

PROVEEDOR: DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SUMINISTROS		DIRECCIÓN: CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5, COL. YERBABUENA, C.P. 36250, GUANAJUATO, GTO.
FECHA DEL DOCUMENTO:	FORMA DE PAGO	FECHA APERTURA DE PROPUESTAS
NO. INVITACION 40051001-064-25-1		

Partida	Clave Art.	Cantidad	Unidad	Descripción
1	531000000816	46.00	PZA	BASCULA ELECTRONICA PORTATIL Centro Gestor 211213004030400 Solicitud de Pedido 0190047131 00010 Agrup. Carrito 3000028631 0001 Entrega en: CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO Descripción técnica: "BASCULA ELECTRONICA PORTATIL BASCULA ELECTRONICA PARA EL PESAJE DE PACIENTES AMBULATORIOS, SIN ESTADIMETRO. PORTATIL PESO DE LA BASCULA DE 7 KG O MENOR (INCLUYE BATERIAS). CON DESPLIEGUE DEL PESO DIGITAL RANGO DE MEDICION DE 0 A 180 KILOGRAMOS O MAYOR. RESOLUCION DE 100 GRAMOS O MENOR. FUNCION DE TARA FUNCION DE HOLD INDICE DE MASA CORPORAL (BMI Y/O IMC). CON CUBIERTAS ANTIDERRAPANTE Y/O ANTIDESLIZANTE. ACCESORIOS: MALETIN DE TRANSPORTE, BATERIAS RECARGABLES, CARGADOR DE BATERIA, ALIMENTACION ELECTRICA DEL CARGADOR 120V +- %@ 60 HZ"
2	531000001413	46.00	PZA	ESTADIMETRO PORTATIL Centro Gestor 211213004030400 Solicitud de Pedido 0190047131 00020 Agrup. Carrito 3000028631 0002 Entrega en: CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO Descripción técnica: ESTADIMETRO PORTATIL 1. EQUIPO PORTATIL QUE NO REQUIERE FIJACION A LA PARED. 2. LECTURAS ANALOGICAS O DIGITALES. 3. RANGO DE MEDICION DE 50 A 200 CM O MAYOR. 4. ESCALA EN CENTIMETROS. 5. DIVISION: 5 MM O MENOR. 6. TOPE O CORREDERA FIJA O DESLIZABLE. 6.1. DESLIZABLE DE PLASTICO PARA TOMA DE LECTURA EN LA CABEZA 6.2. CON MECANISMO QUE PERMITA LA LECTURA TELESCOPICA O SIN ERROR DE PARALAJE 7. INCLUYE: BOLSA DE TRASPORTE 8. BASE PLASTICA DE 35X40 CMS +-3 CMS
3	531000000768	34.00	PZA	SILLA DE RUEDAS PLEGABLE Centro Gestor 211110700040300 Solicitud de Pedido 0190047188 00010 Agrup. Carrito 3000028678 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

Partida	Clave Art.	Cantidad	Unidad	Descripción
				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 POLIVINILO (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 ½" 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."
4	531000000256	4.00	PZA	CAMA HOSPITALARIA Centro Gestor 211110700040300 Solicitud de Pedido 0190047188 00020 Agrup. Carrito 3000028678 0002 Entrega en: CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS C.P. 36250 YERBABUENA México/GTO Descripción técnica:CAMA HOSPITALARIAMEDIDAS GENERALES: 99 X 202 X 65 CMDOS MANIVELAS DE . MINIMO CINCO POSICIONESBARANDALES LATERALES DESLIZABLES FABRICADOS EN TUBO REDONDO DE MINIMO 1 PULGADA ACABADO CROMADO4 RUEDAS/LLANTAS GIRATORIAS MINIMO DE 4 PULGADAS, DOS CON FRENO Y DOS SIN FRENO. INCLUYE COLCHON DE UNA PIEZA O TRES SECCIONES MEDIDAS: 100 X 192 X 10 CMTOLERANCIA EN LAS MEDIDAS: +-5 CM.
5	531000001307	2.00	PZA	EQUIPO DESECADOR DE VACIO Centro Gestor 211213027010000 Solicitud de Pedido 0190047204 00010 Agrup. Carrito 3000028692 0001 Entrega en: AV. MINERAL DE VALENCIANA # 201 C.P. 37275 SILAO PARQUE INDUSTRIAL PUERTO INTERIOR México/GTO Descripción técnica:DESECADOR DE VACIO. FONDO DE POLIPROPILENO Y TAPA DE POLICARBONATO. CONTROL DE EXTRACTOR DE VACIO, APAGADO MEDIANTE LLAVE DE PASO DE TRES VIAS (CON TAPON DE PTFE), EL ORIFICIO VACIO ACEPTA MANGUERA DE 1/4" A 3/8" DE DIAMETRO. CON UN AÑO MINIMO DE GARANTIA.
6	531000001316	5.00	PZA	BALANZA GRANATARIA ELECTRONICA Centro Gestor 211213027010000 Solicitud de Pedido 0190047204 00020 Agrup. Carrito 3000028692 0002 Entrega en: AV. MINERAL DE VALENCIANA # 201 C.P. 37275 SILAO PARQUE INDUSTRIAL PUERTO INTERIOR México/GTO Descripción técnica:BALANZA GRANATARIA ELECTRONICA DE 0-4000 G. 1. BALANZA GRANTARIA DE PRECISION, ELECTRONICA, PARA LABORATORIO QUIMICO. 2. CAPACIDAD DE 0 A 4000 G CON DIVISION MINIMA DE 0.1 G. 3. SENSIBILIDAD DE 0.1 G. 4. LINEALIDAD DE ± 0.2. 5. PANTALLA DIGITAL Y TECLADO DE FACILMANIPULACION Y FACIL CONFIGURACION. 6. TIEMPO DE

Partida	Clave Art.	Cantidad	Unidad	Descripción
				ESTABILIZACION DE 3.0 SEGUNDOS 7. CALIBRACION INTERNA Y OPCION DE CALIBRACION MANUAL EXTERNA. 8. SUMINISTRO DE MASAS PARA VERIFICACION DIARIA EXTERNA DE: 200, 500 Y 1000 G. (NIST, CLASE M2) (UNA DE CADA UNA). 9. PLATILLO DE ACERO INOXIDABLE, DE 180 X 180 MM DE DIAMETRO, MINIMO. 10. PUERTO PARA EXPORTACION Y MANEJO DE DATOS, INCLUIR CABLE Y PROGRAMA PARA EDICION. 11. DEBERA CONTAR CON UN TECLADO DE FACIL MANIPULACION Y PANTALLA DE FACIL CONFIGURACION. 12. CUERPO EN ALUMINIO CON ACABADO ANTICORROSIVO. 13. BASE CON REGATONES PARA EVITAR DESLIZAMIENTOS 14. ALIMENTACION ELECTRICA DE OPERACION: 120 V +/- 10% " 60 HZ. CLAVIJA POLARIZADAS GRADO MEDICO
7	531000000407	3.00	PZA	BOMBA DE INFUSION Centro Gestor 211213027010000 Solicitud de Pedido 0190047204 00030 Agrup. Carrito 3000028692 0003 Entrega en: AV. MINERAL DE VALENCIANA # 201 C.P. 37275 SILAO PARQUE INDUSTRIAL PUERTO INTERIOR México/GTO Descripción técnica:BOMBA CON PANTALLA LCDFUNCIONES DE ALARMA, AUDIBLE Y VISUALAJUSTE DE . VOLUMEN Y LA VELOCIDAD DE LA INFUSIÓNINCLUYE ALARMA DE OCLUSIÓN, ALARMA DE LA BURBUJA, ALARMA ABIERTA DE LA PUERTA, ALARMA DE TÉRMINO DE INFUSIÓN Y ALARMA DE LA BAJO-VOLTAJE. FUENTE DE ALIMENTACIÓN DE AC: 110 VOLTIOS MÁS MENOS 22 VOLTIOS; 60HZ MAS MENOS 1HZ; DC: 12 VOLTIOS (INCLUYE BATERÍAS RECARGABLE).TRABAJO CONTINUO DE MÍNIMO 2 HORAS DESPUÉS DE APAGARLA.PARA TRABAJO EN TEMPERATURA AMBIENTAL: DE 5 GRADOS A 40 GRADOS SENSIBILIDAD DE OCLUSIÓN TIENE TRES NIVELES AJUSTABLES DE PRESIÓN DE OCLUSIÓN DE ALTA, MEDIA Y BAJA.
8	531000000026	10.00	PZA	AGITADOR MAGNETICO Centro Gestor 211213027010000 Solicitud de Pedido 0190047204 00040 Agrup. Carrito 3000028692 0004 Entrega en: AV. MINERAL DE VALENCIANA # 201 C.P. 37275 SILAO PARQUE INDUSTRIAL PUERTO INTERIOR México/GTO Descripción técnica:AGITADOR MAGNETICO DIGITAL DE LABORATORIO CON PLACA CALEFACTORA DE 60- 1150 RPM. LA PLACA CALIENTE TIENE 5" TAPA DE X 7" (12.7 EL X17.8 CM) TEMPERATURA DIGITAL Y AGITACION POR VELOCIDAD, DE 120V/60HZ CON EL REGULADOR DE TEMPERATURA A LA IZQUIERDA CON AJUSTABLES EN LOS INCREMENTOS 5 GRADOS CENTIGRADOS Y CENTELLO HASTA QUE SE ALCANZA LA TEMPERATURA DEL SISTEMA. EL CONTROL PARA REGULAR LA VELOCIDAD DE AGITACION A PARTIR DE 60-1150 RPM PARA SOLUCIONES ACUOSAS VISCOSAS O SEMISOLIDAS.

Partida	Clave Art.	Cantidad	Unidad	Descripción
9	531000000128	7.00	PZA	MICROSCOPIO BINOCULAR Centro Gestor 211213027010000 Solicitud de Pedido 0190047204 00050 Agrup. Carrito 3000028692 0005 Entrega en: AV. MINERAL DE VALENCIANA # 201 C.P. 37275 SILAO PARQUE INDUSTRIAL PUERTO INTERIOR México/GTO Descripción técnica:MICROSCOPIO BINOCULAR OBJETIVOS 4, 10 Y 40 DE LED BINOCULAR (45 °). OCULARES ENFOCABLES -10X/18MM. -ABBE CONDENSADOR. -SEMI-PLANO (LP) 4X / 10X / 40X (PRIMAVERA) / 100X (PRIMAVERA, ACEITE). ETAPA-MECANICA. -CON 3 OBJETIVOS 4X, 10X, 40X (SL). -ILUMINACION HALOGENA6V20W.
10	531000000161	1.00	PZA	AUTOCLAVE Centro Gestor 211213027010000 Solicitud de Pedido 0190047204 00060 Agrup. Carrito 3000028692 0006 Entrega en: AV. MINERAL DE VALENCIANA # 201 C.P. 37275 SILAO PARQUE INDUSTRIAL PUERTO INTERIOR México/GTO Descripción técnica:AUTOCLAVE, 1.- CAPACIDAD: 12 LITRO, 2.- CHAROLAS: 3 DEBEN SER DE ACERO INOXIDABLE, 3.- METODO: CALOR HUMEDO, 4.- CONTROL DE CICLOS:MICRO-CONTROLADOR, 5.- CAMARA: HORIZONTAL DE ACERO INOXIDABLE, 6.- PROGRAMAS: 5 DE ESTERILIZACION Y PROGRAMA DE SECADO.
11	531000000222	2.00	PZA	BALANZA ANALITICA ELECTRICA Centro Gestor 211213027010000 Solicitud de Pedido 0190047204 00070 Agrup. Carrito 3000028692 0007 Entrega en: AV. MINERAL DE VALENCIANA # 201 C.P. 37275 SILAO PARQUE INDUSTRIAL PUERTO INTERIOR México/GTO Descripción técnica:1. BALANZA ANALITICA ELECTRICA2. CON PLATILLO DE ACERO INOXIDABLE.3. . CAPACIDAD DE PESADO DE 0 A 160 G.4. LECTURA (SENSIBILIDAD) DE 0.1 MG. TOLERANCIA DE +/- 10%5. PRECISION DE 0.1 MG. TOLERANCIA DE +/- 10%6. TARA OPTICA Y LECTOR DIGITAL.7. ALIMENTACION ELECTRICA 120 V +/- 10% @ 60 HZ
12	531000000261	7.00	PZA	MICROSCOPIO ESTEREOSCOPICO Centro Gestor 211213027010000 Solicitud de Pedido 0190047204 00080 Agrup. Carrito 3000028692 0008 Entrega en: AV. MINERAL DE VALENCIANA # 201 C.P. 37275 SILAO PARQUE INDUSTRIAL PUERTO INTERIOR México/GTO

Partida	Clave Art.	Cantidad	Unidad	Descripción
				Descripción técnica:MICROSCOPIO ESTEREOSCOPICO1.-ESTATIVO: 1.1 BASE METALICA CON RECUBRIMIENTO. 2.-TUBO DE OBSERVACION BINOCULAR O TRINOCULAR. 2.1 CON AJUSTE DE DIOPTRIAS. 2.2.- DISTANCIA INTERPUPILAR AJUSTABLE DE 55 A 75 MM AL MENOS. 2.3.-ANGULO DE OBSERVACION 45° O 60°. 2.4.- OCULARES: 2.4.1.-CAMPO WF 10X/20MM COMO MINIMO. 3.-OPTICA: 3.1-SISTEMA OPTICO GREENOUGH. 3.2- MARGEN DE AUMENTOS 7X/35X O SUPERIOR. 4.- OBJETIVO: 4.1-PLAN ACROMATICO O SUPERIOR. 4.2-DISTANCIA DE TRABAJO LIBRE MINIMA DE 100MM. 5. ILUMINACION: 5.1-ILUMINACION POR LED. 5.2-CONTROL DE INTENSIDAD VARIABLE. 5.3.-TEMPERATURA DE COLOR CONSTANTE. 6.-PLATINA: 6.1-CON PINZAS SUJETA OBJETOS. 7.-SISTEMA DE ENFOQUE COAXIAL: 7.1-MACROMETRICO CON AJUSTE DE TENSION. 8.-ACCESORIOS: 8.1-CAMARA DIGITAL DE 3 MEGAPIXELES MINIMO. 8.2- SOFTWARE DE CAPTURA DE VIDEO E IMAGEN, EDICION Y MEDICION PARA PC. 8.3- FUNDA DE PROTECCION 8.4-ESTUCHE DE TRANSPORTE. 9. ALIMENTACION ELECTRICA 120V +/- 10%@ 60 HZ.
13	531000000314	1.00	PZA	ESPECTROFOTOMETRO UV-VISIBLE RANGO&#160; Centro Gestor 211213027010000 Solicitud de Pedido 0190047204 00090 Agrup. Carrito 3000028692 0009 Entrega en: AV. MINERAL DE VALENCIANA # 201 C.P. 37275 SILAO PARQUE INDUSTRIAL PUERTO INTERIOR México/GTO Descripción técnica:SISTEMA OPTICO: HAZ SIMPLE, REJILLA (MINIMA DE 1000 Y MAXIMA DE 1200 LINEAS/MM) - RANGO DE LONGITUD DE ONDA: (MINIMO DE 170-1000NM Y MAXIMA DE 190-1000NM)- ANCHO DE BANDA: (MINIMO DE 3NM Y MAXIMO DE 4NM) - PRECISION DE LONGITUD DE ONDA: (MINIMO DE .75 NM MAXIMO DE 1NM) - REPETIBILIDAD DE LONGITUD DE ONDA: (MINIMO DE 0.3 NM MAXIMA DE 0.5NM) - AJUSTE DE LONGITUD DE ONDA: AUTOMATICO - PRECISIONFOTOMETRICA: (MINIMA DE 0.4%T MINIMA DE 0.5%T) - REPETIBILIDAD FOTOMETRICA: MINIMA DE 0.2%T MAXIMA DE 0.3%T - RANGO FOTOMETRICO: -0.3-3A,0-200%T(±2%) - LUZ DIFUSA: (MINIMA DE 0,2%T Y MINIMA DE 0.3%T) - ESTABILIDAD: MINIMA DE 0.0015A/H @ 300NM Y MAXIMA DE 0.002A/H@ 500NM - PANTALLA: LCD MINIMO DE 100*54 Y MAXIMA DE 128*64 PUNTOS - DETECTOR: FOTODIODO DE SILICIO - POSICIONADOR DE CELDAS: 4-POSICIONES 10MM - FUENTE DE LUZ: LAMPARA DE TUNGSTENO Y DEUTERIO, SALIDA DE DATOS: USB Y PARALELO (IMPRESORA) - ALIMENTACION ELECTRICA:AC 85-110V - MEDIDAS : 490*370*220 MM (± 2MM) - INCLUYE 4 CELDAS DE VIDRIO 2 CELDAS DE CUARZO DE 10 MM
14	531000000393	1.00	PZA	CAMPANA DE EXTRACCION DE HUMOS Centro Gestor 211213027010000 Solicitud de Pedido 0190047204 00100 Agrup. Carrito 3000028692 0010 Entrega en: AV. MINERAL DE VALENCIANA # 201 C.P. 37275 SILAO PARQUE INDUSTRIAL PUERTO INTERIOR México/GTO Descripción técnica:ALTURA DE LA SUPERFICIE DE TRABAJO DE 800 A 900 MM, APERTURA DE 500 A 600 MM, VELOCIDAD DEL AIRE:

Partida	Clave Art.	Cantidad	Unidad	Descripción
				0.3 A 0.8 M/S, RUIDO: ≤60 DB, LAMPARA DE LUZ BLANCA LED, EXTRACTOR DE FLUJO AXIAL O CENTRIFUGAL INCORPORADO CON VELOCIDAD AJUSTABLE, VENTANA FRONTAL MANUAL CON ALTURA AJUSTABLE. MATERIAL DEL CUERPO PRINCIPAL: ALTAMENTE RESISTENTE A ACIDOS, ALCALIS Y CORROSIVOS FUERTES. MESA DE TRABAJO DE RESINA FENOLICA RESISTENTE A QUIMICOS. DIMENSIONES EXTERNAS MINIMAS: 1240 X 800 X 2200 MM, DIMENSIONES INTERNAS MINIMAS: 1020 X 520 X 870 MM, FUENTE DE ALIMENTACION: 110V±10%. ACCESORIOS MINIMOS INDISPENSABLES INCLUIDOS: LAMPARA DE LUZ BLANCA LED, BASE DE CAMPANA CON GABINETE, ENCHUFES A PRUEBA DE AGUA, DUCTO PVC SUFICIENTE PARA INSTALACION DEL EQUIPO, ASI COMO TODOS LOS MATERIALES NECESARIOS PARA LA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO .
15	531000000432	1.00	PZA	CENTRIFUGA DE MESA PARA 24 TUBOS CAP Centro Gestor 211213027010000 Solicitud de Pedido 0190047204 00110 Agrup. Carrito 3000028692 0011 Entrega en: AV. MINERAL DE VALENCIANA # 201 C.P. 37275 SILAO PARQUE INDUSTRIAL PUERTO INTERIOR México/GTO Descripción técnica:1. CENTRIFUGA DE MESA PARA 24 TUBOS CAPILARES EN POSICION HORIZONTAL.1.1 CON PANTALLA O DISPLAY Y CONTROLES DE OPERACION.2. VELOCIDAD DE LA CENTRIFUGA: 13,000 RPM COMO MINIMO.3. RCF DE LA CENTRIFUGA: 16,000 G COMO MINIMO.4. CON RELOJ DE 0 A 15 MINUTOS COMO MINIMO.5. FRENO ELECTRONICO.6. INTERIOR DE LA CENTRIFUGA EN ACERO INOXIDABLE O PLASTICO.7. LECTOR INTEGRADO EN LA TAPA.8. SISTEMA DE SEGURIDAD QUE IMPIDA LA APERTURA DE LA TAPA DURANTE LA OPERACION.9. ALIMENTACION ELECTRICA DE OPERACION 120V +/-10% @60HZ.
16	531000000447	4.00	PZA	ESCANER 3D Centro Gestor 211213027010000 Solicitud de Pedido 0190047204 00120 Agrup. Carrito 3000028692 0012 Entrega en: AV. MINERAL DE VALENCIANA # 201 C.P. 37275 SILAO PARQUE INDUSTRIAL PUERTO INTERIOR México/GTO Descripción técnica:PRECISION DE ESCANEEO-RESOLUCION DE PROFUNDIDAD HASTA 0.1 MM, INTERFACE . USB, RECOMENDACION COMPATIBLE CON WINDOWS Y MAC
17	531000000477	7.00	PZA	MESA CENTRAL DE LABORATORIO

Partida	Clave Art.	Cantidad	Unidad	Descripción
				Centro Gestor 211213027010000 Solicitud de Pedido 0190047204 00130 Agrup. Carrito 3000028692 0013 Entrega en: AV. MINERAL DE VALENCIANA # 201 C.P. 37275 SILAO PARQUE INDUSTRIAL PUERTO INTERIOR México/GTO Descripción técnica:Mesa central de laboratorio, cubierta de acero inoxidable, 90x100x240 cmm (Tolerancia +/- 10cmm), 2 TARJAS DE ACERO , 2 CONTACTOS DOBLES POLARIZADOS, 2 LLAVES DE AGUA, 2 LLAVES DE GAS.
18	531000001307	7.00	PZA	EQUIPO DESECADOR DE VACIO Centro Gestor 211213027010000 Solicitud de Pedido 0190047204 00140 Agrup. Carrito 3000028692 0014 Entrega en: AV. MINERAL DE VALENCIANA # 201 C.P. 37275 SILAO PARQUE INDUSTRIAL PUERTO INTERIOR México/GTO Descripción técnica:DESECADOR DE VACIO. FONDO DE POLIPROPILENO Y TAPA DE POLICARBONATO. CONTROL DE EXTRACTOR DE VACIO, APAGADO MEDIANTE LLAVE DE PASO DE TRES VIAS (CON TAPON DE PTFE), EL ORIFICIO VACIO ACEPTA MANGUERA DE 1/4" A 3/8" DE DIAMETRO. CON UN AÑO MINIMO DE GARANTIA.
19	531000001316	7.00	PZA	BALANZA GRANATARIA ELECTRONICA Centro Gestor 211213027010000 Solicitud de Pedido 0190047204 00150 Agrup. Carrito 3000028692 0015 Entrega en: AV. MINERAL DE VALENCIANA # 201 C.P. 37275 SILAO PARQUE INDUSTRIAL PUERTO INTERIOR México/GTO Descripción técnica:BALANZA GRANATARIA ELECTRONICA DE 0-4000 G. 1. BALANZA GRANTARIA DE PRECISION, ELECTRONICA, PARA LABORATORIO QUIMICO. 2. CAPACIDAD DE 0 A 4000 G CON DIVISION MINIMA DE 0.1 G. 3. SENSIBILIDAD DE 0.1 G. 4. LINEALIDAD DE ± 0.2. 5. PANTALLA DIGITAL Y TECLADO DE FACILMANIPULACION Y FACIL CONFIGURACION. 6. TIEMPO DE ESTABILIZACION DE 3.0 SEGUNDOS 7. CALIBRACION INTERNA Y OPCION DE CALIBRACION MANUAL EXTERNA. 8. SUMINISTRO DE MASAS PARA VERIFICACION DIARIA EXTERNA DE: 200, 500 Y 1000 G. (NIST, CLASE M2) (UNA DE CADA UNA). 9. PLATILLO DE ACERO INOXIDABLE, DE 180 X 180 MM DE DIAMETRO, MINIMO. 10. PUERTO PARA EXPORTACION Y MANEJO DE DATOS, INCLUIR CABLE Y PROGRAMA PARA EDICION. 11. DEBERA CONTAR CON UN TECLADO DE FACIL MANIPULACION Y PANTALLA DE FACIL CONFIGURACION. 12. CUERPO EN ALUMINIO CON ACABADO ANTICORROSIVO. 13. BASE CON REGATONES PARA EVITAR DESLIZAMIENTOS 14. ALIMENTACION ELECTRICA DE OPERACION: 120 V +/- 10% " 60 HZ. CLAVIJA POLARIZADAS GRADO MEDICO
20	531000001556	2.00	PZA	MESA FIJA CON TARJA Centro Gestor 211213027010000 Solicitud de Pedido 0190047204 00160 Agrup. Carrito 3000028692 0016

Partida	Clave Art.	Cantidad	Unidad	Descripción
				Entrega en: AV. MINERAL DE VALENCIANA # 201 C.P. 37275 SILAO PARQUE INDUSTRIAL PUERTO INTERIOR México/GTO Descripción técnica:MESA FIJA CON TARJA MATERIAL(ES): METAL, RESINA EPOXICA, VIDRIOCOLOR (ES): VERDE JADE MEDIDAS: EXTERNAS DE: ANCHO: 305 cm , FONDO:76 cm , ALTO: 92 cm CARACTERISTICAS ESPECIFICAS: 1.-UNIDAD QUE INCLUYA TRES GABINETES DE BASE ENSAMBLABLES 2.- CON CUBIERTA DE RESINA EPOXICA 3.- CON TARJA 4.- CON LLAVE MEZCLADORA 4.- QUE INCLUYA DOS GABINETES DE PARED , CON PUERTAS CORREDIZAS DE VIDRIO 11.- UN AÑO DE GARANTÍA
21	531000002223	10.00	PZA	MEDIDOR DE CONDUCTIVIDAD Centro Gestor 211213027010000 Solicitud de Pedido 0190047204 00170 Agrup. Carrito 3000028692 0017 Entrega en: AV. MINERAL DE VALENCIANA # 201 C.P. 37275 SILAO PARQUE INDUSTRIAL PUERTO INTERIOR México/GTO Descripción técnica:PORTÁTIL CON PANTALLA LCD, USO EN LA MEDICIÓN DE CONDUCTIVIDADELECTRICA PARA SUELO, RANGO DE MEDICIÓN: 0 A 1990 µS/CM
22	531000000026	4.00	PZA	AGITADOR MAGNETICO Centro Gestor 211213027010000 Solicitud de Pedido 0190047204 00180 Agrup. Carrito 3000028692 0018 Entrega en: AV. MINERAL DE VALENCIANA # 201 C.P. 37275 SILAO PARQUE INDUSTRIAL PUERTO INTERIOR México/GTO Descripción técnica:AGITADOR MAGNETICO DIGITAL DE LABORATORIO CON PLACA CALEFACTORA DE 60- 1150 RPM. LA PLACA CALIENTE TIENE 5" TAPA DE X 7" (12.7 EL X17.8 CM) TEMPERATURA DIGITAL Y AGITACION POR VELOCIDAD, DE 120V/60HZ CON EL REGULADOR DE TEMPERATURA A LA IZQUIERDA CON AJUSTABLES EN LOS INCREMENTOS 5 GRADOS CENTIGRADOS Y CENTELLO HASTA QUE SE ALCANZA LA TEMPERATURA DEL SISTEMA. EL CONTROL PARA REGULAR LA VELOCIDAD DE AGITACION A PARTIR DE 60-1150 RPM PARA SOLUCIONES ACUOSAS VISCOSAS O SEMISOLIDAS.
23	531000000314	2.00	PZA	ESPECTROFOTOMETRO UV-VISIBLE RANGO&#160; Centro Gestor 211213027010000 Solicitud de Pedido 0190047204 00190 Agrup. Carrito 3000028692 0019 Entrega en: AV. MINERAL DE VALENCIANA # 201 C.P. 37275 SILAO PARQUE INDUSTRIAL PUERTO INTERIOR México/GTO Descripción técnica:SISTEMA OPTICO: HAZ SIMPLE, REJILLA (MINIMA DE 1000 Y MAXIMA DE 1200 LINEAS/MM) - RANGO DE LONGITUD DE ONDA: (MINIMO DE 170-1000NM Y MAXIMA DE 190-1000NM)- ANCHO DE BANDA: (MINIMO DE 3NM Y MAXIMO DE 4NM) -

Partida	Clave Art.	Cantidad	Unidad	Descripción
				PRECISION DE LONGITUD DE ONDA: (MINIMO DE .75 NM MAXIMO DE 1NM) - REPETIBILIDAD DE LONGITUD DE ONDA: (MINIMO DE 0.3 NM MAXIMA DE 0.5NM) - AJUSTE DE LONGITUD DE ONDA: AUTOMATICO - PRECISIONFOTOMETRICA: (MINIMA DE 0.4%T MINIMA DE 0.5%T) - REPETIBILIDAD FOTOMETRICA: MINIMA DE 0.2%T MAXIMA DE 0.3%T - RANGO FOTOMETRICO: -0.3-3A,0-200%T(±2%) - LUZ DIFUSA: (MINIMA DE 0.2%T Y MINIMA DE 0.3%T) - ESTABILIDAD: MINIMA DE 0.0015A/H @ 300NM Y MAXIMA DE 0.002A/H@ 500NM - PANTALLA: LCD MINIMO DE 100*54 Y MAXIMA DE 128*64 PUNTOS - DETECTOR: FOTODIODO DE SILICIO - POSICIONADOR DE CELDAS: 4-POSICIONES 10MM - FUENTE DE LUZ: LAMPARA DE TUNGSTENO Y DEUTERIO, SALIDA DE DATOS: USB Y PARALELO (IMPRESORA) - ALIMENTACION ELECTRICA:AC 85-110V - MEDIDAS : 490*370*220 MM (± 2MM) - INCLUYE 4 CELDAS DE VIDRIO 2 CELDAS DE CUARZO DE 10 MM
24	531000002311	1.00	PZA	Analizador termogravimétrico (TGA-DSC) Centro Gestor 211213017050000 Solicitud de Pedido 0190047214 00010 Agrup. Carrito 3000028700 0001 Entrega en: CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO Descripción técnica:El termo analizador simultáneo gravimétrico-microcalorimétrico debarrido (TGA-DSC) debe operar en un rango de temperatura al menos desde20 °C (+/- 5%) hasta igual o mayor 1100 °C (+/- 5%), con resolucióntérmica de ±0.01°C, controlador PID con tiempo de respuesta de ≤0.1 seg. Debe permitir tasas de calentamiento desde 0.01 a 100°C/min yenfriamiento por aire o nitrógeno forzado, reduciendo la temperatura enmenos de 15 min (+/- 10%). Su balanza debe medir entre 1 µg y 5000 mg(expandible a 50 g), con resolución de 0.1 µg (+/- 5%) y desviaciónestándar ≤0.005%. Los sensores DSC deben reaccionar en ≤0.5 s, conautocalibración térmica. Compatible con N₂, Ar, He, O₂, CO₂, airesintético y otros, control de flujo de 10 a 500 mL/min y purga digital±1%. Los reportes generados deben ser exportables en formatos CSV, XMLy PDF. El almacenamiento digital mayor a 500 GB (+/- 10%), capacidad degestionar más de 10,000 (+/- 5%) registros de análisis térmicos. Elequipo debe contar con interfase digital y conectividad avanzadamediante USB 3.0, Ethernet a 1 (+/- 5%) Gbps y Wi-Fi 5 GHz (+/- 5%),permitiendo la integración con sistemas de gestión de laboratorio y lasupervisión remota de los análisis. ##
25	531000002312	1.00	PZA	CÁMARA DE RECUPERACIÓN DE PROYECTILES Centro Gestor 211213062020000 Solicitud de Pedido 0190047264 00010 Agrup. Carrito 3000028729 0001 Entrega en: Carretera Guanajuato - Juventino km. 7.5 C.P. 36250 Guanajuato México/GTO Descripción técnica:CÁMARA DE RECUPERACIÓN DE PROYECTILES MARCA MTI, PARA REALIZAR ESTUDIOSMICRO COMPARATIVOS DE BALÍSTICA FORENSE Y REGISTRO DE LA HUELLABALÍSTICA EN SISTEMAS DE BÚSQUEDA Y CORRELACIÓN BALÍSTICA Y REGISTROMASIVO DE ARMAS DE FUEGO, CON LAS SIGUIENTES ESPECIFICACIONES:##•#CÁMARA DE RECUPERACIÓN DE PROYECTILES.##•#BASE PRINCIPAL DE CÁMARADE RECUPERACIÓN DE PROYECTILES CON 4 RODAMIENTOS GIRATORIOS, 2 CONFRENO Y 4 SOPORTES PARA FIJACIÓN A PISO.##•#SOPORTE INCLINADO DECONTENEDOR CON AMORTIGUADOR,



Partida	Clave Art.	Cantidad	Unidad	Descripción
				COMPRESOR CON MEDIDOR DE PRESIÓN DE AIRE,RIELES DE DESPLAZAMIENTO Y CORREDERAS.###CONTENEDOR DE FLUIDONANOESTRUCTURADO (GEL BALÍSTICO) CILÍNDRICO DE 18" DE ACERO INOXIDABLE,BASES PARA FIJACIÓN A SOPORTE INCLINADO, CHIMENEA CON COPLE PARAEXTRACCIÓN DE GASES, ESTABILIZADORES DE FLUJO DE LÍQUIDO, VISUALIZADORDE NIVEL DE FLUIDO NANOESTRUCTURADO, TAPA INFERIOR CON SOPORTE DESEGURIDAD Y BASE PARA IMPULSOR Y TAPA SUPERIOR EN ACERO INOXIDABLE.###SISTEMA MANUAL DE AJUSTE DE INCLINACIÓN DEL SOPORTE INCLINADO PARADISPARO ERGONÓMICO.###ANTECÁMARA DE DISPARO DE SEGURIDAD PROSHOT CONSISTEMA DE ATENUACIÓN DEL SONIDO DE LOS DISPAROS, RECOLECTOR DE GASES,EVITA EL RETROCESO DE LÍQUIDO, MEMBRANA, ARO CONCÉNTRICO Y TAPA-CENTRADOR DE ARMAS DE FUEGO CON SENSOR FABRICADO EN MATERIAL QUEENCAPSULA EVITA LA FRAGMENTACIÓN DE LAS BALAS EN CASO DE DISPAROACCIDENTAL.###SISTEMA IMPULSOR DE 3 HP CON FILTRO Y CANASTARECUPERADORA DE MUESTRAS BALÍSTICAS CON CONEXIONES DE ACERO INOXIDABLEPULIDO Y MANGUERAS CON ALMA DE ACERO A TAPA INFERIOR.###GABINETE DECONTROL SENCILLO.###BASE HOMBRE ELEVADA ANTIDERRAPANTE PARA POSICIÓNDE DISPARO Y 2 RODAMIENTOS CON FRENO.###FLUIDO NANOESTRUCTURADOCONTENEDOR 20L (GEL BALÍSTICO).###MARTILLOS DE INERCIA PARADESORGANIZAR CARTUCHOS PARA DISMINUCIÓN DE CARGA DE PROYECCIÓN.###DIMENSIONES Y PESO: ###EQUIPO: 280 CM LARGO, 60 CM ANCHO Y 200 CMALTO. +/- 5 CM.###TANQUE CILÍNDRICO DE 18" (45.7CM) DE DIÁMETRO. LARGO1.5 MTS.###VOLUMEN DEL FLUIDO: DE 200 LTS A 210 LTS.###PESO DELFLUIDO 200 KG. A 210 KG###PESO TOTAL CON FLUIDO: DE 470 A 480 KG.