



SOLICITUD DE COTIZACIÓN SIMPLIFICADA

SDC 016-2019

Señores Invitados a Cotizar	FECHA: 8 de noviembre de 2019
	OBJETO: <i>Adquisición de bomba de alta presión</i>

Estimado proveedor:

La IES Ancla, *Universidad de Antioquia* ha recibido un financiamiento de COLCIENCIAS (recursos provenientes del Préstamo BIRF 8701-CO) para financiar el costo del Programa *Alianza para la sostenibilidad energética de los sectores industrial y de transporte colombiano mediante el aprovechamiento de recursos renovables regionales-SENECA*, en cumplimiento de lo establecido en el Contrato de Recuperación Contingente (CdRC) 218-2018 derivado de la Convocatoria 792 de 2017, en virtud del cual, la IES Ancla *Universidad de Antioquia* lo invita a presentar cotización para la *Adquisición de una (1) bomba de alta presión para el programa Séneca de la Universidad de Antioquia*. Las cotizaciones deben ser presentadas de acuerdo con las siguientes especificaciones técnicas:

Ítem	Descripción	cantidad	Unidad de medida	Especificaciones técnica	Días/tiempo de entrega	Lugar de entrega del Bienes
1	Bomba de alta presión	1	UN	<ul style="list-style-type: none"> • Bomba de alta presión ultra compacta con cabezal de 10ml y pistón dual. • Rango de flujo: 0.001 – 10ml/min. • Incrementos de flujo de 0.001 ml/min. • Exactitud de flujo $\pm 1\%$ y Precisión de flujo $\leq 0.5\%$ RSD. • Máxima presión de trabajo: 400 bar/5800 psi. • Material de construcción de los cabezales: Acero inoxidable. • Sensor de presión de membrana en acero inoxidable incluido en la bomba. • Materiales en contacto con líquidos: PTFE reforzado en fibra de grafito (GFP), zafiro, rubí y óxido de zirconio, titanio y PEEK. • Viscosidad máxima: 100cp • Rango de temperatura de líquidos: 4-60°C • Protección del sistema con presiones límite máxima y mínima. • Conexión eléctrica 100-240V; 50-60Hz. Consumo de potencia máximo de 100 Watt. • Pantalla digital para selección de parámetros. Interfaces RS 232, LAN y analógica. • Dispositivo en línea para calentamiento/enfriamiento de la muestra. Compatible con cabezales de bomba de 10 y 50mL. • Válvula cheque para cabezal de 10ml 	60 días	Calle 62 #52-59 Sede de Investigación Universitaria- UdeA Torre 2 Laboratorio 329 (PQI)

ALIANZA SENECA

Serán por cuenta del proveedor todos los costos directos e indirectos en que incurra para la legalización y ejecución del contrato como: pólizas, personal utilizado, prestaciones sociales, insumos, administración, imprevistos, utilidades y todos los demás gastos que puedan afectar el costo del servicio, incluido el IVA y los demás impuestos vigentes al momento de presentar la propuesta.

Transporte

Los bienes adquiridos serán entregados donde se indica en el cuadro anterior, donde serán revisados y luego verificado el cumplimiento de los requisitos técnicos. El contratista entregará los bienes en la dependencia destino y al funcionario que le sea indicado, de acuerdo con la relación suministrada por el contratante.

Información que debe contener la cotización	<ul style="list-style-type: none"> • Descripción ítem cotizado • Precio unitario por ítem • Periodo de validez de la cotización (30 días)
Cotizaciones alternativas	<ul style="list-style-type: none"> • No se aceptan ofertas alternativas. El proveedor deberá cotizar la totalidad de los ítems.
Criterios de evaluación y adjudicación	<ul style="list-style-type: none"> • Cumplimiento de las especificaciones técnicas El Precio evaluado más bajo.
Tipo de contrato a suscribir	Contrato compra venta
Forma de pago	100% del valor del contrato a los 30 días posteriores a la radicación de la factura en La UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA Sede de Investigación Universitaria ubicadas en la Cl. 62 #52-59 con recibo a satisfacción emitido por el supervisor del contrato.
Plazo de ejecución	El plazo será contado a partir de la fecha de la expedición de la póliza hasta 90 días más.
Lugar de ejecución y entrega	Calle 62 #52-59 Sede de Investigación Universitaria-UdeA, Torre 2 Laboratorio 329 (PQI)
Periodo de validez de la Cotización	30 días
Fraude y Corrupción	El Banco requiere el cumplimiento de sus Directrices Contra el Fraude y la Corrupción y de sus políticas y procedimientos de sanciones vigentes incluidos en el Marco de Sanciones del Grupo del Banco Mundial, conforme se describe en siguiente anexo.

Las observaciones, inquietudes o sugerencias se recibirán el día 13 de noviembre de 2019 a las 16:00 horas a través del correo adquisicionesseneca@udea.edu.co

ALIANZA SENECA


Correspondencia: Calle 70 No. 52 - 21 Medellín | Dirección: Carrera 53 N.º 61 -30 | Conmutador: [57+4] 219 8332 |
Teléfono [57+4] 2196415 | Correo electrónico: coorseneca@udea.edu.co <http://www.udea.edu.co/seneca>



COLOMBIA
CIENTÍFICA
Conocimiento Global para el Desarrollo

SÉNECA
SOSTENIBILIDAD ENERGÉTICA PARA COLOMBIA

Agradecemos enviar su cotización vía correo electrónico a:
adquisicionesseneca@udea.edu.co hasta el 18 de noviembre de 2019.


CARLOS EDUARDO OSTOS ORTIZ
Director Científico
Sede de Investigación Universitaria –SIU–
Universidad de Antioquia *MB*
Justicia C.

ALIANZA SENECA

Correspondencia: Calle 70 No. 52 - 21 Medellín | Dirección: Carrera 53 N.º 61 -30 | Conmutador: [57+4] 219 8332 |
Teléfono [57+4] 2196415 | Correo electrónico: coorseneca@udea.edu.co <http://www.udea.edu.co/seneca>