	<b>RESPUESTA OBSERVACIONES</b>  <b>SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN</b>	<b>CÓDIGO:</b> GJ-R-063
		<b>FECHA VIGENCIA:</b> 2016-10-12
		<b>VERSIÓN:</b> 00
		<b>Página 1 de 2</b>

Ibagué, 10 de junio de 2021

Doctora  
**JULIANA MACIAS BARRETO**  
 Secretaria General  
 IBAL S.A. E.S.P  
 Ibagué

Asunto: RESPUESTA A LAS OBSERVACIONES A LA INVITACION No.102 de 2020, cuyo objeto es **"SUMINISTRO DE REACTIVOS PARA EL LABORATORIO DE CONTROL DE CALIDAD DEL IBAL S.A ESP OFICIAL.**

Respetada Doctora Juliana:

Por medio de la presente nos permitimos poner en su conocimiento la respuesta emitida y propuesta, a las observaciones de la invitación N°.102 allegadas a través del correo electrónico de la secretaria general del Ibal y a las que se da respuesta por considerarse un factor determinante y decisivo dentro del proceso, conforme a lo solicitado:

**OBSERVACION No. 1:**

10/6/2021

Roundcube Webmail :: Re: REMISION DE INVITACION 102 DE 2021 PARA PRESENTAR OFERTA

**Re: REMISION DE INVITACION 102 DE 2021 PARA PRESENTAR OFERTA**

**De** Ventas PyP Andrés Felipe Zapata A. <ventas@probetasy pipetas.com>  
**Destinatario** <contratacion@ibal.gov.co>  
**Fecha** 2021-06-09 23:35

Cordial saludo,

Para cada reactivo requerido, solicitan se les suministre con un tiempo de vida útil igual al definido por fábrica desde fecha de fabricación, por ende, es imposible suministrar cualquiera de los reactivos con dicha especificación. En las mejores condiciones, se puede pensar en entregar con una vida útil igual a la mitad de los tiempos establecidos en la invitación a ofertar, pues posterior a la producción, los reactivos pasan un tiempo en las bodegas de fábrica (EE.UU o Alemania), luego viene el proceso de importación, seguidamente pasan al stock de nuestra bodega y puede pasar un tiempo adicional antes de ser comprados y entregados al cliente final.

Quedamos atentos a las aclaraciones a que haya lugar, para ofertar cumpliendo a cabalidad las especificaciones técnicas requeridas.

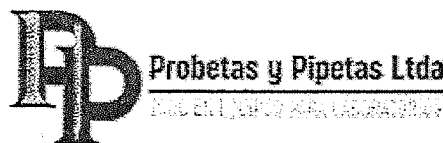
Gracias y saludos.

**Notas importantes:**

A partir del 1 de enero del año 2021 Probetas y Pipetas Ltda. según la resolución número 202050056223 del 24 -09-2020 se convierte en agente autorretenedor por concepto de ICA en el municipio de Medellín. Favor abstenerse de practicar dicha retención.

Debido a la situación actual del país, las entregas en la mayoría de los municipios están sufriendo retrasos o no se están realizando. Sabemos que esta situación difícil ha ocasionado en nosotros distintas maneras de afrontar los retos, por ello, trabajamos con esmero para despachar los pedidos a tiempo y entregar el mejor servicio a cada uno de nuestros clientes. Gracias por su comprensión y entendimiento.

Ing. Andrés Felipe Zapata A  
 EJECUTIVO COMERCIAL  
 PROBETAS Y PIPETAS LTDA  
 NIT 890.941.471-2  
 CEL: 3163945683 - 3043291214  
 Mail: [ventas@probetasy pipetas.com](mailto:ventas@probetasy pipetas.com)



))

))

**OBSERVACION No. 2:**

10/8/2021 Roundcube Webmail :: RV: REMISION DE INVITACION 102 DE 2021 PARA PRESENTAR OFERTA

**RV: REMISION DE INVITACION 102 DE 2021 PARA PRESENTAR OFERTA**

**De** Sanin, Alicia <alicia.sanin@hach.com>

**Destinatario** contratacion@ibal.gov.co <contratacion@ibal.gov.co>

**Cc** alvaro.useche@ibal.gov.co <alvaro.useche@ibal.gov.co>, Buitrago, Juan S <juan.buitrago@hach.com>

**Fecha** 2021-06-09 19:43

Cordial Saludo,

Señores IBAL,

Dentro las condiciones la vida útil que tienen los reactivos es la vida útil completa recién fabricado, debido a que este tipo de reactivos son importados los tiempos que se garantizan es el 50% de la vida útil, les pido el favor nos aclaren si es posible que se trabaje el tiempo de vida útil que les manifestamos, para evitar tener inconvenientes como nos sucedió el año pasado.

Quedo atenta,



**ALICIA SANIN REYES** | Asesora Comercial  
Hach Colombia S.A.S | E [alicia.sanin@hach.com](mailto:alicia.sanin@hach.com)

P +57 (1) 235-1574 | M +57 (313) 498-7219  
[co.hach.com](http://co.hach.com) | ¡Síguenos en LinkedIn!

**RESPUESTA:**

Teniendo en cuenta que las dos (2) observaciones presentadas hacen referencia a la vida útil de los reactivos y la solicitud de los oferentes es la misma en las dos observaciones, el comité decide emitir igual respuesta para los dos oferentes así:

Que analizada la solicitud el comité considera viable aceptar que la vida útil de todos los reactivos relacionados en la invitación a ofertar No.102, sean hasta por un periodo equivalente al 50% del tiempo solicitado, el no cumplimiento de este requerimiento lo hará incurrir en causal de rechazo.

Por lo que el ítem de **características técnicas** se modifica y deberá verse reflejado en adenda, para que sea informada dentro del proceso.

Atentamente,

  
**GLADYS DE LA PAVA BEDOYA**  
Profesional Especializado III  
Grupo Aseguramiento Calidad de Agua

  
**ALVARO FRANCISCO USECHE PERDOMO**  
Almacenista General

1

200

500

**ADENDA No. 01**  
**INVITACIÓN No. 102 de 2021 CONTRATACIÓN DIRECTA CUYO OBJETO ES SUMINISTRO DE**  
**REACTIVOS PARA EL LABORATORIO DE CONTROL DE CALIDAD DEL IBAL S.A ESP OFICIAL**

Teniendo en cuenta las observaciones presentadas por los oferentes dentro de la invitación No. 102 de 2021, y la respuesta emitida por el comité evaluador del día 10 de junio de 2021, se hace necesario modificar el contenido técnico de la invitación citada así:

**1.- Modificar el Numeral 2.- CARACTERÍSTICAS A CONTRATAR.**

Se relacionan los reactivos y elementos objeto de la presente necesidad, según descripción referencia y cantidad

NO.	REF	DESCRIPCIÓN	VIDA ÚTIL	CANT.
1	2106169-LM	REACTIVO EN POLVO DE NITRATO NITRAVER 5, 10 mL RANGO 0,1-41 mgNO <sub>3</sub> -N/L . PAQ X 100	20 MESES	10
2	2107169-LM	REACTIVO EN POLVO DE NITRITO NITRIVER 3, 10 mL RANGO 0,002 - 0,300 mgNO <sub>2</sub> -N/L - PAQ X 100	24 MESES	10
3	1429449-LM	BLEACHING 3 RGT PWD PLWS PK/100	30 MESES	2
4	1457799	ACIDO ASCORBICO PWD PLWS PK/100	30 MESES	2
5	2242000-LM	JUEGO DE REACTIVOS DE ALUMINIO, 25ML - RANGO:0,008-0,800 mg/L A13 - 100 test // KIT	24 MESES	24
6	2105769-LM	FERROVER IRON REAGENT PP 10 ML PK/100	24 MESES	6
7	94399	BROMCRESOL GREEN /METHYL RED INDICATOR PP - PK100	18 MESES	2

*Handwritten signature*

8	94299	PHENOLPHTHALEIN INDICATOR PP PK 100 - PK 100	24 MESES	5
9	2105528-LM	REACTIVO EN POLVO PARA CLORO LIBRE DPD, PP 10 mL PK -1000	30 MESES	8
10	83699	REACTIVO EN POLVO DE DIFENILCARBAZONA PP - PK/100	12 MESES	15
11	85199-LM	MANVER 2 HARDNESS INDICATOR (PK/100)	30 MESES	6
12	2106769	SULFAVER 4, SULFATE REACTIVO 10 mL RANGO 2-70 mgSO4/L - PK/100	24 MESES	7
13	42453	BUFFER SOLUTION HARDNESS 1 p H 10.1 -0.1 - LM	27 MESES	1
14	2760345	CHARBON ORGANIQUE TOTAL DE BAJO RANGO (Toc) 0-20 MG/L 50 TUBOS	9 MESES	5
15	2449400	JUEGOS DE REACTIVOS DE MOLIBDENO, 20ML RANGO 0,02 - 3,00 mg Mo/L KIT	20 MESES	2
16	2651700-LM	MANGANESE 10 ML RANGO 00.006 - 0.700 - 50 TESTS	18 MESES	1
17	2106069	FHOSVER 3 PHOSPHATE PK/100	21 MESES	1

Las demás exigencias establecidas en este ítem continúan vigentes

2.- Modificar el anexo No. 02 propuesta económica el cual quedará así:



**ANEXO 002  
PROPUESTA ECONÓMICA**

\_\_\_\_\_, en calidad de representante legal de \_\_\_\_\_  
presento la siguiente propuesta económica dentro del proceso de invitación No. **102 DE 2021**

NO.	REF	DESCRIPCIÓN	NOMBRE HOMOLOGO (SI APLICA)	VIDA ÚTIL	CAN.	V/R UNIT	V/R TOTAL
1	2106169-LM	REACTIVO EN POLVO DE NITRATO NITRAVER 5, 10 mL RANGO 0,1-41 mgNO3-N/L . PAQ X 100		20 MESES	10		
2	2107169-LM	REACTIVO EN POLVO DE NITRITO NITRIVER 3, 10 mL RANGO 0,002 - 0,300 mgNO2-N/L - PAQ X 100		24 MESES	10		
3	1429449-LM	BLEACHING 3 RGT PWD PLWS PK/100		30 MESES	2		
4	1457799	ACIDO ASCORBICO PWD PLWS PK/100		30 MESES	2		
5	2242000-LM	JUEGO DE REACTIVOS DE ALUMINIO, 25ML - RANGO:0,008-0,800 mg/L Al3 - 100 test // KIT		24 MESES	24		
6	2105769-LM	FERROVER IRON REAGENT PP 10 ML PK/100		24 MESES	6		
7	94399	BROMCRESOL GREEN /METHYL RED INDICATOR PP - PK100		18 MESES	2		
8	94299	PHENOLPHTHALEIN INDICATOR PP PK 100 - PK 100		24 MESES	5		
9	2105528-LM	REACTIVO EN POLVO PARA CLORO LIBRE DPD, PP 10 mL PK -1000		30 MESES	8		

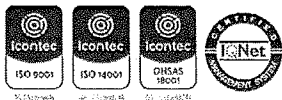
*Al*

10	83699	REACTIVO EN POLVO DE DIFENILCARBAZONA PP - PK/100		12 MESES	15			
11	85199-LM	MANVER 2 HARDNESS INDICATOR (PK/100)		30 MESES	6			
12	2106769	SULFAVER 4, SULFATE REACTIVO 10 mL RANGO 2-70 mgSO4/L - PK/100		24 MESES	7			
13	42453	BUFFER SOLUTION HARDNESS 1 p H 10.1 -0.1 - LM		27 MESES	1			
14	2760345	CHARBON ORGANIQUE TOTAL DE BAJO RANGO (Toc) 0-20 MG/L 50 TUBOS		9 MESES	5			
15	2449400	JUEGOS DE REACTIVOS DE MOLIBDENO, 20ML RANGO 0,02 - 3,00 mg Mo/L KIT		20 MESES	2			
16	2651700-LM	MANGANESE 10 ML RANGO 00.006 - 0.700 - 50 TESTS		18 MESES	1			
17	2106069	FHOSVER 3 PHOSPHATE PK/100		21 MESES	1			
SUBTOTAL								
IVA								
TOTAL								

VALOR TOTAL DE LA PROPUESTA \_\_\_\_\_ (\$-----) INCLUIDO IVA SI APLICA.

**El valor incluye todas las condiciones exigidas en las características técnicas indicadas en la presente invitación. POR TANTO, CON LA PRESENTE OFERTA MANIFIESTO QUE ACEPTO TODAS LAS CONDICIONES TÉCNICAS EXIGIDAS**

**FIRMA:**  
Nombre proponente  
C.C.







**IBAGUÉ VIBRA**  
Sede Administrativa: Carrera 3 No. 1-04 B/La Pola  
- Pbx: (8)2756000 – Fax: (8) 2618982  
P.Q.R: Carrera 5 No. 41-16 edificio F25 Piso 2  
CANALES DE ATENCIÓN (116) Ibagué – Tolima /  
[www.ibal.gov.co](http://www.ibal.gov.co) – [ventanilla.unica@ibal.gov.co](mailto:ventanilla.unica@ibal.gov.co)

Las demás condiciones de la invitación continúan vigentes. El plazo para presentar oferta por tratarse de un proceso de contratación directa será informado por correo electrónico.

**JOSÉ REDIGO HERRERA MEJÍA**  
Gerente general  
IBAL SA ESP OFICIAL

Revisó y aprobó. - JULIANA MACÍAS BARRETO. - Secretaria General  
Proyectó.- Alexandra Bustamante Uruña- profesional jurídico.



))

))

## REMISION DE RESPUESTA OBSERVACIONES INVITACION NO. 102 DE 2021. NUEVO TERMINO PARA PRESENTAR OFERTA.



**De** <contratacion@ibal.gov.co>  
**Destinatario** <ventas@probetasypipetas.com>, <gerencia@wq-waterquality.com>, <servicioalcliente.co@hach.com>, <alicia.sanin@hach.com>  
**Fecha** 2021-06-16 09:44

ADENDA 1 INVITACION 102.pdf (~166 KB) RESPUESTA OBSERVACIONES INV 102.pdf (~87 KB)

Reciban un cordial Saludo,

Teniendo en cuenta las observaciones presentadas en el proceso de invitación No. 102 de 2021, cuyo objeto es SUMINISTRO DE REACTIVOS PARA EL LABORATORIO DE CONTROL DE CALIDAD DEL IBAL SA ESP OFICIAL. por medio del presente se remite la respuesta dada por los integrantes del comité evaluador, y en razón de lo anterior la adenda modificatoria de las condiciones técnicas aprobadas por los integrantes del comité.

Así las cosas se establece como plazo máximo para la entrega de las propuestas el próximo 21 de junio de 2021, en el horario y las formas indicadas en la invitación.

--

Secretaría General

IBAL SA ESP OFICIAL.

100

100