

DE

1

7

\$ 84,702.77

1000000

JOSE VICENTE SANCHEZ CAMACHO

JAPASA-MUNICIPIO-FISM-010-2025

\$1,072,006.74

ESTADO CONTABLE

 JOSE VICENTE SANCHEZ CAMACHO CONTRATISTA	 ING. OSCAR DAUTT LEYVA SUPERVISOR	 LIC. MARIA ISAURA BELTRANCILLO GERENTE GENERAL JAPASA
--	--	---

 JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SALVADOR ALVARADO  CONTROL ACUMULATIVO DE ESTIMACIONES				HOJA	1
ESTIMACION 1 NORMAL				DE	1
		IMPORTE.-	\$ 529,392.31	IVA 16%.-	\$ 84,702.77
		IMPORTE CON IVA.-	\$614,095.08		
LUGAR:	COL. INSURGENTES	CONTRATISTA:	JOSE VICENTE SANCHEZ CAMACHO		
OBRA:	REHABILITACION DE RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN LA CALLE RIO PRESIDIO ENTRE CALLE LAS PALMAS Y PARAISO EN LA COLONIA ISURGENTES, DE LA CIUDAD DE GUAMUCHIL, MUNICIPIO DE SALVADOR ALVARADO,SINALOA.	CONTRATO No.:	JAPASA-MUNICIPIO-FISM-010-2025		
		MONTO CI/VA:	\$1,072,006.74		

RESUMEN DE ESTIMACION	
PARTIDAS	
A12 EXCAVACIONES	\$155,583.72
A13 TUBERIA PVC	\$74,083.96
A14 DESCARGAS DOMICILIARIAS	\$288,646.31
A15 POZOS DE VISITA	\$11,078.32
TOTAL ESTIMACION \$529,392.31	
 JOSE VICENTE SANCHEZ CAMACHO CONTRATISTA	 ING. OSCAR DAUTT LEYVA SUPERVISOR
	 LIC. MARIA ISAURA BELTRAMO LUGO GERENTE GENERAL JAPASA



JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SALVADOR ALVARADO

ESTIMACIONES DE OBRA



Cerca de Pueblo



FECHA

01-dic-25

ESTIMACION 1 NORMAL

29 DE SEPTIEMBRE AL 29 DE NOVIEMBRE DEL 2025

IMPORTE.- \$529,392.31 IVA 16%.- \$84,702.77

IMPORTE CON IVA.- \$614,095.08

LUGAR: COL. INSURGENTES

CONTRATISTA: JOSE VICENTE SANCHEZ CAMACHO

OBRA:

REHABILITACION DE RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN LA CALLE RIO

PRESIDIO ENTRE CALLE LAS PALMAS Y PARAISO EN LA COLONIA ISURGENTES, DE LA CIUDAD DE GUAMUCHIL, MUNICIPIO DE SALVADOR ALVARADO, SINALOA.

CONTRATO No.: JAPASA-MUNICIPIO-FISM-010-2025

MONTO CI/VA: \$1,072,006.74

	PARTIDA	CANTIDAD DE OBRA						
		UNIDAD	PRESUPUESTO	ACUM. TOTAL	ACUM. ANT.	EXCEDENTE	ESTA ESTIM.	PRECIO UNIT. \$
A	DRENAJE SANITARIO							IMPORTE \$ 529,392.31
A12	EXCAVACIONES							\$ 155,583.72
AGP1	TRAZO Y NIVELACION DEL TERRENO	ML	261.89	262.50	0.00	0.00	262.50	\$ 13.82 \$ 3,627.75

ESTABLECIENDO EJES Y NIVELETAS DE REFERENCIA, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA

AGP2 EXCAVACIÓN CON MÁQUINA PARA ZANJAS HASTA 4.00 M. DE PROFUNDIDAD EN CUALQUIER TIPO DE MATERIAL, EXCEPTO ROCA FIJA EN ZONA "B". INCLUYE: AFLOJE Y EXTRACCIÓN DE MATERIAL, AMACIZE Y LIMPIEZA DE LA PLANTILLA Y TALUDES, REMOCIÓN, TRASPALOS Y CONSERVACIÓN DE LA ZANJA HASTA LA INSTALACIÓN SATISFACTORIA DE LA TUBERIA, MEDIDO EN ZANJA

M3 379.29 247.56 0.00 0.00 247.56 \$ 106.32 \$ 26,320.58

AGP4 PLANTILLA APISONADA CON PISON DE MANO EN ZANJAS. INCLUYE: CONSTRUCCIÓN DEL CANAL EN LA ZONA DE CAMPANA PARA PERMITIR EL APOYO COMPLETO DE UN CUADRANTE DE LA TUBERIA, SUMINISTRO DE MATERIAL DE BANCO (LIMO), TODOS LOS TRASPALOS Y ACARREOS, MEDIDO COLOCADO

M3 15.57 19.31 0.00 0.00 19.31 \$ 537.40 \$ 10,377.19

AGP5 RELLENO ACOSTILLADO CON PIONES DE CABEZA ANGOSTA Y PLANA APLICANDO EN CAPAS SUCESIVAS DE 10 CM DE ESPESOR (HASTA 30 CM ARRIBA DEL LOMO DEL TUBO). INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL DE BANCO (LIMO), TODOS LOS TRASPALOS Y ACARREOS, MEDIDO COLOCADO.

M3 74.69 88.47 0.00 0.00 88.47 \$ 569.11 \$ 50,349.16

CONTRATISTA: JOSE VICENTE SANCHEZ CAMACHO

Ing. Oscar Dautt Leyva
SUPERVISOR:
ING. OSCAR DAUTT LEYVA

Lic. Maria Isaura Bejarano Lugo
AUTORIZO:
LIC. MARIA ISAUARA BEJARANO LUGO
GERENTE GENERAL
1 DE 5



JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SALVADOR ALVARADO

ESTIMACIONES DE OBRA



Cercas Pueblo



FECHA

01-dic-25

ESTIMACION 1 NORMAL

29 DE SEPTIEMBRE AL 29 DE NOVIEMBRE DEL 2025

IMPORTE.- \$529,392.31 IVA 16%.- \$84,702.77

IMPORTE CON IVA.- \$614,095.08

LUGAR: COL. INSURGENTES

CONTRATISTA: JOSE VICENTE SANCHEZ CAMACHO

OBRA:

REHABILITACION DE RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN LA CALLE RIO

PRESIDIO ENTRE CALLE LAS PALMAS Y PARAISO EN LA COLONIA ISURGENTES, DE LA CIUDAD DE GUAMUCHIL, MUNICIPIO DE SALVADOR ALVARADO, SINALOA.

CONTRATO No.: JAPASA-MUNICIPIO-FISM-010-2025

MONTO C/IVA: \$1,072,006.74

PARTIDA

PARTIDA	CANTIDAD DE OBRA					PRECIO UNIT.		IMPORTE	
	UNIDAD	PRESUPUESTO	ACUM. TOTAL	EXCEDENTE	ESTA ESTIM.				
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	265.17	131.68	0.00	131.68	\$198.06	\$	26,080.54	
AGP7 RETIRO DE MATERIAL SOBRIANTE PRODUCTO DE EXCAVACION A DONDE NO CAUSE DAÑOS A TERCEROS. INCLUYE: CARGA MECANICA Y DESCARGA A VOLTEO	M3	148.71	124.79	0.00	124.79	\$118.86	\$	14,832.54	
*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	254.85	255.70	0.00	255.70	\$8.15	\$	2,083.96	

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	2.00	0.00	2.00	\$2,057.25	\$	4,114.50	
--	-----	------	------	------	------	------------	----	----------	--

AFINE AFINE Y COMFORMACION DE CALLES, A TODO LO LARGO Y ANCHO DE LAS MISMAS, EN UN ESPESOR DE 10 CMS, DEJANDO BOMBEO Y CUNETAS, INCLUYE: EL EQUIPO MECANICO NECESARIO.	M2	3,928.35	3150.00	0.00	3150.00	\$5.65	\$	17,797.50	
--	----	----------	---------	------	---------	--------	----	-----------	--

CONTRATISTA: JOSE VICENTE SANCHEZ CAMACHO

SUPERVISOR: ING. OSCAR DAUTT LEYVA

AUTORIZO: LIC. MARIA ISAUARA BEJARANO LUGO GERENTE GENERAL 2 DE 5



JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SALVADOR ALVARADO

ESTIMACIONES DE OBRA



Cerca del Pueblo



FECHA

01-dic-25

ESTIMACION 1 NORMAL

29 DE SEPTIEMBRE AL 29 DE NOVIEMBRE DEL 2025

IMPORTE.-	\$529,392.31	IVA 16%.-	\$84,702.77
IMPORTE CON IVA.-	\$614,095.08		

LUGAR: COL. INSURGENTES

CONTRATISTA: JOSE VICENTE SANCHEZ CAMACHO

CONTRATO No.:

JAPASA-MUNICIPIO-FISM-010-2025

OBRA: PRESIDIO ENTRE CALLE LAS PALMAS Y PARAISO EN LA COLONIA ISURGENTES, DE

LA CIUDAD DE GUAMUCHIL, MUNICIPIO DE SALVADOR ALVARADO, SINALOA.

MONTO C/IVA: \$1,072,006.74

PARTIDA

UNIDAD	PRESUPUESTO	CANTIDAD DE OBRA			PRECIO UNIT.	IMPORTE
		ACUM. TOTAL	ACUM. ANT.	EXCEDENTE		

A13	TUBERIA PVC				\$	74,083.96
-----	-------------	--	--	--	----	-----------

TB08	SUMINISTRO DE TUBERIA PVC ALCANTARILLADO DE PARED SOLIDA, SERIE 20 DE 200 MM (8") DE DIAMETRO CON JUNTA HERMETICA.	ML	257.09	255.70	0.00	255.70	\$223.43	\$	57,131.05
------	--	----	--------	--------	------	--------	----------	----	-----------

ITB08	INSTALACIÓN DE TUBERIA PVC ALCANTARILLADO DE PARED SOLIDA, SERIE 20 DE 200 MM (8") DE DIAMETRO CON JUNTA HERMETICA.	ML	257.09	255.70	0.00	255.70	\$66.30	\$	16,952.91
-------	---	----	--------	--------	------	--------	---------	----	-----------

A14	DESCARGAS DOMICILIARIAS				\$	288,646.31
-----	-------------------------	--	--	--	----	------------

AGP1	TRAZO Y NIVELACION DEL TERRENO ESTABLECIENDO EJES Y NIVELITAS DE REFERENCIA, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	ML	342.00	268.30	0.00	268.30	\$13.82	\$	3,707.91
------	--	----	--------	--------	------	--------	---------	----	----------

AGP2	EXCAVACIÓN CON MÁQUINA PARA ZANJAS HASTA 4.00 M. DE PROFUNDIDAD EN CUALQUIER TIPO DE MATERIAL, EXCEPTO ROCA FIJA EN ZONA "B". INCLUYE: AFLOJE Y EXTRACCIÓN DE MATERIAL, AMACIZE Y LIMPIEZA DE LA PLANTILLA Y TALUDES, REMOCIÓN, TRASPALOS Y CONSERVACIÓN DE LA ZANJA HASTA LA INSTALACIÓN SATISFACTORIA DE LA TUBERIA. MEDIDO EN ZANJA	M3	502.66	241.47	0.00	241.47	\$106.32	\$	25,673.09
------	--	----	--------	--------	------	--------	----------	----	-----------

AGP4	PLANTILLA APISONADA CON PISON DE MANO EN ZANJAS. INCLUYE: CONSTRUCCIÓN DEL CANAL EN LA ZONA DE CAMPANA PARA PERMITIR EL APOYO COMPLETO DE UN CUADRANTE DE LA TUBERIA, SUMINISTRO DE MATERIAL DE BANCO (LIMO), TODOS LOS TRASPALOS Y ACARREOS. MEDIDO COLOCADO	M3	22.23	20.12	0.00	20.12	\$537.40	\$	10,812.49
------	---	----	-------	-------	------	-------	----------	----	-----------

Jose Vicente Sanchez Camacho

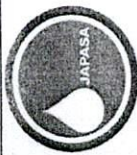
CONTRATISTA:
JOSE VICENTE SANCHEZ CAMACHO

Oscar Dautt Leyva

SUPERVISOR:
ING. OSCAR DAUTT LEYVA

Lic. Maria Isaura Bejarano Lugo

AUTORIZO:
LIC. MARIA ISAURA BEJARANO LUGO
GERENTE GENERAL
3 DE 5



JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SALVADOR ALVARADO



ESTIMACIONES DE OBRA



Cerca Pueblo

FECHA

01-dic-25

[illegible]

AGP5	RELLENO ACOSTILLADO CON PISONES DE CABEZA ANGOSTA Y PLANA APLICANDO EN CAPAS SUCESIVAS DE 10 CM DE ESPESOR (HASTA 30 CM ARRIBA DEL LOMO DEL TUBO). INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL DE BANCO (LIMO), TODOS LOS TRASPALEOS Y ACARREOS. MEDIDO COLOCADO.	M3	100.57	85.82	0.00	0.00	85.82	\$569.11	\$	46,641.02
AGPRC	RELLENO COMPACTADO AL 95% PRUEBA PROCTOR CON EQUIPO MANUAL BAILARINA; CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION. INCLUYE: TENDIDO DE MATERIAL, HUMEDECIMIENTO, COMPACTACIÓN, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y EQUIPO.	M3	379.86	130.80	0.00	0.00	130.80	\$198.06	\$	25,906.25
AGP7	RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE PRODUCTO DE EXCAVACIÓN A DONDE NO CAUSE DAÑOS A TERCEROS. INCLUYE: CARGA MECANICA Y DESCARGA A VOLTEO	M3	159.64	143.88	0.00	0.00	143.88	\$118.86	\$	17,101.58
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	342.00	268.30	0.00	0.00	268.30	\$174.29	\$	46,762.01
02322401	SUMINISTRO E INSTALACION DE YEE DE 8" X 6" DE PVC. INCLUYE: CODO DE 45º X 6" DE PVC	PZA	45.00	43.00	0.00	0.00	43.00	\$1,147.52	\$	49,343.36

Ute Lane

CONTRATISTA:
JOSE VICENTE SANCHEZ CAMACHO

Don Heywood
SUPERVISOR

ING. OSCAR DAUTT LEYVA

AUTORIZO:
LIC. MARIA ISaura BEJARANO LUGO
GERENTE GENERAL
4 DE 5

OBRA:	REHABILITACION DE RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN LA CALLE RIO PRESIDIO ENTRE CALLE LAS PALMAS Y PARAISO EN LA COLONIA ISURGENTES, DE LA CIUDAD DE GUAMUCHIL, MUNICIPIO DE SALVADOR ALVARADO, SINALOA.	PERIODO:	29 DE SEPTIEMBRE AL 29 DE NOVIEMBRE DEL 2025	
LUGAR:	COL. INSURGENTES			
CONTRATO:	JAPASA-MUNICIPIO-FISM-010-2025			
	ESTIMACION 1 NORMAL			
			FECHA:	01/12/2025

COD.	CONCEPTO	LOCALIZACION		TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PZAS.	RESULTADO		OBSERVACIONES
		EJE	TRAMO							PARCIAL	TOTAL	
A	DRENAJE SANITARIO											
AGP1	TRAZO Y NIVELACION DEL TERRENO ESTABLECIENDO EJES Y NIVELITAS DE REFERENCIA. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	R. PRESIDIO	P1-P2		ML	98.50					262.50	
		R. PRESIDIO	P2-P3			98.00						
		R. PRESIDIO	P3-P4			66.00						
AGP2	EXCAVACION CON MAQUINA PARA ZANJAS HASTA 4.00 M. DE PROFUNDIDAD EN CUALQUIER TIPO DE MATERIAL, EXCEPTO ROCA FIJA EN ZONA "B". INCLUYE: AFLOJE Y EXTRACCION DE MATERIAL, AMACIZE Y LIMPIEZA DE LA PLANTILLA Y TALUDES, REMOCION, TRASPALOS Y CONSERVACION DE LA ZANJA HASTA LA INSTALACION SATISFACTORIA DE LA TUBERIA, MEDIDO EN ZANJA	R. PRESIDIO	P1-P2		M3	93.50	0.75	1.25		87.66	247.56	
		R. PRESIDIO	P2-P3			98.00	0.75	1.30		95.55		
		R. PRESIDIO	P3-P4			66.00	0.75	1.30		64.35		
AGP4	PLANTILLA APISONADA CON PISON DE MANO EN ZANJAS. INCLUYE: CONSTRUCCION DEL CANAL EN LA ZONA DE CAMPANA PARA PERMITIR EL APOYO COMPLETO DE UN CUADRANTE DE LA TUBERIA, SUMINISTRO DE MATERIAL DE BANCO (LIMO), TODOS LOS TRASPALOS Y ACARREOS, MEDIDO COLOCADO	R. PRESIDIO	P1-P2		M3	93.50	0.75	0.10		7.01	19.31	
		R. PRESIDIO	P2-P3			98.00	0.75	0.10		7.35		
		R. PRESIDIO	P3-P4			66.00	0.75	0.10		4.95		
AGP5	RELLENO ACOSTILLADO CON PISONES DE CABEZA ANGOSTA Y PLANA APLICANDO EN CAPAS SUCESIVAS DE 10 CM DE ESPESOR (HASTA 30 CM ARRIBA DEL LOMO DEL TUBO). INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL DE BANCO (LIMO), TODOS LOS TRASPALOS Y ACARREOS, MEDIDO COLOCADO.	R. PRESIDIO	P1-P2		M3	93.50	0.75	0.50		35.06	88.47	
		R. PRESIDIO	P2-P3			98.00	0.75	0.50		36.75		
		R. PRESIDIO	P3-P4			66.00	0.75	0.50		24.75		
					((0.20)*2*3.1416)/4			0.03142	257.50	-8.09		DESC. AREA TUBO
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.	R. PRESIDIO	P1-P2		M3	93.50	0.75	0.65		45.58	131.68	
		R. PRESIDIO	P2-P3			98.00	0.75	0.70		51.45		
		R. PRESIDIO	P3-P4			66.00	0.75	0.70		34.65		
AGP7	RETIRO DE MATERIAL SOBREPORTE PRODUCTO DE EXCAVACION A DONDE NO CAUSE DAÑOS A TERCEROS, INCLUYE: CARGA MECANICA Y DESCARGA A VOLTEO	R. PRESIDIO	P1-P2		M3	93.50	0.75	0.60		42.08	124.79	
		R. PRESIDIO	P2-P3			98.00	0.75	0.60		44.10		
		R. PRESIDIO	P3-P4			66.00	0.75	0.60		29.70		
									ABUNDAMIENTO 30%=	34.76		

CONTRATISTA:

JOSE VICENTE SANCHEZ CAMACHO

SUPERVISOR:

ING. OSCAR DAUTT LEYVA

GERENTE GENERAL:

LIC. MARIA ISaura BEJARANO LUGO

1 DE 4

NUMEROS GENERADORES

OBRA:	REHABILITACION DE RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN LA CALLE RIO PRESIDIO ENTRE CALLE LAS PALMAS Y PARAISO EN LA COLONIA ISURGENTES, DE LA CIUDAD DE GUAMUCHIL, MUNICIPIO DE SALVADOR ALVARADO, SINALOA.	PERIODO:	29 DE SEPTIEMBRE AL 29 DE NOVIEMBRE DEL 2025
LUGAR:	COL. INSURGENTES		
CONTRATO:	JAPASA-MUNICIPIO-FISM-010-2025		
	ESTIMACION 1 NORMAL	FECHA: 01/12/2025	

COD.	CONCEPTO	LOCALIZACION			TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PZAS.	RESULTADO		OBSERVACIONES
		EJE	TRAMO								PARCIAL	TOTAL	
*TEMP15	SUMINISTRO E INSTALACION DE SERALAMIENTO 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.	R. PRESIDIO	P1-P2		ML	93.50						255.70	
		R. PRESIDIO	P2-P3			97.40							
		R. PRESIDIO	P3-P4			64.80							
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							2.00	
AFINE	AFINE Y CONFORMACION DE CALLES, A TODO LO LARGO Y ANCHO DE LAS MISMAS, EN UN ESPESOR DE 10 CMS. DEJANDO BOMBEO Y CUNETAS, INCLUYE: EL EQUIPO MECANICO NECESARIO.	R. PRESIDIO	P1-P2		M2	98.50	12.00				1,182.00	3150.00	
		R. PRESIDIO	P2-P3			98.00	12.00				1,176.00		
		R. PRESIDIO	P3-P4			66.00	12.00				792.00		
A13 TB08	TUBERIA PVC SUMINISTRO DE TUBERIA PVC ALCANTARILLADO DE PARED SOLIDA, SERIE 20 DE 200 MM (8") DE DIAMETRO CON JUNTA HERMETICA.	R. PRESIDIO	P1-P2		ML	93.50					255.70		
		R. PRESIDIO	P2-P3			97.40							
		R. PRESIDIO	P3-P4			64.80							
ITB08	INSTALACIÓN DE TUBERIA PVC ALCANTARILLADO DE PARED SOLIDA, SERIE 20 DE 200 MM (8") DE DIAMETRO CON JUNTA HERMETICA.	R. PRESIDIO	P1-P2		ML	93.50					255.70		
		R. PRESIDIO	P2-P3			97.40							
		R. PRESIDIO	P3-P4			64.80							
A14 AGP1	DESCARGAS DOMICILIARIAS TRAZO Y NIVELACION DEL TERRENO ESTABLECIENDO EJES Y NIVELETAS DE REFERENCIA, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	R. PRESIDIO	P1-P2		ML	5.30				8.00	42.40	268.30	LADO DERECHO
		R. PRESIDIO	P1-P2			7.30				8.00	58.40		LADO IZQUIERDO
		R. PRESIDIO	P2-P3			7.10				8.00	56.80		LADO DERECHO
		R. PRESIDIO	P2-P3			5.50				8.00	44.00		LADO IZQUIERDO
		R. PRESIDIO	P3-P4			6.20				6.00	37.20		LADO DERECHO
		R. PRESIDIO	P3-P4			5.90				5.00	29.50		LADO IZQUIERDO

John S. S. S.

CONTRATISTA:
JOSE VICENTE SANCHEZ CAMACHO

Julie Heynber

SUPERVISOR:
ING.OSCAR DAUTT LEYVA

GERENTE GENERAL:
LIC. MARIA ISaura BEJARANO LUGO
2 DE 4

OBRA:	REHABILITACION DE RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN LA CALLE RIO PRESIDIO ENTRE CALLE LAS PALMAS Y PARAISO EN LA COLONIA ISURGENTES, DE LA CIUDAD DE GUAMUCHIL, MUNICIPIO DE SALVADOR ALVARADO, SINALOA.		PERIODO:	29 DE SEPTIEMBRE AL 29 DE NOVIEMBRE DEL 2025	
LUGAR:	COL. INSURGENTES				
CONTRATO:	JAPASA-MUNICIPIO-FISM-010-2025				
	ESTIMACION 1 NORMAL				

COD.	CONCEPTO	LOCALIZACION		TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PZAS.	RESULTADO		OBSERVACIONES
		EJE	TRAMO							PARCIAL	TOTAL	
AGP2	EXCAVACION CON MAQUINA PARA ZANJAS HASTA 4.00 M. DE PROFUNDIDAD EN CUALQUIER TIPO DE MATERIAL, EXCEPTO ROCA FLUA EN ZONA "B". INCLUYE: AFLOJE Y EXTRACCION DE MATERIAL, AMACIZE Y LIMPIEZA DE LA PLANTILLA Y TALUDES, REMOCION, TRASPALOS Y CONSERVACION DE LA ZANJA HASTA LA INSTALACION SATISFACITORIA DE LA TUBERIA. MEDIDO EN ZANJA	R. PRESIDIO	P1-P2	M3	5.30	0.75	1.20	8.00	38.16	241.47	LADO DERECHO	
		R. PRESIDIO	P1-P2		7.30	0.75	1.20	8.00	52.56		LADO IZQUIERDO	
		R. PRESIDIO	P2-P3		7.10	0.75	1.20	8.00	51.12		LADO DERECHO	
		R. PRESIDIO	P2-P3		5.50	0.75	1.20	8.00	39.60		LADO IZQUIERDO	
		R. PRESIDIO	P3-P4		6.20	0.75	1.20	6.00	33.48		LADO DERECHO	
		R. PRESIDIO	P3-P4		5.90	0.75	1.20	5.00	26.55		LADO IZQUIERDO	
AGP4	PLANTILLA APISONADA CON PISON DE MANO EN ZANJAS. INCLUYE: CONSTRUCCION DEL CANAL EN LA ZONA DE CAMPANA PARA PERMITIR EL APOYO COMPLETO DE UN CUADRANTE DE LA TUBERIA, SUMINISTRO DE MATERIAL DE BANCO (LIMO), TODOS LOS TRASPALOS Y ACARREOS. MEDIDO COLOCADO	R. PRESIDIO	P1-P2	M3	5.30	0.75	0.10	8.00	3.18	20.12	LADO DERECHO	
		R. PRESIDIO	P1-P2		7.30	0.75	0.10	8.00	4.38		LADO IZQUIERDO	
		R. PRESIDIO	P2-P3		7.10	0.75	0.10	8.00	4.26		LADO DERECHO	
		R. PRESIDIO	P2-P3		5.50	0.75	0.10	8.00	3.30		LADO IZQUIERDO	
		R. PRESIDIO	P3-P4		6.20	0.75	0.10	6.00	2.79		LADO DERECHO	
		R. PRESIDIO	P3-P4		5.90	0.75	0.10	5.00	2.21		LADO IZQUIERDO	
AGP5	RELLENO ACOSTILLADO CON PISONES DE CABEZA ANGOSTA Y PLANA APLICANDO EN CAPAS SUCESIVAS DE 10 CM DE ESPESOR (HASTA 30 CM ARRIBA DEL LOMO DEL TUBO). INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL DE BANCO (LIMO), TODOS LOS TRASPALOS Y ACARREOS. MEDIDO COLOCADO.	R. PRESIDIO	P1-P2	M3	5.30	0.75	0.45	8.00	14.31	85.82	LADO DERECHO	
		R. PRESIDIO	P1-P2		7.30	0.75	0.45	8.00	19.71		LADO IZQUIERDO	
		R. PRESIDIO	P2-P3		7.10	0.75	0.45	8.00	19.17		LADO DERECHO	
		R. PRESIDIO	P2-P3		5.50	0.75	0.45	8.00	14.85		LADO IZQUIERDO	
		R. PRESIDIO	P3-P4		6.20	0.75	0.45	6.00	12.56		LADO DERECHO	
		R. PRESIDIO	P3-P4		5.90	0.75	0.45	5.00	9.96		LADO IZQUIERDO	
					((0.15)*2*3.1416)/4		268.30	0.01767	-4.74		DESC. AREA TUBO	
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.	R. PRESIDIO	P1-P2	M3	5.30	0.75	0.65	8.00	20.67	130.80	LADO DERECHO	
		R. PRESIDIO	P1-P2		7.30	0.75	0.65	8.00	28.47		LADO IZQUIERDO	
		R. PRESIDIO	P2-P3		7.10	0.75	0.65	8.00	27.69		LADO DERECHO	
		R. PRESIDIO	P2-P3		5.50	0.75	0.65	8.00	21.45		LADO IZQUIERDO	
		R. PRESIDIO	P3-P4		6.20	0.75	0.65	6.00	18.14		LADO DERECHO	
		R. PRESIDIO	P3-P4		5.90	0.75	0.65	5.00	14.38		LADO IZQUIERDO	
AGP7	RETIRO DE MATERIAL SOBRIANTE PRODUCTO DE EXCAVACION A DONDE NO CAUSE DAÑOS A TERCEROS. INCLUYE: CARGA MECANICA Y DESCARGA A VOLTEO	R. PRESIDIO	P1-P2	M3	5.30	0.75	0.55	8.00	17.49	143.88	LADO DERECHO	
		R. PRESIDIO	P1-P2		7.30	0.75	0.55	8.00	24.09		LADO IZQUIERDO	
		R. PRESIDIO	P2-P3		7.10	0.75	0.55	8.00	23.43		LADO DERECHO	
		R. PRESIDIO	P2-P3		5.50	0.75	0.55	8.00	18.15		LADO IZQUIERDO	
		R. PRESIDIO	P3-P4		6.20	0.75	0.55	6.00	15.35		LADO DERECHO	
		R. PRESIDIO	P3-P4		5.90	0.75	0.55	5.00	12.17		LADO IZQUIERDO	
								ABUNDAMIENTO 30%=	33.20			



JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE ALVARADO ALVARADO

NUMEROS GENERADORES



OBRA:	REHABILITACION DE RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN LA CALLE RIO PRESIDIO ENTRE CALLE LAS PALMAS Y PARAISO EN LA COLONIA ISURGENTES, DE LA CIUDAD DE GUAMUCHIL, MUNICIPIO DE SALVADOR ALVARADO, SINALOA.		PERIODO:	29 DE SEPTIEMBRE AL 29 DE NOVIEMBRE DEL 2025
LUGAR:	COL. INSURGENTES			
CONTRATO:	JAPASA-MUNICIPIO-FISM-010-2025			
	ESTIMACION 1 NORMAL			

COD.	CONCEPTO	LOCALIZACION		TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PZAS.	RESULTADO		OBSERVACIONES
		EJE	TRAMO							PARCIAL	TOTAL	
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	R. PRESIDIO	P1-P2		ML	5.30			8.00	42.40	268.30	LADO DERECHO
		R. PRESIDIO	P1-P2			7.30			8.00	58.40		LADO IZQUIERDO
		R. PRESIDIO	P2-P3			7.10			8.00	56.80		LADO DERECHO
		R. PRESIDIO	P2-P3			5.50			8.00	44.00		LADO IZQUIERDO
		R. PRESIDIO	P3-P4			6.20			6.00	37.20		LADO DERECHO
		R. PRESIDIO	P3-P4			5.90			5.00	29.50		LADO IZQUIERDO
02322401	SUMINISTRO E INSTALACION DE YEE DE 8" X 6" DE PVC, INCLUYE: CODO DE 45° X 6" DE PVC	R. PRESIDIO	P1-P2		PZA				8.00		43.00	LADO DERECHO
		R. PRESIDIO	P1-P2						8.00			LADO IZQUIERDO
		R. PRESIDIO	P2-P3						8.00			LADO DERECHO
		R. PRESIDIO	P2-P3						8.00			LADO IZQUIERDO
		R. PRESIDIO	P3-P4						6.00			LADO DERECHO
		R. PRESIDIO	P3-P4						5.00			LADO IZQUIERDO
RAN001	REGISTRO DE ALBAÑAL DE 0.40X0.60 M. DE CLARO LIBRE DE 1.20 M. DE PROFUNDIDAD FABRICADO CON TABIQUE DE BARRO ROJO RECOCIDO 7X14X28 CM., PLANTILLA DE CONCRETO SIMPLE FC=150 KG/CM2 T.M.A. 3/4" DE 8 CMS. DE ESPESOR, MARCO DE SOLERA DE 2 1/2" 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, INCLUYE: APLANADO INTERIOR ACABADO PULIDO CON MORTERO CEMENTO-ARENA PROPORCION 1:3, EXCAVACION, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	R. PRESIDIO	P1-P2		PZA				8.00		12.00	LADO DERECHO
		R. PRESIDIO	P1-P2						4.00			LADO IZQUIERDO
A15	POZOS DE VISITA	R. PRESIDIO	P1-P4		PZA						4.00	
*TEMP22	CONSTRUCCION Y COLOCACION DE BROCALES Y TAPAS DE CONCRETO PARA POZOS DE VISITA, DE CONCRETO F'C=250 KG/CM2 CON TAMAÑO MAXIMO DE AGREGADO DE 3/4", ARMADOS CON 3 VARILLAS DE 3/8" DE DIAMETRO Y ESTRIBOS DE 1/4" DE DIAMETRO A CADA 15 CMS Y TAPA CON VARILLA DE 3/8 DE DIAMETRO A CADA 30 CM EN AMBOS SENTIDOS.											

Jose Vicente Sanchez Camacho

CONTRATISTA:
JOSE VICENTE SANCHEZ CAMACHO

Oscar Dautt Leyva

SUPERVISOR:
ING. OSCAR DAUTT LEYVA

Maria Isaura Bejarano Lugo

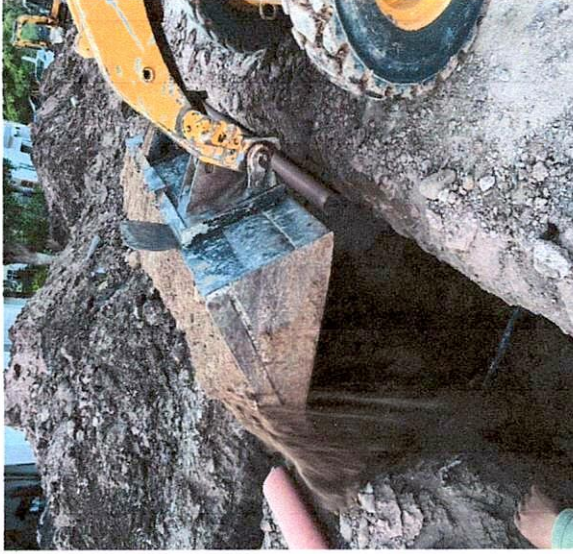
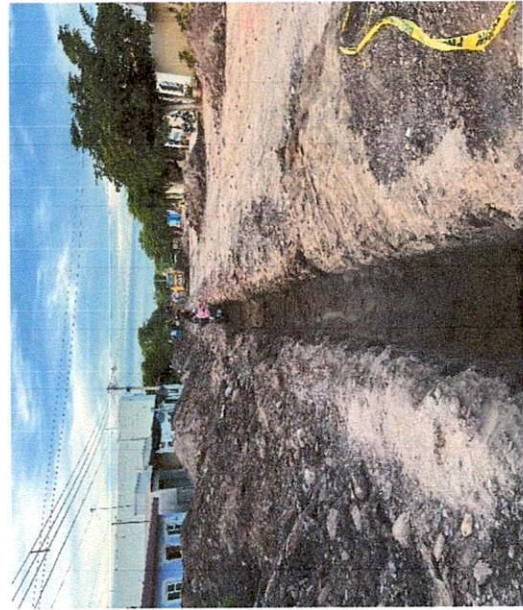
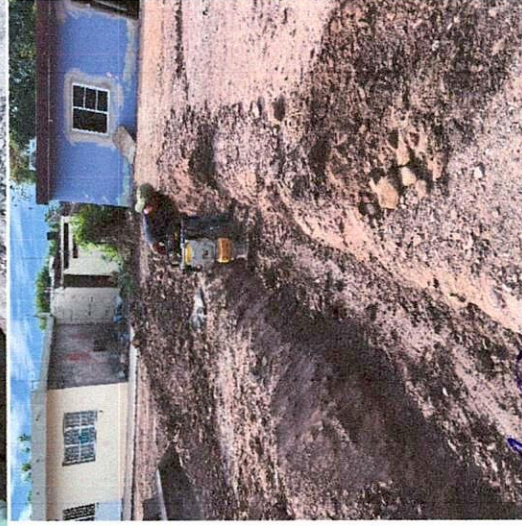
GERENTE GENERAL:
LIC. MARIA ISaura BEJARANO LUGO
4 DE 4



JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SALVADOR ALVARADO



REPORTE FOTOGRAFICO



J. P. S. M.

D. M. S. M.

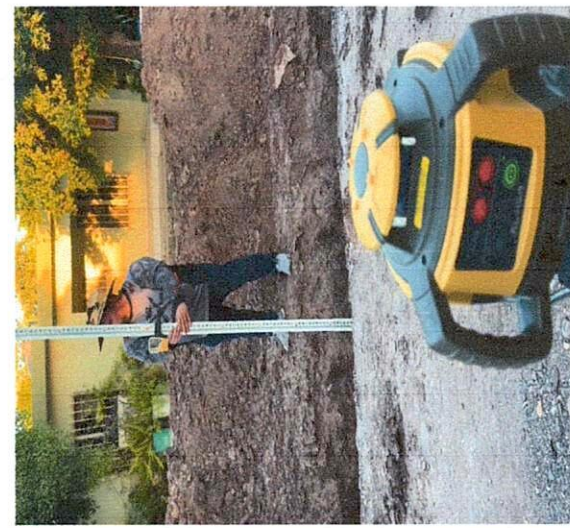
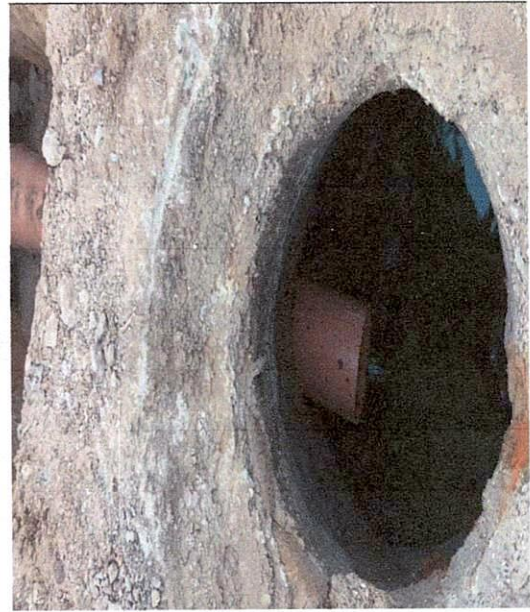
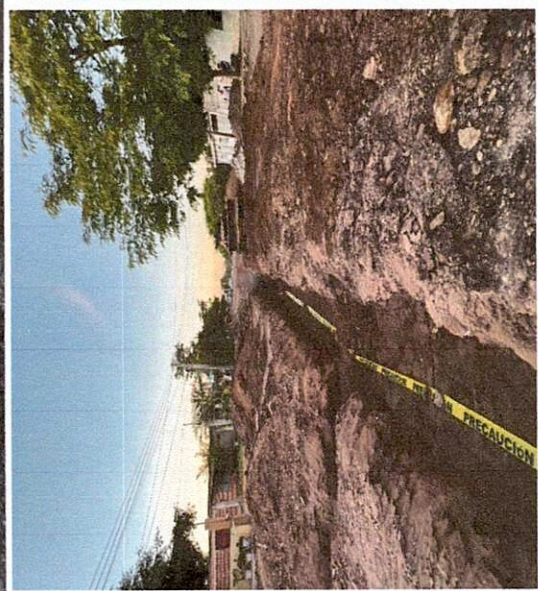
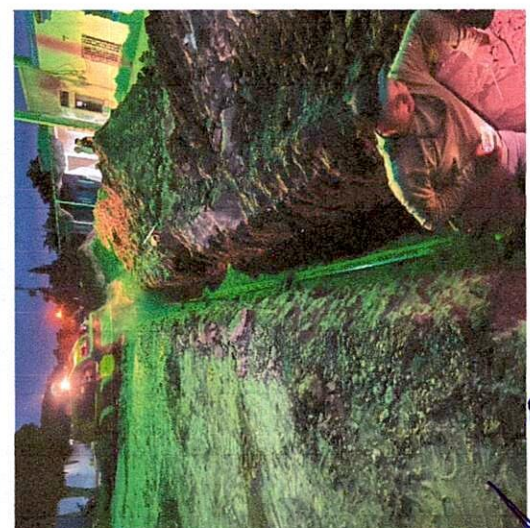
J. P. S. M.



JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SALVADOR ALVARADO



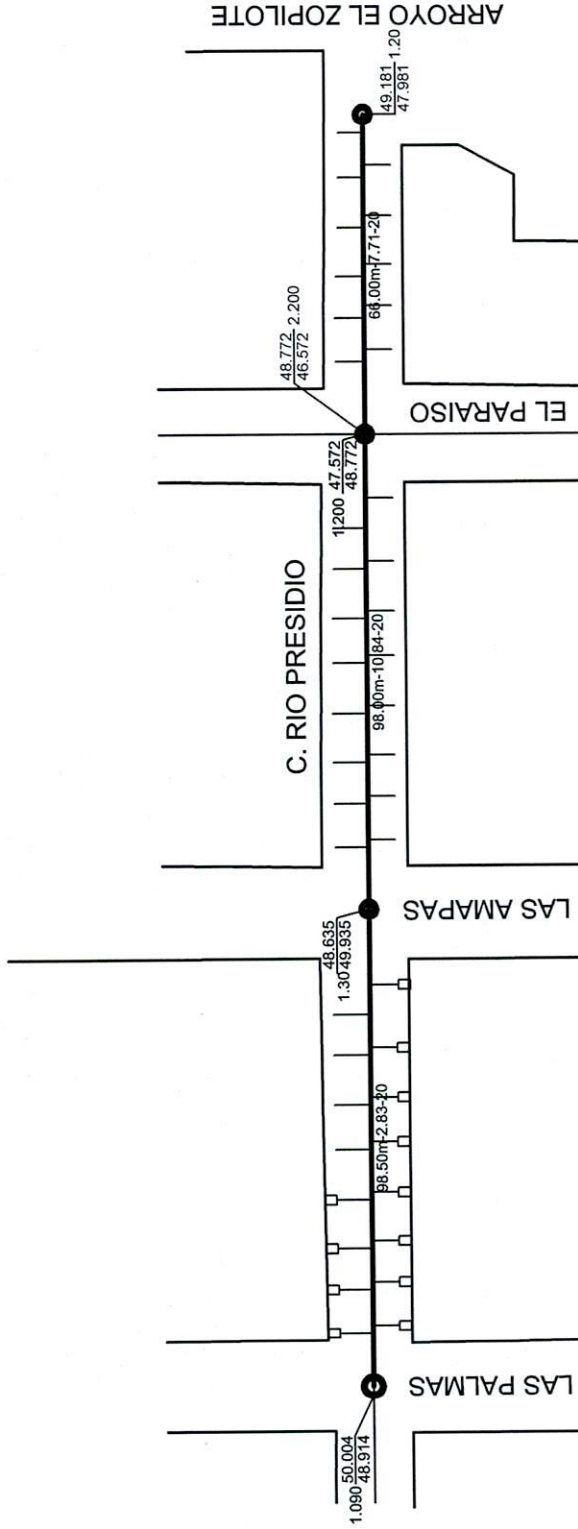
REPORTE FOTOGRAFICO



J. H. S. M.

Salvador Alvarado

PLANO ESTIMACION 1 ESC. SIN



- ▣ DESCARGA CON REGISTRO
- | DESCARGA SIN REGISTRO

H. AYUNTAMIENTO DE
SALVADOR ALVARADO
2024 - 2027

Caico-Pueblo
CONDOMINIO

JOSE VICENTE SANCHEZ CAMACHO

OBJETIVO DEL PROYECTO
REHABILITACIÓN DE RED DE
ALCANTARILLADO
SANITARIO EN LA CALLE RIO
PRESIDIO ENTRE CALLE LAS
PALMAS Y PARAISO EN LA
COLONIA INSURGENTES, EN
LA CIUDAD DE GUAMUCHIL,
MUNICIPIO DE SALVADOR
ALVARADO, SINALOA.



TERRENO NATURAL

ARRASTRE DEL TUBO

POZO VISITA
PROYECTO

POZO VISITA
EXISTENTE

Handwritten signatures and notes in the bottom right corner.

RFC emisor:

SACV800829NR3

Nombre emisor:

JOSE VICENTE SANCHEZ CAMACHO

Folio:

63

RFC receptor:

JIA810821723

Nombre receptor:

JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y
ALCAN TARILLADO DE SALVADOR
ALVARADO

Código postal del receptor:

81460

Régimen fiscal receptor:

Personas Morales con Fines no Lucrativos

Uso CFDI:

Construcciones.

Folio fiscal:

03F9A7FF-8080-4B53-BB87-5C87DAC9D2A0

No. de serie del CSD:

00001000000707571710

Serie:

GMLF

Código postal, fecha y hora de emisión:

81430 2025-12-31 12:42:19

Efecto de comprobante:

Ingreso

Régimen fiscal:

Personas Físicas con Actividades
Empresariales y Profesionales

Exportación:

No aplica

Conceptos

Clave del producto y/o servicio	No. identificación	Cantidad	Clave de unidad	Unidad	Valor unitario	Importe	Descuento		Objeto impuesto			
72103300		1.00	E48	Unidad de servicio	252,320.63	252,320.630000			Si objeto de impuesto.			
Descripción	PAGO ESTIMACION 2 FINIQUITO DE LA OBRA: REHABILITACION DE RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN LA CALLE RIO PRESIDIO ENTRE CALLE LAS PALMAS Y PARAISO EN LA COLONIA INSURGENTES DE LA CIUDAD DE GUAMUCHIL MUNICIPIO DE SALVADOR ALVARADO SINALOA. CONTRATO: JAPASA-MUNICIPIO-FISM-010-2025.											
		Impuesto		Tipo		Base	Tipo Factor	Tasa o Cuota	Importe			
		IVA		Traslado		252,320.630000	Tasa	16.00%	40,371.300800			
Número de pedimento		Número de cuenta predial										

Moneda:

Peso Mexicano

Forma de pago:

Por definir

Método de pago:

Pago en parcialidades o diferido

Subtotal

Impuestos trasladados

Total

IVA

16.00%

\$ 252,320.63

\$ 40,371.30

\$ 285,122.31

Complemento de Impuestos locales (V1.0):

Monto total retenido:		
7569.62		
Impuesto Local Retenido	Tasa de Retención	Importe
DEDUCCIONES INSP. Y VIG. 3%.	3.00 %	7569.62

Sello digital del CFDI:

CJtIvAK8BzrMgF1BgdlUeGfjcmYWy2gqCfzf3z9SkcpkRAiE9aq+JUvWq2Xt+EabKMWcks2HcPR223CpgA3uWNbk/E+t2/cBugHNR3rALRI4/Eej/F5N7UQcOHJRifHmRtQsK6NL1BUDIEeyCzMoabUAhbwxaIEDU+V6wV3pfSIU7cVZ8JsxeqA8wpvBy7kCoEiT27fcnaSuB11N5xk0XNd7k/BpQQ46g5OV3GsaP7zezZx78LtxTgZcPj6t/OdygQUBneaDjTEtb7l+Mq3cfNUA6cyFvZlrJnJtQcsDU2O0ERSlivayGNIUc6TcmJQs+rzbsysvXS/PSXs2k07g==

Sello digital del SAT:

Krzrl/ISG0w/zo3kLBJGm7/BBY7GD+YbQ/gWy0kuD5AV7iW2/ZkD4Q4mQGT4ang8tfOypr2myE61tuOYvZCmSYnaGVaPXyHOuRTSkQKTMeAb2XWm7mmZlhNqd3WxdV1soGwcUHxsk7kMPLZTrzyroRMiFA8BCvNP7ixHUV/oIO1wwyRBI/KIXrGVUVpEOqTQDWMROL2ZqpC1FF3t0iS80DIIIumbJ4knbnzaZWw3lQPbF2W/7wpp6q5rXBEBbw9gPZgMIJa/hgSAIQEAgokncSGYUitQKS/XMEUCot+NKJC6f/vbTivPJ5mwSF2WAY8mXL+TFcNs1U61iOIxf1Y9UQ==

Cadena Original del complemento de certificación digital del SAT:

||1.1|03F9A7FF-8080-4B53-BB87-5C87DAC9D2A0|2025-12-31T12:43:22|SAT970701NN3|CJtIvAK8BzrMgF1BgdlUeGfjcmYWy2gqCfzf3z9SkcpkRAiE9aq+JUvWq2Xt+EabKMWcks2HcPR223CpgA3uWNbk/E+t2/cBugHNR3rALRI4/Eej/F5N7UQcOHJRifHmRtQsK6NL1BUDIEeyCzMoabUAhbwxaIEDU+V6wV3pfSIU7cVZ8JsxeqA8wpvBy7kCoEiT27fcnaSuB11N5xk0XNd7k/BpQQ46g5OV3GsaP7zezZx78LtxTgZcPj6t/OdygQUBneaDjTEtb7l+Mq3cfNUA6cyFvZlrJnJtQcsDU2O0ERSlivayGNIUc6TcmJQs+rzbsysvXS/PSXs2k07g==|00001000000705250068||

RFC del proveedor de certificación: SAT970701NN3 Fecha y hora de certificación: 2025-12-31 12:43:22

No. de serie del certificado SAT 00001000000705250068

Este documento es una representación impresa de un CFDI

Página 1 de 1



Cerca a Pueblo

LUGAR:	COL. INSURGENTES	CONTRATISTA:	JOSE VICENTE SANCHEZ CAMACHO
OBRA:	REHABILITACION DE RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN LA CALLE RIO PRESIDIO ENTRE CALLE LAS PALMAS Y PARAISO EN LA COLONIA ISURGENTES, DE LA CIUDAD DE GUAMUCHIL, MUNICIPIO DE SALVADOR ALVARADO SINALOA.	CONTRATO No.:	JAPASA-MUNICIPIO-FISM-010-2025
		MONTO CIIVA:	\$1,072,006.74

[illegible]

SUPERVISOR
ING. OSCAR DAUTT LEYVA

LIC. MARIA ISaura BEJARANO LUGO
GERENTE GENERAL JAPASA

[Signature]

						HOJA	1
CONTROL ACUMULATIVO DE ESTIMACIONES						DE	1
ESTIMACION 2 FINIQUITO		IMPORTE.-	\$	252,320.63	IVA 16%.-	\$	40,371.30
		IMPORTE CON IVA.-	\$292,691.93				
LUGAR:	COL. INSURGENTES	CONTRATISTA:	JOSE VICENTE SANCHEZ CAMACHO				
OBRA:	REHABILITACION DE RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN LA CALLE RIO	CONTRATO No.:	JAPASA-MUNICIPIO-FISM-010-2025				
	PRESIDIO ENTRE CALLE LAS PALMAS Y PARAISO EN LA COLONIA ISURGENTES, DE LA CIUDAD DE GUAMUCHIL, MUNICIPIO DE SALVADOR ALVARADO, SINALOA.	MONTO C/IVA:	\$1,072,006.74				

RESUMEN DE ESTIMACION		
PARTIDAS		
A14	DESCARGAS DOMICILIARIAS	
A01	CONCEPTOS EXTRAORDINARIOS	
\$156,288.05		
\$96,032.58		
TOTAL ESTIMACION		
\$252,320.63		
 JOSE VICENTE SANCHEZ CAMACHO CONTRATISTA	 ING. OSCAR DAUTT LEYVA SUPERVISOR	 LIC. MARIA ISAURA BEJARANO LUGO GERENTE GENERAL JAPASA

OBRA:	REHABILITACION DE RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN LA CALLE RIO PRESIDIO ENTRE CALLE LAS PALMAS Y PARAISO EN LA COLONIA ISURGENTES, DE LA CIUDAD DE GUAMUCHIL, MUNICIPIO DE SALVADOR ALVARADO, SINALOA.		PERIODO:	02 DE DICIEMBRE AL 17 DE DICIEMBRE DE 2025	
LUGAR:	COL. INSURGENTES				
CONTRATO:	JAPASA-MUNICIPIO-FISM-010-2025				
	ESTIMACION 2 FINIQUITO				
			FECHA:	23/12/2025	

COD.	CONCEPTO	LOCALIZACION		UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PZAS.	RESULTADO		OBSERVACIONES
		EJE	TRAMO						PARCIAL	TOTAL	
A A14 RAN001	DRENAJE SANITARIO DESCARGAS DOMICILIARIAS REGISTRO DE ALBAÑAL DE 0.40X0.60 M. DE CLARO LIBRE DE 1.20 M. DE PROFUNDIDAD FABRICADO CON TABIQUE DE BARRO ROJO RECOCIDO 7X14X28 CM., PLANTILLA DE CONCRETO SIMPLE FC=150 KG/CM2 T.M.A. 3/4" DE 8 CMS. DE ESPESOR, MARCO DE SOLERA DE 2 1/2" 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. INCLUYE: APLANADO INTERIOR ACABADO PULIDO CON MORTERO CEMENTO-ARENA PROPORCION 1:3. EXCAVACION, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	R. PRESIDIO	P1-P2	PZA				4.00		31.00	LADO IZQUIERDO
			P2-P3								LADO DERECHO
			P2-P3								LADO IZQUIERDO
			P3-P4								LADO DERECHO
			P3-P4								LADO IZQUIERDO

A01
EXT-01

CONCEPTOS EXTRAORDINARIOS

PZA

2.00

POZO DE VISITA TIPO COMUN 1.25 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 FC=150 KG/CM2 DE 15 CM DE ESPESOR Y PLANTILLA DE DESPLANTE DE 5 CM DE ESPESOR, DE CONCRETO FC=100 KG/CM2.

R. PRESIDIO P2

R. PRESIDIO P4

PZA

0.40

EX-02

RENIVELACION DE POZO DE VISITA A BASE DE TABIQUE ROJO RECOCIDO DE 28 CMS DE ESPESOR APLANADO INTERIOR DE 2 CM DE ESPESOR CON MORTERO CEM-ARENA 1:3. ACABADO PULIDO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.

R. PRESIDIO P3

ML

0.40

EX-03

REVESTIMIENTO DE CALLE CON MATERIAL DE BANCO A TODO LO LARGO Y ANCHO DE LAS MISMAS INCLUYE: HOMEDECIMIENTO, HOMOGENIZACION, ESTENDIDO, NIVELADO, MANO DE OBRA Y EQUIPO.

R. PRESIDIO P1-P2

R. PRESIDIO P2-P3

R. PRESIDIO P3-P4

M3

98.50

11.50

113.28

98.00

11.50

112.70

66.00

11.50

75.90

301.88



ESTIMACIONES DE OBRA

02 DE DICIEMBRE AL 17 DE DICIEMBRE DE 2025

CONTRATISTA:

JAPASA-MUNICIPIO-FISM-010-2025

	7
	8
	9
	0
	T
	C
	1
	4

MONTO C/IVA: \$1,072,006.74

PARTIDA

[illegible]

SUPERVISOR:
ING. OSCAR DAUTT LEYVA

AUTORIZO:
LIC. MARIA ISaura BEJARANO LUGO
GERENTE GENERAL
1 DE 1



JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SALVADOR ALVARADO



ESTIMACIONES DE OBRA

ESTIMACION 2 FINIQUITO		29 DE NOVIEMBRE AL 12 DE DICIEMBRE DE 2025		IMPORTE.-	\$252,320.63	IVA 16%.-	\$40,371.30	FECHA	17-dic-25
LUGAR:	COL. INSURGENTES		CONTRATISTA:	JOSE VICENTE SANCHEZ CAMACHO		IMPORTE CON IVA.-		\$292,691.93	
OBRA:	REHABILITACION DE RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN LA CALLE RIO PRESIDIO ENTRE CALLE LAS PALMAS Y PARAISO EN LA COLONIA ISURGENTES, DE LA CIUDAD DE GUAMUCHIL, MUNICIPIO DE SALVADOR ALVARADO, SINALOA.		CONTRATO No.:	JAPASA-MUNICIPIO-FISM-010-2025		MONTOS CIVA:		\$1,072,006.74	

PARTIDA		CANTIDAD DE OBRA				PRECIO UNIT.		IMPORTE	
A	DRENAJE SANITARIO	UNIDAD	PRESUPUESTO	ACUM. TOTAL	ACUM. ANT.	EXCEDENTE	ESTA ESTIM.	\$	\$

A14	DESCARGAS DOMICILIARIAS	PZA	45.00	43.00	12.00	0.00	31.00	\$5,041.55	\$ 156,288.05
RAN001	REGISTRO DE ALBAÑAL DE 0.40X0.60 M. DE CLARO LIBRE DE 1.20 M. DE PROFUNDIDAD FABRICADO CON TABIQUE DE BARRO ROJO RECOCIDO 7X14X28 CM., PLANTILLA DE CONCRETO SIMPLE F'C=150 KG/CM2 T.M.A. 3/4" DE 8 CMS. DE ESPESOR, MARCO DE SOLERA DE 2 1/2" X 1 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, INCLUYE: APLANADO INTERIOR ACABADO PULIDO CON MORTERO CEMENTO-ARENA PROPORCION 1:3. EXCAVACION, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.								

A01	CONCEPTOS EXTRAORDINARIOS	PZA	-	-	-	-	2.00	\$13,618.38	\$ 96,032.58
EXT-01	POZO DE VISITA TIPO COMUN 1.25 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.								\$ 27,236.76

EX-02	RENIVELACION DE POZO DE VISITA A BASE DE TABIQUE ROJO RECOCIDO DE 28 CMS DE ESPESOR APLANADO INTERIOR DE 2	ML	-	-	-	-	0.40	\$6,023.48	\$ 2,409.39
-------	--	----	---	---	---	---	------	------------	-------------

CONTRATISTA:

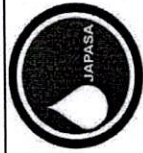
JOSE VICENTE SANCHEZ CAMACHO

SUPERVISOR:

ING. OSCAR DAUTT LEYVA

AUTORIZO:

LIC. MARIA ISAUARA BEJARANO LUGO
GERENTE GENERAL
1 DE 1



JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SALVADOR ALVARADO

ESTIMACIONES DE OBRA



FECHA

17-dic-25

ESTIMACION 2 FINIQUITO

29 DE NOVIEMBRE AL 12 DE DICIEMBRE DE 2025

LUGAR: COL. INSURGENTES

REHABILITACION DE RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN LA CALLE RIO
PRESIDIO ENTRE CALLE LAS PALMAS Y PARAISO EN LA COLONIA ISURGENTES, DE
LA CIUDAD DE GUAMUCHIL, MUNICIPIO DE SALVADOR ALVARADO, SINALOA.

CONTRATISTA:

CONTRATO No.:

MONTO C/IVA:

JOSE VICENTE SANCHEZ CAMACHO

JAPASA-MUNICIPIO-FISM-010-2025

\$1,072,006.74

IMPORTE:-

\$252,320.63

IVA 16%.-

\$40,371.30

IMPORTE CON IVA.-

\$292,691.93

PARTIDA

CANTIDAD DE OBRA

A	DRENAJE SANITARIO	UNIDAD	PRESUPUESTO	ACUM. TOTAL	EXCEDENTE	ESTA ESTIM.	PRECIO UNIT.	IMPORTE
A14	DESCARGAS DOMICILIARIAS	PZA	45.00	43.00	0.00	31.00	\$5,041.55	\$ 156,288.05

\$ 252,320.63

\$ 156,288.05

A01

EXT-01

POZO DE VISITA TIPO COMUN 1.25 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

-

2.00

\$13,618.38

\$ 96,032.58

\$ 27,236.76

EXT-02

RENIVELACION DE POZO DE VISITA A BASE DE TABIQUE ROJO
RECOCIDO DE 28 CMS DE ESPESOR APLANADO INTERIOR DE 2
CM DE ESPESOR CON MORTERO CEM-ARENA 1:3. ACABADO
PULIDO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.

ML

-

0.40

\$6,023.48

\$ 2,409.39

EXT-03

REVESTIMIENTO DE CALLE CON MATERIAL DE BANCO A TODO
LO LARGO Y ANCHO DE LAS MISMAS INCLUYE:
HUMEDECIMIENTO, HOMOGENIZACION, ESTENDIDO, NIVELADO,
MANO DE OBRA Y EQUIPO.

M3

-

301.88

\$219.91

\$ 66,386.43

CONTRATISTA:

JOSE VICENTE SANCHEZ CAMACHO

SUPERVISOR:

ING. OSCAR DAUTT LEYVA

AUTORIZO:

LIC. MARIA ISAUARA BEJARANO LUGO
GERENTE GENERAL
1 DE 1



JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SALVADOR ALVARADO

NUMEROS GENERADORES

Cerca a Pueblo

OBRA:	REHABILITACION DE RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN LA CALLE RIO PRESIDIO ENTRE CALLE LAS PALMAS Y PARAISO EN LA COLONIA ISURGENTES, DE LA CIUDAD DE GUAMUCHIL, MUNICIPIO DE SALVADOR ALVARADO SINALOA.	PERIODO:	29 DE NOVIEMBRE AL 12 DE DICIEMBRE DE 2025
LUGAR:	COL. INSURGENTES		
CONTRATO:	JAPASA-MUNICIPIO-FISM-010-2025		
	ESTIMACION 2 FINIQUITO		
			FECHA: 17/12/2025

[illegible]

A14	DESCARGAS DOMICILIARIAS	PZA
RAND01	REGISTRO DE ALBAÑAL DE 0.40X0.60 M. DE CLARO LIBRE DE 1.20 M. DE PROFUNDIDAD FABRICADO CON TABIQUE DE BARRO ROJO RECOCIDO 7X14X28 CM., PLANTILLA DE CONCRETO SIMPLE E/C=150 KG/C/M ² T.M.A. 3/4" DE 8 CMS. DE ESPESOR	LADO IZQUIERDO LADO DERECHO LADO IZQUIERDO LADO DERECHO LADO IZQUIERDO
	R. PRESIDIO	4.00
	R. PRESIDIO	8.00
	R. PRESIDIO	8.00
	R. PRESIDIO	6.00
	R. PRESIDIO	5.00

MARCO DE SOLERA DE 2 1/2" 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. INCLUYE: APLANADO INTERIOR
 ACABADO PULIDO CON MORTERO
 CEMENTO-ARENA PROPORCION 1:3. EXCAVACION,
 MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.

A01	CONCEPTOS EXTRAORDINARIOS	P2	PZA	2.00
EXT-01		R. PRESIDIO		

POZO DE VISITA TIPO COMÚN 1.25 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 DIÁMETRO A CADA 40 CM. INCULTE. MEDIA CAÑA DE PEDACERÍA 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.

EV 02	R. PRESIDIO	P3	ML
EV 02	R. PRESIDIO	P3	0.40

[illegible]

Table 1.

CONTRATISTA:
JOSE VICENTE SANCHEZ CAMACHO

SUPERVISOR:
ING.OSCAR DAUTT LEYVA

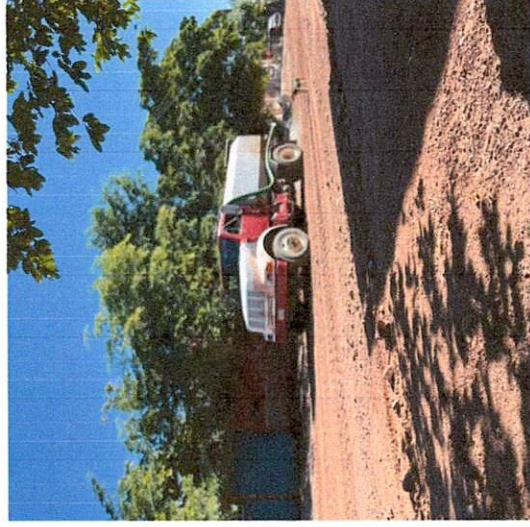
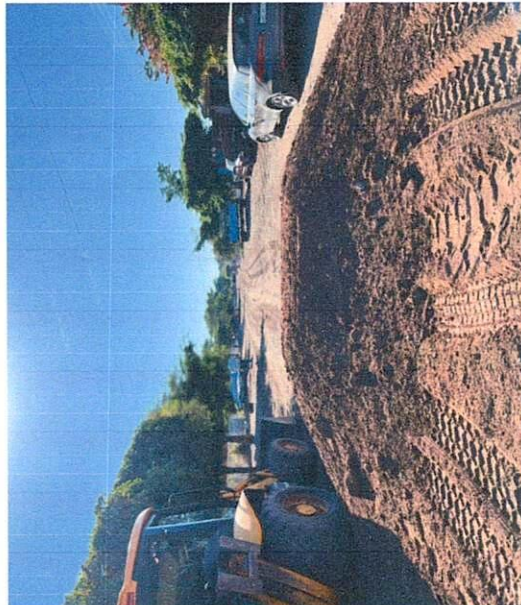
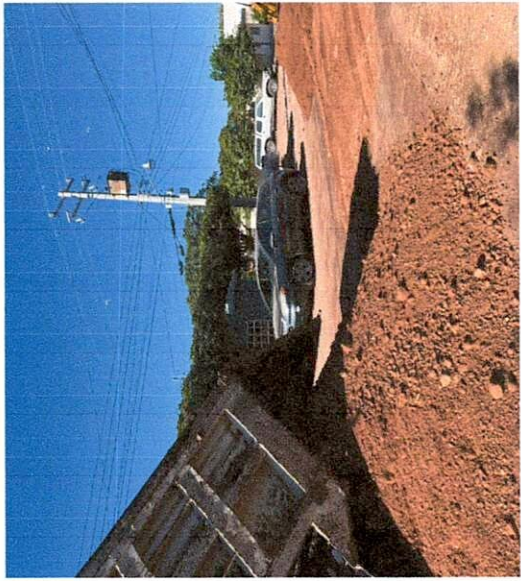
GERENTE GENERAL:
LIC. MARIA ISaura BEJARANO LUGO
1 DE 1



JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SALVADOR ALVARADO



REPORTE FOTOGRAFICO



Justine

Roberto

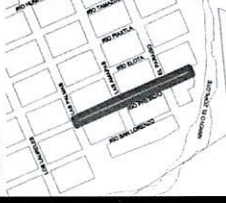
Lucy



JOSE VICENTE SANCHEZ CAMACHO

NOMBRE DEL PROYECTO
REHABILITACIÓN DE RED DE
ALCANTARILLADO
SANTUARIO EN LA CALLE RIO
PRESIDIO ENTRE CALLE LAS
PALMAS Y PARAISO EN LA
COLONIA INSURGENTES, EN
LA CIUDAD DE GUAMUCHIL,
MUNICIPIO DE SALVADOR
ALVARADO, SINALOA.

LOCALIZACIÓN



TERRENO NATURAL

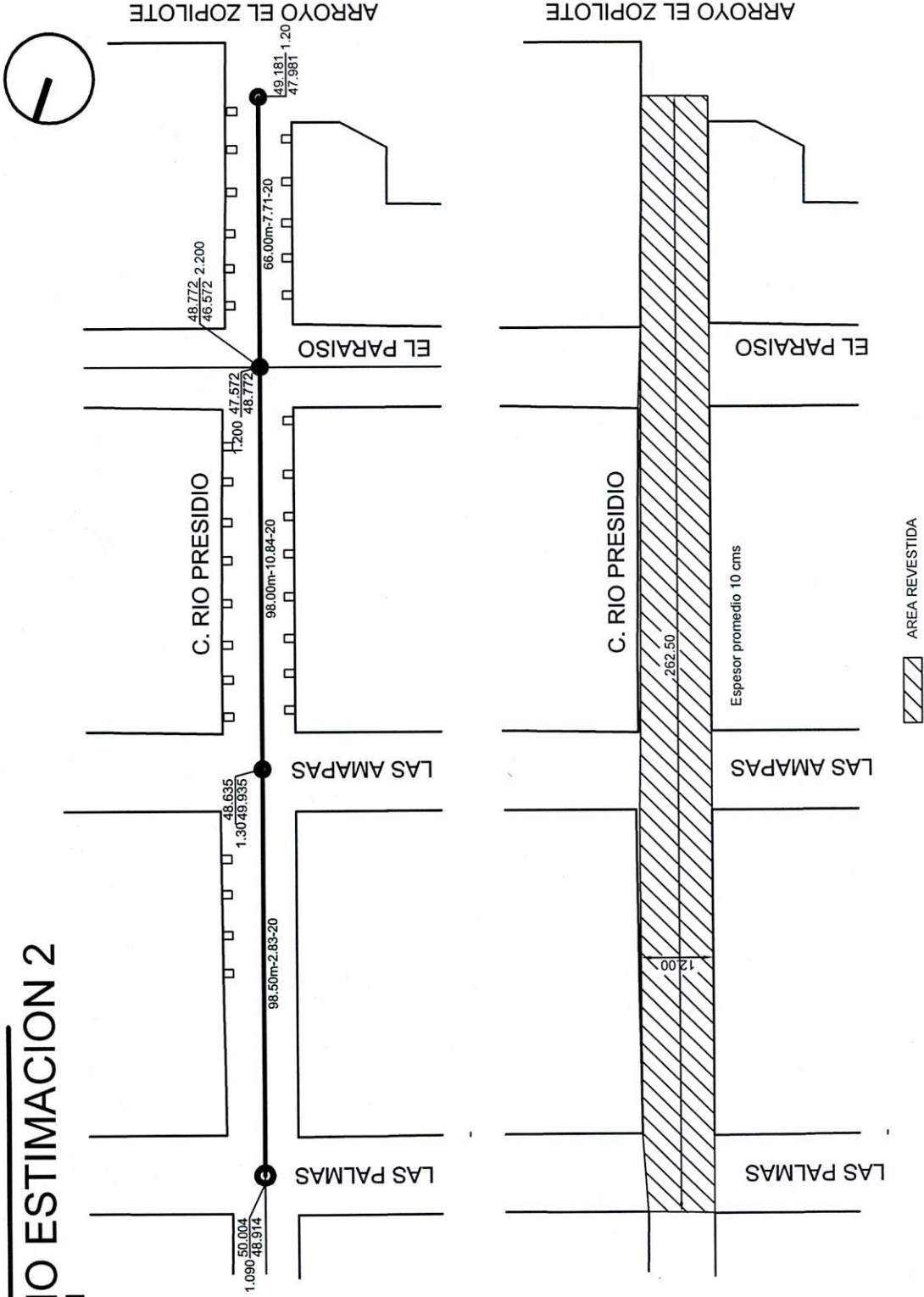
ARRASTRE DEL TUBO

POZO VISITA
PROYECTO

POZO VISITA
EXISTENTE

PLANO ESTIMACION 2

ESC. S/N



Jose Sanchez

Jose Sanchez