

Archivos



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA

ACUSE



CCMS-464/2020

CD. Chihuahua, Chih. 07 de mayo de 2020

M.C. FRANCISCO MARQUEZ SALCIDO
DIRECTOR ADMINISTRATIVO
DE LA U.A.CH.

Anexo a la presente factura con folio No. 236 fecha 04 de mayo del presente de la persona moral **CLIMA ARTIFICIAL, EXTRACCIONES GENERALES Y DUCTOS INDUSTRIALES S.A. DE C.V.**, por un monto de **\$69,789.08 (Sesenta y nueve mil, setecientos ochenta y nueve pesos 08/100 M.N.)** correspondiente al pago de la estimación No. 1 y única del contrato de obra No. **UACH-CCMS-05-2020/DM** relativo a los **trabajos de sustitución de las unidades de refrigeración (Aire Lavado) del edificio de Filosofía y Letras, ubicada en el Campus I de la Universidad Autónoma de Chihuahua.**

Cabe señalar que la presente será cubierta con recurso U.C., conforme a lo determinado por el artículo 53 Fracción V de la Ley Orgánica de la Universidad Autónoma de Chihuahua, y artículo 36 del Reglamento de Presupuesto, Gasto y Contabilidad según oficio de autorización No. DA-147/2020 de fecha de 02 de marzo de 2020.

Anexo datos bancarios en caso de hacer transferencia:

- NOMBRE: Clima Artificial, Extracciones Generales y Ductos Industriales S.A. de C.V.
- R.F.C. CAE1212058D1
- BANCO: (BANORTE) BANCÓ MERCANTIL DEL NORTE S.A.
- CUENTA: 0865877124
- CLABE: 072 150 00865877124 7

Lo anterior para el trámite que considere conveniente, sin más por el momento aprovecho la ocasión para enviarle un cordial saludo.

ATENTAMENTE
"LUCHAR PARA LOGRAR, LOGRAR PARA DAR"
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA

ING. JORGE ULISES LÓPEZ PÉREZ
COORDINADOR DE CONSTRUCCIÓN
MANTENIMIENTO Y SERVICIOS

COORDINACIÓN DE CONSTRUCCIÓN
MANTENIMIENTO Y SERVICIOS



CCP.- M.A.R.H. ANA LILIA RIVERA FLORES, TESORERA DE LA U.A.CH.
CCP.- ARCHIVO

RECIBIDO

08 MAY 2020

1:24 pm

MJS
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA
TESORERIA

18:17
DIRECCION ADMINISTRATIVA
María Luisa Ontiveros

RECIBIDO
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA

08 MAY 2020

Archivar en frente del contrato.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA

ACUSE



CCMS-454/2020

CD. Chihuahua, Chih. 04 de mayo de 2020

**C.P. ERIKA ILEANA VILLALOBOS GONZALEZ
JEFA DEL DEPTO DE CONTABILIDAD
DE LA U.A.CH.**

Por medio de la presente le anexo copia simple del contrato **No, UACH-CCMS-05-2020/DM**, relativo a: **los trabajos de sustitución de las unidades de refrigeración (Aire Lavado) del edificio de Filosofía y Letras, ubicada en el Campus I de la Universidad Autónoma de Chihuahua**, para que tenga a bien comprometer el recurso autorizado mediante oficio No. DA-147/2020 de fecha de 02 de marzo de 2020, del cual también se incluye copia.

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

ATENTAMENTE
"LUCHAR PARA LOGRAR, LOGRAR PARA DAR"
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA

**ING. JORGE ULISES LÓPEZ PÉREZ
COORDINADOR DE CONSTRUCCIÓN
MANTENIMIENTO Y SERVICIOS**



**COORDINACIÓN DE CONSTRUCCIÓN
MANTENIMIENTO Y SERVICIOS**

CCP.- ARCHIVO

RECIBIDO
04 MAY 2020
CONTABILIDAD U.A.CH.
ARGELIA



Clima Artificial Extracciones Generales y Ductos Industriales S.A. de C.V.

CLIMA ARTIFICIAL EXTRACCIONES GENERALES Y DUCTOS INDUSTRIALES SA DE CV

RFC: CAE1212058D1

Tipo de Comprobante: I - Ingreso
Lugar de Expedición: 31030
Régimen Fiscal: 601 - General de Ley Personas Morales

Forma de pago: 99 - Por definir Folio: - 236
Método de pago: PPD - Pago en parcialidades o diferido Fecha: 4/5/2020 11:09:38
Número de Cuenta: 0000
Moneda: MXN - Peso Mexicano

Datos del cliente

Cliente: UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CHIHUAHUA
R.F.C.: UAC681018EG1 Uso CFDI: P01 - Por definir
Domicilio: ESCORZA No. 900, CENTRO, C.P. 31000, Chihuahua, Chihuahua, México

Cantidad	Clave Unidad SAT	Clave Producto/Servicio	Concepto / Descripción	Valor Unitario	Descuentos	Impuestos	Importe
1.00	E48 - Unidad de servicio	72151200 - Servicios de construcción y mantenimiento de HVAC calefacción y enfriamiento y aire acondicionado	TRABAJOS DE SUSTITUCIÓN DE LAS UNIDADES DE REFRIGERACIÓN (AIRE LAVADO) DEL EDIFICIO DE FILOSOFÍA Y LETRAS, UBICADA EN EL CAMPUS I DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA. CON UN CONTRATO NO: UACH-CCMS-05-2020/DM RESUMEN SUMA ESTA ESTIMACION \$60,319.00 I.V.A. DEL IMPORTE \$9,651.04 SUB-TOTAL \$69,970.04 AMORT. ANTICIPO \$- I.V.A. DE ANTICIPO \$- RETENCIONES \$180.96 SUB-TOTAL \$60,319.00 I.V.A. \$9,651.04 RETENCIONES \$180.96 SALDO NETO A PAGAR \$69,789.08	60,319.00		002 - IVA - 9,651.04	60,319.00

Importo con letra: SESENTA Y NUEVE MIL SETECIENTOS OCHENTA Y NUEVE PESOS 08/100 M.N.

CFDI Relacionado:

Tipo Relación: -

CFDI Relacionado:

Subtotal	60,319.00
0.2% I.C.I.C.	60.32
0.1% D.I.F	120.64
Impuestos Traslados	9,651.04
Total	69,789.08



Serie del Certificado del emisor: 00001000000407707116
Folio fiscal: 471904F3-2E26-4846-BB69-D8FF7E1345C0
No. de Serie del Certificado del SAT: 00001000000404486074
Fecha y hora de certificación: Mayo 4 2020 - 12:09:40

Este documento es una representación impresa de un CFDI

Observaciones:

Sello Digital del CFDI

GFPQ/DkFe3oi3qm37Gq+MhbgQ+vbPNhxJ3NRrOKkMJN7lslkUbgRujp5PXhyWNeATQ6i8V935QgBUxQBv/U+mw6NSkb3yCpPNN9wbt41Bwno170VYfckXxQqpsvLDxILYkV1dRNNzT2++a7TqOunak0fwzdQJ829mzpKNUURRo+8k+xN92FEtyrtg1Lc5+m3Xy3fbQ6fuxhPtgHB2VUbx5f7TSoWodTJHjI3OCRCvKE1XomIb6VNikV6ePB6jXJDe8yDfstris7uxtUhwynajEag8MW3eRFBP9v1yG0k175xwX6pqiqlgCYhZJgmytQjp5/3RV09N6bvAQ==

Sello del SAT

RHVb82pVkn/dgb8eMTIKtsnjW4tzRsgcPTUq72ofJUs7Dctag0ouYxJp52C9jwdwtuAJoEhCV/K268xWn0zA+j1Qh99PRz8H7icCzmYZ4IQp8UHsG0tzJ0r5bWcuGYLTB4d62nu4QV9qqq7ZOQyLp1FqhhQNM+CFQvtqFRj9oPj6dpgPxeOjdxw0o1lXn+SRAFgk0gvp5Wr0Lkos9X9rAC+mHkqOkJPYbXORJ2tB8w5izrqhkr/TI86PUBCI1eXk/UlIZsB0gvyech3aP5QMFMwVvpPDRsECh7U1O61AyU7zVgELd6/KF56LqaU4Qp rxpim6GAORINF/STyRbnbg==

Cadena original del complemento de certificación digital del SAT

|| 1.1 | 471904F3-2E26-4846-BB69-D8FF7E1345C0 | 2020-05-04T12:09:40 | MAS0810247C0 | GFPQ /DkFe3oi3qm37Gq+MhbgQ+vbPNhxJ3NRrOKkMJN7lslkUbgRujp5PXhyWNeATQ6i8V935QgBUxQBv/U+mw6NSkb3yCpPNN9wbt41Bwno170VYfckXxQqpsvLDxILYkV1dRNNzT2++a7TqOunak0fwzdQJ829mzpKNUURRo+8k+xN92FEtyrtg1Lc5+m3Xy3fbQ6fuxhPtgHB2VUbx5f7TSoWodTJHjI3OCRCvKE1XomIb6VNikV6ePB6jXJDe8yDfstris7uxtUhwynajEag8MW3eRFBP9v1yG0k175xwX6pqiqlgCYhZJgmytQjp5/3RV09N6bvAQ== | 00001000000404486074 ||

Graciela Ibarra R.

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<cfdi:Comprobante LugarExpedicion="31030" MetodoPago="PPD" TipoDeComprobante="I" Total="69789.08" Moneda="MXN" SubTotal="60319.00"
Certificado="MHG0DCCBliGAWIBAGIUMDAwMDEwMDAwMDA0MDe3MDexMTYwDQYJKoZIhvcNAQELBQAwwggGyMTgwNgYDVQQDDC9BLkMuIGRlbC
NoCertificado="00001000000407707116" FormaPago="99"
Sello="GFPQI/DkFe3oi3qm37Gq+MhbgQ+vbPNhxJ3NRr0KkcMJN7lslUubGRujp5PXhyWNeATQ6I8V935QgBUxQBv/U+mw6NSkb3yCpPNN9wbt41Bwno170V"
Fecha="2020-05-04T11:09:38" Folio="236" Version="3.3" xsi:schemaLocation="http://www.sat.gob.mx/cfd/3 http://www.sat.gob.mx/sitio_internet/cfd/3/cfdv33.xsd
http://www.sat.gob.mx/implocal http://www.sat.gob.mx/sitio_internet/cfd/implocal/implocal.xsd" xmlns:implocal="http://www.sat.gob.mx/implocal"
"
<cfdi:Emisor Nombre="CLIMA ARTIFICIAL EXTRACCIONES GENERALES Y DUCTOS INDUSTRIALES SA DE CV" Rfc="CAE1212058D1"
RegimenFiscal="601"/>
<cfdi:Receptor Nombre="UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CHIHUAHUA" Rfc="UAC681018EG1" UsoCFDI="P01"/>
<cfdi:Conceptos>
<cfdi:Concepto Importe="60319.00" ValorUnitario="60319.00" Descripcion="TRABAJOS" NIdentificacion="0016" Cantidad="1.00" ClaveUnidad="E48"
ClaveProdSrv="72151200">
<cfdi:Impuestos>
<cfdi:Traslados>
<cfdi:Traslado Importe="9651.04" TasaOCuota="0.160000" TipoFactor="Tasa" Impuesto="002" Base="60319.00"/>
<cfdi:Traslados>
<cfdi:Impuestos>
<cfdi:Concepto>
<cfdi:Conceptos>
<cfdi:Impuestos TotalImpuestosTrasladados="9651.04">
<cfdi:Traslados>
<cfdi:Traslado Importe="9651.04" TasaOCuota="0.160000" TipoFactor="Tasa" Impuesto="002"/>
<cfdi:Traslados>
<cfdi:Impuestos>
<cfdi:Complemento>
<cfdi:TimbreFiscalDigital Version="1.1" xsi:schemaLocation="http://www.sat.gob.mx/TimbreFiscalDigital
http://www.sat.gob.mx/sitio_internet/cfd/TimbreFiscalDigital/TimbreFiscalDigitalv11.xsd" xmlns:cf="http://www.sat.gob.mx/2009/XMLSchemas"
"
SelloSAT="RHVb82pVkn/dgb8eMTIKtsnjW4tzRsGePTUq72oFjUs7Detag0ouYxJpSZC9jwdwtuAJoeHCV/K268xWn0zA+j1Qh99PRz8H7icCzmYZ4
NoCertificadoSAT="00001000000404486074"
SelloCFDI="GFPQI/DkFe3oi3qm37Gq+MhbgQ+vbPNhxJ3NRr0KkcMJN7lslUubGRujp5PXhyWNeATQ6I8V935QgBUxQBv/U+mw6NSkb3yCpPNN"
RfcProvCerif="MAS0810247C0" FechaTimbrado="2020-05-04T12:09:40" UUID="471904F3-2E26-4846-BB69-D8FF7E1345C0"
"
<implocal:ImpuestosLocales TotaldeTraslados="0.00" TotaldeRetenciones="180.96" version="1.0">
<implocal:RetencionesLocales Importe="60.32" TasadeRetencion="0.10" Impl.ocRetenido="Impuesto 4"/>
<implocal:RetencionesLocales Importe="120.64" TasadeRetencion="0.20" Impl.ocRetenido="Impuesto 3"/>
<implocal:ImpuestosLocales>
<cfdi:Complemento>
<cfdi:Comprobante>

```

Graciela Ibarra R.



Estimado Proveedor

A continuación se detalla el resultado de la validación realizada ante el Sistema de Administración Tributaria de los documentos recibidos. Para dudas o aclaraciones comunicarse al (614) 439-15-00 Ext. 2018

Nombre del proveedor: CLIMA ART, EXTRAC, GRALES Y DUCTOS IND. SA DE CV

RFC: CAE1212058D1

Fecha de validación de Factura: 04/05/2020

Importe: \$ 69,789.08

Información de la Factura

Folio Factura: N/A

Folio Fiscal: 471904F3-2E26-4846-BB69-D8FF7E1345C0

Forma de Pago: 99

RFC Emisor: CAE1212058D1



UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CHIHUAHUA

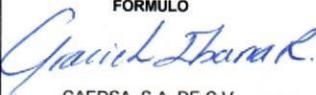
RESUMEN DE ESTIMACION

OBRA: TRABAJOS DE SUSTITUCIÓN DE LAS UNIDADES DE REFRIGERACIÓN (AIRE LAVADO) DEL EDIFICIO DE FILOSOFÍA Y LETRAS, UBICADA EN EL CAMPUS I DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA.	No. CONTRATO:	IMPORTE (CON IVA)
	UACH-CCMS-05-2020/DM	\$ 69,970.04
	ESTIMACION : UNO	
	PERIODO: DEL 06 DE ABRIL DEL 2020 AL 20 DE ABRIL DEL 2020	
POBLACION: CHIHUAHUA, CHIH. MUNICIPIO: CHIHUAHUA, CHIH.	ESTA ESTIMACION (CON IVA)	\$ 69,970.04
CONTRATISTA: C.A.E.D.S.A. S.A. DE C.V. R.F.C. CAE1212058D1	IMPORTE ACUMULADO (CON I.V.A.)	\$ 69,970.04
	SALDO (CON IVA)	\$ -

TIPO DE OBRA	IMPORTE	OBSERVACIONES
RESUMEN 1.- TRABAJOS DE SUSTITUCIÓN DE LAS UNIDADES DE REFRIGERACIÓN (AIRE LAVADO) DEL EDIFICIO DE FILOSOFÍA Y LETRAS, UBICADA EN EL CAMPUS I DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA.	\$ 60,319.00	
	\$ 60,319.00	

NOTA.-

RETENCIONES		
0.2% I.C.I.C.	\$	120.64
0.1% D.I.F.	\$	60.32
SUMA RETENCIONES	\$	180.96
RESUMEN		
SUMA ESTA ESTIMACION	\$	60,319.00
I.V.A. DEL IMPORTE	\$	9,651.04
SUB-TOTAL	\$	69,970.04
AMORT. ANTICIPO	\$	-
I.V.A. DE ANTICIPO	\$	-
RETENCIONES	\$	180.96
SUB-TOTAL	\$	60,319.00
I.V.A.	\$	9,651.04
RETENCIONES	\$	180.96
SALDO NETO A PAGAR	\$	69,789.08
(SON SESENTA Y NUEVE MIL SETECIENTOS OCHENTA Y NUEVE PESOS 08/100 M.N.)		

FORMULO  <u>CAEDSA, S.A. DE C.V.</u> CONTRATISTA	REVISO  <u>ING. EDGAR PALACIOS ARAGONES</u> SUPERVISOR UACH
AUTORIZO  <u>ING. JORGE ULISE LÓPEZ PÉREZ</u> COORDINADOR DE CONSTRUCCIÓN MANTENIMIENTO Y SERVICIOS	

SEGUIMIENTO FINANCIERO DE LA OBRA:

OBRA: TRABAJOS DE SUSTITUCIÓN DE LAS UNIDADES DE REFRIGERACIÓN (AIRE LAVADO) DEL EDIFICIO DE FILOSOFÍA Y LETRAS, UBICADA EN EL CAMPUS I DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA.

ESTIMACION : No. 1

PERIODO: DEL 06 DE ABRIL AL 20 DE ABRIL DEL 2020

1.- CONTRATO UACH-CCMS-05-2020/DM

CONCEPTO	IMPORTE SIN I.V.A.	IMPORTE CON I.V.A.
IMPORTE DE CONTRATO	\$ 60,319.00	\$ 69,970.04
TOTAL	\$ 60,319.00	\$ 69,970.04
ESTIMACION ACUMULADA ANTERIOR	\$ -	\$ -
ESTA ESTIMACION	\$ -	\$ -
ESTIMACION ACUMULADA POR EJERCER	\$ 60,319.00	\$ 69,970.04
	\$ -	\$ -

2.- AMORTIZACION DE ANTICIPO

CONCEPTO	IMPORTE SIN I.V.A.	IMPORTE CON I.V.A.
IMPORTE DE ANTICIPO	\$ -	\$ -
ACUMULADO ANTERIOR	\$ -	\$ -
ESTA ESTIMACION	\$ -	\$ -
ACUMULADO	\$ -	\$ -
POR AMORTIZAR	\$ -	\$ -

3.- RETENCION 0.3% I.C.I.C. Y D.I.F.

CONCEPTO	IMPORTE SIN I.V.A.	IMPORTE CON I.V.A.
ACUMULADO ANTERIOR	\$ -	\$ -
0.2% I.C.I.C.	\$ 120.64	\$ 120.64
0.1% D.I.F.	\$ 60.32	\$ 60.32
TOTAL	\$ 180.96	\$ 180.96

Graciela Ibarra R.
Edy





UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CHIHUAHUA.

ESTIMACION No. 1
PERIODO 06 DE ABRIL DEL 2020 AL 20 DE ABRIL DE 2020
CONTRATISTA: C.A.E.D.S.A.
No.DE CONTRATO: UACH-CCMS-05-2020/DM
OBRA: TRABAJOS DE SUSTITUCIÓN DE LAS UNIDADES DE REFRIGERACIÓN (AIRE LAVADO) DEL EDIFICIO DE FILOSOFÍA Y LETRAS, UBICADA EN EL CAMPUS I DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA.
FECHA DE ELABORACION: 19 DE ABRIL DEL 2020

CLAVE	DESCRIPCION	UNID.	SEGÚN PRESUP.	ACUMULADO TOTAL	ACUMULADO ANTERIOR	ESTA ESTIMACION	PRECIO UNITARIO	IMPORTE ESTIMADO
CONCEPTO								
1.-	Aire evaporativo Artic Circle de paja voltaje 110 salida lateral cap. 6800 PCM.	EQUIPO				1.00	\$ 14,586.00	\$14,586.00
2.-	Aire evaporativo Artic Circle de paja voltaje 110 salida lateral cap. 4800 PCM.	EQUIPO				1.00	\$ 11,733.00	\$11,733.00
3.-	Instalación de aparato Artic circle de paja voltaje 110 salida lateral cap. 6800 PCM. Incluye: reconexiones electricas, hidraulicas, base metalica, impermeabilizante exterior y maniobras de desmontaje del aparato de aire existente.	LOTE				1.00	\$ 19,400.00	\$19,400.00
4.-	Instalación de aparato Artic circle de paja voltaje 110 salida lateral cap. 4800 PCM. Incluye: reconexiones electricas, hidraulicas, base metalica, impermeabilizante exterior y maniobras de desmontaje del aparato de aire existente.	LOTE				1.00	\$ 14,600.00	\$14,600.00
							SUB-TOTAL	\$60,319.00
							16 % I.V.A.	\$ 9,651.04
							TOTAL	\$ 69,970.04

CONTRATISTA

Graciela Ibarra Rios
Graciela Ibarra Rios

SUPERVISOR UACH

Edgar Balacios Aragon
ING. EDGAR BALACIOS ARAGON

 UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CHIHUAHUA. RESIDENCIA DE OBRA	TRABAJOS DE SUSTITUCIÓN DE LAS UNIDADES DE REFRIGERACIÓN (AIRE		ESTIMACION N° (1)	HOJA
	LAVADO DEL EDIFICIO DE FILOSOFÍA Y LETRAS, UBICADA EN EL CAMPUS I DE			1
LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA.			RESIDENTE DE OBRA ING. EDGAR PALACIOS ARAGONES	
PLANO:	FECHA: 19 DE ABRIL DEL 2020	ACEPTO CONTRATISTA:		
		C.A.E.D.S.A.		

No.	CONCEPTO	LOCAL.	UNID.	LARGO	ANCHO ALTO	ESPESOR	CANTIDAD	No. DE VECES	CANTIDAD TOTAL
	Materiales Tecnicos								
1.-	Aire evaporativo Artic Circle de paja voltaje 110 salida lateral cap. 6800 PCM.		PZA				1.00		1.00



CONTRATISTA:


SUPERVISOR UACH:

 ING. EDGAR PALACIOS ARAGONES

 UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CHIHUAHUA. RESIDENCIA DE OBRA	TRABAJOS DE SUSTITUCIÓN DE LAS UNIDADES DE REFRIGERACIÓN (AIRE		ESTIMACION N° (1)	HOJA
	LAVAS DEL EDIFICIO DE FILOSOFÍA Y LETRAS, UBICADA EN EL CAMPUS I DE			2
LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA.			RESIDENTE DE OBRA ING. EDGAR PALACIOS ARAGONES	
PLANO:	FECHA: 19 DE ABRIL DEL 2020	ACEPTO CONTRATISTA:		
		C.A.E.D.S.A.		

No.	CONCEPTO	LOCAL.	UNID.	LARGO	ANCHO ALTO	ESPESOR	CANTIDAD	No. DE VECES	CANTIDAD TOTAL
	Materiales Tecnicos								
2.-	Aire evaporativo Artic Circle de paja voltaje 110 salida lateral cap. 4800 PCM.		PZA				1.00		1.00



CONTRATISTA:
Graciela L. Luna R.

SUPERVISOR UACH:

 ING. EDGAR PALACIOS ARAGONES



UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CHIHUAHUA.

RESIDENCIA DE OBRA

TRABAJOS DE SUSTITUCIÓN DE LAS UNIDADES DE REFRIGERACIÓN (AIRE

LAVAS DEL EDIFICIO DE FILOSOFÍA Y LETRAS, UBICADA EN EL CAMPUS I DE

LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA.

PLANO:

FECHA: 19 DE ABRIL DEL 2020

ACEPTO CONTRATISTA:

C.A.E.D.S.A.

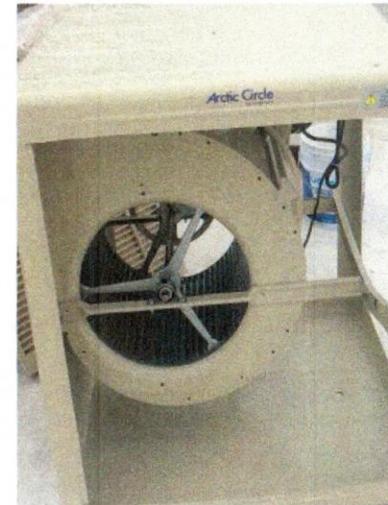
ESTIMACION N° (1)

HOJA

3

RESIDENTE DE OBRA
ING. EDGAR
PALACIOS ARAGONES

No.	CONCEPTO	LOCAL.	UNID.	LARGO	ANCHO ALTO	ESPESOR	CANTIDAD	No. DE VECES	CANTIDAD TOTAL
	Materiales Tecnicos								
3.-	Instalación de aparato Artic circle de paja voltaje 110 salida lateral cap. 6800 PCM. Incluye: reconexiones electricas, hidraulicas, base metalica, impermeabilizante exterior y maniobras de desmontaje del aparato de aire existente.		PZA				1.00		1.00



CONTRATISTA:

Francisco Ibarra R.

SUPERVISOR UACH:

Edgar Palacios Aragon
ING. EDGAR PALACIOS ARAGONES

 UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CHIHUAHUA. RESIDENCIA DE OBRA	TRABAJOS DE SUSTITUCIÓN DE LAS UNIDADES DE REFRIGERACIÓN (AIRE		ESTIMACION N° (1)	HOJA
	LAVANDERÍA DEL EDIFICIO DE FILOSOFÍA Y LETRAS, UBICADA EN EL CAMPUS I DE			4
LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA.			RESIDENTE DE OBRA ING. EDGAR PALACIOS ARAGONES	
PLANO:	FECHA: 19 DE ABRIL DEL 2020	ACEPTO CONTRATISTA:		
		C.A.E.D.S.A.		

No.	CONCEPTO	LOCAL.	UNID.	LARGO	ANCHO ALTO	ESPESOR	CANTIDAD	No. DE VECES	CANTIDAD TOTAL
	Materiales Tecnicos								
4.-	Instalación de aparato Artic circle de paja voltaje 110 salida lateral cap. 4800 PCM. Incluye: reconexiones electricas, hidraulicas, base metalica, impermeabilizante exterior y maniobras de desmontaje del aparato de aire existente.		PZA				1.00		1.00



CONTRATISTA:

Lucio L. Ibarra R.

SUPERVISOR UACH:

Edgar Palacios Aragon
 ING. EDGAR PALACIOS ARAGONES