



Universidad Nacional del Nordeste
Facultad de Ciencias Exactas y
Naturales y Agrimensura

CUADRO COMPARATIVO

LICITACION PRIVADA Nº 02/2014
EXPEDIENTE: 09-07861-2013

OBJETO DE LA LICITACION: "Adquisición de equipamiento e insumos para determinación de biocidas y metales pesados."

RENGLON	CANTIDAD	DESCRIPCION	OFERENTES					
			D'AMICO SISTEMAS S.A.		PERKINELMER		LABSOLUTIONS	
			P.U.	P.TOTAL	P.U.	P. TOTAL	P.U.	P. TOTAL
1	2	Bomba de derivatización Post-columna. Sistema de bombeo de simple pistón, libre de pulsos, diseñado para derivatización post-columna. Debe proveer una óptima performance, operatividad y seguridad. - Caudal de trabajo: de 0.05 a 2.00 mL/min. En incrementos de 0.01 mL/min - Presión máxima: 2500 psi - Exactitud del caudal: $\pm 2\%$ a 1 mL/min - Precisión del caudal: $\pm 0.5\%$ RSD a 0.5 mL/min, seis mediciones. - Material en contacto con los reactivos: Polimérico	\$ 85.510,43	\$ 171.020,86	\$ -	\$ -	\$ 52.500,00	\$ 105.000,00
2	1	Modulo para derivatización post-columna. Que incluya coil (serpentin) de reacción, cámara calefactora y todos los elementos necesarios para su correcto funcionamiento. Cámara calefactora modificada contenedora del coil de reacción. Rango de temperatura: Ambiente a 120°C. Estabilidad de temperatura: $\pm 0.5^\circ C$ a 80°C.	\$ 49.774,73	\$ 49.774,73	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
3	1	Modulo controlador de temperatura II	\$ 20.420,40	\$ 20.420,40	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
4	1	Válvula selectora de solventes. Modulo externo con una válvula de 6 posiciones y 7 puertos, que permite intercambiar entre 6 solventes. Que sea compatible con HPLC Waters 247S	\$ 15.373,05	\$ 15.373,05	\$ -	\$ -	\$ 24.500,00	\$ 24.500,00





5	1	NEEDLE INJECTOR. Jeringa de 250 microlitros con aguja de punta roma para inyección manual.	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1.300,00	\$ 1.300,00	\$ 1.300,00
6	1	COLUMNA EXCLUSION IONICA. Tipo IC-Pack o Bio-Rad, Aminex A-9; de 7 µm, Dimensiones: 78x150 mm. Especificaciones de la columna. K+ form, packed at 65°C, pH= 1.9.	\$ 14.318,54	\$ 14.318,54	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
7	10	INSERTOS ION EXCLUSION. Guard-Pack Inserts. Tipo IC-Pack, de 10 µm. Tipo catálogo Waters No WAT020770.	\$ 3.290,60	\$ 32.906,00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
8	1	GUARD-PAK HOLDER. Tipo catálogo Waters No WAT088141	\$ 5.285,28	\$ 5.285,28	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
9	30	CARTUCHOS SPE TIPO OASIS MAX. Relleno polimérico, de 6 cc y 150mg cada uno. 60 µm de tamaño de partícula.	\$ 94,02	\$ 2.820,51	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
10	30	CARTUCHOS SPE TIPO OASIS MAX. Relleno polimérico, de 6 cc y 500mg cada uno. 60 µm de tamaño de partícula.	\$ 123,24	\$ 3.697,16	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
11	1	RXNI000 COIL. Tipo catálogo Waters No wat030844	\$ 28.344,86	\$ 28.344,86	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
12	1	PEEK TEE W/FINGERTHIGH FITTINGS. Tipo catálogo Waters No PSL613317	\$ 991,00	\$ 991,00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
13	1	Lampara de catodo hueco de Zinc de 37 mm para equipo de absorción atómica Shimadzu	\$ -	\$ -	\$ 5.198,89	\$ 5.198,89	\$ -	\$ 5.198,89	\$ 5.198,89	\$ 5.198,89	\$ 5.200,00
14	1	Lampara de catodo hueco de cobre de 37 mm para equipo de absorción atómica Shimadzu	\$ -	\$ -	\$ 5.198,89	\$ 5.198,89	\$ -	\$ 5.198,89	\$ 5.198,89	\$ 5.198,89	\$ 4.800,00
15	1	Lampara de catodo hueco de arsénico de 37 mm para equipo de absorción atómica Shimadzu	\$ -	\$ -	\$ 5.198,89	\$ 5.198,89	\$ -	\$ 5.198,89	\$ 5.198,89	\$ 5.198,89	\$ 6.690,00
16	1	Lampara de catodo hueco de Cadmio de 37 mm para equipo de absorción atómica Shimadzu	\$ -	\$ -	\$ 5.198,89	\$ 5.198,89	\$ -	\$ 5.198,89	\$ 5.198,89	\$ 5.198,89	\$ 5.200,00

17	1	Lampara de catodo hueco de Mercurio de 37 mm para equipo de absorción atómica Shimadzu	\$ -	\$ -	\$ 5.198,89	\$ 5.198,89	\$ 5.198,89	\$ 5.200,00	\$ 5.200,00
24	50 g	Potassium phosphate monobasic	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	
25	1 Kg	Sodium hydroxide anhydrous pellets	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	
26	500g	Sodium tetraborate-10-hydrate R.	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	
29	1 Kg	Potassium hydroxide, reagent grade, 90%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	
Importe total de la propuesta				\$ 344.952,39		\$ 25.994,45		\$ 157.890,00	
plazo mantenimiento oferta			Idem pliego		Idem pliego		Idem pliego		
Plazo de entrega			60/90 días		30 días desde la orden de compra		Idem pliego		

