BTU/h.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación
133	72101511-001	Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	Mantenimiento Menor de equipos AA de 48.000 BTU/h.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	1	Unidad	Mantenimiento Menor de equipos AA de 48.000 BTU/h.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado
134	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra. Mantenimiento Menor de equipos AA de 48.000 BTU/h.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	1	Unidad	Mano de Obra. Mantenimiento Menor de equipos AA de 48.000 BTU/h.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación
135	72101511-001	Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	Mantenimiento Menor de equipos AA de 60.000 BTU/h.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	1	Unidad	Mantenimiento Menor de equipos AA de 60.000 BTU/h.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado
136	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra. Mantenimiento Menor de equipos AA de 60.000 BTU/h.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	1	Unidad	Mano de Obra. Mantenimiento Menor de equipos AA de 60.000 BTU/h.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación
137	72101511-001	Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	Limpieza de filtros y carcasa exterior de AA de 9.000 a 24.000 BTU/h.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	1	Unidad	Limpieza de filtros y carcasa exterior de AA de 9.000 a 24.000 BTU/h.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado
138	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra. Limpieza de filtros y carcasa exterior de AA de 9.000 a 24.000 BTU/h.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	1	Unidad	Mano de Obra. Limpieza de filtros y carcasa exterior de AA de 9.000 a 24.000 BTU/h.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación
139	72101511-001	Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	Limpieza de filtros y carcasa exterior de AA de 36.000 a 60.000 BTU/h.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	1	Unidad	Limpieza de filtros y carcasa exterior de AA de 36.000 a 60.000 BTU/h.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado
140	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra. Limpieza de filtros y carcasa exterior de AA de 36.000 a 60.000 BTU/h.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	1	Unidad	Mano de Obra. Limpieza de filtros y carcasa exterior de AA de 36.000 a 60.000 BTU/h.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación

[Firma]
[Firma]




COMANDO LOGISTICO
CENTRO FINANCIERO NRO 5
DEPARTAMENTO DE TESORERIA
ANEXO I - DICTAMEN TECNICO DE EE.TT.

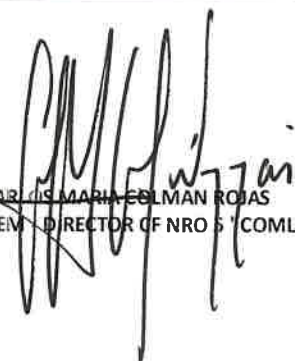
NRO	CODIGO DE CATALOGO	NOMBRE POR CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
141	72101511-001	Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	Instalación de AA de 9.000 a 24.000 BTU/h. (extensión de cañerías hasta 3m).Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	1	Unidad	Instalación de AA de 9.000 a 24.000 BTU/h. (extensión de cañerías hasta 3m).Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado
142	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra. Instalación de AA de 9.000 a 24.000 BTU/h. (extensión de cañerías hasta 3m).Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	1	Unidad	Mano de Obra. Instalación de AA de 9.000 a 24.000 BTU/h. (extensión de cañerías hasta 3m).Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación
143	72101511-001	Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	Instalación de AA de 36.000 a 60.000 BTU/h. (extensión de cañerías hasta 3m).Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	1	Unidad	Instalación de AA de 36.000 a 60.000 BTU/h. (extensión de cañerías hasta 3m).Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado
144	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra. Instalación de AA de 36.000 a 60.000 BTU/h. (extensión de cañerías hasta 3m).Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	1	Unidad	Mano de Obra. Instalación de AA de 36.000 a 60.000 BTU/h. (extensión de cañerías hasta 3m).Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación
145	72101511-001	Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	Desmontaje de AA de 9.000 a 24.000 BTU/h..Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	1	Unidad	Desmontaje de AA de 9.000 a 24.000 BTU/h..Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado
146	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra. Desmontaje de AA de 9.000 a 24.000 BTU/h..Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	1	Unidad	Mano de Obra. Desmontaje de AA de 9.000 a 24.000 BTU/h..Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación
147	72101511-001	Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	Desmontaje de AA de 36.000 a 60.000 BTU/h..Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	1	Unidad	Desmontaje de AA de 36.000 a 60.000 BTU/h..Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado
148	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra. Desmontaje de AA de 36.000 a 60.000 BTU/h..Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	1	Unidad	Mano de Obra. Desmontaje de AA de 36.000 a 60.000 BTU/h..Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación
149	72101511-001	Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	Provisión e instalación de sistema de interconexión de AA de 9.000 a 24.000 BTU/h.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	1	Unidad	Provisión e instalación de sistema de interconexión de AA de 9.000 a 24.000 BTU/h.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado
150	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra. Provisión e instalación de sistema de interconexión de AA de 9.000 a 24.000 BTU/h..Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	1	Unidad	Mano de Obra. Provisión e instalación de sistema de interconexión de AA de 9.000 a 24.000 BTU/h..Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación
151	72101511-001	Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	Provisión e instalación de sistema de interconexión de AA de 36.000 a 60.000 BTU/h.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	1	Unidad	Provisión e instalación de sistema de interconexión de AA de 36.000 a 60.000 BTU/h.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado
152	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra. Provisión e instalación de sistema de interconexión de AA de 36.000 a 60.000 BTU/h..Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	1	Unidad	Mano de Obra. Provisión e instalación de sistema de interconexión de AA de 36.000 a 60.000 BTU/h..Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación
153	72101511-001	Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	Provisión e instalación de sistema de alimentación eléctrica de AA monofásicos.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado	1	Unidad	Provisión e instalación de sistema de alimentación eléctrica de AA monofásicos.Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado



COMANDO LOGISTICO
CENTRO FINANCIERO NRO 5
DEPARTAMENTO DE TESORERIA
ANEXO I - DICTAMEN TECNICO DE EE.TT.

NRO	CODIGO DE CATALOGO	NOMBRE POR CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
154	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparaci3n	Mano de Obra. Provisi3n e instalaci3n de sistema de alimentaci3n el3ctrica de AA monof3sicos.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparaci3n	1	Unidad	Mano de Obra. Provisi3n e instalaci3n de sistema de alimentaci3n el3ctrica de AA monof3sicos.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparaci3n
155	72101511-001	Mantenimiento / Reparaci3n de aire acondicionado	Provisi3n e instalaci3n de sistema de alimentaci3n el3ctrica de AA trif3sicos.Mantenimiento / Reparaci3n de aire acondicionado	1	Unidad	Provisi3n e instalaci3n de sistema de alimentaci3n el3ctrica de AA trif3sicos.Mantenimiento / Reparaci3n de aire acondicionado
156	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparaci3n	Mano de Obra. Provisi3n e instalaci3n de sistema de alimentaci3n el3ctrica de AA trif3sicos.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparaci3n	1	Unidad	Mano de Obra. Provisi3n e instalaci3n de sistema de alimentaci3n el3ctrica de AA trif3sicos.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparaci3n
157	72101511-001	Mantenimiento / Reparaci3n de aire acondicionado	Provisi3n e instalaci3n de Canaletas pl3sticas de 100mm x 50mm o similar.Mantenimiento / Reparaci3n de aire acondicionado	1	Unidad	Provisi3n e instalaci3n de Canaletas pl3sticas de 100mm x 50mm o similar.Mantenimiento / Reparaci3n de aire acondicionado
158	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparaci3n	Mano de Obra. Provisi3n e instalaci3n de Canaletas pl3sticas de 100mm x 50mm o similar.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparaci3n	1	Unidad	Mano de Obra. Provisi3n e instalaci3n de Canaletas pl3sticas de 100mm x 50mm o similar.Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparaci3n


CARLOS JAVIER VERA
MY INT - TESORERO CF NRO 5 "COMLOG"


CARLOS MARÍN SOLMAN ROJAS
CNEL DCEM DIRECTOR CF NRO 5 "COMLOG"

*“SESQUICENTENARIO DE LA EPOPEYA NACIONAL 1864 –
1870”*



COMANDO DE LAS FUERZAS MILITARES
COMANDO LOGÍSTICO

DICTAMEN TÉCNICO EETT DETERMINADAS

SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DE
FOTOCOPIADORA PARA EL CENTRO FINANCIERO
NRO 5

"SESQUICENTENARIO DE LA EPOPEYA NACIONAL 1864 – 1870"



**COMANDO LOGISTICO
CENTRO FINANCIERO N° 5
DEPARTAMENTO DE TESORERIA**

DICTAMEN TECNICO N° 10/2024:

UNIDAD RESPONSABLE: DEPARTAMENTO DE ALMACÉN Y SUMINISTROS DEL CENTRO FINANCIERO NRO 5 "COMLOG".

VISTO:

Que, por Nota N° 09/2024 de fecha 25 de marzo del 2024 donde el DEPARTAMENTO DE ALMACÉN Y SUMINISTROS DEL CENTRO FINANCIERO NRO 5 "COMLOG" solicita la adquisición de "SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIONES MENORES DE FOTOCOPIADORA" a ser destinados a los equipos de esta Dirección y remite las especificaciones técnicas para la presente LICITACIÓN DE MENOR CUANTÍA N° 03/2024 "SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIONES MENORES DE FOTOCOPIADORA"

CONSIDERANDO:

Que, la Constitución de la Republica del Paraguay en su Artículo Nro. 173 De las Fuerzas Armadas establece: *"Las Fuerzas Armadas de la Nación constituyen una institución nacional que será organizada con carácter permanente, profesional, no deliberante, obediente, subordinada a los poderes del Estado y sujeta a las disposiciones de esta Constitución y de las leyes. Su misión es la de custodiar la integridad territorial y la de defender a las autoridades legítimamente constituidas, conformes con esta Constitución y las leyes..."*

Que, La Ley Nro. 7021/22 De "Suministro y Contrataciones Públicas" en su Artículo Nro. 25 Definición de la necesidad establece:

"Para iniciar el procedimiento de contratación, la convocante deberá especificar al nivel más detallado posible los bienes, servicios, consultorías y obras públicas a adquirir con el fin de satisfacer sus necesidades.

Para tales efectos, deberá realizar un análisis previo en base a:

- a) Las necesidades de los usuarios del bien o servicio.*
- b) Los inventarios existentes.*
- c) Las soluciones actuales existentes.*
- d) El resultado de contrataciones anteriores.*
- e) Los requerimientos que se derivan de la necesidad que se pretende satisfacer.*
- f) Las soluciones alternativas que permitan satisfacer las necesidades."*

Que, el Decreto N° 9823/23 "Por el cual se Reglamenta la Ley N° 7.021/2022 "De Suministro y Contrataciones Públicas", en su Artículo Nro. 40 Especificaciones Técnicas establece: *"Las especificaciones técnicas que deban contener las bases de la contratación, se establecerán con la mayor amplitud de acuerdo con la naturaleza específica del contrato, con el objeto de que concurra el mayor número de oferentes..."*

Que, la Resolución DNCP N° 453/2024 "Por la cual se Reglamentan Disposiciones Aplicables a los Procedimientos de Contratación en general regidos por la Ley N° 7.021/22 "De Suministro Y Contrataciones Públicas", en su Artículo 12 Modificación del literal a) del art. 40 de la Resolución DNCP N° 4.401/23, dice: *"a) Dictamen técnico en el cual se sustenten las especificaciones técnicas requeridas en el procedimiento de contratación, refrendado por el responsable del área requirente o del técnico que las recomendó"*.

“SESQUICENTENARIO DE LA EPOPEYA NACIONAL 1864 – 1870”



**COMANDO LOGISTICO
CENTRO FINANCIERO N° 5
DEPARTAMENTO DE TESORERIA**

Que, la Ley 1115 “del Estatuto del Personal Militar” en su Capítulo IV, de los Derechos del Personal Militar en Actividad Artículo 17 establece: son derechos esenciales impuestos por el estado militar del personal militar en actividad, además de lo establecido en la Constitución Nacional:

s) ser proveído de los medios necesarios para el cumplimiento de sus funciones específicas, incluyendo indumentaria, transporte, comunicaciones, armas, equipo, municiones, que por la naturaleza del servicio lo requiera. Su provisión y distribución serán reglamentadas;

Que, el Manual de Organización y Funciones del CG/ COMLOG establece las misiones, visiones y principios propios de cada DDSSCC además de sus respectivas organizaciones estructurales a fin de determinar atribuciones y obligaciones en las respectivas áreas de acción las cuales deben de ser consideradas para el correcto desempeño de la institución en la consecución de los objetivos y metas trazados en acompañamiento al Plan de Desarrollo Nacional.

Que, para satisfacer las necesidades y lograr la obtención de las metas institucionales del CENTRO FINANCIERO NRO 5 “COMLOG” a tiempo oportuno garantizando la correcta eficiencia y eficacia en la administración de los recursos del estado resulta primordial la gestión, obtención y/o adquisición de los distintos bienes, obras, servicios y/o consultorias previstos para el presente ejercicio fiscal 2024, por lo cual el presente Dictamen se desarrolla el análisis de los aspectos contenidos en el Art. 25 de La Ley Nro. 7021/22 De “Suministro y Contrataciones Públicas”, Individualizando los servicios a ser adquiridos y sus Especificaciones Técnicas según se detalla en el **ANEXO I** del presente Dictamen.

Que, el CENTRO FINANCIERO NRO 5 “COMLOG” no cuenta con bienes en existencia o en inventario para cubrir la necesidad del presente ejercicio fiscal, puesto que el objeto de la presente contratación para los “SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIONES MENORES DE MAQUINARIAS Y EQUIPOS DE LAS DDSSCC COMLOG” se trata de un llamado que se realiza de manera eventual, a fin de dar cumplimiento a la necesidad de contar con todos los equipos de fotocopadoras en condiciones y operativos de modo a sobrellevar el volumen de trabajos administrativos realizados.

Que, con el fin de satisfacer de manera oportuna las necesidades institucionales para los “SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIONES MENORES DE FOTOCOPIADORA” ya que actualmente no se cuenta con otras alternativas para satisfacer la necesidad que fuese la del debido proceso licitatorio solicitado.

Que, no se tiene como resultado de contrataciones anteriores del presente proceso en los últimos dos ejercicios fiscales para esta Dirección.

Que, los requerimientos a fin de satisfacer las necesidades del CENTRO FINANCIERO NRO 5 “COMLOG” son la adquisición de:

1. “SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIONES MENORES DE FOTOCOPIADORA” de forma a renovar las piezas componentes de los EQUIPOS DE FOTOCOPIADORAS del CENTRO FINANCIERO NRO 5 “COMLOG” de forma a garantizar el correcto funcionamiento de las actividades realizadas como así también dotar de las condiciones adecuadas

“SESQUICENTENARIO DE LA EPOPEYA NACIONAL 1864 – 1870”



**COMANDO LOGISTICO
CENTRO FINANCIERO N° 5
DEPARTAMENTO DE TESORERIA**

para los personales durante los trabajos realizados adecuado al volumen de los mismos.

Que, en consideración a las circunstancias expuestas y a las normas jurídicas de referencia, no existen soluciones alternativas que permitan la satisfacción inmediata de las necesidades. Por tanto, es parecer de esta dependencia, la realización de la convocatoria para “SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIONES MENORES DE FOTOCOPIADORA”, a fin de satisfacer la necesidad institucional.

CONCLUSIÓN:

Por lo expuesto, considero que las Especificaciones Técnicas se encuentran debidamente sustentadas, conforme a la necesidad del CENTRO FINANCIERO NRO 5 “COMLOG”.


Mariano Roque Alonso, 25 de marzo del 2024.

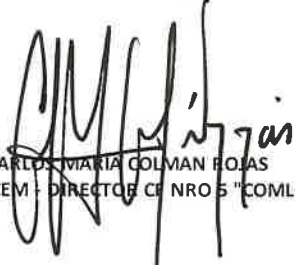
Es mi Dictamen.

CARLOS JAVIER VERA
MY INT – TESORERO CF NRO 5 “COMLOG”


COMANDO LOGISTICO
CENTRO FINANCIERO NRO 5
DEPARTAMENTO DE TESORERIA
ANEXO I - DICTAMEN TECNICO DE EE.TT.

NRO	CODIGO DE CATALOGO	NOMBRE POR CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
1	81141804-001	Mantenimiento y reparacion de fotocopiadora	Kit de mantenimiento (con fusor) FOTOCOPIADORA DIGITAL LEXMARK MX710DE	1	Unidad	Kit de mantenimiento (con fusor) FOTOCOPIADORA DIGITAL LEXMARK MX710DE
2	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de obra cambio kit de mantenimiento FOTOCOPIADORA DIGITAL LEXMARK MX710DE	1	Unidad	Mano de obra cambio kit de mantenimiento FOTOCOPIADORA DIGITAL LEXMARK MX710DE
3	81141804-001	Mantenimiento y reparacion de fotocopiadora	kit de mantenimiento ADF FOTOCOPIADORA DIGITAL LEXMARK MX710DE	1	Unidad	kit de mantenimiento ADF FOTOCOPIADORA DIGITAL LEXMARK MX710DE
4	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de obra cambio kit de mantenimiento ADF FOTOCOPIADORA DIGITAL LEXMARK MX710DE	1	Unidad	Mano de obra cambio kit de mantenimiento ADF FOTOCOPIADORA DIGITAL LEXMARK MX710DE
5	81141804-001	Mantenimiento y reparacion de fotocopiadora	Módulo de Unidad de Imagen FOTOCOPIADORA DIGITAL LEXMARK MX710DE	1	Unidad	Módulo de Unidad de Imagen FOTOCOPIADORA DIGITAL LEXMARK MX710DE
6	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de obra cambio Unidad de Imagen FOTOCOPIADORA DIGITAL LEXMARK MX710DE	1	Unidad	Mano de obra cambio Unidad de Imagen FOTOCOPIADORA DIGITAL LEXMARK MX710DE
7	81141804-001	Mantenimiento y reparacion de fotocopiadora	Kit de mantenimiento (con fusor) LEXMARK MX722adhe FOTOCOPIADORA DIGITAL LEXMARK MX722adhe	1	Unidad	Kit de mantenimiento (con fusor) LEXMARK MX722adhe FOTOCOPIADORA DIGITAL LEXMARK MX722adhe
8	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de obra cambio kit de mantenimiento FOTOCOPIADORA DIGITAL LEXMARK MX722adhe	1	Unidad	Mano de obra cambio kit de mantenimiento FOTOCOPIADORA DIGITAL LEXMARK MX722adhe
9	81141804-001	Mantenimiento y reparacion de fotocopiadora	kit de mantenimiento ADF FOTOCOPIADORA DIGITAL LEXMARK MX722adhe	1	Unidad	kit de mantenimiento ADF FOTOCOPIADORA DIGITAL LEXMARK MX722adhe
10	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de obra cambio kit de mantenimiento ADF FOTOCOPIADORA DIGITAL LEXMARK MX722adhe	1	Unidad	Mano de obra cambio kit de mantenimiento ADF FOTOCOPIADORA DIGITAL LEXMARK MX722adhe
11	81141804-001	Mantenimiento y reparacion de fotocopiadora	Módulo de Unidad de Imagen FOTOCOPIADORA DIGITAL LEXMARK MX722adhe	1	Unidad	Módulo de Unidad de Imagen FOTOCOPIADORA DIGITAL LEXMARK MX722adhe
12	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de obra cambio Unidad de Imagen FOTOCOPIADORA DIGITAL LEXMARK MX722adhe	1	Unidad	Mano de obra cambio Unidad de Imagen FOTOCOPIADORA DIGITAL LEXMARK MX722adhe
13	81141804-001	Mantenimiento y reparacion de fotocopiadora	Módulo de Unidad de Imagen FOTOCOPIADORA DIGITAL LEXMARK MX310dn	1	Unidad	Módulo de Unidad de Imagen FOTOCOPIADORA DIGITAL LEXMARK MX310dn
14	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de obra cambio Unidad de Imagen FOTOCOPIADORA DIGITAL LEXMARK MX310dn	1	Unidad	Mano de obra cambio Unidad de Imagen FOTOCOPIADORA DIGITAL LEXMARK MX310dn
15	81141804-001	Mantenimiento y reparacion de fotocopiadora	Módulo de Unidad de Imagen FOTOCOPIADORA DIGITAL LEXMARK E260dn	1	Unidad	Módulo de Unidad de Imagen FOTOCOPIADORA DIGITAL LEXMARK E260dn
16	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de obra cambio Unidad de Imagen FOTOCOPIADORA DIGITAL LEXMARK E260dn	1	Unidad	Mano de obra cambio Unidad de Imagen FOTOCOPIADORA DIGITAL LEXMARK E260dn


CARLOS JAVIER VERA
MY INT - TESORERO CF NRO 5 "COMLOG"


CARLOS MARIA COLMAN ROJAS
CNEL DCEM - DIRECTOR CF NRO 5 "COMLOG"

*“SESQUICENTENARIO DE LA EPOPEYA NACIONAL 1864 –
1870”*



COMANDO DE LAS FUERZAS MILITARES
COMANDO LOGÍSTICO

DICTAMEN TÉCNICO EETT DETERMINADAS

SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE EQUIPOS
ELEVADORES Y DE CABINAS DE PINTURA PARA LA
DIGETREN



**COMANDO LOGISTICO
DIRECCIÓN GENERAL DEL SERVICIO TREN
Giraduria**

DICTAMEN TECNICO N° 13/2024.-

UNIDAD RESPONSABLE: DIGETREN -

SO TRANP IGNACIO ARAUJO
JEFE SECCION AUTOMOVILISTA

VISTO:

Que, por Nota N° S/N de la SECCION AUTOMOVILISTA de fecha 22 de febrero 2024, solicita la adquisición de servicio de mantenimiento de equipos varios.

CONSIDERANDO:

Que, la Constitución de la Republica del Paraguay en su Artículo Nro. 173 De las Fuerzas Armadas establece: *"Las Fuerzas Armadas de la Nación constituyen una institución nacional que será organizada con carácter permanente, profesional, no deliberante, obediente, subordinada a los poderes del Estado y sujeta a las disposiciones de esta Constitución y de las leyes. Su misión es la de custodiar la integridad territorial y la de defender a las autoridades legítimamente constituidas, conformes con esta Constitución y las leyes..."*

Que, La Ley Nro. 7021/22 De "Suministro y Contrataciones Públicas" en su Art. 25 Definición de la necesidad establece:

"Para iniciar el procedimiento de contratación, la convocante deberá especificar al nivel más detallado posible los bienes, servicios, consultorías y obras públicas a adquirir con el fin de satisfacer sus necesidades.

Para tales efectos, deberá realizar un análisis previo en base a:

- a) Las necesidades de los usuarios del bien o servicio.*
- b) Los inventarios existentes.*
- c) Las soluciones actuales existentes.*
- d) El resultado de contrataciones anteriores.*
- e) Los requerimientos que se derivan de la necesidad que se pretende satisfacer.*
- f) Las soluciones alternativas que permitan satisfacer las necesidades."*



Que, el Decreto N° 9823/23 "Por el cual se reglamenta la Ley N° 7.021/2022 "De Suministro y Contrataciones Públicas", en su Artículo Nro. 40 Especificaciones Técnicas establece: *"Las especificaciones técnicas que deban contener las bases de la contratación, se establecerán con la mayor amplitud de acuerdo con la naturaleza específica del contrato, con el objeto de que concurra el mayor número de oferentes..."*

Que, la Resolución DNCP N° 453/2024 "Por la cual se Reglamentan Disposiciones Aplicables a los Procedimientos de Contratación en general regidos por la Ley N° 7.021/22 "De Suministro Y Contrataciones Públicas", en su Artículo 12 Modificación del literal a) del art. 40 de la Resolución DNCP N° 4.401/23, dice: "a) Dictamen técnico en el cual se sustenten las especificaciones técnicas requeridas en el procedimiento de contratación, refrendado por el responsable del área requeriente o del técnico que las recomendó".



COMANDO LOGISTICO
DIRECCIÓN GENERAL DEL SERVICIO TREN
Giraduria

Que, la Ley 1115 “del Estatuto del Personal Militar” en su Capitulo IV, de los Derechos del Personal Militar en Actividad Artículo 17 establece: son derechos esenciales impuestos por el estado militar del personal militar en actividad, además de lo establecido en la Constitución Nacional:

s) Ser proveído de los medios necesarios para el cumplimiento de sus funciones específicas, incluyendo indumentaria, transporte, comunicaciones, armas, equipo, municiones, que por la naturaleza del servicio lo requiera. Su provisión y distribución serán reglamentadas.

Que, el Manual de Organización y Funciones del CG/ COMLOG establece las misiones, visiones y principios propios de cada DDSSCC además de sus respectivas organizaciones estructurales a fin de determinar atribuciones y obligaciones en las respectivas áreas de acción las cuales deben de ser consideradas para el correcto desempeño de la institución en la consecución de los objetivos y metas trazados en acompañamiento al Plan de Desarrollo Nacional.

Que, para satisfacer las necesidades y lograr la obtención de las metas institucionales de la DIGETREN en tiempo oportuno garantizando la correcta eficiencia y eficacia en la administración de los recursos del estado resulta primordial la gestión, obtención y/o adquisición de los distintos bienes, obras, servicios y/o consultorías previstos para el presente ejercicio fiscal 2024, por lo cual el presente Dictamen se desarrolla el análisis de los aspectos contenidos en el Art. 25 de La Ley Nro. 7021/22 De “Suministro y Contrataciones Públicas”:

Que, en cuanto Individualización del bien a ser adquirido y sus especificaciones Técnicas se describen a continuación.

Que, el servicio a ser adquirido en el OG 243 MANTENIMIENTO Y REPARACION MENOR DE MAQUINARIAS, EQUIPOS Y MUEBLES DE OFICINA, es de suma importa para el correcto manejo del equipos y prevenir los riesgos laborales.



DESCRIPCION DEL BIEN Y/O SERVICIO	ESPECIFICACIONES TECNICAS
MANTENIMIENTO / REPARACION DE CABINA DE PINTURA	1.1. Mant y Rep de compresor
	1.2. Cambio de filtro del techo de la cabina
	1.3. Cambio de filtro del piso de la cabina
	1.4. Cambio del pre-filtro de la cabina
	1.5. Mantenimiento y reparacion del motor de la cabina
	1.6. Cambio de piezas pequeñas
	1.7. Desistalacion y reparacion completa de partes electricas, no aplicable a casos de mantenimiento.
	1.8.Limpieza de motor

DESCRIPCION DEL BIEN Y/O SERVICIO	ESPECIFICACIONES TECNICAS
MANTENIMIENTO / REPARACION DE ELEVADORES DE VEHICULOS 5 A 7 TONELADAS	2.1. Mantenimiento Preventivo del equipo completo
	2.2. Mantenimiento y reparacion del cavo de reparo completo de los 2 pistones 5
	2.3. Cambio de aceite (5litros de aceite soluble especial para elevador de limpieza general y lubricacion)
	2.4. Cambio de piezas pequeñas
	2.5. Mantenimiento brazo triple



**COMANDO LOGISTICO
DIRECCIÓN GENERAL DEL SERVICIO TREN
Giraduria**

Que, se cuenta de contrataciones anteriores los siguientes procesos de licitación, es de suma importancia la adquisición del servicio de mantenimiento para garantizar el correcto funcionamiento de los mismos prevención de riesgos laborales.

Que, en consideración a las circunstancias expuestas y a las normas jurídicas de referencia, no existen soluciones alternativas que permitan la satisfacción inmediata de las necesidades. Por tanto, es parecer de esta dependencia, la realización de la convocatoria para la ADQUISICION DE CONFECCIONES Y TEXTILES a fin de satisfacer la necesidad institucional y cumplir con la misión institucional.

CONCLUSIÓN:

Por lo expuesto, considero que las Especificaciones Técnicas se encuentran debidamente sustentadas, conforme a la necesidad de la Sección Automovilista.

Asunción, 22 de marzo de 2024.-

Es mi Dictamen.




VÍCTOR HUGO PEÑA FERREIRA
Tte 1º Int - Int Girador DIGETREN