DIRECCION GENERAL DE ADMINISTRACION Y FINANZAS
DIRECCION DE CONTRATACIONES

Asunción 12 de noviembre de 2019

Señores:
.....
Teléf.: .....
E- Mail: .....
Presente

ADENDA Nº 03

Ref.: LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL LPN Nº 05/19 ADQUISICIÓN DE INSUMOS Y ACCESORIOS QUIMICOS APRA EL LABORATORIO ID Nº 363.494

Debe Decir:

Se modifica en el SIPC fechas tope de consultas, presentación y apertura de ofertas. Además modificamos en el SICP Ítem 41, 217, 302, 314,

SECCIÓN III. SUMINISTROS REQUERIDOS

1. Especificaciones Técnicas

N°	*Descripción*	*Especificaciones Técnicas*	*Cantidad*	*Presentación*
41	Filtro para Jeringa	Filtro de jeringa de Difluoruro de polivinilideno (PVDF), Hidrofílico, como mínimo 0.20 como máximo 0.22 µm de 25 mm o más de diámetro.	16.000	UNI
55	EDTA Grado Biología Molecular	Na2 EDTA, Disodium Salt, Dihydrate, p.a.- CAS 6381-92-6 - con certificado de análisis, con fecha de validez mínima de 12 meses a la fecha de entrega. **El proveedor deberá presentar el catálogo del reactivo ofertado.**	8	UNI
56	Filtro para Jeringa	Filtro de jeringa minisart ***PTFE como mínimo 0,20 y como máximo 0,22 micras*** de 25 mm o más de diámetro bolsa de 1000 unidades	2	BOL
57	Filtro para muestra - Membrana sintetica	Filtro para muestras, de nylon ***como mínimo 0,20 y como máximo 0,22 um*** x 15 mm ***de espesor o grosor***, 47 mm de diámetro, Caja x 100 unidades. **El proveedor deberá presentar el catálogo del producto ofertado.**	22	CAJ

SERVICIO NACIONAL DE CALIDAD Y SANIDAD VEGETAL Y DE SEMILLAS
Dirección de Contrataciones
DC

63	Papel de filtro cuantitativo	Papel de filtro cuantitarivo de porosidad gruesa, diámetro 70mm, peso 80 g/m2 permeabilidad 55Lseg m2 Peso 0,00014g Caja x 100 unidades. Presentar el catálogo del insumo ofertado.	20	UNI
74	Arsénico Sustancia Patrón	Solución Patrón de Arsénico 1000 mg/L (ppm) para AAS. Frasco de 250 mL. 1000 mg/L As como mínimo de 2% y máximo 5% en ácido nítrico (contiene NaOH), preparado con As2O3 de alta pureza, HNO3,NaOH y agua. **El proveedor deberá proporcionar el catálogo del reactivo ofertado**, certificado de análisis del lote entregado, así como la hoja de seguridad del reactivo.	1	FRA
157	Mepiquat Sustancia Estandar	Estándar primario de Mepiquat ***Chloride CAS: 24307-26-4*** en envase sellado, con certificado de análisis, el fabricante deberá tener la ISO 17025.Validez mínima 12 meses a la entrega.	100	mg
217	Conexión para Bomba de Vacío	Conexiones de goma para bomba de vacío, ***compatible con una punta de manguera de 3/8 pulgadas***. **El proveedor deberá presentar catálogo del producto**	10	UNI
220	Amicarbazone Sustancia Estandar	Estándar primario de Amicarbazone, en envase sellado, con certificado de análisis, **el fabricante deberá tener la ISO 17025**.Validez mínima 12 meses a la entrega.	100	mg
228	Flucarbazone Sustancia Estandar	Estándar primario de Flucarbazone***, sodium CAS 181274-17-9*** en envase sellado, con certificado de análisis, **el fabricante deberá tener la ISO 17025**.Validez mínima 12 meses a la entrega .En frascos de 100 mg	100	UNI
229	Flucarbazone Sustancia Estandar	Estándar primario de Flucarbazone***, sodium CAS 181274-17-9*** en envase sellado, con certificado de análisis, **el fabricante deberá tener la ISO 17025**.Validez mínima 12 meses a la entrega. En frascos de 100 mg	100	UNI
267	Sonda para análisis de ADN	Cadena de oligonucleotidos marcado con fluorocromo de ente 200 y 600 nanomoles.***Sondas TAQMAN DE VARIOS FLUOROCROMOS como FAM, VIC, HEX, TAMRA, MGBNFQ, BHQ 1, BHQ2, ENTRE OTROS.*** Secuencia a definir	20	UNI
277	Calibrador p/ PCR	Kit de placas de calibración espectral con cobertores ópticos, para fluoroforos FAM, SYBR GREEN, VIC, JOE, TAMRA, NED, de 96 pocillos. Con garantía. Presentar catálogo. ***Debe ser compatible con el equipo Realplex Eppendorf o en todo caso un Kit Universal compatible con varias marcas incluyendo la Eppendorf.***	2	UNI
288	Taq polimerasa	Taq polimerasa. Enzima polimerasa encargada de la síntesis de la cadena de ADN concentración 5 unidades por µl en presentaciones de 1 ml. Taq polimerasa que contiene: 1000uL de ADN polimerasa Taq (5U/uL), 20mL de tampyn de PCR 10X (Tris-HCl 200mM pH 8,4, KCl 500mM), 10mL de cloruro de magnesio (50mM)	5	UNI

		El proveedor deberá presentar el catálogo del reactivo ofertado.		
289	Cadena de nucleotidos para síntesis de ADN	dNTPs liofilizado, nucleotidos necesarios para la sintesis de la cadena de ADN aplificada, concentración 10mM en presentaciones de 1 ml. ***dNTPs, la mezcla dNTP 10mM contiene los cuatro dNTP, cada uno a una concentración final de 10mM en solución de Tris-HCl 0,6 mM, presentación vial de 1mL.*** **El proveedor deberá presentar el catálogo del reactivo ofertado.**	6	UNI
302	Cloruro de magnesio Grado Biología Molecular	Solución MgCl2, 25mm, 1.5ml, grado biología molecular, O vial de cloruro de magnesio a una concentración de 25mM, y 5mL de volumen. Frasco de 5ml.	3	FRASCO
314	RNAsa	RNAsa A, concentración de 20mg/mL en solución, vial de 10mL. Frasco de 10ml.	1	FRASCO

LOS DEMAS PUNTOS DEL PBC PERMANECEN INVARIALES

Econ. Juan Carlos Jiménez
Director