



# UNIVERSIDAD AUTÓNOMA "BENITO JUÁREZ" DE OAXACA

Av. Universidad s/n Edificio de Rectoría, Ex hacienda de "Cinco Señores"  
Apartado Postal N°. 76, C.P. 68120, Oaxaca, Oax., México.  
Tel y Fax. (951)50-20 70 10

OF. No. SAAS/0284/2021.

ASUNTO: Solicitud de pago.

Oaxaca de Juárez, Oax; a 13 de enero de 2021.

**C. P. VERÓNICA ESTHER JIMÉNEZ OCHOA**  
**SECRETARIA DE FINANZAS**  
**P R E S E N T E**

Remito a usted la factura electrónica **No. D 17** a nombre de "**MATECH OF AMERICAS CORP, S. DE R.L. DE C.V.**" por la cantidad total de **\$868,132.40 (OCHOCIENTOS SESENTA Y OCHO MIL CIENTO TREINTA Y DOS PESOS 40/100 M.N.)** por concepto de adquisición de una maquina combinada automática para ensayos de tracción hasta 500 kN en varillas de haceros de 6 hasta 25 mm o planos de máximo 150 mm por lado y en cilindros de concreto máximo de 160 x 320 mm conforme a norma ASTM C39. Solicitado por el Arq. Ignacio Daniel Gaytán Bohórquez, **Director de la Facultad de Arquitectura C.U.** de esta Universidad.

Hago conocimiento que el comprobante en mención fue enviado mediante el sistema de facturación electrónica con No. de aprobación **548-20201230-81065**. Lo anterior es con la finalidad de que se considere el pago correspondiente, aplicando recursos de: **PROGRAMA DE EXPANSIÓN DE LA EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR Y SUPERIOR 2020(PROEXES 2020)**.

**Proyecto:** EQUIPAMIENTO DE LOS ESPACIOS EDUCATIVOS DE LAS DEPENDENCIAS DE EDUCACIÓN SUPERIOR DE LA UABJO PARA ATENDER EL INCREMENTO DE LA MATRÍCULA DE LOS PE DE NIVEL LICENCIATURA.

**Objetivo 2:** Innovar en el área de concretos y suelas del laboratorio de materiales mediante equipos de última generación para el análisis estructural y estudios de suelos.

**Meta 2.1:** Equipamiento de 1 laboratorio de materiales con equipo de detección y corrosión de varillas, y medidor laser, prensa tracción/compresión, para el análisis de acero y concreto así como equipo de triaxial automático.

**Acción 2.1.3:** Adquisición de prensa tracción/compresión de 50/150 toneladas.

**Concepto 2.1.3.1:** Prensa tracción/compresión de 50/150 ton.

Cabe mencionar que la elaboración del resguardo se solicitó mediante oficio **No. SAAS/0285/2021** a la Dirección de Contabilidad.

**DATOS PARA TRANSFERENCIA:**

RAZÓN SOCIAL: MATECH OF AMERICAS CORP., S. DE R.L. DE C.V.

BANCO: BANCOMER

CUENTA: 0109339000

CLABE: 012650001093390009

**NOTA:** La compra se efectuó mediante el procedimiento de Adjudicación Directa, en apego al Art. 41 Fracc. I de la LAASSP, y al Art. 72 Fracc. II del RLAASSP toda vez que dicha partida fue declarada desierta en el Procedimiento de Licitación Pública Nacional número UABJO/CAASU/LP005/2020 con folio COMPRANET N° LA-920045982-E10-2020, para constancia de lo anterior se anexa al presente, copia del acta de fallo del citado procedimiento.

Sin otro particular, reciba un cordial saludo.



**ATENTAMENTE**  
**"CIENCIA, ARTE, LIBERTAD"**  
  
**LIC. RUBÍ AVENDAÑO ZARATE.**  
**SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES,**  
**ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS**

548-20201230-81065

RFC emisor: MAC1611075B1 Folio fiscal: 9CD5CF91-FC4E-49BB-8E42-0241046C4849  
 Nombre emisor: MATECH OF AMERICAS CORP S DE RL DE No. de serie del CSD: 00001000000411887682  
 CV Serie: D  
 Folio: 17 Código postal, fecha y hora de emisión: 72760 2020-12-29 18:23:41  
 RFC receptor: UBJ5501177K4 Efecto de comprobante: Ingreso  
 Nombre receptor: UNIVERSIDAD AUTÓNOMA "BENITO JUÁREZ" DE OAXACA Régimen fiscal: General de Ley Personas Morales  
 Uso CFDI: Gastos en general

Conceptos

Clave del producto y/o servicio	No. identificación	Cantidad	Clave de unidad	Unidad	Valor unitario	Importe	Descuento	No. de pedimento	No. de cuenta predial	
41111629	H010-02N	1	H87		748390.00	748390.00				
Descripción:	Máquina combinada automática para ensayos de tracción hasta 500 kN en varillas de acero de 6 hasta 25 mm de Ø o planos de máximo 25 x 15 mm y de compresión hasta 1500 kN de capacidad en cubos de máximo 150 mm por lado y en cilindros de concreto máximo de 180 x 320 mm conforme a Norma ASTM C39, E4, ASHTO T22. Electrónica Servo Plus Evolution de 8 canales C104-01N con válvula hidráulica de tres salidas para la opción de conectar a un segundo marco, para la adquisición, elaboración y procesamiento de datos y ejecución totalmente automática del ensayo, display touch screen a color igual a una PC y teclado direccional con 5 teclas de flecha, 2 entradas USB para mouse, teclado, pen-drive, impresora, frecuencia de muestreo hasta 200 Hz para todos los canales, control con motor paso a paso, sistema operativo Windows Embedded CE 6.0 R3. Las cuatro columnas están sobredimensionadas para asegurar una alta rigidez y estabilidad, el pistón de carga de doble acción está rectificado.				Impuesto	Tipo	Base	Tipo Factor	Tasa o Cuota	Importe
					IVA	Traslado	748390.00	Tasa	16.0000%	119742.40

Moneda: Peso Mexicano Subtotal \$ 748,390.00  
 Forma de pago: Cheque Nominativo Impuestos Traslados IVA 16.0000% \$ 119,742.40  
 Método de pago: Pago en una sola exhibición Total \$ 868,132.40

Sello digital del CFDI:

iNdHNfCmDFzXKLULgUDsANWDHXbfq7IEc73qqktaKsz6jIDhEwL6GbEpgEZAcdk7+SdY1Ltv3ApSP3LVCpu3IpyENAvHFpD1qgCiWAnCSlzoYSnC8Tqp4XkhlZmoX4n/nK4xDNMeqc4Ydb0iOfP1E7WWfQ7FgC2I5J/1MvY3c92WveZbIkX4S6Es7LmJHzq7wll4tsaD9Ks/e+DQRwUqYoEEErqXVctP5bUkppq99++5Lw40Bohzm9ZUoy9QXoRt8djPKpUnJlCdPvngE9FZnCKcOiphtygmD1jmRQT4Znjb35GZoWG8ZEyebUuIE7NsmQ99Ikr3agNnefSaK/Q==

Sello digital del SAT:

SOaHmZqE+JWLvUpPXF1Nn0InFQcN6e0Es++gc079R1Ea8znqsOAlzJJDGMr3Si6nuSSkAus9MrFe3DMLeY0EnePwn0KUa9i5d34nOoyZSDIMelf5dc2VESsPgfc7MFLq3nffUDpFbnjQ0o4T3smjQnU547irUOzIRGyz81UHPJLF5MaB+XL5URFgrXvc2XSZwFpqcAprLLNIMCIQdJDDkUNKURe2xfa7DAXI+sMJMQcB25r3yf4ufDfYjfiDK7Eiz2he5Lfg4YOReUCB2rDKKeOnFMqIVoa0VaMOu0cHuf09PXFd9rRf5dw/OfrUWS9vS11n+MR92rwFoWT58snRw==

Cadena Original del complemento de certificación digital del SAT:

||1.1|9CD5CF91-FC4E-49BB-8E42-0241046C4849|2020-12-29T18:26:32|SAT970701NN3||iNdHNfCmDFzXKLULgUDsANWDHXbfq7IEc73qqktaKsz6jIDhEwL6GbEpgEZAcdk7+SdY1Ltv3ApSP3LVCpu3IpyENAvHFpD1qgCiWAnCSlzoYSnC8Tqp4XkhlZmoX4n/nK4xDNMeqc4Ydb0iOfP1E7WWfQ7FgC2I5J/1MvY3c92WveZbIkX4S6Es7LmJHzq7wll4tsaD9Ks/e+DQRwUqYoEEErqXVctP5bUkppq99++5Lw40Bohzm9ZUoy9QXoRt8djPKpUnJlCdPvngE9FZnCKcOiphtyRe3gmD1jmRQT4Znjb35GZoWG8ZEyebUuIE7NsmQ99Ikr3agNnefSaK/Q==|00001000000504465028||

RFC del proveedor de certificación: SAT970701NN3 Fecha y hora de certificación: 2020-12-29 18:26:32  
 No. de serie del certificado SAT 00001000000504465028



SUBDIRECCION DE  
 ADQUISICIONES  
 30 DIC 2020  
 12:12 [Signature]  
 Recibi Factura para  
 Tramite de pago

Verificación de comprobantes fiscales digitales por internet

RFC del emisor	Nombre o razón social del emisor	RFC del receptor	Nombre o razón social del receptor
MAC1611075B1	MATECH OF AMERICAS CORP S DE RL DE CV	UBJ5501177K4	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA "BENITO JUÁREZ" DE OAXACA

Folio fiscal	Fecha de expedición	Fecha certificación SAT	PAC que certificó
--------------	---------------------	-------------------------	-------------------

9CD5CF91-FC4E-49BB-8E42-0241046C4849      2020-12-29T18:23:41      2020-12-29T18:26:32      SAT970701NN3

Total del CFDI	Efecto del comprobante	Estado CFDI	Estatus de cancelación
----------------	------------------------	-------------	------------------------

\$868,132.40      Ingreso      Vigente      Cancelable sin aceptación

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA "BENITO JUÁREZ"  
 DE OAXACA  
 30 DICIEMBRE 2020  
 SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

Imprimir

CON EL FIN DE AGILIZAR LAS OPERACIONES ENTRE NUESTRAS EMPRESAS, A CONTINUACION SE ENCUENTRAN LOS DATOS BANCARIOS QUE REQUIERE:

RAZÓN SOCIAL: MATECH OF AMERICAS CORP., S. DE R.L. DE C.V.  
R.F.C.: MAC1611075B1  
DIRECCIÓN: LAGO DE CHAPALA ORIENTE #9B, COL. MANANTIALES  
SAN PEDRO CHOLULA, PUEBLA.  
CP 72760

**CLIENTES NACIONALES DEPOSITOS EN PESOS**

BANCO: BANCOMER  
CUENTA: 0109339000  
CLABE: 012650001093390009  
CORREO ELECTRONICO: [facturas@matech.mx](mailto:facturas@matech.mx)

**CLIENTES EXTRANJEROS DEPOSITO EN PESOS**

BANCO: BBVA BANCOMER, S.A. (MEXICO)  
CODIGO SWIFT: BCMRMXMMPYM  
NUMERO DE CUENTA: 0109339000  
CLABE INTERBANCARIA: 012650001093390009  
DIRECCION: Sucursal Zavaleta n. 738. Calzada Zavaleta N. 3710, Col. Santa Cruz Buena Vista,  
CP 72150 Puebla, Pue. MEXICO.  
CORREO ELECTRONICO: [facturas@matech.mx](mailto:facturas@matech.mx)

**PARA DEPOSITOS EN DOLARES**

BANCO: SCOTIABANK INVERLAT S.A (MEXICO)  
CODIGO SWIFT: MBCOMXMM  
NUMERO DE CUENTA: 03606448283  
CLABE INTERBANCARIA: 044650036064482837  
SUCURSAL: Cruz del Sur No. 36018  
DIRECCION: Av. Forjadores de Puebla No. 1009 Colonia San Juan Cuautlancingo .  
Centro Comercial Cruz del Sur local 4 Puebla, Pue. MEXICO  
CP 72150  
CORREO ELECTRONICO: [facturas@matech.mx](mailto:facturas@matech.mx)

*AGRADECEMOS SU PREFERENCIA, COMO REPRESENTANTES EXCLUSIVOS DE LAS  
MARCAS: MATEST, PAVETEST, INSTROTEK*

**MATECH OF AMERICAS CORP., S. DE R.L. DE C.V.**

RFC: MAC1611075B1

LAGO DE CHAPALA ORIENTE #9B, COL. MANANTIALES, CP 72760, SAN PEDRO CHOLULA, PUE.

Tels. 22.25.03.46.53 y 54 | [www.matech.mx](http://www.matech.mx) | [info@matech.mx](mailto:info@matech.mx)



# UNIVERSIDAD AUTÓNOMA "BENITO JUÁREZ" DE OAXACA

## Secretaría de Finanzas

Av. Universidad S/N Edificio Administrativo de Rectoría C.U., Ex-Hacienda de "Cinco Señores"

Apartado Postal No. 76, C.P. 68000, Oaxaca, Oax., México.

Tel. Conmutador (01 951) 50-20-700 Ext. 20804; Directo-Fax (01 951) 50-20-718

FINANZAS

### REPORTE GERENCIAL DE PROYECTOS INSTITUCIONALES DETALLADO

DESCRIPCION	ASIGNADO	%	EJERCIDO	%	X EJERCER	%
Fondo: 125704-UABJO PROEXES 2020-PROGRAMA DE EXPANSIÓN DE LA EDUCACION MEDIA SUPERIOR Y SUPERIOR 2020	18,888,494.49		0.00	0	18,888,494.49	100
Proyecto: 1569-1 EQUIPAMIENTO DE LOS ESPACIOS EDUCATIVOS DE LAS DEPENDENCIAS DE EDUCACION SUPERIOR	18,888,494.49	100		0	18,888,494.49	100
Objetivo: 1551-2 Innovar el área de concretos y suelos del laboratorio de materiales mediante equipos de última	1,920,831.01	10	0.00	0	1,920,831.01	100
Ure: 0170 FACULTAD DE ARQUITECTURA C.U.	1,920,831.01	100	0.00	0	1,920,831.01	100
Meta: 2.1 L GESTION INSTITUCIONAL Equipamiento de 1 laboratorio de materiales con equipo de detección y	1,920,831.01	100	0.00	0	1,920,831.01	100
Acción: 5186-2.1.3 Adquisición de prensa tracción/compresión de 50/150 toneladas	868,132.40	45	0.00	0	868,132.40	100
ConcGto: 13646-2.1.3.1 Prensa tracción/compresión de 50/150 ton.	868,132.40	100	0.00	0	868,132.40	100
Partida:						
1.2.4 BIENES MUEBLES	1.2.4.6				Maquinaria, Otros Equipos y Herrami	



SECRETARÍA DE PLANEACIÓN

Oficio No. SP-DPE/0020-2020.

Oaxaca de Juárez, Oaxaca a 08 de diciembre del 2020.  
Asunto: Ejercicio de recursos PROEXES-2020-Arq.CU.

RECIBIDO  
08 DIC 2020  
SRIA. DE FINANZAS

L.C.P. Verónica Esther Jiménez Ochoa.  
Secretaria de Finanzas.  
Presente.

Distinguida Secretaria:

Con el gusto de saludarle, en atención al Programa de Expansión de la Educación Media Superior y Superior (tipo superior) ejercicio fiscal 2020; remito a usted los oficios *OF/FAC.ARQ.CU/202/2020*, *OF/FAC.ARQ.CU/203/2020*, *OF/FAC.ARQ.CU/204/2020* y *OF/FAC.ARQ.CU/205/2020* de fechas 01 y 03 de diciembre del presente, signado por el Arq. Ignacio Daniel Bohórquez Gaytán Director de la Facultad de Arquitectura CU; donde fue beneficiado por la cantidad de \$1,920,831.01 (Un millón novecientos veinte mil ochocientos treinta y un pesos 01/100 M.N) en el proyecto denominado: *Equipamiento de los espacios educativos de las Dependencias de Educación Superior de la UABJO para atender el incremento de la matrícula de los PE de nivel licenciatura.*

Objetivo Particular 2. Innovar el área de concretos y suelos del laboratorio de materiales mediante equipos de última generación para el análisis estructural y estudio de suelos.

Meta 2.1. Equipamiento de 1 laboratorio de materiales con equipo de detección y corrosión de varillas, y medidor laser, prensa tracción/compresión, para el análisis de acero y concreto, así como equipo de triaxial automático.

- Acción 2.1.1. Adquisición de sistema de detección de varillas y corrosión.
- Acción 2.1.2. Adquisición de medidor Laser PD-E o similar.
- Acción 2.1.3. Adquisición de prensa tracción/compresión de 50/150 toneladas.
- Acción 2.1.4. Adquisición de prensa triaxial automatizada

Relativo a lo anterior, se anexan 4 solicitudes de compras y carta de exclusividad respectivas para proceder a la adquisición de los bienes solicitados.

Sin otro particular, agradezco la atención a la presente y quedo a sus órdenes.

Atentamente  
"Ciencia- Arte- Libertad"

Mtra. Luz Candelaria Cabrera  
Directora de Proyectos Estratégicos

DIRECCIÓN DE PROYECTO  
ESTRATÉGICOS

Anexo: Oficios, solicitudes de compra (originales) y carta de exclusividad.  
C.c.p. Dr. Aristeo Segura Salvador. Secretario de Planeación. Para su conocimiento. Pte.  
C.c.p. Expediente.  
\*LCC:



# UNIVERSIDAD AUTÓNOMA "BENITO JUÁREZ" DE OAXACA

## FACULTAD DE ARQUITECTURA

OF/FAC.ARQ.CU./204/2020

Asunto: Ejercicios de recursos PROEXES 2020  
Oaxaca de Juárez, Oax., 03 de diciembre de 2020

MTRA. LUZ CANDELARIA CABRERA  
DIRECTORA DE PROYECTOS ESTRATÉGICOS  
P R E S E N T E

Por medio de la presente, se solicita el ejercicio de los recursos PROEXES 2020, asignados a la Facultad de Arquitectura C.U. Correspondientes a la adquisición de una prensa de tracción/compresión de 50/150 toneladas para el equipamiento del laboratorio de materiales. Este equipo deberá de contar con los requerimientos solicitados, ya que será utilizado para pruebas de laboratorio que requieren alta precisión para determinar la resistencia de concreto y acero.

- Proyecto: 1 EQUIPAMIENTO DE LOS ESPACIOS EDUCATIVOS DE LAS DEPENDENCIAS DE EDUCACIÓN SUPERIOR DE LA UABJO PARA ATENDER EL INCREMENTO DE LA MATRICULA DE LOS PE DE NIVEL LICENCIATURA
- Objetivo: 2 Innovar el área de concretos y suelos del laboratorio de materiales mediante equipos de última generación para el análisis estructural y estudio de suelos
- Meta: 2.1 Equipamiento de 1 laboratorio de materiales con equipo de detección y corrosión de varillas, y medidor laser, prensa tracción/compresión, para el análisis de acero y concreto así como equipo
- Acción: 2.1.3 Adquisición de prensa tracción/compresión de 50/150 toneladas
- Conceptos: 2.1.3.1 Prensa tracción/compresión de 50/150 ton. - Monto Autorizado: \$ 868,132.40

Sin más por el momento aprovecho para enviarle un cordial saludo.

ATENTAMENTE  
"CIENCIA, ARTE, LIBERTAD"



ARQ. IGNACIO DANIEL GAYTÁN BOHÓRQUEZ  
DIRECTOR DE LA FACULTAD DE ARQUITECTURA

FACULTAD DE ARQUITECTURA

08 DIC 2020

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA "BENITO JUÁREZ" DE OAXACA  
SECRETARÍA DE PLANEACIÓN

**RECIBIDO**  
08 DIC 2020

HORA 12:40 RECIBIO mtra. Luz

Añexo: 1 solicitud de compra, 1 carta de exclusividad.

"ANIVERSARIO 60. DE LA ENSEÑANZA DE LA ARQUITECTURA DEL ESTADO DE OAXACA"



**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA "BENITO JUÁREZ" DE OAXACA**  
**SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS**  
**SOLICITUD DE COMPRA**  
**P8.4.1,1E**



Folio (Exclusivo compras)	521
---------------------------------	-----

Área Solicitante: FACULTAD DE ARQUITECTURA C.U.  
 Lugar de Entrega: FACULTAD DE ARQUITECTURA C.U.  
 Entregar a: ARQ. IGNACIO DANIEL GAYTÁN BOHÓRQUEZ Telefono: 9513085326

Tipo de Recurso:  Subsidio Universitario  
 Recurso Federal (Proyectos)  
 Ingreso Propios de la Entidad

Rubro:  Bienes Muebles  
 Materiales (Papelería)  
 Materiales (Consumibles de cómputo)

Materiales (Limpieza)  
 Servicios  
 Otros

Núm. Cta: 0

Nombre del Depositario (Resguardo de bienes iguales o mayores a 35 días de salario mínimo vigente del distrito federal)  
ARQ. IGNACIO DANIEL GAYTÁN BOHÓRQUEZ

CANTIDAD	UNIDAD	DESCRIPCION
1	PIEZA(S)	PRENSA TRACCIÓN/COMPRESIÓN DE 50/150 TONELADAS. PARA VARILLAS DE 6 A 25 MM DE DIÁMETRO O PLANOS MÁXIMOS DE 25X15 MM Y EN CILINDROS DE CONCRETO DE 160 X 320 MM. . ELECTRÓNICA. SERVO PLUS EVOLUTION DE 8 CANALES C104-01N CON VÁLVULA HIDRAULICA DE TRES SALIDAS PARÁ LA OPCION DE CONECTAR UN SEGUNDO MARCO, PARA LA ADQUISICIÓN, ELABORACIÓN Y PROCESAMIENTO DE DATOS Y EJECUCIÓN TOTALMENE AUTOMÁTICA DEL ENSAYE. DISPLAY TOUCH SCREEN A COLOR IGUAL A UNA PC Y TECLADO DIRECCIONAL CON 5 TECLAS DE FLECHA. 2 ENTRADAS USB PARA MOUSE, TECLADO. PEN-DRIVE. IMPRESORA. FRECUENCIA DE MUESTREO HASTA 200 HZ PARA TODOS LOS CANALES, CONTROL CON MOTOR PASO A PASO, SISTEMA OPERATIVO WINDOWS EMBEDDED CE 6.0 R3. CON JUEGO DE MORDAZAS Y ACCESORIOS.

JUSTIFICACION: ESTA PRENSA SE UTILIZARA PARA EL ENSAYO DE VARILLAS Y CONCRETO EN LAS PRACTICAS SON ESTUDIANTES.

SOLICITANTE

*[Signature]*

ARQ. IGNACIO DANIEL GAYTÁN BOHÓRQUEZ  
 DIRECTOR DE LA FACULTAD DE  
 ARQUITECTURA C.U.

Vo. Bo. *[Signature]*

MTRA. LUZ CADELARIA CABRERA  
 DIRECTORA DE PROYECTOS ESTRATÉGICOS

RECIBE

*[Signature]*

LIC. RUBÍ AVENDAÑO ZÁRATE  
 SUBDIRECTORA DE ADQUISICIONES,  
 ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS





MATEST SPA UNIPERSONALE  
Via delle Industrie #25,  
CP 24048 Treviolo, Bergamo, ITALIA.  
Sede Central / Corporativo de MATEST.  
10 de FEBRERO de 2020.

## A QUIEN CORRESPONDA

Por medio de la presente CERTIFICAMOS que la empresa mexicana:

**MATECH OF AMERICAS CORP., S. DE R.L. DE C.V.**  
*Registro Federal de Contribuyentes: MAC1611075B1*

**REPRESENTA EN LA REPUBLICA MEXICANA Y CENTROAMERICA  
NUESTRO DISTRIBUIDOR EXCLUSIVO DESDE EL 16 DE NOVIEMBRE DE  
2016.**

Dicha empresa mexicana importa y comercializa nuestros productos de fabricación italiana MATEST. Cabe recalcar que la marca italiana MATEST está presente en México y Centroamérica desde el año 2004 bajo anteriores formas de distribución.

MATECH OF AMERICAS CORP., S. DE R.L. DE C.V. cuenta con todo nuestro apoyo técnico, comercial, administrativo y financiero. Su amplia bodega en México cuenta con extenso stock de partes y refacciones, brindando así, junto con su personal experto, altamente calificado y capacitado, el mismo servicio de excelente calidad que el Grupo MATEST brinda a nivel mundial desde el año 1986, fecha de su fundación.

La presente se expide con vigencia hasta el 31 de Diciembre de 2020.

Atentamente,

**MATEST SPA UNIPERSONALE**  
Sede legale: Viale Mantegna 97  
20862 ARCORE (MB)  
Sede operativa: Via delle Industrie 25  
24048 TREVIOLO (BG)  
C.F.e.P. IVA: 01696470168  
Lic. Luisa Pirola

Representante Legal

MATEST SpA Unipersonale

MATEST S.p.A. Unipersonale

Direzione e Coordinamento  
Immobiliare Guerni S.r.l.

VAT number IT 01696470168  
REA MB n° 1903369  
Cap. Soc. € 200.000,00 i.v.

Sede Legale  
Registered office

Viale Mantegna 97  
20862 Arcore (MB) Italy

Sede Operativa e Amministrativa  
Trading address

Via delle Industrie 25  
24048 Treviolo (BG) Italy

Registro A.E.E. IT08020000001572  
Registro Pile e Accumulatori  
IT.16090PC0004198  
PEC: Matest@Legalmail.it

TEL +39 035 2055011  
FAX +39 035 2055055  
info@matest.com  
www.matest.com

**COTIZACION: PRENSA UNIVERSAL**

Estimado Cliente sirva le presente para enviarle un cordial saludo y agradecerle por su amable solicitud de equipos de laboratorio. A CONTINUACIÓN LA COTIZACIÓN CON LOS MEJORES PRODUCTOS Y PRECIOS DEL MERCADO. CONTAMOS CON PERSONAL TÉCNICO ALTAMENTE CUALIFICADO PARA BRINDAR EXCELENTE SERVICIO DE INSTALACIÓN, CAPACITACIÓN Y GARANTÍA POSVENTA.

**EN ATENCIÓN A:**

UNIVERSIDAD AUTONOMA BENITO JUAREZ DE OAXACA  
At'n. Cont. Jesús Domínguez  
Tel: 951-440-5278  
e-mail: jesusdom93@gmail.com

**CONDICIONES Y TERMINOS DE VENTA:**


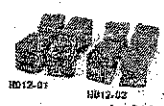



NUMERO COTIZACION 120 11 053-5  
FECHA COTIZACION Lunes, 28 de diciembre de 2020  
DIVISA / MONEDA PESOS MEXICANOS (MN)  
FORMA DE PAGO ANTICIPO DEL 60% Y SALDO DEL 40% CONTRA AVISO DE ENTREGA.  
TIEMPO DE ENTREGA GLOBAL: 8 A 10 SEMANAS APPROX. SIN CONSIDERAR EL PERIODO VACACIONAL DECEMBRINO  
TERMINOS DE ENTREGA L.A.B. EN SUS INSTALACIONES EN OAXACA SIN COSTO ADICIONAL ALGUNO EN COMPRA GLOBAL  
INSTALACION, PUESTA EN MARCHA Y CAPACITACION EN EL USO DE LOS EQUIPOS: INCLUIDOS SIN COSTO ADICIONAL ALGUNO EN COMPRA GLOBAL  
VIGENCIA COTIZACION AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2020  
GARANTIA - VALIDEZ 12 MESES A PARTIR DE FECHA DE FACTURACION  
GARANTIA - CONDICIONES CONTRA DEFECTO DE FABRICACION. SOLO EN EQUIPOS Y COMPONENTES. NO CUBRE MANO DE OBRA / SERVICIO TECNICO. NO CUBRE ENVIOS.  
CANCELACIONES PEDIDOS EN CASO DE CANCELACION DEL PEDIDO SE COBRARÁ UNA PENALIZACION DE 16%

ELABORO: ING. ROBERTO HERNANDEZ  
CEL: 222-612-2195



No.	Item	Especificaciones Técnicas	Marca	Cantidad	P.U. antes de IVA (MN)	Total antes de IVA (MN)	Imagen del equipo
-----	------	---------------------------	-------	----------	------------------------	-------------------------	-------------------

**MAQUINA UNIVERSAL AUTOMATICA ENSAYES DE COMPRESION Y TRACCION CAPACIDAD 500/1500 KN**

1	H010-02N	Máquina combinada automática para ensayos de tracción hasta 500 kN en varillas de acero de 6 hasta 25 mm de Ø o planos de máximo 25 x 15 mm y de compresión hasta 1500 kN de capacidad en cubos de máximo 150 mm por lado y en cilindros de concreto máximo de 160 x 320 mm conforme a Norma ASTM C39, E4, ASHTO T22. Electrónica Servo Plus Evolution de 8 canales C104-01N con válvula hidráulica de tres salidas para la opción de conectar un segundo marco, para la adquisición, elaboración y procesamiento de datos y ejecución totalmente automática del ensayo, display touch screen a color igual a una PC y teclado direccional con 5 teclas de flecha, 2 entradas USB para mouse, teclado, pen-drive, impresora, frecuencia de muestreo hasta 200 Hz para todos los canales, control con motor paso a paso, sistema operativo Windows Embedded CE 6.0 R3. Las cuatro columnas están sobredimensionadas para asegurar una lata rigidez y estabilidad, el pistón de carga de doble acción esta rectificado y se suministra con un dispositivo de seguridad de recorrido máximo y mínimo para evitar riesgo de daño por malas manipulaciones en la unidad, distancias entre mordazas mínimo 300 mm y máximo 400 mm, distancia entra placas de compresión 340 mm, distancias entre columnas 270 mm, recorrido del pistón 100 mm. La máquina se suministra con un par de portamordazas. 230V/60Hz/1F. Dimensiones 780 x 420 x 1700 mm, peso ente 850 y 900 kg. Incluye:	MATEST	1	787,778.95	787,778.95	
	H010-10N	Juego de 4 mordazas, superior e inferior para especímenes redondos de 6 a 15 mm de diámetro y planos de 6 a 15 mm de espesor con un ancho máximo de 25 mm		1			
	H010-11N	Juego de 4 mordazas, superior e inferior para especímenes redondos de 15 a 25 mm de diámetro		1			
	H010-13N	Platinas de compresión de 216 mm de diámetro endurecidas y rectificadas conforme a Normas, superior con asiento esférico e inferior y piezas distanciadoras para ensayo de cilindros de hasta 160 x 320 mm y cubos de hasta 150 mm por lado		1			
	H014-06	Extensómetro electrónico para medir la deformación en especímenes redondos de 4.5 a 11 mm de diámetro pudiendose llevarla hasta la falla. Recorrido 25 mm		1			
	H014-07	Extensómetro electrónico para medir la deformación en especímenes redondos de 10 a 19 mm de diámetro pudiendose llevarla hasta la falla. Recorrido 50 mm		1			
	H014-08	Extensómetro electrónico para medir la deformación en especímenes redondos de 18 a 25 mm de diámetro pudiendose llevarla hasta la falla. Recorrido 50 mm		1			

C123-01N	Licencia Servonet para ensayos de compresión en acero y concreto	1
C127N	Impresora gráfica para papel termico	1
S/C	Servicio de mantenimiento preventivo anual de los equipos, el servicio consiste en limpieza, engrasado, cambio de aceite (incluye el aceite) y pruebas de funcionamiento, el costo incluye transporte, hospedaje y alimentos del técnico. Nota: no incluye refacciones, en caso de requerirse éstas se hará la cotización correspondiente.	1

	Suma	787,778.95
DESCUENTO ESPECIAL POR COMPRA GLOBAL ANTES DEL 31 DE DICIEMBRE DEL 2020		39,388.95
	SUBTOTAL (MN)	748,390.00
ENTREGA, INSTALACION, PUESTA EN MARCHA Y CAPACITACION EN EL USO DE LOS EQUIPOS SIN COSTO ADICIONAL ALGUNO EN COMPRA GLOBAL		119,742.40
	TOTAL C/IVA (MN)	868,132.40



**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA "BENITO JUAREZ" DE OAXACA**  
**SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS**  
**ORDEN DE COMPRA**  
**P8.4.1.,1H**



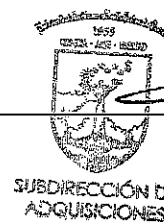
<b>Folio</b>	<b>724</b>
<b>Recurso:</b>	PROEXES 2.
<b>Fecha:</b>	29/12/2020
<b>N. de Cotización:</b>	1 20 11 053-5
<b>Telefono:</b>	9513085326

**NOMBRE DEL PROVEEDOR:** MATECH OF AMERICAS CORP., S. DE R.L. DE C.V.  
**DIRECCION:** LAGO DE CHAPALA # 9, COL. MANANTIALES, SANTIAGO MOMOXPAN, PUE.  
**ATENCION A:** ING. ROBERTO HERNANDEZ TEL. 222-812-2195  
 Estimado Proveedor por medio de la presente sirvase a entregar los siguientes productos y/o servicios de acuerdo a las siguientes condiciones  
**FECHA REQUERIDA DE ENTREGA:** En coordinación con la subdirección  
**LUGAR DE ENTREGA:** FACULTAD DE ARQUITECTURA C.U. (AV. UNIVERSIDAD S/N COL. 5 SEÑORES C.P. 68120).  
**ENTREGAR A:** ARQ. IGNACIO DANIEL GAYTÁN BOHÓRQUEZ

Cantidad	Unidad	Descripción	Precio Unitario	Precio Total
1	PIEZAS	<p>MÁQUINA COMBINADA AUTOMÁTICA PARA ENSAYOS DE TRACCIÓN HASTA 500 KN EN VARILLAS DE ACERO DE 6 HASTA 25 MM DE Ø O PLANOS DE MÁXIMO 25 X 15 MM Y DE COMPRESIÓN HASTA 1500 KN DE CAPACIDAD EN CUBOS DE MÁXIMO 150 MM POR LADO Y EN CILINDROS DE CONCRETO MÁXIMO DE 160 X 320 MM CONFORME A NORMA ASTM C39, E4, ASHTO T22. ELECTRÓNICA SERVO PLUS EVOLUTION DE 8 CANALES C104-01N CON VÁLVULA HIDRAULICA DE TRES SALIDAS PARA LA OPCION DE CONECTAR UN SEGUNDO MARCO, PARA LA ADQUISICIÓN, ELABORACIÓN Y PROCESAMIENTO DE DATOS Y EJECUCIÓN TOTALMENE AUTOMÁTICA DEL ENSAYE, DISPLAY TOUCH SCREEN A COLOR IGUAL A UNA PC Y TECLADO DIRECCIONAL CON 5 TECLAS DE FLECHA, 2 ENTRADAS USB PARA MOUSE, TECLADO, PEN-DRIVE, IMPRESORA, FRECUENCIA DE MUESTREO HASTA 200 HZ PARA TODOS LOS CANALES, CONTROL CON MOTOR PASO A PASO, SISTEMA OPERATIVO WINDOWS EMBEDDED CE 6.0 R3. LAS CUATRO COLUMNAS ESTÁN SOBREDIMENSIONADAS PARA ASEGURAR UNA LATA RIGIDEZ Y ESTABILIDAD, EL PISTÓN DE CARGA DE DOBLE ACCIÓN ESTA RECTIFICADO Y SE SUMINISTRA CON UN DISPOSITIVO DE SEGURIDAD DE RECORRIDO MÁXIMO Y MINIMO PARA EVITAR RIESGO DE DAÑO POR MALAS MANIPULACIONES EN LA UNIDAD, DISTANCIAS ENTRE MORDAZAS MINIMO 300 MM Y MÁXIMO 400 MM, DISTANCIA ENTRA PLACAS DE COMPRESIÓN 340 MM, DISTANCIAS ENTRE COLUMNAS 270 MM, RECORRIDO DEL PISTÓN 100 MM, . LA MÁQUINA SE SUMINISTRA CON UN PAR DE PORTAMORDAZAS. 230V/60HZ/1F. DIMENSIONES 780 X 420 X 1700 MM, PESO ENTE 850 Y 900 KG. INCLUYE:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• JUEGO DE 4 MORDAZAS, SUPERIOR E INFERIOR PARA ESPECIMENES REDONDOS DE 6 A 15 MM DE DIÁMETRO Y PLANOS DE 6 A 15 MM DE ESPESOR CON UN ANCHO MÁXIMO DE 25 MM</li> <li>• H010-11N JUEGO DE 4 MORDAZAS, SUPERIOR E INFERIOR PARA ESPECIMENES REDONDOS DE 15 A 25 MM DE DIÁMETRO</li> <li>• H010-13N PLATINAS DE COMPRESIÓN DE 216 MM DE DIÁMETRO ENDURECIDAS Y RECTIFICADAS CONFORME A NORMAS, SUPERIOR CON ASIEN TO ESFÉRICO E INFERIOR Y PIEZAS DISTANCIADORAS PARA ENSAYE DE CILINDROS DE HASTA 160 X 320 MM Y CUBOS DE HASTA 150 MM POR LADO</li> <li>• H014-06 EXTENSOMETRO ELECTRÓNICO PARA MEDIR LA DEFORMACIÓN EN ESPECIMENES REDONDOS DE 4.5 A 11 MM DE DIÁMETRO PUDIENDOSE LLEVARLA HASTA LA FALLA. RECORRIDO 25 MM</li> <li>• H014-07 EXTENSOMETRO ELECTRÓNICO PARA MEDIR LA DEFORMACIÓN EN ESPECIMENES REDONDOS DE 10 A 19 MM DE DIÁMETRO PUDIENDOSE LLEVARLA HASTA LA FALLA. RECORRIDO 50 MM</li> <li>• H014-08 EXTENSOMETRO ELECTRÓNICO PARA MEDIR LA DEFORMACIÓN EN ESPECIMENES REDONDOS DE 18 A 25 MM DE DIÁMETRO PUDIENDOSE LLEVARLA HASTA LA FALLA. RECORRIDO 50 MM</li> <li>• C123-01N LICENCIA SERVONET PARA ENSAYES DE COMPRESIÓN EN ACERO Y CONCRETO</li> <li>• C127N IMPRESORA GRÁFICA PARA PAPEL TERMICO</li> <li>• SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO ANUAL DE LOS EQUIPOS, EL SERVICIO CONSISTE EN LIMPIEZA, ENGRASADO, CAMBIO DE ACEITE (INCLUYE EL ACEITE) Y PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, EL COSTO INCLUYE TRANSPORTE, HOSPEDAJE Y ALIMENTOS DEL TÉCNICO. NOTA: NO INCLUYE REFACCIONES, EN CASO DE REQUERIRSE ÉSTAS SE HARÁ LA COTIZACIÓN CORRESPONDIENTE.</li> </ul>	\$ 748,390.00	\$ 748,390.00
<b>SUBTOTAL</b>			\$	748,390.00
<b>IVA</b>			\$	119,742.40
<b>TOTAL</b>			\$	868,132.40

**Observaciones:** AV. UNIVERSIDAD S/N, COL. CINCO SEÑORES; OAXACA, OAXACA; RFC UBJ5501177K4  
La factura original debere ser entregada a la Subdirección de Adquisiciones para tramite de pago.  
**INCLUIR NUMERO DE SERIE**

\* Cualquier producto extra no sera recibido  
 \* No se aceptan entregas parciales  
 RAZ/JDR



**LIC. RUBÍ AVENDAÑO ZARATE.**  
**SUBDIRECTOR DE ADQUISICIONES,**  
**ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS**





Miércoles 27 de Enero del 2021, 4:33:39 PM Centro de México

### Transferencia a otras cuentas

Cliente	5949803
Razón Social	UNIVERSIDAD AUTONOMA BENITO JUAREZ D

Su transferencia ha sido **Aceptada** con número de autorización **428833**.

Esta operación con estatus de Aceptada, por su seguridad está siendo analizada; el estatus final de la transacción lo puede consultar después de 60 minutos en Operaciones por Banca Electrónica si desea saber más comuníquese, del D.F. al 1226 8867 o del interior al 01800 111 2020

### Autorizadores

Usuario 34	████████████████████
Usuario 33	████████████████████

### Cuentas

#### Cuenta retiro

██

#### Cuenta de depósito o beneficiario

BBVA BANCOMER - MXN \*\*\*\*\*009

Nombre: MATECH OF AMERICAS CORP S DE RL DE CV  
(Dato no verificado por esta institución)

### Datos de la transferencia

Importe MXN	\$ 868,132.40
Referencia Numérica	1
Concepto del pago	PAGO FACTD17 SAAS-284-2021
Tipo de cuenta	CLABE
Tipo de beneficiario	Persona Moral
Fecha de aplicación	Mismo Día
Fecha valor	27/01/2021

"Este documento es sólo de carácter informativo, no tiene validez oficial como comprobante legal o fiscal"

[REDACTED]

[REDACTED]