



JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO
DE CULIACAN

AUTORIZACIÓN PRESUPUESTAL

FOLIO

25732

FECHA DE EXPEDICIÓN

16/12/2022

CUENTA CARGO

2113/1/000041/000000/000000/000000

CTA. CARGO: 3872 REYNAGA MEZA RUBEN
GERENCIA DE ADMINISTRACION Y FINANZAS
DC20220120329

COBIGO	CANTIDAD	UNIDAD	DESCRIPCION DEL ARTICULO O SERVICIO	PRECIO	IMPORTE
1	1.00		IVA NO ACREDITABLE DE RETENCIÓN INSPECCIÓN Y VIGILANCIA	2,216.53	2,216.53
2022 - 50 - 50001 - 223 - 1 - 1 - 1 - 399008 - 51393399008000050050001000297					

Cargo IVA NO ACREDITABLE DE RETENCIÓN INSPECCIÓN Y VIGILANCIA DE ESTIMACIÓN No. 01 NORMAL DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE POZO TIPO PROFUNDO E INTERCONEXIÓN A TUBERÍA EXISTENTE DE 250 MM (10") DE DIÁMETRO, PARA REFORZAR EL SISTEMA DE AGUA POTABLE, BELLAVISTA Y BACURIMI, SIND. CULIACANCITO.

SUBTOTAL 2,216.53
IVA 0.00
TOTAL 2,216.53

ELABORÓ

AUTORIZO

ALDNDRA VALLE VERDUGO

LUGO LEDEZMA ARMANDO

PROGRAMA FAIS

HOJA DE CONTROL FINANCIERO		NUMERO	OBRA	DIA	MES	ANO
		30	2533	16	DICIEMBRE	2022

ENTIDAD EJECUTORA:	ESTADO:	CONTROL OBRA:
JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CULIACÁN		SINALOA

PROGRAMA: FDND DE APDRTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL	SUBPROGRAMA:
	VARIOS

NOMBRE DE LA OBRA:
CONSTRUCCIÓN DE POZO TIPO PROFUNDO E INTERCONEXIÓN A TUBERÍA EXISTENTE DE 258 MM (10") DE DIÁMETRO, PARA REFORZAR EL SISTEMA DE AGUA POTABLE, BELLAVISTA Y BACURIMÍ, SIND. CULIACANGCTO.

MUNICIPIO:	LOCALIDAD:	UBICACION:	COLONIA O BARRIO:
CULIACÁN		SINALOA	BACURIMI

N° DE CONTRATO	OFICIO DE AUTORIZACION	FACTURA No.
AYTO-JAPAC-FAIS-2822-SC-081 A	SB/FISM/AUT-0879/22	44

BENEFICIARIO:	ANTICIPO	ESTIMACION	01 NORMAL
C. RUBÉN REYNAGA MEZA			

IMPORTE DE ESTIMACION	AMORTIZACION ANTICIPO	TOTAL	AFORTACIONES		
			FEDERAL	ESTATAL	MUNICIPAL
621,366.28	217,478.20	483,888.88	0%	50%	50%
		403,888.88	0.00	281,944.84	201,944.04
		403,888.88	0.00	201,944.84	201,944.04

RETENCIONES	
CONTRALORIA	OTRAS
16,059.82	

NETO A PAGAR:	IMPORTE CON LETRA:
387,818.26	TRESCIENTOS OCHENTA Y SIETE MIL OCHOCIENTOS DIECIOCHO PESOS 26/188 M.N.

OBSERVACIONES:

PAGO DE ESTIMACIÓN No. 81 NORMAL

ENTIDAD EJECUTORA

ING. JOSÉ GUADALUPE MEZA DURAN
GERENTE DE OBRAS JAPAC



Tipo de Comprobante: I - Ingreso

Serie: RR

Folio: 44

Fecha: 16/Dic/2022 09:05:28

Lugar de expedición (C.P.) 80177

Emisor

RUBEN REYNAGA MEZA

RFC: REMR811102BG1

Régimen Fiscal: 612 - Personas Físicas con Actividades Empresariales y Profesionales

Domicilio: Tetameche 3041 Loma Linda Culiacán Sinaloa México 80177

Receptor

Cliente: JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE

RFC: JIA840404TX0

Uso CFDI: G03 - Gastos en general

Exportación: 01 - No aplica

Domicilio Fiscal: 80020

Régimen Fiscal: 603 - Personas Morales con Fines no Lucrativos

Domicilio: BLVD. ROLANDO ARJONA AMABILIS 2571-NORTE Desarrollo Urbano 3 Ríos Culiacán Sinaloa México 80020

Método de Pago: PPD - Pago en parcialidades o diferido

Forma de Pago: 99 - Por definir

Tipo de cambio: 1.00000

Moneda: MXN - Peso Mexicano

Información de cancelación

Motivo de cancelación:

Folio relacionado:

Cantidad	Clave Unidad SAT	Clave Prod/Servicio	Descripción	Valor unitario	Impuestos	Importe
1.00	E48 - Unidad de servicio	72152800 - Servicios de perforación de pozos de agua	SERVICIOS DE PERFORACION DE POZOS DE AGUA PAGO DE ESTIMACION 01 NORMAL CONSTRUCCION DE POZO TIPO PROFUNDO E INTERCONEXION A TUBERIA EXISTENTE DE 250 MM (10") DE DIAMETRO, PARA REFORZAR EL SISTEMA DE AGUA POTABLE, BELLAVISTA Y BACURIMI, SIND. CULIACANCITL. CONTRATO: AYTO-JAPAC-FAIS-2022-SC-001 A IMPORTE DE LA ESTIMACION: 535,660.59 MENOS AMORTIZACION: 187,481.21 SUMA: 348,179.38 MAS 16% I.V.A: 55,708.70 SUBTOTAL: 403,888.08 DEDUCCIONES: INSP Y VIG (3%): 16,069.82 SUMA DEDUCCIONES: 16,069.82 SALDO LIQUIDO: 387,818.26	\$348,179.38	IVA - Importe: 55708.70	\$348,179.38

CFDI RELACIONADOS

Tipo de relación:

Lista de CFDI's relacionados:

Hoja 1

FORMULADO:

RUBEN REYNAGA MEZA
CONTRATISTA

REVISÓ:

ING. LUIS ANTONIO VERDUGO VALDEZ
RESIDENTE DE OBRAS JAPAC

AUTORIZÓ:

ARQ. JESUS MANUEL ROMAN VIZCARRA JEFE
DEPTO. SUPERVISIÓN DE OBRAS JAPAC

Vº Bº:

ING. JOSÉ GUADALUPE MEZA DURÁN
GERENTE DE OBRAS JAPAC

Total con letra:
cuatrocientos tres mil ochocientos ochenta y ocho Pesos 08/100 M.N.

Subtotal: \$348,179.38
I.E.S.P.S \$0.00
I.V.A.: \$55,708.70
3% de Insp de Obra \$0.00
Total: \$403,888.08



Este documento es una representación impresa de un CFDI

Serie del Certificado del emisor: 00001000000511439385
Folio Fiscal: 6A963B0E-5BE9-4508-B305-5FF97DA969E9
No. de serie del Certificado del SAT: 00001000000505142236
Fecha y hora de certificación: 2022-12-16T10:05:33

Sello digital del CFDI

H*JOYcTqG+8S6R6zbsBqLJ8S5gmLHzgMNg2hu636eTv5dPXINK9rc4nwSv5Fb45nyOL1YBkYvU7uOe3W4VjU1ydROQnE13BL+gZZ9taufwS4DgQBGyHJenHBx+slqr4wtaah1B7N
HxatrkXduqacALWB8mLZB8zqB11DncS+VOAEbkmyv0NPoaWCmQwokH8vqSj1bdOyUQT1Ob8K03tOecw6NRajrQ+vrRRdtkJ6clzhSmcra3dalUducwqyfaYqsDINaMKN4kqCr
+kdeS4ERwaynfyZCZ6+aM+5o1Ef+wm9IG90aL09HZmBHOCROnubQ==

Sello del SAT

F0MEPtuzOXT3RwtR7nshz6WH8z2KCDxavRILu9+PVGHP2JPhg00PwOScf03PlazaoSdg9mJHx4IQJ9LHAGXulogEEPcSRWMP+ap3VT56b83q500S1bVowEg810aZ7aD8Y
NTHICAeOpVidEIVJCMoe4BBMnUH8SFwb9XumNeb42/D3q4GmNYCmNTFoFh0za+A3aD98+09d82TTFL1+RfYRgS4KUskPZa6C6v4K3Pr+gITTTuebmJl6KkTEp+JKPhUU1ZTNR
RkKBJ3LJhoJzgUTtL9vXnH3Q+slIPKvmuB1fbNv2kF8dx9hS7g==

Cadena original del complemento de certificación digital del SAT

1.1.1(6A963B0E-5BE9-4508-B305-5FF97DA969E9/2022-12-16T10:05:33)MAS0810247CQH+JOYcTqG+8S6R6zbsBqLJ8S5gmLHzgMNg2hu636eTv5dPXINK9rc4nwSv5Fb45ny
OL1YBkYvU7uOe3W4VjU1ydROQnE13BL+gZZ9taufwS4DgQBGyHJenHBx+slqr4wtaah1B7N HxatrkXduqacALWB8mLZB8zqB11DncS+VOAEbkmyv0NPoaWCmQwokH8vqSj1bdOyUQT
wOTOb8K03tOecw6NRajrQ+vrRRdtkJ6clzhSmcra3dalUducwqyfaYqsDINaMKN4kqCr+KdeS4ERwaynfyZCZ6+aM+5o1Ef+wm9IG90aL09HZmBHOCROnubQ==j00001000000505142236

Versión del comprobante: 4.0

Hoja 2

FORMULO:
RUBEN MEYER MEZA
CONTABILISTA

REVISO:
ING. LUIS ANTONIO PERDUGO VALDEZ
RESIDENTE DE OBRAS JAPAC

ARQ. JESUS MANUEL ROMAN VIZCARRA JEFE
DEPTO. SUPERVISION DE OBRAS JAPAC

ING. JOSÉ GUADALUPE MEZA DURÁN
GERENTE DE OBRAS JAPAC

```
<cfdi:Comprobante xmlns:cfdi="http://www.sat.gob.mx/cfd/4" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xsi:schemaLocation="http://www.sat.gob.mx/cfd/4 http://www.sat.gob.mx/sitio_internet/cfd/4/cfdv40.xsd"
Certificado="M1172zCA3dGaw1BAG1UMDAwMDEwMDAwMDA1MTE0M2kzODUwODQYJkoZIHvcNAQELBQAwggE6EMSAwHgV8VQ88BdB8VVRPUk1EQUQgQ0V5VElG5UNBRE9SQTEuMCwGA1UECgw1U0V5Uk1E
Exportacion="81" Fecha="2022-11-16T09:05:28" Folio="44" FormaPago="99" LugarExpedicion="88177" MetodoPago="PPD" Moneda="MXN"
NoCertificado="E3001080B00511439385"
Serie="H+jOYcTqE+8S6R8tbsBgillj855gmLHzgMNgf2/u63deTv5dPX1NK9rc4xw5V5Fbfj5nyj0L1Y8kYvU7u0e3W4Vju4U1ydRQqN1E18L+gZ29taufwSr9DgQ86yHVenM8x+siqr4wtssh187NMx
Series="RR" SubTotal="348179.38" TipoDeComprobante="I" Total="403888.88" Version="4.8">
<cfdi:Emisor Nombre="RUBÉN REYNAGA MEZA" RegimenFiscal="612" Rfc="REMR811028G1"/>
<cfdi:Receptor OmicidFiscalReceptor="88028" Nombre="JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ACANTARITLADQ DE CULIACAN" RegimenFiscalReceptor="603"
Rfc="JJAS40484X8" UsoCFDI="683"/>
<cfdi:Conceptos>
<cfdi:Concepto Cantidad="1.08" ClaveProdServ="72152888" ClaveUnidad="E48" Descripcion="SERVICIOS DE PERFORACION DE POZOS DE AGUA PAGO DE ESTIMACION
E1 NORMAL CONSTRUCCION DE PDZ8 TIPO PROFUNDO E INTERCONEXION A TUBERIA EXISTENTE DE 250 MM (10") DE DIAMETRO, PARA REFORZAR EL SISTEMA DE AGUA
POTABLE, BELLAVISTA Y SACURIMI, SIND. CULIACANCIJO. CONTRATO: AYTD -JAPAC -FAIS -2022 -SE -001 A IMPORTE DE LA ESTIMACION: 535,660.59 MENOS
AMORTIZACION: 187,081.21 SUMA: 348,179.38 MAS 26% I.V.A.: 55,788.70 SUBTOTAL: 403,888.08 DEDUCCIONES: INSP Y VTG (3%): 16,069.82 SUMA 8EUCTIV45:
16,069.82 SALDO LIQUIDO: 387,818.26 Importe="348179.38" NoIdentificacion="SER021" ObjetoImp="02" ValorUnitario="348179.38">
<cfdi:Impuestos>
<cfdi:Traslados>
<cfdi:Traslado Base="348179.38" Importe="55788.70" Impuesto="002" TasaCuota="B.160808" TipFactor="Tasa"/>
</cfdi:Traslados>
</cfdi:Impuestos>
</cfdi:Concepto>
</cfdi:Conceptos>
<cfdi:Impuestos TotalImpuestosTrasladados="55708.70">
<cfdi:Traslados>
<cfdi:Traslado Base="348279.38" Importe="55708.70" Impuesto="002" TasaCuota="B.160808" TipFactor="Tasa"/>
</cfdi:Traslados>
</cfdi:Impuestos>
<cfdi:Complemento>
<cfdi:TimbreFiscalDigital xmlns:cfd="http://www.sat.gob.mx/TimbreFiscalDigital" xsi:schemaLocation="http://www.sat.gob.mx/TimbreFiscalDigital
http://www.sat.gob.mx/sitio_internet/cfd/TimbreFiscalDigital/TimbreFiscalDigitalv11.xsd" Version="J.1" UUID="6A96380E-5BE9-4588-B3B5-5FF97DA969E9"
FechaTimbrado="2022-12-16T10:05:33" RfcProvCertif="MAS8810247C8"
SelloCFD="X+jOYcTqE+8S6R8tbsBgillj855gmLHzgMNgf2/u63deTv5dPX1NK9rc4xw5V5Fbfj5nyj0L1Y8kYvU7u0e3W4Vju4U1ydRQqN1E18L+gZ29taufwSr9DgQ86yHVenM8x+siqr4wtssh187NMx
NoCertificado="E3001080B00511439385"
SelloSAT="Ffck1EP:mzDXt3Rwhr7nshz6WNbz1KC0XeVR1Ls9+pJvGHp23Pfgh00P91Q5cF03P1azao5cjq9mJHx4IQI7JBLHA0tXuoIQEPC5RWfMP+ep3vT56bf3q00DS1b1VowEg1j810AZ
</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
REMR811102BG1	RUBEN REYNAGA MEZA	JIA840404TX0	JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CULIACAN
Folio fiscal	Fecha de expedición	Fecha certificación SAT	PAC que certificó
6A963B0E-5BE9-4508-B305-5FF97DA969E9	2022-12-16T09:05:28	2022-12-16T10:05:33	MAS0810247C0
Total del CFDI	Efecto del comprobante	Estado CFDI	Estatus de cancelación
\$403,888.08	Ingreso	Vigente	Cancelable sin aceptación

Imprimir



in:sent



Mail

Redactar

Cualquier fecha ▾

Contiene archivos adjuntos

Para ▾

Búsqueda avanzada

Chat

Recibidos

4

Destacados

Pospuestos

Spaces

Enviados

Borradores

Meet

Spam

Más

Etiquetas

Para: Facturación

REYNAGA 44 Y 45 - -- Administración de Obras JAPAC Tel: 758-60-00 EXT. 6239

REYNAGA 44.xml

REYNAGA 45.pdf

REYNAGA 45.xml

+

Para: Facturación

CASTRO ANGULO 218, 219 Y 220 - -- Administración de Obras JAPAC Tel: 758-60-

CASTRO ANGU...

CASTRO ANGU...

CASTRO ANGU...

Para: Facturación

A DE C 584, 585,587 Y 588 - -- Administración de Obras JAPAC Tel: 758-60-00 E

A OE C 588.xml

A DE C 587.xml

A OE C 585.xml

+5

Para: Facturación

ING. DE NEGOCIOS 1460 Y 1461 - -- Administración de Obras JAPAC Tel: 758-60-

ING. DE NEGOC...

ING. DE NEGOC...

ING. DE NEGOC...

Para: Facturación

ING. DE NEGOCIOS 1462 - -- Administración de Obras JAPAC Tel: 758-60-00 EX

ING. DE NEGOC...

ING. DE NEGOC...

Para: Facturación

EMILIO CONTRERAS A1466 - -- Administración de Obras JAPAC Tel: 758-60-00 E



CULIACÁN, SINALOA A 16 DE DICIEMBRE DE 2022

POR MEDIO DE LA PRESENTE HAGO CONSTAR QUE RECIBÍ DE LA SECRETARIA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE SINALOA, POR CONCEPTO DE PAGO DE LA ESTIMACION 01 NORMAL POR LA CANTIDAD DE \$403,888.08 (CUATROCIENTOS TRES MIL OCHOCIENTOS OCHENTA Y OCHO PESOS 08/100 M.N.), SEGÚN EL CONTRATO No. AYT0-JAPAC-FAIS-2022-SC-001 A, REFERENTE A LA OBRA:

"CONSTRUCCIÓN DE POZO TIPO PROFUNDO E INTERCONEXIÓN A TUBERÍA EXISTENTE DE 250 MM (10") DE DIÁMETRO, PARA REFORZAR EL SISTEMA DE AGUA POTABLE, BELLAVISTA Y BACURIMÍ, SIND. CULIACANCITO."

SIN OTRO PARTICULAR, RECIBA UN CORDIAL SALUDO.

ATENTAMENTE

ARQ. RUBÉN REYNAGA MEZA
REPRESENTANTE LEGAL

(667)-151-9237



RESUMEN DE ESTIMACIÓN No.

01 N

OBRA: CONSTRUCCION DE POZO TIPO PROFUNDO E INTERCONEXION A TUBERIA EXISTENTE DE 250 MM (10") DE DIAMETRO, PARA REFORZAR EL SISTEMA DE AGUA POTABLE, DEL LAVASTA Y BACURIM, SIND. CULIACANCITO.

CONTRATO No. AYTO-JAPAC-FAIS-2022-SC-001 A

[illegible][illegible]

LIQUIDACIÓN ESTIMACIÓN NO.	
CONCEPTO	IMPORTE
IMPORTE DE LA ESTIMACIÓN	535,660.59
MENOS AMORTIZACIÓN	187,481.21
SUMA	348,179.38
MAS 16% I.V.A	55,708.70
SUBTOTAL	403,888.08
DEDUCCIONES:	
INSP Y VIG (3%)	16,069.82
SUMA DEDUCTIVAS	16,069.82
SALDO LIQUIDO	387,818.26

REVISO

ING. LUIS ANTONIO VERDUGO VALDEZ
RESIDENTE DE OBRAS JAPAC

FORMULO
ARQ. RUBEN REYNAGA MEZA
CONTRATISTA

Abstract

ARQ. JESUS MANUEL ROMAN VIZCARRA
CHIEF DEPTO. SUPERVISION OBRAS Y PAC

WOBB

ING. JOSE GPE. MEZA DURAN
GERENTE DE OBRAS JAPAC



JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CULIACÁN
BLV. ROLANDO ARJONA AMABILIS#2571 NTE COL. DESARROLLO URBANO TRES RIOS CULIACÁN, SIN.
CONTROL ACUMULATIVO DE ESTIMACIONES

HOJA

1

DE

3

ESTIMACIÓN: 01 NORMAL DEL: 17/10/2022 AL 17/11/2022 IMPORTE: \$ 535,660.59
LUGAR: CULIACÁN SINALOYA CONTRATISTA: ARG. RUBEN REYNAGA MEZA
OBRA: CONSTRUCCION DE POZO TIPO PROFUNDO E INTERCONEXION A TUBERIA EXISTENTE
-- DE 250 MM (10") DE DIAMETRO, PARA REFORZAR EL SISTEMA DE AGUA POTABLE,
BELLAVISTA Y BACURIMI, SIND. CULIACANCITO.
PRESUPUESTO: \$ 7,757,700.18

PARTIDA			CANTIDAD DE OBRA				\$	
CLAVE	DESCRIPCION DEL CONCEPTO	UNIDAD	PRESUPUESTO	ACUMULADO TOTAL	ACUMULADO ANTERIOR	ESTA ESTIMACIÓN	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
A	PERFORACIÓN, CONSTRUCCIÓN Y AFORO DE POZO PROFUNDO DE 30 M, INCLUYE: REGISTRO ELÉCTRICO.							
4000 00	ESTUDIO DE GEDFISICA PARA LA LOCALIZACIÓN DE UNA FUENTE DE ABASTECIMIENTO							
400001	HASTA 100 MTS DE PROFUNDIDAD	PZA	1.00	1.00	0.00	1.00	27,465.48	27,465.48
5000 00	MOVIMIENTO DEL EQUIPO DE PERFORACIÓN HASTA UNA DISTANCIA DE 15 KM...							
500001	EQUIPO CON CAPACIDAD HASTA 450 MTS. DE PROFUNDIDAD.	PZA	1.00	1.00	0.00	1.00	48,782.23	48,782.23
5001 00	INSTALACIÓN Y DESMANTELAMIENTO DE EQUIPO DE PERFORACIÓN							
500101	EQUIPO CON CAPACIDAD DE HASTA 450 MTS. DE PROFUNDIDAD.	PZA	1.00	1.00	0.00	1.00	10,748.85	10,748.85
5002 00	TRANSPORTE DE EQUIPO DE PERFORACIÓN EN KM SUBSECUENTES A LOS PRIMEROS 15 KM CON CAPACIDAD HASTA 450 M DE PROFUNDIDAD...							
500201	EN CAMINO PAVIMENTADO.	KM	10.50	10.00	0.00	10.00	414.67	4,146.70
500202	EN TERRACERIA.	KM	1.00	1.00	0.00	1.00	518.34	518.34
5004 00	EQUIPO DE PERFORACIÓN TRABAJANDO EN OPERACIONES ORDENADAS POR EL ORGANISMO OPERADOR							
500402	TIPO PERCUSION	HORA	3.00	3.00	0.00	3.00	1,956.55	5,869.65
5005 00	EQUIPO DE PERFORACION INACTIVO POR INSTRUCCIONES DEL ORGANISMO OPERADOR DURANTE EL FRAGUADO DE CIMENTACIONES							
500502	TIPO PERCUSION	HORA	5.00	5.00	0.00	5.00	938.70	4,693.50
8030 00	PERFORACIÓN DE POZOS EN 12" EN MATERIAL							
803001	TIPO I DE 0 A 100 M.	M	7.00	7.00	0.00	7.00	4,582.57	32,077.99
803002	TIPO II DE 0 A 100 M.	M	3.00	1.00	0.00	1.00	4,699.96	4,699.96
5040 01	AMPLIACIÓN DE PERFORACIÓN DE POZO DE 12" A 18" EN MATERIAL.							
504010	TIPO I DE 0 A 100 M.	M	7.00	7.00	0.00	7.00	7,250.01	50,750.07



JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CULIACÁN
BLV. ROLANDO ARJONA AMABILIS#25 / 1 NTE COL. DESARROLLO URBANO TRES RIOS CULIACÁN, SIN.
CONTROL ACUMULATIVO DE ESTIMACIONES

HIOJA

2

DE

3

ESTIMACIÓN: 01 NORMAL	DEL: 17/10/2022 AL 17/11/2022	IMPORTE: \$ 533,680.59
LUGAR: CULIACÁN, SINALOA	CONTRATISTA: ARQ. RUBEN REYNAGA MEZA	
DBA:		
CONSTRUCCION DE PDZD TIPO PROFUNDO E INTERCONEXION A TUBERIA EXISTENTE — DE 250 MM (10") DE DIAMETRO, PARA REFORZAR EL SISTEMA DE AGUA POTABLE, BELLAVISTA Y BACURIMI, SIND. CULIACANCITO.		
CONTRATO N°: AYTO-JAPAC-FAIS-2022-SC-001 A		
PRESUPUESTO: \$ 7,757,700.18		

PARTIDA			CANTIDAD DE OBRA					\$	
CLAVE	DESCRIPCION DEL CONCEPTO	UNIDAD	PRESUPUESTO	ACUMULADO TOTAL	ACUMULADO ANTERIOR	ESTA ESTIMACION	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	
504013	TIPO II DE 0 A 100 M.	M	3.00	1.00	0.00	1.00	7,440.48	7,440.48	
504002	AMPLIACIÓN DE PERFORACIÓN DE 12" A 20" EN MATERIAL...								
504061	TIPO I DE 0 A 100 M.	M	6.00	6.00	0.00	6.00	10,119.06	60,714.36	
505001	REGISTRO ELÉCTRICO CON GRÁFICAS DE RESISTIVIDAD Y POTENCIAL NATURAL...								
505001	PARA PROFUNDIDADES HASTA DE 450 MTS.	PZA	1.00	1.00	0.00	1.00	32,424.52	32,424.52	
506100	COLCACIÓN DE TUBERIA DE ACERO PARA ADEME SOLDANDOLAS JUNTAS CON DOBLE ARCO ELÉCTRICO								
506104	DE 14" DE DIAMETRO X 1/4" DE ESPESOR.	M	30.50	30.50	0.00	30.50	685.37	20,903.79	
506101	COLOCACIÓN DE TUBERIA DE ACERO PARA CONTRAADEME DE 18" SOLDANDO LAS JUNTAS CON DOBLE ARCO ELÉCTRICO								
506105	DE 24" DE DIAMETRO X 1/4" DE ESPESOR	M	6.00	6.00	0.00	6.00	1,174.93	7,049.58	
506401	CEMENTACIÓN DE TUBERIA PARA CONTRAADEME CON EQUIPO DE PERFORACION	M3	0.30	0.07	0.00	0.07	10,286.39	720.05	
506501	SUMINISTRO ACARRED Y COLOCACION DE FILTRO DE GRAVA PARA POZO DE 1/4" A 1/2"	M3	5.19	1.41	0.00	1.41	1,249.93	1,782.40	
806000	DESARROLLO Y AFORO O PRUEBA DE BOMBEO EFECTIVA, CON BOMBA VERTICAL TIPO TURBINA P/MOTOR DE COMBUSTIÓN INTERNA POR UN LAPSO DE 24 HRS.								
806001	DE 101 MM (4") HASTA 100.65 M. (33 TRAMOS) DE LONGITUD Y MOTOR 65 HP NOMINALES MINIMOS.	P G.	1.00	1.00	0.00	1.00	18,524.79	18,524.79	
806100	HORA EFECTIVA DE BOMBEO POZO EMPLEANDO BOMBA VERTICAL TIPO TURBINA ACCIONADA POR MOTOR DE COMBUSTIÓN INTERNA EN TIEMPOS ADICIONALES A LAS PRIMERAS 24 HORAS								
806101	DE 101 MM (4") HASTA 100.65 M. (33 TRAMOS) DE LONGITUD	HR	48.00	48.00	0.00	48.00	771.86	37,049.28	
806200	SUMINISTRO DE TUBERIA ACERO ..								
806201	TUBERIA DE ACERO LISA DE 14" X 1/4" DE ESPESOR	M	12.00	12.00	0.00	12.00	3,520.74	42,248.88	
806202	TUBERIA DE ACERO RANURADA DE 14" DE 3/16" DE ESPESOR	M	18.00	18.00	0.00	18.00	3,520.74	63,373.32	



JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALcantarillado de CULIACÁN
BLV. ROLANDO ARJONA AMABILIS#2571 NTE COL. DESARROLLO URBANO TRES RIOS CULIACÁN, SIN.
CONTROL ACUMULATIVO DE ESTIMACIONES

ESTIMACIÓN: 01 NORMAL	DEL: 17/10/2022 AL 17/11/2022	IMPORTE: \$	535,660.59
LUGAR: CULIACÁN, SINALOA	CONTRATISTA: ARQ. RUBEN REYNAGA MEZA		
OBRA: CONSTRUCCION DE POZO TIPO PROFUNDO E INTERCONEXION A TUBERIA EXISTENTE DE 250-MM (10") DE DIAMETRO, PARA REFORZAR EL SISTEMA DE AGUA POTABLE, BELLAVISTA Y BACURIMI, SIND. CULIACANCITO.	CONTRATO N°: AYTO-JAPAC-FAIS-2022-SC-001 A		
PRESUPUESTO: \$ 7,757,700.18			

PARTIDA		CANTIDAD DE OBRA					\$	
CLAVE	DESCRIPCION DEL CONCEPTO	UNIDAD	PRESUPUESTO	ACUMULADO TOTAL	ACUMULADO ANTERIOR	ESTA ESTIMACIÓN	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
806203	TUBERIA DE ACERO LISA DE 24" X 1/4" DE ESPESOR	M	6.00	6.00	0.00	6.00	7,300.23	43,801.38
806204	ANCLAJE DE CONTRAADEME FIJANDO EN ADEME ASI COMO ANCLAS PARA SU FIJACION	PZA	1.00	1.00	0.00	1.00	3,974.68	3,974.68
806205	FABRICACION Y COLOCACION DE PUNTA DE LAPIZ EN EXTREMO INFERIOR DE TUBERIA DE 12" DE DIAMETRO	PZA	1.00	1.00	0.00	1.00	5,920.31	5,920.31

CONFORMIDAD:

ARQ. RUBEN REYNAGA MEZA

CONTRATISTA

REVISÓ:

ING. LUIS ANTONIO VERDUGO VALOEZ

RESIDENTE DE OBRAS JAPAC

VO/BO:

ARQ. JESUS MANUEL ROMAN VIZARRA

JEFE DEPTO. SUPERVISION OBRAS JAPAC

TOTAL: 535,660.59

ING. JOSE GPE. MEZA DURAN
GERENTE DE OBRAS JAPAC