




<div></div> <div>MUNICIPIO DE AHOME SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS</div>			<div></div>			FINIQUITO			
					HOJA	1			
					DE	5			
OBRA:	(049AH22PR) REHABILITACION DE CERCA PERIMETRAL EN ESCUELA PRIMARIA "SEVERIANO COSSIO", LOCALIDAD VALLEJO, SINDICATURA SAN MIGUEL, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.					CONTRATO:	FISMDF-EDU-049PR-051PR-053PR-054PR-056PR-AH-2022		
						CONTRATISTA:	DHYELA PACHECO SERRANO		
PERIODO DEL : 07 DE JULIO DE 2022 AL 5 DE AGOSTO DE 2022						FECHA:	5 DE AGOSTO DE 2022		
NO.	CONCEPTO	UNIDAD	SEGÚN PROYECTO	VOLUMENES EJECUTADOS			DIFERENCIA DE VOLUMEN	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
				E2	E5	TOTALES			
	(049AH22PR) REHABILITACION DE CERCA PERIMETRAL EN ESCUELA PRIMARIA "SEVERIANO COSSIO", LOCALIDAD VALLEJO, SINDICATURA SAN MIGUEL, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.								
1	REHABILITACION DE CERCA PERIMETRAL								
1.1	PRELIMINARES								
1.1.1	TRAZO Y NIVELACIÓN MANUAL DEL ÁREA POR CONSTRUIR PARA ESTABLECER EJES, BANCOS DE NIVEL Y PREFERENCIAS, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	222.17	101.25	66.32	167.57	54.60	11.65	\$636.09
1.1.2	PODA A MANO DE ARBOL GRANDE DE 3.00M DE ALTURA EXISTENTE EN LINEA DE CERCA, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	PZA	5.00	5.00	0.00	5.00	0.00	631.78	\$0.00
1.1.3	CORTE Y EXTRACCION DE RAIZ DE ARBOL EXISTENTE EN LA LINEA DE CERCA Y BANQUETA, INCLUYE: EXCAVACION RELLENO, CARGA A MANO Y ACARREO FUERA DE LA OBRA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	PZA	1.00	1.00	0.00	1.00	0.00	947.67	\$0.00
1.1.4	DESMANTELAMIENTO SIN RECUPERACION DE CERCA PERIMETRAL DE 2.00M. DE ALTURA A BASE DE MALLA CICLONICA Y TUBOS GALVANIZADOS, INCLUYE: DEMOLICION DE CADENA EN LA PARTE DEL POSTE, ALMACENAMIENTO EN LUGAR DONDE SE INDIQUE DENTRO DE LA OBRA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	ML	163.35	101.25	62.10	163.35	0.00	67.70	\$0.00
1.1.5	DEMOLICION DE CADENA DE CONCRETO DE 15X20CM DE SECCION SE DEBERA CONSEIDERAR ESTE TRABAJO: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, CORTE DE ACERO, ACOPIO, LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO.	ML	164.00	101.25	62.10	163.35	0.65	\$59.23	\$38.50

CONFIRME

C. DHYELA PACHECO SERRANO
CONTRATISTA




SECRETARIA DE OBRAS
PÚBLICAS URBANISMO
Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE
OBRAS PÚBLICAS

REVISÓ

ARIQ. MIGUEL ANGEL CABANILLAS REYES
RESIDENTE DE OBRA

AUSEJO

ARIQ. JESUS ERNESTO TAPIA CASTRO
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

		MUNICIPIO DE AHOME SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS				FINIQUITO			
						HOJA	2		
						DE	5		
OBRA:	(049AH22PR) REHABILITACION DE CERCA PERIMETRAL EN ESCUELA PRIMARIA "SEVERIANO COSSIO", LOCALIDAD VALLEJO, SINDICATURA SAN MIGUEL, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.					CONTRATO:	FISMDF-EDU-049PR-051PR-053PR-054PR-056PR-AH-2022		
						CONTRATISTA:	DHYELA PACHECO SERRANO		
PERIODO DEL : 07 DE JULIO DE 2022 AL 5 DE AGOSTO DE 2022						FECHA: 5 DE AGOSTO DE 2022			
NO.	CONCEPTO	UNIDAD	SEGÚN PROYECTO	VOLUMENES EJECUTADOS			DIFERENCIA DE VOLUMEN	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
				E2	E5	TOTALES			
1.1.6	EXTRACCION A MANO DE DADO DE 20X20X25 CM EN CERCA PERIMETRAL EXISTENTE INCLUYE: EXCAVACION, RELLENO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	PZA	62.00	36.00	24.00	60.00	2.00	78.97	\$157.94
1.1.7	EXCAVACION DE CEPA POR MEDIOS MANUALES DE 0.00 A .50 M DE PROFUNDIDAD, EN MATERIAL "B", INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M3	2.87	1.63	1.09	2.72	0.15	172.30	\$25.85
1.1.8	EXCAVACION PARA SUSTITUCION MATERIAL POR MEDIOS MANUALES A UNA PROFUNDIDAD DE 0.20 M EN MATERIAL "B" (MATERIAL ATACABALE CON PICO Y PALA), INCLUE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M3	13.00	8.10	4.94	13.04	-0.04	172.30	-\$6.89
1.1.9	SUMINISTRO DE MATERIAL INERTE (BALASTRE FINO GRADUADO) PARA COLOCAR EN RELLENO EN LINEA DE CERCA PERIMETRAL INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M3	16.90	10.53	6.46	16.99	-0.09	525.16	\$47.26
1.1.10	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL DE BANCO (BALASTRE FINO GRADUADO) POR MEDIOS MECANICOS PARA COLOCAR EN RELLENO INCLUYE: AGUA, MANO DE OBRA Y EQUIPO.	M3	13.00	8.10	4.97	13.07	-0.07	350.33	-\$24.52
1.1.11	ACARREO EN CARRETILLA DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN Y DEMOLICIÓN A 20M. LINEALES DE DISTANCIA, INCLUYE MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M3	28.64	18.47	11.51	29.98	-1.34	157.97	-\$211.68
1.1.12	ACARREO EN CAMIÓN DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN Y DEMOLICIÓN A UNA DISTANCIA DE 5KM, INCLUYE: CARGA MECANICA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	M3	28.64	18.47	11.51	29.98	-1.34	\$154.35	-\$206.83
SUBTOTAL PRELIMINARES									\$361.20

CONFIRME

C. DHYELA PACHECO SERRANO
CONTRATISTA

SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS URBANISMO Y ECOLOGÍA



DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

REVISÓ

ARQ. MIGUEL ANGEL CABANILLAS REYES
RESIDENTE DE OBRA

AUTORIZÓ



ARQ. JESUS ERNESTO TAPIA CASTRO
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

		MUNICIPIO DE AHOME						FINIQUITO	
		SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS						HOJA	3
								DE	5
OBRA:	(049AH22PR) REHABILITACION DE CERCA PERIMETRAL EN ESCUELA PRIMARIA "SEVERIANO COSSIO", LOCALIDAD VALLEJO, SINDICATURA SAN MIGUEL, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.					CONTRATO:	FISMDF-EDU-049PR-051PR-053PR-054PR-056PR-AH-2022		
						CONTRATISTA:	DHYELA PACHECO SERRANO		
PERIODO DEL : 07 DE JULIO DE 2022 AL 5 DE AGOSTO DE 2022						FECHA: 5 DE AGOSTO DE 2022			
NO.	CONCEPTO	UNIDAD	SEGÚN PROYECTO	VOLUMENES EJECUTADOS			DIFERENCIA DE VOLUMEN	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
				E2	E5	TOTALES			
1.2	CIMENTACION								
1.2.1	DADO DE 30X30X50CM DE CONCRETO SIMPLE F'C=150 KG/CM2 T.M.A 19MM INCLUYE: IMPERMEABILIZANTE INTEGRAL FESTEGRAL, NIVELACION, COLADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	PZA	57.00	34.00	23.00	57.00	0.00	323.60	\$0.00
1.2.2	DADO DE 30X30X70CM. DE CONCRETO SIMPLE F'C=150 KG/CM2 T.M.A 19MM CON IMPERMEABILIZANTE INTEGRAL FESTEGRAL INCLUYE: COLOCACIÓN, NIVELACIÓN, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	PZA	7.00	3.00	3.00	6.00	1.00	521.76	\$521.77
1.2.3	CADENA PERIMETRAL DE SECCION 15X20 CM. ARMADA CON ARMEX 15X20-4, ACABADO COMÚN CON CONCRETO F'C=150KG/CM2 T.M.A 19MM CON IMPERMEABILIZANTE INTEGRAL FESTERGRAL, INCLUYE: CIMBRADO, DECIMBRADO, ARMADO, COLOCACION, COLADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	ML	164.00	101.25	62.10	163.35	0.65	344.49	\$223.92
SUBTOTAL CIMENTACION								\$745.69	
1.3	HERRERIA								
1.3.1	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE POSTE ESQUINERO O DE REFUERZO GALVANIZADO DE 2 7/8" CAL. 18 (3.00 M), INCLUYE: POSTE, SOLERA DE 1/8"X1/2", ABRAZADERA DE ARRANQUE DE 3", TAPÓN SENCILLO, COLOCACIÓN, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	PZA	7.00	3.00	3.00	6.00	1.00	\$850.67	\$850.68
1.3.2	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE POSTE DE LÍNEA GALVANIZADO DE 1 7/8" CAL. 18 (3.00 M), INCLUYE: ALAMBRE GALVANIZADO CAL.12, COLOCACIÓN, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	PZA	57.00	34.00	24.00	58.00	1.00	\$526.01	-\$526.01


 CONFORME
 SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS URBANISMO Y ECOLOGÍA
 DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
 C. DHYELA PACHECO SERRANO
 CONTRATISTA

REVISÓ
 ARQ. MIGUEL ANGEL CABANILLAS REYES
 RESIDENTE DE OBRA

AUTORIZÓ
 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:	(049AH22PR) REHABILITACION DE CERCA PERIMETRAL EN ESCUELA PRIMARIA "SEVERIANO COSSIO", LOCALIDAD VALLEJO, SINDICATURA SAN MIGUEL, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.						CONTRATO:	FISMDF-EDU-049PR-051PR-053PR-054PR-056PR-AH-2022	
							CONTRATISTA:	DHYELA PACHECO SERRANO	
PERIODO DEL : 07 DE JULIO DE 2022 AL 5 DE AGOSTO DE 2022 FECHA: 5 DE AGOSTO DE 2022									
NO.	CONCEPTO	UNIDAD	SEGÚN PROYECTO	VOLUMENES EJECUTADOS			DIFERENCIA DE VOLUMEN	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
				E2	E5	TOTALES			
1.3.3	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE RETENIDA A BASE DE TUBO GALVANIZADO DE 1 5/8" CAL. 20 DE 3.00 M DE LONGITUD, INCLUYE: COPLE GALVANIZADO 1 5/8", TORNILLO GALVANIZADO 5/16" X 1 1/4", MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	PZA	11.00	3.00	6.00	9.00	2.00	\$395.75	\$791.51
1.3.4	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BARRA SUPERIOR GALVANIZADA DE 1 5/8" INCLUYE: ALAMBRE GALVANIZADO, COPLE SIMPLE DE 1 5/8", CONECTOR PARA TUBO, TORNILLO GALVANIZADO 5/16" X 1 1/4", MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	ML	163.35	101.25	62.10	163.35	0.00	\$110.24	\$0.00
1.3.5	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MALLA CICLÓNICA DE 2.00 M DE ALTURA CAL. 10.5 (55x55) AHOGADA 5 CM EN CADENA, INCLUYE: MALLA, TORNILLO, ALAMBRE GALVANIZADO DE AMARRE CAL. 12, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	ML	163.35	163.35	0.00	163.35	0.00	\$302.19	\$0.00
1.3.6	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ESPADA SENCILLA DE PUAS, INCLUYE: TAPÓN OCHAVO DE 2"X1 5/8", ESPADA, TORNILLO, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	PZA	62.00	34.00	28.00	62.00	0.00	\$116.80	\$0.00
1.3.7	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ALAMBRE DE PÚAS (3 LÍNEAS) CAL 12.5 (350 M 34 KG), INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	ML	163.35	101.25	62.10	163.35	0.00	\$34.90	\$0.00
1.3.8	REPARACIÓN DE PUERTA DE ACCESO VEHICULAR DE 4.22X2.43 M DE DOS HOJAS, A BASE DE MALLA CICLÓNICA Y TUBOS GALVANIZADOS DE 1 7/8" , INCLUYE: 2 BISAGRAS DE 3"X2", SOLERA DE 1/8"X1/2", PASADOR R-15, PICAPORTE GALVANIZADO DE 1/2", CANDADO MASTER LOCK MAGNUM 8X3X5 CM, ABRAZADERA DE TENSIÓN DE 2", MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	PZA	1.00	0.00	1.00	1.00	0.00	\$2,989.42	\$0.00



CONFORME
C. DHYELA PACHECO SERRANO
CONTRATISTA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS



REVISA
ARQ. MIGUEL ÁNGEL CABANILLAS REYES
RESIDENTE DE OBRA



AUTORIZO
ARQ. JESUS ERNESTO TAPIA CASTRO
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

 <div>AYUNTAMIENTO DE AHOMÉ</div>		MUNICIPIO DE AHOMÉ SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS				 <div>AHOME COMITÉ DE TRABAJO 2021-2024</div>		FINIQUITO	
								HOJA	5
								DE	5
OBRA:	(049AH22PR) REHABILITACION DE CERCA PERIMETRAL EN ESCUELA PRIMARIA "SEVERIANO COSSIO", LOCALIDAD VALLEJO, SINDICATURA SAN MIGUEL, MUNICIPIO DE AHOMÉ, SINALOA					CONTRATO:	FISMDF-EDU-049PR-051PR-053PR-054PR-056PR-AH-2022		
						CONTRATISTA:	DHYELA PACHECO SERRANO		
PERIODO DEL : 07 DE JULIO DE 2022 AL 5 DE AGOSTO DE 2022						FECHA:		5 DE AGOSTO DE 2022	
NO.	CONCEPTO	UNIDAD	SEGÚN PROYECTO	VOLUMENES EJECUTADOS			DIFERENCIA DE VOLUMEN	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
				E2	E5	TOTALES			
1.3.9	REPARACIÓN DE ESPADAS Y ALAMBRE DE PÚAS CONSISTENTE EN ALINEAR ALAMBRE DE PÚAS, ESPADAS Y BARRA SUPERIOR EXISTENTE, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA NECESARIA PARA EL CONCEPTO TERMINADO.	ML	54.60	0.00	54.60	54.60	0.00	\$38.98	\$0.00
SUBTOTAL HERRERIA									\$1,116.18
1.4	LIMPIEZA DE OBRA								
1.4.1	LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA EN EXTERIORES E INTERIORES PARA ENTREGARLA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	222.17	0.00	222.17	222.17	0.00	\$8.66	\$0.00
SUBTOTAL LIMPIEZA DE OBRA									\$0.00
SUBTOTAL:									\$2,223.07
IVA:									\$355.69
TOTAL									\$2,578.76
INVERSIÓN DE LA OBRA									\$305,905.12
INVERSIÓN EJERCIDA:									\$303,326.36
SALDO NO EJERCIDO:									\$2,578.76


CONFORME
C. DHYELA PACHECO SERRANO
CONTRATISTA


SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS


REVISÓ
ARQ. MIGUEL ÁNGEL CABANILLAS REYES
RESIDENTE DE OBRA


AUTORIZÓ
ARQ. JESÚS ERNESTO TAPIA CASTRO
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS