

ANÁLISIS DE MERCADO

DESCRIPCIÓN OBJETO DEL CONTRATO : SUMINISTRO DE REACTIVOS, INSUMOS Y DISPOSITIVOS MÉDICOS PARA 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

G4645 - Comercio al por mayor de productos farmacéuticos, medicinales, cosméticos y de tocador

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:

1	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						
2	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 Contrato	71,000,000						
	Fecha	30/01/22						

Plazo Ejecucion	
Link	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=22-12-12812119&q-recaptcha-response=03AGdBq26hSw4SwidLiMZNBCWg-52qf3H4Avv75EkUBFqCDL4LgYRQVb4jNuAVEss557DNUFxE1KU1dzcwUeOVjr1bEy0CSwFTZZxO5GDEID5Sz4rdJGRJQolkxnlO4NAZ_C3S2I72FT_jCfwCAJXwahYIOCH2TGxcFWY_rzm4PrC53McO_cGr_BtqCl-mm3xP85F1XCODmBh6jL4h48JyouG-FOrm_1jifU6ELC9cJmqYL6lomZFrbG9dGWGX7msRggJgw2kq4wA1plqyzRN2WNCRSvXBfOKQqTEoe6Og7PHzrzPyzaVNQvkCzbd8Ww5qvcZbs02ZS2Ed64_n-5DFCQbnILDGGxBV6AHWsqSLKmnelysG-LWjggKKKzmbuP7q6tg-0h5M1LuozcWY1s3izWkwJP0QqXQpbZzzj4Gag-egfW3wLw8AKPGE0-S7CU9-JTOhER2vwhhvPF775bnosxqZSdGuqiw

Los anteriores contratos consultados en la página del SECOP, si bien cuenta con similar objeto, no presentan similar items 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	068 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	214000000
Fecha	2/02/22
Plazo Ejecucion	DOS (02) MESES

ANALISIS DE COTIZACIONES – CUADRO COMPARATIVO

Con el fin de conocer los precios del mercado, para este proceso de contratación se invitaron tres (3) empresas: TECHNOMEDICAL S.A.S, BRETONLAB S.A.S y COMRPOLAB S.A.S, de las cuales solo respondió la invitación las empresas TECHNOMEDICAL S.A.S:

INSUMOS PARA AL LABORATORIO	PRECIOS COMPARATIVOS HISTORICOS	TECNOMEDICAL	PRECIO TECHO DE REFERENCIA VALOR UNITARIO SIN IVA
-----------------------------	---------------------------------	--------------	---

			DESCRIPCION	PRESENTACION	LABORATORIO FABRICANTE	No. TEST POR PRESENTACION	TEST VALOR UNITARIO	IVA	
1	ACEITE DE INMERSION	\$131.167	ACEITE DE INMERSION	100 ml	IHR	100 ml	\$ 110.250	19 %	\$ 110.250
2	AGAR CLED	\$5.500	AGAR CLED	Unidad	MDM	Unidad	\$ 5.500	0%	\$ 5.500
3	AGAR COMERCIAL SABOURAUD	\$5.146	AGAR COMERCIAL SABOURAUD	Unidad	LABG&M	Unidad	\$ 4.324	19 %	\$ 4.324
4	AGAR COMERCIAL SANGRE	\$3.451	AGAR COMERCIAL SANGRE	Unidad	ADBIO	Unidad	\$ 2.900	19 %	\$ 2.900
5	AGAR COMERCIAL CHOCOLATE	\$7.211	AGAR COMERCIAL CHOCOLATE	Unidad	ADBIO	Unidad	\$ 6.060	19 %	\$ 6.060
6	AGAR CROMOGENICO (PARA CANDIDA)	\$8.449	AGAR CROMOGENICO (PARA CANDIDA)	Unidad	LABG&M	Unidad	\$ 7.100	19 %	\$ 7.100
		NA	AGAR CROMOGENICO	Unidad	BD	Unidad	\$ 4.900	19 %	ITEM QUE NO FUE REQUERIDO EN LA NECESIDAD POR PARTE DE LA ENTIDAD POR LO CUAL SE EXCLUYE DEL PRESENTE CONTRATO
7	AGAR HECTOEN	\$8.949	AGAR HECTOEN	Unidad	BIOMERIEUX	Unidad	\$ 7.520	19 %	\$ 7.520
8	AGAR MacCONKEY 500 GRS	\$673.540	AGAR MacCONKEY 500 GRS	500 grs	SCHARLAU	500 grs	\$ 566.000	19 %	\$ 566.000
9	CALDO BILIS VERDE BRILLANTE	NA	CALDO BILIS VERDE BRILLANTE	500 grs	OXOID	500 grs	\$ 936.000	19 %	EL PRESENTE ITEM YA SE ENCUENTRA INCLUIDO EN OTRO OBJETO CONTRACTUAL POR LO CUAL SE EXCLUYE DEL PRESENTE CONTRATO
10	AGAR XLD	\$5.950	AGAR XLD	Unidad	ADBIO	Unidad	\$ 5.000	19 %	\$ 5.000
11	AGUA DESIONIZADA	\$4.200							NO FUE COTIZADO POR LO CUAL SE EXCLUYE DEL PRESENTE CONTRATO
12	AGUA DESTILADA	\$4.200	AGUA DESTILADA	500 mL	BAXTER	500 mL	\$ 4.900	0%	\$ 4.900
13	AGUJAS VACUTAINER	\$49.980	AGUJAS VACUTAINER	100 Uni	NIPRO	100 Uni	\$ 42.000	19 %	\$ 42.000
14	ALCOHOL ACIDO ZN	\$42.000	ALCOHOL ACIDO ZN	500 mL	IHR	500 mL	\$ 42.000	0%	\$ 42.000

15	ALCOHOL CETONA	\$39.875	ALCOHOL CETONA	500 MI	IHR	500 MI	\$ 40.000	0%	\$ 40.000
16	ANTIESTREPTOLISINA LATEX	\$56.000	ANTIESTREPTOLISINA LATEX	50 Test	DGLAB	50 Test	\$ 56.000	0%	\$ 56.000
17	ANTIGENOS FEBRILES	\$380.036	ANTIGENOS FEBRILES	50 Test	SOINREACT	50 Test	\$ 381.000	0%	\$ 381.000
18	ASAS CALIBRADAS DESECHABLES	\$1.830	ASAS CALIBRADAS DESECHABLES	10 Unid.	LABYTECH	10 Unid.	\$ 1.590	19%	\$ 1.590
19	AZUL DE METILENO ZN	\$41.203	AZUL DE METILENO ZN	500 mL	IHR	500 mL	\$ 41.300	0%	\$ 41.300
20	CAJAS DE PETRI	\$4.743	CAJAS DE PETRI	10 Unid.	LABYTECH	10 Unid.	\$ 3.990	19%	\$ 3.990
21	CALDO BHI	\$7.190	CALDO BHI	Unidad	MDM	Unidad	\$ 7.190	0%	\$ 7.190
22	CAMISA VACUTAINER	Bonificado	CAMISA VACUTAINER	UNIDAD	NIPRO	UNIDAD	\$ 490	19%	\$ 490
23	CAPILARES AZULES	\$10.591	CAPILARES AZULES	100 UNID	OSSALUD	100 UNID	\$ 8.900	19%	\$ 8.900
24	CAPILARES ROJOS	\$11.781	CAPILARES ROJOS	100 UNID	OSSALUD	100 UNID	\$ 9.900	19%	\$ 9.900
25	CEPAS CONTROL ATCC E. COLI	\$322.000	CEPAS CONTROL ATCC E. COLI	ESTUCHE X 2	KWIK-STIK	ESTUCHE X 2	\$ 322.000	0%	\$ 322.000
26	CEPAS CONTROL PSEUDOMUNA AEREOGINOSA	\$322.000	CEPAS CONTROL PSEUDOMUNA AEREOGINOSA	ESTUCHE X 2	KWIK-STIK	ESTUCHE X 2	\$ 322.000	0%	\$ 322.000
27	CEPAS CONTROL STAPHILOCOCCUS	\$322.000	CEPAS CONTROL STAPHILOCOCCUS	ESTUCHE X 2	KWIK-STIK	ESTUCHE X 2	\$ 322.000	0%	\$ 322.000
28	CLORURO DE SODIO	\$4.200	CLORURO DE SODIO	500 mL	BAXTER	500 mL	\$ 4.900	0%	\$ 4.900
29	COLORANTE VIOLETA GRAM	\$56.250	COLORANTE VIOLETA GRAM	500 mL	IHR	500 mL	\$ 56.900	0%	\$ 56.900
30	COLORANTE AZUL CRESIL BRILLANTE	\$44.374	COLORANTE AZUL CRESIL BRILLANTE	50 mL	IHR	50 mL	\$ 44.900	0%	\$ 44.900
31	COLORANTE LUGOL DE GRAM	\$32.750	COLORANTE LUGOL DE GRAM	500 mL	IHR	500 mL	\$ 32.750	0%	\$ 32.750
32	COLORANTE WRIGHT	\$337.960	COLORANTE WRIGHT	1000 mL	MERCK	1000 mL	\$ 284.000	19%	\$ 284.000
33	COLORACION BK EQUIPO AUTOMATIZADO	NA	COLORACION BK EQUIPO AUTOMATIZADO	500 Test	Elitech Group	500 Test	\$ 4.950.000	0%	\$ 4.950.000
34	COLORACION GRAM EQUIPO AUTOMATIZADO	NA	COLORACION GRAM EQUIPO AUTOMATIZADO	500 Test	Elitech Group	500 Test	\$ 2.450.000	0%	\$ 2.450.000
35	COLORACION WRIGTH EQUIPO AUTOMATIZADO	NA	COLORACION WRIGTH EQUIPO AUTOMATIZADO	500 Test	Elitech Group	500 Test	\$ 2.750.000	0%	\$ 2.750.000
36	CONTOL DE CALIDAD EXTERNO INMUNOENSAYO	\$3.160.001	CONTOL DE CALIDAD EXTERNO INMUNOENSAYO	12x5 mL	RIQAS	12x5 mL	\$ 3.160.001	0%	\$ 3.160.001
37	CONTOL DE CALIDAD EXTERNO QUIMICA	\$3.315.574	CONTOL DE CALIDAD EXTERNO QUIMICA	12x5 mL	RIQAS	12x5 mL	\$ 3.315.574	0%	\$ 3.315.574

38	CONTROL DE CALIDAD EXTERNO COAGULACION	\$3.010.608	CONTROL DE CALIDAD EXTERNO COAGULACION	12x1 mL	RIQAS	12x1 mL	\$ 3.010.608	0%	\$ 3.010.608
39	CONTROL DE CALIDAD EXTERNO HEMATOLOGIA	\$3.272.576	CONTROL DE CALIDAD EXTERNO HEMATOLOGIA	12 muestras	RIQAS	12 muestras	\$ 3.272.576	0%	\$ 3.272.576
40	CONTROL DE CALIDAD TIRAS DE ORINA	\$204.000	CONTROL DE CALIDAD TIRAS DE ORINA	15 mL	HYCOR	15 mL	\$ 204.000	0%	\$ 204.000
41	DEXTROSA ANHIDRA CARGA GLUCOSA	\$77.440	DEXTROSA ANHIDRA CARGA GLUCOSA	50 SOBRES	RODELG	50 SOBRES	\$ 77.440	0%	\$ 77.440
42	FACTOR REMATOIDEO LATEX	\$56.000	FACTOR REMATOIDEO LATEX	50 TEST	DGLAB	50 TEST	\$ 56.000	0%	\$ 56.000
43	FIELD AZUL DE METILENO	\$48.135	FIELD AZUL DE METILENO	200 ML	ALBOR	200 ML	\$ 48.135	0%	\$ 48.135
44	FIELD SALES FOSFATADS	\$32.250	FIELD SALES FOSFATADS	500ML	ALBOR	500ML	\$ 32.250	0%	\$ 32.250
45	FIELD SOLUCION A	NA	FIELD SOLUCION A	200 ML	ALBOR	200 ML	\$ 76.990	0%	\$ 76.990
46	FIELD SOLUCION B	NA	FIELD SOLUCION B	200 ML	ALBOR	200 ML	\$ 52.900	0%	\$ 52.900
47	FUCSINA AFENICADA ZN	\$61.335	FUCSINA FENICADA ZN	500 ML	IHR	500 ML	\$ 61.900	0%	\$ 61.900
48	FUCSINA DE GRAM	\$36.500	FUCSINA DE GRAM	500 ML	IHR	500 ML	\$ 36.500	0%	\$ 36.500
49	FUNGIGRAMA	\$1.296.000	FUNGIGRAMA	12 TEST	BECKMAN COULTER	12 TEST	\$ 1.296.000	0%	\$ 1.296.000
50	GIEMSA	\$87.750	GIEMSA	100 ML	IHR	100 ML	\$ 87.750	0%	\$ 87.750
51	HEMOCLASIFICADOR ANTI A	\$17.000	HEMOCLASIFICADOR ANTI A	10 ML	ELIPLUS	10 ML	\$ 17.000	0%	\$ 17.000
52	HEMOCLASIFICADOR ANTI B	\$17.000	HEMOCLASIFICADOR ANTI B	10 ML	ELIPLUS	10 ML	\$ 17.000	0%	\$ 17.000
53	HEMOCLASIFICADOR ANTI D	\$28.000	HEMOCLASIFICADOR ANTI D	10 ML	ELIPLUS	10 ML	\$ 28.000	0%	\$ 28.000
54	HIDROXIDO DE POTASIO al 10%	\$32.725	HIDROXIDO DE POTASIO al 10%	100 ML	ALBOR	100 ML	\$ 27.500	19%	\$ 27.500
55	HISOPÓ NASOFARINGEO PUNTA NYLON	NA	HISOPÓ NASOFARINGEO PUNTA NYLON	16 UNID.	ADBIO	16 UNID.	\$ 126.000	19%	\$ 126.000
56	JERINGA HEPARINA PARA TOMA DE MUESTRAS	\$499.800	JERINGA HEPARINA PARA TOMA DE MUESTRAS	100 UNID	BD	100 UNID	\$ 420.000	19%	\$ 420.000
57	KOH AL 10%	\$22.491	KOH AL 10%	100 ML	ALBOR	100 ML	\$ 18.900	19%	\$ 18.900
58	LAMINAS ESCABAS (VDRL)	\$149.940	LAMINAS ESCABAS (VDRL)	Unidad	Boeco	Unidad	\$ 126.000	19%	\$ 126.000
59	LAMINAS PORTAOBJETOS	\$5.831	LAMINAS PORTAOBJETOS	50 unid.	Labytech	50 unid.	\$ 4.900	19%	\$ 4.900
60	LAMINILLAS CUBREOBJETOS	\$4.641	LAMINILLAS CUBREOBJETOS	100 unid.	Labytech	100 unid.	\$ 3.900	19%	\$ 3.900
61	LUGOL PARASITOLÓGICO	\$34.900	LUGOL PARASITOLÓGICO	500 mL	IHR	500 mL	\$ 34.900	0%	\$ 34.900

62	MECHEROS	\$66.938	MECHEROS	Unidad	ABC	Unidad	\$ 56.250	19 %	\$ 56.250
63	MEDIO DE TRANSPORTE PARA PCR COVID.	\$149.940	MEDIO DE TRANSPORTE PARA PCR COVID.	16 unid.	Improve	16 unid.	\$ 126.000	19 %	\$ 126.000
64	MEDIOS DE CULTIVOS AGAR MACCONKEY	\$4.601	MEDIOS DE CULTIVOS AGAR MACCONKEY	Unidad	AD-BIO	Unidad	\$ 3.866	19 %	\$ 3.866
65	METABISULFITO DE SODIO	\$40.000	METABISULFITO DE SODIO	100 grs	Merck	100 grs	\$ 40.000	0%	\$ 40.000
66	MICROPIPETAS	\$57.894	MICROPIPETAS	1000 unid.	Labytech	1000 unid.	\$ 48.650	19 %	\$ 48.650
67	OXIDASA	\$318.428	OXIDASA	Caja x 50 goteros	BBL	Caja x 50 goteros	\$ 318.428	0%	\$ 318.428
68	PAPEL FILTRO	\$73.780	PAPEL FILTRO	100 unid.	Boeco	100 unid.	\$ 62.000	19 %	\$ 62.000
69	PEROXIDO DE HIDROGENO	\$100.000	PEROXIDO DE HIDROGENO	4 LTS	AMFER	4 LTS	\$ 100.000	0%	\$ 100.000
70	PIPETAS PASTEUR	\$67.711	PIPETAS PASTEUR	500 unid.	Ossalud	500 unid.	\$ 56.900	19 %	\$ 56.900
71	PRUEBA RAPIDA PARA SIFILIS	\$161.200	PRUEBA RAPIDA PARA SIFILIS	30 Test	SD	30 Test	\$ 161.200	0%	\$ 161.200
72	PRUEBA RAPIDA ANTICUERPOS HEPATITIS A	\$582.200	PRUEBA RAPIDA ANTICUERPOS HEPATITIS A	25 Test	SD	25 Test	\$ 582.200	0%	\$ 582.200
73	PRUEBA RAPIDA ANTICUERPOS HEPATITIS C	\$210.000	PRUEBA RAPIDA ANTICUERPOS HEPATITIS C	30 Test	SD	30 Test	\$ 210.000	0%	\$ 210.000
74	PRUEBA RAPIDA ANTIGENO SUPERFICIE HEPATITIS B.	\$99.000	PRUEBA RAPIDA ANTIGENO SUPERFICIE HEPATITIS B.	30 Test	SD	30 Test	\$ 99.000	0%	\$ 99.000
75	PRUEBA RAPIDA CHAGAS	\$140.000	PRUEBA RAPIDA CHAGAS	25 Test	SD	25 Test	\$ 390.000	0%	\$ 390.000
76	PRUEBA RAPIDA DENGUE NS1 E IGG/IGM	NA	PRUEBA RAPIDA DENGUE NS1 E IGG/IGM	10 Test	SD	10 Test	\$ 390.000	0%	\$ 390.000
77	PRUEBA RAPIDA DE ANTIGENO URINARIO PARA HISTOPLASMA	NA	PRUEBA RAPIDA DE ANTIGENO URINARIO PARA HISTOPLASMA	Kit	IMMY	120 Test	\$ 890.000	19 %	\$ 890.000
78	PRUEBA RAPIDA EMBARAZO	\$44.000	PRUEBA RAPIDA EMBARAZO	50 Tiras	Wondfo	50 Tiras	\$ 44.000	0%	\$ 44.000
79	PRUEBA RAPIDA HEPATIS A IGM IGG	\$582.200	PRUEBA RAPIDA HEPATIS A IGM IGG	25 Test	SD	25 Test	\$ 582.200	0%	\$ 582.200
80	PRUEBA RAPIDA LEPTOSPIROSIS	\$515.970	PRUEBA RAPIDA LEPTOSPIROSIS	30 Test	CTK Biotech	30 Test	\$ 515.970	0%	\$ 515.970
81	PRUEBA RAPIDA SANGRE OCULTA EN HECES	\$130.000	PRUEBA RAPIDA SANGRE OCULTA EN HECES	25 Test	SD	25 Test	\$ 130.000	0%	\$ 130.000
82	PRUEBA RAPIDA TROPONINA	\$76.650	PRUEBA RAPIDA TROPONINA	10 Test	All test	10 Test	\$ 76.650	0%	\$ 76.650
83	PRUEBA RAPIDA VIH 3RA GENERACION	\$157.500	PRUEBA RAPIDA VIH 3RA GENERACION	30 TEST	SD	30 TEST	\$ 157.500	0%	\$ 157.500
84	PRUEBA RAPIDA VIH 4TA GENERACION	\$157.500	PRUEBA RAPIDA VIH 4TA GENERACION	30 test	ADBIO	30 test	\$ 267.000	0%	\$ 267.000

85	PRUEBA SANGRE OCULTA	\$130.000	PRUEBA SANGRE OCULTA	25 Test	SD	25 Test	\$ 130.000	0%	\$ 130.000
86	PRUEBA RAPIDA PARA LEISHMANIA IGG/IGM	NA	PRUEBA RAPIDA PARA LEISHMANIA IGG/IGM	30 Test	ADBIO	30 Test	\$ 1.190.000	0%	\$ 1.190.000
87	PRUEBA RAPIDA COVID-19 ANTICUERPOS	NA							NO FUE COTIZADO POR LO CUAL SE EXCLUYE DEL PRESENTE CONTRATO
88	PUNTAS AMARILLAS	\$26.180	PUNTAS AMARILLAS	1000 unid.	Labytech	1000 unid.	\$ 22.000	19%	\$ 22.000
89	PUNTAS AZULES	\$26.180	PUNTAS AZULES	500 unid.	Labytech	500 unid.	\$ 22.000	19%	\$ 22.000
90	RAPID TEST COVID-19 Ag	\$480.000	RAPID TEST COVID-19 Ag	20 Test	Siemens	20 Test	\$ 480.000	0%	\$ 480.000
91	REACTIVO DE BENEDICT	\$79.000	REACTIVO DE BENEDICT	200 mL	Albor	200 mL	\$ 79.000	0%	\$ 79.000
92	REACTIVO DE COOMBS INDIRECTO	\$44.400	REACTIVO DE COOMBS INDIRECTO	10 mL	ABO	10 mL	\$ 44.400	0%	\$ 44.400
93	REACTIVO PARA VDRL	\$99.000	REACTIVO PARA VDRL	250 Test	Wiener	250 Test	\$ 99.000	0%	\$ 99.000
94	RECIPIENTES PARA RECOLECCION DE MUESTRA DE COPROLOGICO	\$61.880	RECIPIENTES PARA RECOLECCION DE MUESTRA DE COPROLOGICO	100 unid.	Ossalud	100 unid.	\$ 52.000	19%	\$ 52.000
95	RECIPIENTES PARA RECOLECCION DE MUESTRA DE ORINA	\$26.180	RECIPIENTES PARA RECOLECCION DE MUESTRA DE ORINA	50 unid.	Medicales	50 unid.	\$ 22.000	19%	\$ 22.000
96	TINTA CHINA	\$121.678	TINTA CHINA	30 mL	Winsor	30 mL	\$ 102.250	19%	\$ 102.250
97	TIRILLAS DE ORINA	\$42.000	TIRILLAS DE ORINA	100 unid.	Acon	100 unid.	\$ 42.000	0%	\$ 42.000
98	TORNIQUETES ADULTOS	\$8.330	TORNIQUETES ADULTOS	Unidad	Ossalud	Unidad	\$ 7.000	19%	\$ 7.000
99	TORNIQUETES PEDIATRICOS	\$8.330	TORNIQUETES PEDIATRICOS	Unidad	Ossalud	Unidad	\$ 7.000	19%	\$ 7.000
100	TUBO DE WINSTROBE	\$8.330	TUBO DE WINSTROBE	Unidad	Generico	Unidad	\$ 7.000	19%	\$ 7.000
101	TUBO TAPA GRIS CON POTASIO OXALATO	\$105.910	TUBO TAPA GRIS CON POTASIO OXALATO	100 unid.	BD	100 unid.	\$ 89.000	19%	\$ 89.000
102	TUBOS DE VIDRIOS	\$58.310	TUBOS DE VIDRIOS	250 unid.	Labytech	250 unid.	\$ 49.000	19%	\$ 49.000
103	TUBOS PARA ORINAS	\$69.020	TUBOS PARA ORINAS	100 unid.	Labytech	100 unid.	\$ 58.000	19%	\$ 58.000
104	TUBOS PARA TOMA DE MUESTRA AMARILLOS ADULTOS	\$78.183	TUBOS PARA TOMA DE MUESTRA AMARILLOS ADULTOS	100 unid.	DgLab	100 unid.	\$ 65.700	19%	\$ 65.700
105	TUBOS PARA TOMA DE MUESTRA AMARILLOS PEDIATRICOS	\$73.780	TUBOS PARA TOMA DE MUESTRA AMARILLOS PEDIATRICOS	50 unid.	Improve	50 unid.	\$ 62.000	19%	\$ 62.000

106	TUBOS PARA TOMA DE MUESTRAS AZULES	\$64.624	TUBOS PARA TOMA DE MUESTRAS AZULES	100 unid.	DgLab	100 unid.	\$ 54.306	19 %	\$ 54.306	
107	TUBOS PARA TOMA DE MUESTRAS LILA ADULTOS	\$60.214	TUBOS PARA TOMA DE MUESTRAS LILA ADULTOS	100 unid.	DgLab	100 unid.	\$ 50.600	19 %	\$ 50.600	
108	TUBOS PARA TOMA DE MUESTRAS LILA PEDIATRICOS	\$62.832	TUBOS PARA TOMA DE MUESTRAS LILA PEDIATRICOS	50 unid.	Nipro	50 unid.	\$ 52.800	19 %	\$ 52.800	
109	TUBOS TOMA DE MUESTRAS PEDIATRICOS AZULES	\$62.832	TUBOS TOMA DE MUESTRAS PEDIATRICOS AZULES	50 unid.	Nipro	50 unid.	\$ 52.800	19 %	\$ 52.800	
110	VIALES	\$53.550	VIALES	500 unid.	Labytech	500 unid.	\$ 45.000	19 %	\$ 45.000	
111	COLORANTE LUGOL DE GRAM	NA	COLORANTE LUGOL DE GRAM	500 mL	IHR	500 mL	\$ 32.750	0%	\$ 32.750	
112	CONTROL DE CALIDA EXTERNO PARA CADA UNA DE LAS AREA	NA							NO FUE COTIZADO POR LO CUAL SE EXCLUYE DEL PRESENTE CONTRATO	
REACTIVOS EQUIPO PRINCIPAL Y BACK UP- AREA QUIMICA AUTOMATIZADA		NA								
113	ACIDO URICO	PRUEBA A	\$2.782.000	ACIDO URICO	PRUEBA	ABBOTT	2000	\$ 1.450	0%	\$ 1.450
114	ALANINA AMINOTRANSFERASA (ALT)	PRUEBA A		ALANINA AMINOTRANSFERASA (ALT)	PRUEBA	ABBOTT	3621	\$ 1.450	0%	\$ 1.450
115	ALBUMINA	PRUEBA A	\$2.242.695	ALBUMINA	PRUEBA	ABBOTT	1044	\$ 1.250	0%	\$ 1.250
116	AMILASA	PRUEBA A	NA	AMILASA	PRUEBA	ABBOTT	640	\$ 2.790	0%	\$ 2.790
117	AMONIO	PRUEBA A	NA	AMONIO	PRUEBA	ABBOTT	243	\$ 3.900	0%	\$ 3.900
118	ASPARTATO AMINOTRANSFERASA (AST/GOT)	PRUEBA A	NA	ASPARTATO AMINOTRANSFERASA (AST/GOT)	PRUEBA	ABBOTT	3621	\$ 1.450	0%	\$ 1.450
119	BILIRRUBINA DIRECTA	PRUEBA A	\$3.828.000	BILIRRUBINA DIRECTA	PRUEBA	ABBOTT	2000	\$ 2.200	0%	\$ 2.200
120	BILIRRUBINA TOTAL	PRUEBA A	\$5.263.500	BILIRRUBINA TOTAL	PRUEBA	ABBOTT	2750	\$ 2.200	0%	\$ 2.200
121	CALCIO	PRUEBA A	NA	CALCIO	PRUEBA	ABBOTT	1500	\$ 1.450	0%	\$ 1.450
122	COLESTEROL TOTAL	PRUEBA A	\$4.451.200	COLESTEROL TOTAL	PRUEBA	ABBOTT	3200	\$ 1.450	0%	\$ 1.450
123	COMPLEMENTO C3	PRUEBA A	NA	COMPLEMENTO C3	PRUEBA	ABBOTT	279	\$ 2.200	0%	\$ 2.200
124	COMPLEMENTO C4	PRUEBA A	NA	COMPLEMENTO C4	PRUEBA	ABBOTT	279	\$ 2.200	0%	\$ 2.200
125	CREATIN KINASA (CK)	PRUEBA A	NA	CREATIN KINASA (CK)	PRUEBA	ABBOTT	1250	\$ 2.200	0%	\$ 2.200
126	CREATIN KINASA-MB (CK- MB)	PRUEBA	NA	CREATIN KINASA-MB (CK- MB)	PRUEBA	ABBOTT	500	\$	0%	\$

6		A		MB)				2.790		2.790
12 7	CREATININA (METODO JAFFE) Y/O ENZIMATICA	PRUEB A	NA	CREATININA (METODO JAFFE) Y/O ENZIMATICA	PRUEBA	ABBOTT	1875	\$ 1.690	0%	\$ 1.690
12 8	ELECTROLITOS (SODIO, POTASIO Y CLORO)	PRUEB A	\$18.387.000	ELECTROLITOS (SODIO, POTASIO Y CLORO)	PRUEBA	ABBOTT	8550	\$ 8.900	0%	\$ 8.900
12 9	FOSFATASA ALCALINA	PRUEB A	\$2.086.500	FOSFATASA ALCALINA	PRUEBA	ABBOTT	1500	\$ 1.490	0%	\$ 1.490
13 0	FOSFORO	PRUEB A	\$2.861.600	FOSFORO	PRUEBA	ABBOTT	2800	\$ 1.100	0%	\$ 1.100
13 1	GAMMA GLUTAMILTRANSFERASA (GGT)	PRUEB A	NA	GAMMA GLUTAMILTRANSFERASA (GGT)	PRUEBA	ABBOTT	1500	\$ 1.990	0%	\$ 1.990
13 2	GLUCOSA	PRUEB A	\$2.202.000	GLUCOSA	PRUEBA	ABBOTT	1500	\$ 1.590	0%	\$ 1.590
13 3	HDL - COLESTEROL (METODO DIRECTO)	PRUEB A	NA	HDL - COLESTEROL (METODO DIRECTO)	PRUEBA	ABBOTT	1440	\$ 3.490	0%	\$ 3.490
13 4	HEMOGLOBINA A1C	PRUEB A	NA	HEMOGLOBINA A1C	PRUEBA	ABBOTT	300	\$ 12.900	0%	\$ 12.900
13 5	HIERRO	PRUEB A	NA	HIERRO	PRUEBA	ABBOTT	918	\$ 1.990	0%	\$ 1.990
13 6	LACTATO DESHIDROGENASA (LDH)	PRUEB A	\$1.063.400	LACTATO DESHIDROGENASA (LDH)	PRUEBA	ABBOTT	1300	\$ 1.490	0%	\$ 1.490
13 7	LIPASA	PRUEB A	\$2.627.306	LIPASA	PRUEBA	ABBOTT	778	\$ 3.390	0%	\$ 3.390
13 8	MAGNESIO	PRUEB A	\$980.000	MAGNESIO	PRUEBA	ABBOTT	1000	\$ 1.290	0%	\$ 1.290
13 9	MICROALBUMINA	PRUEB A	\$2.361.000	MICROALBUMINA	PRUEBA	ABBOTT	500	\$ 4.990	0%	\$ 4.990
14 0	PRC ALTA SENSIBILIDAD	PRUEB A	\$1.914.600	PRC ALTA SENSIBILIDAD	PRUEBA	ABBOTT	600	\$ 3.990	0%	\$ 3.990
14 1	PROTEINAS TOTALES	PRUEB A	\$969.600	PROTEINAS TOTALES	PRUEBA	ABBOTT	800	\$ 1.490	0%	\$ 1.490
14 2	PROTEINAS TOTALES (ORINA)	PRUEB A	NA	PROTEINAS TOTALES UC FS (ORINA)	PRUEBA	ABBOTT	209	\$ 2.490	0%	\$ 2.490
14 3	TRIGLICERIDOS	PRUEB A	\$4.217.512	TRIGLICERIDOS	PRUEBA	ABBOTT	3032	\$ 1.390	0%	\$ 1.390
14 4	UREA	PRUEB A	\$1.947.400	UREA	PRUEBA	ABBOTT	1400	\$ 1.390	0%	\$ 1.390
REACTIVOS EQUIPO PRINCIPAL - AREA INMUNOLOGIA AUTOMATIZADA										
14 5	ACIDO FOLICO	PRUEB A	NA	ACIDO FOLICO	PRUEBA	ABBOTT	100	\$ 13.500	0%	\$ 13.500
14 6	ACIDO VALPROICO	PRUEB A	NA	ACIDO VALPROICO	PRUEBA	ABBOTT	100	\$ 10.900	0%	\$ 10.900
14 7	ACTH	PRUEB A	NA	ACTH	PRUEBA	SIEMENS	100	\$ 10.500	0%	\$ 10.500
14	ALFA FETOPROTEINA (AFP)	PRUEB	NA	ALFA FETOPROTEINA (AFP)	PRUEBA	ABBOTT	100	\$	0%	\$

8	SERICA	A		SERICA				14.900		14.900
149	ANTIGENO CARCINOEMBRIONARIO (ACECEA)	PRUEBA A	NA	ANTIGENO CARCINOEMBRIONARIO (ACECEA)	PRUEBA	ABBOTT	100	\$ 16.900	0%	\$ 16.900
150	ANTIGENO DEL CANCER DE OVARIO (CA 125)	PRUEBA A	NA	ANTIGENO DEL CANCER DE OVARIO (CA 125)	PRUEBA	ABBOTT	100	\$ 17.900	0%	\$ 17.900
151	ANTIGENO PROTATICO ESPECIFICO PSA	PRUEBA A	NA	ANTIGENO PROTATICO ESPECIFICO PSA	PRUEBA	ABBOTT	100	\$ 14.900	0%	\$ 14.900
152	NT pro BNP - PEPTIDO NATRIURETICO CEREBRAL	PRUEBA A	NA	BNP - PEPTIDO NATRIURETICO CEREBRAL	PRUEBA	ABBOTT	100	\$ 34.900	0%	\$ 34.900
153	CA 15-3	PRUEBA A	NA	CA 15-3	PRUEBA	ABBOTT	100	\$ 18.500	0%	\$ 18.500
154	CA 19-9	PRUEBA A	NA	CA 19-9	PRUEBA	ABBOTT	100	\$ 16.900	0%	\$ 16.900
155	CARBAMAZEPINA CUANTITATIVA	PRUEBA A	NA	CARBAMAZEPINA CUANTITATIVA	PRUEBA	ABBOTT	100	\$ 13.900	0%	\$ 13.900
156	CITOMEGALOVIRUS ANTICUERPOS IGG (CMV-G)	PRUEBA A	NA	CITOMEGALOVIRUS ANTICUERPOS IGG (CMV-G)	PRUEBA	ABBOTT	100	\$ 14.900	0%	\$ 14.900
157	CITOMEGALOVIRUS ANTICUERPOS IGG (CMV-M)	PRUEBA A	NA	CITOMEGALOVIRUS ANTICUERPOS IGG (CMV-M)	PRUEBA	ABBOTT	100	\$ 14.900	0%	\$ 14.900
158	CORTISOL	PRUEBA A	NA	CORTISOL	PRUEBA	ABBOTT	100	\$ 11.900	0%	\$ 11.900
159	ESTRADIOL	PRUEBA A	NA	ESTRADIOL	PRUEBA	ABBOTT	100	\$ 11.900	0%	\$ 11.900
160	DIMERO D		NA	DIMERO D	PRUEBA	SIEMENS	100	\$ 29.800	0%	\$ 29.800
161	FENITOINA TOTAL CUANTITATIVO	PRUEBA A	NA	FENITOINA TOTAL CUANTITATIVO	PRUEBA	ABBOTT	100	\$ 10.900	0%	\$ 10.900
162	FENOBARBITAL CUANTITATIVO I	PRUEBA A	NA	FENOBARBITAL CUANTITATIVO I	PRUEBA	ABBOTT	100	\$ 10.900	0%	\$ 10.900
163	FERRITINA	PRUEBA A	NA	FERRITINA	PRUEBA	ABBOTT	100	\$ 13.900	0%	\$ 13.900
164	GONADOTROPINA CORIONICA SUBUNIDAD BETA CUANTITATIVA (BHCG)	PRUEBA A	NA	GONADOTROPINA CORIONICA SUBUNIDAD BETA CUANTITATIVA (BHCG)	PRUEBA	ABBOTT	100	\$ 12.900	0%	\$ 12.900
165	HEPATITIS A IGM	PRUEBA A	NA	HEPATITIS A IGM	PRUEBA	ABBOTT	100	\$ 13.500	0%	\$ 13.500
166	HEPATITIS ANTI HBC – IGM	PRUEBA A	NA	HEPATITIS ANTI HBC – IGM	PRUEBA	ABBOTT	100	\$ 14.800	0%	\$ 14.800
167	HEPATITIS ANTI HBC TOTAL	PRUEBA A	NA	HEPATITIS ANTI HBC TOTAL	PRUEBA	ABBOTT	100	\$ 14.700	0%	\$ 14.700
168	HEPATITIS B. ANTICUERPOS S (ANTI-HBS)	PRUEBA A	NA	HEPATITIS B. ANTICUERPOS S (ANTI-HBS)	PRUEBA	ABBOTT	100	\$ 14.900	0%	\$ 14.900

169	HEPATITIS B. ANTIGENO DE SUPERFICIE (AG HBS)	PRUEBA A	NA	HEPATITIS B. ANTIGENO DE SUPERFICIE (AG HBS)	PRUEBA	ABBOTT	100	\$ 14.800	0%	\$ 14.800
170	HORMONA DE CRECIMIENTO	PRUEBA A	NA	HORMONA DE CRECIMIENTO	PRUEBA	SIEMENS	100	\$ 12.900	0%	\$ 12.900
171	HORMONA ESTIMULANTE DE TIROIDES (TSH)	PRUEBA A	NA	HORMONA ESTIMULANTE DE TIROIDES (TSH)	PRUEBA	ABBOTT	100	\$ 13.000	0%	\$ 13.000
172	HORMONA FOLICULO ESTIMULANTE (FSH)	PRUEBA A	NA	HORMONA FOLICULO ESTIMULANTE (FSH)	PRUEBA	ABBOTT	100	\$ 11.900	0%	\$ 11.900
173	HORMONA LUTEINIZANTE (LH)	PRUEBA A	NA	HORMONA LUTEINIZANTE (LH)	PRUEBA	ABBOTT	100	\$ 11.900	0%	\$ 11.900
174	HORMONA PARATIROIDEA MOLECULA INTACTA	PRUEBA A	NA	HORMONA PARATIROIDEA MOLECULA INTACTA	PRUEBA	ABBOTT	100	\$ 14.000	0%	\$ 14.000
175	INSULINA	PRUEBA A	NA	INSULINA	PRUEBA	ABBOTT	100	\$ 12.600	0%	\$ 12.600
176	PROCALCITONINA	PRUEBA A	NA	PROCALCITONINA	PRUEBA	ABBOTT	100	\$ 44.500	0%	\$ 44.500
177	PROGESTRONA	PRUEBA A	NA	PROGESTRONA II	PRUEBA	ABBOTT	100	\$ 11.500	0%	\$ 11.500
178	PROLACTINA (PRL)	PRUEBA A	NA	PROLACTINA (PRL)	PRUEBA	ABBOTT	100	\$ 11.900	0%	\$ 11.900
179	PSA LIBRE	PRUEBA A	NA	PSA LIBRE	PRUEBA	ABBOTT	100	\$ 15.500	0%	\$ 15.500
180	RUBEOLA IGG	PRUEBA A	NA	RUBEOLA IGG	PRUEBA	ABBOTT	100	\$ 13.900	0%	\$ 13.900
181	RUBEOLA IGM	PRUEBA A	NA	RUBEOLA IGM	PRUEBA	ABBOTT	100	\$ 13.900	0%	\$ 13.900
182	SOMATOMEDINA C	PRUEBA A	NA	SOMATOMEDINA C	PRUEBA	SIEMENS	100	\$ 14.900	0%	\$ 14.900
183	SIFILIS	PRUEBA A	NA	SIFILIS	PRUEBA	ABBOTT	100	\$ 11.900	0%	\$ 11.900
184	SULFATO DE DEHIDROEPIANDROSTERONA (DHEA-SO4)	PRUEBA A	NA	SULFATO DE DEHIDROEPIANDROSTERONA (DHEA-S)	PRUEBA	ABBOTT	100	\$ 12.900	0%	\$ 12.900
185	TESTOSTERONA	PRUEBA A	NA	TESTOSTERONA	PRUEBA	ABBOTT	100	\$ 10.900	0%	\$ 10.900
186	TIROXINA TOTAL (T4T)	PRUEBA A	NA	TIROXINA TOTAL (T4T)	PRUEBA	ABBOTT	100	\$ 13.900	0%	\$ 13.900
187	TIROXINA LIBRE (T4L)	PRUEBA A	NA	TIROXINA LIBRE (T4L)	PRUEBA	ABBOTT	100	\$ 13.900	0%	\$ 13.900
188	TOXOPLASMA GONDII ANTICUERPOS IGG	PRUEBA A	NA	TOXOPLASMA GONDII ANTICUERPOS IGG	PRUEBA	ABBOTT	100	\$ 14.900	0%	\$ 14.900
189	TOXOPLASMA GONDII ANTICUERPOS IGM	PRUEBA A	NA	TOXOPLASMA GONDII ANTICUERPOS IGM	PRUEBA	ABBOTT	100	\$ 12.900	0%	\$ 12.900
190	TRIYODOTIRONINA TOTAL (T3)	PRUEBA A	NA	TRIYODOTIRONINA TOTAL (T3)	PRUEBA	ABBOTT	100	\$ 10.900	0%	\$ 10.900

19 1	TROPONINA I CUANTITATIVA 3RD GEN	PRUEB A	NA	TROPONINA I CUANTITATIVA 3RD GEN	PRUEBA	ABBOTT	100	\$ 17.900	0%	\$ 17.900
19 2	VITAMINA B12	PRUEB A	NA	VITAMINA B12	PRUEBA	ABBOTT	100	\$ 18.500	0%	\$ 18.500
19 3	ANDROSTENEDIONA	PRUEB A	NA	ANDROSTENEDIONA	PRUEBA	SIEMENS	100	\$ 10.900	0%	\$ 10.900
19 4	ANTICUERPOS IgG PARA COVID-19	PRUEB A	NA	ANTICUERPOS IgG PARA COVID-19	PRUEBA	ABBOTT	100	\$ 39.900	0%	\$ 39.900
19 5	HEPATITIS C. ANTICUERPO (ANTI-HVC)	PRUEB A	NA	HEPATITIS C. ANTICUERPO (ANTI-HVC)	PRUEBA	ABBOTT	100	\$ 19.500	0%	\$ 19.500
19 6	HEPATITIS A IGG	PRUEB A	NA	HEPATITIS A IGG	PRUEBA	ABBOTT	100	\$ 13.500	0%	\$ 13.500
19 7	HTLV-I Y II. ANTICUERPOS (ANTI HTLV-I) TOTALES	PRUEB A	NA	HTLV-I Y II. ANTICUERPOS (ANTI HTLV-I) TOTALES	PRUEBA	ABBOTT	100	\$ 11.900	0%	\$ 11.900
19 8	TRIPANOSOMA CRUZY (CHAGAS) ANTICUERPOS	PRUEB A	NA	TRIPANOSOMA CRUZY (CHAGAS) ANTICUERPOS	PRUEBA	ABBOTT	100	\$ 10.900	0%	\$ 10.900
19 9	VIH 1 Y 2 ANTICUERPOS COMBO 4TA GENERACION	PRUEB A	NA	VIH 1 Y 2 ANTICUERPOS COMBO 4TA GENERACION	PRUEBA	ABBOTT	100	\$ 17.900	0%	\$ 17.900
20 0	VITAMINA D 25 (HIDROXI- CALCIFEROL)	PRUEB A	NA	VITAMINA D 25 (HIDROXI- CALCIFEROL)	PRUEBA	ABBOTT	100	\$ 24.900	0%	\$ 24.900
20 1	INMUNOGLOBULINA (IGA)	PRUEB A	NA	INMUNOGLOBULINA (IGA)	PRUEBA	ABBOTT	373	\$ 3.900	0%	\$ 3.900
20 2	INMUNOGLOBULINA (IGG)	PRUEB A	NA	INMUNOGLOBULINA (IGG)	PRUEBA	ABBOTT	388	\$ 3.900	0%	\$ 3.900
20 3	INMUNOGLOBULINA (IGM)	PRUEB A	NA	INMUNOGLOBULINA (IGM)	PRUEBA	ABBOTT	373	\$ 3.900	0%	\$ 3.900
20 4	INMUNOGLOBULINA (IGE)	PRUEB A	NA	INMUNOGLOBULINA (IGE)	PRUEBA	ABBOTT	115	\$ 4.900	0%	\$ 4.900
REACTIVO EQUIPO PRINCIPAL y EQUIPO BACK UP INMUNOLOGIA (HORMONAS E INFECCIOSAS) - METODOLOGÍA MICROELISA AUTOMATIZADA.										
20 5	TSH NEONATAL	PRUEB A	NA	TSH NEONATAL	PRUEBA	ACCUBIND	480	\$ 9.900	0%	\$ 9.900
20 6	VARICELA ZOSTER IGG	PRUEB A	NA	VARICELA ZOSTER IGG	PRUEBA	NOVATEC	96	\$ 13.900	0%	\$ 13.900
20 7	HERPES VIRUS TIPO I IGG	PRUEB A	NA	HERPES VIRUS TIPO I IGG	PRUEBA	DIA.PRO	96	\$ 17.900	0%	\$ 17.900
20 8	HERPES VIRUS TIPO I IGM	PRUEB A	NA	HERPES VIRUS TIPO I IGM	PRUEBA	DIA.PRO	96	\$ 17.900	0%	\$ 17.900
20 9	HERPES VIRUS TIPO II IGG	PRUEB A	NA	HERPES VIRUS TIPO II IGG	PRUEBA	DIA.PRO	96	\$ 17.900	0%	\$ 17.900
21 0	HERPES VIRUS TIPO II IGM	PRUEB A	NA	HERPES VIRUS TIPO II IGM	PRUEBA	DIA.PRO	96	\$ 17.900	0%	\$ 17.900
21 1	TEST DE AVIDEZ TOXOPLASMA ACS IGG	PRUEB A	NA	TEST DE AVIDEZ TOXOPLASMA ACS IGG	PRUEBA	PLATELIA	48	\$ 79.000	0%	\$ 79.000
21 1	TOXOPLASMA IGA	PRUEB A	NA	TOXOPLASMA IGA	PRUEBA	VIRCELL	96	\$	0%	\$

2	A							15.900		15.900
REACTIVOS EQUIPO PRINCIPAL Y BACK UP - AREA HEMATOLOGIA AUTOMATIZADA - 4TA GENERACIÓN.										
21 3	CUADRO HEMATICO AUTOMATIZADO	PRUEB A	NA	CUADRO HEMATICO AUTOMATIZADO	PRUEBA	MINDRAY	1720	\$ 4.200	0%	\$ 4.200
REACTIVOS EQUIPO PRINCIPAL Y BACK UP - AREA DE COAGULACION AUTOMATIZADA										
21 4	DIMERO D	PRUEB A	NA	DIMERO D	PRUEBA	SIEMENS	150	\$ 29.800	0%	\$ 29.800
21 5	FIBRINOGENO	PRUEB A	NA	FIBRINOGENO	PRUEBA	SIEMENS	120	\$ 4.900	0%	\$ 4.900
21 6	PT	PRUEB A	NA	PT	PRUEBA	SIEMENS	400	\$ 3.690	0%	\$ 3.690
21 7	PTT	PRUEB A	NA	PTT	PRUEBA	SIEMENS	400	\$ 3.690	0%	\$ 3.690
REACTIVOS E INSUMOS EQUIPO PRINCIPAL - AREA MICROBIOLOGIA CLINICA AUTOMATIZADA.										
21 8	IDENTIFICACION/SUSCEPTIBILIDAD DE BACTERIAS GRAM NEGATIVAS	UNIDA D	NA	PANEL GRAM NEGATIVO	UNIDAD	BIOMERIEUX	20	\$ 49.000	0%	\$ 49.000
21 9	IDENTIFICACION/SUSCEPTIBILIDAD DE BACTERIAS GRAM POSITIVAS	UNIDA D	NA	PANEL GRAM POSITIVO	UNIDAD	BIOMERIEUX	20	\$ 49.000	0%	\$ 49.000
22 0	IDENTIFICACION LEVADURAS	UNIDA D	NA	PANEL LEVADURAS	UNIDAD	BIOMERIEUX	20	\$ 49.000	0%	\$ 49.000
22 1	SUSCEPTIBILIDAD DE STREPTOCOCOS	UNIDA D	NA	PANEL STREPTOCOCOS	UNIDAD	BIOMERIEUX	20	\$ 49.000	0%	\$ 49.000
22 2	IDENTIFICACION NEISSERIA Y HAEMOPHILUS	UNIDA D	NA	PANEL NEISSERIA Y HAEMOPHILUS	UNIDAD	BIOMERIEUX	20	\$ 49.000	0%	\$ 49.000
REACTIVOS E INSUMOS - EQUIPO PRINCIPAL Y BACK UP AREA DE UROANALISIS AUTOMATIZADO.										
22 3	(QUIMICA URINARIA Y MORFOLOGIA)	UNIDA D	NA	PRUEBA DE ORINA AUTOMATIZADA (QUIMICA URINARIA Y MORFOLOGIA)	UNIDAD	DIRUI	100	\$ 3.950	0%	\$ 3.950
REACTIVOS E INSUMOS EQUIPO PRINCIPAL - INCUBADOR DE HEMOCULTIVOS.										
22 4	BOTELLA HEMOCULTIVO AEROBIOS CON INHIBIDOR DE ANTIBIOTICOS PARA ADULTOS	UNIDA D	NA	HEMOCULTIVOS AEROBIOS CON RESINA PARA ADULTOS	UNIDAD	BIOMERIEUX	50	\$ 37.000	19%	\$ 37.000
22 5	BOTELLA HEMOCULTIVOS CON INHIBIDOR DE ANTIBIOTICOS AEROBIOS PEDIATRICOS	UNIDA D	NA	HEMOCULTIVOS AEROBIOS PEDIATRICOS	UNIDAD	BIOMERIEUX	50	\$ 37.000	19%	\$ 37.000

INSUMOS MEDIO LIQUIDO PARA MICOBACTERIUM EN EQUIPO O MANUAL										
226	CULTIVO EN MEDIO LIQUIDO PARA MICOBACTERIAS	UNIDAD	NA	CULTIVO EN MEDIO LIQUIDO PARA MICOBACTERIAS	UNIDAD	BIOMERIEUX	50	\$ 42.000	19 %	\$ 42.000
REACTIVOS E INSUMOS PARA EQUIPO - AREA LABORTORIO SEMIAUTOMATIZADA										
227	ELECTROLITOS	PRUEBA	NA	ELECTROLITOS	PRUEBA	ABBOTT	8550	\$ 8.900	0%	\$ 8.900
AREA BIOLOGIA MOLECULAR - ESPECIFICACIONES TECNICAS.										
228	PRUEBA MOLECULAR PARA DETECCION DE VIRUS RESPIRATORIOS Y BACTERIA ATIPICAS	PRUEBA	NA	PANEL PARA INFLUENZA SINICIAL RESPIRATORIO Y OTROS POR BIOLOGIA MOLECULAR	PRUEBA	FILM ARRAY	30	\$ 690.000	0%	\$ 690.000
229	PRUEBA MOLECULAR PARA DETECCION DE PATOGENOS PARA MENINGOENCEFALITIS	PRUEBA	NA	PANEL PARA MENINGITIS	PRUEBA	FILM ARRAY	30	\$ 790.000	0%	\$ 790.000
230	PRUEBA MOLECULAR PARA DETECCION DE VIRUS Y BACTERIAS CAUSANTE DE ENFERMEDAD GASTROINTESTINAL	PRUEBA	NA	PANEL GASTROINTESTINAL	PRUEBA	FILM ARRAY	30	\$ 690.000	0%	\$ 690.000
PRUEBAS RAPIDAS TOXICOLOGICAS.										
231	AMFETAMINAS/METAMFETAMINAS	PRUEBA	NA	AMFETAMINAS/METAMFETAMINAS	PRUEBA	ABBOTT	500	\$ 29.000	0%	\$ 29.000
232	BARBITURICOS	PRUEBA	NA	BARBITURICOS	PRUEBA	ABBOTT	500	\$ 29.000	0%	\$ 29.000
233	BENZODIACEPINA	PRUEBA	NA	BENZODIACEPINA	PRUEBA	ABBOTT	500	\$ 29.000	0%	\$ 29.000
234	CANIBINOIDES	PRUEBA	NA	CANABINOIDES	PRUEBA	ABBOTT	500	\$ 29.000	0%	\$ 29.000
235	COCAINA	PRUEBA	NA	COCAINA	PRUEBA	ABBOTT	500	\$ 29.000	0%	\$ 29.000
236	EXTASIS	PRUEBA	NA	EXTASIS	PRUEBA	ABBOTT	200	\$ 29.000	0%	\$ 29.000
237	OPIACEOS	PRUEBA	NA	OPIACEOS	PRUEBA	ABBOTT	500	\$ 29.000	0%	\$ 29.000

INDICADORES CAPACIDAD FINANCIERA.

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 Super sociedades 2020 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 0,81
2	Nivel de endeudamiento	Pasivo Total/ Activo Total	Menor o igual a 1,55

INDICADORES CAPACIDAD ORGANIZACIONAL.

No.	INDICADOR	FORMULA	CRITERIO DE SELECCIÓN
1	Rentabilidad del Patrimonio	Utilidad Operacional/ Patrimonio	Mayor o igual a 0,05
2	Rentabilidad del Activo	Utilidad Operacional/Activo Total	Mayor o igual a -0,08

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 2021.

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.

Se consultó la base de datos del Portal de Información Empresarial, utilizando la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas revisión 4 A.C, en la que se agrupan los diferentes sectores, en la G4645 - Comercio al por mayor de productos farmacéuticos, medicinales, cosméticos y de tocador

PROYECCION PRESUPUESTAL

NOTA: Para este proceso de contratación se invitaron tres (3) empresas: TECHNOMEDICAL S.A.S, BRETONLAB S.A.S y COMRPOLAB S.A.S, de las cuales solo respondió la invitación las empresas TECHNOMEDICAL S.A.S; Ahora bien, según información del área de laboratorio del Hospital, se presenta un consumo mensual promedio de \$90.00.000 de pesos; situación por la cual, con el fin de satisfacer la presente necesidad, por un plazo de ejecución hasta el treinta y uno de diciembre de 2022, se requiere una disponibilidad Presupuestal de \$ 450.000.000.

Valledupar Cesar, 24 de junio de 2022.



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	Mayor o igual
									Indice de Liquidez	Nivel de Endeudamiento	Rentabilidad del Patrimonio	Rentabilidad del Activo
G4645 - Comercio al por mayor de productos farmacéuticos, medicinales, cosméticos y de tocador									0,81	1,55	0,05	-0,08
FUENTE: Estados financieros reportados al Portal de Información Empresarial PIE Supersociedades 2020									INDICADORES FINANCIEROS Y ORGANIZACIONALES			
Nit	Razón social de la sociedad	Activos corrientes	Activo Total	Pasivos corrientes	Pasivo Total	Patrimonio	Utilidad Operacional	Utilidad Antes de Impuestos	Indice de Liquidez	Nivel de Endeudamiento	Rentabilidad del Patrimonio	Rentabilidad del Activo
800233307	INVERSIONES ROMERO S.A.	13091634	18359805	12971023	15001891	3357914	-589312	-589312	1,01	0,82	-0,18	-0,03
830141304	HIGH NUTRITION COMPANY SAS	11129506	16025745	10332660	10332660	5693085	2457392	1555535	1,08	0,64	0,43	0,15
819005248	AGROVETERINARIA LA PROVINCIA S.A.S. EN VALIDACION JUDICIAL	1031203	1293105	1041559	1054615	238490	21649	12500	0,99	0,82	0,09	0,02
819005248	AGROVETERINARIA LA PROVINCIA S.A.S. EN VALIDACION JUDICIAL	828008	1479774	1241499	1253319	226455	-13035	-13035	0,67	0,85	-0,06	-0,01
816004527	VEISA NEGOCIOS Y FACTORING DE OCCIDENTE SAS	84284	142584	109805	109805	32779	235	235	0,77	0,77	0,01	0,00
816004527	VEISA NEGOCIOS Y FACTORING DE OCCIDENTE SAS	63174	121474	88930	88930	32544	44	44	0,71	0,73	0,00	0,00
890200732	REPRESANDER SA	615451	4507943	9067344	19882178	-15374235	-3365045	-3558804	0,07	4,41	0,22	-0,75
890200732	REPRESANDER SA	1608308	6290299	9770086	18105730	-11815431	-2266897	-3020346	0,16	2,88	0,19	-0,36
800234953	COMPANIA CALIFORNIA S A EN REORGANIZACION	11344977	32247787	15093044	28931479	3316308	990967	1482880	0,75	0,90	0,30	0,03
804013796	HL SUMINISTROS Y EUIPOS MEDICOS LTDA	1617700	1922994	1832475	1833835	89159	-26490	-159151	0,88	0,95	-0,30	-0,01
830048243	PARIS SUCCESS S.A.S	3474596	3541256	3266282	3266282	274974	-130816	-130476	1,06	0,92	-0,48	-0,04
900094992	MEGATECNOLOGIA Y REHABILITACION COLOMBIANA S.A.S	39318228	58222809	48474108	48539407	9683402	3299350	3299350	0,81	0,83	0,34	0,06
900094992	MEGATECNOLOGIA Y REHABILITACION COLOMBIANA S.A.S	35335289	51868318	43119835	43474369	8393949	3267462	3267462	0,82	0,84	0,39	0,06
900491595	INTEGRAL MEDI S.A.S.	4842495	7624624	4545896	6139843	1484781	73673	73673	1,07	0,81	0,05	0,01
900855108	INTEGRAR SOLUCIONES FARMACEUTICAS SAS	160814	3693471	2100656	2100656	1592815	581990	581990	0,08	0,57	0,37	0,16
900816479	MANNATECH COLOMBIA SAS	132034	180214	460046	3547248	-3367034	-364471	-364471	0,29	19,68	0,11	-2,02
900990146	KENKO MEDICARE S.A.S., EN	649290	1885424	1035541	1260142	625282	110109	110109	0,63	0,67	0,18	0,06

	REORGANIZACION												
900990146	KENKO MEDICARE S.A.S., EN REORGANIZACION	981696	1844869	1277213	1282639	562230	-39245	-39245	0,77	0,70		-0,07	-0,02
901236250	LIFE ESSENTIALS SAS	232925	260434	1297124	1297124	-1036690	-218564	-218564	0,18	4,98		0,21	-0,84
800204388	LABQUIFAR LTDA	7505164	23693213	9744475	10738727	12954486	2697312	2697312	0,77	0,45		0,21	0,11
800204388	LABQUIFAR LTDA	8451104	18449359	9863602	12622091	5827268	2438993	2438993	0,86	0,68		0,42	0,13
804013374	PROMEFAR DISTRIBUCIONES PRODUCTOS MEDICOS FARMACEUTICOS S.A.S.	2575464	3321009	2381480	2640045	680964	-159823	-297942	1,08	0,79		-0,23	-0,05
806015162	SEDENTI SAS	4980969	9957800	4711323	7641370	2316430	555556	555556	1,06	0,77		0,24	0,06
811000620	DEPOSITO DE DROGAS MONACO SA	23144541	27123863	21748707	21748707	5375156	-1236664	941155	1,06	0,80		-0,23	-0,05
811000620	DEPOSITO DE DROGAS MONACO SA	25079727	29166696	24492695	24492695	4674001	-1556609	457898	1,02	0,84		-0,33	-0,05
811016426	MEDICAMENTOS POS SA	142339927	202269870	143609098	165361447	36908423	4964006	651327	0,99	0,82		0,13	0,02
811016426	MEDICAMENTOS POS SA	130203888	187198306	121399994	144605583	42592723	2367636	-2693020	1,07	0,77		0,06	0,01
811031212	MEDICAMENTOS Y SERVICIOS S.A.S.	6171038	8350091	6285283	6562283	1787808	447949	147582	0,98	0,79		0,25	0,05
823004940	DRUG STORE SAS	18110348	26298542	16711076	17804725	8493817	-1766294	-1766294	1,08	0,68		-0,21	-0,07
830039775	RESEARCH PHARMACEUTICAL S.A.	11308935	15660882	11503121	14095277	1565605	-387272	-1315024	0,98	0,90		-0,25	-0,02
830041730	SELIG DE COLOMBIA SA	5007450	14555755	4675582	8642302	5913453	-1584541	-1726865	1,07	0,59		-0,27	-0,11
830080649	DUANA Y CIA LTDA	19002983	179611979	17860577	55352647	124259332	23309442	23309442	1,06	0,31		0,19	0,13
830505530	DIMEVET SA	6624084	8813443	6822404	6822404	1991039	334597	-205737	0,97	0,77		0,17	0,04
860090545	COMERCIAL MEDICA S.A.S. EN REORGANIZACION	1106054	1710958	2316895	2320173	-609215	-128022	-124548	0,48	1,36		0,21	-0,07
900227871	AVALON PHARMACEUTICAL S.A	50912949	57135390	54932681	54932681	2202709	-2530540	-2530540	0,93	0,96		-1,15	-0,04
900227871	AVALON PHARMACEUTICAL S.A	42806069	48679788	43797717	43797717	4882071	474583	474583	0,98	0,90		0,10	0,01
900433437	FARMAQUIRURGICOS JM SAS	77821539	99878576	88084563	88084563	11794013	1263656	1317480	0,88	0,88		0,11	0,01
900433437	FARMAQUIRURGICOS JM SAS	96136705	115360449	104215112	104215112	11145337	3382981	3245162	0,92	0,90		0,30	0,03
900867041	N & F COLOMBIA S.A.S.	792781	797281	1680335	1680335	-883054	59867	39310	0,47	2,11		-0,07	0,08
900867041	N & F COLOMBIA S.A.S.	453064	458456	1363622	1363622	-905166	-16044	-27680	0,33	2,97		0,02	-0,03
900997607	IMPORTADORA ARIES CALI SAS	4152520	4814049	4106205	4106205	707844	264824	29373	1,01	0,85		0,37	0,06
901213371	EURODRUG LABORATORIES SA SUCURSAL COLOMBIA	2885475	2885475	3187272	3187272	-301797	-69080	-41069	0,91	1,10		0,23	-0,02
901227593	SO2 SPORT SAS	127099	139830	120659	120659	19171	1748	1748	1,05	0,86		0,09	0,01