



REHABILITACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE A UN SECTOR DE LA COMUNIDAD DE LAS FLECHAS, SINDICATURA DE LAS TAPIAS, MUNICIPIO DE CULIACÁN, SINALOA.

PRESUPUESTO					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio U.	Total
<b>A</b>	<b>AGUA POTABLE</b>				
<b>1</b>	<b>RED</b>				
<b>1012 00</b>	<b>BASICOS</b>				
1012 01	ATRAQUES DE 40 x 30 x 30 CMS. DE CONCRETO SIMPLE F'c=200 KG/CM2, PARA TUBERIAS DE HASTA 6" DE DIAMETRO, INCLUYE: CIMBRA Y DESCIMBRA.	PZA	8.00	525.41	4,203.28
	<b>Total de BASICOS</b>				<b>4,203.28</b>
<b>1004 00</b>	<b>PRELIMINARES</b>				
1004 02	AFINE CON EQUIPO (MOTOCONFORMADORA) EN CALLES, AL TERMINO DE LA OBRA, INCLUYE: INCORPORACIÓN DE HUMEDAD.	M2	2,056.00	3.93	8,080.08
	<b>Total de PRELIMINARES</b>				<b>8,080.08</b>
<b>1003 00</b>	<b>DESPALME DE MATERIAL NO APTO P/CIMENTACIÓN Y/O DESPLANTE DE TERRAPLENES Y EN BANCOS DE PRÉSTAMO</b>				
1004 01	CARGA A CAMIÓN DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN.	M3	123.36	26.17	3,228.33
1005 02	LIMPIA Y TRAZO DEL TERRENO PARA APERTURA DE ZANJAS.	ML	257.00	5.01	1,287.57
	<b>Total de DESPALME DE MATERIAL NO APTO P/CIMENTACIÓN Y/O DESPLANTE DE TERRAPLENES Y EN BANCOS DE PRÉSTAMO</b>				<b>4,515.90</b>
<b>9000 00</b>	<b>ACARREO 1ER KM MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN EXCEPTO ROCA EN CAMIÓN DE VOLTEO, DESCARGA A VOLTEO EN CAMINO...</b>				
9000 02	PLANO TERRACERÍAS, LOMERÍO SUAVE REVESTIDO, LOMERÍO PRONUNCIADO PAVIMENTADO.	M3	123.36	16.96	2,092.19
	<b>Total de ACARREO 1ER KM MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN EXCEPTO ROCA EN CAMIÓN DE VOLTEO, DESCARGA A VOLTEO EN CAMINO...</b>				<b>2,092.19</b>
<b>9002 00</b>	<b>ACARREO KM SUBSECUENTES AL 1º MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN EXCEPTO ROCA EN CAMIÓN DE VOLTEO, EN CAMINO...</b>				
9002 02	PLANO TERRACERÍAS, LOMERÍO SUAVE REVESTIDO, LOMERÍO PRONUNCIADO PAVIMENTADO.	M3/KM	493.44	8.49	4,189.31
	<b>Total de ACARREO KM SUBSECUENTES AL 1º MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN EXCEPTO ROCA EN CAMIÓN DE VOLTEO, EN CAMINO...</b>				<b>4,189.31</b>
<b>1000 00</b>	<b>RUPTURA Y DEMOLICIÓN DE...</b>				
1000 24	CAJA DE VALVULAS EXISTENTES	PZA	2.00	1,411.83	2,823.66
	<b>Total de RUPTURA Y DEMOLICIÓN DE...</b>				<b>2,823.66</b>
<b>1020 00</b>	<b>EXCAVACIÓN EN ROCA FIJA, P/ ZANJAS, EN SECO, EN ZONA B...</b>				
1020 02	HASTA 2.00 M DE PROFUNDIDAD.	M3	84.81	1,014.70	86,056.71
	<b>Total de EXCAVACIÓN EN ROCA FIJA, P/ ZANJAS, EN SECO, EN ZONA B...</b>				<b>86,056.71</b>
<b>1100 00</b>	<b>EXCAVACIÓN CON EQUIPO PARA ZANJAS EN CUALQUIER MATERIAL EXCEPTO ROCA, EN SECO...</b>				



REHABILITACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE A UN SECTOR DE LA COMUNIDAD DE LAS FLECHAS, SINDICATURA DE LAS TAPIAS, MUNICIPIO DE CULIACÁN, SINALOA.

**PRESUPUESTO**

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio U.	Total
1100 02	EN ZONA B DE 0 A 6.00 M DE PROFUNDIDAD.	M3	84.81	72.46	6,145.33
	<b>Total de EXCAVACIÓN CON EQUIPO PARA ZANJAS EN CUALQUIER MATERIAL EXCEPTO ROCA, EN SECO...</b>				<b>6,145.33</b>
<b>1130 00</b>	<b>PLANTILLA APISONADA EN ZANJAS...</b>				
1130 02	CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO ( NO INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIAL)	M3	15.42	128.46	1,980.85
	<b>Total de PLANTILLA APISONADA EN ZANJAS...</b>				<b>1,980.85</b>
<b>1131 00</b>	<b>RELLENO EN ZANJAS...</b>				
1131 03	COMPACTADO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN Y/O BANCO (NO INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIAL)	M3	58.50	128.46	7,514.91
1131 05	COMPACTADO AL 90% PROCTOR, CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN Y/O BANCO (NO INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIAL)	M3	94.06	133.34	12,541.56
	<b>Total de RELLENO EN ZANJAS...</b>				<b>20,056.87</b>
<b>2040 00</b>	<b>INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE PVC CON COPLE</b>				
2040 00.	INSTALACIÓN, JUNTEO Y PRUEBA DE TUBERÍA Y PIEZAS ESPECIALES DE P.V.C., INCLUYE; BAJADA, MATERIALES Y EQUIPO NECESARIOS PARA LA PRUEBA HIDROSTÁTICA Y ACARREO DEL ALMACEN AL LUGAR DE LA OBRA.		0.00	0.00	0.00
2040 02	DE 75 MM DE DIÁMETRO.	ML	257.00	29.02	7,458.14
	<b>Total de INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE PVC CON COPLE</b>				<b>7,458.14</b>
<b>2130 00</b>	<b>INSTALACIÓN DE PIEZAS ESPECIALES DE...</b>				
2130 01	FIERRO FUNDIDO.	KG	26.46	14.06	372.03
	<b>Total de INSTALACIÓN DE PIEZAS ESPECIALES DE...</b>				<b>372.03</b>
<b>2160 00</b>	<b>INSTALACIÓN DE VÁLVULAS DE SECCIONAMIENTO...</b>				
2160 00	INSTALACIÓN DE VÁLVULAS DE SECCIONAMIENTO, INCLUYENDO LIMPIEZA E INSTALACIÓN DE LAS PIEZAS ASI COMO PRUEBA HIDROSTÁTICA (JUNTO CON TUBERÍA) Y ACARREOS DEL ALMACÉN AL LUGAR DE LA OBRA.		0.00	0.00	0.00
2160 05	DE 76 MM (3") DE DIÁMETRO.	PZA.	2.00	352.94	705.88
	<b>Total de INSTALACIÓN DE VÁLVULAS DE SECCIONAMIENTO...</b>				<b>705.88</b>
<b>2240 00</b>	<b>CAJAS PARA OPERACIÓN DE VÁLVULAS, MEDIDAS INTERIORES...</b>				
2240 00.	CAJA PARA OPERACIÓN DE VÁLVULA, INCLUYE: PLANTILLA DE CONCRETO SIMPLE F'C=100 KG/CM2, PISO Y LOSA DE CONCRETO F'C=280 KG/CM2, MURO DE TABIQUE Y APLANADO CON MORTERO CEMENTO ARENA PROP. 1:3, ACERO DE REFUERZO Fy=4200 KG/CM2, CIMBRA Y DESCIMBRA, VOLTEADOR, ESCOBILLADO, MATERIALES Y MANO DE OBRA.		0.00	0.00	0.00
2240 02	TIPO 2 DE 1.00 X 0.90 M.	CAJA	2.00	8,806.73	17,613.46
	<b>Total de CAJAS PARA OPERACIÓN DE VÁLVULAS, MEDIDAS INTERIORES...</b>				<b>17,613.46</b>
<b>2243 00</b>	<b>SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTRAMARCOS...</b>				
2243 00.	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTRAMARCO SEGÚN PLANO TIPO VC. 1469, INCLUYE; ACARREO DEL ALMACEN AL		0.00	0.00	0.00



REHABILITACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE A UN SECTOR DE LA COMUNIDAD DE LAS FLECHAS, SINDICATURA DE LAS TAPIAS, MUNICIPIO DE CULIACÁN, SINALOA.

<b>PRESUPUESTO</b>					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio U.	Total
	LUGAR DE LA OBRA Y MANIOBRAS LOCALES.				
2243 02	SENCILLOS DE 1.10 M CON CANAL DE 100 MM (4").	PZA.	2.00	2,720.32	5,440.64
	<b>Total de SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTRAMARCOS...</b>				<b>5,440.64</b>
<b>2244 00</b>	<b>SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCOS C/ TAPA, DE...</b>				
2244 02	FIERRO FUNDIDO DE 50 X 50 CM CON PESO, DE 134 KG.	PZA.	2.00	8,139.01	16,278.02
	<b>Total de SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCOS C/ TAPA, DE...</b>				<b>16,278.02</b>
<b>3900 00</b>	<b>OTROS</b>				
3900 01	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BANDA PREVENTIVA EN ZANJA POSTERIOR AL RELLENO APISONADO.	ML	257.00	1.49	382.53
3900 13	INTERCONEXION A RED EXISTENTE INCLUYE; EXCAVACIÓN (SONDEO) CON EQUIPO DE RETROEXCAVADORA Y PERSONAL NECESARIO POR PARTE DEL CONTRATISTA, PARA LA REALIZACIÓN DE LOS TRABAJOS A CARGO DE PERSONAL DE JAPAC.	PZA	1.00	1,867.43	1,867.43
3900 80	SONDEO EN TOMAS DOMICILIARIAS Y RED EXISTENTES	SONDEO	5.00	1,242.51	6,212.55
	<b>Total de OTROS</b>				<b>8,462.91</b>
<b>1123 00</b>	<b>SUMINISTRO DE MATERIAL INERTE</b>				
900006	ACARREO 1ER KM MATERIAL PRODUCTO DE BANCO ( LIMO) EN CAMIÓN DE VOLTEO	M3	73.92	16.96	1,253.68
900007	ACARREO KM SUBSECUENTES AL 1o DE MATERIAL PRODUCTO DE BANCO ( LIMO) EN CAMIÓN DE VOLTEO	M3/KM	2,084.54	8.49	17,697.74
112302	SUMINISTRO DE MATERIAL INERTE (LIMO) MEDIDO EN ZANJA PARA PLANTILLA Y RELLENO APISONADO.	M3	73.92	188.48	13,932.44
900008	ACARREO 1ER KM MATERIAL PRODUCTO DE BANCO ( CONGLOMERADO) EN CAMIÓN DE VOLTEO	M3	37.62	16.96	638.04
900009	ACARREO KM SUBSECUENTES AL 1o DE MATERIAL PRODUCTO DE BANCO ( CONGLOMERADO) EN CAMIÓN DE VOLTEO	M3/KM	1,060.88	8.49	9,006.37
112303	SUMINISTRO DE MATERIAL DE BANCO (CONGLOMERADO DE HASTA 4" DIAM.) MEDIDO EN ZANJA PARA RELLENO.	M3	37.62	157.05	5,908.22
	<b>Total de SUMINISTRO DE MATERIAL INERTE</b>				<b>48,436.39</b>
<b>8005 00</b>	<b>SUMINISTRO DE TUBERÍA HIDRÁULICA DE PVC, NORMA NMX-E-145/1, L.A.B. FÁBRICA.</b>				
8005 00.	SUMINISTRO DE TUBERIA DE P.V.C. HIDRAULICA SISTEMA INGLES CAMPANA ANGER NORMA NMX-E-145/1-SCFI-2002, INCLUYE; EMPAQUES (ANILLO SISTEMA INGLES) HIDRAULICO NOM-E-94, INCLUYE; FLETES Y ACARREDS DEL ALMACEN AL LUGAR DE LA OBRA Y MANIOBRAS LOCALES.		0.00	0.00	0.00
8005 11	TUBERÍA HID. ANG RD/32.5 DE 3" DE DIÁMETRO.	ML	257.00	84.76	21,783.32
	<b>Total de SUMINISTRO DE TUBERÍA HIDRÁULICA DE PVC, NORMA NMX-E-145/1, L.A.B. FÁBRICA.</b>				<b>21,783.32</b>
<b>8015 00</b>	<b>SUMINISTRO DE PIEZAS ESPECIALES DE FIERRO FUNDIDO, EN OBRA...</b>				
8015 00.	SUMINISTRO DE PIEZAS ESPECIALES DE Fo.Fo., INCLUYE; FLETES Y ACARREOS AL LUGAR DE LA OBRA ASI COMO		0.00	0.00	0.00



REHABILITACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE A UN SECTOR DE LA COMUNIDAD DE LAS FLECHAS, SINDICATURA DE LAS TAPIAS, MUNICIPIO DE CULIACÁN, SINALOA.

PRESUPUESTO					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio U.	Total
	MANIOBRAS LOCALES.				
8015 05	TEE DE Fo.Fo. 3" x 3" DIAM.	PZA	1.00	2,722.57	2,722.57
	<b>Total de SUMINISTRO DE PIEZAS ESPECIALES DE FIERRO FUNDIDO, EN DBRA...</b>				<b>2,722.57</b>
8018 00	SUMINISTRO DE TORNILLOS...				
8018 01	DE 16 MM X 64 MM (5/8" X 2 1/2").	PZA.	24.00	26.17	628.08
	<b>Total de SUMINISTRO DE TORNILLOS...</b>				<b>628.08</b>
8019 00	SUMINISTRO DE EMPAQUES DE PLOMO...				
8019 03	DE 76 MM (3") DE DIÁMETRO.	PZA.	1.00	69.37	69.37
	<b>Total de SUMINISTRO DE EMPAQUES DE PLOMO...</b>				<b>69.37</b>
8020 00	SUMINISTRO DE EMPAQUES DE NEOPRENO...				
8020 03	DE 76 MM (3") DE DIÁMETRO.	PZA.	5.00	31.64	158.20
	<b>Total de SUMINISTRO DE EMPAQUES DE NEOPRENO...</b>				<b>158.20</b>
8035 00	SUMINISTRO DE VÁLVULAS DE COMPUERTA VÁSTAGO FIJO DE (125 PSI) PUESTA EN OBRA....				
8035 03	DE 76 MM (3") DE DIÁMETRO.	PZA.	2.00	3,526.80	7,053.50
	<b>Total de SUMINISTRO DE VÁLVULAS DE COMPUERTA VÁSTAGO FIJO DE (125 PSI) PUESTA EN OBRA....</b>				<b>7,053.60</b>
8075 00	SUMINISTRO DE PIEZAS ESPECIALES DE PVC				
8075 00.	SUMINISTRO DE PIEZAS ESPECIALES DE P.V.C. DE FABRICA, INCLUYE; ANILLOS DE HULE, FLETES Y ACARREOS DEL ALMACEN AL LUGAR DE LA OBRA Y MANIOBRAS LOCALES.		0.00	0.00	0.00
8075 09	REDUCCION ESPIGA PVC (3"x2") DIAM.	PZA	1.00	167.54	167.54
8075 22	EXTREMO ESPIGA P.V.C. DE 75mm.	PZA	3.00	192.39	577.17
8075 29	TAPON CAMPANA 75mm.	PZA	1.00	163.99	163.99
8075 37	CODO P.V.C. DE 22 G x 3" DIAM.	PZA	4.00	143.79	575.16
8075 42	CODO P.V.C. DE 45 G x 3" DIAM.	PZA	1.00	323.63	323.63
8075 54	EXTREMO CAMPANA 75mm.	PZA	2.00	272.00	544.00
	<b>Total de SUMINISTRO DE PIEZAS ESPECIALES DE PVC</b>				<b>2,351.49</b>
	<b>Total de RED</b>				<b>279,678.88</b>
2	TOMAS DOMICILIARIAS				
1003 00	DESPALME DE MATERIAL NO APTO P/CIMENTACIÓN Y/O DESPLANTE DE TERRAPLENES Y EN BANCOS DE PRÉSTAMO				
1004 01	CARGA A CAMIÓN DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN.	M3	23.66	26.17	619.18
1005 02	LIMPIA Y TRAZO DEL TERRENO PARA APERTURA DE ZANJAS.	ML	91.00	5.01	455.91
	<b>Total de DESPALME DE MATERIAL NO APTO P/CIMENTACIÓN Y/O DESPLANTE DE TERRAPLENES Y EN BANCOS DE PRÉSTAMO</b>				<b>1,075.09</b>
9000 00	ACARREO 1ER KM MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN EXCEPTO ROCA EN CAMIÓN DE VOLTEO, DESCARGA A VOLTEO EN CAMINO...				



REHABILITACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE A UN SECTOR DE LA COMUNIDAD DE LAS FLECHAS, SINDICATURA DE LAS TAPIAS, MUNICIPIO DE CULIACÁN, SINALOA.

PRESUPUESTO						
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio U.	Total	
9000 02	PLANO TERRACERÍAS, LOMERÍO SUAVE REVESTIDO, LOMERÍO PRONUNCIADO PAVIMENTADO.	M3	23.66	16.96	401.27	
	<b>Total de ACARREO 1ER KM MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN EXCEPTO ROCA EN CAMIÓN DE VOLTEO, DESCARGA A VOLTEO EN CAMINO...</b>				<b>401.27</b>	
9002 00	<b>ACARREO KM SUBSECUENTES AL 1o MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN EXCEPTO ROCA EN CAMIÓN DE VOLTEO, EN CAMINO...</b>					
9002 02	PLANO TERRACERÍAS, LOMERÍO SUAVE REVESTIDO, LOMERÍO PRONUNCIADO PAVIMENTADO.	M3/KM	94.64	8.49	803.49	
	<b>Total de ACARREO KM SUBSECUENTES AL 1o MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN EXCEPTO ROCA EN CAMIÓN DE VOLTEO, EN CAMINO...</b>				<b>803.49</b>	
1020 00	<b>EXCAVACIÓN EN ROCA FIJA, P/ ZANJAS, EN SECO, EN ZONA B...</b>					
1020 02	HASTA 2.00 M DE PROFUNDIDAD.	M3	20.48	1,014.70	20,781.06	
	<b>Total de EXCAVACIÓN EN ROCA FIJA, P/ ZANJAS, EN SECO, EN ZONA B...</b>				<b>20,781.06</b>	
1100 00	<b>EXCAVACIÓN CON EQUIPO PARA ZANJAS EN CUALQUIER MATERIAL EXCEPTO ROCA, EN SECO...</b>					
1100 02	EN ZONA B DE 0 A 6.00 M DE PROFUNDIDAD.	M3	20.48	72.46	1,483.98	
	<b>Total de EXCAVACIÓN CON EQUIPO PARA ZANJAS EN CUALQUIER MATERIAL EXCEPTO ROCA, EN SECO...</b>				<b>1,483.98</b>	
1130 00	<b>PLANTILLA APISONADA EN ZANJAS...</b>					
1130 02	CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO ( NO INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIAL)	M3	2.28	128.46	292.89	
	<b>Total de PLANTILLA APISONADA EN ZANJAS...</b>				<b>292.89</b>	
1131 00	<b>RELLENO EN ZANJAS...</b>					
1131 03	COMPACTADO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN Y/O BANCO (NO INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIAL)	M3	3.20	128.46	411.07	
1131 05	COMPACTADO AL 90% PROCTOR, CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN Y/O BANCO (NO INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIAL)	M3	35.49	133.34	4,732.24	
	<b>Total de RELLENO EN ZANJAS...</b>				<b>5,143.31</b>	
3900 00	<b>OTROS</b>					
3900 01	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BANDA PREVENTIVA EN ZANJA POSTERIOR AL RELLENO APISONADO.	ML	91.00	1.49	135.59	
3900 02	SEÑALAMIENTO NOCTURNO (MECHERO) INCLUYE FABRICACIÓN, DISTRIBUCIÓN DE MECHERO Y ENCENDIDO DURANTE LA AUSENCIA DE LUZ SOLAR Y EN TODO EL TRANCURSO DE LA OBRA CON TAMAÑO MINIMO DE 2 LTS.	PZA	6.00	228.48	1,370.88	
	<b>Total de OTROS</b>				<b>1,506.47</b>	
8037 00	<b>TOMAS</b>					
8037 07	SUMINISTRO DE PIEZAS ESPECIALES PARA FABRICACIÓN DE	PZA	13.00	2,278.35	29,618.55	



REHABILITACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE A UN SECTOR DE LA COMUNIDAD DE LAS FLECHAS, SINDICATURA DE LAS TAPIAS, MUNICIPIO DE CULIACÁN, SINALOA.

<b>PRESUPUESTO</b>					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio U.	Total
	CUADRO TIPO 1 (Fo.Go.) PARA TOMA DOMICILIARIA DE 1/2" DIAMETRO, INCLUYE; MEDIDOR DE 1/2" DIÁMETRO CLASE "B" SINTETICO CHORRO UNICO; ITRÓN MOD. TU IV, PREEQUIPADO PARA LECTURA VIA RADIO DE TRANSMISIÓN MAGNÉTICA, CON EL CONJUNTO SELLADO AL ALTO VACÍO, LLAVE NARIZ F-19 N DE 1/2" Y LLAVE ESFERA ROSCABLE PN-50 DE 1/2", 1 CODO COMBINADO DE 90°x1/2" Ø ROSCABLE, 2 CODO DE Fo.Go. DE 90°x1/2", 1 TEE DE Fo.Go. 1/2"x1/2", 1 NIPLE DE Fo.Go. ROSCADO EN AMBOS EXTREMOS DE 1/2"x7 CMS., 2 NIPLE DE Fo.Go. ROSCADO EN AMBOS EXTREMOS DE 1/2"x0.8mts., 1 TAPON MACHO DE Fo.Go. DE 1/2".				
8037 08	FABRICACION E INSTALACIÓN DE CUADRO TIPO 1 DE Fo.Go. DE 1/2" DIAMETRO, INCLUYE; TEFLON, ACARREO HASTA EL LUGAR DE LA OBRA Y MANIOBRAS LOCALES.	PZA	13.00	281.88	3,664.44
8037 09	COSTO POR METRO EN INSTALACION DE TOMA DOMICILIARIA, INCLUYE; CONEXION A SURTIDOR.	ML	91.00	23.36	2,125.76
8037 00.	SUMINISTRO DE TUBERIA Y PIEZAS PARA TOMA DOMICILIARIA, INCLUYE;FLETES Y ACARREOS DEL ALMACEN AL LUGAR DE LA OBRA Y MANIOBRAS LOCALES.		0.00	0.00	0.00
8037 10	TUBO PEAD DE 1/2" RD-9 DE 13 mm. Ø.	ML	91.00	19.96	1,816.36
8037 11	ABRAZADERA DE BRONCE 85-5-5-5 FORD DE 3" x 1/2" DIAM. CON TORNILLOS DE BRONCE DISEÑO A HINGED S-70	PZA	13.00	1,158.53	15,060.89
8037 14	ADAPTADOR P/TUBERIA DE POLIETILENO RD-9 DE 1/2" DIAM.	PZA	13.00	103.99	1,351.87
	<b>Total de TOMAS</b>				<b>53,637.87</b>
<b>1123 00</b>	<b>SUMINISTRO DE MATERIAL INERTE</b>				
900006	ACARREO 1ER KM MATERIAL PRODUCTO DE BANCO ( LIMO) EN CAMIÓN DE VOLTEO	M3	5.47	18.96	92.77
900007	ACARREO KM SUBSECUENTES AL 1o DE MATERIAL PRODUCTO DE BANCO ( LIMO) EN CAMIÓN DE VOLTEO	M3/KM	154.25	8.49	1,309.58
112302	SUMINISTRO DE MATERIAL INERTE (LIMO) MEDIDO EN ZANJA PARA PLANTILLA Y RELLENO APISONADO.	M3	5.47	188.48	1,030.99
900008	ACARREO 1ER KM MATERIAL PRODUCTO DE BANCO ( CONGLOMERADO) EN CAMIÓN DE VOLTEO	M3	18.20	16.96	308.67
900009	ACARREO KM SUBSECUENTES AL 1o DE MATERIAL PRODUCTO DE BANCO ( CONGLOMERADO) EN CAMIÓN DE VOLTEO	M3/KM	513.24	8.49	4,357.41
112303	SUMINISTRO DE MATERIAL DE BANCO (CONGLOMERADO DE HASTA 4" DIAM.) MEDIDO EN ZANJA PARA RELLENO.	M3	18.20	157.05	2,858.31
	<b>Total de SUMINISTRO DE MATERIAL INERTE</b>				<b>9,957.73</b>
	<b>Total de TOMAS DOMICILIARIAS</b>				<b>95,083.16</b>
	<b>Total de AGUA POTABLE</b>				<b>374,762.04</b>
	<b>Subtotal de Presupuesto</b>				<b>374,762.04</b>
				<b>IVA 16 %</b>	<b>59,961.93</b>
				<b>Total</b>	<b>434,723.97</b>