

## **Allegato 2**

**MM N. 60 /2018**

**Bilanci consuntivi 2017 Aziende Industriali Mendrisio**

**Sezione Acqua potabile**

<b>Sezione Acqua potabile</b>		
<b>Bilancio patrimoniale</b>	<b>31.12.2017</b>	<b>31.12.2016</b>
<b>Attivi</b>	<b>16'248'476.34</b>	<b>14'811'182.16</b>
<b>10 Liquidità</b>	<b>1'004'131.23</b>	<b>457'642.48</b>
<b>101 Conti correnti postali</b>	<b>852'320.83</b>	<b>403'964.22</b>
101.01 CC Postale AQ 69-4689-4	852'320.83	403'964.22
<b>102 Banche</b>	<b>151'810.40</b>	<b>53'678.26</b>
102.01 Banca Raiffeisen AP c/c 7272.94	1'865.83	-
102.02 Banca Credito Svizzero AP c/c 604048-11	82'698.33	-
102.03 Banca dello Stato AP-GARANZIE- 4623442/024.001.001	48'543.53	47'788.33
102.04 Banca Stato x int. 4623442Y0002 (AP)	18'702.71	5'889.93
<b>11 Crediti</b>	<b>1'078'486.75</b>	<b>1'206'785.99</b>
<b>111 Crediti in conto corrente</b>	<b>18'867.15</b>	<b>57'775.75</b>
111.01 C/C infragruppo EL/AP	873.70	8'501.20
111.02 Debitori fatture elettricità	16'012.60	34'958.35
111.03 Debitori fatture gas	1'980.85	14'316.20
<b>115 Debitori diversi</b>	<b>1'053'074.95</b>	<b>1'057'821.40</b>
115.01 Debitori bollette ISE	903'743.45	826'565.15
115.02 Debitori fatture AP-Abacus	95'310.75	177'235.50
115.03 Debitori fatture AP-manuali	54'020.75	54'020.75
<b>119 Altri crediti</b>	<b>6'544.65</b>	<b>91'188.84</b>
119.01 Creditore AVS	5'979.45	-
119.02 Creditore SUVA	565.20	-
119.03 Creditore IVA (imp.prev. fino 2012)	-	91'030.50
119.04 Creditore imposta preventiva	-	158.34
<b>12 Investimenti in beni patrimoniali</b>	<b>196'783.37</b>	<b>345'132.90</b>
<b>125 Scorte</b>	<b>196'783.37</b>	<b>345'132.90</b>
125.01 Materiale in Magazzino	196'783.37	345'132.90
<b>13 Transitori attivi</b>	<b>-</b>	<b>3'432.80</b>
<b>139 Altri transitori attivi</b>	<b>-</b>	<b>3'432.80</b>
139.01 Transitori attivi	-	3'432.80
<b>14 Investimenti in beni amministrativi</b>	<b>13'969'074.99</b>	<b>12'798'187.99</b>
<b>140 Terreni non edificati</b>	<b>346'610.00</b>	<b>350'110.00</b>
140.01 Terreni non edificati	346'610.00	350'110.00
<b>141 Opere del genio civile</b>	<b>10'609'972.14</b>	<b>10'237'422.20</b>
141.01 Allacciamenti AP	346'062.61	356'472.61
141.02 Condotte AP	6'707'869.62	6'094'151.92
141.03 MM 84/2015 Anello S. Martino	1'502.68	-
141.05 Installazioni di servizio	34'182.52	11'489.00
141.06 Serbatoi	641'549.09	714'076.27
141.07 Stazioni pompaggio	3'080.00	3'280.00
141.08 Captazione	62'705.22	312.00
141.09 Comuni aggregati	2'813'020.40	3'057'640.40
<b>141 Opere del genio civile - Monte Generoso</b>	<b>49'511.35</b>	<b>53'811.35</b>
141.04 Impianti Monte Generoso	49'511.35	53'811.35
<b>143 Costruzioni edili</b>	<b>31'750.15</b>	<b>24'641.86</b>
143.01 Nuova sede AIM (progettazione-9112002)	31'750.15	24'641.86
<b>145 Boschi</b>	<b>12'214.00</b>	<b>12'724.00</b>
145.01 Boschi	12'214.00	12'724.00

<b>Sezione Acqua potabile</b>		
<b>Bilancio patrimoniale</b>	<b>31.12.2017</b>	<b>31.12.2016</b>
<b>146 Mobili, macchine, veicoli, attrezzature ed installazioni</b>	<b>426'804.30</b>	<b>426'730.89</b>
146.01 Contatori acqua	316'328.53	321'412.13
146.02 Centro comando	110'475.77	105'318.76
<b>149 Altri investimenti in beni amministrativi</b>	<b>2'492'213.05</b>	<b>1'692'747.69</b>
149.01 Acquedotto a lago	547'089.69	1'044'239.69
149.02 ARM dal 1.1.2016	1'945'123.36	648'508.00

<b>Sezione Acqua potabile</b>		
<b>Bilancio patrimoniale</b>	<b>31.12.2017</b>	<b>31.12.2016</b>
<b>Passivi</b>	<b>16'248'476.34</b>	<b>14'811'182.16</b>
<b>20 Impegni correnti</b>	<b>337'722.36</b>	<b>849'018.88</b>
<b>200 Creditori</b>	<b>200'255.08</b>	<b>689'666.35</b>
200.01 Clienti sconosciuti	-	130.90
200.02 Creditori forniture e prestaz. terzi	106'898.75	430'211.85
200.03 Creditori costi esercizio	2'461.75	3'397.90
200.04 Anticipi per contatori a prepagamento	60.25	-
200.05 Creditore AVS	-	3'613.15
200.06 Creditore SUVA	-	3'154.70
200.07 Debito dalla sez. elettricità	62'081.65	242'086.05
200.08 Debito dalla sez. gas	7'715.10	7'071.80
200.09 Creditore IVA (imp.prev. fino 2012)	21'037.58	-
<b>201 Cauzioni in deposito</b>	<b>48'447.95</b>	<b>48'523.55</b>
201.01 Garanzie e depositi	46'100.00	46'400.00
201.02 Creditori garanzie non reclamate	831.75	831.75
201.03 Interessi maturati garanzie e depositi	1'516.20	1'291.80
<b>206 Conti correnti</b>	<b>84'588.15</b>	<b>107'147.75</b>
206.01 C/C infagrupo AP/GAS	8'896.20	14'503.05
206.02 Creditore Comune di Mendrisio	75'691.95	92'644.70
<b>209 Altri impegni correnti</b>	<b>4'431.18</b>	<b>3'681.23</b>
209.01 Anticipi per prestazioni	4'431.18	3'681.23
<b>21 Debiti a breve termine</b>	<b>-</b>	<b>318'798.08</b>
<b>210 Banche</b>	<b>-</b>	<b>318'798.08</b>
210.01 Banca Raiffeisen AP c/c 7272.94	-	307'455.07
210.02 Banca Credito Svizzero AP c/c 604048-11	-	11'343.01
<b>22 Debiti a medio e lungo termine</b>	<b>13'239'660.92</b>	<b>11'239'660.92</b>
<b>221 Riconoscimenti di debito</b>	<b>6'300'000.00</b>	<b>1'800'000.00</b>
221.01 Postfinance Prestito AP	800'000.00	800'000.00
221.02 BST Prestito AP (0.70 % scad. 13.1.2020)	1'000'000.00	1'000'000.00
221.03 Prestito AP Postfinance 4.5 mio scad.25.7.2022 0.41%	4'500'000.00	-
<b>229 Altri debiti a medio e lungo termine</b>	<b>6'939'660.92</b>	<b>9'439'660.92</b>
229.01 Comune Mendrisio-t.var-no scad	6'939'660.92	9'439'660.92
<b>24 Accantonamenti</b>	<b>1'240'812.21</b>	<b>1'240'812.21</b>
<b>241 Conto degli investimenti</b>	<b>1'240'812.21</b>	<b>1'240'812.21</b>
241.01 Contributi per opere umanitarie AAP Arzo	950.00	950.00
241.02 Contributi rete e allacciamenti	695'228.72	695'228.72
241.03 Contributi PCAI	544'633.49	544'633.49
<b>25 Transitori passivi</b>	<b>28'128.48</b>	<b>42'981.00</b>
<b>259 Altri transitori passivi</b>	<b>28'128.48</b>	<b>42'981.00</b>
259.01 Transitori passivi	28'128.48	42'981.00
<b>29 Capitale proprio</b>	<b>1'402'152.37</b>	<b>1'119'911.07</b>
<b>290 Avanzi d'esercizio accumulati di anni precedenti</b>	<b>1'119'911.07</b>	<b>863'127.06</b>
290.01 Risultato anni precedenti	1'119'911.07	863'127.06
<b>291 Avanzo d'esercizio dell'anno di gestione</b>	<b>282'241.30</b>	<b>256'784.01</b>
291.01 Risultato d'esercizio in corso	282'241.30	256'784.01

**Sezione Acqua potabile****Pro memoria**

	<b>31.12.2017</b>	<b>31.12.2016</b>
<b>Fidejussioni</b>	1'000	1'000

Sezione Acqua potabile Conto di gestione corrente	C2017		P2017		C2016	
	Costi	Ricavi	Costi	Ricavi	Costi	Ricavi
<b>Chiusura</b>						
<b>90 Conto di gestione corrente</b>	<b>282'241.30</b>		-		<b>256'784.01</b>	
<b>900 Avanzo d'esercizio</b>	<b>282'241.30</b>		-		<b>256'784.01</b>	
<b>Spese Correnti</b>	<b>3'322'779.86</b>		<b>3'555'849.00</b>		<b>3'230'273.55</b>	
<b>30 Spese per il personale</b>	<b>803'005.84</b>		<b>825'000.00</b>		<b>863'327.74</b>	
<b>301 Stipendi ed indennità al personale amministrativo e d'esercizio</b>	<b>662'402.45</b>		<b>650'000.00</b>		<b>686'535.50</b>	
301.01 Stipendi al personale in organico (+straord.+grat.)	661'402.45		650'000.00		685'535.50	
301.03 Indennità assegni famiglia	1'000.00		-		1'000.00	
<b>303 Contributi AVS, AI, IPG e AD</b>	<b>127'834.80</b>		<b>155'000.00</b>		<b>158'204.95</b>	
303.01 Oneri sociali	127'834.80		155'000.00		158'204.95	
<b>306 Abbigliamenti di servizio, indennità di alloggio e pasti</b>	<b>3'665.75</b>		<b>10'000.00</b>		<b>9'446.99</b>	
306.01 Abbigliamento	3'665.75		10'000.00		9'446.99	
<b>307 Prestazioni per beneficiari di rendite</b>	<b>9'102.84</b>		<b>10'000.00</b>		<b>9'140.30</b>	
307.01 Prestazioni a pensionati	9'102.84		10'000.00		9'140.30	
<b>31 Spese per beni e servizi</b>	<b>1'733'581.65</b>		<b>1'799'500.00</b>		<b>1'546'856.89</b>	
<b>312 Acqua, energia e combustibili</b>	<b>163'235.18</b>		<b>190'000.00</b>		<b>201'017.94</b>	
312.02 Spese energia elettrica	163'235.18		190'000.00		201'017.94	
<b>315 Manutenzione mobili, macchine, veicoli e attrezzature</b>	<b>21'408.15</b>		<b>10'000.00</b>		<b>6'560.75</b>	
315.02 Attrezzi e macchinari	21'408.15		10'000.00		6'560.75	
<b>318 Servizi ed onorari</b>	<b>63'140.57</b>		<b>82'500.00</b>		<b>64'137.53</b>	
318.03 Assicurazione cose	34'706.20		40'000.00		34'635.60	
318.06 Spese postali, telefoniche e bancarie	14'934.37		20'000.00		16'886.93	
318.09 Studi e progetti	1'500.00		10'000.00		-	
318.10 Revisione contabile	2'000.00		2'500.00		3'300.00	
318.12 Azione 100.mo / mc acqua	10'000.00		10'000.00		9'315.00	
<b>319 Altre spese per beni e servizi</b>	<b>1'485'797.75</b>		<b>1'517'000.00</b>		<b>1'275'140.67</b>	
319.01 Costo materiale	375'691.78		150'000.00		127'331.62	
319.03 Prestazioni per manutenzione e per terzi	304'674.22		400'000.00		282'242.28	
319.07 Acquisto acqua potabile	6'643.52		20'000.00		7'000.00	
319.09 Uscite varie	20'541.60		20'000.00		17'788.26	
319.11 Prestazioni infragruppo (MO)	651'788.57		700'000.00		661'383.70	
319.14 Prestazioni infragruppo, automezzi da sez. elettricità	124'568.71		170'000.00		144'770.02	
319.20 Passivazione impianti	1'889.35		50'000.00		34'624.79	
<b>32 Interessi passivi</b>	<b>103'642.21</b>		<b>170'000.00</b>		<b>118'784.57</b>	
<b>321 Interessi passivi per debiti a breve scadenza</b>	-		<b>20'000.00</b>		<b>8'053.87</b>	
321.01 Interessi passivi c/c bancario	-		20'000.00		8'053.87	
<b>322 Interessi passivi per debiti a media e lunga scadenza</b>	<b>103'642.21</b>		<b>170'000.00</b>		<b>110'730.70</b>	
322.01 Interessi passivi diversi	103'642.21		150'000.00		110'730.70	
<b>33 Ammortamenti</b>	<b>628'822.68</b>		<b>691'349.00</b>		<b>671'304.35</b>	
<b>330 Su beni patrimoniali</b>	<b>6'158.68</b>		<b>10'000.00</b>		<b>30'974.35</b>	
330.01 Retrocessioni e pagamenti inesigibili	6'158.68		10'000.00		30'974.35	
<b>331 Su beni amministrativi</b>	<b>622'664.00</b>		<b>681'349.00</b>		<b>640'330.00</b>	
331.01 Ammortamenti	622'664.00		681'349.00		640'330.00	
<b>36 Contributi propri</b>	<b>53'727.48</b>		<b>70'000.00</b>		<b>30'000.00</b>	
<b>362 Comuni e consorzi</b>	<b>53'727.48</b>		<b>70'000.00</b>		<b>30'000.00</b>	
361.01 Quota parte gestione corrente Consorzio ARM	53'727.48		70'000.00		30'000.00	

Sezione Acqua potabile Conto di gestione corrente	C2017		P2017		C2016	
	Costi	Ricavi	Costi	Ricavi	Costi	Ricavi
<b>Ricavi correnti</b>		<b>3'605'021.16</b>		<b>3'555'849.00</b>		<b>3'487'057.56</b>
<b>42 Redditi della sostanza</b>		<b>97.83</b>		<b>-</b>		<b>589.31</b>
<b>420 Interessi da banche</b>		<b>97.83</b>		<b>-</b>		<b>589.31</b>
420.01 Interessi attivi c/c bancario		97.83		-		589.31
<b>43 Ricavi per prestazioni, vendite, tasse, diritti e multe</b>		<b>3'604'923.33</b>		<b>3'555'849.00</b>		<b>3'486'468.25</b>
<b>435 Vendite</b>		<b>2'874'519.71</b>		<b>2'720'000.00</b>		<b>2'760'679.70</b>
435.05 Vendita acqua potabile		2'860'147.02		2'700'000.00		2'736'876.95
435.07 Vendita materiale a terzi		14'372.69		20'000.00		23'802.75
<b>438 Prestazioni proprie per investimenti</b>		<b>225'631.26</b>		<b>300'000.00</b>		<b>168'421.79</b>
438.01 Attivazione commesse (costo personale,veicoli)		225'631.26		300'000.00		168'421.79
<b>439 Altri ricavi per prestazioni e vendite</b>		<b>504'772.36</b>		<b>535'849.00</b>		<b>557'366.76</b>
439.01 Prestazioni a terzi		65'454.27		50'000.00		62'517.49
439.14 Entrate varie		32'742.55		30'849.00		48'411.79
439.16 Prestazioni infragruppo		240'179.67		220'000.00		248'256.79
439.19 Manutenzione idranti		30'000.00		30'000.00		30'000.00
439.20 Tasse nuove costruzioni		136'395.87		205'000.00		168'180.69

Sezione Acqua potabile	C2017		P2017		C2016	
	Costi	Ricavi	Costi	Ricavi	Costi	Ricavi
<b>Conto di gestione corrente - Monte Generoso</b>						
<b>Chiusura</b>						
<b>90 Conto di gestione corrente</b>	-		-		-	
<b>900 Avanzo d'esercizio</b>	-		-		-	
<b>Spese Correnti</b>	<b>176'826.30</b>		<b>188'200.00</b>		<b>201'192.21</b>	
<b>31 Spese per beni e servizi</b>	<b>172'526.30</b>		<b>185'500.00</b>		<b>196'519.21</b>	
<b>312 Acqua, energia e combustibili</b>	<b>69'909.40</b>		<b>110'000.00</b>		<b>56'303.79</b>	
312.02 Spese energia elettrica	69'909.40		110'000.00		56'303.79	
<b>315 Manutenzione mobili, macchine, veicoli e attrezzature</b>	-		-		<b>91.02</b>	
315.02 Attrezzi e macchinari	-		-		91.02	
<b>318 Servizi ed onorari</b>	<b>4'116.90</b>		<b>6'000.00</b>		<b>4'115.80</b>	
318.03 Assicurazione cose	3'116.90		5'000.00		3'115.80	
318.06 Spese postali, telefoniche e bancarie	1'000.00		1'000.00		1'000.00	
<b>319 Altre spese per beni e servizi</b>	<b>98'500.00</b>		<b>69'500.00</b>		<b>135'981.60</b>	
319.01 Costo materiale	5'415.71		1'500.00		3'721.56	
319.03 Prestazioni per manutenzione e per terzi	51'755.65		20'000.00		92'299.29	
319.09 Uscite varie	-		5'000.00		145.38	
319.11 Prestazioni infragruppo (MO)	38'657.39		40'000.00		36'927.87	
319.14 Prestazioni infragruppo, automezzi da sez. elettricità	2'671.25		3'000.00		2'887.50	
<b>33 Ammortamenti</b>	<b>4'300.00</b>		<b>2'700.00</b>		<b>4'700.00</b>	
<b>331 Su beni amministrativi</b>	<b>4'300.00</b>		<b>2'700.00</b>		<b>4'700.00</b>	
331.01 Ammortamenti	4'300.00		2'700.00		4'700.00	
<b>Ricavi correnti</b>		<b>176'826.30</b>		<b>188'200.00</b>		<b>201'192.21</b>
<b>43 Ricavi per prestazioni, vendite, tasse, diritti e multe</b>		<b>127'474.23</b>		<b>100'000.00</b>		<b>98'160.68</b>
<b>435 Vendite</b>		<b>107'459.23</b>		<b>80'000.00</b>		<b>78'055.68</b>
435.05 Vendita acqua potabile		107'459.23		80'000.00		78'055.68
<b>439 Altri ricavi per prestazioni e vendite</b>		<b>20'015.00</b>		<b>20'000.00</b>		<b>20'105.00</b>
439.14 Entrate varie		15.00		-		105.00
439.16 Ricavi prestazioni infragruppo		20'000.00		20'000.00		20'000.00
<b>46 Contributi per spese correnti</b>		<b>49'352.07</b>		<b>88'200.00</b>		<b>103'031.53</b>
<b>462 Comuni e consorzi comunali</b>		<b>49'352.07</b>		<b>88'200.00</b>		<b>103'031.53</b>
462.01 Contributo Comune di Mendrisio a pareggio		17'273.24		30'870.00		36'061.02
462.02 Contributo Comuni convenzionati a pareggio		32'078.83		57'330.00		66'970.51



**Sezione Acqua potabile**  
**Controllo dei crediti di investimento**

Risoluzione di credito			Denominazione	Controllo dei crediti					
MM	Credito lordo	Scadenza		Uscite totali nette anni precedenti	Uscite totali nette 2017	Uscite totali nette cumulate	Credito residuo (+) Sorpasso (-)	Entrate totali cumulate	Uscite cumulate
128 /2012	9'100'747	-	Acquedotto Regionale Mendrisiotto (ARM)	-	866'075	866'075	8'234'672	450'000	1'316'075
34 /2014	86'281	-	Nuova sede logistica	10'335	8'638	18'973	67'307	-	18'973
44 /2014	788'000	-	Sist. Via Penate e nuova strada industr.	20'075	261'486	281'562	506'438	-	281'562
84 /2015	616'700	-	Anello San Martino	1'912	-	1'912	614'788	-	1'912
04 /2016	8'684'000	31.12.2020	Credito quadro 2016-2020	476'900	661'651	1'138'551	7'545'449	-	1'138'551

<b>Dettaglio dei crediti di investimento</b>	<b>I 2017</b>
<b>ARM (Consorzio)</b>	<b>866'075.36</b>
149.01 Acquedotto a lago	-450'000.00
149.02 ARM dal 1.1.2016	1'316'075.36
<b>Credito quadro 2016-2020</b>	<b>661'651.09</b>
141.02 Condotte AP	535'626.12
141.05 Installazioni di servizio/Attrezzi	23'543.52
141.06 Serbatoi	6'512.82
141.08 Captazione	62'683.22
146.01 Contatori acqua	20'467.40
146.02 Centro comando	12'818.01
<b>Nuova sede logistica</b>	<b>8'638.29</b>
143.01 Nuova sede AIM (progettazione-9112002)	8'638.29
<b>Sist. Via Penate e nuova strada industr.</b>	<b>261'486.26</b>
141.02 Condotte AP	261'486.26
<b>Totale complessivo</b>	<b>1'797'851.00</b>

Sezione Acqua potabile Conto degli investimenti		Consuntivo 2017		Preventivo 2017		Consuntivo 2016	
		Spese	Ricavi	Spese	Ricavi	Spese	Ricavi
<b>5 Uscite per investimenti in beni amministrativi</b>							
<b>50 Investimenti in beni amministrativi</b>							
<b>501</b>	<b>Opere del genio civile</b>						
501.02	Condotte AP	797'112		1'654'000		1'008'735	
501.03	MM 84/2015 Anello S. Martino	-		300'000		1'543	
501.05	Installazioni di servizio/Attrezzi	23'544		-		-	
501.06	Serbatoi	6'513		925'000		31'065	
501.08	Captazione	62'683		1'070'000		-	
<b>503</b>	<b>Costruzioni edili</b>						
503.01	Nuova sede AIM (progettazione-9112002)	8'638		24'000		10'335	
<b>506</b>	<b>Mobili, macchine, veicoli, attrezzature ed installazioni</b>						
506.01	Contatori acqua	20'467		100'000		27'961	
506.02	Centro comando	12'818		-		12'818	
<b>52 Prestiti e partecipazioni in beni amministrativi</b>							
<b>522</b>	<b>Comuni e consorzi comunali</b>						
522.02	ARM dal 1.1.2016	1'316'075		1'614'100 *		648'508	
<b>6 Entrate per investimenti in beni amministrativi</b>							
<b>64</b>	<b>Restituzione di contributi propri</b>						
<b>642</b>	<b>Comuni e consorzi comunali</b>						
642.01	Rimborso investimenti anticipati acquedotto a lago		450'000		814'350 *		-
<b>68 Riporto degli ammortamenti</b>							
<b>681</b>	<b>Beni amministrativi: ammortamenti ordinari</b>						
681.01	Ammortamenti amministrativi		622'664		681'349		640'330
Totale entrate			1'072'664		1'495'699		640'330
Totale uscite		2'247'851		5'687'100		1'740'965	
<b>Saldo</b>			<b>1'175'187</b>		<b>4'191'401</b>		<b>1'100'635</b>

\* Nel Preventivo 2017 erano state esposte, come uscita d'investimento, le due posizioni nettate pari a CHF 799'750. Riportiamo in questa sede il corretto dettaglio dell'uscita e dell'entrata di investimento prevista, per un appropriato confronto con il Consuntivo 2017.

Sezione Acqua potabile Conto degli investimenti - Monte Generoso		Consuntivo 2017		Preventivo 2017		Consuntivo 2016	
		Spese	Ricavi	Spese	Ricavi	Spese	Ricavi
<b>5 Uscite per investimenti in beni amministrativi</b>							
<b>50 Investimenti in beni amministrativi</b>							
<b>501</b>	<b>Opere del genio civile</b>						
501.04	Impianti Monte Generoso	-		-		-	
<b>6 Entrate per investimenti in beni amministrativi</b>							
<b>68 Ripporto degli ammortamenti</b>							
<b>681</b>	<b>Beni amministrativi: ammortamenti ordinari</b>						
681.01	Ammortamenti amministrativi		4'300		2'700		4'700
Totale entrate			4'300		2'700		4'700
Totale uscite		-		-		-	
<b>Saldo</b>		<b>4'300</b>		<b>2'700</b>		<b>4'700</b>	

**Sezione Acqua potabile**
**Resoconto Ammortamenti lineari (sul valore di acquisto)**

Num. Conto	Opera	Valore iniziale teorico	Durata vita	Valore a bilancio 1.1.2017	Tasso ammort.	Importo ammort.	Uscite per Inv.	Entrate per Inv.	Valore a bilancio 31.12.2017
<b>141</b>	<b>Opere del genio civile</b>								
141.01	Allacciamenti AP	416'172.61	40	356'473	2.50%	10'410	-	-	346'063
141.02	Condotte AP	7'140'055.52	40	6'092'609	2.50%	181'852	797'112	-	6'707'870
141.03	MM 84/2015 Anello S. Martino	1'542.68	40	1'543	2.50%	40	-	-	1'503
141.05	Installazioni di servizio/Attrezzi	17'000.00	20	11'489	5.00%	850	23'544	-	34'183
141.06	Serbatoi	1'580'999.47	20	714'076	5.00%	79'040	6'513	-	641'549
141.07	Stazioni pompaggio	3'980.00	20	3'280	5.00%	200	-	-	3'080
141.08	Captazione	11'777.00	40	312	2.50%	290	62'683	-	62'705
<b>143</b>	<b>Costruzioni edili</b>								
143.01	Nuova sede AIM (progettazione-9112002)	25'541.86	20	24'642	6.00%	1'530	8'638	-	31'750
<b>146</b>	<b>Mobili, macchine, veicoli, attrezzature ed installazioni</b>								
146.01	Contatori acqua	393'012.10	15	321'412	6.50%	25'551	20'467	-	316'329
146.02	Centro comando	117'818.76	15	105'319	6.50%	7'661	12'818	-	110'476
<b>149</b>	<b>Altri investimenti in beni amministrativi</b>								
149.01	Acquedotto a lago	1'571'357.69	33	1'044'240	3.00%	47'150	-	450'000	547'090
149.02	ARM dal 1.1.2016	648'508.00	33	648'508	3.00%	19'460	1'316'075	-	1'945'123
<b>Totale complessivo</b>				<b>9'323'902</b>	<b>4.01%</b>	<b>374'034</b>	<b>2'247'851</b>	<b>450'000</b>	<b>10'747'719</b>

**Resoconto Ammortamenti degressivi (sul valore residuo)**

Num. Conto	Opera	Valore a bilancio 1.1.2017	Tasso ammort.	Importo ammort.	Uscite per Inv.	Entrate per Inv.	Valore a bilancio 31.12.2017
<b>140</b>	<b>Terreni non edificati</b>						
140.01	Terreni	350'110	1.00%	3'500	-	-	346'610
<b>141</b>	<b>Opere del genio civile</b>						
141.09	Comuni aggregati	3'057'640	8.00%	244'620	-	-	2'813'020
<b>145</b>	<b>Boschi</b>						
145.01	Boschi	12'724	4.00%	510	-	-	12'214
<b>Totale complessivo</b>		<b>3'420'474</b>	<b>7.27%</b>	<b>248'630</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>3'171'844</b>

**Sezione Acqua potabile****Resoconto Ammortamenti - Monte Generoso**

<b>Num.</b>				<b>Importo</b>			<b>Valore a bilancio</b>
<b>Conto</b>	<b>Opera</b>	<b>Valore a bilancio 1.1.2017</b>	<b>Tasso ammort.</b>	<b>ammort.</b>	<b>Uscite per Inv.</b>	<b>Entrate per Inv.</b>	<b>31.12.2017</b>
<b>141</b>	<b>Opere del genio civile</b>						
141.04	Impianti Monte Generoso	53'811	8.00%	4'300	-	-	49'511
<b>Totale complessivo</b>		<b>53'811</b>		<b>4'300</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>49'511</b>