




CENTRO DE INVESTIGACION EN MATERIALES AVANZADOS S.C.  
MIGUEL DE CERVANTES 120, COMPLEJO INDUSTRIAL CHIHUAHUA  
CIM941025MJ1  
CHIHUAHUA, CHIH, CP 31136 TEL. 01 614 439 11 00

PORTAL PARA SUBIR FACTURAS: <http://documentos.proveedores.cimav.edu.mx/>  
USUARIO: XEXX CLAVE: 8f4a0481

"EN CASO DE QUE LA PRESENTE ORDEN DE COMPRA ESTE SUJETA A UN CONTRATO Y EXISTA DISCREPANCIA ENTRE AMBOS DOCUMENTOS, PREVALECERA LO ESTABLECIDO EN EL CONTRATO"

F. REQ. 09/08/2022	<b>PROVEEDOR:</b> 1662-HITACHI HIGH-TECH CANADA, INC. 89 GALAXY BLVD. SUITE 14., REXDALE TEL. 14166755860 FAX 0.	En términos del Artículo 53 de la Ley de adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, se aplicará una pena convencional del 1% por cada día de retraso sobre el valor de los bienes no entregados o los servicios no prestados en los términos establecidos en esta orden de compra, la cual se deducirá de su pago. "PARA EFECTOS DEL CÁLCULO DE DÍAS DE ATRASO, SE CONSIDERARÁ A PARTIR DE LA FECHA EN QUE LA ORDEN DE COMPRA SEA COLOCADA"	<b>COTIZACION:</b> CIADQ1465 <b>CONDICIONES DE ENTREGA:</b> 242 Día (s) <b>CONDICIONES DE PAGO:</b> CONTRA FACTURA <b>TIPO ORDEN DE COMPRA</b> PEDIDO NORMAL MTY <b>NO. DE CONTRATO:</b>
<b>ORDEN DE COMPRA</b>  1M220160			
FECHA ORDEN 30/08/2022			
REQUISICION No. 220661	FAVOR DE CITAR EL NUMERO DE ORDEN DE COMPRA EN TODA SU CORRESPONDENCIA, DOCUMENTOS Y EMPAQUES	ALMACEN O ENTREGA BIENES: ALMACEN MONTERREY	

SOLICITANTE: SANCHEZ DOMINGUEZ MARGARITA

#	PART.	PROYECTO	DESCRIPCION	CANTIDAD	U/A	PRECIO	IMPORTE
1	53101	30214	EQUIPO MEDICO Y DE LABORATORIO .   HITACHI   SU7000   Microscopio Electrónico de Barrido UHR de Emisión de campo Schottky, Modelo SU7000 - Gran cámara de muestras con 18 puertos opcionales para maximizar la extensibilidad. - Mecanismo de la puerta de la platina para el intercambio de muestras de apertura fácil. - Amplio rango de presión variable: 5 - 300 Pa. - Máx. corriente de Haz de 200 nA para una amplia capacidad analítica. - Máx. Tamaño de la muestra: 200 mm de diámetro, 80 mm de altura - Platina controlada por computadora, Motorizada en 5 Ejes (X: 0-135mm, Y: 0-100mm, Z: 1,5-40 mm, T: -5-70 grados, R: 360 grados) - Sistema de navegación por cámara para facilitar la navegación por muestras - Detectores duales en columna (UD y MD) y detector único en cámara (LD) - Resolución Electrones Secundarios SE: 0.8nm @ 15kV, 0.9nm @ 1kV - Máx. Magnificación: 2,000,000x - Configuraciones de dos monitores para visualización de imágenes flexible - Adquisición Simultánea de hasta 6 Señales - Función de procesamiento de imágenes en tiempo real - Función de escaneo personalizado para un mejor control de efectos de carga	1.000	PZA	576,207.0000	576,207.00

  
COLLINS MARTINEZ VIRGINIA HIDOLINA

DIRECTOR DE UNIDAD

  
GALVEZ HUERTA CRISTINA

ENC. DEL DESP. DE LA SUB DE ENLACE





CENTRO DE INVESTIGACION EN MATERIALES AVANZADOS S.C.  
MIGUEL DE CERVANTES 120, COMPLEJO INDUSTRIAL CHIHUAHUA  
CIM941025MJ1  
CHIHUAHUA, CHIH, CP 31136 TEL. 01 614 439 11 00

PORTAL PARA SUBIR FACTURAS: <http://documentos.proveedores.cimav.edu.mx/>

USUARIO: XEXX

CLAVE: 8f4a0481

"EN CASO DE QUE LA PRESENTE ORDEN DE COMPRA ESTE SUJETA A UN CONTRATO Y EXISTA DISCREPANCIA ENTRE AMBOS DOCUMENTOS, PREVALECERA LO ESTABLECIDO EN EL CONTRATO"

F. REQ. 09/08/2022	<b>PROVEEDOR:</b> 1662-HITACHI HIGH-TECH CANADA, INC. 89 GALAXY BLVD. SUITE 14, REXDALE TEL. 14166755860 FAX. 0.	En términos del Artículo 53 de la Ley de adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, se aplicará una pena convencional del 1% por cada día de retraso sobre el valor de los bienes no entregados o los servicios no prestados en los términos establecidos en esta orden de compra, la cual se deducirá de su pago. "PARA EFECTOS DEL CÁLCULO DE DÍAS DE ATRASO, SE CONSIDERARÁ A PARTIR DE LA FECHA EN QUE LA ORDEN DE COMPRA SEA COLOCADA"	<b>COTIZACION:</b> CIADQ1465 <b>CONDICIONES DE ENTREGA:</b> 242 Día (s) <b>CONDICIONES DE PAGO:</b> CONTRA FACTURA <b>TIPO ORDEN DE COMPRA</b> PEDIDO NORMAL MTY
<b>ORDEN DE COMPRA</b>  1M220160			
FECHA ORDEN 30/08/2022		<b>ALMACEN O ENTREGA BIENES:</b> ALMACEN MONTERREY	<b>NO. DE CONTRATO:</b>
REQUISICION No. 220661	<b>FAVOR DE CITAR EL NUMERO DE ORDEN DE COMPRA EN TODA SU CORRESPONDENCIA, DOCUMENTOS Y EMPAQUES</b>		

SOLICITANTE: SANCHEZ DOMINGUEZ MARGARITA

#	PART.	PROYECTO	DESCRIPCION	CANTIDAD	U/A	PRECIO	IMPORTE
			<ul style="list-style-type: none"><li>- Teclado de operación completa</li><li>- Diseño de interfaz de usuario altamente personalizable</li><li>- Sistema de control de la platina por esfera o bola.</li><li>- Sistema de vacío en seco TMP, completamente libre de aceites.</li><li>- Preparado para EDS con interfaz DBC y TCP/IP</li><li>- Sistema operativo Windows 10 con CD-R/W, MS Office, tarjeta Ethernet y respaldo del sistema en HD</li><li>- Procesamiento de imágenes en tiempo real</li><li>- Cumplimiento de seguridad, certificación UL</li></ul> Incluye: * 1 unidad principal SU7000 (458-0072) * 1 x modo de presión variable (458-0141) * 1 x Detector de electrones retrodispersados de fotodiodo de 5 segmentos retráctil (458-0144) * 1 función de desaceleración en la platina (458-0145) y sistema para mejoría ultra alta resolución a bajo voltaje (¿Booster¿) * 1 botón de apagado de emergencia (458-0152) * 1 amplificador de video (458-0147) * 1 sistema de navegación con cámara ART. 41 FRACCION I.				


COLLINS MARTINEZ VIRGINIA HIDOLINA  
DIRECTOR DE UNIDAD

GALVEZ HUERTA CRISTINA  
ENC. DEL DESP. DE LA SUB DE ENLACE

CENTRO DE INVESTIGACION EN MATERIALES AVANZADOS S.C.  
MIGUEL DE CERVANTES 120, COMPLEJO INDUSTRIAL CHIHUAHUA  
CIM941025MJ1  
CHIHUAHUA, CHIH, CP 31136 TEL. 01 614 439 11 00

**PORTAL PARA SUBIR FACTURAS:** <http://documentos.proveedores.cimav.edu.mx/>  
**USUARIO:** XEXX                      **CLAVE:** 8f4a0481

**"EN CASO DE QUE LA PRESENTE ORDEN DE COMPRA ESTE SUJETA A UN CONTRATO Y EXISTA DISCREPANCIA ENTRE AMBOS DOCUMENTOS, PREVALECERA LO ESTABLECIDO EN EL CONTRATO"**

F. REQ. 09/08/2022		PROVEEDOR:		En términos del Artículo 53 de la Ley de adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, se aplicará una pena convencional del 1% por cada día de retraso sobre el valor de los bienes no entregados o los servicios no prestados en los términos establecidos en esta orden de compra, la cual se deducirá de su pago.		COTIZACION:	
ORDEN DE COMPRA		1662-HITACHI HIGH-TECH CANADA, INC.		"PARA EFECTOS DEL CÁLCULO DE DÍAS DE ATRASO, SE CONSIDERARÁ A PARTIR DE LA FECHA EN QUE LA ORDEN DE COMPRA SEA COLOCADA"		CIADQ1465	
		89 GALAXY BLVD. SUITE 14, , REXDALE				CONDICIONES DE ENTREGA:	
1M220160		TEL. 14166755860 FAX 0.				242 Día (s)	
FECHA ORDEN 30/08/2022						CONDICIONES DE PAGO:	
REQUISICION No.220661		FAVOR DE CITAR EL NUMERO DE ORDEN DE COMPRA EN TODA SU CORRESPONDENCIA, DOCUMENTOS Y EMPAQUES		ALMACEN O ENTREGA BIENES:		CONTRA FACTURA	
				ALMACEN MONTERREY		TIPO ORDEN DE COMPRA	
						PEDIDO NORMAL MTY	
						NO. DE CONTRATO:	

SOLICITANTE: SANCHEZ DOMINGUEZ MARGARITA

#	PART.	PROYECTO	DESCRIPCION	CANTIDAD	U/A	PRECIO	IMPORTE

ESTA ORDEN ESTA REGULADA POR LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PUBLICO

FACTURAR A: CENTRO DE INVESTIGACION EN MATERIALES AVANZADOS S.C. CIM941025MJ1  
MIGUEL DE CERVANTES 120, COMPLEJO INDUSTRIAL CHIHUAHUA CHIHUAHUA, CHIH, CP 31136 TEL. 01 614 439 11 00  
TOTAL EN LETRA (\* SEISCIENTOS SESENTA Y OCHO MIL CUATROCIENTOS U.S. DOLARES ~~12100 USD~~ \*)

SubTotal USD	576,207.00
IVA	92,193.12
<b>TOTAL ORDEN</b>	<b>668,400.12</b>

COLLINS MARTINEZ VIRGINIA HIDOLINA

**DIRECTOR DE UNIDAD**

~~GALVEZ HUERTA CRISTINA~~

ENC. DEL DECE DE LA SUB DE ENLACE