

VIACQUA																								
Codice intervento	Codice criticità/prerequisito ARERA	Descrizione criticità APERA	Comuni interessati	Descrizione intervento	Importo interventi in €	Importo finanziato da tariffa S.I.L.	Importo finanziato con altre fonti	Tipologia finanziamento	Data di attivazione dell'opera	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	TOTALI	
A01	DIS1.2/M1	Inadeguate condizioni fisiche delle reti e degli impianti di distribuzione	Viacqua	Piano di riabilitazione e potenziamento reti idriche ammalorate in tutto il territorio	79.159.640	79.153.705	5.935	PNRR RETI IDRICHE	Lotti funzionali (annuali)	9.761.021	11.411.404	9.744.580	10.134.780	8.858.855	6.524.000	4.279.000	3.445.000	3.031.000	3.360.000	3.010.000	3.100.000	2.500.000		
A01-01	DIS1.2/M1	Inadeguate condizioni fisiche delle reti e degli impianti di distribuzione	Tori di Quaratesolo	Tori di Quaratesolo, potenziamento rete acquedotto Marola - POS	155.000	155.000	0		2025	120.000	35.000													
A01-03	DIS1.2/M1	Inadeguate condizioni fisiche delle reti e degli impianti di distribuzione	Monticello Conte Otto	Monticello Conte Otto, potenziamento rete acquedotto località Vigardolo POS	85.000	85.000	0		2024	85.000														
A01-04	DIS1.2/M1	Inadeguate condizioni fisiche delle reti e degli impianti di distribuzione	Caldogno	Caldogno, sostituzione rete acquedotto Rettorgale - POS	720.000	720.000	0		2026	10.000	320.000	390.000												
A01-05	DIS1.2/M1	Inadeguate condizioni fisiche delle reti e degli impianti di distribuzione	Vicenza	Vicenza, sostituzione e potenziamento sottoservizi in Borgo Casale, Via Alberi e Viale Trissino, Acquedotto - POS	275.000	275.000	0		2026	90.000	135.000	50.000												
A01-06	DIS1.2/M1	Inadeguate condizioni fisiche delle reti e degli impianti di distribuzione	Vicenza	Vicenza, sostituzione e potenziamento sottoservizi in Viale Riviera Berica, località Campedello - POS	1.184.000	1.184.000	0		2030	18.000	5.000	12.000	0	340.000	360.000	449.000								
A01-07	DIS1.2/M1	Inadeguate condizioni fisiche delle reti e degli impianti di distribuzione	Riviera Berica - Longare	Riviera Berica, potenziamento del sistema acquedottistico consortile - POS	8.020.000	8.020.000	0		2033	100.000	70.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	1.500.000	2.000.000	1.850.000					
A01-08	DIS1.2/M1	Inadeguate condizioni fisiche delle reti e degli impianti di distribuzione	Vicenza	AV/JAC VR-PD Lotto 2, risoluzione interferenze con la rete acquedottistica - IRICAV	300.000	0	497.558	IRICAV	2027	100.000	100.000	100.000												
A01-09	DIS1.2/M1	Inadeguate condizioni fisiche delle reti e degli impianti di distribuzione	Altavilla Vicentina	AV/JAC VR-PD Lotto 1, risoluzione interferenze con la rete acquedottistica - IRICAV	128.698	0	128.698	IRICAV	2026	30.875	13.600	0	84.223											
A01-10	DIS1.2/M1	Inadeguate condizioni fisiche delle reti e degli impianti di distribuzione	Viacqua	PNRR M2C444.2_197 - Sustainable Water Management, Valle dell'Astico	2.000.000	378.734	1.621.266	PNRR RETI IDRICHE	2025	1.000.000	1.000.000													
A02	DIS1.1/Altro APP1.2/M3 APP2.3/M0 - M2	Assenza parziale o totale delle reti di distribuzione inadeguatezza della qualità delle fonti di approvvigionamento insufficiente capacità idraulica e/o scarsa flessibilità di esercizio delle infrastrutture di adduzione	Viacqua	Estensione e interconnessione della rete di acquedotto in tutto il territorio	17.415.565	17.415.565	0		Lotti funzionali (annuali)	1.020.705	1.612.840	2.691.920	2.123.000	2.413.400	1.859.700	1.517.000	877.000	550.000	350.000	650.000	800.000	950.000		
A02-02	APP2.3/M2	Insufficiente capacità idraulica e/o scarsa flessibilità di esercizio delle infrastrutture di adduzione	Vicenza	Vicenza, adduttrice campo pozzi Maracchino-centrale Viale Trento - POS	300.000	300.000	0		2024	300.000														
A02-03	APP2.3/M0	Insufficiente capacità idraulica e/o scarsa flessibilità di esercizio delle infrastrutture di adduzione	Vicenza	Vicenza, interconnessione sistemi acquedottistici Bertesina-Maracchino attraverso Strada delle Casone/Ponti di Debba - Intervento PNSSI - POS	5.415.000	5.415.000	0		2028 2029	65.000	650.000	1.300.000	1.400.000	1.100.000	900.000									
A02-04	APP2.3/M2	Insufficiente capacità idraulica e/o scarsa flessibilità di esercizio delle infrastrutture di adduzione	Valle dell'Astico	Valle dell'Astico, raddoppio adduttrice idrica Arsiero-Flovene - Intervento PNSSI - POS	10.343.000	10.343.000	0		2033	193.000	150.000	800.000	750.000	1.000.000	1.200.000	1.250.000	1.000.000	2.000.000	2.000.000					
A02-05	APP2.3/M0	Insufficiente capacità idraulica e/o scarsa flessibilità di esercizio delle infrastrutture di adduzione	Calvene, Lugo di Vicenza, Fara Vicentino, Salcedo	Calvene, Lugo, Fara e Salcedo, interconnessione con consortile Valle dell'Astico - POS	1.515.000	1.515.000	0		2029	25.000	90.000	0	490.000	420.000	490.000									
A02-06	APP2.3/M0	Insufficiente capacità idraulica e/o scarsa flessibilità di esercizio delle infrastrutture di adduzione	Valdagno	Valdagno, interconnessione acquedotto zona Castelvecchio/Cerealto - POS	4.067.802	4.067.802	0		2032	24.600	43.200	0	666.667	666.667	666.667	666.667	666.667	666.667						
A02-07	APP2.3/M0	Insufficiente capacità idraulica e/o scarsa flessibilità di esercizio delle infrastrutture di adduzione	Sandigo	Sandigo, interconnessione con Consortile dell'Astico - POS	1.398.000	1.398.000	0		2030	37.000	31.000	30.000	300.000	300.000	300.000	400.000								
A02-08	APP2.3/M0	Insufficiente capacità idraulica e/o scarsa flessibilità di esercizio delle infrastrutture di adduzione	Vicenza	Vicenza, potenziamento adduzione idrica da centrale di Viale Trento - Intervento PNSSI - POS	3.100.000	3.100.000	0		2026	0	2.000.000	1.100.000												
A02-09	APP2.3/M2	Insufficiente capacità idraulica e/o scarsa flessibilità di esercizio delle infrastrutture di adduzione	Quinto Vicentino, Vicenza	Quinto Vicentino, Vicenza, potenziamento adduzione idrica da "Bertesinella" ed estensione rete di acquedotto e fognatura Via Quintarelo - POS	7.785.000	7.785.000	0		2033	50.000	870.000	800.000	800.000	800.000	800.000	700.000	700.000	700.000	700.000	1.565.000				
A02-10	APP2.3/M0	Insufficiente capacità idraulica e/o scarsa flessibilità di esercizio delle infrastrutture di adduzione	Euganeo-Berico	Potenziamento sistema acquedottistico Euganeo-Berico - Interconnessione condotte AcegasApsAmga	341.440	341.440	0		2027	8.390	33.050	270.000	30.000											
A02-11	DIS1.1/M3	Assenza parziale o totale delle reti di distribuzione	Sandigo	Sandigo, estensione rete acquedotto in località Ancignano - POS	20.000	20.000	0		2024	20.000														
A02-13	APP1.2/M3	Inadeguatezza della qualità delle fonti di approvvigionamento	Vicenza	Vicenza, potenziamento del sistema di adduzione Zona Industriale Vicenza Ovest - Intervento PNSSI - POS	10.435.000	10.435.000	0		2032	40.000	1.100.000	1.100.000	1.100.000	1.100.000	1.100.000	1.800.000	1.595.000	1.500.000						
A02-14	APP1.2/M3	Inadeguatezza della qualità delle fonti di approvvigionamento	Valle dell'Agno	Valle dell'Agno, nuove fonti di approvvigionamento e realizzazione opere di attingimento da connettere all'esistente condotta consortile - POS	300.000	0	901.772	PFAS	2024	300.000														
A02-15	APP1.2/M3	Inadeguatezza della qualità delle fonti di approvvigionamento	Vicenza	Vicenza, tratta A6-A18 di interconnessione Vicenza Ovest - Mosav - POS	2.170.000	0	2.300.000	PFAS	2026	1.290.000	660.000	220.000												
A02-16	DIS1.1/Altro	Assenza parziale o totale delle reti di distribuzione	Dueville	Dueville, introduzione acquedotto comunale I stralcio adduzione - Intervento PNSSI - POS	7.622.920	7.622.920	0		2032	53.100	74.500	1.008.375	1.008.375	1.344.500	1.344.500	1.028.975	1.028.975	731.620						
A02-17	APP1.2/M3	Inadeguatezza della qualità delle fonti di approvvigionamento	Valle dell'Agno	Valle Agno, ricerca nuove fonti località Anicor e riqualificazione ed estensione rete di adduzione Anicor - Recoaro Terme	3.730.500	0	4.300.000	PFAS	2024 2029	500	105.000	755.000	770.000	1.300.000	800.000									
A02-18	APP2.3/M0	Insufficiente capacità idraulica e/o scarsa flessibilità di esercizio delle infrastrutture di adduzione	Viacqua	Interconnessione sistemi principali di adduzione Viacqua - Acque Venete e sostituzione dorsale di adduzione Orgiano - Sossano - Campiglio dei Berici - Agugliaro - Intervento PNSSI - POS	3.300.000	3.300.000	0		2032	0	0	100.000	100.000	200.000	500.000	1.000.000	1.000.000	400.000						
A02-19	DIS1.2/M1	Inadeguate condizioni fisiche delle reti e degli impianti di distribuzione (condotte, opere civili, apparecchiature meccaniche ed elettromeccaniche)	Castelgomberto	Castelgomberto, dismissione impianto di depurazione "Vale" e realizzazione nuove dorsali di fognatura e acquedotto - Stralcio sud - IRICAV	2.518.000	1.553.000	965.000	IRICAV	2028	18.000	400.000	900.000	700.000	500.000										
A03	APP1.2/M3 DIS1.2/M2	Inadeguatezza della qualità delle fonti di approvvigionamento inadeguate condizioni fisiche delle reti e degli impianti di distribuzione	Viacqua	Interventi di manutenzione straordinaria su impianti e serbatoi	15.666.000	15.666.000	0		Lotti funzionali (annuali)	1.464.000	1.235.500	1.451.500	2.245.000	1.290.000	2.030.000	1.325.000	700.000	800.000	950.000	1.175.000	500.000	500.000		
A03-02	APP1.2/M3	Inadeguatezza della qualità delle fonti di approvvigionamento	Valle dell'Agno	Valle Agno, ampliamento serbatoio consortile "Colombara" (PFAS Almisano) - POS	1.950.000	0	2.500.000	PFAS	2025	1.500.000	450.000													
A03-03	APP1.2/M3	Inadeguatezza della qualità delle fonti di approvvigionamento	Recoaro Terme	Recoaro Terme, impianto di filtrazione per le sorgenti "Borgo" e "Sella" - Filtrazione "Torazzo" e interconnessione con sorgente "Sella"	1.990.000	840.000	1.150.000	PFAS	2028 2029	30.000	33.000	434.000	903.000	575.000	15.000									
A03-04	APP1.2/M3	Inadeguatezza della qualità delle fonti di approvvigionamento	Vicenza, Caldogno, Costabissara	Vicenza, Caldogno e Costabissara, filtrazione GAC presso impianti "Maracchino", "Molinetto" e "Montegrappa" - POS	5.844.000	5.844.000	0		2027 2028	0	1.270.000	1.600.000	1.474.000	1.500.000										
A03-05	APP1.2/M3	Inadeguatezza della qualità delle fonti di approvvigionamento	Comedo Vicentino, Valdagno	Valle dell'Agno, realizzazione filtrazione GAC presso gli impianti Gasdoto, Spagnolo e Oltre Agno - POS	2.869.000	2.869.000	0		2028 2030	90.000	73.000	500.000	500.000	706.000	500.000	500.000								
A03-06	APP1.2/M3	Inadeguatezza della qualità delle fonti di approvvigionamento	Viacqua	LIFE CAPTURE, tecnologie per il trattamento sostenibile del PFAS	150.000	29.696	120.304	LIFE CAPTURE	2027	15.000	50.000	85.000												
A04	KNW1.1/M1	Imperfetta conoscenza delle infrastrutture di acquedotto	Viacqua	Ricognizione infrastrutture, distrettualizzazione e ricerca perdite	6.922.000	6.762.028	159.972	PNRR RETI IDRICHE	Lotti funzionali (annuali)	641.000	781.000	0	550.000	550.000	550.000	550.000	550.000	550.000	550.000	550.000	550.000	550.000	550.000	
A04-01	KNW1.1/M1	Imperfetta conoscenza delle infrastrutture di acquedotto	Valle dell'Astico	PNRR M2C444.2_197 - Sustainable Water Management, Valle dell'Astico	3.159.700	277.775	2.881.925	PNRR RETI IDRICHE	2024 2025 2026	1.746.700	1.193.000	220.000												
A05	APP1.3/M3	Vulnerabilità delle fonti di approvvigionamento e/o inadeguatezza delle aree di salvaguardia	Viacqua	Studio delle aree di salvaguardia dell'acquifero e sviluppo dei Piani di Sicurezza delle Acque (PSA)	990.000	990.000	0		Lotti funzionali (annuali)	310.000	220.000	0	460.000											
TOTALE GENERALE ACQUEDOTTO					213.345.265	197.861.645	17.532.430			20.556.891	26.215.094	26.162.375	27.089.045	25.464.422	20.439.867	15.965.642	13.062.642	12.929.287	10.625.000	5.385.000	4.950.000	4.500.000	213.345.265	
F01	FOG2.1/M4a	Inadeguate condizioni fisiche delle condotte fognarie, delle opere civili, delle apparecchiature meccaniche ed elettromeccaniche degli impianti	Viacqua	Piano di riabilitazione delle reti fognarie in tutto il territorio e adeguamento degli sfioratori	36.199.717	36.199.717	0		Lotti funzionali (annuali)	2.517.777	3.674.540	4.629.380	5.590.240	5.983.780	4.574.000	3.403.000	2.757.000	1.670.000	575.000	425.000	300.000	100.000		
F01-01	FOG2.1/M4a	Inadeguate condizioni fisiche delle condotte fognarie, delle opere civili, delle apparecchiature meccaniche ed elettromeccaniche degli impianti	Tori di Quaratesolo	Tori di Quaratesolo, separazione rete fognaria Marola - POS	130.000	130.000	0		2025	80.000	50.000													
F01-03	FOG2.1/M4a	Inadeguate condizioni fisiche delle condotte fognarie, delle opere civili, delle apparecchiature meccaniche ed elettromeccaniche degli impianti	Caldogno	Caldogno, separazione rete fognaria Rettorgale - POS	1.230.000	1.230.000	0		2026	10.000	500.000	720.000												
F01-04	FOG2.1/M4a	Inadeguate condizioni fisiche delle condotte fognarie, delle opere civili, delle apparecchiature meccaniche ed elettromeccaniche degli impianti	Vicenza	Vicenza, sostituzione e potenziamento sottoservizi in Borgo Casale, Via Alberi e Viale Trissino, Fognatura - POS	1.260.000	1.260.000	0		2026	368.000	552.000	340.000												

VIACQUA																									
Codice intervento	Codice criticità/prerequisito ARERA	Descrizione criticità ARERA	Comuni interessati	Descrizione intervento	Importo interventi in €	Importo finanziato da tariffa S.I.I.	Importo finanziato con altre fonti	Tipologia finanziamento	Data di attivazione dell'opera	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	TOTALI		
F01-05	FOG2.1/M4a	Inadeguate condizioni fisiche delle condotte fognarie, delle opere civili, delle apparecchiature meccaniche ed elettromeccaniche degli impianti	Valle dell'Astico	Vale dell'Astico, potenziamento consortile fognario Aslerio-Piovene - POS	10.343.000	10.343.000	0		2033	193.000	150.000	800.000	750.000	1.000.000	1.200.000	1.250.000	1.000.000	2.000.000	2.000.000						
F01-06	FOG2.1/M4a	Inadeguate condizioni fisiche delle condotte fognarie, delle opere civili, delle apparecchiature meccaniche ed elettromeccaniche degli impianti	Zugliano, Sarcedo	Zugliano, collettore di trasferimento fognario da località Cinquieve di Zugliano a località Caore di Sarcedo - POS	1.330.000	1.330.000	0		2029	15.000	15.000	300.000	300.000	600.000	100.000										
F01-08	FOG2.1/M4a	Inadeguate condizioni fisiche delle condotte fognarie, delle opere civili, delle apparecchiature meccaniche ed elettromeccaniche degli impianti	Trisino	Depuratore di Trisino, prolungamento del collettore ARICA a valle della città di Cologna Veneta - POS	2.500.000	1.513.981	986.019	Regione Veneto	2031	0	0	300.000	300.000	600.000	525.000	525.000	250.000								
F01-12	FOG2.1/M4a	Inadeguate condizioni fisiche delle condotte fognarie, delle opere civili, delle apparecchiature meccaniche ed elettromeccaniche degli impianti	Vicenza	AV/AC VR-PD Lotto 2, risoluzione interferenze con la rete fognaria - IIRICAV	300.000	0	3.502.442	IIRICAV	2027	100.000	100.000	100.000													
F01-13	FOG2.1/M4a	Inadeguate condizioni fisiche delle condotte fognarie, delle opere civili, delle apparecchiature meccaniche ed elettromeccaniche degli impianti	Altavilla Vicentina	AV/AC VR-PD Lotto 1, risoluzione interferenze con la rete fognaria - IIRICAV	78.025	0	78.025	IIRICAV	2026	17.700	3.050	0	57.275												
F02	FOG1.1/Altro DEP3.1/M5	Manca parziale o totale delle reti di raccolta e collettamento dei reflui in agglomerati di dimensione superiore ai 2.000 A.E. Inadeguato recupero di materia e/o di energia dei tanghi residui di depurazione	Viacqua	Estensione e completamento reti fognarie su tutto il territorio e dismissione impianti di depurazione	37.757.143	37.757.143	0		Lotti funzionali (annuali)	2.821.196	4.969.233	7.342.573	5.845.406	5.151.525	3.385.660	2.159.960	1.798.590	1.158.000	670.000	425.000	930.000	1.100.000			
F02-01	FOG1.1/Altro	Manca parziale o totale delle reti di raccolta e collettamento dei reflui in agglomerati di dimensione superiore ai 2.000 A.E.	Monticello Conte Otto	Monticello Conte Otto, dismissione scarichi località Vigardolo - POS	110.000	110.000	0		2024	110.000															
F02-03	FOG1.1/Altro	Manca parziale o totale delle reti di raccolta e collettamento dei reflui in agglomerati di dimensione superiore ai 2.000 A.E.	Caldogno	Caldogno, estensione della rete fognaria in Via Cò Alta, Via Giarani e Via Rizzotti - POS	885.000	885.000	0		2032	30.000	15.000	60.000	100.000	150.000	150.000	60.000	120.000	200.000							
F02-04	FOG1.1/Altro	Manca parziale o totale delle reti di raccolta e collettamento dei reflui in agglomerati di dimensione superiore ai 2.000 A.E.	Isola Vicentina, Costabissara, Vicenza, Dueville	Estensione delle reti fognarie nell'agglomerato di Vicenza - PNRR M2C4 I4.4 - POS	3.323.020	2.323.020	1.000.000	PNRR RETI FOGNARIE - AGGL. VICENZA	2025	2.708.050	614.970														
F02-06	FOG1.1/Altro	Manca parziale o totale delle reti di raccolta e collettamento dei reflui in agglomerati di dimensione superiore ai 2.000 A.E.	Vicenza	Vicenza, estensione rete fognaria località San Pietro Infrigogna - POS	4.211.665	4.211.665	0		2032	50.000	45.000	633.333	633.333	633.333	633.333	633.333	633.333	316.667							
F02-07	FOG1.1/Altro	Manca parziale o totale delle reti di raccolta e collettamento dei reflui in agglomerati di dimensione superiore ai 2.000 A.E.	Vicenza	Vicenza, sostituzione e potenziamento sottoservizi in Viale Riviera Berica, località Campedello, Fognatura - POS	3.226.000	3.226.000	0		2032	42.000	20.000	28.000	0	380.000	500.000	500.000	920.000	836.000							
F02-09	FOG1.1/Altro	Manca parziale o totale delle reti di raccolta e collettamento dei reflui in agglomerati di dimensione superiore ai 2.000 A.E.	Sandriago	Sandriago, estensione rete fognatura in località Ancignano - POS	30.000	30.000	0		2024	30.000															
F02-10	FOG1.1/Altro DEP3.1/M5	Manca parziale o totale delle reti di raccolta e collettamento dei reflui in agglomerati di dimensione superiore ai 2.000 A.E. Inadeguato recupero di materia e/o di energia dei tanghi residui di depurazione	Caldogno, Vicenza	Caldogno, Vicenza Dismissione impianto di depurazione di Caldogno ed estensione rete fognaria in Via Sant'Antonio a Vicenza - POS	2.895.000	2.895.000	0		2030 2031	40.000	10.000	350.000	400.000	400.000	515.000	580.000	600.000								
F02-12	FOG1.1/Altro	Manca parziale o totale delle reti di raccolta e collettamento dei reflui in agglomerati di dimensione superiore ai 2.000 A.E.	Montegaldella	Montegaldella, estensione rete fognaria Via Lamperico, Bernarde, Bertoniara e Campanella - POS	1.779.940	1.779.940	0		2030	56.340	156.100	312.200	312.200	234.150	234.150	474.800									
F02-19	DEP3.1/M5	Inadeguato recupero di materia e/o di energia dei tanghi residui di depurazione	Vicenza	Depuratore "Longara" di Vicenza, dismissione impianto - POS	864.000	864.000	0		2029	0	0	14.000	470.000	200.000	180.000										
F02-20	DEP3.1/M5	Inadeguato recupero di materia e/o di energia dei tanghi residui di depurazione	Creazzo	Depuratore di Creazzo, dismissione impianto - POS	1.212.000	1.212.000	0		2032	0	20.000	25.000	0	17.000	230.000	300.000	270.000	350.000							
F02-21	DEP3.1/M5	Inadeguato recupero di materia e/o di energia dei tanghi residui di depurazione	Monteviale	Depuratore di Monteviale, dismissione impianto - POS	3.561.000	3.561.000	0		2031	24.500	36.500	400.000	400.000	700.000	700.000	600.000	700.000								
F02-22	DEP3.1/M5	Inadeguato recupero di materia e/o di energia dei tanghi residui di depurazione	Viacqua	Riorganizzazione del sistema depurativo agglomerato di Vicenza - Collettore sud - POS	22.236.997	22.236.997	0		2034	236.997	1.000.000	1.000.000	1.000.000	1.500.000	2.500.000	3.500.000	3.500.000	3.500.000	3.500.000	1.000.000					
F02-23	FOG1.1/Altro	Manca parziale o totale delle reti di raccolta e collettamento dei reflui in agglomerati di dimensione superiore ai 2.000 A.E.	Isola Vicentina Vidorvera	Estensione delle reti fognarie nell'agglomerato di Isola Vicentina - PNRR M2C4 I4.4 - POS	730.000	0	1.000.000	PNRR RETI FOGNARIE - AGGL. ISOLA VICENTINA	2024 2025	610.000	120.000														
F02-24	FOG1.1/Altro	Manca parziale o totale delle reti di raccolta e collettamento dei reflui in agglomerati di dimensione superiore ai 2.000 A.E.	Chiappano, Zugliano, Breganze, Thiene	Estensione delle reti fognarie nell'agglomerato di Thiene - PNRR M2C4 I4.4 - POS	1.606.500	106.500	1.500.000	PNRR RETI FOGNARIE - AGGL. THIENE	2025	1.335.000	271.500														
F02-25	DEP3.1/M5	Inadeguato recupero di materia e/o di energia dei tanghi residui di depurazione	Castelgomberto, Sovizzo	Castelgomberto e Sovizzo, dismissione impianto di depurazione "Vale" e realizzazione nuove dorsali di fognatura e acquedotto - IIRICAV	5.093.300	3.793.300	1.300.000	IIRICAV	2028 2031	18.000	416.000	929.300	1.000.000	800.000	540.000	760.000	630.000								
F03	FOG2.1/M4a	Inadeguate condizioni fisiche delle condotte fognarie, delle opere civili, delle apparecchiature meccaniche ed elettromeccaniche degli impianti	Viacqua	Interventi di manutenzione straordinaria su impianti di sollevamento	8.352.000	8.352.000	0		Lotti funzionali (annuali)	1.616.000	1.156.000	580.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000
F04	KNW1.2/M4a-M4c DEP2.1/M6	Imperfetta conoscenza delle infrastrutture di fognatura Inadeguatezza di progetto, delle condizioni fisiche, dei sistemi di monitoraggio, dei trattamenti di rimozione	Viacqua	Ricognizione infrastrutture, monitoraggio reti e modellazioni reti di fognatura	8.594.000	8.594.000	0		Lotti funzionali (annuali)	512.000	1.090.000	1.142.000	1.020.000	780.000	550.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000
				TOTALE GENERALE FOGNATURA	159.838.307	153.944.263	9.366.486			13.541.540	14.984.893	20.005.786	18.678.454	19.429.788	17.017.143	15.746.093	14.178.923	11.030.667	7.745.000	2.850.000	2.230.000	2.200.000	159.838.307		
D01	DEP2.1/M6 DEP3.1/M5 EFF1.3/Altro KNW1.3/M6	Inadeguatezza di progetto, delle condizioni fisiche, dei sistemi di monitoraggio, dei trattamenti di rimozione Inadeguato recupero di materia e/o di energia dei tanghi residui di depurazione Margini di miglioramento dell'efficienza economica e funzionale della gestione di infrastrutture di depurazione. Imperfetta conoscenza delle infrastrutture di depurazione.	Viacqua	Adeguamento impianti e interventi manutenzione straordinaria	19.403.853	19.403.853	0		Lotti funzionali (annuali)	1.926.953	2.500.900	1.710.000	1.405.000	1.250.000	1.223.000	975.000	988.000	550.000	825.000	2.050.000	2.500.000	1.500.000			
D01-01	DEP1.3/M6	Assenza di trattamento secondario o trattamento equivalente ex. art.4 Direttiva 91/271/CEE (ove applicabile)	Thiene	Depuratore di Thiene, adeguamento funzionale ed ampliamento - POS	139.464	39.464	100.000	Regione Veneto	2024	139.464															
D01-02	DEP2.2/M6	Estrema frammentazione del servizio di depurazione	Vicenza	Depuratore di Casale, riorganizzazione del sistema depurativo agglomerato di Vicenza - Adeguamento del depuratore di Casale - POS	70.508.108	70.508.108	0		2033	795.108	0	6.000.000	6.000.000	6.000.000	6.000.000	11.600.000	11.600.000	12.100.000	10.413.000						
D01-02	DEP2.2/M6	Estrema frammentazione del servizio di depurazione	Vicenza	Depuratore di Casale, riorganizzazione del sistema depurativo agglomerato di Vicenza - Opere di cantierizzazione - POS	1.059.598	1.059.598	0		2028	0	173.501	250.000	331.097	305.000											
D01-02	DEP2.2/M6	Estrema frammentazione del servizio di depurazione	Vicenza	Depuratore di Casale, riorganizzazione del sistema depurativo agglomerato di Vicenza - Opere per realizzazione cassa di espansione - POS	610.000	610.000	0		2027	0	250.000	200.000	160.000												
D01-02	DEP3.1/M5	Inadeguato recupero di materia e/o di energia dei tanghi residui di depurazione	Vicenza	Riorganizzazione del sistema depurativo agglomerato di Vicenza - Conversione impianto di depurazione di S. Agostino - POS	7.940.718	7.940.718	0		2032	140.718	0	0	0	0	0	1.000.000	6.000.000	800.000							
D01-02	DEP3.1/M5	Inadeguato recupero di materia e/o di energia dei tanghi residui di depurazione	Vicenza	Depuratore di Casale, riorganizzazione del sistema depurativo agglomerato di Vicenza - Adeguamento del depuratore di Casale - Essiccamento tanghi PNRR M2C1-I1.1 - POS	19.145.600	9.868.125	9.277.475	PNRR FANGHI	2026	5.075.600	12.140.000	1.930.000													

VIACQUA																								
Codice intervento	Codice criticità/prerequisito ARERA	Descrizione criticità ARERA	Comuni interessati	Descrizione intervento	Importo interventi in €	Importo finanziato da tariffa S.I.I.	Importo finanziato con altre fonti	Tipologia finanziamento	Data di attivazione dell'opera	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	TOTALI	
D01-04	DEP2.1/M6	Inadeguatezza di progetto, delle condizioni fisiche, dei sistemi di monitoraggio, dei trattamenti di rimozione	Vicenza	Agglomerato di Vicenza - Adeguamento impianti di depurazione minori	5.000.000	5.000.000	0		2030	0	0	1.000.000	1.000.000	1.000.000	1.000.000	1.000.000								
D01-05	DEP3.2/M0	Assenza o limitato recupero degli effluenti	Viacqua	Interventi per il riuso delle acque depurate	1.000.000	1.000.000	0		2030	0	0	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000								
D02	DEP2.1/M6	Inadeguatezza di progetto, delle condizioni fisiche, dei sistemi di monitoraggio, dei trattamenti di rimozione	Viacqua	Interventi su piccoli impianti di depurazione e vasche imhoff	3.265.000	3.265.000	0		Lotti funzionali (annuali)	465.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	250.000	250.000	400.000	300.000	200.000	200.000		
TOTALE GENERALE DEPURAZIONE					128.072.341	118.694.866	9.377.475			8.542.843	15.264.401	11.490.000	9.296.097	8.955.000	8.623.000	14.975.000	18.838.000	13.700.000	11.438.000	2.350.000	2.700.000	1.700.000	128.072.341	
G01A	DIS1.1/Altro DIS1.2/M1	Assenza parziale o totale delle reti di distribuzione inadeguate condizioni fisiche delle reti e degli impianti di distribuzione (condotte, opere civili, apparecchiature meccaniche ed elettromeccaniche)	Viacqua	Rifacimenti e Realizzazione nuovi allacci idrici	3.500.000	0	3.500.000	Privati	Lotti funzionali (annuali)	500.000	500.000	500.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000
G01F	FOG1.1/Altro FOG2.1/M4a	Mancaza parziale o totale delle reti di raccolta e collettamento dei reflui in agglomerati di dimensione superiore ai 2.000 A.E. Inadeguate condizioni fisiche delle condotte fognarie, delle opere civili, delle apparecchiature meccaniche ed elettromeccaniche degli impianti	Viacqua	Rifacimenti e Realizzazione nuovi allacci fognari	2.600.000	0	2.600.000	Privati	Lotti funzionali (annuali)	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000
G02	DIS3.2/M1	Non totale copertura o cattivo funzionamento o vetustà ai misuratori d'utenza	Viacqua	Sostituzione massiva contatori	27.420.000	27.418.176	1.824	PNRR RETI IDRICHE	Lotti funzionali (annuali)	2.650.000	3.560.000	3.710.000	3.500.000	3.500.000	3.500.000	2.000.000	1.000.000	800.000	800.000	800.000	800.000	800.000	800.000	800.000
G02-01	DIS3.2/M1	Non totale copertura o cattivo funzionamento o vetustà ai misuratori d'utenza	Viacqua	Fornitura e posa smart meters	5.080.000	961.982	4.118.018	PNRR RETI IDRICHE	2025	2.540.000	2.540.000													
Altro			Viacqua	Investimenti accessori	11.271.000	11.271.000	0		Lotti funzionali (annuali)	791.000	1.735.000	2.690.000	2.570.000	1.025.000	840.000	600.000	600.000	420.000						
TOTALE GENERALE					551.126.913	510.151.952	46.496.233			49.322.294	64.999.388	64.758.161	61.533.596	58.974.210	50.820.010	49.686.735	48.079.545	39.279.954	31.208.000	11.785.000	11.080.000	9.600.000	551.126.913	