



ACTA DE EVALUACIÓN DE  
PROPUESTAS  
SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN

CÓDIGO: GJ-R-034  
FECHA VIGENCIA: 2016-10-12  
VERSIÓN: 02  
Página 1 de 24

INVITACIÓN N° 037 - MODALIDAD DE CONTRATACION DIRECTA POR CUANTIA MENOR O IGUAL A 100  
S.M.L.M.V.

OBJETO: COMPRA DE EQUIPOS PARA EL LABORATORIO DE CONTROL DE CALIDAD DE PROPIEDAD DEL IBAL  
S.A. ESP OFICIAL.

El comité evaluador ajustándose al manual de contratación Acuerdo N° 001 de Abril 22 de 2014, y a las normas y especificaciones técnicas del IBAL, procede a rendir el informe de verificación de las ofertas, teniendo en consideración la designación hecha mediante oficio No. 400-0357 de fecha 13 de marzo de 2017; el cual está integrado por las siguientes personas:

- |                                    |                                       |
|------------------------------------|---------------------------------------|
| a. Jefe de almacén                 | - Dr. Walter Guillermo Toro Caballero |
| b. Jefe Grupo Técnico de Acueducto | - Dra. Johana Ximena Aranda Rivera    |
| c. Asesor Externo (Abogado)        | - Dr. Juan Camilo Gómez Cortes        |
| d. Jefe Grupo Financiero           | - Dr. Ricardo Carrasco Bachiller      |

Para respaldar el presente proceso, se expidió el certificado de disponibilidad presupuestal No.257 del 15 de febrero de 2017, por valor de CIENTO DIECISIETE MILLONES CUATROSCIENTOS VEINTE MIL DOSCIENTOS SETENTA Y CINCO PESOS (\$117.420.275) M/CTE IVA INCLUIDO

Que dentro del término para presentar observaciones se presentaron cuatro (4) observaciones, las cuales fueron contestadas dentro del término establecido en el cronograma y presentadas a la Secretaría General, para la modificación del pliego.

Que dentro del tiempo establecido para presentar propuestas se recibieron cinco (05) ofertas; según información brindada por la Secretaría General de la entidad:

OFERENTE	DATOS GENERALES	RECIBIDA
ADVANCE INSTRUMENTS SAS	Dirección: Carrera 32 N° 24-06 Bogotá - Tel. 5722318	Marzo 13 de 2017 A las 08:00 a.m.
COMTITRONIC SAS	Dirección: Calle 76 N° 55-70 Itagüí - Tel. 4441848	Marzo 13 de 2017 A las 02:37 pm
ANALYTICA SAS	Dirección: Calle 25ª N°. 43B-39 Medellín – Tel. 4485900	Marzo 13 de 2017 A las 02:52 p.m.
AQUALAB SAS	Dirección: Cra 13 No.113-94 Bogotá – Tel. 6108597	Marzo 13 de 2017 A las 03:20 p.m.
HB QUIMICOS Y EQUIPOS LTDA	Dirección: calle 65 N°-13-50 Bogotá – Tel. 2657445	Marzo 13 de 2017 A las 03:34 p.m.

Según lo expuesto anteriormente el Comité Evaluador designado para tal fin, procede a cumplir con las funciones asignadas, atendiendo el perfil profesional que detenta cada uno de sus integrantes:

#### REVISION DOCUMENTAL

Se procede con la revisión de los documentos de carácter jurídico así:

#### I. DOCUMENTOS DE CONTENIDO JURIDICO

1.- Carta de presentación. El proponente elaborará la carta de presentación de la propuesta de acuerdo con el



**ACTA DE EVALUACIÓN DE  
PROPUESTAS**  
**SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN**

**CÓDIGO:** GJ-R-034

**FECHA VIGENCIA:** 2016-10-12

**VERSIÓN:** 02

Página 2 de 24

texto del modelo que se adjunta en la invitación; esta carta debe ser firmada por el representante legal del proponente si es persona jurídica o por la persona natural

**ES CONSIDERADO REQUISITO HABILITADOR DE LA OFERTA, POR TRATARSE DE LA DEMOSTRACIÓN DE LA VOLUNTAD DE PARTICIPACIÓN.**

ADVANCE INSTRUMENTS SAS	PRESENTA Folio 1 y 2
COMTITRONIC SAS	PRESENTA FOLIO 3 y 4
ANALYTICA SAS	PRESENTA FOLIOS DEL 2 AL 4
AQUALAB SAS	PRESENTA FOLIO 1 Y 2
HB QUIMICOS Y EQUIPOS LTDA	PRESENTA FOLIOS DEL 2 AL 4

**2.- Registro mercantil para personas jurídicas y/o personas naturales con establecimiento comercial y/o personas naturales en ejercicio de profesión liberal.** El proponente debe acreditar su existencia y representación legal, mediante la presentación del certificado de existencia y representación legal expedido por la Cámara de Comercio de su domicilio social y/o matrícula mercantil, con fecha de expedición igual o inferior a treinta (30) días anteriores a la fecha de presentación de la propuesta.

a.- Acreditar que el objeto social principal de la sociedad se encuentra relacionado con el objeto del contrato que se refiere a suministro de equipos electrónicos y/o mecánicos, de manera que le permita al oferente la celebración y ejecución del contrato.

**SE VERIFICARA SU CUMPLIMIENTO EN LA REVISIÓN DE LA OFERTA. PASA –NO PASA. ES DOCUMENTO FORMAL POR LO QUE ES SUSCEPTIBLE DE SER SUBSANADO.**

ADVANCE INSTRUMENTS SAS	PRESENTA Y CUMPLE (Folio del 3 AL 5) Certificado de Existencia y Representación Legal de persona Jurídica – ADVANCE INSTRUMENTS SAS – NIT. 813.101.830-1 Rep. Legal. ANGEL LEONARDO GARCIA NEIRA - C.C.79.374.663, expedido por la Cámara de comercio de Bogotá del 16 de febrero de 2017
COMTITRONIC SAS	PRESENTA (Folio del 5 al 12) Certificado de Existencia y Representación Legal de persona Jurídica – COMTITRONIC SAS – NIT. 800.161.270-4 Representante Legal JUAN DAVID PINEDA VASQUEZ – C.C. 71.776.072 expedido por la Cámara de comercio de Aburra Sur del 01/03/2017
ANALYTICA SAS	PRESENTA (Folio del 6 al 10) Certificado de Existencia y Representación Legal de persona Jurídica – ANALYTICA SAS – NIT. 890.935.513-9 Representante Legal – SUPLENTE - INGRID CAROLINA ENCISO NOREÑA – C.C. 43.266.029 expedido por la Cámara de comercio de Medellín del 06/03/2017



ACTA DE EVALUACIÓN DE  
PROPUESTAS  
SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN

CÓDIGO: GJ-R-034

FECHA VIGENCIA: 2016-10-12

VERSIÓN: 02

Página 3 de 24

<p>AQUALAB SAS</p>	<p>PRESENTA (Folio del 3 al 14) Certificado de Existencia y Representación Legal de persona Jurídica – AQUALAB SAS – NIT. 800.018.856-9 Representante Legal – YOLANDA INES ORTEGA SALAMANCA – C.C. 40.009.468 expedida por la Cámara de comercio de Bogotá del 17/02/2017</p>
<p>HB QUIMICOS Y EQUIPOS LTDA</p>	<p>PRESENTA (Folio del 5 al 7) Certificado de Existencia y Representación Legal de persona Jurídica – HB QUIMICOS Y EQUIPOS LTDA – NIT.830.079.776.8 Representante Legal – MARTHA CECILIA GUTIERREZ PARDO – C.C. 39.616.682 expedido por la Cámara de comercio de Bogota del 01/03/2017</p>
<p><b>3.- Poder.</b> En caso que la persona que firma la oferta no fuere el Representante legal del proponente, deberá anexarse el respectivo poder autenticado ante Notaría Pública; así mismo se debe indicar de forma expresa la facultad del apoderado para firmar el contrato, si es el caso.</p> <p><b>SE VERIFICARA SU CUMPLIMIENTO EN LA REVISIÓN DE LA OFERTA. PASA – NO PASA. ES DOCUMENTO FORMAL POR LO QUE ES SUSCEPTIBLE DE SER SUBSANADO.</b></p>	
<p>ADVANCE INSTRUMENTS SAS</p>	<p>NO APLICA</p>
<p>COMTITRONIC SAS</p>	<p>NO APLICA</p>
<p>ANALYTICA SAS</p>	<p>NO APLICA</p>
<p>AQUALAB SAS</p>	<p>NO APLICA</p>
<p>HB QUIMICOS Y EQUIPOS LTDA</p>	<p>NO APLICA</p>
<p><b>4.- Certificación cumplimiento al Sistema de Seguridad y Salud en el Trabajo:</b> El oferente interesado en participar de este proceso de contratación deberá presentar la siguiente información, según sea el caso:</p> <p><b>Si es persona Jurídica:</b> Presentar certificación suscrita por la persona natural y/o representante legal si es persona jurídica, en la que conste que cuenta con políticas escritas de seguridad y salud en el trabajo, encaminadas a la prevención de accidentes de trabajo, enfermedades laborales así como la preservación del medio ambiente, promoción y protección de la salud de todos los trabajadores que tenga a su cargo y que prestaran los servicios al IBAL S.A. E.S.P OFICIAL, así mismo indicaran que no tendrán sub contratistas, sin importar la relación contractual que posean y que cuentan con programa de capacitación en seguridad y salud en el trabajo, procedimientos e instructivos de seguridad y salud en el trabajo. (Esto para el caso de contratistas que tengan desde un (1) trabajador en adelante).</p> <p><b>Si es personal natural y no tiene ni un trabajador a su cargo:</b> Presentar certificación suscrita por el futuro contratista en la que indica que acepta y acoge las políticas de seguridad y salud en el trabajo del IBAL S.A. E.S.P OFICIAL, encaminadas a la prevención de accidentes de trabajo, enfermedades laborales así como la preservación del medio ambiente, promoción y protección de la salud, participar de los programas de capacitación en seguridad y salud en el trabajo, así como también acoger los procedimientos e instructivos de seguridad y salud en el trabajo del IBAL S.A. E.S.P OFICIAL.</p>	
<p><b>SE VERIFICARA SU CUMPLIMIENTO EN LA REVISIÓN DE LA OFERTA. PASA – NO PASA. ES DOCUMENTO FORMAL POR LO QUE ES SUSCEPTIBLE DE SER SUBSANADO.</b></p>	
<p>ADVANCE INSTRUMENTS SAS</p>	<p>PRESENTA Y CUMPLE FOLIO 6 - Aporta certificación</p>

*Handwritten signature or initials*



ACTA DE EVALUACIÓN DE  
PROPUESTAS  
SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN

CÓDIGO: GJ-R-034  
FECHA VIGENCIA: 2016-10-12  
VERSIÓN: 02  
Página 4 de 24

COMTITRONIC SAS	PRESENTA Y CUMPLE FOLIO 13 - Aporta certificación
ANALYTICA SAS	PRESENTA Y CUMPLE FOLIO 12 - Aporta certificación
AQUALAB SAS	PRESENTA Y CUMPLE FOLIOS DEL 15 AL 17 Aporta reglamento de higiene y seguridad industrial dando cumplimiento al decreto 1607
HB QUIMICOS Y EQUIPOS LTDA	PRESENTA Y CUMPLE FOLIO 77 - Aporta certificación

5.- **Cédula de ciudadanía.** Se deberá adjuntar copia de la fotocopia de la cédula de ciudadanía de la persona natural o por el representante legal si es persona jurídica.

SE VERIFICARA SU CUMPLIMIENTO EN LA REVISIÓN DE LA OFERTA. PASA –NO PASA. ES DOCUMENTO FORMAL POR LO QUE ES SUSCEPTIBLE DE SER SUBSANADO.

ADVANCE INSTRUMENTS SAS	PRESENTA FOLIO 17 Rep. Legal. ANGEL LEONARDO GARCIA NEIRA - C.C.79.374.663
COMTITRONIC SAS	PRESENTA FOLIO 14 Rep. Legal. JUAN DAVID PINEDA VASQUEZ - C.C.71.776.072
ANALYTICA SAS	PRESENTA FOLIO 14 Representante Legal – SUPLENTE - INGRID CAROLINA ENCISO NOREÑA – C.C. 43.266.029
AQUALAB SAS	PRESENTA FOLIO 18 Rep. Legal. YOLANDA INES ORTEGA SALAMANCA - C.C.40.009.468
HB QUIMICOS Y EQUIPOS LTDA	PRESENTA FOLIO 8 Rep. Legal. MARTHA CECILIA GUTIERREZ PARDO - C.C.39.616.682

6.- **Acreditación pago sistemas de salud, riesgos profesionales, pensiones y aportes a las cajas de compensación familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar, SENA:** Como requisito indispensable para la presentación de la propuesta la **PERSONA NATURAL** deberá acreditar el pago de los factores que conforman el régimen de seguridad social integral en salud mediante la entrega del último recibo de pago de salud, pensiones, riesgos profesionales y aportes parafiscales, que deberá corresponder al mes inmediatamente anterior a la fecha de cierre. La **PERSONA JURÍDICA** deberá acreditar el pago de los aportes de sus empleados a los sistemas de salud, riesgos profesionales, pensiones y los aportes a las Cajas de Compensación Familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar y Sena, mediante certificación expedida bajo la gravedad del juramento, por el revisor fiscal cuando este exista de acuerdo a los requerimientos de ley o por el representante legal, dentro de un lapso de 6 meses (meses completos) hacia atrás, contados a partir de la fecha de presentación de la propuesta, o en su defecto a partir del momento de su constitución si su existencia es menor a éste tiempo.

*Handwritten signature or mark*



**ACTA DE EVALUACIÓN DE  
PROPUESTAS**  
**SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN**

**CÓDIGO:** GJ-R-034  
**FECHA VIGENCIA:** 2016-10-12  
**VERSIÓN:** 02  
Página 5 de 24

**SE VERIFICARA SU CUMPLIMIENTO EN LA REVISIÓN DE LA OFERTA. PASA -NO PASA. ES DOCUMENTO FORMAL POR LO QUE ES SUSCEPTIBLE DE SER SUBSANADO**

ADVANCE INSTRUMENTS SAS	PRESENTA FOLIO 18  Aporta certificación escrita
COMTITRONIC SAS	PRESENTA FOLIO 15  Aporta certificación escrita suscrita por el oferente.
ANALYTICA SAS	PRESENTA FOLIOS DEL 16 AL 19  Aporta certificación escrita suscrita por Revisor Fiscal
AQUALAB SAS	PRESENTA FOLIO 19  Aporta certificación escrita suscrita por el oferente.
HB QUIMICOS Y EQUIPOS LTDA	PRESENTA FOLIO 9 Y 10  Aporta certificación escrita suscrita por el oferente. Y planilla No.8462314964 para el periodo de febrero / 2017

**6.- Clasificación RUT.** Se debe allegar una copia del registro único Tributario, indicando la clase del régimen al que pertenece, para dar aplicación al artículo 35 ley 788 de 2002 (Estatuto Tributario).

Su inscripción se debe acreditar en cualquiera de las siguientes clasificaciones:

CODIGO	DESCRIPCION
4774	Comercio al por menor de otros productos nuevos en establecimientos especializados.
4659	Comercio al por mayor de otros tipos de maquinaria y equipo NCP

**SE VERIFICARA SU CUMPLIMIENTO EN LA REVISIÓN DE LA OFERTA. PASA - NO PASA. ES DOCUMENTO FORMAL POR LO QUE ES SUSCEPTIBLE DE SER SUBSANADO.**

ADVANCE INSTRUMENTS SAS	PRESENTA Y CUMPLE Folio 19  FORMULARIO N°.14394242761 - Pertenece al régimen COMUN
COMTITRONIC SAS	PRESENTA Y CUMPLE Folio 16  FORMULARIO N°.14407420610 - Pertenece al régimen COMUN
ANALYTICA SAS	PRESENTA Y CUMPLE Folio 21  FORMULARIO N°.14332483881 - Pertenece al régimen COMUN

*Handwritten signature or mark*



ACTA DE EVALUACIÓN DE  
PROPUESTAS  
SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN

CÓDIGO: GJ-R-034

FECHA VIGENCIA: 2016-10-12

VERSIÓN: 02

Página 6 de 24

AQUALAB SAS	ESENTA Y CUMPLE Folio 24  FORMULARIO N°.14382673287 - Pertenece al régimen COMUN
HB QUIMICOS Y EQUIPOS LTDA	ESENTA Y CUMPLE Folio 11  FORMULARIO N°.14254600575 - Pertenece al régimen COMUN
<b>7.- Certificado de antecedentes disciplinarios otorgado por la Procuraduría General de la Nación.</b> Deberá adjuntarse con fecha vigente, de la persona natural o de la que lleve la representación legal del oferente.  <b>SE VERIFICARA SU CUMPLIMIENTO EN LA REVISIÓN DE LA OFERTA. PASA -NO PASA. ES DOCUMENTO FORMAL POR LO QUE ES SUSCEPTIBLE DE SER SUBSANADO</b>	
ADVANCE INSTRUMENTS SAS	PRESENTA Y CUMPLE FOLIOS 20 Y 21 certificado Ordinario No. 92563544 del 06/03/2017 - PJ certificado Ordinario No. 92563640 del 06/03/2017 - RL  No registra sanciones ni inhabilidades vigentes.
COMTITRONIC SAS	PRESENTA Y CUMPLE FOLIOS 17 Y 18 certificado Ordinario No. 92472995 del 03/03/2017 - PJ certificado Ordinario No. 92563640 del 03/03/2017 - RL  No registra sanciones ni inhabilidades vigentes.
ANALYTICA SAS	PRESENTA Y CUMPLE FOLIOS 23 Y 24 certificado Ordinario No. 92673866 del 9/03/2017 - RL certificado Ordinario No. 92648698 del 8/03/2017 - PJ  No registra sanciones ni inhabilidades vigentes.
AQUALAB SAS	PRESENTA Y CUMPLE FOLIOS 25 Y 26 certificado Ordinario No. 91626935 del 10/02/2017 - RL certificado Ordinario No. 91627030 del 10/02/2017 - PJ  No registra sanciones ni inhabilidades vigentes.
HB QUIMICOS Y EQUIPOS LTDA	PRESENTA Y CUMPLE FOLIOS 12 Y 13 certificado Ordinario No. 92649735 del 08/03/2017 - PJ certificado Ordinario No. 92649567 del 08/03/2017 - RL  No registra sanciones ni inhabilidades vigentes.



ACTA DE EVALUACIÓN DE  
PROPUESTAS  
SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN

CÓDIGO: GJ-R-034  
FECHA VIGENCIA: 2016-10-12  
VERSIÓN: 02  
Página 7 de 24

8.- Certificado de antecedentes judiciales otorgado por la Policía Nacional. Deberá presentar antecedentes judiciales de la persona natural o del representante legal y de la persona jurídica.

SE VERIFICARA SU CUMPLIMIENTO EN LA REVISIÓN DE LA OFERTA. PASA –NO PASA. ES DOCUMENTO FORMAL POR LO QUE ES SUSCEPTIBLE DE SER SUBSANADO

ADVANCE INSTRUMENTS SAS	PRESENTA Y CUMPLE FOLIO 22  Consulta en línea del 09/03/2017 No tiene asuntos pendientes con las autoridades judiciales
COMTITRONIC SAS	PRESENTA Y CUMPLE FOLIO 19  Aporta consulta en línea del 07/03/2017 No tiene asuntos pendientes con las autoridades judiciales
ANALYTICA SAS	PRESENTA Y CUMPLE FOLIO 26  Aporta consulta en línea del 09/03/2017 No tiene asuntos pendientes con las autoridades judiciales
AQUALAB SAS	PRESENTA Y CUMPLE FOLIO 27  Aporta consulta en línea del 09/03/2017 No tiene asuntos pendientes con las autoridades judiciales
HB QUIMICOS Y EQUIPOS LTDA	PRESENTA Y CUMPLE FOLIO 14  Aporta consulta en línea del 08/03/2017 No tiene asuntos pendientes con las autoridades judiciales

9.- COMPROBANTE DE PAZ Y SALVO, BOLETÍN DE RESPONSABLES FISCALES DE LA CONTRALORÍA GENERAL DE LA REPÚBLICA. El proponente y cada uno de los miembros del consorcio o unión temporal, según el caso, deberá anexar el certificado expedido por la Contraloría General de la República donde conste que no aparece reportado en el boletín de responsables fiscales.

La Entidad se reserva el derecho de verificar la información aporta, según lo estipulado en el artículo 60 de la ley 610 de 2000.

SE VERIFICARA SU CUMPLIMIENTO EN LA REVISIÓN DE LA OFERTA. CUMPLE –NO CUMPLE. ES DOCUMENTO FORMAL POR LO QUE ES SUSCEPTIBLE DE SER SUBSANADO

ADVANCE INSTRUMENTS SAS	PRESENTA Y CUMPLE FOLIO 23  Se verifica en página web y se imprime certificado con código de verificación 794858162017 del 15/03/2017 del RL Aporta certificado con código de verificación 83174328642017 Del 06/03/2017 de la PJ  No se encuentran reportado como responsables fiscales
-------------------------	---



**ACTA DE EVALUACIÓN DE  
PROPUESTAS**  
**SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN**

**CÓDIGO:** GJ-R-034

**FECHA VIGENCIA:** 2016-10-12

**VERSIÓN:** 02

Página 8 de 24

COMTITRONIC SAS	<p align="center">PRESENTA Y CUMPLE FOLIO 20</p> <p>Aporta certificado con código de verificación 829191052017 Del 03/03/2017 de la PJ y del RL</p> <p>No se encuentran reportado como responsables fiscales</p>
ANALYTICA SAS	<p align="center">PRESENTA Y CUMPLE FOLIO 28</p> <p>Aporta certificado con código de verificación 448513122017 Del 08/03/2017 de la PJ y del RL</p> <p>No se encuentran reportado como responsables fiscales</p>
AQUALAB SAS	<p align="center">PRESENTA Y CUMPLE FOLIO 28 Y 29</p> <p>Aporta certificado con código de verificación 401145702017 Del 10/02/2017 del RL</p> <p>Aporta certificado con código de verificación 8112270282017 Del 17/02/2017 del PJ</p> <p>No se encuentran reportado como responsables fiscales</p>
HB QUIMICOS Y EQUIPOS LTDA	<p align="center">PRESENTA Y CUMPLE FOLIO 15 Y 16</p> <p>Aporta certificado con código de verificación 396289752017 Del 09/03/2017 del RL</p> <p>Se verifica en la página web de la Contraloría con código de verificación 9944289292017 Del 15/03/2017 del PJ</p> <p>No se encuentran reportado como responsables fiscales</p>

**10.- Hoja de vida en formato de la función Pública del proponente persona natural o del representante legal si es persona jurídica:**

Presentar diligenciada la Hoja de Vida en el formato de la Función Pública para personas Jurídicas o naturales según el caso.

Se verificara su cumplimiento en la revisión de la oferta. PASA – NO PASA. ES DOCUMENTO FORMAL POR LO QUE ES SUSCEPTIBLE DE SER SUBSANADO.

ADVANCE INSTRUMENTS SAS	PRESENTA FOLIO 24
COMTITRONIC SAS	PRESENTA FOLIO 21
ANALYTICA SAS	PRESENTA FOLIO 30 – No está firmada
AQUALAB SAS	PRESENTA FOLIO 30
HB QUIMICOS Y EQUIPOS LTDA	PRESENTA FOLIO 17

**11.- Certificación juramentada de no estar incurso en inhabilidad o incompatibilidad:**

El contratista certificará bajo la gravedad de juramento que se entiende prestado con la firma del



ACTA DE EVALUACIÓN DE  
PROPUESTAS  
SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN

CÓDIGO: GJ-R-034  
FECHA VIGENCIA: 2016-10-12  
VERSIÓN: 02  
Página 9 de 24

documento, que no se encuentra incurso dentro de las causales de inhabilidad e incompatibilidad establecidas por la ley, que no tiene a la fecha de presentación de la oferta deudas con las entidades del Municipio de Ibagué, con la Contaduría Pública. En caso positivo señalar si tiene acuerdo de pago vigente indicando su fecha e identificación con la entidad y monto conciliado.

Se verificara su cumplimiento en la revisión de la oferta. PASA – NO PASA. ES DOCUMENTO FORMAL POR LO QUE ES SUSCEPTIBLE DE SER SUBSANADO.

ADVANCE INSTRUMENTS SAS	PRESENTA FOLIO 25
COMTITRONIC SAS	PRESENTA FOLIO 22
ANALYTICA SAS	PRESENTA FOLIO 32
AQUALAB SAS	PRESENTA FOLIO 31 y 32
HB QUIMICOS Y EQUIPOS LTDA	PRESENTA FOLIO 18

**13. Registro Único de proponentes:** Las personas naturales o jurídicas, la unión temporal o consorcio deberán estar inscritos, calificados y clasificados en el Registro Único de Proponentes de la Cámara de Comercio con RUP renovado a corte 31 de diciembre de 2015 (Decreto 4881 de 2008 y artículos 8 y s.s. del Decreto 1510 de 2013); deberá aportarse en original y con fecha de expedición no mayor a 30 días a la fecha de entrega de la propuesta. Los PROPONENTES ya sean Persona Natural o Jurídica y los integrantes de los Consorcios y/o Uniones Temporales deberán acreditar que se encuentran en alguna de las siguientes clasificaciones:

41117	Instrumentos y accesorios de visión y observación
422815	Equipo y accesorios de esterilizadores y de autoclave
411034	Equipo de acondicionamiento ambiental para laboratorio
411044	Equipo de incubación de laboratorio
411145	Instrumentos mecánicos

\*\* Este documento será el respaldo de la verificación de exigencias habilitantes del proceso relacionadas con la experiencia del proponente y con el cumplimiento de índices financieros.

SE VERIFICARA SU CUMPLIMIENTO EN LA REVISIÓN DE LA OFERTA. PASA – NO PASA. ES DOCUMENTO FORMAL POR LO QUE ES SUSCEPTIBLE DE SER SUBSANADO, EN CUANTO A LA PRESENTACIÓN DE LOS DOCUMENTOS, MAS NO ANTE LA FALTA DE LOS CÓDIGOS EXIGIDOS.

ADVANCE INSTRUMENTS SAS	PRESENTA Y CUMPLE FOLIOS DEL 26 AL 48 Aporta RUP del 01/03/2017  Acredite la clasificación en los siguientes códigos 41117 – 422815 – 411034 – 411044 – 411145
COMTITRONIC SAS	PRESENTA Y CUMPLE FOLIOS DEL 23 AL 53 Aporta RUP del 08/03/2017  Acredite la clasificación en los siguientes códigos 422815 – 411034 – 411044
ANALYTICA SAS	PRESENTA Y CUMPLE



**ACTA DE EVALUACIÓN DE  
PROPUESTAS**  
**SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN**

**CÓDIGO:** GJ-R-034  
**FECHA VIGENCIA:** 2016-10-12  
**VERSIÓN:** 02  
Página 10 de 24

	<p align="center">FOLIOS DEL 34 AL 67 Aporta RUP del 06/03/2017</p> <p align="center">Acredite la clasificación en los siguientes códigos 41117 – 422815 – 411034 – 411044 - 411145</p>
AQUALAB SAS	<p align="center">PRESENTA Y CUMPLE FOLIOS DEL 33 AL 112 Aporta RUP del 17/02/2017</p> <p align="center">Acredite la clasificación en los siguientes códigos 41117 – 422815 – 411034 – 411044 - 411145</p>
HB QUIMICOS Y EQUIPOS LTDA	<p align="center">PRESENTA Y CUMPLE FOLIOS DEL 19 AL 55 Aporta RUP del 27/02/2017</p> <p align="center">Acredite la clasificación en los siguientes códigos 41117 – 422815 – 411034 – 411044 - 411145</p>
<p><b>14.- Garantía de seriedad de la oferta.</b> El oferente deberá aportar garantía de seriedad de la oferta, que debe cubrir la sanción derivada del incumplimiento de la oferta, en los siguientes eventos: 1. La no ampliación de la vigencia de la garantía de seriedad de la oferta cuando el plazo para la Adjudicación o para suscribir el contrato es prorrogado, siempre que tal prórroga sea inferior a tres (3) meses. 2. El retiro de la oferta después de vencido el plazo fijado para la presentación de las ofertas. 3. La no suscripción del contrato o legalización del mismo sin justa causa por parte del adjudicatario. 4. La falta de otorgamiento por parte del proponente seleccionado de la garantía de cumplimiento del contrato. La garantía de seriedad de la oferta debe estar vigente desde la presentación de la oferta y hasta la aprobación de la garantía de cumplimiento del contrato y su valor mínimo equivalente al diez por ciento (10%) del valor de la oferta. Deberá aportarse el amparo original y el original del pago de la prima. La vigencia de la póliza de seriedad de la oferta deberá ser por un término de <b>TRES (3) MESES.</b></p> <p><b>SE VERIFICARA SU CUMPLIMIENTO EN LA REVISIÓN DE LA OFERTA. PASA – NO PASA. ES DOCUMENTO FORMAL POR LO QUE ES SUSCEPTIBLE DE SER SUBSANADO, EN CUANTO SU PRESENTACIÓN PERO NO ES SUBSANABLE EN CUANTO A LA EXISTENCIA DEL AMPARO SOLICITADO DESDE LA FECHA DE LA PRESENTACIÓN DE LA OFERTA.</b></p>	
ADVANCE INSTRUMENTS SAS	<p align="center">PRESENTA Y CUMPLE FOLIO 49 Y 50</p> <p align="center">Aporta Póliza No.15-44-101179060 del 09/03/2017 Con la Cia aseguradora seguros del estado Vigencia: del 10/03/2017 al 25/06/2017 Valor asegurado: 11.742.027,50</p> <p align="center">Aporta certificado de pago original 00856 del 09/03/2017</p>
COMTITRONIC SAS	<p align="center">PRESENTA Y CUMPLE FOLIO 54 al 65</p> <p align="center">Aporta Póliza No.1811320 del 10/03/2017 Con la Cia aseguradora SURAMERICANA Vigencia: del 13/03/2017 al 21/06/2017</p>



**ACTA DE EVALUACIÓN DE  
PROPUESTAS**  
**SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN**

**CÓDIGO:** GJ-R-034  
**FECHA VIGENCIA:** 2016-10-12  
**VERSIÓN:** 02  
Página 11 de 24

	<p align="center">Valor asegurado: 8.394.790</p> <p align="center">Aporta recibo de pago original N°.550105215427 del 10/03/2017</p> <p align="center">PRESENTA Y CUMPLE FOLIO del 69 al 72</p> <p align="center">Aporta Póliza No.1563135423201 del 12/03/2017 Con la Cia aseguradora Seguros Bolívar Vigencia: del 13/03/2017 al 20/06/2017 Valor asegurado: 11.742.028</p>
ANALYTICA SAS	<p align="center">Aporta recibo de pago original del 13/03/2017</p> <p align="center">PRESENTA Y CUMPLE FOLIOS DEL 114 AL 121</p> <p align="center">Aporta Póliza No.380-47-994000077101 del 09/03/2017 Con la Cia aseguradora: ASEGURADORA SOLIDARIA Vigencia: del 10/03/2017 al 25/06/2017 Valor asegurado: 10.838.520</p>
AQUALAB SAS	<p align="center">Aporta recibo de pago original 3803158876 del 09/03/2017</p> <p align="center">PRESENTA Y CUMPLE FOLIO 56</p> <p align="center">Aporta Póliza No.SP02278 del 09/03/2017 Con la Cia aseguradora: CONFIANZA Vigencia: del 10/03/2017 al 23/06/2017 Valor asegurado: 11.742.027,50</p>
HB QUIMICOS Y EQUIPOS LTDA	<p align="center">Aporta recibo de pago original 1311700709 del 09/03/2017 – NO VIENE ENUMERADA O FOLIADA EN LA PROPUESTA</p>

**12. Certificado de Inscripción en el Sistema de Información de proponentes del IBAL SIP.** El oferente deberá acreditar que se encuentra inscrito y registrado en el registro de proponentes del IBAL. Es condición de participación frente a la entidad.

Se verificara su cumplimiento en la revisión de la oferta. PASA – NO PASA. ES DOCUMENTO FORMAL POR LO QUE ES SUSCEPTIBLE DE SER SUBSANADO.

ADVANCE INSTRUMENTS SAS	<p align="center">PRESENTA FOLIO 51</p> <p align="center">Aporta registro No. 1576 del 09/03/2017.</p>
COMTITRONIC SAS	<p align="center">PRESENTA FOLIO 66</p> <p align="center">Aporta registro No. 1567 del 07/03/2017</p>
ANALYTICA SAS	<p align="center">PRESENTA FOLIO 74</p> <p align="center">Aporta registro No. 742 del 19/08/2016</p>
AQUALAB SAS	<p align="center">PRESENTA FOLIO 122</p>



**ACTA DE EVALUACIÓN DE  
PROPUESTAS**  
**SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN**

**CÓDIGO:** GJ-R-034  
**FECHA VIGENCIA:** 2016-10-12  
**VERSIÓN:** 02  
Página 12 de 24

	Aporta registro No. 1570 del 08/03/2017
	NO PRESENTA
HB QUIMICOS Y EQUIPOS LTDA	El comité verifica al interior de la empresa la inscripción con registro No. 184 del 31/03/2016

**OBSERVACIONES REVISION JURIDICA:** Se concluye que producto de la revisión jurídica de la oferta recibida, lo siguiente:

- a. ADVANCE INSTRUMENTS SAS: Acredita el aporte del 100% de las exigencias documentales del proceso. Por lo que se avala sin condición para pasar a la fase de verificación Técnica y ponderación económica.
- b. COMTITRONIC SAS: Acredita el aporte del 100% de las exigencias documentales del proceso. Por lo que se avala sin condición para pasar a la fase de verificación Técnica y ponderación económica.
- c. ANALYTICA SAS: Acredita el aporte del 100% de las exigencias documentales del proceso. Por lo que se avala sin condición para pasar a la fase de verificación Técnica y ponderación económica
- d. AQUALAB SAS: Acredita el aporte del 100% de las exigencias documentales del proceso. Por lo que se avala sin condición para pasar a la fase de verificación Técnica y ponderación económica
- e. HB QUIMICOS Y EQUIPOS LTDA: Acredita el aporte del 100% de las exigencias documentales del proceso. Por lo que se avala sin condición para pasar a la fase de verificación Técnica y ponderación económica

**CONSOLIDADO CRITERIOS DE ADMISION Y HABILITACION ASPECTO JURIDICO**

Prop.	Proponente	Documentos de contenido Jurídico
1	ADVANCE INSTRUMENTS SAS	ADMITIDA / SIN CONDICION
2	COMTITRONIC SAS	ADMITIDA / SIN CONDICION
3	ANALYTICA SAS	ADMITIDA / SIN CONDICION
	AQUALAB SAS	ADMITIDA / SIN CONDICION
	HB QUIMICOS Y EQUIPOS LTDA	ADMITIDA / SIN CONDICION

**II. DOCUMENTOS DE CONTENIDO TECNICO GARANTIA DE LOS EQUIPOS**

Los equipos suministrados, contarán con una garantía de buena calidad y buen funcionamiento, de UN (1) AÑO contados a partir de la fecha de recibo de los equipos por parte de la entidad. **(PRESENTAR CERTIFICACIÓN ESCRITA DE DICHA GARANTÍA.)**

ADVANCE INSTRUMENTS SAS	PRESENTA – CUMPLE FOLIO 74
COMTITRONIC SAS	PRESENTA – CUMPLE FOLIO 68
ANALYTICA SAS	PRESENTA Y CUMPLE FOLIO 77
AQUALAB SAS	PRESENTA Y CUMPLE FOLIO 123
HB QUIMICOS Y EQUIPOS LTDA	PRESENTA Y CUMPLE



ACTA DE EVALUACIÓN DE  
PROPUESTAS  
SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN

CÓDIGO: GJ-R-034

FECHA VIGENCIA: 2016-10-12

VERSIÓN: 02

Página 13 de 24

FOLIO 61

Durante el tiempo de garantía, los equipos que resulten defectuosos deberán ser reemplazados por nuevos y libres de imperfecciones, sin costo alguno para la entidad, en un término no superior a 72 horas. **(CERTIFICAR POR ESCRITO)**

ADVANCE INSTRUMENTS SAS	PRESENTA - CUMPLE FOLIO 74
COMTITRONIC SAS	PRESENTA Y CUMPLE FOLIO 68
ANALYTICA SAS	PRESENTA Y CUMPLE FOLIO 77
AQUALAB SAS	PRESENTA Y CUMPLE FOLIO 123
HB QUIMICOS Y EQUIPOS LTDA	PRESENTA Y CUMPLE FOLIO 57

El contratista responderá a cualquier requerimiento de garantía en un término no superior a 24 horas contados a partir de la notificación del supervisor del contrato. **(CERTIFICAR POR ESCRITO)**

ADVANCE INSTRUMENTS SAS	PRESENTA - CUMPLE FOLIO 74
COMTITRONIC SAS	PRESENTA Y NO CUMPLE FOLIO 68 EL proponente oferta un tiempo de respuesta a cualquier requerimiento de garantía un termino no superior a 72 horas, incurriendo en causal de rechazo ya que incumple lo exigido en el pliego de condiciones a pagina 19 parrafo 2  Nota: Por tratarse de un factor habilitador de la oferta, en caso de no acreditarse de la forma como se está solicitando en este proceso, lo hará incurrir en causal de rechazo de la oferta, al igual que dejar de presentar cualquier documento aquí solicitado.
ANALYTICA SAS	PRESENTA Y CUMPLE FOLIO 77
AQUALAB SAS	PRESENTA Y CUMPLE FOLIO 123
HB QUIMICOS Y EQUIPOS LTDA	PRESENTA Y CUMPLE FOLIO 58

El contratista deberá garantizar que la referencia de los equipos ofertados no se encuentra descontinuada o fuera de producción. **(CERTIFICAR POR ESCRITO)**

ADVANCE INSTRUMENTS SAS	PRESENTA - CUMPLE FOLIO 74
COMTITRONIC SAS	PRESENTA Y CUMPLE FOLIO 68



ACTA DE EVALUACIÓN DE  
PROPUESTAS  
SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN

CÓDIGO: GJ-R-034

FECHA VIGENCIA: 2016-10-12

VERSIÓN: 02

Página 14 de 24

ANALYTICA SAS	PRESENTA Y CUMPLE FOLIO 77
AQUALAB SAS	PRESENTA Y CUMPLE FOLIO 123
HB QUIMICOS Y EQUIPOS LTDA	PRESENTA Y CUMPLE FOLIO 59

El oferente deberá certificar por escrito que en Colombia existen los representantes de la marca de los equipos ofertados y que estos representantes están en la capacidad de realizar los mantenimientos preventivos y correctivos que la empresa requiera y/o que el mismo oferente tenga esta capacidad técnica de realizar los mantenimientos preventivos y correctivos (**CERTIFICAR POR ESCRITO**)

ADVANCE INSTRUMENTS SAS	PRESENTA – CUMPLE FOLIO 74
COMTITRONIC SAS	PRESENTA Y CUMPLE FOLIO 68
ANALYTICA SAS	PRESENTA Y CUMPLE FOLIO 77
AQUALAB SAS	PRESENTA Y CUMPLE FOLIO 123
HB QUIMICOS Y EQUIPOS LTDA	PRESENTA Y CUMPLE FOLIO 60

El oferente deberá aportar fichas técnicas de los equipos cotizados, las cuales deben corresponder a los equipos ofertados en la propuesta económica.

ADVANCE INSTRUMENTS SAS	PRESENTA – CUMPLE FOLIOS DEL 54 AL 73
COMTITRONIC SAS	PRESENTA Y CUMPLE FOLIOS DEL 78 AL 133
ANALYTICA SAS	PRESENTA Y CUMPLE FOLIOS DEL 80 AL 94
AQUALAB SAS	PRESENTA Y CUMPLE FOLIO 123 AL 129
HB QUIMICOS Y EQUIPOS LTDA	PRESENTA Y CUMPLE FOLIOS DEL 66 AL 68

**OBSERVACIONES REVISION TECNICA:** Se concluye que producto de la revisión técnica documental de la oferta recibida, lo siguiente:

- ADVANCE INSTRUMENTS SAS: Acredita el aporte del 100% de las exigencias documentales del proceso. Por lo que se avala sin condición para pasar a la fase de verificación Técnica y ponderación económica.
- COMTITRONIC SAS: No acredita el aporte del 100% de las exigencias técnicas del proceso. No aporta certificación de la forma como se solicita en el pliego de condiciones. **EL proponente oferta un tiempo de respuesta a cualquier requerimiento de garantía un termino no superior a 72 horas, incurriendo en causal de rechazo ya que incumple lo exigido en el pliego de condiciones a página 19 parrafo 2. Nota: Por tratarse de un factor habilitador de la oferta, en caso de no acreditarse de la**



**ACTA DE EVALUACIÓN DE  
PROPUESTAS**  
**SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN**

**CÓDIGO:** GJ-R-034  
**FECHA VIGENCIA:** 2016-10-12  
**VERSIÓN:** 02  
Página 15 de 24

forma como se está solicitando en este proceso, lo hará incurrir en causal de rechazo de la oferta, al igual que dejar de presentar cualquier documento aquí solicitado.

- c. ANALYTICA SAS: Acredita el aporte del 100% de las exigencias documentales del proceso. Por lo que se avala sin condición para pasar a la fase de verificación Técnica y ponderación económica.
- d. AQUALAB SAS: Acredita el aporte del 100% de las exigencias documentales del proceso. Por lo que se avala sin condición para pasar a la fase de verificación Técnica y ponderación económica.
- e. HB QUIMICOS Y EQUIPOS LTDA: Acredita el aporte del 100% de las exigencias documentales del proceso. Por lo que se avala sin condición para pasar a la fase de verificación Técnica y ponderación económica.

**CONSOLIDADO CRITERIOS DE ADMISION Y HABILITACION ASPECTO TECNICO**

Prop.	Proponente	Documentos de contenido Técnico
1	ADVANCE INSTRUMENTS SAS	ADMITIDA / SIN CONDICION
2	COMTITRONIC SAS	RECHAZADA
3	ANALYTICA SAS	ADMITIDA / SIN CONDICION
4	AQUALAB SAS	ADMITIDA / SIN CONDICION
5	HB QUIMICOS Y EQUIPOS LTDA	ADMITIDA / SIN CONDICION

**III. REVISION FINANCIERA**

**VERIFICACION DE PROPUESTA ASPECTO FINANCIERO DE LA PROPUESTA**

Atendiendo lo previsto en el pliego de condiciones, del proceso en curso, se procede a verificar el cumplimiento de las exigencias financieras del proponente así:

**CAPACIDAD FINANCIERA**

**ÍNDICES FINANCIEROS:** La capacidad financiera se calculará conforme a los indicadores que serán evidenciados en el Registro Único de Proponentes vigente y en firme expedido por la Cámara de comercio. Este aspecto ADMITE O RECHAZA la propuesta.

Indicador	Calculo	Requisito Financiero de Participación	ADVANCE INSTRUMENTS SAS	ANALYTICA SAS	AQUALAB SAS	HB QUIMICOS Y EQUIPOS LTDA
Capital de Trabajo (CT)	Activo Corriente - Pasivo Corriente	= o superior al 30% del presupuesto oficial.	1.805.813.301 - 319.826.971 = 1.485.986.330 CUMPLE	14.737.348.111 - 7.261.196.690 = 7.476.151.421 CUMPLE	5.787.923.859 - 3.552.910.266 = 2.235.013.593 CUMPLE	618.808.979 - 215.790.813 = 403.018.166 CUMPLE
Liquidez	Activo Corriente / Pasivo Corriente	= o superior a 1,5	5,64 CUMPLE	2,02 CUMPLE	1,62 CUMPLE	2,86 CUMPLE
Endeudamiento	(Total Pasivo / Total)	= o menor al 60%	15% CUMPLE	53% CUMPLE	45% CUMPLE	33 CUMPLE



**ACTA DE EVALUACIÓN DE  
PROPUESTAS**  
**SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN**

**CÓDIGO:** GJ-R-034  
**FECHA VIGENCIA:** 2016-10-12  
**VERSIÓN:** 02  
Página 16 de 24

Indicador	Activo)x100	Requisito Organizacional de Participación			
Rentabilidad del Patrimonio	= o superior a 0,00	0.29 CUMPLE	0.28 CUMPLE	0.18 CUMPLE	0.11 CUMPLE
Rentabilidad del Activo	= o superior a 0,00	0.24 CUMPLE	0.13 CUMPLE	0.10 CUMPLE	0.07 CUMPLE

**IV. EXPERIENCIA (GENERAL Y ESPECIFICA)**

Acreditar experiencia de mínimo un (01) contrato y/o certificación, máximo los que considere pertinentes cuya sumatoria sea igual o superior al 100% del presupuesto oficial estimado para este proceso; cuyo objeto sea **SUMINISTRO DE EQUIPOS ELECTRÓNICOS Y/O EQUIPOS DE LABORATORIO** suscrito con entidades públicas o privadas.

**Nota 1.** Para acreditar experiencia con el sector público, el proponente deberá aportar Copia del contrato y acta de liquidación o final. Si se trata de experiencia en el sector privado deberá aportar copia de la certificación donde se establezca el objeto o actividades relacionadas y su cuantía y la factura de venta. En todo caso solo podrá aportar un máximo de 8 facturas con el sector privado que sumen el 100% del presupuesto oficial.

**Nota 2.** Por tratarse de un factor habilitador de la oferta, en caso de no acreditarse de la forma como se está solicitando en este proceso, lo hará incurrir en causal de rechazo de la oferta.

**Nota 3:** Para calcular la experiencia el proponente actualizará el valor de los contratos aportados al SMMLV, de la siguiente manera:  $VFC/SMMLV$

VFC= Valor final del contrato

SMML= Salario mínimo vigente para el año de finalización del contrato

$$VE = VFC * SMMLV$$

VE= Valor de la experiencia

VFCS= Valor final del contrato en salarios

SMMLV= Salario mínimo mensual legal vigente para la vigencia fiscal (2017)

Para el cálculo del valor del contrato en salarios mínimos mensuales, se presenta la tabla de evolución del salario mínimo mensual de manera sucesiva a título de ejemplo:

PERÍODO	SMLMV
Enero 1 de 2013 a Dic. 31 de 2013	589.500.00
Enero 1 de 2014 a Dic. 31 de 2014	616.000.00
Enero 1 de 2015 a Dic. 31 de 2015	644.350.00
Enero 1 de 2016 a dic. 31 de 2016	689.454.00

ADVANCE INSTRUMENTS SAS	PRESENTA Y NO CUMPLE FOLIOS DEL 75 AL 97
	Aporta diligenciado el anexo 3



**ACTA DE EVALUACIÓN DE  
PROPUESTAS**  
**SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN**

**CÓDIGO:** GJ-R-034  
**FECHA VIGENCIA:** 2016-10-12  
**VERSIÓN:** 02  
Página 17 de 24

	<p>Aporta certificación suscrita por Mayor <b>Andrea del Pilar Díaz Rodríguez</b> –Jefe Grupo de contratos de la Policía Nacional y contrato N°.PN-DIJIN N.03-02-10028-15 por valor de \$87.112.775 cuyo objeto es adquirente de Equipos para el laboratorio regional N°.8 y laboratorio de química nivel central.</p> <p><b>El contrato aportado y sus anexos 1 y 2, no vienen firmados (perfeccionados) por las partes – por tratarse de experiencia con el sector público no se aportó en la forma como se exige dentro de los pliegos de condiciones (página 20 nota 2: Nota 2. Por tratarse de un factor habilitador de la oferta, en caso de no acreditarse de la forma como se está solicitando en este proceso, lo hará incurrir en causal de rechazo de la oferta. - no anexa actas de liquidación o final. - NO CUMPLE</b></p> <p>Aporta formato de acta de liquidación de la Orden de compra 42 del 27/06/2014, suscrito con la Universidad colegio Mayor de Cundinamarca, por valor de \$45.089.200 (ejecutado \$44.045.200) Aporta orden de compra 042 del 26/06/2014 – CUMPLE</p> <p><b>Nota 2. Por tratarse de un factor habilitador de la oferta, en caso de no acreditarse de la forma como se está solicitando en este proceso, lo hará incurrir en causal de rechazo de la oferta</b></p> <p><b>Por lo anterior el comité considera que el oferente NO CUMPLE</b></p>
ANALYTICA SAS	<p>PRESENTA Y CUMPLE FOLIOS DEL 96 AL 116</p> <p>Aporta diligenciado el anexo 3</p> <p>Aporta Acta de liquidación contrato 013 de 2011 – Aporta contrato 013 de 2011 suscrito con Empresas Publicas de Neiva ESP por valor de \$299.569.549 cuyo objeto es Suministro de reactivos y aparatos los cuales serán entregados en el laboratorio de Empresas Publicas de Neiva.</p> <p><b>CUMPLE</b></p>
AQUALAB SAS	<p>PRESENTA Y CUMPLE FOLIOS DEL 130 AL 148</p> <p>Aporta diligenciado el anexo 3</p> <p>Aporta Acta de terminación 679 de 2012 y copia del contrato 679 del 2012 suscrito con la CAR de Cundinamarca por valor de \$861.699.972 cuyo objeto es Suministro e instalación de equipos para análisis de muestras en laboratorio para monitoreo de cuencas y control de calidad hídrica de la jurisdicción CAR ...</p> <p><b>CUMPLE</b></p>
HB QUIMICOS Y EQUIPOS LTDA	<p>PRESENTA Y CUMPLE FOLIOS DEL 69 AL 76</p>



**ACTA DE EVALUACIÓN DE  
PROPUESTAS**  
**SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN**

**CÓDIGO:** GJ-R-034  
**FECHA VIGENCIA:** 2016-10-12  
**VERSIÓN:** 02  
Página 18 de 24

	<p align="center">Aporta diligenciado el anexo 3</p> <p>Aporta certificación suscrita por SERVI MAX – MELQUI BRAVO ROJAS por valor de \$172.674.436 y copia del contrato 001/2014 cuyo objeto es adquisición, capacitación, inducción de manejo de equipos científicos maquinaria y suministros de laboratorios de suelos, aguas, y laboratorios de química y física con destino a las facultades de ciencias y educación ambiental del Instituto Tecnológico del Putumayo Aporta facturas 2053 y 2054 del 02/10/2014 al señor MELQUI BRAVO ROJAS por valor de \$172.674.436 <b>CUMPLE</b></p>
--	--

**OBSERVACIONES REVISION EXPERIENCIA:** Se concluye que producto de la revisión de la experiencia de la oferta recibida, lo siguiente:

- a. **ADVANCE INSTRUMENTS SAS:** No acredita el aporte del 100% de las exigencias documentales para acreditar experiencia. No aporta los documentos que soportan la experiencia de la forma como se solicita en el pliego de condiciones. **El contrato aportado y sus anexos 1 y 2, no vienen firmados (perfeccionados) por las partes – por tratarse de experiencia con el sector público no se aportó en la forma como se exige dentro de los pliegos de condiciones (página 20 nota 2: Nota 2.** Por tratarse de un factor habilitador de la oferta, en caso de no acreditarse de la forma como se está solicitando en este proceso, lo hará incurrir en **causal de rechazo** de la oferta. - **no anexa actas de liquidación o final.**  
**- NO CUMPLE**
- b. **ANALYTICA SAS:** Acredita el aporte del 100% de las exigencias documentales del proceso. Por lo que se avala sin condición para pasar a la fase de verificación Técnica y ponderación económica.
- c. **AQUALAB SAS:** Acredita el aporte del 100% de las exigencias documentales del proceso. Por lo que se avala sin condición para pasar a la fase de verificación Técnica y ponderación económica.
- d. **HB QUIMICOS Y EQUIPOS LTDA:** Acredita el aporte del 100% de las exigencias documentales del proceso. Por lo que se avala sin condición para pasar a la fase de verificación Técnica y ponderación económica.

**CONSOLIDADO CRITERIOS DE ADMISION Y HABILITACION DE EXPERIENCIA**

Prop.	Proponente	Documentos que acreditan experiencia
1	ADVANCE INSTRUMENTS SAS	RECHAZADA
2	ANALYTICA SAS	ADMITIDA / SIN CONDICION
3	AQUALAB SAS	ADMITIDA / SIN CONDICION
	HB QUIMICOS Y EQUIPOS LTDA	ADMITIDA / SIN CONDICION

**CONSOLIDADO CRITERIOS DE ADMISION Y HABILITACION ASPECTO JURIDICO, TECNICO Y DE EXPERIENCIA**

Prop.	Proponente	Documentos de contenido jurídico	Documentos de contenido Técnico	Documentos de contenido financiero	Documentos que soportan experiencia
1	ADVANCE	ADMITIDA	ADMITIDA	ADMITIDA	RECHAZADA



**ACTA DE EVALUACIÓN DE  
PROPUESTAS**  
**SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN**

**CÓDIGO:** GJ-R-034  
**FECHA VIGENCIA:** 2016-10-12  
**VERSIÓN:** 02  
Página 19 de 24

	INSTRUMENTS SAS				
2	COMTITRONIC SAS	ADMITIDA	RECHAZADA	-----	-----
3	ANALYTICA SAS	ADMITIDA	ADMITIDA	ADMITIDA	ADMITIDA
4	AQUALAB SAS	ADMITIDA	ADMITIDA	ADMITIDA	ADMITIDA
5	HB QUIMICOS Y EQUIPOS LTDA	ADMITIDA	ADMITIDA	ADMITIDA	ADMITIDA

**IV. REVISION DE CUMPLIMIENTO FICHAS TECNICAS DE LOS EQUIPOS OFERTADOS:**

<b>DESTILADOR DE AGUA ECOLOGICO</b>	
<p>Refrigeración por medio de ventilación sin pérdida de una gota de agua para el enfriamiento            Con válvula de llenado automática, fabricado en acero inoxidable, ecológico, conserva el agua destilada. Con filtro de carbón activado para una mayor calidad de agua. capacidad de destilación: 8US gal (30l) / 24 hrs            capacidad de depósito de almacenamiento: 5US gal Electricidad: 110 v 1100 wátios - 220  <b>INCLUYE:</b> *Un filtro compacto desechable de sedimentos. Con acoples rápidos de 1/4" en cada extremo. Incluye sistema de drenaje automático de la cámara de agua para remoción de sedimentos</p>	
<b>ANALYTICA SAS</b>	Una vez revisada la fichas técnicas del equipo se verifica que cumple con las características mínimas solicitadas en el pliego de condiciones, sin embargo, una vez revisado el análisis de precios del mercado, para este mismo equipo se pudo evidenciar que el valor supera en un 60% el valor promedio del mismo equipo, la misma marca y con las mismas especificaciones, por lo que el comité considera que afecta el equilibrio económico del presente proceso
<b>AQUALAB SAS</b>	Una vez revisada la ficha técnica del equipo se verifica que cumple con las características mínimas solicitadas en el pliego de condiciones
<b>HB QUIMICOS Y EQUIPOS LTDA</b>	No aporta fichas técnicas específicas de las casas comerciales por cada uno de los equipos, generando un vacío técnico al momento de realizar el análisis de las características del equipo a adquirir, pues no se conocen datos del fabricante, propiedades del equipo, descripción funcional, tablas de especificaciones, normas de seguridad e imagen, referencias y códigos de los equipos entre otros.
<b>ESTERILIZADOR AUTOMATICO DE VAPOR A ALTA PRESION</b>	
<p>Rango de temperatura de trabajo 45 - 135 °C            Para precalentamiento, 40-60°C para mantener caliente, 65-100°C para fundir, 105-135°C para esterilización            Máxima presión de trabajo: 0,255MPa            Calentador: 100 V - 2 unidades de 950 w            Válvula de escape: Una válvula de escape de lenta liberación            Establecimiento de temperatura, control y despliegue: PID Control de microprocesadores, establecimiento digital (por UP/DOWN Teclas) y despliegues            Medidas de seguridad: sensor mal funcionamiento, SSR corto circuito, prevención de calentamiento inactivo, alarma de precaución en la ausencia de botella de drenaje, falla en el bloqueo de la tapa, mal funcionamiento de la memoria, válvula de liberación de presión            dimensiones externas: 460x590x1058 (aproximada)            Capacidad efectiva: 47 litros mínimo</p>	
<b>ANALYTICA SAS</b>	Una vez revisada la fichas técnicas del equipo se verifica que cumple con las características mínimas solicitadas en el pliego de condiciones
<b>AQUALAB SAS</b>	Una vez revisada la ficha técnica del equipo se verifica que cumple con las características mínimas solicitadas en el pliego de condiciones



**ACTA DE EVALUACIÓN DE  
PROPUESTAS**  
**SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN**

**CÓDIGO:** GJ-R-034

**FECHA VIGENCIA:** 2016-10-12

**VERSIÓN:** 02

Página 20 de 24

<p><b>HB QUIMICOS Y EQUIPOS LTDA</b></p>	<p>No aporta fichas técnicas específicas de las casas comerciales por cada uno de los equipos, generando un vacío técnico al momento de realizar el análisis de las características del equipo a adquirir, pues no se conocen datos del fabricante, propiedades del equipo, descripción funcional, tablas de especificaciones, normas de seguridad e imagen, referencias y códigos de los equipos entre otros.</p>
<p align="center"><b>INCUBADORA PARA PROPOSITOS GENERALES</b></p> <p>método de Circulación Convección natural por la cubierta de aire  Rango de operación de la temperatura ambiental +5 a 80°C  Exactitud en el control de temperatura ±0.5°C (a 37°C)  Exactitud en la distribución de temperatura ±1.0°C (a 37°C)  Material Interno: Acero inoxidable tipo 304  Material Externo: Chapa fría de acero con acabado de resina de melamina  Material de aislamiento del calor: Esponja de Benceno vinílico  Cable calentador de hierro y cromo, 0.73kW  Control del proceso de identificación por micro procesador  Método de ajustes de temperatura: Clave para el menú de operaciones y ajustes digitales por medio de los comandos  Funciones operacionales Operación de temperatura establecida, programa de operación, auto encendido, auto apagado, auto apagado rápido, memoria de temperatura  Capacidad interna 318 ltrs fuente de poder 580/60 Hz</p>	
<p><b>ANALITYCA SAS</b></p>	<p>Una vez revisada la fichas técnicas del equipo se verifica que cumple con las características mínimas solicitadas en el pliego de condiciones</p>
<p><b>AQUALAB SAS</b></p>	<p>Una vez revisada la ficha técnica del equipo se verifica que cumple con las características mínimas solicitadas en el pliego de condiciones</p>
<p><b>HB QUIMICOS Y EQUIPOS LTDA</b></p>	<p>No aporta fichas técnicas específicas de las casas comerciales por cada uno de los equipos, generando un vacío técnico al momento de realizar el análisis de las características del equipo a adquirir, pues no se conocen datos del fabricante, propiedades del equipo, descripción funcional, tablas de especificaciones, normas de seguridad e imagen, referencias y códigos de los equipos entre otros.</p>
<p align="center"><b>CABINA DE EXTRACCION PARA LABORATORIO</b></p> <p>Interior en acero inoxidable  Exterior en acero inoxidable de lámina galvanizada y fosfatizada calibre 20  Luz incandescente a vapor - poof  Ventana de vidrio de seguridad de apertura vertical  incluye ducteria a exterior  3 servicios de suministro: agua, electricidad y Gas  Incluye: 2 torres de control externo (gas y agua) 1 lámpara, 2 interruptores, (1 luz y 1 de extracción) motor interno, ducto de extracción - incluye obra civil</p>	
<p><b>ANALITYCA SAS</b></p>	<p>Una vez revisada la ficha técnica de la casa comercial del equipo se verifica que no cumple con la totalidad de las características mínimas solicitadas en el pliego de condiciones,  No se evidencia en la ficha técnica de la casa comercial del equipo que cuente con <b>LUZ INCANDESCENTE A VAPOR – POOF</b>, prueba de vapores para evitar explosiones internas.  Igualmente el pliego de condiciones establece a folio 9 CARACTERSTICAS TECNICAS Párrafo 2 y folio 23 párrafo 2 <i>“Se aclara que las características técnicas descritas en el pliego son las mínimas que deben tener los equipos, por lo que el oferente podrá mejorarlas sin que esto signifique rechazo de su oferta, ya que las mismas varían de acuerdo a las marcas.</i></p>



**ACTA DE EVALUACIÓN DE  
PROPUESTAS**  
**SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN**

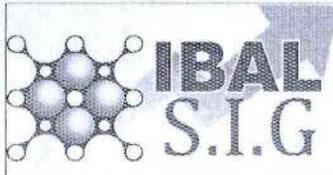
**CÓDIGO:** GJ-R-034  
**FECHA VIGENCIA:** 2016-10-12  
**VERSIÓN:** 02  
Página 21 de 24

	<p>Teniendo en cuenta lo anterior y analizadas las ofertas se pudo evidenciar que el equipo ofertado no cuenta con un brazo extractor movable en acero inoxidable para la flexibilidad del analista y de la misma extracción de humos y gases, permitiendo el aislamiento y riesgo de contaminación al que llegue a manipularlo.</p> <p align="center"><b>Por lo que el comité considera que el oferente NO CUMPLE</b></p>
<b>AQUALAB SAS</b>	<p>Una vez revisada la ficha técnica del equipo se verifica que cumple con las características mínimas solicitadas en el pliego de condiciones</p> <p>Como valor agregado la cabina cuenta con un brazo extractor movable en acero inoxidable para la flexibilidad del analista y de la misma extracción de humos y gases, permitiendo el aislamiento y riesgo de contaminación al que llegue a manipularlo</p>
<b>HB QUIMICOS Y EQUIPOS LTDA</b>	<p>No aporta fichas técnicas específicas de las casas comerciales por cada uno de los equipos, generando un vacío técnico al momento de realizar el análisis de las características del equipo a adquirir, pues no se conocen datos del fabricante, propiedades del equipo, descripción funcional, tablas de especificaciones, normas de seguridad e imagen, referencias y códigos de los equipos entre otros.</p>
<p><b>MICROSCOPIO BINOCULAR</b></p> <p>Pequeño en tamaño, características. Cuenta con 4 posiciones revólver inversa, gran óptica y LED variable de la iluminación durante muchos años de servicio confiable</p> <p>Porta objetivos Revólver 4 posición de marcha atrás</p> <p>Ocular WF10X/FN 18 oculares.</p> <p>El puntero o retícula se puede añadir.</p> <p>Todos los objetivos son par focal, parcentered y codificados por color con una opción de: acromático o plan acromático Enfoque El grueso coaxial de baja posición y sistema de enfoque fino Stand de Construcción resistente de todo soporte de metal y amplia base de perfil bajo</p> <p>Etapas de alta resistencia, una función de platina mecánica</p> <p>Condensador Abbe NA 1,25 con diafragma iris graduado Iluminador incorporado iluminador LED</p>	
<b>ANALYTICA SAS</b>	<p>Una vez revisada la fichas técnicas del equipo se verifica que cumple con las características mínimas solicitadas en el pliego de condiciones</p>
<b>AQUALAB SAS</b>	<p>Una vez revisada la ficha técnica del equipo se verifica que cumple con las características mínimas solicitadas en el pliego de condiciones</p>
<b>HB QUIMICOS Y EQUIPOS LTDA</b>	<p>No aporta fichas técnicas específicas de las casas comerciales por cada uno de los equipos, generando un vacío técnico al momento de realizar el análisis de las características del equipo a adquirir, pues no se conocen datos del fabricante, propiedades del equipo, descripción funcional, tablas de especificaciones, normas de seguridad e imagen, referencias y códigos de los equipos entre otros.</p>

**Nota:** Para el laboratorio de control de calidad el equipo **CABINA DE EXTRACCION DE GASES Y VAPORES** se convierte en el elemento de mayor relevancia, teniendo en cuenta las necesidades actuales, la mitigación de riesgos para el personal analista y el uso de ácidos de alto riesgo para la salud.

Por lo anteriormente escrito es el equipo que fue analizado con mayor objetividad técnica, convirtiéndose este en el factor diferenciador de las propuestas por parte del personal técnico del laboratorio.

Prop.	Proponente	Revisión Fichas Técnicas
3	ANALYTICA SAS	NO CUMPLE
4	AQUALAB SAS	ADMITIDA / SIN CONDICION
5	HB QUIMICOS Y EQUIPOS LTDA	NO CUMPLE



**ACTA DE EVALUACIÓN DE  
PROPUESTAS**  
**SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN**

**CÓDIGO: GJ-R-034**  
**FECHA VIGENCIA: 2016-10-12**  
**VERSIÓN: 02**  
Página 22 de 24

**VERIFICACION DE PROPUESTA TECNICA Y PONDERACION ECONOMICA DE LA PROPUESTA**

De acuerdo al estudio, análisis y revisión de los documentos de contenido jurídico y financiero el comité procede a la evaluación de la propuesta económica presentada por las empresas que presentan ofertas:

**CONSOLIDADO REVISION PROPUESTA ECONOMICA**

NOMBRE EQUIPO	CANT	ANALITYCA SAS	AQUALAB SAS	HB QUIMICOS Y EQUIPOS LTDA
		V/R UNIT	V/R UNIT	V/R UNIT
<b>DESTILADOR DE AGUA ECOLOGICO</b> Refrigeración por medio de ventilación sin pérdida de una gota de agua para el enfriamiento Con válvula de llenado automática, fabricado en acero inoxidable, ecológico, conserva el agua destilada. Con filtro de carbón activado para una mayor calidad de agua. capacidad de destilación: 8US gal (30l) / 24 hrs capacidad de depósito de almacenamiento: 5US gal Electricidad: 110 v 1100 watos - 220 <b>INCLUYE:</b> *Un filtro compacto desechable de sedimentos. Con acoples rápidos de 1/4" en cada extremo. Incluye sistema de drenaje automático de la cámara de agua para remoción de sedimentos	1	26,528,000	7,900,000	13,383,000
<b>ESTERILIZADOR AUTOMATICO DE VAPOR A ALTA PRESION</b> Rango de temperatura de trabajo 45 - 135 °C Para precalentamiento, 40-60°C para mantener caliente, 65-100°C para fundir, 105-135°C para esterilización Máxima presión de trabajo: 0,25MPa Calentador: 100 V - 2 unidades de 950 w Válvula de escape: Una válvula de escape de lenta liberación Establecimiento de temperatura, control y despliegue: PID Control de microprocesadores, establecimiento digital (por UP/DOWN Teclas) y despliegues Medidas de seguridad: sensor mal funcionamiento, SSR corto circuito, prevención de calentamiento inactivo, alarma de precaución en la ausencia de botella de drenaje, falla en el bloqueo de la tapa, mal funcionamiento de la memoria, válvula de liberación de presión dimensiones externas: 460x590x1058 (aproximada) Capacidad efectiva: 47 litros mínimo	1	29,972,000	31,000,000	22,557,000
<b>INCUBADORA PARA PROPOSITOS GENERALES</b> método de Circulación Convección natural por la cubierta de aire Rango de operación de la temperatura ambiental +5 a 80°C Exactitud en el control de temperatura ±0.5°C (a 37°C) Exactitud en la distribución de temperatura ±1.0°C (a 37°C) Material Interno: Acero inoxidable tipo 304 Material Externo: Chapa fría de acero con acabado de resina de melamina Material de aislamiento del calor: Esponja de Benzeno vinílico Cable calentador de hierro y cromo, 0.73kW Control del proceso de identificación por micro procesador Método de ajustes de temperatura: Clave para el	1	12,460,800	14,700,000	21,146,500



**ACTA DE EVALUACIÓN DE  
PROPUESTAS**  
**SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN**

**CÓDIGO:** GJ-R-034  
**FECHA VIGENCIA:** 2016-10-12  
**VERSIÓN:** 02  
Página 23 de 24

	menú de operaciones y ajustes digitales por medio de los comandos				
	Funciones operacionales Operación de temperatura establecida, programa de operación, auto encendido, auto apagado, auto apagado rápido, memoria de temperatura				
	Capacidad interna 318 ltrs fuente de poder 580/60 Hz				
<b>CABINA DE EXTRACCIÓN PARA LABORATORIO</b>	Interior en acero inoxidable	1	16,000,000	31,400,000	28,306,000
	Exterior en acero inoxidable de lámina galvanizada y fosfatizada calibre 20				
	Luz incandescente a vapor - proof				
	Ventana de vidrio de seguridad de apertura vertical incluye ducteria a exterior				
	3 servicios de suministro: agua, electricidad y Gas				
	Incluye: 2 torres de control externo (gas y agua) 1 lámpara, 2 interruptores, (1 luz y 1 de extracción) motor interno, ducto de extracción - incluye obra civil.				
<b>MICROSCOPIO BINOCULAR</b>	Pequeño en tamaño, características. Cuenta con 4 posiciones revólver inversa, gran óptica y LED variable de la iluminación durante muchos años de servicio confiable	1	3,336,000	6,080,000	4,628,500
	Porta objetivos Revólver 4 posición de marcha atrás				
	Ocular WF10X/FN 18 oculares. El puntero o retícula se puede añadir.				
	Todos los objetivos son par focal, parecentered y codificados por color con una opción de: acromático o plan acromático Enfoque El grueso coaxial de baja posición y sistema de enfoque fino Stand de Construcción resistente de todo soporte de metal y amplia base de perfil bajo Etapa de alta resistencia, una función de platina mecánica Condensador Abbe NA 1,25 con diafragma iris graduado Iluminador incorporado iluminador LED				
			88,296,800	91,080,000	90,021,000
			16,776,392	17,305,200	17,103,990
			105,073,192	108,385,200	107,124,990

**OBSERVACIONES REVISIÓN PROPUESTA ECONÓMICA Y TÉCNICA:**

Prop.	Proponente	PROPUESTA ECONÓMICA	REVISIÓN PROPUESTA ECONÓMICA y TÉCNICA
1	ANALYTICA SAS	\$105.073.192	NO CUMPLE
2	AQUALAB SAS	\$108.385.200	CUMPLE / ADMITIDA
3	HB QUIMICOS Y EQUIPOS LTDA	\$107.124.990	NO CUMPLE

**CRITERIOS DE EVALUACIÓN**

PROPONENTE	PROPUESTA ECONÓMICA - TÉCNICA	TOTAL PUNTOS
ANALYTICA SAS	0 - PUNTOS	0
AQUALAB SAS	100 - PUNTOS	100
HB QUIMICOS Y EQUIPOS LTDA	0 - PUNTOS	0



ACTA DE EVALUACIÓN DE  
PROPUESTAS  
SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN

CÓDIGO: GJ-R-034  
FECHA VIGENCIA: 2016-10-12  
VERSIÓN: 02  
Página 24 de 24

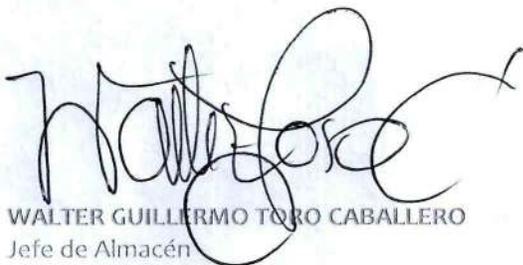
RECOMENDACIONES DE ORDEN DE ELEGIBILIDAD DE PROPUESTA

Con base en el informe, el comité evaluador sugiere al ordenador del gasto el siguiente orden de elegibilidad:

PROPONENTE	ORDEN DE ELEGIBILIDAD
AQUALAB SAS	1

PROPONENTE:	AQUALAB SAS
NIT.	800.018.856-9
REPRESENTANTE LEGAL:	YOLANDA INES ORTEGA SALAMANCA
DOCUMENTO DE IDENTIDAD	C.C. 40.009.468
TIPO DE EMPRESA:	PERSONA JURIDICA
REGIMEN	REGIMEN COMUN
Valor de la oferta económica	\$108.385.200 IVA INCLUIDO
VALOR A CONTRATAR	\$108.385.200 IVA INCLUIDO
Orden de Elegibilidad	1

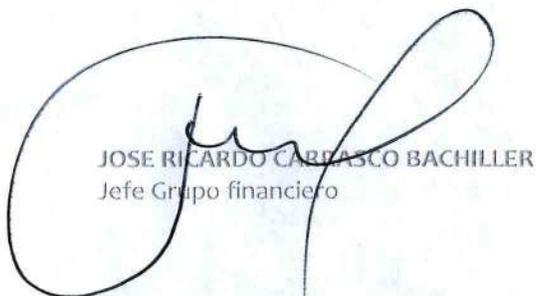
En constancia se firma por el comité evaluador, a los 16 días del mes de marzo de 2017.



WALTER GUILLERMO TORO CABALLERO  
Jefe de Almacén



JOHANA XIMENA YVANDA RIVERA  
Jefe Grupo Aseguramiento y Calidad de Agua



JOSE RICARDO CARRASCO BACHILLER  
Jefe Grupo financiero



JUAN EMILIO GOMEZ CORTES  
Asesor Jurídico Externo