

PIANO DEGLI INTERVENTI 2017

ACQUEDOTTO

Commissa				Comune	Descrizione	Importo Delibera n°62 del 22.12.2016	STATO AVANZAMENTO LAVORI AL 31.03.2020			STATO AVANZAMENTO LAVORI AL 30.06.2020		
							Stato lavori	Importo consuntivo	Spesa per interventi in esecuzione [€]	Stato lavori	Importo consuntivo	Spesa per interventi in esecuzione [€]
17	0780	D	100	.ATO	Acquisto pompe scorta per pozzi e stazioni di rilancio	€ 100.000,00	REALIZZATO	€ 45.231,07		REALIZZATO	€ 45.231,07	
17				.ATO	Adeguamento opere accessorie cantonari	€ 50.000,00	REALIZZATO	€ 64.284,64		REALIZZATO	€ 64.284,64	
17				.ATO	Installazione di cantonari nei cumuni sprovvisti, con priorità alle utenze delle attività ricettive non dotate di contabilizzazione	€ 1.000.000,00	REALIZZATO	€ 821.743,42		REALIZZATO	€ 821.743,42	
17				.ATO	REGOLARIZZAZIONE CONCESSIONI DI DERIVAZIONE E CAPTAZIONE (mancanzi e rinnovi)	€ 50.000,00	REALIZZATO	€ 145.252,34		REALIZZATO	€ 145.252,34	
17				Albaredo per San Marco	Posa di debaterizzatore a lampade UV	€ 40.000,00	in fase di progettazione		€ 2.681,25	in fase di progettazione		€ 2.681,25
17				Albosaggia	Progettazione serbatoio Ferrari (uno unico)	€ 343.000,00	in esecuzione – rendicontato con 160570B100			in esecuzione – rendicontato con 160570B100		
				Andalo Valtellino	Ampliamento rete di distribuzione zona "perda"	€ 30.000,00	in esecuzione – rendicontato con 170110F100			in esecuzione – rendicontato con 170110F100		
				Aprica	Posa di valvola riduttore di pressione a monte della c.da S.Maria	€ 5.000,00	REALIZZATO	€ 70.936,16		REALIZZATO	€ 71.198,73	
17				Aprica	Rifacimento rete adduzione via Roma + fognatura	€ 150.000,00	in esecuzione		€ 56.274,13	in esecuzione		€ 62.577,70
				Aprica	Studio tecnico-economico di fattibilità per eliminazione impianti ai silicati nelle vasche di Doso Bello e Pradel	€ 10.000,00	REALIZZATO	€ 10.000,00		REALIZZATO	€ 10.000,00	
17				Ardenno	Adeguamento normativo (DLgs 81/08) serbatoi (parapetti e scale)	€ 41.767,97	in esecuzione		€ 11.104,58	in esecuzione		€ 11.104,58
				Ardenno	Rifacimento/sistemazione e sostituzione componentistica idraulica sconnessioni "Plasci", "Erbolo" e "Campione Z"; verifica e sostituzione componentistica idraulica sconnessioni "S.Rocco", "Sopra serbatoio Piada", "Piada-Lotto" e "Lotto basso"	€ 54.670,25	RINVIATO CON DELIBERA N. 11/2019			RINVIATO CON DELIBERA N. 11/2019		
17				Berbenno di Valtellina	Ampliamento serbatoio Ciaz	€ 80.000,00	POSTICIPATO	€ 4.143,75		POSTICIPATO	€ 4.143,75	
17				Berbenno di Valtellina	Impermeabilizzazione curicolo e area sovrastante le sergenti "Buc"	€ 23.430,11	REALIZZATO rendicontato nel 2015			REALIZZATO rendicontato nel 2015		
17				Bianzone	Installazione impianto di debatterizzazione a lampade UV	€ 40.000,00	in fase di progettazione – rendicontato con 170240C100			in fase di progettazione – rendicontato con 170240C100		
				Bianzone	Rifacimento rete di distribuzione nelle vie: Stelvio, Gatta, Marconi, Nogaredo (tratto via Roma-via Rossé), Campo Santo (sopra cimitero), tratto da Palda a Stelvio, anello Roma (via Gatta), Campione-Vignaccio-Mazzini-Valle Vecchia-Stelvio (263)	€ 75.000,00	REALIZZATO	€ 147.596,55		REALIZZATO	€ 147.596,55	
				Bianzone	Riqualficazione sottoservizi via Teglio - via Stelvio	€ 20.000,00	REALIZZATO	€ 41.806,03		REALIZZATO	€ 41.806,03	
17				Bormio	Filtri Bagri Vecchi-Rovinaccia	€ 100.000,00	in esecuzione		€ 10.796,85	in esecuzione		€ 27.634,35
17				Bormio	Manutenzione straordinaria sorgente Bocche d'Adda e relativa adduzione e tratte pozzo-sconnessione 9 bis-rovinaccia	€ 80.000,00	REALIZZATO – rendicontato con 170230B100			REALIZZATO – rendicontato con 170230B100		
17				Buglio in Monte	Manutenzione straordinaria ed adeguamento normativo (DLgs 81/08) serbatoi - Nanzegolo	€ 123.596,40	in fase di progettazione – rendicontato con 160100B100			in esecuzione – rendicontato con 160100B100		
17				Calio	Adeguamento normativo (DLgs 81/08) serbatoi (parapetti e scale)	€ 3.650,40	REALIZZATO	€ 6.076,92		REALIZZATO	€ 6.076,92	
17				Calio	Installazione impianto di debatterizzazione con lampade UV sconnessione Panzera	€ 40.000,00	in fase di progettazione		€ 2.681,25	in fase di progettazione		€ 2.681,25
17				Campodolcino	Adeguamento normativo (DLgs 81/08) serbatoi (parapetti e scale)	€ 4.867,20	in esecuzione		€ 602,32	in esecuzione		€ 602,32
				Campodolcino	Manutenzione straordinaria recinzione zona di tutela assoluta; messa in opera recinzione ove non presente	€ 94.364,81	POSTICIPATO			POSTICIPATO		
				Caspoggio	Sostituzione tubazione distribuzione per vetustà della stessa (presenza di perdite): via Pizzo Scalino (3 lotti*), via V Alpini*, via Don Gatti*, via Yanoni, via Bricalli, via Seggiovio*, S.Elisabetta, via Centro*	€ 70.000,00	REALIZZATO	€ 168.948,53		REALIZZATO	€ 168.948,53	
17				Castello dell'Acqua	Adeguamento normativo (DLgs 81/08) serbatoi (parapetti e scale)	€ 2.433,60	in esecuzione		€ 2.047,60	in esecuzione		€ 2.047,60
17				Castello dell'Acqua	Messa in opera debatterizzatori a lampade UV in uscita dai serbatoi	€ 50.000,00	in fase di progettazione		€ 3.168,75	in fase di progettazione		€ 3.168,75
17				Castione Andevenno	Adeguamento normativo (DLgs 81/08) serbatoi (parapetti e scale)	€ 2.433,60	in esecuzione		€ 2.700,82	in esecuzione		€ 3.369,18
17				Castione Andevenno	Posa nuovo tratto di tubazione acquedotto e fognatura: 3° tratto "tangenziolina", contrada Grigioni e contrada Bungi (via Cò Bianca)	€ 70.000,00	REALIZZATO	€ 229.556,57		REALIZZATO	€ 229.556,57	
17				Castione Andevenno	Rifacimento rete Lità Vendolo	€ 20.000,00	REALIZZATO	€ 155.781,61		REALIZZATO	€ 155.781,61	
17				Castione Andevenno	Rifacimento rete per presenza perdite via Sciucca	€ 20.000,00	REALIZZATO – rendicontato con 170120F100			REALIZZATO – rendicontato con 170120F100		
				Castione Andevenno	Rifacimento tratti rete distribuzione secondaria: via Yanoni-via Nazionale, via del Piano-via Rosette (contrada Rosette), cimitero- contrada Canovi, Cadali-contrada Gatti (263)	€ 40.000,00	REALIZZATO	€ 98.837,28		REALIZZATO	€ 98.837,28	
17				Cedrasco	Rifacimento sottoservizi centro storico per vetustà della rete	€ 100.000,00	REALIZZATO	€ 112.205,03		REALIZZATO	€ 112.205,03	
				Cercino	Adeguamento normativo (DLgs 81/08) serbatoi (parapetti e scale), manutenzione straordinaria strutturale ed idraulica	€ 23.430,11	RINVIATO CON DELIBERA N. 11/2019			RINVIATO CON DELIBERA N. 11/2019		
17				Chiavenna	Adeguamento normativo (DLgs 81/08) serbatoi (parapetti e scale)	€ 2.433,60	REALIZZATO – rendicontato con 190700B201			REALIZZATO – rendicontato con 190700B201		
				Chiavenna	Manutenzione straordinaria recinzione zona di tutela assoluta; messa in opera recinzione ove non presente	€ 8.578,62	in fase di progettazione – rendicontato con 190790A100			in fase di progettazione – rendicontato con 190790A100		
				Chiavenna	Posa nuova rete acquedottistica a servizio del PL in Lità Bette*	€ 80.000,00	RINVIATO CON DELIBERA N. 11/2019			RINVIATO CON DELIBERA N. 11/2019		
17				Chiesa in Valmalenco	Sostituzione valvole a galleggiante in sconnessioni su linea S.Giuseppe-Giovello (serbatoio nuovo)	€ 9.130,47	REALIZZATO	€ 1.129,90		REALIZZATO	€ 1.129,90	
17				Chiuro	Adeguamento normativo (DLgs 81/08) serbatoi (parapetti e scale)	€ 2.433,60	REALIZZATO	€ 1.087,89		REALIZZATO	€ 1.087,89	
17	0480	D	100	Chiuro	Rifacimento rete di distribuzione (presenza perdite) via Giacomo Brutto	€ 35.000,00	REALIZZATO	€ 174.944,69		REALIZZATO	€ 174.944,69	
				Cino	Interconnessione rete acquedottistica di adduzione: Corte Torre - Siro (comune di Cercino)	€ 20.000,00	REALIZZATO	€ 9.019,15		REALIZZATO	€ 9.019,15	
17				Cino	Rivestimento vaschette delle sconnessioni in acciaio inox, sistemazione raccorderia ed idraulica; sistemazione raccorderia ed idraulica serbatoio	€ 4.565,24	REALIZZATO – rendicontato con 150360C100			REALIZZATO – rendicontato con 150360C100		
17				Civo	Adeguamento normativo (DLgs 81/08) serbatoi (parapetti e scale)	€ 3.650,40	in esecuzione		€ 1.459,99	in esecuzione		€ 1.690,66
				Civo	Costruzione nuovo serbatoio di accumulo in Lità Cevo	€ 15.000,00	in fase di progettazione – rendicontato con 170030B100			in esecuzione – rendicontato con 170030B100		
				Civo	Rifacimento adduttrice "Cilegio-Chempo"	€ 15.000,00	REALIZZATO (risolta diversamente)	€ 360,00		REALIZZATO (risolta diversamente)	€ 360,00	
17				Colarino	Posa impianto debatterizzazione a lampade UV: Lità Selvetta	€ 40.000,00	in fase di progettazione		€ 3.339,25	in fase di progettazione		€ 5.241,65
				Colarino	Rifacimento adduzione venduletto	€ 40.000,00	in esecuzione – rendicontato con 180550B100			in esecuzione – rendicontato con 180550B100		
				Cosio Valtellino	Manutenzione straordinaria recinzione zona di tutela assoluta; messa in opera recinzione ove non presente	€ 25.735,86	in fase di progettazione – rendicontato con 190800A100			in fase di progettazione – rendicontato con 190800A100		
				Cosio Valtellino	Rifacimento rete acquedottistica di distribuzione: via Singella	€ 30.000,00	REALIZZATO	€ 6.141,91		REALIZZATO	€ 6.141,91	
				Cosio Valtellino	Rifacimento rete via Guasto (presenza di perdite)	€ 50.000,00	REALIZZATO	€ 83.130,15		REALIZZATO	€ 83.130,15	
17				Daso	Adeguamento normativo (DLgs 81/08) serbatoi (parapetti e scale)	€ 2.433,60	REALIZZATO – rendicontato con 180140C200			REALIZZATO – rendicontato con 180140C200		
17				Delebio	Installazione impianto di debatterizzazione a lampade UV	€ 40.000,00	POSTICIPATO	€ 2.681,25		POSTICIPATO	€ 2.681,25	
				Delebio	Studio idraulico rete acquedottistica comunale: approfondimento e valutazione progetto in possesso del comune per quanto al sezionamento della rete o all'installazione sulla stessa di riduttori di pressione e/o valvole di sostegno	€ 10.000,00	REALIZZATO – rendicontato 2016			REALIZZATO – rendicontato 2016		
				Dubino	Installazione filtro autopulente in serbatoio S5	€ 30.000,00	in esecuzione		€ 6.786,10	in esecuzione		€ 6.786,10

PIANO DEGLI INTERVENTI 2017

17				Dubino	Installazione impianto di debatterizzazione a lampade UV	€ 40.000,00	in fase di progettazione		€ 2.681,25	in fase di progettazione		€ 2.681,25
				Dubino	Manutenzione straordinaria/rifacimento sorgenti Nuova Olonio	€ 10.000,00	RINVIATO CON DELIBERA N. 11/2019			RINVIATO CON DELIBERA N. 11/2019		
17				Dubino	Rifacimento rete distribuzione per vetustà via Casello sette	€ 170.000,00	REALIZZATO	€ 216.432,46		REALIZZATO	€ 216.432,46	
17				Faedo	Installazione impianto di debatterizzazione a lampade UV	€ 40.000,00	in fase di progettazione		€ 2.681,75	in fase di progettazione		€ 2.681,75
17				Forcola	Installazione impianto di debatterizzazione a lampade UV	€ 40.000,00	in fase di progettazione		€ 3.339,25	in fase di progettazione		€ 5.556,05
				Forcola	Manutenzione straordinaria interna e componentistica idraulica opere di sconnessione e serbatoi	€ 41.767,97	IN ESECUZIONE – RINVIATO CON DELIBERA N. 11/2019		€ 507,03	IN ESECUZIONE – RINVIATO CON DELIBERA N. 11/2019		€ 507,03
17				Fusine	Adeguamento normativo (DLgs 81/08) serbatoi (parapetti e scale)	€ 2.433,60	in esecuzione – rendicontato con 2002708100			in esecuzione – rendicontato con 2002708100		
				Fusine	Manutenzione straordinaria raccorderia idraulica e pezzi speciali nei pozzetti dislocati nel centro abitato (15 pz)	€ 15.000,00	REALIZZATO – rendicontato con 160270D200			REALIZZATO – rendicontato con 160270D200		
17				Fusine	Rivestimento vaschette delle sconnessioni in acciaio inox, sistemazione raccorderia ed idraulica	€ 13.695,71	in esecuzione		€ 12.231,70	in esecuzione		€ 12.231,70
17				Gerola Alta	Installazione impianto di debatterizzazione a lampade UV	€ 50.000,00	REALIZZATO	€ 47.778,34		REALIZZATO	€ 48.098,34	
17				Gerola Alta	Rifacimento tratti di rete per presenza di perdite e per vetustà delle stesse: Lità Foppa e via IV novembre	€ 30.000,00	REALIZZATO	€ 33.910,68		REALIZZATO	€ 33.910,68	
17				Gordona	Adeguamento normativo (DLgs 81/08) serbatoi (parapetti e scale)	€ 1.216,80	REALIZZATO	€ 14.925,61		REALIZZATO	€ 14.925,61	
				Gordona	Realizzazione rilancio e tubazione di adduzione da sorgente Bonpiero a sorgente Andoni	€ 50.000,00	REALIZZATO – criticità risolta diversamente			REALIZZATO – criticità risolta diversamente		
				Grosio	Adduzione pista ciclabile	€ 50.000,00	REALIZZATO – rendicontato con 1708208200 E 1808208200			REALIZZATO – rendicontato con 1708208200 E 1808208200		
17				Grasotto	Posa sistema di potabilizzazione a lampade UV per zona Roncale	€ 40.000,00	in fase di progettazione		€ 3.339,25	in fase di progettazione		€ 4.924,05
17				Lanzada	Adeguamento normativo (DLgs 81/08) serbatoi (parapetti e scale)	€ 3.650,40	REALIZZATO – rendicontato con 1906108200			REALIZZATO – rendicontato con 1906108200		
				Lanzada	Messa in sicurezza sentiero per adduzione Bruciata	€ 10.000,00	REALIZZATO – criticità risolta diversamente			REALIZZATO – criticità risolta diversamente		
17				Lanzada	Rifacimento adduzione da sorgenti Bagnada	€ 100.000,00	REALIZZATO	€ 247.640,65		REALIZZATO	€ 247.640,65	
17				Livigno	Collegamento adduzioni Pianon-Freit, Tecto-Era	€ 250.000,00	in fase di progettazione		€ 29.792,41	in fase di progettazione		€ 29.792,41
17				Livigno	Rifacimento sottoservizi per presenza perdite via Pemont e via Rasia	€ 130.000,00	REALIZZATO – rendicontato con 170280D100			REALIZZATO – rendicontato con 170280D100		
				Lovero	Rifacimento della rete di distribuzione acquedotto per vetustà della stessa: Lità S.Alessandro-ponte Valle Grande, via Roma, via Zampatti, via Venosta, via al ponte, via al Santo, da nuova serbatoio a Chiesa S.Alessandro	€ 75.000,00	RINVIATO CON DELIBERA N. 11/2019			RINVIATO CON DELIBERA N. 11/2019		
				Madesimo	Manutenzione straordinaria recinzione zona di tutela assoluta: messa in opera recinzione ove non presente	€ 94.364,81	POSTICIPATO			POSTICIPATO		
				Madesimo	Troppo pieno dearsenificatore a corpo ricettore	€ 25.000,00	REALIZZATO	€ 2.260,39		REALIZZATO	€ 2.260,39	
17				Mazzo di Valtellina	Installazione impianto di debatterizzazione a lampade UV-Piazzola	€ 40.000,00	REALIZZATO	€ 20.843,59		REALIZZATO	€ 20.843,59	
				Mello	Adduzione da sorgente Lità Paira a serbatoio Duino	€ 40.000,00	REALIZZATO	€ 85.827,35		REALIZZATO	€ 85.827,35	
17				Mello	Adeguamento normativo (DLgs 81/08) serbatoi (parapetti e scale)	€ 7.997,86	REALIZZATO – rendicontato con 170150B100			REALIZZATO – rendicontato con 170150B100		
17				Mello	Installazione impianto di debatterizzazione a lampade UV	€ 40.000,00	REALIZZATO – rendicontato con 170150B100	€ 2.120,00		REALIZZATO – rendicontato con 170150B100	€ 2.120,00	
				Mello	Manutenzione straordinaria serbatoio Orsolino: rivestimento inox	€ 25.367,16	RINVIATO CON DELIBERA N. 11/2019			RINVIATO CON DELIBERA N. 11/2019		
				Menarola (ora comune di Gornate)	Serbatoio S1/3 Mut di Rel+Pozzetto P 1/3	€ 20.000,00	in esecuzione		€ 1.625,00	in esecuzione		€ 1.625,00
17				Montagna in Valtellina	Adeguamento normativo (DLgs 81/08) serbatoi (parapetti e scale)	€ 4.867,20	in esecuzione		€ 602,32	in esecuzione		€ 602,32
17				Montagna in Valtellina	Rifacimento sottoservizi c.da Cataldo per vetustà	€ 100.000,00	REALIZZATO	€ 95.519,28		REALIZZATO	€ 95.519,28	
17				Montagna in Valtellina	Sostituzione per vetustà rete di distribuzione: via Cà degli asti-attraverso terreni privati fino e compresa via Davaglione, Lità Busteggia (nuovo tratto), da serbatoio Sassino-lungo la Sassino-parle alta via Davaglione-via Conforti, Lità Madonnina*	€ 70.000,00	in esecuzione		€ 1.592,36	in esecuzione		€ 3.857,91
17				Morbegno	Rifacimento rete distribuzione via Fumagalli e via Ambrosotti	€ 100.000,00	REALIZZATO (convenzione con Comune)	€ 124.568,84		REALIZZATO (convenzione con Comune)	€ 124.568,84	
				Novate Mezzola	Adeguamento normativo (DLgs 81/08) serbatoio (parapetti e scale), opere inox (porte, vasche e raccorderia), opere idrauliche (anche su debatterizzatore) e manutenzione straordinaria struttura	€ 60.000,00	REALIZZATO – RINVIATO CON DELIBERA N. 11/2019	€ 12.636,20		REALIZZATO – RINVIATO CON DELIBERA N. 11/2019	€ 12.636,20	
17				Pedesina	Installazione debatterizzatore a lampade UV	€ 50.000,00	in fase di progettazione		€ 3.168,75	in fase di progettazione		€ 3.168,75
17				Piantedo	Adeguamento normativo (DLgs 81/08) serbatoi (parapetti e scale)	€ 2.433,60	REALIZZATO – rendicontato con 150300C100			REALIZZATO – rendicontato con 150300C100		
17				Piantedo	Installazione debatterizzatore a lampade UV	€ 40.000,00	in fase di progettazione		€ 2.681,25	in fase di progettazione		€ 2.681,25
				Piantedo	Manutenzione straordinaria/sostituzione componentistica idraulica (saracinesche) sulla rete di distribuzione del centro abitato	€ 10.000,00	RINVIATO CON DELIBERA N. 11/2019			RINVIATO CON DELIBERA N. 11/2019		
				Piantedo	Rifacimento rete vetusta zona industriale: S.Agata	€ 70.000,00	in fase di progettazione – RINVIATO CON DELIBERA N. 11/2019		€ 708,62	in fase di progettazione – RINVIATO CON DELIBERA N. 11/2019		€ 708,62
17				Piateda	Adeguamento normativo (DLgs 81/08) serbatoi (parapetti e scale)	€ 12.555,35	REALIZZATO	€ 65.801,98		REALIZZATO	€ 65.801,98	
17				Piateda	Installazione debatterizzatore a lampade UV	€ 40.000,00	REALIZZATO	€ 107.517,17		REALIZZATO	€ 107.517,17	
				Piateda	Manutenzione straordinaria struttura e rifacimento componentistica idraulica: serbatoio Boffetto+Pam	€ 10.000,00	POSTICIPATO			POSTICIPATO		
17				Piuro	Installazione debatterizzatori a lampade UV nel serbatoio Pigiòne e Zapp	€ 80.000,00	in fase di progettazione		€ 4.546,65	in fase di progettazione		€ 4.546,65
17				Poggiridenti	Adeguamento normativo (DLgs 81/08) serbatoi (parapetti e scale)	€ 2.433,60	in esecuzione		€ 553,86	in esecuzione		€ 573,03
17				Poggiridenti	Rivestimento vasche serbatoi e vaschette delle sconnessioni in acciaio inox, sistemazione raccorderia ed idraulica	€ 32.968,40	REALIZZATO	€ 4.814,14		REALIZZATO	€ 4.814,14	
17				Ponte in Valtellina	Installazione dearsenificatore località Cocon	€ 10.000,00	in esecuzione – rendicontato con 170490C101			in esecuzione – rendicontato con 170490C101		
17				Ponte in Valtellina	Installazione debatterizzatore a lampade UV	€ 40.000,00	in esecuzione – rendicontato con 170490B100			in esecuzione – rendicontato con 170490B100		
17				Ponte in Valtellina	Serbatoio Concile e serbatoio Bernà. Messa a norma (DLgs 81/08, areazione, porte inox), rivestimento vasca (per perdite in struttura), raccorderia ed idraulica	€ 70.000,00	in esecuzione – rendicontato con 170490B100			in esecuzione – rendicontato con 170490B100		
				Postalesio	Realizzazione nuova opera di sconnessione in Lità Ganda nuova con sistema di galleggiante automatico	€ 11.223,76	RINVIATO CON DELIBERA N. 11/2019			RINVIATO CON DELIBERA N. 11/2019		
				Prata Camporotondo	Rifacimento totale delle sconnessioni su adduzione Bonamarcia-Lottano da opera sito a Pradotti ad opera sopra Lottano (si propone su questo tratto di installare dei cubi in inox che facciano da sconnessione, stagni, ed inserendoli nelle attuali opere interrate)	€ 52.788,03	RINVIATO CON DELIBERA N. 11/2019			RINVIATO CON DELIBERA N. 11/2019		
17				Rogolo	Installazione impianto di debatterizzazione a lampade UV: serbatoio Cassini	€ 40.000,00	POSTICIPATO	€ 2.681,25		POSTICIPATO	€ 2.681,25	
17				Samolaco	Adeguamento normativo (DLgs 81/08) serbatoi (parapetti e scale)	€ 2.433,60	in esecuzione		€ 301,16	in esecuzione		€ 301,16
				Samolaco	Posa adduttrice "strada nuova"	€ 40.000,00	REALIZZATO	€ 25.728,85		REALIZZATO	€ 25.728,85	
				Samolaco	Rifacimento adduzione per presenza perdite: da sorgente Cuocchi a sconnessione Legaroglio	€ 15.000,00	RINVIATO CON DELIBERA N. 11/2019			RINVIATO CON DELIBERA N. 11/2019		
				Samolaco	Rivestimento vasche serbatoi e vaschette delle sconnessioni in acciaio inox, sistemazione raccorderia ed idraulica: in particolare sconnessione Cranc-Era+serbatoio Alla Piazza	€ 38.050,74	REALIZZATO	€ 31.785,27		REALIZZATO	€ 31.785,27	
17				San Giacomo Filippo	Installazione debatterizzatore a lampade UV	€ 40.000,00	in fase di progettazione		€ 2.681,25	in fase di progettazione		€ 2.681,25
				San Giacomo Filippo	Manutenzione straordinaria recinzione zona di tutela assoluta: messa in opera recinzione ove non presente	€ 60.050,34	in fase di progettazione – rendicontato con 190790A100			in fase di progettazione – rendicontato con 190790A100		
17				Sernio	Installazione impianto di debatterizzazione a lampade UV: serbatoio Motta	€ 40.000,00	REALIZZATO	€ 22.327,53		REALIZZATO	€ 22.327,53	
				Sondrio	Rifacimento serbatoio Vezeda (solo vasche e componentistica idraulica)	€ 8.000,00	REALIZZATO – criticità risolta diversamente			REALIZZATO – criticità risolta diversamente		

PIANO DEGLI INTERVENTI 2017

17				Sondalo	Sostituzione rete adduzione per presenza di perdite lungo argine Adda	€ 100.000,00
				Sondalo	Sostituzione rete adduzione vetusta f.ne Mondadizza via Carnevali	€ 15.000,00
17				Sondrio	Repowering debaterizzatore a lampade UV Triangia	€ 30.000,00
				Sondrio	Sorgente Morceno: allontanamento acque superficiali e manutenzione ZTA	€ 50.000,00
17				Spriano	Adeguamento normativo (DLgs 81/08) serbatoi (parapetti e scale)	€ 3.650,40
17				Tartano	Adeguamento normativo (DLgs 81/08) serbatoi (parapetti e scale)	€ 4.867,20
17				Tartano	Installazione impianto di debatterizzazione a lampade UV: serbatoi Site e Rondelli	€ 40.000,00
17				Teglio	Adeguamento normativo (DLgs 81/08) serbatoi (parapetti e scale)	€ 7.300,80
				Teglio	Interconnessione rete acquedottistica di adduzione tubo Edison con serbatoio Carona	€ 7.845,00
				Teglio	Rifacimento/Sostituzione rete di distribuzione per vetustà della stessa: Itg Carona (primo tratto), p.za S.Eufemia-strada pineta S.Antonio-Vargine, da sconnessione S.Antonio-Castelvetro, Pratovalentino, Val Rognà (Pizzucherin), c.da Bollone, via Runcas (S338)*, Ganda-Foppa, via Cava, via Bortè, via Trauardo, Cortini (acquestamento), LIA Ronbas, LIA Colaceno	€ 120.000,00
17				Tirano	Installazione impianti a lampade UV ed opere idriche/edili propedeutiche	€ 40.000,00
17				Tirano	Rifacimento serbatoio Tamarane	€ 280.000,00
17				Tirano	Rifacimento tratto di rete vetusta via Folla	€ 10.000,00
17				Torre S. Maria	Installazione debatterizzatori a lampade UV nel serbatoio S.Giuseppe	€ 30.000,00
17				Torre S. Maria	Nuova adduzione Bosio Ciapanico	€ 100.000,00
17				Tovo di Sant'Agata	Adeguamento normativo (DLgs 81/08) serbatoi (parapetti e scale)	€ 20.851,78
				Tovo di Sant'Agata	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 Rasego (dalla SP a via Industria)	€ 25.000,00
				Traona	Posa di nuovo tratto di adduzione per interconnessione con rete Cercio (da serbatoio Cagnoleda a serbatoio Pianezza)	€ 80.000,00
17				Tresivio	Installazione di impianti di debatterizzazione	€ 40.000,00
16	0500	D	202	Tresivio	Rifacimento sottoservizi piazza Fontana	€ 20.000,00
17				Tresivio	Rivestimento vasche serbatoi e vaschette delle sconnessioni in acciaio inox, sistemazione raccorderia ed idraulica	€ 9.130,47
				Valdidentro	Manutenzione straordinaria recinzione zona di tutela assoluta; messa in opera recinzione ove non presente	€ 85.786,19
				Valdidentro	Rifacimento rete distribuzione presenza perdite: via Forni, pian del vino	€ 100.000,00
				Valdisotto	Rifacimento rete distribuzione vetusta: via Acquilone e via Pedemonte	€ 50.000,00
				Valfurva	Manutenzione straordinaria recinzione zona di tutela assoluta; messa in opera recinzione ove non presente	€ 50.000,00
17				Valfurva	PROGETTO nuova sorgente Clogne	€ 20.000,00
17	0630	C	100	Valmasino	Installazione debatterizzatore a lampade UV: Duino	€ 50.000,00
				Valmasino	Rifacimento sottoservizi Lità Bagnì di Masino	€ 10.000,00
17				Vercella	Rivestimento vasche dei serbatoi, vaschette delle sconnessioni in acciaio inox, sistemazione raccorderia ed idraulica	€ 39.591,02
17				Vervio	Installazione debatterizzatore a lampade UV	€ 40.000,00
				Vervio	Rifacimento rete distribuzione per presenza perdite: via S. Ilario	€ 30.000,00
				Villa di Chiavenna	Rivestimento vasche serbatoio e vaschette delle sconnessioni in acciaio inox, sistemazione raccorderia ed idraulica: (in particolare) sconnessione Scalotta I e serbatoi Dogana e Casa Forattì*, Motta, Canete	€ 24.726,30
17				Villa di Tirano	Installazione debatterizzatore a lampade UV: Stazione	€ 50.000,00

TOTALE	€ 7.613.653,93
--------	----------------

in esecuzione – rendicontato con 170470B100		
RINVIO CON DELIBERA N. 11/2019		
in esecuzione		€ 9.892,22
POSTICIPATO		
in esecuzione		€ 6.691,08
in esecuzione		€ 602,32
REALIZZATO	€ 110.346,28	
REALIZZATO	€ 15.833,36	
REALIZZATO – criticità risolta diversamente	€ 970,82	
REALIZZATO	€ 173.702,71	
REALIZZATO – rendicontato con 170020B100		
REALIZZATO	€ 384.510,64	
REALIZZATO	€ 8.406,26	
REALIZZATO	€ 16.256,12	
in esecuzione		€ 31.943,68
in esecuzione		€ 2.253,02
REALIZZATO	€ 4.753,49	
in fase di progettazione – rendicontato con 170040B100		
in fase di progettazione	€	3.339,25
REALIZZATO	€ 25.857,43	
in esecuzione		€ 7.063,03
in fase di progettazione	€	7.500,55
REALIZZATO	€ 8.283,06	
in esecuzione – rendicontato con 170690D100		
in esecuzione – rendicontato con 150830A100		
in fase di progettazione – rendicontato con 170330A100		
REALIZZATO	€ 21.817,29	
REALIZZATO	€ 10.000,00	
in esecuzione		€ 4.553,51
in fase di progettazione	€	3.339,25
REALIZZATO	€ 31.416,07	
RINVIO CON DELIBERA N. 11/2019		
in esecuzione		€ 16.992,46

Totale consuntivo	€ 4.378.750,52	€ 325.656,51
--------------------------	-----------------------	---------------------

ULTERIORI INTERVENTI PREVISTI

Commissa				Comune	Descrizione	Importo Delibera n°62 del 22.12.2016
17				ATO	Installazione TLC e adeguamento normativo impianti elettrici (vedi specifica tabella)	€ 50.000,00
17				ATO	RILIEVO DELLA RETE E GEOREFERENZIAZIONE CON RILIEVO DI FUNZIONAMENTO IN LOCO	€ 100.000,00

TOTALE ACQUEDOTTO € 7.763.653,93

INTERVENTI NON PREVISTI

Commissa				Comune	Descrizione	
			160800200	.CM Tirano	Interconnessione acquedotto consortile Tirano	
			1708208200	Albaredo per S. Marco	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			160800200	Albosaggia	Rifacimento crociere varie vie	
			1705700200	Aprica	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			1601700200	Aprica	Esecuzione allacci Via Europa	
			1609600200	Ardenno	Posa porte inox	
			1700908200	Bema	Ampliamento adeguamento rete idrica	

STATO AVANZAMENTO LAVORI AL 31.03.2020		
Stato lavori	Importo consuntivo	Spesa per interventi in esecuzione [€]
REALIZZATO	€ 279.312,07	
REALIZZATO	€ 135.960,02	

Totale consuntivo	€ 415.272,09	€ 0,00
--------------------------	---------------------	---------------

STATO AVANZAMENTO LAVORI AL 30.06.2020		
Stato lavori	Importo consuntivo	Spesa per interventi in esecuzione [€]
REALIZZATO	€ 279.312,07	
REALIZZATO	€ 135.960,02	

STATO AVANZAMENTO LAVORI AL 30.06.2020		
Stato lavori	Importo consuntivo	Spesa per interventi in esecuzione [€]
REALIZZATO	€ 2.382,80	
REALIZZATO	€ 728,41	
REALIZZATO	€ 8.416,54	
REALIZZATO	€ 2.310,14	
REALIZZATO	€ 578,82	
REALIZZATO	€ 15.816,23	
REALIZZATO	€ 85,10	

PIANO DEGLI INTERVENTI 2017

			170410F200	Berbenno di Valtellina	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			160410D200	Bianzone	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			160240D200	Bormio	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			170230F200	Buglio in monte	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			160100D200	Calio	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			160560D200	Campodolcino	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			160350D200	Caspoggio	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			160620D200	Caspoggio	Ampliamento rete PL Via M. Palino	
			170620D201	Caspoggio	Nuovo tratto Lità S. Elisabetta	
			170620D200	Castione Andevenno	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			160870D200	Castione Andevenno	Realizzazione gabbioni strada Marcenzo	
			170120B200	Castione Andevenno	Sostituzione tratto rete Via Gatti	
			170120D200	Cedrasco	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			160050D200	Cedrasco	Porte inox Cedrasco	
			170050B200	Cercino	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			160210D200	Chiavenna	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			160700D200	Chiavenna	Manutenzione Polatengo Lità Prato	
			170700A200	Chiesa in Valmalenco	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			170600F200	Chiesa in Valmalenco	Rifacimento tratto rete e collettori	
			170600D203	Chiesa in Valmalenco	Sostituzione / adeguamento rete Lità Chiareggio	
			170600D201	Chiesa in Valmalenco	Sostituzione tratto di rete Lità Carotte	
			170600D200	Chiuro	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			170860D200	Cino	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			160360D200	Civo	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			161100D200	Colorina	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			170550F200	Cosio valtellino	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			160260D200	Dazio	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			160140D200	Delebio	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			160110D200	Delebio	Ampliamento rete SP4 ex colonia	
			160910D200	Delebio	Rifacimento rete Via Cristoforo Colombo	
			170110D200	Dubino	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			161050D200	Foedo Valtellino	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			160190D200	Foedo Valtellino	Rifacimento rete + valvola di sostegno S. Bernardo	
			170190B200	Forcola	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			161000D200	Forcola	Spostamento rete Lità Cù	
			170180D200	Fusine	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			160270D200	Gerola Alta	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			160670D200	Gordona	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			160760D200	Grasotto	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			160070D200	Lanzada	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			160610D200	Livigno	Adeguamento cabina MT pozzo campaccio	
			170280B200	Livigno	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			160970D200	Livigno	Manutenzione straordinaria serbatoio Boscata Alta	
			170280B201	Livigno	Studio nuova sorgente Vescov	
			170280A200	Lovero	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			170420F200	Madesimo	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			160750D200	Montello	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			160130D200	Mazzo di Valtellina	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			160460D200	Mello	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			160150D200	Mese	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			170370F201	Montagna in Valtellina	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			170510F201	Montagna in Valtellina	Posa tratto tubazione Via Poncerini	
			170510D200	Montagna in Valtellina	Risoluzione problematica carenza idrica Dosi Salati	
			170510D201	Morbegno	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			160890D200	Novate Mezzola	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			160380D200	Pedesina	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			160650D200	Piantedo	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			161040D200	Plateda	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			160520D200	Plateda	Porte inox	

REALIZZATO	€ 43.531,66	
REALIZZATO	€ 869,60	
REALIZZATO	€ 11.996,59	
REALIZZATO	€ 8.217,98	
REALIZZATO	€ 11.123,95	
REALIZZATO	€ 848,11	
REALIZZATO	€ 21.011,06	
REALIZZATO	€ 12.231,63	
REALIZZATO	€ 37.894,38	
REALIZZATO	€ 42.373,21	
REALIZZATO	€ 16.905,40	
REALIZZATO	€ 96.582,37	
REALIZZATO	€ 6.236,02	
REALIZZATO	€ 2.817,11	
REALIZZATO	€ 1.087,22	
REALIZZATO	€ 2.614,36	
REALIZZATO	€ 9.917,35	
REALIZZATO	€ 72.812,20	
REALIZZATO	€ 26.168,89	
REALIZZATO	€ 177.857,62	
REALIZZATO	€ 59.742,16	
REALIZZATO	€ 23.263,11	
REALIZZATO	€ 1.134,19	
REALIZZATO	€ 3.033,35	
REALIZZATO	€ 13.630,69	
REALIZZATO	€ 7.406,81	
REALIZZATO	€ 868,93	
REALIZZATO	€ 3.644,72	
REALIZZATO	€ 6.857,01	
REALIZZATO	€ 34.208,05	
REALIZZATO	€ 3.125,47	
REALIZZATO	€ 11.592,21	
REALIZZATO	€ 12.914,29	
REALIZZATO	€ 7.302,09	
REALIZZATO	€ 21.730,32	
REALIZZATO	€ 989,94	
REALIZZATO	€ 1.666,30	
REALIZZATO	€ 900,33	
REALIZZATO	€ 51,08	
REALIZZATO	€ 10.431,45	
REALIZZATO	€ 23.032,62	
REALIZZATO	€ 10.305,75	
REALIZZATO	€ 15.238,34	
REALIZZATO	€ 2.944,00	
REALIZZATO	€ 223,62	
REALIZZATO	€ 253,87	
REALIZZATO	€ 1.149,86	
REALIZZATO	€ 49,80	
REALIZZATO	€ 928,81	
REALIZZATO	€ 100,45	
REALIZZATO	€ 28.263,22	
REALIZZATO	€ 1.277,25	
REALIZZATO	€ 3.018,75	
REALIZZATO	€ 6.265,70	
REALIZZATO	€ 114,00	
REALIZZATO	€ 296,05	
REALIZZATO	€ 1.084,62	
REALIZZATO	€ 86.655,41	
REALIZZATO	€ 1.887,77	

PIANO DEGLI INTERVENTI 2017

			1705208201	Plateda	Realizzazione tratto di rete Ltà Ambria	
			170520F201	Piuro	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			160710D200	Piuro	Posa rete Via Nazionale F.ne Borgonuovo	
			170710D200	Poggiridenti	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			160530D200	Ponte in valtellina	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			160490D200	Ponte in Valtellina	Ltà Co' Orlandini - Posa tratto tubazione	
			170490D202	Ponte in Valtellina	Ottimizzazione adduzione S. Bernardo	
			170490B200	Ponte in Valtellina	Rifacimento rete / allacci Via dell'asilo	
			170490D200	Ponte in Valtellina	Rifacimento tratto rete Via Bolda	
			170490D203	Postalesio	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			160540D200	Postalesio	Porte inox	
			170540B200	Prata Campoportaccio	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			160720D200	Rasura	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			160640D200	Rogolo	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			160900D200	Samolaco	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			161060D200	Samolaco	Sistemazione condotta Ltà Alpe Barlasca	
			170310B201	San Giacomo Filippo	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			160390D200	Semio	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			160440D200	Sondalo	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			160470D200	Sondrio	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			160000D200	Spriana	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			160580D200	Talamona	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			160770D200	Tartano	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			160400D200	Tartano	Posa porte inox	
			170400B200	Tartano	Rifacimento rete distribuzione Ltà Bormini	
			170400D200	Teglio	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			160640D200	Teglio	Ampliamento tratto rete località Coma	
			170060D201	Teglio	Sostituzione tratto di acquedotto Ltà Valgella	
			170060D200	Tirano	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			160020D200	Tirano	Rifacimento tratti rete P.za Basilica	
			170020D201	Torre Santa Maria	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			160850D200	Traona	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			160040D200	Tresivio	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			160500D200	Tresivio	Sezionamento rete Via Chioso	
			170500D201	Valididentro	Sostituzione pompa / colonna Pozzo Isolaccia	
			170290B201	Valdisotto	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			160690D200	Vallurva	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			160330D200	Vallurva	Nuova tubazione di scarico/trappo pieno Serbatoio Fantelle	
			170330B200	Valmasino	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			160630D200	Valmasino	Rifacimento causa frana strada Preda Rossa	
			170630B200	Vercela	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			160160D200	Villa di Chiavenna	Ampliamento adeguamento rete idrica	
			160740D200	Villa di Tirano	Ampliamento adeguamento rete idrica	

REALIZZATO	€ 19.382,64	
REALIZZATO	€ 1.922,64	
REALIZZATO	€ 8.563,81	
REALIZZATO	€ 12.385,87	
REALIZZATO	€ 57.561,24	
REALIZZATO	€ 11.690,38	
REALIZZATO	€ 51.418,81	
REALIZZATO	€ 57.200,11	
REALIZZATO	€ 7.335,05	
REALIZZATO	€ 475,03	
REALIZZATO	€ 25.437,09	
REALIZZATO	€ 772,61	
REALIZZATO	€ 803,56	
REALIZZATO	€ 713,39	
REALIZZATO	€ 150,26	
REALIZZATO	€ 11.416,61	
REALIZZATO	€ 1.340,58	
REALIZZATO	€ 43,17	
REALIZZATO	€ 27.393,67	
REALIZZATO	€ 40.178,96	
REALIZZATO	€ 47,91	
REALIZZATO	€ 4.629,40	
REALIZZATO	€ 9.485,30	
REALIZZATO	€ 11.096,17	
REALIZZATO	€ 11.524,98	
REALIZZATO	€ 4.901,98	
REALIZZATO	€ 1.709,20	
REALIZZATO	€ 64.607,51	
REALIZZATO	€ 6.462,34	
REALIZZATO	€ 26.196,29	
REALIZZATO	€ 13.448,65	
REALIZZATO	€ 2.413,45	
REALIZZATO	€ 22.117,67	
REALIZZATO	€ 5.001,15	
REALIZZATO	€ 9.804,84	
REALIZZATO	€ 8.923,34	
REALIZZATO	€ 5.096,98	
REALIZZATO	€ 22.973,47	
REALIZZATO	€ 23.977,83	
REALIZZATO	€ 53.797,05	
REALIZZATO	€ 265,56	
REALIZZATO	€ 177,54	
REALIZZATO	€ 117,02	

Totale consuntivo € 1.685.958,25 € 0,00

Totale Consuntivo Acquedotto € 6.479.980,86 € 325.656,59

FOGNATURA

Commessa				Comune	Descrizione	Importo Delibera n°62 del 22.12.2016
				ATO	Campagna di controllo sforati, messa a norma	€ 10.000,00
				Berbenno di Valtellina	Posa di tratti di rete fognaria in Ltà S. Pietro e Piani di Pedemonte (via Al Piano, via Case Rossi, via Tre Case, via Managheta), da effettuarsi dopo la realizzazione del nuovo collettore fognario in fase di progettazione da parte della CMV di Sondrio (0200)	€ 133.000,00
				Berbenno di Valtellina	Separazione acque bianche su rete fognaria in via: Piano-Dusione, v. Jo Chiesa-S. Abbondio, Vanoni-S. Abbondio-Via Pertegia Polaggia (0315)	€ 35.000,00
				Campodolcino	Rifacimento tratti di rete con perdite: via Lago Azzurro, via Don Guarella	€ 50.000,00
				Chiavenna	Rifacimento tratto fognario con presenza di perdite via Lena Perpetti	€ 60.000,00

STATO AVANZAMENTO LAVORI AL 31.03.2020		
Stato lavori	Importo consuntivo	Spesa per interventi in esecuzione [€]
REALIZZATO – rendicontato con 170780F100		
REALIZZATO	€ 168.145,50	
in fase di progettazione		€ 15.042,17
RINVIATO CON DELIBERA N. 11/2019		
REALIZZATO – rendicontato con 170700F100		

STATO AVANZAMENTO LAVORI AL 30.06.2020		
Stato lavori	Importo consuntivo	Spesa per interventi in esecuzione [€]
REALIZZATO – rendicontato con 170780F100		
REALIZZATO	€ 168.145,50	
in esecuzione		€ 23.012,43
RINVIATO CON DELIBERA N. 11/2019		
REALIZZATO – rendicontato con 170700F100		

PIANO DEGLI INTERVENTI 2017

				Chiavenna	Rifacimento tratto fognario con presenza di perdite via Tiglio	€ 80.000,00
				Chiuro	Rifacimento sfioratore "sette archi"	€ 20.000,00
				Chiuro	Risoluzione problematica acque bianche in fogna da terrazzamenti	€ 15.000,00
				Dubino	Manutenzione reti ed impianti Spineda e fosso Nuova Olonio	€ 20.000,00
				Fusine	Realizzazione/separazione acque bianche; p.za Vittorio Emanuele, via Trombette, via Masoni-via Cedrasco-via S.Carlo (Ø250)	€ 14.388,54
				Grosio	Rifacimento rete di smaltimento fognario lungo le vie Martiri della Libertà e Guglielmo Pini"	€ 200.000,00
				Livigno	Rifacimento rete smaltimento fognario per presenza di perdite; p.za Comune	€ 40.000,00
				Mese	Sostituzione tratti di tubazione per continui spurghi; via Roma (Ø315)	€ 149.904,21
				Marbegno	Paniga, Desco, Campovico, adeguamento igienico sanitario collettore e potenziamento stazione di pompaggio	€ 40.000,00
				Novate Mezzola	Studio tecnico-economico per separazione/realizzazione rete acque bianche	€ 10.000,00
				Pluro	Rifacimento/sistemazione attraversamento fognario torrente Mera	€ 50.000,00
				Poggidenti	Rifacimenti rete di smaltimento fognario ed acque parassite via Comunarzo	€ 35.000,00
				Ponte in Valtellina	Rifacimento rete in ingresso fossa settica Lità Fontaniva e manutenzione straordinaria fossa con realizzazione by pass e scarico	€ 20.000,00
				Ponte in Valtellina	Studio tecnico economico per separazione delle reti acque nere e bianche	€ 20.000,00
				Semio	Nuova rete di smaltimento fognario e separazione acque parassite a valle dell'abitato	€ 70.000,00
				Talamona	Collegamento fognatura allo sfioratore esistente di via Erbosta	€ 140.000,00
				Talamona	Rifacimento rete di smaltimento fognario per vetustà della stessa con separazione acque bianche ed acque nere; via Tartano, via S.Girolamo, "Lanterna verde"	€ 20.000,00
				Tirano	Studio tecnico economico per soluzione problematica acque parassite in fogna	€ 40.000,00
				Vallurva	Rifacimento rete in alveo Rodolfo	€ 10.000,00
				Vercella	Rifacimento tratto fognatura stazione sollevamento "Chiesa"	€ 50.000,00

TOTALE € 1.332.292,75

ULTERIORI INTERVENTI PREVISTI

Commissa				Comune	Descrizione	Importo Delibera n°62 del 22.12.2016
				ATO	Installazione TLC e adeguamento normativo impianti elettrici (vedi specifica tabella)	€ 100.000,00

TOTALE FOGNATURA € 1.432.292,75

INTERVENTI NON PREVISTI

Commissa				Comune	Descrizione	
			160320D200	Berbenno di Valtellina	Adeguamento tratto di rete fognaria Via Valeriana	
			160230D200	Bormio	Rifacimento rete via Valenti	
			160600D200	Chiesa in Valmalenco	Rifacimento tratto fognatura Via Roma - Sentiero Rusca	
			160550D200	Colorina	Rifacimento tratto rete Via Volta	
			160990I200	Lovero	Rifacimento rete Via E.Zampatti	
			160930I200	Mese	Studio acque parassite	
			160510D200	Montagna in Valtellina	Ost.Tratt.Rete Via Cò degli osti	
			170520D200	Platèda	Rifacimento tratti vetusti e causa perdite	

DEPURAZIONE

CODICE COMMESSA		AGGLOMERATO		codice DEPURATORE	Descrizione	Importo Delibera n°62 del 22.12.2016
		codice	nome			
			.ATO		Adeguamento e messa a norma stazioni di sollevamento	€ 70.000,00
			.ATO		Razionalizzazione sistemi ed impianti di depurazione provinciali	€ 55.000,00
17	0810F100		.CM Sondrio		Verifica della funzionalità, e realizzazione degli eventuali interventi atti a ripristinare la stessa, del collettore orobico da Calais a Colorina	€ 500.000,00
		AG01403801	.CM Tirano	DP01403801	Manutenzione straordinaria collettore (per infiltrazioni da falda)	€ 450.000,00
		AG01400501	Ardenno	DP01400501	Ampliamento depuratore	€ 20.000,00
		AG01400501	Ardenno	DP01400501	Copertura ispessitori e filtro aria locale disidratazione	€ 40.000,00

REALIZZATO	€ 144.873,24	
REALIZZATO – rendicontato con 170480D100		
REALIZZATO	€ 3.149,69	
REALIZZATO	€ 25.972,56	
REALIZZATO	€ 27.912,89	
in esecuzione – rendicontato con 160250F100		
REALIZZATO	€ 26.492,56	
RINVIATO CON DELIBERA N. 11/2019		
REALIZZATO	€ 86.583,46	
POSTICIPATO		
REALIZZATO – rendicontato con 150710F100		
REALIZZATO	€ 42.806,96	
in fase di progettazione		€ 1.756,04
RINVIATO CON DELIBERA N. 11/2019		
REALIZZATO – rendicontato nel 2016		
REALIZZATO	€ 238.960,27	
REALIZZATO	€ 47.759,75	
REALIZZATO	€ 10.500,00	
REALIZZATO – intervento non necessario		
REALIZZATO	€ 19.301,81	

REALIZZATO	€ 144.873,24	
REALIZZATO – rendicontato con 170480D100		
REALIZZATO	€ 3.149,69	
REALIZZATO	€ 25.972,56	
REALIZZATO	€ 27.912,89	
in esecuzione – rendicontato con 160250F100		
REALIZZATO	€ 26.492,56	
RINVIATO CON DELIBERA N. 11/2019		
REALIZZATO	€ 86.583,46	
POSTICIPATO		
REALIZZATO – rendicontato con 150710F100		
REALIZZATO	€ 42.806,96	
in fase di progettazione		€ 1.756,04
RINVIATO CON DELIBERA N. 11/2019		
REALIZZATO – rendicontato nel 2016		
REALIZZATO	€ 238.960,27	
REALIZZATO	€ 47.759,75	
REALIZZATO	€ 10.500,00	
REALIZZATO – intervento non necessario		
REALIZZATO	€ 19.301,81	

Totale consuntivo € 842.458,69 € 24.768,47

STATO AVANZAMENTO LAVORI AL 31.03.2020

Stato lavori	Importo consuntivo	Spesa per interventi in esecuzione [€]
REALIZZATO	€ 162.496,87	

STATO AVANZAMENTO LAVORI AL 30.06.2020

Stato lavori	Importo consuntivo	Spesa per interventi in esecuzione [€]
REALIZZATO	€ 162.496,87	

Totale consuntivo € 162.496,87 € 0,00

STATO AVANZAMENTO LAVORI AL 30.06.2020

Stato lavori	Importo consuntivo	Spesa per interventi in esecuzione [€]
REALIZZATO	€ 3.509,44	
REALIZZATO	€ 25.811,45	
REALIZZATO	€ 16.376,59	
REALIZZATO	€ 1.359,88	
REALIZZATO	€ 21.645,23	
REALIZZATO	€ 11.598,56	
REALIZZATO	€ 4.259,49	
REALIZZATO	€ 55.844,51	

Totale consuntivo € 140.405,15 € 0,00

Totale consuntivo Fognatura € 1.145.360,71 € 24.768,47

STATO AVANZAMENTO LAVORI AL 31.03.2020

Stato lavori	Importo consuntivo	Spesa per interventi in esecuzione [€]
REALIZZATO – rendicontato con 170780F101	€ 0,00	
REALIZZATO (conclusa progettazione fattibilità)	€ 56.162,41	
REALIZZATO	€ 153.511,44	
REALIZZATO	€ 561.425,79	
REALIZZATO	€ 55.736,94	
REALIZZATO	€ 52.604,03	

STATO AVANZAMENTO LAVORI AL 30.06.2020

Stato lavori	Importo consuntivo	Spesa per interventi in esecuzione [€]
REALIZZATO – rendicontato con 170780F101	€ 0,00	
REALIZZATO (conclusa progettazione fattibilità)	€ 56.162,41	
REALIZZATO	€ 153.511,44	
REALIZZATO	€ 561.425,79	
REALIZZATO	€ 55.736,94	
REALIZZATO	€ 52.604,03	

PIANO DEGLI INTERVENTI 2017

		AG01401901	Chiesa in Valmalenco	DP01401901	Adeguamento dell'impianto di depurazione DP01401901 (loc. Chiareggio)	€ 10.000,00
		AG01401902	Chiesa in Valmalenco	DP01401902	Dimissione terminale di scarico in loc. Primolo	€ 100.000,00
		AG01402001	Chiuro	DP01402001	Costruzione dissabbiatore ingresso + tettoia container fanghi	€ 30.000,00
		AG01402001	Chiuro	DP01402001	Rifacimento quadro elettrico + inverter	€ 20.000,00
		AG01402202	Civo	DP01402201	Recupero area ex depuratore	€ 20.000,00
		AG01402601	Delebio	DP01402601	Collettamento verso depuratore di Rogolo	€ 600.000,00
		AG01403201	Gordana	DP01403201	Nuovo impianto di filtrazione aria	€ 15.000,00
		AG01406701	Lanada	DP01406701	Adeguamento dei terminali fognari in loc. Franscia	€ 10.000,00
		AG01403801	Lovero	DP01403801	Installazione nuove filtrococlee in ingresso	€ 60.000,00
		AG01403502	Madesimo	DP01403502	Adeguamento impianto: rifacimento tubazioni aria e ricircolo	€ 20.000,00
		AG01403201	Mese	DP01403201	Copertura digestione e nuovi filtri trattamento aria	€ 30.000,00
		AG01404501	Morbegno	DP01404501	Adeguamento cabina MT (sostituzione trasformatore e cella)	€ 35.000,00
		AG01404501	Morbegno	DP01404501	Adeguamento impianto: trattamento aria digestione, linea fanghi	€ 15.000,00
		AG01404501	Morbegno	DP01404501	Collettamento Ltà Selva Piana a collettore Civo-Dazio	€ 50.000,00
		AG01406101	Plateda	DP01406101	Rifacimento collettore via Sottomonte	€ 50.000,00
		AG01405601	Rogolo	DP01405601	Copertura digestione e ispessitore	€ 60.000,00
		AG01405601	Rogolo	DP01405601	Nuovi filtri per trattamento aria digestione e ispessitore	€ 15.000,00
		AG01406101	Sondrio	DP01406101	Adeguamento locali e completamento pavimentazioni	€ 50.000,00
		AG01406101	Sondrio	DP01406101	Realizzazione cabina MT	€ 150.000,00
		AG01406401	Tartano	DP01406401	Adeguamento impianto (recirazione e grigliatura in ingresso)	€ 15.000,00
		AG01406501	Teglio	DP01406504	Adeguamento impianto (rifacimento tubazione ricircolo fanghi)	€ 20.000,00
		AG01406501	Teglio	DP01406504	Adeguamento scarichi fognari in loc. varie	€ 50.000,00
		AG01406501	Teglio	DP01406504	Installazione nuove filtrococlee in ingresso	€ 50.000,00
		AG01406501	Teglio	DP01406504	Realizzazione filtrazione aria digestione (filtro biologico)	€ 15.000,00
		AG01407401	Val Masino	DP01407401	Sostituzione griglia ingresso/compattatore	€ 10.000,00
		AG01407401	Val Masino	DP01407401	Trattamento aria	€ 10.000,00
		AG01407201	Validentro	DP01407101	Rifacimento Collettore in Ltà Pian del vino	€ 20.000,00
		AG01407801	Villa di Tirano	DP01407802	Collettamento località non servita	€ 10.000,00
			Villa di Tirano	DP01407802	Motta	€ 300.000,00

TOTALE DEPURAZIONE € 2.975.000,00

INTERVENTI NON PREVISTI

Commessa				Comune	Descrizione	
			170170D200	Aprica	Gestione straordinaria Depuratore	
			161070I200	Ardenno	Gestione straordinaria Depuratore	
			160120D200	Castione Andevenno	Completamento scarico finale fino al fiume Adida	
			170870I200	Castione Andevenno	Gestione straordinaria Depuratore	
			160480D200	Chiuro	Gestione straordinaria Depuratore	
			160030D200	Civo	Gestione straordinaria Depuratore Cevo	
			170110D201	Delebio	Gestione straordinaria Depuratore	
			160640D200	Dubino	Gestione straordinaria Depuratore Nuova Olonio	
			160180D200	Forcola	Gestione straordinaria Depuratore Campo Tartano	
			160280D200	Livigno	Gestione straordinaria Depuratore	
			160980I200	Livigno	Gestione straordinaria Depuratore Trepalle	
			160420D200	Lovero	Gestione straordinaria Depuratore	
			160370D200	Mese	Gestione straordinaria Depuratore	
			160010D200	Morbegno	Gestione straordinaria Depuratore	
			160300D200	Planteda	Gestione straordinaria Depuratore	
			160200D200	Rogolo	Gestione straordinaria Depuratore	
			160310D200	Samolaco	Gestione straordinaria Depuratore	
			160590D200	Torre Santa Maria	Gestione straordinaria Depuratore	

REALIZZATO - rendicontato con 170600I100	€ 0,00	
in esecuzione		€ 12.144,95
REALIZZATO	€ 79.840,18	
REALIZZATO	€ 20.957,39	
RINVIATO CON DELIBERA N. 11/2019		
in esecuzione		€ 575.644,33
REALIZZATO	€ 60.201,93	
REALIZZATO - rendicontato con 170610I100	€ 0,00	
REALIZZATO	€ 25.104,03	
REALIZZATO	€ 5.541,29	
REALIZZATO	€ 29.734,08	
REALIZZATO	€ 29.749,99	
REALIZZATO	€ 1.747,21	
RINVIATO CON DELIBERA N. 11/2019		
RINVIATO CON DELIBERA N. 11/2019		
RINVIATO CON DELIBERA N. 11/2019		
RINVIATO CON DELIBERA N. 11/2019		
REALIZZATO	€ 80.835,25	
REALIZZATO	€ 134.135,83	
REALIZZATO	€ 16.773,31	
in esecuzione		€ 25.238,00
REALIZZATO (conclusa progettazione fattibilità)	€ 12.187,03	
in esecuzione – rendicontato con 160950I200 e 180950I200		
in esecuzione – rendicontato con 160950I200 e 180950I200		
REALIZZATO	€ 58.239,82	
REALIZZATO - rendicontato con 161090I200		
POSTICIPATO	€ 1.625,00	
in fase di progettazione – rendicontato con 180170B200		
REALIZZATO	€ 583.951,94	

REALIZZATO - rendicontato con 170600I100	€ 0,00	
in esecuzione		€ 12.144,95
REALIZZATO	€ 79.840,18	
REALIZZATO	€ 20.957,39	
RINVIATO CON DELIBERA N. 11/2019		
in esecuzione		€ 575.644,33
REALIZZATO	€ 60.201,93	
REALIZZATO - rendicontato con 170610I100	€ 0,00	
REALIZZATO	€ 25.104,03	
REALIZZATO	€ 5.541,29	
REALIZZATO	€ 29.734,08	
REALIZZATO	€ 29.749,99	
REALIZZATO	€ 1.747,21	
RINVIATO CON DELIBERA N. 11/2019		
RINVIATO CON DELIBERA N. 11/2019		
RINVIATO CON DELIBERA N. 11/2019		
RINVIATO CON DELIBERA N. 11/2019		
REALIZZATO	€ 80.835,25	
REALIZZATO	€ 134.135,83	
REALIZZATO	€ 16.773,31	
in esecuzione		€ 25.238,00
REALIZZATO (conclusa progettazione fattibilità)	€ 12.187,03	
in esecuzione – rendicontato con 160950I200 e 180950I200		
in esecuzione – rendicontato con 160950I200 e 180950I200		
REALIZZATO	€ 58.239,82	
REALIZZATO - rendicontato con 161090I200		
POSTICIPATO	€ 1.625,00	
in fase di progettazione – rendicontato con 180170B200		
REALIZZATO	€ 583.951,94	

Totale consuntivo € 2.020.064,89 € 613.027,28

STATO AVANZAMENTO LAVORI AL 30.06.2020

Stato lavori	Importo consuntivo	Spesa per interventi in esecuzione [€]
REALIZZATO	€ 236,04	
REALIZZATO	€ 58.282,75	
REALIZZATO	€ 45.545,03	
REALIZZATO	€ 3.495,89	
REALIZZATO	€ 25.975,51	
REALIZZATO	€ 12.458,40	
REALIZZATO	€ 9.229,65	
REALIZZATO	€ 33.880,05	
REALIZZATO	€ 18.180,82	
REALIZZATO	€ 141.842,20	
REALIZZATO	€ 26.215,98	
REALIZZATO	€ 75.318,02	
REALIZZATO	€ 19.628,80	
REALIZZATO	€ 89.972,55	
REALIZZATO	€ 4.204,03	
REALIZZATO	€ 49.043,69	
REALIZZATO	€ 18.200,76	
REALIZZATO	€ 4.812,25	

Totale consuntivo € 636.522,42 € 0,00

Totale consuntivo Depurazione € 2.656.587,31 € 613.027,28

PIANO DEGLI INTERVENTI 2017

RIEPILOGO 2017		
DESCRIZIONE	Importo consuntivo	Spesa per interventi in esecuzione
ACQUEDOTTO	€ 6.479.980,86	€ 325.656,59
FOGNATURA	€ 1.145.360,71	€ 24.768,47
DEPURAZIONE	€ 2.656.587,31	€ 613.027,28
TOTALE CONSUNTIVO 2017		€ 11.245.381,22