

REHABILITACION DE ESTACION DE BOMBEO NO. 4 “CERRO DEL ABUELO” Y REHABILITACION DE ESTACION DE BOMBEO “FRANCISCO VILLA” Y CONSTRUCCION DE LA LINEA DE CONDUCCION AL TANQUE “LA RUEDA” EN LA LOCALIDAD DE POZA RICA, MPIO. DE POZA RICA, VER.

METAS DE LA OBRA

1.-INSTALACION DE BOMBAS CENTRIFUGAS TIPO TURBINA DE 125 HP CON CAPACIDAD DE 140 LPS	3 BOMBAS
2.-INSTALACION DE BOMBAS CENTRIFUGAS TIPO TURBINA DE 50 HP CON CAPACIDAD DE 65 LPS	2 BOMBAS
3.-INSTALACION DE BOMBAS CENTRIFUGAS TIPO TURBINA DE 40 HP CON CAPACIDAD DE 21.14 LPS	3 BOMBAS
4.-LINEA DE CONDUCCION DE PVC DE 10” DE DIAMETRO. AL TANQUE LA RUEDA	844 ML
GASTO	35 LPS
NO. DE HABITANTES BENEFICIADOS	12,175 HAB.
IMPORTE DE LA OBRA	\$ 2'498,391

REHABILITACION DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE (REHABILITACION DE 2,000 TOMAS DOMICILIARIAS EN EL PRIMER CUADRO DE LA CIUDAD DE POZA RICA, MUNICIPIO DE POZA RICA DE HIDALGO, VER.

METAS DE LA OBRA

TOMAS DOMICILIARIAS	2,000 TOMAS
No. DE HABITANTES BENEFICIADOS	7,268 HAB.
IMPORTE DE LA OBRA	\$ 6'714,964

REHABILITACION DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE (REHABILITACION DE EQUIPOS ELECTROMECHANICOS DE BOMBEO DE LA BOCATOMA) EN LA CIUDAD DE POZA RICA, MUNICIPIO DE POZA RICA, VER.

METAS DE LA OBRA

1.- COLOCACION DE BOMBA TIPO TURBINA VERTICAL DE 200 LPS Y 42 MCA (METROS DE COLUMNA DE AGUA)	6 PZAS
2.- EQUIPO DE CONTROL ELECTROMECHANICO PARA 6 MOTORES DE 150 HP A 440 VOLTS.	TRANSFORMADOR DE 1250 KVA.
3.- SUBESTACION ELECTRICA	
GASTO	200 LPS
No. DE HABITANTES BENEFICIADOS	153,373 HAB.
IMPORTE DE LA OBRA	\$ 2'817,803

REHABILITACION DEL SISTEMA DE DRENAJE SANITARIO EN LA CALLE JUSTO SIERRA COL. LAS VEGAS, EN LA CIUDAD Y MUNICIPIO DE POZA RICA, VER.

METAS DE LA OBRA

1.-RED DE ATARJEAS CON INSTALACION DE TUBERIA DE PVC DE 12" DE DIAMETRO	310 ML
2.-POZOS DE VISITA	6 POZOS
3.-DESCARGAS DOMICILIARIAS.	50 PZAS.
IMPORTE DE LA OBRA	\$ 593,842

CONSTRUCCION DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES POZA RICA, PLANTA NUEVA (ETAPA, CONSTRUCCION DE: EMISOR "URSULO GALVAN-LAURELES)

METAS DE LA OBRA

1.- TUBERIA DE CONCRETO DE 122 CM. Y PVC SANITARIO DE 20 CM. DE DIAMETRO.	2,070 ML
2.- POZOS DE VISITA	25 POZOS
3.- ESTRUCTURA DE DESCARGA PROVINCIONAL.	
GASTO	189.30 LPS
No. DE HABITANTES BENEFICIADOS	152,678 HAB.
IMPORTE DE LA OBRA	\$ 10'687,883

**CONSTRUCCION DE LA PTAR POZA RICA PLANTA NUEVA
(ETAPA, CONSTRUCCION DE LA PRIMERA ETAPA DEL
SUBCOLECTOR SANITARIO FRANCISCO SARABIA) EN LA
CIUDAD Y MUNICIPIO DE POZA RICA, VER.**

METAS DE LA OBRA

1.- SUBCOLECTOR FRANCISCO SARABIA: INSTALACION DE TUBERIA DE CONCRETO CON DIAMETROS DE 30 CM, 48 CM, 45 CM Y 61 CM.	3,981 ML
2.- POZOS DE VISITA	51 POZOS
GASTO	39.8 LPS
No. DE HABITANTES BENEFICIADOS	152,678 HAB.
IMPORTE DE LA OBRA	\$ 9'614,003

**CONSTRUCCION DEL SUBCOLECTOR LAZARO CARDENAS
EN LA CIUDAD Y MUNICIPIO DE POZA RICA, VER.**

METAS DE LA OBRA

1.-INSTALACION DE TUBERIA DE CONCRETO REFORZADO DE 60 CM, 76 CM Y 91 CM DE DIAMETRO	1,250 ML
2.-POZOS DE VISITA	30 POZOS
GASTO	61.1 LPS
No. DE HABITANTES BENEFICIADOS	152,678 HAB.
IMPORTE DE LA OBRA	\$ 10'609,020

CONSTRUCCION DEL SUBCOLECTOR VICENTE SUÁREZ EN LA CIUDAD Y MUNICIPIO DE POZA RICA, VER.

METAS DE LA OBRA

1.-INSTALACION DE TUBERIA DE CONCRETO REFORZADO DE 45 CM. Y 61 CM. DE DIAMETRO	
2.- INSTALACION DE TUBERIA DE CONCRETO SIMPLE DE 30 CM., 38 CM Y 45 CM., Y PVC DE 20 Y 30 CM DE DIAMETRO.	3,893 ML
4.- POZOS DE VISITA	61 POZOS
GASTO	85.95 LPS
No. DE HABITANTES BENEFICIADOS	152,678 HAB.
IMPORTE DE LA OBRA	\$ 9'095,994

SEGUNDA ETAPA DE LA SUSTITUCION DE TOMAS DOMICILIARIAS DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD DE TUXPAN, MPIO. DE TUXPAN, VER.

METAS DE LA OBRA

1.-TOMAS DOMICILIARIAS	2,020 TOMAS
NO. DE HABITANTES BENEFICIADOS	9,990 HAB.
IMPORTE DE LA OBRA	\$ 5'444,506

SUSTITUCION DE TOMAS DOMICILIARIAS Y CONSTRUCCION DE LA RED DE DISTRIBUCION DE LA CALLE PAVON DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE, EN LA LOCALIDAD Y MUNICIPIO DE TUXPAN, VER.

METAS DE LA OBRA

1.- INSTALACION DE TUBERIA DE PVC DE 8" DE DIAMETRO EN LA RED DE DISTRIBUCION.	634 ML
2.-TOMAS DOMICILIARIAS.	2,274 TOMAS
No. DE HABITANTES BENEFICIADOS	8,543 HAB.
IMPORTE DE LA OBRA	\$ 8'480,109

PRIMERA ETAPA DE REHABILITACION Y AMPLIACION DE LA RED DE ATARJEAS, EN LA LOCALIDAD Y MUNICIPIO DE TUXPAN, VER.

METAS DE LA OBRA

1.- INSTALACION DE TUBERIA DE PEAD DE 8" DE DIAMETRO EN LA RED DE ATARJEAS.	30,385 ML
2.-DESCARGAS DOMICILIARIAS.	2,432 PZAS.
3.-COLECTOR ADOLFO LOPEZ MATEOS: INSTALACION DE TUBERIA DE PEAD DE 42" DE DIAMETRO.	219 ML
4.- DESAZOLVE DEL COLECTOR SANITARIO.	9,580 ML
5.-DESAZOLVE DE RED DE ATARJEAS.	58,410 ML
6.-POZOS DE VISITA.	669 POZOS
GASTO	19.23 LPS
No. DE HABITANTES BENEFICIADOS	11,078 HAB.
IMPORTE DE LA OBRA	\$ 29'031,764

**CONSTRUCCION DE ALCANTARILLADO SANITARIO
(PRIMERA ETAPA) EN LA LOCALIDAD DE JILOTEPEC,
MUNICIPIO DE JILOTEPEC, VER.**

METAS DE LA OBRA

1.-INSTALACION DE TUBERIA DE CONCRETO SIMPLE, DE PAD Y DE ACERO DE 20 Y 30 CM DE DIAMETRO.	1,832 ML
2.-DESCARGAS DOMICILIARIAS	49 PZAS
GASTO	5 LPS
NO. DE HABITANTES BENEFICIADOS	3,446 HAB.
IMPORTE DE LA OBRA	\$ 2'498,391

AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD DE EL PUEBLITO EN EL MUNICIPIO DE JILOTEPEC, VER.

METAS DE LA OBRA

<p>1.-BOMBA SUMERGIBLE DE 5 HP PARA UN GASTO DE 2.84 LPS.</p> <p>2.- LINEA DE CONDUCCION CON TUBERIA DE PVC DE 2", 2 ½" Y 3" DE DIAMETRO</p> <p>3.- TANQUE SUPERFICIAL DE MAMPOSTERIA DE 30 M3</p> <p>4.- CASETA DE CLORACION.</p>	662 ML
GASTO	1.57 LPS
No. DE HABITANTES BENEFICIADOS	717 HAB.
IMPORTE DE LA OBRA	\$ 894,541

CONSTRUCCION DEL SISTEMA MULTIPLE DE AGUA POTABLE (CAPTACION, CARCAMO DE BOMBEO, CONDUCCION, TANQUE Y DISTRIBUCION), EN LA LOCALIDAD DE LA ISLA, MPIO. DE PAPANTLA, VER.

METAS DE LA OBRA

1.-CARCAMO DE BOMBEO DE 2.5 M DE DIAMETRO Y 9.75 M DE PROF., CON LA INSTALACION DE DOS BOMBAS VERTICALES TIPO SUMERGIBLES DE 5 HP PARA UN GASTO DE 3.26 LPS.	
2.-LINEA DE CONDUCCION: INSTALACION DE TUBERIA DE PVC DE 4" DE DIAMETRO	1,708 ML
3.-RED DE DISTRIBUCION: INSTALACION DE TUBERIA DE PVC DE 4" DE DIAMETRO	338 ML
4.-TANQUE DE ALMACENAMIENTO SUPERFICIAL DE 50 M3 DE CAPACIDAD.	
5.-TOMAS DOMICILIARIAS	130 TOMAS
GASTO	1.36 LPS
No. DE HABITANTES BENEFICIADOS	902 HAB.
IMPORTE DE LA OBRA	\$ 2'420,205

CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD DE SAN JOSE DEL CARMEN MUNICIPIO DE LAS CHOAPAS, VER.

METAS DE LA OBRA

1.-INSTALACION DE BOMBA SUMERGIBLE DE 20 HP PARA UN GASTO DE 9 LPS.	
2.- CONSTRUCCION DE TANQUE REGULADOR DE CONCRETO DE 100 M3.	
3.- CASETA DE CONTROLES.	
4.-RED DE DISTRIBUCION CON TUBERIA DE PVC DE 2 ½", 3" Y 4" DE DIAMETRO.	9,611 ML
5.-TOMAS DOMICILIARIAS	420 TOMAS
GASTO	5 LPS
No. DE HABITANTES BENEFICIADOS	2,100 HAB.
IMPORTE DE LA OBRA	\$ 3'907,024

CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD DE DOS CAMINOS, MUNICIPIO DE CUITLAHUAC, VER.

METAS DE LA OBRA

1.- COLOCACION DE BOMBA SUMERGIBLE DE 25 HP PARA UN GASTO DE 12.50 LPS.	
2.- LINEA DE CONDUCCION POR BOMBEO CON TUBERIA DE PVC DE 2" Y 6" DE DIAM.	1,264 ML
3.- TANQUE ELEVADO A 10 M. DE ALTURA DE 20 M3.	
4.- CASETA DE OPERACIÓN.	
5.- RED DE DISTRIBUCIÓN CON TUBERÍA DE PVC DE 2" y 3" DE DIAM.	8,146 ML
6.- TOMAS DOMICILIARIAS.	118 TOMAS
GASTO	11.8 LPS
No. DE HABITANTES BENEFICIADOS	405 HAB.
IMPORTE DE LA OBRA	\$ 3'202,823

PERFORACION DE POZO, EQUIPAMIENTO, ELECTRIFICACION Y REHABILITACION DE LA LINEA DE CONDUCCION EN LA LOCALIDAD DE SOLEDAD DE DOBLADO, MUNICIPIO DE SOLEDAD DE DOBLADO.

METAS DE LA OBRA

1.- PERFORACION DE POZO DE 130 M. DE PROFUNDIDAD 2.- INSTALACION DE BOMBA TIPO SUMERGIBLE PARA 40 LPS. Y 50 HP. 3.- CASETA DE CLORACION. 4.- REHABILITACION DE LINEA DE CONDUCCION DE PVC DE 8" Y DE 12" DE DIAMETRO.	150 ML
GASTO	52.08 LPS
No. DE HABITANTES BENEFICIADOS	13,229 HAB.
IMPORTE DE LA OBRA	\$ 1'753,595

CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE, ELECTRIFICACION, EQUIPAMIENTO Y LÍNEA DE CONDUCCION PARA INCORPORAR MAS AGUA AL SISTEMA, EN LA LOCALIDAD DE LOMA DE YEGUAS, MUNICIPIO DE HUAYACOCOTLA, VER.

METAS DE LA OBRA

1.- LINEA DE CONDUCCION CON TUBERIA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD Y FIERRO GALVANIZADO DE 2" DE DIAMETRO	6,450 ML
3.- BOMBA SUMERGIBLE PARA UN GASTO DE 1.4 LPS. Y 240 MCA (METROS DE COLUMNA DE AGUA).	
4.- CASETA DE MEDICION Y CONTROL (CAPTACION EL ZAPOTE)	
5.- TANQUE SUPERFICIAL DE DE MAMPOSTERIA CON UNA CAPACIDAD DE 20 M3.	2 TANQUES
GASTO	0.58 LPS
No. DE HABITANTES BENEFICIADOS	274 HAB.
IMPORTE DE LA OBRA	\$ 3'827,485

CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE DE LA LOCALIDAD DE MIXTLA DE ALTAMIRANO, EN EL MUNICIPIO DE MIXTLA DE ALTAMIRANO, VER.

METAS DE LA OBRA

1.- OBRA DE CAPTACION CON BOMBA SUMERGIBLE PARA AGUA CON SÓLIDOS EN SUSPENSION DE 3 HP PARA UN GASTO DE 8.7 LPS.	
2.- CASETA DE CLORACION.	
3.- PLANTA POTABILIZADORA Y CARCAMO DE BOMBEO CON UNA BOMBA HORIZONTAL AUTOCEBANTE DE 7.5 HP Y 2.9 LPS. Y UNA BOMBA CENTRIFUGA DE 25 HP Y 2.9 LPS.	
4.- LINEA DE ALIMENTACION POR BOMBEO CON TUBERIA DE PVC Y FIERRO GALVANIZADO DE 4" DE DIAMETRO.	1,950 ML.
5.- TANQUE DE REGULARIZACION DE 50 M3	
6.- RED DE DISTRIBUCION CON TUBERIA DE PVC DE 2" Y 2 ½" DE DIAMETRO.	1,289 ML
7.- TOMAS DOMICILIARIAS	120 TOMAS
GASTO	3.29 LPS
No. DE HABITANTES BENEFICIADOS	2,274 HAB.
IMPORTE DE LA OBRA	\$ 3'542,649

**CONSTRUCCION DE LA CUARTA ETAPA DE
ALCANTARILLADO SANITARIO EN LA LOCALIDAD DE
TATAHUICAPAN, MUNICIPIO DE TATAHUICAPAN DE JUAREZ,
VER.**

METAS DE LA OBRA

1.- INSTALACION DE TUBERIA DE PVC SANITARIO DE 20 CM. Y 30 CM. DE DIAMETRO.	6,757 ML
2.- POZOS DEVISITA	101 POZOS
3.- INSTALACION DE TUBERIA DE ACERO DE 8 Y 12" DE DIAM.	165 ML
4.- DESCARGAS DOMICILIARIAS	521 PZAS.
GASTO	15.91 LPS
No. DE HABITANTES BENEFICIADOS	7,170 HAB.
IMPORTE DE LA OBRA	\$ 4'188,662

CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD DE RAFAEL LUCIO, MUNICIPIO DE RAFAEL LUCIO, VER.

METAS DE LA OBRA

1.-INTERCONEXION DEL TANQUE 4 AL TANQUE 2, CON INSTALACION DE TUBERIA DE PVC Y DE FoGo. DE 2 ½" DE DIAMETRO	395 ML
2.-RED DE DISTRIBUCION CON INSTALACION DE TUBERIA DE PVC DE 2", 2 ½", 3" Y 4" DE DIAMETRO	4,562 ML
3.-TOMAS DOMICILIARIAS.	620 TOMAS
GASTO	9.11 LPS
No. DE HABITANTES BENEFICIADOS	4,500 HAB.
IMPORTE DE LA OBRA	\$ 3'835,330

**AMPLIACION DEL SISTEMA DE DRENAJE EN TOLUQUILLA,
MPIO. DE CUICHAPA, VER.**

METAS DE LA OBRA

1.- INSTALACION DE TUBERIA DE CONCRETO DE 20 CM DE DIAMETRO	1,666 ML
2.-DESCARGAS DOMICILIARIAS.	103 PZAS
GASTO	1.15 LPS
No. DE HABITANTES BENEFICIADOS	525 HAB.
IMPORTE DE LA OBRA	\$ 1'088,800

**CONSTRUCCION DE LA PRIMERA ETAPA DEL
ALCANTARILLADO SANITARIO EN LA LOCALIDAD DE PLAN
DE ARROYOS, MPIO. DE ATZALAN, VER.**

METAS DE LA OBRA

1.-RED DE ATARJEAS CON INSTALACION DE TUBERIA DE CONCRETO SIMPLE DE 20 CM Y 25 CM., E INSTALACION DE TUBERIA DE ACERO DE 10" DE DIAMETRO.	4,137 ML
2.-POZOS DE VISITA	87 POZOS
3.-DESCARGAS DOMICILIARIAS.	340 PZAS.
GASTO	4.52 LPS
No. DE HABITANTES BENEFICIADOS	2,498 HAB.
IMPORTE DE LA OBRA	\$ 3'972,496

AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD DE COSOLEACAQUE, MUNICIPIO DE COSOLEACAQUE, VER.

METAS DE LA OBRA

1.- PERFORACION DE 2 POZOS PROFUNDOS, UNO DE 124 Y OTRO DE 120 M DE PROFUNDIDAD.	
2.- SUBESTACION ELECTRICA E INSTALACION DE BOMBA SUMERGIBLE DE 100 HP PARA UN GASTO DE 40 LPS EN CADA POZO.	
3.- LÍNEA DE CONDUCCION CON TUBERÍA DE PVC DE 8" Y 10" DE DIAMETRO	3,172 ML
4.- RED DE DISTRIBUCION CON TUBERÍA DE PVC DE 2 ½" Y DE 3" DE DIAMETRO	5,319 ML
5.- TOMAS DOMICILIARIAS	388 TOMAS
GASTO	111.34 LPS
No. DE HABITANTES BENEFICIADOS	30,962 HAB.
IMPORTE DE LA OBRA	\$ 5'302,524

**CONSTRUCCION DE LA PRESA DE RETENCIÓN DE SÓLIDOS
EN LA LOCALIDAD Y MUNICIPIO DE NOGALES, VER.**

METAS DE LA OBRA

1.-COLOCACION DE GAVIONES	3,847 PZAS
2.-COLOCACION DE GEOTEXTIL.	6,058 M2
3.-FORMACION DE CORTINA	105 ML Y 15 M DE ALTURA.
IMPORTE DE LA OBRA	\$ 11'175,561

CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD DE LAGUNA DE IXPALUCA, MPIO. DE ZONGOLICA, VER.

METAS DE LA OBRA

1.-CONSTRUCCIÓN DE CARCAMO DE BOMBEO DE CONCRETO ARMADO E INSTALACIÓN DE BOMBA SUMERGIBLE PARA UN GASTO DE 0.69 LPS. Y 5 HP	
2.- CASETA DE CLORACION	918 ML
3.-LINEA DE CONDUCCION CON TUBERIA DE FoGo DE 2" DE DIAMETRO	
4.-TANQUE REGULADOR DE MAMPOSTERIA.	3,486 ML
5.-RED DE DISTRIBUCION TUBERIA DE PVC DE 2" DE DIAMETRO	
GASTO	0.46 LPS
No. DE HABITANTES BENEFICIADOS	273 HAB.
IMPORTE DE LA OBRA	\$ 1'591,216

AMPLIACION DEL SISTEMA MULTIPLE DE AGUA POTABLE (2ª ETAPA) EN LA LOCALIDAD DE COXQUIHUI, BUENA VISTA UNO Y LEGION MARIA, EN EL MUNICIPIO DE COXQUIHUI, VER.

METAS DE LA OBRA

1.-LINEA DE CONDUCCION BUENA VISTA CON TUBERIA DE FoGo. DE 1 ½" DE DIAMETRO	285 ML
2.-TANQUE ELEVADO DE 20 M3 DE CAPACIDAD Y 10 M DE ALTURA.	1,494 ML
3.-RED DE DISTRIBUCION EN BUENA VISTA UNO CON TUBERIA DE PVC DE 2" DE DIAMETRO	957 ML
4.-RED DE DISTRIBUCION EN COXQUIHUI CON TUBERIA DE PVC DE 2" Y 2 ½" DE DIAM Y FoGo DE 2" DE DIAMETRO	
4.- TOMAS DOMICILIARIAS	190 TOMAS
GASTO	9.66 LPS
No. DE HABITANTES BENEFICIADOS	4,093 HAB.
IMPORTE DE LA OBRA	\$ 1'329,673

**CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE
(CAPTACION, CONDUCCION, TANQUE Y DISTRIBUCION), EN
LA LOCALIDAD DE LA REFORMA, MPIO. DE TLAPACOYAN,
VER.**

METAS DE LA OBRA

1.- PERFORACION DE POZO DE 75 M. DE PROFUNDIDAD.	
2.- INSTALACION DE BOMBA SUMERGIBLE PARA UN GASTO DE 3 LPS. Y 7.5 HP.	
3.-TANQUE DE REGULARIZACION DE 50 M3 DE CAPACIDAD	
4.-INSTALACION DE TUBERIA DE PVC DE 2" Y 2 ½" DE DIAMETRO	3,329 ML
5.-TOMAS DOMICILIARIAS	124 TOMAS
GASTO	1.23 LPS
No. DE HABITANTES BENEFICIADOS	850 HAB.
IMPORTE DE LA OBRA	\$ 1'534,342

**CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE
(CAPTACION, CONDUCCION, TANQUE Y DISTRIBUCION), EN
LA LOCALIDAD DE ACATITLA, MPIO. DE ASTACINGA, VER.**

METAS DE LA OBRA

<p>1.-CARCAMO DE BOMBEO DE CONCRETO ARMADO DE 14.4 M3 DE CAPACIDAD.</p> <p>2.-CASETA DE CONTROLES.</p> <p>3.-LINEA DE CONDUCCION CON TUBERIA DE FoGo DE 2 ½" DE DIAMETRO.</p> <p>4.-TANQUE SUPERFICIAL DE CONCRETO ARMADO DE 40 M3 DE CAPACIDAD.</p> <p>5.-RED DE DISTRIBUCION EN ACATITLA CON TUBERIA DE FoGo DE 2" DE DIAMETRO</p> <p>6.- RED DE DISTRIBUCION EN TEPANTITLA CON TUBERIA DE FoGo DE 2 ½ " DE DIAMETRO</p> <p>7.- RED DE DISTRIBUCION EN EL MIRADOR CON TUBERIA DE FoGo DE 1" DE DIAMETRO</p>	<p>1,674 ML</p> <p>3,320 ML</p>
GASTO	1.18 LPS
No. DE HABITANTES BENEFICIADOS	858 HAB.
IMPORTE DE LA OBRA	\$ 1'707,451

**CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE
(CAPTACION, CONDUCCION, TANQUE Y DISTRIBUCION), EN
LAS LOCALIDADES DE TLICALCO, TENEXAPA Y
ATLAXQUILA, MPIO DE XOXOCOTLA, VER.**

METAS DE LA OBRA

1.-CARCAMO DE BOMBEO DE CONCRETO DE 50 M3 DE CAPACIDAD.	
2.- INSTALACION DE BOMBA SUMERGIBLE DE 25 HP PARA UN GASTO DE 3.09 LPS.	
3.-LINEA DE CONDUCCION POR GRAVEDAD CON TUBERIA DE PVC DE 2" DE DIAMETRO	196 ML
4.-LINEA DE CONDUCCION POR BOMBEO CON TUBERIA DE FoGo DE 2 ½" DE DIAMETRO	1,004 ML
5.-TANQUE SUPERFICIAL DE CONCRETO ARMADO DE 20 M3 DE CAPACIDAD EN TENEXAPA Y EN TLICALCO.	2 TANQUES
6.-RED DE DISTRIBUCION EN TENEXAPA CON TUBERIA DE PVC DE 2" DE DIAMETRO	1,805 ML
7.- RED DE DISTRIBUCION EN TLICALCO-BARRIO ATLAXQUILA CON TUBERIA DE PVC DE 2" Y DE FoGo DE 2 ½ " DE DIAMETRO	3,321 ML
8.-TOMAS DOMICILIARIAS	162 TOMAS
GASTO	2.06 LPS
No. DE HABITANTES BENEFICIADOS	940 HAB.
IMPORTE DE LA OBRA	\$ 3'072,710

CONSTRUCCION DE LA LINEA DE CONDUCCION DE AGUA POTABLE (REHABILITACION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SISTEMA MULTIPLE DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE KM. 7+125 AL 11+280) EN LAS LOCALIDADES DE: LA PROMISION, FLORIJOMEL, LA GUASIMA, LA LIMA, IXCATEPEC Y PLACETAS, EN EL MUNICIPIO DE IXCATEPEC, VER.

METAS DE LA OBRA

1.- LINEA DE CONDUCCION CON TUBERIA DE PVC DE 4" Y 6" DE DIAMETRO.	1,975 ML
GASTO	14 LPS
NO. DE HABITANTES BENEFICIADOS	5,506 HAB.
IMPORTE DE LA OBRA	\$ 689,646

CONSTRUCCION DE LA SEGUNDA ETAPA DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD DE LA UNION, MUNICIPIO DE TEMAPACHE, VER.

METAS DE LA OBRA

1.-EQUIPAMIENTO ELECTROMECHANICO EN LA CAPTACION E INSTALACION DE BOMBA SUMERGIBLE DE 5 HP PARA UN GASTO DE 3 LPS	
2.-LINEA DE ALIMENTACION AL TANQUE ELEVADO CON TUBERIA DE FoGo DE 3" DE DIAMETRO.	15 ML
3.-CASETA DE CONTROLES EN LA CAPTACION	
4.-TANQUE ELEVADO DE 30 M3 DE CAPACIDAD Y 10 M DE ALTURA.	
5.-RED DE DISTRIBUCION DE PVC DE 2", 2.5" Y 4" DE DIAMETRO.	4,235 ML
6.-TOMAS DOMICILIARIAS	359 TOMAS
GASTO	2.67 LPS
NO. DE HABITANTES BENEFICIADOS	1,139 HAB.
IMPORTE DE LA OBRA	\$ 1'500,591

CONSTRUCCION DE LA PLANTA POTABILIZADORA PARA LAS LOCALIDADES DE CHICONAMEL, AGUAPANI Y TANCAZAHUELA, EN EL MUNICIPO DE CHICONAMEL VER.

METAS DE LA OBRA

1.-FLOCULADOR Y MEDIDOR PARSHALL	
2.-SEDIMENTADOR	
3.-TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE AGUAS TRATADAS	
4.-SISTEMA DE DOSIFICACION	
5.-FOSA SEPTICA Y POZO DE ABSORCION	
6.-REHABILITACION DE CARCAMO DE BOMBEO	
7.-SUBESTACION ELECTRICA	
GASTO	6.38 LPS
NO. DE HABITANTES BENEFICIADOS	3,675 HAB.
IMPORTE DE LA OBRA	\$ 6'782,907

CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD DE EL CHOTE, MPIO. DE COATZINTLA, VER.

METAS DE LA OBRA

1.-EQUIPAMIENTO ELECTROMECAÁNICO	
2.-ELECTRIFICACIÓN MEDIA Y BAJA TENSIÓN	
3.-CARCAMO DE BOMBEO DE 20 M3 DE CAPACIDAD E INSTALACION DE BOMBA SUMERGIBLE DE 5 HP PARA UN GASTO DE 1.38 LPS.	
4.-CASETA DE CONTROLES	
5.-RED DE DISTRIBUCION DE 1", 1.5" Y 2" DE DIAMETRO.	8,540 ML
7.-TOMAS DOMICILIARIAS	110 TOMAS
GASTO	0.77 LPS
NO. DE HABITANTES BENEFICIADOS	777 HAB.
IMPORTE DE LA OBRA	\$ 1'480,416

CONSTRUCCION DE LA TERCERA ETAPA DEL SISTEMA MULTIPLE DE AGUA POTABLE PARA LAS LOCALIDADES DE MESA DE SAN GABRIEL, PALMITLA SAN LORENZO, ZAPOTAL SAN LORENZO, CIRUELAR, AQUICHE, LA ESTANZUELA, RANCHO NUEVO Y MATA TIGRE, MUNICIPIO DE TANTOYUCA, VER.

METAS DE LA OBRA

1.-LINEA DE DERIVACIÓN DE PVC DE 2" Y 2.5" DE DIÁMETRO.	3,050 ML
2.-TANQUES DE REGULARIZACIÓN ELEVADOS A 10 M DE ALTURA Y DE 20 M3 DE CAPACIDAD.	3 TANQUES
3.-RED DE DISTRIBUCIÓN DE PVC DE 2", 2.5"Y 3" DE DIÁMETRO.	9,489 ML
4.-TOMAS DOMICILIARIAS.	516 TOMAS
GASTO	4.69 LPS
NO. DE HABITANTES BENEFICIADOS	2,496 HAB.
IMPORTE DE LA OBRA	\$ 3'338,991

**CONSTRUCCION DE LA SEGUNDA ETAPA DEL SISTEMA DE
ALCANTARILLADO SANITARIO EN LA LOCALIDAD DE
FILOMENO MATA, MUNICIPIO DE FILOMENO MATA, VER.**

METAS DE LA OBRA

1.-CONSTRUCCION DE POZOS DE VISITA	177 PZAS
2.-INSTALACION DE TUBERIA DE ACERO Y CONCRETO SIMPLE DE 8" DE DIAMETRO.	4,009 ML
4.-DESCARGAS DOMICILIARIAS	274 PZAS
5.- INSTALACION DE TUBERIA DE CONCRETO SIMPLE DE 6" DE DIAMETRO PARA DESCARGAS.	840 ML
GASTO	17 LPS
NO. DE HABITANTES BENEFICIADOS	9,453 HAB.
IMPORTE DE LA OBRA	\$ 4'846,972

**CONSTRUCCION DE LA SEGUNDA ETAPA DEL SISTEMA DE
ALCANTARILLADO SANITARIO EN LA LOCALIDAD DE
FILOMENO MATA, MUNICIPIO DE FILOMENO MATA, VER.**

METAS DE LA OBRA

1.-CONSTRUCCION DE POZOS DE VISITA	177 PZAS
2.-INSTALACION DE TUBERIA DE ACERO Y CONCRETO SIMPLE DE 8" DE DIAMETRO.	4,009 ML
4.-DESCARGAS DOMICILIARIAS	274 PZAS
5.- INSTALACION DE TUBERIA DE CONCRETO SIMPLE DE 6" DE DIAMETRO PARA DESCARGAS.	840 ML
GASTO	17 LPS
NO. DE HABITANTES BENEFICIADOS	9,453 HAB.
IMPORTE DE LA OBRA	\$ 4'846,972

REHABILITACION DE PLANTA DE TRATAMIENTO EN LA LOCALIDAD DE COLIPA, MPIO. DE COLIPA, VER.

METAS DE LA OBRA

1.-PRETRATAMIENTO	
2.-REACTOR ANAEROBIO	
3.-FILTRO ANAEROBIO	
4.-LECHO DE SECADO	
5.-TANQUE DE DESINFECCION	
6.-CASETA DE VIGILANCIA	
GASTO	4 LPS
NO. DE HABITANTES BENEFICIADOS	2,595 HAB.
IMPORTE DE LA OBRA	\$ 4'317,275

CONSTRUCCION DEL SISTEMA MULTIPLE DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE EN LAS LOCALIDADES DE SAN JUAN DE LOS LAGOS, TEPEXPAN, TLALPAN Y XONOTLA, DEL MUNICIPIO DE SOLEDAD ATZOMPA, VER.

METAS DE LA OBRA

1.-CARCAMO DE BOMBEO E INSTALACION DE BOMBA CENTRIFUGA TIPO VERTICAL SUMERGIBLE DE 15 HP PARA UN GASTO DE 2.4 LPS.	
2.-OBRA MECANICA ELECTRICA	
3.-TANQUE PRINCIPAL	
4.-LINEA DE INTERCONEXION MANANTIAL-CARCAMO CON TUBERIA DE Fo.Go. DE 2.5" DE DIAMETRO.	22 ML
5.-LINEA DE CONDUCCION DEL CARCAMO ALTANQUE PRINCIPAL, DEL CARCAMO AL TANQUE XONOTLA, DEL TANQUE PRICIPAL AL CRUCERO 1, DEL CRUCERO 1 A TEPEXPAN, DEL CRUCERO 1 AL CRUCERO 2, DEL CRUCERO 2 A SAN JUAN DE LOS LAGOS, DEL CRUCERO 2 A TANQUE TLALPAN, CON TUBERIA DE Fo.Go. DE 1", 1.5" Y 2.5" DE DIAMETRO.	2,311 ML
6.-LINEA DE DISTRIBUCION EN TLALPAN, EN TEPEXPAN Y EN XONOTLA CON TUBERIA DE FOGO DE 1/2", 3/4", 1", 2" Y 3" DE DIAMETRO.	7,840 ML
GASTO	2 LPS
NO. DE HABITANTES BENEFICIADOS	2,378 HAB.
IMPORTE DE LA OBRA	\$ 1'988,159

**CONSTRUCCION DE LA PRIMERA ETAPA DEL SISTEMA DE
ALCANTARILLADO SANITARIO EN LA LOCALIDAD DE
XOLOLOYAN, MPIO. DE AYAHUALULCO, VER.**

METAS DE LA OBRA

1.-INSTALACION DE TUBERIA DE PAD DE 20 CM DE DIAMETRO.	4,263 ML
2.-DESCARGAS DOMICILIARIAS	161 PZAS
GASTO	2 LPS
NO. DE HABITANTES BENEFICIADOS	1,820 HAB.
IMPORTE DE LA OBRA	\$ 3'000,000

CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD DE TENANTITLA, MPIO DE BENITO JUÁREZ, VER.

METAS DE LA OBRA

1.-SISTEMA DE CAPTACION	
2.-LINEA DE CONDUCCION CON TUBERIA DE PAD DE 4" DE DIAMETRO.	856 ML
3.-CARCAMO DE BOMBEO E INSTALACION DE BOMBA SUMERGIBLE DE 3 HP PARA UN GASTO DE 6 LPS.	
4.-CASETA DE CONTROLES	
5.-TANQUE SUPERFICIAL DE CONCRETO DE 10 M3 DE CAP.	
6.-RED DE DISTRIBUCION DE PAD DE 2" Y 3" DE DIAMETRO.	5,436 ML
7.-TOMAS DOMICILIARIAS	200 TOMAS
GASTO	6.42 LPS
NO. DE HABITANTES BENEFICIADOS	1,277 HAB.
IMPORTE DE LA OBRA	\$ 1'649,489

CONSTRUCCION DEL SISTEMA MULTIPLE DE AGUA POTABLE “CAMPANARIO” EN LAS LOCALIDADES DE CAMPANARIO, XONOXOTLA, CORTESCA, LINDERO, EL MIRADOR, EXHACIENDA TLAZOLAPAN Y TOTOMOCHAPAN, MPIO. DE TEQUILA, VER.

METAS DE LA OBRA

1.-CARCAMO DE BOMBEO DE CONCRETODE 20 M3 DE CAPACIDAD.	
2.-INSTALACION DE BOMBA SUMERGIBLEDE 75 HP PARA UN GASTO DE 5.74 LPS.	
3.-INSTALACION DE BOMBA SUMERGIBLE DE 1.54 LPS Y 5 HP.	
4.-INSTALACION DE BOMBA SUMERGIBLE DE 0.19 LPS Y 1/3 HP.	
5.-TANQUE SUPERFICIAL DE 100 M DE CAPACIDAD.	1 TANQUE
6.-TANQUE SUPERFICIAL DE CONCRETO ARMADO DE 10 M3 DE CAPACIDAD.	6 TANQUES
7.-TANQUE SUPERFICIAL DE 20 M3 DE CAPACIDAD.	3 TANQUES
8.- LINEA DE CONDUCCION DE 1”, 2”, 4”, Y 6” DE DIAMETRO.	12,272 ML
GASTO	4.9 LPS
NO. DE HABITANTES BENEFICIADOS	3,500 HAB.
IMPORTE DE LA OBRA	\$ 7’654,880

**CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE
(CAPTACION, CONDUCCION, TANQUE Y DISTRIBUCION), EN
LA LOCALIDAD DE SAN JOSE POCHITOQUE, MPIO. DE
MINATITLAN, VER.**

METAS DE LA OBRA

1.-CARCAMO DE BOMBEO DE 3.5 M DE DIAMETRO Y 10.40 M DE PROFUNDIDAD, CON LA INSTALACION DE UNA BOMBA SUMERGIBLE DE 3 HP PARA UN GASTO DE 0.94 LPS.	
3.-CASETA DE CONTROLES	
4.-LINEA DE CONDUCCION CON TUBERIA DE PVC DE 2" DE DIAMETRO	642 ML
5.-TANQUE ELEVADO DE 20 M3 DE CAPACIDAD A 10 M. DE ALTURA	
6.-RED DE DISTRIBUCION CON TUBERIA DE PVC DE 2", 2 ½" Y 3" DE DIAMETRO	1,424 ML
7.-TOMAS DOMICILIARIAS	42 TOMAS
GASTO	0.46 LPS
No. DE HABITANTES BENEFICIADOS	182 HAB.
IMPORTE DE LA OBRA	\$ 1'611,907

CONSTRUCCION DE LA LINEA DE CONDUCCION, TANQUE DE REGULARIZACION Y RED DE DISTRIBUCION EN LA LOCALIDAD DE TOTOLOCHE, MPIO. DE ISLA, VER.

METAS DE LA OBRA

1.-CASETA DE CONTROL Y CLORACION	
2.- TANQUE SUPERFICIAL DE CONCRETO DE 30 M3 DE CAP.	
3.-LINEA DE CONDUCCION PVC DE 2.5" DE DIAMETRO.	296 ML
6.-LINEA DE ALIMENTACION DE PVC DE 3" DE DIAMETRO.	181 ML
7.-RED DE DISTRIBUCION DE PVC DE 2" Y 3" DE DIAMETRO.	4,909 ML
8.-TOMAS DOMICILIARIAS	235 TOMAS
GASTO	1.46 LPS
NO. DE HABITANTES BENEFICIADOS	656 HAB.
IMPORTE DE LA OBRA	\$ 1'145,851