

# ANEXO CONVOCATORIA

## 33/2023

### RENGLONES

| Renglón | Especificación Técnica   | Imagen |
|---------|--|--------|
| 1       | Dentada<br>Buje<br>Manija  |        |
| 2       | Para Cabezal Cnc Diametro 4-3mm<br>Boquilla Collet ER-20<br>Diametro 4-3mm   |        |
| 3       | Confeccionados 100% en Algodón.<br>Trama cerrada.<br>Motas de PVC Alto Grip.<br>Tejido a 4 Cabos.  |        |
| 4       | Cable de 1,5mm x 3Å<br>Tipo taller TPR 3x1,5mm<br>Proporcion: 85% Cobre + 15% Acero Cobreado<br>Tension de trabajo: 450/750V<br>Rollo por 5 metros   |        |
| 5       | Ficha tripolar<br>Tensión: 220 V<br>Corriente: 10 A<br>Compuestas por material ignífugo.<br>Cuentan con conectores zincados.<br>Pack por 10 unidades                                       |        |
| 6       | 3 tomas<br>Con posibilidad de conectar machos de 2 patas.<br>Tensión: 220 V<br>Corriente: 10 A<br>Compuestas por material ignífugo.<br>Cuentan con conectores zincados.<br>Pack por 10 un. |        |
| 7       | Bomba de latón<br>Dos válvulas de acero<br>Con pico rígido y flexible<br>Capacidad 500cc   |        |
| 8       | Material Nitrilo<br>Talle M<br>Pack por 100u   |        |
| 9       | Envase 500 unidades<br>Capacidad 3 ML<br>Polietileno de baja densidad.   |        |
| 10      | Filtrado rapido<br>PORO 14 µm.<br>ESPESOR 205 µm.<br>Ø 70,0<br>Envase por 100 unidades   |        |
| 11      | Filtrado rapido.<br>Envase por 100 unidades.<br>PORO 14 µm.<br>ESPESOR 205 µm.<br>Ø 125,1  |        |
| 12      | Medida: 250 ml.<br>Plásticas.  |        |

| Renglón | Especificación Técnica  | Imagen |
|---------|---|--------|
| 13      | Graduada 50 mL.<br>Vidrio Borosilicato.<br>Base Plástica.   |        |
| 14      | Graduada 100 mL.<br>Vidrio Borosilicato.<br>Base Plástica.  |        |
| 15      | Graduada 250 mL.<br>Vidrio Borosilicato.<br>Base Plástica.  |        |
| 16      | Capacidad 50 mL.<br>Vidrio Borosilicato.  |        |
| 17      | Capacidad 100 mL.<br>Vidrio Borosilicato.   |        |
| 18      | Capacidad 1 mL.<br>Volumetrica<br>Vidrio.<br>Doble aforo.<br>Envase por 5 unidades.   |        |
| 19      | Rango 0-14<br>Colores varios  |        |
| 20      | Capacidad 10 mL<br>Aforado con tapa.<br>Vidrio Borosilicato 3.3   |        |
| 21      | Diámetro boca: 31 mm<br>Diámetro inferior: 85 mm<br>Altura: 142 mm<br>Capacidad: 250 ml<br>Graduación: 50 ml<br>Vidrio Borosilicato 3.3.  |        |
| 22      | Material de la cabeza: cerda natural<br>Incluye mango<br>Ø25mm x 250mm de largo<br>Envase por 10 unidades   |        |
| 23      | Propipeta Automática 1-10mL.<br>Resistente a ácidos y álcalis.  |        |
| 24      | Propipeta Automática 1-25mL.<br>Resistente a ácidos y álcalis.  |        |
| 25      | Material acero inoxidable.<br>Puede soportar los ácidos, el calor y los disolventes<br>Longitud : 200mm de largo.   |        |
| 26      | Capacidad 3 mL.<br>Material vidrio.   |        |
| 27      | Buffers para calibrar.<br>Display digital.<br>Electrodo de vidrio.<br>Intervalo de medición de pH: pH 0.0-14.0.<br>Resolución: 0.1 pH.<br>Precisión: ± 0.1 pH (20 ° C).<br>Temperatura de funcionamiento: 0 - 50 ° C.<br>Calibración manual.<br>2 Soluciones para calibrar de 250ml.<br>Incluye 3 pilas LR44. |        |
| 28      | Placa de acero inoxidable.<br>Temp. 370°C. Vel.<br>Agitación hasta 1500 rpm.<br>Ø placa 155mm   |        |
| 29      | Medidor refrigeración Sonda.<br>Intervalo: -50 °C ~ 110 °C<br>Bulbo impermeable (no sumergible)<br>Pantalla LCD indicadora de temperatura con 1 decimal<br>Largo Cable 1 mts  |        |
| 30      | Sección inferior autoclavable<br>Calibrado según normas ISO8655<br>certificado de calibración individual<br>rango de volumen: 20 uL - 200 uL  |        |

| Renglón | Especificación Técnica   | Imagen |
|---------|--|--------|
| 31      | Sección inferior autoclavable<br>Calibrado según normas ISO8655<br>certificado de calibración individual<br>rango de volumen: 100 uL - 1000 uL   |        |
| 32      | Mide Temperatura Capacidad Frecuencia<br>Voltaje AC: 200 2/20/200/750 V<br>Voltaje DC: 0,2/2/20/200/1000 V<br>Res frecuencia: 40-400Hz<br>Corriente AC: 200mA y 20A<br>Resistencia: 200/2k/20k/200k/2Mo<br>Temperatura: -20°C - 400°C / -4°F - 752°F<br>Capacidad: 200p/20n/200n/2000n/20000nF<br>Frecuencia: 20Khz<br>Ganancia Transistores: 0-1000<br>Impedancia: 10MO<br>Diodo check: cerca de 1.5 V<br>Continuidad: menos de 50o<br>iec-61010, CAT II 600 v, protección de sobrecarga<br>3 1/2 dígitos, máx. lectura 1999<br>Protector de goma (holder): SI<br>Cables de prueba, sonda de Temperatura, Manual de Usuario |        |
| 33      | Banana A Cocodrilo 10cm<br>Tensión máxima CA: 5V<br>Tensión máxima CC: 5V<br>Corriente máxima CA: 5 mA<br>Corriente máxima CC: 5 mA  |        |
| 34      | Ambiente de trabajo 10°C - 40°C, 85% de HR, sin condensación<br>Peso neto 70 g<br>Cable 1,1 m<br>Dimensiones 120 mm x 12 mm<br>Material del eje Vidrio<br>Tipo de electroco: Referencia.<br>Sensor de temperatura No   |        |
| 35      | Medidas: 12.5cm x 10.5cm x 1.8cm.<br>Sensor de Alta Precisión<br>Pesa en gramos de 0.01 gr hasta 500 gr.<br>Apagado automático.<br>Tapa protectora<br>Balanza de precisión Portátil.<br>Display LCD luminoso azul de dígitos grandes.<br>Plataforma de Acero inoxidable antimagnético.<br>Indicador de Batería Baja.<br>Con Función Calibración TARA.<br>bandeja de 10.5cm x 10.5cm x 1cm.<br>Protección contra Sobre Peso.<br>Doble Bandeja Plástica<br>Bandeja Base de 13cm x 11cm x 2cm.  |        |