



JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO
DE CULIACAN

AUTORIZACIÓN PRESUPUESTAL

CONTRATACION

FOLIO

4387

FECHA DE EXPEDICIÓN

15/03/2023

CUENTA CARGO

2113/1/000004/000000/000000/000000

CTA. CARGO: 7095 KAJI GRUPO CONSTRUCTOR, S.A. DE C.V.
OBRAS EN PROCESO AÑO ANTERIOR (REMANENTE)

CODIGO	CANTIDAD	UNIDAD	DESCRIPCION DEL ARTICULO O SERVICIO	PRECIO	IMPORTE
1	1.00		PAGO DE ESTIMACION 01 EXTR. RECURSOS PROPIOS 2022 EJERCICIO 2023 2023 - 99 - 99011 - 223 - 1 - 1 - 1 - 613103 - 1235300000300000020000080000000	653,602.41	653,602.41

RETENCION INSP. Y VIG, CMIC 19,606.07

Cargo: PAGO DE ESTIMACION 01 EXTR. DE LA OBRA: REHABILITACION DE LA RED DE ALCANTARILLADO
SANITARIO A LA CALLE DIEGO ABAD ENTRE CAVID ALFARO SIQUEIROS Y FEDERICO GAMBOA, COL.
AEROPUERTO, CULIACAN, SINALOA.

SUBTOTAL 653,602.41
IVA 65,270.09
TOTAL 699,264.43

Contrato JAPAC-R.P.-2022-018 D

ELABORO

SOLICITO

AUTORIZO

JOSE MARTIN GIL TIERREZ CPESPO

VALE VERDUGO ALONDRA

ING. JOSE GUADALUPE MEZA DURAN



JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO
DE CULIACAN

AUTORIZACIÓN PRESUPUESTAL

FOLIO

4390

FECHA DE EXPEDICIÓN

15/03/2023

CUENTA CARGO

2113/1/000004/000000/000000/000000

CTA. CARGO: 7095 KAJI GRUPO CONSTRUCTOR, S.A. DE C.V.
GERENCIA DE ADMINISTRACION Y FINANZAS
DC2023030703

CODIGO	CANTIDAD	UNIDAD	DESCRIPCION DEL ARTICULO O SERVICIO	PRECIO	IMPORTE
1	1.00		IVA NO ACREDITABLE DE RETENCION INSPECCION Y VIGILANCIA	2,704.56	2,704.56
2023 - 50 - 50001 - 223 - 1 - 1 - 1 - 299008 - 51393399003000050050001000297					

Cargo IVA NO ACREDITABLE DE RETENCION INSPECCION Y VIGILANCIA DE ESTIMACION 01 EXTR. DE LA
OBRA: REHABILITACION DE LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO A LA CALLE DIEGO ABAC ENTRE
CAVID ALFARO SIQUEIRDS Y FEDERICO GAMBOA, COL. AEROPUERTO, CULIACAN, SINALOA.

SUBTOTAL 2,704.56
IVA 0.00
TOTAL 2,704.56

ELABORÓ

JOSE MARTIN GUTIERREZ CRESPO

AUTORIZO

VALLE VERDUGO ALONDRA



JAPAC
AGUA Y SANEAMIENTO PARA TODOS

JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CULIACÁN

CONTROL FINANCIERO

CONTRATISTA: KAJI GRUPO CONSTRUCTOR, S.A. DE C.V.

CONTRATO N°: JAPAC-R.P.-2022-018 D

CONVENIO N°:

ORDEN DE TRABAJO N°:

OBRA N°: 2539

FECHA: 19/10/2022

FECHA:

FECHA:

REHABILITACIÓN DE LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO A LA CALLE DIEGO ABAD ENTRE DAVID ALFARO SIQUEIROS Y FEDERICO GAMBOA, COLONIA AEROPUERTO, CULIACÁN, SINALOA.

NOMBRE DE LA OBRA:

TRAZO Y NIVELACIÓN, LIMPIEZA, RETIRO DE MATERIAL, CDRTES Y/O RUPTURAS, REPOSICIONES, EXCAVACIONES, PLANTILLA, RELLENOS, INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE P.V.C. ALCANTARILLADO SERIE MÉTRICA S-20 DE 400 MM (16") DIAM., POZOS DE VISITA COMÚN, POZOS DE VISITA ESPECIAL, TRABAJOS ESPECIALES DE CONEXIÓN CON COLECTOR EXISTENTE, SUMINISTRO DE MATERIAL, SUMINISTRO DE TUBERÍA DE P.V.C. DE 400 MM, DESCARGAS DOMICILIARIA, REGISTROS.

DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS:

ESTADO DE CUENTA

IMPORTE PRESUPUESTADO
IMPORTE DE ESTA ESTIMACIÓN
ACUMULADO ANTERIOR
ACUMULADO ACTUAL
SALDO DEL CONTRATO
SALDO A CANCELAR

1,423,877.83
653,602.41
624,772.01
1,278,374.42
145,503.41

IMPORTE DEL ANTICIPO
ESTA AMORTIZACIÓN
AMORT. ACUM. ANTERIOR
AMORT. ACUM. ACTUAL
SALDO DEL ANTICIPO

498,357.24
228,760.84
218,670.20
447,431.04
50,926.20

AVANCE
FINANC.
100%
45.80%
43.88%
89.78%
10.22%

PARTIDA PRESUPUESTAL N° 1120

IMPORTE A PAGAR

ESTIMACIÓN N° 01 EXTR. 653,602.41
AMORTIZACIÓN 228,760.84
SUBTOTAL: 424,841.57
I.V.A. 67,974.65
SUBTOTAL: 492,816.22
3.00 % INSP. Y VIG. 19,608.07
PAGO NETO: 473,208.15

OBSERVACIONES:

FACTURA: 372

FECHA: 15/03/2023

FORMULÓ: ING. ALONDRA VALLE VERDUGO
DEPTO: ADMINISTRATIVO DE OBRAS

FECHA: 22/MARZO/2023



KAJI

GRUPO CONSTRUCTOR S.A. DE C.V.

KAJI GRUPO CONSTRUCTOR S.A. DE C.V.

KG0148489847

FRANCISCO VILLA PONIENTE No. 1022, JORGE ALMADA CP. 80200
CULIACAN DE ROSALES

REGIMEN FISCAL: 681 REGIMEN GENERAL DE LEY PERSONAS MORALES

USO DE CFDI: 101 Construcciones

LUGAR DE EXPEDICION: 80200

Factura Ingreso

8D73F88D-E77E-4AB5-9FC8-5631E8EB4522

SERIE-FOLIO 372
FECHA EMISION: 2023-03-15 14:85:88
FECHA TIMBRE: 2023-03-15 15:08:58
CERTIFICADO EMISOR: 00001000000512281558
CERTIFICADO SAT: 80081000080508768672
METODO DE PAGO: PPD Pago en parcialidades o diferido
FORMA DE PAGO: 99- Por definir
CONDICIONES DE PAGO: CREDITO

DATOS RECEPTOR

JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CULIACAN

JIA840404TX0

BVD. ROLANDO ARJONA AMABILIS No. 2571 NORTE COL. DESARROLLO URBANO 3 RIOS CP. 80020

CULIACAN, SINALOA.

UNIDAD	CVE PYS	CONCEPTO	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
LOTE LO	72141120	PAGO DE LA ESTIMACION No. 1 (EXTRAORDINARIA), REFERENTE A LA OBRA: "REHABILITACION DE LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO A LA CALLE OICGO ABAD ENTRE DAVID ALFARO SIQUEIROS Y FREDERICO GAMBOA, COLONIA AEROPUESTO, CULIACAN, SINALOA." CONTRATO No. JAFAD-R.P.-2022-018 D. IMPORTE DE LA ESTIMACION: \$653,602.41 AMORTIZACION POR ANTICIPO: -\$228,760.84 SUMA= \$424,841.57 MAS IVA 16% \$67,974.65 SUBTOTAL: \$492,816.22 DEDUCCIONES: 3% INSP. Y VIG \$19,608.07 SALDO LIQUIDO: \$473,208.15	1.00	424,841.57	424,841.57

CONTRATISTA:

REVISO:

AUTORIZO:

VD. RD.

Maria Piron Ortiz

KAJI GRUPO CONSTRUCTOR S.A. DE C.V.

ARQ. JOSE ISRAEL VERDUGO ZAZUETA
RESIDENTE DE OBRAS JAPAC

ARQ. LUIS ANTONIO VERDUGO VALDEZ
JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRAS
DE JAPAC

ING. JOSE GUADALUPE MEZA DURAN
GERENTE DE OBRAS JAPAC

Subtotal	424,841.57
Iva Traslado	67,974.65
Total	492,816.22
Deducciones	
3% INSPECCION Y VIGILANCIA	19,608.87
Neto Recibir	473,208.15

Importe con Letra:

Son Cuatrocientos setenta y tres mil doscientos ochocientos PESOS
15/100 M.N.

CFDI RELACIONADOS



CADESA DRIGIMRL

111.118073F88D-E77E-4AB5-9FC8-5631E8EB452212D21-03-15T15:08:581SIEC403229F91100G06HfYmNN+e+Ptu9NzbvX4mtdbxng0ELHKGvTPslcF4vm6p1E8FK2mxdnfk00dUn+SzN6OVFPKHNdn7HXk31c1+1cedm0521tozR2AQxbwGD3nFfuky9XP RqaLl6sxlJst203YL0czCBBeR/WTLKCNvgdpueYlppU+2Znzv+2jFTgLECN8hoorILm9N1XjUkVi5HnQvfeGapq7uPEsqxLHjaApea+fwkSvjubKTrYyKqE7xqv9N3blCwBMKD4lubb5Ipe5m+xbmLY3BwjIXHncFmFp134EdIAleg5npw3mJu9dYmLBxrSmQ Bri4G8T1C4Xm-T1lc19k3pw==188001880800E087686721

SECCION II: DATOS DEL EMISOR

80cD3NfYmNN+e+Ptu9NzbvX4mtdbxng0ELHKGvTPslcF4vm6p1E8FK2mxdnfk00dUn+SzN6OVFPKHNdn7HXk31c1+1cedm0521tozR2AQxbwGD3nFfuky9XP RqaLl6sxlJst203YL0czCBBeR/WTLKCNvgdpueYlppU+2Znzv+2jFTgLECN8hoorILm9N1XjUkVi5HnQvfeGapq7uPEsqxLHjaApea+fwkSvjubKTrYyKqE7xqv9N3blCwBMKD4lubb5Ipe5m+xbmLY3BwjIXHncFmFp134EdIAleg5npw3mJu9dYmLBxrSmQBT1480T1J4Xm-T1lc19k3pw==

SELLO ORIGINAL SAT

qPuienvW:REhflJLXINwqG+nquCfEyo9S7E4011/zH9YR3BRkiOvAuN+uFI+k54/RRGL/vJEI+bn/D9zEsqP1N2sYkiCGs/5H GAy0X01iFimfh1d9PBPqF3c591bdy4RKsv:1s7ngjS11t9B3gR92UTt1c0U1wzPnH8xg61Rwf42p2ckblnyp08q6fV06U21/1G Yc36d1clJ8vygmmjBic0JqCmN55ht/fhgN4932nozPCPX2dd54t2zSHG1VXN61/MSYzakhmRVTCId/za6XBCY2g2Y+nLDyr7xSI nGEyoRpa+oNC5bz1IHNP4DbzYWC1NcmHT3FqxFlaX1LDg==

Este documento es una representacion impresa de un CFDI

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

```
<cfci:Comprobante xmlns:cfci="http://www.sat.gob.mx/cfd/3" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xsi:schemaLocation="http://www.sat.gob.mx/cfd/3 http://www.sat.gob.mx/cfd/3"
http://www.sat.gob.mx/sitio_internet/cfd/3/cfdv33.xsd http://www.sat.gob.mx/implocal
http://www.sat.gob.mx/sitio_internet/cfd/implocal/implocal.xsd Version="3.3" Folio="372" Fecha="2023-03-15T14:05:08"
Sello="Q0g66HfYmNM+e+Ptu9N1bVXMgtrbXnqDELKvGTPsIdF4vm5p1EBFKImxdnfbBddUn+SsM6CVFJpKHnd7HxkHci+JcedmOS21tozRZAQxbwG03nPfuky9XPRqalD6sxML1stZ03YVLe"
FormaPago="99" NoCertificado="08E01008080512201558"
Certificado="MIIGCDCCA/C3ANIBAgIUNDAMNDAMDAWMDA1MTYMDIINTgMDQYJkZiIhvcNAQFIBQAwggSENSAWhgYDQCCBdBVVRUklEQUQgQ0BVSE3GSUNBRE9SQTUeMCGA1UECGwIUBv
CondicionesDePago="CREDITO" SubTotal="424841.57" Moneda="MXN" Total="473208.15" TipoDeComprobante="I" MetodoPago="PPD" LugarExpedicion="88280"
<cfci:Emisor Rfc="KGC148409B47" Nombre="KAJI GRUPO CONSTRUCTORA SA DE CV" RegimenFiscal="681"/>
<cfci:Receptor Rfc="J1A848404TX2" Nombre="JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CULIACAN" UsoCFDI="I01"/>
<cfci:Conceptos>
<cfci:Concepto ClaveProdServ="72141120" NoIdentificacion="02" Cantidad="2" ClaveUnidad="L0" Unidad="L0T2" Descripcion="PAGO DE LA ESTIMACION
VO. 2 (EXTRAORDINARIA), REFERENTE A LA DBRA: "REHABILITACION DE LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO A LA CALLE DIEGO ABAD ENTRE OAVIO ALFORO
SIQUEIRAS Y FEDERICO GAMBOA, COLONIA AEROPUERTO, CULIACAN, SINALOA, CONTRATO No. JAPAC-R.-2022-018 O IMPORTE DE LA ESTIMACION: $653,682.41
AMORTIZACION POR ANTICIPADO: -$220,760.84 SUMA= $424,841.57 MAS IVA 15% $67,974.65 SUBTOTAL: $492,816.22 DEDUCCIONES: 3% INSP. Y VIG $19,608.07
SALDO LIQUIDO: $473,208.15" ValorUnidad="424841.57" Importe="424841.57">
<cfci:Impuestos>
<cfci:Traslados>
<cfci:Traslado Base="424841.57" Impuesto="002" TipoFactor="Tasa" TasaOCuota="0.158080" Importe="67974.65"/>
<cfci:Retenciones>
<cfci:Retencion Base="424841.57" Impuesto="001" TipoFactor="Tasa" TasaOCuota="0.000000" Importe="0.00"/>
</cfci:Retenciones>
</cfci:Impuestos>
</cfci:Concepto>
</cfci:Conceptos>
<cfci:Impuestos TotalImpuestosRetenidos="0" TotalImpuestosTrasladados="67974.65">
<cfci:Retenciones>
<cfci:Retencion Impuesto="001" Importe="0.00"/>
</cfci:Retenciones>
<cfci:Traslados>
<cfci:Traslado Impuesto="002" TipoFactor="Tasa" TasaOCuota="0.158080" Importe="67974.65"/>
</cfci:Traslados>
</cfci:Impuestos>
<cfci:Complemento>
<cfci:TimbreFiscalDigital xmlns:cfcd="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" Versico="1.1" Sello="B073F88D-E77E-4A05-9FCB-
5631E3EE4512" FechaTimbrado="2023-03-15T15:08:58" RfcProvCertif="STF8483229F9"
SelloCFD="Q0g66HfYmNM+e+Ptu9N1bVXMgtrbXnqDELKvGTPsIdF4vm5p1EBFK2mxJnfbBddUn+SsM6CVFJpKHnd7HxkHci+JcedmOS21tozRZAQxbwG03nPfuky9XPRqalD6sxML1stZ03YVLe"
NoCertificadoSAT="08E01008080512201558"
SelloSot="qPmIvnuNIKE+YfI1J1XIMogS+nquf:Eyb957E401//ZNSVR3BRkiDUaun+sFl+k54/RRGL//JEI+hh/Q9rEs3iP1NZsYK1fgs/5N6AAY0X01f1mfh109pBpqF3cS91bdy4RKS"
cmplcal:ImpuestosLocales version="1.0" TotaldeRetenciones="19608.07" TotaldeTraslados="0">
<implcal:RetencionesLocales ImplcalRetenido="3% INSPECCION Y VIGILANCIA" TasaRetencion="0.01" Importe="19608.07"/>
<implcal:ImpuestosLocales>
</cfci:Complemento>
</cfci: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
KG0140409347	KAJI GRUPO CONSTRUCTOR SA DE CV	JIA840404TX0	JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CULIACAN
Folio fiscal	Fecha de expedición	Fecha certificación SAT	PAC que certificó
9D73F88D-E77E-4AB5- 9FCB-5631E8EE4522	2023-03-15T14:05:08	2023-03- 15T15:08:58	SIF0403229F9
Total del CFDI	Efecto del comprobante	Estado CFDI	Estatus de cancelación
\$473,208.15	Ingreso	Vigente	Cancelable con aceptación

Imprimir



insent



13

Mail

Redactar

Cualquier fecha

Contiene archivos adjuntos

Búsqueda avanzada

Para

Recibidos

13

Destacados

Para: Facturación

KAJI 372 - -- Administración de Obras JAPAC Tel: 758-60-00 EXT. 6239

Postpuestos

KAJI 372.xml KAJI 372.pdf

Enviados

Para: Facturación

HEAVY WORKS F66 - -- Administración de Obras JAPAC Tel: 758-60-00 EXT. 6239

Borradores

HEAVY WORKS ... HEAVY WORKS ...

Spam

Para: Facturación

GX2 41 - -- Administración de Obras JAPAC Tel: 758-60-00 EXT. 6239

Más

GX2 41.xml GX2 41.pdf

Etiquetas

Para: Facturación

GX2 F65 - -- Administración de Obras JAPAC Tel: 758-60-00 EXT. 6239

GX2 F65.xml GX2 F65.pdf

Para: Facturación

HEAVY WORKS F65 - -- Administración de Obras JAPAC Tel: 758-60-00 EXT. 6239

HEAVY WORKS ... HEAVY WORKS ...

Para: Facturación

EMILIO CUN IHERAS A1563 - -- Administración de Obras JAPAC Tel: 758-60-00 EXT. 6239

1-50 de 2.221

15 me

15 me

15 me

14 me

14 me



CONTROL INTERNO DE SUPERVISIÓN DE OBRAS.

-RESÚMEN DE ESTIMACIÓN No.- - EXTRA 01

CONTRATISTA: **KAJI GRUPO CONSTRUCTOR, S.A. DE C.V.**

OBRA: REHABILITACIÓN DE LA RED DE ALcantarillado sanitario a la calle Diego Abad entre David Alfaro Siqueiros

Y FEDERICO GAMBOA, COLONIA AERÓPUERTO, CULIACÁN, SINALOA.

CONTRIBUTION N°: JAPAC-R.F.-2022-018 D

[illegible][illegible]

LIQUIDACIÓN ESTIMACIÓN NO. 01 EXTRA	
CONCEPTO	IMPORTE
IMPORTE DE LA ESTIMACIÓN	050,002.11
MENOS AMORTIZACIÓN	228,760.84
SUMA	424,841.57
MAS 18% I.V.A.	97,974.65
SUBTOTAL	492,916.22
DEDUCCIONES:	
3% INSPECCIÓN Y VIGILANCIA	19,508.07
SUMA DEDUCTIVAS	19,508.07
SALDO LIQUIDO	473,205.15

Manya Patron Ortiz
KAMI GRUPO CONSTRUCTOR,
S.A. DE C.V.
CONTRATISTA

REVISO

ARQ. JOSÉ ISRAEL VEROUGO ZAZUETA
RESIDENTE DE OBRAS JAPAC

AUTORIZO

ING. JOSÉ GREGORIO MEZA DURÁN
GERENTE DE OBRAS JAPAC



JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CULIACÁN
BLVD. ROLANDO ARJONA AMABILIS 2571 NTE. COL. DESARROLLO URBANO TRES RÍOS, CULIACÁN SINALOA.
CONTROL ACUMULATIVO DE ESTIMACIONES

HOJA	1
DE	4

ESTIMACIÓN:	01 EXTRAORDINARIA	DEL:	15/11/2022.	AL:	02/12/2022.	IMPORTE:	5	653,602.41
LUGAR:	CULIACAN, SINALOA.							
OBRA:	REHABILITACIÓN DE LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO							
A LA CALLE DIEGO ABAD ENTRE DAVID ALFARO SIQUEROS Y FEDERICO								
GAMBOA, COLONIA AEROPUERTO , CULIACAN, SINALOA.								
CONTRATISTA:								
KALI GRUPO CONSTRUCTOR, S.A. DE C.V.								
CONTRATO N°: JAPAC-RP-2022-018 D.								
PRESUPUESTO: \$1,423,877.83								

PARTIDA		CANTIDAD DE OBRA					\$	
CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	PRESUPUESTO	ACUM. TOTAL	ACUM. ANT.	ESTA ESTIM.	PRECIO UNIT.	IMPORTE
A ALCANTARILLADO SANITARIO								
EXT-001	SUMINISTRO DE MATERIAL INERTE (GRAVÓN CRIBADO) MEDIDO EN SANJA PARA PLANTILLA Y RELLENO APISONADO, (PUERTO EN EL LUGAR DE LA OBRA):	M3	0.00	68.82	0.00	68.82	477.90	33,366.98
EXT-002	SONDEO PARA LOCALIZACIÓN DE SURTIDORES Y TOMAS DOMICILIARIAS.	SONDEO	0.00	52.00	0.00	52.00	584.81	30,410.12
EXT-003	BOMBEO DE AGUAS NEGRAS CON BOMBA ELECTRICA DE 2"X2" ALIMENTADA CON PLANTA GENERADORA A GASOLINA. INCLUYE OPERACIÓN, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU REALIZACIÓN.	HORA	0.00	96.00	0.00	96.00	168.66	16,286.40
EXT-004	SONDEO PARA LOCALIZACIÓN DE LÍNEAS ELÉCTRICAS DE MEDIA TENSIÓN 33 KVA SUBTERRÁNEO.	SONDEO	0.00	11.00	0.00	11.00	1,072.31	11,795.41
EXT-005	REGISTRO DE 40X80X100 CM. (INTERIORES) EN PRESENCIA DE AGUAS NEGRAS, A BASE DE TABIQUE ROJO RECOCIDO DE 6X13X26 CMS INCLUYE: PLANTILLA DE 10 CMS. ESP. DE CONCRETO FC=100 KG/CM2 ARMADA CON ACERO 3/8" DIAM. @ 30 CMS. AMBOS SENTIDOS, MURO DE TABIQUE Y APLANADO INTERIOR PULIDO CON MORTERO CEMENTO ARENA PROP 1:3. MEDIA CAÑA DE CONCRETO SIMPLE, DALA DE CERRAMIENTO DE 15X15 CMS. DE CONCRETO FC=200 KG/CM2, ARMADO CON TRES VARILLA 3/8" Y ESTRIBOS DE 3/8" @ 20 CMS.; TAPA DE 7 CMS. DE ESP. CONCRETO FC=2100KG/CM2, ARMADO CON VARILLA DE 3/8" @ 10 CMS. EN AMBOS SENTIDOS, INCLUYE: CONTRAMARCO DE 2'X2'X1/4" Y MARCO CON ANGULAR DE 1/2'X1/2'X1/4" PROTEJIDOS CON ALQUITRAN O RP-5 A 16 MILESIMAS DE PULGADA, CIMBRA Y OESCIMBRA, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	PZA	0.00	31.00	0.00	31.00	7,119.38	220,700.78

MRP



JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CULIACÁN
BLVD. ROLANDO ARJONA AMABILIS 2571 NTE. COL. DESARROLLO URBANO TRES RIOS. CULIACÁN SINALOA.
CONTROL ACUMULATIVO DE ESTIMACIONES

HOJA	2
DE	4

ESTIMACIÓN: UI EXTRAORDINARIA	DEL: 15/11/2022.	AL: 02/12/2022.	IMPORTE: \$ 653,602.41
LUGAR: CULIACÁN, SINALOA.	CONTRATISTA:		
OBRA: REHABILITACIÓN DE LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO	KAI GRUPO CONSTRUCTOR, S.A. DE C.V.		
A LA CALLE DIEGO ABAD ENTRE DAVID ALFARO SIQUEIROS Y FEDERICO	CONTRATO N°: JAPAC-R.P.-2022-018 D.		
GAMBOA, COLONIA AEROPUERTO, CULIACÁN, SINALOA.	PRESUPUESTO: \$1,423,877.83		

PARTIDA		CANTIDAD DE OBRA						\$
CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	PRESUPUESTO	ACUM. TOTAL	ACUM. ANT.	ESTA ESTIM.	PRECIO UNIT.	IMPORTE
EXT-006	POZO DE VISITA COMÚN HASTA 1.75 M. DE PROFUNDIDAD EN PRESENCIA DE AGUAS NEGRAS. INCLUYE: PLANTILLA DE CONCRETO DE 10 CM. DE ESPESOR 1'3"-1'50 kg/cm2 CON MALLA 6-6-10-10, MURO DE TABIQUE 6x12x26 cm., JUNTEADO CON MORTERO CEM-ARENA 1:3, APLANADO INTERIOR PULIDO CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:3, MEDIA CAÑA CON TABIQUE Y MORTERO, ESCALONES A BASE DE VARILLA DE 1" DIAM. Y LONGITUD DE 1.10 CON RECUBRIMIENTO ALQUITRAN O RP-5 ESP. PEMEX A 16 MILÉSIMAS, SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE JUNTA BITUMINOSA Y O ANILLO DE HULE DE 2" MENOR QUE EL TUBO INSTALADO PARA LOGRAR HERMETICIDAD ENTRE POZO Y TUBERIA DE P.V.C., COLADO DE CONCRETO DE 130 KG/CM2 ALREDEDOR DEL UN ESPESOR DE 15 CM PERIMETRALMENTE, RETIRO DE MATERIAL PRODDUCTO DE LA EXCAVACIÓN, MATERIALES Y MANO DE OBRA. (LA PROFUNDIDAD DEL POZO SE CONSIDERARÁ DEL ARRASTRE DE LA TUBERIA A LA PARTE INFERIOR DEL BRUJAL)	PZA	0.00	2.00	0.00	2.00	13,124.35	26,248.70
EXT-007	DEMOLICIÓN DE REGISTRO DOMICILIARIO EXISTENTE EN MAL ESTADO. INCLUYE MANO DE OBRA, CARGA Y RETIRO DE ESCOMBRO A UN CITIO DONDE NO CAUSE DAÑOS A TERCEROS.	PZA	0.00	28.00	0.00	28.00	1,110.98	31,107.44
EXT-008	INTERCONEXIÓN DE POZO NUEVO A POZO EXISTENTE, EN HORARIO NOCTURNO. INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	PZA	0.00	3.00	0.00	3.00	5,105.28	15,315.84
EXT-009	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULA CHECK ANTIRRETORNO DE 4" DIAM INCLUYE DEMOLICIÓN DE CONCRETO CON DEMOLEDOR DE 15 KG, DESINSTALACIÓN E INSTALACIÓN DE TOMA DOMICILIARIA Y REDIRECCIÓN DE DESCARGA DOMICILIARIA.	PZA	0.00	4.00	0.00	4.00	5,154.85	20,619.40

MRP



JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CULIACÁN
BLVD. ROLANDO ARJONA AMABILIS 2571 NTE. COL. DESARROLLO URBANO TRES RIOS. CULIACÁN SINALOA.
CONTROL ACUMULATIVO DE ESTIMACIONES

HOJA	3
DE	4

ESTIMACIÓN:	01 EXTRAORDINARIA	DEL:	15/11/2022.	AL:	02/12/2022.	IMPORTE:	\$	653,602.41
LUGAR:	CULIACÁN, SINALOA							
OBRA:	REHABILITACIÓN DE LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO A LA CALLE DIEGO ABAD ENTRE DAVID ALFARO SIQUEIROS Y FEDERICO GAMBOA, COLONIA AEROPUERTO, CULIACÁN, SINALOA.							
				CONTRATISTA:				
				KAJI GRUPO CONSTRUCTOR, S.A. DE C.V.				
				CONTRATO N°: JAPAC-R.P.-2022-018 D.				
				PRESUPUESTO: \$1,423,877.83				

PARTIDA		CANTIDAD DE OBRA						\$
CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	PRESUPUESTO	ACUM. TOTAL	ACUM. ANT.	ESTA ESTIM.	PRECIO UNIT.	IMPORTE
EXT-01D	DESCARGA DOMICILIARIA EN PRESENCIA DE AGUAS NEGRAS, INCLUYE TRAZO, EXCAVACIÓN EN ZANJA EN MATERIAL B CON EQUIPO MECÁNICO, PLANTILLA APISONADA CON MATERIAL INERTE DE BANCO, SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE PVC SANITARIO S= 20 DE Ø DIAM., RELLENO ACOSTILLADO Y COMPACTADO CON PISON DE MAND CON MATERIAL INERTE DE BANCO HASTA 30 CM. POR ENCIMA DEL LOMO DE LA TUBERIA, SUM. Y COLOCACION DE BANDA PREVENTIVA, RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL INERTE DE BANCO (GRAVÓN CRIBADO), BOMBEO DE AGUAS NEGRAS DURANTE LA REALIZACIÓN DE LOS TRABAJOS, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	ML	0.00	148.35	0.00	148.35	1,391.14	206,375.62
EXT-01I	LIMPIEZA DE CALLES AL TÉRMINO DE LA INSTALACIÓN DE LA TUBERÍA Y DESCARGAS CON EQUIPO MOTOCONFORMADORA SOBRE EL LOMO DEL EMPEDRADO Y RETIRO MANUAL DE PRODUCTO DE EXCAVACION DONDE NO ACCEDA MOTOCONFORMADORA	M2	0.00	2,216.00	0.00	2,216.00	6.47	14,337.52
EXT-01Z	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SILLETA DE PVC SANITARIO DE 16"X16".	PZA	0.00	7.00	0.00	7.00	3,962.80	27,038.20
						TOTAL =	663,602.41	

22



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

HOJA	4
DE	4

ESTIMACIÓN:	01 EXTRAORDINARIA	DEL:	15/11/2022.	AL:	02/12/2022.	IMPORTE:	\$	653,602.41
LUGAR:	CULIACÁN, SINALOA.							
OBRA:	REHABILITACIÓN DE LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO A LA CALLE DIEGO ABAD ENTRE DAVID ALFARO SIQUEIROS Y FEDERICO GAMBOA, COLONIA-AEROPUERTO, CULIACÁN, SINALOA.							
CONTRATISTA:	KAJI GRUPO CONSTRUCTOR, S.A. DE C.V.							
CONTRATO N°:	JAPAC-R.F.-2022-018 D.							
PRESUPUESTO:	\$1,423,877.83							

PARTIDA		CANTIDAD DE OBRA				PRECIO UNIT.	IMPORTE
CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	PRESUPUESTO	ACUM. TOTAL	ACUM. ANT.	ESTA ESTIM.	\$

ELABORO:

Maria Patyon Ortiz
KAJI GRUPO CONSTRUCTOR,
S.A. DE C.V.
Contratista

REVISO:

Arq. Jose Israel Verdugo Zaneta.
Residente de Obras JAPAC

AUTORIZO:

ARQ. Jesús Manuel Domínguez Secura
Jefe del Departamento de Supervisión de Obras JAPAC

V.O. BOC:

Ing. Jose Gpe. Méza Duran
Gerente de Obras JAPAC

MRP