

	UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS			CÓDIGO: FO-GBS-37		
				VERSIÓN: 01	PÁGINA: 1 de 2	
	PROCESO GESTION DE BIENES Y SERVICIOS			FECHA: 30/12/2014		
	CONSTANCIA ESTUDIO DE MERCADO			VIGENCIA: 2014		

A los (27) días del mes de abril de 2018, se efectuó la consulta de los precios del mercado para:

OBJETO:	SERVICIO DE MANTENIMIENTO GENERAL PREVENTIVO Y CORRECTIVO CON SUMINISTRO DE REPUESTOS PARA LOS AIRES ACONDICIONADOS DE LA UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS.
----------------	---

Para tal efecto se dieron a conocer los términos de referencia a los consultados.

MEDIO	X	Fecha
Correo electrónico		
Comunicación escrita	x	

							GIMATEC	CLIMATIZAR	FRIOCENTRY	PROMEDIO
SEDE		BARCELONA	SAN ANTONIO	EMPORIO	IDIOMAS	TOTAL	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL
ITEM	EQUIPO	CANT	CANT	CANT	CANT	CANT				
1	Aire Acondicionado de 36000 btu	32	12	0	0	44	6.688.000	8.800.000	7.025.210	7.504.403
2	Aire Acondicionado de 48000 btu	2	2	0	0	4	608.000	800.000	773.109	727.036
3	Aire Acondicionado de 60000 btu	11	2	0	0	13	2.340.000	3.250.000	2.840.336	2.810.112
4	Aire Acondicionado de 24000 btu	80	17	1	1	99	14.355.000	17.820.000	15.806.723	15.993.908
5	Aire Acondicionado de 34000 btu	7	0	0	0	7	1.092.000	1.260.000	1.294.118	1.215.373
6	Aire Acondicionado de 54000 btu	1	3	0	0	4	680.000	880.000	806.723	788.908
7	Aire Acondicionado de 18000 btu	1	12	1	1	15	2.100.000	2.550.000	2.268.908	2.306.303
8	Aire Acondicionado de 32000 btu	1	1	0	0	2	300.000	360.000	319.328	326.443
9	Aire Acondicionado de 12000 btu	63	14	1	4	82	11.316.000	13.120.000	11.025.210	11.820.403
10	Aire Acondicionado de 9000 btu	75	5	11	0	91	11.830.000	14.560.000	9.558.824	11.982.941
11	Aire tipo paquete 15 TR	1	0	0	0	1	290.000	350.000	226.050	288.683
12	Aire tipo paquete 20 TR	1	0	0	0	1	340.000	380.000	226.050	315.350
13	Aire tipo paquete 15TR	2	0	0	0	2	460.000	620.000	452.101	510.700
14	Aire tipo paquete 20 TR	0	2	0	0	2	680.000	700.000	452.101	610.700
15	Aire tipo paquete 10 tr	0	4	0	0	4	960.000	1.120.000	904.202	994.734
16	Aire tipo paquete 10 TR	1	0	0	0	1	240.000	300.000	226.050	255.350
	SUBTOTAL	278	74	14	6	372	54.279.000	66.870.000	54.205.042	58.451.347
	IVA						10.313.010	12.705.300	10.298.958	11.105.757
	TOTAL						64.592.010	79.575.300	64.504.000	69.557.104



UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS

CÓDIGO: FO-GBS-37

VERSIÓN: 01

PÁGINA: 2 de 2

PROCESO GESTION DE BIENES Y SERVICIOS

FECHA: 30/12/2014

CONSTANCIA ESTUDIO DE MERCADO

VIGENCIA: 2014

POSIBLES REPUESTOS PARA MANTENIMIENTOS CORRECTIVOS

ITEM		CANTIDAD	GIMATEC	FRIOCENTRY	PROMEDIO
			VALOR	VALOR	VALOR
1	Capacitor de marcha para compresor intalado	1	80.000	160.000	120.000
2	Capacitor de marcha para motor blower instalado	1	70.000	140.000	105.000
3	Kilo gas refrigerante R 22 O 410	1	42.000	202.000	122.000
4	Compresor 9000 btu	1	420.000	510.000	465.000
5	compresor 12.000 btu	1	450.000	550.000	500.000
6	compresor 18.000 btu	1	655.000	610.000	632.500
7	compresor 24.000 btu	1	846.000	685.000	765.500
8	compresor 36.000 btu	1	1.650.000	180.000	915.000
9	compresor 54.000 btu	1	2.480.000	2.850.000	2.665.000
10	mano de obra cambio compresor de 9.000 a 18.000 btu	1	320.000	410.000	365.000
11	mano de obra cambio compresor de 24.000 a 54.000 btu	1	435.000	510.000	472.500

VALOR DE LA PROYECCIÓN Y SU JUSTIFICACIÓN: Para establecer el valor probable del objeto contractual, nos basamos en un estudio de mercado, el cual arroja un valor promedio de **SESENTA Y NUEVE MILLONES QUINIENTOS CINCUENTA Y SIETE MIL CIENTO CUATRO PESOS (\$69.557.104) MCTE**, con los impuestos de ley, de acuerdo con las cotizaciones recibidas.

Por lo cual se determina como valor oficial del presente proceso la suma total de **SESENTA Y NUEVE MILLONES QUINIENTOS CINCUENTA Y SIETE MIL CIENTO CUATRO PESOS (\$69.557.104) MCTE**

ORIGINAL FIRMADO

GHINA XIMENA MARTINEZ DIAZ

Técnico operativo Vicerrectoría de Recursos Universitarios