




<div></div> <div>AYUNTAMIENTO DE AHOME</div>		<div>MUNICIPIO DE AHOME</div> <div>SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA</div> <div>DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS</div>				<div></div> <div>AHOME</div> <div>2016-2018 2019-2024</div>		FINIQUITO	
								HOJA	1
								DE	5
OBRA:	(049AH23PR) CONSTRUCCIÓN DE 384 M2 DE TECHO FIRME PARA MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN DISTINTAS LOCALIDADES DE LA SINDICATURA DE TOPOLOBAMPO EN EL MUNICIPIO DE AHOME.					CONTRATO:	FISMDF-VIV-049PR-AH-2023		
						CONTRATISTA:	MANUEL SALLAS CASTILLO		
PERIODO DEL : 22 DE MAYO DE 2023 AL 05 DE JULIO DE 2023						FECHA: 05 DE JULIO DE 2023			
NO.	CONCEPTO	UNIDAD	SEGÚN PROYECTO	VOLUMENES EJECUTADOS			DIFERENCIA DE VOLUMEN	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
				E1	E2	TOTALES			
1	LOSA DE AZOTEA ARMADA CON VARILLA DE 3/8", CON CONCRETO F'C=200 KG/CM2.								
1.1	PRELIMINARES								
1.1.1	DEMOLICION DE LOSA DE CONCRETO ARMADO DE 10 CM. DE PERALTE, POR MEDIOS MECANICOS (ROMPEDORA NEUMATICA), HASTA 3.5 M. DE ALTURA, INCLUYE: MANO DE OBRA, UTILIZACION DE LA HERRAMIENTA, EQUIPO NECESARIO, ACARREO DENTRO DE LA OBRA AL SITIO DE ACOPIO, UTILIZACION DE ANDAMIOS, TRASPALEOS.	M2	384	202.45	0	202.45	181.55	\$225.09	\$40,865.09
1.1.2	CARGA MANUAL Y ACARREO EN CAMION A 5 KM. DEL MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION O DEMOLICION FUERA DE LA OBRA, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	M3	49.92	26.30	0	26.30	23.62	\$269.60	\$6,367.92
				TOTAL DE PRELIMINARES					\$47,233.01



SECRETARÍA DE OBRAS
PÚBLICAS URBANISMO
Y ECOLOGÍA
**DIRECCIÓN DE
OBRAS PÚBLICAS**



CONFORME

C. MANUEL SALLAS CASTILLO
CONTRATISTA

REVISAR

ING. ALEJANDRO GONZALEZ CONNANT
RESIDENTE DE OBRA

AUTORIZAR

ARQ. JESUS ERNESTO TAPIA CASTRO
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

 <div>AYUNTAMIENTO DE AHOME</div>			MUNICIPIO DE AHOME SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS			 <div>AHOME GOBIERNO DEL MUNICIPIO 2021-2024</div>			FINIQUITO	
									HOJA	2
									DE	5
OBRA:	(049AH23PR) CONSTRUCCIÓN DE 384 M2 DE TECHO FIRME PARA MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN DISTINTAS LOCALIDADES DE LA SINDICATURA DE TOPOLOBAMPO EN EL MUNICIPIO DE AHOME					CONTRATO:	FISMDF-VIV-049PR-AH-2023			
						CONTRATISTA:	MANUEL SALLAS CASTILLO			
PERIODO DEL : 22 DE MAYO DE 2023 AL 05 DE JULIO DE 2023 FECHA: 05 DE JULIO DE 2023										
NO.	CONCEPTO	UNIDAD	SEGÚN PROYECTO	VOLUMENES EJECUTADOS			DIFERENCIA DE VOLUMEN	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	
				E1	E2	TOTALES				
1.2	LOSAS									
1.2.1	SUMINISTRO, HABILITADO Y COLOCACION DE ACERO DE REFUERZO No.3 (3/8") F'Y=4200 KG/CM2 EN LOSAS, INCLUYE: ELEVACION, MATERIALES, HABILITADO, ARMADO, GANCHOS, TRASLAPES, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	TON	3.2	3.16	0	3.16	0.04	\$66,220.11	\$2,648.77	
1.2.2	CONCRETO F'C=200 KG/CM2 EN LOSA DE AZOTEA CON AGREGADO MAXIMO DE 3/4", EL TERMINADO SUPERIOR DE LOSA SERA PLANEADO, ACABADO PARA RECIBIR IMPERMEABILIZANTE, INCLUYE: RENIVELACION PERIMETRAL CON LADRILLO ASENTADO CON MORTERO CEMENTO ARENA EN PROPORCION 1:3 PARA RECIBIR CIMBRA, SUMINISTRO, COLOCACION, VIBRADO Y CURADO.	M3	38.4	38.04	0	38.04	0.36	\$7,544.83	\$2,716.11	
1.2.3	CIMBRA ACABADO APARENTE EN LOSA DE AZOTEA, INCLUYE: DESCIMBRA, REBABEADO, DETALLADO FINO, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	M2	369.44	352.33	0	352.33	17.11	\$538.24	\$9,209.26	
				TOTAL DE LOSAS					\$14,574.14	


SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONFORME



 C. MANUEL SALLAS CASTILLO
 CONTRATISTA

REVISAR

 ING. ALEJANDRO GONZALEZ CONNANT
 PRESIDENTE DE OBRA

AUTORIZAR

 ARIQ. JESUS ERNESTO TAMA CASTRO
 DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

<div><div>AYUNTAMIENTO DE AHOME</div></div> <div>MUNICIPIO DE AHOME SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS</div>				<div><div>AHOME CALLE 14 DE FEBRERO 2001-2004</div></div>		FINIQUITO			
				HOJA	3				
				DE	5				
OBRA:	(049AH23PR) CONSTRUCCIÓN DE 384 M2 DE TECHO FIRME PARA MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN DISTINTAS LOCALIDADES DE LA SINDICATURA DE TOPOLOBAMPO EN EL MUNICIPIO DE AHOME.				CONTRATO:	FISMDF-VIV-049PR-AH-2023			
					CONTRATISTA:	MANUEL SALLAS CASTILLO			
PERIODO DEL : 22 DE MAYO DE 2023						AL 05 DE JULIO DE 2023		FECHA: 05 DE JULIO DE 2023	
NO.	CONCEPTO	UNIDAD	SEGÚN PROYECTO	VOLUMENES EJECUTADOS			DIFERENCIA DE VOLUMEN	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
				E1	E2	TOTALES			
1.3	INSTALACION ELECTRICA								
	INSTALACION ELECTRICA SEGUN PROYECTO INCLUYE: RAMALEO A BASE DE MANGUERA POLIDUCTO NARANJA DE 1/2" (17.65 M.), CAJAS DE REGISTRO DE LAMINA GALVANIZADA, DE 3"X3" (2 PZAS), EN SALIDA A LOSA Y 2X4 (3 PZAS) EN MUROS; RANURADO, COLOCACION Y RESANE EN POLIDUCTO PARA INSTALACION DE CABLES MARCA IUSA O SIMILAR EN CALIDAD, THW CALIBRE No. 12 (15.90 M.) Y No. 14 (5.46 M.), SE CONSIDERA UNA COMETIDA ELECTRICA DE 1.50 M. DE LONGITUD CONDUCTIDA CON MANGUERA POLIDUCTO DE 1" (1.50 M) Y CABLE MARCA IUSA O SIMILAR EN CALIDAD CALIBRE No. 8 (3.00 M.), Y No. 10 (1.50 M.), LA INSTALACION DE ACCESORIOS MARCA MODUS O SIMILAR EN CALIDAD EN APAGADOR SENCILLO (2 PZAS), TAPAS DE 1,2,3 VENTANAS (1 PZA), CONTACTO DOBLE POLARIZADO CON TAPA (2 PZAS), ROSATE DE PORCELANA DE 4" (2 PZAS), PRUEBA DE BUEN FUNCIONAMIENTO DE LA INSTALACION, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	LOTE							
1.3.1			16	22.00	0	22.00	-6.00	\$3,919.76	-\$23,518.56
				TOTAL DE INSTALACION ELECTRICA					-\$23,518.56


SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONFORME



C. MANUEL SALLAS CASTILLO
 CONTRATISTA

REVISAR

ING. ALEJANDRO GONZALEZ CONNANT
 PRESIDENTE DE OBRA

AUTORIZO

ARQ. JESUS ERNESTO TAPIA CASTRO
 DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

		MUNICIPIO DE AHOME SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS						FINIQUITO	
								HOJA	4
								DE	5
OBRA:	(049AH23PR) CONSTRUCCIÓN DE 384 M2 DE TECHO FIRME PARA MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN DISTINTAS LOCALIDADES DE LA SINDICATURA DE TOPOLOBAMPO EN EL MUNICIPIO DE AHOME.					CONTRATO:	FISMDF-VIV-049PR-AH-2023		
						CONTRATISTA:	MANUEL SALLAS CASTILLO		
PERIODO DEL :		22 DE MAYO DE 2023		AL		05 DE JULIO DE 2023		FECHA:	05 DE JULIO DE 2023
NO.	CONCEPTO	UNIDAD	SEGÚN PROYECTO	VOLUMENES EJECUTADOS			DIFERENCIA DE VOLUMEN	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
				E1	E2	TOTALES			
1.4	LIMPIEZA Y ACABADOS								
1.4.1	CHAFLAN DE MORTERO CEMENTO-ARENA EN PROPORCION 1:3 DE 10X10 CM. DE SECCION, INCLUYE: MATERIALES, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA MENOR.	ML	64	71.86	0	71.86	-7.86	\$57.41	-\$451.24
1.4.2	DIAMANTES PARA CONDUCCION DE AGUA PLUVIAL EN LOSA DE AZOTEA DE 5 CM. DE ESPESOR PROMEDIO, A BASE DE MORTERO CEMENTO-ARENA EN PORPORCION 1:3, INCLUYE: ELEVACION, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M2	16	0.00	0	0.00	16.00	\$258.87	\$4,141.92
1.4.3	IMPERMEABILIZACION DE LOSA DE AZOTEA A BASE DE RESINA ACRILICA, INCLUYE: LIMPIEZA DE SUPERFICIE, SELLADO DE GRIETAS CON CEMENTO PLASTICO ACRILICO, APLICACION DE UNA CAPA DE SELLADOR ACRILICO DILUIDO CON AGUA EN PROPORCION 1:3 CON CEPILLO DE IXTLE, UNA CAPA DE THERMOTЕК RESIDENCIAL 36 MESES ADELGAZADO CON 1 LITRO DE AGUA POR CUBETA DE 18 LT. O SIMILAR, COLOCACION DE MALLA DE REFUERZO POLIESTER SENCILLO TRASLAPE DE 10 CM. Y UNA SEGUNDA CAPA DE THERMOTЕК RESIDENCIAL 36 MESES SIN ADELGAZAR O SIMILAR.	M2	384	380.46	0	380.46	3.54	\$187.24	\$662.83
1.4.4	SUMINISTRO E INSTALACION DE PLACA A BASE DE ACRILICO DE 15X30 CM. CON CALCOMANIA EN VINIL Y LEYENDA SEGUN PROGRAMA, FIJADA CON PIJAS Y TAQUETE DE PLASTICO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA NECESARIAS PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA	16	12.00	0	12.00	4.00	\$177.38	\$709.52
1.4.5	LIMPIEZA FINAL DE LA OBRA	M2	384	380.46	0	380.46	3.54	\$7.45	\$26.37
1.4.6	MANIOBRA Y MOVIMIENTO DE MATERIALES PARA CONSTRUIR EN SITIO	LOTE	16	12.00	0	12.00	4.00	\$762.50	\$3,050.00



SECRETARIA DE OBRAS
PÚBLICAS URBANISMO
Y ECOLOGÍA

DIRECCIÓN DE
OBRAS PÚBLICAS

CONFORME



C. MANUEL SALLAS CASTILLO
CONTRATISTA

REVISAR

ING. ALEJANDRO GONZALEZ COVARRAN
PRESIDENTE DE OBRA

AUTORIZO

ARQ. JESUS ERNESTO TAPIA CASTRO
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

 AYUNTAMIENTO DE AHOMÉ MUNICIPIO DE AHOMÉ SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS		 AHOME <small>GOBIERNO DEL MUNICIPIO DE AHOMÉ</small> <small>2007-2014</small>		FINQUITO HOJA 5 DE 5					
OBRA:	(049AH23PR) CONSTRUCCIÓN DE 384 M2 DE TECHO FIRME PARA MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN DISTINTAS LOCALIDADES DE LA SINDICATURA DE TOPOLOBAMPO EN EL MUNICIPIO DE AHOMÉ.				CONTRATO: FISMDF-VIV-049PR-AH-2023 CONTRATISTA: MANUEL SALLAS CASTILLO				
PERIODO DEL :		22 DE MAYO DE 2023	AL	05 DE JULIO DE 2023	FECHA: 05 DE JULIO DE 2023				
NO.	CONCEPTO	UNIDAD	SEGÚN PROYECTO	VOLUMENES EJECUTADOS			DIFERENCIA DE VOLUMEN	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
				E1	E2	TOTALES			
				TOTAL DE LIMPIEZA Y ACABADOS					\$8,139.40
	SUBTOTAL DE LOSA DE AZOTEA ARMADA CON VARILLA DE 3/8", CON CONCRETO F'C=200 KG/CM2.								\$46,427.99
	SUBTOTAL:								\$46,427.99
	IVA:								\$0.00
	TOTAL								\$46,427.99
	INVERSIÓN CONTRATADA DE LA OBRA:								\$960,697.44
	INVERSIÓN EJERCIDA:								\$914,269.45
	SALDO NO EJERCIDO:								\$46,427.99



CONFORME
C. MANUEL SALLAS CASTILLO
CONTRATISTA

REVISAR
ING. ALEJANDRO GONZALEZ CONNANT
RESIDENTE DE OBRA

AUTORIZO
ABD. JESUS ERNESTO TAPIA CASTRO
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS