IDCBIS

Instituto Distrital de Ciencia, Biotecnología e Innovación en Salud

CENTRO DE INVESTIGACIÓN RECONOCIDO POR MINCIENCIAS R-1763/2021

ESTUDIO TÉCNICO
N°007
Fecha: 15 de Abril de 2026

ESTUDIOS TÉCNICOS

OBJETO: "SUMINISTRO DE INSUMOS Y REACTIVOS PARA EL PROCESAMIENTO DE MUESTRAS DE DONANTES DE SANGRE Y RESOLUCIÓN DE CASOS EN EL LABORATORIO DE INMUNOHEMATOLOGÍA EN EL MARCO DE LA RESOLUCIÓN NO. 932 DEL 2026"

El INSTITUTO DISTRITAL DE CIENCIA, BIOTECNOLOGÍA E INNOVACIÓN EN SALUD, en adelante IDCBIS, es una persona jurídica regulada en lo pertinente por el Derecho Privado, el Acuerdo 641 del 06 de abril de 2016 expedido por el Concejo de Bogotá, D.C. y demás normas concordantes. El IDCBIS se rige por lo dispuesto en sus Estatutos y por las demás normas que sean o llegaren a serle aplicables en atención a su naturaleza.

El IDCBIS, es una corporación de carácter mixto, sin ánimo de lucro, organizada como entidad de ciencia y tecnología de las reguladas en el Decreto Ley 393 de 1991, con participación de personas públicas y privadas, con personería jurídica, autonomía administrativa, financiera y patrimonio propio, vinculada al sector salud del Distrito Capital y bajo el control y vigilancia de la Alcaldía Mayor de Bogotá, Subdirección Distrital de Inspección, Vigilancia y Control de personas jurídicas sin ánimo de lucro.

El IDCBIS, representa la consolidación de una iniciativa técnica y científica para la salud. Así las cosas, es una institución que, mediante un sistema centralizado con calidad, altamente especializado y avanzado desarrollo tecnológico, contribuye a satisfacer progresivamente la demanda existente de componentes sanguíneos, células madre mesenquimales y tejidos en la red hospitalaria pública y privada, además del mejoramiento de la calidad de vida de los pacientes que así lo requieren.

Para el cumplimiento de su objetivo, fines y funciones, el IDCBIS requiere la contratación de bienes, obras y servicios, para lo cual se rige por su Manual de Contratación.

1. DESCRIPCIÓN DE LA NECESIDAD

El Instituto Distrital de Ciencia, Biotecnología e Innovación en Salud - IDCBIS, es el primer Centro Distrital de Innovación e Investigación en Tecnología Biomédica en Salud, concebido con el fin de liderar, manejar y crear procesos de innovación, desarrollo y prestación de servicios en biotecnología en sangre, hemoderivados, células madre, trasplantes y tejidos. El IDCBIS, se organizó como una entidad descentralizada por servicios indirectos, cuya constitución Jurídica es ser una corporación mixta, sin ánimo de lucro, regida por el derecho privado, organizada y regida bajo las leyes de la República de Colombia, principalmente por los artículos 633 al 652 del Código Civil, el Decreto Ley 393 de 1991, el Acuerdo 641 de 2016 del Concejo de Bogotá D.C., y demás normas pertinentes y concordantes, bajo los lineamientos propios de las normas de ciencia, tecnología e innovación.

El IDCBIS tiene entre sus propósitos la colecta, procesamiento, almacenamiento y provisión de componentes sanguíneos, actividades que se llevan a cabo con la valiosa colaboración de la población de la ciudad de Bogotá D.C. y sus alrededores; generando bienestar a la población y supliendo las necesidades tanto de la red pública como privada de servicios de transfusión del Distrito Capital, en lo concerniente a componentes sanguíneos destinados a los pacientes que así lo requieran, procesados con los más altos estándares de calidad y en cumplimiento de la normatividad vigente para bancos de sangre, con la correspondiente certificación ante el Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos (INVIMA), siendo a la fecha el único proveedor de las IPS de la Red Pública Distrital.

Que para dar cumplimiento al Plan Territorial en Salud del Plan de Desarrollo Distrital "BOGOTÁ CAMINA SEGURA", el Acuerdo 761 de 2020 modificó el Artículo 21 del Acuerdo 641 de 2016 quedando de la siguiente forma: "Artículo 104. Financiación para el Fortalecimiento de la Investigación. Modifíquese el artículo 21 del Acuerdo 641 de 2016, el cual quedará así: "Artículo 21. Financiación para el Fortalecimiento de la Investigación. Las labores adelantadas por el Instituto serán remuneradas por las Empresas Sociales del Estado del orden distrital y por las demás entidades a las cuales le preste sus servicios. En todo caso, podrá recibir aportes del Distrito Capital para la financiación de sus proyectos específicos, así como otras fuentes como cooperación o transferencias del presupuesto nacional (...)".

Que dentro del Plan Distrital de Desarrollo Económico, Social, Ambiental y de Obras Públicas y el Plan Plurianual de Inversiones para Bogotá D. C. para el período 2024-2027 Plan de Desarrollo Distrital "BOGOTÁ CAMINA SEGURA", se contempló la Meta de ajustar el actual Modelo de Salud a través de la Atención Primaria en Salud, con la incorporación

de un enfoque poblacional diferencial, de cultura ciudadana, de género, participativo, territorial y resolutivo que incluya la ruralidad y aporte a modificar de manera efectiva los determinantes sociales de la salud en la ciudad.

Que en el artículo 7° de los estatutos del IDCBIS, se indicó que los fines del Instituto son de interés o utilidad común, en procura del impulso del desarrollo científico y tecnológico y la generación y transferencia de conocimiento en las ciencias de la salud, para el mejoramiento de la calidad de vida y el bienestar de la comunidad.

Que en aras de cumplir con la meta propuesta, dentro del Plan Territorial en salud se vislumbró el seguimiento a la implementación de un (1) Modelo de Salud basado en Atención Primaria Social y para ello, en cumplimiento del Acuerdo No. 927 del 07 de junio de 2024 se inscribió el Proyecto 8069 denominado " Fortalecimiento del ecosistema de CTeI para la salud pública de Bogotá D.C.", con código BPIN 2024110010195, cuyo objeto general es "Fortalecer el ecosistema de CTI para contribuir a la generación de nuevo conocimiento para la toma de decisiones y acciones con enfoque territorial frente a problemáticas relevantes que afectan la salud pública en Bogotá D.C.".

Que en el mismo proyecto se estableció como uno de sus objetivos específicos. "Objetivo 3: Optimizar el uso de los recursos para impulsar y mantener la investigación científica, el desarrollo tecnológico e innovación" y siendo una de sus metas, la Meta 4 que consiste en: "Ejecutar el 100% del Plan de gestión, investigación y desarrollo institucional del IDCBIS, como actor líder del ecosistema de CTI en salud para consolidar y potencializar la investigación, la innovación y el desarrollo científico del Distrito Capital".

Que adicionalmente, se definió como una de las actividades del respectivo Proyecto la actividad 4.1 que consiste en: "Diseñar y ejecutar el plan de gestión, investigación y desarrollo institucional del IDCBIS como actor del ecosistema distrital de CTI en salud.". Que el fortalecimiento de las capacidades de investigación e innovación biotecnológica se logra con el apoyo del Instituto Distrital de Ciencia, Biotecnología e Innovación en Salud - IDCBIS y a través del trabajo conjunto con la entidad del sector central y demás entidades adscritas y vinculadas.

Que, en este contexto, el IDCBIS como centro de investigación biomédica, genera conocimiento y está en continuo desarrollo de nuevas alternativas terapéuticas y productos biotecnológicos con potencial aplicación clínica, desde sus líneas de investigación en el área de las terapias avanzadas, ingeniería tisular, medicina transfusional y regenerativa, así como desde la gestión de la investigación, para apoyar actividades de entrenamiento de talento humano en salud y de investigadores en el sector salud de Bogotá, en estrecha colaboración con la academia. De otra parte, el grupo de investigación GIMTTYC del IDCBIS, cuenta con clasificación A1 de MinCiencias y está conformado por un equipo de 60 investigadores entre profesionales de alto nivel de formación entre los que se cuentan doctores, maestros, estudiantes de maestría, estudiantes de doctorado e investigadores postdoctorales.

Para que dichas unidades puedan considerarse de óptima calidad en una terapia transfusional eficaz para el paciente, deben ser colectadas y analizadas con dispositivos médicos que cuenten con registro sanitario del INVIMA y cumplan con la validación de protocolos, análisis y controles de calidad tanto internos como externos, para responder a los estándares de obtención, procesamiento y análisis de muestras, establecidos por lineamientos internacionales de seguridad clínica y por su propia curva de aprendizaje, en más de 15 años de funcionamiento en aras de proveer productos de excelencia a nivel local y nacional.

Adicional a lo enunciado el Decreto 1571 de 1993 emitido por la Presidencia de la República "Por el cual se reglamenta parcialmente el título IX de la ley 09 de 1979, en cuanto a funcionamiento de establecimientos dedicados a la extracción, procesamiento, conservación y transporte de sangre total o de sus hemoderivados, se crean la red nacional de bancos de sangre y el consejo nacional de bancos de sangre y se dictan otras disposiciones sobre la materia" capítulo II "DE LA CLASIFICACIÓN DE LOS BANCOS DE SANGRE, DE LOS SERVICIOS DE TRANSFUSIÓN Y DE LA RED NACIONAL DE BANCOS DE SANGRE" artículo 9 clasifica a los bancos de sangre "(...) por razón de su disponibilidad técnica y científica, el tipo de actividades que realizan y su grado de complejidad (...)", y la Resolución 0901 de 1996 emitida por el entonces Ministerio de Salud Pública hoy Ministerio de Salud y Protección Social "Por la cual se adopta el Manual de Normas Técnicas, Administrativas y Procedimientos de Banco de Sangre"; clasifican al Banco de Sangre del IDCBIS como categoría A, La Categoría A de Bancos de Sangre está conformada por aquellos bancos dependientes o vinculados a Instituciones de Salud, públicas o privadas, que para su funcionamiento requieran el cumplimiento de los requisitos establecidos en los Artículos 12,13 y 14 del Decreto 1571. Áreas administrativas y Asistenciales, Áreas de laboratorio (Deben ser las mismas áreas y dotación que tiene el Banco A de Referencia). Área para la detección de agentes infecciosos (ver numeral 2.8.1.) opcional las pruebas confirmatorias. Área para pruebas inmunohematológicas (ver 2.8.1 de Bancos A de Referencia). Área para preparar Componentes. Área de lavado de material separado físicamente del resto del área de trabajo.

Por lo tanto, de conformidad con los procesos adelantados actualmente en el IDCBIS, se requiere la adquisición de insumos y reactivos, con especificaciones técnicas y de calidad establecidas para la plataforma tecnológica DiaMed-BioRad®, plataforma validada, estandarizada e implementada en el Instituto para el procesamiento de pruebas inmunohematológicas. Teniendo en cuenta lo anterior, los reactivos e insumos que cumplen dichas especificaciones son los distribuidos por la casa comercial BIOCIENTÍFICA S.A.S., proveedor exclusivo en Colombia de DiaMed-BioRad®, firma reconocida mundialmente por su portafolio de servicios aplicados al diagnóstico inmunohematológico e investigación in vitro.

2. OBJETO: "SUMINISTRO DE INSUMOS Y REACTIVOS PARA EL PROCESAMIENTO DE MUESTRAS DE DONANTES DE SANGRE Y RESOLUCIÓN DE CASOS EN EL LABORATORIO DE INMUNOHEMATOLOGÍA EN EL MARCO DE LA RESOLUCIÓN NO. 932 DEL 2026"

3. ESPECIFICACIONES Y CONDICIONES TÉCNICAS

N°	ITEM	CARACTERISTICAS	CANT
1	ID-DIACELL ABO	**Descripción:** Reactivo de procesamiento **Marca y/o referencia:** DiaMed-BioRad® **Referencia:** 003624 **Presentación:** Kit 2 Frascos X 10 ml **Presentación a cotizar:** Kit	92
2	ID-DIACELL POOL	**Descripción:** Reactivo de procesamiento **Marca y/o referencia:** DiaMed-BioRad® **Referencia:** 003630 **Presentación:** 1 Frasco X 10 ml **Presentación a cotizar:** Frasco X 10 ml	92
3	ID- DIACELL I-II-III	**Descripción:** Reactivo de procesamiento **Marca y/o referencia:** DiaMed-BioRad® **Referencia:** 004310 **Presentación:** Kit 3 Frascos X 10 ml **Presentación a cotizar:** Kit	12
4	ID-DIAPANEL	**Descripción:** Reactivo de procesamiento **Marca y/o referencia:** DiaMed-BioRad® **Referencia:** 004114 **Presentación:** Kit 11 Frascos X 4 ml **Presentación a cotizar:** Kit	9
5	ID-DIAPANEL P	**Descripción:** Reactivo de procesamiento **Marca y/o referencia:** DiaMed-BioRad® **Referencia:** 004214 **Presentación:** Kit 11 Frascos X 4 ml **Presentación a cotizar:** Kit	3
6	ID DIAPANEL PLUS 6	**Descripción:** Reactivo de procesamiento **Marca y/o referencia:** DiaMed-BioRad® **Referencia:** 004414 **Presentación:** Kit 6 Frascos X 4 ml **Presentación a cotizar:** Kit	2
7	ID Di^{a} (DIEGO) POSITIVE	**Descripción:** Reactivo de procesamiento **Marca y/o referencia:** DiaMed-BioRad® **Referencia:** 004134 **Presentación:** 1 Frasco X 10 ml **Presentación a cotizar:** Frasco X 10 ml	3
8	ID- PAPAIN	**Descripción:** Reactivo de procesamiento **Marca y/o referencia:** DiaMed-BioRad® **Referencia:** 005510 **Presentación:** Frasco X 10 ml **16Presentación a cotizar:** Frasco X 10 ml	3
9	DIACLON ABO/D + REVERSE GROUPING	**Descripción:** Tarjetas de procesamiento **Marca y/o referencia:** DiaMed-BioRad®	13000

N°	ITEM	CARACTERISTICAS	CANT
	FOR DONORS	**Referencia:** 001365 **Presentación:** Caja 112x12 Tarjetas **Presentación a cotizar:** tarjeta	
10	DIACLON ABO/D+REVERSE GROUPING	**Descripción:** Tarjetas de procesamiento **Marca y/o referencia:** DiaMed-BioRad® **Referencia:** 001235 **Presentación:** Caja 112x12 Tarjetas **Presentación a cotizar:** tarjeta	192
11	DIACLON RH SUBGROUPS + CW+ K (Monoclonal Antibodies)	**Descripción:** Tarjetas de procesamiento **Marca y/o referencia:** DiaMed-BioRad® **Referencia:** 002135 **Presentación:** Caja 112x12 Tarjetas **Presentación a cotizar:** tarjeta	1200
12	DIACLON RH-SUBGROUPS + K	**Descripción:** Tarjetas de procesamiento **Marca y/o referencia:** DiaMed-BioRad® **Referencia:** 002125 **Presentación:** Caja 112x12 Tarjetas **Presentación a cotizar:** Tarjeta	182
13	ANTI A1 ABSORBIDO	**Descripción:** Tarjetas de procesamiento **Marca y/o referencia:** DiaMed-BioRad® **Referencia:** 001811 **Presentación:** Caja X 12 Tarjetas **Presentación a cotizar:** Tarjeta	380
14	ANTI H	**Descripción:** Tarjetas de procesamiento **Marca y/o referencia:** DiaMed-BioRad® **Referencia:** 001911 **Presentación:** Caja X 12 Tarjetas **Presentación a cotizar:** Tarjeta	60
15	LISS COOMBS	**Descripción:** Tarjetas de procesamiento **Marca y/o referencia:** DiaMed-BioRad® **Referencia:** 004015 **Presentación:** Caja 112x12 Tarjetas **Presentación a cotizar:** Tarjeta	4060
16	COOMBS ANTI IgG Rabbit	**Descripción:** Tarjetas de procesamiento **Marca y/o referencia:** DiaMed-BioRad® **Referencia:** 004024 **Presentación:** Caja 4x12 Tarjetas **Presentación a cotizar:** Tarjeta	432
17	ENZYME TEST AND COLD AGGLUTININS	**Descripción:** Tarjetas de procesamiento **Marca y/o referencia:** DiaMed-BioRad® **Referencia:** 005017 **Presentación:** Caja 24x12 Tarjetas **Presentación a cotizar:** Tarjeta	680
18	DIACLON ANTI K	**Descripción:** Tarjetas de procesamiento **Marca y/o referencia:** DiaMed-BioRad® **Referencia:** 002121 **Presentación:** Caja x 12 tarjetas **Presentación a cotizar:** Tarjeta	108
19	ANTI k	**Descripción:** Tarjetas de procesamiento **Marca y/o referencia:** DiaMed-BioRad® **Referencia:** 007251 **Presentación:** Caja x 12 Tarjetas **Presentación a cotizar:** Tarjeta	18
20	ANTI Kpa	**Descripción:** Tarjetas de procesamiento **Marca y/o referencia:** DiaMed-BioRad® **Referencia:** 007301	18

N°	ITEM	CARACTERISTICAS	CANT
		Presentación: Caja x 12 Tarjetas **Presentación a cotizar:** tarjeta	
21	ANTI Kpb	**Descripción:** Tarjetas de procesamiento **Marca y/o referencia:** DiaMed-BioRad® **Referencia:** 007311 **Presentación:** Caja x 12 Tarjetas **Presentación a cotizar:** tarjeta	18
22	DIACLON ANTI-P1	**Descripción:** Tarjetas de procesamiento **Marca y/o referencia:** DiaMed-BioRad® **Referencia:** 007212 **Presentación:** Caja x 12 Tarjetas **Presentación a cotizar:** Tarjeta	18
23	DIACLON ANTI M	**Descripción:** Tarjetas de procesamiento **Marca y/o referencia:** DiaMed-BioRad® **Referencia:** 007011 **Presentación:** Caja x 12 Tarjetas **Presentación a cotizar:** Tarjeta	108
24	DIACLON ANTI N	**Descripción:** Tarjetas de procesamiento **Marca y/o referencia:** DiaMed-BioRad® **Referencia:** 007111 **Presentación:** Caja x 12 Tarjetas **Presentación a cotizar:** Tarjeta	18
25	DIACLONE ANTI JKA/JKB	**Descripción:** Tarjetas de procesamiento **Marca y/o referencia:** DiaMed-BioRad® **Referencia:** 006051 **Presentación:** Caja x 12 Tarjetas **Presentación a cotizar:** tarjeta	18
26	ID CARD ANTI S (MAYÚSCULA)	**Descripción:** Tarjetas de procesamiento **Marca y/o referencia:** DiaMed-BioRad® **Referencia:** 007130 **Presentación:** Caja x 12 Tarjetas **Presentación a cotizar:** Tarjeta	72
27	ID ANTI S TEST SERUM (MAYÚSCULA)	**Descripción:** Reactivo de procesamiento **Marca y/o referencia:** DiaMed-BioRad® **Referencia:** 007132 **Presentación:** Frasco X 5 ml **Presentación a cotizar:** Frasco X 5 ml	2
28	ID CARD ANTI s (MINÚSCULA)	**Descripción:** Tarjetas de procesamiento **Marca y/o referencia:** DiaMed-BioRad® **Referencia:** 007140 **Presentación:** Caja x 12 Tarjetas **Presentación a cotizar:** Tarjeta	54
29	ID ANTI s TEST SERUM (MINÚSCULA)	**Descripción:** Reactivo de procesamiento **Marca y/o referencia:** DiaMed-BioRad® **Referencia:** 007142 **Presentación:** Frasco X 5 ml **Presentación a cotizar:** Frasco X 5 ml	2
30	ID CARD DIACLON ANTI Fya	**Descripción:** Tarjetas de procesamiento **Marca y/o referencia:** DiaMed-BioRad® **Referencia:** 007270 **Presentación:** Caja x 12 Tarjetas **Presentación a cotizar:** Tarjeta	72
31	ID ANTI Fya TEST SERUM	**Descripción:** Reactivo de procesamiento **Marca y/o referencia:** DiaMed-BioRad® **Referencia:** 007272 **Presentación:** Frasco X 5 ml	2

N°	ITEM	CARACTERISTICAS	CANT
		Presentación a cotizar: Frasco X 5 ml	
32	ID CARD DIACLON Fyb	**Descripción:** Tarjetas de procesamiento **Marca y/o referencia:** DiaMed-BioRad® **Referencia:** 007280 **Presentación:** Caja x 12 Tarjetas **Presentación a cotizar:** Tarjeta	36
33	ID ANTI Fyb TEST SERUM	**Descripción:** Reactivo de procesamiento **Marca y/o referencia:** DiaMed-BioRad® **Referencia:** 007282 **Presentación:** Frasco X 5 ml **Presentación a cotizar:** Frasco X 5 ml	1
34	ANTI Lua	**Descripción:** Tarjetas de procesamiento **Marca y/o referencia:** DiaMed-BioRad® **Referencia:** 007351 **Presentación:** Caja x 12 Tarjetas **Presentación a cotizar:** tarjeta	18
35	DAT IgG1/IgG3	**Descripción:** Tarjetas de procesamiento **Marca y/o referencia:** DiaMed-BioRad® **Referencia:** 004043 **Presentación:** Caja x 12 Tarjetas **Presentación a cotizar:** Tarjet	3
36	ID-DILUENT N°1 (BROMELINA MODIFICADA)	**Descripción:** Reactivo de procesamiento **Marca y/o referencia:** DiaMed-BioRad® **Referencia:** 009160 **Presentación:2** Frasco X 100 ml **Presentación a cotizar:** Frasco X 100 ml	12
37	ID-DILUENT N°2 (LISS MODIFICADO)	**Descripción:** Reactivo de procesamiento **Marca y/o referencia:** DiaMed-BioRad® **Referencia:** 009280 **Presentación:** Frasco X 500 ml **Presentación a cotizar:** Frasco X 500 ml	12
38	ID-DILUENT N°2 (LISS MODIFICADO)	**Descripción:** Reactivo de procesamiento **Marca y/o referencia:** DiaMed-BioRad® **Referencia:** 009260 **Presentación:** Frasco X 100 ml **Presentación a cotizar:** Frasco X 100 ml	6
39	ID DILUENT N° 1 RACK	**Descripción:** Reactivo de procesamiento **Marca y/o referencia:** DiaMed-BioRad® **Referencia:** 009190 **Presentación:** Rack 10 X 60 X 700ul **Presentación a cotizar:** Rack X 60 X700uL	40
40	ID DILUENT N° 2 RACK	**Descripción:** Reactivo de procesamiento **Marca y/o referencia:** DiaMed-BioRad® **Referencia:** 009290 **Presentación:** Rack 10 X 60 X 700ul **Presentación a cotizar:** Rack X 60 X700uL	380
41	ID-INTERNAL QUALITY CONTROL	**Descripción:** Reactivo de procesamiento **Marca y/o referencia:** DiaMed-BioRad® **Referencia:** 009925 **Presentación:** Kit X 8 Viales **Presentación a cotizar:** Kit	3
42	IH-QC MODULAR SYSTEM MUESTRA IH-QC1, IH-QC2, IH-QC4 y IH-QC5.	**Descripción:** Reactivo de procesamiento **Marca y/o referencia:** DiaMed-BioRad® **Referencia:** 009320 **Presentación:** Kit X4 viales (IHQC-1 009321), (IHQC-2 009322), (IHQC-4 009324), (IHQC-5 009325)	3

N°	ITEM	CARACTERISTICAS	CANT
		Presentación a cotizar: Kit	
43	IH-QC MODULAR SYSTEM MUESTRA IH-QC3	**Descripción:** Reactivo de procesamiento **Marca y/o referencia:** DiaMed-BioRad® **Referencia:** 009323 **Presentación:** Kit x 4 tubos **Presentación a cotizar:** Vial x 6 ml	6
44	SERACLONE ANTI A	**Descripción:** Reactivo de procesamiento **Marca y/o referencia:** Biorad- Seraclone **Referencia:** 801325 **Presentación:** 10 Frascos X 10 ml **Presentación a cotizar:** frasco X 10 ml	32
45	SERACLONE ANTI B	**Descripción:** Reactivo de procesamiento **Marca y/o referencia:** Biorad- Seraclone **Referencia:** 801350 **Presentación:** 10 Frascos X 10 ml **Presentación a cotizar:** frasco X 10 ml	32
46	SERACLONE ANTI AB	**Descripción:** Reactivo de procesamiento **Marca y/o referencia:** Biorad- Seraclone **Referencia:** 801375 **Presentación:** 10 frascos X 10 ml **Presentación a cotizar:** frasco X 10 ml	1
47	SERACLONE ANTI D	**Descripción:** Reactivo de procesamiento **Marca y/o referencia:** BioRad-Seraclone **Referencia:** 802033 **Presentación:** 10 frascos X 10 ml **Presentación a cotizar:** frasco X 10 ml	36
48	ID DIACLON ANTI D (verification of weak D by IAT)	**Descripción:** Reactivo de procesamiento **Marca y/o referencia:** DiaMed-BioRad® **Referencia:** 007531 **Presentación:** Frasco X 5 ml **Presentación a cotizar:** Frasco X 5 ml	24
49	SERACLONE ANTI A1	**Descripción:** Reactivo de procesamiento **Marca y/o referencia:** Biorad- Seraclone **Referencia:** 801136 **Presentación:** Frasco X 5 ml **Presentación a cotizar:** frasco x 5 ml	1
50	SERACLONE ANTI H	**Descripción:** Reactivo de procesamiento **Marca y/o referencia:** Biorad- Seraclone **Referencia:** 801165 **Presentación:** Frasco X 5 ml **Presentación a cotizar:** frasco X 5 ml	1
51	SERACLONE ANTI C (RH2)	**Descripción:** Reactivo de procesamiento **Marca y/o referencia:** Biorad- Seraclone **Referencia:** 802280 **Presentación:** Frasco X 5 ml **Presentación a cotizar:** frasco X 5 ml	6
52	SERACLONE ANTI c (RH4)	**Descripción:** Reactivo de procesamiento **Marca y/o referencia:** Biorad-Seraclone **Referencia:** 802346 **Presentación:** Frasco X 5 ml **Presentación a cotizar:** frasco X 5 ml	12
53	SERACLONE ANTI E (RH3)	**Descripción:** Reactivo de procesamiento **Marca y/o referencia:** Biorad- Seraclone **Referencia:** 802330 **Presentación:** Frasco X 5 ml **Presentación a cotizar:** frasco X 5 ml	9

N°	ITEM	CARACTERISTICAS	CANT
54	SERACLONE ANTI e (RH5)	**Descripción:** Reactivo de procesamiento **Marca y/o referencia:** Biorad- Seraclone **Referencia:** 802370 **Presentación:** Frasco X 5 ml **Presentación a cotizar:** frasco X 5 ml	13
55	SERACLONE ANTI K (KEL1)	**Descripción:** Reactivo de procesamiento **Marca y/o referencia:** Biorad- Seraclone **Referencia:** 808090 **Presentación:** Frasco X 5 ml **Presentación a cotizar:** frasco X 5 ml	1
56	SERACLONE ANTI k	**Descripción:** Reactivo de procesamiento **Marca y/o referencia:** Biorad-Seraclone **Referencia:** 808126 **Presentación:** Frasco X 2 ml **Presentación a cotizar:** frasco X 2 ml	1
57	SERACLONE ANTI M (MNS1)	**Descripción:** Reactivo de procesamiento **Marca y/o referencia:** Biorad-Seraclone **Referencia:** 808410 **Presentación:** Frasco X 2 ml **Presentación a cotizar:** frasco X 2 ml	3
58	SERACLONE ANTI N (MNS2)	**Descripción:** Reactivo de procesamiento **Marca y/o referencia:** Biorad-Seraclone **Referencia:** 808415 **Presentación:** Frasco X 2 ml **Presentación a cotizar:** frasco X 2 ml	1
59	SERACLONE ANTI S (MNS3)	**Descripción:** Reactivo de procesamiento **Marca y/o referencia:** Biorad-Seraclone **Referencia:** 808052 **Presentación:** Frasco X 2 ml **Presentación a cotizar:** frasco X 2 ml	3
60	SERACLONE ANTI s (MNS4)	**Descripción:** Reactivo de procesamiento **Marca y/o referencia:** Biorad-Seraclone **Referencia:** 808068 **Presentación:** Frasco X 2 ml **Presentación a cotizar:** frasco X 2 ml	3
61	SERACLONE ANTI Fya (FY1)	**Descripción:** Reactivo de procesamiento **Marca y/o referencia:** Biorad-Seraclone **Referencia:** 808188 **Presentación:** Frasco X 2 ml **Presentación a cotizar:** frasco X 2 ml	3
62	SERACLONE ANTI Fyb (FY2)	**Descripción:** Reactivo de procesamiento **Marca y/o referencia:** Biorad-Seraclone **Referencia:** 808191 **Presentación:** Frasco X 2 ml **Presentación a cotizar:** frasco X 2 ml	3
63	SERACLONE ANTI Jka (JK1)	**Descripción:** Reactivo de procesamiento **Marca y/o referencia:** Biorad-Seraclone **Referencia:** 808179 **Presentación:** Frasco X 2 ml **Presentación a cotizar:** frasco X 2 ml	12
64	SERACLONE ANTI Jkb (JK2)	**Descripción:** Reactivo de procesamiento **Marca y/o referencia:** Biorad-Seraclone **Referencia:** 808184 **Presentación:** Frasco X 2 ml **Presentación a cotizar:** frasco X 2 ml	6
65	SERACLONE ANTI	**Descripción:** Reactivo de procesamiento	3

N°	ITEM	CARACTERISTICAS	CANT
	Lea (LE1)	**Marca y/o referencia:** Biorad-Seraclone **Referencia:** 808404 **Presentación:** Frasco X 2 ml **Presentación a cotizar:** frasco X 2 ml	
66	SERACLONE ANTI Kpa	**Descripción:** Reactivo de procesamiento **Marca y/o referencia:** Biorad-Seraclone **Referencia:** 808131 **Presentación:** Frasco X 2 ml **Presentación a cotizar:** frasco X 2 ml	1
67	SERACLONE ANTI Kpb	**Descripción:** Reactivo de procesamiento **Marca y/o referencia:** Biorad-Seraclone **Referencia:** 808141 **Presentación:** Frasco X 2 ml **Presentación a cotizar:** frasco X 2 ml	1
68	ANTI Lua (LU1)	**Descripción:** Reactivo de procesamiento **Marca y/o referencia:** Biorad-Seraclone **Referencia:** 808216 **Presentación:** Frasco X 2 ml **Presentación a cotizar:** frasco X 2 ml	1
69	SERACLONE ANTI Lub (LU2)	**Descripción:** Reactivo de procesamiento **Marca y/o referencia:** Biorad-Seraclone **Referencia:** 808227 **Presentación:** Frasco X 2 ml **Presentación a cotizar:** frasco X 2 ml	1
70	SERACLONE ANTI P1 (P1)	**Descripción:** Reactivo de procesamiento **Marca y/o referencia:** Biorad-Seraclone **Referencia:** 808158 **Presentación:** Frasco X 2 ml **Presentación a cotizar:** frasco X 2 ml	1
71	ANTI Dia (DI1)	**Descripción:** Reactivo de procesamiento **Marca y/o referencia:** Biorad-Seraclone **Referencia:** 808270 **Presentación:** Frasco X 1 ml **Presentación a cotizar:** frasco X 1 ml	1
72	ID- WASH SOLUTION A	**Descripción:** Reactivo de procesamiento **Marca y/o referencia:** DiaMed-BioRad® **Referencia:** 009818 **Presentación:** Caja X 10 Frascos de 100 ml **Presentación a cotizar:** Frasco de 100 ml	40
73	ID- WASH SOLUTION B	**Descripción:** Reactivo de procesamiento **Marca y/o referencia:** DiaMed-BioRad® **Referencia:** 009819 **Presentación:** Caja X 10 Frascos de 100 ml **Presentación a cotizar:** Frasco de 100 ml	10
74	MAGNET DISPENSER	**Descripción:** Insumo de procesamiento **Marca y/o referencia:** DiaMed-BioRad® **Referencia:** 009893 **Presentación:** Tubo X 100 Unidades **Presentación a cotizar:** Tubo X 100 Unidades	1
75	MICROCIDE SQ	**Descripción:** Reactivo de procesamiento **Marca y/o referencia:** DiaMed-BioRad® **Referencia:** 90071 **Presentación:** Frasco X 8 Onzas **Presentación a cotizar:** frasco X 8 Onzas	1
76	HEMODECON 90 SOL	**Descripción:** Reactivo de procesamiento **Marca y/o referencia:** DiaMed-BioRad®	1

N°	ITEM	CARACTERISTICAS	CANT
		Referencia: 91770/66 **Presentación:** Frasco X 5 L **Presentación a cotizar:** frasco X 5L	
77	SET UP CLEAN	**Descripción:** Reactivo de procesamiento **Marca y/o referencia:** DiaMed-BioRad® **Referencia:** 009902 **Presentación:** Frasco X 500 ml **Presentación a cotizar:** frasco x 500ml	1
78	DIACLON COOMBS SERUM GREEN	**Descripción:** Reactivo de procesamiento **Marca y/o referencia:** DiaMed-BioRad® **Referencia:** 804115 **Presentación:** Frasco 10 X 10 ml **Presentación a cotizar:** frasco X 10 ml	1
79	ANTI-HUMAN - GLOBULIN COLOR	**Descripción:** Reactivo de procesamiento **Marca y/o referencia:** DiaMed-BioRad® **Referencia:** 804120 **Presentación:** Frasco X 10 ml **Presentación a cotizar:** frasco X 10 ml	1
80	DIACIDEL	**Descripción:** Reactivo de procesamiento **Marca y/o referencia:** DiaMed-BioRad® **Referencia:** 108230 **Presentación:** Estuche X 10 Test **Presentación a cotizar:** Estuche	8
81	RINDER ALBUMINA 22%	**Descripción:** Reactivo intensificador de las reacciones mediadas por anticuerpos incompletos. **Marca y/o referencia:** BioRad-Seraclone **Referencia:** 805060 **Presentación:** 10 frascos X 10 ml **Presentación a cotizar:** frasco X 10 ml	1
82	DIALISS (MLB 2 MODIFIED LISS SOLUTION)	**Descripción:** Reactivo de procesamiento **Marca y/o referencia:** DiaMed-BioRad® **Referencia:** 805205 **Presentación:** 10 frascos X 10 ml **Presentación a cotizar:** frasco X 10 ml	1
83	ID-TIPS	**Descripción:** Insumo de procesamiento **Marca y/o referencia:** N/A **Referencia:** N/A **Presentación:** Bolsa X 1000 Unidades **Presentación a cotizar:** Bolsa X 1000 Unidades	1
84	ID-TUBES	**Descripción:** Insumo de procesamiento **Marca y/o referencia:** N/A **Referencia:**N/A **Presentación:** Bolsa X 1000 Unidades **Presentación a cotizar:** Bolsa X 1000 Unidades	12
85	BH TIPS	**Descripción:** Insumo de procesamiento. **Marca:** N/A **Referencia:** N/A **Presentación:** Bolsa X 960 Unidades **Presentación a cotizar:** Bolsa X 960 Unidades	3
86	OPTIFITS	**Descripción:** Insumo de procesamiento. **Marca:** N/A **Referencia:** N/A **Presentación:** Bolsa X 960 Unidades **Presentación a cotizar:** Bolsa X 960 Unidades	18

NOTA 1: Por tratarse de un proceso cuyo consumo es variable y que debido a ello no se puede establecer con certeza la cantidad exacta de insumos que se requieren de acuerdo con la dinámica institucional, las cantidades anteriormente relacionadas serán tomadas como un consumo básico para establecer el presupuesto oficial.
NOTA 2: Cantidades aproximadas para tres (3) meses.
NOTA 3: Allegar certificación vigente de exclusividad o distribuidor único autorizado.
NOTA 4: Presentar la cotización indicando los valores unitarios y totales solicitados en la ficha técnica en valores entero, no colocar decimales.
NOTA 5: Se requiere cotización unitaria (tener en cuenta la presentación a cotizar) de productos para la determinación de cantidades finales en cada ítem, de conformidad con el presupuesto estimado
NOTA 6: Adjuntar los Certificados de calidad.
NOTA 7: No se aceptan cotizaciones parciales.
NOTA 8: En razón al apoyo tecnológico para el uso de los insumos a suministrar, se requiere allegar anexo en el que se realice listado de los equipos a entregar.
NOTA 9: Allegar las hojas de seguridad siguiendo las especificaciones del sistema globalmente armonizado de los ítems cuando aplique.
NOTA 10: Allegar brochure, ficha técnica o documento similar que permita evidenciar las características del producto solicitado incluyendo la marca para verificar la calidad del mismo.
NOTA 11: Allegar certificación firmada por el Representante Legal en donde se compromete a cumplir con el total de las especificaciones indicadas en el numeral tres (3) de la necesidad técnica del usuario.
NOTA 12: Allegar certificación firmada por el Representante Legal en donde se compromete Garantizar la suficiencia y oportunidad en la prestación de los servicios durante la vigencia del contrato.
NOTA 13: El cotizante deberá anexar a su cotización en formato pdf, el formato Excel (archivo adjunto a la presente solicitud) debidamente diligenciado. En caso de discrepancia entre la información reportada en la cotización y el archivo en formato Excel, el IDCBIS aclara que los valores que serán tenidos en cuenta son los que indiquen menor valor.
NOTA 14: El cotizante deberá anexar a su cotización el ANEXO 2: CARTA DE COMPROMISO diligenciado en membrete de la institución.

Una vez verificada la propuesta allegada por la firma **BIOCIENTÍFICA S.A.S** se evidencia que la misma cumple con los criterios jurídicos, técnicos, comerciales y económicos conforme a lo solicitado en los documentos precontractuales.

VERIFICACIÓN DE CRITERIOS

- **EVALUACION JURIDICA**

EVALUACIÓN REQUISITOS JURÍDICOS		NOMBRE PROPONENTE: BIOCIENTIFICA S.A.S. NIT: 860.065.795-6		
No.	**DESCRIPCIÓN**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**	**OBSERVACION**
1	Fotocopia cédula de ciudadanía ampliada al 150% y/o cédula de extranjería (si aplica) del representante legal	X		
2	Fotocopia RUT	X		
3	Fotocopia RIT de Bogotá	X		
4	Certificado de existencia y representación legal expedida por Cámara de Comercio menor a tres (3) meses	X		
5	Certificado expedido por Representante legal y/o Revisor Fiscal, en el que se evidencie el cumplimiento del pago de aportes al Sistema de Seguridad Social en salud, pensiones, ARL, cajas de compensación, ICBF y SENA (ley 789 de 2002, Art. 50) durante los últimos seis (6) meses y documentos actualizados del revisor fiscal (cedula, certificado de la Junta Central de Contadores y tarjeta profesional).	X		
6	Certificado de cuenta bancaria con fecha de expedición no mayor a tres (3) meses.	X		

EVALUACIÓN REQUISITOS JURÍDICOS		NOMBRE PROPONENTE: BIOCIENTIFICA S.A.S. NIT: 860.065.795-6		
No.	**DESCRIPCIÓN**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**	**OBSERVACION**
7	Certificado de antecedentes fiscales expedido por Contraloría General de la República del proponente y del representante legal, con fecha de expedición no mayor a tres (3) meses	X		
8	Certificado de antecedentes disciplinarios expedido por la Procuraduría General de la Nación del proponente y del representante legal, con fecha de expedición no mayor a tres (3) meses	X		
9	Certificado de antecedentes disciplinarios expedido por la Personería del proponente y del representante legal, con fecha de expedición no mayor a tres (3) meses.	X		
10	Certificado de Antecedentes judiciales expedido por la Policía Nacional del representante legal, con fecha de expedición no mayor a tres (3) meses	X		
11	Anexo 2 "Carta de Compromiso" debidamente diligenciado y con membrete de la empresa	X		
12	Certificado de distribución autorizada o exclusividad en el caso de insumos, reactivos (si aplica).	X		***Subsano documento.***
13	Anexo 3 "Carta de presentación de la propuesta" debidamente diligenciado	X		
14	Formato IDCBIS-GGCC-FT-029 "registro de actualización de datos del proveedor nacional" debidamente diligenciado y firmado.	X		***Subsano documento.***
15	Certificado REDAM- Registro de Deudores Alimentarios Morosos, expedido por Ministerio De Tecnologías de la Información y las Comunicaciones - MINTIC del representante legal, con fecha de expedición no mayor a tres (03) meses.	X		
RESULTADO		**CUMPLE- PROPONENTE HABILITADO**		

- **EVALUACIÓN TÉCNICA**

EVALUACIÓN REQUISITOS TÉCNICOS		NOMBRE PROPONENTE: BIOCIENTIFICA S.A.S. NIT: 860.065.795-6		
No.	**DESCRIPCIÓN**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**	**OBSERVACION**
1	Anexar brochure, ficha técnica o documento similar que permita evidenciar las características del producto solicitado incluyendo la marca para verificar la calidad del mismo.	X		Documento Subsanado, para el ítem 42: La referencia 009320 es una codificación interna del proveedor en el cual agrupa 4 productos en un solo Kit. Estos 4 productos corresponden a las referencias 009321 - IHQC 1, 009322 - IHQC2, 009324 - IHQC4, 009325 - IHQC5; to dos con presentación de 4 viales x 6mL. Por lo tanto, en temas de ingreso del producto en almacén y trazabilidad del mismo se tendrá en cuenta la referencia del Kit es decir 009320.
2	Certificación firmada por el Representante	X		

EVALUACIÓN REQUISITOS TÉCNICOS		NOMBRE PROPONENTE: BIOCIENTIFICA S.A.S. NIT: 860.065.795-6		
No.	**DESCRIPCIÓN**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**	**OBSERVACION**
	Legal en donde se compromete a cumplir con el total de las especificaciones indicadas en el numeral tres (3) de la necesidad técnica del usuario.			
3	Allegar certificación firmada por el Representante Legal en donde se compromete Garantizar la suficiencia y oportunidad en la entrega de los productos durante la vigencia del contrato.	X		
4	Allegar las hojas de seguridad siguiendo las especificaciones del sistema globalmente armonizado de los ítems cuando aplique.	X		
5	Allegar Certificados de calidad.	X		Aplica conforme van llegando los insumos según lote. Cumple a partir de carta de compromiso.
6	En razón al apoyo tecnológico para el uso de los insumos a suministrar, se requiere allegar Anexo en el que se indique el listado de equipos.	X		
7	Allegar certificado vigente de distribución exclusiva o distribuidor único autorizado	X		
CUMPLE / NO CUMPLE		**CUMPLE- PROPONENTE HABILITADO**		

- **EVALUACION COMERCIALES**

EVALUACIÓN REQUISITOS COMERCIALES		NOMBRE PROPONENTE: BIOCIENTIFICA S.A.S. NIT: 860.065.795-6		
No.	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**	**OBSERVACION**
1	Forma de Pago	X		30 Días.
2	Cotización en formato pdf con membrete del oferente que cumpla con lo establecido en el Numeral 3. "Presentación de cotización" de la presente Invitación	X		Validez: hasta el 31 de diciembre Tiempo de entrega: 72 horas hábiles.
CUMPLE / NO CUMPLE		**CUMPLE – PROPONENTE HABILITADO**		

- **EVALUACION ECONOMICA**

No.	ÍTEM	CARACTERISTICA	CANTIDAD	VALORES			
				Unitario	IVA*	Total unitario	Total
1	ID-DIACELL ABO	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 003624 Presentación: Kit 2 Frascos X 10 ml Presentación a cotizar: Kit**	1	$177.786	$-	$177.786	$177.786
2	ID-DIACELL POOL	**Descripción: Reactivo de procesamiento**	1	$112.993	$-	$112.993	$112.993

No.	ÍTEM	CARACTERISTICA	CANTIDAD	VALORES			
				Unitario	IVA*	Total unitario	Total
		Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 003630 Presentación: 1 Frasco X 10 ml Presentación a cotizar: Frasco X 10 ml					
3	ID- DIACELL I-II-III	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 004310 Presentación: Kit 3 Frascos X 10 ml Presentación a cotizar: Kit**	1	$345.614	$-	$345.614	$345.614
4	ID-DIAPANEL	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 004114 Presentación: Kit 11 Frascos X 4 ml Presentación a cotizar: Kit**	1	$712.189	$-	$712.189	$712.189
5	ID-DIAPANEL P	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 004214 Presentación: Kit 11 Frascos X 4 ml Presentación a cotizar: Kit**	1	$747.955	$-	$747.955	$747.955
6	ID DIAPANEL PLUS 6	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 004414 Presentación: Kit 6 Frascos X 4 ml Presentación a cotizar: Kit**	1	$888.926	$-	$888.926	$888.926
7	ID Dia (DIEGO) POSITIVE	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 004134 Presentación: 1 Frasco X 10 ml Presentación a cotizar: Frasco X 10 ml**	1	$352.689	$-	$352.689	$352.689
8	ID- PAPAIN	**Descripción: Reactivo de procesamiento**	1	$150.666	$-	$150.666	$150.666

No.	ÍTEM	CARACTERISTICA	CANTIDAD	VALORES			
				Unitario	IVA*	Total unitario	Total
		Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 005510 Presentación: Frasco X 10 ml 16Presentación a cotizar: Frasco X 10 ml					
9	DIACLON ABO/D + REVERSE GROUPING FOR DONORS	**Descripción: Tarjetas de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 001365 Presentación: Caja 112x12 Tarjetas Presentación a cotizar: tarjeta**	1	$9.826	$-	$9.826	$9.826
10	DIACLON ABO/D+REVERSE GROUPING	**Descripción: Tarjetas de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 001235 Presentación: Caja 112x12 Tarjetas Presentación a cotizar: tarjeta**	1	$9.892	$-	$9.892	$9.892
11	DIACLON RH SUBGROUPS + CW+ K (Monoclonal Antibodies)	**Descripción: Tarjetas de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 002135 Presentación: Caja 112x12 Tarjetas Presentación a cotizar: tarjeta**	1	$28.102	$-	$28.102	$28.102
12	DIACLON RH-SUBGROUPS + K	**Descripción: Tarjetas de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 002125 Presentación: Caja 112x12 Tarjetas Presentación a cotizar: Tarjeta**	1	$28.037	$-	$28.037	$28.037
13	ANTI A1 ABSORBIDO	**Descripción: Tarjetas de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 001811 Presentación: Caja X 12 Tarjetas Presentación a cotizar: Tarjeta**	1	$25.416	$-	$25.416	$25.416
14	ANTI H	**Descripción: Tarjetas de procesamiento**	1	$52.143	$-	$52.143	$52.143

No.	ÍTEM	CARACTERISTICA	CANTIDAD	VALORES			
				Unitario	IVA*	Total unitario	Total
		Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 001911 Presentación: Caja X 12 Tarjetas Presentación a cotizar: Tarjeta					
15	LISS COOMBS	**Descripción: Tarjetas de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 004015 Presentación: Caja 112x12 Tarjetas Presentación a cotizar: Tarjeta**	1	$22.676	$-	$22.676	$22.676
16	COOMBS ANTI IgG Rabbit	**Descripción: Tarjetas de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 004024 Presentación: Caja 4x12 Tarjetas Presentación a cotizar: Tarjeta**	1	$27.120	$-	$27.120	$27.120
17	ENZYME TEST AND COLD AGGLUTININS	**Descripción: Tarjetas de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 005017 Presentación: Caja 24x12 Tarjetas Presentación a cotizar: Tarjeta**	1	$20.963	$-	$20.963	$20.963
18	DIACLON ANTI K	**Descripción: Tarjetas de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 002121 Presentación: Caja x 12 tarjetas Presentación a cotizar: Tarjeta**	1	$35.636	$-	$35.636	$35.636
19	ANTI k	**Descripción: Tarjetas de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 007251 Presentación: Caja x 12 Tarjetas Presentación a cotizar: Tarjeta**	1	$74.023	$-	$74.023	$74.023
20	ANTI Kpa	**Descripción: Tarjetas de procesamiento**	1	$101.095	$-	$101.095	$101.095

No.	ÍTEM	CARACTERISTICA	CANTIDAD	VALORES			
				Unitario	IVA*	Total unitario	Total
		Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 007301 Presentación: Caja x 12 Tarjetas Presentación a cotizar: tarjeta					
21	ANTI Kpb	**Descripción: Tarjetas de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 007311 Presentación: Caja x 12 Tarjetas Presentación a cotizar: tarjeta**	1	$101.095	$-	$101.095	$101.095
22	DIACLON ANTI-P1	**Descripción: Tarjetas de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 007212 Presentación: Caja x 12 Tarjetas Presentación a cotizar: Tarjeta**	1	$70.682	$-	$70.682	$70.682
23	DIACLON ANTI M	**Descripción: Tarjetas de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 007011 Presentación: Caja x 12 Tarjetas Presentación a cotizar: Tarjeta**	1	$56.139	$-	$56.139	$56.139
24	DIACLON ANTI N	**Descripción: Tarjetas de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 007111 Presentación: Caja x 12 Tarjetas Presentación a cotizar: Tarjeta**	1	$58.236	$-	$58.236	$58.236
25	DIACLONE ANTI JKA/JKB	**Descripción: Tarjetas de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 006051 Presentación: Caja x 12 Tarjetas Presentación a cotizar: tarjeta**	1	$75.600	$-	$75.600	$75.600
26	ID CARD ANTI S (MAYÚSCULA)	**Descripción: Tarjetas de procesamiento**	1	$33.540	$-	$33.540	$33.540

No.	ÍTEM	CARACTERISTICA	CANTIDAD	VALORES			
				Unitario	IVA*	Total unitario	Total
		Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 007130 Presentación: Caja x 12 Tarjetas Presentación a cotizar: Tarjeta					
27	ID ANTI S TEST SERUM (MAYÚSCULA)	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 007132 Presentación: Frasco X 5 ml Presentación a cotizar: Frasco X 5 ml**	1	$733.888	$-	$733.888	$733.888
28	ID CARD ANTI s (MINÚSCULA)	**Descripción: Tarjetas de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 007140 Presentación: Caja x 12 Tarjetas Presentación a cotizar: Tarjeta**	1	$34.260	$-	$34.260	$34.260
29	ID ANTI s TEST SERUM (MINÚSCULA)	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 007142 Presentación: Frasco X 5 ml Presentación a cotizar: Frasco X 5 ml**	1	$733.888	$-	$733.888	$733.888
30	ID CARD DIACLON ANTI Fya	**Descripción: Tarjetas de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 007270 Presentación: Caja x 12 Tarjetas Presentación a cotizar: Tarjeta**	1	$34.260	$-	$34.260	$34.260
31	ID ANTI Fya TEST SERUM	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 007272 Presentación: Frasco X 5 ml Presentación a cotizar: Frasco X 5 ml**	1	$733.888	$-	$733.888	$733.888
32	ID CARD DIACLON Fyb	**Descripción: Tarjetas de procesamiento**	1	$34.260	$-	$34.260	$34.260

No.	ÍTEM	CARACTERISTICA	CANTIDAD	VALORES			
				Unitario	IVA*	Total unitario	Total
		Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 007280 Presentación: Caja x 12 Tarjetas Presentación a cotizar: Tarjeta					
33	ID ANTI Fyb TEST SERUM	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 007282 Presentación: Frasco X 5 ml Presentación a cotizar: Frasco X 5 ml**	1	$733.888	$-	$733.888	$733.888
34	ANTI Lua	**Descripción: Tarjetas de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 007351 Presentación: Caja x 12 Tarjetas Presentación a cotizar: tarjeta**	1	$90.687	$-	$90.687	$90.687
35	DAT IgG1/IgG3	**Descripción: Tarjetas de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 004043 Presentación: Caja x 12 Tarjetas Presentación a cotizar: Tarjet**	1	$52.010	$-	$52.010	$52.010
36	ID-DILUENT N°1 (BROMELINA MODIFICADA)	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 009160 Presentación:2 Frasco X 100 ml Presentación a cotizar: Frasco X 100 ml**	1	$219.185	$-	$219.185	$219.185
37	ID-DILUENT N°2 (LISS MODIFICADO)	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 009280 Presentación: Frasco X 500 ml Presentación a cotizar: Frasco X 500 ml**	1	$616.418	$-	$616.418	$616.418
38	ID-DILUENT N°2 (LISS MODIFICADO)	**Descripción: Reactivo de procesamiento**	1	$232.943	$-	$232.943	$232.943

No.	ÍTEM	CARACTERISTICA	CANTIDAD	VALORES			
				Unitario	IVA*	Total unitario	Total
		Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 009260 Presentación: Frasco X 100 ml Presentación a cotizar: Frasco X 100 ml					
39	ID DILUENT N° 1 RACK	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 009190 Presentación: Rack 10 X 60 X 700ul Presentación a cotizar: Rack X 60 X700uL**	1	$126.036	$-	$126.036	$126.036
40	ID DILUENT N° 2 RACK	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 009290 Presentación: Rack 10 X 60 X 700ul Presentación a cotizar: Rack X 60 X700uL**	1	$67.142	$-	$67.142	$67.142
41	ID-INTERNAL QUALITY CONTROL	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 009925 Presentación: Kit X 8 Viales Presentación a cotizar: Kit**	1	$735.574	$-	$735.574	$735.574
42	IH-QC MODULAR SYSTEM MUESTRA IH-QC1, IH-QC2, IH-QC4 y IH-QC5.	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 009320 Presentación: Kit X4 viales (IHQC-1 009321), (IHQC-2 009322), (IHQC-4 009324), (IHQC-5 009325) Presentación a cotizar: Kit**	1	$393.040	$-	$393.040	$393.040
43	IH-QC MODULAR SYSTEM MUESTRA IH-QC3	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 009323 Presentación: Kit x 4 tubos Presentación a cotizar: Vial x 6 ml**	1	$222.723	$-	$222.723	$222.723

No.	ÍTEM	CARACTERISTICA	CANTIDAD	VALORES			
				Unitario	IVA*	Total unitario	Total
44	SERACLONE ANTI A	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: Biorad- Seraclone Referencia: 801325 Presentación: 10 Frascos X 10 ml Presentación a cotizar: frasco X 10 ml**	1	$45.855	$8.712	$54.567	$54.567
45	SERACLONE ANTI B	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: Biorad- Seraclone Referencia: 801350 Presentación: 10 Frascos X 10 ml Presentación a cotizar: frasco X 10 ml**	1	$45.855	$8.712	$54.567	$54.567
46	SERACLONE ANTI AB	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: Biorad- Seraclone Referencia: 801375 Presentación: 10 frascos X 10 ml Presentación a cotizar: frasco X 10 ml**	1	$105.466	$-	$105.466	$105.466
47	SERACLONE ANTI D	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: BioRad-Seraclone Referencia: 802033 Presentación: 10 frascos X 10 ml Presentación a cotizar: frasco X 10 ml**	1	$63.149	$-	$63.149	$63.149
48	ID DIACLON ANTI D (verification of weak D by IAT)	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 007531 Presentación: Frasco X 5 ml Presentación a cotizar: Frasco X 5 ml**	1	$187.612	$-	$187.612	$187.612
49	SERACLONE ANTI A1	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: Biorad- Seraclone Referencia: 801136 Presentación: Frasco X 5 ml Presentación a cotizar: frasco x 5 ml**	1	$248.481	$-	$248.481	$248.481

No.	ÍTEM	CARACTERISTICA	CANTIDAD	VALORES			
				Unitario	IVA*	Total unitario	Total
50	SERACLONE ANTI H	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: Biorad- Seraclone Referencia: 801165 Presentación: Frasco X 5 ml Presentación a cotizar: frasco X 5 ml**	1	$439.524	$-	$439.524	$439.524
51	SERACLONE ANTI C (RH2)	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: Biorad- Seraclone Referencia: 802280 Presentación: Frasco X 5 ml Presentación a cotizar: frasco X 5 ml**	1	$1.015.424	$-	$1.015.424	$1.015.424
52	SERACLONE ANTI c (RH4)	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: Biorad-Seraclone Referencia: 802346 Presentación: Frasco X 5 ml Presentación a cotizar: frasco X 5 ml**	1	$509.676	$-	$509.676	$509.676
53	SERACLONE ANTI E (RH3)	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: Biorad- Seraclone Referencia: 802330 Presentación: Frasco X 5 ml Presentación a cotizar: frasco X 5 ml**	1	$509.676	$-	$509.676	$509.676
54	SERACLONE ANTI e (RH5)	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: Biorad- Seraclone Referencia: 802370 Presentación: Frasco X 5 ml Presentación a cotizar: frasco X 5 ml**	1	$951.916	$-	$951.916	$951.916
55	SERACLONE ANTI K (KEL1)	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: Biorad- Seraclone Referencia: 808090 Presentación: Frasco X 5 ml Presentación a cotizar: frasco X 5 ml**	1	$895.979	$-	$895.979	$895.979

No.	ÍTEM	CARACTERISTICA	CANTIDAD	VALORES			
				Unitario	IVA*	Total unitario	Total
56	SERACLONE ANTI k	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: Biorad-Seraclone Referencia: 808126 Presentación: Frasco X 2 ml Presentación a cotizar: frasco X 2 ml**	1	$1.380.000	$-	$1.380.000	$1.380.000
57	SERACLONE ANTI M (MNS1)	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: Biorad-Seraclone Referencia: 808410 Presentación: Frasco X 2 ml Presentación a cotizar: frasco X 2 ml**	1	$837.903	$-	$837.903	$837.903
58	SERACLONE ANTI N (MNS2)	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: Biorad-Seraclone Referencia: 808415 Presentación: Frasco X 2 ml Presentación a cotizar: frasco X 2 ml**	1	$757.003	$-	$757.003	$757.003
59	SERACLONE ANTI S (MNS3)	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: Biorad-Seraclone Referencia: 808052 Presentación: Frasco X 2 ml Presentación a cotizar: frasco X 2 ml**	1	$652.987	$-	$652.987	$652.987
60	SERACLONE ANTI s (MNS4)	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: Biorad-Seraclone Referencia: 808068 Presentación: Frasco X 2 ml Presentación a cotizar: frasco X 2 ml**	1	$760.470	$-	$760.470	$760.470
61	SERACLONE ANTI Fya (FY1)	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: Biorad-Seraclone Referencia: 808188 Presentación: Frasco X 2 ml Presentación a cotizar: frasco X 2 ml**	1	$780.116	$-	$780.116	$780.116

No.	ÍTEM	CARACTERISTICA	CANTIDAD	VALORES			
				Unitario	IVA*	Total unitario	Total
62	SERACLONE ANTI Fyb (FY2)	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: Biorad-Seraclone Referencia: 808191 Presentación: Frasco X 2 ml Presentación a cotizar: frasco X 2 ml**	1	$1.071.939	$-	$1.071.939	$1.071.939
63	SERACLONE ANTI Jka (JK1)	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: Biorad-Seraclone Referencia: 808179 Presentación: Frasco X 2 ml Presentación a cotizar: frasco X 2 ml**	1	$950.009	$-	$950.009	$950.009
64	SERACLONE ANTI Jkb (JK2)	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: Biorad-Seraclone Referencia: 808184 Presentación: Frasco X 2 ml Presentación a cotizar: frasco X 2 ml**	1	$1.067.893	$-	$1.067.893	$1.067.893
65	SERACLONE ANTI Lea (LE1)	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: Biorad-Seraclone Referencia: 808404 Presentación: Frasco X 2 ml Presentación a cotizar: frasco X 2 ml**	1	$688.800	$-	$688.800	$688.800
66	SERACLONE ANTI Kpa	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: Biorad-Seraclone Referencia: 808131 Presentación: Frasco X 2 ml Presentación a cotizar: frasco X 2 ml**	1	$960.000	$-	$960.000	$960.000
67	SERACLONE ANTI Kpb	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: Biorad-Seraclone Referencia: 808141 Presentación: Frasco X 2 ml Presentación a cotizar: frasco X 2 ml**	1	$1.680.000	$-	$1.680.000	$1.680.000

No.	ÍTEM	CARACTERISTICA	CANTIDAD	VALORES			
				Unitario	IVA*	Total unitario	Total
68	ANTI Lua (LU1)	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: Biorad-Seraclone Referencia: 808216 Presentación: Frasco X 2 ml Presentación a cotizar: frasco X 2 ml**	1	$1.040.000	$-	$1.040.000	$1.040.000
69	SERACLONE ANTI Lub (LU2)	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: Biorad-Seraclone Referencia: 808227 Presentación: Frasco X 2 ml Presentación a cotizar: frasco X 2 ml**	1	$1.040.000	$-	$1.040.000	$1.040.000
70	SERACLONE ANTI P1 (P1)	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: Biorad-Seraclone Referencia: 808158 Presentación: Frasco X 2 ml Presentación a cotizar: frasco X 2 ml**	1	$1.120.000	$-	$1.120.000	$1.120.000
71	ANTI Dia (DI1)	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: Biorad-Seraclone Referencia: 808270 Presentación: Frasco X 1 ml Presentación a cotizar: frasco X 1 ml**	1	$1.510.000	$-	$1.510.000	$1.510.000
72	ID- WASH SOLUTION A	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 009818 Presentación: Caja X 10 Frascos de 100 ml Presentación a cotizar: Frasco de 100 ml**	1	$63.000	$11.970	$74.970	$74.970
73	ID- WASH SOLUTION B	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 009819 Presentación: Caja X 10 Frascos de 100 ml Presentación a cotizar: Frasco de 100 ml**	1	$63.000	$11.970	$74.970	$74.970

No.	ÍTEM	CARACTERISTICA	CANTIDAD	VALORES			
				Unitario	IVA*	Total unitario	Total
74	MAGNET DISPENSER	**Descripción: Insumo de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 009893 Presentación: Tubo X 100 Unidades Presentación a cotizar: Tubo X 100 Unidades**	1	$256.725	$48.778	$305.502	$305.502
75	MICROCIDE SQ	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 90071 Presentación: Frasco X 8 Onzas Presentación a cotizar: frasco X 8 Onzas**	1	$431.445	$81.975	$513.419	$513.419
76	HEMODECON 90 SOL	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 91770/66 Presentación: Frasco X 5 L Presentación a cotizar: frasco X 5L**	1	$540.960	$102.782	$643.742	$643.742
77	SET UP CLEAN	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 009902 Presentación: Frasco X 500 ml Presentación a cotizar: frasco x 500ml**	1	$2.164.260	$411.209	$2.575.469	$2.575.469
78	DIACLON COOMBS SERUM GREEN	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 804115 Presentación: Frasco 10 X 10 ml Presentación a cotizar: frasco X 10 ml**	1	$113.377	$-	$113.377	$113.377
79	ANTI-HUMAN - GLOBULIN COLOR	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 804120 Presentación: Frasco X 10 ml Presentación a cotizar: frasco X 10 ml**	1	$113.377	$21.542	$134.918	$134.918

No.	ÍTEM	CARACTERISTICA	CANTIDAD	VALORES			
				Unitario	IVA*	Total unitario	Total
80	DIACIDEL	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 108230 Presentación: Estuche X 10 Test Presentación a cotizar: Estuche**	1	$339.718	$-	$339.718	$339.718
81	RINDER ALBUMINA 22%	**Descripción: Reactivo intensificador de las reacciones mediadas por anticuerpos incompletos. Marca y/o referencia: BioRad-Seraclone Referencia: 805060 Presentación: 10 frascos X 10 ml Presentación a cotizar: frasco X 10 ml**	1	$106.327	$20.202	$126.529	$126.529
82	DIALISS (MLB 2 MODIFIED LISS SOLUTION)	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 805205 Presentación: 10 frascos X 10 ml Presentación a cotizar: frasco X 10 ml**	1	$113.261	$-	$113.261	$113.261
83	ID-TIPS	**Descripción: Insumo de procesamiento Marca y/o referencia: N/A Referencia: N/A Presentación: Bolsa X 1000 Unidades Presentación a cotizar: Bolsa X 1000 Unidades**	1	$154.560	$29.366	$183.926	$183.926
84	ID-TUBES	**Descripción: Insumo de procesamiento Marca y/o referencia: N/A Referencia:N/A Presentación: Bolsa X 1000 Unidades Presentación a cotizar: Bolsa X 1000 Unidades**	1	$181.440	$34.474	$215.913	$215.913
85	BH TIPS	**Descripción: Insumo de procesamiento. Marca: N/A Referencia: N/A Presentación: Bolsa X 960 Unidades Presentación a cotizar: Bolsa X 960 Unidades**	1	$154.560	$29.366	$183.926	$183.926
		Descripción: Insumo de					

No.	ÍTEM	CARACTERISTICA	CANTIDAD	VALORES			
				Unitario	IVA*	Total unitario	Total
86	OPTIFITS	**procesamiento. Marca: N/A Referencia: N/A Presentación: Bolsa X 960 Unidades Presentación a cotizar: Bolsa X 960 Unidades**	1	$154.560	$29.366	$183.926	$183.926
TOTAL			**37.229.852**				
PUNTAJE			**100**				

4. OBLIGACIONES

4.1 Obligaciones del Contratista. El contratista se compromete con las siguientes obligaciones:

a) Desarrollar el objeto del contrato en la forma pactada y disponer los recursos humanos, técnicos y tecnológicos necesarios para su desarrollo.

b) Mantener el precio de los Insumos durante la vigencia del contrato en virtud de lo estipulado en la cotización correspondiente.

c) Prestar apoyo tecnológico con equipos especializados para el uso de los insumos solicitados a las que hace referencia la ficha técnica, accesorios y servicios de los dispositivos médicos (mantenimientos preventivos y correctivos) que requieran para su uso tecnologías exclusivas de la misma marca, que garanticen su adecuado funcionamiento según las recomendaciones del fabricante, sin que ello afecte económica, operativa ni técnicamente al IDCBIS. **PARÁGRAFO PRIMERO.** El IDCBIS no se hará responsable por posibles eventos que afecten los bienes dados como apoyo tecnológico, en relación con los riesgos usuales para este tipo de bienes (responsabilidad civil frente a terceros, pérdidas o daños parciales o totales, entre otros). **PARÁGRAFO SEGUNDO.** En caso que se requiera un cambio de tecnología por obsolescencia, cumplimiento de vida útil o el equipo presente daño total, Los equipos a reemplazar deben ser instalados en conjunto con el grupo de bioingeniería del IDCBIS, así como la calificación y validación de los mismos; de igual manera se debe hacer entrega del manual de uso del equipo al grupo de bioingeniería del IDCBIS y ficha de uso plastificada e instalada en el equipo. **PARÁGRAFO TERCERO.** El proveedor entregará los consumibles requeridos para el funcionamiento del equipo en apoyo tecnológico de acuerdo a lo solicitado por el supervisor y/o apoyo a la supervisión. **PARÁGRAFO CUARTO.** El proveedor entregará relación de equipos dados en apoyo y/o recambio tecnológico junto con el listado de consumibles suministrados para su funcionamiento. Entregar instalados y en completo funcionamiento los equipos en apoyo tecnológico descritos en el anexo 1. **PARÁGRAFO QUINTO.** El contratista dará cumplimiento a las siguientes actividades asociadas a los dispositivos médicos entregados como apoyo tecnológico: **1.** Realizar la capacitación a los usuarios y personal de Bioingeniería sobre el manejo de los equipos, insumos, y demás equipos dados en apoyo tecnológico. La capacitación al personal para el manejo de los equipos, insumos y demás equipos se realizará cada vez que se requiera. **2.** Entregar la hoja de vida del equipo, la documentación técnica del fabricante y la normativa aplicable a la tecnología entregada, de conformidad con el listado de documentos solicitados por el área de Bioingeniería; así como el plan de mantenimiento preventivo y predictivo correspondiente. **3**. Realizar el acompañamiento durante la instalación y puesta en marcha de la tecnología entregada. **4.** El contratista se obliga a cumplir en su totalidad y cabalidad las recomendaciones y rutinas de mantenimiento y maniobra de los equipos impartidas por el fabricante. **5.** EL contratista realizará las actividades de mantenimiento preventivo y predictivo de acuerdo con las exigencias del fabricante. **6.** Asistencia técnica: EL contratista se compromete a realizar el mantenimiento correctivo. En caso de presentarse una falla técnica de los equipos objeto del presente contrato, EL Supervisor del contrato y/o el área de bioingeniería informará por correo electrónico o a la línea de atención al Cliente dentro de las 2 horas siguientes al contratista de la falla que presenta el equipo a fin de que este tome las medidas correctivas a que haya lugar de manera inmediata, debiendo dar respuesta al Instituto dentro de las 4 horas siguientes a la notificación de la falla. En todo caso el valor del mantenimiento correctivo de las máquinas estará a cargo del Contratista, El término que demande el arreglo del equipo dependerá de la gravedad del daño y de la disponibilidad de repuestos requeridos para hacer el mantenimiento respectivo. En caso de que se necesite cualquier tipo de mantenimiento a los equipos, El Contratista dispondrá en inventario de una cantidad de equipos para reemplazo temporal, que estarán disponibles

como respaldo para asegurar la prestación del servicio. **7.** EL contratista garantiza para las actividades de mantenimiento contar con el personal técnico y de aplicaciones experto, capacitado y certificado por fabricante para las actividades a realizar. **8.** Dar cumplimiento al programa de tecnovigilancia y reactivovigilancia de conformidad con los lineamientos establecidos por del Instituto y participando activamente en las actividades relacionadas con este programa, en el marco de cumplimiento de la normatividad vigente aplicada a los dispositivos médicos. **9.** El Contratista deberá elaborar un informe de inspección técnica detallado por cada equipo listado, en el cual se certifique el estado físico y funcional de cada equipo. Dicho informe deberá incluir una evaluación del estado de los componentes, la configuración actual y el funcionamiento del equipo en comparación con la ficha técnica.

d) Entregar los productos que sean adquiridos, según las características, condiciones y especificaciones técnicas establecidas en el contrato, en el Almacén General del IDCBIS, ubicado en Bogotá D.C., en la carrera 32 N° 12-81, Edificio IDCBIS-Primer Piso dentro del plazo de ejecución. **PARÁGRAFO PRIMERO**. La entrega de los productos estará coordinada y programada con el Almacén General del IDCBIS y aprobada previamente por el supervisor y/o apoyo a la supervisión. **PARÁGRAFO SEGUNDO.** Cada producto deberá entregarse con instrucciones de almacenamiento, así mismo con la ficha técnica si aplica, en idioma original y en traducción simple al castellano. **PARÁGRAFO TERCERO**. Cada entrega de los productos deberá estar acompañada de la factura de la compañía que cumpla con todos los requisitos de título valor y que contenga el número del contrato, en formato original y una (1) copia, certificado firmado por el Revisor Fiscal de la Compañía o Representante Legal según aplique, que acredite el pago de los aportes parafiscales del mes de radicación de la factura.

e) Con la primera entrega de los productos en el Almacén General del IDCBIS, el proveedor deberá adjuntar los siguientes documentos: Registro Sanitario INVIMA, Certificado de Cumplimiento de las Buenas Prácticas de Manufactura (BPM) por parte del fabricante, en los casos en que los insumos sean importados. Del mismo modo, debe contar con Certificado de Capacidad de Almacenamiento y/o Acondicionamiento (CCAA), Ficha técnica y la hoja de datos de seguridad (Material Safety Data Sheet -MSD) siguiendo las especificaciones del sistema globalmente armonizado, dando cumplimiento a la normatividad legal vigente, En el ingreso del producto a las instalaciones, se debe garantizar que este se encuentre bien cerrado y etiquetado con las indicaciones del grado de peligrosidad para su manejo, certificado de análisis de calidad por lote entregado, así como los demás documentos que acrediten la calidad del producto y que, a su vez, fueran requeridos por el Grupo de Control de Calidad del Banco de Sangre del IDCBIS cuando así apliquen. **PARÁGRAFO.** Cada vez que los documentos anteriormente mencionados, tengan alguna modificación y/o actualización, el proveedor deberá realizar su entrega en el Almacén General del IDCBIS. En el caso de los certificados de calidad, estos deberán entregarse con cada lote diferente que proporcione el proveedor para los productos que lo requieran.

f) El proveedor deberá garantizar la entrega de productos con el menor número de lotes diferentes; en lo posible, deberán corresponder al mismo lote.

g) Entregar los productos, con fecha de vencimiento no menor a un (1) año, excepto en aquellos productos que por su composición y vida útil manejen tiempos menores. **PARÁGRAFO.** En caso de entregar productos con fechas de vencimiento que no se ajusten a lo anteriormente establecido, su recepción estará condicionada el aval del supervisor y/o apoyo a la supervisión. En dado caso que haya reposición o cambio de un producto vencido, en común acuerdo por ambas partes, la entrega de los productos estará coordinada y programada con el Almacén General del IDCBIS y aprobada previamente por el supervisor y/o apoyo a la supervisión y estarán sustentados bajo remisión en costo cero y con la nota en el campo de observaciones como reposición por criterios de calidad.

h) Reemplazar a sus expensas, a entera satisfacción y sin costo alguno para el IDCBIS, todos aquellos elementos que resulten de mala calidad o con defectos de fabricación; de igual manera se reemplazaran sin costo para el IDCBIS aquellos insumos y reactivos que se empleen en reprocesamientos generados por fallas o errores de la plataforma tecnológica. Dicha reposición deberá estar sustentada bajo remisión en costo cero y con una nota en el campo de observaciones como reposición por criterios de calidad. La entrega de los productos estará coordinada y programada con el Almacén General del IDCBIS y aprobada previamente por el supervisor y/o apoyo a la supervisión

i) Asumir los gastos de traslado de los productos al sitio indicado por el Supervisor y apoyo a la supervisión. **PARÁGRAFO.** En el caso en el que el IDCBIS deba trasladar por su cuenta los productos hasta sus instalaciones, el costo de dicho servicio será descontado de la facturación correspondiente.

j) Garantizar la suficiencia y oportunidad en la entrega de los productos durante la vigencia del contrato.

k) El grupo de Control de Calidad del Banco de Sangre del Instituto, verificará el estado y la calidad de los productos adquiridos. En el caso de no generarse la aceptación de los productos, el IDCBIS solicitará en un plazo no mayor a dos (2) días hábiles la devolución al proveedor y del mismo modo, el proveedor estará obligado a cambiarlos en el tiempo acordado con el supervisor y/o apoyo a la supervisión, de acuerdo con las especificaciones técnicas requeridas.

l) Los productos deberán estar empacados y embalados correctamente, conservando y garantizando: buen estado, cadena de frío (cuando aplique), etiquetas y rótulos visibles en los cuales se pueda identificar entre otros: lote, fecha de vencimiento, nombre del dispositivo médico/reactivo, presentación y demás condiciones de almacenamiento y acondicionamiento (CCAA), según lo establecido en: Decreto 4725/2005, Resolución 4002/2007, Artículos 53 al 57 en lo relacionado a etiquetas y rótulos.
m) Realizar entrega y reposición de los cartuchos para la totalidad de las impresoras empleadas en los equipos de la plataforma tecnológica suministrada por el proveedor así: Para impresora de procesamiento de muestras de donantes tóner original, para casos especiales recargado, de igual manera garantizar 1 tóner en backup de cada uno para que la restitución de los mismos sea inmediata de acuerdo a solicitud del supervisor y/o apoyo a la supervisión. La entrega de dichos tóner deben ser coordinada y programada con el Almacén General del IDCBIS y aprobada previamente por el supervisor y/o apoyo a la supervisión y relacionados a través de remisión a costo cero.
n) Prestar apoyo técnico y científico para los proyectos de investigación que utilicen la plataforma tecnológica, insumos o reactivos suministrados por el proveedor.
o) En el caso de entregar productos no relacionados en esta oferta como demostración la entrega de los mismos debe ser coordinada y programada con el Almacén General del IDCBIS y aprobada previamente por el supervisor y/o apoyo a la supervisión y relacionados a través de remisión a costo cero y con una nota en el campo de observaciones como demostración.
p) Las demás que se requieran de acuerdo con la naturaleza del objeto del contrato u orden.
q) Atender a las instrucciones que para el desarrollo del contrato le imparta el IDCBIS por conducta del supervisor del contrato y/o el apoyo a la supervisión.
r) Durante la ejecución del contrato el contratista debe prevenir, corregir y denunciar ante las autoridades administrativas y/o judiciales correspondientes, la violencia, la discriminación, el abuso y el acoso sexual contra las mujeres, y las demás violencias basadas en género, en cumplimiento de lo establecido en el decreto 332 de 2020.
s) Dar cumplimiento durante la ejecución del contrato, a la legislación ambiental y de Seguridad y Salud en el Trabajo correspondientes.
t) Cumplir con los pagos correspondientes al Sistema Integral de Seguridad Social.
u) En el evento en que haya lugar a un ítem no previsto dentro de las especificaciones técnicas estipuladas, éste será cotizado por el contratista y formalizado a través de otrosí, de conformidad con el procedimiento del IDCBIS establecido para tal fin.
v) Dar cumplimiento durante la ejecución del contrato u orden, a la legislación ambiental y de Seguridad y Salud en el Trabajo correspondientes.
w) Cumplir con los pagos correspondientes al Sistema Integral de Seguridad Social.
x) Mantener canales abiertos de comunicación con el supervisor y/o apoyo a la supervisión.
y) Cumplir con las disposiciones de Seguridad y Salud en el Trabajo y Gestión ambiental.
z) El grupo de Seguridad y Salud en el Trabajo del IDCBIS, verificará el cumplimiento de los Estándares Mínimos establecidos en la Resolución 0312 de 2019 "Por la cual se definen los Estándares Mínimos del Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo SG-SST" del Ministerio de Trabajo y las demás que la reglamenten o sustituyan.
aa) El contratista deberá dar cumplimiento a la vinculación del porcentaje mínimo de mujeres dentro del talento humano durante todo el periodo de ejecución del contrato, atendiendo los perfiles y experiencia exigidos para cada cargo, garantizando el cumplimiento de las normas laborales y/o contractuales aplicables, en cumplimiento de lo establecido en el decreto 332 de 2020 y artículo 2 del decreto 634 de 2023.

4.2 **Obligaciones del IDCBIS.** El IDCBIS se compromete a:

a. Ejercer el control y supervisión al cumplimiento del objeto y actividades contractuales.
b. Colaborar con el contratista en la ejecución del objeto contractual.
c. Exigir el cumplimiento de las obligaciones y estipulaciones contenidas en los documentos contractuales.
d. Pagar el valor del contrato en la forma y tiempos pactados, de acuerdo con el flujo de caja del Instituto.
e. Verificar la afiliación y pago de aportes al Sistema Integral de Seguridad Social en Salud, de acuerdo con la información suministrada por el contratista.

5 PLAZO

El plazo del contrato será por un tres (03) meses contados a partir de la aprobación de las pólizas exigidas en el ítem garantías.

6 LUGAR DE EJECUCIÓN

Las actividades se ejecutarán en la ciudad de Bogotá D.C., y/o en la Carrera 32 No. 12 – 81, Edificio IDCBIS, y/o en el lugar designado por las partes durante la ejecución del contrato según necesidad del servicio. **PARÁGRAFO.** Los servicios que el proveedor entregue en un lugar distinto al autorizado por el IDCBIS no serán reconocidos como parte del contrato y, por consiguiente, no se incluirán en el pago.

7 SUPERVISIÓN

La supervisión del contrato resultante del presente proceso estará a cargo de la Directora Técnico Banco de Sangre y la Responsable de Bioingenieria e Infraestructura con el apoyo a la supervisión de Líder área de inmunohematología del Banco de Sangre o quien designe el Director del DICBIS.

8 ESTUDIO DE MERCADO.

De conformidad con el Manual de Contratación del Instituto, la modalidad a emplear será la de CONTRATACIÓN DIRECTA y teniendo en cuenta que el área técnica manifestó que

"(…) Por lo tanto, de conformidad con los procesos adelantados actualmente en el IDCBIS, se requiere la adquisición de insumos y reactivos, con especificaciones técnicas y de calidad establecidas para la plataforma tecnológica DiaMed-BioRad®, plataforma validada, estandarizada e implementada en el Instituto para el procesamiento de pruebas inmunohematológicas. Teniendo en cuenta lo anterior, los reactivos e insumos que cumplen dichas especificaciones son los distribuidos por la casa comercial BIOCIENTÍFICA S.A.S., proveedor exclusivo en Colombia de DiaMed-BioRad®, firma reconocida mundialmente por su portafolio de servicios aplicados al diagnóstico inmunohematológico e investigación in vitro.(…)"

En atención a lo expuesto de acuerdo al numeral 11 del presente estudio técnico, no aplica realizar Estudio de Mercado.

9 VALOR.

El valor del contrato se estipula en **QUINIENTOS VEINTIDÓS MILLONES CIENTO SEIS MIL CUATROCIENTOS OCHENTA PESOS M/CTE ($522.106.480)** y se facturará de acuerdo con las necesidades del IDCBIS y a los servicios cotizados como precios unitarios de acuerdo con la cotización número 20260604 de fecha 06 de abril de 2026 emitida por BIOCIENTÍFICA S.A.S

En consecuencia, el IDCBIS en aras de garantizar el suministro del presente objeto contractual, asignó recursos en el presupuesto para la vigencia 2026 según el Certificado de Disponibilidad de Presupuestal (CDP) 2026000608 del 26 de marzo de 2026 de acuerdo a lo estipulado en el plan anual de adquisiciones acorde a la solicitud del gerente de proyectos y planeación financiera.

JUSTIFICACIÓN FINANCIERA: Se indica que para determinar el presupuesto requerido para el suministro de dispositivos de colecta y procesamiento, se procedió a identificar los costos del servicio teniendo en cuenta dos variables, la primera consistente en el histórico existente en el instituto (analizando los valores contratados, así como la ejecución durante la relación contractual), y la segunda el consumo promedio utilizado por el área de procesamiento en los últimos dos meses, variables que permitieron al área financiera determina que el presupuesto necesario asciende a un valor de $174.035.763, monto es esencial para suplir esta necesidad y garantizar el normal funcionamiento del área.

Así las cosas, los precios proyectados según la cotización suministrada por el proveedor y las cantidades estimadas por el grupo técnico del convenio, corresponden a:

No.	ÍTEM	CARACTERISTICA	CANTIDAD	VALORES			
				Unitario	IVA*	Total unitario	Total
1	ID-DIACELL ABO	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad®**	92	$177.786	$-	$177.786	$16.356.312

No.	ÍTEM	CARACTERISTICA	CANTIDAD	VALORES			
				Unitario	IVA*	Total unitario	Total
		Referencia: 003624 Presentación: Kit 2 Frascos X 10 ml Presentación a cotizar: Kit					
2	ID-DIACELL POOL	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 003630 Presentación: 1 Frasco X 10 ml Presentación a cotizar: Frasco X 10 ml**	92	$112.993	$-	$112.993	$10.395.356
3	ID- DIACELL I-II-III	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 004310 Presentación: Kit 3 Frascos X 10 ml Presentación a cotizar: Kit**	12	$345.614	$-	$345.614	$4.147.368
4	ID-DIAPANEL	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 004114 Presentación: Kit 11 Frascos X 4 ml Presentación a cotizar: Kit**	9	$712.189	$-	$712.189	$6.409.701
5	ID-DIAPANEL P	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 004214 Presentación: Kit 11 Frascos X 4 ml Presentación a cotizar: Kit**	3	$747.955	$-	$747.955	$2.243.865
6	ID DIAPANEL PLUS 6	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 004414 Presentación: Kit 6 Frascos X 4 ml Presentación a cotizar: Kit**	2	$888.926	$-	$888.926	$1.777.852
7	ID Dia (DIEGO) POSITIVE	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad®**	3	$352.689	$-	$352.689	$1.058.067

No.	ÍTEM	CARACTERISTICA	CANTIDAD	VALORES			
				Unitario	IVA*	Total unitario	Total
		Referencia: 004134 Presentación: 1 Frasco X 10 ml Presentación a cotizar: Frasco X 10 ml					
8	ID- PAPAIN	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 005510 Presentación: Frasco X 10 ml 16Presentación a cotizar: Frasco X 10 ml**	3	$150.666	$-	$150.666	$451.998
9	DIACLON ABO/D + REVERSE GROUPING FOR DONORS	**Descripción: Tarjetas de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 001365 Presentación: Caja 112x12 Tarjetas Presentación a cotizar: tarjeta**	13000	$9.826	$-	$9.826	$127.738.000
10	DIACLON ABO/D+REVERSE GROUPING	**Descripción: Tarjetas de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 001235 Presentación: Caja 112x12 Tarjetas Presentación a cotizar: tarjeta**	180	$9.892	$-	$9.892	$1.780.560
11	DIACLON RH SUBGROUPS + CW+ K (Monoclonal Antibodies)	**Descripción: Tarjetas de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 002135 Presentación: Caja 112x12 Tarjetas Presentación a cotizar: tarjeta**	1200	$28.102	$-	$28.102	$33.722.400
12	DIACLON RH-SUBGROUPS + K	**Descripción: Tarjetas de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 002125 Presentación: Caja 112x12 Tarjetas Presentación a cotizar: Tarjeta**	180	$28.037	$-	$28.037	$5.046.660
13	ANTI A1 ABSORBIDO	**Descripción: Tarjetas de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad®**	380	$25.416	$-	$25.416	$9.658.080

No.	ÍTEM	CARACTERISTICA	CANTIDAD	VALORES			
				Unitario	IVA*	Total unitario	Total
		Referencia: 001811 Presentación: Caja X 12 Tarjetas Presentación a cotizar: Tarjeta					
14	ANTI H	**Descripción: Tarjetas de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 001911 Presentación: Caja X 12 Tarjetas Presentación a cotizar: Tarjeta**	60	$52.143	$-	$52.143	$3.128.580
15	LISS COOMBS	**Descripción: Tarjetas de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 004015 Presentación: Caja 112x12 Tarjetas Presentación a cotizar: Tarjeta**	4041	$22.676	$-	$22.676	$91.633.716
16	COOMBS ANTI IgG Rabbit	**Descripción: Tarjetas de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 004024 Presentación: Caja 4x12 Tarjetas Presentación a cotizar: Tarjeta**	432	$27.120	$-	$27.120	$11.715.840
17	ENZYME TEST AND COLD AGGLUTININS	**Descripción: Tarjetas de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 005017 Presentación: Caja 24x12 Tarjetas Presentación a cotizar: Tarjeta**	680	$20.963	$-	$20.963	$14.254.840
18	DIACLON ANTI K	**Descripción: Tarjetas de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 002121 Presentación: Caja x 12 tarjetas Presentación a cotizar: Tarjeta**	108	$35.636	$-	$35.636	$3.848.688
19	ANTI k	**Descripción: Tarjetas de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad®**	18	$74.023	$-	$74.023	$1.332.414

No.	ÍTEM	CARACTERISTICA	CANTIDAD	VALORES			
				Unitario	IVA*	Total unitario	Total
		Referencia: 007251 Presentación: Caja x 12 Tarjetas Presentación a cotizar: Tarjeta					
20	ANTI Kpa	**Descripción: Tarjetas de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 007301 Presentación: Caja x 12 Tarjetas Presentación a cotizar: tarjeta**	18	$101.095	$-	$101.095	$1.819.710
21	ANTI Kpb	**Descripción: Tarjetas de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 007311 Presentación: Caja x 12 Tarjetas Presentación a cotizar: tarjeta**	18	$101.095	$-	$101.095	$1.819.710
22	DIACLON ANTI-P1	**Descripción: Tarjetas de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 007212 Presentación: Caja x 12 Tarjetas Presentación a cotizar: Tarjeta**	18	$70.682	$-	$70.682	$1.272.276
23	DIACLON ANTI M	**Descripción: Tarjetas de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 007011 Presentación: Caja x 12 Tarjetas Presentación a cotizar: Tarjeta**	108	$56.139	$-	$56.139	$6.063.012
24	DIACLON ANTI N	**Descripción: Tarjetas de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 007111 Presentación: Caja x 12 Tarjetas Presentación a cotizar: Tarjeta**	18	$58.236	$-	$58.236	$1.048.248
25	DIACLONE ANTI JKA/JKB	**Descripción: Tarjetas de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad®**	18	$75.600	$-	$75.600	$1.360.800

No.	ÍTEM	CARACTERISTICA	CANTIDAD	VALORES			
				Unitario	IVA*	Total unitario	Total
		Referencia: 006051 Presentación: Caja x 12 Tarjetas Presentación a cotizar: tarjeta					
26	ID CARD ANTI S (MAYÚSCULA)	**Descripción: Tarjetas de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 007130 Presentación: Caja x 12 Tarjetas Presentación a cotizar: Tarjeta**	72	$33.540	$-	$33.540	$2.414.880
27	ID ANTI S TEST SERUM (MAYÚSCULA)	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 007132 Presentación: Frasco X 5 ml Presentación a cotizar: Frasco X 5 ml**	2	$733.888	$-	$733.888	$1.467.776
28	ID CARD ANTI s (MINÚSCULA)	**Descripción: Tarjetas de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 007140 Presentación: Caja x 12 Tarjetas Presentación a cotizar: Tarjeta**	54	$34.260	$-	$34.260	$1.850.040
29	ID ANTI s TEST SERUM (MINÚSCULA)	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 007142 Presentación: Frasco X 5 ml Presentación a cotizar: Frasco X 5 ml**	2	$733.888	$-	$733.888	$1.467.776
30	ID CARD DIACLON ANTI Fya	**Descripción: Tarjetas de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 007270 Presentación: Caja x 12 Tarjetas Presentación a cotizar: Tarjeta**	72	$34.260	$-	$34.260	$2.466.720
31	ID ANTI Fya TEST SERUM	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad®**	2	$733.888	$-	$733.888	$1.467.776

No.	ÍTEM	CARACTERISTICA	CANTIDAD	VALORES			
				Unitario	IVA*	Total unitario	Total
		Referencia: 007272 Presentación: Frasco X 5 ml Presentación a cotizar: Frasco X 5 ml					
32	ID CARD DIACLON Fyb	**Descripción: Tarjetas de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 007280 Presentación: Caja x 12 Tarjetas Presentación a cotizar: Tarjeta**	36	$34.260	$-	$34.260	$1.233.360
33	ID ANTI Fyb TEST SERUM	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 007282 Presentación: Frasco X 5 ml Presentación a cotizar: Frasco X 5 ml**	1	$733.888	$-	$733.888	$733.888
34	ANTI Lua	**Descripción: Tarjetas de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 007351 Presentación: Caja x 12 Tarjetas Presentación a cotizar: tarjeta**	18	$90.687	$-	$90.687	$1.632.366
35	DAT IgG1/IgG3	**Descripción: Tarjetas de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 004043 Presentación: Caja x 12 Tarjetas Presentación a cotizar: Tarjet**	3	$52.010	$-	$52.010	$156.030
36	ID-DILUENT N°1 (BROMELINA MODIFICADA)	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 009160 Presentación:2 Frasco X 100 ml Presentación a cotizar: Frasco X 100 ml**	12	$219.185	$-	$219.185	$2.630.220
37	ID-DILUENT N°2 (LISS MODIFICADO)	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad®**	12	$616.418	$-	$616.418	$7.397.016

No.	ÍTEM	CARACTERISTICA	CANTIDAD	VALORES			
				Unitario	IVA*	Total unitario	Total
		Referencia: 009280 Presentación: Frasco X 500 ml Presentación a cotizar: Frasco X 500 ml					
38	ID-DILUENT N°2 (LISS MODIFICADO)	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 009260 Presentación: Frasco X 100 ml Presentación a cotizar: Frasco X 100 ml**	6	$232.943	$-	$232.943	$1.397.658
39	ID DILUENT N° 1 RACK	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 009190 Presentación: Rack 10 X 60 X 700ul Presentación a cotizar: Rack X 60 X700uL**	40	$126.036	$-	$126.036	$5.041.440
40	ID DILUENT N° 2 RACK	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 009290 Presentación: Rack 10 X 60 X 700ul Presentación a cotizar: Rack X 60 X700uL**	380	$67.142	$-	$67.142	$25.513.960
41	ID-INTERNAL QUALITY CONTROL	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 009925 Presentación: Kit X 8 Viales Presentación a cotizar: Kit**	3	$735.574	$-	$735.574	$2.206.722
42	IH-QC MODULAR SYSTEM MUESTRA IH-QC1, IH-QC2, IH-QC4 y IH-QC5.	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 009320 Presentación: Kit X4 viales (IHQC-1 009321), (IHQC-2 009322), (IHQC-4 009324), (IHQC-5 009325) Presentación a cotizar: Kit**	3	$393.040	$-	$393.040	$1.179.120
43	IH-QC MODULAR	**Descripción: Reactivo**	6	$222.723	$-	$222.723	$1.336.338

No.	ÍTEM	CARACTERISTICA	CANTIDAD	VALORES			
				Unitario	IVA*	Total unitario	Total
	SYSTEM MUESTRA IH-QC3	**de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 009323 Presentación: Kit x 4 tubos Presentación a cotizar: Vial x 6 ml**					
44	SERACLONE ANTI A	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: Biorad- Seraclone Referencia: 801325 Presentación: 10 Frascos X 10 ml Presentación a cotizar: frasco X 10 ml**	32	$45.855	$8.712	$54.567	$1.746.144
45	SERACLONE ANTI B	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: Biorad- Seraclone Referencia: 801350 Presentación: 10 Frascos X 10 ml Presentación a cotizar: frasco X 10 ml**	32	$45.855	$8.712	$54.567	$1.746.144
46	SERACLONE ANTI AB	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: Biorad- Seraclone Referencia: 801375 Presentación: 10 frascos X 10 ml Presentación a cotizar: frasco X 10 ml**	1	$105.466	$-	$105.466	$105.466
47	SERACLONE ANTI D	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: BioRad-Seraclone Referencia: 802033 Presentación: 10 frascos X 10 ml Presentación a cotizar: frasco X 10 ml**	36	$63.149	$-	$63.149	$2.273.364
48	ID DIACLON ANTI D (verification of weak D by IAT)	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 007531 Presentación: Frasco X 5 ml Presentación a cotizar: Frasco X 5 ml**	24	$187.612	$-	$187.612	$4.502.688
49	SERACLONE ANTI A1	**Descripción: Reactivo**	1	$248.481	$-	$248.481	$248.481

No.	ÍTEM	CARACTERISTICA	CANTIDAD	VALORES			
				Unitario	IVA*	Total unitario	Total
		de procesamiento Marca y/o referencia: Biorad- Seraclone Referencia: 801136 Presentación: Frasco X 5 ml Presentación a cotizar: frasco x 5 ml					
50	SERACLONE ANTI H	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: Biorad- Seraclone Referencia: 801165 Presentación: Frasco X 5 ml Presentación a cotizar: frasco X 5 ml**	1	$439.524	$-	$439.524	$439.524
51	SERACLONE ANTI C (RH2)	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: Biorad- Seraclone Referencia: 802280 Presentación: Frasco X 5 ml Presentación a cotizar: frasco X 5 ml**	6	$1.015.424	$-	$1.015.424	$6.092.544
52	SERACLONE ANTI c (RH4)	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: Biorad-Seraclone Referencia: 802346 Presentación: Frasco X 5 ml Presentación a cotizar: frasco X 5 ml**	12	$509.676	$-	$509.676	$6.116.112
53	SERACLONE ANTI E (RH3)	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: Biorad- Seraclone Referencia: 802330 Presentación: Frasco X 5 ml Presentación a cotizar: frasco X 5 ml**	9	$509.676	$-	$509.676	$4.587.084
54	SERACLONE ANTI e (RH5)	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: Biorad- Seraclone Referencia: 802370 Presentación: Frasco X 5 ml Presentación a cotizar: frasco X 5 ml**	13	$951.916	$-	$951.916	$12.374.908
55	SERACLONE ANTI K	**Descripción: Reactivo**	1	$895.979	$-	$895.979	$895.979

No.	ÍTEM	CARACTERISTICA	CANTIDAD	VALORES			
				Unitario	IVA*	Total unitario	Total
	(KEL1)	**de procesamiento Marca y/o referencia: Biorad- Seraclone Referencia: 808090 Presentación: Frasco X 5 ml Presentación a cotizar: frasco X 5 ml**					
56	SERACLONE ANTI k	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: Biorad-Seraclone Referencia: 808126 Presentación: Frasco X 2 ml Presentación a cotizar: frasco X 2 ml**	1	$1.380.000	$-	$1.380.000	$1.380.000
57	SERACLONE ANTI M (MNS1)	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: Biorad-Seraclone Referencia: 808410 Presentación: Frasco X 2 ml Presentación a cotizar: frasco X 2 ml**	3	$837.903	$-	$837.903	$2.513.709
58	SERACLONE ANTI N (MNS2)	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: Biorad-Seraclone Referencia: 808415 Presentación: Frasco X 2 ml Presentación a cotizar: frasco X 2 ml**	1	$757.003	$-	$757.003	$757.003
59	SERACLONE ANTI S (MNS3)	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: Biorad-Seraclone Referencia: 808052 Presentación: Frasco X 2 ml Presentación a cotizar: frasco X 2 ml**	3	$652.987	$-	$652.987	$1.958.961
60	SERACLONE ANTI s (MNS4)	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: Biorad-Seraclone Referencia: 808068 Presentación: Frasco X 2 ml Presentación a cotizar: frasco X 2 ml**	3	$760.470	$-	$760.470	$2.281.410
61	SERACLONE ANTI Fya	**Descripción: Reactivo**	3	$780.116	$-	$780.116	$2.340.348

No.	ÍTEM	CARACTERISTICA	CANTIDAD	VALORES			
				Unitario	IVA*	Total unitario	Total
	(FY1)	**de procesamiento Marca y/o referencia: Biorad-Seraclone Referencia: 808188 Presentación: Frasco X 2 ml Presentación a cotizar: frasco X 2 ml**					
62	SERACLONE ANTI Fyb (FY2)	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: Biorad-Seraclone Referencia: 808191 Presentación: Frasco X 2 ml Presentación a cotizar: frasco X 2 ml**	3	$1.071.939	$-	$1.071.939	$3.215.817
63	SERACLONE ANTI Jka (JK1)	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: Biorad-Seraclone Referencia: 808179 Presentación: Frasco X 2 ml Presentación a cotizar: frasco X 2 ml**	12	$950.009	$-	$950.009	$11.400.108
64	SERACLONE ANTI Jkb (JK2)	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: Biorad-Seraclone Referencia: 808184 Presentación: Frasco X 2 ml Presentación a cotizar: frasco X 2 ml**	6	$1.067.893	$-	$1.067.893	$6.407.358
65	SERACLONE ANTI Lea (LE1)	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: Biorad-Seraclone Referencia: 808404 Presentación: Frasco X 2 ml Presentación a cotizar: frasco X 2 ml**	3	$688.800	$-	$688.800	$2.066.400
66	SERACLONE ANTI Kpa	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: Biorad-Seraclone Referencia: 808131 Presentación: Frasco X 2 ml Presentación a cotizar: frasco X 2 ml**	1	$960.000	$-	$960.000	$960.000
67	SERACLONE ANTI Kpb	**Descripción: Reactivo**	1		$-		$1.680.000

No.	ÍTEM	CARACTERISTICA	CANTIDAD	VALORES			
				Unitario	IVA*	Total unitario	Total
		de procesamiento Marca y/o referencia: Biorad-Seraclone Referencia: 808141 Presentación: Frasco X 2 ml Presentación a cotizar: frasco X 2 ml		$1.680.000		$1.680.000	
68	ANTI Lua (LU1)	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: Biorad-Seraclone Referencia: 808216 Presentación: Frasco X 2 ml Presentación a cotizar: frasco X 2 ml**	1	$1.040.000	$-	$1.040.000	$1.040.000
69	SERACLONE ANTI Lub (LU2)	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: Biorad-Seraclone Referencia: 808227 Presentación: Frasco X 2 ml Presentación a cotizar: frasco X 2 ml**	1	$1.040.000	$-	$1.040.000	$1.040.000
70	SERACLONE ANTI P1 (P1)	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: Biorad-Seraclone Referencia: 808158 Presentación: Frasco X 2 ml Presentación a cotizar: frasco X 2 ml**	1	$1.120.000	$-	$1.120.000	$1.120.000
71	ANTI Dia (DI1)	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: Biorad-Seraclone Referencia: 808270 Presentación: Frasco X 1 ml Presentación a cotizar: frasco X 1 ml**	1	$1.510.000	$-	$1.510.000	$1.510.000
72	ID- WASH SOLUTION A	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 009818 Presentación: Caja X 10 Frascos de 100 ml Presentación a cotizar: Frasco de 100 ml**	40	$63.000	$11.970	$74.970	$2.998.800
73	ID- WASH SOLUTION	**Descripción: Reactivo**	10	$63.000	$11.970	$74.970	$749.700

No.	ÍTEM	CARACTERISTICA	CANTIDAD	VALORES			
				Unitario	IVA*	Total unitario	Total
	B	**de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 009819 Presentación: Caja X 10 Frascos de 100 ml Presentación a cotizar: Frasco de 100 ml**					
74	MAGNET DISPENSER	**Descripción: Insumo de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 009893 Presentación: Tubo X 100 Unidades Presentación a cotizar: Tubo X 100 Unidades**	1	$256.725	$48.778	$305.502	$305.502
75	MICROCIDE SQ	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 90071 Presentación: Frasco X 8 Onzas Presentación a cotizar: frasco X 8 Onzas**	1	$431.445	$81.975	$513.419	$513.419
76	HEMODECON 90 SOL	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 91770/66 Presentación: Frasco X 5 L Presentación a cotizar: frasco X 5L**	1	$540.960	$102.782	$643.742	$643.742
77	SET UP CLEAN	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 009902 Presentación: Frasco X 500 ml Presentación a cotizar: frasco x 500ml**	1	$2.164.260	$411.209	$2.575.469	$2.575.469
78	DIACLON COOMBS SERUM GREEN	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 804115 Presentación: Frasco 10 X 10 ml Presentación a cotizar: frasco X 10 ml**	1	$113.377	$-	$113.377	$113.377
79	ANTI-HUMAN -	**Descripción: Reactivo**	1	$113.377	$21.542	$134.918	$134.918

No.	ÍTEM	CARACTERISTICA	CANTIDAD	VALORES			
				Unitario	IVA*	Total unitario	Total
	GLOBULIN COLOR	**de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 804120 Presentación: Frasco X 10 ml Presentación a cotizar: frasco X 10 ml**					
80	DIACIDEL	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 108230 Presentación: Estuche X 10 Test Presentación a cotizar: Estuche**	8	$339.718	$-	$339.718	$2.717.744
81	RINDER ALBUMINA 22%	**Descripción: Reactivo intensificador de las reacciones mediadas por anticuerpos incompletos. Marca y/o referencia: BioRad-Seraclone Referencia: 805060 Presentación: 10 frascos X 10 ml Presentación a cotizar: frasco X 10 ml**	1	$106.327	$20.202	$126.529	$126.529
82	DIALISS (MLB 2 MODIFIED LISS SOLUTION)	**Descripción: Reactivo de procesamiento Marca y/o referencia: DiaMed-BioRad® Referencia: 805205 Presentación: 10 frascos X 10 ml Presentación a cotizar: frasco X 10 ml**	1	$113.261	$-	$113.261	$113.261
83	ID-TIPS	**Descripción: Insumo de procesamiento Marca y/o referencia: N/A Referencia: N/A Presentación: Bolsa X 1000 Unidades Presentación a cotizar: Bolsa X 1000 Unidades**	1	$154.560	$29.366	$183.926	$183.926
84	ID-TUBES	**Descripción: Insumo de procesamiento Marca y/o referencia: N/A Referencia:N/A Presentación: Bolsa X 1000 Unidades**	12	$181.440	$34.474	$215.913	$2.590.956

No.	ÍTEM	CARACTERISTICA	CANTIDAD	VALORES			
				Unitario	IVA*	Total unitario	Total
		Presentación a cotizar: Bolsa X 1000 Unidades					
85	BH TIPS	**Descripción: Insumo de procesamiento. Marca: N/A Referencia: N/A Presentación: Bolsa X 960 Unidades Presentación a cotizar: Bolsa X 960 Unidades**	3	$154.560	$29.366	$183.926	$551.778
86	OPTIFITS	**Descripción: Insumo de procesamiento. Marca: N/A Referencia: N/A Presentación: Bolsa X 960 Unidades Presentación a cotizar: Bolsa X 960 Unidades**	18	$154.560	$29.366	$183.926	$3.310.668
TOTAL				$ 522.106.480			

El valor del contrato deberá incluir los gastos que se generen para su legalización y los descuentos de impuestos, tasas y contribuciones correspondientes.

10 FORMA DE PAGO

El IDCBIS pagará durante los treinta (30) días siguientes a la fecha de radicación de la factura, previa certificación de cumplimiento emitida por el supervisor y/o apoyo a la supervisión. La factura deberá entregarse en formato original y una (1) copia: deberá contener el número del contrato que soporta la entrega y estar acompañado del certificado firmado por Revisor Fiscal de la Compañía (cuando aplique) o Representante Legal, que acredite el pago de los aportes parafiscales del mes de radicación de la factura. **PARÁGRAFO PRIMERO**. No obstante, para dicho pago se tendrá en cuenta la transferencia realizada al Instituto. **PARÁGRAFO SEGUNDO**. La radicación de facturas deberá realizarse en los plazos máximos establecidos por el IDCBIS.

11 MODALIDAD DE SELECCIÓN DEL CONTRATISTA

De conformidad con el Manual de Contratación del IDCBIS, la modalidad a emplear será la de CONTRATACIÓN DIRECTA.

Teniendo en cuenta los servicios que presta BIOCIENTÍFICA S.A.S y que éste cumple con los criterios jurídicos, técnicos, comerciales y económicos solicitados, se autoriza adelantar proceso de contratación directa con el referido oferente, a la luz de lo contemplado en el manual de contratación en el numeral II, literal b) del 6.5.1.2.1 *"Cuando no exista pluralidad de oferentes. Se considera que no existe pluralidad de oferentes cuando solamente una persona puede proveer el bien o el servicio por ser titular de los derechos de propiedad industrial o de los derechos de autor, o por ser proveedor/distribuidor exclusivo o proveedor/distribuidor único autorizado en el territorio nacional. Estas circunstancias deben constar en los estudios técnicos que soportan la contratación."*, y numeral X que indica "(…) *Contratación para el desarrollo de actividades científicas y tecnológicas de acuerdo con la necesidad debidamente justificada por el grupo técnico (…)".*

12 TIPO DE CONTRATO A SUSCRIBIR

Se sugiere que el tipo de contrato a suscribir, derivado del presente documento y teniendo en cuenta el requerimiento y especificaciones técnicas establecidas por el IDCBIS, sea una **CONTRATO DE SUMINISTRO.**

13 GARANTÍAS

Se sugieren las siguientes garantías, de conformidad con el requerimiento y especificaciones técnicas exigidas para la debida ejecución del contrato y los riesgos que por incumplimiento de las actividades contractuales se pudieran generar por parte de EL CONTRATISTA.

RIESGO A AMPARAR	PORCENTAJE	VIGENCIA
Cumplimiento del contrato u orden	10% del valor total del contrato u orden	Igual al plazo de ejecución del contrato u orden y cuatro (4) meses más, contados a partir de la expedición de las pólizas.
Calidad y buen funcionamiento del bien	10% del valor total del contrato u orden	Igual al plazo de ejecución del contrato u orden y cuatro (4) meses más, contados a partir de la expedición de las pólizas.

14. **CONTRATO:** Para efectos contractuales en la cláusula valor el impuesto que aplique, se describirá con el porcentaje correspondiente al valor unitario del ítem a contratar.

Proyectado por:	Lorena Acosta Galeano. – Profesional Especializado Compras y Contratación
Revisado por:	Jenny Johanna Pinilla Gómez – Responsable Laboratorio de Inmunohematología Banco de sangre Sandra Patricia Gomez Rubio- Responsable de Bioingenieria e Infraestructura Sonia Patricia Forero Matiz- Directora Técnico Banco de Sangre Mayda Cruz Ramirez. - Profesional Especializado Compras y Contratación Mary Alejandra Guarnizo Devia – Responsable del Grupo de Compras y Contratación