Universidad Nacional de Asunción
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES
www.una.py
C. Elect.: contrataciones@una.py
Telefax: 595 – 21 – 585540/3, 585546
CP: 2160, San Lorenzo – Paraguay
Campus de la UNA, San Lorenzo – Paraguay

San Lorenzo, 27 de setiembre del 2019

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 08/2019 "ADQUISICIÓN DE REACTIVOS, INSUMOS Y EQUIPOS DE LABORATORIOS PARA EL RECTORADO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN"
ID N° 368695 – EXP. N° 326.428

ADENDA N° 1

Se comunica a los potenciales oferentes del **LLAMADO A LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 08/2019 "ADQUISICIÓN DE REACTIVOS, INSUMOS Y EQUIPOS DE LABORATORIOS PARA EL RECTORADO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN** cuanto sigue:

ENMIENDA 1: La fecha límite de consultas, presentación y apertura de ofertas fueron modificadas según se visualiza en el SICP.

ENMIENDA 2: SECCIÓN III. SUMINISTROS REQUERIDOS. Punto 1. Especificaciones Técnicas:

Donde dice:

Ítems	Descripción de la DNCP	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	U. M.	PRESENTACION	Cantidad
3	Balanza para laboratorio	Balanza para laboratorio. Para 220 V y conexión con descarga a tierra. Balanza Precisión con capacidad de 820 g y Legibilidad de 0.001 g, Calibración Externa). Balanza para laboratorio. Para 220 V con descarga a tierra. Capacidad de 1000 g y 0,001 g. Display digital; plato cuadrado de material resistente a productos químicos. Debe tener patas y burbuja de nivelación. Con manual y accesorios. Garantía mínima de 1 (un) año al momento de la entrega del ítem. Calibrado por el INTN en el lugar de uso. Instalado y funcionando.	Uni	uni	2
5	Baño termostático con sonicador	Baño termostático con sonicador. Para 220 V y conexión con descarga a tierra. El baño termostatizado debe tener sonicador. Capacidad del tanque interno de 9 L. De acero inoxidable con tapa; display digital, luz testigo de encendido, selector de temperatura, timer. Con manual y accesorios. Garantía de un año al momento de la entrega. Instalado y funcionando.	Uni	uni	1
14	Estufa de secado	Estufa de secado. (Dimensiones externas: 76 x 64 x 127cm. Dimensiones internas: (largura x altura x profundidad): 45 x 45 x 42cm. Tensión: 220 V rango de 10° a 200°C). Estufa de secado. Para 220 V y conexión con descarga a tierra. Estructura externa en chapa de acero revestido en epoxi electroestático. Puerta externa con perilla de apertura y cierre a presión. Con perilla y luz testigo de encendido, display de LCD y controlador digital de funciones. Capacidad aproximada: 150 L. Rango de temperatura: 50 a 300°C, sensibilidad: +/- 1°C. Con 2 a 4 bandejas en acero inoxidable. Dimensión interna (alto - largo - profundidad): 60 x 50 x 50 cm. Orificio para termómetro y salida de gases. Con manual y garantía de un año al momento de la entrega. Instalado, funcionando y con perfil térmico en 3 (tres) temperaturas, a ser realizado por el INTN en el lugar de uso.	Uni	Uni	1
21	Lámpara para la detección de metales	Lámpara para detección de metales. Consistente en una lámpara para lector de placas de TLC. De 366 nm. Con fluorescencia de mercurio. Alta presión. Compatible con equipo DESAGA HP-UVIS. Con todos sus accesorios. Garantía mínima de 1 año al momento de la entrega.	Uni	Uni	1
35	Lámpara para espectrofotómetro	Lámpara de Xenón de espectrofómetro UV-VIS compatible con Espectrofotómetro Thermo Fischer. Con todos sus accesorios y garantía.	Uni	Uni	1
41	Balanza dosificadora industrial	Balanza Digital. Debe contar con cálculo de grasa visceral; porcentaje de Masa Muscular; IMC; Metabolismo basal; edad biológica, capacidad de peso hasta 150 kg.	uni	Uni	1

Lic. DERLIS RUBÉN DELEÓN ORTIZ
Director Interino de Contrataciones
Dirección General de Administración

Universidad Nacional de Asunción
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES
www.una.py
C. Elect.: contrataciones@una.py
Telefax: 595 – 21 – 585540/3, 585546
CP: 2160, San Lorenzo – Paraguay
Campus de la UNA, San Lorenzo – Paraguay

Debe decir:

Ítems	Descripción de la DNCP	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	U.M.	PRESENTACION	Cantidad
3	Balanza para laboratorio	Balanza para laboratorio. Para 220 V y conexión con descarga a tierra. Balanza Precisión con capacidad de 820 g a 1.000 g., y Legibilidad de 0.001 g, Calibración Externa). Balanza para laboratorio. Para 220 V con descarga a tierra. Display digital; plato cuadrado o redondo de material resistente a productos químicos. Debe tener patas y burbuja de nivelación. Con pesa para calibración Con manual y accesorios. Garantía mínima de 1 (un) año al momento de la entrega del ítem. Calibrado por el INTN en el lugar de uso. Instalado y funcionando.			
5	Baño termostático con sonicador	Baño termostático con sonicador. Para 220 V y conexión con descarga a tierra. El baño termostatizado debe tener sonicador. Capacidad del tanque interno de 9 L. De acero inoxidable con tapa; display digital, luz testigo de encendido, selector de temperatura, timer. Con manual técnico. Garantia de un año al momento de la entrega. Instalado y funcionando.	Uni	uni	1
14	Estufa de secado	Estufa de secado. Con capacidad minima de =80 litros de volumen interno. Tensión: 220 V rango de 10° a 200°C). Estufa de secado. Para 220 V y conexión con descarga a tierra. Estructura externa en chapa de acero revestido en epoxi electroestático. Puerta externa con perilla de apertura y cierre a presión. Con perilla y luz testigo de encendido, display de LCD y controlador digital de funciones. Capacidad aproximada: 150 L. Rango de temperatura: 50 a 300°C, sensibilidad: +/- 1°C. Con 2 a 4 bandejas en acero inoxidable. Dimensión interna (alto - largo - profundidad): 60 x 50 x 50 cm. Orificio para termómetro y salida de gases. Con manual y garantía de un año al momento de la entrega. Instalado, funcionando y con perfil térmico en 3 (tres) temperaturas, a ser realizado por el INTN en el lugar de uso.			
21	Lámpara para la detección de metales	Consistente en una lámpara para lector de placas de TLC. De 366 nm. Con fluorescencia de mercurio. Alta presión. Compatible con equipo DESAGA HP-UVIS. Con todos sus accesorios. Garantía mínima de 1 año al momento de la entrega.	Uni	Uni	1
35	Lámpara para espectrofotómetro	Lámpara de Xenón de espectrofómetro UV-VIS compatible con Espectrofotómetro Thermo Scientific. Con todos sus accesorios y garantía.	Uni	Uni	1
41	Balanza de peso corporal con tallímetro e indice de masa corporal	Balanza Digital. Balanza de peso corporal con tallímetro e indice de masa corporal. Debe contar con cálculo de grasa visceral; porcentaje de Masa Muscular; IMC; Metabolismo basal; edad biológica, capacidad de peso hasta 150 kg. **Modificado en el SICP.**	uni	Uni	1

Punto 2. Plan de Entrega (Bienes)

El plazo de entrega de los bienes dentro de los 30 días calendarios, contados a partir del siguiente de la recepción de la Orden de Compra por el proveedor.

Enmienda 3.: SECCIÓN VII. ANEXOS, ANEXO N° 1, DOCUMENTOS QUE COMPONEN LA OFERTA, en el Inciso **Cualquier otro documento adicional requerido:**

Debe decir:

Cualquier otro documento adicional requerido.

- Certificado de cumplimiento con el seguro social (IPS).
- Copia de Habilitación como fabricante o importadora vigente emitido por la DNVS – MSPyBS, vigente al momento de la apertura.
- Copia de Certificado o Constancia de Autorización de Importación y Comercialización para equipos de laboratorios e insumos médicos dentro del territorio nacional, emitido por la DNVS – MSPyBS, vigente al momento de la apertura.

PARA REACTIVOS

- Copia de Habilitación como fabricante o importadora vigente emitido por la DNVS – MSPyBS, vigente al momento de la apertura.
- Copia de Certificado de Buenas Practicas de Almacenamiento (deposito) o fabricación emitido por la DNVS –MSPyBS, vigente al momento de la apertura.
- Autorización para importación y comercialización de fuentes radioactivas emitida por la Autoridad Reguladora Radiológica y Nuclear, vigente al momento de la apertura.

Atentamente.

Lic. DERLIS RUBEN DELEON ORTIZ
Director Interino
Dirección de Contrataciones

DRDO/mya