

JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SALVADOR ALVARADO
LAZARO CARDENAS # 1200, COL. DEL EVORA, C.P. 81460, GUAMUCHIL, SINALOA.
CONTROL ACUMULATIVO DE ESTIMACIONES

HOJA	1
DE	1

ESTIMACION No. 1 (UNO) FINIQUITO	PERIODO DE ESTIMACION: 22 DE SEPTIEMBRE AL 12 DE OCTUBRE DE 2025	IMPORTE: \$ 261,102.46
LUGAR: GUAMUCHIL SALVADOR ALVARADO, SINALOA.	CONTRATISTA: ALEJANDRO CASTRO GASTELUM	PERIODO DE CONTRATO
OBRA : REHABILITACION DE RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN CALLEJON CULIACAN ENTRE 16 DE SEPTIEMBRE Y MIGUEL HIDALGO, EN LA COLONIA CENTRO, EN LA CIUDAD DE GUAMUCHIL, MUNICIPIO DE SALVADOR ALVARADO, SINALOA.	CONTRATO: JAPASA-MUNICIPIO-FISM-002-2025	DEL: 22-sep-25
	PRESUPUESTO \$ 261,102.46 + I.V.A.	AL: 12-oct-25

ESTADO CONTABLE

CONCEPTO ESTADO DE CUENTA			ANTICIPO-AMORTIZACION		LIQUIDACION ESTIM. No. 1 (UNO) FINIQUITO	
ESTIMACIONES	IMPORTE	SALDO	RETENCIONES	IMPORTE	CONCEPTO	IMPORTE
MONTO CONTRATO S/IVA \$ 261,102.46	\$ 261,102.46	\$ 261,102.46	MONTO ANTICIPO S/IVA	\$ 130,551.23	IMPORTE DE LA ESTIMACION	\$ 261,102.46
ESTIM. No.1 FINIQUITO \$ 261,102.46	\$ 261,102.46	\$ -	ESTIM. No.1 FINIQUITO	\$ 130,551.23		
					MENOS AMORTIZACION	\$ 130,551.23
					SUMA	\$ 130,551.23
					MAS 16% IVA	\$ 20,888.20
					SUBTOTAL	\$ 151,439.43
					DEDUCCIONES	
					3 % SECRET. DE TRANSP.	\$ 7,833.07
					SUMA DE DEDUCCIONES =	\$ 7,833.07
					SALDO LIQUIDO	\$ 143,606.36

CONTRATISTA: Alejandro Castro Gastelum	REVISO: Oscar Dautt Leyva DEPARTAMENTO TECNICO DE JAPASA ING. OSCAR DAUTT LEYVA	AUTORIZA: Lic. Maria Isaura Bejarano Lugo GERENTE GENERAL DE JAPASA
--	---	--



**JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE
DE SALVADOR ALVARADO**

LAZARO CARDENAS # 1200 COL DEL EVORA, C.P. 81460

RESUMEN DE ESTIMACION No. 1 FINIQUITO

FECHA : 13 DE OCTUBRE DE 2025
LUGAR : GUAMUCHIL, SALVADOR ALVARADO, ESTADO DE SINALOA
PERIODO : 22 DE SEPTIEMBRE AL 12 DE OCTUBRE DE 2025

OBRA : REHABILITACION DE RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO
EN CALLEJON CULIACAN ENTRE 16 DE SEPTIEMBRE Y MIGUEL
HIDALGO, EN LA COLONIA CENTRO, EN LA CIUDAD DE
GUAMUCHIL, MUNICIPIO DE SALVADOR ALVARADO, SINALOA.

CONTRATO:
JAPASA-MUNICIPIO-FISM-002-2025

CONTRATISTA: ALEJANDRO CASTRO
GASTELUM

IMPORTE DE ESTIMACION

\$261,102.46

No.	PARTIDA	MONTO DE ESTA ESTIMACION A PRECIOS INICIALES	
A00	PRELIMINARES	\$ 3,655.68	
A12	EXCAVACIONES	\$ 63,081.00	
A13	TUBERIA DE PVC	\$ 29,987.49	
A03	DESCARGAS DOMICILIARIAS	\$ 102,657.63	
A15	POZOS DE VISITA	\$ 23,082.04	
A16	REPOSICION DE TERRACERIAS Y PAVIMENTOS EXTRAORDINARIOS	\$ 20,270.76	
		\$ 18,367.86	
	S U M A =	\$ 261,102.46	
	I V A (16 %) =	\$ 41,776.39	
	T O T A L =	\$ 302,878.85	

CONTRATISTA:
Alejandro Castro G
ALEJANDRO CASTRO GASTELUM

REVISO:
Oscar Dautt Leyva
DEPARTAMENTO TECNICO DE JAPASA
ING. OSCAR DAUTT LEYVA

AUTORIZA:
Lic. Maria Isaura Bejarano Lugo
GERENTE GENERAL DE JAPASA
LIC. MARIA ISAURA BEJARANO LUGO



**JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE
DE SALVADOR ALVARADO**

LAZARO CARDENAS # 1200 COL DEL EVORA, C.P. 81460

ESTIMACION No. 1 FINIQUITO

HOJA 1 DE 9

FECHA : 13 DE OCTUBRE DE 2025
LUGAR : GUAMUCHIL, SALVADOR ALVARADO, ESTADO DE SINALOA
PERIODO : 22 DE SEPTIEMBRE AL 12 DE OCTUBRE DE 2025

OBRA : REHABILITACION DE RED DE ALCANTARILLADO
SANITARIO EN CALLEJON CULIACAN ENTRE 16 DE
SEPTIEMBRE Y MIGUEL HIDALGO EN LA COLONIA CENTRO,
EN LA CIUDAD DE GUAMUCHIL, MUNICIPIO DE SALVADOR
ALVARADO, SINALOA.

CONTRATO:
JAPASA-MUNICIPIO-FISM-002-2025

CONTRATISTA: ALEJANDRO CASTRO
GASTELUM

IMPORTE DE ESTIMACION
\$261,102.46

PARTIDA		CANTIDAD DE OBRA						\$	\$
COD.	DESCRIPCION	UNIDAD	PRESUPUESTO	ACUM. TOTAL	ACUM. ANT.	EXCEDENTE	ESTA ESTIM.	PRECIO UNIT.	IMPORTE
A	DRENAJE SANITARIO								
A00	PRELIMINARES								
CPAV	CORTE DE PAVIMENTO DE HASTA 16 CMS DE ESPESOR A MAQUINA, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	ML	19.81	28.48	0.00	8.67	28.48	\$35.16	\$ 1,001.36
DCpC7	DEMOLICION DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO DE 20 CMS DE ESPESOR POR MEDIOS MECANICOS, INCLUYE: RETIRO DE MATERIAL PRODUCTO DE LA DEMOLICION FUERA DE LA OBRA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	M3	6.23	2.65	0.00	0.00	2.65	\$1,001.63	\$ 2,654.32
	TOTAL DE PRELIMINARES								\$ 3,655.68
A12	EXCAVACIONES								
AGP1	TRAZO Y NIVELACION DEL TERRENO ESTABLECIENDO EJES Y NIVELETAS DE REFERENCIA, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	ML	93.34	91.60	0.00	0.00	91.60	\$25.73	\$ 2,356.87
AGP2	EXCAVACION CON MAQUINA PARA ZANJAS HASTA 4.00 DE PROFUNDIDAD EN CUALQUIER TIPO DE MATERIAL, EXCEPTO ROCA FIJA EN ZONA "B", INCLUYE: AFLOJE Y EXTRACCION DE MATERIAL, AMACIZE Y LIMPIEZA DE PLANTILLA Y TALUDES, REMOCION, TRASPALCOS Y CONSERVACION DE LA ZANJA HASTA LA INSTALACION SATISFACTORIA DE TUBERIA, MEDIDO EN ZANJA.	M3	120.44	162.63	0.00	42.19	162.63	\$94.31	\$ 15,337.64

CONTRATISTA:

Alejandro Castro
ALEJANDRO CASTRO GASTELUM

GERENTE GENERAL DE JAPASA

LIC. MARIA ISABELA BEJARANO LUGO

DEPARTAMENTO TECNICO

Oscar Dautt Leyva
ING. OSCAR DAUTT LEYVA



**JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE
DE SALVADOR ALVARADO**

LAZARO CARDENAS # 1200 COL DEL EVORA, C.P. 81460

ESTIMACION No. 1 FINIQUITO

HOJA 2 DE 9

FECHA : 13 DE OCTUBRE DE 2025
LUGAR : GUAMUCHIL, SALVADOR ALVARADO, ESTADO DE SINALOA
PERIODO : 22 DE SEPTIEMBRE AL 12 DE OCTUBRE DE 2025

OBRA : REHABILITACION DE RED DE ALCANTARILLADO
SANITARIO EN CALLEJON CULIACAN ENTRE 16 DE
SEPTIEMBRE Y MIGUEL HIDALGO, EN LA COLONIA CENTRO,
EN LA CIUDAD DE GUAMUCHIL, MUNICIPIO DE SALVADOR
ALVARADO, SINALOA.

CONTRATO:
JAPASA-MUNICIPIO-FISM-002-2025

CONTRATISTA: ALEJANDRO CASTRO
GASTELUM

IMPORTE DE ESTIMACION
\$261,102.46

PARTIDA		CANTIDAD DE OBRA						\$	
COD.	DESCRIPCION	UNIDAD	PRESUPUESTO	ACUM. TOTAL	ACUM. ANT.	EXCEDENTE	ESTA ESTIM.	PRECIO UNIT.	IMPORTE
AGP4	PLANTILLA APISONADA CON PISON DE MANO EN ZANJAS, INCLUYE: CONSTRUCCION DE CANAL EN LA ZONA DE CAMPANA PARA PERMITIR EL APOYO COMPLETO DE TODO UN CUADRANTE DE LA TUBERIA, SUMINISTRO DE MATERIAL DE BANCO (LIMO), TODOS LOS TRASPALCOS Y ACARREOS, MEDIDO COLOCADO.	M3	5.84	6.74	0.00	0.90	6.74	\$442.74	\$ 2,984.07
AGP5	RELLENO ACOSTILLADO CON PISONES DE CABEZA ANGOSTA Y PLANA, APLICANDO EN CAPAS SUCESIVAS DE 10 CMS DE ESPESOR, (HASTA 30 CMS ARRIBA DEL LOMO DEL TUBO), INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL DE BANCO (LIMO), TODOS LOS TRASPALCOS Y ACARREOS. MEDIDO COLOCADO.	M3	26.47	30.74	0.00	4.27	30.74	\$476.05	\$ 14,633.78
AGPRC	RELLENO COMPACTADO AL 95% PRUEBA PROCTOR CON EQUIPO MANUAL BAILARINA, CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION, INCLUYE: TENDIDO DE MATERIAL, HUMEDECIMIENTO, COMPACTACION, HERRAMIENTA MANO DE OBRA Y EQUIPO	M3	74.19	121.84	0.00	47.65	121.84	\$140.71	\$ 17,144.11
AGP7	RETIRO DE MATERIAL SOBRENTE PRODUCTO DE LA EXCAVACION A DONDE NO CAUSE DAÑOS A TERCEROS, INCLUYE: CARGA MECANICA Y DESCARGA A VOLTEO.	M3	54.95	53.03	0.00	0.00	53.03	\$117.83	\$ 6,248.52

CONTRATISTA:

Alejandro Castro
ALEJANDRO CASTRO GASTELUM

GERENTE GENERAL DE JAPASA

LIC. MARIA ISABELA BEJARANO LUGO

DEPARTAMENTO TECNICO

Oscar Dautt Leyva
ING. OSCAR DAUTT LEYVA



**JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE
DE SALVADOR ALVARADO**

LAZARO CARDENAS # 1200 COL DEL EVORA, C.P. 81460

ESTIMACION No. 1 FINIQUITO

HOJA 3 DE 9

FECHA : 13 DE OCTUBRE DE 2025
LUGAR : GUAMUCHIL, SALVADOR ALVARADO, ESTADO DE SINALOA
PERIODO : 22 DE SEPTIEMBRE AL 12 DE OCTUBRE DE 2025

OBRA : REHABILITACION DE RED DE ALCANTARILLADO
SANITARIO EN CALLEJON CULIACAN ENTRE 16 DE
SEPTIEMBRE Y MIGUEL HIDALGO, EN LA COLONIA CENTRO,
EN LA CIUDAD DE GUAMUCHIL, MUNICIPIO DE SALVADOR
ALVARADO, SINALOA.

CONTRATO:
JAPASA-MUNICIPIO-FISM-002-2025

CONTRATISTA: ALEJANDRO CASTRO
GASTELUM

IMPORTE DE ESTIMACION
\$261,102.46

PARTIDA		CANTIDAD DE OBRA						\$	\$
COD.	DESCRIPCION	UNIDAD	PRESUPUESTO	ACUM. TOTAL	ACUM. ANT.	EXCEDENTE	ESTA ESTIM.	PRECIO UNIT.	IMPORTE
*TEMP15	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑALAMIENTO HORIZONTAL A BASE DE CINTA PLASTICA DE 7.50 CM DE ANCHO, DE COLOR AMARILLO, CON LA LEYENDA "PRECAUCION", LA CUAL SE COLOCARA DENTRO DE LA ZANJA, A LA ALTURA DEL RELLENO COMPACTADO, A 30 CM SOBRE EL LOMO DEL TUBO	ML	89.82	89.80	0.00	0.00	89.80	\$11.59	\$ 1,040.78
CONXP	CONEXION DE TUBERIA PVC ALCANTARILLADO DE 8" SERIE 20 A POZO DE VISITA EXISTENTE, INCLUYE: DEMOLICION DE POZO, DEMOLICION Y ADECUACION DE MEDIA CAÑA, ENCOFRADO DE TUBERIA CON MORTERO CEMENTO-ARENA, REPARACION INTERIOR DEL POZO DE VISITA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	PZA	1.00	1.00	0.00	0.00	1.00	\$3,335.23	\$ 3,335.23
	TOTAL DE EXCAVACIONES								\$ 63,081.00
A13	TUBERIA DE PVC								
TB08	SUMINISTRO DE TUBERIA PVC ALCANTARILLADO DE PARED SOLIDA, SERIE 20 DE 20 MM (8") DE DIAMETRO CON JUNTA HERMETICA.	ML	90.94	90.40	0.00	0.00	90.40	\$218.05	\$ 19,711.72
ITB08	INSTALACION DE TUBERIA PVC ALCANTARILLADO DE PARED SOLIDA SERIE 20 DE 20 MM (8") DE DIAMETRO, INCLUYE: PRUEBA DE TUBERIA , MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	90.94	90.40	0.00	0.00	90.40	\$113.67	\$ 10,275.77
	TOTAL DE TUBERIA DE PVC								\$ 29,987.49

CONTRATISTA:

Alejandro Castro
ALEJANDRO CASTRO GASTELUM

GERENTE GENERAL DE JAPASA

LIC. MARIA ISaura BEJARANO LUGO

DEPARTAMENTO TECNICO

Oscar Dautt Leyva
ING. OSCAR DAUTT LEYVA



LAZARO CARDENAS # 1200 COL DEL EVORA, C.P. 81460

CONTRATO:
JAPASA-MUNICIPIO-FISM-002-2025

CONTRATISTA: ALEJANDRO CASTRO
GASTELUM

IMPORTE DE ESTIMACION

ESTIMACION No. 1 FINIQUITO

HOJA 4 DE 9

FECHA : 13 DE OCTUBRE DE 2025
LUGAR : GUAMUCHIL, SALVADOR ALVARADO, ESTADO DE SINALOA
PERIODO : 22 DE SEPTIEMBRE AL 12 DE OCTUBRE DE 2025

CANTIDAD DE OBRA

Alejandro Castro G
ALEJANDRO CASTRO GASTELUM

GERENTE GENERAL DE JAPASA

LIC. MARIA ISaura BEJARANO LUGO

DEPARTAMENTO TECNICO

ING. OSCAR DAUTT LEYVA



**JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE
DE SALVADOR ALVARADO**

LAZARO CARDENAS # 1200 COL DEL EVORA, C.P. 81460

ESTIMACION No. 1 FINIQUITO

HOJA 5 DE 9

FECHA : 13 DE OCTUBRE DE 2025
LUGAR : GUAMUCHIL, SALVADOR ALVARADO, ESTADO DE SINALOA
PERIODO : 22 DE SEPTIEMBRE AL 12 DE OCTUBRE DE 2025

OBRA : REHABILITACION DE RED DE ALCANTARILLADO
SANITARIO EN CALLEJON CULIACAN ENTRE 16 DE
SEPTIEMBRE Y MIGUEL HIDALGO, EN LA COLONIA CENTRO,
EN LA CIUDAD DE GUAMUCHIL, MUNICIPIO DE SALVADOR
ALVARADO, SINALOA.

CONTRATO:
JAPASA-MUNICIPIO-FISM-002-2025

CONTRATISTA: ALEJANDRO CASTRO
GASTELUM

IMPORTE DE ESTIMACION
\$261,102.46

PARTIDA		CANTIDAD DE OBRA						\$	\$
COD.	DESCRIPCION	UNIDAD	PRESUPUESTO	ACUM. TOTAL	ACUM. ANT.	EXCEDENTE	ESTA ESTIM.	PRECIO UNIT.	IMPORTE
AGP5	RELLENO ACOSTILLADO CON PISONES DE CABEZA ANGOSTA Y PLANA, APLICANDO EN CAPAS SUCESIVAS DE 10 CMS DE ESPESOR, (HASTA 30 CMS ARRIBA DEL LOMO DEL TUBO), INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL DE BANCO (LIMO), TODOS LOS TRASPALCOS Y ACARREOS. MEDIDO COLOCADO.	M3	13.24	11.40	0.00	0.00	11.40	\$476.05	\$ 5,426.97
AGPRC	RELLENO COMPACTADO AL 95% PRUEBA PROCTOR CON EQUIPO MANUAL BAILARINA, CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION, INCLUYE: TENDIDO DE MATERIAL, HUMEDECIMIENTO, COMPACTACION, HERRAMIENTA MANO DE OBRA Y EQUIPO	M3	39.86	19.72	0.00	0.00	19.72	\$140.71	\$ 2,774.80
AGP7	RETIRO DE MATERIAL SOBRIANTE PRODUCTO DE LA EXCAVACION A DONDE NO CAUSE DAÑOS A TERCEROS, INCLUYE: CARGA MECANICA Y DESCARGA A VOLTEO.	M3	22.21	17.28	0.00	0.00	17.28	\$117.83	\$ 2,036.10
02322025	SUMINISTRO PUESTO EN OBRA, INSTALACION Y JUNTEO DE TUBERIA DE PVC PARA ALCANTARILLADO DE PARED SOLIDA SERIE 20 DE 6" DE DIAMETRO CON JUNTA HERMETICA.	ML	48.00	45.30	0.00	0.00	45.30	\$232.46	\$ 10,530.44
02322401	SUMINISTRO E INSTALACION DE YEE DE 8" X 6" DE PVC, INCLUYE: CODO DE 45º X 6" DE PVC.	PZA	12.00	13.00	0.00	1.00	13.00	\$935.13	\$ 12,156.69

CONTRATISTA:

Alejandro Castro
ALEJANDRO CASTRO GASTELUM

GERENTE GENERAL DE JAPASA

LIC. MARIA ISAURA BEJARANO LUGO

DEPARTAMENTO TECNICO

ING. OSCAR DAUTT LEWA

ING. OSCAR DAUTT LEYVA



JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE
DE SALVADOR ALVARADO

LAZARO CARDENAS # 1200 COL DEL EVORA, C.P. 81460

ESTIMACION No. 1 FINIQUITO

HOJA 7 DE 9

FECHA : 13 DE OCTUBRE DE 2025
LUGAR : GUAMUCHIL, SALVADOR ALVARADO, ESTADO DE SINALOA
PERIODO : 22 DE SEPTIEMBRE AL 12 DE OCTUBRE DE 2025

OBRA : REHABILITACION DE RED DE ALCANTARILLADO
SANITARIO EN CALLEJON CULIACAN ENTRE 16 DE
SEPTIEMBRE Y MIGUEL HIDALGO, EN LA COLONIA CENTRO,
EN LA CIUDAD DE GUAMUCHIL, MUNICIPIO DE SALVADOR
ALVARADO, SINALOA.

CONTRATO:
JAPASA-MUNICIPIO-FISM-002-2025

CONTRATISTA: ALEJANDRO CASTRO
GASTELUM

IMPORTE DE ESTIMACION
\$261,102.46

PARTIDA		CANTIDAD DE OBRA						\$	\$
COD.	DESCRIPCION	UNIDAD	PRESUPUESTO	ACUM. TOTAL	ACUM. ANT.	EXCEDENTE	ESTA ESTIM.	PRECIO UNIT.	IMPORTE
3400258	POZO DE VISITA TIPO COMUN 1.50 M DE PROFUNDIDAD, MURO DE TABIQUE DE 28 CM, APLANADO INTERIOR DE 2 CM DE ESPESOR CON MORTERO CEM-ARENA 1:3, ACABADO PULIDO, ESCALONES DE VARILLA CORRUGADA DE 1" DE DIAMETRO A CADA 40 CM, INCLUYE: MEDIA CAÑA DE PEDACERIA DE TABIQUE Y BASE DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 DE 15 CM DE ESPESOR Y PLANTILLA DE DESPLANTE DE 5 CM DE ESPESOR, DE CONCRETO	PZA	1.00	1.00	0.00		1.00	\$13,573.33	\$ 13,573.33
	TOTAL DE POZOS DE VISITA								\$ 23,082.04
A16	REPOSICION DE TERRACERIAS Y PAVIMENTOS								
TER-03-REP	SUMINISTRO Y COLOCACION POR MEDIOS MANUALES DE M3 LA CAPA SUB-RASANTE AL 95%, FORMADA CON MATERIAL INERTE DE BANCO, VOLUMEN MEDIDO COMPACTO, INCLUYE: EXTRACCION O ADQUISICION DE MATERIAL DE BANCO, ACARREOS, FLETES, MANIOBRAS, DEPRECIACION, INCORPORACION DE HUMEDAD OPTIMA DE COMPACTACION, EXTRACCION Y ACARREO DEL AGUA UTILIZADA EN COMPACTACIONES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	M3	1.87	3.01	0.00		3.01	\$1,790.03	\$ 5,387.99

CONTRATISTA:

Alejandro Castro
ALEJANDRO CASTRO GASTELUM

GERENTE GENERAL DE JAPASA

LIC. MARIA ISAUARA BEJARANO LUGO

DEPARTAMENTO TECNICO

Oscar Dautt Leyva
ING. OSCAR DAUTT LEYVA



**JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE
DE SALVADOR ALVARADO**

LAZARO CARDENAS # 1200 COL DEL EVORA, C.P. 81460

ESTIMACION No. 1 FINIQUITO

HOJA 8 DE 9

FECHA : 13 DE OCTUBRE DE 2025
LUGAR : GUAMUCHIL, SALVADOR ALVARADO, ESTADO DE SINALOA
PERIODO : 22 DE SEPTIEMBRE AL 12 DE OCTUBRE DE 2025

OBRA : REHABILITACION DE RED DE ALCANTARILLADO
SANITARIO EN CALLEJON CULIACAN ENTRE 16 DE
SEPTIEMBRE Y MIGUEL HIDALGO, EN LA COLONIA CENTRO,
EN LA CIUDAD DE GUAMUCHIL, MUNICIPIO DE SALVADOR
ALVARADO, SINALOA.

CONTRATO:
JAPASA-MUNICIPIO-FISM-002-2025

CONTRATISTA: ALEJANDRO CASTRO
GASTELUM

IMPORTE DE ESTIMACION
\$261,102.46

PARTIDA		CANTIDAD DE OBRA						\$	\$
COD.	DESCRIPCION	UNIDAD	PRESUPUESTO	ACUM. TOTAL	ACUM. ANT.	EXCEDENTE	ESTA ESTIM.	PRECIO UNIT.	IMPORTE
BAS-01-REP	SUMINISTRO Y CONSTRUCCION DE CUERPO DE BASE POR MEDIOS MANUALES, CUANDO SE EMPLEE UN MATERIAL PETREO COMPACTADO AL 100 % DE LA PRUEBA PROCTOR, VOLUMEN MEDIDO COMPACTO, INCLUYE: ADQUISICION DE MATERIAL, ACARREOS, EXTRACCION Y ACARREOS DEL AGUA INCORPORACION DE HUMEDAD OPTIMA DE COMPACTACION, HOMOGENIZADO, MEZCLADO, COMPACTACION, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA	M3	1.25	1.73	0.00		1.73	\$1,982.10	\$ 3,429.03
MA-321	SUMINISTRO Y COLOCACION DE HULE NEGRO CALIBRE 600 EN SUPERFICIE COMPACTADA PARA RECIBIR FIRME DE CONCRETO INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, Y TODO LO NECESARIO PAA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	M2	6.23	12.30	0.00		12.30	\$65.82	\$ 809.59
REPON	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONCRETO M3 PREMEZCLADO F'C=300 KG/CM2, INCLUYE: COLADO, VIBRADO, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M3	1.00	2.04	0.00		2.04	\$5,217.72	\$ 10,644.15
TOTAL DE REPOSICION DE TERRACERIAS Y PAVIMENTOS									\$ 20,270.76

CONTRATISTA:

Alejandro Castro
ALEJANDRO CASTRO GASTELUM

GERENTE GENERAL DE JAPASA

LIC. MARIA ISABELA BEJARANO LUGO

DEPARTAMENTO TECNICO

Oscar Dautt Leyva
ING. OSCAR DAUTT LEYVA



LAZARO CARDENAS # 1200 COL DEL EVORA, C.P. 81460

CONTRATO:
JAPASA-MUNICIPIO-FISM-002-2025

IMPORTE DE ESTIMACION
\$261,102.46

HOJA 9 DE 9

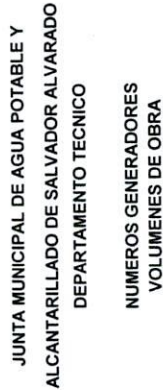
CANTIDAD DE OBRA

GERENTE GENERAL DE IAPASA

DEPARTAMENTO TECNICO

LIC. MARIA ISAURA BEJARANO LUGO

ING. OSCAR DAUTT LEYVA



OBRA DE REHABILITACION DE RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN CALLEJON CULTIVADO ENTRE 16 DE SEPTIEMBRE Y MIGUEL HIDALGO, EN LA COLONIA CENTRO, EN LA CIUDAD DE GUAYMAS, MUNICIPIO DE SALVADOR ALVARADO, SINALOA.

OBRA DE REHABILITACION DE RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN CALLEJON CULTIVO DE GUAYACIL. MUNICIPIO DE SALVADOR ALVARADO, SINALOA.

PERIODO DE EJECUCION: 22 DE SEPTIEMBRE AL 12 DE OCTUBRE DE 2025

MUNICIPIO:	SALVADOR ALVARADO SINALOA
-------------------	---------------------------

CONTRATISTA:	ALEJANDRO CASTRO CASTELUM
---------------------	---------------------------

LUGAR: GUAMUCHIL, SALVADOR ALVARADO, SINALOA.

ESTIMACION No. 1 (UNO) FINIQUITO

HOJA:	1 de 13
-------	---------

DEPARTAMENTO TECNICO DE JAPASA

GERENTE GENERAL DE JAPASA

IIC MARIA ISAIURA BEIARANO LUGO

CONTRATO No. JAPASA-MUNICIPIO-FISM-002-2025

OBRA: REHABILITACION DE RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN CALLEJON CULIACAN, ENTRE 16 DE SEPTIEMBRE Y MIGUEL HIDALGO, EN LA COLONIA CENTRO, EN LA CIUDAD DE GUAMUCHIL, MUNICIPIO DE SALVADOR ALVARADO, SINALOA.

JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SALVADOR ALVARADO

DEPARTAMENTO TECNICO

NUMEROS GENERADORES VOLUMENES DE OBRA

PERIODO DE EJECUCION: 22 DE SEPTIEMBRE AL 12 DE OCTUBRE DE 2025

MUNICIPIO: SALVADOR ALVARADO, SINALOA

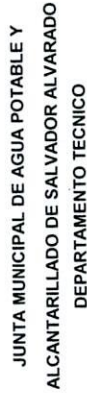
CONTRATISTA: ALEJANDRO CASTRO GASTELUM

LUGAR: GUAMUCHIL, SALVADOR ALVARADO, SINALOA.

ESTIMACION No. 1 (UNO) FINIQUITO

HOJA: 2 de 13

COD.	CONCEPTO	LOCALIZACION			LARGO	ANCHO	ALTO	PZAS.	RESULTADO		OBSERVACIONES
		EJE	TRAMO	TIPO					PARCIAL	TOTAL	
A12	EXCAVACIONES										
AGP1	TRAZO Y NIVELACION DEL TERRENO ESTABLECIENDO EJES Y NIVELITAS DE REFERENCIA. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.									91.60	
	POZO 1-EXT. A. POZO 1-PROY.	0+000.00	0+091.60		91.60			1.00	91.60		
								SUMA =	91.60		
AGP2	EXCAVACION CON MAQUINA PARA ZANIAS HASTA 4.00 DE PROFUNDIDAD EN CUALQUIER TIPO DE MATERIAL, EXCEPTO ROCA FIJA EN ZONA "B", INCLUYE: AFLOJE Y EXTRACCION DE MATERIAL, AMACIZE Y LIMPIEZA DE PLANTILLA Y TALUDES, REMOCION, TRASPALOS Y CONSERVACION DE LA ZANIA HASTA LA INSTALACION SATISFACTORIA DE TUBERIA, MEDIDO EN ZANIA.									162.63	
		ESTACION 6 CRUCERO DE INICIO	ESTACION 6 CRUCERO DE FINAL		LARGO	ANCHO	ALTURA PROMEDIO EN MAT. "B"	ALTURA PROMEDIO EN MAT. "C"	VOLUMEN MAT. "B"	VOLUMEN MAT. "C"	
	TRAMO 1										
	POZO 1-EXT (CRUCE CALLE 16 DE SEP. Y CALLEJON CULIACAN)	0+000	0+010		9.10	0.75	1.578		10.77		
		0+010	0+020		10.00	0.75	1.736		13.02		
		0+020	0+030		10.00	0.75	1.765		13.24		
		0+030	0+040		10.00	0.75	1.650		12.38		
		0+040	0+050		10.00	0.75	1.580		11.85		
		0+050	0+060		10.00	0.75	1.540		11.55		
		0+060	0+070		10.00	0.75	1.470		11.03		
		0+070	0+080		10.00	0.75	1.630		12.23		
		0+080	0+090		10.00	0.75	1.500		11.25		
		0+090	0+091.6		0.60	0.75	1.125		0.51		
	POZO 1-PROY (POR CALLEJON CULIACAN, ENTRE CALLES 16 DE SEP. Y MIGUEL HIDALGO)	0+091.6			2.00	2.00	1.200		4.80		
	EXCAVACION EN TERRENO NATURAL PARA RECIBIR REVESTIMIENTO										
	POR CALLEJON CULIACAN ENTRE CALLES MIGUEL HIDALGO Y 16 DE SEPTIEMBRE	0+000	0+083.70		83.37	6.00	0.10	1.00	50.02		
								SUMA =	162.63		



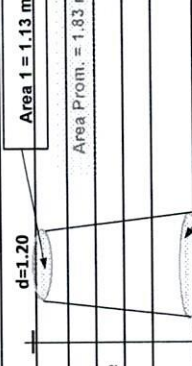
OBRA DE REHABILITACION DE RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN CALLEJON CUL
DE GUAYMAS, CHIL. MUNICIPIO DE SALVADOR ALVARADO, SINALOA.

ENTRE 16 DE SEPTIEMBRE Y MIGUEL HIDALGO, EN LA COLONIA CENTRO, EN LA CIUDAD

ALCANTARILLADO DE SALVADOR ALVARADO
DEPARTAMENTO TECNICO
NUMEROS GENERADORES
VOLUMENES DE OBRA

PERIODO DE EJECUCION:	22 DE SEPTIEMBRE AL 12 DE OCTUBRE DE 2023
MUNICIPIO:	SALVADOR ALVARADO, SINALOA
CONTRATISTA :	ALEJANDRO CASTRO GASTELUM
LUGAR:	GUAMUCHIL, SALVADOR ALVARADO, SINALOA.

3 de 13

COD.	CONCEPTO	LOCALIZACION			LARGO	ANCHO	ALTO	PZAS.	RESULTADO		OBSERVACIONES	
		EJE	TRAMO	TIPO					UNIDAD	PARCIAL		TOTAL
AGP4	PLANTILLA APISONADA CON PISON DE MANO EN ZANJAS. INCLUYE: CONSTRUCCION DE CANAL EN LA ZONA DE CAMPANA PARA PERMITIR EL APOYO COMPLETO DE TODO UN CUADRANTE DE LA TUBERIA, SUMINISTRO DE MATERIAL DE BANCO (LIMO), TODOS LOS TRASPASEOS Y ACARREOS, MEDIDO COLOCADO. POZO 1-EXT. A POZO 1-PROY. (-) MENOS AREA DE POZOS	0+000.00	0+091.60							6.74		
					91.60	0.75	0.10	1.00	6.87			
					0.90	0.75	0.10	-2.00	-0.14			
								SUMA =	6.74			
AGP5	RELLENO ACOSTILLADO CON PIONES DE CABEZA ANGOSTA Y PLANA, APLICANDO EN CAPAS SUCESIVAS DE 10 CMS DE ESPESOR, (HASTA 30 CMS ARRIBA DEL LOMO DEL TUBO), INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL DE BANCO (LIMO), TODOS LOS TRASPASEOS Y ACARREOS. MEDIDO COLOCADO. POZO 1-EXT. A POZO 1-PROY. (-) MENOS AREA DE POZOS	0+000.00	0+091.60							30.74		
					91.60	0.75	0.50	1.00	34.35			
					0.90	0.75	0.50	-2.00	-0.68			
					LONGITUD	AREA	Ø TUBO					
					90.40	0.032429278	AREA Ø 8"	-1.00	-2.93			
								SUMA =	30.74			
AGPRC	RELLENO COMPACTADO AL 95% PRUEBA PROCTOR CON EQUIPO MANUAL BAILARINA, CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION, INCLUYE: TENDIDO DE MATERIAL, HUMEDECIMIENTO, COMPACTACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y EQUIPO. 									121.84		
					VOLUMEN DE EXCAVACION	VOLUMEN DE PLANTILLA	VOLUMEN DE RELENO ACOSTILLADO	VOLUMEN DE POZOS DE VISITA	VOLUMEN DE TUBERIA	REPOSICION DE PAVIMENTO		
					162.63	6.74	30.74	2.20	-2.93	4.04		
									121.84			
					Relleno Compacto = Vol. De Excav. - Vol. Plantilla - Vol. Acostillado - Vol. Pozos - Vol. De Tuberia							
					AREA PROMEDIO	ALTURA	VOLUMEN					
		0+092.14	POZO # 1 PROY	1.83	1.20	2.20						
					6.90	0.84	0.20	1.00	1.16			
		PAVIMENTO TRAMO 1										

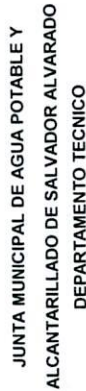
GERENTE GENERAL DE IAPASA

DEPARTAMENTO TECNICO DE JAPASA

ALFONSO CASTRO CASTELUM

LIC. MARIA ISaura BEJARANO LUGO

ING. OSCAR DAUTT LEYVA



**NUMEROS GENERADORES
VOLUMENES DE OBRA**

CONTRATO No. JAPASA-MUNICIPIO-FISM-002-2025

OBRA DE REHABILITACION DE RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN CALLEJON CUL DE GUAYACHIL. MUNICIPIO DE SALVADOR ALVARADO, SINALOA.

ENTRE 16 DE SEPTIEMBRE Y MIGUEL HIDALGO, EN LA COLONIA CENTRO, EN LA CIUDAD

PERIODO DE EJECUCION: 22 DE SEPTIEMBRE AL 12 DE OCTUBRE DE 2025

MUNICIPIO:	SALVADOR ALVARADO SINALOA
-------------------	---------------------------

CONTRATISTA:	ALEJANDRO CASTRO CASTELUM
--------------	---------------------------

LUGAR:	GUAMUCHIL- SALVADOR ALVARADO SINALOA.
--------	---------------------------------------

ESTIMACION No. 1 (UNO) FINIQUITO

HOJA:

4 de 13

[illegible]

CONTRATISTA:

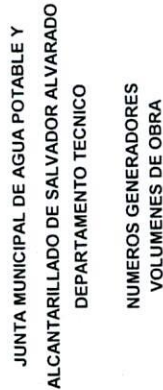
CONTRATISTA: Alfredo
ALEJANDRO CASTRO GASTELUM

GERENTE GENERAL DE JAPASA

IIC MARIA ISaura BEJARANO LUGO

DEPARTAMENTO TECNICO DE JAPASA

ING. OSCAR DAUTT LEYVA



CONTRATO No. JAPASA-MUNICIPIO-FISM-002-2025

OBRA DE REHABILITACION DE RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN CALLE CON CUL DE SACO ENTRE 16 DE SEPTIEMBRE Y MIGUEL HIDALGO, EN LA COLONIA CENTRO, EN LA CIUDAD DE GUAYMAS, MUNICIPIO DE SALVADOR ALVARADO, SINALOA.

PERIODO DE EJECUCION: 22 DE SEPTIEMBRE AL 12 DE OCTUBRE DE 2025

MUNICIPIO:	SALVADOR ALVARADO SINALOA
-------------------	---------------------------

CONTRATISTA:	ALEJANDRO CASTRO CASTELUM
--------------	---------------------------

LUGAR: GUAMUCHIL, SALVADOR ALVARADO SINALOA.

ESTIMACION No. 1 (UNO) FINIQUITO

5 de 13

COD.	CONCEPTO	LOCALIZACION			LARGO	ANCHO	ALTO	PZAS.	RESULTADO		OBSERVACIONES
		EJE	TRAMO	TIPO					UNIDAD	PARCIAL	
A13	TUBERIA DE PVC										
TB08	SUMINISTRO DE TUBERIA PVC ALCANTARILLADO DE PARED SOLIDA, SERIE 20 DE 20 MM (8") DE DIAMETRO CON JUNTA HERMETICA.				ML					90.40	
	POZO 1-EXT. A. POZO 1-PROY.	0+000.00	0+091.60			91.60		1.00	91.60		
	(-) MENOS AREA DE POZOS					0.60		-2.00	-1.20		
								SUMA =	90.40		
ITB08	INSTALACION DE TUBERIA PVC ALCANTARILLADO DE PARED SOLIDA SERIE 20 DE 20 MM (8") DE DIAMETRO, INCLUYE: PRUEBA DE TUBERIA , MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.				ML					90.40	
	POZO 1-EXT. A. POZO 1-PROY.	0+000.00	0+091.60			91.60		1.00	91.60		
	(-) MENOS AREA DE POZOS					0.60		-2.00	-1.20		
								SUMA =	90.40		
A14	DESCARGAS DOMICILIARIAS										
AGP1	TRAZO Y NIVELACION DEL TERRENO ESTABLECIENDO EJES Y NIVELETAS DE REFERENCIA, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.				ML					45.30	
	DESCARGA 1 IZQUIERDA					3.60		1.00	3.60		
	DESCARGA 2 IZQUIERDA					4.60		1.00	4.60		
	DESCARGA 3 DERECHA					2.50		1.00	2.50		
	DESCARGA 4 IZQUIERDA					4.00		1.00	4.00		
	DESCARGA 5 DERECHA					2.00		1.00	2.00		
	DESCARGA 6 IZQUIERDA					3.50		1.00	3.50		
	DESCARGA 7 IZQUIERDA					3.30		1.00	3.30		
	DESCARGA 8 IZQUIERDA					3.60		1.00	3.60		
	DESCARGA 9 DERECHA					2.60		1.00	2.60		
	DESCARGA 10 DERECHA					3.60		1.00	3.60		
	DESCARGA 11 IZQUIERDA					2.40		1.00	2.40		
	DESCARGA 12 DERECHA					3.60		1.00	3.60		
	DESCARGA 13 IZQUIERDA					3.60		1.00	3.60		
	DESCARGA 14 DERECHA					3.40		1.00	3.40		
								SUMA =	45.30		

CONTRATISTA:

CONTRATISTA:
Alejandro Costas
ALEJANDRO CASTRO GASTELUM

GERENTE GENERAL DE JAPASA

IIC MARIA ISaura BEJARANO LUGO

DEPARTAMENTO TECNICO DE JAPASA

ING. OSCAR DAUTT LEYVA



JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y
ALCANTARILLADO DE SALVADOR ALVARADO
DEPARTAMENTO TECNICO

NUMEROS GENERADORES
VOLUMENES DE OBRA

CONTRATO No. JAPASA-MUNICIPIO-FISM-002-2025

OBRA: REHABILITACION DE RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN CALLEJON CUI... ENTRE 16 DE SEPTIEMBRE Y MIGUEL HIDALGO, EN LA COLONIA CENTRO, EN LA CIUDAD DE GUAMUCHIL, MUNICIPIO DE SALVADOR ALVARADO, SINALOA.

PERIODO DE EJECUCION: 22 DE SEPTIEMBRE AL 12 DE OCTUBRE DE 2025

MUNICIPIO: SALVADOR ALVARADO, SINALOA

CONTRATISTA: ALEJANDRO CASTRO GASTELUM

LUGAR: GUAMUCHIL, SALVADOR ALVARADO, SINALOA.

ESTIMACION No. 1 (UNO) FINIQUITO

HOJA: 6 de 13

COD.	CONCEPTO	LOCALIZACION		UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PZAS.	RESULTADO		OBSERVACIONES
		EJE	TRAMO						PARCIAL	TOTAL	
AGP2	EXCAVACION CON MAQUINA PARA ZANIAS HASTA 4.00 DE PROFUNDIDAD EN CUALQUIER TIPO DE MATERIAL, EXCEPTO ROCA FIJA EN ZONA "B", INCLUYE: AFLOJE Y EXTRACCION DE MATERIAL, AMACIZE Y LIMPIEZA DE PLANTILLA Y TALUDES, REMOCION, TRASPALOS Y CONSERVACION DE LA ZANIA HASTA LA INSTALACION SATISFACTORIA DE TUBERIA, MEDIDO EN ZANIA.	ESTACION 6 CRUCERO DE INICIO		M3						33.01	
			ESTACION 6 CRUCERO DE FINAL								
					LARGO	ANCHO	ALTURA PROMEDIO EN MAT. "B"	ALTURA PROMEDIO EN MAT. "C"	VOLUMEN MAT. "B"	VOLUMEN MAT. "C"	
					3.60	0.60	1.40		3.01		
					4.60	0.60	1.47		4.04		
					2.50	0.60	1.66		2.49		
					4.00	0.60	1.34		3.20		
					2.00	0.60	1.51		1.81		
					3.50	0.60	1.36		2.85		
					3.30	0.60	1.27		2.50		
					3.60	0.60	1.23		2.65		
					2.60	0.60	1.00		1.55		
					2.60	0.60	0.99		1.54		
					3.60	0.60	1.01		2.18		
					2.40	0.60	0.89		1.28		
					3.60	0.60	1.06		2.28		
					3.40	0.60	0.80		1.63		
								SUMA =	33.01		
AGP4	PLANTILLA APISONADA CON PISON DE MANO EN ZANIAS, INCLUYE: CONSTRUCCION DE CANAL EN LA ZONA DE CAMPANA PARA PERMITIR EL APOYO COMPLETO DE TODO UN CUADRANTE DE LA TUBERIA, SUMINISTRO DE MATERIAL DE BANCO (LIMO), TODOS LOS TRASPALOS Y ACARREOS, MEDIDO COLOCADO.			M3						2.72	
					3.60	0.60	0.10	1.00	0.22		
					4.60	0.60	0.10	1.00	0.28		
					2.50	0.60	0.10	1.00	0.15		
					4.00	0.60	0.10	1.00	0.24		
					2.00	0.60	0.10	1.00	0.12		

JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y
ALCANTARILLADO DE SALVADOR ALVARADO
DEPARTAMENTO TECNICO
NUMEROS GENERADORES
VOLUMENES DE OBRA

CONTRATO No. JAPASA-MUNICIPIO-FISM-002-2025

OBRA: REHABILITACION DE RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN CALLEJON CULI, ENTRE 16 DE SEPTIEMBRE Y MIGUEL HIDALGO, EN LA COLONIA CENTRO, EN LA CIUDAD DE GUAMUCHIL, MUNICIPIO DE SALVADOR ALVARADO, SINALOA.

PERIODO DE EJECUCION: 22 DE SEPTIEMBRE AL 12 DE OCTUBRE DE 2025

MUNICIPIO: SALVADOR ALVARADO, SINALOA

CONTRATISTA: ALEJANDRO CASTRO GASTELUM

LUGAR: GUAMUCHIL, SALVADOR ALVARADO, SINALOA.

ESTIMACION No. 1 (UNO) FINIQUITO

HOJA: 7 de 13

COD.	CONCEPTO	LOCALIZACION		TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PZAS.	RESULTADO		OBSERVACIONES
		EJE	TRAMO							PARCIAL	TOTAL	
	DESCARGA 6 IZQUIERDA					3.50	0.60	0.10	1.00	0.21		
	DESCARGA 7 IZQUIERDA					3.30	0.60	0.10	1.00	0.20		
	DESCARGA 8 IZQUIERDA					3.60	0.60	0.10	1.00	0.22		
	DESCARGA 9 DERECHA					2.60	0.60	0.10	1.00	0.16		
	DESCARGA 10 DERECHA					2.60	0.60	0.10	1.00	0.16		
	DESCARGA 11 IZQUIERDA					3.60	0.60	0.10	1.00	0.22		
	DESCARGA 12 DERECHA					2.40	0.60	0.10	1.00	0.14		
	DESCARGA 13 IZQUIERDA					3.60	0.60	0.10	1.00	0.22		
	DESCARGA 14 DERECHA					3.40	0.60	0.10	1.00	0.20		
									SUMA =	2.72		
AGP5	RELLENO ACOSTILLADO CON PISONES DE CABEZA ANGOSTA Y PLANA, APLICANDO EN CAPAS SUCEASIVAS DE 10 CMS DE ESPESOR, (HASTA 30 CMS ARRIBA DEL LOMO DEL TUBO), INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL DE BANCO (LIMO), TODOS LOS TRASPALOS Y ACARREOS. MEDIDO COLOCADO.				M3						11.40	
	DESCARGA 1 IZQUIERDA					3.60	0.60	0.45	1.00	0.97		
	DESCARGA 2 IZQUIERDA					4.60	0.60	0.45	1.00	1.24		
	DESCARGA 3 DERECHA					2.50	0.60	0.45	1.00	0.68		
	DESCARGA 4 IZQUIERDA					4.00	0.60	0.45	1.00	1.08		
	DESCARGA 5 DERECHA					2.00	0.60	0.45	1.00	0.54		
	DESCARGA 6 IZQUIERDA					3.50	0.60	0.45	1.00	0.95		
	DESCARGA 7 IZQUIERDA					3.30	0.60	0.45	1.00	0.89		
	DESCARGA 8 IZQUIERDA					3.60	0.60	0.45	1.00	0.97		
	DESCARGA 9 DERECHA					2.60	0.60	0.45	1.00	0.70		
	DESCARGA 10 DERECHA					2.60	0.60	0.45	1.00	0.70		
	DESCARGA 11 IZQUIERDA					3.60	0.60	0.45	1.00	0.97		
	DESCARGA 12 DERECHA					2.40	0.60	0.45	1.00	0.65		
	DESCARGA 13 IZQUIERDA					3.60	0.60	0.45	1.00	0.97		
	DESCARGA 14 DERECHA					3.40	0.60	0.45	1.00	0.92		
						LONGITUD	AREA	Ø TUBO				
						45.30	0.018241469	AREA Ø 6"		0.83		
									SUMA =	11.40		

COD.	CONCEPTO	LOCALIZACION			UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PZAS.	RESULTADO		OBSERVACIONES	
		EJE	TRAMO	TIPO						PARCIAL	TOTAL		
AGPRC	RELLENO COMPACTADO AL 95% PRUEBA PROCTOR CON EQUIPO MANUAL BAILARINA, CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION, INCLUYE: TENDIDO DE MATERIAL, HUMEDECIMIENTO, COMPACTACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y EQUIPO.				M3						19.72		
					VOLUMEN DE EXCAVACION	VOLUMEN DE PLANTILLA	VOLUMEN RELLENO ACOSTILLADO	VOLUMEN DE TUBERIA					
					33.01	2.72	11.40	-0.83	19.72				
AGP7	RETIRO DE MATERIAL SOBRIANTE PRODUCTO DE LA EXCAVACION A DONDE NO CAUSE DAÑOS A TERCEROS, INCLUYE: CARGA MECANICA Y DESCARGA A VOLTEO.				M3						17.28		
					VOLUMEN DE EXCAVACION	ABUNDAMIENT-TO (30 %)	VOLUMEN RELLENO COMPACTO						
					33.01	1.30	19.72	17.28					
					(VOLUMEN DE EXCAVACION - RELLENO A VOLTEO) x 1.30								
02322025	SUMINISTRO PUESTO EN OBRA, INSTALACION Y JUNTEO DE TUBERIA DE PVC PARA ALCANTARILLADO DE PARED SOLIDA SERIE 20 DE 6" DE DIAMETRO CON JUNTA HERMETICA.				ML						45.30		
	DESCARGA 1 IZQUIERDA					3.60			1.00		3.60		
	DESCARGA 2 IZQUIERDA					4.60			1.00		4.60		
	DESCARGA 3 DERECHA					2.50			1.00		2.50		
	DESCARGA 4 IZQUIERDA					4.00			1.00		4.00		
	DESCARGA 5 DERECHA					2.00			1.00		2.00		
	DESCARGA 6 IZQUIERDA					3.50			1.00		3.50		
	DESCARGA 7 IZQUIERDA					3.30			1.00		3.30		
	DESCARGA 8 IZQUIERDA					3.60			1.00		3.60		
	DESCARGA 9 DERECHA					2.60			1.00		2.60		
	DESCARGA 10 DERECHA					3.60			1.00		3.60		
	DESCARGA 11 IZQUIERDA					2.40			1.00		2.40		
	DESCARGA 12 DERECHA					3.60			1.00		3.60		
	DESCARGA 13 IZQUIERDA					3.60			1.00		3.60		



JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y
ALCANTARILLADO DE SALVADOR ALVARADO
DEPARTAMENTO TECNICO
NUMEROS GENERADORES
VOLUMENES DE OBRA

CONTRATO No. JAPASA-MUNICIPIO-FISM-002-2025

REABILITACION DE RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN CALLEJON CULIACAN ENTRE 16 DE SEPTIEMBRE Y MIGUEL HIDALGO, EN LA COLONIA CENTRO, EN LA CIUDAD DE GUAMUCHIL, MUNICIPIO DE SALVADOR ALVARADO, SINALOA.

PERIODO DE EJECUCION: 22 DE SEPTIEMBRE AL 12 DE OCTUBRE DE 2025

MUNICIPIO: SALVADOR ALVARADO, SINALOA

CONTRATISTA: ALEJANDRO CASTRO GASTELUM

LUGAR: GUAMUCHIL, SALVADOR ALVARADO, SINALOA.

ESTIMACION No. 1 (UNO) FINIQUITO

HOJA: 9 de 13

COD.	CONCEPTO	LOCALIZACION		TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PZAS.	RESULTADO		OBSERVACIONES
		EJE	TRAMO							PARCIAL	TOTAL	
	DESCARGA 14 DERECHA					3.40			1.00	3.40		
									SUMA =	45.30		
02322401	SUMINISTRO E INSTALACION DE YEE DE 8" X 6" DE PVC, INCLUDE: CODO DE 45° X 6" DE PVC.				PZA						13.00	
	DESCARGA 1 IZQUIERDA									1.00		
	DESCARGA 2 IZQUIERDA									1.00		
	DESCARGA 3 DERECHA									1.00		
	DESCARGA 4 IZQUIERDA									1.00		
	DESCARGA 5 DERECHA									1.00		
	DESCARGA 6 IZQUIERDA									1.00		
	DESCARGA 7 IZQUIERDA									1.00		
	DESCARGA 8 IZQUIERDA									1.00		
	DESCARGA 9 DERECHA									1.00		
	DESCARGA 10 DERECHA									1.00		
	DESCARGA 11 IZQUIERDA									1.00		
	DESCARGA 12 DERECHA									1.00		
	DESCARGA 13 IZQUIERDA								SUMA =	13.00		
RAN001	REGISTRO DE ALBAÑAL DE 0.40 X 0.60 M. DE CLARO LIBRE HASTA 1.20 M DE PROFUNDIDAD, FABRICADO CON TABIQUE DE BARRO ROJO RECOCIDO 7 X 14 X 28 CM., PLANTILLA DE CONCRETO SIMPLE DE F'C=150 KG/CM2 T.M.A: 3/4" DE 8 CM DE ESPESOR, MARCO DE SOLERA DE 2 2/1" X 1/4", CONTRAMARCO DE SOLERA DE 2 1/2" X 1/4", TAPA DE CONCRETO ARMADO DE 8 CMS. VARILLAS DE 3/8" @ 15 CMS, INCLUDE: APLANADO INTERIOR ACABADO PULIDO CON MORTERO CEMENTO-ARENA PROPORCION 1:3, EXCAVACION, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.				PZA						13.00	
	DESCARGA 1 IZQUIERDA									1.00		
	DESCARGA 2 IZQUIERDA									1.00		
	DESCARGA 3 DERECHA									1.00		
	DESCARGA 4 IZQUIERDA									1.00		
	DESCARGA 5 DERECHA									1.00		
	DESCARGA 6 IZQUIERDA									1.00		
	DESCARGA 7 IZQUIERDA									1.00		

CONTRATISTA:

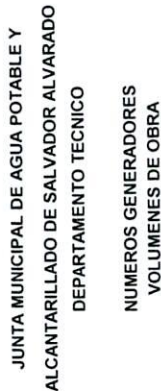
Alejandro Castro Gastelum
ALEJANDRO CASTRO GASTELUM

GERENTE GENERAL DE JAPASA

LIC. MARIA SAURA BELARANO LUGO

DEPARTAMENTO TECNICO DE JAPASA

ING. OSCAR DAUTT LEYVA



CONTRATO No. JAPASA-MUNICIPIO-FISM-002-2025

ABILITACION DE RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN CALLE, ENTRE 16 DE SEPTIEMBRE Y MIGUEL HIDALGO, EN LA COLONIA CENTRO, EN LA CIUDAD DE GUANAJUATO, CHIL. MUNICIPIO DE SALVADOR ALVARADO, SINALOA.

ALCANTARILLADO DE SALVADOR ALVARADO
DEPARTAMENTO TECNICO
NUMEROS GENERADORES
VOLUMENES DE OBRA

PERIODO DE EJECUCION: 22 DE SEPTIEMBRE AL 12 DE OCTUBRE DE 2025

MUNICIPIO:	SALVADOR ALVARADO, SINALOA
-------------------	----------------------------

CONTRATISTA:	ALEJANDRO CASTRO CASTELUM
--------------	---------------------------

LUGAR:	GUAMUCHIL, SALVADOR ALVARADO, SINALOA.
--------	--

ESTIMACION N.º 1 (UNO) FINIQUITO

HOJA:

10 de 13

COD.	CONCEPTO	LOCALIZACION			UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PZAS.	RESULTADO		OBSERVACIONES
		EJE	TRAMO	TIPO						PARCIAL	TOTAL	
	DESCARGA 8 IZQUIERDA									1.00		
	DESCARGA 9 DERECHA									1.00		
	DESCARGA 10 DERECHA									1.00		
	DESCARGA 11 IZQUIERDA									1.00		
	DESCARGA 12 DERECHA									1.00		
	DESCARGA 13 IZQUIERDA									1.00		
									SUMA =	13.00		
A15	POZOS DE VISITA											
ALCO00500	SUMINISTRO E INSTALACION DE BROCAL Y TAPA CIEGO DE FIERRO FUNDIDO DE 60 CM DE DIAMETRO TIPO PESADO PARA POZO DE VISITA.				PZA						1.00	
3400258	POZO DE VISITA TIPO COMUN 1.50 M DE PROFUNDIDAD, MURO DE TABIQUE DE 28 CM, APLANADO INTERIOR DE 2 CM DE ESPESOR CON MORTERO CEM-ARENA 1:3, ACABADO PULIDO, ESCALONES DE VARILLA CORRUGADA DE 1" DE DIAMETRO A CADA 40 CM, INCLUYE: MEDIA CAÑA DE PEDACERIA DE TABIQUE Y BASE DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 DE 15 CM DE ESPESOR Y PLANTILLA DE DESPLANTE DE 5 CM DE ESPESOR, DE CONCRETO F'C=100 KG/CM2.				PZA						1.00	
A16	REPOSICION DE TERRACERIAS Y PAVIMENTOS											
TER-03-REP	SUMINISTRO Y COLOCACION POR MEDIOS MANUALES DE M3 LA CAPA SUB-RASANTE AL 95%, FORMADA CON MATERIAL INERTE DE BANCO, VOLUMEN MEDIDO COMPACTO, INCLUYE: EXTRACCION O ADQUISICION DE MATERIAL DE BANCO, ACARREOS, FLETES, MANIOBRAS, DEPRECIACION, INCORPORACION DE HUMEDAD OPTIMA DE COMPACTACION, EXTRACCION Y ACARREO DEL AGUA UTILIZADA EN COMPACTACIONES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.				M3						3.01	
	PAVIMENTO											
	TRAMO 1					6.87	0.84	0.30	1.00		1.73	
	TRAMO 2					2.98	0.96	0.30	1.00		0.86	

CONTRATISTA:

CONTRATISTA:
Alejandro Castro
ALEJANDRO CASTRO GASTELUM

GERENTE GENERAL DE JAPASA

IIC MARIA ISAIRA REIARANO LUGO

DEPARTAMENTO TECNICO DE JAPASA

ING. OSCAR DAUTT LEYVA

JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y
ALCANTARILLADO DE SALVADOR ALVARADO
DEPARTAMENTO TECNICO
NUMEROS GENERADORES
VOLUMENES DE OBRA

CONTRATO No. JAPASA-MUNICIPIO-FISM-002-2025

OBRA: REHABILITACION DE RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN CALLEJON CULI, GUAMUCHIL, MUNICIPIO DE SALVADOR ALVARADO, SINALOA.

PERIODO DE EJECUCION: 22 DE SEPTIEMBRE AL 12 DE OCTUBRE DE 2025

MUNICIPIO: SALVADOR ALVARADO, SINALOA

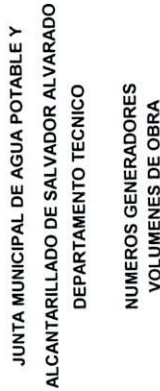
CONTRATISTA: ALEJANDRO CASTRO GASTELUM

LUGAR: GUAMUCHIL, SALVADOR ALVARADO, SINALOA.

ESTIMACION No. 1 (UNO) FINIQUITO

HOJA: 11 de 13

COD.	CONCEPTO	LOCALIZACION			LARGO	ANCHO	ALTO	PZAS.	RESULTADO		OBSERVACIONES
		EJE	TRAMO	TIPO					PARCIAL	TOTAL	
	BANQUETAS										
	DESCARGA 1 IZQUIERDA				0.95	1.00	0.15	1.00	0.14		
	(-) MENOS AREA DE REGISTROS				0.90	0.70	0.15	-1.00	-0.09		
	DESCARGA 9 DERECHA				1.20	1.00	0.15	1.00	0.18		
	(-) MENOS AREA DE REGISTROS				0.90	0.70	0.15	-1.00	-0.09		
	DESCARGA 10 DERECHA				1.20	1.00	0.15	1.00	0.18		
	(-) MENOS AREA DE REGISTROS				0.90	0.70	0.15	-1.00	-0.09		
	DESCARGA 11 IZQUIERDA				1.09	1.00	0.15	1.00	0.16		
	(-) MENOS AREA DE REGISTROS				0.90	0.90	0.15	-1.00	-0.12		
	DESCARGA 12 DERECHA				1.15	1.49	0.15	1.00	0.26		
	(-) MENOS AREA DE REGISTROS				0.90	0.70	0.15	-1.00	-0.09		
								SUMA =	3.01		
BAS-01-REP	SUMINISTRO Y CONSTRUCCION DE CUERPO DE BASE POR MEDIOS MANUALES, CUANDO SE EMPLEE UN MATERIAL PETREO COMPACTADO AL 100 % DE LA PRUEBA PROCTOR, VOLUMEN MEDIDO COMPACTO, INCLUYE: ADQUISICION DE MATERIAL, ACARREOS, EXTRACCION Y ACARREOS DEL AGUA INCORPORACION DE HUMEDAD OPTIMA DE COMPACTACION, HOMOGENIZADO, MEZCLADO, COMPACTACION, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.									1.73	
	PAVIMENTO										
	TRAMO 1				6.87	0.84	0.20	1.00	1.15		
	TRAMO 2				2.98	0.96	0.20	1.00	0.57		
								SUMA =	1.73		
MA-321	SUMINISTRO Y COLOCACION DE HULE NEGRO CALIBRE 600 EN SUPERFICIE COMPACTADA PARA RECIBIR FIRME DE CONCRETO INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, Y TODO LO NECESARIO PAA SU CORRECTA INSTALACIÓN.									12.30	
	PAVIMENTO										
	TRAMO 1				6.87	0.84		1.00	5.77		
	TRAMO 2				2.98	0.96		1.00	2.86		
	COLADO EN AREA DE BROCAL				2.00	2.00		1.00	4.00		
	(-) MENOS AREA DE BROCAL					0.33		-1.00	-0.33		
								SUMA =	12.30		



OBRA DE REHABILITACION DE RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN CALLEJON CUL
DE GUAYMAS, CHIL MUNICIPIO DE SALVADOR ALVARADO, SINALOA.

ENTRE 16 DE SEPTIEMBRE Y MIGUEL HIDALGO, EN LA COLONIA CENTRO, EN LA CIUDAD

PERIODO DE EJECUCION: 22 DE SEPTIEMBRE AL 12 DE OCTUBRE DE 2025

MUNICIPIO: SALVADOR ALVARADO SINAI OA

CONTRATISTA:	ALEJANDRO CASTRO CASTELUM
--------------	---------------------------

LIIGAR- GIAMUCHI! SALVADOR ALVARADO SINALOA

ESTIMACION No. 1 (UNO) FINIQUITO

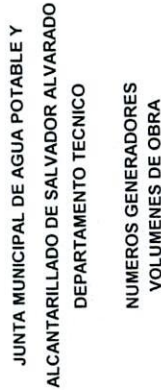
12 de 13

CONTRATISTA: Alejandro Castro G
ALEJANDRO CASTRO GASTELUM

DEPARTAMENTO TECNICO DE JAPASA

GERENTE GENERAL DE JAPASA

IIC MARIA ISAVIRA BEIARANO LUGO



CONTRATACIÓN: POR ADJUDICACIÓN PÚBLICA
OBJETO: OBRAS DE RECONSTRUCCIÓN DE LA CARRERA ENTRE 16 DE SEPTIEMBRE Y MIGUEL HIDALGO, EN LA COLONIA CENTRO, EN LA CIUDAD DE GUAYMAS, MUNICIPIO DE SALVADOR ALVARADO, SINALOA.

OBRA DE REHABILITACION DE RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN CALLEJON CULI
DE GUAYACHIL, MUNICIPIO DE SALVADOR ALVARADO, SINALOA.

PERIODO DE EJECUCION: 22 DE SEPTIEMBRE AL 12 DE OCTUBRE DE 2025

MUNICIPIO:	SALVADOR ALVARADO, SINALOA
-------------------	----------------------------

CONTRATISTA:	ALEJANDRO CASTRO CASTELUM
--------------	---------------------------

LUGAR: GUAMUCHIL, SALVADOR ALVARADO, SINALOA.

ESTIMACION No. 1 (UNO) FINIQUITO

13 de 13

[illegible]

CONTRATISTA:
Alejandro Castro
ALEJANDRO CASTRO GASTELUM

GERENTE GENERAL DE JAPASA

IIC MARIA ISaura BEJARANO LUGO

DEPARTAMENTO TECNICO DE JAPASA

ING. OSCAR DAUTT LEVVA



JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SALVADOR ALVARADO
LAZARO CARDENAS # 1200, COL. DEL EVORA, C.P. 81460, GUAMUCHIL, SINALOA.

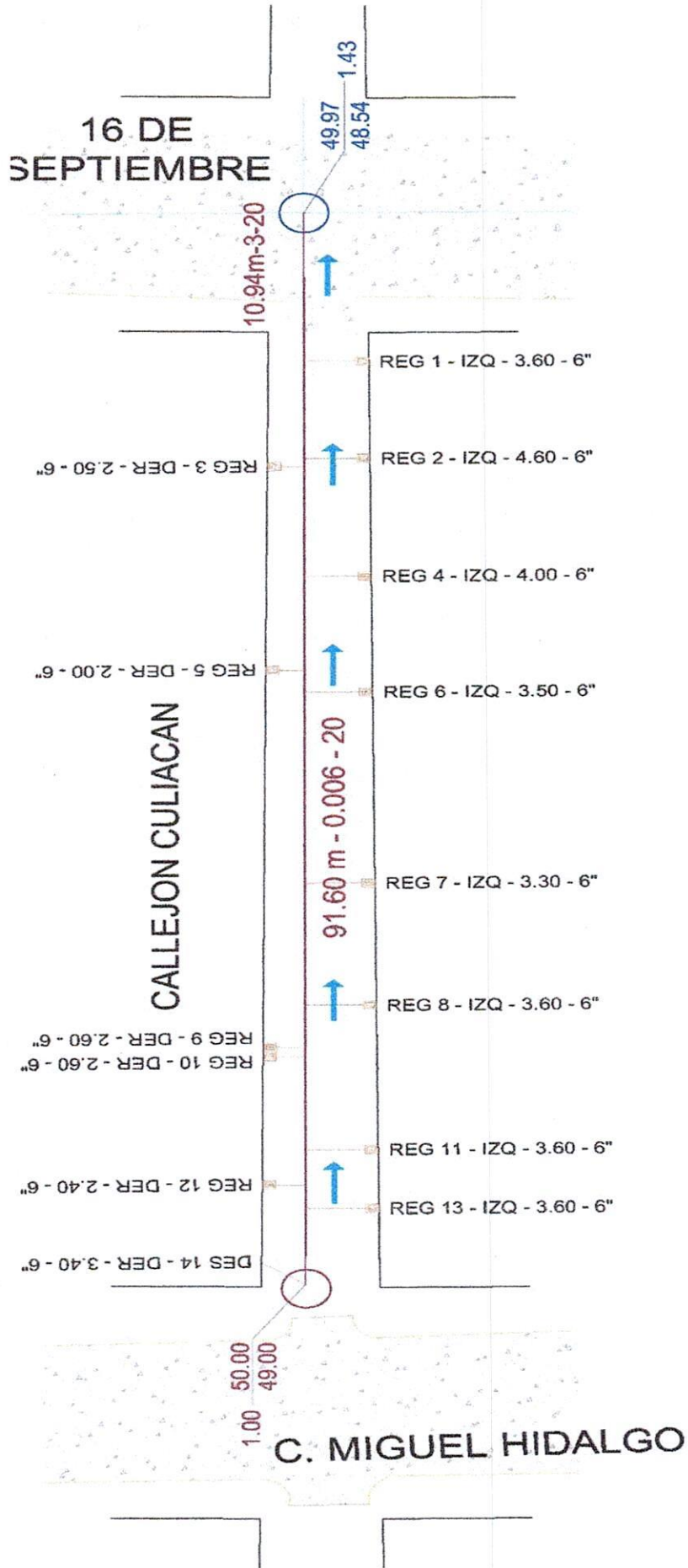
HOJA 1 DE 2

CROQUIS DE OBRA

OBRA : REHABILITACION DE RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN CALLEJON CULIACAN ENTRE 16 DE SEPTIEMBRE Y MIGUEL HIDALGO, EN LA COLONIA CENTRO, EN LA CIUDAD DE GUAMUCHIL, MUNICIPIO DE SALVADOR ALVARADO, SINALOA.

ESTIMACION No. 1 (UNO) FINIQUITO

PERIODO DE ESTIMACION: 22 DE SEPTIEMBRE AL 12 DE OCTUBRE DE 2025



CONTRATISTA:

Alejandro Castro
ALEJANDRO CASTRO GASTELUM

GERENTE GENERAL DE JAPASA

LIC. MARIA ISaura BEJARANO LUGO

SUPERVISOR DE JAPASA

Oscar Dautt Leyva
ING. OSCAR DAUTT LEYVA



JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SALVADOR ALVARADO

LAZARO CARDENAS # 1200, COL. DEL EVORA, C.P. 81460, GUAMUCHIL, SINALOA.

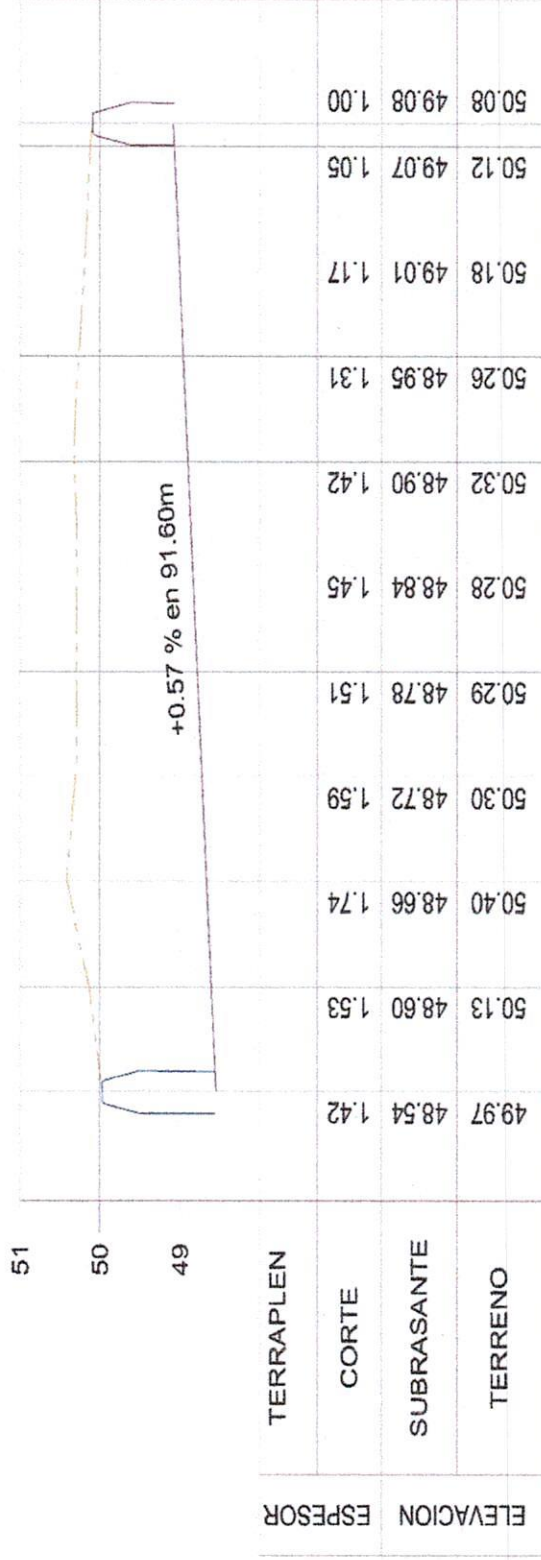
HOJA 2 DE 2

CROQUIS DE OBRA

OBRA : REHABILITACION DE RED DE AGUA POTABLE EN CALLEJON CULIACAN ENTRE 16 DE SEPTIEMBRE Y MIGUEL HIDALGO, EN LA COLONIA CENTRO, EN LA CIUDAD DE GUAMUCHIL, MUNICIPIO DE SALVADOR ALVARADO, SINALOA.

ESTIMACION No. 1 (UNO) FINIQUITO

PERIODO DE ESTIMACION: 22 DE SEPTIEMBRE AL 12 DE OCTUBRE DE 2025



REHAB. ALCANTARILLADO

CJÓN CULIACAN

ESCALA HORIZONTAL 1 : 1000

ESCALA VERTICAL 1 : 100

CONTRATISTA:

Alejandro Castro G
ALEJANDRO CASTRO GASTELUM

GERENTE GENERAL DE JAPASA

LIC. MARIA ISAURA BEJARANO LUGO

SUPERVISOR DE JAPASA

Oscar Dautt Leyva
ING. OSCAR DAUTT LEYVA



JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SALVADOR ALVARADO
LAZARO CARDENAS # 1200, COL. DEL EVORA, C.P. 81460, GUAMUCHIL, SINALOA.

HOJA 1 DE 25

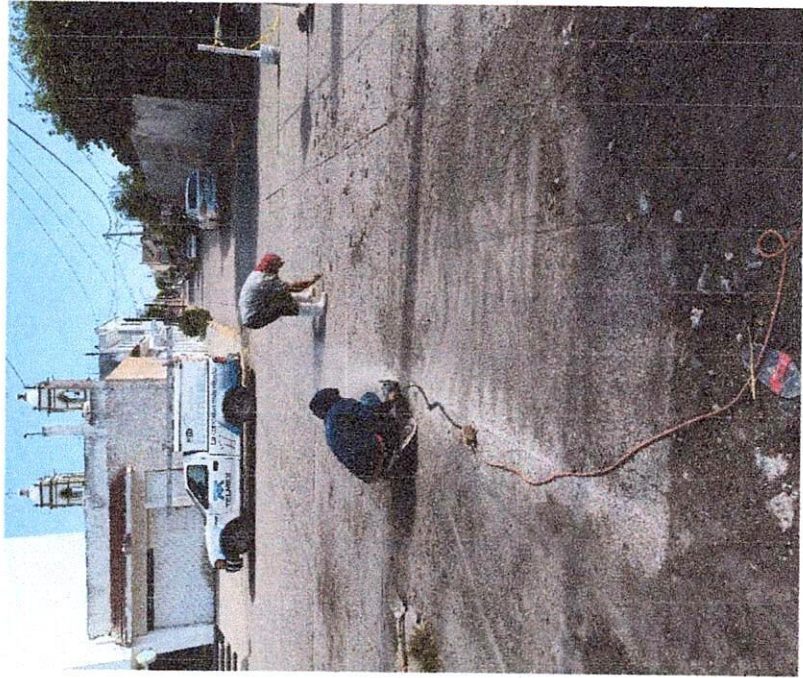
REPORTE FOTOGRAFICO

OBRA : REHABILITACION DE RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN CALLEJON CULIACAN ENTRE 16 DE SEPTIEMBRE Y MIGUEL HIDALGO, EN LA COLONIA CENTRO, EN LA CIUDAD DE GUAMUCHIL, MUNICIPIO DE SALVADOR ALVARADO, SINALOA.

ESTIMACION No. 1 (UNO) FINIQUITO

PERIODO DE ESTIMACION: 22 DE SEPTIEMBRE AL 12 DE OCTUBRE DE 2025

CPAV CORTE DE PAVIMENTO DE HASTA 16 CMS DE ESPESOR A MAQUINA, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.



CONTRATISTA:

Alejandro Castro
ALEJANDRO CASTRO GASTELUM

GERENTE GENERAL DE JAPASA

[Signature]

LIC. MARIA ISaura BEJARANO LUGO

SUPERVISOR DE JAPASA

[Signature]
ING. OSCAR DAUTT LEYVA



JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SALVADOR ALVARADO

LAZARO CARDENAS # 1200 COL. DEL EVORA, C.P. 81460, GUAMUCHIL, SINALOA.

HOJA 2 DE 25

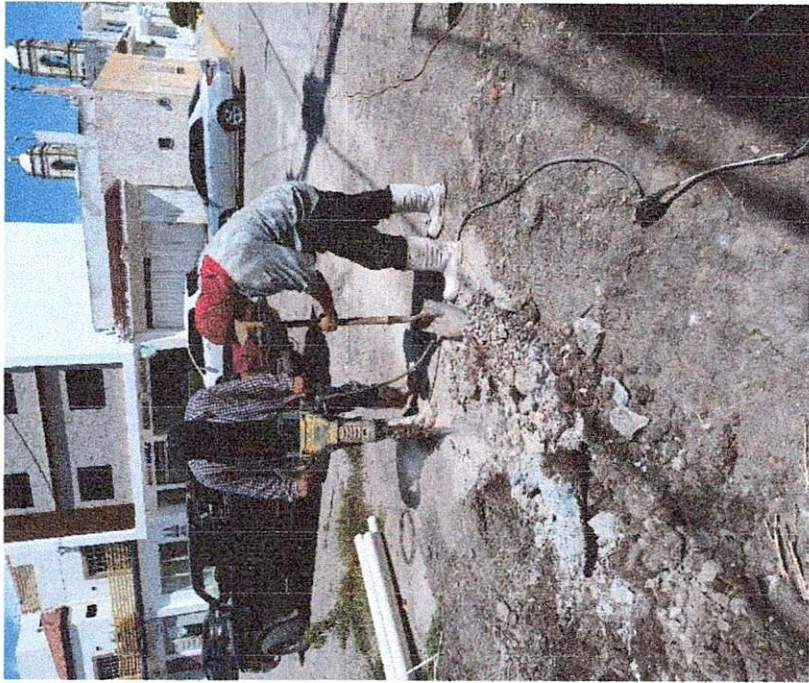
REPORTE FOTOGRAFICO

OBRA : REHABILITACION DE RED DE ALCANTARILLADO SANITA RIO EN CALLEJON CULIACAN ENTRE 16 DE SEPTIEMBRE Y MIGUEL HIDALGO, EN LA COLONIA CENTRO, EN LA CIUDAD DE GUAMUCHIL, MUNICIPIO DE SALVADOR ALVARADO, SINALOA.

ESTIMACION No. 1 (UNO) FINIQUITO

PERIODO DE ESTIMACION: 22 DE SEPTIEMBRE AL 12 DE OCTUBRE DE 2025

DCPC7 DEMOLICION DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO DE 20 CMS DE ESPESOR POR MEDIOS MECANICOS



CONTRATISTA:
Alejandro Castro G
ALEJANDRO CASTRO GASTELUM

GI RENTE GENERAL DE JAPASA
[Signature]
LIC. N ARIA ISaura BEJARANO LUGO

SUPERVISOR DE JAPASA
[Signature]
ING. OSCAR DAUTT LEYVA



JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SALVADOR ALVARADO
LAZARO CARDENAS # 1200, COL. DEL EVORA, C.P. 81460, GUAMUCHIL, SINALOA.

HOJA 3 DE 2

REPORTE FOTOGRAFICO

OBRA : REHABILITACION DE RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN CALLEJON CULIACAN ENTRE 16 DE SEPTIEMBRE Y MIGUEL IDALGO, EN LA COLONIA CENTRO, EN LA CIUDAD DE GUAMUCHIL, MUNICIPIO DE SALVADOR ALVARADO, SINALOA.

ESTIMACION No. 1 (UNO) FINIQUITO

PERIODO DE ESTIMACION: 22 DE SEPTIEMBRE AL 12 DE OCTUBRE DE 2025

AGP1 TRAZO Y NIVELACION DEL TERRENO



CONTRATISTA:

Alejandro Castro
ALEJANDRO CASTRO GASTELUM

GERENTE GENERAL DE JAPASA

LIC. MARIA ISaura PEJARANO LUGO

SUPERVISOR DE JAPASA

Ing. O. Carrasquillo
ING. O. CARRASQUILLO LEW



JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SALVADOR ALVARADO
LAZARO CARDENAS # 1200, COL. DEL EVORA, C.P. 81460, GUAMUCHIL, SINALOA.

HOJA 4 DE 25

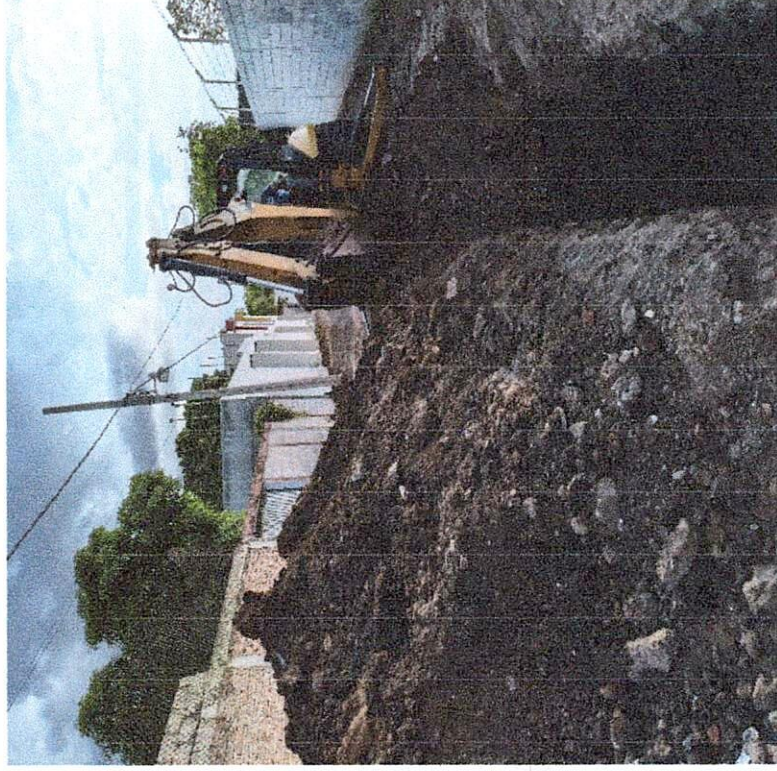
REPORTE FOTOGRAFICO

OBRA : REHABILITACION DE RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN CALLEJON CULIACAN ENTRE 16 DE SEPTIEMBRE Y MIGUEL HIDALGO, EN LA COLONIA CENTRO, EN LA CIUDAD DE GUAMUCHIL, MUNICIPIO DE SALVADOR ALVARADO, SINALOA.

ESTIMACION No. 1 (UNO) FINIQUITO

PERIODO DE ESTIMACION: 22 DE SEPTIEMBRE AL 12 DE OCTUBRE DE 2025

AGP2 EXCAVACION CON MAQUINA PARA ZANJAS



CONTRATISTA:

Alejandro Castro
ALEJANDRO CASTRO GASTELUM

GERENTE GENERAL DE JAPASA

LIC. MARIA ISAJRA BEJARANO LUGO

SUPERVISOR DE JAPASA

Oscar Dautt Leyva
ING. OSCAR DAUTT LEYVA



JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SALVADOR ALVARADO

LAZARO CARDENAS # 1200, COL. DEL EVORA, C.P. 81460, GUAMUCHIL, SINALOA.

HOJA 5 DE 25

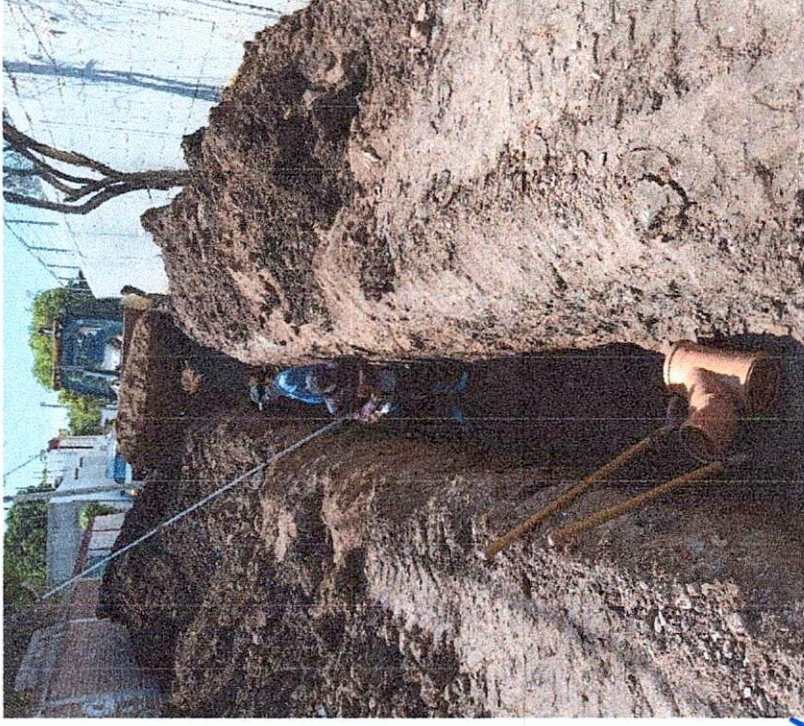
REPORTE FOTOGRAFICO

OBRA : REHABILITACION DE RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN CALLEJON CULIACAN ENTRE 16 DE SEPTIEMBRE Y MIGUEL HIDALGO, EN LA COLONIA CENTRO, EN LA CIUDAD DE GUAMUCHIL, MUNICIPIO DE SALVADOR ALVARADO, SINALOA.

ESTIMACION No. 1 (UNO) FINIQUITO

PERIODO DE ESTIMACION: 22 DE SEPTIEMBRE AL 12 DE OCTUBRE DE 2025

AGP4 PLANTILLA APISONADA



CONTRATISTA:

Alejandro Castro
ALEJANDRO CASTRO GASTELUM

GERENTE GENERAL DE JAPASA

LIC. MARIA ISaura BEJARANO LUGO

SUPERVISOR DE JAPASA

Oscar Dautt Leyva
ING. OSCAR DAUTT LEYVA



JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SALVADOR ALVARADO

LAZARO CARDENAS # 1200, COL. DEL EVORA, C.P. 81460, GUAMUCHIL, SINALOA.

HOJA 6 DE 25

REPORTE FOTOGRAFICO

OBRA : REHABILITACION DE RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN CALLEJON CULIACAN ENTRE 16 DE SEPTIEMBRE Y MIGUEL HIDALGO, EN LA COLONIA CENTRO, EN LA CIUDAD DE GUAMUCHIL, MUNICIPIO DE SALVADOR ALVARADO, SINALOA.

ESTIMACION No. 1 (UNO) FINIQUITO

PERIODO DE ESTIMACION: 22 DE SEPTIEMBRE AL 12 DE OCTUBRE DE 2025

AGP5 RELLENO ACOSTILLADO



CONTRATISTA:

Alejandro Castro G
ALEJANDRO CASTRO GASTELUM

GERENTE GENERAL DE JAPASA

LIC. MARIA ISABELA BEJARANO LUGO

SUPERVISOR DE JAPASA

Oscar Dautt Leyva
ING. OSCAR DAUTT LEYVA



JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SALVADOR ALVARADO

LAZARO CARDENAS # 1200, COL. DEL EVORA, C.P. 81460, GUAMUCHIL, SINALOA.

HOJA 7 DE 25

REPORTE FOTOGRAFICO

OBRA : REHABILITACION DE RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN CALLEJON CULIACAN ENTRE 16 DE SEPTIEMBRE Y MIGUEL HIDALGO, EN LA COLONIA CENTRO, EN LA CIUDAD DE GUAMUCHIL, MUNICIPIO DE SALVADOR ALVARADO, SINALOA.

ESTIMACION No. 1 (UNO) FINIQUITO

PERIODO DE ESTIMACION: 22 DE SEPTIEMBRE AL 12 DE OCTUBRE DE 2025

AGPRC RELLENO COMPACTADO



CONTRATISTA:

Alejandro Castro
ALEJANDRO CASTRO GASTELUM

GERENTE GENERAL DE JAPASA

LIC. MARIA ISaura BEJARANO LUGO

SUPERVISOR DE JAPASA

Oscar Dautt Levva
ING. OSCAR DAUTT LEVVA



JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SALVADOR ALVARADO

LAZARO CARDENAS # 1200, COL. DEL EVORA, C.P. 81460, GUAMUCHIL, SINALOA.

HOJA 8 DE 25

REPORTE FOTOGRAFICO

OBRA : REHABILITACION DE RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN CALLEJON CULIACAN ENTRE 16 DE SEPTIEMBRE Y MIGUEL HIDALGO, EN LA COLONIA CENTRO, EN LA CIUDAD DE GUAMUCHIL, MUNICIPIO DE SALVADOR ALVARADO, SINALOA.

ESTIMACION No. 1 (UNO) FINIQUITO

PERIODO DE ESTIMACION: 22 DE SEPTIEMBRE AL 12 DE OCTUBRE DE 2025

AGP7 RETIRO DE MATERIAL SOBRENTE PRODUCTO DE LA EXCAVACION



CONTRATISTA:

Alejandro Castro
ALEJANDRO CASTRO GASTELUM

GERENTE GENERAL DE JAPASA

LIC. MARIA ISABELA BEARANO LUGO

SUPERVISOR DE JAPASA

ING. OSCAR DAUTT LEIVA



JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SALVADOR ALVARADO

LAZARO CARDENAS # 1200, COL. DEL EVORA, C.P. 81460, GUAMUCHIL, SINALOA.

HOJA 9 DE 25

REPORTE FOTOGRAFICO

OBRA : REHABILITACION DE RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN CALLEJON CULIACAN ENTRE 16 DE SEPTIEMBRE Y MIGUEL HIDALGO, EN LA COLONIA CENTRO, EN LA CIUDAD DE GUAMUCHIL, MUNICIPIO DE SALVADOR ALVARADO, SINALOA.

ESTIMACION No. 1 (UNO) FINIQUITO

PERIODO DE ESTIMACION: 22 DE SEPTIEMBRE AL 12 DE OCTUBRE DE 2025

AGP7 RETIRO DE MATERIAL SOBRENTE PRODUCTO DE LA EXCAVACION



CONTRATISTA:

Alejandro Castro
ALEJANDRO CASTRO GASTELUM

GERENTE GENERAL DE JAPASA

Lic. Maria Isaura Bejarano Lugo
LIC. MARIA ISAURA BEJARANO LUGO

SUPERVISOR DE JAPASA

Ing. Oscar Dautt Leyva
ING. OSCAR DAUTT LEYVA



JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SALVADOR ALVARADO

LAZARO CARDENAS # 1200, COL. DEL EVORA, C.P. 81460, GUAMUCHIL, SINALOA.

HOJA 10 DE 25

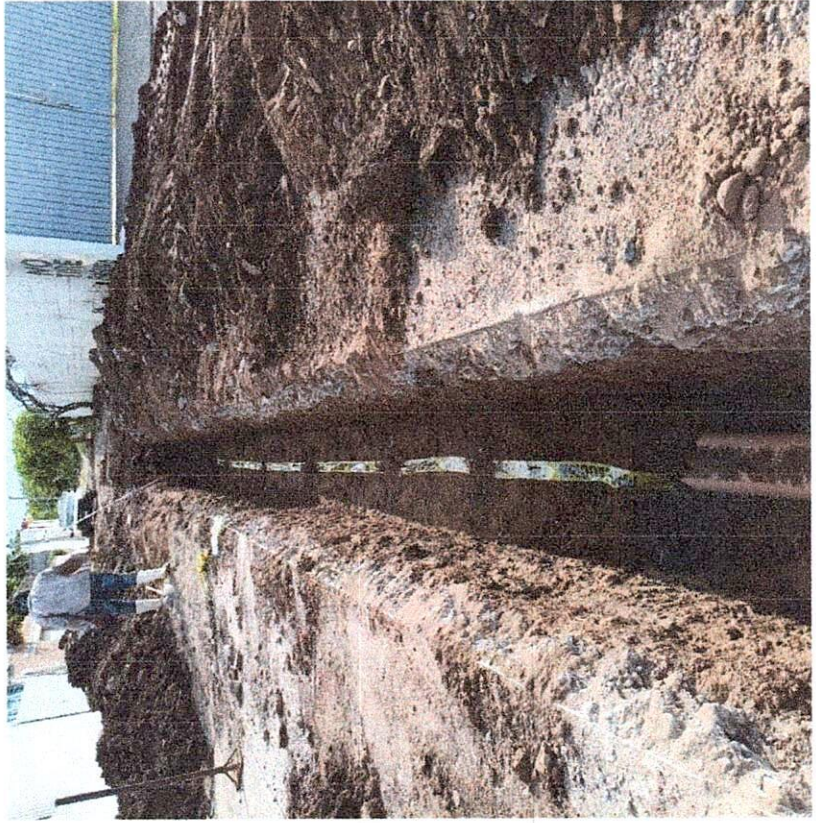
REPORTE FOTOGRAFICO

OBRA : REHABILITACION DE RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN CALLEJON CULIACAN ENTRE 16 DE SEPTIEMBRE Y MIGUEL HIDALGO, EN LA COLONIA CENTRO, EN LA CIUDAD DE GUAMUCHIL, MUNICIPIO DE SALVADOR ALVARADO, SINALOA.

ESTIMACION No. 1 (UNO) FINIQUITO

PERIODO DE ESTIMACION: 22 DE SEPTIEMBRE AL 12 DE OCTUBRE DE 2025

*TEMP15 SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑALAMIENTO HORIZONTAL



CONTRATISTA:

Alejandro Castro
ALEJANDRO CASTRO GASTELUM

GERENTE GENERAL DE JAPASA

LIC. MARIA ISABELA BEJARANO LUGO

SUPERVISOR DE JAPASA

Oscar Dautt Leyva
ING. OSCAR DAUTT LEYVA



JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SALVADOR ALVARADO

LAZARO CARDENAS # 1210, COL. DEL EVORA, C.P. 81460, GUAMUCHIL, SINALOA.

HOJA 11 DE 25

REPORTE FOTOGRAFICO

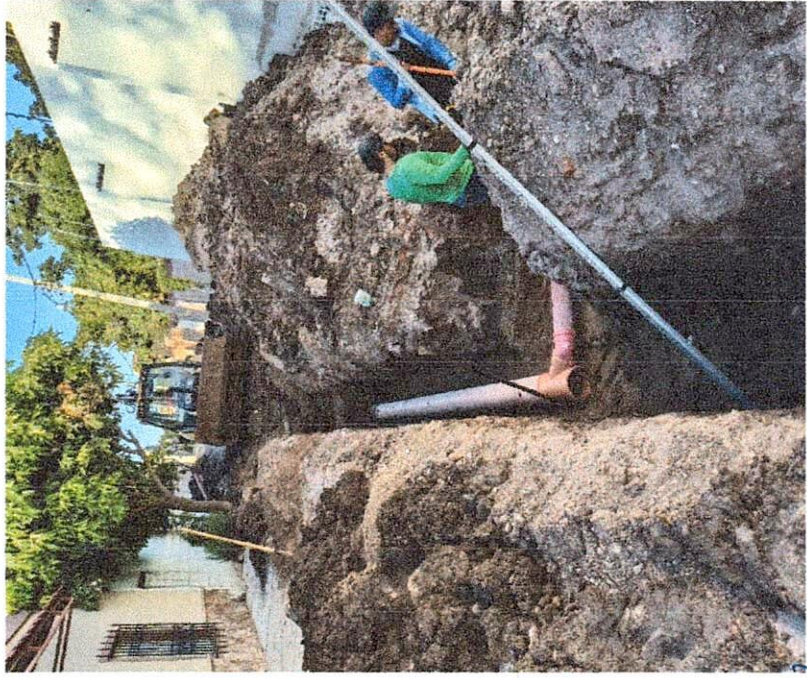
OBRA : REHABILITACION DE RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN CALLEJON CULIACAN ENTRE 16 DE SEPTIEMBRE Y MIGUEL HIDALGO, EN LA COLONIA CENTRO, EN LA CIUDAD DE GUAMUCHIL, MUNICIPIO DE SALVADOR ALVARADO, SINALOA.

ESTIMACION No. 1 (UNO) FINIQUITO

PERIODO DE ESTIMACION: 22 DE SEPTIEMBRE AL 12 DE OCTUBRE DE 2025

AGT1

SUMINISTRO PUESTO EN OBRA, INSTALACION Y JUNTEREO DE TUBERIA DE PVC PARA ALCANTARILLADO DE PARED SOLIDA SERIE 20 DE 6"



CONTRATISTA:

Alejandro Castro
ALEJANDRO CASTRO GASTELUM

GERENTE GENERAL DE JAPASA

SUPERVISOR DE JAPASA

LIC. MARIA ISABELA BEJARANO LUGO

ING. OSCAR DAUTT LEYVA



JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SALVADOR ALVARADO

LAZARO CARDENAS # 1200, COL. DEL EVORA, C.P. 81460, GUAMUCHIL, SINALOA.

HOJA 12 DE 25

REPORTE FOTOGRAFICO

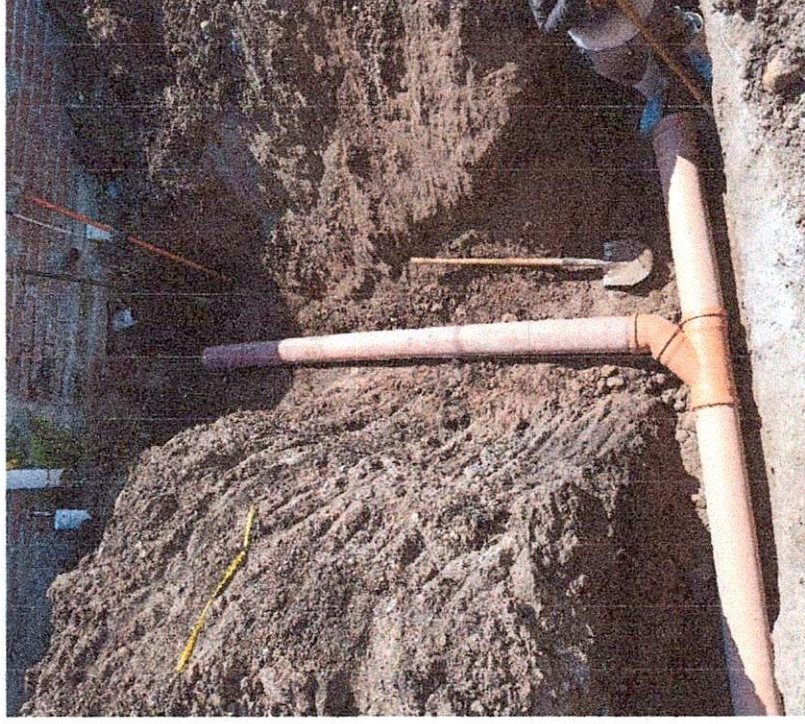
OBRA : REHABILITACION DE RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN CALLEJON CULIACAN ENTRE 16 DE SEPTIEMBRE Y MIGUEL HIDALGO, EN LA COLONIA CENTRO, EN LA CIUDAD DE GUAMUCHIL, MUNICIPIO DE SALVADOR ALVARADO, SINALOA.

ESTIMACION No. 1 (UNO) FINIQUITO

PERIODO DE ESTIMACION: 22 DE SEPTIEMBRE AL 12 DE OCTUBRE DE 2025

02322401

SUMINISTRO E INSTALACION DE YEE DE 8" X 6" DE PVC, INCLUYE: CODO DE 45° X 6" DE PVC.



CONTRATISTA:

Alejandro Castro
ALEJANDRO CASTRO GASTELUM

GERENTE GENERAL DE JAPASA

SUPERVISOR DE JAPASA

LIC. MARIA ISAJRA BEJARANO LUGO

ING. OSCAR DAUTT LEYVA



JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SALVADOR ALVARADO

LAZARO CARDENAS # 1200, CO. DEL EVORA, C.P. 81460, GUAMUCHIL, SINALOA.

HOJA 13 DE 25

REPOFTE FOTOGRAFICO

OBRA : REHABILITACION DE RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN CALLEJON CULIACAN ENTRE 16 DE SEPTIEMBRE Y MIGUEL HIDALGO, EN LA COLONIA CENTRO, EN LA CIUDAD DE GUAMUCHIL, MUNICIPIO DE S. ALVADOR ALVARADO, SINALOA.

ESTIMACION No. 1 (UNO) FINIQUITO

PERIODO DE ESTIMACION: 22 DE SEPTIEMBRE AL 12 DE OCTUBRE DE 2025

RAN001 REGISTRO DE ALBAÑAL DE 0.40 X 0.60 M. DE CLARO LIBRE



CONTRATISTA:

Alejandro Castro G
ALEJANDRO CASTRO GASTELUM

GERENTE GENERAL DE JAPASA

LIC. MARI/ ISaura BEJARANO LUGO

SUPERVISOR DE JAPASA

Oscar Dautt Leyva
ING. OSCAR DAUTT LEYVA



JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SALVADOR ALVARADO

LAZARO CARDENAS # 1200, COL. DEL EVORA, C.P. 81460, GUAMUCHIL, SINALOA.

HOJA 14 DE 25

REPORTE FOTOGRAFICO

OBRA : REHABILITACION DE RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN CALLEJON CULIACAN ENTRE 16 DE SEPTIEMBRE Y MIGUEL HIDALGO, EN LA COLONIA CENTRO EN LA CIUDAD DE GUAMUCHIL, MUNICIPIO DE SALVADOR ALVARADO, SINALOA.

ESTIMACION No. (UNO) FINIQUITO

2025

PERIODO DE ESTIMACION: 22 DE SEPTIEMBRE AL 12 DE OCTUBRE DE 2025

ALC00500 SUMINISTRO E INSTALACION DE BROCAL Y TAPA CIEGO DE FIERRO FUNDIDO DE 60 CM DE DIAMETRO TIPO PESADO PARA POZO DE VISITA.



CONTRATISTA:

Alejandro Castro
ALEJANDRO CASTRO GASTELUM

GERENTE GENERAL DE JAPASA

LIC. MARIA ISABELA BEJARANO LUGO

SUPERVISOR DE JAPASA

ING. OSCAR DAUTT LEYVA



JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SALVADOR ALVARADO
LAZARO CARDENAS # 1200, CO. . DEL EVORA, C.P. 81460, GUAMUCHIL, SINALOA.

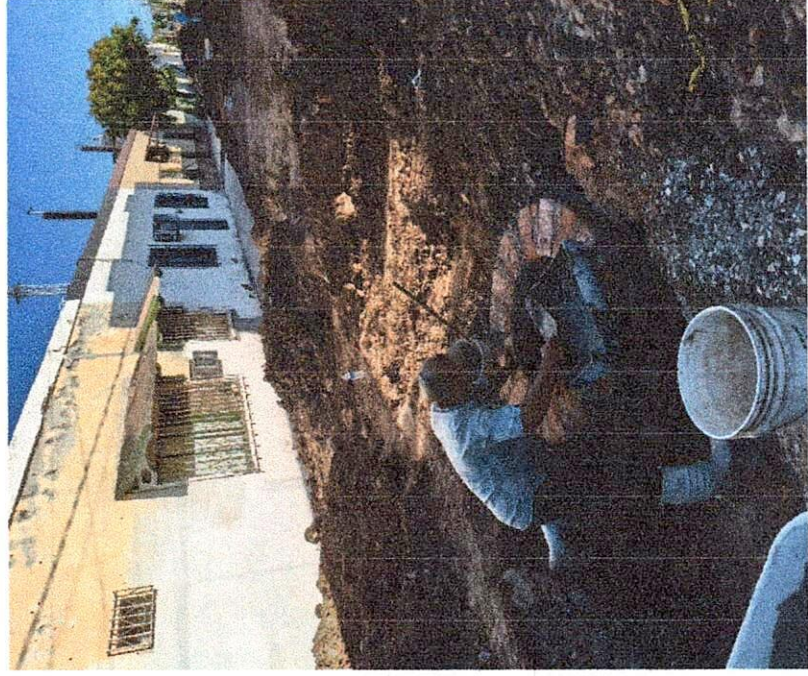
HOJA 15 DE 25

REPOFTE FOTOGRAFICO

OBRA : REHABILITACION DE RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN CALLEJON CULIACAN ENTRE 16 DE SEPTIEMBRE Y MIGUEL HIDALGO, EN LA COLONIA CENTRO, EN LA CIUDAD DE GUAMUCHIL, MUNICIPIO DE S ALVADOR ALVARADO, SINALOA.

ESTIMACION No. 1 (UNO) FINIQUITO	PERIODO DE ESTIMACION: 22 DE SEPTIEMBRE AL 12 DE OCTUBRE DE 2025
---	---

3400258 POZO DE VISITA TIPO COMUN 1.50 M DE PROFUNDIDAD



CONTRATISTA:

Alejandro Castro
ALEJANDRO CASTRO GASTELUM

GERENTE GENERAL DE JAPASA

LIC. MARI . ISAURA BEJARANO LUGO

SUPERVISOR DE JAPASA

Oscar Dautt Leyva
ING. OSCAR DAUTT LEYVA



JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SALVADOR ALVARADO

LAZARO CARDENAS # 1200, COL. DEL EVORA, C.P. 81460, GUAMUCHIL, SINALOA.

HOJA 16 DE 25

REPORTE FOTOGRAFICO

OBRA : REHABILITACION DE RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN CALLEJON CULIACAN ENTRE 16 DE SEPTIEMBRE Y MIGUEL HIDALGO, EN LA COLONIA CENTRO, EN LA CIUDAD DE GUAMUCHIL, MUNICIPIO DE SALVADOR ALVARADO, SINALOA.

ESTIMACION No. 1 (UNO) FINIQUITO

PERIODO DE ESTIMACION: 22 DE SEPTIEMBRE AL 12 DE OCTUBRE DE 2025

TER-03-REP SUMINISTRO Y COLOCACION POR MEDIOS MANUALES DE M3 LA CAPA SUB-RASANTE



CONTRATISTA:

Alejandro Castro
ALEJANDRO CASTRO GASTELUM

GERENTE GENERAL DE JAPASA

Maria Isaura Bejarano
LIC. MARIA ISaura BEJARANO LUGO

SUPERVISOR DE JAPASA

Oscar Dautt Leyva
ING. OSCAR DAUTT LEYVA



JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SALVADOR ALVARADO

LAZARO CARDENAS # 1200, COL. DEL EVORA, C.P. 81460, GUAMUCHIL, SINALOA.

HOJA 17 DE 25

REPORTE FOTOGRAFICO

OBRA : REHABILITACION DE RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN CALLEJON CULIACAN ENTRE 16 DE SEPTIEMBRE Y MIGUEL HIDALGO, EN LA COLONIA CENTRO, EN LA CIUDAD DE GUAMUCHIL, MUNICIPIO DE SALVADOR ALVARADO, SINALOA.

ESTIMACION No. 1 (UNO) FINIQUITO

PERIODO DE ESTIMACION: 22 DE SEPTIEMBRE AL 12 DE OCTUBRE DE 2025

BAS-01-REP SUMINISTRO Y CONSTRUCCION DE CUERPO DE BASE



CONTRATISTA:

Alejandro Castro
ALEJANDRO CASTRO GASTELUM

GERENTE GENERAL DE JAPASA

[Signature]
LIC. MARIA ISABELA BEJARANO LUGO

SUPERVISOR DE JAPASA

[Signature]
ING. OSCAR DAUTT LEYVA



JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SALVADOR ALVARADO

LAZARO CARDENAS # 1200, COL. DEL EVORA, C.P. 81460, GUAMUCHIL, SINALOA.

HOJA 18 DE 25

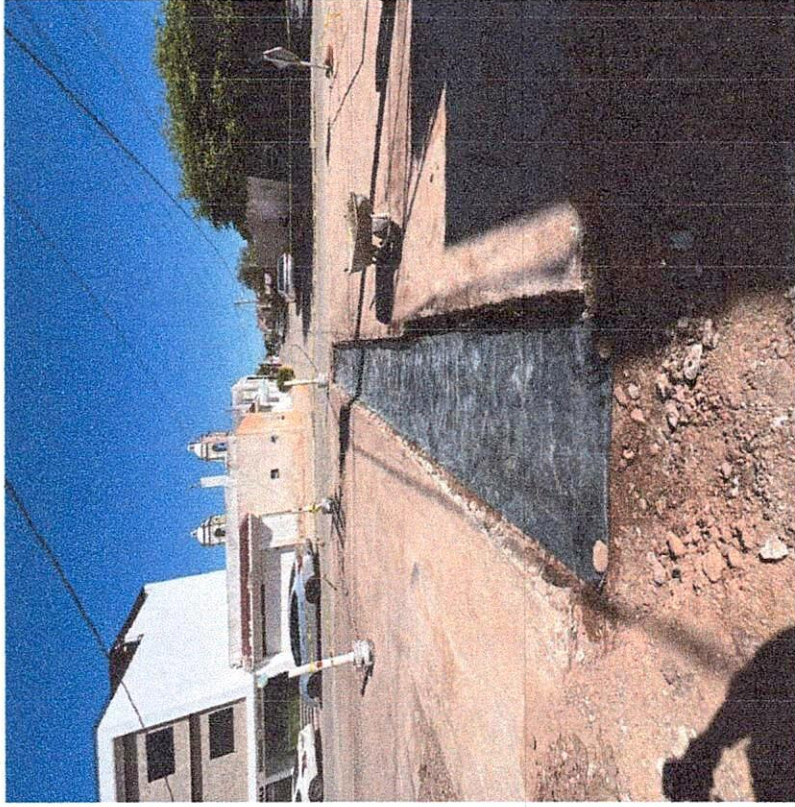
REPORTE FOTOGRAFICO

OBRA : REHABILITACION DE RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN CALLEJON CULIACAN ENTRE 16 DE SEPTIEMBRE Y MIGUEL HIDALGO, EN LA COLONIA CENTRO, EN LA CIUDAD DE GUAMUCHIL, MUNICIPIO DE SALVADOR ALVARADO, SINALOA.

ESTIMACION No. 1 (UNO) FINIQUITO

PERIODO DE ESTIMACION: 22 DE SEPTIEMBRE AL 12 DE OCTUBRE DE 2025

MA-321 SUMINISTRO Y COLOCACION DE HULE NEGRO C



CONTRATISTA:

Alejandro Castro
ALEJANDRO CASTRO GASTELUM

GERENTE GENERAL DE JAPASA

LIC. MARIA ISaura BEJARANO LUGO

SUPERVISOR DE JAPASA

Oscar Dautt Leyva
ING- OSCAR DAUTT LEYVA



JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SALVADOR ALVARADO
LAZARO CARDENAS # 1200, COL. DEL EVORA, C.P. 81460, GUAMUCHIL, SINALOA.

HOJA 19 DE 25

REPORTE FOTOGRAFICO

OBRA : REHABILITACION DE RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN CALLEJON CULIACAN ENTRE 16 DE SEPTIEMBRE Y MIGUEL HIDALGO, EN LA COLONIA CENTRO, EN LA CIUDAD DE GUAMUCHIL, MUNICIPIO DE SALVADOR ALVARADO, SINALOA.

ESTIMACION No. 1 (UNO) FINIQUITO

PERIODO DE ESTIMACION: 22 DE SEPTIEMBRE AL 12 DE OCTUBRE DE 2025

REPCON SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONCRETO M3 PREMEZCLADO F'C=300 KG/CM2



CONTRATISTA:

Alejandro Castro
ALEANDRO CASTRO GASTELUM

GERENTE GENERAL DE JAPASA

LIC. MARIA ISaura BEJARANO LUGO

SUPERVISOR DE JAPASA

Oscar Dautt Leyva
ING. OSCAR DAUTT LEYVA



JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SALVADOR ALVARADO

LAZARO CARDENAS # 1200, COL. DEL EVORA, C.P. 81460, GUAMUCHIL, SINALOA.

HOJA 20 DE 25

REPORTE FOTOGRAFICO

OBRA : REHABILITACION DE RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN CALLEJON CULIACAN ENTRE 16 DE SEPTIEMBRE Y MIGUEL HIDALGO, EN LA COLONIA CENTRO, EN LA CIUDAD DE GUAMUCHIL, MUNICIPIO DE SALVADOR ALVARADO, SINALOA.

ESTIMACION No. 1 (UNO) FINIQUITO

PERIODO DE ESTIMACION: 22 DE SEPTIEMBRE AL 12 DE OCTUBRE DE 2025

REPCON SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONCRETO M3 PREMEZCLADO F´C=300 KG/CM2



CONTRATISTA:

Alejandro Castro
ALEJANDRO CASTRO GASTELUM

GERENTE GENERAL DE JAPASA

LIC. MARIA ISaura BEJARANO LUGO

SUPERVISOR DE JAPASA

Oscar Dautt Leyva
ING. OSCAR DAUTT LEYVA



JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SALVADOR ALVARADO

LAZARO CARDENAS # 1200, COL. DEL EVORA, C.P. 81460, GUAMUCHIL, SINALOA.

HOJA 21 DE 25

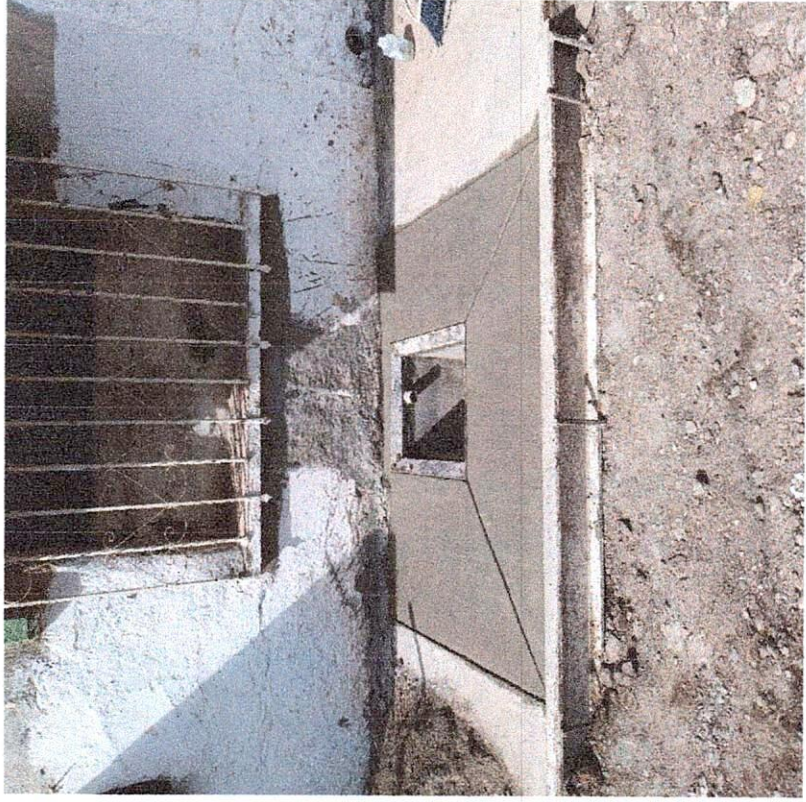
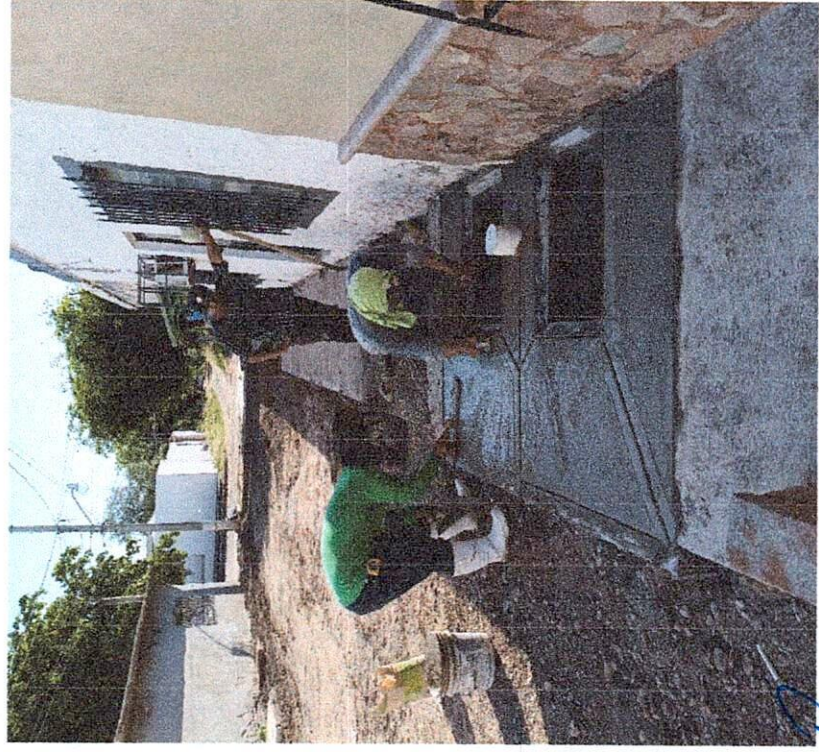
REPORTE FOTOGRAFICO

OBRA : REHABILITACION DE RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN CALLEJON CULIACAN ENTRE 16 DE SEPTIEMBRE Y MIGUEL HIDALGO, EN LA COLONIA CENTRO, EN LA CIUDAD DE GUAMUCHIL, MUNICIPIO DE SALVADOR ALVARADO, SINALOA.

ESTIMACION No. 1 (UNO) FINIQUITO

PERIODO DE ESTIMACION: 22 DE SEPTIEMBRE AL 12 DE OCTUBRE DE 2025

EXT-001 BANQUETA DE 10 CM DE ESPESOR CON CONCRETO PREMEZCLADO F'C=150 KG/CM2 T.M.A. 3/4", ACABADO ESCOBILLADO



CONTRATISTA:

Alejandro Castro
ALEJANDRO CASTRO GASTELUM

GERENTE GENERAL DE JAPASA

LIC. MARIA ISaura BEJARANO LUGO

SUPERVISOR DE JAPASA

Oscar Dautt Leyva
ING. OSCAR DAUTT LEYVA



JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SALVADOR ALVARADO
LAZARO CARDENAS # 1200, COL. DEL EVORA, C.P. 81460, GUAMUCHIL, SINALOA.

HOJA 22 DE 25

REPORTE FOTOGRAFICO

OBRA : REHABILITACION DE RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN CALLEJON CULIACAN ENTRE 16 DE SEPTIEMBRE Y MIGUEL HIDALGO, EN LA COLONIA CENTRO, EN LA CIUDAD DE GUAMUCHIL, MUNICIPIO DE SALVADOR ALVARADO, SINALOA.

ESTIMACION No. 1 (UNO) FINIQUITO

PERIODO DE ESTIMACION: 22 DE SEPTIEMBRE AL 12 DE OCTUBRE DE 2025

EXT-001 BANQUETA DE 10 CM DE ESPESOR CON CONCRETO PREMEZCLADO F' C=150 KG/CM² T.M.A. 3/4", ACABADO ESCOBILLADO



CONTRATISTA:

Alejandro Castro
ALEJANDRO CASTRO GASTELUM

GERENTE GENERAL DE JAPASA

[Signature]
SUPERVISOR DE JAPASA
ING. OSCAR DAUTT LEYVA

[Signature]
LIC. MARIA ISaura BEJARANO LUGO



JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SALVADOR ALVARADO
LAZARO CARDENA: # 1200, COL. DE EVORA, C.P. 81460, GUAMUCHIL, SINALOA.

HOJA 23 DE 25

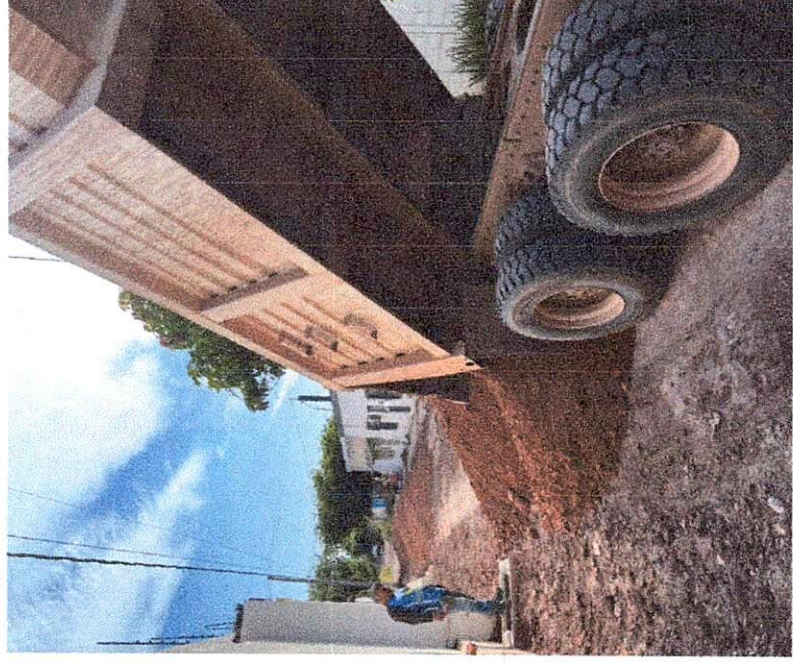
REPORTE FOTOGRAFICO

OBRA : REHABILITACION DE RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN CALLEJON CULIACAN ENTRE 16 DE SEPTIEMBRE Y MIGUEL HIDALGO, EN LA COLONIA CENTRO, EN LA CIUDAD DE GUAMUCHIL, MUNICIPIO DE SALVADOR ALVARADO, SINALOA.

ESTIMACION No. 1 (UNO) FINIQUITO

PERIODO DE ESTIMACION: 22 DE SEPTIEMBRE AL 12 DE OCTUBRE DE 2025

EXT-002 REVESTIMIENTO DE CALLE, EN UN ESPESOR DE 10 CM CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO



CONTRATISTA:

Alejandro Castro
ALEJANDRO CASTRO GASTELUM

GERENTE GENERAL DE JAPASA

LIC. MARIA ISABELA BEJARANO LUGO

SUPERVISOR DE JAPASA

ING. OSCAR DAUTT LEYVA



JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SALVADOR ALVARADO

LAZARO CARDENAS # 1200, COL. DEL EVORA, C.P. 81460, GUAMUCHIL, SINALOA.

HOJA 24 DE 25

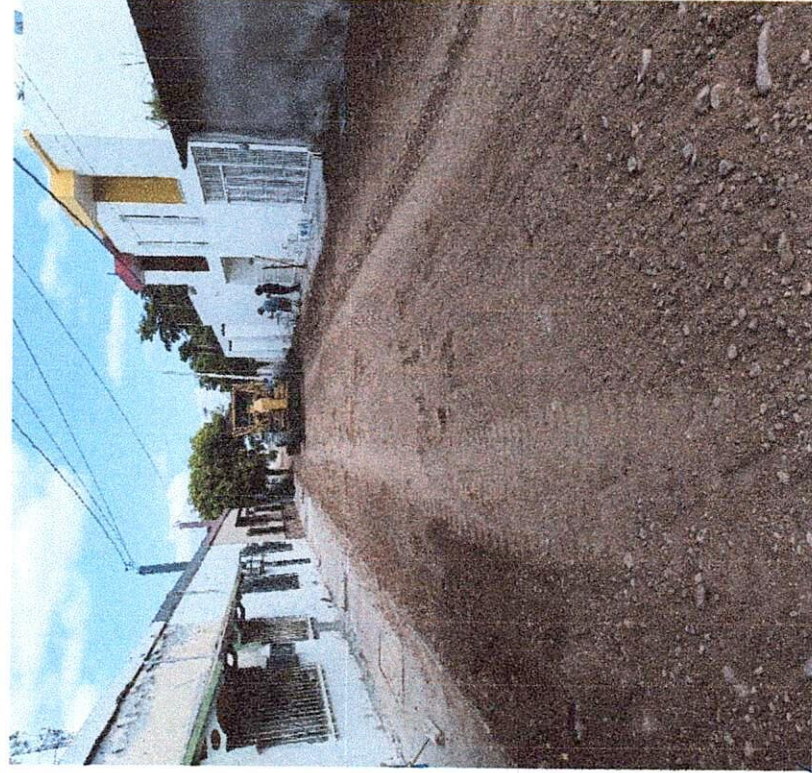
REPORTE FOTOGRAFICO

OBRA : REHABILITACION DE RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN CALLEJON CULIACAN ENTRE 16 DE SEPTIEMBRE Y MIGUEL HIDALGO, EN LA COLONIA CENTRO, EN LA CIUDAD DE GUAMUCHIL, MUNICIPIO DE SALVADOR ALVARADO, SINALOA.

ESTIMACION No. 1 (UNO) FINIQUITO

PERIODO DE ESTIMACION: 22 DE SEPTIEMBRE AL 12 DE OCTUBRE DE 2025

EXT-002 REVESTIMIENTO DE CALLE, EN UN ESPESOR DE 10 CM CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO



CONTRATISTA:

Alejandro Castro G
ALEJANDRO CASTRO GASTELUM

GERENTE GENERAL DE JAPASA

LIC. MARIA ISAURA BEJARANO LUGO

SUPERVISOR DE JAPASA

Oscar Dautt Leyva
ING. OSCAR DAUTT LEYVA



JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SALVADOR ALVARADO

LAZARO CARDENAS # 200, COL. DEL EVORA, C.P. 81460, GUAMUCHIL, SINALOA.

HOJA 25 DE 25

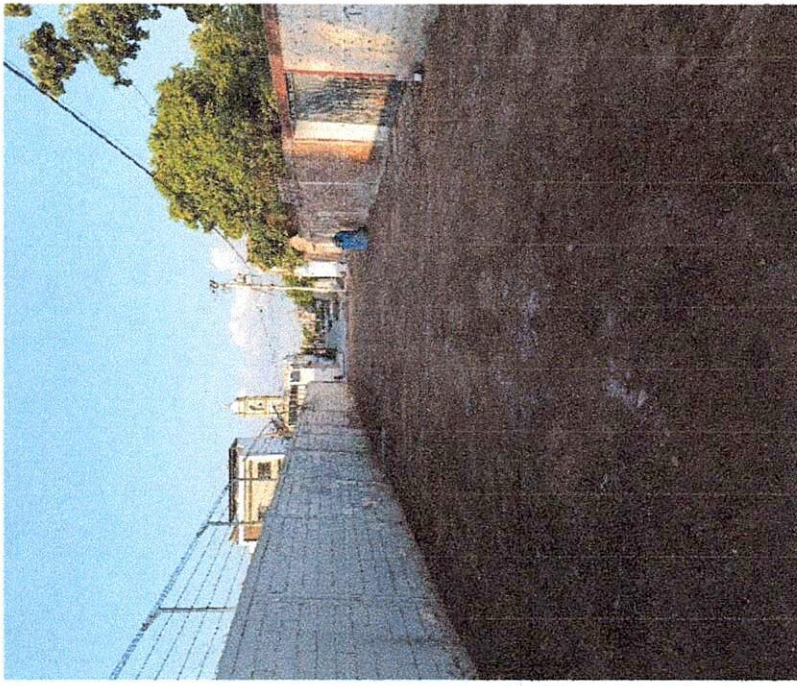
REPORTE FOTOGRAFICO

OBRA : REHABILITACION DE RED DE ALCANTARILLADO SAN TARIO EN CALLEJON CULIACAN ENTRE 16 DE SEPTIEMBRE Y MIGUEL HIDALGO, EN LA COLONIA CENTRO, EN LA CIUDAD DE GUAMUCHIL, MUNICIPIO DE SALVADOR ALVARADO, SINALOA.

ESTIMACION No. 1 (UNO) FINIQUITO

PERIODO DE ESTIMACION: 22 DE SEPTIEMBRE AL 12 DE OCTUBRE DE 2025

EXT-002 REVESTIMIENTO DE CALLE, EN UN ESPESOR DE 10 CM CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO



CONTRATISTA:

Alejandro Castro G
ALEJANDRO CASTRO GASTELUM

GERENTE GENERAL DE JAPASA

L. C. MARIA ISaura BEJARANO LUGO

SUPERVISOR DE JAPASA

ING. OSCAR DAUTT LEWA