

GESTIÓN FINANCIERA
GESTIÓN DE COMPRA DE BIENES Y SUMINISTROS
ADENDA 1
PROCESO CONTRACTUAL – INVITACIÓN PÚBLICA 11 de 2020.

**“SUMINISTRO DE MATERIAL DE LABORATORIO Y REACTIVOS PARA PRUEBAS
DIAGNÓSTICAS SARS - COV -2”**

ADENDA 1

PREGUNTA 1.

Buenas Tardes Apreciado Señores

En esta invitación aparecen 2 ítems los cuales estamos en capacidad de proveer y son los siguientes:

En el Ítem 1 Solicitan: RT-qPCR Kit REF E3007E ó E3006E

En el ítem 8: Nx VIRAL EXTRACTION
VN143

Para ambos ítem tenemos la posibilidad de ofrecerles los siguientes Kits abiertos para trabajar con la mayoría de equipos del mercado de nuestra representada PRIMER DESIGN de Inglaterra

- **Kit PCR-RT genesig®**
- **Kits de Extracción Exsig™ Covid -19 Directo**
- **Kit de Extracción de Ácidos Nucléicos exsig™ Mag**

A continuación, le enumeramos algunas de las ventajas de nuestros kits:

Kit PCR-RT (COVID-19) genesig® (96 Test/Kit):

1. Único Kit del mercado con especificidad y sensibilidad del 100% validada para Hisopos Nasofaríngeos, Orofaringeos y Espudo.
2. Detección rápida de COVID-19 - Amplificación en un solo paso.
3. Especificidad del 100%, incluye controles precisos para confirmar los hallazgos.
4. Evita reprocesos y pérdidas de reactivos y tiempos.
5. Alta velocidad de análisis de 2 horas y de Sensibilidad detectando solo hasta 100 copias.
6. Aprobado por la FDA, CE, WHO y CDC

GESTIÓN FINANCIERA
GESTIÓN DE COMPRA DE BIENES Y SUMINISTROS
ADENDA 1
PROCESO CONTRACTUAL – INVITACIÓN PÚBLICA 11 de 2020.

**“SUMINISTRO DE MATERIAL DE LABORATORIO Y REACTIVOS PARA PRUEBAS
DIAGNÓSTICAS SARS - COV -2”**

7. Transporte y almacenamiento sin cadena de frío, ya que es el único producto que viene liofilizado lo que asegura su alta resistencia a los cambios de temperatura.
8. Validado en plataformas Light Cyclor Roche 480, CFX96 Biorad y ApBio7500 asegurando su performance, permite trabajar en cualquier tipo de plataforma
9. El kit PCR de tiempo real (COVID-19) genesig® es un kit completo que incluye todos los reactivos necesarios: master mix, control positivo, control de extracción interno, agua purificada para control negativo y todos los líquidos de resuspensión incluidos.
10. Se cuenta con importación constante y entregas inmediatas y/o con tiempos de entrega de 7 días a partir de la recepción y aprobación de la orden de compra.

Kit de Extracción Directo exsig™ COVID-19 Direct® (96 Test/Kit):

1. Mejora los tiempos en los Diagnósticos, ya que disminuye los tiempos de los resultados
2. Reducción de costos de Inversión ya que no requiere compra de plataformas de Extracción o equipos en comodato
3. Aumenta la oportunidad de Diagnóstico
4. Viene con todos los reactivos específicamente diseñados por el fabricante para la preparación de las muestras del Diagnóstico del Covid -19
5. Mediante hisopos secos e Hisopos PBS
6. Transporte a temperatura ambiente
7. Permite trabajar en espacios reducidos al no necesitar equipamiento
8. **El tiempo total entre la preparación y la extracción toma 5 minutos con el Exsig Covid - 19 Direct.** Reduciendo el tiempo de extracción frente a otros kits de extracción en 1 hora y 50 minutos.

Kit de Extracción de Ácidos Nucléicos exsig™ Mag (96 Test/Kit):

1. Optimizado para Hisopos Nasofaríngeos y Orofaringeos
2. Con amplios volúmenes de elución 25µl - 100µl y 50µl - 200µl

GESTIÓN FINANCIERA
GESTIÓN DE COMPRA DE BIENES Y SUMINISTROS
ADENDA 1
PROCESO CONTRACTUAL – INVITACIÓN PÚBLICA 11 de 2020.

**“SUMINISTRO DE MATERIAL DE LABORATORIO Y REACTIVOS PARA PRUEBAS
DIAGNÓSTICAS SARS - COV -2”**

3. Sistema ultrasensible de extracción de perlas magnéticas
4. Puede ser utilizado manualmente o en robots de extracción
5. El Kit incluye todos los Buffer de Lisis, lavado y elución y perlas magnéticas
6. Se cuenta con importación constante y entregas inmediatas y/o con tiempos de entrega de 7 días a partir de la recepción y aprobación de la orden de compra.

Adjuntamos información técnica de los mismos y quedamos a la espera de saber si es posible ofrecerles nuestros productos, los cuales han sido avalado en Europa como uno de los de mejor resultado.

Aseguramos la entrega oportuna ya que se pueden entregar de manera ágil.

RESPUESTA.

NO SE ACEPTA LA SOLICITUD. PARA EL KIT DE EXTRACCIÓN OBEDECE A QUE EL LABORATORIO DE BIOLOGÍA MOLECULAR Y BIOTECNOLOGÍA DE LA UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA CUENTA CON DOS EQUIPOS DE EXTRACCIÓN AUTOMATIZADO DE ÁCIDOS NUCLEICOS LLAMADOS “NEXTRACTOR NX-48S” Y, DE ACUERDO AL FABRICANTE, SÓLO SON COMPATIBLES LOS KIT DE LA REFERENCIA ESTABLECIDA EN EL ÍTEM 8 DE LA INVITACIÓN PÚBLICA 11 DE 2020. ASÍ MISMO, LOS KITS DE RT-qPCR SUGERIDOS NO SE ACEPTAN DEBIDO A QUE EL LABORATORIO RECIBIÓ LA AUTORIZACIÓN POR PARTE DEL INSTITUTO NACIONAL DE SALUD PARA REALIZAR LAS PRUEBAS DE DETECCIÓN DEL VIRUS SARS-CoV-2 GRACIAS A UNAS CURVAS DE CALIBRACIÓN REALIZADAS PARA LOS GENES DE VIRUS, CON LOS KIT DE AMPLIFICACIÓN SEÑALADOS EN LA INVITACIÓN PÚBLICA 11 DE 2020. POR TANTO, CUALQUIER MODIFICACIÓN EN DICHS REACTIVOS IMPLICARÍA ESTANDARIZAR DE NUEVO PROCEDIMIENTOS.

PREGUNTA 2.

Para los ítems 4 y 5 se solicitan que los productos sean marcas Usa Scientific o Axygen, es importante anotar que nuestra firma ha suministrado a la Universidad insumos de la marca Axygen no obstante fabrica (Corning-Axygen) ha enviado comunicado a sus proveedores en la región mencionando retrasos en despachos para Latinoamerica, toda vez que la producción se ha priorizado para Norte América como política interna. En ese orden de ideas pedidos que se realicen para esta fecha, estarán arribando hasta febrero de 2021.

Teniendo en cuenta esta novedad y en aras de dar cumplimiento a la Universidad conforme los plazos de entrega establecidos amablemente solicitamos se

GESTIÓN FINANCIERA
GESTIÓN DE COMPRA DE BIENES Y SUMINISTROS
ADENDA 1
PROCESO CONTRACTUAL – INVITACIÓN PÚBLICA 11 de 2020.

**“SUMINISTRO DE MATERIAL DE LABORATORIO Y REACTIVOS PARA PRUEBAS
DIAGNÓSTICAS SARS - COV -2”**

permitan cotizar puntas con filtro de las marcas Thermo Scientific y/o Eppendorf toda vez que cumplen técnicamente y son homologas a las referencia de Axygen, ajustándose de forma Universal a diferentes marcas de pipetas y contando con gran reconocimiento a nivel internacional por sus aplicaciones microbiológicas donde la contaminación por trazas puede invalidar completamente los resultados.

Estas puntas además de contar con filtro o barrera, acoplarse a la gran mayoría de marcas de micropipetas, son estériles, vienen libres de RNase-/DNase, pirógenos, ATP, inhibidor de PCR, de iguales características técnicas a las solicitadas en las marcas relacionadas en el pliego de condiciones.

RESPUESTA.

NO SE ACEPTA EL CAMBIO DE MARCA SUGERIDA, YA QUE EL LABORATORIO CUENTA CON PUNTAS MARCA THERMO SCIENTIFIC Y EPPENDORF Y SÓLO SE AJUSTAN A LAS MICROPIPETAS DE ESTAS MARCAS Y NO AL TOTALIDAD DE MICROPIPETAS CON LAS QUE CUENTA EL LABORATORIO.

PREGUNTA 3.

De la manera más atenta y en pro de la pluralidad de oferentes y en aras de la selección objetiva y transparente, solicitamos a la Universidad permitir ofertar la marca BEL-ART en el ítem 3 esta marca cumple y supera las especificaciones técnicas de la entidad, de igual forma agradecemos a la entidad tener en cuenta que cada empresa cuenta con sus propias marcas y representaciones por lo que cumplir con esta solicitud de marcas específicas restringe el proceso lo cual no es bueno para la entidad por que se cierra solo a esas empresas, a determinadas marcas e inevitablemente a su disponibilidad y oferta de precios; Las marcas solicitadas para evaluación cumplen con altos estándares de calidad.

A continuación, enviamos link de la página donde podrán encontrar toda la información técnica del producto, así mismo confirmamos disponibilidad para entrega inmediata.

<https://www.belart.com/bel-art-sp-scienceware-f18852-0018-polypropylene-freezer-boxes-micro-tube-cryo-vial-81-place.html>

RESPUESTA.

SE ACEPTA MARCA BEL-ART YA QUE CUMPLE CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS SOLICITADAS. Ver Anexo Modificado.

GESTIÓN FINANCIERA
GESTIÓN DE COMPRA DE BIENES Y SUMINISTROS
ADENDA 1
PROCESO CONTRACTUAL – INVITACIÓN PÚBLICA 11 de 2020.

**“SUMINISTRO DE MATERIAL DE LABORATORIO Y REACTIVOS PARA PRUEBAS
DIAGNÓSTICAS SARS - COV -2”**

IMPORTANTE

Para recordar:

- Se recomienda a los participantes, ser muy cuidadosos con la presentación de todos los documentos exigidos y demás condiciones de la Invitación Pública 11 de 2020.
- Deben ser puntuales con el cronograma propuesto.
- Se recomienda leer detenidamente el contenido total de los Términos de la Invitación, cuyas cláusulas son de estricto cumplimiento, así como el contenido de la presente **ADENDA**.
- Para efectos de presentar la oferta, se requiere: Consultar todas las respuestas de la presente Adenda, la oferta económica debe presentarse en el Anexo 1 Modificado - presentación oferta.
- Se recomienda, además, consultar permanentemente la página web de la Universidad www.utp.edu.co, hasta el día de cierre de la Invitación Pública a efecto de verificar cualquier información o modificación adicional.