

<div><div><div>ERCADO No. 943</div></div><div>COTIZACIÓN REACTIVOS BIOLOGIA Y QUIMICA 2021</div></div>											
EMPRESA: LABORATORIOS WACOL					FECHA DE COTIZACION: 9/06/2021						
ASESOR ASIGNADO: MARIA HERNANDEZ				60 Dias		TELEFONOS:3208012717					
REPRESENTANTE LEGAL: NUBIA GALEANO PARDO				EMAIL:asesor2@wacol.com.co							
LOTE	ESPECIFICACIÓN TECNICA	PRESENTACION	VIGENCIA	CANTIDAD TOTAL PROCESO			VALOR UNITARIO POR ITEM	IVA	VALOR UNITARIO POR ITEM CON IVA	VALOR TOTAL POR ITEM CON IVA	OBSERVACIONES
					Referencia	Marca					
1	Alcohol etilico absoluto libre de DNasas y RNasas.	Frasco por 1 Litro	1 año a partir de la entrega	55				0	0	0	
2	EDTA dihidratado disódico (Ethylenediaminetetracetic Acid, Disodium Salt dihydrate), Libre de DNasas y Rnasas	Frasco por 1 Kg	1 año a partir de la entrega	43				0	0	0	
3	Fenol equilibrado con Tris HCl para extracción de ADN	Frasco por 400 mL	1 año a partir de la entrega	26				0	0	0	
4	Kit de cuantificación de ADN humano autosómico y fracción masculina en una sola reacción para usar en Real Time PCR System 7500. Que cuente con validación para uso en muestras forenses, que permita la evaluación de inhibidores y degradación de ADN, en caso de requerirse un software específico para el análisis de los resultados, se debe suministrar a cada laboratorio que lo requiera.	Kit por 400 reacciones	6 meses a partir de la entrega	60				0	0	0	
5	Líquido para eliminar DNA y DNasas contaminantes, de material plástico y vidrio, sin afectar las muestras de ADN en análisis (Tipo DNA-AWAY)	Frasco por 500 mL	1 año a partir de la entrega	33				0	0	0	
6	Proteinasa K, liofilizada, libre de DNasas y RNasas.	Frasco por 100 mg	6 meses a partir de la entrega	690				0	0	0	
7	Reactivo para extracción de ADN a partir de tarjetas con tecnología tipo FTA REAGENT.	Frasco por 500 mL	1 año a partir de la entrega	3				0	0	0	
8	Resina quelante tipo Chelex 100, con tamaño de partícula 50-100 mesh (en seco), referencia C7901 o su equivalente.	Frasco por 100 g	1 año a partir de la entrega	4				0	0	0	
9	Sodium N Laurylsarcosinate, para biología molecular ≥99.0%	Frasco por 25 g	1 año a partir de la entrega	61				0	0	0	
10	Hidróxido de sodio en lentejas, calidad reactivo analítico tipo ACS, ISO, ACS, PH EUR o mejor.	Frasco por 1 Kg	1 año a partir de la entrega	7				-	-	-	
11	DTT (1,4-Dithiothreitol) para biología molecular.	Frasco por 5 g	1 año a partir de la entrega	4				-	-	-	
12	Cloroformo estabilizado con etanol grado ra, pa, ACS, ISO, ph EUR o equivalente	Frasco por 1 L	1 año a partir de la entrega	12	9180-02	J.T	120.000	22.800	142.800	1.713.600	
13	ExoSAP-IT. Enzima limpiadora de productos de PCR que elimina Primer y dNTPs no incorporados en la reacción, los componentes del producto deben estar premezclados.	500 Reacciones	1 año a partir de la entrega	3				-	-	-	
14	1-propanol, grado RA o mejor, referencias: 9086-02 o 1009971000 o su equivalente	Frasco * 1 L	2 años a partir de la entrega	7	9086-03	J T BAKER	160.200	30.438	190.638	1.334.466	Se solicita a la entidad permitir ofertar presentacion por 4 litros
15	Acetaldehido, pureza ≥99,5 %, grado ACS, PA o ISO, referencia 402788 o su equivalente.	Frasco * 1 L	2 años a partir de la entrega	5				-	-	-	
16	Acetato de etilo, pureza ≥99,5 %, grado ACS, ISO, o PA, referencias 1096234000 o E145-4 o su equivalente	Frasco * 4 L	2 años a partir de la entrega	13	9280-03-C	J T BAKER	346.000	65.740	411.740	5.352.620	
17	Acetato de sodio anhidro, pureza ≥99,0 % referencias S8750-1KG o 1062681000 o su equivalente.	Frasco * 1 Kg	2 años a partir de la entrega	6	1062681000	MERCK	641.429	121.872	763.301	4.579.803	
18	Acetona, pureza ≥99,5 %, grado ACS o mejor, referencias 9006-03 o 1000144000 o su equivalente	Frasco * 4 L	2 años a partir de la entrega	26	9006-03	J T BAKER	267.600	50.844	318.444	8.279.544	
19	Acetonitrilo, pureza ≥99,9 %, grado LC/MS, referencias A955-4 o 1000294000 o su equivalente	Frasco * 4 L	2 años a partir de la entrega	35	1000294000	MERCK	1.264.586	240.271	1.504.857	52.669.995	

20	Acetonitrilo, pureza ≥99,5 %,grado ACS o una calidad mejor, referencias 9011-03 o 1000034000 o su equivalente.	Frasco * 4 L	2 años a partir de la entrega	7	9012-03	J T BAKER	400.000	76.000	476.000	3.332.000	
21	Ácido acético, glacial anhidro, referencia 1000632500 o su equivalente	Frasco * 2,5 L	2 años a partir de la entrega	8	1000632500	MERCK	207.643	39.452	247.095	1.976.760	
22	Ácido clorhídrico, referencias 1003171000 o AC07301000 o su equivalente	Frasco * 1 L	2 años a partir de la entrega	4	9535-02-C	J T BAKER	107.200	20.368	127.568	510.272	
23	Ácido fórmico ≥98%, referencias 1002641000 o 33015-1L o su equivalente	Frasco * 1 L	2 años a partir de la entrega	1	1002641000	MERCK	301.286	57.244	358.530	358.530	
24	Ácido sulfúrico 95% - 97%, grado PA, ISO, ACS, EMSURE	Frasco * 2,5 L	2 años a partir de la entrega	12	9681-05-C	J T BAKER	172.700	32.813	205.513	2.466.156	
25	Alcohol etílico absoluto, pureza ≥99,9 %, referencia: 1009832500 o su equivalente	Frasco * 2,5 L	2 años a partir de la entrega	132	9000-03	J T BAKER	216.600	41.154	257.754	34.023.528	Se solicita a la entidad permitir ofertar presentacion por 4 litros
26	Alcohol isopropílico (2-Propanol), referencias: 1096341000 o su equivalente	Frasco * 1 L	2 años a partir de la entrega	4	9084-02-C	J T BAKER	70.900	13.471	84.371	337.484	
27	Alcohol isopropílico (2-Propanol) pureza ≥99,9 %, referencia 1010404000 o su equivalente	Frasco * 4 L	2 años a partir de la entrega	6	1010404000	MERCK	505.671	96.078	601.749	3.610.494	
28	Amonio formiato, grado reactivo, pureza 97 % referencia 156264-1KG o equivalente	Frasco * 1 Kg	2 años a partir de la entrega	3				-	-	-	
29	Beta-glucuronidasa de hélix pomatía Tipo HP-2, solución acuosa, actividad ≥ 100,000 unidades/mL, referencia G7017 o su equivalente.	Frasco * 25 mL	1 año a partir de la entrega	11				-	-	-	
30	BSTFA + TMCs (99-1), referencia TS-38831 o su equivalente	Paquete * 10 ampollas de 1 mL	1 año a partir de la entrega	33				-	-	-	
31	Buffer PBS pH 7,4 ± 0,1 (1X o mejor). En solución, referencia 10010023 o su equivalente	Frasco * 500 mL	2 años a partir de la entrega	22				-	-	-	
32	Absorbente para líquidos derramados en gránulos, referencia 1015681000 o su equivalente.	Frasco por 1 Kg	2 años a partir de la entrega	39				-	-	-	
33	Cloroforno, referencias 1024454000 o 15598534 o su equivalente	Frasco por 4 L	2 años a partir de la entrega	3	9180-03	J T BAKER	423.200	80.408	503.608	1.510.824	
34	Cloruro de sodio, referencias 1064041000 o 11984051 o su equivalente	Frasco por 1 Kg	2 años a partir de la entrega	7	3624-19	J T BAKER	86.400	16.416	102.816	719.712	
35	Detergente alcalino para lavado de material de vidrio de laboratorio, MA 01 Referencia 1075555000 o su equivalente.	Recipiente por 5 L	2 años a partir de la entrega	50	AV08524	DIVERSEY	62.042	11.788	73.830	3.691.499	
36	Detergente líquido, neutro, concentrado MA 02 para laboratorio, referencia: 1075535000 o su equivalente.	Recipiente por 5 L	2 años a partir de la entrega	75	AV08524	DIVERSEY	62.042	11.788	73.830	5.537.249	
37	Diclorometano, referencia 1060504000 o su equivalente	Frasco por 4 L	2 años a partir de la entrega	16	9324-03	J T BAKER	293.900	55.841	349.741	5.595.856	
38	Hexano (n-hexano), referencias: 1043744000 o su equivalente	Frasco por 4 L	2 años a partir de la entrega	16	9309-03-C	J T BAKER	273.600	51.984	325.584	5.209.344	
39	Hidróxido de amonio solución al 28-30 % (amoniaco), referencias 1054231000 o su equivalente	Frasco por 1 L	2 años a partir de la entrega	20	9721-02-C	J T BAKER	119.800	22.762	142.562	2.851.240	
40	Hidróxido de potasio lentejas, referencias 1050331000 o 30603-1KG o su equivalente	Frasco por 1 Kg	2 años a partir de la entrega	2	1050331000	MERCK	122.957	23.362	146.319	292.638	
41	Metanol, referencias 1060092500 o 32213-2 5L o su equivalente.	Frasco por 2,5 L	2 años a partir de la entrega	6	9093-03-C	J T BAKER	147.700	28.063	175.763	1.054.578	
42	Metanol, referencias: 1060352500 o A456212 o su equivalente.	Frasco por 2,5 L	2 años a partir de la entrega	14	9093-03-C	J T BAKER	147.700	28.063	175.763	2.460.682	
43	Peróxido de Hidrógeno ≥30%, referencias 1072101000 o HI01361000 o su equivalente	Frasco por 1 L	2 años a partir de la entrega	6	1072101000	MERCK	468.843	89.080	557.923	3.347.539	
44	Ácido rodiónico, sal disódica, referencias: 1065950005 o R1609-5G o su equivalente	Frasco por 5 g	2 años a partir de la entrega	9				-	-	-	
45	Silica gel con indicador de humedad, referencias: 1019691000 o 13767-1KG o su equivalente	Frasco por 1 Kg	2 años a partir de la entrega	15	1019691000	MERCK	491.014	93.293	584.307	8.764.605	
46	Sodio tetraborato anhidro o decahidratado, referencias: 1063080500 o S246500 o B3545-500G o su equivalente	Frasco por 500 g	2 años a partir de la entrega	9	1063080500	MERCK	344.443	65.444	409.887	3.688.983	
47	Solución Buffer pH 10.0 ± 0.1, referencias B4895-500ML o SB115500 o su equivalente.	Frasco por 500 mL	2 años a partir de la entrega	1	B4895-500ML	SIGMA	188.571	35.829	224.400	224.400	
48	Solución Buffer pH 4.0 ± 0.1, referencias: 1094351000 o SB98-1 o su equivalente	Frasco por 1 L	2 años a partir de la entrega	1	1094351000	MERCK	99.500	18.905	118.405	118.405	
49	Sulfato de magnesio anhidro, referencias 1060671000 o su equivalente.	Frasco por 1 Kg	2 años a partir de la entrega	4	2506-01	J T BAKER	420.000	79.800	499.800	1.999.200	

50	Formaldehido al 37%, referencias 1040021000 o F79-1 o su equivalente	Frasco por 1 L	2 años a partir de la entrega	2	2106-02	J T BAKER	74.700	14.193	88.893	177.786	
51	Sulfato de aluminio, "18-hidrato", referencias 227617-100G o su equivalente	Frasco por 100 g	2 años a partir de la entrega	1				-	-	-	
52	Xilenos (Mezcla de isómeros de xilenos), referencias: 247642-1L-CB o X5-1 o su equivalente	Frasco por 1 L	2 años a partir de la entrega	3	247642-1L-CB	SIGMA	422.857	80.343	503.200	1.509.600	
53	Acetato de cobalto II tetrahidrato ≥ 98%, referencias: 403024-100G o 1025290100 o su equivalente	Frasco por 100 g	2 años a partir de la entrega	1	1025290100	MERCK	1.136.743	215.981	1.352.724	1.352.724	
54	Nitrato de plata ≥99.0%, referencias: 1015120025 o 209139-25G o su equivalente	Frasco por 25 g	2 años a partir de la entrega	2				-	-	-	
55	Cloruro de sodio, grado biología molecular, libre de DNasas y RNasas	Frasco por 1 Kg	2 años a partir de la entrega	2				-	-	-	
56	Ácido nítrico ultrapuro calidad ICP-MS, pureza 67% o mejor, referencia A467-1 o su equivalente	Frasco por 1 L	2 años a partir de la entrega	7				-	-	-	
57	Ácido rubeánico o ditioxiamida, referencia 1006290010 o equivalente.	Frasco por 10 g	2 años a partir de la entrega	7	1006290010	MERCK	672.600	127.794	800.394	5.602.758	
58	Cloruro de potasio gránulos/cristales, referencia 1049360250 o equivalente.	Frasco por 250 g	2 años a partir de la entrega	4	3040-19	J T BAKER	435.600	82.764	518.364	2.073.456	
59	Ácido Nítrico 68% al 70% referencia 101799 o equivalente	Frasco por 2,5 L	2 años a partir de la entrega	4	9621-02	J T BAKER	441.000	83.790	524.790	2.099.160	
60	Tris Base, Molecular Biology Grade, tris (Hydroxymethyl) aminomethane, referencia 648310	Frasco por 500 g	1 año a partir de la entrega	1				-	-	-	
61	Cloruro de Mercurio (II), referencia 1044190050 o su equivalente	Frasco por 50 g	2 años a partir de la entrega	2	1044190050	MERCK	586.286	111.394	697.680	1.395.360	
62	Nitrato de Bismuto (III) alcalino, ≥ 71%, referencia 1018780100 o AA4047622 o su equivalente	Frasco por 100 g	2 años a partir de la entrega	1				-	-	-	
63	Yoduro de Potasio, referencia 1050430250 o su equivalente	Frasco por 250 g	2 años a partir de la entrega	2	1050430250	MERCK	347.700	66.063	413.763	827.526	
64	Hipoclorito de sodio 13% p/v, grado técnico, referencia 213322.1214 o su equivalente	Frasco por 5 L	2 años a partir de la entrega	110				-	-	-	
65	Cloruro de sodio, grado reactivo analítico, ref 1064 04 o equivalente	Fco por 1 K	2 años a partir de la entrega	1	3624-19	J T BAKER		-	-	-	
66	Hexametildisilazane ref 440191 o equivalente	Fco por 1 L	1 año a partir de la entrega	1				-	-	-	
VALOR TOTAL REACTIVOS OFERTADOS INCLUIDO IVA, IMPUESTO DE LEY Y DEMÁS EMOLUMENTOS DE LEY A LOS QUE HAYA LUGAR											

<div>VALIDEZ DE LA OFERTA: 60 DÍAS</div>	<div>FIRMA: MARÍA HERNÁNDEZ Especialista en Asesoría Técnica Comercial</div> <div>PBX (57 1) 201 1066 Ext. 1116 Celular: 320 8012717 Carrera 7 N° 156 – 10 Ofc. 2004 Torre Krystal C.P. 110131 E-mail: asesor2@wacol.com.co Visite nuestra promoción del mes: www.wacol.com.co</div>
--	--