



JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO  
DE CULIACAN

AUTORIZACIÓN PRESUPUESTAL

contratación

FOLIO

25869

FECHA DE EXPEDICIÓN

07/11/2023

CUENTA CARGO

2113/1/000080/000000/000000/000000

CTA. CARGO: 2219 INGENIERIA CIVIL APLICADA AL DESARROLLO, S.A. DE C.V.  
PROGRAMA INVERSION MUNICIPAL DIRECTA (IMD)

CODIGO	CANTIDAD	UNIDAD	DESCRIPCION DEL ARTICULO O SERVICIO	PRECIO	IMPORTE
1	1.00		PAGO DE LA ESTIMACION 01 EXTRAORDINARIA DE LA OBRA: REHABILITACION DE LA RED DE 2023 - 99 - 99009 - 223 - 1 - 1 - 1 - 613040 - 1235300000030000007000026000000	151,133.26	151,133.26

Cargo PAGO DE LA ESTIMACION 01 EXTRAORDINARIA DE LA OBRA: REHABILITACION DE LA RED DE  
ALCANTARILLADO SANITARIO PARA LA PAVIMENTACION DE LA CALLE MAR EGE0 ENTRE CALLE  
MARTINIANA ROMERO Y CALLE GEMINIS COL. EL MIRADOR, CULIACAN SINALOA

SUBTOTAL	151,133.26
IVA	355.96
TOTAL	151,489.22

Contrato AYT0-JAPAC-IMD-2023-SD-004 A

ELABORO

SOLICITO

AUTORIZO

JOSE MARTIN GUTIERREZ CRESPO

VALLE VERDUGO ALONDRA

ING. SOREC MOISES MONARREZ FELIX



**JAPAC**  
AGUA Y SALUD PARA TODOS

JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CULIACÁN

**CARATULA DE ESTIMACIÓN**

FECHA: 16/11/2023 BUENO POR \$ 2,580.58  
 RECIBIMOS DEL AYUNTAMIENTO DE CULIACÁN Y JAPAC BENEFICIARIOS  
 LA CANTIDAD DE: DOS MIL QUINIENTOS OCHENTA PESOS 58/100 M.N.  
 COMO PAGO DE LA ESTIMACIÓN No. 01 EXTRAORD. REFERENTE A LOS TRABAJOS  
 REALIZADOS EN LA OBRA: REHABILITACION DE LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO PARA PAVIMENTACION

UBICADA EN LA LOCALIDAD DE DE LA CALLE MAR EGE0 ENTRE CALLE MARTINIANA ROMERO Y CALLE GEMINIS, COL.  
EL MIRADOR, CULIACAN, SINALOA

EXECUTADOS EN EL PERIODO COMPRENDIDO DEL 26/06/2023 AL 29/07/2023  
 QUE AMPARA EL CONTRATO No. AYTO-JAPAC-IMD-2023-SD-004 A DE FECHA 25/05/2023

OBRA NORMAL	\$	151,133.26
AMORT.ANTICIPO	\$	145,000.00
<b>SUBTOTAL</b>	\$	6,133.26
OBRA ADICIONAL		
OBRA EXTRAORDINARIA		
16 % DE I.V.A.	\$	981.32
	\$	7,114.58

**DEDUCCIONES Y RETENCIONES**

3% F INSPECCION Y VIGILANCIA	\$	4,534.00
0.01 % RETENCIÓN POR INCUMPLIMIENTO		
OTRAS		
	\$	4,534.00
<b>TOTAL</b>	\$	2,580.58

**ESTADO DE CUENTA**

CONCEPTO	IMPORTE	PAGO		ACUMULADO	POR EJERCER
		ANTERIOR	ACTUAL		
NORMAL	1,872,013.29	\$ 1,412,259.77	\$ 151,133.26	\$ 1,563,393.03	\$ 308,620.26
ADICIONAL					
EXTRAORDINARIA					
I.V.A.	299,522.13	\$ 225,961.56	\$ 24,181.32	\$ 250,142.88	\$ 49,379.25
<b>TOTAL</b>	<b>2,171,535.42</b>	<b>\$ 1,638,221.33</b>	<b>\$ 175,314.58</b>	<b>\$ 1,813,535.91</b>	<b>\$ 357,999.51</b>

**OTORGADO CON IVA**  
 ANTICIPO SIN IVA \$ 655,204.65  
**AMORTIZACIONES**  
 ANTERIOR \$ 494,290.92  
 ACTUAL \$ 145,000.00  
 ACUMULADO \$ 639,290.92  
 POR AMORTIZAR \$ 15,913.73

**MONTO DE FIANZAS**  
 ANTICIPO \$ 760,037.40  
 CUMPLIMIENTO \$ 217,153.54

ING. ALONDRA VALLE VERDUGO  
 JEFE DEPTO ADMVO DE OBRAS JAPAC

ING. SORECMOISES MONARREZ FELIX  
 GERENTE DE OBRAS JAPAC

**JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CULIACÁN**

CONTROL OBRA: 2610

FACTURA No-

402

SOLICITUD DE PAGO N°

123

FECHA:

07/11/2023

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

INGENIERIA CIVIL APLICADA AL DESARROLLO S.A. DE

SIRVASE EFECTUAR EL PAGO A FAVOR DE: C.V.

CON RECURSOS PROVENIENTES DE: INVERSION MUNICIPAL DIRECTA 2023

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

PAVIMENTACION

CONTRATO: AYTO-JAPAC-IMD-2023-SD-004 A

PROGRAMA: SD-ALCANTARILLADO SANITARIO

SUBPROGRAMA: 01-REHABILITACION

CONTROL DE OBRA:

LOCALIZACIÓN: A LA CALLE MAR E GEO ENTRE MARTINIANA ROMERO Y CALLE GEMINIS,

COL. EL MIRADOR, CULIACAN. SINALOA

DESCRIPCIÓN DE LA OBRA: REHABILITACION DE LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO PARA

PAVIMENTACION

CONCEPTO DEL PAGO: 01 EXTRAORDINARIA

**DETALLE DEL PAGO****ESTRUCTURA FINANCIERA**

ESTA ESTIMACION		ESTATAL	MUNICIPAL	TOTAL
IMPORTE BRUTO			151,133.26	151,133.26
MENOS:				
35% AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO			145,000.00	145,000.00
SUBTOTAL			6,133.26	6,133.26
16 % DE I.V.A			981.32	981.32
SUMA			7,114.58	7,114.58
RETENCIONES POR:				
3% INSPECCIÓN Y VIGILANCIA			4,534.00	4,534.00
TOTAL RETENCIONES:			4,534.00	4,534.00
IMPORTE NETO A PAGAR:			2,580.58	2,580.58
SON:		DOS MIL QUINIENTOS OCHENTA PESOS 58/100 M.N.		

AUTORIZO

ING. SOREC MOISES MONARREZ FELIX  
GERENTE DE OBRAS JAPAC

C.C.P.-LIC. NATALIA ZEPEDA UBIARCO JEFA DE AREA DE CONTABILIDAD

C.C.P.-ING. GEORGINA GASTELUM LOPEZ - SUBGERENTE DE FINANZAS Y CONTROL DEL GASTO DE JAPAC

C.C.P. ARCHIVO



# INGENIERIA CIVIL APLICADA AL DESARROLLO

ICA121207CLA  
REGIMEN FISCAL: 601 - General de Ley Personas Morales  
DE LAS ROCAS, 478, VILLA BONITA, 80199, Culiacán, Sinaloa, México  
Tel. 6677233391

## CLIENTE

JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE  
CULIACAN  
JIA840404TX0

USO CFDI: 101 - Construcciones.  
DOMICILIO FISCAL: 80020

REGIMEN FISCAL: 603 - Personas Morales con Fines no Lucrativos  
BLVD. ROLANDO ARJONA AMABILIS, 2571 NTE, Desarrollo Urbano 3 Ríos, 80020,  
Culiacán Rosales, Culiacán, Sinaloa, México

Factura 402

FOLIO FISCAL (UUID)

A5491535-2585-4065-B426-58A3B4E8A018

NO. DE SERIE DEL CERTIFICADO DEL SAT

00001000000506204896

NO. DE SERIE DEL CERTIFICADO DEL EMISOR

00001000000515976369

FECHA Y HORA DE CERTIFICACIÓN

2023-11-07T13:01:00

RFC PROVEEDOR DE CERTIFICACIÓN

STA0903206B99

FECHA Y HORA DE EMISIÓN DE CFDI

2023-11-07T11:35:17

LUGAR DE EXPEDICIÓN

80199

## IMPUESTOS LOCALES RETENCIONES

Tasa	Impuesto	Importe
3.00%	INSP. Y VIG.	\$ 4,534.00
	Total	\$ 4,534.00

## CONCEPTOS

Cantidad	Unidad	Descripción	Precio Unitario	Objeto Imp.	Importe
1.00	E48	PAGO ESTIMACION #01 EXTRAORDINARIA OBRA: REHABILITACION DE LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO PARA LA PAVIMENTACION DE LA CALLE MAR EGE0 ENTRE CALLE MARTINIANA ROMERO Y CALLE GEMINIS COL. EL MIRADOR, CULIACAN, SINALOA CONTRATO No: AYTO-JAPAC-IMD-2023-SD-004-A IMPORTE \$/IVA: \$151,133.26 MENOS AMORTIZACION ANTICIPO: \$145,000.00 SUBTOTAL: \$6,133.26 IVA: \$981.32 TOTAL: \$7,114.58 DEDUCCIONES 3% INSP. Y VIG. \$4,534.00 SALDO LIQUIDO: \$2,580.58	\$ 6,133.26	02 - Si objeto de impuesto.	\$ 6,133.26

Clave Prod. Serv. - 83101500 Servicios de acueducto y alcantarillado

Impuestos:

Traslados:  
002 IVA Base - 6133.26 Tasa - 0.160000 Importe - \$ 981.32

IMPORTE CON LETRA

DOS MIL QUINIENTOS OCHENTA PESOS, 58/100 MXN

TIPO DE COMPROBANTE

I - Ingreso

FORMA DE PAGO

99 - Por definir

MÉTODO DE PAGO

PPD - Pago en parcialidades o diferido

MONEDA

MXN - Peso Mexicano

VERSION

4.0

EXPORTACION

01 - No aplica

SUBTOTAL

\$ 6,133.26

TRASLADO IVA TASA 0.160000

\$ 981.32

RETENCIÓN LOCAL INSP. Y VIG. 3.00%

\$ 4,534.00

TOTAL

\$ 2,580.58



## SELLO DIGITAL DEL CFDI

cZ4/ZhXM3kR6FQJw4TQOMeL6bA0DQmeOxPhHwC0A11uCSJXU5MDMhKZUrcAJ2zd55+RQmRf6ouAz9QQqjoGvPOf282Gz6qCmPINCINN9AzgpoaCR5byPA  
6lc1pikmDfg2MTPuUq5Hpd0IScXCELnh29GXpGOG9TZImcyAbAmAZcCcByF1xurOm6hU4DB9y0F4IXLssKYALoK8AlzsGvG4617PHA06G0lpsxwC0cDchARf+HH  
EQI5yxX17gXQZyxEnUbyu067MWZKSYpMIRu05bd+q8M35eNqsYQdzAQEKmQmO7CISY43NIAGsTJhAFA==

## SELLO DIGITAL DEL SAT

M69zdxiaF8M7IXbmZc6Um9zBxZPM6WANZzmgocWKEanh+1CwouXHTnNCLrhGc8nold7WTTyNO0nd1ZndE9JfIEw4zbm2UXZMPJnWgz4q8OchYxS0sw0SR+A  
1AZ08VkehlDdn0/2AJogSGaUyRX2FKbFncITuLQ6g6n5qdiCQDNMDWF6FW00HpLBhaAgxAlQLmAO7Upf+zXnDyUwbVc+L5rhaNm6oFFic4sTEMhW45xigFxD0I  
R3ISNm64bwsMTDDCTZBYXquZ17JVCB4n0hyhJOzAnruueJlnFbCm99ZB6+n8ZUqYWEvFOPUeUR5Q==

## CADENA ORIGINAL DEL COMPLEMENTO DE CERTIFICACIÓN DIGITAL DEL SAT

||1.1|A5401535-2585-4065-B426-58A3B4E8A018|2023-11-07T13:01:00|STA0903206B99|cZ4/ZhXM3kR6FQJw4TQOMeL6bA0DQmeOxPhHwC0A11uCSJXU5MDMhKZUrcAJ2zd55+RQmRf6ouAz9QQqjoGvPOf282Gz6qC  
mrPINCINN9AzgpoaCR5byPA6lc1pikmDfg2MTPuUq5Hpd0IScXCELnh29GXpGOG9TZImcyAbAmAZcCcByF1xurOm6hU4DB9y0F4IXLssKYALoK8AlzsGvG4617PH  
A06GDqshwC0cDchARf+HH|EQI5yxX17gXQZyxEnUbyu067MWZKSYpMIRu05bd+q8M35eNqsYQdzAQEKmQmO7CISY43NIAGsTJhAFA=|00001000000506204896|

INGENIERIA CIVIL APLICADA AL DESARROLLO SA DE CV  
ING MARIA DE LOS ANGELES SIDA LOPEZ  
REPRESENTANTE LEGAL

ING SOREK MOISES MONTEPREZ FELIX  
GERENTE DE OBRAS JAPAC

ARQ. JOSE EDUARDO SANCHEZ CORRALES  
RESIDENTE DE OBRAS JAPAC

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

This XML file does not appear to have any style information associated with it. The document tree is shown below.

```
<cfdi:Comprobante xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns:implocal="http://www.sat.gob.mx/implocal"
xmlns:cfdi="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/implocal http://www.sat.gob.mx/sitio_internet/cfd/implocal/implocal.xsd" Version="4.0" Folio="402" Fecha="2023-11-07T11:35:17"
Sello="cZ4j/ZhXm3kR6FQJlw4TQMEL6bA00DqmeOxPhH1yWC0At1uc9JX1L/sMDMIhk2UrcA2Jzd55+RQmRff6ouA/z9Q0aJoGvP0f282Gz6qCmrPINCINN9AZgpoaCR5byPAGIcIpiKmDfgf2MTPu
FormaPago="99" NoCertificado="08801000000506204896"
Certificado="MIIGPDCBCSgAwIBAgIUMDAwMDEwMDAwMDA1MTU5NzYzNjkwDQYJKoZIhvcNAQELBQAwggGEMSAWgYDVQDDbD8VVRPUK1EQUQgQ0VSVE1GSUNBRE9SQTEuNCwGA1UECgw1U0VSVk1D
SubTotal="6133.26" Moneda="MXN" Total="2580.58" TipoDeComprobante="I" Exportacion="01" MetodoPago="PPD" LugarExpedicion="80199"
<cfdi:Emisor Rfc="ICA121207CLA" Nombre="INGENIERIA CIVIL APLICADA AL DESARROLLO" RegimenFiscal="601"/>
<cfdi:Receptor Rfc="JIA840404TX0" Nombre="JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CULIACAN" DomicilioFiscalReceptor="80020"
RegimenFiscalReceptor="603" UsoCFDI="I01"/>
<cfdi:Conceptos>
<cfdi:Concepto ClaveProdServ="83101580" Cantidad="1" ClaveUnidad="E48" Descripcion="PAGO ESTIMACION #01 EXTRAORDINARIA DBRA: REHABILITACION DE LA
RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO PARA LA PAVIMENTACION DE LA CALLE MAR EGO ENTRE CALLE MARTINIANA ROMERO Y CALLE GEMINIS COL. EL MIRADOR, CULIACAN,
SINALOA CONTRATO No: AYT0-JAPAC-IMP-2023-SD-004-A IMPORTE S/IVA: $151,133.26 MENOS AMORTIZACION ANTICIPD: $145,000.00 SUBTOTAL: $6,133.26 IVA:
$981.32 TOTAL: $7,114.58 DEDUCCIONES 3% INSP. Y VIG. $4,534.00 SALDO LIQUIDO: $2,580.58 ValorUnitario="6133.26" Importe="6133.26" ObjetoImp="02">
<cfdi:Impuestos>
<cfdi:Traslados>
<cfdi:Traslado Base="6133.26" Impuesto="002" TipoFactor="Tasa" TasaCuota="0.160000" Importe="981.321680"/>
</cfdi:Traslados>
</cfdi:Impuestos>
</cfdi:Concepto>
</cfdi:Conceptos>
<cfdi:Impuestos TotalImpuestosTrasladados="981.32">
<cfdi:Traslados>
<cfdi:Traslado Base="6133.26" Impuesto="002" TipoFactor="Tasa" TasaCuota="0.160000" Importe="981.32"/>
</cfdi:Traslados>
</cfdi:Impuestos>
<cfdi:Complemento>
<implocal:ImpuestosLocales version="1.0" TotaldeRetenciones="4534.00" TotaldeTrasladados="0.00">
<implocal:RetencionesLocales ImplRetenido="INSP. Y VIG." TasadeRetencion="3.00" Importe="4534.00"/>
</implocal:ImpuestosLocales>
<tfd:TimbreFiscalDigital xmlns:tfd="http://www.sat.gob.mx/TimbreFiscalDigital" Version="1.1" RfcProvCertif="STA090320689" UUID="A5491535-25B5-4065-
0426-58A3B4E8A018" FechaImbrado="2023-11-07T13:01:00"
SelloCFD="cZ4j/ZhXm3kR6FQJlw4TQMEL6bA00DqmeOxPhH1yWC0At1uc9JX1L/sMDMIhk2UrcA2Jzd55+RQmRff6ouA/z9Q0aJoGvP0f282Gz6qCmrPINCINN9AZgpoaCR5byPAGIcIpiKmDf
NoCertificadoSAT="00001000000506204896"
SelloSAT="M69zdxqxf8MrTIXibmZc6Um9zBxZzPM6WAN2zrqciWkEaoh+1CwouXHTnNCLrahGc8notd7WTTyNQ8od1Zade/9f1sIEw4zbn2tXZMPJeJWgz4q6QeMyxS0sw05R+A1AZ08VKeHf
xsi:schemaLocation="http://www.sat.gob.mx/TimbreFiscalDigital
http://www.sat.gob.mx/sitio_internet/cfd/TimbreFiscalDigital/TimbreFiscalDigitalv11.xsd"/>
</cfdi:Complemento>
</cfdi:Comprobante>
```

**HACIENDA****SAT****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
ICA121207CLA	INGENIERIA CIVIL APLICADA AL DESARROLLO	JIA840404TX0	JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CULIACAN
Folio fiscal	Fecha de expedición	Fecha certificación SAT	PAC que certificó
A5491535-25B5-4065- B426-58A3B4E8A018	2023-11-07T11:35:17	2023-11- 07T13:01:00	STA0903206B9
Total del CFDI	Efecto del comprobante	Estado CFDI	Estatus de cancelación
\$2,580.58	Ingreso	Vigente	Cancelable sin aceptación

Imprimir

99+  
Mail  
Chat  
Spaces  
Meet

Redactar

Cualquier fecha ▾

Contiene archivos adjuntos

Para ▾

Búsqueda avanzada



1-50 de 2.812

Recibidos  
Destacados  
Pospuestos  
Enviados  
Borradores  
Spam  
Más

135

Para: Facturación	ING CIV Y APLIC AL DESARROLLO 402 --- Administración de Obra...
	📎 ING CIV Y APLIC... 📎 ING CIV Y APLIC...
Para: Facturación	FRANCISCO ANGULO F1521 --- Administración de Obras JAPAC Tel: 758-60-...
	📎 FRANCISCO AN... 📎 FRANCISCO AN...
Para: Ylana 2	Recibidos SOLICITUD OE XML PARA FACTURA DE ESTIMACION ASTORA - EI J...
	📎 ZARVAL 942.xml
Para: Facturación	VAFERI 920 --- Administración de Obras JAPAC Tel: 758-60-00 EXT. 6239
	📎 VAFERI 920.xml 📎 VAFERI 920.pdf
Para: Facturación	JASE 162 --- Administración de Obras JAPAC Tel: 758-60-00 EXT. 6239
	📎 JASE 162.xml 📎 JASE 162.pdf

Etiquetas



**RESUMEN DE ESTIMACIÓN No. 01 EXTRAORDINARIA**  
**IS COL. EL MIRADOR, CULIACÁN, SINALOA.**

CONTRATO No. AYTO-JAPAC-IMD-2023-SD-004 A

[illegible][illegible]

LIQUIDACIÓN ESTIMACIÓN NO.	
CONCEPTO	IMPORTE
IMPORTE DE LA ESTIMACIÓN	151,133.26
MENOS AMORTIZACIÓN	145,000.00
SUMA	6,133.26
IMAS 16% I.V.A.	981.32
SUBTOTAL	7,114.58
DEDUCCIONES:	
INSP Y VIG (3%)	4,534.00
SUMA DEDUCTIVAS	4,534.00
<b>SALDO LÍQUIDO</b>	<b>2,580.58</b>

**FORMULO**

**INGENIERIA CIVIL APLICADA AL**

**DESARROLLO SA DE CV**

**CONTRATISTA**

REVISOR:  ARQ. JOSE EDUARDO SANCHEZ CORRALES  
RESIDENTE DE OBRAS JAPAC

AUTORIZO



ING. LUIS ANTONIO VERDUGO VALDEZ  
JEFE DEPTO. SUPERVISION OBRAS JAPANESES

**AUTORIZO**

ING. SOREK MOISES MCNAULREZ FELIX  
GERENTE DE OBRAS/JAPAC





**JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CULIACÁN**  
BLV.ROLANDO ARJONA AMABILIS/1 NTE COL.DESARROLLO URBANO TRES RIOS CULIACÁN, SIN.  
**CONTROL ACUMULATIVO DE ESTIMACIONES**

HOJA

1

DE

2

ESTIMACIÓN: 01 EXTRAORDINARIA	DEL: 26/06/2023 - 29/07/2023	IMPORTE: \$	161,133.28
LUGAR: CULIACÁN, SINALOA.	CONTRATISTA: INGENIERIA CIVIL APLICADA AL DESARROLLO S.A. DE C.V.		
OBRA: REHABILITACIÓN DE LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO PARA PAVIMENTACIÓN DE LA CALLE MAR EGOE ENTRE CALLE MARTINIANA ROMERO Y CALLE GÉMINIS COL. EL MIRADOR, CULIACÁN, SINALOA.	CONTRATO N°: AYTO-JAPAC-IMD-2023-SD-004-A		
	PRESUPUESTO: \$1872,013.29		

PARTIDA		CANTIDAD DE OBRA					\$	
CLAVE	DESCRIPCION DEL CONCEPTO	UNIDAD	PRESUPUESTO	ACUMULADO TOTAL	ACUMULADO ANTERIOR	ESTA ESTIMACIÓN	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
A	ALCANTARILLADO SANITARIO							
1	RED							
16	MARCOS Y BROCALES							
EXT-01	AJUSTE A INSTALACIÓN DE BROCAL Y TAPA DE CONCRETO REFORZADO, F'c=280 kg/cm2.	PZA	0.00	1.00	0.00	1.00	\$ 634.22	\$ 634.22
EXT-02	SUMINISTRO DE BROCAL Y TAPA DE CONCRETO ARMADO F'c=280 kg/cm2, REFUERZO DE VARILLA DE 3/8" Y ALAMBROÓN DE 1/4". SEGÚN FIG. ANEXA. (PUESTO EN OBRA).	PZA	0.00	1.00	0.00	1.00	\$ 4,186.69	\$ 4,186.69
31	POZOS DE VISITA TIPO COMÚN							
EXT-03	POZO DE VISITA COMÚN, INCLUYE: PLANTILLA DE CONCRETO DE 10 cm DE ESPESOR F'c=150 kg/cm² CON MALLAC 6-6-10-10, MURO DE TABIQUE DE 6x13x26 CM CEMENTO ARENA 1:3, COLOCACIÓN DE MEDIA CAÑA CON TABIQUE, SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE JUNTA BITUMINOSA Y/O ANILLO DE HULE DE 2" MENOR QUE EL TUBO INSTALADO PARA LOGRAR HERMETICIDAD ENTRE POZO Y TUBERÍA DE PVC CON COLOCACIÓN DE CONCRETO DE 150 KG/CM2 PERIMETRALMENTE CON UN ESPESOR DE 15 CM, ENJARRE PULIDO EN MUROS, CEMENTO ARENA 1:3, ESCALÓN ESPECIAL DE POLIPROPILENO CON ALMA DE ACERO DE DIMENSIONES DE B=35 MM, F=180 MM, G=330 MM Y A=270 MM., INCLUYE: MATERIALES Y MANO DE OBRA. ( LA PROFUNDIDAD DEL POZO SE CONSIDERARA DEL ARRASTRE DE LA TUBERÍA A LA PARTE INFERIOR DEL BROCAL). ( VER DETALLE )							
EXT-03.01	POZO DE VISITA DE 2.25 m DE PROFUNDIDAD.	PZA	0.00	1.00	0.00	1.00	\$ 20,092.52	\$ 20,092.52
32	POZO DE VISITA TIPO ESPECIAL							
	POZO DE VISITA ESPECIAL, INCLUYE: PLANTILLA DE CONCRETO DE 10 cm DE ESPESOR F'c=150 kg/cm² CON MALLAC 6-6-10-10, MURO DE TABIQUE 6x13x26 cm JUNTEADO CON MORTERO CEM-ARENA 1:3, APLANADO INTERIOR PULIDO CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:3, MEDIA CAÑA CON TABIQUE Y MORTERO, ESCALÓN							

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

ESTIMACIÓN: 01 EXTRAORDINARIA DEL: 28/08/2023 - 28/07/2023 IMPORTE: \$ 151,133.26

LUGAR: CULIACÁN, SINALOA. CONTRATISTA: INGENIERIA CIVIL APLICADA AL DESARROLLO S.A. DE C.V.

OBRA: REHABILITACIÓN DE LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO PARA PAVIMENTACIÓN DE LA CALLE MAR EGOE ENTRE CALLE MARTINIANA ROMERO Y CALLE GÉMINIS COL. EL MIRADOR, CULIACÁN, SINALOA. CONTRATO N°: AYTO-JAPAC-IMD-2023-SD-004-A

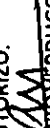
PRESUPUESTO: \$1'372,013.29

PARTIDA				CANTIDAD DE OBRA				\$	
CLAVE	DESCRIPCION DEL CONCEPTO	UNIDAD	PRESUPUESTO	ACUMULADO TOTAL	ACUMULADO ANTERIOR	ESTA ESTIMACIÓN	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	
EXT-04	ESPECIAL DE POLIPROPILENO CON ALMA DE ACERO DE DIMENSIONES DE B=35 MM, F=180 MM, G=330 MM Y A=270 MM., SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE JUNTA BITUMINOSA Y O ANILLO DE HULE DE 2" MENOR QUE EL TUBO INSTALADO PARA LOGRAR HERMETICIDAD ENTRE POZO Y TUBERÍA DE P.V.C., COLADO DE CONCRETO DE 150 kg/cm² ALREDEDOR DE UN ESPESOR DE 15 cm PERIMETRALMENTE, MATERIALES Y MANO DE OBRA. (LA PROFUNDIDAD DEL POZO SE CONSIDERARA DEL ARRASTRE DE LA TUBERIA A LA PARTE INFERIOR DEL BROCAL)		0.00	1.00	0.00	1.00	\$ 18,856.54	\$ 18,856.54	
EXT-04-01	POZO DE VISITA TIPO ESPECIAL DE 1.75 m DE PROFUNDIDAD.	PZA							
39	OTROS								
EXT-05	CONEXION DE REGISTRO NUEVO (PROYECTO) A REGISTRO EXISTENTES, CON TUBO PVC'S DE 4" DE DIAM, UNA LONGITUD DE 2.00 MTS APROX. INCLUYE: EXCAVACION A MANO DEL REGISTRO NUEVO AL EXISTENTE, DEMOLICION DE REGISTRO EXISTENTE, COLOCACION DE TUBO PVC'S DE 4" DE DIAM, CODO PVC'S DE 45° O 90° SEGUN SE REQUIERA, CODO DE PVC'S DE 4" DE DIAM, ASI COMO EL RESANE CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 EN REGISTRO, COLOCACION ED PLANTILLA, ACOSTILLADO Y RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	PZA	D.00	70.00	0.00	70.00	\$ 1,390.93	\$ 97,365.10	
EXT-06	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TAPA DE MADERA A BASE DE BARROTES DE 4"x4"x1.20 M. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	0.00	9.00	0.00	9.00	\$ 1,110.91	\$ 9,998.19	
								TOTAL: \$ 151,133.26	


INGENIERIA CIVIL APLICADA AL DESARROLLO S.A DE C.V. CONTRATISTA

ARQ. JOSE EDUARDO GONZALEZ CORRALES RESIDENTE DE OBRAS JAPAC

ING. LUIS ANTONIO VERDUGO VALDEZ JEFE DEPTO. SUPERVISION OBRAS JAPAC

AUTORIZO: 

ING. SOBERANIOS MONARREZ FELIX GERENTE DE OBRAS JAPAC

CONFORMIDAD: 

REVISADO: 