Ministerio Público
República del Paraguay

UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIÓN

ADENDA 02

Asunción, 10 noviembre de 2014

Señores:

Presente

Ref: Licitación Pública Nacional N° 14/2014
"Adquisición de instrumentales, reactivos y otros materiales médicos" ID 281.169----------

De nuestra mayor consideración:

Nos dirigimos a Uds. a fin de remitir la ADENDA N° 02 al Pliego de Bases y Condiciones de la Licitación mencionada. La misma fue elaborada en atención al Memorando N° 473 de la Dirección del Laboratorio Forense.

Sección III. Suministros Requeridos

1. Especificaciones Técnicas

DONDE DICE:

		LOTE 55
1	Kit de cuantificación de ADN	Reactivo para cuantificación de ADN. Método de cuantificación selectiva y diferencial de ADN humano y ADN masculino en una sola reacción por PCR en tiempo real. Compatible con el equipo 7500 Real Time PCR systems existente en el laboratorio. Debe incluir los calibradores de filtros correspondientes. Sensibilidad mínima de 0.023ng/uL. Debe contar con ficha técnica, hoja de seguridad, e inserto. **Representación del producto ofrecido. Validez mínima de un año.**
2	Kits Reactivo para amplificación genética	Reactivo para amplificación de ADN. Kit para identificación genética humana para el análisis de fragmentos STR (short tandem repeats), mediante uso de analizadores genéticos. Para muestras forenses y mezclas, que permita la amplificación simultánea de las sondas marcadas con 4 diferentes colores (azul, verde, amarillo, rojo) y que utilice el color naranjado como patron de peso molecular. Compatible con el equipo termociclador Veriti y ABI310 (existentes en el Laboratorio). Con marcadores D10S1248, D22S1045, D2S441, D1S1656, D12S391 . Con "master mix", set de "primers", control ADN con una sensibilidad de 0,1 ng/uL, escalera alélica. Debe incluir la matriz de calibración correspondiente para su utilización con el analizador genético y el marcador de peso molecular correspondiente. **Debe contar con ficha técnica, hoja de seguridad, e inserto. Representación del producto ofrecido. Validez mínima de un año a ser contados desde la fecha de adjudicación.**
		LOTE 56
1	Kits Reactivo para amplificación genética	Reactivo para amplificación de ADN. Kit de amplificacion de STRs del cromosoma masculino Y del ADN humano que permita la amplificacion simultanea de al menos 17 pares de sondas marcadas con 4 diferentes colores (Azul, verde, amarillo, rojo) y que para su deteccion se utilice el color naranjado como marcador de peso molecular. Con "master mix", set de "primers", control ADN con una sensibilidad de 0,1 ng/uL, escalera alélica. Debe incluir la matriz de calibración correspondiente para su utilización con el analizador genético y el marcador de peso molecular correspondiente. **Debe contar con ficha técnica, hoja de seguridad, e inserto. Representación del producto ofrecido. Validez mínima de un año a ser contados desde la fecha de adjudicación.**

Econ. Guido F. Burgos E.
Director U.O.C.
Ministerio Público

DEBE DECIR:

	LOTE 55	
1	Kit de cuantificación de ADN	Reactivo para cuantificación de ADN. Método de cuantificación selectiva y diferencial de ADN humano y ADN masculino en una sola reacción por PCR en tiempo real. Compatible con el equipo 7500 Real Time PCR systems existente en el laboratorio. Debe incluir los calibradores de filtros correspondientes. Sensibilidad mínima de 0.023ng/uL. Debe contar con ficha técnica, hoja de seguridad, e inserto. **Representación del producto ofrecido.** ***Validez mínima de 11 MESES, siempre que la fecha de manufactura sea próxima a la fecha de la entrega.*** Nota de aclaración: Una vez recepcionado, el producto deberá ser válido por un periodo mínimo de seis meses contado a partir de la firma de la Remisión
2	Kits Reactivo para amplificación genética	Reactivo para amplificación de ADN. Kit para identificación genética humana para el análisis de fragmentos STR (short tandem repeats), mediante uso de analizadores genéticos. Para muestras forenses y mezclas, que permita la amplificación simultánea de las sondas marcadas con 4 diferentes colores (azul, verde, amarillo, rojo) y que utilice el color naranjado como patron de peso molecular. Compatible con el equipo termociclador Veriti y ABI310 (existentes en el Laboratorio). Con marcadores D10S1248, D22S1045, D2S441, D1S1656, D12S391 . Con "master mix", set de "primers", control ADN con una sensibilidad de 0,1 ng/uL, escalera alélica. Debe incluir la matriz de calibración correspondiente para su utilización con el analizador genético y el marcador de peso molecular correspondiente. **Debe contar con ficha técnica, hoja de seguridad, e inserto. Representación del producto ofrecido.** ***Validez mínima de 11 MESES, siempre que la fecha de manufactura sea próxima a la fecha de la entrega.*** Nota de aclaración: Una vez recepcionado, el producto deberá ser válido por un periodo mínimo de seis meses contado a partir de la firma de la Remisión
	LOTE 56	
1	Kits Reactivo para amplificación genética	Reactivo para amplificación de ADN. Kit de amplificacion de STRs del cromosoma masculino Y del ADN humano que permita la amplificacion simultanea de al menos 17 pares de sondas marcadas con 4 diferentes colores (Azul, verde, amarillo, rojo) y que para su deteccion se utilice el color naranjado como marcador de peso molecular. Con "master mix", set de "primers", control ADN con una sensibilidad de 0,1 ng/uL, escalera alélica. Debe incluir la matriz de calibración correspondiente para su utilización con el analizador genético y el marcador de peso molecular correspondiente. **Debe contar con ficha técnica, hoja de seguridad, e inserto. Representación del producto ofrecido.** ***Validez mínima de 11 MESES, siempre que la fecha de manufactura sea próxima a la fecha de la entrega*** Nota de aclaración: Una vez recepcionado, el producto deberá ser válido por un periodo mínimo de seis meses contado a partir de la firma de la Remisión

2. Plan de Entrega (Bienes)

DONDE DICE:

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Lugar de entrega de los bienes	Fecha final de entrega de los bienes
			Lote 55			
1	Kit de cuantificación de ADN	Unidad	2	Kit de 400 reacciones como mínimo	Depósito de Suministros del Ministerio Público	Dentro de los **90 (noventa) días** contados a partir de la firma del contrato por ambas partes

Abog. Guido F. Burgos I
Director U.O.C.
Ministerio Público

UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIÓN

ADENDA 02

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Lugar de entrega de los bienes	Fecha final de entrega de los bienes
2	Kits Reactivo para amplificación genética	Unidad	1	Kit de 200 reacciones como mínimo	Depósito de Suministros del Ministerio Público	Dentro de los **90 (noventa) días** contados a partir de la firma del contrato por ambas partes
Lote 56						
1	Kits Reactivo para amplificación genética	Unidad	1	Kit de 100 reacciones como mínimo	Depósito de Suministros del Ministerio Público	Dentro de los **90 (noventa) días** contados a partir de la firma del contrato por ambas partes

DEBE DECIR:

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Lugar de entrega de los bienes	Fecha final de entrega de los bienes
Lote 55						
1	Kit de cuantificación de ADN	Unidad	2	Kit de 400 reacciones como mínimo	Depósito de Suministros del Ministerio Público	Dentro **los 1 (un) año** contados a partir de la firma del Contrato por ambas partes
2	Kits Reactivo para amplificación genética	Unidad	1	Kit de 200 reacciones como mínimo	Depósito de Suministros del Ministerio Público	Dentro **los 1 (un) año** contados a partir de la firma del Contrato por ambas partes
Lote 56						
1	Kits Reactivo para amplificación genética	Unidad	1	Kit de 100 reacciones como mínimo	Depósito de Suministros del Ministerio Público	Dentro **los 1 (un) año** contados a partir de la firma del Contrato por ambas partes

Atentamente,

Econ. Guido F. Burgos E.
Director U.O.C.
Ministerio Público