

BILANCIO AL 31.12.2020

STATO PATRIMONIALE ATTIVO

	31 DICEMBRE 2020			31 DICEMBRE 2019		
	ISTITUZIONALE	COMMERCIALE	TOTALE	ISTITUZIONALE	COMMERCIALE	TOTALE
IMMOBILIZZAZIONI IMMATERIALI	111.146.275,28	7.066,24	111.153.341,52	106.088.949,75	7.066,24	106.096.015,99
Spese modifica statuto	-	-	-	-	-	-
Spese impianto	-	-	-	-	-	-
Immobilitazioni da gestione lavori in concessione (beni propri)	59.427.946,74	-	59.427.946,74	53.701.306,00	-	53.701.306,00
Immobilitazioni da gestione lavori in concessione (beni di terzi)	49.843.523,23	-	49.843.523,23	51.620.318,37	-	51.620.318,37
Spese capitalizzate rete e impianti propri	1.874.805,31	-	1.874.805,31	767.325,38	-	767.325,38
Software	-	-	-	-	-	-
Spese manutenzioni da ammortizzare	-	-	-	-	-	-
Costi di ricerca e sviluppo e pubblicità	-	-	-	-	-	-
Licenze	-	-	-	-	-	-
Diritti perpetui di servizio	-	7.066,24	7.066,24	-	7.066,24	7.066,24
Oneri Pluriennali	-	-	-	-	-	-
IMMOBILIZZAZIONI MATERIALI	566.909,68	-	566.909,68	566.909,68	-	566.909,68
Spese capitalizzate immobili di proprietà	566.909,68	-	566.909,68	566.909,68	-	566.909,68
TERRENI E FABBRICATI	7.414.829,53	2.439.644,03	9.854.473,56	5.112.592,01	2.524.255,96	7.636.847,97
Fabbricati strumentali	5.905.230,53	2.439.644,03	8.344.874,56	3.602.993,01	2.524.255,96	6.127.248,97
Fabbricati non strumentali	753.093,00	-	753.093,00	753.093,00	-	753.093,00
Terreni strumentali	354.473,00	-	354.473,00	354.473,00	-	354.473,00
Terreni non strumentali	402.033,00	-	402.033,00	402.033,00	-	402.033,00
IMPIANTI E MACCHINARI	37.346,85	1.801.114,37	1.838.461,22	37.427,44	2.031.458,23	2.068.885,67
Impianti e macchinari	37.346,85	1.801.114,37	1.838.461,22	37.427,44	2.031.458,23	2.068.885,67
Impianti cabina elettrica	-	-	-	-	-	-
ATTREZZATURE DIVERSE	194.580,03	18.167,06	212.747,09	177.750,20	11.315,53	189.065,73
Officina di manutenzione	194.580,03	18.167,06	212.747,09	177.750,20	11.315,53	189.065,73
MOBILI E MACCHINE - ARREDI	165.104,11	3.186,29	168.290,40	95.525,90	7.394,00	102.919,90
Mobili ed arredi d'ufficio	22.610,91	358,73	22.969,64	24.148,74	1.076,22	25.224,96
Mobili ed arredi	44.194,90	836,00	45.030,90	51.344,56	988,00	52.332,56
Macchine uff. ordinarie	-	-	-	-	-	-
Macchine uff. elettroniche	98.298,30	1.991,56	100.289,86	20.032,60	5.329,78	25.362,38
ALTRI BENI MATERIALI	835.788,99	5.664,46	841.453,45	718.780,92	7.930,24	726.711,16
Mezzi d'opera	774.705,65	-	774.705,65	629.477,16	-	629.477,16
Autovetture, motoveicoli e similari	11.031,00	-	11.031,00	28.939,84	-	28.939,84
Altri beni materiali	50.052,34	5.664,46	55.716,80	60.363,92	7.930,24	68.294,16
IMMOBILIZZAZ. MATERIALI IN CORSO E ACC.TI	81.390,47	106.434,85	187.825,32	1.242.632,58	120.370,85	1.363.003,43
Immobilitazioni materiali in corso	81.390,47	106.434,85	187.825,32	1.242.632,58	120.370,85	1.363.003,43
IMMOBILIZZAZIONI FINANZIARIE	588.000,00	3.374.702,68	3.962.702,68	588.000,00	2.875.261,60	3.463.261,60
Fondi vincolati realizzazione Centrali (GSE)	-	3.374.702,68	3.374.702,68	-	2.875.261,60	2.875.261,60
Partecipazioni societarie	588.000,00	-	588.000,00	588.000,00	-	588.000,00
RIMANENZE FINALI	-	-	-	-	-	-
Rimanenze	-	-	-	-	-	-
CREDITI VERSO CLIENTI - CONSORZIATI	9.231.825,28	6.222,33	9.238.047,61	7.830.761,88	11.978,47	7.842.740,35
Crediti v/clienti	510.052,35	6.222,33	516.274,68	92.521,88	11.978,47	104.500,35
Crediti vs consorziati istituzionale	6.745.308,63	-	6.745.308,63	5.837.944,43	-	5.837.944,43
Crediti vs consorziati istituzionale da emettere	1.976.464,30	-	1.976.464,30	1.900.295,57	-	1.900.295,57
ALTRI CREDITI GESTIONALI	32.687,69	162.698,11	195.385,80	10.578,06	244.131,96	254.710,02
Crediti c/fatture da emettere	-	162.698,11	162.698,11	-	244.131,96	244.131,96
Crediti per affitti e diversi	32.687,69	-	32.687,69	10.578,06	-	10.578,06
ALTRI CREDITI NON IMMOBILIZZATI	28.361.792,13	5.258,24	28.367.050,37	34.293.098,78	12.143,25	34.305.242,03
Crediti per contributi conv. Enti Pubblici	95.091,51	-	95.091,51	116.358,31	-	116.358,31
Crediti conv. Enel	894.311,52	-	894.311,52	864.523,25	-	864.523,25
Contributi vari	4.039,43	-	4.039,43	10.992,02	-	10.992,02
Contributi x lavori in concessione	23.499.208,74	-	23.499.208,74	28.923.693,04	-	28.923.693,04
Contributi per lavori di somma urgenza	17.770,00	-	17.770,00	13.500,00	-	13.500,00
Crediti v/dipendenti	160,08	162,75	322,83	-	-	-
Crediti v/istituti di previdenza	79.869,15	-	79.869,15	92.629,66	-	92.629,66
Crediti per cauzioni	59.428,40	3.050,03	62.478,43	59.428,40	3.050,03	62.478,43
Crediti VS ENPAIA TFR	3.105.918,81	-	3.105.918,81	3.480.709,55	-	3.480.709,55
Crediti vs fornitori per N.A. da ricevere	-	-	-	-	-	-
Anticipazioni a fornitori	-	-	-	-	-	-
Anticipazioni a dipendenti	-	-	-	-	-	-
Anticipazioni ad altri soggetti	32.354,40	-	32.354,40	-	-	-
Anticipi a terzi	204.784,10	1.331,66	206.115,76	244.858,56	1.331,66	246.190,22
Anticipo per spese contrattuali	2.981,38	713,80	3.695,18	7.031,38	713,80	7.745,18
Anticipi per fondi spese economali	18.162,79	-	18.162,79	23.547,96	-	23.547,96
Crediti diversi	234.539,15	-	234.539,15	246.453,45	7.047,76	253.501,21
Crediti vs autonomie	29.556,16	-	29.556,16	27.756,69	-	27.756,69
Ritenuta su interessi attivi	-	-	-	-	-	-
Finanziamento v/società partecipate	83.616,51	-	83.616,51	181.616,51	-	181.616,51
CREDITI V/ERARIO	32.810,60	1.850.335,44	1.883.146,04	49.353,92	1.834.476,06	1.883.829,98
Crediti v/erario per acconti imposte	-	-	-	-	-	-
Acconti IRES	32.731,00	-	32.731,00	39.207,31	-	39.207,31
Erario c/IVA	-	42.199,85	42.199,85	-	47.013,51	47.013,51
IVA credito compensazione	-	1.691.835,88	1.691.835,88	-	1.644.822,37	1.644.822,37
IRES	-	104.988,36	104.988,36	-	131.649,08	131.649,08
Crediti IRES verso commerciale	-	-	-	-	-	-
Altre ritenute	-	-	-	-	-	-
Altri crediti v/erario	79,60	11.311,35	11.390,95	10.146,61	10.991,10	21.137,71
PARTECIPAZIONI NON IMMOBILIZZATE	-	-	-	-	-	-
Titoli del debito pubblico	-	-	-	-	-	-
Partecipazioni societarie	-	-	-	-	-	-
Obbligazioni ed altri titoli	-	-	-	-	-	-
Rimanenze finali gestione titoli	-	-	-	-	-	-



	31 DICEMBRE 2020			31 DICEMBRE 2019		
	ISTITUZIONALE	COMMERCIALE	TOTALE	ISTITUZIONALE	COMMERCIALE	TOTALE
DEPOSITI BANCARI E POSTALI	32.523.941,42	- 785.826,89	31.738.114,53	26.118.810,45	128.005,59	26.246.816,04
C/C bancari	32.512.499,79	- 785.826,89	31.726.672,90	26.116.976,85	128.005,59	26.244.982,44
C/C postale	11.441,63	-	11.441,63	1.833,60	-	1.833,60
DENARO E VALORI IN CASSA	13.521,75	-	13.521,75	12.202,04	-	12.202,04
Cassa	13.521,75	-	13.521,75	12.202,04	-	12.202,04
Valori bollati	-	-	-	-	-	-
RATEI ATTIVI	271,80	50.000,00	50.271,80	494,39	50.000,00	50.494,39
Ratei attivi su affitti	-	-	-	-	-	-
Ratei attivi su interessi attivi	271,80	-	271,80	494,39	-	494,39
Ratei attivi diversi	-	50.000,00	50.000,00	-	50.000,00	50.000,00
RISCONTI ATTIVI	95.837,28	-	95.837,28	124.457,38	-	124.457,38
Risconti attivi diversi	-	-	-	-	-	-
Risconti attivi	95.837,28	-	95.837,28	124.457,38	-	124.457,38
TOTALE ATTIVITA'	191.322.912,89	9.044.667,21	200.367.580,10	183.068.325,38	9.865.787,98	192.934.113,36



CONSORZIO DI BONIFICA EST TICINO - VILLORESI

RENDICONTO ECONOMICO ANNO 2020

- COMPLETO -

	Dati in euro 31/12/2020	Dati in euro 31/12/2019	Proventi	Dati in euro 31/12/2020	Dati in euro 31/12/2019
Oneri					
1) Oneri da attività istituzionale			1) Proventi da attività istituzionale		
1.1) Acquisti	247.869,31	303.080,92	1.1) Da acquadotti	3.716.399,48	3.758.316,5C
1.2) Servizi	4.086.103,08	4.146.685,11	1.2) Da acqua comune	3.653.426,22	3.321.092,79
1.3) Godimento beni di terzi	331.464,36	279.677,98	1.3) Da acqua extra-irrigua	320.081,95	188.808,21
1.4) Personale	7.720.539,29	7.771.329,08	1.4) Da terreni e bonifica	3.892.661,44	3.734.641,49
1.5) Ammortamenti e accantonamenti	1.697.247,41	1.440.238,69	1.5) Da contributi per concessioni a terzi	2.990.426,68	3.075.750,09
1.6) Oneri diversi di gestione	178.108,77	192.534,98	1.6) Da altri contributi	895.762,19	892.533,74
			1.7) Altri proventi	76.446,03	57.581,66
Totale Oneri da attività istituzionale	14.261.332,22	14.133.546,76	Totale Proventi da attività istituzionale	15.545.203,99	15.028.724,48
2) Oneri promozionali e di raccolta fondi			2) Proventi da raccolta fondi		
2.1) Raccolta fondi 1	-	-	2.1) Raccolta fondi da comitati	-	-
2.2) Raccolta fondi 2	-	-	2.2) Erogazioni liberali da privati	-	-
2.3) Raccolta fondi 3	-	-	2.3) Erogazioni liberali da imprese	-	-
2.4) Oneri per comitati raccolta fondi	-	-	2.4) Altre erogazioni liberali	-	-
Totale Oneri promozionali	-	-	Totale Proventi da raccolta fondi	-	-
3) Oneri da attività commerciali			3) Proventi da attività commerciali		
3.1) Acquisti	5.360,39	16.659,77	3.1) Da corrispettivi prestazioni	168.103,10	139.511,85
3.2) Servizi	214.703,60	237.442,05	3.2) Da corrispettivi delle vendite	407.141,05	857.887,85
3.3) Godimento beni di terzi	1.065,61	1.143,28	3.3) Da soci ed associati	-	-
3.4) Personale	259.848,15	262.456,44	3.4) Da non soci	-	-
3.5) Ammortamenti	322.501,78	325.835,17	3.5) Altri proventi e ricavi	-	-
3.6) Oneri diversi di gestione	3.716,40	3.722,47			
Totale Oneri da attività accessorie	807.195,93	847.259,18	Totale Proventi da attività accessorie	575.244,15	997.399,70
4) Oneri finanziari e patrimoniali			4) Proventi finanziari e patrimoniali		
4.1) Su rapporti bancari	952,20	-	4.1) Da rapporti bancari	1.531,00	1.688,54
4.2) Su prestiti	109.790,58	116.900,18	4.2) Da altri investimenti finanziari	53.881,55	14.771,95
4.3) Da altri investimenti finanziari	-	-	4.3) Da patrimonio edilizio	-	-
4.4) Da altri beni patrimoniali	-	-	4.4) Da altri beni patrimoniali	-	-
4.5) Oneri straordinari	493.452,22	148.496,46	4.5) Proventi straordinari	1.088.693,19	379.480,33
Totale Oneri finanziari e patrimoniali	604.195,00	265.396,64	Totale Proventi finanziari e patrimoniali	1.144.105,74	395.940,82
5) Oneri di supporto generale					
5.6) Oneri diversi di gestione	163.324,17	152.482,48			
Totale Oneri di supporto generale	163.324,17	152.482,48			
Totale Oneri	15.836.047,32	15.398.685,06	Totale Proventi	17.264.553,88	16.422.065,00
Risultato gestionale positivo	1.428.506,56	1.023.379,94	Risultato gestionale negativo		



CONSORZIO DI BONIFICA EST TICINO - VILLORESI



RENDICONTO ECONOMICO ANNO 2020
- ISTITUZIONALE -

	Dati in euro 31/12/2020	Dati in euro 31/12/2019	Proventi	Dati in euro 31/12/2020	Dati in euro 31/12/2019
Oneri					
1) Oneri da attività istituzionale			1) Proventi da attività istituzionale		
1.1) Acquisti	247.869,31	303.080,92	1.1) Da acquedotti	3.716.399,48	3.758.316,5C
1.2) Servizi	4.086.103,08	4.146.685,11	1.2) Da acqua comune	3.653.426,22	3.321.092,79
1.3) Godimento beni di terzi	331.464,36	279.677,98	1.3) Da acqua extra-irrigua	320.081,95	188.808,21
1.4) Personale	7.720.539,29	7.771.329,08	1.4) Da terreni e bonifica	3.892.661,44	3.734.641,49
1.5) Ammortamenti e accantonamenti	1.697.247,41	1.440.238,69	1.5) Da contributi per concessioni a terzi	2.990.426,68	3.075.750,09
1.6) Oneri diversi di gestione	178.108,77	192.534,98	1.6) Da altri contributi	895.762,19	892.533,74
			1.7) Altri proventi	76.446,03	57.581,66
Totale Oneri da attività istituzionale	14.261.332,22	14.133.546,76	Totale Proventi da attività istituzionale	15.545.203,99	15.028.724,48
2) Oneri promozionali e di raccolta fondi			2) Proventi da raccolta fondi		
2.1) Raccolta fondi 1	-	-	2.1) Raccolta fondi da comitati	-	-
2.2) Raccolta fondi 2	-	-	2.2) Erogazioni liberali da privati	-	-
2.3) Raccolta fondi 3	-	-	2.3) Erogazioni liberali da imprese	-	-
2.4) Oneri per comitati raccolta fondi	-	-	2.4) Altre erogazioni liberali	-	-
Totale Oneri promozionali	-	-	Totale Proventi da raccolta fondi	-	-
3) Oneri da attività commerciali			3) Proventi da attività commerciali		
3.1) Acquisti	-	-	3.1) Da corrispettivi prestazioni	-	-
3.2) Servizi	-	-	3.2) Da contratti delle vendite	-	-
3.3) Godimento beni di terzi	-	-	3.3) Da soci ed associati	-	-
3.4) Personale	-	-	3.4) Da non soci	-	-
3.5) Ammortamenti	-	-	3.5) Altri proventi e ricavi	-	-
3.6) Oneri diversi di gestione	-	-	Totale Proventi da attività accessorie	-	-
Totale Oneri da attività accessorie	-	-	4) Proventi finanziari e patrimoniali		
4) Oneri finanziari e patrimoniali			4.1) Da rapporti bancari	1.305,23	1.518,46
4.1) Su rapporti bancari	-	-	4.2) Da altri investimenti finanziari	53.881,55	14.771,95
4.2) Su prestiti	7.450,53	-	4.3) Da patrimonio edilizio	-	-
4.3) Da altri investimenti finanziari	-	-	4.4) Da altri beni patrimoniali	-	-
4.4) Da altri beni patrimoniali	-	-	4.5) Proventi straordinari	999.355,03	317.782,48
4.5) Oneri straordinari	436.594,83	146.135,95	Totale Proventi finanziari e patrimoniali	1.054.541,81	334.072,89
Totale Oneri finanziari e patrimoniali	444.045,36	146.135,95			
5) Oneri di supporto generale					
5.6) Oneri diversi di gestione	163.324,17	151.982,48			
Totale Oneri di supporto generale	163.324,17	151.982,48			
Totale Oneri	14.868.701,75	14.431.665,19	Totale Proventi	16.599.745,80	15.362.797,37
Risultato gestionale positivo	1.731.044,05	931.132,18	Risultato gestionale negativo	-	-

CONSORZIO DI BONIFICA ESTTICINO - VILLORESI

RENDICONTO ECONOMICO ANNO 2020
- COMMERCIALE -

Oneri	Dati in euro 31/12/2020	Dati in euro 31/12/2019	Proventi	Dati in euro 31/12/2020	Dati in euro 31/12/2019
1) Oneri da attività istituzionale					
1.1) Acquisti	-	-	1) Proventi da attività istituzionale	-	-
1.2) Servizi	-	-	1.1) Da acquedotti	-	-
1.3) Godimento beni di terzi	-	-	1.2) Da acqua comune	-	-
1.4) Personale	-	-	1.3) Da acqua extra-irrigua	-	-
1.5) Ammortamenti e accantonamenti	-	-	1.4) Da terreni e bonifica	-	-
1.6) Oneri diversi di gestione	-	-	1.5) Da contributi per concessioni a terzi	-	-
	-	-	1.6) Da altri contributi	-	-
	-	-	1.7) Altri proventi	-	-
Totale Oneri da attività istituzionale	-	-	Totale Proventi da attività istituzionale	-	-
2) Oneri promozionali e di raccolta fondi			2) Proventi da raccolta fondi		
2.1) Raccolta fondi 1	-	-	2.1) Raccolta fondi da comitati	-	-
2.2) Raccolta fondi 2	-	-	2.2) Erogazioni liberali da privati	-	-
2.3) Raccolta fondi 3	-	-	2.3) Erogazioni liberali da imprese	-	-
2.4) Oneri per comitati raccolta fondi	-	-	2.4) Altre erogazioni liberali	-	-
Totale Oneri promozionali	-	-	Totale Proventi da raccolta fondi	-	-
3) Oneri da attività commerciali			3) Proventi da attività commerciali		
3.1) Acquisti	5.360,39	16.659,77	3.1) Da corrispettivi prestazioni	168.103,10	139.511,85
3.2) Servizi	214.703,60	237.442,05	3.2) Da corrispettivi delle vendite	407.141,05	857.887,85
3.3) Godimento beni di terzi	1.065,61	1.143,28	3.3) Da soci ed associati	-	-
3.4) Personale	259.848,15	262.456,44	3.4) Da non soci	-	-
3.5) Ammortamenti	322.501,78	325.835,17	3.5) Altri proventi e ricavi	-	-
3.6) Oneri diversi di gestione	3.716,40	3.722,47			
Totale Oneri da attività accessorie	807.195,93	847.259,18	Totale Proventi da attività accessorie	575.244,15	997.399,70
4) Oneri finanziari e patrimoniali			4) Proventi finanziari e patrimoniali		
4.1) Su rapporti bancari	952,20	-	4.1) Da rapporti bancari	225,77	170,08
4.2) Su prestiti	102.340,05	116.900,18	4.2) Da altri investimenti finanziari	-	-
4.3) Da altri investimenti finanziari	-	-	4.3) Da patrimonio edilizio	-	-
4.4) Da altri beni patrimoniali	-	-	4.4) Da altri beni patrimoniali	-	-
4.5) Oneri straordinari	56.857,39	2.360,51	4.5) Proventi straordinari	89.338,16	61.697,85
Totale Oneri finanziari e patrimoniali	160.149,64	119.260,69	Totale Proventi finanziari e patrimoniali	89.563,93	61.867,93
5) Oneri di supporto generale					
5.6) Oneri diversi di gestione	-	500,00			
Totale Oneri di supporto generale	-	500,00			
Totale Oneri	967.345,57	967.019,87	Totale Proventi	664.808,08	1.059.267,63
Risultato gestionale positivo	-	92.247,76	Risultato gestionale negativo	302.537,49	-





**NOTA INTEGRATIVA AL
BILANCIO CHIUSO IL 31/12/2020**



Informazioni generali

Il Consorzio di Bonifica Est Ticino-Villorresi è stato costituito ai sensi della Legge della Regione Lombardia n. 59 del 26 novembre 1984.

Il Consorzio, parte del sistema regionale allargato lombardo, è un Ente pubblico economico a carattere associativo ai sensi dell'art. 79 della L.R. 5 dicembre 2008 n. 31 ed è regolato dalla stessa Legge Regionale.

L'attuale Consorzio, erede del Consorzio canali dell'Alta Lombardia, costituito nel 1872 sui terreni irrigati dal futuro Canale Villorresi, è il risultato di un lungo processo che ha portato, per ultimo, alla fusione dei preesistenti Consorzio di Bonifica Eugenio Villorresi e Consorzio di Bonifica del Basso Pavese.

Il Consorzio di Bonifica Est Ticino Villorresi si occupa di bonifica idraulica, irrigazione, valorizzazione delle acque e della rete ai fini energetici, paesaggistici, turistici e ambientali.

In particolare:

- distribuisce le acque superficiali a fini irrigui
- ricarica artificialmente la falda acquifera sotterranea
- riutilizza le acque reflue depurate
- bonifica il territorio comprensoriale dalle acque in eccesso
- contribuisce alla difesa del territorio in collaborazione con gli enti preposti
- valorizza le acque canali a fini energetici e industriali
- favorisce l'uso turistico e sportivo delle acque e dei canali
- favorisce lo sviluppo di un agricoltura sostenibile
- tutela l'ambiente e il paesaggio dei territori attraversati dai propri canali.

Il Consorzio, quale Ente Pubblico Economico, accanto alla propria attività istituzionale svolge, altresì, attività a carattere commerciale e per tale ragione è iscritto alla Camera di Commercio di Milano.

Il Consorzio di Bonifica ha adottato, fino alla fine del 2013, uno schema di contabilità finanziaria a partita semplice, il cui obiettivo era la determinazione dell'equilibrio finanziario per mezzo della rilevazione delle entrate ed uscite.

Con deliberazione n. 488 del 2 dicembre 2011 il Consiglio di Amministrazione ha approvato la modifica dal sistema contabile sopraindicato ad una contabilità economico-patrimoniale a partita doppia, adottata in via definitiva a partire dall'esercizio 2014.



Finalità del Consorzio e attività svolte

Attività istituzionale

Il Consorzio esplica la sua attività caratteristica di servizio all'agricoltura, realizza opere idrauliche con decreti di concessione regionali o finanziamenti statali, svolge sul territorio di competenza la funzione di polizia idraulica. Esercita, su delega regionale:

- funzioni di gestione e regolazione di canali demaniali a fini irrigui;
- esercizio e manutenzione di corsi d'acqua naturali e artificiali a fini di bonifica;
- esercizio, vigilanza e controllo di canali per la navigazione turistica interna.

Attività accessorie

Trattasi di attività commerciale, legata principalmente alla produzione idroelettrica delle quattro centrali idroelettriche realizzate dal Consorzio a Monza, oltre che alla gestione del sito espositivo ex Expo, in capo alla nuova società Arexpo, e di convenzioni con soggetti terzi ed enti territoriali.

Contenuto e forma del Bilancio al 31 dicembre 2020

Il presente bilancio assolve il fine di informare i terzi in merito all'attività posta in essere dall'Ente nel conseguimento della missione istituzionale, esprimendo le modalità tramite le quali ha acquisito ed impiegato risorse, e di fornire, per mezzo di valori quantitativo-monetari, una rappresentazione chiara veritiera e corretta della situazione patrimoniale finanziaria e del risultato della gestione conseguito dall'Ente nell'intervallo temporale in cui il bilancio si riferisce.

Il presente bilancio è la sintesi delle istituite scritture contabili, volte alla sistematica rilevazione degli eventi che hanno interessato l'Ente e che competono all'esercizio in cui il bilancio si riferisce.

Il bilancio si compone dello Stato Patrimoniale, del Conto Economico, del Rendiconto Finanziario e della presente Nota integrativa. Viene allegata inoltre la Relazione degli Amministratori sulla gestione 2020 che presenta in modo sintetico l'attività svolta nell'esercizio di riferimento.

Il documento di Stato Patrimoniale esprime la complessiva situazione patrimoniale e finanziaria dell'Ente alla data di chiusura dell'esercizio. Viene redatto secondo lo schema previsto dall'articolo 2424 del Codice Civile, opportunamente adattato al fine di



considerare le peculiarità dell'Ente, ed espone in termini comparativi i valori riferibili all'esercizio precedente.

Il documento del Conto Economico espone le modalità tramite le quali l'Ente ha acquisito ed impiegato risorse, evidenzia le componenti economiche positive e negative che competono all'esercizio e sintetizza il risultato di gestione conseguito. Viene redatto secondo le previsioni del documento "Linee guida e schemi per la redazione dei bilanci di esercizio degli enti non profit" predisposte dall'Agenzia delle Onlus. La forma prescelta è a sezioni contrapposte con classificazione dei proventi e ricavi in funzione della loro origine e dei costi ed oneri sulla base della loro destinazione.

Il rendiconto finanziario fornisce invece informazioni utili a valutare la situazione finanziaria dell'Ente nell'esercizio di riferimento.

La nota integrativa assolve lo scopo di fornire ulteriori informazioni, con criterio descrittivo ed analitico, ritenute utili ad una chiara comprensione delle evidenze riportate nei documenti di Stato Patrimoniale e Conto Economico ed a favorirne l'intelligibilità.

Al fine di completare l'informazione fornita, è stato anche predisposto un conto economico in forma scalare, al fine di meglio evidenziare i risultati intermedi conseguiti nello svolgimento dell'attività.

Al Bilancio si allegano i seguenti prospetti:

- Allegato 1 Conto economico scalare
- Allegato 2 Elenco fabbricati
- Allegato 3 Elenco terreni
- Allegato 4 Immobilizzazioni da gestione lavori in concessione
- Allegato 5 Contributi per lavori in concessione
- Allegato 6 Prospetto immobilizzazioni materiali
- Allegato 7 Rendiconto finanziario (art. 2425 ter CC)

CRITERI DI VALUTAZIONE E DI CLASSIFICAZIONE

Sono stati adottati i criteri di valutazione e classificazione previsti dagli artt. 2423 e seguenti del C.C.. I criteri di valutazione adottati **non risultano modificati rispetto all'esercizio precedente** consentendo conseguentemente la diretta comparabilità dei valori.



In particolare i criteri adottati nella formazione del bilancio sono i seguenti:

IMMOBILIZZAZIONI IMMATERIALI

I valori ricompresi nelle immobilizzazioni immateriali sono stati assoggettati al processo di ammortamento in relazione alla loro residua utilità.

Le aliquote di ammortamento adottate, ritenute rappresentative della vita utile del bene, vengono di seguito evidenziate:

- Spese manutenzioni straordinarie rete e impianti 20%
- Software 33%

IMMOBILIZZAZIONI MATERIALI

Si riferiscono a beni di natura materiale destinati a perdurare nel tempo. Sono iscritte al costo di acquisizione.

Per quel che riguarda i fabbricati, sono stati determinati esclusivamente sul valore IMU, così come indicato da R.L. Tale criterio è da considerarsi prudenziale rispetto al valore di mercato, eccezion fatta per gli immobili che hanno subito interventi di ristrutturazione e/o manutenzione straordinaria che vengono iscritti a bilancio tra le immobilizzazioni materiali con il loro valore di ricostruzione.

I beni cespiti strumentali all'attività, sia essa istituzionale od accessoria, caratterizzati da deperimento economico, sono stati sottoposti al processo di ammortamento.

I beni di modico valore rispetto all'attivo patrimoniale, destinati ad essere velocemente rinnovati sono stati interamente spesi nell'esercizio.

Per quanto riguarda le immobilizzazioni in corso, l'ammortamento verrà calcolato a partire dal momento di entrata in funzione dei beni.

Qualora trattasi di beni usati il costo di acquisto viene abbattuto in considerazione del periodo di utilizzo.

Le quote di ammortamento, imputate al Rendiconto, sono state calcolate attesi l'utilizzo, la destinazione e la durata economico-tecnica dei cespiti, sulla base del criterio della residua possibilità di utilizzazione, criterio ritenuto ben rappresentato dalle seguenti aliquote, ridotte alla metà nell'esercizio di entrata in funzione del bene.



Descrizione	Aliquote
Fondi ammortamento	
Fabbricati	3%
Manutenzione straordinaria immobili	20%
Impianti di sollevamento	12%
Altri impianti e macchinari	10%
Attrezzatura varia e minuta	20%
Officina di manutenzione	6,5%
Mobili e arredi	10%
Mobili d'ufficio	12,5%
Macchine ordinarie d'ufficio	12,5%
Macchine d'ufficio elettroniche	20%
Automezzi e veicoli da trasporto	25%
Trattrici e macchine m.t.	12,5%
Altri beni	12,5%
Centrali idroelettriche (turbine)	7%

IMMOBILIZZAZIONI FINANZIARIE

Sono state iscritte al costo di acquisto.

RIMANENZE FINALI

Non sono conteggiate in quanto le giacenze sono state considerate come materiale di consumo.

CREDITI

I crediti sia di natura commerciale che non commerciale sono iscritti al loro valore nominale, rettificato dal relativo fondo svalutazione.

RATEI E RISCONTI

Sono iscritti in tale voce quote di costi e proventi comuni a due o più esercizi, in base al principio della competenza temporale.

FONDO TRATTAMENTO DI FINE RAPPORTO DI LAVORO SUBORDINATO

Il fondo trattamento di fine rapporto viene stanziato per coprire l'intera passività maturata nei confronti dei dipendenti, in conformità alla legislazione vigente ed ai contratti collettivi di lavoro. Tale passività è soggetta a rivalutazione a mezzo di indici.



DEBITI

I debiti sono iscritti al loro valore nominale.

COSTI E RICAVI

I ricavi per la prestazione di servizi e le spese per l'acquisizione di servizi sono riconosciuti al momento di ultimazione delle prestazioni, ovvero, per quelli dipendenti da contratti con corrispettivi periodici, alla data di maturazione degli stessi.

IMPOSTE SUL REDDITO

Le imposte sono accantonate secondo il principio di competenza, determinate nel rispetto delle leggi fiscali vigenti.

RETTIFICHE DI VALORE

Le rettifiche di valore sono costituite da ammortamenti, accantonamenti e svalutazioni. Dette rettifiche saranno indicate nei commenti alle voci di bilancio.

DEROGHE AI SENSI DEL IV C. ART.2423 C.C.

Non sono state effettuate deroghe ai sensi del IV c. art.2423 C. C..



COMMENTO ALLE PRINCIPALI VOCI DELLO STATO PATRIMONIALE E VARIAZIONI INTERVENUTE

Ai fini del recepimento delle variazioni normative intervenute con l'entrata in vigore della modifica dell'art. 2424 del Codice Civile, si fa presente che gli schemi dello Stato Patrimoniale al 31.12.2020 sono compilati considerando i fondi di ammortamento iscritti al passivo quali poste rettificative dei corrispondenti elementi attivi. Le immobilizzazioni vengono quindi iscritte al loro valore netto.

Riportiamo di seguito un commento alle principali voci dell'attivo e del passivo.

ATTIVITA'

A. IMMOBILIZZAZIONI

A1. IMMOBILIZZAZIONI IMMATERIALI

(Immobilizzazioni da gestione lavori in concessione; Spese capitalizzate rete e impianti propri; Software; Costi di ricerca, sviluppo, pubblicità)

Immobilizzazioni Immateriali	Valore storico	Fondo Amm.to	Valore Netto
Saldo al 31/12/2019	€ 112.348.349,12	€ 6.252.333,13	€ 106.096.015,99
Saldo al 31/12/2020	€ 118.038.096,92	€ 6.884.755,40	€ 111.153.341,52
Variazioni	€ 5.689.747,80	€ 632.422,27	€ 5.057.325,53

In tale ambito trovano collocazione i costi riferiti alla manutenzione straordinaria sui beni propri ed in concessione (canali e opere idrauliche) e la percentuale di ammortamento applicata è del 20%.

In tale voce sono inoltre indicati i costi sostenuti per l'acquisto di programmi software, nonché, gli oneri diversi di natura pluriennale; i relativi ammortamenti sono stati effettuati in base ai presunti anni di utilizzo.

Le variazioni rispetto al 2019 si riferiscono, principalmente, alla contabilizzazione delle immobilizzazioni in corso relative ai lavori sia finanziati da terzi che realizzati con risorse proprie, nonché alla capitalizzazione di alcuni interventi conclusi nel corso dell'esercizio.



A2. IMMOBILIZZAZIONI MATERIALI:

(Spese capitalizzate immobili di proprietà; Terreni e fabbricati; Impianti e macchinari; Attrezzature diverse; Mobili e macchine – Arredi; Altri beni materiali)

Immobilizzazioni Materiali	Valore storico	Fondo Amm.to	Valore Netto
Saldo al 31/12/2019	€ 17.986.537,57	€ 6.695.197,46	€ 11.291.340,11
Saldo al 31/12/2020	€ 20.883.591,80	€ 7.401.256,40	€ 13.482.335,40
Variazioni	€ 2.897.054,23	€ 706.058,94	€ 2.190.995,29

Delle acquisizioni intervenute nell'anno 2020 e delle relative dismissioni sono forniti i dettagli per singola categoria nelle schede dell'inventario beni allegate.

Riportiamo di seguito per sintesi le variazioni per categorie:

Spese capitalizzate immobili proprietà	Valore storico	Fondo Amm.to	Valore Netto
Saldo al 31/12/2019	€ 2.526.119,49	€ 1.959.209,81	€ 566.909,68
Saldo al 31/12/2020	€ 2.641.024,71	€ 2.074.115,03	€ 566.909,68
Variazioni	€ 114.905,22	€ 114.905,22	€ -

La voce comprende le spese capitalizzate per la manutenzione straordinaria degli immobili di proprietà consortile e, in particolare, gli interventi di sistemazione degli uffici consortili mediante utilizzo del fondo stanziato nel passivo.

Terreni e fabbricati	Valore storico	Fondo Amm.to	Valore Netto
Saldo al 31/12/2019	€ 8.731.492,75	€ 1.094.644,78	€ 7.636.847,97
Saldo al 31/12/2020	€ 11.202.845,44	€ 1.348.371,88	€ 9.854.473,56
Variazioni	€ 2.471.352,69	€ 253.727,10	€ 2.217.625,59



L'incremento nel valore storico è relativo all'acquisizione del terzo piano dello stabile di Via Ariosto 30 – Milano, iscritto a bilancio per il suo valore di acquisto. La variazione al fondo è relativa alla quota di ammortamento dell'anno 2020.

Impianti e macchinari	Valore storico	Fondo Amm.to	Valore Netto
Saldo al 31/12/2019	€ 3.047.576,17	€ 978.690,50	€ 2.068.885,67
Saldo al 31/12/2020	€ 3.054.608,25	€ 1.216.147,03	€ 1.838.461,22
Variazioni	€ 7.032,08	€ 237.456,53	-€ 230.424,45

Attrezzature diverse	Valore storico	Fondo Amm.to	Valore Netto
Saldo al 31/12/2019	€ 591.900,50	€ 402.834,77	€ 189.065,73
Saldo al 31/12/2020	€ 635.638,69	€ 422.891,60	€ 212.747,09
Variazioni	€ 43.738,19	€ 20.056,83	€ 23.681,36

Mobili e macchine	Valore storico	Fondo Amm.to	Valore Netto
Saldo al 31/12/2019	€ 860.620,09	€ 757.700,19	€ 102.919,90
Saldo al 31/12/2020	€ 956.516,03	€ 788.225,63	€ 168.290,40
Variazioni	€ 95.895,94	€ 30.525,44	€ 65.370,50

Altri beni materiali	Valore storico	Fondo Amm.to	Valore Netto
Saldo al 31/12/2019	€ 2.228.828,57	€ 1.502.117,41	€ 726.711,16
Saldo al 31/12/2020	€ 2.392.958,68	€ 1.551.505,23	€ 841.453,45
Variazioni	€ 164.130,11	€ 49.387,82	€ 114.742,29

Nel corso dell'anno 2020 sono stati effettuati alcuni acquisti di rilevante entità alla voce "mezzi d'opera" quali, a titolo esemplificativo, una macchina operatrice decespugliante.



Alla stessa voce, si è provveduto alla registrazione delle scritture contabili relative all'alienazione dell'imbarcazione "Leonardo 2015" al Comune di Milano (a stralcio del relativo debito). I saldi di fine anno tengono conto di queste movimentazioni e del normale processo di ammortamento.

Il prospetto a seguire espone gli immobilizzi materiali esprimendone il grado di ammortamento:

Categoria di immobilizzo	Valore storico	Ammortamento	Grado Ammortamento
Terreni e fabbricati	11.202.845,44	1.348.371,88	12,04%
Spese capitalizzate immobili	2.641.024,71	2.074.115,03	78,53%
Impianti e macchinari	3.054.608,25	1.216.147,03	39,81%
Attrezzature diverse	635.638,69	422.891,60	66,53%
Mobili e macchine	956.516,03	788.225,63	82,24%
Altri beni	2.392.958,68	1.551.505,23	64,84%
	20.883.591,80	7.401.256,40	

A3. ALTRE IMMOBILIZZAZIONI IN CORSO D'OPERA

Immobilizzazioni materiali in corso	Valore storico
Saldo al 31/12/2019	€ 1.363.003,43
Saldo al 31/12/2020	€ 187.825,32
Variazioni	-€ 1.175.178,11

Tale variazione è principalmente il risultato della capitalizzazione dei lavori conclusi nel corso del 2020 relativi alla Metrotranvia Milano – Seregno, oltre che a manutenzioni



straordinarie della sede di Milano. Rientrano in questa voce anche i costi sostenuti nel 2020 per interventi in corso di esecuzione che verranno capitalizzati una volta conclusi.

A4. IMMOBILIZZAZIONI FINANZIARIE

Immobilizzazioni finanziarie	Valore storico	
Saldo al 31/12/2019	€	3.463.261,60
Saldo al 31/12/2020	€	3.962.702,68
Variazioni	€	499.441,08

La somma a bilancio è composta:

- Per € 588.000,00 dalla quota di partecipazione del Consorzio nella società EGPV;
- Per € 3.374.702,68 dall'iscrizione del fondo vincolato relativo al finanziamento ottenuto per la realizzazione delle n. 4 centrali idroelettriche a Monza. Su tale fondo transitano tutte le operazioni finanziarie in entrata e in uscita con il G.S.E. fino alla completa estinzione del debito con la Banca.

B. ATTIVO CIRCOLANTE

B1. CREDITI

Clienti/consorziati + altri crediti (saldo lordo)	€	40.205.612,07
Fondo svalutazione Crediti	€	2.405.128,29

Clienti/consorziati + altri crediti (saldo netto)	€	37.800.483,78
		=====



Nel dettaglio che segue la composizione dei crediti:

B.1.1. CREDITI VERSO CONSORZIATI/CLIENTI/CONCESSIONARI

Crediti verso Clienti/Consoziati	Valore storico	Fondo Amm.to	Valore Netto
Saldo al 31/12/2019	€ 9.834.394,19	€ 1.736.943,82	€ 8.097.450,37
Saldo al 31/12/2020	€ 11.838.561,70	€ 2.405.128,29	€ 9.433.433,41
Variazioni	€ 2.004.167,51	€ 668.184,47	€ 1.335.983,04

Il saldo al 31.12.2020 (valore netto) è composto da crediti vs clienti commerciali per € 6.222,33; crediti vs. clienti commerciali per fatture da emettere per € 162.698,11; crediti vs clienti istituzionali per € 510.052,35; crediti vs consorziati per contributi emessi (ruoli e concessioni) € 6.745.308,63; crediti verso consorziati per contributi da emettere € 1.976.464,30; per affitti attivi € 32.687,69.

B.1.2. ALTRI CREDITI NON IMMOBILIZZATI

Altri crediti non immobilizzati	Valore storico	Fondo Amm.to	Valore Netto
Saldo al 31/12/2019	€ 34.805.242,03	€ 500.000,00	€ 34.305.242,03
Saldo al 31/12/2020	€ 28.367.050,37	€ -	€ 28.367.050,37
Variazioni	-€ 6.438.191,66	-€ 500.000,00	-€ 5.938.191,66



Il dettaglio della voce "Altri crediti non immobilizzati" (valore netto) risulta essere il seguente:

Altri crediti non immobilizzati	31/12/2020
Crediti per contributi convenzioni Enti Pubblici	€ 95.091,51
Crediti convenzione ENEL	€ 894.311,52
Contributi vari	€ 4.039,43
Contributi per lavori in concessione	€ 23.499.208,74
Contributi per lavori di somma urgenza	€ 17.770,00
Crediti verso dipendenti	€ 322,83
Crediti verso Istituti di previdenza	€ 79.869,15
Crediti per cauzioni	€ 62.478,43
Crediti verso ENPAIA per TFR dipendenti	€ 3.105.918,81
Anticipazioni ad altri soggetti	€ 32.354,40
Anticipazioni a terzi	€ 206.115,76
Anticipo per spese contrattuali	€ 3.695,18
Anticipi per fondi spese economali	€ 18.162,79
Crediti verso Autonomie (Cavetto Ricotti)	€ 29.556,16
Crediti diversi	€ 234.539,15
Finanziamento verso società partecipate	€ 83.616,51
Totale	€ 28.367.050,37

I Crediti per contributi convenzioni Enti Pubblici sono crediti verso Regione Lombardia, AIPO ed altri Enti.

I Contributi per lavori in concessione sono i crediti vantati presso gli enti finanziatori per l'esecuzione dei lavori in concessione.

Il Credito vs Enpaia Tfr rappresenta la somma a credito nei confronti di Enpaia riguardante la copertura del Fondo TFR a favore dei dipendenti.

Nei Crediti diversi è principalmente inseriti i crediti verso il Comune di Milano, in parte a definizione del debito residuo nei confronti del comune stesso e in parte relativi al nuovo accordo di collaborazione.

La voce di finanziamento vs società partecipate riguarda il versamento che il Consorzio ha effettuato a EGPV a titolo di finanziamento soci, parzialmente restituito.



B.1.3. UTILIZZO DEL FONDO SVALUTAZIONE CREDITI

Perseguendo la politica di revisione dei crediti iscritti a patrimonio iniziata nel 2017 anche nell'anno in corso sono stati verificati i crediti esistenti in base alla loro esigibilità effettiva residua. Tale revisione ha determinato la necessità di movimentare il Fondo Svalutazione Crediti come segue:

Fondo svalutazione crediti	Valore storico	
Saldo al 31/12/2019	€	2.236.943,82
Saldo al 31/12/2020	€	2.405.128,29
Variazioni	€	168.184,47

In fase di rendiconto, si è dato corso alla cancellazione di crediti inesigibili per contributi consortili per € 507.478,63. Tale somma corrisponde ai crediti ormai caduti in prescrizione (anni fino al 2014) e la cui esigibilità residua è pressoché nulla.

Il fondo è stato incrementato della quota di accantonamento annua, per € 420.373,86, in conformità ai principi contabili.

E' stato effettuato un ulteriore accantonamento prudenziale per un importo pari a € 255.289,24 a copertura degli eventuali mancati incassi di crediti relativi a contributi da canoni concessori. Tale accantonamento è risultato possibile mediante l'utilizzo della sopravvenienza attiva corrispondente ai contributi da pozzi privati arretrati, accertati nel corso del 2020.

B2. CREDITI VERSO L'ERARIO

Crediti verso Erario	Valore storico	
Saldo al 31/12/2019	€	1.883.829,98
Saldo al 31/12/2020	€	1.883.146,04
Variazioni	-€	683,94



Sono costituiti da:

Crediti verso Erario	31/12/2020	
IRES	€	104.988,36
Acconti IRES	€	32.731,00
Erario conto IVA	€	42.199,85
IVA credito compens.ne	€	1.691.835,88
Altri crediti verso Erario	€	11.390,95
Totale	€	1.883.146,04

B.3. DISPONIBILITA' LIQUIDE

Disponibilità liquide	Valore storico	
Saldo al 31/12/2019	€	26.259.018,08
Saldo al 31/12/2020	€	31.751.636,28
Variazioni	€	5.492.618,20

Per procedere ad un ammodernamento delle procedure interne legate a pagamenti e incassi e per far fronte alle esigenze tecniche legate all'insorgere dell'emergenza epidemiologica da COVID-19, il Comitato Esecutivo, con deliberazione n. 191 del 15 Aprile 2020, ha approvato l'avvio del remote banking. L'introduzione di questo servizio online ha portato alla necessità di utilizzare, in aggiunta al conto corrente bancario n. 450494 (ex "tesoreria"), un conto corrente ordinario (n. 5416).

Pertanto, il saldo al 31.12.2020 delle disponibilità liquide è composto dalla somma dei saldi dei succitati conti correnti bancari e dal saldo a fine esercizio del conto corrente postale consortile, oltre che dal saldo in contanti risultante dalla gestione della cassa economale (vedasi allegato 7).

**C. RATEI E RISCONTI ATTIVI**

Ratei e risconti attivi	Valore storico	
Saldo al 31/12/2019	€	174.951,77
Saldo al 31/12/2020	€	146.109,08
Variazioni	-€	28.842,69

Trattasi, essenzialmente, di ratei attivi di natura commerciale e ratei su interessi attivi maturati sul conto corrente bancario.

- Ratei diversi € 50.271,80

Risconti attivi – risultano essere così composti:

- Risconti attivi € 95.837,28

Trattasi di risconto di costi anticipati nel 2020, ma riferiti al 2021.

**PASSIVITA'****A. PATRIMONIO NETTO**

Vista l'importanza del patrimonio quale strumento principale per il raggiungimento dello scopo del Consorzio e il perseguimento della relativa missione istituzionale si illustra di seguito un prospetto che rappresenta le dinamiche di variazione del patrimonio netto.

Il seguente prospetto propone le movimentazioni subite dal patrimonio netto nel corso dell'esercizio:

Descrizione	Saldo al 31/12/2019	Incrementi	Decrementi	Saldo al 31/12/2020
Fondo di dotazione	€ 11.052.527,21	€ -	€ -	€ 11.052.527,21
PATRIMONIO LIBERO:				
1) Risultato gestionale esercizio in corso	€ 1.023.379,94	€ 1.428.506,56	€ 1.023.379,94	€ 1.428.506,56
2) Risultato gestionale da esercizi precedenti	€ 8.976.337,32	€ 163.806,67	€ -	€ 9.140.143,99
3) Altre riserve straordinarie	€ -	€ 158.073,27	€ -	€ 158.073,27
4) Immobilizzazioni donate	€ -	€ -	€ -	€ -
Totale Patrimonio libero	€ 9.999.717,26	€ 1.750.386,50	€ 1.023.379,94	€ 10.726.723,82
PATRIMONIO VINCOLATO:				
1) Fondi vincolati per decisione degli organi istituzionali	€ 4.029.146,87	€ 701.500,00	€ 114.905,22	€ 4.615.741,65
2) Contributi da terzi in c/capitale (Beni propri)	€ 80.148.061,90	€ -	€ -	€ 80.148.061,90
3) Contributi da terzi in c/capitale (Beni di terzi)	€ 69.428.641,04	€ 3.320.000,00	€ -	€ 72.748.641,04
Totale Patrimonio vincolato	€ 153.605.849,81	€ 4.021.500,00	€ 114.905,22	€ 157.512.444,59
TOTALE PATRIMONIO NETTO	€ 174.658.094,28	€ 5.771.886,50	€ 1.138.285,16	€ 179.291.695,62

A supporto del prospetto rileviamo che:

Il "**Fondo di dotazione dell'Ente**" è di € 11.052.527,21: tale valore è il risultato della differenza tra le attività e le passività dell'Ente.



Il **"Patrimonio libero"**, che al 31.12.2020 è pari ad € 10.726.723,82 è il risultato economico gestionale del 2020 e degli esercizi precedenti. L'importo recepisce, inoltre, le destinazioni degli utili così come deliberati dal Consiglio di Amministrazione consortile.

Nella voce **"Fondi vincolati per decisione degli organi istituzionali"** rientrano gli accantonamenti deliberati dagli Organi Istituzionali mediante utilizzo degli utili/avanzi d'amministrazione di anni passati a copertura di futuri oneri diversi.

I **"Contributi vincolati destinati da terzi"**, che al 31.12.2020 risultano pari a € 152.896.702,94 raggruppano le somme che nel tempo sono state conferite all'Ente e finalizzate a lavori di manutenzione straordinaria della rete consortile propria e di terzi, finanziate dallo Stato, dalla Regione Lombardia e da altri Enti pubblici.

B. ALTRI FONDI

Altri fondi	Valore storico
Saldo al 31/12/2019	€ 4.674.445,00
Saldo al 31/12/2020	€ 4.640.634,69
Variazioni	-€ 33.810,31

Così composti:

Altri fondi	31/12/2020
Fondo premio ai dipendenti	€ 503.722,77
Fondo funzioni tecniche	€ 463.093,65
Fondo per l'innovazione	€ 161.212,16
Fondo rischi diversi	€ 30.818,55
Fondo TFR dipendenti	€ 3.481.787,56
Totale	€ 4.640.634,69



C. DEBITI

Debiti vs Banche	Valore storico	
Saldo al 31/12/2019	€	3.447.969,86
Saldo al 31/12/2020	€	4.805.405,06
Variazioni	€	1.357.435,20

Il saldo a fine esercizio si riferisce alla quota residua del finanziamento ricevuto da Banco BPM SpA per la costruzione delle centrali di Monza, oltre che all'iscrizione del mutuo ipotecario pattuito con l'istituto bancario consortile per l'acquisto del terzo piano dello stabile di Via Ariosto 30 – Milano.

Le variazioni rispetto al 2019 derivano dall'iscrizione dell'importo ricevuto a seguito dell'accensione del mutuo per l'acquisto dell'immobile succitato per € 1.730.000,00 e dal rimborso delle quote capitale del finanziamento per la realizzazione degli impianti idroelettrici di Monza per € 372.564,80.

Debiti vs Fornitori	Valore storico	
Saldo al 31/12/2019	€	1.661.763,86
Saldo al 31/12/2020	€	1.912.803,64
Variazioni	€	251.039,78

Tale posta è relativa ai debiti verso fornitori di beni e servizi, esigibili entro la fine dell'esercizio successivo, ed include fatture da ricevere per € 720.525,18.



Debiti di natura tributaria	Valore storico	
Saldo al 31/12/2019	€	304.788,84
Saldo al 31/12/2020	€	380.906,85
Variazioni	€	76.118,01

La composizione del saldo per il 2020 è la seguente:

Debiti tributari	31/12/2020	
Erario C/Irpef	€	153.988,91
IRAP	€	52.630,19
IRES	€	42.000,00
IVA c/Splitpayment	€	89.310,26
Debiti per imposte e tasse patrimoniali	€	42.977,49
Totale	€	380.906,85

Le voci Erario c/Irpef, IRAP e IVA C/Split Payment sono relative alle imposte di competenza del mese di dicembre 2020 versate nel nuovo anno.

Debiti v/Enti previdenziali	Valore storico	
Saldo al 31/12/2019	€	709.567,39
Saldo al 31/12/2020	€	730.015,89
Variazioni	€	20.448,50

In tale ambito rientrano, oltre che i contributi relativi agli stipendi del mese di dicembre e della tredicesima mensilità per l'anno 2020, anche i contributi previdenziali ex SCAU dei salariati che risultano ancora da pagare al 31.12.



Altri debiti	Valore storico	
Saldo al 31/12/2019	€	5.770.004,15
Saldo al 31/12/2020	€	7.013.855,41
Variazioni	€	1.243.851,26

Nel saldo sono compresi:

Altri debiti	31/12/2020	
Debiti v/personale	€	283.392,01
Debiti v/sindacati	€	241,30
Debiti v/consorzati	€	62.313,58
Debiti per compensi agli amministratori	€	1.061,53
Debiti v/legali	€	231.250,15
Debiti v/banche ed esattori	€	272.765,62
Depositi per anticipi spese contrattuali	€	77.347,13
Anticipi da terzi	€	108.085,63
ANAS	€	3.241.194,70
Debiti v/Comune di Milano	€	205.261,47
Altri debiti	€	569.791,05
Debiti collegati alle autonomie	€	83,26
Affitti passivi	€	95.039,72
Anticipazioni varie	€	1.825.316,81
Conv.ne con R.L. per Difesa Suolo e sistema Navigli	€	40.711,45
Totale	€	7.013.855,41



Debiti per depositi cauzionali	Valore storico	
Saldo al 31/12/2019	€	258.316,00
Saldo al 31/12/2020	€	268.148,80
Variazioni	€	9.832,80

D. RATEI E RISCONTI PASSIVI

Ratei e risconti passivi	Valore storico	
Saldo al 31/12/2019	€	1.449.163,98
Saldo al 31/12/2020	€	1.324.114,14
Variazioni	-€	125.049,84

Ratei passivi

Pari ad € 7.443,67 relativi a fatture ricevute.

Risconti passivi

I risconti passivi, che ammontano complessivamente ad € 1.316.670,47, sono relativi principalmente a canoni anticipati da ANAS per € 382.637,45, alla servitù di acquedotto rilasciata in favore di EGPV per € 144.196,50, a canoni anticipati da SNAM Rete Gas per € 271.366,42, ecc.

E' stata inoltre riscontata la quota pari ad € 447.335,59 a copertura di contratti stipulati nel 2020 che si perfezioneranno nell'esercizio 2021.



CONTO ECONOMICO

Si presenta di seguito il conto economico diviso per area istituzionale e commerciale.

Si passa all'analisi delle diverse aree di attività del Consorzio in modo particolare quella delle attività istituzionali, in quanto parte preponderante dell'attività gestionale dell'ente.

Il risultato complessivo per l'esercizio 2020 risulta essere pari a € 1.428.506,56.

AREA ATTIVITA' ISTITUZIONALI

ONERI

Pari ad € 14.868.701,75

Si specificano di seguito le voci che compongono tale raggruppamento

TOTALE GENERALE ONERI ATTIVITA' ISTITUZIONALE	14.868.701,75
--	----------------------

Oneri da attività istituzionale	14.261.332,22
--	----------------------

Acquisti	247.869,31
cancelleria, stampati	8.275,51
acquisto mobili, macchine d'uffici (quote a costo)	22.833,08
acquisto hardware e software (quote a costo)	54.793,96
acquisto attrezzature per la sicurezza	99.740,59
acquisto macchine	741,60
piccole attrezzature	7.500,10
materiale di consumo	53.984,47

Servizi	4.086.103,08
Oneri patrimoniali	123.378,04
polizze assicurative	38.476,68
manutenzione ordinaria	63.527,96
manutenzione straordinaria	21.373,40
Spese generali	1.823.014,47
contributi associativi	107.377,35
legali e notarili	73.441,18
servizi di tesoreria ed esatto	22.082,34
compensi esattoriali	150.000,00
compensi ad altri esattori	120.000,00
tenuta catasto	406,00
utenze	74.571,37
spese di pubblicazione	2.754,42



spese condominiali	104.360,84
linee telefoniche	86.924,11
manutenzione e assistenza hw e sw	16.326,85
manutenzione macchine e attrezzature d'ufficio	2.868,22
polizze assicurative	30.796,96
implementazione sistema informativo	459.527,62
amministrative fiscali legislative tecniche	96.941,81
spese progettazione direzione lavori opere proprie consortili	150.852,40
spese progettazione direzione lavori opere in concessione	90.744,13
elaborazioni paghe	58.171,29
pulizia uffici	146.305,94
vigilanza uffici e magazzini	12.035,72
comunicazione	16.525,92
Spese per la sicurezza	51.764,59
visite mediche	6.000,00
consulenze, addestramento aggiornamento	31.101,79
servizi sicurezza luoghi di lavoro	14.662,80
Reti di bonifica idraulica	84.887,00
energia elettrica	14.267,37
manutenzione ordinaria	68.194,72
manutenzione straordinaria rete e impianti (quote a costo)	2.424,91
Reti irrigue	1.639.234,20
energia elettrica	39.041,63
R.C.A.	96.656,46
manutenzione ordinaria	994.534,01
manutenzione straordinaria rete e impianti	31.988,40
oneri ittigiogenici	5.220,52
canoni di derivazione	120.138,22
cons. del Ticino e dell'Adda	186.496,60
smaltimento rifiuti	60.211,16
contratti di manutenzione	104.947,20
Spese comuni per i servizi operativi	363.824,78
assicurazioni	9.922,99
costi esercizio, mezzi di trasporto	140.461,77
assicurazioni	38.591,11
costi di esercizio, macchine operatrici	174.848,91
Godimento beni di terzi	331.464,36
affitti passivi	44.400,00
noleggio automezzi	287.064,36
Personale	7.720.539,29
IRAP	445.558,60
retribuzioni personale d'ufficio	3.104.021,65
retribuzioni personale salariato	1.154.689,59
retribuzioni personale OTD	247.961,03
contributi previdenziali personale d'ufficio	1.284.990,01



contributi assicurativi personale d'ufficio	31.207,81
contributi previdenziali personale salariato	609.627,16
contributi assicurativi personale salariato	10.366,47
contributi previdenziali personale OTD	127.213,49
contributi assicurativi personale OTD	3.847,95
rimborsi e note spesa a piè di lista	286.302,89
retribuzioni pensionati	2.766,14
aggiornamento professionale	11.986,50
fondo sistema premiante	400.000,00

Ammortamenti e accantonamenti	1.697.247,41
ammortamento altri beni	11.038,70
ammortamento officina di manutenzione	18.984,33
ammortamento autovetture mezzi di trasporto	17.908,84
ammortamento mezzi d'opera	139.502,00
ammortamento impianti e macchinari	7.112,67
ammortamento ordinario fabbricati	169.115,17
ammortamento ordinario mobili/arredi ufficio	7.149,66
ammortamento ordinario mobili/arredi ufficio	4.827,26
ammortamento ordinario macchine ufficio elettroniche	13.523,41
ammortamento manutenzione straordinaria rete e impianti propri	632.422,27
accantonamento svalutazione crediti vs clienti (0,5%)	445.289,24

Oneri diversi di gestione	178.108,77
ind. carica rimborsi spese amministratori	70.725,26
organi di vigilanza e di controllo	69.490,32
spese di rappresentanza	10.004,12
sgravi e rimborsi	9.760,86
postali	5.922,85
varie	12.205,36

Oneri finanziari e patrimoniali **444.045,36**

Su prestiti	7.450,53
interessi passivi su mutui	7.450,53

Oneri straordinari	436.594,83
sopravvenienze passive indeducibili	436.594,83

Oneri di supporto generale **163.324,17**

Oneri diversi di gestione	163.324,17
imposte su immobili e patrimonio	140.027,35
tasse su immobili e patrimonio	23.296,82



PROVENTI

Pari ad € 16.599.745,80. Più esattamente:

TOTALE GENERALE PROVENTI ATTIVITA' ISTITUZIONALE	16.599.745,80
Proventi da attività istituzionale	15.545.203,99
Da acquedotti	3.716.399,48
da acquedotti	615.003,94
da acquedotti - altri gestori	3.101.395,54
Da acqua comune	3.653.426,22
acqua comune	3.653.426,22
Da acqua extra-irrigua	320.081,95
acqua erogata per usi extra irrigui	320.081,95
Da terreni e bonifica	3.892.661,44
da terreni e bonifica	3.892.661,44
Da contributi per concessioni a terzi	2.990.426,68
contributi per concessioni a terzi	2.990.426,68
Da altri contributi	895.762,19
contributi vari	540.900,58
contributi Enel gestione OO.PP.	256.992,63
sanzioni e reg. gestione rete	1.200,00
contributi spese istruttoria	34.570,00
contributi vari	21.560,26
canoni concessori e corrisp. prestaz.	12.747,75
vettoriamento uso idroelettrico	27.790,97
Altri proventi	76.446,03
affitti e rimborsi spese beni patrimoniali	54.545,53
servitù su beni patrimoniali	6.400,50
rimborsi assicurativi sinistri	15.500,00
Proventi finanziari e patrimoniali	1.054.541,81
Da rapporti bancari	1.305,23
interessi su c/c bancari e postali	1.305,23
Da altri investimenti finanziari	53.881,55
dividendi da società partecipate	49.897,72
interessi legali	3.983,83



Proventi straordinari	999.355,03
plusvalenze da alienazione	121.327,50
sopravvenienze attive	878.027,53

La gestione istituzionale chiude l'esercizio con un utile pari ad € 1.731.044,05.

AREA ATTIVITA' COMMERCIALE

ONERI

Pari ad € 967.345,57. Si specificano di seguito le voci che compongono tale raggruppamento:

TOTALE GENERALE ONERI ATTIVITA' COMMERCIALE	967.345,57
--	-------------------

Oneri da attività commerciali	807.195,93
--------------------------------------	-------------------

Acquisti	5.360,39
Acquisti vari	5.360,39

Servizi	214.703,60
energia elettrica	12.769,61
servizi di importazione	16.819,98
manutenzione beni di terzi	5.437,50
manutenzione beni propri	118.207,49
consulenze tecniche	720,00
spese telefoniche & fax	3.314,26
assicurazioni diverse	13.429,00
oneri di gestione	25.716,71
varie deducibili	13.289,05
altre consulenze	5.000,00

Godimento beni di terzi	1.065,61
canoni noleggio mezzi di trasporto	1.065,61

Personale	259.848,15
mensa di terzi e buoni pasto	4.977,00
viaggi	193,30
rimborsi chilometrici	173,65
salari	110.670,95
stipendi	135.795,88
IRAP su salari e collaborazioni	7.861,07
altri costi per dipendenti	176,30



Ammortamenti	322.501,78
ammortamento altri beni	2.265,78
ammortamento officina di manutenzione	1.072,50
ammortamento impianti e macchinari	230.343,86
ammortamento ordinario fabbricati	84.611,93
ammortamento ordinario mobili/arredi ufficio	152,00
ammortamento ordinario mobili/arredi ufficio	717,49
ammortamento ordinario macchine ufficio elettroniche	3.338,22

Oneri diversi di gestione	3.716,40
carburante deducibile	1.273,86
costi indeducibili	96,00
quote associative	2.346,54

Oneri finanziari e patrimoniali	160.149,64
--	-------------------

Su rapporti bancari	952,20
spese bancarie	952,20

Su prestiti	102.340,05
interessi passivi su mutui	102.340,05

Oneri straordinari	56.857,39
sopravvenienze passive indeducibili	56.857,39

PROVENTI

Pari ad € 664.808,08

TOTALE GENERALE ONERI ATTIVITA' COMMERCIALE	664.808,08
--	-------------------

Proventi da attività commerciali	575.244,15
---	-------------------

Da corrispettivi prestazioni	168.103,10
corrispettivi prestazioni	168.103,10

Da corrispettivi delle vendite	407.141,05
corrispettivi delle vendite	407.141,05

Proventi finanziari e patrimoniali	89.563,93
---	------------------

Da rapporti bancari	225,77
interessi su c/c bancari e postali	225,77



Proventi straordinari	89.338,16
sopravvenienze attive	89.338,16

La gestione commerciale chiude l'esercizio con una perdita pari ad € 302.537,49.

La presente nota integrativa così come l'intero bilancio di cui è parte integrante, rappresenta in modo veritiero e corretto la situazione patrimoniale e finanziaria dell'Ente ed il risultato economico dell'esercizio.

L'esposizione dei valori richiesti dall'art. 2427 c.c. è stata elaborata in conformità al principio di chiarezza.

Il Bilancio nelle risultanze finali è vero e reale.

IL PRESIDENTE



CONSORZIO DI BONIFICA EST TICINO - VILLORESI

CONTO ECONOMICO SCALARE ANNO 2020
- ISTITUZIONALE -

	31/12/2020	31/12/2019
Acquedotti	3.716.399,48	3.758.316,50
Acqua comune	3.653.426,22	3.321.092,79
Acqua extra-irrigua	320.081,95	188.808,21
Terreni e bonifica	3.892.661,44	3.734.641,49
Contributi per concessioni a terzi	2.990.426,68	3.075.750,09
Altri contributi	895.762,19	892.533,74
Altri proventi	76.446,03	57.581,66
VALORE DELLA PRODUZIONE VENDUTA	15.545.203,99	15.028.724,48
Per materie prime, suss., di consumo e merci	247.869,31	303.080,92
Servizi e utenze varie	4.086.103,08	4.146.685,11
SERVIZI E MERCI	4.333.972,39	4.449.766,03
Godimento beni di terzi	331.464,36	279.677,98
Oneri diversi di gestione	178.108,77	192.534,98
COSTI DIVERSI	509.573,13	472.212,96
VALORE AGGIUNTO	10.701.658,47	10.106.745,49
Stipendi al personale dipendente	4.506.672,27	4.494.994,55
Oneri sociali	2.067.252,89	2.071.711,92
Altri costi per il personale	701.055,53	773.794,28
Irap	445.558,60	430.828,33
TOTALE SPESE DEL PERSONALE	7.720.539,29	7.771.329,08
MARGINE OPERATIVO LORDO	2.981.119,18	2.335.416,41
Ammortam. imm. immateriali	632.422,27	438.677,36
Ammortamento immob. tecniche	389.162,04	337.364,38
Acc.to per rischi ed oneri futuri	675.663,10	664.196,95
TOTALE AMMORTAMENTI E SVALUTAZIONI	1.697.247,41	1.440.238,69
RISULTATO OPER. DELLA GESTIONE CARATT.	1.283.871,77	895.177,72
Interessi e proventi finanziari	55.186,78	16.290,41
Interessi e oneri finanziari	- 7.450,53	-
Utile/Perdite investimenti mobiliari	-	-
PROVENTI E ONERI FINANZIARI	47.736,25	16.290,41
Proventi straordinari di reddito	999.355,03	317.782,48
Oneri straordinari di gestione	- 436.594,83	- 146.135,95
TOTALE PROVENTI E ONERI STRAORDINARI	562.760,20	171.646,53
RISULTATO PRIMA DELLE IMPOSTE	1.894.368,22	1.083.114,66
IMPOSTE STIMATE DI PERIODO	163.324,17	151.982,48
RISULTATO DI PERIODO	1.731.044,05	931.132,18

MERCI E SERVIZI E COSTI DIV./VALORE PRODUZIONE	31,16%	32,75%
VALORE AGGIUNTO/VALORE PRODUZIONE	68,84%	67,25%
SPESE DEL PERSONALE/VALORE PRODUZIONE	49,67%	51,71%
MARGINE OPERATIVO LORDO/VALORE PRODUZIONE	19,18%	15,54%
RISULTATO PRIMA DELLE IMPOSTE/VALORE PRODUZIONE	12,19%	7,21%
RISULTATO NETTO/VALORE PRODUZIONE	11,14%	6,20%



CONSORZIO DI BONIFICA EST TICINO - VILLORESI

**CONTO ECONOMICO SCALARE ANNO 2020
- COMMERCIALE -**

	31/12/2020	31/12/2019
Corrispettivi delle prestazioni	168.103,10	139.511,85
Corrispettivi delle vendite	407.141,05	857.887,85
Proventi diversi	-	-
VALORE DELLA PRODUZIONE VENDUTA	575.244,15	997.399,70
Per materie prime, suss., di consumo e merci	5.360,39	16.659,77
Servizi e utenze varie	214.703,60	237.442,05
SERVIZI E MERCI	220.063,99	254.101,82
Godimento beni di terzi	1.065,61	1.143,28
Oneri diversi di gestione	3.716,40	3.722,47
COSTI DIVERSI	4.782,01	4.865,75
VALORE AGGIUNTO	350.398,15	738.432,13
Stipendi al personale dipendente	246.466,83	245.443,07
Altri costi per il personale	5.520,25	8.851,90
Irap	7.861,07	8.161,47
TOTALE SPESE DEL PERSONALE	259.848,15	262.456,44
MARGINE OPERATIVO LORDO	90.550,00	475.975,69
Ammortam. imm. immateriali	-	-
Ammortamento immob. tecniche	322.501,78	325.835,17
TOTALE AMMORTAMENTI E SVALUTAZIONI	322.501,78	325.835,17
RISULTATO OPER. DELLA GESTIONE CARATT.	231.951,78	150.140,52
Interessi e proventi finanziari	225,77	170,08
Interessi e oneri finanziari	- 103.292,25	- 116.900,18
Utile/Perdite investimenti mobiliari	-	-
PROVENTI E ONERI FINANZIARI	- 103.066,48	- 116.730,10
Proventi straordinari di reddito	89.338,16	61.697,85
Oneri straordinari di gestione	- 56.857,39	- 2.360,51
TOTALE PROVENTI E ONERI STRAORDINARI	32.480,77	59.337,34
RISULTATO PRIMA DELLE IMPOSTE	302.537,49	92.747,76
IMPOSTE STIMATE DI PERIODO	-	500,00
RISULTATO DI PERIODO	302.537,49	92.247,76

MERCI E SERVIZI E COSTI DIV./VALORE PRODUZIONE	39,09%	25,96%
VALORE AGGIUNTO/VALORE PRODUZIONE	60,91%	74,04%
SPESE DEL PERSONALE/VALORE PRODUZIONE	45,17%	26,31%
MARGINE OPERATIVO LORDO/VALORE PRODUZIONE	15,74%	47,72%
RISULTATO PRIMA DELLE IMPOSTE/VALORE PRODUZIONE	-52,59%	9,30%
RISULTATO NETTO/VALORE PRODUZIONE	-52,59%	9,25%



CONSORZIO DI BONIFICA EST TICINO - VILLORESI

BILANCIO AL 31.12.2020

Allegato 2 - Elenco fabbricati

Fabbricati strumentali		Valore 2020	Valore 2019
1	Fabbricato Comune di Somma Lombardo (ufficio + locali di guardiana)	€ -	€ -
2	Fabbricato Comune di Castano Primo (impianto)	€ 7.288,00	€ 7.288,00
3	Fabbricato Comune di Arconate (casello consortile e magazzino)	€ 159.351,00	€ 159.351,00
4	Fabbricato Comune di Parabiago (casello consortile uso ufficio e magazzino)	€ 295.347,00	€ 295.347,00
5	Fabbricato Comune di Garbagnate M.se (ufficio, magazzino, impianto kajak, idrometro)	€ 69.150,00	€ 69.150,00
6	Fabbricato Comune di Caponago (casello consortile uso ufficio e magazzino)	€ 80.706,00	€ 80.706,00
7	Fabbricato Comune di Milano (uso uffici e pertinenze)	€ 5.861.333,69	€ 3.389.981,00
8	Fabbricato Comune di Somma Lombardo (impianto)	€ 9.647,00	€ 9.647,00
9	Fabbricato Comune di Somma Lombardo (magazzino)	€ 14.992,00	€ 14.992,00
10	Fabbricato Comune di Somma Lombardo (magazzino)	€ 21.840,00	€ 21.840,00
11	Fabbricato Comune di Varallo Pombia (impianto)	€ 1.433,00	€ 1.433,00
12	Fabbricato Comune di Chignolo Po (magazzino)	€ 351.761,00	€ 351.761,00
13	Fabbricati Comune di Monza (centrali idroelettriche)	€ 2.820.397,75	€ 2.820.397,75
Valore totale fabbricati strumentali, di cui:		€ 9.693.246,44	€ 7.221.893,75
Istituzionale		€ 6.872.848,69	€ 4.401.496,00
Commerciale		€ 2.820.397,75	€ 2.820.397,75

Fabbricati non strumentali		Valore 2020	Valore 2019
1	Fabbricato Comune di Varallo Pombia (uso commerciale in locazione a terzi)	€ 152.646,00	€ 152.646,00
2	Fabbricato Comune di Caponago (casello cons. in locazione a dipendente)	€ 41.039,00	€ 41.039,00
3	Fabbricato Comune di Milano (in locazione a terzi)	€ 199.367,00	€ 199.367,00
4	Fabbricato di Somma Lombardo (Ostello del Panperduto)	€ 253.754,00	€ 253.754,00
5	Fabbricato di Somma Lombardo (appartamento in locazione a dipendente)	€ 45.552,00	€ 45.552,00
6	Fabbricato Comune di Garbagnate M.se (appartamento)	€ 60.735,00	€ 60.735,00
Valore totale fabbricati non strumentali, di cui:		€ 753.093,00	€ 753.093,00
Istituzionale		€ 753.093,00	€ 753.093,00
Commerciale		€ -	€ -

Valore totale dei fabbricati, di cui:	2020	2019
Istituzionale	€ 10.446.339,44	€ 7.974.986,75
Commerciale	€ 7.625.941,69	€ 5.154.589,00
	€ 2.820.397,75	€ 2.820.397,75

Valore totale dei fabbricati al netto dei fondi di ammortamento, di cui:	2020	2019
Istituzionale	€ 9.097.967,57	€ 6.880.341,98
Commerciale	€ 6.658.323,53	€ 4.356.086,01
	€ 2.439.644,04	€ 2.524.255,97



CONSORZIO DI BONIFICA EST TICINO - VILLORESI

BILANCIO AL 31.12.2020

Allegato 3 - Elenco terreni

TERRENI STRUMENTALI (AGRICOLI, SPONDE, RELIQUATI) VALORIZZATI SECONDO IMPONIBILE IMU						
N. RIF.TO	COMUNE	ha a ca	REDDITO DOMINICALE 100%	REDDITO RIVALUTATO 25%	REDDITO TOTALE	IMPONIBILE IMU
1	AGRATE BRIANZA	02.27.85	21,80	5,45	27,25	3.678,75
2	ARESE	00.73.81	114,67	28,67	143,34	19.350,56
4	ARCONATE	03.87.28	2,58	0,65	3,23	435,38
5	BAREGGIO	00.00.90	0,03	0,01	0,04	5,06
6	BRUGHERIO	00.32.85	2,54	0,64	3,18	428,63
7	BUSCATE	04.04.95	33,86	8,47	42,33	5.713,88
8	BUSTO GAROLFO	05.57.58	52,13	13,03	65,16	8.796,94
9	CAMBIAGO	01.02.60	1,71	0,43	2,14	288,56
10	CAPONAGO	01.26.35	7,32	1,83	9,15	1.235,25
11	CAPONAGO	00.02.40	2,34	0,59	2,93	394,88
12	CARUGATE	00.04.50	-	-	-	-
13	CASSANO D'ADDA	01.17.78	0,59	0,15	0,74	99,56
14	CASTANO PRIMO	09.23.09	147,05	36,76	183,81	24.814,69
15	COSTA DE' NOBILI	00.08.84	0,18	0,05	0,23	30,38
16	CORNAREDO	00.06.93	6,18	1,55	7,73	1.042,88
17	CORTEOLONA E GENZONE	00.06.73	0,21	0,05	0,26	35,44
18	CUGGIONO	00.21.30	7,84	1,96	9,80	1.323,00
19	GARBAGNATE MILANESE	08.40.09	194,84	48,71	243,55	32.879,25
21	GESSATE	02.29.10	35,33	8,83	44,16	5.961,94
22	INVERUNO	00.36.70	20,99	5,25	26,24	3.542,06
23	INZAGO	01.74.43	4,13	1,03	5,16	696,94
24	LAINATE	04.83.98	62,46	15,62	78,08	10.540,13
26	LIMBIATE	04.17.50	82,40	20,60	103,00	13.905,00
27	MARCALLO CON CASONE	00.08.88	9,13	2,28	11,41	1.540,69
30	MAGENTA	00.03.60	0,46	0,12	0,58	77,63
31	MASATE	02.25.06	4,47	1,12	5,59	754,31
32	MONZA	06.28.20	116,50	29,13	145,63	19.659,38
44	MUGGIO'	01.66.11	31,18	7,80	38,98	5.261,63
45	NERVIANO	06.52.11	62,93	15,73	78,66	10.619,44
46	NOSATE	01.97.00	14,15	3,54	17,69	2.387,81
47	NOVA MILANESE	03.70.94	37,99	9,50	47,49	6.410,81
48	PADERNO DUGNANO	03.16.92	44,77	11,19	55,96	7.554,94
49	PARABIAGC	06.47.54	75,41	18,85	94,26	12.725,44
50	PESSANO CON BORNAGO	01.35.70	4,42	1,11	5,53	745,88
51	PESSANO CON BORNAGO	01.01.00	68,15	17,04	85,19	11.500,31
52	PESSANO CON BORNAGO	00.05.20	2,69	0,67	3,36	453,94
85	PIEVE PORTO MORONE	00.06.57	5,72	1,43	7,15	965,25
86	PREGNANA MILANESE	00.02.90	-	-	-	-
87	RHO	00.01.18	1,12	0,28	1,40	189,00
88	S.STEFANO TICINO	02.14.68	59,47	14,87	74,34	10.035,56
89	SENAGO	05.10.76	123,13	30,78	153,91	20.778,19
90	LONATE POZZOLO	31.24.80	360,99	90,25	451,24	60.917,06
91	SOMMA LOMBARDO	24.24.05	131,85	32,96	164,81	22.249,69
93	VIZZOLA TICINO	09.44.07	6,87	1,72	8,59	1.159,31
94	VARALLO POMBIA	15.79.65	55,50	13,88	69,38	9.365,63
95	TRUCCAZZANO	00.27.86	12,12	3,03	15,15	2.045,25
96	TURBIGO	00.11.32	3,05	0,76	3,81	514,69
TERRENI STRUMENTALI (AGRICOLI, SPONDE, RELIQUATI) VALORIZZATI SECONDO VALORE DI ACQUISTO						
1	MONZA		sup. mq 100,00			9.450,00
Valore totale terreni strumentali						352.560,94
Arrotondato						354.473,00



TERRENI NON STRUMENTALI (AREE EDIFICABILI)					
N.	COMUNE	FOGLIO	MAPPALE	CONSIST.	VALORE VENALE
1	GARBAGNATE M.	29	15	70	10.500,00
2	NOVA M.SE	19	522-523	44	7.856,86
3	PARABIAGO	15	161	4.940	303.676,00
4	MONZA	90	87	370	37.000,00
			88	460	43.000,00
Valore totale terreni non strumentali					402.032,86
Arrofondato					402.033,00



CONSORZIO DI BONIFICA EST TICINO - VILLORESI

BILANCIO AL 31.12.2020

Allegato 4 - Immobilizzazioni da gestione lavori in concessione

ANNO	OGGETTO	ENTE FINANZIATORE	IMPORTO AL 31.12.2020
1990	Ristrutturazione irrigazione comprensorio mediante recupero disponibilità idriche	MAAF	€ 7.658.726,24
1993	Sistemazione canale Villoresi progr. Km. 14+006 - 22+780 e sistema di monitoraggio - 1^ lotto funzionale (Castano - Buscate)	MAAF	€ 6.951.364,94
1996	Rivestimento del Canale Adduttore Principale Villoresi dalla progr. Km. 35+162 alla progr. Km. 41+207 (Nerviano - Lainate)	MAAF	€ 4.899.556,44
1997	Risezionamento, rifacimento e ripristino di fondo e sponde del canale derivatore di Monza	Regione Lombardia	€ 544.080,59
1998	Rifacimento e ammodernamento del sistema di comando e di automazione delle paratoie in località Panperduto	Regione Lombardia + Enel	€ 264.424,89
1999	Manutenzione straordinaria Chiusa Gandina - Costruzione sbarramento in Vidigulfo	Regione Lombardia + Utenti vari del Colatore Ticinello	€ 462.489,47
1999/2001	Manutenzione straordinaria zona di Monza - Canali derivatori e diramatori	Regione Lombardia	€ 1.359.578,49
2001	Manutenzione straordinaria zona di Magenta - Canali derivatori e diramatori	Regione Lombardia	€ 599.682,04



ANNO	OGGETTO	ENTE FINANZIATORE	IMPORTO AL 31.12.2020
2002	M.S. delle tombinature del CAP Villorresi in comune di Nova Milanese alle progr. Km. 56+700 e progr. Km. 57+100	Regione Lombardia (PSR 2000-2006)	€ 154.392,52
2002	M.S. Naviglio Martesana - Diaframma muro di sponda sx ndalla progr. Km. 0+200 alla progr. Km. 0+800 in comune di Trezzo d'Adda - 1^ lotto	Regione Lombardia (PSR 2000-2006) + Italgem	€ 551.034,60
2002	M.S. Olona Pavese - Rifacimento delle paratoie, automazione dei meccanismi di manovra e consolidamento della traversa di Albuzzano in Provincia di Pavia	Regione Lombardia (PSR 2000-2006) + Comune Albuzzano	€ 335.028,35
2003	Rete Villorresi - Zona di Monza - M.S. CAP Villorresi 2° lotto dalla progr. Km. 52+000 alla progr. Km. 53+250 (Limbiate - Paderno Dugnano)	Regione Lombardia (PSR 2000-2006)	€ 844.185,73
2003	M.S. Chiavica del Reale - Rifacimento e adeguamento protezione e comando sezione 1000 V	Regione Lombardia (PSR 2000-2006)	€ 250.438,70
2003	M.S. Canali derivatori e diramatori - 3° lotto - Sistemazione scarico 22 di Corbetta	Regione Lombardia (PSR 2000-2006)	€ 792.405,99
2003	Sistemazione Navigli Lombardi: programma di interventi finalizzati alla conservazione, tutela e messa in sicurezza delle sponde	Regione Lombardia	€ 900.231,95
2003	Rete Martesana - M.S. Conche di Cassano d'Adda e Bellinzago L.do	Regione Lombardia (PSR 2000-2006)	€ 302.552,27
2003	Eventi alluvionali ottobre-novembre 2000: ripristino della Traversa in comune di Costa de' Nobili (PV)	Provincia di Pavia	€ 104.000,00
2003	Eventi alluvionali ottobre-novembre 2000: ripristino impianto idroforo in località Chiavica del Reale in Comune di Chignolo Po	Provincia di Pavia	€ 181.662,34
2003	M.S. CAP Villorresi - Rivestimento dalla progr. Km. 41+500 alla progr. Km. 46+500 nei Comuni di Lainate e Garbagnate M.se e Opere di completamento	Regione Lombardia	€ 4.747.604,59
2004	Fasce tampone boscate 1^ tranche	Regione Lombardia	€ 94.760,16



ANNO	OGGETTO	ENTE FINANZIATORE	IMPORTO AL 31.12.2020
2004	Fasce tampone boscate 2 ^a tranche	Regione Lombardia	€ 38.392,38
2004	M.S. Deviatore Acque Alte - Pulizia e risezionamento fondo e sponde compreso il taglio piante sulle banchine nei comuni di S. Cristina e Bissonne e Miradolo Terme	Regione Lombardia (PSR 2000-2006)	€ 547.773,76
2004	M.S. Naviglio Martesana - Diaframma muro di sponda sx nei Comuni di Trezzo d'Adda e Vaprio d'Adda - 2° lotto	Regione Lombardia (PSR 2000-2006)	€ 535.589,97
2004	M.S. Rivestimento CAP Villorresi Comuni di Monza e Brughiero dalla progr. Km. 67+500 alla progr. Km. 68+510	Regione Lombardia (PSR 2000-2006)	€ 614.263,91
2004	Eventi alluvionali ottobre-novembre 2000: lavori di ripristino scogliera di valle in sponda sx del Fiume Ticino	Provincia di Varese	€ 78.630,19
2004	Manutenzione opere idrauliche sul canale Villorresi nei comuni di Settimo M.se, Pregnana M.se e Cornaredo	Regione Lombardia	€ 662.091,06
2004	M.S. tombature del CAP Villorresi in Comune di Garbagnate M.se alla progr. Km. 47+100, in Comune di Paderno Dugnano alla progr. Km. 53+764 e in Comune di Monza alla progr. Km. 61+638	Regione Lombardia (PSR 2000-2006)	€ 155.516,03
2004	Intervento di un cantiere sperimentale per il recupero funzionale ed il completamento del restauro del manufatto della Conchetta del Naviglio di Pavia in Comune di Milano	Regione Lombardia	€ 716.007,72
2006	APM - Lavori di ripristino Torrente Bozzente in Comune di Nerviano; Roggia Moneta e alzaia Martesana in Comune di Bellinzago L.do, Torrente Trobbia in Comune di Bellinzago L.do	Provincia di Milano (L. 185/1992)	€ 151.204,02
2006	APV - Lavori di sistemazione dell'area adiacente la Traversa di Albuzzano in Comune di Cura Carpignano (PV)	Provincia di Pavia (L. 185/1992)	€ 24.988,87
2007	Realizzazione dei passaggi artificiali per pesci a servizio degli sbarramenti invalicabili sul fiume Ticino di Porto della Torre e Panperduto in territorio di Somma L.do - Opere a Panperduto	Regione Lombardia	€ 277.500,00
2007	Manutenzione straordinaria Conca di Inzago - Rifacimento e automazione delle paratoie di regolazione del Naviglio della Martesana	Regione Lombardia	€ 202.857,22





ANNO	OGGETTO	ENTE FINANZIATORE	IMPORTO AL 31.12.2020
2007	Riqualificazione ambientale dei Navigli Lombardi ai fini della conservazione della fauna ittica	Regione Lombardia + Navigli Lombardi scarl	€ 207.453,26
2007	Rifacimento del rivestimento del fondo e delle sponde del CAP Villorresi nei comuni di Limbiate, Paderno Dugnano, Nova Milanese, Muggiò e Monza in Provincia di Milano	MAAF	€ 5.509.253,04
2008	Intervento di bacinizzazione del canale Villorresi al fine di fronteggiare la carenza di dotazione idrica	Regione Lombardia	€ 1.692.153,19
2008	Lavori di somma urgenza per la messa in sicurezza di un tratto di sponda dx del Naviglio Grande in località Pontevecchio di Magenta	Regione Lombardia	€ 101.928,37
2008	Rete dimostrativa sperimentale di colture agro-energetiche e di ottimizzazione delle risorse irrigue - Progetto "Goccia - Goccia"	ERSAF	€ 299.000,00
2009	Interventi di consolidamento delle sponde del Naviglio Grande	Regione Lombardia	€ 1.334.859,40
2009	Quadruplicamento linea ferroviaria Pioltello - Treviglio: convenzione per l'adeguamento, la gestione e manutenzione dell'attraversamento delle rogge Casati-Caldara e Tesorella	R.F.I.	€ 299.043,06
2009	Somma urgenza Martesana: messa in sicurezza di alcuni tratti di sponda SX del Naviglio Martesana rispettivamente nei comuni di Trezzo d'Adda, Vaprio d'Adda e Cassina de' Pecchi	Regione Lombardia	€ 86.869,44
2009	Network dei musei della civiltà idraulica: polo di Chignolo Po - Realizzazione museo della bonifica nella vecchia Chiavica del Reale	Regione Lombardia + Comune di Chignolo Po	€ 398.070,09
2009	Ristrutturazione alzaia Naviglio Martesana a Vaprio d'Adda	AIPO - Comune di Vaprio - Navigli Lombardi scarl - Velvis - Italgem	€ 2.720.000,00
2010	Sistemazione degli impianti di sollevamento del Cavetto Ricotti in Comune di Pieve Porto Morone e del Cavo Ravano in Comune di S. Zenone al Po	Regione Lombardia (PSR 2007-2013)	€ 997.350,19
2010	Opere di rifacimento del rivestimento delle sponde e del fondo del CAP Villorresi fra le progr. Km. 23+800 e la progr. Km. 25+680 in Comune di Arconate - 2^ lotto	Regione Lombardia (PSR 2007-2013)	€ 928.814,18

ANNO	OGGETTO	ENTE FINANZIATORE	IMPORTO AL 31.12.2020
2010	Opere di rifacimento del rivestimento delle sponde e del fondo del CAP Villorresi fra le progr. Km. 23+800 e la progr. Km. 25+680 in Comune di Arconate - 1 ^a lotto	Regione Lombardia (PSR 2007-2013)	€ 1.126.237,16
2010	Realizzazione di una rete di monitoraggio e telecontrollo del sistema idrico del compenso del Consorzio Est Ticino - Villorresi ed automazione delle opere di derivazione e regolazione	Regione Lombardia (PSR 2007-2013)	€ 386.359,68
2010	Risezionamento e ampliamento tratto di derivatore di Vittuone nei Comuni di Bareggio, Cislano e Cusago - tratto a valle del CSNO - 2 ^a lotto	Regione Lombardia (PSR 2007-2013)	€ 746.084,28
2010	Risezionamento e ampliamento tratto di derivatore di Vittuone nei Comuni di Bareggio, Cislano e Cusago - tratto a valle del CSNO - 1 ^a lotto	Regione Lombardia (PSR 2007-2013)	€ 743.053,45
2010	Realizzazione del canale di collegamento per la riattivazione del Canale diramatore 3/1 di Nova Milanese	Regione Lombardia (PSR 2007-2013)	€ 538.882,92
2010	Regimazione ed adeguamento idraulico del reticolo irriguo sotteso al Naviglio di Bereguardo 2 ^a lotto: adeguamento Fosson Morto	Regione Lombardia (PSR 2007-2013)	€ 1.164.273,09
2010	Regimazione ed adeguamento idraulico del reticolo irriguo sotteso al Naviglio di Bereguardo 1 ^a lotto: sistemazione manufatto di scarico Naviglio di Bereguardo in Fosson Morto	Regione Lombardia (PSR 2007-2013)	€ 1.068.277,40
2010	Regimazione ed adeguamento idraulico del reticolo irriguo sotteso al Naviglio di Bereguardo 3 ^a lotto: adeguamento Fosson Morto e recapito in fiume Ticino	Regione Lombardia (PSR 2007-2013)	€ 573.858,71
2010	Progetto di recupero di immobili da destinare ad ostelli in attuazione del programma "Nuova generazione di idee. Le politiche e le linee di intervento per i giovani di Regione Lombardia". Ostello del Panperduto	Regione Lombardia	€ 1.247.953,03
2010	RER - Accordo Parco del Grugnotorto - Realizzazione del collegamento con la riattivazione del canale 3/1 di Nova M.se nei Comuni di Nova M.se, Muggio e Cinisello Balsamo	Parco del Grugnotorto	€ 220.140,24
2010	RER - Accordo Parco della Balossa - Riattivazione dei fontanili Nuovo e Novello tramite la rete irrigua del Consorzio ETVillorresi	Parco della Balossa	€ -
2010	Realizzazione di una cassa di espansione del Torrente Trobbia in Comune di Bellinzago L.do 1 ^a lotto: ramo Masate	Regione Lombardia	€ 2.405.569,99

ANNO	OGGETTO	ENTE FINANZIATORE	IMPORTO AL 31.12.2020
2010	Valorizzazione turistica lungo l'itinerario Locarno - Milano - Venezia: museo delle acque italo-svizzere: "IDROTOUR"	FESR + Cofinanziamento nazionale	€ 893.274,98
2010	Interventi di consolidamento del nodo idraulico delle Opere di Presa del CAP Villoresi sul fiume Ticino in località Panperduto in Comune di Somma L.do	Regione Lombardia + Enel Green Power + Navigli L.di scarl + MAAF	€ 10.002.651,94
2011	Lavori di manutenzione straordinaria delle Chiaviche del Reale vecchia e nuova nel Comune di Chignolo Po (PV)	AIPO	€ 144.122,34
2011	Convenzione per la realizzazione di interventi urgenti di consolidamento, ripristino e messa in sicurezza delle sponde del Naviglio Grande	Regione Lombardia	€ 1.219.252,60
2011	Interventi di messa in sicurezza del Naviglio Martesana in Comune di Trezzo sull'Adda tra le progr. Km. 0+140 e km. 0+249	Regione Lombardia	€ 1.121.366,44
2012	Rete ecologica di pianura nell'ambito dei territori agricoli delle Abbazie tra Parco del Ticino e Parco Agricolo Sud Milano: potenziamento e valorizzazione della rete delle marcite	Parco Agricolo Sud Milano - Parco del Ticino	€ 138.030,24
2012	Realizzazione di aree di esondazione controllata sui torrenti delle trobbie e affluenti in comune di Bellinzago Lombardo e altri - 2^ lotto: ramo Gessate	Regione Lombardia	€ 177.267,77
2012	Interventi di somma urgenza per il consolidamento, ripristino e la messa in sicurezza delle sponde del Naviglio Grande in comune di Cuggiono	Regione Lombardia	€ 200.000,00
2012	Convenzione per la progettazione e la realizzazione dell'intervento di ripristino della morfologia e dei valori paesaggistico ambientali del versante in frana in Somma Lombardo	Regione Lombardia	€ 134.846,34
2013	Progetto di adeguamento della rete di monitoraggio remota e di sviluppo di un sistema di supporto alle decisioni riguardanti il rischio idraulico sull'area Metropolitana Milanese	Regione Lombardia	€ 37.441,43
2013	Le connessioni ecologiche del Sistema Verde V'Arco Villoresi	Fondazione Cariplo	€ 138.785,67
2013	Azioni di sistema PIA Navigli	FESR	€ 378.780,17



ANNO	OGGETTO	ENTE FINANZIATORE	IMPORTO AL 31.12.2020
2013	V1b - Restauro conservativo e consolidamento delle sponde del Naviglio Bereguardo funzionale alla fruizione ciclopedonale dell'alzaia e allo sviluppo della navigazione POR FESR 2007-2013 Asse 4 "PIA Navigli"	FESR + Regione Lombardia + Navigli Lombardi scari	€ 2.527.865,18
2013	V2a - Realizzazione di un centro per il recupero e la conservazione della fauna ittica dei Navigli nel casello della Conca del Dazione di Abbiategrasso: Lotto 1 ristrutturazione casello POR FESR 2007-2013 Asse 4 "PIA Navigli"	FESR + Regione Lombardia	€ 478.425,37
2013	V2b - Realizzazione di un centro per il recupero e la conservazione della fauna ittica dei Navigli nel casello della Conca del Dazione di Abbiategrasso: Lotto 2 centro fauna ittica POR FESR 2007-2013 Asse 4 "PIA Navigli"	FESR + Regione Lombardia	€ 118.911,27
2013	V2c - Realizzazione di un centro per il recupero e la conservazione della fauna ittica dei Navigli nel casello della Conca del Dazione di Abbiategrasso: Lotto 3 realizzazione di due ture mobili POR FESR 2007-2013 Asse 4 "PIA Navigli"	FESR + Regione Lombardia	€ 397.097,76
2013	V3a - Restauro conservativo e consolidamento delle sponde funzionali alla fruizione ciclopedonale delle alzaie e allo sviluppo della navigazione del Naviglio Pavese POR FESR 2007-2013 Asse 4 "PIA Navigli"	FESR + Regione Lombardia	€ 500.242,14
2013	V4 - Museo ed Emeroteca delle Acque a Castano Primo POR FESR 2007-2013 Asse 4 "PIA Navigli"	FESR	€ 392.292,05
2013	V5b + V6 - Restauro conservativo e consolidamento delle sponde funzionali alla fruizione ciclopedonale delle alzaie e allo sviluppo della navigazione del Naviglio Martesana - Asta verticale POR FESR 2007-2013 Asse 4 "PIA Navigli"	FESR + Regione Lombardia	€ 5.352.898,85
2013	V7 - Restauro conservativo e consolidamento delle sponde funzionali alla fruizione ciclopedonale delle alzaie e allo sviluppo della navigazione del Naviglio Martesana - Asta orizzontale POR FESR 2007-2013 Asse 4 "PIA Navigli"	FESR + Regione Lombardia	€ 3.782.743,88
2013	V5 - Segnaletica direzionale e posizionale lungo le alzaie per percorsi ciclopedonali POR FESR 2007-2013 Asse 4 "PIA Navigli"	FESR + Navigli Lombardi scari	€ 234.728,90
2013	V8 + V16 - Rinaturalizzazione e riqualificazione delle aree verdi pertinenti al Naviglio Grande del tratto da Abbiategrasso a Corsico POR FESR 2007-2013 Asse 4 "PIA Navigli"	FESR	€ 615.156,52
2013	V11 - Ripristino della Conca di Navigazione sul Canale Villoresi (Maddalena 1) per lo sviluppo della navigazione turistica (Locarno-Venezia e Anello Verde Azzurro Expo) POR FESR 2007-2013 Asse 4 "PIA Navigli"	FESR + Enel Green Power	€ 600.596,00
2013	V12 - Ripristino della Conca di Navigazione sul Canale Industriale (Maddalena 2) per lo sviluppo della navigazione turistica (Locarno-Venezia e Anello Verde Azzurro Expo) POR FESR 2007-2013 Asse 4 "PIA Navigli"	FESR + Enel Green Power	€ 699.495,97



ANNO	OGGETTO	ENTE FINANZIATORE	IMPORTO AL 31.12.2020
2013	POR FESR 2007-2013 Asse 4 "PIA Navigli" V13 - Ristrutturazione del casello idraulico di Garbagnate-Groane come punto di servizio relativo alla fruizione del nodo di interscambio linea S5, Parco Groane e sorgente della Via d'Acqua Expo Sistema	FESR	€ 506.185,96
2013	POR FESR 2007-2013 Asse 4 "PIA Navigli" V14 - Sistemazione del canale di accesso alla Conca Maddalena, mandracchio e ormeggi	FESR + Enel Green Power	€ 630.531,24
2013	POR FESR 2007-2013 Asse 4 "PIA Navigli" V15 - Restauro conservativo e consolidamento delle sponde del Naviglio Martesana funzionale alla fruizione ciclopeditonale delle alzaie (interventi in Cernusco sul Naviglio)	FESR + Regione Lombardia	€ 576.317,13
2013	POR FESR 2007-2013 Asse 4 "PIA Navigli" V17 - Restauro conservativo e consolidamento delle sponde del Naviglio Bereguardo funzionale alla fruizione ciclopeditonale delle alzaie	FESR + Regione Lombardia	€ 1.037.008,81
2013	POR FESR 2007-2013 Asse 4 "PIA Navigli" V18a + V18c - Interventi per la navigazione Locarno-Milano-Venezia Lotto 1 ripristino Diga Poirat e lotto 3 tratta Panperduto-Abbategrasso	FESR + Enel Green Power	€ 4.855.687,14
2013	POR FESR 2007-2013 Asse 4 "PIA Navigli" V18b - Interventi per la navigazione Locarno-Milano-Venezia Lotto 2 conche di Turbigo e opere accessorie	FESR + Enel Green Power	€ 2.746.631,57
2013	Azioni di progetti nel Sistema Verde V'Arco Villorosi tra il Molgora e il Rio Vallone - Interventi locali funzionali al rafforzamento della matrice ambientale orientata al miglioramento degli habitat per anfibi e chironteri	Fondazione Cariplo	€ 276.745,63
2013	Ripristino versante franato retrostante l'Ostello del Panperduto in comune di Somma L.do (VA)	Parco Lombardo della Valle del Ticino	€ 252.078,52
2014	Accordo di collaborazione tra RL e ETV per l'attuazione delle azioni relative agli accordi di programma per la realizzazione dei progetti di eccellenza per lo sviluppo e la promozione del sistema turistico nazionale	Finlombarda	€ 246.557,55
2014	Interventi per il consolidamento, il ripristino e la messa in sicurezza delle sponde del Naviglio Grande, del Naviglio Martesana e del Naviglio di Pavia nel biennio 2014-2015 in relazione all'aggiornamento della ricognizione delle criticità spondali dei Navigli lombardi	Regione Lombardia	€ 6.211.417,45
2014	Accordo di collaborazione tra RL e Consorzi di Bonifica per la costruzione di una base di conoscenza informatizzata comune propedeutica alla gestione dei corsi d'acqua e alla loro manutenzione	Regione Lombardia	€ -
2014	Convenzione tra RL e ETV per l'attuazione delle attività riguardanti l'implementazione di misure per la sicurezza e la vigilanza delle vie navigabili e la loro promozione e sviluppo anno 2014	Regione Lombardia	€ 47.060,74



ANNO	OGGETTO	ENTE FINANZIATORE	IMPORTO AL 31.12.2020
2014	DARDO Studio di fattibilità per la connessione idraulico-ecologica tra il canale Villorresi e il naviglio Grande nel Sistema Verde V'Arco Villorresi	Fondazione Cariplo	€ 90.794,47
2015	POR FESR 2007-2013 Asse 4 "PIA Navigli" V19a - Valorizzazione delle connessioni turistiche lungo le alzaie dei Navigli Grande e Bereguardo per il miglioramento dell'accessibilità pedonale	FESR	€ 366.379,89
2015	POR FESR 2007-2013 Asse 4 "PIA Navigli" V19b - Valorizzazione delle connessioni turistiche lungo le alzaie del Naviglio di Bereguardo per il miglioramento dell'accessibilità pedonale e ciclabile	FESR	€ 798.330,39
2015	POR FESR 2007-2013 Asse 4 "PIA Navigli" V20 - Completamento del percorso fruitivo storico museale e della navigazione interna delle Dighe del Panperduto	FESR + Enel Green Power	€ 1.139.279,58
2015	Progetto "Brezza sull'Acqua: itinerario ciclo turistico lungo l'asta del Fiume Ticino" nell'ambito del bando promosso da Fondazione Cariplo "Brezza: piste cicloturistiche connesse a VENTO"	Fondazione Cariplo	€ 20.406,56
2015	Interventi sul Torrente Trobbia e Torrente Molgora	Regione Lombardia	€ 74.422,08
2015	Convenzione per l'aggiornamento studio di fattibilità ADBPO sul bacino del Torrente Molgora e progettazione preliminare vasca di laminazione prioritaria	Regione Lombardia	€ 41.066,77
2015	Convenzione per attività da svolgersi su parti del reticolo idrico principale e per la fruizione delle vie navigabili sel sistema dei Navigli milanesi	Regione Lombardia	€ 27.089,19
2015	Interventi per il consolidamento, il ripristino e la messa in sicurezza delle sponde e per la navigabilità del Naviglio Grande, del Naviglio Martesana e del Naviglio di Pavia	Regione Lombardia	€ -
2015	Accordo attuativo n. 8 tra Parco Grugnotorto Villorresi e ETV per lo sviluppo del Master Plan V'Arco Villorresi	Parco Grugnotorto Villorresi	€ 51.206,94
2015	Accordo attuativo n. 9 tra Parco Grugnotorto Villorresi e ETV per la manutenzione della segnaletica principale del Parco	Parco Grugnotorto Villorresi	€ -
2016	Progetto Di.Fo.In.Fo - Connessione ecologica di fontanile in fontanile nell'est milanese	Fondazione Cariplo	€ 439.006,34



ANNO	OGGETTO	ENTE FINANZIATORE	IMPORTO AL 31.12.2020
2016	Progetto impianto Slalom Canoa/Kayak	Comune di Vimodrone	€ 19.968,36
2016	Convenzione per Progettazione sistema delle Trobbie - Realizzazione area esondazione controllata a Bellinzago	Regione Lombardia	€ -
2016	Convenzione per Progettazione di fattibilità - Area esondazione controllata piene torrente Molgora	Regione Lombardia	€ 185.170,05
2016	Convenzione per Progettazione di fattibilità - Realizzazione nuovo scaricatore di emergenza Naviglio Martesana	Regione Lombardia	€ 53.109,55
2016	Convenzione per Studio di fattibilità - Mitigazione del rischio idraulico connesso con il Lambro Meridionale	Parco Grugnotorto Villoresi	€ 100.026,31
2017	Progetto "Sul filo dell'acqua"	Fondazione Cariplo	€ 65.958,46
2017	Realizzazione di aree di esondazione controllata sui torrenti delle trobbie e affluenti in comune di Bellinzago Lombardo e altri - 2° lotto: ramo Gessate (integrazione)	Regione Lombardia	€ 9.303,16
2018	Convenzione per la progettazione e la realizzazione dell'area di laminazione delle piene del Torrente Molgora in Comune di Carnate	Regione Lombardia	€ 129.373,76
2019	Impermeabilizzazione del Canale Adduttore Principale Villoresi nei Comuni di Somma Lombardo, Vizzola Ticino, Arconate, Busto Garolfo e Parabiago alle progr. KM 3+494 alla progr. KM 6+088, progr. KM 25+735 alla progr. KM 35+100	Ministero	€ 3.000.727,05
2019	Pogetto "SLOWMOVE" Ponti d'acqua verso il futuro. Lo sviluppo del trasporto lungo il Lago Maggiore, il Ticino ed il sistema dei canali secondo una prospettiva di rispetto ambientale e di incremento del turismo green	Regione Lombardia	€ 17.095,61
2019	ARETE' - Acqua in rete: Gestione virtuosa della risorsa idrica e degli agroecosistemi per l'incremento del capitale naturale	Fondazione Cariplo	€ 97.612,20
2019	Intervento di ripristino e messa in sicurezza manufatto di sottopasso del Torrente Lura al Canale Adduttore Principale Villoresi - 1° stralcio	Regione Lombardia	€ 135.654,02

ANNO	OGGETTO	ENTE FINANZIATORE	IMPORNO AL 31.12.2020
2019	Intervento di ripristino e difesa spondale del Torrente Molgora	Regione Lombardia	€ 34.248,10
2019	Manutenzione straordinaria del bacino del Torrente Molgora nel tratto tra i Comuni di Usmate Velate (MB) e Truccazzano (MI)	Regione Lombardia + AIPO	€ 20.853,66
2019	Lavori di manutenzione straordinaria e installazione nuova idrovora presso la Chiavica del Reale nuova in Comune di Chignolo Po (PV)	CIPE	€ 479.904,78
2020	Formazione argini sul torrente Bozzente in Comune di Rescaldina	Regione Lombardia	€ 28.922,41
2020	Ripristino dell'efficienza della sezione di deflusso del torrente Pudiga in Comune di Senago	Regione Lombardia	€ 1.872,84
2020	Ripristino della capacità idraulica del Canale - Scolmatore del torrente Trobbia da ramo di Gessate a ramo di Masate in comune di Gessate	Regione Lombardia	€ 10.358,26
2020	Ripristino sponde torrente Bozzente tra via Meraviglia e via Omero in comune di Lainate	Regione Lombardia	€ 27.308,72
2020	REC: Rete Ecologia Ca' Granda	Fondazione Cariplo	€ 11.199,00
2020	Convenzione per il finanziamento di indagini e verifiche sulle condizioni di sicurezza e per la definizione della capacità di carico delle strade alzaie, dei ponti e ponti canali e altri manufatti con funzione strutturale sul sistema dei Navigli lombardi	Regione Lombardia	€ 4.913,74
		TOTALE, di cui:	€ 115.952.557,40
		su Beni Propri	€ 62.495.845,39
		su Beni di Terzi	€ 53.456.712,01



CONSORZIO DI BONIFICA EST TICINO - VILLORESI

BILANCIO AL 31.12.2020

Allegato 5 - Contributi per lavori in concessione

ANNO	OGGETTO	ENTE FINANZIATORE	CREDITO AL 31.12.2020
2009	Quadruplicamento linea ferroviaria Pioletello - Treviglio: convenzione per l'adeguamento, la gestione e manutenzione dell'attraversamento delle rogge Casati-Caldara e Tesorella	R.F.I.	€ 27.150,94
2010	Realizzazione di una cassa di espansione del Torrente Trobbia in Comune di Bellinzago L.do 1° lotto: ramo Masate	Regione Lombardia	€ 323.594,99
2010	Interventi di consolidamento del nodo idraulico delle Opere di Presa del CAP Villorresi sul fiume Ticino in località Panperduto in Comune di Somma L.do	Regione Lombardia + Enel Green Power + Navigli L.di scari + MAAF	€ 1.674.294,35
2011	Lavori di manutenzione straordinaria delle Chiaviche del Reale vecchia e nuova nel Comune di Chignolo Po (PV)	AIPO	€ 200.000,00
2011	Ristrutturazione alzaia Naviglio Martesana a Varpio d'Adda	Regione Lombardia	€ 59.160,00
2012	Convenzione per la progettazione e la realizzazione dell'intervento di ripristino della morfologia e dei valori paesaggistico ambientali del versante in frana in Somma Lombardo	Regione Lombardia	€ 287.839,00
2014	Accordo di collaborazione tra RL e ETV per l'attuazione delle azioni relative agli accordi di programma per la realizzazione dei progetti di eccellenza per lo sviluppo e la promozione del sistema turistico nazionale	Finlombarda	€ 43.689,39
2014	Accordo di collaborazione tra RL e Consorzi di Bonifica per la costruzione di una base di conoscenza informatizzata comune propedeutica alla gestione dei corsi d'acqua e alla loro manutenzione	Regione Lombardia	€ 1.866,48
2014	Convenzione tra RL e ETV per l'attuazione delle attività riguardanti l'implementazione di misure per la sicurezza e la vigilanza delle vie navigabili e la loro promozione e sviluppo anno 2014	Regione Lombardia	€ 3.778,91
2014	DARDO Studio di fattibilità per la connessione idraulico-ecologica tra il canale Villorresi e il naviglio Grande nel Sistema Verde V'Arco Villorresi	Fondazione Cariplo	€ 4.000,00
2015	Progetto "Brezza sull'Acqua: itinerario ciclo turistico lungo l'asta del Fiume Ticino" nell'ambito del bando promosso da Fondazione Cariplo "Brezza: piste cicloturistiche connesse a VENTO"	Fondazione Cariplo	€ 5.500,00
2015	Interventi sul Torrente Trobbia e Torrente Molgora	Regione Lombardia	€ 19.577,93
2015	Interventi per il consolidamento, il ripristino e la messa in sicurezza delle sponde e per la navigabilità del Naviglio Grande, del Naviglio Martesana e del Naviglio di Pavia	Regione Lombardia	€ 431.476,41
2015	Accordo attuativo n. 8 tra Parco Grugnotorto Villorresi e ETV per lo sviluppo del Master Plan V'Arco Villorresi	Parco Grugnotorto Villorresi	€ 145,57
2016	Progetto Di.Fo.In.Fo - Connessione ecologica di fontanile in fontanile nell'est milanese	Fondazione Cariplo	€ 31.430,66
2016	Progetto impianto Slalom Canoa/Kayak	Comune di Vimodrone	€ 10.000,00
2016	Convenzione per Progettazione sistema delle Trobbie - Realizzazione area esondazione controllata a Bellinzago	Regione Lombardia	€ 65.500,00





ANNO	OGGETTO	ENTE FINANZIATORE	CREDITO AL 31.12.2020
2017	Progetto Sul filo dell'acqua in Lombardia	Fondazione Cariplo	€ 55.000,00
2017	Convenzione con Regione Lombardia per la progettazione e la realizzazione di aree di esondazione controllata sui torrenti delle Trobbie e affluenti in Comune di Bellinzago e altri	Regione Lombardia	€ 680.000,00
2018	Convenzione con Regione Lombardia per la progettazione e la realizzazione dell'area di laminazione delle piene del Torrente Molgora in Comune di Carnate	Regione Lombardia	€ 1.200.000,00
2019	Impermeabilizzazione del Canale Adduttore Principale Villorresi nei Comuni di Somma Lombardo, Vizola Ticino, Arconate, Busto Garolfo e Parabiago alle progr. KM 3+494 alla progr. KM 6+088, progr. KM 25+735 alla progr. KM 35+100	Ministero	€ 12.000.000,00
2019	Pogetto "SLOWMOVE" Ponti d'acqua verso il futuro. Lo sviluppo del trasporto lungo il Lago Maggiore, il Ticino ed il sistema dei canali secondo una prospettiva di rispetto ambientale e di incremento del turismo green	Regione Lombardia	€ 429.335,07
2019	ARETE' - Acqua in rete: Gestione virtuosa della risorsa idrica e degli agroecosistemi per l'incremento del capitale naturale	Fondazione Cariplo	€ 222.500,00
2019	Intervento di ripristino e messa in sicurezza manufatto di sottopasso del Torrente Lura al Canale Adduttore Principale Villorresi - 1° stralcio	Regione Lombardia	€ 10.309,91
2019	Intervento di ripristino e difesa spondale del Torrente Molgora	Regione Lombardia	€ 30.925,63
2019	Manutenzione straordinaria del bacino del Torrente Molgora nel tratto tra i Comuni di Usmate Velate (MB) e Truccazzano (MI)	Regione Lombardia + AIPO	€ 750.000,00
2019	Lavori di manutenzione straordinaria e installazione nuova idrovora presso la Chiavica del Reale nuova in Comune di Chignolo Po (PV)	CIPE	€ 2.065.000,00
2020	Formazione argini sul torrente Bozzente in Comune di Rescaldina	Regione Lombardia	€ 1.080.000,00
2020	Ripristino dell'officiosità della sezione di deflusso del torrente Pudiga in Comune di Senago	Regione Lombardia	€ 150.000,00
2020	Ripristino della capacità idraulica del Canale - Scolmatore del torrente Trobbia da ramo di Gessate a ramo di Masate in comune di Gessate	Regione Lombardia	€ 225.000,00
2020	Ripristino sponde torrente Bozzente tra via Meraviglia e via Omero in comune di Lainate	Regione Lombardia	€ 270.000,00
2020	REC: Rete Ecologia Ca' Granda	Fondazione Cariplo	€ 142.133,50
2020	Convenzione per il finanziamento di indagini e verifiche sulle condizioni di sicurezza e per la definizione della capacità di carico delle strade alzate, dei ponti e ponti canali e altri manufatti con funzione strutturale sul sistema dei Navigli lombardi	Regione Lombardia	€ 1.000.000,00
		TOTALE, di cui:	€ 23.499.208,74
		su Beni Propri	€ 16.996.208,99
		su Beni di Terzi	€ 6.502.999,75

CONSORZIO DI BONIFICA EST TICINO - VILLORESI

BILANCIO AL 31.12.2020

Allegato 6 - Prospetto immobilizzazioni materiali

CATEGORIA	ATTIVITA'			PASSIVITA'			BALDO		
	AL 01.01.2020	VARIAZIONI	AL 31.12.2020	AL 01.01.2020	VARIAZIONI	AL 31.12.2020	AL 01.01.2020	VARIAZIONI	AL 31.12.2020
SPESE CAPITALIZZATE IMMOBILI	€ 2.526.119,49	€ 114.905,22	€ 2.641.024,71	€ 1.959.209,81	€ 114.905,22	€ 2.074.115,03	€ 566.909,68	€ -	€ 566.909,68
TERRENI E FABBRICATI	€ 8.731.492,75	€ 2.471.352,69	€ 11.202.845,44	€ 1.094.644,78	€ 253.727,10	€ 1.348.371,88	€ 7.636.847,97	€ 2.217.625,59	€ 9.854.473,56
MEZZI D'OPERA	€ 1.833.556,84	€ 163.402,99	€ 1.996.959,83	€ 1.204.079,68	€ 18.174,50	€ 1.222.254,18	€ 629.477,16	€ 145.228,49	€ 774.705,65
AUTOVEETTURE, MOTOVEICOLI	€ 174.316,35	€ -	€ 174.316,35	€ 145.376,51	€ 17.908,84	€ 163.285,35	€ 28.939,84	€ 17.908,84	€ 11.031,00
OFFICINA DI MANUTENZIONE	€ 591.900,50	€ 43.738,19	€ 635.638,69	€ 402.834,77	€ 20.056,83	€ 422.891,60	€ 189.065,73	€ 23.681,36	€ 212.747,09
IMPIANTI E MACCHINARI	€ 3.047.576,17	€ 7.032,08	€ 3.054.608,25	€ 978.690,50	€ 237.456,53	€ 1.216.147,03	€ 2.068.885,67	€ 230.424,45	€ 1.838.461,22
MOBILI E ARREDI D'UFFICIO	€ 230.584,61	€ 3.289,43	€ 233.874,04	€ 205.359,65	€ 5.544,75	€ 210.904,40	€ 25.224,96	€ 2.255,32	€ 22.969,64
MOBILI E ARREDI	€ 120.485,26	€ -	€ 120.485,26	€ 68.152,70	€ 7.301,66	€ 75.454,36	€ 52.332,56	€ 7.301,66	€ 45.030,90
MACCHINE UFFICIO ELETTRONICHE	€ 507.992,89	€ 92.606,51	€ 600.599,40	€ 482.630,51	€ 17.679,03	€ 500.309,54	€ 25.362,38	€ 74.927,48	€ 100.289,86
MACCHINE UFFICIO ORDINARIE	€ 1.557,33	€ -	€ 1.557,33	€ 1.557,33	€ -	€ 1.557,33	€ -	€ -	€ -
ALTRI BENI MATERIALI	€ 220.955,38	€ 727,12	€ 221.682,50	€ 152.661,22	€ 13.304,48	€ 165.965,70	€ 68.294,16	€ 12.577,36	€ 55.716,80
TOTALE	€ 17.986.537,57	€ 2.897.054,23	€ 20.883.591,80	€ 6.695.197,46	€ 706.058,94	€ 7.401.256,40	€ 11.291.340,11	€ 2.190.995,29	€ 13.482.335,40



CONSORZIO DI BONIFICA EST TICINO - VILLORESI

BILANCIO AL 31.12.2020

Allegato 7 - Rendiconto finanziario

	31.12.2020
FLUSSI DI CASSA GENERATI DALL'ATTIVITA' OPERATIVA:	
Utile (perdita) d' esercizio	€ 1.428.506,56
Rettifiche relative a voci che non hanno effetto sulla liquidità:	
Ammortamenti netti	€ 1.459.808,71
T.F.R netto	-€ 378.163,82
Accant. (utilizzo) fondi per rischi ed oneri	€ 512.537,98
Accant. (utilizzo) voci di origine tributaria	€ -
TOTALE	€ 3.022.689,43
Variazioni nelle attività e passività correnti:	
Rimanenze	€ -
Crediti	€ 4.434.708,09
Attività finanziarie che non costituiscono immobilizzazioni	
Ratei e risconti attivi	€ 28.842,69
Fornitori	€ 251.039,78
Debiti diversi	€ 1.350.250,57
Ratei e risconti passivi	-€ 125.049,84
TOTALE	€ 5.939.791,29
FLUSSI DI CASSA GENERATI DALL'ATTIVITA' OPERATIVA	€ 8.962.480,72
FLUSSI DI CASSA DALL'ATTIVITA' DI INVESTIMENTO:	
Incrementi di immobilizzazioni tecniche	-€ 1.779.651,12
Valore netto contabile cespiti alienati	-€ 63.552,50
Incrementi nelle attività immateriali	-€ 5.689.747,80
(incremento) decremento immobilizzazioni finanziarie	-€ 499.441,08
(incremento) decremento attività finanziarie non immobilizzate	€ -
FLUSSI DI CASSA GENERATI DALL'ATTIVITA' DI INVESTIMENTO	-€ 8.032.392,50
FLUSSI DI CASSA DALL'ATTIVITA' FINANZIARIA:	
assunzione (rimborso) di nuovi finanziamenti	€ 1.357.435,20
Altre variazioni nei conti di patrimonio netto	€ 3.205.094,78
FLUSSI DI CASSA GENERATI DALL'ATTIVITA' FINANZIARIA	€ 4.562.529,98
INCREMENTO (DECR.) NEI CONTI CASSA E BANCHE	€ 5.492.618,20
CASSA E BANCHE ALL' INIZIO DELL'ESERCIZIO	€ 26.259.018,08
CASSA E BANCHE ALLA FINE DELL'ESERCIZIO	€ 31.751.636,28





RELAZIONE SULLA GESTIONE 2020

Premessa

L'anno 2020 è stato pesantemente condizionato dalla pandemia di SARS Covid 19 che, a partire dalla metà di marzo, ha completamente sconvolto gran parte delle attività consortili e ha reso necessario abbandonare quanto pianificato, soprattutto in termini di manutenzioni straordinarie e ordinarie della rete. L'emergenza pandemica ha richiesto infatti di rivedere profondamente tutte le modalità di lavoro aziendali al fine di garantire le necessarie condizioni di sicurezza ai dipendenti e di adeguare le attività alle stringenti norme via via emanate dal governo per fronteggiare l'epidemia. In estrema sintesi, le azioni poste in essere nelle prime fasi del lock down si possono riassumere come segue:

- 1) sono state bloccate le attività dei cantieri di ogni ordine e tipo curando che venissero completate le lavorazioni più urgenti e indifferibili prima del lock down. Sono state fornite alle aziende esterne le indicazioni per lavorare in sicurezza e sono state completamente riviste le modalità di impiego del personale consortile operaio, limitando al minimo l'utilizzo della cassa integrazione.
- 2) sono state introdotte procedure per far sì che i dipendenti potessero lavorare assicurando il corretto distanziamento sociale e applicando, dove possibile, il lavoro agile da remoto in maniera massiccia. Ciò ha richiesto uno sforzo enorme per poter reperire gli spazi, coordinare le attività da remoto, acquisire le necessarie attrezzature informatiche, garantire sanificazioni e costante monitoraggio della situazione sanitaria di tutto il personale.



A partire dal mese di maggio, col progressivo miglioramento della situazione sanitaria è stato compiuto uno sforzo notevole per garantire nuovi spazi di lavoro nelle sedi accelerando l'allestimento degli uffici del terzo piano e completando le forniture informatiche a tutto il personale, superando i limiti della prima emergenza e riorganizzando in maniera stabile le attività con uso più razionale e pianificato del lavoro agile. Questa attività si è rivelata essenziale quando, con l'autunno, la pandemia ha nuovamente ridotto al minimo le attività di tutta la nazione; in questa fase, infatti, il consorzio ha potuto proseguire tutte le attività senza gravi ripercussioni.

E' da rimarcare, pertanto, che nonostante la pandemia e nonostante ciò abbia avuto importanti ripercussioni sulla vita del consorzio, le attività istituzionali dell'ente non si sono mai fermate e hanno permesso di fornire correttamente tutti i servizi ai consorziati, a partire da quello irriguo per finire con quello di sorveglianza idraulica per conto di Regione Lombardia. Se ciò è stato possibile, lo si deve in primo luogo al fatto che il personale consortile ha risposto all'emergenza con dedizione ed entusiasmo, supplendo a volte anche alle, inevitabili, mancanze in termini di dotazioni disponibili e di procedure nuove e non sperimentate che sono state attivate per effetto della pandemia. In secondo luogo la buona salute economico-finanziaria dell'ente ha permesso di assorbire gli extracosti delle misure anti Covid, di acquisire in tempi rapidi le attrezzature e le forniture necessarie a fronteggiare l'emergenza (si pensi ai dispositivi di protezione o alle attività di sanificazione) e ha permesso inoltre di assorbire senza problemi gli effetti delle numerose misure di sollievo finanziario introdotte dal governo a favore dei contribuenti (l'ente non ha mai avuto bisogno di attivare crediti speciali per garantire la liquidità).

Si può pertanto affermare che pur con qualche inevitabile problema gestionale l'ente ha saputo gestire al meglio l'emergenza pandemica nel corso del 2020 e ha, per contro, utilizzato dove possibile gli strumenti introdotti obbligatoriamente dal governo per limitare la pandemia come nuove opportunità per efficientare e modernizzare le attività gestionali come meglio specificato nel prosieguo della presente relazione sulla gestione.

**A- SINTESI DELLE PRINCIPALI ATTIVITA' SVOLTE NELL'ANNO****A1 – Servizi irrigui e manutenzioni della rete consortile**

Dopo un forzata stasi nella prima metà dell'anno, le attività manutentive della rete consortile, tese a eliminare le principali obsolescenze e a garantire un sempre più corretto utilizzo della risorsa idrica, sono riprese nella seconda metà dell'anno. Sono continuati pertanto i lavori di impermeabilizzazione del CAP Villoresi, finanziati dallo Stato, e sono state avviate le attività di ammodernamento della Chiavica del Reale nel Basso pavese. Sono altresì proseguiti interventi di messa in sicurezza e manutenzione straordinaria sulla rete dei Navigli, le manutenzioni ordinarie e i piccoli interventi di natura straordinaria sulla rete minore, svolti in gran parte dal personale consortile adeguatamente attrezzato e formato. Per effetto delle limitazioni delle attività dovute al Covid, tuttavia, non è stato possibile rispettare completamente il calendario dei lavori programmati ad inizio anno, rinviando alcune attività.

La continua attività di raccolta ed elaborazione delle informazioni, iniziata nel 2019 col rinnovo quinquennale delle sottoscrizioni irrigue, ha permesso alla struttura tecnica dell'Ente di migliorare sensibilmente la conoscenza del territorio consortile e della distribuzione dell'acqua fornita, a beneficio altresì delle valutazioni legate alla predisposizione del futuro Piano di Classifica. Nel 2020, pur con le difficoltà dovute alla gestione da remoto dei contatti con gli agricoltori sottoscrittori, è stata fornita senza problemi l'intera dispensa idrica sottoscritta. Risultato assai rilevante date le difficoltà di lavorare in maniera molto diversa dal passato in ragione delle limitazioni introdotte dalla pandemia. Il lavoro per ridurre i principali problemi gestionali e razionalizzare l'attività amministrativa degli uffici è proseguito anche nel 2020 senza soluzione di continuità con benefici effetti di lungo periodo sull'efficienza gestionale che si vedranno negli anni a venire.



A2 – Pianificazione, valorizzazione della rete e convenzioni con Enti

Dopo il completamento dell'attività di costruzione del piano comprensoriale di Bonifica, trasmesso alla Regione per la valutazione ed approvazione, sono proseguite le attività di studio e progettazione legate al nuovo piano di classifica degli immobili. La perdurante inerzia regionale nella valutazione del citato piano comprensoriale di bonifica non ha tuttavia permesso di completare entro l'anno la stesura del nuovo piano di classifica e procedere alla sua adozione. Le attività sono rinviate al 2021. Come detto, le importanti informazioni acquisite durante il corso del 2020 hanno ampliato ulteriormente la conoscenza del territorio consortile, dell'uso delle acque (irriguo ed extra-irriguo) e della rete e potranno essere utilizzate in fase di adozione del nuovo Piano di Classifica.

Caratterizzate da grande impegno sono state le complesse attività svolte su delega regionale in materia di difesa del suolo e polizia idraulica sui corsi d'acqua naturali. Di particolare importanza tutte le attività svolte per il complessivo affinamento degli strumenti di controllo sempre più efficiente ed efficace della risorsa acqua in linea con le nuove direttive comunitarie e disposizioni regionali in materia di uso e tutela delle acque.

Per la valorizzazione della rete e del territorio del comprensorio consortile si è proceduto alla continuazione delle attività di sviluppo e gestione della navigazione turistica, con la sistemazione dei pontili sul Naviglio di Bereguardo, e la nuova segnaletica per la navigazione e la sicurezza sul naviglio della Martesana.

Sono continuate le attività di progettazione, realizzazione e pianificazione dei progetti Interreg "Slow Move" e "MULM", e "Aretè" (finanziato su fondi Cariplo). Sono stati avviati i progetti REC – Cà Granda. E' continuata la metodica individuazione e regolarizzazione delle interferenze esistenti con la rete consortile da parte dei grandi gestori di reti, nonché il rinnovo di parecchie concessioni scadute, e nuove concessioni.



A3 – Efficientamento della gestione

Nonostante i maggiori costi per fronteggiare l'emergenza Covid (dotazioni individuali, sanificazioni, allestimenti di uffici, rimborsi per uso auto private per garantire spostamenti sicuri, nuovi mezzi consortili, dotazioni informatiche e telematiche, spese sanitarie e assicurative) anche nel 2020 è stato mantenuto un sostanziale equilibrio tra costi correnti ed entrate correnti, così come stabilito nel budget 2020 approvato. E' da evidenziare in questa sede che l'equilibrio economico - finanziario dell'Ente, sia per ciò che attiene le partite correnti, sia per la parte relativa agli assetti patrimoniali, è da considerarsi condizione indispensabile per garantire l'efficacia e l'efficienza della gestione e dell'attività consortile.

Ai maggiori costi da Covid 19 ha fatto da contrastare una oculata gestione della spesa, soprattutto per le voci accessorie del costo del personale (straordinari e ticket) e alcune entrate straordinarie derivanti dal grande lavoro di recupero delle somme arretrate relative ai pozzi privati. A ciò si è aggiunto il rinvio al 2021, come già accennato, di numerose spese per manutenzioni ordinarie che non è stato possibile svolgere prima dell'avvio della stazione irrigua per effetto del lock down. Nonostante il massiccio ricorso al lavoro agile nel corso dell'intero anno non vi sono state flessioni nelle attività di recupero crediti verso i consorziati morosi, soprattutto per ciò che concerne il ruolo irriguo. Forse anche grazie alla buona liquidità delle imprese del comparto agricolo nel 2020 non vi sono state flessioni nelle entrate da ruolo che, anzi, sono migliorate rispetto al 2019. Tutto ciò ha permesso di migliorare ulteriormente il ciclo attivo dei pagamenti e, in definitiva, la solidità finanziaria dell'ente.

Una battuta di arresto si è invece avuta nell'introduzione di nuovi programmi informatici destinati ad apportare significativi miglioramenti di efficacia ed efficienza negli esercizi futuri. Solo il nuovo sistema di rilevazione presenze da cellulare e pc è stato avviato con successo, mentre i nuovi sistemi di contabilità, catasto e documentale sono stati rinviati al 2021. In questo caso la pandemia ha



aggravato le deficitarie condizioni in cui l'ente si trova ad operare per la scarsa efficacia dei fornitori esterni dei servizi informatici.

Anche nel 2020, come di consueto, sono proseguite le attività di adeguamento alle più recenti normative in materia di anticorruzione e, soprattutto, legge 231. Particolare sforzo è stato necessario in materia di adempimenti su trasparenza e privacy per valutare correttamente le nuove procedure anti Covid 19 introdotte in azienda durante la fasi iniziali di contrasto alla pandemia.

A4 – Attività commerciale

L'avvio nel 2019 dei cantieri di manutenzione straordinaria del CAP Villoresi e la necessità, per rispettare i tempi di fine lavori connessi al decreto di finanziamento delle opere, di allungare a sei mesi durante il 2020 il periodo di asciutta del canale principale, aggravato dai ritardi del lock down, ha ridotto sensibilmente il periodo di funzionamento delle centrali idroelettriche di Monza. Ciò ha determinato nel corso dell'anno una sensibile diminuzione dei ricavi e una conseguente perdita della partita commerciale del Bilancio 2020 dell'ente. Tale perdita, correttamente stimata in fase di prima variante al Bilancio 2020, assomma ad € 302.537,49. Gli accantonamenti prudenziali effettuati negli anni precedenti al fondo speciale per la compensazione delle perdite future permettono l'integrale assorbimento della perdita della partita commerciale senza incidere sul risultato globale dell'esercizio 2020.

B- RISULTATI ECONOMICO FINANZIARI

Il 2020 è stato il secondo anno dopo oltre un decennio in cui l'attività ordinaria dell'ente è stata completamente coperta senza ricorso a entrate straordinarie derivanti da operazioni di tipo patrimoniale.

Ai maggiori costi sostenuti per fronteggiare la pandemia hanno fatto da contraltare consistenti risparmi, in parte dovuti anche ad una diversa organizzazione del lavoro derivante dalle misure anti Covid (primo fra tutte il ricorso al lavoro agile)



e a discreti efficientamenti della gestione corrente (con minori spese derivanti da rinnovi positivi di contratti di servizi e forniture, nonché maggiori entrate straordinarie per recupero crediti).

Pertanto il Bilancio al 31/12/2020 che si porta in approvazione si chiude con un utile netto complessivo di € 1.428.506,56 risultante da un avanzo della gestione istituzionale di € 1.731.044,05 e un disavanzo della gestione commerciale di € 302.537,49, principalmente determinato dalla riduzione della produzione idroelettrica delle centrali di Monza. La gestione istituzionale ha, come ormai consueto negli ultimi anni, scontato un accantonamento consistente (€ 675.663,10) per l'incremento del fondo svalutazione crediti, effettuato al fine di mettere al riparo l'ente dalle grandi incertezze sulla solvibilità dei consorziati nel 2021 legate all'andamento della pandemia e alle misure governative di blocco delle cartelle esattoriali.

C- DESTINAZIONE DELL'UTILE DI ESERCIZIO 2020

La grande incertezza legata agli effetti economici della pandemia da COVID 19 richiede la massima prudenza nelle scelte gestionali di destinazione dell'utile dell'esercizio. A Ciò si aggiunge la conferma, anche nel 2021, della limitata produzione delle centrali Monza, sempre in relazione alle prolungate asciutte del CAP Villoresi per l'effettuazione dei lavori di manutenzione straordinaria finanziati dallo Stato e non rinviabili. Una terza ragione di prudenza è legata alla difficoltà di stimare con ragionevole certezza gli effettivi incassi futuri delle concessioni attive per interferenze con la rete consortile, la cui attività di sistematizzazione e controllo non è ancora entrata a pieno regime e che risente ancora delle difficoltà gestionali del passato. Le concessioni, inoltre, non sono entrate classificabili come tributarie alla stessa stregua dei contributi consortili (utenza irrigua, conservazione della rete e acqua di falda) ed è pertanto impossibile il loro mantenimento a ruolo dopo la scadenza dei cinque anni, termine oltre il quale dette entrate si prescrivono.



Per questo motivo si propone al CdA di destinare l'utile 2020, pari a € 1.428.506,56 come segue:

- 1) € 300.000,00 al fine di incrementare la solidità finanziaria dell'ente in relazione alle possibili svalutazione dei crediti da concessioni;
- 2) € 500.000,00 per dare copertura alle previste perdite future dell'attività commerciale dovute alla diminuzione dei ricavi delle centrali di Monza per effetto dei lavori di manutenzione straordinaria del CAP Villorosi;
- 3) € 600.000,00 al fondo per la manutenzione straordinaria della rete consortile al fine di ovviare ai ritardi manutentivi dovuti alla restrizioni patite nel 2020 per effetto della pandemia da Covid 19 e al conseguente lock down;
- 4) € 28.506,56 quale utile portato a nuovo, disponibile per coprire maggiori costi a carico del Budget 2021.

Milano, 30 giugno 2021

Il Presidente

Alessandro Folli

RELAZIONE DEL REVISORE LEGALE AL BILANCIO 31.12.2020

Nel corso dell'esercizio chiuso al 31 dicembre 2020 la mia attività è stata ispirata alle disposizioni di legge e alle Norme di comportamento del collegio sindacale emanate dal Consiglio Nazionale dei Dottori Commercialisti e degli Esperti Contabili.

Ho vigilato sull'osservanza della legge e dello statuto e sul rispetto dei principi di corretta amministrazione.

Sulla base delle informazioni disponibili, non ho rilevato violazioni della legge e dello statuto, né operazioni manifestamente imprudenti, azzardate, in potenziale conflitto di interesse o tali da compromettere l'integrità del patrimonio sociale.

Ho acquisito durante le riunioni svolte informazioni sul generale andamento della gestione e sulla sua prevedibile evoluzione, nonché sulle operazioni di maggiore rilievo, per le loro dimensioni o caratteristiche, e in base alle informazioni acquisite, non ho osservazioni particolari da riferire.

Ho acquisito conoscenza e vigilato, per quanto di mia competenza, sull'adeguatezza e sul funzionamento dell'assetto organizzativo, del sistema amministrativo-contabile, nonché sull'affidabilità di quest'ultimo a rappresentare correttamente i fatti di gestione, anche tramite la raccolta di informazioni dai responsabili delle funzioni e l'esame dei documenti, e a tale riguardo non ho osservazioni particolari da riferire.

Nel corso dell'attività di vigilanza, come sopra descritta, non sono emersi altri fatti significativi tali da richiederne la menzione nella presente relazione.

Ho svolto altresì il controllo contabile, ai sensi dell'art.37 D. Lgs 39/2010, del bilancio d'esercizio chiuso al 31.12.2020.

I controlli sono stati pianificati e svolti al fine di acquisire ogni elemento necessario per accertare se il bilancio di esercizio sia viziato da errori significativi e se risulti, nel suo complesso, attendibile.

Il procedimento di controllo contabile ha compreso l'esame, sulla base di verifiche a campione, degli elementi probatori a supporto dei saldi e delle informazioni contenute nel bilancio, nonché la valutazione sull'adeguatezza e sulla correttezza dei criteri contabili utilizzati e della ragionevolezza delle stime effettuate.

A mio giudizio, il bilancio in esame, nel suo complesso, è redatto con chiarezza e rappresenta in modo veritiero e corretto la situazione patrimoniale e finanziaria del Consorzio di bonifica est Ticino Villorosi per l'esercizio chiuso al 31.12.2020 in conformità alle norme che disciplinano il bilancio d'esercizio.

Considerando anche le risultanze dell'attività svolta in sede di controllo contabile, propongo al Consiglio di Amministrazione di approvare il bilancio di esercizio chiuso al 31.12.2020 che nella parte quantitativa, dove le immobilizzazioni sono esposte al netto dei fondi ammortamento, viene riassunto nelle tabelle seguenti:



STATO PATRIMONIALE

ATTIVO

Immobilizzazioni materiali - immateriali - finanziari	€ 128.786.204,92
Attivo circolante	€ 39.683.629,82
Disponibilità liquide	€ 31.751.636,28
Ratei e risconti attivi	€ 146.109,08
TOTALE ATTIVITA'	<u>€ 200.367.580,10</u>

PASSIVO

Patrimonio netto	€ 179.291.695,62
Fondi rischi ed oneri	€ 1.158.847,13
Trattamento di fine rapporto	€ 3.481.787,56
Debiti	€ 15.111.135,65
Ratei e risconto passivi	€ 1.324.114,14
TOTALE PASSIVITA' E NETTO	<u>€ 200.367.580,10</u>

CONTO ECONOMICO

VALORE DELLA PRODUZIONE

Ricavi delle vendite e prestazioni	€ 16.120.448,14
Totale Valore della Produzione	<u>€ 16.120.448,14</u>

COSTI DELLA PRODUZIONE

Acquisto di beni	€ 253.229,70
Servizi	€ 4.300.806,68
Costi per godimento beni di terzi	€ 332.529,97
Costo personale	€ 7.980.387,44
Ammortamenti e svalutazioni	€ 2.019.749,19
Variazioni delle rimanenze	€ -
Oneri diversi di gestione	€ 181.825,17
Totale Costi della Produzione	<u>€ 15.068.528,15</u>
<i>Differenza tra Valori e Costi della Produzione</i>	€ 1.051.919,99
Gestione finanziaria	-€ 55.330,23
Gestione straordinaria	€ 595.240,97
Imposte	-€ 163.324,17
UTILE DELL'ESERCIZIO 2020	<u>€ 1.428.506,56</u>

Garlasco, 25.06.2021

II REVISORE LEGALE

f.to dott. Pietro Francesco Farina

