

Interventi infrastrutturali

[illegible]

[illegible]

POS - Piano Opere Strategiche 2030-2035
(formato ARERA)
NUOVE ACQUE spa

Piano delle Opere Strategiche per lo sviluppo delle infrastrutture idriche (POS)

		anno 2030		anno 2031		anno 2032		anno 2033		anno 2034		anno 2035		post 2035	
ID intervento pianificato	Titolo Intervento pianificato	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2030	Contributi 2030	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2031	Contributi 2031	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2032	Contributi 2032	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2033	Contributi 2033	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2034	Contributi 2034	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2035	Contributi 2035	Valore investimento annuo (lordo contributi) post 2035	Contributi post 2035
MI_ACQ03_04_0002	Serbatoio complementare di compenso per l'acquedotto di Arezzo, nell'impianto di Poggio Cuculo	1.800.000	0	2.000.000	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
MI_ACQ03_04_0017	Impianto di potabilizzazione per il trattamento dell'acqua sup. prov. dall'invaso di Montedoglio, Comune di Sansepolcro	1.500.000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
MI_ACQ03_04_0018	Collegamento rete irrigua comunità montana - acquedotto di Anghiari + Impianto di potabilizzazione per il trattamento dell'acqua sup. prov. dall'invaso di Montedoglio, Comune di Anghiari	775.000	0	775.000	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
MI_ACQ03_04_0025	Montedoglio - Completamento sistemi Valdichiana Aretina, Senese e Tiberina - Lotti 1, 2 e 3 - Adduzione Sinalunga, Lucignano, Monte San Savino e completamento trattamento acqua Montepulciano, Torrita, Sinalunga	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
MI_ACQ03_04_0026	Schema Montedoglio per il Valdarno Aretino (Montedoglio Nord) - Fase di progettazione	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
MI_ACQ03_04_0028	Acquedotto di Bibbiena - Soci, approvvigionamento idrico dal Torrente Archiano - Impianto di potabilizzazione Soci	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
MI_ACQ03_04_0029	Fondo destinato alla messa in sicurezza quali quantitativa dei sistemi acquedottistici dell'Area Tiberina	300.000	0	300.000	0	300.000	0	300.000	0	300.000	0	300.000	0		
MI_ACQ03_04_0030	Condotta di adduzione per l'approvvigionamento idrico dei Comuni di Castiglion Fibocchi e Laterina dall'IP di Poggio Cuculo	960.000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
MI_ACQ03_04_0031	Sistema di adduzione dell'acqua proveniente dall'invaso di Montedoglio per i Comuni di Chianciano Terme, Montepulciano e Sarteano (Montedoglio Sud) - Fase di progettazione	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
MI_ACQ03_04_0032	Razionalizzazione del sistema di approvvigionamento idropotabile dalla Diga Cerventosa: rifacimento condotta adduzione acqua grezza e revamping generale potabilizzatore Montanare con autoproduzione energetica	1.500.000	0	1.500.000	0	1.200.000	0	0	0	0	0	0	0		
MI_ACQ04_04_0002	Rinnovo / sostituzione condotte acquedotto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
MI_ACQ04_04_0005	Int. Lotto E (Tratti di rete da sostituire nella rete idrica di Arezzo) avviso PNRR linea 4.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
MI_ACQ04_04_0006	Int. di completamento Lotto F (Tratti da sostituire nelle altre reti idriche) avviso PNRR linea 4.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
MI_ACQ04_04_0009	Interventi propedeutici alla risoluzione delle emergenze idriche - Interventi reti	2.044.750	0	2.044.750	0	2.044.750	0	2.044.750	0	0	0	0	0		
MI_ACQ05_04_0004	Diga Cerventosa - Intervento di consolidamento del corpo diga, adeguamento sismico	1.469.807	1.716.696	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
MI_ACQ05_04_0010	Interventi propedeutici alla risoluzione delle emergenze idriche - Interventi impianti	1.165.333	0	1.165.333	0	1.165.333	0	0	0	0	0	0	0		
MI_ACQ05_04_0011	Recupero della capacità di invaso della diga di Astrone mediante sfangamento, intervento di manutenzione della paratoia di monte e contestuale rinnovo della rete di approvvigionamento di Chianciano Terme	1.725.000	0	1.725.000	0	1.725.000	0	1.725.000	0	0	0	0	0		
MI_FOG-DEP01_04_0002	Impianto di trattamento rifiuti liquidi	3.845.134	0	3.845.134	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
MI_FOG-DEP02_04_0009	Collegamento degli scarichi fognari dell'agglomerato di Anghiari al depuratore Il Trebbio	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
MI_FOG-DEP02_04_0010	Collegamento degli scarichi liberi presenti nelle Località Rigutino e Vitiano (agglomerato di Arezzo) al depuratore La Colmata	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
MI_FOG-DEP02_04_0011	Collegamento degli scarichi liberi presenti nella Località Policiano (agglomerato di Arezzo) al depuratore La Colmata	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
MI_FOG-DEP02_04_0028	Completamento del collegamento alla depurazione dell'agglomerato di Arezzo (PNRR M2C4.I4.4) - Lotto 4 (SL Fontiano, Il Matto L2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
MI_FOG-DEP02_04_0029	Completamento del collegamento alla depurazione dell'agglomerato di Arezzo (PNRR M2C4.I4.4) - Lotto 5 (collegam. SL Arezzo L2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
MI_FOG-DEP07_04_0006	Impianto di depurazione Consortile Senese (by-pass impianti La Ceppa, Civettaio, Voltella)	5.557.806	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
MI_FOG-DEP07_04_0007	Revamping generale impianto di depurazione Casolino	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
MI_FOG-DEP07_04_0013	Realizzazione di hub per digestione anaerobica ed essiccamento fanghi Nuove Acque S.p.A. – Arezzo (PNRR – M2C1.1.I1.1 – Linea C)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
MI_FOG-DEP07_04_0015	By pass impianto Nibbiano - Ampliamento depuratore Corbaia	2.750.000	0	2.750.000	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

POS - Piano Opere Strategiche 2030-2035
(formato ARERA)
NUOVE ACQUE spa

		anno 2030		anno 2031		anno 2032		anno 2033		anno 2034		anno 2035		post 2035	
ID intervento pianificato	Titolo Intervento pianificato	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2030	Contributi 2030	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2031	Contributi 2031	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2032	Contributi 2032	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2033	Contributi 2033	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2034	Contributi 2034	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2035	Contributi 2035	Valore investimento annuo (lordo contributi) post 2035	Contributi post 2035
MI_ACQ01_04_E00a	Sistema di adduzione dell'acqua proveniente dall'invaso di Montedoglio per il Valdarno Aretino e Fiorentino (Montedoglio Nord)	10.591.765	0	10.591.765	0	10.591.765	0	10.591.765	0	10.591.765	0	10.591.765	0		
MI_ACQ01_04_F202	Sistema di adduzione dell'acqua proveniente dall'invaso di Montedoglio per i Comuni di Chianciano Terme, Montepulciano e Sarteano (Montedoglio Sud)	5.700.000	0	5.700.000	0	5.700.000	0	0	0	0	0	0	0		
MI_FOG-DEP07_04_0009	Ulteriore manutenzione straordinaria impianti di depurazione	500.000	0	500.000	0	500.000	0	500.000	0	500.000	0	500.000	0		
MI_FOG-DEP05_04_0004	Ulteriore manutenzione straordinaria reti fognatura	1.000.000	0	1.000.000	0	1.000.000	0	1.000.000	0	1.000.000	0	1.000.000	0		
MI_ACQ04_04_0004	Ulteriore manutenzione straordinaria reti acquedotto	2.500.000	0	2.500.000	0	2.500.000	0	2.500.000	0	2.500.000	0	2.500.000	0		
MI_ACQ05_04_0007	Ulteriore manutenzione straordinaria impianti acquedotto e attuazione WSP	1.000.000	0	1.000.000	0	1.000.000	0	1.000.000	0	1.000.000	0	1.000.000	0		
MI_ACQ02_04_0007	Collegamento agglomerati rurali alla rete idrica urbana	945.000	0	945.000	0	945.000	0	945.000	0	945.000	0	945.000	0		
MI_FOG-DEP05_04_0005	Rischio idraulico - Interventi destinati alla risoluzione delle problematiche derivanti dalla gestione delle fognature miste	1.465.109	0	1.465.109	0	1.465.109	0	1.465.109	0	1.465.109	0	1.465.109	0		
MI_FOG-DEP04_04_0004	Collegamento alla depurazione di scarichi liberi appartenenti a piccoli agglomerati con particolari problematiche igienico ambientali	500.000	0	500.000	0	500.000	0	500.000	0	500.000	0	500.000	0		
MI_SII03_04_0002	Valorizzazione energetica fanghi biologici di depurazione	1.000.000	0	1.000.000	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
MI_FOG-DEP01_04_0001	Riutilizzo acque reflue provenienti da processi di depurazione delle acque reflue urbane	450.000	0	450.000	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
totali		51.044.704	1.716.696	41.757.091	0	30.636.957	0	22.571.624	0	18.801.874	0	18.801.874	0	0	0

Interventi gestionali per il miglioramento della qualità tecnica

Opex qt approvati MTI-4

Costi operativi rendicontati 2024-2025

Opex qt previsti 2026-2029

									2024 (consuntivo)				2025 (preconsuntivo o consuntivo laddove disponibile)				2026 (previsti)	2027 (previsti)	2028 (previsti)	2029 (previsti)
ID intervento gestionale	Titolo Intervento pianificato	Criticità ex foglio PdI- legenda	Macro- indicatore di qualità tecnica sotteso all'intervento	Voci di costo da Conto Economico	Opex qt 2024	Opex qt 2025	Tipologia di costo sotteso ("Env", "Res", "Non ERC")	Tipologia di oneri ai sensi del comma 19.8 del MTI-4	costi endogeni 2024	costi aggiornabili 2024	costi associati a specifiche finalità 2024	di cui: Opex qt 2024	costi endogeni 2025	costi aggiornabili 2025	costi associati a specifiche finalità 2025	di cui: Opex qt 2025	Opex qt 2026	Opex qt 2027	Opex qt 2028	Opex qt 2029
GEST_01	Sviluppo ed implementazione struttura tecnica & Performance (ricerca perdite, ottimizzazione sistemi idrici, reportistica ed indicatori QT, sviluppo WFM)	DIS1.2	M1	Costo del personale	304.484	304.484	RES	lettera a)	304.484	0	0	304.484	304.484	0	0	304.484	304.484	304.484	304.484	304.484
GEST_02	Incremento attività preventiva su reti fognarie	FOG2.1	M4a	Costo del personale	55.650	55.650	ENV	lettera a)	55.650	0	0	55.650	55.650	0	0	55.650	55.650	55.650	55.650	55.650