

Interventi infrastrutturali pianificati

Investimenti pianificati 2020-2023

ID intervento pianificato	Titolo intervento pianificato	Località interessata/l'intervento	Investimenti pianificati 2020-2023				Valore investimento lordo programmato post 2023	anno 2020 (rendicontato)	anno 2021 (rendicontato)
			Valore investimento annuo (lordo contributi) 2020	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2021	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2022	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2023		Valore investimento annuo 2020	Valore investimento annuo 2021
1	Acquisto pompe scoria per pozzi e stazioni di rilancio	ATO							
2	Adeguamento opere accessorie contatori	ATO							
3	Adeguamento opere accessorie contatori	ATO							
7	Regolarizzazione concessioni di derivazione e captazione (mancanti e rinnovi)	ATO							
8	Rilievo della rete e georeferenziazione con rilievo di funzionamento in loco	ATO							
9	Rilievo della rete e georeferenziazione con rilievo di funzionamento in loco	ATO							
10	Rilievo della rete e georeferenziazione con rilievo di funzionamento in loco	ATO							
11	Rilievo della rete e georeferenziazione con rilievo di funzionamento in loco	ATO							
12	Opere di manutenzione straordinaria su opere di captazione e sconnessione ubicate sul territorio dell'Alta Valle (zona di tutela assoluta)	.CM Altavalle	48.889				€ 477,45	€ 1.789,74	
13	Opere di manutenzione straordinaria su opere di captazione e sconnessione ubicate sul territorio della C.M. Morbegno sponda orobica (zona di tutela assoluta)	.CM Morbegno						€ 1.307,74	
14	Manutenzione straordinaria opera di captazione con messa in opera recinzione zona di tutela assoluta ove non presente nei Comuni di Ardenno, Tartano e Buoljo in	.CM Morbegno		339.004			€ 10.225,86		
15	Manutenzione straordinaria opera di captazione con messa in opera recinzione zona di tutela assoluta ove non presente nei Comuni di Andalo Valtellino, Cercino, Cosio	.CM Morbegno		69.526	105.000		€ 7.124,37	€ 960,81	
16	Manutenzione straordinaria recinzione zona di tutela assoluta e/o messa in opera recinzione ove non presente per sorgenti del territorio della C.M. Sondrio sponda	.CM Sondrio	137.065	300.814			€ 3.859,97		
17	Opere di manutenzione straordinaria su opere di captazione e sconnessione ubicate sul territorio della Valmalenco (zona di tutela assoluta)	.CM Sondrio	237.654	60.000			€ 16.989,07	€ 95.211,88	
18	Manutenzione straordinaria opera di captazione con messa in opera recinzione zona di tutela assoluta ove non presente nei Comuni di Caspoggio e Chiesa in Valmalenco	.CM Sondrio		92.339	23.609		€ 7.787,18		
19	Manutenzione straordinaria delle strutture delle opere merenti l'adduzione della rete Acquedottistica del comune di Aprica e del serbatoio "Motta" del comune di Sernio	.CM Tirano							
20	Manutenzione straordinaria recinzione zona di tutela assoluta e/o messa in opera recinzione ove non presente per sorgenti del territorio della C.M. Tirano	.CM Tirano	41.683					€ 83.455,81	
21	Manutenzione straordinaria opera di captazione con messa in opera recinzione zona di tutela assoluta ove non presente nei Comuni di Aprica, Teglio, Tirano, Sernio e Vervio	.CM Tirano		196.311	100.000		€ 14.666,48	€ 2.504,86	
22	Opere di manutenzione straordinaria su opere di captazione e sconnessione ubicate sul territorio della C.M. Valchiavenna Lotto A (zona di tutela assoluta)	.CM Valchiavenna	130.079				€ 152.489,77		
23	Manutenzione straordinaria opera di captazione con messa in opera recinzione zona di tutela assoluta ove non presente nei Comuni di San Giacomo Filippo, Chiavenna, Mese e Gordona	.CM Valchiavenna		172.968	150.000		€ 9.925,05		
26	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Albaredo per S. Marco							
27	Posa di debatterizzatore a lampade UV	Albaredo per S. Marco		37.319					
30	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Albosaggia							
34	Rifacimento serbatoio Ferrari (uno unico)	Albosaggia	538.932				€ 344.946,91	€ 83.737,48	
35	Rifacimenti rete idrica comunale: - Risoluzione problema di mancanza idrica in Via Torre; - Rifacimento tubazione esistente in zona campus, presenta delle continue perdite.	Albosaggia							
37	Rifacimento tratto di rete via S. Giuseppe (via Caselle)	Albosaggia						€ 12.887,94	
44	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Andalo Valtellino							
46	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Aprica							
49	Posa di impianto di debatterizzazione a lampade UV a valle dei serbatoi Pradel, lavori strutturali ed idraulici propedeutici	Aprica			37.319				
50	Posa di valvola riduttore di pressione a monte della c.da S.Maria (Rifacimento tratti di rete / installazione riduttori)	Aprica							
51	Rifacimento rete adduzione via Roma + fognatura	Aprica	118.828				€ 31.227,48	€ 110.580,86	
53	Studio tecnico-economico di fattibilità per eliminazione impianti ai silicati nelle vasche di Dosso Bello e Pradel	Aprica							
54	Adeguamento normativo (DLgs 81/08) serbatoi (parapetti e scale)	Ardenno	6.964	3.699	20.000				
57	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Ardenno							
58	Posa porte inox	Ardenno							
59	Realizzazione rivestimento inox Vesca Biolo	Ardenno							
61	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Bema							
62	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Bema							
63	Rifacimento rete adduzione (dorsale principale) acquedottistica tratti: "Garzino-Martini-Masun Spess-serbatoio principale)(0125)	Bema	25.783				€ 7.440,88	€ 39.565,73	
67	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Berbenno di Valtellina							
69	Installazione impianto di debatterizzazione con lampade UV e messa a norma serbatoio Monastero	Berbenno di Valtellina		56.557				€ 5.977,02	
79	Tubazione di collegamento Via al Piano - Vignone	Berbenno di Valtellina							
80	Adeguamento normativo (DLgs 81/08) serbatoi (parapetti e scale), adeguamento igienico sanitario interno, verifica/sostituzione componenti idraulici	Bianzone		42.241			€ 2.733,30	€ 6.558,45	
82	Installazione impianto di debatterizzazione a lampade UV	Bianzone							
83	Manutenzione straordinaria su rete idrica di distribuzione comunale: - Allacciamenti su tubazione già posata in via Gatta. - Sostituzione/posa raccorderia e saracinesche: via Païda, via Selva, via Roma.	Bianzone							
84	Rifacimento rete di distribuzione nelle vie: Stelvio, Gatta, Marconi, Nogaredo (tratto via Roma-via Rossé), Campo Santo (sopra cimitero), tratto da Païda a Stelvio, anello Roma (via Gatta), Campione-Vignaccia-Mazzini-Valle Vecchia-Stelvio (063)	Bianzone							
88	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Bormio							
89	Filtri Bagni Vecchi-Rovinaccia	Bormio		39.291	50.000		€ 19.608,47		
91	Messa a norma pozzo: Realizzazione locale di controllo, posa sensore, torbidimetro e TLC e messa in opera recinzione zona tutela assoluta	Bormio		27.806			€ 2.832,94		
92	Studio di fattibilità tecnico-economica messa in sicurezza sorgente e adduttrice "Bocche d'Adda" e posa nuova adduttrice dedicata da "pozzo Alute" a serbatoio "Via Sertorelli" e revisione adduzione da pozzo	Bormio							
94	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Buglio in monte							
96	Realizzazione di nuovo serbatoio in via Nansegolo che accorpi il fatiscente casello di Nansegolo e il "bacino di carico di Buglio centro"	Buglio in Monte		127.773	273.000		€ 3.496,26		
97	Rifacimento tratto rete Via Maroggia	Buglio in monte							
98	Adeguamento normativo (DLgs 81/08) serbatoi (parapetti e scale)	Caiole							
101	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Caiole							
102	Installazione impianto di debatterizzazione con lampade UV sconnessione Panzera	Caiole			37.319				
103	Manutenzione straordinaria recinzione zona di tutela assoluta; messa in opera recinzione ove non presente	Caiole		12.935			€ 441,32		
104	Porte inox serbatoi	Caiole							
105	Adeguamento normativo (DLgs 81/08) serbatoi (parapetti e scale)	Campodolcino				4.265			
108	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Campodolcino							
112	Sostituzione tubazione via Giavere	Campodolcino							
115	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Caspoggio							
116	Ampliamento rete PL Via M. Palino	Caspoggio							
119	Porte inox serbatoi	Caspoggio							
120	Rifacimento camerette di manovra I.là S. Elisabetta + TP serbatoio	Caspoggio							
123	Sostituzione tubazione distribuzione per vetusta della stessa (presenza di perdite): via Pizzo Scalinio (3 lotti), via V Alpini, via Don Gatti, via Vanoni, via Briccalli, via Seggiovia, S. Elisabetta, via Centro"	Caspoggio							
124	Adeguamento normativo (DLgs 81/08) serbatoi (parapetti e scale)	Castello dell'Acqua	386						
126	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Castello dell'Acqua							
127	Manutenzione straordinaria serbatoio Cà Albert	Castello dell'Acqua							
128	Manutenzione straordinaria serbatoio Ceres	Castello dell'Acqua							
130	Messa in opera debatterizzatori a lampade UV in uscita dai serbatoi	Castello dell'Acqua				46.831			
133	Rifacimento camerette	Castello dell'Acqua							
138	Adeguamento normativo (DLgs 81/08) serbatoi (parapetti e scale)	Castione Andevenno		20			€ 4.095,70		
141	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Castione Andevenno							
143	Interramento adduzione tratto Prato Secondo-Piazzò	Castione Andevenno							
144	Lavori di completamento della rete acquedottistica e fognaria in I.là Ca Buzzi	Castione Andevenno							
147	Posa nuovo tratto di tubazione acquedotto e fognatura: 3° lotto "tangenzialina", contrada Grigioni e contrada Bungi (via Cà Bianca)	Castione Andevenno							
150	Rifacimento adduttrice Cadoli-Gatti e pista d'accesso serbatoio	Castione Andevenno				75.998	€ 921,73		
152	Rifacimento rete I.là Vendolo	Castione Andevenno							
153	Rifacimento sconnessione "Prato Secondo"	Castione Andevenno							
154	Rifacimento sottoservizi strada "Risc"	Castione Andevenno							
155	Rifacimento tratti rete distribuzione secondaria: via Vanoni-via Nazionale, via del Piano-via Rosette (contrada Rosette), cimitero-contrada Canovi, Cadoli-contrada Gatti (063)	Castione Andevenno							
157	Sostituzione tratto rete Via Gatti	Castione Andevenno							
164	Rifacimento sottoservizi centro storico per vetustà della rete	Cedrasco							
167	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Cercino							
169	Rifacimento / sostituzione tubazioni rete distribuzione acquedottistica vetusta: Via Provinciale, via Pedemonte (con sostituzione saracinesche) (063)	Cercino	10.134				€ 16.728,98		
173	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Chiavenna							
175	Rifacimento rete adduttrice: da sorgente Poirone vecchia a Loreto, da sorgenti a serbatoio Capola + valvole di sfogo su adduttrice da Poirone	Chiavenna				196.292			
176	Rifacimento scarico di fondo serbatoio Bette (ora allacciato alla fogna)	Chiavenna					€ 3.876,42		
177	Rifacimento tratto di adduzione Torchio-Pianazzola	Chiavenna							
178	Rivestimento vaschette delle sconnessioni in acciaio inox, sistemazione raccorderia ed idraulica	Chiavenna							
181	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Chiesa in Valmalenco							
183	Manutenzione serbatoi	Chiesa in Valmalenco							
187	Porte inox	Chiesa in Valmalenco							
188	Posa nuovo tratto I.là Dosselli (gas)	Chiesa in Valmalenco							
192	Rivestimento vaschette delle sconnessioni in acciaio inox, sistemazione raccorderia ed idraulica	Chiesa in Valmalenco							
193	Sostituzione / adeguamento rete I.là Chiareggio	Chiesa in Valmalenco							
196	Adeguamento normativo (DLgs 81/08) serbatoi (parapetti e scale)	Chiuro							
199	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Chiuro							
200	Ampliamento rete localita' non servita Via Gherbisc	Chiuro							
201	Messa in opera porte inox	Chiuro							

Investimenti pianificati 2020-2023

ID intervento pianificato	Titolo intervento pianificato	Località interessata/e intervento	Investimenti pianificati 2020-2023				anno 2020 (rendicontato)	anno 2021 (rendicontato)
			anno 2020 (pianificato)	anno 2021 (pianificato)	anno 2022 (pianificato)	anno 2023 (pianificato)	Valore investimento anno 2020	Valore investimento anno 2021
			Valore investimento annuo (lordo contributi) 2020	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2021	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2022	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2023	Valore investimento lordo programmato post 2023	
203	Rifacimento rete di distribuzione (presenza perdite) via Giacomo Bruto	Chiuro						
204	Rifacimento tratto rete Via Trento	Chiuro						
205	Serbatoio La Torre Castionello - posa misuratore	Chiuro						
208	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Cino						
209	Interconnessione rete acquedottistica di adduzione: Corte Torre - Siro (comune di Cercino)	Cino						
210	Interconnessione rete acquedottistica di adduzione: Corte Torre - Siro (comune di Cercino)	Cino						
213	Adeguamento normativo (DLgs 81/08) serbatoi (parapetti e scale)	Civo		2.320				€ 794,75
214	Adeguamento rete F.ne Ca del Sasso	Civo						
217	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Civo						
218	Costruzione nuovo serbatoio di accumulo in l.tà Cevo	Civo	110.896					€ 4.393,34
222	Rivestimento vasche serbatoi e vaschette delle sconnessioni in acciaio inox, sistemazione raccorderia ed idraulica	Civo						
226	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Colorina						
228	Posa impianto debatterizzazione a lampade UV: l.tà Selvetta	Colorina			36.661			€ 1.902,40
231	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Cosio Valtellino						
233	Rifacimento rete via Guasto (presenza di perdite)	Cosio Valtellino						
234	Rifacimento rete via Quadrobio	Cosio Valtellino						
235	Sostituzione tratto di rete di adduzione da Canleggia a Cà Bruciate a Barco, manutenzione straordinaria serbatoio Barco (Lotto 1: Serbatoio Barco)	Cosio Valtellino						
236	UV Serbatoio Nanta	Dazio						
239	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Dazio						
240	Opere di adeguamento idraulico e manutenzione straordinaria struttura serbatoio "Nanta"	Dazio						
244	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Delebio						
249	Rifacimento della rete di distribuzione acquedotto nelle vie: Roma, XXV Aprile, Bassi	Delebio						
253	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Dubino						
254	Installazione filtro autopulente in serbatoio S5	Dubino				23.214		
255	Installazione impianto di debatterizzazione a lampade UV	Dubino				37.319		
257	Rifacimento rete distribuzione per vetustà via Casello sette	Dubino						
261	Installazione impianto di debatterizzazione a lampade UV	Faedo Valtellino				37.318		
262	Manutenzioni straordinarie su opere di sconnessione e serbatoi: - Adeguamento normativo (DLgs 81/08) serbatoi (parapetti e scale) e pozzo; - Rivestim vaschette sorgenti e sconn. in acciaio inox, sistemazione raccorderia ed idraulica con sostit/install valvole a galleggianti: Giambonasco - Gaggi, Ronchi, Scenini, Piodisco	Faedo Valtellino						
269	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Forcola						
270	Installazione impianto di debatterizzazione a lampade UV	Forcola			36.661			€ 2.216,80
272	Rifacimento rete Via Immacolata	Forcola						
276	Rivestimento vaschette delle sconnessioni in acciaio inox, sistemazione raccorderia ed idraulica	Fusine	1.464					€ 463,03
279	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Gerola Alta						
280	Installazione impianto di debatterizzazione a lampade UV	Gerola Alta						€ 1.370,00
281	Rifacimento tratti di rete per presenza di perdite e per vetustà delle stesse: l.tà Foppa e via IV novembre	Gerola Alta						€ 3.368,26
283	Adeguamento normativo (DLgs 81/08) serbatoi (parapetti e scale)	Gordona						
286	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Gordona						
288	Interramento adduzione in prossimità del serbatoio Coloredo	Gordona						
289	Adeguamento serbatoi	Grosio						
290	Rivestimento vaschette delle sconnessioni in acciaio inox, sistemazione raccorderia ed idraulica	Grosio						
291	Adeguamento normativo (DLgs 81/08) serbatoi (parapetti e scale)	Grosotto						
294	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Grosotto						
295	Manutenzione straordinaria sorgente 4 Mulini e sorgenti Zarolo, serbatoio Pendeggio "vecchio"	Grosotto						
296	Posa di rete di collegamento adduzione a monte della sorgente Roncale e posa idraulica delle sconnessioni propedeutiche	Grosotto						
297	Posa sistema di potabilizzazione a lampade UV per zona Roncale	Grosotto	36.661					€ 1.584,80
298	Rifacimento sottoservizi centro città SP	Grosotto						
301	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Lanzada						
303	Messa in opera porte inox	Lanzada	4.952	5.000	5.374			
304	Rifacimento adduzione da sorgenti Bagnada	Lanzada						
305	Rivestimento vaschette delle sconnessioni in acciaio inox, sistemazione raccorderia ed idraulica Manutenzione straordinaria serbatoi	Lanzada						
306	Adeguamento cabina MT pozzo campaccio	Livigno						
309	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Livigno						
310	Collegamento adduzioni Planon-Freita, Tezia-Eira (Lotto 1 Planon Freita)	Livigno				235.208		€ 1.040,00
313	Messa a norma sorgenti Boscola e rifacimento adduzione	Livigno						
314	Opere complementari all'impianto di deacidificazione sito in l.tà Trepalle	Livigno						
316	Posa nuovo debatterizzatore UV campaccio	Livigno						
318	Rifacimenti rete idrica comunale: - Rifacimento adduzione "silone" serbatoi Boscola Bassa-Freita; - Rifacimento rete distribuzione attraversamento torrente Spol; - Rifacimento rete di distribuzione zona Teola.	Livigno						€ 44.901,11
320	Rifacimento sottoservizi per presenza perdite via Pemont e via Rasia	Livigno						
321	Rifacimento sottoservizi Via Fontana	Livigno						
324	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Lovero						
325	Manutenzioni straordinarie su opere di sconnessione e serbatoi: - Rivestimento vaschette delle sconnessioni in acciaio inox, sistemazione raccorderia ed idraulica; - Adeguamento normativo (DLgs 81/08) serbatoi (parapetti e scale).	Lovero						
329	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Madesimo						
330	Installazione impianti a lampade UV ed opere idrauliche/edili propedeutiche: sorgente Mottaletta	Madesimo						
331	Opere di riqualificazione, messa a norma, potenziamento sorgente Varniera (alta), rete di adduzione da Varniera a Caraseni ed opere di sconnessione ad essa connesse	Madesimo						
333	Rifacimento crociere varie	Madesimo	8.150					€ 15.752,00
334	Rifacimento opere idrauliche in sconnessione/distribuzione Arlecchino	Madesimo						
335	Adeguamento normativo (DLgs 81/08) serbatoi e manutenzione straordinaria componentistica idraulica	Mantello						
338	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Mantello						
342	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Mazzo di Valtellina						
347	Rifacimento tratto di adduttrice per vetustà della stessa: tra i due serbatoio Cà Dustin	Mazzo di Valtellina	53.330					€ 59.107,21
348	Adduzione da sorgente l.tà Poira a serbatoio Duino	Mello						
351	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Mello						
352	Installazione impianto di debatterizzazione a lampade UV	Mello						
354	Serbatoio S1/3 Mut di Ret-Pozzetto P 1/3	Gordona				18.375		
357	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Mese						
359	Ripristino funzionamento pozzo e tic dello stesso	Mese						
361	Adeguamento normativo (DLgs 81/08) serbatoi (parapetti e scale)	Montagna in Valtellina	4.265					
363	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Montagna in Valtellina						
366	Rifacimento sottoservizi c.da Castaldo per vetustà	Montagna in Valtellina						
367	Rifacimento/sostituzione dorsale principale di distribuzione: via Paini-via Piazza-via S.Giorgio-via Roma*	Montagna in Valtellina						
374	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Morbegno						
375	Manutenzione straordinaria pozzo Isola	Morbegno						
376	Potenziamento della rete di approvvigionamento idrico dei comuni di Morbegno e Traona (serbatoio Campovico)	Morbegno	163.890					€ 167.736,05
377	Rifacimento rete distribuzione via Fumagalli e via Ambrosetti	Morbegno						
383	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Novate Mezzola						
385	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Novate Mezzola						
387	Interconnessione con Vercoia ** Lotto 1: Intervento lungo Via Statale Vecchia e manutenzione straordinaria Sorgenti Motta 1,2 e 3	Novate Mezzola						
391	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Pedesina						
392	Installazione debatterizzatore a lampade UV	Pedesina		46.831				
393	Potenziamento rete in l.tà Valcomale	Pedesina						
397	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Piantedo						
398	Installazione dearsenificatore per il trattamento delle Acque provenienti dalle sorgenti denominate "Madriacco" (portata indicativa da trattare 10 l/sec)	Piantedo					37.319	
399	Installazione debatterizzatore a lampade UV	Piantedo						
400	Adeguamento normativo (DLgs 81/08) serbatoi (parapetti e scale)	Piateda						
403	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Piateda						
404	Ampliamento rete distribuzione acquedotto	Piateda						
406	Posa nuovo acquedotto Via Della Cava / Lungo Adda	Piateda						
408	Rifacimento rete sorgenti Fontane / Riboni	Piateda						
409	Rifacimento crociere	Piateda						
410	Rifacimento rete Via Roma	Piateda						
411	Rifacimento rete Via Stevio l.tà Firenze	Piateda						
412	Rivestimento vasche serbatoi e vaschette delle sconnessioni in acciaio inox, sistemazione raccorderia ed idraulica: in particolare serbatoio Castellaccio e varie sconnessioni	Piateda						
416	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Piuro						
417	Installazione debatterizzatori a lampade UV nei serbatoio Pigiore e Zapp	Piuro		75.453				€ 3.904,69
418	Posa rete Via Nazionale F.ne Borgonuovo	Piuro						
420	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Poggiridenti						
423	Rivestimento vasche serbatoi e vaschette delle sconnessioni in acciaio inox, sistemazione raccorderia ed idraulica	Poggiridenti						
424	Messa in opera porte inox	Poggiridenti						
428	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Ponte in Valtellina						
429	Installazione dearsenificatore località Coccon	Ponte in Valtellina	94.253	263.763				€ 126,81
434	Nuova adduzione di collegamento Bernè-Biotti	Ponte in Valtellina						
442	Serbatoio Concole e serbatoio Bernè. Messa a norma (DLgs 81/08, areazione, porte inox), rivestimento vasca (per perdite in struttura), raccorderia ed idraulica, UV	Ponte in Valtellina	159.717					€ 190.154,04
446	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Postalesio						

Investimenti pianificati 2020-2023

ID intervento pianificato	Titolo intervento pianificato	Località interessata/e intervento	anno 2020 (pianificato)	anno 2021 (pianificato)	anno 2022 (pianificato)	anno 2023 (pianificato)	Valore investimento lordo programmato post 2023	anno 2020 (rendicontato)	anno 2021 (rendicontato)
			Valore investimento annuo (lordo contributi) 2020	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2021	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2022	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2023		Valore investimento annuo 2020	Valore investimento annuo 2021
448	Manutenzione straordinaria struttura e componentistica idraulica serbatoio C8 Bettolati	Postalesio							
449	Porte inox	Postalesio							
452	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Prata Camportaccio							
453	Posa sottoservizi via Dona	Prata Camportaccio							
456	Rivestimento vaschette delle sconnessioni in acciaio inox, sistemazione raccorderia ed idraulica	Prata Camportaccio							
458	Sostituzione tratti di tubazione di distribuzione per vetustà della stessa (presenza di perdite): a scendere dal serbatoio Figarolo, zona Moreschi-Tarca, via Pironcini, via Gallo, zona stalla Capelli, via Spluga (S.Cassiano)	Prata Camportaccio							
461	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Rasura							
462	Realizzazione di nuovo accumulo sorgente Fregiarolo	Rasura						€ 1.050,00	
466	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Rogolo							
468	Manutenzioni straordinarie su opere di sconnessione e serbatoi: - Messa in opera porte inox; - Adeguamento normativo (DLgs 81/08) serbatoi (parapetti e scale)	Rogolo							
469	Adeguamento normativo (DLgs 81/08) serbatoi (parapetti e scale)	Samolaco					2.132		
472	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Samolaco							
473	Rivestimento vasche serbatoi e vaschette delle sconnessioni in acciaio inox, sistemazione raccorderia ed idraulica: in particolare sconnessione Cranc-Era-serbatoio Alta Piazza	Samolaco							
476	Ampliamento - adeguamento rete idrica	San Giacomo Filippo							
477	Ampliamento - adeguamento rete idrica	San Giacomo Filippo							
478	Installazione debatterizzatore a lampade UV	San Giacomo Filippo			37.319				
481	Rivestimento vaschette delle sconnessioni in acciaio inox, sistemazione raccorderia ed idraulica Manutenzione straordinaria sorgenti e serbatoi	San Giacomo Filippo							
483	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Semio							
485	Installazione impianto di debatterizzazione a lampade UV: serbatoio Motta	Semio						€ 1.319,30	
488	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Sondalo							
489	Manutenzione straordinaria recinzione zona di tutela assoluta; messa in opera recinzione ove non presente	Sondalo		80.325				€ 5.427,35	
492	Rifacimento idraulica sconnessione Vallesana	Sondalo							
493	Sostituzione rete adduzione per presenza di perdite lungo argine Adda	Sondalo	225.982					€ 126.581,95	€ 9.913,50
496	Studio rete compr. Sondalo - Tirano	.CM Tirano							
499	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Sondrio							
504	Repowering debatterizzatore a lampade UV Triangia	Sondrio				20.106			€ 2.252,59
507	Rifacimento sottoservizi via Teglio	Sondrio							
509	Ripristino asfalti a seguito di lavori su rete	Sondrio							
511	Adeguamento normativo (DLgs 81/08) serbatoi (parapetti e scale)	Sprina	1.053				29.118	€ 1.531,36	
513	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Sprina							
514	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Sprina							
516	Sostituzione tratti di tubazione di distribuzione per vetustà della stessa (presenza di perdite): un tratto (unico rimanente) f.ne Marveggia, f.ne Solironi	Sprina							
519	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Talamona							
521	Manutenzione straordinaria opere acquedottistiche, componentistica inox: - Rivestimento vaschette delle sconnessioni in acciaio inox, sistemazione raccorderia ed idraulica; - Messa in opera porte inox	Talamona							
522	Adeguamento normativo (DLgs 81/08) serbatoi (parapetti e scale)	Tartano					4.265	€ 1.168,39	
525	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Tartano							
526	Installazione impianto di debatterizzazione a lampade UV: serbatoi Sirte e Rondelli	Tartano							
529	Rifacimento rete idrica via Spini	Tartano							
530	Rifacimento tratto rete Via Pubellini	Tartano							
532	Adeguamento normativo (DLgs 81/08) serbatoi (parapetti e scale)	Teglio							
537	Installazione impianti a lampade UV ed opere idrauliche edili propedeutiche	Teglio							
541	Opere di potenziamento delle sorgenti "Valle dei Cavalli" e "Bandone-Edison" con relativa rete di adduzione (messa in opera nuova captazione a valle delle esistenti)	Teglio	115.481					€ 14.047,76	€ 75.877,19
544	Rifacimento/Sostituzione rete di distribuzione per vetustà della stessa: l.tà Carona (primo tratto), p.za S.Eufemia-strada pineta, S.Antonio-Vangione, da sconnessione S.Antonio-Castelvetro, Pratovalentino, Val Rogna (Pizzucheri), c.da Bollone, via Runcasco (SS38)*, Ganda-Foppa, via Cevo, via Berti*, f.ne Tresenda, Cordini (completamento), l.tà Boalza, l.tà Calcarola	Teglio							
545	Rifacimento/Sostituzione rete di distribuzione per vetustà della stessa: l.tà Carona (primo tratto), p.za S.Eufemia-strada pineta, S.Antonio-Vangione, da sconnessione S.Antonio-Castelvetro, Pratovalentino, Val Rogna (Pizzucheri), c.da Bollone, via Runcasco (SS38)*, Ganda-Foppa, via Cevo, via Berti*, f.ne Tresenda, Cordini (completamento), l.tà Boalza, l.tà Calcarola	Teglio							
546	Sist. Messa a norma serb. Sconnes.	Teglio							
547	Sollevario Carec/Coste	Teglio							
548	Sostituzione rete L.tà Franchesi-Motta	Teglio							
549	Sostituzione tratto di acquedotto l.tà Valgella	Teglio							
563	Rifacimento tratti rete P.za Basilica	Tirano							
564	Rifacimento tratto di rete vetusta via Folla	Tirano							
566	Rifacimento tratto di rete Via Strada del Fort (in concomitanza lavori Telescalamento)	Tirano							
569	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Torre Santa Maria							
572	Adeguamento normativo (DLgs 81/08) serbatoi, manutenzione straordinaria, idraulica e rivestimento inox	Torre Santa Maria							
573	Nuova adduzione Bosio Ciappanico	Torre Santa Maria	168.019					€ 141.129,17	€ 1.480,00
575	Rifacimento camerette l.tà Tornadu	Torre Santa Maria							
576	Rifacimento tratto rete F.ne Ciappanico	Torre Santa Maria							
577	Serbatoio Ciappanico - Rifacimento tubazioni e posa	Torre Santa Maria							
579	Messa in esercizio tubazione già posata su tracciato sentiero Rusca	Torre Santa Maria							
580	Adeguamento normativo (DLgs 81/08) serbatoi (parapetti e scale)	Tovo di Sant'Agata					18.599		
581	Rifacimento/manutenzione straordinaria sorgente Prestino (valutare la possibilità di mantenere o meno la struttura del manufatto, comunque ripristinandola ed effettuando della manutenzione straordinaria oltre che alla messa in opera della porta come da normativa, e rifare vasca interna e parte idraulica)	Tovo di Sant'Agata					19.372	€ 30.987,18	
583	Sostituzione tratti di tubazione di distribuzione per vetustà della stessa (presenza di perdite) da via Trento (civico 15) a intersezione via Prestino, da via Prestino ad intersezione SP, via Rasega (dalla SP a via Industria)	Tovo di Sant'Agata							
586	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Traona							
588	Posa di nuovo tratto di adduzione per interconnessione con rete Cercino (da serbatoio Cagnello a serbatoio Pianezzo)	Traona		100.000		127.301			
589	Posa di nuovo tratto di adduzione per interconnessione con rete Mello (da serbatoio Orsolino -troppo pieno- a sconnessione Pradello)	Traona	80.639					€ 111.494,02	€ 2.228,32
590	Realizzazione sottoservizi "rotatoria"	Traona							
593	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Tresivio							
594	Installazione di impianti di debatterizzazione UV	Tresivio					36.661		
597	Rifacimento tratto di rete Via Pantua	Tresivio							
598	Rivestimento vasche serbatoi e vaschette delle sconnessioni in acciaio inox, sistemazione raccorderia ed idraulica	Tresivio					5.516	€ 8.594,73	
601	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Validentro							
605	Manutenzione straordinaria recinzione zona di tutela assoluta; messa in opera recinzione ove non presente	Validentro		79.171		79.171		€ 8.120,29	
607	Realizzazione nuovo serbatoio Teola PROGETTO	Validentro						€ 9.196,00	
612	Rifacimento rete distribuzione presenza perdite: via Forni, pian del vino	Validentro							
613	Rifacimento sottoservizi via Viola + via Le Ponti	Validentro							
614	Sostituzione pompa / colonna Pozzo Isolaccia	Validentro							
615	Sostituzione tratti di tubazione di distribuzione per vetustà della stessa: via Similione (f.ne Molina)	Validentro							
618	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Valdisotto							
619	Interventi migliorativi sulla rete di alimentazione idrica l.tà "Crap del Maro" e "Via Ortigara"	Valdisotto							
620	Rifacimento rete distribuzione presenza perdite: via Fumarogo	Valdisotto							
621	Rifacimento rete distribuzione vetusta: via Aquilone e via Pedemonte	Valdisotto	167.268					€ 104.680,12	€ 4.486,22
623	Sostituzione tratti di tubazione di distribuzione per vetustà della stessa (presenza di perdite): l.tà Piatta	Valdisotto							
626	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Valfurva							
628	Installazione e messa in opera fasi specifiche di rimozione degli inquinanti chimici: ARSENICO	Valfurva	57.321					€ 20.251,89	€ 48.383,48
630	Nuova captazione Cogne l.tà Piaghera	Valfurva					135.127		
634	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Valmasino							
635	Installazione debatterizzatore a lampade UV: Duino	Valmasino							
636	Manutenzione straordinaria sulle opere Acquedottistiche della rete del comune di Valmasino	Valmasino							
637	Messa in opera porte inox	Valmasino							
638	Rifacimento causa frana strada Preda Rossa	Valmasino							
639	Rifacimento rete distribuzione in l.tà Comolo	Valmasino							
641	Sostituzione tratti di tubazione di distribuzione per vetustà della stessa (presenza di perdite)	Valmasino							
644	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Verceia							
649	Rivestimento vasche dei serbatoi, vaschette delle sconnessioni in acciaio inox, sistemazione raccorderia ed idraulica Manutenzione straordinaria sorgenti e serbatoi	Verceia	6.093		28.945				
650	Installazione debatterizzatore a lampade UV	Vervio					36.661	€ 1.601,60	€ 7.238,04
651	Manutenzione straordinaria opere acquedottistiche, componentistica inox: - Messa in opera porte inox; - Adeguamento normativo (DLgs 81/08) serbatoi (parapetti e scale) e realizzazione by-pass.	Vervio							
652	Rifacimento rete distribuzione per presenza perdite: via S. Ilario	Vervio							
655	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Villa di Chiavenna							
656	Manutenzione straordinaria struttura serbatoi: Dogana e Casa Foratti" (con predisposizione nuove aperture di accesso), Motta	Villa di Chiavenna							
659	Installazione debatterizzatore a lampade UV: serbatoio Stazzona	Villa di Tirano	11.008						

Investimenti pianificati 2020-2023

ID intervento pianificato	Titolo intervento pianificato	Località interessata/e intervento	anno 2020 (pianificato)	anno 2021 (pianificato)	anno 2022 (pianificato)	anno 2023 (pianificato)	anno 2020 (rendicontato)	anno 2021 (rendicontato)
			Valore investimento annuo (lordo contributi) 2020	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2021	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2022	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2023	Valore investimento lordo programmato 2020	Valore investimento annuo 2021
663	Raddoppio serbatoio di Sonvico	Villa di Tirano	166.026				€ 64.121,44	€ 8.109,66
665	Adegamenti Fognari nei comuni di Andalo V.no, Cosio V.no e Piuro	ATO						
666	Campagna di controllo sfioratori, messa a norma	ATO						
668	Installazione TLC e adeguamento normativo impianti elettrici (vedi specifica tabella)	ATO						
669	Installazione TLC e adeguamento normativo impianti elettrici (vedi specifica tabella)	ATO						
671	Adegamento tratto di rete fognaria Via Valeriana	Berberno di Valtellina						
674	Posa di tratti di rete fognaria in l.tà S. Pietro e Piani di Pedemonte (via Al Piano, via Case Rossi, via Tre Case, via Monagheta) Lotto 1 Via al Piano e Lotto 2 Via Case Rossi	Berberno di Valtellina					€ 22.428,80	€ 416,16
677	Separazione acque bianche su rete fognaria in via: Piana-Ducone, v.lo Chiesa-S. Abbondio, Vannoni-S. Abbondio-Via Perlega Polagga (0315)	Berberno di Valtellina	34.325				€ 121.540,29	
690	Rifacimento tratto fognario con presenza di perdite via Tiglio	Chiavenna					€ 3.349,34	
691	Rifacimento/spostamento tratto rete fognaria: sottostante campo da calcio	Chiavenna						
692	Rifacimento tratto fognatura Via Roma - Sentiero Rusca	Chiesa in Valmalenco						
693	Sostituzione tubazione smaltimento reflue per vetustà della stessa (presenza di perdite) e separazione acque bianche e nere: via e l.tà Curlo, c.da Pedrotti, via Primolo, via Battaini e via Bernina, Vassalini, c.da Centro, c.da Primolo, c.da Montini, l.tà Chiareggio, c.da Faldini, via ai pratoni Primolo, S. Giuseppe-Giovello	Chiesa in Valmalenco						
696	Realizzazione sfioratore fognatura e relativo canale di scarico in località FFSS/Bonelli (Lotto 2 Via G. Bruto) PROGETTO	Chiuro						
698	Risoluzione problematica acque bianche in fogna da terrazzamenti PROGETTO	Chiuro						
699	Studio di fattibilità tecnico-economica per la revisione del sistema fognario del comune	Chiuro						
700	Rifacimento cameretta L.tà Prà Gros	Civo						
703	Potenziamento rete Via Roncaletti	Cosio Valtellino						
704	Rifacimento rete F.ne Mellarolo	Cosio Valtellino						
705	Rifacimento sottoservizi Via Stelvio / Via S. Martino	Cosio Valtellino						
709	Realizzazione stazione di sollevamento in l.tà Stradonino	Forcola						
712	Realizzazione/separazione acque bianche: p.za Vittorio Emanuele, via Trombette, via Masoni-via Cedrasco-via S. Carlo (0250)	Fusine						
715	Rifacimento rete di smaltimento fognario lungo le vie Martiri della Libertà e Guglielmo Pini, nell'incrocio Via Monti Serottini-Via Stelvio e via S. Maia e Al Prati (l.tà Ticlo)	Grosio	282.984					
719	Rifacimento rete smaltimento fognario per presenza di perdite: p.za Comune	Livigno						
725	Ost. Tratt. Rete Via Cà degli osti	Montagna in Valtellina						
726	Sostituzione per vetustà rete di smaltimento fognario con separazione bianche-nere: l.tà Madonna, via Prada-via Maio-Cà Castaldo, via Piani-via Piazza-via S. Giorgio-via Roma	Montagna in Valtellina						
729	Pariga, Desco, Campovico, adeguamento igienico sanitario collettore e potenziamento stazione di pompaggio (PROGETTO)	Morbegno						
737	Rifacimento tratto di rete di smaltimento fognario: Via Solano/Via della Conca, f.ne Prosto via Roganti, Solano/Boate, l.tà Crotti di Poialengo Via della Chiesa, strada vecchia f.ne S. Croce (0315) - STRALCIO 1	Piuro		158.386			€ 7.530,07	€ 2.062,91
738	Rifacimenti rete di smaltimento fognario ed acque parassite via Comunanza	Poggidenti						
739	Rifacimento rete in ingresso fossa biologica Loc. Fontaniva (Arigna) e manutenzione straordinaria fossa con realizzazione by pass e scarico	Ponte in Valtellina			18.244			
743	Risoluzione problematica acque bianche in fogna da terrazzamenti PROGETTO	Ponte in Valtellina						
748	Rifacimento tratto l.tà Somaglia	Samolaco						
749	Ampliamento rete fognaria località Lirene	San Giacomo Filippo						
757	Rifacimento tratto di rete di smaltimento fognario per vetustà della stessa (causa di numerose perdite) con separazione tra acque bianche ed acque nere F.ne Mossini	Sondrio						
759	Collegamento fognatura allo sfioratore esistente di via Erbosta	Talamona						
761	Rifacimento rete di smaltimento fognario per vetustà della stessa con separazione acque bianche ed acque nere: via Tartano, via S. Girolamo, "Lanterna verde"	Talamona						
762	Rifacimento rete di smaltimento fognario per vetustà della stessa con separazione acque bianche ed acque nere: via Tartano, via S. Girolamo, "Lanterna verde"	Talamona	196.286				€ 124.408,17	€ 26.720,00
763	Rifacimento fognatura via berti	Teglio						
769	Pompe stazione sollevamento P.le Zola	Valdisotto						
771	Rifacimento rete di smaltimento fognario per vetustà della stessa: f.ne Piazza (P.za Alta-Casa Rodigari) (0250)	Valdisotto						€ 118,59
776	Rifacimento tratto fognatura stazione sollevamento "Chiesa"	Vercio						
780	Verifica della funzionalità, e realizzazione degli eventuali interventi atti a ripristinare la stessa, del collettore orobico da Caiolo a Colorina	CM Sondrio						
781	Adegamento e messa a norma stazioni di sollevamento	ATO						
782	Razionalizzazione sistemi ed impianti di depurazione provinciali	ATO						
783	Messa a norma fosse settiche	ATO						
791	Ampliamento depuratore (progetto)	Ardenno						
792	Copertura ispessitori e filtro aria locale disidratazione	Ardenno						
793	Gestione straordinaria Depuratore	Ardenno						
794	Adegamento stazione sollevamento: sostituzione pompe e basamenti, installazione sistema estrazione pompe	Ardenno						
796	Adegamento dell'impianto di depurazione DP01401201 (loc. Starleggia) e DP01401202 (loc. Splughetta)	Campodolice	98.445	64.552				
799	Gestione straordinaria Depuratore	Castione Andevenno						
801	Dismissione terminale di scarico in loc. Primolo	Chiesa in Valmalenco	174.655				€ 932,27	
803	Costruzione dissabbiatore ingresso + lettoia container fanghi	Chiuro						
807	Gestione straordinaria Depuratore Cevo	Civo						
810	Costruzione dissabbiatore sul collettore	Delebio						
811	Collettamento verso depuratore di Rogolo Lotto 1	Delebio	86.979				€ 30.718,43	€ 6.560,24
812	Gestione straordinaria Depuratore	Delebio						
816	Depuratore di Dubino - Risanamento impermeabilizzazione vasche	Dubino						
817	Gestione straordinaria Depuratore Nuova Olonio	Dubino						
824	Gestione straordinaria Depuratore	Gordona						
826	Adegamento dei terminali fognari in loc. Franscia	Lanzada						
829	Gestione straordinaria Depuratore Trepalle	Livigno						
830	Gestione straordinaria Depuratore	Livigno						
834	Gestione straordinaria Depuratore	Lowero						
835	Manutenzione straordinaria collettore (per infiltrazioni da falda)	CM Tirano						
836	Installazione nuove filtrocodice in ingresso	Lowero						
840	Adegamento impianto: rifacimento tubazioni aria e ricircolo	Madesimo						
843	Gestione straordinaria Depuratore	Mese						
844	Copertura digestione e nuovi filtri trattamento aria	Mese						
845	Costruzione dissabbiatore sul collettore in ingresso + vasca deposito sabbie	Mese						
847	Gestione straordinaria Depuratore	Morbegno						
848	Realizzazione bonifica, strada di accesso e posa nuova fossa settica (Arzo-Valle Campo Erbolo)	Morbegno						
849	Adegamento impianto: trattamento aria digestione, linea fanghi	Morbegno						
851	Collettamento dei reflui fognari di Gerola Alta e Pedesina all'impianto consortile di Rogolo *	CM Morbegno		74.529	420.000	1.300.000	€ 31.174,80	€ 696.929,77
853	Gestione straordinaria Depuratore	Piantedo						
854	Depuratore di Piantedo - Soffiani	Piantedo						
857	Depuratore Ponte in Valtellina - Soffiani	Ponte in Valtellina						
859	Manutenzioni straordinaria su impianti di depurazione in sponda orobica del comune di Ponte in Valtellina	Ponte in Valtellina						
861	Gestione straordinaria Depuratore	Rogolo						
865	Gestione straordinaria Depuratore	Samolaco						
870	Gestione straordinaria Depuratore	Sondrio						
872	Realizzazione cabina MT	Sondrio						
879	Adegamento impianto (recinzione e grigliatura in ingresso)	Tartano						
881	Sostituzione soffianti ossidazione	Teglio						
882	Gestione straordinaria Depuratore	Teglio						
884	Adegamento impianto (rifacimento tubazione ricircolo fanghi) Installazione nuove filtrocodice in ingresso Realizzazione filtrazione aria digestione (filtro biologico)	Teglio			59.762			
885	Adegamento scarichi fognari in Loc. varie	Teglio						
887	Costruzione dissabbiatore sul collettore in ingresso	Torre Santa Maria	1.068				€ 3.118,22	
890	Sostituzione griglia ingresso/compattatore	Valmasino						
891	Collettamento fognario delle Frazioni Motta di Villa di Tirano e di quelle in sponda orobica del Comune di Teglio	Villa di Tirano					€ 5.894,46	€ 2.408,84
893	Gestione straordinaria Depuratore	Torre Santa Maria						
895	Ricerca perdite	ATO						
898	Installazione di contatori nei comuni sprovvisti, con priorità alle utenze delle attività ricettive non dotate di contabilizzazione	ATO						
899	Installazione di contatori nei comuni sprovvisti, con priorità alle utenze delle attività ricettive non dotate di contabilizzazione	ATO						
902	Rilievo della rete e georeferenziazione con rilievo di funzionamento in loco	ATO	421.851	160.000	90.000		€ 226.962,84	
905	Manutenzione straordinaria serbatoio Acquafresca (vasca vecchia)	Andalo Valtellino	39.535					
909	Nuova rete adduzione verso Pian Gembro PROGETTO	Aprica	17.622					
919	Installazione impianto debatterizzazione lampade UV	Bema				39.425		
932	Sorgente Sobretina e sorgenti Calvarana: rifacimento opere idrauliche interne (tubi di partenza dell'adduttrice, saracinesche e racorderia varia, scarichi di troppo pieno e scarichi di fondo)	Bormio			61.705			
934	Opere propedeutiche all'adeguamento normativo del pozzo "Ex latteria"	Buglio in Monte			9.096			€ 1.914,64
944	Manutenzione straordinaria e adeguamento normativo (DLgs 81/08) serbatoi (parapetti e scale)	Caspoggio						
951	Installazione impianto di debatterizzazione a lampade UV serbatoi Belle e Loreto	Chiavenna			79.083			
955	Estensione rete Via Al Bersaglio Loc. Pratogiano	Chiavenna		15.000				
963	Ampliamento / completamento ed allaccio tubazione già posata rete di distribuzione zona industriale, via O. Cennini e in via C. Negri	Chiuro					€ 41.383,42	
970	Sostituzione tratto adduzione Balestro - S. Biagio	Civo	49.373				€ 99.736,92	

Investimenti pianificati 2020-2023

ID intervento pianificato	Titolo intervento pianificato	Località interessata/e intervento	anno 2020 (pianificato)				anno 2021 (pianificato)				anno 2022 (pianificato)				anno 2023 (pianificato)				anno 2020 (rendicontato)		anno 2021 (rendicontato)	
			Valore investimento annuo (lordo contributi) 2020	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2021	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2022	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2023	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2020	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2021	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2022	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2023	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2020	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2021	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2022	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2023	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2020	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2021	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2022	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2023	Valore investimento annuo 2020	Valore investimento annuo 2021		
972	Sostituzione tratti di tubazione di adduzione per vetustà della stessa (presenza di perdite); sorgente Alfaedo-Là Rodolo, sconnessione S. Lucia-serbatoio L.à Bocchetti, adduzione a scendere da sorgente Tigli, da sorgente Venduletto a sconnessione Rodolo (090)	Colorina	105.036		87.672														€	1.880,70		
973	Rifacimento tratto di rete acquedotto e camere di manovra su S.P. Orobia	Colorina																	€	5.080,64		
980	Rifacimento tratto di rete acquedotto in Loc. Tagliate	Cosio Valtellino						12.000														
992	Manutenzione straordinaria interna e componentistica idraulica opere di sconnessione e serbatoi	Forcola																				
994	Rifacimento rete di distribuzione: via Roma e P.za Municipio (L.à Sirta), via centrale (L.à Selvetta)* (090) + Gucciarda	Forcola	14.806		115.683														€	3.931,20		
995	Spostamento con posa tratto di tubazione coibentata esterna al Ponte sull'Adda in Loc. Selvetta	Forcola	40.000																			
997	Rifacimento camere di manovra/crociere	Fusine			5.000			15.000														
998	Rifacimento della rete di distribuzione acquedotto nelle vie: Masoni, Civetta (063)	Fusine																				
1.014	Manutenzione straordinaria serbatoio e sorgenti Molin e razionalizzazione rete acqua e fogna zona villaggio	Livigno																				400.000
1.016	Nuovo pozzo	Livigno																	€	10.323,47		€ 9.337,37
1.021	Rifacimento della rete di distribuzione acquedotto per vetustà della stessa: via Roma	Lovero	35.000																			
1.025	Manutenzione straordinaria struttura serbatoio Siltavia	Madesimo																				212.255
1.028	Rifacimento tratti di rete acquedotto in Via Soriate	Mantello																				4.000
1.030	Interconnessione con acquedotto comprensoriale	Mazzo di Valtellina																				25.000
1.031	Interconnessione serbatoio (Via Capoletto)	Mazzo di Valtellina																				25.000
1.036	Rifacimento tratto di rete acquedotto verso Castello	Mazzo di Valtellina																				34.800
1.046	Manutenzione straordinaria sorgenti Menarola	Mese																				20.000
1.051	Messa in opera porte inox	Montagna in Valtellina																				
1.059	Interramento acquedotto adduzione Loc. Bona Lombarda	Morbegno																				20.000
1.061	Adeguamento normativo (DLgs 81/08) serbatoio (parapetti e scale), opere inox (porte, vasche e raccorderia), opere idrauliche (anche su debatterizzatore) e manutenzione straordinaria struttura	Novate Mezzola																				
1.063	Nuovo serbatoio Vico e opere funzionali ad interconnessione rete acquedotto con Novate Mezzola	Novate Mezzola																				350.000
1.067	Rifacimento rete vetusta zona industriale: S. Agata	Piantedo																				19.291
1.070	Messa a norma sorgenti montane S. Bartolomeo, Vedello, Agneda	Piateda																				72.906
1.075	Rifacimento tratto rete SP marciapiede	Piateda																				
1.077	Manutenzione straordinaria sorgente e serbatoio Aurosina	Piuro																				45.000
1.081	Nuovo serbatoio Rigolo e ripristini Dosso e riassetto distribuzione zona alta	Poggiridenti																				250.000
1.094	Rifacimento rete di distribuzione Via Monica	Prata Camportaccio	15.000																			
1.099	Rifacimento tratti di rete per presenza di perdite e per vetustà delle stesse: via Valeriana	Rasura																				30.000
1.105	Rifacimento tratto di rete acquedotto in Via Tonaia	Samolaco																				35.000
1.111	Adeguamento normativo (DLgs 81/08) serbatoi (parapetti e scale) e manutenzione idraulica	Sernio																				800
1.117	Rifacimento sottoservizi via S. Marta	Sondalo																				
1.120	Rifacimento tratto di rete acquedotto in via Carnevali MONDADIZZA per presenza ruggine	Sondalo																				37.440
1.124	Completamento rete distribuzione tra Via Valeriana e Via dello Stadio	Sondrio																				
1.126	Rifacimento tratti di rete di distribuzione per continue perdite	Sondrio																				109.185
1.137	Manutenzione straordinaria e pista di accesso serbatoio Selvapiana	Teglio																				164.000
1.139	Risanamento rete Loc. Piodiscia e connessione con adduzione Val Belviso-Carona	Teglio																				160.000
1.143	Adeguamento normativo (DLgs 81/08) serbatoi e sconnessioni con manutenzione straordinaria e ripristino componentistica idraulica	Tirano																				
1.146	Rifacimento serbatoio Tamarone	Tirano																				
1.147	Sostituzione pompe in stazione pompaggio dogana	Tirano																				
1.148	Sostituzione tratti di tubazione di distribuzione per vetustà della stessa (presenza di perdite): via Cattaneo, vicolo Don Angelini	Tirano																				
1.159	Rifacimento sottoservizi Via Alle Fontane L.à Pian del Vico	Valdidentro																				
1.161	Interramento tratto acquedotto adduzione Valpermoglia (Val Viola)	Valdidentro																				45.000
1.162	Estensione rete Via Viola e Via Cima Piazzi per chiusura anello	Valdidentro																				19.000
1.163	Adeguamento normativo (DLgs 81/08) serbatoi (parapetti e scale)	Valdisotto																				
1.172	Rifacimento tratto di rete acquedotto Fraz. S. Antonio via Rodondal per occlusione tubo	Valturva																				13.000
1.179	Rifacimento rete acquedottistica L.à Gaggio e Aurora	Vervio																				
1.188	Messa a norma e posa debatterizzatore UV sorgente Vasca, adduzione L.à Lera e Bongetti	Villa di Tirano																				10.000
1.196	Censimento e regolarizzazione scarichi e attraversamenti su reticolo idrico principale	ATO	11.643																			
1.198	Installazione TLC e adeguamento normativo impianti elettrici	ATO																				
1.199	Realizzazione nuovo sfiatore: via Coltra	Albosaggia	77.051																			
1.200	Lavori di revisione generale del collettamento dei reflui domestici e delle condotte pluviali in via: Don Bosco, Lungo Lesina, Vanoni, Gerini, Cavallera	Andalo Valtellino																				100.000
1.210	Estensione rete Via Gardena Loc. Maroggia	Berbenno di Valtellina																				20.000
1.211	Manutenzione straordinaria e messa a norma dissabbiatori di Berbenno e Pedemonte	Berbenno di Valtellina																				28.000
1.218	Nuovo sfiatore Via Bernina	Caspoggio																				20.000
1.223	Rifacimento tratti di rete acquedotto e fogna obsoleta e vetusta Loc. Piazza	Cercino	30.000																			
1.225	Realizzazione sfiatore da via Raschi (casa riposo) a torrente Liro (Via Tre Leghe Grigie)	Chiavenna	28.368																			
1.235	Stazione sollevamento via S. Quirico - via Careciasca	Dubino																				
1.238	Rifacimento tratti di rete acquedotto obsoleta e vetusta e fognatura in Via Masoni	Fusine	70.000																			
1.243	Collettamento L.à Mottaletta verso depuratore Isola	Madesimo																				151.000
1.250	Collettamento Loc. Gradesella e Loc. Castanedi	Gordona																				5.000
1.253	Adeguamento rete fognaria Frazioni Paniga, Desco e Campovico	Morbegno																				200.000
1.255	Studio tecnico-economico per separazione/realizzazione rete acque bianche	Novate Mezzola																				10.000
1.259	Rifacimento tratto di rete acquedotto Busteggia - chiusura anello	Piateda																				20.000
1.260	Rifacimento tratto di rete acquedotto in Via Campi Secchi incrocio Via Valeriana Loc. Boffetto	Piateda																				87.000
1.267	Dotare di fognatura area non servita: a sud di S. Cassiano, verso confine con Gordona e Samolaco (0315)	Prata Camportaccio																				26.233
1.272	Completamento fognatura Frazione San Bernardo tratto Salina - S. Rocco	San Giacomo Filippo	107.168																			
1.276	Risoluzione interferenze con ponte SP25 Loc. Stazzona	Villa di Tirano																				60.000
1.278	Verifica / messa a norma trincea drenante fosse biologiche Verzedo e Migiondo	Sondalo																				27.489
1.279	Rifacimento collettore Sondrio est - sottopasso via Nani	Sondrio																				
1.280	Rifacimento via (Via Scamozzi)	Sondrio	39.050																			
1.283	Rifacimento tratto di rete acquedotto Loc. San Antonio Castelvetto	Teglio																				79.000
1.293	Messa in quota e sistemazione pozzi su collettore di valle dalla località Dogana fino a Pian della Ca' (sulla SS 37 del Malois)	Villa di Chiavenna																				
1.298	Rifacimento tratti di rete acquedotto obsoleta e vetusta via Ragno	Villa di Tirano																				30.000
1.303	Messa a norma linee vita impianti vari	ATO																				
1.307	Adeguamento dell'impianto di depurazione DP01401901 (loc. Chiareggio) e DP01401903 (loc. San Giuseppe)	Chiesa in Valmalenco																				

Investimenti pianificati 2020-2023

ID intervento pianificato	Titolo intervento pianificato	Località interessata/e intervento	Investimenti pianificati 2020-2023				anno 2020 (rendicontato)	anno 2021 (rendicontato)
			anno 2020 (pianificato)	anno 2021 (pianificato)	anno 2022 (pianificato)	anno 2023 (pianificato)	Valore investimento anno 2020	Valore investimento anno 2021
1.368	Rifacimento quadri elettrici Stazione Sollevamento Mantello e Pussogno: - Stazione sollevamento Mantello: rifacimento quadri elettrici; - Stazione sollevamento Pussogno 1: rifacimento quadri elettrici.	Rogolo						
1.369	Installazione debatterizzatore a lampade UV (Castellaccio)	Plateda						
1.372	Adeguamento normativo (DLgs 81/08) serbatoi (parapeti e scale)	Poggidentè				1.881	€ 417,93	
180.001	Manutenzione straordinaria serbatoi acqua	ATO						
180.002	Manutenzione straordinaria impianti idrosantari	ATO						
180.003	Manutenzione straordinaria condutture acquedotto	ATO						
180.004	Manutenzione straordinaria reti fognarie	ATO						
180.005	Gestione straordinaria Depuratore	Albaredo per S. Marco						
180.007	Rifacimento tratto rete Via S. Abbondio	Berbenno di Valtellina						
180.008	Rifacimento tratto Via XXV Aprile	Berbenno di Valtellina						
180.009	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Bianzone						
180.010	Bormio via S. Gallo rifacimento acquedotto	Bormio						
180.011	Messa in sicurezza Sorgente Sobretta	Bormio						
180.012	Rifacimento rete Via Montecristallo (SP)	Bormio						
180.013	Risoluzione problematica acqua di falda	Bormio						
180.014	Ampliamento - adeguamento rete fognaria	Buglio in monte						
180.015	Rifacimento rete Via San Gerolamo	Buglio in monte						
180.016	Manutenzione straordinaria Serbatoio Vogo Sopra	Campodolcino						
180.017	Rifacimento rete zona campo sportivo	Castello dell'Acqua						
180.018	Rifacimento tratto Via Vanoni Tavernetta	Castione Andevenno						
180.019	Rifacimento tratta L.8 Sasso	Chiesa in Valmalenco						
180.020	Manutenzione straordinaria / risanamento tratto Via Casacce	Chiuro						
180.021	Gestione straordinaria Depuratore	Chiuro						
180.022	Rivestimento vaschette delle sconnessioni in acciaio inox, sistemazione raccorderia ed idraulica Manutenzione straordinaria sorgenti e serbatoi	Chiuro						
180.023	Rifacimento tratto L.8 Marsellenico	Civo						
180.024	Rifacimento rete F.8e Piazza Calda	Delebio						
180.025	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Faedo Valtellino						
180.026	Manutenzione straordinaria Fossa settica	Forcola						
180.027	Gestione straordinaria Depuratore Campo Tartano	Forcola						
180.028	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Fusine						
180.029	Interconnessione con Prata Camportaccio	Gordona						
180.030	Rifacimento tratto rete svicolo SS38	Grosio						
180.031	Nuovo tratto ciclabile L.8 Tornadri	Lanzada						
180.032	Collegamento (emergenza) pozzo Lino's	Livigno						
180.033	Gestione straordinaria Depuratore Isola	Medesimo						
180.034	Rifacimento collettore c/o Area verde	Mese						
180.035	Spostamento rete Via Francisca	Mese						
180.036	Spostamento collettore L.8 San Vittore	Mese						
180.037	Rifacimento tratto Via Poncerini	Montagna in Valtellina						
180.038	Rifacimento tratto Via Carletti	Montagna in Valtellina						
180.039	Rifacimento allacci	Plateda						
180.040	Rifacimento tratto rete Via Chiusasca	Poggidentè						
180.041	Spostamento rete Frazione Mondadizza	Sondrio						
180.042	Installazione impianto debatterizzazione lampade UV - Ligari	Sondrio			12.983		€ 9.288,52 € 6.414,71	
180.043	Rifacimento collettore Sondrio est - sottopasso via Nani	Sondrio						
180.044	Rifacimento tratto rete Via Mazzini	Sondrio						
180.045	Rifacimento tratto Via Vanoni / privata	Sondrio					€ 6.203,19	
180.046	Rifacimento rete F.8e Ponchiera - scuole	Sondrio					€ 6.351,01	
180.047	Rifacimento tratto rete Via Vanoni - cimifero	Tartano						
180.048	Manutenzione straordinaria sconnessioni e serbatoi	Tartano						
180.049	Rifacimento crociera distribuzione e tratto rete	Teglio						
180.050	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Teglio						
180.051	Chiusura anello Via Pojach - Ghislanzoni	Traona						
180.052	Sostituzione tratto Via Stretta	Traona						
180.053	Rifacimento rete Via Rusconi	Tresivio						
180.054	Manutenzione straordinaria sorgenti Vezzola	Valdidentro						
180.055	Collegamento Isolaccia-Rasin-Peob	Valdidentro						
180.056	Rifacimento rete vetusta Via Caserico	Valdisotto						
180.057	Rifacimento Via Somdoss Piatta	Valdisotto						
180.058	Rifacimento allacci / dismissione acquedotto S. Nicolo - S. Antonio	Valfurva						
180.059	Spostamento tratto rete Sasso Remenno	Valmasino						
180.060	Gestione straordinaria Depuratore	Valmasino						
180.061	Sistemazione adduzione Motta - Lera	Villa di Tirano						
180.062	Assistenza ricerca nuove sorgenti	Aprica						
180.063	Investimenti non su reti e impianti	ATO						
190.001	Rifacimento tratto collettore Valli Spiluga - Bregaglia	CM Valchiavenna	5.207				€ 27.634,90	
190.002	Manutenzione straordinaria serbatoi	Albaredo per S. Marco						
190.003	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Albaredo per S. Marco						
190.004	Ampliamento - adeguamento rete fognaria	Albaredo per S. Marco						
190.005	Manutenzione straordinaria serbatoi	Albosaggia						
190.006	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Albosaggia						
190.007	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Andalo Valtellino						
190.008	Ampliamento - adeguamento rete fognaria	Andalo Valtellino						
190.009	Adeguamenti inox serbatoi sorgenti, manutenzione straordinaria serbatoi	Aprica						
190.010	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Aprica						
190.011	Ampliamento - adeguamento rete fognaria	Aprica						
190.012	Gestione straordinaria depuratore	Aprica						
190.013	Adeguamento depuratore	Aprica						
190.014	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Ardenno						
190.015	Rifacimento asfalti interventi vari SII	Ardenno						
190.016	Ampliamento - adeguamento rete fognaria	Ardenno						
190.017	Manutenzione straordinaria impianti di sollevamento	Ardenno						
190.018	Gestione straordinaria depuratore	Ardenno						
190.019	Manutenzione straordinaria Collettore Retico	Ardenno						
190.020	Manutenzione straordinaria Collettore Orobio	Ardenno						
190.021	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Bema						
190.022	Posa di tratti di rete fognaria in L.8 S. Pietro e Piani di Pedemonte (via Al Piano, via Case Rossi, via Tre Case, via Monaghetta) Loto 3 Via Tre Case e Loto 4 Strada della Tagliata	Berbenno di Valtellina	173.716				€ 2.092,98	
190.023	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Berbenno di Valtellina						
190.024	Messa in sicurezza viabilità e manutenzione straordinaria sottoservizi Via Berbenno SP14	Berbenno di Valtellina		24.589			€ 9.303,56	
190.025	Ampliamento - adeguamento rete fognaria	Berbenno di Valtellina						
190.026	Manutenzione vasca Campai	Bianzone						
190.027	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Bianzone						
190.028	Ampliamento - adeguamento rete fognaria	Bianzone						
190.029	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Bormio						
190.030	Ampliamento - adeguamento rete fognaria	Bormio						
190.031	Manutenzione straordinaria sorgenti	Buglio in Monte						
190.032	Manutenzione straordinaria serbatoi	Buglio in Monte						
190.033	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Buglio in Monte						
190.034	Ampliamento - adeguamento rete fognaria	Buglio in Monte						
190.035	Sostituzione tratto Via Europa	Buglio in Monte						
190.036	Rifacimento tratto fognario Via Roi	Caiole						
190.037	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Caiole						
190.038	Ampliamento - adeguamento rete fognaria	Caiole						
190.039	Realizzazione sfioratore Via Magnolia	Caiole	3.808				€ 3.097,98	
190.040	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Campodolcino						
190.041	Ampliamento - adeguamento rete fognaria	Campodolcino						
190.042	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Caspoggio						
190.043	Rifacimento asfalti interventi vari SII	Caspoggio						
190.044	Ampliamento - adeguamento rete fognaria	Caspoggio						
190.045	Allacci nuova rete Via Fazzinelli	Castello dell'Acqua	30.627				€ 70.063,64	
190.046	Rifacimento tratta Dearsenificatore-Maranzol	Castello dell'Acqua						
190.047	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Castello dell'Acqua						
190.048	Ampliamento - adeguamento rete fognaria	Castello dell'Acqua						
190.050	Manutenzione straordinaria sorgenti	Castione Andevenno						
190.051	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Castione Andevenno						
190.052	Rifacimento asfalti interventi vari SII	Castione Andevenno						
190.053	Sostituzione tratto Vendolo Loto 1	Castione Andevenno	23.435				€ 20.378,05	
190.054	Sostituzione tratto Vendolo Loto 2	Castione Andevenno	12.873				€ 390,61	
190.055	Ampliamento - adeguamento rete fognaria	Castione Andevenno						
190.056	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Cedrasco						
190.057	Rifacimento tratto Via Roma - Argine Cervio	Cedrasco						
190.058	Ampliamento - adeguamento rete fognaria	Cedrasco						
190.059	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Cercino						
190.060	Ampliamento - adeguamento rete fognaria	Cercino						
190.061	Emergenza evento calamitoso 12/06/2019	Chiavenna						
190.062	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Chiavenna						
190.063	Ampliamento - adeguamento rete fognaria	Chiavenna						
190.064	Rifacimento tratto rete fognaria Via Marconi	Chiavenna					€ 12.292,57	
190.065	Manutenzione straordinaria impianti di sollevamento	Chiavenna						
190.066	Rifacimento tratti rete Località Primolo	Chiesa in Valmalenco	17.979				€ 2.014,96	
190.067	Porte Inox	Chiesa in Valmalenco						
190.068	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Chiesa in Valmalenco						
190.069	Rifacimento asfalti interventi vari SII	Chiesa in Valmalenco						
190.070	Ampliamento - adeguamento rete fognaria	Chiesa in Valmalenco						
190.071	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Chiuro						
190.072	Ampliamento - adeguamento rete fognaria	Chiuro						
190.073	Gestione straordinaria depuratore	Chiuro						
190.074	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Cino						
190.075	Ampliamento - adeguamento rete fognaria	Cino						
190.076	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Civo						
190.077	Rifacimento asfalti interventi vari SII	Civo						
190.078	Manutenzione straordinaria impianti di sollevamento	Civo						
190.079	Ampliamento - adeguamento rete fognaria	Civo						
190.080	Rivestimento vasche serbatoi e vaschette delle sconnessioni in acciaio inox, sistemazione raccorderia ed idraulica	Colina						

Investimenti pianificati 2020-2023

ID intervento pianificato	Titolo intervento pianificato	Località interessata/e intervento	Investimenti pianificati 2020-2023				anno 2020 (rendicontato)	anno 2021 (rendicontato)
			anno 2020 (pianificato)	anno 2021 (pianificato)	anno 2022 (pianificato)	anno 2023 (pianificato)	Valore investimento anno 2020	Valore investimento anno 2021
			Valore investimento annuo (lordo contributi) 2020	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2021	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2022	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2023	Valore investimento lordo programmato post 2023	
190.081	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Colorina						
190.082	Ampliamento - adeguamento rete fognaria	Colorina						
190.083	Manutenzione straordinaria impianti di sollevamento	Colorina						
190.084	Manutenzione straordinaria serbatoi	Cosio Valtellino						
190.085	Sostituzione adduzione Pianina-Petascia	Cosio Valtellino	15.724					€ 51.297,50
190.086	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Cosio Valtellino						
190.087	Ampliamento - adeguamento rete fognaria	Cosio Valtellino						
190.088	Manutenzione straordinaria impianti di sollevamento	Cosio Valtellino						
190.089	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Dazio						
190.090	Ampliamento - adeguamento rete fognaria	Dazio						
190.091	Rifacimento tratto Via Garibaldi	Dazio						
190.092	Manutenzione straordinaria serbatoi	Delebio						
190.093	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Delebio						
190.094	Ampliamento - adeguamento rete fognaria	Delebio						
190.095	Manutenzione straordinaria sorgenti	Dubino						
190.096	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Dubino						
190.097	Ampliamento - adeguamento rete fognaria	Dubino						
190.098	Manutenzione straordinaria impianti di sollevamento	Dubino						
190.099	Gestione straordinaria depuratore Dubino - Nuova Olonio	Dubino						
190.100	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Faedo Valtellino						
190.101	Rifacimento Via Piano	Faedo Valtellino						
190.102	Ampliamento - adeguamento rete fognaria	Faedo Valtellino						
190.103	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Forcola						
190.104	Ampliamento - adeguamento rete fognaria	Forcola						
190.105	Manutenzione straordinaria impianti di sollevamento	Forcola						
190.106	Gestione straordinaria depuratore di Campo Tartano	Forcola						
190.107	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Fusine						
190.108	Ampliamento - adeguamento rete fognaria	Fusine						
190.109	Manutenzione straordinaria impianti di sollevamento	Fusine						
190.110	Manutenzione straordinaria serbatoi	Gerola Alta						
190.111	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Gerola Alta						
190.112	Ampliamento - adeguamento rete fognaria	Gerola Alta						
190.113	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Gordona						
190.114	Ampliamento - adeguamento rete fognaria	Gordona						
190.115	Gestione straordinaria depuratore	Gordona						
190.116	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Grosio						
190.117	Rifacimento sottoservizi Viale Milano	Grosio						
190.118	Ampliamento - adeguamento rete fognaria	Grosio						
190.119	Separazione Acque Bianche Giroldo	Grosio						
190.120	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Grosotto						
190.121	Ampliamento - adeguamento rete fognaria	Grosotto						
190.122	Ampliamento - adeguamento rete fognaria	Lanzada						
190.123	Rifacimento Via Marangona	Livigno						
190.124	Realizzazione e adeguamento recinzione di delimitazione zona di tutela assoluta dei pozzi Campacciolo	Livigno	29.788					€ 16.215,77
190.125	Modifica Tratto Dn100 Delmonte	Livigno						
190.126	Manutenzione straordinaria serbatoi	Livigno						
190.127	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Livigno						
190.128	Sostituzione Via Dali Crosceta - Passo Eira	Livigno						
190.129	Ampliamento - adeguamento rete fognaria	Livigno						
190.130	Manutenzione straordinaria stazione di sollevamento Fronte Lago	Livigno						
190.131	Gestione straordinaria depuratore di Trepalle	Livigno						
190.132	Gestione straordinaria depuratore	Livigno						
190.133	Posa nuova rete strada Spin	Lovero						
190.134	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Lovero						
190.135	Gestione straordinaria depuratore	Lovero						
190.136	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Madesimo						
190.137	Ampliamento - adeguamento rete fognaria	Madesimo						
190.138	Manutenzione straordinaria impianti di sollevamento	Madesimo						
190.139	Gestione straordinaria depuratore Isola	Madesimo						
190.140	Realizzazione pista ciclo-pedonale e opere di urbanizzazione zona Vecchia Valeriana	Mantello	49.711					€ 53.714,31
190.141	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Mantello						
190.142	Ampliamento - adeguamento rete fognaria	Mantello						
190.143	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Mazzo di Valtellina						
190.144	Ampliamento - adeguamento rete fognaria	Mazzo di Valtellina						
190.145	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Mello						
190.146	Ampliamento - adeguamento rete fognaria	Mello						
190.147	Manutenzione straordinaria sorgenti	Mese						
190.148	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Mese						
190.149	Ampliamento - adeguamento rete fognaria	Mese						
190.150	Gestione straordinaria depuratore	Mese						
190.151	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Montagna in Valtellina						
190.152	Rifacimento asfalti interventi vari SII	Montagna in Valtellina						
190.153	Ampliamento - adeguamento rete fognaria	Montagna in Valtellina						
190.154	Manutenzione straordinaria serbatoi	Morbegno						
190.155	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Morbegno						
190.156	Rifacimento Via Valgerola	Morbegno						€ 4.172,17
190.157	Ampliamento rete Via Pedemontana	Morbegno						
190.158	Rifacimento tratto F.ne Desco	Morbegno						
190.159	Ampliamento - adeguamento rete fognaria	Morbegno						
190.160	Gestione straordinaria depuratore	Morbegno						
190.161	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Novate Mezzola						
190.162	Manutenzione straordinaria impianti di sollevamento	Novate Mezzola						
190.163	Manutenzione straordinaria reti ed impianti (zona tutela assoluta)	Pedesina		42.697				€ 1.169,19
190.164	Manutenzione straordinaria serbatoi	Pedesina						
190.165	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Pedesina						
190.166	Rifacimento sottoservizi Via Roma	Pedesina						
190.167	Manutenzione straordinaria serbatoi	Piantedo						
190.168	Ammodernamento sorgenti Madiasco	Piantedo						€ 58,23
190.169	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Piantedo						
190.170	Ampliamento - adeguamento rete fognaria	Piantedo						
190.171	Gestione straordinaria depuratore	Piantedo						
190.172	Adeguamento sfioratore Loc. Barozzara-Edison	Piateda						€ 11.772,04
190.173	Rifacimento tratto sotto marciapiede SP	Piateda						
190.174	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Piateda						
190.175	Rifacimento Tratto Busteggia	Piateda						
190.176	Ampliamento - adeguamento rete fognaria	Piateda						
190.177	Rifacimento tratto di rete di smaltimento fognario: Via Solano/Via della Conca, f.ne Prosto via Roganti, Solano/Boate, l.tà Crosti di Poitengo Via della Chiesa, strada vecchia f.ne S.Croce (0315) - STRALCIO 2	Piuro	47.961					
190.178	Manutenzione straordinaria serbatoi	Piuro						
190.179	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Piuro						
190.180	Ampliamento - adeguamento rete fognaria	Piuro						
190.181	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Poggiridenti						
190.182	Rifacimento asfalti interventi vari SII	Poggiridenti						
190.183	Ampliamento - adeguamento rete fognaria	Poggiridenti						
190.184	Manutenzione straordinaria serbatoi	Ponte in Valtellina						
190.185	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Ponte in Valtellina						
190.186	Ampliamento - adeguamento rete fognaria	Ponte in Valtellina						
190.187	Rifacimento tratto rete fogna Loc. Gerna	Ponte in Valtellina						
190.188	Messa a norma fosse settiche - Fossa biologica Loc. Spinedi	Postalesio	26.023					€ 926,29
190.189	Rivestimento vaschette delle connessioni in acciaio inox, sistemazione raccorderia ed idraulica	Postalesio						
190.190	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Postalesio						
190.191	Ampliamento - adeguamento rete fognaria	Postalesio						
190.192	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Prata Campoportaccio						
190.193	Ampliamento - adeguamento rete fognaria	Prata Campoportaccio						
190.194	Nuovo tratto Via Marebòli	Prata Campoportaccio						
190.195	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Rasura						
190.196	Ampliamento - adeguamento rete fognaria	Rasura						
190.197	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Rogolo						
190.198	Rifacimento sottoservizi Via Piazza - Via Roma	Rogolo	28.781					€ 73,10
190.199	Ampliamento - adeguamento rete fognaria	Rogolo						
190.200	Gestione straordinaria depuratore	Rogolo						
190.201	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Samolaco						
190.202	Marciapiede Via Peremonte - S.Pietro	Samolaco						
190.203	Rifacimento sottoservizi Via Dell'Orto	Samolaco						
190.204	Ampliamento - adeguamento rete fognaria	Samolaco						
190.205	Gestione straordinaria depuratore	Samolaco						
190.206	Sostituzione tratto zona cimilero	San Giacomo Filippo						
190.207	Riparazione adduzione Sorgente Sambuco + Attraversamento Valloggia	San Giacomo Filippo						
190.208	Ampliamento - adeguamento rete idrica	San Giacomo Filippo						
190.209	Rifacimento attraversamento collettore fognario SS36 km 126+100 Loc. Gallivaggio	San Giacomo Filippo			16.176			
190.210	Ampliamento - adeguamento rete fognaria	San Giacomo Filippo						
190.211	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Sermio						
190.212	Razionalizzazione rete	Sermio						
190.213	Ampliamento - adeguamento rete fognaria	Sermio						
190.214	Manutenzione straordinaria serbatoi	Sondalo						
190.215	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Sondalo						
190.216	Sostituzione tratto rete Via Frontale	Sondalo						
190.217	Spostamento tratto rete Via S. Giovanni	Sondalo						
190.218	By-Pass provvisorio Sp.Ponte Sp27	Sondalo						
190.219	Ampliamento - adeguamento rete fognaria	Sondalo						
190.220	Sostituzione pompe Pozzo Birmina	Sondrio						
190.221	Manutenzione straordinaria infrastrutture (porte, sfalci, parapetti, scale, rivestimenti e raccorderia)	Sondrio		3.586				€ 9.491,79
190.222	Manutenzione straordinaria serbatoi	Sondrio						
190.223	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Sondrio						
190.224	Ampliamento - adeguamento rete fognaria	Sondrio						
190.225	Ampliamento - adeguamento rete fognaria	Albosaggia						

Investimenti pianificati 2020-2023

ID intervento pianificato	Titolo intervento pianificato	Località interessata/e intervento	anno 2020 (pianificato)	anno 2021 (pianificato)	anno 2022 (pianificato)	anno 2023 (pianificato)	Valore investimento lordo programmato post 2023	anno 2020 (rendicontato)	anno 2021 (rendicontato)
			Valore investimento annuo (lordo contributi) 2020	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2021	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2022	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2023		Valore investimento annuo 2020	Valore investimento annuo 2021
190.226	Gestione straordinaria depuratore	Sondrio							
190.227	Rifacimento platea evaporatori depuratore	Sondrio							
190.228	Manutenzione straordinaria sorgenti	Talamona							
190.229	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Talamona							
190.230	Rifacimento zona Piazza cimilero	Talamona							
190.231	Ampliamento - adeguamento rete fognaria	Talamona							
190.232	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Tartano							
190.233	Ampliamento - adeguamento rete fognaria	Tartano							
190.234	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Teglio							
190.235	Rifacimento tratto di rete distribuzione Via Franchesi	Teglio						€ 4.575,01	
190.236	Ampliamento - adeguamento rete fognaria	Teglio							
190.237	Gestione straordinaria depuratore Mediavalle	Teglio							
190.238	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Tirano							
190.239	Rifacimento tratto Via Dossello F.ne Baruffini	Tirano							
190.240	Ampliamento - adeguamento rete fognaria	Tirano							
190.241	Installazione debatterizzatore a lampade UV Serbattoio Volardi	Torre Santa Maria							
190.242	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Torre Santa Maria							
190.243	Ampliamento - adeguamento rete fognaria	Torre Santa Maria							
190.244	Fogna sentiero Rusca "Valdone"	Torre Santa Maria							
190.245	Gestione straordinaria depuratore	Torre Santa Maria							
190.246	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Tovo di Sant'Agata							
190.247	Ampliamento - adeguamento rete fognaria	Tovo di Sant'Agata							
190.248	Rivestimento vaschette delle sconnessioni in acciaio inox, sistemazione raccorderia ed idraulica	Traona							
190.249	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Traona							
190.250	Ampliamento - adeguamento rete fognaria	Traona							
190.251	Rifacimento tratto Via del Santo	Traona							
190.252	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Tresivio							
190.253	Rifacimento rete L.tà Cà Masotti	Tresivio							
190.254	Rifacimento tratto L.tà Boirolo	Tresivio			13.965			€ -	
190.255	Ampliamento - adeguamento rete fognaria	Tresivio							
190.256	Manutenzione straordinaria serbatoi	Validentro							
190.257	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Validentro							
190.258	Rifacimento Via dell'Artigianato	Validentro							
190.259	Ampliamento - adeguamento rete fognaria	Validentro							
190.260	Gestione straordinaria depuratore Passo Dello Stelvio	Validentro							
190.261	Messa a norma fosse settiche - Fossa biologica Loc. Aquilone	Valdisotto			58.652			€ 4.898,23	€ 39.370,04
190.262	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Valdisotto							
190.263	Rifacimento sottoservizi L.tà S. Pietro F.ne Piatta	Valdisotto	62.167					€ 16.225,85	
190.264	Ampliamento - adeguamento rete fognaria	Valdisotto							
190.265	Manutenzione straordinaria serbatoi	Valfurva							
190.266	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Valfurva							
190.267	Rifacimento tratto Uzza fragio Sp29	Valfurva							
190.268	Ampliamento - adeguamento rete fognaria	Valfurva							
190.269	Rifacimento tratto Via Piazzola	Valfurva							
190.270	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Valmasino							
190.271	Rifacimento tratto di rete SP (marmi)	Valmasino							
190.272	Ampliamento - adeguamento rete fognaria	Valmasino							
190.273	Gestione straordinaria Depuratore	Valmasino							
190.274	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Verozia							
190.275	Ampliamento - adeguamento rete fognaria	Verozia							
190.276	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Vervio							
190.277	Ampliamento - adeguamento rete fognaria	Vervio							
190.278	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Villa di Chiavenna							
190.279	Ampliamento - adeguamento rete fognaria	Villa di Chiavenna							
190.280	Ampliamento - adeguamento rete idrica	Villa di Tirano							
190.281	Ampliamento - adeguamento rete fognaria	Villa di Tirano							
190.282	Rifacimento tratto rete distribuzione Ca Piasini-SP21	Poggiridenti	30.000					€ 102.851,85	
190.283	Riparazione perdite	ATO							
190.284	Deaerificatore Petascia	Cosio Valtellino			123.800				€ 801,80
190.285	Investimenti non su reti e impianti	ATO							
200.001	Installazione TLC e adeguamento normativo impianti elettrici	ATO	39.500	100.000	148.500	252.000	250.000	€ 201.696,53	€ 98.890,92
200.002	Concessioni di derivazione acqua (assistenza tecnica per ottenimento, regolarizzazioni e rinnovi)	ATO	10.000	15.000	25.000	30.000	20.000	€ 66.664,28	€ 9.638,40
200.003	Adeguamento e messa a norma fosse biologiche e dismissione terminali di scarico	ATO		100.000	110.000	90.000	100.000	€ 24.448,89	€ 7.000,17
200.004	Adeguamento normativo LABORATORIO acque reflue e potabili (certificazione laboratorio)	ATO			300.000	300.000			
200.005	Implementazione e aggiornamento sistema informativo territoriale ACQ	ATO		80.000	100.000	80.000	140.000		€ 326.495,37
200.006	Implementazione e aggiornamento sistema informativo territoriale DEP	ATO		15.000	30.000	25.000	30.000		€ 2.375,00
200.007	Implementazione e aggiornamento sistema informativo territoriale FOG	ATO		30.000	60.000	50.000	60.000		€ 41.313,68
200.008	Manutenzione straordinaria e messa a norma stazioni di sollevamento	ATO	7.500	20.000	40.000	40.000	55.000	€ 99.338,22	€ 94.284,28
200.009	Programma di riassetto delle fognature e degli sfioratori	ATO		40.000	80.000	60.000	20.000		
200.010	Recupero fanghi provenienti da impianti di depurazione	ATO	5.000	30.000	110.000	110.000	3.456.000		€ 26.473,24
200.011	Riassetto depurazione Valchiavenna e Bassa Valle	ATO					100.000		€ 122.762,97
200.012	Sostituzione strumenti di misura (contatori)	ATO	300.000	300.000	300.000	500.000	600.000	€ 168.090,35	€ 171.444,27
200.013	Manutenzione straordinaria opere di captazione con messa in opera recinzione zona di tutela assoluta ove non presente nei Comuni di Campodolcino e Madesimo	.CM Valchiavenna			188.730			€ 7.775,44	
200.014	Manutenzione straordinaria opere di captazione con messa in opera recinzione zona di tutela assoluta ove non presente nei Comuni di Piuro, Samolaco e Novate	.CM Valchiavenna				126.226		€ 8.029,97	
200.015	Collettamento ed attività propedeutiche alla dismissione e bonifica impianto di depurazione (lotto 3)	Albosaggia		5.000	5.000		120.000		
200.017	Rifacimento distribuzione sulla SP a cavallo della via Caselle	Albosaggia	24.300					€ 27.606,20	
200.018	Manutenzione straordinaria infrastrutture (porte, sfati, parapetti, scale, rivestimenti e raccorderia)	Verozia		5.000	5.000		5.000		
200.019	Rifacimento tratto di rete acquedotto in Via Ca' Torchio	Vervio				6.100	50.000		
200.020	Nuovo debatterizzatore a lampade UV presso serbatoio Acquafrasca	Andalo Valtellino	20.000						
200.021	Manutenzione straordinaria infrastrutture (porte, sfati, parapetti, scale, rivestimenti e raccorderia)	Aprica			7.500		10.000	€ 15.213,38	
200.022	Interconnessione con acquedotto Pian Gembro	Aprica				15.000	325.000		
200.023	Adeguamento impianto di depurazione a 24.000AE	Ardenno			65.000		3.535.000		
200.024	Manutenzione straordinaria infrastrutture (porte, sfati, parapetti, scale, rivestimenti e raccorderia)	Ardenno					15.000		20.000
200.025	Rifacimento acquedotto adduzione galleria	Ardenno	200.000					€ 251.066,74	€ 101.421,04
200.026	Manutenzione straordinaria infrastrutture (porte, sfati, parapetti, scale, rivestimenti e raccorderia)	Berbenno di Valtellina				10.000	10.000	€ 21.009,73	
200.027	Manutenzione straordinaria infrastrutture (porte, sfati, parapetti, scale, rivestimenti e raccorderia)	Villa di Chiavenna		5.000	5.000		5.000		5.000
200.028	Manutenzione straordinaria serbatoio Sorvico Vecchio (rivestimento)	Villa di Tirano							54.000
200.029	Manutenzione straordinaria serbatoio Merogga Superiore	Berbenno di Valtellina					5.000		35.000
200.030	Rifacimento allacci utenze acquedotto in Via Civetta	Berbenno di Valtellina							15.000
200.031	Rifacimento camerette manovra in via S.Pietro SP12	Berbenno di Valtellina					15.000		15.000
200.032	Rifacimento tratto di rete acquedotto in Via Dosso Piano incrocio Via Roma - (ZONA Evapco)	Piateda				200	34.800		
200.033	Rifacimento tratti di rete acquedotto distribuzione e adduzione in Via Berbenno (su S.P.)	Berbenno di Valtellina				21.000	21.000		
200.034	Rifacimento tratti di rete acquedotto obsoleta e vetusta via Mazzini + Valle Vecchia	Bianzone				52.864	110.000		
200.035	Rifacimento tratti di rete acquedotto obsoleta e vetusta via Novaglia + via Rossè	Bianzone							106.700
200.036	Manutenzione straordinaria infrastrutture (porte, sfati, parapetti, scale, rivestimenti e raccorderia)	Bianzone		5.000	5.000		5.000	€ 1.055,89	
200.037	Manutenzione straordinaria infrastrutture (porte, sfati, parapetti, scale, rivestimenti e raccorderia)	Bormio		10.000	10.000		10.000	€ 5.852,12	
200.038	Rifacimento acquedotto adduzione da sorgente Sobretta a Calvarana	Bormio					72.500		100.000
200.039	Rifacimento tratta acquedotto velusto con ripetute perdite Via Agoi	Bormio		22.464				€ 21.587,96	
200.040	Nuovo tracciato ciclo pedonale e rifacimento adduzione acquedotto da Loc. Bosco Piano e sorgente Bocche d'Adda a Bagni Vecchi	Bormio		275.000	238.400		139.600	€ 10.517,18	€ 9.571,85
200.041	Interconnessione collettore retico con nuovo collettore orobico	Buglio in Monte					4.000		60.000
200.042	Rifacimento tratto di rete acquedotto e camere di manovra in Via P.L. Nervi	Buglio in Monte					9.000		70.000
200.043	Manutenzione straordinaria infrastrutture (porte, sfati, parapetti, scale, rivestimenti e raccorderia)	Buglio in Monte		10.000	10.000		10.000	€ 40.753,38	
200.044	Manutenzione straordinaria infrastrutture (porte, sfati, parapetti, scale, rivestimenti e raccorderia)	Caiole		12.500	12.500		12.500	€ 5.624,49	
200.045	Rifacimento tratti di rete fognaria e acquedotto in Via Roi	Caiole							59.300
200.046	Rifacimento tratto di rete fognaria in Via Caiole Alto	Caiole			16.680				
200.047	Manutenzione straordinaria infrastrutture (porte, sfati, parapetti, scale, rivestimenti e raccorderia)	Campodolcino			20.000				
200.049	Rifacimento allacci utenze acquedotto	Caspoggio					10.000		
200.050	Rifacimento rete acquedotto in contrada Vinsenzatti - Via Tizzone	Castello dell'Acqua				26.000			
200.052	Estensione rete in Loc. Piano Via Vanoni per chiusura anello RUGGINE	Castione Andevenno		15.000					
200.053	Rifacimento tratto di rete acquedotto in Via Vanoni	Castione Andevenno			33.700				€ 17.787,05
200.054	Rifacimento tratti di rete fognaria e acquedotto in Via Garibaldi	Cedrasco					45.500		40.000
200.055	Rifacimento acquedotto adduzione da serbatoio Loc. Torchio a Serbatoio Loc. Pianazzola	Chiavenna					10.000		60.000
200.056	Rifacimento acquedotto adduzione Loc. Torchio	Chiavenna				52.000			
200.057	Rifacimento collettore da Loc. Cantoniera a Ponte dei Carri	Chiavenna				32.000			593.000
200.058	Rifacimento e spostamento condotta fognaria in Via Roma	Chiavenna				33.000			
200.059	Manutenzione straordinaria infrastrutture (porte, sfati, parapetti, scale, rivestimenti e raccorderia)	Chiavenna		17.500	17.500		17.500	€ 482,32	
200.060	Dismissione scarichi alla Valmalenco (Loc. Chiareggio, San Giuseppe) e collettamento fino a Chiesa in Valmalenco	Chiesa in Valmalenco		20.000	350.000		450.000		€ 14.248,93
200.062	Rifacimento allacci utenze acquedotto	Chiesa in Valmalenco		10.000	10.000		10.000	€ 93.104,90	
200.063	Rifacimento tratti di rete fognaria e acquedotto in Loc. Primolo	Chiesa in Valmalenco		20.000	20.000		60.000		
200.064	Sostituzione tratto di rete acquedotto in loc. Prati della Costa-Paluetto	Chiesa in Valmalenco					25.000		
200.065	Nuovo impianto denichelizzatore Loc. Dosselli	Chiesa in Valmalenco	41.000		109.000			€ 1.580,49	
200.066	Adeguamento impianti depurazione per compatibilità idraulica: Chiuro, Morbegno e Sondrio	ATO	41.200		25.800				300.000
200.067	Estensione rete fognaria zona Campo Sportivo	Cino				34.000			

Investimenti pianificati 2020-2023

ID intervento pianificato	Titolo intervento pianificato	Località interessata/e intervento	Investimenti pianificati				anno 2020 (rendicontato)	anno 2021 (rendicontato)	
			anno 2020 (pianificato)	anno 2021 (pianificato)	anno 2022 (pianificato)	anno 2023 (pianificato)	Valore investimento anno 2020	Valore investimento anno 2021	
			Valore investimento annuo (lordo contributi) 2020	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2021	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2022	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2023	Valore investimento lordo programmato post 2023		
200.068	Ampliamento rete acquedotto, in sostituzione a tratto esistente vetusto in loc. San Bernardo	Civo				2.000	28.000		
200.069	Manutenzione straordinaria infrastrutture (porte, sfati, parapetti, scale, rivestimenti e raccorderia)	Civo	5.000	5.000	5.000	10.000	10.000		
200.070	Nuova adduzione da serbatoio San Biagio a Santa Croce Loc. Pergola completamente	Civo				4.000	50.000		
200.071	Nuovo debatterizzatore a lampade UV e rivestimento vasche presso serbatoio Caspano	Civo					26.000		
200.072	Spostamento sconnessione San Biagio a monte della strada comunale	Civo					70.000		
200.073	Rifacimento tratti di rete fognaria e acquedotto in Via Viganò	Colorina				2.000	30.000		
200.074	Sollevamento fogna via Viganò	Colorina	33.000						
200.075	Manutenzione straordinaria infrastrutture (porte, sfati, parapetti, scale, rivestimenti e raccorderia)	Colorina	5.000	5.000	5.000	5.000	5.000	€ 17.332,76	
200.076	Manutenzione straordinaria infrastrutture (porte, sfati, parapetti, scale, rivestimenti e raccorderia)	Cosio Valtellino		10.000	10.000	10.000	10.000	€ 3.262,76	
200.077	Rifacimento tratto di rete acquedotto e fognatura via Roma	Cosio Valtellino	32.000					€ 30.293,96	
200.078	Sostituzione adduzione Pianina-Carleggia	Cosio Valtellino					161.000		
200.079	Manutenzione straordinaria impianti idraulici: Opere di adeguam. normativo impianto elettrico, idraulico (pompa e tubazioni) e man. strord., struttura sconnessioni "Caspano" e "Bradani"; - Man. strord. impianti idraulici e di depurazione propedeutici al serbatoio "Caspano"	Dazio		3.000	3.000	4.000			
200.080	Rifacimento tratti di rete acquedotto obsoleto e vetusta via Al Croto	Dazio		30.000					
200.081	Manutenzione straordinaria infrastrutture (porte, sfati, parapetti, scale, rivestimenti e raccorderia)	Dazio		2.500	2.500	2.500	2.500	€ 414,85	
200.082	Collettamento verso depuratore di Rogolo (Lotto 2)	Delebio				30.000	570.000		
200.084	Interramento adduzione serbatoio Tavani in Val Lesina	Delebio	15.000						
200.085	Interramento tratto di rete in Zona Industriale Nuova Olonio	Dubino				5.000	40.000		
200.086	Valvole di regolazione livelli	Dubino	15.000	15.000				€ 5.127,84	
200.087	Interconnessione reti acquedotto Piateda, Montagna e Faedo	Faedo Valtellino		10.000					
200.088	Rifacimento tratti di rete acquedotto in Loc. San Bernardo	Faedo Valtellino				4.000	45.000		
200.089	Manutenzione straordinaria infrastrutture (porte, sfati, parapetti, scale, rivestimenti e raccorderia)	Forcola	5.000	5.000	5.000	5.000		€ 5.636,59	
200.090	Rifacimento tratto di rete fognaria e acquedotto in Via Asilo	Forcola		30.000					€ 36.224,51
200.091	Manutenzione straordinaria infrastrutture (porte, sfati, parapetti, scale, rivestimenti e raccorderia)	Fusine	5.000	5.000	5.000	5.000			
200.092	Adeguamento sorgente Val Brevet - Nasoncio	Gerola Alta	5.000	15.000					
200.093	Collettamento reflu fognari di Gerola Alta e Pedesina all'impianto consortile di Rogolo (Lotto 2 - Nasoncio)	Gerola Alta				32.192	235.208		
200.094	Nuovo debatterizzatore a lampade UV e rivestimento vasche presso serbatoio Piana di Fenile	Gerola Alta					25.000		
200.095	Nuovo debatterizzatore a lampade UV e rivestimento vasche presso serbatoio Fenile	Gerola Alta		25.000					
200.096	Manutenzione straordinaria serbatoio Gasperoni	Gordona					30.000		
200.097	Manutenzione straordinaria infrastrutture (porte, sfati, parapetti, scale, rivestimenti e raccorderia)	Gordona	3.750	3.750	3.750	3.750		€ 166,62	
200.098	Rifacimento rete fognaria in Via Venezia Loc. Tiolo	Grosio		121.000					
200.099	Rifacimento tratti di rete acquedotto obsoleto e vetusta, via Francallanza	Grosio				33.000			
200.100	Manutenzione straordinaria infrastrutture (porte, sfati, parapetti, scale, rivestimenti e raccorderia)	Grosio	5.161	6.250	6.250	6.875	464		
200.101	Ampliamento rete distribuzione via Centrale	Grosotto					14.000		
200.102	Manutenzione straordinaria infrastrutture (porte, sfati, parapetti, scale, rivestimenti e raccorderia)	Grosotto		5.000	5.000	5.000	5.000		
200.103	Dismissione scarichi Loc. Franscia e collettamento fino a Lanzada	Lanzada			232.000	195.000	323.000		
200.104	Manutenzione straordinaria infrastrutture (porte, sfati, parapetti, scale, rivestimenti e raccorderia)	Lanzada		6.250	6.250	6.250	6.250	€ 10.319,42	
200.105	Manutenzione straordinaria infrastrutture (porte, sfati, parapetti, scale, rivestimenti e raccorderia)	Livigno	10.000	10.000	10.000	10.000		€ 40.908,72	
200.106	Depurazione villaggio olimpico - stazione di pompaggio	Livigno			50.000				
200.107	Impianto deodorizzazione	Livigno					40.000		
200.108	Interconnessione reti acquedotto Loc. Teola e Loc. Pemont con adeguamento e bilanciamento pressioni di rete	Livigno					224.000		€ 1.325,58
200.110	Riorganizzazione fontanone - innevamento e emergenza potabile	Livigno	20.000						
200.111	Spostamento tubazione da sotto asilo suore a Trepalle	Livigno				10.000			
200.112	Verifica effettiva potenzialità nominale impianto di depurazione	Lovero		15.000					
200.113	Manutenzione straordinaria infrastrutture (porte, sfati, parapetti, scale, rivestimenti e raccorderia)	Lovero	3.750	3.750	3.750	3.750			
200.114	Rifacimento acquedotto adduzione da Maccolini a sconnessione Arlecchino Loc. Casa Piatì	Madesimo					84.000		
200.115	Manutenzione straordinaria infrastrutture (porte, sfati, parapetti, scale, rivestimenti e raccorderia)	Madesimo		13.249	10.172	13.658	2.585	€ 1.262,76	
200.116	Nuova rete adduzione Vione-Piazzola	Mezzo di Valtellina			25.000	25.000			
200.117	Rifacimento rete fognaria e acquedotto in parte in: Via Cavalee e Via Galuscio via Pozzo Bondo via Rondanio, via Lescen, via Mazini via Pusterla centro storico	Mello					54.000		
200.118	Rifacimento tratto rete fognaria in Via Provinciale	Mello				2.250	60.000		
200.119	Manutenzione straordinaria infrastrutture (porte, sfati, parapetti, scale, rivestimenti e raccorderia)	Mello		6.000	6.000	12.000	12.000		
200.120	Manutenzione straordinaria infrastrutture (porte, sfati, parapetti, scale, rivestimenti e raccorderia)	Mese	5.000	5.000	5.000	5.000		€ 110,34	
200.121	Nuova rete acquedotto in Via Busteggia (su S.P.) e tratto su prato 250 ml	Montagna in Valtellina				5.000	70.000		
200.122	Nuovo debatterizzatore a lampade UV presso serbatoi Carnale e Montagna Piano	Montagna in Valtellina		40.000					
200.123	Rifacimento dorsale principale distribuzione acquedotto e tratti di rete di fognatura in Via Roma e Via Piazza	Montagna in Valtellina		159.183	200.000			€ 7.584,55	€ 10.020,32
200.124	Adeguamento impianto di depurazione (grigliatura ingresso, sollevamento iniziale e soffianti)	Morbegno		20.000	55.000	75.000	150.000	€ 187.499,73	
200.125	Dismissione scarichi Loc. Arzo, Loc. Valle-Campo Erbolo e collettamento fino a Morbegno (Lotto 1)	Morbegno			140.000	110.000			
200.126	Dismissione scarichi Loc. Arzo, Loc. Valle-Campo Erbolo e collettamento fino a Morbegno (Lotto 2)	Morbegno			100.000	110.000			
200.127	Nuovo debatterizzatore a lampade UV presso serbatoio Arzo	Morbegno					15.000		
200.128	Nuovo debatterizzatore a lampade UV presso serbatoio Valle	Morbegno					15.000		
200.129	Verifica effettiva potenzialità nominale impianto di depurazione	Morbegno	15.000					€ 4.566,07	
200.130	Manutenzione straordinaria infrastrutture (porte, sfati, parapetti, scale, rivestimenti e raccorderia)	Morbegno	12.500	12.500	12.500	12.500		€ 3.120,18	
200.131	Interconnessione con Vercoia - Lotto 2: Realizzazione casello di interruzione sopra Vico	Novate Mezzola			90.000				
200.132	Interconnessione reti acquedotto Campo Mezzola-Vercoia	Novate Mezzola					39.000		
200.133	Manutenzione straordinaria serbatoio Castello	Novate Mezzola		5.000		15.000	20.000		
200.134	Nuovo pozzo	Novate Mezzola					150.000		
200.135	Manutenzione straordinaria infrastrutture (porte, sfati, parapetti, scale, rivestimenti e raccorderia)	Piantedo	5.000	5.000	5.000	5.000			
200.136	Installazione debatterizzatore a lampade UV	Piateda				70.000			
200.137	Rifacimento tratto di adduttrice per vetustà della stessa: serbatoio Castellaccio - serbatoio Firenze lotto 2	Piateda		12.500	12.500	12.500	12.500		
200.138	Rifacimento tratto di rete acquedotto in Loc. Busteggia via delle vigne	Piateda		400	104.000				
200.139	Rifacimento tratto di rete acquedotto Via Tambarini	Piateda		23.000					
200.140	Manutenzione straordinaria infrastrutture (porte, sfati, parapetti, scale, rivestimenti e raccorderia)	Piateda	10.000	10.000		30.000		€ 16,69	
200.141	Manutenzioni straordinaria su impianti di depurazione in sponda orobica del comune di Ponte in Valtellina - Arigna	Ponte in Valtellina					60.000		
200.142	Manutenzioni straordinaria su impianti di depurazione in sponda orobica del comune di Ponte in Valtellina - Casacce (sollevamento)	Ponte in Valtellina		45.000				€ 598,11	€ 1.795,60
200.143	Manutenzione straordinaria infrastrutture (porte, sfati, parapetti, scale, rivestimenti e raccorderia)	Ponte in Valtellina		10.000	15.000	5.000	5.000	€ 2.391,77	
200.144	Nuova adduzione fino al serbatoio Postalesio	Postalesio					28.000		
200.145	Manutenzione straordinaria infrastrutture (porte, sfati, parapetti, scale, rivestimenti e raccorderia)	Prata Campportaccio		10.000	10.000	10.000	10.000		
200.146	Sostituzione rete fognaria con separazione acque bianche e nere via Vanoni	Prata Campportaccio	20.000					€ 767,29	€ 16.140,24
200.147	Verifica effettiva potenzialità nominale impianto di depurazione	Rogolo		15.000					
200.148	Estensione rete Via Alle Fontane - via Prona	Samolaco	24.000					€ 30.870,90	
200.149	Manutenzione straordinaria infrastrutture (porte, sfati, parapetti, scale, rivestimenti e raccorderia)	Samolaco	5.000	5.000	10.000	10.000	10.000		
200.150	Interconnessione rete acquedotto da Loc. Gallivaggio Campaggio a Loc. Vignola	San Giacomo Filippo					15.000		
200.151	Manutenzione straordinaria infrastrutture (porte, sfati, parapetti, scale, rivestimenti e raccorderia)	San Giacomo Filippo		10.000	10.000	20.000		€ 2.024,26	
200.152	Nuovo impianto dearsenificatore Loc. San Bernardo	San Giacomo Filippo		30.000	20.000				
200.153	Rifacimento rete di distribuzione L.tà Cimilero - via Fremante	Sermio				5.000	30.000		
200.154	Manutenzione straordinaria infrastrutture (porte, sfati, parapetti, scale, rivestimenti e raccorderia)	Sermio		5.000	5.000	5.000	5.000		
200.155	Manutenzione straordinaria serbatoio Frontale	Sondalo				55.000			
200.156	Rifacimento acquedotto adduzione Val di Rezzalo	Sondalo					2.200.000		
200.157	Sostituzione tratto di rete distribuzione Via 2 Giugno	Sondalo		31.292				€ 16.556,37	€ 6.180,67
200.158	Rifacimento tratto di rete acquedotto in via Bolladore per presenza ruggine	Sondalo					250.452		
200.159	Rifacimento tratto di rete acquedotto in via Leopardi per presenza ruggine	Sondalo				544	50.000		
200.160	Rifacimento tratto di rete acquedotto in via Rasica LE PRESE per presenza ruggine e ripetute perdite	Sondalo				51.040	80.000		
200.162	Collettamento Loc. Triasso	Sondrio					20.000		
200.163	Conversione trattamenti ossidativi biologici da ossigeno ad aria	Sondrio		75.000			465.000		
200.164	Estensione rete di distribuzione via Ventina	Sondrio		50.000					€ 4.656,22
200.166	Rifacimento rete fognaria in Via Lungo Mallerio Diaz	Sondrio					60.000		
200.167	Rifacimento tratti di rete acquedotto in Via Paribelli, Via Brigata Orobica e Via Nani	Sondrio				9.000	190.000		
200.168	Rifacimento tratto di rete acquedotto in Via Bonfadini	Sondrio					38.000		
200.169	Rifacimento tratto di rete acquedotto in Via Lungo Mallerio Cadoma	Sondrio					38.000		
200.170	Rifacimento tratto di rete acquedotto in Via Maffei	Sondrio		65.450					
200.171	Rifacimento tratto di rete acquedotto in Via Parolo	Sondrio				37.400			
200.172	Manutenzione straordinaria opere di captazione con messa in opera recinzione zona di tutela assoluta ove non presente	Sondrio		25.000	25.000			€ 745,32	

Investimenti pianificati 2020-2023

ID intervento pianificato	Titolo intervento pianificato	Località interessata intervento	Investimenti pianificati 2020-2023				anno 2020 (rendicontato)	anno 2021 (rendicontato)
			anno 2020 (pianificato)	anno 2021 (pianificato)	anno 2022 (pianificato)	anno 2023 (pianificato)	Valore investimento anno 2020	Valore investimento anno 2021
			Valore investimento annuo (lordo contributi) 2020	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2021	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2022	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2023	Valore investimento lordo programmato post 2023	
	Ampliamento adeguamento rete fognaria	Caiolo	200560F200					€ 21.867,48
	Ampliamento adeguamento rete idrica	Caiolo	200560D200					€ 23.308,20
	Manutenzione straordinaria fontane	Caiolo	200560J200					€ 1.196,20
	Manutenzione straordinaria tratti rete distribuzione per riparazione perdite	Caiolo	200350D600					€ 880,41
	Ampliamento adeguamento rete fognaria	Campodolone	200350F200					€ 6.990,09
	Ampliamento adeguamento rete idrica	Campodolone	200350G200					€ 5.350,36
	Manutenzione straordinaria fontane	Campodolone	200350J200					€ 48,41
	Manutenzione straordinaria tratti rete distribuzione per riparazione perdite	Campodolone	200350D600					€ 25.937,62
220027	Manutenzione straordinaria impianto debatterizzazione lampade UV serbatoio Braccia	Caspoggio						€ 2.777,34
	Ampliamento adeguamento rete fognaria	Caspoggio	200620F200					€ 17.390,33
	Ampliamento adeguamento rete idrica	Caspoggio	200620D200					€ 15.596,34
	Manutenzione straordinaria infrastrutture (porte, sfati, parapetti, scale, rivestimenti e raccorderia)	Caspoggio	200620B200					€ 5.160,15
	Manutenzione straordinaria tratti rete distribuzione per riparazione perdite	Caspoggio	200620D600					€ 8.645,50
	Ampliamento adeguamento rete fognaria	Castello dell'Acqua	200220F200					€ 4.233,65
	Ampliamento adeguamento rete idrica	Castello dell'Acqua	200220D200					€ 6.347,24
	Manutenzione straordinaria tratti rete distribuzione per riparazione perdite	Castello dell'Acqua	200220D600					€ 7.011,19
	Ampliamento adeguamento rete fognaria	Castione Andevenno	200120F200					€ 15.528,47
	Ampliamento adeguamento rete idrica	Castione Andevenno	200120D200					€ 25.394,71
	Manutenzione straordinaria fontane	Castione Andevenno	200120J200					€ 8.782,98
	Manutenzione straordinaria sorgenti	Castione Andevenno	200120A200					€ 4.747,62
	Manutenzione straordinaria tratti rete distribuzione per riparazione perdite	Castione Andevenno	200120D600					€ 2.222,68
220028	Estensione rete distribuzione Via Roma	Cedrasco						€ 793,47
	Ampliamento adeguamento rete fognaria	Cedrasco	200050F200					€ 7.447,77
	Ampliamento adeguamento rete idrica	Cedrasco	200050D200					€ 4.446,58
	Manutenzione straordinaria infrastrutture (porte, sfati, parapetti, scale, rivestimenti e raccorderia)	Cedrasco	200050B200					€ 533,69
	Manutenzione straordinaria sorgenti	Cedrasco	200050A200					€ 1.870,97
	Manutenzione straordinaria tratti rete distribuzione per riparazione perdite	Cedrasco	200050D600					€ 19.467,12
220029	Sostituzione rete distribuzione Via Fiume	Cercino						€ 8.709,65
	Ampliamento adeguamento rete fognaria	Cercino	200210F200					€ 1.188,93
	Ampliamento adeguamento rete idrica	Cercino	200210D200					€ 523,84
	Manutenzione straordinaria infrastrutture (porte, sfati, parapetti, scale, rivestimenti e raccorderia)	Cercino	200210B200					€ 2.186,95
	Manutenzione straordinaria tratti rete distribuzione per riparazione perdite	Cercino	200210D600					€ 11.302,86
	Ampliamento adeguamento rete fognaria	Chiavenna	200700F200					€ 18.605,21
	Ampliamento adeguamento rete idrica	Chiavenna	200700D200					€ 12,62
	Manutenzione straordinaria fontane	Chiavenna	200700J200					€ 12.666,96
	Manutenzione straordinaria tratti rete distribuzione per riparazione perdite	Chiavenna	200700D600					€ 25.991,25
	Ampliamento adeguamento rete fognaria	Chiesa in Valmalenco	200600F200					€ 1.254,33
	Manutenzione straordinaria fontane	Chiesa in Valmalenco	200600J200					€ 17.787,80
	Manutenzione straordinaria infrastrutture (porte, sfati, parapetti, scale, rivestimenti e raccorderia)	Chiesa in Valmalenco	200600B200					€ 30.137,45
	Manutenzione straordinaria tratti rete distribuzione per riparazione perdite	Chiesa in Valmalenco	200600D600					€ 15.214,52
	Ritaccoamento tratto fognario Loc. Curo	Chiesa in Valmalenco	200600F202					€ 30.788,89
	Ritaccoamento tratto rete attraversamento Mallero Loc. Chiareggio	Chiesa in Valmalenco	200600D201					€ 17.728,30
	Adeguamento/manutenzione straordinaria impianto di depurazione	Chiuro	200860D200					€ 4.499,23
	Ampliamento adeguamento rete fognaria	Chiuro	200480F200					€ 2.006,18
	Ampliamento adeguamento rete idrica	Chiuro	200480D200					€ 978,59
	Manutenzione straordinaria infrastrutture (porte, sfati, parapetti, scale, rivestimenti e raccorderia)	Chiuro	200480B200					€ 6.787,44
	Manutenzione straordinaria tratti rete distribuzione per riparazione perdite	Chiuro	200480D600					€ 100,00
	Ampliamento adeguamento rete idrica	Cino	200360D200					€ 1.005,42
	Manutenzione straordinaria fontane	Cino	200360J200					€ 7.212,05
	Manutenzione straordinaria tratti rete distribuzione per riparazione perdite	Cino	200360D600					€ 1.067,60
	Adeguamento/manutenzione straordinaria impianto di depurazione	Civo	201100D200					€ 2003,0F203
220033	Allargamento SP 10	Civo	200030F203					€ 1.179,01
	Ampliamento adeguamento rete fognaria	Civo	200030F200					€ 26.250,05
	Ampliamento adeguamento rete idrica	Civo	200030D200					€ 10.772,52
220034	Sostituzione rete distribuzione e nuova rete fognaria Via Roma Loc. S. Croce	Civo						€ 15.302,60
	Manutenzione straordinaria tratti rete distribuzione per riparazione perdite	Civo	200030D600					€ 32.222,25
	Ampliamento adeguamento rete fognaria	Colorina	200550F200					€ 24.180,88
	Ampliamento adeguamento rete idrica	Colorina	200550D200					€ 10.868,75
	Manutenzione straordinaria fontane	Colorina	200550J200					€ 397,38
	Manutenzione straordinaria tratti rete distribuzione per riparazione perdite	Colorina	200550D600					€ 4.503,88
220035	Nuovo tratto distribuzione acquedotto in Via Sirta	Cosio Valtellino						€ 7.283,41
	Ampliamento adeguamento rete fognaria	Cosio Valtellino	200260F200					€ 21.899,22
	Ampliamento adeguamento rete idrica	Cosio Valtellino	200260D200					€ 209,64
	Manutenzione straordinaria fontane	Cosio Valtellino	200260J200					€ 27.086,25
	Manutenzione straordinaria tratti rete distribuzione per riparazione perdite	Cosio Valtellino	200260D600					€ 4.287,49
	Ampliamento adeguamento rete fognaria	Dazio	200140F200					€ 14.515,99
	Ampliamento adeguamento rete idrica	Dazio	200140D200					€ 5,61
	Manutenzione straordinaria fontane	Dazio	200140J200					€ 2.285,02
	Manutenzione straordinaria tratti rete distribuzione per riparazione perdite	Dazio	200140D600					€ 10.779,03
	Adeguamento/manutenzione straordinaria impianto di depurazione	Delebio	200910D200					€ 5.504,88
	Ampliamento adeguamento rete fognaria	Delebio	200110F200					€ 5.599,94
	Ampliamento adeguamento rete idrica	Delebio	200110D200					€ 27.208,03
	Intervento di ripristino rete in seguito a frana Val Vesina	Delebio	200110B201					€ 60,88
	Manutenzione straordinaria fontane	Delebio	200110J200					€ 1.835,08
	Manutenzione straordinaria infrastrutture (porte, sfati, parapetti, scale, rivestimenti e raccorderia)	Delebio	200110B200					€ 20.416,27
	Manutenzione straordinaria tratti rete distribuzione per riparazione perdite	Delebio	200110D600					€ 5.153,19
	Adeguamento/manutenzione straordinaria impianto di depurazione	Dubino	201050D200					€ 4.054,09
	Ampliamento adeguamento rete fognaria	Dubino	200640F200					€ 12.585,87
	Ampliamento adeguamento rete idrica	Dubino	200640D200					€ 2.996,65
	Manutenzione straordinaria infrastrutture (porte, sfati, parapetti, scale, rivestimenti e raccorderia)	Dubino	200640B200					€ 34.998,51
	Manutenzione straordinaria tratti rete distribuzione per riparazione perdite	Dubino	200640D600					€ 66,53
	Ampliamento adeguamento rete idrica	Faedo Valtellino	200190D200					€ 805,50
	Manutenzione straordinaria infrastrutture (porte, sfati, parapetti, scale, rivestimenti e raccorderia)	Faedo Valtellino	200190B200					€ 2.654,99
	Adeguamento/manutenzione straordinaria impianto di depurazione	Forzola	201000D200					€ 8.146,70
	Ampliamento adeguamento rete fognaria	Forzola	200180F200					€ 18.361,13
	Ampliamento adeguamento rete idrica	Forzola	200180D200					€ 288,56
	Manutenzione straordinaria fontane	Forzola	200180J200					€ 779,69
	Manutenzione straordinaria sorgenti	Forzola	200180A200					€ 6.192,80
	Manutenzione straordinaria tratti rete distribuzione per riparazione perdite	Forzola	200180D600					€ 7.779,34
	Ampliamento adeguamento rete fognaria	Fusine	200270F200					€ 26.565,15
	Ampliamento adeguamento rete idrica	Fusine	200270D200					€ 771,74
	Manutenzione straordinaria fontane	Gerola Alta	200670F200					€ 1.660,57
	Ampliamento adeguamento rete fognaria	Gerola Alta	200670D200					€ 1.002,42
	Ampliamento adeguamento rete idrica	Gerola Alta	200670J200					€ 145,98
	Manutenzione straordinaria fontane	Gerola Alta	200670B200					€ 4.480,95
	Manutenzione straordinaria tratti rete distribuzione per riparazione perdite	Gerola Alta	200670D600					€ 63.752,02
220040	Ripristino e interventi conservativi della soglia di attraversamento del Fiume Mera del collettore fognario	Gordona						€ 27.227,98
	Adeguamento/manutenzione straordinaria impianto di depurazione	Gordona	200940D200					€ 29.601,91
	Ampliamento adeguamento rete fognaria	Gordona	200760F200					€ 21.735,88
	Ampliamento adeguamento rete idrica	Gordona	200760D200					€ 282,40
	Manutenzione straordinaria fontane	Gordona	200760J200					€ 8.199,42
	Manutenzione straordinaria tratti rete distribuzione per riparazione perdite	Gordona	200760D600					€ 16.092,30
	Ampliamento adeguamento rete fognaria	Grosio	200250F200					€ 23.625,28
	Ampliamento adeguamento rete idrica	Grosio	200250D200					€ 746,28
	Manutenzione straordinaria fontane	Grosio	200250J200					€ 5.099,02
	Manutenzione straordinaria tratti rete distribuzione per riparazione perdite	Grosio	200250D600					€ 2.448,27
	Ampliamento adeguamento rete fognaria	Groscotto	200070F200					€ 1.320,16
	Ampliamento adeguamento rete idrica	Groscotto	200070D200					€ 129,98
	Manutenzione straordinaria fontane	Groscotto	200070J200					€ 4.041,78
	Manutenzione straordinaria tratti rete distribuzione per riparazione perdite	Groscotto	200070D600					€ 5.176,82
220041	Allacci nuove tubazioni Vie Lanterna e Fellaria	Lanzada						€ 7.952,83
	Ampliamento adeguamento rete fognaria	Lanzada	200610F200					€ 13.316,65
	Ampliamento adeguamento rete idrica	Lanzada	200610D200					€ 6.696,86
	Completamento nuovo tratto rete distribuzione pista ciclabile	Lanzada	200610D201					€ 2.707,68
	Manutenzione straordinaria tratti rete distribuzione per riparazione perdite	Lanzada	200610D600					€ 5.766,25
220043	Estensione rete fognaria Loc. Tea Dal Pel	Livigno						€ 7.702,61
220044	Adeguamento/manutenzione straordinaria impianto di depurazione	Livigno	200980D200					€ 7.181,25
220045	Manutenzione straordinaria sollevamenti	Livigno						€ 2.620,51
	Adeguamento/manutenzione straordinaria impianto di depurazione (f.ne Trepalle)	Livigno	200970D200					€ 12.679,87
	Ampliamento adeguamento rete fognaria	Livigno	200280F200					€ 26.208,17
	Ampliamento adeguamento rete idrica	Livigno	200280D200					€ 270,42
	Manutenzione straordinaria sorgenti	Livigno	200280A200					€ 26.803,01
	Manutenzione straordinaria tratti rete distribuzione per riparazione perdite	Livigno	200280D600					€ 44.030,66
220046	Sistema di disinfezione UV presso impianto di depurazione	Lovero						€ 1.422,13
	Ampliamento adeguamento rete fognaria	Lovero	200420F200					€ 12.219,88
	Ampliamento adeguamento rete idrica	Lovero	200420D200					€ 2.058,67
	Manutenzione straordinaria fontane	Lovero	200420J200					€ 4.087,43
	Manutenzione straordinaria tratti rete distribuzione per riparazione perdite	Lovero	200420D600					€ 462,36
	Adeguamento/manutenzione straordinaria impianto di depurazione	Madesimo	201110D200					€ 1.088,66
	Ampliamento adeguamento rete fognaria	Madesimo	200750F200					€ 19.298,55
	Ampliamento adeguamento rete idrica	Madesimo	200750D200					€ 1.354,87
	Manutenzione straordinaria fontane	Madesimo	200750J200					€ 17.344,30
	Manutenzione straordinaria tratti rete distribuzione per riparazione perdite	Madesimo	200750D600					€ 2.284,70
	Realizzazione copertura stazione di pompaggio (isola)	Madesimo	150750F100					€ 35.290,72
220047	Ritaccoamento tratto di rete fognaria rotonda SP4-SP4dir8	Mantello						

Investimenti pianificati 2020-2023

ID intervento pianificato	Titolo intervento pianificato	Località interessata/e intervento	Investimenti pianificati 2020-2023				anno 2020 (rendicontato)	anno 2021 (rendicontato)		
			anno 2020 (pianificato)	anno 2021 (pianificato)	anno 2022 (pianificato)	anno 2023 (pianificato)	Valore investimento anno 2020	Valore investimento anno 2021		
			Valore investimento annuo (lordo contributi) 2020	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2021	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2022	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2023	Valore investimento lordo programmato post 2023			
220050	Manutenzione straordinaria tratti rete distribuzione per riparazione perdite	Montagna in Valtellina	200510D600					€ 4.640,36		
	Sostituzione valvole su adduzione Ledino	Morbegno							€ 8.465,83	
	Ampliamento adeguamento rete fognaria	Morbegno	200010F200					€ 56.619,28		
220052	Ampliamento adeguamento rete idrica	Morbegno	200010D200					€ 16.090,02		
	Manutenzione straordinaria fontane	Morbegno	200010J200					€ 2.340,33		
	Manutenzione straordinaria tratti rete distribuzione per riparazione perdite	Morbegno	200010D600					€ 43.491,76		
	Sostituzione rete acquedotto Via di Mulino	Novate Mezzola							€ 8.372,24	
	Ampliamento adeguamento rete fognaria	Novate Mezzola	200380F200					€ 1.787,85		
	Ampliamento adeguamento rete idrica	Novate Mezzola	200380D200					€ 6.644,11		
	Manutenzione straordinaria infrastrutture (porte, sfati, parapetti, scale, rivestimenti e raccorderia)	Novate Mezzola	200380E200					€ 2.836,80		
	Manutenzione straordinaria tratti rete distribuzione per riparazione perdite	Novate Mezzola	200380D600					€ 25.724,19		
	Manutenzione straordinaria tratti rete distribuzione per riparazione perdite	Pedesina	200650D600					€ 3.977,42		
	Adeguamento/manutenzione straordinaria impianto di depurazione	Piantedo	201040I200					€ 4.869,88		
	Ampliamento adeguamento rete fognaria	Piantedo	200300F200					€ 133,77		
	Ampliamento adeguamento rete idrica	Piantedo	200300D200					€ 5.975,04		
Manutenzione straordinaria fontane	Piantedo	200300J200					€ 27,98			
Manutenzione straordinaria tratti rete distribuzione per riparazione perdite	Piantedo	200300D600					€ 7.119,61			
Ampliamento adeguamento rete fognaria	Plateda	200520F200					€ 2.296,16			
Ampliamento adeguamento rete idrica	Plateda	200520D200					€ 10.222,71			
Manutenzione straordinaria fontane	Plateda	200520J200					€ 1.724,77			
Manutenzione straordinaria tratti rete distribuzione per riparazione perdite	Plateda	200520D600					€ 1.164,92			
220053	Spostamento tratto fogna per rilevato stradale Loc. S. Croce	Piuro							€ 11.447,08	
	Ampliamento adeguamento rete fognaria	Piuro	200710F200					€ 3.006,30		
	Ampliamento adeguamento rete idrica	Piuro	200710D200					€ 2.082,64		
	Manutenzione straordinaria fontane	Piuro	200710J200					€ 2.424,40		
220054	Manutenzione straordinaria tratti rete distribuzione per riparazione perdite	Piuro	200710D600					€ 4.214,55		
	Rifacimento tratto fogna Via Gandoni	Poggidenti							€ 17.874,58	
	Rifacimento tratto fogna strada di collegamento Via alla Stazione	Poggidenti							€ 709,05	
	Ampliamento adeguamento rete fognaria	Poggidenti	200530F200					€ 22.561,28		
	Ampliamento adeguamento rete idrica	Poggidenti	200530D200					€ 18.325,41		
	Manutenzione straordinaria fontane	Poggidenti	200530J200					€ 32,74		
	Manutenzione straordinaria tratti rete distribuzione per riparazione perdite	Poggidenti	200530D600					€ 18.303,43		
	Ampliamento adeguamento rete fognaria	Ponte in Valtellina	204490F200					€ 4.267,81		
	Ampliamento adeguamento rete idrica	Ponte in Valtellina	204490D200					€ 8.658,10		
	Manutenzione straordinaria tratti rete distribuzione per riparazione perdite	Ponte in Valtellina	204490D600					€ 4.644,12		
	Ampliamento adeguamento rete fognaria	Postalesio	200540F200					€ 3.270,83		
	Ampliamento adeguamento rete idrica	Postalesio	200540D200					€ 4.637,94		
Manutenzione straordinaria tratti rete distribuzione per riparazione perdite	Postalesio	200540D600					€ 1.788,29			
Ampliamento adeguamento rete fognaria	Prata Camportaccio	200720F200					€ 1.400,71			
Ampliamento adeguamento rete idrica	Prata Camportaccio	200720D200					€ 2.024,41			
Manutenzione straordinaria fontane	Prata Camportaccio	200720J200					€ 8.448,66			
Manutenzione straordinaria tratti rete distribuzione per riparazione perdite	Prata Camportaccio	200720D600					€ 9.005,41			
Ampliamento adeguamento rete fognaria	Rasura	200660F200					€ 2.137,67			
Ampliamento adeguamento rete idrica	Rasura	200660D200					€ 582,64			
Manutenzione straordinaria infrastrutture (porte, sfati, parapetti, scale, rivestimenti e raccorderia)	Rasura	200660E200					€ 1.090,89			
Manutenzione straordinaria tratti rete distribuzione per riparazione perdite	Rasura	200660D600					€ 3.299,20			
Ampliamento adeguamento rete fognaria	Rogolo	200200F200					€ 27.929,91			
Ampliamento adeguamento rete idrica	Rogolo	200200D200					€ 1.464,78			
Manutenzione straordinaria fontane	Rogolo	200200J200					€ 47,96			
Manutenzione straordinaria tratti rete distribuzione per riparazione perdite	Rogolo	200200D600					€ 3.968,65			
220057	Sostituzione tratto rete distribuzione Via Gumello	Samolaco							€ 11.101,61	
	Adeguamento/manutenzione straordinaria impianto di depurazione	Samolaco	201060I200					€ 61.878,18		
	Ampliamento adeguamento rete fognaria	Samolaco	200310F200					€ 13.976,74		
	Ampliamento adeguamento rete idrica	Samolaco	200310D200					€ 3.919,52		
	Manutenzione straordinaria fontane	Samolaco	200310J200					€ 47,93		
	Manutenzione straordinaria tratti rete distribuzione per riparazione perdite	Samolaco	200310D600					€ 30.339,62		
	Ampliamento adeguamento rete fognaria	San Giacomo Filippo	200390F200					€ 5.569,89		
	Ampliamento adeguamento rete idrica	San Giacomo Filippo	200390D200					€ 5.311,88		
	Manutenzione straordinaria fontane	San Giacomo Filippo	200390J200					€ 122,96		
	Manutenzione straordinaria tratti rete distribuzione per riparazione perdite	San Giacomo Filippo	200390D600					€ 9.468,08		
	Ampliamento adeguamento rete fognaria	Semio	200440F200					€ 1.848,80		
	Ampliamento adeguamento rete idrica	Semio	200440D200					€ 305,95		
Manutenzione straordinaria fontane	Semio	200440J200					€ 52,04			
Manutenzione straordinaria tratti rete distribuzione per riparazione perdite	Semio	200440D600					€ 1.507,77			
Adeguamento/manutenzione straordinaria impianto di depurazione	Sondalo	200920I200					€ 1.070,25			
Ampliamento adeguamento rete fognaria	Sondalo	200470F200					€ 26.319,56			
Ampliamento adeguamento rete idrica	Sondalo	200470D200					€ 27.912,81			
Manutenzione straordinaria fontane	Sondalo	200470J200					€ 870,91			
Manutenzione straordinaria infrastrutture (porte, sfati, parapetti, scale, rivestimenti e raccorderia)	Sondalo	200470E200					€ 3.006,57			
Manutenzione straordinaria sorgenti	Sondalo	200470A200					€ 781,91			
Manutenzione straordinaria tratti rete distribuzione per riparazione perdite	Sondalo	200470D600					€ 20.318,12			
220058	Nuovo tratto rete distribuzione Viale Stadio Via Bemina	Sondrio							€ 6.849,50	
	Adeguamento/manutenzione straordinaria impianto di depurazione	Sondrio	200840I200					€ 51.219,31		
	Ampliamento adeguamento rete fognaria	Sondrio	200000F200					€ 22.273,41		
	Ampliamento adeguamento rete idrica	Sondrio	200000D200					€ 54.718,88		
	Manutenzione straordinaria fontane	Sondrio	200000J200					€ 1.884,64		
	Manutenzione straordinaria tratti rete distribuzione per riparazione perdite	Sondrio	200000D600					€ 56.136,54		
	Ampliamento adeguamento rete idrica	Sprana	200580D200					€ 657,82		
	Manutenzione straordinaria tratti rete distribuzione per riparazione perdite	Sprana	200580D600					€ 2.120,85		
	Ampliamento adeguamento rete fognaria	Talamona	200770F200					€ 5.251,91		
	Ampliamento adeguamento rete idrica	Talamona	200770D200					€ 10.407,19		
	Manutenzione straordinaria fontane	Talamona	200770J200					€ 2.007,66		
	Manutenzione straordinaria sorgenti Crocette	Talamona	200770A200					€ 28.350,81		
Manutenzione straordinaria tratti rete distribuzione per riparazione perdite	Talamona	200770D600					€ 27.985,88			
Adeguamento/manutenzione straordinaria impianto di depurazione	Tartano	201010I200					€ 5.880,78			
Ampliamento adeguamento rete fognaria	Tartano	200400F200					€ 1.177,15			
Ampliamento adeguamento rete idrica	Tartano	200400D200					€ 2.205,62			
Manutenzione straordinaria fontane	Tartano	200400J200					€ 7.137,22			
Manutenzione straordinaria tratti rete distribuzione per riparazione perdite	Tartano	200400D600					€ 3.489,75			
220061	Intallazione debatterizzatore UV serbatoio Coste	Teglio							€ 11.743,75	
	Ampliamento adeguamento rete fognaria	Teglio	200060F200					€ 26.420,19		
	Ampliamento adeguamento rete idrica	Teglio	200060D200					€ 98.243,54		
	Manutenzione straordinaria fontane	Teglio	200060J200					€ 5.329,91		
220063	Manutenzione straordinaria infrastrutture (porte, sfati, parapetti, scale, rivestimenti e raccorderia)	Teglio	200060E200					€ 1.878,48		
	Manutenzione straordinaria tratti rete distribuzione per riparazione perdite	Teglio	200060D600					€ 34.813,32		
	Collettamento fognario del Comune di Brusio (CH) sulla rete fognaria di Tirano (studio di fattibilità)	Tirano							€ 908,72	
220065	Ampliamento adeguamento rete fognaria	Tirano	200200F200					€ 26.058,59		
	Manutenzione straordinaria fontane	Tirano	200200J200					€ 4.267,28		
	Manutenzione straordinaria tratti rete distribuzione per riparazione perdite	Tirano	200200D600					€ 24.162,95		
	Rifacimento allaccio Cianotti	Torre Santa Maria							€ 746,20	
	Adeguamento/manutenzione straordinaria impianto di depurazione	Torre Santa Maria	200850I200					€ 25.843,08		
	Ampliamento adeguamento rete fognaria	Torre Santa Maria	200590F200					€ 4.825,59		
	Ampliamento adeguamento rete idrica	Torre Santa Maria	200590D200					€ 35.165,48		
	Manutenzione straordinaria fontane	Torre Santa Maria	200590J200					€ 199,32		
	Manutenzione straordinaria tratti rete distribuzione per riparazione perdite	Torre Santa Maria	200590D600					€ 6.242,67		
	Rifacimento allacci Località Conti	Torre Santa Maria	200590D201					€ 12.434,14		
	220066	Estensione rete distribuzione con chiusura anello presso scuola primaria	Tovo di Sant'Agata							€ 13.725,52
		Ampliamento adeguamento rete fognaria	Tovo di Sant'Agata	200450F200					€ 939,06	
Ampliamento adeguamento rete idrica		Tovo di Sant'Agata	200450D200					€ 4.619,98		
220067	Manutenzione straordinaria tratti rete distribuzione per riparazione perdite	Tovo di Sant'Agata	200450D600					€ 5.087,62		
	Nuovo tratto rete distribuzione Via Valeriana	Traona							€ 2.340,51	
	Sostituzione rete distribuzione e nuova rete fognatura Via Lotti dell'Isola	Traona							€ 9.358,67	
	Ampliamento adeguamento rete fognaria	Traona	200040F200					€ 12.665,02		
	Ampliamento adeguamento rete idrica	Traona	200040D200					€ 4.075,55		
	Manutenzione straordinaria fontane	Traona	200040J200					€ 744,62		
	Manutenzione straordinaria infrastrutture (porte, sfati, parapetti, scale, rivestimenti e raccorderia)	Traona	200040E200					€ 37,59		
	Manutenzione straordinaria tratti rete distribuzione per riparazione perdite	Traona	200040D600					€ 10.761,15		
	Ampliamento adeguamento rete fognaria	Tresivio	200500F200					€ 17.060,17		
	Ampliamento adeguamento rete idrica	Tresivio	200500D200					€ 29.608,03		
	Manutenzione straordinaria fontane	Tresivio	200500J200					€ 4.556,53		
	Manutenzione straordinaria tratti rete distribuzione per riparazione perdite	Tresivio	200500D600					€ 19.940,22		
Rifacimento tratto di rete distribuzione Piazza Fontana	Tresivio	190500D203					€ 6.287,80			
Adeguamento/manutenzione straordinaria impianto di depurazione	Validentoro	201120I200					€ 8.070,78			
Ampliamento adeguamento rete fognaria	Validentoro	200290F200					€ 3.207,24			
Ampliamento adeguamento rete idrica	Validentoro	200290D200					€ 13.126,69			
Installazione impianto debatterizzazione lampade UV serbatoio Pasquali	Validentoro	190290C200					€ 1.586,80			
Manutenzione straordinaria fontane	Validentoro	200290J200					€ 3.404,70			
Manutenzione straordinaria infrastrutture (porte, sfati, parapetti, scale, rivestimenti e raccorderia)	Validentoro	200290E200					€ 1.869,75			
Manutenzione straordinaria tratti rete distribuzione per riparazione perdite	Validentoro	200290D600					€ 17.908,34			
220071	Estensione rete fognaria Via Battaglion Tirano Fraz. Oga	Valdisotto							€ 2.359,98	
	Ampliamento adeguamento rete fognaria	Valdisotto	200690F200					€ 9.946,03		
	Ampliamento adeguamento rete idrica	Valdisotto	200690D200					€ 28.978,95		
	Manutenzione straordinaria fontane	Valdisotto	200690J200					€ 3.898,01		
	Manutenzione straordinaria tratti rete distribuzione per riparazione perdite	Valdisotto	200690D600					€ 15.292,35		
	Sostituzione tratto rete distribuzione Via Somdoss Fraz. Piatta									

Investimenti pianificati 2020-2023

ID intervento pianificato	Titolo intervento pianificato	Località interessata/e intervento	Investimenti pianificati 2020-2023				Valore investimento lordo programmato post 2023
			anno 2020 (pianificato)	anno 2021 (pianificato)	anno 2022 (pianificato)	anno 2023 (pianificato)	
			Valore investimento annuo (lordo contributi) 2020	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2021	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2022	Valore investimento annuo (lordo contributi) 2023	

anno 2020 (rendicontato)

Valore investimento annuo 2020

€ 9.171.820,32

anno 2021 (rendicontato)

Valore investimento annuo 2021

€ 7.327.361,68

	Previsioni da RDT		da rendicontazione 2020	
	numero	importo (al lordo dei CFP)	numero	importo (al lordo dei CFP)
Interventi previsti (in modo totale o parziale) nell'anno 2020 per i quali è stato sostenuto un costo nel 2020	88	5.877.691	129	4.126.912,89
Interventi previsti (in modo totale o parziale) in anni diversi dal 2020 per i quali è stato sostenuto un costo nel 2020			97	1.466.012,14
Interventi previsti (in modo totale o parziale) nell'anno 2020 per i quali non è stato sostenuto alcun costo nel 2020 e precedenti	35	1.472.309		
Interventi emergenti, non previsti in RDT, per i quali è stato sostenuto un costo nel 2020 (per la realizzazione totale o parziale)			340	3.578.895,29
Interventi previsti in RDT (in modo totale o parziale) in anni diversi dal 2020 per i quali non è stato sostenuto alcun costo nel 2020 e precedenti				
	numero	importo (al lordo dei CFP)	numero	importo (al lordo dei CFP)
TOTALE DEGLI INTERVENTI PREVISTI NEL RDT (IN MODO TOTALE O PARZIALE) NEL 2020	123	7.350.000,00	566	9.171.820,32
			TOTALE DEGLI INTERVENTI PER I QUALI E' STATO SOSTENUTO UN COSTO NEL 2020	

	Previsioni da RDT		da rendicontazione 2021	
	numero	importo (al lordo dei CFP)	numero	importo (al lordo dei CFP)
Interventi previsti (in modo totale o parziale) nell'anno 2021 per i quali è stato sostenuto un costo nel 2021	30	2.580.477	31	1.889.808,30
Interventi previsti (in modo totale o parziale) in anni diversi dal 2021 per i quali è stato sostenuto un costo nel 2021			47	1.386.952,12
Interventi previsti (in modo totale o parziale) nell'anno 2021 per i quali non è stato sostenuto alcun costo nel 2021 e precedenti	60	1.758.405		
Interventi emergenti, non previsti in RDT, per i quali è stato sostenuto un costo nel 2021 (per la realizzazione totale o parziale)			65	4.050.601,26
Interventi previsti in RDT (in modo totale o parziale) in anni diversi dal 2021 per i quali non è stato sostenuto alcun costo nel 2021 e precedenti				
Interventi previsti (in modo totale o parziale) nell'anno 2021 per i quali è stato sostenuto un costo negli anni precedenti al 2021	59	2.911.118		
Interventi previsti (in modo totale o parziale) in anni diversi dal 2021 per i quali è stato sostenuto un costo nel 2020				
	numero	importo (al lordo dei CFP)	numero	importo (al lordo dei CFP)
TOTALE DEGLI INTERVENTI PREVISTI NEL RDT (IN MODO TOTALE O PARZIALE) NEL 2021	149	7.250.000,00	143	7.327.361,68
			TOTALE DEGLI INTERVENTI PER I QUALI E' STATO SOSTENUTO UN COSTO NEL 2021	

DATA PUBBLICAZIONE SU SITO INTERNET AZIENDALE: 12.10.2022