## Elio Jorge Espinola Rolón

**De:** Elio Jorge Espinola Rolón
**Enviado el:** miércoles, 10 de diciembre de 2014 12:36
**Para:** 'taller.especializado@gmail.com'
**Asunto:** LCO 31/2014
**Datos adjuntos:** doc02070120141210163231.pdf

Muy buenas días, adjunto se remite la Comunicación de la Nota de Adjudicación correspondiente al llamado a **Licitación por Concurso de Ofertas BNF LCO SBE N° 31/2014 para EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS DE OFICINA PARA EL BANCO NACIONAL DE FOMENTO"**
**Favor acusar recibo.**
Atte.

**Elio Jorge Espinola Rolon**
Func. Responsable -
Licitación por Concurso de Ofertas
Unidad Operativa de Contrataciones
☎ **419-1504**

BNF GOBIERNO NACIONAL

Antes de imprimir este papel piense si es necesario hacerlo.

BNF
BANCO NACIONAL DE FOMENTO
nuestro banco

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo Juntos Un Nuevo Rumbo

**D.A. Nº 3073/2014**

Asunción, 10 de diciembre de 2014.

Señores
**DATA SYSTEMS S.A.E.C.A**
**Perú 1055 c/ Artigas**
**Telefax: 213 347-213 386**
**Email: datasys@data.com.py**
Asunción- Paraguay

**De nuestra consideración:**

Nos dirigimos a Ustedes, con relación a la **LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS BNF LCO SBE N° 31/2014 PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS DE OFICINA PARA EL BANCO NACIONAL DE FOMENTO a través del Sistema de Subasta a la Baja Electrónica.**

Al respecto, cumplimos en informarles que por Resolución N° 17 Acta 179 de fecha 9 de diciembre de 2014, el Consejo de Administración del Banco Nacional de Fomento resolvió adjudicar a esa firma el **LOTE Nº 3** "Fotocopiadoras Marca CANON IR 2525", y el **LOTE Nº 4** "Fotocopiadoras Marca CANON IR 1024N" conforme a su Formulario de Presentación de Oferta y a su Planilla de Precios, que incluyen el Impuesto al Valor Agregado (IVA), según el siguiente detalle:

- **OFERENTE: DATA SYSTEMS S.A.E.C.A.**

| **Lote Nº 3 : FOTOCOPIADORAS MARCA CANON IR 2525**<br>MONTO MÍNIMO: 7.500.000.-<br>MONTO MÁXIMO: 15.000.000.- | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Ítems** | **Código de Catálogo** | **Descripción** | **Unidad de Medida** | **Cantidad** | **Precio Unitario con Repuesto y Mano de Obra e IVA Incluido** |
| **Mantenimiento Preventivo (Mantenimiento General)** | | | | | |
| 1 | 81141804-001 | Vaciado de desperdicio de tóner | Unidad | 1 | 70.000 |
| 2 | 81141804-001 | Limpieza de rodillos de alimentación y separación | Unidad | 1 | 70.000 |
| 3 | 81141804-001 | Limpieza externa del equipo (tapas de originales, platinas, tapas varias) | Unidad | 1 | 70.000 |
| 4 | 81141804-001 | Limpieza interna del equipo | Unidad | 1 | 70.000 |
| 5 | 81141804-001 | Limpiezas varias en modo de servicio | Unidad | 1 | 70.000 |
| 6 | 81141804-001 | Lubricación de engranajes y partes móviles que lo requieran | Unidad | 1 | 70.000 |
| 7 | 81141804-001 | Ajuste de calidad de copias | Unidad | 1 | 70.000 |
| **Mantenimiento Correctivo** | | | | | |
| 8 | 81141804-001 | Unidad de cilindro | Unidad | 1 | 1.700.000 |
| 9 | 81141804-001 | Almohadilla de separación de alimentación manual | Unidad | 1 | 90.000 |
| 10 | 81141804-001 | Rodillo de recolección | Unidad | 1 | 90.000 |
| 11 | 81141804-001 | Unidad reveladora | Unidad | 1 | 850.000 |
| 12 | 81141804-001 | Rodillo de transferencia | Unidad | 1 | 170.000 |
| 13 | 81141804-001 | Rodillo de limpieza | Unidad | 1 | 100.000 |
| 14 | 81141804-001 | Unidad de fusor | Unidad | 1 | 1.200.000 |
| 15 | 81141804-001 | Rodillo de separación | Unidad | 1 | 110.000 |
| 16 | 81141804-001 | Rodillo magnético | Unidad | 1 | 250.000 |

Unidad Operativa de Contrataciones – ☎ 419 1578 ✉ rubencenturion@bnf.gov.py
Sección Compras Mayores ☎ 419 1410 fax 419 1504 ✉ olga.auada@bnf.gov.py
Sección Compras Menores ☎ 4191464 fax 419 1464 ✉ cynthiagonzalez@bnf.gov.py
Sección Evaluación y Programación ☎ 419 1638 ✉ ruthroman@bnf.gov.py
EJER

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 17 | 81141804-001 | Rodillo de presión | Unidad | 1 | 250.000 |
| 18 | 81141804-001 | Cuchilla | Unidad | 1 | 300.000 |
| PRECIO TOTAL LOTE Nº 3 | | | | | 5.600.000 |

| Lote Nº 4: FOTOCOPIADORAS MARCA CANON IR 1024N<br>MONTO MÍNIMO: 7.500.000.-<br>MONTO MÁXIMO: 15.000.000.- | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Ítems | Código de Catálogo | Descripción | Unidad de Medida | Cantidad | Precio Unitario con Repuesto y Mano de Obra e IVA Incluido |
| Mantenimiento Preventivo (Mantenimiento General) | | | | | |
| 1 | 81141804-001 | Rodillo de recolección | Unidad | 1 | 70.000 |
| 2 | 81141804-001 | Rodillo de alimentación | Unidad | 1 | 70.000 |
| 3 | 81141804-001 | Unidad de fusor | Unidad | 1 | 70.000 |
| 4 | 81141804-001 | Cartucho | Unidad | 1 | 70.000 |
| 5 | 81141804-001 | Bandeja de documentos | Unidad | 1 | 70.000 |
| 6 | 81141804-001 | Base del ADF | Unidad | 1 | 70.000 |
| Mantenimiento Correctivo | | | | | |
| 7 | 81141804-001 | Unidad de cilindro | Unidad | 1 | 1.400.000 |
| 8 | 81141804-001 | Rodillo de presión | Unidad | 1 | 280.000 |
| 9 | 81141804-001 | Rodillo de fusor | Unidad | 1 | 10.000 |
| 10 | 81141804-001 | Unidad reveladora | Unidad | 1 | 1.100.000 |
| 11 | 81141804-001 | Cuchilla | Unidad | 1 | 300.000 |
| 12 | 81141804-001 | Rodillo magnético | Unidad | 1 | 270.000 |
| 13 | 81141804-001 | Cable flat | Unidad | 1 | 20.000 |
| 14 | 81141804-001 | Rodillo de registro | Unidad | 1 | 20.000 |
| 15 | 81141804-001 | Rodillo de arrastre de papel | Unidad | 1 | 20.000 |
| 16 | 81141804-001 | Rodillo de separación | Unidad | 1 | 20.000 |
| 17 | 81141804-001 | Rodillo de alimentación | Unidad | 1 | 20.000 |
| 18 | 81141804-001 | Película de fusor | Unidad | 1 | 900.000 |
| 19 | 81141804-001 | Brazo de unión puerta lateral | Unidad | 1 | 20.000 |
| 20 | 81141804-001 | Engranaje de unidad reveladora | Unidad | 1 | 20.000 |
| 21 | 81141804-001 | Puerta lateral | Unidad | 1 | 250.000 |
| 22 | 81141804-001 | Obturador de sensor | Unidad | 1 | 30.000 |
| 23 | 81141804-001 | Base del ADF | Unidad | 1 | 70.000 |
| 24 | 81141804-001 | Rodillo de alimentación | Unidad | 1 | 20.000 |
| 25 | 81141804-001 | Tarjeta PCL.6 | Unidad | 1 | 1.700.000 |
| PRECIO TOTAL LOTE Nº 4 | | | | | 6.890.000 |

**Así mismo, cumplimos en informar que los Lotes Nº (s) 5, 6, 7, 8, 9, 23, 24, 25, 26, 27, 28 y 29 fueron declarados desiertos.**

Por tanto, solicitamos que en un plazo no mayor a 10 (diez) días nos informen los datos de la/s persona/s, que suscribirán el Contrato, así como presentar para la suscripción del mismo las siguientes documentaciones:

a) Certificado de no encontrarse en quiebra o en convocatoria de acreedores expedido por la Dirección General de Registros Públicos.

Unidad Operativa de Contrataciones – ☎ 419 1578 ✉ rubencenturion@bnf.gov.py
Sección Compras Mayores ☎ 419 1410 fax 419 1504 ✉ olga.auada@bnf.gov.py
Sección Compras Menores ☎ 4191464 fax 419 1464 ✉ cynthiagonzalez@bnf.gov.py
Sección Evaluación y Programación ☎ 419 1638 ✉ ruthroman@bnf.gov.py
EJER

b) Certificado de no hallarse en interdicción judicial expedido por la Dirección General de Registros Públicos.

c) Constancia de no adeudar aporte obrero patronal expedido por el Instituto de Previsión Social o de no estar Inscripto.

d) "Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato", del 10% del valor total del Contrato, cuya vigencia deberá exceder en 30 días a la vigencia del mismo.

Atentamente,

**DIRECCION DE ADMINISTRACION**
**UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES**
**SECCION COMPRAS MAYORES**

**ELIO ESPINOLA ROLON**
Func. Responsable
Licitación por Concurso de Ofertas

**CAROLINA AUADA DE GARDEL**
Jefa
Sección Compras Mayores

**RUBEN CENTURION MENDEZ**
Jefe
Unidad Operativa de Contrataciones

## Elio Jorge Espinola Rolón

**De:** Elio Jorge Espinola Rolón
**Enviado el:** miércoles, 10 de diciembre de 2014 12:37
**Para:** 'datasys@data.com.py'
**Asunto:** LCO 31/2014
**Datos adjuntos:** doc02070220141210163312.pdf

Muy buenas días, adjunto se remite la Comunicación de la Nota de Adjudicación correspondiente al llamado a **Licitación por Concurso de Ofertas BNF LCO SBE N° 31/2014 para EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS DE OFICINA PARA EL BANCO NACIONAL DE FOMENTO"**
**Favor acusar recibo.**
Atte.

**Elio Jorge Espinola Rolon**
Func. Responsable -
Licitación por Concurso de Ofertas
Unidad Operativa de Contrataciones
☎ **419-1504**

BNF GOBIERNO NACIONAL

Antes de imprimir este papel piense si es necesario hacerlo.

BNF
BANCO NACIONAL DE FOMENTO
nuestro banco

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo juntos Un Nuevo Rumbo

**D.A. Nº 3073/2014**

Asunción, 10 de diciembre de 2014.

Señores
**TALLER ESPECIALIZADO EN MAQUINAS DE OFICINA De Rubén Guerrero Quiñonez**
**Dirección: Cerro Cora Nº 1204 c/ Constitución**
**Teléfono: 490-304**
Asunción – Paraguay

**De nuestra consideración:**

Nos dirigimos a Ustedes, con relación a la **LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS BNF LCO SBE N° 31/2014 PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS DE OFICINA PARA EL BANCO NACIONAL DE FOMENTO a través del Sistema de Subasta a la Baja Electrónica.**

Al respecto, cumplimos en informarles que por Resolución N° 17 Acta 179 de fecha 9 de diciembre de 2014, el Consejo de Administración del Banco Nacional de Fomento resolvió adjudicar a esa firma el **LOTE Nº 1** "Fotocopiadoras Marca RICOH AFICIO MP 1500", **LOTE Nº 2** "Fotocopiadoras Marca LANIER 6713, 7313, 7320", **LOTE Nº 10** "Máquinas de Calcular Eléctricas Marca SHARP-2630-2194-2607-180-1801", **LOTE Nº 11** "Máquinas de Calcular Eléctricas Marca OLYMPIA 5212,5421,612,430", **LOTE Nº 12** "Máquinas de calcular Eléctricas Marca CASIO 140, 240TM, 240HT", **LOTE Nº 13** "Máquinas de calcular Eléctricas Marca ELGIN MB 7142", **LOTE Nº 14** "Máquinas de calcular Eléctricas Marca FACIT 390", **LOTE Nº 15** "Máquinas de Escribir Mecánica Marca OLYMPIA CARRO CORTO/CARRO LARGO", **LOTE Nº 16** "Máquinas de Escribir Eléctrica Marca OLYMPIA CARRERA / AEG CARRERA", **LOTE Nº 17** "Máquinas de Escribir Eléctrica MARCA FACIT 130, **LOTE Nº 18** "Equipos de Fax marca Panasonic KXF-700, KXF-780, KXF880, KXF501 LA, KXFT21, KXFT907LA, KX-FT501", **LOTE Nº 19** "Equipos de Fax Marca INTELBRAS", **LOTE Nº 20** "Maquinas destructoras de Papel marca INTIMUS 100 SIMPLEX, PAPER MONSTER", **LOTE Nº 21** "Maquinas destructoras de Papel marca JIMPEX JP820C, HSM 100", **LOTE Nº 22** "Maquinas destructoras de Papel marca PANASONIC KXF750", **LOTE Nº 30** "TV Marca TOSHIBA, SONY, SAMSUNG, TOKYO, PHILIPS, PRESTIGE, LG, CCE, BACKLIGHT, AOC DE 20/21/29", **LOTE Nº 31** "PLASMA/LCD/LED MARCA SONY, SAMSUNG, TOKYO, LG, BACKLIGHT, AOC DE 32", **LOTE Nº 32** "PLASMA/LCD/LED MARCA SONY, SAMSUNG, TOKYO, LG, BACKLIGHT, AOC DE 42, **LOTE Nº 33** "PLASMA/LCD/LED MARCA SONY, SAMSUNG, TOKYO, LG, BACKLIGHT, AOC DE 55, **LOTE Nº 34** "PLASMA/LCD/LED MARCA SONY, SAMSUNG, TOKYO, LG, BACKLIGHT, AOC DE 60" conforme a su Formulario de Presentación de Oferta y a su Planilla de Precios, que incluyen el Impuesto al Valor Agregado (IVA), según el siguiente detalle:

➢ **OFERENTE: TALLER ESPECIALIZADO EN MAQUINAS DE OFICINAS de Rubén Guerrero Quiñonez**

| Lote Nº 1 : FOTOCOPIADORAS MARCA RICOH AFICIO MP 1500<br>MONTO MÍNIMO: 4.000.000.-<br>MONTO MÁXIMO: 8.000.000.- | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Ítems** | **Código de Catálogo** | **Descripción** | **Unidad de Medida** | **Cantidad** | **Precio Unitario con Repuesto y Mano de Obra e IVA Incluido** |
| **Mantenimiento Preventivo (Mantenimiento General)** | | | | | |
| 1 | 81141804-001 | Limpieza y lubricación general de piezas según el caso | Unidad | 1 | 50.000 |
| 2 | 81141804-001 | Lubricación de elementos móviles | Unidad | 1 | 50.000 |
| 3 | 81141804-001 | Limpieza interna de la maquina | Unidad | 1 | 50.000 |
| 4 | 81141804-001 | Limpieza externa de la maquina | Unidad | 1 | 50.000 |
| 5 | 81141804-001 | Limpieza y verificación de los dispositivos de arrastre del papel | Unidad | 1 | 50.000 |
| 6 | 81141804-001 | Limpieza y verificación del depósito de tóner | Unidad | 1 | 50.000 |
| 7 | 81141804-001 | Limpieza y verificación de bandeja de papeles | Unidad | 1 | 50.000 |
| 8 | 81141804-001 | Control de copias | Unidad | 1 | 50.000 |
| 9 | 81141804-001 | Ajuste general de mecanismos | Unidad | 1 | 50.000 |
| **Mantenimiento Correctivo** | | | | | |
| 10 | 81141804-001 | Cambio de cuchilla de limpieza | Unidad | 1 | 90.000 |
| 11 | 81141804-001 | Reparación de cuchilla de limpieza | Unidad | 1 | 50.000 |
| 12 | 81141804-001 | Cambio de rodillo de fusor | Unidad | 1 | 180.000 |
| 13 | 81141804-001 | Reparación de rodillo fusor | Unidad | 1 | 50.000 |
| 14 | 81141804-001 | Cambio de rodillo de alimentación de papel | Unidad | 1 | 60.000 |
| 15 | 81141804-001 | Reparación de rodillo de alimentación de papel | Unidad | 1 | 50.000 |
| 16 | 81141804-001 | Cambio de rodillo de presión | Unidad | 1 | 160.000 |
| 17 | 81141804-001 | Reparación de rodillo de presión | Unidad | 1 | 50.000 |
| 18 | 81141804-001 | Cambio de rulemanes de presión | Unidad | 1 | 90.000 |
| 19 | 81141804-001 | Reparación de rulemanes de presión | Unidad | 1 | 50.000 |
| 20 | 81141804-001 | Cambio de filamento de transferencia | Unidad | 1 | 60.000 |
| 21 | 81141804-001 | Reparación de filamento de transferencia | Unidad | 1 | 50.000 |
| 22 | 81141804-001 | Cambio de placa principal | Unidad | 1 | 300.000 |
| 23 | 81141804-001 | Reparación de placa principal | Unidad | 1 | 120.000 |
| 24 | 81141804-001 | Cambio de uña de separación | Unidad | 1 | 50.000 |
| 25 | 81141804-001 | Reparación de uña de separación | Unidad | 1 | 50.000 |
| 26 | 81141804-001 | Cambio de cilindro semiconductor | Unidad | 1 | 400.000 |
| 27 | 81141804-001 | Reparación de cilindro semiconductor | Unidad | 1 | 50.000 |
| 28 | 81141804-001 | Cambio de leva de expulsión de papel | Unidad | 1 | 90.000 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 29 | 81141804-001 | Reparación de leva de expulsión de papel | Unidad | 1 | 50.000 |
| 30 | 81141804-001 | Cambio de engranajes y repuestos en general (en todos los casos el repuesto reemplazado deberá ser entregado al responsable del área) | Unidad | 1 | 60.000 |
| 31 | 81141804-001 | Cambio de soporte de tapas | Unidad | 1 | 150.000 |
| 32 | 81141804-001 | Cambio de bandeja receptoras de copias | Unidad | 1 | 150.000 |
| **PRECIO TOTAL LOTE Nº 1** | | | | | 2.860.000 |

**LOTE Nº 2 : FOTOCOPIADORAS MARCA LANIER 6713; 7313; 7320**
**MONTO MÍNIMO: 2.500.000.-**
**MONTO MÁXIMO: 5.000.000.-**

| Ítems | Código de Catálogo | Descripción | Unidad de Medida | Cantidad | Precio Unitario con Repuesto y Mano de Obra e IVA Incluido |
|---|---|---|---|---|---|
| **Mantenimiento Preventivo (Mantenimiento General)** | | | | | |
| 1 | 81141804-001 | Limpieza y lubricación general de piezas según el caso | Unidad | 1 | 50.000 |
| 2 | 81141804-001 | Lubricación de elementos móviles | Unidad | 1 | 50.000 |
| 3 | 81141804-001 | Limpieza interna de la maquina | Unidad | 1 | 50.000 |
| 4 | 81141804-001 | Limpieza externa de la maquina | Unidad | 1 | 50.000 |
| 5 | 81141804-001 | Limpieza y verificación de los dispositivos de arrastre del papel | Unidad | 1 | 50.000 |
| 6 | 81141804-001 | Limpieza y verificación del depósito de tóner | Unidad | 1 | 50.000 |
| 7 | 81141804-001 | Limpieza y verificación de bandeja de papeles | Unidad | 1 | 50.000 |
| 8 | 81141804-001 | Control de copias | Unidad | 1 | 50.000 |
| 9 | 81141804-001 | Ajuste general de mecanismos | Unidad | 1 | 50.000 |
| **Mantenimiento Correctivo100.000** | | | | | |
| 10 | 81141804-001 | Cambio de cuchilla de limpieza | Unidad | 1 | 100.000 |
| 11 | 81141804-001 | Reparación de cuchilla de limpieza | Unidad | 1 | 50.000 |
| 12 | 81141804-001 | Cambio de rodillo de fusor | Unidad | 1 | 100.00 |
| 13 | 81141804-001 | Reparación de rodillo fusor | Unidad | 1 | 50.000 |
| 14 | 81141804-001 | Cambio de rodillo de alimentación de papel | Unidad | 1 | 50.000 |
| 15 | 81141804-001 | Reparación de rodillo de alimentación de papel | Unidad | 1 | 50.000 |
| 16 | 81141804-001 | Cambio de rodillo de presión | Unidad | | 100.000 |
| 17 | 81141804-001 | Reparación de rodillo de presión | Unidad | 1 | 50.000 |
| 18 | 81141804-001 | Cambio de rulemanes de presión | Unidad | 1 | 50.000 |
| 19 | 81141804-001 | Reparación de rulemanes de presión | Unidad | 1 | 50.000 |
| 20 | 81141804-001 | Cambio de filamento de transferencia | Unidad | 1 | 50.000 |
| 21 | 81141804-001 | Reparación de filamento de transferencia | Unidad | 1 | 50.000 |
| 22 | 81141804-001 | Cambio de placa principal | Unidad | 1 | 200.000 |
| 23 | 81141804-001 | Reparación de placa principal | Unidad | 1 | 100.000 |
| 24 | 81141804-001 | Cambio de uña de separación | Unidad | 1 | 50.000 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 25 | 81141804-001 | Reparación de uña de separación | Unidad | 1 | 50.000 |
| 26 | 81141804-001 | Cambio de cilindro semiconductor | Unidad | 1 | 300.000 |
| 27 | 81141804-001 | Reparación de cilindro semiconductor | Unidad | 1 | 50.000 |
| 28 | 81141804-001 | Cambio de leva de expulsión de papel | Unidad | 1 | 50.000 |
| 29 | 81141804-001 | Reparación de leva de expulsión de papel | Unidad | 1 | 50.000 |
| 30 | 81141804-001 | Cambio de engranajes y repuestos en general (en todos los casos el repuesto reemplazado deberá ser entregado al responsable del área) | Unidad | 1 | 50.000 |
| 31 | 81141804-001 | Cambio de soporte de tapas | Unidad | 1 | 100.000 |
| 32 | 81141804-001 | Cambio de bandeja receptoras de copias | Unidad | 1 | 100.000 |
| **PRECIO TOTAL LOTE Nº 2** | | | | | 2.300.000 |

## LOTE Nº 10: MÁQUINAS DE CALCULAR ELÉCTRICAS MARCA SHARP 2630-2194-2607-180-1801

**MONTO MÍNIMO: 1.500.000.-**
**MONTO MÁXIMO: 3.000.000.-**

| Ítems | Código de Catálogo | Descripción | Unidad de Medida | Cantidad | Precio Unitario con Repuesto y Mano de Obra e IVA Incluido |
|---|---|---|---|---|---|
| **Mantenimiento Preventivo (Mantenimiento General)** | | | | | |
| 1 | 81141804-014 | Limpieza de mecanismo | Unidad | 1 | 50.000 |
| 2 | 81141804-014 | Ajuste de partes | Unidad | 1 | 50.000 |
| 3 | 81141804-014 | Lubricación general | Unidad | 1 | 50.000 |
| **Mantenimiento Correctivo** | | | | | |
| 4 | 81141804-014 | Cambio y/o reparación de mecanismo de impresión | Unidad | 1 | 50.000 |
| 5 | 81141804-014 | Cambio y/o reparación de placa | Unidad | 1 | 50.000 |
| 6 | 81141804-014 | Cambio y/o reparación de placa teclado | Unidad | 1 | 50.000 |
| **PRECIO TOTAL LOTE Nº 10** | | | | | 300.000 |

## LOTE Nº 11: MÁQUINAS DE CALCULAR ELÉCTRICAS MARCA OLYMPIA 5212; 5421;612;430

**MONTO MÍNIMO: 2.000.000.-**
**MONTO MÁXIMO: 4.000.000.-**

| Ítems | Código de Catálogo | Descripción | Unidad de Medida | Cantidad | Precio Unitario con Repuesto y Mano de Obra e IVA Incluido |
|---|---|---|---|---|---|
| **Mantenimiento Preventivo (Mantenimiento General)** | | | | | |
| 1 | 81141804-014 | Limpieza de mecanismo | Unidad | 1 | 50.000 |
| 2 | 81141804-014 | Ajuste de partes | Unidad | 1 | 50.000 |
| 3 | 81141804-014 | Lubricación general | Unidad | 1 | 50.000 |
| **Mantenimiento Correctivo** | | | | | |
| 4 | 81141804-014 | Cambio y/o reparación de mecanismo de impresión | Unidad | 1 | 50.000 |
| 5 | 81141804-014 | Cambio y/o reparación de placa | Unidad | 1 | 50.000 |
| 6 | 81141804-014 | Cambio y/o reparación de placa teclado | Unidad | 1 | 50.000 |

| | |
|---|---|
| **PRECIO TOTAL LOTE Nº 11** | **300.000** |

**LOTE Nº 12: MÁQUINAS DE CALCULAR ELÉCTRICAS MARCA CASIO 140; 240TM; 240HT**
**MONTO MÍNIMO: 1.500.000.-**
**MONTO MÁXIMO: 3.000.000.-**

| Ítems | Código de Catálogo | Descripción | Unidad de Medida | Cantidad | Precio Unitario con Repuesto y Mano de Obra e IVA Incluido |
|---|---|---|---|---|---|
| **Mantenimiento Preventivo (Mantenimiento General)** | | | | | |
| 1 | 81141804-014 | Limpieza de mecanismo | Unidad | 1 | 50.000 |
| 2 | 81141804-014 | Ajuste de partes | Unidad | 1 | 50.000 |
| 3 | 81141804-014 | Lubricación general | Unidad | 1 | 50.000 |
| **Mantenimiento Correctivo** | | | | | |
| 4 | 81141804-014 | Cambio y/o reparación de mecanismo de impresión | Unidad | 1 | 50.000 |
| 5 | 81141804-014 | Cambio y/o reparación de placa | Unidad | 1 | 50.000 |
| 6 | 81141804-014 | Cambio y/o reparación de placa teclado | Unidad | 1 | 50.000 |
| **PRECIO TOTAL LOTE Nº 12** | | | | | **300.000** |

**LOTE Nº 13 : MÁQUINAS DE CALCULAR ELÉCTRICAS MARCA ELGIN MB 7142**
**MONTO MÍNIMO: 1.500.000.-**
**MONTO MÁXIMO: 3.000.000.-**

| Ítems | Código de Catálogo | Descripción | Unidad de Medida | Cantidad | Precio Unitario con Repuesto y Mano de Obra e IVA Incluido |
|---|---|---|---|---|---|
| **Mantenimiento Preventivo (Mantenimiento General)** | | | | | |
| 1 | 81141804-014 | Limpieza de mecanismo | Unidad | 1 | 50.000 |
| 2 | 81141804-014 | Ajuste de partes | Unidad | 1 | 50.000 |
| 3 | 81141804-014 | Lubricación general | Unidad | 1 | 50.000 |
| **Mantenimiento Correctivo** | | | | | |
| 4 | 81141804-014 | Cambio y/o reparación de mecanismo de impresión | Unidad | 1 | 50.000 |
| 5 | 81141804-014 | Cambio y/o reparación de placa | Unidad | 1 | 50.000 |
| 6 | 81141804-014 | Cambio y/o reparación de placa teclado | Unidad | 1 | 50.000 |
| **PRECIO TOTAL LOTE Nº 13** | | | | | **300.000** |

**LOTE Nº 14 : MÁQUINAS DE CALCULAR ELÉCTRICAS MARCA FACIT 390**
**MONTO MÍNIMO: 500.000.-**
**MONTO MÁXIMO: 1.000.000.-**

| Ítems | Código de Catálogo | Descripción | Unidad de Medida | Cantidad | Precio Unitario con Repuesto y Mano de Obra e IVA Incluido |
|---|---|---|---|---|---|
| **Mantenimiento Preventivo (Mantenimiento General)** | | | | | |
| 1 | 81141804-014 | Limpieza de mecanismo | Unidad | 1 | 50.000 |
| 2 | 81141804-014 | Ajuste de partes | Unidad | 1 | 50.000 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 3 | 81141804-014 | Lubricación general | Unidad | 1 | 50.000 |
| **Mantenimiento Correctivo** | | | | | |
| 4 | 81141804-014 | Cambio y/o reparación de mecanismo de impresión | Unidad | 1 | 50.000 |
| 5 | 81141804-014 | Cambio y/o reparación de placa | Unidad | 1 | 50.000 |
| 6 | 81141804-014 | Cambio y/o reparación de placa teclado | Unidad | 1 | 50.000 |
| **PRECIO TOTAL LOTE Nº 14** | | | | | **300.000** |

## LOTE Nº 15 : MÁQUINAS DE ESCRIBIR MECÁNICA MARCA OLYMPIA CARRO CORTO/ CARRO LARGO

**MONTO MÍNIMO: 1.000.000.-**
**MONTO MÁXIMO: 2.000.000.-**

| Ítems | Código de Catálogo | Descripción | Unidad de Medida | Cantidad | Precio Unitario con Repuesto y Mano de Obra e IVA Incluido |
|---|---|---|---|---|---|
| **Mantenimiento Preventivo (Mantenimiento General)** | | | | | |
| 1 | 81141804-015 | Limpieza de mecanismo | Unidad | 1 | 50.000 |
| 2 | 81141804-015 | Ajuste de partes | Unidad | 1 | 50.000 |
| 3 | 81141804-015 | Lubricación general | Unidad | 1 | 50.000 |
| **Mantenimiento Correctivo** | | | | | |
| 4 | 81141804-015 | Cambio y/o reparación de partes | Unidad | 1 | 50.000 |
| 5 | 81141804-015 | Soldaduras de tipos de letras | Unidad | 1 | 50.000 |
| 6 | 81141804-015 | Rectificación de rodillo de impresión | Unidad | 1 | 50.000 |
| 7 | 81141804-015 | Reparación y ajuste Tira cuerda del carro móvil | Unidad | 1 | 50.000 |
| 8 | 81141804-015 | Reparación de mecanismo de cinta | Unidad | 1 | 50.000 |
| 9 | 81141804-015 | Cambio y/o reparación Palanca de interlineado | Unidad | 1 | 50.000 |
| **PRECIO TOTAL LOTE Nº 15** | | | | | **450.000** |

## LOTE Nº 16 : MÁQUINAS DE ESCRIBIR ELÉCTRICA MARCA OLYMPIA CARRERA/AEG CARRERA

**MONTO MÍNIMO: 1.500.000.-**
**MONTO MÁXIMO: 3.000.000.-**

| Ítems | Código de Catálogo | Descripción | Unidad de Medida | Presentación | Precio Unitario con Repuesto y Mano de Obra e IVA Incluido |
|---|---|---|---|---|---|
| **Mantenimiento Preventivo (Mantenimiento General)** | | | | | |
| 1 | 81141804-015 | Limpieza de mecanismo | Unidad | Evento | 50.000 |
| 2 | 81141804-015 | Ajuste de partes | Unidad | Evento | 50.000 |
| 3 | 81141804-015 | Lubricación general | Unidad | Evento | 50.000 |
| **Mantenimiento Correctivo** | | | | | |
| 4 | 81141804-015 | Cambio y/o reparación placa principal | Unidad | Evento | 50.000 |
| 5 | 81141804-015 | Cambio y/o reparación fuente de alimentación | Unidad | Evento | 50.000 |
| 6 | 81141804-015 | Cambio y/o reparación placa/ teclado | Unidad | Evento | 50.000 |
| 7 | 81141804-015 | Cambio de margaritas de impresión | Unidad | Evento | 50.000 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 8 | 81141804-015 | Circuitos integrados | Unidad | Evento | 50.000 |
| **PRECIO TOTAL LOTE Nº 16** | | | | | **400.000** |

**LOTE Nº 17 : MÁQUINAS DE ESCRIBIR ELÉCTRICA MARCA FACIT 130**
**MONTO MÍNIMO: 500.000.-**
**MONTO MÁXIMO: 1.000.000.-**

| Ítems | Código de Catálogo | Descripción | Unidad de Medida | Cantidad | Precio Unitario con Repuesto y Mano de Obra e IVA Incluido |
|---|---|---|---|---|---|
| **Mantenimiento Preventivo (Mantenimiento General)** | | | | | |
| 1 | 81141804-015 | Limpieza de mecanismo | Unidad | 1 | 50.000 |
| 2 | 81141804-015 | Ajuste de partes | Unidad | 1 | 50.000 |
| 3 | 81141804-015 | Lubricación general | Unidad | 1 | 50.000 |
| **Mantenimiento Correctivo** | | | | | |
| 4 | 81141804-015 | Cambio y/o reparación placa principal | Unidad | 1 | 50.000 |
| 5 | 81141804-015 | Cambio y/o reparación fuente de alimentación | Unidad | 1 | 50.000 |
| 6 | 81141804-015 | Cambio y/o reparación placa/ teclado | Unidad | 1 | 50.000 |
| 7 | 81141804-015 | Cambio de margaritas de impresión | Unidad | 1 | 50.000 |
| 8 | 81141804-015 | Circuitos integrados | Unidad | 1 | 50.000 |
| **PRECIO TOTAL LOTE Nº 17** | | | | | **400.000** |

**LOTE Nº 18 : EQUIPOS DE FAX MARCA PANASONIC KXF-700; KXF-780; KXF880; KXF501 LA; KXFT21; KXFT907LA; KX-FT501**
**MONTO MÍNIMO: 1.500.000.-**
**MONTO MÁXIMO: 3.000.000.-**

| Ítems | Código de Catálogo | Descripción | Unidad de Medida | Cantidad | Precio Unitario con Repuesto y Mano de Obra e IVA Incluido |
|---|---|---|---|---|---|
| **Mantenimiento Preventivo (Mantenimiento General)** | | | | | |
| 1 | 81141804-019 | Limpieza de mecanismo y partes | Unidad | 1 | 50.000 |
| 2 | 81141804-019 | Ajuste de partes y engranajes | Unidad | 1 | 50.000 |
| 3 | 81141804-019 | Lubricación general | Unidad | 1 | 50.000 |
| **Mantenimiento Correctivo** | | | | | |
| 4 | 81141804-019 | Cambio y/o reparación placa principal | Unidad | 1 | 50.000 |
| 5 | 81141804-019 | Cambio y/o reparación fuente de alimentación | Unidad | 1 | 50.000 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 6 | 81141804-019 | Cambio y/o reparación de placa | Unidad | 1 | 50.000 |
| 7 | 81141804-019 | Cambio y/o reparación de teclado | Unidad | 1 | 50.000 |
| 8 | 81141804-019 | Cambio y/o reparación de visor | Unidad | 1 | 50.000 |
| 9 | 81141804-019 | Cambio de piezas y mecanismos de impresión | Unidad | 1 | 50.000 |
| 10 | 81141804-019 | Cambio de piezas auricular y/o micrófono | Unidad | 1 | 50.000 |
| 11 | 81141804-019 | Cambio y/o reparación timbre | Unidad | 1 | 50.000 |
| 12 | 81141804-019 | Circuito integrados | Unidad | 1 | 50.000 |
| **PRECIO TOTAL LOTE Nº 18** | | | | | **600.000** |

## LOTE Nº 19: EQUIPOS DE FAX MARCA INTELBRAS

**MONTO MÍNIMO: 1.000.000.-**
**MONTO MÁXIMO: 2.000.000.-**

| Ítems | Código de Catálogo | Descripción | Unidad de Medida | Cantidad | Precio Unitario con Repuesto y Mano de Obra e IVA Incluido |
|---|---|---|---|---|---|
| **Mantenimiento Preventivo (Mantenimiento General)** | | | | | |
| 1 | 81141804-019 | Limpieza de mecanismo y partes | Unidad | 1 | 50.000 |
| 2 | 81141804-019 | Ajuste de partes y engranajes | Unidad | 1 | 50.000 |
| 3 | 81141804-019 | Lubricación general | Unidad | 1 | 50.000 |
| **Mantenimiento Correctivo** | | | | | |
| 4 | 81141804-019 | Cambio y/o reparación placa principal | Unidad | 1 | 50.000 |
| 5 | 81141804-019 | Cambio y/o reparación fuente de alimentación | Unidad | 1 | 50.000 |
| 6 | 81141804-019 | Cambio y/o reparación de placa | Unidad | 1 | 50.000 |
| 7 | 81141804-019 | Cambio y/o reparación de teclado | Unidad | 1 | 50.000 |
| 8 | 81141804-019 | Cambio y/o reparación de visor | Unidad | 1 | 50.000 |
| 9 | 81141804-019 | Cambio de piezas y mecanismos de impresión | Unidad | 1 | 50.000 |
| 10 | 81141804-019 | Cambio de piezas auricular y/o micrófono | Unidad | 1 | 50.000 |
| 11 | 81141804-019 | Cambio y/o reparación timbre | Unidad | 1 | 50.000 |
| 12 | 81141804-019 | Circuito integrados | Unidad | 1 | 50.000 |
| **PRECIO TOTAL LOTE Nº 19** | | | | | **600.000** |

## LOTE Nº 20 : MÁQUINAS DESTRUCTORAS DE PAPEL INTIMUS 100 SIMPLEX; PAPER MONSTER

**MONTO MÍNIMO: 1.000.000.-**
**MONTO MÁXIMO: 2.000.000.-**

| Ítems | Código de Catálogo | Descripción | Unidad de Medida | Cantidad | Precio Unitario con Repuesto y Mano de Obra e IVA Incluido |
|---|---|---|---|---|---|
| **Mantenimiento Preventivo (Mantenimiento General)** | | | | | |
| 1 | 81141804-005 | Limpieza y lubricación general de piezas según el caso | Unidad | 1 | 50.000 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 2 | 81141804-005 | Lubricación de elementos móviles | Unidad | 1 | 50.000 |
| 3 | 81141804-005 | Limpieza interna de la máquina | Unidad | 1 | 50.000 |
| 4 | 81141804-005 | Limpieza externa de la máquina | Unidad | 1 | 50.000 |
| 5 | 81141804-005 | Limpieza y verificación de los dispositivos de arrastre de papel | Unidad | 1 | 50.000 |
| 6 | 81141804-005 | Limpieza y verificación de depósito de papeles | Unidad | 1 | 50.000 |
| 7 | 81141804-005 | Limpieza y verificación dientes destructor de papel | Unidad | 1 | 50.000 |
| 8 | 81141804-005 | Ajuste general de mecanismos | Unidad | 1 | 50.000 |
| 9 | 81141804-005 | Ajuste de fuente de alimentación | Unidad | 1 | 50.000 |
| **Mantenimiento Correctivo** | | | | | |
| 10 | 81141804-005 | Cambio de cuchilla y/o dientes destructor de papel | Unidad | 1 | 50.000 |
| 11 | 81141804-005 | Reparación de cuchilla y/o dientes destructor de papel | Unidad | 1 | 50.000 |
| 12 | 81141804-005 | Cambio de dispositivo de arrastre del papel | Unidad | 1 | 50.000 |
| 13 | 81141804-005 | Reparación de dispositivo arrastre de papel | Unidad | 1 | 50.000 |
| 14 | 81141804-005 | Cambio de cilindro semiconductor | Unidad | 1 | 50.000 |
| 15 | 81141804-005 | Reparación de cilindro semiconductor | Unidad | 1 | 50.000 |
| 16 | 81141804-005 | Cambio de engranajes y repuestos en general (en todos los casos el repuesto reemplazado deberá ser entregado al responsable del área) | Unidad | 1 | 50.000 |
| 17 | 81141804-005 | Reparación de carcaza exterior | Unidad | 1 | 50.000 |
| 18 | 81141804-005 | Soldadura plástica de carcaza exterior | Unidad | 1 | 50.000 |
| 19 | 81141804-005 | Cambio y/o reparación placa | Unidad | 1 | 50.000 |
| 20 | 81141804-005 | Cambio y/o reparación fuente de alimentación | Unidad | 1 | 50.000 |
| 21 | 81141804-005 | Cambio y/o reparación teclado/perillas | Unidad | 1 | 50.000 |
| 22 | 81141804-005 | Rebobinado de motor | Unidad | 1 | 50.000 |
| 23 | 81141804-005 | Cambio de motor | Unidad | 1 | 100.000 |
| **PRECIO TOTAL LOTE Nº 20** | | | | | **1.200.000** |

## LOTE Nº 21: MÁQUINAS DESTRUCTORAS DE PAPEL JIMPEX JP820C; HSM 100

**MONTO MÍNIMO: 1.000.000.-**
**MONTO MÁXIMO: 2.000.000.-**

| Ítems | Código de Catálogo | Descripción | Unidad de Medida | Cantidad | Precio Unitario con Repuesto y Mano de Obra e IVA Incluido |
|---|---|---|---|---|---|
| **Mantenimiento Preventivo (Mantenimiento General)** | | | | | |
| 1 | 81141804-005 | Limpieza y lubricación general de piezas según el caso | Unidad | 1 | 50.000 |
| 2 | 81141804-005 | Lubricación de elementos móviles | Unidad | 1 | 50.000 |
| 3 | 81141804-005 | Limpieza interna de la máquina | Unidad | 1 | 50.000 |
| 4 | 81141804-005 | Limpieza externa de la máquina | Unidad | 1 | 50.000 |
| 5 | 81141804-005 | Limpieza y verificación de los dispositivos de arrastre | Unidad | 1 | 50.000 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | de papel | | | |
| 6 | 81141804-005 | Limpieza y verificación de depósito de papeles | Unidad | 1 | 50.000 |
| 7 | 81141804-005 | Limpieza y verificación dientes destructor de papel | Unidad | 1 | 50.000 |
| 8 | 81141804-005 | Ajuste general de mecanismos | Unidad | 1 | 50.000 |
| 9 | 81141804-005 | Ajuste de fuente de alimentación | Unidad | 1 | 50.000 |
| **Mantenimiento Correctivo** | | | | | |
| 10 | 81141804-005 | Cambio de cuchilla y/o dientes destructor de papel | Unidad | 1 | 50.000 |
| 11 | 81141804-005 | Reparación de cuchilla y/o dientes destructor de papel | Unidad | 1 | 50.000 |
| 12 | 81141804-005 | Cambio de dispositivo de arrastre del papel | Unidad | 1 | 50.000 |
| 13 | 81141804-005 | Reparación de dispositivo arrastre de papel | Unidad | 1 | 50.000 |
| 14 | 81141804-005 | Cambio de cilindro semiconductor | Unidad | 1 | 50.000 |
| 15 | 81141804-005 | Reparación de cilindro semiconductor | Unidad | 1 | 50.000 |
| 16 | 81141804-005 | Cambio de engranajes y repuestos en general (en todos los casos el repuesto reemplazado deberá ser entregado al responsable del área) | Unidad | 1 | 50.000 |
| 17 | 81141804-005 | Reparación de carcaza exterior | Unidad | 1 | 50.000 |
| 18 | 81141804-005 | Soldadura plástica de carcaza exterior | Unidad | 1 | 50.000 |
| 19 | 81141804-005 | Cambio y/o reparación placa | Unidad | 1 | 50.000 |
| 20 | 81141804-005 | Cambio y/o reparación fuente de alimentación | Unidad | 1 | 50.000 |
| 21 | 81141804-005 | Cambio y/o reparación teclado/perillas | Unidad | 1 | 50.000 |
| 22 | 81141804-005 | Rebobinado de motor | Unidad | 1 | 50.000 |
| 23 | 81141804-005 | Cambio de motor | Unidad | 1 | 100.000 |
| **PRECIO TOTAL LOTE Nº 21** | | | | | **1.200.000** |

## LOTE Nº 22 : MÁQUINAS DESTRUCTORAS DE PAPEL MARCA PANASONIC KXF750

**MONTO MÍNIMO: 1.000.000.-**
**MONTO MÁXIMO: 2.000.000.-**

| Ítems | Código de Catálogo | Descripción | Unidad de Medida | Cantidad | Precio Unitario con Repuesto y Mano de Obra e IVA Incluido |
|---|---|---|---|---|---|
| **Mantenimiento Preventivo (Mantenimiento General)** | | | | | |
| 1 | 81141804-005 | Limpieza y lubricación general de piezas según el caso | Unidad | 1 | 50.000 |
| 2 | 81141804-005 | Lubricación de elementos móviles | Unidad | 1 | 50.000 |
| 3 | 81141804-005 | Limpieza interna de la máquina | Unidad | 1 | 50.000 |
| 4 | 81141804-005 | Limpieza externa de la máquina | Unidad | 1 | 50.000 |
| 5 | 81141804-005 | Limpieza y verificación de los dispositivos de arrastre de papel | Unidad | 1 | 50.000 |
| 6 | 81141804-005 | Limpieza y verificación de depósito de papeles | Unidad | 1 | 50.000 |
| 7 | 81141804-005 | Limpieza y verificación dientes destructor de papel | Unidad | 1 | 50.000 |
| 8 | 81141804-005 | Ajuste general de mecanismos | Unidad | 1 | 50.000 |
| 9 | 81141804-005 | Ajuste de fuente de alimentación | Unidad | 1 | 50.000 |
| **Mantenimiento Correctivo** | | | | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 10 | 81141804-005 | Cambio de cuchilla y/o dientes destructor de papel | Unidad | 1 | 50.000 |
| 11 | 81141804-005 | Reparación de cuchilla y/o dientes destructor de papel | Unidad | 1 | 50.000 |
| 12 | 81141804-005 | Cambio de dispositivo de arrastre del papel | Unidad | 1 | 50.000 |
| 13 | 81141804-005 | Reparación de dispositivo arrastre de papel | Unidad | 1 | 50.000 |
| 14 | 81141804-005 | Cambio de cilindro semiconductor | Unidad | 1 | 50.000 |
| 15 | 81141804-005 | Reparación de cilindro semiconductor | Unidad | 1 | 50.000 |
| 16 | 81141804-005 | Cambio de engranajes y repuestos en general (en todos los casos el repuesto reemplazado deberá ser entregado al responsable del área) | Unidad | 1 | 50.000 |
| 17 | 81141804-005 | Reparación de carcaza exterior | Unidad | 1 | 50.000 |
| 18 | 81141804-005 | Soldadura plástica de carcaza exterior | Unidad | 1 | 50.000 |
| 19 | 81141804-005 | Cambio y/o reparación placa | Unidad | 1 | 50.000 |
| 20 | 81141804-005 | Cambio y/o reparación fuente de alimentación | Unidad | 1 | 50.000 |
| 21 | 81141804-005 | Cambio y/o reparación teclado/perillas | Unidad | 1 | 50.000 |
| 22 | 81141804-005 | Rebobinado de motor | Unidad | 1 | 50.000 |
| 23 | 81141804-005 | Cambio de motor | Unidad | 1 | 100.000 |
| **PRECIO TOTAL LOTE Nº 22** | | | | | **1.200.000** |

**LOTE Nº 30 : TV MARCA TOSHIBA, SONY, SAMSUNG, TOKYO, PHILIPS, PRESTIGE, LG, CCE, BACKLIGHT, AOC DE 20/21/29"**

**MONTO MÍNIMO: 2.500.000.-**

**MONTO MÁXIMO: 5.000.000.-**

| Ítems | Código de Catálogo | Descripción | Unidad de Medida | Cantidad | Precio Unitario con Repuesto y Mano de Obra e IVA Incluido |
|---|---|---|---|---|---|
| | | **Mantenimiento Preventivo (Mantenimiento General)** | | | |
| 1 | 81141804-019 | Limpieza con aire a presión de todo el circuito, pantallas y componentes | Unidad | 1 | 50.000 |
| 2 | 81141804-019 | Limpieza de carcaza del aparato | Unidad | 1 | 50.000 |
| 3 | 81141804-019 | Verificación de disipadores y disparadores de calor | Unidad | 1 | 50.000 |
| 4 | 81141804-019 | Verificación de semiconductores / componentes agotados | Unidad | 1 | 50.000 |
| 5 | 81141804-019 | Retoques de contactos y soldaduras defectuosas | Unidad | 1 | 50.000 |
| 6 | 81141804-019 | Limpieza de teclados o botoneras del aparato (on/off/menú) | Unidad | 1 | 50.000 |
| 7 | 81141804-019 | Verificación y limpieza del sensor de control remoto | Unidad | 1 | 50.000 |
| 8 | 81141804-019 | Limpieza y mantenimiento del control remoto (no incluye provisión de baterías) | Unidad | 1 | 50.000 |
| | | **Mantenimiento Correctivo** | | | |
| 9 | 81141804-019 | Reparación de placa principal | Unidad | 1 | 50.000 |
| 10 | 81141804-019 | Reparación sensor de control remoto | Unidad | 1 | 50.000 |
| 11 | 81141804-019 | Reparación de placa de color | Unidad | 1 | 50.000 |
| 12 | 81141804-019 | Cambio de cable alimentación (cable power) | Unidad | 1 | 50.000 |
| 13 | 81141804-019 | Reactivación de pantalla TRC | Unidad | 1 | 50.000 |
| 14 | 81141804-019 | Reparación de parlante incorporado | Unidad | 1 | 50.000 |
| 15 | 81141804-019 | Reparación de control remoto | Unidad | 1 | 50.000 |
| 16 | 81141804-019 | Reparación de sintonizador | Unidad | 1 | 50.000 |
| 17 | 81141804-019 | Cambio de placa principal | Unidad | 1 | 50.000 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 18 | 81141804-019 | Cambio placa fuente de alimentación | Unidad | 1 | 300.000 |
| 19 | 81141804-019 | Cambio placa de teclado o botonera | Unidad | 1 | 150.000 |
| 20 | 81141804-019 | Cambio de placa control remoto | Unidad | 1 | 100.000 |
| 21 | 81141804-019 | Cambio de sensor control remoto | Unidad | 1 | 50.000 |
| 22 | 81141804-019 | Cambio de sintonizador | Unidad | 1 | 50.000 |
| 23 | 81141804-019 | Cambio de placa de color | Unidad | 1 | 50.000 |
| 24 | 81141804-019 | Cambio de integrados ó transistores ó memorias | Unidad | 1 | 50.000 |
| 25 | 81141804-019 | Cambio de semiconductores (resistencia, diodo, capacitores, fusibles) | Unidad | 1 | 200.000 |
| 26 | 81141804-019 | Cambio de parlante incorporado | Unidad | 1 | 200.000 |
| 27 | 81141804-019 | Configuración y sintonización de canales y puertos de entrada y salida de señal/audio/video | Unidad | 1 | 200.000 |
| **PRECIO TOTAL LOTE Nº 30** | | | | | **2.200.000** |

## LOTE Nº 31 : PLASMA/LCD/LED MARCA SONY, SAMSUNG, TOKYO, LG, BACKLIGHT, AOC DE 32"

**MONTO MÍNIMO: 2.000.000.-**
**MONTO MÁXIMO: 4.000.000.-**

| Ítems | Código de Catálogo | Descripción | Unidad de Medida | Cantidad | Precio Unitario con Repuesto y Mano de Obra e IVA Incluido |
|---|---|---|---|---|---|
| **Mantenimiento Preventivo (Mantenimiento General)** | | | | | |
| 1 | 81141804-019 | Limpieza con aire a presión de todo el circuito, pantallas y componentes | Unidad | 1 | 50.000 |
| 2 | 81141804-019 | Limpieza de carcaza del aparato | Unidad | 1 | 50.000 |
| 3 | 81141804-019 | Verificación de disipadores y disparadores de calor | Unidad | 1 | 50.000 |
| 4 | 81141804-019 | Verificación de semiconductores / componentes agotados | Unidad | 1 | 50.000 |
| 5 | 81141804-019 | Retoques de contactos y soldaduras defectuosas | Unidad | 1 | 50.000 |
| 6 | 81141804-019 | Limpieza de touch / teclados o botoneras del aparato (on/off/menú) | Unidad | 1 | 50.000 |
| 7 | 81141804-019 | Verificación y limpieza del sensor de control remoto | Unidad | 1 | 50.000 |
| 8 | 81141804-019 | Limpieza y mantenimiento del control remoto (no incluye provisión de baterías) | Unidad | 1 | 50.000 |
| **Mantenimiento Correctivo** | | | | | |
| 9 | 81141804-019 | Reparación de placa principal | Unidad | 1 | 50.000 |
| 10 | 81141804-019 | Reparación sensor de control remoto | Unidad | 1 | 50.000 |
| 11 | 81141804-019 | Reparación de placa (fuente de alimentación) | Unidad | 1 | 50.000 |
| 12 | 81141804-019 | Cambio de cable alimentación (cable power) | Unidad | 1 | 50.000 |
| 13 | 81141804-019 | Reparación de placa de puertos (USB, HDMI, VGA, RCA y sintonizador) | Unidad | 1 | 50.000 |
| 14 | 81141804-019 | Reparación de placa touch o botonera | Unidad | 1 | 50.000 |
| 15 | 81141804-019 | Configuración y sintonización de canales y puertos de entrada y salida de señal y datos (USB, HDMI, VGA, RCA y sintonizador) | Unidad | 1 | 50.000 |
| 16 | 81141804-019 | Reparación de parlante incorporado | Unidad | 1 | 50.000 |
| 17 | 81141804-019 | Reparación de control remoto | Unidad | 1 | 5.000 |
| 18 | 81141804-019 | Cambio de placa principal | Unidad | 1 | 300.000 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 19 | 81141804-019 | Cambio de placa (fuente de alimentación) | Unidad | 1 | 50.000 |
| 20 | 81141804-019 | Cambio de placa de puertos (USB, HDMI, VGA, RCA y sintonizador) | Unidad | 1 | 50.000 |
| 21 | 81141804-019 | Cambio de placa teclado touch o botonera | Unidad | 1 | 50.000 |
| 22 | 81141804-019 | Cambio de placa control remoto | Unidad | 1 | 50.000 |
| 23 | 81141804-019 | Cambio de sensor control remoto | Unidad | 1 | 50.000 |
| 24 | 81141804-019 | Cambio de parlante incorporado | Unidad | 1 | 50.000 |
| 25 | 81141804-019 | Cambio de pantalla Plasma | Unidad | 1 | 200.000 |
| 26 | 81141804-019 | Cambio de pantalla LCD | Unidad | 1 | 20.000 |
| 27 | 81141804-019 | Cambio de pantalla LED | Unidad | 1 | 200.000 |
| **PRECIO TOTAL LOTE Nº 31** | | | | | **1.825.000** |

## LOTE Nº 32 : PLASMA/LCD/LED MARCA SONY, SAMSUNG, TOKYO, LG, BACKLIGHT, AOC DE 42"

**MONTO MÍNIMO: 2.000.000.-**
**MONTO MÁXIMO: 4.000.000.-**

| Ítems | Código de Catálogo | Descripción | Unidad de Medida | Cantidad | Precio Unitario con Repuesto y Mano de Obra e IVA Incluido |
|---|---|---|---|---|---|
| **Mantenimiento Preventivo (Mantenimiento General)** | | | | | |
| 1 | 81141804-019 | Limpieza con aire a presión de todo el circuito, pantallas y componentes | Unidad | 1 | 50.000 |
| 2 | 81141804-019 | Limpieza de carcaza del aparato | Unidad | 1 | 50.000 |
| 3 | 81141804-019 | Verificación de disipadores y disparadores de calor | Unidad | 1 | 50.000 |
| 4 | 81141804-019 | Verificación de semiconductores / componentes agotados | Unidad | 1 | 50.000 |
| 5 | 81141804-019 | Retoques de contactos y soldaduras defectuosas | Unidad | 1 | 50.000 |
| 6 | 81141804-019 | Limpieza de touch/teclados o botoneras del aparato (on/off/menú) | Unidad | 1 | 50.000 |
| 7 | 81141804-019 | Verificación y limpieza del sensor de control remoto | Unidad | 1 | 50.000 |
| 8 | 81141804-019 | Limpieza y mantenimiento del control remoto (no incluye provisión de baterías) | Unidad | 1 | 50.000 |
| **Mantenimiento Correctivo** | | | | | |
| 9 | 81141804-019 | Reparación de placa principal | Unidad | 1 | 50.000 |
| 10 | 81141804-019 | Reparación sensor de control remoto | Unidad | 1 | 50.000 |
| 11 | 81141804-019 | Reparación de placa (fuente de alimentación) | Unidad | 1 | 50.000 |
| 12 | 81141804-019 | Cambio de cable alimentación (cable power) | Unidad | 1 | 50.000 |
| 13 | 81141804-019 | Reparación de placa de puertos (USB, HDMI, VGA, RCA y sintonizador) | Unidad | 1 | 50.000 |
| 14 | 81141804-019 | Reparación de placa touch o botonera | Unidad | 1 | 50.000 |
| 15 | 81141804-019 | Configuración y sintonización de canales y puertos de entrada y salida de señal y datos (USB, HDMI, VGA, RCA y sintonizador) | Unidad | 1 | 50.000 |
| 16 | 81141804-019 | Reparación de parlante incorporado | Unidad | 1 | 50.000 |
| 17 | 81141804-019 | Reparación de control remoto | Unidad | 1 | 50.000 |
| 18 | 81141804-019 | Cambio de placa principal | Unidad | 1 | 300.000 |
| 19 | 81141804-019 | Cambio de placa (fuente de alimentación) | Unidad | 1 | 150.000 |
| 20 | 81141804-019 | Cambio de placa de puertos (USB, HDMI, VGA, RCA y | Unidad | 1 | 100.000 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | sintonizador) | | | |
| 21 | 81141804-019 | Cambio de placa teclado touch o botonera | Unidad | 1 | 50.000 |
| 22 | 81141804-019 | Cambio de placa control remoto | Unidad | 1 | 50.000 |
| 23 | 81141804-019 | Cambio de sensor control remoto | Unidad | 1 | 50.000 |
| 24 | 81141804-019 | Cambio de parlante incorporado | Unidad | 1 | 50.000 |
| 25 | 81141804-019 | Cambio de pantalla Plasma | Unidad | 1 | 200.000 |
| 26 | 81141804-019 | Cambio de pantalla LCD | Unidad | 1 | 200.000 |
| 27 | 81141804-019 | Cambio de pantalla LED | Unidad | 1 | 200.000 |
| **PRECIO TOTAL LOTE Nº 32** | | | | | **2.200.000** |

**LOTE Nº 33 : PLASMA/LCD/LED MARCA SONY, SAMSUNG, TOKYO, LG, BACKLIGHT, AOC DE 55"**
**MONTO MÍNIMO: 2.000.000.-**
**MONTO MÁXIMO: 4.000.000.-**

| Ítems | Código de Catálogo | Descripción | Unidad de Medida | Cantidad | Precio Unitario con Repuesto y Mano de Obra e IVA Incluido |
|---|---|---|---|---|---|
| **Mantenimiento Preventivo (Mantenimiento General)** | | | | | |
| 1 | 81141804-019 | Limpieza con aire a presión de todo el circuito, pantallas y componentes | Unidad | 1 | 50.000 |
| 2 | 81141804-019 | Limpieza de carcaza del aparato | Unidad | 1 | 50.000 |
| 3 | 81141804-019 | Verificación de disipadores y disparadores de calor | Unidad | 1 | 50.000 |
| 4 | 81141804-019 | Verificación de semiconductores / componentes agotados | Unidad | 1 | 50.000 |
| 5 | 81141804-019 | Retoques de contactos y soldaduras defectuosas | Unidad | 1 | 50.000 |
| 6 | 81141804-019 | Limpieza de touch / teclados o botoneras del aparato (on/off/menú) | Unidad | 1 | 50.000 |
| 7 | 81141804-019 | Verificación y limpieza del sensor de control remoto | Unidad | 1 | 50.000 |
| 8 | 81141804-019 | Limpieza y mantenimiento del control remoto (no incluye provisión de baterías) | Unidad | 1 | 50.000 |
| **Mantenimiento Correctivo** | | | | | |
| 9 | 81141804-019 | Reparación de placa principal | Unidad | 1 | 50.000 |
| 10 | 81141804-019 | Reparación sensor de control remoto | Unidad | 1 | 50.000 |
| 11 | 81141804-019 | Reparación de placa (fuente de alimentación) | Unidad | 1 | 50.000 |
| 12 | 81141804-019 | Cambio de cable alimentación (cable power) | Unidad | 1 | 50.000 |
| 13 | 81141804-019 | Reparación de placa de puertos (USB, HDMI, VGA, RCA y sintonizador) | Unidad | 1 | 50.000 |
| 14 | 81141804-019 | Reparación de placa touch o botonera | Unidad | 1 | 50.000 |
| 15 | 81141804-019 | Configuración y sintonización de canales y puertos de entrada y salida de señal y datos (USB, HDMI, VGA, RCA y sintonizador) | Unidad | 1 | 50.000 |
| 16 | 81141804-019 | Reparación de parlante incorporado | Unidad | 1 | 50.000 |
| 17 | 81141804-019 | Reparación de control remoto | Unidad | 1 | 50.000 |
| 18 | 81141804-019 | Cambio de placa principal | Unidad | 1 | 300.000 |
| 19 | 81141804-019 | Cambio de placa (fuente de alimentación) | Unidad | 1 | 150.000 |
| 20 | 81141804-019 | Cambio de placa de puertos (USB, HDMI, VGA, RCA y sintonizador) | Unidad | 1 | 100.000 |
| 21 | 81141804-019 | Cambio de placa teclado touch o botonera | Unidad | 1 | 50.000 |
| 22 | 81141804-019 | Cambio de placa control remoto | Unidad | 1 | 50.000 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 23 | 81141804-019 | Cambio de sensor control remoto | Unidad | 1 | 50.000 |
| 24 | 81141804-019 | Cambio de parlante incorporado | Unidad | 1 | 50.000 |
| 25 | 81141804-019 | Cambio de pantalla Plasma | Unidad | 1 | 200.000 |
| 26 | 81141804-019 | Cambio de pantalla LCD | Unidad | 1 | 200.000 |
| 27 | 81141804-019 | Cambio de pantalla LED | Unidad | 1 | 200.000 |
| **PRECIO TOTAL LOTE Nº 33** | | | | | **2.200.000** |

## LOTE Nº 34 : PLASMA/LCD/LED MARCA SONY, SAMSUNG, TOKYO, LG, BACKLIGHT, AOC DE 60"

**MONTO MÍNIMO: 2.000.000.-**
**MONTO MÁXIMO: 4.000.000.-**

| Ítems | Código de Catálogo | Descripción | Unidad de Medida | Cantidad | Precio Unitario con Repuesto y Mano de Obra e IVA Incluido |
|---|---|---|---|---|---|
| | | **Mantenimiento Preventivo (Mantenimiento General)** | | | |
| 1 | 81141804-019 | Limpieza con aire a presión de todo el circuito, pantallas y componentes | Unidad | 1 | 50.000 |
| 2 | 81141804-019 | Limpieza de carcaza del aparato | Unidad | 1 | 50.000 |
| 3 | 81141804-019 | Verificación de disipadores y disparadores de calor | Unidad | 1 | 50.000 |
| 4 | 81141804-019 | Verificación de semiconductores / componentes agotados | Unidad | 1 | 50.000 |
| 5 | 81141804-019 | Retoques de contactos y soldaduras defectuosas | Unidad | 1 | 50.000 |
| 6 | 81141804-019 | Limpieza de touch / teclados o botoneras del aparato (on/off/menú) | Unidad | 1 | 50.000 |
| 7 | 81141804-019 | Verificación y limpieza del sensor de control remoto | Unidad | 1 | 50.000 |
| 8 | 81141804-019 | Limpieza y mantenimiento del control remoto (no incluye provisión de baterías) | Unidad | 1 | 50.000 |
| | | **Mantenimiento Correctivo** | | | |
| 9 | 81141804-019 | Reparación de placa principal | Unidad | 1 | 50.000 |
| 10 | 81141804-019 | Reparación sensor de control remoto | Unidad | 1 | 50.000 |
| 11 | 81141804-019 | Reparación de placa (fuente de alimentación) | Unidad | 1 | 50.000 |
| 12 | 81141804-019 | Cambio de cable alimentación (cable power) | Unidad | 1 | 50.000 |
| 13 | 81141804-019 | Reparación de placa de puertos (USB, HDMI, VGA, RCA y sintonizador) | Unidad | 1 | 50.000 |
| 14 | 81141804-019 | Reparación de placa touch o botonera | Unidad | 1 | 50.000 |
| 15 | 81141804-019 | Configuración y sintonización de canales y puertos de entrada y salida de señal y datos (USB, HDMI, VGA, RCA y sintonizador) | Unidad | 1 | 50.000 |
| 16 | 81141804-019 | Reparación de parlante incorporado | Unidad | 1 | 50.000 |
| 17 | 81141804-019 | Reparación de control remoto | Unidad | 1 | 50.000 |
| 18 | 81141804-019 | Cambio de placa principal | Unidad | 1 | 300.000 |
| 19 | 81141804-019 | Cambio de placa (fuente de alimentación) | Unidad | 1 | 150.000 |
| 20 | 81141804-019 | Cambio de placa de puertos (USB, HDMI, VGA, RCA y sintonizador) | Unidad | 1 | 100.000 |
| 21 | 81141804-019 | Cambio de placa teclado touch o botonera | Unidad | 1 | 50.000 |
| 22 | 81141804-019 | Cambio de placa control remoto | Unidad | 1 | 50.000 |
| 23 | 81141804-019 | Cambio de sensor control remoto | Unidad | 1 | 50.000 |
| 24 | 81141804-019 | Cambio de parlante incorporado | Unidad | 1 | 50.000 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 25 | 81141804-019 | Cambio de pantalla Plasma | Unidad | 1 | 200.000 |
| 26 | 81141804-019 | Cambio de pantalla LCD | Unidad | 1 | 200.000 |
| 27 | 81141804-019 | Cambio de pantalla LED | Unidad | 1 | 200.000 |
| **PRECIO TOTAL LOTE Nº 34** | | | | | **2.200.000** |

**Así mismo, cumplimos en informar que los Lotes Nº (s) 5, 6, 7, 8, 9, 23, 24, 25, 26, 27, 28 y 29 fueron declarados desiertos.**

Por tanto, solicitamos que en un plazo no mayor a 10 (diez) días nos informen los datos de la/s persona/s, que suscribirán el Contrato, así como presentar para la suscripción del mismo las siguientes documentaciones:

a) Certificado de no encontrarse en quiebra o en convocatoria de acreedores expedido por la Dirección General de Registros Públicos.

b) Certificado de no hallarse en interdicción judicial expedido por la Dirección General de Registros Públicos.

c) Constancia de no adeudar aporte obrero patronal expedido por el Instituto de Previsión Social o de no estar Inscripto.

d) "Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato", del 10% del valor total del Contrato, cuya vigencia deberá exceder en 30 días a la vigencia del mismo.

Atentamente,

**DIRECCION DE ADMINISTRACION**
**UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES**
**SECCION COMPRAS MAYORES**

**ELIO ESPINOLA ROLON**
Func. Responsable
Licitación por Concurso de Ofertas

**CAROLINA AUADA DE GARDEL**
Jefa
Sección Compras Mayores

**RUBEN CENTURION MENDEZ**
Jefe
Unidad Operativa de Contrataciones

**Unidad Operativa de Contrataciones –** ☎ 419 1578 ✉ rubencenturion@bnf.gov.py
Sección Compras Mayores ☎ 419 1410 fax 419 1504 ✉ olga.auada@bnf.gov.py
Sección Compras Menores ☎ 4191464 fax 419 1464 ✉ cynthiagonzalez@bnf.gov.py
Sección Evaluación y Programación ☎ 419 1638 ✉ ruthroman@bnf.gov.py
EJER