



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL
ESTADO DE MORELOS

**COORDINACIÓN DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES
DEPARTAMENTO DE COMPRAS Y CONTRATOS**

Av. Universidad número 1001, Colonia Chamilpa, Cuernavaca, Morelos,
C.P. 62210, Tel. (777) 3 29 70 00, ext. 7065.

**JUNTA DE ACLARACIONES
PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA LP 04/2015**

EN CUERNAVACA, MORELOS, SIENDO LAS ONCE HORAS DEL DÍA CINCO DE MARZO DEL AÑO DOS MIL QUINCE, DÍA Y HORA SEÑALADOS PARA QUE TENGA VERIFICATIVO LA JUNTA DE ACLARACIONES DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA LP04/2015 RELATIVO A LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE LABORATORIO, CÓMPUTO Y MOBILIARIO PARA LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS", REUNIDOS EN LAS INSTALACIONES QUE OCUPA EL AUDITORIO "EMILIANO ZAPATA" UBICADO LA EXPLANADA DE LA TORRE DE RECTORÍA DEL CAMPUS CHAMILPA, EN AVENIDA UNIVERSIDAD N° 1001, COLONIA CHAMILPA C.P. 62209 DE ESTA CIUDAD, SE HACE CONSTAR QUE COMPARECEN PERSONALMENTE: -----

POR LA CONVOCANTE: -----
C.P. MARÍA DOLORES SÁNCHEZ CAMPOS.- DIRECTORA DE RECURSOS MATERIALES.-----
LIC. ALEXA BRITO BAZÁN.- ASISTENTE TÉCNICO DE LA DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES.-----

POR EL ÓRGANO INTERNO DE CONTROL: -----
LIC. JORGE LUIS AVILÉS JAIMES.- JEFE DE DEPARTAMENTO DE QUEJAS, DENUNCIAS, INCONFORMIDADES Y DECLARACIONES PATRIMONIALES DE LA DIRECCIÓN DE RESPONSABILIDADES DEL ÓRGANO INTERNO DE CONTROL.-----

POR LAS ÁREAS USUARIAS: -----
MARÍA ELENA HIDALGO FIGEROA.- REPRESENTANDO AL CENTRO DE INVESTIGACIONES EN BIOTECNOLOGÍA.-----
BERENICE VARGAS FRANCO.- REPRESENTANDO A LA ESCUELA DE NUTRICIÓN.-----
JESSICA LÓPEZ BUCIO FABÍAN.- REPRESENTANDO A LA ESCUELA DE NUTRICIÓN.-----
NOEMÍ NAVA RIVERA.- REPRESENTANDO A CENTRO DE INVESTIGACIÓN TRANSDISCIPLINAR EN PSICOLOGÍA.-----
ANA LETICIA RAMÍREZ VARGAS.- REPRESENTANDO A LA FACULTAD DE PSICOLOGÍA.-----
JOSE RAMON DE ANDA.- REPRESENTANDO A LA FACULTAD DE CIENCIAS BIOLÓGICAS.-----
VICENTE PINEDA.- REPRESENTANDO A FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIAS.-----
ANGELICA MARIA CORONA LÓPEZ.- REPRESENTANDO AL CENTRO DE INVESTIGACION EN BIODIVERSIDAD Y CONSERVACIÓN.-----
CLAUDIA RODRIGUEZ LEAMA.- REPRESENTANDO A LA FACULTAD DE ENFERMERÍA.-----
JOSEFINA VERGARA SÁNCHEZ.- REPRESENTANDO A LA ESCUELA DE ESTUDIOS SUPERIORES DE XALOSTOC.-----
MARIA EUGENIA GONZALEZ.- REPRESENTANDO A LA FACULTAD DE ARTES.-----
JORGE HERMOSILLO.- REPRESENTANDO AL INSTITUTO DE CIENCIAS BÁSICAS Y APLICADAS.-----



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL
ESTADO DE MORELOS

**COORDINACIÓN DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES
DEPARTAMENTO DE COMPRAS Y CONTRATOS**

Av. Universidad número 1001, Colonia Chamilpa, Cuernavaca, Morelos,
C.P. 62210, Tel. (777) 3 29 70 00, ext. 7065.

POR LAS EMPRESAS: -----
 MIGUEL ERAZO MIJARES.- REPRESENTANDO A EQUIPAR. S.A. DE C.V.-----
 GUILERMO VOLPI CORONA.-REPRESENTANDO MANTENIMIENTO, ASESORIA Y COMERCIALIZACION
 DE EQUIPO ANALITICO S.A. DE C.V.-----
 FRANCISO RAUL AGUILAR CARRASCO.- REPRESENTANDO A NUTRICION MEDICA Y TECNOLOGIA S.A.
 DE C.V.-----
 CESAR RAMIREZ RODRIGUEZ.- REPRESENTANDO TRULINE MEXICO S.A. DE C.V.-----
 VICTOR MANUEL LOZANO HERNANDEZ.- REPRESENTANDO A RAMON GERARDO GONZALEZ LOPEZ
 "GRUPO SOLTIC.-----
 JOSE HERNÁNDEZ MAQUEDA.- REPRESENTANDO A ACCESOLAB S.A. DE C.V.-----
 JOSE LUIS CABRERA BELTRÁN.- REPRESENTANDO A JOSE LUIS CABRERA BELTRÁN.-----
 DANIEL CAMACHO ROSAS.- REPRESENTANDO A BIOELECTRONICA E INSTRUMENTOS RAFIR S.A. DE
 C.V.-----
 DIEGO ARMADO SOTO GUZMAN.- REPRESENTANDO A MAC COMPUTADORAS DE MORELOS S.A. DE
 C.V.-----
 PERLA ARCHUNDIA DÍAZ.- REPRESENTANDO A DISTRIBUIDORA ARVIJO S.A. DE C.V.-----
 LORENZO BAHENA ROMÁN.- REPRESENTANDO A EL CRISOL S.A. DE C.V.-----
 JARETH ROMAN HERACLEO.- REPRESENTANDO A BIOSELEC S.A. DE C.V.-----
 ESMERALDA MARTÍNES ESCOBAR.-REPRESENTANDO OFFICE SUPPLIER DE MORELOS S.A. DE C.V.----
 LEONCIO ARTURO CAMPOS RENDON.-REPRESENTANDO A EL MISMO PERSONA FISICA.-----

----- **ACLARACIONES POR PARTE DE LA CONVOCANTE:** -----

**1. SE AGREGAN LAS SIGUIENTES PARTIDAS AL ANEXO 1 "ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DETALLADA DE
LOS BIENES SOLICITADOS".**

RUBRO	PARTIDA	DEPENDENCIA	# GASTO	UNIDAD	DESCRIPCIÓN	CANT
LABORATORIO	497	CEIB	3864	PZA	CDGO.- PN 10447197KIT1. MICROSCOPIO ESTEREOSCOPICO LEICA EZ4 CON CABEZA BINOCULAR INCLINADA A 60º; OCULARES 10X/20MM, DISTANCIA INTERPUPILAR DE 50 A 75MM; NIVEL DE ZOOM: 4,4.1; OBJETIVOS CON AMPLIFICACIÓN DE ZOOM 8X A 35X QUE PROPORCIONA IMÁGENES CON ALTA RESOLUCIÓN. SISTEMA ÓPTICO GREENOUGH QUE PROPORCIONA PROFUNDIDAD MUY PLANA Y GRANDE DE CAMPO, VISTAS 3D. DISTANCIA DE TRABAJO: 100MM. ILUMINACIÓN "LED" BRILLANTE (AHORRO DE TIEMPO Y COSTO DE BOMBILLAS DE REPUESTO) TIPO INCIDENTE, OBLICUA Y TRANSMITIDA. REGIMEN: OPERA A 110V, 60 Hz.	2



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL
ESTADO DE MORELOS

COORDINACIÓN DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES
DEPARTAMENTO DE COMPRAS Y CONTRATOS

Av. Universidad número 1001, Colonia Chamilpa, Cuernavaca, Morelos,
C.P. 62210, Tel. (777) 3 29 70 00, ext. 7065.

COMPUTO	498	CENTRO DE INVESTIGACION EN CIENCIAS		PZA	LIBREM LAPTOP-EARLY BIRD FULL HD (1920 X 1080), AC ADAPTER POWER PLUG: US, MEMORY: 32 GB, STORAGE: 1 TB HD, KEYBOARD: ENGLISH (US), DRIVE BAY: CD/DVD ROM.	1
COMPUTO	499	ESCUELA DE ESTUDIOS SUPERIORES DE JOJUTLA	3404	PZA	CDGO.- COMAPP679. MF886E/A COMPUTADORA APPLE IMAC 27" RETINA 3.5 GHZ. QC/8GB/1TB.	1
LABORATORIO	500	ESCUELA DE TECNICOS LABORATORISTAS	3562	PZA	RESPIRADOR P/UN CARTUCHO MCA. NACIONAL.	400
LABORATORIO	501	ESCUELA DE TECNICOS LABORATORISTAS	3562	PZA	LENTE MICA CLARA MCA. NACIONAL.	400
LABORATORIO	502	ESCUELA DE TECNICOS LABORATORISTAS	3562	PZA	PROPIPETA 3 VIAS MCA. NACIONAL.	400
LABORATORIO	503	ESCUELA DE TECNICOS LABORATORISTAS	3562	PZA	ESPATULA INTEGRAL MCA. NACIONAL MEDIDAS: 15 cms.	400
LABORATORIO	504	ESCUELA DE TECNICOS LABORATORISTAS	3562	PZA	PICETA INTEGRAL MCA. NACIONAL MEDIDAS: 125ml.	400
LABORATORIO	505	ESCUELA DE TECNICOS LABORATORISTAS	3562	PZA	TELA DE ALAMBRE CENTRO CERAMICA. MEDIDAS: 15 x 15 cms.	400
COMPUTO	506	CENTRO DE INVESTIGACION EN CIENCIAS		PZA	BONOBO EXTREME (BONX8) BASE SYSTEM PRICE UBUTU 14.10 (64-BIT), 17.3" MATTE 1080P LED BACKLIT DISPLAY, 2.50 GHZ I74710MQ (6MB CACHE 4 CORES 8THREADS). 32 GB DUAL CHANNEL DDR3 AT 1600 MHZ (4X 8 GB). 3 GB GTX 870M WITH 1344 CUDA CORES, NO SECOND GPU, UNITED STATES KEYBOARD. 120 GB 2.5" SOLID STATE DRIVE. 2 TB 2.5" 5400 RPM DRIVE NO MSATA DRIVE. WIFI UP TO 867 MBPS + BLUETOOTH. NO EXTERNAL DISPLAY, NO KEYBOARD & MOUSE, 1 YEAR LIMITED PARTS AND LABOR WARRANTY, NORMAL ASSEMBLY SERVICE.	2
MOBILIARIO	507	ESCUELA PREPARATORIA No.4 DE JOJUTLA	3659	JUEGO	CDGO.- 153070. MOD. CONINEX.- CONSULTORIO EXPORADOR FORRO NEGRO. COLOR GRIS.	1
COMPUTO	508	ESCUELA PREPARATORIA No.5 DE PUENTE DE IXTLA	3740	PZA	MOD. PJD5533W PROYECTOR VIEWSONIC PJD5533W RESOLUCION DE 1280X800, 3000 ANSI LUMENS, 3D READY.	8
COMPUTO	509	ESCUELA PREPARATORIA No.5 DE PUENTE DE IXTLA	3740	PZA	MOD. I7347_I5T450SW8S_5. LAPTOP DELL INSPIRON 13: PROCESADOR INTEL CORE I54210U (HASTA 2.7 GHZ) 4TA GENERACION , 4 GB DDR3L, D.D. DE 500 GB, PANTALLA LED MULTI TOUCH DE 13.3", VIDEO INTEL HD GRAPHICS 4400, RED 802.11B/G/N, WINDOWS 8.1 (64 BITS).	2
LABORATORIO	510	ESCUELA PREPARATORIA No.4 DE JOJUTLA	3660	EQUIPO	MOD. 7009870 CDGO.- 93008.- GLUCOMETRO FREESTYLE OPTIUM 10 TIRAS.	1



**COORDINACIÓN DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES
DEPARTAMENTO DE COMPRAS Y CONTRATOS**

Av. Universidad número 1001, Colonia Chamilpa, Cuernavaca, Morelos,
C.P. 62210, Tel. (777) 3 29 70 00, ext. 7065.

LABORATORIO	511	ESCUELA PREPARATORIA No.4 DE JOJUTLA	3660	PZA	CDGO.- 23004. PORTA SUERO BASE FIERRO FUNDIDO.	1
LABORATORIO	512	ESCUELA PREPARATORIA No.4 DE JOJUTLA	3660	ESTUCHE	MOD. WA.95001 CDGO. 114094 DIAGNOSTICO ESTUCHE JUNIOR 2.5V OFTAL/OT	1
LABORATORIO	513	ESCUELA PREPARATORIA No.4 DE JOJUTLA	3658	PZA	CDGO.- 52005. BASCULA MECANICA ALTIMETRO 160KG INDUSTRIAS BA	1
MOBILIARIO	514	ESCUELA PREPARATORIA No.4 DE JOJUTLA	3657	PZA	MOD. 56722. ARCHIVERO DE 4 GAVETAS COLOR CHARCOAL	1

2.- EL ARCHIVO ELECTRÓNICO QUE CONTENDRÁ LA PROPUESTA TÉCNICA Y ECONÓMICA, DEBERÁ PRESENTARSE EN EL FORMATO PROPORCIONADO COMO **"ARCHIVO EXCEL DESCARGABLE"** PUBLICADO EN LA PÁGINA WEB DE LA UNIVERSIDAD.

EN LA CELDA DE **"DESCRIPCIÓN"** EL LICITANTE DEBERÁ PONER LA DESCRIPCIÓN DEL BIEN QUE ESTÉ OFERTANDO Y SU RESPECTIVO **"PRECIO UNITARIO"**. NO TRANSCRIBIR LA DESCRIPCIÓN DE LA PARTIDA PROPORCIONADA.

EN EL CASO DE QUE EL LICITANTE NO COTICE ALGUNA PARTIDA DEBERÁ PONER **"NO COTIZO"** EN LA CELDA DE **"DESCRIPCIÓN"** Y EN LA CELDA DE **"PRECIO UNITARIO"** DEBERÁ DEJARLO EN **"0"**.

LA PROPUESTA TÉCNICA Y ECONÓMICA QUE SE PRESENTE DE MANERA **IMPRESA**, **PODRÁ** CONTENER **ÚNICAMENTE** LAS PARTIDAS QUE EL LICITANTE COTIZA.

3.-SE HACE DEL CONOCIMIENTO DE LOS LICITANTES QUE POR UN ERROR INVOLUNTARIO LA UNIDAD DE MEDIDA DE LAS PARTIDAS QUE INTEGRAN EL ANEXO 1 "ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DETALLADA DE LOS BIENES SOLICITADOS" ES ERRÓNEA; POR LO TANTO, EL DÍA DE 06 DE MARZO A LAS 10:00 HORAS SE SUSTITUIRÁ EN LA PÁGINA WEB DE LA UNIVERSIDAD EL ARCHIVO ELECTRÓNICO CORRECTO COMO "ARCHIVO EXCEL DESCARGABLE" EL CUAL CONTENDRÁ ADICIONALMENTE LAS PARTIDAS QUE SE ANEXARON EN EL NUMERAL 1 DE ACLARACIONES POR PARTE DE LA CONVOCANTE.

4.- SE LE REITERA A TODOS LOS LICITANTES QUE RESPECTO A LO ESTABLECIDO EN BASES, APARTADO VI, NUMERAL 5; QUE EN CASO DE QUE EL IMPORTE ADJUDICADO SEA MENOR O IGUAL AL DE \$164,500.00 (CIENTO SESENTA Y CUATRO MIL QUINIENTOS PESOS 00/100 M.N.) ANTES DE I.V.A. EL LICITANTE PODRÁ GARANTIZAR LAS OBLIGACIONES DERIVADAS DE LA NOTIFICACIÓN DEL FALLO MEDIANTE FIANZA DE CUMPLIMIENTO O CHEQUE CERTIFICADO.

CUANDO EL IMPORTE ADJUDICADO SEA MAYOR A LA CANTIDAD DE **\$164,500.00 (CIENTO SESENTA Y CUATRO MIL QUINIENTOS PESOS 00/100 M.N.) ANTES DE I.V.A.** SE DEBERÁ PRESENTAR FIANZA DE CUMPLIMIENTO.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL
ESTADO DE MORELOS

COORDINACIÓN DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES

DEPARTAMENTO DE COMPRAS Y CONTRATOS

Av. Universidad número 1001, Colonia Chamilpa, Cuernavaca, Morelos,
C.P. 62210, Tel. (777) 3 29 70 00, ext. 7065.

5.- EN LAS PARTIDAS DONDE SE MENCIONE UNA MARCA, ESTÁ ES ÚNICAMENTE COMO REFERENCIA, PUDIENDO LOS LICITANTES OFERTAR OTRAS MARCAS SIEMPRE QUE REÚNAN LAS MISMAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS SOLICITADAS POR EL ÁREA USUARIA.

6.- SE LES REITERA QUE SERÁ MOTIVO DE DESCALIFICACIÓN LA OMISIÓN DE LA ENTREGA DE LAS PROPUESTAS TÉCNICAS Y ECONÓMICAS EN ARCHIVO ELECTRÓNICO EN EL FORMATO ESTABLECIDO COMO "ARCHIVO EXCEL DESCARGABLE", LO ANTERIOR CONFORME A BASES APARTADO VIII. SITUACIONES NO PREVISTAS, NUMERAL 4, INCISO F).

7.- EL LICITANTE DEBERÁ PRESENTAR ADICIONALMENTE A LOS FORMATOS QUE SE MENCIONAN EN EL APARTADO IV. REQUISITOS PARA LAS PROPOSICIONES. NUMERAL 3, ESCRITO LIBRE EN HOJA MEMBRETADA, DIRIGIDO A LA UNIVERSIDAD, DEBIDAMENTE FIRMADO POR EL REPRESENTANTE LEGAL O POR LA PERSONA QUE CUENTE CON FACULTADES PARA FIRMAR LA PROPUESTA (NO RUBRICA), EN EL QUE BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD SE COMPROMETE A QUE LOS BIENES OFERTADOS CUMPLEN CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS DEBIENDO ENUNCIARLAS. **ANEXO 4 FORMATO Q.**

8.- SE HACE DEL CONOCIMIENTO A LOS LICITANTES QUE PARA LAS PARTIDAS 279 Y 281 SE DEBERÁN INSTALAR TODOS LOS SERVICIOS A LÍNEAS DE CONEXIÓN DE LABORATORIO.

9.- SE HACE DEL CONOCIMIENTO A LOS LICITANTES QUE PARA LAS PARTIDAS 494, 495 Y 496 NO SE REQUIEREN INSTALACIÓN DE SERVICIOS.

10.- SE LE REITERA A TODOS LOS LICITANTES QUE RESPECTO A LO ESTABLECIDO EN BASES APARTADO IV. REQUISITOS PARA LAS PROPOSICIONES, NUMERAL 3, NUMERAL 15. CARTA DE GARANTÍAS; QUE EN CASO DE QUE EN ALGUNA PARTIDA SE SOLICITE UNA GARANTÍA MAYOR A LA ESTABLECIDA EN DICHO APARTADO, SE DEBERÁ RESPETAR DICHA SOLICITUD PARA ESA PARTIDA EN ESPECIFICO. SI NO SE HACE MENCIÓN DE GARANTÍA ESPECIAL SE APLICARÁ LA GARANTÍA A LA QUE SE HACE MENCIÓN EN DICHO APARTADO, CONFORME AL RUBRO QUE SE TRATE.

11.- PARA LA PARTIDA 120 Y 121 LAS LAMPARAS QUE SE SOLICITAN EN DICHA PARTIDA SON PARA REACTORES, COMO REFERENCIA SE TIENE LA MARCA ATLANTIC O PHILLIPS.

12.- PARA LA PARTIDA 166 LAS CARACTERISTICAS SON 6000RPM VELOCIDAD MAXIMA, DE ACERO INOXIDABLE RESISTENTE A LA CORROSION, ADAPTADOR MÓVIL, CAPACIDAD MÁXIMA DE 6 X 50ML CON ROTORES TIPO ANGULAR CON LAS SIGUIENTES CAPACIDADES: 12X15ML, 6X50ML Y 18X1.5/2 ML.

13.- SE UNIFICAN LAS PARTIDAS 55 Y 56 DEBIENDO OFERTAR EL LICITANTE PARA TAL PARTIDA CON EL NUMERO 55, EL CUAL INCLUYE LA TRAMPA Y LOS COLECTORES DEBIENDO SER 10 PZAS DE CADA UNA.

14.- PARA LA PARTIDA 503, LA ESPATULA DEBE DE SER ACANALADA Y DE ACERO INOXIDABLE.

15.- PARA LA PARTIDA 501, EL LENTE DEBE SER CERRADO, COMO REFERENCIA DE MARCA 3M.

----- ACLARACIONES POR PARTE DE LOS LICITANTES: -----

a) PREGUNTAS DE "DISTRIBUIDORA ARVIJO S.A. DE C.V."

1.- Con respecto al "Procedimiento de Licitación Pública LP04/2015 "ADQUISICIÓN DE MOBILIARIO, CÓMPUTO Y LABORATORIO PARA LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS". Se solicita a la convocante para el caso de la entrega de las MUESTRAS FÍSICAS de MOBILIARIO, se aclare si el criterio para la entrega de las mismas, es sólo para aquellas partidas donde sean más de 10 piezas, se acepta?

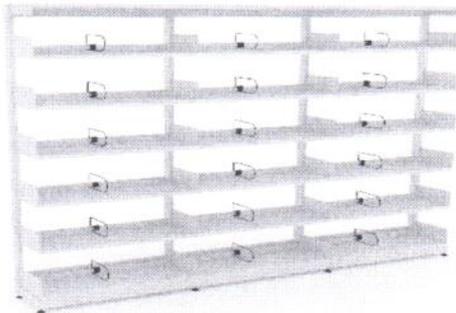
RESPUESTA.- SE ACLARA QUE EL CRITERIO PARA LA ENTREGA DE LAS MUESTRAS FÍSICAS DE MOBILIARIO A LAS QUE SE HACE MENCIÓN EN EL APARTADO IV, NUMERAL 5, SERÁ PARA AQUELLAS PARTIDAS DONDE SE SOLICITEN MÁS DE 3 PIEZAS.

2.- Se solicita a la convocante especifique conforme al punto 5. Cheque certificado si el criterio de cumplimiento de validez de cumplimiento únicamente en el caso de asignación sea igual o menor al de \$ 164,500.00, es también para el punto 4. FIANZA DE CUMPLIMIENTO?

RESPUESTA.- CONTESTADA EN ACLARACIÓN NÚMERO 2 DE LA CONVOCANTE.

3.- Con respecto a la PARTIDA 90, ESTANTE SENCILLO DE 3 MÓDULOS, se solicita a la convocante proporcione Isométrico del mismo.

RESPUESTA.- NO SE CUENTA CON ISOMÉTRICO POR LO QUE SE PROPORCIONA ÚNICAMENTE LA IMAGEN DE LA PARTIDA. LAS MEDIDAS DE DICHA PARTIDA SON LAS ESTABLECIDAS EN BASES ANEXO 1 "ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DETALLADA DE LOS BIENES SOLICITADOS".





UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL
ESTADO DE MORELOS

COORDINACIÓN DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES
DEPARTAMENTO DE COMPRAS Y CONTRATOS

Av. Universidad número 1001, Colonia Chamilpa, Cuernavaca, Morelos,
C.P. 62210, Tel. (777) 3 29 70 00, ext. 7065.

4.- Con respecto a la PARTIDA 103, se solicita a la Convocante especifique si lo que definen como archivero "LATERAL" es de tipo horizontal? Se solicita imagen.

RESPUESTA.- ES CORRECTO, SE PROPORCIONA IMAGEN.



b) PREGUNTAS DE "GRUPO SIEN S.A. DE C.V."

1.- En la página 8, 1. Elaboración de proposiciones, inciso b), indican que "las proposiciones, deberán realizarse en estricto apego a las necesidades planteadas por la convocante, sus anexos y la o las juntas de aclaraciones, de lo contrario las proposiciones serán desechadas durante la evaluación cualitativa." Por lo que respecta al rubro de computo, derivado de la propia naturaleza de los equipos se solicita se aclare que las características solicitadas en el anexo i, son las mínimas a cotizar. ¿Es correcta la apreciación?

RESPUESTA.- ES CORRECTO.

2.- Asimismo se solicita se aclare que las marcas y modelos relacionados en el anexo 1, son únicamente de referencia, pudiendo cotizar cualquier marca y/modelo que cubra con las especificaciones mínimas solicitadas. ¿Es correcta la apreciación?

RESPUESTA.- CONTESTADA EN ACLARACIÓN NÚMERO 5 DE LA CONVOCANTE.

3.- Favor de aclarar que los accesorios de los equipos de cómputo (monitor, teclado y mouse) deben ser de la misma marca del fabricante del CPU. ¿Es correcta la apreciación?

RESPUESTA.- ES CORRECTO EN CASO DE QUE EN LA DESCRIPCIÓN DE LA PARTIDA NO INDIQUE LO CONTRARIO.

4.- En la página 12, punto 4. Contenido de la propuesta económica, indican que: "la propuesta económica deberá indicar el precio unitario en moneda nacional antes de IVA de cada una de las



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL
ESTADO DE MORELOS

**COORDINACIÓN DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES
DEPARTAMENTO DE COMPRAS Y CONTRATOS**

Av. Universidad número 1001, Colonia Chamilpa, Cuernavaca, Morelos,
C.P. 62210, Tel. (777) 3 29 70 00, ext. 7065.

partidas ofertadas,....” Se entiende se enunciaran únicamente las partidas en las que se va a participar; ya que derivado de la diversidad de productos que se licitan, la mayoría de los licitantes participan únicamente en el ramo o rubro en el que se especializan, por lo que resulta innecesario enlistar partidas que no llevan ningún valor ni especificación. En busca de optimar recursos (papel, tinta, energía eléctrica, etc) y enfocándonos en ser empresas comprometidas con el medio ambiente, se solicita a la universidad se acepte enunciar únicamente las partidas en las que se participa. Lo cual no afecta la solvencia de las propuestas y si es una acción que impacta en la problemática ambiental actual. ¿Se acepta?

RESPUESTA.- CONTESTADA EN ACLARACIÓN NÚMERO 2 DE LA CONVOCANTE.

5.- En el anexo 1, partida 93. Solicitan computadora portátil dell inspiron 14 5000 5447, la cual ya se encuentra descontinuada por el fabricante y dicho modelo está enfocado al sector hogar. Se acepta se oferte equipo empresarial con procesador de quinta generación?

RESPUESTA.- SE ACEPTA SIEMPRE Y CUANDO LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL EQUIPO CUMPLAN O SUPEREN EN LAS INDICADAS EN LA PARTIDA.

6.- En el anexo 1, partida 93. Solicitan que el equipo incluya “unidad óptica: dvd rw externa si no la trae el equipo integrada”. Se entiende que dicha unidad debe ser de la misma marca del fabricante del equipo. ¿Es correcta la apreciación?

RESPUESTA.- ES CORRECTO EN CASO DE QUE ESTO SEA POSIBLE.

7.- Para los equipos de la marca apple -partidas 99, 100, 228 y 394. La garantía debe ser también de 3 años?

RESPUESTA.- ES CORRECTO.

8.- En el anexo 1, partida 101. Solicitan computadora de escritorio dell, proporcionando un número de parte que corresponde a un gabinete micro, y por otro lado solicitan distribución de puertos usb que corresponden a equipo con gabinete sff (ya que el micro incluye: 6 usb 3.0 -2 frontales y 4 traseros-); al no solicitar unidad de dvd se entendería requieren el gabinete micro, por lo que se solicita se haga la aclaración de los puertos usb. ¿Es correcta la apreciación?

RESPUESTA.-ES CORRECTA POR CUANTO AL GABINETE MICRO, POR CUANTO A LOS PUERTOS USB SE SOLICITAN COMO MINIMO 6 PUERTOS.

9.- En el anexo 1, partida 230. La descripción del código tbw8p, refiere a que debe de venir equipo con Windows 8 profesional. Es correcta la apreciación?

RESPUESTA.- ES CORRECTO.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL
ESTADO DE MORELOS

**COORDINACIÓN DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES
DEPARTAMENTO DE COMPRAS Y CONTRATOS**

Av. Universidad número 1001, Colonia Chamilpa, Cuernavaca, Morelos,
C.P. 62210, Tel. (777) 3 29 70 00, ext. 7065.

10.- En el anexo 1, partida 387. La computadora de escritorio solicitada, requieren únicamente el cpu? O hay que incluirle monitor?, ya que en la descripción del anexo 1 no se hace mención del mismo. De ser necesario, favor de indicar de cuantas pulgadas se requiere.

RESPUESTA.- LA COMPUTADORA DEBE INCLUIR MONITOR ASÍ COMO TECLADO Y MOUSE, EL MONITOR DEBERÁ SER DE 23".

11.- En el anexo 1, partida 436 solicitan servidor con procesador intel xeon e3-1241v3 3.5ghz/4-core, cache 8mb. Para no violentar la norma, permitir la libre participación y ofrecer a la universidad mejores opciones de compra, se solicita se permita cotizar el servidor con procesador homologado intel xeon e3-1270v2 3.50 ghz, 8m cache, el cual es de la misma velocidad y mismo cache que el solicitado. Lo cual no afecta el performance del servidor ¿se acepta?

RESPUESTA.- SÍ SE ACEPTA PERO SÓLO EN CASO DE DEMOSTRAR LA COMPATIBILIDAD CON LA CONTROLADORA RAID SOLICITADA EN LA COTIZACIÓN DEL SERVIDOR.

12.- En el anexo 1, partida 441, solicitan equipo de cómputo ensamblado. Cuando por lo general la política de la universidad ha sido adquirir equipos de marca, más aun solicitando para el presente procedimiento carta de fabricante. Por lo que se solicita se aclare si debe ser ensamblado o de marca.

RESPUESTA.- APEGARSE A BASES TODA VEZ DE QUE ESTA PARTIDA ES PARA USO EXCLUSIVO DE MATERIA PRIMA DE TRABAJO PARA EL CENTRO DE INVESTIGACION EN CIENCIAS.

c) PREGUNTAS DE RAMÓN GERARDO GONZÁLEZ LÓPEZ "GRUPO SOLTIC"

1.- Con relación al pago de bases, ¿el licitante deberá presentar recibo de pago de bases para poder presentar preguntas aclaratorias?

RESPUESTA.- NO, ÚNICAMENTE DEBEN PRESENTAR EL ESCRITO AL QUE SE HACE MENCIÓN COMO FORMATO K, ESCRITO DE MANIFESTACIÓN DE INTERÉS.

2.- Con relación al inciso c) dice que: el licitante para efectos de complementar la propuesta técnica podrá adjuntar... Quiere decir que no será obligatorio presentar catálogos?

RESPUESTA.- NO ES OBLIGATORIO, SIN EMBARGO, SIRVEN PARA QUE EL ÁREA USUARIA DECIDA SOBRE LA ADJUDICACIÓN DE LA PARTIDA.

3.- Con relación al punto 14.- solicitan documentos originales, con el fin de agilizar la entrega de propuestas, dichos documentos los acabamos de entregar en la UAEM. Para darnos de alta como distribuidor, será suficiente entregar un oficio manifestando dicha entrega? Con el no de distribuidor asignado por la uaem?



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL
ESTADO DE MORELOS

**COORDINACIÓN DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES
DEPARTAMENTO DE COMPRAS Y CONTRATOS**

Av. Universidad número 1001, Colonia Chamilpa, Cuernavaca, Morelos,
C.P. 62210, Tel. (777) 3 29 70 00, ext. 7065.

RESPUESTA.- APEGARSE A BASES.

4.- Con relación a la carta de fabricante como distribuidor autorizado, entendemos que esta será únicamente para computadoras y lap top's?

RESPUESTA.- ES CORRECTO.

5.-Se realizó un estudio de mercado en cuanto precio, especificaciones técnicas y disponibilidad en el mercado?

RESPUESTA.- ES CORRECTO.

6.- Con relación a la garantía de los bienes. Para equipo de cómputo solicitan 3 años ¿esta deberá ser en sitio o en el centro de servicio autorizado para cada marca?

RESPUESTA.- ES EN SITIO.

7.- Con relación al anexo 4, solicitamos respetuosamente a la convocante nos indique los formatos a los que hace mención en sus bases, ya que solo vienen el anexo 4 formato b y o. Anexo n°. 4 "formatos para la presentación de los requisitos solicitados por la convocante que en sus bases hacen mención del formato anexo 4 A,B,C,D,E,F,G,H,I,J,K,L,M,N,O,P, y no vienen. o en su defecto sean eliminados los formatos y quede en escrito libre.

RESPUESTA.- DE ACUERDO A LO ESTABLECIDO EN EL APARTADO IV. REQUISITOS PARA LAS PROPOSICIONES, NUMERAL 3; EN CADA UNO DE LOS ESCRITOS A LOS QUE SE HACE MENCIÓN EN DICHO NUMERAL SE INDICA SI ÉSTOS SON ESCRITOS LIBRES U OBLIGATORIOS. SIENDO ÚNICAMENTE OBLIGATORIOS LOS FORMATOS B Y O, MISMOS QUE SE ENCUENTRAN EN LAS PÁGINAS 61 Y 62 DE LAS PRESENTES BASES.

8.- Con relación a la partida 93 están pidiendo una marca y modelo es específico, pero en el modelo no de parte corresponde a otra marca. k9y87ltbitdef. Debemos entender que la marca señalada es únicamente como parámetro y se podrá cotizar la marca que cada distribuidor maneje?

RESPUESTA.- CONTESTADA EN ACLARACIÓN NÚMERO 5 DE LA CONVOCANTE.

9.- Con relación a la partida 93 favor de indicar cuál de los 2 equipos requieren?

RESPUESTA.- EL QUE CUMPLA CON LAS CARACTERÍSTICAS SOLICITADAS EN LA DESCRIPCIÓN DE LA PARTIDA.

10.- Con relación a los equipos apple, este fabricante no suelta cartas para proyectos menores. Y por la cantidad a solicitar, será suficiente con una carta del mayorista?

RESPUESTA.- APEGARSE A BASES.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL
ESTADO DE MORELOS

**COORDINACIÓN DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES
DEPARTAMENTO DE COMPRAS Y CONTRATOS**

Av. Universidad número 1001, Colonia Chamilpa, Cuernavaca, Morelos,
C.P. 62210, Tel. (777) 3 29 70 00, ext. 7065.

11.- Con relación a la partida 101, solicitan 4 puertos usb 3.0 externos, y 6 puertos usb 2.0 externos ¿Cuál es la finalidad de solicitar tantos puertos externos? ya que el difícilmente se utilizan todos. Será suficiente con los que cada marca traiga de fábrica?

RESPUESTA.- CONTESTADA EN LA PREGUNTA NÚMERO 8 DEL LICITANTE GRUPO SIEN S.A. DE C.V.

12.- Con relación a la partida 101, solicitan 7 equipos marca dell, modelo optiplex 9020, al solicitar especificaciones detalladas del equipo se estaría limitando la libre participación. Solicitan puertos: 4 puertos usb 3.0 externos, y 6 puertos usb 2.0 externos entendemos que se podrá agregar algún accesorio para cumplir con dichos puertos?

RESPUESTA.- CONTESTADA EN LA PREGUNTA NÚMERO 8 DEL LICITANTE GRUPO SIEN S.A. DE C.V.

13.- Con relación a la partida 229 solicitan dell dual band wireless ac 7260/bluetooth. Esta característica es única de dicho fabricante. Se podrá cotizar el que cada fabricante incluya en sus equipos? respetando la funcionalidad solicitada? para que requieren bluetooth en un equipo de escritorio?

RESPUESTA.- ES CORRECTO.

14.- Con relación a la partida 432 solicitan procesador core i5.4590 con el fin de no limitar la participación, se podrá cotizar procesador core i5 velocidad 4460.

RESPUESTA.- SE ACEPTA SIEMPRE Y CUANDO CUMPLA CON EL RESTO DE LAS CARACTERÍSTICAS ESTABLECIDAS EN DICHA PARTIDA.

d) PREGUNTAS DE "MANTENIMIENTO, ASESORÍA Y COMERCIALIZACIÓN DE EQUIPO ANALÍTICO S.A. DE C.V."

1.- ¿Es posible ampliar el tiempo de entrega de las partidas 164, 247 y 248 a 14 semanas después del fallo?

RESPUESTA.- CONFORME AL APARTADO VI. OBSERVACIONES PARA EL PROVEEDOR ADJUDICADO, NUMERAL 1, INCISO A). "...EN EL CASO DE QUE LOS BIENES SEAN IMPORTADOS O REQUIERAN DE UN PERIODO MAYOR DE ENTREGA, EL LICITANTE DEBERÁ ESPECIFICARLO EN LA PROPUESTA TÉCNICA EN LA PARTIDA CORRESPONDIENTE."; DERIVADO DE LO ANTERIOR, EN LA REVISIÓN TÉCNICA DE LA PROPUESTA, EL ÁREA USUARIA DETERMINARÁ SI SE ACEPTA O NO LA PARTIDA CON EL TIEMPO DE ENTREGA OFERTADO.

2.- ¿Es posible ampliar el tiempo de entrega de las partidas 92 y 392 a 8 semanas?

RESPUESTA.- CONTESTADA EN LA PREGUNTA ANTERIOR.

3.- El documento que debe anexarse al anexo 4 formato G, ¿es la opinión del cumplimiento de obligaciones fiscales que se obtiene del SAT?



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL
ESTADO DE MORELOS

**COORDINACIÓN DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES
DEPARTAMENTO DE COMPRAS Y CONTRATOS**

Av. Universidad número 1001, Colonia Chamilpa, Cuernavaca, Morelos,
C.P. 62210, Tel. (777) 3 29 70 00, ext. 7065.

RESPUESTA.- ES CORRECTO.

4.- Partida No.92 MICROBALANZA.-Las características de la microbalanza solicitada son únicas de un solo proveedor, por lo que solicitamos que abran la especificación para poder participar. Solicitamos se nos permita cotizar una microbalanza con capacidad de 22 grs., resolución de 0.001 microgramo, repetibilidad de 0.0025 microgramos y linealidad 0.010 microgramos.

RESPUESTA.- APEGARSE A BASES. EL LICITANTE QUIERA OFERTAR DICHA PARTIDA DEBERÁ ACUDIR AL CENTRO DE INVESTIAGACIONES QUIMICAS A REALIZAR UNA PRUEBA CON EL EQUIPO QUE SE QUIERE REQUIERE CONECTAR LA MICROBALANZA SIMULTANEAMENTE. SE DEBERÁ DIRIGIR CON VICTORIA ROGEL EXT. 6044.

5.- Partida No. 164. CAMARA CLIMATICA.-¿Aceptan que se proponga una cámara climatica con sistema de tarjetas "chip" que permite número ilimitado de programas, 6 programas ajustables, Interfase RS232 para conexión de PC e impresora reloj programable de 0 a 16 años, ajustable minuto a minuto, curva programable de disminución o aumento de temperatura "RAMPAS", Gas refrigerante R134a, sistema de humidificación y deshumidificación controlado por microprocesador, de una puerta con medidas interiores de 54cm de ancho x 52cm fondo x 141cm alto en acero inoxidable brillante pulido especial DIN 1.4301 (AISI 304) y Exteriores de 101cm de ancho x 79cm fondo x 191cm alto. Puerta interior de vidrio, Con Capacidad Maxima de 19 bandejas de acero inoxidable. Con exposición /simulación de luz (blanca/día) Intensidad de iluminación máxima 16000Lx en bandejas y máxima en puerta de 13000Lx, No. de bandejas máxima con iluminación 3, con ajuste digital de la intensidad 0-100%, luz de exposición en bandejas, especialmente para ensayos de fotosensibilidad según normas ICH,CPNP/ICH279/95. Temperatura de 0 a 99.99°C, HR 10-90%, Alarma acústica y visual, 4 llantas con sistema de frenado?

RESPUESTA.- SE ACEPTA

6.- Partida No. 247 y 248. CAMARA CLIMATICA.-¿Aceptan que se proponga una cámara climatica con sistema de tarjetas "chip" que permite número ilimitado de programas, 6 programas ajustables, Interfase RS232 para conexión de PC e impresora reloj programable de 0 a 16 años, ajustable minuto a minuto, curva programable de disminución o aumento de temperatura "RAMPAS", Gas refrigerante R134a, sistema de humidificación y deshumidificación controlado por microprocesador, de una puerta con medidas interiores de 94cm de ancho x 52cm fondo x 141cm alto en acero inoxidable brillante pulido especial DIN 1.4301 (AISI 304) y Exteriores de 146cm de ancho x 79cm fondo x 191cm alto. Puerta interior de vidrio, con Capacidad Maxima de 19 bandejas de acero inoxidable. Con exposición /simulación de luz (blanca/día) Intensidad de iluminación máxima 16000Lx en bandejas y máxima en puerta de 13000Lx, No. de bandejas máxima con iluminación 3, con ajuste digital de la intensidad 0-100%, luz de exposición en bandejas, especialmente para ensayos de fotosensibilidad según normas ICH,CPNP/ICH279/95. Temperatura de 0 a 99.99°C, HR 10-90%, Alarma acústica y visual, 4 llantas con sistema de frenado?



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL
ESTADO DE MORELOS

**COORDINACIÓN DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES
DEPARTAMENTO DE COMPRAS Y CONTRATOS**

Av. Universidad número 1001, Colonia Chamilpa, Cuernavaca, Morelos,
C.P. 62210, Tel. (777) 3 29 70 00, ext. 7065.

RESPUESTA.- APEGARSE A BASES.

7.- Partida No. 164, 247 y 248 CAMARAS CLIMATICAS:

- Por favor si nos pueden aclarar la aplicación que realizaran ¿Qué tipo de muestras van a meter?

RESPUESTA.- PARTIDA 164 MUESTRAS VEGETALES. PARTIDA 247 Y 248 PARA MUESTRAS AGRÍCOLAS.

- ¿Es para crecimiento de plantas?

RESPUESTA.- PARTIDA 164, 247 Y 248.- ES CORRECTO.

- ¿La luz la quieren en las puertas o en las bandejas?

RESPUESTA.- PARTIDA 164 LA LUZ SE REQUIERE EN LAS BANDEJAS EN LA PARTE DE ARRIBA. PARTIDA 247 Y 248 ES CORRECTO, LA LUZ SE REQUIERE EN LAS BANDEJAS.

- ¿Qué tipo de luz es la que requieren, longitud de onda y la mezcla?

RESPUESTA.- PARTIDA 164 TIPO DE LUZ BLANCA CON LONGITUD DE ONDA 680 A 700 NANOMETROS. PARTIDA 247 Y 248.- ILUMINACION: 3500 A 5500 LUXES, INSTALACION ESPECIAL A CENTRO DE CARGA EXCLUSIVAMENTE PARA EL EQUIPO CON PASTILLA TERMOMAGNETICA DE 30 AMPERES, CABLEADO Y ATERRIZADO.

- ¿Requieren el sensor esférico fotómetro/luminómetro para la exactitud de la luz?

RESPUESTA.- PARTIDA 164 SE REQUIERE SENSOR FOTOMETRO. PARTIDA 247 Y 248 SENSOR LUXOMETRO.

- ¿Cuántas charolas necesitaran por cámara?

RESPUESTA.- PARTIDA 164 EL NUMERO DE CHAROLAS QUE SE REQUIEREN SON LAS QUE INCLUYA EL EQUIPO. PARTIDA 247 Y 248, 8 ENTREPAÑOS POR CAMARA.

8.- Partida No. 244. ESPECTROFOTOMETRO.- ¿Aceptan la propuesta de un espectrofotómetro con rango de longitud de onda de 325 a 1100 nm y con un ancho de banda de 8 nm?

RESPUESTA.- SE ACEPTA Y SE REITERA QUE DEBE DE SER 10S UV/VIS.

e) PREGUNTAS DE "SATELSA S.A. DE C.V."

1.- Apartado VI. Observaciones para el proveedor adjudicado. Numeral 1. Plazo, Lugar y Condiciones para la entrega de los bienes adquiridos. a) Plazo: los bienes deberán ser entregados en un periodo



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL
ESTADO DE MORELOS

**COORDINACIÓN DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES
DEPARTAMENTO DE COMPRAS Y CONTRATOS**

Av. Universidad número 1001, Colonia Chamilpa, Cuernavaca, Morelos,
C.P. 62210, Tel. (777) 3 29 70 00, ext. 7065.

no mayor a treinta días naturales. En el caso de que los bienes sean importados o requieran de un periodo mayor de entrega, el licitante deberá especificarlo en la propuesta técnica en la partida correspondiente. En caso de que no se haga mención de un periodo de entrega especial, se presumirá que éste es treinta días naturales. En ambos casos, dichos plazos serán computados a partir del día siguiente de comunicado el fallo. PREGUNTA: debido a que los equipos ofertados son hechos sobre pedido para cumplir con los requerimientos del usuario y por el tiempo en el proceso de importación y su tránsito a nuestro país, se solicita nos otorguen un tiempo de entrega de 7 – 9 semanas a partir de la fecha de contrato respectivo.

RESPUESTA.- CONTESTADA EN PREGUNTA NÚMERO 1 DEL PROVEEDOR "MANTENIMIENTO, ASesorÍA Y COMERCIALIZACIÓN DE EQUIPO ANALÍTICO S.A. DE C.V."

2.- Apartado VI. Observaciones para el proveedor adjudicado. 6. Anticipos. La convocante no otorgará ningún anticipo en el presente procedimiento. PREGUNTA: En el caso de los equipos que estamos ofertando ¿Es posible nos otorguen un anticipo por el 30 o 50%? Estamos en la disponibilidad de emitir una fianza por el total del anticipo.

RESPUESTA.- APEGARSE A BASES.

3.- Apartado II. Información específica del procedimiento. 4. Firma del pedido. Con la notificación del fallo por el que se adjudica la(s) partida(s), las obligaciones derivadas de éste serán exigibles, sin perjuicio de la obligación de las partes de firmar el o los pedidos en la fecha y términos señalados en el propio fallo, o bien, dentro de los quince días naturales al de la citada notificación, de conformidad con lo establecido por el primer párrafo del artículo 46 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público. PREGUNTA: ¿Es posible que en caso de resultar adjudicados con el contrato de alguna partida en que participaremos, dicho contrato pueda ser enviado, ya sea por medios electrónicos o por mensajería con una guía pre-pagada por nosotros, devolviendo los originales a la Universidad Autónoma del Estado de Morelos por mensajería por parte nuestra?

RESPUESTA.- SE ACEPTA.

4.- PARTIDA 140.- The Interface 1000 potentiostat/Galvanostat/ZRA. PREGUNTA: ¿Qué técnicas electroquímicas quieren realizar con el potenciostato?

RESPUESTA.- VOLTAMETRIAS Y CRONOAMPEROMETRIAS.

f) PREGUNTAS DE "NUTRICIÓN MÉDICA Y TECNOLOGÍA S.A. DE C.V."

1.- Apartado IV. Requisitos para las proposiciones. Numeral 3. Contenido de la propuesta técnica. Dice: 15. Carta de garantías. Carta del licitante en donde se compromete que en caso de resultar adjudicado otorgar las siguientes garantías a los bienes: 3 años en equipo de cómputo. 1 año en mobiliario. 1 año en equipo de laboratorio. Se deberá hacer mención de que en equipo de laboratorio se deberá garantizar al menos 5 años de disponibilidad en partes y refacciones; lo anterior con la finalidad de garantizar la vida útil del bien adquirido y que éste no será



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL
ESTADO DE MORELOS

**COORDINACIÓN DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES
DEPARTAMENTO DE COMPRAS Y CONTRATOS**

Av. Universidad número 1001, Colonia Chamilpa, Cuernavaca, Morelos,
C.P. 62210, Tel. (777) 3 29 70 00, ext. 7065.

descontinuado a mediano plazo. La garantía podrá ser extendida al plazo establecido originalmente en caso de que la convocante así lo solicite en las especificaciones de la partida o así lo ofrezca el licitante. PREGUNTA.- Debido a que todos los equipos de laboratorio tienen 1 año de garantía ¿Sería de interés para la convocante el adquirir programa de garantía extendida que te otorga 3 años de garantías incluyendo partes y mano de obra en caso de ser necesario?

RESPUESTA.- APEGARSE A BASES.

2.- PARTIDA 212.- ¿Este equipo debe de dar valores de Coeficiente Respiratorio, teniendo como resultado la combinación de sustratos utilizados por el paciente (CHO Y LIP)?

RESPUESTA.- SÍ, EL EQUIPO PROPORCIONA EL RESULTADO EN ML DE O₂ Y ML DE CO₂, CON EL COEFICIENTE RESPIRATORIO CORRESPONDIENTE. ASÍ MISMO, EN EL REPORTE DE RESULTADOS PROPORCIONA EL CONSUMO DE CHO Y LIP, CORRESPONDIENTES EN GR DE ALIMENTO.

3.- PARTIDA 212.- ¿La presentación del equipo debe de ser en formato "KIT" que incluya Calorímetro, 100 hojas pre-impresas para calorimetría en reposo y 100 hojas para movimiento, mascarilla reutilizable con todos sus accesorios, 50 metabreathers, polar, transmisor polar-calorímetro y software?

RESPUESTA.- EL KIT ORIGINAL, SÓLO INCLUYE AL CALORÍMETRO CON MANGUERAS, UNA PARA PRUEBA EN REPOSO Y OTRA PARA PRUEBA EN ESFUERZO, MASCARILLAS DESECHABLES Y ADAPTADOR DE AIRE PARA LA PRUEBA DE REPOSO, RED PARA SUJETAR LA MASCARILLA A LA CABEZA, TRANSMISOR DE TÓRAX Y RECEPTOR DE CABLE, MARCA POLAR, PARA MONITORIZAR LA FRECUENCIA CARDIACA DURANTE LAS PRUEBAS Y EL SOFTWARE. EL RESTO DEL MATERIAL, PARECE SER QUE LO SOLICITAN APARTE. SE ANEXA IMAGEN.



4.- PARTIDA 212.- ¿Los accesorios deben de ser desechables o reusables?

RESPUESTA.- CONVIENE DE AMBOS. ESPECIALMENTE LAS MASCARILLAS DEBEN SER REUSABLES. HAY VARIOS TAMAÑOS (PEDIÁTRICAS Y DE ADULTO). ES CONVENIENTE, SIEMPRE TENER UN STOCK DE 50 A 100 METABREATHERS.

5.- PARTIDA 212.- ¿Necesita una sensibilidad específica en el sensor de Oxígeno y CO₂?



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS

COORDINACIÓN DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES
DEPARTAMENTO DE COMPRAS Y CONTRATOS

Av. Universidad número 1001, Colonia Chamilpa, Cuernavaca, Morelos,
C.P. 62210, Tel. (777) 3 29 70 00, ext. 7065.

RESPUESTA.- NO, ÉSTA YA VIENE PRE-CALIBRADA PARA LOS SENSORES QUE UTILIZA.

6.- PARTIDA 212.- ¿Se necesitan formatos pre-impresos para la entrega de resultados?

RESPUESTA.- AL INICIO, SÍ, PERO ES MEJOR QUE SE ELABOREN FORMATOS ESPECIALES PARA ELLO Y DE ACUERDO A LAS NECESIDADES ESPECÍFICAS DEL LABORATORIO.

7.- PARTIDA 213.- ¿El estadímetro ultrasónico debe de estar integrado al equipo?

RESPUESTA.- ES CORRECTO.

8.- PARTIDA 213.- ¿Requieren que analizador de composición corporal tenga impresora térmica e impresora externa?

RESPUESTA.- LA IMPRESORA TÉRMICA YA VIENE DE FÁBRICA INTEGRADA AL EQUIPO. NO SE REQUIERE DE IMPRESORA ESPECIAL, PUEDE UTILIZARSE LA MISMA PARA TODAS LAS PRUEBAS Y SE CONTROLA A TRAVÉS DEL SOFTWARE.

9.- PARTIDA 213.- ¿Requieren de software compatible con el analizador de composición corporal?

RESPUESTA.- SÍ, PARA ALMACENAR LA INFORMACIÓN Y PODER CREAR BASES DE DATOS PARA LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN.

10.- PARTIDA 214.- ¿Se requiere que el software sea compatible con un Acelerómetro en particular?

RESPUESTA.- ES CORRECTO, CON EL ACELEROMETRO ACTIGRAPH.

11.- PARTIDA 215.- ¿Se requiere que la báscula pediátrica sea digital?

RESPUESTA.- NO NECESARIAMENTE.

12.- PARTIDA 215.- ¿La báscula puede ser de baterías y corriente eléctrica?

RESPUESTA.- ES CORRECTO.

13.- PARTIDA 219.- ¿Se refiere a sistema LDX al analizador de perfil de lípidos y glucosa ALERE CHOLESTECH LDX?

RESPUESTA.- ES EL NOMBRE EL EQUIPO. SE ANEXA IMAGEN.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS

COORDINACIÓN DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES
DEPARTAMENTO DE COMPRAS Y CONTRATOS

Av. Universidad número 1001, Colonia Chamilpa, Cuernavaca, Morelos,
C.P. 62210, Tel. (777) 3 29 70 00, ext. 7065.

Cholestech
LDX

RESULTS. WHEN AND WHERE YOU NEED THEM



g) PREGUNTAS DE "TRULINE PKG AMERICA S.A. DE C.V."

1.- PARTIDA 128.- Nosotros ofertamos este equipo, pero a qué métodos programados previamente se refieren, ustedes nos proporcionan los métodos y cuáles serían??

RESPUESTA.- EL EQUIPO YA CONTIENE LOS PROGRAMAS SOLICITADOS. APEGARSE A BASES.

2.- PARTIDA 130.- Nosotros ofertamos este equipo cumple con los requerimientos solicitados?

RESPUESTA.- APEGARSE A BASES.

3.- PARTIDA 244.- En su descripción señalan las abreviaturas (IH, IDR, IPV E IFS), a que se refieren con estas, son estudios o resultados o cosas que debe tener el equipo? ¿Es correcta la frecuencia de 50hz que solicitan en su descripción?

RESPUESTA.- SON ABREVIATURAS DE LA ESCUELA NO TIENE QUE VER CON EL EQUIPO SOLICITADO. SI ES CORRECTA LA FRECUENCIA DE 50 A 60 HZ.

4.- PARTIDA 129.- Nosotros ofertamos este equipo cumple con los requerimientos solicitados?

RESPUESTA.-APEGARSE A BASES.

5.- En los rubros donde se señala alguna marca en especial se debe cumplir con la marca o se puede cotizar alguna marca sugerida?

RESPUESTA.- CONTESTADA EN ACLARACIÓN NÚMERO 5 DE LA CONVOCANTE.

h) PREGUNTAS DE "EL CRISOL S.A. DE C.V."

1.- De la partida 22 a la 30, requieren cristalería marca pyrex, se puede ofrecer en otra marca?

RESPUESTA.- CONTESTADA EN ACLARACIÓN NÚMERO 5 DE LA CONVOCANTE.

2.- De las partidas 189 a 194 requiere cristalería marca isolab, se puede ofrecer en otra marca?

RESPUESTA.- CONTESTADA EN ACLARACIÓN NÚMERO 5 DE LA CONVOCANTE.

3.- En la partida 208, requiere espectrofotometro ultravioleta. Visible, o solamente visible?



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS

**COORDINACIÓN DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES
DEPARTAMENTO DE COMPRAS Y CONTRATOS**

Av. Universidad número 1001, Colonia Chamilpa, Cuernavaca, Morelos,
C.P. 62210, Tel. (777) 3 29 70 00, ext. 7065.

RESPUESTA.-ULTRAVIOLETA VISIBLE.

4.- En la partida 296, la capacidad de la balanza es de 6000 gr, o de 600gr.? Debido que en ohaus Solamente tiene resolución de 0.1 gr. En la capacidad de 600 gr.

RESPUESTA.-APEGARSE A BASES, LA CAPACIDAD DE LA BALANZA ES DE 6000 gr.

5.- De las partidas 300 a 314 solicita cristalería marca pyrex, se puede ofrecer en otra marca?

RESPUESTA.- EN DICHAS PARTIDAS POR CUESTIONES DE USO EN LABORATORIO SE REQUIERE QUE SEA MARCA PYREX.

i) PREGUNTAS DE "JUAN CARLOS GOMEZ NUÑEZ (GRUPO SOI)" Y "JOSE LUIS CABRERA BELTRÁN (OLG CIENTIFICA)"

LAS PREGUNTAS DE DICHAS EMPRESAS, NO SE CONTESTARÁN POR RESULTAR EXTEMPORÁNEAS YA QUE FUERON RECIBIDAS A LAS 11:07AM Y A LAS 11:30AM DEL 04 DE MARZO DEL 2015 RESPECTIVAMENTE, TAL Y COMO CONSTA EN COPIA EN EL EXPEDIENTE, CONFORME A LO ESTABLECIDO EN BASES APARTADO II. INFORMACIÓN ESPECIFICA, NUMERAL 1, INCISO C) Y D).

NO HA LUGAR A CELEBRARSE UNA SEGUNDA O ULTERIOR JUNTA DE ACLARACIONES POR LO QUE ÉSTA ES LA ÚLTIMA, CON FUNDAMENTO EN LO DISPUESTO POR EL ÚLTIMO PÁRRAFO DEL ARTÍCULO 33 BIS DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO.-----

AHORA BIEN, LAS ACLARACIONES DERIVADAS DE LA PRESENTE JUNTA ACORDE A LO SEÑALADO POR EL ARTÍCULO 33 ÚLTIMO PÁRRAFO DEL REGLAMENTO GENERAL DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS, FORMARÁN PARTE INTEGRANTE DE LAS BASES DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA LP 04/2015, MOTIVO DE LA PRESENTE ACTA Y DEBERÁN SER CONSIDERADAS POR LOS LICITANTES EN LA ELABORACIÓN DE SUS PROPUESTAS.-----

NO HABIENDO OTRO ASUNTO MÁS QUE TRATAR SE DA POR TERMINADA LA PRESENTE JUNTA DE ACLARACIONES SIENDO LAS TRECE HORAS CON DIEZ MINUTOS DEL DÍA DE SU INICIO, FIRMANDO DE CONFORMIDAD TODOS LOS QUE EN EL ACTO PARTICIPARON. SE ENTREGA COPIA DE LA PRESENTE ACTA, A CADA UNO DE LOS LICITANTES, ASÍ MISMO, SE FIJARÁ COPIA DE LA MISMA ACTA EN LAS INSTALACIONES DE LA DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES UBICADA EN EL TERCER PISO DE LA TORRE DE RECTORÍA, CAMPUS CHAMILPA, ESTE PROCEDIMIENTO SUSTITUYE LA NOTIFICACIÓN PERSONAL Y SERA RESPONSABILIDAD DEL LICITANTE ACUDIR A ENTERARSE DE LA MISMA, PARA TODOS LOS EFECTOS LEGALES A QUE HAYA LUGAR.-----



**COORDINACIÓN DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES
DEPARTAMENTO DE COMPRAS Y CONTRATOS**

Av. Universidad número 1001, Colonia Chamilpa, Cuernavaca, Morelos,
C.P. 62210, Tel. (777) 3 29 70 00, ext. 7065.

“POR PARTE DE LA INSTITUCIÓN”



C.P. MARÍA DOLORES SÁNCHEZ CAMPOS
DIRECTORA DE RECURSOS MATERIALES

LIC. ALEXA BRITO BAZÁN
ASISTENTE TÉCNICO DE LA DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES

“POR EL ÓRGANO INTERNO DE CONTROL”



LIC. JORGE LUIS AVILÉS JAIMES.
JEFE DE DEPARTAMENTO DE QUEJAS, DENUNCIAS, INCONFORMIDADES Y DECLARACIONES
PATRIMONIALES DE LA DIRECCIÓN DE RESPONSABILIDADES DEL ÓRGANO INTERNO DE CONTROL.

“POR LOS USUARIOS”



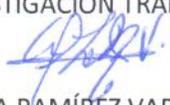
BERENICE VARGAS FRANCO.
REPRESENTANDO A LA ESCUELA DE NUTRICIÓN.



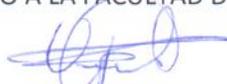
JESSICA LÓPEZ BUCIO FABÍAN.
REPRESENTANDO A LA ESCUELA DE NUTRICIÓN.



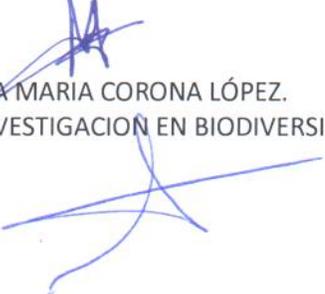
NOEMÍ NAVA RIVERA.
REPRESENTANDO A CENTRO DE INVESTIGACIÓN TRANSDISCIPLINAR EN PSICOLOGÍA.



ANA LETICIA RAMÍREZ VARGAS.
REPRESENTANDO A LA FACULTAD DE PSICOLOGÍA.



VICENTE PINEDA.
REPRESENTANDO A FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIAS.



ANGELICA MARIA CORONA LÓPEZ.
REPRESENTANDO AL CENTRO DE INVESTIGACION EN BIODIVERSIDAD Y CONSERVACIÓN.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL
ESTADO DE MORELOS

**COORDINACIÓN DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES
DEPARTAMENTO DE COMPRAS Y CONTRATOS**

Av. Universidad número 1001, Colonia Chamilpa, Cuernavaca, Morelos,
C.P. 62210, Tel. (777) 3 29 70 00, ext. 7065.



CLAUDIA RODRIGUEZ LEAMA.
REPRESENTANDO A LA FACULTAD DE ENFERMERÍA.



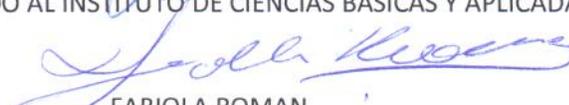
DANIEL ARTURO CUEVAS MENDOZA.
REPRESENTANDO A LA ESCUELA DE ESTUDIOS SUPERIORES DE XALOSTOC.



MARIA EUGENIA GONZALEZ.
REPRESENTANDO A LA FACULTAD DE ARTES.



JORGE HERMOSILLO.
REPRESENTANDO AL INSTITUTO DE CIENCIAS BÁSICAS Y APLICADAS.



FABIOLA ROMAN
REPRESENTANDO A LA COORDINACION DE BIBLIOTECAS.



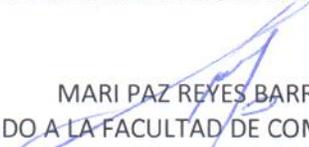
IGNACIO MANJARREZ
REPRESENTANDO AL INSTITUTO DE CIENCIAS BASICAS Y APLICADAS.



GUADALUPE CALDERON MARTINEZ
REPRESENTANDO AL ICE.

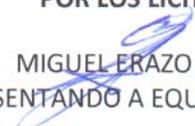


PERLA SONIA POSADA
REPRESENTANDO A LA FACULTAD DE ARQUITECTURA



MARI PAZ REYES BARRETO
REPRESENTANDO A LA FACULTAD DE COMUNICACIÓN HUMANA.

"POR LOS LICITANTES"



MIGUEL ERAZO MIJARES.
REPRESENTANDO A EQUIPAR. S.A. DE C.V.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL
ESTADO DE MORELOS

COORDINACIÓN DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES
DEPARTAMENTO DE COMPRAS Y CONTRATOS

Av. Universidad número 1001, Colonia Chamilpa, Cuernavaca, Morelos,
C.P. 62210, Tel. (777) 3 29 70 00, ext. 7065.


GUILERMO VOLPI CORONA.

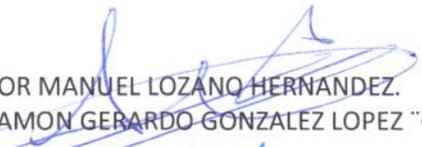
REPRESENTANDO MANTENIMIENTO, ASESORIA Y COMERCIALIZACION DE EQUIPO ANALITICO S.A.
DE C.V.


FRANCISO RAUL AGUILAR CARRASCO.

REPRESENTANDO A NUTRICION MEDICA Y TECNOLOGIA S.A. DE C.V.


CESAR RAMIREZ RODRIGUEZ.

REPRESENTANDO TRULINE MEXICO S.A. DE C.V.


VICTOR MANUEL LOZANO HERNANDEZ.

REPRESENTANDO A RAMON GERARDO GONZALEZ LOPEZ "GRUPO SOLTIC." 


JOSE HERNÁNDEZ MAQUEDA.

REPRESENTANDO A ACCESOLAB S.A. DE C.V.


JOSE LUIS CABRERA BELTRÁN.

REPRESENTANDO A JOSE LUIS CABRERA BELTRÁN.


DANIEL CAMACHO ROSAS.

REPRESETANDO A BIOELECTRONICA E INSTRUMENTOS RAFIR S.A. DE C.V.


DIEGO ARMADO SOTO GUZMAN.

REPRESENTANDO A MAC COMPUTADORAS DE MORELOS S.A. DE C.V.


PERLA ARCHUNDIA DÍAZ.

REPRESENTANDO A DISTRIBUIDORA ARVIJO S.A. DE C.V.


LORENZO BAHENA ROMÁN.

REPRESENTANDO A EL CRISOL S.A. DE C.V.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL
ESTADO DE MORELOS

**COORDINACIÓN DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES**

DEPARTAMENTO DE COMPRAS Y CONTRATOS

Av. Universidad número 1001, Colonia Chamilpa, Cuernavaca, Morelos,
C.P. 62210, Tel. (777) 3 29 70 00, ext. 7065.

JARETH ROMAN HERACLEO.
REPRESENTADO A BIOSELEC S.A. DE C.V.

ESMERALDA MARTÍNEZ ESCOBAR.
REPRESENTANDO OFFICE SUPPLIER DE MORELOS S.A. DE C.V.

LA PRESENTE HOJA FORMA PARTE INTEGRANTE DE LAS BASES DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA LP 04/2015, MOTIVO DE LA PRESENTE ACTA.