



ESTIMACIÓN: FINIQUITO HOJA 1 DE 5  
 PERIODO: DEL 09 DE DICIEMBRE AL 20 DE DICIEMBRE 2019  
 MONTO CONTRATADO: \$ 169,870.80  
 No. DE CONTRATO: MSO-DDS-SOM-FIII-19-URB-014  
 FECHA: 20 DE DICIEMBRE 2019

# FINIQUITO

OBRA: CONSTRUCCION DE PAVIMENTO A BASE DE CONCRETO HIDRAULICO EN CALLE SIN NOMBRE  
 UBICACIÓN: COM. SAN JOSE DE CANUTILLO  
 MUNICIPIO: SOMBRERETE, ZAC.  
 PROGRAMA: FONDO III  
 EJERCICIO FISCAL 2019

## CARATULA DE ESTIMACIÓN

CLAVE	CONCEPTO	CANTIDAD	UNIDAD	P. U.	IMPORTE
	PRELIMINARES	1	LOTE	\$ 3,344.00	\$ 3,344.00
	CIMENTACION	1	LOTE	\$ 30,321.80	\$ 30,321.80
	ALBANILERIA	1	LOTE	\$ 136,205.00	\$ 136,205.00
<b>FINIQUITO</b>					<b>\$ 169,870.80</b>

OBSERVACIONES	
FINIQUITO	\$146,440.34
IVA 16%	\$23,430.46
<b>SUBTOTAL</b>	<b>\$169,870.80</b>
<b>DEDUCCIONES:</b>	
0.2% Capacit. Trab. I.C.I.C	
0.2% C.M.I.C.	
AMORT. DE ANTICIPO	
<b>TOTAL</b>	
<b>SUBTOTAL</b>	<b>\$0.00</b>
<b>IVA 16%</b>	<b>\$0.00</b>
<b>TOTAL</b>	<b>\$0.00</b>

ANTICIPO OTORGADO:	\$ 50,961.24	0.2% Capacit. Trab. I.C.I.C	\$ 292.88	0.2% C.M.I.C.	\$ 292.88
ANTICIPO AMORTIZADO A LA FECHA:	\$ 50,961.24	AMORT. A LA FECHA	\$ 292.88		\$ 292.88
ANTICIPO AMORTIZADO EN ESTA ESTIMACIÓN	\$0.00	AMORT. EN ESTA ESTIMACION	\$0.00		\$0.00
SALDO POR AMORTIZAR	\$0.00	POR AMORTIZAR	\$0.00		\$0.00

RESUMEN FINANCIERO DE LA OBRA:	
ESTIMADO A LA FECHA:	\$ 169,870.80
ESTA ESTIMACIÓN:	\$0.00
SALDO POR EJERCER	\$ -

ARQ. LUIS ANTONIO BENÍTEZ HERNANDEZ  
RESIDENTE DE OBRA

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

C. JOSÉ FELIX HERNANDEZ ARGUMEDO  
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION



ESTIMACIÓN: FINIQUITO HOJA 2 DE 5  
 PERIODO: DEL 09 DE DICIEMBRE AL 20 DE DICIEMBRE 2019  
 MONTO CONTRATADO: \$ 169,870.80  
 No. DE CONTRATO: MSO-DDS-SOM-FIII-19-URB-014  
 FECHA: 20 DE DICIEMBRE 2019

## FINIQUITO

OBRA: CONSTRUCCION DE PAVIMENTO A BASE DE CONCRETO HIDRAULICO EN CALLE SIN NOMBRE  
 UBICACIÓN: COM. SAN JOSE DE CANUTILLO  
 MUNICIPIO: SOMBRETEJE, ZAC.  
 PROGRAMA: FONDO III  
 EJERCICIO FISCAL 2019

### 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	
01	<b>PRELIMINARES</b>									
01-PRE-004	TRAZO Y NIVELACIÓN DE TERRENO URBANO DE 0 A 250 M2 POR MEDIOS MANUALES CON HILO Y MANGUERA DE NIVEL..	M2	176.00	176.00	0.00	176.00	\$ 19.00	\$ -	\$ 3,344.00	
	<b>TOTAL DE PRELIMINARES</b>						\$			
02	<b>CIMENTACION</b>									
01-PRE-003	EXCAVACION EN CAJA DE TERRENO TIPO B CON CARGADOR RETROEXCAVADORA CAT 416 D, DE 0 A 2.10 M DE PROFUNDIDAD,	M3	16.00	16.00	0.00	16.00	\$ 320.00	\$ -	\$ 5,120.00	
02-CIM-008	RELLENO CON MATERIAL INERTE (TEPETATE) EN CAPAS DE 20 CM DE ESPESOR, COMPACTADO A 90% P.P.S CON COMPACTADOR TIPO BAILARINA. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL DE BANCO.	M3	93.34	93.34	0.00	93.34	\$ 270.00	\$ -	\$ 25,201.80	
	<b>TOTAL DE CIMENTACION</b>						\$			
03	<b>ALBANILERIA</b>									
11-O-EXT-006	PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO F'C=250 KG/CM2, DE 15 CMS DE ESPESOR, AGREGADO DE 20 MM, CEMENTO NORMAL, INCLUYE MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10, CIMBRA METALICA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA MENOR..	M2	188.00	188.00	0.00	188.00	\$ 550.00	\$ -	\$ 103,400.00	
11-O-EXT-002	GUARNICIÓN DE CONCRETO F'C=250 KG/CM2 AGREGADO DE 20 MM, SECCIÓN TRAPEZOIDAL DE 0.15 X 0.20 X 0.50 CIMBRA COMÚN A 4 USOS, INCLUYE: PINTURA PARA TRAFICO AMARILLA O BLANCO EN CUBETA DE 19 LTS. MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	ML	47.00	47.00	0.00	47.00	\$ 315.00	\$ -	\$ 14,805.00	
03-ALB-047	ZAMPEO A BASE DE PIEDRA AZUL DE 35 CMS DE ESPESOR CON CONCRETO F'C = 250 KG/CM2	M2	18.00	18.00	0.00	18.00	\$ 1,000.00	\$ -	\$ 18,000.00	
	<b>TOTAL DE ALBANILERIA</b>						\$			
<b>SUMA HOJA No. 01</b>								\$	\$ -	\$ -

ARQ. LUIS ANTONIO BENÍTEZ HERNANDEZ  
RESIDENTE DE OBRA

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

C. JOSE FELIX HERNANDEZ ARGUMEDO  
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION



ESTIMACIÓN: FINIQUITO HOJA 3 DE 5  
 PERIODO: DEL 09 DE DICIEMBRE AL 20 DE DICIEMBRE 2019  
 MONTO CONTRATADO: \$ 169,870.80  
 No. DE CONTRATO: MSO-DDS-SOM-FIH-19-URB-014  
 FECHA: 20 DE DICIEMBRE 2019

# FINIQUITO

OBRA: CONSTRUCCION DE PAVIMENTO A BASE DE CONCRETO HIDRAULICO EN CALLE SIN NOMBRE  
 UBICACIÓN: COM. SAN JOSE DE CANUTILLO  
 MUNICIPIO: SOMBRETERE, ZAC.  
 PROGRAMA: FONDO III  
 EJERCICIO FISCAL 2019

## NÚMEROS GENERADORES

CLAVE	CONCEPTO	LOCALIZACIÓN			LARGO	ANCHO	ALTO	No. PIEZAS	VOLÚMEN EJECUTADO		UNIDAD
		EJE	TRAMO	TIPO					PARCIAL	SUB-TOTAL	
01-PRE-004	TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO URBANO DE 0 A 250 M2 POR MEDIOS MANUALES CON HILO Y MANGUERA DE NIVEL..	1-2	A-B	TRAZO	44.00	4.00			176.00	176.00	M3
TOTAL									176.00		M2
01-PRE-003	EXCAVACION EN CAJA DE TERRENO TIPO B CON CARGADOR RETROEXCAVADORA CAT 416 D, DE 0 A 2.10 M DE PROFUNDIDAD..	1-2	A-B	EXCAVACION	47.00	4.00	0.0851		16.00	16.00	M3
TOTAL									16.00		M3
02-CIM-008	RELLENO CON MATERIAL INERTE (TEPETATE) EN CAPAS DE 20 CM DE ESPESOR, COMPACTADO A 90% P.P.S CON COMPACTADOR TIPO BAILARINA. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL DE BANCO.	1-2	A-B	RELLENO	47.0000	4.00	0.4965		93.34	93.34	M3
TOTAL									93.34		M3
11-O-EXT-006	PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO F'C=250 KG/CM2, DE 15 CMS DE ESPESOR, AGREGADO DE 20 MM, CEMENTO NORMAL, INCLUYE MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10, CIMBRA METALICA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA MENOR..	1-2	A-B	PAVIMENTO	47.00	4.00			188.00	188.00	M2
TOTAL									188.00		M2
11-O-EXT-002	GUARNICIÓN DE CONCRETO F'C=250 KG/CM2 AGREGADO DE 20 MM, SECCIÓN TRAPEZOIDAL DE 0.15 X 0.20 X 0.50 CIMBRA COMÚN A 4 USOS, INCLUYE: PINTURA PARA TRAFICO AMARILLA O BLANCO EN CUBETA DE 19 LTS. MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	1-2	A-B	GUARNICION	47.0000				47.00	47.00	ML
TOTAL									47.00		M2
03-ALB-047	ZAMPEO A BASE DE PIEDRA AZUL DE 35 CMS DE ESPESOR CON CONCRETO F'C = 250 KG/CM2	1-2	A-B	ZAMPEO	4.50	4.00			18.00	18.00	M2
TOTAL									18.00		M2

ARQ. LUIS ANTONIO BENÍTEZ HERNÁNDEZ  
RESIDENTE DE OBRA

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

C. JOSE FELIX HERNANDEZ ARGUMEDO  
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION



ESTIMACIÓN: FINIQU HOJA 4 DE 5  
 PERIODO: DEL 09 DE DICIEMBRE AL 20 DE DICIEMBRE 2019  
 MONTO CONTRATADO: \$ 169,870.80  
 No. DE CONTRATO: MSO-DDS-SOM-FIII-19-URB-014  
 FECHA: 20 DE DICIEMBRE 2019

# FINIQUITO

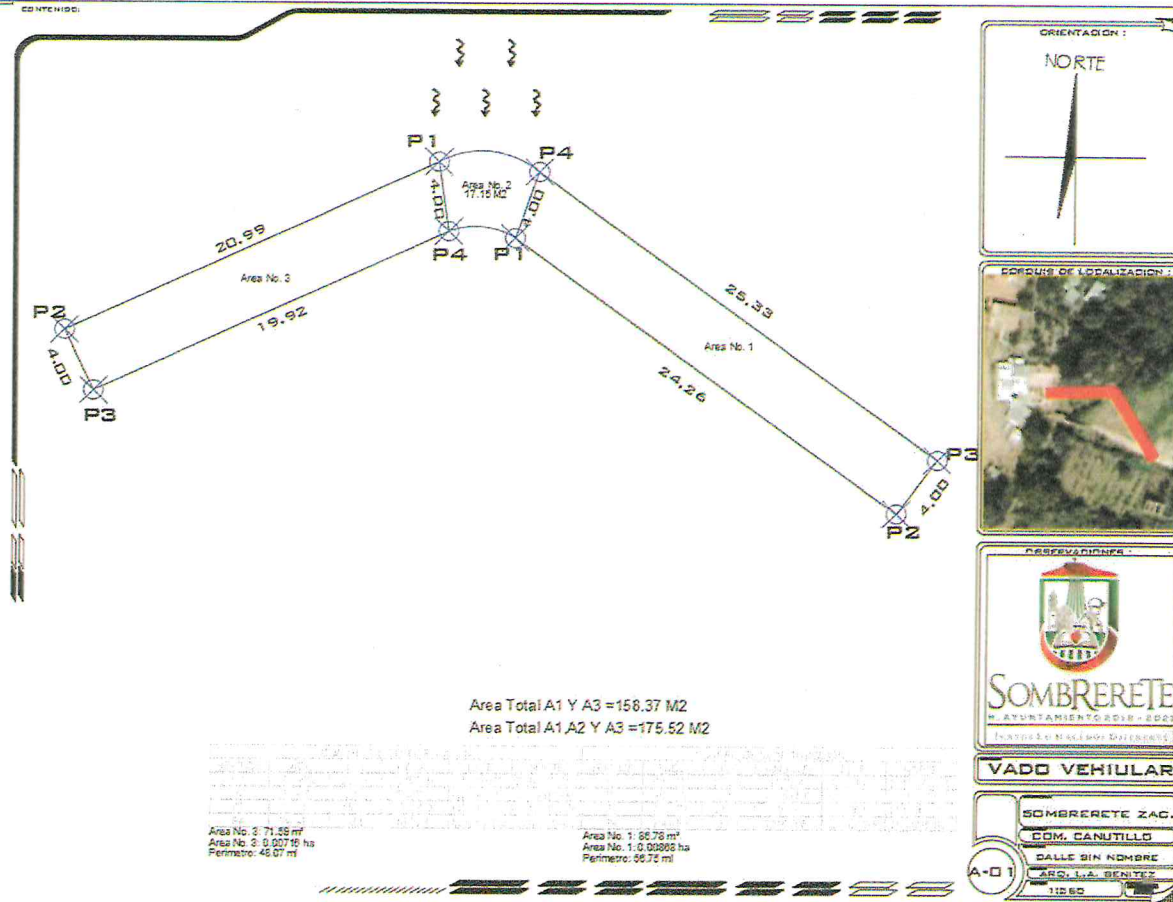
OBRA: CONSTRUCCION DE PAVIMENTO A BASE DE CONCRETO HIDRAULICO EN CALLE SIN NOMBRE

UBICACIÓN: COM. SAN JOSE DE CANUTILLO  
 MUNICIPIO: SOMBRERETE, ZAC.

PROGRAMA: FONDO III

EJERCICIO FISCAL 2019

## CROQUIS DE OBRA



ARQ. LUIS ANTONIO BENITEZ HERNANDEZ  
 RESIDENTE DE OBRA

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

C. JOSÉ FELIX HERNANDEZ ARGUMEDO.  
 SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION



ESTIMACIÓN: FINIQUITO HOJA 5 DE 5  
PERIODO: DEL 09 DE DICIEMBRE AL 20 DE DICIEMBRE 2019  
MONTO CONTRATADO: \$ 169,870.80  
No. DE CONTRATO: MSO-DDS-SOM-FIII-19-URB-014  
FECHA: 20 DE DICIEMBRE 2019

## FINIQUITO

OBRA: CONSTRUCCION DE PAVIMENTO A BASE DE CONCRETO HIDRAULICO EN CALLE SIN NOMBRE  
UBICACIÓN: COM. SAN JOSE DE CANUTILLO  
MUNICIPIO: SOMBRERETE, ZAC.  
PROGRAMA: FONDO III  
EJERCICIO FISCAL 2019

### REPORTE FOTOGRAFICO DE OBRA



ARQ. LUIS ANTONIO BENITEZ HERNANDEZ  
RESIDENTE DE OBRA

LS.C. JAIME ARTURO VIEDMA CECEÑAS  
DIRECTOR DE DESARROLLO SOCIAL

C. JOSE-FÉLIX HERNANDEZ ARGUMEDO  
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION