

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA  
DEL ESTADO DE MORELOS.

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



**LP04/2017**

**“ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE CÓMPUTO, MOBILIARIO Y  
LABORATORIO, PARA LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA  
DEL ESTADO DE MORELOS”**



CONTENIDO:

GLOSARIO DE TÉRMINOS ..... 3

CONVOCATORIA AL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL LP04/2017 ..... 4

APARTADO I. GENERALES ..... 4

APARTADO II. INFORMACIÓN ESPECÍFICA DEL PROCEDIMIENTO ..... 4

APARTADO III. REQUISITOS QUE DEBEN CUMPLIR QUIENES DESEEN PARTICIPAR EN EL PROCEDIMIENTO ..... 8

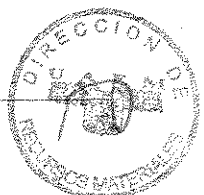
APARTADO IV. REQUISITOS PARA LAS PROPOSICIONES ..... 8

APARTADO V. CRITERIO PARA LA EVALUACIÓN DE PROPUESTAS Y ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS ..... 13

APARTADO VI. OBSERVACIONES PARA EL PROVEEDOR ADJUDICADO ..... 15

APARTADO VIII. SITUACIONES NO PREVISTAS ..... 17

APARTADO VIII. ANEXOS ..... 20

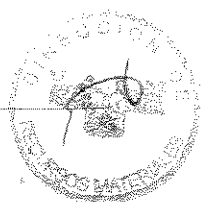




GLOSARIO DE TÉRMINOS.

PARA EFECTOS DE ESTA CONVOCATORIA, SE ENTENDERÁ POR:

1. **CONVOCANTE:** LA COORDINACIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN POR CONDUCTO DE LA DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS.
2. **ÁREA SOLICITANTE O ÁREAS SOLICITANTES:** DIVERSAS UNIDADES ACADÉMICAS Y ÁREAS ADMINISTRATIVAS DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS.
3. **PEDIDO:** DOCUMENTO A TRAVÉS DEL CUAL SE FORMALIZAN LOS DERECHOS Y OBLIGACIONES DERIVADOS DEL FALLO DEL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN PARA LA ADQUISICIÓN DE BIENES.
4. **UNIVERSIDAD:** LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS.
5. **IVA:** EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO.
6. **LICITANTE:** LA PERSONA FÍSICA Y/O MORAL QUE PARTICIPE EN EL PRESENTE PROCEDIMIENTO.
7. **PARTIDA:** EL DESGLOSE DE LOS BIENES CONTENIDOS EN UN PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN Y/O EN UN CONTRATO O PEDIDO, PARA DIFERENCIARLOS UNOS DE OTROS, CLASIFICARLOS O AGRUPARLOS.
8. **PROVEEDOR:** LA PERSONA FÍSICA Y/O MORAL CON QUIEN LA UNIVERSIDAD CELEBRE EL CONTRATO QUE SE DERIVE DE ESTE PROCEDIMIENTO.
9. **LEY:** LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO.
10. **REGLAMENTO:** EL REGLAMENTO DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO.
11. **REGLAMENTO DE LA UAEM:** EL REGLAMENTO GENERAL DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS.



CONVOCATORIA AL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL LP04/2017

**“ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE CÓMPUTO, MOBILIARIO Y LABORATORIO PARA LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS”**

**APARTADO I. GENERALES**

LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS, A TRAVÉS DE LA COORDINACIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN POR CONDUCTO DE LA DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, REALIZARÁ LA CONTRATACIÓN CON PERSONAS FÍSICAS Y/O MORALES CUYAS ACTIVIDADES COMERCIALES ESTÉN RELACIONADAS CON LA “ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE CÓMPUTO, MOBILIARIO Y LABORATORIO, PARA LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS” EN CUMPLIMIENTO A LO QUE ESTABLECEN LOS ARTÍCULOS 26, 28, 29 Y 32 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO Y DEMÁS DISPOSICIONES RELATIVAS Y APLICABLES VIGENTES EN LA MATERIA.

LOS LICITANTES AL PRESENTAR FORMALMENTE A LA CONVOCANTE SUS PROPOSICIONES TÉCNICAS Y ECONÓMICAS EN EL PRESENTE PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN, ACEPTAN SIN RESERVA DE NINGÚN TIPO TODOS Y CADA UNO DE LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES PREVISTOS EN LA PRESENTE CONVOCATORIA Y SUS ANEXOS, POR LO QUE LOS LICITANTES SE OBLIGAN A RESPETARLAS Y CUMPLIRLAS AL PIE DE LA LETRA DURANTE EL PROCESO Y EN CASO DE RESULTAR GANADORES.

**1. OBJETO.**

EL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL LP04/2017 “ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE CÓMPUTO, MOBILIARIO Y LABORATORIO, PARA LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS” SE REALIZA EN ATENCIÓN A LA SOLICITUD DE DIVERSAS UNIDADES ACADÉMICAS Y ÁREAS ADMINISTRATIVAS DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS, DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES CONTENIDAS EN EL ANEXO 1 “ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DE LOS BIENES” Y A LOS REQUERIMIENTOS TÉCNICOS DE LOS BIENES, ASÍ COMO LAS CONDICIONES RELATIVAS AL PLAZO, CARACTERÍSTICAS, ESPECIFICACIONES, LUGAR DE ENTREGA Y FORMA DE PAGO QUE SE ENCUENTRAN DETALLADAS EN EL CUERPO DE LAS PRESENTES BASES.

ESTA CONVOCATORIA COMPRENDE LA ADQUISICIÓN DE LOS BIENES DESCRITOS EN EL ANEXO 1 “ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DE LOS BIENES” SE INTEGRA DE 481 PARTIDAS, POR LO TANTO LA ASIGNACIÓN DEL O LOS PEDIDOS SERÁN PARA AQUEL LICITANTE QUE REÚNA LAS CONDICIONES LEGALES, TÉCNICAS Y ECONÓMICAS MÁS CONVENIENTES PARA LA UNIVERSIDAD, DERIVADO DE LA EVALUACIÓN CORRESPONDIENTE.

**2. SUFICIENCIA PRESUPUESTAL.**

LA CONVOCANTE MANIFIESTA QUE CUENTA CON LA AUTORIZACIÓN PRESUPUESTAL CORRESPONDIENTE PARA LA ADQUISICIÓN DE LOS BIENES MEDIANTE EL PRESENTE PROCEDIMIENTO.

**APARTADO II. INFORMACIÓN ESPECÍFICA DEL PROCEDIMIENTO.**

**1. ACTO DE JUNTA DE ACLARACIONES.**

- A) CON FUNDAMENTO EN LO DISPUESTO POR EL ARTÍCULO 33 BIS DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO, LAS PERSONAS QUE PRETENDAN SOLICITAR ACLARACIONES A LOS ASPECTOS CONTENIDOS EN LA CONVOCATORIA, DEBERÁN PRESENTAR UN ESCRITO EN PAPEL MEMBRETADO, ANEXO 4 FORMATO K, DIRIGIDO A LA TITULAR DE LA DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES DE LA UNIVERSIDAD EN EL QUE EXPRESEN SU INTERÉS EN PARTICIPAR, POR SÍ O EN REPRESENTACIÓN DE UN TERCERO, MANIFESTANDO LOS DATOS GENERALES DEL INTERESADO Y EN SU CASO DEL REPRESENTANTE.
- B) LAS PERSONAS QUE MANIFIESTEN SU INTERÉS EN PARTICIPAR MEDIANTE EL ESCRITO A QUE SE REFIERE EL INCISO INMEDIATO ANTERIOR, SERÁN CONSIDERADOS LICITANTES Y TENDRÁN EL DERECHO A FORMULAR SOLICITUDES DE ACLARACIÓN LAS CUALES PODRÁN ENVIAR POR CORREO ELECTRÓNICO A LAS SIGUIENTES DIRECCIONES [maria.dolores@uaem.mx](mailto:maria.dolores@uaem.mx) Y [rogelio.butron@uaem.mx](mailto:rogelio.butron@uaem.mx) EN FORMATO (WORD) LIBRE DE VIRUS, O BIEN, ENTREGARLAS PERSONALMENTE EN LA DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES UBICADA EN AVENIDA UNIVERSIDAD N° 1001, COLONIA CHAMILPA EN CUERNAVACA, MORELOS C.P. 62209 MEZZANINE DE LA TORRE DE RECTORÍA A MAS TARDAR VEINTICUATRO HORAS ANTES DE LA FECHA Y HORA SEÑALADA PARA LA JUNTA DE ACLARACIONES.
- C) LA CONVOCANTE TOMARÁ COMO HORA DE RECEPCIÓN DE LAS SOLICITUDES DE ACLARACIÓN DEL LICITANTE, LA QUE INDIQUE EL SELLO DE RECEPCIÓN DE LA DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y, TRATÁNDOSE DE LAS SOLICITUDES QUE SE HAGAN LLEGAR A LA CONVOCANTE VÍA CORREO ELECTRÓNICO, LA HORA QUE REGISTRE EL MAIL RECEPTOR.

- D) CUANDO LAS SOLICITUDES DE ACLARACIÓN SE PRESENTEN FUERA DEL PLAZO SEÑALADO EN EL INCISO B) ANTERIOR, O AL INICIO DE LA JUNTA DE ACLARACIONES, EL LICITANTE SOLO TENDRÁ DERECHO A FORMULAR PREGUNTAS SOBRE LAS RESPUESTAS QUE DÉ LA CONVOCANTE EN LA MENCIONADA JUNTA.
- E) SI EL ESCRITO DE SOLICITUD DE ACLARACIÓN NO SE PRESENTA, SE PERMITIRÁ EL ACCESO A LA JUNTA DE ACLARACIONES A LA PERSONA QUE LO SOLICITE, EN CALIDAD DE OBSERVADOR EN TÉRMINOS DEL PENÚLTIMO PÁRRAFO DEL ARTÍCULO 26 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO.
- F) LAS SOLICITUDES DE ACLARACIÓN DEBERÁN PLANTEARSE DE MANERA CONCISA Y ESTAR DIRECTAMENTE VINCULADAS CON LOS PUNTOS CONTENIDOS EN LA CONVOCATORIA, INDICANDO EL NUMERAL O PUNTO ESPECÍFICO CON EL CUAL SE RELACIONA. LAS SOLICITUDES QUE NO CUMPLAN CON LOS REQUISITOS SEÑALADOS SERÁN DESECHADAS POR LA CONVOCANTE.
- G) LA (S) JUNTA(S) DE ACLARACIONES, SE REALIZARÁN DE MANERA PRESENCIAL.
- H) EL ACTO SERÁ PRESIDIDO POR LA TITULAR DE LA DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, QUIEN DEBERÁ SER ASISTIDA POR UN REPRESENTANTE DEL ÁREA TÉCNICA O USUARIA DEL SERVICIO, A FIN DE QUE SE RESUELVAN EN FORMA CLARA Y PRECISA LAS DUDAS Y PLANTEAMIENTOS DE LOS LICITANTES, RELACIONADOS CON LOS ASPECTOS CONTENIDOS EN LA CONVOCATORIA.
- I) LA JUNTA DE ACLARACIONES A LA CONVOCATORIA DE LICITACIÓN PÚBLICA SE LLEVARÁ A CABO A LAS 13:00 HORAS DEL DÍA MARTES 28 DE FEBRERO DEL AÑO DOS MIL DIECISIETE, EN EL AUDITORIO "CESAR CARRIZALES" UBICADO EN LA PLANTA BAJA DE LA TORRE DE RECTORÍA EN AVENIDA UNIVERSIDAD N° 1001 COLONIA CHAMILPA C.P. 62209 EN CUERNAVACA, MORELOS.
- J) AL CONCLUIR LA(S) JUNTA(S) DE ACLARACIONES SE LEVANTARÁ ACTA EN LA QUE SE HARÁN CONSTAR LOS CUESTIONAMIENTOS FORMULADOS POR LOS LICITANTES Y LAS RESPUESTAS EXTERNADAS, ACTO CONTINUO SE DEBERÁ FIRMAR POR LOS LICITANTES QUE HUBIEREN ASISTIDO, SIN QUE LA FALTA DE FIRMA DE ALGUNO DE ELLOS RESTE VALIDEZ, DE LA CUAL SE PODRÁ ENTREGAR UNA COPIA A DICHS ASISTENTES. ASIMISMO, SE FIJARÁ UN EJEMPLAR DEL ACTA CORRESPONDIENTE EN LUGAR VISIBLE DE LA DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES DE LA UNIVERSIDAD, POR UN TÉRMINO NO MENOR DE CINCO DÍAS HÁBILES, Y QUE SE DIFUNDIRÁ UN EJEMPLAR DEL ACTA EN EL SITIO WEB DE LA UNIVERSIDAD PARA EFECTOS DE SU NOTIFICACIÓN A LOS LICITANTES QUE NO HAYAN ASISTIDO AL ACTO. DICHO PROCEDIMIENTO SUSTITUIRÁ A LA NOTIFICACIÓN PERSONAL.
- K) LAS SOLICITUDES DE ACLARACIÓN QUE SEAN RECIBIDAS CON POSTERIORIDAD AL DÍA Y HORA DEL ACTO DE JUNTA DE ACLARACIONES, NO SERÁN CONTESTADAS POR LA CONVOCANTE POR RESULTAR EXTEMPORÁNEAS, DEBIÉNDOSE INTEGRAR AL EXPEDIENTE RESPECTIVO, EXCEPTO AQUELLAS QUE SERÁN CONTESTADAS EN CASO DE QUE LA UNIVERSIDAD DETERMINE CELEBRAR ULTERIORES JUNTAS DE ACLARACIONES.
- L) AL CONCLUIR LA PRIMERA JUNTA DE ACLARACIONES PODRÁ SEÑALARSE LA FECHA Y HORA PARA LA CELEBRACIÓN DE ULTERIORES JUNTAS. DE RESULTAR NECESARIO, LA FECHA SEÑALADA EN LA CONVOCATORIA PARA REALIZAR EL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES PODRÁ DIFERIRSE.
- M) EN EL ACTA CORRESPONDIENTE A LA ÚLTIMA JUNTA DE ACLARACIONES SE INDICARÁ EXPRESAMENTE ESTA CIRCUNSTANCIA.
- N) CUALQUIER MODIFICACIÓN A LA CONVOCATORIA INCLUYENDO LAS QUE RESULTEN DE LA(S) JUNTA(S) DE ACLARACIONES, DEBERÁ SER CONSIDERADA POR LOS LICITANTES EN LA ELABORACIÓN DE SU PROPUESTA.

## 2. ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES.

EL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES SERÁ PRESIDIDO POR LA TITULAR DE LA DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES CON LA PRESENCIA DE LOS REPRESENTANTES DEL ABOGADO GENERAL Y DEL TITULAR DEL ÓRGANO INTERNO DE CONTROL DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS, DE ACUERDO A LO SIGUIENTE:

- A) SE LLEVARÁ A CABO LAS 13:00 HORAS DEL DÍA MARTES 07 DE MARZO DEL AÑO DOS MIL DIECISIETE, EN EL AUDITORIO "CESAR CARRIZALES" UBICADO EN LA PLANTA BAJA DE LA TORRE DE RECTORÍA EN AVENIDA UNIVERSIDAD N° 1001 COLONIA CHAMILPA C.P. 62209 EN CUERNAVACA, MORELOS.
- B) EL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES SE REALIZARÁ DE MANERA PRESENCIAL.
- C) A PARTIR DE LA HORA SEÑALADA PARA EL INICIO DEL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES, LA CONVOCANTE NO PERMITIRÁ EL ACCESO A NINGÚN OTRO LICITANTE NI OBSERVADOR Y PROCEDERÁ A REGISTRAR A LOS LICITANTES.
- D) LOS LICITANTES DEBERÁN ENTREGAR EN DOS SOBRES CERRADOS Y SEPARADOS LAS PROPUESTAS (TÉCNICA Y ECONÓMICA) A QUIEN PRESIDA EL ACTO, ADEMÁS DE LA PRESENTACIÓN DE LAS MISMAS EN UN SOLO ARCHIVO ELECTRÓNICO EN FORMATO EXCEL (MISMO QUE SE ANEXA A LAS PRESENTES BASES) EL CUAL DEBERÁ ENCONTRARSE EN EL SOBRE CERRADO QUE CONTenga LA PROPUESTA TÉCNICA. UNA VEZ ENTREGADO LOS SOBRES NO PODRÁN ANEXAR MAS DOCUMENTOS A SU PROPUESTA, EN CASO DE NO HACER ENTREGA DE TODA LA DOCUMENTACIÓN EN EL MOMENTO SOLICITADO LA PROPUESTA SERÁ DESECHADA.
- E) UNA VEZ RECIBIDAS LAS PROPUESTAS TÉCNICA Y ECONÓMICA, SE PROCEDERÁ A SU APERTURA, HACIÉNDOSE CONSTAR LA DOCUMENTACIÓN PRESENTADA, SIN QUE ELLO IMPLIQUE LA EVALUACIÓN DE SU CONTENIDO.
- F) A CONTINUACIÓN SE PROCEDERÁ A DAR LECTURA A LAS PROPUESTAS ADMITIDAS O DESECHADAS, DEBIENDO ASENTAR EN EL ACTA LA CAUSA QUE FUNDA Y MOTIVA EL DESECHAMIENTO.
- G) EN SEGUIDA SE PROCEDERÁ A DAR LECTURA AL IMPORTE TOTAL DE LAS PROPUESTAS PREVIAMENTE ACEPTADAS CUYOS MONTOS SE INCLUIRÁN EN EL ACTA RESPECTIVA.



- H) POR LO MENOS UN LICITANTE EN FORMA CONJUNTA CON LA TITULAR DE LA DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, RUBRICARÁN LAS PROPOSICIONES.
- I) SE LEVANTARÁ ACTA QUE SERVIRÁ DE CONSTANCIA DE LA CELEBRACIÓN DEL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES, EN LA QUE SE HARÁ CONSTAR EL IMPORTE DE CADA UNA DE ELLAS; SE SEÑALARÁ LUGAR, FECHA Y HORA EN QUE SE DARÁ A CONOCER EL FALLO DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN, FECHA QUE DEBERÁ QUEDAR COMPRENDIDA DENTRO DE LOS VEINTE DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA ESTABLECIDA PARA ESTE ACTO Y PODRÁ DIFERIRSE, SIEMPRE QUE EL NUEVO PLAZO FIJADO NO EXCEDA DE VEINTE DÍAS NATURALES CONTADOS A PARTIR DEL PLAZO ESTABLECIDO ORIGINALMENTE.
- J) LAS PROPOSICIONES DESECHADAS PODRÁN SER DEVUELTAS A LOS LICITANTES QUE LO SOLICITEN, UNA VEZ TRANSCURRIDOS **SESENTA DÍAS NATURALES** CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA EN QUE SE DÉ A CONOCER EL FALLO RESPECTIVO DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO POR EL ARTÍCULO 56 ÚLTIMO PÁRRAFO DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO; SALVO QUE EXISTA ALGUNA INCONFORMIDAD EN TRÁMITE, EN CUYO CASO LAS PROPUESTAS DEBERÁN CONSERVARSE HASTA LA TOTAL CONCLUSIÓN DE LA INCONFORMIDAD E INSTANCIAS SUBSECUENTES; AGOTADOS DICHOS TÉRMINOS, LA UNIVERSIDAD PODRÁ PROCEDER A SU DEVOLUCIÓN O DESTRUCCIÓN.
- K) EL ACTA DEBERÁ SER FIRMADA POR LOS LICITANTES QUE HUBIEREN ASISTIDO, SIN QUE LA FALTA DE FIRMA DE ALGUNO DE ELLOS RESTE VALIDEZ, DE LA CUAL SE PODRÁ ENTREGAR UNA COPIA A DICHOS ASISTENTES. ASIMISMO, SE FIJARÁ UN EJEMPLAR DEL ACTA CORRESPONDIENTE EN LUGAR VISIBLE DE LA DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES DE LA UNIVERSIDAD, POR UN TÉRMINO NO MENOR DE CINCO DÍAS HÁBILES, Y SE DIFUNDIRÁ UN EJEMPLAR DEL ACTA EN EL SITIO WEB DE LA UNIVERSIDAD PARA EFECTOS DE SU NOTIFICACIÓN A LOS LICITANTES QUE NO HAYAN ASISTIDO AL ACTO. DICHO PROCEDIMIENTO SUSTITUIRÁ A LA NOTIFICACIÓN PERSONAL.

### 3. ACTO DE FALLO.

CONFORME A LO ESTABLECIDO POR LOS ARTÍCULOS 35 FRACCIÓN III, 37 Y 37 BIS DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO, EL FALLO SE DARÁ A CONOCER A **LAS 17:00 HORAS DEL DÍA DIECISÉIS DE MARZO DEL AÑO DOS MIL DIECISIETE**, EN LAS OFICINAS DE LA CONVOCANTE, UBICADAS EN EL MEZZANINE DE LA TORRE DE RECTORÍA, EN AVENIDA UNIVERSIDAD N° 1001 COL. CHAMILPA, C.P. 62209 EN CUERNAVACA, MORELOS. SE ENTREGARÁ UNA COPIA DEL ACTA CORRESPONDIENTE A TODOS Y CADA UNO DE LOS LICITANTES PRESENTES, PREVIO ACUSE DE RECIBO. ASIMISMO, SE FIJARÁ UN EJEMPLAR DEL ACTA CORRESPONDIENTE EN LUGAR VISIBLE DE LA DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES DE LA UNIVERSIDAD, POR UN TÉRMINO NO MENOR DE CINCO DÍAS HÁBILES Y SE DIFUNDIRÁ UN EJEMPLAR DEL ACTA EN EL SITIO WEB DE LA UNIVERSIDAD PARA EFECTOS DE SU NOTIFICACIÓN A LOS LICITANTES QUE NO HAYAN ASISTIDO AL ACTO. DICHO PROCEDIMIENTO SUSTITUIRÁ A LA NOTIFICACIÓN PERSONAL.

CONFORME A LO ESTIPULADO POR EL PENÚLTIMO PÁRRAFO DEL ARTÍCULO 37 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO, CUANDO SE ADVIERTA EN EL FALLO LA EXISTENCIA DE UN ERROR ARITMÉTICO, MECANOGRÁFICO O DE CUALQUIER OTRA NATURALEZA, QUE NO AFECTE EL RESULTADO DE LA EVALUACIÓN REALIZADA POR LA CONVOCANTE, DENTRO DE LOS CINCO DÍAS HÁBILES SIGUIENTES A SU NOTIFICACIÓN Y SIEMPRE QUE NO SE HAYA FIRMADO EL CONTRATO, LA TITULAR DEL ÁREA RESPONSABLE DEL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN PROCEDERÁ A SU CORRECCIÓN, CON LA INTERVENCIÓN DE SU SUPERIOR JERÁRQUICO, ACLARANDO O RECTIFICANDO EL MISMO, MEDIANTE EL ACTA ADMINISTRATIVA CORRESPONDIENTE, EN LA QUE SE HARÁN CONSTAR LOS MOTIVOS QUE LO ORIGINARON Y LAS RAZONES QUE SUSTENTAN SU ENMIENDA, HECHO QUE SE NOTIFICARÁ A LOS LICITANTES QUE HUBIERAN PARTICIPADO EN EL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN, REMITIENDO COPIA DE LA MISMA AL ÓRGANO INTERNO DE CONTROL DENTRO DE LOS CINCO DÍAS HÁBILES POSTERIORES A LA FECHA DE SU FIRMA. CUANDO EL ERROR COMETIDO EN EL FALLO TRASCENDIERA AL RESULTADO DEL MISMO, EL SERVIDOR PÚBLICO RESPONSABLE DARÁ VISTA DE INMEDIATO AL ÓRGANO INTERNO DE CONTROL PARA QUE, EN SU CASO, DETERMINE LA PROCEDENCIA DE SUSPENDER EL PROCEDIMIENTO Y LAS DIRECTRICES PARA LA ENMIENDA CORRESPONDIENTE.

### 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.

SI EL LICITANTE NO FIRMA EL PEDIDO POR CAUSAS IMPUTABLES AL MISMO, LA CONVOCANTE, SIN NECESIDAD DE UN NUEVO PROCEDIMIENTO, DEBERÁ ADJUDICAR EL CONTRATO AL LICITANTE QUE HAYA OBTENIDO EL SEGUNDO LUGAR, SIEMPRE QUE LA DIFERENCIA EN PRECIO CON RESPECTO A LA PROPOSICIÓN INICIALMENTE ADJUDICADA NO SEA SUPERIOR EN UN MARGEN DEL DIEZ POR CIENTO, CONFORME A LO ESTABLECIDO EN EL SEGUNDO PÁRRAFO DEL ARTÍCULO 46 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO.





LA PERSONA QUE SE ENCUENTRE FACULTADA PARA FIRMAR EL O LOS PEDIDOS, DEBERÁ PRESENTAR ORIGINAL O COPIA CERTIFICADA DE ALGUNA IDENTIFICACIÓN OFICIAL VIGENTE (PASAPORTE, CREDENCIAL PARA VOTAR CON FOTOGRAFÍA, CEDULA PROFESIONAL) PARA PODER HACERLO.

LA UNIVERSIDAD PODRÁ DENTRO DE SU PRESUPUESTO APROBADO Y DISPONIBLE, BAJO SU RESPONSABILIDAD Y POR RAZONES FUNDADAS Y EXPLÍCITAS, ACORDAR EL INCREMENTO DEL MONTO DEL O LOS PEDIDOS O DE LA CANTIDAD DE BIENES SOLICITADOS, EN TÉRMINOS DE LO DISPUESTO POR EL ARTÍCULO 52 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO.

#### 5. PRESENTACIÓN DE PROPOSICIONES CONJUNTAS.

DE CONFORMIDAD CON EL ARTÍCULO 34 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO Y 44 DE SU REGLAMENTO, LOS INTERESADOS QUE NO SE ENCUENTREN EN ALGUNO DE LOS SUPUESTOS A QUE SE REFIEREN LOS ARTÍCULOS 50 Y 60 FRACCIÓN VI PÁRRAFO SEGUNDO DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO, PODRÁN AGRUPARSE PARA PRESENTAR UNA PROPOSICIÓN, CUMPLIENDO LOS SIGUIENTES ASPECTOS:

1. DEBERÁN CELEBRAR ENTRE TODAS LAS PERSONAS QUE INTEGRAN LA AGRUPACIÓN, UN CONVENIO DE PROPOSICIÓN CONJUNTA EN LOS TÉRMINOS DE LA LEGISLACIÓN APLICABLE, EN EL QUE SE ESTABLECERÁN CON PRECISIÓN LOS ASPECTOS SIGUIENTES:

- 1.1. NOMBRE, DOMICILIO Y REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES DE LAS PERSONAS INTEGRANTES, IDENTIFICANDO, EN SU CASO, LOS DATOS DE LAS ESCRITURAS PÚBLICAS CON LAS QUE SE ACREDITA LA EXISTENCIA LEGAL DE LAS PERSONAS MORALES, Y DE HABERLAS, SUS REFORMAS Y MODIFICACIONES, ASÍ COMO EL NOMBRE DE LOS SOCIOS QUE APAREZCAN EN ÉSTAS.
- 1.2. NOMBRE Y DOMICILIO DE LOS REPRESENTANTES DE CADA UNA DE LAS PERSONAS AGRUPADAS, IDENTIFICANDO, EN SU CASO, LOS DATOS DE LAS ESCRITURAS PÚBLICAS CON LAS QUE ACREDITEN LAS FACULTADES DE REPRESENTACIÓN.
- 1.3. LA DESIGNACIÓN DE UN REPRESENTANTE COMUN, OTORGÁNDOLE PODER AMPLIO, CUMPLIDO Y BASTANTE, PARA ATENDER TODO LO RELACIONADO CON LA PROPUESTA EN EL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN.
- 1.4. LA DESCRIPCIÓN DE LAS PARTES OBJETO DEL CONTRATO QUE CORRESPONDERÁ CUMPLIR A CADA PERSONA INTEGRANTE, ASÍ COMO LA MANERA EN QUE SE EXIGIRÁ EL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES, Y
- 1.5. ESTIPULACIÓN EXPRESA DE QUE, CADA UNO DE LOS FIRMANTES QUEDARÁ OBLIGADO JUNTO CON LOS DEMÁS INTEGRANTES, YA SEA EN FORMA SOLIDARIA O MANCOMUNADA SEGÚN CONVENGA, PARA EFECTOS DEL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN Y DEL CONTRATO, EN CASO DE QUE SE LES ADJUDIQUE EL MISMO.

2.- EN EL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES EL REPRESENTANTE COMÚN DE LA AGRUPACIÓN DEBERÁ SEÑALAR QUE LA PROPOSICIÓN SE PRESENTA EN FORMA CONJUNTA. EL CONVENIO A QUE HACE REFERENCIA LA FRACCIÓN II DE ESTE ARTÍCULO SE PRESENTARÁ CON LA PROPOSICIÓN Y, EN CASO DE QUE A LOS LICITANTES QUE LA HUBIEREN PRESENTADO SE LES ADJUDIQUE EL CONTRATO, DICHO CONVENIO, FORMARÁ PARTE INTEGRANTE DEL MISMO COMO UNO DE SUS ANEXOS;

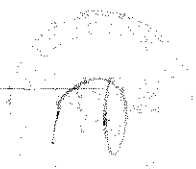
3.- PARA CUMPLIR CON LOS INGRESOS MÍNIMOS, EN SU CASO, REQUERIDOS POR LA CONVOCANTE SE PODRÁN SUMAR LOS CORRESPONDIENTES A CADA UNA DE LAS PERSONAS INTEGRANTES DE LA AGRUPACIÓN, Y

4.- LOS DEMÁS QUE LA CONVOCANTE ESTIME NECESARIOS DE ACUERDO CON LAS PARTICULARIDADES DEL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN.

EN EL SUPUESTO DE QUE RESULTE ADJUDICADA UNA PROPUESTA CONJUNTA, EL CONVENIO INDICADO EN EL PUNTO ANTERIOR Y LA ACREDITACIÓN DE LAS FACULTADES DEL APODERADO LEGAL QUE FORMALIZARÁ EL CONTRATO RESPECTIVO, DEBERÁN CONSTAR EN ESCRITURA PÚBLICA, SALVO QUE EL CONTRATO SEA FIRMADO POR TODAS LAS PERSONAS QUE INTEGRAN LA PROPUESTA CONJUNTA O SUS APODERADOS, QUIENES EN LO INDIVIDUAL, DEBERÁN ACREDITAR SU RESPECTIVA PERSONALIDAD, O POR EL APODERADO LEGAL DE LA NUEVA SOCIEDAD QUE SE CONSTITUYA POR LAS PERSONAS QUE INTEGRAN LA AGRUPACIÓN QUE FORMULÓ LA PROPOSICIÓN CONJUNTA, ANTES DE LA FECHA FIJADA PARA LA FIRMA DEL CONTRATO, LO CUAL DEBERÁ COMUNICARSE MEDIANTE ESCRITO A LA UNIVERSIDAD POR DICHAS PERSONAS O POR SU APODERADO LEGAL, AL MOMENTO DE DARSE A CONOCER EL FALLO O A MÁS TARDAR EN LAS 24 HORAS SIGUIENTES.

#### 6. COSTO DE LAS BASES.

LAS BASES TENDRÁN UN COSTO DE \$3,850.00 (TRES MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA PESOS 00/100M.N.), INCLUYE EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO, SE PODRÁN PAGAR EN LA CUENTA EJE BANCO SANTANDER S.A. DE C.V. CUENTA N° 65503390907, O MEDIANTE TRANSFERENCIA ELECTRÓNICA, CLABE 014540655033909079 DE BANCO SANTANDER S.A. DE C.V.





EL LICITANTE DEBERÁ ENTREGAR EL RECIBO ORIGINAL PROPORCIONADO POR EL BANCO PARA SER CANJEADO POR EL RECIBO OFICIAL, EL MISMO DÍA, EN LAS OFICINAS QUE OCUPA LA TESORERÍA GENERAL, UBICADA EN EL PRIMER PISO DE LA TORRE DE RECTORÍA EN EL CAMPUS CHAMILPA DE LA UNIVERSIDAD.

EL LICITANTE DEBERÁ PROPORCIONAR LOS DATOS FISCALES COMPLETOS; LO ANTERIOR DEBERÁ SER SOLICITADO MEDIANTE OFICIO EN PAPEL MEMBRETADO DE LA EMPRESA, DIRIGIDO A LA C.P.C. MARGARITA LETICIA ROBLEDO PEDROZA, TESORERA GENERAL DE LA UNIVERSIDAD CON COPIA A LA DIRECTORA DE RECURSOS MATERIALES, O BIEN, SOLICITARLA VÍA CORREO ELECTRÓNICO A LAS SIGUIENTES DIRECCIONES [iflores@uaem.mx](mailto:iflores@uaem.mx) , [mavelazquez@uaem.mx](mailto:mavelazquez@uaem.mx) Y CON COPIA AL CORREO [rogelio.butron@uaem.mx](mailto:rogelio.butron@uaem.mx), TRANSCURRIDO EL TÉRMINO SEÑALADO, NO SERÁ PROCEDENTE LA EMISIÓN DEL RECIBO OFICIAL.

### APARTADO III. REQUISITOS QUE DEBEN CUMPLIR QUIENES DESEEN PARTICIPAR EN EL PROCEDIMIENTO.

LAS PERSONAS QUE DESEEN PARTICIPAR EN EL PRESENTE PROCEDIMIENTO, DEBERÁN CUMPLIR CON LO ESTABLECIDO EN LAS PRESENTES BASES, ADEMÁS NO DEBERÁN ENCONTRARSE EN LOS SUPUESTOS DEL ARTÍCULO 50 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO Y ARTÍCULO 24 DEL REGLAMENTO GENERAL DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS.

LOS PROVEEDORES QUEDARÁN OBLIGADOS ANTE LA CONVOCANTE, A RESPONDER DE LOS DEFECTOS Y VICIOS OCULTOS DE LOS BIENES Y DE CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD EN QUE HUBIEREN INCURRIDO, EN LOS TÉRMINOS SEÑALADOS EN EL PEDIDO RESPECTIVO.

NO PODRÁN PARTICIPAR EN EL PRESENTE PROCEDIMIENTO AQUELLAS PERSONAS FÍSICAS O MORALES QUE HAYAN GENERADO ALGÚN CONFLICTO LEGAL A LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS, O BIEN, QUE HAYAN INTERVENIDO O ESTÉN INTERVIENDO COMO COLITIGANTES O TERCEROS LLAMADOS A JUICIO EN ALGÚN ASUNTO PENAL, LABORAL, ADMINISTRATIVO O DE CUALQUIER OTRA ÍNDOLE.

POR OTRO LADO, LA CONVOCANTE SE ABSTENDRÁ DE RECIBIR PROPOSICIONES O ADJUDICAR PEDIDO ALGUNO DE LAS PARTIDAS OBJETO DE LA PRESENTE LICITACIÓN, A LOS PROVEEDORES QUE SE ENCUENTREN EN SITUACIÓN DE ATRASO EN LAS ENTREGAS DE LOS BIENES POR CAUSAS IMPUTABLES A ELLOS MISMOS, RESPECTO DE OTRO U OTROS PEDIDOS CELEBRADOS CON LA PROPIA UNIVERSIDAD.

### APARTADO IV. REQUISITOS PARA LAS PROPOSICIONES.

#### 1. ELABORACIÓN DE PROPOSICIONES.

- A) EL LICITANTE DEBERÁ ELABORAR LAS PROPUESTAS TÉCNICAS Y ECONÓMICAS, EN PAPEL MEMBRETADO, LAS CUALES NO DEBERÁN TENER TACHADURAS, NI ENMENDADURAS Y DE ACUERDO A LO QUE SEÑALA EL ARTÍCULO 50 SEGUNDO PÁRRAFO DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO; LAS PROPOSICIONES TÉCNICAS Y ECONÓMICAS DEBERÁN PRESENTARSE FOLIADAS DE MANERA SECUENCIAL, EJEMPLO: (1/60, 2/60, 3/60, 4/60 ETC.), CON EL PROPÓSITO DE FACILITAR Y AGILIZAR LA CONDUCCIÓN DE LOS ACTOS DE LA LICITACIÓN.
- B) LAS PROPOSICIONES, DEBERÁN REALIZARSE EN ESTRICTO APEGO A LAS NECESIDADES PLANTEADAS POR LA CONVOCANTE, SUS ANEXOS Y LA(S) JUNTA(S) DE ACLARACIONES, DE LO CONTRARIO LAS PROPOSICIONES SERÁN DESECHADAS DURANTE LA EVALUACIÓN CUALITATIVA. CUANDO CON MOTIVO DEL AVANCE TECNOLÓGICO EL BIEN SOLICITADO EN LA PRESENTE CONVOCATORIA ESTE PRÓXIMO A ENCONTRARSE FUERA DEL MERCADO, EL LICITANTE DEBERÁ NOTIFICARLE A LA CONVOCANTE EN SU PROPUESTA TÉCNICA DE ESTA SITUACIÓN PUDIENDO OFERTAR EL BIEN QUE LE SUSTITUYA O QUE CUENTE CON CARACTERÍSTICAS AVANZADAS O SIMILARES.
- C) EL LICITANTE PARA EFECTOS DE COMPLEMENTAR LA PROPUESTA TÉCNICA PODRÁ ADJUNTAR FOLLETOS, FOTOGRAFÍAS, FICHAS TÉCNICAS, ETC. INDICANDO A QUE PARTIDA CORRESPONDA, ASÍ COMO INDICAR EN LA DESCRIPCIÓN DE DICHA PARTIDA DENTRO DE LA PROPUESTA TÉCNICA QUE SE ANEXA EL COMPLEMENTO CORRESPONDIENTE.
- D) EL LICITANTE SÓLO DEBERÁ PRESENTAR UNA PROPOSICIÓN TANTO TÉCNICA COMO ECONÓMICA EN EL PRESENTE PROCEDIMIENTO.
- E) LAS PROPUESTAS SE PRESENTARÁN EN IDIOMA ESPAÑOL, FIRMADAS AUTÓGRAFAMENTE EN LA ÚLTIMA HOJA Y FIRMADA O RUBRICADA EN LAS DEMÁS HOJAS QUE LA INTEGRAN INCLUIDOS SUS ANEXOS, POR LA PERSONA FACULTADA PARA ELLO, TANTO EN LAS PROPUESTAS TÉCNICA COMO ECONÓMICA Y EN CADA UNO DE LOS MANIFIESTOS SOLICITADOS EN LA PRESENTE CONVOCATORIA; LOS BIENES QUE POR SU NATURALEZA ÉXIJAN UNA DESCRIPCIÓN EN IDIOMA EXTRANJERO, DEBERÁN PRESENTARSE CON SU CORRESPONDIENTE TRADUCCIÓN SIMPLE AL IDIOMA ESPAÑOL.
- F) LA PROPUESTA ECONÓMICA DEBERÁ INDICAR EL PRECIO UNITARIO EN MONEDA NACIONAL ANTES DE IVA DE CADA UNA DE LAS PARTIDAS OFERTADAS, ASÍ COMO EL IMPORTE SUBTOTAL SIN IVA. AL FINAL DE LA PROPUESTA SE DEBERÁ SUMAR EL TOTAL DE LOS SUBTOTALES Y DE ÉSTE DESGLOSAR EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO, CONSIDERANDO SÓLO DOS DECIMALES, ELABORÁNDOSE PREFERENTEMENTE CON APEGO AL FORMATO PRESENTADO COMO ANEXO N° 2 DE LAS PRESENTES BASES.







**2. PRESENTACIÓN DE PROPOSICIONES.**

- A) EL SERVIDOR PÚBLICO DE LA UNIVERSIDAD QUE PRESIDA EL ACTO, DE CONFORMIDAD CON EL ARTÍCULO 47 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO SERÁ LA ÚNICA PERSONA FACULTADA PARA ACEPTAR LAS PROPUESTAS Y TOMAR TODAS LAS DECISIONES DURANTE LA REALIZACIÓN DEL MISMO.
- B) DE CONFORMIDAD CON EL ARTÍCULO 34 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO, EL LICITANTE DEBERÁ ENTREGAR EN SOBRES CERRADOS, SELLADOS E IDENTIFICADOS COMO PROPUESTA TÉCNICA Y ECONÓMICA, LO SOLICITADO EN LOS ANEXOS 1 Y 2. ASIMISMO, LA DOCUMENTACIÓN CORRESPONDIENTE AL ANEXO 4, DEBERÁ PRESENTARLA DENTRO DEL SOBRE QUE CONTENGA LA PROPUESTA TÉCNICA, DE CONFORMIDAD CON EL ARTÍCULO 34 PRIMER PÁRRAFO DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO.
- C) NO SERÁ MOTIVO DE DESCALIFICACIÓN LA FALTA DE IDENTIFICACIÓN O DE ACREDITAMIENTO DE LA REPRESENTACIÓN DE LA PERSONA QUE SOLAMENTE ENTREGUE LAS PROPUESTAS, LA CUAL DEBERÁ HACERLO MEDIANTE CARTA PODER FACULTADA PARA TAL EFECTO CON ORIGINAL O COPIA CERTIFICADA Y COPIA SIMPLE DE LAS IDENTIFICACIONES OFICIALES DE LA PERSONA QUE OTORGA EL PODER, DE LA PERSONA QUE LO ACEPTE Y DE DOS TESTIGOS Y ÚNICAMENTE PODRÁ PARTICIPAR DURANTE EL DESARROLLO DEL ACTO CON CARÁCTER DE OYENTE DE CONFORMIDAD CON EL ARTÍCULO 48 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO.  
LAS IDENTIFICACIONES OFICIALES ORIGINALES O COPIAS CERTIFICADAS DE LAS PERSONAS A LAS QUE SE HACE MENCIÓN, DEBERÁN ENCONTRARSE DENTRO DEL SOBRE QUE CONTENGA LA PROPUESTA TÉCNICA Y SERÁN DEVUELTAS PREVIO COTEJO DE LAS MISMAS.
- D) EN LA MISMA ACTA SE HARÁ CONSTAR LA REVISIÓN CUANTITATIVA DE LOS DOCUMENTOS SOLICITADOS, EL IMPORTE TOTAL DE CADA UNA DE LAS PROPUESTAS RECIBIDAS Y SE SEÑALARÁ EL LUGAR, FECHA Y HORA EN QUE SE DARÁ A CONOCER EL FALLO DE LA LICITACIÓN.

**3. CONTENIDO DE LA PROPUESTA TÉCNICA.**

LA DOCUMENTACIÓN REQUERIDA DEBERÁ PRESENTARSE PREFERENTEMENTE EN EL ORDEN EN EL CUAL SE SOLICITA EN LA CONVOCATORIA.

**ANEXO N°. 1 "ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DETALLADA DE LOS BIENES".**

LA OFERTA TÉCNICA DEBE CUMPLIR EN SU TOTALIDAD CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS SEÑALADAS EN EL ANEXO 1 "ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DETALLADA DE LOS BIENES SOLICITADOS" DISTRIBUIDO EN 481 PARTIDAS, DE LA PRESENTE CONVOCATORIA, Y LO DERIVADO EN LA JUNTA DE ACLARACIONES, DESCRIBIENDO EN FORMA AMPLIA Y PORMENORIZADA LOS BIENES QUE ESTÉN OFERTANDO.

EL LICITANTE DEBERÁ ABSTENERSE DE COPIAR EL CONTENIDO DEL ANEXO N°. 1 "ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DETALLADA DE LOS BIENES SOLICITADOS" DE LAS BASES Y ADHERIRLO A SU PROPUESTA TÉCNICA.

**ANEXO N°. 4 "FORMATOS PARA LA PRESENTACIÓN DE LOS REQUISITOS SOLICITADOS POR LA CONVOCANTE".**

EL LICITANTE DEBERÁ PRESENTAR LOS SIGUIENTES ESCRITOS EN HOJA MEMBRETADA, DIRIGIDOS A LA UNIVERSIDAD, DEBIDAMENTE FIRMADOS POR EL REPRESENTANTE LEGAL O POR LA PERSONA QUE CUENTE CON FACULTADES PARA FIRMAR LA PROPUESTA (NO RUBRICA), EN LOS QUE BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD SE COMPROMETE EN LOS SIGUIENTES TÉRMINOS:

- 1. QUE CONOCE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO; EL REGLAMENTO DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO; EL REGLAMENTO GENERAL DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS; TODA LA NORMATIVIDAD APLICABLE PARA LA CONTRATACIÓN, ASÍ COMO EL CONTENIDO DE ESTAS BASES Y LAS MODIFICACIONES DERIVADAS DE LA(S) JUNTA(S) DE ACLARACIONES, DE CONFORMIDAD CON EL ANEXO 4 FORMATO A. ESCRITO LIBRE.
- 2. QUE EL REPRESENTANTE LEGAL, CUENTA CON FACULTADES SUFICIENTES PARA SUSCRIBIR A NOMBRE DE SU REPRESENTADA, LAS PROPUESTAS TÉCNICA Y ECONÓMICA DE ESTA CONVOCATORIA, (FORMATO DE ACREDITACIÓN CONFORME AL ARTÍCULO 48 FRACCIÓN V DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO). ANEXO 4 FORMATO B MUESTRA OBLIGATORIO.
  - I. DEL LICITANTE, CLAVE DEL REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES; CORREO ELECTRÓNICO, NOMBRE Y DOMICILIO (SERÁ EL LUGAR DONDE EL LICITANTE RECIBIRÁ TODA CLASE DE NOTIFICACIONES QUE RESULTEN DE LOS ACTOS, CONTRATOS Y CONVENIOS





QUE SE CELEBREN DE CONFORMIDAD CON LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO Y SU REGLAMENTO), ASÍ COMO, EN SU CASO, DE SU APODERADO O REPRESENTANTE.

- II. **TRATÁNDOSE DE PERSONAS MORALES**, ADEMÁS DE LO ESTABLECIDO EN EL NUMERAL I ANTERIOR, DESCRIPCIÓN DEL OBJETO SOCIAL DE LA EMPRESA; IDENTIFICANDO LOS DATOS DE LAS ESCRITURAS PÚBLICAS Y DE HABERLAS, SUS REFORMAS O MODIFICACIONES, SEÑALANDO NOMBRE, NÚMERO Y CIRCUNSCRIPCIÓN DEL NOTARIO O FEDATARIO PÚBLICO QUE LAS PROTOCOLIZÓ; ASÍ COMO FECHA Y DATOS DE SU INSCRIPCIÓN EN EL REGISTRO PÚBLICO DE LA PROPIEDAD Y EL COMERCIO, Y RELACIÓN DEL NOMBRE DE LOS SOCIOS QUE APAREZCAN EN ÉSTAS; Y
  - III. **DEL REPRESENTANTE DEL LICITANTE**, NÚMERO Y FECHA DE LAS ESCRITURAS PÚBLICAS EN LAS QUE LE FUERON OTORGADAS LAS FACULTADES PARA SUSCRIBIR LA PROPUESTA, SEÑALANDO NOMBRE, NÚMERO Y CIRCUNSCRIPCIÓN DEL NOTARIO O FEDATARIO PÚBLICO QUE LAS PROTOCOLIZÓ.
3. QUE EL LICITANTE MANIFIESTE QUE SU REPRESENTADA CUMPLE CON LO SEÑALADO EN EL ARTÍCULO 35 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO RELACIONADO CON LA NACIONALIDAD MEXICANA DE LA EMPRESA LICITANTE. **ANEXO 4 FORMATO C. ESCRITO LIBRE.**
  4. DECLARACIÓN DEL LICITANTE PREVISTA EN LA FRACCIÓN VIII DEL ARTÍCULO 29 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO Y 48 FRACCIÓN VIII DE SU REGLAMENTO, EN LA QUE MANIFIESTE BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, QUE EL LICITANTE, REPRESENTANTE Y DEMÁS DEPENDIENTES DE ÉL, NO SE ENCUENTRAN EN LOS SUPUESTOS DE LOS ARTÍCULOS 50 Y 60 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO Y ARTÍCULO 24 DEL REGLAMENTO GENERAL DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS. **ANEXO 4 FORMATO D. ESCRITO LIBRE.**
  5. CARTA DEL LICITANTE PREVISTA EN LA FRACCIÓN IX DEL ARTÍCULO 29 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO, 39 FRACCIÓN VI Y 48 FRACCIÓN VIII DE SU REGLAMENTO, EN LA QUE PRESENTE UNA DECLARACIÓN DE INTEGRIDAD DONDE MANIFIESTE BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD QUE **POR SÍ MISMOS O A TRAVÉS DE INTERPÓSITA PERSONA, SE ABSTENDRÁN DE ADOPTAR CONDUCTAS**, PARA QUE LOS SERVIDORES PÚBLICOS DE LA UNIVERSIDAD, INDUZCAN O ALTEREN LAS EVALUACIONES DE LAS PROPOSICIONES, EL RESULTADO DEL PROCEDIMIENTO, U OTROS ASPECTOS QUE OTORGUEN CONDICIONES MÁS VENTAJOSAS CON RELACIÓN A LOS DEMÁS LICITANTES. **ANEXO 4 FORMATO E. ESCRITO LIBRE.**
  6. EN CASO DE QUE EL LICITANTE HAGA UNA **PRESENTACIÓN CONJUNTA DE PROPOSICIONES** DE CONFORMIDAD A LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 34 TERCER PÁRRAFO DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO, Y AL ARTÍCULO 44 DE SU REGLAMENTO, SE DEBERÁ PRESENTAR ORIGINAL Y COPIA SIMPLE PARA SU COTEJO DEL CONVENIO QUE CELEBRAN Y FIRMAN LAS PERSONAS QUE INTEGREN DICHA AGRUPACIÓN. EN CASO DE QUE NO HAGA UNA PRESENTACIÓN CONJUNTA DE PROPOSICIONES, DEBERÁ PRESENTAR ESTA CARTA CON LA LEYENDA **"NO APLICA"**. **ANEXO 4 FORMATO F. ESCRITO LIBRE.**
  7. MANIFIESTE QUE LA PERSONA MORAL O FÍSICA SE ENCUENTRA AL CORRIENTE DE SUS OBLIGACIONES FISCALES A LA FECHA DE LA PRESENTACIÓN DE SUS PROPOSICIONES **ANEXO 4 FORMATO G. ESCRITO LIBRE**. ADICIONALMENTE A DICHO ESCRITO, SE DEBERÁ ANEXAR LA **CONSTANCIA DE CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES FISCALES** QUE PARA TAL EFECTOS EMITE EL SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA (SAT) LO ANTERIOR PARA DAR CUMPLIMIENTO AL ARTÍCULO 32-D DEL CÓDIGO FISCAL DE LA FEDERACIÓN. ASIMISMO DEBERÁ ANEXAR COPIA SIMPLE DE UNA FACTURA A FIN DE QUE LA CONVOCANTE PUEDA VERIFICAR Y ACTUALIZAR SUS DATOS FISCALES.
  8. CARTA DEL LICITANTE, EN APEGO AL ARTÍCULO 29 FRACCIÓN VI DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO Y 48 DE SU REGLAMENTO, EN LA QUE SU FIRMANTE CUENTA CON FACULTADES SUFICIENTES PARA **COMPROMETERSE POR SÍ O POR SU REPRESENTADA**, SIN QUE RESULTE NECESARIO ACREDITAR SU PERSONALIDAD JURÍDICA. **ANEXO 4 FORMATO H. ESCRITO LIBRE.**
  9. CARTA DEL LICITANTE EN LA QUE MANIFIESTE QUE LA TOTALIDAD DE LOS BIENES PRESENTADOS EN CASO DE SER ADJUDICADO, SERÁN NUEVOS, ENTREGADOS EN SU EMPAQUE ORIGINAL EN PERFECTAS CONDICIONES DE USO CON LA CALIDAD REQUERIDA POR LA CONVOCANTE, COMPROMETIÉNDOSE A QUE EN CASO DE QUE LOS BIENES ENTREGADOS LLEGUEN DETERIORADOS, DAÑADOS O NO CORRESPONDAN A LO ADJUDICADO, DEBERÁN SER SUSTITUIDOS A MÁS TARDAR EN UN TÉRMINO DE NO MAYOR DE 5 DÍAS HÁBILES A PARTIR DE LA NOTIFICACIÓN POR PARTE DE LA DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES. **ANEXO 4 FORMATO I. ESCRITO LIBRE.**
  10. QUE NO HA GENERADO ALGÚN CONFLICTO LEGAL A LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS, O BIEN, QUE HAYA INTERVENIDO O ESTÉ INTERVINIENDO COMO COLITIGANTES O TERCEROS LLAMADOS A JUICIO EN ALGÚN ASUNTO PENAL, LABORAL, ADMINISTRATIVO O DE CUALQUIER OTRA ÍNDOLE. **ANEXO 4 FORMATO J. ESCRITO LIBRE.**



11. MANIFIESTE INTERÉS EN PARTICIPAR EN EL PROCESO DE CONVOCATORIA DE CONFORMIDAD CON EL ARTÍCULO 33 BIS DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO. **ANEXO 4 FORMATO K. ESCRITO LIBRE.**
12. QUE POR SU CONDUCTO NO PARTICIPAN EN EL PRESENTE PROCEDIMIENTO, PERSONAS FÍSICAS O MORALES, QUE SE ENCUENTREN INHABILITADAS POR RESOLUCIÓN DE LA SECRETARÍA DE LA FUNCIÓN PÚBLICA, EN LOS TÉRMINOS DEL TÍTULO QUINTO DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO. **ANEXO 4 FORMATO L. ESCRITO LIBRE.**
13. QUE EN CASO DE RESULTAR ADJUDICADO MANTENDRÁ VIGENTE SU OFERTA **60 (SESENTA) DÍAS NATURALES** CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DEL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES. **ANEXO 4 FORMATO M. ESCRITO LIBRE.**
14. DEBERÁN INCLUIR EN ORIGINAL O COPIA CERTIFICADA Y COPIA SIMPLE PARA SU DEBIDO COTEJO, LA SIGUIENTE DOCUMENTACIÓN:

**TRATÁNDOSE DE PERSONA MORAL:**

- ACTA CONSTITUTIVA DE LA EMPRESA, MODIFICACIONES A DICHO DOCUMENTO EN SU CASO, QUE ACREDITE LA EXISTENCIA LEGAL DE LA EMPRESA, LAS QUE DEBERÁN ESTAR INSCRITAS EN EL REGISTRO PÚBLICO DE LA PROPIEDAD Y EL COMERCIO QUE CORRESPONDA.
- PODER NOTARIAL, GENERAL O ESPECIAL, EN EL CUAL SE FACULTE EXPRESAMENTE AL REPRESENTANTE PARA CELEBRAR CONTRATOS, EN CASO DE PODERES GENERALES PARA ACTOS DE DOMINIO O DE ADMINISTRACIÓN.
- CÉDULA DE IDENTIFICACIÓN FISCAL (AMPLIACIÓN 1/2 CARTA).
- IDENTIFICACIÓN OFICIAL VIGENTE DEL PROVEEDOR O DE SU REPRESENTANTE LEGAL CARTILLA DEL SERVICIO MILITAR, CREDENCIAL PARA VOTAR EXPEDIDA POR EL INSTITUTO FEDERAL ELECTORAL, PASAPORTE, CÉDULA PROFESIONAL VIGENTE, LOS FORMULARIOS FM2 Y FM3 ESTOS ÚLTIMOS EN CASO DE SER DE NACIONALIDAD EXTRANJERA (AMPLIACIÓN 1/2 CARTA).
- COMPROBANTE DE DOMICILIO FISCAL: FORMATO R1 DE LA SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO CON EL CUAL SE DIO DE ALTA Y EN SU CASO R2 DE CAMBIO DE DOMICILIO FISCAL Y/O RECIBO DE TELÉFONO O PREDIAL, CON UNA ANTIGÜEDAD NO MAYOR A DOS MESES.
- COPIA DEL ESTADO DE CUENTA QUE CONTENGA LA CLABE INTERBANCARIA.
- ESCRITO DE SOLICITUD DE PAGO POR TRANSFERENCIA DONDE MANIFIESTE EL NÚMERO DE UNA CUENTA DE CHEQUES REGISTRADA A SU NOMBRE, QUE CONTENGA LA CLABE INTERBANCARIA DE 18 DÍGITOS.

**TRATÁNDOSE DE PERSONA FÍSICA:**

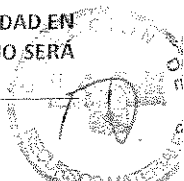
- CÉDULA DE IDENTIFICACIÓN FISCAL DEL PROVEEDOR (R.F.C.) PERSONA FÍSICA. (AMPLIACIÓN 1/2 CARTA).
- ACTA DE NACIMIENTO O CARTA DE NATURALIZACIÓN.
- IDENTIFICACIÓN OFICIAL VIGENTE DEL PROVEEDOR O DE SU REPRESENTANTE LEGAL: CARTILLA DEL SERVICIO MILITAR, CREDENCIAL PARA VOTAR EXPEDIDA POR EL INSTITUTO FEDERAL ELECTORAL, PASAPORTE, CÉDULA PROFESIONAL VIGENTE, LOS FORMULARIOS FM2 Y FM3 ESTOS ÚLTIMOS EN CASO DE SER DE NACIONALIDAD EXTRANJERA (AMPLIACIÓN 1/2 CARTA).
- COMPROBANTE DE DOMICILIO FISCAL: FORMATO R1 DE LA SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO CON EL CUAL SE DIO DE ALTA Y EN SU CASO R2 DE CAMBIO DE DOMICILIO FISCAL Y/O RECIBO DE TELÉFONO O PREDIAL, CON UNA ANTIGÜEDAD NO MAYOR A DOS MESES.
- COPIA DE LA CURP.
- ORIGINAL (PARA COTEJO) Y COPIA DEL ESTADO DE CUENTA QUE CONTENGA LA CLABE INTERBANCARIA.
- ESCRITO DE SOLICITUD DE PAGO POR TRANSFERENCIA DONDE MANIFIESTE EL NÚMERO DE UNA CUENTA DE CHEQUES REGISTRADA A SU NOMBRE, QUE CONTENGA LA CLABE INTERBANCARIA DE 18 DÍGITOS.

LA PRESENTE DOCUMENTACIÓN DEBERÁ ENCONTRARSE DENTRO DEL **SOBRE QUE CONTENGA LA PROPUESTA TÉCNICA**, POSTERIOR A SU DEBIDO COTEJO SE LE ENTREGARÁ AL LICITANTE, QUEDÁNDOSE LA CONVOCANTE ÚNICAMENTE CON LAS COPIAS SIMPLES.

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 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. ANEXO 4 FORMATO N. ESCRITO LIBRE.

**16. COPIA SIMPLE DE COMPROBANTE DE PAGO.**

**17. RECIBO DE MUESTRAS FÍSICAS.** ACUSE DE RECIBO PREVIO DE ENTREGA DE LAS MUESTRAS DEBIDAMENTE SELLADO POR EL ALMACÉN Y/O LA DIRECCIÓN RECURSOS MATERIALES, DE ACUERDO A LO ESTABLECIDO EN EL NUMERAL 5 DEL PRESENTE APARTADO.

EN CASO DE QUE EL LICITANTE NO OFERTE MOBILIARIO, DEBERÁ PRESENTAR ESTA CARTA CON LA LEYENDA "NO APLICA". ANEXO 4 FORMATO O OBLIGATORIO.

**18. TRATÁNDOSE DE EQUIPO DE CÓMPUTO,** ADEMÁS DE LA DOCUMENTACIÓN ANTES SEÑALADA, EL LICITANTE DEBERÁ ANEXAR CARTA DE FABRICANTE Y/O DISTRIBUIDOR AUTORIZADO EN HOJA MEMBRETADA Y DEBIDAMENTE FIRMADA. ANEXO 4 FORMATO P. ESCRITO LIBRE.

**19. ARCHIVO ELECTRÓNICO EN FORMATO EXCEL QUE CONTENGA LA PROPUESTA TÉCNICA Y ECONÓMICA,** MISMO QUE SE ANEXA A LAS PRESENTES BASES.

**20. QUE LOS BIENES OFERTADOS CUMPLEN CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS DEBIENDO ENUNCIARLAS.** ANEXO 4 FORMATO Q.

LOS DOCUMENTOS REQUERIDOS EN ESTE PUNTO, DEBERÁN PRESENTARSE EN EL ORDEN INDICADO, A EFECTO DE FACILITAR SU REVISIÓN.

**4. CONTENIDO DE LA PROPUESTA ECONÓMICA.**

ANEXO N° 2 "FORMATO PARA LA PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA ECONÓMICA".

1. LA PROPUESTA ECONÓMICA DEBERÁ INDICAR EL PRECIO UNITARIO EN MONEDA NACIONAL ANTES DE IVA DE CADA UNA DE LAS PARTIDAS OFERTADAS, ASÍ COMO EL IMPORTE SUBTOTAL SIN IVA. AL FINAL DE LA PROPUESTA SE DEBERÁ SUMAR EL TOTAL DE LOS SUBTOTALES Y DE ÉSTE DESGLOSAR EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO, CONSIDERANDO SÓLO DOS DECIMALES, ELABORÁNDOSE PREFERENTEMENTE CON APEGO AL FORMATO PRESENTADO COMO ANEXO N° 2 DE LAS PRESENTES BASES.

2. MANIFESTACIÓN DE QUE LA VIGENCIA DE LA OFERTA Y SUS PRECIOS SE MANTENDRÁN FIJOS A PARTIR DE LA FECHA DEL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES POR UN PERIODO DE 60 DÍAS NATURALES.

EN CASO DE QUE LA PROPOSICIÓN ECONÓMICA NO COINCIDA CON LOS TÉRMINOS DE LA PROPOSICIÓN TÉCNICA, LA PROPOSICIÓN EN SU CONJUNTO SERÁ DESECHADA DURANTE LA EVALUACIÓN CUALITATIVA.

**5. DE LAS MUESTRAS FÍSICAS.**

LOS LICITANTES QUE OFERTEN MOBILIARIO, AQUELLAS PARTIDAS EN LAS QUE SE SOLICITE MÁS DE 2 PIEZAS DEBERÁN PRESENTAR UNA MUESTRA FÍSICA REPRESENTATIVA DEL BIEN COTIZADO, DE ACUERDO A LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DESCRITAS EN EL ANEXO 1 "ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DETALLADA DE LOS BIENES SOLICITADOS".

EL LICITANTE DEBERÁ ENTREGAR SUS MUESTRAS FÍSICAS EN EL ALMACÉN GENERAL DE LA UNIVERSIDAD CON TREINTA MINUTOS DE ANTICIPACIÓN AL INICIO DEL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES, PARA TAL EFECTO DEBERÁ PRESENTAR EL FORMATO N EN DONDE LE SELLARAN DE RECIBIDO, DICHO COMPROBANTE LO ENTREGARÁ AL INICIO DEL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA.

LAS MUESTRAS SOLICITADAS SERÁN COMPARADAS CON LOS BIENES ENTREGADOS POR LOS LICITANTES GANADORES POR LO QUE, EN CASO DE QUE ALGÚN LICITANTE ENTREGUE BIENES CON CARACTERÍSTICAS DISTINTAS A LAS OFERTADAS, LES SERÁ DEVUELTO EL BIEN DE QUE SE TRATE Y DEBERÁ HACER EL CAMBIO CORRESPONDIENTE EN EL PLAZO QUE SEÑALE LA DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, INDEPENDIEMENTE DE LA PENA CONVENCIONAL A QUE SE HAGA ACREEDOR EL LICITANTE.

LAS MUESTRAS FÍSICAS DEBERÁN COINCIDIR CON LA CALIDAD DE LOS BIENES ENTREGADOS DERIVADO DE LA PARTIDA ADJUDICADA AL LICITANTE, ESTAS MUESTRAS LES SERÁN DEVUELTAS A LOS LICITANTES (CON QUIENES NO SE CELEBRE PEDIDO ALGUNO), EN UN LAPSO NO MAYOR A TREINTA DÍAS NATURALES CONTADOS A PARTIR DEL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES. PARA LOS LICITANTES CON QUIEN SE CELEBRE PEDIDO, LAS MUESTRAS SERÁN DEVUELTAS UNA VEZ QUE HAYAN ENTREGADO LOS BIENES DERIVADOS

DE DICHO PEDIDO A SATISFACCIÓN DE LA CONVOCANTE, EN UN PLAZO NO MAYOR DE CINCO DÍAS HÁBILES. PARA AMBOS CASOS SERA RESPONSABILIDAD DEL LICITANTE PASAR A RECOGER SUS MUESTRAS EN EL TIEMPO ESTIPULADO, EN CASO CONTRARIO EL LICITANTE ACEPTA QUE DICHOS BIENES PASEN A FORMAR PARTE DEL INVENTARIO DE ACTIVOS FIJOS DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS COMO SE INDICA EN EL ANEXO 4 FORMATO N.

EN CASO DE NO PRESENTAR MUESTRAS FÍSICAS LA PROPUESTA SERÁ DESECHADA EN LA PARTIDA CORRESPONDIENTE, POR LO CUAL SE HACE OBLIGATORIO LA ENTREGA DE MUESTRAS PARA PODER PARTICIPAR EN LAS PARTIDAS CORRESPONDIENTES DEL PROCESO DE LICITACIÓN PÚBLICA. LAS EMPRESAS SÓLO PODRÁN OFERTAR PRODUCTOS DE LOS CUALES HAYAN PRESENTADO MUESTRAS CONFORME ÉSTE PUNTO DE LA CONVOCATORIA, POR LO QUE EN EL CASO DE OFERTAR PRODUCTOS QUE NO HAYAN ENTREGADO SUS MUESTRAS NO SERÁN TOMADOS EN CONSIDERACIÓN.

#### APARTADO V. CRITERIO PARA LA EVALUACIÓN DE PROPUESTAS Y ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS.

##### 1. CRITERIO DE ANÁLISIS TÉCNICO Y EVALUACIÓN DE PROPOSICIONES ECONÓMICAS.

LA CONVOCANTE VERIFICARÁ QUE LA DOCUMENTACIÓN LEGAL Y ADMINISTRATIVA DE LAS PROPUESTAS ASÍ COMO, LAS PROPUESTAS TÉCNICAS Y ECONÓMICAS CONTENGAN LA INFORMACIÓN, DOCUMENTACIÓN Y REQUISITOS DE LA PRESENTE CONVOCATORIA Y SUS ANEXOS, Y HARÁ UNA EVALUACIÓN DE LA PARTIDA CORRESPONDIENTE.

##### 2. DESECHAMIENTO DE PROPUESTAS.

EL INCUMPLIMIENTO DE CUALQUIERA DE LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS EN ESTA CONVOCATORIA, QUE AFECTEN DIRECTAMENTE LA SOLVENCIA DE LA PROPOSICIÓN O LA COMPROBACIÓN DE QUE ALGÚN LICITANTE HA ACORDADO CON OTROS ELEVAR EL COSTO DE LOS BIENES SOLICITADOS, O CUALQUIER OTRO ACUERDO QUE TENGA COMO FIN OBTENER UNA VENTAJA SOBRE LOS DEMÁS LICITANTES, SERÁ CAUSA DE DESECHAMIENTO DE LA(S) PROPUESTAS QUE SE ENCUENTREN EN DICHA HIPÓTESIS, DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 29 FRACCIÓN XV DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO.

##### 3. CRITERIO DE ANÁLISIS TÉCNICO.

LA DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES EN CONJUNTO CON EL ÁREA SOLICITANTE, SERÁN LAS RESPONSABLES DE VERIFICAR QUE LAS PROPOSICIONES PRESENTADAS POR LOS LICITANTES CUMPLAN CON LOS REQUISITOS SOLICITADOS EN LA CONVOCATORIA DE LA LICITACIÓN.

PARA TAL EFECTO, SE UTILIZARÁ EL CRITERIO DE EVALUACIÓN BINARIO, MEDIANTE EL CUAL SOLO SE ADJUDICA A QUIÉN CUMPLA LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS POR LA CONVOCANTE Y OFERTE EL PRECIO MÁS BAJO, POR LO QUE SE EVALUARÁN AL MENOS LAS DOS PROPOSICIONES CUYO PRECIO RESULTE SER MÁS BAJO, DE NO RESULTAR ÉSTAS SOLVENTES, SE EVALUARÁN LAS QUE LES SIGAN EN PRECIO.

EN TODOS LOS CASOS SE VERIFICARÁ:

- a. QUE LA OFERTA TÉCNICA CUMPLA EN SU TOTALIDAD CON LAS ESPECIFICACIONES SEÑALADAS EN EL ANEXO N°1 "ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DETALLADA DE LOS BIENES SOLICITADOS", DE ACUERDO A LOS BIENES COTIZADOS POR LOS LICITANTES, MISMA QUE DEBERÁ ESTAR ELABORADA EN PAPEL MEMBRETADO DEL LICITANTE, DEBIDAMENTE FIRMADA EN LA ÚLTIMA HOJA POR EL REPRESENTANTE LEGAL.
- b. SE EVALUARÁN TODOS Y CADA UNO DE LOS DOCUMENTOS SOLICITADOS EN LOS ANEXOS N° 1 Y 4 DE LA PRESENTE CONVOCATORIA SEAN PRESENTADOS EN LOS TÉRMINOS EN LOS QUE FUERON SOLICITADOS.
- c. DE LA EVALUACIÓN ANTERIOR, SE EMITIRÁ UN DICTAMEN TÉCNICO EN EL QUE SE HARÁ CONSTAR QUE SE ANALIZARON LAS PROPUESTAS PRESENTADAS Y EL RESULTADO DE SU EVALUACIÓN. EN EL CASO DE QUE EL LICITANTE NO CUMPLA TÉCNICAMENTE EN LA PARTIDA, LA CONVOCANTE, HARÁ CONSTAR EN DICHO DICTAMEN LAS RAZONES POR LAS QUE EL LICITANTE NO CUMPLE TÉCNICAMENTE Y SE DESECHARÁ SU PROPUESTA EN LA PARTIDA CORRESPONDIENTE.

##### 4. CRITERIO DE EVALUACIÓN ECONÓMICA.

LAS PROPUESTAS QUE SE CONSIDERARÁN PARA SU EVALUACIÓN ECONÓMICA, SERÁN AQUELLAS QUE HAYAN CUMPLIDO CON LO ESPECIFICADO EN ESTA CONVOCATORIA. LA CONVOCANTE, REALIZARÁ EL ANÁLISIS DETALLADO DE LAS OFERTAS ECONÓMICAS BAJO LOS SIGUIENTES CRITERIOS:





- a. VERIFICARÁ QUE LA OFERTA ECONÓMICA ESTÉ ELABORADA EN PAPEL MEMBRETADO DEL LICITANTE DEBIDAMENTE FIRMADA (NO RÚBRICA) POR EL REPRESENTANTE LEGAL DEL LICITANTE, DE ACUERDO A LO ESTIPULADO EN EL NUMERAL 4 DEL APARTADO IV DE CONFORMIDAD CON EL FORMATO DE LA PROPUESTA ECONÓMICA ANEXO 2.
  - b. EN CASO DE QUE EXISTA UN ERROR ARITMÉTICO, SE CONSIDERARÁ PARA LA EVALUACIÓN EL PRECIO UNITARIO ANTES DE IVA PROPUESTO POR EL LICITANTE, DE CONFORMIDAD CON LO SEÑALADO EN EL ARTÍCULO 55 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO. SI EL LICITANTE NO ACEPTA LA CORRECCIÓN DE LA PROPUESTA, SE DESECHARÁ LA MISMA EN LA PARTIDA QUE CORRESPONDA.
  - c. SE ELABORARÁ UN COMPARATIVO CONSIDERANDO LOS PRECIOS OFERTADOS DE LA PARTIDA A FIN DE DETERMINAR CUAL RESULTA LA PROPUESTA ECONÓMICA MÁS BAJA POR PARTIDA, DE CONFORMIDAD CON LO SOLICITADO EN EL ANEXO N° 2 DE LA PRESENTE CONVOCATORIA, LO QUE PERMITIRÁ REALIZAR LA EVALUACIÓN DE LAS PROPUESTAS ECONÓMICAS EN IGUALDAD DE CONDICIONES PARA TODOS LOS LICITANTES.
  - d. LOS LICITANTES QUE SERÁN SUSCEPTIBLES DE EVALUACIÓN ECONÓMICA, SERÁN AQUELLOS QUE ACREDITEN LA EVALUACIÓN TÉCNICA Y ADMINISTRATIVA DETALLADA DE ACUERDO AL DICTAMEN TÉCNICO, POR LO QUE SU PROPUESTA ECONÓMICA SERÁ EVALUADA DE ACUERDO A LOS REQUERIMIENTOS SOLICITADOS EN LA PRESENTE CONVOCATORIA.
  - e. LA CONVOCANTE VERIFICARÁ QUE LAS ESPECIFICACIONES DESCRITAS EN LA PROPUESTA ECONÓMICA CORRESPONDAN A LAS OFERTADAS EN EL ANEXO TÉCNICO PRESENTADO, POR LO QUE DE EXISTIR DISCREPANCIA EN LA INFORMACIÓN CONTENIDA EN LA PROPUESTA TÉCNICA Y ECONÓMICA Y QUE AFECTE DIRECTAMENTE LA SOLVENCIA DE LAS MISMAS, LA PROPUESTA SERÁ DESECHADA EN LA PARTIDA QUE SE TRATE.
  - f. LAS PROPUESTAS QUE CUMPLAN TÉCNICAMENTE Y ECONÓMICAMENTE SERÁN EVALUADAS ENTRE SÍ PARA DETERMINAR, CUÁL DE ELLAS RESULTA SER LA MÁS BAJA POR PARTIDA Y SUSCEPTIBLE DE ADJUDICARSE.
5. CÁLCULO DE LOS PRECIOS NO ACEPTABLES.

EL CÁLCULO DE LOS PRECIOS NO ACEPTABLES, SE REALIZARÁ CUANDO SE UTILICE EL CRITERIO DE EVALUACIÓN BINARIO Y AL EFECTO SE ATENDERÁ LO SIGUIENTE:

- a. EL CÁLCULO DE LOS PRECIOS NO ACEPTABLES SE LLEVARÁ A CABO ÚNICAMENTE CUANDO SE REQUIERA ACREDITAR QUE UN PRECIO OFERTADO ES INACEPTABLE PARA EFECTOS DE ADJUDICACIÓN DEL CONTRATO, PORQUE RESULTA SUPERIOR AL PORCENTAJE A QUE HACE REFERENCIA LA FRACCIÓN XI DEL ARTÍCULO 2 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO.
- b. PARA CALCULAR CUANDO UN PRECIO NO ES ACEPTABLE, SE TOMARÁN COMO REFERENCIA LOS PRECIOS DE LAS OFERTAS PRESENTADAS EN EL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN SE DEBERÁ CONTAR CON AL MENOS TRES PROPOSICIONES ACEPTADAS TÉCNICAMENTE Y EL PROMEDIO DE DICHAS OFERTAS SE OBTENDRÁ DE LA SIGUIENTE MANERA:
  - 1.- SE SUMARÁN TODOS LOS PRECIOS OFERTADOS EN EL PROCESO DE CONTRATACIÓN QUE SE ACEPTARON TÉCNICAMENTE.
  - 2.- EL RESULTADO DE LA SUMA SEÑALADA EN EL INCISO QUE ANTECEDE SE DIVIDIRÁ ENTRE LA CANTIDAD DE PRECIOS CONSIDERADOS EN EL INCISO ANTERIOR, Y
  - 3.- EL PROMEDIO SERÁ EL RESULTADO DE LA DIVISIÓN A QUE SE REFIERE EL INCISO ANTERIOR.

A LAS CANTIDADES RESULTANTES DE LAS OPERACIONES EFECTUADAS EN LAS FRACCIONES ANTERIORES SE LES SUMARÁ EL PORCENTAJE PREVISTO EN LA FRACCIÓN XI DEL ARTÍCULO 2 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO.

CUANDO ALGÚN PRECIO OFERTADO SEA SUPERIOR AL RESULTADO DE ESTA ÚLTIMA OPERACIÓN, ÉSTE SERÁ CONSIDERADO COMO NO ACEPTABLE.

## 6. FORMA DE ADJUDICACIÓN

DE CONFORMIDAD CON LO QUE ESTABLECEN LOS ARTÍCULOS 36 Y 36 BIS DE LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO Y 51 DE SU REGLAMENTO, LA CONVOCANTE VERIFICARÁ QUE LAS PROPOSICIONES CUMPLAN CON LOS REQUISITOS SOLICITADOS EN LA CONVOCATORIA, UNA VEZ REALIZADA LA EVALUACIÓN DE LAS PROPOSICIONES, LA PARTIDA SE ADJUDICARÁ AL LICITANTE CUYA PROPOSICIÓN RESULTE SOLVENTE SIEMPRE QUE REÚNA CONFORME A LOS CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN ESTABLECIDOS EN LA CONVOCATORIA, LAS CONDICIONES LEGALES, ADMINISTRATIVAS, TÉCNICAS Y ECONÓMICAS REQUERIDAS POR LA CONVOCANTE Y GARANTICE SATISFACTORIAMENTE EL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES RESPECTIVAS Y OFERTE EL PRECIO SOLVENTE MÁS BAJO DE LA PARTIDA Y DE ACUERDO A LO SIGUIENTE:



1.- SI DERIVADO DE LA EVALUACIÓN DE LAS PROPOSICIONES SE OBTUVIERA UN EMPATE EN EL PRECIO DE LA PARTIDA OFERTADA EN DOS O MAS PROPOSICIONES, SE DARÁ PREFERENCIA A LAS PERSONAS QUE INTEGRAN EL SECTOR DE MICRO EMPRESAS, A CONTINUACIÓN, SE CONSIDERARÁ A LAS PEQUEÑAS EMPRESAS Y EN CASO DE NO CONTARSE CON ALGUNA DE LAS ANTERIORES SE ADJUDICARÁ A LA QUE TENGA EL CARÁCTER DE MEDIANA EMPRESA.

2.- EN CASO DE SUBSISTIR EL EMPATE ENTRE EMPRESAS DE LA MISMA ESTRATIFICACIÓN DE LOS SECTORES SEÑALADOS EN EL NÚMERO ANTERIOR, O BIEN, DE NO HABER EMPRESAS DE ESTE SECTOR Y EL EMPATE SE DIERA ENTRE LICITANTES QUE NO TIENE EL CARÁCTER DE MIPYMES, SE REALIZARÁ LA ADJUDICACIÓN DE LA PARTIDA A FAVOR DEL LICITANTE QUE RESULTE GANADOR DEL SORTEO QUE SE REALICE A TRAVÉS DEL PROCEDIMIENTO DE INSACULACIÓN, COMO LO SEÑALA EL ARTÍCULO 54 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO.

EN EL CASO DE LAS PERSONAS MORALES NO SE ADJUDICARÁN PARTIDAS A LOS LICITANTES QUE OFERTEN BIENES Y/O SERVICIOS CUYO RUBRO NO SE ENCUENTRE COMPRENDIDO DENTRO DE SU OBJETO SOCIAL.

#### APARTADO VI. OBSERVACIONES PARA EL PROVEEDOR ADJUDICADO.

##### 1. PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES PARA LA ENTREGA DE LOS BIENES ADQUIRIDOS.

- A) **PLAZO:** LOS BIENES DEBERÁN SER ENTREGADOS CONFORME AL PLAZO DE ENTREGA QUE ASÍ SE ESTIPULE EN EL CUERPO DEL FALLO, EN EL PEDIDO O CONTRATO QUE PARA TAL EFECTOS SE FORMALICE. 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, DICHS PLAZOS SERÁN COMPUTADOS A PARTIR DEL DÍA SIGUIENTE DE COMUNICADO EL FALLO.
- B) **LUGAR DE ENTREGA DE LOS BIENES:** LOS BIENES DEBERÁN ENTREGARSE EN EL ALMACÉN GENERAL DE LA UNIVERSIDAD, UBICADO EN AVENIDA UNIVERSIDAD N° 1001, COL. CHAMILPA EN CUERNAVACA, MORELOS, C.P. 62209 EN HORARIO DE LUNES A VIERNES DE 9:00 A 13:00 HORAS Y CON CARGO AL LICITANTE ADJUDICADO, TODOS LOS BIENES DEBERÁN PASAR AL ALMACÉN GENERAL PARA SU REVISIÓN, SELLO DE LA FACTURA Y FIRMA DEL ENCARGADO DE ALMACÉN Y/O TITULAR DEL DEPARTAMENTO DE ALMACÉN Y RESGUARDO PATRIMONIAL, SEGÚN SE TRATE DE BIENES DE CONSUMO O ACTIVO FIJO, PARA SER ENTREGADOS POSTERIORMENTE AL ÁREA USUARIA.
- C) **CONDICIONES DE ENTREGA:** LOS LICITANTES QUE RESULTEN ADJUDICADOS, DEBERÁN ENTREGAR LOS BIENES NUEVOS Y EN SU EMPAQUE ORIGINAL EN PERFECTAS CONDICIONES. PARA EL CASO DE QUE LOS BIENES ENTREGADOS LLEGUEN DETERIORADOS, DAÑADOS O NO CORRESPONDAN A LO ADJUDICADO, DEBERÁN SER SUSTITUIDOS A MÁS TARDAR EN UN TÉRMINO DE NO MAYOR DE CINCO DÍAS HÁBILES CONTADOS A PARTIR DEL DÍA SIGUIENTE DE LA ENTREGA O A PARTIR DE LA NOTIFICACIÓN POR PARTE DE LA DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES.
- D) EL LICITANTE O LICITANTES ADJUDICADOS DEBERÁN SUMINISTRAR LOS BIENES SOLICITADOS ACOMPAÑADOS DE LA FACTURA CORRESPONDIENTE, MOTIVO DE LA PRESENTE LICITACIÓN, A ENTERA SATISFACCIÓN DEL ÁREA SOLICITANTE Y DE LA DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, QUIENES VERIFICARÁN QUE LOS BIENES SEAN ENTREGADOS DE CONFORMIDAD CON LO SOLICITADO EN ESTÁ CONVOCATORIA.
- E) SALVO AUTORIZACIÓN ESCRITA DE LA DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, NO SE PODRÁN HACER ENTREGAS PARCIALES DE LOS BIENES DESCRITOS EN EL PEDIDO CORRESPONDIENTE.
- F) PARA LAS PARTIDAS DE MOBILIARIO, EL PROVEEDOR DEFINIRÁ CON EL USUARIO EL COLOR DE LAS PARTIDAS ADJUDICADAS, POR LO QUE SERÁ OBLIGACIÓN DEL PROVEEDOR PONERSE EN CONTACTO CON EL USUARIO.

##### 2. PENAS CONVENCIONALES.

LA CONVOCANTE APLICARÁ UNA PENA CONVENCIONAL DE ACUERDO A LO SIGUIENTE:

EL PORCENTAJE DE PENALIZACIÓN POR ATRASO EN LA ENTREGA DE LOS BIENES SERÁ DEL 0.5% DIARIO AL MILLAR SOBRE EL IMPORTE TOTAL ANTES DE IVA DE LOS BIENES ENTREGADOS EN FORMA EXTEMPORÁNEA, CONTADOS A PARTIR DEL DÍA SIGUIENTE AL VENCIMIENTO DEL PLAZO CONVENIDO EN EL PEDIDO.

LAS PENAS CONVENCIONALES NO EXCEDERÁN DEL 10% ANTES DE IVA DEL MONTO TOTAL DEL PEDIDO CORRESPONDIENTE.



### 3. GARANTÍAS DE LOS BIENES.

LA GARANTÍA QUE SE DEBE OFRECER PARA LOS BIENES ES DE:

- 3 AÑOS EN EQUIPO DE CÓMPUTO.
- 1 AÑO EN MOBILIARIO.
- 1 AÑO EN EQUIPO DE LABORATORIO. - LO ANTERIOR SIN PERJUICIO DE QUE SE GARANTICE AL MENOS 5 AÑOS EN DISPONIBILIDAD DE PARTES Y REFACCIONES DE ÉSTOS EQUIPOS.

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.

### 4. FIANZA DE CUMPLIMIENTO.

- A) LAS OBLIGACIONES DERIVADAS DE LA NOTIFICACIÓN DEL FALLO, SERÁN GARANTIZADAS POR EL PROVEEDOR MEDIANTE FIANZA EXPEDIDA POR UNA INSTITUCIÓN AUTORIZADA EN LOS TÉRMINOS DE LA LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y FIANZAS, EN FAVOR DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS, **POR EL 10% (DIEZ POR CIENTO) DEL IMPORTE TOTAL DEL MONTO ADJUDICADO SIN CONSIDERAR EL I.V.A. Y ANTES DE CUALQUIER DESCUENTO.**
- B) PARA LA ELABORACIÓN DE LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO MEDIANTE FIANZA, SE DEBERÁ CONSIDERAR EN SU TEXTO EL QUE SE SEÑALA EN EL ANEXO 6 DE LA PRESENTE CONVOCATORIA (ARTÍCULO 55 DE LA LEY FEDERAL DE PRESUPUESTO Y RESPONSABILIDAD HACENDARIA Y ARTÍCULO 79 DE SU REGLAMENTO).
- C) DE CONFORMIDAD CON EL ARTÍCULO 48 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO, LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEBERÁ SER ENTREGADA A MÁS TARDAR DENTRO DE LOS 10 DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA FIRMA DEL CONTRATO.
- D) ATENDIENDO A LAS CARACTERÍSTICAS Y FORMA DE ENTREGA DE LOS BIENES SOLICITADOS EN LA PRESENTE LICITACIÓN, LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO SE HARÁ EFECTIVA EN SU CASO, DE MANERA PROPORCIONAL AL MONTO DE LAS OBLIGACIONES INCUMPLIDAS DE CONFORMIDAD CON LO SEÑALADO EN EL CRITERIO DE INTERPRETACIÓN N° AD-02/2011 EMITIDO POR LA UNIDAD DE NORMATIVIDAD DE CONTRATACIONES PÚBLICAS DE LA SECRETARÍA DE LA FUNCIÓN PÚBLICA.

SE HARÁN EFECTIVAS LAS GARANTÍAS DE CUMPLIMIENTO DE CONTRATO CUANDO:

- A) EL PROVEEDOR NO CUMPLAN CON LA ENTREGA DE LOS BIENES EN LA FECHA SEÑALADA.
- B) LOS BIENES NO CUMPLAN CON LAS CARACTERÍSTICAS CONVENIDAS.
- C) LOS PROVEEDORES NO CUMPLAN CON ALGUNA DE LAS OBLIGACIONES DERIVADAS DEL CONTRATO Y LAS DISPOSICIONES LEGALES RELATIVAS.

### 5. CHEQUE CERTIFICADO O DE CAJA.

EN CASO DE QUE EL PROVEEDOR NO SE ENCUENTRE EN POSIBILIDADES DE EMITIR LA FIANZA DE CUMPLIMIENTO A LA QUE SE HACE MENCIÓN EN EL NUMERAL ANTERIOR, EL PROVEEDOR PODRÁ GARANTIZAR MEDIANTE CHEQUE CERTIFICADO O DE CAJA EL **10% (DIEZ POR CIENTO) DEL IMPORTE ADJUDICADO SIN CONSIDERAR EL I.V.A. Y ANTES DE CUALQUIER DESCUENTO.**

LO ANTERIOR ÚNICAMENTE PODRÁ SER VÁLIDO CUANDO EL IMPORTE ADJUDICADO SEA IGUAL O MENOR AL DE \$186,500.00 (CIENTO OCHENTA Y SEIS MIL QUINIENTOS PESOS 00/100 M.N.) ANTES DE I.V.A., DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN LAS POLÍTICAS, BASES Y LINEAMIENTOS EN MATERIA DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DE LA SECRETARÍA DE LA FUNCIÓN PÚBLICA.

### 6. ANTICIPOS.

LA CONVOCANTE NO OTORGARÁ NINGÚN ANTICIPO EN EL PRESENTE PROCEDIMIENTO.

### 7. CONDICIONES DE PAGO.

EL PAGO SE EFECTUARÁ EN PESOS MEXICANOS, LAS FACTURAS DEBERÁN TENER LOS SELLOS DE RECIBIDO DEL ALMACÉN GENERAL Y DEL ÁREA USUARIA DE LA UNIVERSIDAD Y SE PAGARÁN DENTRO DE LOS 15 (QUINCE) DÍAS HÁBILES POSTERIORES A LA ENTREGA POR PARTE DEL PROVEEDOR, DEBERÁ PRESENTAR LOS SIGUIENTES DOCUMENTOS.







- A. ORIGINAL Y CINCO COPIAS DE LA FACTURA QUE REÚNA LOS REQUISITOS FISCALES RESPECTIVOS, EN LA QUE SE INDIQUEN LOS BIENES RECIBIDOS, EN EL CASO DE FACTURAS ELECTRÓNICAS, SE ENVIARÁN DE MANERA ELECTRÓNICA A LA DIRECCIÓN DE CORREO ELECTRÓNICO: [claudia.galvan@uaem.mx](mailto:claudia.galvan@uaem.mx) y [maria.aranda@uaem.mx](mailto:maria.aranda@uaem.mx)
- B. EN CASO DE QUE LAS FACTURAS ENTREGADAS POR EL PROVEEDOR PARA SU PAGO, PRESENTEN ERRORES O DEFICIENCIAS, LA CONVOCANTE DENTRO DE LOS 15 (QUINCE) DÍAS HÁBILES SIGUIENTES AL DE SU RECEPCIÓN, INDICARÁ POR ESCRITO A TRAVÉS DE LA DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y/O ÁREAS SOLICITANTES, LAS DEFICIENCIAS QUE DEBERÁ CORREGIR. EL PERIODO QUE TRANSCURRA A PARTIR DE LA ENTREGA DEL CITADO ESCRITO Y HASTA QUE EL PROVEEDOR PRESENTE LAS CORRECCIONES NO SE COMPUTARÁ PARA EFECTOS DEL ARTÍCULO 51 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO, INDEPENDIEMENTE DE LAS SANCIONES QUE PUDIERA INCURRIR.
- C. SERÁ RESPONSABILIDAD DEL PROVEEDOR PRESENTAR LAS FACTURAS CON TODOS LOS REQUISITOS FISCALES VIGENTES Y APLICABLES.
- D. EL PAGO DE LOS BIENES ENTREGADOS POR EL PROVEEDOR, QUEDARÁ CONDICIONADO PROPORCIONALMENTE AL PAGO QUE EL PROVEEDOR DEBA EFECTUAR POR CONCEPTO DE PENAS CONVENCIONALES POR ATRASO.
- E. LA FACTURA QUE PRESENTE EL LICITANTE DEBERÁ CONTENER SIN ABREVIATURAS: RAZÓN SOCIAL COMPLETO, DOMICILIO FISCAL Y REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES COMO A CONTINUACIÓN SE SEÑALA:

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS  
AV. UNIVERSIDAD 1001 COL. CHAMILPA, CUERNAVACA, MORELOS, C.P. 62209  
REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES: UAE-671122-G49

#### 8. IMPUESTOS.

LA CONVOCANTE ÚNICAMENTE PAGARÁ EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO DEL IMPORTE SUBTOTAL DE LA PROPUESTA PRESENTADA DEL LICITANTE ADJUDICADO QUE SE OFERTE EN LA PRESENTE LICITACIÓN.

### VIII. SITUACIONES NO PREVISTAS

#### 1. INFORMACIÓN ADICIONAL.

- A. LOS LICITANTES PODRÁN PRESENTAR EL ANEXO 3 FUERA DEL SOBRE DE LA PROPOSICIÓN ENTREGADA. DICHO FORMATO SERVIRÁ A CADA LICITANTE COMO CONSTANCIA DE RECEPCIÓN DE LA DOCUMENTACIÓN QUE ENTREGUEN EN EL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES. LOS PROVEEDORES ADJUDICADOS NO PODRÁN TRANSFERIR TOTAL NI PARCIALMENTE, LOS DERECHOS Y OBLIGACIONES DEL O LOS PEDIDOS QUE SE DERIVEN DE ESTA LICITACIÓN A NINGUNA PERSONA FÍSICA O MORAL. NO PODRÁN PARTICIPAR AQUELLOS LICITANTES QUE POR CAUSAS IMPUTABLES A ELLOS, LA CONVOCANTE LES HUBIERA RESCINDIDO ADMINISTRATIVAMENTE MÁS DE UN PEDIDO O CONTRATO DENTRO DE UN LAPSO DE DOS AÑOS CALENDARIO CONTADOS A PARTIR DE LA PRIMERA RESCISIÓN.
- B. TAMPOCO PODRÁN PARTICIPAR LOS LICITANTES QUE POR CAUSAS DE INCUMPLIMIENTO A PEDIDOS O CONTRATOS CELEBRADOS CON ANTERIORIDAD CON LA CONVOCANTE, HAYAN CAUSADO PERJUICIOS A LA DEPENDENCIA, EN TÉRMINOS DEL ARTÍCULO 50 FRACCIÓN V DE LA LEY DE ADQUISICIONES ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO. EN CASO DE INCUMPLIMIENTO DEL CONTRATO, LA UNIVERSIDAD PODRÁ ACTUAR CONFORME A LO ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS 54, 54 BIS 59 Y 60 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO.

#### 2. CANCELACIÓN DE PEDIDO(S).

LA CONVOCANTE CON FUNDAMENTO EN LO DISPUESTO POR EL ARTÍCULO 45 DEL REGLAMENTO GENERAL DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS PODRÁ DECLARAR LA CANCELACIÓN DEL O LOS PEDIDOS SIN NECESIDAD DE LLEVAR A CABO EL PROCEDIMIENTO DE RESCISIÓN O DE DECLARACIÓN JUDICIAL Y SIN QUE POR ELLO INCURRA EN RESPONSABILIDAD, CUANDO EL PROVEEDOR INCURRA EN ALGUNO DE LOS SIGUIENTES SUPUESTOS:

- CUANDO EL PROVEEDOR INCUMPLA EN FORMA, PLAZO Y TÉRMINOS SUS OBLIGACIONES EN LO RELATIVO A LA ENTREGA DEL BIEN O BIENES ESTIPULADOS EN EL PEDIDO CORRESPONDIENTE, INDEPENDIEMENTE DE HACER EFECTIVA LA GARANTÍA DEL CUMPLIMIENTO DEL MISMO.
- POR EL INCUMPLIMIENTO TOTAL O PARCIAL DE LAS OBLIGACIONES A CARGO DEL PROVEEDOR PREVISTAS EN EL PEDIDO.
- CUANDO EL PROVEEDOR INCURRA EN RESPONSABILIDAD POR ERRORES U OMISIONES EN SU ACTUACIÓN EN DONDE CON MOTIVO DEL AVANCE TECNOLÓGICO EL BIEN SOLICITADO ESTE PRÓXIMO A ENCONTRARSE FUERA DEL MERCADO Y NO NOTIFICARLE A LA CONVOCANTE EN SU PROPUESTA TÉCNICA DE ESTA SITUACIÓN PUDIENDO OFERTAR EL BIEN QUE LE SUSTITUYA O QUE CUENTE CON CARACTERÍSTICAS AVANZADAS O SIMILARES.



- CUANDO EL PROVEEDOR INCURRA EN NEGLIGENCIA RESPECTO A LOS BIENES ENTREGADOS EN EL PEDIDO, SIN JUSTIFICACIÓN PARA LA CONVOCANTE.
- LA FALTA DE RESPUESTA POR PARTE DE EL PROVEEDOR EN EL SUPUESTO DE QUE LA CONVOCANTE LE FORMULARA UNA RECLAMACIÓN CON MOTIVO DE LOS BIENES PROPORCIONADOS.

### 3. PROCEDIMIENTO DE RESCISIÓN.

LA CONVOCANTE CON FUNDAMENTO EN LO DISPUESTO POR EL ARTÍCULO 54 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO, PODRÁ RESCINDIR ADMINISTRATIVAMENTE EL CONTRATO SIN NECESIDAD DE DECLARACIÓN JUDICIAL PREVIA Y SIN QUE POR ELLO INCURRA EN RESPONSABILIDAD, EN CASO DE QUE SE HUBIERE AGOTADO EL MONTO LÍMITE DE APLICACIÓN DE PENAS CONVENCIONALES O SI EL PROVEEDOR INCUMPLE CUALQUIERA DE SUS OBLIGACIONES CONTRACTUALES PACTADAS EN EL PEDIDO, CON FUNDAMENTO EN EL ARTÍCULO 98 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO.

EN CASO DE QUE LA CONVOCANTE RESCINDA EL PEDIDO, PODRÁ SEGUIR EL PROCEDIMIENTO QUE SE MENCIONA A CONTINUACIÓN.

EL PROCEDIMIENTO DE RESCISIÓN SE LLEVARÁ A CABO CONFORME A LO SIGUIENTE:

- II. SE INICIARÁ A PARTIR DE QUE LA CONVOCANTE LE COMUNIQUE POR ESCRITO A EL PROVEEDOR EL INCUMPLIMIENTO EN QUE HAYA INCURRIDO, PARA QUE EN EL TÉRMINO DE CINCO DÍAS HÁBILES EXPONGA LO QUE A SU DERECHO CONVenga Y APORTE, EN SU CASO, LAS PRUEBAS QUE ESTIME PERTINENTES.
- III. TRANSCURRIDO EL TÉRMINO ANTERIOR, LA CONVOCANTE CONTARÁ CON UN PLAZO DE QUINCE DÍAS PARA RESOLVER, CONSIDERANDO LOS ARGUMENTOS Y PRUEBAS QUE HUBIERE HECHO VALER EL PROVEEDOR.
- IV. LA DETERMINACIÓN DE DAR O NO POR RESCINDIDO EL CONTRATO DEBERÁ SER DÉBIDAMENTE FUNDADA, MOTIVADA Y COMUNICADA A EL PROVEEDOR.
- V. LA CONVOCANTE, FORMULARÁ EL FINIQUITO CORRESPONDIENTE, A EFECTO DE HACER CONSTAR LOS PAGOS PENDIENTES QUE DEBA EFECTUAR A EL PROVEEDOR, POR CONCEPTO DE LA ADQUISICIÓN DE LOS BIENES HASTA EL MOMENTO DE LA RESCISIÓN.

DE MANERA ENUNCIATIVA PERO NO LIMITATIVA, LA CONVOCANTE PODRÁ INICIAR EL PROCEDIMIENTO DE RESCISIÓN, SI EL PROVEEDOR SE UBICA EN CUALQUIERA DE LOS SIGUIENTES SUPUESTOS:

- SI SE DECLARA EN CONCURSO MERCANTIL, O SI HACE CESIÓN DE SUS BIENES EN FORMA QUE AFECTE EL CONTRATO.
- CUANDO SE INCUMPLAN O CONTRAVENGAN LAS DISPOSICIONES DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO, SU REGLAMENTO, EL REGLAMENTO GENERAL DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS Y LOS LINEAMIENTOS QUE RIGEN EN LA MATERIA.
- CUANDO EL PROVEEDOR NO CUMPLA CON LA ENTREGA DE LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO EN EL PLAZO ESTIPULADO EN EL ÚLTIMO PÁRRAFO DEL ARTÍCULO 48 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO.
- CUANDO SE AGOTE EL MONTO LÍMITE DE APLICACIÓN DE LAS PENAS CONVENCIONALES PACTADAS EN EL CONTRATO.
- SI LA CONVOCANTE O CUALQUIER OTRA AUTORIDAD DETECTA QUE EL PROVEEDOR PROPORCIONÓ INFORMACIÓN O DOCUMENTACIÓN FALSA, FALSIFICADA O ALTERADA EN EL PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN DEL CONTRATO O EN LA EJECUCIÓN DEL MISMO.
- EN CASO DE QUE EL PROVEEDOR PRETENDA MODIFICAR LOS PRECIOS.
- EN CASO DE QUE EL PROVEEDOR NO PROPORCIONE A LA CONVOCANTE LOS DATOS NECESARIOS QUE LE PERMITAN COMPROBAR QUE LOS BIENES, CORRESPONDEN A LO ESTABLECIDO EN EL CONTRATO Y SUS ANEXOS.

EN CASO DE RESCISIÓN DEL CONTRATO POR CAUSAS IMPUTABLES A EL PROVEEDOR, LA CONVOCANTE PROCEDERÁ A HACER EFECTIVA LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO.

SI PREVIAMENTE A LA DETERMINACIÓN DE DAR POR RESCINDIDO EL CONTRATO, SE ENTREGARON LOS BIENES, EL PROCEDIMIENTO DE RESCISIÓN QUEDARÁ SIN EFECTO, PREVIA ACEPTACIÓN Y VERIFICACIÓN DE LA CONVOCANTE, DE QUE CONTINÚA VIGENTE LA NECESIDAD DE LOS BIENES, APLICANDO EN SU CASO LAS PENAS CONVENCIONALES.

LA CONVOCANTE PODRÁ DETERMINAR NO DAR POR RESCINDIDO EL CONTRATO, CUANDO DURANTE EL PROCEDIMIENTO ADVIERTA QUE LA RESCISIÓN DEL CONTRATO PUDIERA OCASIONAR ALGÚN DAÑO O AFECTACIÓN A LAS FUNCIONES QUE TIENE ENCOMENDADAS, PARA LO CUAL ELABORARÁ UN DICTAMEN EN EL CUAL JUSTIFIQUE QUE LOS IMPACTOS ECONÓMICOS O DE OPERACIÓN QUE SE OCASIONARÍAN CON LA RESCISIÓN DEL CONTRATO RESULTARÍAN MÁS INCONVENIENTES. AL NO DAR POR RESCINDIDO EL CONTRATO, LA CONVOCANTE ESTABLECERÁ CON EL PROVEEDOR OTRO PLAZO PARA SUBSANAR EL INCUMPLIMIENTO QUE HUBIERE MOTIVADO EL INICIO DEL



PROCEDIMIENTO DE RESCISIÓN, PARA LO CUAL LAS PARTES ELABORARÁN EL CONVENIO MODIFICATORIO CORRESPONDIENTE, CONFORME A LO DISPUESTO EN EL ARTÍCULO 52 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO.

#### 4. DESCALIFICACIÓN DE LICITANTES.

SE DESCALIFICARÁ(N) AL(LOS) LICITANTES (S) QUE INCURRA(N) EN CUALQUIERA DE LAS SIGUIENTES SITUACIONES:

- A) SI INCUMPLE(N) CUALQUIERA DE LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS EN ESTA CONVOCATORIA Y LA JUNTA DE ACLARACIONES QUE AFECTEN DIRECTAMENTE LA SOLVENCIA DE LAS PROPUESTAS.
- B) SI EL SERVICIO OFERTADO NO CUMPLE CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN EL ANEXO 1 DE ESTA CONVOCATORIA.
- C) SI SE COMPRUEBA QUE SE ENCUENTRA EN ALGUNO(S) DE LOS SUPUESTOS POR LOS ARTÍCULOS 50 Y 60 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO.
- D) POR LAS CAUSALES QUE EXPRESAMENTE SEÑALA LA PRESENTE CONVOCATORIA, LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO, EL REGLAMENTO DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO, EL REGLAMENTO GENERAL DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS.
- E) EN CASO DE NO PRESENTAR LA PROPUESTA TÉCNICA Y ECONÓMICA EN DOS SOBRES SEPARADOS E INDEPENDIENTES UNO DEL OTRO.
- F) LA NO PRESENTACIÓN DEL ARCHIVO ELECTRÓNICO EN FORMATO EXCEL QUE CONTenga LA PROPUESTA TÉCNICAS Y ECONÓMICA.

#### 5. CANCELACIÓN DE LA LICITACIÓN.

SE PODRÁ CANCELAR LA LICITACIÓN EN LOS SIGUIENTES CASOS:

- A) CASO FORTUITO O DE FUERZA MAYOR.
- B) CUANDO EXISTAN CIRCUNSTANCIAS DEBIDAMENTE JUSTIFICADAS QUE PROVOQUEN LA EXTINCIÓN DE LA NECESIDAD DE LA ADQUISICIÓN DE LOS BIENES, YA QUE DE CONTINUARSE CON EL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN SE PUDIERA OCASIONAR UN DAÑO O PERJUICIO A LA UNIVERSIDAD.
- C) POR RESOLUCIÓN DE AUTORIDAD COMPETENTE, SI SE COMPRUEBA LA EXISTENCIA DE ARREGLOS ENTRE LOS LICITANTES.

CUANDO SE CANCELE UNA LICITACIÓN, SE AVISARÁ POR ESCRITO A TODOS LOS INVOLUCRADOS Y LA UNIVERSIDAD PROCEDERÁ A CONVOCAR A UNA NUEVA LICITACIÓN DE CONSIDERARLO NECESARIO.

#### 6. LICITACIÓN DESIERTA O PARTIDAS DESIERTAS.

LA UNIVERSIDAD PODRÁ DECLARAR DESIERTO ESTE PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN O ALGUNA DE SUS PARTIDAS, DE CONFORMIDAD CON LOS ARTÍCULOS 38 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO, CUANDO:

- A) CUANDO LA TOTALIDAD DE LAS PROPOSICIONES NO REÚNAN LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS EN LA CONVOCATORIA O POR QUE LOS LICITANTES NO REÚNAN LOS REQUISITOS SOLICITADOS POR LA CONVOCANTE.
- B) CUANDO LOS PRECIOS PROPUESTOS NO FUEREN ACEPTABLES, DE CONFORMIDAD CON EL ARTÍCULO 51 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO.

#### 7. SUSPENSIÓN DE LA ENTREGA DE LOS BIENES.

LA UNIVERSIDAD BAJO SU RESPONSABILIDAD, PODRÁ DETERMINAR LA SUSPENSIÓN DE LA ENTREGA DE LOS BIENES POR CASO FORTUITO O FUERZA MAYOR, EN CUYO CASO ÚNICAMENTE SE PAGARÁN AQUELLOS QUE HUBIESEN SIDO ENTREGADOS. CUANDO LA SUSPENSIÓN OBEDEZCA A CAUSAS IMPUTABLES LA UNIVERSIDAD PODRÁ PAGAR AL PROVEEDOR LOS GASTOS NO RECUPERABLES DURANTE EL TIEMPO QUE DURE ESTA SUSPENSIÓN, LO ANTERIOR CONFORME AL ARTÍCULO 55 BIS DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO. EN CUALQUIERA DE LOS CASOS PREVISTOS EN EL PRESENTE NUMERAL, SE PACTARÁ POR LAS PARTES EL PLAZO DE LA SUSPENSIÓN, A CUYO TÉRMINO PODRÁ INICIARSE LA TERMINACIÓN ANTICIPADA DEL CONTRATO.

#### 8. INCONFORMIDADES.

CON FUNDAMENTO EN EL ARTÍCULO 51 DEL REGLAMENTO GENERAL DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS, LAS PERSONAS INTERESADAS PODRÁN INCONFORMARSE POR ESCRITO ANTE EL ÓRGANO INTERNO DE CONTROL DE LA CONVOCANTE, UBICADO EN EDIFICIO UNO TERCER PISO EN AV. UNIVERSIDAD N° 1001, COL.





CHAMILPA EN CUERNAVACA, MORELOS, C.P. 62209, DENTRO DE LOS TRES DÍAS HÁBILES SIGUIENTES A AQUEL EN QUE OCURRA EL ACTO IMPUGNADO O EL INCONFORME TENGA CONOCIMIENTO DEL MISMO, POR ACTOS DE LOS PROCEDIMIENTOS DE LICITACIÓN PÚBLICA.

**9. ACLARACIONES RELATIVAS AL HECHO DE QUE NO SE NEGOCIARÁ NINGUNA DE LAS CONDICIONES ESTABLECIDAS EN ESTA CONVOCATORIA.**

DE CONFORMIDAD AL ARTÍCULO 26, SÉPTIMO PÁRRAFO DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO, NINGUNA DE LAS CONDICIONES CONTENIDAS EN LA LICITACIÓN, ASÍ COMO LAS PROPOSICIONES TÉCNICAS Y ECONÓMICAS PRESENTADAS POR LOS LICITANTES, PODRÁN SER NEGOCIADAS O MODIFICADAS.

ÚNICAMENTE SE PODRÁN SOLICITAR ACLARACIONES QUE NO REPRESENTEN AJUSTES TÉCNICOS O COMERCIALES A LA PROPOSICIÓN.

APLICANDO LOS CRITERIOS DE EVALUACIÓN ESTABLECIDOS EN ESTA CONVOCATORIA, SI COMO PRODUCTO DE ESTA LICITACIÓN RESULTARA GANADOR EL LICITANTE QUE PRESENTE EN TODOS LOS ASPECTOS LA MEJOR PROPOSICIÓN, ÉSTA NO PODRÁ NEGOCIARSE EN NINGÚN CASO.

**10. CASOS NO PREVISTOS.**

EN LOS CASOS NO PREVISTOS EN ESTA LA LICITACIÓN PÚBLICA, LOS LICITANTES ESTÁN DE ACUERDO EN SUJETARSE EN TODAS Y CADA UNA DE SUS PARTES A LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO; EL REGLAMENTO DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO; EL REGLAMENTO GENERAL DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS Y DISPOSICIONES COMPLEMENTARIAS Y, EN SU CASO, LA OPINIÓN DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES, EN ESTE CASO EL ÓRGANO INTERNO DE CONTROL EL QUE SERA ENCARGADO DE RESOLVER CUALQUIER CONTROVERSIA QUE SE SUSCITE CON MOTIVO DE ESTE PROCEDIMIENTO.

**APARTADO VIII. ANEXOS.**

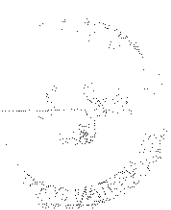
LA PRESENTE CONVOCATORIA LA INTEGRAN 6 ANEXOS, LOS CUALES DEBERÁN SER CONSIDERADOS POR LOS LICITANTES PARA LA PRESENTACIÓN DE SUS PROPOSICIONES O DE RESULTAR ADJUDICADOS, DE ACUERDO A LO SIGUIENTE:

- ANEXO N° 1 "ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DETALLADA DE LOS BIENES SOLICITADOS",
- ANEXO N° 2 "FORMATO PARA LA PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA ECONÓMICA",
- ANEXO N° 3 "LISTA DE VERIFICACIÓN DE DOCUMENTOS" (ESTE ANEXO CONTIENE LA LISTA DE DOCUMENTOS QUE DEBERÁN INTEGRARSE DENTRO DEL SOBRE DE LA PROPUESTA TÉCNICA).
- ANEXO N° 4 "FORMATOS PARA LA PRESENTACIÓN DE LOS REQUISITOS SOLICITADOS POR LA CONVOCANTE", LOS LICITANTES PODRÁN REALIZAR ESTOS ESCRITOS EN FORMATO LIBRE, LOS CUALES SE CONSIDERARÁN VÁLIDOS SIEMPRE Y CUANDO CUMPLAN CON LOS REQUISITOS ESPECIFICADOS, CON EXCEPCIÓN DE AQUELLOS QUE SE HAYAN CONTEMPLADO COMO OBLIGATORIOS EN EL NUMERAL 3 DEL APARTADO IV. REQUISITOS PARA LAS PROPOSICIONES.
- ANEXO N° 5 "MODELO DE LA FIANZA DE CUMPLIMIENTO". (SE DEBERÁ CUMPLIR CON ESTE REQUISITO DE RESULTAR ADJUDICADO)
- ANEXO N° 6 "MODELO DEL PEDIDO".

DIRECTORA DE RECURSOS MATERIALES

C.P. MARÍA DOLORES SÁNCHEZ CAMPOS

----- FIN DEL TEXTO -----





## ANEXO 1

### "ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DETALLADA DE LOS BIENES SOLICITADOS"

"Formato para la presentación de la propuesta técnica", (Este anexo deberá presentarse debidamente firmado por el Representante Legal del Licitante o por la persona que se designe por el Licitante y que cuente con facultades para la firma del contrato en caso de ser adjudicado).

El Licitante deberá elaborar su propuesta técnica de conformidad con el siguiente formato:

#### DATOS DEL LICITANTE:

NOMBRE:	
PROCEDIMIENTO:	
RELATIVO A LA CONTRATACIÓN DE:	

RUBRO	PARTIDA	CANTIDAD	ESPECIE	DESCRIPCIÓN	MODELO	CÓDIGO	MEDIDAS	COLOR
LABORATORIO	1	1	PAQ.	JUEGO DE 5 MANIQUES CPR PROMPT ADULTO	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	2	1	PZA	Cámara térmica infrarroja-final test modelo C2 marca: Flir Ligera y de perfil delgado para llevarla cómodamente en cualquier bolsillo. Intuitiva pantalla táctil de color con autoorientación para una fácil visualización. MSX imagen-multi-espectral patentado por FLIR para proporcionar una claridad de imagen excepcional. Punto de luz LED integrado en la cámara para utilizarlo como flash o iluminador. Lente de gran angular optimizada para aplicaciones en edificación. Imágenes totalmente radiométricas con un rango entre -10°C y +150°C. Video-Streaming mediante FLIR Tools, una característica poco usual en sistemas Low-Cost. Incluye software FLIR Tools profesional para Mac o PC. Garantía 2-10 única de FLIR, que cubre partes y trabajo durante 2 años y el detector durante 10 años.	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	3	1	PZA	Manómetro para medir la presión Manómetro Digital, 3000PSI MG1-9V Marca: SSI Technologies, Inc. - Unidades de Exhibición: PSI, Bar MPA - Tamaño del Dial (In): 2-1/2 - Rango: 0-3000 - Funciona con: Batería de 9 V - Tamaño de Conexión: 1/4"-18 NPT W/22 MM Hex 316L Stainless Steel	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	4	1	PZA	Cámara fotográfica de alta velocidad acA1920-155uc color USB 3.0 Marca: Basler No. Cat Edmund 89-986	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	5	1	PZA	Láser 35m w 785 nm modelo 59-467 Marca: Edmund Optics Inc.	N/A	N/A	N/A	N/A





LABORATORIO	6	1	PZA	Agitador magnético de 30x30 cms. Modelo S47035	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	7	1	PZA	Medidor de campo magnético gaussmetro 5060 /registrador de datos de CA/CC Marca: Extech Utiliza un sensor de efecto Hall con compensación automática de la temperatura / Frecuencia de muestreo de datos ajustable: 1 a 3600 segundos / La memoria almacena manualmente 99 lecturas / La característica de registro de datos graba las lecturas con una marca de fecha y hora en una tarjeta SD (que se incluye) y en formato Excel™ / Indicador de polo Norte/polo Sur / Botón cero para medición de CC / Min/Max (mínimo/máximo) y Data Hold (retención de datos) / Apagado automático con desactivación / Interfaz RS-232 con software opcional / Completo con sensor de sonda magnética uniaxial y cubierta protectora, tarjeta de memoria SD, adaptador universal de CA con varias clavijas (EE. UU., UE, RU, AUS), 6 baterías AA y estuche portátil rígido	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	8	2	PZA	Láser de HeNe de 0.5mW lineal con salida de longitud de onda 632.8 nm, potencia mínima de salida, TEM 0.5, diámetro de haz 0.48mm, polarización 500:1 Catálogo: Edmund Optics	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	9	1	PZA	Iluminador de fibra óptica con alta intensidad de luz fría, posicionamiento preciso con seguridad, incluido 0.46 diámetro x26" longitud de guía de luz de fibra óptica de cuello de cisne. Marca: Edmund Optics	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	10	2	CAJA	MATRAZ ERLLENMEYER DE VIDRIO GRADUADO BOCA ANGOSTA CAP. 250 ml. MARCA PYREX CON 12 PZAS	N/A	4980-250	12 PIEZAS	N/A
LABORATORIO	11	10	PZA	PROBETA DE VIDRIO GRADUADA BASE HEXAGONAL L. BLANCA CAP. 10 ML. MARCA PYREX	N/A	3022-10	10 ML	N/A
LABORATORIO	12	10	PZA	PROBETA DE VIDRIO GRADUADA BASE HEXAGONAL L. BLANCA CAP. 50 ml. MARCA PYREX	N/A	3022-50	50 ML	N/A
LABORATORIO	13	11	PZA	PROBETA DE VIDRIO GRADUADA BASE HEXAGONAL L. BLANCA CAP. 100 ml. MARCA PYREX	N/A	3022-100	100 ML	N/A
LABORATORIO	14	2	CAJA	VASO DE PRECIPITADO DE VIDRIO CON PICO, GRADUADO CAP. 20 ml. MARCA PYREX CON 12 PZAS	N/A	1000-20	12 PIEZAS	N/A
LABORATORIO	15	2	CAJA	VASO DE PRECIPITADO DE VIDRIO CON PICO, GRADUADO CAP. 50 ml. MARCA PYREX CON 12 PZAS	N/A	1000-50	12 PIEZAS	N/A
LABORATORIO	16	2	CAJA	VASO DE PRECIPITADO DE VIDRIO CON PICO, GRADUADO CAP. 100 ml. MARCA PYREX CON 12 PZAS	N/A	1000-100	12 PIEZAS	N/A
LABORATORIO	17	2	CAJA	VASO DE PRECIPITADO DE VIDRIO CON PICO, GRADUADO CAP. 250 ml. MARCA PYREX CON 12 PZAS	N/A	1000-250	12 PIEZAS	N/A
LABORATORIO	18	4	CAJA	VASO DE PRECIPITADO DE VIDRIO CON PICO, GRADUADO CAP. 600 ml. MARCA PYREX CON 6 PZAS	N/A	1000-600	6 PIEZAS	N/A
LABORATORIO	19	5	PZA	MORTERO DE PORCELANA, CAPACIDAD 160 ml., DIÁMETRO EXTERIOR 90 mm., CON PISTILO LARGO 135 mm., 53121-3200. MARCA VEE GEE	N/A	53121-1220	DIÁMETRO EXTERIOR 90 MM., CON PISTILO LARGO	N/A
LABORATORIO	20	2	PZA	PICNÓMETRO DE VIDRIO SERIALIZADO, CAPACIDAD 25 ml., CON TERMÓMETRO INCLUIDO MARCA KIMAX	N/A	15123R-25	25 ML	N/A





UNIVERSIDAD AUTÓNOMA  
DEL ESTADO DE MORELOS.

COORDINACIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN.  
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES.  
DEPARTAMENTO DE COMPRAS Y CONTRATOS.  
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 04/2017.



50  
Autonomía  
CREAM

LABORATORIO	21	3	CAJA	MATRAZ AFORADO MICRO CLASE "A" CON TAPÓN DE VIDRIO CAP. 5 ml. CAJA CON 12 PZAS MARCA PYREX	N/A	5640-5	12 PIEZAS	N/A
LABORATORIO	22	4	CAJA	MATRAZ AFORADO CON TAPÓN DE VIDRIO CAP. 100 ml. CAJA CON 6 PZAS MARCA PYREX	N/A	5641-100	6 PIEZAS	N/A
LABORATORIO	23	3	CAJA	MATRAZ AFORADO CON TAPÓN DE VIDRIO CAP. 250 ml. CAJA CON 6 PZAS MARCA PYREX	N/A	5641-250	6 PIEZAS	N/A
LABORATORIO	24	19	PZA	Botella para centrifuga de copolímero de Polipropileno (PPCO), Con tapón de rosca Cap. 250 ml. Marca Nalgene Paq con 4 pzas (Facultad de Ciencias Químicas e Ingenierías: Programa Maestría en Ingeniería Ambiental y Tecnologías Sustentables con Dra. Constanza Machin)	N/A	MI	4 PIEZAS	N/A
LABORATORIO	25	1	PZA	KIT COMPLETO PARA ENTOMOLOGÍA MARCA AR Lab ( Incluye: red plegable de 15" de diametro, frascos de recolección de 4 y 6 onzas acetato de etilo 99% sobres de papel cristal, viales con tapa roscada, tablero de difusión ajustable, rollos de fijación de 20mm. alfileres entomológicos (oo,1,2,3) bloques de fijación de tres escalones, soporte para alfileres entomológicos adhesivo de reparación de insectos, plumas etiquetadoras libres de alcohol, etiquetas, pinzas para disección de acero inoxidable no. 4 7 2a 5 y 5a, pinzas de acero inoxidable para mariposa, caja de almacenamiento de insectos, vasos de precipitado papel filtro cajas petri y porta cajapetri	ET0015	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	26	1	PZA	ULTRACONGELADOR VERTICAL DE 18 PIES, SISTEMA DE ALARMA Y CONTROL DE TEMPERATURA, RANGO DE TEMPERATURA -40°C A -85°C; CAPACIDAD DE 18 PIES CUBICOS/505LTS, DIMENSIONES 90X90X201 CM ( ANCHO, FONDO Y ALTURA), INCLUYE 12 RACKS DE ACERO INOXIDABLE DE 4X4 POR 16 CAJAS DE CARTON DE 16", INCLUYE CAJA DE CARTON Y DIVISORES, MARCA SO-LOW	N/A	U85-18	N/A	N/A
LABORATORIO	27	2	PZA	BALANZA PORTABLE OHAUS CAPACIDAD 620G, SENCIBILIDAD DE 0.1G, MODELO STX 621 CATALOGO DE THOMAS SCIENTIFIC 1184J70	N/A	1184J70	N/A	N/A
LABORATORIO	28	1	PZA	DESENSOR ANTIPANICO	N/A	MARCA PETZL MODELO STOP	N/A	N/A
LABORATORIO	29	24	PZA	MATRAZ ERLNMEYER DE 50 ML. MCA. KIMAX	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	30	14	PZA	PISTILO DE PORCELANA DE 30 * 120 MM	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	31	10	PZA	MATRAZ REDONDO FONDO PLANO CUELLO CORTO JUNTA 24/40 DE 250 ML MCA KIMAX	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	32	10	PZA	MATRAZ REDONDO FONDO PLANO CUELLO CORTO JUNTA 24/40 DE 125 ML MCA KIMAX	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	33	22	PZA	PIPETA GRADUADA DE 5 ML. MCA. KIMAX	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	34	22	PZA	PIPETA GRADUADA DE 10 ML. MCA. KIMAX	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	35	22	PZA	TERMOMETRO DE VIDRIO LOTOX-20 A 110°C BRANNAN	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	36	3	PZA	ENCEFALO DE LUJO DESMONTABLE EN 8 PIEZAS MARCA 3BSCIENTIFIC. UN MODELO DE ENCEFALO HUMANO MUY DETALLADO DIVIDIDO MEDIANAMENTE SOBRE SOPORTE DESMONTABLE	C17	N/A	N/A	N/A





UNIVERSIDAD AUTÓNOMA  
DEL ESTADO DE MORELOS.

COORDINACIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN.  
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES.  
DEPARTAMENTO DE COMPRAS Y CONTRATOS.  
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 04/2017.



				AMBAS MITADES SE PUEDEN DESMONTAR EN : FRONTAL CON LOBULOS PARIETALES, LOBULOS TEMPORAL Y OCCIPITAL MITAD DEL TALLO CEREBRAL MITAD DEL CEREBRO				
LABORA TORIO	37	1	PZA	Ergómetro Isocinético Mca BX	UBC Clinical Pro	N/A	N/A	N/A
LABORA TORIO	38	1	PZA	Intelect Advanced Stim Monocromático	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORA TORIO	39	1	PZA	Carro Movil P/ Advance Y Mobile	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORA TORIO	40	5	PZA	CRISOL DE PORC. GOOCH	N/A	N/A	45 ML 4 CM DE DIAMETRO	N/A
LABORA TORIO	41	3	PZA	PIPETA GRADUADA DE 2 EN 1/10 ML KIMAX	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORA TORIO	42	1	PZA	DESECADOR DE VIDRIO CON TAPA BOTON CON PLACA DE METAL MARCA KIMAX	N/A	N/A	25 CM	N/A
LABORA TORIO	43	5	PZA	VASO PRECIPITADO DE VIDRIO MARCA KIMAX	N/A	N/A	250 ML	N/A
LABORA TORIO	44	6	PZA	VASO PRECIPITADO DE VIDRIO MARCA KIMAX	N/A	N/A	100 ML	N/A
LABORA TORIO	45	2	PZA	VASO PRECIPITADO DE VIDRIO MARCA KIMAX	N/A	N/A	1000 ML	N/A
LABORA TORIO	46	3	PZA	MATRAZ VOLUMETRICO DE VIDRIO MARCA KIMAX	N/A	N/A	1 LT.	N/A
LABORA TORIO	47	2	FCO.	FRASCO DE VIDRIO GRADUADO TRANSPARENTE CON TAPA ROSCA AZUL MARCA KIMAX	N/A	N/A	250 ML	TRANSPAR ENTE
LABORA TORIO	48	6	PZA	CAPSULA DE PORCELANA DE 75 ML 8.5 CM DE DIAMETRO	N/A	N/A	75 ML 8.5 CM DIAMETRO	N/A
LABORA TORIO	49	1	FCO.	FRASCO DE VIDRIO GRADUADO CON TAPA ROSCA AZUL MARCA KIMAX	N/A	N/A	500 ML	AMBAR
LABORA TORIO	50	1	PAQU ETE C/100	FILTRO DESECHABLE TITAN, CON PREFILTRO DE FIBRA DE VIDRIO, 1 µm	N/A	N/A	3-30 MM NYLON- 045 µM	N/A
LABORA TORIO	51	3	CAJA	PAPEL FILTRO WHATMAN GF/A DE 2.4 CM 1820-024	N/A	N/A	2.4 CM	N/A
LABORA TORIO	52	2	PAQU ETE C/100	GUANTES NITRILO C/100 AMBIDERM	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORA TORIO	53	3	PIEZA	PERA DE HULE P/PIPETA C/BANDA ELASTICA	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORA TORIO	54	4	METR O LINEA L	TUBO DE HULE LATEX TRAMO DE 5 MTS.	N/A	N/A	6.35*2.33 MM	N/A
LABORA TORIO	55	4	PIEZA	BARRA MAGNETICA	N/A	N/A	25.5*8 MM	N/A
LABORA TORIO	56	3	PIEZA	BARRA MAGNETICA	N/A	N/A	13*8 MM	N/A
LABORA TORIO	57	2	PIEZA	ESPATULA DOBLE DE ACERO. INOXIDABLE.	N/A	N/A	30 CMS	N/A
LABORA TORIO	58	2	PIEZA	ESPATULA DE ACERO. INOXIDABLE	N/A	N/A	22 CMS	N/A





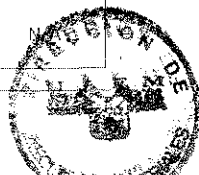


UNIVERSIDAD AUTÓNOMA  
DEL ESTADO DE MORELOS.

COORDINACIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN.  
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES.  
DEPARTAMENTO DE COMPRAS Y CONTRATOS.  
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 04/2017.



LABORATORIO	59	3	PIEZA	ESPATULA ACANALADO	N/A	N/A	16 CM	N/A
LABORATORIO	60	3	FRASCO	PICETA DE PLASTICO	N/A	N/A	250 ML	N/A
LABORATORIO	61	1	PIEZA	PINZA P/REFRIGERANTE	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	62	1	PIEZA	PINZA NUEZ GIRATORIA	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	63	2	PIEZA	PINZA PARA DISECCION C/DIENTES	N/A	N/A	14 CM	N/A
LABORATORIO	64	3	PIEZA	ESCOBILLON P/PROBETA	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	65	3	PIEZA	ESCOBILLON P/TUBO DE ENSAYE	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	66	3	PIEZA	ESCOBILLON P/MATRAZ VOLUMETRICO	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	67	4	PZA	LUXOMETRO(MEDIDOR DE LUZ) 200 KLU (AMPROBE)	N/A	LM-100	N/A	N/A
LABORATORIO	68	1	PZA	TUBERIA MATERFLEX DE SILICON CURADO DE PLATINO N° L/S 24. PAQUETE CON 25 PIES (7.62M. DE DIAMETRO INTERNO 6.4 MM, MAXIMO VACIO 660 MM HG, MAXIMA PRESION CONTINUA 25 PSIG, FLUJO DE 2.8 A 1700 ML/MIN CON UN MOTOR DE 1 A 600 RPM. LA TUBERIA ES TRANSLUCIDA *** MARCA MASTERFLEX***	N/A	MEX9641 0-24	N/A	N/A
LABORATORIO	69	1	PZA	TEODOLITO ELECTRONICO SOKKIA CON LECTURA ELECTRONICA EN SU ANGULO HORIZONTAL Y VERTICAL DE 20", CON ABERTURA DEL OBJETIVO DE 45 mm, AUMENTOS DEL LENTE DE 26X, CON IMAGEN DIRECTA , PLOMADA OPTICA, PANTALLA DE CRISTAL LIQUIDO, CON 2 LIENAS DE 8 DIGITOS CON TECLADO E ILUMINACION INTERNA Y ADAPTADOR PARA DISTANCIOMETRO	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	70	1	PZA	CAMPANA DE FLUJO LAMINAR HORIZONTAL EN LAMINA ESMALTADA 190X (NOVATECH)	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	71	2	PZA	DISTANCIOMETRO LASER, MARCA SOUTH MODELO PD-58N, CON ALCANCE DE 80 METROS, TIPO LASER DE MANO.	PD-58N	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	72	1	PZA	CARTUCHO SPE CHROMABOND EASY, 3 ML, 500MG PP,-30/PK REFERNCIA MACHEREY-N. 730759	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	73	2	PZA	MEDIDOR PH/EC/TDS/C MULTIPARAMETRICO IMPERMEABLE MARCA HANNA	N/A	HI98129	N/A	N/A
LABORATORIO	74	1	PZA	MEDIDOR PH C/ELECTRODO HI8424 MARCA HANNA	N/A	HANNA03 021	N/A	N/A
LABORATORIO	75	2	PZA	REFRACTOMETRO DE BOLSILLO PAL-1, ESCALA DE MEDICION : BRUX 0.0 A 53.0%, ESCALA MINIMA: 0.1%, EXACTITUD: +-0.2%, ATC 10 A 75 °C, MARCA ATAGO. CATALOGO 3810	N/A	ATAGO 00700	N/A	N/A
LABORATORIO	76	2	PZA	DATA LOGGER HOBO UX100 PARA TEMPERATURA EN INTERIORES	N/A	UX100-001	N/A	N/A
LABORATORIO	77	5	PAQ.	TIRAS DE PAPEL PH 0-14 TUBO CON 100 TIRAS	N/A	CVQ2051	N/A	N/A
LABORATORIO	78	2	ROLLO	ROLLO DE PAPEL PARAFILM DE 2 PULG.X250 PIES.	N/A	PM-992	N/A	N/A





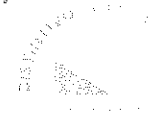
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA  
DEL ESTADO DE MORELOS.

COORDINACIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN.  
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES.  
DEPARTAMENTO DE COMPRAS Y CONTRATOS.  
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 04/2017.



LABORATORIO	79	4	PAQ.	PORTA OBJETOS BORDES PULIDOS C/50 PZ.	N/A	VE-P20	N/A	N/A
LABORATORIO	80	4	PAQ.	CUBRE OBJETOS DE 22X22 C/100 PZ.	N/A	VE-C22	N/A	N/A
LABORATORIO	81	2	PAQ.	CUBRE OBJETOS REDONDOS C/100 PZ.	N/A	VE-R22	N/A	N/A
LABORATORIO	82	4	PAQ.	TUBOS FALCON DE 15ML. C/TAPA DE ROSCA GRADUADO BOLSA C/50 PZ.	N/A	PD1003B	N/A	N/A
LABORATORIO	83	4	PAQ.	TUBOS FALCON DE 15ML. C/TAPA DE ROSCA GRADUADO BOLSA C/50 PZ.	N/A	PD1001N	N/A	N/A
LABORATORIO	84	5	PAQ.	TUBO PARA PCR TRANSPARENTE CON TAPA PLANA DE 0.5ML. BOLSA CON 1000 PZS.	N/A	PD1011	N/A	N/A
LABORATORIO	85	4	PAQ.	MICROTUBO CON TAPA PLANA TRANSPARENTE DE 1.5 ML. BOLSA CON 500 PZS.	N/A	PD1010	N/A	N/A
LABORATORIO	86	1	PZA	CÁMARA MARKLER, SEFI, SE COMPONE DE DOS PIEZAS DE CRISTAL ÓPTIMAMENTE PLANAS, LA PARTE SUPERIOR QUE SIRVE DE CUBREOBJETOS Y ESTÁ SUBDIVIDIDO 2N 100 MICRO CUADRADOS DE 0.1 X 0.1 MM DE LADO	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	87	2	KIT	KIT COMPLEJO PARA LA FORMACIÓN DE TECNICOS DE EMERGENCIAS MEDICAS SE ENTREGA CON COMPONENTES APLICADOS A HUMANOS Y MANIQUIES PARA ALCANZAR LA MAYOR VARIEDAD POSIBLE DE SITUACIONES DE PRACTICA. HERIDAS CON FIJACIONES O ADHESIVOS FABRICADAS CON CERA Y DISEÑADAS PARA SANGRAR PRESENTAN UN RETO PARA VOLUNTARIOS Y PROFESIONALES EN MATERIA DE QUEMADURAS, LACERACIONES, FRACTURAS DE EXTREMIDADES Y AMPUTACIONES; UN BUEN KIT PARA SIMULAR SITUACIONES DE EMERGENCIA COMO ACCIDENTES DE TRANSPORTE O EXPLOSIONES EN EDIFICIOS. EL KIT PARA LA FORMACION DE TECNICOS DE EMERGENCIAS MEDICAS SE SUMINISTRA EN UNA CAJA DE ALMACENAMIENTO	W44522	3B SCIENTIFIC	N/A	N/A
LABORATORIO	88	1	PZA	MODELO DE PARTO	S500.200	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	89	2	EQ.	<b>Balanza analítica</b> - Balanza Analítica resolución 0.1mg, repetitividad 0.2mg linealidad 0.3mg calibración interna automática, interface RS232 para enviar directo los datos a formato Excel sin software adicional. Pantalla iluminada, LCD. Plato de acero inoxidable de 90mm, Medidas totales 342 x 212 x 341mm (w x d x h), opera con 115v. Peso 10.6 k. Especificaciones: - Capacidad: 220 gm - Legibilidad: 0.1 mg - Repetitividad (sd): 0.1 mg - Linealidad (+ / -): 0.2 mg - Tamaño del plato (mm / pulgadas): 90 ø / 3.5"ø - Peso aprox.: 9.3 kg / 20 lb - Pantalla: alfa numérica, LCD display - Calibración: calibración interna - Unidades de medida: g, mg, ct, gn, mo, oz, dwt etc. - Temperatura de operación: + 10º a 40ºc - Sensibilidad: ± 2ppm (2 x 10-6 / ºc) - Peso mínimo de la muestra según USP: aprox 100 a 150mg - Modos de aplicación: PCS, % pesaje, pesaje de animales / dinámico, pesaje de comprobación / Densidad automática, determinación. - Fuente de alimentación: A/C adaptador de 230v o 115v / +/-20% 50-60hz - Conformidad: ISO, GLP / GMP USP Compliance - Dimensiones. (M x D x H): 340 mm x 212 mm x 340 mm Peso aprox.: 9.3 Kg/20 lb	CX220	N/A	Medidas totales 342 x 212 x 341mm	N/A





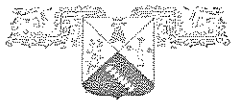
LABORATORIO	90	1	PZA	BALANZA ANALITICA 220G X 0.0001G PA224 PIEZA 36,203.20 36,203.20 MARCA OHAUS CAPACIDAD DE 220 GR. RESOLUCIÓN DE 0.0001 GR	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	91	1	PZA	Simulador de parto BASIC P90 MARCA :3B Scientific. Simulación obstétrica para potenciar los efectos de la practica: en partos normales y complicados para las urgencias obstétricas. Evaluación y manipulación de las posiciones fetales: los estudiantes aprenderan a detectar posiciones y presentaciones anómalas y la manera de utilizar técnicas manuales para asistir al parto, así como aplicar la intervención de emergencia obstetrica ( como la cesarea). cubierta del estomago acolchonada desmontable con inserción avanzada de cesarea , canal de parto basico , lubricante , kit de montaje, bebe fetal totalmente articulado , cordon umbilical y placenta.	P90B	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	92	1	PZA	Cama Hospitalaria 5 Posiciones Características: - Cama con sistema eléctrico - Control remoto de 5 posiciones (cabeza, pies, altura y trendelemburg) - Bastidor plegable de acero de alta durabilidad - Ruedas de goma con freno en cada una de ellas para mayor seguridad - Cabecera y piecera de PVC antioxidante - Ergonómicamente diseñada para la comodidad del paciente Soporta hasta 175kg - 206x90cm	C3238	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	93	1	PZA	MONITOR MULTI PARÁMETROS GLUCÓMETRO ACCUTREND PLUS Con estuche. Determinación inmediata de los principales factores de riesgo Cardiovasculares: Glucosa, Colesterol, Triglicéridos, Lactato.	ACCUTREND	5.1E+09	200 X 90	N/A
LABORATORIO	94	1	PZA	Microscopio compuesto de múltiples funciones. Cabeza trinocular Ocular WF10X / 20 Objetivos semi-plan 4X 10X 20X 40X 100X Revolver quintuple para 5Objetivos Iluminación kohler con diafragma de diafragma Lámpara 6V / 30W halogeno , Intensidad ajustable.	BM 180T	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	95	1	PZA	CUNA TÉRMICA DE CALOR RADIANTE CON MONITOR PARA SIGNOS VITALES Y SENSOR DE TEMPERATURA	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	96	1	PZA	APARATO DE PUNTO DE FUSIÓN DIGITAL DE ALTA PRECISIÓN CON MICROSCOPIO. MARCA CHINCAN TRADE, CARACTERÍSTICAS: MEDICIÓN DE PUNTO DE FUSIÓN DE LAS SUSTANCIAS, RANGO DE MEDICIÓN DEL PUNTO DE FUSIÓN: TEMP. AMBIENTE -320°C, REPETIBILIDAD: <200°C+ 1°C, -300°C: + 2°C, AMPLIACIÓN ÓPTICA 10X (LENTE PARA EL OJO), 4X (OBJETIVO, PESO 3.5 KGS, DÓMENSIONES 380 MM. X 440 MM.	SGW X-4	NA	300MMX200MM MX440MM	NA
LABORATORIO	97	20	PZA	MANTILLA DE CALENTAMIENTO PARA MATRAZ DE 100 ML. MARCA CHINCAN TRADE. FABRICADA EN LAMINA ROLADA EN FRIO Y PINTURA EPOXICA EXTERIOR, MODO ELECTRONICO DE REGULACION DE TEMP. CON CARACTERÍSTICAS DE VELOCIDAD AJUSTABLE TEMPERATURA UNIFORME, ANTICORROSION. CAP. 100ML, VOLTAJE 220/50HZ, MAX. TEMP. (°):450) POTENCIA 100W.	98-I-B	NA	NA	NA
LABORATORIO	98	7	PAQ	VIAL CERTIFICADO PARA MS;INCLUYE VIALES CERTIFICADOS DE 2 MIL. 12X32 MM. CON TAPONES DE ROSCA TRANSPARENTE Y ZONA DE ESCRITURA MAS TAPONES DE ROSCA CERTIFICADOS AZULES CON SEPTA PTFE/SILICONA, INCLUYE CERTIFICADO DE	5190-2278	N/A	N/A	N/A





				ANÁLISIS CON PRUEBAS REALIZADAS EN LC/MS Y GM/MS. (PAQ. CON 100 PAZAS. C/U)				
LABORATORIO	99	1	PZA	Multímetro profesional RMS Marca: Extech Características: - DMM con 8 funciones y el 0,5% de precisión básica- AC/DC voltaje y corriente, resistencia, temperatura IR, Diodo/Continuidad - Termómetro interno sin contacto infrarrojo con la relación focal 8:1 y emisividad fija de 0.95. -20A Corriente máx - Entrada de protección del fusible y advertencia errónea de conexión- Retención de datos, potencia relativa, apagado automático. -Grandes dígitos LCD retroiluminada. - Completo con CAT III prueba conduce, soporte inclinado, funda protectora, correa de velcro para colgar y pila de 9V.	EX470	N/A	NA	NA
LABORATORIO	100	1	PZA	Giroscopio para movimiento en mesa 3 ejes Marca: Pasco La baja fricción único y un diseño abierto de PASCO de 3 ejes giroscopio permiten los estudios de movimiento de rotación nunca antes posible con una unidad comercial. El diseño completamente abierta permite a los estudiantes dejan de precesión por el acaparamiento de eje vertical y la observación de que el giroscopio se sumerge. matemática de rotación predice la acción de inmersión, pero nunca se pudo confirmar con unidades cerradas tradicionales.	ME8960	N/A	NA	NA
LABORATORIO	101	10	PZA.	PIPETA SEROLOGICA DE VIDRIO DE 5ML. KIMAX	N/A	N/A	5ML	N/A
LABORATORIO	102	6	PZAS	EMBUDO DE SEPARACIÓN DE 125 ML. CON LLAVE DE TEFLON, KIMAX	N/A	N/A	125 ML	N/A
LABORATORIO	103	3	PZA.	REFRIGERANTE ROSARIO JUNTA 24/40 DE 40CM DE LARGO, KIMAX	N/A	N/A	40CM	N/A
LABORATORIO	104	24	PZA.	TUBO DE ENSAYO DE 25MM DIAM. X 20CM DE LARGO, KIMAX	N/A	N/A	20CM	N/A
LABORATORIO	105	3	CJA	TUBO DE ENSAYO DE 13X100 MM. (CAJA CON 72 PZAS.), KIMAX	N/A	N/A	13X100MM	N/A
LABORATORIO	106	3	CJA	TUBO DE ENSAYO DE 18X150 MM. (CAJA CON 76 PZAS.), KIMAX	N/A	N/A	18X150MM	N/A
LABORATORIO	107	20	PZA	VASO DE PRECIPITADO DE VIDRIO DE 50ML KIMAX	N/A	N/A	50ML	N/A
LABORATORIO	108	2	PZA	DESECADOR DE VIDRIO PARA VACIO DE 250MM INCLUYE PLATO DE METAL PARA CRISOLES Y TAPA	N/A	N/A	250MM	N/A
LABORATORIO	109	20	PZA.	MATRAZ ERLIENMEYER DE 50ML. KIMAX 26500	N/A	N/A	50ML	N/A
LABORATORIO	110	10	PZA.	MATRAZ ERLIENMEYER DE 125ML. KIMAX, 26500	N/A	N/A	125ML	N/A
LABORATORIO	111	6	PZA.	MATRAZ KITAZATO DE 25 ML. KIMAX, 27060	N/A	N/A	25ML	N/A
LABORATORIO	112	6	PZA.	MATRAZ KITAZATO DE 50 ML. KIMAX 27060	N/A	N/A	50ML	N/A
LABORATORIO	113	6	PZA.	MATRAZ VOLUMETRICO CON TAPON DE 50ML, KIMAX	N/A	N/A	50ML	N/A
LABORATORIO	114	6	PZA.	MATRAZ VOLUMETRICO CON TAPON DE 100 ML. KIMAX	N/A	N/A	100ML	N/A





UNIVERSIDAD AUTÓNOMA  
DEL ESTADO DE MORELOS.

COORDINACIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN.  
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES.  
DEPARTAMENTO DE COMPRAS Y CONTRATOS.  
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 04/2017.



LABORATORIO	115	6	PZA.	MATRAZ VOLUMETRICO CON TAPON DE 250 ML. KIMAX	N/A	N/A	250ML	N/A
LABORATORIO	116	2	PZA.	MATRAZ VOLUMETRICO CON TAPON DE 500 ML. KIMAX	N/A	N/A	500ML	N/A
LABORATORIO	117	1	PZA.	MATRAZ VOLUMETRICO CON TAPON DE 1000ML, KIMAX	N/A	N/A	1000ML	N/A
LABORATORIO	118	12	PZAS.	PIPETA SEROLOGICA DE VIDRIO DE 1 ML. KIMAX	N/A	N/A	1 ML	N/A
LABORATORIO	119	6	PZA	PIPETA SEROLOGICA DE VIDRIO DE 2 ML KIMAX	N/A	N/A	2 ML	N/A
LABORATORIO	120	6	PZA	COLUMNA CON LLAVE DE TEFLON Y JUNTA 24/40 30MM DE DIAM. X 50CM DE ALTURA	N/A	N/A	50 CM	N/A
LABORATORIO	121	40	PZA.	MATRAZ VOLUMETRICO DE 25 ML. KIMAX	N/A	N/A	25 ML	N/A
LABORATORIO	122	40	PZA	MATRAZ VOLUMETRICO DE 10 ML. KIMAX	N/A	N/A	10ML	N/A
LABORATORIO	123	20	PZA.	LAMPARA DE VIDRIO PARA ALCOHOL	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	124	10	CJA	PIPETAS DE VIDRIO PASTEUR CORTAS (CJA C/250 PZAS)	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	125	8	CJA	PIPETA DE VIDRIO PASTEUR LARGAS (CJA C/250 PZAS)	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	126	1	PZA.	ESPECTROFOTOMETRO UV Y VISIBLE, ANCHO ESPECTRAL 4NM MONOCROMADOR RED DE DIFRACCION 1200 LINEAS/MM RANGO DE LONG DE ONDA 200% T 0.3 3-A A EXAC ROTOMETRICA 0.5T% PANTALLA Y SALIDA DE DATOS 128X64 LCD/RS232, USB	N/A	N/A	N/A	ACERO
LABORATORIO	127	1	PZA.	HORNO DE VACIO CON CAPACIDAD DE 27 LTS MEDIDAS INTERNAS 300*300*300 MM MEDIDAS EXTERNAS: 650*420*450 MM CONTROL DIGITAL PID CON PANTALLA LED RANGO DE TEMPERATURA AMBIENTE A 250°C PRECISION DE 0.1° RELOJ DE 99HR 99 MIN VACIO DE 10 760MMHG INTERIORES EN ACERO INOXIDABLE Y EXTERIOR EN LAMINA ESMALTADA, OPERA CON 220V.	N/A	N/A	30X30X30	ACERO
LABORATORIO	128	1	PZA.	PHMETRO PORTATIL PARA PH/CONDUCTIVIDAD TDS Y TEMPERATURA RANGOS: PH 0.0 A 14.0 (0.1) CONDUCTIVIDAD 0 A 1990 US/CM TDS A 1990 PPM ( 10 PPM) ATC AUTOMATICA 0-50°C CALIBRACION MANUAL A 1 PUNTO INCLUYE ELECTRODO PARA PH/COND/TEMP OPERA CON BATERIAS 9V	N/A	N/A	30X30X4	ACERO
LABORATORIO	129	1	PZA.	MICROPIPETA MULTICANAL AUTOCLAVABLE RANGO 0.5UL ESPECIFICACIONES INCERTIDUMBRE 2.0% IMPRECISION 1.0% MULTICANAL 8 CANALES INCERTIDUMBRE 5,00/2,00 IMPRECISION 3.60/1.00 AUTOCLAVABLE	N/A	N/A	1X2X90	ACERO
LABORATORIO	130	1	PZA.	30208449 BALANZA DE PRECISION PIONEER CAPACIDAD 4200 G, SENSIBILIDAD DE 0.01G, REPETIBILIDAD ( DESV-STD) 0.01G, LINEALIDAD 0.02. MODOS DE PESAJE: PESAJE BASICO, CONTERO DE PARTES, ORCENTAJE, DETERMINACION DE LA DENSIDAD, PESAJE DINAMICO, UNIDADES DE PESAJE: KG, LB, CT, OZ, DWT, TICAL, TOLA, MOMMES, BATH, GRAIN , MESGHAL, NEWTON, OZT, UNIDAD DE USUARIO. PESO NETO 3.3 KG. TAMANO DEL PLATO 18 CM DIA. TIEMPO DE ESTABILIZACION 3 SEGUNDOS. TEMPERATURA DE OPERACION 100 C A 40 CC,	N/A	N/A	DIMENSIONES DE LAS BALANZAS: 9.2 LX 19.6 A X 32 H	N/A





				HUMEDAD RELATIVA DE 10% A 80%, NO CONDENSACION				
LABORATORIO	131	1	PZA.	30208442 BALANZA ANALITICA PIONEER CAPACIDAD 220G; SENSIBILIDAD DE 0.0001G, REPETIBILIDAD ( DESV-STD) 0.0001G, LINEALIDAD 0.0003. MODOS DE PESAJE: PESAJE BASICO, CONTERO DE PARTES, PORCENTAJE, DETERMINACION DE LA DENSIDAD, PESAJE DINAMICO, UNIDADES DE PESAJE: MG, G, CT, OZ, DWT, TICAL, MOMMES, BATH, GRAIN, MESGHAL, NEWTON, OZT, UNIDAD DE USUARIO. TAMANO DEL PLATO 9 CM DIA. TIEMPO DE ESTABILIZACION 3 SEGUNDOS, TEMPERATURA DE OPERACION 100 C A 40 OC, HUMEDAD RELATIVA DE 10% A 80%, NO CONDENSACION, PESO NETO 4.5 KG	N/A	N/A	DIMENSIONES DEL GABINETE 18.5 CM. DIMENSIONES DE LAS BALANZAS 28.7 LX 19.6 A X 32 H	N/A
LABORATORIO	132	3	PZA.	MICROSCOPIO BINOCULAR BIOLOGICO. CABEZA: BINOCULAR 45° Y GIRATORIA 360o AJUSTE DE DIOPTRIAS EN AMBOS TUBOS, ENFOQUE: MACRO - MICROMETRICO COAXIAL. OCULARES CAMPO AMPLIO WF 10 X - 18 mm REVOLVER: CUADRUPLE OBJETIVOS ACROMATIVOS 4X, 10X, 40X Y 100X, ILUMINACION HALOGENO.	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	133	4	PZA.	PARRILLA DE AGITACION Y CALENTAMIENTO, STABLE TEMP DIGITAL, DE UNA POSICION, PLACA FABRICADA DE CERAMICA, CAPACIDAD MÁXIMA DE CARGA DE 25 LBS (11 KGS), VOLUMEN MAXIMO QUE AGITA 4 LTS, RANGO DE VELOCIDAD DE AGITACION DE 30 A 1200 RPM, RANGO DE TEMPERATURA DE 30 A 540 OC, CON SOPORTE INTERCONSTRUIDO PARA VARILLAS DE HASTA 13 MM DE DIAMETRO. (NO INCLUYE VARILLA), OPERA A 120 VAC, 50/60 HZ.	N/A	N/A	DIMENSIONES 7" X 7" (17.8 X 17.8 CMS) DIMENSIONES TOTALES 8.5 X 3.75 X 12.75	N/A
LABORATORIO	134	3	PZA.	PHMETRO DE MESA, MIDE PH Y TEMPERATURA, CONTROL CON MICROPROCESADOR. RANGOS DE MEDICION : - 2.00 A 16.00 pH Y -20.0 A 120.0°C / -4.0 A 248.0°F, RESOLUCION : 0.01 pH Y 0.1°C / 0.1 °F, SENSIBILIDAD: ±0.01 pH Y ±0.4°C / ±0.8°F, CON COMPENSACION AUTOMATICA DE TEMPERATURA (ATC), PANTALLA GRANDE PARA FACIL LECTURA. CALIBRACION DE pH EN 2 PUNTOS Y MEMORIA DE 7 BUFFERS: PH 1.68, 4.01, 6.86, 7.01, 9.18, 10.01 Y 12.45, INCLUYE ELECTRO DE PH MA917B/1, SENSOR DE TEMPERATURA MA831R, SOPORTE PARA ELECTRODO MA9315, 3 SOBRES CON SOLUCION BUFFER 4.01, 7.01 Y 10.01; SOBRE CON SOLUCION PARA LIMPIEZA DE ELECTRODO, PIPETA GRADUADA, ADAPTADOR 12VDC Y MANUAL DE INSTRUCCIONES. DIMENSIONES: 230 x 160 x 95 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	135	2	PZA.	VISCOSIMETRO ROTATORIO DIGITAL. CON 4 AGUJAS, RANGO DE VISCOSIDAD : 10 -1&#39;000,000 mPa.s, ERROR 1% , 8 VELOCIDADES 0.3, 0.6, 1.5, 3, 6, 12, 30, 60 RPM, TEMPERATURA DE OPERACION 5-35°C . HUMEDAD RELATIVA NO MAYOR DE 80%. OPERA CON 115V, 50/60 HZ. MODELO NDJ-5S	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	136	1	PZA.	AGITADOR DE HÉLICE COMPACTO, RANGO DE VELOCIDAD 40 - 2000 RPM, MAXIMO TORQUE 70 NCM, MÁXIMA VISCOSIDAD 15,000 CPS, VOLUMEN 25 LITROS CON PROPELA DE 4 ASPAS EN ACERO INOXIDABLE, MARCA CAFRAMO	N/A	N/A	350 MM LARGO X 50 MM VARILLA DE 8 MM	N/A
LABORATORIO	137	1	PZA.	OXIMETRO CON CAPACIDAD PARA MEDIR TEMPERATURA, OXIGENO DISUELT, PH, AMONIO, CLORURA, NITRATO Y ORP.	YSI 58	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	138	2	PZA.	RED DE ARRASTRE DE POLIESTER, 10 PULGADAS POR 4 PULGADAS, MIDE 10 PIES DE LARGO Y 4 PULGADAS DE ALTURA. CONSTRUIDO DE MALLA DE POLIESTER	N/A	N/A	N/A	N/A





UNIVERSIDAD AUTÓNOMA  
DEL ESTADO DE MORELOS.

COORDINACIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN.  
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES.  
DEPARTAMENTO DE COMPRAS Y CONTRATOS.  
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 04/2017.



50  
Autonomía  
1945-2017

LABORATORIO	139	4	PZA.	SENSOR PORTATIL PARA REGISTRAR TEMPERATURA Y HUMEDAD, CON RANGO DE -35 A 80°C (+/- 1°C DE EXACTITUD), 0 A 100%RH, MEMORIA PARA ALMACENAR 16,382 LECTURAS RELATIVAS, INCLUYE SOFTWARE (GRAFICA Y EXCEL)	DATA LOGGER	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	140	4	PAQ	CAJA DE PETRI DE VIDRIO DIMENSIONES 60 X 15 MM PRESENTACION PAQ. CON 10 PIEZAS MARCA: ISOLAB	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	141	15	PZA.	CRISTALIZADOR DE VIDRIO DE 100 X 50 MM MARCA KIMAX	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	142	10	PZA.	CRISTALIZADOR DE VIDRIO DE 170 X 90 MM MARCA KIMAX	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	143	10	PZA.	DENSIMETRO DE 1.000 A 1.200 PARA LIQUIDOS MAS PESADOS QUE EL AGUA. MCA. MANTEY	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	144	50	PZA.	FRASCO DE VIDRIO COLOR AMBAR C/ TAPA DE ROSCA CAPACIDAD: 100 ML MARCA: ISOLAB	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	145	50	PZA.	FRASCO DE VIDRIO COLOR AMBAR C/ TAPA DE ROSCA CAPACIDAD: 250 ML MARCA: ISOLAB	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	146	50	PZA.	FRASCO DE VIDRIO COLOR AMBAR C/ TAPA DE ROSCA CAPACIDAD: 50 ML MARCA: ISOLAB	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	147	20	PZA.	LAMPARA DE ALCOHOL CON TAPA METALICA CAPACIDAD: 120 ML MARCA: A&A LAB	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	148	40	PZA.	MATRAZ ERLNMEYER GRADUADO DE VIDRIO DE 125 ML MARCA KIMAX	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	149	40	PZA.	MATRAZ ERLNMEYER GRADUADO DE VIDRIO DE 25 ML MARCA KIMAX	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	150	40	PZA.	MATRAZ ERLNMEYER GRADUADO DE VIDRIO DE 50 ML MARCA KIMAX	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	151	20	PZA.	MATRAZ VOLUMETRICO DE VIDRIO DE 100 ML, CON TAPON DE VIDRIO CLASE A. MARCA KIMAX	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	152	30	PZA.	MATRAZ VOLUMETRICO DE VIDRIO DE 25 ML CON TAPON DE VIDRIO CLASE A. MARCA KIMEX	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	153	25	PZA.	MATRAZ VOLUMETRICO DE VIDRIO DE 50 ML CON TAPON DE VIDRIO CLASE A. MARCA KIMAX	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	154	15	PZA.	MORTERO DE PORLANA CON PISTILO CAPACIDAD: 650 ML MARCA A&A LAB	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	155	15	PZA.	PROBETA DE VIDRIO GRADUADA CAPACIDAD: 250 ML MARCA ISOLAB	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	156	30	PZA.	PROBETA DE VIDRIO GRADUADA CAPACIDAD: 50 ML MARCA ISOLAB	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	157	15	PZA.	PROBETA DE VIDRIO GRADUADA CAPACIDAD: 500 ML MARCA ISOLAB	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	158	15	PZA.	TERMOMETRO DE VIDRIO LO-TOX AZUL, INMERSION TOTAL DE -10 260 GRADOS CENTIGRADOS, LONGITUD DE 405 MM MARCA BRANNAN	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	159	35	PZA.	VASO DE PRECIPITADO DE VIDRIO GRADUADO 100 ML MARCA KIMAX	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	160	35	PZA.	VASO DE PRECIPITADO DE VIDRIO GRADUADO DE 150 ML MARCA KIMAX	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	161	45	PZA.	VASO DE PRECIPITADO DE VIDRIO GRADUADO DE 50 ML MARCA KIMAX	N/A	N/A	N/A	N/A



LABORATORIO	162	30	PZA.	VASO DE PRECIPITADO CAPACIDAD: 25 ML MARCA ISOLAB	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	163	30	PZA.	VASO DE PRECIPITADO DE VIDRIO GRADUADO DE 250 ML MARCA KIMAX	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	164	25	PZA.	VIDRIO DE RELOJ DIMENSION: 80 MM MARCA A&A LAB	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	165	2	Pza	Maniquie CRP Promp Paquete Inicial 1 Pza (Facultad de Medicina, Especialidad en Urgencias Médicas)	N/A	MC-044	N/A	N/A
LABORATORIO	166	3	Pza	Maniquie RCP Baby Anne 4 pak (Facultad de Medicina, Especialidad en Urgencias Médicas)	N/A	MC-035-P	N/A	N/A
LABORATORIO	167	1	Pza	Laringoscopio jgo 3 Hojs 1 Mango (Facultad de Medicina, Especialidad en Urgencias Médicas)	N/A	EM-112	N/A	N/A
LABORATORIO	168	1	Pza	Maniquie Simulador pneumotorax (Facultad de Medicina, Especialidad en Urgencias Médicas)	N/A	Mc-065	N/A	N/A
LABORATORIO	169	1	Pza	Maniquie Simulador Vía Aérea Adulto (Facultad de Medicina, Especialidad en Urgencias Médicas)	N/A	MC-061	N/A	N/A
LABORATORIO	170	1	Pza	Maniquie de Vía Aérea Infantil Laerdal (Facultad de Medicina, Especialidad en Urgencias Médicas)	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	171	1	Pza	Maniquie Resusci Anne QCPR SIMPAD (Facultad de Medicina, Especialidad en Urgencias Médicas)	N/A	173-00150	N/A	N/A
LABORATORIO	172	1	Pza	AUTOCLAVE AUTOMATICA DIG. 30 X 60 CM MARCA FELISA	FE-399	FELISO3099	30 X 60 CM	N/A
LABORATORIO	173	1	Pza	Ultracongelador, modelo crycube F570 MCA, EPPENDORF Aislamiento espuma de poliuretano, capacidad 570 L., núm. de puertas interiores 5, núm. máx. de racks por ultracongelador 25. Cajas por ultracongelador: cajas de 5cm (2 in) de alto: 400, cajas de 7.5 cm (3 in) de alto: 300, cajas de 10 cm (4 in) de alto: 200. Bajada de temperatura ambiente a -85°C en 5.1 h. Número de estantes 5, consumo de energía 10.5 kw/día, opera a 120v, 60hz. CAT: F570200005 Centro de Investigación en Biodiversidad y Conservación, Maestría en Biología Integrativa de la Biodiversidad y la Conservación)	CRYOCUBE F570 MCA. EPPENDORF	N/A	Dimensiones interiores (anxpxal) 76.5 x 57.5 x 126.5 cm. Dimensiones exteriores (anxpxal) 102.5 x 85.2 x 194 cm	N/A
LABORATORIO	174	18	PZA	CHAROLAS DE DISECCIÓN	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	175	30	PZA	ESTUCHE DE DISECCIÓN C/13 PZS	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	176	3	PZA	REFRIGERADOR LG DOOR IN DOOR SILVER, 16 PIES CUBICOS, ALTO: 178 CM, ANCHO 70 CM, FONDO: 73 CM, PESO: 80 KG, POTENCIA 225 W, VOLTAJE 127 VOLT, LUZ INTERIOR: LED, ANAQUELES CONGELADOR: 2. CAJONES: 3, PARRILLAS DEL REFRIGERADOR 1, NUMERO DE PUERTAS: 2.	N/A	GT44MDP	ALTO 178 CM, ANCHO 70 CM, FONDO 73 CM	GRIS
LABORATORIO	177	1	PZA	DESTILADOR RAPIDO KJELDAHL EQUIPO DE BOROSILICATO MONTADO SOBRE UN RACK DE ACERO INOXIDABLE CON SWITCH DE ENCENDIDO Y REGULADOR DE POTENCIA. CAMARA 50-55 ML DISEÑADO PARA MUESTRAS DE 4 ML DE ACIDO CONCENTRADO. 300 W, 120 V. MEDIDAS CUERPO: 70 X 36 X 30 CM. MARCA NOVATECH	N/A	KJR	70X36X30M	N/A
LABORATORIO	178	4	PZA.	PARRILLA CON AGITACIÓN, PLATO CIRCULAR DE CERAMICA DE 135mm, ANALOGA.	N/A	MS-H-S	N/A	N/A





LABORATORIO	179	1	PZA.	<p>Congelador Vertical 17 pies          Marca: Luzeren Congelador vertical, puerta solida.          - Temperatura: 0-20°C          - Capacidad: 17 pies cub          - Medidas interiores: 128.75 x 67.5 x 56cm (axfxh)          - Medidas exteriores: 85 x 85 x 168cm (axfxh)          - Compresor de 1/3 hp          - Peso: 81 kg.          - Opera con 120V/60Hz</p>	1002942	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	180	1	PZA.	<p>Medidor de pH de sobremesa          Marca: Hanna Instruments          Características Técnicas:          - Rango pH: Extendido de p-2.00 a 16.00 pH y ±399.9 mV;          - Rango mV: ±2000 mV.          - Rango de temperatura: de -20 a +120 °C. -          Calibración de pH automática en 1 ó 2 puntos de con 5 buffers memorizados (4.01, 6.86, 7.01, 9.18, 10.01).          - Resolución pH: 0.01 pH          - Resolución mV: 0.1 mV; 1 mV          - Resolución Temperatura: 0.1°C          - Precisión (@20°C) pH : ±0.01 pH          - Precisión mV: ±0.2 mV (±399.9 mV); ±1 mV (±2000 mV)          - Precisión Temperatura: ±0.5°C hasta (0.0-100.0°C); ±1°C fuera del rango; (excluyendo error de sonda).          - Compensación de Temperatura Automática (con sonda HI 7662) o manual de -20.0 a 120.0 °C.          - Electrodo pH: HI 1131B, cuerpo de vidrio, unión simple, rellenable, conector BNC y cable 1m.          - Sonda Temperatura: HI 7662 (incluido)          - Impedancia de Entrada: 1012 Ohm          - Energía: Adaptador 12 VDC          - Condiciones ambientales: 0 a 50°C (32 a 122°F); HR max. 95%.          - Dimensiones / Peso : 235 x 222 x 109 mm / 1.3Kg</p>	HI 2211-01	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	181	1	PZA.	<p>Aparato de punto de fusión digital de alta precisión con microscopio          Marca: Chincan Trade          - Medición del punto de fusión de las sustancias. -          Para ser utilizado en industria farmacéutica, industria química, industria textil y colorantes con el microscopio.          - Pueden utilizarse métodos de medición capilar, deslizante o de cubierta.          Especificaciones:          - Rango de medición del punto de fusión: temperatura ambiente - 320° C          - Repetibilidad: &lt;200° C: ± 1° C; 200° - 300° C: ± 2° C          - Ampliación óptica: 10X (lente para el ojo), 4X (Objetivo)          - Peso: 3.5 Kgs          - Dimensiones: 300mm x 220mm x 440mm</p>	SGW X-4	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	182	1	PZA.	<p>Osciloscopio TBS1102B-EDU de 100 MHz 2 canales, Puerto USB Marca: Tektronix</p>	TBS1102B-EDU	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	183	1	PZA.	<p>Generador arbitrario AFG1022 de 25 MHz puerto USB Marca: Tektronix</p>	AFG1022	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	184	1	PZA.	<p>Fuente de Poder Programable de 3 salidas Marca: Keithley</p>	2231A-30-3	N/A	N/A	N/A



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA  
DEL ESTADO DE MORELOS.

COORDINACIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN.  
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES.  
DEPARTAMENTO DE COMPRAS Y CONTRATOS.  
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 04/2017.



LABORATORIO	185	1	PZA.	Kit Multímetro Digital Portátil y Pinza Amperimétrica Marca: Fluke Kit combinado Multímetro digital de valor eficaz con detector de voltaje. Incluye pinza amperimétrica Fluke 322. Modelo Fluke 117/322.	117+323	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	186	1	PZA.	Detector de voltaje sin contacto 600V Marca: Fluke Multímetro digital de valor eficaz con detector de voltaje sin contacto.	117	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	187	1	JGO	JUÉGO DE MICROPIPETAS RESEARCH PLUS, MARCA EPPENDORF: INCLUYE 3 MICROPIPETAS DE CAPACIDAD: 0.5 A 10 ul, 10 a 100 ul, 100 a 1000 ul. Y puntas epT.I.P.S EN CAJAS RELLENABLES ( 3 X 96 ).	N/A	62020	N/A	N/A
LABORATORIO	188	1	CJA	C/50 PZA., PORTAOBJETOS C/BANDA ESMERILADA, 25 X 75 MM., CORNING	N/A	2947B-25 x 75	N/A	N/A
LABORATORIO	189	5	PQT	C/50 PZA, PORTAOBJETOS 25X75MM. CORNING	N/A	2947-25 x 75	N/A	N/A
LABORATORIO	190	5	PZA.	C/100 PZA. CUBREOBJETOS DE 22X22 MM. CORNING	N/A	2865-22X22	N/A	N/A
LABORATORIO	191	5	PZA.	EMBUDO CÓNICO TALLO LARGO, 65 MM., MARCA KIMAX	N/A	28900-65	N/A	N/A
LABORATORIO	192	5	PZA.	EMBUDO CÓNICO TALLO LARGO, 100 MM, MARCA KIMAX.	N/A	28900-100	N/A	N/A
LABORATORIO	193	2	PZAS	BURETA CLASE "B" RECTA, LLAVE PTFE, DE 10-ML., MARCA KIMAX	N/A	17026F-10	N/A	N/A
LABORATORIO	194	2	PZAS	BURETA CLASE "B" RECTA, LLAVE PTFE, DE 25 ML.MARCA KIMAX	N/A	17026F-25	N/A	N/A
LABORATORIO	195	2	PZAS	BURETA CLASE "B" RECTA, LLAVE PTFE, DE 50 ML.MARCA KIMAX	N/A	17026F-50	N/A	N/A
LABORATORIO	196	2	PZAS	BURETA CLASE "B" RECTA, LLAVE PTFE, DE 100 ML. MARCA KIMAX	N/A	17026F-100	N/A	N/A
LABORATORIO	197	6	PZAS	5 ML. VASO PRECIPITADO GRIFFIN, REGULAR, FORMA BAJA, MARCA KIMAX	N/A	14000-5	N/A	N/A
LABORATORIO	198	6	PZAS	10 ML. VASO PRECIPITADO GRIFFIN, REGULAR, FORMA BAJA, MARCA KIMAX	N/A	14000-10	N/A	N/A
LABORATORIO	199	6	PZAS	50 ML.VASO PRECIPITADO GRIFFIN, REGULAR, FORMA BAJA, GRADUADO, MARCA KIMAX.	N/A	14000-50	N/A	N/A
LABORATORIO	200	6	PZAS	100 ML.VASO PRECIPITADO GRIFFIN, REGULAR, FORMA BAJA, GRADUADO, MARCA KIMAX.	N/A	14000-100	N/A	N/A
LABORATORIO	201	7	PZAS	600 ML.VASO PRECIPITADO GRIFFIN, REGULAR, FORMA BAJA, GRADUADO, MARCA KIMAX.	N/A	14000-600	N/A	N/A
LABORATORIO	202	6	PZAS	1000 ML.VASO PRECIPITADO GRIFFIN, REGULAR, FORMA BAJA, GRADUADO, MARCA KIMAX.	N/A	14000-1000	N/A	N/A
LABORATORIO	203	6	PZAS	10 ML. PROBETA, P.E., "B" ESCALA METRICA, BASE HEX. VIDRIO, MARCA KIMAX.	N/A	20024-10	N/A	N/A
LABORATORIO	204	6	PZAS	50 ML. PROBETA, P.E., "B" ESCALA METRICA, BASE HEX. VIDRIO, MARCA KIMAX.	N/A	20024-50	N/A	N/A
LABORATORIO	205	6	PZAS	100 ML. PROBETA, P.E., "B" ESCALA METRICA, BASE HEX. VIDRIO, MARCA KIMAX.	N/A	20024-100	N/A	N/A
LABORATORIO	206	6	PZAS	10 ML. MATRAZ VOLUMÉTRICO CLASE "A", DE 10 ML. C/TAPÓN DE VIDRIO, MARCA PYREX	N/A	5640-10	N/A	N/A





UNIVERSIDAD AUTÓNOMA  
DEL ESTADO DE MORELOS.

COORDINACIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN.  
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES.  
DEPARTAMENTO DE COMPRAS Y CONTRATOS.  
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 04/2017.



LABORATORIO	207	8	PZAS	50 ML. MATRAZ VOLUMÉTRICO CLASE "A", DE 10 ML. C/TAPÓN DE VIDRIO, MARCA PYREX	N/A	5640-50	N/A	N/A
LABORATORIO	208	6	PZAS	100 ML. MATRAZ VOLUMÉTRICO CLASE "A", DE 10 ML. C/TAPÓN DE VIDRIO, MARCA PYREX	N/A	5640-100	N/A	N/A
LABORATORIO	209	2	PZA	CAMPANA INDIVIDUAL DE FLUJO LAMINAR SEGURIDAD CLASE II, CON FILTRO HEPA REMUEVE PARTICULAS DE 0.3 UM EL 99.999% DE EFICACIA. CON CONTROLADOR PARA VELOCIDAD DE AIRE Y LAMPARA UV. CUERPO DE ACERO INOXIDABLE	N/A	N/A	MEDIDAS: EXTERNAS 700 X 650 X 1230 MM MEDIDAS INTERNAS: 600 X 400 X 580 MM	N/A
LABORATORIO	210	1	PZA	COBAS B101	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	211	1	PZA	LECTOR DE ORINAS PARA UROANALISIS	N/A	URISYS1100	N/A	N/A
LABORATORIO	212	5	ROLL O	POLIFOAM BLANCO D.1.7, CALIBRE 1/2"	N/A	N/A	1.30 MTS X 30 MTS	N/A
LABORATORIO	213	23	PZA	CAJA DE MADERA BANAK CON VIDRIO, EN ACABADO LACA TRANSPARENTE	N/A	N/A	43X43X8	MADERA
LABORATORIO	214	8	CAJA C/2 PZAS	MATRAZ ERLNMEYER BOCA ESMERIALDA 125 ML VIDRIO	MCA PYREX	CAT. 5000-125	125 ML	N/A
LABORATORIO	215	8	PZA	MATRAZ ERLNMEYER DE VIDRIO GRADUADO CON TAPA DE ROSCA DE BAQUELITA	MCA PYREX	CAT. 4985-80	50 ML	N/A
LABORATORIO	216	8	CAJA C/2 PZAS	PROBETA VIDRIO 100 ML	MCA VWR	CAT. 89000-254	100 ML	N/A
LABORATORIO	217	8	PZA	CAJA PETRI DE VIDRIO 150x15 PYREX	PYREX 3160	N/A	150x15 mm	N/A
LABORATORIO	218	8	PZA	VASO DE PRECIPITADO DE VIDRIO DE 2 LTS	PYREX 1000	N/A	2 LTS	N/A
LABORATORIO	219	1	C/100 PZS	TUBOS CAPILARES C/HEPARINA DE SODIO C/100 PZS	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	220	1	PZA	PORTAOBJETOS C/1 EXC.	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	221	1	PZA	PORTAOBJETOS C/2 EXC.	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	222	1	PZA	PINZA DE RELOJERO NO. 5	N/A	N/A	NO. 5	N/A
LABORATORIO	223	5	C/500 PZS	MICROTUBOS DE 1.5 ML	MCA. AXYGEN	CAT. MCT-150-C	1.5 ML	N/A
LABORATORIO	224	10	PZA	PLIEGO PAPEL FILTRO (PORO FINO, MEDIO O GRUESO)	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	225	2	PZA	PAPEL PARAFILM DE 102cmX76.25 mts (10CM)	MCA PECHINEY	CAT. PM999	102cmX76.25 mts (10CM)	N/A
LABORATORIO	226	3	C/50 PZS	PORTAOBJETOS PULIDOS DE 26x76mm	MCA LAUKA	CAT. LAUKA02321	26x76mm	N/A
LABORATORIO	227	3	C/100 PZS	CUBREOBJETOS DE 24x24mm	MCA LAUKA	CLAVE C.V.106520*	24x24mm	N/A





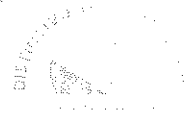
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA  
DEL ESTADO DE MORELOS.

COORDINACIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN.  
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES.  
DEPARTAMENTO DE COMPRAS Y CONTRATOS.  
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 04/2017.

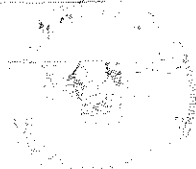


50  
Autonomía  
CREAR

LABORATORIO	228	4	3 PZS	VASO DE PRECIPITADO DE PLÁSTICO 1000 ML	MCA MEGALAB	CAT. VP1105	1000 ML	N/A
LABORATORIO	229	4	3 PZS	VASO DE PRECIPITADO DE PLÁSTICO 2000 ML	MCA MEGALAB	CAT. VP1106	2000 ML	N/A
LABORATORIO	230	4	3 PZS	PROBETA GRADUADA DE POLIPROPILENO 100 ML	MCA NALGENE	CAT. 3662-0100	100 ML	N/A
LABORATORIO	231	3	6 PZAS	VASO DE PRECIPITADO EN PP 1000 ML:100ML	MCA BRAND	CAT. 87620	N/A	N/A
LABORATORIO	232	3	6 PZAS	VASO DE PRECIPITADO EN PP 2000 ML:200ML	MCA BRAND	CAT. 87622	N/A	N/A
LABORATORIO	233	4	10 PZS	PROBETA GRADUADA FORMA ALTA PLASTIBRAND 100 ML, 1 ML, PP, GRADUADA	MCA BRAND	CAT. 34838	N/A	N/A
LABORATORIO	234	3	576 PZS	CAJA PETRI 90X15 ESTÉRIL	MCA BD	CAT. 252777	90X15	N/A
LABORATORIO	235	15	pzas	PINZA PARA TUBO DE ENSAYE CVQ-0199	N/A	CVQ-0199	N/A	N/A
LABORATORIO	236	14	BOLSA	CUBREBROCAS CON 100 PIEZAS	N/A	FN10100	N/A	AZULES
LABORATORIO	237	2	CAJA	CAJA PETRI DE PLÁSTICO MEDIDAS 100X 15 MM	N/A	172	N/A	N/A
LABORATORIO	238	15	BOLSA	ALGODÓN PLISADO 300 G	N/A	FN02300	N/A	N/A
LABORATORIO	239	7	CAJAS	PAPEL PARAFILM 2IN X 250 FT	N/A	PM996	N/A	N/A
LABORATORIO	240	20	CAJAS	BISTURI (NAVAJA) NO. 10, CON 100 PIEZAS	N/A	H10	N/A	N/A
LABORATORIO	241	19	PZAS	MANGO DE BISTURI no. 3	N/A	HE2-1	N/A	N/A
LABORATORIO	242	20	pzas	GUANTES DE ASBESTO Máxima protección en el manejo de artículos de alta temperatura, aguanta hasta 100°C Longitud: 35 cm	N/A	cvq0741	N/A	AZULES
LABORATORIO	243	13	PZAS	CINTA TESTIGO PARA ESTERILIZACIÓN 50MTS X 18 MM DE ANCHO	N/A	FN16000	N/A	AMARILLO
LABORATORIO	244	20	PZAS	VENDAS ELÁSTICAS, TEJIDO PLANO 10 X 5 CM	N/A	FN19000	N/A	BLANCO
LABORATORIO	245	5	ROLLO	ROLLO DE GASA 91 X 91 CM, TEJIDO PLANO DE 20 X 12	N/A	FN1800	N/A	BLANCO
LABORATORIO	246	5	PZAS	GRADILLA DE ACERO CON OREJAS 20 LUGARES DIAM TUBO 12.5 MM	N/A	AE047	N/A	N/A
LABORATORIO	247	20	PZA	PAPEL FILTRO EN PLIEGO 50X50 CM. PORO MEDIO, FAB. NAL.	N/A	3856	N/A	N/A
LABORATORIO	248	12	CAJA	CON 2000 PZAS. TOALLA SANITA INTERDOBLADA, BLANCA, MCA. ANGEL SOFT.	N/A	3340	N/A	N/A
LABORATORIO	249	1	PQT	C/1000 PZAS. PUNTAS AMARILLAS DE 1-200 uL, LIBRES DE RNASAS, DNASAS Y PIROGENOS, MCA. AXYGEN.	N/A	T-200-Y	N/A	N/A
LABORATORIO	250	1	PQT	C/1000 PZA. PUNTAS AZULES, 1-1000 MCL, MARCA AXYGEN.	N/A	T-1000-B	N/A	N/A
LABORATORIO	251	1	PQT	C/250 PZAS. PUNTAS UNIVERSALES, CLARAS DE 1- 5 ML, PARA MICROPIPETA,, MCA. AXYGEN	N/A	T-5000-C	N/A	N/A



LABORATORIO	252	1	CJA.	C/500 PZAS., MICROTUBO CLARO C/TAPA PLANA, 2.0 ML., AXYGEN	N/A	MCT-200-C	N/A	N/A
LABORATORIO	253	1	CJA.	C/1,000 PZAS., MICROTUBO CLARO C/TAPA PLANA, 0.6 ML., AXYGEN	N/A	MCT-060-C	N/A	N/A
LABORATORIO	254	1	CAJA	CON 500 PZAS.TUBOS CÓNICOS DE 15 ML. DE POLIPROPILENO DE ALTA TRANSPARENCIA Y TAPONES EN POLIETILENO DE COLOR AZUL, GRADUADOS, NO ESTERILES, MARCA DELTALAB.	N/A	429910	N/A	N/A
LABORATORIO	255	1	CAJA	CON 500 PZAS.TUBOS CÓNICOS DE 50 ML. DE POLIPROPILENO DE ALTA TRANSPARENCIA Y TAPONES EN POLIETILENO DE COLOR AZUL, GRADUADOS, NO ESTERILES, MARCA DELTALAB.	N/A	429900	N/A	N/A
LABORATORIO	256	1	PZA	ANALIZADOR COBAS C111 SISTEMA COMPACTO PARA PRUEBAS ESENCIALES: ELECTROLITOS, SUSTRATOS, DIABETES, PROTEINAS, ENZIMAS, RIESGO CARDIOVASCULAR, CUIDADO CRITICO	COBAS C111 CON ISE	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	257	1	PZA	REFRACTOMETRO PARA ORINA REICHERT	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	258	1	PZA	CENTRIFUGA CLINICA, RANGO DE VELOCIDAD 300-4500 RPM (2,490 X G) CONTROL DIGITAL CON PANTALLA LCD. MOTOR DE INDUCCION LIBRE DE CARBONES, RELOJ DE 99 MIN, 30 SEG. ROTOR DE ANGULO FIJO DE 8*15ML, OPERA CON 110V, MARCA DLAB	MODELDGM 0412	N/A	MEDIDAS: (L)255*(W) 245*(H)140MM	N/A
LABORATORIO	259	1	PZA	DESFRIBILADOR EXTERNO AUTOMATICO ZOLL AED PLUS MARCA: ZOLL LA UNIDAD AED DE ZOLL COMBINA LA DESFRIBILACION POR ONDA BIFASICA RECTILINEA CON LA COLOCACION RAPIDA Y SIMPLIFICADA DE LOS ELECTRODOS. INCLUYE: - 1DESFRIBILADOR ZOLL AED PLUS CONTIENE: -1 DESFRIBILADOR ZOLL AED PLUS, - 1 TARJETA DE CONTROL PARA DESFRIBILADOR, -1 SEÑALAMIENTO DE PARED PARA DESFRIBILADOR, -1 PARCHÉ ZOLL CPRD PADZ, -10 BATERIAS DE LITIO, 1- FUNDA ORIGINAL ZOLL AEDPLUS, - 1 KIT DE ATENCION INICIAL ( MASCARILLA, TIJERAS, GUANTES, RESTRILLO) -1 MASCARILLA DE BOLSILLO, - 1 BASE DE PARED PARA DESFRIBILADOR	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	260	1	PZA	Brazo de entrenamiento de lujo para Inyección Intravenosa, Marca :3B Scientific.Poscionamiento de una cánula tipo "Butterfly". Despachado con soporte,sangre artificial ,2 sistemas de recambio de tubos botella plástica , jeringa y cartón de lujo para almacenamiento.	P50(1000509)	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	261	1	PZA	Brazo de prácticas para suturas quirúrgicas, Marca: 3B Scientific. Brazo fabricado con una blanda de viriño colocada sobre espuma que se puede coser, y permite realizar ciento de prácticas de sutura.El brazo suministra con 3 heridas así como cortes diversos que se pueden colocar y suturar repetidas veces en el brazo, la mano y los dedos. El material blando y suave garantiza que el material de la sutura no se romperá al estirarlo. Suministro con equipo básico para suturas quirúrgicas.	W44003(1005585)	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	262	2	PZA	UNIDAD DE EMERGENCIA EN LABORATORIO QUE INCLUYE REGADERA DE ACERO INOXIDABLE CON MANIJA DE APERTURA DE AGUA, LAVAJOS CON TINA DE ACERO INOXIDABLE. INCLUYE: TUBERIA Y CONEXIONES PARA SU INSTALACIÓN. NOTA: PARA SU INSTALACIÓN SE INCLUYE MATERIAL Y MANO DE OBRA. A 2 METROS MÁXIMO DE DISTANCIA DE SERVICIO DE RTOMA DE AGUA Y DRENAJE.	N/A	N/A	N/A	N/A





LABORATORIO	263	2	PZA	Cámara de crecimiento de plantas. Temperatura: 15C a 60C, Iluminación con 2 niveles de intensidad. Humedad: Ambiente +5% a 90%. Programación día noche de Temperatura e iluminación. Capacidad: 51.6ft3 (1.4 m3). Marca Lumistell	ICP-55	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	264	2	PZA	BOMBA DE VACÍO CON DESPLAZAMIENTO DE 117 l/min, 115 V	N/A	CPI07061-60	N/A	N/A
LABORATORIO	265	2	PZA	Columna de intercambio catiónico	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	266	1	PZA	BALANZA ANALITICA ADVENTURER AX CAPACIDAD /ALCANCE MAXIMO 120G, RESOLUCION/ SENSIBILIDAD / DESVIACION DE ESCALA 0.0001G, LINEALIDAD +/- 0.0001G. CALIBRACION INTERNA AUTOCAL Y EXTERNA MANUAL. UNIDADES DE PESAJE: MG, G, KG, N, LB, OZ, MOMMES, GRANO, UNIDAD DE USUARIO Y MAS. MODOS DE PESAJE: BASICO, CONTEO DE PIEZAS, PORCENTAJE, CHEQUEO DE PESO, DINAMICO, TOTALIZACION, FORMULACION, DENSIDAD, PANTALLA EN ESPERA. INTERFASE RS232, DISPOSITIVO USB, HOS USB. CAPACIDAD DE SOBRECARGA: 150% DE LA CAPACIDAD. ALCANCE DE TARA: TODA SU CAPACIDAD POR SUSTRACCION. TIEMPO DE ESTABILIZACION: 3 SEGUNDOS, ALIMENTACION ELECTRICA: ENTRADA DEL ADAPTADOR DE CA: 100-240 VAC 0.3 A 50-60 HZ. SALIDA DEL ADAPTADOR DE CA: 12 VDC 0.84 A. PANTALLA LCD TACTIL GRAFICA WQVGA A COLOR. GANCHO INFERIOR DE PESAJE INCORPORADO, CUBIERTA DE PROTECCION COMPLETA DE LA CARCASA, PLATO DE ACERO INOXIDABLE DESMONTABLE, CARCASA INFERIOR DE METAL FUNDIDO, SOPORTE DE SEGURIDAD, INDICADOR DE NIVEL FRONTAL SUPERIOR ILUMINADO, 4 PATAS AJUSTABLES, MENUS DE BLOQUEO DEL SOFTWARE, INDICADOR DE ESTABILIDAD, INDICADORES DE SOBRECARGA/CARGA INSUFICIENTE, TARA AUTOMATICA, IDIOMA OPERATIVO QUE PUEDESER SELECCIONADO POR EL USUARIO, PROTECTOR CONTRA CORRIENTES DE AIRE.	N/A	OSCAx12 4	N/A	N/A
LABORATORIO	267	2	PAQ	BOLSAS PARA DESHECHOS AMARILLAS, PRESENTACION 100 PZAS, DIMENSIONES 50X60 CM	N/A	N/A	50X60 CM	AMARILLO
LABORATORIO	268	2	PAQ	BOLSAS PARA DESHECHOS ROJAS, PRESENTACION 100 PZAS, DIMENSIONES 50X60 CM	N/A	N/A	50X60 CM	ROJO
LABORATORIO	269	10	PZA	RECOLECTOR PARA DESECHO PUNZOCORTANTES, CAP. 1L	N/A	N/A	1 L	N/A
LABORATORIO	270	50	PZA	PLIEGO DE PAPEL FILTRO PORO MEDIANO 50X50 CM	N/A	N/A	50X50 CM	N/A
LABORATORIO	271	50	PZA	PLIEGO DE PAPEL FILTRO PORO GRUESO 50X50 CM	N/A	N/A	50X50 CM	N/A
LABORATORIO	272	1	PZA	MANGUERA DE HULE LATEX PARA MECHERO, PRESENTACION DE 20 M	N/A	N/A	20 M	N/A
LABORATORIO	273	2	PZA	VASO DEPRECIPITADO	N/A	N/A	1000 ML	N/A
LABORATORIO	274	2	PZA	VASO DEPRECIPITADO	N/A	N/A	600 ML	N/A
LABORATORIO	275	2	PZA	VASO DEPRECIPITADO	N/A	N/A	400 ML	N/A





UNIVERSIDAD AUTÓNOMA  
DEL ESTADO DE MORELOS.

COORDINACIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN.  
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES.  
DEPARTAMENTO DE COMPRAS Y CONTRATOS.  
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 04/2017.



50  
Autonomía  
1968

LABORATORIO	276	2	PZA	VASO DEPRECIPITADO	N/A	N/A	100 ML	N/A
LABORATORIO	277	2	PZA	VASO DEPRECIPITADO	N/A	N/A	50 ML	N/A
LABORATORIO	278	3	PZA	VASO DEPRECIPITADO	N/A	N/A	30 ML	N/A
LABORATORIO	279	3	PZA	VASO DEPRECIPITADO	N/A	N/A	10 ML	N/A
LABORATORIO	280	2	PZA	MATRAZ ERLLENMEYER	N/A	N/A	500 ML	N/A
LABORATORIO	281	2	PZA	MATRAZ ERLLENMEYER	N/A	N/A	250 ML	N/A
LABORATORIO	282	2	PZA	MATRAZ ERLLENMEYER	N/A	N/A	50 ML	N/A
LABORATORIO	283	2	PZA	MATRAZ ERLLENMEYER	N/A	N/A	25 ML	N/A
LABORATORIO	284	2	PZA	MATRAZ VOLUMETRICO	N/A	N/A	250 ML	N/A
LABORATORIO	285	2	PZA	MATRAZ VOLUMETRICO "A" TAPON DE VIDRIO	N/A	N/A	100 ML	N/A
LABORATORIO	286	2	PZA	MATRAZ VOLUMETRICO "A" TAPON DE VIDRIO	N/A	N/A	50 ML	N/A
LABORATORIO	287	2	PZA	MATRAZ VOLUMETRICO "A" TAPON DE VIDRIO	N/A	N/A	25 ML	N/A
LABORATORIO	288	2	PZA	MATRAZ VOLUMETRICO "A" TAPON DE VIDRIO	N/A	N/A	10 ML	N/A
LABORATORIO	289	2	PZA	MATRAZ KITAZATO	N/A	N/A	250 ML	N/A
LABORATORIO	290	2	PZA	MATRAZ KITAZATO	N/A	N/A	125 ML	N/A
LABORATORIO	291	2	PZA	EMBUDO DE SEPARACION SQUIBB	N/A	N/A	250 ML	N/A
LABORATORIO	292	2	PZA	EMBUDO DE SEPARACION SQUIBB	N/A	N/A	125 ML	N/A
LABORATORIO	293	5	PZA	MECHERO FISCHER ALTAS TEMPERATURAS	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	294	5	PZA	BINOCULARES	BUSHNELL	N/A	10 X 50 MM	N/A
LABORATORIO	295	4	PZA	TERMOMETRO LASE DIGITAL, ALTA PRECISION RANGO DE 50°C A 320°C	OBI DT 320	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	296	27	SET	SET DE ROPA DE CAMA QUE INCLUYE: *SABANAS PLANAS (1,76 X 2,50) *SABANAS CLINICA (1,04 X 1,65) *ALMOHADA (600 GR) CON FUNDA *COLCHA DE ALGODÓN HOSPITALARIA (1,70 X 2,5) *BATA PACIENTE ALGOLINO AZUL PLUNBAGO	N/A	N/A	(1.76 X 2.50) (1.04 X 1.65) (1.70 X 2.5)	BLANCO BLANCO BLANCO BLANCO AZUL
LABORATORIO	297	1	PZA	CO2 INCUBATOR SINGLE CHAMBER STAINLESS TC 120V 50/60HZ MARCA: THERMO SCIENTIFIC	HERACELL VIOS 160f	5.1E+07	N/A	N/A
LABORATORIO	298	1	PZA	3 DOOR INNER GAS TIGHT SCREEN (REPLACES SINGLE INNER DOOR CONFIGURATION) MARCA: THERMO SCIENTIFIC	N/A	5.2E+07	N/A	N/A





LABORATORIO	299	1	PZA	<p>SISTEMA LASER DPSS DE 500MW, 1064NM, 1% ESTABILIDAD DE POTENCIA MARCA: OEM LASE SISTEMA DE LASER DE 500 MW DPSS INCLUIDO EL CONDUCTO DIODO CON ESTABILIDAD DE POTENCIA MEJOR QUE 1% . EL CONTROLADOR INCLUYE UNA PANTALLA LED QUE PROPORCIONA MEDICIONES DE CORRIENTE DE ENTRADA DE DIODO. EL CONTROLADOR TAMBIEN INCLUYE UN BOTON DE CONTROL DE POTENCIA DE SALIDA MANUAL QUE PERMITE EL AJUSTE MANUAL DE POTENCIA DE SALIDA DE 0MW A LA SALIDA NOMINAL MAXIMA SIMPLEMENTE AJUSTANDO EL CONTROL DEL PANEL FRONTAL. LAS CARACTERISTICAS DE SEGURIDAD INCLUYEN UN INTERRUPTOR DE LLAVE, EL BLOQUEO REMOTO, INTERRUPTOR ON/OFF, Y LA HAZ EN RETRASO. ESPECIFICACIONES: -LONGITUD DE ONDA (NM): 1064+1 -TIPO LASER: DPSS -POTENCIA DE SALIDA (MW): 500 -VIGA FORMA RONDA -MODO TRANSVERSAL TEM00 -MODO DE FUNCIONAMIENTO CW -ESTABILIDAD DE POTENCIA (RSM MAS DE 4 HORAS)&lt;1% -TIEMPO DE CALENTAMIENTO (MINUTO)&lt;10 -FACTOR M2&lt;1.5 -DIVERGENCIA DEL HAZ (MRAD, FULL-ANGLE)&lt;1.5 -DIAMETRO DEL HAZ (MM, EN LA APERTURA) ~2.0 -VIGA ALTURA (MM, DE PLACA BASE)24.8 -RELACION DE POLARIZACION&lt;100:1 -SEÑALANDO ESTABILIDAD (MRAD, DEPUES DEL CALENTAMIENTO)&lt;0,05 -TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO (°C) 10-35 -FUENTE DE ALIMENTACION (90-264VAC) LED PSU-III -MODULACION TTL/ANALOGICO (10KHZ/10KHZ) -FUENTE DE ALIMENTACION DIMENSIONES: (MM) 154 (L) X 155 (W) X 95 (H) -VIDA UTIL ESPERADA (HORAS) : 10000 -PERIODO DE GARANTIA: 1 AÑO DE GARANTIA -FDA CUMPLIMIENTO: FDA CDRH TITULO 21 CFR 1040.10/11 CLASE 4</p>	IR-064-00500	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	300	1	PZA	<p>CABEZAL ESTILO CAVIDAD CON CUERPO DE ACERO INOXIDABLE, ENGRANAJES DE PPS Y SELLOS DE VITON, FLUJO DE 0.91 ML/REV, PRESION MAXIMA DIFERENCIAL DE 80 PSI (5.5 BAR) Y EN SISTEMA DE 300 PSI (20.70 BAR), TEMPERATURA MAXIMA DE 120 OC, VELOCIDAD MAXIMA DE 5500 RMP, TAMAÑO DE PUERTO 1/8" NPT (F), VISCOSIDAD DE 0.5 A 1500 CP, SUCCION DE 24" DE H2O (A 3540 RMP), CICLO CONTINUO, CONTROL DE VELOCIDAD DE 0 A 5 VDC, REVERSIBLE, BYPASS INTERNO. INCLUYE CABLE DE ALIMENTACION Y DESTORNILLADOR.</p>	CPI74445-25	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	301	2	PZA	<p>SISTEMA DE BOMBEO DE ENGRANES, FLUJO DE 1.17 ML/REV. RANGO DE FLUJO 58.5 ML/MIN A 50 RPM/ 4212 ML/MIN A 3600 RPM. MAXIMA PRESION DIFERENCIAL DE 60 PSI. RANGO DE VELOCIDAD: 50 A 5000 RPM. RANGO DE VISCOSIDAD: 0.2 A 1500 CP. ALTURA DE SUCCION DE 24 DE AGUA (A 1750 RPM) RANGO DE TEMPERATURA -46 A 1770CCICLO DE TRABAJO CONTINUO. DIMENSIONES 8 1/2 L X 6 3/8 WX 5 5/12 H. CUERPO DE ACERO INOXIDABLE 316. ENGRANAJES DE PPS. SELLOS DE VITON. OPERA A 115 VAC. INCLUYE CABLE DE 6 PIES.</p>	CPI74013-40	N/A	N/A	N/A







UNIVERSIDAD AUTÓNOMA  
DEL ESTADO DE MORELOS.

COORDINACIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN.  
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES.  
DEPARTAMENTO DE COMPRAS Y CONTRATOS.  
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 04/2017.

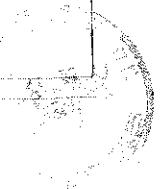


LABORATORIO	302	1	PZA	REFRACTOMETRO DIGITAL 0-95% BRUX INDICE DE REFRACCION DE 1.330 A 1.5318 RI, RESOLUCION 0.1% BRUX Y 0.0001 RI EXACTITUD DE +/- BRUX Y +/- 0.0002RI MUESTRA DE 0.4 ML SOBRE LA SUPERFICIE DEL PRISMA. PRESIONA READ Y LOS RESULTADOS SON MOSTRADOS EN SEGUNDOS EN LA PANTALLA PROCESADOR SOFISTICADO QUE PROVEE CALIBRACION AUTOMATICA ADEMAS DE LA COMPENSACION DE TEMPERATURA. INDICADOR DE BATERIA BAJA, ATC: DE 0 A 40 OC. INCLUYE BATERIA DE 9V, 5ML DE AGUA DESTILADA, UNA PIPETA D TRANSFERENCIA Y MALETIN PROTECTOR.	CPI02941-34	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	303	1	PZA	NIST DE CALIBRACION, REFRACTOMETRO, NIST DE CALIBRACION LE PERMITE CONFIRMAR QUE EL ACTIVO ESPECIFICADO QUE USTED COMPRA, CUMPLE CON LAS ESPECIFICACIONES PUBLICADAS POR EL FABRICANTE, FDA, EPA, USDA. LAS NORMAS ISO Y GLP/ GMC EXIGEN. CALIBRACION NIST DE TODOS LOS EQUIPOS DE PRUEBA QUE SE UTILIZA EN APLICACIONES CITRICAS, RECIBA EL PRODUCTO CALIBRADO Y LISTO PARA SU USO EN LUGAR DE ENVIARLO A UN LABORATORIO DE CALIBRACION DE TERCEROS O INTERNOS Y CAER EN NUEVOS RETRASOS. TIENE VIGENCIA DE UN AÑO.	CPI17105-00	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	304	1	PZA	Cary 8454 UV-Vis ESPECIFICACIONES DEL EQUIPO SISTEMA DE ESPECTROFOTOMETRIA UV-VIS AGILENT TECHNOLOGIES MODELO 8454 CON TECNOLOGIA DE ARREGLO DE DIODOS <ul style="list-style-type: none"> <li>Intervalo de longitud de onda 190-1100 nm</li> <li>Paso de luz (slit) 1 nm</li> <li>Prueba de resolución EP&gt;1.6 tolueno en Hexano, radio abs. A 269 nm/266 nm</li> <li>Stray lighth &lt;0.03 % at 340 nm (NaNO 2, ASTM)</li> <li>&lt;0.05 %at 220 nm (NaI, ASTM); &lt;1 % at 200 nm (KCl, EP)</li> <li>Precisión de la longitud de onda &lt;+ 0.005 A a 440.0, 465.0, 546.1, 590.0, y 635.0 nm, 1ª (NIST 930e)</li> <li>&lt;+ 0.01 A a 235, 257, 313, 350, nm, a 1 A (Dicromato de potasio, método EP)</li> <li>Ruido fotométrico &lt;0.0002 A 0.5 – seg barridos a 0 A, 500 nm, rms</li> <li>Estabilidad fotométrica &lt;0.001 A/h a 0 A, 340 nm, después de 1hr de calentamiento, medido en 1hr, cada 5 seg, a temperatura ambiente constante</li> <li>Estabilidad de la línea base &lt;0.001 A 0.5 – seg blanco, 0.5- seg barrido, rms</li> <li>Tiempo de barrido típico 1.5 seg todo intervalo</li> <li>Tiempo de barrido mínimo de todo el espectro 0.1 seg (la velocidad máxima de barrido es 100ms)</li> <li>Tiempo hasta el siguiente barrido 0.1 seg todo el intervalo, barrido de 0.1ª seg, hasta 150 barridos consecutivos</li> </ul> <p>La exactitud en la longitud de onda para el espectrofotómetro AGILENT 8454 esta especificada como +/-0.5 nm usando la solución de perclorato de holmio NIST 2034. Esta especificación es válida a todo intervalo de longitud de onda de UV y visible que están representados por picos en el espectro del perclorato de holmio.  Exactitud de la longitud de onda es: +/- 0.2 nm at 486.0 y 656.1 nm (Las líneas de emisión de la lámpara de deuterio)  Toluene/Hexane Limiting Resolution (EP/BP and TGA Test)  &gt;1.6 Stray light</p>	N/A	N/A	N/A	N/A





			<p>• At 198 nm (12 g/L KCl, TSA &amp; BP/EP method) &lt;1% T</p> <p>• At 220 nm (10 g/L NaI ASTM method) &lt;0.05% T</p> <p>• At 370 nm (50 mg/L NaNO<sub>2</sub>) &lt; 0.03% T Wavelength Accuracy &lt;± 0.5 nm (NIST 2034) &lt;± 0.2 nm at 486.0 and 656.1 nm, Wavelength Reproducibility &lt;± 0.02 nm Photometric Accuracy</p> <p>• Using NIST 930E filters at 1 Abs &lt; + 0.005 A</p> <p>• Using potassium dichromate, EP method &lt; + 0.01 A Photometric Noise (RMS) Sixty 0.5 sec scans at 0 A, 500 nm &lt; 0.0002A Photometric Stability 340 nm, 10s SAT, after 1 hr warm-up &lt; 0.001 A/hr Baseline Flatness (RMS) 0.5 sec blank, 0.5 sec scan &lt; 0.001 A</p> <p>Beneficios únicos</p> <p>Rango de longitud de onda de 190-1100 nm: cobertura complete de la gama UV – Vis y extendiéndose hacia arriba el NIR.</p> <p>Ancho de banda espectral de 1 nm: Ofrece una excelente relación espectral.</p> <p>Resolución para el análisis de muestras líquidas y normas internacionales de cumplimiento de la Farmacopea.</p> <p>Detector de fotodiodos de matrices: Adquirir un Espectro en tan solo 0.1 segundos para analizar múltiples longitudes de onda simultáneamente.</p> <p>Diseño óptico inverso: Toda la luz atraviesa el Muestra de excelente rendimiento, señal a ruido y sensibilidad área de muestra abierta: Manejo conveniente de muestras para mejora de los flujos de trabajo banco óptico de cerámica: Capaz de operar en un amplio rango de temperatura menos de 0,03 % Luz de dispersión: rendimiento óptico para análisis de muestras líquidas los espectrofotómetros UV- Visibles Agilent Cary 8454 son fabricados de acuerdo con un sistema de</p> <p>• Sistema certificado ISO 9001</p> <p>El sistema especificaciones se enumeran en este documento y se basan en el nivel de confianza estadística 4 sigma de la final pruebas de aceptación realizadas en fábrica.</p> <p>Dimensiones físicas</p> <p>Dimensiones del instrumento (H x An x P) 185 x344 x560 mm (7,3 X 13,5 x22,0 pulgadas)</p> <p>Peso del instrumento 16,5 kg (36.3 lb)</p> <p>Requerimientos eléctricos</p> <p>Tensión de línea 100-240 V</p> <p>Frecuencia de línea 50-60Hz</p> <p>Consumo de energía 70 VA típico</p> <p>Los cables de alimentación se proporcionan según los requisitos de usuario del país del usuario. Solo se debe utilizar la fuente de alimentación suministrada Con este equipo. Condiciones ambientales</p> <p>Temperatura de funcionamiento 5-40 ° C (41-104 ° F)</p> <p>Temperatura de no funcionamiento -40-70 ° C (-4-158 ° F)</p> <p>Humedad &lt;95% a 25-40 ° C (77-104 ° F)</p> <p>Para un rendimiento analítico óptimo, se recomienda CON ESTA ESTACIÓN DE TRABAJO DE PROPÓSITO GENERAL Y ANÁLISIS BIOQUÍMICO QUE PERMITE EL CONTROL, ADQUISICIÓN Y PROCESAMIENTO DE DATOS DEL ESPECTROFOTÓMETRO 8454 DOS NIVELES DE OPERACIÓN (USUARIO Y SUPERVISOR), TAREAS ESTÁNDAR PARA FIJAR LONGITUDES DE ONDA, ESPECTROS/PISCOS, CUANTIFICACIÓN DE COMPONENTES SIMPLES Y RELACIÓN DE ECUACIONES,</p>						
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--





				<p>PRUEBAS PARA VERIFICACIÓN Y DIAGNÓSTICO, VERIFICACIÓN DE DESEMPEÑO Y DIAGNÓSTICOS DEL INSTRUMENTOS, AUTOMATIZACIÓN Y SISTEMA DE AYUDA EN LÍNEA, CON LAS SIGUIENTES ESPECIFICACIONES: Hewlett . Packard PRUDUCT LINEA Z230 Workstation FORM FACTOR: Small Form Fcator OPERATINGS SYSTEM: Windows 7 PRO 64bit PROCESSOR: Intel® Xeon® E3 -1225v3 (3.20 GHz, 8MB cache, 4 cores) CHIPSET: Intel® C226 MEMORY: HP 4GB (1x4GB) DDB R3-1600 non – ECC RAM STORAGE: 500GB SATA 7200 RPM 6G/s HDD GRAPHICS /DISPLAY (AS APPLICABLE): Intel® HD Graphics P 4600 COMMUNICATIONS: Integrated Intel 1217LM PCIe GbE Controller; 2nd HP Serial Port AdapterSecond LAN Car- Intel Etheret PCIe NIC OPTICAL DRIVE: HP 16X DVD+/-RW SuperMulti SATA Drive AUDIO: Integrated Realtek HD ALC221 Audio PERIPHERAL: HP USB Optical Scroll Mouse/HP No Keyboard Option EXPANSION: 1 PCIe Gen3 x16 slot 1 PCIe Gen 2x4 slot /16 connector 1 PCIe Gen2 x1 slot /x4 connector 1 PCIeGen2 x1 slot (All slots are low – profile.) 4 USB 3.0 ports (2 in front, 2 rear) 6 usb 2.0 2.0 (2 in front, 4 in rear) Grapihics Cable Adapters: HP DisplayPort To DVI-D Adapter (FH973AA) EL EQUIPO INCLUYE: PORTACELDA PARA CELDA UNITARIA Y MÓDULO MULTICELDAS DE 7 POSICIONES CON CAPACIDAD DE ACEPTAR SISTEMA DE CONTROL DE TEMPERATURA POR MEDIO DE BAÑO DE AGUA (NO INCLUIDO). Celda rectangular de cuarzo UV 100mm,3.5 MI 2/pk. 10 mm pathlength. 3.5 mL. 2/pk Use with Cary 8454 INSTALACIÓN, FAMILIARIZACIÓN DE DOS DÍAS EN LA TÉCNICA DE UV VIS EN SU LABORATORIO. Se requiere corriente regulada para el buen funcionamiento del instrumento. Desplazamiento de zona, para la instalación en su laboratorio.</p>				
LABORATORIO	305	5	PZA	SOPORTE UNIVERSAL C/VARILLA 60 cms. LONG.	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	306	5	PZA	ARILLO DE ALAMBRO CON ASEGURADOR	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	307	8	PZA	PROPIPETA DE TRES VIAS UNIVERSAL	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	308	5	PZA	TELA DE ALAMBRE CENTRO CERAMICA 15 X 15 cms.	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	309	6	PZA	TERMOMETRO I.P. -10/110 °C	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	310	5	PZA	TERMOMETRO I.P. -20/150 °C	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	311	5	PZA	TERMOMETRO I.P. -10/260°C	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	312	6	PZA	TUBO DE CULTIVO 13 X 100 mm CON ROSCA YTAPA	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	313	5	PZA	TUBO DE CULTIVO 16 X 100 mm CON ROSCA YTAPA	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	314	5	PZA	TUBO DE CULTIVO 16 X 150 mm CON ROSCA YTAPA	N/A	N/A	N/A	N/A





UNIVERSIDAD AUTÓNOMA  
DEL ESTADO DE MORELOS.

COORDINACIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN.  
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES.  
DEPARTAMENTO DE COMPRAS Y CONTRATOS.  
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 04/2017.



50  
Autonomía  
1968

LABORATORIO	315	8	PZA	ESPATULA – CUCHARA A.I.	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	316	2	PZA	PINZA DOBLE NUEZ	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	317	5	PZA	CONDENSADOR ALLIHN 41 X 300 mm T. BULBO	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	318	5	PZA	CONDENSADOR GRAHAM 41 X 300 mm SERPENTIN	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	319	5	PZA	CONDENSADOR LIEBIG 41 X 300 mm TUBO INTERNO	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	320	3	PZA	COLUMNA VIGREUX 600 mm C/TUBO LATERAL	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	321	3	PZA	EMBUDO T/CORTO DE 100 mm	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	322	3	PZA	EMBUDO T/LARGO DE 100 mm	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	323	5	PZA	ALARGADERA KJELDAHL 65-mm ESFERICA	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	324	5	PZA	TRIPIE FIJO SENCILLO	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	325	5	PZA	CRISTALIZADOR DE 50 X 35 mm	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	326	5	PZA	CONDENSADOR 100 X 50 mm	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	327	5	PZA	CONDENSADOR 150 X 75 mm	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	328	5	PZA	PICETA INTEGRAL DE 250 ml POLIETILENO	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	329	5	PZA	PINZA PARA MATRAZ GALVANIZADA	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	330	5	PZA	PINZA PARA CRISOL GALVANIZADA 30 cms.	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	331	5	PZA	MECHERO BUNSEN SENCILLO	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	332	5	PZA	LAMPARA DE ALCOHOL DE VIDRIO 60 ml.	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	333	5	PZA	CUCHARILLA DE COMBUSTION	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	334	5	PZA	GRADILLA PARA TUBOS EPPENDORF	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	335	5	PZA	PINZA DE TRES DEDOS PARA MATRAZ	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	336	8	PZA	Matraz Volumetrico 50 ML.	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	337	8	PZA	Matraz Volumetrico 100 ML.	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	338	2	PZA	Baumanometro mercurial de caja.	N/A	N/A	N/A	N/A



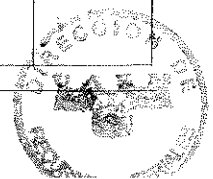


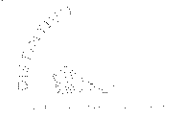
LABORATORIO	339	4	PZA	Glucometro free freedom lite	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	340	12	CAJA	Tiras reactivas c/50	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	341	12	CAJA	Tiras para orinar c/100	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	342	5	PZA	MICROSCOPIO COMPUESTO BINOCULAR CON ILUMINACION LED, EL EQUIPO INCLUYE: ESTATIVO FABRICADO EN ALUMINIO, REVOLVER DE 4 POSICIONES CON SOPORTE ANTI CAIDA PARA FILTROS DE 32 MM; PLATICA CON BORDES REDONDEADOS, DIMENSIONES 185 MM X 140 MM, RECORRIDO DE PLATINA 26MM X 76 MM, CUENTA CON CALIBRADOR VERNIER PARA COORDENADAS X/Y; CONDENSADO PRECENTRADO Y PRE-ENFOCADO; HORQUILLA EN CONDENSADOR PARA CONTROLES DESLIZANTES DE CONTRASTE, ETIQUETAS DE AUMENTO EN EL CONDENSADOR. CONTROLES DE ENFOQUE PARA POSICIÓN BAJA, MECANISMO DE ENFOQUE AJUSTABLE; ENFOQUE MICROMÉTRICO POR ROTACIÓN 300 MICRAS; CALIBRADO EN INCREMENTOS DE 3 MICRAS; SOLO ABERTURA DE CAMPO PRE AJUSTADO; ILUMINACIÓN LED: TEMPERATURA 6000K, CON UNA VIDA ÚTIL DE 25,000 HR, AJUSTE CONTINUO DE INTENSIDAD. TUBO BINOCULAR EZ DE 45°, CAMPO DE VISIÓN MÁXIMO DE 20 MM, COLA DE MILANO CON ROTACIÓN DE 360, RANGO DE DISTANCIA INTER PUPILAR: 52MM. MARCA LEICA	DM500	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	343	6	PZA	MICROSCOPIO ESTEREOSCOPICO CON ILUMINACIÓN INCIDENTE/ TRANSMITIDA TIPO LED, APRUEBA DE MANEJO BRUSCO ESCOLAR, NO NECESITA MANTENIMIENTO. LA ÓPTICA DE CALIDAD SUPERIOR Y EXENTA DE PLOMO, ASÍ COMO LAS CARCASA RECICLABLE, CUMPLE CON TODAS LAS NORMAS EN MATERIA EN GESTIÓN MEDIO AMBIENTAL. SISTEMA ÓPTICO: GREENOUGH 10°, PARFOCAL CAMBIADOR DE AUMENTOS: ZOOM 4.4:1 OCULARES: 10X/20 MONTAJE FIJO, ANGULO DE OBSERVACIÓN: 60° DISTANCIA DE TRABAJO: 100mm MARGEN DE AUMENTOS: 8X HASTA 35X MÁXIMA RESOLUCIÓN: 170lp/mm MÁXIMA APERTURA NUMÉRICA: 0.057 nA. DIÁMETRO DEL CAMPO DEL OBJETO: 5.7 HASTA 25mm DISTANCIA INTEROCULAR: 0.50 HASTA 75mm LED ILUMINADOR DE EPISCOPIA/DIACOPIA DE DURACIÓN APROXIMADA DE 25 AÑOS CON USO DIARIO EN 5 HORAS INTEGRADO CON REDUCTOR DE LUZ, TRE MÉTODOS DE EPISCOPIA. LA TEMPERATURA COLOR DE 6500°K (LUZ DURNA) NO VARIA AL REDUCIRSE EL BRILLO NI A LO LARGO DE SU VIDA ÚTIL- TECLADO DE LÁMINA PARA CONTROLAR LA ILUMINACIÓN, FIJADO A LA BASE E IMPERMEABLE A LA AGUA, DISTANCIA DE TRABAJO: 100mm EL EQUIPO INCLUYE: CABLE DE ALIMENTACIÓN, FUNDA PROTECTORA, MANUAL Y NORMAS EN GESTIÓN AMBIENTAL. MARCA LEICA	EZ4	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	344	2	PZA	BALANZA DIGITAL DE PRECISIÓN Y ESTABILIDAD. DISEÑADA PARA USO EN EL LABORATORIO DE INVESTIGACIÓN, INDUSTRIAL O DE EDUCACIÓN. CUENTA CON PANTALLA LCD DE ALTO CONTRASTE, MÚLTIPLES UNIDADES DE PESADO Y CABINA DE CRISTAL CON PUERTAS DESLIZABLES Y DESMONTABLES. CAPACIDAD DE: 30GR SENSIBILIDAD: 0.001 G (1 MG) LINEALIDAD: <+/- 0.002 G	VE-300	N/A	380 X 190 X 265 MM	N/A





				REPRODUCIBILIDAD: +/- 0.001 G TIEMPO DE ESTABILIZACIÓN: 3 SEG CALIBRACIÓN: DIGITAL Y EXTERNA UNIDADES DE PESADO: G, %, CT, LB, OZ, OZT, DWT, T N, GN, T/A/R, CONTEO DE PIEZA (14 EN TOTAL) TEMP DE OPERACIÓN: 12.5 A 27.5 °C PLATAFORMA: 80 MM DIÁMETRO DE ACERO INOXIDABLE PESO: 4.2 KG PANTALLA: LCD RANGO DE HUMEDAD DE OPERACIÓN: 50-80% ALIMENTACIÓN: 100-240V, CON ADAPTADOR ACCESORIOS: ADAPATADOR DE CORRIENTE, FUNDA ANTI-POLVO, INSTRUCTIVO DE OPERACIÓN, ACCESORIOS DE LIMPIEZA, EMPAQUE DE POLIESTIRENO. APLICACIONES ADICIONALES: TARA MARCA VELAB				
LABORATORIO	345	3	PZA	PARRILLA CON AGITACIÓN Y CALENTAMIENTO, CON PLACA DE 19 X 19 CM (7.5 X 7.5 PULGADAS). RECUBIERTA DE CERÁMICA, VELOCIDAD VARIABLE 60 A 1500 RPM, TEMPERAURA DE 50 A 380°C. ALIMNETACIÓN 117V., 50-60 HZ. MARCA BENCHMARK	58-H4000-HS	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	346	2	SET	SET DE TIRAS REACTIVAS ACCU-CHEK PARA MEDICION DE ACTIVE/PERFORMA	N/A	ABB-0104	N/A	N/A
LABORATORIO	347	1	SET	SET DE TIRAS REACTIVAS PARA LA MEDICION DE PH (UROANALISIS)	N/A	ABB-0103	N/A	N/A
LABORATORIO	348	1	SET	SET DE TIRAS REACTIVAS ACCUTREND PARA MEDICION	N/A	ABB-0102	N/A	N/A
LABORATORIO	349	3	SET	TIRAS DE UROANALISIS MULTIPARAMETRO (LEU/NIT/URO/PRO/BLO/SG/KET/BIL/GLU) BOTE CON 100 TIRILLAS	N/A	266	N/A	N/A
LABORATORIO	350	100	PZA	TIRA DE EMBARAZO MBM	N/A	237	N/A	N/A
LABORATORIO	351	9	PZA	MATRAZ VOLUMETRICO 50 ML	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	352	10	PZA	MATRAZ VOLUMETRICO 100 ML	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	353	6	PZA	TERMOMETRO DE -10°260C	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	354	2	PZA	BAUMANOMETRO MERCURIAL DE CAJA.	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	355	1	PZA	TIRAS PARA ORINAR C/100	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	356	3	PZA	DESHUMIDIFICADOR 20L. DESHUMIDIFICA: 42 PINTS (20L/24HRS). FLUJO DE AIRE: 315 M3/H 110V-60_HZ, 4 MODOS DE OPERACIÓN, 3 POSICIONES DE VENTILA DE AIRE, 2 VELOCIDADES + AUTO, SENSOR DE HUMEDAD, TIMER DE AUTO APAGADO HASTA 12 HORAS, PURIFICADORR DE AIRE, CONTROLES ELECTRONICOS, CAPACIDAD DE TANQUE 5.5L, INDICADOR DE TANQUE LLENO (5L), RUEDAS TIPO 360°, FILTRO LAVABLE BASICO-POLIPROPILENO, MANGUERA PARA DRENAJE CONTINUO.	N/A	NK-WAD2005 Q	N/A	N/A
LABORATORIO	357	2	PZA	SIMULADOR DE PARTO. MARCA: 3B SCIENTIFIC ESTE SIMULADOR DE PARTO REALISTA BRINDA LA OPORTUNIDAD A LOS ESTUDIANTES DE PRACTICAR CON PARTOS VAGINALES NORMALES Y CON OTROS PROCEDIMIENTOS DE PARTOS CON FETOS EN POSICION PODALICA Y CEFALICA. ESTE SIMULADOR DE PARTO CONTIENE DOS PIEZAS ABDOMINALES INTERCAMBIABLES: UNA CON UN FET ADICIONAL EN	W44525	N/A	N/A	N/A





				UN SACO AMNIOTICO SIMULADO PARA PRACTICAR LAS MANIOBRAS DE LEGPOLD, LA OTRA TRANSPARENTE PARA PERMITIR LA VISUALIZACION DE LA POSICION FETAL DURANTE EL PARTO. EL SIMULADOR DE PARTO TAMBIEN CONTIENE: PELVIS FEMENINA ANATOMICAMENTE EXACTA CON REPRESENTACION DE PUNTOS DE REFERENCIA INTERNOS COMO LA COLUMNA VERTEBRAL, EL CANAL DE PARTO DE ANGULO, EL ILEON, EL ISQUION, EL SACRO, LOS LIGAMENTOS SACROESPINOSOS Y LA INCISURA ISQUIATICA MAYOR. FETO DESARROLLADO CON FONTANELAS Y SUTURAS CRANEALES PLACENTA CON SEIS CORDONES UMBILICALES DESECHABLES Y PINZAS, VULVA DE REPUESTO DE FACIL COLOCACION, POLVO DE SANGRE ARTIFICIAL, BOLSA DE TRANSPORTE BLANDA. EL SIMULADOR DE PARTO ES UNA BUENA ADQUISICION PARA LAS LECCIONES SOBRE EL PARTO Y EL PROCESO DE ALUMBRAMIENTO EN EL SER HUMANO.				
COMPUTO	358	2	PZA	SWITCH HP 48 PUERTOS 10/100 MBPS 1910-48 2 SFP + 2 RGIGABIT RACK ADMINISTRABLE QOS CAPA 3 Marca: HP	N/A	N/A	N/A	N/A
COMPUTO	359	3	PZA	MONITORES JBL PARA AMPLIFICAR SEÑAL DE AUDIO	LSR308	N/A	N/A	N/A
COMPUTO	360	1	PZA	MICROFONO DINAMICO CARDIO SENHHEISER	E602-11	N/A	N/A	N/A
COMPUTO	361	1	PZA	MICROFONO DE CONDENSADORM	AKGP-420	N/A	N/A	N/A
COMPUTO	362	1	PZA	CABLE HDMI	N/A	N/A	7.5 M	N/A
COMPUTO	363	2	PZA	ESTUCHE CON 300 CINCHOS SUJETACABLE DE NYLON DE COLORES	N/A	N/A	N/A	N/A
COMPUTO	364	5	PZA	CABLE AUXILIARPLUG PLUG	N/A	N/A	3.5 MM DE 1.8M	N/A
COMPUTO	365	1	PZA	ADAPTADOR CONVERTIDOR SATA IDE A USB 3 SUPER SPEED PARA DISCO DURO	N/A	N/A	2.5"/3.5"	N/A
COMPUTO	366	1	PZA	PISTOLA AIRE CALIENTE CON AJUSTE DE CALOR Y 2 VELOCIDADES	N/A	N/A	N/A	N/A
COMPUTO	367	5	PZA	PASTA TERMICA	N/A	N/A	N/A	N/A
COMPUTO	368	5	PZA	FUENTE DE PODER ATX 500W/24 PIN	N/A	N/A	N/A	N/A
COMPUTO	369	2	PZA	TARJETA RED ALAMBRICA PCI	N/A	N/A	N/A	N/A
COMPUTO	370	3	PZA	TARJETA RED ALAMBRICA PCI EXPRESS	N/A	N/A	N/A	N/A
COMPUTO	371	7	PZA	BOCINAS USB	N/A	N/A	N/A	N/A
COMPUTO	372	4	PZA	MULTICONTACTO DE 6 ENTRADAS CON SUPRESOR DE PICOS	N/A	N/A	N/A	N/A
COMPUTO	373	3	PZA	CABLE SATA DE 50 CM	N/A	N/A	50 CM	N/A
COMPUTO	374	1	PZA	CONVERTIDOR HDMI MACHO A VGA HEMBRA	N/A	N/A	N/A	N/A
COMPUTO	375	1	PZA	JUEGO DESARMADORES DE PRECISION	N/A	N/A	N/A	N/A



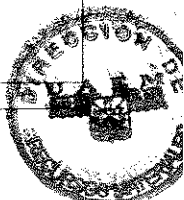
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA  
DEL ESTADO DE MORELOS.

COORDINACIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN.  
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES.  
DEPARTAMENTO DE COMPRAS Y CONTRATOS.  
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 04/2017.



50  
Autonomía  
UAEM

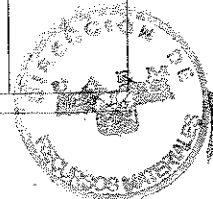
COMPUTO	376	1	PZA	PORTAFOLIO CON HERRAMIENTAS PARA SERVICIO EN COMPUTADORAS	N/A	N/A	N/A	N/A
COMPUTO	377	2	PZA	AHD710-1TU3-CBK-DISCO DURO ADATA EXTERNO SPORT USB 3.0 1 TB NEGRO	N/A	N/A	N/A	NEGRO
COMPUTO	378	1	PZA	<p>Procesador</p> <p>Sexta generación del procesador Intel® Core™ i7-6920HQ (8MB Caché, hasta 3.80 GHz)</p> <p>Sistema Operativo Windows 10 Pro, 64-bit, Inglés, Francés, Español</p> <p>Opciones del Chasis</p> <p>Procesador Intel® Core™ i7-6920HQ con Tarjeta inteligente y Thunderbolt 3</p> <p>Microsoft® Office Microsoft® Office Trial</p> <p>Teclado</p> <p>Teclado Dell interno con doble dispositivo señalador, Español</p> <p>Mouse Dell Sin Mouse Dell</p> <p>Precision Móvil 7710 Mobile Precision7710 XCTO</p> <p>Opción de Energía Eficiente</p> <p>Energy Star 6.1</p> <p>Administración del Sistema</p> <p>Tecnología Intel® vPro™ con características avanzadas de seguridad y administración</p> <p>Etiqueta del Procesador</p> <p>Etiqueta del procesador Intel® Core™ i7 vPro™</p> <p>Memoria</p> <p>16GB de Memoria DDR4 a 2133MHz SDRAM, sin paridad</p> <p>[Non-ECC] (2 DIMMs)</p> <p>Hard Drive</p> <p>Disco de estado sólido (SSD) SATA (Alto rendimiento) de 512GB de 2.5"</p> <p>Disco Duro adicional (#2) Sin Disco Duro adicional</p> <p>Conectividad RAID Sin RAID</p> <p>Tarjeta Inalámbrica</p> <p>Tarjeta Inalámbrica Intel® 8260 802.11ac doble banda Wi-Fi + Bluetooth 4.1</p> <p>Controlador para conexión Inalámbrica</p> <p>Controlador para Tarjeta Inalámbrica Intel® 8260 doble banda + Bluetooth 4.1</p> <p>Tarjeta de Video NVIDIA® Quadro® M3000M con 4GB GDDR5</p> <p>Reposamuñecas Lector de Tarjeta inteligente</p> <p>Batería Dell</p> <p>Batería de Ión de Litio de 6-Celdas, 91 Watt horas con carga rápida (ExpressCharge™).</p> <p>Pantalla LED</p> <p>Pantalla LED iluminada UltraSharp™ de 17.3" de ultra alta definición (UHD) IGZO (3840 x 2160) con capa antirreflejo, con cámara web y micrófono</p> <p>Cable de Corriente Cable de Corriente</p> <p>Fuente de Poder Adaptador de Corriente de 240 Watts</p> <p>Medio de recuperación para Sistema Operativo</p> <p>No incluye Medio de recuperación de Sistema Operativo</p> <p>Software Adicional Software adicional para Windows 10</p>	Mobile Precision7710	323223	28.5H x 417W x 281D mm	NEGRO







				<p>Protección de Datos Dell   Seguridad de encriptación de datos No incluye Software de Encriptación para Protección de datos Dell Seguridad de Datos de Dell para Pequeñas y medianas Empresas Proteccion de Datos Dell   Defensa contra amenazas, 1 año Placemat Guía de especificación técnica (Inglés, Francés, Español y Portugués Brasileño) para Windows 10 Documentación Dell Guía de Regulación y Seguridad / Medio Ambiente (Inglés   Español Etiqueta Reglamentaria Sin etiqueta reglamentaria Etiqueta UPC Sin etiqueta UPC Empacado Dell Modelo de envío mixto, Mexico Información de envío Material de envío Transporte de ODM a la región Envío Estándar Banda Ancha Móvil No Incluye Tarjeta de Banda Ancha Móvil Disco Duro adicional (#3) Sin Disco Duro adicional TAA No TAA 3 años de Servicio de Hardware con Servicio en el Garantía y Servicios sitio/en casa luego de diagnóstico remoto Adaptadores de Video Sin adaptador de video</p>				
COMPUTO	379	1	PZA	<p>SERVIDOR MARCA DELL MODELO POWEREDGE R930 210-AEKL 1 2.5" CHASSIS WITH UP TO 24 HARD DRIVES 321-BBQY 1 POWEREDGE R930 MOTHERBOARD, TPM 2.0 329 BDBQ 1 INTERNAL DUAL SD MODULE 330-BBCF 1 US ORDER 332-1286 1 2X INTEL XEON E7 4820 V4 2.0GHZ,25M CACHE,6.4GT/S QPI 10C/20T,HT,NO TURBO (115W) DDR4 1:1 MAX MEM 1866HZ 338 BJWM 1 POWEREDGE R930 SHIPPING 340-AOPM 1 RED HAT LINUX REGISTRATION DOCUMENT, NO SUBSCRIPTION 340-AVFG 1 RED HAT LINUX REGISTRATION DOCUMENT, NO SUBSCRIPTION 340-AVFG 1 ELECTRONIC SYSTEM DOCUMENTATION AND OPENMANAGE DVD KIT FOR R930 343-BBDZ 1 NO BEZEL 350-BBBW 1 PERFORMANCE OPTIMIZED 370 AAIP 1 QTY 4 MEMORY RISER FILLERS FOR PE R920 370-AAWH 1 DIMM BLANKS FOR SYSTEMS WITH 2 PROCESSOR 370-ACCF 1 QTY 4 MEMORY RISERS FOR PE R930 370-ACCJ 1 16GB RDIMM, 2400MT/S, DUAL RANK, X8 DATA WIDTH 370-ACNX 8 2400MT/S RDIMMS 370-ACPH 1 NO 3RD/4TH CPU 374-BBFV 1 PERFORMANCE BIOS SETTINGS 384-BBBL 1 REDUNDANT SD CARDS ENABLED 385-BBCF 1 IDRAC8 EXPRESS, INTEGRATED DELL REMOTE ACCESS CONTROLLER, EXPRESS 385-BBHN 1 16GB SD CARD FOR IDSDM 385-BBJL 1 16GB SD CARD FOR IDSDM 385-BBJL 1 1.92TB SOLID STATE DRIVE SATA MIX USE MLC 6GBPS 2.5IN HOT-PLUG DRIVE, SM863 400-AMIL 2 PERC H730P ADAPTER RAID CONTROLLER, 2GB NV CACHE 405-AAJB 1 SFP+, SHORT RANGE, OPTICAL TRANCEIVER, LC CONNECTOR, 10GB AND 1GB COMPATIBLE FOR INTEL AND BROADCOM 407-BBEQ 1</p>	POWEREDGE R930	N/A	N/A	N/A





UNIVERSIDAD AUTÓNOMA  
DEL ESTADO DE MORELOS.

COORDINACIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN.  
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES.  
DEPARTAMENTO DE COMPRAS Y CONTRATOS.  
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 04/2017.



50  
Autonomía  
1968-2018

				SFP+, SHORT RANGE, OPTICAL TRANCEIVER, LC CONNECTOR, 10GB AND 1GB COMPATIBLE FOR INTEL AND BROADCOM 407-BBEQ 1 SFP+, SHORT RANGE, OPTICAL TRANCEIVER, LC CONNECTOR, 10GB AND 1GB COMPATIBLE FOR INTEL AND BROADCOM 407-BBEQ 1 SFP+, SHORT RANGE, OPTICAL TRANCEIVER, LC CONNECTOR, 10GB AND 1GB COMPATIBLE FOR INTEL AND BROADCOM 407-BBEQ 1 PROCESSOR BLANKS FOR POWEREDGE R920 412-AABQ 1 RED HAT ENTERPRISE LINUX NON FACTORY INSTALL, X64,REQS SUBSCRIPTION SELECTION 421-4727 1 RED HAT ENTERPRISE LINUX,1-2SKT,3YR PREMIUM SUBSCRIPTION,1 VIRTUAL GUEST 421-5721 1 DVD+/-RW SATA INTERNAL FOR 4HD CHASSIS 429- AAOQ 1 NEMA 5-15P TO C13 WALL PLUG, 125 VOLT, 15 AMP, 10 FEET (3M), POWER CORD, NORTH AMERICA 450-AALV 2 1+1 POWER SUPPLY, REDUNDANT CONFIGURATION, 1100W 450- AENM 1 C13 TO C14, PDU STYLE, 12 AMP, 6.5 FEET (2M) POWER CORD, NORTH AMERICA 492-BBDI 2 INTEL X710 QUAD PORT 10GB DA/SFP+ ETHERNET, NETWORK DAUGHTER CARD 555-BCKP 1 DELL OPTICAL MOUSE MS116 - BLACK 570-AAKV 1 DELL KB216 WIRED MULTI-MEDIA KEYBOARD ENGLISH BLACK 580-ADIC 1 SANDISK DAS CACHE, 90 DAY TRIAL LICENSE 632-BBDC 1 OPENMANAGE INTEGRATION FOR VMWARE VCENTER - SINGLE INSTANCE - 1 HOST INCREMENT, 5 YEAR, LICENSE 634-BBLP 1 VMWARE VCENTER STANDARD LICENSE, 5YR SUBSCRIPTION W/DWNGRD RIGHTS, NFI 634-BHBC 1 READYRAILS SLIDING RAILS WITH CABLE MANAGEMENT ARM 770- BBCK 1 RAID 1 FOR H330/H730P (2 HDDS) 780-BBDY 1 PRODEPLOY DELL SERVER R SERIES 4U - EPLOYMENT 804-6613 1 PRODEPLOY DELL SERVER R SERIES 4U - DEPLOYMENT VERIFICATION 804-6614 1 THANK YOU FOR CHOOSING DELL PROSUPPORT PLUS. FOR TECH SUPPORT, VISIT <a href="http://www.dell.com/contactdell">HTTP://WWW.DELL.COM/CONTACTDELL</a> 971-7037 1 PROSUPPORT PLUS: 7X24 HW/SW TECH SUPPORT AND ASSISTANCE, 3 YEAR 803-7110 1 PROSUPPORT PLUS: MISSION CRITICAL 4-HOUR 7X24 ON-SITE SERVICE WITH EMERGENCY DISPATCH, 3 YEAR 803-7112 1 DELL LIMITED HARDWARE WARRANTY PLUS SERVICE, INITIAL YEAR 803-7221 1				
COMPUTO	380	3	PZA	ROUTER GIGABIT ETHERNET SMART WIFI N900 EA4500, 450 MBIT/S, 2.4/5 GHZ	NA	N/A	N/A	N/A
COMPUTO	381	2	PZA	VIDEO CAMARA DIGITAL HD HERO+LCD.	N/A	CHDHB-101	N/A	N/A
COMPUTO	382	4	PZA	MICRÓFONO DE DOBLE IMPEDANCIA/ MIC-175/STEREN Micrófono profesional dinámico (bobina móvil), unidireccional, doble impedancia del color negro. Recomendado para voceo, negocios ambulantes, conferencistas, maestros. 1 DE MANO Y 1 DE CLIP	N/A	N/A	N/A	NEGRO
COMPUTO	383	2	PZA	Cámara Digital Canon PowerShot SX60 HS, 16MP, Zoom óptico 65x, Negro 9543B001	N/A	N/A	N/A	N/A
COMPUTO	384	1	PZA	CVG12-B/C Micrófono cuello de ganso shure incluye base retornable	N/A	N/A	N/A	N/A
COMPUTO	385	1	PZA	PASS Apoyo Estadístico para Academia IBM SPSS Statistics Base, Win, ver. 24, DVD, Multileng, Académico, mca. IBM SPSS(Facultad de Estudios Superiores de Cuautla)	IBM SPSS STATISTICS BASE, WIN. VER. 24	N/A	N/A	N/A
COMPUTO	386	2	PZA	PLATINUM TOOLS PINZAS PUNCHTOOL PRO STRIKE, NEGRO/AMARILLO,	N/A	N/A	N/A	NEGRO/A MARILLO





UNIVERSIDAD AUTÓNOMA  
DEL ESTADO DE MORELOS.

COORDINACIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN.  
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES.  
DEPARTAMENTO DE COMPRAS Y CONTRATOS.  
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 04/2017.



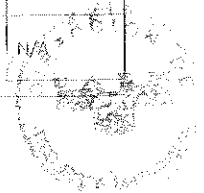
50  
Autonomías  
EN AM

COMPUTO	387	2	PZA	PLATINUM TOOLS PINZAS PONCHADORAS EZ-RJ HD, RJ-11/RJ-12/RJ-45, NEGRO/AZUL	N/A	N/A	N/A	NEGRO/AZUL
COMPUTO	388	2	PZA	MANHATTAN KIT DE HERRAMIENTAS 530071, PARA COMPUTADORAS Y REPARACIONES EN GENERAL, 17 PIEZAS	N/A	N/A	N/A	N/A
COMPUTO	389	2	PZA	MANHATTAN KIT DE HERRAMIENTAS, PARA COMPUTADORAS Y REPARACION EN HOGAR Y OFICINA, 145 PIEZAS	N/A	N/A	N/A	N/A
COMPUTO	390	2	PZA	MANHATTAN "KIT DE HERRAMIENTAS" 400077, PARA COMPUTADORAS. REPARACIONES EN GENERAL, 11 PIEZAS	N/A	N/A	N/A	N/A
COMPUTO	391	2	PZA	MULTIMETRO PROFESIONAL, DIGITAL DE GANCHO, DE ALTA PRECISION (RMS) CON AUTORANGO	N/A	MUL-110	N/A	N/A
COMPUTO	392	3	PZA	TARJETA DE RED INALAMBRICO DUAL TP-LINK TL-WDN3200 INTERFAZ USB 600MBPS	N/A	N/A	N/A	N/A
COMPUTO	393	1	PZA	PANASONIC, LUMIX DMC-G7 MIRRORLESS MICRO FOUR THIRDS DIGITAL CAMERA WITH 14-140 MM LENS (BLACK)	N/A	N/A	N/A	N/A
COMPUTO	394	10	PZA	MAXWELL Supercapacitors / Ultracapacitors 723-BCAP0010P270T01 NP CLIENTE: NP FABRIC.: BCAP0010 P270 T01 2.7V 10F  RoHS: Cumple ECCN: 3a991.j.2 / US HTS: 8532250080	N/A	N/A	N/A	NA
COMPUTO	395	8	PZA	MAXWELL Supercapacitors / Ultracapacitors 723-BCAP0050P270T01 NP CLIENTE: NP FABRIC.: BCAP0050 P270 T01 RADIAL 2.7V 50F  RoHS: Cumple ECCN: 3a991.j.2 / US HTS: 8532250080 Activo: Este producto está actualmente activo	N/A	N/A	N/A	NA
COMPUTO	396	5	PZA	MAXWELL Supercapacitors / Ultracapacitors 723-BCAP0150P270T07 NP CLIENTE: NP FABRIC.: BCAP0150 P270 T07 2.7V 150F snap-in  RoHS: Cumple ECCN: 3a991.j.2 / US HTS: 8532250080	N/A	N/A	N/A	NA
COMPUTO	397	8	PZA	MAXWELL Supercapacitors / Ultracapacitors 723-BCAP0350E270T11 NP CLIENTE: NP FABRIC.: BCAP0350 E270 T11 2.7V 350F  RoHS: Cumple ECCN: 3a991.j.2 / US HTS: 8532250080	N/A	N/A	N/A	NA
COMPUTO	398	3	PZA	MAXWELL Supercapacitors / Ultracapacitors 723-BCAP1500P270-K04 NP CLIENTE: NP FABRIC.: BCAP1500 P270 K04 2.7V 1500F  RoHS: Cumple ECCN: 3a991.j.2 / US HTS: 8532250080	N/A	N/A	N/A	NA
COMPUTO	399	1	PZA	MAXWELL Supercapacitors / Ultracapacitors 723-BCAP2000P270-K05 NP CLIENTE: NP FABRIC.: BCAP2000 P270 K05 2.7V 2000F	N/A	N/A	N/A	NA



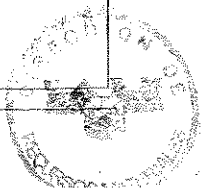


				RoHS: Cumple ECCN: 3a991j, 2 / U5 HTS: 8532250080				
COMPUTO	400	1	PZA	CAPACITANTE METER 8&K DIGITAL MULTIMETERS ECCN: 3A992/US HTS: 9030890100	N/A	N/A	N/A	NA
COMPUTO	401	1	PZA	DJI DRONE PHANTOM 2 BLANCO H4-3D	N/A	N/A	N/A	14500
COMPUTO	402	1	PZA	IBM SPSS Statistics Base Ver. 24, 1 Usuario individual académico. Adicionalmente incluye: modelo de asociación, regresión para múltiples dependientes, NET Promoter Score, keyDriver Analysis, Conjuntos más solicitados, inventario, creación de índices, reestructuración a Dicotomías y Limpiar cuadros de salida	VER.24	N/A	N/A	N/A
COMPUTO	403	3	PZA	LICENCIA ATLAS. TI EDUCACIONAL SINGLE USER LICENSE, WIN/MAC VERSION 7 DOWNLOAD, MULTILENG, ACADEMICO, MARCA SCIENTIFIC SOFTWARE DEVELOPMENT. LICENCIA PERPETUA ELECTRONICA. HERRAMIENTA PARA ANALISIS CUALITATIVO DE GRANDES CANTIDADES DE INFORMACION DE TEXTO, GRAFICO, AUDIO Y VIDEO	ULTIMA VERSION	N/A	N/A	N/A
COMPUTO	404	2	PZA	LICENCIA IBM SPSS STATISTICS BASE, MAC, VERSION 24, DVD, MULTILENG, ACADEMICO, MARCA IBM SPSS	ULTIMA VERSION	N/A	N/A	N/A
COMPUTO	405	1	PZA	IBM SPSS Statistics Base ver.24, 1 usuario individual Académico. Adicionalmente Incluye: Modelo de Asociación, Regresión para Múltiples Dependientes, Net Promoter Score, KeyDriver Analysis, Conjuntos mas solicitados, Inventario, Creación de índices, Reestructuración a Dicotomías y Limpiar cuadros de Salida.	SPSS	N/A	N/A	N/A
COMPUTO	406	1	PZA	CAMARA DE VIDEO SEMIPROFESIONAL CANON XA10	XA10	N/A	N/A	N/A
COMPUTO	407	1	LICENCIA	SOFTWARE ATLAS.TI EDUCACIONAL SINGLE USER LICENSE, WIN/MAC, VER. 7, DOWNLOAD, MULTILENG, ACADEMICO, MCA. SCIENTIFIC SOFTWARE DEVELOPMENT, LICENCIA PERPETUA ELECTRONICA. HERRAMIENTA PARA ANALISIS CUALITATIVO DE GRANDES CANTIDADES DE INFORMACION DE TEXTO, GRAFICO, AUDIO Y VIDEO.	N/A	N/A	N/A	N/A
COMPUTO	408	1	PAQ	SOFTWARE PASS APOYO ESTADISTICO PARA ACADEMIA IBM SPSS STATISTICS BASE, WIN, VER. 24, DVD, MULTILENG, ACADEMICO, MCA. IBM SPSS, REQUIERE ORDEN DE COMPRA EN PAPEL MEMBRETADO DE LA INSTITUCION Y FIRMA DE ACUERDO DE LICENCIA. INCLUYE SUSCRIPCION Y SOPORTE TECNICO POR UN AÑO!	N/A	N/A	N/A	N/A
COMPUTO	409	5	PZA	PATCH CORD NEXTSPEED 7FT UTP CAT 6 4 PARES AZUL	N/A	N/A	N/A	N/A
COMPUTO	410	2	PZA	PATCH CORD NEXTSPEED 10FT UTP CAT 6 4 PARES AZUL	N/A	N/A	N/A	N/A
COMPUTO	411	305	PZA	BOBINA DE CABLE UTP NEXTSPEED CAT 6 CMR, 4 PARES 23 AWG, COLOR GRIS (305 MTS) MARCA HUBBELL	N/A	N/A	N/A	N/A
COMPUTO	412	6	PZA	CONECTOR JACK RJ45 NEXTSPEED CAT 6 CONFIGURACION UNIVERSAL, COLOR AZUL MARCA HUBBELL	N/A	N/A	N/A	N/A
COMPUTO	413	7	PZA	PLACA SENCILLA MONTAJE EN PARED DE 2 PUERTOS TIPO KEYSTONE COLOR BLANCO HUBBELL	N/A	N/A	N/A	N/A
COMPUTO	414	5	PZA	INSERTO CIEGO PARA SALIDA KEYSTONE COLOR BLANCO O FICINA PAQUETE C/10 PZS MARCA HUBBELL	N/A	N/A	N/A	N/A
COMPUTO	415	1	PZA	DRON DJI MOD. PHANTOM 3 PROFESIONAL . Características Operativas de la Aeronave. Peso	N/A	N/A	N/A	N/A





		<p>(Batería y Hélices Incluidas) 1280 g  Tamaño Diagonal (Hélices Excluidas) 350 mm  Velocidad Máx. en Ascenso 5 m/s  Velocidad Máx. en Descenso 3 m/s  Precisión en Vuelo Estacionario • Vertical: +/- 0.1 m (si el Posicionamiento Visual está activado) o +/- 0.5 m  • Horizontal: +/- 1.5 m  Velocidad Máx. 16 m/s (modo ATTI, sin viento)  Altura Max. de Servicio sobre el Nivel del Mar 6000 m (Límite de altura por defecto: 120 m sobre el punto de despégue)  Temperatura de Funcionamiento de 0°C a 40°C  Modo GPS GPS/GLONASS  Máx. Duración de Vuelo Aproximadamente 23 minutos  Cámara  Sensor 1/2.3" CMOS  Píxeles efectivos: 12.4 M (píxeles totales: 12.76 M)  Lente FOV 94° 20 mm (35 mm formato equivalente) f/2.8; enfoque a ∞  Rango ISO 100-3200 (vídeo) 100-1600 (foto)  Velocidad Del Obturador 8s -1/8000s  Tamaño Máx. de Imagen 4000x3000  Modos de Fotografía • Disparo único  • Disparo en ráfaga: 3/5/7 disparos  • Exposición Automática en Horquillado (AEB): 3/5  • Horquilla de Exposición a 0.7EV Bias  • Time-lapse  Modos de Vídeo • UHD: 4096x2160p 24/25, 3840x2160p 24/25/30  • FHD: 1920x1080p 24/25/30/48/50/60  • HD: 1280x720p 24/25/30/48/50/60  • 2.7K: 2704 x1520p 24/25/30 (29.97)  Tipos de Tarjetas SD Compatibles Micro SD  Capacidad Máx.: 64 GB. Clase 10 ó UHS-1 valoración requerida  Tasa de Bits Máx. de Almacenamiento de Vídeo 60 Mbps  Formatos de Archivo Admitidos FAT32 ( ≤ 32 GB ); exFAT ( &gt; 32 GB )  Temperatura de Funcionamiento de 0°C a 40°C  Mando de Control Remoto  Frecuencia 2.400 GHz-2.483 GHz  Distancia Máxima Hasta 5 km ó 3.1 millas (sin obstáculos ni interferencias) Según normas FCC. Hasta 3.5 km ó 2.1 millas (sin obstáculos ni interferencias) Según normas CE  Temperatura de Funcionamiento de 0°C a 40°C  Batería 6000 mAh LiPo 2S  Soporte para Dispositivo Móvil Para tableta o teléfono móvil  Transmisor de Potencia (PIRE) • FCC: 20 dBm  • CE: 16 dBm  Voltaje de Funcionamiento 1.2 A @7.4 V  Batería de Vuelo Inteligente  Capacidad 4480 mAh  Voltaje 15.2 V  Tipo de Batería LiPo 4S  Energía 68 Wh  Peso Neto 365 g  Temperatura de Funcionamiento de -10°C a 40°C  Potencia de Carga Máx. 100 W</p> <p>Rótula de Estabilización en 3 ejes  Rango de Control Grado de Inclinación de -90° a +30°  Estabilización 3 ejes (mov. horizontal, mov. vertical y</p>				
--	--	---	--	--	--	--





				<p>rotación) Sistema de Posicionamiento Visual Rango de Velocidad Menos de 8 m/s (2m sobre el suelo) Rango de Altitud 30 cm-300 cm Rango de Operación 50 cm-300 cm Entorno Operativo Superficie con un patrón definido y una iluminación adecuada (Lux &gt; 15) Cargador de Batería Voltaje 17.4 V Potencia Nominal 100 W Aplicación / Retransmisión en Directo Aplicación Móvil DJI GO PIRE 100mW Densidad Espectral de Potencia 6.9mW/MHz Frecuencia de Funcionamiento de la Retransmisión en Directo 2.4GHz ISM Calidad de la Retransmisión en Directo 720P @ 30fps Latencia 220ms (dependiendo de las condiciones y los dispositivos móviles) Sistema Operativo Requerido • iOS 8.0 ó posterior • Android 4.1.2 ó posterior Dispositivos Recomendados Compatible con iPhone 5s, iPhone 6, iPhone 6 Plus, iPhone 6s, iPhone 6s Plus, iPod touch 6, iPad Pro, iPad Air, iPad Air Wi-Fi + Celular, iPad mini 2, iPad mini 2 Wi-Fi + Celular, iPad Air 2, iPad Air 2 Wi-Fi + Celular, iPad mini 3, iPad mini 3 Wi-Fi + Celular, iPad mini 4 y iPad mini 4 Wi-Fi + Celular . Esta aplicación está optimizada para iPhone 5s, iPhone 6, iPhone 6 Plus, iPhone 6s and iPhone 6s Plus. Compatible con Samsung tabs 705c, Samsung S6, Samsung S5, Samsung NOTE4, Samsung NOTE3, Google Nexus 9, Google Nexus 7 II, Ascend Mate7, Huawei P8 Max, Nubia Z7 mini, Sony Xperia Z3, MI 3, MI PAD, Smartisan T1. Huawei Mate 8. *Disponible asistencia para otros dispositivos Android. Testeo y desarrollo en proceso.</p>				
COMPUTO	416	1	PZA	TELEFOTO CANÓN EF 100 MM F 2.8 MACRO USM (macro de alto rendimiento de Canón, reproducción de imágenes a tamaño real (1:1), lente UD, limitador de distancia de enfoque, abertura circular de 8 hojas para lograr efectos de fondo desenfocado creativos, tamaño de filtro de 58 mm, motor de enfoque automático ISM de tipo de sonido, anillo de tripode opcional)	N/A	N/A	N/A	N/A
COMPUTO	417	3	PZA	GPS	GARMIN MAP 645	N/A	N/A	N/A
COMPUTO	418	1	PZA	CAMARA DIGITAL DE 12 MP SUMERGIBLE HASTA 30METROS RESOLUCION 4K30/1440P80/1080P120 PANTALLA TACTIL CAPTURA VIDEO EN 4K Y FOTOS DE 12 MP, BLUETOOTH Y WI FI	GO PRO HERO 5	CHDX-501-LA	N/A	NEGRO
COMPUTO	419	1	PZA	Creative Cloud for Teams Adobe 65270768BA01A12, Licenciamiento en la nube, Mac, Windows, 1-9 Licencias paqueteria completa de ADOBE Suscripción por 2 años sustituye a master collection y suite completa. Tiempo de entrega de 3 a 4 semanas.	SOFADB1520	N/A	N/A	N/A
COMPUTO	420	10	PZA	Licencia educativa de ATLAS.ti para un solo usuario (PC+Mac)	N/A	N/A	N/A	N/A
COMPUTO	421	3	LICENCIA	KaleidaGraph 4.5 Electronic Academic single-user for windows	N/A	N/A	N/A	N/A





COMPUTO	422	1	PZA	Poliza de Servicio SimaPro Classroom (un año adicional) (Facultad de Ciencias Químicas e Ingenierías: Programa Maestría en Ingeniería Ambiental y Tecnologías Sustentables con Dra. Constanza Machin)	N/A	N/A	N/A	N/A
COMPUTO	423	1	PZA	NI Multisim Power Pro Edition. NI Software Service provides free, automatic upgrades for you software & access to NI Application Engineers via phone/email for technical support., USB, Ing, Académico, mca. National Instruments, Licencia monousuario con 1 año de CIRCUIT DESIGN SUITES STANDARD SERVICE PROGRAM. (CIICAP; Maestría en Sustentabilidad Energética; Dr. Diego Seuret)	N/A	N/A	N/A	N/A
COMPUTO	424	1	PZA	MATLAB and Simulink Student Suite (CIICAP; Maestría en Sustentabilidad Energética; Dr. Diego Seuret)	N/A	N/A	N/A	N/A
COMPUTO	425	1	PZA	TRNSYS 17.0 for windows educational version (10 - user license) (CIICAP; Maestría en Sustentabilidad Energética; Dr. Diego Seuret)	N/A	N/A	N/A	N/A
COMPUTO	426	1	LICENCIA	Illustrator CC, all, multiples plataformas, español, suscripción anual, Education Named License, Win/Mac, Certificado, Esp, Académico, mca. Adobe, Suscripción anual por usuario nombrado, en la modalidad single app. (CIICAP; Maestría en Comercialización de Conocimientos Innovadores; Mtro. Miguel O. Chavez Lomeli)	N/A	N/A	N/A	N/A
COMPUTO	427	1	LICENCIA	InDesign CC, all, multiples plataformas, multilinguaje, suscripción anual, Education Named license, Win/Mac, Certificado, Multileng, Académico, mca. Adobe, suscripción anual por usuario nombrado, en la modalidad single app. (CIICAP; Maestría en Comercialización de Conocimientos Innovadores; Mtro. Miguel O. Chavez Lomeli)	N/A	N/A	N/A	N/A
COMPUTO	428	2	PAQ	IntecPlan para windows (rango de 1 a 4 licencias), Win, ver. 3, CD, Esp, mac. Intecplan, licencia perpetua monousuario. Permite formular (elaborar) y evaluar profesionalmente proyectos de inversión (también llamados "planes de negocio", "estudios de viabilidad", "estudios de ingeniería económica", etc) Organiza tablas de excel prediseñadas y archivos de word que siguen una metodología profesional, que incluye los estudios y capitulos más descriptivos de un proyecto. (CIICAP; Maestría en Comercialización de Conocimientos Innovadores; Mtro. Miguel O. Chavez Lomeli)	N/A	N/A	N/A	N/A
COMPUTO	429	5	LICENCIA	Business Plan Pro Standard Academic, Download, Ing, Académico, mca. Palo Alto Software, Licencia perpetua monousuario (CIICAP; Maestría en Comercialización de Conocimientos Innovadores; Mtro. Miguel O. Chavez Lomeli)	N/A	N/A	N/A	N/A
COMPUTO	430	1	PZA	Talk to Me - Cursos de inglés nivel básico e intermedio, ver. 7, CD, Ing, mca. Auralog, curso de inglés básico - intermedio (30 CDs para 30 computadores)	N/A	N/A	N/A	N/A
COMPUTO	431	2	PZA	Mindjet MindManager Academic Single (Electronic Delivery) incl. Windows 2017 and Mac v.10 (UPP is required) + Mindjet MindManager Upgrade Protection Plan, Academic (3 year), Win/Mac, Download, Ing, Académico, mca. Corel, Licencia perpetua monousuario con 3 años de mantenimiento. Precio unitario. Incluye Mindjet 17 for windows y mindjet 10 for Mac. Incluye UPP (CIICAP; Maestría en Comercialización de Conocimientos Innovadores; Mtro. Miguel O. Chavez Lomeli)	N/A	N/A	N/A	N/A



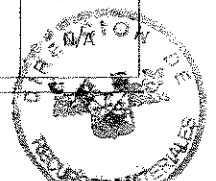


UNIVERSIDAD AUTÓNOMA  
DEL ESTADO DE MORELOS.

COORDINACIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN.  
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES.  
DEPARTAMENTO DE COMPRAS Y CONTRATOS.  
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 04/2017.



COMPUTO	432	5	PZA	Dell DT XPS 8910 CI7-6700 16G 2T W10PRO DVDRW TV2G 1WTY (X89_I7162TGBW10PS_5) + MONITOR Dell MONITOR DELL P2717H PANTALLA 27" LED 1920X1080 60HZ PUERTOS 1-DP (210-AIHY)	DT XPS 8910	N/A	N/A	N/A
COMPUTO	433	10	PZA	Memoria de 8GB	N/A	N/A	N/A	N/A
COMPUTO	434	18	PZA	Memoria de 16 GB	N/A	N/A	N/A	N/A
COMPUTO	435	2	PZA	StarTech.com Cable Adaptador de 12cm HDMI® de alta velocidad a Micro HDMI - H a M - 1 x HDMI (Type A) Hembra Audio/Video digital - 1 x HDMI (Tipo Micro D) Macho Audio/Video digital - Negro	N/A	N/A	N/A	N/A
COMPUTO	436	3	PZA	StarTech.com Cable HDMI® de alta velocidad 2m (6FT) - 2x HDMI Macho - Negro - 1 x HDMI Macho Audio/Video digital - 1 x HDMI Macho Audio/Video digital - Negro	N/A	N/A	6ft	N/A
COMPUTO	437	3	PZA	Cable A/V StarTech.com - for Audio/Video de dispositivos, Ultrabook, Portátil, Proyector, Monitor, TV - 1 Paquete(s) - 1 x HDMI Macho Audio/Video digital - 1 x HD-15 Hembra VGA, 1 x Minifono Hembra Audio, 1 x Tipo B Hembra Micro USB - Admite hasta 1900 x 1200 - Negro	N/A	N/A	N/A	N/A
COMPUTO	438	3	PZA	PLUG MODULAR RJ45 UTP CATEGORIA 5E SOLIDO BOTE CON 100 PIEZAS 502399 MARCA MANHATTAN	502399	N/A	N/A	N/A
COMPUTO	439	4	PZA	SWICH ETHERNET D-LINK DGS-1008A 8-8 X PUERTOS DE RED (RJ-45)-10/100/1000BASE-T-2 CAPA COMPARTIBLE DE ESCRITORIO DE D-LINK DGS-1008A/L	N/A	N/A	N/A	N/A
COMPUTO	440	2	PZA	AUTODESK AUTOCAD 2017 COMMERCIAL NEWSIGLE-USER SUBSCRIPCION ANUAL CON SOPORTE BASICO, 1 AÑO DE SUSCRIPCION.	N/A	00111- WW4127- T897	N/A	N/A
COMPUTO	441	2	PZA	Lector de códigos de barras 1D, bidireccional, Zebra modelo LS2208 color negro con base y conexión a USB. 50Hz, Fuente de Luz: 650 nm diodo láser visible Decodificación : UPC/EAN, UPC/EAN with Supplementals, UPC/ EAN 128, Code 39, Code 39 Full ASCII, Code 39 TriOptic, Code 128, Code 128 Full ASCII, Codabar, Interleaved 2 of 5, Discrete 2 of 5, Code 93, MSI, Code 11, IATA, GS1 DataBar (formerly RSS) variants, Chinese 2 of 5.	LS2208	N/A	N/A	N/A
COMPUTO	442	1	PZA	Lector de códigos de barras 1D, omnidireccional, Zebra modelo DS9208 , 1D/2D Imger, USB KIT, Rango extendido con cable USB. Fuente de Luz: 625nm LEDs. Compatibilidad simbología (1-D) UPC/EAN, ISBN, ISSN, Code39, Code128 (Standard, Full ASCII, UCC/EAN-128, ISBT-128 Concatened), Code 93, Codabar/NW7, MSI Plessey, GS1 DataBar Omnidireccional, Truncated, Stacked, entre otros. 2D: TLC-39, Axtex, QRCode (Standard, Inverse, Micro), Maxicode, entre otros.	DS9208	N/A	N/A	N/A
COMPUTO	443	1	LICENCIA	SOFTWARE MACNIFICATION SITE LICENSE ( VALID ON UP TO 10 MACS)	N/A	N/A	N/A	N/A
COMPUTO	444	34	LICENCIA	LICENCIA ACADEMICA DE OFFICE PROFESSIONAL PLUS 2016	N/A	N/A	N/A	N/A
COMPUTO	445	3	PZA	DISCOS PARA SERVIDOR X3650IBM 600GB 10K SAS 6 GBPS HOT SWAP HARD DRIVE	90Y8873	N/A	N/A	N/A
COMPUTO	446	1	PZA	DISCOS PARA SERVIDOR X3550 IBM 500-GB SATA 3.5 HS HDD	39M4533	N/A	N/A	N/A
COMPUTO	447	2	PZA	Equipo de videoconferencia Group 500 EagleEye IV-4X ID-7200-64510-034, RealPresence Group 500-720p: Group 500 HD codec, EagleEye IV-4x camera, mic	EAGLEEYE REALPRESENC E	N/A	N/A	N/A





				array, univ remote, NTSC/PAL. Cables: 2 HDMI 1.8m, 1 CAT 5E LAN 3.6m, 1 HDCI digital 3m, Power: MEX and CARIB - Type B, NEMA 5-15; Includes 1 Yr Premier. Svc. Incluye pantalla de 55" marca LG LED SMART FHD, 2HDMI, 2USB, WEB-OS.				
COMPUTO	448	4	PZA	CPU, PC de escritorio Dell Inspiron 3050, Intel Celeron, 2 GB, Intel HD Graphics, Windows 10. Capacidad disco duro 500 GB, memoria interna 2 GB	INSPIRON 3050	N/A	N/A	N/A
COMPUTO	449	1	PZA	INTERFACE DE AUDIO DE 8 CANALES, CONEXIÓN FIRE WIRE	FOCUSRITE SAFFIRE PRO 40	N/A	N/A	N/A
COMPUTO	450	7	PZA	POSTLINE SC2125UK SCANNER CCD 2D BARCODE READER USB BLACK (CODIGO DE BARRAS)	SC2125UK	N/A	N/A	N/A
COMPUTO	451	1	PZA	Scanner Fujitsu ScanSnap SV600. Scanner de Captura sin contacto. Permite digitalizar documentos sueltos y encuadernados / libros / revistas o material delicado con hasta 30mm de espesor y tamaño máximo A3. Un año de garantía en Centro de Servicio. Tipo de scanner: Cenital escaneado simple, Velocidad escaneo A3 horizontal: 3 segundos para escanear un documento A3 a 600 dpi, Sensor de imagen línea: Óptico de reducción de lente / CCD de color x 1, Fuente de luz: Led blanca e iluminación de lente X 2, Creación de PDF con capacidad de búsqueda, PDF, imagen y JP5. Software Integrado: ScanSnap Manage, ScanSnap Organizer, CardMinderTM, ABBYY FineReader para ScanSnapTM, Nuance Power PDF, Nuance Power PDF Converter, Scan to Microsoft® SharePoint®, ScanSnap Receipt®, ScanSnap Sync®	PA03641-B305	N/A	N/A	N/A
COMPUTO	452	1	PZA	Scanner de documentos a color Epson WorkForce DS-860, 1:17 1:17 Digitalizador Duplex de alta velocidad. Diseñado para alta velocidad de hasta 65ppm, tecnología para detección automática de papel, corrección dinámica de inserción de papel para evitar atascos, incluye ADF de 80 páginas, ciclo de trabajo de 6000 páginas por día. Compatibilidad con TWAIN e ISIS. Puede digitalizar y enviar a nube. Fuente de Luz LED RGB de 3 colores, digitalizador duplex a color, resolución 600dpi, resolución de salida 75 a 1200dpi, capacidad de alimentador 80 hojas, tamaño de papel: mínimo 5x5cm y máximo 21.5cm x 304.8 cm, se puede incluir modulo de red Eth, ciclo de trabajo de 6,000 hojas diarias.	B11B222201	N/A	N/A	N/A
COMPUTO	453	5	LICENCIA	Licencia Acrobat Pro DC, 2015 o última versión disponible, múltiples plataformas, español, ACO License, TLP, Win/Mac, ver. 2015, Download, Esp, Académico, mca. Adobe, licencia perpetua monousuario. Solución completa de documentos y formularios PDF.	N/A	N/A	N/A	N/A
COMPUTO	454	1	LICENCIA	Licencia Ultraedit para Win/Linux/Mac, ver. 22, Download, Multiling, Comercial, mca. IDM, Licencia perpetua monousuario. UltraEdit es el editor ideal de texto. HTML y HEX, y un editor avanzado para programadores de PHP, Perl, Java y JavaScript. Incluye un año de actualizaciones.	N/A	N/A	N/A	N/A
COMPUTO	455	1	PZA	LECTOR LASSER CODIGO DE BARRAS ZEBRA, 1D/2D ALAMBRICO	DS7708_SRAU 2100ZCW	N/A	N/A	N/A
COMPUTO	456	1	PZA	CONSOLA DE VIDEO MARCA ROLAND	B/1 HD	N/A	N/A	N/A
COMPUTO	457	1	PZA	MICROFONO OMNIDIRECCIONAL MARCA SHURE	N/A	N/A	N/A	N/A

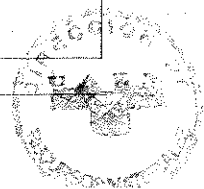


UNIVERSIDAD AUTÓNOMA  
DEL ESTADO DE MORELOS.

COORDINACIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN.  
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES.  
DEPARTAMENTO DE COMPRAS Y CONTRATOS.  
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 04/2017.

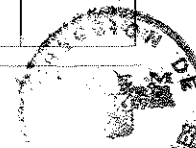


COMPUTO	458	1	PZA	SOPORTE DE TRIPIE MARCA WALIMEX	LB02		1.80X2.80	N/A
COMPUTO	459	1	PZA	VIDEOGRABADOR CD WR MARCA SANYO	N/A	N/A	N/A	N/A
COMPUTO	460	2	PZA	ATENUADOR LUCES EN CAMARA DE OBSERVACION Y SALA DE TRABAJO LIVITRON	N/A	N/A	N/A	N/A
COMPUTO	461	3	PZA	CORTINAS AHULADAS	N/A	N/A	N/A	N/A
COMPUTO	462	1	PZA	CAMARA DE OBSERVACION CON ZOOM MARCA PANASONIC	N/A	N/A	N/A	N/A
COMPUTO	463	1	PZA	CONTROL REMOTO CON JOYSTICK MARCA SAMSUNG	SC1000	N/A	N/A	N/A
COMPUTO	464	1	PZA	INTERPHONE MARCA INTEC	N/A	N/A	N/A	N/A
COMPUTO	465	1	PZA	MEGAFONO DE 25 WATTS CON GRABADOR DE VOZ Y BATERIA RECARGABLE MARCA STEREN	MG-255	N/A	N/A	N/A
COMPUTO	466	1	PZA	BOCINAS 5.1 MARCA LOGITECH	Z506	N/A	N/A	NEGRO
MOBILARIO	467	2	PZ	VITRINA MIXTA PARA ALMACENAMIENTO DE MUESTRAS BIOLÓGICAS MARCA AR Lab. (cuenta con: estante vitrina de piso, ventilacion forzada, entrepaños con barrotes de 3/16 para paso de vapores, conector ducto vitrina, cajillo para prefiltro antichispa de criba de acero inoxidable, conector ducto motor, motor extractor centrifuga con turbina tipo caracol con jaula de ardilla de 1/4 hp. construida con lámina galvanizada calibre 20 con recubrimiento de pintura de aplicación electrostática, polvo hibrido epoxi+ poliester de alta resistencia a la corrosión, rayado e impacto. zoclo de acero inoxidable tipo 304 calibre 18 louvers de acero inoxidable al frente de las puestras de la vitrina chapá de seguridad.)	VM0180	N/A	80cm frente x 40cm fondo x 200cm alto	N/A
MOBILARIO	468	1	PZ	TARIMA DE 200 CM DE FRENTE X 200 CM DE FONDO X 50 CM DE ALTO APROX. FABRICADA EN MADERA MASISA DE PINO, PISO Y ESCALON FABRICADO EN TRIPLAY DE PINOS EN 18 MM, ACABADO NATURAL.	N/A	N/A	0.5 X 2 X 2 M	NATURAL
MOBILARIO	469	2	PZ	Góndola inicial para libros central con 12 entrepaños de 90 cm de longitud y 30cm de fondo, entrepaños con respaldo cubrepolvo, la base es tipo "T" invertida, cal 22, pintura micropulverizada horneada en color arena, crema, blanco y gris acero	GA 8826	N/A	Alt. 1.90mts y fondo total de 66cm	N/A
MOBILARIO	470	5	PZ	MESA DE HERRERIA CIRCULAR DE 92 CM. DE DIAMETRO CON TUBO DE 3/4" Y MALLA, CON 4 SILLAS DE HERRERIA DE TUBO DE 3/4" CON SOLERA DE 1/8X8"	N/A	N/A	N/A	N/A
MOBILARIO	471	5	PZ	CESTOS DE BASURA DE HERRERIA DE FORMA CILINDRICA DE 59 CMS DE DIAMETRO X 79 CMS DE ALTO CON CUADRO DE 1/2" Y MALLA	N/A	N/A	N/A	N/A
MOBILARIO	472	5	PZ	BANCAS DE HERRERIA DE TUBO 3/4" CON SOLERA DE 1/8 X 1 1/2" DE 1.40 M. DE LARGO	N/A	N/A	N/A	N/A
MOBILARIO	473	1	PZ	VENTILADOR DE AIRE INDUSTRIAL CBP-W 600 SOLER & PALAU, 3 VELOCIDADES ALTA, MEDIA, BAJA. SISTEMA DE OSCILACION DE 110 GRADOS PROTECCION TERMICA INTEGRADA GUARDAS CON SEPARACIONES TIPO OSHA PEDESTAL CON PINTURA EPOXICA VOLTAJE DE OPERACIÓN 127 VOLT PESO 22.1 KG	N/A	CBP/W600	N/A	N/A
MOBILARIO	474	1	PZA	ESCURRIDOR DE ACERO INOXIDABLE - fabricado en acero inoxidable tipo 304 cal. 18 en cuerpo principal, con 50 ganchos de acero inoxidable compunta en polipropileno color blanco, Su medida es 30 cm ancho x 30 cm altura x 4 cm lado.	N/A	N/A	30CMX30CM X 4CM	ACERO



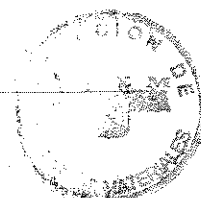


MOBILIA RIO	475	4	PZA	<p>MODULO DE PISO TIPO ISLA con Gabinete fabricado en lámina rolada en frío con pintura electrostática en polvo horneado en 180 oC cal.20; en mueble, con una puerta abatible y un cajón, zoclo en acero inoxidable tipo 304, cal 18, (4 UNIDADES). Mide c/u: 0.60 m largo x 0.50 m ancho x 0.86 m alto. Espacio de trabajo fabricado en lámina rolada en frío con pintura electrostática en polvo horneado en 180 oC cal.20; en respaldo; cal. 18 en manguete de refuerzo frontal; y en acero inoxidable tipo 304, cal. 18 en barra apoyapies, (2 UNIDADES). Mide c/u: 0.80 m largo x 0.50 m ancho x 0.86 m alto. Fabricada en acero inoxidable tipo 304, cal. 18 y 2 escudillas en acero inoxidable tipo 304, cal. 20; empotradas en extremos centradas; para cubrir partidas anteriormente descritas. Mide: 2.00 m largo x 1.00 m ancho x 0.05 m alto. Fabricado en lámina rolada en frío con pintura electrostática en polvo horneado en 180 oC cal 18; en soportes verticales y tapas frontales; cubierta superior en madera comprimida y empotre de salidas (2 unidades de contactos dobles aterrizados, 2 válvulas de pitón para gas, 2 válvulas de pitón para oxígeno y 2 válvulas de pitón para agua), soportada en cubierta (partida 1.1.c). Mide: 2.00 m largo x 0.40 m ancho x 0.59 m alto. SUPERESTRUCTURA CONSTA DE GABINETE VITRINA: Fabricado en lámina rolada en frío con pintura electrostática en polvo horneado en 180 oC cal.20; en muebles y 2 entrepaños intermedio móviles con 4 puertas corredizas de cristal (posteriores y anteriores); soportado en Repisa Puente (partida 1.2), (2 UNIDADES). Mide: 2.00 m largo x 0.40 m ancho x 0.80 m alto.</p>	N/A	N/A	N/A	ACERO
MOBILIA RIO	476	6	PZA	<p>MESA RECTANGULAR PARA CONSULTA DESCRIPCION: Fabricada en estructura metálica en perfil rectangular cerrado totalmente de 50 x 25 mm cal. 16 en forma de T, sus 2 refuerzos centrales en perfil de 50 x 25 mm cal. y base perimetral en lamina cal. 14 y con tornillos niveladores de inyeccion de 3/8. la cubierta será en aglomerado natural de 24 mm de espesor color blanco antiguo recubierta por una cara con laminado plástico RAIPH WILSON y las tras cara con contrachapa (BACKER) para mayor proteccion y sus cantos con cintilla de PVC de .2 mm; revestida con pintura en polvo aplicada electrostáticamente, para su aplicación todo el acero debe lavarse con desengrasante, el espesor de la pintura es de 60 micrones promedio lo que permite la formación de capas más gruesas en todos los bordes, por lo que no debe haber bordes afilados.</p>	N/A	N/A	150X90X72 CM	Blanco antiguo
MOBILIA RIO	477	7	PZA	<p>CARRO TRANSPORTADOR DE LIBROS METALICO.DESCRIPCION: 2 columnas de 1.07 X 20 X 20 cm, 2 travesaños de 90 cm, 6 entrepaños con respaldo de 90 X 20 cm, 2 agarredaras una de cada lado, 6 soportes para libros y 4 llantas de goma de 4", 2 con freno y 2 sin freno. Capacidad de carga de 90 kgsESTRUCTURA METALICA: De una sola pieza compuesta por poste vertical en forma de "T" soldado a base horizontal de perfil rectangular cerrado de 30 x 60mm, fabricado de lámina calibre 14. debe tener una hilera de perforaciones rectangulares de 6 x 19 mm a intervalos de 25 mm en su cara frontal, el poste y la base deben ser unidos mediante la aplicación de cordones continuos de soldadura MIG, los travesaños para unir los postes y que se sujetan mediante tornillos y tuercas galvanizados se construyen de tres piezas, un larguero en forma de "U" calibre 14 y 2</p>	N/A	N/A	N/A	BLANCO





				placas terminales calibre 9, ménsulas de placa sencilla de lámina de acero rolado en frío-calibre 16, con tres ganchos sujetadores como mínimo, esquinas redondeadas y pulidad, de 30 x 15 cm debe contar en su parte inferior con una ceja de 24 mm de altura para recibir al entrepaño con respaldo, los entrepaños son de una sola pieza de lámina de acero rolada en frío calibre 20, y con respaldo de 24 mm de espesor en cara frontal y debe de ser de 90 x 30 cm. Agarradera fabricada en tubo redondo de 1" de diametro y su longitud es de 45 cm, Soportes para libros fabricado de alambón macizo de 5 mm en CAI 1/4 en acero rolado en frío con base de plástico que se pueda deslizar sobre el respaldo del entrepaño. Llantas de goma 2 con freno y 2 sin freno de 4" de diametro. ACABADOS: Revestido con pintura en polvo aplicada electrostáticamente, para su aplicación todo acero se lava con desengrasante, el espesor de la pintura es de 60 micrones promedio lo que permite la formación de capas más gruesas en todos los bordes, por lo que no debe haber bordes afilados.				
MOBILIARIO	478	2	PZA	VITRINA DE PIE CON DOS PUERTAS CORREDERAS DE CRISTAL TEMPLADO EN LA PARTE SUPERIOR Y CON ARMARIO DE DOS PUERTAS METÁLICAS EN LA PARTE INFERIOR.	N/A	N/A	90X40X60 CM	N/A
LABORATORIO	479	15	PZA	CHAROLA DE ACERO INOXIDABLE PARA CONTENER DERRAMES DE SOLVENTES Y REACTIVOS CORROSIVOS.	N/A	N/A	LARGO 83.5CM X ANCHO 44.5CM X ALTURA 3 CM	N/A
MOBILIARIO	480	2	PZA	MESA PARA LABORATORIO: FABRICADA CON ESTRUCTURA METÁLICA PARA SOPORTAR LA CUBIERTA Y PATAS DE DESCANSO AL PISO DE UNA SOLA PIEZA EN ESTRUCTURA METÁLICA CON FORRO DE LÁMINA ROLADA EN FRÍO DE CALIBRE NO. 18, SOPORTES PARA DESCANSO DE PIES, 2 ENTREPAÑOS POR DEBAJO DE LA CUBIERTA PARA COLOCAR UTENSILIOS DE TRABAJO, CUBIERTA DE ACERO INOXIDABLE TIPO T304 CALIBRE 16, TARJA DE ACERO INOXIDABLE PARA INSTALAR SOBRE CUBIERTA DE TRABAJO, DOS TORRETAS DUPLEX Y DOS CONTACTOS DUPLEX EN CAJA DE ACERO INOXIDABLE PARA INSTALAR SOBRE CUBIERTA DE TRABAJO.	N/A	N/A	DIMENSIONES 100 CM DE ANCHO X 210 CM DE LARGO X 90 CM DE ALTURA.	N/A
LABORATORIO	481	3	PZA	Gabinetes entomológicos cerrados	N/A	Clave E- GBCR93X 50X190	93x50x190 cm	madera





**ANEXO 2  
"PROPUESTA ECONÓMICA"**

"Formato para la presentación de la propuesta económica", (Este anexo deberá presentarse debidamente firmado por el Representante Legal del Licitante o por la persona que se designe por el Licitante e y que cuente con facultades para la firma del Pedido en caso de ser adjudicado).

El Licitante deberá elaborar su propuesta económica de conformidad con el siguiente formato:

**DATOS DEL LICITANTE:**

<b>NOMBRE:</b>	
<b>PROCEDIMIENTO:</b>	
<b>RELATIVA A LA CONTRATACIÓN DE:</b>	

PARTIDA	UNIDAD	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	SUBTOTAL ANTES DE IVA
<b>SUBTOTAL:</b>					
<b>IVA:</b>					
<b>TOTAL:</b>					

Anotar el importe total de la propuesta con letra  
Nota: Además deberá anotarse en el presente cuadro lo siguiente:  
La vigencia de los precios (deberán ser fijos y firmes durante 60 días naturales a partir de la emisión del fallo).  
Moneda que cotiza, pesos mexicanos.

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL DEL LICITANTE





**ANEXO 3**  
**"LISTA DE VERIFICACIÓN PARA REVISAR PROPOSICIONES"**

PROCEDIMIENTO: \_\_\_\_\_ FECHA: \_\_\_\_\_

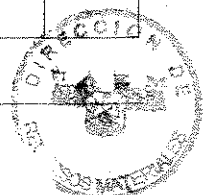
NOMBRE DEL PROVEEDOR: \_\_\_\_\_

N°	DESCRIPCIÓN	PRESENTADO (CUMPLE)	
		SI	NO
1	ESCRITO EN HOJA MEMBRETADA DEL LICITANTE EN EL QUE MANIFIESTE BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, CONOCER LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO; EL REGLAMENTO DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO; EL REGLAMENTO GENERAL DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS; TODA LA NORMATIVIDAD APLICABLE PARA LA CONTRATACIÓN, ASÍ COMO EL CONTENIDO DE ESTA CONVOCATORIA Y LAS MODIFICACIONES DERIVADAS DE LA(S) JUNTA(S) DE ACLARACIONES, DE CONFORMIDAD CON EL ANEXO 4 FORMATO A. ESCRITO LIBRE.		
2	ESCRITO EN HOJA MEMBRETADA DEL LICITANTE EN EL QUE MANIFIESTE, BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, DEBIDAMENTE FIRMADO (NO RUBRICADO) POR EL REPRESENTANTE LEGAL, QUE CUENTA CON FACULTADES SUFICIENTES PARA SUSCRIBIR A NOMBRE DE SU REPRESENTADA, LAS PROPUESTAS TÉCNICA Y ECONÓMICA, COMO SE DETALLA EN EL ANEXO 4 FORMATO B DE ESTA CONVOCATORIA (FORMATO DE ACREDITACIÓN CONFORME AL ARTÍCULO 48 FRACCIÓN V DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO). FORMATO MUESTRA OBLIGATORIO.		
3	ESCRITO DEL LICITANTE ELABORADO EN PAPEL MEMBRETADO, DIRIGIDO A LA UNIVERSIDAD, DEBIDAMENTE FIRMADO AUTÓGRAFAMENTE (NO RÚBRICA) POR EL REPRESENTANTE LEGAL, EN EL QUE EL LICITANTE MANIFIESTE QUE SU REPRESENTADA CUMPLE CON LO SEÑALADO EN EL ARTÍCULO 35 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO RELACIONADO CON LA NACIONALIDAD MEXICANA DE LA EMPRESA LICITANTE. ANEXO 4 FORMATO C. ESCRITO LIBRE.		
4	DECLARACIÓN POR ESCRITO, EN PAPEL MEMBRETADO DEL LICITANTE, DIRIGIDO A LA UNIVERSIDAD Y DEBIDAMENTE FIRMADO AUTÓGRAFAMENTE POR EL REPRESENTANTE LEGAL DEL LICITANTE PREVISTA EN LA FRACCIÓN VIII DEL ARTÍCULO 29 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO Y 48 FRACCIÓN VIII DE SU REGLAMENTO, EN LA QUE MANIFIESTE BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, QUE EL LICITANTE, REPRESENTANTE Y DEMÁS DEPENDIENTES DE ÉL, NO SE ENCUENTRAN EN LOS SUPUESTOS DE LOS ARTÍCULOS 50 Y 60 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO Y ARTÍCULO 24 DEL REGLAMENTO GENERAL DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS. ANEXO 4 FORMATO D DE ESTA CONVOCATORIA. ESCRITO LIBRE.		
5	CARTA DEL LICITANTE PREVISTA EN LA FRACCIÓN IX DEL ARTÍCULO 29 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO, 39 FRACCIÓN VI Y 48 FRACCIÓN VIII DE SU REGLAMENTO, EN LA QUE PRESENTE UNA DECLARACIÓN DE INTEGRIDAD, ELABORADA EN PAPEL MEMBRETADO DEBIDAMENTE FIRMADA AUTÓGRAFAMENTE (NO RÚBRICA) POR EL REPRESENTANTE LEGAL, DONDE MANIFIESTE BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD QUE POR SÍ MISMOS O A TRAVÉS DE INTERPÓSITA PERSONA, SE ABSTENDRÁN DE ADOPTAR CONDUCTAS, PARA QUE LOS SERVIDORES PÚBLICOS DE LA UNIVERSIDAD, INDUZCAN O ALTEREN LAS EVALUACIONES DE LAS PROPOSICIONES, EL RESULTADO DEL PROCEDIMIENTO, U OTROS ASPECTOS QUE OTORGUEN CONDICIONES MÁS VENTAJOSAS CON RELACIÓN A LOS DEMÁS LICITANTES. ANEXO 4 FORMATO E DE ESTA CONVOCATORIA. ESCRITO LIBRE.		
6	EN CASO DE QUE EL LICITANTE HAGA UNA PRESENTACIÓN CONJUNTA DE PROPOSICIONES DE CONFORMIDAD A LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 34 TERCER PÁRRAFO DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO, Y AL ARTÍCULO 44 DE SU REGLAMENTO, SE DEBERÁ PRESENTAR ORIGINAL Y COPIA SIMPLE PARA SU COTEJO DEL CONVENIO QUE CELEBRAN Y FIRMAN LAS PERSONAS QUE INTEGREN DICHA AGRUPACIÓN. EN CASO DE QUE NO HAGA UNA PRESENTACIÓN CONJUNTA DE PROPOSICIONES, DEBERÁ PRESENTAR ESTA CARTA CON LA LEYENDA "NO APLICA". ANEXO 4 FORMATO F. ESCRITO LIBRE.		
7	ESCRITO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD DIRIGIDO A LA UNIVERSIDAD EN PAPEL MEMBRETADO DEBIDAMENTE FIRMADO AUTÓGRAFAMENTE (NO RÚBRICA), POR EL REPRESENTANTE LEGAL DEL LICITANTE, EN EL QUE MANIFIESTE QUE SU REPRESENTADA SE ENCUENTRA AL CORRIENTE DE SUS OBLIGACIONES FISCALES A LA FECHA DE LA PRESENTACIÓN DE SUS PROPOSICIONES. ANEXO 4 FORMATO G. ESCRITO LIBRE.		





	ADICIONALMENTE A DICHO ESCRITO, SE DEBERÁ ANEXAR LA <b>CONSTANCIA DE CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES FISCALES</b> QUE PARA TAL EFECTOS EMITE EL SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA (SAT) LO ANTERIOR PARA DAR CUMPLIMIENTO AL ARTÍCULO 32-D DEL CÓDIGO FISCAL DE LA FEDERACIÓN.  ASIMISMO DEBERÁ <b>ANEXAR COPIA SIMPLE DE UNA FACTURA</b> A FIN DE QUE LA CONVOCANTE PUEDA VERIFICAR Y ACTUALIZAR SUS DATOS FISCALES		
8	CARTA DEL LICITANTE, ELABORADA EN PAPEL MEMBRETADO, DIRIGIDA A LA UNIVERSIDAD, DEBIDAMENTE FIRMADA AUTÓGRAFAMENTE (NO RÚBRICA), POR EL REPRESENTANTE LEGAL DEL LICITANTE, EN APEGO AL ARTÍCULO 29 FRACCIÓN VI DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO Y 48 DE SU REGLAMENTO, EN LA QUE SU FIRMANTE MANIFIESTE BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, QUE CUENTA CON <b>FACULTADES SUFICIENTES PARA COMPROMETERSE POR SÍ O POR SU REPRESENTADA</b> , SIN QUE RESULTE NECESARIO ACREDITAR SU PERSONALIDAD JURÍDICA. <b>ANEXO 4 FORMATO H. ESCRITO LIBRE.</b>		
9	CARTA DEL LICITANTE ELABORADA EN PAPEL MEMBRETADO, DIRIGIDA A LA UNIVERSIDAD, DEBIDAMENTE FIRMADA AUTÓGRAFAMENTE (NO RÚBRICA), POR EL REPRESENTANTE LEGAL, EN LA QUE MANIFIESTE QUE LA TOTALIDAD DE LOS BIENES PRESENTADOS EN CASO DE SER ADJUDICADO, <b>SERÁN NUEVOS, ENTREGADOS EN SU EMPAQUE ORIGINAL EN PERFECTAS CONDICIONES DE USO CON LA CALIDAD REQUERIDA POR LA CONVOCANTE</b> , COMPROMETIÉNDOSE A QUE EN CASO DE QUE LOS BIENES ENTREGADOS LLEGUEN DETERIORADOS, DAÑADOS O NO CORRESPONDAN A LO ADJUDICADO, DEBERÁN SER SUSTITUIDOS A MÁS TARDAR EN UN TÉRMINO DE NO MAYOR DE 5 DÍAS HÁBILES A PARTIR DE LA NOTIFICACIÓN POR PARTE DE LA DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES. <b>ANEXO 4 FORMATO I. ESCRITO LIBRE.</b>		
10	ESCRITO EN HOJA MEMBRETADA DEL LICITANTE, EN EL QUE MANIFIESTE, BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, QUE NO HA GENERADO ALGÚN CONFLICTO LEGAL A LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS, O BIEN, QUE HAYA INTERVENIDO O ESTÉ INTERVINIENDO COMO COLITIGANTES O TERCEROS LLAMADOS A JUICIO EN ALGÚN ASUNTO PENAL, LABORAL, ADMINISTRATIVO O DE CUALQUIER OTRA ÍNDOLE. <b>ANEXO 4 FORMATO J. ESCRITO LIBRE.</b>		
11	ESCRITO DE MANIFESTACIÓN DE INTERÉS EN PARTICIPAR EN EL PROCESO DE CONVOCATORIA DE CONFORMIDAD CON EL ARTÍCULO 33 BIS DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO. <b>ANEXO 4 FORMATO K. ESCRITO LIBRE.</b>		
12	ESCRITO EN HOJA MEMBRETADA DEL LICITANTE, EN EL QUE MANIFIESTE, BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, QUE POR SU CONDUCTO NO PARTICIPAN EN EL PRESENTE PROCEDIMIENTO, PERSONAS FÍSICAS O MORALES, QUE SE ENCUENTREN INHABILITADAS POR RESOLUCIÓN DE LA SECRETARÍA DE LA FUNCIÓN PÚBLICA, EN LOS TÉRMINOS DEL TÍTULO QUINTO DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO. <b>ANEXO 4 FORMATO L. ESCRITO LIBRE.</b>		
13	ESCRITO EN HOJA MEMBRETADA DEL LICITANTE, EN EL CUAL SE COMPROMETE EN CASO DE RESULTAR ADJUDICADO MANTENER VIGENTE SU OFERTA <b>60 (SESENTA) DÍAS NATURALES</b> CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DEL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES. <b>ANEXO 4 FORMATO M. ESCRITO LIBRE.</b>		
14	ESCRITO EN HOJA MEMBRETADA DEL LICITANTE, DEBIDAMENTE FIRMADA AUTÓGRAFAMENTE (NO RÚBRICA), POR EL REPRESENTANTE LEGAL; EN DONDE SE COMPROMETE EN CASO DE RESULTAR ADJUDICADO OTORGAR LAS SIGUIENTES GARANTÍAS A LOS BIENES: <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>3 AÑOS EN EQUIPO DE CÓMPUTO.</b></li> <li>• <b>1 AÑO EN MOBILIARIO.</b></li> <li>• <b>1 AÑO EN EQUIPO DE LABORATORIO.- LO ANTERIOR SIN PERJUICIO DE QUE SE GARANTICE AL MENOS 5 AÑOS EN DISPONIBILIDAD DE PARTES Y REFACCIONES DE ÉSTOS EQUIPOS.</b></li> </ul> 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. <b>ANEXO 4 FORMATO N. ESCRITO LIBRE.</b>		
15	<b>ORIGINAL O COPIA CERTIFICADA Y COPIA SIMPLE DE IDENTIFICACIÓN OFICIAL VIGENTE</b> DEL REPRESENTANTE LEGAL QUE FIRMA LAS PROPUESTAS, CON FOTOGRAFÍA Y FIRMA LEGIBLE. (SOLAMENTE SE ACEPTARÁN: CREDENCIAL PARA VOTAR EXPEDIDA POR EL INSTITUTO FEDERAL ELECTORAL VIGENTE, PASAPORTE, CÉDULA PROFESIONAL, TRATÁNDOSE DE EXTRANJEROS EL DOCUMENTO MIGRATORIO VIGENTE QUE CORRESPONDA, EMITIDO POR LA AUTORIDAD COMPETENTE, CERTIFICADO DE MATRÍCULA CONSULAR, EXPEDIDO POR LA SECRETARÍA DE RELACIONES EXTERIORES O EN SU CASO POR LA OFICINA CONSULAR DE LA CIRCUNSCRIPCIÓN DONDE SE ENCUENTRE EL CONNACIONAL, O CUALQUIER OTRO DOCUMENTO OFICIAL, ESTOS ÚLTIMOS EN CASO DE SER DE NACIONALIDAD EXTRANJERA).  <b>EN CASO DE QUE LA PRESENTACIÓN DE LAS PROPUESTAS SE REALICE MEDIANTE CARTA PODER, ORIGINAL O COPIA CERTIFICADA Y COPIA SIMPLE DE LAS IDENTIFICACIONES OFICIALES (CONFORME A LAS MENCIONADAS EN EL PÁRRAFO ANTERIOR) DE LA PERSONA QUE OTORGA EL PODER, DE LA PERSONA QUE LO ACEPTE Y DE DOS TESTIGOS.</b>		





UNIVERSIDAD AUTÓNOMA  
DEL ESTADO DE MORELOS.

COORDINACIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN.  
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES.  
DEPARTAMENTO DE COMPRAS Y CONTRATOS.  
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 04/2017.



	<b>LAS IDENTIFICACIONES OFICIALES ORIGINALES O COPIAS CERTIFICADAS DE LAS PERSONAS A LAS QUE SE HACE MENCIÓN, DEBERÁN ENCONTRARSE DENTRO DEL SOBRE QUE CONTENGA LA PROPUESTA TÉCNICA Y SERÁN DEVUELTAS PREVIO COTEJO DE LAS MISMAS.</b>		
16	COPIA DEL COMPROBANTE DE PAGO DE LAS BASES DEL PRESENTE PROCEDIMIENTO.		
17	RECIBO DE MUESTRAS FÍSICAS.- EN CASO DE QUE EL LICITANTE NO OFERTE MOBILIARIO, DEBERÁ PRESENTAR ESTA CARTA CON LA LEYENDA "NO APLICA". ANEXO 4 FORMATO O. OBLIGATORIO.		
18	TRATÁNDOSE DE EQUIPO DE CÓMPUTO, ADEMÁS DE LA DOCUMENTACIÓN ANTES SEÑALADA, EL LICITANTE DEBERÁ ANEXAR CARTA DE FABRICANTE Y/O DISTRIBUIDOR AUTORIZADO EN HOJA MEMBRETADA Y DEBIDAMENTE FIRMADA. ANEXO 4 FORMATO P. ESCRITO LIBRE.		
19	ARCHIVO ELECTRÓNICO EN FORMATO EXCEL QUE CONTENGA LA PROPUESTA TÉCNICA Y ECONÓMICA.		
20	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. ESCRITO LIBRE.		

SE ACEPTA PROPUESTA TÉCNICA	SI	NO

DOCUMENTACIÓN CORRESPONDIENTE A LA PROPUESTA ECONÓMICA

DOCUMENTO SOLICITADO	PRESENTADO	
	SI	NO
LA COTIZACIÓN DE LOS BIENES OFERTADOS, INDICANDO EL PRECIO UNITARIO, SUBTOTAL Y EL IMPORTE TOTAL. ANEXO 2.		

MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA:

SUBTOTAL:	\$
IVA:	\$
TOTAL:	\$

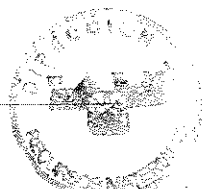
SE ACEPTA PROPUESTA ECONÓMICA	SI	NO

Nota:

Para mejor conducción de este concurso, preferentemente se deberán utilizar los formatos integrados a la misma, los cuales contienen los datos mínimos necesarios.

Podrán utilizar documentos membretados de su empresa los cuales deberán cumplir cuando menos con los datos solicitados en cada formato.

El presente formato, servirá como guía para la recepción de la documentación; la convocante recibe la documentación en forma cuantitativa, sin entrar al análisis detallado de su contenido, el cual se efectuará durante el proceso de evaluación de las propuestas.







UNIVERSIDAD AUTÓNOMA  
DEL ESTADO DE MORELOS.

COORDINACIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN.  
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES.  
DEPARTAMENTO DE COMPRAS Y CONTRATOS.  
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 04/2017.



50  
Años  
Autonomía  
1968

**ANEXO 4**

**"FORMATOS PARA LA PRESENTACIÓN DE LOS REQUISITOS SOLICITADOS POR LA CONVOCANTE"**





UNIVERSIDAD AUTÓNOMA  
DEL ESTADO DE MORELOS.

COORDINACIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN.  
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES.  
DEPARTAMENTO DE COMPRAS Y CONTRATOS.  
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 04/2017.



**FORMATO B**  
**Formato de acreditación conforme al artículo 48 fracción V del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público**

**DECLARACIÓN BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD**

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS.  
PRESENTE:

\_\_\_\_\_(NOMBRE) \_\_\_\_\_, Manifiesto bajo protesta de decir verdad que los datos aquí asentados, son ciertos y han sido debidamente verificados, así como que cuento con facultades suficientes para suscribir la propuesta en el procedimiento N° \_\_\_\_\_ (Número del procedimiento) \_\_\_\_\_ a nombre y representación de: (persona física o moral).

**PERSONA FÍSICA Y MORAL:**

REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES: \_\_\_\_\_  
DOMICILIO: \_\_\_\_\_  
COLONIA: \_\_\_\_\_  
C.P. \_\_\_\_\_  
DELEGACIÓN O MUNICIPIO: \_\_\_\_\_  
ENTIDAD FEDERATIVA: \_\_\_\_\_  
TELÉFONO: \_\_\_\_\_ FAX: \_\_\_\_\_  
CORREO ELECTRÓNICO: \_\_\_\_\_  
DESCRIPCIÓN DEL OBJETO SOCIAL: \_\_\_\_\_

**PERSONA MORAL:**

NÚMERO DE LA ESCRITURA PÚBLICA EN LA QUE CONSTA SU ACTA CONSTITUTIVA: \_\_\_\_\_  
FECHA: \_\_\_\_\_ REGISTRO PÚBLICO DE LA PROPIEDAD Y EL COMERCIO: \_\_\_\_\_  
Y FECHA \_\_\_\_\_  
NOMBRE, NÚMERO Y LUGAR DEL NOTARIO PÚBLICO ANTE EL CUAL SE DIO FE DE LA MISMA: \_\_\_\_\_

**RELACIÓN DE ACCIONISTAS:**

APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE (S)
REFORMAS	AL	ACTA
CONSTITUTIVA: _____		

NOMBRE DEL APODERADO O REPRESENTANTE: \_\_\_\_\_

DATOS DEL DOCUMENTO MEDIANTE EL CUAL ACREDITA SU PERSONALIDAD Y FACULTADES: \_\_\_\_\_

ESCRITURA PÚBLICA NÚMERO: \_\_\_\_\_

FECHA: \_\_\_\_\_

NOMBRE, NÚMERO Y LUGAR DEL NOTARIO PÚBLICO ANTE EL CUAL SE OTORGÓ: \_\_\_\_\_

(LUGAR Y FECHA)  
PROTESTO LO NECESARIO  
(FIRMA)



**FORMATO O**  
**"Relación de Muestras"**

Razón Social del licitante:

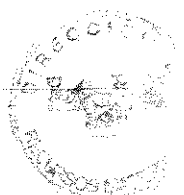
Se hace entrega de las muestras físicas de las siguientes partidas:

PARTIDA (LA QUE COTICE)	DESCRIPCIÓN (PROPORCIONAR LA DESCRIPCIÓN DEL BIEN A COTIZAR)

Lo anterior para los fines y efectos a que haya lugar.

ATENTAMENTE

(NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE  
O APODERADO LEGAL DE LA EMPRESA)





ANEXO 6

"FORMATO PARA FIANZA DE CUMPLIMIENTO DE PEDIDOS"

**(NOMBRE DE LA AFIANZADORA)**, EN EJERCICIO DE LA AUTORIZACIÓN QUE LE OTORGÓ EL GOBIERNO FEDERAL, POR CONDUCTO DE LA SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO, EN LOS TÉRMINOS DE LOS ARTÍCULOS 11° Y 36° DE LA LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y FIANZAS, SE CONSTITUYE FIADORA POR LA SUMA DE: **(ANOTAR EL IMPORTE QUE PROCEDA DEPENDIENDO DEL PORCENTAJE AL CONTRATO SIN INCLUIR EL IVA.)**----

ANTE: LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS, PARA GARANTIZAR POR **(NOMBRE O DENOMINACIÓN SOCIAL DE LA EMPRESA)**, CON DOMICILIO EN **(DOMICILIO DE LA EMPRESA)**, EL FIEL Y EXACTO CUMPLIMIENTO DE TODAS Y CADA UNA DE LAS OBLIGACIONES A SU CARGO, DERIVADAS DEL CONTRATO DE **(ESPECIFICAR QUE TIPO DE CONTRATO, SI ES DE ADQUISICIÓN, PRESTACIÓN DE SERVICIO, ETC.)** NÚMERO **(NÚMERO DE CONTRATO)** DE FECHA **(FECHA DE SUSCRIPCIÓN)**, QUE SE ADJUDICÓ A DICHA EMPRESA CON MOTIVO DEL **(ESPECIFICAR EL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN QUE SE LLEVÓ A CABO, PROCEDIMIENTO PÚBLICA, INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS, ADJUDICACIÓN DIRECTA, Y EN SU CASO, EL NÚMERO DE ÉSTA)**, RELATIVO A **(OBJETO DEL CONTRATO)**; LA PRESENTE FIANZA, **TENDRÁ UNA VIGENCIA DE (SE DEBERÁ INSERTAR EL LAPSO DE VIGENCIA QUE SE HAYA ESTABLECIDO EN EL CONTRATO)**, CONTADOS A PARTIR DE LA SUSCRIPCIÓN DEL CONTRATO, ASÍ COMO DURANTE LA SUBSTANCIACIÓN DE TODOS LOS RECURSOS Y MEDIOS DE DEFENSA LEGALES QUE, EN SU CASO, SEAN INTERPUESTOS POR CUALQUIERA DE LAS PARTES Y HASTA QUE SE DICTE LA RESOLUCIÓN DEFINITIVA POR AUTORIDAD COMPETENTE; AFIANZADORA **(ESPECIFICAR LA INSTITUCIÓN AFIANZADORA QUE EXPIDE LA GARANTÍA)**, EXPRESAMENTE SE OBLIGA A PAGAR A LA UNIVERSIDAD LA CANTIDAD GARANTIZADA O LA PARTE PROPORCIONAL DE LA MISMA, POSTERIORMENTE A QUE SE LE HAYAN APLICADO AL **(PROVEEDOR, PRESTADOR DE SERVICIO, ETC.)** LA TOTALIDAD DE LAS PENAS CONVENCIONALES ESTABLECIDAS EN LA CLÁUSULA **(NÚMERO DE CLÁUSULA DEL CONTRATO EN QUE SE ESTIPULEN LAS PENAS CONVENCIONALES QUE EN SU CASO DEBA PAGAR EL FIADO)** DEL CONTRATO DE REFERENCIA, MISMAS QUE NO PODRÁN SER SUPERIORES A LA SUMA QUE SE AFIANZA Y/O POR CUALQUIER OTRO INCUMPLIMIENTO EN QUE INCURRA EL FIADO, ASÍ MISMO, LA PRESENTE GARANTÍA SOLO PODRÁ SER CANCELADA A SOLICITUD EXPRESA Y PREVIA AUTORIZACIÓN POR ESCRITO DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS; AFIANZADORA **(ESPECIFICAR LA INSTITUCIÓN AFIANZADORA QUE EXPIDE LA GARANTÍA)**, EXPRESAMENTE CONSIENTE: **A)** QUE LA PRESENTE FIANZA SE OTORGA DE CONFORMIDAD CON LO ESTIPULADO EN EL CONTRATO ARRIBA INDICADO; **B)** QUE EN CASO DE INCUMPLIMIENTO POR PARTE DEL **(PROVEEDOR, PRESTADOR DE SERVICIO, ETC.)**, A CUALQUIERA DE LAS OBLIGACIONES CONTENIDAS EN EL CONTRATO, LA UNIVERSIDAD PODRÁ PRESENTAR RECLAMACIÓN DE LA MISMA DENTRO DEL PERIODO DE VIGENCIA ESTABLECIDO EN EL MISMO, E INCLUSO, DENTRO DEL PLAZO DE **Diez meses**, CONTADOS A PARTIR DEL DÍA SIGUIENTE EN QUE CONCLUYA LA VIGENCIA DEL CONTRATO, O BIEN, A PARTIR DEL DÍA SIGUIENTE EN QUE LA UNIVERSIDAD NOTIFIQUE POR ESCRITO AL **(PROVEEDOR, PRESTADOR DE SERVICIO, ETC.)**, LA RESCISIÓN DEL INSTRUMENTO JURÍDICO; **C)** QUE PAGARÁ A LA UNIVERSIDAD LA CANTIDAD GARANTIZADA O LA PARTE PROPORCIONAL DE LA MISMA, POSTERIORMENTE A QUE SE LE HAYAN APLICADO AL **(PROVEEDOR, PRESTADOR DE SERVICIO, ETC.)** LA TOTALIDAD DE LAS PENAS CONVENCIONALES ESTABLECIDAS EN LA CLÁUSULA **(NÚMERO DE CLÁUSULA DEL CONTRATO EN QUE SE ESTIPULEN LAS PENAS CONVENCIONALES QUE EN SU CASO DEBA PAGAR EL FIADO)** DEL CONTRATO DE REFERENCIA, MISMAS QUE NO PODRÁN SER SUPERIORES A LA SUMA QUE SE AFIANZA Y/O POR CUALQUIER OTRO INCUMPLIMIENTO EN QUE INCURRA EL FIADO; **D)** QUE LA FIANZA SOLO PODRÁ SER CANCELADA A SOLICITUD EXPRESA Y PREVIA AUTORIZACIÓN POR ESCRITO DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS; **E)** QUE SI ES PRORROGADO EL PLAZO ESTABLECIDO PARA EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO, O EXISTA ESPERA, LA VIGENCIA DE ESTA FIANZA QUEDARÁ AUTOMÁTICAMENTE PRORROGADA EN CONCORDANCIA CON DICHA PRÓRROGA O ESPERA; **F)** QUE LA FIANZA CONTINUARÁ VIGENTE DURANTE LA SUBSTANCIACIÓN DE TODOS LOS RECURSOS Y MEDIOS DE DEFENSA LEGALES QUE, EN SU CASO, SEAN INTERPUESTOS POR CUALQUIERA DE LAS PARTES, HASTA QUE SE DICTE LA RESOLUCIÓN DEFINITIVA POR AUTORIDAD COMPETENTE, AFIANZADORA **(ESPECIFICAR LA INSTITUCIÓN AFIANZADORA QUE EXPIDE LA GARANTÍA)**, ADMITE EXPRESAMENTE SOMETERSE INDISTINTAMENTE, Y A ELECCIÓN DEL BENEFICIARIO, A CUALESQUIERA DE LOS PROCEDIMIENTOS LEGALES ESTABLECIDOS EN LA LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y FIANZAS EN VIGOR O, EN SU CASO, A TRAVÉS DEL PROCEDIMIENTO QUE ESTABLECE EL ARTÍCULO 63 DE LA LEY DE PROTECCIÓN Y DEFENSA AL USUARIO DE SERVICIOS FINANCIEROS VIGENTE. FIN DE TEXTO.





ANEXO 7 "MODELO DE PEDIDO" FRENTE

DESCRIPCIÓN DE MATERIALES Y SERVICIOS	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 04/2017			
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS			
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES			
DEPARTAMENTO DE COMPRAS Y CONTRATOS			
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 04/2017			
FRENTE			
CANTIDAD			
PRECIO UNITARIO			
PRECIO TOTAL			
SUBTOTAL			
TOTAL			

Este documento es propiedad de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos y no debe ser distribuido fuera de ella.

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS  
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES  
DEPARTAMENTO DE COMPRAS Y CONTRATOS  
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 04/2017  
FRENTE

NO SE DEBE PRESENTAR EL PEDIDO DE AGUERO, NI NUESTROS REPRESENTANTES Y SU REPRESENTACIÓN DEBE PRESENTAR EL PEDIDO DE AGUERO, NI NUESTROS REPRESENTANTES Y SU REPRESENTACIÓN DEBE PRESENTAR EL PEDIDO DE AGUERO.





REVERSO

CLÁUSULAS PARA RECEPCIÓN Y TRÁMITE DE PEDIDOS EMITIDOS POR LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS

1. DEL OBJETO

El presente contrato tiene por objeto la adquisición de los bienes y servicios que se detallan en el Anexo I de esta Licitación.

El proveedor deberá cumplir con las condiciones técnicas, de calidad y de entrega establecidas en el Anexo I de esta Licitación.

El proveedor deberá presentar el cumplimiento de las condiciones técnicas, de calidad y de entrega establecidas en el Anexo I de esta Licitación.

El proveedor deberá presentar el cumplimiento de las condiciones técnicas, de calidad y de entrega establecidas en el Anexo I de esta Licitación.

El proveedor deberá presentar el cumplimiento de las condiciones técnicas, de calidad y de entrega establecidas en el Anexo I de esta Licitación.

2. DE LA GARANTÍA DE CALIDAD Y DE ENTREGA

El proveedor deberá presentar una garantía de calidad y de entrega por el monto del 10% del valor total del contrato.

3. DE LA GARANTÍA DE LOS ENTREGADOS

El proveedor deberá garantizar la calidad y la entrega de los bienes y servicios adquiridos.

El proveedor deberá garantizar la calidad y la entrega de los bienes y servicios adquiridos.

El proveedor deberá garantizar la calidad y la entrega de los bienes y servicios adquiridos.

El proveedor deberá garantizar la calidad y la entrega de los bienes y servicios adquiridos.

4. DE LA FACTURACIÓN

El proveedor deberá presentar facturas válidas y comprobantes de pago por los bienes y servicios entregados.

El proveedor deberá presentar facturas válidas y comprobantes de pago por los bienes y servicios entregados.

CONDICIONES

Las condiciones de pago y entrega serán las establecidas en el Anexo I de esta Licitación.

Fecha: 14 de mayo de 2017

