



Fecha 14 JUN. 2018

Hora 12:24

Firma Jue



26-

Fusagasugá, 2018-06-14

Doctora  
**JENNY ALEXANDRA PEÑALOZA MARTÍNEZ**  
Jefe Oficina de Compras  
Universidad de Cundinamarca  
Ciudad

**Asunto: Aclaración Evaluación Económica Invitación Pública N°067 de 2018**

De manera atenta me permito aclarar que la evaluación económica de la invitación pública N°. 067 de 2018 para **“ADQUISICIÓN DE LOS EQUIPOS PARA EL LABORATORIO DE ACUICULTURA DE LA UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA, SEDE FUSAGASUGÁ”**, se realizó al proponente DANIELA ALEJANDRA VIVIERO CALVO (PROVEEDORA UNIVERSAL DV) y por error de transcripción tiene el nombre de otro proponente que no corresponde a la invitación mencionada.

A continuación, presento la Evaluación Económica con los ajustes correspondientes:

PROponente: DANIELA ALEJANDRA VIVIERO CALVO	
5.4 REQUISITOS QUE OTORGAN PUNTAJE	
5.4.1. EVALUACIÓN ECONÓMICA	
1. La propuesta económica deberá ser presentada bajo los requisitos contemplados en el numeral 5.3- REQUISITOS TECNICOS HABILITANTES, la cual debe ser de manera clara y en forma completa (Sin obviar ningún ítem o consideración técnica)	CUMPLE
2. La evaluación económica se realizará sobre el valor de la oferta antes de IVA- (impuesto de valor agregado), si a ello hay lugar.	CUMPLE
3. Se debe ofertar en pesos colombianos, discriminando el IVA sin centavos; si el oferente no discrimina el impuesto al valor agregado (IVA) y el bien causa dicho impuesto, la universidad lo considerará INCLUIDO en el valor de la oferta y así lo aceptará el oferente con la sola presentación de su oferta. Debe tenerse en cuenta que la universidad de Cundinamarca realiza <u>descuentos por los demás impuestos y estampillas aplicables.</u>	CUMPLE
4. En caso de existir diferencia entre lo citado en letras y números, prevalecerá lo citado en letras. En caso de que se presenten errores aritméticos en las operaciones que generen los datos, la UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA efectuara las correcciones y obtendrá el valor de las ofertas; el valor corregido será el que se utilizará para la evaluación económica de las ofertas y para la determinación del puntaje, así como para la selección del contratista y la suscripción del contrato. <u>Si al hacer la corrección aritmética esta supera el presupuesto oficial, la propuesta será RECHAZADA.</u>	CUMPLE



Ítem	Descripción del bien, Servicio u Obra (Especificaciones Técnicas, Medida, Referencia, Color, etc.)	Unidad de medida	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
1	Termostato automático para acuarios programable sumergible de 200w. Marca RISING. REF. RH9-200W	UNIDAD	15	\$ 91.000	\$ 1.365.000
2	Turbina de aire (blower) Modelo GF-370 Potencia: 370W, Presión: 10 kPa Flujo de Aire: 620L / min, Dimensiones: 220 * 250 * 260 mm , Características: caso de aluminio de alta resistencia , difusión duradera y calor. Flujo de aire grande. Marca GF. REF. GF-370	UNIDAD	1	\$ 935.000	\$ 935.000
3	Termómetro Digital Sumergible De Acuario Lcd Completamente sumergible a prueba del agua No se requiere de cables de sensor Display LCD Pequeño y compacto: 45 x 55 x 28 mm De operación simple Rango de medición de temperatura: 0°C ~ 50°C Precisión: +/- 1°C Entorno de funcionamiento: -10°C - 50°C Fuente de alimentación: batería del botón (DC1.5V) Incluido. MARCA RESUN .REF. DT-01	UNIDAD	20	\$ 24.000	\$ 480.000
4	Piscina estructural rectangular Medidas 400 x 211 x 81 cm, Capacidad 6.786Litros Peso 22 Kg. Material 100% PVC, Incluye instalación. MARCA BESTWAY	UNIDAD	2	\$ 757.000	\$ 1.514.000
5	Kit robusto Multiparamétrico para trabajo en campo marca Hach HQ40D. Para análisis de PH, Temperatura, Conductividad, Tds, Salinidad y Oxígeno Disuelto. Sondas de 5 metros en acero inoxidable resistente ,pH, Conductividad y Oxígeno disuelto para la durabilidad máxima en el campo Incluye: Sonda para medir temperatura y PH, Sonda para medir Conductividad, sonda para medir Salinidad, sonda para medir Oxígeno Disuelto por luminiscencia, sonda para medir Iones selectivos: Amonio, amoniaco, cloruro, fluoruro, nitrato y sodio. Equipo HQ40D permite la medición simultanea de dos parámetros, incluye USB/ adaptador de corriente para la transferencia de datos y operación	UNIDAD	1	\$ 30.030.000	\$ 30.030.000



	de la línea. Incluye sondas robustas de 5 metros, soluciones Buffer para la calibración, frasco de 250 ml plástico para la calibración, fundas protectoras. Manual de operaciones. Garantía de un (1) año y ficha Técnica. MARCA HACH. REF. HQ40D				
6	Termostato automático sumergible MARCA RISING. REF. RH 9-100 W	UNIDAD	20	\$ 87.000	\$ 1.740.000
7	KIT DE PRUEBAS DE NUEVE PARAMETROS, MODELO FF-1A, PARA ANALISIS DE CALIDAD DE AGUAS. MARCA HACH. REF. FF-1A	UNIDAD	1	\$ 3.146.000	\$ 3.146.000
8	Filtro interno SP-1200L con capacidad de 700 L/H, recomendado para acuarios de 200L-50 Gal. Incluye Biobolas. MARCA. RESUN TITAN POWER FILTER. REF. SP-1200L	UNIDAD	15	\$ 88.000	\$ 1.320.000
9	Filtro interno SP-3800L con capacidad de 2000 L/H, recomendado para acuarios de 500L-130Gal. Incluye Biobolas. MARCA RESUN TITAN POWER FILTER. REF. SP-3800L	UNIDAD	10	\$ 127.000	\$ 1.270.000
10	Nasa en alambre y plástico verde 3". MARCA. RESUN. REF. FN-030 3"	UNIDAD	15	\$ 5.300	\$ 79.500
11	Nasa en alambre y plástico verde 5". MARCA. RESUN. REF. FN-050 5"	UNIDAD	15	\$ 7.200	\$ 108.000
12	Piscina tubular medidas 457 x 84 cm. piscina circular de color azul y estructura metálica con capacidad para 11.325 litros. incluye: Bomba de filtro de 530 Galones. con tapón de drenaje incorporado, incluye instalación. MARCA INTEX EASY SET	UNIDAD	2	\$ 1.114.000	\$ 2.228.000
<b>VALOR TOTAL</b>					<b>\$ 44.215.500</b>

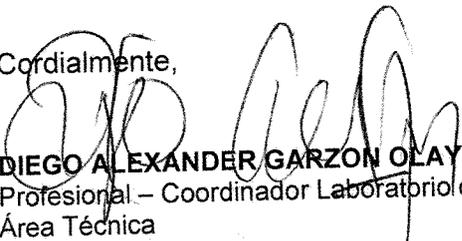
Así las cosas; se asigna el puntaje máximo (**100 puntos**). a la propuesta económica presentada por **DANIELA ALEJANDRA VIVIERO CALVO**; de la misma manera se verifica que el valor total de la propuesta (incluido iva) no supera el presupuesto oficial de la invitación 067 de 2018. Además, una vez validados los ítems de la oferta presentada por el proponente **DANIELA ALEJANDRA VIVIERO CALVO**, se establece que los valores se encuentran dentro de los precios del mercado.

Se devuelven los ciento cincuenta y cuatro folios anexos en la solicitud.



**UDEC**  
UNIVERSIDAD DE  
CUNDINAMARCA  
-FUSAGASUGÁ-

Cordialmente,

  
**DIEGO ALEXANDER GARZÓN OLAYA**  
Profesional – Coordinador Laboratorio de Acuicultura  
Área Técnica  
Universidad de Cundinamarca

Anexos: 154 Folios  
Transcriptor: Yair Andrés Gutiérrez Garzón  
12.1.13.1