



Manizales, Agosto 16 de 2016

Señores

EMPRESA IBAGUEREÑA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO IBAL S.A. E.S.P.
Ibagué

Asunto: Observaciones los pliegos definitivos del proceso 106

Respetados señores:

Mediante la presente comunicación manifiesto nuestro interés en participar como oferentes del proceso mencionado en el asunto, y adicionalmente de manera respetuosa solicitamos a la entidad considerar las siguientes observaciones.

Ítems: Potenciometro y/o Ph METRO

Observación: Solicitamos a la entidad retirar la especificación: *ph1 basic potable ph*. Ya que esta especificación hace referencia a los equipos de una marca específica en el mercado, HACH.

Ítems: Colorimetro y/o espectrofotómetro

Observación: Solicitamos a la entidad retirar la especificación: *"15 unidades platino cobalto. "Colorímetro sistema de color upc"* Ya que esta especificación hace referencia a los equipos de una marca específica en el mercado, HACH.

Agradecemos su tiempo,

Cordialmente,

Vanessa Cuenca Belalcazar
Coordinadora de compras y ventas



ANALYTICA

Ibagué, agosto 16 de 2016

Señores

EMPRESA IBAGUEREÑA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO IBAL S.A. ESP OFICIAL
Secretaría General

Carrera 3ª No 1-04 Barrio La Pola
Ibagué - Tolima - Colombia

REFERENCIA: OBSERVACION AL PLIEGO DE CONDICIONES INVITACIÓN N° 106 MODALIDAD DE CONTRATACIÓN DIRECTA POR CUANTÍA MENOS O IGUAL A 100 S.M.L.M. V.

Cordial saludo respetados señores,

Analytica S.A.S. como empresa interesada en participar en el proceso de la referencia que tiene como objeto contratar: "**COMPRA DE EQUIPOS NECESARIOS PARA REALIZAR PRUEBAS DE LABORATORIO EN LAS PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE 1, 2 Y CHEMBE DE PROPIEDAD DEL IBAL S.A. ESP OFICIAL.**", se permite presentar las siguientes observaciones:

1. Con relación al numeral 10.- **CARACTERÍSTICAS DE LA NECESIDAD A CONTRATAR** se solicita:

Aclarar si el **COLORIMETRO** y/o **ESPECTOFOTOMETRO** requerido, es sólo para medir color o también se empleará para medir Cloro, de ser así indicar si se debe suministrar los reactivos para medición de cloro y para cuántos análisis mínimos.

Respecto al **FLOCULADOR**, teniendo en cuenta que las llaves en los vasos pueden ser foco de contaminación, se solicita se permita entregar vasos en acrílico de 2000 ml sin llave. Además, también se garantiza la pluralidad de marcas reconocidas a nivel mundial.

Con relación al **POTENCIÓMETRO Y/O PH METRO**, en aras de garantizar la pluralidad de oferentes y de marcas, se solicita sea eliminado la especificación **PH1 BASIC PORTABLE PH**, por corresponder a un modelo de la marca **HACH**.

Cordialmente,

ILEANA CRUZ NEIRA

Gerente de Zona Tolima y Huila
Cel. 3142003316

ANALYTICA S.A.S - Nit: 890.935.513-9
Medellín - Calle 25a #43b-39 - PBX: (574)448 59 00
Bogotá - Carrera 12 #68-41 - PBX: (571) 345 19 87
www.analytica.com.co - comercial@analytica.com.co

Colombia

Secretaria General

De: licitaciones@ffsoluciones.com
Enviado el: martes, 16 de agosto de 2016 4:36 p. m.
Para: sgeneral@ibal.gov.co
Asunto: OBSERVACIÓN INVITACIÓN No. 109 y 106

Buenas tardes;

Por medio de la presente, comedidamente nos permitimos solicitar se sirvan publicar los estudios de mercado realizados para los procesos de la referencia.

Cordialmente;

--
Solicitamos la confirmación del presente

DEPARTAMENTO DE LICITACIONES
FF SOLUCIONES S.A.
TEL. 3600400-2010200 EXT. 129-130-131
<http://www.fffoluciones.com/>