

ACEGASAPSAMGA																	
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	TOTALI
A01	DS1.2/M1 APP2.2/M1 - M2	Inadeguate condizioni fisiche delle reti e degli impianti di distribuzione Inadeguate condizioni fisiche delle reti e degli impianti di adduzione	AcegasApsAmga	Piano di riabilitazione reti idriche ammalorate in tutto il territorio	25.118.529	24.878.012	240.517	SIR 3	Lotfi funzionali (annuali)	5.893.083	2.168.540	5.354.700	5.222.861	2.442.432	1.667.237	2.369.676	
A01 PNRR	DS1.2/M1	Inadeguate condizioni fisiche delle reti e degli impianti di distribuzione	AcegasApsAmga	PNRR SUSTAINABLE WATER MANAGEMENT ATO BACCHIGLIONE - LOTTO 2 - LAVORI	6.552.868	1.052.868	5.500.000	PNRR RETI IDRICHE	2024 2025	3.276.434	3.276.434						
A02	APP2.2/M2 APP1.3/M3	Inadeguate condizioni fisiche delle reti e degli impianti di adduzione Vulnerabilità delle fonti di approvvigionamento e/o inadeguatezza delle aree di salvaguardia	AcegasApsAmga	Potenziamento della rete di acquedotto in tutto il territorio	700.000	700.000	0		Lotfi funzionali (annuali)	60.000	140.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	
A02 POS	APP2.2/M2	Inadeguate condizioni fisiche delle reti e degli impianti di adduzione	AcegasApsAmga	Riqualificazione delle grandi adduttrici in cemento amianto - POS	2.887.384	2.887.384	0		Lotfi funzionali (annuali)	33.600	26.880	143.600	440.400	1.024.419	588.019	630.466	
A02 POS	APP2.2/M2	Inadeguate condizioni fisiche delle reti e degli impianti di adduzione	Padova	SIR 2 Acquedotto - POS	8.039.001	5.039.001	3.000.000	SIR 2	2024 2025 2026	2.535.701	3.926.311	1.576.989					
A02 POS	APP2.3/M0	Insufficiente capacità idraulica e/o scarsa flessibilità di esercizio delle infrastrutture di adduzione	AcegasApsAmga	PNISSI - Nuova rete di adduzione da serbatoio Stanga al SAVEC in loc. Saonara, e derivazione verso la centrale Ferrarin - POS	16.900.000	16.900.000	0		Lotfi funzionali (annuali)	93.600	388.000	160.000	1.465.767	4.264.211	5.264.211	5.264.211	
A02 POS	APP2.3/M0	Insufficiente capacità idraulica e/o scarsa flessibilità di esercizio delle infrastrutture di adduzione	AcegasApsAmga	PNISSI - Adeguamento della rete di adduzione a seguito dell'interconnessione con il SAVEC in località Martinelle di Boscochiaro in Comune di Covanzere (VE) - Tratto Martinelle/Bruso - POS	12.437.506	12.437.506	0		Lotfi funzionali (annuali)	20.000	222.400	2.965.106	4.230.000	3.000.000	2.000.000		
A02 POS	APP2.3/M0	Insufficiente capacità idraulica e/o scarsa flessibilità di esercizio delle infrastrutture di adduzione	AcegasApsAmga	PNISSI - Interventi di realizzazione collegamento tra centrale idrica Brentelle e centrale idrica Montà - POS	8.730.800	8.730.800	0		Lotfi funzionali (annuali)	33.600	328.000	0	0	2.050.000	3.159.600	3.159.600	
A03.1	APP1.1/M2	Insufficienza quantitativa del sistema delle fonti e/o sovrastuffamento delle fonti di approvvigionamento	AcegasApsAmga	Interventi di manutenzione straordinaria su opere di captazione	2.048.555	2.048.555	0		Lotfi funzionali (annuali)	734.862	689.532	295.825	228.336	50.000	50.000		
A03.2	POT1.1/M3	Inadeguatezza di progetto, delle condizioni fisiche, di monitoraggio, dei trattamenti	AcegasApsAmga	Interventi di manutenzione straordinaria su impianti di acquedotto e potabilizzatori	7.313.935	7.313.935	0		Lotfi funzionali (annuali)	1.561.955	1.593.949	1.573.274	855.354	771.406	657.977	300.000	
A03.3	APP2.2/M2	Inadeguate condizioni fisiche delle reti e degli impianti di adduzione	AcegasApsAmga	Interventi di manutenzione straordinaria su serbatoi	1.109.167	1.109.167	0		Lotfi funzionali (annuali)	36.967	101.200	193.000	378.000	100.000	100.000	200.000	
A03.3 POS	APP2.3/M2	Insufficiente capacità idraulica e/o scarsa flessibilità di esercizio delle infrastrutture di adduzione	Padova	Opere di adeguamento impiantistico e rifacimento della vasca in acciaio inox del serbatoio Palermo in Comune di Padova (PD) - POS	30.000	30.000	0		2024	30.000							
A03.3 POS	APP2.2/M2	Inadeguate condizioni fisiche delle reti e degli impianti di adduzione	Padova	Riqualificazione esterne ed idraulica dei serbatoi di Padova - POS	450.000	450.000	0		2030	0	0	0	0	0	0	450.000	
A03.3 POS	APP2.3/M0	Insufficiente capacità idraulica e/o scarsa flessibilità di esercizio delle infrastrutture di adduzione	Padova	PNISSI - Riqualificazione strutturale ed idraulica del serbatoio Stanga - POS	3.220.000	3.220.000	0		Lotfi funzionali (annuali)	131.200	317.717	1.485.542	1.285.542				
A03.3 POS	APP2.3/M0	Insufficiente capacità idraulica e/o scarsa flessibilità di esercizio delle infrastrutture di adduzione	Padova	Manutenzione straordinaria serbatoi - Riqualificazione del Serbatoio "Brentelle" in Comune di Padova - POS	900.000	900.000	0		Lotfi funzionali (annuali)					300.000	300.000	300.000	
A03.4	APP2.2/M2	Inadeguate condizioni fisiche delle reti e degli impianti di adduzione	AcegasApsAmga	Interventi di manutenzione straordinaria su impianti di acquedotto - Telecontrollo e teletrasmissione	423.782	423.782	0		Lotfi funzionali (annuali)	28.344	193.949	133.532	67.957				
A04	KNW1.1/M1	Imperfetta conoscenza delle infrastrutture di acquedotto	AcegasApsAmga	Ricognizione infrastrutture, distrettualizzazione e ricerca perdite	528.000	528.000	0		Lotfi funzionali (annuali)	54.000	54.000	84.000	84.000	84.000	84.000	84.000	
A04 PNRR	KNW1.1/M1	Imperfetta conoscenza delle infrastrutture di acquedotto	AcegasApsAmga	PNRR SUSTAINABLE WATER MANAGEMENT ATO BACCHIGLIONE - LOTTO 2 - STUDI	1.573.514	1.323.514	250.000	PNRR RETI IDRICHE	2024 2025	786.757	786.757						
A05	APP1.3/M3	Vulnerabilità delle fonti di approvvigionamento e/o inadeguatezza delle aree di salvaguardia	Vicenza	Interventi su adduzione e interconnessione idrica con il MOSAV in zona Vicenza-est	97.420	97.420	0		Lotfi funzionali (annuali)	0	25.760	22.400	49.260				
A05 POS	APP2.3/M0	Insufficiente capacità idraulica e/o scarsa flessibilità di esercizio delle infrastrutture di adduzione	AcegasApsAmga	PNISSI - Intervento di riqualificazione della linea di adduzione "Dramazione C" nei Comuni di Caldagno, Monticello Conte Otto, Vicenza (VI) - POS	13.572.919	13.572.919	0		Lotfi funzionali (annuali)	43.255	500.000	1.541.881	2.541.881	2.541.881	2.541.881	3.862.140	
A07	EFF4.1/Altro	Elevati consumi di energia elettrica in acquedotto	AcegasApsAmga	Gruppi elettrogeni	1.280.000	1.280.000	0		Lotfi funzionali (annuali)	550.931	640.884	88.185					
A08 POS	APP2.3/M0	Insufficiente capacità idraulica e/o scarsa flessibilità di esercizio delle infrastrutture di adduzione	AcegasApsAmga	PNISSI - Riqualificazione, potenziamento strategico e interconnessione tra diverse fonti di approvvigionamento idrico nei Comuni di Villaverla, Dueville, Monticello Conte Otto e Vicenza (VI) - POS	28.000	28.000	0		Lotfi funzionali (annuali)	11.200	16.800						
TOTALE GENERALE ACQUEDOTTO					114.141.381	105.150.863	8.990.517			15.915.489	15.397.133	15.718.034	16.949.358	16.728.349	16.512.925	16.920.093	114.141.381
F06	FOG1.1/Altro	Manca parzialmente o totalmente delle reti di raccolta e collettamento dei reflui in agglomerati di dimensione superiore a 2.000 A.E.	AcegasApsAmga	Estensione e completamento reti fognarie su tutto il territorio e dismissioni impianti di depurazione	4.112.087	4.112.087	0		Lotfi funzionali (annuali)	201.000	550.400	533.400	915.800	658.547	811.614	441.326	
F07.1	FOG2.1/M4a - M4b FOG2.3/M4a	Inadeguate condizioni fisiche delle condotte fognarie, delle opere civili, delle apparecchiature meccaniche ed elettromeccaniche degli impianti Inadeguatezza dimensionale delle condotte fognarie	AcegasApsAmga	Piani di riabilitazione delle reti fognarie e adeguamento degli sfioratori - Condotte fognarie	14.602.419	14.052.419	550.000	Regione Veneto	Lotfi funzionali (annuali)	1.559.476	1.862.299	2.244.191	2.247.303	2.305.774	2.152.445	2.210.931	
F07.1 POS	FOG2.3/M4a	Inadeguatezza dimensionale delle condotte fognarie	Padova	Interventi di adeguamento della rete fognaria per la mitigazione degli allagamenti nel quartiere Brusegana in Comune di Padova (PD) - POS	1.427.704	1.427.704	0		2030	15.000	0	0	262.400	407.533	364.156	378.615	
F07.2	FOG2.4/M4b	Scaricatori di piena non adeguati	AcegasApsAmga	Piani di riabilitazione delle reti fognarie e adeguamento degli sfioratori - Sfioratori	967.200	967.200	0		Lotfi funzionali (annuali)	44.800	322.400	150.000	150.000	150.000	150.000		
F08.1	FOG2.1/M4a	Inadeguate condizioni fisiche delle condotte fognarie, delle opere civili, delle apparecchiature meccaniche ed elettromeccaniche degli impianti	AcegasApsAmga	Interventi su impianti e opere civili	1.605.382	1.605.382	0		Lotfi funzionali (annuali)	209.954	183.171	311.065	211.192	230.000	230.000	230.000	
F08.2	FOG2.1/M4a	Inadeguate condizioni fisiche delle condotte fognarie, delle opere civili, delle apparecchiature meccaniche ed elettromeccaniche degli impianti	AcegasApsAmga	Telecontrollo e teletrasmissione	1.080.581	1.080.581	0		Lotfi funzionali (annuali)	216.130	188.538	228.490	217.403	150.000	50.000	30.000	
F09	KNW1.2/M4a-M4c	Imperfetta conoscenza delle infrastrutture di fognatura	AcegasApsAmga	Ricognizione infrastrutture, monitoraggio rete e modellazioni reti di fognatura	619.810	619.810	0		Lotfi funzionali (annuali)	103.151	100.894	184.241	98.600	42.163	44.791	45.970	
TOTALE GENERALE FOGNATURA					24.415.183	23.865.183	550.000			2.349.511	3.207.722	3.671.387	4.102.698	3.944.017	3.803.006	3.336.842	24.415.183
D01*1 - POS	DEP2.1/M6	Inadeguatezza di progetto, delle condizioni fisiche, dei sistemi di monitoraggio, dei trattamenti di rimozione	Padova	PNRR - AMPLIAMENTO DELL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE DI CA' NORDIO IN COMUNE DI PADOVA - POS	17.029.121	15.999.797	1.029.324	PNRR FOGNATURA	2024 2025 2026	4.053.648	9.600.000	3.375.473					
D03-1	DEP2.1/M4 DEP3.1/M5 EFF4.4/M5	Inadeguatezza di progetto, delle condizioni fisiche, dei sistemi di monitoraggio, dei trattamenti di rimozione Inadeguato recupero di materia e/o di energia dai fanghi residui di depurazione Elevati consumi di energia elettrica negli impianti di depurazione	AcegasApsAmga	Adeguamento impianti di depurazione e interventi di manutenzione straordinaria	7.926.523	7.926.523	0		Lotfi funzionali (annuali)	1.718.243	1.096.442	1.777.695	1.203.252	826.105	624.010	680.776	
D03-3 POS	DEP3.1/M5	Inadeguato recupero di materia e/o di energia dai fanghi residui di depurazione	Padova, Codevigo, Abano Terme	PNRR - LA STRATEGIA DI RIDUZIONE DEI FANGHI IN ACEGASAPSAMGA - INSTALLAZIONE DI SISTEMI DI BIODISSICAMENTO ALL'INTERNO DELL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE DI CA' NORDIO, CODEVIGO E ABANO TERME - POS	4.993.645	135.386	4.858.259	PNRR FANGHI	2024 2025 2026	1.500.676	2.698.976	793.993					
D03-4	DEP2.1/M6	Inadeguatezza di progetto, delle condizioni fisiche, dei sistemi di monitoraggio, dei trattamenti di rimozione	AcegasApsAmga	Adeguamento impianti e interventi di manutenzione straordinaria - Telecontrollo e teletrasmissione	343.023	343.023	0		Lotfi funzionali (annuali)	61.751	53.874	65.283	62.115	50.000	50.000		
D03-5	DEP3.1/M5	Inadeguato recupero di materia e/o di energia dai fanghi residui di depurazione	Padova	Realizzazione di serre solari all'interno dell'impianto di depurazione di Ca' Nordio in Comune di Padova (PD)	61.751	61.751	0		2024	61.751							
D03-7 POS	DEP2.1/M6	Inadeguatezza di progetto, delle condizioni fisiche, dei sistemi di monitoraggio, dei trattamenti di rimozione	Codevigo	Potenziamento impianto di depurazione di Codevigo - POS	6.250.000	6.250.000	0		Lotfi funzionali (annuali)	0	0	50.000	200.000	2.000.000	3.000.000	1.000.000	
TOTALE GENERALE DEPURAZIONE					36.604.063	30.716.480	5.887.583			7.396.069	13.449.292	6.042.444	1.465.367	2.876.105	3.674.010	1.680.776	36.604.063
G01	DS1.2/M1	Inadeguate condizioni fisiche delle reti e degli impianti di distribuzione	AcegasApsAmga	Realizzazione e bonifica allacci acquedotto	7.001.118	1.399.529	5.601.589	Privati	Lotfi funzionali (annuali)	954.214	968.160	1.039.372	1.039.372	1.000.000	1.000.000	1.000.000	
G02	DS3.2/M1	Non totale copertura o cattivo funzionamento o vetustà ei misuratori d'utenza	AcegasApsAmga	Installazione nuovi contatori	11.809.315	11.809.315	0		Lotfi funzionali (annuali)	634.524	137.351	2.297.239	2.297.239	1.918.461	2.170.721	2.353.780	
G02 PNRR	DS 3.2/M1	Non totale copertura o cattivo funzionamento o vetustà ei misuratori d'utenza	AcegasApsAmga	PNRR SUSTAINABLE WATER MANAGEMENT ATO BACCHIGLIONE - LOTTO 2 - CONTATORI	5.998.379	498.379	5.500.000	PNRR RETI IDRICHE	2024 2025	2.999.188	2.999.192						
G03	FOG2.1/M4a	Inadeguate condizioni fisiche delle condotte fognarie, delle opere civili, delle apparecchiature meccaniche ed elettromeccaniche degli impianti	AcegasApsAmga	Realizzazione e bonifica allacci fognatura	1.993.349	592.950	1.400.399	Privati	Lotfi funzionali (annuali)	352.928	358.087	384.425	384.425	200.000	200.000	113.484	
TOTALE GENERALE					201.962.789	174.032.699	27.930.088			30.401.923	36.516.937	29.172.901	26.238.459	26.666.932	27.360.642	25.404.975	201.962.789