



MUNICIPIO DE AHOME  
SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA  
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS



FINIQUITO

HOJA

1

DE

7

PERIODO

DEL:

09 DE JULIO

AL

26 DE JULIO

DEL AÑO:

2022

FECHA

26 DE JULIO DE 2022

OBRA:	CONSTRUCCION DE PASE PLUVIAL EN DREN JEIME EN INTERSECCION DE CANAL LUQUEÑO, INSTALANDO DOS TUBERIAS DE 60" (1.52 MTS) DE DIAMETRO, SINDICATURA AHOME, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.	CONTRATO	CONT-SOPUE-DOP-018-22						
			CONTRATISTA						
No	CONCEPTO	UNIDAD	SEGÚN PROYECTO	VOLUMENES EJECUTADOS			DIFERENCIA DE VOLUMENES	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
				E1	E2	TOTALES			
1	RED DE DRENAJE SANITARIO								
	1.- TRABAJOS PRELIMINARES								
10001	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CINTA PREVENTIVA AMARILLA CON LA LEYENDA PRECAUCION	ML	168.80	109.4688		109.4688	59.3312	\$ 7.88	\$467.53
10002	SUMINISTRO Y COLOCACION DE POSTE PREVENTIVO CON TUBO DE PVC SANITARIO DE 4" CON BASE CIRCULAR DE CONCRETO F'C= 150 KG/CM2 DURANTE EL PROCESO DE LA OBRA (POSTES PREVENTIVOS PROPIEDAD DEL CONTRATISTA)	PZA	10.00	10.00		10.00	0.00	\$ 332.93	\$0.00
10003	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CACHIMBA PREVENTIVA A BASE DE CUBETA DE LAMINA ARENA, DIESEL, MECHERO	PZA	84.00	34.00		34.00	50.00	\$ 285.53	\$14,276.50
10101	LOCALIZACION DE REDES PRINCIPALES DE AGUA POTABLE Y ATARJEAS EXISTENTES, ASI COMO DE TELEFONOS Y LÍNEAS ELÉCTRICAS. INCLUYE : MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	PZA	1.00	2.00		2.00	-1.00	\$ 610.10	-\$610.10
80115	DEMOLICIÓN DE MURO DE CONCRETO ARMADO DE 25 CMS DE ESPESOR A MANO CON GRADO DE DIFICULTAD. INCLUYE MANO DE OBRA, DEMOLICIÓN CON DEMOLEDOR MANUAL, CORTE DE VARILLA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA EL CONCEPTO TERMINADO.	M2	14.44	11.36		11.36	3.08	\$ 520.90	\$1,604.37
20702	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBERÍA PROVISIONAL CON GRADO DE DIFICULTAD DE 14" DE DIÁMETRO, PARA FLUJO CONTROLADO EN DREN. INCLUYE : SUMINISTRO, COLOCACIÓN, EMBONADO, NIVELADO Y EL POSTERIOR RETIRO DE LA TUBERÍA, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA EL CONCEPTO TERMINADO.	ML	46.98	0.00		0.00	46.98	\$ 288.86	\$13,570.64
10022	COLOCACIÓN DE SEÑALAMIENTO A BASE DE VINIL, APLICADO A PANTALLA LAMINADA, CON DIMENSIONES DE 120 x 0.90 MTS CON ESTRUCTURA DE PTR DE 1 1/2", MARCO Y DOS BATA. PANTALLA CON LÁMINA GALVANIZADA CAL 26 Y FONDO DE PANTALLA CON ESMALTE BLANCO, CIMENTADA CON UNA BASE DE 0.40 x 0.60 MTS PARA ANCLAJE. INCLUYE : MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	PZA	1.00	0.00		0.00	1.00	\$ 9,269.59	\$9,269.59
SUMA DE TRABAJOS PRELIMINARES									\$38,578.53

CONFORME:

ING. OSCAR EFREN HIGUERA  
CONTRATISTA

SECRETARÍA DE OBRAS  
PÚBLICAS URBANISMO  
Y ECOLOGÍA

DIRECCIÓN DE  
OBRAS PÚBLICAS

REVISÓ:

ING. SANTIAGO CAMACHO ELIZALDE.  
RESIDENTE DE OBRA

AUTORIZA:

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

2

DE

7

PERIODO

DEL: 09 DE JULIO AL 26 DE JULIO DEL AÑO: 2022

FECHA

26 DE JULIO DE 2022

OBRA: CONSTRUCCION DE PASE PLUVIAL EN DREN JEIME EN INTERSECCION DE CANAL LUQUEÑO, INSTALANDO DOS TUBERIAS DE 60" (1.52 MTS) DE DIAMETRO, SINDICATURA AHOME, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.				CONTRATO		CONT-SOPUE-DOP-018-22			
				CONTRATISTA		HIZA CONSTRUCTORA, S.A. DE C.V.			
No	CONCEPTO	UNIDAD	SEGÚN PROYECTO	VOLUMENES EJECUTADOS			DIFERENCIA DE VOLUMENES	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
				E1	E2	TOTALES			
	2.- ENTUBADO DE DREN								
10102	LIMPIEZA, TRAZO Y NIVELACION DEL TERRENO, DE LINEAS DE AGUA POTABLE O ALCANTARILLADO. ESTABLECIENDO EJES Y NIVELETAS DE REFERENCIA, MARCADO CON CALHIDRA. INCLUYE : MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	56.20	489.60		489.60	-433.40	\$ 15.07	-\$6,531.34
101031	EXCAVACIÓN CON MÁQUINA EN SECO, EN ZANJA HASTA 3.00 M DE PROFUNDIDAD, EN CUALQUIER TIPO DE MATERIAL EXCEPTO ROCA FIJA, INCLUYE: AFLOJE Y EXTRACCIÓN DE MATERIAL, TRASPALEOS Y CONSERVACIÓN DE LA ZANJA HASTA LA INSTALACIÓN SATISFACTORIA DE LA TUBERÍA. MEDIDA EN ZANJA.	M3	1,812.45	1538.03		1,538.03	274.42	\$ 98.82	\$27,118.19
101032	EXCAVACIÓN CON MÁQUINA EN SECO, EN ZANJA DE 3.00 M A 6.00 M DE PROFUNDIDAD, EN CUALQUIER TIPO DE MATERIAL EXCEPTO ROCA FIJA, INCLUYE: AFLOJE Y EXTRACCIÓN DE MATERIAL, TRASPALEOS Y CONSERVACIÓN DE LA ZANJA HASTA LA INSTALACIÓN SATISFACTORIA DE LA TUBERÍA. MEDIDA EN ZANJA.	M3	326.36	0.00		0.00	326.36	\$ 121.27	\$39,577.68
101041	EXCAVACIÓN CON MÁQUINA EN AGUA, EN ZANJA DE 3.00 M A 6.00 M DE PROFUNDIDAD, EN CUALQUIER TIPO DE MATERIAL EXCEPTO ROCA FIJA, INCLUYE: AFLOJE Y EXTRACCIÓN DE MATERIAL, TRASPALEOS Y CONSERVACIÓN DE LA ZANJA HASTA LA INSTALACIÓN SATISFACTORIA DE LA TUBERÍA. MEDIDA EN ZANJA.	M3	582.69	1055.64		1,055.64	-472.95	\$ 143.74	-\$67,981.83
101091	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PIEDRA BOLA DE 6" A 8" DE DIÁMETRO, PARA ESTABILIZAR TERRENO. INCLUYE: PIEDRA BOLA, ACARREO HASTA EL LUGAR DE LA OBRA, VACIADO EN ZANJA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	M3	54.80	116.19		116.19	-61.39	\$ 1,091.90	-\$67,031.74
10109	CAMA DE GRAVÓN PARA ESTABILIZAR TERRENO Y PARA RECIBIR TUBERÍA, INCLUYE : GRAVÓN, ACARREO HASTA EL LUGAR DE OBRA, VACIADO EN LA ZANJA Y EXTENDIDO A PALA.	M3	18.27	54.26		54.26	-35.99	\$ 814.09	-\$29,299.10

CONFORME:

ING. OSCAR EFREN HIGUERA  
CONTRATISTA

SECRETARIA DE OBRAS  
PÚBLICAS URBANISMO  
Y ECOLOGÍA

DIRECCIÓN DE  
OBRAS PÚBLICAS

REVISAR:

ING. SANTIAGO CAMACHO ELIZALDE.  
RESIDENTE DE OBRA

AUTORIZA:

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

3

DE

7

PERIODO

DEL:

09 DE JULIO

AL

26 DE JULIO

DEL AÑO:

2022

FECHA

26 DE JULIO DE 2022

OBRA:	CONSTRUCCIÓN DE PASE PLUVIAL EN DREN JEIME EN INTERSECCION DE CANAL LUQUEÑO, INSTALANDO DOS TUBERIAS DE 60" (1.52 MTS) DE DIAMETRO, SINDICATURA AHOME, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.	CONTRATO			CONT-SOPUE-DOP-018-22					
		CONTRATISTA			HIZA CONSTRUCTORA , S.A. DE C.V.					
		No	CONCEPTO	UNIDAD	SEGÚN PROYECTO	VOLUMENES EJECUTADOS			DIFERENCIA DE VOLUMENES	PRECIO UNITARIO
				E1	E2	TOTALES				
20220	SUMINISTRO DE TUBERIA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE 60" ( 1500 MM ) PARA DRENAJE SANITARIO, CORRUGADA DE FABRICACIÓN MONOLÍTICA, CON DOBLE BANDA CERÁMICA EN LA CAMPANA Y DOBLE EMPAQUE EN LA ESPIGA, FABRICADO APARTIR DE RESINA VIRGEN DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, QUE CUMPLA CON LAS NORMAS NOM-001-CONAGUA-2011 DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA, NMX-CC-9001-IMNC-2015, NMX-E-241-CNCP-2013, AST D2321-14E1 INCLUYE : FLETES MANO DE OBRA, Y HERRAMIENTA.	ML	56.20	54.40		54.40	1.80	\$ 11,439.97	\$20,591.95	
20319	INSTALACIÓN DE TUBERIA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE 60" ( 1500 MM ) PARA DRENAJE SANITARIO, CORRUGADA DE FABRICACIÓN MONOLÍTICA, CON DOBLE BANDA CERÁMICA EN LA CAMPANA Y DOBLE EMPAQUE EN LA ESPIGA, FABRICADO APARTIR DE RESINA VIRGEN DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, QUE CUMPLA CON LAS NORMAS NOM-001CONAGUA-2011 DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA, NMX-CC-9001-IMNC-2015, NMX-E-241-CNCP-2013, AST D2321-14E1. INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA MENOR Y LUBRICANTE	ML	56.20	54.40		54.40	1.80	\$ 838.98	\$1,510.16	
10111	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE GRAVÓN EN ACOSTILLADO Y 30 CMS SOBRE EL LOMO DEL TUBO. INCLUYE : GRAVÓN, ACARREO HASTA EL LUGAR DE LA OBRA, VACIADO EN LA ZANJA Y ACOSTILLADO Y EXTENDIDO A PALA SOBRE EL LOMO DEL TUBO.	M3	400.63	262.23		262.23	138.40	\$ 814.09	\$112,670.06	
10112	SUMINISTRO DE TIERRA SECA PARA RELLENAR ZANJA EN SUSTITUCIÓN DE LODOS. INCLUYE : CARGA CON EQUIPO, Y ACARREO DEL BANCO A LA OBRA CON UNA DISTANCIA PROMEDIO DE 10 KM.	M3	197.02	505.61		505.61	-308.59	\$ 294.53	-\$90,889.01	
101142	RELLENO COMPACTADO AL 90% P.V.S.M. CON PLACA VIBRADORA Y/O BAILARINA DE IMPACTO CON MATERIAL CLASIFICADO DE BANCO, EN CAPAS DE 20 CMS. DE ESPESOR INCLUYE: CARGA Y ACARREO LIBRE A 20 MTS.	M3	1,924.53	1130.43		1,130.43	794.10	\$ 188.98	\$150,069.02	

CONFORME:

SECRETARÍA DE OBRAS  
PÚBLICAS URBANISMO  
Y ECOLOGÍA

DIRECCIÓN DE  
OBRAS PÚBLICAS

ING. OSCAR EFREN HIGUERA  
CONTRATISTA

REVISAR:

ING. SANTIAGO CAMACHO ELIZALDE  
RESIDENTE DE OBRA

AUTORIZA:

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

7

PERIODO

DEL:

09 DE JULIO

AL

26 DE JULIO

DEL AÑO:

2022

FECHA

26 DE JULIO DE 2022

OBRA:		CONTRATO		CONT-SOPUE-DOP-018-22					
CONSTRUCCION DE PASE PLUVIAL EN DREN JEIME EN INTERSECCION DE CANAL LUQUENO, INSTALANDO DOS TUBERIAS DE 60" (1.52 MTS) DE DIAMETRO, SINDICATURA AHOME, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.		CONTRATISTA		HIZA CONSTRUCTORA, S.A. DE C.V.					
No	CONCEPTO	UNIDAD	SEGÚN PROYECTO	VOLUMENES EJECUTADOS		DIFERENCIA DE VOLUMENES	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	
				E1	E2				
10113	CARGA MECANICA CON MAQUINARIA DE CAMIÓN DE MATERIAL SECO PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN. INCLUYE : ABUNDAMIENTO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M3	4,278.46	3076.06		1,202.40	\$ 33.23	\$39,955.76	
101131	ACARREO A 1ER KM EN CAMION DE MATERIAL SECO PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN. INCLUYE : ABUNDAMIENTO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M3	4,278.46	3076.06		1,202.40	\$ 22.05	\$26,512.92	
101152	CARGA MECANICA CON MAQUINARIA DE CAMIÓN DE MATERIAL SATURADO PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN. INCLUYE : ABUNDAMIENTO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M3	582.68	1055.64		-472.96	\$ 40.43	\$-19,121.77	
101153	ACARREO A 1ER KM EN CAMIÓN DE MATERIAL SATURADO PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN. INCLUYE : ABUNDAMIENTO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M3	582.63	1055.64		-473.01	\$ 25.44	\$12,033.37	
10116	ACARREO EN CAMIÓN KMS SUBSECUENTES DEL PRIMERO DE MATERIAL SATURADO PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN. INCLUYE : ABUNDAMIENTO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M3-KM	1,165.36	2111.28		-945.92	\$ 12.73	\$12,041.56	
20701	BOMBEO DE ACHIQUE DE AGUAS NEGRAS. CON BOMBA TRAGA SOLIDOS DE 3" DE DIÁMETRO, CON CAPACIDAD DE MOVER AGUAS GRISES Y SEMISOLIDOS, MOTOR A GASOLINA. INCLUYE: MATERIALES, MANIOBRAS DE INSTALACIÓN , MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO MENOR Y TODO LO NECESARIO PARA EL CONCEPTO TERMINADO.	HORA	80.00	80.00		0.00	\$ 239.77	\$0.00	
80120	ELABORACION DE ANILLO DE CONCRETO F'C=200KM/CM2 DE 0.30M DE ESPESOR X 0.30M DE ALTURA EN TODO EL PERIMETRO DE TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, INCLUYE: LONA ENVOLVENTE, CONCRETO F'C=200KM/CM2, MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA EL CONCEPTO TERMINADO.	PZA	4.00	4.00		0.00	\$ 14,120.87	\$0.00	

CONFORME:

ING. OSCAR EFREN HIGUERA  
CONTRATISTA

SECRETARIA DE OBRAS  
PÚBLICAS URBANISMO  
Y ECOLOGÍA

DIRECCIÓN DE  
OBRAS PÚBLICAS

REVISAR:

ING. SANTIAGO CAMACHO ELIZALDE  
RESIDENTE DE OBRA

AUTORIZA:

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

5

DE

7

PERIODO

DEL:

09 DE JULIO

AL

26 DE JULIO

DEL AÑO:

2022

FECHA

26 DE JULIO DE 2022

OBRA:	CONSTRUCCION DE PASE PLUVIAL EN DREN JEIME EN INTERSECCION DE CANAL LUQUEÑO, INSTALANDO DOS TUBERIAS DE 60" (1.52 MTS) DE DIAMETRO, SINDICATURA AHOME, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.	CONTRATO	CONT-SOPUE-DOP-018-22						
			CONTRATISTA						
No	CONCEPTO	UNIDAD	SEGÚN PROYECTO	VOLUMENES EJECUTADOS			DIFERENCIA DE VOLUMENES	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
				E1	E2	TOTALES			
80125	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MURO DE CONCRETO ARMADO DE 25 CMS DE ESPESOR, INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACION Y VIBRADO DE CONCRETO F'C= 200 KG/CM2 BOMBEABLE, ARMADO CON VARILLA DE 1/2" DE DIAMETRO EN AMBAS DIRECCIONES A DOBLE PARRILLA, CURADO, CIMBRADO CON CIMBRA COMUN, DESCIMBRADO, CURADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA EL CONCEPTO TERMINADO	M2	177.06	0.00		0.00	177.06	\$ 2,650.21	\$469,246.18
	SUMA DE ENTUBADO DE DREN								\$582,322.20
	3.- CANAL REPARTIDOR DE AGUA PARA RIEGO								
30202	DEMOLICION DE LOSA DE CONCRETO DE 10 CM DE ESPESOR, CON DEMOLIDOR EN RETROEXCAVADORA. INCLUYE: MANIOBRAS, DEMOLICION, RETIRO DE ESCOMBRO, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA EL CONCEPTO TERMINADO.	M3	18.20	13.15		13.15	5.05	\$ 1,604.13	\$8,100.86
101031	EXCAVACIÓN CON MÁQUINA EN SECO, EN ZANJA HASTA 3.00 M DE PROFUNDIDAD, EN CUALQUIER TIPO DE MATERIAL EXCEPTO ROCA FIJA, INCLUYE: AFLOJE Y EXTRACCIÓN DE MATERIAL, TRASPALOS Y CONSERVACIÓN DE LA ZANJA HASTA LA INSTALACIÓN SATISFACTORIA DE LA TUBERÍA. MEDIDA EN ZANJA.	M3	192.40	87.08		87.08	105.32	\$ 98.82	\$10,407.72
10105	AFINE A MANO DE CEPAS EN MATERIAL "A" EN SECO DE 0.00 A 3.00 MTS. DE PROFUNDIDAD; INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M3	17.68	13.76		13.76	3.92	\$ 289.51	\$1,134.88
10113	CARGA MECANICA CON MAQUINARIA DE CAMIÓN DE MATERIAL SECO PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN. INCLUYE: ABUNDAMIENTO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M3	210.08	94.86		94.86	115.22	\$ 33.23	\$3,828.76
101131	ACARREO A 1ER KM EN CAMIÓN DE MATERIAL SECO PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN. INCLUYE: ABUNDAMIENTO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M3	210.08	94.86		94.86	115.22	\$ 22.05	\$2,540.60

CONFORME:

SECRETARIA DE OBRAS  
PÚBLICAS URBANISMO  
Y ECOLOGÍA

DIRECCIÓN DE  
OBRAS PÚBLICAS

ING. OSCAR EFREN HIGUERA  
CONTRATISTA

REVISAR:

ING. SANTIAGO CAMACHO ELIZALDE.  
RESIDENTE DE OBRA

AUTORIZA:

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

6

DE

7

PERIODO

DEL:

09 DE JULIO

AL

26 DE JULIO

DEL AÑO:

2022

FECHA

26 DE JULIO DE 2022

OBRA:		CONTRATO		CONT-SOPUE-DOP-018-22					
CONSTRUCCION DE PASE PLUVIAL EN DREN JEIME EN INTERSECCION DE CANAL LUQUEÑO, INSTALANDO DOS TUBERIAS DE 60" (1.52 MTS) DE DIAMETRO, SINDICATURA AHOME, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.		CONTRATISTA		HIZA CONSTRUCTORA, S.A. DE C.V.					
No	CONCEPTO	UNIDAD	SEGÚN PROYECTO	VOLUMENES EJECUTADOS			DIFERENCIA DE VOLUMENES	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
				E1	E2	TOTALES			
30614	RELLENO COMPACTADO CON BALASTRE EN CANAL DE 30 CMS DE ESPESOR, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA EL CONCEPTO TERMINADO.	M3	63.70	132.48		132.48	-68.78	\$ 875.73	-\$60,232.71
30507	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONCRETO F'C=200KG/CM2 EN LOSA DE CONCRETO DE 10 CM DE ESPESOR PARA REVESTIDO DE CANAL REPARTIDOR DE AGUA, INCLUYE: CIMBRADO, COLADO, DESCIMBRADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA EL CONCEPTO TERMINADO.	M2	182.00	131.53		131.53	50.47	\$ 747.25	\$37,713.71
30610	CALAFATEO DE JUNTAS DE EXPANSIÓN, CON EMULSIÓN ASFÁLTICA. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	19.00	58.20		58.20	-39.20	\$ 33.76	-\$1,323.39
80110	RETIRO, REHABILITADO Y COLOCACION DE COMPUERTA DE DEMASIAS EN CANAL REPARTIDOR DE AGUA. INCLUYE: RETIRO CON RECUPERACION, TRABAJOS DE REHABILITADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA EL CONCEPTO TERMINADO.	PZA	1.00	1.00		1.00	0.00	\$ 7,142.22	\$0.00
	SUMA DE CANAL REPARTIDOR DE AGUA PARA RIEGO								\$2,170.43
	7.- ENTREGA DE OBRA								
307021	LIMPIEZA FINAL DE LA OBRA. INCLUYE: RETIRO DE MATERIAL, ACARREOS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	730.60	489.60		489.60	241.00	\$ 16.86	\$4,063.26
	SUMA DE ENTREGA DE OBRA								\$4,063.26
	8.- EXTRAORDINARIOS								
EXT-01	RELLENO A VOLTEO CON MATERIAL CLASIFICADO PRODUCTO DE EXCAVACION O DE BANCO DE PRESTAMO, INCLUYE: MAQUINARIA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA EL CONCEPTO TERMINADO.	M3	0.00	731.43		731.43	-731.43	\$ 35.93	-\$26,280.28

CONFORME:

ING. OSCAR EFREN HIGUERA  
CONTRATISTA

SECRETARÍA DE OBRAS  
PÚBLICAS URBANISMO  
Y ECOLOGÍA

DIRECCIÓN DE  
OBRAS PÚBLICAS

REVISAR:

ING. SANTIAGO CAMACHO ELIZALDE.  
RESIDENTE DE OBRA

AUTORIZA:

ARQ. JESÚS ERNESTO APIA CASTRO.  
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS





MUNICIPIO DE AHOME  
SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA  
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS



FINIQUITO

HOJA

7

DE

7

PERIODO

DEL: 09 DE JULIO AL 26 DE JULIO DEL AÑO: 2022

FECHA

26 DE JULIO DE 2022

OBRA: CONSTRUCCION DE PASE PLUVIAL EN DREN JEIME EN INTERSECCION DE CANAL LUQUEÑO, INSTALANDO DOS TUBERIAS DE 60" (1.52 MTS) DE DIAMETRO, SINDICATURA AHOME, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.				CONTRATO		CONT-SOPUE-DOP-018-22			
				CONTRATISTA		HIZA CONSTRUCTORA , S.A. DE C.V.			
No	CONCEPTO	UNIDAD	SEGÚN PROYECTO	VOLUMENES EJECUTADOS			DIFERENCIA DE VOLUMENES	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
				E1	E2	TOTALES			
EXT-02	SUMINISTRO, COLOCACION PROVISIONAL Y RETIRO DE TUBERIA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE 60" DE DIAMETRO PARA FORMAR PASO VEHICULAR (DESVIO VEHICULAR) INCLUYE : SUMINISTRO, COLOCACIÓN, EMBONADO, NIVELADO Y POSTERIOR RETIRO DE LA TUBERÍA PARA LIBERAR CAJA DE DREN EXISTENTE, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA EL CONCEPTO TERMINADO.	ML	0.00	12.00		12.00	-12.00	\$ 3,133.83	\$37,605.96
EXT-03	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA DE PVC ALCANTARILLADO SERIE 20 DE 16" DE DIAMETRO, PARA LINEA DE DEMASIAS DE CANAL DE RIEGO LUQUEÑO DE COMPUERTA A DREN JEIME. INCLUYE : MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA EL CONCEPTO TERMINADO.	ML	0.00	9.20		9.20	-9.20	\$ 1,761.16	-\$16,202.67
EXT-04	LIMPIEZA Y DESASOLVE DE DREN CON EXCAVADORA JCB BRAZO LARGO MODELO J526. INCLUYE: EQUIPO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA EL CONCEPTO TERMINADO.	M3	0.00	3370.79		3,370.79	-3,370.79	\$ 162.29	-\$547,045.51
SUMA DE EXTRAORDINARIOS									-\$627,134.42