



Bogotá, Noviembre 24 del 2015

Señores
UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS
Oficina de Vice Rectoría de Recursos Universitarios
E.mail: licitaciones@unillanos.edu.co

NR-V-15-0645

Asunto: OBSERVACIONES INVITACION PÚBLICA Nº 004 DE 2015

Objeto: ADQUISICION Y DOTACIÓN DEL LABORATORIO MOVIL PARA EL PROGRAMA DE INGENIERIA AGROINDUSTRIAL DE LA UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS, CON CARGO AL PROYECTO FCARN 54 0412 2014.

Cordial saludo,

Respetados Señores

Con la presente queremos manifestar nuestro interés en el proceso en mención por tal motivo presentamos las siguientes observaciones de caracter técnico.

7. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LOS ELEMENTOS A CONTRATAR:

ITEM 3: TERMOANEMÓMETRO CON TERMÓMETRO INFRAROJO

Solicitamos aclarar el requerimiento ya que en el título hace referencia a **dos equipos** y la especificación corresponde a un termómetro infrarrojo. Por favor indicar claramente si se deben entregar dos equipos, o solamente el termómetro infrarrojo y elmininar del nombre del equipo el termoanemometro.

Se aclara que en el mercado no existe un equipo llamado TERMOANEMÓMETRO CON TERMÓMETRO INFRAROJO.

ITEM 5: DIGITAL REFRACTÓMETER. RANGO 0-85% BRIX

Sugerimos a la entidad que el nombre quede refractómetro digital que es el nombre comercial, eliminar RANGO 0-85% BRIX, puesto que en la especificación tecnica ya se esta solicitando el rango de 0-95 grados Brix.

ITEM 6: BIOWARE DNA UV/VIS LIFE SCIENCE SPECTROPHOMOTER . INLCUYE 10 MM ULTRA MICRO UV PLASTIC DISPOSABLE CELL, MINIMUN VOLUME 70 UL, PACK X 100 UNID.

Solicitamos a la entidad aclarar el nombre del ítem ya que el ESPECTOFOTOMETRO UV/VIS ADN, corresponde al nombre comercial del equipo, pero "BIOWARE DNA





UV/VIS LIFE SCIENCE SPECTROPHOMOTER. INLCUYE 10 MM ULTRA MICRO UV PLASTIC DISPOSABLE CELL, MINIMUN VOLUME 70 UL, PACK X 100 UNID" hace referencia a una marca en particular.

ITEM 7: BALANZA PORTATIL SCOUT PRO

Solicitamos a la entidad eliminar el nombre del ítem ya que Balanza "PORTATIL SCOUT PRO" hace referencia a una marca en especial. Por favor solicitar BALANZA ELECTRONICA.

ITEM 8:CAMARA TERMOGRAFICA

Solicitamos a la entidad aclarar si la especificación solicitada "Atencion enfoque gratuito" hace referencia a "Foco Automático"

Solicitamos a la entidad aclarar si la especificación solicitada "Gota 2 metros/6,6 pies" hace referencia a "Caída 2 metros".

Solicitamos a la entidad aclarar si la especificación solicitada "Rango de temperatura de funcionamiento 0 ° a 40 ° C • (rango estándar es de -15 ° C a + 50 ° C (+ 5 ° C a + 122 ° F)" hace refrencia a la misma espeficacion "Rango de temperatura 0 ° a 150 ° C.

ITEM 26: LABORATORIO MÓVIL

Solicitamos a la entidad eliminar las Referencias descritas en las especificaciones técnicas solicitadas pues se hace referencia a una marca en especial.

"1 Toma de agua para el equipo wl 352 1

"1 Drenaje para el equipo ET 350"

Agradecemos a la entidad tener en cuanta nuestra solicitud, quedamos atentos a sus comentarios.

Cordialmente,

JUAN MANUEL FRESEN MARTINEZ

REPRESENTANTE LEGAL NUEVOS RECURSOS S.AS.

hear he Trever

NIT: 830.014.721-4

Tel: 3402425

E-mail: juan.fresen@nuevosrecursos.com