

PROVEEDOR: DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SUMINISTROS		DIRECCIÓN: CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5, COL. YERBABUENA, C.P. 36250, GUANAJUATO, GTO.	
FECHA DEL DOCUMENTO: 25.08.2026	FORMA DE PAGO	FECHA APERTURA DE PROPUESTAS 09.09.2026	
NO. INVITACION LRGTO-009-26-1			

Partida	Clave Art.	Cantidad	Unidad	Descripción
1	531000000494	3.00	PZA	MESAS PARA PRÁCTICAS DE LABORATORIOS Centro Gestor 211213017D50000 Solicitud de Pedido 0190049354 00010 Agrup. Carrito 3000030483 0001 Entrega en: CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO Descripción técnica:MESA PARA PRÁCTICAS DE LABORATORIOS:Estructura de PTR de 2"x2" cal 14 con medidas de 2.95 m X 1.10 m y una altura de 0.90 m, debe incluir una tarja de acero inoxidable en un extremo con medidas de 0.65 m X 1.10 m, la tarja debe tener su propia estructura de PTR de 2" X 2" cal 14 y debe ir atornillada a la mesa, la tarja deberá incluir la válvula de cuello de ganso para agua, la cubierta de lamesa debe ser de acero inoxidable tipo 304 cal. 16, en la cubierta deberá incluir soldadas 2 torres a 1/3 de la longitud respecto de cada extremo, cada torre debe llevar a cada lado un contacto duplex para servicio eléctrico y dos válvulas de espiga, una para agua y una para gas LP, las 4 patas de la mesa deben llevar soldada en la parte inferior solera de 2" x 1/4" con una longitud de 4 pulgadas y una perforación de 1/4" de diámetro para atornillarse a piso, según dibujos. Todas las dimensiones mencionadas aceptan una tolerancia de +/- 5 cm.
2	531000000494	3.00	PZA	MESAS PARA PRÁCTICAS DE LABORATORIOS Centro Gestor 211213017050000 Solicitud de Pedido 0190049417 00010 Agrup. Carrito 3000030530 0001 Entrega en: CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO Descripción técnica:MESA PARA PRÁCTICAS DE LABORATORIOS:Estructura de PTR de 2"x2" cal 14 con medidas de 2.95 m X 1.10 m y una altura de 0.90 m, debe incluir una tarja de acero inoxidable en un extremo con medidas de 0.65 m X 1.10 m, la tarja debe tener su propia estructura de PTR de 2" X 2" cal 14 y debe ir atornillada a la mesa, la tarja deberá incluir la válvula de cuello de ganso para agua, la cubierta de lamesa debe ser de acero inoxidable tipo 304 cal. 16, en la cubierta deberá incluir soldadas 2 torres a 1/3 de la longitud respecto de cada extremo, cada torre debe llevar a cada lado un contacto duplex para servicio eléctrico y dos válvulas de espiga, una para agua y una para gas LP, las 4 patas de la mesa deben llevar soldada en la parte inferior solera de 2" x 1/4" con una longitud de 4 pulgadas y una perforación de 1/4" de diámetro para atornillarse a piso, según dibujos. Todas las dimensiones mencionadas aceptan una tolerancia de +/- 5 cm.
3	531000000239	2.00	PZA	ELECTROCARDIOGRAFO MULT V19 Centro Gestor 211213019030300 Solicitud de Pedido 0190049465 00010 Agrup. Carrito 3000030569 0001 Entrega en: CARR. GTO.-JUVENTINO ROSAS KM.9 C.P. GUANAJUATO, GTO México/ Descripción técnica:1. ADQUISICION:1.1. CON CAPACIDAD PARA ADQUIRIR EN FORMA SIMULTANEA DOCE DERIVACIONES.1.2.

Partida	Clave Art.	Cantidad	Unidad	Descripción
				SISTEMA DE DETECCION DE MALA CONEXION DECUALQUIER ELECTRODO.1.3. TECLADO QWERTY TIPO COMPUTADORA PARA INTRODUCIR LOS DATOS DEL PACIENTE.1.4. FRECUENCIA DE MUESTREO DE MINIMO 1000HZ.1.5. FUNCIONAMIENTO CON CORRIENTE ALTERNA Y BATERIA INTERNA A RECARGABLE CON DURACION MINIMA DE 4 HORAS O QUE PERMITA REALIZAR AL MENOS 100 REGISTROS IMPRESOS.1.6. FILTROS:1.6.1. FILTRO DE LINEA DE 60HZ.1.6.2. FILTRO MUSCULAR A 35HZ.1.6.3. FILTRO DE LINEA BASE.1.7. FRECUENCIA DE CORTE SUPERIOR EN EL RANGO DE 120 A 300HZ.1.8. FRECUENCIA DE CORTE MINIMO EN EL RANGO DE 0.01 A 0.3HZ.1.9.PROTECCION CONTRA DESCARGAS DE DESFIBRILADOR.1.10. DETECCION DE MARCAPASOS.2. DESPLIEGUE:2.1. PANTALLA PARA VISUALIZAR SIMULTANEA DE AL MENOS 6 DERIVACIONES.2.2. AJUSTE DE SENSIBILIDAD Y VELOCIDAD:2.2.1. AL MENOS TRES VELOCIDADES DIFERENTES, INCLUYENDO 5, 25 Y 50MM/S.2.2.2. SENSIBILIDAD DE AL MENOS 5, 10 Y 20MM/MV.3. ALMACENAMIENTO:3.1. ALMACENAMIENTO INTERNO DE 40 ESTUDIOS COMO MINIMO.3.2. CON TRANSMISION DE LOS ESTUDIOS PARA SU ALMACENAMIENTO EN UN SISTEMA DE INFORMACION COMPUTARIZADO.4. IMPRESION:4.1. IMPRESION DE 12 DERIVACIONES EN HOJAS DE TAMAÑO 21.6 X 27.9 CM (8.5 X 11 PULGADAS) +/- 10%.4.2. SELECCION DE ENTRE AL MENOS 5 FORMATOS QUE INCLUYA MEDICIONES, DATOS DEL PACIENTE E INTERPRETACION.4.3. DESPLIEGUE E IMPRESION DE LOS MENSAJES EN IDIOMA ESPAÑOL.5. INTERPRETACION:5.1. MEDICIONES AUTOMATICAS DE LA AMPLITUD DE LAS ONDAS (P, Q, R, S Y T).5.2. MEDICIONES AUTOMATICAS DE LOS INTERVALOS DEL ECG (PR, QRS, QT, QTC Y RR).5.3. SOFTWARE INTERPRETATIVO PARA PACIENTES ADULTO Y PEDIATRICO.6. ACCESORIOS:6.1. DOS CABLES PARA PACIENTE DE 10 PUNTAS CON TERMINACION TIPO BANANA Y ADAPTADOR TIPO LENGUETA6.2. UN JUEGO DE ELECTRODOS REUSABLES PARA EXTREMIDADES, TAMAÑO ADULTO PEDIATRICO.6.3. DOS JUEGOS DE ELECTRODOS REUSABLES PRECORDIALES, TAMAÑO ADULTO-PEDIATRICO.6.4. (2) JUEGOS DE ADAPTADORES PARA ELECTRODOS DESECHABLES.6.5. CARRO DE TRANSPORTE DE LA MISMA MARCA QUE EL EQUIPO CON SISTEMA DE FIJACION PARA EVITAR CAIDAS DEL EQUIPO.6.5.1. FRENO EN AL MENOS DOS RUEDAS DEL CARRO DE TRASLADO.6.5.2. CON COMPARTIMIENTOS PARA GUARDAR ACCESORIOS Y PAPEL.6.6. SOFTWARE INTERNO PARA MANEJO DE BASE DE DATOS Y ARCHIVO ELECTROCARDIOGRAFICO DE LOS PACIENTES.7. CONSUMIBLES (CADUCIDAD MINIMA DE 1 AÑO A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA):.7.1. (2) ENVASES DE GEL O PASTA CONDUCTORA, DE 250 ML.7.2. (300) ELECTRODOS DESECHABLES, TAMAÑO ADULTO-PEDIATRICO.7.3. (500) HOJAS DE PAPEL TERMICO.8. ALIMENTACION ELECTRICA DE OPERACION: 120 V +/- 10% @ 60 HZ Y CLAVIJA POLARIZADA GRADO MEDICO.
4	531000002260	1.00	PZA	EQUIPO DE QUIMICA SANGUINEA Centro Gestor 211213001020000 Solicitud de Pedido 0190049467 00010 Agrup. Carrito 3000030571 0001 Entrega en: CARRETERA GUANAJUATO A DOLORES H KM. 2.5 C.P. 36240 GUANAJUATO VALENCIANA México/GTO Descripción técnica:ANALIZADOR DE QUIMICA SANGUINEA CON UN RENDIMIENTO DE 100-200 PRUEBASPOR HORA EN MODULO ISE DE 300 A 400 PRUEBAS POR HORA, - BANDEJA DEREACTIVOS DE 35 A 80 POSICIONES PARA REACTIVOS Y 33 A 40 POSICIONESPARA MUESTRAS CON 24 HORAS REFRIGERADAS DE 2 A 15 °C, - VOLUMEN DEREACTIVO CON UN RANGO DE R1: 100ul-450ul EN R2: 10ul-250ul, VOLUMEN DEMUESTRA CON RANGO DE 2ul-45ul, - LIMPIEZA DE Sonda AUTOMATICO PARAINTERIOR Y EXTERIOR, - Sonda DE REACTIVO/MUESTRA: DETECCION DE NIVELLIQUIDO, PROTECCION DE COLISION VERTICAL Y

Partida	Clave Art.	Cantidad	Unidad	Descripción
				COMPROBACION DE LOS INVENTARIOS CON REACTIVO DE PRE-CALENTAMIENTO, DILUCION DE LA MUESTRA: AUTOMATICA CON PREVIA DILUCION Y DILUCION POSTERIOR, VOLUMEN DE REACCION DE 100ul-500ul, - TEMPERATURA DE REACCION DE 37 °C +/- 0.1 °C, - UNIDAD DE MEZCLA CON BARRA INDEPENDIENTE, - SISTEMA OPTICO: LAMPARA HALOGENA DE TUNGSTENO, - LONGITUD DE ONDA 8 LONGITUDES DE ONDA 340 nm, 405 nm, 450 nm, 510 nm, 578 nm, 630 nm, 670 nm y 460-546 nm, RANGOLINEAL O MARGEN DE ABSORCION DE 0 A 4.0 Abs +/- 0.5, - MODOS DE CALIBRACION: LINEAL (UN PUNTO, DOBLE PUNTO Y MULTIPUNTO), LOGIT-LOG DE 4p, LOGIT LOG SP, SPLINE, RANURA, EXPONENCIAL, POLINOMIO Y PARABOLA, - REGLAS DE CONTROL: XR, LJ, WESTGARD, MULTI NORMA, Y SUMA ACUMULATIVA, - COMPATIBLE CON SISTEMA OPERATIVO: WINDOWS XP PROFESSIONAL/HOME SP2 OS SUPERIOR WINDOWS VISTA HOME/BUSINESS Y WINDOWS 8, - INTERFAZ: RS 232, - CONDICIONES DE TRABAJO: 200-240 AC, 50/60 Hz DE 800-1000 W O 100-130 V, DIMENSIONES: 690mm (ancho) x 570mm (espesor) x 595mm (altura) +/- 10mm, PESO: 47 A 75 KG, CONSUMO DE AGUA: 2 A 2.5 L/HORA.
5	531000000768	2.00	PZA	SILLA DE RUEDAS PLEGABLE Centro Gestor 211110600020000 Solicitud de Pedido 0190049517 00010 Agrup. Carrito 3000030616 0001 Entrega en: CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS C.P. 36250 YERBABUENA México/GTO Descripción técnica: "SILLA DE RUEDAS PLEGABLE 1. MOLDURA PARA DESCANSABRAZOS, DE POLIPROPILENO DE ALTO IMPACTO, FIJOS, COLOR GRIS O NEGRO. 1.1. PROTECCIONES LATERALES DE LAMINA DE ACERO. 2. DESCANSAPIES, TUBO REDONDO DE LAMINA DE ACERO ACABADO CROMADO CON SISTEMA TELESCOPICO PARA ELEVACION A DIFERENTES ALTURAS, CON CINTAS DE TALON. 2.1. ESTRIBO DE ALUMINIO ACABADO PULIDO ESTRIADO. 3. ELEVAPIERNAS 3.1. SOPORTE (FIJADO AL TUBO ELEVAPIERNAS) PARA LA PIERNA Y PANTORRILLA, AJUSTABLE A 3 POSICIONES DE INCLINACION DE POLIPROPILENO DE ALTO IMPACTO COLOR GRIS O NEGRO. 3.2. TODO EL CONJUNTO DE ELEVAPIERNAS DEBERA SER ABATIBLE Y DESMONTABLE A BASE DE UN SEGURO TIPO LEVA. 4. ESTRUCTURA (MARCO) DE TUBO DE LAMINA DE ACERO CALIBRE 18 Y 7/8" DE DIAMETRO ACABADO CROMO BRILLANTE. 4.1. SISTEMA DE FRENO AJUSTABLE DE LAMINA DE ACERO CALIBRE 10 DE 5/8" DE DIAMETRO. 5. MANERAL, ACABADO DE POLIVINIL (PVC FLEXIBLE) COLOR GRIS. 6. RESPALDO Y ASIENTO DE LONA PLASTICA, RESISTENTE A LA TENSION Y RETARDANTE AL FUEGO. 7. RUEDA GIRATORIA DELANTERA 7.1 RIN DE ABS DE ALTO IMPACTO DE 8" DE DIAMETRO. 7.2. LLANTA DE HULE MACIZO COLOR GRIS DE 1/2" DE HUELLA. 7.3. REFORZADAS Y GIRATORIAS DE 360°. 8. RUEDA TRASERA 8.1. DE HULE SINTETICO MACIZO. 8.2. DE 24" DE DIAMETRO. 8.3. RIN DE POLIMERO DE ALTA RESISTENCIA, COLOR NEGRO. 8.4. CON ARO IMPULSOR DE ALUMINIO. 9. SISTEMA PLEGABLE, PERFIL TUBULAR REDONDO DE LAMINA DE ACERO EN SISTEMA DE TIJERA. 10. SOPORTE DE PESO: 150 KG O MAYOR 11. DIMENSIONES GENERALES: 120 X 70 X 92 CM."
6	531000000786	1.00	PZA	ESTETOSCOPIO DE CAPSULA DOBLE (ADULTO) Centro Gestor 211110600020000 Solicitud de Pedido 0190049517 00020 Agrup. Carrito 3000030616 0002 Entrega en: CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS C.P. 36250 YERBABUENA México/GTO

Partida	Clave Art.	Cantidad	Unidad	Descripción
				Descripción técnica:ESTETOSCOPIO DE CAPSULA DOBLE (ADULTO) 1. ARCO Y AURICULARES DE ACERO INOXIDABLE O TITANIO: 1.1. ERGONOMICO Y DISEÑADO PARA AJUSTARSE AL OIDO DEL USUARIO. 2. OLIVAS FLEXIBLES FABRICADAS EN SILICON O GOMA LAVABLES. 3. MUELLE EXTERNO O INTEGRADO EN FORMA DE U. 4. LIBRE DE LATEX. 5. TUBO FLEXIBLE CON UN LARGO DE MINIMO 50 CM A PARTIR DE LA Y. 6. CAPSULA DOBLE PARA AUSCULTACION FABRICADA EN ACEROINOXIDABLE: 6.1. CON VASTAGO O CONECTOR CONICO PARA ADAPTARSE AL TUBO. 6.2. CON VALVULA SELECTORA O SISTEMA DE ROTACION O GIRO PARA EL CAMBIO DE CAPSULA. 7. CAPSULA GRANDE PARA MEMBRANA EN EL RANGO DE 4.5 A 5 CM DE DIAMETRO: 7.1. MEMBRANA O DIAFRAGMA ACUSTICA FABRICADA DE MATERIAL DE FIBRA DE NYLON O FIBRA DE VIDRIO O PLASTICO. 7.2. SISTEMA QUE PERMITA EL CAMBIO DE LA MEMBRANA Y CUBRA EL BORDE DEL DIAFRAGMA 8. CAPSULA PEQUEÑA DENTRO DEL RANGO DE 3 A 4 CM DE DIAMETRO: 8.1. CON ANILLO DE GOMA O SILICON O PLASTICO GRADO MEDICO PARA CUBRIR EL BORDE DE LA CAMPANA.
7	531000001486	1.00	PZA	EQUIPO DE OXIGENOTERAPIA PORTÁTIL Centro Gestor 211110600020000 Solicitud de Pedido 0190049517 00030 Agrup. Carrito 3000030616 0003 Entrega en: CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS C.P. 36250 YERBABUENA México/GTO Descripción técnica:Equipo de oxigenoterapia portátil MATERIAL(ES): Cilindro de aluminio, regulador aluminio, maleta nylon o loneta. MEDIDAS: Cilindro 40 cm. Aprox. CARACTERISTICAS ESPECIFICAS: Equipo de Oxigenoterapia portátil con cilindro de oxígeno de aluminio tipo #D#. Con llavede apertura integrada al cilindro y con regulador de 0 a 25 lpm. Con 2valvulas check y salida de presión positiva con manómetro, maleta de transporte en color verde , en material loneta o nylon de alta resistencia con cierres de uso rudo, bolsas laterales y compartimentos en el interior para accesorios de vías aéreas, aplicaciones en material reflejante y dos asas cortas y una larga para cargar o transportarlo.
8	531000002054	1.00	PZA	MANIQUÍES RCP (HOMBRE, MUJER Y NIÑO) Centro Gestor 211110600020000 Solicitud de Pedido 0190049517 00040 Agrup. Carrito 3000030616 0004 Entrega en: CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS C.P. 36250 YERBABUENA México/GTO Descripción técnica:KIT DE MANIQUIES PARA RCP. INCLUYE: 2 MANIQUIES ADULTOS, UN MANIQUINIÑO Y DOS MANIQUIES BEBE. CADA MANIQUI INCLUYE MONITOR RCP, ADEMAS ELPACK INCLUYE MASCARILLAS FACIALES, MANUAL DE INSTRUCCIONES Y MOCHILA DENYLON.
9	531000002070	1.00	PZA	Mesa para exploración de uso rudo Centro Gestor 211110600020000 Solicitud de Pedido 0190049517 00050 Agrup. Carrito 3000030616 0005 Entrega en: CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS C.P. 36250 YERBABUENA México/GTO Descripción técnica:Mesa para realizar la exploración física del paciente en posición dedecúbito.##1. Construida con lámina de acero calibre no. 18, recubiertacon pintura horneada electrostática en polvo o alquidálicaelectrostática horneada, color neutro claro.##2. Dimensiones

Partida	Clave Art.	Cantidad	Unidad	Descripción
				generales:##2.1. Altura de la mesa con respecto al piso (incluyendo el colchón)de 80 cm como mínimo.##2.2. Longitud total (incluyendo miembrosinferiores) de 182 cm como mínimo.##2.3. Ancho total de 70 cm, comomínimo. ##3. Gabinete de exploración:##3.1. Con dos cajones lateralescomo mínimo##3.1.1. Con sistema de correderas embaladas en nylon, quepermita la apertura por ambos lados del gabinete y que tenga topeprotector para evitar desacoplamiento.##3.1.2. Fabricado en polímero dealto impacto.##3.2. Con dos cajones frontales como mínimo.##3.2.1. Consistema de correderas embaladas en nylon, con tope protector paraevitar desacoplamiento.##3.2.2. Fabricado en polímero de alto impacto.##3.3. Sin puertas.##3.4. Escalón deslizable fabricado del mismomaterial que el gabinete. Que soporte un peso de 180kg o mayor sindesestabilizar la mesa. Con superficie antiderrapante.##3.5. Contactodoble.##4. Área de exploración de paciente dividida en tres secciones:##4.1. Dorso:##4.1.1. Dimensiones de 100x70cm, como mínimo. ##4.1.2.Con sistema de abatimiento neumático mediante palanca detrás delrespaldo. Con sistema de bloqueo de movimientos para seguridad.##4.1.3.Elevación continua ajustable de 0 a 68° o mayor.##4.2. Pélvica:##4.2.1.Dimensiones de 50x70cm, como mínimo. ##4.2.2. Angulación de 7° o mayorpara exploración proctológica.##4.3. Miembros inferiores:##4.3.1.Charola deslizable para colocación de miembros inferiores fabricada enlámina de acero recubierta con pintura en polvo electrostática horneada.##4.4. Charola recolectora de líquidos, fabricada en acero inoxidabletipo AISI 304, acabado pulido.##4.5. Tapicería ergonómica para lasección de dorso y pélvica.##4.5.1. Dividido en dos secciones.##4.5.2.Forrado en tela vinílica lavable, impermeable sin costuras, lisa,retardante al fuego y antibacterial.##4.5.3. Sistema de sujeción a lamesa que permita ser removido con facilidad (no velcro) para su fácilimpieza##5. Accesorios:##5.1. Taloneras o estribos retráctiles,ajustables en diferentes posiciones.##5.2. Pierneras ginecológicas dealuminio con cubierta acolchonada.##5.3. Soporte para la sujeción delpapel en rollo, en la parte inferior del dorso.##5.4. Soporte paralámpara de examinación##6. Capacidad de carga de 220kg o mayor.##7.Alimentación eléctrica de 120V +/-10 V @60Hz.##
10	531000001124	6.00	PZA	BANCO DE ALTURA Centro Gestor 211110600020000 Solicitud de Pedido 0190049517 00060 Agrup. Carrito 3000030616 0006 Entrega en: CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS C.P. 36250 YERBABUENA México/GTO Descripción técnica:BANCO DE ALTURA DE UN ESCALON PARA MESA DE EXPLORACION, CUBIERTA TAPETE DE 3MM DE ESPESOR, ACABADO CROMADO, PLATAFORMA DE LAMINA DEACERO ESMALTADO CAL. 20, ACABADO CROMADO, REGATONES ANTIDERRAPANTES, DIMENSIONES 40 X 27 X 26
11	531000002343	6.00	PZA	Microscopio Binocular Centro Gestor 211213017D30000 Solicitud de Pedido 0190049566 00010 Agrup. Carrito 3000030660 0001 Entrega en: CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO Descripción técnica:Microscopio binocular####Oculares: #WF 10X/20 mm osuperior####Objetivos :#Plan Acromáticos o superior 4X, 10X, 40X y100X####Sistema óptico:#Corregido al infinito####Platina:#Mecánica conmovimiento XY####Condensador con apertura numérica mínima de 1.25####Iluminación LED####Alimentación eléctrica 100–240 V, 50/60 Hz

Partida	Clave Art.	Cantidad	Unidad	Descripción
12	531000002343	6.00	PZA	Microscopio Binocular Centro Gestor 211213017050000 Solicitud de Pedido 0190049566 00020 Agrup. Carrito 3000030660 0002 Entrega en: CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO Descripción técnica:Microscopio binocular####Oculares: #WF 10X/20 mm osuperior####Objetivos :#Plan Acromáticos o superior 4X, 10X, 40X y100X####Sistema óptico:#Corregido al infinito####Platina:#Mecánica conmovimiento XY####Condensador con apertura numérica mínima de 1.25####Iluminación LED####Alimentación eléctrica 100–240 V, 50/60 Hz
13	531000002343	15.00	PZA	Microscopio Binocular Centro Gestor 211213017050000 Solicitud de Pedido 0190049566 00030 Agrup. Carrito 3000030660 0003 Entrega en: CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO Descripción técnica:Microscopio binocular####Oculares: #WF 10X/20 mm osuperior####Objetivos :#Plan Acromáticos o superior 4X, 10X, 40X y100X####Sistema óptico:#Corregido al infinito####Platina:#Mecánica conmovimiento XY####Condensador con apertura numérica mínima de 1.25####Iluminación LED####Alimentación eléctrica 100–240 V, 50/60 Hz
14	531000002346	6.00	PZA	Microscopio estereoscópico Centro Gestor 211213017D30000 Solicitud de Pedido 0190049566 00040 Agrup. Carrito 3000030660 0004 Entrega en: CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO Descripción técnica:Microscopio estereoscópico con sistema de zoom##Oculares WF 10X/20 mm oequivalente##Rango de Zoom 0.7X a 4.5X o equivalente; ##Aumento totalaproximado 7X–45X##Distancia de trabajo 90 a 110 mm##Distanciainterpupilar 50 a 75 mm##Cabezal Binocular o triocular, preferentementecon inclinación ergonómica##Iluminación LED reflejada/incidente ytransmitida##Control variable de intensidad##Alimentación eléctrica100–240 V~, 50/60 Hz
15	531000002346	6.00	PZA	Microscopio estereoscópico Centro Gestor 211213017D50000 Solicitud de Pedido 0190049566 00050 Agrup. Carrito 3000030660 0005 Entrega en: CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO Descripción técnica:Microscopio estereoscópico con sistema de zoom##Oculares WF 10X/20 mm oequivalente##Rango de Zoom 0.7X a 4.5X o equivalente; ##Aumento totalaproximado 7X–45X##Distancia de trabajo 90 a 110 mm##Distanciainterpupilar 50 a 75 mm##Cabezal Binocular o triocular, preferentementecon inclinación ergonómica##Iluminación LED reflejada/incidente ytransmitida##Control variable de intensidad##Alimentación eléctrica100–240 V~, 50/60 Hz Microscopio estereoscópico

Partida	Clave Art.	Cantidad	Unidad	Descripción
16	531000002346	13.00	PZA	Centro Gestor 211213017050000 Solicitud de Pedido 0190049566 00060 Agrup. Carrito 3000030660 0006 Entrega en: CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO Descripción técnica: Microscopio estereoscópico con sistema de zoom##Oculares WF 10X/20 mm oequivalente##Rango de Zoom 0.7X a 4.5X o equivalente; ##Aumento totalaproximado 7X-45X##Distancia de trabajo 90 a 110 mm##Distanciainterpupilar 50 a 75 mm##Cabezal Binocular o triocular, preferentementecon inclinación ergonómica##Iluminación LED reflejada/incidente ytransmitida##Control variable de intensidad##Alimentación eléctrica100-240 V~, 50/60 Hz
17	531000001821	1.00	PZA	MUFLA Centro Gestor 211213017D30000 Solicitud de Pedido 0190049566 00070 Agrup. Carrito 3000030660 0007 Entrega en: CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO Descripción técnica: Mufla 1. Tamaño interno o de la cámara 12 x 19 x 11 cm (+- 5cm). 2.Digital mínimo 3 rampas. 3. Temperatura de 1000°c a 1100°c sensibilidadde 1°c a 2°c 4. Alimentación de 100 a 220 volts.
18	531000001821	1.00	PZA	MUFLA Centro Gestor 211213017D50000 Solicitud de Pedido 0190049566 00080 Agrup. Carrito 3000030660 0008 Entrega en: CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO Descripción técnica: Mufla 1. Tamaño interno o de la cámara 12 x 19 x 11 cm (+- 5cm). 2.Digital mínimo 3 rampas. 3. Temperatura de 1000°c a 1100°c sensibilidadde 1°c a 2°c 4. Alimentación de 100 a 220 volts.
19	531000002345	1.00	PZA	Horno de secado Centro Gestor 211213017050000 Solicitud de Pedido 0190049566 00090 Agrup. Carrito 3000030660 0009 Entrega en: CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO Descripción técnica: Horno de secado ####Tipo: horno de secado con control digital.##Sistema de control: mediante microprocesador tipo PID o equivalente.##Capacidad útil: 40 a 45 litros. ##Rango de temperatura: desdeambiente +5 °C hasta 250 °C##Estabilidad térmica: ±0.5 °C a ±2 °C.##Resolución / sensibilidad de lectura: 0.1 °C a 1.0 °C. ##Sistema decalentamiento: con convección mecánica. ##Sensor de temperatura: tipoplatino / PT-100 o equivalente. ##Cámara interior: fabricada en aceroinoxidable tipo 304 o equivalente. ##Gabinete exterior: en acero olámina con acabado de pintura epóxica / electrostática. ##Accesorios:mínimo 2 parrillas o charolas de acero inoxidable. ##Puerta: con sellode alta temperatura para reducir pérdidas de calor. ##Alimentacióneléctrica: 100 V a 220 V, 60 Hz##