

H. AYUNTAMIENTO DE SINALOA
JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA
DEPARTAMENTO TECNICO DE JUMAPAS

OBRA: CONSTRUCCION DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO ELEVADO DE CONCRETO PARA SISTEMA DE AGUA POTAE
LOCALIDAD: GUASAVITO, MUNICIPIO DE SINALOA, SIN.

Presupuesto de Obra					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio U.	Total
1	PRESUPUESTO REFERENTE A LA CONSTRUCCION DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO ELEVADO DE CONCRETO DE 30 M3 DE CAPACIDAD PARA SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD DE GUASAVITO, MUNICIPIO DE SINALOA, ESTADO DE SINALOA.				
01	TANQUE ELEVADO DE 10.00 MTS DE ALTURA Y 30.00 M3 DE CAPACIDAD				811,595.34
02	ARREGLOS HIDRAULICOS EN LLEGADA Y SALIDA DE TANQUE				69,875.02
03	ROTULACION				8,981.36
	Total de PRESUPUESTO REFERENTE A LA CONSTRUCCION DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO ELEVADO DE CONCRETO DE 30 M3 DE CAPACIDAD PARA SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD DE GUASAVITO, MUNICIPIO DE SINALOA, ESTADO DE SINALOA.				890,451.72
	Subtotal de Presupuesto				890,451.72
				I.V.A. 16 %	142,472.28
				Total	1'032,924.00

ELABORO: Ing. Rosario Pérez Armenta

1

AUTORIZO: Ing. Carlos Eduardo Bracho García

H. AYUNTAMIENTO DE SINALOA
JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA
DEPARTAMENTO TECNICO DE JUMAPAS

OBRA: CONSTRUCCION DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO ELEVADO DE CONCRETO PARA SISTEMA DE AGUA POTAE
 LOCALIDAD: GUASAVITO, MUNICIPIO DE SINALOA, SIN.

Presupuesto de Obra					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio U.	Total
1	PRESUPUESTO REFERENTE A LA CONSTRUCCION DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO ELEVADO DE CONCRETO DE 30 M3 DE CAPACIDAD PARA SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD DE GUASAVITO, MUNICIPIO DE SINALOA, ESTADO DE SINALOA.				
01	TANQUE ELEVADO DE 10.00 MTS DE ALTURA Y 30.00 M3 DE CAPACIDAD				
1005 01E	LIMPIEZA Y TRAZO EN EL AREA DE TRABAJO PARA ESTRUCTURAS	M2	64.00	23.93	1,531.52
	Total: ** UN MIL QUINIENTOS TREINTA Y UN PESOS 52/100 M.N. **				
1090 00	EXCAVACIÓN CON EQUIPO EN CUALQUIER MATERIAL EXCEPTO ROCA, EN SECO, P/DESPLANTE DE ESTRUCTURAS.				
1090 01	EXCAVACIÓN CON EQUIPO EN CUALQUIER MATERIAL EXCEPTO ROCA, EN SECO, P/DESPLANTE DE ESTRUCTURAS.	M3	28.88	73.53	2,123.55
	Total: ** DOS MIL CIENTO VEINTITRES PESOS 55/100 M.N. **				
	Total de EXCAVACIÓN CON EQUIPO EN CUALQUIER MATERIAL EXCEPTO ROCA, EN SECO, P/DESPLANTE DE ESTRUCTURAS.				2,123.55
1131 00	RELLENO EN ZANJAS...				
113103	COMPACTADO AL 85% PROCTOR, CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN.	M3	23.90	152.48	3,644.27
	Total: ** TRES MIL SEISCIENTOS CUARENTA Y CUATRO PESOS 27/100 M.N. **				
	Total de RELLENO EN ZANJAS...				3,644.27
4030 00	FABRICACIÓN Y COLADO DE CONCRETO VIBRADO Y CURADO..."				
4070 02	PLANTILLA DE CONCRETO F'c= 100 KG/CM2 DE 5 CMS DE ESPESOR	M2	15.00	291.82	4,377.30
	Total: ** CUATRO MIL TRESCIENTOS SETENTA Y SIETE PESOS 30/100 M.N. **				
403005	FABRICACION Y COLADO DE CONCRETO VIBRADO Y CURADO HASTA 3.00 MTS DE ALTURA DE F'c= 250 KG/CM2	M3	7.62	5,878.25	44,792.27
	Total: ** CUARENTA Y CUATRO MIL SETECIENTOS NOVENTA Y DOS PESOS 27/100 M.N. **				
4030 051	FABRICACION Y COLADO DE CONCRETO VIBRADO Y CURADO DE 3.00 A 6.30 MTS DE ALTURA DE F'c= 250 KG/CM2	M3	2.01	7,912.64	15,904.41
	Total: ** QUINCE MIL NOVECIENTOS CUATRO PESOS 41/100 M.N. **				
4030 052	FABRICACION Y COLADO DE CONCRETO VIBRADO Y CURADO DE 6.30 A 10.00 MTS DE ALTURA DE F'c= 250 KG/CM2	M3	2.53	8,261.31	20,901.11
	Total: ** VEINTE MIL NOVECIENTOS UN PESOS 11/100 M.N. **				
4030 053	FABRICACION Y COLADO DE CONCRETO VIBRADO Y CURADO DE 10.00 A 15.00 MTS DE ALTURA DE F'c= 250 KG/CM2	M3	13.56	8,684.92	117,767.52
	Total: ** CIENTO DIECISIETE MIL SETECIENTOS SESENTA Y SIETE PESOS 52/100 M.N. **				
	Total de FABRICACIÓN Y COLADO DE CONCRETO VIBRADO Y CURADO..."				203,742.61
4080 00	CIMBRA DE MADERA PARA ACABADOS NO APARENTES				

ELABORO: Ing. Rosendo Pérez Armenta

1

AUTORIZO: Ing. Carlos Eduardo Bracho García

H. AYUNTAMIENTO DE SINALOA
JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA
DEPARTAMENTO TECNICO DE JUMAPAS

OBRA: CONSTRUCCION DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO ELEVADO DE CONCRETO PARA SISTEMA DE AGUA POTAE
 LOCALIDAD: GUASAVITO, MUNICIPIO DE SINALOA, SIN.

Presupuesto de Obra					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio U.	Total
	EN...				
4080 01	CIMENTACIONES	M2	28.88	654.03	18,888.39
	Total: ** DIECIOCHO MIL OCHOCIENTOS OCHENTA Y OCHO PESOS 39/100 M.N. **				
4080 03	TRABES Y COLUMNAS CON ALTURA DE OBRA FALSA HASTA 3.00 MTS	M2	26.24	732.07	19,209.52
	Total: ** DIECINUEVE MIL DOSCIENTOS NUEVE PESOS 52/100 M.N. **				
4080 03A	TRABES Y COLUMNAS MEDIDA POR SUPERFICIE DE CONTACTO DE 3.00 A 6.00 MTS DE ALTURA INCLUYE HABILITADO, COLOCACION Y DESCIMBRA	M2	26.24	833.09	21,860.28
	Total: ** VEINTIUN MIL OCHOCIENTOS SESENTA PESOS 28/100 M.N. **				
4080 03B	TRABES Y COLUMNAS MEDIDA POR SUPERFICIE DE CONTACTO DE 6.00 A 10.00 MTS DE ALTURA INCLUYE HABILITADO, COLOCACION Y DESCIMBRA	M2	27.98	908.84	25,429.34
	Total: ** VEINTICINCO MIL CUATROCIENTOS VEINTINUEVE PESOS 34/100 M.N. **				
4080 06	TANQUES ELEVADOS (LOSAS)	M2	28.62	853.02	24,413.43
	Total: ** VEINTICUATRO MIL CUATROCIENTOS TRECE PESOS 43/100 M.N. **				
4080 06B	TANQUES ELEVADOS (MUROS)	M2	78.30	833.09	65,230.95
	Total: ** SESENTA Y CINCO MIL DOSCIENTOS TREINTA PESOS 95/100 M.N. **				
4080 07	BONIFICACION EN CIMBRA POR ACABADO APARENTE	M2	127.76	149.51	19,101.40
	Total: ** DIECINUEVE MIL CIENTO UN PESOS 40/100 M.N. **				
	Total de CIMBRA DE MADERA PARA ACABADOS NO APARENTES EN...				194,133.31
4090 00	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ACERO DE REFUERZO				
409001	SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO Y COLOCACIÓN DE ACERO DE REFUERZO DE F'Y= 4200 KG/CM2, INCLUYE: DESPERDICIOS, ALAMBRE DE AMARRE, SILLETAS	KG	2,879.20	70.44	202,810.85
	Total: ** DOSCIENTOS DOS MIL OCHOCIENTOS DIEZ PESOS 85/100 M.N. **				
	Total de SUMINISTRO Y COLOCACION DE ACERO DE REFUERZO				202,810.85
4130 00	ACABADO DE AZOTEAS, CON TODOS LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA...				
413006	CHAFLAN DE CONCRETO ACABADO Y PULIDO DE 15 CMS	ML	14.40	185.96	2,677.82
	Total: ** DOS MIL SEISCIENTOS SETENTA Y SIETE PESOS 82/100 M.N. **				
414001	SUMINISTRO Y COLOCACION DE IMPERMEABILIZANTE INTEGRAL	KG	94.92	52.92	5,023.17
	Total: ** CINCO MIL VEINTITRES PESOS 17/100 M.N. **				
414003	APLANADO DE MURO Y LOSA DE TANQUE DE CONCRETO CON MORTERO CEMENTO-ARENA EN PROPORCION 1:3 DE 2.00 CMS DE ESPESOR INCLUYENDO IMPERMEABILIZANTE INTEGRAL	M2	48.96	365.28	17,884.11
	Total: ** DIECISIETE MIL OCHOCIENTOS OCHENTA Y CUATRO PESOS 11/100 M.N. **				
403004I	IMPERMEABILIZACION DE TANQUE A BASE DE APLICACION DE SELLOPAC GRIS SOBREPUESTO CON LLANA Y UN ACABADO SELLOPAC BLANCO APLICADO CON BROCHA MEDIDO TERMINADO	M2	48.96	266.54	13,049.80
	Total: ** TRECE MIL CUARENTA Y NUEVE PESOS 80/100 M.N. **				
414005	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BANDA DE P.V.C SIN	ML	15.40	201.49	3,102.95

ELABORO: Ing. Rosano Pérez Armenta

2

AUTORIZO: Ing. Carlos Eduardo Bracho García

H. AYUNTAMIENTO DE SINALOA
JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA
DEPARTAMENTO TECNICO DE JUMAPAS

OBRA: CONSTRUCCION DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO ELEVADO DE CONCRETO PARA SISTEMA DE AGUA POTAE
 LOCALIDAD: GUASAVITO, MUNICIPIO DE SINALOA, SIN.

Presupuesto de Obra					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio U.	Total
	OJILLOS DE 6"				
	Total: ** TRES MIL CIENTO DOS PESOS 95/100 M.N. **				
	Total de ACABADO DE AZOTEA, CON TODOS LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA...				41,737.85
7004 00	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PINTURA...				
7004 01A	VINILICA EN INTERIORES Y EXTERIORES (TRES MANOS) DE 0.00 A13.00 MTS DE ALTURA.	M2	144.88	150.05	21,739.24
	Total: ** VEINTIUN MIL SETECIENTOS TREINTA Y NUEVE PESOS 24/100 M.N. **				
	Total de SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PINTURA...				21,739.24
3900 00	OTROS				
702002	FABRICACION Y COLOCACION DE ESCALERA MARINA DE 45CMS DE ANCHO FORJADA CON ANGULO DE 1 1/2" X3/16" Y REDONDO DE 5/8" A CADA 30 CMS	ML	13.00	867.23	11,273.99
	Total: ** ONCE MIL DOSCIENTOS SETENTA Y TRES PESOS 99/100 M.N. **				
880007	SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTILAS PARA TANQUE FORMADA CON DOS CODOS DE FIERRO GALVANIZADO DE 90° X 3", 1 TEE DE FIERRO GALVANIZADO DE 3"X3", 1 NIPLE DE FIERRO GALVANIZADO DE 3" X 0.50 MTS Y 2 NIPLES DE 3" X 10 CMS	PZA	1.00	3,474.00	3,474.00
	Total: ** TRES MIL CUATROCIENTOS SETENTA Y CUATRO PESOS 00/100 M.N. **				
224301A	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MARCO Y CONTRAMARCO DE 60 X 60 CMS. CON ANGULO DE 2" X 2" X 1/4" PARA MARCO Y 1 3/4" X 1 3/4" X 1/4" EN CONTRAMARCO TAPA DE LAMINA NEGRA Y PINTURA DE ACEITE	PZA	1.00	2,591.03	2,591.03
	Total: ** DOS MIL QUINIENTOS NOVENTA Y UN PESOS 03/100 M.N. **				
700103-D	CERCA DE MALLA DE ALAMBRE No. 10.5 DE 51X51 MM DE 2.00 MTS. DE ALTURA MAS 3 HILOS DE ALAMBRE DE PUAS CON POSTE DE 2" CED. STD. A.C. 2.50 MTS Y POSTE ESQUINERO Y DE REFUERZO CED. STD. 3" BARRA SUPERIOR DE 42 MM, INCLUYE: DALA PERIMETRAL DE 0.15 X 0.25 MTS. DE CONCRETO F'C= 200 KG/CM2 ARMADA CON 4 VARILLAS DE 3/8" Y ESTRIBOS DE 1/4" A CADA 20 CMS., PUERTA VEHICULAR DE 4.00 X 2.00 MTS, Y PUERTA PEATONAL DE 1.00 X 2.00 MTS.	ML	40.00	2,931.66	117,266.40
	Total: ** CIENTO DIECISIETE MIL DOSCIENTOS SESENTA Y SEIS PESOS 40/100 M.N. **				
ROTULO-TANQ	ROTULACION DEL TANQUE ELEVADO CON LEYENDAS Y LOGOTIPO DEL ORGANISMO OPERADOR	PZA	1.00	4,567.36	4,567.36
	Total: ** CUATRO MIL QUINIENTOS SESENTA Y SIETE PESOS 36/100 M.N. **				
100502	LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA	M2	64.00	14.99	959.36
	Total: ** NOVECIENTOS CINCUENTA Y NUEVE PESOS 36/100 M.N. **				
	Total de OTROS				140,132.14
	Total de TANQUE ELEVADO DE 10.00 MTS DE ALTURA Y 30.00 M3 DE CAPACIDAD				811,595.34
02	ARREGLOS HIDRAULICOS EN LLEGADA Y SALIDA DE TANQUE				
8055 00	SUMINISTRO DE PIEZAS ESPECIALES DE P.V.C. PARA TUBERIA				

ELABORO: Ing. Rosario Pérez Armenta

3

AUTORIZO: Ing. Carlos Eduardo Bracho García

H. AYUNTAMIENTO DE SINALOA
JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA
DEPARTAMENTO TECNICO DE JUMAPAS

OBRA: CONSTRUCCION DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO ELEVADO DE CONCRETO PARA SISTEMA DE AGUA POTAE
 LOCALIDAD: GUASAVITO, MUNICIPIO DE SINALOA, SIN.

Presupuesto de Obra

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio U.	Total
8310003	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EXTREMIDAD CAMPANA DE PVC DE DE 3" Ø SI Total: ** NOVECIENTOS TREINTA PESOS 63/100 M.N. **	PZA	1.00	930.63	930.63
	Total de SUMINISTRO DE PIEZAS ESPECIALES DE P.V.C. PARA TUBERIA				930.63
8015 00	SUMINISTRO DE PIEZAS ESPECIALES DE FIERRO FUNDIDO, (EXCLUYENDO EXTREMIDADES), EN OBRA...				
850123	SUMINISTRO DE BRIDA FOFO ROSCABLE DE 3" DE DIAM. Total: ** CUATRO MIL SEISCIENTOS SETENTA Y SIETE PESOS 45/100 M.N. **	PZA	5.00	935.49	4,677.45
SEITEE3X3-FOFO	SUMINISTRO DE TEE BRIDADA DE FOFO DE 3"x3" Total: ** SIETE MIL QUINIENTOS NOVENTA Y NUEVE PESOS 46/100 M.N. **	PZA	2.00	3,799.73	7,599.46
	Total de SUMINISTRO DE PIEZAS ESPECIALES DE FIERRO FUNDIDO, (EXCLUYENDO EXTREMIDADES), EN OBRA...				12,276.91
2130 00	INSTALACION DE PIEZAS ESPECIALES DE...				
850123INS	INSTALACION DE BRIDA FOFO ROSCABLE DE 3" DE DIAM. Total: ** DOSCIENTOS OCHENTA Y OCHO PESOS 90/100 M.N. **	PZA	5.00	57.78	288.90
INSTEE3X3-FOFO	SUMINISTRO E INSTALACION DE TEE BRIDADA DE FOFO DE 3"x3" Total: ** SETECIENTOS NOVENTA Y CINCO PESOS 38/100 M.N. **	PZA	2.00	397.69	795.38
	Total de INSTALACION DE PIEZAS ESPECIALES DE...				1,084.28
8019 00	SUMINISTRO DE EMPAQUES DE PLOMO...				
8019 03	DE 76 MM (3") DE DIÁMETRO Total: ** UN MIL DOSCIENTOS TREINTA Y CUATRO PESOS 38/100 M.N. **	PZA	7.00	176.34	1,234.38
	Total de SUMINISTRO DE EMPAQUES DE PLOMO...				1,234.38
8020 00	SUMINISTRO DE EMPAQUES DE NEOPRENO...				
8020 03	DE 76 MM (3") DE DIÁMETRO Total: ** CUARENTA Y DOS PESOS 30/100 M.N. **	PZA	1.00	42.30	42.30
	Total de SUMINISTRO DE EMPAQUES DE NEOPRENO...				42.30
8018 00	SUMINISTRO DE TORNILLOS...				
8018 02	SUMINISTRO E INSTALACION DE TORNILLOS DE 16 MM X 76 MM (5/8" X 3") Total: ** UN MIL NOVECIENTOS SESENTA Y OCHO PESOS 32/100 M.N. **	PZA	32.00	61.51	1,968.32
	Total de SUMINISTRO DE TORNILLOS...				1,968.32
8068 00	SUMINISTRO DE TUBERIA Y PIEZAS ESPECIALES DE FIERRO GALVANIZADO (HIERRO MALEABLE) CEDULA 40 POR INMERSION EN CALIENTE TIPO ESTANDAR CLASE 150 (10.5 KG/CM2)				
8068 198	NIPLE HASTA 4" DE LONGITUD Y 3" DE DIAMETRO. Total: ** UN MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y DOS PESOS 61/100 M.N. **	PZA	3.00	430.87	1,292.61
8068 27	CODOS DE 45° POR 3" DE DIAMETRO Total: ** SETECIENTOS CINCUENTA PESOS 46/100 M.N. **	PZA	2.00	375.23	750.46
8215003	SUMINISTRO E INSTALACION DE NIPLE DE FO. GO. DE	PZA	1.00	3,293.63	3,293.63

ELABORO: Ing. Rosario Pérez Armenta

4

AUTORIZO: Ing. Carlos Eduardo Bracho García

H. AYUNTAMIENTO DE SINALOA
JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA
DEPARTAMENTO TECNICO DE JUMAPAS

OBRA: CONSTRUCCION DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO ELEVADO DE CONCRETO PARA SISTEMA DE AGUA POTAE
 LOCALIDAD: GUASAVITO, MUNICIPIO DE SINALOA, SIN.

Presupuesto de Obra					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio U.	Total
	1.50 X 3" DE DIAMETRO Total: ** TRES MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y TRES PESOS 63/100 M.N. **				
8068 102	TEE DE 3" DE DIAMETRO Total: ** QUINIENTOS TREINTA Y UN PESOS 33/100 M.N. **	PZA	1.00	531.33	531.33
8068 92	TAPON MACHO DE 3" DE DIAMETRO Total: ** CIENTO TREINTA Y DOS PESOS 60/100 M.N. **	PZA	1.00	132.60	132.60
8264003	SUMINISTRO E INSTALACION DE NIPLE DE FO. GO. DE 6.40 X 3" DE DIAMETRO Total: ** VEINTE MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y SEIS PESOS 92/100 M.N. **	PZA	2.00	10,378.46	20,756.92
8068 51	COPLE REFORZADO DE 3" DE DIAMETRO Total: ** SEISCIENTOS VEINTITRES PESOS 13/100 M.N. **	PZA	3.00	207.71	623.13
8234003	SUMINISTRO E INSTALACION DE NIPLE DE FO. GO. DE 3.40 X 3" DE DIAMETRO Total: ** SEIS MIL DOSCIENTOS CINCO PESOS 87/100 M.N. **	PZA	1.00	6,205.87	6,205.87
8217003	SUMINISTRO E INSTALACION DE NIPLE DE FO. GO. DE 1.70 X 3" DE DIAMETRO Total: ** TRES MIL TRESCIENTOS TREINTA Y TRES PESOS 31/100 M.N. **	PZA	1.00	3,333.31	3,333.31
8220003	SUMINISTRO E INSTALACION DE NIPLE DE FO. GO. DE 2.00 X 3" DE DIAMETRO Total: ** TRES MIL OCHOCIENTOS CUARENTA PESOS 22/100 M.N. **	PZA	1.00	3,840.22	3,840.22
	Total de SUMINISTRO DE TUBERIA Y PIEZAS ESPECIALES DE FIERRO GALVANIZADO (HIERRO MALEABLE) CEDULA 40 POR INMERSION EN CALIENTE TIPO ESTANDAR CLASE 150 (10.5 KG/CM2)				40,760.08
2282 00	INSTALACION DE PIEZAS ESPECIALES DE FIERRO GALVANIZADO				
2282 08	UNA ROSCA DE 3" DE DIAMETRO. Total: ** SETENTA Y NUEVE PESOS 54/100 M.N. **	PZA	1.00	79.54	79.54
2282 18	DOS ROSCAS DE 3" DE DIAMETRO. Total: ** SETECIENTOS NOVENTA Y CINCO PESOS 44/100 M.N. **	PZA	8.00	99.43	795.44
2282 28	TRES ROSCAS DE 3" DE DIAMETRO. Total: ** CIENTO CUARENTA Y UN PESOS 96/100 M.N. **	PZA	1.00	141.96	141.96
	Total de INSTALACION DE PIEZAS ESPECIALES DE FIERRO GALVANIZADO				1,016.94
8035 00	SUMINISTRO DE VALVULAS COMPUERTA VASTAGO FIJO DE (125 PSI) PUESTA EN OBRA...				
8035 03	DE 76 MM (3") DE DIÁMETRO DE FIERRO FUNDIDO Total: ** NUEVE MIL SETECIENTOS SESENTA Y CINCO PESOS 80/100 M.N. **	PZA	2.00	4,882.90	9,765.80
	Total de SUMINISTRO DE VALVULAS COMPUERTA VASTAGO FIJO DE (125 PSI) PUESTA EN OBRA...				9,765.80
2160 00	INSTALACION DE VALVULAS DE SECCIONAMIENTO...				
2160 05	DE 76 MM (3") DE DIÁMETRO DE FIERRO FUNDIDO Total: ** SETECIENTOS NOVENTA Y CINCO PESOS 38/100 M.N. **	PZA	2.00	397.69	795.38
	Total de INSTALACION DE VALVULAS DE SECCIONAMIENTO...				795.38

ELABORO: Ing. Rosalva Pérez Armenta

5

AUTORIZO: Ing. Carlos Eduardo Bracho García

H. AYUNTAMIENTO DE SINALOA
JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA
DEPARTAMENTO TECNICO DE JUMAPAS

OBRA: CONSTRUCCION DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO ELEVADO DE CONCRETO PARA SISTEMA DE AGUA POTAE
 LOCALIDAD: GUASAVITO, MUNICIPIO DE SINALOA, SIN.

Presupuesto de Obra					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio U.	Total
	Total de ARREGLOS HIDRAULICOS EN LLEGADA Y SALIDA DE TANQUE				69,875.02
03	ROTULACION				
ROTULO2	ROTULO DE INICIO DE OBRA ABASE DE LAMINA CON VINIL CON INFORMACION BASICA DE LA OBRA COMO SE ANEXA EN EL CROQUIS DE 1.20 MTS. DE LARGO POR 0.90 MTS. DE ANCHO EN UNA BASE DE ESTRUCTURA FABRICADA DE PERFIL DE 1 1/2" X 1 1/2" DE 1.50 MTS. DE LARGO LIBRE A LA BASE INFERIOR DEL ANUNCIO Y SE AHOGARA EN CONCRETO DE 50 CMS. Total: ** CINCO MIL DOSCIENTOS OCHENTA PESOS 88/100 M.N. **	PZA	1.00	5,280.88	5,280.88
PLACA	SUMINISTRO E INSTALACION DE PLACA ALUSIVA, INCLUYE; MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIA Total: ** TRES MIL SETECIENTOS PESOS 48/100 M.N. **	PZA	1.00	3,700.48	3,700.48
	Total de ROTULACION				8,981.36
	Total de PRESUPUESTO REFERENTE A LA CONSTRUCCION DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO ELEVADO DE CONCRETO DE 30 M3 DE CAPACIDAD PARA SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD DE GUASAVITO, MUNICIPIO DE SINALOA, ESTADO DE SINALOA.				890,451.72
	Subtotal de Presupuesto				890,451.72
				I.V.A. 16 %	142,472.28
				Total	1'032,924.00

ELABORO: Ing. Rosario Pérez Armenta

6

AUTORIZO: Ing. Carlos Eduardo Bracho García