



**COORDINACIÓN GENERAL 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. 3205.



**JUNTA DE ACLARACIONES
PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL LP13/2016.**

EN CUERNAVACA, MORELOS; SIENDO LAS ONCE HORAS DEL DÍA CATORCE DE JUNIO DEL AÑO DOS MIL DIECISÉIS, DÍA Y HORA SEÑALADOS PARA QUE TENGA VERIFICATIVO LA JUNTA DE ACLARACIONES DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL LP13/2016 RELATIVO A LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE CÓMPUTO, MOBILIARIO, LABORATORIO Y AIRES ACONDICIONADOS PARA LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS". REUNIDOS EN LAS INSTALACIONES QUE OCUPA EL AUDITORIO "ANDRES MANUEL DEL RÍO", UBICADO EN AVENIDA UNIVERSIDAD N° 1001 COLONIA CHAMILPA C.P. 62209 EN CUERNAVACA, MORELOS, EN EL CENTRO DE INVESTIGACIONES QUÍMICAS (CIQ); SE HACE CONSTAR QUE COMPARECEN PERSONALMENTE:-----

POR LA CONVOCANTE:-----
C.P. **MARÍA DOLORES SÁNCHEZ CAMPOS.**- DIRECTORA DE RECURSOS MATERIALES.-----
LIC. **GABRIELA MARTÍNEZ SÁNCHEZ.**- ASISTENTE TÉCNICO DE LA DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES.-----

POR LAS ÁREAS USUARIAS:-----
ÁNGEL AYALA ARROYO.- CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN INGENIERÍA Y CIENCIAS APLICADAS (CIICAP).-----
MARÍA CRISTAL COLUMBA PALOMARES.- FACULTAD DE FARMACIA.-----
DANIEL MORALES GUZMÁN.- CEIB.-----
ALEXIS RODRÍGUEZ SOLÍS.- CEIB.-----

POR EL ÓRGANO INTERNO DE CONTROL:-----
LIC. **JORGE LUIS AVILÉS JAIMES.**- AUXILIAR DE LA COORDINACIÓN DE RESPONSABILIDADES DEL ÓRGANO INTERNO DE CONTROL.-----

POR LOS LICITANTES:-----
MIGUEL ÉRAZO MIJARES.- REPRESENTANDO A EQUIPAR S.A. DE C.V.-----
JOSÉ MIGUEL HERRERA LIBREROS.- PERSONA FÍSICA DEL MISMO NOMBRE.-----
DANIEL CAMACHO ROSAS.- REPRESENTANDO A RAFAEL SÓTELO TORRES PERSONA FÍSICA.-----
JOSÉ ISABEL DELFINO VELÁZQUEZ.- REPRESENTANDO A GRUPO MAYORISTA DE CUERNAVACA, S.A DE C.V.-----
FERNANDO DE LA CRUZ RODRÍGUEZ.- REPRESENTANDO A MCEI MANTENIMIENTO CONSTRUCCION Y ENTRENAMIENTO INDUSTRIAL S.A. DE C.V.-----
JESÚS CASARRUBIAS RAMÍREZ.- REPRESENTANDO A INGENIERÍA DE MORELOS S.A. DE C.V.-----

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

- 1.- SE AGREGAN LAS SIGUIENTES PARTIDAS DE PRIMERA VUELTA AL ANEXO 1 "ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DETALLADA DE LOS BIENES SOLICITADOS" DEL CUAL SE HACE CONSTAR QUE SE ENTREGA A LOS LICITANTES EN EL PRESENTE ACTO.
- 2.- 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.
- 3.- APARTADO IV. REQUISITOS PARA LAS PROPOSICIONES, NUMERAL 3, NUMERAL 15. CARTA DE GARANTÍAS. SE LE REITERA A LOS LICITANTES QUE EN CASO DE QUE ALGUNA PARTIDA 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.

Handwritten initials

Handwritten signature

Handwritten signature

Vertical handwritten notes and signatures on the right margin



**COORDINACIÓN GENERAL 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. 3205.



4.- EL ARCHIVO ELECTRÓNICO QUE CONTENDRÁ LA PROPUESTA TÉCNICA Y ECONÓMICA, DEBERÁ PRESENTARSE EN EL FORMATO PROPORCIONADO COMO "ARCHIVO EXCEL DESCARGABLE", EL CUAL SE PUBLICARÁ EL DÍA DE HOY EN LA PÁGINA WEB DE LA UNIVERSIDAD Y EL CUAL CONTENDRÁ LAS PARTIDAS QUE SE AGREGARON AL PRESENTE ACTO.

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.

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.

5.- EN LAS PARTIDAS EN LAS QUE SE ESTE LICITANDO AIRE ACONDICIONADO, SE SOLICITAN CON INSTALACIÓN DE LOS MISMOS. CUANDO NO SE ESPECIFIQUE EL METRAJE DE LA ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA, ÉSTA DEBERÁ CONSIDERARSE DE 5mts, Y CUANDO SÍ SE ESPECIFIQUE DICHO METRAJE, DEBERÁ COTIZARSE EL SOLICITADO EN LA PARTIDA CORRESPONDIENTE.

6.- DE LA PARTIDA 1 A LA 12, PARTIDA 34 A LA 36, PARTIDA 16 Y 17, PARTIDA 37 A LA 43, PARTIDA 69 Y 70; SE ADJUDICARÁN EN FORMA DE PAQUETE, DEBIENDO EL LICITANTE DESGLOSAR EL PRECIO UNITARIO PARA CADA UNA DE ELLAS. POR LO QUE ÚNICAMENTE SERÁN SUSCEPTIBLE DE ADJUDICACIÓN, AQUEL LICITANTE QUE OFERTE LA TOTALIDAD DE DICHAS PARTIDAS.

7.- SE MODIFICAN LAS DESCRIPCIONES DE LAS PARTIDAS DE LA 1 A LA 12 QUEDANDO DE LA SIGUIENTE MANERA:

PART.	DESCRIPCION	CANT.	UNID.
1	EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO TIPO PAQUETE MCA. CARRIER CON CAPACIDAD NOMINAL DE ENFRIAMIENTO DE 2.0 TONELADAS MODELO: 50ZPC024 DE REFRIGERACION A 220-1-60 CON REFRIGERANTE R-410A.	2	PZA.
2	EXTRACTOR CENTRIFUGO CON ASPA AERODINAMICA MODELO A CON MOTOR DE 1.0 H.P. MCA. VEEMOR, INCLUYE BASE METALICA DE FIERRO ANGULO.	2	PZA.
3	BANCO DE FILTROS DEL 99.9% DE EFICIENCIA EN ARREGLO 2 X 2, INCLUYE: PREFILTROS MCA. AAF Y FILTROS TIPO HEPA DEL 99.9% DE EFICIENCIA.	2	PZA.
4	BASE METALICA DE FIERRO ANGULO PARA EQUIPO PAQUETE.	2	PZA.



**COORDINACIÓN GENERAL 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. 3205.



PART.	DESCRIPCION	CANT.	UNID.
5	CUELLO ANTIVIBRATORIO FABRICADO EN LONA AHULADA.	4	PZA.
6	LAMINA GALVANIZADA LISA CAL. 22 Y 24 PARA FABRICACION DE DUCTOS DE INYECCION Y RETORNO DE AIRE.	2	LOTE
7	AISLAMIENTO TERMICO DE FIBRA DE VIDRIO PARA DUCTOS INTERIORES A BASE DE FIBRA DE VIDRIO MCA. VITROFIBRAS TIPO RF-3100 DE 18 KG/M3 DE DENSIDAD EN 1" DE ESPESOR. BARRERA DE VAPOR BONDALUM Y SELLADOR FIBERVAP No. 5 EN TODOS SUS TRASLAPES.	2	LOTE
8	SOPORTERIA PARA DUCTOS A BASE DE FIERRO ANGULO Y TAQUETES DE EXPANSION Y/O CARGAS HILTI.	2	LOTE
9	DIFUSOR DE AIRE MCA. NAMM FABRICADO EN ALUMINIO Y TERMINADO EN ESMALTE ANTICORROSIVO CON CONTROL DE VOLUMEN DE AIRE MANUAL.	2	PZA.
10	REJILLA DE RETORNO DE AIRE MCA. NAMM, FABRICADA EN ALUMINIO Y TERMINADA EN ESMALTE ANTICORROSIVO SIN CONTROL DE VOLUMEN.	2	PZA.
11	TERMOSTATO DE BULBO REMOTO DE 2 ETAPAS DE REFRIGERACION.	2	PZA.
12	MANO DE OBRA ESPECIALIZADA PARA LLEVAR A CABO EL CORRECTO MONTAJE E INTERCONEXION DE LOS SISTEMAS, INCLUYE: FLETES, ACARREOS DE MATERIALES Y DESPERDICIO, PRUEBAS, AJUSTES Y PUESTA EN MARCHA.	2	LOTE

8.- PARA LA PARTIDA 25 EL LICITANTE PUEDE OFERTAR CON 1 O 2 CHAROLAS.

9.- PARA LA PARTIDA 111 2daV. EL MODELO QUE SE REQUIERE A ADQUIRIR ES EL CET4000 Y EL MODELO A DESMONTAR ES EL CET-2600.

10.- PARA LA PARTIDA 1 A LA 12 SE PODRÁ REALIZAR UN LEVANTAMIENTO FÍSICO HASTA EL DÍA 20 DE JUNIO DE 2016, COMUNICÁNDOSE CO ALEJANDRA ÁVILA A LA EXTENSIÓN 3364.

11.- SE ENVIARÁN IMÁGENES DE LA PARTIDA 87.

12.- PARA LA PARTIDA 42 LA CAPACIDAD ES DE 1000ml.

13.- PARA LA PARTIDA 37 EL EQUIPO DEBE SER DE CONSOLA O PISO.

14.-PARA LA PARTIDA 100 LA CANTIDAD CORRECTA DE AULAS MÓVILES ES DE 7 PZAS.

15.-PARA LA PARTIDA 84 SE ACLARA QUE NO DEBE DE SIN REFRIGERACIÓN.

16.- PARA LA PARTIDA 100 LOS LICITANTES DEBERÁN CONSIDERAR LO SIGUIENTE:

- ANEXARA CATALOGO DE CONCEPTOS VÍA CORREO Y ASÍ MISMO SE PUBLICARA EN LA PAGINA WEB DE LA UNIVERSIDAD



**COORDINACIÓN GENERAL 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. 3205.



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

a) PREGUNTAS DE EQUIPAR, S.A. DE C.V.

1.- EN EL ANEXO 1 PARTIDA 20.- SE INDICA CAPACIDAD DE 400 KG. SE SOLICITA A LA CONVOCANTE, SE ACLARE SI SE REFIERE A 400 G DE CAPACIDAD. SE INDICA LEGIBILIDAD DE 0.01 G. SE SOLICITA A LA CONVOCANTE ACLARE SI SE REQUIERE A LEGIBILIDAD DE 0.1 G O DE 0.01 G.

RESPUESTA.- ES CORRECTA SU APRECIACIÓN LA CAPACIDAD ES DE 400 G Y LA LEGIBILIDAD ES DE 0.01 G.

2.- SE SOLICITA A LA CONVOCANTE CONFIRME SI LAS PARTIDAS 34, 35 Y 36 SE ADJUDICARAN COMO PAQUETE.

RESPUESTA.- CONTESTADA EN ACLARACIÓN NÚMERO 6 DE LA CONVOCANTE

3.- ANEXO 1. PARTIDA 75. SE ACEPTA TEMPERATURA MÁXIMA DE 540° C Y DE 1200 RPM?

RESPUESTA.- SE ACEPTA

b) PREGUNTAS DE JOSÉ MIGUEL HERRERA LIBREROS

1.- PART. 111 2DV.- ES POSIBLE REALIZAR UN LEVANTAMIENTO EN EL LUGAR

RESPUESTA.- SE ACEPTA, SE PODRÁ REALIZAR UN LEVANTAMIENTO FÍSICO HASTA EL DÍA 20 DE JUNIO DE 2016, COMUNICÁNDOSE CON MARLEN PALACIOS A LA EXTENSIÓN 6001.

2.- ESTA PARTIDA INDICA 37 PZAS LO CUAL INDICA 37 EXTRACTORES CENTRIFUGOS Y EN SU DESCRIPCIÓN INDICA MATERIALES PARA SU INSTALACIÓN Y OPERACIÓN DE LOS MISMOS, LA PREGUNTA: ¿ SE TIENEN QUE SUMINISTRAR 37 VECES ESTOS MATERIALES?

CONCLUSIÓN PROPIA: SON 37 EXTRACTORES Y SOLO UNA VEZ LOS MATERIALES PARA SU INSTALACIÓN Y OPERACIÓN DE LOS MISMOS.

RESPUESTA.- ES CORRECTO, DE IGUAL MANERA SE DISIPARÁN LAS DUDAS UNA VEZ REALIZADO EL LEVANTAMIENTO FÍSICO.

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.-----

DE IGUAL MANERA, CON FUNDAMENTO EN LO DISPUESTO POR EL ARTÍCULO 33 BIS DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO, SE SEÑALA EL DÍA VEINTIUNO DE JUNIO DEL AÑO EN CURSO, PARA QUE TENGA VERIFICATIVO EL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES A LAS ONCE HORAS, EN EL AUDITORIO "ANDRÉS MANUEL DEL RIO", UBICADO EN AVENIDA UNIVERSIDAD N° 1001, EN EL EDIFICIO DEL CENTRO DE INVESTIGACIONES QUÍMICAS.-----

AHORA BIEN, LAS ACLARACIONES DERIVADAS DE LA PRESENTE JUNTA ACORDE A LO SEÑALADO POR EL ARTÍCULO 29 DEL REGLAMENTO GENERAL DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DE LA



**COORDINACIÓN GENERAL 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. 3205.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS, FORMARÁN PARTE INTEGRANTE DE LAS BASES DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL LP13/2016, 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 DOCE HORAS CON CUARENTA Y UN 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 MEZANINNE 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.---

"POR PARTE DE LA INSTITUCIÓN"

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

LIC. GABRIELA MARTÍNEZ SÁNCHEZ
ASISTENTE TÉCNICO DE LA DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES

"POR LAS ÁREAS USUARIAS"

ÁNGEL AYALA ARROYO.
CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN INGENIERÍA Y CIENCIAS APLICADAS (CIICAP).

DANIEL MORALES GUZMÁN.
CEIB

"POR EL ÓRGANO INTERNO DE CONTROL"

LIC. JORGE LUIS AVILÉS JAIMES.
AUXILIAR DE LA COORDINACIÓN DE RESPONSABILIDADES DEL ÓRGANO INTERNO DE CONTROL

"POR LOS LICITANTES"

MIGUEL ERAZO MIJARES.

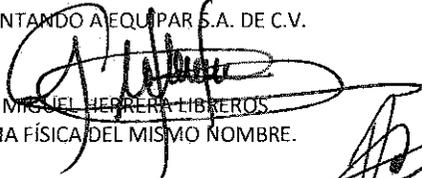


**COORDINACIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES
DEPARTAMENTO DE COMPRAS Y CONTRATOS**

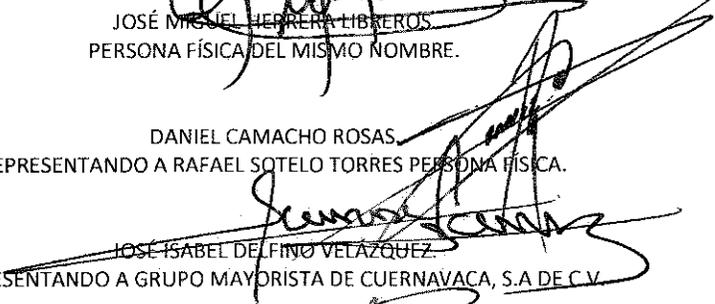
Av. Universidad número 1001, Colonia Chamilpa, Cuernavaca, Morelos,
C.P. 62210, Tel. (777) 3 29 70 00, ext. 3205.



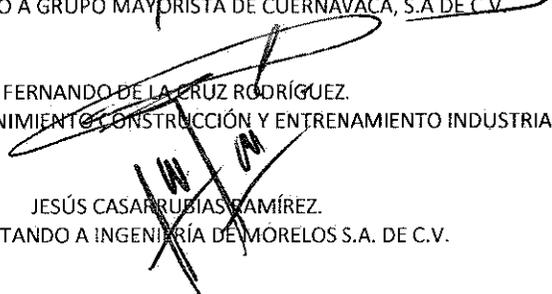
REPRESENTANDO A EQUIPAR S.A. DE C.V.


JOSÉ MIGUEL HERRERA LIBEROS
PERSONA FÍSICA DEL MISMO NOMBRE.

DANIEL CAMACHO ROSAS,
REPRESENTANDO A RAFAEL SOTELO TORRES PERSONA FÍSICA.


JOSÉ ISABEL DEL FINO VELÁZQUEZ.
REPRESENTANDO A GRUPO MAYORISTA DE CUERNAVACA, S.A DE C.V.

FERNANDO DE LA CRUZ RODRÍGUEZ.
REPRESENTANDO A MCEI MANTENIMIENTO CONSTRUCCIÓN Y ENTRENAMIENTO INDUSTRIAL S.A. DE C.V.


JESÚS CASARUBIAS RAMÍREZ.
REPRESENTANDO A INGENIERÍA DE MORELOS S.A. DE C.V.

“LA PRESENTE HOJA DE FIRMAS FORMA PARTE INTEGRANTE DEL ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES DE FECHA CATORCE DE JUNIO DEL AÑO DOS MIL DIECISÉIS, CELEBRADA DENTRO DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL LP13/2016 RELATIVO A LA “ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE CÓMPUTO, MOBILIARIO, LABORATORIO Y AIRES ACONDICIONADOS PARA LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS”.

