



ESTIMACIÓN: FINIQUITO HOJA 1 DE 8
PERIODO: 05 DE ABRIL DEL 2021 AL 16 DE ABRIL DEL 2021
MONTO CONTRATADO: \$ 488,428.60
No. DE CONTRATO: MSO-DDS-FISM-21-AGUA-005
FECHA: 30 DE ABRIL DEL 2021

RESUMEN DE FINIQUITO

OBRA: EQUIPAMIENTO DE POZO PROFUNDO PARA AGUA POTABLE EN PLAN DE GUADALUPE
UBICACIÓN PLAN DE GUADALUPE
MUNICIPIO SOMBRERETE, ZAC.
PROGRAMA FONDO PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL Y MUNICIPAL EJERCICIO FISCAL 2021

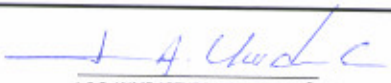
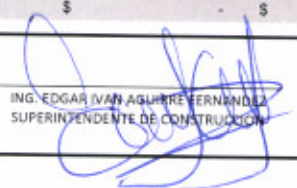
CARATULA DE ESTIMACIÓN

CLAVE	CONCEPTO	CANTIDAD	UNIDAD	P. U.	IMPORTE	OBSERVACIONES
1	EQUIPAMIENTO DE POZO PROFUNDO PARA AGUA POTABLE EN PLAN DE GUADALUPE	1	LOTE	\$ 488,428.60	\$ 488,428.60	
TOTAL DE FINIQUITO					\$ 488,428.60	
						FINIQUITO \$421,059.14 IVA 16% \$67,369.46 SUBTOTAL \$488,428.60
						DEDUCCIONES:
						AMORT. DE ANTICIPO \$0.00 TOTAL \$0.00 SUBTOTAL \$0.00 IVA 16% \$0.00 TOTAL \$0.00
ANTICIPO OTORGADO:		\$ 146,528.58				RESUMEN FINANCIERO DE LA OBRA: ESTIMADO A LA FECHA: \$ 488,428.60 ESTA ESTIMACIÓN: \$0.00 SALDO POR EJERCER \$ -
ANTICIPO AMORTIZADO A LA FECHA:		\$ 146,528.58				
ANTICIPO AMORTIZADO EN ESTA ESTIMACIÓN:		\$0.00				
SALDO POR AMORTIZAR		\$ -				

ARQ. JUAN RIVERA AGOSTA
RESIDENTE DE OBRA

L.S.C. JAIME ARTURO VIEDMA CECENAS
DIRECTOR DE DESARROLLO SOCIAL

ING. EDGAR IVAN AGUIRRE FERNANDEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION

		ESTIMACIÓN: FINIQUITO PERIODO: 05 DE ABRIL DEL 2021 AL 16 DE ABRIL DEL 2021 MONTO CONTRATADO: \$ 488,428.60 No. DE CONTRATO: MSO-DDS-FISM-21-AGUA-005 FECHA: 30 DE ABRIL DEL 2021		RESUMEN DE FINIQUITO				OBRA: EQUIPAMIENTO DE POZO PROFUNDO PARA AGUA POTABLE EN PLAN DE GUADALUPE UBICACIÓN: PLAN DE GUADALUPE MUNICIPIO: SOMBRETE, ZAC. PROGRAMA: FONDO PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL Y MUNICIPAL EJERCICIO FISCAL 2021		
DESGLOSE DE ESTIMACIÓN										
CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	VOLUMEN DE PRESUPUESTO	VOLUMEN HASTA LA EST. ANTERIOR	VOLUMEN DE ESTA ESTIMACIÓN	VOLUMEN ACUMULADO	PRECIO	IMPORTE DE ESTA ESTIMACIÓN	IMPORTE ACUMULADO	
15-E-POZO-005	EXTRACCIÓN DE EQUIPO DE BOMBEO EXISTENTE TIPO SUMERGIBLE.	lote	1.00	1.00	0.00	1.00	\$ 12,000.00	\$ -	\$ 12,000.00	
13-EQU-101	BOMBA SUMERGIBLE MARCA KSB, CON DESCARGA POR MEDIO DE VÁLVULA CHECK DE 3" DE DIÁMETRO, MOD. UPACHROM 150-16CC/18 + UMA 150D 18/21, FABRICACIÓN EN ACERO INOXIDABLE, DE 29 H.P., 3 F., 440 V., PARA ELEVAR UN CAUDAL DE 6 L.P.S.	pza	1.00	1.00	0.00	1.00	\$ 149,900.00	\$ -	\$ 149,900.00	
14-ACCES-109	VÁLVULA CHECK INTERMEDIA PARA COLUMNA DE BOMBEO DE 3".	pza	2.00	2.00	0.00	2.00	\$ 9,227.00	\$ -	\$ 18,454.00	
15-E-POZO-008	PODUCTO REFORZADO DE 1" DE DIÁMETRO PARA GUÍA DE Sonda.	ml	195.60	195.60	0.00	195.60	\$ 14.50	\$ -	\$ 2,836.20	
14-ACCES-048	MEDIDOR DE FLUJO BRIDADO DE 3" DE DIÁMETRO, ANALÓGICO, BRIDADO, LECTURA INSTANTÁNEA Y TOTALIZADOR EN METROS CÚBICOS, MARCA VERMAD O SIMILAR.	pza	1.00	1.00	0.00	1.00	\$ 14,809.00	\$ -	\$ 14,809.00	
14-ACCES-043	MODIFICACIÓN AL TREN DE DESCARGA INCLUYE CORTE DE TUBOS, SOLDADURA, BRIDAS, EMPAQUES, CONEXIONES Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA PUESTA EN MARCHA.	lote	1.00	1.00	0.00	1.00	\$ 12,900.00	\$ -	\$ 12,900.00	
14-ACCES-103	VÁLVULA DE COMPUERTA TIPO VOLANTE DE 3". FIERRO FUNDIDO	pza	1.00	1.00	0.00	1.00	\$ 5,701.00	\$ -	\$ 5,701.00	
14-ACCES-102	VÁLVULA CHECK FIERRO FUNDIDO DE 3"	pza	1.00	1.00	0.00	1.00	\$ 6,201.00	\$ -	\$ 6,201.00	
14-ACCES-098	MANÓMETRO DE GLICERINA DE 0 A 100 PSI, INCLUYE NIPLE DE 3/8 X 20 CM, COPLER, CORTE Y SOLDADURA EN TREN DE DESCARGA DE 4"	pza	1.00	1.00	0.00	1.00	\$ 625.00	\$ -	\$ 625.00	
04-ELECT-452	CANALIZACIÓN DE TUBO CONDUIT PDG DE 32 MM DEL ARRANCADOR HACIA POZO, INCLUYE COPLES, CODOS, NUFAS, CONECTORES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	lote	1.00	1.00	0.00	1.00	\$ 4,894.00	\$ -	\$ 4,894.00	
04-ELECT-240	ARRANCADOR COMBINADO A TENSIÓN PLENA DE 30 HP, 3F, 440 VOLTS MARCA SIEMENS, PROTECCIÓN ADICIONAL CON RELEVADOR DE AUSENCIA DE FASE, PROTEJE CONTRA BAJO VOLTAJE, ALTO VOLTAJE, DESBALANCEO DE FASE Y AUSENCIA DE FASE.	pza	1.00	1.00	0.00	1.00	\$ 27,070.00	\$ -	\$ 27,070.00	
04-ELECT-231	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA EN BAJA TENSIÓN 3F, PARA SUBESTACIÓN ELÉCTRICA RURAL TRIFÁSICA TIPO POSTE DE 30 KVA, 33,000- 440/254 VOLTS.	pza	1.00	1.00	0.00	1.00	\$ 22,900.00	\$ -	\$ 22,900.00	
04-ELECT-004	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CORTACIRCUITOSW CCFS 100A 35K; INCLUYE: ACARREO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, Y EQUIPO	pza	3.00	3.00	0.00	3.00	\$ 5,088.00	\$ -	\$ 15,264.00	
15-E-POZO-009	INSTALACIÓN DE EQUIPO DE BOMBEO SUMERGIBLE NUEVO.	lote	1.00	1.00	0.00	1.00	\$ 12,000.00	\$ -	\$ 12,000.00	
05-ACAB-015	PINTURA DE CASETA EN ACABADO COLOR BLANCO CON LOGOS DE GOBIERNO MUNICIPAL	lote	1.00	1.00	0.00	1.00	\$ 4,800.00	\$ -	\$ 4,800.00	
								\$ -	\$ 310,354.20	
SUMA HOJA No. 01										
								\$ -	\$ 310,354.20	
 A.R. JUAN RIVERA COSTA RESIDENTE DE OBRA		 L.S.C. JAIME ARTURO VIEDMA CECENAS DIRECTOR DE DESARROLLO SOCIAL		 ING. EDGAR IVAN AGUIRRE HERNANDEZ SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN						

	ESTIMACIÓN: FINIQUITO	HOJA 3 DE 8	RESUMEN DE FINIQUITO	OBRA: EQUIPAMIENTO DE POZO PROFUNDO PARA AGUA POTABLE EN PLAN DE GUADALUPE
	PERIODO: 05 DE ABRIL DEL 2021 AL 16 DE ABRIL DEL 2021			UBICACIÓN: PLAN DE GUADALUPE
	MONTO CONTRATADO: \$ 219,873.38			MUNICIPIO: SOMBRERETE, ZAC.
	No. DE CONTRATO: MSO-DDS-FISM-21-AGUA-005			PROGRAMA: FONDO PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL Y MUNICIPAL EJERCICIO FISCAL 2021
FECHA: 30 DE ABRIL DEL 2021				

DESGLOSE DE ESTIMACIÓN

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	VOLUMEN DE PRESUPUESTO	VOLUMEN HASTA LA EST. ANTERIOR	VOLUMEN DE ESTA ESTIMACION	VOLUMEN ACUMULADO	PRECIO	IMPORTE DE ESTA ESTIMACION	IMPORTE ACUMULADO
04-ELECT-450	GABINETE PARA ALOJAR ARRANCADOR.	pza	1.00	1.00	0.00	1.00	\$ 4,850.00	\$ -	\$ 4,850.00
15-E-POZO-007	CABLE SUMERGIBLE CALIBRE 3 X 8 AWG., MARCA "CONDUCTORES DEL NORTE"	ml	180.00	180.00	0.00	180.00	\$ 254.58	\$ -	\$ 45,824.40
13-EQU-017	COLUMNA DE BOMBEO EN TUBO DE PVC CED. 40 DE 2" DE Ø. CON ROSCAS Y COPLES.	ml	220.00	220.00	0.00	220.00	\$ 580.00	\$ -	\$ 127,600.00
								\$ -	\$ 178,074.40

SUMA HOJA No. 02

\$ - \$ 178,074.40
\$ - \$ 488,428.60

ABR. JUAN RIVERA COSTA
RESIDENTE DE OBRA

L.S.C. JAIME ARTURO VIEDMA CECÉÑAS
DIRECTOR DE DESARROLLO SOCIAL

ING. EDGAR IVAN AGUIRRE FERNÁNDEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

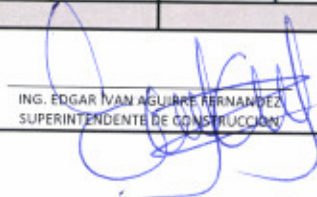
ESTIMACIÓN:		FINIQUITO		HOJA 4 DE 8		RESUMEN DE FINIQUITO				OBRA: EQUIPAMIENTO DE POZO PROFUNDO PARA AGUA POTABLE EN PLAN DE GUADALUPE			
PERIODO:		05 DE ABRIL DEL 2021 AL 16 DE ABRIL DEL 2021		486,428.60						UBICACIÓN: PLAN DE GUADALUPE			
MONTRO CONTRATADO: \$		MSO-D05-FISM-21-AGUA-005				MUNICIPIO: SOMBRERETE, ZAC.							
No. DE CONTRATO:		30 DE ABRIL DEL 2021				PROGRAMA: FONDO PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL Y MUNICIPAL EJERCICIO FISCAL 2021							
NÚMEROS GENERADORES													
CLAVE	CONCEPTO	LOCALIZACIÓN			LARGO	ANCHO	ALTO	No. PIEZAS	VOLUMEN EJECUTADO		UNIDAD		
		EJE	TRAMO	TIPO					PARCIAL	SUB-TOTAL			
15-E-POZO-005	EXTRACCIÓN DE EQUIPO DE BOMBEO EXISTENTE TIPO SUMERGIBLE.	1-4	A-D	ext. Bomba					1.00	1.00	lote		
									TOTAL	1.00	lote		
13-EQU-101	BOMBA SUMERGIBLE MARCA KSB. CON DESCARGA POR MEDIO DE VÁLVULA CHECK DE 3" DE DIÁMETRO, MOD. UPACHROM 150-16CC/18 + UMA 150D 18/21, FABRICACIÓN EN ACERO INOXIDABLE, DE 29 H.P., 3 F., 440 V., PARA ELEVAR UN CAUDAL DE 6 L.P.S.	1-4	A-D	bomba			1.00		1.00	1.00	pza		
									TOTAL	1.00	pza		
14-ACCES-109	VÁLVULA CHECK INTERMEDIA PARA COLUMNA DE BOMBEO DE 3".	1-4	A-D	valvula			2.00		2.00	2.00	pza		
									TOTAL	2.00	pza		
15-E-POZO-006	POLIDUCTO REFORZADO DE 1" DE DIÁMETRO PARA GUÍA DE Sonda.	1-4	A-D	poliducto	195.60				195.60	195.60	ml		
									TOTAL	195.60	ml		
14-ACCES-048	MEDIDOR DE FLUJO BRIDADO DE 3" DE DIÁMETRO, ANALÓGICO, BRIDADO, LECTURA INSTANTÁNEA Y TOTALIZADOR EN METROS CÚBICOS, MARCA VERMAD O SIMILAR.	1-4	A-D	medidor de flujo			1.00		1.00	1.00	pza		
									TOTAL	1.00	pza		
14-ACCES-043	MODIFICACIÓN AL TREN DE DESCARGA INCLUYE CORTE DE TUBOS, SOLDADURA, BRIDAS, EMPAQUES, CONEXIONES Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA PUESTA EN MARCHA.	1-4	A-D	mod. Tren desc.					1.00	1.00	lote		
									TOTAL	1.00	lote		
14-ACCES-103	VALVULA DE COMPUERTA TIPO VOLANTE DE 3", FIERRO FUNDIDO	1-4	A-D	valvula			1.00		1.00	1.00	pza		
									TOTAL	1.00	pza		
14-ACCES-102	VALVULA CHECK FIERRO FUNDIDO DE 3"			valvula			1.00		1.00	1.00	pza		
									TOTAL	1.00	pza		
14-ACCES-098	MANÓMETRO DE GLICERINA DE 0 A 100 PSI, INCLUYE NIPLE DE 3/8 X 20 CM, COPLE, CORTE Y SOLDADURA EN TREN DE DESCARGA DE 4"	1-4	A-D	manometro			1.00		1.00	1.00	pza		
									TOTAL	1.00	pza		
04-ELECT-452	CANALIZACIÓN DE TUBO CONDUIT PDG DE 32 MM DEL ARRANCADOR HACIA POZO, INCLUYE COPLES, CODOS, NUFA, CONECTORES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	1-4	A-D	canalización tubo cond.					1.00	1.00	lote		
									TOTAL	1.00	lote		
04-ELECT-240	ARRANCADOR COMBINADO A TENSIÓN PLENA DE 30 HP, 3F, 440 VOLTS MARCA SIEMENS, PROTECCIÓN ADICIONAL CON RELEVADOR DE AUSENCIA	1-4	A-D	arrancador			1.00		1.00	1.00	pza		
									TOTAL	1.00	pza		



ARACELI J. RIVERA ACOSTA
RESIDENTE DE OBRA



L.S.C. JAIME ARTURO VIEDMA CEDEÑAS
DIRECTOR DE DESARROLLO SOCIAL



ING. EDGAR IVAN AGUIRRE ARRIANDEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

ING. EDGAR IVAN AGUIRRE PERNANDIZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION

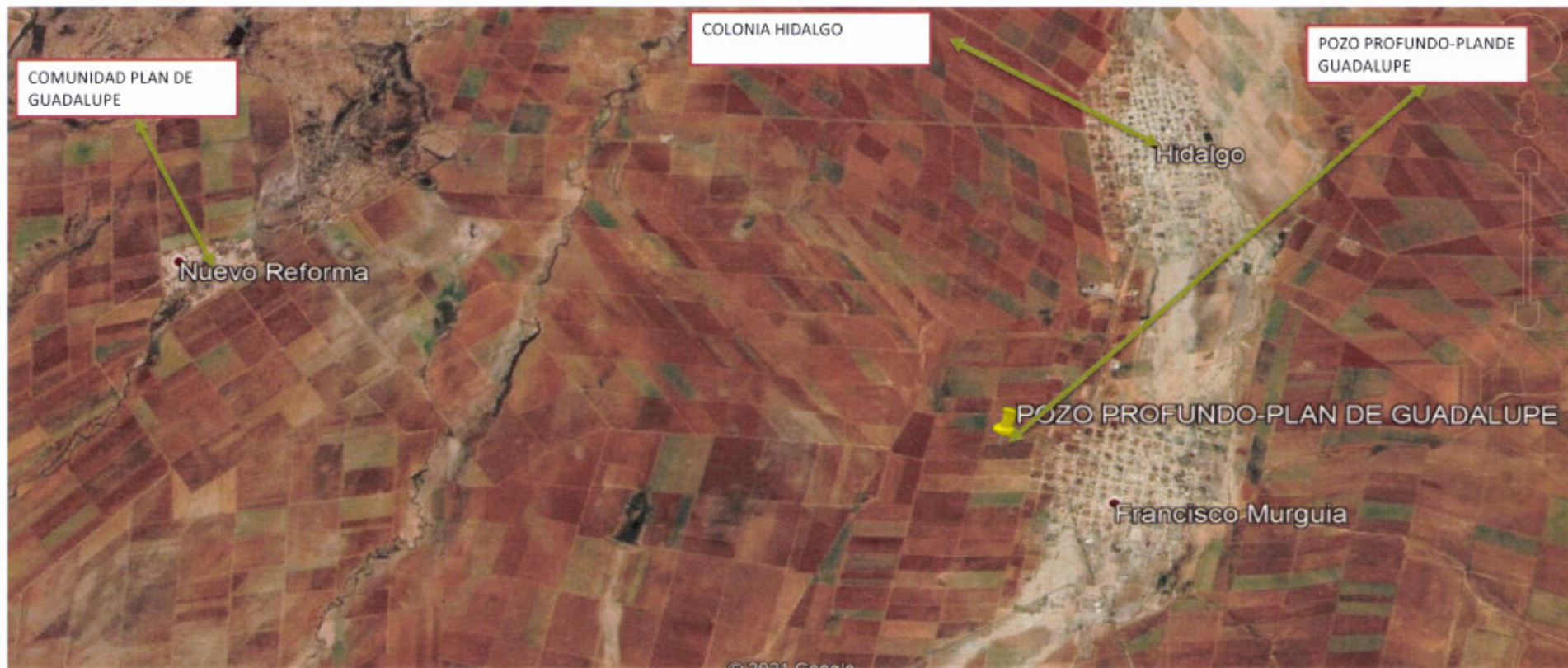


ESTIMACIÓN: FINIQUITO HOJA 6 DE 8
PERIODO: 05 DE ABRIL DEL 2021 AL 16 DE ABRIL DEL 2021
MONTO CONTRATADO: \$ 488,428.60
No. DE CONTRATO: MSO-DDS-FISM-21-AGUA-005
FECHA: 30 DE ABRIL DEL 2021

CROQUIS DE OBRA

RESUMEN DE FINIQUITO

OBRA: EQUIPAMIENTO DE POZO PROFUNDO PARA AGUA POTABLE
EN PLAN DE GUADALUPE
UBICACIÓN: PLAN DE GUADALUPE
MUNICIPIO: SOMBRERETE, ZAC.
PROGRAMA: FONDO PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL Y MUNICIPAL
EJERCICIO FISCAL 2021




ARQ. JUAN RIVERA ACOSTA
RESIDENTE DE OBRA


L.S.C. JAIME ARTURO VIEDMA CECEÑAS
DIRECTOR DE DESARROLLO SOCIAL


ING. EDGAR IVAN AGUIRRE FERNANDEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION