

ANEXO CONVOCATORIA

13/2019

RENGLONES

Renglón	Especificación Técnica	Imagen
1	Balanza electrónica y portátil para uso veterinario Capacidad de pesada 300 a 500kg Plato de acero inoxidable Dimensiones aproximadas: 0,50 m x 0,40 m Bajo consumo Información de detección de errores Función de cero y tara Pantalla de lectura Led, teclado impermeable de alta resistencia Alimentación 220V	
2	Con cabezal trinocular inclinado aproximadamente a 30° con adaptador de un tercer tubo para fotografía. Que incluya sistema de epi-iluminación	
3	Balanza de cocina Plato de acero inoxidable Función de cero y tara Capacidad de pesada máxima entre 3kg a 6kg Pantalla Led, teclado digital	
4	Medidas aproximadas 560mm x 432mm x 432 Capacidad 4 galones color amarillo con puerta de acción automática y ventilación reglamentaria	
5	Electrodo con cuerpo de vidrio con un metro de cable y ficha conectora tipo BNC	
6	Prefiltros medidas 16x20x2	
7	Deben ser material HEPA medidas 23x47x3 1/16"	
8	pHmetro manual portátil Electrodo tipo punzónico Rango de pH aproximado: 0.00 hasta 16.00 pH Rango de temperatura aproximado: -5.0 hasta 105.0 °C Precisión pH: ±0.02pH Compensación de temperatura: automática o fijada a 25°C Dimensiones aproximadas: 145x70x26mm	

Renglón	Especificación Técnica	Imagen
8	Peso aproximado: 200g	
9	Termómetro digital de penetración tipo pinche para res/carne Rango de medición: -50°C a 300 °C Exactitud: $\pm 2^{\circ}\text{C}$ Resolución: 0,1°C Vaina de acero inoxidable de aproximadamente 11cm de longitud	
10	Conductímetro portátil digital Calibrado, listo para usar Rango de medición: 0 a 1000 ppm con termómetro incluido	
11	Viscosímetro de vidrio tipo Brookfield para uso de laboratorio	
12	Sensor de temperatura termocupla Rango de temperatura: 0 a 800 °C Aislación interna: fibra de vidrio Blindaje externo: blindaje metálico Largo aproximado: 50cm	
13	Manómetro de vidrio en forma de letra U para laboratorio	
14	Calorímetro manual portátil	
15	Acelerómetro con ejes sensor de inclinación arduino Con salida analógica de 3 ejes Mediciones aproximadas: $\pm 1,5\text{g}$ hasta $\pm 6\text{g}$ Interfaz con circuitos analógicos y digitales, como filtro pasa bajo, compensación de temperatura y detección de caída libre.	
16	Gravímetro relativo de tipo lineal Resolución aproximada de 1 μGal Repetibilidad de menos de 10 μGal Rango operacional de más de 8000 mGal	
17	Sensor GPS Interfaz: S.PORT Peso: 11.3g Sensitividad: -160dBm Rango de Temperatura Operacional: -40 to 85C Tasa de Datos: 1Hz Antena: Built-in Tiempo a fix: 30s cold Precisión de Velocidad: Aprox 0.1m/s Precisión de Posición: Aprox 2.5m CEP Dimensiones: 40 x 20 x 9mm (L x W x H)	

Renglón	Especificación Técnica	Imagen
18	Ovoscopio universal para todo tamaño de huevo Fuente de luz fría Alimentación eléctrica 220volts	