Dirección Nacional de PROPIEDAD INTELECTUAL

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS
SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICIONADORES DE AIRE - PLURIANUAL
ID N° 415.398

LOTE 1 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICIONADORES DE AIRE – TIPO SPLIT Y VENTANA - MONTO MINIMO: G. 35.000.000 - MONTO MAXIMO: G. 70.000.000					FRIOTEXS S.R.L.	SERVICIO TECNICO J.C.	TRAKS CAR SERVICIOS INTEGRAL	RyG de Ricardo Galarza Chamorro	AIRMECT	E-SOLUTIONS DE HUGO GALEANO	HZ INGENIERIA	VIS S.R.L.
Ítem	Código	Descripción del Bien	U.M	Cant	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)
1	72102305-001	**Mano de Obra por Mantenimiento de Acondicionadores de Aire**										
1.1		Aire Acondicionado Split de 12.000 BTU - MANTENIMIENTO PREVENTIVO (Limpieza completa, parte interna y externa del evaporador y condensador, limpieza de filtro y careta), control de funciones del equipo.	1	Unidad	200.000	350.000	150.000	300.000	150.000	280.000	200.000	300.000
1.2		Aire Acondicionado Split de 18.000 BTU - MANTENIMIENTO PREVENTIVO (Limpieza completa, parte interna y externa del evaporador y condensador, limpieza de filtro y careta), control de funciones del equipo.	1	Unidad	220.000	350.000	250.000	315.000	150.000	294.000	210.000	315.000
1.3		Aire Acondicionado Split de 24.000 BTU - MANTENIMIENTO PREVENTIVO (Limpieza completa, parte interna y externa del evaporador y condensador, limpieza de filtro y careta), control de funciones del equipo.	1	Unidad	250.000	400.000	330.000	360.000	180.000	336.000	240.000	360.000
1.4		Aire Acondicionado Split de 36.000 BTU - MANTENIMIENTO PREVENTIVO (Limpieza completa, parte interna y externa del evaporador y condensador, limpieza de filtro y careta), control de funciones del equipo.	1	Unidad	300.000	400.000	350.000	390.000	200.000	364.000	260.000	390.000
1.5		Aire Acondicionado Split de 50.000 BTU - MANTENIMIENTO PREVENTIVO (Limpieza completa, parte interna y externa del evaporador y condensador, limpieza de filtro y careta), control de funciones del equipo.	1	Unidad	250.000	400.000	350.000	427.500	300.000	399.000	285.000	427.500
1.6		Aire Acondicionado Split de 60.000 BTU Pared o Cassette - MANTENIMIENTO PREVENTIVO (Limpieza completa, parte interna y externa del evaporador y condensador, limpieza de filtro y careta), control de funciones del equipo.	1	Unidad	400.000	500.000	400.000	450.000	300.000	420.000	300.000	450.000
1.7		Aire Acondicionado de Ventana 24.000 BTU - MANTENIMIENTO PREVENTIVO (Limpieza completa, parte interna y externa del evaporador y condensador, limpieza de filtro y careta), control de funciones del equipo.	1	Unidad	120.000	220.000	250.000	300.000	160.000	280.000	200.000	300.000
2	72102305-001	**Servicio de Reparación de SPLIT 12.000 BTU frio/calor**										
2.1		Limpieza del interior de la cañería	1	Unidad	25.000	30.000	30.000	40.000	50.000	70.000	50.000	88.000
2.2		Provisión y cambio de motor compresor	1	Unidad	254.000	880.000	500.000	550.000	510.000	574.000	550.000	820.000
2.3		Provisión y carga de gas refrigerante	1	Unidad	100.000	220.000	70.000	150.000	120.000	140.000	100.000	176.000
2.4		Provisión y carga de gas ECOLOGICO	1	Unidad	100.000	220.000	100.000	150.000	140.000	175.000	125.000	220.000
2.5		Provisión de servicio de desmontaje, rebobinado y montaje de motor evaporador	1	Unidad	39.000	80.000	100.000	195.000	180.000	182.000	130.000	228.800

Abg. Oscar Elizeche Lando
Dirección Anticorrupción
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

Abg. Berta Dávalos Julián
Directora General Interina
Dirección General de Propiedad Industrial

Abog. JOSÉ LEÓN
Secretario General
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

Dirección Nacional de PROPIEDAD INTELECTUAL

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS
SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICIONADORES DE AIRE - PLURIANUAL
ID N° 415.398

LOTE 1 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICIONADORES DE AIRE – TIPO SPLIT Y VENTANA - MONTO MINIMO: G. 35.000.000 - MONTO MAXIMO: G. 70.000.000					FRIOTEXS S.R.L.	SERVICIO TECNICO J.C.	TRAKS CAR SERVICIOS INTEGRAL	RyG de Ricardo Galarza Chamorro	AIRMECT	E-SOLUTIONS DE HUGO GALEANO	HZ INGENIERIA	VIS S.R.L.
Ítem	Código	Descripción del Bien	U.M	Cant	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)
2.6		Provisión de servicio de desmontaje, rebobinado y montaje de motor ventilador del condensador	1	Unidad	120.000	95.000	100.000	200.000	190.000	217.000	155.000	272.800
2.7		Cambio de ruleman del eje del motor del ventilador de la unidad evaporadora	1	Unidad	13.000	40.000	50.000	90.000	80.000	87.500	62.500	110.000
2.8		Cambio de ruleman del eje del motor del ventilador de la unidad condensadora	1	Unidad	12.000	40.000	50.000	90.000	80.000	84.000	60.000	105.600
2.9		Provisión y cambio de aleta ventilador del evaporador	1	Unidad	13.000	75.000	90.000	100.000	180.000	175.000	125.000	220.000
2.10		Provisión y cambio de aleta ventilador del condensador	1	Unidad	14.000	85.000	90.000	100.000	180.000	196.000	140.000	246.400
2.11		Reparación de válvula inversora	1	Unidad	20.000	60.000	80.000	100.000	100.000	140.000	100.000	176.000
2.12		Detección de pérdida de gas, soldadura de cierre, prueba de hermeticidad con nitrógeno	1	Unidad	17.000	33.000	50.000	80.000	50.000	77.000	55.000	96.800
2.13		Provisión y reparación de filtros de aire	1	Unidad	5.000	28.500	40.000	50.000	50.000	66.500	47.500	83.600
2.14		Provisión y reparación de correa del evaporador	1	Unidad	10.000	28.500	40.000	50.000	30.000	66.500	47.500	83.600
2.15		Cambio de aceite anticongelante	1	Unidad	12.000	36.000	30.000	50.000	30.000	84.000	60.000	105.600
2.16		Revisión y reparación del circuito eléctrico y electrónico	1	Unidad	65.000	60.000	100.000	50.000	80.000	140.000	100.000	176.000
2.17		Cambio de capacitor	1	Unidad	70.000	150.000	80.000	90.000	100.000	91.000	65.000	114.400
2.18		Cambio de capilar	1	Unidad	8.000	24.000	40.000	50.000	80.000	56.000	40.000	70.400
2.19		Cambio de filtro de gas	1	Unidad	9.000	26.000	40.000	50.000	50.000	59.500	42.500	74.800
2.20		Cambio de Placa electrónica	1	Unidad	150.000	150.000	150.000	150.000	200.000	154.000	110.000	193.600
2.21		Servicio de desmontaje de Aire Acondicionado para traslado (Incluye limpieza completa de una Unidad)	1	Unidad	27.000	300.000	100.000	200.000	150.000	189.000	135.000	350.000
2.22		Servicio de Instalación de Aire Acondicionado (Incluye provisión de cables, cañerias y desagues)	1	Unidad	100.000	250.000	200.000	300.000	200.000	280.000	200.000	352.000
2.23		Mano de Obra	1	Unidad	200.000	330.000	250.000	250.000	150.000	245.000	175.000	262.500
3	**72102305-001**	**Servicio de Reparación de SPLIT 18.000 BTU**										
3.1		Limpieza del interior de la cañería	1	Unidad	25.000	30.000	30.000	50.000	50.000	70.000	50.000	88.000
3.2		Provisión y cambio de motor compresor	1	Unidad	326.000	1.050.000	600.000	650.000	680.000	735.000	600.000	1.050.000
3.3		Provisión y carga de gas refrigerante	1	Unidad	100.000	220.000	70.000	150.000	140.000	140.000	100.000	176.000
3.4		Provisión y carga de gas ECOLOGICO	1	Unidad	100.000	220.000	100.000	150.000	150.000	175.000	125.000	220.000
3.5		Provisión de servicio de desmontaje, rebobinado y montaje de motor evaporador	1	Unidad	14.000	85.000	100.000	195.000	180.000	196.000	140.000	246.400
3.6		Provisión de servicio de desmontaje, rebobinado y montaje de motor ventilador del condensador	1	Unidad	120.000	105.000	100.000	200.000	180.000	245.000	175.000	308.000

Abg. Oscar Elizeche Landó
Dirección Anticorrupción
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

Abg. Berta Dávalos Julián
Directora General Interina
Dirección General de Propiedad Industrial

Abg. JOSÉ LEÓN
Secretario General
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

Dirección Nacional de PROPIEDAD INTELECTUAL

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS
SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICIONADORES DE AIRE - PLURIANUAL
ID N° 415.398

LOTE 1 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICIONADORES DE AIRE – TIPO SPLIT Y VENTANA - MONTO MINIMO: G. 35.000.000 - MONTO MAXIMO: G. 70.000.000					FRIOTEXS S.R.L.	SERVICIO TECNICO J.C.	TRAKS CAR SERVICIOS INTEGRAL	RyG de Ricardo Galarza Chamorro	AIRMECT	E-SOLUTIONS DE HUGO GALEANO	HZ INGENIERIA	VIS S.R.L.
Ítem	Código	Descripción del Bien	U.M	Cant	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)
3.7		Cambio de ruleman del eje del motor del ventilador de la unidad evaporadora	1	Unidad	15.000	45.000	50.000	90.000	120.000	105.000	75.000	132.000
3.8		Cambio de ruleman del eje del motor del ventilador de la unidad condensadora	1	Unidad	13.000	40.000	50.000	90.000	85.000	87.500	62.500	110.000
3.9		Provisión y cambio de aleta ventilador del evaporador	1	Unidad	14.000	84.000	90.000	100.000	180.000	196.000	140.000	246.400
3.10		Provisión y cambio de aleta ventilador del condensador	1	Unidad	15.000	90.000	90.000	100.000	190.000	210.000	150.000	264.000
3.11		Reparación de válvula inversora	1	Unidad	10.000	60.000	80.000	100.000	100.000	140.000	100.000	176.000
3.12		Detección de pérdida de gas, soldadura de cierre, prueba de hermeticidad con nitrógeno	1	Unidad	17.000	33.000	50.000	80.000	60.000	77.000	55.000	96.800
3.13		Provisión y reparación de filtros de aire	1	Unidad	5.000	28.500	40.000	50.000	60.000	66.500	47.500	83.600
3.14		Provisión y reparación de correa del evaporador	1	Unidad	10.000	28.500	40.000	50.000	30.000	66.500	47.500	83.600
3.15		Cambio de aceite anticongelante	1	Unidad	12.000	36.000	30.000	50.000	30.000	84.000	60.000	105.600
3.16		Revisión y reparación del circuito eléctrico y electrónico	1	Unidad	65.000	60.000	100.000	50.000	100.000	140.000	100.000	176.000
3.17		Cambio de capacitor	1	Unidad	70.000	150.000	80.000	90.000	130.000	91.000	65.000	114.400
3.18		Cambio de capilar	1	Unidad	8.000	24.000	40.000	50.000	50.000	56.000	40.000	70.400
3.19		Cambio de filtro de gas	1	Unidad	9.000	26.000	40.000	50.000	50.000	59.500	42.500	74.800
3.20		Cambio de Placa electrónica	1	Unidad	150.000	150.000	150.000	150.000	200.000	161.000	115.000	202.400
3.21		Servicio de desmontaje de Aire Acondicionado para traslado (Incluye limpieza completa de una Unidad)	1	Unidad	27.000	300.000	100.000	200.000	150.000	189.000	135.000	237.600
3.22		Servicio de Instalación de Aire Acondicionado (Incluye provisión de cables, cañerias y desagues)	1	Unidad	150.000	250.000	200.000	300.000	250.000	283.500	202.500	356.400
3.23		Mano de Obra	1	Unidad	200.000	330.000	250.000	250.000	200.000	245.000	175.000	262.500
4	**72102305-001**	**Servicio de Reparación de SPLIT 24.000 BTU**										
4.1		Limpieza del interior de la cañería	1	Unidad	10.000	30.000	30.000	50.000	80.000	70.000	50.000	88.000
4.2		Provisión y cambio de motor compresor	1	Unidad	378.000	1.200.000	800.000	900.000	890.000	854.000	650.000	1.220.000
4.3		Provisión y carga de gas refrigerante	1	Unidad	100.000	250.000	80.000	150.000	140.000	147.000	105.000	184.800
4.4		Provisión y carga de gas ECOLOGICO	1	Unidad	100.000	280.000	120.000	150.000	150.000	189.000	135.000	237.600
4.5		Provisión de servicio de desmontaje, rebobinado y montaje de motor evaporador	1	Unidad	15.000	90.000	100.000	195.000	220.000	210.000	150.000	264.000
4.6		Provisión de servicio de desmontaje, rebobinado y montaje de motor ventilador del condensador	1	Unidad	120.000	105.000	100.000	200.000	230.000	245.000	175.000	308.000
4.7		Cambio de ruleman del eje del motor del ventilador de la unidad evaporadora	1	Unidad	13.000	40.000	50.000	90.000	100.000	91.000	65.000	114.400

Abg. Oscar Elizeche Landó
Dirección Anticorrupción
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

Abg. Berta Dávalos Julián
Directora General Interina
Dirección General de Propiedad Industrial

Abog. JOSÉ LEÓN
Secretario General
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

Dirección Nacional de PROPIEDAD INTELECTUAL

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS
SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICIONADORES DE AIRE - PLURIANUAL
ID N° 415.398

LOTE 1 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICIONADORES DE AIRE – TIPO SPLIT Y VENTANA - MONTO MINIMO: G. 35.000.000 - MONTO MAXIMO: G. 70.000.000					FRIOTEXS S.R.L.	SERVICIO TECNICO J.C.	TRAKS CAR SERVICIOS INTEGRAL	RyG de Ricardo Galarza Chamorro	AIRMECT	E-SOLUTIONS DE HUGO GALEANO	HZ INGENIERIA	VIS S.R.L.
Ítem	Código	Descripción del Bien	U.M	Cant	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)
4.8		Cambio de ruleman del eje del motor del ventilador de la unidad condensadora	1	Unidad	13.000	40.000	50.000	90.000	100.000	91.000	65.000	114.400
4.9		Provisión y cambio de aleta ventilador del evaporador	1	Unidad	15.000	90.000	90.000	150.000	200.000	210.000	150.000	264.000
4.10		Provisión y cambio de aleta ventilador del condensador	1	Unidad	15.000	90.000	90.000	150.000	210.000	210.000	150.000	264.000
4.11		Reparación de válvula inversora	1	Unidad	11.000	66.000	80.000	150.000	180.000	154.000	110.000	193.600
4.12		Detección de pérdida de gas, soldadura de cierre, prueba de hermeticidad con nitrógeno	1	Unidad	18.000	36.000	50.000	90.000	80.000	84.000	60.000	105.600
4.13		Provisión y reparación de filtros de aire	1	Unidad	5.000	28.500	40.000	50.000	70.000	66.500	47.500	83.600
4.14		Provisión y reparación de correa del evaporador	1	Unidad	10.000	28.500	40.000	50.000	30.000	66.500	47.500	83.600
4.15		Cambio de aceite anticongelante	1	Unidad	12.000	36.000	30.000	50.000	30.000	84.000	60.000	105.600
4.16		Revisión y reparación del circuito eléctrico y electrónico	1	Unidad	65.000	65.000	100.000	50.000	120.000	147.000	105.000	184.800
4.17		Cambio de capacitor	1	Unidad	70.000	150.000	80.000	100.000	120.000	98.000	70.000	123.200
4.18		Cambio de capilar	1	Unidad	4.000	26.000	40.000	50.000	65.000	59.500	42.500	74.800
4.19		Cambio de filtro de gas	1	Unidad	9.000	27.000	40.000	50.000	70.000	63.000	45.000	79.200
4.20		Cambio de Placa electrónica	1	Unidad	150.000	200.000	150.000	150.000	200.000	161.000	115.000	202.400
4.21		Servicio de desmontaje de Aire Acondicionado para traslado (Incluye limpieza completa de una Unidad)	1	Unidad	30.000	300.000	150.000	200.000	150.000	210.000	150.000	264.000
4.22		Servicio de Instalación de Aire Acondicionado (Incluye provisión de cables, cañerias y desagues)	1	Unidad	300.000	300.000	250.000	300.000	250.000	315.000	225.000	396.000
4.23		Mano de Obra	1	Unidad	200.000	350.000	250.000	250.000	200.000	273.000	195.000	292.500
5	**72102305-001**	**Servicio de Reparación de SPLIT 36.000 BTU**										
5.1		Limpieza del interior de la cañería	1	Unidad	11.000	30.000	50.000	50.000	70.000	77.000	55.000	96.800
5.2		Provisión y cambio de motor compresor	1	Unidad	543.000	1.550.000	1.100.000	1.200.000	1.150.000	1.225.000	1.100.000	1.750.000
5.3		Provisión y carga de gas refrigerante	1	Unidad	100.000	150.000	110.000	150.000	140.000	161.000	115.000	202.400
5.4		Provisión y carga de gas ECOLOGICO	1	Unidad	75.000	275.000	120.000	150.000	150.000	210.000	150.000	264.000
5.5		Provisión de servicio de desmontaje, rebobinado y montaje de motor evaporador	1	Unidad	51.000	105.000	115.000	195.000	240.000	238.000	170.000	299.200
5.6		Provisión de servicio de desmontaje, rebobinado y montaje de motor ventilador del condensador	1	Unidad	60.000	120.000	115.000	200.000	250.000	280.000	200.000	352.000
5.7		Cambio de ruleman del eje del motor del ventilador de la unidad evaporadora	1	Unidad	14.000	42.000	60.000	90.000	80.000	98.000	70.000	123.200
5.8		Cambio de ruleman del eje del motor del ventilador de la unidad condensadora	1	Unidad	16.000	48.000	60.000	100.000	80.000	112.000	80.000	140.800

Abg. Oscar Elizeche Landó
Dirección Anticorrupción
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

Abg. Berta Dávalos Julián
Directora General Interina
Dirección General de Propiedad Industrial

Abog. JOSE LEÓN
Secretario General
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

Dirección Nacional de PROPIEDAD INTELECTUAL

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS
SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICIONADORES DE AIRE - PLURIANUAL
ID N° 415.398

LOTE 1 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICIONADORES DE AIRE – TIPO SPLIT Y VENTANA - MONTO MINIMO: G. 35.000.000 - MONTO MAXIMO: G. 70.000.000					FRIOTEXS S.R.L.	SERVICIO TECNICO J.C.	TRAKS CAR SERVICIOS INTEGRAL	RyG de Ricardo Galarza Chamorro	AIRMECT	E-SOLUTIONS DE HUGO GALEANO	HZ INGENIERIA	VIS S.R.L.
Ítem	Código	Descripción del Bien	U.M	Cant	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)
5.9		Provisión y cambio de aleta ventilador del evaporador	1	Unidad	15.000	90.000	120.000	150.000	190.000	210.000	150.000	264.000
5.10		Provisión y cambio de aleta ventilador del condensador	1	Unidad	16.000	96.000	120.000	150.000	190.000	224.000	160.000	281.600
5.11		Reparación de válvula inversora	1	Unidad	13.000	75.000	80.000	150.000	100.000	175.000	125.000	220.000
5.12		Detección de pérdida de gas, soldadura de cierre, prueba de hermeticidad con nitrógeno	1	Unidad	20.000	39.000	60.000	90.000	80.000	91.000	65.000	114.400
5.13		Provisión y reparación de filtros de aire	1	Unidad	6.000	36.000	60.000	50.000	60.000	84.000	60.000	105.600
5.14		Provisión y reparación de correa del evaporador	1	Unidad	11.000	33.000	60.000	50.000	30.000	77.000	55.000	96.800
5.15		Cambio de aceite anticongelante	1	Unidad	13.000	39.000	60.000	50.000	50.000	91.000	65.000	114.400
5.16		Revisión y reparación del circuito eléctrico y electrónico	1	Unidad	65.000	66.000	150.000	50.000	100.000	154.000	110.000	193.600
5.17		Cambio de capacitor	1	Unidad	70.000	150.000	80.000	50.000	80.000	119.000	85.000	149.600
5.18		Cambio de capilar	1	Unidad	5.000	27.000	50.000	50.000	50.000	63.000	45.000	79.200
5.19		Cambio de filtro de gas	1	Unidad	10.000	29.000	30.000	50.000	50.000	66.500	47.500	83.600
5.20		Cambio de Placa electrónica	1	Unidad	180.000	300.000	100.000	200.000	150.000	196.000	140.000	246.400
5.21		Servicio de desmontaje de Aire Acondicionado para traslado (Incluye limpieza completa de una Unidad)	1	Unidad	40.000	300.000	300.000	300.000	200.000	280.000	200.000	352.000
5.22		Servicio de Instalación de Aire Acondicionado (Incluye provisión de cables, cañerias y desagues)	1	Unidad	400.000	500.000	450.000	400.000	300.000	462.000	330.000	580.800
5.23		Mano de Obra	1	Unidad	200.000	400.000	320.000	300.000	200.000	297.500	212.500	318.750
6	**72102305-001**	**Servicio de Reparación de SPLIT 50.000 BTU**										
6.1		Limpieza del interior de la cañería	1	Unidad	12.000	30.000	50.000	50.000	60.000	84.000	60.000	105.600
6.2		Provisión y cambio de motor compresor	1	Unidad	682.000	1.300.000	1.100.000	1.500.000	1.450.000	1.540.000	1.400.000	2.200.000
6.3		Provisión y carga de gas refrigerante	1	Unidad	100.000	150.000	110.000	150.000	100.000	175.000	125.000	220.000
6.4		Provisión de servicio de desmontaje, rebobinado y montaje de motor evaporador	1	Unidad	200.000	105.000	115.000	200.000	100.000	245.000	175.000	308.000
6.5		Provisión de servicio de desmontaje, rebobinado y montaje de motor ventilador del condensador	1	Unidad	150.000	125.000	115.000	200.000	240.000	287.000	205.000	360.800
6.6		Cambio de ruleman del eje del motor del ventilador de la unidad evaporadora	1	Unidad	16.000	48.000	60.000	100.000	80.000	112.000	80.000	140.800
6.7		Cambio de ruleman del eje del motor del ventilador de la unidad condensadora	1	Unidad	18.000	55.000	60.000	100.000	80.000	126.000	90.000	158.400
6.8		Provisión y cambio de aleta ventilador del evaporador	1	Unidad	120.000	90.000	120.000	150.000	190.000	210.000	150.000	264.000
6.9		Provisión y cambio de aleta ventilador del condensador	1	Unidad	17.000	100.000	120.000	150.000	180.000	231.000	165.000	290.400
6.10		Reparación de válvula inversora	1	Unidad	14.000	82.000	80.000	150.000	100.000	189.000	135.000	237.600

Abg. Oscar Elizeche Lando
Dirección Anticorrupción
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

Abg. Berta Davalos Julián
Directora General Interina
Dirección General de Propiedad Industrial

ABG. [illegible] LEÓN
Secretario General
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

Dirección Nacional de PROPIEDAD INTELECTUAL

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS
SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICIONADORES DE AIRE - PLURIANUAL
ID N° 415.398

LOTE 1 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICIONADORES DE AIRE – TIPO SPLIT Y VENTANA - MONTO MINIMO: G. 35.000.000 - MONTO MAXIMO: G. 70.000.000					FRIOTEXS S.R.L.	SERVICIO TECNICO J.C.	TRAKS CAR SERVICIOS INTEGRAL	RyG de Ricardo Galarza Chamorro	AIRMECT	E-SOLUTIONS DE HUGO GALEANO	HZ INGENIERIA	VIS S.R.L.
Ítem	Código	Descripción del Bien	U.M	Cant	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)
6.11		Detección de pérdida de gas, soldadura de cierre, prueba de hermeticidad con nitrógeno	1	Unidad	8.000	45.000	60.000	90.000	70.000	105.000	75.000	132.000
6.12		Provisión y reparación de filtros de aire	1	Unidad	18.000	36.000	60.000	50.000	70.000	84.000	60.000	105.600
6.13		Provisión y reparación de correa del evaporador	1	Unidad	11.000	32.000	60.000	50.000	40.000	73.500	52.500	92.400
6.14		Cambio de aceite anticongelante	1	Unidad	13.000	39.000	60.000	50.000	50.000	91.000	65.000	114.400
6.15		Revisión y reparación del circuito eléctrico y electrónico	1	Unidad	65.000	63.000	150.000	50.000	100.000	147.000	105.000	184.800
6.16		Cambio de capacitor	1	Unidad	70.000	54.000	80.000	50.000	80.000	126.000	90.000	158.400
6.17		Cambio de capilar	1	Unidad	10.000	30.000	50.000	50.000	70.000	70.000	50.000	88.000
6.18		Cambio de filtro de gas	1	Unidad	12.000	36.000	30.000	50.000	70.000	84.000	60.000	105.600
6.19		Cambio de Placa electrónica	1	Unidad	218.000	200.000	100.000	200.000	280.000	224.000	160.000	281.600
6.20		Servicio de desmontaje de Aire Acondicionado para traslado (Incluye limpieza completa de una Unidad)	1	Unidad	37.000	200.000	250.000	200.000	200.000	259.000	185.000	325.600
6.21		Servicio de Instalación de Aire Acondicionado (Incluye provisión de cables, cañerias y desagues)	1	Unidad	400.000	330.000	450.000	400.000	200.000	462.000	330.000	580.800
6.22		Mano de Obra	1	Unidad	150.000	250.000	320.000	300.000	200.000	297.500	212.500	318.750
7	72102305-001	**Servicio de Reparación de SPLIT 60.000 BTU - Pared/Cassette**										
7.1		Limpieza del interior de la cañería	1	Unidad	12.000	30.000	30.000	50.000	70.000	84.000	60.000	105.600
7.2		Provisión y cambio de motor compresor	1	Unidad	778.000	2.200.000	1.400.000	1.500.000	1.550.000	1.757.000	1.500.000	2.510.000
7.3		Provisión y carga de gas refrigerante	1	Unidad	100.000	150.000	110.000	150.000	120.000	168.000	120.000	211.200
7.4		Provisión de servicio de desmontaje, rebobinado y montaje de motor evaporador	1	Unidad	88.000	105.000	115.000	200.000	130.000	245.000	175.000	308.000
7.5		Provisión de servicio de desmontaje, rebobinado y montaje de motor ventilador del condensador	1	Unidad	60.000	120.000	115.000	200.000	240.000	280.000	200.000	352.000
7.6		Cambio de ruleman del eje del motor del ventilador de la unidad evaporadora	1	Unidad	17.000	52.000	60.000	100.000	100.000	119.000	85.000	149.600
7.7		Cambio de ruleman del eje del motor del ventilador de la unidad condensadora	1	Unidad	20.000	60.000	60.000	100.000	80.000	140.000	100.000	176.000
7.8		Provisión y cambio de aleta ventilador del evaporador	1	Unidad	45.000	90.000	120.000	150.000	150.000	210.000	150.000	264.000
7.9		Provisión y cambio de aleta ventilador del condensador	1	Unidad	18.000	105.000	120.000	150.000	150.000	245.000	175.000	308.000
7.10		Reparación de válvula inversora	1	Unidad	14.000	84.000	80.000	150.000	100.000	196.000	140.000	246.400
7.11		Detección de pérdida de gas, soldadura de cierre, prueba de hermeticidad con nitrógeno	1	Unidad	8.000	45.000	60.000	90.000	70.000	105.000	75.000	132.000
7.12		Provisión y reparación de filtros de aire	1	Unidad	17.000	33.000	60.000	50.000	70.000	77.000	55.000	96.800

Abg. Oscar Elizeche Lando
Dirección Anticorrupción
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

Abg. Berta Dávalos Julián
Directora General Jurídica
Dirección General de Propiedad Industrial

Abog. JOSÉ LEÓN
Secretario General
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

Dirección Nacional de PROPIEDAD INTELECTUAL

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS
SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICIONADORES DE AIRE - PLURIANUAL
ID N° 415.398

LOTE 1 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICIONADORES DE AIRE – TIPO SPLIT Y VENTANA - MONTO MINIMO: G. 35.000.000 - MONTO MAXIMO: G. 70.000.000					FRIOTEXS S.R.L.	SERVICIO TECNICO J.C.	TRAKS CAR SERVICIOS INTEGRAL	RyG de Ricardo Galarza Chamorro	AIRMECT	E-SOLUTIONS DE HUGO GALEANO	HZ INGENIERIA	VIS S.R.L.
Ítem	Código	Descripción del Bien	U.M	Cant	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)
7.13		Provisión y reparación de correa del evaporador	1	Unidad	10.000	30.000	60.000	50.000	40.000	70.000	50.000	88.000
7.14		Cambio de aceite anticongelante	1	Unidad	13.000	39.000	60.000	50.000	40.000	91.000	65.000	114.400
7.15		Revisión y reparación del circuito eléctrico y electrónico	1	Unidad	65.000	40.000	150.000	50.000	100.000	91.000	65.000	114.400
7.16		Cambio de capacitor	1	Unidad	70.000	54.000	80.000	50.000	80.000	126.000	90.000	158.400
7.17		Cambio de capilar	1	Unidad	10.000	30.000	50.000	50.000	50.000	70.000	50.000	88.000
7.18		Cambio de filtro de gas	1	Unidad	13.000	38.000	30.000	50.000	50.000	87.500	62.500	110.000
7.19		Cambio de Placa electrónica	1	Unidad	83.000	300.000	80.000	200.000	250.000	231.000	165.000	290.400
7.20		Servicio de desmontaje de Aire Acondicionado para traslado (Incluye limpieza completa de una Unidad)	1	Unidad	37.000	300.000	250.000	200.000	200.000	259.000	185.000	325.600
7.21		Servicio de Instalación de Aire Acondicionado (Incluye provisión de cables, cañerias y desagues)	1	Unidad	450.000	600.000	450.000	400.000	250.000	525.000	375.000	660.000
7.22		Mano de Obra	1	Unidad	200.000	150.000	300.000	300.000	200.000	297.500	212.500	318.750
8	72102305-001	**Servicio de Reparación de Acondicionadores de Aire de Ventana 24.000 BTU**										
8.1		Limpieza del interior de la cañería	1	Unidad	10.000	30.000	50.000	50.000	30.000	70.000	50.000	88.000
8.2		Provisión y cambio de motor compresor	1	Unidad	290.000	900.000	750.000	910.000	690.000	847.000	605.000	1.210.000
8.3		Provisión y carga de gas refrigerante	1	Unidad	100.000	110.000	80.000	100.000	80.000	140.000	100.000	176.000
8.4		Provisión de servicio de desmontaje, rebobinado y montaje de motor evaporador	1	Unidad	63.000	75.000	50.000	150.000	150.000	175.000	125.000	220.000
8.5		Provisión de servicio de desmontaje, rebobinado y montaje de motor ventilador del condensador	1	Unidad	32.000	96.000	50.000	100.000	100.000	224.000	160.000	281.600
8.6		Cambio de ruleman del eje del motor del ventilador de la unidad evaporadora	1	Unidad	14.000	42.000	60.000	100.000	60.000	98.000	70.000	123.200
8.7		Cambio de ruleman del eje del motor del ventilador de la unidad condensadora	1	Unidad	14.000	42.000	60.000	100.000	50.000	98.000	70.000	123.200
8.8		Provisión y cambio de aleta ventilador del evaporador	1	Unidad	27.000	55.000	60.000	100.000	70.000	126.000	90.000	158.400
8.9		Provisión y cambio de aleta ventilador del condensador	1	Unidad	11.000	63.000	50.000	100.000	50.000	147.000	105.000	184.800
8.10		Reparación de válvula inversora	1	Unidad	12.000	72.000	60.000	100.000	70.000	168.000	120.000	211.200
8.11		Detección de pérdida de gas, soldadura de cierre, prueba de hermeticidad con nitrógeno	1	Unidad	8.000	45.000	50.000	90.000	70.000	105.000	75.000	132.000
8.12		Provisión y reparación de filtros de aire	1	Unidad	17.000	33.000	50.000	50.000	30.000	77.000	55.000	96.800
8.13		Provisión y reparación de correa del evaporador	1	Unidad	9.000	27.000	50.000	50.000	10.000	63.000	45.000	79.200
8.14		Cambio de aceite anticongelante	1	Unidad	12.000	36.000	50.000	50.000	30.000	84.000	60.000	105.600
8.15		Revisión y reparación del circuito eléctrico y electrónico	1	Unidad	65.000	42.000	80.000	50.000	30.000	98.000	70.000	123.200

Abg. Oscar Elizeche Landó
Dirección Anticorrupción
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

Abg. Berta Dávalos Julián
Directora General Interina
Dirección General de Propiedad Industrial

Abog. JOSÉ LEÓN
Secretario General
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

Dirección Nacional de PROPIEDAD INTELECTUAL

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS
SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICIONADORES DE AIRE - PLURIANUAL
ID N° 415.398

LOTE 1 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICIONADORES DE AIRE – TIPO SPLIT Y VENTANA - MONTO MINIMO: G. 35.000.000 - MONTO MAXIMO: G. 70.000.000					FRIOTEXS S.R.L.	SERVICIO TECNICO J.C.	TRAKS CAR SERVICIOS INTEGRAL	RyG de Ricardo Galarza Chamorro	AIRMECT	E-SOLUTIONS DE HUGO GALEANO	HZ INGENIERIA	VIS S.R.L.
Ítem	Código	Descripción del Bien	U.M	Cant	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)
8.16		Cambio de capacitor	1	Unidad	70.000	120.000	80.000	86.500	80.000	80.500	57.500	101.200
8.17		Cambio de capilar	1	Unidad	9.000	27.000	30.000	50.000	50.000	63.000	45.000	79.200
8.18		Cambio de filtro de gas	1	Unidad	8.000	24.000	10.000	50.000	30.000	56.000	40.000	70.400
8.19		Cambio de Placa electrónica	1	Unidad	100.000	80.000	60.000	100.000	50.000	140.000	100.000	176.000
8.20		Servicio de desmontaje de Aire Acondicionado para traslado (Incluye limpieza completa de una Unidad)	1	Unidad	45.000	200.000	100.000	200.000	80.000	315.000	225.000	396.000
8.21		Servicio de Instalación de Aire Acondicionado (Incluye provisión de cables, cañerias y desagues)	1	Unidad	150.000	280.000	100.000	400.000	80.000	472.500	337.500	594.000
8.22		Mano de Obra	1	Unidad	120.000	180.000	100.000	200.000	50.000	273.000	195.000	292.500
					13.850.000	**28.268.000**	**22.990.000**	**28.579.000**	**25.700.000**	**33.446.000**	**24.915.000**	**42.651.150**

Abg. Oscar Elizeche Landó
Dirección Anticorrupción
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

Abg. Berta Davalos Julián
Directora General Interina
Dirección General de Propiedad Industrial

Abog. JOSE LEÓN
Secretario General
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

Dirección Nacional de PROPIEDAD INTELECTUAL

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS
SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICIONADORES DE AIRE - PLURIANUAL
ID N° 415.398

LOTE 2 - MANTENIMIENTO Y REPARACION DE ACONDICIONADORES DE AIRE DE PRECISIÓN DEL DATACENTER - MONTO MINIMO: G.15.000.000 - MONTO MAXIMO: G. 30.000.000					FRIOTEXS S..R.L.	SERVICIO TECNICO J.C.	TRAKS CAR SERVICIOS INTEGRAL	RyG de Ricardo Galarza Chamorro	AIRMECT	E-SOLUTIONS DE HUGO GALEANO	HZ INGENIERIA	VIS S.R.L.
Ítem	Código	Descripción del Bien	U.M	Cant	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)
1	72102305-001	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO - Aire de Precisión Westric DW-008 (Limpieza completa, unidad interna y externa, bandeja de condensado, limpieza de filtro, serpentina y gabinete), control de funciones del equipo.**										
1.1		Mantenimiento de Tablero de Control - Aire de Precisión Westric DW-008 (Ajustes de Borneras, ajustes de contactoras, verificación de Controlador microporcesado, verificación de detector de humo, verificación de capacitores de corrección del factor de potencia, otros)	1	Unidad	700.000	2.500.000	1.500.000	1.880.000	1.750.000	1.250.000	2.500.000	1.875.000
1.2		Programación y configuración del Equipo - Aire de Precisión Westric DW-008	1	Unidad	450.000	1.500.000	900.000	1.130.000	1.050.000	750.000	1.500.000	1.125.000
1.3		Servicios de Reparación de Acondicionadores de Aire de Precisión Marca Westric DW-005 IET1BES / DW-005 IMT1BES			540.000	1.000.000	1.000.000	1.020.000	945.000	675.000	1.350.000	1.012.500
1.4		Provisión y cambio Bandeja de Goteo de acero inoxidable	1	Unidad	700.000	2.500.000	1.500.000	2.500.000	2.310.000	1.650.000	3.300.000	2.475.000
1.5		Provisión y cambio de Compresor Scroll	1	Unidad	450.000	1.500.000	1.200.000	1.350.000	1.260.000	900.000	1.800.000	1.350.000
1.6		Mantenimiento de Control Electrónico de Condensación (CVTR)			500.000	1.000.000	1.100.000	1.150.000	1.050.000	750.000	1.500.000	1.125.000
2	72102305-001	**Servicios de Reparación de Acondicionadores de Aire de Precisión Marca Westric DW-005 IET1BES / DW-005 IMT1BES**										
2.1		Provisión y cambio Bandeja de Goteo de acero inoxidable	1	Unidad	646.000	260.000	500.000	400.000	595.000	425.000	850.000	748.000
2.2		Provisión y cambio de Compresor Scroll	1	Unidad	6.460.000	3.000.000	5.500.000	5.500.000	5.950.000	8.500.000	8.500.000	7.480.000
2.3		Mantenimiento de Control Electrónico de Condensación (CVTR)	1	Unidad	500.000	400.000	700.000	500.000	910.000	650.000	1.300.000	1.144.000
2.4		Provisión y cambio de Filtro de Linea	1	Unidad	100.000	300.000	500.000	500.000	700.000	500.000	1.000.000	880.000
2.5		Provisión y cambio de Filtro de Aire	1	Unidad	523.000	290.000	450.000	500.000	665.000	475.000	950.000	836.000
2.6		Mantenimiento de llave de servicio	1	Unidad	128.000	110.000	200.000	200.000	224.000	160.000	320.000	281.600
2.7		Provisión y cambio de llave de servicio	1	Unidad	240.000	180.000	350.000	450.000	420.000	300.000	600.000	528.000

Abg. Oscar Elizeche Lado
Dirección Anticorrupción
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

Abg. Berta Dávalos Julián
Directora General Interina
Dirección General de Propiedad Industrial

Abog. JOSÉ LEÓN
Secretario General
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

Dirección Nacional de PROPIEDAD INTELECTUAL

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS
SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICIONADORES DE AIRE - PLURIANUAL
ID N° 415.398

LOTE 2 - MANTENIMIENTO Y REPARACION DE ACONDICIONADORES DE AIRE DE PRECISIÓN DEL DATACENTER - MONTO MINIMO: G.15.000.000 - MONTO MAXIMO: G. 30.000.000					FRIOTEXS S..R.L.	SERVICIO TECNICO J.C.	TRAKS CAR SERVICIOS INTEGRAL	RyG de Ricardo Galarza Chamorro	AIRMECT	E-SOLUTIONS DE HUGO GALEANO	HZ INGENIERIA	VIS S.R.L.
Ítem	Código	Descripción del Bien	U.M	Cant	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)
2.8		Provisión y cambio de Presostato de Alta	1	Unidad	228.000	172.000	400.000	230.000	399.000	285.000	570.000	501.600
2.9		Provisión y cambio de Presostato de Baja	1	Unidad	286.000	157.000	360.000	230.000	364.000	260.000	520.000	457.600
2.10		Provisión y cambio de Presostato de filtro sucio	1	Unidad	252.000	189.000	400.000	250.000	441.000	315.000	630.000	554.400
2.11		Provisión y cambio de Presostato de flujo de Aire	1	Unidad	260.000	195.000	450.000	250.000	455.000	325.000	650.000	572.000
2.12		Mantenimiento de Protectores térmicos	1	Unidad	176.000	96.000	200.000	120.000	224.000	160.000	320.000	281.600
2.13		Provisión y cambio de Protectores térmicos	1	Unidad	253.000	138.000	300.000	300.000	322.000	230.000	460.000	404.800
2.14		Provisión y cambio de Resistencias eléctricas para calefacción y/o deshumidificación	1	Unidad	1.500.000	800.000	800.000	950.000	1.400.000	1.000.000	2.000.000	1.760.000
2.15		Provisión y cambio de Válvula de Expansión Termostática	1	Unidad	1.900.000	770.000	1.500.000	1.650.000	1.750.000	1.250.000	2.500.000	2.200.000
2.16		Provisión y cambio de Borneras	1	Unidad	120.000	90.000	200.000	110.000	210.000	150.000	300.000	264.000
2.17		Provisión y cambio de Controlador	1	Unidad	1.900.000	1.000.000	1.500.000	1.550.000	1.750.000	125.000	2.500.000	2.200.000
2.18		Provisión y cambio de Sensor de Temperatura	1	Unidad	912.000	770.000	500.000	430.000	840.000	60.000	1.200.000	1.056.000
2.19		Provisión y cambio de Sistema Manual	1	Unidad	347.000	190.000	350.000	200.000	441.000	315.000	630.000	554.400
2.20		Provisión y carga de gas refrigerante R-410A	1	Unidad	100.000	200.000	250.000	340.000	315.000	225.000	450.000	396.000
2.21		Mano de Obra	1	Unidad	800.000	1.100.000	850.000	1.000.000	1.295.000	925.000	1.850.000	1.628.000
3	72102305-001	**Servicios de Reparación de Acondicionadores de Aire de Precisión Marca Westric DW-008 IUT1BES**										
3.1		Provisión y cambio Bandeja de Goteo de acero inoxidable	1	Unidad	695.000	275.000	450.000	400.000	640.500	457.500	915.000	805.200
3.2		Provisión y cambio de Compresor Scroll	1	Unidad	7.752.000	3.100.000	5.500.000	5.500.000	7.140.000	10.200.000	10.200.000	8.976.000
3.3		Mantenimiento de Control Electrónico de Condensación (CVTR)	1	Unidad	450.000	405.000	800.000	500.000	945.000	675.000	1.350.000	1.188.000
3.4		Provisión y cambio de Filtro de Linea	1	Unidad	110.000	330.000	600.000	500.000	770.000	550.000	1.100.000	968.000
3.5		Provisión y cambio de Filtro de Aire	1	Unidad	578.000	315.000	550.000	500.000	735.000	525.000	1.050.000	924.000
3.6		Mantenimiento de llave de servicio	1	Unidad	136.000	110.000	150.000	200.000	238.000	170.000	340.000	299.200
3.7		Provisión y cambio de llave de servicio	1	Unidad	268.000	205.000	450.000	450.000	469.000	335.000	670.000	589.600
3.8		Provisión y cambio de Presostato de Alta	1	Unidad	240.000	180.000	350.000	230.000	420.000	3.000.000	600.000	528.000

Abg. Oscar Elizeche Lando
Dirección Anticorrupción
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

Abg. Berta Dávalos Julián
Directora General Técnica
Dirección General de Propiedad Industrial

Abog. JOCÉ LEÓN
Secretario General
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

Dirección Nacional de PROPIEDAD INTELECTUAL

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS
SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICIONADORES DE AIRE - PLURIANUAL
ID N° 415.398

LOTE 2 - MANTENIMIENTO Y REPARACION DE ACONDICIONADORES DE AIRE DE PRECISIÓN DEL DATACENTER - MONTO MINIMO: G.15.000.000 - MONTO MAXIMO: G. 30.000.000					FRIOTEXS S..R.L.	SERVICIO TECNICO J.C.	TRAKS CAR SERVICIOS INTEGRAL	RyG de Ricardo Galarza Chamorro	AIRMECT	E-SOLUTIONS DE HUGO GALEANO	HZ INGENIERIA	VIS S.R.L.
Ítem	Código	Descripción del Bien	U.M	Cant	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)
3.9		Provisión y cambio de Presostato de Baja	1	Unidad	220.000	165.000	320.000	230.000	385.000	275.000	550.000	484.000
3.10		Provisión y cambio de Presostato de filtro sucio	1	Unidad	268.000	202.000	350.000	250.000	469.000	335.000	670.000	589.600
3.11		Provisión y cambio de Presostato de flujo de Aire	1	Unidad	280.000	210.000	410.000	25.000	490.000	350.000	700.000	616.000
3.12		Mantenimiento de Protectores térmicos	1	Unidad	193.000	105.000	150.000	120.000	245.000	175.000	350.000	308.000
3.13		Provisión y cambio de Protectores térmicos	1	Unidad	200.000	150.000	220.000	300.000	350.000	250.000	500.000	440.000
3.14		Provisión y cambio de Resistencias eléctricas para calefacción y/o deshumidificación	1	Unidad	1.400.000	800.000	1.400.000	950.000	1.610.000	1.150.000	2.300.000	2.024.000
3.15		Provisión y cambio de Válvula de Expansión Termostática	1	Unidad	2.000.000	900.000	2.000.000	1.650.000	2.100.000	1.500.000	3.000.000	2.640.000
3.16		Provisión y cambio de Borneras	1	Unidad	130.000	100.000	150.000	110.000	227.500	162.500	325.000	286.000
3.17		Provisión y cambio de Controlador	1	Unidad	2.295.000	1.000.000	2.000.000	1.150.000	2.114.000	1.510.000	3.020.000	2.657.600
3.18		Provisión y cambio de Sensor de Temperatura	1	Unidad	980.000	770.000	800.000	430.000	945.000	675.000	1.350.000	1.188.000
3.19		Provisión y cambio de Sistema Manual	1	Unidad	290.000	210.000	350.000	200.000	490.000	350.000	700.000	616.000
3.20		Provisión y carga de gas refrigerante R-410A	1	Unidad	100.000	200.000	150.000	350.000	315.000	225.000	450.000	396.000
3.21		Mano de Obra	1	Unidad	800.000	1.100.000	900.000	1.000.000	1.470.000	1.050.000	2.100.000	1.848.000
					40.356.000	**31.239.000**	**41.510.000**	**39.735.000**	**50.603.000**	**46.530.000**	**72.290.000**	**62.061.700**

Abg. Oscar Elizeche Landó
Dirección Anticorrupción
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

Abg. Berta Dávalos Julián
Directora General Interina
Dirección General de Propiedad Industrial

Abog. JOSÉ LEÓN
Secretario General
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual