



ENTE DI GOVERNO DELL'AMBITO DELLA SARDEGNA

PROGRAMMA DEGLI INTERVENTI E POS

Gestore Abbanoa S.p.A

Interventi infrastrutturali

[Vai a descrizione errori](#)

I contributi da FoNI,
laddove presenti,

Attenzione: verificare la presenza di eventuali "Alert" nelle colonne BA:BA

2

Titolo Intervento pianificato				Prerequisito/ Macro-indicatore di qualità sotteso all'intervento	Località interessata/e intervento	Categoria cespite	anno 2019 (consuntivo)				anno 2020 (consuntivo)				anno 2021 (preconsuntivo o consuntivo laddove disponibile)				anno 2022 (pianificato)				anno 2023 (pianificato)				Valore investimento lordo programmato post 2023	Valore investimento lordo totale (incluse eventuali)							
							Valore investimento annuo (lordo contributi) 2019	di cui: LIC 2019	Entrate in esercizio (lordo contributi) 2019	Contributi 2019	di cui: Contributi pubblici 2019	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2020	di cui: LIC 2020	Entrate in esercizio (lordo contributi) 2020	Contributi 2020	di cui: Contributi pubblici 2020	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2021	di cui: LIC 2021	Entrate in esercizio (lordo contributi) 2021	Contributi 2021	di cui: Contributi pubblici 2021	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2022	di cui: LIC 2022	Entrate in esercizio (lordo contributi) 2022	Contributi 2022	di cui: Contributi pubblici 2022	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2023	di cui: LIC 2023	Entrate in esercizio (lordo contributi) 2023	Contributi 2023	di cui: Contributi pubblici 2023				
										74.026.603					53.118.557						61.201.067														
Completamento schema fognario depurativo "S. Antico" (n.306 PRRA) - impianto di depurazione	M6	Sant'Antoco (POT 2004 (POR))	Impianti di depurazione – trattamenti sino al secondario		340	340	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7.827	7.827	0	0	0	7.000	0	0	0	0	0	10.000	0	0	0	0	5.651.123	5.712.605	
Adeguamento schema fognario depurativo n° 114 - Orosel (Cala Liberotto)	Preq3	Orosel (Cala Liberotto)	Impianti di depurazione – trattamenti sino al secondario		158.753	158.753	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9.178	9.178	0	0	0	10.000	0	0	0	0	0	20.000	0	0	0	0	5.705.857	6.141.137	
Adeguamento impianto di depurazione di Salmagi	M6	Quartu Sant'Elena	Impianti di depurazione – trattamenti sino al secondario		2.510	2.510	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	618	618	0	0	0	0	0	0	0	0	0	21.802	0	0	0	0	0	85.777	
Efficientamento rete idrica e attivazione del sistema di distrettualizzazione e telecontrollo del Comune di Porto Torres	M1	Porto Torres	Condotte di acquedotto		1.662	1.662	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5.124	5.124	0	0	0	25.000	0	0	0	0	0	500.000	0	0	0	0	1.099.000	1.996.313	
Riquilibrificazione della rete idrica del Comune di Sestu	M1	Sestu	Condotte di acquedotto		2.302	2.302	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8.257	8.257	0	0	0	6.000	0	0	0	0	0	500.000	0	0	0	0	1.186.857	2.080.000	
Efficientamento della rete idrica e recupero delle fonti locali del comune di Tempio Pausania	M1	Tempio Pausania	Condotte di acquedotto		2.321	2.321	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	122	122	0	0	0	10.000	0	0	0	0	0	100.000	0	0	0	0	1.927.502	2.080.000	
Manutenzione straordinaria della condotta di collegamento del serbatoio e dei pozzi artesiani a servizio di Purigazzi al servizio di Villanova Monteleone - Progetto di completamento	M1	Villanova Monteleone	Condotte di acquedotto		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	187.621	187.621	
Revamping depuratore di Borore	M6	Borore	Impianti di depurazione – trattamenti sino al secondario		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	208.720	208.720	0	0	0	165.544	0	0	0	0	0	65.675	0	0	0	0	39.939	400.000	
Sistema fognario depurativo Timura - Flussio	M6	Timura - Flussio	Impianti di depurazione – trattamenti sino al secondario		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25.000	0	0	0	0	562.216	600.000	
Revamping impianti di depurazione, impianto di Olotiali BIM Taloro e sistema intercon-nesso, Distretto 5	M6	Distretto 5	Impianti di depurazione – trattamenti sino al secondario		12.523	12.523	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	47.824	47.824	0	0	0	4.000	0	0	0	0	0	5.000	0	0	0	0	533.226	607.692	
Revamping impianti di depurazione, impianto di Loculi loc. Sologo e sistema intercon-nesso, Distretto 5	M6	Distretto 5	Impianti di depurazione – trattamenti sino al secondario		14.308	14.308	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	41.088	0	0	0	0	0	788.909	0	849.942	849.942	849.942	0	849.942	1.638.851
Revamping impianti di depurazione, impianto di Siniscola, Distretto 5	M6	Siniscola	Impianti di depurazione – trattamenti sino al secondario		11.706	11.706	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5.000	0	0	0	0	0	812.752	0	0	0	0	781.001	1.593.753	
Adeguamento impianto di depurazione di Ortuvi	M6	Ortuvi	Impianti di depurazione – trattamenti sino al secondario		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4.000	0	0	0	0	0	4.000	0	0	0	0	154.214	202.312	
Adeguamento impianto di depurazione di Desulo	M6	Desulo	Impianti di depurazione – trattamenti sino al secondario		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18.000	0	0	0	0	0	55.000	0	0	0	0	188.597	285.255	
Adeguamento impianto di depurazione di Dorgali Cala Gonone	M6	Dorgali	Impianti di depurazione – trattamenti sino al secondario		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5.000	0	0	0	0	0	5.000	0	0	0	0	165.667	202.245	
Revamping impianto di depurazione di Ottana e Silanus	M6	Ottana e Silanus	Impianti di depurazione – trattamenti sino al secondario		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5.000	0	0	0	0	297.366	324.927		
Costruzione del collettore fognario terminale a servizio del quartiere Litterai - Comune di Ossi	MAa	Ossi	Condotte fognarie		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	21.263	21.263	0	0	0	0	0	0	0	0	10.000	0	0	0	0	142.348	188.600		
Sostituzione in manutenzione straordinaria della condotta sottomarina di scarico delle acque di sfioro del sollevamento dell'ex depuratore Mariotti in comune di Alghero	M6	Alghero	Impianti di sollevamento e pompaggio di fognatura		1.264	1.264	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.000	0	0	0	0	0	10.000	0	0	0	0	823.764	861.264	
Revamping sistema fognario e sollevamenti Alghero Mariotti	MAa	Alghero	Condotte fognarie		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5.000	0	0	0	0	0	70.000	0	0	0	0	260.019	380.710	
Revamping depuratore di Bonorva	M6	Bonorva	Impianti di depurazione – trattamenti sino al secondario		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5.000	0	0	0	0	333.502	450.000		
Revamping depuratore di Stintino	M6	Stintino	Impianti di depurazione – trattamenti sino al secondario		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5.000	0	0	0	0	258.881	365.665		
Revamping impianto di depurazione La Maddalena	Preq3	La Maddalena	Impianti di depurazione – trattamenti sino al secondario		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.017	2.017	0	0	0	2.000	0	0	0	0	0	2.000	0	0	0	0	134.721	350.000	
Ripristino collettore fognario di avviamento all'impianto di depurazione Triei-Baunei	MAa	Trei-Baunei	Condotte fognarie		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18.209	18.209	0	0	0	2.000	0	0	0	0	0	190.027	216.000	0	0	0	190.027	216.000	
Adeguamento impianto di depurazione di Bari Sardo	M6	Bari Sardo	Impianti di depurazione – trattamenti sino al secondario		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	58.988	176.000	
Adeguamento impianto di depurazione di Ussassai	M6	Ussassai	Impianti di depurazione – trattamenti sino al secondario		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	150.955	174.400	
Revamping impianti di depurazione, impianto di Ulassai	M6	Ulassai	Impianti di depurazione – trattamenti sino al secondario		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.000	0	0	0	0	0	10.000	0	0	0	0	150.396	175.200	
Revamping impianti di depurazione, impianto di Urzulei	M6	Urzulei	Impianti di depurazione – trattamenti sino al secondario		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.000	0	0	0	0	0	98.242	137.200	0	0	0	0	137.200	
Revamping impianti di depurazione, impianto consortile di Baunei-Trei	M6	Baunei-Trei	Impianti di depurazione – trattamenti sino al secondario		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5.000	0	0	0	0	195.000	200.000		
Schema 45-49 N.P.R.G.A. Sulcis Nord-Sud. Ramo Sud manutenzione straordinaria diramazione per Santadi	M1	Santadi	Condotte di acquedotto		109.978	109.978	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5.774	5.774	0	0	0	10.000	0	0	0	0	0	1.102.417	1.417.205	0	0	0	0	1.102.417	1.417.205
Interventi di manutenzione straordinaria della linea fanghi nell'impianto di potabilizzazione Sos Canales	M3	Comuni vari	Impianti di potabilizzazione		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16.538	16.538	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.619.798	1.740.500	
Coordinamento FONI -Schema n° 5 "Bidighinu - Florinas" - Sostituzione diramazione Codrongianus	M1	Codrongianus	Condotte di acquedotto		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30.000	0	30.000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	166.783	0
Adeguamento impianto di potabilizzazione Janne Fernu	M3	Janne Fernu	Impianti di potabilizzazione		12.323	0	12.323	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6.300.000	6.351.942	
Adeguamento impianto di potabilizzazione Simbirizzi	M3	Simbirizzi	Impianti di potabilizzazione		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15.136	0	15.136	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5.000.000	5.015.184	
Fornitura sistema di preparazione e dosaggio cloro-ammine Simbirizzi	M3	Simbirizzi	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto		56.685	0	56.685	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	40.000	125.161	
Fornitura in opera di serbatoi per stoccaggio reagenti	M3	Tutti i Distretti	Altri impianti		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	163.488	0	163.488	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	400.000	577.961	
Fornitura pompe dosatrici	M3	Tutti i Distretti	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	200.000	0	200.000	0	0	0	350.000	0	350.000	0	0	450.000	1.132.569	
Verifica e ricostruzione di alcuni solai in latero cemento dell'edificio servizi e del locale serbatoio dell'impianto di potabilizzatore di Colò	M3	Colò	Fabbricati industriali		2.674	0	2.674	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20.000	0	20.000	0	0	72.000	100.013		
Adeguamento impianto potabilizzazione Buggerru	M3	Buggerru	Impianti di potabilizzazione		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	382.000	398.446	
Servizio di bonifica/mantenimento dei reagenti chimici contenuti nei serbatoi e vasche di contenimento e comprensivo dei lavori edili	M3	Tutti i Distretti	Fabbricati industriali		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	116.754	0	116.754	0	0	0	80.000	0	80.000	0	0	3.803.246	4.022.446	
Servizio di efficientamento elettropompe comprensivo di adeguamento del sistema idraulico, elettrico e fornitura in opera elettropompe	Altro	Tutti i Distretti	Impianti di sollevamento e pompaggio di acquedotto		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6.626	0	6.626	0	0	0	0	0	0	0	130.000	0	130.000	0	0	1.970.000	2.114.541		
Manutenzione straordinaria della strada d'accesso agli impianti e alle dighe gestite da Abbanoa	M3	Tutti i Distretti	Altre immobilizzazioni materiali e immateriali		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	215.680	0	215.680	0	0	0	150.000	0	150.000	0	0	369.597	0	
Fornitura di apparecchiature pneumatiche quali compressori, soffianti e gruppi di pressurizzazione	Altro	Tutti i Distretti	Impianti di sollevamento e pompaggio di acquedotto		1.612	0	1.612	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	76.000	0	76.000	0	0	184.000	0		
Fornitura di apparecchiature elettromeccaniche quali mixer, agitatori e riduttori	Altro	Tutti i Distretti	Impianti di sollevamento e pompaggio di acquedotto		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	90.000	0	90.000	0	0	100.000	194.398		
Fornitura e posa in opera di codee e/o nastri trasportatori	M5	Tutti i Distretti	Impianti di potabilizzazione		0	0	0	0	0	0</																									

Titolo Intervento pianificato	Prerequisito/ Macro-indicatore di qualità sotteso all'intervento	Località interessata/e intervento	Categoria cespite	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2019	di cui: LIC 2018	Entrate in esercizio (lordo contributi) 2019	Contributi 2019	di cui: Contributi pubblici 2019	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2020	di cui: LIC 2020	Entrate in esercizio (lordo contributi) 2020	Contributi 2020	di cui: Contributi pubblici 2020	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2021	di cui: LIC 2021	Entrate in esercizio (lordo contributi) 2021	Contributi 2021	di cui: Contributi pubblici 2021	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2022		Entrate in esercizio (lordo contributi) 2022	Contributi 2022	di cui: Contributi pubblici 2022	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2023		Entrate in esercizio (lordo contributi) 2023	Contributi 2023	di cui: Contributi pubblici 2023	Valore investimento lordo programmato post 2023	Valore investimento lordo totale (incluse eventuali)	
Procedura aperta per l'appalto di fornitura autocampionatori frigoriferi installazione fissa.	M6	Distretto 1	Gruppi di misura - altre attrezzature di depurazione	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	496.578	0	496.578	0	0	608.342	0	608.342	0	0	25.348	0	25.348	0	0	0	1.130.269	
Interventi di manutenzione straordinaria sugli infissi	Altro	Tutti i Distretti	Impianti di depurazione – trattamenti sino al secondario	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	59.770	0	59.770	0	0	0	0	0	63.832	0	0	0	0	0	0	63.832		
Fornitura di complessive n. 20 stazioni di disidratazione fanghi con pressa a coclea	M5	Tutti i Distretti	Impianti di depurazione – trattamenti sino al secondario	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	995.936	0	995.936	0	0	2.346.565	0	2.346.565	0	0	0	3.342.500	
RIF APP. 129/2019 - Fornitura, di complessive n. 33 stazioni di disidratazione fanghi con estrattore centrifugo	M5	Tutti i Distretti	Impianti di depurazione – trattamenti sino al secondario	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	362.103	0	362.103	0	0	67.024	0	67.024	0	0	0	429.128	
Manutenzione straordinaria sollevamenti fognari - Interventi sugli sforatori di piena	M4b	Tutti i Distretti	Sifoni e scaricatori di piena e altre opere idrauliche fisse di fognatura	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	200.000	0	200.000	0	0	0	203.870	
Manutenzione straordinaria sollevamenti fognari	M4a	Distretto 1	Impianti di sollevamento e pompaggio di fognatura	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.204.892	0	1.204.892	0	0	2.096.647	0	2.096.647	0	0	2.046.647	0	2.046.647	0	0	1.985.743	7.337.487	
Manutenzione straordinaria sollevamenti fognari	M4a	Distretto 2	Impianti di sollevamento e pompaggio di fognatura	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	331.815	0	331.815	0	0	974.579	0	974.579	0	0	1.019.579	0	1.019.579	0	0	852.557	3.182.233	
Manutenzione straordinaria sollevamenti fognari	M4a	Distretto 3	Impianti di sollevamento e pompaggio di fognatura	250.300	0	250.300	0	0	0	0	0	0	0	410.112	0	410.112	0	0	564.184	0	564.184	0	0	1.559.184	0	1.559.184	0	0	628.993	3.457.916	
Manutenzione straordinaria sollevamenti fognari	M4a	Distretto 4	Impianti di sollevamento e pompaggio di fognatura	591.443	0	591.443	0	0	0	0	0	0	0	769.111	0	769.111	0	0	1.351.009	0	1.351.009	0	0	2.551.009	0	2.551.009	0	0	1.613.558	6.880.689	
Manutenzione straordinaria sollevamenti fognari	M4a	Distretto 5	Impianti di sollevamento e pompaggio di fognatura	554.728	0	554.728	0	0	0	0	0	0	0	810.654	0	810.654	0	0	733.460	0	733.460	0	0	1.633.460	0	1.633.460	0	0	1.197.210	4.956.997	
Manutenzione straordinaria sollevamenti fognari	M4a	Distretto 6	Impianti di sollevamento e pompaggio di fognatura	12.382	0	12.382	0	0	0	0	0	0	0	509.486	0	509.486	0	0	1.042.489	0	1.042.489	0	0	1.042.489	0	1.042.489	0	0	1.068.886	3.725.590	
Manutenzione straordinaria sollevamenti fognari	M4a	Distretto 7	Impianti di sollevamento e pompaggio di fognatura	565.885	0	565.885	0	0	0	0	0	0	0	1.489.492	0	1.489.492	0	0	1.893.306	0	1.893.306	0	0	1.943.306	0	1.943.306	0	0	2.554.968	8.937.270	
Manutenzione straordinaria sollevamenti fognari	M4a	Distretto 8	Impianti di sollevamento e pompaggio di fognatura	13.545	0	13.545	0	0	0	0	0	0	0	357.795	0	357.795	0	0	260.000	0	260.000	0	0	300.000	0	300.000	0	0	449.244	1.398.092	
Adeguamento impianto di depurazione - Interventi sugli sforatori di piena	M4b	Tutti i Distretti	Sifoni e scaricatori di piena e altre opere idrauliche fisse di fognatura	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	400.000	0	400.000	0	0	150.000	550.000	
AQ Progettazione su Manutenzioni straordinarie	M6	Tutti i Distretti	Impianti di depurazione – trattamenti sino al secondario	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	440.000	0	440.000	0	0	400.000	0	400.000	0	0	880.000	1.720.000	
Adeguamento impianto di depurazione di Mores	Preq3	Mores	Impianti di depurazione – trattamenti sino al secondario	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	150.000	0	150.000	0	0	1.900.000	0	1.900.000	0	0	0	2.050.000	
Risanamento di condotta adduttrice in acciaio DN 450 con tecnica di relining - lunghezza circa 850 m acquedotto acquedotto Tingo ramo Cabras - Distretto 4	M2	Distretto 4	Condotte di acquedotto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11.200	0	11.200	0	0	560.000	571.200	
Ripristino condizioni di sicurezza sorgenti di Santu Miali s Santu Lusurgiu - Distretto 4	M1	Distretto 4	Opere idrauliche fisse di acquedotto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20.000	0	20.000	0	0	120.000	140.000	
Efficientamento di manufatti ed impianti - Distretto 1	Varie - D1		Opere idrauliche fisse di acquedotto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	115.000	0	115.000	0	0	0	0	0	0	0	0	115.000	
Efficientamento di rete fognaria - Adeguamento sforatori di piena	M4b	Tutti i Distretti	Sifoni e scaricatori di piena e altre opere idrauliche fisse di fognatura	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	150.000	0	150.000	0	0	200.000	350.000	
Efficientamento di sforatore acque meteoriche - Guspini - Distretto 3	M4b	Guspini	Condotte fognarie	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30.000	
Ripristino condizioni di sicurezza infrastrutture e impianti - Distretto 2	Altro	Varie - D2	Altri impianti	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	70.350	0	70.350	0	0	60.000	0	60.000	0	0	67.300	197.650	
Ripristino condizioni di sicurezza infrastrutture e impianti - Distretto 5	Altro	Varie - D5	Altri impianti	71.581	0	71.581	0	0	0	0	0	0	0	21.699	0	21.699	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30.000	123.280
Ripristino condizioni di sicurezza infrastrutture e impianti - Distretto 6	Altro	Distretto 6	Altri impianti	27.157	0	27.157	0	0	0	0	0	0	0	52.177	0	52.177	0	0	0	0	0	0	0	0	124.000	0	124.000	0	0	80.000	283.334
Efficientamento di manufatti ed impianti - Distretto 8	M2	Varie - D8	Opere idrauliche fisse di acquedotto	6.960	0	6.960	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18.200	25.160	
Ripristino condizioni di sicurezza infrastrutture e impianti - Distretto 4	Altro	Varie - D4	Opere idrauliche fisse di acquedotto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.980	0	2.980	0	0	110.000	0	110.000	0	0	173.400	0	173.400	0	0	455.000	764.825	
Ripristino condizioni di sicurezza infrastrutture e impianti - Distretto 8	Altro	Varie - D8	Opere idrauliche fisse di acquedotto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7.750	18.293	
Efficientamento di manufatti ed impianti - Distretto 8	M2	Varie - D8	Serbatoi	66.360	0	66.360	0	0	0	0	0	0	0	41.254	0	41.254	0	0	0	0	0	0	0	0	18.300	0	18.300	0	0	10.000	135.913
Efficientamento di manufatti ed impianti - Distretto 3	M3	Varie - D3	Serbatoi	62.572	0	62.572	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	81.747	0	81.747	0	0	0	0	0	0	0	0	144.319	
Ripristino condizioni di sicurezza infrastrutture e impianti - Distretto 8	Altro	Varie - D8	Serbatoi	53.766	0	53.766	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	31.100	0	31.100	0	0	100.175	223.369	
Efficientamento di manufatti ed impianti - Distretto 4	M2	Varie - D4	Impianti di sollevamento e pompaggio di acquedotto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	80.000	90.029	
Efficientamento di manufatti ed impianti - Distretto 6	M2	Distretto 6	Impianti di sollevamento e pompaggio di acquedotto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	45.000	0	45.000	0	0	10.000	0	10.000	0	0	30.000	85.000	
Ripristino condizioni di sicurezza infrastrutture e impianti - Distretto 2	Altro	Varie - D2	Impianti di sollevamento e pompaggio di acquedotto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16.000	0	16.000	0	0	65.300	0	65.300	0	0	0	0	0	0	0	0	83.280	
Ripristino condizioni di sicurezza infrastrutture e impianti - Distretto 3	Altro	Varie - D3	Impianti di sollevamento e pompaggio di acquedotto	24.764	0	24.764	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	81.000	0	81.000	0	0	9.500	0	9.500	0	0	0	272.689	
Ripristino condizioni di sicurezza infrastrutture e impianti - Distretto 4	Altro	Varie - D4	Impianti di sollevamento e pompaggio di acquedotto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30.000	0	30.000	0	0	10.000	0	10.000	0	0	127.000	241.217	
Ripristino condizioni di sicurezza infrastrutture e impianti - Distretto 5	Altro	Varie - D5	Impianti di sollevamento e pompaggio di acquedotto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15.000	59.937	
Ripristino condizioni di sicurezza infrastrutture e impianti - Distretto 6	Altro	Varie - D6	Impianti di sollevamento e pompaggio di acquedotto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30.000	0	30.000	0	0	259.000	0	259.000	0	0	365.000	654.000	
Ripristino condizioni di sicurezza infrastrutture e impianti - Distretto 7	Altro	Varie - D7	Impianti di sollevamento e pompaggio di acquedotto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	60.747	0	60.747	0	0	0	0	0	0	0	0	185.427	
Ripristino condizioni di sicurezza infrastrutture e impianti - Distretto 8	Altro	Varie - D8	Impianti di sollevamento e pompaggio di acquedotto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4.500	24.373	
Efficientamento di manufatti ed impianti - Distretto 6	M2	Distretto 6	Opere idrauliche fisse di acquedotto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5.727	0	5.727	0	0	40.000	0	40.000	0	0	15.000	0	15.000	0	0	40.000	156.802	
Adeguamento impiantistico per adeguatezza cabina MT - Elettro - Distretti tutti	M1	Tutti i Distretti	Impianti di sollevamento e pompaggio di acquedotto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	60.000	0	60.000	0	0	60.000	0	60.000	0	0	445.000	1.029.232	
Riqualficazione del sistema di approvvigionamento idropotabile a servizio delle frazioni di Sa Zeppara e Morimonta	M3	frazioni di Sa Zeppara e Morimonta	Altri trattamenti di potabilizzazione (tra cui dispositivi di disinfezione, stoccatura, filtrazione, addolcimento)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11.158	11.158	11.158	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	230.000	
Messa in sicurezza attraversamento "Riviera Località Bagnala"	M1	Comuni vari	Condotte di acquedotto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	358	358	132.810	132.810	132.810	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	214.000	
Riqualficazione del sistema di approvvigionamento idropotabile a servizio delle frazioni di Sa Zeppara e Morimonta	M2	Zeppara Morimonta	Condotte di acquedotto	199.681	199.681	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	408.069	408.069	408.069	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	408.069	
S'Ene e Sa Chitta - Sostituzione Condotte E Rifacimento Allacci - Distretto 5	M1	Siniscola	Condotte di acquedotto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	26.120	0	26.120	0	0	1.306.000	1.465.763	
Capoterra centro e frazioni - Distretto 1	M1	Capoterra	Condotte di acquedotto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	310.000	0	310.000	0	0	10.290.000	10.661.086	
PIP Terralba - Adeguamento reti idrica, pozzi e impianti annessi - Distretto 4	M1	PIP Terralba	Condotte di acquedotto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	120.000	120.000	
PIP Cabras - Adeguamento reti idrica e fognaria - Distretto 4	M1	PIP Cabras	Condotte di acquedotto	35.5																											

TITOLO INTERVENTO PIANIFICATO	PREQUISITO/ Macro-indicatore di qualità sotteso all'intervento	Località interessata/e intervento	Categoria cespite	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2019	di cui: LIC 2018	Entrate in esercizio (lordo contributi) 2019	Contributi 2019	di cui: Contributi pubblici 2019	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2020	di cui: LIC 2020	Entrate in esercizio (lordo contributi) 2020	Contributi 2020	di cui: Contributi pubblici 2020	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2021	di cui: LIC 2021	Entrate in esercizio (lordo contributi) 2021	Contributi 2021	di cui: Contributi pubblici 2021	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2022	di cui: LIC 2022	Entrate in esercizio (lordo contributi) 2022	Contributi 2022	di cui: Contributi pubblici 2022	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2023	di cui: LIC 2023	Entrate in esercizio (lordo contributi) 2023	Contributi 2023	di cui: Contributi pubblici 2023	Valore investimento lordo programmato post 2023	Valore investimento lordo totale (inclusa evasione)			
Interventi di riqualificazione funzionale delle reti idriche e dei sollevamenti - Distretto 3	M1	Distretto 3	Condotte di acquedotto	90.774	90.774	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3.476.557			
Confinamento ID e 28	M2	Comuni vari	Condotte di acquedotto	251	251	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.266.977			
Adeguamento impianto elettrico del depuratore consortile di Iglesias	M6	Iglesias	Impianti di depurazione - trattamenti sino al secondario	83.332	83.332	98.005	98.005	98.005	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	98.022			
Schema 7 " Goccano " Condotta adduttrice Mamone-Lode'	M1	Lode'	Condotte di acquedotto	26	26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.012.830			
Schema n° 27 "Sud Orientale": sostituzione condotte Castiadas	M1	Castiadas	Condotte di acquedotto	275	275	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	718.520			
Schema n° 6 Lavori adeguamento impianto di sollevamento per Sassari in località M.te Oro.	M1	Sassari	Condotte di acquedotto	355	355	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	899.458			
SCHEMA N2 LISCIA - PROGETTO DI COMPLETAMENTO PER L'ADEGUAMENTO DI ALCUNE SEZIONI DI TRATTAMENTO DELL'IMPIANTO DI POTABILIZZAZIONE DEL LISCIA	M5	potabilizzazione del Liscia	Impianti di potabilizzazione	20.689	20.689	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	396.381			
Interventi di manutenzione straordinaria per ripristino piena funzionalità sui sollevamenti fognari nei comuni di Arborea, Orosei - Cala Liberotto, Posada, Santa Maria Coghinas, Sinitino, Trinità d'Agultu e Vignola, Siniscola, Valledoria, Loiri Porto San Paolo	M4a	Arborea, Orosei, Posada, Santa Maria Coghinas, Sinitino, Trinità d'Agultu e Vignola, Siniscola, Valledoria, Loiri Porto San Paolo	Condotte fognarie	451.792	451.792	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	429.000		
Manutenzione sollevamenti fognari (tubazioni, apparecchiature idrauliche, elettropompe, impianto elettrico, Gruppo Elettrogeno) per ripristino piena funzionalità (Schema n.135 PTA)	M4a	Bosa	Condotte fognarie	353	353	0	0	0	0	0	0	0	0	257	257	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	130.000		
Manutenzione sollevamento fognario loc. La Madonna (vasche, tubazioni, apparecchiature idrauliche, elettropompe, impianto elettrico) per ripristino piena funzionalità (Schema n.217 PTA)	M4a	Dorgali (Cala Gonone)	Condotte fognarie	356	356	0	0	0	0	0	0	0	0	257	257	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	110.000		
Manutenzione sollevamento fognario via Salvinò (adeguamento impianto elettrico) e lungomare Anglona per ripristino piena funzionalità del servizio (Schema n.12 pia)	M4a	Castelsardo	Condotte fognarie	20.349	20.349	0	0	0	0	0	0	0	0	257	257	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	130.000		
Adeguamento rete fognaria e impianti	M4a	ZIR -Pratosardo	Condotte fognarie	9.526	9.526	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	90.000		
Efficientamento di condotte adduttrici - Distretto 3	M1	Varie - D3	Condotte di acquedotto	565.289	0	565.289	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	578.712		
Efficientamento di condotte adduttrici - Distretto 2	M2	Varie - D2	Condotte di acquedotto	223.612	0	223.612	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	266.717		
Efficientamento di manufatti ed impianti - Distretto 2	M1	Varie - D1	Serbatoi	2.647	0	2.647	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.647		
Efficientamento di manufatti ed impianti	Altro	Tutti i Distretti	Opere idrauliche fisse di acquedotto	159.258	0	159.258	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.770.711		
Manutenzione straordinaria sollevamenti fognari	Altro	Distretto 2	Condotte fognarie	38.165	0	38.165	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	39.215		
Adeguamento impianto di depurazione	M6	Distretto 2	Impianti di depurazione - trattamenti sino al secondario	21.218	0	21.218	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32.552		
Adeguamento impianto di depurazione	M6	Distretto 3	Impianti di depurazione - trattamenti sino al secondario	540.393	0	540.393	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	693.457	
Adeguamento impianto di depurazione	Altro	Distretto 3	Impianti di depurazione - trattamenti sino al secondario	778.768	0	778.768	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.284.056	
Adeguamento impianto di depurazione	Altro	Distretto 4	Impianti di depurazione - trattamenti sino al secondario	185.046	166.680	18.366	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	166.680	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	241.292	
Adeguamento impianto di depurazione	Altro	Distretto 5	Impianti di depurazione - trattamenti sino al secondario	42.620	0	42.620	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	129.701	
Adeguamento impianto di depurazione	M6	Distretto 6	Impianti di depurazione - trattamenti sino al secondario	158.344	0	158.344	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	222.507	
Adeguamento impianto di depurazione	M6	Distretto 6	Impianti di depurazione - trattamenti sino al secondario	272.040	272.040	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	272.040	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	721.065
Adeguamento impianto di depurazione	M6	Distretto 6	Impianti di depurazione - trattamenti sino al secondario	87.480	0	87.480	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	197.539	
Adeguamento impianto di depurazione	Altro	Distretto 7	Impianti di depurazione - trattamenti sino al secondario	21.690	0	21.690	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23.235	
Adeguamento impianto di depurazione	M6	Distretto 8	Impianti di depurazione - trattamenti sino al secondario	12.707	0	12.707	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	77.287	
Adeguamento impianto di depurazione	M6	Distretto 4	Impianti di depurazione - trattamenti sino al secondario	12.179	12.179	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12.179	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	73.028
Adeguamento impianto di depurazione	M6	Distretto 4	Impianti di depurazione - trattamenti sino al secondario	157.440	0	157.440	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	923.454	
Adeguamento impianto di depurazione	Altro	Distretto 4	Impianti di depurazione - trattamenti sino al secondario	38.424	0	38.424	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	383.878	
Adeguamento impianto di depurazione	M6	Distretto 5	Impianti di depurazione - trattamenti sino al secondario	36.756	36.193	563	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	36.193	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	550.619
Manutenzione straordinaria sollevamenti fognari	Altro	Distretto 5	Condotte fognarie	352.279	0	352.279	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	352.279
Adeguamento impianto di depurazione	M6	Distretto 7	Impianti di depurazione - trattamenti sino al secondario	51.581	0	51.581	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.787.312
Manutenzione straordinaria sollevamenti fognari	M4a	Distretto 6	Condotte fognarie	183.385	0	183.385	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	209.411
Adeguamento impianto di depurazione	M6	Distretto 8	Impianti di depurazione - trattamenti sino al secondario	525	0	525	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4.974
Manutenzione straordinaria sollevamenti fognari	M4a	Distretto 7	Condotte fognarie	1.736.553	0	1.736.553	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.737.062
Manutenzione straordinaria sollevamenti fognari	M4a	Distretto 8	Condotte fognarie	187.126	0	187.126	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	187.902
Licenze server per TLC	Altro	Tutti i Distretti	Studi, ricerche, brevetti, diritti di utilizzazione	428.091	0	428.091	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	647.129
Firewall e switch	Altro	Tutti i Distretti	Sistemi informativi	171.696	0	171.696	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	564.138
Servizi tecnico specialistici per l'efficientamento idraulico, energetico e gestionale (ingegnerizzazione) delle reti idriche di distribuzione in 230 comuni gestiti	M1	Comuni vari	Condotte di acquedotto	1.234.766	0	1.234.766	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.234.998	
adeguamento imp. sollevamento, vari	M4a	Cala Sinzas - Castiadas	Condotte fognarie	277.492	0	277.492	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	278.535
Manutenzione straordinaria del depuratore di Macomer - Tossilo	M6	Distretto 4	Impianti di depurazione - trattamenti sino al terziario e terziario avanzato	76.573	0	76.573	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	77.295
Autocisterna	M2	Tutti i Distretti	Autoveicoli - automezzi	33.500	0	33.500	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	34.888
Fornitura, n.1 nuova nastro pressa Truncu Reale (SS)	M3	Truncu reale	Impianti di potabilizzazione	58.088	0	58.088	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	60.000
Manutenzione agitatori e gruppi motoriduttori n°3 ispezioni Truncu Reale (SS)	M3	Truncu reale	Impianti di potabilizzazione	83.794	83.794	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	84.886
Ristrutturazione Solai filtri sabbia Bidighinzu	M3	Bidighinzu	Impianti di potabilizzazione	37.089	0	37.089	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	97.450
Adeguamento impianto di depurazione	M6	Distretto 5	Impianti di depurazione - trattamenti sino al secondario	1.699.063	0	1.699.063	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.873.374
Adeguamento schema fognario depurativo n° 298 - Vallemosa	M6	Vallemosa	Impianti di depurazione - trattamenti sino al secondario	0	0	355.257	355.257	355.257	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	350.000
Smart Working	Altro	Tutti i Distretti	Studi, ricerche, brevetti, diritti di utilizzazione	0	0	0	0	0	332.454	0	332.454	0	0	13.225	0	13.225																	

		Prerequisito/ Macro-indicatore di qualità sotteso all'intervento	Località interessata/e intervento	Categoria cespite	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2019	di cui: LIC 2018	Entrate in esercizio (lordo contributi) 2019	Contributi 2019	di cui: Contributi pubblici 2019	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2020	di cui: LIC 2020	Entrate in esercizio (lordo contributi) 2020	Contributi 2020	di cui: Contributi pubblici 2020	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2021	di cui: LIC 2021	Entrate in esercizio (lordo contributi) 2021	Contributi 2021	di cui: Contributi pubblici 2021	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2022		Entrate in esercizio (lordo contributi) 2022	Contributi 2022	di cui: Contributi pubblici 2022	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2023		Entrate in esercizio (lordo contributi) 2023	Contributi 2023	di cui: Contributi pubblici 2023	Valore investimento lordo programmato post 2023	Valore investimento lordo totale (inclusa annuale)	
Manutenzione straordinaria e sostituzione reti di distribuzione dei comuni appartenenti al Distretto 8 (Lanusei) dell'Ambito unico della Sardegna	M1	Disretto 8	Condotte di acquedotto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5.574.454	
Manutenzione straordinaria e potenziamento degli impianti di depurazione a servizio dei comuni appartenenti al Distretto 1 (Cagliari) dell'Ambito unico della Sardegna	M6	Distretto 1	Impianti di depurazione – trattamenti sino al secondario	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16.030.100	
Manutenzione straordinaria e potenziamento degli impianti di depurazione a servizio dei comuni appartenenti al Distretto 2 (Iglesias) dell'Ambito unico della Sardegna	M6	Distretto 2	Impianti di depurazione – trattamenti sino al secondario	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5.028.239	
Manutenzione straordinaria e potenziamento degli impianti di depurazione a servizio dei comuni appartenenti al Distretto 3 (Sanluri) dell'Ambito unico della Sardegna	M6	Distretto 3	Impianti di depurazione – trattamenti sino al secondario	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10.775.940	
Manutenzione straordinaria e potenziamento degli impianti di depurazione a servizio dei comuni appartenenti al Distretto 4 (Oristano) dell'Ambito unico della Sardegna	M6	Distretto 4	Impianti di depurazione – trattamenti sino al secondario	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9.484.107	
Manutenzione straordinaria e potenziamento degli impianti di depurazione a servizio dei comuni appartenenti al Distretto 5 (Nuoro) dell'Ambito unico della Sardegna	M6	Distretto 5	Impianti di depurazione – trattamenti sino al secondario	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12.543.297	
Manutenzione straordinaria e potenziamento degli impianti di depurazione a servizio dei comuni appartenenti al Distretto 6 (Sassari) dell'Ambito unico della Sardegna	M6	Distretto 6	Impianti di depurazione – trattamenti sino al secondario	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15.793.006	
Manutenzione straordinaria e potenziamento degli impianti di depurazione a servizio dei comuni appartenenti al Distretto 7 (Olbia) dell'Ambito unico della Sardegna	M6	Distretto 7	Impianti di depurazione – trattamenti sino al secondario	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9.756.442	
Manutenzione straordinaria e potenziamento degli impianti di depurazione a servizio dei comuni appartenenti al Distretto 8 (Lanusei) dell'Ambito unico della Sardegna	M6	Distretto 8	Impianti di depurazione – trattamenti sino al secondario	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.794.648	
Manutenzione straordinaria e potenziamento delle reti fognarie di raccolta e collettamento dei reflui dei comuni appartenenti al Distretto 1 (Cagliari) dell'Ambito unico della Sardegna	M4a	Distretto 1	Condotte fognarie	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	35.094.595	
Manutenzione straordinaria e potenziamento delle reti fognarie di raccolta e collettamento dei reflui dei comuni appartenenti al Distretto 2 (Iglesias) dell'Ambito unico della Sardegna	M4a	Distretto 2	Condotte fognarie	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16.320.347	
Manutenzione straordinaria e potenziamento delle reti fognarie di raccolta e collettamento dei reflui dei comuni appartenenti al Distretto 3 (Sanluri) dell'Ambito unico della Sardegna	M4a	Distretto 3	Condotte fognarie	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	45.907.497	
Manutenzione straordinaria e potenziamento delle reti fognarie di raccolta e collettamento dei reflui dei comuni appartenenti al Distretto 4 (Oristano) dell'Ambito unico della Sardegna	M4a	Distretto 4	Condotte fognarie	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30.022.729	
Manutenzione straordinaria e potenziamento delle reti fognarie di raccolta e collettamento dei reflui dei comuni appartenenti al Distretto 5 (Nuoro) dell'Ambito unico della Sardegna	M4a	Distretto 5	Condotte fognarie	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	42.154.448	
Manutenzione straordinaria e potenziamento delle reti fognarie di raccolta e collettamento dei reflui dei comuni appartenenti al Distretto 6 (Sassari) dell'Ambito unico della Sardegna	M4a	Distretto 6	Condotte fognarie	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	31.498.065	
Manutenzione straordinaria e potenziamento delle reti fognarie di raccolta e collettamento dei reflui dei comuni appartenenti al Distretto 7 (Olbia) dell'Ambito unico della Sardegna	M4a	Distretto 7	Condotte fognarie	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22.259.205	
Manutenzione straordinaria e potenziamento delle reti fognarie di raccolta e collettamento dei reflui dei comuni appartenenti al Distretto 8 (Lanusei) dell'Ambito unico della Sardegna	M4a	Distretto 8	Condotte fognarie	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7.926.316	
Manutenzione straordinaria, potenziamento e riqualificazione funzionale dei sollevamenti fognari dei comuni appartenenti al Distretto 1 (Cagliari) dell'Ambito unico della Sardegna	M4a	Distretto 1	Impianti di sollevamento e pompaggio di fognatura	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5.657.175	
Manutenzione straordinaria, potenziamento e riqualificazione funzionale dei sollevamenti fognari dei comuni appartenenti al Distretto 2 (Iglesias) dell'Ambito unico della Sardegna	M4a	Distretto 2	Impianti di sollevamento e pompaggio di fognatura	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.987.088	
Manutenzione straordinaria, potenziamento e riqualificazione funzionale dei sollevamenti fognari dei comuni appartenenti al Distretto 3 (Sanluri) dell'Ambito unico della Sardegna	M4a	Distretto 3	Impianti di sollevamento e pompaggio di fognatura	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5.096.813	
Manutenzione straordinaria, potenziamento e riqualificazione funzionale dei sollevamenti fognari dei comuni appartenenti al Distretto 4 (Oristano) dell'Ambito unico della Sardegna	M4a	Distretto 4	Impianti di sollevamento e pompaggio di fognatura	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5.215.388	
Manutenzione straordinaria, potenziamento e riqualificazione funzionale dei sollevamenti fognari dei comuni appartenenti al Distretto 5 (Nuoro) dell'Ambito unico della Sardegna	M4a	Distretto 5	Impianti di sollevamento e pompaggio di fognatura	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4.004.775	
Manutenzione straordinaria, potenziamento e riqualificazione funzionale dei sollevamenti fognari dei comuni appartenenti al Distretto 6 (Sassari) dell'Ambito unico della Sardegna	M4a	Distretto 6	Impianti di sollevamento e pompaggio di fognatura	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.864.925	
Manutenzione straordinaria, potenziamento e riqualificazione funzionale dei sollevamenti fognari dei comuni appartenenti al Distretto 7 (Olbia) dell'Ambito unico della Sardegna	M4a	Distretto 7	Impianti di sollevamento e pompaggio di fognatura	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6.098.963	
Manutenzione straordinaria, potenziamento e riqualificazione funzionale dei sollevamenti fognari dei comuni appartenenti al Distretto 8 (Lanusei) dell'Ambito unico della Sardegna	M4a	Distretto 8	Impianti di sollevamento e pompaggio di fognatura	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	969.638	
Riassetto funzionale dell'adduttrice idrica di Janna e Ferru tra Nuoro e Mamoiada - ID 2021-002	M1	Nuoro e Mamoiada	Condotte di acquedotto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14.300.000	
Interventi infrastrutturali di emergenza idrica nell'area nord occidentale ed a valle del serbatoio del Posada - Schemi idrici nr. 6,7,9 e 11 dell'NPRGA - manutenzione straordinaria impianti di potabilizzazione, pozzi, sorgenti e vasche - STRALCIO A CONDOTTA (completamento ID 14300300_21A)	M2	Comuni vari	Condotte di acquedotto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3.000.000	
Riassetto dell'alimentazione idropotabile del vasto hinterland cagliaritano – stralcio condotta DN 700 proveniente dall'impianto di Donni - ID SAID-003	M2	Comuni vari	Condotte di acquedotto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18.600.000	
Sostituzione acquedotto Bau Pirastu ramo Borore, Birori, Sedilo, Dualchi, Noragugume	M2	Borore, Birori, Sedilo, Dualchi, Noragugume	Condotte di acquedotto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9.000.000	
Sostituzione schema acquedottistico n. 23: Oristano	M2	Bauladu, Tramatzu, Solarussa, Siamaggiore	Condotte di acquedotto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10.000.000	
Rifacimento adduttrice - interconnessione schemi NPRGA n° 44 – Iglesias e n° 45 - Sulcis	M1	Iglesias, Carbonia, gonnesa e Portoscuso	Condotte di acquedotto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12.000.000	
Sostituzione condotta premente da Monte Ruji (Schema Pattada)	M1	Aggius, Bortigadas, Calangianus, Enluis, Luri	Condotte di acquedotto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6.500.000	
Schema 17 " Ogliastro " - Ramo est dorsale principale - 2° lotto 2° stralcio - ramo est	M2	Tortolì, Arbatax, Santa Maria Navarrese (Bau	Condotte di acquedotto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3.000.000	
Opere di approvvigionamento idropotabile schema n. 39 PRGA - 2° 3° Lotto	M2	Villaputzu, San Vito, Muravera, Castiadas, V	Condotte di acquedotto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	84.000.000	
Servizi tecnici specialistici per l'efficientamento idraulico, energetico e gestionale (ingegnerizzazione) delle reti idriche di distribuzione in 30 comuni della Regione Sardegna caratterizzati da un elevato tasso di dispersione idrica	M1	Comuni vari	Condotte di acquedotto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	557.839	0	2.728.899	2.728.899	2.728.899	0	0	0	0	0	2.728.899	
Comune di Bosa. Gestione attiva delle reti idriche di distribuzione	M1	Bosa	Condotte di acquedotto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12.869	12.869	0	0	0	0	54.848	0	0	0	0	100.000	0	0	0	1.236.283	1.404.000	
Comune di Cagliari. Gestione attiva delle reti idriche di distribuzione	M1	Cagliari	Condotte di acquedotto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	602	602	0	0	0	8.000	0	0	0	0	32.000	0	0	0	0	895.398	936.000	
Comune di Gonnosfanadiga. Gestione attiva delle reti idriche di distribuzione	M1	Gonnosfanadiga	Condotte di acquedotto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.552	1.552	0	0	0	12.000	0	0	0	0	128.672	0	0	0	0	377.776	520.000	
Comune di Guspini. Gestione attiva delle reti idriche di distribuzione -	M1	Guspini	Condotte di acquedotto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.493	1.493	0	0	0	12.000	0	0	0	0	128.672	0	0	0	0	377.835	520.000	
Comune di Iglesias. Gestione attiva delle reti idriche di distribuzione	M1	Iglesias	Condotte di acquedotto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	836	836	0	0	0	32.680	0	0	0	0	120.000	0	0	0	0	782.484	936.000	
Comune di Olenia. Gestione attiva delle reti idriche di distribuzione	M1	Olenia	Condotte di acquedotto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14.708	14.708	0	0	0	8.000	0	0	0	0	68.300	1.664.000	0	0	0	1.572.992	1.664.000	
Comune di Orroli. Gestione attiva delle reti idriche di distribuzione	M1	Orroli	Condotte di acquedotto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16.638	16.638	0	0	0	12.719	0	0	0	0	185.969	0	0	0	0	1.188.676	1.404.000	
Gestione attiva delle reti idriche di distribuzione - interventi di adeguamento, riqualificazione ed efficientamento delle reti idriche comunali della Regione Sardegna caratterizzate da un elevato indice di dispersione idrica - 35 Comuni	M1	Comuni vari	Condotte di acquedotto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	125.885	125.885	0	0	0	150.000	0	0	0	0	1.000.000	0	0	0	0	34.395.888	35.671.473	
Gestione attiva delle reti idriche di distribuzione. Servizi tecnici – Gara 2. Interventi su 100 comuni critici della Sardegna	M1	Comuni vari	Condotte di acquedotto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	123.487	123.487	0	0	0	797.862	0	0	0	0	365.000	0	0	0	0	2.979.151	4.265.500	
Servizi tecnici specialistici per l'efficientamento idraulico, energetico e gestionale (ingegnerizzazione) delle reti di distribuzione in 100 comuni della regione Sardegna caratterizzati da un elevato indice di dispersione	M1	Comuni vari	Condotte di acquedotto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.800.000	0	0	0	0	1.776.500	3.576.500	
Efficientamento reti idriche di distribuzione: Bosa	M1	Bosa	Condotte di acquedotto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	399	399	0	0	0	16.000	0	0	0	0	120.726	0	0	0	0	614.875	752.	

TITOLO INTERVENTO PIANIFICATO	Prerequisito/ Macro-indicatore di qualità sotteso all'intervento	Località interessata/e intervento	Categoria cespite	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2019	di cui: LIC 2018	Entrate in esercizio (lordo contributi) 2019	Contributi 2019	di cui: Contributi pubblici 2019	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2020	di cui: LIC 2020	Entrate in esercizio (lordo contributi) 2020	Contributi 2020	di cui: Contributi pubblici 2020	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2021	di cui: LIC 2021	Entrate in esercizio (lordo contributi) 2021	Contributi 2021	di cui: Contributi pubblici 2021	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2022		Entrate in esercizio (lordo contributi) 2022	Contributi 2022	di cui: Contributi pubblici 2022	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2023		Entrate in esercizio (lordo contributi) 2023	Contributi 2023	di cui: Contributi pubblici 2023	Valore investimento lordo programmato post 2023	Valore investimento lordo totale (incluse eventuali)	
Estensione della rete idrica nell'agro prossimo all'abitato (Maracalagonis)	M3	Maracalagonis	Condotte di acquedotto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	65.000	65.000	
Realizzazione della rete fognaria acque nere nella via circonvallazione (Maracalagonis)	M6	Maracalagonis	Condotte fognarie	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	65.000	65.000	
Manutenzione serbatoio pensile (Norbello)	M2	Norbello	Serbatoi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	248	248	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	59.752	60.000	
Completamento collettore fognario La Solitudine (Nuoro)	Preq3	Nuoro	Condotte fognarie	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	150.000	0	150.000	150.000	0	0	150.000	
Completamento collettore fognario via Trieste (Nuoro)	Preq3	Nuoro	Condotte fognarie	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	36.000	0	0	0	0	0	90.000	
Completamento della rete idrica di via Barbagia - via Cavour- via s. Antonio - via Lanamora - via Brigata Sassari (Ollolai)	M3	Ollolai	Condotte di acquedotto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	80.055	80.055	
Completamento della rete fognaria di via Pala (Ollolai)	M6	Ollolai	Condotte fognarie	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	80.055	80.055	
Rappresentazione dell'urgenza serbatoi monte Dolis e Su Padru e realizzazione della condotta di avvicinamento (Ossi)	M2	Ossi	Serbatoi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	300.000	300.000	
Riqualificazione condotta di adduzione in PEAD SS 125 (Posada)	M2	Posada	Condotte di acquedotto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	450.000	
Eliminazione delle criticità nell'approvvigionamento idrico di Bancali (Sassari)	M3	Sassari	Condotte di acquedotto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	146.000	146.000	
Interventi urgenti su rete idrica (Seneghe)	M1	Seneghe	Condotte di acquedotto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	185.000	185.000	
Interventi urgenti su rete fognaria (Seneghe)	M4a	Seneghe	Condotte fognarie	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	185.000	185.000	
Realizzazione rete idrica nella borgata di Pardu Nou (Siamaggiore)	M3	Siamaggiore	Condotte di acquedotto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	340	340	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	299.660	300.000
Rifacimento della condotta idrica nel viale delle rimenbranze e relative intersezioni (Sianus)	M1	Sianus	Condotte di acquedotto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	50.000	50.000	
Rifacimento della condotta fognaria nel viale delle rimenbranze e relative intersezioni (Sianus)	M4a	Sianus	Condotte fognarie	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	50.000	50.000	
Sistemazione del serbatoio idrico e della condotta di avvicinamento in ghisa (Sorradile)	M2	Sorradile	Serbatoi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	200.000	200.000	
Delocalizzazione della condotta fognaria interferente con il monumento fontana Billelora (Sorso)	M4a	Sorso	Condotte fognarie	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	50.000	0	0	0	0	50.000	100.000	
Sostituzione condotte idriche nel centro abitato (Tramatza)	M1	Tramatza	Condotte di acquedotto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	200.000	200.000	
Rete idrica via San Francesco (Ulassai)	M1	Ulassai	Condotte di acquedotto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	70.000	70.000	
Intervento di completamento finalizzato alla messa in funzione della rete fognaria dell'area industriale artigianale (Zeddiani)	M6	Zeddiani	Condotte fognarie	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	200.000	200.000	
Richiesta intervento urgente per il rifacimento delle condotte idriche (Suni)	M1	Suni	Condotte di acquedotto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100.000	100.000	
Richiesta intervento urgente per il rifacimento delle condotte fognarie (Suni)	M4a	Suni	Condotte fognarie	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100.000	100.000	
Interventi urgenti di manutenzione straordinaria della rete idrica fognaria di Macomer 'sostituzione rete idrica della via V. Emanuele II. e condotta fognaria nella via Cesare Battisti'	M1	Macomer	Condotte di acquedotto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	150.000	150.000	
Interventi urgenti di manutenzione straordinaria della rete idrica fognaria di Macomer 'sostituzione rete idrica della via V. Emanuele II. e condotta fognaria nella via Cesare Battisti'	M4a	Macomer	Condotte fognarie	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	250.000	250.000	
Lavori di riqualificazione della rete fognaria nella via Canetto e via Europa Unita (Tresnuraghes)	M6	Tresnuraghes	Condotte fognarie	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	50.000	0	0	0	0	150.000	150.000	
Intervento di razionalizzazione dell'approvvigionamento idrico del Comune di Cargeghe;	M3	Cargeghe	Condotte di acquedotto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30.000	30.000	
Risanamento della rete fognaria delle vie dei Navigatori, Vespucci, Magellano, Genova e Caboto del centro abitato di Valledoria a causa del crollo del collettore fognario posato in prossimità della fallesia	M4a	Valledoria	Condotte fognarie	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	432.000	432.000	432.000	0	0	0	0	0	540.000	540.000	
Lavori di completamento dello schema fognario-depurativo n°45 PTA 'Montresta'	M4a	Montresta	Impianti di sollevamento e pompaggio di fognatura	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	280.000	280.000	
Completamento e miglioramento funzionale dell'impianto di depurazione urbano di Oliena – Schema n°215 del PTA.	M6	Oliena	Impianti di depurazione – trattamenti sino al secondario	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8.784	8.784	0	0	0	13.000	0	0	0	0	0	141.216	0	0	0	37.000	200.000	
Risanamento rete idrica Oniferi Oniferi Orgosolo Orune	M1	Oniferi Orgosolo Orune	Condotte di acquedotto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3.245	3.245	0	0	0	5.000	0	0	0	0	0	18.300	0	0	0	833.455	860.000	
Rifacimento collettori fognari e relativi allacci danneggiati nella rete urbana del Comune Di Bitli. "ID 125"	M1	Bitli	Condotte fognarie	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15.000	0	0	0	0	0	300.000	0	0	0	2.615.000	2.930.000	
Lavori di completamento dello schema fognario-depurativo n. 45 PTA Montresta	M6	Montresta	Condotte fognarie	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4.418	4.418	0	0	0	3.000	0	0	0	0	0	29.600	0	0	0	291.400	350.000	
Sistema di monitoraggio e telecontrollo degli impianti idrici e fognari	M2	Comuni vari	Telecontrollo e teletrasmissione di acquedotto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6.961	6.961	0	0	0	10.000	0	0	0	0	0	20.000	0	0	0	393.039	430.000	
Rifacimento condotte idriche e relativi allacci danneggiati e ripristino funzionalità pozzi nella rete urbana del Comune di Bitli.	M1	Bitli	Condotte di acquedotto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10.000	0	0	0	0	0	260.000	0	0	0	548.000	818.000	
Accordo Quadro opere civili e idrauliche impianti POT	M3	Tutti i Distretti	Impianti di potabilizzazione	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7.500.000	7.500.000	
Adeguamento e revamping impianti e quadri elettrici	M3	Tutti i Distretti	Impianti di potabilizzazione	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6.000.000	6.000.000	
Interventi per messa a norma ai sensi dell'art. 124 D.Lgvo. 152/2006 impianti POT	M5	Distretto 5	Impianti di potabilizzazione	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100.000	0	100.000	0	0	925.000	1.025.000	
Acquisizione del S.T.I. dell'Asinara: interventi urgenti propedeutici al trasferimento di gestione delle infrastrutture idriche dell'Asinara – adeguamento del potabilizzatore di Cala d'Oliva	M3	Porto Torres	Impianti di potabilizzazione	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4.386	4.386	0	0	0	0	0	0	0	0	0	150.000	0	0	0	265.000	419.386	
Adeguamento impianto di potabilizzazione Colò	M3	Olbia	Impianti di potabilizzazione	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.500.000	1.500.000	
Fornitura misuratori di portata impianti POT	M3	Tutti i Distretti	Impianti di potabilizzazione	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	50.000	0	50.000	0	0	950.000	1.000.000	
Manutenzione straordinaria impianti di depurazione e sollevamento della fascia costiera di Quartu Sant'Elena - afferenti schema n°275 del piano tutela delle acque	Preq3	Quartu Sant'Elena	Impianti di depurazione – trattamenti sino al secondario	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	50.000	0	0	0	0	0	380.000	0	430.000	430.000	430.000	0	430.000
Manutenzione straordinaria fabbricati	Altro	Tutti i Distretti	Fabbricati industriali	3.109	0	3.109	0	0	101	0	101	0	0	9.330	0	9.330	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	41.590	
Manutenzione straordinaria opere elettromeccaniche sollevamenti idrici - Elettro - Distretto 3	Altro	Varie - D3	Impianti di sollevamento e pompaggio di acquedotto	0	0	0	0	0	451	0	451	0	0	629	0	629	0	0	0	0	0	0	0	5.000	0	5.000	0	0	15.000	210.583	
Efficientamento rete idrica nel centro abitato di Nurachi	M1	Nurachi	Condotte di acquedotto	0	0	0	0	0	602	602	0	0	0	169	169	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	299.228	300.000	
Realizzazione impianto di distribuzione acqua nel territorio comunale di Cardedu	M3	Cardedu	Condotte di acquedotto	0	0	0	0	0	626	626	0	0	0	122	122	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	399.252	400.000
Adeguamento schema fognario depurativo n.126 "Bono" - impianto	Preq3	Bono	Impianti di depurazione – trattamenti sino al secondario	810	810	0	0	0	662	662	0	0	0	318	318	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	400.000	400.000
Lavori di costruzione in sotterraneo dell'impianto di depurazione del Comune di Carloforte	M6	Carloforte	Impianti di depurazione – trattamenti sino al secondario	103	103	0	0	0	724	724	0	0	0	630	630	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5.000.000
Adeguamento impianto di potabilizzazione Bidghinzu	M3	Bidghinzu	Impianti di potabilizzazione	11.743	0	11.743	0	0	731	0	731	0	0	10.440	0	10.440	0	0	0	20.000	0	20.000	0	0	250.000	0	250.000	0	0	2.947.000	3.239.914
Manutenzione sollevamenti fognari (rubazioni, apparecchiature idrauliche, elettropompe, impianto elettrico) per adeguamento a reticolo piena funzionalità (Schema n.99 PTA) San Teodoro	M4a	San Teodoro	Impianti di sollevamento e pompaggio di fognatura	155	155	0	0	0	747	747	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9.500	0	0	0	0	98.355	190.000	
Collegamento del PIP Terralba al depuratore centralizzato	M6	Terraiba	Condotte fognarie	2.521	2.521	0	0	0	1.057	1.057	0	0	0	6.815	6.815	0	0	0	0	1.000	0	0	0	0	24.365	0	0	0	0		

TITOLO INTERVENTO PIANIFICATO	PREREQUISITO/ Macro-indicatore di qualità sotteso all'intervento	Località interessata/e intervento	Categoria cespite	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2019	di cui: LIC 2018	Entrate in esercizio (lordo contributi) 2019	Contributi 2019	di cui: Contributi pubblici 2019	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2020	di cui: LIC 2020	Entrate in esercizio (lordo contributi) 2020	Contributi 2020	di cui: Contributi pubblici 2020	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2021	di cui: LIC 2021	Entrate in esercizio (lordo contributi) 2021	Contributi 2021	di cui: Contributi pubblici 2021	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2022		Entrate in esercizio (lordo contributi) 2022	Contributi 2022	di cui: Contributi pubblici 2022	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2023		Entrate in esercizio (lordo contributi) 2023	Contributi 2023	di cui: Contributi pubblici 2023	Valore investimento lordo programmato post 2023	Valore investimento lordo totale (inclusa eventuale)		
Schema n° 5 "Bidighinzu - Florinas" - Sostituzione diramazione Codrongianus	M1	Codrongianus	Condotte di acquedotto	5.145	5.145	0	0	0	2.416	2.416	0	0	0	2.426	2.426	0	0	0	2.000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	139.687	228.868	
Adeguamento impianto di depurazione di Budoni	M6	Budoni	Impianti di depurazione – trattamenti sino al secondario	7.202	7.202	0	0	0	2.531	2.531	0	0	0	3.740	3.740	0	0	0	3.000	0	0	0	0	5.000	0	0	0	0	0	278.347	306.138	
Adeguamento impianto di depurazione e collettori afferenti al depuratore di Santa Teresa di Gallura	M6	Santa Teresa di Gallura	Impianti di depurazione – trattamenti sino al secondario	4.767	4.767	0	0	0	2.532	2.532	0	0	0	22.246	22.246	0	0	0	4.000	0	0	0	0	5.000	0	0	0	0	0	301.533	1.405.500	
Interventi finalizzati al miglioramento della tenuta idraulica del paramento di monte dello sbarramento e della relativa toria di presa e al completamento dei lavori in parte già previsti nel progetto relativo a "Intervento urgente di ripristino funzionalità dello scarico di fondo e risanamento del paramento di monte della diga sul rio Olai (NU)"	M2	Olai	Opere idrauliche fisse di acquedotto	0	0	0	0	0	2.619	2.619	0	0	0	53.273	53.273	0	0	0	193.000	0	0	0	0	1.883.572	0	0	0	0	0	1.413.256	3.545.721	
Schema Bidighinzu-Florinas: ramo Usini-Uni-Olmedo. Località Badde Ittressa	M1	Usini-Uni-Olmedo	Condotte di acquedotto	16.041	16.041	0	0	0	2.657	2.657	0	0	0	40.999	40.999	0	0	0	10.000	0	0	0	0	100.000	0	0	0	0	0	815.714	1.029.708	
Adeguamento impianto di depurazione di Golfo Aranci	M6	Golfo Aranci	Impianti di depurazione – trattamenti sino al secondario	1.239	1.239	0	0	0	2.709	2.709	0	0	0	12.887	12.887	0	0	0	5.000	0	0	0	0	20.000	0	0	0	0	0	307.376	390.435	
Condotta di adduzione idrica a servizio dell'abitato di Soleminis	M2	Soleminis - Sinnai	Condotte di acquedotto	202.656	202.656	228.996	228.996	228.996	2.730	2.730	0	0	0	43	43	0	0	0	0	0	0	0	0	230.996	0	0	0	0	0	0	0	230.996
Lavori di rifacimento della condotta premente Monte Oro - serbatoio via Milano a servizio della Città di Sassari	M1	Sassari	Condotte di acquedotto	76.793	76.793	0	0	0	2.738	2.738	0	0	0	146.953	146.953	0	0	0	10.000	0	0	0	0	800.000	0	0	0	0	0	4.319.026	5.422.790	
Adeguamento schema fognario depurativo n. 129 "Iloraì"	M6	Iloraì	Impianti di depurazione – trattamenti sino al secondario	1.241	1.241	0	0	0	2.806	2.806	0	0	0	2.238	2.238	0	0	0	1.000	0	0	0	0	5.000	0	0	0	0	0	1.094.243	1.168.344	
Adeguamento impianto di potabilizzazione Agnata	M3	Agnata	Impianti di potabilizzazione	0	0	0	0	0	2.813	0	2.813	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11.040.000	11.129.417	
Schema n° 17 "Ogliastro": Ramo est Dorsale principale -1° e 2° lotto impianto di potabilizzazione Sa Visva	M3	Villagrande Strisali	Impianti di potabilizzazione	3.668	3.668	0	0	0	2.850	2.850	0	0	0	8.499	8.499	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7.138.027	7.228.192	
Efficientamento della rete idrica del Comune di Lula.	M1	Lula	Condotte di acquedotto	53.946	53.946	0	0	0	2.859	2.859	58.202	58.202	58.202	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	58.202	58.202
Intervento di manutenzione straordinaria nelle dighe di Corongiu	M1	Corongiu	Opere idrauliche fisse di acquedotto	522	522	0	0	0	2.869	2.869	0	0	0	6.116	6.116	0	0	0	22.000	0	0	0	0	100.000	0	0	0	0	0	237.024	400.522	
Interventi finalizzati alla "Messa in sicurezza e ripristino capacità di invaso della Diga Govossai" in comune di Fonni (NU) con riferimento specifico al miglioramento della tenuta idraulica del paramento di monte e alla messa in sicurezza statica e idraulica dello sbarramento fino alla quota di massimo invaso. Completamento dell'impianto di depurazione centralizzato al servizio dei Comuni di Milis, Nardola, S Vero Milis e Senneche DEPURATORE	M2	Govossai	Opere idrauliche fisse di acquedotto	194	194	0	0	0	2.910	2.910	0	0	0	117.378	117.378	0	0	0	346.209	0	0	0	0	1.934.097	0	0	0	0	0	4.175.081	6.575.869	
Adeguamento impianto dosaggio disinfezione/floculazione, manutenzione straordinaria opere elettromeccaniche, edili, idrauliche e miglioramento sistema di misura, clorazione, trattamento fanghi, ecc. - Impianto potabilizzazione Bunnari	M6	San Vero Milis	Impianti di depurazione – trattamenti sino al secondario	5.755	5.755	0	0	0	2.947	2.947	0	0	0	778.004	778.004	0	0	0	620.936	0	0	0	0	9.007	0	1.421.737	1.421.737	1.421.737	0	1.421.737	0	1.421.737
Adeguamento impianto dosaggio disinfezione/floculazione, manutenzione straordinaria opere elettromeccaniche, edili, idrauliche e miglioramento sistema di misura, clorazione, trattamento fanghi, ecc. - Impianto potabilizzazione Bunnari	M3	Bunnari	Impianti di potabilizzazione	25.544	25.544	0	0	0	2.972	2.972	0	0	0	52	52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	434.685	466.297	
Efficientamento di condotte additrici - Distretto 8	M1	Varie - D8	Condotte di acquedotto	52.452	0	52.452	0	0	3.020	0	3.020	0	0	12.170	0	12.170	0	0	0	0	0	0	0	99.000	0	99.000	0	0	0	4.950.000	5.124.197	
Manutenzione straordinaria impianto di potabilizzazione Villacidro	M3	Villacidro	Impianti di potabilizzazione	4.080	4.080	0	0	0	3.126	3.126	0	0	0	3.704	3.704	0	0	0	0	0	0	0	0	213.170	0	0	0	0	0	213.170	231.488	
Schema n° 1 "Vignola - Casteldoria - Perfugas" condotte di avvionamento e serbatoi per le frazioni di S.Teresa di Gallura	M2	S.Teresa di Gallura	Serbatoi	3.192	3.192	0	0	0	3.134	3.134	0	0	0	813	813	0	0	0	0	0	0	0	0	10.000	0	0	0	0	0	1.531.452	1.555.237	
Manutenzione sollevamenti fognari (tubazioni, apparecchiature idrauliche, elettropompe, impianto elettrico) per adeguamento e ripristino della piena funzionalità (Schema 49 PTA)	M6	Palau	Impianti di sollevamento e pompaggio di fognatura	47.063	47.063	0	0	0	3.175	3.175	0	0	0	179.146	179.146	0	0	0	0	0	288.870	288.870	288.870	0	0	0	0	0	0	0	288.870	
Adeguamento impianto depurazione di Gonnessa Su Ponti e delle frazioni	M6	Gonnessa	Impianti di depurazione – trattamenti sino al secondario	5.780	5.780	0	0	0	3.231	3.231	0	0	0	1.692	1.692	0	0	0	2.000	0	0	0	0	45.000	0	0	0	0	0	707.752	768.402	
Efficientamento reti di distribuzione idrica Distretto 3 - Lotto 3.2	M1	Arbus, Vallemossa, Villacidro	Condotte di acquedotto	1.110.679	1.110.679	0	0	0	3.294	3.294	0	0	0	15.199	15.199	2.243.240	2.243.240	2.243.240	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.243.240	
Opere di adeguamento stazione di sollevamento e reti fognarie del comune di Masainas e comuni limitrofi	M4a	Masainas	Impianti di sollevamento e pompaggio di fognatura	4.407	4.407	0	0	0	3.346	3.346	0	0	0	4.221	4.221	0	0	0	35.000	0	0	0	0	100.000	0	0	0	0	0	667.778	828.889	
ZIR - Macomer - Adeguamento reti idrica, fognaria e impianti - Distretto 4	M4a	ZIR - Macomer	Condotte fognarie	58.212	58.212	0	0	0	3.430	3.430	0	0	0	27.794	27.794	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	238.212	
Schema PRRA n°264 "Monastir" - depuratore	Preq3	Dolianova, Monastir	Impianti di depurazione – trattamenti sino al secondario	120.153	120.153	0	0	0	3.643	3.643	0	0	0	1.180.601	1.180.601	0	0	0	2.500.000	0	0	0	0	3.271.739	0	7.086.287	7.086.287	7.086.287	0	7.086.287	0	7.086.287
Efficientamento di manufatti ed impianti - Distretto 7	M2	Varie - D7	Altri impianti	0	0	0	0	0	3.683	0	3.683	0	0	17.929	0	17.929	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	21.612	
Impianto di potabilizzazione di San Michele (Cagliari) - Manutenzione straordinaria	M3	Cagliari	Impianti di potabilizzazione	2.116	2.116	0	0	0	3.699	3.699	0	0	0	57.088	57.088	0	0	0	57.919	0	844.839	844.839	844.839	0	0	0	0	0	0	0	844.839	
Ripristino condizioni di sicurezza infrastrutture e impianti - Distretto 1	Altro	Varie - D1	Impianti di sollevamento e pompaggio di acquedotto	2.852	0	2.852	0	0	3.802	0	3.802	0	0	165.659	0	165.659	0	0	40.000	0	40.000	0	0	36.000	0	36.000	0	0	0	0	248.313	
Adeguamento impianto di depurazione di Sassari Funtana Veglina	M6	Sassari	Impianti di depurazione – trattamenti sino al secondario	12.364	12.364	0	0	0	4.079	4.079	0	0	0	3.850	3.850	0	0	0	128.414	0	0	0	0	458.128	0	654.674	654.674	654.674	0	654.674	0	654.674
Adeguamento impianto di potabilizzazione Siniscola	M3	Fruncie och'e	Impianti di potabilizzazione	0	0	0	0	0	4.115	4.115	0	0	0	283	283	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	590.803	595.000	
Adeguamento schema fognario depurativo n° 44 collettori - Bonorva	M4a	Bonorva	Condotte fognarie	3.672	3.672	0	0	0	4.223	4.223	0	0	0	572	572	0	0	0	0	0	0	0	0	416.123	0	416.123	416.123	0	0	0	0	416.123
Schema 31 "Tirso" - Condotta di alimentazione delle zone costiere del Sinis - Adeguamento alla legge 109/94 e al D.P.R. 554/99	M2	Comuni vari	Condotte di acquedotto	98.262	98.262	0	0	0	4.390	4.390	0	0	0	9.623	9.623	0	0	0	1.000	0	0	0	0	5.000	0	0	0	0	0	7.642.918	7.781.847	
Schema n° 2 "Liscia "Ultimazione condotte costituenti fanello Costa Smeralda-Baia Sardinia-Rete Est e sostituzione di alcuni tratti della rete est dell'acquedotto del liscia	M1	Comuni vari	Condotte di acquedotto	14.624	14.624	0	0	0	4.490	4.490	0	0	0	1.936	1.936	0	0	0	0	0	0	0	0	10.000	0	0	0	0	0	3.893.420	3.933.896	
Schema 17 "Ogliastro": 1° Lotto Dorsale principale. Condotte additrici ramo Sud	M2	Comuni vari	Condotte di acquedotto	0	0	0	0	0	4.553	4.553	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5.000	0	0	0	0	0	7.778.544	8.096.009	
Completamento collettori fognari di adduzione dei reflui dei Comuni di Maracalagonis, Sinnai, Settimo S. Pietro al depuratore consortile	Preq3	Maracalagonis, Sinnai, Settimo San Pietro	Condotte fognarie	32.061	32.061	0	0	0	4.625	4.625	0	0	0	29.077	29.077	0	0	0	10.000	0	0	0	0	25.000	0	0	0	0	0	1.173.700	1.700.000	
Adeguamento impianto depurazione di Arzachena e del sistema di collettamento afferente all'impianto	M6	Arzachena	Impianti di depurazione – trattamenti sino al secondario	4.381	4.381	0	0	0	4.640	4.640	0	0	0	20.055	20.055	0	0	0	5.000	0	0	0	0	30.000	0	0	0	0	0	1.334.646	1.405.463	
Adeguamento schema fognario depurativo n. 179 "Meana Sardo"	Preq3	Meana Sardo (Loc.Cumbidolau)	Impianti di depurazione – trattamenti sino al secondario	5.157	5.157	0	0	0	4.694	4.694	0	0	0	252.988	252.988	0	0	0	156.893	0	419.741	419.741	419.741	0	0	0	0	0	0	0	419.741	
Adeguamento impianto di depurazione	M6	Distretto 1	Impianti di depurazione – trattamenti sino al secondario	3.604.862	2.956.497	648.365	0	0	4.701	-1.816.134	1.820.834	0	0	430.702	-606.781	1.037.482	0	0	3.070.975	0	3.604.558	0	0	2.920.975	0	2.920.975	0	0	0	3.322.205	15.035.003	
Manutenzione sollevamenti fognari (tubazioni, apparecchiature idrauliche, elettropompe, impianto elettrico) per ripristino piena funzionalità (Schema n.289 PTA)	M4a	Arbus (Torre dei Corsari)	Impianti di sollevamento e pompaggio di fognatura	86.722	86.722	0	0	0	4.939	4.939	0	0	0	4.682	4.682	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	160.000	
Completamento schema fognario depurativo "Muravera" (n.255 PRRA) - Collettamento e trattamento reflui genti turisti a sud di Muravera	M4a	Muravera	Condotte fognarie	1.943	1.943	0	0	0	5.041	5.041	0	0	0	5.157	5.157	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.680.000	
Completamento dei collettori fognari e degli impianti di sollevamento al servizio del complexo ovest dell'abitato di IGLESIAS	M4a	Iglesias	Condotte fognarie	57.033	57.033	0	0	0	5.047	5.047	0	0	0	25.181	25.181	0	0	0	7.000	0	0	0	0	10.000	0	0	0	0	0	1.083.131	1.200.000	
Adeguamento schemi fognario depurativi gravanti sul lago Omodeo	M6	Alai, Busachi, Neoneli, Uia Tirso	Impianti di depurazione – trattamenti sino al secondario	2.328	2.328	0	0	0	5.077	5.077	0	0	0	3.019	3.019	0	0	0	9.000	0	0	0	0	25.000	0	0	0	0	0	850.240	900.16	

Titolo Intervento pianificato	Prerequisito/ Macro-indicatore di qualità sotteso all'intervento	Località interessata/e intervento	Categoria cespite	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2019	di cui: LIC 2018	Entrate in esercizio (lordo contributi) 2019	Contributi 2019	di cui: Contributi pubblici 2019	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2020	di cui: LIC 2020	Entrate in esercizio (lordo contributi) 2020	Contributi 2020	di cui: Contributi pubblici 2020	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2021	di cui: LIC 2021	Entrate in esercizio (lordo contributi) 2021	Contributi 2021	di cui: Contributi pubblici 2021	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2022		Entrate in esercizio (lordo contributi) 2022	Contributi 2022	di cui: Contributi pubblici 2022	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2023		Entrate in esercizio (lordo contributi) 2023	Contributi 2023	di cui: Contributi pubblici 2023	Valore investimento lordo programmato 2023	Valore investimento lordo totale (incluse eventuali)		
Adeguamento schema fognario depurativo n° 179 - Meana Sardo	Preq3	Meana Sardo	Impianti di depurazione – trattamenti sino al secondario	-1.514	-1.514	0	0	0	11.534	11.534	0	0	0	9.226	9.226	0	0	0	10.000	0	0	0	0	30.000	0	0	0	0	0	1.220.894	1.289.131	
Manutenzione straordinaria opere elettromeccaniche sollevamenti idrici - Elettro - Distretto 8	Altro	Varie - D8	Impianti di sollevamento e pompaggio di acquedotto	0	0	0	0	0	12.009	0	12.009	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5.000	0	5.000	0	0	0	35.000	757.602	
Efficientamento di manufatti ed impianti - Distretto 6	M2	Varie - D6	Serbatoi	0	0	0	0	0	12.128	0	12.128	0	0	80.351	0	80.351	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3.222.317	
Manutenzione straordinaria sollevamenti fognari e condotte	M4a	Distretto 2	Condotte fognarie	193.228	193.228	0	0	0	12.882	-76.786	89.668	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	852.567	2.133.455	
Adeguamento funzionale e strutturale dell'impianto di depurazione urbano di Dorgali - Schema n°216 del PTA	M6	Dorgali	Impianti di depurazione – trattamenti sino al secondario	4.202	4.202	0	0	0	12.950	12.950	0	0	0	9.641	9.641	0	0	0	2.000	0	0	0	0	15.000	0	0	0	0	0	581.692	1.000.000	
Completamento intervento risanamento paramento di monte della diga di Olai	M2	Orgosolo	Opere idrauliche fisse di acquedotto	831	831	0	0	0	13.039	13.039	0	0	0	25.415	25.415	0	0	0	200.000	0	0	0	0	600.000	0	0	0	0	0	52.796	926.705	
Adeguamento schema fognario depurativo n° 66 - Badesi	Preq3	Badesi	Impianti di depurazione – trattamenti sino al secondario	11.034	11.034	0	0	0	13.269	13.269	0	0	0	9.028	9.028	0	0	0	10.000	0	0	0	0	10.000	0	0	0	0	0	3.410.970	3.470.125	
Schema n° 1 "Vignola - Casteldoria - Perfugas" e n° 5 "Bdighinu - Fiorinas" - Sostituzione diramazione Chiamonti e Laeru	M1	Chiamonti e Laeru	Condotte di acquedotto	28.075	28.075	0	0	0	13.600	13.600	0	0	0	9.447	9.447	0	0	0	5.000	0	0	0	0	5.000	0	0	0	0	0	225.397	298.335	
Sostituzioni condotte e allacci idrici – Meana Sardo	M1	Meana Sardo	Condotte di acquedotto	5.454	5.454	0	0	0	13.861	13.861	0	0	0	6.162	6.162	0	0	0	20.000	0	0	0	0	106.000	0	0	0	0	0	84.546	245.793	
Adeguamento impianto depurazione Sarròch	Preq3	Sarròch	Impianti di depurazione – trattamenti sino al secondario	6.548	6.548	0	0	0	13.923	13.923	0	0	0	4.453	4.453	0	0	0	23.731	0	0	0	0	80.000	0	0	0	0	0	199.244	294.170	
Manutenzione straordinaria opere elettromeccaniche pozzi - Elettro - Distretto 3	Altro	Varie - D3	Impianti di sollevamento e pompaggio di acquedotto	0	0	0	0	0	14.148	0	14.148	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3.000	0	3.000	0	0	0	13.000	33.779	
Schema n° 23 "Marina di Arbus" - Completamento adduzione costiera	M2	Arbus	Condotte di acquedotto	36.214	36.214	0	0	0	14.393	14.393	0	0	0	94.652	94.652	0	0	0	224.287	0	0	0	0	78.876	0	0	0	0	0	48.837	549.219	
Realizzazione del sistema di raccolta e la depurazione dei reflui civili dei comuni di Barumini - Gesturi - Las Plassas - Lunamatrona - Pauli Arborea - Sidi - Tuli - Villanovatenu - Villamari - Villanovatranca - Gesso - Depuratore - 1° LOTTO	Preq3	Barumini, Gesturi, Las Plassas, Lunamatrona	Impianti di depurazione – trattamenti sino al secondario	7.501	7.501	0	0	0	14.763	14.763	0	0	0	5.446	5.446	0	0	0	3.500	0	0	0	0	55.000	0	0	0	0	0	8.912.292	9.000.000	
Fornitura, trasporto, posa in opera e collaudo funzionale di sistemi di climatizzazione	Altro	Tutti i Distretti	Altri impianti	172.647	0	172.647	0	0	14.976	0	14.976	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	187.623	
Emergenza Gallura: Riasetto funzionale reti idriche di Pittulongu e di Golfo Aranci	M1	Golfo Aranci	Condotte di acquedotto	18.332	18.332	0	0	0	15.021	15.021	0	0	0	2.073	2.073	0	0	0	4.000	0	0	0	0	10.000	0	0	0	0	0	1.852.299	1.911.996	
Sostituzione contatori di utenza	M1	Distretto tutti	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	6.056.148	0	6.056.148	0	0	15.105	0	15.105	0	0	0	0	0	0	0	2.500.000	0	2.500.000	0	0	5.000.000	0	5.000.000	0	0	0	0	15.657.813	32.407.010
Completamento diramazione S. Teresa di Gallura e più (Schema n°2 "Liscia" - Collegamento Rana Malore-Santa Teresa di Gallura e frazione di Ruoni)	M2	Santa Teresa Gallura	Condotte di acquedotto	62.038	62.038	0	0	0	15.114	15.114	0	0	0	9.631	9.631	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3.150.000	
Risanamento rete idrica Irgoli	M1	Irgoli	Condotte di acquedotto	152.206	152.206	0	0	0	15.137	15.137	170.483	170.483	170.483	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	170.483
Adeguamento schema fognario depurativo n° 11-12 Castelsardo-Lu Bagnu	Preq3	Castelsardo	Impianti di depurazione – trattamenti sino al secondario	6.213	6.213	0	0	0	15.159	15.159	0	0	0	14.102	14.102	0	0	0	180.000	0	0	0	0	215.000	0	0	0	0	0	23.809.423	24.239.897	
Manutenzione sollevamenti fognari (tubazioni, apparecchiature idrauliche, elettropompe, impianto elettrico) per adeguamento e ripristino piena funzionalità (Schema n.67 PTA)	M4a	Golfo Aranci	Impianti di sollevamento e pompaggio di fognatura	5.379	5.379	0	0	0	15.377	15.377	0	0	0	45.338	45.338	0	0	0	193.201	0	0	0	0	0	0	675.567	675.567	675.567	0	0	675.567	0
Lavori di completamento della rete fognaria della frazione di Pandu Nou	M6	Solarussa	Condotte fognarie	0	0	0	0	0	15.978	15.978	0	0	0	133.151	133.151	0	0	0	13.755	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	119.600	249.356	
Adeguamento schema n° 243 e riduzione sollevamenti fognari in rete - Perdasdefogu	M4a	Perdasdefogu	Condotte fognarie	4.832	4.832	0	0	0	16.436	16.436	0	0	0	33.154	33.154	0	0	0	90.000	0	0	0	0	229.860	0	0	0	0	0	60.000	500.000	
Adeguamento schema fognario depurativo n°280 Arbus Torre dei Corsari e Porto Palma COLLETTORI	M6	Arbus (Torre dei Corsari)	Condotte fognarie	20.240	20.240	0	0	0	16.480	16.480	0	0	0	9.916	9.916	0	0	0	4.500	0	0	0	0	70.000	0	0	0	0	0	2.015.043	2.155.392	
Adeguamento impianto depurazione di Orgosolo	M6	Orgosolo	Impianti di depurazione – trattamenti sino al secondario	3.677	3.677	0	0	0	16.522	16.522	0	0	0	5.691	5.691	0	0	0	243.719	0	0	0	0	336.274	0	633.755	633.755	633.755	0	0	633.755	0
Delocalizzazione depuratore di Ballao	M6	Ballao	Impianti di depurazione – trattamenti sino al secondario	10.056	10.056	0	0	0	16.719	16.719	0	0	0	6.985	6.985	0	0	0	26.752	0	0	0	0	5.000	0	0	0	0	0	1.853.434	1.927.427	
Interventi infrastrutturali di emergenza idrica nell'area nord occidentale ed a valle del serbatoio del Posada - Schemi idrici nn. 6, 7, 9 e 11 del NPKGA – manutenzione straordinaria Impianti di potabilizzazione, pozzi, sorgenti e vasche. STRALCIO A CONDOTTA	M2	Posada, Siniscola, Torpè, Budoni	Condotte di acquedotto	25.025	25.025	0	0	0	16.737	16.737	0	0	0	62.453	62.453	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3.981.896	4.086.111
Adeguamento schema fognario depurativo n. 240 Esterzili	M6	Esterzili	Impianti di depurazione – trattamenti sino al secondario	4.946	4.946	0	0	0	16.969	16.969	0	0	0	1.935	1.935	0	0	0	4.516	0	0	0	0	15.000	0	0	0	0	0	928.327	977.815	
Sostituzioni condotte e allacci idrici - Cagliari	M1	Cagliari	Condotte di acquedotto	5.322	5.322	0	0	0	17.054	17.054	0	0	0	30.900	30.900	0	0	0	45.000	0	0	0	0	500.000	0	0	0	0	0	573.141	1.174.013	
Fornitura di impianti per lo sfruttamento delle fonti di energia rinnovabile volti al risparmio energetico delle infrastrutture idriche affidate al gestore del Servizio Idrico Integrato Abbanca S.p.A FOTOVOLTAICO	Altro	Distretto tutti	Altri impianti	2.744.501	2.744.501	8.494.331	8.494.331	8.494.331	17.293	17.293	0	0	0	20.166	20.166	0	0	0	1.050.000	0	1.050.000	1.050.000	1.050.000	206.336	0	206.336	206.336	206.336	0	4.691.035	14.479.161	
Adeguamento impianto di depurazione consortile e collettore di Senni afferente all'impianto di Gergei	M6	Gergei	Impianti di depurazione – trattamenti sino al secondario	3.130	3.130	0	0	0	17.356	17.356	0	0	0	35.000	35.000	0	0	0	145.000	0	0	0	0	273.293	0	490.977	490.977	490.977	0	0	490.977	0
Schema N.17 N.P.R.G.A. "Sant'Antioco" - Manutenzione straordinaria condotta adduttrice per Macomer	M1	Macomer	Condotte di acquedotto	49.539	49.539	0	0	0	17.914	17.914	0	0	0	10.493	10.493	0	0	0	10.000	0	0	0	0	20.000	0	0	0	0	0	5.934.076	6.056.711	
Lavori di completamento rete idrica della frazione di Chiviani.	M2	Ozieri	Condotte di acquedotto	19.118	19.118	0	0	0	17.939	17.939	0	0	0	56.669	56.669	0	0	0	100.009	0	254.305	254.305	254.305	0	0	0	0	0	0	0	254.305	
Manutenzione straordinaria opere elettromeccaniche pozzi - Elettro - Distretto 8	Altro	Varie - D8	Impianti di sollevamento e pompaggio di acquedotto	0	0	0	0	0	17.976	0	17.976	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4.000	0	4.000	0	0	0	20.000	41.976	
"Schema n. 45-49 N.P.R.G.A. Sulcis Nord-Sud condotta dorsale 1° lotto"	M1	Narcao, Nuxis, Perdasius	Condotte di acquedotto	1.550.486	1.550.486	0	0	0	18.697	18.697	0	0	0	9.897	9.897	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15.918.867	
Adeguamento schema fognario depurativo n. 180 - Ampliamento Impianto di depurazione	Preq3	Sorgono	Impianti di depurazione – trattamenti sino al secondario	0	0	0	0	0	19.199	19.199	0	0	0	8.732	8.732	0	0	0	0	0	0	0	0	1.020.272	0	1.048.202	1.048.202	1.048.202	0	0	1.048.202	0
Adeguamento impianto depurazione Muravera - Costa Rey	M6	Muravera	Impianti di depurazione – trattamenti sino al secondario	593.310	593.310	0	0	0	19.380	19.380	757.866	757.866	757.866	871	871	0	0	0	0	871	871	871	0	0	0	0	0	0	0	0	758.137	
Fornitura lamiera + carpenteria per chiarificazione ed ispessimento fanghi Janna 'e Fernu	M3	Janna Fernu	Altri impianti	0	0	0	0	0	19.611	0	19.611	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19.611	
Ripristino condizioni di sicurezza infrastrutture e impianti - Distretto 3	Altro	Varie - D3	Opere idrauliche fisse di acquedotto	28.626	0	28.626	0	0	20.009	0	20.009	0	0	4.245	0	4.245	0	0	123.800	0	123.800	0	0	44.000	0	44.000	0	0	0	0	268.048	
PIP Siamaggiore - Adeguamento reti idrica e fognaria - Distretto 4	M1	PIP Siamaggiore	Condotte di acquedotto	0	0	0	0	0	20.043	0	20.043	0	0	0	0	0	0	0	20.000	0	20.000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	40.043	
Manutenzione straordinaria adduttrice sorgenti Bau Nou e Santu Mali. Schema 23 Oristano	M1	Comuni vari	Condotte di acquedotto	2.049.692	2.049.692	0	0	0	20.064	20.064	3.546.768	3.546.768	3.546.768	1.161	1.161	0	0	0	0	1.161	1.161	1.161	0	0	0	0	0	0	0	0	3.547.929	
Adeguamento schema fognario depurativo n° 130 - Bortolana	M6	Bortolana	Impianti di depurazione – trattamenti sino al secondario	3.956	3.956	0	0	0	20.107	20.107	0	0	0	17.766	17.766	0	0	0	5.000	0	0	0	0	30.000	0	0	0	0	0	499.017	577.467	
Adeguamento impianto dosaggio disinfezione/floccoazione, manutenzione straordinaria opere elettromeccaniche, edili, idrauliche e miglioramento sistema di misura, clorazione, trattamento fanghi, ecc. Impianto potabilizzazione Monte Agnese	M3	Monte Agnese	Impianti di potabilizzazione	399.857	399.857	0	0	0	20.216	20.216	0	0	0	739	739	676.673	676.673	676.673	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	676.673	
Adeguamento schema fognario depurativo n. 253 "Villasalto"	M6	Villasalto	Impianti di depurazione – trattamenti sino al secondario	15.072	15.07																											

Titolo Intervento pianificato	Prerequisito/ Macro-indicatore di qualità sotteso all'intervento	Località interessata/e intervento	Categoria cespite	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2019	di cui: LIC 2018	Entrate in esercizio (lordo contributi) 2019	Contributi 2019	di cui: Contributi pubblici 2019	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2020	di cui: LIC 2020	Entrate in esercizio (lordo contributi) 2020	Contributi 2020	di cui: Contributi pubblici 2020	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2021	di cui: LIC 2021	Entrate in esercizio (lordo contributi) 2021	Contributi 2021	di cui: Contributi pubblici 2021	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2022		Entrate in esercizio (lordo contributi) 2022	Contributi 2022	di cui: Contributi pubblici 2022	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2023		Entrate in esercizio (lordo contributi) 2023	Contributi 2023	di cui: Contributi pubblici 2023	Valore investimento lordo programmato post 2023	Valore investimento lordo totale (incluse eventuali)	
Ripristino condizioni di sicurezza infrastrutture e impianti - Distretto 2	Altro	Varie - D2	Opere idrauliche fisse di acquedotto	25.812	0	25.812	0	0	43.990	0	43.990	0	0	74.316	0	74.316	0	0	3.450	0	3.450	0	0	0	0	0	0	0	0	171.169	
Interventi di manutenzione straordinaria sulle infrastrutture del SII	M6	Tutti i Distretti	Impianti di depurazione – trattamenti sino al secondario	4.711	41.711	0	0	0	4.608	4.608	0	0	0	5.027	5.027	0	0	0	0	42.058	42.058	42.058	0	0	0	0	0	0	0	42.058	
Opere funzionali allo schema depurativo "Sorso" (n.10 PRRA) - Il lotto Condotte (2°lotto - 2°stralcio)	Preq3	Sorso	Condotte fognarie	6.197	6.197	0	0	0	46.324	46.324	0	0	0	23.346	23.346	0	0	0	40.000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11.375.594	11.691.460	
Adeguamento schema fognario depurativo n° 135 Bosa - Depuratore.	M6	Bosa	Impianti di depurazione – trattamenti sino al secondario	2.209	2.209	0	0	0	51.030	51.030	0	0	0	14.549	14.549	0	0	0	0	0	2.002.456	0	0	0	0	0	0	0	0	2.300.000	
Efficientamento di manufatti ed impianti - Distretto 4	M2	Varie - D4	Serbatoi	0	0	0	0	0	52.038	0	52.038	0	0	0	0	0	0	0	7.500	0	7.500	0	0	0	17.800	0	17.800	0	0	595.000	704.376
Manutenzione straordinaria opere elettromeccaniche sollevamenti idrici - Elettro - Distretto 6	Altro	Varie - D6	Impianti di sollevamento e pompaggio di acquedotto	931	931	0	0	0	53.495	-931	54.426	0	0	34.610	0	34.610	0	0	0	0	0	0	0	0	10.000	0	10.000	0	0	85.000	184.406
Manutenzione straordinaria sistema fognario-depurativo Obia Sa Corroncadda. STRALCIO A CONDOTTE	IM4a	Olbia	Condotte fognarie	0	0	0	0	0	55.208	55.208	0	0	0	421.025	421.025	0	0	0	500	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.818.284	2.295.017
Efficientamento di manufatti ed impianti - Distretto 5	M2	Varie - D5	Serbatoi	0	0	0	0	0	58.001	0	58.001	0	0	3.349	0	3.349	0	0	0	0	0	0	0	0	40.000	0	40.000	0	0	40.000	141.351
Completamento schema fognario depurativo "S. Giovanni Suergiu" (n.310 PRRA) - Completamento dello schema con il collettamento di Tratalias e Palmas	IM4a	San Giovanni Suergiu	Condotte fognarie	4.124	4.124	0	0	0	58.710	58.710	0	0	0	35.067	35.067	70.670	70.670	70.670	21.992	0	0	0	0	0	25.750	0	0	0	0	1.147.725	1.295.683
ELIMINAZIONE ANOMALIE NELLE ORE DI PUNTA E MESSA IN SICUREZZA IN N° 7 NODI - SASSARI	IM4a	Sassari	Condotte fognarie	13.864	13.864	0	0	0	59.319	59.319	0	0	0	260.258	260.258	0	0	0	0	0	0	0	0	0	221.453	0	0	0	0	0	593.636
Adeguamento impianto di potabilizzazione Monte Agnese	M3	Monte Agnese	Impianti di potabilizzazione	7.019	0	7.019	0	0	60.888	0	60.888	0	0	4.058	0	4.058	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.600.000	2.671.965
Manutenzione straordinaria Altre immobilizzazioni	Altro	Tutti i Distretti	Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	0	0	0	0	0	61.351	0	61.351	0	0	106.113	0	106.113	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	167.465
Adeguamento schema fognario depurativo. Buddusò	M6	Buddusò	Impianti di depurazione – trattamenti sino al secondario	22.729	22.729	0	0	0	62.171	62.171	0	0	0	16.230	16.230	0	0	0	440.209	0	0	0	0	0	454.791	0	1.177.466	1.177.466	1.177.466	0	1.177.466
Delocalizzazione sollevamento fognario sito in località S'Archittu e realizzazione collegamenti idraulici (Schema n.139 PTA)	IM4a	Cuglieri (Frac. S'Archittu)	Condotte fognarie	45.613	45.613	0	0	0	67.927	67.927	0	0	0	70.996	70.996	0	0	0	0	69.800	69.800	69.800	0	0	0	0	0	0	0	0	200.613
Adeguamento schema fognario depurativo n. 156 "Sedilo"	M6	Sedilo	Impianti di depurazione – trattamenti sino al secondario	28.141	28.141	0	0	0	68.749	68.749	0	0	0	135.756	135.756	0	0	0	4.667	0	0	0	0	0	245.644	245.644	245.644	0	0	0	245.644
Schemi n° 45-49 del N.P.R.G.A. – "Sulcis – Nord – Sud" – Condotte dorsale 2° lotto	M2	Comuni vari	Condotte di acquedotto	10.393	10.393	0	0	0	70.138	70.138	0	0	0	8.822	8.822	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10.601.773	10.711.845
Interventi di manutenzione straordinaria sui Quadri Elettrici degli impianti di sollevamento	Altro	Tutti i Distretti	Altri impianti	0	0	0	0	0	71.395	0	71.395	0	0	1.335.031	0	1.335.031	0	0	4.800.000	0	4.800.000	0	0	0	3.920.000	0	3.920.000	0	0	3.177.429	13.303.856
Manutenzione straordinaria alcuni tratti di condotta - adeguamento imp. sollevamento - Distretto 1	IM4a	Castiadas	Condotte fognarie	576.638	0	576.638	0	0	72.368	0	72.368	0	0	7.629	0	7.629	0	0	200.000	0	200.000	0	0	0	40.000	0	40.000	0	0	84.000	980.634
Efficientamento delle reti di distribuzione idrica e rifacimento allacci nella zona operativa 6.4	M1	Ardara, Buzi, Ittiriuddu, Sedini, Berchidda	Condotte di acquedotto	247.557	247.557	0	0	0	72.395	72.395	960.615	960.615	300	300	0	0	0	0	0	0	300	300	300	0	0	0	0	0	0	0	960.915
Manutenzione straordinaria opere elettromeccaniche pozzi - Elettro - Distretto 6	Altro	Varie - D6	Impianti di sollevamento e pompaggio di acquedotto	28.169	28.169	0	0	0	73.958	-27.279	101.237	0	0	0	0	0	0	0	0	889	0	0	0	10.000	0	10.000	0	0	0	85.000	197.127
Risanamento rete idrica Gallelli	M1	Gallelli	Condotte di acquedotto	1.944	1.944	0	0	0	78.070	78.070	0	0	0	94.650	94.650	0	0	0	0	249.058	249.058	249.058	0	0	0	0	0	0	0	0	249.058
Realizzazione di un serbatoio di accumulo in località Scala Mala nel Comune di Lori Porto San Paolo.	M2	Lori Porto San Paolo	Serbatoi	134.875	134.875	0	0	0	80.425	80.425	0	0	0	42.436	42.436	0	0	0	0	553.833	553.833	553.833	0	0	0	0	0	0	0	0	553.833
Manutenzione straordinaria opere elettromeccaniche pozzi - Elettro - Distretto 2	Altro	Varie - D2	Impianti di sollevamento e pompaggio di acquedotto	0	0	0	0	0	84.261	0	84.261	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5.000	0	5.000	0	0	0	15.000	104.261
Adeguamento schema fognario depurativo n.104 "Pattada"	Preq3	Pattada	Impianti di depurazione – trattamenti sino al secondario	116.534	116.534	0	0	0	84.422	84.422	0	0	0	8.158	8.158	273.377	273.377	273.377	1.235	0	1.235	1.235	1.235	0	0	0	0	0	0	0	274.612
Manutenzione straordinaria opere elettromeccaniche sollevamenti idrici - Elettro - Distretto 7	Altro	Varie - D7	Impianti di sollevamento e pompaggio di acquedotto	10.955	3.940	7.015	0	0	84.499	0	84.499	0	0	1.106	0	1.106	0	0	0	0	3.940	0	0	10.000	0	10.000	0	0	0	85.000	197.712
Interventi per messa a norma impianti POT	M5	Tutti i Distretti	Impianti di potabilizzazione	0	0	0	0	0	88.205	0	88.205	0	0	378.808	0	378.808	0	0	271.845	0	271.845	0	0	200.000	0	200.000	0	0	0	760.155	1.699.013
Fornitura e posa in opera di gruppi elettrogeni comprensivo dei lavori al fine del rilascio della certificazione da parte dei Vigili del Fuoco.	Altro	Tutti i Distretti	Impianti di potabilizzazione	0	0	0	0	0	89.327	0	89.327	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	720.000	809.327
Efficientamento di manufatti ed impianti - Distretto 1	M1	Varie - D1	Serbatoi	585.387	0	585.387	0	0	93.646	0	93.646	0	0	209.686	0	209.686	0	0	217.000	0	217.000	0	0	642.000	0	642.000	0	0	0	500.000	2.370.242
Efficientamento reti di distribuzione idrica Distretto 3 - Lotto 3.3	M1	San Gavino Monreale, Sanluri	Condotte di acquedotto	292.095	292.095	0	0	0	93.976	93.976	1.428.304	1.428.304	991	991	0	0	0	0	991	991	991	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.429.294
Manutenzione straordinaria opere elettromeccaniche sollevamenti idrici - Elettro - Distretto 5	Altro	Varie - D5	Impianti di sollevamento e pompaggio di acquedotto	3.017	2.566	451	0	0	95.572	-2.566	98.139	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10.000	0	10.000	0	0	0	55.000	169.390	
Efficientamento di rete fognaria - Distretto 8	IM4a	Varie - D8	Condotte fognarie	198.871	0	198.871	0	0	96.008	0	96.008	0	0	74.122	0	74.122	0	0	20.000	0	20.000	0	0	37.200	0	37.200	0	0	0	210.000	800.951
Manutenzione straordinaria sistema fognario-depurativo Obbia Sa Corroncadda. STRALCIO B IMPIANTO	M6	Olbia	Impianti di depurazione – trattamenti sino al secondario	19.043	19.043	0	0	0	97.767	97.767	0	0	0	0	0	0	0	0	475.044	0	567.833	567.833	567.833	0	0	0	0	0	0	0	567.833
Efficientamento di rete idrica - Distretto 8	M1	Varie - D8	Condotte di acquedotto	516.353	0	516.353	0	0	98.553	0	98.553	0	0	392.625	0	392.625	0	0	60.000	0	60.000	0	0	132.400	0	132.400	0	0	0	702.000	2.072.262
Manutenzione straordinaria Altri impianti	Altro	Tutti i Distretti	Altri impianti	58.111	0	58.111	0	0	104.339	0	104.339	0	0	333.320	0	333.320	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	582.491
Efficientamento di manufatti ed impianti - Distretto 7	M1	Varie - D7	Serbatoi	91.447	0	91.447	0	0	109.733	0	109.733	0	0	381.804	0	381.804	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	582.985
Riordino e razionalizzazione rete fognaria fascia costiera di quarto Sant'Elena - lotto di completamento estensionamento rete Terra Mala - capilana.	Preq3	Quarto Sant'Elena	Condotte fognarie	13.281	13.281	0	0	0	111.234	111.234	0	0	0	20.965	20.965	0	0	0	10.000	0	0	0	0	10.000	0	0	0	0	0	5.512.126	5.683.779
Efficientamento di condotte adduttive - Distretto 2	M1	Varie - D2	Condotte di acquedotto	647.545	0	647.545	0	0	111.524	0	111.524	0	0	492.645	0	492.645	0	0	200.000	0	200.000	0	0	424.000	0	424.000	0	0	0	12.463.700	14.475.769
Schema n° 21 "Sarcidano - Lacoeni - Nurallao Nuragus" sostituzione condotte Sarcidano.	M1	Ales e Pau	Condotte di acquedotto	16.360	16.360	0	0	0	112.851	112.851	0	0	0	18.573	18.573	185.109	185.109	185.109	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	185.109	
Adeguamento schema fognario depurativo n. 312 "Narcao"	M6	Narcao (Loc.Su Terrazu - Rio Murtas)	Impianti di depurazione – trattamenti sino al secondario	27.053	27.053	0	0	0	113.764	113.764	0	0	0	1.302	1.302	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	176.631
Fornitura n. 1 autobotte	M2	Tutti i Distretti	Autoveicoli - automezzi	0	0	0	0	0	114.244	0	114.244	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	114.244
ZIR Tempio - Efficientamento di rete fognaria - Distretto 7	M1	ZIR Tempio	Condotte di acquedotto	0	0	0	0	0	118.291	118.291	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	206.132
Ripristino condizioni di sicurezza infrastrutture e impianti - Distretto 4	Altro	Varie - D4	Serbatoi	10.392	0	10.392	0	0	121.763	0	121.763	0	0	296.921	0	296.921	0	0	290.000	0	290.000	0	0	600.000	0	600.000	0	0	0	3.871.300	5.210.850
Manutenzione straordinaria opere elettromeccaniche sollevamenti idrici - Elettro - Distretto 2	Altro	Varie - D2	Impianti di sollevamento e pompaggio di acquedotto	0	0	0	0	0	122.485	0	122.485	0	0	480	0	480	0	0	0	0	0	0	0	10.000	0	10.000	0	0	0	25.000	157.965
Manutenzione straordinaria opere elettromeccaniche sollevamenti idrici - Elettro - Distretto 1	Altro	Varie - D1	Impianti																												

Titolo Intervento pianificato	Prerequisito/ Macro-indicatore di qualità sotteso all'intervento	Località interessata/e intervento	Categoria cespite	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2019	di cui: LIC 2018	Entrate in esercizio (lordo contributi) 2019	Contributi 2019	di cui: Contributi pubblici 2019	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2020	di cui: LIC 2020	Entrate in esercizio (lordo contributi) 2020	Contributi 2020	di cui: Contributi pubblici 2020	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2021	di cui: LIC 2021	Entrate in esercizio (lordo contributi) 2021	Contributi 2021	di cui: Contributi pubblici 2021	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2022	Entrate in esercizio (lordo contributi) 2022	Contributi 2022	di cui: Contributi pubblici 2022	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2023	Entrate in esercizio (lordo contributi) 2023	Contributi 2023	di cui: Contributi pubblici 2023	Valore investimento lordo programmato post 2023	Valore investimento lordo totale (incluse eventuali)	
Impianto di potabilizzazione di Bau Pressiu - Adeguamento impianto dosaggio disinfezione/flocculazione, manutenzione straordinaria opere elettromeccaniche, edili, idrauliche e miglioramento sistema di misura, doraazione, trattamento fanghi, ecc.	M3	Nuvix (Bau Pressiu)	Impianti di potabilizzazione	11.244	11.244	0	0	0	276.143	276.143	0	0	0	286.282	286.282	0	0	0	0	0	0	0	0	500.000	0	0	0	0	2.031.353
Fornitura strumentazione laboratorio	M3	Tutti i Distretti	Laboratori e attrezzature	309.490	0	309.490	0	0	278.134	0	278.134	0	0	252.030	0	252.030	0	0	0	0	0	85.000	0	150.000	0	150.000	0	750.000	1.852.902
Fornitura e montaggio di elementi prefabbricati in ferroacciaio zincato a caldo presso gli impianti di potabilizzazione e delle dighe gestiti da Abbanza Spa	Altro	Tutti i Distretti	Impianti di potabilizzazione	103.630	51.588	52.042	0	0	289.527	-51.588	341.115	0	0	295.565	0	295.565	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	688.722	
Ripristino condizioni di sicurezza infrastrutture e impianti - Distretto 1	Altro	Varie - D1	Seratoi	194.149	0	194.149	0	0	308.592	0	308.592	0	0	257.071	0	257.071	0	0	454.500	0	454.500	0	290.000	0	290.000	0	0	1.505.127	
Manutenzione straordinaria sollevamenti fognari e condotte	IM4a	Distretto 1	Condotte fognarie	961.513	122.611	838.902	0	0	345.142	-120.003	465.144	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.985.743	3.404.768	
Adeguamento impianto di depurazione	M6	Distretto 8	Impianti di depurazione – trattamenti sino al secondario	858.350	0	858.350	0	0	348.258	0	348.258	0	0	169.950	0	169.950	0	0	400.000	0	400.000	0	0	600.000	0	600.000	0	357.681	2.928.483
Ripristino condizioni di sicurezza infrastrutture e impianti - Distretto 3	Altro	Varie - D3	Seratoi	141.684	0	141.684	0	0	359.319	0	359.319	0	0	517.902	0	517.902	0	0	400.000	0	400.000	0	0	400.000	0	400.000	0	919.955	2.745.106
Risanamento ambientale del bacino idrografico del fiume Coghinna mediante esecuzione di un sistema fognario depurativo. Schema 65 Valledoria – Impianto di depurazione. Primo lotto	Preq3	Valledoria, Viddalba, Santa Maria Coghinas,	Impianti di depurazione – trattamenti sino al secondario	82.873	82.873	0	0	0	366.777	366.777	0	0	0	1.244.374	1.244.374	0	0	0	1.244.374	0	0	0	0	2.500.000	0	0	0	1.849.940	7.308.502
Efficientamento reti idriche e allacci - Distretto 3 – Lotto 3.6"	M1	Gesico, Goni, San Nicolò Gerri, Siurgus Do	Condotte di acquedotto	1.865.906	1.865.906	0	0	0	370.192	370.192	0	0	0	2.169	2.169	2.297.794	2.297.794	2.297.794	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.297.794
Sostituzioni condotte e allacci idrici - Villacidro	M1	Villacidro	Condotte di acquedotto	0	0	0	0	0	371.987	371.987	0	0	0	25.826	25.826	443.435	443.435	443.435	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	443.435
Emergenza Gallura: "Potenziamento dell'impianto di potabilizzazione del Liscia, impianto dell'Agnata"	M3	Agnata	Impianti di potabilizzazione	2.530.322	2.530.322	0	0	0	383.676	383.676	0	0	0	28.228	28.228	3.466.884	3.466.884	3.466.884	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3.466.884
Acquisto Autocarri scarrabili per trasporto cisterne acqua potabile	M2	Tutti i Distretti	Autoveicoli - automezzi	96.890	96.890	0	0	0	387.560	-96.890	484.450	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	484.450	
Lavori urgenti di ripristino strutturale e messa in sicurezza seratoi Distretto 6	Altro	Varie - D6	Seratoi	0	0	0	0	0	395.630	0	395.630	0	0	37.664	0	37.664	0	0	85.000	0	85.000	0	150.000	0	150.000	0	355.000	1.023.294	
Adeguamento Schema fognario depurativo n°113 La Caletta progetto esecutivo stralcio ID progetto 2005-1109 ricadenti nel territorio comunale di Siniscola.	IM6	Sorso	Impianti di sollevamento e pompaggio di fognatura	532.960	532.960	0	0	0	398.765	398.765	0	0	0	384.944	384.944	0	0	0	124.332	0	0	0	0	0	0	0	0	1.410.000	
Schema n°31 "Tirso" - Potenziamento ramo sud.	M2	Comuni vari	Condotte di acquedotto	7.832	7.832	0	0	0	400.046	400.046	0	0	0	37.050	37.050	0	0	0	2.500	0	0	0	5.000	0	0	0	3.670.444	4.150.251	
Adeguamento impianto di depurazione di Domus de Maria Chia - ID e 4	IM6	Domus de Maria	Impianti di depurazione – trattamenti sino al secondario	93.270	93.270	0	0	0	416.154	416.154	0	0	0	20.389	20.389	558.646	558.646	558.646	0	0	0	0	0	0	0	0	0	558.646	
Efficientamento di rete fognaria - Distretto 5	IM4a	Varie - D5	Condotte fognarie	627.111	0	627.111	0	0	427.866	0	427.866	0	0	505.167	0	505.167	0	0	37.062	0	37.062	0	400.000	0	400.000	0	3.153.938	5.634.386	
Efficientamento di condotte adduttrici - Distretto 1	M1	Varie - D1	Condotte di acquedotto	1.596.389	0	1.596.389	0	0	438.510	0	438.510	0	0	314.618	0	314.618	0	0	150.000	0	150.000	0	0	160.000	0	160.000	0	747.000	4.751.798
Efficientamento di condotte adduttrici - Distretto 3	M2	Varie - D3	Condotte di acquedotto	144.705	0	144.705	0	0	458.735	0	458.735	0	0	610.250	0	610.250	0	0	130.000	0	130.000	0	0	230.000	0	230.000	0	3.128.000	4.839.224
Adeguamento schema fognario depurativo n° 49 - Palau	IM6	Palau	Impianti di depurazione – trattamenti sino al secondario	108.736	108.736	0	0	0	470.823	470.823	0	0	0	297.537	297.537	6.737.064	6.737.064	6.737.064	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6.737.064	
Adeguamento dello schema fognario-depurativo n. 276 del territorio del Comune di Assemini	IM4a	Assemini	Impianti di depurazione – trattamenti sino al secondario	8.664	8.664	0	0	0	500.764	500.764	0	0	0	293.058	293.058	923.454	923.454	923.454	0	0	0	0	0	0	0	0	0	923.454	
Fornitura di organi idraulici e attuatori	M3	Tutti i Distretti	Altri impianti	670.589	90.748	579.841	0	0	510.115	-90.748	600.863	0	0	0	0	0	0	0	301.697	0	301.697	0	0	346.139	0	346.139	0	0	1.828.540
Riqualificazione impianti di sollevamento Temo 1-2	M1	Distretto 4	Condotte di acquedotto	0	0	0	0	0	513.598	0	513.598	0	0	0	0	0	0	0	390.301	0	390.301	0	0	0	0	0	0	903.899	
Implementazione del sistema di telecontrollo regionale - fognatura	Altro	Tutti i Distretti	Telecontrollo e teletrasmissione di fognatura	0	0	0	0	0	521.117	0	521.117	0	0	685.911	0	685.911	0	0	400.000	0	400.000	0	0	0	0	0	0	1.607.028	
Efficientamento di condotte adduttrici - Distretto 4	M1	Varie - D4	Condotte di acquedotto	864.780	0	864.780	0	0	546.410	0	546.410	0	0	547.527	0	547.527	0	0	75.000	0	75.000	0	0	300.000	0	300.000	0	11.170.000	13.558.826
Schema PdTA n.212 "Orsele": Adeguamento impianto di depurazione al D.Lgs. 152/99 e miglioramento funzionale del processo	Preq3	Orsele	Impianti di depurazione – trattamenti sino al secondario	1.398.599	1.398.599	0	0	0	554.403	554.403	0	0	0	287.936	287.936	3.431.995	3.431.995	3.431.995	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3.431.995	
Efficientamento di rete fognaria - Distretto 4	IM4a	Varie - D4	Condotte fognarie	492.896	0	492.896	0	0	557.091	0	557.091	0	0	879.290	0	879.290	0	0	745.000	0	745.000	0	550.000	0	550.000	0	4.138.400	7.651.889	
Opere funzionali allo schema depurativo "Sorso" (n.10 PRRA) - Il lotto Depuratore (2°lotto - 1°stralcio)	Preq3	Siniscola (La Caletta)	Impianti di depurazione – trattamenti sino al secondario	148.677	148.677	0	0	0	575.582	575.582	0	0	0	935.945	935.945	0	0	0	351.378	0	0	0	0	0	0	2.147.361	2.147.361	2.147.361	
Rifacimento rete idrica e allacci, adeguamento seratoi e impianti, vari - Torre delle Stelle - Maracalagoni - Distretto 1	M1	Torre delle Stelle (Maracalagoni)	Condotte di acquedotto	175.703	0	175.703	0	0	641.919	0	641.919	0	0	301.804	0	301.804	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4.380.000	5.499.427	
Efficientamento reti di distribuzione idrica Distretto 6 - Lotto 6.1	M1	Sassari	Condotte di acquedotto	408.554	408.554	0	0	0	644.743	644.743	0	0	0	271.454	271.454	0	0	0	0	0	0	0	704.938	0	0	0	0	2.467.486	
Efficientamento di rete fognaria - Distretto 1	IM4a	Varie - D1	Condotte fognarie	763.860	0	763.860	0	0	712.361	0	712.361	0	0	1.888.384	0	1.888.384	0	0	489.300	0	489.300	0	0	800.000	0	800.000	0	2.171.420	7.324.376
Adeguamento funzionale e potenziamento dell'impianto di depurazione urbano di San Teodoro	M6	San Teodoro	Impianti di depurazione – trattamenti sino al secondario	-182.208	-182.208	0	0	0	729.631	729.631	0	0	0	875	875	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.073.082	
Manutenzione straordinaria Condotte di acquedotto	M1	Tutti i Distretti	Condotte di acquedotto	0	0	0	0	0	772.991	0	772.991	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.085.598	
Schema 8 NPRGA "Siniscola" - Impianto di potabilizzazione di Torpè - I lotto	M3	Torpè	Impianti di potabilizzazione	2.024.529	2.024.529	0	0	0	800.267	800.267	0	0	0	3.783.507	3.783.507	0	0	0	1.800.000	0	0	0	0	0	0	0	0	2.732.759	11.145.657
Schema N.12 N.P.R.G.A. Temo. Manutenzione straordinaria ramo Bosa (ex A04 DCS n. 8 del 04.10.2014)	M1	Distretto 4	Condotte di acquedotto	2.158.135	0	2.158.135	0	0	816.307	0	816.307	0	0	254.439	0	254.439	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3.228.882	
Efficientamento di rete fognaria - Distretto 7	IM4a	Varie - D7	Condotte fognarie	585.861	0	585.861	0	0	818.377	0	818.377	0	0	1.560.170	0	1.560.170	0	0	250.000	0	250.000	0	0	700.000	0	700.000	0	7.079.455	11.573.612
Interventi di manutenzione straordinaria sulle carpenterie metalliche	Altro	Distretto 8	Impianti di depurazione – trattamenti sino al secondario	0	0	0	0	0	880.134	0	880.134	0	0	1.802.752	0	1.802.752	0	0	288.111	0	288.111	0	0	0	0	0	0	2.970.996	
Efficientamento di rete fognaria - Distretto 3	IM4a	Varie - D3	Condotte fognarie	755.580	0	755.580	0	0	890.022	0	890.022	0	0	996.032	0	996.032	0	0	400.000	0	400.000	0	0	500.000	0	500.000	0	910.000	5.845.595
Efficientamento di condotte adduttrici - Distretto 5	M1	Varie - D5	Condotte di acquedotto	1.902.686	0	1.902.686	0	0	1.091.987	0	1.091.987	0	0	577.793	0	577.793	0	0	0	0	0	0	0	80.000	0	80.000	0	8.100.000	11.847.088
Efficientamento reti di distribuzione idrica Distretto 6 - Lotto 6.2	M1	Banari, Bonorva, Cargeghè, Chiaramonti, Co	Condotte di acquedotto	11.172	11.172	0	0	0	1.119.259	1.119.259	0	0	0	1.002.369	1.002.369	0	0	0	762.500	0	0	0	0	629.763	0	3.525.063	3.525.063	3.525.063	3.525.063
Efficientamento di condotte adduttrici - Distretto 6	M1	Distretto 6	Condotte di acquedotto	1.152.509	0	1.152.509	0	0	1.155.254	0	1.155.254	0	0	580.953	0	580.953	0	0	25.000	0	25.000	0	0	0	0	0	0	3.595.000	6.528.105
Mantenimento e/o ripristino condizioni di sicurezza impianti elettrici - Elettro - Distretti tutti	Altro	Tutti i Distretti	Altri impianti	993.641	58.694	934.947	0	0	1.102.707	10.063	1.092.643	0	0	446.075	-43.830	489.905	0	0	150.000	0	574.927	0	500.000	0	500.000	0	2.068.533	4.868.922	
Efficientamento delle reti di distribuzione idrica e rifacimento allacci nella zona operativa 6.3	M1	Sennori, Sorso, Valledoria, Viddalba, Tergu,	Condotte di acquedotto	8.234	8.234	0	0	0	1.206.907	1.206.907	0	0	0	563.935	563.935	0	0	0	355.440	0	0	0	0	337.841	0	2.482.272	2.482.272	2.482.272	
Efficientamento di rete idrica - Distretto 5	M1	Varie - D5	Condotte di acquedotto	1.612.828	0	1.612.828	0	0	1.210.175	790.000	420.175	0	0	786.391															

[illegible]

Piano delle Opere Strategiche per lo sviluppo delle infrastrutture idriche

Laddove si prevedessero opere strategiche da inserire nel POS a partire dall'anno 2024, inserire comunque le informazioni generali nel foglio nel 'PdI-crono_inv' (colonne da A a O e da AW a AX) e inserire in questo foglio

		anno 2024		anno 2025			anno 2026			anno 2027			post 2027	
ID intervento pianificato	Titolo Intervento pianificato	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2024	Contributi 2024	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2025	Entrate in esercizio (lordo contributi) 2025	Contributi 2025	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2026	Entrate in esercizio (lordo contributi) 2026	Contributi 2026	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2027	Entrate in esercizio (lordo contributi) 2027	Contributi 2027	Valore investimento annuo (lordo contributi) post 2027	Contributi post 2027
1A20C20Y	Riordino e razionalizzazione rete fognaria del centro abitato: 1° lotto di completamento - attivazione sistema fognario "zona musicisti"	2.359.552		2.860.736			501.181	5.876.403	5.876.403	0	0	0	0	0
1A20C20G	Risanamento ambientale del bacino idrografico del fiume Coghinass mediante esecuzione di un sistema fognario depurativo. Schema 65 Valledoria – Impianto di depurazione Primo lotto	1.549.940		300.000	7.308.502	7.308.502	0	0	0	0	0	0	0	0
1A20C208	Opere funzionali allo schema depurativo "Sorso" (n.10 PRRA) - II lotto Condotte (2°lotto - 2°stralcio)	4.800.000		5.500.000	11.691.460	11.691.460				0	0	0	0	0
1A20C20E	Schema PRRA n°264 "Monastir" - depuratore			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1A20C25U	Adeguamento schema fognario depurativo Tonara - Istusile	150.000		326.087	679.134	679.134	0	0	0	0	0	0	0	0
1A20C21W	Adeguamento schema fognario depurativo n° 179 - Meana Sardo	500.000		720.894	1.289.131	1.289.131	0	0	0	0	0	0	0	0
1A20C218	Adeguamento schema fognario depurativo n° 66 - Badesi	1.039.267	0	2.371.703	3.470.125	3.470.125				0	0	0	0	0
1A20C21M	Adeguamento schema fognario depurativo n° 11-12 Castelsardo-Lu Bagnu	9.000.000	0	12.000.000	0	0	2.809.423	24.239.897	24.239.897				0	0
1A20C22W	Adeguamento schema fognario depurativo n° 228 - Ilbono	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1A20C23M	Adeguamento schema fognario depurativo n° 114 - Orosei (Cala liberotto)	662.351	0	1.702.030			3.341.475	6.141.137	6.141.137	0	0	0	0	0
1A20C25D	Spostamento punto di scarico depuratore consortile Sorso per prescrizioni VIA	438.212		730.580	1.230.464	1.230.464	0	0	0	0	0	0	0	0
1A20C25B	Riordino e razionalizzazione rete fognaria fascia costiera di quartu Sant'Elena - lotto di completamento estendimento rete Terra Mala - capitanà.	584.192		1.000.000	0		1.500.000	0		2.427.934	5.683.779	5.683.779	0	0
1A20C205	Completamento collettori fognari di adduzione dei reflui dei Comuni di Maracalagonis, Sinnai, Settimo S. Pietro al depuratore consortile.	722.567		451.133	1.700.000	1.700.000	0	0	0	0	0	0	0	0
1A20C25N	Realizzazione collettori fognari di adduzione dei reflui del Comune di Olmedo all'impianto di depurazione di Alghero	500.000	0	525.000	0	0	621.331	1.703.940	1.703.940	0	0	0	0	0
1A20C258	Lavori di costruzione in sotterraneo dell'impianto di depurazione del Comune di Buggerru	300.000		700.000			1.000.000	0	0	1.025.564	3.157.287	3.157.287	0	0
1A20C40L	Realizzazione del sistema di raccolta e depurazione dei reflui civili dei comuni di Mandas - Depuratore - I stralcio	300.000		710.000			1.061.864	3.000.000	3.000.000	0	0	0	0	0
1A20C26G	Adeguamento schema fognario depurativo n.112 "Lodè"	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1A20C26H	Adeguamento schema fognario depurativo n.134_01 "Bortigali"	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1A20C27P	Adeguamento schema fognario depurativo n. 179 "Meana Sardo"	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1A30C174	Riassetto lavori di interconnessione col potabilizzatore di Torpè - Realizzazione della dorsale centrale	510.000	0	1.500.000	0	0	1.500.000	0	0	1.500.000	0	0	1.659.746	0
1A30C175	Riassetto lavori di interconnessione col potabilizzatore di Torpè - Realizzazione della dorsale SUD-NORD	248.000	0	1.400.000	0	0	2.000.000	0	0	2.000.000	0	0	1.328.755	0
1A30C16G	Schema n°8 "Siniscola" - Interconnessione con il potabilizzatore di Torpè	50.000	0	200.000	0	0	400.000	0	0	600.000	0	0	246.072	0
1A30C10P	Schema 31 "Tirso" - Condotta di alimentazione delle zone costiere del Sinis - Adeguamento alla legge 109/94 e al D.P.R. 554/99	507.658	0	1.716.859	0	0	2.509.201			2.909.201	7.781.847	7.781.847	0	0
1A30C328	Diga di Monti di Deu Interconnessione diga sul Rio Pagghiulu – utenze area Tempio	7.147.075		6.529.922	16.220.286	12.280.000	0	0	0	0	0	0	0	0
1A30C303	Schema 17 "Ogliastra ": Ramo est dorsale principale - 2° lotto - ramo est	200.000		500.000			845.740	0	0	1.542.870	3.208.036	3.2		

		anno 2024		anno 2025			anno 2026			anno 2027			post 2027	
ID intervento pianificato	Titolo Intervento pianificato	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2024	Contributi 2024	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2025	Entrate in esercizio (lordo contributi) 2025	Contributi 2025	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2026	Entrate in esercizio (lordo contributi) 2026	Contributi 2026	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2027	Entrate in esercizio (lordo contributi) 2027	Contributi 2027	Valore investimento annuo (lordo contributi) post 2027	Contributi post 2027
1A20C20Y	Riordino e razionalizzazione rete fognaria del centro abitato: 1° lotto di completamento - attivazione sistema fognario "zona musicisti"	2.359.552		2.860.736			501.181	5.876.403	5.876.403	0	0	0	0	0
1A20C20G	Risanamento ambientale del bacino idrografico del fiume Coghinas mediante esecuzione di un sistema fognario depurativo. Schema 65 Valledoria – Impianto di depurazione Primo lotto	1.549.940		300.000	7.308.502	7.308.502	0	0	0	0	0	0	0	0
1A20C208	Opere funzionali allo schema depurativo "Sorso" (n.10 PRRA) - II lotto Condotte (2°lotto - 2°stralcio)	4.800.000		5.500.000	11.691.460	11.691.460				0	0	0	0	0
1A20C20E	Schema PRRA n°264 "Monastir" - depuratore			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1A20C25U	Adeguamento schema fognario depurativo Tonara - Istusile	150.000		326.087	679.134	679.134	0	0	0	0	0	0	0	0
1A20C21W	Adeguamento schema fognario depurativo n° 179 - Meana Sardo	500.000		720.894	1.289.131	1.289.131	0	0	0	0	0	0	0	0
1A20C218	Adeguamento schema fognario depurativo n° 66 - Badesi	1.039.267	0	2.371.703	3.470.125	3.470.125				0	0	0	0	0
1A20C21M	Adeguamento schema fognario depurativo n° 11-12 Castelsardo-Lu Bagnu	9.000.000	0	12.000.000	0	0	2.809.423	24.239.897	24.239.897				0	0
1A20C22W	Adeguamento schema fognario depurativo n° 228 - Ilbono	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1A20C23M	Adeguamento schema fognario depurativo n° 114 - Orosei (Cala liberotto)	662.351	0	1.702.030			3.341.475	6.141.137	6.141.137	0	0	0	0	0
1A20C25D	Spostamento punto di scarico depuratore consortile Sorso per prescrizioni VIA	438.212		730.580	1.230.464	1.230.464	0	0	0	0	0	0	0	0
1A20C25B	Riordino e razionalizzazione rete fognaria fascia costiera di quartu Sant'Elena - lotto di completamento estendimento rete Terra Mala - capitanà.	584.192		1.000.000	0		1.500.000	0		2.427.934	5.683.779	5.683.779	0	0
1A20C205	Completamento collettori fognari di adduzione dei reflui dei Comuni di Maracalagonis, Sinnai, Settimo S. Pietro al depuratore consortile.	722.567		451.133	1.700.000	1.700.000	0	0	0	0	0	0	0	0
1A20C25N	Realizzazione collettori fognari di adduzione dei reflui del Comune di Olmedo all'impianto di depurazione di Alghero	500.000	0	525.000	0	0	621.331	1.703.940	1.703.940	0	0	0	0	0
1A20C258	Lavori di costruzione in sotterraneo dell'impianto di depurazione del Comune di Buggerru	300.000		700.000			1.000.000	0	0	1.025.564	3.157.287	3.157.287	0	0
1A20C40L	Realizzazione del sistema di raccolta e depurazione dei reflui civili dei comuni di Mandas - Depuratore - I stralcio	300.000		710.000			1.061.864	3.000.000	3.000.000	0	0	0	0	0
1A20C26G	Adeguamento schema fognario depurativo n.112 "Lodè"	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1A20C26H	Adeguamento schema fognario depurativo n.134_01 "Bortigali"	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1A20C27P	Adeguamento schema fognario depurativo n. 179 "Meana Sardo"	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1A30C174	Riassetto lavori di interconnessione col potabilizzatore di Torpè - Realizzazione della dorsale centrale	510.000	0	1.500.000	0	0	1.500.000	0	0	1.500.000	0	0	1.659.746	0
1A30C175	Riassetto lavori di interconnessione col potabilizzatore di Torpè - Realizzazione della dorsale SUD-NORD	248.000	0	1.400.000	0	0	2.000.000	0	0	2.000.000	0	0	1.328.755	0
1A30C16G	Schema n°8 "Siniscola" - Interconnessione con il potabilizzatore di Torpè	50.000	0	200.000	0	0	400.000	0	0	600.000	0	0	246.072	0
1A30C10P	Schema 31 "Tirso" - Condotta di alimentazione delle zone costiere del Sinis - Adeguamento alla legge 109/94 e al D.P.R. 554/99	507.658	0	1.716.859	0	0	2.509.201			2.909.201	7.781.847	7.781.847	0	0
1A30C328	Diga di Monti di Deu Interconnessione diga sul Rio Pagghiulu – utenze area Tempio	7.147.075		6.529.922	16.220.286	12.280.000	0	0	0	0	0	0	0	0
1A30C303	Schema 17 "Ogliastra ": Ramo est dorsale principale - 2° lotto - ramo est	200.000		500.000			845.740	0	0	1.542.870	3.208.036	3.2		

[illegible]

ID intervento pianificato	Titolo Intervento pianificato	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2024	Contributi 2024	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2025	Entrate in esercizio (lordo contributi) 2025	Contributi 2025	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2026	Entrate in esercizio (lordo contributi) 2026	Contributi 2026	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2027	Entrate in esercizio (lordo contributi) 2027	Contributi 2027	Valore investimento annuo (lordo contributi) post 2027	Contributi post 2027
EGAS_FB_FOG	Manutenzione straordinaria e potenziamento delle reti fognarie di raccolta e collettamento dei reflui dei comuni appartenenti al Distretto 2 (Iglesias) dell'Ambito unico della Sardegna													
EGAS_FB_FOG	Manutenzione straordinaria e potenziamento delle reti fognarie di raccolta e collettamento dei reflui dei comuni appartenenti al Distretto 3 (Sanluri) dell'Ambito unico della Sardegna													
EGAS_FB_FOG	Manutenzione straordinaria e potenziamento delle reti fognarie di raccolta e collettamento dei reflui dei comuni appartenenti al Distretto 4 (Oristano) dell'Ambito unico della Sardegna													
EGAS_FB_FOG	Manutenzione straordinaria e potenziamento delle reti fognarie di raccolta e collettamento dei reflui dei comuni appartenenti al Distretto 5 (Nuoro) dell'Ambito unico della Sardegna													
EGAS_FB_FOG	Manutenzione straordinaria e potenziamento delle reti fognarie di raccolta e collettamento dei reflui dei comuni appartenenti al Distretto 6 (Sassari) dell'Ambito unico della Sardegna													
EGAS_FB_FOG	Manutenzione straordinaria e potenziamento delle reti fognarie di raccolta e collettamento dei reflui dei comuni appartenenti al Distretto 7 (Olbia) dell'Ambito unico della Sardegna													
EGAS_FB_FOG	Manutenzione straordinaria e potenziamento delle reti fognarie di raccolta e collettamento dei reflui dei comuni appartenenti al Distretto 8 (Lanusei) dell'Ambito unico della Sardegna													
EGAS_CIS_ABC	"Riassetto funzionale dell'adduttrice idrica di Janna e 'Ferra tu Nuoro e Mamoiada" - ID 2021-002	0		0			0	0	0					
EGAS_PNA_03	Interventi infrastrutturali di emergenza idrica nell'area nord occidentale ed a valle del serbatoio del Posada - Schemi idrici nn. 6,7,9 e 11 del NPRGA - manutenzione straordinaria impianti di potabilizzazione, pozzi, sorgenti e vasche. STRALCIO A CONDOTTA (completamento ID 1A30C32Q_Z1A)													
EGAS_CIS_ABC	Riassetto dell'alimentazione idropotabile del vasto hinterland cagliaritano – stralcio condotta DN 700 proveniente dall'impianto di Donori - ID SAID-003			0			0							
EGAS_PNA_05	Sostituzione acquedotto Bau Pirastu ramo Borore, Birori, Sedilo, Dualchi, Noraguqueme													
EGAS_PNA_06	Sostituzione schema acquedottistico n. 23: Oristano													
EGAS_PNA_07	Rifacimento adduttrice - interconnessione schemi NPRGA n° 44 – Iglesias e n° 45 - Sulcis													
EGAS_PNA_08	Sostituzione condotta premente da Monte Ruju (Schema Pattada)													
EGAS_PNA_09	Schema 17 " Ogliastra ": Ramo est dorsale principale - 2° lotto 2° stralcio - ramo est													
EGAS_PNA_10	Opere di approvvigionamento idropotabile schema n. 39 PRGA - 2° 3° Lotto													
DI_DID_016	Comune di Alghero. Gestione attiva delle reti idriche di distribuzione	484.355		197.799	870.830	870.830								
DI_DID_017	Comune di Bosa. Gestione attiva delle reti idriche di distribuzione	846.168		390.115	1.404.000	1.404.000								
DI_DID_018	Comune di Cagliari. Gestione attiva delle reti idriche di distribuzione	596.932		298.466	936.000	936.000								
DI_DID_019	Comune di Gonnosfanadiga. Gestione attiva delle reti idriche di distribuzione	251.851		125.925	520.000	520.000								
DI_DID_020	Comune di Guspini. Gestione attiva delle reti idriche di distribuzione -	251.890		125.945	520.000	520.000								
DI_DID_021	Comune di Iglesias. Gestione attiva delle reti idriche di distribuzione	528.346		254.138	936.000	936.000								
DI_DID_022	Comune di Macomer. Gestione attiva delle reti idriche di distribuzione	431.342		200.745	936.000	936.000								
DI_DID_023	Comune di Oliena. Gestione attiva delle reti idriche di distribuzione	1.048.661		524.331	1.664.000	1.664.000								
DI_DID_024	Comune di Orosei. Gestione attiva delle reti idriche di distribuzione	792.451		396.225	1.404.000	1.404.000								
DI_DID_025	Comune di Sassari. Gestione attiva delle reti idriche di distribuzione	559.292		279.646	936.000	936.000								
DI_DID_026	Gestione attiva delle reti idriche di distribuzione - interventi di adeguamento, riqualificazione ed efficientamento delle reti idriche comunali della Regione Sardegna caratterizzate da un elevato indice di dispersione idrica - 35 Comuni	22.930.392		11.465.196	35.671.473	35.671.473								
DI _ DID _001	Efficientamento reti idriche di distribuzione: Bosa	409.917		204.958	752.000	752.000								
DI _ DID _002	Efficientamento reti idriche di distribuzione: Porto Torres	870.182		435.091	1.440.000	1.440.000								
DI _ DID _003	Efficientamento reti idriche di distribuzione: Assemini	654.082		327.041	1.240.000	1.240.000								

ID intervento pianificato	Titolo Intervento pianificato	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2024	Contributi 2024	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2025	Entrate in esercizio (lordo contributi) 2025	Contributi 2025	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2026	Entrate in esercizio (lordo contributi) 2026	Contributi 2026	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2027	Entrate in esercizio (lordo contributi) 2027	Contributi 2027	Valore investimento annuo (lordo contributi) post 2027	Contributi post 2027
DI _ DID _004	Efficientamento reti idriche di distribuzione: Selargius	787.766		393.883	1.448.000	1.448.000								
DI _ DID _005	Efficientamento reti idriche di distribuzione: Alghero	1.697.639		848.819	2.992.000	2.992.000								
DI _ DID _006	Efficientamento reti idriche di distribuzione: Orosei	218.102		109.051	480.000	480.000								
DI _ DID _007	Efficientamento reti idriche di distribuzione: Siniscola	426.670		213.335	736.000	736.000								
DI _ DID _008	Efficientamento reti idriche di distribuzione: La Maddalena	396.459		198.230	720.000	720.000								
DI _ DID _009	Efficientamento reti idriche di distribuzione: Arzachena	798.735		399.368	1.392.000	1.392.000								
DI _ DID _010	Efficientamento reti idriche di distribuzione: 14 comuni RAS	3.066.568		2.619.065	6.720.000	6.720.000								
DI _ DID _011	Efficientamento reti idriche di distribuzione: 9 comuni RAS	2.085.229		1.698.723	4.480.000	4.480.000								
1A30C1AY	Interventi finalizzati alla riduzione delle perdite idriche ed alla distrettualizzazione delle reti idriche in 15 comuni della Regione Sardegna	21.541.344		21.541.344			5.497.258	50.000.000	50.000.000					
1A20C261	Adeguamento dell'impianto di depurazione di Is Arenas ai fini del riuso irriguo dei reflui	2.000.000	3.146.885											
1A30C32A_POT	Interventi finalizzati al miglioramento della tenuta idraulica del paramento di monte dello sbarramento e della relativa torre di presa e al completamento dei lavori in parte già previsti nel progetto relativo a "Intervento urgente di ripristino funzionalità dello scarico di fondo e risanamento del paramento di monte della diga sul rio Olai (NU)"	950.000		463.256	3.545.721	3.545.721								
1A30C705	Interventi finalizzati alla "Messa in sicurezza e ripristino capacità di invaso della Diga Govossai in comune di Fonni (NU)" con riferimento specifico al miglioramento della tenuta idraulica del paramento di monte e alla messa in sicurezza statica e idraulica dello sbarramento fino alla quota di massimo invaso.	2.050.000		2.010.801			114.280	6.575.869	6.575.869					
1A20C20D	Realizzazione schema fognario depurativo "Monastir" (n.264 PRRA) - collettori													
2A20C61C_D2	Adeguamento impianti di depurazione	1.406.660												
1A20C40T	Adeguamento impianto depurazione Sarroch	159.244	294.170											
2018-015	Completamento collettore fognario La Solitudine (Nuoro)													
2018-016	Completamento collettore fognario via Trieste (Nuoro)	54.000	90.000											
1A20C41D_E22	Revamping impianto di depurazione La Maddalena	343.983	350.000											
495	Manutenzione straordinaria impianti di depurazione e sollevamento della fascia costiera di Quartu Sant'Elena - afferenti schema n°275 del piano tutela delle acque													
EGAS_CIS_ABC	Manutenzione straordinaria della condotta premente di alimentazione idrica della città di Sassari dall'impianto di Truncu Reale al serbatoio di Monte Oro			0			0							
1A20C40M	Realizzazione del sistema di raccolta e la depurazione dei reflui civili dei comuni di Barumini - Gesturi - Las Plassas - Lunamatrona - Pauli Arborea	100.000		2.000.000			3.500.000			3.312.292	9.000.000	9.000.000		
POR_FESR_2024	POTABILIZZATORI (Agnata, Simbirizzi e Bidighinzu)	1.500.000		6.000.000			7.000.000			3.000.000	18.000.000	18.000.000		
POR_FESR_2024	Efficientamento reti idriche	500.000		1.500.000			1.500.000			1.005.537	4.755.537	4.755.537		

Riepilogo investimenti realizzati	Realizzato				
	UdM	2018	2019	2020	2021
Valore investimento annuo (lordo contributi)	euro		110.776.764	84.216.761	75.006.684
Entrate in esercizio al lordo contributi - da foglio "PdI-cronoprogramma_investimenti "	euro		81.132.188	81.449.315	92.797.535
Entrate in esercizio al lordo contributi - da foglio "Nuovi_Investimenti"	euro		81.132.188	81.449.315	92.797.535
Check coerenza Entrate in esercizio	euro		-	(0)	(0)
Contributi - da foglio "PdI-cronoprogramma_investimenti"	euro		86.349.080	69.529.417	101.045.376
Contributi - da foglio "Nuovi_Investimenti"	euro		86.349.080	69.529.417	101.045.376
Check coerenza Contributi	euro		-	-	-
LIC dell'anno	euro		41.967.054	19.178.307	22.053.458

presenza errori di compilazione nel fogli dei cronoprogrammi	
investimenti	gestionale
VERO	FALSO
Vai a descrizione errori	Vai a descrizione errori

Sono_presenti_errori
VERO

Riepilogo investimenti previsti	Previsto				
	UdM	2020	2021	2022	2023
Valore investimento annuo (lordo contributi)- da foglio "PdI-cronoprogramma_investimenti "	euro			76.113.518	116.243.501
Valore investimento annuo (lordo contributi)- da foglio "Piano_Tariffario "	euro			76.113.518	116.243.501
Check coerenza Valore investimento annuo	euro			-	-
Entrata in esercizio al lordo dei contributi	euro			71.221.407	112.633.098
incidenza ERC Res	%			15%	12%
incidenza ERC Env	%			28%	41%
Contributi - da foglio "PdI-cronoprogramma_investimenti"	euro			15.656.066	45.677.398
Contributi - da foglio "Piano_Tariffario "	euro			15.656.066	45.677.398
Check coerenza Contributi	euro			-	-
Valore investimento annuo (netto contributi)	euro			60.457.452	70.566.103

Riepilogo Piano Opere Strategiche	Previsto								
	UdM	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027
Valore investimento annuo (lordo contributi)	euro	5.950.206	11.262.951	10.619.428	27.384.722	105.769.151	102.352.620	44.600.061	28.901.301
Contributi	euro	3.371.975	3.705.372	428.470	20.523.857	7.230.617	111.392.840	99.011.839	74.480.450
Valore investimento annuo (netto contributi)	euro	2.578.231	7.557.579	10.190.958	6.860.864	98.538.534	(9.040.219)	(54.411.778)	(45.579.149)

Costi operativi di qualità tecnica (Del. 917/2017/R/Idr)	2020				2021		
	UdM	RES	ENV	Non ERC	RES	ENV	Non ERC
costi endogeni	euro	-	-	-	-	-	-
costi aggiornabili	euro	-	-	-	-	-	-
costi associati a specifiche finalità	euro	-	-	-	-	-	-
Opex QT consuntivi	euro	-	-	-	-	-	-
Opex QT approvati	euro	-			-		
Check rendicontazione Opex QT	euro	-			-		

Opex QT previsti 2020-2023	UdM	2020	2021	2022	2023
Opex QT (al lordo degli ERC _{QT})	euro			-	-
di cui RES	euro			-	-
di cui ENV	euro			-	-
di cui Non ERC	euro			-	-

Interventi funzionali alla risoluzione delle sentenze di condanna della Corte di Giustizia Europea e Contabilità speciale del Commissario Unico (Del. 440/2017/R/Idr)	UdM	2020-2023
Fabbisogno degli investimenti per adeguamento agglomerati oggetto di condanne UE	euro	31.302.368
Fabbisogno di investimenti coperto da tariffa	euro	7.232.162
Fabbisogno di investimenti coperto con risorse regionali o altre fonti pubbliche	euro	24.070.206
Parte del VRG destinata alla contabilità speciale del Commissario Unico	euro	-
Risorse regionali o altre fonti pubbliche destinate alla contabilità speciale del Commissario Unico	euro	-

Valori in euro	Prerequisiti	M1	M2	M3	M4	M5	M6	Altro
Valore investimento annuo (lordo contributi) 2020 - consuntivo	4.807.183	30.958.771	2.856.958	6.249.659	7.879.870	1.845.928	16.653.407	12.964.986
Contributi 2020 - consuntivo	3.371.975	6.447.187	655.512	-	4.815.155	51.614	1.069.416	-
Valore investimento annuo pro capite (lordo contributi) 2020	3	20	2	4	5	1	11	9
Valore investimento annuo (lordo contributi) 2021 - preconsuntivo	6.722.200	20.400.487	3.415.656	5.467.973	15.127.813	378.808	12.910.946	10.582.802
Contributi 2021 - preconsuntivo	3.705.372	12.583.392	2.675.714	4.708.569	4.385.135	-	11.786.128	-
Valore investimento annuo pro capite (lordo contributi) 2021	4	13	2	4	10	0	9	7
Valore investimento annuo (lordo contributi) 2022 - pianificato	7.379.844	13.523.108	1.734.028	3.095.117	12.677.183	1.629.684	23.234.951	12.839.402
Contributi 2022 - pianificato	428.470	5.903.074	808.292	844.839	2.425.092	-	4.196.299	1.050.000
Valore investimento annuo pro capite (lordo contributi) 2022	5	9	1	2	8	1	15	8
Valore investimento annuo (lordo contributi) 2023 - pianificato	13.645.532	29.185.442	7.688.756	5.411.012	17.940.637	2.713.589	26.686.293	12.972.240
Contributi 2023 - pianificato	20.523.857	6.007.335	-	-	675.567	-	13.539.427	4.931.212
Valore investimento annuo pro capite (lordo contributi) 2023	9	19	5	4	12	2	18	9

Valori in euro	MC1	MC2
Valore investimento annuo (lordo contributi) 2020 - consuntivo	-	-
Contributi 2020 - consuntivo	-	-
Valore investimento annuo pro capite (lordo contributi) 2020	-	-
Valore investimento annuo (lordo contributi) 2021 - preconsuntivo	-	-
Contributi 2021 - preconsuntivo	-	-
Valore investimento annuo pro capite (lordo contributi) 2021	-	-
Valore investimento annuo (lordo contributi) 2022 - pianificato	-	-
Contributi 2022 - pianificato	-	-
Valore investimento annuo pro capite (lordo contributi) 2022	-	-
Valore investimento annuo (lordo contributi) 2023 - pianificato	-	-
Contributi 2023 - pianificato	-	-
Valore investimento annuo pro capite (lordo contributi) 2023	-	-