

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

A los (21) días del mes de febrero de 2018, se efectuó la consulta de los precios del mercado para:

<b>OBJETO:</b>	<b>ADQUISICIÓN DE ELEMENTOS QUÍMICOS PARA EL FUNCIONAMIENTO DE LA PISCINA, PTAR Y PATP DE LA UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS</b>
----------------	--

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

MEDIO	X	Fecha
Telefónicamente		
Correo electrónico		
Comunicación escrita	X	Febrero 2018
Estudio especializado		

PISCINA	NOMBRE DE ELEMENTO	CANT	SIMAQ	SUMICLINICOS	YEQUIM	PROMEDIO
	HIPOCLORITO 91% GARRAFA X 50 KG	15	-	9.525.000	10.275.000,00	9.900.000,00
	HIPOCLORITO 70% GARRAFA X 50 KG	15	-	5.205.000	7.185.000,00	6.195.000,00
	SODA CAUSTICA X 25 KG	20	3.440.000,00	-	2.400.000,00	2.920.000,00
	PIEDRA ALUMBRE BULTO X 25 KG REF CANADIENSE	1	-	133.000	130.000,00	131.500,00
<b>PTAR</b>			-	-	-	-
	HIPOCLORITO 15% 24 KG GARRAFA X 20 LTS	14	-	756.000	966.000,00	861.000,00
	TIRAS DE MEDICION DE PH PARA OPERACIÓN DE PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES AQUACHEK X 100	10	-	420.000	490.000,00	455.000,00
	BOLSA X 100 UNIDADES DE CLORO GRANULADO CHLORINE	10	-	2.260.000	149.900,00	1.204.950,00
<b>PTAP</b>			-	-	-	-
	HIPOCLORITO 15% GARRAFA X 20 LTS	190	-	10.260.000	13.110.000,00	11.685.000,00
	SODA CAUSTICA LIQUIDA X 5 GALONES	10	1.100.000,00	-	1.250.000,00	1.175.000,00
	COAGULANTE X 5 GALONES	10	-	750.000	990.000,00	870.000,00
	<b>SUBTOTAL</b>		4.540.000,00	29.309.000	36.945.900	35.397.450
	<b>TOTAL</b>		<b>5.402.600,00</b>	<b>34.877.710</b>	<b>43.965.621</b>	<b>42.122.966</b>

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

**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 **CUARENTA Y DOS MILLONES CIENTO VEINTIDÓS MIL NOVECIENTOS SESENTA Y SEIS PESOS MCTE (\$42.122.966)**, con los impuestos de ley, de acuerdo con las cotizaciones recibidas, incluye todos los servicios solicitados por la Universidad.

Por anterior el valor estimado del contrato es de **CUARENTA Y DOS MILLONES CIENTO VEINTIDÓS MIL NOVECIENTOS SESENTA Y SEIS PESOS MCTE (\$42.122.966)**.

*ORIGINAL FIRMADO*

**GHINA XIMENA MARTINEZ DIAZ**  
**Técnico operativo Vicerrectoría de Recursos Universitarios**