

Enrique.Vera@uptc

Bono

DE : HILTI

NO. DE FAX : 3810131

03 SEP. 2010 11:53AM P1



Bogotá D.C. Septiembre 03 de 2010

VXENT-10-178

Señores
UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA
Dirección Administrativa y Financiera
Fax. 8-7436217
Tunja

Ref.: LICITACION PRIVADA NO 012 DE 2010

Estimados Señores:

Reciban un cordial saludo por parte de Vansolix SA,
Para que la Universidad tenga pluralidad de proponentes y tengan la opción de evaluar las diferentes tecnologías que existen para cumplir el objeto de la licitación en referencia, nos dirigimos a ustedes con el propósito de solicitar las siguientes aclaraciones de acuerdo con el numeral 3. "Especificaciones técnicas mínimas" solicitadas.

- a) Solicitamos aceptar que la balanza tenga capacidad de 1 gramo y precisión de 1 microgramo.
- b) Solicitamos que la Microbalanza sea calibrable y certificable.
- c) Solicitamos que el diseño de la balanza permita tener guías paralelas.
- d) Solicitamos que la microbalanza tenga termostatación a 22°C, de esta evita variación de resultados y problemas de estabilidad en la lectura.
- e) Solicitamos aceptar que el sensor sea de medida directa del flujo de calor, para poder tener medida real DSC.
- f) Solicitamos que el sensor sea de cerámica, lo cual garantiza resistencia a la corrosión y multiplicidad de aplicaciones.
- g) Solicitamos que el sensor permita obtener señal de TGA y DSC simultaneo, beneficia en tener una señal real de la pérdida de peso y una señal de DSC (Medida directa flujo de calor) que le permite cuantificar procesos térmicos como fusión, transición sólido-sólido y transición vítrio.
- h) Solicitamos incluir que el equipo debe contar con controladores de gas de purga y gas de reacción, para protección del instrumento y de la implementación de técnicas de investigación en atmósferas controladas.

Solicitamos aceptar el pago de la siguiente manera 50% como anticipo y 50% a la entrega del equipo.

Agradecemos su amable atención a la presente y quedamos atentos a su respuesta.

Cordialmente

JOHANNA LEON V
CC 52.312.565
Coordinadora de Licitaciones
Teléfono 3445862
Dirección: calle 26 No. 13 A 37
Email leon@vansolix.com
Bogotá

UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA
DIRECCION ADMINISTRATIVA
Y FINANCIERA

RECIBI: *[Signature]*
FECHA: 03/09/10 HORA: 11:30

GRUPO BIENES Y SUMINISTROS
U.P.T.C.
DIA 03 MES 09 AÑO 10
[Signature]
4:30 pm

www.vansolix.com

Bogotá: Calle 26 No. 13A-37 PBX: (571) 381.01.20 E-mail: bogota@vansolix.com
Medellin: Cra. 50C No. 16 sur-199 PBX: (574) 285.49.71 E-mail: medellin@vansolix.com
Cali: Avda. 40 No. 41-44 Local 5 PBX: (572) 664.20.73 E-mail: cali@vansolix.com
Línea Nacional Gratuita: 01-8000-126959





Tunja, 6 de septiembre de 2010.

Señores
JUNTA DE LICITACIONES Y CONTRATOS
Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia
Ciudad

Respetados Señores:

En atención a la observación presentada por la empresa Vansolix, comedidamente le informo que el Comité técnico, una vez la analizó ratifica las especificaciones técnicas plasmadas en el pliego. Por lo anterior decide no atender la petición.

Cordial saludo,

ENRIQUE VERA LÓPEZ
Integrante Comité Técnico

SANDRA PÉREZ VELÁSQUES
Integrante Comité Técnico

YANETH PINEDA TRIANA
Integrante Comité Técnico



www.uptc.edu.co

Avenida Central del Norte - PBX 7422175/76 - Tunja