



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NAYARIT

DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES

CONTRATO No. CA-XXX-20
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL
No. LA-918038999-E13-2020

“ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE CÓMPUTO Y LABORATORIO DEL PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO A LA EXCELENCIA EDUCATIVA 2020 DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NAYARIT”

CONTRATO DE ADQUISICIÓN, QUE CELEBRA POR UNA PARTE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NAYARIT, EN LO SUCESIVO “LA UNIVERSIDAD”, REPRESENTADA EN ESTE ACTO POR SU APODERADO ESPECIAL Y DIRECTOR DE RECURSOS MATERIALES, MVZ. POMPILIO ARTEAGA NOCHEBUENA Y POR LA OTRA, LA PERSONA FISICA CON ACTIVIDAD EMPRESARIAL / PERSONA MORAL CON RAZÓN SOCIAL, EL/LA C. XXXXXXXXXXXXXXXX / “XXXXXXXX”, REPRESENTADO EN ESTE ACTO POR SU REPRESENTANTE LEGAL EL/LA C. XXXXXXXXXXXX EN LO SUCESIVO “EL PROVEEDOR”; DE IGUAL MANERA, SE DENOMINARÁ COMO “LAS PARTES” CUANDO SE REFIERA A AMBAS; QUIENES CONVIENEN EN SUJETARSE AL TENOR DE LAS DECLARACIONES Y CLÁUSULAS SIGUIENTES:

DECLARACIONES:

1. Declara “La Universidad” por conducto de su apoderado.
 - 1.1 Que de conformidad con su Ley Orgánica, es una Institución Pública de Educación Media Superior y Superior, dotada de autonomía para gobernarse, personalidad jurídica y patrimonio propio, cuyo objeto es impartir la educación media superior y superior en los diversos niveles y modalidades; fomentar, organizar y realizar investigación científica; propiciar la difusión y aplicación de los conocimientos científicos y técnicos en la solución de los problemas estatales, regionales y nacionales; coadyuvar en la conservación, desarrollo, creación y difusión de la cultura, extendiendo sus beneficios a toda la sociedad.
 - 1.2 Que de conformidad el artículo 7, fracción VII de su Ley Orgánica, para el cumplimiento de su objeto tiene dentro de sus atribuciones, celebrar convenios de intercambio y colaboración con instituciones afines, así como con dependencias y organismos de los sectores público y privado y con cualquier otra institución para fomentar la cultura, el deporte y la extensión de los servicios académicos universitarios.
 - 1.3 Que el M.V.Z. POMPILIO ARTEAGA NOCHEBUENA, comparece al presente acto en su carácter de apoderado especial de la Universidad Autónoma de Nayarit, con facultades para que a su nombre y por su cuenta celebre contratos para la adquisición de bienes muebles, de arrendamiento para la obtención del uso y disfrute de bienes muebles de terceros y de prestación de servicios, para la recepción de servicios autónomos e independientes de cualquiera naturaleza de terceros en términos establecidos en la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y su Reglamento cuando resulten aplicables; la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos, Servicios y Almacenes del estado de Nayarit y su Reglamento cuando resulten aplicables; las políticas, bases y lineamientos determinados por el comité de adquisiciones que al efecto constituyo; las disposiciones o normas administrativas emitidas por la Secretaría de Finanzas y Administración que forma parte de su estructura orgánica y publicadas en el Periódico Oficial, Órgano del Gobierno del estado de Nayarit, tanto para las adquisiciones y arrendamientos de bienes muebles como la contratación de servicios; los planes o programas anuales de adquisiciones, arrendamientos y contratación de servicios implementados por dicha dependencia; las reglas y criterios consignados en los procedimientos de contratación y fallos de adjudicación correspondientes, y en las demás disposiciones legales que resulten igualmente aplicables. Lo anterior, según lo acredita con la escritura pública número 21,372 veintiún mil trescientos setenta y dos, de la notaría pública número 7, a cargo del Licenciado Arturo Díaz González, misma que contiene el poder especial, que le otorgó, el maestro en ciencias Jorge Ignacio Peña González, en su carácter de Rector y representante

Comentado [MA1]:
No. de contrato.

Comentado [MA2]:
Tipo de procedimiento:
1.Licitación pública.
2.Invitación a cuando menos tres personas
3.Adjudicación directa.

Comentado [MA3]:
Nombre y objeto del procedimiento del cual deriva este contrato.

Comentado [MA4]:
PERSONA FISICA.- CHECAR SU REGISTRO FEDERAL PARA CONFIRMAR SU ACTIVIDAD ECÓNOMICA

Comentado [MA5]:
RAZÓN SOCIAL ES EL NOMBRE REGISTRADO EN EL RFC
DENOMINACIÓN SOCIAL.- NOMBRE COMERCIAL.
OJO.- PERSONAS FISICAS PUEDEN TENER DENOMINACIÓN SOCIAL.

Comentado [MA6]:
NOMBRE DE LA PERSONA FISICA

Comentado [MA7]:
RAZÓN SOCIAL DEL PROVEEDOR.

Comentado [MA8]:
REPRESENTANTE LEGAL DEL PROVEEDOR.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NAYARIT

DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES

legal de la Universidad Autónoma de Nayarit, el día 5 de mayo del 2017, mismo que a la fecha no le ha sido revocado.

- 1.4 Que los recursos para la adquisición del bien objeto del presente contrato, tienen su origen en el recurso denominado "Programa para Fortalecimiento a la Excelencia Educativa 2020 (PROFEXCE 2020)", con Autorización Presupuestal, emitido por la Secretaría de Finanzas y Administración de la Universidad Autónoma de Nayarit. Mediante requisiciones:

Comentado [MA9]:

Nombre del recurso.

Comentado [MA10]:

Número de "folio" de la requisición.

Folio	No. de requisición	Área solicitante	Usuario
2020-378	420	Coordinación del área de Ciencias Básicas e Ingenierías	Dr. José Antonio Pérez Pimienta
2020-398	454	Secretaría de Vinculación y Extensión	L.A.E. Santa Mónica Delgado Macías
2020-386	440	Coordinación del área de Ciencias Económicas y Administrativas	Mtra. María Francisca Yolanda Camacho González
2020-387	441	Coordinación del área de Ciencias Económicas y Administrativas	Mtra. María Francisca Yolanda Camacho González
2020-411	446	Coordinación del área de la Salud	Dr. Julio Cesar Rodríguez Arámbula
2020-416	457	Secretaría de Vinculación y Extensión	L.A.E. Santa Mónica Delgado Macías
2020-426	474	Coordinación de Ciencias Biológicas Agropecuarias y Pesqueras	Mtro. Cesar Alfredo Ceja Godoy
2020-436	487	Secretaría Académica	Dra. Norma Liliana Galván Meza
2020-474	532	Coordinación del área de Ciencias Sociales y Humanidades	Mtra. Xóchitl Castellón Fonseca
2020-482	543	Coordinación de Ciencias Biológicas Agropecuarias y Pesqueras	MVZ. Agapito Gómez Gurrola
2020-483	512	Coordinación del área de Ciencias Sociales y Humanidades	Dra. Rocío Victoria Alejandra Flores Velázquez
2020-391	433	Unidad Académica de Ciencias Químico Biológicas y Farmacéuticas	Mtra. Isabel Cristina Medina Carrillo
2020-392	435	Coordinación del área de la Salud	Dr. Juan Manuel Polanco Rodríguez
2020-395	428	Coordinación de Ciencias Biológicas Agropecuarias y Pesqueras	Mtro. Víctor Manuel Jiménez Meza
2020-400	443	Coordinación de Ciencias Biológicas Agropecuarias y Pesqueras	Mtra. Consuelo Esperanza López Rivas
2020-404	425	Unidad Académica de Odontología	Dr. Rodolfo Noe García Rivera
2020-405	429	Unidad Académica de Salud Integral	Dr. Daniel Maldonado Félix
2020-408	432	Coordinación de Ciencias Biológicas	Dr. Javier Marcial de Jesús Ruiz Velazco Arce



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NAYARIT

DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES

		Agropecuarias y Pesqueras	
2020-409	437	Coordinación del área de Ciencias Básicas e Ingenierías	Dr. José Antonio Pérez Pimienta
2020-414	452	Coordinación del área de la Salud	Dr. Daniel Maldonado Félix
2020-419	462	Secretaría de Vinculación y Extensión	M.A. Perla Lucero Carrillo López
2020-427	436	Unidad Académica de Salud Integral	Dr. Daniel Maldonado Félix

- 1.5 Que su representada tiene su domicilio legal para recibir toda clase de notificaciones judiciales, aún las personales en Ciudad de la Cultura sin número, colonia centro, código postal 63000 en la Ciudad de Tepic, Nayarit.
- 1.6 Cuenta con la suficiencia presupuestal para hacer frente a las erogaciones que se originen de este contrato, mediante los oficios de autorización de presupuestal a continuación relacionados, con fecha entre el 27 de octubre al 9 de noviembre del presente año, emitidos por la Secretaría de Finanzas y Administración de la Universidad Autónoma de Nayarit.

Folio	No. de requisición	Oficio de techo Presupuestal
2020-378	420	UAN/SFA/OAUT/286/2020
2020-398	454	UAN/SFA/OAUT/320/2020
2020-386	440	UAN/SFA/OAUT/285/2020
2020-387	441	UAN/SFA/OAUT/284/2020
2020-411	446	UAN/SFA/OAUT/362/2020
2020-416	457	UAN/SFA/OAUT/295/2020
2020-426	474	UAN/SFA/OAUT/351/2020
2020-436	487	UAN/SFA/OAUT/293/2020
2020-474	532	UAN/SFA/OAUT/319/2020
2020-482	543	UAN/SFA/OAUT/321/2020
2020-483	512	UAN/SFA/OAUT/318/2020
2020-391	433	UAN/SFA/OAUT/287/2020
2020-392	435	UAN/SFA/OAUT/360/2020
2020-395	428	UAN/SFA/OAUT/343/2020
2020-400	443	UAN/SFA/OAUT/292/2020
2020-404	425	UAN/SFA/OAUT/288/2020
2020-405	429	UAN/SFA/OAUT/315/2020
2020-408	432	UAN/SFA/OAUT/291/2020
2020-409	437	UAN/SFA/OAUT/345/2020
2020-414	452	UAN/SFA/OAUT/364/2020
2020-419	462	UAN/SFA/OAUT/297/2020
2020-427	436	UAN/SFA/OAUT/409/2020

- 1.7 Este contrato se celebra mediante Licitación Pública Nacional No. LA-918038999-E13-2020, con fundamentos artículo 26 fracción I de la Ley de Adquisición, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y demás aplicables.
2. Declara "El Proveedor" por conducto de su apoderado.
- 2.1 Que acredita la existencia legal de la sociedad que representa con escritura pública constitutiva número XXXXX de fecha X de XXXX del año XXXX, otorgada ante la fe del otario público titular No. XX, Lic. XXXXXXXXXXXXXXXX de la ciudad de XXXXXXXXXXXX.

Comentado [MA11]:

Número de oficio

Comentado [MA12]:

Fecha de la autorización presupuestal

Comentado [MA13]:

Tipo de

Comentado [MA14]:

Adecuar el articulado al procedimiento que se llevo a cabo, que tienen que ser los mimos estipulado en la bases del proceso.

Comentado [MA15]:

Número del acta constitutiva de la empresa.

Comentado [MA16]:

Fecha de formalización del acta constitutiva.

Comentado [MA17]:

Número de la notaría de

Comentado [MA18]:

Nombre del notario que da fe del acto

Comentado [MA19]:

Lugar de adscripción de la notaría.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NAYARIT

DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES

- 2.2 Que el/la C. XXXXXXXXXXXXXXXX, acredita su personalidad como representante legal de la citada sociedad, con la escritura pública número XXXXX de fecha X de XXXX del año XXXX, otorgada ante la fe del notario público titular No. XX, Lic. XXXXXXXXXXXXXXXX de la ciudad de XXXXXXXXXXXX.
- Que el/la C. XXXXXXXXXXXX acredita su personalidad como propietario registrado como persona física con Registro Federal de Contribuyentes número XXXX-XXXXX-XXX, ante la Secretaría de Administración Tributaria.
- 2.3 Que tiene capacidad jurídica para contratar y reúne las condiciones técnicas y económicas para obligarse al cumplimiento del objeto de este contrato.
- 2.4 Que es una sociedad mexicana y conviene, cuando llegare a cambiar de nacionalidad, en seguir considerándose como mexicana, en cuanto a este contrato se refiere y en no invocar la protección de ningún gobierno extranjero, bajo pena en caso de faltar a ello, de perder todo derecho derivado del mismo en beneficio de la Nación Mexicana.
- 2.5 Que tiene establecido su domicilio en el inmueble que se ubica en calle XXXXXXX número XX, colonia XXXXXX, Código Postal XXXXX, en la ciudad de XXXXX, mismo que señala como convencional, para todos los efectos legales a que hubiere lugar.
- 2.6 Que su registro federal de contribuyentes es XXXX-XXXXX-XXX y su domicilio fiscal es el que se ha identificado en el punto 2.5 de este instrumento.
- 2.7 Que no está considerado dentro de los supuestos establecidos por el artículo 50 y 60 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.
- 2.8 Que conoce plenamente el contenido y los requisitos que establece la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y las reglas generales para la contratación y entrega de los bienes relacionados con las mismas.
- 2.9 Manifiesta su voluntad para celebrar el presente contrato de **“ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE CÓMPUTO Y LABORATORIO DEL PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO A LA EXCELENCIA EDUCATIVA 2020 DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NAYARIT”**, durante la vigencia de este contrato.
3. Declaran **“Las Partes”**.
- 3.1 Que las facultades con las que comparecen sus representantes, no les han sido revocadas ni limitadas en forma alguna a la fecha de este contrato y les son suficientes para obligarlas voluntariamente de conformidad con las siguientes:

CLÁUSULAS:

Primera.- Objeto:

“La Universidad” adquiere y “El Proveedor” vende los bienes que será destinado para las diferentes Unidad Académicas de la Universidad Autónoma de Nayarit beneficiadas por el Programa de Fortalecimiento a la Excelencia Educativa 2020, especificadas en el Aneo 1 del presente contrato, solicitados por responsables y directivos de dichas unidades académicas,

Comentado [MA20]:

Nombre del representante legal

Comentado [MA21]:

Número del acta constitutiva de la empresa.

Comentado [MA22]:

Fecha de formalización del acta constitutiva.

Comentado [MA23]:

Número de la notaria de

Comentado [MA24]:

Nombre del notario que da fe del acto

Comentado [MA25]:

Lugar de adscripción de la notaria.

Comentado [MA26]:

CUANDO ES PERSONA FISICA ESTA SERIA LA CLASULA 2.1 Y SE QUITARIA EL 2.1 Y 2.2 DE PERSONA MORAL.

Comentado [MA27]:

Dirección fiscal del proveedor

Comentado [MA28]:

RFC del proveedor

Comentado [MA29]:

Nombre y objeto del procedimiento de adquisición

Comentado [MA30]:

Lugar donde estará destinado el bien adquirido

Comentado [MA31]:

Funcionario que firma la requisición

Comentado [MA32]:

Cargo del funcionario que firma la requisición



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NAYARIT

DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES

y como usuarios finales los especificados en el Anexo 1; cuyas cantidades, características y precio por partida, se describe a continuación:

No.	No. partida (Licitación)	DESCRIPCIÓN	MARCA / MODELO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
	1.1	IMPRESORA MULTIFUNCIONAL ECOTANK, COLOR, INYECCIÓN, RESOLUCIÓN MÁXIMA 5760 X 1440 DPI, VELOCIDAD DE IMPRESIÓN (NEGRO, CALIDAD NORMAL, A4/US CARTA) 33 PPM, VELOCIDAD DE IMPRESIÓN (COLOR, CALIDAD NORMAL, A4/US CARTA) 15 PPM		2	PIEZA		
	1.2	BAFLE 15" AMPLIFICADO ELECTROVOICE 2 VIAS		2	PIEZA		
	1.3	SUBWOOFER 18" AMPLIFICADO BEHRINGER		2	PIEZA		
	1.4	CONSOLA 16 CANALES EN BAJA ALLEN Y HEALTH		1	PIEZA		
	1.5	BAFLE 12" AMPLIFICADO ELECTRO VOICE		1	PIEZA		
	1.6	MICROFONO ALAMBRICO DE MANO SHURE		7	PIEZA		
	1.7	MICROFONO INSTRUMENTAL SHURE		2	PIEZA		
	1.8	MICROFONO SISTEMA INALAMBRICO DE MANO SHURE		2	PIEZA		
	1.9	SOPORTE PARA MICROFONO CON BOOM KAPTON		9	PIEZA		
	1.10	SOPORTE ALIEN EN SUBPARA RECIBIR BAFLE 94-107		2	PIEZA		
	1.11	CABLE XLRM-XLRH 9.14M AMERICAN CABLE		9	PIEZA		
	1.12	CABLE XLRM-XLRH 7.62M AMERICAN CABLE		1	PIEZA		
	1.13	VIDEO PROYECTOR PORTÁTIL, 3600 LÚMENES, SVGA, HDMI, LÁMPARA DE 15,000 HORAS, CONTRASTE 20,001, RESOLUCION XGA (1.024 X 768) CON WIFI		2	PIEZA		
	1.14	COMPUTADORA DE ESCRITORIO /23.8 NO TOUCH/ CORE I5 8400T 1.7 GHZ/ 8GB DDR4 2666/ 1 TB HD / DVD/ WIFI BT / WIN 10 PRO/ NEGRA / GARANTIA DE 3 AÑOS EN SITIO		11	PIEZA		
	1.15	COMPUTADORA DE ESCRITORIO /23.8 NO TOUCH/ CORE I5 8400T 1.7 GHZ/ 8GB DDR4 2666/ 1 TB HD / DVD/ WIFI BT / WIN 10 PRO/ NEGRA / GARANTIA DE 3 AÑOS EN SITIO		5	PIEZA		



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NAYARIT

DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES

1.16	PANTALLA PORTÁTIL DE 40 PULGADAS, RESOLUCION DE 1920 X 1080 PÍXELES, TIPO FULL HD, 2 PUERTOS HDMI, CON WIFI		5	PIEZA		
1.17	CABLE HDMI DE ALTA VELOCIDAD CON CANAL ETHERNET, M-M BLINDADO, NEGRO, 2 M		7	PIEZA		
1.18	CABLE HDMI, 15 M, HDMI, MACHO/MACHO, NEGRO		5	PIEZA		
1.19	VIDEO PROYECTOR PORTÁTIL POWERLITE DE 3200 LÚMENES ANSI, 3LCD, WXGA (1290X800), 5000 HORAS COLOR BLANCO		1	PIEZA		
1.20	VIDEO SPLITTER PORTÁTIL HDMI 1080P, 8 PTOS DIVISOR DUPLICADOR DE SEÑAL		1	PIEZA		
1.21	SSD EXTERNO CON 1TB, USB 3.1, NEGRO, A PRUEBA DE AGUA POLVO Y GOLPES		2	PIEZA		
1.22	BAFLE 15" AMPLIFICADO, ALTA VOZ DE 15", POTENCIA 400W RMS, ALIMENTACIÓN 115V-60HZ 400W, 4 PRESETS DE EQ.		1	PIEZA		
1.23	COMPUTADORA PORTATIL GAMER / CORE I7 10750H 2.6 - 5.0GHZ / 8GB DDR4 / 512GB SSD / 15.6 FHD / NVIDIA GTX1650TI MAX-Q 4GB / WIN 10 HOME		1	PIEZA		
1.24	PORTATIL GAMER / CORE I7 10750H 2.6 - 5.0GHZ / 8GB DDR4 / 512GB SSD / 15.6 FHD / NVIDIA GTX1650TI MAX-Q 4GB / WIN 10		1	PIEZA		
1.25	COMPUTADORA CON CORE I5 9500 HASTA 4.4GHZ / 8GB / 1TB / NO MONITOR / DVDRW / WINDOWS 10 PRO / MONITOR DE 18.5 PULGADAS/ 1366 X768 /60 HZ / 3KG / PANTALLA PLANA / CONEXION VGA /DP		5	PIEZA		
1.26	MULTIFUNCIONAL PPM 33 NEGRO/15 COLOR, TINTA CONTINUA, ECOTANK, USB, WIFI, RED, ADF, RESOLUCION MAXIMA DE IMPRESION: HASTA 5760 DPI X 1440 DPI		3	PIEZA		
1.27	DESKTOP INTEL CORE I7 9700 DISCO DURO 1 TB RAM 8 GB WINDOWS 10 HOME 210-AUND MONITOR LED DELL 18.5 E1920H / 1366 X768 / 60 HZ / 3KG / PANTALLA PLANA / CONEXION VGA /DP		2	PIEZA		



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NAYARIT

DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES

1.28	MULTIFUNCIONAL INYECCION A COLOR OFFICEJET PRO 9020 / 24 PPM NEGRO 20 PPM COLOR / INALAMBICA		2	PIEZA		
1.29	SISTEMA CONFERENCECAM PREMIUM ULTRA-HD PARA SALAS. INCLUYE: 1 CÁMARA PTZ PREMIUM, 1 MICRÓFONO, 1 SPEAKER, 2 HUB 'S DE CONEXIÓN. DOS AÑOS DE GARANTÍA		2	PAQUETE		
1.30	LAPTOP DE 13.3", CON INTEL CORE I3 1.10GHZ, 8GB, 256GB SSD, COLOR PLATA		1	PIEZA		
1.31	COMPUTADORA PORTATIL CON PROCESADOR: AMD RYZEN 7 3750H A 2.3GHZ (2MB CACHE, HASTA 4.0GHZ), PANTALLA DE 15.6 FHD 1920X1080 / 16:9 / 60HZ / MEMORIA RAM: 8GB DDR4 2666 EXPANDIBLE HASTA 32GB, ALMACENAMIENTO: PCIE NVME 512GB M.2 SSD, 4GB. CAMARA WEB 720P HD. TARJETA WIFI: 5 (802.11AC) + BLUETOOTH 5.0 (DUAL BAND), LAN 10/100/1000MBPS, PUERTOS: 1XHDMI 2.0 / 1XUSB 2.0 TIPO A / 2XUSB 3.2 TIPO A GEN 1		1	PIEZA		
1.32	PANTALLA DE PROYECCIÓN ELÉCTRICA MULTIMEDIA MEDIDA DIAGONAL DE LA PANTALLA 60 IN		1	PIEZA		
1.33	MULTIFUNCIONAL VELOCIDAD DE IMPRESION: HASTA 40 PAGINAS POR MINUTO, CICLO DE TRABAJO MENSUAL: 80,000 PAGINAS, VOLUMEN PROMEDIO DE IMPRESION MENSUAL RECOMENDADO: 750 A 4,000 PAGINAS, IMPRESION DUPLEX: SI, RESOLUCION DE IMPRESION: HASTA 1200 X 1200 PPP, ESCANER ALIMENTADOR ADF & CAMA PLANA VELOCIDAD HASTA 31PPM, RESOLUCION DE ESCANEEO HASTA 1200 X 1200 PPP.		1	PIEZA		
2.1	POLARIMETRO ANALOGO DE MESA PARA LA DETERMINACION DE MATERIALES OPTICAMENTE ACTIVOS COMO SACAROSA Y PROTEINAS, U7N MATERIAL OPTICAMENTE ACTIVO, GIRA AL HACERLE INCIDIR UN HAZ DE LUZ, ESTE		1	PIEZA		



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NAYARIT

DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES

		EQUIPO MIDE LOS GRADOS DE ROTACION QUE HACE LA MUESTRA Y POR MEDIO DE UNA ESCALA GRADUADA SE SACA LA CONCENTRACION MEDICION -180 ° A+180° EL VALOR MINIMO DE MEDICION ES DE 0.05° PRECISION DE 0.05°, SENSIBILIDAD 0.05°					
	2.2	CENTRIFUGA DE 12 PLAZAS DIGITAL, VELOCIDAD MAXIMA DE 4000 RPM, VOLUMEN MAXIMO DE 12 TUBOS DE 10 ML, TIEMPO 0-99 MINUTOS, DIMENSIONES 450 X 340 X 230 MM, PRECISION DE VELOCIDAD + - 20 RPM, RCF MAXIMA 1968 XG, RUIDO <65 DBA, PESO 13 KG, ALIMENTACION AC 120V 60HZ		1	PIEZA		
	2.3	BAÑO MARIA DIGITAL CON CAPACIDAD 22 LITROS, MEDIDAS INTERIORES WDH 50/29.5/15, MEDIDAS EXTERIORES WDH 53.7/32.7/28, CONSUMO M1400W, RANGO DE TEMPERATURA AMB +5A 93°C +- 0.1 °C ALIMENTACION ELECTRICA 110 V 50/60HZ		1	PIEZA		
	2.4	LECTOR DE ELISA SISTEMA CON 8 CANALES OPTICOS PARA LECTURA RAPIDA, ANALISIS ESTADISTICO DE LA CURVA, SEGUIMIENTO DE CONTROL QC, CREA PANELES Y PANTALLAS, TIEMPO DE LECTURA DE PLATOS CON 96 POZOS MONOCROMATICAMENTE APROX. 10 SEG. Y DICROMATICAMENTE 20 SEG.		1	PIEZA		
	2.5	CÁMARA CLIMÁTICA CON VOLUMEN DE 800 LITROS, TAMAÑO DE 1260 X 660 X 1785 MM, INTERVALO DE TEMPERATURA 0 -50°C, POTENCIA DE CALENTAMIENTO 500W, INTENSIDAD LUMINOSA 0 - 5500 LUX, INTERVALO DE HUMEDAD RELATIVA 50-95 % HR, POTENCIA DEL COMPRESOR 190 W - 320 W, RUIDO <70 DB, CAPACIDAD DE TANQUE DE AGUA DE 5 LITROS. SUMINISTRO DE ENERGIA 120 +- 22 V. 50+- 0		1	PIEZA		
	2.6	MICROSCOPIOS ESTEREOSCOPICOS OCULARES CON PRISIONERO.		2	PIEZA		



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NAYARIT

DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES

		GOMAS PROTECTORAS Y AJUSTE DE DIOPTRÍA EN UNO DE LOS OCULARES. CABEZA BINOCULAR RECTA AJUSTABLE 360° CON AJUSTE DE DISTANCIA INTERPUPILAR DE 55 - 75 MM. OBJETIVOS 2X (20 AUMENTOS TOTALES). CUERPO ESTATIVO, ROBUSTO Y REFORZADO CON ACABADO EN PINTURA EPÓXICA. PLATINA INTERCAMBIABLE, DE CRISTAL BLANCO OPACO Y DOBLE CARA BLANCO/NEGRO CON UN PAR DE PINZAS. ALIMENTACIÓN CA120V, 50/60HZ.				
	2.7	MICROSCOPIO COMPUESTO CONSTRUCCION: ROBUSTO DE CUERPO METALICO CABEZAL: MONOCULAR DE TUBO HUECO Y LF =160MN. OBJETIVOS: ACROMATICOS 4X(60X), 10X(150X), 40X(600X) OCULAR: 15X CAMPO AMPLIO ENFOQUE: MACROMATICO Y MICROMATICO DE MARCO INDEPENDIENTE Y CON TOPE PARA EVITAR GOLPEAR PREPARACION ILUMINACION: POR MEDIO DE ESPEJO PLANO CONCAVO CONDESADOR: DE IRIS CON PORTAFILTROS		2	PIEZA	
	2.8	ULTRASONIDO DIGITAL CON CAPACIDAD DE L0 LTS, TINA DE ACERO INOXIDABLE, TRANSDUCTOR ULTRASÓNICO, VÁLVULA DE DRENADO, DIGITAL LCD DISPLAY, MEDIDAS DEL TANQUE 330X300X150 MM, PESO 5.4 KG, FRECUENCIA 35,000 HZ.		3	PIEZA	
	2.9	AUTOCLAVE TIPO B PARA ESTERILIZAR MATERIAL MÉDICO Y DENTAL, CAPACIDAD DE 23 LTS, ENFRIAMIENTO POR AIRE, HUMEDAD RESIDUAL MENOR AL 0.1%, PANTALLA A COLOR TÁCTIL, MEDIDAS 460X450X680 MM, PESO 57 KG, FRECUENCIA 50 HZ		2	PIEZA	
	2.10	PLATO CALIENTE CON AGITACION DE 7.25 PULGADAS, 120 V, MAXIMA TEMPERATURA A 540 AC, RANGO DE		1	PIEZA	



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NAYARIT

DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES

		AGITACION DE 50-1500 RPM DISEÑO ROBUSTO CON PLACA DE CERAMICA D 7.25 PULGADAS POR 7.25 PULGADAS DISPLAY LED DE FACIL LECTURA CON DISEÑO ELEVADOPARA PROTEGER LOS COMPONENTES ELECTRONICOS DE LAS SALPICADURAS, CARACTERISTOICAS DE INGENIERIA DE INOVACION STIR TRAC PARA AGITACIONES DE VELOCIDAD BAJA, CONTROL DE VELOCIDAD CONSISTENTE Y FUERTE ACOPLAMIENTO MAGNETICO. SISTEMA DE ALARMA DE SOBRECALENTAMIENTO,100-120 V 50/60 H				
	2.11	AIREADORES DE TURBINA DE 4 HP DE PONTENCIA, VOLTAJE 220V/440V/60HZ, CONSUMO 13.2A/ 8.4A, PRESION 35 KPA/ 5 PSI, CAUDAL MAXIMO 260 M3/H, CON SALIDA Y ENTRADA DE 2 PULGADAS		3		
	2.12	MEDIDOR PORTATIL DE OXIGENO, RANGO DE TEMPERATURA RANGO -5 A 55 °C (0 A 45 °C; RANGO DE COMPENSACIÓN DE OD PARA MG/L) RESOLUCIÓN 0.1 °C PRECISIÓN ± 0.3 °C, SATURACIÓN DE % DE OXÍGENO DISUELTO (GALVÁNICO OPOLAROGRÁFICO) RANGO 0 A 500 % RESOLUCIÓN 0.1 % O 1 % DE SATURACIÓN DE AIRE (SELECCIONABLE POR EL USUARIO) PRECISIÓN 0 A 200 % DE SATURACIÓN DE AIRE, ± 2 % DE LA LECTURA O ± 2 % DE SATURACIÓN DE AIRE, LO QUE SEA MAYOR; 200 A 500 % DE SATURACIÓN DE AIRE		4	PIEZA	
	2.13	MEDIDOR PORTATIL DE OXIGENO, RANGO DE TEMPERATURA RANGO -5 A 55 °C (0 A 45 °C; RANGO DE COMPENSACIÓN DE OD PARA MG/L) RESOLUCIÓN 0.1 °C PRECISIÓN ± 0.3 °C, SATURACIÓN DE % DE OXÍGENO DISUELTO (GALVÁNICO OPOLAROGRÁFICO) RANGO 0 A 500 % RESOLUCIÓN 0.1 % O 1 % DE SATURACIÓN DE		3	PIEZA	



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NAYARIT

DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES

		AIRE (SELECCIONABLE POR EL USUARIO) PRECISIÓN 0 A 200 % DE SATURACIÓN DE AIRE, ± 2 % DE LA LECTURA O ± 2 % DE SATURACIÓN DE AIRE, LO QUE SEA MAYOR; 200 A 500 % DE SATURACIÓN DE AIRE, ± 6 % DE LA LECTURA OXÍGENO DISUELTO MGL					
2.14		FUENTE ALIMENTACION CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS: • VOLTAJE ENTRADA: MULTI 110V \pm 10% - 220V \pm 10%, 50/60HZ • VOLTAJE SALIDA: REGULABLE, CC 0V - 30V • ESTABILIDAD DE CARGA: =0.01% \pm 5MV • ESTABILIDAD DE SALIDA: =0.01% \pm 2MV • VARIACIÓN ONDA SALIDA: =5MV (RMS) • POTENCIA SALIDA: REGULABLE, 0-5A • ESTABILIDAD DE CARGA: =0.2% \pm 2MA • PROTECCIÓN SOBRECARGA: 5A \pm 10% • PANTALLA: DOBLE, LED 3 DÍGITOS CADA UNO. • RESOLUCIÓN AJUSTE FINO (MIN): 1 MAH • RESOLUCIÓN AJUSTE GRUESO (MAX): 1.99A, 15.0V	6	PIEZA			
2.15		OSCILOSCOPIO DIGITAL ANCHO DE BANDA DE 100 MHZ, 4 CANALES TASA DE MUESTREO EN TIEMPO REAL DE 1G SA/S PROFUNDIDAD DE MEMORIA DE 12 MILLONES DE PUNTOS (ESTÁNDAR) Y 24 MILLONES DE PUNTOS, INNOVADORA TECNOLOGÍA "ULTRAVISION TASA DE CAPTURA DE FORMAS DE ONDA HASTA 30,000 WFMS/S, PANTALLA WVGA DE 7 PULGADAS (800 X 480), DESPLIEGUE DE FORMAS DE ONDA A MÚLTIPLES NIVELES DE INTENSIDAD	6	PIEZA			
2.16		GENERADOR DE FRECUENCIAS CON FUNCIÓN GENERADOR DE SEÑAL CONTADOR DE FRECUENCIA SINUSOIDAL + TRIÁNGULO + ONDA CUADRADA 1HZ - 500KHZ. CARACTERÍSTICAS: LA FORMA DE ONDA DE SALIDA PRINCIPAL: ONDA SINUSOIDAL Y ONDA CUADRADA, ONDA TRIANGULAR,	6	PIEZA			



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NAYARIT

DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES

		ONDA DE DIENTE DE SIERRA. AMPLITUD DE SALIDA MÁXIMA: ± 10 VPP (SIN CARGA) IMPEDANCIA DE SALIDA: $500 \pm 10\%$ DC BIAS: ± 10 V (SIN CARGA) PANTALLA: LCD1602 RESOLUCIÓN: 1 HZ F FUENTE DE ALIMENTACIÓN: DC 3. 5-10V RANGO DE FRECUENCIA DE SALIDA: ONDA SINUSOIDAL : 1HZ-500KHZ				
2.17		MULTÍMETRO DIGITAL CON:• PANTALLA DIGITAL: 3, 3999 • VELOCIDAD DE ESCANEEO: 2 VECES POR SEGUNDO• TAMAÑO DE LCD: 55 X 31 MM• SELECCIÓN DE RANGO: AUTO O MANUAL • INDICADOR DE POLARIDAD• INDICADOR DE SOBRECARGA • INDICADOR DE BATERÍA BAJA,• ENTORNO OPERATIVO: 32F ~ 104F (0C ~ 40C); <80% HR • TEMPERATURA DE ALMACENAMIENTO: 14F ~ 122F (-10C ~ 50C); <85% HR • FUENTE DE ALIMENTACIÓN: 3 X 1.5 V, PILAS AAA • DIMENSIONES: 145X70X35MM	6	PIEZA		
2.18		KIT BÁSICO PARA REALIZAR PRÁCTICAS SENCILLAS DE APRENDIZAJE QUE INLCUYE 89 PIEZAS: 1 TARJETA ARDUINO UNO-R3, 1 TARJETA DE PRUEBAS (PROTOBOARD), 30 CABLES DUPONT (MACHO A MACHO), 1 CABLE USB (TIPO AM/BM), 1 MODULO LED RGB 2 SENSOR DE INCLINACIÓN, 1 SENSOR DE TEMPERATURA, 1 SENSOR INFRARROJO, 1 SENSOR DE FLAMA, 3 SENSORES DE LUZ 5 LEDS ROJOS, 5 LEDS VERDES, 5 LED AMARILLOS, 5 RESISTENCIAS DE $1K\Omega$, 5 RESISTENCIAS DE $10K\Omega$, 8 RESISTENCIAS DE 220Ω , 1 ZUMBADOR ACTIVO, 1 ZUMBADOR PASIVO, 4 INTERRUPTORES	4	PIEZA		
2.19		CONTROLADOR DE TEMPERATURA CON RANGO: 0 A 400 °C SALIDA: SSR, SUMINISTRO: AC100V - 240V 50 / 60HZ . CABLE DE SONDA DE TERMOPAR EN	3	PIEZA		



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NAYARIT

DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES

		KELVIN 1.LONGITUD: 1 M 2.DIÁMETRO DEL SENSOR: 5 MM 3.TEMPERATURA DE RANGO: 0-400°C 4.AISLAMIENTO INTERNO: FIBRA DE VIDRIO 5.PROTECCIÓN EXTERNA: PROTECCIÓN AISLADA				
	2.20	SIEMENS CONTADOR, CONTACTOR, 3 AC: 5.5 KW/400 V 1 NA, 400/440 V 50/60 HZ 3 POLOS, TAMAÑO S00 CONEXIÓN ROSCADA CON: CARACTERÍSTICAS: CONTACTO AUXILIAR: 1NA VOLTAJE DE CONTROL: 440 V CA CORRIENTE AC-3: 12 CORRIENTE AC-1: 22 POTENCIA HP 230V: 3 POTENCIA HP 460V: 7.5		3	PIEZA	
	2.21	SIEMENS TIMER RELAY CON - VOLTAJE DE CONMUTACIÓN: * A1 - A2 200 / 240 VAC. * A1 - A3 24 VDC / AC. - SALIDAS: RELAY NO / NC.		3	PIEZA	
	2.22	SENSOR DE PRESIÓN PARA GAS/LIQUIDOS 0-5V INDUSTRIAL 0-1 MPA CARACTERÍSTICAS: CUERPO DE ACERO INOXIDABLE ROBUSTA, RESISTENTE A LA INTEMPERIE DE GRADO IP67. 0-5V LINEALIZADOS DE SALIDA IDEAL PARA INTERACTUAR CON APLICACIONES BASADAS EN MICROCONTROLADORES, TARJETAS DE ADQUISICIÓN DE DATOS O PLC. RANGOS DISPONIBLES: 0-100KPA, 0-200KPA, 0-500KPA Y 0-1000KPA. ES POSIBLE CAMBIAR LA SALIDA A 4-20 MA Ó 0-10 V.		3	PIEZA	
	2.23	SENSOR INDUCTIVO METALES CON: DIMENSIONES: 6.2 X 2CM/2.4 X 0.8, TIPO DE SALIDA: PNP – NORMALMENTE ABIERTO, DISTANCIA DE DETECCIÓN: 2MM, DISTANCIA DE AJUSTE: 0-1.6 MM, VOLTAJE DE SUMINISTRO: 6-36VDC, 5VDC; 90-250VAC, 50/60HZ, CORRIENTE DE,SALIDA: DC: 300MA MAX; AC: 400MA, DETECCIÓN DE		3	PIEZA	



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NAYARIT

DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES

		OBJETO, ESTÁNDAR: ACERO SUAVE (62X20MM), OBJETO DE DETECCIÓN: METALES MAGNÉTICOS (SI NO SON METALES MAGNÉTICOS, LA DISTANCIA DE DETECCIÓN DISMINUIRÍA) FRECUENCIA DE RESPUESTA: 0.5HZ					
	2.24	KIT DE DISEÑO, DESARROLLO Y PRODUCCIÓN CON: MÓDULO 1PCS LCD1602 (CON ENCABEZADO DE PIN), TABLERO DE EXPANSIÓN 1PCS BREADBOARD, MÓDULO DE FUENTE DE ALIMENTACIÓN 1PCS MÓDULO DE JOYSTICK 1PCS, RECEPTOR DE INFRARROJOS 1PCS, SERVOMOTOR 1PCS (SG90), MOTOR PASO A PASO 1PCS PLACA DE CONTROLADOR DE MOTOR PASO A PASO 1PCS ULN2003, SENSOR ULTRASÓNICO 1PCS, MÓDULO DE TEMPERATURA Y HUMEDAD DHT11 1PCS, BATERÍA 1PCS 9V CON DC, CABLE DE PUENTE 1PCS 65, CABLE USB 1 PIEZAS, ZUMBADOR ACTIVO 1PCS, ZUMBADOR PASIVO 1PCS.		2	PIEZA		
	2.25	TRANSDUCTORES Y TRANSMISORES DE SILICIO MICROMECHANIZADO DE PRESIÓN, TERMINACIONES ELÉCTRICAS: MINI DIN CON CONECTOR DE ACOPLAMIENTO, RANGO: 17,5 BARES, DESCRIPCIÓN: PRESIÓN DE CALIBRE DE 17,5 BARES, SALIDA: 4 A 20 MA, PRECISIÓN: ESCALA COMPLETA ESTÁNDAR DE $\pm 0,08$ %, PROTECCIÓN AMBIENTAL: CALIBRE IP65, IP67 ABS, CONSTRUCCIÓN SOLDADA DE ACERO INOXIDABLE, TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO: SALIDA DE MV/V: -45 A 121 °C (-49 A 250 °F) SALIDA AMPLIFICADA: -45 A 115 °C (-49 A 239 °F)		1	PIEZA		
	2.26	TERMOPARES CON AISLAMIENTO, MINI CONECTOR Y ALIVIO DE TENSIÓN, TERMOPAR TIPO K, DIÁMETRO 0,13 MM., AISLAMIENTO PFA, LONGITUD 2 M		4	PIEZA		



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NAYARIT

DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES

2.27	MEDIDOR DE FLUJO DE AGUA Y AIRE EN LINEA, PRECISIÓN: $\pm 5\%$ FS CONSTRUCCIÓN: TUBO DE FLUJO Y FLOTADOR: PVC PIEZAS HÚMEDAS INTERNAS: CABEZALES DE 316 SS SELLOS NPT HEMBRA DE LATÓN: FKM SERVICIO DE LÍQUIDO: 200 PSIG @ 21 °C (70 °F) SERVICIO DE GAS: 100 PSIG @ 21 °C (70 °F) TEMPERATURA MÁXIMA: 66 °C (150 °F) @ 25 PSIG CAÍDA DE PRESIÓN: 4 PSIG FS DIMENSIONES: 177,8 MM (7") DE LARGO DE FL-505 A FL-515: 50,8 MM (2") DE DIÁ. DE FL-530 A FL-550: 76,2 MM (3") DE DIÁ		1	PIEZA		
2.28	TARJETA DE EVALUACIÓN CON HARDWARE, HERRAMIENTAS DE DISEÑO, IP Y DISEÑOS DE REFERENCIA PRE-VERIFICADOS • EXPANDA LA E/S CON LA INTERFAZ FPGA MEZZANINE CARD (FMC) Y EL ENCABEZADO DIGILENT 2X6 • CONTIENE 128 MB DE MEMORIA DE COMPONENTE DDR2 Y 8 KB IIC EEPROM • DESARROLLAR APLICACIONES DE RED CON PHY ETHERNET DE 10-100-1000 MBPS • 4X LEDS PARA PANTALLA • CONTROL DE USUARIO CON 4 BOTONES Y 4 INTERRUPTORES DIP		20	PIEZA		
2.29	SONDAS RTD PARA USO GENERAL. CABLES CON REVESTIMIENTO PFA PARA APLICACIONES DE LABORATORIO		5	PIEZA		
2.30	KIT CARRO ROBOT 2 RUEDAS CON FUNCIONALIDAD DE SEGUIDOR DE LÍNEA Y EVASOR DE OBSTÁCULOS, LISTA DE PARTES: 1X CHASIS PARA CARRO ROBOT, 1X PLACA DRIVER , CONTROLADORA PARA MOTOR DC O STEPPER L298N, 1X ARDUINO UNO R3 COMPATIBLE (INCLUYE CABLE), 1X ARDUINO SENSOR SHIELD V5.0 / PLACA DE EXPANSIÓN, 1X MICRO SERVO SG-90		4	PIEZA		



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NAYARIT

DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES

		1X MÓDULO ULTRASÓNICO HC-SR04, 3X SENSOR SEGUIDOR DE LÍNEA KY-033 FZ0225 CON TCRT5000, 2X BATERÍA RECARGABLE 18650, 1X CARGADOR DE BATERÍA 18650, 1X SOPORTE PARA BATERÍA 18650,					
	2.31	BRAZO ROBOTICO 6G DE LIBERTAD C/SERVOS + KIT ARDUINO UNO, TODAS LAS PIEZAS ESTÁN HECHAS DE ALUMINIO EN 2 MM DE ESPESOR -ANGULO DE ROTACIÓN DE 180 GRADOS DE CADA ARTICULACIÓN -ANGULO DE GIRO MÁXIMO DE SU BASE: 180 GRADOS -ALTURA MÁXIMA DEL BRAZO EXTENDIDO: 50.5 CM -DISTANCIA DE PINZA ABIERTA ES DE 55MM -COLOR: NEGRO LA CAJA CONTIENE: 6 X SERVOMOTORES MG996R 1X PLACA CONTROLADORA DE SERVOMOTORES DE 16 CANALES PCA9685 1 X PINZA DE ALUMINIO		1	PIEZA		
	2.32	KIT DE DRONE PROFESIONAL CON CÁMARA DE MOVIMIENTO HD 4K, RELOJ DE TRANSMISIÓN DE FIGURA, DISTANCIA ENTRE EJES: 450 MM, CONTROL DE VUELO: MINIPIX, MOTOR: 2212 920KV ESC: 30A 2-4S BEC INCORPORADO, PALETA: PALETA 9443 DE DOS PALAS, BATERÍA / FUENTE DE ALIMENTACIÓN: 3S 11.1V 4400MAH, TIEMPO DE VUELO: APROXIMADAMENTE 10 MINUTOS		1	PIEZA		
	2.33	JUEGO DE 16 MÓDULOS DE SENSOR PROFESIONAL PARA RASPBERRY PI, INCLUYE: 1 X MÓDULO DE SENSOR DE TEMPERATURA Y HUMEDAD DHT11 1 X MÓDULO DE INDUCCIÓN DE CUERPO HUMANO INFRARROJO HC-SR501 1 X DS1302 MÓDULO DE RELOJ EN TIEMPO REAL 1 X EL MÓDULO DEL SENSOR DE LLUVIA		5	PIEZA		



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NAYARIT

DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES

		1 X MÓDULO DE SENSOR DE SONIDO 1 X SENSOR ULTRASÓNICO HC-SR04 1 X EL MÓDULO DEL SENSOR DE LLAMA 1 X MÓDULO DE SENSOR DE CABEZA LÁSER KY-008 1 X MÓDULO SENSOR DE RESISTENCIA FOTOSENSIBLE					
	2.34	KIT DE 37 SENSORES PARA ARDUINO INCLUYE: (UNA UNIDAD DE CADA UNO)MÓDULO DE SENSOR DE SÓNIDO, MÓDULO SENSOR LÁSER, MÓDULO SENSOR DE TEMPERATURA, SENSORES LINEALES MAGNÉTICOS, SENSOR MAGNÉTICO, SENSOR DE LLAMA, SENSOR DE MICRÓFONO SENSITIVO, SENSOR DE HUMEDAD, LED FULL COLOR RGB, LED RGB, SENSOR EMISOR DE INFRAROJOS, MÓDULO ÓPTICO DE MERCURIO, MÓDULO LED 2 COLORES, MÓDULO ZUMBADOR, MÓDULO LUZ INTERMITENTE, MÓDULOS DE LÁMINA MAGNÉTICA MINI.		5	PIEZA		
	2.35	CONTROLADOR LOGICO PROGRAMABLE 16 SALIDA DIGITALES A RELEVADOR, 16 ENTRADA DIGITALES A 24 VDC, COMPATIBLE SOFTWARE GX-DEVELOPER, GX- SIMULATOR Y GT DESIGNER DE MITSUBISHI. VOLTAJE DE FUNCIONAMIENTO: 24VDC VOLTAJE MÍNIMO DE ENTRADA RECOMENDADO - VOLTAJE MÁXIMO DE ENTRADA RECOMENDADO: 24 V VOLTAJE MÍNIMO DE ENTRADA LÍMITE - VOLTAJE MÁXIMO DE ENTRADA LÍMITE: 24 V - 24 V		4	PIEZA		
	2.36	ANALIZADOR DE COMPOSICIÓN CORPORAL, REALIZA UN ANÁLISIS MEDIANTE IMPEDANCIA BIOELÉCTRICA (BIA) DE MANERA SEGMENTAL, MULTIFRECUENCIA Y OCTOPOLAR. SIN DESCUIDAR LA PRECISIÓN DE LA MEDICIÓN, DIAGNÓSTICO EXACTO Y RÁPIDO, EN TAN SÓLO 30 SEGUNDOS. DISPONE DE PANTALLA LCD TACTIL, COMUNICACIÓN WI-FI Y BLUETOOTH, DIMENSIONES: 350 X 570 X 985		1	PIEZA		



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NAYARIT

DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES

	(AN)X(L)X(AL) MM. CAPACIDAD DE PESO: 10 A 250 KG, CAPACIDAD DE, EDAD: 5 A 99 AÑOS RANGO DE ALTURA: 95 A 220 CM., FRECUENCIAS: 20, 100 KHZ, ELECTRODOS MANUALES DE BARRA					
2.37	TERMOHIGROMETRO PORTATIL. INTERVALO DE HR 0.0 A 100.0% HR, INTERVALO DE TEMPERATURA -10.0 A 60.0°C / 14.0 A 140.0°F, INTERVALO DE PUNTO DE ROCÍO-20.0 A 60.0°C / -4.0 A 140.0°F		2	PIEZA		
2.38	TERMOBAÑO. MEDIDAS DE TINA INTERIOR 24/30/15 CM, CAPACIDAD MAXIMA 10.8 LITROS, MEDIDAS EXTERIORES45/36/21 ESTABILIDAD EN EL AGUA +- 0.3°C A 37°C SENSIBILIDAD +- 0.1°C, ESTABILIDAD +-0.1°C, AMPERES 5WATT 600 VOLTAGE 120 VOLTS AC 50/60 HZ +- 10%, RANGO DE TEMPERATURA AMBIENTE +- 5 A 100°C CON TINA TAPA Y CUBIERTA DE ACERO INOXIDABLE		1	PIEZA		
2.39	CENTRIFUGA CON PANTALLA LCD CONTROL CON MICROPROCESADOR, MEMORIA PARA ALMACENAR 9 PROGRAMAS, VELOCIDAD MAXIMA 6000 RPM (5,120 X G), RELOJ DE 0 A 99 MINUTOS, MOTOR DE INDUCCION MAGNETICA LIBRE DE CARBONES, RUIDO = A 60 DB. INCLUYE ROTOR DE ANGULO FIJO PARA 12 TUBOS DE 15 ML Y ROTOR DE ANGULO FIJO PARA 6 TUBOS DE 50 ML, ALIMENTACION 110/220V, 50/60 HZ		1	PIEZA		
					SUBTOTAL	
					IVA	
					TOTAL	

Segunda.- Precio:

El monto del presente contrato es de \$XXXXXX (XXXXXX Pesos XX/100 M. N.), que se desglosa en \$XXXXXXXXXX (XXXXXXXXXX Pesos XX/100 M. N.), como subtotal, más \$XXXXXXXXXX (XXXXXXXXXXXXXXXXXX Pesos XX/100 M. N.) de impuesto al valor agregado.

Comentado [MA33]:

Estipular los montos del contrato.

Tercera.- Compromisos del proveedor:

“El Proveedor” se obliga a cumplir el presente contrato y entrega de bienes hasta su totalidad, acatando para ello lo establecido en los ordenamientos, normas y anexos invocados en el punto 2.8 de las declaraciones; así como en las cláusulas y anexos del presente contrato.

Comentado [MA34]:

OJO.- CUANDO ES PERSONA FISICA ESTA REFERENCIA CAMBIA



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NAYARIT

DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES

Cuarta.- Forma de pago:

Las partes convienen en que el pago del bien o, los bienes según sea el caso objeto de este contrato, se realice mediante la formulación de facturas a nombre de la Universidad Autónoma de Nayarit, con RFC: UAN- 751127-960, domicilio en Ciudad de la Cultura Sin Número Colonia Centro de ésta ciudad, Código Postal 63000, uso de CFDI gastos para la operación y administración "G03", el pago se hará mediante transferencia bancaria y en una sola exhibición, manteniéndose explícito las características del bien descrito en el Anexo 1 como se describe, así como marca, modelo y número de serie (aplica solo en caso de adquisición de bienes muebles).

Se solicita que en la factura se estipule el número de contrato así como el recurso al cual afecta esta obligación contractual de adquisición, señalada en el punto 1.4 de declaraciones de este contrato.

La formulación de las facturas se realizara de esta manera:

FACTURA X:							
OBSEVACIONES:							
NÚMERO DE CONTRATO. - CA-XXX-20.							
REQUISICIÓN FOLIO. - 2020-378							
NÚMERO DE REQUISICIÓN. - 420							
RECURSO. - P/PROFEXCE 2020-18MSU0019M-03. 2.2.1. B.M.S 2							
ÁREA DE APLICACIÓN. - COORDINACIÓN DEL ÁREA DE CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERIAS							
USUARIO FINAL. - DR. JOSÉ ANTONIO PÉREZ PIMIENTA.							
NO.	NO. DE PARTIDA	DESCRIPCIÓN	MARCA / MODELO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
	1.1	IMPRESORA MULTIFUNCIONAL ECOTANK, COLOR, INYECCIÓN, RESOLUCIÓN MÁXIMA 5760 X 1440 DPI, VELOCIDAD DE IMPRESIÓN (NEGRO, CALIDAD NORMAL, A4/US CARTA) 33 PPM, VELOCIDAD DE IMPRESIÓN (COLOR, CALIDAD NORMAL, A4/US CARTA) 15 PPM		2	PIEZA		
						SUBTOTAL	
						I.V.A.	
						TOTAL	

FACTURA X:							
OBSEVACIONES:							
NÚMERO DE CONTRATO. - CA-XXX-20.							
REQUISICIÓN FOLIO. - 2020-398							
NÚMERO DE REQUISICIÓN. - 454							
RECURSO. - P/PROFEXCE 2020-18MSU0019M-01. 3.2.2 B.M.S. 1-9.							
ÁREA DE APLICACIÓN. - SECRETARIA DE VINCULACIÓN Y EXTENSIÓN.							
USUARIO FINAL. - L.A.E. SANTA MONICA DELGADO MACIAS.							

Comentado [MA35]:
Modificar al uso de CFDI correspondiente al objeto del contrato Cuando se realicen compras o gastos para la operación y administración en esta institución, el clave por "USO DEL CFDI", será "G03". Con lo que se refiera a la adquisición de bienes muebles (equipo de oficina, transporte, cómputo, maquinaria y equipo etc.), la clave serán las siguientes:

I01

Comentado [MA36]:
OJO
CUANDO EL PAGO LO HACE LA SIP SOLICITAR CHEQUE.

Comentado [MA37]:
OJO:
DATOS NECESARIOS EN CADA FACTURA.

Comentado [MA38]:
Número de contrato

Comentado [MA39]:
Nombre del proyecto o recurso del cual se deroga el gasto.

Comentado [MA40]:
Lugar en donde se encontrara el bien

Comentado [MA41]:
Persona respónsable del bien, a la cual se le aplicara el resguardo de los mismos.

Comentado [MA42]:
OJO:
DATOS NECESARIOS EN CADA FACTURA.

Comentado [MA43]:
Número de contrato

Comentado [MA44]:
Nombre del proyecto o recurso del cual se deroga el gasto.

Comentado [MA45]:
Lugar en donde se encontrara el bien

Comentado [MA46]:
Persona respónsable del bien, a la cual se le aplicara el resguardo de los mismos.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NAYARIT

DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES

NO.	NO. DE PARTIDA	DESCRIPCIÓN	MARCA / MODELO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
	1.2	BAFLE 15" AMPLIFICADO ELECTROVOICE 2 VIAS		2	PIEZA		
	1.3	SUBWOOFER 18" AMPLIFICADO BEHRINGER		2	PIEZA		
	1.4	CONSOLA 16 CANALES EN BAJA ALLEN Y HEALTH		1	PIEZA		
	1.5	BAFLE 12" AMPLIFICADO ELECTROVOICE		1	PIEZA		
	1.6	MICROFONO ALAMBRICO DE MANO SHURE		7	PIEZA		
	1.7	MICROFONO INSTRUMENTAL SHURE		2	PIEZA		
	1.8	MICROFONO SISTEMA INALAMBRICO DE MANO SHURE		2	PIEZA		
	1.9	SOPORTE PARA MICROFONO CON BOOM KAPTON		9	PIEZA		
	1.10	SOPORTE ALIEN EN SUBPARA RECIBIR BAFLE 94-107		2	PIEZA		
	1.11	CABLE XLRM-XLRH 9.14M AMERICAN CABLE		9	PIEZA		
	1.12	CABLE XLRM-XLRH 7.62M AMERICAN CABLE		1	PIEZA		
SUBTOTAL							
I.V.A.							
TOTAL							

FACTURA X:
OBSEVACIONES:
NÚMERO DE CONTRATO. - CA-XXX-20.
REQUISICIÓN FOLIO. - 2020-386
NÚMERO DE REQUISICIÓN. - 440
RECURSO. - P/PROFEXCE 2020-18MSU0019M-06. 2.1.1 B.M.S. 3, 2 Y 5.
ÁREA DE APLICACIÓN. - COORDINACIÓN DEL ÁREA DE CIENCIAS ECONOMICAS Y ADMINISTRATIVAS.
USUARIO FINAL. - MTRA. MARIA FRANCISCA YOLANDA CAMACHO GONZALEZ.

NO.	NO. DE PARTIDA	DESCRIPCIÓN	MARCA / MODELO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
	1.13	VIDEO PROYECTOR PORTÁTIL, 3600 LÚMENES, SVGA, HDMI, LÁMPARA DE 15,000 HORAS, CONTRASTE 20,001, RESOLUCION XGA (1.024 X 768) CON WIFI		2	PIEZA		
	1.14	COMPUTADORA DE ESCRITORIO /23.8 NO TOUCH/ CORE I5 8400T 1.7 GHZ/ 8GB DDR4 2666/ 1 TB HD / DVD/ WIFI BT / WIN 10 PRO/ NEGRA / GARANTIA DE 3 AÑOS EN SITIO		11	PIEZA		

- Comentado [MA47]:**
OJO:
DATOS NECESARIOS EN CADA FACTURA.
- Comentado [MA48]:**
Número de contrato
- Comentado [MA49]:**
Nombre del proyecto o recurso del cual se deroga el gasto.
- Comentado [MA50]:**
Lugar en donde se encontrara el bien
- Comentado [MA51]:**
Persona respónsable del bien, a la cual se le aplicara el resguardo de los mismos.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NAYARIT

DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES

SUBTOTAL	
I.V.A.	
TOTAL	

FACTURA X:
OBSEVACIONES:
NÚMERO DE CONTRATO. - CA-XXX-20.
REQUISICIÓN FOLIO. - 2020-387
NÚMERO DE REQUISICIÓN. - 441
RECURSO. - P/PROFEXCE 2020-18MSU0019M-06. 1.1.2. B.M.S 2,3,5,6,7 Y 9
ÁREA DE APLICACIÓN. - COORDINACIÓN DEL ÁREA DE CIENCIAS ECONOMICAS Y ADMINISTRATIVAS.
USUARIO FINAL. - MTRA. MARIA FRANCISCA YOLANDA CAMACHO GONZALEZ.

NO.	NO. DE PARTIDA	DESCRIPCIÓN	MARCA / MODELO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
	1.15	COMPUTADORA DE ESCRITORIO /23.8 NO TOUCH/ CORE I5 8400T 1.7 GHZ/ 8GB DDR4 2666/ 1 TB HD / DVD/ WIFI BT / WIN 10 PRO/ NEGRA / GARANTIA DE 3 AÑOS EN SITIO		5	PIEZA		
	1.16	PANTALLA PORTÁTIL DE 40 PULGADAS, RESOLUCION DE 1920 X 1080 PÍXELES, TIPO FULL HD, 2 PUERTOS HDMI, CON WIFI		5	PIEZA		
	1.17	CABLE HDMI DE ALTA VELOCIDAD CON CANAL ETHERNET, M-M BLINDADO, NEGRO, 2 M		7	PIEZA		
	1.18	CABLE HDMI, 15 M, HDMI, MACHO/MACHO, NEGRO		5	PIEZA		
	1.19	VIDEO PROYECTOR PORTÁTIL POWERLITE DE 3200 LÚMENES ANSI, 3LCD, WXGA (1290X800), 5000 HORAS COLOR BLANCO		1	PIEZA		
	1.20	VIDEO SPLITTER PORTÁTIL HDMI 1080P, 8 PTOS DIVISOR DUPLICADOR DE SEÑAL		1	PIEZA		
SUBTOTAL							
I.V.A.							
TOTAL							

- Comentado [MA52]:**
OJO:
DATOS NECESARIOS EN CADA FACTURA.
- Comentado [MA53]:**
Número de contrato
- Comentado [MA54]:**
Nombre del proyecto o recurso del cual se deroga el gasto.
- Comentado [MA55]:**
Lugar en donde se encontrara el bien
- Comentado [MA56]:**
Persona respónsable del bien, a la cual se le aplicara el resguardo de los mismos.

FACTURA X:
OBSEVACIONES:
NÚMERO DE CONTRATO. - CA-XXX-20.
REQUISICIÓN FOLIO. - 2020-411
NÚMERO DE REQUISICIÓN. - 446
RECURSO. - P/PROFEXCE 2020-18MSU0019M-02. 1.1.1 B.M.S. 4
ÁREA DE APLICACIÓN. - COORDINACIÓN DEL ÁREA DE CIENCIAS DE LA SALUD.
USUARIO FINAL. - MTRÓ. JULIO CESAR RODRÍGUEZ ARAMBULA.

- Comentado [MA57]:**
OJO:
DATOS NECESARIOS EN CADA FACTURA.
- Comentado [MA58]:**
Número de contrato
- Comentado [MA59]:**
Nombre del proyecto o recurso del cual se deroga el gasto.
- Comentado [MA60]:**
Lugar en donde se encontrara el bien
- Comentado [MA61]:**
Persona respónsable del bien, a la cual se le aplicara el resguardo de los mismos.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NAYARIT

DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES

NO.	NO. DE PARTIDA	DESCRIPCIÓN	MARCA / MODELO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
	1.21	SSD EXTERNO CON 1TB, USB 3.1, NEGRO, A PRUEBA DE AGUA POLVO Y GOLPES		2	PIEZA		
						SUBTOTAL	
						I.V.A.	
						TOTAL	

FACTURA X:
OBSEVACIONES:
NÚMERO DE CONTRATO. - CA-XXX-20.
REQUISICIÓN FOLIO. - 2020-416
NÚMERO DE REQUISICIÓN. - 457
RECURSO. - P/PROFEXCE 2020-18MSU0019M-01. 3.1.2 B.M.S. 7
ÁREA DE APLICACIÓN. - SECRETARÍA DE VINCULACIÓN Y EXTENSIÓN
USUARIO FINAL. - L.A.E. SANTA MONICA DELGADO MACIAS.

NO.	NO. DE PARTIDA	DESCRIPCIÓN	MARCA / MODELO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
	1.22	BAFLE 15" AMPLIFICADO, ALTAVOZ DE 15". POTENCIA 400W RMS, ALIMENTACIÓN 115V-60HZ 400W, 4 PRESETS DE EQ.		1	PIEZA		
						SUBTOTAL	
						I.V.A.	
						TOTAL	

FACTURA X:
OBSEVACIONES:
NÚMERO DE CONTRATO. - CA-XXX-20.
REQUISICIÓN FOLIO. - 2020-426
NÚMERO DE REQUISICIÓN. - 474
RECURSO. - P/PROFEXCE 2020-18MSU0019M-04. 3.1.2. B.M.S 4 Y 5.
ÁREA DE APLICACIÓN. - COORDINACIÓN DEL ÁREA DE CIENCIAS BIOLÓGICAS AGROPECUARIAS Y PESQUERAS. UNIDAD ACADÉMICA DE AGRICULTURA
USUARIO FINAL. - MTR. CESAR ALFREDO CEJA GODDY.

NO.	NO. DE PARTIDA	DESCRIPCIÓN	MARCA / MODELO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
	1.23	COMPUTADORA PORTATIL GAMER / CORE I7 10750H 2.6 - 5.0GHZ / 8GB DDR4 / 512GB SSD / 15.6 FHD / NVIDIA GTX1650TI MAX-Q 4GB / WIN 10 HOME		1	PIEZA		
	1.24	PORTATIL GAMER / CORE I7 10750H 2.6 - 5.0GHZ / 8GB DDR4 / 512GB SSD / 15.6 FHD / NVIDIA GTX1650TI MAX-Q 4GB / WIN 10		1	PIEZA		

Comentado [MA62]:
 OJO:
 DATOS NECESARIOS EN CADA FACTURA.

Comentado [MA63]:
 Número de contrato

Comentado [MA64]:
 Nombre del proyecto o recurso del cual se deroga el gasto.

Comentado [MA65]:
 Lugar en donde se encontrara el bien

Comentado [MA66]:
 Persona respónsable del bien, a la cual se le aplicara el resguardo de los mismos.

Comentado [MA67]:
 OJO:
 DATOS NECESARIOS EN CADA FACTURA.

Comentado [MA68]:
 Número de contrato

Comentado [MA69]:
 Nombre del proyecto o recurso del cual se deroga el gasto.

Comentado [MA70]:
 Lugar en donde se encontrara el bien

Comentado [MA71]:
 Persona respónsable del bien, a la cual se le aplicara el resguardo de los mismos.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NAYARIT

DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES

SUBTOTAL	
I.V.A.	
TOTAL	

FACTURA X:
OBSEVACIONES:
NÚMERO DE CONTRATO. - CA-XXX-20.
REQUISICIÓN FOLIO. - 2020-436
NÚMERO DE REQUISICIÓN. - 487
RECURSO. - P/PROFEXCE 2020-18MSU0019M-01. 2.1.1 B.M.S. 10, 11 Y 12 / 2.1.2. B.M.S. 2 / 2.2.1 B.M.S. 4, 5 Y 6
ÁREA DE APLICACIÓN. - SECRETARÍA ACADÉMICA
USUARIO FINAL. - MTRA. NORMA LILIANA GALVAN MEZA.

- Comentado [MA72]:**
OJO:
DATOS NECESARIOS EN CADA FACTURA.
- Comentado [MA73]:**
Número de contrato
- Comentado [MA74]:**
Nombre del proyecto o recurso del cual se deroga el gasto.
- Comentado [MA75]:**
Lugar en donde se encontrara el bien
- Comentado [MA76]:**
Persona respónsable del bien, a la cual se le aplicara el resguardo de los mismos.

NO.	NO. DE PARTIDA	DESCRIPCIÓN	MARCA / MODELO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
	1.25	COMPUTADORA CON CORE I5 9500 HASTA 4.4GHZ / 8GB / 1TB / NO MONITOR / DVDRW / WINDOWS 10 PRO / MONITOR DE 18.5 PULGADAS/ 1366 X768 /60 HZ / 3KG / PANTALLA PLANA / CONEXION VGA /DP		5	PIEZA		
	1.26	MULTIFUNCIONAL PPM 33 NEGRO/15 COLOR, TINTA CONTINUA, ECOTANK, USB, WIFI, RED, ADF, RESOLUCION MAXIMA DE IMPRESION: HASTA 5760 DPI X 1440 DPI		3	PIEZA		
	1.27	DESKTOP INTEL CORE I7 9700 DISCO DURO 1 TB RAM 8 GB WINDOWS 10 HOME 210-AUND MONITOR LED DELL 18.5 E1920H / 1366 X768 / 60 HZ / 3KG / PANTALLA PLANA / CONEXION VGA /DP		2	PIEZA		
	1.28	MULTIFUNCIONAL INYECCION A COLOR OFFICEJET PRO 9020 / 24 PPM NEGRO 20 PPM COLOR / INALAMBRIKA		2	PIEZA		

SUBTOTAL	
I.V.A.	
TOTAL	

FACTURA X:
OBSEVACIONES:
NÚMERO DE CONTRATO. - CA-XXX-20.
REQUISICIÓN FOLIO. - 2020-474
NÚMERO DE REQUISICIÓN. - 532
RECURSO. - P/PROFEXCE 2020-18MSU0019M-05. 2.1.1 B.M.S. 15
ÁREA DE APLICACIÓN. - COORDINACIÓN DEL ÁREA ACADÉMICA DE CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES
USUARIO FINAL. - MTRA. XOCHITL CASTERLLON FONSECA.

- Comentado [MA77]:**
OJO:
DATOS NECESARIOS EN CADA FACTURA.
- Comentado [MA78]:**
Número de contrato
- Comentado [MA79]:**
Nombre del proyecto o recurso del cual se deroga el gasto.
- Comentado [MA80]:**
Lugar en donde se encontrara el bien
- Comentado [MA81]:**
Persona respónsable del bien, a la cual se le aplicara el resguardo de los mismos.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NAYARIT

DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES

NO.	NO. DE PARTIDA	DESCRIPCIÓN	MARCA / MODELO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
	1.29	SISTEMA CONFERENCECAM PREMIUM ULTRA-HD PARA SALAS. INCLUYE: 1 CÁMARA PTZ PREMIUM, 1 MICRÓFONO, 1 SPEAKER, 2 HUB 'S DE CONEXIÓN. DOS AÑOS DE GARANTÍA		2	PAQUETE		
						SUBTOTAL	
						I.V.A.	
						TOTAL	

FACTURA X:
OBSEVACIONES:
NÚMERO DE CONTRATO. - CA-XXX-20.
REQUISICIÓN FOLIO. - 2020-482
NÚMERO DE REQUISICIÓN. - 543
RECURSO. - P/PROFEXCE 2020-18MSU0019M-04. 1.2.1 B.M.S 5
ÁREA DE APLICACIÓN. - COORDINACIÓN DEL ÁREA DE CIENCIAS BIOLÓGICAS AGROPECUARIAS Y PESQUERAS. UNIDAD ACADÉMICA DE VETERINARIA Y ZOOTECNIA
USUARIO FINAL. - MTR. AGAPITO GOMEZ GURROLA.

NO.	NO. DE PARTIDA	DESCRIPCIÓN	MARCA / MODELO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
	1.30	LAPTOP DE 13.3". CON INTEL CORE I3 1.10GHZ, 8GB, 256GB SSD, COLOR PLATA		1	PIEZA		
						SUBTOTAL	
						I.V.A.	
						TOTAL	

FACTURA X:
OBSEVACIONES:
NÚMERO DE CONTRATO. - CA-XXX-20.
REQUISICIÓN FOLIO. - 2020-483
NÚMERO DE REQUISICIÓN. - 512
RECURSO. - P/PROFEXCE 2020-18MSU0019M-05. 1.2.1 B.M.S. 1, 2 Y 3
ÁREA DE APLICACIÓN. - COORDINACIÓN DEL AREA ACADÉMICA DE CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES. UNIDAD ACADÉMICA DE DERECHO.
USUARIO FINAL. - MTRA. ROCIO VICTORIA ALEJANDRA FLORES VELAZQUEZ.

NO.	NO. DE PARTIDA	DESCRIPCIÓN	MARCA / MODELO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
	1.31	COMPUTADORA PORTATIL CON PROCESADOR: AMD RYZEN 7 3750H A 2.3GHZ (2MB CACHE, HASTA 4.0GHZ), PANTALLA DE 15.6 FHD 1920X1080 / 16:9 / 60HZ / MEMORIA RAM: 8GB DDR4 2666 EXPANDIBLE HASTA 32GB.		1	PIEZA		

Comentado [MA82]:
 OJO:
 DATOS NECESARIOS EN CADA FACTURA.

Comentado [MA83]:
 Número de contrato

Comentado [MA84]:
 Nombre del proyecto o recurso del cual se deroga el gasto.

Comentado [MA85]:
 Lugar en donde se encontrara el bien

Comentado [MA86]:
 Persona respónsable del bien, a la cual se le aplicara el resguardo de los mismos.

Comentado [MA87]:
 OJO:
 DATOS NECESARIOS EN CADA FACTURA.

Comentado [MA88]:
 Número de contrato

Comentado [MA89]:
 Nombre del proyecto o recurso del cual se deroga el gasto.

Comentado [MA90]:
 Lugar en donde se encontrara el bien

Comentado [MA91]:
 Persona respónsable del bien, a la cual se le aplicara el resguardo de los mismos.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NAYARIT

DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES

		ALMACENAMIENTO: PCIE NVME 512GB M.2 SSD, 4GB. CAMARA WEB 720P HD. TARJETA WIFI: 5 (802.11AC) + BLUETOOTH 5.0 (DUAL BAND), LAN 10/100/1000MBPS, PUERTOS: 1XHDMI 2.0 / 1XUSB 2.0 TIPO A / 2XUSB 3.2 TIPO A GEN 1					
	1.32	PANTALLA DE PROYECCIÓN ELÉCTRICA MULTIMEDIA MEDIDA DIAGONAL DE LA PANTALLA 60 IN		1	PIEZA		
	1.33	MULTIFUNCIONAL VELOCIDAD DE IMPRESION: HASTA 40 PAGINAS POR MINUTO, CICLO DE TRABAJO MENSUAL: 80,000 PAGINAS, VOLUMEN PROMEDIO DE IMPRESION MENSUAL RECOMENDADO: 750 A 4,000 PAGINAS, IMPRESION DUPLEX: SI, RESOLUCION DE IMPRESION: HASTA 1200 X 1200 PPP, ESCANER ALIMENTADOR ADF & CAMA PLANA VELOCIDAD HASTA 31PPM, RESOLUCION DE ESCANEADO HASTA 1200 X 1200 PPP,		1	PIEZA		
						SUBTOTAL	
						I.V.A.	
						TOTAL	

FACTURA X:							
OBSEVACIONES:							
NÚMERO DE CONTRATO. - CA-XXX-20.							
REQUISICIÓN FOLIO. - 2020-391							
NÚMERO DE REQUISICIÓN. - 433							
RECURSO. - P/PROFEXCE 2020-18MSU0019M-02. 1.1.1. B.M.S. 1							
ÁREA DE APLICACIÓN. - UNIDAD ACADÉMICA DE CIENCIAS QUIMICO BIOLÓGICAS Y FARMACEUTICAS.							
USUARIO FINAL. - MTRA. ISABEL CRISTINA MEDINA CARRILLO							
NO.	NO. DE PARTIDA	DESCRIPCIÓN	MARCA / MODELO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
	2.1	POLARIMETRO ANALOGO DE MESA PARA LA DETERMINACION DE MATERIALES OPTICAMENTE ACTIVOS COMO SACAROSA Y PROTEINAS, U7N MATERIAL OPTICAMENTE ACTIVO, GIRA AL HACERLE INCIDIR UN HAZ DE LUZ, ESTE EQUIPO MIDE LOS GRADOS DE ROTACION QUE HACE LA MUESTRA Y POR MEDIO DE UNA ESCALA GRADUADA SE SACA LA		1	PIEZA		

- Comentado [MA92]:**
OJO:
DATOS NECESARIOS EN CADA FACTURA.
- Comentado [MA93]:**
Número de contrato
- Comentado [MA94]:**
Nombre del proyecto o recurso del cual se deroga el gasto.
- Comentado [MA95]:**
Lugar en donde se encontrara el bien
- Comentado [MA96]:**
Persona responsable del bien, a la cual se le aplicara el resguardo de los mismos.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NAYARIT

DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES

	CONCENTRACION MEDICION -180 ° A+180° EL VALOR MINIMO DE MEDICION ES DE 0.05° PRECISION DE 0.05°, SENSIBILIDAD 0.05°							
							SUBTOTAL	
							I.V.A.	
							TOTAL	

FACTURA X:
OBSEVACIONES:
NÚMERO DE CONTRATO. - CA-XXX-20.
REQUISICIÓN FOLIO. - 2020-392
NÚMERO DE REQUISICIÓN. - 435
RECURSO. - P/PROFEXCE 2020-18MSU0019M-02. 3.1.1. B.M.S. 1, 2 Y 4
ÁREA DE APLICACIÓN. - COORDINACIÓN DE CIENCIAS DE LA SALUD. LABORATORIOS COMUNUNES DEL AACS.
USUARIO FINAL. - MTR. JUAN MANUEL POLANCO RODRÍGUEZ

NO.	NO. DE PARTIDA	DESCRIPCIÓN	MARCA / MODELO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	
	2.2	CENTRIFUGA DE 12 PLAZAS DIGITAL, VELOCIDAD MAXIMA DE 4000 RPM, VOLUMEN MAXIMO DE 12 TUBOS DE 10 ML, TIEMPO 0-99 MINUTOS, DIMENSIONES 450 X 340 X 230 MM, PRECISION DE VELOCIDAD + - 20 RPM, RCF MAXIMA 1968 XG, RUIDO <65 DBA, PESO 13 KG, ALIMENTACION AC 120V 60HZ		1	PIEZA			
	2.3	BAÑO MARIA DIGITAL CON CAPACIDAD 22 LITROS, MEDIDAS INTERIORES WDH 50/29.5/15, MEDIDAS EXTERIORES WDH 53.7/32.7/28, CONSUMO M1400W, RANGO DE TEMPERATURA AMB +5A 93°C +- 0.1 °C ALIMENTACION ELECTRICA 110 V 50/60HZ		1	PIEZA			
	2.4	LECTOR DE ELISA SISTEMA CON 8 CANALES OPTICOS PARA LECTURA RAPIDA, ANALISIS ESTADISTICO DE LA CURVA, SEGUIMIENTO DE CONTROL QC, CREA PANELES Y PANTALLAS, TIEMPO DE LECTURA DE PLATOS CON 96 POZOS MONOCROMATICAMENTE APROX. 10 SEG. Y DICROMATICAMENTE 20 SEG.		1	PIEZA			
							SUBTOTAL	
							I.V.A.	
							TOTAL	

- Comentado [MA97]:**
OJO:
DATOS NECESARIOS EN CADA FACTURA.
- Comentado [MA98]:**
Número de contrato
- Comentado [MA99]:**
Nombre del proyecto o recurso del cual se deroga el gasto.
- Comentado [MA100]:**
Lugar en donde se encontrara el bien
- Comentado [MA101]:**
Persona respñsable del bien, a la cual se le aplicara el resguardo de los mismos.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NAYARIT

DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES

FACTURA X:
OBSEVACIONES: |
NÚMERO DE CONTRATO. - CA-XXX-20.
REQUISICIÓN FOLIO. - 2020-395
NÚMERO DE REQUISICIÓN. - 428
RECURSO. - P/PROFEXCE 2020-18MSU0019M-04. 2.1.1. B.M.S. 1
ÁREA DE APLICACIÓN. - COORDINACIÓN DEL ÁREA DE CIENCIAS BIOLÓGICAS AGROPECUARIAS Y PESQUERAS. UNIDAD ACADÉMICA DE AGRICULTURA.
USUARIO FINAL. - MTR. VICTOR MANUEL JIMENEZ MEZA

NO.	NO. DE PARTIDA	DESCRIPCIÓN	MARCA / MODELO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
	2.5	CÁMARA CLIMÁTICA CON VOLUMEN DE 800 LITROS, TAMAÑO DE 1260 X 660 X 1785 MM, INTERVALO DE TEMPERATURA 0 ~50°C, POTENCIA DE CALENTAMIENTO 500W, INTENSIDAD LUMINOSA 0 ~ 5500 LUX, INTERVALO DE HUMEDAD RELATIVA 50-95 % HR, POTENCIA DEL COMPRESOR 190 W - 320 W, RUIDO <70 DB, CAPACIDAD DE TANQUE DE AGUA DE 5 LITROS. SUMINISTRO DE ENERGIA 120 +- 22 V. 50+- 0		1	PIEZA		
SUBTOTAL							
I.V.A.							
TOTAL							

- Comentado [MA102]:**
OJO:
DATOS NECESARIOS EN CADA FACTURA.
- Comentado [MA103]:**
Número de contrato
- Comentado [MA104]:**
Nombre del proyecto o recurso del cual se deroga el gasto.
- Comentado [MA105]:**
Lugar en donde se encontrara el bien
- Comentado [MA106]:**
Persona respónsable del bien, a la cual se le aplicara el resguardo de los mismos.

FACTURA X:
OBSEVACIONES: |
NÚMERO DE CONTRATO. - CA-XXX-20.
REQUISICIÓN FOLIO. - 2020-400
NÚMERO DE REQUISICIÓN. - 443
RECURSO. - P/PROFEXCE 2020-18MSU0019M-04. 2.2.2. B.M.S. 1 Y 2
ÁREA DE APLICACIÓN. - COORDINACIÓN DEL ÁREA DE CIENCIAS BIOLÓGICAS AGROPECUARIAS Y PESQUERAS. UNIDAD ACADÉMICA DE AGRICULTURA.
USUARIO FINAL. - MTRA. CONSUELO ESPERANZA LOPEZ RIVAS

NO.	NO. DE PARTIDA	DESCRIPCIÓN	MARCA / MODELO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
	2.6	MICROSCOPIOS ESTEREOSCOPICOS OCULARES CON PRISIONERO, GOMAS PROTECTORAS Y AJUSTE DE DIOPTRÍA EN UNO DE LOS OCULARES. CABEZA BINOCULAR RECTA AJUSTABLE 360° CON AJUSTE DE DISTANCIA INTERPUPILAR DE 55 - 75 MM.		2	PIEZA		

- Comentado [MA107]:**
OJO:
DATOS NECESARIOS EN CADA FACTURA.
- Comentado [MA108]:**
Número de contrato
- Comentado [MA109]:**
Nombre del proyecto o recurso del cual se deroga el gasto.
- Comentado [MA110]:**
Lugar en donde se encontrara el bien
- Comentado [MA111]:**
Persona respónsable del bien, a la cual se le aplicara el resguardo de los mismos.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NAYARIT

DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES

		OBJETIVOS 2X (20 AUMENTOS TOTALES). CUERPO ESTATIVO, ROBUSTO Y REFORZADO CON ACABADO EN PINTURA EPÓXICA. PLATINA INTERCAMBIABLE, DE CRISTAL BLANCO OPACO Y DOBLE CARA BLANCO/NEGRO CON UN PAR DE PINZAS. ALIMENTACIÓN CA120V, 50/60HZ.						
	2.7	MICROSCOPIO COMPUESTO CONSTRUCCION: ROBUSTO DE CUERPO METALICO CABEZAL: MONOCULAR DE TUBO HUECO Y LF =160MN. OBJETIVOS: ACROMATICOS 4X(60X), 10X(150X), 40X(600X) OCULAR: 15X CAMPO AMPLIO ENFOQUE: MACROMATICO Y MICROMATICO DE MARCO INDEPENDIENTE Y CON TOPE PARA EVITAR GOLPEAR PREPARACION ILUMINACION: POR MEDIO DE ESPEJO PLANO CONCAVO CONDESADOR: DE IRIS CON PORTAFILTROS		2	PIEZA			
							SUBTOTAL	
							I.V.A.	
							TOTAL	

FACTURA X:							
OBSEVACIONES:							
NÚMERO DE CONTRATO. - CA-XXX-20.							
REQUISICIÓN FOLIO. - 2020-404							
NÚMERO DE REQUISICIÓN. - 425							
RECURSO. - P/PROFEXCE 2020-18MSU0019M-02. 1.1.1. B.M.S. 7 Y 8							
ÁREA DE APLICACIÓN. - UNIDAD ACADÉMICA DE ODONTOLOGIA.							
USUARIO FINAL. - DR. RODOLFO NOE GARCIA RIVERA.							
NO.	NO. DE PARTIDA	DESCRIPCIÓN	MARCA / MODELO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
	2.8	ULTRASONIDO DIGITAL CON CAPACIDAD DE LO LTS, TINA DE ACERO INOXIDABLE, TRANSDUCTOR ULTRASÓNICO, VÁLVULA DE DRENADO, DIGITAL LCD DISPLAY, MEDIDAS DEL TANQUE 330X300X150 MM, PESO 5.4 KG, FRECUENCIA 35.000 HZ.		3	PIEZA		

- Comentado [MA112]:**
OJO:
DATOS NECESARIOS EN CADA FACTURA.
- Comentado [MA113]:**
Número de contrato
- Comentado [MA114]:**
Nombre del proyecto o recurso del cual se deroga el gasto.
- Comentado [MA115]:**
Lugar en donde se encontrara el bien
- Comentado [MA116]:**
Persona respónsable del bien, a la cual se le aplicara el resguardo de los mismos.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NAYARIT

DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES

2.9	AUTOCLAVE TIPO B PARA ESTERILIZAR MATERIAL MÉDICO Y DENTAL, CAPACIDAD DE 23 LTS, ENFRIAMIENTO POR AIRE, HUMEDAD RESIDUAL MENOR AL 0.1%, PANTALLA A COLOR TÁCTIL, MEDIDAS 460X450X680 MM, PESO 57 KG, FRECUENCIA 50 HZ	2	PIEZA		
				SUBTOTAL	
				I.V.A.	
				TOTAL	

FACTURA X:
OBSEVACIONES:
NÚMERO DE CONTRATO. - CA-XXX-20.
REQUISICIÓN FOLIO. - 2020-405
NÚMERO DE REQUISICIÓN. - 429
RECURSO. - P/PROFEXCE 2020-18MSU0019M-02. 1.2.1. B.M.S. 7
ÁREA DE APLICACIÓN. - UNIDAD ACADÉMICA DE SALUD INTEGRAL.
USUARIO FINAL. - DR. DANIEL MALDONADO FÉLIX

NO.	NO. DE PARTIDA	DESCRIPCIÓN	MARCA / MODELO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
	2.10	PLATO CALIENTE CON AGITACION DE 7.25 PULGADAS,120 V, MAXIMA TEMPERATURA A 540 AC, RANGO DE AGITACION DE 50-1500 RPM DISEÑO ROBUSTO CON PLACA DE CERAMICA D 7.25 PULGADAS POR 7.25 PULGADAS DISPLAY LED DE FACIL LECTURA CON DISEÑO ELEVADOPARA PROTEGER LOS COMPONENTES ELECTRONICOS DE LAS SALPICADURAS, CARACTERISTOICAS DE INGENIERIA DE INOVACION STIR TRAC PARA AGITACIONES DE VELOCIDAD BAJA, CONTROL DE VELPOCIDAD CONSISTENTE Y FUERTE ACOPLAMIENTO MAGNETICO. SISTEMA DE ALARMA DE SOBRECALENTAMIENTO,100-120 V 50/60 H		1	PIEZA		
						SUBTOTAL	
						I.V.A.	
						TOTAL	

Comentado [MA117]:
 OJO:
 DATOS NECESARIOS EN CADA FACTURA.

Comentado [MA118]:
 Número de contrato

Comentado [MA119]:
 Nombre del proyecto o recurso del cual se deroga el gasto.

Comentado [MA120]:
 Lugar en donde se encontrara el bien

Comentado [MA121]:
 Persona respónsable del bien, a la cual se le aplicara el resguardo de los mismos.

FACTURA X:
OBSEVACIONES:

Comentado [MA122]:
 OJO:
 DATOS NECESARIOS EN CADA FACTURA.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NAYARIT

DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES

NÚMERO DE CONTRATO. - CA-XXX-20.
 REQUISICIÓN FOLIO. - 2020-408
 NÚMERO DE REQUISICIÓN. - 432
 RECURSO. - P/PROFEXCE 2020-18MSU0019M-04. 1.1.1. B.M.S. 1, 2 Y 3
 ÁREA DE APLICACIÓN. - COORDINACIÓN DEL ÁREA DE CIENCIAS BIOLÓGICAS AGROPECUARIAS Y PRESQUERAS. UNIDAD ACADÉMICA ESCUELA NACIONAL DE INGENIERIA PESQUERA.
 USUARIO FINAL. - DR. JAVIER MARCIAL DE JESUS RUIX VELAZCO ARCE.

NO.	NO. DE PARTIDA	DESCRIPCIÓN	MARCA / MODELO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
	2.11	AIREADORES DE TURBINA DE 4 HP DE POTENCIA, VOLTAJE 220V/440V/60HZ, CONSUMO 13.2A/ 8.4A, PRESION 35 KPA/ 5 PSI, CAUDAL MAXIMO 260 M3/H, CON SALIDA Y ENTRADA DE 2 PULGADAS		3			
	2.12	MEDIDOR PORTATIL DE OXIGENO, RANGO DE TEMPERATURA RANGO -5 A 55 °C (0 A 45 °C; RANGO DE COMPENSACIÓN DE OD PARA MG/L) RESOLUCIÓN 0.1 °C PRECISIÓN ± 0.3 °C, SATURACIÓN DE % DE OXÍGENO DISUELTO (GALVÁNICO OPOLAROGRÁFICO) RANGO 0 A 500 % RESOLUCIÓN 0.1 % O 1 % DE SATURACIÓN DE AIRE (SELECCIONABLE POR EL USUARIO) PRECISIÓN 0 A 200 % DE SATURACIÓN DE AIRE, ± 2 % DE LA LECTURA O ± 2 % DE SATURACIÓN DE AIRE, LO QUE SEA MAYOR; 200 A 500 % DE SATURACIÓN DE AIRE		4	PIEZA		
	2.13	MEDIDOR PORTATIL DE OXIGENO, RANGO DE TEMPERATURA RANGO -5 A 55 °C (0 A 45 °C; RANGO DE COMPENSACIÓN DE OD PARA MG/L) RESOLUCIÓN 0.1 °C PRECISIÓN ± 0.3 °C, SATURACIÓN DE % DE OXÍGENO DISUELTO (GALVÁNICO OPOLAROGRÁFICO) RANGO 0 A 500 % RESOLUCIÓN 0.1 % O 1 % DE SATURACIÓN DE AIRE (SELECCIONABLE POR EL USUARIO) PRECISIÓN 0 A 200 % DE SATURACIÓN DE AIRE, ± 2 % DE LA LECTURA O ± 2 % DE SATURACIÓN DE AIRE, LO QUE SEA MAYOR; 200 A 500 % DE SATURACIÓN DE AIRE, ± 6 % DE LA		3	PIEZA		

Comentado [MA123]:

Número de contrato

Comentado [MA124]:

Nombre del proyecto o recurso del cual se deroga el gasto.

Comentado [MA125]:

Lugar en donde se encontrara el bien

Comentado [MA126]:

Persona respónsable del bien, a la cual se le aplicara el resguardo de los mismos.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NAYARIT

DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES

	LECTURA OXÍGENO DISUELTO MGL					
						SUBTOTAL
						I.V.A.
						TOTAL

FACTURA X:
OBSEVACIONES:
NÚMERO DE CONTRATO. - CA-XXX-20.
REQUISICIÓN FOLIO. - 2020-409
NÚMERO DE REQUISICIÓN. - 437
RECURSO. - P/PROFEXCE 2020-18MSU0019M-03. 1.2.1. B.M.S. 1 AL 23
ÁREA DE APLICACIÓN. - COORDINACIÓN DEL ÁREA DE CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERIAS.
USUARIO FINAL. - DR. JOSE ANTONIO PÉREZ PIMIENTA.

NO.	NO. DE PARTIDA	DESCRIPCIÓN	MARCA / MODELO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
	2.14	FUENTE ALIMENTACION CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS: • VOLTAJE ENTRADA: MULTI 110V±10% ~ 220V±10%, 50/60HZ • VOLTAJE SALIDA: REGULABLE, CC 0V ~ 30V • ESTABILIDAD DE CARGA: =0.01% ±5MV • ESTABILIDAD DE SALIDA: =0.01% ±2MV • VARIACIÓN ONDA SALIDA: =5MV (RMS) • POTENCIA SALIDA: REGULABLE, 0-5A • ESTABILIDAD DE CARGA: =0.2% ±2MA • PROTECCIÓN SOBRECARGA: 5A ±10% • PANTALLA: DOBLE, LED 3 DÍGITOS CADA UNO. • RESOLUCIÓN AJUSTE FINO (MIN): 1 MAH • RESOLUCIÓN AJUSTE GRUESO (MAX): 1.99A, 15.0V		6	PIEZA		
	2.15	OSCILOSCOPIO DIGITAL ANCHO DE BANDA DE 100 MHZ, 4 CANALES TASA DE MUESTREO EN TIEMPO REAL DE 1G SA/S PROFUNDIDAD DE MEMORIA DE 12 MILLONES DE PUNTOS (ESTÁNDAR) Y 24 MILLONES DE PUNTOS, INNOVADORA TECNOLOGÍA		6	PIEZA		

- Comentado [MA127]:**
OJO:
DATOS NECESARIOS EN CADA FACTURA.
- Comentado [MA128]:**
Número de contrato
- Comentado [MA129]:**
Nombre del proyecto o recurso del cual se deroga el gasto.
- Comentado [MA130]:**
Lugar en donde se encontrara el bien
- Comentado [MA131]:**
Persona respónsable del bien, a la cual se le aplicara el resguardo de los mismos.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NAYARIT

DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES

		"ULTRAVISION TASA DE CAPTURA DE FORMAS DE ONDA HASTA 30,000 WFMS/S, PANTALLA WVGA DE 7 PULGADAS (800 X 480), DESPLIEGUE DE FORMAS DE ONDA A MÚLTIPLES NIVELES DE INTENSIDAD					
2.16		GENERADOR DE FRECUENCIAS CON FUNCIÓN GENERADOR DE SEÑAL CONTADOR DE FRECUENCIA SINUSOIDAL + TRIÁNGULO + ONDA CUADRADA 1HZ - 500KHZ. CARACTERÍSTICAS: LA FORMA DE ONDA DE SALIDA PRINCIPAL: ONDA SINUSOIDAL Y ONDA CUADRADA, ONDA TRIANGULAR, ONDA DE DIENTE DE SIERRA. AMPLITUD DE SALIDA MÁXIMA: $\pm 10V_{PP}$ (SIN CARGA) IMPEDANCIA DE SALIDA: $500 \pm 10\%$ DC BIAS: $\pm 10V$ (SIN CARGA) PANTALLA: LCD1602 RESOLUCIÓN: 1 HZ F UENTE DE ALIMENTACIÓN: DC 3. 5-10V RANGO DE FRECUENCIA DE SALIDA: ONDA SINUSOIDAL : 1HZ-500KHZ		6	PIEZA		
2.17		MULTÍMETRO DIGITAL CON: • PANTALLA DIGITAL: 3, 3999 • VELOCIDAD DE ESCANEÓ: 2 VECES POR SEGUNDO • TAMAÑO DE LCD: 55 X 31 MM • SELECCIÓN DE RANGO: AUTO O MANUAL • INDICADOR DE POLARIDAD • INDICADOR DE SOBRECARGA • INDICADOR DE BATERÍA BAJA, • ENTORNO OPERATIVO: 32F ~ 104F (0C ~ 40C); <80% HR • TEMPERATURA DE ALMACENAMIENTO: 14F ~ 122F (-10C ~ 50C); <85% HR • FUENTE DE ALIMENTACIÓN: 3 X 1.5 V, PILAS AAA • DIMENSIONES: 145X70X35MM		6	PIEZA		
2.18		KIT BÁSICO PARA REALIZAR PRÁCTICAS SENCILLAS DE APRENDIZAJE QUE INLCUYE 89 PIEZAS: 1 TARJETA ARDUINO UNO-R3, 1 TARJETA DE PRUEBAS		4	PIEZA		



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NAYARIT

DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES

		(PROTOBOARD), 30 CABLES DUPONT (MACHO A MACHO), 1 CABLE USB (TIPO AM/BM), 1 MODULO LED RGB 2 SENSOR DE INCLINACIÓN, 1 SENSOR DE TEMPERATURA, 1 SENSOR INFRARROJO, 1 SENSOR DE FLAMA, 3 SENSORES DE LUZ 5 LEDS ROJOS, 5 LEDS VERDES, 5 LED AMARILLOS, 5 RESISTENCIAS DE 1K Ω , 5 RESISTENCIAS DE 10 K Ω , 8 RESISTENCIAS DE 220 Ω , 1 ZUMBADOR ACTIVO, 1 ZUMBADOR PASIVO, 4 INTERRUPTORES					
	2.19	CONTROLADOR DE TEMPERATURA CON RANGO: 0 A 400 °C SALIDA: SSR, SUMINISTRO: AC100V - 240V 50 / 60HZ . CABLE DE Sonda DE TERMOPAR EN KELVIN 1.LONGITUD: 1 M 2.DIÁMETRO DEL SENSOR: 5 MM 3.TEMPERATURA DE RANGO: 0- 400°C 4.AISLAMIENTO INTERNO: FIBRA DE VIDRIO 5.PROTECCIÓN EXTERNA: PROTECCIÓN AISLADA		3	PIEZA		
	2.20	SIEMENS CONTADOR, CONTACTOR, 3 AC: 5.5 KW/400 V 1 NA, 400/440 V 50/60 HZ 3 POLOS, TAMAÑO S00 CONEXIÓN ROSCADA CON: CARACTERÍSTICAS: CONTACTO AUXILIAR: 1NA VOLTAJE DE CONTROL: 440 V CA CORRIENTE AC-3: 12 CORRIENTE AC-1: 22 POTENCIA HP 230V: 3 POTENCIA HP 460V: 7.5		3	PIEZA		
	2.21	SIEMENS TIMER RELAY CON - VOLTAJE DE CONMUTACIÓN: * A1 - A2 200 / 240 VAC. * A1 - A3 24 VDC / AC. - SALIDAS: RELAY NO / NC.		3	PIEZA		
	2.22	SENSOR DE PRESIÓN PARA GAS/LIQUIDOS 0-5V INDUSTRIAL 0-1 MPA CARACTERÍSTICAS: CUERPO DE ACERO INOXIDABLE ROBUSTA, RESISTENTE A LA		3	PIEZA		



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NAYARIT

DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES

		INTEMPERIE DE GRADO IP67. 0-5V LINEALIZADOS DE SALIDA IDEAL PARA INTERACTUAR CON APLICACIONES BASADAS EN MICROCONTROLADORES, TARJETAS DE ADQUISICIÓN DE DATOS O PLC. RANGOS DISPONIBLES: 0-100KPA, 0-200KPA, 0-500KPA Y 0-1000KPA. ES POSIBLE CAMBIAR LA SALIDA A 4-20 MA Ó 0-10 V.				
2.23		SENSOR INDUCTIVO METALES CON: DIMENSIONES: 6.2 X 2CM/2.4 X 0.8, TIPO DE SALIDA: PNP – NORMALMENTE ABIERTO, DISTANCIA DE DETECCIÓN: 2MM, DISTANCIA DE AJUSTE: 0-1.6 MM, VOLTAJE DE SUMINISTRO: 6-36VDC, 5VDC; 90-250VAC, 50/60HZ, CORRIENTE DE,SALIDA: DC: 300MA MAX; AC: 400MA, DETECCIÓN DE OBJETO,ESTÁNDAR: ACERO SUAVE (62X20MM), OBJETO DE DETECCIÓN: METALES MAGNÉTICOS (SI NO SON METALES MAGNÉTICOS, LA DISTANCIA DE DETECCIÓN DISMINUIRÍA) FRECUENCIA DE RESPUESTA: 0.5HZ		3	PIEZA	
2.24		KIT DE DISEÑO, DESARROLLO Y PRODUCCION CON: MÓDULO 1PCS LCD1602 (CON ENCABEZADO DE PIN), TABLERO DE EXPANSIÓN 1PCS BREADBOARD, MÓDULO DE FUENTE DE ALIMENTACIÓN 1PCS MÓDULO DE JOYSTICK 1PCS, RECEPTOR DE INFRARROJOS 1PCS, SERVOMOTOR 1PCS (SG90), MOTOR PASO A PASO 1PCS PLACA DE CONTROLADOR DE MOTOR PASO A PASO 1PCS ULN2003, SENSOR ULTRASÓNICO 1PCS, MÓDULO DE TEMPERATURA Y,HUMEDAD DHT11 1PCS, BATERÍA 1PCS 9V CON DC, CABLE DE PUENTE 1PCS 65, CABLE USB 1 PIEZAS, ZUMBADOR ACTIVO 1PCS, ZUMBADOR PASIVO 1PCS.		2	PIEZA	



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NAYARIT

DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES

2.25	TRANSDUCTORES Y TRANSMISORES DE SILICIO MICROMECHANIZADO DE PRESIÓN, TERMINACIONES ELÉCTRICAS: MINI DIN CON CONECTOR DE ACOPLAMIENTO, RANGO: 17,5 BARES, DESCRIPCIÓN: PRESIÓN DE CALIBRE DE 17,5 BARES, SALIDA: 4 A 20 MA, PRECISIÓN: ESCALA COMPLETA ESTÁNDAR DE $\pm 0,08$ %, PROTECCIÓN AMBIENTAL: CALIBRE IP65, IP67 ABS, CONSTRUCCIÓN SOLDADA DE ACERO INOXIDABLE, TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO: SALIDA DE MV/V: -45 A 121 °C (-49 A 250 °F) SALIDA AMPLIFICADA: -45 A 115 °C (-49 A 239 °F)	1	PIEZA		
2.26	TERMOPARES CON AISLAMIENTO, MINI CONECTOR Y ALIVIO DE TENSIÓN, TERMOPAR TIPO K, DIÁMETRO 0,13 MM., AISLAMIENTO PFA, LONGITUD 2 M	4	PIEZA		
2.27	MEDIDOR DE FLUJO DE AGUA Y AIRE EN LINEA, PRECISIÓN: $\pm 5\%$ FS CONSTRUCCIÓN: TUBO DE FLUJO Y FLOTADOR: PVC PIEZAS HÚMEDAS INTERNAS: CABEZALES DE 316 SS SELLOS NPT HEMBRA DE LATÓN: FKM SERVICIO DE LÍQUIDO: 200 PSIG @ 21 °C (70 °F) SERVICIO DE GAS: 100 PSIG @ 21 °C (70 °F) TEMPERATURA MÁXIMA: 66 °C (150 °F) @ 25 PSIG CAÍDA DE PRESIÓN: 4 PSIG FS DIMENSIONES: 177,8 MM (7") DE LARGO DE FL-505 A FL-515: 50,8 MM (2") DE DIÁ. DE FL-530 A FL-550: 76,2 MM (3") DE DIÁ	1	PIEZA		
2.28	TARJETA DE EVALUACIÓN CON HARDWARE, HERRAMIENTAS DE DISEÑO, IP Y DISEÑOS DE REFERENCIA PRE-VERIFICADOS • EXPANDA LA E/S CON LA INTERFAZ	20	PIEZA		



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NAYARIT

DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES

		FPGA MEZZANINE CARD (FMC) Y EL ENCABEZADO DIGILENT 2X6 • CONTIENE 128 MB DE MEMORIA DE COMPONENTE DDR2 Y 8 KB IIC EEPROM • DESARROLLAR APLICACIONES DE RED CON PHY ETHERNET DE 10-100-1000 MBPS • 4X LEDS PARA PANTALLA • CONTROL DE USUARIO CON 4 BOTONES Y 4 INTERRUPTORES DIP				
	2.29	SONDAS RTD PARA USO GENERAL. CABLES CON REVESTIMIENTO PFA PARA APLICACIONES DE LABORATORIO		5	PIEZA	
	2.30	KIT CARRO ROBOT 2 RUEDAS CON FUNCIONALIDAD DE SEGUIDOR DE LÍNEA Y EVASOR DE OBSTÁCULOS. LISTA DE PARTES: 1X CHASIS PARA CARRO ROBOT, 1X PLACA DRIVER , CONTROLADORA PARA MOTOR DC O STEPPER L298N, 1X ARDUINO UNO R3 COMPATIBLE (INCLUYE CABLE), 1X ARDUINO SENSOR SHIELD V5.0 / PLACA DE EXPANSIÓN, 1X MICRO SERVO SG-90 1X MÓDULO ULTRASÓNICO HC-SR04, 3X SENSOR SEGUIDOR DE LÍNEA KY-033 FZ0225 CON TCRT5000, 2X BATERÍA RECARGABLE 18650, 1X CARGADOR DE BATERÍA 18650, 1X SOPORTE PARA BATERÍA 18650,		4	PIEZA	
	2.31	BRAZO ROBOTICO 6G DE LIBERTAD C/SERVOS + KIT ARDUINO UNO, TODAS LAS PIEZAS ESTÁN HECHAS DE ALUMINIO EN 2 MM DE ESPESOR -ANGULO DE ROTACIÓN DE 180 GRADOS DE CADA ARTICULACIÓN -ANGULO DE GIRO MÁXIMO DE SU BASE: 180 GRADOS -ALTURA MÁXIMA DEL BRAZO EXTENDIDO: 50.5 CM -DISTANCIA DE PINZA ABIERTA ES DE 56MM -COLOR: NEGRO LA CAJA CONTIENE:		1	PIEZA	



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NAYARIT

DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES

		6 X SERVOMOTORES MG996R 1X PLACA CONTROLADORA DE SERVOMOTORES DE 16 CANALES PCA9685 1 X PINZA DE ALUMINIO				
2.32		KIT DE DRONE PROFESIONAL CON CÁMARA DE MOVIMIENTO HD 4K, RELOJ DE TRANSMISIÓN DE FIGURA, DISTANCIA ENTRE EJES: 450 MM, CONTROL DE VUELO: MINIPIX, MOTOR: 2212 920KV ESC: 30A 2-4S BEC INCORPORADO, PALETA: PALETA 9443 DE DOS PALAS, BATERÍA / FUENTE DE ALIMENTACIÓN; 3S 11.1V 4400MAH, TIEMPO DE VUELO: APROXIMADAMENTE 10 MINUTOS		1	PIEZA	
2.33		JUEGO DE 16 MÓDULOS DE SENSOR PROFESIONAL PARA RASPBERRY PI, INCLUYE: 1 X MÓDULO DE SENSOR DE TEMPERATURA Y HUMEDAD DHT11 1 X MÓDULO DE INDUCCIÓN DE CUERPO HUMANO INFRARROJO HC-SR501 1 X DS1302 MÓDULO DE RELOJ EN TIEMPO REAL 1 X EL MÓDULO DEL SENSOR DE LLUVIA 1 X MÓDULO DE SENSOR DE SONIDO 1 X SENSOR ULTRASONICO HC-SR04 1 X EL MÓDULO DEL SENSOR DE LLAMA 1 X MÓDULO DE SENSOR DE CABEZA LÁSER KY-008 1 X MÓDULO SENSOR DE RESISTENCIA FOTOSENSIBLE		5	PIEZA	
2.34		KIT DE 37 SENSORES PARA ARDUINO INCLUYE: (UNA UNIDAD DE CADA UNO)MÓDULO DE SENSOR DE SÓNIDO, MÓDULO SENSOR LÁSER, MÓDULO SENSOR DE TEMPERATURA, SENSORES LINEALES MAGNÉTICOS, SENSOR MAGNÉTICO, SENSOR DE LLAMA, SENSOR DE MICRÓFONO SENSITIVO, SENSOR DE HUMEDAD, LED FULL COLOR RGB, LED RGB, SENSOR EMISOR DE INFRARROJOS, MÓDULO		5	PIEZA	



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NAYARIT

DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES

		ÓPTICO DE MERCURIO, MÓDULO LED 2 COLORES, MÓDULO ZUMBADOR, MÓDULO LUZ INTERMITENTE, MÓDULOS DE LÁMINA MAGNÉTICA MINI.					
	2.35	CONTROLADOR LOGICO PROGRAMABLE 16 SALIDA DIGITALES A RELEVADOR, 16 ENTRADA DIGITALES A 24 VDC, COMPATIBLE SOFTWARE GX-DEVELOPER, GX-SIMULATOR Y GT DESIGNER DE MITSUBISHI. VOLTAJE DE FUNCIONAMIENTO: 24VDC VOLTAJE MÍNIMO DE ENTRADA RECOMENDADO - VOLTAJE MÁXIMO DE ENTRADA RECOMENDADO: 24 V VOLTAJE MÍNIMO DE ENTRADA LÍMITE - VOLTAJE MÁXIMO DE ENTRADA LÍMITE: 24 V - 24 V		4	PIEZA		
						SUBTOTAL	
						I.V.A.	
						TOTAL	

FACTURA X:
OBSEVACIONES:
NÚMERO DE CONTRATO. - CA-XXX-20.
REQUISICIÓN FOLIO. - 2020-414
NÚMERO DE REQUISICIÓN. - 452
RECURSO. - |P/PROFEXCE 2020-18MSU0019M-02. 1.2.1. B.M.S. 10.
ÁREA DE APLICACIÓN. - COORDINACIÓN DEL ÁREA DE CIENCIAS DE LA SALUD.
USUARIO FINAL. - DR. DANIEL MALDONADO FÉLIX.

- Comentado [MA132]:**
OJO:
DATOS NECESARIOS EN CADA FACTURA.
- Comentado [MA133]:**
Número de contrato
- Comentado [MA134]:**
Nombre del proyecto o recurso del cual se deroga el gasto.
- Comentado [MA135]:**
Lugar en donde se encontrara el bien
- Comentado [MA136]:**
Persona respónsable del bien, a la cual se le aplicara el resguardo de los mismos.

NO.	NO. DE PARTIDA	DESCRIPCIÓN	MARCA / MODELO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
	2.36	ANALIZADOR DE COMPOSICIÓN CORPORAL, REALIZA UN ANÁLISIS MEDIANTE IMPEDANCIA BIOELÉCTRICA (BIA) DE MANERA SEGMENTAL, MULTIFRECUENCIA Y OCTOPOLAR. SIN DESCUIDAR LA PRECISIÓN DE LA MEDICIÓN, DIAGNÓSTICO EXACTO Y RÁPIDO, EN TAN SÓLO 30 SEGUNDOS. DISPONE DE PANTALLA LCD TACTIL, COMUNICACIÓN WI-FI Y BLUETOOTH, DIMENSIONES: 350 X 570 X 985		1	PIEZA		



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NAYARIT

DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES

	(AN)X(L)X(AL) MM, CAPACIDAD DE PESO: 10 A 250 KG, CAPACIDAD DE, EDAD: 5 A 99 AÑOS RANGO DE ALTURA: 95 A 220 CM., FRECUENCIAS: 20, 100 KHZ, ELECTRODOS MANUALES DE BARRA							
							SUBTOTAL	
							I.V.A.	
							TOTAL	

FACTURA X:
OBSEVACIONES:
NÚMERO DE CONTRATO. - CA-XXX-20.
REQUISICIÓN FOLIO. - 2020-419
NÚMERO DE REQUISICIÓN. - 462
RECURSO. - P/PROFEXCE 2020-18MSU0019M-01. 3.1.1. B.M.S. 2.
ÁREA DE APLICACIÓN. - SECRETARÍA DE VINCULACIÓN Y EXTENSIÓN.
USUARIO FINAL. - M.E. PERLA LUCERO CARRILLO LÓPEZ.

NO.	NO. DE PARTIDA	DESCRIPCIÓN	MARCA / MODELO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	
	2.37	TERMOHIGROMETRO PORTATIL. INTERVALO DE HR 0.0 A 100.0% HR, INTERVALO DE TEMPERATURA -10.0 A 60.0°C / 14.0 A 140.0°F, INTERVALO DE PUNTO DE ROCÍO- 20.0 A 60.0°C / -4.0 A 140.0°F		2	PIEZA			
							SUBTOTAL	
							I.V.A.	
							TOTAL	

- Comentado [MA137]:**
OJO:
DATOS NECESARIOS EN CADA FACTURA.
- Comentado [MA138]:**
Número de contrato
- Comentado [MA139]:**
Nombre del proyecto o recurso del cual se deroga el gasto.
- Comentado [MA140]:**
Lugar en donde se encontrara el bien
- Comentado [MA141]:**
Persona respónsable del bien, a la cual se le aplicara el resguardo de los mismos.

FACTURA X:
OBSEVACIONES:
NÚMERO DE CONTRATO. - CA-XXX-20.
REQUISICIÓN FOLIO. - 2020-427
NÚMERO DE REQUISICIÓN. - 436
RECURSO. - P/PROFEXCE 2020-18MSU0019M-02. 1.2.1. B.M.S. 5 Y 6.
ÁREA DE APLICACIÓN. - UNIDAD ACADÉMICA DE SALUD INTEGRAL. LICENCIATURA EN NUTRICIÓN.
USUARIO FINAL. - DR. DANIEL MALDONADO FÉLIX.

NO.	NO. DE PARTIDA	DESCRIPCIÓN	MARCA / MODELO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
	2.38	TERMOBAÑO. MEDIDAS DE TINA I INTERIOR 24/30/15 CM, CAPACIDAD MAXIMA 10.8 LITROS, MEDIDAS EXTERIORES45/36/21 ESTABILIDAD EN EL AGUA +- 0.3°C A 37°C SENSIBILIDAD +- 0.1°C, ESTABILIDAD + -0.1°C, AMPERES 5WATT 600		1	PIEZA		

- Comentado [MA142]:**
OJO:
DATOS NECESARIOS EN CADA FACTURA.
- Comentado [MA143]:**
Número de contrato
- Comentado [MA144]:**
Nombre del proyecto o recurso del cual se deroga el gasto.
- Comentado [MA145]:**
Lugar en donde se encontrara el bien
- Comentado [MA146]:**
Persona respónsable del bien, a la cual se le aplicara el resguardo de los mismos.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NAYARIT

DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES

		VOLTAGE 120 VOLTS AC 50/60 HZ +- 10%, RANGO DE TEMPERATURA AMBIENTE +- 5 A 100°C CON TINA TAPA Y CUBIERTA DE ACERO INOXIDABLE						
	2.39	CENTRIFUGA CON PANTALLA LCD CONTROL CON MICROPROCESADOR, MEMORIA PARA ALMACENAR 9 PROGRAMAS, VELOCIDAD MAXIMA 6000 RPM (5,120 X G), RELOJ DE 0 A 99 MINUTOS, MOTOR DE INDUCCION MAGNETICA LIBRE DE CARBONES, RUIDO = A 60 DB. INCLUYE ROTOR DE ANGULO FIJO PARA 12 TUBOS DE 15 ML Y ROTOR DE ANGULO FIJO PARA 6 TUBOS DE 50 ML, ALIMENTACION 110/220V, 50/60 HZ		1	PIEZA			
							SUBTOTAL	
							I.V.A.	
							TOTAL	

Una vez realizada la entrega se deberá enviar factura electrónica y los archivos de facturación PDF, XML y la verificación del SAT al correo: drm.facturacion@uan.edu.mx y analista@uan.edu.mx

El pago del costo del bien, se cubrirá 10 días hábiles posteriores a la fecha de presentación de la factura, como se muestra en el Anexo 1, para tal efecto deberán presentar facturas en original y copia, acompañada de sus respectivos sellos de recibido que expedirá el almacén de la Dirección de Recursos Materiales.

“El Proveedor” se obliga a recoger los comprobantes de la transferencia bancaria que se emitan a su favor por concepto de pago de factura del bien o bienes objeto de este contrato, en la Dirección de Egresos de la Secretaría de Finanzas y Administración de la Universidad Autónoma de Nayarit previa identificación de su Representante Legal (o en su caso presentación de carta poder simple con firma y sello de la empresa).

Quinta.- Garantías:

“El Proveedor” se obliga a otorgar a “La Universidad”, las garantías que se enumeran a continuación:

a) **Garantía de los bienes.** - “El Proveedor” se obliga con “La Universidad” a entregar junto con los bienes objeto de este contrato, una garantía de calidad de los bienes objeto del presente contrato por un período de garantía 12 meses para las partidas adjudicadas, contra vicios ocultos, defectos de fabricación o cualquier daño que presenten, la cual deberá entregar a “La Universidad” por escrito en papel membretado, debidamente firmada por el representante legal de “El Proveedor”, a entera satisfacción de “La Universidad”. La que surtirá efecto a partir del momento de la aceptación por escrito de los bienes dada por “La Universidad”, si dentro del periodo de garantía se presentare algún defecto, “El Proveedor” queda obligado a reponer el bien, sin cargo para “La Universidad”, en un plazo no mayor de 15 días naturales a partir de la notificación.

Comentado [MA147]:
Correo de la analista que llevo a cabo el proceso.

Comentado [MA148]:
Adecuar a lo estipulado en la convocatoria.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NAYARIT

DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES

b) Garantía de cumplimiento del contrato.- “El Proveedor” se obliga en los términos del artículo 48 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público a otorgar a **“La Universidad”**, dentro de un plazo de diez días naturales posteriores a la firma de este instrumento, una garantía de cumplimiento de todas y cada una de las obligaciones a su cargo derivadas del presente Contrato y del procedimiento de Licitación Pública Nacional número LA-918038999-E13-2020 póliza de fianza expedida por compañía autorizada en los términos de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, y a favor de la “Universidad Autónoma de Nayarit”, por un monto equivalente al 10% sobre el importe que se indica en la segunda cláusula del presente contrato, sin considerar el Impuesto al Valor Agregado. **“El Proveedor”** queda obligado a entregar a **“La Universidad”** la póliza de fianza, apegándose al texto que se indicado en el procedimiento de Licitación Pública Nacional número LA-918038999-E13-2020. Dicha póliza de garantía de cumplimiento del contrato será devuelta a **“El proveedor”** una vez que **“La Universidad”** le otorgue autorización por escrito, para que éste pueda solicitar a la afianzadora correspondiente la cancelación de la fianza, autorización que se entregará a **“El Proveedor”**, siempre que demuestre haber cumplido con la totalidad de las obligaciones adquiridas por virtud del presente contrato.

c) Garantía de Anticipo.- “La Universidad” podrá entregar hasta un 50 por ciento por concepto de anticipo a solicitud de **“El Proveedor”**; por lo que **“El Proveedor”** se obliga en los términos del artículo 48 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público a otorgar a la Universidad al momento de solicitar el anticipo la garantía del mismo mediante póliza de fianza expedida por compañía autorizada en los términos de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, y a favor de la “Universidad Autónoma de Nayarit”, por un monto equivalente al 100% neto del anticipo solicitado. El licitante ganador queda obligado a entregar a la Universidad la póliza de fianza, apegándose a lo dispuesto en la presente obligación contractual. Dicha póliza de garantía de anticipo será devuelta una vez que la Universidad le otorgue autorización por escrito, para que éste pueda solicitar a la afianzadora correspondiente la cancelación de la fianza, autorización que se entregará a **“El Proveedor”**, siempre que demuestre haber cumplido con la totalidad de las obligaciones adquiridas por virtud del presente contrato.

Sexta.- Ejecución de la póliza de fianza de cumplimiento de este contrato:

“La Universidad” llevará a cabo la ejecución de la garantía de cumplimiento del contrato en los casos siguientes:

- Se rescinda administrativamente este contrato.
- Durante su vigencia se detecten deficiencias, fallas o calidad inferior en los bienes suministrados, en comparación con los ofertados.
- Por cualquier otro incumplimiento de las obligaciones contraídas en este contrato y en las bases de la Licitación Pública Nacional número LA-918038999-E13-2020.

Lo anterior, sin perjuicio de la facultad de **“La Universidad”** de reclamar a **“El Proveedor”** el importe a su cargo que exceda el importe de la garantía.

Asimismo acepta la firma del presente contrato que en caso de no sostener su oferta, se le aplique el Título Sexto, referente a las infracciones y sanciones establecidas en la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

Séptima.- Plazo, lugar, condiciones de entrega:

No se aceptara entregas parciales del contrato, por lo que la entrega de la totalidad de los bienes adquiridos se llevara a cabo en una sola exhibición y fecha, respetando para tales efectos lo establecido en el Anexo 1 de la presente obligación contractual.

“El Proveedor” se obliga a entregar los bienes objeto de este contrato a completa satisfacción del usuario, a efecto de su utilización inmediata según lo establece el Anexo 1, respetando las fechas y libre a bordo tal como se señala en el mismo,



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NAYARIT

DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES

contados a partir de la fecha de fallo. “El Proveedor” podrá entregar antes del vencimiento del plazo establecido para tal efecto, previo conformidad del “Usuario”.

Comprobada la entrega del bien, “La Universidad”, levantará el acta de entrega recepción correspondiente, informando al área solicitante para que con la firma del mismo informe su entera conformidad y satisfacción del bien o los bienes recibidos. El acta entrega de recepción deberá ser firmada por un representante de “EL proveedor” y “La Universidad” a través del almacén de material de tránsito de la Dirección de Recursos Materiales o por el “Usuario”, según sea el caso.

Únicamente se otorgarán prórrogas para de cumplimiento de las obligaciones contractuales, cuando a su fecha de vencimiento y a solicitud expresa de “El proveedor”, se establezcan y acrediten el caso fortuito la fuerza mayor que justifique el otorgamiento de la prórroga necesaria para el cumplimiento de las obligaciones. En el supuesto de que “La Universidad” a través de la Dirección de Recursos Materiales otorgue la prórroga solicitada, se suscribirá el convenio modificatorio respectivo no procediendo la aplicación de la pena convencional por atraso en el cumplimiento del contrato.

Octava.- De las modificaciones al presente contrato:

De conformidad con lo establecido en el artículo 52 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y su Reglamento, “La Universidad” podrá celebrar por escrito convenio modificatorio al presente contrato dentro de la vigencia del mismo. Para tal efecto, “El Proveedor” se obliga a presentar, en su caso, la modificación de la garantía, en términos del artículo 68 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

Novena.- Penas convencionales:

Conforme a lo dispuesto en el artículo 45 fracción XIX y 53 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, Las partes convienen en que en caso de que “El Proveedor” incumpla con las obligaciones derivadas del contrato por causas imputables a él o se atrase en la fecha de entrega de los bienes, se le aplicará una pena convencional del 0.5 % sobre el monto de los bienes en que incumpla, antes de impuesto, por cada día natural de retraso. Esta pena se deducirá administrativamente de los saldos pendientes de pago que tuviese “La Universidad” con el proveedor y no excederá del monto de la garantía de cumplimiento del contrato. Lo anterior con independencia de las acciones que le corresponda realizar a “La Universidad”.

Décima.- Supervisión de los Bienes.-

El usuario tendrá el derecho de supervisar los bienes objeto de este contrato, notificando cualquier anomalía a “La Universidad” para que a su vez, notifique por escrito a “El Proveedor” las observaciones que estime pertinentes relacionadas con el bien adquirido a fin de que se ajusten al Anexo 1 del presente contrato.

El Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios de la Universidad Autónoma de Nayarit, será el encargado de resolver las controversias que por problemas específicos de carácter técnico pudieran surgir.

Décima primera.- Rescisión administrativa.

“La Universidad” podrá rescindir administrativamente el presente contrato en cualquier momento, cuando “El Proveedor” incurra en incumplimiento de cualquiera de las obligaciones a su cargo, de conformidad con el procedimiento previsto en el artículo 54 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público. “La Universidad” podrá suspender el trámite del procedimiento de rescisión, cuando se hubiera iniciado un procedimiento de conciliación respecto del contrato materia de la rescisión. De manera enunciativa se señalan algunas de las causas de rescisión: Cuando no entregue la garantía de cumplimiento del contrato, dentro del término de 10 (diez) días naturales posteriores a la firma del mismo; Cuando incurra



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NAYARIT

DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES

en falta de veracidad total o parcial respecto a la información proporcionada para la celebración del contrato; Cuando se incumpla, total o parcialmente, con cualesquiera de las obligaciones establecidas en el este instrumento jurídico y sus anexos; Cuando se compruebe que “El Proveedor” haya entregado bienes con descripciones y características distintas a las pactadas en el presente instrumento jurídico; En caso de que “El Proveedor” no reponga los bienes que le hayan sido devueltos, por problemas de calidad, defectos o vicios ocultos, de acuerdo a lo estipulado en el presente contrato; Cuando se transmitan total o parcialmente, bajo cualquier título, los derechos y obligaciones pactadas en el presente instrumento jurídico.

Décima segunda.- Terminación Anticipada

De conformidad con lo establecido en el artículo 54 Bis de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, “La Universidad” podrá dar por terminado anticipadamente el presente Contrato sin responsabilidad para éste y sin necesidad de que medie resolución judicial alguna, cuando concurran razones de interés general o bien, cuando por causas justificadas se extinga la necesidad de requerir los bienes objeto del presente Contrato, y se demuestre que de continuar con el cumplimiento de las obligaciones pactadas se ocasionaría algún daño o perjuicio a “La Universidad” o se determine la nulidad total o parcial de los actos que dieron origen al presente instrumento jurídico, con motivo de la resolución de una inconformidad emitida por la Secretaría de la Función Pública. En estos casos “La Universidad” reembolsará a “El Proveedor” los gastos no recuperables en que haya incurrido, siempre que estos sean razonables, estén comprobados y se relacionen directamente con el presente instrumento jurídico.

Décima tercera.- Obligación Común.-

Las partes se obligan a sujetarse estrictamente a este contrato, a todas y cada una de las cláusulas que lo integran y sus anexos, así como a los términos, lineamientos, procedimientos y requisitos que establece la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, al Código Civil y Código de Procedimientos Civiles ambos vigentes en la Entidad en forma supletoria a los del Distrito Federal y las demás normas y disposiciones administrativas que le sean aplicables.

Décima cuarta.- Jurisdicción.-

Para la interpretación y cumplimiento del presente contrato, así como para todo aquello que no esté expresamente estipulado en el mismo, las partes se someten a la jurisdicción de los Tribunales del Poder Judicial de la Ciudad de Tepic, Capital del Estado de Nayarit; por lo tanto, “El Proveedor” renuncia al fuero que pudiera corresponderle por razón de su domicilio presente, futuro o por cualquier otra causa.

Décima quinta.- Cesión de derechos.-

“El Proveedor” no podrá ceder en forma parcial o total, ni a favor de persona alguna las obligaciones y derechos que se deriven del presente contrato, con excepción de los derechos de cobro, las que solo podrán cederse previo consentimiento por escrito de “La Universidad”.

En el mismo orden de ideas, “El Proveedor” se hará responsable del pago de los daños y perjuicios que ocasionare a “La Universidad” en caso de incumplimiento en cualquiera de los compromisos que éste asume en el presente contrato, los que se determinaran previo juicio y dictamen de los peritos en la materia

Las partes se manifiestan enteradas del contenido, alcance y efectos del presente contrato y habiendo ratificado su voluntad de celebrarlo, lo firman al calce para constancia en la Ciudad de Tepic, Capital del Estado de Nayarit, el **XX de XXXX de 20XX.**

Comentado [MA149]:
Estipular fecha de formalización de contrato.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NAYARIT

DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES

“POR LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NAYARIT”

M.V.Z. POMPILIO ARTEAGA NOCHEBUENA
Apoderado Especial y Director de Recursos Materiales.

“POR EL PROVEEDOR”

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
XXXXXXXXXXXX

Comentado [MA150]:
Proveedor.

“TESTIGO”

MSP. ERICK MARTIN JIMENEZ GODOY
Secretario de Planeación y Programación

Hoja de firmas correspondiente al contrato celebrado por la Universidad Autónoma de Nayarit y
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX, con fecha XX de XXXX de 20XX.

Comentado [MA151]:
Nombre del proveedor

Comentado [MA152]:
Fecha del cotrato



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NAYARIT

DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES

ANEXO 1

CONTRATO No. CA-XXX-20
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL
No. LA-918038999-E13-2020

“ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE CÓMPUTO Y LABORATORIO DEL PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO A LA EXCELENCIA EDUCATIVA 2020 DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NAYARIT”

Comentado [MA153]:

No. de contrato.

Comentado [MA154]:

Tipo de procedimiento:

- 4.Licitación pública.
- 5.Invitación a cuando menos tres personas
- 6.Adjudicación directa.

Comentado [MA155]:

Nombre y objeto del procedimiento del cual deriva este contrato.

REQUISICIÓN FOLIO. - 2020-378
 NÚMERO DE REQUISICIÓN. - 420
 RECURSO. - P/PROFEXCE 2020-18MSU0019M-03. 2.2.1. B.M.S 2
 ÁREA DE APLICACIÓN. - COORDINACIÓN DEL ÁREA DE CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERIAS
 USUARIO FINAL. - DR. JOSÉ ANTONIO PÉREZ PIMIENTA.

NO.	NO. DE PARTIDA	DESCRIPCIÓN	MARCA / MODELO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	AREA DE APLICACION	LUGAR Y TIEMPO DE ENTREGA
	1.1	IMPRESORA MULTIFUNCIONAL ECOTANK, COLOR, INYECCIÓN, RESOLUCIÓN MÁXIMA 5760 X 1440 DPI, VELOCIDAD DE IMPRESIÓN (NEGRO, CALIDAD NORMAL, A4/US CARTA) 33 PPM, VELOCIDAD DE IMPRESIÓN (COLOR, CALIDAD NORMAL, A4/US CARTA) 15 PPM		2	PIEZA		

REQUISICIÓN FOLIO. - 2020-398
 NÚMERO DE REQUISICIÓN. - 454
 RECURSO. - P/PROFEXCE 2020-18MSU0019M-01. 3.2.2 B.M.S. 1-9.
 ÁREA DE APLICACIÓN. - SECRETARÍA DE VINCULACIÓN Y EXTENSIÓN.
 USUARIO FINAL. - L.A.E. SANTA MONICA DELGADO MACIAS.

NO.	NO. DE PARTIDA	DESCRIPCIÓN	MARCA / MODELO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	AREA DE APLICACION	LUGAR Y TIEMPO DE ENTREGA
	1.2	BAFLE 15" AMPLIFICADO ELECTROVOICE 2 VIAS		2	PIEZA		
	1.3	SUBWOOFER 18" AMPLIFICADO BEHRINGER		2	PIEZA		
	1.4	CONSOLA 16 CANALES EN BAJA ALLEN Y HEALTH		1	PIEZA		
	1.5	BAFLE 12" AMPLIFICADO ELECTRO VOICE		1	PIEZA		
	1.6	MICROFONO ALAMBRIKO DE MANO SHURE		7	PIEZA		
	1.7	MICROFONO INSTRUMENTAL SHURE		2	PIEZA		
	1.8	MICROFONO SISTEMA INALAMBRIKO DE MANO SHURE		2	PIEZA		
	1.9	SOPORTE PARA MICROFONO CON BOOM KAPTON		9	PIEZA		
	1.10	SOPORTE ALIEN EN SUBPARA RECIBIR BAFLE 94-107		2	PIEZA		
	1.11	CABLE XLRM-XLRH 9.14M AMERICAN CABLE		9	PIEZA		
	1.12	CABLE XLRM-XLRH 7.62M AMERICAN CABLE		1	PIEZA		



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NAYARIT

DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES

REQUISICIÓN FOLIO. - 2020-386 NÚMERO DE REQUISICIÓN. - 440 RECURSO. - P/PROFEXCE 2020-18MSU0019M-06. 2.1.1 B.M.S. 3, 2 Y 5. ÁREA DE APLICACIÓN. - COORDINACIÓN DEL ÁREA DE CIENCIAS ECONOMICAS Y ADMINISTRATIVAS. USUARIO FINAL. - MTRA. MARIA FRANCISCA YOLANDA CAMACHO GONZALEZ.							
NO.	NO. DE PARTIDA	DESCRIPCIÓN	MARCA / MODELO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	AREA DE APLICACION	LUGAR Y TIEMPO DE ENTREGA
	1.13	VIDEO PROYECTOR PORTÁTIL, 3600 LÚMENES, SVGA, HDMI, LÁMPARA DE 15,000 HORAS, CONTRASTE 20,001, RESOLUCION XGA (1.024 X 768) CON WIFI		2	PIEZA		
	1.14	COMPUTADORA DE ESCRITORIO /23.8 NO TOUCH/ CORE I5 8400T 1.7 GHZ/ 8GB DDR4 2666/ 1 TB HD / DVD/ WIFI BT / WIN 10 PRO/ NEGRA / GARANTÍA DE 3 AÑOS EN SITIO		11	PIEZA		
REQUISICIÓN FOLIO. - 2020-387 NÚMERO DE REQUISICIÓN. - 441 RECURSO. - P/PROFEXCE 2020-18MSU0019M-06. 1.1.2. B.M.S 2,3,5,6,7 Y 9 ÁREA DE APLICACIÓN. - COORDINACIÓN DEL ÁREA DE CIENCIAS ECONOMICAS Y ADMINISTRATIVAS. USUARIO FINAL. - MTRA. MARIA FRANCISCA YOLANDA CAMACHO GONZALEZ.							
NO.	NO. DE PARTIDA	DESCRIPCIÓN	MARCA / MODELO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	AREA DE APLICACION	LUGAR Y TIEMPO DE ENTREGA
	1.15	COMPUTADORA DE ESCRITORIO /23.8 NO TOUCH/ CORE I5 8400T 1.7 GHZ/ 8GB DDR4 2666/ 1 TB HD / DVD/ WIFI BT / WIN 10 PRO/ NEGRA / GARANTÍA DE 3 AÑOS EN SITIO		5	PIEZA		
	1.16	PANTALLA PORTÁTIL DE 40 PULGADAS, RESOLUCION DE 1920 X 1080 PÍXELES, TIPO FULL HD, 2 PUERTOS HDMI, CON WIFI		5	PIEZA		
	1.17	CABLE HDMI DE ALTA VELOCIDAD CON CANAL ETHERNET, M-M BLINDADO, NEGRO, 2 M		7	PIEZA		
	1.18	CABLE HDMI, 15 M, HDMI, MACHO/MACHO, NEGRO		5	PIEZA		
	1.19	VIDEO PROYECTOR PORTÁTIL POWERLITE DE 3200 LÚMENES ANSI, 3LCD, WXGA (1290X800), 5000 HORAS COLOR BLANCO		1	PIEZA		
	1.20	VIDEO SPLITTER PORTÁTIL HDMI 1080P, 8 PTOS DIVISOR DUPLICADOR DE SEÑAL		1	PIEZA		
REQUISICIÓN FOLIO. - 2020-411 NÚMERO DE REQUISICIÓN. - 446 RECURSO. - P/PROFEXCE 2020-18MSU0019M-02. 1.1.1 B.M.S. 4 ÁREA DE APLICACIÓN. - COORDINACIÓN DEL ÁREA DE CIENCIAS DE LA SALUD. USUARIO FINAL. - MTR. JULIO CESAR RODRIGUEZ ARAMBULA.							
NO.	NO. DE PARTIDA	DESCRIPCIÓN	MARCA / MODELO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	AREA DE APLICACION	LUGAR Y TIEMPO DE ENTREGA



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NAYARIT

DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES

	1.21	SSD EXTERNO CON 1TB, USB 3.1, NEGRO, A PRUEBA DE AGUA POLVO Y GOLPES		2	PIEZA		
REQUISICIÓN FOLIO. - 2020-416 NÚMERO DE REQUISICIÓN. - 457 RECURSO. - P/PROFEXCE 2020-18MSU0019M-01. 3.1.2 B.M.S. 7 ÁREA DE APLICACIÓN. - SECRETARÍA DE VINCULACIÓN Y EXTENSIÓN USUARIO FINAL. - L.A.E. SANTA MONICA DELGADO MACIAS.							
NO.	NO. DE PARTIDA	DESCRIPCIÓN	MARCA / MODELO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	AREA DE APLICACION	LUGAR Y TIEMPO DE ENTREGA
	1.22	BAFLE 15" AMPLIFICADO, ALTAVOZ DE 15", POTENCIA 400W RMS, ALIMENTACIÓN 115V-60HZ 400W, 4 PRESETS DE EQ.		1	PIEZA		
REQUISICIÓN FOLIO. - 2020-426 NÚMERO DE REQUISICIÓN. - 474 RECURSO. - P/PROFEXCE 2020-18MSU0019M-04. 3.1.2. B.M.S 4 Y 5. ÁREA DE APLICACIÓN. - COORDINACIÓN DEL ÁREA DE CIENCIAS BIOLÓGICAS AGROPECUARIAS Y PESQUERAS. UNIDAD ACADÉMICA DE AGRICULTURA USUARIO FINAL. - MTR. CESAR ALFREDO CEJA GODOY.							
NO.	NO. DE PARTIDA	DESCRIPCIÓN	MARCA / MODELO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	AREA DE APLICACION	LUGAR Y TIEMPO DE ENTREGA
	1.23	COMPUTADORA PORTATIL GAMER / CORE I7 10750H 2.6 - 5.0GHZ / 8GB DDR4 / 512GB SSD / 15.6 FHD / NVIDIA GTX1650TI MAX-Q 4GB / WIN 10 HOME		1	PIEZA		
	1.24	PORTATIL GAMER / CORE I7 10750H 2.6 - 5.0GHZ / 8GB DDR4 / 512GB SSD / 15.6 FHD / NVIDIA GTX1650TI MAX-Q 4GB / WIN 10		1	PIEZA		
REQUISICIÓN FOLIO. - 2020-436 NÚMERO DE REQUISICIÓN. - 487 RECURSO. - P/PROFEXCE 2020-18MSU0019M-01. 2.1.1 B.M.S. 10, 11 Y 12 / 2.1.2. B.M.S. 2 / 2.2.1 B.M.S. 4, 5 Y 6 ÁREA DE APLICACIÓN. - SECRETARÍA ACADÉMICA USUARIO FINAL. - MTRA. NORMA LILIANA GALVAN MEZA.							
NO.	NO. DE PARTIDA	DESCRIPCIÓN	MARCA / MODELO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	AREA DE APLICACION	LUGAR Y TIEMPO DE ENTREGA
	1.25	COMPUTADORA CON CORE I5 9500 HASTA 4.4GHZ / 8GB / 1TB / NO MONITOR / DVDRW / WINDOWS 10 PRO / MONITOR DE 18.5 PULGADAS/ 1366 X768 /60 HZ / 3KG / PANTALLA PLANA / CONEXION VGA /DP		5	PIEZA		
	1.26	MULTIFUNCIONAL PPM 33 NEGRO/15 COLOR, TINTA CONTINUA, ECOTANK, USB, WIFI, RED, ADF, RESOLUCION MAXIMA DE IMPRESION: HASTA 5760 DPI X 1440 DPI		3	PIEZA		



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NAYARIT

DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES

	1.27	DESKTOP INTEL CORE I7 9700 DISCO DURO 1 TB RAM 8 GB WINDOWS 10 HOME 210- AUND MONITOR LED DELL 18.5 E1920H / 1366 X768 / 60 HZ / 3KG / PANTALLA PLANA / CONEXION VGA /DP		2	PIEZA		
	1.28	MULTIFUNCIONAL INYECCION A COLOR OFFICEJET PRO 9020 / 24 PPM NEGRO 20 PPM COLOR / INALAMBRIKA		2	PIEZA		
REQUISICIÓN FOLIO. - 2020-474 NÚMERO DE REQUISICIÓN. - 532 RECURSO. - P/PROFEXCE 2020-18MSU0019M-05. 2.1.1 B.M.S. 15 ÁREA DE APLICACIÓN. - COORDINACIÓN DEL ÁREA ACADÉMICA DE CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES USUARIO FINAL. - MTRA. XOCHITL CASTERLLON FONSECA.							
NO.	NO. DE PARTIDA	DESCRIPCIÓN	MARCA / MODELO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	AREA DE APLICACION	LUGAR Y TIEMPO DE ENTREGA
	1.29	SISTEMA CONFERENCAM PREMIUM ULTRA-HD PARA SALAS. INCLUYE: 1 CÁMARA PTZ PREMIUM, 1 MICRÓFONO, 1 SPEAKER, 2 HUB 'S DE CONEXIÓN. DOS AÑOS DE GARANTÍA		2	PAQUETE		
REQUISICIÓN FOLIO. - 2020-482 NÚMERO DE REQUISICIÓN. - 543 RECURSO. - P/PROFEXCE 2020-18MSU0019M-04. 1.2.1 B.M.S. 5 ÁREA DE APLICACIÓN. - COORDINACIÓN DEL ÁREA DE CIENCIAS BIOLÓGICAS AGROPECUARIAS Y PESQUERAS. UNIDAD ACADÉMICA DE VETERINARIA Y ZOOTECNIA USUARIO FINAL. - MTRA. AGAPITO GOMEZ GURROLA.							
NO.	NO. DE PARTIDA	DESCRIPCIÓN	MARCA / MODELO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	AREA DE APLICACION	LUGAR Y TIEMPO DE ENTREGA
	1.30	LAPTOP DE 13.3" CON INTEL CORE I3 1.10GHZ, 8GB, 256GB SSD, COLOR PLATA		1	PIEZA		
REQUISICIÓN FOLIO. - 2020-483 NÚMERO DE REQUISICIÓN. - 512 RECURSO. - P/PROFEXCE 2020-18MSU0019M-05. 1.2.1 B.M.S. 1, 2 Y 3 ÁREA DE APLICACIÓN. - COORDINACIÓN DEL AREA ACADÉMICA DE CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES. UNIDAD ACADÉMICA DE DERECHO. USUARIO FINAL. - MTRA. ROCIO VICTORIA ALEJANDRA FLORES VELAZQUEZ.							
NO.	NO. DE PARTIDA	DESCRIPCIÓN	MARCA / MODELO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	AREA DE APLICACION	LUGAR Y TIEMPO DE ENTREGA
	1.31	COMPUTADORA PORTÁTIL CON PROCESADOR: AMD RYZEN 7 3750H A 2.3GHZ (2MB CACHE, HASTA 4.0GHZ), PANTALLA DE 15.6 FHD 1920X1080 / 16:9 / 60HZ / MEMORIA RAM: 8GB DDR4 2666 EXPANDIBLE HASTA 32GB, ALMACENAMIENTO: PCIE NVME 512GB M.2 SSD, 4GB. CAMARA WEB 720P HD. TARJETA WIFI: 5 (802.11AC) +		1	PIEZA		



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NAYARIT

DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES

		BLUETOOTH 5.0 (DUAL BAND), LAN 10/100/1000MBPS, PUERTOS: 1XHDMI 2.0 / 1XUSB 2.0 TIPO A / 2XUSB 3.2 TIPO A GEN 1					
	1.32	PANTALLA DE PROYECCIÓN ELÉCTRICA MULTIMEDIA MEDIDA DIAGONAL DE LA PANTALLA 60 IN		1	PIEZA		
	1.33	MULTIFUNCIONAL VELOCIDAD DE IMPRESION: HASTA 40 PAGINAS POR MINUTO, CICLO DE TRABAJO MENSUAL: 80,000 PAGINAS, VOLUMEN PROMEDIO DE IMPRESION MENSUAL RECOMENDADO: 750 A 4,000 PAGINAS, IMPRESION DUPLEX: SI, RESOLUCION DE IMPRESION: HASTA 1200 X 1200 PPP, ESCANER ALIMENTADOR ADF & CAMA PLANA VELOCIDAD HASTA 31PPM, RESOLUCION DE ESCANEEO HASTA 1200 X 1200 PPP,		1	PIEZA		
REQUISICIÓN FOLIO. - 2020-391 NÚMERO DE REQUISICIÓN. - 433 RECURSO. - P/PROFEXCE 2020-18MSU0019M-02. 1.1.1. B.M.S. 1 ÁREA DE APLICACIÓN. - UNIDAD ACADÉMICA DE CIENCIAS QUIMICO BIOLÓGICAS Y FARMACEUTICAS. USUARIO FINAL. - MTRA. ISABEL CRISTINA MEDINA CARRILLO							
NO.	NO. DE PARTIDA	DESCRIPCIÓN	MARCA / MODELO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	AREA DE APLICACION	LUGAR Y TIEMPO DE ENTREGA
	2.1	POLARIMETRO ANALOGO DE MESA PARA LA DETERMINACION DE MATERIALES OPTICAMENTE ACTIVOS COMO SACAROSA Y PROTEINAS, U7N MATERIAL OPTICAMENTE ACTIVO, GIRA AL HACERLE INCIDIR UN HAZ DE LUZ, ESTE EQUIPO MIDE LOS GRADOS DE ROTACION QUE HACE LA MUESTRA Y POR MEDIO DE UNA ESCALA GRADUADA SE SACA LA CONCENTRACION MEDICION -180 ° A+180° EL VALOR MINIMO DE MEDICION ES DE 0.05° PRECISION DE 0.05°, SENSIBILIDAD 0.05°		1	PIEZA		
REQUISICIÓN FOLIO. - 2020-392 NÚMERO DE REQUISICIÓN. - 435 RECURSO. - P/PROFEXCE 2020-18MSU0019M-02. 3.1.1. B.M.S. 1, 2 Y 4 ÁREA DE APLICACIÓN. - COORDINACIÓN DE CIENCIAS DE LA SALUD. LABORATORIOS COMUNUNES DEL AACS. USUARIO FINAL. - MTR. JUAN MANUEL POLANCO RODRÍGUEZ							
NO.	NO. DE PARTIDA	DESCRIPCIÓN	MARCA / MODELO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	AREA DE APLICACION	LUGAR Y TIEMPO DE ENTREGA
	2.2	CENTRIFUGA DE 12 PLAZAS DIGITAL, VELOCIDAD MAXIMA DE 4000 RPM, VOLUMEN MAXIMO DE 12		1	PIEZA		



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NAYARIT

DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES

		TUBOS DE 10 ML, TIEMPO 0-99 MINUTOS, DIMENSIONES 450 X 340 X 230 MM, PRECISION DE VELOCIDAD + - 20 RPM, RCF MAXIMA 1968 XG, RUIDO <65 DBA, PESO 13 KG, ALIMENTACION AC 120V 60HZ					
	2.3	BAÑO MARIA DIGITAL CON CAPACIDAD 22 LITROS, MEDIDAS INTERIORES WDH 50/29.5/15, MEDIDAS EXTERIORES WDH 53.7/32.7/28, CONSUMO M1400W, RANGO DE TEMPERATURA AMB +5A 93°C +- 0.1 °C ALIMENTACION ELECTRICA 110 V 50/60HZ		1	PIEZA		
	2.4	LECTOR DE ELISA SISTEMA CON 8 CANALES OPTICOS PARA LECTURA RAPIDA, ANALISIS ESTADISTICO DE LA CURVA, SEGUIMIENTO DE CONTROL QC, CREA PANELES Y PANTALLAS, TIEMPO DE LECTURA DE PLATOS CON 96 POZOS MONOCROMATICAMENTE APROX. 10 SEG. Y DICROMATICAMENTE 20 SEG.		1	PIEZA		
REQUISICIÓN FOLIO. - 2020-395 NÚMERO DE REQUISICIÓN. - 428 RECURSO. - P/PROFEXCE 2020-18MSU0019M-04. 2.1.1. B.M.S. 1 ÁREA DE APLICACIÓN. - COORDINACIÓN DEL ÁREA DE CIENCIAS BIOLÓGICAS AGROPECUARIAS Y PESQUERAS. UNIDAD ACADÉMICA DE AGRICULTURA. USUARIO FINAL. - MTR. VÍCTOR MANUEL JIMÉNEZ MEZA							
NO.	NO. DE PARTIDA	DESCRIPCIÓN	MARCA / MODELO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	ÁREA DE APLICACIÓN	LUGAR Y TIEMPO DE ENTREGA
	2.5	CÁMARA CLIMÁTICA CON VOLUMEN DE 800 LITROS, TAMAÑO DE 1260 X 660 X 1785 MM, INTERVALO DE TEMPERATURA 0 ~50°C, POTENCIA DE CALENTAMIENTO 500W, INTENSIDAD LUMINOSA 0 ~ 5500 LUX, INTERVALO DE HUMEDAD RELATIVA 50-95 % HR, POTENCIA DEL COMPRESOR 190 W - 320 W, RUIDO <70 DB, CAPACIDAD DE TANQUE DE AGUA DE 5 LITROS. SUMINISTRO DE ENERGIA 120 +- 22 V. 50+- 0		1	PIEZA		
REQUISICIÓN FOLIO. - 2020-400 NÚMERO DE REQUISICIÓN. - 443 RECURSO. - P/PROFEXCE 2020-18MSU0019M-04. 2.2.2. B.M.S. 1 Y 2 ÁREA DE APLICACIÓN. - COORDINACIÓN DEL ÁREA DE CIENCIAS BIOLÓGICAS AGROPECUARIAS Y PESQUERAS. UNIDAD ACADÉMICA DE AGRICULTURA. USUARIO FINAL. - MTRA. CONSUELO ESPERANZA LOPEZ RIVAS							



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NAYARIT

DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES

NO.	NO. DE PARTIDA	DESCRIPCIÓN	MARCA / MODELO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	AREA DE APLICACION	LUGAR Y TIEMPO DE ENTREGA
	2.6	MICROSCOPIOS ESTEREOSCOPICOS OCULARES CON PRISIONERO, GOMAS PROTECTORAS Y AJUSTE DE DIOPTRIA EN UNO DE LOS OCULARES. CABEZA BINOCULAR RECTA AJUSTABLE 360° CON AJUSTE DE DISTANCIA INTERPUPILAR DE 55 - 75 MM. OBJETIVOS 2X (20 AUMENTOS TOTALES). CUERPO ESTATIVO, ROBUSTO Y REFORZADO CON ACABADO EN PINTURA EPÓXICA. PLATINA INTERCAMBIABLE DE CRISTAL BLANCO OPACO Y DOBLE CARA BLANCO/NEGRO CON UN PAR DE PINZAS. ALIMENTACIÓN CA120V, 50/60HZ.		2	PIEZA		
	2.7	MICROSCOPIO COMPUESTO CONSTRUCCION: ROBUSTO DE CUERPO METALICO CABEZAL: MONOCULAR DE TUBO HUECO Y LF =160MM. OBJETIVOS: ACROMATICOS 4X(60X), 10X(150X), 40X(600X) OCULAR: 15X CAMPO AMPLIO ENFOQUE: MACROMATICO Y MICROMATICO DE MARCO INDEPENDIENTE Y CON TOPE PARA EVITAR GOLPEAR PREPARACION ILUMINACION: POR MEDIO DE ESPEJO PLANO CONCAVO CONDESADOR: DE IRIS CON PORTAFILTROS		2	PIEZA		
REQUISICIÓN FOLIO. - 2020-404 NÚMERO DE REQUISICIÓN. - 425 RECURSO. - P/PROFEXCE 2020-18MSU0019M-02. 1.1.1. B.M.S. 7 Y 8 ÁREA DE APLICACIÓN. - UNIDAD ACADÉMICA DE ODONTOLOGIA. USUARIO FINAL. - DR. RODOLFO NOE GARCIA RIVERA.							
NO.	NO. DE PARTIDA	DESCRIPCIÓN	MARCA / MODELO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	AREA DE APLICACION	LUGAR Y TIEMPO DE ENTREGA
	2.8	ULTRASONIDO DIGITAL CON CAPACIDAD DE 1.0 LTS, TINA DE ACERO INOXIDABLE, TRANSDUCTOR ULTRASÓNICO, VÁLVULA DE DRENADO, DIGITAL LCD DISPLAY, MEDIDAS DEL TANQUE 330X300X150 MM, PESO 5.4 KG, FRECUENCIA 35,000 HZ.		3	PIEZA		



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NAYARIT

DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES

	2.9	AUTOCLAVE TIPO B PARA ESTERILIZAR MATERIAL MÉDICO Y DENTAL, CAPACIDAD DE 23 LTS, ENFRIAMIENTO POR AIRE, HUMEDAD RESIDUAL MENOR AL 0.1%, PANTALLA A COLOR TÁCTIL, MEDIDAS 460X450X680 MM, PESO 57 KG, FRECUENCIA 50 HZ		2	PIEZA		
REQUISICIÓN FOLIO. - 2020-405 NÚMERO DE REQUISICIÓN. - 429 RECURSO. - P/PROFEXCE 2020-18MSU0019M-02. 1.2.1. B.M.S. 7 ÁREA DE APLICACIÓN. - UNIDAD ACADÉMICA DE SALUD INTEGRAL. USUARIO FINAL. - DR. DANIEL MALDONADO FÉLIX							
NO.	NO. DE PARTIDA	DESCRIPCIÓN	MARCA / MODELO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	AREA DE APLICACION	LUGAR Y TIEMPO DE ENTREGA
	2.10	PLATO CALIENTE CON AGITACION DE 7.25 PULGADAS, 120 V, MAXIMA TEMPERATURA A 540 AC, RANGO DE AGITACION DE 50-1500 RPM DISEÑO ROBUSTO CON PLACA DE CERAMICA D 7.25 PULGADAS POR 7.25 PULGADAS DISPLAY LED DE FACIL LECTURA CON DISEÑO ELEVADO PARA PROTEGER LOS COMPONENTES ELECTRONICOS DE LAS SALPICADURAS, CARACTERISTICAS DE INGENIERIA DE INOVACION STIR TRAC PARA AGITACIONES DE VELOCIDAD BAJA, CONTROL DE VELOCIDAD CONSISTENTE Y FUERTE ACOPLAMIENTO MAGNETICO. SISTEMA DE ALARMA DE SOBRECALENTAMIENTO, 100-120 V 50/60 H		1	PIEZA		
REQUISICIÓN FOLIO. - 2020-408 NÚMERO DE REQUISICIÓN. - 432 RECURSO. - P/PROFEXCE 2020-18MSU0019M-04. 1.1.1. B.M.S. 1, 2 Y 3 ÁREA DE APLICACIÓN. - COORDINACIÓN DEL ÁREA DE CIENCIAS BIOLÓGICAS AGROPECUARIAS Y PRESQUERAS. UNIDAD ACADÉMICA ESCUELA NACIONAL DE INGENIERIA PESQUERA. USUARIO FINAL. - DR. JAVIER MARCIAL DE JESUS RUIX VELAZCO ARCE.							
NO.	NO. DE PARTIDA	DESCRIPCIÓN	MARCA / MODELO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	AREA DE APLICACION	LUGAR Y TIEMPO DE ENTREGA
	2.11	AIREADORES DE TURBINA DE 4 HP DE POTENCIA, VOLTAJE 220V/440V/60HZ, CONSUMO 13.2A/ 8.4A, PRESION 35 KPA/ 5 PSI, CAUDAL MAXIMO 260 M3/H, CON SALIDA Y ENTRADA DE 2 PULGADAS		3			
	2.12	MEDIDOR PORTATIL DE OXIGENO, RANGO DE TEMPERATURA RANGO -5 A 55 °C (0 A 45 °C); RANGO DE COMPENSACIÓN DE OD		4	PIEZA		



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NAYARIT

DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES

		PARA MG/L) RESOLUCIÓN 0.1 °C PRECISIÓN ± 0.3 °C, SATURACIÓN DE % DE OXÍGENO DISUELTO (GALVÁNICO OPOLAROGRÁFICO) RANGO 0 A 500 % RESOLUCIÓN 0.1 % O 1 % DE SATURACIÓN DE AIRE (SELECCIONABLE POR EL USUARIO) PRECISIÓN 0 A 200 % DE SATURACIÓN DE AIRE, ± 2 % DE LA LECTURA O ± 2 % DE SATURACIÓN DE AIRE, LO QUE SEA MAYOR; 200 A 500 % DE SATURACIÓN DE AIRE					
	2.13	MEDIDOR PORTATIL DE OXIGENO. RANGO DE TEMPERATURA RANGO -5 A 55 °C (0 A 45 °C); RANGO DE COMPENSACIÓN DE OD PARA MG/L) RESOLUCIÓN 0.1 °C PRECISIÓN ± 0.3 °C, SATURACIÓN DE % DE OXÍGENO DISUELTO (GALVÁNICO OPOLAROGRÁFICO) RANGO 0 A 500 % RESOLUCIÓN 0.1 % O 1 % DE SATURACIÓN DE AIRE (SELECCIONABLE POR EL USUARIO) PRECISIÓN 0 A 200 % DE SATURACIÓN DE AIRE, ± 2 % DE LA LECTURA O ± 2 % DE SATURACIÓN DE AIRE, LO QUE SEA MAYOR; 200 A 500 % DE SATURACIÓN DE AIRE, ± 6 % DE LA LECTURA OXÍGENO DISUELTO MG/L		3	PIEZA		
REQUISICIÓN FOLIO. - 2020-409 NÚMERO DE REQUISICIÓN. - 437 RECURSO. - P/PROFEXCE 2020-18MSU0019M-03. 1.2.1. B.M.S. 1 AL 23 ÁREA DE APLICACIÓN. - COORDINACIÓN DEL ÁREA DE CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍAS. USUARIO FINAL. - DR. JOSE ANTONIO PÉREZ PIMIENTA.							
NO.	NO. DE PARTIDA	DESCRIPCIÓN	MARCA / MODELO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	AREA DE APLICACION	LUGAR Y TIEMPO DE ENTREGA
	2.14	FUENTE ALIMENTACION CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS: • VOLTAJE ENTRADA: MULTI 110V±10% ~ 220V±10%, 50/60HZ • VOLTAJE SALIDA: REGULABLE, CC 0V ~ 30V • ESTABILIDAD DE CARGA: =0.01% ±5MV • ESTABILIDAD DE SALIDA: =0.01% ±2MV • VARIACIÓN ONDA SALIDA: =5MV (RMS)		6	PIEZA		



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NAYARIT

DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES

		<ul style="list-style-type: none">POTENCIA SALIDA: REGULABLE, 0-5AESTABILIDAD DE CARGA: $\pm 0.2\%$ $\pm 2\text{MA}$PROTECCIÓN SOBRECARGA: 5A $\pm 10\%$PANTALLA: DOBLE, LED 3 DÍGITOS CADA UNO.RESOLUCIÓN AJUSTE FINO (MÍN): 1 MAHRESOLUCIÓN AJUSTE GRUESO (MAX): 1.99A, 15.0V					
	2.15	OSCILOSCOPIO DIGITAL ANCHO DE BANDA DE 100 MHZ, 4 CANALES TASA DE MUESTREO EN TIEMPO REAL DE 1G SA/S PROFUNDIDAD DE MEMORIA DE 12 MILLONES DE PUNTOS (ESTÁNDAR) Y 24 MILLONES DE PUNTOS, INNOVADORA TECNOLOGÍA "ULTRAVISION TASA DE CAPTURA DE FORMAS DE ONDA HASTA 30,000 WFMS/S, PANTALLA WVGA DE 7 PULGADAS (800 X 480). DESPLIEGUE DE FORMAS DE ONDA A MÚLTIPLES NIVELES DE INTENSIDAD		6	PIEZA		
	2.16	GENERADOR DE FRECUENCIAS CON FUNCIÓN GENERADOR DE SEÑAL CONTADOR DE FRECUENCIA SINUSOIDAL + TRIÁNGULO + ONDA CUADRADA 1HZ - 500KHZ. CARACTERÍSTICAS: LA FORMA DE ONDA DE SALIDA PRINCIPAL: ONDA SINUSOIDAL Y ONDA CUADRADA, ONDA TRIANGULAR, ONDA DE DIENTE DE SIERRA. AMPLITUD DE SALIDA MÁXIMA: $\pm 10\text{VPP}$ (SIN CARGA) IMPEDANCIA DE SALIDA: 500 $\pm 10\%$ DC BIAS: $\pm 10\text{V}$ (SIN CARGA) PANTALLA: LCD1602 RESOLUCIÓN: 1 HZ F FUENTE DE ALIMENTACIÓN: DC 3. 5-10V RANGO DE FRECUENCIA DE SALIDA: ONDA SINUSOIDAL : 1HZ-500KHZ		6	PIEZA		
	2.17	MULTIMETRO DIGITAL CON: PANTALLA DIGITAL: 3, 3999 VELOCIDAD DE ESCANEO: 2 VECES POR SEGUNDO TAMAÑO DE LCD: 55 X 31 MM SELECCIÓN DE RANGO: AUTO O MANUAL INDICADOR DE POLARIDAD INDICADOR DE SOBRECARGA INDICADOR DE BATERÍA BAJA.		6	PIEZA		



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NAYARIT

DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES

		ENTORNO OPERATIVO: 32F ~ 104F (0C ~ 40C); <80% HR • TEMPERATURA DE ALMACENAMIENTO: 14F ~ 122F (-10C ~ 50C); <85% HR • FUENTE DE ALIMENTACIÓN: 3 X 1.5 V, PILAS AAA • DIMENSIONES: 145X70X35MM					
	2.18	KIT BÁSICO PARA REALIZAR PRÁCTICAS SENCILLAS DE APRENDIZAJE QUE INLCUYE 89 PIEZAS: 1 TARJETA ARDUINO UNO-R3, 1 TARJETA DE PRUEBAS (PROTOBOARD), 30 CABLES DUPONT (MACHO A MACHO), 1 CABLE USB (TIPO AM/BM), 1 MODULO LED RGB 2 SENSOR DE INCLINACIÓN, 1 SENSOR DE TEMPERATURA, 1 SENSOR INFRARROJO, 1 SENSOR DE FLAMA, 3 SENSORES DE LUZ 5 LEDS ROJOS, 5 LEDS VERDES, 5 LED AMARILLOS, 5 RESISTENCIAS DE 1K Ω , 5 RESISTENCIAS DE 10 K Ω , 8 RESISTENCIAS DE 220 Ω , 1 ZUMBADOR ACTIVO, 1 ZUMBADOR PASIVO, 4 INTERRUPTORES		4	PIEZA		
	2.19	CONTROLADOR DE TEMPERATURA CON RANGO: 0 A 400 °C SALIDA: SSR, SUMINISTRO: AC100V - 240V 50 / 60HZ . CABLE DE SONDA DE TERMOPAR EN KELVIN 1.LONGITUD: 1 M 2.DÍAMETRO DEL SENSOR: 5 MM 3.TEMPERATURA DE RANGO: 0- 400°C 4.AISLAMIENTO INTERNO: FIBRA DE VIDRIO 5.PROTECCIÓN EXTERNA: PROTECCIÓN AISLADA		3	PIEZA		
	2.20	SIEMENS CONTADOR, CONTACTOR, 3 AC: 5.5 KW/400 V 1 NA, 400/440 V 50/60 HZ 3 POLOS, TAMAÑO S00 CONEXIÓN ROSCADA CON: CARACTERÍSTICAS: CONTACTO AUXILIAR: 1NA VOLTAJE DE CONTROL: 440 V CA CORRIENTE AC-3: 12 CORRIENTE AC-1: 22 POTENCIA HP 230V: 3 POTENCIA HP 460V: 7.5		3	PIEZA		
	2.21	SIEMENS TIMER RELAY CON - VOLTAJE DE CONMUTACIÓN:		3	PIEZA		



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NAYARIT

DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES

		* A1 - A2 200 / 240 VAC. * A1 - A3 24 VDC / AC. - SALIDAS: RELAY NO / NC.					
	2.22	SENSOR DE PRESIÓN PARA GAS/LIQUIDOS 0-5V INDUSTRIAL 0-1 MPA CARACTERÍSTICAS: CUERPO DE ACERO INOXIDABLE ROBUSTA, RESISTENTE A LA INTEMPERIE DE GRADO IP67. 0-5V LINEALIZADOS DE SALIDA IDEAL PARA INTERACTUAR CON APLICACIONES BASADAS EN MICROCONTROLADORES, TARJETAS DE ADQUISICIÓN DE DATOS O PLC. RANGOS DISPONIBLES: 0-100KPA, 0-200KPA, 0-500KPA Y 0-1000KPA. ES POSIBLE CAMBIAR LA SALIDA A 4-20 MA Ó 0-10 V.		3	PIEZA		
	2.23	SENSOR INDUCTIVO METALES CON: DIMENSIONES: 6.2 X 2CM/2.4 X 0.8, TIPO DE SALIDA: PNP – NORMALMENTE ABIERTO, DISTANCIA DE DETECCIÓN: 2MM, DISTANCIA DE AJUSTE: 0-1.6 MM, VOLTAJE DE SUMINISTRO: 6-36VDC, 5VDC; 90-250VAC, 50/60HZ, CORRIENTE DE SALIDA: DC: 300MA MAX; AC: 400MA, DETECCIÓN DE OBJETO, ESTÁNDAR: ACERO SUAVE (62X20MM), OBJETO DE DETECCIÓN: METALES MAGNÉTICOS (SI NO SON METALES MAGNÉTICOS, LA DISTANCIA DE DETECCIÓN DISMINUIRÍA) FRECUENCIA DE RESPUESTA: 0.5HZ		3	PIEZA		
	2.24	KIT DE DISEÑO, DESARROLLO Y PRODUCCION CON: MÓDULO 1PCS LCD1602 (CON ENCABEZADO DE PIN), TABLERO DE EXPANSIÓN 1PCS BREADBOARD, MÓDULO DE FUENTE DE ALIMENTACIÓN 1PCS MÓDULO DE JOYSTICK 1PCS, RECEPTOR DE INFRARROJOS 1PCS, SERVOMOTOR 1PCS (SG90), MOTOR PASO A PASO 1PCS PLACA DE CONTROLADOR DE MOTOR PASO A PASO 1PCS ULN2003, SENSOR ULTRASÓNICO 1PCS, MÓDULO DE TEMPERATURA		2	PIEZA		



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NAYARIT

DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES

		Y HUMEDAD DHT11 1PCS, BATERIA 1PCS 9V CON DC, CABLE DE PUENTE 1PCS 65, CABLE USB 1 PIEZAS, ZUMBADOR ACTIVO 1PCS, ZUMBADOR PASIVO 1PCS.					
	2.25	TRANSDUCTORES Y TRANSMISORES DE SILICIO MICROMECHANIZADO DE PRESIÓN, TERMINACIONES ELÉCTRICAS: MINI DIN CON CONECTOR DE ACOPAMIENTO, RANGO: 17,5 BARES, DESCRIPCIÓN: PRESIÓN DE CALIBRE DE 17,5 BARES, SALIDA: 4 A 20 MA, PRECISIÓN: ESCALA COMPLETA ESTÁNDAR DE $\pm 0,08$ %, PROTECCIÓN AMBIENTAL: CALIBRE IP65, IP67 ABS, CONSTRUCCIÓN SOLDADA DE ACERO INOXIDABLE, TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO: SALIDA DE MV/V: -45 A 121 °C (- 49 A 250 °F) SALIDA AMPLIFICADA: -45 A 115 °C (-49 A 239 °F)		1	PIEZA		
	2.26	TERMOPARES CON AISLAMIENTO, MINI CONECTOR Y ALIVIO DE TENSION, TERMOVAR TIPO K, DIÁMETRO 0,13 MM., AISLAMIENTO PFA, LONGITUD 2 M		4	PIEZA		
	2.27	MEDIDOR DE FLUJO DE AGUA Y AIRE EN LINEA, PRECISIÓN: ± 5 % FS CONSTRUCCIÓN: TUBO DE FLUJO Y FLOTADOR: PVC PIEZAS HÚMEDAS INTERNAS: CABEZALES DE 316 SS SELLOS NPT HEMBRA DE LATÓN: FKM SERVICIO DE LÍQUIDO: 200 PSIG @ 21 °C (70 °F) SERVICIO DE GAS: 100 PSIG @ 21 °C (70 °F) TEMPERATURA MÁXIMA: 66 °C (150 °F) @ 25 PSIG CAÍDA DE PRESIÓN: 4 PSIG FS DIMENSIONES: 177,8 MM (7") DE LARGO DE FL-505 A FL-515: 50,8 MM (2") DE DÍA. DE FL-530 A FL-550: 76,2 MM (3") DE DÍA		1	PIEZA		
	2.28	TARJETA DE EVALUACIÓN CON HARDWARE, HERRAMIENTAS DE DISEÑO, IP Y DISEÑOS DE REFERENCIA PRE-		20	PIEZA		



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NAYARIT

DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES

		VERIFICADOS • EXPANDA LA E/S CON LA INTERFAZ FPGA MEZZANINE CARD (FMC) Y EL ENCABEZADO DIGILENT 2X6 • CONTIENE 128 MB DE MEMORIA DE COMPONENTE DDR2 Y 8 KB IIC EEPROM • DESARROLLAR APLICACIONES DE RED CON PHY ETHERNET DE 10-100-1000 MBPS • 4X LEDS PARA PANTALLA • CONTROL DE USUARIO CON 4 BOTONES Y 4 INTERRUPTORES DIP					
	2.29	SONDAS RTD PARA USO GENERAL. CABLES CON REVESTIMIENTO PFA PARA APLICACIONES DE LABORATORIO		5	PIEZA		
	2.30	KIT CARRO ROBOT 2 RUEDAS CON FUNCIONALIDAD DE SEGUIDOR DE LÍNEA Y EVASOR DE OBSTÁCULOS, LISTA DE PARTES: 1X CHASIS PARA CARRO ROBOT, 1X PLACA DRIVER -, CONTROLADORA PARA MOTOR DC O STEPPER L298N, 1X ARDUINO UNO R3 COMPATIBLE (INCLUYE CABLE), 1X ARDUINO SENSOR SHIELD V5.0 / PLACA DE EXPANSIÓN, 1X MICRO SERVO SG-90 1X MÓDULO ULTRASÓNICO HC-SR04, 3X SENSOR SEGUIDOR DE LÍNEA KY-033 FZ0225 CON TCRT5000, 2X BATERÍA RECARGABLE 18650, 1X CARGADOR DE BATERÍA 18650, 1X SOPORTE PARA BATERÍA 18650.		4	PIEZA		
	2.31	BRAZO ROBOTICO 6G DE LIBERTAD C/SERVOS + KIT ARDUINO UNO, TODAS LAS PIEZAS ESTÁN HECHAS DE ALUMINIO EN 2 MM DE ESPESOR -ANGULO DE ROTACIÓN DE 180 GRADOS DE CADA ARTICULACIÓN -ANGULO DE GIRO MÁXIMO DE SU BASE: 180 GRADOS -ALTURA MÁXIMA DEL BRAZO EXTENDIDO: 50.5 CM -DISTANCIA DE PINZA ABIERTA ES DE 55MM -COLOR: NEGRO		1	PIEZA		



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NAYARIT

DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES

		LA CAJA CONTIENE: 6 X SERVOMOTORES MG996R 1X PLACA CONTROLADORA DE SERVOMOTORES DE 16 CANALES PCA9685 1 X PINZA DE ALUMINIO					
	2.32	KIT DE DRONE PROFESIONAL CON CÁMARA DE MOVIMIENTO HD 4K, RELOJ DE TRANSMISIÓN DE FIGURA, DISTANCIA ENTRE EJES: 450 MM. CONTROL DE VUELO: MINIPIX, MOTOR: 2212 920KV ESC: 30A 2-4S BEC INCORPORADO, PALETA: PALETA 9443 DE DOS PALAS, BATERÍA / FUENTE DE ALIMENTACIÓN; 3S 11.1V 4400MAH, TIEMPO DE VUELO: APROXIMADAMENTE 10 MINUTOS		1	PIEZA		
	2.33	JUEGO DE 16 MÓDULOS DE SENSOR PROFESIONAL PARA RASPBERRY PI, INCLUYE: 1 X MÓDULO DE SENSOR DE TEMPERATURA Y HUMEDAD DHT11 1 X MÓDULO DE INDUCCIÓN DE CUERPO HUMANO INFRARROJO HC-SR501 1 X DS1302 MÓDULO DE RELOJ EN TIEMPO REAL 1 X EL MÓDULO DEL SENSOR DE LLUVIA 1 X MÓDULO DE SENSOR DE SONIDO 1 X SENSOR ULTRASÓNICO HC- SR04 1 X EL MÓDULO DEL SENSOR DE LLAMA 1 X MÓDULO DE SENSOR DE CABEZA LÁSER KY-008 1 X MÓDULO SENSOR DE RESISTENCIA FOTOSENSIBLE		5	PIEZA		
	2.34	KIT DE 37 SENSORES PARA ARDUINO INCLUYE: (UNA UNIDAD DE CADA UNO)MÓDULO DE SENSOR DE SÓNIDO, MÓDULO SENSOR LÁSER, MÓDULO SENSOR DE TEMPERATURA, SENSORES LINEALES MAGNÉTICOS, SENSOR MAGNÉTICO, SENSOR DE LLAMA, SENSOR DE MICRÓFONO SENSITIVO, SENSOR DE HUMEDAD, LED FULL COLOR RGB, LED RGB, SENSOR EMISOR DE INFRARROJOS, MÓDULO ÓPTICO DE MERCURIO,		5	PIEZA		



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NAYARIT

DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES

		MÓDULO LED 2 COLORES, MÓDULO ZUMBADOR, MÓDULO LUZ INTERMITENTE, MÓDULOS DE LÁMINA MAGNÉTICA MINI.					
	2.35	CONTROLADOR LÓGICO PROGRAMABLE 16 SALIDA DIGITALES A RELEVADOR, 16 ENTRADA DIGITALES A 24 VDC, COMPATIBLE SOFTWARE GX-DEVELOPER, GX-SIMULATOR Y GT DESIGNER DE MITSUBISHI. VOLTAJE DE FUNCIONAMIENTO: 24VDC VOLTAJE MÍNIMO DE ENTRADA RECOMENDADO - VOLTAJE MÁXIMO DE ENTRADA RECOMENDADO: 24 V VOLTAJE MÍNIMO DE ENTRADA LÍMITE - VOLTAJE MÁXIMO DE ENTRADA LÍMITE: 24 V - 24 V		4	PIEZA		

REQUISICIÓN FOLIO. - 2020-414
 NÚMERO DE REQUISICIÓN. - 452
 RECURSO. - P/PROFEXCE 2020-18MSU0019M-02. 1.2.1. B.M.S. 10.
 ÁREA DE APLICACIÓN. - COORDINACIÓN DEL ÁREA DE CIENCIAS DE LA SALUD.
 USUARIO FINAL. - DR. DANIEL MALDONADO FÉLIX.

NO.	NO. DE PARTIDA	DESCRIPCIÓN	MARCA / MODELO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	AREA DE APLICACION	LUGAR Y TIEMPO DE ENTREGA
	2.36	ANALIZADOR DE COMPOSICIÓN CORPORAL, REALIZA UN ANÁLISIS MEDIANTE IMPEDANCIA BIOELÉCTRICA (BIA) DE MANERA SEGMENTAL, MULTIFRECUENCIA Y OCTOPOLAR. SIN DESCUIDAR LA PRECISIÓN DE LA MEDICIÓN, DIAGNÓSTICO EXACTO Y RÁPIDO, EN TAN SÓLO 30 SEGUNDOS. DISPONE DE PANTALLA LCD TÁCTIL, COMUNICACIÓN WI-FI Y BLUETOOTH, DIMENSIONES: 350 X 570 X 985 (AN)X(L)X(AL) MM, CAPACIDAD DE PESO: 10 A 250 KG, CAPACIDAD DE EDAD: 5 A 99 AÑOS RANGO DE ALTURA: 95 A 220 CM., FRECUENCIAS: 20, 100 KHZ, ELECTRODOS MANUALES DE BARRA		1	PIEZA		

REQUISICIÓN FOLIO. - 2020-419
 NÚMERO DE REQUISICIÓN. - 462
 RECURSO. - P/PROFEXCE 2020-18MSU0019M-01. 3.1.1. B.M.S. 2.
 ÁREA DE APLICACIÓN. - SECRETARÍA DE VINCULACIÓN Y EXTENSIÓN.
 USUARIO FINAL. - M.E. PERLA LUCERO CARRILLO LÓPEZ.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NAYARIT

DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES

NO.	NO. DE PARTIDA	DESCRIPCIÓN	MARCA / MODELO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	AREA DE APLICACION	LUGAR Y TIEMPO DE ENTREGA
	2.37	TERMOHIGROMETRO PORTATIL. INTERVALO DE HR 0.0 A 100.0% HR, INTERVALO DE TEMPERATURA -10.0 A 60.0°C / 14.0 A 140.0°F, INTERVALO DE PUNTO DE ROCÍO-20.0 A 60.0°C / -4.0 A 140.0°F		2	PIEZA		
REQUISICIÓN FOLIO. - 2020-427 NÚMERO DE REQUISICIÓN. - 436 RECURSO. - P/PROFEXCE 2020-18MSU0019M-02. 1.2.1. B.M.S. 5 Y 6. ÁREA DE APLICACIÓN. - UNIDAD ACADÉMICA DE SALUD INTEGRAL. LICENCIATURA EN NUTRICIÓN. USUARIO FINAL. - DR. DANIEL MALDONADO FÉLIX.							
NO.	NO. DE PARTIDA	DESCRIPCIÓN	MARCA / MODELO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	AREA DE APLICACION	LUGAR Y TIEMPO DE ENTREGA
	2.38	TERMOBAÑO. MEDIDAS DE TINA I NTERIOR 24/30/15 CM, CAPACIDAD MAXIMA 10.8 LITROS, MEDIDAS EXTERIORES45/36/21 ESTABILIDAD EN EL AGUA +- 0.3°C A 37°C SENSIBILIDAD +- 0.1°C, ESTABILIDAD + -0.1°C,AMPERES 5WATT 600 VOLTAGE 120 VOLTS AC 50/60 HZ +- 10%, RANGO DE TEMPERATURA AMBIENTE +- 5 A 100°C CON TINA TAPA Y CUBIERTA DE ACERO INOXIDABLE		1	PIEZA		
	2.39	CENTRIFUGA CON PANTALLA LCD CONTROL CON MICROPROCESADOR, MEMORIA PARA ALMACENAR 9 PROGRAMAS, VELOCIDAD MAXIMA 6000 RPM (5,120 X G), RELOJ DE 0 A 99 MINUTOS, MOTOR DE INDUCCION MAGNETICA LIBRE DE CARBONES, RUIDO = A 60 DB. INCLUYE ROTOR DE ANGULO FIJO PARA 12 TUBOS DE 15 ML Y ROTOR DE ANGULO FIJO PARA 6 TUBOS DE 50 ML, ALIMENTACION 110/220V, 50/60 HZ		1	PIEZA		