



**Junta de Agua Potable y Alcantarillado del Municipio de Ahome**



AYUNTAMIENTO DE AHOME

**FINIQUITO DE OBRA**

N.º Contrato : JAP-OP-APO-AD-17-12  
 CONTRATO: AMPLIACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE Y TOMAS DOMICILIARIAS EN EL EJIDO EL GUAYABO PARA DAR SERVICIO A LA UNIDAD DEPORTIVA, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA Y CONSTRUCCIÓN DE LINEA DE AGUA CRUDA PARA ALIMENTACIÓN DE CISTERNA PARA DAR SERVICIO A LA UNIDAD DEPORTIVA EN EL EJIDO EL GUAYABO, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA  
 OBRA: CONSTRUCCIÓN DE LINEA DE AGUA CRUDA PARA ALIMENTACIÓN DE CISTERNA PARA DAR SERVICIO A LA UNIDAD DEPORTIVA EN EL EJIDO EL GUAYABO, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA

Tipo de obra: AGUA POTABLE

Periodo Real de obra : 21 DE JULIO AL 27 DE JULIO DEL 2017

Contratista : ING. FELIPE DE JESUS ISLAS MASCAREÑO

Ubicación: EL GUAYABO

No	Concepto	Unidad	Volumen de Proyecto	Volumen Ejecutado	Diferencia de Volumen	Precio Unitario	Importe
	LINEA DE AGUA CRUDA A CISTERNA EXISTENTE SEÑALIZACION Y PRELIMINARES						
0101	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CINTA PREVENTIVA AMARILLA CON LA LEYENDA PRECAUCION	ML	64.00	64.00	0.00	1.43	\$ -
0107	LIMPIEZA, TRAZO Y NIVELACION DEL TERRENO, DE LINEAS DE AGUA POTABLE O ALCANTARILLADO. ESTABLECIENDO EJES Y NIVELETAS DE REFERENCIA, MARCADO CON CALHIDRA	ML	32.00	32.00	0.00	10.14	\$ -
0108	EXCAVACIÓN CON MÁQUINA EN SECO EN ZONA A, EN ZANJA HASTA 2.00 M DE PROFUNDIDAD, EN CUALQUIER TIPO DE MATERIAL EXCEPTO ROCA FIJA, INCLUYE: AFLUJE Y EXTRACCIÓN DE MATERIAL, TRASPALOS Y CONSERVACIÓN DE LA ZANJA HASTA LA INSTALACIÓN SATISFACTORIA DE LA TUBERÍA. MEDIDA EN ZANJA.	M3	24.64	24.64	0.00	36.11	\$ -
0109	AFINE A MANO DE CEPAS EN MATERIAL "A" EN SECO DE 0 A 3.00 MTS. DE PROF.	M3	2.24	2.24	0.00	200.30	\$ -
0110	CAMA DE ARENA FINA DE 10 CM DE ESPESOR PARA RECIBIR TUBERIA, INCLUYE: ARENA FINA, ACARREO HASTA EL LUGAR DE LA OBRA, VACIADO EN LA ZANJA Y EXTENDIDO A PALA	M3	2.24	2.24	0.00	372.13	\$ -
0111	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ARENA FINA EN ACOSTILLADO Y 30 CM. SOBRE EL LOMO DEL TUBO. INCLUYE: ARENA FINA, ACARREO HASTA EL LUGAR DE LA OBRA, VACIADO EN LA ZANJA Y ACOSTILLADO Y EXTENDIDO A PALA SOBRE EL LOMO DEL TUBO	M3	10.23	10.20	-0.03	372.13	\$ 11.16
0113	RELLENO COMPACTADO AL 90% P.V.S.M. CON PLACA VIBRADORA Y/O BAILARINA DE IMPACTO CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION EN CAPAS DE 20 CMS. DE ESPESOR INCLUYE: AGUA Y ACARREO LIBRE A 20 MTS.	M3	13.37	11.20	-2.170	85.33	\$ 185.17
0120	CARGA MECANICA Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN AL 1ER KM EN CAMIÓN DE VOLTEO, CONSIDERANDO ABUNDAMIENTO. INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M3	13.51	13.44	-0.07	32.80	\$ 2.30
0121	ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN A KILOMETRO SUBSECUENTE DEL PRIMERO EN CAMIÓN DE VOLTEO, CONSIDERANDO ABUNDAMIENTO, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M3	67.54	67.20	-0.34	8.68	\$ 2.95
	<b>SUBTOTAL</b>						<b>\$ 201.57</b>
	<b>SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA Y PIEZAS ESPECIALES</b>						
0305	SUMINISTRO DE TUBERÍA PVC HIDRAULICA DE 8" (20.3 CM) Ø CLASE 7, INCLUYE: CARGA, DESCARGA, MANIOBRAS LOCALES, BAJADO	ML	32.00	32.00	0.00	252.19	\$ -
0403	INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC HIDRAULICA DE 8" (20.0 CM) Ø. INCLUYE: TENDIDO, NIVELADO, JUNTEADO HERMÉTICO, PRUEBA HIDROSTÁTICA, TODOS LOS ACARREOS ASÍ COMO TODOS LOS MATERIALES, Y HERRAMIENTAS PARA LA PRUEBA.	ML	32.00	32.00	0.00	53.34	\$ -
0001	CONEXIONES DE TUBERÍA A CANAL Y CISTERNA INCLUYE: RUPTURA Y REPOSICION DE CONCRETO HIDRAULICO EN TALUD DE CANAL Y PARED DE CISTERNA, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO. (P.U.O.T.).	LOTE	1.00	1.00	0.00	12,373.93	\$ -
	<b>SUBTOTAL</b>						<b>\$ -</b>
	<b>VARIOS</b>						
1802	LIMPIEZA DE AREA DE TRABAJO, RETIRO DE SEÑALAMIENTOS, BARRIDO DEL AREA SEÑALIZADA EN CASO DE PAVIMENTO Y DESPEJE GENERAL DEL AREA	M2	64.00	64.00	0.00	16.19	\$ -
	<b>SUBTOTAL</b>						<b>\$ -</b>
						<b>SUBTOTAL</b>	<b>\$ 201.57</b>
						<b>16% IVA</b>	<b>\$ 32.25</b>
						<b>TOTAL</b>	<b>\$ 233.82</b>
						<b>INVERSION CONTRATADA DE ESTA OBRA</b>	<b>\$ 36,832.52</b>
						<b>INVERSION EJERCIDA DE ESTA OBRA</b>	<b>\$ 36,598.70</b>
						<b>SALDO NO EJERCIDO DE LA OBRA</b>	<b>\$ 233.82</b>
						<b>INVERSION DE CONTRATO</b>	<b>\$ 151,355.43</b>
						<b>INVERSION EJERCIDA</b>	<b>\$ 150,766.97</b>
						<b>SALDO A CANCELAR</b>	<b>\$ 588.46</b>

AUTORIZO:

APROBO:

REVISÓ:

SUPERVISÓ:

CONFORME:

ING. CARLOS EDUARDO VILASENOR CASTRO  
GERENTE TÉCNICO Y DE OPERACIONES JAPAMA

ING. JAIRO ALFREDO SOTO  
SUBGERENTE TÉCNICO JAPAMA

ING. IVAN A. BUSTILLOS ZAVALA  
SUPERVISOR JAPAMA

ING. SANTIAGO CAMACHO ELIZALDE  
SUPERVISOR OBRAS PUBLICAS

ING. FELIPE DE JESUS ISLAS MASCAREÑO  
REPRESENTANTE LEGAL