FUERZAS ARMADAS DE LA NACION

UOC N° 1 COMANDO EN JEFE

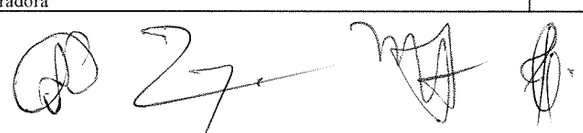
COMITÉ DE EVALUACION

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

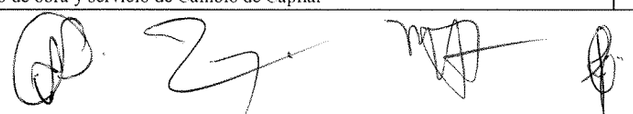
DESCRIPCION: LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS N° 25/2019 "SERVICIO DE MANTENIMIENTOS VARIOS PARA EL COMANDO EN JEFE"

LOTE N° 1 - MANTENIMIENTO Y REPARACION DE ACONDICIONADORES DE AIRE						M&C de Mirna Coronel	
Ítem	Código Catalogo	Descripción del Bien	U. de Medida	Presentacion	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)
Acondicionadores de aire tipo split de 60.000 BTU de la marca Tokyo - Cantidad 1							
1		Mantenimiento y reparación de acondicionadores de aire				**1.000.000**	**1.000.000**
1.1		Mantenimiento preventivo del equipo, chequeo completo, ajuste de partes.	Unidad	Evento	1	210.000	210.000
1.2		Provisión y carga de Gas refrigerante.	Unidad	Evento	1	150.000	150.000
1.3	72102305-001	Servicio de soldadura por pérdida de gas.	Unidad	Evento	1	140.000	140.000
1.4		Mantenimiento y reparación de filtro seco.	Unidad	Evento	1	170.000	170.000
1.5		Mantenimiento y reparación de la parte electrica del bien.	Unidad	Evento	1	150.000	150.000
1.6		Servicio de limpieza general del motor y accesorios.	Unidad	Evento	1	180.000	180.000
Acondicionadores de aire tipo split de 18.000 BTU de la marca JAM - Cantidad 3							
2		Mantenimiento y reparación de acondicionadores de aire				**2.100.000**	**2.100.000**
2.1		Mantenimiento preventivo del equipo, chequeo completo, ajuste de partes.	Unidad	Evento	1	350.000	350.000
2.2		Provisión y carga de Gas refrigerante.	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
2.3	72102305-001	Servicio de soldadura por pérdida de gas.	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
2.4		Mantenimiento y reparación de filtro seco.	Unidad	Evento	1	350.000	350.000
2.5		Mantenimiento y reparación de la parte electrica del bien.	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
2.6		Servicio de limpieza general del motor y accesorios.	Unidad	Evento	1	500.000	500.000
Acondicionadores de aire tipo split de 12.000 BTU de la marca JAM - Cantidad 1							
3		Mantenimiento y reparación de acondicionadores de aire				**800.000**	**800.000**
3.1		Mantenimiento preventivo del equipo, chequeo completo, ajuste de partes.	Unidad	Evento	1	110.000	110.000
3.2		Provisión y carga de Gas refrigerante.	Unidad	Evento	1	100.000	100.000
3.3	72102305-001	Servicio de soldadura por pérdida de gas.	Unidad	Evento	1	120.000	120.000
3.4		Mantenimiento y reparación de filtro seco.	Unidad	Evento	1	100.000	100.000
3.5		Mantenimiento y reparación de la parte electrica del bien.	Unidad	Evento	1	200.000	200.000
3.6		Servicio de limpieza general del motor y accesorios.	Unidad	Evento	1	170.000	170.000
Acondicionadores de aire tipo split de 18.000 BTU de la marca GOTZE - Cantidad 4							
4		Mantenimiento y reparación de acondicionadores de aire				**4.000.000**	**4.000.000**
4.1		Mano de obra y mantenimiento preventivo del equipo, chequeo completo, ajuste de partes.	Unidad	Evento	1	400.000	400.000
4.2		Mano de obra y provisión y carga de Gas refrigerante.	Unidad	Evento	1	400.000	400.000
4.3		Mano de obra y servicio de soldadura por pérdida de gas.	Unidad	Evento	1	400.000	400.000
4.4		Mano de obra y mantenimiento y reparación de filtro seco.	Unidad	Evento	1	400.000	400.000
4.5	72102305-001	Mano de obra y mantenimiento y reparación de la parte electrica del bien.	Unidad	Evento	1	400.000	400.000

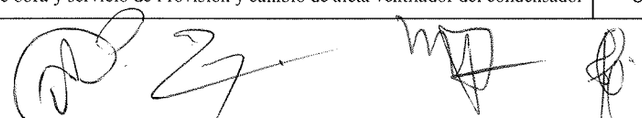
4.6		Mano de obra y servicio de limpieza general del motor y accesorios.	Unidad	Evento	1	400.000	400.000
4.7		Mano de obra y servicio de arreglo de chapería	Unidad	Evento	1	400.000	400.000
4.8		Mano de obra y servicio de cambio de capacitor	Unidad	Evento	1	400.000	400.000
4.9		Mano de obra y servicio limpieza del interior de la cañería	Unidad	Evento	1	400.000	400.000
4.10		Mano de obra y servicio de cambio de capilar	Unidad	Evento	1	400.000	400.000
Acondicionadores de aire de ventana de 18.000 BTU de la marca tokyo - Cantidad 2							
5		Mantenimiento y reparación de acondicionadores de aire				**7.089.000**	**7.089.000**
5.1		Mano de obra y servicio de Limpieza completa del aparato	Unidad	Evento	1	154.000	154.000
5.2		Mano de obra y servicio de Limpieza del interior de la cañeria	Unidad	Evento	1	112.000	112.000
5.3		Mano de obra y servicio de Provisión y cambio de motor compresor	Unidad	Evento	1	3.400.000	3.400.000
5.4		Mano de obra y servicio de Provisión y carga de gas refrigerante	Unidad	Evento	1	182.000	182.000
5.5		Mano de obra y servicio de Provisión de servicio de desmontaje, rebobinada y montaje de motor evaporador	Unidad	Evento	1	238.000	238.000
5.6		Mano de obra y servicio de Provisión de servicio de desmontaje, rebobinada y montaje de motor ventilador del condensador	Unidad	Evento	1	238.000	238.000
5.7		Mano de obra y servicio de Cambio de ruleman del eje del motor del ventilador de la unidad evaporadora	Unidad	Evento	1	252.000	252.000
5.8		Mano de obra y servicio de Cambio de ruleman del efe del motor del ventilador de la unidad condensadora	Unidad	Evento	1	252.000	252.000
5.9		Mano de obra y servicio de Provision y cambio de aleta ventilador del evaporador	Unidad	Evento	1	392.000	392.000
5.10	72102305-001	Mano de obra y servicio de Provision y cambio de aleta ventilador del condensador	Unidad	Evento	1	392.000	392.000
5.11		Mano de obra y servicio de Reparación de válvula inversora	Unidad	Evento	1	392.000	392.000
5.12		Mano de obra y servicio de Detección de perdida de gas,soldadura e cierre, prueba de hermeticidad con nitrógeno	Unidad	Evento	1	154.000	154.000
5.13		Mano de obra y servicio de Provisión y reparación de filtros de aire	Unidad	Evento	1	112.000	112.000
5.14		Mano de obra y servicio de Provisión y reparación de correa del evaporador	Unidad	Evento	1	70.000	70.000
5.15		Mano de obra y servicio de Cambio de lugar e instalación con provisión de cables y cañeria	Unidad	Evento	1	70.000	70.000
5.16		Mano de obra y servicio de Cambio de aceite anticongelante	Unidad	Evento	1	84.000	84.000
5.17		Mano de obra y servicio de Revisión y reparación del circuito eléctrico y electrónico	Unidad	Evento	1	112.000	112.000
5.18		Mano de obra y servicio de Cambio de capacitor	Unidad	Evento	1	42.000	42.000
5.19		Mano de obra y servicio de Arreglo de chaperia	Unidad	Evento	1	35.000	35.000
5.20		Mano de obra y servicio de Cambio de Capilar	Unidad	Evento	1	154.000	154.000
5.21		Mano de obra y servicio de Cambio de filtro de gas	Unidad	Evento	1	252.000	252.000
Acondicionadores de aire tipo split de 9.000 BTU de la marca tokyo - Cantidad 2							
6		Mantenimiento y reparación de acondicionadores de aire				**7.089.014**	**7.089.014**
6.1		Mano de obra y servicio de Limpieza completa del aparato	Unidad	Evento	1	154.000	154.000
6.2		Mano de obra y servicio de Limpieza del interior de la cañeria	Unidad	Evento	1	112.000	112.000
6.3		Mano de obra y servicio de Provisión y cambio de motor compresor	Unidad	Evento	1	3.400.000	3.400.000
6.4		Mano de obra y servicio de Provisión y carga de gas refrigerante	Unidad	Evento	1	182.000	182.000
6.5		Mano de obra y servicio de Provisión de servicio de desmontaje, rebobinada y montaje de motor evaporador	Unidad	Evento	1	238.000	238.000
6.6		Mano de obra y servicio de Provisión de servicio de desmontaje, rebobinada y montaje de motor ventilador del condensador	Unidad	Evento	1	238.000	238.000
6.7		Mano de obra y servicio de Cambio de ruleman del eje del motor del ventilador de la unidad evaporadora	Unidad	Evento	1	252.000	252.000



6.8		Mano de obra y servicio de Cambio de ruleman del efe del motor del ventilador de la unidad condensadora	Unidad	Evento	1	252.000	252.000
6.9		Mano de obra y servicio de Provision y cambio de aleta ventilador del evaporador	Unidad	Evento	1	392.000	392.000
6.10	72102305-001	Mano de obra y servicio de Provision y cambio de aleta ventilador del condensador	Unidad	Evento	1	392.000	392.000
6.11		Mano de obra y servicio de Reparación de válvula inversora	Unidad	Evento	1	392.000	392.000
6.12		Mano de obra y servicio de Detección de perdida de gas,soldadura e cierre, prueba de hermeticidad con nitrógeno	Unidad	Evento	1	154.000	154.000
6.13		Mano de obra y servicio de Provisión y reparación de filtros de aire	Unidad	Evento	1	112.000	112.000
6.14		Mano de obra y servicio de Provisión y reparación de correa del evaporador	Unidad	Evento	1	70.000	70.000
6.15		Mano de obra y servicio de Cambio de lugar e instalación con provisión de cables y cañeria	Unidad	Evento	1	70.014	70.014
6.16		Mano de obra y servicio de Cambio de aceite anticongelante	Unidad	Evento	1	84.000	84.000
6.17		Mano de obra y servicio de Revisión y reparación del circuito eléctrico y electrónico	Unidad	Evento	1	112.000	112.000
6.18		Mano de obra y servicio de Cambio de capacitor	Unidad	Evento	1	42.000	42.000
6.19		Mano de obra y servicio de Arreglo de chaperia	Unidad	Evento	1	35.000	35.000
6.20		Mano de obra y servicio de Cambio de Capilar	Unidad	Evento	1	154.000	154.000
6.21		Mano de obra y servicio de Cambio de filtro de gas	Unidad	Evento	1	252.000	252.000
Acondicionadores de aire tipo split de 12.000 BTU de la marca tokyo - Cantidad 2							
7		Mantenimiento y reparación de acondicionadores de aire				**7.089.004**	**7.089.004**
7.1		Mano de obra y servicio de Limpieza completa del aparato	Unidad	Evento	1	154.000	154.000
7.2		Mano de obra y servicio de Limpieza del interior de la cañeria	Unidad	Evento	1	112.000	112.000
7.3		Mano de obra y servicio de Provisión y cambio de motor compresor	Unidad	Evento	1	3.400.000	3.400.000
7.4		Mano de obra y servicio de Provisión y carga de gas refrigerante	Unidad	Evento	1	182.000	182.000
7.5		Mano de obra y servicio de Provisión de servicio de desmontaje, rebobinada y montaje de motor evaporador	Unidad	Evento	1	238.004	238.004
7.6		Mano de obra y servicio de Provisión de servicio de desmontaje, rebobinada y montaje de motor ventilador del condensador	Unidad	Evento	1	238.000	238.000
7.7		Mano de obra y servicio de Cambio de ruleman del eje del motor del ventilador de la unidad evaporadora	Unidad	Evento	1	252.000	252.000
7.8		Mano de obra y servicio de Cambio de ruleman del efe del motor del ventilador de la unidad condensadora	Unidad	Evento	1	252.000	252.000
7.9		Mano de obra y servicio de Provision y cambio de aleta ventilador del evaporador	Unidad	Evento	1	392.000	392.000
7.10	72102305-001	Mano de obra y servicio de Provision y cambio de aleta ventilador del condensador	Unidad	Evento	1	392.000	392.000
7.11		Mano de obra y servicio de Reparación de válvula inversora	Unidad	Evento	1	392.000	392.000
7.12		Mano de obra y servicio de Detección de perdida de gas,soldadura e cierre, prueba de hermeticidad con nitrógeno	Unidad	Evento	1	154.000	154.000
7.13		Mano de obra y servicio de Provisión y reparación de filtros de aire	Unidad	Evento	1	112.000	112.000
7.14		Mano de obra y servicio de Provisión y reparación de correa del evaporador	Unidad	Evento	1	70.000	70.000
7.15		Mano de obra y servicio de Cambio de lugar e instalación con provisión de cables y cañeria	Unidad	Evento	1	70.000	70.000
7.16		Mano de obra y servicio de Cambio de aceite anticongelante	Unidad	Evento	1	84.000	84.000
7.17		Mano de obra y servicio de Revisión y reparación del circuito eléctrico y electrónico	Unidad	Evento	1	112.000	112.000
7.18		Mano de obra y servicio de Cambio de capacitor	Unidad	Evento	1	42.000	42.000
7.19		Mano de obra y servicio de Arreglo de chaperia	Unidad	Evento	1	35.000	35.000
7.20		Mano de obra y servicio de Cambio de Capilar	Unidad	Evento	1	154.000	154.000



7.21		Mano de obra y servicio de Cambio de filtro de gas	Unidad	Evento	1	252.000	252.000
Acondicionadores de aire tipo split de 18.000 BTU de la marca tokyo - Cantidad 2							
8		Mantenimiento y reparación de acondicionadores de aire				**7.089.006**	**7.089.006**
8.1		Mano de obra y servicio de Limpieza completa del aparato	Unidad	Evento	1	154.000	154.000
8.2		Mano de obra y servicio de Limpieza del interior de la cañeria	Unidad	Evento	1	112.000	112.000
8.3		Mano de obra y servicio de Provisión y cambio de motor compresor	Unidad	Evento	1	3.400.000	3.400.000
8.4		Mano de obra y servicio de Provisión y carga de gas refrigerante	Unidad	Evento	1	182.000	182.000
8.5		Mano de obra y servicio de Provisión de servicio de desmontaje, rebobinada y montaje de motor evaporador	Unidad	Evento	1	238.000	238.000
8.6		Mano de obra y servicio de Provisión de servicio de desmontaje, rebobinada y montaje de motor ventilador del condensador	Unidad	Evento	1	238.000	238.000
8.7		Mano de obra y servicio de Cambio de ruleman del eje del motor del ventilador de la unidad evaporadora	Unidad	Evento	1	252.000	252.000
8.8		Mano de obra y servicio de Cambio de ruleman del efe del motor del ventilador de la unidad condensadora	Unidad	Evento	1	252.000	252.000
8.9		Mano de obra y servicio de Provision y cambio de aleta ventilador del evaporador	Unidad	Evento	1	392.000	392.000
8.10	72102305-001	Mano de obra y servicio de Provision y cambio de aleta ventilador del condensador	Unidad	Evento	1	392.000	392.000
8.11		Mano de obra y servicio de Reparación de válvula inversora	Unidad	Evento	1	392.000	392.000
8.12		Mano de obra y servicio de Detección de perdida de gas,soldadura e cierre, prueba de hermeticidad con nitrógeno	Unidad	Evento	1	154.000	154.000
8.13		Mano de obra y servicio de Provisión y reparación de filtros de aire	Unidad	Evento	1	112.000	112.000
8.14		Mano de obra y servicio de Provisión y reparación de correa del evaporador	Unidad	Evento	1	70.000	70.000
8.15		Mano de obra y servicio de Cambio de lugar e instalación con provisión de cables y cañeria	Unidad	Evento	1	70.000	70.000
8.16		Mano de obra y servicio de Cambio de aceite anticongelante	Unidad	Evento	1	84.006	84.006
8.17		Mano de obra y servicio de Revisión y reparación del circuito eléctrico y electrónico	Unidad	Evento	1	112.000	112.000
8.18		Mano de obra y servicio de Cambio de capacitor	Unidad	Evento	1	42.000	42.000
8.19		Mano de obra y servicio de Arreglo de chaperia	Unidad	Evento	1	35.000	35.000
8.20		Mano de obra y servicio de Cambio de Capilar	Unidad	Evento	1	154.000	154.000
8.21		Mano de obra y servicio de Cambio de filtro de gas	Unidad	Evento	1	252.000	252.000
Acondicionadores de aire tipo split de 24.000 BTU de la marca tokyo - Cantidad 3							
9		Mantenimiento y reparación de acondicionadores de aire				**10.633.512**	**10.633.512**
9.1		Mano de obra y servicio de Limpieza completa del aparato	Unidad	Evento	1	231.000	231.000
9.2		Mano de obra y servicio de Limpieza del interior de la cañeria	Unidad	Evento	1	168.000	168.000
9.3		Mano de obra y servicio de Provisión y cambio de motor compresor	Unidad	Evento	1	5.100.000	5.100.000
9.4		Mano de obra y servicio de Provisión y carga de gas refrigerante	Unidad	Evento	1	273.000	273.000
9.5		Mano de obra y servicio de Provisión de servicio de desmontaje, rebobinada y montaje de motor evaporador	Unidad	Evento	1	357.000	357.000
9.6		Mano de obra y servicio de Provisión de servicio de desmontaje, rebobinada y montaje de motor ventilador del condensador	Unidad	Evento	1	357.000	357.000
9.7		Mano de obra y servicio de Cambio de ruleman del eje del motor del ventilador de la unidad evaporadora	Unidad	Evento	1	378.000	378.000
9.8		Mano de obra y servicio de Cambio de ruleman del efe del motor del ventilador de la unidad condensadora	Unidad	Evento	1	378.000	378.000
9.9		Mano de obra y servicio de Provision y cambio de aleta ventilador del evaporador	Unidad	Evento	1	588.000	588.000
9.10	72102305-001	Mano de obra y servicio de Provision y cambio de aleta ventilador del condensador	Unidad	Evento	1	588.000	588.000



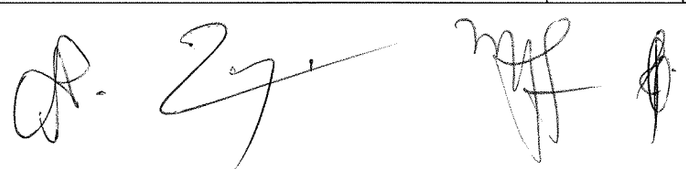
9.11		Mano de obra y servicio de Reparación de válvula inversora	Unidad	Evento	1	588.000	588.000
9.12		Mano de obra y servicio de Detección de perdida de gas,soldadura e cierre, prueba de hermeticidad con nitrógeno	Unidad	Evento	1	231.000	231.000
9.13		Mano de obra y servicio de Provisión y reparación de filtros de aire	Unidad	Evento	1	168.000	168.000
9.14		Mano de obra y servicio de Provisión y reparación de correa del evaporador	Unidad	Evento	1	105.000	105.000
9.15		Mano de obra y servicio de Cambio de lugar e instalación con provisión de cables y cañeria	Unidad	Evento	1	105.000	105.000
9.16		Mano de obra y servicio de Cambio de aceite anticongelante	Unidad	Evento	1	126.000	126.000
9.17		Mano de obra y servicio de Revisión y reparación del circuito eléctrico y electrónico	Unidad	Evento	1	168.000	168.000
9.18		Mano de obra y servicio de Cambio de capacitor	Unidad	Evento	1	63.000	63.000
9.19		Mano de obra y servicio de Arreglo de chaperia	Unidad	Evento	1	52.512	52.512
9.20		Mano de obra y servicio de Cambio de Capilar	Unidad	Evento	1	231.000	231.000
9.21		Mano de obra y servicio de Cambio de filtro de gas	Unidad	Evento	1	378.000	378.000
Acondicionadores de aire tipo split de 36.000 BTU de la marca tokyo - Cantidad 2							
10		Mantenimiento y reparación de acondicionadores de aire				**7.089.016**	**7.089.016**
10.1		Mano de obra y servicio de Limpieza completa del aparato	Unidad	Evento	1	154.000	154.000
10.2		Mano de obra y servicio de Limpieza del interior de la cañeria	Unidad	Evento	1	112.000	112.000
10.3		Mano de obra y servicio de Provisión y cambio de motor compresor	Unidad	Evento	1	3.400.000	3.400.000
10.4		Mano de obra y servicio de Provisión y carga de gas refrigerante	Unidad	Evento	1	182.000	182.000
10.5		Mano de obra y servicio de Provisión de servicio de desmontaje, rebobinada y montaje de motor evaporador	Unidad	Evento	1	238.000	238.000
10.6		Mano de obra y servicio de Provisión de servicio de desmontaje, rebobinada y montaje de motor ventilador del condensador	Unidad	Evento	1	238.000	238.000
10.7		Mano de obra y servicio de Cambio de ruleman del eje del motor del ventilador de la unidad evaporadora	Unidad	Evento	1	252.000	252.000
10.8		Mano de obra y servicio de Cambio de ruleman del efe del motor del ventilador de la unidad condensadora	Unidad	Evento	1	252.000	252.000
10.9		Mano de obra y servicio de Provision y cambio de aleta ventilador del evaporador	Unidad	Evento	1	392.000	392.000
10.10	72102305-001	Mano de obra y servicio de Provision y cambio de aleta ventilador del condensador	Unidad	Evento	1	392.000	392.000
10.11		Mano de obra y servicio de Reparación de válvula inversora	Unidad	Evento	1	392.000	392.000
10.12		Mano de obra y servicio de Detección de perdida de gas,soldadura e cierre, prueba de hermeticidad con nitrógeno	Unidad	Evento	1	154.000	154.000
10.13		Mano de obra y servicio de Provisión y reparación de filtros de aire	Unidad	Evento	1	112.000	112.000
10.14		Mano de obra y servicio de Provisión y reparación de correa del evaporador	Unidad	Evento	1	70.000	70.000
10.15		Mano de obra y servicio de Cambio de lugar e instalación con provisión de cables y cañeria	Unidad	Evento	1	70.000	70.000
10.16		Mano de obra y servicio de Cambio de aceite anticongelante	Unidad	Evento	1	84.000	84.000
10.17		Mano de obra y servicio de Revisión y reparación del circuito eléctrico y electrónico	Unidad	Evento	1	112.016	112.016
10.18		Mano de obra y servicio de Cambio de capacitor	Unidad	Evento	1	42.000	42.000
10.19		Mano de obra y servicio de Arreglo de chaperia	Unidad	Evento	1	35.000	35.000
10.20		Mano de obra y servicio de Cambio de Capilar	Unidad	Evento	1	154.000	154.000
10.21		Mano de obra y servicio de Cambio de filtro de gas	Unidad	Evento	1	252.000	252.000
Acondicionadores de aire tipo split de 48.000 BTU de la marca tokyo - Cantidad 3							
11		Mantenimiento y reparación de acondicionadores de aire				**10.633.515**	**10.633.515**
11.1		Mano de obra y servicio de Limpieza completa del aparato	Unidad	Evento	1	231.000	231.000

11.2		Mano de obra y servicio de Limpieza del interior de la cañeria	Unidad	Evento	1	168.000	168.000
11.3		Mano de obra y servicio de Provisión y cambio de motor compresor	Unidad	Evento	1	5.100.000	5.100.000
11.4		Mano de obra y servicio de Provisión y carga de gas refrigerante	Unidad	Evento	1	273.000	273.000
11.5		Mano de obra y servicio de Provisión de servicio de desmontaje, rebobinada y montaje de motor evaporador	Unidad	Evento	1	357.000	357.000
11.6		Mano de obra y servicio de Provisión de servicio de desmontaje, rebobinada y montaje de motor ventilador del condensador	Unidad	Evento	1	357.000	357.000
11.7		Mano de obra y servicio de Cambio de ruleman del eje del motor del ventilador de la unidad evaporadora	Unidad	Evento	1	378.000	378.000
11.8		Mano de obra y servicio de Cambio de ruleman del efe del motor del ventilador de la unidad condensadora	Unidad	Evento	1	378.000	378.000
11.9		Mano de obra y servicio de Provision y cambio de aleta ventilador del evaporador	Unidad	Evento	1	588.000	588.000
11.10	72102305-001	Mano de obra y servicio de Provision y cambio de aleta ventilador del condensador	Unidad	Evento	1	588.000	588.000
11.11		Mano de obra y servicio de Reparación de válvula inversora	Unidad	Evento	1	588.000	588.000
11.12		Mano de obra y servicio de Detección de perdida de gas,soldadura e cierre, prueba de hermeticidad con nitrógeno	Unidad	Evento	1	231.000	231.000
11.13		Mano de obra y servicio de Provisión y reparación de filtros de aire	Unidad	Evento	1	168.000	168.000
11.14		Mano de obra y servicio de Provisión y reparación de correa del evaporador	Unidad	Evento	1	105.000	105.000
11.15		Mano de obra y servicio de Cambio de lugar e instalación con provisión de cables y cañeria	Unidad	Evento	1	105.000	105.000
11.16		Mano de obra y servicio de Cambio de aceite anticongelante	Unidad	Evento	1	126.000	126.000
11.17		Mano de obra y servicio de Revisión y reparación del circuito eléctrico y electrónico	Unidad	Evento	1	168.000	168.000
11.18		Mano de obra y servicio de Cambio de capacitor	Unidad	Evento	1	63.000	63.000
11.19		Mano de obra y servicio de Arreglo de chaperia	Unidad	Evento	1	52.515	52.515
11.20		Mano de obra y servicio de Cambio de Capilar	Unidad	Evento	1	231.000	231.000
11.21		Mano de obra y servicio de Cambio de filtro de gas	Unidad	Evento	1	378.000	378.000

LOTE Nº 2 - MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EQUIPOS INFORMATICOS						M&C de Mirna Coronel	
Ítem	Código Catalogo	Descripción del Bien	U. de Medida	Presentacion	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)
Mantenimiento y Reparacion de CPU - Cantidad 4							
1		**Mantenimiento y reparacion de CPU**				**2.000.000**	**2.000.000**
1.1		Mano de obra e Instalación de otro software NO SISTEMA OPERATIVO - Instalación y configuración de aplicaciones NO SISTEMA OPERATIVO entre ellos: SUITE OFFICE, antivirus.	Unidad	Evento	1	200.000	200.000
1.2		Mano de obra y Limpieza de virus informático - Limpieza integral de PCs. contra virus informáticos y sus variantes. Restauración de conflictos de hardware y software. Defragmentación de discos. Puesta a punto y optimización del funcionamiento integral del equipo.	Unidad	Evento	1	200.000	200.000
1.3	81111812-010	Mano de obra y Mantenimiento preventivo integral de PCs. y sus accesorios - Mantenimiento preventivo y acondicionamiento de hardware y software de los componentes internos y externos, incluidos: mouse, teclado, parlantes, medios ópticos. Defragmentación de discos.	Unidad	Evento	1	140.000	140.000
1.4		Mano de obra y Cambio Fuente Power 200 W - P/ ATX 200 watts o superior con switch interruptor.	Unidad	Evento	1	200.000	200.000

1.5		Mano de obra y Cambio Fuente Power 500 W - P/ ATX 500 watts o superior con switch interruptor	Unidad	Evento	1	150.000	150.000
1.6		Mano de obra y Cambio Mouse PS2 - Conexión PS2, tipo óptico.	Unidad	Evento	1	200.000	200.000
1.7		Mano de obra y Cambio Teclado PS2 - Conexión PS2, standard español.	Unidad	Evento	1	150.000	150.000
1.8		Mano de obra y Cambio Lector/Grabador CD, DVD SATA - SATA, presentación en color negro.	Unidad	Evento	1	140.000	140.000
1.9		Mano de obra y Cambio Tarjeta de Red - Tipo PCI vel. 10/100/1000 Mbps, conexión RJ45.	Unidad	Evento	1	170.000	170.000
1.10		Mano de obra y Cambio Acelerador Gráfico PCI - Caso PCI Express 500 mbps. o superior.	Unidad	Evento	1	200.000	200.000
1.11		Mano de obra y Cambio de cable de datos HDD - Tipo IDE/SATA.	Unidad	Evento	1	250.000	250.000
Mantenimiento y Reparacion de CPU - Cantidad 1							
2		**Mantenimiento y reparacion de CPU**				**2.200.000**	**2.200.000**
2.1		Mano de obra y Cambio de teclado USB	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
2.2	81111812-010	Mano de obra y Cambio de Lector Grabador DVD	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
2.3		Mano de obra y Cambio de memoria DDR2 667 GHz/800GHz de 1Gb. A 3 Gb	Unidad	Evento	1	400.000	400.000
2.4		Mano de obra y Cambio de memoria DDR3 1333 GHz/1600GHz 4 Gb	Unidad	Evento	1	600.000	600.000
2.5		Mano de obra y Cambio de Disco Duro 500 Gb a 1 Tb SATA	Unidad	Evento	1	600.000	600.000
Mantenimiento y Reparacion de CPU - Cantidad 6							
3		**Mantenimiento y reparacion de CPU**				**1.616.763**	**1.616.763**
3.1		Mano de obra y Cambio de teclado USB	Unidad	Evento	1	250.000	250.000
3.2	81111812-010	Mano de obra y Cambio de Lector Grabador DVD	Unidad	Evento	1	200.000	200.000
3.3		Mano de obra y Cambio de memoria DDR2 667 GHz/800GHz de 1Gb. A 3 Gb	Unidad	Evento	1	250.000	250.000
3.4		Mano de obra y Cambio de memoria DDR3 1333 GHz/1600GHz 4 Gb	Unidad	Evento	1	516.763	516.763
3.5		Mano de obra y Cambio de Disco Duro 500 Gb a 1 Tb SATA	Unidad	Evento	1	400.000	400.000
Mantenimiento / Reparacion de PC - Cantidad 1							
4		**Mantenimiento / Reparacion de PC**				**4.140.000**	**4.140.000**
4.1		Mano de obra y repuestos para Instalación y configuración de sistemas operativos Windows: XP, Vista, Seven, Windows 10 o Linux	Unidad	Evento	1	40.000	40.000
4.2		Mano de obra y repuestos para Instalación y configuración de aplicaciones NO SISTEMA OPERATIVO, entre ellos: SUITE OFFICE, antivirus.	Unidad	Evento	1	40.000	40.000
4.3		Mano de obra y repuestos para Instalación correctiva de los controladores para componentes internos y externos de las PCs.	Unidad	Evento	1	30.000	30.000
4.4		Mano de obra y repuestos para Copia de seguridad de datos existentes y formateo a cero del disco duro SATA/IDE	Unidad	Evento	1	40.000	40.000
4.5		Mano de obra y repuestos para Limpieza integral de PCs contra virus informáticos y sus variantes. Restauración de conflictos de hardware y software. Defragmentación de discos. Puesta a punto y optimización del funcionamiento integral del equipo.	Unidad	Evento	1	40.000	40.000
4.6		Mano de obra y repuestos para Mantenimiento preventivo y acondicionamiento hardward y software de los componentes internos y externos, incluido: mouse, teclado, parlantes y medios ópticos. Restauración de conflictos de hardware y software. Instalación de controladores apropiados. Defragmentación de discos. Puesta a punto y optimización del funcionamiento integral del equipo.	Unidad	Evento	1	400.000	400.000
4.7	81111812-0007	Mano de obra y repuestos para LGA 775 p/ procesador Intel; dos slots p/ memoria RAM DDR2/DDR3, mínimo; con soporte p/ discos IDE y SATA; vídeo, sonido y red integrados; puerto serial p/ impresora; puerto USB (front&rear).	Unidad	Evento	1	450.000	450.000

4.8	81111812-9997	Mano de obra y repuestos para IDE 500 Gb o superior	Unidad	Evento	1	350.000	350.000
4.9		Mano de obra y repuestos para SATA 500 Gb o superior	Unidad	Evento	1	390.000	390.000
4.10		Mano de obra y repuestos para DDR3; 2 Gb o superior	Unidad	Evento	1	230.000	230.000
4.11		Mano de obra y repuestos para DDR2; 2 Gb o superior	Unidad	Evento	1	200.000	200.000
4.12		Mano de obra y repuestos para DDR; 1 Gb o superior	Unidad	Evento	1	140.000	140.000
4.13		Mano de obra y repuestos para Intel Core 2 Duo 3.0 Ghz o superior	Unidad	Evento	1	430.000	430.000
4.14		Mano de obra y repuestos para Intel Pentium DualCore	Unidad	Evento	1	400.000	400.000
4.15		Mano de obra y repuestos para ATX 500 watts o superior, con switch interruptor	Unidad	Evento	1	100.000	100.000
4.16		Mano de obra y repuestos para Conexión PS2, tipo óptico	Unidad	Evento	1	45.000	45.000
4.17		Mano de obra y repuestos para Conexión USB, tipo óptico	Unidad	Evento	1	45.000	45.000
4.18		Mano de obra y repuestos para Conexión PS2, standard, español	Unidad	Evento	1	45.000	45.000
4.19		Mano de obra y repuestos para Conexión USB, standard, español	Unidad	Evento	1	45.000	45.000
4.20		Mano de obra y repuestos para SATA, presentación color negro	Unidad	Evento	1	160.000	160.000
4.21		Mano de obra y repuestos para IDE, presentación color negro	Unidad	Evento	1	160.000	160.000
4.22		Mano de obra y repuestos para Tipo PCI, vel 10/100/1000 Mbps; conexión RJ45	Unidad	Evento	1	90.000	90.000
4.23		Mano de obra y repuestos para Caso PCI-Express; 500 Mb. o superior	Unidad	Evento	1	180.000	180.000
4.24		Mano de obra y repuestos para Tipo IDE/SATA	Unidad	Evento	1	15.000	15.000
4.25		Mano de obra y repuestos para Tipo SATA	Unidad	Evento	1	15.000	15.000
4.26		Con positivo, negativo y cable tierra.	Unidad	Evento	1	10.000	10.000
4.27		Mano de obra y repuestos para Cooler para PENTIUM C2D	Unidad	Evento	1	50.000	50.000
Mantenimiento y Reparación de monitor - Cantidad 1							
5		**Mantenimiento y Reparación de monitor**				**1.365.000**	**1.365.000**
5.1		Mano de obra y repuestos para Mantenimiento preventivo y acondicionamiento de los componentes internos y externos, incluido.	Unidad	Evento	1	40.000	40.000
5.2	81111812-001	Mano de obra y repuestos para Fuente power p/ monitor LCD 17"widescreen	Unidad	Evento	1	180.000	180.000
5.3		Mano de obra y repuestos para Fuente power p/ monitor LCD 19"widescreen	Unidad	Evento	1	180.000	180.000
5.4		Mano de obra y repuestos para Display17"widescreen	Unidad	Evento	1	390.000	390.000
5.5		Mano de obra y repuestos para Display19"widescreen	Unidad	Evento	1	390.000	390.000
5.6		Mano de obra y repuestos para Soporte de escritorio, carcasa exterior, etc.	Unidad	Evento	1	185.000	185.000
Mantenimiento y reparación de Notebook - Cantidad 1							
6		**Mantenimiento y reparación de Notebook**				**6.310.000**	**6.310.000**
6.1		Mano de obra y repuestos para Restauración original integral del sistema. Puesta a punto y optimización del funcionamiento del equipo.	Unidad	Evento	1	40.000	40.000
6.2		Mano de obra y repuestos para Instalación y configuración de sistemas operativos Windows: XP, Vista, Seven, Windows 10 o Linux	Unidad	Evento	1	40.000	40.000
6.3		Mano de obra y repuestos para Instalación y configuración de aplicaciones NO SISTEMA OPERATIVO, entre ellos: SUITE OFFICE, antivirus.	Unidad	Evento	1	40.000	40.000
6.4		Mano de obra y repuestos para Instalación correctiva de los controladores para componentes internos y externos del equipo.	Unidad	Evento	1	40.000	40.000
6.5		Mano de obra y repuestos para Copia de seguridad de datos existentes y formateo a cero del disco duro SATA/IDE	Unidad	Evento	1	40.000	40.000
6.6		Mano de obra y repuestos para Limpieza integral de PCs contra virus informáticos y sus variantes. Restauración de conflictos de hardware y software. Defragmentación de discos. Puesta a punto y optimización del funcionamiento integral del equipo.	Unidad	Evento	1	40.000	40.000

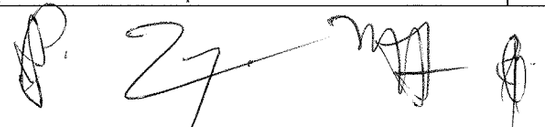


6.7		Mano de obra y repuestos para Mantenimiento preventivo y acondicionamiento hardward y software de los componentes internos y externos, incluido: mouse, teclado, parlantes y medios ópticos. Limpieza integral del interior y exterior del equipo. Restauración de conflictos de hardware y software. Instalación de controladores apropiados. Defragmentación de discos. Puesta a punto y	Unidad	Evento	1	40.000	40.000
6.8		Mano de obra y repuestos para SATA 500 Gb o superior	Unidad	Evento	1	400.000	400.000
6.9	81111812-009	Mano de obra y repuestos para DDR3; 2 Gb o superior	Unidad	Evento	1	280.000	280.000
6.10		Mano de obra y repuestos para DDR2; 2 Gb o superior	Unidad	Evento	1	280.000	280.000
6.11		Mano de obra y repuestos para Intel i5 2.6 Ghz o superior	Unidad	Evento	1	850.000	850.000
6.12		Mano de obra y repuestos para Intel Core 2 Duo 3.0 Ghz o superior	Unidad	Evento	1	850.000	850.000
6.13		Mano de obra y repuestos para Intel Pentium DualCore	Unidad	Evento	1	550.000	550.000
6.14		Mano de obra y repuestos para Cargador de batería original p/ TOSHIBA/HP/ACER. NO UNIVERSAL	Unidad	Evento	1	380.000	380.000
6.15		Mano de obra y repuestos para Batería recargable Li-Ion original p/ TOSHIBA/HP/ACER	Unidad	Evento	1	380.000	380.000
6.16		Mano de obra y repuestos para Conexión USB, tipo óptico	Unidad	Evento	1	100.000	100.000
6.17		Mano de obra y repuestos para Teclado, español TOSHIBA/ACER/HP	Unidad	Evento	1	400.000	400.000
6.18		Mano de obra y repuestos para Original TOSHIBA/ACER/HP	Unidad	Evento	1	380.000	380.000
6.19		Mano de obra y repuestos para Vel 10/100/1000 Mbps; conexión RJ45	Unidad	Evento	1	230.000	230.000
6.20		Mano de obra y repuestos para Caso PCI-Express; 500 Mb. o superior	Unidad	Evento	1	100.000	100.000
6.21		Mano de obra y repuestos para Cable Flex Monitor	Unidad	Evento	1	200.000	200.000
6.22		Mano de obra y repuestos para Cable Flex HDD	Unidad	Evento	1	200.000	200.000
6.23		Mano de obra y repuestos para Wireless	Unidad	Evento	1	150.000	150.000
6.24		Mano de obra y repuestos para Cooler CPU TOSHIBA/ACER/HP	Unidad	Evento	1	150.000	150.000
6.25		Mano de obra y repuestos para Cambio de puerto USB 2.0 ó superior, por unidad	Unidad	Evento	1	150.000	150.000

LOTE N° 3 - MANTENIMIENTO Y REPARACION DE FOTOCOPIADORAS						M&C de Mirna Coronel	
Ítem	Código Catalogo	Descripción del Bien	U. de Medida	Presentacion	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)
Fotocopiadora Digital LEXMARK - X748 - Cantidad 1							
1		**Mantenimiento y reparacion de fotocopiadora**				**2.000.000**	**2.000.000**
1.1		Mantenimiento Preventivo completo	Unidad	Evento	1	200.000	200.000
1.2		Mano de obra, provisión e Instalación de cilindro	Unidad	Evento	1	200.000	200.000
1.3		Mano de obra, provisión e instalación de placa procesadora de Imagen	Unidad	Evento	1	200.000	200.000
1.4		Mano de obra, provisión e instalación de revelador, tonner	Unidad	Evento	1	200.000	200.000
1.5	81141804-001	Mano de obra, provisión e instalación de Panel de Control	Unidad	Evento	1	200.000	200.000
1.6		Mano de obra, provisión e instalación de cuchillo de limpieza	Unidad	Evento	1	200.000	200.000
1.7		Mano de obra, provisión e instalación de Rodillo	Unidad	Evento	1	200.000	200.000
1.8		Mano de obra, provisión e instalación de Fuente de energía eléctrica	Unidad	Evento	1	200.000	200.000
1.9		Mano de obra, provisión e instalación de Placa Principal	Unidad	Evento	1	200.000	200.000
1.10		Mano de obra, provisión e instalación de Unidad reveladora	Unidad	Evento	1	200.000	200.000
Fotocopiadora Multifuncion Canon modelo IMAGE RUNNER 2525 - Cantidad 1							
2		**Mantenimiento y reparacion de fotocopiadora**				**3.000.000**	**3.000.000**
2.1		Mantenimiento Preventivo completo	Unidad	Evento	1	650.000	650.000
2.2		Mano de obra, provisión e Instalación de cilindro	Unidad	Evento	1	150.000	150.000

2.3		Mano de obra, provisión e instalación de placa procesadora de Imagen	Unidad	Evento	1	160.000	160.000
2.4		Mano de obra, provisión e instalación de revelador, tonner	Unidad	Evento	1	600.000	600.000
2.5	81141804-001	Mano de obra, provisión e instalación de Panel de Control	Unidad	Evento	1	500.000	500.000
2.6		Mano de obra, provisión e instalación de cuchillo de limpieza	Unidad	Evento	1	120.000	120.000
2.7		Mano de obra, provisión e instalación de Rodillo	Unidad	Evento	1	200.000	200.000
2.8		Mano de obra, provisión e instalación de Fuente de energía eléctrica	Unidad	Evento	1	170.000	170.000
2.9		Mano de obra, provisión e instalación de Placa Principal	Unidad	Evento	1	250.000	250.000
2.10		Mano de obra, provisión e instalación de Unidad reveladora	Unidad	Evento	1	200.000	200.000
Fotocopiadora Taskalfa 255 KYOCERA - Cantidad 2							
3		**Mantenimiento y reparacion de fotocopiadora**				**4.000.000**	**4.000.000**
3.1		Mantenimiento Preventivo completo	Unidad	Evento	1	650.000	650.000
3.2		Mano de obra, provisión e Instalación de Unidad Kit de Fusor	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
3.3		Mano de obra, provisión e instalación de Pulley Paper Feed (Goma de Arrastre de Bandeja 2)	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
3.4	81141804-001	Mantenimiento Correctivo completo	Unidad	Evento	1	600.000	600.000
3.5		Mano de obra, provisión e instalación de Panel de Control	Unidad	Evento	1	500.000	500.000
3.6		Mano de obra, provisión e instalación de cambio de repuestos	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
3.7		Mano de obra, provisión e instalación de Rodillo	Unidad	Evento	1	400.000	400.000
3.8		Mano de obra, provisión e instalación de Fuente de energía eléctrica	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
3.9		Mano de obra, provisión e instalación de Placa Principal	Unidad	Evento	1	350.000	350.000
3.10		Mano de obra, provisión e instalación de Unidad reveladora	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
Fotocopiadora Multifuncion Canon modelo IMAGE RUNNER 1024 n - Cantidad 1							
4		**Mantenimiento y reparacion de fotocopiadora**				**2.000.000**	**2.000.000**
4.1		Mantenimiento Preventivo completo	Unidad	Evento	1	400.000	400.000
4.2		Mano de obra, provisión e Instalación de cilindro	Unidad	Evento	1	150.000	150.000
4.3		Mano de obra, provisión e instalación de placa procesadora de Imagen	Unidad	Evento	1	160.000	160.000
4.4		Mano de obra, provisión e instalación de revelador, tonner	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
4.5	81141804-001	Mano de obra, provisión e instalación de Panel de Control	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
4.6		Mano de obra, provisión e instalación de cuchillo de limpieza	Unidad	Evento	1	100.000	100.000
4.7		Mano de obra, provisión e instalación de Rodillo	Unidad	Evento	1	180.000	180.000
4.8		Mano de obra, provisión e instalación de Fuente de energía eléctrica	Unidad	Evento	1	160.000	160.000
4.9		Mano de obra, provisión e instalación de Placa Principal	Unidad	Evento	1	150.000	150.000
4.10		Mano de obra, provisión e instalación de Unidad reveladora	Unidad	Evento	1	100.000	100.000
fotocopiadora lexmark mx 810 - Cantidad 1							
5		**Mantenimiento y reparacion de fotocopiadora**				**1.200.000**	**1.200.000**
5.1		Mantenimiento Preventivo completo	Unidad	Evento	1	400.000	400.000
5.2	81141804-001	Mano de obra, provisión e Instalación de Conjunto de separación	Unidad	Evento	1	200.000	200.000
5.3		Mano de obra, provisión e instalación de Rodillo alimentador	Unidad	Evento	1	200.000	200.000
5.4		Mano de obra, provisión e instalación de cambio de repuestos	Unidad	Evento	1	200.000	200.000
5.5		Mano de obra, provisión e instalación de Rodillo de levante	Unidad	Evento	1	200.000	200.000
Fotocopiadora Multifuncion Canon modelo IMAGE RUNNER 1024							
6		**Mantenimiento y reparacion de fotocopiadora**				**1.500.000**	**1.500.000**
6.1		Mano de obra y repuesto de unidad de cilindro	Unidad	Evento	1	450.000	450.000
6.2	81141804-001	Mano de obra y repuesto de unidad reveladora	Unidad	Evento	1	450.000	450.000
6.3		Mano de obra y repuesto de unidad de fusor	Unidad	Evento	1	350.000	350.000

6.4		Mano de obra y repuesto de rodillo de presión	Unidad	Evento	1	125.000	125.000
6.5		Mano de obra y mantenimiento preventivo y cambio de partes	Unidad	Evento	1	125.000	125.000
Fotocopiadora Multifuncion Canon modelo IMAGE RUNNER 1024 n - Cantidad 4							
7		**Mantenimiento y reparacion de fotocopiadora**				**21.920.000**	**21.920.000**
7.1		Mano de obra y repuesto de Unidad de cilindro	Unidad	Evento	1	3.800.000	3.800.000
7.2		Mano de obra y repuesto de Rodillo de presion	Unidad	Evento	1	1.280.000	1.280.000
7.3		Mano de obra y repuesto de Pelicula de fusor	Unidad	Evento	1	4.060.000	4.060.000
7.4		Mano de obra y repuesto de Unidad reveladora	Unidad	Evento	1	6.400.000	6.400.000
7.5		Mano de obra y repuesto de Cuchilla	Unidad	Evento	1	1.320.000	1.320.000
7.6		Mano de obra y repuesto de Rodillo magnetico	Unidad	Evento	1	1.480.000	1.480.000
7.7		Mano de obra y repuesto de Rodillo de arrastre de papel	Unidad	Evento	1	160.000	160.000
7.8	81141804-001	Mano de obra y repuesto de Brazo de union de puerta lateral	Unidad	Evento	1	100.000	100.000
7.9		Mano de obra y repuesto de Rodillo de separacion	Unidad	Evento	1	240.000	240.000
7.10		Mano de obra y repuesto de Obturador de sensor	Unidad	Evento	1	160.000	160.000
7.11		Mano de obra y repuesto de Guia de entrada del fusor	Unidad	Evento	1	160.000	160.000
7.12		Mano de obra y repuesto de Guia duplex	Unidad	Evento	1	180.000	180.000
7.13		Mano de obra y repuesto de Base del ADF	Unidad	Evento	1	1.280.000	1.280.000
7.14		Mano de obra y repuesto de Puerta izquierda	Unidad	Evento	1	600.000	600.000
7.15		Mano de obra y repuesto de Rodillo de alimentacion	Unidad	Evento	1	100.000	100.000
7.16		Mantenimiento preventivo y cambio de partes	Unidad	Evento	1	600.000	600.000
Fotocopiadora Multifuncion Canon modelo IMAGE RUNNER 1024 iF - Cantidad 2							
8		**Mantenimiento y reparacion de fotocopiadora**				**10.960.000**	**10.960.000**
8.1		Mano de obra y repuesto de Unidad de cilindro	Unidad	Evento	1	1.900.000	1.900.000
8.2		Mano de obra y repuesto de Rodillo de presion	Unidad	Evento	1	640.000	640.000
8.3		Mano de obra y repuesto de Pelicula de fusor	Unidad	Evento	1	2.030.000	2.030.000
8.4		Mano de obra y repuesto de Unidad reveladora	Unidad	Evento	1	3.200.000	3.200.000
8.5		Mano de obra y repuesto de Cuchilla	Unidad	Evento	1	660.000	660.000
8.6		Mano de obra y repuesto de Rodillo magnetico	Unidad	Evento	1	740.000	740.000
8.7		Mano de obra y repuesto de Rodillo de arrastre de papel	Unidad	Evento	1	80.000	80.000
8.8	81141804-001	Mano de obra y repuesto de Brazo de union de puerta lateral	Unidad	Evento	1	50.000	50.000
8.9		Mano de obra y repuesto de Rodillo de separacion	Unidad	Evento	1	120.000	120.000
8.10		Mano de obra y repuesto de Obturador de sensor	Unidad	Evento	1	80.000	80.000
8.11		Mano de obra y repuesto de Guia de entrada del fusor	Unidad	Evento	1	80.000	80.000
8.12		Mano de obra y repuesto de Guia duplex	Unidad	Evento	1	90.000	90.000
8.13		Mano de obra y repuesto de Base del ADF	Unidad	Evento	1	640.000	640.000
8.14		Mano de obra y repuesto de Puerta izquierda	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
8.15		Mano de obra y repuesto de Rodillo de alimentacion	Unidad	Evento	1	50.000	50.000
8.16		Mantenimiento preventivo y cambio de partes	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
Fotocopiadora Multifuncion Canon modelo IMAGE RUNNER 2525 - Cantidad 2							
9		**Mantenimiento y reparacion de fotocopiadora**				**12.400.000**	**12.400.000**
9.1		Mano de obra y repuesto de Unidad de cilindro	Unidad	Evento	1	4.020.000	4.020.000
9.2		Mano de obra y repuesto de Almohadilla de separacion de bypass	Unidad	Evento	1	80.000	80.000
9.3		Mano de obra y repuesto de Rodillo de alimentacion del bypass	Unidad	Evento	1	80.000	80.000
9.4		Mano de obra y repuesto de Rodillo de limpieza	Unidad	Evento	1	240.000	240.000



9.5		Mano de obra y repuesto de Rodillo de transferencia	Unidad	Evento	1	240.000	240.000
9.6		Mano de obra y repuesto de Rodillo de arrastre del cassette	Unidad	Evento	1	80.000	80.000
9.7		Mano de obra y repuesto de Rodillo de separacion del cassette	Unidad	Evento	1	120.000	120.000
9.8	81141804-001	Mano de obra y repuesto de Unidad reveladora	Unidad	Evento	1	2.120.000	2.120.000
9.9		Mano de obra y repuesto de Embrague	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
9.10		Mano de obra y repuesto de Unidad de fusor	Unidad	Evento	1	2.500.000	2.500.000
9.11		Mano de obra y repuesto de Engranaje de la unidad de fusor	Unidad	Evento	1	50.000	50.000
9.12		Mano de obra y repuesto de Engranaje de unidad reveladora	Unidad	Evento	1	50.000	50.000
9.13		Mano de obra y repuesto de Rodillo magnetico	Unidad	Evento	1	600.000	600.000
9.14		Mano de obra y repuesto de Rodillo de presion	Unidad	Evento	1	600.000	600.000
9.15		Mano de obra y repuesto de Cuchilla	Unidad	Evento	1	600.000	600.000
9.16		Mano de obra y repuesto de Recipiente de toner residual	Unidad	Evento	1	220.000	220.000
9.17		Mano de obra, Mantenimiento y cambio de partes	Unidad	Evento	1	500.000	500.000
Fotocopiadora Kyocera modelo FS 1035 - Cantidad 2							
10		**Mantenimiento y reparacion de fotocopiadora**				**8.020.000**	**8.020.000**
10.1		Mano de obra y Mantenimiento preventivo del equipo	Unidad	Evento	1	500.000	500.000
10.2		Mano de obra y repuesto de Cambio de Fusor	Unidad	Evento	1	2.400.000	2.400.000
10.3	81141804-001	Mano de obra y repuesto de Cambio de Rodillo presión	Unidad	Evento	1	980.000	980.000
10.4		Mano de obra y repuesto de Cambio de Uña de teflón	Unidad	Evento	1	560.000	560.000
10.5		Mano de obra y repuesto de Cambio de Cilindro	Unidad	Evento	1	2.300.000	2.300.000
10.6		Mano de obra y repuesto de Cambio de Unidad de Fusor	Unidad	Evento	1	890.000	890.000
10.7		Mano de obra y repuesto de Cambio de Revelador	Unidad	Evento	1	390.000	390.000
Fotocopiadora Kyocera modelo FS M3040 - Cantidad 1							
11		**Mantenimiento y reparacion de fotocopiadora**				**4.650.000**	**4.650.000**
11.1		Mano de obra y Mantenimiento preventivo del equipo	Unidad	Evento	1	250.000	250.000
11.2		Mano de obra y repuesto de Cambio de Fusor	Unidad	Evento	1	1.200.000	1.200.000
11.3	81141804-001	Mano de obra y repuesto de Cambio de Rodillo presión	Unidad	Evento	1	490.000	490.000
11.4		Mano de obra y repuesto de Cambio de Uña de teflón	Unidad	Evento	1	280.000	280.000
11.5		Mano de obra y repuesto de Cambio de Cilindro	Unidad	Evento	1	1.150.000	1.150.000
11.6		Mano de obra y repuesto de Cambio de Unidad de Fusor	Unidad	Evento	1	890.000	890.000
11.7		Mano de obra y repuesto de Cambio de Revelador	Unidad	Evento	1	390.000	390.000
Fotocopiadora LEXMARK MX 611 dhe - Cantidad 2							
12		**Mantenimiento y reparacion de fotocopiadora**				**2.050.000**	**2.050.000**
12.1		Mano de obra y Mantenimiento preventivo del equipo	Unidad	Evento	1	200.000	200.000
12.2		Mano de obra y repuesto de Cambio de Fusor	Unidad	Evento	1	700.000	700.000
12.3		Mano de obra y repuesto de Cambio de Rodillo presión	Unidad	Evento	1	280.000	280.000
12.4	81141804-001	Mano de obra y repuesto de Cambio de Uña de teflón	Unidad	Evento	1	120.000	120.000
12.5		Mano de obra y repuesto de Cambio de Cilindro	Unidad	Evento	1	160.000	160.000
12.6		Mano de obra y repuesto de Cambio de Unidad de Fusor	Unidad	Evento	1	290.000	290.000
12.7		Mano de obra y repuesto de Cambio de Revelador	Unidad	Evento	1	160.000	160.000
12.8		Mano de obra y Provision e instalacion de placa principal	Unidad	Evento	1	40.000	40.000
12.9		Mano de obra y Provision e instalacion de unidad reveladora	Unidad	Evento	1	100.000	100.000

Ítem	Código Catalogo	Descripción del Bien	U. de Medida	Presentacion	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)
Impresora HP - Cantidad 1							
1	81111812-002	**Mantenimiento y Reparacion de impresora**				**1.365.400**	**1.365.400**
1.1		Mano de obra y Mantenimiento preventivo integral de impresora y sus accesorios - Mantenimiento preventivo y correctivo de las piezas de engranaje, piezas de plasticos de los componentes internos y externos, Instalación de controladores apropiados. Puesta a punto y optimización del funcionamiento integral del equipo.	Unidad	Evento	1	235.400	235.400
1.2		Mano de obra y Cambio cinta flat para impresora láser - Impresora HP	Unidad	Evento	1	200.000	200.000
1.3		Mano de obra y Cambio cinta flat para impresora inkjet - Impresora HP	Unidad	Evento	1	220.000	220.000
1.4		Mano de obra y Cambio de film fusor - Film fusor para impresora láser	Unidad	Evento	1	210.000	210.000
1.5		Mano de obra y Cambio de fusor - Fusor para impresora láser HP	Unidad	Evento	1	230.000	230.000
1.6		Mano de obra y Cambio de rodillo de arrastre papel - Rodillo de arrastre de papel HP.	Unidad	Evento	1	270.000	270.000
Mantenimiento y Reparación de impresora - Cantidad 1							
2	81111812-002	**Mantenimiento y Reparación de impresora**				**1.931.000**	**1.931.000**
2.1		Mano de obra y repuestos para Instalación, configuración y puesta a punto de impresora con su correspondiente controlador, Windows XP/Vista/Seven,10 o linux compatibles.	Unidad	Evento	1	40.000	40.000
2.2		Mano de obra y repuestos para Impresora tipo inkjet: nantenimiento preventivo y correctivo de las piezas de engranaje, piezas de plástico de los componentes internos y externos. Instalación de controladores apropiados. Puesta a punto y optimización del funcionamiento integral del equipo.	Unidad	Evento	1	40.000	40.000
2.3		Mano de obra y repuestos para Impresora láser monocromático: mantenimiento preventivo y correctivo de las piezas de engranaje, piezas de plástico de los componentes internos y externos. Instalación de controladores apropiados. Puesta a punto y optimización del funcionamiento integral del equipo.	Unidad	Evento	1	80.000	80.000
2.4		Mano de obra y repuestos para Impresora láser color: mantenimiento preventivo y correctivo de las piezas de engranaje, piezas de plástico de los componentes internos y externos. Instalación de controladores apropiados. Puesta a punto y optimización del funcionamiento integral del equipo.	Unidad	Evento	1	80.000	80.000
2.5		Mano de obra y repuestos para bujes en general: Cambio de bujes varios	Unidad	Evento	1	50.000	50.000
2.6		Mano de obra y repuestos para Cambio de fuente de alimentación HP	Unidad	Evento	1	250.000	250.000
2.7		Mano de obra y repuestos para Cable de conexión USB tipo 2.0	Unidad	Evento	1	15.000	15.000
2.8		Mano de obra y repuestos para Cambio base cartucho de tinta HP	Unidad	Evento	1	60.000	60.000
2.9		Mano de obra y repuestos para Cambio cinta flat p/ impresora láser HP	Unidad	Evento	1	16.000	16.000
2.10		Mano de obra y repuestos para Cambio cinta flat p/ impresora inkjet HP	Unidad	Evento	1	50.000	50.000
2.11		Mano de obra y repuestos para film fusor p/ impresoraláser HP	Unidad	Evento	1	350.000	350.000
2.12		Mano de obra y repuestos para fusor p/ impresora láser HP	Unidad	Evento	1	550.000	550.000
2.13		Mano de obra y repuestos para Rodillo de arrastre papel HP	Unidad	Evento	1	350.000	350.000
Impresora EPSON L 375 - Cantidad 1							
3	81111812-002	**Mantenimiento y Reparación de impresora**				**390.000**	**390.000**
3.1		Mano de obra y Mantenimiento correctivo de placa	Unidad	Evento	1	120.000	120.000
3.2		Mano de obra y Mantenimiento correctivo de fuente de alimentacion	Unidad	Evento	1	50.000	50.000
3.3		Mano de obra y Mantenimiento correctivo de cabezal	Unidad	Evento	1	80.000	80.000
3.4		Mano de obra y Mantenimiento correctivo de rodillo	Unidad	Evento	1	80.000	80.000

3.5		Mano de obra y Mantenimiento correctivo de transformador	Unidad	Evento	1	60.000	60.000
Impresora EPSON L 355 - Cantidad 5							
4	81111812-002	**Mantenimiento y Reparación de impresora**				**1.950.000**	**1.950.000**
4.1		Mano de obra y Mantenimiento correctivo de placa	Unidad	Evento	1	600.000	600.000
4.2		Mano de obra y Mantenimiento correctivo de fuente de alimentacion	Unidad	Evento	1	250.000	250.000
4.3		Mano de obra y Mantenimiento correctivo de cabezal	Unidad	Evento	1	400.000	400.000
4.4		Mano de obra y Mantenimiento correctivo de rodillo	Unidad	Evento	1	400.000	400.000
4.5		Mano de obra y Mantenimiento correctivo de transformador	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
Impresora Multifuncion BROTHER MFC-8950 DW - Cantidad 1							
5	81111812-002	**Mantenimiento y Reparación de impresora**				**6.485.000**	**6.485.000**
5.1		Mano de obra y Cambio de engranajes Fusor	Unidad	Evento	1	45.000	45.000
5.2		Mano de obra y Cambio de termistor	Unidad	Evento	1	60.000	60.000
5.3		Mano de obra y Cambio de Rodillo Fusor	Unidad	Evento	1	280.000	280.000
5.4		Mano de obra y Cambio de calentador cerámico Fusor	Unidad	Evento	1	250.000	250.000
5.5		Mano de obra y Cuchilla de limpieza	Unidad	Evento	1	150.000	150.000
5.6		Mano de obra y Cambio de Rodillo de Transferencia	Unidad	Evento	1	150.000	150.000
5.7		Mano de obra y Cambio Kit de engranaje	Unidad	Evento	1	100.000	100.000
5.8		Mano de obra y Cambio Ruleman de presión	Unidad	Evento	1	100.000	100.000
5.9		Mano de obra y Cambio Zócalo de corona	Unidad	Evento	1	100.000	100.000
5.10		Mano de obra y Cambio Corona de limpieza	Unidad	Evento	1	100.000	100.000
5.11		Mano de obra y Cambio Rodillo de limpieza	Unidad	Evento	1	180.000	180.000
5.12		Mano de obra y Cambio Corona de transparencia	Unidad	Evento	1	120.000	120.000
5.13		Mano de obra y Cambio Rodillo de teflón	Unidad	Evento	1	100.000	100.000
5.14		Mano de obra y Cambio de bujes del rodillo de presión de fusor	Unidad	Evento	1	60.000	60.000
5.15		Mano de obra y Cambio de engranaje del mecanismo de fusor	Unidad	Evento	1	70.000	70.000
5.16		Mano de obra y Cambio leva sostén izquierdo	Unidad	Evento	1	90.000	90.000
5.17		Mano de obra y Cambio leva sostén derecho	Unidad	Evento	1	90.000	90.000
5.18		Mano de obra y Reparación mecanismo del engranaje de acople motor	Unidad	Evento	1	100.000	100.000
5.19		Mano de obra y Cambio soporte de engranaje	Unidad	Evento	1	100.000	100.000
5.20		Mano de obra y Cambio de ruedas de alimentación	Unidad	Evento	1	50.000	50.000
5.21		Mano de obra y Cambio de cinta de arrastre	Unidad	Evento	1	420.000	420.000
5.22		Mano de obra y maantenimiento de Memoria	Unidad	Evento	1	250.000	250.000
5.23		Mano de obra y mantenimiento de Fuente	Unidad	Evento	1	650.000	650.000
5.24		Mano de obra y mantenimiento de Placa madre	Unidad	Evento	1	850.000	850.000
5.25		Mano de obra y mantenimiento de Rodillo de presión superior	Unidad	Evento	1	150.000	150.000
5.26		Mano de obra y mantenimiento de Rodillo de salida	Unidad	Evento	1	150.000	150.000
5.27		Mano de obra y mantenimiento de Rodillo de calor	Unidad	Evento	1	200.000	200.000
5.28		Mano de obra y Cambio Juego de collaretas	Unidad	Evento	1	180.000	180.000
5.29		Mano de obra y Cambio de correa dentadas	Unidad	Evento	1	100.000	100.000
5.30		Mano de obra y mantenimiento de Display	Unidad	Evento	1	100.000	100.000
5.31		Mano de obra y mantenimiento de Panel Frontal	Unidad	Evento	1	230.000	230.000
5.32		Mano de obra y mantenimiento de Kit de mantenimiento	Unidad	Evento	1	250.000	250.000
5.33		Mano de obra y mantenimiento de Placa de red	Unidad	Evento	1	130.000	130.000
5.34		Mano de obra y Cambio de Lámpara de escáner	Unidad	Evento	1	150.000	150.000
5.35		Mano de obra y Cambio de Cable flat del escáner	Unidad	Evento	1	80.000	80.000

5.36		Mano de obra y Cambio de sensores de papel	Unidad	Evento	1	80.000	80.000
5.37		Mano de obra y Cambio de sensor de la tapa del escáner	Unidad	Evento	1	80.000	80.000
5.38		Mano de Obra por cambio de partes	Unidad	Evento	1	80.000	80.000
5.39		Mano de obra, Limpieza y Mantenimiento sin cambio de partes	Unidad	Evento	1	60.000	60.000

LOTE Nº 5 - MANTENIMIENTO Y REPARACION DE ESCANER						M&C de Mirna Coronel	
Ítem	Código Catalogo	Descripción del Bien	U. de Medida	Presentacion	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)
HP SCAN JET ENTERPRISE FLOU 7500 - Cantidad 1							
1	81111812-004	**Mantenimiento y reparación de Escáner**				**1.890.000**	**1.890.000**
1.1		Mano de obra e Instalación, configuración y puesta a punto de impresora con su correspondiente controlador: Windows, XP/Vista/Seven o Linux compatibles.	Unidad	Evento	1	250.000	250.000
1.2		Mano de obra y Cambio de Kit de Rodillo Superior	Unidad	Evento	1	250.000	250.000
1.3		Mano de obra y Cambio de Kit de Rodillo inferior	Unidad	Evento	1	250.000	250.000
1.4		Mano de obra y Cambio de Lámpara de Escáner Superior	Unidad	Evento	1	380.000	380.000
1.5		Mano de obra y Cambio de Lámpara de Escáner Inferior	Unidad	Evento	1	100.000	100.000
1.6		Mano de obra y Cambio de Cambio de sensores en general	Unidad	Evento	1	350.000	350.000
1.7		Mano de obra y mantenimiento de Fuente de Alimentación interna	Unidad	Evento	1	80.000	80.000
1.8		Mano de Obra por cambio de partes	Unidad	Evento	1	50.000	50.000
1.9		Mano de obra y Limpieza sin cambio de partes	Unidad	Evento	1	180.000	180.000

LOTE Nº 6 - SERVICIO DE PULIDO DE PISOS						M&C de Mirna Coronel	
Ítem	Código Catalogo	Descripción del Bien	U. de Medida	Presentacion	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)
Servicio de pulida, Lustre y encerado de pisos de la Ayudantia de Fuerzas Militares							
1	72101508-001	**Servicio de Pulido y encerado de piso**				**10.582.000**	**10.582.000**
1.1		Restauracion o reparacion y pulido de piso de las dependencias de la Ayudantía de Fuerzas Militares, el servicio incluye: 481 m2 pulido de piso y reparacion o restauracion del piso defectuoso, lustre y encerado de piso tipo granito.	M2	Evento	481	33.000	15.873.000

GUSTAVO ALFREDO RIOS FLORENTIN
SGTO 1° INF – SECRETARIO C.E.

ALEXIS MONTIEL PONILLAUX
SGTO 1° TEC – MIEMBRO C.E.

FATIMA PAOLA ACOSTA ACOSTA
TTE 1° JM – MIEMBRO C.E.

MARIA LARISA PERALTA
TTE AVC – PRESIDENTE C.E.