



UNIVERSIDAD DEL MAR

Puerto Escondido Puerto Ángel Huatulco.
O A X O A C A

UMAR/CAAS-14/16
27/10/16

ACTA DE SESIÓN DEL COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DE LA UNIVERSIDAD DEL MAR

En las instalaciones que ocupa la Universidad del Mar, sita en: Ciudad Universitaria, Campus Puerto Ángel, San Pedro Pochutla, Estado de Oaxaca, siendo las diecisiete horas del veintisiete de octubre de dos mil dieciséis, día y hora señalada para que tenga verificativo la reunión en Sesión Extraordinaria del Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios de la Universidad del Mar, con fundamento en el artículo 22 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y 19 del Reglamento de la propia Ley, así como en el acta del H. Consejo Académico, de fecha cinco de septiembre de mil novecientos noventa y siete, que constituye el Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios de la Universidad del Mar, y al acta de fecha veintitrés de mayo de dos mil dieciséis, en donde se dio el nombramiento a los actuales integrantes del Comité, el cual opera para la adquisición de bienes muebles, arrendamientos y la contratación de servicios que se realicen con cargo total o parcial a fondos federales, y previa convocatoria se reunieron en la oficina de la Vice-Rectoría de Administración, los CC. L.C.E. José Luis Ramos Espinoza, Vice-Rector de Administración en su carácter de Presidente; Lic. Gerardo Juan López Salazar, Jefe del Departamento de Recursos Materiales, en su carácter de Secretario; la Mtra. María del Rocío Gutiérrez Ortiz; el Mtro. Juan Carlos García Villeda; el M. B. E. Jesús Vladimir Hernández Rosado, Profesores-Investigadores, en su carácter de vocales. De la misma forma comparecen el L.C.P. Héctor Manuel Castillo Sosa, Jefe del Departamento de Auditoría Interna; el Lic. Marco Antonio Hernández Castañeda, Abogado General, ambos en su carácter de Asesores de este Comité.

Se hace constar que el L.C.P. Héctor Manuel Castillo Sosa, Jefe del Departamento de Auditoría Interna se encontraba en una comisión de auditoría asignada por parte de la Universidad del Mar. -----
Abierta que fue la presente, y confirmando el quórum legal para el desarrollo de la misma, se procede al análisis y a la toma de los siguientes:-----

----- ACUERDOS -----

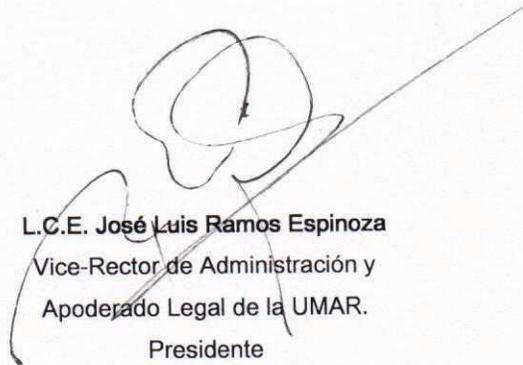
PRIMERO.- Para la adquisición de espectrofotómetro ultravioleta - visible, de doble haz con un rango de longitud de onda de 190^o 1110 mts. solicitado por el Ing. Martin Zuñiga Ramírez, (Campus Huatulco), con cargo a los recursos provenientes del proyecto "PROEXES 2016 PROGRAMA DE EXPANSIÓN DE LA EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR", se presentó cuadro con una partida del proveedor único Perkin Elmer de México S.A. de C.V., por la cantidad de \$259,990.90 (Doscientos cincuenta y nueve mil novecientos noventa pesos 90/100 M.N.) I.V.A. incluido. En uso de la palabra del Lic. Gerardo Juan López Salazar, jefe del Departamento de Recursos Materiales, hace del conocimiento de los miembros del comité, el documento signado por Jhon L. Healy, Presidente de Perkin Elmer, Inc., que a la letra dice: Perkin Elmer de México S.A. de C.V., *el cual se eligió por ser Distribuidor único y exclusivo, y establecen contrato de distribución para los productos, refacciones, accesorios y servicios en el territorio mexicano. Este nombramiento y contrato de distribución se otorgan y serán válidos hasta que PerkinElmer, INC. Y Perkin Elmer Holdings,*



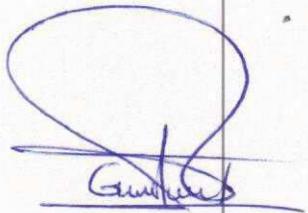
UNIVERSIDAD DEL MAR

Puerto Escondido Puerto Ángel Huatulco.
O A X A C A

UMAR/CAAS-14/16
27/10/16



L.C.E. José Luis Ramos Espinoza
Vice-Rector de Administración y
Apoderado Legal de la UMAR.
Presidente



Lic. Gerardo Juan López Salazar.
Jefe del Departamento de Recursos
Materiales
Secretario



M. en C. María del Rocío Gutiérrez Ortiz
Profesora-Investigadora
Vocal



Mtro. Juan Carlos García Villeda
Profesor-Investigador
Vocal¹



M. B. E. Jesús Vladimir Hernández Rosado
Profesor-Investigador
Vocal



Lic. Marco Antonio Hernández Castañeda,
Abogado General
Asesor

¹ LA PRESENTE HOJA DE FIRMAS CORRESPONDE AL ACTA DEL COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DE LA UNIVERSIDAD DEL MAR, No. UMAR/CAAS-14/16 DE FECHA 27 DE OCTUBRE DEL AÑO 2016.

UNIVERSIDAD DEL MAR
Departamento de Recursos Materiales y Adquisiciones
Cuadro comparativo de precio de equipo de laboratorio, PROEXES 2016 PROGRAMA DE
EXPANSIÓN DE LA EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR Y SUPERIOR

25 de octubre de 2016

				PERKIN ELMER	
PART.	CANT	U.M.	CAT.	DESCRIPCIÓN	IMPORTE
1	1	Equipo	N4100020	<p>Lambda 365 con software UV Express, marca PERKINELMER.</p> <p>LAMBDA 365 proporciona un rendimiento de vanguardia en la medición de UV/Vis que satisface las necesidades de farmacéuticos, químicos analíticos, genetistas y analistas de QA/QC de fabricación. Está disponible opcionalmente el software con cumplimiento CFR 21 parte 11, el sistema LAMBDA está listo para soportar a todas sus necesidades, desde métodos y aplicaciones estándares a aquellas que requieren el cumplimiento de normativa.</p> <p>El sistema cuenta con ancho de banda espectral variable, de 0,5 nm a 20 nm, por lo que las aplicaciones del usuario pueden beneficiarse con una amplia variedad de accesorios - el cambiador multicubeta (de temperatura controlada por recirculador agua y mediante Peltier), los accesorios para muestras sólidas de medición de transmisión y reflectancia, las sondas de fibra óptica para mediciones a distancia, una esfera de integración para mediciones de color y difusa, y una gama de soportes de cubeta para satisfacer sus necesidades de muestreo. Cuando una alta estabilidad y baja luz dispersa son críticos, la tecnología de doble haz de LAMBDA 365 es la solución ideal. El gran compartimiento para muestras puede alojar fácilmente más de 10 combinaciones de accesorios de muestreo. Los accesorios fáciles de instalar minimizan el tiempo y labores de configuración, y los cambiadores multicubeta son alineados automáticamente por el software del instrumento, optimizando la posición de la muestra para los mejores resultados en una amplia gama de aplicaciones de rutina, incluyendo manufactura y farmacéutica QA/QC de fabricación y farmacéutico, los ensayos medioambientales, académicos y otros.</p> <p>ESPECIFICACIONES TÉCNICAS: LAMBDA 365 Rango de Longitud de Onda: 190-1100 nm Rango de Absorbencia: $\pm 4 A$ Stray Light: a 220 nm (NaI) $< 0.02 \%T$ a 340 nm (NaNO₂) $< 0.02 \%T$ a 200 nm (KCl) $< 1 \%T$ Ancho de Banda: 0.5, 1, 2, 5, 20 nm Exactitud de Longitud de Onda: pico D2, 656. 1 nm: ± 0.1 nm Reproducibilidad de Longitud de Onda: 10 Lecturas a 656.1 nm ± 0.1 nm Exactitud Fotométrica: a 1 A $\pm 0.004 A$ Reproducibilidad Fotométrica: a 1 A $< 0.001 A$ Deriva fotométrica: a 1 A, 500 nm $< 0.0003 A/hour$ Ruido fotométrico: RMS) 1 nm slit $< 0.00005 A @ 700$ nm Línea Base planicidad: 1 nm slit $\pm 0.0005 A$ Velocidad de Barrido: Variable 1 to 3000 nm/min (optimizado por parámetro de método) Fuente: Deuterio & Tungsteno Cumplimiento Farmacopeico: US, Europe, Japón Interface: USB Dimensiones (W x D x H): Milímetros 495 x 500 x 270 Peso: 20 kg INCLUYE: Soporte estándar para celda de 10mm de paso óptico Software con su aplicación en mente. El software ideal para aplicaciones de UV/Vis, nuestro software UV Express está diseñado para directrices de Microsoft® standard para entregar todas las herramientas que su laboratorio necesita, para almacenar, compartir y manipular datos para resultados confiables, consistentes.</p>	224,130.09

UNIVERSIDAD DEL MAR

Departamento de Recursos Materiales y Adquisiciones

Cuadro comparativo de precio de equipo de laboratorio, PROEXES 2016 PROGRAMA DE EXPANSIÓN DE LA EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR Y SUPERIOR

25 de octubre de 2016

				PERKIN ELMER	
PART.	CANT	U.M.	CAT.	DESCRIPCIÓN	IMPORTE
				No necesita ser un experto en espectroscopia para usar nuestro Software UV Lab : Es una gran solución para cualquier laboratorio con alta demanda de trabajo, desde correr rápidamente una muestra simple, en cuestión de segundos. Además, es fácil entender, configurar e imprimir reportes. Y lo mejor de todo, es muy simple crear métodos y almacenarlos. Incluye modo de colección de datos para Barrido, cinética, programa de longitud de onda, con despliegues espectral en tiempo real, barra de instrumento y accesorios. El software UV Express incluye Bio aplicaciones (Proteína, Análisis de DNA, RNA; DNA Melting Aplicaciones longitud de onda y barrido quant, optimización y curvas de calibración, tiempo de vida de calibración, criterio de aceptación de calibración son parte también del paquete. Resultados y reporte son creados automáticamente cuando un analista corre o reprocessa datos .	
2			9991420	Cable de alimentación 2M 125V 16A	-
3			B0631009	Par de celdas de cuarzo de 10 mm. Paso de luz.	-
				REQUIERE PERO NO INCLUYE: PC-LENOVO M83(WIN 7) Tower-USA Lenovo ThinkCentre Mini-Tower Configuration Lenovo ThinkCentre® M83 3.4 GHz Intel® Core i5- 4670 Processor, 6M cache with Microsoft® Windows® 7 Ultimate. Memory: 8 GB (4GB x2 DIMMs). Hard Drive: 1 TB, 7200 RPM. External I/O Ports: 8 USB (2 front, 6 rear), 1 Ethernet (RJ45), 2 serial (9-pin), 1 VGA (DB-15 Display Port) out; black. - Media: DVD-Recordable - Video: Integrated video - Mouse: Lenovo USB Optical Wheel Mouse - Keyboard: Preferred Pro USB Keyboard - Audio: Integrated High Definition Audio - Wireless: WiFi 6235 Note: Includes Operating System and 120 V power cord Monitor de 19 pulgadas IMPRESORA LASER SE RECOMIENDA AMPLIAMENTE EL USO DE: ACONDICIONADOR LINEA MCA:VOGAR	
					224,130.09
					16% 35,860.81
					\$ 259,990.90
					224,130.09
					16% 35,860.81
					2.5% 5,603.25
					\$ 254,387.65

Impuesto por inspección, vigilancia y control en los procesos de adquisiciones

PERKIN ELMER DE MÉXICO, S.A. DE C.V.= Incluye capacitación en instalación UMAR por 16 horas (8 horas

FECHA DE APROBACIÓN :

27 octubre de 2016

GJLS/fmjc*

UNIVERSIDAD DEL MAR

Departamento de Recursos Materiales y Adquisiciones

Cuadro comparativo de precio de equipos de cómputo, PROEXES 2016 PROGRAMA DE EXPANSIÓN DE LA EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR Y SUPERIOR

27 de octubre de 2016

337/1016

PART.	CANT	U.M.	DESCRIPCIÓN	MCA MAYORISTAS		COMERCIALIZADORA T7		MAGAM		ELECTRÓNICA		
				P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	
1	7	Equipo	DEL-ID3647_i581 Computadora Dell Inspiron 3647 W10 CI5-4460 8GB1TB DVDRW, con teclado y mouse	10,131.83	70,922.81	10,600.00	74,200.00	10,995.00	76,965.00	10,036.88	70,258.16	Ofrece procesador CI5-4460S
					70,922.81		74,200.00		76,965.00		70,258.16	
				16%	11,347.65	16%	11,872.00	16%	12,314.40	16%	11,241.31	
				\$	82,270.46	\$	86,072.00	\$	89,279.40	\$	81,499.47	
					70,922.81		74,200.00		76,965.00		70,258.16	
				16%	11,347.65	16%	11,872.00	16%	12,314.40	16%	11,241.31	
Impuesto por inspección, vigilancia y control en los procesos de adquisiciones				2.5%	1,773.07	2.5%	1,855.00	2.5%	1,924.13	2.5%	1,756.45	
				\$	80,497.39	\$	84,217.00	\$	87,355.28	\$	79,743.01	

MCA MAYORISTAS EN CÓMPUTO DE ANTEQUERA, S.A. DE C.V.= Tiempo de entrega: 5 días hábiles, pago de contado, vigente por 15 días naturales, lugar de entrega: instalaciones UMAR Puerto Angel, Oax.

COMERCIALIZADORA T7, S.A. DE C.V.= Tiempo de entrega estimado 20 días hábiles después de procesar y autorizar la orden de compra, forma de pago: 30 días de crédito, precio incluye gastos de importación y gastos de envío, cotización vigente al 28 de octubre de 2016 o agotar existencias.

MAGAM (GERARDO HIPOLITO RAMIREZ ORTÍZ)= Tiempo de entrega: 4/5 días hábiles, sujeto a disponibilidad, pocas piezas en existencia, cotización vigente al 28/oct/16.

ELECTRÓNICA, COMPUTACIÓN, TELECOMUNICACIONES Y OFICINA DE OAXACA, S.A. DE C.V.= Precios válidos al 28/oct/16, tiempo de entrega: 3-6 días hábiles, garantía de acuerdo a las condiciones del fabricante, forma de pago: crédito.

FECHA DE APROBACIÓN : 27/oct/16

*GJLS/fmjc