
	ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS	CODIGO:BS-FO-046
		VERSION: 2
	ADICION DE CONTRATO	FECHA:
		PAGINA 1 de 10

**ADICION No: 03 Y MODIFICACION No: 05 AL CONTRATO No: 068 DE 2022**


<b>PROCESO No:</b>	SS22-096
<b>CONTRATANTE:</b>	EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO HOSPITAL UNIVERSITARIO ERASMO MEOZ
<b>CONTRATISTA:</b>	RENATO FRANCISCO GUIDA DE ANDREIS - BIOCLINICOS SANTANDER
<b>OBJETO:</b>	SUMNISTRO REACTIVOS DE INMUNOLOGIA-HEMATOLOGIA-COAGULACION-GASES ARTERIALES, INMUNOLOGIA DE VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA, INMUNOHEMATOLOGIA ESPECIAL, QUIMICA-UROANALISIS, MICROBIOLOGIA CON APOYO TECNOLÓGICO Y MATERIALES E INSUMOS VARIOS PARA EL LABORATORIO CLINICO DE LA E.S.E. HOSPITAL UNIVERSITARIO ERASMO MEOZ
<b>VALOR INICIAL</b>	\$4.995.006.395
<b>ADICION 1 VALOR</b>	\$77.231.330
<b>ADICION 1 TIEMPO</b>	DOS (2) MESES – HASTA EL 08 DE SEPTIEMBRE DE 2022
<b>ADICION 2 VALOR</b>	\$34.871.079
<b>MODIFICACION 3</b>	\$873 (DISMINUYÓ)
<b>ADICION 3 VALOR</b>	\$14.592.764
<b>ADICION 3 TIEMPO</b>	TRES (3) MESES – HASTA EL 08 DE DICIEMBRE DE 2022
<b>MODIFICACION 5</b>	\$49.060 (DISMINUYÓ)

Entre los suscritos: **MIGUEL TONINO BOTTA FERNÁNDEZ**, mayor de edad, vecino de esta ciudad, identificado con la C.C. 9.092.610 de Cartagena, quien obra en nombre y representación de **LA EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO HOSPITAL UNIVERSITARIO ERASMO MEOZ**, NIT. 800.014.918-9, con domicilio en esta ciudad, en su condición de Gerente, nombrado a través de Decreto 000456 del 08 de mayo de 2020 y posesionado mediante acta N°: 10241 del 08 de mayo del mismo año, quien en adelante se denominará **EL HOSPITAL** de una parte y de la otra parte **RENATO FRANCISCO GUIDA DE ANDREIS** identificado con C.C. N° 12.560.674, propietario de **BIOCLINICOS SANTANDER**, con NIT 12.560.674-1, actuando en calidad de **CONTRATISTA**, hemos acordado efectuar la siguiente modificación y adición al Contrato No. 068 de 2022, previa las siguientes consideraciones: 1) Que se adjudicó contrato de suministro No. 068 de 2022, cuyo objeto es **SUMNISTRO REACTIVOS DE INMUNOLOGIA -HEMATOLOGIA-COAGULACION-GASES ARTERIALES, INMUNOLOGIA DE VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA, INMUNOHEMATOLOGIA ESPECIAL, QUIMICA - UROANALISIS, MICROBIOLOGIA CON APOYO TECNOLÓGICO Y MATERIALES E INSUMOS VARIOS PARA EL LABORATORIO CLINICO DE LA E.S.E. HOSPITAL UNIVERSITARIO ERASMO MEOZ**, por valor de \$4.995.006.395. 2) Que conforme lo señalado en el Acta de Inicio, el contrato inició la ejecución el 09 de febrero de 2022, con plazo de ejecución cinco (5) meses. 3) Que mediante Adición 01 se amplió el plazo de ejecución en dos (2) meses y se incrementó el valor en \$77.231.330. 4) Que según Adición 02 se incrementó el valor del contrato en \$34.871.079. 5) Que el contrato se encuentra vigente hasta el 08 de septiembre de 2022 y ejecutado en el 67,63%. 6) Que el Supervisor profirió concepto favorable, avalado por el Subgerente de Servicios de Salud, fundamentado en: solicitud efectuada por el contratista mediante correo electrónico de fecha 03 Agosto 2022 a través del

	ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS	CODIGO:BS-FO-046
		VERSION: 2
	ADICION DE CONTRATO	FECHA:
		PAGINA 1 de 10

cual manifiesta incremento de precios en la línea de Insumos y Reactivos de Química, teniendo en cuenta alza de precios realizado por el proveedor LABIN COLOMBIA SA – WIENER. Por tal motivo, se procede a realizar estudio de mercado para verificar la situación manifestada obteniendo como resultado que tras el aumento de los precios afectados por variables macroeconómicas como el dólar, el precio ofertado por el contratista actual es el más beneficioso para la entidad frente a esta situación, generando una adición en valor al presente contrato. A su vez, se requiere inclusión del ítem REACTIVO PARA DETERMINACION EN PLASMA DE FACTOR VIII DE COAGULACION-PRUEBA COMPLETA, siendo necesario para garantizar la continuidad del apoyo diagnóstico para los pacientes que lo requieran en la E.S.E HUEM, el cual fue evaluado por el coordinador del Laboratorio Clínico quien profiere concepto favorable de la ficha técnica presentada. Así mismo, el coordinador del laboratorio clínico de acuerdo al consumo, cobertura y optimización de los recursos disponibles en el presente contrato, mediante correo de fecha 18 de Agosto de 2022 solicita modificación de cantidades, se realiza con el fin de cubrir las necesidades del servicio. Adicionalmente mediante correo electrónico del 22 de Agosto de 2022, se hace necesario adición en Tiempo el contrato con el fin de seguir garantizando la prestación de servicios en términos de oportunidad, integralidad, eficiencia y eficacia y en aras de evitar la interrupción del servicio. 7) Que de conformidad con el artículo 77, de la Resolución No. 001236 de Septiembre 13 de 2103 - Manual de Contratación: "El contrato podrá ser modificado por las partes para reformar o aclarar las cláusulas contractuales. En ningún caso, so pretexto de aclarar o modificar el alcance de una cláusula, se podrá variar el objeto del contrato." 8) Que de conformidad con el artículo 76, de la Resolución No. 001236 de septiembre 13 de 2103- Manual de Contratación: "Los contratos, dentro de su vigencia, serán susceptibles de adición en valor y/o plazo; sin embargo, no podrán adicionarse en más del cincuenta por ciento (50%) de su valor inicial". Conforme a lo anterior se acuerda: **CLAUSULA PRIMERA.** Modificar el valor de los siguientes ítems por alza de precios conforme se detalla a continuación:


ITEM	Código	Descripción	CANTIDADES PENDIENTES POR ENTREGAR	PRECIO UNITARIO (Incluido Iva)	TOTAL	PRECIO UNITARIO FINAL (Incluido Iva)	TOTAL	DIFERENCIA	IVA
1	30805	ACIDO URICO	1284	\$ 448	\$ 575.232	\$ 479	\$ 615.036	\$ 39.804	0%
2	30806	ALBUMINA	0	\$ 281	\$ 0	\$ 301	\$ 0	\$ 0	0%
3	30808	AMILASA	484	\$ 1.248	\$ 604.032	\$ 1.335	\$ 646.140	\$ 42.108	0%
4	30813	BILIRRUBINA DIRECTA LIQUIDA	6852	\$ 572	\$ 3.919.344	\$ 612	\$ 4.193.424	\$ 274.080	0%
5	30814	BILIRRUBINA TOTAL LIQUIDA	9136	\$ 572	\$ 5.225.792	\$ 612	\$ 5.591.232	\$ 365.440	0%
6	30815	C3 TURBIDIMETRIA	222	\$ 7.230	\$ 131.646	\$ 7.736	\$ 1.717.392	\$ 112.332	0%
7	30816	C4 TURBIDIMETRIA	222	\$ 6.261	\$ 253.968	\$ 6.699	\$ 1.487.178	\$ 97.236	0%
8	30817	CALCIO COLORIMETRICO	776	\$ 593	\$ 1.089.504	\$ 635	\$ 492.760	\$ 32.592	0%
9	30819	CK TOTAL LIQUIDA	0	\$ 1.144	\$ 0	\$ 1.224	\$ 0	\$ 0	0%
10	30818	CK-MB LIQUIDA	571	\$ 1.404	\$ 771.992	\$ 1.502	\$ 857.642	\$ 55.958	0%
11	30820	COLESTEROL TOTAL LIQUIDO	1650	\$ 1.352	\$ 11.929.500	\$ 1.447	\$ 2.387.550	\$ 156.750	0%
12	30821	COLINESTERASA SERICA	571	\$ 1.352	\$ 3.575.031	\$ 1.447	\$ 826.237	\$ 54.245	0%

	ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS						CODIGO:BS-FO-046	
							VERSION: 2	
	ADICION DE CONTRATO						FECHA:	
							PAGINA 1 de 10	

13	30822	CREATININA CINETICA LIQUIDA	9720	\$ 396	\$ 3.849.120	\$ 424	\$ 4.121.280	\$ 272.160	0%
14	30823	ELECTROLITOS Na K Cl Ca	13500	\$ 3.276	44.226.000	\$ 3.505	47.317.500	\$ 3.091.500	0%
15	30807	FOSFATASA ALCALINA CINETICA LIQUIDA	1142	\$ 822	\$ 938.724	\$ 880	\$ 1.004.960	\$ 66.236	0%
16	30810	FOSFORO	677	\$ 822	\$ 556.494	\$ 880	\$ 595.760	\$ 39.266	0%
17	30824	GAMMA GT LIQUIDA	714	\$ 1.248	\$ 891.072	\$ 1.335	\$ 953.190	\$ 62.118	0%
18	30825	GLUCEMIA LIQUIDA	10542	\$ 708	\$ 7.463.736	\$ 757	\$ 7.980.294	\$ 516.558	0%
19	30826	GOT LIQUIDA	11872	\$ 562	\$ 6.672.064	\$ 601	\$ 7.135.072	\$ 463.008	0%
20	30827	GPT LIQUIDA	8904	\$ 562	\$ 5.004.048	\$ 601	\$ 5.351.304	\$ 347.256	0%
21	30828	HDL COLESTEROL ENZIMATICO	726	\$ 5.408	\$ 3.926.208	\$ 5.787	\$ 4.201.362	\$ 275.154	0%
22	30829	HEMOGLOBINA GLICOSILADA HBA1C	1086	\$ 13.624	14.795.664	\$ 14.578	15.831.708	\$ 1.036.044	0%
23	30809	HIERRO SERICO	0	\$ 780	\$ 0	\$ 835	\$ 0	\$ 0	0%
24	30830	IgA CUANTITATIVA TURBIDIMETRIA	0	\$ 5.033	\$ 0	\$ 5.385	\$ 0	\$ 0	0%
25	30831	IgG CUANTITATIVA TURBIDIMETRIA	0	\$ 3.819	\$ 0	\$ 4.086	\$ 0	\$ 0	0%
26	30832	IgM CUANTITATIVA TURBIDIMETRIA	0	\$ 6.937	\$ 0	\$ 7.422	\$ 0	\$ 0	0%
27	30833	LDH LIQUIDA	3424	\$ 728	\$ 2.492.672	\$ 779	\$ 2.667.296	\$ 174.624	0%
28	30659	LIPASA AA LIQUIDA (1x20 + 1x12ml) - WIENER	780	\$ 5.928	\$ 4.623.840	\$ 6.343	\$ 4.947.540	\$ 323.700	0%
29	30834	MAGNESIO SERICO	0	\$ 957	\$ 0	\$ 1.024	\$ 0	\$ 0	0%
30	30835	MICROALBUMINURIA POR TURBIDIMETRIA	285	\$ 4.085	\$ 1.164.225	\$ 4.371	\$ 1.245.735	\$ 81.510	0%
31	30836	PCR CUANTITATIVO ULTRASENSIBLE POR TURBIDIMETRIA	5049	\$ 3.963	20.009.187	\$ 4.240	21.407.760	\$ 1.398.573	0%
32	30839	PROTEINAS EN ORINA Y LCR	550	\$ 624	\$ 343.200	\$ 668	\$ 367.400	\$ 24.200	0%
33	30838	PROTEINAS TOTALES	1080	\$ 292	\$ 315.360	\$ 312	\$ 336.960	\$ 21.600	0%
34	30842	TIRAS CON DIEZ PARAMETROS PARA ORINA X 100	51	\$ 137.280	\$ 7.001.280	\$ 146.890	\$ 7.491.390	\$ 490.110	0%
35	30840	TRIGLICERIDOS LIQUIDO	2200	\$ 1.248	\$ 2.745.600	\$ 1.335	\$ 2.937.000	\$ 191.400	0%
36	30841	UREA CINETICA LIQUIDA	15810	\$ 728	11.509.680	\$ 779	12.315.990	\$ 806.310	0%
37	30843	VDRL TEST CON CONTROLES	12	\$ 96.304	\$ 1.155.648	\$ 103.045	\$ 1.236.540	\$ 80.892	0%
							<b>TOTAL</b>	<b>\$ 10.982.784,00</b>	

**CLAUSULA SEGUNDA:** Incluir el ítem 30803 REACTIVO PARA DETERMINACION EN PLASMA DE FACTOR VIII DE COAGULACION-PRUEBA COMPLETA, así:

Nº	CODIGO	DESCRIPCION	MARCA	PRESENTACION	CANT.	VALOR UNITARIO	IVA	VALOR TOTAL
1	30803	REACTIVO PARA DETERMINACION EN PLASMA DE FACTOR VIII DE COAGULACION-PRUEBA COMPLETA	IL WERFEN	PRUEBA	120	\$30.000,00	0%	\$3.600.000,00
								<b>\$3.600.000,00</b>


	ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS	CODIGO:BS-FO-046
		VERSION: 2
	ADICION DE CONTRATO	FECHA:
		PAGINA 1 de 10

**CLAUSULA TERCERA:** Adiciónese el valor del contrato No. 068 de 2022, en la suma de CATORCE MILLONES QUINIENTOS NOVENTA Y DOS MIL SETECIENTOS SESENTA Y CUATRO PESOS (\$14.592.764,00), correspondiente a las siguientes especificaciones:

DESCRIPCIÓN	VALOR
ADICIÓN ALZA DE PRECIOS	\$ 10.992.764,00
INCLUSIÓN ÍTEM 30803 REACTIVO PARA DETERMINACION EN PLASMA DE FACTOR VIII DE COAGULACION-PRUEBA COMPLETA	\$3.600.000,00
<b>TOTAL VALOR DE ADICIÓN</b>	<b>\$14.592.764,00</b>

**CLAUSULA CUARTA:** Modificar las cantidades inicialmente contratadas, atendiendo su rotación, conforme se detalla a continuación:

GRUPO 01									
N°	CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD TOTAL CONTRATADA + MOD Y ADICIONES	INCREMENTO	DISMINUCION	TOTAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL INCREMENTO	VALOR TOTAL DISMINUCION
1	30847	ALFAFETOPROTEINA	400	100		500	\$ 20.800	\$ 2.080.000	\$ 0
2	30848	ANTI HBS Ag	200	100		300	\$ 20.054	\$ 2.005.400	\$ 0
3	30864	ANTICUERPOS PARA HEPATITIS C (HCV)	500	200		700	\$ 21.788	\$ 4.357.600	\$ 0
4	30877	BETA HCG	1.300	300		1600	\$ 15.496	\$ 4.648.800	\$ 0
5	30860	ESTRADIOL	200	100		300	\$ 17.269	\$ 1.726.900	\$ 0
6	30861	FERRITINA	4.100		1000	3100	\$ 24.752	\$ 0	\$ 24.752.000
7	30863	HBS AG	5.800	900		6700	\$ 15.288	\$ 13.758.200	\$ 0
8	30317	HEPATITIS A IGM	600		300	300	\$ 25.896	\$ 0	\$ 7.768.800
9	30853	HIV COMBO Ag/Ac IV GENERACION	5.800	1100		6900	\$ 18.512	\$ 20.363.200	\$ 0
10	31007	PRO BNP	1.800	300		2100	\$ 30.056	\$ 9.016.800	\$ 0
11	31023	PROCALCITONINA	2.900	300		3200	\$ 25.792	\$ 7.737.600	\$ 0
12	30866	PROLACTINA	200	100		300	\$ 14.138	\$ 1.413.800	\$ 0
13	30867	PSA TOTAL	700		100	600	\$ 15.496	\$ 0	\$ 1.549.600
14	30870	T4 LIBRE	1.000	200		1200	\$ 16.432	\$ 3.286.400	\$ 0
15	30869	T3	400	100		500	\$ 16.432	\$ 1.643.200	
16	30871	T4 TOTAL	300	100		400	\$ 16.432	\$ 1.643.200	\$ 0
17	30872	TOXO IGG	600		200	400	\$ 19.666	\$ 0	\$ 3.931.200
18	30874	TROPONINA-I	9.000		1300	7700	\$ 26.936	\$ 0	\$ 35.016.800
19	30875	TSH IV GENERACION	1.300	300		1600	\$ 15.392	\$ 4.617.600	\$ 0
20	30849	VITAMINA B12	300	100		300	\$ 21.736	\$ 2.173.600	\$ 0
							<b>TOTAL:</b>	<b>\$ 80.473.300</b>	<b>73.018.400</b>
GRUPO 02									
N°	CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD TOTAL CONTRATADA + MOD Y ADICIONES	INCREMENTO	DISMINUCION	TOTAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL INCREMENTO	VALOR TOTAL DISMINUCION
1	30788	CHAGAS III ANTIGENOS TOTALES TEST ELISA (192 PRUEBAS)	576		192	384	\$ 2.860	\$ 0	\$ 549.120
2	30789	CHAGAS MICROELISA (96 PRUEBAS)	288		96	192	\$ 6.955	\$ 0	\$ 667.680

	ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS						CODIGO:BS-FO-046	
							VERSION: 2	
	ADICION DE CONTRATO						FECHA:	
							PAGINA 1 de 10	

3	30790	DENGUE IGM CAPTURA (96 PRUEBAS)	960		480	480	\$ 8.797	\$ 0	\$ 4.222.560
							TOTAL:	\$ 0,00	\$ 5.439.360

**GRUPO 03**


N°	CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD TOTAL CONTRATADA + MOD Y ADICIONES	INCREMENTO	DISMINUCION	TOTAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL INCREMENTO	VALOR TOTAL DISMINUCION
1	30859	DIMERO D - 20500100	6300		1680	4620	\$ 28.912	\$ 0	\$ 48.572.160
2	30804	GASES ARTERIALES - 55360011	24000	600			\$ 14.352	\$ 8.611.200	
3	30801	REACTIVO PARA DETERMINACION AUTOMATIZADA DE PT Y FIBRINOGENO - 20002950	22320	1800			\$ 3.952	\$ 7.113.800	\$ 0
							TOTAL:	16.724.800	\$ 48.572.160

**GRUPO 04**

N°	CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD TOTAL CONTRATADA + MOD Y ADICIONES	INCREMENTO	DISMINUCION	TOTAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL INCREMENTO	VALOR TOTAL DISMINUCION
1	31008	HEMOCLASIFICACION DIRECTA MONOCLONAL A-B-D PARA RECIENTOS NACIDOS	5.000		2700	2.300	\$ 14.456	\$ 0	\$ 39.031.200
2	31049	HEMOCLASIFICACION DIRECTA E INVERSA MONOCLONAL A-B-D-/A1-B	5.600		3500	2.100	\$ 8.216	\$ 0	\$ 28.756.000
3	30983	RASTREO DE AC EN RECEPTOR en Tarjeta de coombs poliespecifica (IgG+C3d) para el rastreo de anticuerpos irregulares con células I y II	300		150	150	\$ 4.680	\$ 0	\$ 702.000
							TOTAL:	\$ 0,00	\$ 68.489.200

**GRUPO 05**


N°	CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD TOTAL CONTRATADA	INCREMENTO	DISMINUCION	TOTAL	VALOR CON INCREMENTO MODIFICACION	VALOR TOTAL INCREMENTO	VALOR TOTAL DISMINUCION
1	30805	ACIDO URICO	2588		1284	1284	\$ 479	\$ 0	\$ 615.036
2	30808	AMILASA	2904	484		3388	\$ 1.335	\$ 646.140	\$ 0
3	30815	C3 TURBIDIMETRIA	555		111	444	\$ 7.736	\$ 0	\$ 858.696
4	30816	C4 TURBIDIMETRIA	555		111	444	\$ 6.699	\$ 0	\$ 743.589
6	30819	CK TOTAL LIQUIDA	1142	1142		2284	\$ 1.224	\$ 1.397.808	\$ 0
8	30822	CREATININA CINETICA LIQUIDA	37260	3240		40500	\$ 424	\$ 1.373.760	\$ 0
9	30823	ELECTROLITOS Na K Cl Ca	16200		8100	8100	\$ 3.505	\$ 0	\$ 28.390.500
10	30810	FOSFORO	2328		95	2233	\$ 890	\$ 0	\$ 83.600
12	30825	GLUCEMA LIQUIDA	18072		6024	12048	\$ 757	\$ 0	\$ 4.560.168
13	30830	IgA CUANTITATIVA TURBIDIMETRIA	426	142		568	\$ 5.385	\$ 764.670	\$ 0

	ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS		CODIGO:BS-FO-046	
			VERSION: 2	
	ADICION DE CONTRATO		FECHA:	
			PAGINA 1 de 10	

14	30832	IGM CUANTITATIVA TURBIDIMETRIA	568	142		3388	\$ 7.422	\$ 1.053.924	\$ 0
15	30834	MAGNESIO SERICO	1212	666		1878	\$ 1.024	\$ 681.984	\$ 0
16	30836	PCR CUANTITATIVO ULTRASENSIBLE POR TURBIDIMETRIA	26928	4488		31416	\$ 4.240	19.029.120	\$ 0
17	30838	PROTEINAS TOTALES	4320	1080		5.400	\$ 312	\$ 336.960	\$ 0
18	30840	TRIGLICERIDOS LIQUIDO	6600		1100	5500	\$ 1.335	\$ 0	\$ 1.468.500
19	30841	UREA CINETICA LIQUIDA	33201		6324	26877	\$ 779	\$ 0	\$ 4.926.396
							<b>TOTAL:</b>	<b>25.284.366</b>	<b>\$ 41.646.485</b>

**GRUPO 06**


N°	CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD TOTAL CONTRATADA	INCREMENTO	DISMINUCION	TOTAL	VALOR CON INCREMENTO MODIFICACION	VALOR TOTAL INCREMENTO	VALOR TOTAL DISMINUCION
1	30794	BOTELLAS PARA HEMOCULTIVO ADULTOS ANAEROBIA CON RESINA PLASTICAS COLOR NARANJA	3500	500		4000	\$29.234,73	\$14.617.365,00	\$ 0,00
2	30793	BOTELLAS PARA HEMOCULTIVO ADULTOS CON RESINA PLASTICA COLOR VERDE	4200		500	3700	\$ 29.234,73	\$ 0,00	\$ 14.617.365,00
3	30795	BOTELLAS PARA HEMOCULTIVO PEDIATRICO CON RESINA PLASTICA COLOR AMARILLO	2700	500		3200	\$ 29.234,73	\$14.617.365,00	\$ 0,00
4	30796	PANEL FILAMRRAY GASTROINTESTINAL	240	30		270	\$ 468.636	\$ 14.059.080,00	\$ 0,00
5	30798	PANEL FILAMRRAY NEUMONIA	420		60	360	\$ 633.403	\$ 0,00	\$ 38.004.180,00
6	30799	PANEL FILAMRRAY RESPIRATORIO	1260	150		1410	\$ 468.636	\$ 70.295.400,00	\$ 0,00
7	31130	PANEL FILAMRRAY SEPSIS	300	30		330	\$ 483.317	\$ 14.499.510,00	\$ 0,00
8	31142	SOLUCION SALINA AL 0.45% X 500 ML	84		21	63	\$ 15.378	\$ 0,00	\$ 322.938,00
9	31132	TARJETA DE IDENTIFICACION PARA NEISSERIA-HAEMOPHILUS (NH)	60		20	40	\$ 23.067	\$ 0,00	\$ 461.340,00
10	31137	TARJETA IDENTIFICACION LEVADURAS (YST)	400		80	320	\$ 23.067	\$ 0,00	\$ 1.845.360,00
11	31139	TARJETA IDENTIFICACION PARA SUCEPTIBILIDAD PARA ESTREPTOCOCCUS (ST03)	200		80	120	\$ 23.067	\$ 0,00	\$ 1.845.360,00
12	31131	TARJETAS DE IDENTIFICACION GRAM NEGATIVOS (GN)	4140	640		4780	\$ 23.067	\$ 14.762.880,00	\$ 0,00
13	31140	TARJETAS DE SUSCEPTIBILIDAD GRAM NEGATIVOS (N403)	1540		160	1380	\$ 23.067	\$ 0,00	\$ 3.690.720,00

	ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS	CODIGO:BS-FO-046
		VERSION: 2
	ADICION DE CONTRATO	FECHA:
		PAGINA1 de 10

14	31133	TARJETAS DE SUSCEPTIBILIDAD PARA GRAM NEGATIVOS PARA GERMINES COMUNES (401)	2000		120	1880	\$ 23.067	\$ 0,00	\$ 2.768.040,00
15	31134	TARJETAS DE SUSCEPTIBILIDAD PARA GRAM NEGATIVOS PARA PACIENTE CRITICO (402)	2100		200	1900	\$ 23.067	\$ 0,00	\$ 4.613.400,00
16	31135	TARJETAS DE SUSCEPTIBILIDAD PARA GRAM POSITIVO (P683)	1540		80	1460	\$ 23.067	\$ 0,00	\$ 1.845.360,00
17	31136	TARJETAS DE SUSCEPTIBILIDAD PARA LEVADURAS (YS08)	400		120	280	\$ 23.067	\$ 0,00	\$ 2.768.040,00
18	31143	TUBOS NN SENSIBILIDAD	20000		3000	17000	\$ 297,50	\$ 0,00	\$ 892.500,00
19	31320	DENGUE NS1 AG	420		240	180	\$ 30.000	\$ 0,00	\$ 7.200.000,00
20	31321	ANTIGENO PARA DENGUE IGM	420	180		600	\$ 46.667	\$ 8.400.060,00	\$ 0,00
21	31322	ANTIGENO PARA DENGUE IGG	420		360	60	\$ 46.667	\$ 0,00	\$ 16.800.120,00
22	31324	ANTIGENO DE CANCER DE TUBO DIGESTIVO(CA 19-9)	120		30	90	\$ 46.667	\$ 0,00	\$ 1.400.010,00
23	31325	ANTIGENO DE CANCER DE MAMA(CA 15-3)	30	60		90	\$ 46.667	\$ 2.800.020,00	\$ 0,00
	31327	AGAR CANDIDA	200		140	60	\$ 9.150,00	\$ 0,00	\$ 1.281.000,00
							TOTAL:	\$ 154.061.680,00	\$ 100.355.733,00


GRUPO 07

N	CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD TOTAL CONTRATADA + ADIC Y MODIF	INCREMENTO	DISMINUCION	TOTAL	VALOR CONTRATADO CON IVA + MODIF VALOR	VALOR TOTAL INCREMENTO	VALOR TOTAL DISMINUCION
1	30731	ACEITE DE INMERSION X 100 ml	4		1	3	\$ 74.256,00	\$ 0,00	\$ 74.256,00
2	31189	AGAR CHOCOLATE + POLIVITEX (CAJA DE PETRI)	5.440	300		5.740	\$ 5.782,21	\$ 1.734.663,00	\$ 0,00
3	30970	AGAR LOWENSTEIN JENSEN CULTIVO MYCOBACTERIAS	500		350	150	\$ 7.487,00	\$ 0,00	\$ 2.620.450,00
4	30782	AGAR MAC CONKEY ( CAJA PETRI)	5.500	850		6.350	\$ 7.843,29	\$ 6.666.796,50	\$ 0,00
5	30023	AGAR MAC-KONKEY X 500 GR	3		1	2	\$ 420.784,00	\$ 0,00	\$ 420.784,00
6	31191	AGAR MUELLER HINTON AGAR MUELLER HINTON (CAJA DE PETRI)	100		60	40	\$ 4.879,00	\$ 0,00	\$ 292.740,00
7	31192	AGAR SABOREAUD (CAJA DE PETRI)	480		160	320	\$ 3.570,00	\$ 0,00	\$ 571.200,00
8	30783	AGAR SANGRE (CAJA PETRI) colombia	5.800	800		6.600	\$ 7.843,29	\$ 6.274.632,00	\$ 0,00
9	31193	AGAR SS (CAJA DE PETRI) salmonella	520		50	470	\$ 5.831,00	\$ 0,00	\$ 291.550,00


	ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS						CODIGO:BS-FO-046	
	ADICION DE CONTRATO						VERSION: 2	
							FECHA:	
							PAGINA 1 de 10	

10	31190	GELOSE CHROMID OPS ELITE (CAJA DE PETRI)	5.500	800	6.300	6.096,37	\$ 4.877.096,00	\$ 0,00
11	31196	AGUJA MULTIPLE 21 X 1 1/2	1.500	1100	400	\$ 618,80	\$ 0,00	\$ 680.680,00
12	30054	ANTI A X 10 ML - HEMOCLASIFICADOR	22	5	27	15.184,00	\$ 75.920,00	\$ 0,00
13	30057	ANTI D X 10 ML - HEMOCLASIFICADOR	23	5	28	22.880,00	\$ 114.400,00	\$ 0,00
14	31155	ANTI HAV (HEPATITIS A - IGM - IGG AC)	100	75	25	17.056,00	\$ 0,00	\$ 1.279.200,00
15	31026	ASAS BACTERIOLÓGICAS METÁLICAS DE ARGOLLA	6	5	1	4.760,00	\$ 0,00	\$ 23.800,00
16	31027	ASAS BACTERIOLÓGICAS METÁLICAS RECTAS	3	2	1	4.760,00	\$ 0,00	\$ 9.520,00
17	31144	ASAS ESTÉRILES CALIBRADAS 10 MICRÓMETROS	14.000	4000	10.000	\$ 354,62	\$ 0,00	\$ 1.418.480,00
18	31146	CAJA DE PETRI BIPLACA DESECHABLE 94X16	3.000	2500	500	\$ 980,56	\$ 0,00	\$ 2.451.400,00
19	31147	CAJA DE PETRI SENCILLA DESECHABLE 94X16	3.000	1100	1.900	\$ 773,50	\$ 0,00	\$ 850.850,00
20	30951	CALDO VERDE BRILLANTE CON LACTOSA AL 2% * 500 gramos	2	1	1	1.019.830,00	\$ 0,00	\$ 1.019.830,00
21	31195	CRIOVALES DE 2.0 ml CON TAPA ROSCA	500	100	400	\$ 470,05	\$ 0,00	\$ 47.005,00
22	30972	FOSFATO TRISODICO 10%	2	1	1	26.061,00	\$ 0,00	\$ 26.061,00
23	30292	FRASCO DE VIDRIO TAPA AZUL X 1000 ml	3	2	1	61.880,00	\$ 0,00	\$ 123.760,00
24	31149	FRASCO RECOLECTOR DE ORINA TAPA ROSCA	15.000	10000	25.000	\$ 247,52	\$ 2.475.200,00	\$ 0,00
25	30296	FUCSINA FENICADA ZN X 1000 ml ALBOR	4	3	1	49.400,00	\$ 0,00	\$ 148.200,00
26	30300	FUCSINA DE GRAM X 1000 ML	4	3	1	45.657,00	\$ 0,00	\$ 136.971,00
27	31159	GLICEMIA DEXTROSA X 25 GRS	150	100	50	1.000,00	\$ 0,00	\$ 100.000,00
28	31150	HESAG TEST PRUEBA RAPIDA	360	300	60	2.392,00	\$ 0,00	\$ 717.600,00
29	31151	HCV TEST PRUEBA RAPIDA	360	300	60	3.848,00	\$ 0,00	\$ 1.154.400,00
30	31160	HISOPOS DE NYLON	2.200	1835	365	3.570,00	\$ 0,00	\$ 6.550.950,00
31	31152	HIV AGAC 1/2 TEST PRUEBA RAPIDA IV GENERACIÓN	360	300	60	7.488,00	\$ 0,00	\$ 2.246.400,00
32	31181	ISOVITALEX	10	5	5	65.520,00	\$ 0,00	\$ 327.600,00
33	31163	LAMINA CUBREOBJETO (LAMINILLAS 22X22 UNID)	50.000	13000	37.000	\$ 27,37	\$ 0,00	\$ 355.810,00
34	31162	LAMINA PORTA OBJETOS	25.000	13000	12.000	\$ 127,33	\$ 0,00	\$ 1.655.290,00
35	30361	LAMINA SEROLOGICA EXCAVADA	2	2	0	74.256,00	\$ 0,00	\$ 148.512,00



	ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS					CODIGO:BS-FO-046			
						VERSION: 2			
	ADICION DE CONTRATO					FECHA:			
					PAGINA 1 de 10				

36	31153	LEPTOSPIRA IGM G	150		30	120	9.048,00	\$	\$ 0,00	\$ 271.440,00
37	30369	LUGOL DE GRAM X 500 ml	8	3		11	15.800,00	\$	\$ 46.800,00	\$ 0,00
38	31082	MEDIO DE TRANSPORTE VIRAL	900		100	800	5.200,00	\$	\$ 0,00	\$ 520.000,00
39	31165	MICROHEMATO CRITOS SIN HEPARINA	3.100	3000		6.100	\$ 99,96	\$	\$ 299.880,00	\$ 0,00
40	31166	PORTAGERM AMIES ESTERILES	750		200	550	6.385,54	\$	\$ 0,00	\$ 1.277.108,00
41	31197	PRUEBA RAPIDA DE ANTIGENO SARS COV2	12.500	2000		14.500	37.000,00	\$	\$ 74.000.000,00	\$ 0,00
42	31154	PRUEBA RAPIDA TREPONEMICA PARA SIFILIS	5.400	800		6.200	3.120,00	\$	\$ 2.496.000,00	\$ 0,00
43	31167	PRUEBAS DE IDENTIFICACION DE INMUNOCROMATOGRAFIA IDENTIFICACION MYCOBACTERIUM SDBIOLINE TB AH IPT64	125	25		150	15.806,00	\$	\$ 395.200,00	\$ 0,00
44	31171	PRUEBAS TOXICOLOGICAS RAPIDAS BARBITURICOS	800	120		920	2.850,00	\$	\$ 342.000,00	\$ 0,00
45	31172	PRUEBAS TOXICOLOGICAS RAPIDAS BENZODIAZEPINAS	800	120		920	2.850,00	\$	\$ 342.000,00	\$ 0,00
46	31170	PRUEBAS TOXICOLOGICAS RAPIDAS MARIHUANA	800	40		840	2.850,00	\$	\$ 114.000,00	\$ 0,00
47	31169	PRUEBAS TOXICOLOGICAS RAPIDAS MORFINA	800	80		880	2.850,00	\$	\$ 228.000,00	\$ 0,00
48	31174	PUNTAS AZULES PARA PIPETA AUTOMATICA 250-1000 LANDAS	20.000		18000	2.000	\$ 61,88	\$	\$ 0,00	\$ 1.113.840,00
49	31176	PUNTAS DE 10 UL ( FIMITIP FLEX )	3.000		2000	1.000	\$ 124,95	\$	\$ 0,00	\$ 249.900,00
50	30623	AZUL DE LACTOFENOL X 100 ml	1		1	0	32.760,00	\$	\$ 0,00	\$ 32.760,00
51	LAB.115	REACTIVO DE HIDROXIDO DE POTASIO 10%	2		1	1	40.876,50	\$	\$ 0,00	\$ 40.876,50
52	30493	SUERO DE COOMBS (SUERO ANTI-HUMANO) X 10 ML	1		1	0	29.952,00	\$	\$ 0,00	\$ 29.952,00
53	31187	TEST DE GUAYACO SANGRE OCULTA EN HECEAS POR INTERMEDIACION DE HEMOGLOBINA DE COMPONENTES FENOLICOS DE LA RESINA DE GUAYACO	300		50	250	4.378,00	\$	\$ 0,00	\$ 218.900,00
54	31183	TUBO AL VACIO 4.0 ML (3.5) TAPA AMARILLA CON GEL	22.000		9000	13.000	\$ 628,92	\$	\$ 0,00	\$ 5.660.235,00

	ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS	CODIGO:BS-FO-046
		VERSION: 2
	ADICION DE CONTRATO	FECHA:
		PAGINA 1 de 10

55	31184	TUBO AL VACIO TAPA AMARILLA DE 5 ML CON GEL	74.000		13000	61.000	\$ 661,05	\$ 0,00	\$ 8.593.585,00	
56	31355	TUBO AL VACIO TAPA LILA CON EDTA DE 4ML	26.500	10000		36.500	\$ 470,05	\$ 4.700.500,00	\$ 0,00	
57	31185	TUBO AL VACIO TAPA ROJA 1,0 ML - MICROTAINER	1.500	1000		2.500	\$ 680,68	\$ 680.680,00	\$ 0,00	
58	31177	TUBO DE ENSAYO (PLASTICO) 12 X 75 (SIN TAPA)	4.000		3000	1.000	\$ 185,64	\$ 0,00	\$ 556.920,00	
59	31181	TUBO TAPA AZUL 2-3 ML	22.500	3500		26.000	\$ 545,02	\$ 1.907.570,00	\$ 0,00	
60	31327	CHROMAGAR CANDIDA PARA LEVADURAS	200		140	60	\$ 10.888,5	\$ 0,00	\$ 1.524.390,00	
								TOTAL:	\$ 107.771.337,50	\$ 46.833.206,60
									INCREMENTO	DISMINUCIÓN
								TOTAL:	\$ 383.306.483,60	\$ 383.364.643,60
								SALDO A FAVOR DE LA E.S.E. HUEM:		\$ 49.060,00

**CLAUSULA QUINTA:** Disminuir el valor del Contrato en la suma de **CUARENTA Y NUEVE MIL SESENTA PESOS (\$49.060,00) M/CTE**, al valor inicialmente establecido de **CUATRO MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y CINCO MILLONES SESENTA Y SEIS MIL TRESCIENTOS NOVENTA Y CINCO PESOS M/CTE (\$4.995.066.395,00) M/CTE**, más Adición 01 por valor de **SETENTA Y SIETE MILLONES DOSCIENTOS TREINTA Y UN MIL TRESCIENTOS TREINTA PESOS (\$77.231.330,00) M/CTE**, más Adición 02 por valor de **TREINTA Y CUATRO MILLONES OCHOCIENTOS SETENTA Y UN MIL SETENTA Y NUEVE PESOS (\$34.871.079) M/CTE**, más Adición 03 por valor de **CATORCE MILLONES QUINIENTOS NOVENTA Y DOS MIL SETECIENTOS SESENTA Y CUATRO PESOS (\$14.592.764,00)**, quedando el valor total de contrato en **CINCO MIL CIENTO VEINTIÚN MILLONES SEISCIENTOS CINCUENTA Y UN MIL SEISCIENTOS TREINTA Y CINCO PESOS (\$5.121.651.635) M/CTE**. **CLAUSULA SEXTA: IMPUTACION PRESUPUESTAL:** El valor de la presente adición del contrato No. 068 de 2022, se imputará al Rubro Presupuestal No. 2.4.5.01.04.03 Concepto: Materiales para Laboratorio, Disponibilidad Presupuestal No. 906 del 25/08/2022. **CLAUSULA SEPTIMA.** Adiciónese el contrato No. 068 de 2022, ampliando el plazo del contrato en **TRES (3) MESES** más; para una duración total del contrato de **DIEZ (10) meses**, cómputo que se extiende hasta el 08 de diciembre de 2022. **CLAUSULA OCTAVA. AMPLIACION DE GARANTIAS.** En virtud de lo anterior ampliense las garantías exigidas al contratista por el valor aquí fijado y conforme a lo señalado en el Anuncio Público del contrato No. 068 de 2022. **CLAUSULA NOVENA. INMODIFICABILIDAD Y VIGENCIA:** Las demás cláusulas del contrato No. 068 de 2022, permanecerán vigentes y sin sufrir variación alguna. Para constancia se firma en San José de Cúcuta, a los **30 AGO 2022**

EL CONTRATANTE



**MIGUEL TONINO BOTTA FERNÁNDEZ**  
Gerente ESE HUEM

EL CONTRATISTA



**RENATO FRANCISCO GUIDA DE ANDREIS**  
Propietario BIOCLINICOS SANTANDER

Revisó y Aprobó: Jorge Roosevelt Dávila Luna, Coordinador Actisalud GABYS  
Proyectó: Angélica María Chaparro Quintero, Abogado Actisalud GABYS