DIRECIÓN DE CONTRATACIONES
Departamento de Licitaciones y Contrataciones Directas

Asunción, 16 de octubre de 2019

Señores:

……
Tel: ……
e-mail: ……
Presente

NOTA DE ACLARACIÓN Nº 1

Ref.: LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTA LCO Nº 14/19 "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO" ID Portal 363.600

Consulta Nº 1:

ITEM 4 TRITURADORA DE MANDIBULA: Se podría ofertar trituradora de mandíbula con placa de mandíbula de acero de magnesio, instrumento de mesa, mordaza extraíble para fácil limpieza ajuste de punto cero, ajuste de ancho de separación. Ancho de la placa de la mandíbula 59,5mm. Para amplia gama de materiales sin contaminación gran tolva plegable hacia atrás. Tamaño de alimentación 35 mm, velocidad de 500 – 100RPM finura final del producto aprox. 500 um capacidad del colecto 3L, ajuste de espacio 0,2 – 13 mm ejemplos de aplicación, hormigón escombros, cerámica chamota, carbón, coque, feldespato, vidrio, granito, minerales, cerámica, cuarzo, rocas, silicio, escoria, fuente de alimentación 220V, 50-60 Hz. Tamaño del instrumento 57 x 43,4 x 37 cm

Respuesta Nº 1

NO, el triturador debe contar con *Placa de Acero de Manganeso*, atendiendo la matriz (fertilizante) con la cual se estará trabajando lo cual podría ocasionar contaminación cruzada.

Consulta Nº 2:

ITEM 5 CONDUCTIVIMETRO. Favor indicar cual es el rango de medición?

Respuesta Nº 2

Rango de hasta mV: +/- 1999 mV (mili voltios) (apto para medir conductividades bajas Ej.: Agua destilada). Favor remitirse a la Adenda 2.

Consulta Nº 3:

ITEM 6 AGITADOR MAGNETICO. Favor indicar cual es el rango de agitación?

Econ. JUAN CARLOS JIMÉNEZ T.
Director
Dirección de Contrataciones

Respuesta Nº 3

Rango de agitación de 100 a 2000 rpm (revolución por minuto). Favor remitirse a la Adenda 2.

Consulta Nº 4:

ITEM 6 AGITADOR MAGNETICO. Se podría ofertar agitador magnético de alta capacidad de material acero inoxidable, capacidad hasta 30 litros?

Respuesta Nº 4:

No, la capacidad del volumen debe ser de 35 a 40 litros. Favor remitirse a la Adenda 2.

Consulta Nº 5

ITEM 8 CAMPANA EXTRACTORA PARA ACIDOS. Favor indicar cuales son las dimensiones?

Respuesta Nº 5

Las dimensiones externas (anchura, altura, profundidad) 1220 x 900 x 1644 mm. Favor remitirse a la Adenda 2.

Consulta Nº 6

ITEM 8 CAMPANA EXTRACTORA PARA ACIDOS. Favor indicar si el equipo debe ser con o sin ducto?

Respuesta Nº 6

Debe ser con el ducto para extracción de vapores ácidos. Favor remitirse a la Adenda 2.

Consulta Nº 7

ITEM 13 MICROSCOPIO BINOCULAR Se podría ofertar microscopio con las siguientes características:

Modo de observación brightfield

Cabeza: Binocular inclinada 30º y giratoria 360º Distancia interpupilar 48 – 75 mm

Ajuste dióptrico: en el tubo ocular izquierdo.

Oculares: WF10x/ 20 mm, punto de mira alto y asegurados por tornillo.

Pieza nasal: pieza nasal giratoria cuadruple, rotación sobre rodamientos de bolas

Objetivos:

N-PLAN 4x / 0.10

N-PLAN 10x / 0.25

N-PLAN 40x / 0.65

N-PLAN 100x /1.25 (Aceite/Agua)

Todo con tratamiento antifungico

SERVICIO NACIONAL DE CALIDAD Y SANIDAD VEGETAL Y DE SEMILLAS
Dirección de Contrataciones
Econ. JUAN CARLOS JIMENEZ T.
Director
Dirección de Contrataciones

Respuesta Nº 7

No, ajustarse a los términos del PBC

Consulta Nº 8

ITEM 14 ESTEREOMICROSCOPIO Se podría ofertar microscopio con las siguientes características:

Modo de observación: Brightfield

Cabeza binocular inclinada 45º giratoria 360º

Distancia interpupilar ajustable entre 51 y 75 mm

Ajuste dióptrico en ambos oculares

Oculares: WF10x / 23mm punto de mira alto

Objetivo zoom acromático parafocal 0.67x…..4.5x (factor de zoom 6.72:1) con retenes de detención de clic

Distancia de trabajo: 110 mm

Etapa de muestra: Equipada con un disco difusor para la luz trnasmitida, clips de muestra y con un disco blanco/negro

Enfoque: mecanismo de cremallera y piñon controlado por un par de perillas colocadas a ambos lados del soporte

Estar: Pilar de 32mm de diámetro y 315 mm de alto base 270x210x30h mm

Iluminación: Luz incidente y doble tyransmitida ajustable con controles de brillo separados y temperatura de color de 6300 k

Iluminador incidente: XLED 3 (LED unico, 3,6W)

Iluminador transmitido: X – LED T3 (60 LED)

Fuente de alimentación externa multi enchufe de 100 -240 Vac/ 12V dc

Respuesta Nº 8

No, ajustarse a los términos del PBC

Consulta Nº 9

ITEM 17 INCUBADOR DBO

Favor indicar Cual debe ser el volumen o capacidad del equipo; y cuantos estantes debe poseer.

Respuesta Nº 9

El volumen o la capacidad del equipo debe ser como mínimo de 450 y como máximo de 600 litros; y debe poseer como mínimo 5 estantes y como máximo 7 estantes. Favor remitirse a la Adenda 2.

Consulta Nº 10

ITEM 5 CONDUCTIVIMETRO

En la descripción menciona ph/mV/conductividad/TDS/salinidad/temperatura, desean solo un conductivimetro o sería un multiparamétrico (ph y conductividad)?

Respuesta Nº 10

Como indica la descripción el equipo debe cumplir funciones de medición de ph/mV/Conductividad/TSD/Salinidad/Temperatura o sea multiparamétrico, remitirse al PBC.

Consulta Nº 11

En la Sección III – 2 Plan de Entregas y Bienes, establece 30(treinta) días posteriores a la recepción de la Orden de Compra para la entrega de bienes.

Econ. JUAN CARLOS JIMENEZ T.
Director
Dirección de Contrataciones

Deseamos que exista una salvedad por tratarse de equipos que deber ser importados, de hasta 60 días por la logística que requieren las mismas.

Respuesta Nº 11

Nos mantenemos en los plazos atendiendo a la Resolución de cierre del Ministerio de Hacienda correspondiente al presente ejercicio.

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

Econ. Juan Carlos Jiménez
Director