

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

OBRA: AMPLIACION DE RED DE DISTRIBUCION DE SISTEMA DE AGUA POTABLE (SECTOR ESTADIO)
LOCALIDAD: GENARO ESTRADA, MUNICIPIO DE SINALOA, ESTADO DE SINALOA.

Presupuesto de Obra					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio U.	Total
	PRESUPUESTO REFERENTE A LA AMPLIACION DE RED DE DISTRIBUCION DE SISTEMA DE AGUA POTABLE (SECTOR ESTADIO) EN LA LOCALIDAD DE GENARO ESTRADA, MUNICIPIO DE SINALOA, ESTADO DE SINALOA.				
1	AMPLIACION DE RED DE DISTRIBUCION				199,734.78
2	PIEZAS ESPECIALES EN AMPLIACION DE RED DE DISTRIBUCION				5,701.71
3	REHABILITACION DE CAJAS DE VALVULA TIPO 2 (CRUCERO B Y C)				49,572.38
4	REHABILITACION DE CAJAS DE VALVULA TIPO 2 (CRUCERO D)				23,380.88
5	REHABILITACION DE CAJAS DE VALVULA TIPO 2 (CRUCERO E)				11,406.14
6	TOMAS DOMICILIARIAS				33,356.22
7	ROTULACION				8,926.34
	Total de PRESUPUESTO REFERENTE A LA AMPLIACION DE RED DE DISTRIBUCION DE SISTEMA DE AGUA POTABLE (SECTOR ESTADIO) EN LA LOCALIDAD DE GENARO ESTRADA, MUNICIPIO DE SINALOA, ESTADO DE SINALOA.				332,078.45
	Subtotal de Presupuesto				332,078.45
				I.V.A. 16 %	53,132.55
				Total	385,211.00

ELABORO: Ing. Rosano 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: AMPLIACION DE RED DE DISTRIBUCION DE SISTEMA DE AGUA POTABLE (SECTOR ESTADIO)
 LOCALIDAD: GENARO ESTRADA, MUNICIPIO DE SINALOA, ESTADO DE SINALOA.

Presupuesto de Obra					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio U.	Total
	PRESUPUESTO REFERENTE A LA AMPLIACION DE RED DE DISTRIBUCION DE SISTEMA DE AGUA POTABLE (SECTOR ESTADIO) EN LA LOCALIDAD DE GENARO ESTRADA, MUNICIPIO DE SINALOA, ESTADO DE SINALOA.				
1	AMPLIACION DE RED DE DISTRIBUCION				
	PRELIMINARES				
1005 01	LIMPIEZA Y TRAZO EN EL AREA DE TRABAJO	M2	365.00	17.40	6,351.00
	Total: ** SEIS MIL TRESCIENTOS CINCUENTA Y UN PESOS 00/100 M.N. **				
	Total de PRELIMINARES				6,351.00
1100 00	EXCAVACION CON EQUIPO PARA ZANJAS EN CUALQUIER MATERIAL EXCEPTO ROCA, EN SECO...				
1100 02	EXCAVACION CON MAQUINA EN MATERIAL COMUN ZONA "B" EN SECO DE 0.00 A 6.00 MTS DE PROFUNDIDAD	M3	153.30	76.12	11,669.20
	Total: ** ONCE MIL SEISCIENTOS SESENTA Y NUEVE PESOS 20/100 M.N. **				
EXC-ROC/	EXCAVACION CON MAQUINA EN ZANJAS EN ROCA INTEMPERIZADA EN SECO EN ZONA "B" DE 0.00 A 2.00 MTS DE PROFUNDIDAD	M3	65.70	202.98	13,335.79
	Total: ** TRECE MIL TRESCIENTOS TREINTA Y CINCO PESOS 79/100 M.N. **				
	Total de EXCAVACION CON EQUIPO PARA ZANJAS EN CUALQUIER MATERIAL EXCEPTO ROCA, EN SECO...				25,004.99
1030 00	PLANTILLA APISONADA AL 85% PROCTOR EN ZANJAS...				
1130 02B	PLANTILLA APISONADA CON PISON DE MANO EN ZANJAS CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO (NO INCLUYE EL SUMINISTRO DEL MATERIAL)	M3	21.90	191.25	4,188.38
	Total: ** CUATRO MIL CIENTO OCHENTA Y OCHO PESOS 38/100 M.N. **				
	Total de PLANTILLA APISONADA AL 85% PROCTOR EN ZANJAS...				4,188.38
1131 00	RELLENO EN ZANJAS...				
1131 04B	RELLENO APISONADO Y/O ACOSTILLADO HASTA 30 CMS ARRIBA DE LOMO DE TUBERIA CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO (NO INCLUYE EL SUMINISTRO DEL MATERIAL)	M3	82.13	191.25	15,707.36
	Total: ** QUINCE MIL SETECIENTOS SIETE PESOS 36/100 M.N. **				
1131 01	RELLENO A VOLTEO CON MAQUINA EN ZANJAS CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION	M3	114.97	38.07	4,376.91
	Total: ** CUATRO MIL TRESCIENTOS SETENTA Y SEIS PESOS 91/100 M.N. **				
	Total de RELLENO EN ZANJAS...				20,084.27
	SUMINISTRO DE MATERIAL INERTE				
4200 06	SUMINISTRO DE MATERIAL INERTE DE BANCO PARA RELLENO Y ACOSTILLADO DE LA TUBERIA,	M3	104.03	269.49	28,035.04
	Total: ** VEINTIOCHO MIL TREINTA Y CINCO PESOS 04/100 M.N. **				
9000 01	ACARREO 1ER KM DE MATERIALES PETREOS EN CAMION DE VOLTEO EN CAMINO SUAVE REVESTIDO	M3	104.03	20.34	2,115.97
	Total: ** DOS MIL CIENTO QUINCE PESOS 97/100 M.N. **				
9002 01	ACARREO KMS SUBSECUENTE DE MATERIALES PETREOS EN CAMION DE VOLTEO EN CAMINO PLANO REVESTIDO Y LOMERIO SUAVE PAVIMENTADO	M3/KM	2,392.69	10.16	24,309.73

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

OBRA: AMPLIACION DE RED DE DISTRIBUCION DE SISTEMA DE AGUA POTABLE (SECTOR ESTADIO)
 LOCALIDAD: GENARO ESTRADA, MUNICIPIO DE SINALOA, ESTADO DE SINALOA.

Presupuesto de Obra					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio U.	Total
Total: ** VEINTICUATRO MIL TRESCIENTOS NUEVE PESOS 73/100 M.N. **					
Total de SUMINISTRO DE MATERIAL INERTE					54,460.74
8005 00	SUMINISTRO DE TUBERIA HIDRAULICA DE PVC, NORMA NMX-E-145/1, L.A.B. FABRICA.				
8005 12	SUMINISTRO PUESTO EN OBRA DE TUBERIA DE PVC SISTEMA INGLES CON COPLE INTEGRAL ANGER DE 100 MM (4") RD-32.5 DE DIAMETRO, INCLUYE EMPAQUES.	ML	134.00	213.79	28,647.86
Total: ** VEINTIOCHO MIL SEISCIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS 86/100 M.N. **					
8005 11	SUMINISTRO PUESTO EN OBRA DE TUBERIA DE PVC SISTEMA INGLES CON COPLE INTEGRAL ANGER DE 75 MM (3") RD-32.5 DE DIAMETRO, INCLUYE EMPAQUES.	ML	231.00	128.46	29,674.26
Total: ** VEINTINUEVE MIL SEISCIENTOS SETENTA Y CUATRO PESOS 26/100 M.N. **					
Total de SUMINISTRO DE TUBERIA HIDRAULICA DE PVC, NORMA NMX-E-145/1, L.A.B. FABRICA.					58,322.12
2040 00	INSTALACION DE TUBERIA DE PVC CON COPLE				
2040 02	INSTALACION JUNTEO Y PRUEBA DE TUBERIA DE PVC CON CAMPANA DE 4" DE DIAMETRO	ML	134.00	22.63	3,032.42
Total: ** TRES MIL TREINTA Y DOS PESOS 42/100 M.N. **					
2040 015	INSTALACION JUNTEO Y PRUEBA DE TUBERIA DE PVC CON CAMPANA DE 3" DE DIAMETRO	ML	231.00	20.40	4,712.40
Total: ** CUATRO MIL SETECIENTOS DOCE PESOS 40/100 M.N. **					
SYCBAND	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BANDA PREVENTIVA EN ZANJA POSTERIOR AL RELLENO COMPACTADO	ML	365.00	2.26	824.90
Total: ** OCHOCIENTOS VEINTICUATRO PESOS 90/100 M.N. **					
SONDEON	SONDEO DE TUBERIA EXISTENTE A MANO PARA SU UBICACIÓN A UNA PROFUNDIDAD PROMEDIO DE 1.00 MTS	PZA	6.00	899.10	5,394.60
Total: ** CINCO MIL TRESCIENTOS NOVENTA Y CUATRO PESOS 60/100 M.N. **					
ATRAQUE	CONSTRUCCION DE ATRAQUES DE CONCRETO SIMPLE F'C=150 KG/CM2 DE 20X20X20CMS	PZA	4.00	361.55	1,446.20
Total: ** UN MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y SEIS PESOS 20/100 M.N. **					
Total de INSTALACION DE TUBERIA DE PVC CON COPLE					15,410.52
1003 00	DESPALME DE MATERIAL NO APTO P/CIMENTACION Y/O DESPLANTE DE TERRAPLENES Y EN BANCO DE PRÉSTAMO				
1004 01	CARGA A CAMIÓN DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN.	M3	106.17	38.07	4,041.89
Total: ** CUATRO MIL CUARENTA Y UN PESOS 89/100 M.N. **					
Total de DESPALME DE MATERIAL NO APTO P/CIMENTACION Y/O DESPLANTE DE TERRAPLENES Y EN BANCO DE PRÉSTAMO					4,041.89
9000 00	ACARREO 1ER KM MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION EXCEPTO ROCA EN CAMION DE VOLTEO, DESCARGA A VOLTEO EN CAMINO...				
9000 02	ACARREO 1ER KM MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION EXCEPTO ROCA EN CAMION DE VOLTEO, DESCARGA A VOLTEO EN CAMINO PLANO TERRACERÍAS, LOMERÍO SUAVE REVESTIDO, LOMERÍO PRONUNCIADO PAVIMENTADO.	M3	106.17	20.34	2,159.50
Total: ** DOS MIL CIENTO CINCUENTA Y NUEVE PESOS 50/100 M.N. **					

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

OBRA: AMPLIACION DE RED DE DISTRIBUCION DE SISTEMA DE AGUA POTABLE (SECTOR ESTADIO)
 LOCALIDAD: GENARO ESTRADA, MUNICIPIO DE SINALOA, ESTADO DE SINALOA.

Presupuesto de Obra					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio U.	Total
	Total de ACARREO 1ER KM MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION EXCEPTO ROCA EN CAMION DE VOLTEO, DESCARGA A VOLTEO EN CAMINO...				2,159.50
9002 00	ACARREO KM SUBSECUENTES AL 1o MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION EXCEPTO ROCA EN CAMION DE VOLTEO, EN CAMINO...				
9002 02	ACARREO KM SUBSECUENTE AL 1o MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION EXCEPTO ROCA EN CAMION DE VOLTEO, EN CAMINO PLANO TERRACERÍAS, LOMERÍO SUAVE REVESTIDO, LOMERÍO PRONUNCIADO PAVIMENTADO. Total: ** NUEVE MIL SETECIENTOS ONCE PESOS 37/100 M.N. **	M3	318.51	30.49	9,711.37
	Total de ACARREO KM SUBSECUENTES AL 1o MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION EXCEPTO ROCA EN CAMION DE VOLTEO, EN CAMINO...				9,711.37
	Total de AMPLIACION DE RED DE DISTRIBUCION				199,734.78
2	PIEZAS ESPECIALES EN AMPLIACION DE RED DE DISTRIBUCION				
SEICOPLE	SUMINISTRO E INSTALACION DE COPLE DE REPARACION DE PVC DE 4" DE DIAMETRO Total: ** SETECIENTOS DIECINUEVE PESOS 48/100 M.N. **	PZA	2.00	359.74	719.48
SEICRUZ4	SUMINISTRO E INSTALACION DE CRUZ DE PVC DE 4" X 2" DE DIAMETRO Total: ** UN MIL QUINIENTOS DIECIOCHO PESOS 40/100 M.N. **	PZA	2.00	759.20	1,518.40
SEICOPLE	SUMINISTRO E INSTALACION DE COPLE DE REPARACION DE PVC DE 2" DE DIAMETRO Total: ** UN MIL DOSCIENTOS TREINTA Y TRES PESOS 90/100 M.N. **	PZA	6.00	205.65	1,233.90
SEITEE4X	SUMINISTRO E INSTALACION DE TEE DE PVC DE 4" X 3" DE DIAMETRO Total: ** QUINIENTOS NOVENTA PESOS 33/100 M.N. **	PZA	1.00	590.33	590.33
SEITEE4X	SUMINISTRO E INSTALACION DE TEE DE PVC DE 4" X 2" DE DIAMETRO Total: ** QUINIENTOS TREINTA PESOS 74/100 M.N. **	PZA	1.00	530.74	530.74
SEITAPON	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPON CAMPANA DE PVC DE 2" DE DIAMETRO Total: ** TRESCIENTOS SETENTA Y DOS PESOS 46/100 M.N. **	PZA	2.00	186.23	372.46
SEICODO:	SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO 45° X 3" DE DIAMETRO Total: ** SETECIENTOS TREINTA Y SEIS PESOS 40/100 M.N. **	PZA	2.00	368.20	736.40
	Total de PIEZAS ESPECIALES EN AMPLIACION DE RED DE DISTRIBUCION				5,701.71
3	REHABILITACION DE CAJAS DE VALVULA TIPO 2 (CRUCERO B Y C)				
2240 00	CAJAS PARA OPERACIÓN DE VÁLVULAS, MEDIDAS INTERIORES...				
2240 02	CONSTRUCCION DE CAJA DE OPERACIÓN DE VALVULAS TIPO 2 DE 1.00 x 0.90, CON PLANTILLA DE CONCRETO, MUROS DE	PZA	2.00	11,182.06	22,364.12

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: AMPLIACION DE RED DE DISTRIBUCION DE SISTEMA DE AGUA POTABLE (SECTOR ESTADIO)
 LOCALIDAD: GENARO ESTRADA, MUNICIPIO DE SINALOA, ESTADO DE SINALOA.

Presupuesto de Obra					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio U.	Total
	TABIQUE RECOCIDO, JUNTEADO CON MEZCLA CEMENTO - ARENA PROPORCION 1:3, APLANADO DE CEMENTO - ARENA, LOSA DE CONCRETO f'c = 200 KG / CM2 ARMADA CON VARILLA DE 3/8 DE ESPESOR. Total: ** VEINTIDOS MIL TRESCIENTOS SESENTA Y CUATRO PESOS 12/100 M.N. **				
	Total de CAJAS PARA OPERACIÓN DE VÁLVULAS, MEDIDAS INTERIORES...				22,364.12
2243 00	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONTRAMARCOS...				
2243 02	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONTRAMARCO SENCILLO DE 1.10 MTS. Y CANAL DE 4" Total: ** ONCE MIL SETENTA Y NUEVE PESOS 32/100 M.N. **	PZA	2.00	5,539.66	11,079.32
	Total de SUMINISTRO E INSTALACION DE CONTRAMARCOS...				11,079.32
2244 00	SUMINISTRO E INSTALACION DE MARCOS C/TAPA, DE...				
2244 01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MARCO CON TAPA DE FIERRO FUNDIDO DE 50 x 50 CMS DE 110 KGS. Total: ** DIECISEIS MIL CIENTO VEINTIOCHO PESOS 94/100 M.N. **	PZA	2.00	8,064.47	16,128.94
	Total de SUMINISTRO E INSTALACION DE MARCOS C/TAPA, DE...				16,128.94
	Total de REHABILITACION DE CAJAS DE VALVULA TIPO 2 (CRUCERO B Y C)				49,572.38
4	REHABILITACION DE CAJAS DE VALVULA TIPO 2 (CRUCERO D)				
2240 00	CAJAS PARA OPERACIÓN DE VÁLVULAS, MEDIDAS INTERIORES...				
TERMINA	TERMINACION DE CAJA DE OPERACIÓN DE VALVULAS TIPO 2 DE 1.00 x 0.90, CON APLANADO DE CEMENTO - ARENA, Y LOSA DE CONCRETO f'c = 200 KG / CM2 ARMADA CON VARILLA DE 3/8 DE ESPESOR. Total: ** NUEVE MIL SETECIENTOS SETENTA Y SEIS PESOS 75/100 M.N. **	PZA	1.00	9,776.75	9,776.75
	Total de CAJAS PARA OPERACIÓN DE VÁLVULAS, MEDIDAS INTERIORES...				9,776.75
2243 00	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONTRAMARCOS...				
2243 02	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONTRAMARCO SENCILLO DE 1.10 MTS. Y CANAL DE 4" Total: ** CINCO MIL QUINIENTOS TREINTA Y NUEVE PESOS 66/100 M.N. **	PZA	1.00	5,539.66	5,539.66
	Total de SUMINISTRO E INSTALACION DE CONTRAMARCOS...				5,539.66
2244 00	SUMINISTRO E INSTALACION DE MARCOS C/TAPA, DE...				
2244 01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MARCO CON TAPA DE FIERRO FUNDIDO DE 50 x 50 CMS DE 110 KGS. Total: ** OCHO MIL SESENTA Y CUATRO PESOS 47/100 M.N. **	PZA	1.00	8,064.47	8,064.47
	Total de SUMINISTRO E INSTALACION DE MARCOS C/TAPA, DE...				8,064.47
	Total de REHABILITACION DE CAJAS DE VALVULA TIPO 2 (CRUCERO D)				23,380.88

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

OBRA: AMPLIACION DE RED DE DISTRIBUCION DE SISTEMA DE AGUA POTABLE (SECTOR ESTADIO)
 LOCALIDAD: GENARO ESTRADA, MUNICIPIO DE SINALOA, ESTADO DE SINALOA.

Presupuesto de Obra					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio U.	Total
5	REHABILITACION DE CAJAS DE VALVULA TIPO 2 (CRUCERO E)				
83100100	SUMINISTRO E INSTALACION DE EXTREMIDAD CAMPANA DE PVC DE 4" DE DIAMETRO Total: ** DOS MIL SESENTA Y CUATRO PESOS 74/100 M.N. **	PZA	2.00	1,032.37	2,064.74
8035 00	SUMINISTRO DE VALVULAS DE COMPUERTA VÁSTAGO FIJO DE (125 PSI) PUESTA EN OBRA...				
VALCOM-	SUMINISTRO PUESTO EN OBRA DE VÁLVULA ELASTOMERICA DE COMPUERTA VASTAGO FIJO DE 4"Ø Total: ** OCHO MIL CIENTO NOVENTA Y NUEVE PESOS 27/100 M.N. **	PZA	1.00	8,199.27	8,199.27
	Total de SUMINISTRO DE VALVULAS DE COMPUERTA VÁSTAGO FIJO DE (125 PSI) PUESTA EN OBRA...				8,199.27
2160 00	INSTALACION DE VALVULAS DE SECCIONAMIENTO...				
INSVALVC	INSTALACION DE VALVULA COMPUERTA DE FOFO DE 4" V.F. Total: ** QUINIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS 53/100 M.N. **	PZA	1.00	547.53	547.53
	Total de INSTALACION DE VALVULAS DE SECCIONAMIENTO...				547.53
8020 00	SUMINISTRO DE EMPAQUES DE NEOPRENO...				
8013 N04	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE DE NEOPRENO DE 4" DE DIAMETRO. Total: ** CIENTO CINCUENTA Y CINCO PESOS 24/100 M.N. **	PZA	2.00	77.62	155.24
	Total de SUMINISTRO DE EMPAQUES DE NEOPRENO...				155.24
8018 00	SUMINISTRO DE TORNILLOS...				
8018 02	SUMINISTRO E INSTALACION DE TORNILLOS DE 5/8"X3" COMPLETOS Total: ** CUATROCIENTOS TREINTA Y NUEVE PESOS 36/100 M.N. **	PZA	8.00	54.92	439.36
	Total de SUMINISTRO DE TORNILLOS...				439.36
	Total de REHABILITACION DE CAJAS DE VALVULA TIPO 2 (CRUCERO E)				11,406.14
6	TOMAS DOMICILIARIAS				
800500-4	SUMINISTRO E INSTALACION DE TOMA DOMICILIARIA TIPO RURAL CON TUBERIA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD RD-9 DE 1/2" DE DIAMETRO CON UNA LONGITUD DE HASTA 10 MTS., INCLUYE: 10 ML DE POLIDUCTO DE ALTA DENSIDAD RD-9 DE 1/2" DE DIAMETRO, 1 ABRAZADERA PVC DE 4" CO SALIDA A 1/2", 1 ADAPTADOR DE INSERCCION YUCATAN DE 1/2", 1 CONECTOR P/ MANGUERA DOBLE DE 1/2" REFORZADO DE BRONCE, EXCAVACION Y RELLENO A MANO. Total: ** DOS MIL CIENTO NOVENTA Y CUATRO PESOS 28/100 M.N. **	PZA	1.00	2,194.28	2,194.28
800595	SUMINISTRO E INSTALACION DE TOMA DOMICILIARIA TIPO RURAL CON TUBERIA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD RD-9 DE 1/2" DE DIAMETRO CON UNA LONGITUD DE HASTA 10 MTS., INCLUYE: 10 ML DE POLIDUCTO DE ALTA DENSIDAD RD-9 DE 1/2" DE DIAMETRO, 1 ABRAZADERA PVC DE 3 CON SALIDA DE 1/2", 1 ADAPTADOR DE INSERCCION YUCATAN DE 1/2", 1 CONECTOR P/ MANGUERA DOBLE DE 1/2" REFORZADO DE BRONCE, EXCAVACION Y RELLENO A MANO.	PZA	12.00	2,057.44	24,689.28

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

OBRA: AMPLIACION DE RED DE DISTRIBUCION DE SISTEMA DE AGUA POTABLE (SECTOR ESTADIO)
 LOCALIDAD: GENARO ESTRADA, MUNICIPIO DE SINALOA, ESTADO DE SINALOA.

Presupuesto de Obra					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio U.	Total
Total: ** VEINTICUATRO MIL SEISCIENTOS OCHENTA Y NUEVE PESOS 28/100 M.N. **					
SEITOMAI	SUMINISTRO E INSTALACION DE TOMA DOMICILIARIA TIPO RURAL CON TUBERIA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD RD-9 DE 1/2" DE DIAMETRO CON UNA LONGITUD DE HASTA 10 MTS., INCLUYE: 10 ML DE POLIDUCTO DE ALTA DENSIDAD RD-9 DE 1/2" DE DIAMETRO, 1 ABRAZADERA PVC DE 3" CON SALIDA A 1/2", 1 ADAPTADOR DE INSERCCION YUCATAN DE 1/2", EXCAVACION Y RELLENO A MANO.	PZA	2.00	1,760.95	3,521.90
Total: ** TRES MIL QUINIENTOS VEINTIUN PESOS 90/100 M.N. **					
SEICUADFI	SUMINISTRO E INSTALACION DE CUADRO PARA TOMA DOMICILIARIA TIPO RURAL CON TUBO DE FIERRO GALVANIZADO DE 1/2" DE DIAMETRO, INCLUYE: 3 CODO DE FOGO DE 90°X1/2", 1 TUERCA UNION DE FOGO DE 1/2", 2 NIPLE DE FOGO DE 0.70X1/2", 1 NIPLE DE FOGO DE 0.20X1/2", 1 TEE DE FOGO DE 1/2", 1 ADAPTADOR DE INSERCCION YUCATAN DE 1/2", 1 LLAVE DE NARIZ DE 1/2", 1 VALVULA DE GLOBO DE 1/2" ROSCABLE, Y 1 TAPON DE FOGO DE 1/2" MACHO), 2 NIPLE DE FOGO DE 0.10X1/2"	LOTE	2.00	1,475.38	2,950.76
Total: ** DOS MIL NOVECIENTOS CINCUENTA PESOS 76/100 M.N. **					
Total de TOMAS DOMICILIARIAS					33,356.22
7	ROTULACION				
ROTULO	ROTULO DE INICIO DE OBRA A BASE DE UNA LAMINA CON VINIL INFORMACION BASICA DE LA OBRA COMO SE ANEXAEN 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.	PZA	1.00	5,225.87	5,225.87
Total: ** CINCO MIL DOSCIENTOS VEINTICINCO PESOS 87/100 M.N. **					
PLACA	SUMINISTRO E INSTALACION DE PLACA ALUSIVA, INCLUYE; MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIA	PZA	1.00	3,700.47	3,700.47
Total: ** TRES MIL SETECIENTOS PESOS 47/100 M.N. **					
Total de ROTULACION					8,926.34
Total de PRESUPUESTO REFERENTE A LA AMPLIACION DE RED DE DISTRIBUCION DE SISTEMA DE AGUA POTABLE (SECTOR ESTADIO) EN LA LOCALIDAD DE GENARO ESTRADA, MUNICIPIO DE SINALOA, ESTADO DE SINALOA.					332,078.45
Subtotal de Presupuesto					332,078.45
				I.V.A. 16 %	53,132.55
				Total	385,211.00