

JUNTA DE ACLARACIONES

PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL LP12/2019

EN CUERNAVACA, MORELOS; SIENDO LAS ONCE HORAS DEL DÍA TREINTA DE JULIO DEL AÑO DOS MIL DIECINUEVE, DÍA Y HORA SEÑALADO PARA QUE TENGA VERIFICATIVO LA JUNTA DE ACLARACIONES DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL **LP12/2019** RELATIVO A LA **"ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE CÓMPUTO, LABORATORIO Y HERRAMIENTAS PARA LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS"**, REUNIDOS EN LAS INSTALACIONES QUE OCUPA **SALA DE JUNTAS DE LA DIRECCION DE RECURSOS MATERIALES** UBICADA EN PISO DE MEZANNINE DE LA TORRE DE RECTORÍA EN AV. UNIVERSIDAD 1001 COL. CHAMILPA, CUERNAVACA, MORELOS C.P. 62209; SE HACE CONSTAR QUE COMPARECEN PERSONALMENTE.-----

POR LA CONVOCANTE: -----

LIC. GABRIELA MUÑOZ BRITO. - DIRECTORA DE RECURSOS MATERIALES. -----

LIC. ROGELIO BUTRÓN OCAMPO. - ASESOR DE LA DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES. -----

POR LAS ÁREAS USUARIAS: -----

SE HACE CONSTAR QUE NO COMPARECE REPRESENTANTE ALGUNO DE LAS ÁREAS USUARIAS REQUERENTES DE LOS BIENES.-----

POR EL ÓRGANO INTERNO DE CONTROL: -----

LIC. JORGE LUIS AVILÉS JAIMES. -JEFE DE DEPARTAMENTO DE LA DIRECCION DE RESPONSABILIDADES DEL ÓRGANO INTERNO DE CONTROL. -----

POR LA OFICINA DEL ABOGADO GENERAL: -----

SE HACE CONSTAR QUE NO COMPARECE REPRESENTANTE ALGUNO DE LA OFICINA DEL ABOGADO GENERAL.---

POR LOS LICITANTES: -----

SE HACE CONSTAR QUE AL PRESENTE ACTO NO SE PRESENTÓ LICITANTE ALGUNO.-----

----- ACLARACIONES DE LA CONVOCANTE -----

- 1.** EL PRESENTE PROVEDIMIENTO ES LA SEGUNDA VUELTA DEL DIVERSO PROCESAMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA LP11/2019 **"ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE CÓMPUTO, LABORATORIO Y HERRAMIENTAS PARA LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS"**.
- 2.** EN LAS PARTIDAS DONDE SE MENCIONE UNA MARCA, ESTÁ ES **ÚNICAMENTE** COMO REFERENCIA, PUDIENDO LOS LICITANTES OFERTAR OTRAS MARCAS SIEMPRE QUE REÚNAN LAS MISMAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS SOLICITADAS POR EL ÁREA USUARIA.
- 3.** **SE AGREGAN 87 PARTIDAS DE PRIMERA VUELTA AL ANEXO 1 "ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DE LOS BIENES SOLICITADOS"**, MISMO QUE SE INTEGRA A LA PRESENTE ACTA Y QUE DEBERÁ SER TOMADO EN CONSIDERACIÓN POR LOS LICITANTES PARA LA ELABORACIÓN DE SU PROPUESTA, EN CONSECUENCIA, EL **ANEXO 1 "ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DE LOS BIENES SOLICITADOS"** CONSTA DE UN TOTAL DE **302 PARTIDAS**.
- 4.** SE HACE LA PRECISION QUE LAS **PARTIDAS No. 126, 127, Y 128 DEL ANEXO 1 "ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DE LOS BIENES SOLICITADOS"**; **LA FORMA DE ADJUDICACION SERA EN FORMA DE PAQUETE, POR LO QUE EL**

LICITANTE DEBERA DESGLOSAR EL PRECIO UNITARIO DE CADA UNA DE LAS PARTIDAS Y DEBERA OFERTAR LA TOTALIDAD DE LAS MISMAS, PARA PODER SER SUCEPTIBLE DE ADJUDICACION.

5. SE HACE LA ACLARACIÓN QUE LA DOCUMENTACIÓN RELATIVA A **BASES Y JUNTA DE ACLARACIONES** (EN FORMATO WORD) OBJETO DEL PRESENTE PROCEDIMIENTO, SE PROPORCIONARÁ AL LICITANTE QUE ASÍ LO SOLICITE MEDIANTE CORREO ELECTRÓNICO A LAS SIGUIENTES DIRECCIONES rogelio.butron@uaem.mx y alexa.brito@uaem.mx.

6. EL **ARCHIVO ELECTRÓNICO** QUE CONTENDRÁ LA PROPUESTA TÉCNICA Y ECONÓMICA, DEBERÁ PRESENTARSE EN EL FORMATO PROPORCIONADO COMO "**ARCHIVO EXCEL DESCARGABLE**", EL CUAL SE PUBLICARÁ EL DÍA DE HOY EN LA PÁGINA WEB DE LA UNIVERSIDAD, DE IGUAL FORMA SE PODRÁ SOLICITAR POR CORREO ELECTRÓNICO A LAS SIGUIENTES DIRECCIONES: rogelio.butron@uaem.mx y alexa.brito@uaem.mx.

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

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

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

DE IGUAL FORMA SE LES REITERA A LOS LICITANTES QUE PARA LA ELABORACIÓN DE LA PROPUESTA ECONÓMICA SE DEBERÁ DE CONSIDERAR ÚNICAMENTE DOS DECIMALES.

SE HACE CONSTAR QUE EL PLAZO PARA LA RECEPCIÓN DE SOLICITUDES DE ACLARACIÓN CONCLUYÓ A LAS **ONCE HORAS** DEL DÍA **VEINTINUEVE DE JULIO** DEL ACTUAL, SIN QUE AL EFECTO, SE HAYAN RECIBIDO SOLICITUDES DE ACLARACIÓN POR PARTE DE ALGÚN INTERESADO EN PARTICIPAR, DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL APARTADO II, NUMERAL 1, INCISO A) Y B) DE LAS BASES QUE RIGEN EL PRESENTE PROCEDIMIENTO, LO ANTERIOR PARA TODOS LOS EFECTOS LEGALES A QUE HAYA LUGAR.

AHORA BIEN, LAS ACLARACIONES DERIVADAS DE LA PRESENTE JUNTA ACORDE A LO SEÑALADO POR EL ARTÍCULO 33 BIS DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO, FORMARÁN PARTE INTEGRANTE DE LAS BASES DEL PROCEDIMIENTO DE **LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL LP12/2019**, MOTIVO DE LA PRESENTE ACTA Y DEBERÁN SER CONSIDERADAS POR LOS LICITANTES EN LA ELABORACIÓN DE SUS PROPUESTAS. ---

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

SE SEÑALA EL DÍA **VIERNES NUEVE DE AGOSTO DEL AÑO EN CURSO**, PARA QUE TENGA VERIFICATIVO EL **ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES** A LAS **ONCE HORAS**, EN LAS INSTALACIONES QUE OCUPA LA **SALA DE JUNTAS DE LA DIRECCION DE RECURSOS MATERIALES** UBICADA EN PISO DE MEZANNINE DE LA TORRE DE RECTORÍA EN AV. UNIVERSIDAD 1001 COL. CHAMILPA, CUERNAVACA, MORELOS C.P. 62209; ---

NO HABIENDO OTRO ASUNTO MÁS QUE TRATAR SE DA POR TERMINADA LA PRESENTE JUNTA DE ACLARACIONES SIENDO LAS ONCE HORAS CON TREINTA MINUTOS DEL DÍA DE SU INICIO, FIRMANDO DE CONFORMIDAD TODOS LOS QUE EN EL ACTO PARTICIPARON. ---

SE ENTREGA COPIA DE LA PRESENTE ACTA, A CADA UNO DE LOS PRESENTES QUE ASISTIERON AL ACTO, ASÍ MISMO, SE FIJARÁ COPIA DE LA MISMA ACTA EN LAS INSTALACIONES DE LA DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES UBICADA



EN EL MEZANNINE DE LA TORRE DE RECTORÍA, CAMPUS CHAMILPA, 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, ESTE PROCEDIMIENTO SUSTITUYE LA NOTIFICACIÓN PERSONAL Y SERA RESPONSABILIDAD DEL LICITANTE ACUDIR A ENTERARSE DE LA MISMA, PARA TODOS LOS EFECTOS LEGALES A QUE HAYA LUGAR.-----

"POR PARTE DE LA INSTITUCIÓN"


LIC. GABRIELA MUÑOZ BRITO

DIRECTORA DE RECURSOS MATERIALES

LIC. ROGELIO BUTRÓN OCAMPO


ASESOR DE LA DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES

"POR EL ÓRGANO INTERNO DE CONTROL"


LIC. JORGE LUIS AVILÉS JAIMES

JEFE DE DEPARTAMENTO DE LA DIRECCION DE RESPONSABILIDADES
DEL ÓRGANO INTERNO DE CONTROL

LA PRESENTE HOJA DE FIRMAS FORMA PARTE INTEGRANTE DEL ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES DE FECHA TREINTA DE JULIO DEL DOS MIL DIECINUEVE, CELEBRADA DENTRO DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL LP12/2019 RELATIVO A "ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE CÓMPUTO, LABORATORIO Y HERRAMIENTAS PARA LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS".

Av. Universidad 1001 Col. Chamilpa, Cuernavaca Morelos, México, 62209, Piso de Mezzanine en Torre de Rectoría,
Tel. (777) 329 7000, Ext. 4980 / gabriela.munoz@uaem.mx

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL LP12/2019

"ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE CÓMPUTO, LABORATORIO Y HERRAMIENTAS PARA LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS"

ANEXO 1 #ESPECIFICACION TÉCNICA DE LOS BIENES"
PARTIDAS QUE SE AGREGAN

RUBRO	PARTIDA	UNIDAD SOLICITANTE	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCION	MODELO	CÓDIGO	MEDIDAS	COLOR
LABORATORIO	77	FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS E INGENIERIA	3	FCO	AGAR EOSINA Y AZUL DE METILENO DE 450 GR. MCA. MCDLAB	MCDLAB	NA	450GR	NA
LABORATORIO	78	FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS E INGENIERIA	2	FCO	MEDIO EC DE 500 GR. MCA. DIFCO	DIFCO	NA	500GR	NA
LABORATORIO	79	FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS E INGENIERIA	2	FCO	AGAR NUTRITIVO DE 450 GR. MCA. MCD LAB	MCDLAB	NA	450GR	NA
LABORATORIO	80	FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS E INGENIERIA	2	FCO	CALDO LACTOSADO DE 450 GR. MCA. MCD LAB	MCDLAB	NA	450GR	NA
LABORATORIO	81	FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS E INGENIERIA	2	FCO	CALDO VERDE BRILLANTE BILIS AL 2% DE 450 GR. MCA. BIOXON	BIOXON	NA	450GR	NA
LABORATORIO	82	FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS E INGENIERIA	2	FCO	CALDO NUTRITIVO DE 450 GR. MCA. MCD LAB	MCDLAB	NA	450GR	NA
LABORATORIO	83	FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS E INGENIERIA	4	CAJA	MANGUERA DE HULE LATEX 6.35 X 2.38 mm. CJA. CON 15 MTS. HOLY	NA	NA	6.35 X 2.38 mm	NA
LABORATORIO	84	FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS E INGENIERIA	4	PZA	PINZA PARA REFRIGERANTE CON ASEGURADOR	NA	NA	NA	NA
LABORATORIO	85	FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS E INGENIERIA	1	KG	TAPON DE HULE No. 6 (FUNCIONA PARA KITAZATO DE 250 ML.)	NA	NA	NA	NA
LABORATORIO	86	FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS E INGENIERIA	2	KG	TAPON DE HULE No. 4	NA	NA	NA	NA
LABORATORIO	87	FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS E INGENIERIA	10	PZA	PICETA DE 250 ML.	N/A	NA	NA	NA
LABORATORIO	88	FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS E INGENIERIA	5	PZA	PINZA PARA TUBO DE ENSAYO	N/A	NA	NA	NA
LABORATORIO	89	FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS E INGENIERIA	5	PZA	MECHERO FISHER PARA ALTAS TEMPERATURAS	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	90	FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS E INGENIERIA	30	PZA	ESPATULA DOBLE CON CUCHARA DE ACERO INOXIDABLE DE 22 CM.	N/A	NA	NA	NA
LABORATORIO	91	FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS E INGENIERIA	10	PZA	PINZA PARA REFRIGERANTE DE 3 DEDOS CON ASEGURADOR	N/A	NA	NA	NA
LABORATORIO	92	FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS E INGENIERIA	7	PZA	TELA DE ALAMBRE CON CENTRO DE ASBESTO DE 15 X 15 C.	N/A	NA	15*15	NA
LABORATORIO	93	FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS E INGENIERIA	2	CAJA	MANGUERA DE HULE LATEX CODIGO 2050 CJA. CON 15 MTS.	N/A	NA	15MTS	NA

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL LP12/2019

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

ANEXO 1 #ESPECIFICACION TÉCNICA DE LOS BIENES”
PARTIDAS QUE SE AGREGAN

LABORATORIO	94	FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS E INGENIERIA	3	PZA	GRADILLA PARA TUBOS 25X200 ALAMBRE RECUBIERTO	N/A	NA	NA	NA
LABORATORIO	95	CENTRO DE INVESTIGACION EN BIOTECNOLOGIA	1	frasco	Zeatin, bioreagent, powder plant cell	N/A	Z0164-10MG	N/A	N/A
LABORATORIO	96	CENTRO DE INVESTIGACION EN BIOTECNOLOGIA	2	frasco	AGAR DEXTROSA Y PAPA MARCA BIOXON 450 grs	N/A	211900	N/A	N/A
LABORATORIO	97	CENTRO DE INVESTIGACION EN BIOTECNOLOGIA	2	frasco	AGAR BACTERIOLOGICO MARCA BIOXON 450 grs	N/A	215000	N/A	N/A
LABORATORIO	98	CENTRO DE INVESTIGACION EN BIOTECNOLOGIA	2	frasco	AGAR SOYA TRIPTICASEINA MARCA BIOXON 450 grs	N/A	210800	N/A	N/A
LABORATORIO	99	CENTRO DE INVESTIGACION EN BIOTECNOLOGIA	1	pza	Taq DNA Polymerase, recombinant (1 U/uL) 3x500 Unit., marca thermo scientific	N/A	EP0404/3	N/A	N/A
LABORATORIO	100	CENTRO DE INVESTIGACION EN BIOTECNOLOGIA	1	pza	Sall 1500 units, marca thermo scientific	N/A	ER0641	N/A	N/A
LABORATORIO	101	CENTRO DE INVESTIGACION EN BIOTECNOLOGIA	7	frasco	Fco. C/4 L. Metanol HPLC.	N/A	9093-4	N/A	N/A
LABORATORIO	102	CENTRO DE INVESTIGACION EN BIOTECNOLOGIA	5	frasco	Fco. c/4 Lts Agua HPLC Baker	N/A	4218-4	N/A	N/A
LABORATORIO	103	CENTRO DE INVESTIGACION EN BIOTECNOLOGIA	1	frasco	Fco.c/18 L Metanol, Tec.	N/A	5420-18	N/A	N/A
LABORATORIO	104	CENTRO DE INVESTIGACION EN BIOTECNOLOGIA	2	frasco	Fco c/3.5 L. Hexano Tec.	N/A	6175-3.5	N/A	N/A
LABORATORIO	105	FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIAS	2	PZA	TAQ DNA POLYMERASE-500 U, MARCA INVITROGEN	18038042	N/A	500 U	N/A
LABORATORIO	106	FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIAS	6	PZA	TAQ DNA POLIMERASA GRADO BIOLOGIA MOLECULAR PRESENTACION : 500 unidades VIVANTIS	FXPL1202	N/A	500 U	N/A
LABORATORIO	107	FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIAS	3	PZA	MARCADOR DE DNA 100 BP PLUS LISTO PARA USAR GRADO BIOLOGIA MOLECULAR PRESENTACION : 50 microgramos VIVANTIS	FXNL1407	N/A	50 microgramos	N/A
LABORATORIO	108	FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIAS	2	FCO	EXTRACTO DE CARNE FRASCO DE 500 GR.MARCA Dibico	3002-E	N/A	500GR	N/A

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL LP12/2019

"ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE CÓMPUTO, LABORATORIO Y HERRAMIENTAS PARA LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS"

ANEXO 1 #ESPECIFICACION TÉCNICA DE LOS BIENES"
PARTIDAS QUE SE AGREGAN

LABORATORIO	109	FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIAS	2	FCO	GLUCOSA RA ANHIDRA (DEXTOSA), 500G. FRASCO, MARCA Reasol	R-3143	N/A	500GR	N/A
LABORATORIO	110	FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIAS	2	FCO	ACETATO DE SODIO, ANHIDRO, POLVO, A.C.S., 500, MARCA High Purity	A-1160-500	N/A	500GR	N/A
LABORATORIO	111	FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIAS	2	FCO	CITRATO DE AMONIO RA. PRESENTACION DE 500G MARCA Reasol	R-1043	N/A	500GR	N/A
LABORATORIO	112	CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN DINÁMICA CELULAR	1	Kit	RevertAid™ H Minus First Strand Cdna Synthesis Kit 20 react Marca Thermo Scientific	N/A	K1631	N/A	N/A
LABORATORIO	113	CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN DINÁMICA CELULAR	1	Frasco	RiboLock™ RNase Inhibitor 2500 units Marca Thermo Scientific	N/A	EO0381	N/A	N/A
LABORATORIO	114	CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN DINÁMICA CELULAR	1	Frasco	1-PALMITOYL-2-OLEOYL-SN-GLYCERO-3-PHOSPH 1-PÁLMITOYL-2-OLEOYL-SN-GLYCERO-3-PHOSPHORAC-(1-GLYCEROL) AMMONIUM SALT =99% Marca: SIGMA.	N/A	P6956-25MG	N/A	N/A
LABORATORIO	115	CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN BIODIVERSIDAD Y CONSERVACIÓN	1	PZA.	Taq DNA Polymerase, LC (recombinant) 500 units. Marca Thermo Scientific.	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	116	CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN BIODIVERSIDAD Y CONSERVACIÓN	1	PZA.	dNTP Set, 100mM Solutions 4x0,25ml, Marca Thermo Scientific.	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	117	CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN BIODIVERSIDAD Y CONSERVACIÓN	1	PZA.	Proteinasa K, Marca Zymo D3001-2-20.	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	118	CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN BIODIVERSIDAD Y CONSERVACIÓN	1	PZA.	RNASE INHIBITOR 20 UNITS/UL-KIT, PRESENTACIÓN.KIT, MARCA APPLIED BIOSYSTEMS.	N/A	N/A	20 UNITS	N/A
LABORATORIO	119	CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN BIODIVERSIDAD Y CONSERVACIÓN	1	PZA.	Taq DNA Polymerase rec 5U/ul-500U, MARCA INVITROGEN.	N/A	N/A	5U/ul-500U	N/A
LABORATORIO	120	CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN BIODIVERSIDAD Y CONSERVACIÓN	1	PZA.	QIAGEN PROTEINSE K (2ML).	N/A	N/A	2ML.	N/A
LABORATORIO	121	CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN BIODIVERSIDAD Y	1	PZA.	Taq DNA Polymerase, LC (recombinant) 500 units. Marca Thermo Scientific	N/A	N/A	500 units.	N/A

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL LP12/2019

"ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE CÓMPUTO, LABORATORIO Y HERRAMIENTAS PARA LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS"

ANEXO 1 #ESPECIFICACION TÉCNICA DE LOS BIENES"
PARTIDAS QUE SE AGREGAN

		CONSERVACIÓN							
LABORATORIO	122	CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN BIODIVERSIDAD Y CONSERVACIÓN	1	PZA.	PCR Master Mix (2X) 200 react. Marca Thermo Scientific	N/A	N/A	2X 200 react.	N/A
LABORATORIO	123	CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN BIODIVERSIDAD Y CONSERVACIÓN	1	PZA.	PCR Master Mix. Mezcla MasterMix de PCR, solución lista para llevar a cabo la amplificación por, contiene la Taq DNA polimerasa, dNTPs, MgCl2 y buffers de reacción para la actividad óptima de la polimerasa a partir de templados de DNA (0,2-2kb). El premezclado permite optimizar las reacciones de PCR rutinarias. Incluye: Mezcla master mix de PCR, agua libre de Nucleasas Presentación: 100 Reacciones, Marca: PROMEGA.	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	124	CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN BIODIVERSIDAD Y CONSERVACIÓN	1	PZA.	Blue/Orange Loading Dye, 6X. Buffer de carga que contiene 0,4% de naranja G, 0,03% de azul de bromofenol, 0,03% de xilencianol, 15% de Ficoll 400, Tris-SHCl 10mM (pH 7,5) y EDTA 50mM (pH8,0). Se proporciona de manera lista para usarse. El colorante se usa para cargar muestras de DNA en geles de electroforesis y para rastrear el patrón de migración durante la misma. Incluye: Buffer de carga Blue/Orange 6X. Presentación: 3ml Marca: PROMEGA.	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	125	CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN BIODIVERSIDAD Y CONSERVACIÓN	1	PZA.	Gel red, presentación: 1 vial, Marca: BIOTIUM.	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	126	CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN CIENCIAS COGNITIVAS	1	PZA	ELECTRODE HOLDERS FOR GLASS PIPETTE ELECTRODES (SET OF 2)	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	127	CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN CIENCIAS COGNITIVAS	1	PZA	MICROMANIPULATOR, TYPE MP-22INCL. UNIVERSAL-PROBE. VERY COMPACT INTEGRAL UNIVERSALRECORDING MODULE DUAL JOYSTIC TYPE X-Y-Z MICROMANIPULATORS SUITABLE FOR GLASS PIPETTE AND TUNGSTEN ELECTRODE RECORDING INCLUDINGHIGH IMPEDANC INPUT UNIVERSAL PROBE AND DIFFERENT ELECTRODE HOLDER CONNECTS DIRECTLY TO SYNTECH IDAC COMPUTER INTERFACE NO AMPLIFER NEEDED IF USED IN COMBINATION WITH IDAC COMPUTER INTERFACE ADJUSTABLE PREPARATION HOLDER. ADJUSTABLE AIR FLOW TUBE INCLUDING ELECTRODE HOLDER FOR TUNGSTEN	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	128	CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN CIENCIAS COGNITIVAS	1	PZA	4-CHANNEL USB ACQUISITION CONTROLLER, TYPE, IDAC- INCL. SW	IDAC-4	N/A	N/A	N/A
COMPUTO	129	DIRECCION DE MANTENIMIENTO OY CONSERVACIÓN	8	ROLLO	CABLE IUSA CAL 14	N/A	N/A	N/A	N/A
COMPUTO	130	DIRECCION DE MANTENIMIENTO OY CONSERVACIÓN	17	ROLLO	CABLE IUSA CAL 12	N/A	N/A	N/A	N/A
COMPUTO	131	DIRECCION DE MANTENIMIENTO OY	400	METROS	CABLE THW 10 AWG M NEGRO MFK CONDULAC	N/A	N/A	N/A	N/A

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL LP12/2019

"ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE CÓMPUTO, LABORATORIO Y HERRAMIENTAS PARA LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS"

ANEXO 1 #ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DE LOS BIENES"
PARTIDAS QUE SE AGREGAN

		CONSERVACION							
COMPUTO	132	DIRECCION DE MANTENIMIENTO OY CONSERVACION	101	PZA	CINTA DE AISLAR NITO	N/A	N/A	N/A	N/A
COMPUTO	133	DIRECCION DE MANTENIMIENTO OY CONSERVACION	2	ROLLO	CABLE POT CAL 12	N/A	N/A	N/A	N/A
COMPUTO	134	DIRECCION DE MANTENIMIENTO OY CONSERVACION	10	PZA	CLAVIJA USO RUDO IUSA	N/A	N/A	N/A	N/A
COMPUTO	135	DIRECCION DE MANTENIMIENTO OY CONSERVACION	63	PZA	LAMPARA SLIMLINE 30W T8	N/A	N/A	N/A	N/A
COMPUTO	136	DIRECCION DE MANTENIMIENTO OY CONSERVACION	50	PZA	APAGADOR SENCILLO MODUS BITICINO	N/A	N/A	N/A	N/A
COMPUTO	137	DIRECCION DE MANTENIMIENTO OY CONSERVACION	50	PZA	CONTACTO SENCILLO MODUS BITICINO	N/A	N/A	N/A	N/A
COMPUTO	138	DIRECCION DE MANTENIMIENTO OY CONSERVACION	50	PZA	CONTACTO DUPLEX POLARIZADO CON TAPA ARROW HART	N/A	N/A	N/A	N/A
COMPUTO	139	DIRECCION DE MANTENIMIENTO OY CONSERVACION	40	PZA	FOCO AHORRADOR 23W LUMINANCE	N/A	N/A	N/A	N/A
COMPUTO	140	DIRECCION DE MANTENIMIENTO OY CONSERVACION	6	BOLSA	CONCHO NYLON 15CM MCA VOLTECH	N/A	N/A	N/A	N/A
COMPUTO	141	DIRECCION DE MANTENIMIENTO OY CONSERVACION	5	BOLSA	CONCHO NYLON 30CM MCA VOLTECH	N/A	N/A	N/A	N/A
COMPUTO	142	DIRECCION DE MANTENIMIENTO OY CONSERVACION	50	PZA	PLACA DOS VENTANAS MODUS BITICINO MARFIL	N/A	N/A	N/A	N/A
COMPUTO	143	DIRECCION DE MANTENIMIENTO OY CONSERVACION	30	PZA	BASE CON RECEPTACULO PARA FOTOCELDA	N/A	N/A	N/A	N/A
COMPUTO	144	DIRECCION DE MANTENIMIENTO OY CONSERVACION	51	PZA	BASE PARA TUBO FLUORECENTE 2 PINES T8	N/A	N/A	N/A	N/A
COMPUTO	145	DIRECCION DE MANTENIMIENTO OY CONSERVACION	24	PZA	FUSIBLE 30A MCA KARP	N/A	N/A	N/A	N/A

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL LP12/2019

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

ANEXO 1 #ESPECIFICACION TÉCNICA DE LOS BIENES”
PARTIDAS QUE SE AGREGAN

COMPUTO	146	FACULTAD DE DERECHO Y CIENCIAS SOCIALES	1	PZA	MULTIFUNCIONAL MONOCROMÁTICO HP LASERJET PRO M251DN, 44 PPM, DUPLEX, RED	N/A	N/A	N/A	N/A
COMPUTO	147	FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIAS	1	PZA	MEDIDOR PC18 PH, CONDUCTIVIDAD Y TEMPERATURA. MEDIDOR PORTÁTIL DE PH (-2.00 A 16.00 PH) CONDUCTIVIDAD (0.1 A 19,990 US EN 3 RANGOS Y TEMPERATURA (-50 A 130°C) CON ELECTRODO DE COMBINACIÓN P100C-BNC, CELDA INMERCION C1 MONO Y SENSOR TEMPERATURA ST11-MONO	N/A	N/A	N/A	N/A
LABORATORIO	148	FACULTAD DE MEDICINA	1	EQUIPO	LECTOR DE MICROPLACAS AUTOMÁTICO PANTALLA TÁCTIL DE 7 PULGADAS; RANGO DE LECTURA: 400 A 750 NM. MEMORIA PARA 200 PROGRAMAS, RESULTADOS DE 1000 PLACAS, ÓPTICA BICROMÁTICA DE 8 CANALES, INCLUYE 4 FILTROS DE 405,450 492 7 630 NM. VELOCIDAD DE LECTURA: 5 SEGUNDOS; LINEARIDAD $r > 0.995$; RANGO DE ABSORBANCIA: 0.000 A 4.000 ABS. ANCHO DE BANDA 8 NM \pm 2 NM. IMPRESORA TÉRMICA INTEGRADA DE 58 NM. AGITA EN 3 INTENSIDADES. DIMENSIONES: 400X310X169 MM(LARGO X ANCHO X FONDO); PESO: 6 KG PUERTOS RS232, 4 USB Y SD CARD. REGIMEN: 100-240v. FABRICADO BAJO NORMAS ISO-9000-MARCA POWEAM. MODELO WHYM201. UN AÑO DE GARANTÍA.	MODELO WHYM201	N/A	DIMENSIONES: 400X310X169 MM(LARGO X ANCHO X FONDO)	N/A
LABORATORIO	149	CENTRO DE INVESTIGACION EN DINAMICA CELULAR	1	PIEZA	Alambre de plata, 0.40mm (AWG 26) dia., recocido, 99.9% pureza, .25mts Marca: Alfa Aesar	45852-G9	25mts Marca	N/A	N/A
LABORATORIO	150	CENTRO DE INVESTIGACION EN DINAMICA CELULAR	1	PIEZA	dNTP Set, 100 mM Solutions 4x0.25 ml. Marca Thermo Scientific.	R0181	25 ml Marca Thermo	N/A	N/A
LABORATORIO	151	CENTRO DE INVESTIGACION EN DINAMICA CELULAR	1	PIEZA	Sacl. 1200 units Scientific. Marca Thermo	ER1131	1200 units Marca Thermo	N/A	N/A
LABORATORIO	152	CENTRO DE INVESTIGACION EN DINAMICA CELULAR	1	PIEZA	GeneRuler 100 bp Plus DNA Ladder 50 µg Marca Thermo Scientific.	SM0321	50 µg Marca	N/A	N/A
LABORATORIO	153	CENTRO DE INVESTIGACION EN DINAMICA CELULAR	1	PIEZA	RevertAid™ Reverse Transcriptase 10000 units, Marca Thermo Scientific	EP0441	10000 units. Marca Thermo	N/A	N/A
LABORATORIO	154	CENTRO DE INVESTIGACION EN DINAMICA CELULAR	1	PIEZA	Taq DNA Polymerase, LC (recombinant) 500 units. Marca Thermo Scientific	EP0404	500 units. Marca Thermo	N/A	N/A
LABORATORIO	155	CENTRO DE INVESTIGACION EN DINAMICA CELULAR	1	PIEZA	TRI-Reagent (50 ml) ^ Research Marca Zymo	R2050-1-50	50 ml) ^ Marca	N/A	N/A
LABORATORIO	156	CENTRO DE INVESTIGACION EN DINAMICA CELULAR	1	PIEZA	Sybr safe DNA gel stain 400 ul Marca Invitrogen	S33102	400 ul	N/A	N/A
LABORATORIO	157	CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOLÓGICAS	2	CAJA	CAJA PETRI ESTERIL DESECHABLE POLIESTIRENO CRISTAL APILABLE CON 500 PZAS	interlux	171	90X15	N/A
LABORATORIO	158	CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOLÓGICAS	1	PQ	BOLSAS ESTERILES PARA MUESTREO CON PANTALLA PARA ESCRITURA 500 PZ	N/A	N/A	4 OZ 7.5X18.5 CM GROSOR 0.57 MM	N/A

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL LP12/2019

"ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE CÓMPUTO, LABORATORIO Y HERRAMIENTAS PARA LA
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS"

ANEXO 1 #ESPECIFICACION TÉCNICA DE LOS BIENES"
PARTIDAS QUE SE AGREGAN

LABORATORIO	159	CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOLÓGICAS	20	CAJA	PORTAOBJETOS.	CORNING	N/A	25x75 C/50 PZS	N/A
LABORATORIO	160	CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOLÓGICAS	18	CAJA	CUBREOBJETOS.	CORNING	N/A	22x22 C/100 PZS	N/A
LABORATORIO	161	CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOLÓGICAS	1	PZ	VIAL CON TAPA TRANSPARENTES 24 ML CON 100 PZ	WHEATON	N/A	24 ML	N/A
LABORATORIO	162	CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOLÓGICAS	15	PZ	CAMPANA DURHAM 9X50 MM	N/A	N/A	9X50MM	N/A
LABORATORIO	163	ESCUELA DE ESTUDIOS SUPERIORES DE TLAYACAPAN	1	pieza	Matraz de vidrio borosilicato para destilación	Hycel	1133 125	N/A	N/A