



JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO
DE CULIACAN

AUTORIZACIÓN PRESUPUESTAL

Contratación

FOLIO

27413

FECHA DE EXPEDICIÓN:

28/11/2023

CUENTA CARGO

2113/1/000061/000000/000000/000000

CTA. CARGO: 1995 MILLAN LOPEZ PATRICIA ALEJANDRA
PROGRAMA INVERSION MUNICIPAL DIRECTA (IMD)

CODIGO	CANTIDAD	UNIDAD	DESCRIPCION DEL ARTICULO O SERVICIO	PRECIO	IMPORTE
1	1.00		PAGO DE LA ESTIMACION 01 ADIC. DE LA OBRA: REHABILITACION DE ALCANTARILLADO SANITARIO 2023 - 99 - 99009 - 223 - 1 - 1 - 1 - 613036 - 12353000003000007000013000000	16,885.15	16,885.15

Cargo PAGO DE LA ESTIMACION 01 ADIC. DE LA OBRA: REHABILITACION DE ALCANTARILLADO SANITARIO
PARA PAVIMENTACION A LA CALLE TEZOZOMOC ENTRE CALLE JUSTICIA SOCIAL Y CALLE HELIO, COL.
LOMAS DEL MAGISTERIO, CULIACAN, SINALOA.

SUBTOTAL	16,885.15
IVA	2,631.75
TOTAL	19,516.90

Contrato AYTO-JAPAC-IMD-2023-SD-013 D

ELABORÓ

JOSE MARTIN GUTIERREZ CRESPO

AUTORIZO

VALLE VERDUGO ALONDRA



JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO
DE CULIACAN

AUTORIZACIÓN PRESUPUESTAL

FOLIO

27414

FECHA DE EXPEDICIÓN

28/11/2023

CUENTA CARGO

2113/1/000061/000000/000000/000000

CTA. CARGO: 1995 MILLAN LOPEZ PATRICIA ALEJANDRA
GERENCIA DE ADMINISTRACION Y FINANZAS
DC20230110527

CODIGO	CANTIDAD	UNIDAD	DESCRIPCION DEL ARTICULO O SERVICIO	PRECIO	IMPORTE
1	1.00		IVA NO ACREDITABLE DE INSP. Y VIG. DE LA ESTIMACION 01 ADIC. DE LA OBRA: REHABILITACION DE 2023 - 50 - 50001 - 223 - 1 - 1 - 1 - 399008 - 51393399008000050050001000297	69.87	69.87

Cargo IVA NO ACREDITABLE DE INSP. Y VIG. DE LA ESTIMACION 01 ADIC. DE LA OBRA: REHABILITACION DE
ALCANTARILLADO SANITARIO PARA PAVIMENTACION A LA CALLE TEZOZOMOC ENTRE CALLE
JUSTICIA SOCIAL Y CALLE HELIO, COL. LOMAS DEL MAGISTERIO, CULIACAN, SINALOA.

SUBTOTAL	69.87
IVA	0.00
TOTAL	69.87

ELABORO

JOSE MARTIN GUTIERREZ CRESPO

AUTORIZO

VALLE VERDUGO ALONDRA

JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CULIACÁN

CONTROL OBRA; 2588

FACT.

85



JAPAC
AGUA Y SALUD PARA TODOS

JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CULIACÁN

CARATULA DE ESTIMACIÓN

FECHA: 01/12/2023 BUENO POR \$ 19,080.22

RECIBIMOS DEL AYUNTAMIENTO DE CULIACÁN Y JAPAC BENEFICIARIOS

LA CANTIDAD DE: DIECINUEVE MIL OCHENTA PESOS 22/100 M.N.

COMO PAGO DE LA ESTIMACIÓN No. 01 ADIC REFERENTE A LOS TRABAJOS

REALIZADOS EN LA OBRA: REHABILITACION DE ALCANTARILLADO SANITARIO PARA PAVIMENTACION

No. _____

UBICADA EN LA LOCALIDAD DE A LA CALLE TEZOZOMOC, ENTRE CALLE JUSTICIA SOCIAL Y CALLE HELIO, COL LOMAS

DEL MAGISTERIO, CULIACAN, SINALOA

ECUTADOS EN EL PERIODO COMPRENDIDO DEL 12/05/2023 AL 10/06/2023

QUE AMPARA EL CONTRATO No. AYTO-JAPAC-IMD-2023-SD-013 D DE FECHA 09/05/2023

OBRA NORMAL	\$ 16,885.15
AMORT. ANTICIPO	\$ -
SUBTOTAL	\$ 16,885.15
OBRA ADICIONAL	
OBRA EXTRAORDINARIA	
16 % DE I.V.A.	\$ 2,701.62
	\$ 19,586.77
DEDUCCIONES Y RETENCIONES	
0.2% C.M.I.C	
3% INSPECCION Y VIGILANCIA	\$ 506.55
0.01 % RETENCIÓN POR INCUMPLIMIENTO	
OTRAS	
	\$ 506.55
TOTAL	\$ 19,080.22

ESTADO DE CUENTA

CONCEPTO	IMPORTE	PAGO		ACUMULADO	POR EJERCER
		ANTERIOR	ACTUAL		
NORMAL	381,942.00	\$ 219,276.57	\$ 16,885.15	\$ 236,161.72	\$ 145,780.28
ADICIONAL					
EXTRAORDINARIA					
I.V.A.	81,110.72	\$ 35,084.25	\$ 2,701.62	\$ 37,785.88	\$ 23,324.84
TOTAL	443,052.72	\$ 254,360.82	\$ 19,586.77	\$ 273,947.60	\$ 189,105.12

OTORGADO CON IVA	
ANTICIPO SIN IVA	\$ 133,679.70
AMORTIZACIONES	
ANTERIOR	\$ 133,679.70
ACTUAL	\$ -
ACUMULADO	\$ 133,679.70
POR AMORTIZAR	\$ -

MONTO DE FIANZAS

ANTICIPO	\$ 155,068.45
CUMPLIMIENTO	\$ 44,305.27

ING. ALONDRA VALLE VERDUGO
JEFE DEPTO ADMVO DE OBRAS JAPAC

ING. SOREC MOISES MONARREZ FELIX
GERENTE DE OBRAS JAPAC



SOLICITUD DE PAGO N°

139

FECHA:

01/12/2023

LIC. CINTHIA DEL ROCIO GARCIA VALDEZ
GERENTE DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

SIRVASE EFECTUAR EL PAGO A FAVOR DE: PATRICIA ALEJANDRA MILLAN LOPEZ

CON RECURSOS PROVENIENTES DE: INVERSION MUNICIPAL DIRECTA 2023

DE LA OBRA O ACCIÓN SIGUIENTE: REHABILITACION DE ALCANTARILLADO SANITARIO PARA PAVIMENTACION

CONTRATO: AYTO-JAPAC-IMD-2023-SC-013 D

PROGRAMA: SD-ALACANTARILLADO SANITARIO

SUBPROGRAMA: 01-REHABILITACION

CONTROL DE OBRA:

LOCALIZACIÓN: A LA CALLE TEZOMOC ENTRE CALLE JUSTICIA SOCIAL Y CALLE HELIO,
COL. LOMAS DEL MAGISTERIO, CULIACAN, SINALOA.

DESCRIPCIÓN DE LA OBRA: REHABILITACION DE ALCANTARILLADO SANITARIO PARA PAVIMENTACION

CONCEPTO DEL PAGO: EST. 01 ADICIONAL

DETALLE DEL PAGO

ESTRUCTURA FINANCIERA

ESTA ESTIMACION			ESTATAL	MUNICIPAL	TOTAL
IMPORTE BRUTO				16,885.15	16,885.15
MENOS:					
AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO				0.00	0.00
SUBTOTAL				16,885.15	16,885.15
16 % DE I.V.A				2,701.62	2,701.62
SUMA				19,586.77	19,586.77
RETENCIONES POR:					
3% INSPECCIÓN Y VIGILANCIA				506.55	506.55
TOTAL RETENCIONES:				506.55	506.55
IMPORTE NETO A PAGAR:				19,080.22	19,080.22

SON:

DIECINUEVE MIL OCHENTA PESOS 22/100 M.N.

AUTORIZO

ING. SOREC MOISES MONARREZ FELIX
GERENTE DE OBRAS JAPAC

PATRICIA ALEJANDRA MILLAN LOPEZ

MILP971117K15

RÉGIMEN FISCAL: 612 - Personas Físicas con Actividades Empresariales y Profesionales

GRACIANO GOMEZ, 5609, 5 de Febrero, 80247, Culiacán Rosales, Culiacán, Sinaloa, México
Tel. 6672367622

CLIENTE

JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CULIACAN

JIA840404TX0

USO CFDI: I01 - Construcciones.

DOMICILIO FISCAL: 80020

REGIMEN FISCAL: 603 - Personas Morales con Fines no Lucrativos

Factura 85

FOLIO FISCAL (UUID)

F13F7E32-E93B-4049-AD0D-D132CB2AF555

NO. DE SERIE DEL CERTIFICADO DEL SAT

00001000000506204896

NO. DE SERIE DEL CERTIFICADO DEL EMISOR

00001000000508933133

FECHA Y HORA DE CERTIFICACIÓN

2023-11-28T17:12:45

RFC PROVEEDOR DE CERTIFICACIÓN

STA0903206B9

FECHA Y HORA DE EMISIÓN DE CFDI

2023-11-28T15:52:45

LUGAR DE EXPEDICIÓN

80247

IMPUESTOS LOCALES RETENCIONES

Tasa	Impuesto	Importe
3.00%	RETENCION LOCAL	\$ 506.55
	Inspeccion y Vigilancia	
	Total	\$ 506.55

CONCEPTOS

Cantidad	Unidad	Descripción	Precio Unitario	Objeto Imp.	Importe
1.00	E48 - SERVICIOS	PAGO DE ESTIMACION 01 ADICIONAL SEGUN CONTRATO No.AYTO-JAPAC-IMD-2023-SD-013 D RELATIVO A LA OBRA: REHABILITACION DE ALCANTARILLADO SANITARIO PARA PAVIMENTACION A LA CALLE TEZOMOC, ENTRE CALLE JUSTICIA SOCIAL Y CALLE HELIO, COL. LOMAS DEL MAGISTERIO, CULIACAN, SINALOA. Importe de estimación: \$16,885.15 Menos amortización: \$0.00 Subtotal: \$16,885.15 Mas 16 % I.V.A.: \$2,701.62 Suma: \$19,586.77 Deducciones: 3% Insp. y vig.: \$506.55 Suma deducciones: \$ 506.55 Saldo Liquido: \$19,080.22 Clave Prod. Serv. - 83101500 Servicios de acueducto y alcantarillado Impuestos: Traslados: 002 IVA Base - 16885.15 Tasa - 0.160000 Importe - \$ 2,701.62	\$ 16,885.15	02 - Si objeto de impuesto.	\$ 16,885.15

IMPORTE CON LETRA

DIECINUEVE MIL OCHENTA PESOS, 22/100 MXN

TIPO DE COMPROBANTE

I - Ingreso

FORMA DE PAGO

99 - Por definir

MONEDA

PPD - Pago en parcialidades o diferido

VERSION

MXN - Peso Mexicano

EXPORTACION

4.0

01 - No aplica

SUBTOTAL

\$ 16,885.15

TRASLADO IVA TASA 0.160000

\$ 2,701.62

RETENCION LOCAL RETENCION LOCAL

\$ 506.55

Inspeccion y Vigilancia 3.00%

TOTAL

\$ 19,080.22



SELLO DIGITAL DEL CFDI

ij0wLAKN0fYhCzPbm981gtem11BKKQJgUuIjGOAHv29YvY3i+bXWmUzrxG1kLn6cTB+yOOI0ovUQHRXsVvR8EUB1be/bRd+ZQquMR2YMGKvTjOqDgMyCreAK7LEaLF+zSeFiEIDPF7I0yXISNIlwGTZXLiOzOQMhHh63ObLCPRGXitn7+qAaENEb8B8GB3okPhhPailrTNQ8LZbyWx1/o2EGCzPhPspWWMGNwEZanlaP9yKWhNtCgsCzd1lgZvbbE7kwTK8AIQJOr7jdLmVkmGrXY+5TIA5+Q7yGAS4vaUT6EQJIOCv3F0yWfzbi+QIYEtaGp9s9Xg==

SELLO DIGITAL DEL SAT

tlcK14ziHAXBVYcaDh2+eppob+SE5oFpt5/3huxwWpJkH1+QEkPyO1aB9+ZwkT5zAgXikdSuOuhZootKZeEiU90bneah7SbyMySSo/C7I/OPbObkerfQSpEJfVUjUjUmK8qyGJvNXomzmIR8CpZic6ejKpQ Tdte4UyhdIqgz7Vik7VM222w8/U5fswJ76yOCxNqKwzlfyN3u6CVclikjAigFXeT6CetMk4bZxh5PbPwJroAltaldfU0rVhenlazS7hkaidmNhhKm44+8qhQ8TwMWHN9MdhXuZz8ROEXCnA16veGHC3+2VZeQTMm8m1i1ho5M1cR0Q==

CADENA ORIGINAL DEL COMPLEMENTO DE CERTIFICACIÓN DIGITAL DEL SAT

||1.1|F13F7E32-E93B-4049-AD0D-D132CB2AF555|2023-11-28T17:12:45|STA0903206B9|ij0wLAKN0fYhCzPbm981gtem11BKKQJgUuIjGOAHv29YvY3i+bXWmUzrxG1kLn6cTB+yOOI0ovUQHRXsVvR8EUB1be/bRd+ZQquMR2YMGKvTjOqDgMyCreAK7LEaLF+zSeFiEIDPF7I0yXISNIlwGTZXLiOzOQMhHh63ObLCPRGXitn7+qAaENEb8B8GB3okPhhPailrTNQ8LZbyWx1/o2EGCzPhPspWWMGNwEZanlaP9yKWhNtCgsCzd1lgZvbbE7kwTK8AIQJOr7jdLmVkmGrXY+5TIA5+Q7yGAS4vaUT6EQJIOCv3F0yWfzbi+QIYEtaGp9s9Xg==|00001000000506204896||

FORMULO

REVISÓ

AUTORIZÓ

Yo, Bo

Alejandro M.
PATRICIA ALEJANDRA
MILLAN LOPEZ
CONTRATISTA

ARQ. JOSÉ EDUARDO SÁNCHEZ
CORRALES RESIDENTE DE
OBRAS JAPAC

ING. LUIS ANTONIO VERDUGO
VALDEZ JEFE DEPTO. SUPERVISIÓN
DE OBRAS JAPAC

ING. COREC MOISES
MONARREZ FELIX
GERENTE DE OBRAS JAPAC

Folios Digitales premium® CFDI
Descargue gratis este comprobante
en formato digital .XML ingresando a: foliosdigitales.blikon.com/xml

Para facturar en línea ingresa a: foliosdigitales.blikon.com

```
<cfidi:Comprobante xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns:improcal="http://www.sat.gob.mx/improcal"
xmlns:cfidi="http://www.sat.gob.mx/cfd/4" xsi:schemaLocation="http://www.sat.gob.mx/cfd/4 http://www.sat.gob.mx/sitio_internet/cfd/4/cfdv40.xsd
http://www.sat.gob.mx/improcal http://www.sat.gob.mx/sitio_internet/cfd/improcal/improcal.xsd" Version="4.0" Folio="85" Fecha="2023-11-28T15:52:15"
Sello="iJawJLAKNeFyhCzPbm9B1gtem1BKKQ3GUUIGQAHv29VvYh3i+bXhMUZnG1kl1n6cTb+y001DovUQHRXsVYR8Eub1be/ebRd+ZQqUHR2YMGKvTjQq0gHyCreAK7LEaLF+zSeFIE1aPF7
FormaPago="99" NoCertificado="00001000000508933133"
Certificado="M11GETTCCA/GGAHIBAGIUHDAWMD5M2MAMDAIMPD5M2MAM2MDQYJkoZihvNAQELBQAwggEISAHqYDQ00D8D8VVRPUKIEQJ0G0EVSVE1GSUNB9ESQTEuMcGA1UECgw1URV
SubTotal="16885.15" Moneda="MXN" Total="19080.22" TipoDeComprobante="I" Exportacion="01" MetodoPago="PPD" LugarExpedicion="80247">
<cfidi:Emisor Rfc="MCLP971117K15" Nombre="PATRICIA ALEJANDRA MILLAN LOPEZ" RegimenFiscal="612"/>
<cfidi:Receptor Rfc="JIAA0404TX0" Nombre="JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CULIACAN" GomicilioFiscalReceptor="80204"
RegimenFiscalReceptor="603" UsoCFDI="I21"/>
<cfidi:Conceptos>
<cfidi:Concepto ClaveProdServ="83101500" Cantidad="1" ClaveUnidad="F48" Unidad="SERVICIOS" Descripcion="PAGO DE ESTIMACION 01 ADICIONAL SEGUN
CONTRATO HA.AYTO-JAPAC-IND-2023-S0-013 D RELATIVO A LA OBRA: REHABILITACION DE ALCANTARILLADO SANITARIO PARA PAVIMENTACION A LA CALLE TEZOMOC,
ENTRE CALLE JUSTICIA SOCIAL Y CALLE HELIO, COL. LOMAS DEL MAGISTERIO, CULIACAN, SINALOA.. Importe de estimacion: $16,885.15 Menos amortizacion:
$0.00 Subtotal: $16,885.15 Mas 16 % I.V.A. : $2,701.62 Suma: $19,586.77 Deducciones: 3% Insp. y vig. : $506.55 Suma deducciones: $ 506.55 Saldo
Liquido: $19,080.22" ValorUnitario="16885.15" Importe="16885.15" ObjetoImp="02">
<cfidi:Impuestos>
<cfidi:Traslados>
<cfidi:Traslado Base="16885.15" Impuesto="002" TipoFactor="Tasa" TasaOCuota="0.160000" Importe="2701.624000"/>
</cfidi:Traslados>
</cfidi:Impuestos>
</cfidi:Conceptos>
<cfidi:Impuestos TotalImpuestosTrasladados="2701.62">
<cfidi:Traslados>
<cfidi:Traslado Base="16885.15" Impuesto="002" TipoFactor="Tasa" TasaOCuota="0.160000" Importe="2701.62"/>
</cfidi:Traslados>
</cfidi:Impuestos>
<cfidi:Complemento>
<improcal:ImpuestosLocales version="1.0" TotaldeRetenciones="506.55" TotaldeTrasladados="0.00">
<improcal:RetencionesLocales ImpLocRetenido="RETENCION LOCAL Inspeccion y Vigilancia" TasaRetencion="3.00" Importe="506.55"/>
</improcal:ImpuestosLocales>
<cfidi:TimbreFiscalDigital xmlns:cfid="http://www.sat.gob.mx/TimbreFiscalDigital" Version="1.1" RfcProvCertif="STA2902206B9" UUID="F13f7E32-E939-
4049-AF00-D132CB2AF555" FechaTimbrado="2023-11-28T17:12:45"
SelloCfd="iJawJLAKNeFyhCzPbm9B1gtem1BKKQ3GUUIGQAHv29VvYh3i+bXhMUZnG1kl1n6cTb+y001DovUQHRXsVYR8Eub1be/ebRd+ZQqUHR2YMGKvTjQq0gHyCreAK7LEaLF+zSeFIE1aPF7
NoCertificadoSAT="00001000000506704896"
SelloSAT="r13K14/z1HAXSVXyca0H1z+appob+SE5Cfpt5/3huxawpJkh1+QekPyDc6aB9+ZwkT51GagXikd5u0uh20ocK2eE1U09bnaah7ShbyM56a/CTI/DPbDbkarfQSpEjFvuU0jUMK
xsi:schemaLocation="http://www.sat.gob.mx/TimbreFiscalDigital
http://www.sat.gob.mx/sitio_internet/cfd/TimbreFiscalDigital/TimbreFiscalDigitalv11.xsd"/>
</cfidi:Complemento>
</cfidi:Comprobante>
```

Alejandra M

**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
MILP971117K15	PATRICIA ALEJANDRA MILLAN LOPEZ	JIA840404TX0	JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CULIACAN
Folio fiscal	Fecha de expedición	Fecha certificación SAT	PAC que certificó
F13F7E32-E93B-4049- AD0D-D132CB2AF555	2023-11-28T15:52:45	2023-11- 28T17:12:45	STA0903206B9
Total del CFDI	Efecto del comprobante	Estado CFDI	Estatus de cancelación
\$19,080.22	Ingreso	Vigente	Cancelable sin aceptación

Alejandra M.

Imprimir

Redactor

Cualquier fecha ▾

Contiene archivos adjuntos

Para ▾

Búsqueda avanzada

1-50 de 2.854

Recibidos

159

Destacados

Postpuestos

Enviados

Borradores

Spam

Más

Etiquetas

Para: Facturación

PATRICIA ALEJANDRA 85 Y B4 - -- Administración de Obras JAPAC...

📎 PATRICIA ...

📎 PATRICIA ...

📎 PATRICIA ...

+1

Para: Facturación 3

Recibidos RECIBO DE PAGO ----- Forwarded message ----- De: A...

📎 Outlook-sdlg...

📎 Outlook-hreu...

📎 F000D000...

+5

Para: Facturación 2

Recibidos complemento de pago pozo zare - -- Administración de Obras JAP...

📎 CCE1302083B7...

📎 1313 VERIFICACI...

Para: Facturación 2

Recibidos Fwd: JAVIED COMPLEMENTO PAGO 867 Y 868 PDF Y XML - -----

30

📎 JCU130403T...

📎 JCU130403T...

📎 JCU130403T...

+1

Para: Facturación

SUEÑOS BAJO TECHO 88 - -- Administración de Obras JAPAC Tel: 758-60-0...

30

📎 SUEÑOS BAJO ...

📎 SUEÑOS BAJO ...



BLVD. ROLANDO ARJONA AMABILIS 2571 NTE. DESARROLLO URBANO TRES RIOS, CULIACAN, SINALOA.

Hoja: 1

De: 1

CONTROL INTERNO DE SUPERVISION DE OBRAS

ESTIMACIÓN N° 01 ADICIONAL

PERIODO DEL: 12 DE MAYO DE 2023 AL: 10 DE JUNIO DE 2023

LUGAR: COL. LOMAS DEL MAGISTERIO, CULIACAN, SINALOA.

CONTRATISTA: PATRICIA ALEJANDRA MILLAN LOPEZ

CONTRATO N°: AYTO-JAPAC-IMD-2023-SD-013 D

[illegible][illegible]

LIQUIDACION ESTIMACION No.	
CONCEPTO	IMPORTE
IMPORTE DE LA ESTIMACION	16,885.15
MENOS AMORTIZACION	0.00
SUMA	16,885.15
MAS 16% I. V. A.	2,701.62
SUBTOTAL	19,586.77
DEDUCCIONES	
3% DE INSPECCION Y VIGILANCIA	506.55
SALDO LIQUIDO	19,080.22

ELABORO:

REVISQ:

AUTORIZO:

Vo.Bo.:

Alejandro H.
Patricia Alejandra Millan Lopez
Contratista.

Arq. Arq. Jose Eduardo Sanchez Corrales
Residente de Obras JAPAC

Ing. Luis Antonio Verdugo Valdez
Jefe del Depto. De Supervision de JAPAC

Ing. Jose Ignacio Larrañaga Rubio
Subgerente de Obras JAPAC

PATRICIA ALEJANDRA MILLAN LOPEZ

CONTROL ACUMULATIVO DE ESTIMACIONES

PATRICIA ALEJANDRA MILLAN LOPEZ		HOJA	1
CONTROL ACUMULATIVO DE ESTIMACIONES		DE	3

PARTIDA		CANTIDAD DE OBRA					\$
CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	PRESUPUESTO	ACUM. TOTAL	ACUM. ANT.	ESTA ESTIM.	IMPORTE
2	DESCARGAS DOMICILIARIAS						
1	PRELIMINARES						
1010107	TRAZO Y NIVELACION CON APARATOS, ESTABLECIENDO EJES DE REFERENCIA, INCLUYE PERFILES Y/O CUADRICULA PARA SU AUTORIZACION Y EJECUCION	ML	33.00	56.40	33.00	23.40	\$ 17.15 \$ 401.31
2	ACARREOS						
1020419	RETIRO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION EN CAMION VOLTEO MEDIDO EN ZANJA, INCLUYE: CARGA MECANICA, ABUNDAMIENTO, APILAMIENTO PARA CARGA Y TIRO A UN LUGAR DONDE NO CAUSE DAÑOS A TERCEROS	M3	39.68	54.16	39.68	14.48	\$ 87.68 \$ 1,269.61
5	EXCAVACIONES						
1050500	EXCAVACION A MAQUINA PARA ZANJAS EN MATERIAL "B" DE ACUERDO AL ANCHO DE PROYECTO, INCLUYE: AFOJE DEL MATERIAL, ENCONCHAMIENTO, EXTRACCION, AMACISE Y/O AFINE DE PLANTILLA Y TALUDES DE LA ZANJA,						
1050506	EXCAVACION DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD	M3	39.68	54.16	39.68	14.48	\$ 69.71 \$ 1,009.40
6	PLANTILLAS						
1060103	PLANTILLA APISONADA A UNA HUMEDAD OPTIMA CON PISON DE MANO EN ZANJAS, DE 10.0 CMS. DE ESPESOR CON MATERIAL LIMO TRAIDO DE BANCO (NO INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIAL)	M3	2.15	3.39	2.15	1.24	\$ 84.53 \$ 104.82
7	RELLENOS						
1070101	RELLENO APISONADO Y COMPACTADO, INCLUYE: ACOSTILLADO A UNA HUMEDAD OPTIMA, EN CAPAS DE 15 CMS CON MATERIAL LIMO TRAIDO DE BANCO MEDIDO EN ZANJA (NO INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIAL)	M3	9.07	14.30	9.07	5.23	\$ 140.95 \$ 737.17

Alejandra M.

PATRICIA ALEJANDRA MILLAN LOPEZ

CONTROL ACUMULATIVO DE ESTIMACIONES

ESTIMACION:	01 ADICIONAL	DEL:	12/05/2023	AL:	10/06/2023	IMPORTE:	\$ 16,885.15
LUGAR:	COL. LOMAS DEL MAGISTERIO, CULIACAN, SINALOA.						
OBRA: REHABILITACION DE ALCANTARILLADO SANITARIO PARA PAVIMENTACION A LA							
CALLE TEZOZOMOC, ENTRE CALLE JUSTICIA SOCIAL Y CALLE HELJO, COL. LOMAS DEL							
MAGISTERIO, CULIACAN, SINALOA.							
CONTRATO N°:				AYTO-JAPAC-IMD-2023-SD-013 D			
PRESUPUESTO:				\$381,942.00			

PARTIDA		CANTIDAD DE OBRA					\$
CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	PRESUPUESTO	ACUM. TOTAL	ACUM. ANT.	ESTA ESTIM.	IMPORTE
1070130	RELLENO COMPACTADO AL 95% A UNA HUMEDAD OPTIMA EN CAPAS DE 20CMS COMPACTO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O BANCO MEDIDO EN ZANJA. INCLUYE: DESPAPE, PRUEBA DE LABDRATORIO, CALA VOLUMETRICA A CADA 40 M3	M3	27.89	35.48	27.89	7.59	106.64 \$ 809.40
08A	DESCARGAS DOMICILIARIAS						
2080965	INSTALACION DE TUBERIA DE PVC ALCANTARILLADO S-METRICA S-20 DE 160 mm Y PRUEBA HIDROSTATICA DE TUBO Y CONEXIONES DE PZAS ESPECIALES, INCLUYE: ACARREOS AL LUGAR DE LA OBRA, TRAZOS, NIVELACION Y LA PRUEBA HIDROSTATICA Y/O NEUMATICA SE REALIZARA CONJUNTAMENTE CON LA TUBERIA EN LA RED DE ATARJEAS	ML	33.00	56.60	33.00	23.60	32.01 \$ 755.44
44101133	TUBERIA PVC ALCANTARILLADO S-METRICA S-20 DE 160mm DE DIAM.	ML	33.00	56.60	33.00	23.60	259.26 \$ 6,118.54
44150287	CODO PVC ALCANTARILLADO 160mm	PZA	11.00	14.00	11.00	3.00	152.47 \$ 457.41
44150292	YEE DE PVC DE 200 x 160 mm	PZA	11.00	14.00	11.00	3.00	675.1 \$ 2,025.30

Alejandra M.

f

g

4

PATRICIA ALEJANDRA MILLAN LOPEZ

CONTROL ACUMULATIVO DE ESTIMACIONES

ESTIMACION:	01 ADICIONAL	DEL:	12/05/2023	AL:	10/06/2023	IMPORTE:	\$ 16,885.15
LUGAR:	COL. LOMAS DEL MAGISTERIO, CULIACAN, SINALOA.						
CONTRATISTA:	PATRICIA ALEJANDRA MILLAN LOPEZ						
CONTRATO N°:	AYTO-JAPAC-IMD-2023-SD-013-D						
PRESUPUESTO:	\$381,942.00						

PARTIDA		CANTIDAD DE OBRA					\$	
CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	PRESUPUESTO	ACUM. TOTAL	ACUM. ANT.	ESTA ESTIM.	PRECIO UNIT.	IMPORTE
39	OTROS							
390012	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BANDA PREVENTIVA EN ZANJA POSTERIOR AL RELLENO APISONADO	ML	33.00	56.60	33.00	23.60	\$ 2.00	\$ 47.20
1397820	INSTALACIÓN DE CODO PVC ALCANTARILLADO 160mm	PZA	11.00	14.00	11.00	3.00	\$ 139.62	\$ 418.86
1397821	INSTALACIÓN DE YEE DE PVC DE 200 x 160mm	PZA	11.00	14.00	11.00	3.00	\$ 139.62	\$ 418.86
40	SUMINISTRO DE MATERIAL INERTE							
1400107	SUMINISTRO DE MATERIAL INERTE (LIMO) MEDIDO EN ZANJA PARA PLANTILLA Y RELLENO APISONADO (PUERTO EN EL LUGAR DE LA OBRA)	M3	11.21	17.72	11.21	6.51	\$ 355.12	\$ 2,311.83
							TOTAL =	16,885.15

ELABORO:	REVISO:	AUTORIZO:	Vo.Bo.:
<p><i>Patricia Alejandra Millan Lopez</i></p> <p>Patricia Alejandra Millan Lopez</p> <p>Contratista</p>	<p><i>Arq. Jose Eduardo Sanchez Corrales</i></p> <p>Arq. Jose Eduardo Sanchez Corrales</p> <p>Residente de Obras JAPAC</p>	<p><i>Ing. Luis Antonio Verdugo Valdez</i></p> <p>Ing. Luis Antonio Verdugo Valdez</p> <p>Jefe del Depto. De Supervision de JAPAC</p>	<p><i>Ing. Jose Ignacio Larralaga Rubio</i></p> <p>Ing. Jose Ignacio Larralaga Rubio</p> <p>Subgerente de Obras JAPAC</p>