



AGUIRRE CONSTRUCCIONES

ESTIMACIÓN: UNO HOJA 1 DE 10
PERIODO: DEL 16 DE MAYO DE 2022 A 27 DE MAYO DE 2022
MONTO CONTRATADO: \$ 273,664.05
No. DE CONTRATO: MSO-DDS-FISM-22-AGUA-007
FECHA: 26 DE JULIO DE 2022

FINIQUITO

OBRA: EQUIPAMIENTO DE POZO PROFUNDO PARA AGUA POTABLE EN LA COMUNIDAD 20 DE NOVIEMBRE
UBICACIÓN: SOMBRERETE, ZAC
MUNICIPIO: SOMBRERETE, ZAC
PROGRAMA: EJERCICIO FISCAL 2022

CARATULA DE ESTIMACIÓN

CLAVE	CONCEPTO	CANTIDAD	UNIDAD	P. U.	IMPORTE	OBSERVACIONES
1	EQUIPAMIENTO DE POZO PROFUNDO PARA AGUA POTABLE EN LA COMUNIDAD 20 DE NOVIEMBRE	1	LOTE	\$273 664.05	\$ 273,664.05	
		TOTAL		FINIQUITO		\$273,664.05
						FINIQUITO \$0.00
						IVA 16% \$0.00
						SUBTOTAL \$0.00
						DEDUCCIONES:
						AMORT. DE ANTICIPO \$0.00
						TOTAL \$0.00
						SUBTOTAL \$0.00
						IVA 16% \$0.00
						TOTAL \$0.00

ANTICIPO OTORGADO: \$ 82,099.22	RESUMEN FINANCIERO DE LA OBRA:
ANTICIPO AMORTIZADO A LA FECHA: \$ 82,099.22	ESTIMADO A LA FECHA: \$ 273,664.05
ANTICIPO AMORTIZADO EN ESTA ESTIMACIÓN: \$0.00	ESTA ESTIMACIÓN: \$ -
SALDO POR AMORTIZAR \$ -	SALDO POR EJERCER \$ -

LIC. JAIME ARTURO VIEDMA CECENAS
DIR. DESARROLLO ECONÓMICO Y SOCIAL

ARQ. LUIS ANTONIO BENITEZ HERNANDEZ
SUPERVISOR DE OBRA

ING. EDGAR IVÁN AGUIRRE FERNÁNDEZ
SUPERINTENDENTE OBRA

660000



ESTIMACIÓN LMS VIGIL 2 DE 13
PERIODO DEL 15 DE MAYO DE 2022 A 27 DE MAYO DE 2022
MAYITO CONTRATO \$ 278 000.00
No. DE CONTRATO B/30 D/S PSM-27 AGUIRRE
FECHA 26 DE JULIO DE 2022

FINIQUITO

OBRA: OLA VAMBERTO ES. NOVA FRONTERA PARA LA ACTIVIDAD EN LA COMUNIDAD NOVA VAMBERTO
UBICACIÓN: MONTELEONE, IAC
MUNICIPIO: SOMBRERETE, IAC
PROYECTO: 0
EJECUCIÓN: 1/21

DETALLE DE ESTIMACIÓN

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	VALOR UNITARIO DE PRESUPUESTO	VALORES MÍNIMOS Y MÁXIMOS	VALOR UNITARIO DE ESTIMA- ESTIMACIÓN	VALOR UNITARIO DE ESTIMA- ESTIMACIÓN	PRECIO	IMPORTE DE ESTA ESTIMACIÓN	IMPORTE ACUMULADO
1	Extracción de suelo de bombeo existente tipo sumergible	lote	1.0000	1.0000	0.0000	1.0000	\$ 12.500.00	\$	\$ 12.500.00
2	Bomba sumergible, fabricación Especial, marca BAMBÁ, modelo B5000/20 con motor 20 hp, 11.440 v, para elevar un caudal de 2.5 l.p.s. de agua limpia, neutral, químicamente no agresivo, libre de aceites y gases, contra una Carga Dinámica Total de 23.40 mca, (motorizado 12 para Alta temperatura)	pie	1.0000	1.0000	0.0000	1.0000	\$ 116.893.14	\$	\$ 116.893.14
3	Columna de bombeo en tubo cédula 40 de 2" de O. con roscas y copias, marca Hydr. B. "Lula"	lmo	13.0000	1.0000	0.0000	1.0000	\$ 3.772.90	\$	\$ 3.772.90
4	Válvula check intermedia para columna de bombeo de 2"	pie	3.0000	3.0000	0.0000	3.0000	\$ 3.621.00	\$	\$ 10.863.00
5	Cable sumergible milib 5 X 6 awg, marca "CONDUCTORES DEL NORTE"	mts	10.0000	10.0000	0.0000	10.0000	\$ 349.00	\$	\$ 3.490.00
6	Poliduto reforzado en 1" de diámetro para guía de sonda.	mts	272.4000	272.4000	0.0000	272.4000	\$ 13.50	\$	\$ 3.577.40
7	Modificación al ítem de descarga, incluye: r-pies, cortes, coples, soldadura, tornillos, tuercas, empuques, herramienta plástica y mano de obra.	lote	1.0000	1.0000	0.0000	1.0000	\$ 8.488.00	\$	\$ 8.488.00
8	Suministro e instalación de válvulas para inyección de cloro, válvulas de compuerta, r-pies "T", mang. eta para dilación, tanque de cloro, canalizadores, herramienta y mano de obra	lote	1.0000	1.0000	0.0000	1.0000	\$ 5.923.12	\$	\$ 5.923.12
9	Medidor de flujo bricado de 2" de diámetro, con data logger, marca "TURBOAIR"	pie	1.0000	1.0000	0.0000	1.0000	\$ 13.125.00	\$	\$ 13.125.00
10	Válvula de compuerta tipo volante de 2", BOSCABIL, FABRICACIÓN EN LA "CH"	pie	1.0000	1.0000	0.0000	1.0000	\$ 2.896.00	\$	\$ 2.896.00
11	Reducción bushing galvanizado de 2-1/2 a 1"	pie	1.0000	1.0000	0.0000	1.0000	\$ 889.00	\$	\$ 889.00
12	Nicho galvanizado en tubo de acero galvanizado de 2-1/2 a 3.5 cm de longitud, vástro en ambos extremos	pie	1.0000	1.0000	0.0000	1.0000	\$ 510.00	\$	\$ 510.00

SUMA TOTAL No. 01

\$

\$

183,828.56

LIC. JAIME ARTURO VIEDMA CECERAS
DIR. DESARROLLO ECONÓMICO Y SOCIAL

ARQ. LUIS ANTONIO BERNAL HERNÁNDEZ
SUPERVISOR DE OBRA

ING. EDGAR IVÁN AGUIRRE FERNÁNDEZ
SUPERINTENDENTE OBRA

001009



ESTIMACAO	ANO	MOIS DE 10
PERIODO	(DE) 19 DE MARÇO DE 2021 A 27 DE MARÇO DE 2021	
MONTANTE ESTIMADO:	R\$	273.664,85
DE: DO CONTRATO	MSC-006-PM-23-AGUA-007	
FECHA	10 DE MARÇO DE 2021	

FINIQUITO

[illegible]

DESGLUSE DE ESTIMACIÓN

[illegible]

SL 944, 1021A, 944, 03

44,562.61

LIC. JAIME ARTURO VIEDMA CECENAS
DIR. DESARROLLO ECONÓMICO Y SOCIAL

ARQ. LUIS ANTONIO BENTEZ HERNANDEZ
SUPERVISOR DE OBRA

ING. EDGAR IVAN AGUIRRE FERNANDEZ
SUPERINTENDENTE OSA

000101



ESTIMACIÓN: UNO 5 DE 10
PERIODO: DEL 16 DE MAYO DE 2022 A 27 DE MAYO DE 2022
MONTO CONTRATADO: \$ 273,884.06
No. DE CONTRATO: M50-D05-FISM-22-AGUA-007
FECHA: 26 DE JUNIO DE 2022

FINIQUITO

OBRA: EQUIPAMIENTO DE POZO PROFUNDO PARA AGUA POTABLE EN LA COMUNIDAD 20 DE NOVIEMBRE

UBICACIÓN: SOMBRERETE, ZAC
MUNICIPIO: SOMBRERETE, ZAC

PROGRAMA: 0

EJERCICIO FISCAL 2022

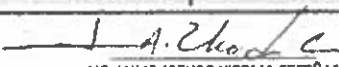
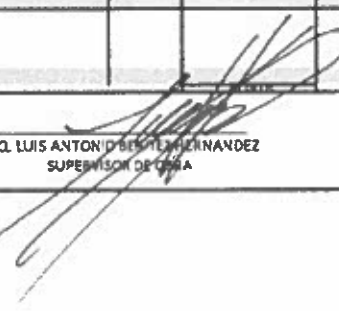
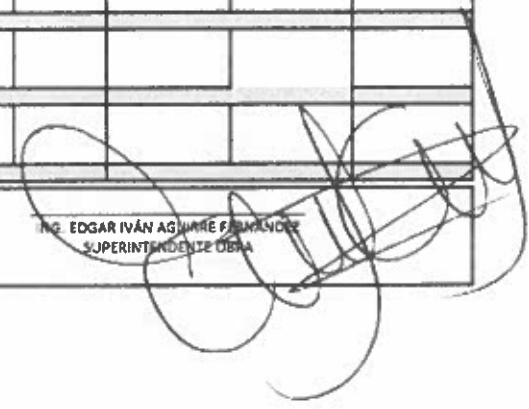
CLAVE	CONCEPTO	LOCALIZACIÓN			LARGO	ANCHO	ALTO	No. PIEZAS	VOLUMEN EJECUTADO		UNIDAD
		R.E.	TRAMO	TPO					PARCIAL	SUB-TOTAL	
8	Suministro e instalación de válvulas para inyección de cloro, válvulas de compuerta, rípias, "T", manguera para cloración, tanque de cloro, canalizaciones, herramienta y mano de obra		POZO					0		0	PZA
								TOTAL	0.00	0	PZA
9	Medidor de flujo brido de 2" de diámetro con data logger, marca 'TURBOAIR'		POZO					0		0	PZA
									0.00	0	PZA
10	Válvula de compuerta de tipo volante de 2", ROSCABLE, FABRICACIÓN EN LATÓN		POZO					0		0	PZA
									0.00	0	PZA
11	Reducción bushing galvanizada de 2-1/2 a 2"		POZO					0		0	PZA
									0.00	0	PZA
12	Nípe galvanizado en tubo de acero galvanizado de 2-1/2 x 15 cm de longitud, rosca en ambos extremos		POZO					0		0	PZA
									0.00	0	PZA
13	Tuerca unión galvanizada de 2-1/2"		POZO					0		0	PZA
									0.00	0	PZA
14	Relayador de ausencia de fase, protección contra bajo voltaje, alto voltaje, ausencia de fase y desbalanceo de fase		POZO					0		0	PZA
									0.00	0	PZA
15	Relayador Bimetálico de 28-45 Amp, Siemens		POZO					0		0	PZA
									0.00	0	PZA
16	Canalización en baja tensión del arrancador hacia el brocal de pozo, incluye, tubo de pvc de 1-1/4, codos, coples, mufas, conectores, herramienta, equipo y mano de obra		POZO					0		0	PZA
									0.00	0	PZA
17	Instalación de equipo de bombeo sumergible nuevo.		POZO					0		0	PZA
									0.00	0	PZA

LIC. JAIME ARTURO VIEDMA CECERAS
DIR. DESARROLLO ECONOMICO Y SOCIAL

ARQ. LUIS ANTONIO BENITEZ HERNANDEZ
SUPERVISOR DE OBRA

ING. EDGAR IVAN AGUIRRE BERNANDEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

20210002

	ESTIMACIÓN:	UNO	6 DE 10	FINQUITO	OBRA: EQUIPAMIENTO DE POZO PROFUNDO PARA AGUA POTABLE EN LA COMUNIDAD 26 DE NOVIEMBRE							
	PERIODO:	DEL 16 DE MAYO DE 2022 A 27 DE MAYO DE 2022			UBICACIÓN:	SOMBRERETE, ZAC						
	MONTO CONTRATADO:	\$	273,844.98		MUNICIPIO:	SOMBRERETE, ZAC						
	No. DE CONTRATO:	MSO-005-FISM-22-AGUA-007			PROGRAMA:	0						
	FECHA:	26 DE JULIO DE 2022										
NÚMEROS GENERADORES												
CLAVE	CONCEPTO	S.M.	LOCALIZACIÓN			LARGO	ANCHO	ALTO	No. PIEZAS	VOLUMEN EJECUTADO		UNIDAD
			TRAMO	TIPO						PARCIAL	SUB-TOTAL	
18	Pintura en caseta de bombeo de 24 m ² , color blanco		POZO						C		0	PZA
											0	PZA
											0	PZA
									TOTAL		0	PZA
19	Vidro transparente para venta de caseta de bombeo		POZO						C		0	PZA
											0	PZA
											0	PZA
									TOTAL		0	PZA
20	Brocal de pozo fabricado en concreto f'c=180kg/cm ² de 1.0 mt de largo x 1.0 mt de ancho x 0.3 mt de alto		POZO						0		0	PZA
											0	PZA
											0	PZA
									TOTAL		0	PZA
21	Suministro e instalación de retrero alusivo de obra		POZO						C		0	PZA
											0	PZA
											0	PZA
									TOTAL		0	PZA
22												
23												
24												
25												
26												
27												
 LIC. JAIME ARTURO VIEDMA CECERAS DIR. DESARROLLO ECONÓMICO Y SOCIAL		 ARQ. LUIS ANTONIO HERNÁNDEZ SUPERVISOR DE OBRA			 ING. EDGAR IVÁN AGUILAR SUPERINTENDENTE OBRA							

801100



ESTIMACIÓN: UNO 4 DE 10
PERIODO: DEL 16 DE MAYO DE 2022 A 27 DE MAYO DE 2022
MONTTO CONTRATADO: \$ 273,684.08
NO. DE CONTRATO: MSO-DDS-FISM-23-AGUA-007
FECHA: 26 DE JULIO DE 2022

FINIQUITO

OBRA: EQUIPAMIENTO DE POZO PROFUNDO PARA AGUA POTABLE EN LA COMUNIDAD 20 DE NOVIEMBRE

UBICACIÓN: SOMBRERETE, ZAC
MUNICIPIO: SOMBRERETE, ZAC
PROGRAMA: 0

EJERCICIO FISCAL 2022

NÚMEROS GENERADORES											
CLAVE	CONCEPTO	LOCALIZACIÓN			LARGO	ANCHO	ALTO	No. PIEZAS	VOLUMEN EJECUTADO		UNIDAD
		EJE	TRAMO	TIPO					PAREAL	SUB-TOTAL	
1	Extracción de equipo de bombeo existente tipo sumergible		POZO					0		0	PZA
								TOTAL	0.00	0	PZA
2	Bomba sumergible, Fabricación Especial, marca BAMSÁ, modelo B5065/20 con motor 20 hp, 3f, 440 v. para elevar un caudal de 2.5 l.p.s. de agua limpia, neutra, químicamente no agresiva, libre de arenas y gases, contra una Carga Dinámica Total de 233.406 mca. Enrobbado J2 para Alta temperatura.		POZO					0		0	PZA
								TOTAL	0.00	0	PZA
3	Columna de bombeo en tubo cédula 40 de 2" de Ø, con rosas y coples, marca "Myisa ó Tulsa"		POZO					0		0	PZA
								TOTAL	0.00	0	PZA
4	Válvula check intermedia para columna de bombeo de 2"		POZO					0		0	PZA
								TOTAL	0.00	0	PZA
5	Cable sumergible calibre 3 X 6 awg. marca "CONDUCTORES DEL NORTE"		POZO					0		0	PZA
								TOTAL	0.00	0	PZA
6	Poliducto reforzado de 1" de diámetro para guía de sonda		POZO					0		0	PZA
								TOTAL	0.00	0	PZA
7	Modificación al tren de descarga, incluye rípias, cortes, coples, soldadura, tornillos, tuercas, empaques, herramienta, pintura y mano de obra		POZO					0		0	PZA
								TOTAL	0.00	0	PZA

LIC. JAIMÉ ARTURO VIEDMA CECERAS
DIR. DESARROLLO ECONÓMICO Y SOCIAL

ARQ. LUIS ANTONIO BERNIZ HERNÁNDEZ
SUPERVISOR DE OBRA

ING. EDGAR VÁN AGUIRRE FERNÁNDEZ
SUPERINTENDENTE OBRA



AGUIRRE CONSTRUCCIONES

ESTIMACIÓN: 7 de 10

PERIODO: DEL 16 DE MAYO DE 2022 A 27 DE MAYO DE 2022

MONTO CONTRATADO: \$ 273,684.08

No. DE CONTRATO: MSO-DDS-PSM-22-AGUA-007

FECHA: 26 DE JUNIO DE 2022

FINIQUITO

OBRA: EQUIPAMIENTO DE POZO PROFUNDO PARA AGUA POTABLE EN LA COMUNIDAD 20 DE NOVIEMBRE

UBICACIÓN: SOMBRERETE, ZAC

MUNICIPIO: SOMBRERETE, ZAC

PROGRAMA: 0

EJERCICIO FISCAL 2022

CROQUIS DE OBRA

Nombre: AGUIRRE, EDGAR IVÁN

Zonas: 13 Q

Coordenada Este: 444009.00 m-E

Coordenada Norte: 2628383.00 m-N

Descripción Estilo color Tipo Actual

Agregar vínculo Agregar imagen de la Web Agregar imagen local

Aceptar

Cancelar



LIC. JAIME ARTURO VIEDMA CECÉÑAS
DIR. DESARROLLO ECONÓMICO Y SOCIAL

ARQ. LUIS ANTONIO BÉNITEZ HERNÁNDEZ
SUPERVISOR DE OBRA

ING. EDGAR IVÁN AGUIRRE FERNÁNDEZ
SUPERINTENDENTE OBRA

000105



ESTIMACIÓN: UNO 10 DE 10

PERIODO: DEL 16 DE MAYO DE 2022 A 27 DE MAYO DE 2022

MONTO CONTRATADO: \$ 273,864.05

No. DE CONTRATO: MSQ-ODS-FISM-22-AGUA-007

FECHA: 26 DE JULIO DE 2022

FINIQUITO

OBRA:

EQUIPAMIENTO DE POZO PROFUNDO PARA AGUA POTABLE EN LA COMUNIDAD 20 DE NOVIEMBRE

UBICACIÓN: SOMBRERETE, ZAC

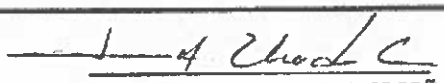
MUNICIPIO: SOMBRERETE, ZAC

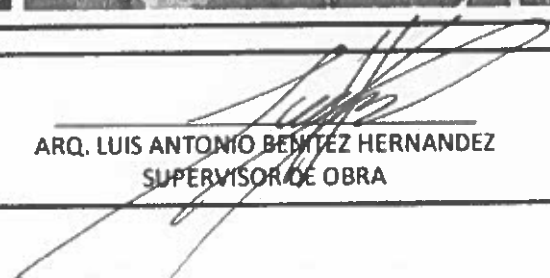
PROGRAMA: 0

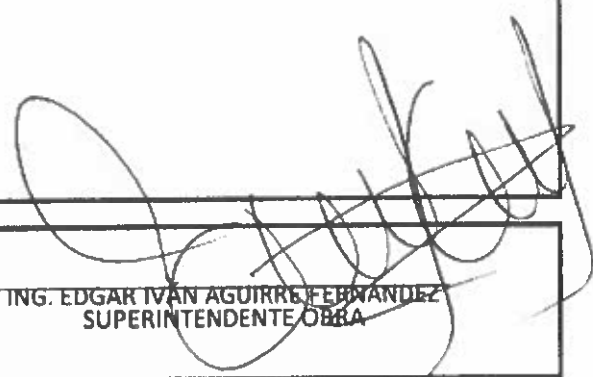
EJERCICIO FISCAL 2022

REPORTE FOTOGRAFICO DE OBRA




LIC. JAIME ARTURO VIEDMA CECENAS
DIR. DESARROLLO ECONÓMICO Y SOCIAL


ARQ. LUIS ANTONIO BENÍTEZ HERNÁNDEZ
SUPERVISOR DE OBRA


ING. EDGAR IVÁN AGUIRRE FERNÁNDEZ
SUPERINTENDENTE OBRA

000105



AGUIRRE CONSTRUCCIONES

ESTIMACIÓN: UNO

9 DE 10

PERIODO: DEL 16 DE MAYO DE 2022 A 27 DE
MAYO DE 2022

MONTO CONTRATADO: \$ 273,684.05

Nº. DE CONTRATO: MSO-DDS-FSM-22-AGUA-007

FECHA: 26 DE JULIO DE 2022

FINIQUITO

OBRA:

EQUIPAMIENTO DE POZO PROFUNDO PARA AGUA
POTABLE EN LA COMUNIDAD 20 DE NOVIEMBRE

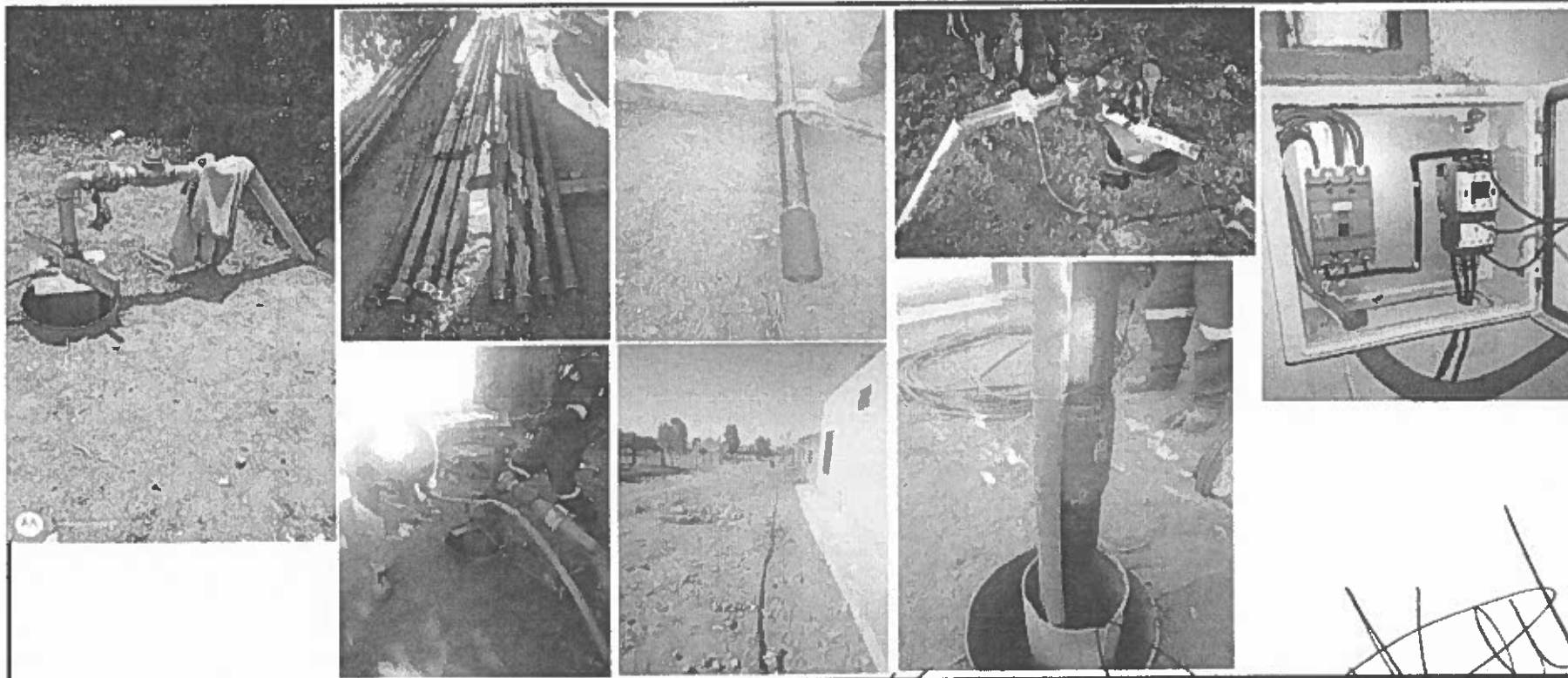
UBICACIÓN: SOMBRERETE, ZAC

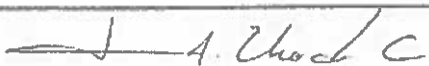
MUNICIPIO: SOMBRERETE, ZAC

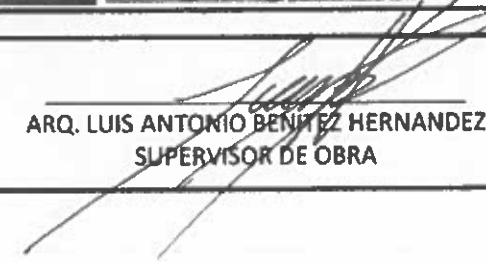
PROGRAMA: 0

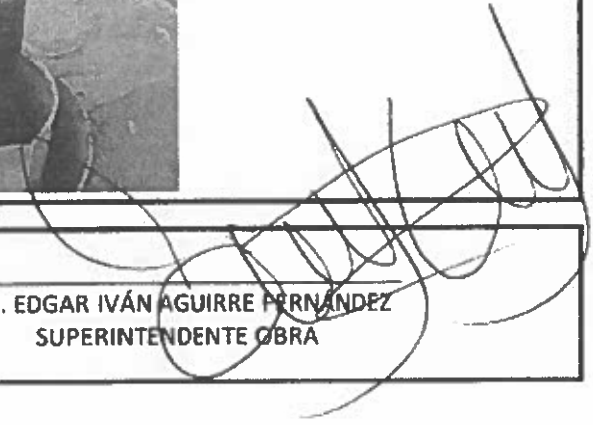
REPORTE FOTOGRAFICO DE OBRA

EJERCICIO FISCAL 2022




LIC. JAIME ARTURO VIEDMA CECENAS
DIR. DESARROLLO ECONÓMICO Y SOCIAL


ARQ. LUIS ANTONIO BENÍTEZ HERNÁNDEZ
SUPERVISOR DE OBRA


ING. EDGAR IVÁN AGUIRRE FERNÁNDEZ
SUPERINTENDENTE OBRA

000107