



CONSORZIO DEPURAZIONE ACQUE

BIASCA E DINTORNI

2021

BILANCIO CONSUNTIVO

(Approvato dalla Delegazione consortile il 24.02.2022)

ESERCIZIO 2021

RISULTATI D'ESERCIZIO PARTE ORDINARIA
(Perdite e Profitti)

Consuntivo 2020	Preventivo 2021	O g g e t t o	Uscite
		<u>COSTI D'ESERCIZIO</u>	
		<u>Organi del Consorzio</u>	
5'000.00	5'000.00	Indennità al Presidente e al vice Presidente	5'000.00
1'700.00	3'000.00	Indennità di seduta e rimborso spese	2'250.00
108'507.30	111'500.00	Segreteria	110'060.05
1'109.31	1'500.00	Oneri sociali	1'195.30
0.00	1'000.00	Diversi	464.25
(116'316.61)	(122'000.00)		118'969.60
		<u>Costi finanziari</u>	
400.68	500.00	Interessi passivi	416.33
6'678.16	6'700.00	Interessi mutui	6'660.14
1'473.50	550.00	Interessi mutuo 2013	480.00
4'091.33	1'350.00	Interessi mutuo 2010	1'317.50
200'000.00	200'000.00	Ammortamenti impianti. (Grande manutenz. 1a+2a fase)	200'000.00
0.00	0.00	Ammortamenti impianti (Ris. Staz. Esterne)	0.00
6'600.00	6'600.00	Ammortamenti condotta separata	6'600.00
0.00	0.00	Ammortamenti mobilio e macchine ufficio	0.00
0.00	0.00	Ammortamenti diversi	0.00
(219'243.67)	(215'700.00)		215'473.97
		<u>Spese generali</u>	
9'048.10	12'000.00	Materiale di cancelleria, stampati, pulizia uffici, manutenzione macchine	9'049.46
6'092.93	7'000.00	Postali, telefono	5'584.21
26'255.75	27'000.00	Assicurazioni	25'269.70
4'500.00	5'000.00	Revisione conti	4'500.00
18'828.26	21'000.00	Tasse e contributi	21'230.56
116'595.00	120'000.00	Tassa federale microinquinanti	117'963.00
6'098.10	11'000.00	Diversi	6'141.18
(187'418.14)	(203'000.00)		189'738.11
		da riportare	524'181.68

ESERCIZIO 2021

RISULTATI D'ESERCIZIO PARTE ORDINARIA
(Perdite e Profitti)

Consuntivo 2020	Preventivo 2021	Oggetto	Uscite
		riporto	524'181.68
		<u>GESTIONE IMPIANTI</u>	
		<u>Costi del personale</u>	
417'101.60	414'500.00	Personale fisso	414'389.95
7'825.59	8'000.00	Personale avventizio	7'585.36
26'164.60	27'000.00	Picchetto + veicoli privati	25'446.70
20'946.30	22'300.00	Indennità famiglia e figli	24'616.15
101'055.44	101'600.00	Oneri sociali	99'488.30
56'698.65	58'300.00	Cassa pensione	58'051.20
11'757.32	10'000.00	Rimborso spese, abiti lavoro	9'160.88
(641'549.50)	(641'700.00)		638'738.54
		<u>Prodotti energetici</u>	
96'030.69	97'000.00	Energia elettrica IDA	95'602.58
6'889.46	7'500.00	Elettricità Stazioni esterne	5'997.97
6'838.97	11'000.00	Olio diesel riscaldamento	5'363.01
(109'759.12)	(115'500.00)		106'963.56
		<u>Trattamento fanghi</u>	
108'569.07	110'000.00	Eliminazione fanghi	123'340.25
(108'569.07)	(110'000.00)		123'340.25
		<u>Trasporti</u>	
5'717.39	5'000.00	Trasporti rifiuti solidi discarica	3'851.80
(5'717.39)	(5'000.00)		3'851.80
		da riportare	872'894.15
			524'181.68

ESERCIZIO 2021**RISULTATI D'ESERCIZIO PARTE ORDINARIA
(Perdite e Profitti)**

Consuntivo	Preventivo	O g g e t t o	Uscite
2020	2021		
		riporto	872'894.15
			524'181.68
		<u>Manutenzione</u>	
88'307.10	120'000.00	Parte elettromeccanica IDA	107'563.83
20'909.56	28'000.00	Parte elettr. stazioni esterne	24'955.62
13'457.65	5'000.00	Manutenz. stazioni esterne comunali	38'363.37
18'495.92	36'000.00	Parte civile stabili	35'972.67
4'835.99	6'000.00	Pulizia e manutenz. bacini IDA	4'540.81
10'529.07	26'000.00	Parte civile collettore	20'730.99
4'128.84	4'000.00	Parte civile stazioni esterne	6'707.14
31'621.89	38'000.00	Computer IDA, sistema PLS	37'839.03
1'127.03	10'000.00	Giardini, piazzali, strade, neve	5'767.14
1'904.29	3'000.00	Officina	<u>2'908.52</u>
(195'317.34)	(276'000.00)		285'349.12
		<u>Materiali d'esercizio</u>	
62'963.11	75'000.00	Reagenti per la neutralizzazione, la defosfatazione e la disidratazione	66'657.67
7'281.87	7'500.00	Reagenti - Ispess. fango di supero	7'218.08
12'917.21	14'000.00	Reagenti tratt. acque - idrossido di calce	14'595.91
567.82	2'000.00	Lubrificanti	1'286.31
1'938.86	5'000.00	Piccoli attrezzi	5'660.32
766.00	1'200.00	Acqua potabile	1'084.39
4'347.44	2'500.00	Prodotti pulizia, disinfezione	2'015.29
22'379.48	22'000.00	Laboratorio	19'249.72
2'863.80	3'000.00	Diversi	<u>3'309.40</u>
(116'025.59)	(132'200.00)		121'077.09
(11'930.09)	(12'000.00)	<u>Autoveicoli, Pick-up</u>	11'760.78
(4'972.00)	(5'000.00)	<u>Assicurazioni d'esercizio</u>	5'007.90
(77'306.37)	(10'000.00)	<u>Consulenze tecniche di gestione</u>	7'936.02
(1'271'146.47)	(1'307'400.00)		1'304'025.06
1'794'124.89	1'848'100.00	TOTALE USCITE PARTE ORDINARIA	1'828'206.74

ESERCIZIO 2021

RISULTATI D'ESERCIZIO PARTE ORDINARIA
(Perdite e Profitti)

Consuntivo	Preventivo	Oggetto	Entrate
2020	2021		
		<u>RICAVI D'ESERCIZIO</u>	
		<u>Ricavi per depurazione acque</u>	
94'434.67	101'149.49	Giornico	93'562.06
131'930.52	138'653.77	Bodio	124'957.68
29'861.23	31'104.74	Personico	29'529.52
77'749.83	81'000.29	Pollegio	77'944.92
713'434.48	741'640.29	Biasca	711'455.40
58'039.41	60'504.16	Riviera (Iragna)	57'547.05
0.00	0.00	Diversi per depurazione acque	0.00
(1'105'450.14)	(1'154'052.74)		1'094'996.63
		<u>Partecipazione alle spese d'esercizio</u>	
242'622.66	252'743.23	Contributo Faido	235'144.88
167'201.74	174'784.43	Contributo Serravalle	167'947.20
136'474.49	144'019.60	Contributo Acquarossa	141'333.47
(546'298.89)	(571'547.26)		544'425.55
		<u>Diversi</u>	
72'139.35	71'500.00	Ricupero oneri sociali, ind. figli e fam. e Cassa pensione	73'782.10
326.70	3'000.00	Ricupero indennità per perdita di guadagno	7'856.70
28'558.44	20'000.00	Ricavi eliminazione liquami	36'560.48
5'000.00	5'000.00	Locazione uffici e spese	5'000.00
3.67	0.00	Vendita energia elettrica	3.25
36'347.70	23'000.00	Diversi, imprevisti	65'582.03
(142'375.86)	(122'500.00)		188'784.56
1'794'124.89	1'848'100.00	TOTALE ENTRATE PARTE ORDINARIA	1'828'206.74

ESERCIZIO 2021

RISULTATI D'ESERCIZIO PARTE ORDINARIA
(Perdite e Profitti)

Consuntivo 2020	Preventivo 2021	Oggetto	
		<u>RICAPITOLAZIONE</u>	
1'794'124.89	1'848'100.00	T O T A L E uscite parte ordinaria	1'828'206.74
-142'375.86	122'500.00	T O T A L E entrate diverse parte ordinaria	-188'784.56
1'651'749.03	1'725'600.00	T O T A L E DEBITORI PER DEPURAZIONE ACQUE	1'639'422.18
		<u>RIPARTIZIONE COSTI NETTI</u>	
1'105'450.14	1'154'052.74	COMUNI CONSORZIATI	1'094'996.63
546'298.89	571'547.26	SERRAVALLE, ACQUAROSSA e FAIDO	544'425.55
1'651'749.03	1'725'600.00	T O T A L E COSTI NETTI PER DEPURAZIONE ACQUE	1'639'422.18
		NEGLI IMPORTI INDICATI NON E' COMPRESA L'IVA	

ESERCIZIO 2021**TABELLA DI CONFRONTO PREVENTIVO - CONSUNTIVO**

CATEGORIE	PREVENTIVO 2021		CONSUNTIVO 2021		DIFFERENZE		Variazione in %
	Entrate	Uscite	Entrate	Uscite	Entrate	Uscite	
<u>COSTI D'ESERCIZIO</u>							
1. Organi del Consorzio		122'000.00		118'969.60		-3'030.40	-2.48%
2. Costi finanziari		215'700.00		215'473.97		-226.03	-0.10%
3. Spese generali		203'000.00		189'738.11		-13'261.89	-6.53%
4. Gestione Impianti		1'307'400.00		1'304'025.06		-3'374.94	-0.26%
<u>RICAVI D'ESERCIZIO</u>							
5. Entrate diverse	122'500.00		188'784.56		66'284.56		54.11%
<u>PARTECIPAZIONE AI COSTI NETTI PER LA DEPURAZIONE DELLE ACQUE</u>							
Comune Serravalle	174'784.43		167'947.20		-6'837.23		-3.91%
Comune Acquarossa	144'019.60		141'333.47		-2'686.13		-1.87%
Comune Faido	252'743.23		235'144.88		-17'598.35		-6.96%
<u>COMUNI CONSORZIATI</u>	1'154'052.74		1'094'996.63		-59'056.11		-5.12%
	1'848'100.00	1'848'100.00	1'828'206.74	1'828'206.74	-19'893.26	-19'893.26	

ESERCIZIO 2021

CONSUNTIVO DEGLI INVESTIMENTI

Conto	Specifica	Entrate	Uscite
	IDA BIASCA - Rinnovo e riorganizzazione edificio servizio		
	ALLESTIMENTO PROGETTO E PREVENTIVO DEFINITIVI		
59340	1. Architetto	65'166.07	
59342	2. Ingegnere elettrotecnico	9'570.01	
59343	3. Ingegnere impiantistica RVCS	10'957.99	
59345	4. Specialista fuoco	1'000.00	
59310	5. Campioni, modelli, riproduzioni,...	466.20	
59300	6. Autorizzazioni e tasse	3'000.00	90'160.27
	IDA BIASCA - Rinnovo, Risanamento e ottimizzazione linea acque		
58000	ALLESTIMENTO PROGETTO E PREVENTIVO DEFINITIVI	0.00	0.00
	PGS Consortile		
59000	ALLESTIMENTO PGS Consortile	0.00	0.00
	TOTALE USCITE PER INVESTIMENTI 2021		90'160.27
	SCIOGLIMENTO ACCANTONAMENTI		
60150	CONTRIBUTO FFS	90'160.27	90'160.27
	PARTECIPAZIONE DEI COMUNI AGLI INVESTIMENTI		
60115	RINNOVO E RIORGANIZZAZIONE EDIFICIO DI SERVIZIO Rimborso quote d'investimento/Anticipi COMUNI	0.00	
60116	RINNOVO E POTENZIAMENTO LINEA TRATTAMENTO ACQUE Rimborso quote d'investimento/Anticipi COMUNI	0.00	
60117	PGS CONSORTILE Rimborso quote d'investimento/Anticipi COMUNI	0.00	0.00
	SUSSIDI CANTONALI		
60050	SUSSIDI TI (importo al netto dell'IVA)	0.00	0.00
	TOTALE ENTRATE SU INVESTIMENTI 2021	90'160.27	
		90'160.27	90'160.27
	MAGGIOR ENTRATA/USCITA SU INVESTIMENTI 2021	0.00	0.00
		90'160.27	90'160.27

CONSUNTIVO 2021

**SITUAZIONE CONTO INVESTIMENTI AL 31.12.2021
RINNOVO E RIORGANIZZAZIONE EDIFICIO DI SERVIZIO**

Decreto Consiglio consortile	OGGETTO	Credito votato	Consuntivo 2021		Situazione al 31.12.2020		Consuntivo generale al 31.12.2021		SALDO	
			Entrate	Uscite	Entrate	Uscite	Entrate	Uscite		
M. 2/2020	<i>Credito progettazione Def.</i>	100'000.00								
M. 2/2021	<i>Credito d'opera</i>	1'425'542.60								
	<i>Totale</i>	1'525'542.60								
PROGETTO DEL	Progettazione Def.									
	Architetto			65'166.07				65'166.07		
	Ing. Elettrotecnico			9'570.01				9'570.01		
	Ing. RVCS			10'957.99				10'957.99		
	Specialista fuoco			1'000.00				1'000.00		
	Campioni, modelli, copie,...			466.20				466.20		
	Autorizzazioni e tasse			3'000.00				3'000.00		
									90'160.27	
	REALIZZAZIONE PROGETTO OPERATIVO CONSUNTIVO	Lavori preliminari								
		Sgombero e preparaz. terreno Locali provvisori								
Edificio										
Costruzione grezza 1										
Costruzione grezza 2										
Impianti elettrici										
Impianti RVC										
Impianti sanitari										
Impianti sollevamento										
Finiture 1										
Finiture 2										
Lavori Esterni										
Costruz. Grezza e finitura										
Giardini										
Arredamento										
Arredamento interno										
Costi sec. e progettaz.										
Autorizzazioni e Tasse										
Campioni, modelli, copie,										
Assicurazioni										
Accantonamenti e riserve										
Onorari progettisti										
Scioglimento accantonamenti										
Contributo FFS				90'160.27				90'160.27	90'160.27	
Partecipazione Comuni										
Comune di Biasca										
Comune di Giornico										
Comune di Bodio										
Comune di Personico										
Comune di Pollegio										
Comune di Riviera										
Comune di Faido										
Comune di Serravalle										
Comune di Acquarossa										
TOTALI		1'525'542.60	90'160.27	90'160.27	0.00	0.00	90'160.27	90'160.27	0.00	
Maggior uscita/entrata			0.00	0.00						
			90'160.27	90'160.27						

CONSUNTIVO 2021

**SITUAZIONE CONTO INVESTIMENTI AL 31.12.2021
RINNOVO E POTENZIAMENTO LINEA TRATTAMENTO ACQUE**

Decreto Consiglio consortile	O G G E T T O	Credito votato	Consuntivo 2021		Situazione al 31.12.2020		Consuntivo generale al 31.12.2021		SALDO	
			Entrate	Uscite	Entrate	Uscite	Entrate	Uscite		
29.04.2021	Credito progettazione Def.	285'000.00								
Progettino Def.	Progettazione Def.									
	Progettista CG			0.00					0.00	
	Ingegnere PCE			0.00					0.00	
	Ingegnere IAS			0.00					0.00	
	Ingegnere GC			0.00					0.00	
	Ingegnere IE			0.00					0.00	
	Ingegnere RVCS			0.00					0.00	
	Consulenza architettonica			0.00					0.00	
	Fase autorizzativa			0.00					0.00	
	Diversi e imprevisti			0.00					0.00	
	Sussidi cantonali									
	Partecipazione Comuni									
	Comune di Biasca Comune di Giornico Comune di Bodio Comune di Personico Comune di Pollegio Comune di Riviera Comune di Faido Comune di Serravalle Comune di Acquarossa									
TOTALI		285'000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
Maggior uscita/entrata			0.00	0.00						
			0.00	0.00						

BILANCIO PATRIMONIALE AL 31.12.2021

<u>ATTIVO</u>	<u>PASSIVO</u>
1. <u>Disponibilità</u> Cassa e valori Banca dello Stato	4. <u>Esigibile a breve scadenza</u> Creditori conto collettivo Amm. Fed. Contribuzioni (IVA) Transitori passivi
1'070.50 1'293'348.52 1'294'419.02	198'348.30 19'123.99 42'870.55 260'342.84
2. <u>Realizzazione a breve scadenza</u> Amm. Fed. Contribuzioni (IVA) Debitori conto collettivo Debitori Comuni Transitori attivi	5. <u>Esigibile a media scadenza</u> Mutuo Banca Stato 2018 Mutuo Banca Stato 2019 Mutuo Banca Stato 2020
0.00 33'677.56 87'422.18 0.00 121'099.74	250'000.00 950'000.00 300'000.00 1'500'000.00
3. <u>Sostanza da ammortizzare</u> Scorte materiali d'esercizio Veicoli e macchine Apparecchiature Macchine e mobilio uffici	6. <u>Partecipazione agli investimenti</u> Contributo FFS
28'400.04 3.00 1.00 1.00 28'405.04	1'109'839.73 1'109'839.73 1'109'839.73
<u>Impianti consortili</u> Collettore e Stazioni esterne Int. grande manutenz., miglitorie	7. <u>Fondi d'ammortamenti</u> Fondo Revisioni e riparazioni
1.00 1'379'534.89 1'379'535.89	89'049.73 89'049.73 89'049.73
<u>Edificio disidratazione fanghi</u> Edificio disidratazione fanghi	
1.00 1.00	1.00 1.00
<u>Edificio di servizio</u> Rinn. e riorganizz. Edificio servizio ./. Contributo FFS	
90'160.27 -90'160.27 0.00	
<u>Condotta separata scarico al fiume</u> Collettore di scarico al fiume	
135'771.61 135'771.61	
2'959'232.30	2'959'232.30

ESERCIZIO 2021DISTINTA AMMORTAMENTI DIVERSI

SPECIFICA	VALORE 01.01.2021	ACQUISTI 2021	AMMORTAM. 2021	VALORE AL 31.12.2021
<u>MOBILIO E MACCHINE D'UFFICIO</u>	1.00		--	1.00
	1.00		0.00	1.00
<u>VEICOLI E MACCHINE</u>				
Pick-up Nissan (1999)	1.00		--	1.00
Trattorino tagliaerba Honda (2001)	1.00		--	1.00
Autofurgone Ford Transit (2010)	1.00		--	1.00
	3.00	0.00	0.00	3.00
<u>APPARECCHIATURE</u>	1.00			1.00
	1.00	0.00	0.00	1.00
<u>COLLETTORE SCARICO IDA - FIUME TICINO</u>	142'371.61		6'600.00	135'771.61
<u>IMPIANTI CONSORTILI (Grande Manutenz. 1a e 2a fase)</u>	1'579'534.89		200'000.00	1'379'534.89
<u>IMPIANTI CONSORTILI (Ris. e Rinn. Staz. Esterne)</u>	1.00		--	1.00
<u>EDIFICIO TRATTAMENTO FANGHI</u>	1.00		--	1.00
<u>RICAPITOLAZIONE</u>				
A debito conto ammortamenti diversi			0.00	
A debito conto ammortamento mobilio e macchine d'ufficio			0.00	
A debito conto ammortamenti impianti (GM 1+2 fase)			200'000.00	
A debito conto ammortamenti impianti (Ris Staz. Esterne)			--	
A debito conto ammortamenti edificio trattamento fanghi			--	
A debito conto ammortamenti condotta separata			6'600.00	
TOTALE AMMORTAMENTI 2021	1721'913.50	0.00	206'600.00	1515'313.50

CONSUNTIVO 20201

TABELLE

PER RIPARTIZIONE

FABBISOGNO D'ESERCIZIO 2021

(Approvato dalla Delegazione consortile il 24.02.2022)

RIPARTIZIONE DEL FABBISOGNO D'ESERCIZIO 2021 - DEBITORI AL 31.12.2021

COMUNE	%	PREVENTIVO 2021 FABBISOGNO	%	CONSUNTIVO 2021 FABBISOGNO	ACCONTI VERSATI	SALDO AL 31.12.2021
BIASCA	42.979%	741'640.29	43.397%	711'455.40	667'000.00	44'455.40
POLLEGIO	4.694%	81'000.29	4.754%	77'944.92	73'000.00	4'944.92
RIVIERA (Iragna)	3.506%	60'504.16	3.510%	57'547.05	54'000.00	3'547.05
PERSONICO	1.803%	31'104.74	1.801%	29'529.52	28'000.00	1'529.52
BODIO	8.035%	138'653.77	7.622%	124'957.68	125'000.00	-42.32
GIORNICO	5.862%	101'149.49	5.707%	93'562.06	91'000.00	2'562.06
SERRAVALLE ACQUAROSSA	10.129% 8.346%	174'784.43 144'019.60	10.244% 8.621%	167'947.20 141'333.47	157'000.00 130'000.00	10'947.20 11'333.47
FAIDO	14.647%	252'743.23	14.343%	235'144.88	227'000.00	8'144.88
TOTALE	100%	1'725'600.00	100%	1'639'422.18	1'552'000.00	87'422.18

(importi senza IVA)

ADEGUAMENTO DEL CALCOLO DEGLI EA DEI COMUNI AL 31.12.2021

COMUNE	RIVIERA (Iragna)		BIASCA		POLLEGGIO		BODIO		PERSONICO		GIORNICO		TOTALE		1970		SERRAVALLE		ACQUAROSSA		FAIDO		TOTALE		
		%		%		%		%		%		%		%		%		%		%		%		%	
No. Abitanti	570	5.979	6'094	63.924	800	8.392	937	9.829	326	3.420	806	8.455	9'533	100				2'079	1'407	2'509	15'528				
Popolazione residente permanente 2020																									
Posti in ristoranti 3 posti = 1 EA	99		580		69		198		13		106		1'065					245	195	424	1'929				
Letti in alberghi 1 letto = 1 EA			155		22		4				23		204					50	39	100	393				
Persone di altri Comuni che lavorano nel Comune 4 pers. = 1 EA	27		55		23		13		2		7		127					39	70	20	256				
Scolari di altri Comuni che frequentano scuole 3 scolari = 1 EA			182				28				62		272												
Posti letto Ospedali			120								142		262												
Casa di cura e Case per anziani 1 letto = 2 EA			212				218		10		89		529					6	30		565				
Zone industriali (acque luride uffici inense e servizi)			744				11						755												
Acque industriali																									
Persone di altri Comuni che lavorano nella logistica di cantiere 4 pers. = 1 EA											21		21												
Persone in alloggi nei cantieri 1 pers. = 1 EA																									
TOTALE EA	696	5.451	8'142	63.769	914	7.159	1'409	11.035	351	2.749	1'256	9.837	12'768	100	13'792			2'419	2'036	3'383	20'606				
	705	3.382	8'184	39.255	913	4.379	1'511	7.248	356	1.708	1'269	6.087						2'422	1'977	3'511	20'648	100			
	696	3.376	8'142	39.513	914	4.436	1'409	6.838	351	1.703	1'256	6.095						2'419	2'036	3'383	20'606	100			

**VALORE IMPIANTI CONSORTILI DA AMMORTIZZARE
RIPARTITI PER COMUNE
(al 31.12.2021)**

COMUNE	IMP. CONSORTILI VALORE AL 01.01.2021	RIPARTIZIONE AMMORTAMENTI 2021		TOTALE DEDUZIONI	IMPIANTI CONSORTILI DA AMMORTIZZARE A BILANCIO al 31.12.2021	
		Grande Manutenz.	C. di R. finanz.			
BIASCA	1'114'512.98	141'119.05	70.560%	141'119.05	973'393.93	70.560%
POLLEGIO	110'298.97	13'966.00	6.983%	13'966.00	96'332.98	6.983%
RIVIERA (Iragna)	70'640.57	8'944.49	4.472%	8'944.49	61'696.08	4.472%
PERSONICO	38'680.56	4'897.71	2.449%	4'897.71	33'782.85	2.449%
BODIO	204'381.17	25'878.63	12.939%	25'878.63	178'502.54	12.939%
GIORNICO	41'021.64	5'194.13	2.597%	5'194.13	35'827.51	2.597%
TOTALI	1'579'535.89	200'000.00	100%	200'000.00	1'379'535.89	100%

Ripartizione del valore impianti per opera al 31.12.2021

IDA '83	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00%
Ris. Esterne	1.00	0.00		0.00	1.00	0.00%
G. Man. 1a fase	1'579'534.89	200'000.00		200'000.00	1'379'534.89	100%
G. Man. 2a fase						
Ris. Autom.						
TOTALI	1'579'535.89	200'000.00		200'000.00	1'379'535.89	100%

VALORE EDIFICIO TRATTAMENTO FANGHI DA AMMORTIZZARE
RIPARTITO PER COMUNE
(al 31.12.2021)

COMUNE	IMPIANTO DISIDRATAZIONE VALORE AL 01.01.2021	AMMORTAMENTO 2021		IMP. DISIDRATAZIONE DA AMMORTIZZARE A BILANCIO AL 31.12.2021	
		Importo	C. di R.		
BIASCA	0.43	0.00	43.32%	0.43	43.32%
POLLEGIO	0.07	0.00	6.64%	0.07	6.64%
RIVIERA (Iragna)	0.04	0.00	4.19%	0.04	4.19%
PERSONICO	0.07	0.00	6.70%	0.07	6.70%
BODIO	0.18	0.00	18.45%	0.18	18.45%
GIORNICO	0.21	0.00	20.70%	0.21	20.70%
TOTALI	1.00	0.00	100%	1.00	100%

**VALORE INTERVENTI DI RISANAMENTO E RINNOVO
TELECOMANDO E CONTROLLO STAZIONI ESTERNE****RIPARTITI PER COMUNE****(al 31.12.2021)**

COMUNE	Int. Ris. Staz. Est. VALORE AL 01.01.2021	Ammortamento 2021		Int. Ris. Staz. Esterne DA AMMORTIZZARE A BILANCIO al 31.12.2021	
		Importo Fr.	C. di R.		
BIASCA	0.60	0.00	60.253%	0.60	60.253%
POLLEGIO	0.06	0.00	6.357%	0.06	6.357%
RIVIERA (Iragna)	0.04	0.00	4.046%	0.04	4.046%
PERSONICO	0.03	0.00	3.001%	0.03	3.001%
BODIO	0.14	0.00	13.456%	0.14	13.456%
GIORNICO	0.13	0.00	12.887%	0.13	12.887%
TOTALI	1.00	0.00	100%	1.00	100%

CONSUNTIVO 2021

**VALORE
CONDOTTA SEPARATA PER CONVOGLIAMENTO ACQUE DEPURATE AL FIUME TICINO
RIPARTITI PER COMUNE**

(al 31.12.2021)

COMUNE	Condotta separata		Ammortamento 2021		Condotta separata DA AMMORTIZZARE A BILANCIO al 31.12.2021			
	VALORE AL 01.01.2021		Importo	C. di R.				
BIASCA	51'468.20	60% 85'417.37	2'386.10	3'960.00	60.255%	49'082.10	81'457.37	60.255%
POLLEGIO	5'429.41		251.71		6.356%	5'177.70		6.356%
RIVIERA (Iragna)	3'455.53		160.20		4.045%	3'295.33		4.045%
PERSONICO	2'562.94		118.82		3.000%	2'444.12		3.000%
BODIO	11'493.89		532.86		13.456%	10'961.03		13.456%
GIORNICO	11'007.39		510.31		12.887%	10'497.08		12.887%
CDAMBB	100.00% (28'758.72)	40% 56'954.24	(1'333.05)	2'640.00	50.494%	(27'425.67)	54'314.24	50.494%
SERRAVALLE	55.59% 15'986.97		741.04			15'245.93		
ACQUAROSSA	44.41% 12'771.75		592.01			12'179.74		
FAIDO (ex CDAFD)	28'195.52		1'306.95		49.506%	26'888.57		49.506%
TOTALI	142'371.61		6'600.00		100%	135'771.61		100%

CONSUNTIVO 2021**RINNOVO E RIORGANIZZAZIONE EDIFICIO DI SERVIZIO
QUOTE D'INVESTIMENTO A CARICO DEI SINGOLI COMUNI****(al 31.12.2021)**

COMUNE	Valore al 01.01.2021		Ripartiz. investimenti 2021		Totale	PRELEVAMENTO FONDO CONTR. FFS	Totale netto		Ammortamento/ Anticipo Comuni	Valore netto al 31.12.2021	
	Importo	C. di R.	Importo	C. di R.			Importo	C. di R.		Quote a carico del Comuni	C. di R.
BIASCA	0.00		35'363.56	39.223%	35'363.56	35'363.56	0.00		0.00	0.00	
POLLEGIO	0.00		3'943.61	4.374%	3'943.61	3'943.61	0.00		0.00	0.00	
RIVIERA (Iragna)	0.00		3'037.50	3.369%	3'037.50	3'037.50	0.00		0.00	0.00	
PERSONICO	0.00		1'553.46	1.723%	1'553.46	1'553.46	0.00		0.00	0.00	
BODIO	0.00		6'709.73	7.442%	6'709.73	6'709.73	0.00		0.00	0.00	
GIORNICO	0.00		5'734.19	6.360%	5'734.19	5'734.19	0.00		0.00	0.00	
SERRAVALLE	0.00		10'333.27	11.461%	10'333.27	10'333.27	0.00		0.00	0.00	
ACQUAROSSA	0.00		8'530.06	9.461%	8'530.06	8'530.06	0.00		0.00	0.00	
FAIDO	0.00		14'954.89	16.587%	14'954.89	14'954.89	0.00		0.00	0.00	
TOTALI	0.00		90'160.27	100%	90'160.27	90'160.27	0.00		0.00	0.00	100%

CONSUNTIVO 2021

**RINNOVO E POTENZIAMENTO LINEA TRATTAMENTO ACQUE (PDef)
QUOTE D'INVESTIMENTO A CARICO DEI SINGOLI COMUNI**

(al 31.12.2021)

COMUNE	Valore al 01.01.2021		Ripartiz. investimenti 2021		Totale	SUSSIDII		Totale netto		Ammortamento/ Anticipo Comuni	Valore netto al 31.12.2021	
	Importo	C. di R.	Importo	C. di R.		Importo (al netto dell'IVA)	C. di R.	Importo	C. di R.		Quote a carico dei Comuni	C. di R.
BIASCA	0.00		0.00	39.223%	0.00	0.00	0.00	0.00	#DIV/0!	0.00	0.00	#DIV/0!
POLLEGIO	0.00		0.00	4.374%	0.00	0.00	0.00	0.00	#DIV/0!	0.00	0.00	#DIV/0!
RIVIERA (Iragna)	0.00		0.00	3.369%	0.00	0.00	0.00	0.00	#DIV/0!	0.00	0.00	#DIV/0!
PERSONICO	0.00		0.00	1.723%	0.00	0.00	0.00	0.00	#DIV/0!	0.00	0.00	#DIV/0!
BODIO	0.00		0.00	7.442%	0.00	0.00	0.00	0.00	#DIV/0!	0.00	0.00	#DIV/0!
GIORNICO	0.00		0.00	6.360%	0.00	0.00	0.00	0.00	#DIV/0!	0.00	0.00	#DIV/0!
SERRAVALLE ACQUAROSSA	0.00 0.00		0.00 0.00	11.461% 9.461%	0.00 0.00	0.00 0.00	0.00 0.00	0.00 0.00	#DIV/0! #DIV/0!	0.00 0.00	0.00 0.00	#DIV/0! #DIV/0!
FAIDO	0.00		0.00	16.587%	0.00	0.00	0.00	0.00	#DIV/0!	0.00	0.00	#DIV/0!
T O T A L I	0.00		0.00	100%	0.00	0.00	0.00	0.00	100%	0.00	0.00	100%

CONTRIBUTO FFS
RIPARTITO PER COMUNE
(al 31.12.2021)

COMUNE	CONTRIBUTO FFS Situazione al 1.01.2021		RIPARIZIONE INVESTIMENTI 2021 (quote partec. Comuni)	CONTRIBUTO FFS Situazione al 31.12.2021
	C.di R. (Cons. 2019)	Importo (IVA esclusa)	Ristrutturazione edificio di servizio	
	%	1'200'000.00	90'160.27	1'109'839.73
Biasca	39.223%	470'676.00	35'363.56	435'312.44
Pollegio	4.374%	52'488.00	3'943.61	48'544.39
Riviera (Iragna)	3.369%	40'428.00	3'037.50	37'390.50
Personico	1.723%	20'676.00	1'553.46	19'122.54
Bodio	7.442%	89'304.00	6'709.73	82'594.27
Giornico	6.360%	76'320.00	5'734.19	70'585.81
Serravalle	11.461%	137'532.00	10'333.27	127'198.73
Acquarossa	9.461%	113'532.00	8'530.06	105'001.94
Faido	16.587%	199'044.00	14'954.89	184'089.11
TOTALE	100.00%	1'200'000.00	90'160.27	1'109'839.73