

RECURSO: FAM IES CAPITAL

UNIVERSIDAD DEL MAR

Puerto Escondido - Puerto Ángel - Huatulco X A

> CONTRATO DE ADQUISICIONES AD-UMAR-DRM-06-2023 FECHA DE CONTRATO: 26 DE DICIEMBRE DE 2023

ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN

EN CIUDAD UNIVERSITARIA S/N, COLONIA EL FARO, PUERTO ÁNGEL, C.P. 70902, MUNICIPIO DE SAN PEDRO POCHUTLA, OAXACA; DOMICILIO QUE OCUPA LA UNIVERSIDAD DEL MAR, SIENDO LAS DIEZ HORAS DEL DÍA CUATRO DE ENERO DE DOS MIL VEINTICUATRO, DÍA Y HORA SEÑALADO PARA QUE TENGA VERIFICATIVO LA ENTREGA TOTAL DE LOS BIENES ADQUIRIDOS MEDIANTE EL CONTRATO AD-UMAR-DRM-06-2023 DE FECHA 26 DE DICIEMBRE DE 2023, EL CUAL FUE ADJUDICADO MEDIANTE EL PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA No. AD-UMAR-DRM-06-2023, EN SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DE LA UNIVERSIDAD DEL MAR, DE FECHA 22 DE DICIEMBRE DE 2023 Y QUE CONSTA EN EL ACTA No. UMAR/CAAS-19/23, RELATIVA A LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPAMIENTO PARA LABORATORIOS, SALONES DE CLASE, SALAS DE CÓMPUTO, CENTROS DE IDIOMAS Y BIBLIÓTECA EN LOS TRES CAMPUS DE LA UNIVERSIDAD DEL MAR", CON RECURSO, PROYECTO Y CLAVE PRESUPUESTAL DESCRITO EN LA DECLARACIÓN I.6 DEL CONTRATO ANTES SEÑALADO, EN EL QUE SE REALIZÓ LA ADJUDICACIÓN DE LAS PARTIDÁS 7 Y 14. A LA EMPRESA ELECTRÓNICA, COMPUTACIÓN, TELECOMUNICACIONES Y OFICINA DE OAXACA, S.A. DE C.V., REPRESENTADA EN ESTE ACTO POR SU APODERADO LEGAL C. GERARDO RAFAEL BAUTISTA. ANTE LA PRESENCIA DEL L.C.E JOSÉ LUIS RAMOS ESPINOZA, EN SU CARÁCTER DE VICE-RECTOR DE ADMINISTRACIÓN Y REPRESENTANTE LEGAL, ASISTIDO EN ESTE ACTO POR EL L.C.E. GERARDO JUAN LÓPEZ SALAZAR, JEFE DEL DEPARTAMENTO DE RECURSOS MATERIALES RESPONSABLE DE LA SUPERVISIÓN Y ADMINISTRACIÓN DEL CONTRATO; LA C. VERÓNICA GALGUERA CRUZ, ENCARGADA DEL ALMACÉN GENERAL DE LA UNIVERSIDAD DEL MAR. ASÍ COMO EL MTRO. EDUARDO JUVENTINO RAMÍREZ CHÁVEZ, PROFESOR-INVESTIGADOR DE LA UNIVERSIDAD DEL MAR, COMO ASESOR TÉCNICO. --SE HACE CONSTAR LA COMPARECENCIA DEL C. GERARDO RAFAEL BAUTISTA APODERADO LEGAL DE LA EMPRESA ELECTRÓNICA, COMPUTACIÓN, TELECOMUNICACIONES Y OFICINA DE OAXACA, S.A. DE C.V., QUIEN SE IDENTIFICA CON LA CREDENCIAL PARA VOTAR DE FOLIO NÚMERO 0511016540831 EXPEDIDA POR EL INSTITUTO NACIONAL ELEÇÃORAL, EN CUYO LADO IZQUIERDO APARECE UNA FOTOGRAFÍA A COLOR QUE CONCUERDA CON LOS RASÇOS 🖼 COMPARECIENTE, MISMA QUE SE DEVUELVE AL INTERESADO. ----ABIERTA QUE FUE LA PRESENTE, CONCEDIDO EL USO DE LA PALABRA EL C. GERARDO RAFAEL BAUTISTA MANIFIESTA QUE: VIENE A HACER ENTREGA A LA UNIVERSIDAD DEL MAR DE LOS EQUIPOS ADQUIRIDOS POR EL CONTRATO DE REFERENCIA, CONSISTENTE EN: -----

TRES CAMPUS DE LA UNIVERSIDAD DELMAR. Clave presupuestal Partida específica 501-MOBILIARIO DE OFICINA Y ESTANTERÍA 548001-12703001001-511501BEAHA0223 548001-12703001001-515507BEAHA0223 507-EQUIPO DE CÓMPUTO Y TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN 509-EQUIPO AUDIOVISUAL 548001-12703001001-521509BEAHA0223 548001-12703001001-523512BEAHA0223 512-CÁMARAS FOTOGRÁFICAS Y DE VIDEO 548001-12703001001-529514BEAHA0223 514-OTRO MOBILIARIO Y EQUIPO EDUCACIONAL Y RECREATIVO

529-SISTEMAS DE AIRE ACONDICIONADO, CALEFACCIÓN Y DE REFRIGERACIÓN INDUSTRIAL Y COMERCIAL 548001-12703001001-564529BEAHA0223

PROYECTO: 001-EQUIPAMIENTO PARA LABORATORIOS, SALONES DE CLASES, SALAS DE CÓMPUTO, CENTROS DE IDIOMAS Y BIBLIOTEMA EN LOS

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	U.M	CANT	P.U.	SUBTOTAL
7	Proyector BenQ MH560 DLP	Pza	4	\$13,035.08	\$52,140.32
	Brillo: 3,800 lumens				
	Nitidez: Full HD (1920x1080)				
	Relación de aspecto: 16:9				
	Corrección trapezoidal: +/-40°				
	Reproducción del color: Color vivos brillantes				
	Tecnología de la lente: DLP				
	Tamaño de Imagen Optimo 60" a 180"/ Máximo 300"				
	Resolución máxima: 1080p				
	Vida de la fuente de luz: Normal 6000 horas, Económico 10000 horas, SmartEco				
	10000 horas, LampSave 15000 h				
	Botones de configuración: Control remoto		<u> </u>		









UNIVERSIDAD DEL MAR

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

	Duartos do E/C:Interfez in/out			T		_
	Puertos de E/S:Interfaz in/out					
	PC in (D-Sub 15 pin) (x1)					
	Monitor out (D-Sub 15 pin) (x1)					
	Vídeo Compuesto in (RCA) (x1)					
	S-Video in (Mini DIN 4pin) (x1)					
	HDMI in (x2), HDMI-1 (1.4a/HDCP1.4), HDMI-2 (1.4a/HDCP1.4)					
	USB Tipo A (x1)					1
	USB Tipo Mini B (x1)					
	RS232 in (DB-9pin) (x1)					
	Audio					
	Altavoz (x1), 10W					
	Audio in (3.5mm - Mini Jack) (x1)					
	Micrófono in (Mini Jack) (x1)					
	Garantía: 1 año			Dec. 1		
14	CÁMARA CANON EOS REBEL T8I CON LENTE EF-S 18 55MM IS STM	Pza	2	\$17,980.00	\$35,960.00	\neg
170		rza	2	φ17,300.00	\$55,800.00	
	Descripción: CÁMARA FOTOGRÁFICA					1
	Sensor de imagen					
	Tipo: CMOS de 22.3 x 14,9 mm					1
	Píxeles efectivos: Aprox. 24,10 megapíxeles					A
	Relación de aspecto: 3:2					1
					#	-
	Filtro de paso bajo: Incorporado/fijo	" m p-				1
	Limpieza de sensor: Sistema Integrado de Limpieza EOS					9
	Tipo de filtro de color: Colores primarios.					
	Procesador de imagen					
	Tipo: DIGIC 8					
	Objetivo					
	Montura del objetivo: EF/EF-S					
	Distancia focal: Equivalente a 1.6x la longitud focal del objetivo					
	Estabilizador de la Imagen: Estabilizador de imagen en objetivos compatibles					
	Vídeo: estabilización de la imagen en 5 ejes con IS digital disponible.					
	Enfoque Mediante visor óptico: Sistema de formación de imagen secundaria					
	TTL con detección por diferencia de fase con sensor AF dedicado mediante visión					
	en directo en pantalla LCD: Sistema AF Dual Pixel CMOS.		}			
	Píxeles de detección: De fase incorporados en el sensor de imagen					
	Sistema AF/Puntos AF Mediante visor óptico: 45 puntos AF tipo cruz				1	
	(45 puntos AF tipo cruz f/5.6, 27 puntos f/8 [9 tipo cruz], el punto central es tipo					
	cruz f/2,8 y f/5,6)2					1
	Mediante visión en directo en pantalla LCD: Máximo de 143 puntos				/	1
	AF mediante selección automática de la cámara 3		1		1	14
	Posición de 1 punto AF o 1 zona AF (9 puntos, retícula de 3x3) mediante selección					1
			-		7	
	manual					
	Obturador		1			
	Tipo: Obturador plano focal controlado electrónicamente.					1
	Visor					
	Tipo: Pentaespejo					
	Cobertura (vertical/horizontal): Aprox. 95 %					
	Ampliación: Aprox. 0,82 x5					
	Área ocular: Aprox. 19 mm (desde el centro de la lente del ocular)					
	Corrección dióptrica: -3 a +1 m-1 (dioptrías)	-				- 1
	Pantalla de enfoque: Fijo (Pantalla LCD translúcida para información		1			
	superpuesta).					
	Pantalla LCD					
	Tipo: Pantalla táctil TFT Clear View II de 7,5 cm (3,0") con formato 3:2 y ángulo	-	1			
	variable, aprox. 1 040 000 pixeles RGB		1			
			1			1
	Flash					
	Número guía de flash incorporado (100 ISO metros): 12			1		
	Toma de fotografías	4	1	T.	1	1



UNIVERSIDAD DEL MAR

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

Modo de disparo: Escena inteligente automática (foto y vídeo), sin flash, Creative Auto, SCN (retrato, piel suave, paisaje, primeros planos, deporte, foto grupal. retrato nocturno, escena nocturna sin tripode, control contraluz HDR, comida, niños, luz de velas), filtros creativos, AE programada, AE con prioridad al obturador, AE con prioridad a la abertura, manual (foto y vídeo), autorretrato. Tipo de archivo Tipo de imágenes: JPEG: buena, normal (compatible con Exif 2.31) / Regla de diseño para Camera File system (2.0) RAW: RAW (CR3 14 bits), CRAW (RAW compacto) DPOF (Formato de orden de impresión digital) compatible con la versión 1.1 Tipo de vídeo: MP4 [Vídeo: MPEG-4 AVC/H.264, Audio: MPEG-4 AAC- LC (estéreo)] Interfaz PC: Hi-Speed USB Wi-Fi: LAN inalámbrica (IEEE802.11b/g/n) (solo 2,4 GHz, 1-11 canales) Seguridad Wi-Fi: Punto de acceso a la cámara: WPA2-PSK abierto o con cifrado AES Infraestructura: clave compartida con cifrado WEP, WPA-PSK/WPA2-PSK abierto o con cifrado TKIP/AES Bluetooth: Bluetooth@ (especificaciones para la versión 4.1, Bluetooth de bajo consumo energético)6 Otro: Salida de vídeo (PAL/NTSC) (incorpora terminal USB), miniterminal de salida HDMI (compatible con HDMI-CEC), micrófono externo (mini clavija de 3.5 mm). Almacenamiento Tipo: SD, SDHC, SDXC (compatible con UHS Speed Class 1) Software Procesado de imagen: Digital Photo Professional 4 (procesamiento de imágenes RAW) Otros: **EOS Utility** EOS Lens Registration Tool, EOS Web Service Registration Tool, EOS Sample Music Picture Style Editor Aplicación Camera Connect disponible en dispositivos iOS y Android. Fuente de alimentación Baterías: 1 batería de ion-litio recargable. Garantía de 1 año. INCLUYE: OS Rebel T8i, Baterías LP-E17, Cargador de baterías LC-E17, EF-S 18-55mm f/4-5.6 IS STM, Correa para el Cuello EW-400D (CIENTO DOS MIL CIENTO NOVENTA Y SEIS PESOS 37/100 M N) SUBTOTAL \$88,100.32 IVA \$14.096.05 TOTAL \$102,196.37

LOS BIENES CUMPLEN CON LAS CARACTERISTICAS QUE SE DESCRIBEN EN LA PROPUESTA PRESENTADA, ASÍ MISMO SE RECIBE LA FACTURA ORIGINAL QUE AMPARAN EL TOTAL DE LOS EQUIPOS ENTREGADOS A ESTA UNIVERSIDAD, Y CONFIRMA QUE LOS EQUIPOS ANTES MENCIONADOS SON POR LA CANTIDAD DE \$102,196.37 (CIENTO DOS MIL CIENTO NOVENTA Y SEIS PESOS 37/100 M.N) I.V.A. INCLUIDO.

CONCEDIDO EL USO DE LA PALABRA AL L.C.E. JOSÉ LUIS RAMOS ESPINOZA, EN SU CARÁCTER DE VICERECTOR DE ADMINISTRACIÓN Y REPRESENTANTE LEGAL, MANIFIESTA QUE: UNA VEZ QUE FUE REALIZADA LA ENTREGA DE LOS EQUIPOS ADQUIRIDOS Y QUE FUE REVISADO POR EL ÁREA TÉCNICA SE ESTABLECE QUE SE RECIBE A ENTERA SATISFACCIÓN, RESERVÁNDOSE EL DERECHO DE APLICACIÓN DE LA GARANTÍA SI EN UN FUTURO PRESENTEN VICIOS Y DEFECTOS OCULTOS QUE HAGAN IMPROPIO SU FUNCIONAMIENTO DE ACUERDO A LO ESTABLECIDO EN EL CONTRATO.



UNIVERSIDAD DEL MAR

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

NO HABIENDO OTROS ASUNTOS QUE TRATAR, SE CIERRA LA PRESENTE ACTA A LAS DOCE HORAS DEL DÍA DE SU INICIO, FIRMANDO AL MARGEN Y AL CALCE TODOS Y CADA UNO DE LOS QUE EN ELLA INTERVINIERON PARA SU LEGAL CONSTAN- CIA
CONSTE

POR LA UMAR

REPRESENTANTE LEGAL

L/C.E. JOSÉ LUIS RAMOS ESPINOZA VIGE-RECTOR DE ADMINISTRACIÓN SUPERVISIÓN Y ADMINISTRACIÓN DEL CONTRATO

L.C.E. GERARDO JUAN LÓPEZ SALAZAR JEFE DEL DEPARTAMENTO DE RECUSOS MATERIALES

POR EL "PROVEEDOR"

ELECTRONICA, COMPUTACION, TELECOMUNICACIONES Y OFICINA DE OAXACA. S.A. DE C.V

R.F.C. ECT 070411 LE4

SABINOS No. 626-A COL. REFORMA TEL. 513 00 42 OAXACA, OAX. C.P. 68050

C. GERARDO RAFAEL BAUTISTA APODERADO LEGAL

TESTIGO DE ASISTENCIA

ÁREA TÉCNICA

C. VERÓNICA GALGUERA CRUZ ENCARGADA DEL ALMACÉN GENERAL MTRO. EDUARDO JUVENTINO RAMÍREZ CHÁVEZ PROFESOR-INVESTIGADOR DE LA UNIVERSIDAD DEL MAR:

LA PRESENTE HOJA DE FIRMAS CORRESPONDE AL ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN DE FECHA 04 DE ENERO DE 2024 DE LOS BIENES SEÑALADOS EN EL CONTRATO No. AD-UMAR-DRM-06-2023, DE FECHA 26 DE DICIEMBRE DE 2023, DERIVADO DE LA ADJUDICACIÓN DIRECTA RELATIVO A LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPAMIENTO PARA LABORATORIOS, SALONES DE CLASE, SALAS DE CÓMPUTO, CENTROS DE IDIOMAS Y BIBLIOTECA EN LOS TRES CAMPUS DE LA UNIVERSIDAD DEL MAR".