

JUCA
CONSTRUCCIONES
CIVILES Y MECÁNICAS

Folio Fiscal

1EB2F09B-8FD2-2FD3-0295-0E11DEC822DA

Factura Número

527

No. de serie del CSD del emisor

00001000000202702217

Fecha y Hora de emisión

2016-07-28T12:42:08

Fecha y hora de certificación

2016-07-28T12:42:09

No. de serie del CSD del SAT

00001000000203392777

Forma de Pago

Pago en una sola exhibición



Tipo de Cambio: 0.00

Lugar de expedición: Chihuahua

Emisor

Razón Social: JUCA CONSTRUCCIONES CIVILES Y MECANICAS SA DE CV

RFC: JCC000222K64

Calle y Número: BAHIA DE SAN QUINTIN 9303-C

Ciudad: Chihuahua

Colonia: RINCONADAS DE LA SIERRA

Delegación: Chihuahua

Estado: Chihuahua

CP: 31124

País: MEXICO

Regimen Fiscal: REGIMEN GENERAL DE LEY PERSONAS MORALES

Receptor

Razón Social: MUNICIPIO DE CHIHUAHUA

RFC: MCI651010V22

Calle y Número: MINA 408

Ciudad: CHIHUAHUA

Colonia: CENTRO

Delegación: CHIHUAHUA

Estado: Chihuahua

CP: 31000

País: MEXICO

Cantidad	Unidad de Medida	Concepto	Precio	Importe
1.00	N/A	MEJORAMIENTO DE DRENAJE EN LA PRIMARIA SOR JUANA INES DE LA CRUZ, UBICADA EN LA CALLE DIANA LAURA RIOJAS Y 74, COLONIA VISTAS CERRO GRANDE	42,516.93	42,516.93

ESTIMACIÓN 1 (UNICA) DEL CONTRATO NUMERO 124/2016

ALCANCE DE LA ESTIMACION \$ 42,516.93

AMORTIZACION ANTICIPO \$ 0.00

RETENCIONES PACTADAS EN CONTRATO:

0.2% ICIC \$ 85.03

0.2% CMIC \$ 85.03

0.2% DIF \$ 85.03

SUMA \$ 255.09

NETO A RECIBIR \$ 49,064.55

Subtotal 42,516.93 MXP

IVA 16.00% 6,802.71 MXP

Total 49,319.64 MXP

TOTAL EN LETRA

CUARENTA Y NUEVE MIL TRESCIENTOS DIECINUEVE PESOS 64/100 M.N.

MÉTODO DE PAGO

02

CONDICIONES DE PAGO

Número de Cuenta:

Cadena original del complemento de certificación digital del SAT

[1.0]1EB2F09B-8FD2-2FD3-0295-0E11DEC822DA(2016-07-28T12:42:09)VcseKx102vOgW0DP9HRVcd03EEB1ny2hniE8m2G0vsuGHJQL4kDqRbnFqM6JSTnXoGVFRBZXLIAUKJAAT6KJVT1JhTBMDpsLwZlg3MN+vv1xEadnZWmk4EeMWmiHAWC0qyz35Cb4zW0TEOn17Zm6xKKQ9YmVRpPG09XU=[00001000000203392777]

Sello digital del emisor

VcseKx102vOgW0DP9HRVcd03EEB1ny2hniE8m2G0vsuGHJQL4kDqRbnFqM6JSTnXoGVFRBZXLIAUKJAAT6KJVT1JhTBMDpsLwZlg3MN+vv1xEadnZWmk4EeMWmiHAWC0qyz35Cb4zW0TEOn17Zm6xKKQ9YmVRpPG09XU=

Sello digital del SAT

bZPeg5DGF3OtnKYICPz9yAVN84RLcHbx0wSp2eM8oTY3Y3U9HS1btfmNMhym9CRKherzeNDx+cJTys6InNkauThpdEmyLMbcUZZwA64xMXKJZEJ07Xqf02xelT5d+IRABJe+EyzV5PwAbAGhxUueAahKXbquq/8nAs=



.mx

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

Verificar CFDI



RFC del Emisor	Nombre o Razón Social del Emisor	RFC del Receptor	Nombre o Razón Social del Receptor
JCC000222K64	JUCA CONSTRUCCIONES CIVILES Y MECANICAS SA DE CV	MCI651010V22	MUNICIPIO DE CHIHUAHUA
Folio Fiscal	Fecha de Expedición	Fecha Certificación SAT	PAC que Certificó
1EB2F09B-8FD2-2FD3-0295-0E11DECB22DA	2016-07-28T12:42:08	2016-07-28T12:42:09	TBN040608RUA
Total del CFDI	Efecto del Comprobante	Estado CFDI	
\$49,319.64	ingreso	Vigente	

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPALES



RESUMEN DE ESTIMACION

PROGRAMA: INVERSION MUNICIPAL DIRECTO	CONTRATO No. 124/2016	CONTRATADOS
OBRA: MEJORAMIENTO DE DRENAJE EN LA PRIMARIA SOR JUANA INES DE LA CRUZ, UBICADA EN LA CALLE DIANA LAURA RIOJAS Y 74, COLONIA VISTAS CERRO GRANDE	ESTIMACIÓN No. 1 (UNICA)	\$ 49,337.27 CON IVA
	PERÍODO EJEC. 15 DE JUNIO/2016 AL 14 DE JULIO/2016	
UBICACIÓN: CHIHUAHUA, CHIH.	IMPORTE ESTIMADO (CON IVA)	\$ 49,319.64 CON IVA
CONTRATISTA: JUCA CONSTRUCCIONES CIVILES Y MECANICAS, S.A DE C.V	ACUMULADO ANTERIOR (CON IVA)	\$ -
RFC JCC000222K64	IMPORTE ACUMULADO (CON IVA)	\$ 49,319.64 CON IVA

TIPO DE OBRA	IMPORTE	OBSERVACIONES
<u>NORMALES</u>	\$ 42,516.93	
<u>EXCEDENTES</u>	\$ -	
<u>EXTRAS</u>	\$ -	
IMPORTE TOTAL ESTIMACION (SIN IVA)	\$ 42,516.93	

--

DESCUENTOS		
0.2% I.C.I.C.	\$	85.03
0.2% DIF.	\$	85.03
0.2% C.M.I.C	\$	85.03
SUMA DESCUENTOS	\$	255.09
RESUMEN		
SUMA ESTA ESTIMACION	\$	42,516.93
AMORT. ANTICIPO	\$	0.00
SUB-TOTAL	\$	42,516.93
I.V.A.	\$	6,802.71
TOTAL	\$	49,319.64
(CON LETRA)		
(CUARENTA Y NUEVE MIL TRESCIENTOS DIECINUEVE PESOS 64/100 M.N.)		
DESCUENTOS	\$	255.09
SALDO NETO A RECIBIR	\$	49,064.55

AUTORIZO	ELABORO
ING. GERARDO TALAVERA TALAVERA	JUCA CONSTRUCCIONES CIVILES Y MECANICAS, S.A DE C.V
RESIDENTE D.O.P.M	CONTRATISTA
Vo. Bo.	REVISO
ING. XOCHITL PEREZ BLANCO	ING. ENRIQUE VILLARREAL ALEMAN
SUBDIRECTOR DE OBRA PUBLICA E INFRAESTRUCTURA	JEFE DEL DEPTO. DE CONSTRUCCION
Vo. Bo.	
ING. RAMON DAVID RAMOS ARMENTA	
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS Y MANTENIMIENTO	



CHIHUAHUA, CHIH.,

5/JULIO/2016

RECIBIMOS DEL MUNICIPIO DE CHIHUAHUA/DIR. OBRAS PUBLICAS Y MANTENIMIENTO, LA CANTIDAD DE: \$ 49,064.55
(CUARENTA Y NUEVE MIL SESENTA Y CUATRO PESOS 55/100 M.N.) COMO PAGO A LA
ESTIMACIÓN NUM. 1 (UNICA) CONTRATO No. 124/2016 POR LA CANTIDAD DE : \$ 49,337.27
CUARENTA Y NUEVE MIL TRECIENTOS TREINTA Y SIETE PESOS 27/100 M.N. POR TRABAJOS EN LA OBRA:
MEJORAMIENTO DE DRENAJE EN LA PRIMARIA SOR JUANA INES DE LA CRUZ, UBICADA EN LA CALLE DIANA LAURA RIOJAS Y 74,
COLONIA VISTAS CERRO GRANDE

	ALCANCE DE LA ESTIMACION	\$	42,516.93
	AMORTIZACION DEL ANTICIPO	\$	-
		SUBTOTAL	\$ 42,516.93
		IVA	\$ 6,802.71
		TOTAL	\$ 49,319.64
RETENCIONES PACTADA EN CONTRATO			
I.C.I.C. DEL 0.2%	85.03		
DIF 0.2%	85.03		
C.M.I.C 0.2%	85.03		
SUMA	255.09		

RESUMEN FINANCIERO DE LA OBRA**1.- CONTRATO**

	CONTRATO
IMPORTE CONTRATADO	\$ 49,337.27
CONVENIO MODIFICATORIO	\$ -
ESTIMACION ACUMULADA ANTERIOR	\$ -
ESTA ESTIMACION	\$ 49,319.64
ACUMULADO HASTA EST ESTIMACION	\$ 49,319.64
POR EJERCER	\$ 17.63

2.- AMORTIZACION DEL ANTICIPO

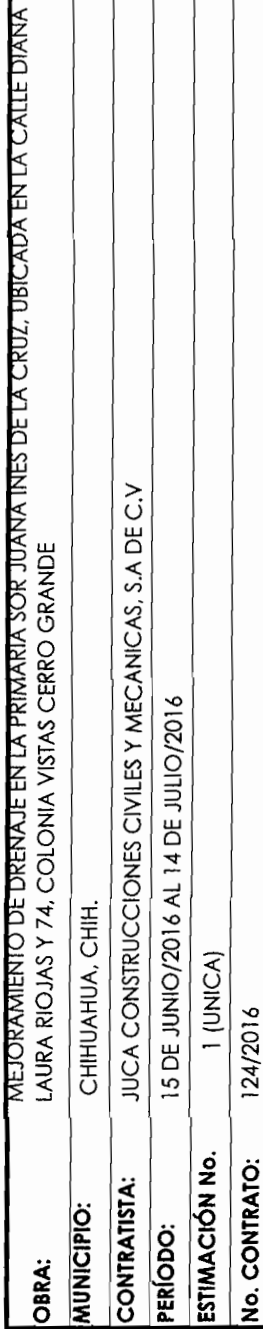
	CONTRATO
IMPORTE DE ANTICIPO	\$ -
ACUMULADO ANTERIOR	\$ -
ESTA ESTIMACION	\$ -
ACUMULADO ACTUAL	\$ -
POR AMORTIZAR	\$ -

3.- RETENCIONES PACTADAS EN CONTRATO

	I.C.I.C. DEL 0.2%	DIF 0.2%	C.M.I.C 0.2%
ACUMULADO ANTERIOR	\$ -		\$ -
ESTA ESTIMACION	\$ 85.03	\$ 85.03	\$ 85.03
ACUMULADO ACTUAL	\$ 85.03	\$ 85.03	\$ 85.03

RECIBIMOS

JUCA CONSTRUCCIONES CIVILES Y MECANICAS, S.A DE C.V
JCC000222K64

[illegible]

POR EL CONTRATISTA
 JUCA CONSTRUCCIONES CIVILES Y
 MECANICAS, S.A DE C.V.

RESIDENTE DE OBRA
 ING. GERARDO TALAVERA TALAVERA



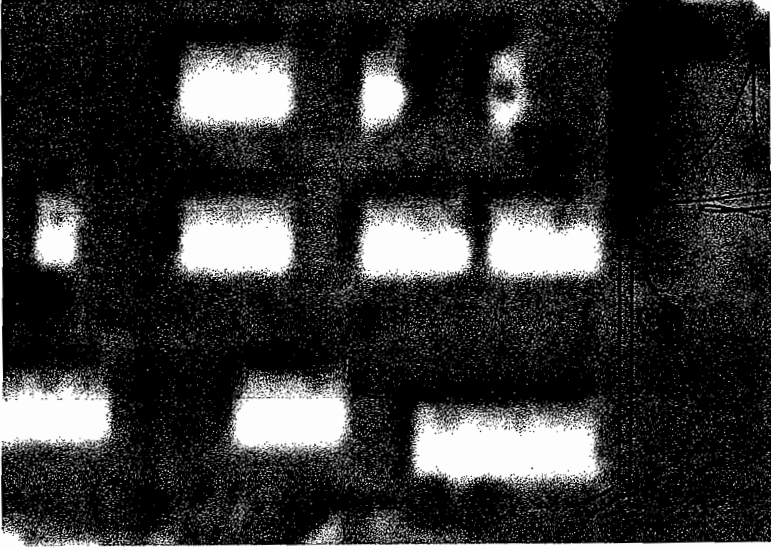
OBRA:	MEJORAMIENTO DE DRENAJE EN LA PRIMARIA SOR JUANA INES DE LA CRUZ, UBICADA EN LA CALLE DIANA LAURA RIOJAS Y 74, COLONIA VISTAS CERRO GRANDE		
MUNICIPIO:	CHIHUAHUA, CHIH.		
CONTRATISTA:	JUCA CONSTRUCCIONES CIVILES Y MECANICAS, S.A DE C.V		
PERIODO:	15 DE JUNIO/2016 AL 14 DE JULIO/2016		
ESTIMACIÓN No.	1 (UNICA)		
No. CONTRATO:	124/2016		

CONCEPTOS									
No.	DESCRIPCIÓN	PROYECTO		VOLUMENES			PRECIO UNITARIO	IMPORTE	
		UNIDAD	VOLUMEN	ACUM. TOTAL	ACOM. ANTERIOR	VOL. ESTIMADO			
NORMALES									
1	CIMENTACION Y PISO							\$42,516.93	
1.01	Limpia, trazo y nivelación, incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T	M2	60.00			60.00	\$14.24	\$854.40	
1.02	Excavación a mano en material tipo B de 40cm hasta una profundidad de 0.00 a 2.00 mts. Incluye material mano de obra herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.P.U.O.T	M	80.00			80.00	\$189.00	\$15,120.00	
1.03	Suministro y tendido de arena para encastrar tubería, incluye: acarreo, carga , materiales, mano de obra, herramienta y lo necesario para su correcta ejecución.P.U.O.T	M3	9.00			9.00	\$249.31	\$2,243.79	
1.04	Relleno y compactación al 90% de material producto de la excavación, incluye:material, mano de obra, herramienta y lo necesario para su correcta ejecución.P.U.O.T	M3	18.00			18.00	\$70.68	\$1,272.24	
1.05	Suministro y colocación de tubería de 6" de diámetro Incluye conexiones materiales mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T	M	100.00			80.00	\$85.00	\$6,800.00	
1.06	Plantilla de concreto premezclada f'c= 100 kg/cm2 de 5 cm de espesor, Incluye: materiales, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, desperdicios y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.	M2'	3.00			3.00	\$129.41	\$388.23	
1.07	Registro sanitario de 60x20 cm. hasta una profundidad de 1.00 a 1.50 mts. a base de tabique común asentado con mortero de cemento-arena 1:4, con contramarco metálico a base de ángulo de fierro de 1-1/2"x1/4" y tapa metálica con placa antiderrapante de 1/8" y ángulo de 1-1/4"x1/4".Incluye material mano de obra equipo herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T	PZA	3.00			3.00	\$2,200.00	\$6,600.00	
1.08	Suministro y colocación de tapa en registro a base de lamina cal. 20 inc. marco de ángulo de 3"x3"x1/4" y contramarco de 3 1/4"x3 1/4" x 1/4".Incluye material mano de obra herramienta equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.P.U.O.T	PZA	3.00			3.00	\$947.84	\$2,843.52	
1.09	Reparación de banquetas por causa de demoliciones en el ítem de drenaje, Incluye material mano de obra herramienta equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.P.U.O.T	PZA	3.00			3.00	\$489.25	\$1,467.75	
1.10	Demoliciones de cimentaciones existentes por medios mecánicos, Incluye material mano de obra herramienta equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.P.U.O.T	PZA	3.00			3.00	\$559.00	\$1,677.00	
2	LIMPIEZA							\$3,250.00	
2.01	Limpieza general de la obra con retiro de la obra a donde lo indique supervisión, incluye material mano de obra herramienta acarreo carga y descarga y todo lo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T	M2	26.00	\$125.00		26.00	\$125.00	\$3,250.00	

Handwritten signature or mark.

GENERADOR DE ESTIMACION

HOJA 1

CONTRATO: 124/2016		TRAMO: CHIHUAHUA, CHIH.	
MEJORAMIENTO DE DRENAJE EN LA PRIMARIA SOR JUANA INES DE LA CRUZ, UBICADA EN LA CALLE DIANA LAURA RIOJAS Y 74, COLONIA VISTAS CERRO GRANDE		CONTRATISTA: JUCA CONSTRUCCIONES CIVILES Y MECANICAS, S.A DE C.V	
No DE ESTIMACION: 1 (UNICA)		PERIODO: 15 DE JUNIO/2016 AL 31 DE AGOSTO/2016	
CONCEPTO	OPERACIONES ARITMETICAS		
PRELIMINARES			
1.01	80 X .75 = 60 M2		
Limpia, trazo y nivelacion, incluye todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T			
		CROQUIS	VOLUMEN A PAGAR
			60 M2
			
		TOTAL = 60 M2	

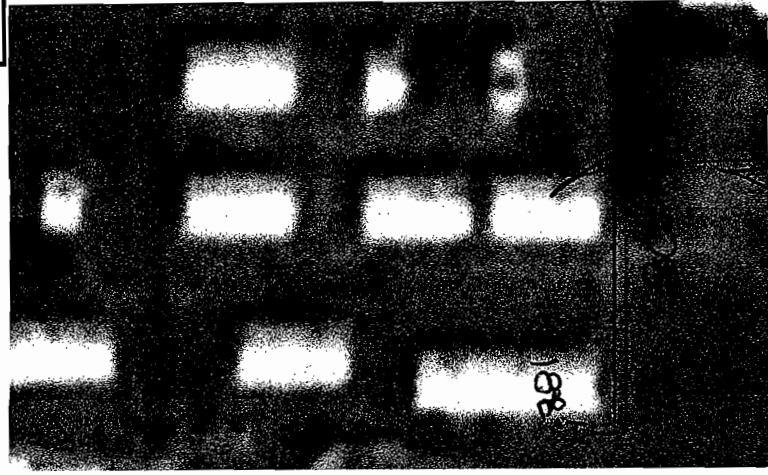
JUCA CONSTRUCCIONES CIVILES Y MECANICAS, S.A DE C.V
CONTRATISTA

ING. GERARDO MALAVERA TALAVERA
RESIDENTE D.O.P.M.

GENERADOR DE ESTIMACION

HOJA 2

CONTRATO: 124/2016		TRAMO:	
MEJORAMIENTO DE DRENAJE EN LA PRIMARIA SOR JUANA INES DE LA CRUZ, UBICADA EN LA CALLE DIANA LAURA RIOJAS Y 74, COLONIA VISTAS CERRO GRANDE		CHIHUAHUA, CHIH.	
OBRA:		CONTRATISTA:	
JUCA CONSTRUCCIONES CIVILES Y MECANICAS, S.A DE C.V			
No DE ESTIMACION: 1 (UNICA)		PERIODO:	15 DE JUNIO/2016 AL 31 DE AGOSTO/2016
CONCEPTO	OPERACIONES ARITMETICAS		
PRELIMINARES			
1.02	80 X .40 X .281 = 80 M		
Excavacion a mano en material tipo B de 40cm hasta una profundidad de 0.00 a 2.00 mts. Incluye material mano de obra herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecucion.P.U.O.T			
		CROQUIS	VOLUMEN A PAGAR
			80 M



on f - 17
1820
colocador

JUCA CONSTRUCCIONES CIVILES Y MECANICAS, S.A DE C.V
CONTRATISTA

ING. GERARDO TAMAYO TALavera
RESIDENTE D.O.P.M.

TOTAL = 80 M

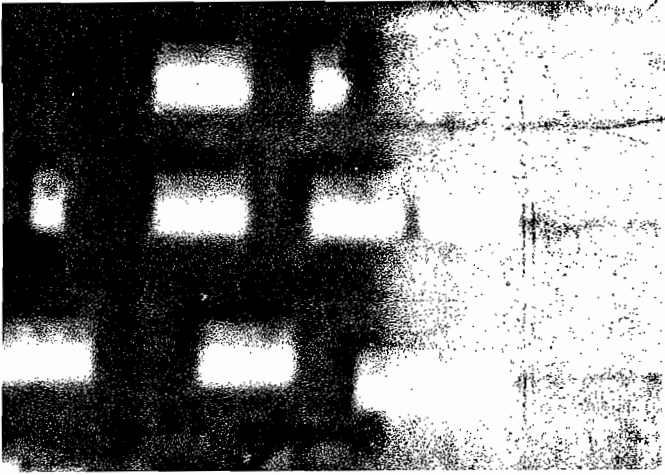
HOJA 3

82.7 FL
82.7 FL

JUCA CONSTRUCCIONES CIVILES Y MECANICAS, S.A DE C.V
CONTRATISTA

GENERADOR DE ESTIMACION

HOJA 4

CONTRATO: 124/2016		TRAMO:		CHIHUAHUA, CHIH.
MEJORAMIENTO DE DRENAJE EN LA PRIMARIA SOR JUANA INES DE LA CRUZ, UBICADA EN LA CALLE DIANA LAURA RIOJAS Y 74, COLONIA VISTAS CERRO GRANDE		JUCA CONSTRUCCIONES CIVILES Y MECANICAS, S.A DE C.V		
OBRA:		CONTRATISTA:		
No DE ESTIMACION: 1 (UNICA)		PERIODO:		15 DE JUNIO/2016 AL 31 DE AGOSTO/2016
CONCEPTO		CROQUIS		
PRELIMINARES		VOLUMEN A PAGAR		
1.04		18.0 M3		
Relleno y compactacion al 90% de material producto de la excavacion, incluye: material, mano de obra, herramienta y lo necesario para su correcta ejecucion. P.U.O.T				
40 X .562 X 80 = 18.0 M3		Handwritten notes: .40, 75.5, 1.562, 18.0 M3		

ING. GUARDIA ALVARO TALAVERA
RESPONSABLE D.O.P.T.

JUCA CONSTRUCCIONES CIVILES Y MECANICAS, S.A DE C.V
CONTRATISTA

HOJA 5

JUCA CONSTRUCCIONES CIVILES Y MECANICAS, S.A DE C.V
CONTRATISTA

ING. GERARDO TALAVERA TALAVERA
RESIDENTE D.O.P.M.

HOJA 6

JUCA CONSTRUCCIONES CIVILES Y MECANICAS, S.A DE C.V
CONTRATISTA

ING. GERARDO TALAMERA TALAVERA
RESIDENTE D.O.P.M.

ING, GEPARDO TALLER, AV. RA

JUCA CONSTRUCCIONES CIVILES Y MECANICAS, S.A DE C.V.
CONTRATISTA

HOJA 8

JUCA CONSTRUCCIONES CIVILES Y MECANICAS, S.A DE C.V
CONTRATISTA

ING. GERARDO TALAVERA TALAVERA
RESIDENTE D.O.P.M.

HOJA 9

ING. GERARDO TALAVERA TALAVERA
RESIDENTE D.O.P.M.

JUCA CONSTRUCCIONES CIVILES Y MECANICAS, S.A DE C.V
CONTRATISTA

HOJA 10

JUCA CONSTRUCCIONES CIVILES Y MECANICAS, S.A DE C.V.
CONTRATISTA

ING. GERARDO TALavera TALavera
RESIDENTE D.O.P.M.

HOJA 11

15

JUCA CONSTRUCCIONES CIVILES Y MECANICAS, S.A DE C.V
CONTRATISTA