

ANÁLISIS DE MERCADO

DESCRIPCIÓN OBJETO DEL CONTRATO: SUMINISTRO DE REACTIVOS, INSUMOS Y DISPOSITIVOS MÉDICOS PARA EL ÁREA DE LABORATORIO DE LA ESE HOSPITAL ROSARIO PUMAREJO DE LÓPEZ.

IDENTIFICACIÓN SEGÚN LA CODIFICACIÓN CIU.

Consultada la Clasificación Internacional Industrial Uniforme o, en inglés, International Standard Industrial Classification of All Economic Activities, la cual fue adoptada por la Dirección de Impuestos y Aduanas Nacionales – DIAN mediante la Resolución No. 139 de 21-NOV-2012, el objeto de lo que se pretende contratar encaja dentro de la siguiente codificación: 4645 COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES Y COSMÉTICOS

IDENTIFICACIÓN SEGÚN LA CLASIFICACIÓN UNSPC.

El mercado en el cual el objeto a contratar se desarrolla, es decir, (SUMINISTRO DE REACTIVOS, INSUMOS Y DISPOSITIVOS MÉDICOS PARA EL ÁREA DE LABORATORIO DE LA ESE HOSPITAL ROSARIO PUMAREJO DE LÓPEZ, teniendo en cuenta su contratación histórica y con el ánimo de poder contar con una diversidad participativa en el presente contrato, requiere que los oferentes interesados tengan en sus registros de proponentes, la siguiente codificación UNSPC dados los bienes y servicios que se van adquirir:

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
41 10 4000	Equipo de toma de muestras
41104100	Contenedores de recogida y transporte de especímenes, y suministros
41 10 5300	Sistemas de electroforesis y transferencia para laboratorio y suministros
41 113000	Instrumentos de suministros evaluación química
41115800	Analizadores, accesorios y suministros clínicos y diagnósticos
41116000	Reactivos de analizadores clínicos y diagnósticos
41116100	Kits de ensayos manuales, controles de calidad, calibradores y normativas
41 11 62 00	Suministros y equipo para lugares de tratamiento de pacientes
4112 1700	Tubos de ensayo
4112 2400	Instrumentos de laboratorio

ANÁLISIS DE LA OFERTA – COMPORTAMIENTO DEL MERCADO

La E.S.E Hospital Rosario Pumarejo de López, realizó una búsqueda de proveedores que adelantaron o se encuentren adelantado el tipo de actividades que se requiere contratar, encontrado en la página <https://www.contratos.gov.co/consultas/inicioConsulta>, así:

2: PRECIOS REFERENCIAS SECOP

Entidad Contratante	HOSPITAL MILITAR CENTRAL									
Número del Proceso	SA-016-2021-HOMIL									
Objeto	SUMINISTRO DE REACTIVOS E INSUMOS DESTINADOS PARA EL LABORATORIO CLINICO DEL HOSPITAL MILITAR CENTRAL									
Valor del Contrato	145.660.000									
Fecha	1/06/21									
Plazo Ejecucion	8 MESES									
Link	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.1934229&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true									
Entidad Contratante	E.S.E. HOSPITAL SAN VICENTE DE PAÚL - MISTRATÓ									
Número del Proceso	C-032-2022									
Objeto	SUMINISTRO DE REACTIVOS E INSUMOS PARA EL LABORATORIO CLÍNICO DEL ESE HOSPITAL SAN VICENTE DE PAUL DE MISTRATO.									
Valor del	71,000,000									

Contrato	
Fecha	30/01/22
Plazo Ejecucion	
Link	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=22-12-12812119&q-recaptcha-response=03AGdBq26hSw4SwidLiMZNBCWg-52af3H4AvV75EkUBFqCDSL4LGyRQVb14iNuAVEss557DNUFxE1KU1dzcwUeOVjr1bEy0CSwFTZZxO5GDEID5Sz4rdJGRJQoIkxnlO4NAZ_C3S2I72FT_iCfwCAJXwahYtOCH2TGxcFWYrzm4PrC53McO_cGr_BtqCl-mm3xP85F1XCODmBh6jL4h48JyouG-FOrm_1iifU6ELC9cJmqYL6lomZFrbG9dGWGX7msRggJgw2kg4wA1plqyzRN2WNCRSvXBfOKQgTEoe6Og7PHzrzPvzaVnQvkCzbd8Ww5gvcZbs02ZS2Ed64_n-5DFCQbnILDGxgBV6AHWsQSLKmnelysG-LWigqKKZmbuP7q6tg-0h5M1LuozcVvy1s3izWkwJP0OqXQpbZzzj4Gag- eqfW3wLw8AKPGE0-S7CU9-JTOhER2vwhhvPF775bnosxqZSdGugiw

Los anteriores contratos consultados en la página del SECOP, si bien cuenta con similar objeto, no presentan similar ítems y cantidades contractuales, por lo cual no es posible determinar un comparativo del valor total del contrato.

ANALISIS DE LA DEMANDA - PRECIOS HISTORICOS

La E.S.E Hospital Rosario Pumarejo de López, dentro de su análisis histórico, realizó los siguientes contratos con objeto similar al presente contrato, así:

3: ANALISIS DE PRECIOS HISTORICOS

Entidad Contratante	HOSPITAL ROSARIO PUMAREJO DE LOPEZ
Número del Proceso	1218 DE 2022
Objeto	SUMINISTRO DE REACTIVOS, INSUMOS Y DISPOSITIVOS MÉDICOS PARA EL ÁREA DE LABORATORIO DE LA ESE HOSPITAL ROSARIO PUMAREJO DE LÓPEZ
Valor del Contrato	450000000
Fecha	29 DE JULIO DE 2022
Plazo Ejecucion	HASTA EL TREINTA Y UNO DE DICIEMBRE DE 2022

ANALISIS DE COTIZACIONES – CUADRO COMPARATIVO

Con el fin de conocer los precios del mercado, se procedió a realizar invitaciones a cotizar a empresas cuya actividad y objeto se relacionan con el presente contrato, como lo fueron BRETONLAB S.A.S, COMERCIALIZADORA DE PRODUCTOS PARA LABORATORIOS, TECHNOMEDICAL S.A.S; para lo cual, se obtuvo respuesta de las empresas COMERCIALIZADORA DE PRODUCTOS PARA LABORATORIOS, TECHNOMEDICAL S.A.S, con las cuales se pudo establecer el precio de mercado y los precios techo máximo de compra así:

ITE	DESCRIPCION	UNIDAD	PRECIO HISTORICO HOSPITAL		COTIZACION COMPROLAB		TECHNOMEDICAL		PRECIO TECHO INCLUIDO IVA			
			VALOR UNITARIO	IVA	VALOR UNITARIO CON IVA	PRECIO UNITARIO	IVA	VALOR UNITARIO CON IVA		PRECIO UNITARIO	IVA	VALOR UNITARIO CON IVA
1	ACEITE DE INMERSION	100 ml	103.475	0	123.135	130.429		155.211	103.475		123.135	139.173
2	AGAR CLED	Unidad	5.400	-	5.400	9.081		10.806	5.400		6.426	8.616
3	AGAR COMERCIAL SABOURAUD	Unidad	3.490	0	4.153	7.139		8.495	3.490		4.153	6.324
4	AGAR COMERCIAL SANGRE	Unidad	3.420	0	4.070	4.788		5.698	3.420		4.070	4.884
5	AGAR COMERCIAL CHOCOLATE	Unidad	5.990	0	7.128	10.005		11.906	5.990		7.128	9.517
6	AGAR CROMOGENICO (PARA CANDIDA)	Unidad	5.500	0	6.545	11.722		13.949	5.500		6.545	10.247
7	AGAR HECTOEN	Unidad	4.440	0	5.284	11.884		14.142	4.440		5.284	9.713
8	AGAR TCBS	Unidad				6.997		8.326	5.390		6.414	7.370
9	AGAR SS	Unidad				8.312		9.892	4.900		5.831	7.862
10	AGAR MacCONKEY	Unidad	475.292	0	565.598	5.974		7.108	4.200		4.998	6.053
11	AGAR MACCONKEY- SORBITOL	Unidad				7.332		8.725	5.600		6.664	7.695
12	AGAR XLD	Unidad	3.912	0	4.655	8.255		9.823	4.500		5.355	7.589
13	AGUJAS VACUTAINER	100 unidades	49.800	0	59.262	69.342		82.517	49.800		59.262	70.890
14	ALCOHOL ACIDO ZN	Volumen 500 ml	29.891	-	29.891	69.342		69.342	29.891	-	29.891	49.617
15	ALCOHOL CETONA	Volumen 500 ml	28.325	-	28.325	66.040		66.040	28.325	-	28.325	47.183

16	ANTIESTREPTOLISINA LATEX	100 pruebas	97.354	-	97.354	92.456	92.456	97.354	-	97.354	94.905
17	ANTIGENOS FEBRILES	100 pruebas	333.262	-	333.262	629.031	629.031	333.262	-	333.262	481.147
18	ASAS CALIBRADAS DESECHABLES	Unidad	1.738	0	2.069	5.850	6.962	1.738	0	2.069	4.516
19	AZUL DE METILENO ZN	Volumen 500 ml	27.388	-	27.388	67.691	67.691	27.388	-	27.388	47.540
20	AGUA PEPTONADA ALCALINA	Unidad				790.920	941.195	420.000		499.800	720.498
21	CALDO SELENITO	Unidad				10.260	10.260	6.450		7.676	8.968
22	CALDO TRIPTISOJA	Unidad				27.846	33.137	6.450		7.676	20.407
23	SENSIDISCOS ACIDO BURONICO	Unidad				592.020	592.020	170.000		170.000	381.010
24	SENSIDISCOS IMIPENEM	Unidad				71.861	71.861	39.900		39.900	55.881
25	SENSIDISCOS MEROPENEM	Unidad				71.861	71.861	39.900		39.900	55.881
26	SENSIDISCOS CEFTAZIDIMA	Unidad				71.861	71.861	39.900		39.900	55.881
27	SENDIDISCOS EDTA	Unidad				714.285	714.285	170.000		170.000	442.143
28	CALDO BHI	unidad	6.688	-	6.688	11.871	11.871	6.688		7.959	9.915
28	CAMISA VACUTAINER	unidad	290	0	345	759	904	290	0	345	625
29	CEPAS CONTROL ATCC E. COLI	Unidad 1ml	199.000	-	199.000	243.027	243.027	199.000	-	199.000	221.014
30	CEPAS CONTROL PSEUDOMUNA AEROGINOSA	Unidad 1ml	199.000	-	199.000	243.027	243.027	199.000	-	199.000	221.014
31	CEPAS CONTROL STAPHILOCOCCUS	Unidad 1ml	199.000	-	199.000	243.027	243.027	199.000	-	199.000	221.014
32	CLORURO DE SODIO	500 ml	3.912	-	3.912	8.090	9.627	3.912	-	3.912	6.770
33	COLORANTE VIOLETA GRAM	500 ml	48.616	-	48.616	82.550	82.550	48.616	-	48.616	65.583
34	COLORANTE AZUL CRESIL BRILLANTE	50 ml	41.655	-	41.655	66.040	66.040	41.655	-	41.655	53.848
35	COLORANTE LUGOL DE GRAM	500 ml	23.321	-	23.321	49.530	49.530	23.321	-	23.321	36.426
36	COLORANTE WRIGHT	1000 ml	339.174	0	403.617	412.750	412.750	339.174	0	403.617	408.184
37	CONTROL DE CALIDAD EXTERNO INMUNOENSAYO	unidad	5.390.000	-	5.390.000	2.476.500	2.476.500	5.390.000	-	5.390.000	3.933.250
38	CONTROL DE CALIDAD EXTERNO QUIMICA	unidad	4.720.000	-	4.720.000	2.476.500	2.476.500	4.720.000	-	4.720.000	3.598.250
39	CONTROL DE CALIDAD EXTERNO COAGULACION	unidad	5.520.000	-	5.520.000	2.476.500	2.476.500	5.520.000	-	5.520.000	3.998.250
40	CONTROL DE CALIDAD EXTERNO HEMATOLOGIA	unidad	4.690.000	-	4.690.000	2.476.500	2.476.500	4.690.000	-	4.690.000	3.583.250
41	CONTROL DE CALIDAD INTERNO TIRAS DE ORINA	unidad	214.800	-	214.800	72.908	72.908	69.000		69.000	70.954
42	DEXTRONA ANHIDRA CARGA GLUCOSA	50 sobres	82.800	-	82.800	123.567	123.567	106.000		106.000	114.784
43	FACTOR REMATOIDEO LATEX	100 pruebas	92.900	-	92.900	112.268	112.268	92.900	-	92.900	102.584
44	FIELD AZUL DE METILENO	200 ml	32.500	-	32.500	50.735	50.735	32.500	-	32.500	41.618
45	FIELD SALES FOSFATADS	500 ml	21.900	-	21.900	35.305	35.305	21.900	-	21.900	28.603
46	FIELD SOLUCION A	200 ml	54.900	-	54.900	71.395	71.395	54.900	-	54.900	63.148
47	FIELD SOLUCION B	200 ml	35.900	-	35.900	59.888	59.888	35.900	-	35.900	47.894
48	FUCSINA AFENICADA ZN	500 ml	43.900	-	43.900	87.870	87.870	43.900	-	43.900	65.885
49	FUCSINA DE GRAM	500 ml	25.900	-	25.900	51.781	51.781	25.900	-	25.900	38.841
50	GIEMSA	100 ml	59.900	-	59.900	141.302	141.302	59.900	-	59.900	100.601
51	HEMOCLASIFICADOR ANTI A	Unidad x 10 ml	16.900	-	16.900	28.067	28.067	16.900	-	16.900	22.484
52	LAMINA HEMOCLASIFICADORA EN ACRILICO	Unidad				101.400	101.400	64.000		76.160	88.780
53	HEMOCLASIFICADOR ANTI B	Unidad x 10 ml	16.900	-	16.900	28.067	28.067	16.900	-	16.900	22.484
54	HEMOCLASIFICADOR ANTI D	Unidad x 10 ml	28.900	-	28.900	46.228	46.228	28.900	-	28.900	37.564
55	HIDROXIDO DE POTASIO al 10%	100 ml	19.900	0	23.681	37.973	45.188	19.900	0	23.681	34.435
56	CINTA PARA MEDIR PH	Unidad				122.148	145.356	139.250		165.708	155.532
57	JERINGA HEPARINA PARA TOMA DE MUESTRAS	unidad	420.000	0	499.800	6.934	8.252	420.000	0	499.800	254.026
58	LAMINAS ESCABAS (VDRL)	unidad	115.000	0	136.850	163.449	194.504	115.000	0	136.850	165.677
59	LAMINAS PORTAOBJETOS	50 unidades	5.900	0	7.021	8.090	9.627	5.900	0	7.021	8.324
60	LAMINILLAS CUBREOBJETOS	100 unidades	4.200	0	4.998	6.439	7.662	4.200	0	4.998	6.330
62	LUGOL PARASITOLOGICO	500 ml	35.500	-	35.500	57.620	57.620	39.300		39.300	48.460
63	PAPEL FILTRO	Caja por 100	69.900	0	83.181	102.362	121.811	69.900	0	83.181	102.496

64	METABISULFITO DE SODIO	Unidad	19.000	-	19.000	66.040	78.588	19.000	-	19.000	48.794
65	PEROXIDO DE HIDROGENO	Galón	46.900	-	46.900	132.080	157.175	157.175	-	46.900	102.038
66	PRUEBA RAPIDA PARA SIFILIS	unidad	5.208	-	5.208	7.875	7.875	5.208	-	5.208	6.542
67	PRUEBA RAPIDA ANTICUERPOS HEPATITIS C	Unidad	8.100	-	8.100	11.557	11.557	8.100	-	8.100	9.829
68	PRUEBA RAPIDA ANTIGENO SUPERFICIE HEPATITIS B.	Unidad	4.900	-	4.900	5.448	5.448	4.900	-	4.900	5.174
69	PRUEBA RAPIDA DENGUE NS1 E IGG/IGM	Unidad	29.900	-	29.900	64.389	64.389	29.900	-	29.900	47.145
70	PRUEBA RAPIDA EMBARAZO	Unidad	1.900	-	1.900	1.453	1.453	1.900	-	1.900	1.677
71	PRUEBA RAPIDA HEPATIS A IGM IGG	Unidad	20.323	-	20.323	33.020	33.020	20.323	-	20.323	26.672
72	PRUEBA RAPIDA LEPTOSPIROSIS	Unidad	17.515	-	17.515	28.315	28.315	17.515	-	17.515	22.915
73	PRUEBA RAPIDA SANGRE OCULTA EN HECES	Unidad	5.090	-	5.090	8.585	8.585	5.090	-	5.090	6.838
74	PRUEBA RAPIDA TROPONINA	Unidad	7.800	-	7.800	31.200	31.200	7.800	-	7.800	19.500
75	PRUEBA RAPIDA VIH 3RA GENERACION	Unidad	5.900	-	5.900	8.668	8.668	5.900	-	5.900	7.284
76	PRUEBA RAPIDA VIH 4TA GENERACION	Unidad	9.900	-	9.900	14.694	14.694	9.900	-	9.900	12.297
77	PUNTAS AMARILLAS	bolsa X 100	22.800	0	27.132	157.300	187.187	22.800	0	27.132	107.160
78	PUNTAS AZULES	Bolsa x 500	36.900	0	43.911	100.100	119.119	36.900	0	43.911	81.515
79	RAPID TEST COVID-19 Ag	Unidad	28.200	-	28.200	36.322	36.322	28.200	-	28.200	32.261
80	REACTIVO DE BENEDICT	200 ml	107.900	-	107.900	84.993	84.993	107.900	-	107.900	96.447
81	REACTIVO PARA VDRL	prueba	360	-	360	314.438	314.438	360	-	360	157.399
82	RECIPIENTES PARA RECOLECCION DE MUESTRA DE COPROLOGICO	Bolsa por 100	40.900	0	48.671	81.064	96.466	40.900	0	48.671	72.569
83	RECIPIENTES PARA RECOLECCION DE MUESTRA DE ORINA	Bolsa por 100	43.200	0	51.408	68.351	81.338	43.200	0	51.408	66.373
84	TINTA CHINA	Unidad 15 ml	54.000	0	64.260	84.407	100.445	54.000	0	64.260	82.353
85	TIRILLAS DE ORINA	Frasco 100 unidades	166.800	-	166.800	79.300	79.300	166.800	-	166.800	123.050
86	TUBO DE WINSTROBE	unidad	5.400	0	6.426	11.557	13.753	5.400	0	6.426	10.090
87	TUBOS DE VIDRIOS	Gradilla por 100	49.000	0	58.310	80.899	96.270	49.000	0	58.310	77.290
88	TUBOS PARA ORINAS DE FALCON	Gradilla por 100	49.000	0	58.310	88.400	105.196	49.000	0	58.310	81.753
89	TUBOS PARA TOMA DE MUESTRA AMARILLOS ADULTOS	Gradilla por 100	76.900	0	91.511	108.471	129.080	76.900	0	91.511	110.296
90	TUBOS PARA TOMA DE MUESTRA AMARILLOS PEDIATRICOS	Gradilla por 100	78.900	0	93.891	145.288	172.893	78.900	0	93.891	133.392
91	TUBOS PARA TOMA DE MUESTRAS AZULES	Gradilla por 100	63.600	0	75.684	89.649	106.683	63.600	0	75.684	91.184
92	TUBOS PARA TOMA DE MUESTRAS LILA ADULTOS	Gradilla por 100	59.900	0	71.281	83.541	99.413	59.900	0	71.281	85.347
93	TUBOS PARA TOMA DE MUESTRAS LILA PEDIATRICOS	Gradilla por 100	78.900	0	93.891	87.173	103.736	78.900	0	93.891	98.814
94	TUBOS TOMA DE MUESTRAS PEDIATRICOS AZULES	Gradilla por 100	105.900	0	126.021	87.173	103.736	105.900	0	126.021	114.879
95	VIALES	Bolsas por 1000	22.900	0	27.251	141.161	167.981	45.800		54.502	111.242
REACTIVOS EQUIPO PRINCIPAL Y BACK UP- AREA QUIMICA AUTOMATIZADA											
96	ACIDO URICO	PRUEBA	1.020	-	1.020	1.816	1.816	1.020	-	1.020	1.418
97	ALANINA AMINOTRANSFERASA (ALT)	PRUEBA	1.020	-	1.020	1.651	1.651	1.020	-	1.020	1.336
98	ALBUMINA	PRUEBA	828	-	828	1.486	1.486	828	-	828	1.157
99	AMILASA	PRUEBA	890	-	890	3.632	3.632	890	-	890	2.261
100	ASPARTATO AMINOTRANSFERASA (AST/GOT)	PRUEBA	1.020	-	1.020	1.816	1.816	1.020	-	1.020	1.418
101	BILIRRUBINA DIRECTA	PRUEBA	2.280	-	2.280	1.642	1.642	2.280	-	2.280	1.961
102	BILIRRUBINA TOTAL	PRUEBA	1.680	-	1.680	1.642	1.642	1.680	-	1.680	1.661
103	CALCIO	PRUEBA	990	-	990	1.981	1.981	990	-	990	1.486
104	COLESTEROL TOTAL	PRUEBA	1.188	-	1.188	1.651	1.651	1.188	-	1.188	1.420
105	CREATIN KINASA (CK)	PRUEBA	990	-	990	3.632	3.632	990	-	990	2.311

106	CREATIN KINASA-MB (CK- MB)	PRUEBA	1.428	-	1.428	3.797		3.797	1.428	-	1.428	2.613
107	CREATININA (METODO JAFFE) Y/O ENZIMATICA	PRUEBA	1.980	-	1.980	2.146		2.146	1.980	-	1.980	2.063
108	FOSFATASA ALCALINA	PRUEBA	1.068	-	1.068	1.816		1.816	1.068	-	1.068	1.442
109	FOSFORO	PRUEBA	990	-	990	1.527		1.527	990	-	990	1.259
110	GLUCOSA	PRUEBA	1.668	-	1.668	1.403		1.403	1.668	-	1.668	1.536
111	HDL - COLESTEROL (METODO DIRECTO)	PRUEBA	1.188	-	1.188	4.623		4.623	1.188	-	1.188	2.906
112	HEMOGLOBINA A1C	PRUEBA	8.280	-	8.280	36.400		36.400	8.280	-	8.280	22.340
113	LACTATO DESHIDROGENASA (LDH)	PRUEBA	990	-	990	1.816		1.816	990	-	990	1.403
114	LIPASA	PRUEBA	1.080	-	1.080	12.740		12.740	1.080	-	1.080	6.910
115	MAGNESIO	PRUEBA	990	-	990	1.651		1.651	990	-	990	1.321
116	MICROALBUMINA	PRUEBA	1.668	-	1.668	16.900		16.900	1.668	-	1.668	9.284
117	PRC ALTA SENSIBILIDAD	PRUEBA	4.680	-	4.680	5.448		5.448	4.680	-	4.680	5.064
118	PROTEINAS TOTALES	PRUEBA	990	-	990	1.486		1.486	990	-	990	1.238
119	PROTEINAS TOTALES (ORINA)	PRUEBA	1.190	-	1.190	2.168		2.168	1.190	-	1.190	1.679
120	TRIGLICERIDOS	PRUEBA	990	-	990	1.651		1.651	990	-	990	1.321
121	UREA	PRUEBA	1.428	-	1.428	1.651		1.651	1.428	-	1.428	1.540
REACTIVOS EQUIPO PRINCIPAL Y BACK UP- AREA INMUNOLOGIA												
ITE	DESCRIPCION	UNIDAD										
122	ANTIGENO CARCINOEMBRIONARIO (ACECEA)	PRUEBA	8.280	-	8.280	21.463		21.463	8.280	-	8.280	14.872
123	ANTIGENO DEL CANCER DE OVARIO (CA 125)	PRUEBA	9.480	-	9.480	24.765		24.765	9.480	-	9.480	17.123
124	ANTIGENO PROTATICO ESPECIFICO PSA	PRUEBA	8.280	-	8.280	18.937		18.937	8.280	-	8.280	13.609
125	CA 15-3	PRUEBA	8.280	-	8.280	29.718		29.718	8.280	-	8.280	18.999
126	CITOMEGALOVIRUS ANTICUERPOS IGG (CMV-G)	PRUEBA	7.080	-	7.080	16.510		16.510	7.080	-	7.080	11.795
127	CITOMEGALOVIRUS ANTICUERPOS IGG (CMV-M)	PRUEBA	6.480	-	6.480	24.600		24.600	6.480	-	6.480	15.540
128	FERRITINA	PRUEBA	7.080	-	7.080	16.510		16.510	7.080	-	7.080	11.795
129	GONADOTROPINA CORIONICA SUBUNIDAD BETA CUANTITATIVA (BHCG)	PRUEBA	11.880	-	11.880	21.298		21.298	11.880	-	11.880	16.589
130	HORMONA ESTIMULANTE DE TIROIDES (TSH)	PRUEBA	8.280	-	8.280	11.144		11.144	15.480		15.480	13.312
131	PROLACTINA (PRL)	PRUEBA	13.080	-	13.080	18.161		18.161	13.080	-	13.080	15.621
132	RUBEOLA IGG	PRUEBA	16.200	-	16.200	18.036		18.036	16.200	-	16.200	17.118
133	RUBEOLA IGM	PRUEBA	16.200	-	16.200	22.949		22.949	16.200	-	16.200	19.575
134	TIROXINA TOTAL (T4T)	PRUEBA	15.000	-	15.000	13.244		13.244	15.000	-	15.000	14.122
135	TIROXINA LIBRE (T4L)	PRUEBA	15.480	-	15.480	12.670		12.670	15.480	-	15.480	14.075
136	TOXOPLASMA GONDII ANTICUERPOS IGG	PRUEBA	17.760	-	17.760	24.435		24.435	17.760	-	17.760	21.098
137	TOXOPLASMA GONDII ANTICUERPOS IGM	PRUEBA	15.000	-	15.000	21.463		21.463	15.000	-	15.000	18.232
138	TROPONINA I CUANTITATIVA 3RD GEN	PRUEBA	21.000	-	21.000	19.323		19.323	21.000	-	21.000	20.162
139	TRIPANOSOMA CRUZY (CHAGAS) ANTICUERPOS	PRUEBA	7.080	-	7.080	17.996		17.996	7.080	-	7.080	12.538
REACTIVO EQUIPO PRINCIPAL y EQUIPO BACK UP INMUNOLOGIA (HORMONAS E INFECCIOSAS) - METODOLOGIA MICROELISA AUTOMATIZADA.												
140	TSH NEONATAL	PRUEBA	12.900	-	12.900	12.882		12.882	12.900	-	12.900	12.891
141	DENGUE IGM	PRUEBA				24.226		24.226	24.000		24.000	24.113
142	HERPES VIRUS TIPO I IGG	PRUEBA	11.900	-	11.900	23.871		23.871	11.900	-	11.900	17.886
143	HERPES VIRUS TIPO I IGM	PRUEBA	11.900	-	11.900	23.871		23.871	11.900	-	11.900	17.886

						23.871						
144	HERPES VIRUS TIPO II IGG	PRUEBA	11.900	-	11.900	23.871		23.871	11.900	-	11.900	17.886
145	HERPES VIRUS TIPO II IGM	PRUEBA	11.900	-	11.900	23.871		23.871	11.900	-	11.900	17.886
146	TOXOPLASMA IGA	PRUEBA	16.560	-	16.560	23.871		26.251	16.560	-	16.560	21.406
	REACTIVOS EQUIPO PRINCIPAL Y BACK UP – AREA HEMATOLOGIA AUTOMATIZADA					26.251		-				-
147	CUADRO HEMATICO AUTOMATIZADO	PRUEBA	4.980	-	4.980	4.854		4.854	4.980	-	4.980	4.917
	REACTIVOS EQUIPO PRINCIPAL Y BACK UP – AREA DE COAGULACION AUTOMATIZADA							-				-
148	FIBRINOGENO	PRUEBA	4.550	-	4.550	8.090		8.090	4.550	-	4.550	6.320
149	PT	PRUEBA	4.680	-	4.680	4.293		4.293	4.680	-	4.680	4.487
150	PTT	PRUEBA	4.680	-	4.680	4.293		4.293	4.680	-	4.680	4.487
	REACTIVOS E INSUMOS EQUIPO PRINCIPAL - AREA MICROBIOLOGIA CLINICA AUTOMATIZADA.					4.293		-				-
151	IDENTIFICACION/SUSCEPTIBILIDAD DE BACTERIAS GRAM NEGATIVAS	UNIDAD	58.200	-	58.200	80.899		80.899	58.200	-	58.200	69.550
152	IDENTIFICACION/SUSCEPTIBILIDAD DE BACTERIAS GRAM POSITIVAS	UNIDAD	58.200	-	58.200	80.899		80.899	58.200	-	58.200	69.550
153	IDENTIFICACION LEVADURAS	UNIDAD	58.200	-	58.200	46.590		46.590	58.200	-	58.200	52.395
154	SUSCEPTIBILIDAD DE STREPTOCOCCOS	UNIDAD	58.200	-	58.200	46.590		46.590	58.200	-	58.200	52.395
155	IDENTIFICACION NEISSERIA Y HAEMOPHILUS	UNIDAD	58.200	-	58.200	46.590		46.590	58.200	-	58.200	52.395
156	prueba de carbapenemasas – Rapidec-Carba NP	PRUEBA	58.200	-	58.200	46.590		46.590	49.000	-	49.000	47.795
	REACTIVOS E INSUMOS - EQUIPO DE UROANALISIS SEMI-AUTOMATIZADO.							-				-
157	(TIRA URINARI)	UNIDAD				4.550		4.550	1.668		1.668	3.109
	REACTIVOS E INSUMOS EQUIPO PRINCIPAL – INCUBADOR DE HEMOCULTIVOS.							-				-
158	BOTELLA HEMOCULTIVO AEROBIOS CON INHIBIDOR DE ANTIBIOTICOS PARA ADULTOS	UNIDAD	43.800	0	56.466	49.530		58.941	43.800		52.122	55.532
159	BOTELLA HEMOCULTIVOS CON INHIBIDOR DE ANTIBIOTICOS AEROBIOS PEDIATRICOS	UNIDAD	43.800	0	56.466	49.530		58.941	43.800		52.122	55.532
160	BOTELLA HEMOCULTIVO ANAEROBIOS CON INHIBIDOR DE ANTIBIOTICOS PARA ADULTOS	UNIDAD	43.800	0	56.466	66.040		78.588	43.800		52.122	65.355
	REACTIVOS E INSUMOS PARA EQUIPO DE ELECTROLITOS SEMI-AUTOMATIZADA							-				-
161	ELECTROLITOS	PRUEBA	10.570	-	10.570	10.408		10.408	10.570	-	10.570	10.489
	AREA BIOLOGIA MOLECULAR – ESPECIFICACIONES TECNICAS.							-				-
162	PRUEBA MOLECULAR PARA DETECCION DE VIRUS RESPIRATORIOS Y BACTERIA ATIPICAS	PRUEBA	790.000	-	790.000	1.230.325		1.230.325	790.000	-	790.000	1.010.163
163	PRUEBA MOLECULAR PARA DETECCION DE PATOGENOS PARA MENINGOENCEFALITIS	PRUEBA	770.000	-	770.000	1.367.028		1.367.028	770.000	-	770.000	1.068.514
164	PRUEBA MOLECULAR PARA DETECCION DE VIRUS Y BACTERIAS CAUSANTE DE ENFERMEDAD GASTROINTESTINAL	PRUEBA	770.000	-	770.000	1.082.231		1.082.231	770.000	-	770.000	926.116
165	PRUEBA MOLECULAR PARA DETECCION DE VIRUS, BACTERIAS Y GENES DE RESISTENCIA CAUSANTE DE NEUMONIA	PRUEBA	770.000	-	770.000	1.708.785		1.708.785	770.000	-	770.000	1.239.393
166	PRUEBA MOLECULAR PARA DETECCION DE BACTERIAS Y	PRUEBA	770.000	-	770.000	1.196.150		1.196.150	770.000	-	770.000	983.075

GERMENES DE RESISTENCIA
CAUSANTE DE SEPSIS

Encontrando diversas empresas nacionales dedicadas a estas actividades de las cuales se toma una muestra aleatoria de estados financieros de empresas reportados al Portal de Información Empresarial PIE Supe sociedades 2021 con las actividades económicas relacionadas con el objeto del contrato, estadísticamente significativa para realizar el presente análisis, cuyo resultando se obtienen los siguientes indicadores: **(ANEXO TABLA DE INDICADORES FINANCIEROS Y ORGANIZACIONALES)**

No.	INDICADOR	FORMULA	CRITERIO DE SELECCIÓN
1	Índice de liquidez	Activo Corriente/Pasivo Corriente	Mayor o igual a 1,27
2	Nivel de endeudamiento	Pasivo Total/ Activo Total	Menor o igual a 0,70
3	Razón de Cobertura de Interés		Mayor o igual a 1 o Indefinido

INDICADORES CAPACIDAD ORGANIZACIONAL.

No.	INDICADOR	FORMULA	CRITERIO DE SELECCIÓN
1	Rentabilidad del Patrimonio	Utilidad Operacional/ Patrimonio	Mayor o igual a 0,29
2	Rentabilidad del Activo	Utilidad Operacional/Activo Total	Mayor o igual a 0,09

Para obtener los indicadores cuando el proponente sea consorcio, unión temporal, promesa de sociedad futura o está organizado en cualquier forma de asociación, se calcularán acorde a lo contemplado por Colombia compra eficiente, a través de sumatoria de partidas.

La anterior información se verificará con el Registro Único de Proponentes RUP, el cual debe contener la información financiera con corte a 31 de diciembre de 2022 de encontrarse en firme la respectiva actualización.

Como consecuencia del anterior estudio y después de analizar el sector empresarial, con el propósito de establecer indicadores económicos que permitan pluralidad de oferentes y garanticen el respaldo económico para la ejecución del contrato.

PROYECCION PRESUPUESTAL

De conformidad con el análisis de mercado arrojado de las cotizaciones allegadas al proceso y de la determinación del precio techo máximo de referencia, se pudo establecer que para el presente proceso de contratación, se requiere una apropiación presupuestal de MIL CIENTO VEINTIUN MILLONES TRESCIENTOS CUARENTA Y OCHO MIL QUINIENTOS DOS PESOS MCTE (\$ 1.121.348.502).

Valledupar Cesar, 11 de abril de 2023.


CESAR ENRIQUE CARRILLO URBINA
Asesor de Control Interno Disciplinario
y Apoyo Jurídico


JEFFERSON CASTRO ROMERO
Asesor Jurídico Externo

ANEXO INDICADORES FINANCIEROS Y ORGANIZACIONALES

INDICADORES FINANCIEROS Y ORGANIZACIONALES	Mayor o igual	Menos o igual	Mayor o igual o indefinido	Mayor o igual	Mayor o igual
G4645 - Comercio al por mayor de productos farmacéuticos, medicinales, cosméticos y de tocador	Índice de Liquidez	Nivel de Endeudamiento	Razón de Cobertura de	Rentabilidad del Patrimonio	Rentabilidad del Activo
FUENTE: Estados financieros reportados al Portal de					

Información Empresarial PIE Supersociedades 2021

Razón social de la sociedad	Nit	Activos corrientes	Activo Total	Pasivos corrientes	Pasivo Total	Patrimonio	Utilidad Operacional	Utilidad Antes de Impuestos	Gastos de Intereses	1,27	0,70	Interés	0,29	0,09
										Índice de Liquidez	Nivel de Endeudamiento	Razón de Cobertura de Interés	Rentabilidad del Patrimonio	Rentabilidad del Activo
INDICADORES FINANCIEROS Y ORGANIZACIONALES														
800003 919	SUIPHAR INTERNACIONAL SA	175859 7	723165 2	117567 7	127344 0	5958212	1930762	1884222		1,50	0,18	#DIV/0!	0,32	0,27
800052 534	DISTRIBUCION ES AXA SAS	896611 19	983051 66	650513 84	650513 84	3325378 2	10313244	1031324 4		1,38	0,66	#DIV/0!	0,31	0,10
800204 388	LABQUIFAR LTDA	874865 6	249962 36	928928 4	972405 3	1527218 3	3467861	3467861 0		0,94	0,39	#DIV/0!	0,23	0,14
800216 728	ILENDER COLOMBIA SA	910426 4	929799 7	820606 1	820606 1	1091936	418311	97360		1,11	0,88	#DIV/0!	0,38	0,04
804013 374	PROMEFAR DISTRIBUCIONES SAS	266908 6	338863 0	241213 5	270356 4	685066	137419	41691		1,11	0,80	#DIV/0!	0,20	0,04
804015 454	IMPORCLINICOS LTDA	178097 0	289486 2	135053 2	162543 5	1269427	354941	354941		1,32	0,56	#DIV/0!	0,28	0,12
811000 620	DEPOSITO DE DROGAS MONACO SA	236274 13	276328 98	223442 68	223442 68	5288630	-2180470	764310		1,06	0,81	#DIV/0!	-0,41	-0,08
811009 393	LABORATORIO S DELTA SAS	100319 922	105133 909	768790 58	768791 68	2825474 1	18818770	1881877 0		1,30	0,73	#DIV/0!	0,67	0,18
811016 426	MEDICAMENTOS POS SAS	964488 38	155736 589	104329 200	128599 333	2713725 6	-4292905	- 9174187		0,92	0,83	#DIV/0!	-0,16	-0,03
811028 445	REPRESENTACIONES Y DISTRIBUCIONES HOSPITALARIAS SAS	215429 29	283230 28	148029 23	194737 42	8849286	4400595	4344799		1,46	0,69	#DIV/0!	0,50	0,16
811031 212	MEDICAMENTOS Y SERVICIOS SAS	684380 6	943889 8	603510 8	739935 7	2039541	665656	419934		1,13	0,78	#DIV/0!	0,33	0,07
823004 940	DRUG STORE SAS	850730 2	175033 93	776133 1	119221 76	5581217	-4235159	- 4235159		1,10	0,68	#DIV/0!	-0,76	-0,24
830017 658	Tecnosuma Internacional SA Sucursal Colombia	695856	952908	675179	715518	237390	-63963	-76072		1,03	0,75	#DIV/0!	-0,27	-0,07
830039 775	RESEARCH PHARMACEUTICAL SA	146504 18	198771 37	147524 54	184927 63	1384374	308258	23337		0,99	0,93	#DIV/0!	0,22	0,02
830041 730	SELIG DE COLOMBIA SA	709377 9	155578 13	469799 2	831164 5	7246168	2478498	1960851		1,51	0,53	#DIV/0!	0,34	0,16
830060 377	DYL DISTRIBUCIONES SAS	968031 4	124123 62	841874 8	862278 3	3789579	1047620	767032		1,15	0,69	#DIV/0!	0,28	0,08
830100 641	EUROLIFE SAS	368391 8	474649 3	239871 4	240587 5	2340618	1189782	804356		1,54	0,51	#DIV/0!	0,51	0,25
830123 806	PINT PHARMA COLOMBIA SAS	736377 19	866021 17	901171 57	972692 25	- 1066710 8	13953668	- 1052287		0,82	1,12	#DIV/0!	-1,31	0,16
830141 149	NAOS COLOMBIA S.A.S	128247 76	135998 65	937191 6	938353 2	4216333	2938396	2482340		1,37	0,69	#DIV/0!	0,70	0,22
830504 243	INNOVACIONES MEDICAS S.A.S	252757 85	273640 85	198914 97	202968 08	7067277	-800195	-620686		1,27	0,74	#DIV/0!	-0,11	-0,03
900058 196	SUMINISTROS HOSPITALARIOS DEL EJE CAFETERO	646074 4	806957 5	444735 3	563060 1	2438974	1677132	839126		1,45	0,70	#DIV/0!	0,69	0,21
900082 687	DISDROBLAN S.A	173429 4	305469 5	117320 6	137411 0	1680585	258263	223154	0	1,48	0,45	#DIV/0!	0,15	0,08

900090719	EURODERMA LTDA	2028285	2416639	1600438	1702110	714529	581462	567823		1,27	0,70	#DIV/0!	0,81	0,24
900094992	MEGATECNOL OGIA Y REHABILITACION COLOMBIANA SAS.	44111335	64382059	51104000	51217599	13164460	7765331	4276604		0,86	0,80	#DIV/0!	0,59	0,12
900099495	GLOBAL SERVICE PHARMACEUTICAL SAS	19585978	23611727	12844798	13106606	10505121	6016504	5888303		1,52	0,56	#DIV/0!	0,57	0,25
900141276	INVERSIONES SMP SAS	11767821	14768981	10755071	13140592	1628389	-167309	-369716		1,09	0,89	#DIV/0!	-0,10	-0,01
900168614	PRAXIS CLINIC COLOMBIA LTDA	11658027	11832118	11555056	11842951	-10833	226164	226164		1,01	1,00	#DIV/0!	-20,88	0,02
900193927	FIAC S.A.S FARMACEUTICA INTERNACIONAL DE ALTO COSTO SAS	9399343	9804099	7557484	7968908	1835191	-196047	-261184		1,24	0,81	#DIV/0!	-0,11	-0,02
900330053	DEPOSITO DE MEDICAMENTOS EMES S.A.S	9265485	9777797	5935294	6853135	2924662	1580310	1553626		1,56	0,70	#DIV/0!	0,54	0,16
900345905	GRUPO ISMA S.A.S.	3175451	5371808	3761037	3761037	1610771	286660	286776		0,84	0,70	#DIV/0!	0,18	0,05
900403633	LIFE CARE SOLUTIONS SAS	16468564	16624488	10621907	10621907	6002581	1803316	1211316		1,55	0,64	#DIV/0!	0,30	0,11
900405967	BELLEZA AL DIA INTERNACIONAL SAS	2199394	2489078	1528541	1528541	960537	372365	279887		1,44	0,61	#DIV/0!	0,39	0,15
900418230	LABORATORIO GRUPO FARMACEUTICO DE COLOMBIA L.G.F.C.S.A.S	4010782	4279498	2867680	2867680	1411818	732548	732548		1,40	0,67	#DIV/0!	0,52	0,17
900491595	INTEGRAL MEDI SAS	1356420	4091990	1413118	3082420	1009570	-475209	-475209		0,96	0,75	#DIV/0!	-0,47	-0,12
900492666	ALIANZA FARMACUTICA CORP SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA	34494088	34540448	28207705	28213343	6327105	2524699	2477056		1,22	0,82	#DIV/0!	0,40	0,07
900494362	TECNOMEDICA MD SAS	9175745	14156667	7555678	9035860	5120807	3165330	2506025	202643	1,21	0,64	15,62	0,62	0,22
900520849	MEDIMEC ORTHOPEDIC SAS	12807265	13192881	10601379	11138989	2053892	454301	454301		1,21	0,84	#DIV/0!	0,22	0,03
900537319	EPSILON FARMA S.A.S	5415707	5440111	3899999	3965834	1474277	-557136	-557136		1,39	0,73	#DIV/0!	-0,38	-0,10
900599810	LABORATORIO S UNIDOS DE COLOMBIA SAS	3170176	3903002	2402313	2402313	1500689	445366	401942		1,32	0,62	#DIV/0!	0,30	0,11
900697636	SOLUCIONES EN INNOVACION FARMACEUTICAS SAS	6223550	8224785	4868303	4868764	3356021	1168269	957926		1,28	0,59	#DIV/0!	0,35	0,14
900782471	GLOBAL PHARMA & LOGISTIC SAS	11261524	11432527	8337199	8400880	3031647	3258481	2442090		1,35	0,73	#DIV/0!	1,07	0,29
900814	DISTRIBUIDOR	512384	512384	405148	405148	1072360	209172	220652		1,26	0,79	#DIV/0!	0,20	0,04

854	A TOFEME SAS	7	7	7	7									
900814 873	DISTRIBUIDOR A MEXION SAS	500714 3	500731 0	370435 6	376375 1	1243559	229907	227519		1,35	0,75	#DIV/0!	0,18	0,05
900826 563	FARMAREINA DROGUERIA SAS	145048 44	145485 17	109937 29	112540 61	3294456	1797428	1799791		1,32	0,77	#DIV/0!	0,55	0,12
900850 745	BIOVITALFAR MA SAS	325274 5	348369 1	233408 7	233770 8	1145983	279586	43170		1,39	0,67	#DIV/0!	0,24	0,08
900863 463	BYO COLOMBIA SAS	170917 2	299837 1	142240 8	142240 8	1575963	233328	233328		1,20	0,47	#DIV/0!	0,15	0,08
900878 214	DISTRIMEDCO SAS	404299 1	459374 0	273860 3	273860 3	1855137	263295	263295		1,48	0,60	#DIV/0!	0,14	0,06
901196 161	MEDIC COLOMBIA SAS	319271 15	336829 64	215476 85	247988 54	8884110	4279634	4279634	0	1,48	0,74	#DIV/0!	0,48	0,13

ANEXO 1 INSUMOS LABORATORIO

ITE	DESCRIPCION	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	IVA	VALO RUNITARIO CON IVA	PRECIO TECHO INCLUIDO IVA
1	ACEITE DE INMERSION	100 ml				139.173
2	AGAR CLED	Unidad				8.616
3	AGAR COMERCIAL SABOURAUD	Unidad				6.324
4	AGAR COMERCIAL SANGRE	Unidad				4.884
5	AGAR COMERCIAL CHOCOLATE	Unidad				9.517
6	AGAR CROMOGENICO (PARA CANDIDA)	Unidad				10.247
7	AGAR HECTOEN	Unidad				9.713
8	AGAR TCBS	Unidad				7.370
9	AGAR SS	Unidad				7.862
10	AGAR MacCONKEY	Unidad				6.053
11	AGAR MACCONKEY- SORBITOL	Unidad				7.695
12	AGAR XLD	Unidad				7.589
13	AGUJAS VACUTAINER	100 unidades				70.890
14	ALCOHOL ACIDO ZN	Volumen 500 ml				49.617
15	ALCOHOL CETONA	Volumen 500 ml				47.183
16	ANTIESTREPTOLISINA LATEX	100 pruebas				94.905
17	ANTIGENOS FEBRILES	100 pruebas				481.147
18	ASAS CALIBRADAS DESECHABLES	Unidad				4.516
19	AZUL DE METILENO ZN	Volumen 500 ml				47.540
20	AGUA PEPTONADA ALCALINA	Unidad				720.498
21	CALDO SELENITO	Unidad				8.968
22	CALDO TRIPTISOJA	Unidad				20.407
23	SENSIDISCOS ACIDO BURONICO	Unidad				381.010
24	SENSIDISCOS IMIPENEM	Unidad				55.881
25	SENSIDISCOS MEROPENEM	Unidad				55.881
26	SENSIDISCOS CEFTAZIDIMA	Unidad				55.881
27	SENDIDISCOS EDTA	Unidad				442.143
28	CALDO BHI	unidad				9.915.
28	CAMISA VACUTAINER	unidad				625
29	CEPAS CONTROL ATCC E. COLI	Unidad 1ml				221.014
30	CEPAS CONTROL PSEUDOMUNA AEREOGINOSA	Unidad 1ml				221.014
31	CEPAS CONTROL STAPHILOCOCUS	Unidad 1ml				221.014
32	CLORURO DE SODIO	500 ml				6.770
33	COLORANTE VIOLETA GRAM	500 ml				65.583
34	COLORANTE AZUL CRESIL BRILLANTE	50 ml				53.848
35	COLORANTE LUGOL DE GRAM	500 ml				36.426
36	COLORANTE WRIGHT	1000 ml				408.184
37	CONTROL DE CALIDAD EXTERNO INMUNOENSAYO	unidad				3.933.250
38	CONTROL DE CALIDAD EXTERNO QUIMICA	unidad				3.598.250
39	CONTROL DE CALIDAD EXTERNO COAGULACION	unidad				3.998.250
40	CONTROL DE CALIDAD EXTERNO HEMATOLOGIA	unidad				3.583.250
41	CONTROL DE CALIDAD INTERNO TIRAS DE ORINA	unidad				70.954
42	DEXTROSA ANHIDRA CARGA GLUCOSA	50 sobres				114.784
43	FACTOR REMATOIDEO LATEX	100 pruebas				102.584
44	FIELD AZUL DE METILENO	200 ml				41.618

45	FIELD SALES FOSFATADS	500 ml				28.603
46	FIELD SOLUCION A	200 ml				63.148
47	FIELD SOLUCION B	200 ml				47.894
48	FUCSINA AFENICADA ZN	500 ml				65.885
49	FUCSINA DE GRAM	500 ml				38.841
50	GIEMSA	100 ml				100.601
51	HEMOCLASIFICADOR ANTI A	Unidad x 10 ml				22.484
52	LAMINA HEMOCLASIFICADORA EN ACRILICO	Unidad				88.780
53	HEMOCLASIFICADOR ANTI B	Unidad x 10 ml				22.484
54	HEMOCLASIFICADOR ANTI D	Unidad x 10 ml				37.564
55	HIDROXIDO DE POTASIO al 10%	100 ml				34.435
56	CINTA PARA MEDIR PH	Unidad				155.532
57	JERINGA HEPARINA PARA TOMA DE MUESTRAS	unidad				254.026
58	LAMINAS ESCABAS (VDRL)	unidad				165.677
59	LAMINAS PORTAOBJETOS	50 unidades				8.324
60	LAMINILLAS CUBREOBJETOS	100 unidades				6.330
62	LUGOL PARASITOLOGICO	500 ml				48.460
63	PAPEL FILTRO	Caja por 100				102.496
64	METABISULFITO DE SODIO	Unidad				48.794
65	PEROXIDO DE HIDROGENO	Galón				102.038
66	PRUEBA RAPIDA PARA SIFILIS	unidad				6.542
67	PRUEBA RAPIDA ANTICUERPOS HEPATITIS C	Unidad				9.829
68	PRUEBA RAPIDA ANTIGENO SUPERFICIE HEPATITIS B.	Unidad				5.174
69	PRUEBA RAPIDA DENGUE NS1 E IGG/IGM	Unidad				47.145
70	PRUEBA RAPIDA EMBARAZO	Unidad				1.677
71	PRUEBA RAPIDA HEPATIS A IGM IGG	Unidad				26.672
72	PRUEBA RAPIDA LEPTOSPIROSIS	Unidad				22.915
73	PRUEBA RAPIDA SANGRE OCULTA EN HECES	Unidad				6.838
74	PRUEBA RAPIDA TROPONINA	Unidad				19.500
75	PRUEBA RAPIDA VIH 3RA GENERACION	Unidad				7.284
76	PRUEBA RAPIDA VIH 4TA GENERACION	Unidad				12.297
77	PUNTAS AMARILLAS	bolsa X 100				107.160
78	PUNTAS AZULES	Bolsa x 500				81.515
79	RAPID TEST COVID-19 Ag	Unidad				32.261
80	REACTIVO DE BENEDICT	200 ml				96.447
81	REACTIVO PARA VDRL	prueba				157.399
82	RECIPIENTES PARA RECOLECCION DE MUESTRA DE COPROLOGICO	Bolsa por 100				72.569
83	RECIPIENTES PARA RECOLECCION DE MUESTRA DE ORINA	Bolsa por 100				66.373
84	TINTA CHINA	Unidad 15 ml				82.353
85	TIRILLAS DE ORINA	Frasco 100 unidades				123.050
86	TUBO DE WINSTROBE	unidad				10.090
87	TUBOS DE VIDRIOS	Gradilla por 100				77.290
88	TUBOS PARA ORINAS DE FALCON	Gradilla por 100				81.753
89	TUBOS PARA TOMA DE MUESTRA AMARILLOS ADULTOS	Gradilla por 100				110.296

90	TUBOS PARA TOMA DE MUESTRA AMARILLOS PEDIATRICOS	Gradilla por 100				133.392	
91	TUBOS PARA TOMA DE MUESTRAS AZULES	Gradilla por 100				91.184	
92	TUBOS PARA TOMA DE MUESTRAS LILA ADULTOS	Gradilla por 100				85.347	
93	TUBOS PARA TOMA DE MUESTRAS LILA PEDIATRICOS	Gradilla por 100				98.814	
94	TUBOS TOMA DE MUESTRAS PEDIATRICOS AZULES	Gradilla por 100				114.879	
95	VIALES	Bolsas por 1000				111.242	
REACTIVOS EQUIPO PRINCIPAL Y BACK UP- AREA QUIMICA							-
96	ACIDO URICO	PRUEBA				1.418	
97	ALANINA AMINOTRANSFERASA (ALT)	PRUEBA				1.336	
98	ALBUMINA	PRUEBA				1.157	
99	AMILASA	PRUEBA				2.261	
100	ASPARTATO AMINOTRANSFERASA (AST/GOT)	PRUEBA				1.418	
101	BILIRRUBINA DIRECTA	PRUEBA				1.961	
102	BILIRRUBINA TOTAL	PRUEBA				1.661	
103	CALCIO	PRUEBA				1.486	
104	COLESTEROL TOTAL	PRUEBA				1.420	
105	CREATIN KINASA (CK)	PRUEBA				2.311	
106	CREATIN KINASA-MB (CK- MB)	PRUEBA				2.613	
107	CREATININA (METODO JAFFE) Y/O ENZIMATICA	PRUEBA				2.063	
108	FOSFATASA ALCALINA	PRUEBA				1.442	
109	FOSFORO	PRUEBA				1.259	
110	GLUCOSA	PRUEBA				1.536	
111	HDL - COLESTEROL (METODO DIRECTO)	PRUEBA				2.906	
112	HEMOGLOBINA A1C	PRUEBA				22.340	
113	LACTATO DESHIDROGENASA (LDH)	PRUEBA				1.403	
114	LIPASA	PRUEBA				6.910	
115	MAGNESIO	PRUEBA				1.321	
116	MICROALBUMINA	PRUEBA				9.284	
117	PRC ALTA SENSIBILIDAD	PRUEBA				5.064	
118	PROTEINAS TOTALES	PRUEBA				1.238	
119	PROTEINAS TOTALES (ORINA)	PRUEBA				1.679	
120	TRIGLICERIDOS	PRUEBA				1.321	
121	UREA	PRUEBA				1.540	
REACTIVOS EQUIPO PRINCIPAL Y BACK UP- AREA INMUNOLOGIA							-
ITE	DESCRIPCION	UNIDAD				-	
122	ANTIGENO CARCINOEMBRIONARIO (ACECEA)	PRUEBA				14.872	
123	ANTIGENO DEL CANCER DE OVARIO (CA 125)	PRUEBA				17.123	
124	ANTIGENO PROTATICO ESPECIFICO PSA	PRUEBA				13.609	
125	CA 15-3	PRUEBA				18.999	
126	CITOMEGALOVIRUS ANTICUERPOS IGG (CMV-G)	PRUEBA				11.795	
127	CITOMEGALOVIRUS ANTICUERPOS IGG (CMV-M)	PRUEBA				15.540	
128	FERRITINA	PRUEBA				11.795	
129	GONADOTROPINA CORIONICA SUBUNIDAD BETA CUANTITATIVA (BHCG)	PRUEBA				16.589	
130	HORMONA ESTIMULANTE DE TIROIDES (TSH)	PRUEBA				13.312	
131	PROLACTINA (PRL)	PRUEBA				15.621	

132	RUBEOLA IGG	PRUEBA				17.118	
133	RUBEOLA IGM	PRUEBA				19.575	
134	TIROXINA TOTAL (T4T)	PRUEBA				14.122	
135	TIROXINA LIBRE (T4L)	PRUEBA				14.075	
136	TOXOPLASMA GONDII ANTICUERPOS IGG	PRUEBA				21.098	
137	TOXOPLASMA GONDII ANTICUERPOS IGM	PRUEBA				18.232	
138	TROPONINA I CUANTITATIVA 3RD GEN	PRUEBA				20.162	
139	TRIPANOSOMA CRUZY (CHAGAS) ANTICUERPOS	PRUEBA				12.538	
REACTIVO EQUIPO PRINCIPAL y EQUIPO BACK UP INMUNOLOGIA							-
140	TSH NEONATAL	PRUEBA				12.891	
141	DENGUE IGM	PRUEBA				24.113	
142	HERPES VIRUS TIPO I IGG	PRUEBA				17.886	
143	HERPES VIRUS TIPO I IGM	PRUEBA				17.886	
144	HERPES VIRUS TIPO II IGG	PRUEBA				17.886	
145	HERPES VIRUS TIPO II IGM	PRUEBA				17.886	
146	TOXOPLASMA IGA	PRUEBA				21.406	
REACTIVOS EQUIPO PRINCIPAL Y BACK UP – AREA HEMATOLOGIA							-
147	CUADRO HEMATICO AUTOMATIZADO	PRUEBA				4.917	
REACTIVOS EQUIPO PRINCIPAL Y BACK UP – AREA DE COAGULACION							-
148	FIBRINOGENO	PRUEBA				6.320	
149	PT	PRUEBA				4.487	
150	PTT	PRUEBA				4.487	
REACTIVOS E INSUMOS EQUIPO PRINCIPAL - AREA MICROBIOLOGIA							-
151	IDENTIFICACION/SUSCEPTIBILIDAD DE BACTERIAS GRAM NEGATIVAS	UNIDAD				69.550	
152	IDENTIFICACION/SUSCEPTIBILIDAD DE BACTERIAS GRAM POSITIVAS	UNIDAD				69.550	
153	IDENTIFICACION LEVADURAS	UNIDAD				52.395	
154	SUSCEPTIBILIDAD DE STREPTOCOCOS	UNIDAD				52.395	
155	IDENTIFICACION NEISSERIA Y HAEMOPHILUS	UNIDAD				52.395	
156	prueba de carbapenemasas – Rapidec- Carba NP	PRUEBA				47.795	
REACTIVOS E INSUMOS - EQUIPO DE UROANALISIS SEMI-AUTOMATIZADO.							-
157	(TIRA URINARI)	UNIDAD				3.109	
REACTIVOS E INSUMOS EQUIPO PRINCIPAL – INCUBADOR DE HEMOCULTIVOS.							-
158	Botella HEMOCULTIVO AEROBIOS CON INHIBIDOR DE ANTIBIOTICOS PARA ADULTOS	UNIDAD				55.532	
159	Botella HEMOCULTIVOS CON INHIBIDOR DE ANTIBIOTICOS AEROBIOS PEDIATRICOS	UNIDAD				55.532	
160	Botella HEMOCULTIVO ANAEROBIOS CON INHIBIDOR DE ANTIBIOTICOS PARA ADULTOS	UNIDAD				65.355	
REACTIVOS E INSUMOS PARA EQUIPO DE ELECTROLITOS SEMI-AUTOMATIZADA							-
161	ELECTROLITOS	PRUEBA				10.489	
AREA BIOLOGIA MOLECULAR – ESPECIFICACIONES TECNICAS.							-
162	PRUEBA MOLECULAR PARA DETECCION DE VIRUS RESPIRATORIOS Y BACTERIA ATIPICAS	PRUEBA				1.010.163	
163	PRUEBA MOLECULAR PARA DETECCION DE PATOGENOS PARA MENINGOENCEFALITIS	PRUEBA				1.068.514	
164	PRUEBA MOLECULAR PARA DETECCION DE VIRUS Y BACTERIAS CAUSANTE DE ENFERMEDAD GASTROINTESTINAL	PRUEBA				926.116	

165	PRUEBA MOLECULAR PARA DETECCION DE VIRUS, BACTERIAS Y GENES DE RESISTENCIA CAUSANTE DE NEUMONIA	PRUEBA					1.239.393
166	PRUEBA MOLECULAR PARA DETECCION DE BACTERIAS Y GERMENES DE RESISTENCIA CAUSANTE DE SEPSIS	PRUEBA					983.075