



ESTIMACIÓN: FINIQUITO HOJA 1 DE 8
PERIODO: 16 DE NOVIEMBRE DEL 2020 AL 11 DE DICIEMBRE DEL 2020
MONTO CONTRATADO: \$ 620,794.85
No. DE CONTRATO: MSO-DDS-FISM-20-AGUA-021
FECHA: 14 DE DICIEMBRE DEL 2020

RESUMEN DE FINIQUITO

OBRA: EQUIPAMIENTO DE POZO PROFUNDO
UBICACIÓN EL SAUCILLO
MUNICIPIO SOMBRETERE, ZAC.
PROGRAMA FONDO PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL Y MUNICIPAL EJERCICIO FISCAL 2020

CARATULA DE ESTIMACIÓN

CLAVE	CONCEPTO	CANTIDAD	UNIDAD	P. U.	IMPORTE	OBSERVACIONES
	EQUIPO DE BOMBEO SELECCIONADO Y SUS COMPONENTES	1	LOTE	\$ 478,753.32	\$ 478,753.32	
	CASETA DE OBRA CIVIL	1	LOTE	\$ 142,041.53	\$ 142,041.53	
TOTAL DE FINIQUITO					\$ 620,794.85	
						FINIQUITO \$535,167.98
						IVA 16% \$85,626.88
						SUBTOTAL \$620,794.85
						DEDUCCIONES:
						AMORT. DE ANTICIPO \$0.00
						TOTAL \$0.00
						SUBTOTAL \$0.00
						IVA 16% \$0.00
						TOTAL \$0.00
ANTICIPO OTORGADO:	\$ 186,238.46					RESUMEN FINANCIERO DE LA OBRA:
ANTICIPO AMORTIZADO A LA FECHA:	\$ 186,238.46					ESTIMADO A LA FECHA: \$ 620,794.85
ANTICIPO AMORTIZADO EN ESTA ESTIMACIÓN:	\$0.00					ESTA ESTIMACIÓN: \$0.00
SALDO POR AMORTIZAR	\$ -					SALDO POR EJERCER \$ -

ARL 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
HOJA 2 DE 8
PERIODO: 16 DE NOVIEMBRE DEL 2020 AL 11 DE DICIEMBRE DEL 2020
MONTO CONTRATADO: \$ 620,794.85
No. DE CONTRATO: MSO-DDS-FISM-20-AGUA-021
FECHA: 14 DE DICIEMBRE DEL 2020

RESUMEN DE FINIQUITO

OBRA: EQUIPAMIENTO DE POZO PROFUNDO
UBICACIÓN: EL SAUCILLO
MUNICIPIO: SOMBRETERE, ZAC.
PROGRAMA: FONDO PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL Y MUNICIPAL
EJERCICIO FISCAL 2020

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
EQUIPO DE BOMBEO SELECCIONADO Y SUS COMPONENTES									
15-E-POZO-005	EXTRACCIÓN DE EQUIPO DE BOMBEO EXISTENTE TIPO SUMERGIBLE	lote	1.00	1.00	0.00	1.00	\$ 11,000.00	\$ -	\$ 478,753.32
13-EQU-096	BOMBA SUMERGIBLE MARCA KSB, CON DESCARGA POR MEDIO DE VÁLVULA CHECK DE 3" DE DIÁMETRO, MOD. UPACHROM 150-16CC/15 + UMA 1500 13/21, FABRICACIÓN EN ACERO INOXIDABLE, DE 20.9 H.P., 3 F., 440 V., PARA ELEVAR UN CAUDAL DE 4 L.P.S.	pza	1.00	1.00	0.00	1.00	\$ 99,353.04	\$ -	\$ 99,353.04
13-EQU-017	COLUMNA DE BOMBEO EN TUBO DE PVC CED. 40 DE 2" DE Ø, CON ROSCAS Y COPLES	ml	176.00	176.00	0.00	176.00	\$ 498.54	\$ -	\$ 87,743.04
15-E-POZO-016	CABLE SUMERGIBLE CALIBRE 3 X 6 AWG., MARCA "CONDUCTORES DEL NORTE"	ml	180.00	180.00	0.00	180.00	\$ 274.00	\$ -	\$ 49,320.00
14-ACCES-120	VÁLVULA CHECK INTERMEDIA PARA COLUMNA DE BOMBEO DE 2"	pza	1.00	1.00	0.00	1.00	\$ 4,700.00	\$ -	\$ 4,700.00
14-ACCES-121	REDUCCIÓN CAMPANA DE COPLE CÓNICO DE 2", A NIPLE CÓNICO DE 3" DE DIÁMETRO	pza	1.00	1.00	0.00	1.00	\$ 3,900.00	\$ -	\$ 3,900.00
15-E-POZO-008	POLIDUCTO REFORZADO DE 1" DE DIÁMETRO PARA GUÍA DE Sonda.	ml	180.00	180.00	0.00	180.00	\$ 13.65	\$ -	\$ 2,457.00
14-ACCES-013	MEDIDOR DE FLUJO BAGDER METER DE 2" DE DIÁMETRO	pza	1.00	1.00	0.00	1.00	\$ 11,800.00	\$ -	\$ 11,800.00
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	\$ 9,500.00	\$ -	\$ 9,500.00
14-ACCES-123	VÁLVULA DE COMPUERTA DE TIPO VOLANTE VASTAGO FIJO DE 2"	pza	1.00	1.00	0.00	1.00	\$ 3,600.00	\$ -	\$ 3,600.00
14-ACCES-022	VÁLVULA CHECK DE 2" DE DIÁMETRO	pza	1.00	1.00	0.00	1.00	\$ 3,600.00	\$ -	\$ 3,600.00
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"	pza	1.00	1.00	0.00	1.00	\$ 650.00	\$ -	\$ 650.00
13-EQU-073	EQUIPO DE CLORACIÓN COMPLETO PARA UN GASTO DE 4 L.P.S. CONTRA 320 MCA.	lote	1.00	1.00	0.00	1.00	\$ 37,600.00	\$ -	\$ 37,600.00
14-ACCES-164	TAPA SANITARIA EN PLACA DE 1/4" DE ESPESOR PARA ADEME DE 12", COLUMNA DE 2", CABLE CAL. 3X6, POLIDUCTO 1"	pza	1.00	1.00	0.00	1.00	\$ 2,600.00	\$ -	\$ 2,600.00
04-ELECT-510	SISTEMA DE TIERRA GENERAL PARA SUBESTACIÓN DE 30 KVA, INCLUYE VARILLAS, CABLE DE COBRE DESNUDO, GEM, CONECTORES Y MANO DE OBRA	lote	1.00	1.00	0.00	1.00	\$ 9,500.00	\$ -	\$ 9,500.00
04-ELECT-526	GABINETE GALVANIZADO PARA 2 BASES SOQUET	pza	1.00	1.00	0.00	1.00	\$ 4,500.00	\$ -	\$ 4,500.00
04-ELECT-278	RELEVADOR DE AUSENCIA DE FASE, PROTECCIÓN CONTRA BAJO VOLTAJE, ALTO VOLTAJE, DESBALANCEO DE FASE Y AUSENCIA DE FASE	pza	1.00	1.00	0.00	1.00	\$ 4,800.00	\$ -	\$ 4,800.00
							\$	-	\$ 346,623.08

SUMA HOJA No. 01

\$ - \$ 346,623.08

ARG. JUAN RIVERA ACOSTA
RESIDENTE DE OBRA

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

ING. EDGAR IVAN AGUIRRE FERNANDEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN



ESTIMACIÓN: FINIQUITO

HOJA 3 DE 8

PERIODO: 16 DE NOVIEMBRE DEL 2020 AL 11 DE DICIEMBRE DEL 2020

MONTO CONTRATADO: \$ 620,794.85

No. DE CONTRATO: MSO-DDS-FISM-20-AGUA-021

FECHA: 14 DE DICIEMBRE DEL 2020

RESUMEN DE FINIQUITO

OBRA: EQUIPAMIENTO DE POZO PROFUNDO

UBICACIÓN: EL SAUCILLO

MUNICIPIO: SOMBRETE, ZAC.

PROGRAMA: FONDO PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL Y MUNICIPAL EJERCICIO FISCAL 2020

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-038	MANTENIMIENTO CON MAQUINA ESPECIAL A ADEME DE POZO PROFUNDO, INCLUYE 50 LTS DE PRODUCTO QUIMICO PARA DESPRENDIMIENTO DE SARRO Y ADERENCIAS, CEPILLADO CON HERRAMIENTA ESPECIAL DE 0-300 MTS, MOVIMIENTO, INSTALACIÓN Y DESMANTELAMIENTO DE MAQUINARIA.	lote	1.00	1.00	0.00	1.00	\$117,630.24	\$ -	\$ 117,630.24
15-E-POZO-009	INSTALACIÓN DE EQUIPO DE BOMBEO SUMERGIBLE NUEVO	lote	1.00	1.00	0.00	1.00	\$ 11,000.00	\$ -	\$ 11,000.00
04-ELECT-312	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE APARTARRAYOS SINTÉTICO 30 KV	pza	1.00	1.00	0.00	1.00	\$ 3,500.00	\$ -	\$ 3,500.00
CASETA DE OBRA CIVIL									
03-ALB-041	MURO DE BLOK DE 40 CM X 12 CM CON JUNTA DE 1 CM DE ESPESOR, INCLUYE: MANO DE OBRA, SUMINISTRO, ELEVACIÓN, CARGAS, DESCARGAS Y ACARREOS DEL MATERIAL HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, HERRAMIENTA, NIVELACIÓN.	m2	23.00	23.00	0.00	23.00	\$ 929.74	\$ -	\$ 21,384.02
03-ALB-042	CADENA O CASTILLO DE CONCRETO HECHO EN OBRA F'C= 250 KG/CM2 DE 15 X 25 CM ARMADA CON 4 VARILLAS DEL NO. 3 (3/8") Y ESTRIBOS DEL NO. 2 (1/4") @ 20CM.	ml	32.40	32.40	0.00	32.40	\$ 650.45	\$ -	\$ 21,074.58
03-ALB-043	LOSA DE AZOTEA DE 10CM ESPESOR, CONCRETO PREMEZCLADO F'C=250KG/CM2, ARMADA CON VARILLA #3 @ 20CM AMBOS SENTIDOS UN SOLO LECHO, SE DEBERÁ INCLUIR MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ANDAMIOS, CIMBRA APARENTE, DESCIMBRADO, COLADO.	m2	10.24	10.24	0.00	10.24	\$ 1,466.28	\$ -	\$ 15,014.71
03-ALB-034	FIRME DE CONCRETO FC 250 KG/CM2 DE 10 CM DE ESPESOR CON VARILLA DE 3/8, CUADRICULADA CADA 25 CM, INCLUYE ADITIVO PARA UN MEJOR FRAGUADO, ACABADO Y PULIDO.	m2	12.00	12.00	0.00	12.00	\$ 1,605.92	\$ -	\$ 19,271.04
09-HERR-005	PUERTA DE ACCESO A CASETA CON MARCO Y CONTRAMARCO DE LAMINA CALIBRE 20 SE DEBERÁ INCLUIR: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO.	pza	1.00	1.00	0.00	1.00	\$ 6,247.13	\$ -	\$ 6,247.13
05-ACAB-003	APLANADO ACABADO FINO EN MUROS A REGLA, NIVEL Y PLOMO, A BASE DE MEZCLA CEMENTO-ARENA 1:3 DE PROPORCIÓN, EN ESPESOR PROMEDIO DE HASTA 4.0 CM, HASTA 3.00 MTS DE ALTURA, INCLUYE DESPERDICIO.	M2	56.00	56.00	0.00	56.00	\$ 422.71	\$ -	\$ 23,671.76
03-ALB-029	ACERO DE REFUERZO EN DIAMETROS #3 (3/8") CON UNA RESISTENCIA F'Y=4200 KG/CM2, COLOCADO EN CIMENTACIÓN Y ESTRUCTURA.	kg	80.64	80.64	0.00	80.64	\$ 67.62	\$ -	\$ 5,452.88
03-ALB-044	GRAVA 1/2 PARA CUBRIR TODO EL TERRENO INTERIOR DE LA CASETA	m3	12.00	12.00	0.00	12.00	\$ 834.66	\$ -	\$ 10,015.92
05-ACAB-015	PINTURA DE CASETA EN ACABADO COLOR BLANCO CON LOGOS DE GOBIERNO MUNICIPAL	m2	25.00	25.00	0.00	25.00	\$ 234.76	\$ -	\$ 5,869.50
03-ALB-027	ZOCLO O RODAPIÉ DE 15 X 15 CM, ACABADO APARENTE, CONCRETO H. EN O. F'C= 150 KG/CM2 SIN ARMAR, INCLUYE, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREOS, ELEVACIONES, CORTES Y LIMPIEZA DE LA ZONA DE TRABAJO.	ml	36.00	36.00	0.00	36.00	\$ 390.00	\$ -	\$ 14,040.00
							\$ -	\$ -	\$ 274,171.77
SUMA HOJA No. 01							\$ -	\$ -	\$ 274,171.77
TOTAL DE FINIQUITO							\$ -	\$ -	\$ 620,794.85

	ESTIMACIÓN:	FINIQUITO	HOJA 4 DE 8	RESUMEN DE FINIQUITO	OBRA: EQUIPAMIENTO DE POZO PROFUNDO						
	PERIODO:	16 DE NOVIEMBRE DEL 2020 AL 11 DE DICIEMBRE DEL 2020			UBICACIÓN: EL SAUCILLO						
	MONTO CONTRATADO: \$		620,794.85		MUNICIPIO: SOMBRETERE, ZAC.						
	Nº DE CONTRATO:	MSO-ODS-FISM-20-AGUA-021			PROGRAMA: FONDO PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL Y MUNICIPAL						
	FECHA:	16 DE DICIEMBRE DEL 2020			EJERCICIO FISCAL 2020						
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	E EQUIPO					1.00	1.00	lote
13-EQU-096	BOMBA SUMERGIBLE MARCA KSB, CON DESCARGA POR MEDIO DE VÁLVULA CHECK DE 3" DE DIÁMETRO, MOD. UPACHROM 150-16CC/15 + UMA 150D 13/21, FABRICACIÓN EN ACERO INOXIDABLE, DE 20.9 H.P., 3 F., 440 V., PARA ELEVAR	1-4	A-D	BOMBA				10.00	10.00	10.00	pza
13-EQU-017	COLUMNA DE BOMBEO EN TUBO DE PVC CED. 40 DE 2" DE Ø. CON ROSCAS Y COPIES	1-4	A-D	COLUMNA	176.00				176.00	176.00	ml
15-E-POZO-016	CABLE SUMERGIBLE CALIBRE 3 X 6 AWG, MARCA "CONDUCTORES DEL NORTE"	1-4	A-D	CABLE	180.00				180.00	180.00	ml
14-ACCES-120	VÁLVULA CHECK INTERMEDIA PARA COLUMNA DE BOMBEO DE 2"	1-4	A-D	VALVULA				1.00	1.00	1.00	pza
14-ACCES-121	REDUCCIÓN CAMPANA DE COPLE CÓNICO DE 2", A NIPLE CÓNICO DE 3" DE DIÁMETRO	1-4	A-D	RED CAMP				1.00	1.00	1.00	pza
15-E-POZO-008	POLIDUCTO REFORZADO DE 1" DE DIÁMETRO PARA GUÍA DE Sonda	1-4	A-D	POLIDUCTO	180.00				180.00	180.00	ml
14-ACCES-013	MEDIDOR DE FLUJO BAGDER METER DE 2" DE DIÁMETRO	1-4	A-D	MEDIDOR FLUJO				1.00	1.00	1.00	pza
14-ACCES-043	MODIFICACIÓN AL TREN DE DESCARGA INCLUYE CORTE DE TUBOS, SOI DADIURA, RRIDAS, EMPADUES, CONEXIONES Y LO NECESARIO PARA SU	1-4	A-D	MOD. TREN					1.00	1.00	lote
14-ACCES-123	VÁLVULA DE COMPUERTA DE TIPO VOLANTE VASTAGO FIJO DE 2"	1-4	A-D	VALVULA				1.00	1.00	1.00	pza
14-ACCES-022	VÁLVULA CHECK DE 2" DE DIÁMETRO	1-4	A-D	VALVULA				1.00	1.00	1.00	pza
14-ACCES-098	MANÓMETRO DE GLICERINA DE 0 A 100 PSI, INCLUYE NIPLE DE 3/8 X 20 CM, COPIE, CORTE Y SOI DADIURA EN TREN DE DESCARGA DE 4"	1-4	A-D	MANOMETRO				1.00	1.00	1.00	pza
13-EQU-073	EQUIPO DE CLORACIÓN COMPLETO PARA UN GASTO DE 4 L.P.S. CONTRA 320 MCA	1-4	A-D	EQUI. CLORAC					1.00	1.00	lote
14-ACCES-164	TAPA SANITARIA EN PLACA DE 1/4" DE ESPESOR PARA ADEME DE 12", COLUMNA DE 2", CABLE CAL. 3X6, POLIDUCTO 1"	1-4	A-D	TAPA				1.00	1.00	1.00	pza
04-ELECT-510	SISTEMA DE TIERRA GENERAL PARA SUBESTACIÓN DE 30 KVA, INCLUYE VARILLAS, CABLE DE COBRE DESNUDO, GFM, CONECTORES Y MANDO DE	1-4	A-D	SIST. TIERRA					1.00	1.00	lote
									1.00	1.00	lote



ARQ. JUAN RIVERA ARCOATA
RESIDENTE DE OBRA



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



ING. EDGAR TZUC AGUIRRE HERNÁNDEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

	ESTIMACIÓN:	FINQUITO	HOGA 5 DE 8	RESUMEN DE FINQUITO	OBRA:						
	PERIODO:	16 DE NOVIEMBRE DEL 2020 AL 11 DE DICIEMBRE DEL 2020			EQUIPAMIENTO DE POZO PROFUNDO						
	MONTRO CONTRATADO \$	620,794.85		UBICACIÓN: EL SAUCILLO							
	Nº DE CONTRATO:	MSO-DOS-FISM-20-AGUA-021		MUNICIPIO: SOMBRERETE, ZAC.							
	FECHA:	14 DE DICIEMBRE DEL 2020		PROGRAMA: FONDO PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL Y MUNICIPAL EJERCICIO FISCAL 2020							
NÚMEROS GENERADORES											
CLAVE	CONCEPTO	LOCALIZACIÓN			LARGO	ANCHO	ALTO	No. PIEZAS	VOLUMEN EJECUTADO		UNIDAD
		EJE	TRAMO	TIPO					PARCIAL	SUB-TOTAL	
4.1											
04-ELECT-526	GABINETE GALVANIZADO PARA 2 BASES SOQUET	1-4	A-D	GABINETE				1.00	1.00	1.00	pza
								TOTA	1.00		pza
04-ELECT-278	RELEVADOR DE AUSENCIA DE FASE, PROTECCIÓN CONTRA BAJO VOLTAJE, ALTO VOLTAJE, DESBALANCEO DE FASE Y AUSENCIA DE FASE	1-4	A-D	RELEVADOR				1.00	1.00	1.00	pza
									1.00		pza
15-E-POZO-038	MANTENIMIENTO CON MAQUINA ESPECIAL A ADEME DE POZO PROFUNDO, INCLUYE 50 LTS DE PRODUCTO QUIMICO PARA DESPRENDIMIENTO DE SARRO Y ADERENCIAS, CEPILLADO CON HERRAMIENTA ESPECIAL DE 0-300 MTS, MOVIMIENTO, INSTALACIÓN Y DESMANTELAMIENTO DE MAQUINARIA.	1-4	A-D	MANT. MAQ					1.00	1.00	lote
									1.00		lote
15-E-POZO-069	INSTALACIÓN DE EQUIPO DE BOMBEO SUMERGIBLE NUEVO.	1-4	A-D	INST. EQU					1.00	1.00	pza
									1.00		pza
04-ELECT-312	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE APARTARRAYOS SINTÉTICO 30 KV	1-4	A-D	APART					1.00	1.00	pza
									1.00		pza
03-ALB-041	MURO DE BLOK DE 40 CM X 12 CM CON JUNTA DE 1 CM DE ESPESOR, INCLUYE MANO DE OBRA, SUMINISTRO, ELEVACIÓN, CARGAS, DESCARGAS Y ACARREOS DEL MATERIAL HASTA EL LUGAR DE UTILIZACIÓN	1-4	A-D	MURO					23.00	23.00	m2
									23.00		m2
03-ALB-042	CADENA O CASTILLO DE CONCRETO HECHO EN OBRA F'C= 250 KG/CM2 DE 15 X 25 CM ARMADA CON 4 VARILLAS DEL NO. 3 (3/8") Y ESTRIBOS DEL NO. 2	1-4	A-D	CADENA					32.40	32.40	ml
									32.40		ml
03-ALB-043	LOSA DE AZOTEA DE 10CM ESPESOR, CONCRETO PREMEZCLADO F'C=250KG/CM2, ARMADA CON VARILLA #3 @ 20CM AMBOS SENTIDOS UN SOLO LECHO, SE DEBERÁ INCLUIR: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ANDAMIOS, CIMBRA APARENTE, DESCIMBRADO.	1-4	A-D	LOSA					10.24	10.24	m2
									10.24		m2
03-ALB-034	FIRME DE CONCRETO FC 250 KG/CM2DE 10 CM DE ESPESORCON VARILLA DE 3/8 CUADRICULADA CADA 25 CM, INCLUYE ADITIVO PARA UN MEJOR	1-4	A-D	FIRME					12.00	12.00	m2
									12.00		m2
09-HERR-005	PUERTA DE ACCESO A CASETA CON MARCO Y CONTRAMARCO DE LAMINA CALIBRE 20 SE DEBERÁ INCLUIR: MATERIALES, MANO DE OBRA,	1-4	A-D	PUERTA					1.00	1.00	pza
									1.00		pza
05-ACAB-003	APLANADO ACABADO FINO EN MUROS A REGLA, NIVEL Y PLOMO, A BASE DE MEZCLA CEMENTO-ARENA 1:3 DE PROPORCIÓN, EN ESPESOR PROMEDIO DE HASTA 4.0 CM, HASTA 3.00 MTS DE ALTURA, INCLUYE DESPERDICIO.	1-4	A-D	APLANADO					56.00	56.00	m2
									56.00		m2
03-ALB-029	ACERO DE REFUERZO EN DIÁMETROS #3 (3/8") CON UNA RESISTENCIA F'Y=4200 KG/CM2, COLOCADO EN CIMENTACIÓN Y ESTRUCTURA.	1-4	A-D	ACERO					80.64	80.64	kg
									80.64		kg
03-ALB-044	GRAVA 1/2 PARA CUBRIR TODO EL TERRENO INTERIOR DE LA CASETA	1-4	A-D	GRAVA					12.00	12.00	m3
									12.00		m3
05-ACAB-015	PINTURA DE CASETA EN ACABADO COLOR BLANCO CON LOGOS DE GOBIERNO MUNICIPAL	1-4	A-D	PINTURA					25.00	25.00	m2
									25.00		m2
03-ALB-027	ZOCLO O RODAPIÉ DE 15 X 15 CM, ACABADO APARENTE, CONCRETO H. EN O. F'C= 150 KG/CM2 SIN ARMAR INCLUYE, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO, ACARREOS, ELEVACIONES, CORTES Y LIMPIEZA DE LA ZONA DE TRABAJO.	1-4	A-D	ZOCLO					36.00	36.00	ml
									36.00		ml

ABG. JUAN RIVERA ACOSTA
RESIDENTE DE OBRA

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

ING. EDGAR IVÁN AGUIRRE FERNÁNDEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN



ESTIMACIÓN: FINIQUITO HOJA 6 DE 8
PERIODO: 16 DE NOVIEMBRE DEL 2020 AL 11 DE DICIEMBRE DEL 2020
MONTO CONTRATADO: \$ 620,794.85
No. DE CONTRATO: MSO-DDS-FISM-20-AGUA-021
FECHA: 14 DE DICIEMBRE DEL 2020

RESUMEN DE FINIQUITO

OBRA: EQUIPAMIENTO DE POZO PROFUNDO
UBICACIÓN: EL SAUCILLO
MUNICIPIO: SOMBRERETE, ZAC.
PROGRAMA: FONDO PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL Y MUNICIPAL
EJERCICIO FISCAL 2020

CROQUIS DE OBRA



Nombre: POZO PROFUNDO EL SAUCILLO

Latitud: 23° 35.408'N

Longitud: 103° 47.776'O

POZO PROFUNDO EL SAUCILLO

ABO. JUAN RIVERA AGOSTA
RESIDENTE DE OBRA

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

ING. EDGAR IVAN AGUIRRE FERNANDEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION