

COMPañIA DE SERVICIOS Y EQUIPOS

Venta de equipos e instrumentos de uso profesional
y científico y aparatos de medida y control
CARLOS ORLANDO ROMERO CALLES
Urbanización La Sulitana, 2a. Etapa
1a. C. Oriente, Polígono Q No. 7
Antiguo Cuscatlán, La Libertad
Tels.: 2243-6571 - 2243-6152
FAX: 2557-3280
E-mail: info@cse1.com

FACTURA

Registro 28544-0

NIT 0614-071159-007-4

Nº 000227

Autoriz. Imprenta Nº 255 - D.C.I.I.

Fecha 4 Septiembre 1992

05/09/2016

Señor: DIRECCION NACIONAL DE MEDICAMENTOS

Dirección Blv. Merliot y Av. Jayaque, Edif. DNM, Urb. Jardines del Volcán, Santa Tecla,
Vendedor La Libertad, El Salvador, América Central VENTA A CUENTA DE:

No. Orden

PAGO: CREDITO

DUI/NIT 0614-020312-105-7

Código del Producto	CANTIDAD	DESCRIPCION	PRECIO UNITARIO	VENTAS NO SUJETAS	VENTAS EXENTAS	VENTAS GRAVADAS
<ul style="list-style-type: none"> LICITACION PÚBLICA Nº 01/2016 CONTRATO Nº 03/2016 	1	<p>RENGLON # CINCO</p> <p>MÁQUINA UNIVERSAL MARCA: SHIMADZU MODELO: AGS-X NÚMERO DE SERIE: I3306S434401 CUMPLE CON LOS REQUERIMIENTOS DE LA NORMA ISO 7500-1. CON CELDAS DE CARGA INTERCAMBIABLES: 500 N Y 100 N CON CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN DEL FABRICANTE. PRECISION DEL PARAMETRO DE FUERZA: CLASE 0.5 SEGÚN NORMA ISO 7500-1 (CELDA DE CARGA DE ALTA PRECISIÓN ±0.5%) CAPACIDAD PARA MEDIR LA SEPARACIÓN ENTRE MORDAZAS (DETECCIÓN DE POSICIÓN DEL Cabezal). MÉTODO DE MEDICIÓN: CODIFICADOR ÓPTICO MÉTODO DE VISUALIZACIÓN: DIGITAL (RESOLUCIÓN DE AL MENOS 0.001 MM) EXACTITUD DE POSICIÓN: ±0.1% O ± 0.01 MM. EL QUE SEA MAYOR INCLUYE MORDAZAS NEUMÁTICAS PARA LA FIJACIÓN FIRME DE LOS ESPECÍMENES DE PRUEBA. LAS MORDAZAS CIERRAN AUTOMÁTICAMENTE AL AUMENTAR LA TENSIÓN. ADEMÁS EJERCER PRESIÓN UNIFORME A LO LARGO DE TODO EL ANCHO DE LA PIEZA DE PRUEBA LAS MORDAZAS SERÁN COMPATIBLES CON LA CELDA DE CARGA DE 500 N. LA MORDAZA ACORDE PARA USO EN ESPECÍMEN TIPO 2 DE GUANTE DE LÁTEX SEGÚN ISO 37 (DUMB-BELL/ HUESO DE PERRO) Y DISEÑADA ESPECIALMENTE PARA SUJETAR ESPECÍMEN DE ELASTÓMERO MUY DELGADA, HASTA 1 MM DE ESPESOR. DISTANCIA MÍNIMA DE TRABAJO ENTRE LAS MORDAZAS DE AL MENOS: 400 MM RANGO MÍNIMO DE VELOCIDAD ENTRE 0.01 MM/MIN A 1000 MM/MIN. PRECISIÓN DE LA VELOCIDAD: NO MAYOR A ±0.002 MÉTODO DE CARGA: MÉTODO DIRECTO DE VELOCIDAD CONSTANTE FRECUENCIA DE MUESTREO DE DATOS: 1KHZ CON INTERRUPTOR DE EMERGENCIA Y DEMÁS</p>	\$ 41,667.68			\$ 41,667.68
<p>OPERACIONES IGUAL O SUPERIOR A \$ 200.00</p>			Sumas	\$ 41,667.68		
			(-) IVA Retenido			
			Sub-Total	PASA.....		
			VENTAS NO SUJETAS			
			Ventas Exentas			
			VENTA TOTAL	PASA.....		



SON:

Nombre:
DUI:
Extranjeros: pasaporte/Carnet de Residente:

EMISOR: Original Blanco CLIENTE: Duplicado Rosado ARCHIVO: Triplicado Verde

Imprenta "M" JAIME
Milagro E. Jaime Registro No. 9870-8
NIT: 0614-310521-002-9
C. Concepción 1110, San Salvador

Resolución 15041-RES-CR-49169- 2015
Fecha Resolución: 11 Noviembre 2015
F. Impresión: Noviembre 2015
Tiraje: 01 - 300

COMPANIA DE SERVICIOS Y EQUIPOS

Venta de equipos e instrumentos de uso profesional y científico y aparatos de medida y control
CARLOS ORLANDO ROMERO CALLES
 Urbanización La Sulitana, 2a. Etapa
 1a. C. Oriente, Polígono Q No. 7
 Antiguo Cuscatlán, La Libertad
 Tels.: 2243-6571 - 2243-6152
 FAX: 2557-3280
 E-mail: info@cse1.com

Registro 285900

NIT 0614-071159-007-4

Autoriz. Imprenta N° 235 - D.C.I.I

Fecha 4 Septiembre 1992

Fecha 05/09/2016

No. Orden

Señor: DIRECCION NACIONAL DE MEDICAMENTOS

Dirección Blv. Merliot y Av. Jayaque, Edif. DNM, Urb. Jardines del Volcán, Santa Tecla,

Vendedor La Libertad, El Salvador, América Central VENTA A CUENTA DE:

PAGO: CREDITO

DUI/NIT 0614-020312-105-7

Código del Producto	CANTIDAD	DESCRIPCION	PRECIO UNITARIO	VENTAS NO SUJETAS	VENTAS EXENTAS	VENTAS GRAYADAS
• LICITACION PÚBLICA N° 01/2016		VIENEN.....				\$ 41,667.68
• CONTRATO N° 03/2016		SISTEMAS DE SEGURIDAD. INCLUYE CUBIERTA DE SEGURIDAD. INCLUYE LOS SIGUIENTES ACCESORIOS PARA ENSAYOS EN JERINGAS DESDE 1 ML A 60 ML: ACCESORIOS FABRICADO LOCALMENTE PARA A) REALIZAR METODO DE ENSAYO DE FUERZA NECESARIA PARA OPERAR EL ÉMBOLO DE LA JERINGA SEGÚN ISO 7886-1 ANEXO G DE LA NORMA (SIMILAR A ILUSTRACIÓN 1 DEL ANEXO 8). INCLUYE: RESERVORIO ABIERTO A LA ATMÓSFERA, CON UNA SALIDA A TUBERÍA DE DIÁMETRO INTERNO DE 2.7 ± 0.1 MM PARA SER CONECTADO A LA JERINGA EN ESTUDIO SEGÚN ANEXO G DE ISO 7886-1. CONTEMPLAR PARA LAS DIMENSIONES DEL RESERVORIO UNA ALTURA SUFICIENTE DESDE LA BASE DE COLOCACIÓN PARA QUE EL NIVEL DE LÍQUIDO CONTENIDO EN EL RESERVORIO SE UBIQUE A UN NIVEL APROXIMADO DEL PUNTO MEDIO DEL CILINDRO DE LA JERINGA DE PRUEBA, TAL COMO SE MUESTRA EN LA ILUSTRACIÓN 1 DEL ANEXO 8. INCLUYE TUBERÍA DE LARGO ADECUADO PARA EFECTUAR LA PRUEBA. ADAPTADOR PARA SUJETAR LA JERINGA A ENSAYAR SEGÚN ANEXO G DE ISO 7886-1. B) INCLUYE ACCESORIO FABRICADO LOCALMENTE PARA REALIZAR MÉTODO DE ENSAYO DE FUERZA NECESARIA PARA OPERAR EL ÉMBOLO DE JERINGAS PARA INSULINA SEGÚN ISO 8537 ANEXO C. (SIMILAR A ILUSTRACIÓN 2 DEL ANEXO 8. ESQUEMA PROPUESTO O SU EQUIVALENTE). C) INCLUYE ACCESORIO FABRICADO LOCALMENTE PARA REALIZAR MÉTODO DE ANÁLISIS DEL DESEMPEÑO DE LA UNIÓN ENTRE AGUJA Y CAMPAÑA EN JERINGAS SEGÚN ISO 7864 CLÁUSULA 13.1. PUEDE SER POR MÉTODO DE TENSION O COMPRESIÓN SIMILAR A LA ILUSTRACIÓN 3 DEL ANEXO 8.				



SON:

Sumas	\$ 41,667.68
(-) IVA Retenido	
Sub-Total	PASA.....
VENTAS NO SUJETAS	
Ventas Exentas	
VENTA TOTAL	PASA.....

Nombre:

DUI:

Extranjeros: pasaporte/Carnet de Residente:

EMISOR: Original Blanco

CLIENTE: Duplicado Rosado

ARCHIVO Triplicado Verde

Imprenta "M" JAIME"

Milagro E. Jaime Registro No. 9970-8

NIT: 0614-310521-002-9

C. Concepción 1110, San Salvador

Resolución 15041-RES-CR-49169- 2015

Fecha Resolución: 11 Noviembre 2015

F. Impresión: Noviembre 2015

Tiraje: 01 - 300

OPERACIONES IGUAL O SUPERIOR A \$ 200.00

COMPANIA DE SERVICIOS Y EQUIPOS

Venta de equipos e instrumentos de uso profesional y científico y aparatos de medida y control
CARLOS ORLANDO ROMERO CALLES
 Urbanización La Sultana, 2a. Etapa
 1a. C. Oriente, Polígono Q No. 7
 Antiguo Cuscatlán, La Libertad
 Tels.: 2243-6571 - 2243-6152
 FAX: 2557-3280
 E-mail: info@cse1.com

Registro 15999-1
 NIT 0614-071159-007-4

Aut. Impresión N° 235 - D.C.I.I.

Fecha 4 Septiembre 1992

05/09/2016

Fecha

No. Orden

PAGO: CREDITO

DUI/NIT 0614-020312-105-7

Señor: DIRECCION NACIONAL DE MEDICAMENTOS

Dirección

Blv. Merliot y Av. Jayaque, Edif. DNM, Urb. Jardines del Volcán, Santa Tecla,

Vendedor La Libertad, El Salvador, América Central VENTA A CUENTA DE:

Código del Producto	CANTIDAD	DESCRIPCION	PRECIO UNITARIO	VENTAS NO SUJETAS	VENTAS EXENTAS	VENTAS GRAVADAS
• LICITACION PUBLICA N° 01/2016		VIENEN.....				\$ 41,667.68
• CONTRATO N° 03/2016		<p>C) INCLUYE ACCESORIO FABRICADO LOCALMENTE PARA REALIZAR METODO DE ENSAYO DE FUERZA ENTRE LA JERINGA DE INSULINA Y AGUIA SEGÚN ISO 8537 ANEXO D.3 INCLUYE EL SIGUIENTE ACCESORIO FABRICADO LOCALMENTE PARA AGUIAS DE DIÁMETRO NOMINAL ENTRE 0.45MM A 1.8 MM: D) ACCESORIOS FABRICADO LOCALMENTE PARA PRUEBA DE RIGIDEZ DE AGUIAS SEGÚN ISO 9626 ANEXO C Y TABLA 2, PARA ELLO INCLUIR EL MARCO PARA PRUEBAS EN AGUIAS DE DIÁMETROS NOMINALES DESDE 0.45 A 1.8 MM. ELLO CORRESPONDE SEGÚN TABLA 2 DE LA NORMA CON MARCOS FIJOS O AJUSTABLES SEGÚN EL FABRICANTE PARA OBTENER MARGENES DE AL MENOS: 10.0, 12.5, 15.0, 17.5 Y 25.0 ±0.1 MM. LA VARIABLE A MEDIR SERÁ LA DEFLEXIÓN DE LA AGUIA MEDIANTE EL DESPLAZAMIENTO DEL CABEZAL, OCASIONADO POR LA APLICACIÓN DE UNA FUERZA DE 60N NORMAL A LA POSICIÓN HORIZONTAL DE LA AGUIA. SIMILAR A ILUSTRACIÓN 4 DEL ANEXO 8. INCLUYE EL SIGUIENTE ACCESORIO FABRICADO LOCALMENTE PARA PRUEBAS EN BISTURIS: E) ACCESORIOS PARA PRUEBA DE FILO EN BISTURÍ. CONSTARÁ DE MORDAZA PARA SUJETAR EL MANGO DEL BISTURÍ EN EL EXTREMO MÓVIL. SUPERIOR DE LA MÁQUINA PARA REALIZAR MOVIMIENTO VERTICAL COMPATIBLE CON CELDA DE CARGA DE 100 N. EN EL EXTREMO FIJO INFERIOR SE AJUSTARÁ UNA MORDAZA QUE SUJETE AL SUSTRATO A SER CORTADO (POLIURETANO DE 2 MM DE ESPESOR Y DUREZA SHORE DE 40A), DE MANERA QUE EL SUSTRATO SE MONTE HORIZONTALMENTE Y ORTOGONALMENTE CON RESPECTO AL BISTURÍ DE TAL MODO QUE DICHO SUSTRATO QUEDE SUJETO ENTRE DOS ABRAZADERAS QUE</p>				

SON:

Sumas	\$ 41,667.68
(-) IVA Retenido	
Sub-Total	PASA.....
VENTAS NO SUJETAS	
Ventas Exentas	
VENTA TOTAL	PASA.....

Nota/Comet de Residente:

lanc CLIENTE: Duplicado Rosado ARCHIVO Triplicado Verde

E" Resolución 15041-RES-CR-49169- 2015
 1stro No. 9970-6 Fecha Resolución: 11 Noviembre 2015
 3 F. Impresión: Noviembre 2015
 4 Tira: 01 - 500
 5 San Salvador

OPERACIONES IGUAL O SUPERIOR A \$ 200.00



COMPANIA DE SERVICIOS Y EQUIPOS

Venta de equipos e instrumentos de uso profesional y científicos y aparatos de medida y control
CARLOS ORLANDO ROMERO CALLES
 Urbanización La Sultana, 2a. Etapa
 1a. C. Oriente, Polígono Q No. 7
 Antiguo Cuscatlán, La Libertad
 Tels.: 2243-6571 - 2243-6152
 FAX: 2557-3280
 Email: info@cse1.com

Señor: DIRECCION NACIONAL DE MEDICAMENTOS

Dirección

Biv. Merliot y Av. Jayaque, Edif. DNM, Urb. Jardines del Volcán, Santa Tecla,

Vendedor: La Libertad, El Salvador, América Central VENTA A CUENTA DE:

Registro 235440
 NIT 0614-071159-007-4

Autoriz. Imprenta N° 255 - D.C.I.I.

Fecha 4 Septiembre 1992

Fecha 05/09/2016

No. Orden

PAGO: CREDITO

DUI/NIT 0614-020312-105-7

Código del Producto	CANTIDAD	DESCRIPCION	PRECIO UNITARIO	VENTAS NO SUJETAS	VENTAS EXENTAS	VENTAS GRAVADAS
<ul style="list-style-type: none"> • LICITACION PÚBLICA N° 01/2016 • CONTRATO N° 03/2016 		<p>VIENEN.....</p> <p>PROPORCIONEN UNA FUERZA DE SUJECCIÓN SIN INDUCIR ESFUERZO DE COMPRESIÓN TRANSVERSAL. LAS MORDAZAS SERAN DE ACERO HERRAMIENTA. SIMILAR A LA ILUSTRACIÓN 5 DEL ANEXO 8. CUENTA CON SALIDA DE DATOS CON CONECTIVIDAD USB PARA ANÁLISIS POSTERIOR EN ORDENADOR Y SOFTWARE PARA LA RECOLECCIÓN DE DATOS, MANIPULACIÓN DE DATOS, ANÁLISIS DE DATOS DE LAS PRUEBAS, INCLUYENDO EL CÁLCULO DE RESULTADOS Y GRÁFICOS. CUENTA CON SOFTWARE TRAPEZIUM CON LA CAPACIDAD DE DESARROLLAR DIFERENTES METODOS Y FUNCIONES DE GENERACIÓN DE REPORTES, INCLUYE CABLES DE CONEXIÓN. REQUIERE COMPUTADORA CON PROCESADOR 15 MEMORIA DE 4 GB, DISCO DURO DE 320GB, MONITOR DE 18", LECTOR ESCRITOR DE DVD, REQUIERE WINDOWS 7 PRO DE 32 BITS, IMPRESOR. SE INCLUYE A INSTALACIÓN DEL EQUIPO Y SOFTWARE, ASÍ COMO LAS ACTUALIZACIONES DEL MISMO. POR PERSONAL CAPACITADO POR SHIMADZU, SE INCLUYE SUMINISTRO DE COMPRESOR LIBRE DE ACEITE MARCA: FINE, MODELO: SW750, NUMERO DE SERIE: 2015120003 PARA ACCIONAMIENTO DE AS MORDAZAS NEUMÁTICAS. INCLUYE LA INSTALACIÓN DEL EQUIPO EN EL LABORATORIO DE INSUMOS MEDICOS DE LA DIRECCIÓN NACIONAL DE MEDICAMENTOS. INCLUYE PEDAL PARA PIE PARA ACCIONAR MORDAZAS, QUE PERMITA UTILIZAR LAS DOS MANOS PARA COLOCAR LA MUESTRA. ALIMENTACIÓN 120 V, 60 HZ, UNA FASE. CABLE DE ALIMENTACIÓN CON TOMA POLARIZADO. INCLUYE ACCESORIOS PARA SU INSTALACIÓN EN EL LUGAR DE USO. EL EQUIPO CUMPLE CON NORMAS DE FABRICACIÓN ISO 9001 EQUIPO DE CALIDAD Y MARCA RECONOCIDA. SE PRESENTARA CON EL</p>				\$ 41,667.68
SON:						
Sumas						\$ 41,667.68
(-) IVA Retenido						
Sub-Total						PASA.....
VENTAS NO SUJETAS						
Ventas Exentas						
VENTA TOTAL						PASA.....



OPERACIONES IGUAL O SUPERIOR A \$ 200.00

Nombre:
 DUI:
 Extrajeros: pasaporte/Cunef de Residente:

EMISOR: Original Blanco CLIENTE: Duplicado Rosado ARCHIVO: Triplicado Verde

Imprenta "M" JALME"
 Milagro E. Jalme Registro No. 9970-4
 NIT: 0614-310521-002-9
 C. Concepción 1110, San Salvador

Resolución 15041-RES-CR-49169- 2015
 Fecha Resolución: 11 Noviembre 2015
 F. Impresión: Noviembre 2015
 Tráje: 01 - 300

COMPANIA DE SERVICIOS Y EQUIPOS

Venta de equipos e instrumentos de uso profesional y científicos y aparatos de medida y control

CARLOS ORLANDO ROMERO CALLES

Urbanización La Sultana, 2a. Etapa

1a. C. Oriente, Polígono Q No. 7

Aniguco Cuscatlán, La Libertad

Tels.: 2245-6571 - 2243-6152

FAX: 2557-3280

E-mail: info@cse1.com

Señor: DIRECCION NACIONAL DE MEDICAMENTOS

Dirección

Blv. Merliot y Av. Jayaque, Edif. DNM, Urb. Jardines del Volcán, Santa Tecla,

Vendedor: La Libertad, El Salvador, América Central VENTA A CUENTA DE:

Registro 225-04-0

NIT 0614-071159-007-4

Autoriz. Imprenta N° 235 - D.C.I.I.

Fecha 4 Septiembre 1992

05/09/2016

Fecha

No. Orden

PAGO: CREDITO

DUI/NIT 0614-020312-105-7

Código del Producto	CANTIDAD	DESCRIPCION	PRECIO UNITARIO	VENTAS NO SUJETAS	VENTAS EXENTAS	VENTAS GRATAS
• LICITACION PÚBLICA N° 01/2016		VIENEN,..... EQUIPO EL MANUAL DE OPERACIÓN, EL MANUAL DE SERVICIO Y EL MANUAL DE PARTES. TODOS EN IDIOMA INGLÉS. GARANTÍA DE DOS AÑOS A PARTIR DE LA FECHA DE PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO. UNA VISTA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO ANUAL, Y TODAS LAS NECESARIAS EN CASO DE FALLAS DURANTE LA VIGENCIA DE LA GARANTÍA. COMPROMISO POR ESCRITO DE LA EXISTENCIA DE REPUESTOS PARA UN PERÍODO MÍNIMO DE 5 AÑOS. CAPACITACIÓN SOBRE LA OPERACIÓN Y MANEJO DEL EQUIPO, FALLAS MÁS FRECUENTES Y MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE USUARIO. LA VIDA ÚTIL DEL EQUIPO DEPENDE DEL AMBIENTE DONDE ESTÉ INSTALADO EL EQUIPO, LA FRECUENCIA DE SU USO Y DEL MANTENIMIENTO QUE RECIBA. TÍPICAMENTE PODRÍA DURAR ENTRE 5 Y 10 AÑOS. SE PRESENTA CARTA DEL FABRICANTE DONDE INDIQUE LA FRECUENCIA DE MANTENIMIENTO ANUAL PARA EL EQUIPO. LA CAPACITACIÓN CONTENPLA UN MÍNIMO DE 12 HORAS, BRINDADA POR PERSONAL DE FABRICA O POR PERSONAL AUTORIZADO POR EL FABRICANTE. SE INCLUYE CARTA DEL FABRICANTE DONDE SE AUTORIZA A CSE COMO REPRESENTANTE DE LA MARCA SHIMADZU PARA SU COMERCIALIZACION EN EL TERRITORIO NACIONAL. SE PRESENTA CARTA DE REFERENCIA DEL FABRICANTE DONDE DECLARA LA EXPERIENCIA INTERNACIONAL EN LA DISTRIBUCION DEL EQUIPO EN LABORATORIOS DE ANALISIS SIMILARES, SE INCLUYE REFERENCIA DE MÁQUINA UNIVERSAL INSTALADA EN EL PAIS SE INCLUYE COMO ANEXO A LA OFERTA CATÁLOGOS E INFORMACIÓN TÉCNICA DEL EQUIPO EN FORMA CLARA Y LEGIBLE, REQUIERE PARA LA MÁQUINA UNIVERSAL UNA FUENTE DE PODER ININTERRUMPIDA UPS DE 120V Y 2KVA DE CAPACIDAD PARA LA MÁQUINA UNIVERSAL.				\$ 41,667.68
• CONTRATO N° 03/2016						
SON:						
CUARENTA Y UN MIL SEISCIENTOS SESENTA Y SIETE DOLARES 68/100 US\$						
OPERACIONES IGUAL O SUPERIOR A \$ 200.00						
Sumas						
(-) IVA Retenido						
Sub-Total						
VENTAS NO SUJETAS						
Ventas Exentas						
VENTA TOTAL						
\$ 41,667.68						



Nombre:

DUI:

Extranjeros: pasaporte/Carnet de Residente:

EMISOR: Original Blanco

CLIENTE: Duplicado Rosado

ARCHIVO: Triplicado Verde

Imprenta "M" JAIME

Milagro E. Jaime Registro No. 9870-s

NIT: 0614-510321-002-9

C. Concepción 1110, San Salvador

Resolución 15041-RES-CE-49169- 2015

Fecha Resolución: 11 Noviembre 2015

F. Impresión: Noviembre 2015

Tiraje: 01 - 300