Angel Manuel Islas Vidaño
Rfc: IAVA0601114474
Calle s/n col Fco. R Serrano
Choix, Sinaloa
Contrato: Faism-ch-25-03
Fecha: 08-septiembre-2025

Ampliacion de sistema de agua potable para el norte de la colonia Jose Angel Espinoza Ferrusquilla, sector la garza, cabecera municipal de Choix, Sinaloa.

CONSTRUCCIONES
AMAISVI

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
	AMPLIACION DE SISTEMA DE AGUA POTABLE PARA EL NORTE DE LA COLONIA JOSE ANGEL ESPINOZA FERRUZQUILLA, SECTOR LA GARZA, CABECERA MUNICIPAL DE CHOIX, SINALOA.				
	CALLES CON TUBERIA DE 2" Ø (50mm)				
	PRELIMINARES				
01100	Señalización preventiva con la leyende de " Precaucion obra e proceso", en la vialidad durante la ejecucion, incluye: los matriales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecucion.	pza	1.00	$ 4,765.60	$ 4,765.60
01101	Banda amarilla preventiva para delimitacion de obras incluye: suministro y colocacion	m	1,107.53	$ 4.54	$ 5,028.19
01102	Sondeo de tuberia existente a mano para su ubicacion y realizacion de interconexiones a tuberias nuevas a una profundidas de hasta 2.00 mts de altura, incluye: mano de obra, equipo y herramienta.	pza	3.00	$ 1,488.62	$ 4,465.86
01103	Trazo y nivelacion con equipo topografico, incluye personal, materiales, (pintura, cal, cintas, clavos, estacas etc).	m	1,107.03	$ 20.97	$ 23,214.42
	Total de PRELIMINARES				**$ 37,474.07**
	EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN SECO				
01104	Excavacion a maquina de 0 a 2.00 metros de profundidad en material comun con equipo mecanico.	m3	864.05	$ 155.88	$ 134,688.11
	Total de EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN SECO				**$ 134,688.11**
	PLANTILLAS CON MATERIAL DE BANCO O EXCAVACION				
01105	Cama de arena de 10 cm de espesor incluye: el agregado de banco, mano de obra, herramienta y equipo.	m3	66.47	$ 750.60	$ 49,892.38
	Total de PLANTILLAS CON MATERIAL DE BANCO O EXCAVACION				**$ 49,892.38**
	TUBERIAS				
01106	Suministro puesto en obra de tuberia de PVC (S.I.) con cople integral anger de 2" diámetro (RD-26), incluye: empaques de acuerdo a normas de secofi y el I.T.P.	m	1,107.75	$ 109.93	$ 121,774.96
01107	Instalación, junteo y prueba de tubería de PVC con campana de 2" de diámetro	m	1,107.75	$ 55.94	$ 61,967.53
	Total de TUBERIAS				**$ 183,742.49**
	RELLENO EN ZANJAS				
01108	Suministro y colocacion de relleno acostillado hasta 50 cm sobre el lomo: incluye materiales y material de banco..	m3	212.98	$ 494.99	$ 105,422.97
01109	Relleno compactado al 90% P.V.S.M. Con placa vibradoray/o bailarina de impacto con material seleccionado producto de la excavacion en capas de 20 cms de espesor incluye: agua y acarreo libre a 20 mts	m3	629.56	$ 534.22	$ 336,323.54
	Total de RELLENO EN ZANJAS				**$ 441,746.51**
	RETIRO EN CAMION DE CUALQUIER TIPO DE MATERIAL				
01110	Retiro de material sobrante producto de la excavacion en camion volteo a una distancia no mas de 5 kms, incluye: carga mecanica y descarga a volteo	m3	295.45	$ 184.41	$ 54,483.93
	Total de RETIRO EN CAMION DE CUALQUIER TIPO DE MATERIAL				**$ 54,483.93**

Angel M.

C.Angel Manuel Islas Vidaño
Contratista

Angel Manuel Islas Vidaño
Rfc: IAVA0601114474
Calle s/n col Fco. R Serrano
Choix, Sinaloa
Contrato: Faism-ch-25-03
Fecha: 08-septiembre-2025

Ampliacion de sistema de agua potable para el norte de la colonia Jose Angel Espinoza Ferrusquilla, sector la garza, cabecera municipal de Choix, Sinaloa.

CONSTRUCCIONES AMAISVI

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
	Total de CALLES CON TUBERIA DE 2" Ø (50mm)				**$ 902,027.49**
	ATRAQUES DE CONCRETO				
01111	Construccion de atraques de concreto F'c = 150 kg/cm² inc. Los materiales, mano de obra y equipo.	m3	0.50	$ 5,020.85	$ 2,510.43
	Total de ATRAQUES DE CONCRETO				**$ 2,510.43**
	PIEZAS ESPECIALES				
	PARA TUBERIA DE 2" Ø (50mm)				
01112	Suministro e instalacion de piezas especiales para tuberia de pvc HD de 2", incluye: los materiales, mano de obra, equipo y herramienta.	pza	1.00	$ 29,783.19	$ 29,783.19
	Total de PARA TUBERIA DE 2" Ø (50mm)				**$ 29,783.19**
	Total de PIEZAS ESPECIALES				**$ 29,783.19**
	CAJAS TIPO PARA OPERACION DE VALVULAS				
	CAJA TIPO II				
01113	Construcción de caja de valvulas tipo II de 1.00x0.90 desplantado sobre losa de piso de concreto f'c=250 kg/cm2 armada con varilla de 3/8" a cada 30 cms muros de tabique aplanado terminado pulido y losa de techo de 15 cms de espesor, concreto f'c=250 kg/cm2 armada con varilla 3/8" a cada 10 cms. en ambos sentidos, incluye: cimbra, descimbra,materiales, mano de obra y herramienta	pza	3.00	$ 10,596.36	$ 31,789.08
	Total de CAJA TIPO II				**$ 31,789.08**
	MARCO CON TAPA DE POLIETILENO ALTA RESISTENCIA				
01114	Suministro e instalacion de marco con tapa fofo de 0.50x0.50 x0.50 cms de 130 kgs de peso para caja de valvulas, incluye: mano de obra y la erramienta adecuada para su perfecta instalacion.	pza	3.00	$ 6,099.97	$ 18,299.91
	Total de MARCO CON TAPA DE POLIETILENO ALTA RESISTENCIA				**$ 18,299.91**
	Total de CAJAS TIPO PARA OPERACION DE VALVULAS				**$ 50,088.99**
	TOMA DOMICILIARIA TIPO URBANA				
	PRELIMINARES				
01103	Trazo y nivelacion con equipo topografico, incluye personal, materiales, (pintura, cal, cintas, clavos, estacas etc).	m	390.00	$ 20.97	$ 8,178.30
	Total de PRELIMINARES				**$ 8,178.30**
	EXCAVACION POR MEDIOS MANUALES				
01115	Excavacion a maquina de 0 a 1.00. metros de profundidad en material comun con equipo mecanico.	m3	140.40	$ 344.09	$ 48,310.24
	Total de EXCAVACION POR MEDIOS MANUALES				**$ 48,310.24**
	INSTALACION DE TOMA				
01116	Suministro e instalación de tomas domiciliarias de agua potable, incluye, tendido de mangueras, interconexiones, instalacion de tomas, piezas especiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta instalacion y funcionamiento.	pza	65.00	$ 2,503.92	$ 162,754.80
	Total de INSTALACION DE TOMA				**$ 162,754.80**

Angel M.

C.Angel Manuel Islas Vidaño
Contratista

Angel Manuel Islas Vidaño
Rfc: IAVA0601114474
Calle s/n col Fco. R Serrano
Choix, Sinaloa
Contrato: Faism-ch-25-03
Fecha: 08-septiembre-2025

Ampliacion de sistema de agua potable para el norte de la colonia Jose Angel Espinoza Ferrusquilla, sector la garza, cabecera municipal de Choix, Sinaloa.

CONSTRUCCIONES

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
	RELLENO EN ZANJAS				
01117	Relleno compactado al 90% P.V.S.M. Con placa vibradoray/o bailarina de impacto con material seleccionado producto de la excavacion en capas de 20 cms de espesor incluye: agua y acarreo libre a 20 mts.	m	140.20	$ 530.24	$ 74,339.65
	Total de RELLENO EN ZANJAS				**$ 74,339.65**
	Total de TOMA DOMICILIARIA TIPO URBANA				**$ 293,582.99**
	CARTEL ALUSIVO A LA OBRA				
01118	Anuncio de obra de 0.90 x 1.50 mts. a base de perfil ptr de 1 1/2"" x 1 1/2"" cal. 14, lamina negra cal. 20 con postes de 1.30 mts. de altura libre a la base inferior del anuncio con perfil ptr de 1 1/2"" x 1 1/2"" cal. 14. la lamina incluye pintura de fondo, esmalte en color blanco a dos manos, tipo de letra y colores especificados por la sedesol, incluye: colocacion en dados de concreto de f'c= 150 kg/cm2, con un empotramiento no menor de 50 cms., material, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecucion.	pza	1.00	$ 8,470.34	$ 8,470.34
	Total de CARTEL ALUSIVO A LA OBRA				**$ 8,470.34**
	LIMPIEZA GENERAL DE OBRA				
01119	Limpieza general de los trabajos, incluye materiales exedentes de la obra	Lote	1.00	$ 3,733.97	$ 3,733.97
	Total de LIMPIEZA GENERAL DE OBRA				**$ 3,733.97**
	Total de AMPLIACION DE SISTEMA DE AGUA POTABLE PARA EL NORTE DE LA COLONIA JOSE ANGEL ESPINOZA FERRUZQUILLA, SECTOR LA GARZA, CABECERA MUNICIPAL DE CHOIX, SINALOA.				**$ 1'290,197.40**
	Subtotal de Presupuesto				**$ 1'290,197.40**
				Impuesto	**$ 206,431.58**
				Total	**$ 1'496,628.98**

Angel M.

C.Angel Manuel Islas Vidaño
Contratista