

Programa de Agua Potable, Drenaje y Tratamiento (PROAGUA) 2024  
 Primer Modificadorio del Anexo de Ejecución PROAGUA Núm. 12 - 01 / 2024  
 Primer Modificadorio del Anexo Técnico Núm. 01 / 2024  
**Resumen General**  
 Acciones para infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento en localidades rurales y urbanas

La entidad federativa, el (los) municipio(s), el (los) organismo(s) operador(es) y/o las organizaciones comunitarias manifiesta(n) conocer y sujetarse a lo establecido en las Reglas de Operación para el Programa de Agua Potable, Drenaje y Tratamiento a cargo de la Comisión Nacional del Agua, aplicables a partir de 2024 y demás normativa aplicable, comprometiéndose a cumplirla.

Entidad Federativa: GUERRERO

Ejecutor: Comisión de Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento del Estado de Guerrero (CAPASEG)

Componente/Subcomponente	Localidades Rurales					
	Fuente de financiamiento					
	Federal	Estado	Municipio	Organismo operador	Otros	Total
<b>Componente Agua potable</b>	48,606,496	36,793,669	1,000,000	0	0	86,400,165
Nuevo	48,606,496	25,662,427.33	1,000,000	0	0	75,268,923
Rehabilitado	0	11,131,242	0	0	0	11,131,242
Mejoramiento de eficiencia	0	0	0	0	0	0
<b>Componente Alcantarillado</b>	5,119,563	3,413,042	0	0	0	8,532,604
Nuevo	5,119,563	3,413,042	0	0	0	8,532,604
Rehabilitado	0	0	0	0	0	0
<b>Componente Saneamiento</b>	14,026,942	6,034,628	4,900,000	0	0	24,961,571
Nuevo	14,026,942	6,034,628	4,900,000	0	0	24,961,571
Rehabilitado	0	0	0	0	0	0
<b>Participación social / Atención Social</b>	125,000	125,000	0	0	0	250,000
Participación social / Contraloría Social	0	211,852	0	0	0	211,852
Supervisión Técnica	1,350,000	1,350,000	0	0	0	2,700,000
<b>TOTAL</b>	<b>69,228,001</b>	<b>47,928,191.33</b>	<b>5,900,000</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>123,056,192</b>

**Montos totales (localidades rurales y urbanas)**

Componente/Subcomponente	Localidades Urbanas					
	Fuente de financiamiento					
	Federal	Estado	Municipio	Organismo operador	Otros	Total
<b>Componente Agua potable</b>	139,972,000	45,661,553	0	0	0	185,633,553
Nuevo	0	0	0	0	0	0
Rehabilitado	8,572,000	12,811,553	0	0	0	21,383,553
Mejoramiento de eficiencia	131,400,000	32,850,000	0	0	0	164,250,000
<b>Componente Alcantarillado</b>	169,059,999	62,933,974	0	0	0	231,993,973
Nuevo	6,700,000	4,650,000	0	0	0	11,350,000
Rehabilitado	162,359,999	58,283,974	0	0	0	220,643,973
<b>Componente Saneamiento</b>	138,440,000	18,560,000	0	0	0	157,000,000
Nuevo	45,440,000	11,960,000	0	0	0	57,400,000
Rehabilitado	93,000,000	6,600,000	0	0	0	99,600,000
<b>Participación social / Atención Social</b>	0	0	0	0	0	0
Participación social / Contraloría Social	0	228,148	0	0	0	228,148
Supervisión Técnica	800,000	800,000	0	0	0	1,600,000
<b>TOTAL</b>	<b>448,271,999.0</b>	<b>128,183,675</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>576,455,674</b>

Nota: Los montos de inversión en el presente Anexo Técnico, se anotarán en pesos, sin decimales.  
 El presente anexo técnico se firma en cuatro ejemplares originales, a los 05 días del mes de marzo de 2024.

Por el Ejecutivo Federal  
 Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales  
 Comisión Nacional del Agua

Dra. Norma Arroyo Domínguez  
 Directora Local Guerrero

Por el Beneficiario  
 Comisión de Agua Potable, Alcantarillado y  
 Saneamiento del Estado de Guerrero

Ing. Facundo Gastélum Félix  
 Director General

Acciones para Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento (Localidades Rurales)

La entidad federativa, el (los) municipio(s), el (los) organismo(s) operador(es) y/o las organizaciones comunitarias manifiesta(n) conocer y sujetarse a lo establecido en las Reglas de Operación para el Programa de Agua Potable, Drenaje y Tratamiento a cargo de la Comisión Nacional del Agua, aplicables a partir de 2024 y demás normativa aplicable, comprometiéndose a cumplirla.

Entidad Federativa: GUERRERO

Ejecutor: Comisión de Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento del Estado de Guerrero (CAAPSEG)

No. Clave única de acción (CUA)	Localización			Grado de marginación (COMUNO)	Descripción (clav) de acción	Sub componente (N, R o M)	Mecan		Habitantes a beneficiar (por localidad)			Estructura financiera					% de Aprobación Federal	Estrategia Impulsora de PP	Criterio de selección de acción	Programa transversal
	Clave INEGI (6 dígitos)	Municipio	Localidad				Acción	Unidad	Cantidad	Incorp.	Mejor.	Mujeres	Indígena	Afromexicano	Federal	Estatal				

Componente Agua Potable

1	2024.12.06Z.AN.15	120620012	TUACOCHESTLAHUACA SAN CRISTOBAL	MEDIO	CONSTRUCCION DE LA PRIMERA DE DOS ETAPAS DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD DE SAN CRISTOBAL, MUNICIPIO DE TUACOCHESTLAHUACA EN EL ESTADO DE GUERRERO	N	(A.2) Obra de Capacitación Superior	Pza	1.00									183,344.80	122,229.87					305,574.67	60.00%							
							(A.3) Línea de conducción	Km	0.63										277,779.37	185,186.25					462,965.62	60.00%						
							(A.4) Tanque	Pza	1.00										318,377.56	212,281.70					530,659.26	60.00%						
							(A.5) Redes de Distribución	Km	8.00										4,007,298.27	2,671,532.18					6,678,830.45	60.00%						
							(A.6) Redes de distribución	Tomas	250.00										313,200.00	208,800.00					522,000.00	60.00%						
							(A.2) Obra de Capacitación Superior	Pza	1.00										149,053.09	99,775.39					248,828.48	60.00%						
							(A.3) Línea de conducción	Km	2.23										1,064,278.60	709,519.07					1,773,797.67	60.00%						
							(A.4) Tanque	Pza	1.00										189,811.50	112,307.89					302,119.39	60.00%						
							(A.5) Redes de Distribución	Km	3.10										1,423,020.04	948,690.03					2,371,710.07	60.00%						
							(A.6) Redes de Distribución	Tomas	150.00										193,226.74	128,817.82					322,044.56	60.00%						
							(A.3) Línea de conducción	Km	2.85										1,336,618.49	194,764.41					1,531,382.90	70.00%						
							(A.4) Tanque	Pza	1.00										1,661,185.90	24,215.80					1,685,401.70	70.00%						
							(A.5) Redes de Distribución	Km	3.11										1,868,804.21	272,020.04					2,140,824.25	70.00%						
							(A.6) Redes de Distribución	Tomas	34.00										1,137,390.40	11,959.75					1,149,350.15	70.00%						
							(A.1) Obra de Capacitación Superior	Pza	1.00										394,065.59	168,885.25					562,950.84	70.00%						
							(A.3) Línea de conducción	Km	1.76										1,469,802.55	629,486.81					2,099,289.36	70.00%						
							(A.4) Tanque	Pza	3.00										855,966.59	379,708.53					1,235,675.12	70.00%						
							(A.5) Redes de Distribución	Km	1.10										697,342.49	298,291.07					995,633.56	70.00%						
							(A.6) Redes de Distribución	Pza	25.00										33,065.38	14,170.88					47,236.26	70.00%						
							(A.7) Equipamiento	Pza	3.00										3,232,131.41	1,385,413.46					4,617,544.87	70.00%						
							(A.2) Obra de Capacitación Superior	Pza	1.00										166,594.23	71,387.53					237,981.76	70.00%						
							(A.3) Línea de conducción	Km	6.30										1,933,405.77	828,602.47					2,762,008.24	70.00%						
5	2024.12.09Z.AN.20	120620012	ATLAMAULCONGO DEL MONTE ZILCAYOTTLAN	ALTO	CONSTRUCCION DE LA PRIMERA ETAPA DE TRES DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD DE ZILCAYOTTLAN MUNICIPIO DE ATLAMAULCONGO DEL MONTE EN EL ESTADO DE GUERRERO	N	(A.2) Obra de Capacitación Superior	Pza	1.00									142,659.93	95,239.86					238,099.89	60.00%							
							(A.3) Línea de conducción	Km	6.90										3,395,142.07	2,203,426.94					5,598,569.01	60.00%						

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

Acciones para Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento (Localidades Rurales)

La entidad federativa, el (los) municipio(s), el (los) organismo(s) operador(es) y/o las organizaciones comunitarias manifiesta(n) conocer y sujetarse a lo establecido en las Reglas de Operación para el Programa de Agua Potable, Drenaje y Tratamiento a cargo de la Comisión Nacional del Agua, aplicables a partir de 2024 y demás normatividad aplicable, comprometiéndose a cumplirla.

Entidad Federativa: GUERRERO

Elector: Comisión de Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento del Estado de Guerrero (CAPASEG)

No. de acción (CUA)	Clave única de acción (CUA)	Clave INEGI (9 dígitos)	Localización		Grado de marginación (CONAPO)	Descripción (etapa de acción)	Sub-componente (N, P o M)	ROF Anexo IV		Medios		Beneficiarios (por localidad)					Estructura financiera					Criterio de selección de acción	Programa transversal	
			Municipio	Localidad				Acción	Unidad	Cantidad	Incorp.	Mayor.	Mujeres	Indígena	Afromericano	Federal	Estatal	Municipal	Organismo Operador	Otros	TOTAL			% de Aportación Federal
7	2024.12.059.A.N.22	120590022	TEPECOCUILCO DE TRAJANO	TIERRA COLONIA DA	BAJO	CONSTRUCCION DE LA PRIMERA ETAPA DE TRES DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD DE TIERRA COLONIA, MUNICIPIO DE TEPECOCUILCO DE TRAJANO EN EL ESTADO DE GUERRERO	N	(A.1) Ocas de Capacitación (A.3) Línea de conducción (A.4) Tanque (A.7) Equipamiento	Pza Km Pza Pza	1.00 0.74 1.00 1.00	215	118	6	1	400,532.55	287,021.70				717,554.25	60.00%		2	P2, P4
8	2024.12.059.A.N.23	120590047	TELOLOAPAN	LOS ESPINOS	MEDIO	CONSTRUCCION DE LA PRIMERA ETAPA DE DOS DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD DE LOS ESPINOS, MUNICIPIO DE TELOLOAPAN, EN EL ESTADO DE GUERRERO	N	(A.2) Ocas de Capacitación (A.3) Línea de conducción (A.4) Tanque (A.5) Redes de Distribución (A.6) Redes de Distribución	Pza Km Pza Km Tonas	1.00 1.25 1.00 1.84 35.00	70	36	4	0	43,848.00	22,232.00				72,080.00	60.00%		2	P2, P4
9	2024.12.059.A.N.25	120590207	ZIUTLANIEMO DE AZETA	VILLA HERENCIA LAS PASOS	BAJO	AMPLIACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE PRIMERA ETAPA DE DOS EN LA LOCALIDAD COLONIA VILLA HERENCIA (LAS PASOS), MUNICIPIO DE ZIUTLANIEMO DE AZETA EN EL ESTADO DE GUERRERO	N	(A.4) Tanque (A.5) Redes de Distribución (A.6) Redes de Distribución (A.7) Equipamiento	Pza Km Tonas Tonas	1.00 1.90 68.00 1.00	920	464	123	45	2,156,810.17	1,437,873.44				3,594,683.61	60.00%		2	P2, P4
10	2024.12.059.A.N.26	120410011	MANUALTEPEC	MONTE ALEGRE	ALTO	CONSTRUCCION DE LA SEGUNDA ETAPA DE TRES DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD DE MONTE ALEGRE, MUNICIPIO DE MANUALTEPEC, ESTADO DE GUERRERO	N	(A.5) Redes de Distribución (A.6) Redes de Distribución (A.7) Equipamiento	Tonas Km Tonas	60.00 5.14 2.00	45	24	45	38	1,135,200.00	756,800.00				1,892,000.00	60.00%		2	P2, P4
11	2024.12.052.A.N.27	120590006	SAN LUIS ACATLAN	BUEÑA VISTA	ALTO	CONSTRUCCION DE LA TERCERA ETAPA DE CUATRO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD DE BUEÑA VISTA, MUNICIPIO DE SAN LUIS ACATLAN, EN EL ESTADO DE GUERRERO.	N	(A.4) Tanque (A.5) Redes de Distribución (A.6) Redes de Distribución	Tanque Km Tonas	2.00 2.70 50.00	1200	680	1200	1	10,328,638.14	4,428,844.82				14,755,483.06	70.00%		2	P2, P4
12	2024.12.054.A.N.37	120540187	SAN MIGUEL TOTOLAPAN	LINDA VISTA	ALTO	ELABORACION DEL PROYECTO EJECUTIVO DE AGUA POTABLE DE LA LOCALIDAD DE LINDA VISTA, MUNICIPIO DE SAN MIGUEL TOTOLAPAN EN EL ESTADO DE GUERRERO	N	(A.10) Estudios y Proyectos	Proyecto	1.00					64,800.00	43,200.00				108,000.00	60.00%		2	P2, P4
13	2024.12.007.A.N.4	120010555	ACAPULCO DE JUAREZ	TSAJERRAS	ALTO	CONSTRUCCION DE LA SEGUNDA ETAPA DE TRES DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD DE TSAJERRAS, MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, EN EL ESTADO DE GUERRERO.	N	(A.5) Redes de Distribución (A.7) Equipamiento	Pza Km	3 126	300	165	9	293	44,076.00	29,384.00				73,460.00	60.00%		2	P2, P4
14	2024.12.009.A.N.32	120090013	ATLAMAULONGO DEL MONTE	PIEDRA BLANCA	MUY ALTO	CONSTRUCCION DE LA PRIMERA ETAPA DE AGUA POTABLE (OSCA DE CAPUCHIN Y LINEA DE CONDUCCION EN LA PRIMERA ETAPA DE AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD DE PIEDRA BLANCA, MUNICIPIO DE ATLAMAULONGO DEL MONTE, EN EL ESTADO DE GUERRERO.	N	(A.2) Ocas de Capacitación (A.3) Línea de conducción	Pza Km	1 1.94	80	44	80	0	2,955,240.00	1,970,816.80				4,926,056.80	60.00%		2.0	P2, P4
15	2024.12.033.A.N.33	120010033	ACAPULCO DE JUAREZ	EL CARRIZO	ALTO	REPARACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE PARA LA AFECTACION DEL SERVICIO, CONCIERTOS EN LA REPARACION DE 2 PANELES SOLARES DE 300 WATTS, Y REPARACION DE UNA BOMBA SUMERGIBLE DE 6 HP, INCLUIVE LA REPOSICION DE 60 M DE CABLE PERIFERICO DE 2.5 M DE ALTURA Y PUERTA DE ACCESO EN LA LOCALIDAD DE EL CARRIZO EN EL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, ESTADO DE GUERRERO	R	(A.1) Ocas de Capacitación (A.7) Equipamiento	Pza Pza	1.00 1.00	229	126		1	158,297.31	78,005.09				158,297.31	60.00%		5	P2, P4

Acciones para Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento (Localidades Rurales)

La entidad federativa, el (los) municipio(s), el (los) organismo(s) operador(es) y/o las organizaciones comunitarias manifiesta(n) conocer y sujetarse a lo establecido en las Reglas de Operación para el Programa de Agua Potable, Drenaje y Tratamiento a cargo de la Comisión Nacional del Agua, aplicables a partir de 2024 y demás normativa aplicable, comprometiéndose a cumplirla.

Entidad Federativa: GUERRERO

Electores: Comisión de Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento del Estado de Guerrero (CAAPSEG)

No. clave única de acción (A/B)	Clave única de acción (9 dígitos)	Localización		Grado de marginación (CONAPO)	Descripción (dena) de acción	Sub componente (A, B o W)	ROP Anexo IV Acción	Medas		Habitantes a beneficiar (por localidad)					Estructura financiera					% de Aprobación Federal	Estrategia Impl. Cl. o Pp	Criterio de selección de acción	Programa transversal				
		Municipio	Localidad					Unidad	Cantidad	Incorp.	Mayor.	Mujeres	Indígena	Afromexicano	Federal	Estatal	Municipal	Organismo Operador	Otros					TOTAL			
16	2024.12.130.A.R.40	ACAPULCO DE JUÁREZ	PABLO GALERNA (COACUYULAR)	Medio	REHABILITACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE POR LA AFECTACION DEL HABICAN OTIS. CONSISTENTE EN DESARROLLO DE OBRAS DE REPARACION DE CUA DE VALVULAS, INCLUIE MALLA DE COMPRESION EN LA LOCALIDAD DE PABLO GALERNA (COACUYULAR), EN EL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, ESTADO DE GUERRERO	R	(A.3) Odra de Capacidad Superficial	Pa	1.00		591	325	10	10						417,500.00	0.00%		5	P2, P4			
17	2024.12.015.A.R.41	COVUCA DE BENITEZ	CAHUANTIN	Bajo	REHABILITACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE POR LA AFECTACION DEL HABICAN OTIS. CONSISTENTE EN SOLARES DE 200 WATTS Y CERRADO DE MALLA CICLONICA EN LA LOCALIDAD DE CAHUANTIN, EN EL MUNICIPIO DE COVUCA DE BENITEZ, ESTADO DE GUERRERO	R	(A.1) Odra de Substancias	Pa	1.00		382	210	7	7						273,355.72	0.00%		5	P2, P4			
18	2024.12.143.A.R.42	ACAPULCO DE JUÁREZ	LA PROVIDENCIA	Bajo	REHABILITACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE POR LA AFECTACION DEL HABICAN OTIS. CONSISTENTE EN REPOSICION DE 35 M DE LINEA DE CONDUCCION, CON TUBERIA DE PVC HIDRALUO RD-35 DE 4" DE DIAMETRO, INCLUIE ENCRUADO DE TUBERIA Y SOPORTE DE MANIFESTERA DE PIEDRA, 1 VALVULA DE PASO DE 4" DE DIAMETRO EN LA LOCALIDAD DE LA PROVIDENCIA, EN EL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, ESTADO DE GUERRERO	R	(A.3) Línea de conducción	m	35.00		989	544	31	31						147,584.00	0.00%		5	P2, P4			
19	2024.12.177.A.R.43	ACAPULCO DE JUÁREZ	EL ZAPOTE	Bajo	REHABILITACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE POR LA AFECTACION DEL HABICAN OTIS. CONSISTENTE EN REPOSICION DE 80 M DE LINEA DE CONDUCCION, CON TUBERIA DE FOSO DE 2" DE DIAMETRO, INCLUIE 30 ATRAQUES, REPOSICION DE 20 M DE RED DE DISTRIBUCION, TUBERIA DE PVC RD-25 DE 1 1/2" DE DIAMETRO, GABINETE DE INFERROPROCESO Y TENDIDO DE CABLES PARA REPOSICION DE 50 M DE LINEA DE CONDUCCION PERIFERIAL CON MALLA CICLONICA DE 250 M DE ALTURA, INCLUIE PUERTA PRINCIPAL Y ALAMBRE DE PULS, 350 M2 DE CANCELERA DE ALUMINO DE 2" DE ESPESOR, EN LA LOCALIDAD DE EL ZAPOTE, EN EL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, ESTADO DE GUERRERO	R	(A.3) Línea de conducción	m	80.00		337	185	8	8		59						72,945.44	0.00%		5	P2, P4	
20	2024.12.135.A.R.44	ACAPULCO DE JUÁREZ	EL PELLLO	Medio	REHABILITACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE POR LA AFECTACION DEL HABICAN OTIS. CONSISTENTE EN SOLARES Y MURO GOMON PARA DESARTE Y PUERTE DE BARRIO PERIFERIAL, EN LA LOCALIDAD DE EL PELLLO, EN EL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, ESTADO DE GUERRERO	R	(A.7) Equipamiento	Pa	1.00		195	107	9	85						436,000.00	0.00%		5	P2, P4			
21	2024.12.024.A.R.45	COVUCA DE BENITEZ	ELDO VIEJO	Bajo	REHABILITACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE POR LA AFECTACION DEL HABICAN OTIS. CONSISTENTE EN REPOSICION DE 15 M DE LINEA DE CONDUCCION, CON TUBERIA DE FOSO DE 2" DE DIAMETRO, INCLUIE 15 ATRAQUES, REPOSICION DE 400 W, INCLUIE ESTRUCTURA DE SOPORTE Y CERRO PERIFERIAL, REPOSICION DE 50 M DE LINEA DE CONDUCCION CON TUBERIA DE 6" DE DIAMETRO Y 1,000 M DE RED DE DISTRIBUCION, CON COVUCA DE BENITEZ, ESTADO DE GUERRERO	R	(A.7) Equipamiento	Pa	1.00		1334	733	2	2						873,367.36	0.00%		5	P2, P4			
22	2024.12.003.A.R.46	COVUCA DE BENITEZ	AGUAS BLANCAS	Bajo	REHABILITACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE POR LA AFECTACION DEL HABICAN OTIS. CONSISTENTE EN REPOSICION DE 15 M DE LINEA DE CONDUCCION, CON TUBERIA DE FOSO DE 2" DE DIAMETRO, INCLUIE 15 ATRAQUES, REPOSICION DE 400 W, INCLUIE ESTRUCTURA DE SOPORTE Y CERRO PERIFERIAL, REPOSICION DE 50 M DE LINEA DE CONDUCCION CON TUBERIA DE 6" DE DIAMETRO Y 1,000 M DE RED DE DISTRIBUCION, CON COVUCA DE BENITEZ, ESTADO DE GUERRERO	R	(A.7) Equipamiento	Pa	1.00		2125	1168	7	53						48,112.20	0.00%		5	P2, P4			
23	2024.12.012.S.R.50	COVUCA DE BENITEZ	EL BELLOCO	Muy Bajo	REHABILITACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE POR LA AFECTACION DEL HABICAN OTIS. CONSISTENTE EN REPOSICION DE 15 M DE LINEA DE CONDUCCION, CON TUBERIA DE FOSO DE 2" DE DIAMETRO, INCLUIE 15 ATRAQUES, REPOSICION DE 400 W, INCLUIE ESTRUCTURA DE SOPORTE Y CERRO PERIFERIAL, REPOSICION DE 50 M DE LINEA DE CONDUCCION CON TUBERIA DE 6" DE DIAMETRO Y 1,000 M DE RED DE DISTRIBUCION, CON COVUCA DE BENITEZ, ESTADO DE GUERRERO	R	(A.7) Equipamiento	Pa	1.00		803	441	4	17						2,428,502.00	0.00%		5	P2, P4			
<b>Total componente Agua Potable</b>													5347	6385	6334	3072	1535	48,656,496	36,725,689	1,000,000	0	0	86,400,185	0.00%		5	

Componente Alcantarillado

No. clave única de acción (A/B)	Clave única de acción (9 dígitos)	Localización		Grado de marginación (CONAPO)	Descripción (dena) de acción	Sub componente (A, B o W)	ROP Anexo IV Acción	Medas		Habitantes a beneficiar (por localidad)					Estructura financiera					% de Aprobación Federal	Estrategia Impl. Cl. o Pp	Criterio de selección de acción	Programa transversal				
Municipio	Localidad	Unidad	Cantidad					Incorp.	Mayor.	Mujeres	Indígena	Afromexicano	Federal	Estatal	Municipal	Organismo Operador	Otros	TOTAL									
24	2024.12.025.L.N.3	IGUALA DE LA INDEPENDENCIA	TUJUPAN	Bajo	CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE DRENAJE SANITARIO EN LA LOCALIDAD DE TUJUPAN, MUNICIPIO DE IGUALA DE LA INDEPENDENCIA, EN EL ESTADO DE GUERRERO (SECCION ETAPA DE TRES)	N	(A.1) Sistema de alcantarillas	Km	3.00		800	442	13	5						2,387,022.00	1,578,015.00	0.00%		4	P2, P3		
25	2024.12.041.L.N.18	HANUALTEPEC	CULO DE AGUA DE CUAHUATEPEC	Medio	CONSTRUCCION DE LA REDONDA ETAPA DE TRES DEL SISTEMA DE DRENAJE SANITARIO Y SANEAMIENTO EN LA LOCALIDAD DE CULO DE AGUA DE CUAHUATEPEC, MUNICIPIO DE HANUALTEPEC, ESTADO DE GUERRERO	N	(A.1) Sistema de alcantarillas	Pa	45		91	50	91	25						425,510.50	289,673.66	0.00%		4	P2, P3		
<b>Total componente Alcantarillado</b>													891	0	490	104	34	5,119,463	3,413,442	0	0	0	8,532,905	0.00%		4	

**Acciones para Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento (Localidades Rurales)**

La entidad federativa, el (los) municipio(s), el (los) organismo(s) operador(es) y/o las organizaciones comunitarias manifiestan(n) conocer y sujetarse a lo establecido en las Reglas de Operación para el Programa de Agua Potable, Drenaje y Tratamiento a cargo de la Comisión Nacional del Agua aplicables a partir de 2024 y demás normatividad aplicable, comprometiéndose a cumplirla.

Entidad Federativa: GUERRERO

Ejecutor: Comisión de Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento del Estado de Guerrero (CAVASEG)

No. Clave única de acción (CUA)	Clave INEGI (9 dígitos)	Localización		Grado de marginación (COMAPO)	Descripción (línea) de acción	Sub componente (N, R o M)	ROP Anexo IV	Metas		Habitantes a beneficiar (por localidad)				Estructura financiera					% de Aportación Federal	Estrategia Impulsada (D, C o P)	Criterio de selección de acción	Programa Transversal
		Municipio	Localidad					Acción	Unidad	Cantidad	Incorp.	Mejor.	Mujeres	Indígena	Afromexicano	Federal	Estatal	Municipal				

Componente Saneamiento																						
26	2024.12.026.S.N.14	12026001	BUENA VISTA DEL PROGRESO	BUENO	CONSTRUCCIÓN DE LA PRIMERA ETAPA DE DOS DEL SISTEMA SANEAMIENTO CON CAPACIDAD DE 275 LPS DE LA LOCALIDAD DE BUENA VISTA DEL PROGRESO, MUNICIPIO DE CUETZALA DEL PROGRESO, ORO.	N	(A,2) Pinta de aguas residuales	Pinta	1	1370	754	1	21	5,100,000.00	3,400,000.00	8,500,000.00	60.00%			4	P2, P3	
27	2024.12.027.S.N.24	12027008	TECAPA DE CALEANA	BUENO	CONSTRUCCIÓN DE LA PRIMA ETAPA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES CON CAPACIDAD DE 375 LPS EN LA LOCALIDAD DE TECAPA, MUNICIPIO DE TECAPA DE CALEANA EN EL ESTADO DE GUERRERO	N	(A,2) Pinta de aguas residuales	Pinta	1	2015	981	13	40	4,750,000.00	4,750,000.00	9,500,000.00	50.00%			4	P2, P3	
28	2024.12.041.L.N.18	120410013	MALINALTEPEC	MEJOR	CONSTRUCCIÓN DE LA SEGUNDA ETAPA DE TRES DEL SISTEMA DE DESAGÜE SANITARIO Y SANEAMIENTO EN LA LOCALIDAD DE OJO DE AGUA DE CUAUHTEMOC, MUNICIPIO DE MALINALTEPEC, ESTADO DE GUERRERO	N	(A,2) Pinta de aguas residuales	Pinta	1	169	93	169	48	2,786,942.34	344,632.23	4,611,570.57	60.00%			4	P2, P3	
29	2024.12.059.S.N.34	12059008	TEPECACUILCO DE TRILUANO	MEJOR	ELABORACIÓN DEL PROYECTO EJECUTIVO DE ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE LA LOCALIDAD DE TEPECACUILCO, MUNICIPIO DE TRILUANO EN EL ESTADO DE GUERRERO.	N	(A,7) Estudios y proyectos	Proyecto	1					480,000.00	320,000.00	800,000.00	60.00%			4	P2, P3	
30	2024.12.072.S.N.35	12072004	AVIUDA DE LOS LIBRES	MEJOR	ELABORACIÓN DEL PROYECTO EJECUTIVO DE ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE LA LOCALIDAD DE LA UNIÓN, MUNICIPIO DE LOS LIBRES EN EL ESTADO DE GUERRERO.	N	(A,7) Estudios y proyectos	Proyecto	1					510,000.00	340,000.00	850,000.00	60.00%			4	P2, P3	
31	2024.12.073.S.N.36	12073004	AZOVU	BUENO	ELABORACIÓN DEL PROYECTO EJECUTIVO DE ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE LA LOCALIDAD DE TAPALPA MUNICIPIO DE AZOVU EN EL ESTADO DE GUERRERO.	N	(A,7) Estudios y proyectos	Proyecto	1					420,000.00	290,000.00	700,000.00	60.00%			4	P2, P3	
<b>Total componente Saneamiento</b>										<b>3,854</b>	<b>0</b>	<b>1,828</b>	<b>183</b>	<b>109</b>	<b>14,026,942</b>	<b>6,034,628</b>	<b>4,390,000</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>24,961,571</b>		

Notas		Participación social / Atención Social		Participación social / Contratoría Social		Supervisión técnica	
			Expendida		Informa		
			17		17		

Acciones de estudios y proyectos, no registrar habitantes a beneficiar.  
 La suma de habitantes a beneficiar, no debe ser mayor a la población total.  
 El presente anexo se llenará por la instancia ejecutora.  
 Los montos de inversión en el presente anexo técnico, se anotarán en pesos, sin decimales.

\* Estrategias impactadas:  
 DH- Derechos Humanos  
 CI- Compromiso Internacional  
 P= Proyecto prioritario

\*\* Programas transversales a atender:  
 P1 Desarrollo Integral para pueblos y comunidades indígenas.  
 P2 Programa Especial Concurrente para el desarrollo rural sustentable (PEC)  
 P3 Adaptación y mitigación de los efectos de cambio climático  
 P4 Programa para superar la pobreza  
 P5 Programa para el desarrollo del Istmo de Tehuantepec (este último solo corresponde a acciones que se lleven a cabo en los 79 municipios que conforman el Istmo de Tehuantepec, 33 del estado de Veracruz y 46 del estado de Oaxaca)

Por el Ejecutivo Federal  
 Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales  
 Comisión Nacional del Agua

Por el Beneficiario  
 Por la Instancia Ejecutora  
 Comisión de Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento del Estado de Guerrero

Dra. Norma Arroyo Domínguez  
 Directora Ldcal Guerrero

Ing. Facundo Gastélum Félix  
 Director General

**Acciones para Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento (Localidades Urbanas)**

La entidad federativa, el (los) municipio(s), el (los) organismo(s) operador(es) y/o las organizaciones comunitarias manifestar(n) conocer y sujeción a lo establecido en las Reglas de Operación para el Programa de Agua Potable, Drenaje y Tratamiento a cargo de la Comisión Nacional del Agua, aplicables a partir de 2024 y demás normativa aplicable, comprometiéndose a cumplirla.

Entidad Federativa: GUERRERO

Ejecutor: Comisión de Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento del Estado de Guerrero (CAPASEG)

No. Clave única de acción (CUA)	Clave UEGI (9 dígitos)	Localización		Grado de marginación (CONAPO)	Descripción (línea) de acción	Sub componente (N, F o M)	ROP Anexo V Acción	Metros		Beneficiarios a beneficiar (por localidad)				Estructura financiera					% de Aportación Federal	Estrategia a Inicial de P.P.	Criterio de Selección de Acción	Programa Transversal
		Municipio	Localidad					Cantidad	Incorp.	Mejor.	Mujeres	Indígena	Atomociano	Federal	Estatal	Municipal	Organismo operador	Otros				

Componente Agua Potable																											
1	2024.12.053.A.N.20	120502030	SAN MARCOS	U.S. MESAS	MAY BAJO	CONSTRUCCION DE POZO TIPO MORA PARA EL SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD DE U.S. MESAS, MUNICIPIO DE SAN MARCOS, EN EL ESTADO DE GUERRERO	R	(A.1) Ocho de Cisternas	Pa	1	1400	770	6	165	1,500,000.00	1,500,000.00							3,000,000.00	50%		5	
2	2024.12.011.A.R.21	120110001	ATOVAC DE ALVAREZ	ATOVAC	BAJO	REHABILITACION DE LA SEGUNDA ETAPA DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE DE LA LOCALIDAD DE ATOVAC DE ALVAREZ, MUNICIPIO DE ATOVAC DE ALVAREZ, EN EL ESTADO DE GUERRERO.	R	(A.3) Línea de conducción	Km	3	6,089	3,233	154	433	7,072,000.00	10,808,000.00							17,880,000.00	40%		5	
3	2024.12.201.A.R.46	120101001	ACAPULCO DE JUAREZ	ACAPULCO	MAY BAJO	REHABILITACION DEL TANQUE RECAMBIADOR POR LA AFECTACION DEL HUBACAN OTIS, CONSISTENTE EN REPARACION DE LA CUBIERTA DE LA COLUMNA DE RECAMBIADOR EN LA LOCALIDAD DE ACAPULCO EN LA LOCALIDAD DE ACAPULCO, EN EL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, ESTADO DE GUERRERO	R	(A.4) Tanque	Tanque	1	35,000	19,250	3,685	1,941		172,600.00							172,600.00	0%		5	
4	2024.12.201.A.R.47	120101001	ACAPULCO DE JUAREZ	ACAPULCO	MAY BAJO	REHABILITACION DEL TANQUE ESTACION 4 ESCINOLA POR LA AFECTACION DEL HUBACAN OTIS, CONSISTENTE EN REPARACION DE LA CUBIERTA DE LA COLUMNA DE RECAMBIADOR EN LA LOCALIDAD DE ACAPULCO EN LA LOCALIDAD DE ACAPULCO, EN EL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, EN EL ESTADO DE GUERRERO	R	(A.4) Tanque	Tanque	1	117	64	12	6		529,963.00							529,963.00	0%		5	
5	2024.12.001.A.R.7	120101001	ACAPULCO DE JUAREZ	ACAPULCO	MAY BAJO	REHABILITACION DE REDES DE DISTRIBUCION EN LA LOCALIDAD DE ACAPULCO, MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, EN EL ESTADO DE GUERRERO	M	(A.6) Redes de distribución	Mt.	1,670	5,200	2,990	196	500	20,000,000.00	5,000,000.00							25,000,000.00	80%		5	
6	2024.12.201.A.R.8	120101001	ACAPULCO DE JUAREZ	ACAPULCO	MAY BAJO	REHABILITACION DE LOS ACUEDUCTOS PAPANCO I Y II PRIMERA ETAPA, EN LA LOCALIDAD DE ACAPULCO, MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, EN EL ESTADO DE GUERRERO	M	(A.3) Línea de conducción (A.3) Línea de distribución Equipamiento	Km Cajas Valvulas	0.4 24 98	165,378	57,667	3,820	10,622	111,500,000.00	27,850,000.00							139,350,000.00	80%		5	
Total componente Agua Potable													0	162,1164	84,134	7,373	13,597	139,372,000	45,661,553	0	0	0	0	185,033,553			

**Componente Alcantarillado**

7	2024.12.001.L.N.2	120101001	ACAPULCO DE JUAREZ	ACAPULCO	MAY BAJO	CONSTRUCCION DE ACANTARILLADO SANITARIO EN LA ZONA DEL CERRO, EN LA LOCALIDAD DE ACAPULCO, MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, EN EL ESTADO DE GUERRERO, SEGUNDA ETAPA DE OCHO	N	(A.1) Sistema de alcantarías	m	1,475	100	480	290	18	49	3,840,000.00	910,000.00						4,750,000.00	80%		2	
8	2024.12.029.L.N.29	120203001	CHAMPANCO DE LOS BRAVOS	CHAMPANCO	ALTO	CONSTRUCCION DE LA SEGUNDA ETAPA Y ÚLTIMA DE LA RED DE DRENAJE SANITARIO EN LA COLUMNA 4 DE ABRIL, MUNICIPIO DE CHAMPANCO DE LOS BRAVOS, EN EL ESTADO DE GUERRERO.	N	Sistema de alcantarías	Km	1					558,900.00	653,100.00							1,242,000.00	45%		6	
9	2024.12.029.L.N.29	120203001	CHAMPANCO DE LOS BRAVOS	CHAMPANCO	ALTO	CONSTRUCCION DE LA SEGUNDA Y ÚLTIMA ETAPA DE LA RED DE DRENAJE SANITARIO EN LA COLUMNA 4 DE ABRIL, MUNICIPIO DE CHAMPANCO DE LOS BRAVOS, EN EL ESTADO DE GUERRERO.	N	Sistema de alcantarías	Km	4	325	163	23	31	15,644.86	19,121.48							34,766.35	45%		6	
10	2024.12.110.A.R.45	120101110	ACAPULCO DE JUAREZ	EL CEMENTO 30	MAY BAJO	REHABILITACION DEL SISTEMA DE ACANTARILLADO SANITARIO POR LA AFECTACION DEL HUBACAN OTIS, CONSISTENTE EN REPARACION DE LA CUBIERTA DE LA COLUMNA DE RECAMBIADOR EN LA LOCALIDAD DE ACAPULCO, MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, EN EL ESTADO DE GUERRERO	R	Sistema de alcantarías	Km	2					807,419.86	868,848.48							1,704,268.35	45%		5	
11	2024.12.001.L.R.9	120101001	ACAPULCO DE JUAREZ	ACAPULCO	MAY BAJO	REHABILITACION DEL COLECTOR AGUAS BLANCAS, EN LA LOCALIDAD DE ACAPULCO, MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, EN EL ESTADO DE GUERRERO, PRIMERA ETAPA DE OCHO	R	Sistema de alcantarías	Km	1					751,275.00	918,235.00							1,669,510.00	45%		5	
12	2024.12.001.L.R.10	120101001	ACAPULCO DE JUAREZ	ACAPULCO	MAY BAJO	REHABILITACION DEL COLECTOR AGUAS TRINIDAD, EN LA LOCALIDAD DE ACAPULCO, MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, EN EL ESTADO DE GUERRERO, PRIMERA ETAPA DE OCHO	R	Sistema de alcantarías	Km	4	321	181	23	31	9,105.14	11,138.51							20,243.65	45%		7	
13	2024.12.001.L.R.11	120101001	ACAPULCO DE JUAREZ	ACAPULCO	MAY BAJO	REHABILITACION DEL COLECTOR AGUAS TRINIDAD, EN LA LOCALIDAD DE ACAPULCO, MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, EN EL ESTADO DE GUERRERO, PRIMERA ETAPA DE TRES	R	Sistema de alcantarías	Km	2					144,450.00	178,560.00							323,010.00	45%		5	
Total componente Alcantarillado													0	162,1164	84,134	7,373	13,597	139,372,000	45,661,553	0	0	0	0	185,033,553			

18,000,000.00 80% 5 P3

