

PIANO DEGLI INTERVENTI 2019

ACQUEDOTTO

Commissa				Comune	Descrizione	Importo Delibera n°11 del 19.02.2019
			078	.ATO	Installazione di contatori nei comuni sprovvisti, con priorità alle utenze delle attività ricettive non dotate di contabilizzazione	€ 200.000,00
			078	.ATO	Manutenzioni straordinarie e rifacimento reti	€ 140.000,00
			080	.CM Marbegno - zona est	Posa di recinzione zona tutela assoluta e manutenzione straordinaria opere di captazione: - Ardenno, Tartano (Man. str. recinzione zta; messa in opera recinzione ove non presente)	€ 131.450,30
			081	.CM Sondrio - Valmalenco	Posa di recinzione zona tutela assoluta e manutenzione straordinaria opere di captazione: - Caspoggio (Man. str. recinzione zta; messa in opera recinzione ove non presente); - Torre Santa Maria (Interamente adduzione Musci)	€ 47.182,41
			082	.CM Tirano	Posa di recinzione zona tutela assoluta e manutenzione straordinaria opere di captazione: - Aprica, Sernio, Vervio (Man. str. recinzione zta; messa in opera recinzione ove non presente); - Tirano (Man. str. recinzione zta; messa in opera recinzione ove non presente e man. struttura sorgente);	€ 65.554,62
			170240C100	Bianzone	Installazione impianto di debatterizzazione a lampade UV	€ 50.000,00
			023	Bormio	Adeguamento adduzione da sorgenti Sobretta (PROGETTO)	€ 20.000,00
			160100B100	Buglio in Monte	Realizzazione di nuovo serbatoio in via Narsegalo che accorpi il fatiscente casello di Narsegalo e il "bacino di carico di Buglio centro"	€ 110.000,00
			070	Chiavenna	Rifacimento rete distribuzione Loc. Pianzola	€ 30.000,00
			060	Chiesa in Valmalenco	Manutenzione straordinaria recinzione zona di tutela assoluta; messa in opera recinzione ove non presente	€ 94.364,81
			170030B100	Civo	Costruzione nuovo serbatoio di accumulo in L.16 Cervo	€ 105.000,00
			027	Fusine	Rifacimento della rete di distribuzione acquedotto nelle vie: Masoni, Civetta (263)	€ 35.000,00
			007	Grasano	Rifacimento sottoservizi centro città SP	€ 60.000,00
			170280D100	Livigno	Rifacimento sottoservizi per presenza perdite via Pernoni e via Rasia	€ 350.000,00
			073	Menarola (ora comune di Gardona)	Distribuzione Foppo, messa in opera di recinzioni zona di tutela assoluta sorgenti Rovine Rossedo	€ 50.000,00
			180510D100	Montagna in Valtellina	Rifacimento/sostituzione dorsale principale di distribuzione: via Paili-via Piazza-via S.Giorgio-via Roma*	€ 87.277,51
			190520D100	Platèda	Rifacimento tratto sotto marciapiede SP	€ 70.000,00
			170490C101	Ponte in Valtellina	Installazione deaerificatore località Cocon	€ 355.000,00
			170490B100	Ponte in Valtellina	Serbatoio Concile e serbatoio Bernè. Messo a norma (DLgs 81/08, areazione, porte inox), rivestimento vasca (per perdite in struttura), raccorderia ed idraulica, UV	€ 171.000,00
			072	Prata Camporotondo	Rifacimento rete di distribuzione Via Monica	€ 15.000,00
			039	San Giacomo Filippo	Manutenzione straordinaria recinzione zona di tutela assoluta; messa in opera recinzione ove non presente	€ 60.050,33
			170470B100	Sondalo	Sostituzione rete adduzione per presenza di perdite lungo argine Adda	€ 300.000,00
			000	Sondrio	Completamento rete distribuzione tra Via Valeriana e Via dello Stadio	€ 60.000,00
			058	Sprina	Sostituzione tratti di tubazione di adduzione per vetustà della stessa (presenza di perdite): da sorgente Spotola (Sciad) a serbatoio Marveggia, da serbatoio alto Sprina a serbatoio basso	€ 10.000,00
			160060A100	Teglio	Manutenzione straordinaria recinzione zona di tutela assoluta; messa in opera recinzione ove non presente	€ 51.471,72
			002	Tirano	Rifacimento serbatoio Tamborone	€ 130.000,00
			170040B100	Traona	Posa di nuovo tratto di adduzione per interconnessione con rete Cercino (da serbatoio Cagnella a serbatoio Pianezzo)	€ 180.000,00

TOTALE € 2.978.351,70

ULTERIORI INTERVENTI PREVISTI

Commissa				Comune	Descrizione	Importo Delibera n°11 del 19.02.2019
			078	.ATO	Installazione TLC e adeguamento normativo impianti elettrici (vedi specifica tabella)	€ 200.000,00
			190780D10	.ATO	Rilevo della rete e georeferenziazione con rilievo di funzionamento in loco	€ 800.000,00

TOTALE ACQUEDOTTO € 3.978.351,70

INTERVENTI NON PREVISTI

Commissa				Comune	Descrizione	
			190780M200	.ATO	Riparazione perdite	
			190680F200	Albaredo per S. Marco	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			190680D200	Albaredo per S. Marco	Manutenzione straordinaria serbatoi	
			190570F200	Albosaggia	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			190570D200	Albosaggia	Manutenzione straordinaria serbatoi	
			190340F200	Andalo Valtellina	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			190170F200	Aprica	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			190090F200	Ardenno	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			190090F201	Ardenno	Rifacimento asfalti interventi vari SII	
			190090D201	Berna	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			190410F200	Berbenno di Valtellina	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			190410D200	Berbenno di Valtellina	Messa in sicurezza viabilità e manutenzione straordinaria sottoservizi Via Berbenno SP14	

STATO AVANZAMENTO LAVORI AL 31.03.2020

Stato lavori	Importo consuntivo	Spesa per interventi in esecuzione [€]
REALIZZATO	€ 373.653,62	
REALIZZATO - Rendicontato per ogni Comune	€ 0,00	
in fase di progettazione		€ 5.840,04
in fase di progettazione		€ 4.052,18
in fase di progettazione		€ 9.213,69
in fase di progettazione		€ 7.759,27
POSTICIPATO		
in fase di progettazione		€ 29.227,03
REALIZZATO - Rendicontato con 190700B201		
in fase di progettazione - Rendicontato con 190810A100		
in fase di progettazione		€ 12.224,21
REALIZZATO	€ 33.370,81	
REALIZZATO - Rendicontato con 180070D100		
REALIZZATO	€ 554.315,78	
in fase di progettazione - Rendicontato con 190790A100		
REALIZZATO - Conclusa progettazione fattibilità	€ 12.422,15	
REALIZZATO	€ 171.671,43	
in esecuzione		€ 7.067,43
in esecuzione		€ 207.045,11
POSTICIPATO		
in fase di progettazione - Rendicontato con 190790A100		
in esecuzione		€ 265.019,80
REALIZZATO	€ 21.718,18	
POSTICIPATO		
in fase di progettazione - Rendicontato con 190820A100		
REALIZZATO - Rendicontato con 170020B100		
in fase di progettazione		€ 22.804,18

STATO AVANZAMENTO LAVORI AL 30.06.2020

Stato lavori	Importo consuntivo	Spesa per interventi in esecuzione [€]
REALIZZATO	€ 373.653,62	
REALIZZATO - Rendicontato per ogni Comune	€ 0,00	
in fase di progettazione		€ 11.306,91
in fase di progettazione		€ 5.072,18
in fase di progettazione		€ 9.213,69
in fase di progettazione		€ 10.492,57
POSTICIPATO		
in esecuzione		€ 29.227,03
REALIZZATO - Rendicontato con 190700B201		
in fase di progettazione - Rendicontato con 190810A100		
in esecuzione		€ 12.224,21
REALIZZATO	€ 33.370,81	
REALIZZATO - Rendicontato con 180070D100		
REALIZZATO	€ 555.469,13	
in fase di progettazione - Rendicontato con 190790A100		€ 8.396,60
REALIZZATO - Conclusa progettazione fattibilità	€ 12.422,15	
REALIZZATO	€ 171.671,43	
in esecuzione		€ 7.110,99
in esecuzione		€ 226.236,26
POSTICIPATO		
in fase di progettazione - Rendicontato con 190790A100		
in esecuzione		€ 267.283,39
REALIZZATO	€ 21.718,18	
POSTICIPATO		
in fase di progettazione - Rendicontato con 190820A100		
REALIZZATO - Rendicontato con 170020B100		
in fase di progettazione		€ 22.804,18

Totale consuntivo € 1.168.305,32 € 609.368,01

STATO AVANZAMENTO LAVORI AL 31.03.2020

Stato lavori	Importo consuntivo	Spesa per interventi in esecuzione [€]
REALIZZATO - Rendicontato con 190780M100	€ 0,00	
in esecuzione		€ 128.149,22

STATO AVANZAMENTO LAVORI AL 30.06.2020

Stato lavori	Importo consuntivo	Spesa per interventi in esecuzione [€]
REALIZZATO - Rendicontato con 190780M100	€ 0,00	
in esecuzione		€ 173.083,79

Totale consuntivo € 0,00 € 173.083,79

STATO AVANZAMENTO LAVORI AL 30.06.2020

Stato lavori	Importo consuntivo	Spesa per interventi in esecuzione [€]
REALIZZATO	€ 686.272,04	
REALIZZATO	€ 7.359,37	
REALIZZATO	€ 131,06	
REALIZZATO	€ 24.746,20	
REALIZZATO	€ 66,32	
REALIZZATO	€ 111,91	
REALIZZATO	€ 18.871,15	
REALIZZATO	€ 35.361,70	
REALIZZATO	€ 6.291,79	
REALIZZATO	€ 747,95	
REALIZZATO	€ 73.176,03	
in esecuzione		€ 1.008,23

PIANO DEGLI INTERVENTI 2019

			190240F200	Bianzone	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			190240D200	Bianzone	Manutenzione vasca Campel	
			190230F200	Bormio	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			190100F200	Buglio in Monte	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			190100D200	Buglio in Monte	Manutenzione straordinaria serbatoi	
			190100B200	Buglio in Monte	Manutenzione straordinaria sorgenti	
			190560F200	Caloio	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			190350F200	Campodolcino	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			190620F200	Caspoggio	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			190620D200	Caspoggio	Rifacimento asfalti interventi vari SI	
			190620D201	Castello dell'Acqua	Allacci nuova rete Via Fazzinelli	
			190220F200	Castello dell'Acqua	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			190220D200	Castello dell'Acqua	Rifacimento tratto Dearsenificatore-Maranzol	
			190120F200	Castione Andevenno	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			190120D200	Castione Andevenno	Manutenzione straordinaria sorgenti	
			190120A200	Castione Andevenno	Rifacimento asfalti interventi vari SI	
			190120D201	Castione Andevenno	Sostituzione tratto Vendola Lotto 1	
			190120D202	Castione Andevenno	Sostituzione tratto Vendola Lotto 2	
			190050F200	Cedrasco	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			190050D200	Cedrasco	Rifacimento tratto Via Roma - Argine Cervio	
			190210F200	Cercino	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			190700F200	Chiavenna	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			190700D200	Chiavenna	Emergenza evento calamitoso 12/06/2019	
			190600F200	Chiesa in Valmalenco	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			190600D200	Chiesa in Valmalenco	Porte Inox	
			190600B200	Chiesa in Valmalenco	Rifacimento asfalti interventi vari SI	
			190600D201	Chiesa in Valmalenco	Rifacimento tratti rete Località Primolo	
			190480F200	Chivro	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			190360F200	Cino	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			190030F202	Civo	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			190030F201	Civo	Rifacimento asfalti interventi vari SI	
			190550F200	Colorina	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			190260F200	Cosio Valtellino	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			190260F201	Cosio Valtellino	Manutenzione straordinaria serbatoi	
			190260B200	Cosio Valtellino	Sostituzione adduzione Plantino-Petascia	
			190140F200	Dazio	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			190110F200	Delebio	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			190110D200	Delebio	Manutenzione straordinaria serbatoi	
			190640F200	Dubino	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			190640F201	Dubino	Manutenzione straordinaria sorgenti	
			190190F200	Faedo Valtellino	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			190190D200	Faedo Valtellino	Rifacimento Via Piano	
			190180F200	Forcola	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			190270F200	Fusine	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			190670F200	Gerola Alta	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			190670D200	Gerola Alta	Manutenzione straordinaria serbatoi	
			190760F200	Gordona	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			190250F200	Grosio	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			190250D200	Grosio	Rifacimento sottoservizi Viale Milano	
			190070F200	Grosotto	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			190610F200	Lanzada	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			190280F200	Livigno	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			190970I200	Livigno	Manutenzione straordinaria serbatoi	
			190280F201	Livigno	Modifica Tratto Dn100 Delmonte	
			190280B200	Livigno	Realizzazione e adeguamento recinzione di delimitazione zona di tutela assoluta dei pozzi Campacciolo	
			190280A200	Livigno	Sostituzione Via Dai Crosceta - Passo Eira	
			190280D201	Lovero	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			190990I200	Lovero	Posa nuova rete strada Spin	
			190750F200	Madesimo	Ampliamento adeguamento rete idrica	

REALIZZATO	€ 7.939,20	
REALIZZATO	€ 21.547,42	
REALIZZATO	€ 8.350,38	
REALIZZATO	€ 19.614,79	
REALIZZATO	€ 10.516,14	
REALIZZATO	€ 24.335,68	
REALIZZATO	€ 13.374,10	
REALIZZATO	€ 14.296,24	
REALIZZATO	€ 11.789,78	
REALIZZATO	€ 4.682,75	
in esecuzione		€ 81.929,91
REALIZZATO	€ 42.280,21	
REALIZZATO	€ 129.972,78	
REALIZZATO	€ 27.235,74	
REALIZZATO	€ 1.358,62	
REALIZZATO	€ 35.413,05	
in esecuzione		€ 3.775,56
in esecuzione		€ 84,90
REALIZZATO	€ 5.638,01	
REALIZZATO	€ 6.429,11	
REALIZZATO	€ 324,54	
REALIZZATO	€ 13.806,52	
REALIZZATO	€ 19.940,03	
REALIZZATO	€ 61.183,31	
REALIZZATO	€ 3.313,80	
REALIZZATO	€ 5.530,91	
in esecuzione		€ 22.785,61
REALIZZATO	€ 30.590,66	
REALIZZATO	€ 8.960,25	
REALIZZATO	€ 4.565,14	
REALIZZATO	€ 26.799,67	
REALIZZATO	€ 32.893,37	
REALIZZATO	€ 27.213,86	
REALIZZATO	€ 1.784,75	
in esecuzione		€ 18.486,30
REALIZZATO	€ 7.153,04	
REALIZZATO	€ 5.040,21	
REALIZZATO	€ 10,32	
REALIZZATO	€ 10.797,09	
REALIZZATO	€ 1.622,79	
REALIZZATO	€ 4.705,59	
REALIZZATO	€ 21.011,67	
REALIZZATO	€ 26.090,70	
REALIZZATO	€ 15.338,67	
REALIZZATO	€ 4.913,16	
REALIZZATO	€ 431,84	
REALIZZATO	€ 8.613,63	
REALIZZATO	€ 17.293,33	
REALIZZATO	€ 13.716,43	
REALIZZATO	€ 8.547,05	
REALIZZATO	€ 3.963,98	
REALIZZATO	€ 27.123,01	
REALIZZATO	€ 1.156,15	
REALIZZATO	€ 5.092,03	
in fase di progettazione		€ 1.892,84
REALIZZATO	€ 12.791,10	
REALIZZATO	€ 4.695,14	
REALIZZATO	€ 23.433,82	
REALIZZATO	€ 20.409,33	

PIANO DEGLI INTERVENTI 2019

			190130F200	Mantello	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			190130D200	Mantello	Realizzazione pista ciclo-pedonale e opere di urbanizzazione zona Vecchia Valeriana	
			190460F200	Mazzo di Valtellina	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			190150F200	Mello	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			190370F200	Mese	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			190930I200	Mese	Manutenzione straordinaria sorgenti	
			190510F200	Montagna in Valtellina	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			190510D200	Montagna in Valtellina	Rifacimento asfalti interventi vari SII	
			190010F200	Morbegno	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			190010D200	Morbegno	Ampliamento rete Via Pedemontana	
			190890I200	Morbegno	Manutenzione straordinaria serbatoi	
			190010B200	Morbegno	Rifacimento tratto F.ne Desco	
			190010D203	Morbegno	Rifacimento Via Valgerola	
			190010D201	Novate Mezzola	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			190380F201	Pedesina	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			190650D200	Pedesina	Manutenzione straordinaria serbatoi	
			190650B200	Pedesina	Rifacimento sottoservizi Via Roma	
			190300F200	Pianedo	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			191040I200	Pianedo	Manutenzione straordinaria serbatoi	
			190520F200	Piateda	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			190520D200	Piateda	Rifacimento tratto Busteggia	
			190710F200	Piuro	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			190710D200	Piuro	Manutenzione straordinaria serbatoi	
			190530F200	Poggiidentì	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			190530D200	Poggiidentì	Rifacimento asfalti interventi vari SII	
			190530D201	Poggiidentì	Rifacimento tratto rete distribuzione Ca Pisani-SP21	
			190490F200	Ponte in Valtellina	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			190490D200	Ponte in Valtellina	Manutenzione straordinaria serbatoi	
			190540F200	Postalesio	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			190720F200	Prata Comportaccio	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			190660F200	Rasura	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			190200F200	Rogolo	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			190900I200	Rogolo	Rifacimento sottoservizi Via Piazza - Via Roma	
			190310F200	Samolaco	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			191060I200	Samolaco	Marciapiede Via Peremonte - S.Pietro	
			190310D201	Samolaco	Rifacimento sottoservizi Via Dell'Orto	
			190390F200	San Giacomo Filippo	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			190390F100	San Giacomo Filippo	Riparazione adduzione Sorgente Sambuco + Attraversamento Valloggia	
			190390B201	San Giacomo Filippo	Sostituzione tratto zona cimitero	
			190440F200	Sernio	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			190440D200	Sernio	Razionalizzazione rete	
			190470F200	Sondalo	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			190470D200	Sondalo	By-Pass provvisorio Sp.Ponte Sp27	
			190470D203	Sondalo	Manutenzione straordinaria serbatoi	
			190470B200	Sondalo	Sostituzione tratto rete Via Frontale	
			190470D201	Sondalo	Spostamento tratto rete Via S. Giovanni	
			190000F200	Sondrio	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			190840I200	Sondrio	Manutenzione straordinaria infrastrutture (porte, sfiori, parapetti, scale, rivestimenti e raccorderia)	
			200000B200	Sondrio	Manutenzione straordinaria serbatoi	
			190840I201	Sondrio	Sostituzione pompe Pozzo Bernina	
			190770F200	Talamona	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			190770D200	Talamona	Manutenzione straordinaria sorgenti	
			190770A200	Talamona	Rifacimento zona Piazza cimitero	
			190400F200	Tartano	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			190060F200	Teglio	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			190950I200	Teglio	Rifacimento tratto di rete distribuzione Via Franchesi	
			190060D201	Tirano	Adeguamento normativo (DLgs 81/08) serbatoi e sconnessioni con manutenzione straordinaria e ripristino componentistica idraulica	
			190020F200	Tirano	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			190020D200	Tirano	Rifacimento tratto Via Dosello F.ne Baruffini	

REALIZZATO	€ 2.430,05	
in esecuzione		€ 20.302,24
REALIZZATO	€ 13.846,82	
REALIZZATO	€ 11.377,11	
REALIZZATO	€ 7.269,64	
REALIZZATO	€ 2.690,99	
REALIZZATO	€ 19.696,12	
REALIZZATO	€ 11.074,08	
REALIZZATO	€ 29.300,91	
REALIZZATO	€ 6.705,36	
REALIZZATO	€ 2.449,46	
REALIZZATO	€ 13.168,56	
REALIZZATO	€ 28.845,57	
REALIZZATO	€ 11.302,73	
REALIZZATO	€ 459,69	
REALIZZATO	€ 94,55	
REALIZZATO	€ 36.319,90	
REALIZZATO	€ 1.041,73	
REALIZZATO	€ 2.105,01	
REALIZZATO	€ 66.940,38	
REALIZZATO	€ 17.361,82	
REALIZZATO	€ 18.448,21	
REALIZZATO	€ 598,16	
REALIZZATO	€ 15.274,79	
REALIZZATO	€ 10.830,41	
in esecuzione		€ 66.808,24
REALIZZATO	€ 141.503,31	
REALIZZATO	€ 3.010,36	
REALIZZATO	€ 19.008,52	
REALIZZATO	€ 17.375,32	
REALIZZATO	€ 873,15	
REALIZZATO	€ 2.301,76	
in esecuzione		€ 17.985,82
REALIZZATO	€ 21.185,13	
REALIZZATO	€ 5.955,71	
REALIZZATO	€ 5.654,49	
REALIZZATO	€ 3.770,87	
REALIZZATO	€ 15.658,36	
REALIZZATO	€ 35.131,10	
REALIZZATO	€ 9.468,98	
REALIZZATO	€ 15.599,58	
REALIZZATO	€ 18.554,63	
REALIZZATO	€ 6.046,68	
REALIZZATO	€ 1.719,79	
REALIZZATO	€ 29.322,36	
REALIZZATO	€ 38.621,33	
REALIZZATO	€ 49.652,68	
in esecuzione		€ 8.500,23
REALIZZATO	€ 2.542,08	
REALIZZATO	€ 2.750,13	
REALIZZATO	€ 6.604,96	
REALIZZATO	€ 12.993,95	
REALIZZATO	€ 256,52	
REALIZZATO	€ 38.536,17	
REALIZZATO	€ 43.412,97	
REALIZZATO	€ 11.351,74	
REALIZZATO	€ 7.473,76	
REALIZZATO	€ 51.241,25	
REALIZZATO	€ 18.841,09	

PIANO DEGLI INTERVENTI 2019

			190020D201	Tirano	Sostituzione tratti di tubazione di distribuzione per vetustà della stessa (presenza di perdite): via Cattaneo, vicolo Don Angelini	
			190590F200	Torre Santa Maria	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			190850I200	Torre Santa Maria	Installazione debatterizzatore a lampade UV Serbatoio Valardi	
			190590C200	Torre Santa Maria	Messa in esercizio tubazione già posata su tracciato sentiero Rusca	
			190450F200	Tovo di Sant'Agata	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			190040F200	Traona	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			190500F200	Tresivio	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			190500D200	Tresivio	Rifacimento rete L.tà Cò Masotti	
			190500D201	Tresivio	Rifacimento tratto L.tà Bairolo	
			190290F200	Valdidentro	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			191120I200	Valdidentro	Manutenzione straordinaria serbatoi	
			190290B200	Valdidentro	Rifacimento Via dell'Artigianato	
			190290D202	Valdisotto	Adeguamento normativo (DLgs 81/08) serbatoi (parapetti e scale)	
			190690F200	Valdisotto	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			190690D200	Valdisotto	Rifacimento sottoservizi L.tà S. Pietro F.ne Piatta	
			190330F200	Valfurva	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			190330D200	Valfurva	Manutenzione straordinaria serbatoi	
			190330B200	Valfurva	Rifacimento tratto Uzza fregio Sp29	
			190630F200	Valmosino	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			191090I200	Valmosino	Rifacimento tratto di rete SP (marmi)	
			190160F200	Vercella	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			190430F200	Vervio	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			190740F200	Villa di Chiavenna	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			190080F200	Villa di Tirano	Ampliamento adeguamento rete idrica	

REALIZZATO	€ 22.881,21	
REALIZZATO	€ 44.874,99	
REALIZZATO	€ 27.914,44	
REALIZZATO	€ 83.803,65	
REALIZZATO	€ 6.982,98	
REALIZZATO	€ 4.086,09	
REALIZZATO	€ 40.877,89	
REALIZZATO	€ 29.731,27	
in esecuzione		€ 14.035,38
REALIZZATO	€ 35.294,40	
REALIZZATO	€ 1.509,08	
REALIZZATO	€ 12.000,44	
REALIZZATO	€ 616,19	
REALIZZATO	€ 7.099,60	
in esecuzione		€ 15.833,22
REALIZZATO	€ 13.009,29	
REALIZZATO	€ 708,60	
REALIZZATO	€ 17.008,51	
REALIZZATO	€ 69.915,30	
REALIZZATO	€ 92.166,62	
REALIZZATO	€ 10.120,96	
REALIZZATO	€ 4.752,81	
REALIZZATO	€ 8.089,98	
REALIZZATO	€ 20.606,35	

Totale consuntivo € 3.238.867,84 € 273.428,48

Totale Consuntivo Acquedotto € 4.407.173,16 € 1.055.880,28

FOGNATURA

Commessa				Comune	Descrizione	Importo Delibera n°11 del 19.02.2019
			170780F100	.ATO	Campagna di controllo sifonatori, messa a norma	€ 10.000,00
			180783N100	.ATO	Censimento e regolarizzazione scarichi e attraversamenti su reticolo idrico principale	€ 40.000,00
			078	.ATO	Manutenzioni straordinarie e rifacimento reti	€ 150.000,00
			034	Andalo Valtellino	Lavori di revisione generale del collettamento dei reflui domestici e delle condotte pluviali in via: Don Bosco, Lungo Lesina, Vanoni, Gerini, Cavallera	€ 63.000,00
			062	Caspoggio	Nuovo sifonatore Via Bernina	€ 10.087,00
			180700F201	Chiavenna	Realizzazione sifonatore da via Raschi (casa riposo) a torrente Liro (Via Tre Leghe Grigie)	€ 220.000,00
			047	Sondalo	Verifica / messa a norma trincea drenante Verzedo e Miglondo	€ 28.000,00
			008	Villa di Tirano	Risoluzione interferenze con ponte SP25 Loc. Stazzona	€ 60.000,00

TOTALE € 581.087,00

STATO AVANZAMENTO LAVORI AL 31.03.2020		
Stato lavori	Importo consuntivo	Spesa per interventi in esecuzione [€]
REALIZZATO	€ 19.426,52	
in fase di progettazione		€ 32.651,90
REALIZZATO - Rendicontato per ogni Comune		
POSTICIPATO		
POSTICIPATO		
REALIZZATO	€ 321.631,68	
in fase di progettazione		€ 511,05
POSTICIPATO		

STATO AVANZAMENTO LAVORI AL 30.06.2020		
Stato lavori	Importo consuntivo	Spesa per interventi in esecuzione [€]
REALIZZATO	€ 19.426,52	
in fase di progettazione		€ 32.651,90
REALIZZATO - Rendicontato per ogni Comune		
POSTICIPATO		
POSTICIPATO		
REALIZZATO	€ 348.027,02	
in fase di progettazione		€ 511,05
POSTICIPATO		

Totale consuntivo € 367.453,54 € 33.162,95

ULTERIORI INTERVENTI PREVISTI

Commessa				Comune	Descrizione	Importo Delibera n°11 del 19.02.2019
			190780M100	.ATO	Installazione T.L.C e adeguamento normativo impianti elettrici	€ 100.000,00

TOTALE FOGNATURA € 681.087,00

STATO AVANZAMENTO LAVORI AL 31.03.2020		
Stato lavori	Importo consuntivo	Spesa per interventi in esecuzione [€]
REALIZZATO	€ 200.386,32	

STATO AVANZAMENTO LAVORI AL 30.06.2020		
Stato lavori	Importo consuntivo	Spesa per interventi in esecuzione [€]
REALIZZATO	€ 200.386,32	

Totale consuntivo € 200.386,32 € 0,00

INTERVENTI NON PREVISTI

Commessa				Comune	Descrizione	
			180080B200	.ATO	Ricerca perdite	
			078	.CM. Valchiavenna	Rifacimento tratto collettore Valli Spuga - Bregaglia	

STATO AVANZAMENTO LAVORI AL 30.06.2020		
Stato lavori	Importo consuntivo	Spesa per interventi in esecuzione [€]
REALIZZATO	€ 62.559,57	
REALIZZATO	€ 98.646,55	

PIANO DEGLI INTERVENTI 2019

			191330F201	Albaredo per S. Marco	Ampliamento adeguamento rete fognaria	
			190680B200	Albosaggia	Ampliamento adeguamento rete fognaria	
			190570B200	Andalo Valtellino	Ampliamento adeguamento rete fognaria	
			191070I201	Aprica	Ampliamento adeguamento rete fognaria	
			191070I200	Ardenna	Ampliamento adeguamento rete fognaria	
			190960I200	Ardenna	Manutenzione straordinaria Collettore Orobico	
			191440F200	Ardenna	Manutenzione straordinaria Collettore Retico	
			191370F200	Ardenna	Manutenzione straordinaria impianti di sollevamento	
			190320D200	Berbenno di Valtellina	Ampliamento adeguamento rete fognaria	
			190410D201	Bianzone	Ampliamento adeguamento rete fognaria	
			190240B200	Bormio	Ampliamento adeguamento rete fognaria	
			190230D200	Buglio in Monte	Ampliamento adeguamento rete fognaria	
			190100A200	Buglio in Monte	Sostituzione tratto Via Europa	
			190100F201	Caiolo	Ampliamento adeguamento rete fognaria	
			190560D200	Caiolo	Realizzazione sfioratore Via Magnolia	
			190560F201	Caiolo	Rifacimento tratto fognaria Via Roi	
			180560F201	Campodalcino	Ampliamento adeguamento rete fognaria	
			190350D200	Caspoggio	Ampliamento adeguamento rete fognaria	
			190220D201	Castello dell'Acqua	Ampliamento adeguamento rete fognaria	
			190220B200	Castione Andevenno	Ampliamento adeguamento rete fognaria	
			190120D203	Cedrasco	Ampliamento adeguamento rete fognaria	
			190050D201	Cercino	Ampliamento adeguamento rete fognaria	
			190210D200	Chiavenna	Ampliamento adeguamento rete fognaria	
			190700B200	Chiavenna	Manutenzione straordinaria impianti di sollevamento	
			190700F202	Chiavenna	Rifacimento tratto rete fognaria Via Marconi	
			190700F201	Chiesa in Valmalenco	Ampliamento adeguamento rete fognaria	
			190600D202	Chiuro	Ampliamento adeguamento rete fognaria	
			190860I200	Cino	Ampliamento adeguamento rete fognaria	
			190360D200	Civo	Ampliamento adeguamento rete fognaria	
			190030D200	Civo	Manutenzione straordinaria impianti di sollevamento	
			190030D201	Colarina	Ampliamento adeguamento rete fognaria	
			190550D200	Colarina	Manutenzione straordinaria impianti di sollevamento	
			190550F201	Cosio Valtellino	Ampliamento adeguamento rete fognaria	
			190260D200	Cosio Valtellino	Manutenzione straordinaria impianti di sollevamento	
			190260B201	Dazio	Ampliamento adeguamento rete fognaria	
			190140D200	Dazio	Rifacimento tratto Via Garibaldi	
			190140F201	Delebio	Ampliamento adeguamento rete fognaria	
			190110B200	Dubino	Ampliamento adeguamento rete fognaria	
			191050I200	Dubino	Manutenzione straordinaria impianti di sollevamento	
			190640A200	Faedo Valtellino	Ampliamento adeguamento rete fognaria	
			190190D201	Forcola	Ampliamento adeguamento rete fognaria	
			191000I200	Forcola	Manutenzione straordinaria impianti di sollevamento	
			190180F201	Fusine	Ampliamento adeguamento rete fognaria	
			190270D200	Fusine	Manutenzione straordinaria impianti di sollevamento	
			190270F201	Gerola Alta	Ampliamento adeguamento rete fognaria	
			190670B200	Gordona	Ampliamento adeguamento rete fognaria	
			190940I200	Grosio	Ampliamento adeguamento rete fognaria	
			190250D201	Grosio	Separazione Acque Bianche Girolo	
			190250G200	Grosotto	Ampliamento adeguamento rete fognaria	
			190070D200	Lanzada	Ampliamento adeguamento rete fognaria	
			190610D200	Livigno	Ampliamento adeguamento rete fognaria	
			190280B201	Livigno	Manutenzione straordinaria stazione di sollevamento Fronte Lago	
			180420D100	Madesimo	Ampliamento adeguamento rete fognaria	
			191110I200	Madesimo	Manutenzione straordinaria impianti di sollevamento	
			190750F201	Martello	Ampliamento adeguamento rete fognaria	
			190130D100	Mazzo di Valtellina	Ampliamento adeguamento rete fognaria	
			190460D200	Mello	Ampliamento adeguamento rete fognaria	
			190150D200	Mese	Ampliamento adeguamento rete fognaria	
			190370B200	Montagna in Valtellina	Ampliamento adeguamento rete fognaria	

REALIZZATO	€ 651,57	
REALIZZATO	€ 6.945,63	
REALIZZATO	€ 2.326,18	
REALIZZATO	€ 10.841,00	
REALIZZATO	€ 19.111,79	
REALIZZATO	€ 63,92	
REALIZZATO	€ 6.342,37	
REALIZZATO	€ 9.927,09	
REALIZZATO	€ 39.155,57	
REALIZZATO	€ 626,67	
REALIZZATO	€ 5.501,81	
REALIZZATO	€ 40.373,65	
REALIZZATO	€ 82.752,57	
REALIZZATO	€ 21.481,50	
in esecuzione		€ 6.117,89
REALIZZATO	€ 17.032,50	
REALIZZATO	€ 2.992,33	
REALIZZATO	€ 2.142,68	
REALIZZATO	€ 7.672,66	
REALIZZATO	€ 10.798,74	
REALIZZATO	€ 2.282,67	
REALIZZATO	€ 543,50	
REALIZZATO	€ 14.148,71	
REALIZZATO	€ 4.646,30	
REALIZZATO	€ 28.595,52	
REALIZZATO	€ 29.461,84	
REALIZZATO	€ 3.727,88	
REALIZZATO	€ 7.294,18	
REALIZZATO	€ 618,25	
REALIZZATO	€ 1.267,04	
REALIZZATO	€ 17.876,86	
REALIZZATO	€ 3.076,93	
REALIZZATO	€ 5.511,89	
REALIZZATO	€ 252,75	
REALIZZATO	€ 978,49	
REALIZZATO	€ 7.173,10	
REALIZZATO	€ 2.714,50	
REALIZZATO	€ 7.869,05	
REALIZZATO	€ 1.631,47	
REALIZZATO	€ 5.736,20	
REALIZZATO	€ 6.397,12	
REALIZZATO	€ 1.415,87	
REALIZZATO	€ 3.045,15	
REALIZZATO	€ 172,62	
REALIZZATO	€ 631,31	
REALIZZATO	€ 1.522,39	
REALIZZATO	€ 2.842,83	
REALIZZATO	€ 7.628,21	
REALIZZATO	€ 4.648,70	
REALIZZATO	€ 7.415,99	
REALIZZATO	€ 2.651,65	
REALIZZATO	€ 13.952,21	
REALIZZATO	€ 3.731,76	
REALIZZATO	€ 238,30	
REALIZZATO	€ 4.115,28	
REALIZZATO	€ 547,36	
REALIZZATO	€ 2.031,09	
REALIZZATO	€ 2.514,08	
REALIZZATO	€ 11.873,47	

PIANO DEGLI INTERVENTI 2019

			190510D201	Marbegno	Ampliamento adeguamento rete fognaria	
			190380D200	Novate Mezzola	Manutenzione straordinaria impianti di sollevamento	
			190650D201	Plantedo	Ampliamento adeguamento rete fognaria	
			190300B200	Plateda	Adeguamento sfioratore Loc. Barozzo-Edison	
			190520F201	Plateda	Ampliamento adeguamento rete fognaria	
			190520D201	Piuro	Ampliamento adeguamento rete fognaria	
			190710B200	Poggidenti	Ampliamento adeguamento rete fognaria	
			190530D202	Ponte in Valtellina	Ampliamento adeguamento rete fognaria	
			190490B200	Ponte in Valtellina	Rifacimento tratto rete fogna Loc. Gerna	
			190490F201	Postalesio	Ampliamento adeguamento rete fognaria	
			190540D200	Prata Camporaccio	Ampliamento adeguamento rete fognaria	
			190720D200	Prata Camporaccio	Nuovo tratto Via Maretoli	
			190720F201	Rasura	Ampliamento adeguamento rete fognaria	
			190660D200	Rogolo	Ampliamento adeguamento rete fognaria	
			190200D201	Samolaco	Ampliamento adeguamento rete fognaria	
			190310D202	San Giacomo Filippo	Ampliamento adeguamento rete fognaria	
			190390D200	San Giacomo Filippo	Rifacimento attraversamento collettore fognario SS36 km 126+100 Loc. Gallivaggio	
			190390B200	Sernio	Ampliamento adeguamento rete fognaria	
			190440D201	Sondalo	Ampliamento adeguamento rete fognaria	
			190470D202	Sondrio	Ampliamento adeguamento rete fognaria	
			190000A200	Talamona	Ampliamento adeguamento rete fognaria	
			190770D201	Tartano	Ampliamento adeguamento rete fognaria	
			190400D200	Teglio	Ampliamento adeguamento rete fognaria	
			190020B200	Tirano	Ampliamento adeguamento rete fognaria	
			190020D202	Tirano	Sostituzione tratti di tubazione di smaltimento fognario per vetustà della stessa (presenza di perdite): vicolo Don Angelini	
			002	Torre Santa Maria	Ampliamento adeguamento rete fognaria	
			190590D200	Torre Santa Maria	Fogna sentiero Rusca "Valdone"	
			160590B100	Tovo di Sant'Agata	Ampliamento adeguamento rete fognaria	
			190450D200	Traona	Ampliamento adeguamento rete fognaria	
			190040D200	Traona	Rifacimento tratto Via del Santo	
			190040F201	Tresivio	Ampliamento adeguamento rete fognaria	
			190500D202	Valdidentro	Ampliamento adeguamento rete fognaria	
			190690B200	Valdisotto	Ampliamento adeguamento rete fognaria	
			190690D201	Valfurva	Ampliamento adeguamento rete fognaria	
			190330D201	Valfurva	Rifacimento tratto Via Piazzola	
			190330F201	Valmasino	Ampliamento adeguamento rete fognaria	
			190630D201	Vercella	Ampliamento adeguamento rete fognaria	
			190160D200	Vervio	Ampliamento adeguamento rete fognaria	
			190430D200	Villa di Chiavenna	Ampliamento adeguamento rete fognaria	
			190740D200	Villa di Tirano	Ampliamento adeguamento rete fognaria	

REALIZZATO	€ 15.469,56	
REALIZZATO	€ 313,85	
REALIZZATO	€ 733,19	
LAVORI CONCLUSI, IN FASE DI CHIUSURA CONTABILE	€ 36.280,18	
REALIZZATO	€ 36.105,85	
REALIZZATO	€ 11.057,29	
REALIZZATO	€ 4.304,85	
REALIZZATO	€ 50.422,18	
REALIZZATO	€ 22.309,09	
REALIZZATO	€ 3.615,14	
REALIZZATO	€ 592,60	
REALIZZATO	€ 14.517,86	
REALIZZATO	€ 1.141,09	
REALIZZATO	€ 7.695,60	
REALIZZATO	€ 656,26	
REALIZZATO	€ 11.120,34	
in fase di progettazione		€ 1.125,49
REALIZZATO	€ 709,79	
REALIZZATO	€ 9.642,31	
REALIZZATO	€ 53.277,51	
REALIZZATO	€ 841,78	
REALIZZATO	€ 5.241,78	
REALIZZATO	€ 15.934,43	
REALIZZATO	€ 3.414,57	
Rendicontato con 190020D202	€ 0,00	
REALIZZATO	€ 4.899,75	
REALIZZATO	€ 4.247,45	
REALIZZATO	€ 713,88	
REALIZZATO	€ 13.462,05	
REALIZZATO	€ 7.277,39	
REALIZZATO	€ 3.595,99	
REALIZZATO	€ 4.839,76	
REALIZZATO	€ 4.362,34	
REALIZZATO	€ 7.324,60	
REALIZZATO	€ 9.585,76	
REALIZZATO	€ 13.308,87	
REALIZZATO	€ 2.028,43	
REALIZZATO	€ 426,78	
REALIZZATO	€ 252,30	
REALIZZATO	€ 600,26	

Totale consuntivo € 1.053.051,58 € 7.243,38

Totale consuntivo Fognatura € 1.620.891,44 € 40.406,33

DEPURAZIONE

CODICE COMMESSA		AGGLOMERATO		COMUNE	Descrizione	Importo Delibera n°11 del 19.02.2019
		codice	nome			
	160800F100			.CM Marbegno	Collettamento dei reflui fognari di Gerola Alta e Pedesina all'impianto consortile di Rogolo *	€ 1.300.000,00
	160350I100			Campodolcino	Adeguamento dell'impianto di depurazione DP01401201 (loc. Starleggia) e DP01401202 (loc. Splughetta)	€ 40.000,00
	190860I100			Chiuso	Costruzione dissabbiatore ingresso + tettoia container tanghi	€ 50.000,00
	001			Marbegno	Realizzazione bonifica, strada di accesso e posa nuova fossa settica (Arzo-Valle Campo Erbalo)	€ 160.000,00
	180840I100			Sondrio	Sistemazione copanzone spurghi	€ 140.000,00
	008			Villa di Tirano	Collettamento fognario delle frazioni Motta di Villa di Tirano e di quelle in sponda arabica del Comune di Teglio - lotto 1	€ 100.000,00

TOTALE DEPURAZIONE € 1.790.000,00

STATO AVANZAMENTO LAVORI AL 31.03.2020		
Stato lavori	Importo consuntivo	Spesa per interventi in esecuzione [€]
in fase di progettazione		€ 49.471,15
in fase di progettazione		€ 18.403,34
REALIZZATO - Rendicontato con 170860I100		
REALIZZATO - Rendicontato con 180010I100		
in fase di progettazione		€ 12.957,30
REALIZZATO - Rendicontato con 170800F100		

STATO AVANZAMENTO LAVORI AL 30.06.2020		
Stato lavori	Importo consuntivo	Spesa per interventi in esecuzione [€]
in fase di progettazione		€ 49.471,15
in fase di progettazione		€ 18.403,34
REALIZZATO - Rendicontato con 170860I100		
REALIZZATO - Rendicontato con 180010I100		
in fase di progettazione		€ 14.007,30
REALIZZATO - Rendicontato con 170800F100		

Totale consuntivo € 0,00 € 81.881,79



PIANO DEGLI INTERVENTI 2019

INTERVENTI NON PREVISTI

Commessa				Comune	Descrizione	
			1903400200	Aprica	Adeguamento depuratore	
			1901700200	Aprica	Gestione straordinaria depuratore	
			1900900200	Ardenno	Gestione straordinaria depuratore	
			1904800200	Chiuro	Gestione straordinaria depuratore	
			1906400200	Dubino	Gestione straordinaria depuratore Dubino - Nuova Olona	
			1901800200	Forcola	Gestione straordinaria depuratore di Campo Tartano	
			1907600200	Gordona	Gestione straordinaria depuratore	
			1902800200	Livigno	Gestione straordinaria depuratore	
			1909801200	Livigno	Gestione straordinaria depuratore di Trepalle	
			1904200200	Lovero	Gestione straordinaria depuratore	
			1907500200	Madesimo	Gestione straordinaria depuratore Isola	
			1903700200	Mese	Gestione straordinaria depuratore	
			1900100202	Morbegno	Gestione straordinaria depuratore	
			1903000200	Pianedo	Gestione straordinaria depuratore	
			1902000200	Rogolo	Gestione straordinaria depuratore	
			1903100200	Samolaco	Gestione straordinaria depuratore	
			1900000200	Sondrio	Gestione straordinaria depuratore	
			1900008201	Sondrio	Rifacimento platea evaporatori depuratore	
			1900600200	Teglio	Gestione straordinaria depuratore Medievale	
			190590F201	Torre Santa Maria	Gestione straordinaria depuratore	
			1902900200	Valdidentro	Gestione straordinaria depuratore Passo Dello Stelvio	
			1906300200	Valmasino	Gestione straordinaria Depuratore	

STATO AVANZAMENTO LAVORI AL 30.06.2020		
Stato lavori	Importo consuntivo	Spesa per interventi in esecuzione [€]
REALIZZATO	€ 7.453,28	
REALIZZATO	€ 4.289,34	
REALIZZATO	€ 74.815,42	
REALIZZATO	€ 19.329,06	
REALIZZATO	€ 10.563,08	
REALIZZATO	€ 186,24	
REALIZZATO	€ 59.284,74	
REALIZZATO	€ 34.845,77	
REALIZZATO	€ 5.024,78	
REALIZZATO	€ 55.957,67	
REALIZZATO	€ 1.659,21	
REALIZZATO	€ 29.311,87	
REALIZZATO	€ 29.046,69	
REALIZZATO	€ 1.339,86	
REALIZZATO	€ 25.810,26	
REALIZZATO	€ 11.418,80	
REALIZZATO	€ 77.283,30	
REALIZZATO	€ 98.148,19	
REALIZZATO	€ 29.807,30	
REALIZZATO	€ 9.690,23	
REALIZZATO	€ 453,35	
REALIZZATO	€ 4.137,99	

Totale consuntivo € 589.856,43 € 0,00

Totale consuntivo Depurazione € 589.856,43 € 81.881,79

RIEPILOGO 2019		
DESCRIZIONE	Importo consuntivo	Spesa per interventi in esecuzione
ACQUEDOTTO	€ 4.407.173,16	€ 1.055.880,28
FOGNATURA	€ 1.620.891,44	€ 40.406,33
DEPURAZIONE	€ 589.856,43	€ 81.881,79
TOTALE CONSUNTIVO 2019		€ 7.796.089,43