Anexo 02-08

Cuadro Comparativo de Ofertas

Institución: Facultad de Enfermería y Obstetricia - UNA
Llamado: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE AIRE ACONDICIONADO **ID Nº 407451**
Modalidad: Contratación Directa

Item	Descripción	Unidad	FRIOTEXS G S.R.L.					E-SOLUTIONS de Hugo Javier Galeano Aveiro					SERVICIO TECNICO JC de Neri Javier Caballero Paez				
			Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
1	**MANTENIMIENTO Y REPARACION DE ACONDICIONADORES DE AIRE SISTEMA SPLIT DE 48.000 BTU**	Evento	---	---	1			---	---	1			---	---	1		
1.1	Carga de gas refrigerante	Evento	---	---	1	288.000	288.000	---	---	1	245.000	245.000	---	---	1	320.000	320.000
1.2	Mano de Obra	Evento	---	---	1	50.000	50.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	130.000	130.000
1.3	Soldadura por pérdida de Gas	Evento	---	---	1	30.000	30.000	---	---	1	91.000	91.000	---	---	1	90.500	90.500
1.4	Mano de Obra	Evento	---	---	1	50.000	50.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	46.500	46.500
1.5	Rebobinado del motor ventilador	Evento	---	---	1	327.000	327.000	---	---	1	231.000	231.000	---	---	1	130.000	130.000
1.6	Mano de Obra	Evento	---	---	1	14.000	14.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	70.000	70.000
1.7	Cambio de motor compresor de 48.000BTU	Evento	---	---	1	2.034.000	2.034.000	---	---	1	2.170.000	2.170.000	---	---	1	2.430.000	2.430.000
1.8	Mano de Obra	Evento	---	---	1	299.000	299.000	---	---	1	280.000	280.000	---	---	1	220.000	220.000
1.9	Cambio de motor ventilador	Evento	---	---	1	685.000	685.000	---	---	1	315.000	315.000	---	---	1	270.500	270.500
1.10	Mano de Obra	Evento	---	---	1	14.000	14.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	70.000	70.000
1.11	Cambio de Irradiador de calor	Evento	---	---	1	56.000	56.000	---	---	1	126.000	126.000	---	---	1	280.000	280.000
1.12	Mano de Obra	Evento	---	---	1	15.000	15.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	76.000	76.000
1.13	Cambio de relay térmico	Evento	---	---	1	22.000	22.000	---	---	1	84.000	84.000	---	---	1	112.000	112.000
1.14	Mano de Obra	Evento	---	---	1	11.000	11.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	58.000	58.000
1.15	Cambio de capacitor	Evento	---	---	1	120.000	120.000	---	---	1	84.000	84.000	---	---	1	98.500	98.500
1.16	Mano de Obra	Evento	---	---	1	87.000	87.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	42.500	42.500
1.17	Cambio de Solenoide	Evento	---	---	1	27.000	27.000	---	---	1	224.000	224.000	---	---	1	137.000	137.000
1.18	Mano de Obra	Evento	---	---	1	17.000	17.000	---	---	1	245.000	245.000	---	---	1	87.000	87.000
1.19	Cambio de placa electrónica	Evento	---	---	1	400.000	400.000	---	---	1	245.000	245.000	---	---	1	220.000	220.000
1.20	Mano de Obra	Evento	---	---	1	21.000	21.000	---	---	1	154.000	154.000	---	---	1	80.000	80.000
1.21	Provisión de control remoto	Evento	---	---	1	21.000	21.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	102.500	102.500
1.22	Mano de Obra	Evento	---	---	1	7.000	7.000	---	---	1	35.000	35.000	---	---	1	33.500	33.500
1.23	Cambio de válvula Inversora	Evento	---	---	1	29.000	29.000	---	---	1	126.000	126.000	---	---	1	144.500	144.500
1.24	Mano de Obra	Evento	---	---	1	19.000	19.000	---	---	1	210.000	210.000	---	---	1	95.500	95.500
1.25	Cambio de caretas	Evento	---	---	1	350.000	350.000	---	---	1	301.000	301.000	---	---	1	166.500	166.500

Anexo 02-08

Cuadro Comparativo de Ofertas

Institución: Facultad de Enfermería y Obstetricia - UNA
Llamado: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE AIRE ACONDICIONADO **ID Nº 407451**
Modalidad: Contratación Directa

Item	Descripción	Unidad	FRIOTEXS G S.R.L.					E-SOLUTIONS de Hugo Javier Galeano Aveiro					SERVICIO TECNICO JC de Neri Javier Caballero Paez				
			Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
1.26	Mano de Obra	Evento	---	---	1	10.000	10.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	49.000	49.000
1.27	Cambio de protector térmico	Evento	---	---	1	24.000	24.000	---	---	1	126.000	126.000	---	---	1	122.000	122.000
1.28	Mano de Obra	Evento	---	---	1	9.000	9.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	46.000	46.000
1.29	Adaptación de rulemán del motor ventilador	Evento	---	---	1	55.000	55.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	276.000	276.000
1.30	Mano de Obra	Evento	---	---	1	12.000	12.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	64.000	64.000
1.31	Cambio de buje al motor ventilador	Evento	---	---	1	21.000	21.000	---	---	1	154.000	154.000	---	---	1	106.000	106.000
1.32	Mano de Obra	Evento	---	---	1	9.000	9.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	45.000	45.000
1.33	Cambio de turbina y paleta ventilador	Evento	---	---	1	347.000	347.000	---	---	1	224.000	224.000	---	---	1	137.000	137.000
1.34	Mano de Obra	Evento	---	---	1	13.000	13.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	63.000	63.000
1.35	Reparación de la parte eléctrica	Evento	---	---	1	65.000	65.000	---	---	1	154.000	154.000	---	---	1	195.000	195.000
1.36	Mano de Obra	Evento	---	---	1	145.000	145.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	70.000	70.000
1.37	Cambio de contactores	Evento	---	---	1	176.000	176.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	96.000	96.000
1.38	Mano de Obra	Evento	---	---	1	17.000	17.000	---	---	1	84.000	84.000	---	---	1	54.000	54.000
1.39	Reparación interconexión eléctrica	Evento	---	---	1	90.000	90.000	---	---	1	154.000	154.000	---	---	1	87.000	87.000
1.40	Mano de Obra	Evento	---	---	1	9.000	9.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	45.000	45.000
1.41	Prueba de estanqueidad con nitrógeno	Evento	---	---	1	15.000	15.000	---	---	1	84.000	84.000	---	---	1	78.000	78.000
1.42	Mano de Obra	Evento	---	---	1	8.000	8.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	40.000	40.000
1.43	Vació del sistema	Evento	---	---	1	14.000	14.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	70.000	70.000
1.44	Mano de Obra	Evento	---	---	1	9.000	9.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	45.000	45.000
1.45	Puesta en marcha y verificación de funcionamiento	Evento	---	---	1	21.000	21.000	---	---	1	84.000	84.000	---	---	1	105.000	105.000
1.46	Mano de Obra	Evento	---	---	1	10.000	10.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	50.000	50.000
1.47	Cambio de rulemanes	Evento	---	---	1	120.000	120.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	95.000	95.000
1.48	Mano de Obra	Evento	---	---	1	8.000	8.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	45.000	45.000
1.49	Bujes de los motores eléctricos.	Evento	---	---	1	18.000	18.000	---	---	1	84.000	84.000	---	---	1	95.000	95.000
1.50	Mano de Obra	Evento	---	---	1	9.000	9.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	45.000	45.000
1.51	Limpieza del condensador	Evento	---	---	1	35.000	35.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	70.000	70.000

Anexo 02-08

Cuadro Comparativo de Ofertas

Institución: Facultad de Enfermería y Obstetricia - UNA
Llamado: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE AIRE ACONDICIONADO **ID Nº 407451**
Modalidad: Contratación Directa

Item	Descripción	Unidad	FRIOTEXS G S.R.L.					E-SOLUTIONS de Hugo Javier Galeano Aveiro					SERVICIO TECNICO JC de Neri Javier Caballero Paez				
			Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
1.52	Mano de Obra	Evento	---	---	1	11.000	11.000	---	---	1	84.000	84.000	---	---	1	55.000	55.000
1.53	Limpieza del evaporador	Evento	---	---	1	35.000	35.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	70.000	70.000
1.54	Mano de Obra	Evento	---	---	1	11.000	11.000	---	---	1	84.000	84.000	---	---	1	53.000	53.000
1.55	Limpieza de la bandeja de drenaje	Evento	---	---	1	13.000	13.000	---	---	1	35.000	35.000	---	---	1	65.000	65.000
1.56	Mano de Obra	Evento	---	---	1	10.000	10.000	---	---	1	35.000	35.000	---	---	1	50.000	50.000
1.57	Limpieza del filtro y careta	Evento	---	---	1	100.000	100.000	---	---	1	35.000	35.000	---	---	1	52.000	52.000
1.58	Mano de Obra	Evento	---	---	1	18.000	18.000	---	---	1	35.000	35.000	---	---	1	35.000	35.000
1.59	Limpieza y Lubricación de Turbina	Evento	---	---	1	30.000	30.000	---	---	1	35.000	35.000	---	---	1	60.000	60.000
1.60	Mano de Obra	Evento	---	---	1	23.000	23.000	---	---	1	35.000	35.000	---	---	1	45.000	45.000
1.61	Limpieza y Lubricación de paleta ventilador	Evento	---	---	1	11.000	11.000	---	---	1	35.000	35.000	---	---	1	55.000	55.000
1.62	Mano de Obra	Evento	---	---	1	8.000	8.000	---	---	1	35.000	35.000	---	---	1	40.000	40.000
2	**MANTENIMIENTO Y REPARACION DE ACONDICIONADORES DE AIRE SISTEMA SPLIT DE 36.000 BTU**	Evento	---	---	1			---	---	1			---	---	1		
2.1	Carga de gas refrigerante	Evento	---	---	1	267.000	267.000	---	---	1	245.000	245.000	---	---	1	350.000	350.000
2.2	Mano de Obra	Evento	---	---	1	50.000	50.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	150.000	150.000
2.3	Rebobinado del motor ventilador	Evento	---	---	1	350.000	350.000	---	---	1	91.000	91.000	---	---	1	130.000	130.000
2.4	Mano de Obra	Evento	---	---	1	141.000	141.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	70.000	70.000
2.5	Cambio de motor compresor de 36.OOOBTU	Evento	---	---	1	1.849.000	1.849.000	---	---	1	2.100.000	2.100.000	---	---	1	2.430.000	2.430.000
2.6	Mano de Obra	Evento	---	---	1	23.000	23.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	220.000	220.000
2.7	Cambio de motor ventilador	Evento	---	---	1	450.000	450.000	---	---	1	175.000	175.000	---	---	1	260.000	260.000
2.8	Mano de Obra	Evento	---	---	1	172.000	172.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	70.000	70.000
2.9	Cambio de Irradiador de calor	Evento	---	---	1	89.000	89.000	---	---	1	315.000	315.000	---	---	1	267.700	267.700
2.10	Mano de Obra	Evento	---	---	1	15.000	15.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	74.300	74.300
2.11	Cambio de relay térmico	Evento	---	---	1	19.000	19.000	---	---	1	126.000	126.000	---	---	1	95.000	95.000
2.12	Mano de Obra	Evento	---	---	1	10.000	10.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	52.000	52.000
2.13	Cambio de capacitor	Evento	---	---	1	180.000	180.000	---	---	1	84.000	84.000	---	---	1	125.500	125.500

Anexo 02-08

Cuadro Comparativo de Ofertas

Institución: Facultad de Enfermería y Obstetricia - UNA
Llamado: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE AIRE ACONDICIONADO **ID Nº 407451**
Modalidad: Contratación Directa

Item	Descripción	Unidad	FRIOTEXS G S.R.L.					E-SOLUTIONS de Hugo Javier Galeano Aveiro					SERVICIO TECNICO JC de Neri Javier Caballero Paez				
			Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
2.14	Mano de Obra	Evento	---	---	1	13.000	13.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	44.500	44.500
2.15	Cambio de Solenoide	Evento	---	---	1	60.000	60.000	---	---	1	84.000	84.000	---	---	1	122.500	122.500
2.16	Mano de Obra	Evento	---	---	1	20.000	20.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	82.500	82.500
2.17	Cambio de perillas de mando	Evento	---	---	1	18.000	18.000	---	---	1	224.000	224.000	---	---	1	89.500	89.500
2.18	Mano de Obra	Evento	---	---	1	8.000	8.000	---	---	1	245.000	245.000	---	---	1	38.500	38.500
2.19	Cambio de placa electrónica	Evento	---	---	1	375.000	375.000	---	---	1	245.000	245.000	---	---	1	220.000	220.000
2.20	Mano de Obra	Evento	---	---	1	18.000	18.000	---	---	1	154.000	154.000	---	---	1	80.000	80.000
2.21	Cambio de válvula Inversora	Evento	---	---	1	24.000	24.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	123.000	123.000
2.22	Mano de Obra	Evento	---	---	1	18.000	18.000	---	---	1	35.000	35.000	---	---	1	90.000	90.000
2.23	Cambio de caretas	Evento	---	---	1	120.000	120.000	---	---	1	126.000	126.000	---	---	1	148.000	148.000
2.24	Mano de Obra	Evento	---	---	1	10.000	10.000	---	---	1	210.000	210.000	---	---	1	52.000	52.000
2.25	Cambio de protector térmico	Evento	---	---	1	39.000	39.000	---	---	1	301.000	301.000	---	---	1	118.000	118.000
2.26	Mano de Obra	Evento	---	---	1	9.000	9.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	44.000	44.000
2.27	Adaptación de rulemán del motor ventilador	Evento	---	---	1	21.000	21.000	---	---	1	126.000	126.000	---	---	1	120.000	120.000
2.28	Mano de Obra	Evento	---	---	1	12.000	12.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	80.000	80.000
2.29	Cambio de buje al motor ventilador	Evento	---	---	1	21.000	21.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	105.000	105.000
2.30	Mano de Obra	Evento	---	---	1	9.000	9.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	45.000	45.000
2.31	Cambio de turbirta y paleta ventilador	Evento	---	---	1	355.000	355.000	---	---	1	154.000	154.000	---	---	1	140.000	140.000
2.32	Mano de Obra	Evento	---	---	1	12.000	12.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	60.000	60.000
2.33	Reparación de la parte eléctrica	Evento	---	---	1	90.000	90.000	---	---	1	224.000	224.000	---	---	1	185.000	185.000
2.34	Mano de Obra	Evento	---	---	1	13.000	13.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	65.000	65.000
2.35	Cambio de Contactores	Evento	---	---	1	120.000	120.000	---	---	1	154.000	154.000	---	---	1	96.000	96.000
2.36	Mano de Obra	Evento	---	---	1	80.000	80.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	54.000	54.000
2.37	Reparación interconexión eléctrica	Evento	---	---	1	90.000	90.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	85.000	85.000
2.38	Mano de Obra	Evento	---	---	1	18.000	18.000	---	---	1	84.000	84.000	---	---	1	55.000	55.000
2.39	Prueba de estanqueidad con nitrógeno	Evento	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	154.000	154.000	---	---	1	75.000	75.000

Anexo 02-08

Cuadro Comparativo de Ofertas

Institución: Facultad de Enfermería y Obstetricia - UNA
Llamado: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE AIRE ACONDICIONADO **ID Nº 407451**
Modalidad: Contratación Directa

Item	Descripción	Unidad	FRIOTEXS G S.R.L.					E-SOLUTIONS de Hugo Javier Galeano Aveiro					SERVICIO TECNICO JC de Neri Javier Caballero Paez				
			Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
2.40	Mano de Obra	Evento	---	---	1	8.000	8.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	45.000	45.000
2.41	Vació del sistema	Evento	---	---	1	13.000	13.000	---	---	1	84.000	84.000	---	---	1	65.000	65.000
2.42	Mano de Obra	Evento	---	---	1	9.000	9.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	45.000	45.000
2.43	Puesta en marcha y verificación de funcionamiento	Evento	---	---	1	19.000	19.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	100.000	100.000
2.44	Mano de Obra	Evento	---	---	1	10.000	10.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	50.000	50.000
2.45	Cambio de rulemanes	Evento	---	---	1	18.000	18.000	---	---	1	84.000	84.000	---	---	1	95.000	95.000
2.46	Mano de Obra	Evento	---	---	1	8.000	8.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	45.000	45.000
2.47	Bujes de los motores eléctricos.	Evento	---	---	1	80.000	80.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	85.000	85.000
2.48	Mano de Obra	Evento	---	---	1	9.000	9.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	45.000	45.000
2.49	Limpieza del condensador	Evento	---	---	1	14.000	14.000	---	---	1	84.000	84.000	---	---	1	70.000	70.000
2.50	Mano de Obra	Evento	---	---	1	11.000	11.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	60.000	60.000
2.51	Limpieza del evaporador	Evento	---	---	1	35.000	35.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	70.000	70.000
2.52	Mano de Obra	Evento	---	---	1	27.000	27.000	---	---	1	84.000	84.000	---	---	1	53.000	53.000
2.53	Limpieza de la bandeja de drenaje	Evento	---	---	1	31.000	31.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	63.000	63.000
2.54	Mano de Obra	Evento	---	---	1	25.000	25.000	---	---	1	84.000	84.000	---	---	1	50.000	50.000
2.55	Limpieza del filtro y careta	Evento	---	---	1	26.000	26.000	---	---	1	35.000	35.000	---	---	1	52.000	52.000
2.56	Mano de Obra	Evento	---	---	1	18.000	18.000	---	---	1	35.000	35.000	---	---	1	35.000	35.000
2.57	Limpieza y Lubricación de Turbina	Evento	---	---	1	30.000	30.000	---	---	1	35.000	35.000	---	---	1	60.000	60.000
2.58	Mano de Obra	Evento	---	---	1	23.000	23.000	---	---	1	35.000	35.000	---	---	1	45.000	45.000
2.59	Limpieza y Lubricación de paleta ventilador	Evento	---	---	1	27.000	27.000	---	---	1	35.000	35.000	---	---	1	54.000	54.000
2.60	Mano de Obra	Evento	---	---	1	19.000	19.000	---	---	1	35.000	35.000	---	---	1	38.000	38.000
3	**MANTENIMIENTO Y REPARACION DE ACONDICIONADORES DE AIRE SISTEMA SPLIT DE 24.000 BTU**	Evento	---	---	1			---	---	1			---	---	1		
3.1	Carga de gas refrigerante	Evento	---	---	1	200.000	200.000	---	---	1	245.000	245.000	---	---	1	270.000	270.000
3.2	Mano de Obra	Evento	---	---	1	50.000	50.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	80.000	80.000
3.3	Soldadura por pérdida de Gas	Evento	---	---	1	27.000	27.000	---	---	1	91.000	91.000	---	---	1	79.500	79.500

Anexo 02-08

Cuadro Comparativo de Ofertas

Institución: Facultad de Enfermería y Obstetricia - UNA
Llamado: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE AIRE ACONDICIONADO **ID Nº 407451**
Modalidad: Contratación Directa

Item	Descripción	Unidad	FRIOTEXS G S.R.L.					E-SOLUTIONS de Hugo Javier Galeano Aveiro					SERVICIO TECNICO JC de Neri Javier Caballero Paez				
			Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
3.4	Mano de Obra	Evento	---	---	1	103.000	103.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	50.000	50.000
3.5	Rebobinado del motor ventilador	Evento	---	---	1	265.000	265.000	---	---	1	154.000	154.000	---	---	1	150.000	150.000
3.6	Mano de Obra	Evento	---	---	1	10.000	10.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	50.000	50.000
3.7	Cambio de motor compresor de 24.000BTU	Evento	---	---	1	1.395.000	1.395.000	---	---	1	945.000	945.000	---	---	1	1.390.000	1.390.000
3.8	Mano de Obra	Evento	---	---	1	40.000	40.000	---	---	1	245.000	245.000	---	---	1	110.000	110.000
3.9	Cambio de motor ventilador	Evento	---	---	1	350.000	350.000	---	---	1	196.000	196.000	---	---	1	180.500	180.500
3.10	Mano de Obra	Evento	---	---	1	10.000	10.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	50.500	50.500
3.11	Cambio de irradiador de calor	Evento	---	---	1	37.000	37.000	---	---	1	315.000	315.000	---	---	1	186.500	186.500
3.12	Mano de Obra	Evento	---	---	1	12.000	12.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	58.500	58.500
3.13	Cambio de relay térmico	Evento	---	---	1	14.000	14.000	---	---	1	84.000	84.000	---	---	1	68.500	68.500
3.14	Mano de Obra	Evento	---	---	1	7.000	7.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	35.500	35.500
3.15	Cambio de termostato de alta	Evento	---	---	1	41.000	41.000	---	---	1	84.000	84.000	---	---	1	84.000	84.000
3.16	Mano de Obra	Evento	---	---	1	74.000	74.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	35.000	35.000
3.17	Cambio de termostato de baja	Evento	---	---	1	15.000	15.000	---	---	1	224.000	224.000	---	---	1	76.500	76.500
3.18	Mano de Obra	Evento	---	---	1	7.000	7.000	---	---	1	245.000	245.000	---	---	1	36.500	36.500
3.19	Cambio de capacitor	Evento	---	---	1	120.000	120.000	---	---	1	245.000	245.000	---	---	1	136.000	136.000
3.20	Mano de Obra	Evento	---	---	1	11.000	11.000	---	---	1	154.000	154.000	---	---	1	44.000	44.000
3.21	Cambio de Solenoide	Evento	---	---	1	14.000	14.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	68.000	68.000
3.22	Mano de Obra	Evento	---	---	1	7.000	7.000	---	---	1	35.000	35.000	---	---	1	34.000	34.000
3.23	Cambio de perillas de mando	Evento	---	---	1	14.000	14.000	---	---	1	126.000	126.000	---	---	1	68.500	68.500
3.24	Mano de Obra	Evento	---	---	1	7.000	7.000	---	---	1	210.000	210.000	---	---	1	35.500	35.500
3.25	Cambio de placa electrónica	Evento	---	---	1	345.000	345.000	---	---	1	301.000	301.000	---	---	1	156.000	156.000
3.26	Mano de Obra	Evento	---	---	1	11.000	11.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	94.000	94.000
3.27	Provisión de control remoto	Evento	---	---	1	14.000	14.000	---	---	1	126.000	126.000	---	---	1	72.000	72.000
3.28	Mano de Obra	Evento	---	---	1	7.000	7.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	33.000	33.000
3.29	Cambio de válvula inversora	Evento	---	---	1	20.000	20.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	99.000	99.000
3.30	Mano de Obra	Evento	---	---	1	13.000	13.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	66.000	66.000

Anexo 02-08

Cuadro Comparativo de Ofertas

Institución: Facultad de Enfermería y Obstetricia - UNA
Llamado: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE AIRE ACONDICIONADO **ID Nº 407451**
Modalidad: Contratación Directa

Item	Descripción	Unidad	FRIOTEXS G S.R.L.					E-SOLUTIONS de Hugo Javier Galeano Aveiro					SERVICIO TECNICO JC de Neri Javier Caballero Paez				
			Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
3.31	Cambio de caretas	Evento	---	---	1	25.000	25.000	---	---	1	154.000	154.000	---	---	1	124.000	124.000
3.32	Mano de Obra	Evento	---	---	1	9.000	9.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	47.000	47.000
3.33	Cambio de protector térmico	Evento	---	---	1	15.000	15.000	---	---	1	224.000	224.000	---	---	1	76.000	76.000
3.34	Mano de Obra	Evento	---	---	1	8.000	8.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	39.000	39.000
3.35	Cambio de turbina y paleta ventilador	Evento	---	---	1	300.000	300.000	---	---	1	154.000	154.000	---	---	1	158.000	158.000
3.36	Mano de Obra	Evento	---	---	1	27.000	27.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	55.000	55.000
3.37	Reparación de la parte eléctrica	Evento	---	---	1	66.000	66.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	132.000	132.000
3.38	Mano de Obra	Evento	---	---	1	13.000	13.000	---	---	1	84.000	84.000	---	---	1	38.000	38.000
3.39	Cambio de contactores	Evento	---	---	1	36.000	36.000	---	---	1	154.000	154.000	---	---	1	75.000	75.000
3.40	Mano de Obra	Evento	---	---	1	10.000	10.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	50.500	50.500
3.41	Reparación interconexión eléctrica	Evento	---	---	1	17.000	17.000	---	---	1	84.000	84.000	---	---	1	86.000	86.000
3.42	Mano de Obra	Evento	---	---	1	8.000	8.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	40.000	40.000
3.43	Prueba de estanqueidad con nitrógeno	Evento	---	---	1	16.000	16.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	82.000	82.000
3.44	Mano de Obra	Evento	---	---	1	8.000	8.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	40.000	40.000
3.45	Vació del sistema	Evento	---	---	1	14.000	14.000	---	---	1	84.000	84.000	---	---	1	70.000	70.000
3.46	Mano de Obra	Evento	---	---	1	7.000	7.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	35.000	35.000
3.47	Puesta en marcha y verificación de funcionamiento	Evento	---	---	1	38.000	38.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	75.000	75.000
3.48	Mano de Obra	Evento	---	---	1	9.000	9.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	45.000	45.000
3.49	Limpieza del condensador	Evento	---	---	1	11.000	11.000	---	---	1	84.000	84.000	---	---	1	55.000	55.000
3.50	Mano de Obra	Evento	---	---	1	6.000	6.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	30.000	30.000
3.51	Limpieza del evaporador	Evento	---	---	1	27.000	27.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	55.000	55.000
3.52	Mano de Obra	Evento	---	---	1	15.000	15.000	---	---	1	84.000	84.000	---	---	1	30.000	30.000
3.53	Limpieza de la bandeja de drenaje	Evento	---	---	1	27.000	27.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	53.000	53.000
3.54	Mano de Obra	Evento	---	---	1	15.000	15.000	---	---	1	84.000	84.000	---	---	1	30.000	30.000
3.55	Limpieza del filtro y careta	Evento	---	---	1	26.000	26.000	---	---	1	35.000	35.000	---	---	1	52.000	52.000
3.56	Mano de Obra	Evento	---	---	1	15.000	15.000	---	---	1	35.000	35.000	---	---	1	30.000	30.000

Anexo 02-08

Cuadro Comparativo de Ofertas

Institución: Facultad de Enfermería y Obstetricia - UNA
Llamado: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE AIRE ACONDICIONADO **ID Nº 407451**
Modalidad: Contratación Directa

Item	Descripción	Unidad	FRIOTEXS G S.R.L.					E-SOLUTIONS de Hugo Javier Galeano Aveiro					SERVICIO TECNICO JC de Neri Javier Caballero Paez				
			Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
3.57	Limpieza y Lubricación de Turbina	Evento	---	---	1	24.000	24.000	---	---	1	35.000	35.000	---	---	1	50.000	50.000
3.58	Mano de Obra	Evento	---	---	1	18.000	18.000	---	---	1	35.000	35.000	---	---	1	35.000	35.000
3.59	Limpieza y Lubricación de paleta ventilador	Evento	---	---	1	24.000	24.000	---	---	1	35.000	35.000	---	---	1	50.000	50.000
3.60	Mano de Obra	Evento	---	---	1	18.000	18.000	---	---	1	35.000	35.000	---	---	1	35.000	35.000
4	**MANTENIMIENTO Y REPARACION DE ACONDICIONADORES DE AIRE SISTEMA SPLIT DE 18.000 BTU**	Evento	---	---	1			---	---	1			---	---	1		
4.1	Carga de gas refrigerante	Evento	---	---	1	150.000	150.000	---	---	1	175.000	175.000	---	---	1	220.000	220.000
4.2	Mano de Obra	Evento	---	---	1	50.000	50.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	80.000	80.000
4.3	Soldadura por pérdida de Gas	Evento	---	---	1	24.000	24.000	---	---	1	91.000	91.000	---	---	1	71.500	71.500
4.4	Mano de Obra	Evento	---	---	1	20.000	20.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	40.500	40.500
4.5	Cambio de motor compresor de 18.000BTU	Evento	---	---	1	1.150.000	1.150.000	---	---	1	875.000	875.000	---	---	1	1.230.000	1.230.000
4.6	Mano de Obra	Evento	---	---	1	14.000	14.000	---	---	1	245.000	245.000	---	---	1	70.000	70.000
4.7	Cambio de motor ventilador	Evento	---	---	1	200.000	200.000	---	---	1	245.000	245.000	---	---	1	150.500	150.500
4.8	Mano de Obra	Evento	---	---	1	25.000	25.000	---	---	1	196.000	196.000	---	---	1	50.500	50.500
4.9	Cambio de irradiador de calor	Evento	---	---	1	62.000	62.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	186.500	186.500
4.10	Mano de Obra	Evento	---	---	1	12.000	12.000	---	---	1	315.000	315.000	---	---	1	58.500	58.500
4.11	Cambio de relay térmico	Evento	---	---	1	13.000	13.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	64.500	64.500
4.12	Mano de Obra	Evento	---	---	1	8.000	8.000	---	---	1	84.000	84.000	---	---	1	39.500	39.500
4.13	Cambio de termostato de alta	Evento	---	---	1	15.000	15.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	76.000	76.000
4.14	Mano de Obra	Evento	---	---	1	7.000	7.000	---	---	1	84.000	84.000	---	---	1	36.000	36.000
4.15	Cambio de termostato de baja	Evento	---	---	1	15.000	15.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	74.500	74.500
4.16	Mano de Obra	Evento	---	---	1	18.000	18.000	---	---	1	224.000	224.000	---	---	1	36.500	36.500
4.17	Cambio de capacitor	Evento	---	---	1	120.000	120.000	---	---	1	245.000	245.000	---	---	1	126.000	126.000
4.18	Mano de Obra	Evento	---	---	1	7.000	7.000	---	---	1	245.000	245.000	---	---	1	34.000	34.000
4.19	Cambio de Solenoide	Evento	---	---	1	21.000	21.000	---	---	1	154.000	154.000	---	---	1	63.000	63.000
4.20	Mano de Obra	Evento	---	---	1	11.000	11.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	34.000	34.000

Anexo 02-08

Cuadro Comparativo de Ofertas

Institución: Facultad de Enfermería y Obstetricia - UNA
Llamado: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE AIRE ACONDICIONADO **ID Nº 407451**
Modalidad: Contratación Directa

Item	Descripción	Unidad	FRIOTEXS G S.R.L.					E-SOLUTIONS de Hugo Javier Galeano Aveiro					SERVICIO TECNICO JC de Neri Javier Caballero Paez				
			Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
4.21	Cambio de perillas de mando	Evento	---	---	1	17.000	17.000	---	---	1	35.000	35.000	---	---	1	83.500	83.500
4.22	Mano de Obra	Evento	---	---	1	7.000	7.000	---	---	1	126.000	126.000	---	---	1	35.500	35.500
4.23	Cambio de placa electrónica	Evento	---	---	1	350.000	350.000	---	---	1	210.000	210.000	---	---	1	156.000	156.000
4.24	Mano de Obra	Evento	---	---	1	11.000	11.000	---	---	1	301.000	301.000	---	---	1	64.000	64.000
4.25	Cambio de válvula inversora	Evento	---	---	1	36.000	36.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	106.500	106.500
4.26	Mano de Obra	Evento	---	---	1	13.000	13.000	---	---	1	126.000	126.000	---	---	1	60.500	60.500
4.27	Cambio de protector térmico	Evento	---	---	1	14.000	14.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	69.500	69.500
4.28	Mano de Obra	Evento	---	---	1	8.000	8.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	38.500	38.500
4.29	Cambio de buje al motor ventilador	Evento	---	---	1	13.000	13.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	67.000	67.000
4.30	Mano de Obra	Evento	---	---	1	7.000	7.000	---	---	1	154.000	154.000	---	---	1	35.000	35.000
4.31	Cambio de turbina y paleta ventilador	Evento	---	---	1	230.000	230.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	138.000	138.000
4.32	Mano de Obra	Evento	---	---	1	12.000	12.000	---	---	1	224.000	224.000	---	---	1	60.000	60.000
4.33	Reparación de la parte eléctrica	Evento	---	---	1	110.000	110.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	106.000	106.000
4.34	Mano de Obra	Evento	---	---	1	8.000	8.000	---	---	1	154.000	154.000	---	---	1	44.000	44.000
4.35	Cambio de contactores	Evento	---	---	1	154.000	154.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	75.000	75.000
4.36	Mano de Obra	Evento	---	---	1	25.000	25.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	38.000	38.000
4.37	Reparación interconexión eléctrica	Evento	---	---	1	90.000	90.000	---	---	1	84.000	84.000	---	---	1	81.000	81.000
4.38	Mano de Obra	Evento	---	---	1	13.000	13.000	---	---	1	154.000	154.000	---	---	1	42.000	42.000
4.39	Vació del sistema	Evento	---	---	1	33.000	33.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	65.000	65.000
4.40	Mano de Obra	Evento	---	---	1	7.000	7.000	---	---	1	84.000	84.000	---	---	1	35.000	35.000
4.41	Puesta en marcha y verificación de funcionamiento	Evento	---	---	1	14.000	14.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	70.000	70.000
4.42	Mano de Obra	Evento	---	---	1	9.000	9.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	45.000	45.000
4.43	Bujes de los motores eléctricos.	Evento	---	---	1	13.000	13.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	64.500	64.500
4.44	Mano de Obra	Evento	---	---	1	8.000	8.000	---	---	1	84.000	84.000	---	---	1	38.500	38.500
4.45	Limpieza del condensador	Evento	---	---	1	11.000	11.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	54.000	54.000

Anexo 02-08

Cuadro Comparativo de Ofertas

Institución: Facultad de Enfermería y Obstetricia - UNA
Llamado: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE AIRE ACONDICIONADO **ID Nº 407451**
Modalidad: Contratación Directa

Item	Descripción	Unidad	FRIOTEXS G S.R.L.					E-SOLUTIONS de Hugo Javier Galeano Aveiro					SERVICIO TECNICO JC de Neri Javier Caballero Paez				
			Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
4.46	Mano de Obra	Evento	---	---	1	6.000	6.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	30.000	30.000
4.47	Limpieza del evaporador	Evento	---	---	1	27.000	27.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	54.000	54.000
4.48	Mano de Obra	Evento	---	---	1	6.000	6.000	---	---	1	84.000	84.000	---	---	1	30.000	30.000
4.49	Limpieza de la bandeja de drenaje	Evento	---	---	1	10.000	10.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	52.000	52.000
4.50	Mano de Obra	Evento	---	---	1	6.000	6.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	30.000	30.000
4.51	Limpieza del filtro y careta	Evento	---	---	1	25.000	25.000	---	---	1	84.000	84.000	---	---	1	50.000	50.000
4.52	Mano de Obra	Evento	---	---	1	15.000	15.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	29.000	29.000
4.53	Limpieza y Lubricación de Turbina	Evento	---	---	1	24.000	24.000	---	---	1	84.000	84.000	---	---	1	47.500	47.500
4.54	Mano de Obra	Evento	---	---	1	17.000	17.000	---	---	1	35.000	35.000	---	---	1	34.000	34.000
4.55	Limpieza y Lubricación de paleta ventilador	Evento	---	---	1	24.000	24.000	---	---	1	35.000	35.000	---	---	1	47.500	47.500
4.56	Mano de Obra	Evento	---	---	1	17.000	17.000	---	---	1	35.000	35.000	---	---	1	34.000	34.000
5	**MANTENIMIENTO Y REPARACION DE ACONDICIONADORES DE AIRE SISTEMA SPLIT DE 12.000 BTU**	Evento	---	---	1			---	---	1			---	---	1		
5.1	Carga de gas refrigerante	Evento	---	---	1	150.000	150.000	---	---	1	175.000	175.000	---	---	1	220.000	220.000
5.2	Mano de Obra	Evento	---	---	1	50.000	50.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	80.000	80.000
5.3	Solsadura por perdida de Gas	Evento	---	---	1	24.000	24.000	---	---	1	91.000	91.000	---	---	1	71.500	71.500
5.4	Mano de obra	Evento	---	---	1	83.000	83.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	40.500	40.500
5.5	Cambio de motor compresor de 12.000BTU	Evento	---	---	1	960.000	960.000	---	---	1	840.000	840.000	---	---	1	1.030.000	1.030.000
5.6	Mano de Obra	Evento	---	---	1	14.000	14.000	---	---	1	175.000	175.000	---	---	1	70.000	70.000
5.7	Cambio de motor ventilador	Evento	---	---	1	200.000	200.000	---	---	1	245.000	245.000	---	---	1	150.500	150.500
5.8	Mano de Obra	Evento	---	---	1	10.000	10.000	---	---	1	196.000	196.000	---	---	1	50.500	50.500
5.9	Cambio de irradiadorde calor	Evento	---	---	1	57.000	57.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	171.500	171.500
5.10	Mano de Obra	Evento	---	---	1	12.000	12.000	---	---	1	315.000	315.000	---	---	1	58.500	58.500
5.11	Cambio de relay térmico	Evento	---	---	1	21.000	21.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	107.500	107.500
5.12	Mano de Obra	Evento	---	---	1	8.000	8.000	---	---	1	84.000	84.000	---	---	1	39.500	39.500
5.13	Cambio de termostato de alta	Evento	---	---	1	15.000	15.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	73.500	73.500

Anexo 02-08

Cuadro Comparativo de Ofertas

Institución: Facultad de Enfermería y Obstetricia - UNA
Llamado: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE AIRE ACONDICIONADO **ID Nº 407451**
Modalidad: Contratación Directa

Item	Descripción	Unidad	FRIOTEXS G S.R.L.					E-SOLUTIONS de Hugo Javier Galeano Aveiro					SERVICIO TECNICO JC de Neri Javier Caballero Paez				
			Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
5.14	Mano de Obra	Evento	---	---	1	7.000	7.000	---	---	1	84.000	84.000	---	---	1	36.500	36.500
5.15	Cambio de termostato de baja	Evento	---	---	1	40.000	40.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	68.500	68.500
5.16	Mano de Obra	Evento	---	---	1	18.000	18.000	---	---	1	224.000	224.000	---	---	1	36.500	36.500
5.17	Cambio de capacitor	Evento	---	---	1	120.000	120.000	---	---	1	245.000	245.000	---	---	1	126.000	126.000
5.18	Mano de Obra	Evento	---	---	1	7.000	7.000	---	---	1	245.000	245.000	---	---	1	34.000	34.000
5.19	Cambio de Solenoide	Evento	---	---	1	21.000	21.000	---	---	1	154.000	154.000	---	---	1	63.000	63.000
5.20	Mano de Obra	Evento	---	---	1	11.000	11.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	34.000	34.000
5.21	Cambio de perillas de mando	Evento	---	---	1	17.000	17.000	---	---	1	35.000	35.000	---	---	1	83.500	83.500
5.22	Mano de Obra	Evento	---	---	1	7.000	7.000	---	---	1	126.000	126.000	---	---	1	35.500	35.500
5.23	Cambio de placa electrónica	Evento	---	---	1	395.000	395.000	---	---	1	210.000	210.000	---	---	1	156.000	156.000
5.24	Mano de Obra	Evento	---	---	1	11.000	11.000	---	---	1	301.000	301.000	---	---	1	64.000	64.000
5.25	Cambio de válvula inversora	Evento	---	---	1	33.000	33.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	99.500	99.500
5.26	Mano de Obra	Evento	---	---	1	12.000	12.000	---	---	1	126.000	126.000	---	---	1	60.500	60.500
5.27	Cambio de protector térmico	Evento	---	---	1	13.000	13.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	65.500	65.500
5.28	Mano de Obra	Evento	---	---	1	8.000	8.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	38.500	38.500
5.29	Cambio de buje al motor ventilador	Evento	---	---	1	13.000	13.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	65.000	65.000
5.30	Mano de Obra	Evento	---	---	1	7.000	7.000	---	---	1	154.000	154.000	---	---	1	35.000	35.000
5.31	Cambio de turbina y paleta ventilador	Evento	---	---	1	230.000	230.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	133.000	133.000
5.32	Mano de Obra	Evento	---	---	1	12.000	12.000	---	---	1	224.000	224.000	---	---	1	60.000	60.000
5.33	Reparación de la parte eléctrica	Evento	---	---	1	90.000	90.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	435.000	435.000
5.34	Mano de Obra	Evento	---	---	1	8.000	8.000	---	---	1	154.000	154.000	---	---	1	65.000	65.000
5.35	Cambio de contactores	Evento	---	---	1	22.000	22.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	67.000	67.000
5.36	Mano de Obra	Evento	---	---	1	79.000	79.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	38.000	38.000
5.37	Reparación interconexión eléctrica	Evento	---	---	1	80.000	80.000	---	---	1	84.000	84.000	---	---	1	78.000	78.000
5.38	Mano de Obra	Evento	---	---	1	13.000	13.000	---	---	1	154.000	154.000	---	---	1	42.000	42.000
5.39	Vació del sistema	Evento	---	---	1	33.000	33.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	65.000	65.000
5.40	Mano de Obra	Evento	---	---	1	7.000	7.000	---	---	1	84.000	84.000	---	---	1	35.000	35.000

Anexo 02-08

Cuadro Comparativo de Ofertas

Institución: Facultad de Enfermería y Obstetricia - UNA
Llamado: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE AIRE ACONDICIONADO **ID Nº 407451**
Modalidad: Contratación Directa

Item	Descripción	Unidad	FRIOTEXS G S.R.L.					E-SOLUTIONS de Hugo Javier Galeano Aveiro					SERVICIO TECNICO JC de Neri Javier Caballero Paez				
			Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
5.41	Puesta en marcha y verificación de funcionamiento	Evento	---	---	1	14.000	14.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	70.000	70.000
5.42	Mano de Obra	Evento	---	---	1	9.000	9.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	45.000	45.000
5.43	Limpieza del condensador	Evento	---	---	1	11.000	11.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	54.000	54.000
5.44	Mano de Obra	Evento	---	---	1	6.000	6.000	---	---	1	84.000	84.000	---	---	1	30.000	30.000
5.45	Limpieza del evaporador	Evento	---	---	1	11.000	11.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	54.000	54.000
5.46	Mano de Obra	Evento	---	---	1	6.000	6.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	30.000	30.000
5.47	Limpieza de la bandeja de drenaje	Evento	---	---	1	26.000	26.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	52.000	52.000
5.48	Mano de Obra	Evento	---	---	1	6.000	6.000	---	---	1	84.000	84.000	---	---	1	29.000	29.000
5.49	Limpieza del filtro y careta	Evento	---	---	1	10.000	10.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	50.000	50.000
5.50	Mano de Obra	Evento	---	---	1	6.000	6.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	29.000	29.000
5.51	Limpieza y Lubricación de Turbina	Evento	---	---	1	24.000	24.000	---	---	1	84.000	84.000	---	---	1	47.500	47.500
5.52	Mano de Obra	Evento	---	---	1	17.000	17.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	34.000	34.000
5.53	Limpieza y Lubricación de paleta ventilador	Evento	---	---	1	24.000	24.000	---	---	1	84.000	84.000	---	---	1	47.500	47.500
5.54	Mano de Obra	Evento	---	---	1	17.000	17.000	---	---	1	35.000	35.000	---	---	1	34.000	34.000
6	**MANTENIMIENTO Y REPARACION DE ACONDICIONADORES DE AIRE SISTEMA INDIVIDUAL O VENTANA DE 18.000BTU**	Evento	---	---	1			---	---	1			---	---	1		
6.1	Carga de gas refrigerante	Evento	---	---	1	130.000	130.000	---	---	1	175.000	175.000	---	---	1	110.000	110.000
6.2	Mano de Obra	Evento	---	---	1	50.000	50.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	40.000	40.000
6.3	Soldadura por pérdida de Gas	Evento	---	---	1	26.000	26.000	---	---	1	91.000	91.000	---	---	1	77.000	77.000
6.4	Mano de Obra	Evento	---	---	1	83.000	83.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	43.000	43.000
6.5	Cambio de motor compresor de 18.000 BTU	Evento	---	---	1	1.150.000	1.150.000	---	---	1	875.000	875.000	---	---	1	1.230.000	1.230.000
6.6	Mano de Obra	Evento	---	---	1	14.000	14.000	---	---	1	245.000	245.000	---	---	1	70.000	70.000
6.7	Cambio de motor ventilador	Evento	---	---	1	200.000	200.000	---	---	1	245.000	245.000	---	---	1	180.000	180.000
6.8	Mano de Obra	Evento	---	---	1	29.000	29.000	---	---	1	196.000	196.000	---	---	1	60.000	60.000
6.9	Cambio de relay térmico	Evento	---	---	1	20.000	20.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	65.500	65.500

Anexo 02-08

Cuadro Comparativo de Ofertas

Institución: Facultad de Enfermería y Obstetricia - UNA
Llamado: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE AIRE ACONDICIONADO **ID Nº 407451**
Modalidad: Contratación Directa

Item	Descripción	Unidad	FRIOTEXS G S.R.L.					E-SOLUTIONS de Hugo Javier Galeano Aveiro					SERVICIO TECNICO JC de Neri Javier Caballero Paez				
			Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
6.10	Mano de Obra	Evento	---	---	1	8.000	8.000	---	---	1	84.000	84.000	---	---	1	39.500	39.500
6.11	Cambio de termostato de alta	Evento	---	---	1	15.000	15.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	76.000	76.000
6.12	Mano de Obra	Evento	---	---	1	7.000	7.000	---	---	1	84.000	84.000	---	---	1	36.000	36.000
6.13	Cambio de termostato de baja	Evento	---	---	1	14.000	14.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	73.000	73.000
6.14	Mano de Obra	Evento	---	---	1	7.000	7.000	---	---	1	84.000	84.000	---	---	1	37.000	37.000
6.15	Cambio de capacitor	Evento	---	---	1	120.000	120.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	150.000	150.000
6.16	Mano de Obra	Evento	---	---	1	50.000	50.000	---	---	1	84.000	84.000	---	---	1	40.000	40.000
6.17	Cambio de Solenoide	Evento	---	---	1	13.000	13.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	64.000	64.000
6.18	Mano de Obra	Evento	---	---	1	7.000	7.000	---	---	1	84.000	84.000	---	---	1	36.000	36.000
6.19	Cambio de perillas de mando	Evento	---	---	1	26.000	26.000	---	---	1	35.000	35.000	---	---	1	78.500	78.500
6.20	Mano de Obra	Evento	---	---	1	12.000	12.000	---	---	1	35.000	35.000	---	---	1	35.500	35.500
6.21	Cambio de válvula inversora	Evento	---	---	1	20.000	20.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	99.500	99.500
6.22	Mano de Obra	Evento	---	---	1	13.000	13.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	65.500	65.500
6.23	Cambio de caretas	Evento	---	---	1	18.000	18.000	---	---	1	84.000	84.000	---	---	1	88.000	88.000
6.24	Mano de Obra	Evento	---	---	1	8.000	8.000	---	---	1	84.000	84.000	---	---	1	42.000	42.000
6.25	Cambio de protector térmico	Evento	---	---	1	21.000	21.000	---	---	1	84.000	84.000	---	---	1	76.500	76.500
6.26	Mano de Obra	Evento	---	---	1	8.000	8.000	---	---	1	35.000	35.000	---	---	1	40.500	40.500
6.27	Adaptación de rulemán del motor ventilador	Evento	---	---	1	19.000	19.000	---	---	1	84.000	84.000	---	---	1	155.000	155.000
6.28	Mano de Obra	Evento	---	---	1	9.000	9.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	45.000	45.000
6.29	Cambio de turbina y paleta ventilador	Evento	---	---	1	230.000	230.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	128.000	128.000
6.30	Mano de Obra	Evento	---	---	1	12.000	12.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	62.000	62.000
6.31	Reparación de la parte eléctrica	Evento	---	---	1	90.000	90.000	---	---	1	84.000	84.000	---	---	1	102.000	102.000
6.32	Mano de Obra	Evento	---	---	1	8.000	8.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	38.000	38.000
6.33	Vació del sistema	Evento	---	---	1	30.000	30.000	---	---	1	84.000	84.000	---	---	1	65.000	65.000
6.34	Mano de Obra	Evento	---	---	1	7.000	7.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	35.000	35.000
6.35	Puesta en marcha y verificación de funcionamiento	Evento	---	---	1	22.000	22.000	---	---	1	84.000	84.000	---	---	1	65.000	65.000

Anexo 02-08

Cuadro Comparativo de Ofertas

Institución: Facultad de Enfermería y Obstetricia - UNA
Llamado: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE AIRE ACONDICIONADO **ID Nº 407451**
Modalidad: Contratación Directa

Item	Descripción	Unidad	FRIOTEXS G S.R.L.					E-SOLUTIONS de Hugo Javier Galeano Aveiro					SERVICIO TECNICO JC de Neri Javier Caballero Paez				
			Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
6.36	Mano de Obra	Evento	---	---	1	23.000	23.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	45.000	45.000
6.37	Limpieza del condensador	Evento	---	---	1	27.000	27.000	---	---	1	35.000	35.000	---	---	1	54.000	54.000
6.38	Mano de Obra	Evento	---	---	1	10.000	10.000	---	---	1	35.000	35.000	---	---	1	30.000	30.000
6.39	Limpieza del evaporador	Evento	---	---	1	27.000	27.000	---	---	1	35.000	35.000	---	---	1	54.000	54.000
6.40	Mano de Obra	Evento	---	---	1	6.000	6.000	---	---	1	35.000	35.000	---	---	1	30.000	30.000
6.41	Limpieza de la bandeja de drenaje	Evento	---	---	1	11.000	11.000	---	---	1	35.000	35.000	---	---	1	53.000	53.000
6.42	Mano de Obra	Evento	---	---	1	6.000	6.000	---	---	1	35.000	35.000	---	---	1	30.000	30.000
6.43	Limpieza del filtro y careta	Evento	---	---	1	10.000	10.000	---	---	1	35.000	35.000	---	---	1	50.000	50.000
6.44	Mano de Obra	Evento	---	---	1	6.000	6.000	---	---	1	35.000	35.000	---	---	1	29.000	29.000
6.45	Limpieza y Lubricación de Turbina	Evento	---	---	1	9.000	9.000	---	---	1	35.000	35.000	---	---	1	48.000	48.000
6.46	Mano de Obra	Evento	---	---	1	7.000	7.000	---	---	1	35.000	35.000	---	---	1	34.000	34.000
6.47	Limpieza y Lubricación de paleta ventilador	Evento	---	---	1	24.000	24.000	---	---	1	35.000	35.000	---	---	1	48.000	48.000
6.48	Mano de Obra	Evento	---	---	1	7.000	7.000	---	---	1	35.000	35.000	---	---	1	35.000	35.000
7	**MANTENIMIENTO Y REPARACION DE ACONDICIONADORES DE AIRE SISTEMA INDIVIDUAL O DE VENTANA DE 12.000 BTU**	Evento	---	---	1			---	---	1			---	---	1		
7.1	Carga de gas refrigerante	Evento	---	---	1	130.000	130.000	---	---	1	175.000	175.000	---	---	1	110.000	110.000
7.2	Mano de Obra	Evento	---	---	1	50.000	50.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	40.000	40.000
7.3	Soldadura por pérdida de Gas	Evento	---	---	1	26.000	26.000	---	---	1	91.000	91.000	---	---	1	77.000	77.000
7.4	Mano de Obra	Evento	---	---	1	20.000	20.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	43.000	43.000
7.5	Cambio de motor compresor de 12.000 BTU	Evento	---	---	1	960.000	960.000	---	---	1	770.000	770.000	---	---	1	1.030.000	1.030.000
7.6	Mano de Obra	Evento	---	---	1	14.000	14.000	---	---	1	175.000	175.000	---	---	1	70.000	70.000
7.7	Cambio de motor ventilador	Evento	---	---	1	200.000	200.000	---	---	1	147.000	147.000	---	---	1	180.000	180.000
7.8	Mano de Obra	Evento	---	---	1	29.000	29.000	---	---	1	84.000	84.000	---	---	1	60.000	60.000
7.9	Cambio de relay térmico	Evento	---	---	1	21.000	21.000	---	---	1	84.000	84.000	---	---	1	65.500	65.500
7.10	Mano de Obra	Evento	---	---	1	8.000	8.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	39.500	39.500
7.11	Cambio de termostato de alta	Evento	---	---	1	15.000	15.000	---	---	1	84.000	84.000	---	---	1	76.000	76.000

Anexo 02-08

Cuadro Comparativo de Ofertas

Institución: Facultad de Enfermería y Obstetricia - UNA
Llamado: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE AIRE ACONDICIONADO **ID Nº 407451**
Modalidad: Contratación Directa

Item	Descripción	Unidad	FRIOTEXS G S.R.L.					E-SOLUTIONS de Hugo Javier Galeano Aveiro					SERVICIO TECNICO JC de Neri Javier Caballero Paez				
			Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
7.12	Mano de Obra	Evento	---	---	1	7.000	7.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	36.000	36.000
7.13	Cambio de termostato de baja	Evento	---	---	1	14.000	14.000	---	---	1	84.000	84.000	---	---	1	73.000	73.000
7.14	Mano de Obra	Evento	---	---	1	7.000	7.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	37.000	37.000
7.15	Cambio de capacitor	Evento	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	70.000	70.000	---	---	1	150.000	150.000
7.16	Mano de Obra	Evento	---	---	1	50.000	50.000	---	---	1	35.000	35.000	---	---	1	40.000	40.000
7.17	Cambio de Solenoide	Evento	---	---	1	13.000	13.000	---	---	1	77.000	77.000	---	---	1	64.000	64.000
7.18	Mano de Obra	Evento	---	---	1	7.000	7.000	---	---	1	70.000	70.000	---	---	1	36.000	36.000
7.19	Cambio de perillas de mando	Evento	---	---	1	26.000	26.000	---	---	1	35.000	35.000	---	---	1	76.500	76.500
7.20	Mano de Obra	Evento	---	---	1	12.000	12.000	---	---	1	35.000	35.000	---	---	1	35.500	35.500
7.21	Cambio de válvula inversora	Evento	---	---	1	19.000	19.000	---	---	1	84.000	84.000	---	---	1	96.500	96.500
7.22	Mano de Obra	Evento	---	---	1	13.000	13.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	65.500	65.500
7.23	Cambio de protector térmico	Evento	---	---	1	15.000	15.000	---	---	1	84.000	84.000	---	---	1	76.500	76.500
7.24	Mano de Obra	Evento	---	---	1	8.000	8.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	40.500	40.500
7.25	Adaptación de rulemán del motor ventilador	Evento	---	---	1	26.000	26.000	---	---	1	84.000	84.000	---	---	1	155.000	155.000
7.26	Mano de Obra	Evento	---	---	1	9.000	9.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	45.000	45.000
7.27	Cambio de turbina y paleta ventilador	Evento	---	---	1	195.000	195.000	---	---	1	84.000	84.000	---	---	1	128.000	128.000
7.28	Mano de Obra	Evento	---	---	1	12.000	12.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	62.000	62.000
7.29	Reparación de la parte eléctrica	Evento	---	---	1	110.000	110.000	---	---	1	84.000	84.000	---	---	1	102.000	102.000
7.30	Mano de Obra	Evento	---	---	1	8.000	8.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	38.000	38.000
7.31	Vació del sistema	Evento	---	---	1	13.000	13.000	---	---	1	84.000	84.000	---	---	1	65.000	65.000
7.32	Mano de Obra	Evento	---	---	1	7.000	7.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	35.000	35.000
7.33	Puesta en marcha y verificación de funcionamiento	Evento	---	---	1	33.000	33.000	---	---	1	84.000	84.000	---	---	1	65.000	65.000
7.34	Mano de Obra	Evento	---	---	1	9.000	9.000	---	---	1	105.000	105.000	---	---	1	45.000	45.000
7.35	Limpieza del condensador	Evento	---	---	1	18.000	18.000	---	---	1	35.000	35.000	---	---	1	54.000	54.000
7.36	Mano de Obra	Evento	---	---	1	15.000	15.000	---	---	1	35.000	35.000	---	---	1	30.000	30.000
7.37	Limpieza del evaporador	Evento	---	---	1	27.000	27.000	---	---	1	35.000	35.000	---	---	1	54.000	54.000

Anexo 02-08

Cuadro Comparativo de Ofertas

Institución: Facultad de Enfermería y Obstetricia - UNA
Llamado: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE AIRE ACONDICIONADO **ID Nº 407451**
Modalidad: Contratación Directa

Item	Descripción	Unidad	FRIOTEXS G S.R.L.					E-SOLUTIONS de Hugo Javier Galeano Aveiro					SERVICIO TECNICO JC de Neri Javier Caballero Paez				
			Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
7.38	Mano de Obra	Evento	---	---	1	10.000	10.000	---	---	1	35.000	35.000	---	---	1	30.000	30.000
7.39	Limpieza de la bandeja de drenaje	Evento	---	---	1	26.000	26.000	---	---	1	35.000	35.000	---	---	1	52.000	52.000
7.40	Mano de Obra	Evento	---	---	1	6.000	6.000	---	---	1	35.000	35.000	---	---	1	29.000	29.000
7.41	Limpieza del filtro y careta	Evento	---	---	1	10.000	10.000	---	---	1	35.000	35.000	---	---	1	50.000	50.000
7.42	Mano de Obra	Evento	---	---	1	6.000	6.000	---	---	1	35.000	35.000	---	---	1	29.000	29.000
7.43	Limpieza y Lubricación de Turbina	Evento	---	---	1	9.000	9.000	---	---	1	35.000	35.000	---	---	1	48.000	48.000
7.44	Mano de Obra	Evento	---	---	1	7.000	7.000	---	---	1	35.000	35.000	---	---	1	34.000	34.000
7.45	Limpieza y Lubricación de paleta ventilador	Evento	---	---	1	9.000	9.000	---	---	1	35.000	35.000	---	---	1	48.000	48.000
7.46	Mano de Obra	Evento	---	---	1	7.000	7.000	---	---	1	35.000	35.000	---	---	1	34.000	34.000
	Totales :						**27.824.000**					**51.604.000**					**39.670.000**

Para los efectos del Contrato Abierto, se prevén los siguientes montos:
Mínimo = Gs. 15.000.000
Máximo = Gs. 30.000.000

Sr. José Asunción Gaona Cabral
Miembro Comité de Evaluación

Lic. Juan Carlos Reyes Marín
Miembro Comité de Evaluación

Lic. María Isabel Mira Yelsi
Miembro Comité de Evaluación

C.P. María Estelvina Florentín
Miembro Comité de Evaluación