



GRUPO CADUMA CONSULTORES S DE
RL DE CV

GCC120109DZ8

GARCIA SALINAS 4311 GRANJAS
CHIHUAHUA, CHIHUAHUA
Chihuahua, México
C.P. 31100
Correo: ventas1@caduma.com.mx
Teléfono: 6144262095

Folio Fiscal: E6098D92-C446-41AC-B568-0E8D30214199

No. de serie del CSD del Emisor: 00001000000401620011

Fecha y hora de Emisión: 18-10-2017 13:57:57

Fecha y hora de Certificación: 18-10-2017 13:58:00

Tipo de CFDI: FACTURA

General de Ley Personas Morales

Serie y Folio: 1152

RECEPTOR

Nombre: MUNICIPIO DE CHIHUAHUA
RFC: MCI651010V22
MINA 408 CENTRO
CHIHUAHUA
CHIHUAHUA, México C.P.31000

SUCURSAL Y LUGAR DE EXPEDICIÓN

GARCIA SALINAS 4311 GRANJAS
CHIHUAHUA, CHIHUAHUA
CHIHUAHUA MEXICO
C.P. 31100

CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	CONCEPTO	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	NA	ESTIMACIÓN 1 ELABORACIÓN DE ESTUDIO DE MECANICA DE SUELOS PARA PUENTES EN INTERSECCIÓN DE AV. HOMERO Y TECNOLOGICO. ESTIMACIÓN NUMERO 1 (UNICA) CONTRATO: 128/2017 FIRMA DEL CONTRATISTA ALCANCE DE LA ESTIMACIÓN \$49,600.00 AMORTIZACIÓN DEL ANTICIPO \$0.00 RETENCIONES PACTADA EN CONTRATO C.M.I.C. DEL 0.2% \$99.20 DIF DEL 0.2% \$99.20 SUMA \$198.40 NETO A RECIBIR \$57,337.60	\$49,600.00	\$49,600.00

Importe con letra: CINCUENTA Y SIETE MIL QUINIENTOS TREINTA Y SEIS Pesos 00/100
M.N.

Forma de Pago: Pago en una sola exhibición

Método de Pago: 99 - Otros

Número de Cuenta/Tarjeta:

Subtotal \$49,600.00

IVA 16% \$7,936.00

Total \$57,536.00

Sello digital del Emisor

1YDZm6nLjBvVtTKC1D+oQPKFeOSqPO2IK1bJQB0MyE2r5GiPWSEJRR3bJ1ou0TBWFdyadiEHvApj/KW7Yg
+6cFPjgXHaKYI61BYp6wz6rP28OLDYV6QXaCzUACR
+HqJrMxiYczWNABDkshL9zO48cv3wI/Sbhoqkt7zdfZL00lp38AIEIC/9dOkddB27LGBWQzlsrNa9IVsC3XRR9QdGkGmixRexAjoFetiCfe
zr35UoXgVcx7+OEh9+6HaZghywl1rpOqsA4saJvpuHu9k4ZwAoGikYNNKI7NjgwfaQj/Ehd5fMkfp0jZ5XC5rKIOB43rR4P
+L/nMweOhU6Eia==

Sello digital del SAT

PSJUFxJkaVftrfRGW12b8uG6N
+tB9ZLQ2wipqzYLMYx3C2ENycl/mJjh20Yq0HUCHivMoLhGLLyMapHdHsUghfkOpo7plQGdaEXLIPPjOJ5IHkfcQ12f4koYj2Bg0DF
UhYEJkhrkGY3w4+nC+AVKpghTqGceDLFDuGvZn/x2KwtBfqltodQnGllocCHP6XeW0WY7NTCP9+oZM7LQCyzFEw1i2Vi+IA/HePs
+NXtg2AXelp1h
+Nf2n1c8TcnpOpGTCkRg5NEh9EG5Dzko8W8PdLotj36hyzF09Q4M9ruR5ISy/z9zCJU6KXQkRTbyE9V11gm7ksfl.8siuhg==

Cadena Original del Complemento de certificación digital del SAT

11.0|E6098D92-C446-41AC-B568-0E8D30214199|2017-10-18T13:58:00|1YDZm6nLjBvVtTKC1D
+oQPKFeOSqPO2IK1bJQB0MyE2r5GiPWSEJRR3bJ1ou0TBWFdyadiEHvApj/KW7Yg
+6cFPjgXHaKYI61BYp6wz6rP28OLDYV6QXaCzUACR
+HqJrMxiYczWNABDkshL9zO48cv3wI/Sbhoqkt7zdfZL00lp38AIEIC/9dOkddB27LGBWQzlsrNa9IVsC3XRR9QdGkGmixRexAjoFetiCfe
zr35UoXgVcx7+OEh9+6HaZghywl1rpOqsA4saJvpuHu9k4ZwAoGikYNNKI7NjgwfaQj/Ehd5fMkfp0jZ5XC5rKIOB43rR4P
+L/nMweOhU6Eia==|00001000000405908583||



DotNet Desarrollo de Sistemas S.A. de C.V.

No de Autorización de PAC 56179 / No Certificado SAT 00001000000405908583 / Fecha y hora de Certificación PAC 2011-06-22 02:00:00

ESTE DOCUMENTO ES UNA REPRESENTACIÓN IMPRESA DE UN CFDI

 (<http://www.gob.mx/>) Inicio



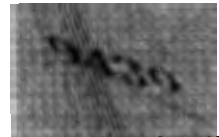
Verificación de comprobantes fiscales digitales por internet

A través de esta opción, usted podrá verificar si el comprobante fue certificado por el SAT

Folio fiscal*:

RFC emisor*:

RFC receptor*:



Proporcione los dígitos de la imagen*:

* Datos obligatorios

Handwritten signature

Verificar CFDI

RFC del emisor	Nombre o razón social del emisor	RFC del receptor	Nombre o razón social del receptor
GCC120109DZ8	GRUPO CADUMA CONSULTORES S DE RL DE CV	MCI651010V22	MUNICIPIO DE CHIHUAHUA
Folio fiscal	Fecha de expedición	Fecha certificación SAT	PAC que certificó
E6098D92-C446-41AC-B568-0E8D30214199	2017-10-18T13:57:57	2017-10-18T13:58:00	DND070112H92
Total del CFDI	Efecto del comprobante	Estado CFDI	<i>Handwritten signature</i>
\$57,536.00	ingreso	Vigente	

Enlaces

- [Declaración de Accesibilidad \(https://www.gob.mx/accesibilidad\)](https://www.gob.mx/accesibilidad)
- [Política de privacidad \(https://www.gob.mx/privacidad\)](https://www.gob.mx/privacidad)
- [Términos y Condiciones \(https://www.gob.mx/terminos\)](https://www.gob.mx/terminos)
- [Marco Jurídico \(http://www.ordenjuridico.gob.mx\)](http://www.ordenjuridico.gob.mx)
- [Portal de Obligaciones de Transparencia \(http://portaltransparencia.gob.mx\)](http://portaltransparencia.gob.mx)
- [Sistema Infomex \(https://www.infomex.org.mx/gobiernofederal/home.action\)](https://www.infomex.org.mx/gobiernofederal/home.action)
- [INAI \(http://inicio.ifai.org.mx/SitePages/ifai.aspx\)](http://inicio.ifai.org.mx/SitePages/ifai.aspx)
- [Mapa de sitio \(https://www.gob.mx/sitemap\)](https://www.gob.mx/sitemap)

¿Qué es gob.mx?

Es el portal único de trámites, información y participación ciudadana. [Leer más \(https://www.gob.mx/que-es-gobmx\)](https://www.gob.mx/que-es-gobmx)

- [English \(https://www.gob.mx/en/index\)](https://www.gob.mx/en/index)
- [Temas \(https://www.gob.mx/temas\)](https://www.gob.mx/temas)
- [Reformas \(http://reformas.gob.mx\)](http://reformas.gob.mx)

Contacto

Mesa de ayuda: dudas e información
gobmx@funcionpublica.gob.mx

[Denuncia contra servidores públicos \(https://www.gob.mx/tramites/ficha/presentacion-de-quejas-y-denuncias-en-la-sfp/SFP54\)](https://www.gob.mx/tramites/ficha/presentacion-de-quejas-y-denuncias-en-la-sfp/SFP54)

Mantente informado. Suscríbete.



Síguenos en

<https://www.facebook.com/gobmx> <https://twitter.com/gobmx>



DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS



CHIHUAHUA
Juntos, una mejor ciudad
GOBIERNO MUNICIPAL 2016 2018

RESUMEN DE ESTIMACION

PROGRAMA: DIRECTO MUNICIPAL		CONTRATO No. 128/2017	CONTRATADOS
OBRA: ELABORACION DE ESTUDIO DE MECANICA DE SUELOS PARA PUENTES EN INTERSECCION DE AV. HOMERO Y TECNOLÓGICO		ESTIMACIÓN No. 1 (UNICA)	\$ 57,536.00 CON IVA
		PERÍODO EJEC. 18 DE AGOSTO AL 06 DE SEPTIEMBRE DE 2017	
REFERENCIA:	LATITUD	LONGITUD	
	28° 42' 16.18"	106° 07' 34.93"	
UBICACIÓN:	HOMERO Y TECNOLÓGICO		IMPORTE ESTIMADO (CON IVA) \$ 57,536.00 CON IVA
CONTRATISTA:	GRUPO CADUMA CONSULTORES S. DE R.L. DE C.V.		ACUMULADO ANTERIOR (CON IVA) \$ -
RFC	GCC120109DZ8		IMPORTE ACUMULADO (CON IVA) \$ 57,536.00 CON IVA

	TIPO DE OBRA	IMPORTE	OBSERVACIONES
	<u>NORMALES</u>	\$ 49,600.00	
	<u>EXCEDENTES</u>	\$ -	
	<u>EXTRAS</u>	\$ -	
IMPORTE TOTAL ESTIMACION (SIN IVA)		\$ 49,600.00	

--	--

DESCUENTOS			
0.2% C.M.I.C.	\$		99.20
0.2% DIF	\$		99.20
SUMA DESCUENTOS	\$		198.40
RESUMEN			
SUMA ESTA ESTIMACION	\$	49,600.00	
AMORT ANTICIPO	\$	0.00	
SUB-TOTAL	\$	49,600.00	
I.V.A.	\$	7,936.00	
TOTAL	\$	57,536.00	
(CON LETRA)			
(CINCUENTA Y SIETE MIL QUINIENTOS TREINTA Y SEIS PESOS 0/100 M.N.)			
DESCUENTOS	\$	198.40	
SALDO NETO A RECIBIR	\$	57,337.60	

AUTORIZO	ELABORO
C. CARLOS EDUARDO ALFARO MENDOZA GRUPO CADUMA CONSULTORES S. DE R.L. DE C.V.	
RESIDENTE D.O.P.M	CONTRATISTA
Vo. Bo.	REVISO
ARQ. CARLOS AGUILAR GARCIA	ING. EDNA LIZETTE DEL RIO SIGALA
SUBDIRECTOR DE INFRAESTRUCTURA URBANA	JEFE DEL DEPTO DE CONSTRUCCION.
Vo. Bo.	
ING. CARLOS HUMBERTO CABELLO GIL	
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS	

CHIHUAHUA, CHIH.,

06 DE SEPTIEMBRE DE 2017

RECIBIMOS DE LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO, LA CANTIDAD DE: \$ 57,337.60
 (CINCUENTA Y SIETE MIL TRESCIENTOS TREINTA Y SIETE PESOS 60/100 M.N.) COMO PAGO A LA
 ESTIMACIÓN NUM. 1 (UNICA) CONTRATO No. 128/2017 POR LA CANTIDAD DE : \$ 57,536.00
 CINCUENTA Y SIETE MIL QUINIENTOS TREINTA Y SEIS PESOS 00/100 POR TRABAJOS EN LA OBRA:
 ELABORACION DE ESTUDIO DE MECANICA DE SUELOS PARA PUENTES EN INTERSECCION DE AV. HOMERO Y TECNOLÓGICO

	ALCANCE DE LA ESTIMACION	\$	49,600.00
	AMORTIZACION DEL ANTICIPO	\$	-
	SUBTOTAL	\$	49,600.00
	IVA	\$	7,936.00
RETENCIONES PACTADA EN CONTRATO	TOTAL	\$	57,536.00
C.M.I.C. DEL 0.2%	99.20		
D.I.F. DEL 0.2%	99.20		
SUMA	198.40		

RESUMEN FINANCIERO DE LA OBRA

1.- CONTRATO

	CONTRATO
IMPORTE CONTRATADO	\$ 57,536.00
CONVENIO MODIFICATORIO	\$ -
ESTIMACION ACUMULADA ANTERIOR	\$ -
ESTA ESTIMACION	\$ 57,536.00
ACUMULADO HASTA EST ESTIMACION	\$ 57,536.00
POR EJERCER	\$ -

2.- AMORTIZACION DEL ANTICIPO

	CONTRATO
IMPORTE DE ANTICIPO	\$ -
ACUMULADO ANTERIOR	\$ -
ESTA ESTIMACION	\$ -
ACUMULADO ACTUAL	\$ -
POR AMORTIZAR	\$ -

3.- RETENCIONES PACTADAS EN CONTRATO

	0.2% D.I.F.	0.2% C.M.I.C.
ACUMULADO ANTERIOR	\$ -	\$ -
ESTA ESTIMACION	\$ 99.20	\$ 99.20
ACUMULADO ACTUAL	\$ 99.20	\$ 99.20

R E C I B I M O S

GRUPO CADUMA CONSULTORES S. DE R.L. DE C.V.
 GCC120109DZ8

OBRA: ELABORACION DE ESTUDIO DE MECANICA DE SUELOS PARA PUENTES EN INTERSECCION DE AV. HOMERO Y TECNOLÓGICO

UBICACIÓN HOMERO Y TECNOLÓGICO No. CONTRATO: 128/2017

ESTIMACIÓN No. 1 (UNICA)

CONTRATISTA:

GRUPO CADUMA CONSULTORES S. DE R.L. DE C.V.

PERÍODO: 18 DE AGOSTO AL 06 DE SEPTIEMBRE DE 2017

CONCEPTOS		PROYECTO		VOLUMENES			PRECIO	IMPORTE
No.	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VOLUMEN	ACUM. TOTAL	CUM. ANTERIO	VOL. ESTIMADO	UNITARIO	
<u>ESTUDIO DE MECANICA DE SUELOS</u>								49,600.00
1	Exploracion de campo (incluye gastos de transportacion).	Pza	1.00	1.00	0.00	1.00	33,000.00	33,000.00
2	Analisis de muestras de laboratorio.	Pza	1.00	1.00	0.00	1.00	7,600.00	7,600.00
3	Memoria tecnica, reportes de laboratorio, informes, conclusiones y recomendaciones.	Pza	1.00	1.00	0.00	1.00	9,000.00	9,000.00



POR EL CONTRATISTA

GRUPO CADUMA CONSULTORES S. DE R.L. DE C.V.

Pag 2 de 6



POR EL DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCIÓN

C. CARLOS EDUARDO ALFARO MENDOZA

OBRA: ELABORACION DE ESTUDIO DE MECANICA DE SUELOS PARA
PUENTES EN INTERSECCION DE AV. HOMERO Y TECNOLOGICO

UBICACIÓN HOMERO Y TECNOLOGICO

No. CONTRATO: 128/2017

ESTIMACIÓN No.

1 (UNICA)

CONTRATIST GRUPO CADUMA CONSULTORES S. DE R.L. DE C.V.

PERÍODO: 18 DE AGOSTO AL 06 DE SEPTIEMBRE DE 2017

RESUMEN DE LA ESTIMACIÓN POR PARTIDAS

No.	DESCRIPCION DE LAS PARTIDAS	IMPORTE
-----	-----------------------------	---------

NORMALES

\$49,600.00

1 ELABORACION DE ESTUDIO DE MECANICA DE SUELOS PARA PUENTES EN
INTERSECCION DE AV. HOMERO Y TECNOLOGICO

49,600.00

EXCEDENTES

0.00

EXTRAS

0.00

SUBTOTAL

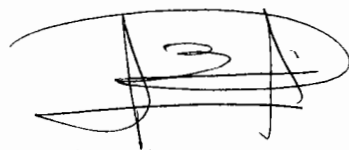
49,600.00

I.V.A.

7,936.00

TOTAL

57,536.00



POR EL CONTRATISTA

GRUPO CADUMA CONSULTORES S. DE R.L. DE C.V.

POR EL DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCIÓN

C.CARLOS EDUARDO ALFARO MENDOZA.

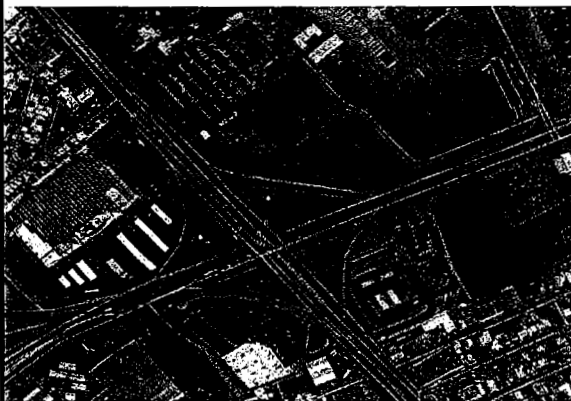
GENERADOR DE ESTIMACION

CONTRATO : 128/2017	TRAMO:	HOMERO Y TECNOLÓGICO
OBRA : ELABORACION DE ESTUDIO DE MECANICA DE SUELOS PARA PUENTES EN INTERSECCION DE AV. HOMERO Y TECNOLÓGICO	CONTRATISTA:	GRUPO CADUMA CONSULTORES S. DE R.L. DE C.V.

No DE ESTIMACION: 1 (UNICA) PERIODO : 18 DE AGOSTO AL 06 DE SEPTIEMBRE DE 2017

CONCEPTO	OPERACIONES ARITMETICAS
Exploracion de campo (incluye gastos de transportacion).	PZA
Analisis de muestras de laboratorio.	PZA
Memoria tecnica, reportes de laboratorio, informes, conclusiones y recomendaciones.	PZA


C. CARLOS EDUARDO ALFARO MENDOZA
 RESIDENTE

CROQUIS	VOLUMEN A PAGAR
	1.00
	1.00
	1.00


GRUPO CADUMA CONSULTORES, S. DE R.L. DE C.V.
 CONTRATISTA

Chihuahua, Chih. a 06 de septiembre del 2017.

Ing. Carlos Eduardo Alfaro
Dirección de Obras Públicas
Municipio de Chihuahua

Por medio del presente le envío un cordial saludo, asimismo y en referencia al contrato No. 128/2017 se hace entrega impresa del **"Estudio de mecánica de suelos para proyecto de puentes en intersección Av. Homero y Tecnológico"**, ubicado en la intersección de Av. Cantera y Periférico De La Juventud en ésta ciudad.

Sin más por el momento agradezco la atención al presente y quedo de usted para cualquier comentario o duda al respecto.

Atentamente



M.I. Leonel Barrientos Juárez
Grupo Caduma Consultores, S. de R.L. de C.V.

