



## Delibera CDA n. 76 del 29 novembre 2019

<b>Folli Alessandro</b>	Consigliere	presente	X	assente	
<b>Andreoni Giuseppe</b>	Consigliere	presente	X	assente	
<b>Angelini Giuseppe Antonio</b>	Consigliere	presente	X	assente	
<b>Baroni Giuseppe Roberto</b>	Consigliere	presente	X	assente	
<b>Bianchi Luigi</b>	Consigliere	presente	X	assente	
<b>Bonati Antonio</b>	Consigliere	presente	X	assente	
<b>Castiglioni Pierluigi</b>	Consigliere	presente	X	assente	
<b>Di Salza Antonio</b>	Consigliere	presente	X	assente	
<b>Merlo Flavio</b>	Consigliere	presente		assente	X
<b>Moretti Luciano</b>	Consigliere	presente		assente	X
<b>Orlando Michele</b>	Consigliere	presente		assente	X
<b>Penati Luigi</b>	Consigliere	presente	X	assente	
<b>Razzano Paolo</b>	Consigliere	presente	X	assente	
<b>Tacchini Gianluigi</b>	Consigliere	presente	X	assente	
<b>Ubiali Alessandro</b>	Consigliere	presente	X	assente	

Oggetto:

Bilancio di Previsione 2020 (Budget) e determinazione contributi consortili.

### IL CONSIGLIO D'AMMINISTRAZIONE

Vista la seguente proposta di deliberazione della DIREZIONE AREA AFFARI GENERALI E RISORSE

VISTO

- la proposta di Bilancio di Previsione (Budget) e la proposta di Cash Flow predisposte dagli uffici consortili per l'anno 2020, che tengono distinte la gestione istituzionale dalla parte commerciale ai fini di una migliore individuazione delle peculiarità delle due specifiche attività;
- il Piano di Classifica, approvato con Delibera di Giunta Regionale n° X/738 del 27 settembre 2013;
- la documentazione relativa alla determinazione dei contributi consortili per l'anno 2020, redatta in ottemperanza ai criteri stabili dal Piano di Classifica;
- la relazione accompagnatoria al Bilancio di Previsione 2020 (Budget);
- la relazione del Revisore Legale;

CONSIDERATO

- che occorre portare in approvazione il Bilancio di Previsione (Budget) per l'anno 2020, con la relazione accompagnatoria e la relazione del Revisore Legale, e la relativa determinazione dei contributi consortili;

DELIBERA

1. Di approvare il Bilancio di Previsione 2020 (Budget) con la relativa relazione accompagnatoria e la relazione del Revisore Legale, che vengono allegati alla presente deliberazione per formarne parte integrante e sostanziale.



2. Di approvare la determinazione dei contributi consortili per l'anno 2020, che viene allegata alla presente deliberazione per formarne parte integrante e sostanziale.
3. Di dare mandato agli uffici consortili competenti per tutti gli adempimenti conseguenti.

*Preso atto dei pareri in merito formulati dai Dirigenti interessati (v. allegato);*

*Con voti unanimi resi come per legge,*

**DELIBERA**

Di approvare la suindicata proposta.

  
Il Presidente  
Alessandro Folli

Milano – sede consortile 29 novembre 2019



Allegato alla delibera n. 76 del 29 novembre 2019 avente oggetto:  
Bilancio di Previsione 2020 (Budget) e determinazione contributi consortili.

1. Bilancio di Previsione 2020 (Budget) e Cash Flow.
2. Relazione accompagnatoria.
3. Relazione del Revisore Legale.
4. Determinazione dei contributi consortili.
5. Contributi unitari.
6. All. 1 alla determinazione dei contributi consortili: "Metodologia di calcolo dei contributi consortili" – Conservato agli atti.
7. All. 1A alla determinazione dei contributi consortili: "Imponibili contributo acqua di falda" – Conservato agli atti.
8. All. 1B alla determinazione dei contributi consortili: "Ripartizione costi fissi e variabili" – Conservato agli atti.



---

**BILANCIO DI PREVISIONE 2020  
(BUDGET)  
E CASH FLOW**

---

CONSORZIO DI BONIFICA EST TICINO - VILLORESI

BILANCIO DI PREVISIONE 2020 (BUDGET)

VOCI DI BUDGET	ISTITUZIONALE	COMMERCIALE	TOTALE GENERALE
Ricavi da attività commerciale	0,00	1.030.000,00	1.030.000,00
Affitti e rimborsi spese da beni patrimoniali	51.800,00	0,00	51.800,00
Dividendi da società partecipate	50.000,00	0,00	50.000,00
Vettoriamto uso idroelettrico acque rete consortile	50.000,00	0,00	50.000,00
Contributi per concessioni a terzi	3.136.484,02	0,00	3.136.484,02
Contributi da acquedotti privati	650.000,00	0,00	650.000,00
Contributi da terreni e bonifica	3.905.060,76	0,00	3.905.060,76
Acqua ad uso extra-irriguo	264.668,90	0,00	264.668,90
Acqua irrigua	3.536.222,10	0,00	3.536.222,10
Contributi da acquedotti - altri gestori	2.947.267,40	0,00	2.947.267,40
Contributo Enel gestione OO.PP.	250.000,00	0,00	250.000,00
Servitù e spese di istruttoria	30.000,00	0,00	30.000,00
Stralci, voltture e varie	56.500,00	0,00	56.500,00
Contributo Regione Lombardia	0,00	0,00	0,00
Contributi vari	658.000,00	0,00	658.000,00
Canoni concessori e servizi correlati su beni propri e demaniali	12.000,00	0,00	12.000,00
Risconti passivi	6.400,50	0,00	6.400,50
<b>VALORE DELLA PRODUZIONE VENDUTA</b>	<b>15.604.403,68</b>	<b>1.030.000,00</b>	<b>16.634.403,68</b>
Gestione immobili	150.400,00	0,00	150.400,00
Servizi e utenze varie	1.078.300,00	64.600,00	1.142.900,00
<b>SPESE GENERALI</b>	<b>1.228.700,00</b>	<b>64.600,00</b>	<b>1.293.300,00</b>
Rete di bonifica idraulica	152.500,00	0,00	152.500,00
Reti irrigue	2.502.700,00	263.500,00	2.766.200,00
<b>SPESE PER LA GESTIONE DELLE OPERE</b>	<b>2.655.200,00</b>	<b>263.500,00</b>	<b>2.918.700,00</b>
Indennità di carica e spese di rappresentanza istituzionali	111.700,00	0,00	111.700,00
Organi di vigilanza	89.800,00	0,00	89.800,00
Elezioni consortili	0,00	0,00	0,00
Contributi associativi	147.500,00	4.500,00	152.000,00
Spese per il funzionamento degli uffici	748.700,00	20.000,00	768.700,00
Affitti passivi	42.000,00	0,00	42.000,00
Comunicazione	60.000,00	0,00	60.000,00
Convegni e congressi	1.000,00	0,00	1.000,00
Consulenze amministrative, legali e tecniche	284.000,00	50.000,00	334.000,00
Spese di progettazione, D.L. , CSE	195.000,00	0,00	195.000,00
Acquisti non ammortizzabili	0,00	0,00	0,00
Costi di esercizio mezzi di trasporto e macchine operatrici	600.200,00	0,00	600.200,00
Officina e magazzino	99.500,00	10.000,00	109.500,00
<b>COSTI DIVERSI</b>	<b>2.379.400,00</b>	<b>84.500,00</b>	<b>2.463.900,00</b>
<b>VALORE AGGIUNTO</b>	<b>9.341.103,68</b>	<b>617.400,00</b>	<b>9.958.503,68</b>
Retribuzioni personale d'ufficio	3.130.000,00	107.200,00	3.237.200,00
Retribuzioni personale salariato	1.167.050,00	113.000,00	1.280.050,00
Retribuzioni personale O.T.D.	356.000,00	0,00	356.000,00
Contributi previdenziali personale d'ufficio	1.291.000,00	43.800,00	1.334.800,00
Contributi assicurativi personale d'ufficio	40.000,00	61.500,00	101.500,00
Contributi previdenziali personale salariato	630.750,00	0,00	630.750,00
Contributi assicurativi personale salariato	15.000,00	0,00	15.000,00
Contributi previdenziali personale O.T.D.	190.000,00	0,00	190.000,00
Contributi assicurativi personale O.T.D.	5.000,00	0,00	5.000,00
Altri costi per il personale	341.000,00	0,00	341.000,00
Retribuzioni pensionati	3.000,00	0,00	3.000,00
Aggiornamento professionale	40.000,00	10.000,00	50.000,00
Spese per la sicurezza dei luoghi di lavoro	165.000,00	0,00	165.000,00
Fondo sistema premiante	400.000,00	0,00	400.000,00
<b>TOTALE SPESE DEL PERSONALE</b>	<b>7.773.800,00</b>	<b>335.500,00</b>	<b>8.109.300,00</b>
<b>MARGINE OPERATIVO LORDO</b>	<b>1.567.303,68</b>	<b>281.900,00</b>	<b>1.849.203,68</b>
Ammortamento immobilizzazioni immateriali	573.719,40	31.900,00	605.619,40
Ammortamento immobilizzazioni materiali	383.584,28	240.000,00	623.584,28
<b>TOTALE AMMORTAMENTI E SVALUTAZIONI</b>	<b>957.303,68</b>	<b>271.900,00</b>	<b>1.229.203,68</b>
<b>RISULTATO OPER. DELLA GESTIONE CARATT.</b>	<b>610.000,00</b>	<b>10.000,00</b>	<b>620.000,00</b>
Acc.to per rischi ed oneri futuri	0,00	0,00	0,00
<b>ACC.TO PER RISCHI ED ONERI FUTURI</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
Interessi e proventi finanziari	0,00	0,00	0,00
Interessi e oneri finanziari	0,00	(120.000,00)	(120.000,00)
<b>PROVENTI E ONERI FINANZIARI</b>	<b>0,00</b>	<b>(120.000,00)</b>	<b>(120.000,00)</b>
Oblazioni e contributi	0,00	0,00	0,00
Proventi straordinari di reddito	0,00	0,00	0,00
Oneri straordinari di gestione	0,00	0,00	0,00
<b>TOTALE PROVENTI E ONERI STRAORDINARI</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>RISULTATO PRIMA DELLE IMPOSTE</b>	<b>610.000,00</b>	<b>(110.000,00)</b>	<b>500.000,00</b>
IRAP	425.000,00	0,00	425.000,00
Imposte su immobili e patrimonio	135.000,00	0,00	135.000,00
Tasse su immobili e patrimonio	50.000,00	0,00	50.000,00
<b>IMPOSTE STIMATE DI PERIODO</b>	<b>610.000,00</b>	<b>0,00</b>	<b>610.000,00</b>
<b>RISULTATO DI PERIODO</b>	<b>0,00</b>	<b>(110.000,00)</b>	<b>(110.000,00)</b>
Spese generali, gestione opere e costi diversi/Val.Produz.	40,14%	40,06%	40,13%
Spese del personale/Val.Produz.	49,82%	32,57%	48,75%
Margine Operativo Lordo/Val.Produz.	10,04%	27,37%	11,12%
Gest.Caratt./Val.Produz.	3,91%	0,97%	3,73%
Risultato Gestione/Val.Produz.	0,00%	-10,68%	-0,66%

CONSORZIO DI BONIFICA EST TICINO - VILLORESI

PREVISIONE FLUSSI DI CASSA 2020

(Cash Flow)

PREVISIONE FLUSSI DI CASSA	SITUAZIONE TRIMESTRALE				RIEPILOGO 1.1/31.12.20
	1.1/31.3.20	1.4/30.6.20	1.7/30.9.20	1.10/31.12.20	
<b>Fondo di cassa (inizio periodo) di cui:</b>	<b>22.000.000</b>	<b>14.559.450</b>	<b>14.518.900</b>	<b>13.578.350</b>	<b>22.000.000</b>
<i>conto corrente ordinario</i>	14.000.000	12.459.450	12.418.900	11.478.350	14.000.000
<i>conto corrente vincolato</i>	8.000.000	2.100.000	2.100.000	2.100.000	8.000.000
<b>Posizione di cassa (fine periodo) di cui:</b>	<b>14.559.450</b>	<b>14.518.900</b>	<b>13.578.350</b>	<b>9.857.800</b>	<b>9.857.800</b>
<i>conto corrente ordinario</i>	12.459.450	12.418.900	11.478.350	7.757.800	7.757.800
<i>conto corrente vincolato</i>	2.100.000	2.100.000	2.100.000	2.100.000	2.100.000
<b>ENTRATE Ordinarie Istituzionali</b>	<b>2.742.950</b>	<b>4.842.950</b>	<b>3.442.950</b>	<b>2.772.950</b>	<b>13.801.800</b>
Affitti	12.950	12.950	12.950	12.950	51.800
Concessioni	800.000	900.000	800.000	630.000	3.130.000
Contributi consortili	1.800.000	3.800.000	2.500.000	2.000.000	10.100.000
Altri ricavi	130.000	130.000	130.000	130.000	520.000
<b>ENTRATE Straordinarie Istituzionali</b>	<b>900.000</b>	<b>900.000</b>	<b>900.000</b>	<b>2.305.000</b>	<b>5.005.000</b>
Lavori in concessione	900.000	900.000	900.000	900.000	3.600.000
Lavori in concessione su conto vincolato	-	-	-	-	-
Contributi enti esterni interventi PCB	-	-	-	1.405.000	1.405.000
<b>ENTRATE Commerciali</b>	<b>257.500</b>	<b>257.500</b>	<b>257.500</b>	<b>257.500</b>	<b>1.030.000</b>
Centrali	190.000	190.000	190.000	190.000	760.000
Commerciale	67.500	67.500	67.500	67.500	270.000
<b>TOTALE ENTRATE DI CASSA</b>	<b>3.900.450</b>	<b>6.000.450</b>	<b>4.600.450</b>	<b>5.335.450</b>	<b>19.836.800</b>
<b>USCITE Ordinarie Istituzionali</b>	<b>3.293.500</b>	<b>3.893.500</b>	<b>3.393.500</b>	<b>3.893.500</b>	<b>14.474.000</b>
Gestione immobili	37.500	37.500	37.500	37.500	150.000
Servizi e utenze varie	270.000	270.000	270.000	270.000	1.080.000
Gestione delle opere	650.000	650.000	650.000	650.000	2.600.000
Indennità di carica e rappresentanza	50.000	50.000	50.000	50.000	200.000
Spese per il personale	1.600.000	2.200.000	1.700.000	2.200.000	7.700.000
Costi esercizio mezzi	150.000	150.000	150.000	150.000	600.000
Funzionamento Uffici	210.000	210.000	210.000	210.000	840.000
Imposte e tasse	150.000	150.000	150.000	150.000	600.000
Contributi associativi	36.000	36.000	36.000	36.000	144.000
Consulenze	115.000	115.000	115.000	115.000	460.000
Officina e Magazzino	25.000	25.000	25.000	25.000	100.000
<b>USCITE Straordinarie Istituzionali</b>	<b>7.708.000</b>	<b>1.808.000</b>	<b>1.808.000</b>	<b>4.423.000</b>	<b>15.747.000</b>
Acquisto immobilizzazioni	308.000	308.000	308.000	308.000	1.232.000
Oneri attuazione Piano Comprensoriale di Bonifica	-	-	-	2.615.000	2.615.000
Lavori in concessione su conto vincolato	5.900.000	-	-	-	5.900.000
Lavori in concessione	1.500.000	1.500.000	1.500.000	1.500.000	6.000.000
<b>USCITE Commerciali</b>	<b>339.500</b>	<b>339.500</b>	<b>339.500</b>	<b>739.500</b>	<b>1.758.000</b>
Commerciale	67.500	67.500	67.500	67.500	270.000
Mutuo (quota capitale+interessi)	122.000	122.000	122.000	122.000	488.000
Centrali	150.000	150.000	150.000	150.000	600.000
Oneri attuazione Piano Comprensoriale di Bonifica	-	-	-	400.000	400.000
<b>TOTALE USCITE DI CASSA</b>	<b>11.341.000</b>	<b>6.041.000</b>	<b>5.541.000</b>	<b>9.056.000</b>	<b>31.979.000</b>



**RELAZIONE ACCOMPAGNATORIA  
AL BILANCIO DI PREVISIONE 2020  
(BUDGET)**



## **PREMESSA**

Nel 2020 il Consorzio continuerà il percorso di adeguamento delle proprie strutture organizzative e delle procedure operative di lavoro ai nuovi standard, nazionali e comunitari, che stanno cambiando le modalità di svolgimento delle attività consortili e di quelle svolte per conto di Enti terzi (Regione Lombardia e altri enti pubblici territoriali in primis).

Oltre all'adeguamento continuo alle nuove normative comunitarie e nazionali, il consorzio ha avviato nel corso del 2019, e proseguirà nel 2020, un processo di revisione interna al fine di migliorare l'efficacia e l'efficienza della gestione e a gettare le basi per corrispondere appieno alle richieste di puntuale gestione del territorio che gli Enti sovraordinati chiedono di perseguire. L'applicazione delle nuove regole per la gestione del reticolo irriguo, che saranno applicate a partire dalle nuove sottoscrizioni del quinquennio 2020-2024, sono l'esempio più eclatante, ancorché non esclusivo, di questo processo profondo di revisione delle attività consortili.

L'innovazione sta riguardando da tempo tutte le attività consortili e nel 2020 avrà una decisa accelerazione grazie anche all'introduzione di nuove tecnologie informatiche allo stato dell'arte. Ciò è accompagnato da un processo di crescita professionale di tutto il personale consortile, con un modesto incremento quantitativo legato soprattutto alla necessità di affrontare le sfide dei numerosi investimenti che si stanno attivando e alla inderogabile necessità di sostituire, previo adeguato periodo di affiancamento, il personale esperto che sta transitando in quiescenza.

Tutto ciò si traduce in una dinamica crescente dei costi operativi, spesso assolutamente non imputabili alle scelte gestionali che, al contrario, tendono a compensare parzialmente con decisi incrementi di efficienza l'incremento che le principali voci di costo hanno assunto. Si pensi, ad esempio, ai costi del personale legate alla dinamica contrattuale, o alle necessità di adeguare i costi di funzionamento delle macchine operatrici, similmente a quanto avviene per altri settori industriali e dei servizi.

Infine, ma non certo trascurabili, devono essere considerati gli effetti del continuo aumento delle incombenze burocratiche e delle relative





esigenze amministrative (ad esempio per adeguamento dell'attività consortile alle normative in tema di privacy, trasparenza, anticorruzione, d.lgs. 231/01, sicurezza dei lavoratori, ecc.).

Le esigenze della gestione corrente per il 2020, pertanto, al netto delle spese previste per investimenti, sono pari a circa 0,436 milioni di euro in più rispetto alle corrispondenti necessità del 2019, con un deciso contenimento del fabbisogno effettivo (pari ad oltre un milione di euro), realizzato mediante importanti recuperi di efficienza, come accennato precedentemente.

In fase di formazione del budget 2020, è stato compiuto pertanto un ulteriore sforzo di razionalizzazione delle attività per riuscire a minimizzare gli impatti sulla contribuenza pur rispettando gli impegni assunti negli anni scorsi per la progressiva riduzione del disavanzo strutturale delle partite correnti (passato dai 0,87 milioni di euro del 2018 a 0,3 milioni di euro del 2019 e sostanzialmente azzerato per il 2020).

E' da rimarcare che l'equilibrio finanziario dell'Ente, sia per ciò che attiene le partite correnti sia per la parte relativa agli assetti patrimoniali, viene sempre di più richiesto per poter accedere ai finanziamenti statali, regionali e comunitari in conto capitale unitamente al rispetto delle normative in materia di appalti, privacy, anticorruzione, sicurezza sul lavoro e buone prassi amministrative da tempo vigenti similmente agli altri enti pubblici.

### **INVESTIMENTI E IMPATTO SULLA CONTRIBUENZA**

L'esercizio 2020 vedrà impegnato il Consorzio in una serie di attività strategiche e di sviluppo legate ai **cospicui finanziamenti statali e regionali acquisiti per interventi sulla rete propria ed in concessione. Si tratta di oltre 40 milioni di euro di investimenti da gestire nel rispetto di tempistiche rigorosissime, e nel pieno rispetto delle norme.** I lavori riguarderanno il canale Villoresi (20,9 milioni di euro di investimenti), il Basso Pavese (2,95 milioni di euro), la rete dei Navigli (0,65 milioni di euro) oltre a diversi interventi per conto di regione Lombardia in materia di difesa del suolo per oltre 12 milioni di euro.

Questi interventi sono svolti in anticipo rispetto all'approvazione del nuovo Piano Comprensoriale di Bonifica, di Irrigazione e Tutela del





Territorio Rurale, adottato ma non ancora approvato dalla Regione, il cui iter di approvazione dovrebbe concludersi proprio nel 2020 e permetterà di attivare in una adeguata cornice di programmazione anche ulteriori interventi di manutenzione straordinaria della rete consortile. Gli impegni economici derivanti da questo tipo di gestione verranno finanziati, in base alle effettive esigenze, mediante l'utilizzo dei fondi iscritti a patrimonio netto.

Questa tipologia di interventi risulta la naturale prosecuzione del percorso di ristrutturazione e ammodernamento della rete e degli impianti consortili, intrapreso negli scorsi anni attraverso i più recenti e ormai conclusi piani d'investimento nazionali e comunitari, pubblici e privati (fondi MIPAAF, PSR 2007/2013, PIA-POR, EXPO, Convenzione Panperduto, che hanno determinato investimenti sulla rete per oltre 100 milioni di euro).

La possibilità di accedere a questi nuovi, cospicui, investimenti è stata resa possibile grazie al tempestivo approntamento, da parte del consorzio, dei progetti definitivi delle opere da finanziare e alla ottima credibilità che il consorzio si è conquistato nella buona gestione dei progetti di cui sopra (tutti realizzati nel pieno rispetto dei tempi e costi preventivati e senza incidenti o malversazioni). Si rileva, in questo senso, il costante e continuo impegno assunto dal Consorzio nel reperimento dei fondi attraverso la definizione di progetti adeguati e la partecipazione a bandi e partnership affinché, a fronte di una eccezionale attività di manutenzione straordinaria sulla rete consortile, i contribuenti non siano gravati che in minima parte per il reperimento delle relative risorse finanziarie.

La struttura organizzativa dell'Ente, già potenziata nel corso del 2019, verrà ulteriormente rafforzata nel 2020 al fine di garantire lo sviluppo di nuove progettazioni e la gestione dei finanziamenti già ottenuti che, in ragione della loro natura, richiedono il rispetto di una rigorosa tempistica di realizzazione.

### **MIGLIORAMENTO DEGLI ASSET PATRIMONIALI**

Nel corso dell'anno 2019 si è proceduto ad una imponente operazione di recupero dell'evasione contributiva e ad una parallela cancellazione dei crediti inesigibili che hanno determinato un deciso miglioramento





della situazione patrimoniale dell'Ente. E' stato inoltre sensibilmente migliorato il saldo di liquidità, grazie alle innovazioni introdotte nella dinamica della riscossione dei ruoli. Nel 2020 verranno continuate queste attività di recupero crediti e saranno anche implementate nuove procedure per limitare l'insorgenza di crediti che possono divenire inesigibili.

Anche nel 2020 si continuerà la politica di progressivo miglioramento ed adeguamento delle sedi consortili incrementandone il valore patrimoniale mediante interventi di valorizzazione, miglioramento energetico e impiantistico. Particolare attenzione sarà dedicata alla storica sede Milanese, bisognosa di interventi manutentivi urgenti, e verso alcune delle sedi periferiche con maggiori necessità di interventi di adeguamento normativo ed impiantistico. Questi interventi saranno realizzati mediante l'utilizzo del relativo fondo patrimoniale.

### **APPLICAZIONE DEL PIANO DI CLASSIFICAZIONE DEGLI IMMOBILI E CALCOLO DELLA CONTRIBUENZA**

Nella elaborazione del calcolo della contribuenza è stato applicato integralmente il riparto stabilito dal vigente Piano di Classifica. L'incremento dei costi da ripartire a carico della contribuenza rispetto al 2019 è stato limitato a 0,436 milioni di euro, pari al 3,5 % medio; ciò ha permesso di limitare nelle varie zone l'incremento tariffario tra un minimo del 3,25 % e un massimo del 6,1% rispetto al 2019. E' da sottolineare come, sfortunatamente, nel corso del 2019 siano venute meno importanti sottoscrizioni di acqua extra irrigua, solo parzialmente compensate da un positivo incremento delle sottoscrizioni irrigue, che hanno influenzato negativamente la tariffazione delle zone del Villoresi storico.

### **GESTIONE COMMERCIALE**

Nella definizione delle previsioni del budget commerciale 2020 ci si è attenuti al criterio della massima prudenza in ordine alle principali fonti di entrate, rappresentate dai ricavi generati dalle 4 centrali idroelettriche di Monza, stimando una produzione inferiore del 25% rispetto al 2019. Ciò in ragione della prevista messa fuori servizio del Cap





Villoresi per i programmati lavori di impermeabilizzazione finanziati dallo Stato con 20 milioni di euro, i cui cantieri saranno avviati nel gennaio 2020. Anche in ragione delle necessità inderogabili di manutenzione dei complessi di Monza e delle attività di sviluppo delle nuove centrali di Inveruno, la gestione commerciale, in assenza di fatti nuovi di gestione, è stata prevista in perdita nel 2020 per 0,11 milioni di euro, da riportare a nuovo sul bilancio 2021.

### **CONCLUSIONI**

Con l'approvazione del Bilancio di Previsione 2020 (Budget) viene pertanto raggiunto un ulteriore importante traguardo verso il consolidamento del Bilancio consortile istituzionale. Da sottolineare il pieno riallineamento dei costi di gestione alle effettive entrate a carico della contribuenza. L'effetto negativo sulla gestione commerciale dei lavori sul Cap Villoresi, pur importante, è da considerarsi nel contesto, ampiamente positivo, rappresentato dalla possibilità di rinnovo completo del Cap Villoresi assicurato dai lavori finanziati dallo stato e senza aggravii per la contribuenza.



## **ANALISI DI DETTAGLIO COSTI E RICAVI BUDGET 2020**

Si riporta nel seguito una breve analisi del Budget per l'esercizio 2020, suddivise per le diverse tipologie di gestione della complessa attività consortile.

### **Gestione Istituzionale**

#### **Costi**

Come accennato nelle premesse, i costi per l'esercizio 2020 hanno generalmente subito aumenti fisiologici e dovuti a fattori esterni e al complessivo aumento del costo della vita e degli oneri di funzionamento derivanti dall'introduzione di normative assai più stringenti, e costose, in termini di sicurezza, qualità e carichi burocratici.

Gli oneri di personale, che incidono per circa il 50% sul totale dei costi correnti, per il 2020 si mantengono stabili rispetto al precedente esercizio. Sono compresi nelle stime sia l'incremento dovuto agli scatti di anzianità maturati, che la quota stimata di rinnovo contrattuale. Il budget relativo al costo del personale è stato definito tenendo in debito conto, quando possibile, delle possibili evoluzioni organizzative e della dinamica del turn over.

Le quote di ammortamento afferenti l'esercizio ammontano complessivamente a 0,95 milioni (0,57 milioni per le immobilizzazioni immateriali ed a euro 0,38 milioni per le immobilizzazioni materiali) con una previsione di crescita rispetto al 2019 per effetto degli investimenti in essere.

Per la gestione ordinaria dell'intero esercizio si ritengono autorizzati con l'approvazione del budget 2020 i costi obbligatori (imposte, tasse, indennità di carica, contributi associativi, compensi esattoriali, IRAP, retribuzioni, contributi prev.li, altri costi legati al personale, canoni di derivazione) per un importo complessivo di poco superiore agli 8,29 milioni.

Parimenti si ritengono autorizzati sempre con l'approvazione del budget 2020 i costi ricorrenti (utenze varie, contratti in essere per l'acquisizione di beni e servizi aventi validità annuale o pluriennale con rate di





pagamento in scadenza nell'esercizio 2020) corrispondenti a complessivi ulteriori 2,22 milioni di euro.

L'elenco dettagliato dei costi sopra riportati è depositato presso il Servizio Ragioneria e Controllo di Gestione.

### Ricavi

La piena applicazione del Piano di Classifica per il calcolo della contribuzione 2020, ha prodotto i risultati nel seguito evidenziati.

I contributi comprensoriali avranno andamenti diversi da zona a zona, assestandosi mediamente su 5,08 euro alla pertica nel Villoresi, a 2,91 euro alla pertica per il Naviglio Martesana, a 1,79 euro alla pertica sui Navigli (4a) e 0,90 euro alla pertica sui Navigli con deficit idrico (4c). Per il Basso Pavese il contributo è pari a 5,37 euro alla pertica.

I contributi da dispense di acqua saranno pari ad euro 3,8 milioni, di cui euro 3,54 per utenze irrigue ed euro 0,26 milioni relativi ad utenze extra-irrigue. La riduzione delle dispense irrigue legate all'area ex Expo, pari a 0,22 milioni, ha inciso pesantemente sulla determinazione della tariffa delle zone Villoresi, solo parzialmente compensate da una entrata per vettoriamento delle acque da centrali di 0,05 milioni che si è aggiunta nel 2020 a carico delle centrali di Monza.

I contributi da acquedotti per euro 3,59 milioni comprendono le entrate per acqua di falda e i pozzi privati.

I contributi da terreni e bonifica saranno pari ad euro 3,9 milioni e comprendono il contributo comprensoriale e quello di bonifica.

Le entrate extra-contribuzione ammontano ad euro 4,3 milioni. Durante il corso dell'esercizio 2020, tali poste di bilancio andranno costantemente e accuratamente monitorate, in modo da rilevare, da subito, l'insorgenza di eventuali problematiche. Si rilevano in questa voce, principalmente, le entrate per canoni di polizia idraulica per euro 3,13 milioni.

### Gestione Commerciale

Il budget commerciale si chiude con una perdita complessiva di 0,11 milioni di euro. Tale risultato tiene conto di due fattori:





1. Una contribuzione negativa dell'attività relativa alle centrali di Monza, stimata inferiore del 25% rispetto al 2019, dovuta alla messa fuori servizio del Cap Villoresi per i lavori di impermeabilizzazione finanziati dallo Stato con 20 milioni di euro, i cui cantieri saranno avviati nel gennaio 2020. In assenza di fatti nuovi di gestione è stata prudenzialmente prevista una perdita, da riportare a nuovo sul bilancio 2021. La positiva conclusione di alcuni lavori di ottimizzazione avviati presso le centrali di Monza potrebbero concorrere a ridurre l'impatto negativo sul risultato di esercizio.
2. Viene previsto un contributo in sostanziale pareggio per la prosecuzione delle attività con Arexpo per la gestione idraulica e manutentiva dell'ex sito espositivo.

Le quote di ammortamento afferenti l'esercizio ammontano complessivamente a 0,27 milioni (0,03 milioni per le immobilizzazioni immateriali ed a euro 0,24 milioni per le immobilizzazioni materiali).

Per la gestione ordinaria dell'intero esercizio si ritengono autorizzati con l'approvazione del budget 2020 i costi obbligatori (imposte, tasse, indennità di carica, contributi associativi, compensi esattoriali, IRAP, retribuzioni, contributi prev.li, altri costi legati al personale, canoni di derivazione) per un importo complessivo di poco superiore a 0,35 milioni.

Parimenti si ritengono autorizzati sempre con l'approvazione del budget 2020 i costi ricorrenti (utenze varie, contratti in essere per l'acquisizione di beni e servizi aventi validità annuale o pluriennale con rate di pagamento in scadenza nell'esercizio 2020) corrispondenti a complessivi ulteriori 0,11 milioni di euro.

L'elenco dettagliato dei costi sopra riportati è depositato presso il Servizio Ragioneria e Controllo di Gestione.

### **Gestione Strategica e di Sviluppo**

Anche nel corso dell'esercizio 2020 il Consorzio dovrà affrontare una serie di attività strategiche e di sviluppo, sia per la parte istituzionale che per la parte commerciale, che si avvarranno, a seconda delle effettive esigenze, dalle somme iscritte a patrimonio netto alla voce "Fondi vincolati per decisione degli organi istituzionali" accantonati negli anni





precedenti. Gli investimenti in parola sono riconducibili a programmi di sviluppo, alcuni a carattere pluriennale, che, in parte, sono già stati attivati nel 2019 e che attengono alle seguenti materie:

- Realizzazione del nuovo sistema del catasto consortile al fine di migliorare il ciclo delle entrate, ridurre la possibilità di evasione e ridurre i costi di gestione delle sottoscrizioni irrigue migliorandone il controllo operativo. L'investimento è stimato in circa 0,08 milioni euro.
- Attività di progettazione sulla rete e sugli impianti indispensabile per poter accedere ai finanziamenti pubblici in materia di salvaguardia del territorio che richiedono progetti cantierabili immediatamente. L'investimento previsto è di 1,08 milioni di euro.
- Attivazione degli investimenti previsti dalla prima *tranche* del piano comprensoriale di Bonifica recentemente adottato dal CDA e in approvazione da parte della Regione Lombardia. L'investimento previsto è di 1,39 milioni di euro.
- Acquisizione di personale da inserire in organico e formare adeguatamente per poter procedere ad una graduale sostituzione del personale in quiescenza e poter procedere ad un, limitato, incremento delle dotazioni degli uffici più sollecitati in questa fase di sviluppo del consorzio. L'investimento previsto è di 0,28 milioni.
- Adeguamento del fondo svalutazione crediti con un accantonamento per 0,15 milioni al fine dell'ammortamento dei crediti in sofferenza relativi alle annualità passate e non esigibili per effetto delle cosiddette "rottamazioni delle cartelle esattoriali".

IL PRESIDENTE  
Alessandro Folli

IL VICEPRESIDENTE E  
DELEGATO AL BILANCIO  
Alessandro Ubiali

Milano, 29 Novembre 2019



## **Relazione del Revisore Legale al Bilancio di Previsione 2020**

Il giorno 22 Novembre 2019 alle ore 10:00 presso la sede del Consorzio di Bonifica Est Ticino - Villorresi, in via Ariosto, 30 in Milano, il sottoscritto Farina dott. Pietro Francesco, Revisore Legale del Consorzio, ha esaminato il Bilancio di Previsione per l'anno 2020, nonché la relativa documentazione puntualmente messa a disposizione.

### **ANALISI PRELIMINARE**

Il Bilancio di previsione 2020 è redatto in forma economico patrimoniale e, quindi, coerentemente ai relativi principi generali.

I documenti principali sono il Budget, redatto in forma scalare con la previsione di ricavi e di costi di competenza dell'esercizio, e il Cash-Flow, che evidenzia i flussi finanziari di periodo.

Si riporta nel seguito lo schema riepilogativo del Budget in approvazione.

<b>Bilancio di Previsione 2020</b>	<b>Istituzionale</b>	<b>Commerciale</b>	<b>Totale</b>
Ricavi da attività commerciale	-	1.030.000,00	1.030.000,00
Acquedotti	3.597.267,40	-	3.597.267,40
Acqua	3.800.891,00	-	3.800.891,00
Terreni e bonifica	3.905.060,76	-	3.905.060,76
Contributi per concessioni a terzi	3.136.484,02	-	3.136.484,02
Altri contributi	958.000,00	-	958.000,00
Altri proventi	206.700,50	-	206.700,50
<b>VALORE DELLA PRODUZIONE VENDUTA</b>	<b>15.604.403,68</b>	<b>1.030.000,00</b>	<b>16.634.403,68</b>
Gestione immobili	150.400,00	-	150.400,00
Servizi e utenze varie	1.078.300,00	64.600,00	1.142.900,00
<i>SPESE GENERALI</i>	<i>1.228.700,00</i>	<i>64.600,00</i>	<i>1.293.300,00</i>
Reti di bonifica e reti irrigue	2.655.200,00	263.500,00	2.918.700,00
<i>GESTIONE DELLE OPERE</i>	<i>2.655.200,00</i>	<i>263.500,00</i>	<i>2.918.700,00</i>
Oneri diversi di gestione	2.379.400,00	84.500,00	2.463.900,00
<i>COSTI DIVERSI</i>	<i>2.379.400,00</i>	<i>84.500,00</i>	<i>2.463.900,00</i>
<b>VALORE AGGIUNTO</b>	<b>9.341.103,68</b>	<b>617.400,00</b>	<b>9.958.503,68</b>
Stipendi al personale dipendente	4.653.050,00	220.200,00	4.873.250,00
Oneri sociali	2.111.750,00	43.800,00	2.155.550,00
Altri costi per il personale	1.009.000,00	71.500,00	1.080.500,00
<i>TOTALE SPESE DEL PERSONALE</i>	<i>7.773.800,00</i>	<i>335.500,00</i>	<i>8.109.300,00</i>
<b>MARGINE OPERATIVO LORDO</b>	<b>1.567.303,68</b>	<b>281.900,00</b>	<b>1.849.203,68</b>
Ammortam. imm. immateriali	573.719,40	31.900,00	605.619,40
Ammortamento immob. tecniche	383.584,28	240.000,00	623.584,28
Acc.to per rischi ed oneri futuri	-	-	-
<i>TOTALE AMMORTAMENTI E SVALUTAZIONI</i>	<i>957.303,68</i>	<i>271.900,00</i>	<i>1.229.203,68</i>
<b>RISULTATO OPER. DELLA GESTIONE CARATT.</b>	<b>610.000,00</b>	<b>10.000,00</b>	<b>620.000,00</b>
Interessi e proventi finanziari	-	-	-
Interessi e oneri finanziari	-	120.000,00	120.000,00
Utile/Perdite investimenti mobiliari	-	-	-
<i>PROVENTI E ONERI FINANZIARI</i>	<i>-</i>	<i>120.000,00</i>	<i>120.000,00</i>
Proventi straordinari di reddito	-	-	-
Oneri straordinari di gestione	-	-	-
<i>TOTALE PROVENTI E ONERI STRAORDINARI</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>
<b>RISULTATO PRIMA DELLE IMPOSTE</b>	<b>610.000,00</b>	<b>- 110.000,00</b>	<b>500.000,00</b>
Imposte (IRAP, IRES)	560.000,00	-	560.000,00
Tasse su immobili e patrimonio	50.000,00	-	50.000,00
<i>IMPOSTE STIMATE DI PERIODO</i>	<i>610.000,00</i>	<i>-</i>	<i>610.000,00</i>
<b>RISULTATO DI PERIODO</b>	<b>-</b>	<b>- 110.000,00</b>	<b>- 110.000,00</b>

*Farina*

## OSSERVAZIONI SUL BILANCIO DI PREVISIONE 2020

Il Bilancio di Previsione 2020, per quanto riguarda la parte istituzionale, chiude in perfetto pareggio.

Il budget commerciale si chiude con perdita presunta di € 110.000,00 legata, principalmente, alla minore produzione idroelettrica stimata delle centrali di Monza in ragione della prevista messa fuori servizio del CAP Villorosi per consentire lavori di manutenzione straordinaria. La prevista perdita verrà riportata a nuovo sul bilancio 2021.

Il Revisore rileva, rispetto al precedente esercizio, un incremento dei costi del personale, dovuti sia a nuove assunzioni intervenute nel corso del 2019 sia agli incrementi relativi agli scatti di anzianità e le quote di rinnovo contrattuale.

Si registra, un costante e rilevante incremento di tutte le voci di costo condizionate da eventi esterni e non direttamente imputabili a scelte del Consorzio, quali quelle relative alle utenze, ai carburanti, nonché di tutti i costi legati all'adeguamento dell'attività consortile alle normative in tema di privacy, trasparenza, anticorruzione, ecc.

Le quote di ammortamento ammontano a € 605.619,40 per le immobilizzazioni immateriali (software, manutenzione straordinaria rete) ed a € 623.584,28 per le immobilizzazioni materiali.

Così come per l'anno 2019, nel corso dell'esercizio 2020 il Consorzio dovrà affrontare una serie di attività strategiche e di sviluppo, sia per la parte istituzionale che per la parte commerciale. Il finanziamento di queste attività avverrà, in base alle effettive esigenze, mediante l'utilizzo dei fondi iscritti a patrimonio netto

Il conto corrente bancario stimato a fine esercizio, come indicato nel Cash Flow, riporta un saldo di previsione positivo. Gli interessi/oneri finanziari esposti nel Budget riguardano sostanzialmente la restituzione del finanziamento utilizzato per la realizzazione delle centrali idroelettriche.

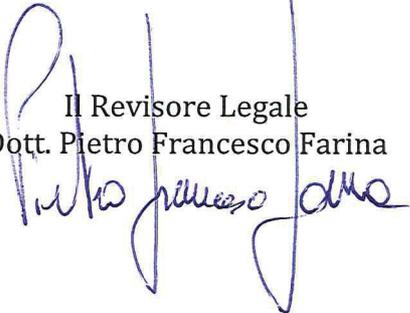
E' previsto, inoltre, un accantonamento a fondo svalutazione crediti a copertura di eventuali oneri derivanti dalla disamina dei crediti da contribuenza iscritti a Bilancio di dubbia riscuotibilità.

Rilevo, inoltre, che l'operazione avviata nel 2018 per il ripianamento del disavanzo strutturale accumulato nei precedenti esercizi, subirà, con l'approvazione del Budget 2020, il raggiungimento dell'obiettivo prefissato della completa copertura dei costi di gestione mediante le correlate entrate di natura ordinaria (contribuenza ed extra-contribuenza).

Per quanto sopra enunciato, si esprime **parere favorevole** all'approvazione del Bilancio di Previsione 2020 (Budget) da parte del Consiglio di Amministrazione.

Milano, lì 22 Novembre 2019

Il Revisore Legale  
Dott. Pietro Francesco Farina





## **BUDGET 2020**

# **DETERMINAZIONE DEI CONTRIBUTI CONSORTILI**

**BILANCIO DI PREVISIONE 2020  
(Base Imponibile 2019)**

QUANTITA' SOTTOSCRITTE								
VILLORESI				NAVIGLI E BASSO PAVESE				
Derivatore	Uso Irriguo		Extra Irr. Lit/sec. Virt.	Naviglio	Uso Irriguo		Extra Irr. Lit/sec. Virt.	Totale Generale
	Est. Lit/sec. Virt.	Jem. Lit/sec. Virt.			Est. Lit/sec. Virt.	Jem. Lit/sec. Virt.		
Castano	1.151,64	0,00	0,00	Grande	38.575,17	984,00	0,00	39.559,17
Cuggiono	3.153,36	0,00	0,00	Martesana	20.440,57	760,00	600,00	21.800,57
Magenta	4.193,55	0,00	0,00	Bereguardo	11.672,50	375,00	0,00	12.047,50
Corbetta	5.662,83	0,00	0,00	Pavese	7.252,86	466,00	0,00	7.718,86
Der.Parabiago	9.047,27	0,00	369,65					81.126,10
Rho	298,76	0,00	0,00					
Passirana	1.060,23	0,00	590,70					
Garbagnate	202,61	0,00	3.869,33					
V.Seveso	243,36	0,00	0,00					
Nova	270,51	0,00	0,00					
V.L.P.	24,04	0,00	0,00					
V.L.L.	169,02	0,00	0,00					
Cernusco	1.812,63	0,00	0,00					
Gorgonzola	2.393,43	0,00	0,00					
<b>Totale</b>	<b>29.683,24</b>	<b>0,00</b>	<b>4.829,68</b>					
<b>Totale Generale</b>			<b>34.512,92</b>					
				<b>BP irrigazione:</b>	<b>695,35</b>	<b>(*)</b>		

SUPERFICI			
Zona	Superficie Ha	Indice beneficio	Imponibile Ha
2b - Villorese	21.486	1,00	21.486
2c - Villorese Fontanili	5.845	0,25	1.461
2a - Pilota	144	1,40	201
3a - Martesana	4.395	1,00	4.395
3b - Martesana Fontanili	8.705	0,25	2.176
4a - Nav.Grande, Bereguardo	21.306	1,00	21.306
4b - Gariga, Ravano	902	1,00	902
4b - Ricotti	128	1,00	128
4c - Navigli con deficit idrico	43.916	0,50	21.958
4d - Monticelli Pavese	1.054	0,00	0
5 - Lambro	16.517	1,00	16.517
<b>Sommano</b>	<b>124.399</b>		<b>90.531</b>
<b>Basso Pavese bonifica</b>			<b>€</b>
			rendita catastale imponibile NCEU
			209.271
			rendita catastale imponibile NCT
			207.790
			<b>Totale rendita imponibile</b>
			<b>417.062</b>
			<b>Superficie complessiva soggetta a bonifica idraulica Ha</b>
			<b>6.119</b>

**ACQUA DI FALDA**

Metri cubi virtuali    **195.500.000**

(\*) Solo Ravano e Gariga

**RIPARTO ENTRATE EXTRA CONTRIBUENZA - PREVENTIVO 2020**

TIPO	Indirette Generali	Dirette					Totale
		Villoresi	Martesana	Navigli	Basso Pavese		
					Irrigazione	Bonifica	
Interessi su c.c.bancari e c.c.p (b)	-	-	-	-	-	-	-
Contributi da attività commerciale (b)	-	-	-	-	-	-	-
Vettoriamiento uso idroelettrico acque (c)	-	50.000,00	-	-	-	-	50.000,00
Dividendi da società partecipate (b)	50.000,00	-	-	-	-	-	50.000,00
Svincolo fondi allo stato patrimoniale (a)	-	-	-	-	-	-	-
Utile da esercizi precedenti (b)	-	-	-	-	-	-	-
Arretrati e nuove concessioni (b)	127.911,02	-	-	-	-	-	127.911,02
Contributo Regione Lombardia (a)	-	-	-	-	-	-	-
Contributi vari (a)	658.000,00	-	-	-	-	-	658.000,00
Risconti passivi (b)	6.400,50	-	-	-	-	-	6.400,50
Enel - Opere di Presa (a)	-	250.000,00	-	-	-	-	250.000,00
Concessioni (b)	611.970,00	1.461.898,00	134.785,00	669.535,00	43.400,00	86.985,00	3.008.573,00
Affitti e rimborsi spese	38.000,00	11.200,00	2.600,00	-	-	-	51.800,00
Indennità per rinuncia servitù	-	-	-	-	-	-	-
Servitù e Spese di Istruttoria (a)	22.500,00	4.000,00	1.000,00	1.500,00	1.000,00	-	30.000,00
Stralci, Volture e Varie (a)	48.500,00	5.000,00	500,00	1.500,00	1.000,00	-	56.500,00
Canoni concessori e servizi correlati	-	1.000,00	1.000,00	10.000,00	-	-	12.000,00
<b>TOTALE</b>	<b>1.563.281,52</b>	<b>1.783.098,00</b>	<b>139.885,00</b>	<b>682.535,00</b>	<b>45.400,00</b>	<b>86.985,00</b>	<b>4.301.184,52</b>
<b>FISSE</b>	<b>1.259.531,52</b>	<b>1.603.598,00</b>	<b>139.260,00</b>	<b>681.285,00</b>	<b>44.700,00</b>	<b>86.985,00</b>	<b>3.815.359,52</b>
<b>VARIABILI</b>	<b>303.750,00</b>	<b>179.500,00</b>	<b>625,00</b>	<b>1.250,00</b>	<b>700,00</b>	<b>-</b>	<b>485.825,00</b>
<b>TOTALE</b>	<b>1.563.281,52</b>	<b>1.783.098,00</b>	<b>139.885,00</b>	<b>682.535,00</b>	<b>45.400,00</b>	<b>86.985,00</b>	<b>4.301.184,52</b>

a) ripartito in proporzione alle attività di manutenzione e servizio irriguo svolte

b) tutte le altre entrate in detrazione dalle spese fisse

c) in detrazione alle spese variabili dirette









VOCI DI BILANCIO PARTITA DELLE USCITE	Spese Indirette/Direzione		Villoresi		N.Martesana		Navigli G.B.P.		Basso Pavese			TOTALE
	Fisse	Variab.	Fisse	Variab.	Fisse	Variab.	Fisse	Variab.	Fisse	Bonifica	Variab.	
<b>CAPITOLO 2101 - RIMBORSO QUOTE CAPITALE DEI MUTUI PASSIVI</b>												
Art. 01 Quota estinzione mutui												0,00
<b>CAPITOLO 2300 - REALIZZAZIONE NUOVE OPERE</b>												
Art. 01 Interventi sperimentali messa in sicurezza tratti di canali												0,00
Quota annuale adozione Piano Comprensoriale di Bonifica												0,00
Accantonamento per fondo svalutazione crediti	0,00											0,00
Costo ammortamenti interventi/acquisti anni precedenti (2014-2018)	74.443,31		412.608,16				61.505,79		41.292,71	76.686,46		666.536,43
Fondo ammortamento fabbricati strumentali	133.000,00											133.000,00
<b>TOTALI SPESE</b>	<b>5.478.664,31</b>	<b>2.060.994,00</b>	<b>3.404.643,16</b>	<b>1.242.505,00</b>	<b>572.790,00</b>	<b>265.390,00</b>	<b>1.188.231,42</b>	<b>587.962,00</b>	<b>188.450,08</b>	<b>484.908,71</b>	<b>129.865,00</b>	<b>15.604.403,68</b>

### CONTO PREVENTIVO 2020 - DETERMINAZIONE DELLE SPESE DA RIPARTIRE SULLA CONTRIBUENZA

TOTALI	Spese Indirette		Villoresi		N.Martesana		Navigli G.B.P.		Basso Pavese			TOTALE
	Fisse	Variab.	Fisse	Variab.	Fisse	Variab.	Fisse	Variab.	Fisse	Bonifica	Variab.	
<b>SPESE</b>	<b>5.478.664,31</b>	<b>2.060.994,00</b>	<b>3.404.643,16</b>	<b>1.242.505,00</b>	<b>572.790,00</b>	<b>265.390,00</b>	<b>1.188.231,42</b>	<b>587.962,00</b>	<b>188.450,08</b>	<b>484.908,71</b>	<b>129.865,00</b>	<b>15.604.403,68</b>
<b>ENTRATE VARIE</b>	<b>-1.259.531,52</b>	<b>-303.750,00</b>	<b>-1.603.598,00</b>	<b>-179.500,00</b>	<b>-139.260,00</b>	<b>-625,00</b>	<b>-681.285,00</b>	<b>-1.250,00</b>	<b>-44.700,00</b>	<b>-86.985,00</b>	<b>-700,00</b>	<b>-4.301.184,52</b>
<b>SPESE DA RIPARTIRE SULLA CONTRIBUENZA</b>	<b>4.219.132,79</b>	<b>1.757.244,00</b>	<b>1.801.045,16</b>	<b>1.063.005,00</b>	<b>433.530,00</b>	<b>264.765,00</b>	<b>506.946,42</b>	<b>586.712,00</b>	<b>143.750,08</b>	<b>397.923,71</b>	<b>129.165,00</b>	<b>11.303.219,16</b>

**RIEPILOGO ESIGENZE DI BILANCIO PREVENTIVO - RIPARTO SPESE INDIRECTE E ACQUA DI FALDA**

	Spese Indirette		Spese Dirette									TOTALE
			Villoresi		Martesana		Zona Navigli		Basso Pavese			
	F.	V.	Irrigazione		Irrigazione		Irrigazione		Irrigazione		Bonif.	
			F.	V.	F.	V.	F.	V.	F.	V.	F.	
<b>Spese totali</b>	4.219.132,79	1.757.244,00	1.801.045,16	1.063.005,00	433.530,00	264.765,00	506.946,42	586.712,00	143.750,08	129.165,00	397.923,71	11.303.219,16
<b>Riparto</b>												
<b>Spese Ind.</b>	-4.219.132,79	-1.757.244,00	2.284.446,70	756.584,84	262.198,60	99.973,34	1.554.085,85	890.437,68	5.987,69	10.248,15	112.413,95	0,00
<b>Sommano</b>	0,00	0,00	4.085.491,86	1.819.589,84	695.728,60	364.738,34	2.061.032,27	1.477.149,68	149.737,76	139.413,15	510.337,67	11.303.219,16
<b>Falda</b>			-2.101.920,29		-357.941,25		-1.060.368,17		-77.037,69			-3.597.267,40
<b>TOTALI</b>	0,00	0,00	1.983.571,57	1.819.589,84	337.787,35	364.738,34	1.000.664,10	1.477.149,68	72.700,08	139.413,15	510.337,67	7.705.951,76

**Determinazione quota di addebito spese fisse indirette sulle singole zone; la quota è determinata in funzione delle spese fisse dirette e della superficie effettiva soggetta a contribuzione delle singole zone.**

Zona	a	b	c	d	e	e x d
	Spese dirette €	superficie Ha	a x b	c/totale c % Incidenza	Importo da ripartire	Quota di addebito
Villoresi	1.801.045,16	27.475	49.483.643.729,19	54,14	4.219.132,79	2.284.446,70
Martesana	433.530,00	13.101	5.679.511.788,60	6,21		262.198,60
Navigli	506.946,42	66.404	33.663.219.379,04	36,83		1.554.085,85
BP Irrigazione	143.750,08	902	129.699.944,02	0,14		5.987,69
BP Bonifica	397.923,71	6.119	2.435.010.600,78	2,66		112.413,95
	<b>3.283.195,37</b>	<b>114.001</b>	<b>91.391.085.441,64</b>	<b>100,00</b>		<b>4.219.132,79</b>

**Determinazione indice di accredito acqua di falda su spese fisse dirette irrigazione**

<b>Totale bilancio</b>	<b>11.303.219,16</b>
<b>Spese bonifica</b>	<b>-510.337,67</b>
<b>Totale da ripartire</b>	<b>10.792.881,49</b>
<b>3.597.267,40</b>	<b>33,33% contrib. extra agricola</b>
<b>7.195.614,09</b>	<b>66,67% contrib. agricola</b>
<b>6.991.990,49</b>	<b>Spese fisse irrigazione</b>
<b>0,514</b>	<b>Indice accredito</b>

**Determinazione quota di addebito spese variabili indirette sulle singole zone; La quota per singola zona è determinata in ragione dei Km di canale principali+secondari e delle portate sottoscritte**

Zona	a	b	c	d	e	e x d
	Km canali	quantità sottoscritte	a x b	c/totale c % Incidenza	Importo da ripartire	Quota di addebito
Villoresi	201,39	30.471,31	6.136.617,12	43,06	1.757.244,00	756.584,84
Martesana	38,14	21.260,57	810.878,14	5,69		99.973,34
Navigli	121,74	59.325,53	7.222.290,02	50,67		890.437,68
BP Irrigazione	59,77	1.390,70	83.122,14	0,58		10.248,15
	<b>421,04</b>	<b>112.448,11</b>	<b>14.252.907,42</b>	<b>100,00</b>		<b>1.757.244,00</b>

**RIPARTIZIONE SPESE SU ZONE DOMINATE E DETERMINAZIONE CONTRIBUENZA UNITARIA PER SINGOLA ZONA DI BENEFICIO**  
(importi espressi in €.)

RIPARTIZIONE SPESE SU ZONE DOMINATE											
INDICE	Villoresi		Martesana		Navigli		Basso Pavese			Terreni	TOTALE
	Irrigazione		Irrigazione		Irrigazione		Irrigazione		Bonif.	Lambro	
	F.	V.	F.	V.	F.	V.	F.	V.	F.	F.	
	1.983.571,57	1.819.589,84	337.787,35	364.738,34	1.000.664,10	1.477.149,68	72.700,08	139.413,15	510.337,67		7.705.951,76
											0,00
0,11	-221.168,23				221.168,23						0,00
0,09					-54.493,72					54.493,72	0,00
0,15			-50.668,10							50.668,10	0,00
	1.762.403,34	1.819.589,84	287.119,25	364.738,34	1.167.338,60	1.477.149,68	72.700,08	139.413,15	510.337,67	105.161,82	7.705.951,76

**RIEPILOGO SPESE PER ZONA**

Zona	Spese Fisse	Spese variab.	Tot. Fis+Var
Villoresi	1.762.403,34	1.819.589,84	3.581.993,18
Martesana	287.119,25	364.738,34	651.857,59
Navigli	1.167.338,60	1.477.149,68	2.644.488,28
Basso Pavese	510.337,67		510.337,67
B.P.Irrigazione	72.700,08	139.413,15	212.113,22
Lambro	105.161,82		105.161,82
<b>Totale</b>	<b>3.905.060,76</b>	<b>3.800.891,00</b>	<b>7.705.951,76</b>

**CONTRIBUTO COMPRESORIALE**

Zona	Imp. ha	Contrib. Totale	€ ha.
Villoresi	23.148,67	1.762.403,34	76,13
Martesana	6.571,55	287.119,25	43,69
N. Grande Bereguardo	21.306,43	573.187,90	26,90
ex Sud Navigli	22.085,66	594.150,70	26,90
B.P.Irrigazione	902,26	72.700,08	80,58
Lambro	16.516,83	105.161,82	6,37
	<b>90.531,39</b>		
<b>B.P.:Bonifica</b>			
Rendita Virt.Terreni e Fabb.	417.061,70	510.337,67	1,22
<b>Totale contributo</b>		<b>3.905.060,76</b>	

€ per ogni € di

**CONTRIBUTO PER SERVIZIO IRRIGUO**

Zona	Imp. lit/sec	Contrib. Totale	€ lit/sec
Villoresi	29.683,24	1.564.959,34	52,72
Extra irrigua	482,97	254.630,49	527,22
Martesana	21.200,57	354.699,93	16,73
Extra irrigua	60,00	10.038,41	167,31
N. Grande	39.559,17	880.381,21	22,25
Extra irrigua	0,00	0,00	0,00
N. Bereguardo	12.047,50	304.292,83	25,26
Extra irrigua	0,00	0,00	0,00
N. Pavese	7.718,86	292.475,64	37,89
Extra irrigua	0,00	0,00	0,00
B.P.Irrigazione			€ ha
Ettari	695,35	139.413,15	200,49
<b>Totale contributo</b>		<b>3.800.891,00</b>	

<b>ESIGENZA DI BILANCIO</b> (importi in €)	Proposta 2018	14.433.548,9				
	Proposta 2019	15.069.257,4	4,404%	in + rispetto al 2018		
	Proposta 2020	15.604.403,7	3,551%	in + rispetto al 2019		
			8,112%	in + rispetto al 2018		

<b>CONTRIBUTO COMPENSORIALE PER IRRIGAZIONE</b>											
ZONA	Imponibile	€ 2018	€ 2019	€ 2020	€ Pertica 2020	Differenze					
						2018/2019		2019/2020		2018/2020	
						€	%	€	%	€	%
Villoresi	Ettaro	68,18	72,53	76,13	5,08	4,35	6,37	3,61	4,97	7,95	11,66
Villoresi Fontanili	Ettaro	17,05	18,13	19,03	1,27	1,09	6,37	0,90	4,97	1,99	11,66
Villoresi Pilota	Ettaro	95,46	101,54	106,59	7,11	6,08	6,37	5,05	4,97	11,13	11,66
Martesana	Ettaro	40,39	41,52	43,69	2,91	1,13	2,81	2,17	5,22	3,30	8,17
Martesana Fontanili	Ettaro	10,10	10,38	10,92	0,73	0,28	2,81	0,54	5,22	0,83	8,17
Bereguardo	Ettaro	22,82	25,64	26,90	1,79	2,83	12,38	1,26	4,90	4,08	17,89
Basso Pavese	Ettaro	68,50	76,62	80,58	5,37	8,12	11,85	3,95	5,16	12,07	17,62
N.Grande	Ettaro	22,82	25,64	26,90	1,79	2,83	12,38	1,26	4,90	4,08	17,89
Sud Navigli	Ettaro	8,56	12,82	13,45	0,90	4,27	49,84	0,63	4,90	4,89	57,19
Lambro	Ettaro	6,50	6,07	6,37	0,42	-0,43	-6,61	0,29	4,81	-0,14	-2,11
B.P. Bon. Terreni	R.D./Rendita	1,05	1,18	1,22	2,72	0,12	11,48	0,05	4,07	0,17	16,02

<b>CONTRIBUTO PER SERVIZIO IRRIGUO - UTENZA</b>											
ZONA	Imponibile	€ 2018	€ 2019	€ 2020	Differenze						
					2018/2019		2019/2020		2018/2020		
					€	%	€	%	€	%	
Villoresi - costo medio	Ora	93,46	99,49	105,50	6,03	6,45	6,01	6,04	12,04	12,88	
Martesana	Lit/sec	15,70	16,03	16,73	0,34	2,14	0,70	4,34	1,03	6,58	
Bereguardo	Lit/sec	21,07	24,14	25,26	3,07	14,57	1,12	4,64	4,19	19,88	
N.Pavese	Lit/sec	32,66	35,88	37,89	3,22	9,87	2,01	5,61	5,23	16,03	
N.Grande	Lit/sec	19,21	21,38	22,25	2,17	11,31	0,88	4,09	3,05	15,86	
Basso Pavese - costo medio	Ettaro	178,96	194,18	200,49	15,22	8,51	6,31	3,25	21,53	12,03	



## **BUDGET 2020**

# **ANDAMENTO SOTTOSCRIZIONI ESTIVE**

Anno	Villoresi	Variazione su anno prec.		Variazione progressiva	
		Lit/sec	%	Lit/sec	%
2008	28.405				
2009	28.150	-255	-0,90	-255	-0,90
2010	27.261	-889	-3,16	-1.144	-4,03
2011	27.387	126	0,46	-1.018	-3,58
2012	28.376	988	3,61	-29	-0,10
2013	27.870	-506	-1,78	-535	-1,88
2014	27.301	-569	-2,04	-1.104	-3,89
2015	27.630	330	1,21	-775	-2,73
2016	26.571	-1.059	-3,83	-1.834	-6,46
2017	27.882	1.311	4,93	-523	-1,84
2018	30.056	2.174	7,80	1.651	5,81
2019	29.683	-373	-1,24	1.278	4,50

Anno	Martesana	Variazione su anno prec.		Variazione progressiva	
		Lit/sec	%	Lit/sec	%
2008	21.221				
2009	21.172	-49	-0,23	-49	-0,23
2010	21.264	92	0,43	43	0,20
2011	21.261	-3	-0,01	40	0,19
2012	20.916	-346	-1,63	-305	-1,44
2013	20.825	-91	-0,43	-396	-1,87
2014	20.996	171	0,82	-225	-1,06
2015	20.580	-417	-1,98	-641	-3,02
2016	20.671	91	0,44	-550	-2,59
2017	20.496	-175	-0,84	-725	-3,42
2018	20.424	-72	-0,35	-797	-3,75
2019	20.441	16	0,08	-780	-3,68

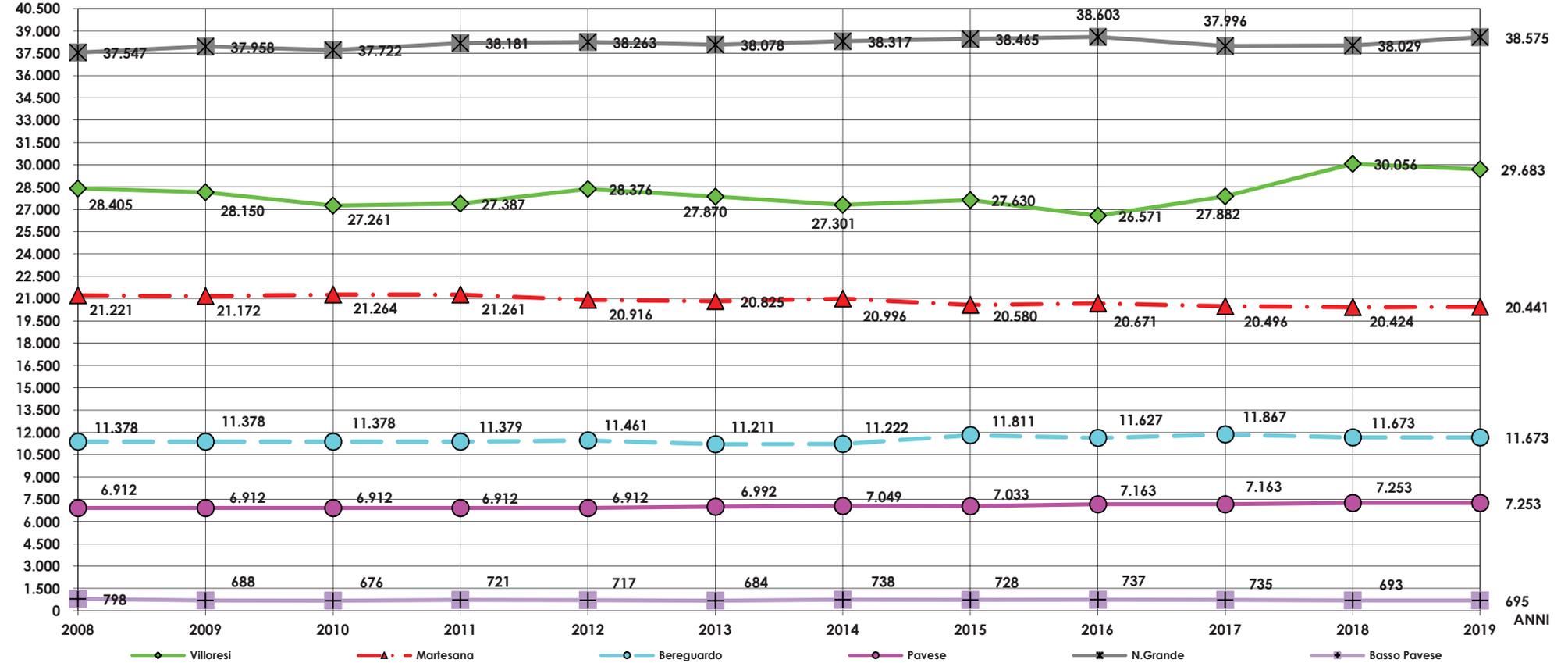
Anno	Beregardo	Variazione su anno prec.		Variazione progressiva	
		Lit/sec	%	Lit/sec	%
2008	11.378				
2009	11.378	0	0,00	0	0,00
2010	11.378	0	0,00	0	0,00
2011	11.379	1	0,00	1	0,00
2012	11.461	82	0,72	83	0,73
2013	11.211	-250	-2,18	-167	-1,47
2014	11.222	11	0,10	-156	-1,37
2015	11.811	589	5,24	433	3,80
2016	11.627	-184	-1,56	249	2,19
2017	11.867	240	2,06	489	4,30
2018	11.673	-194	-1,64	295	2,59
2019	11.673	0	0,00	295	2,59

Anno	Pavese	Variazione su anno prec.		Variazione progressiva	
		Lit/sec	%	Lit/sec	%
2008	6.912				
2009	6.912	0	0,00	0	0,00
2010	6.912	0	0,00	0	0,00
2011	6.912	0	0,00	0	0,00
2012	6.912	0	0,00	0	0,00
2013	6.992	80	1,16	80	1,16
2014	7.049	57	0,81	137	1,98
2015	7.033	-16	-0,23	121	1,75
2016	7.163	130	1,85	251	3,63
2017	7.163	0	0,00	251	3,63
2018	7.253	90	1,26	341	4,93
2019	7.253	0	0,00	341	4,93

Anno	N.Grande	Variazione su anno prec.		Variazione progressiva	
		Lit/sec	%	Lit/sec	%
2008	37.547				
2009	37.958	411	1,09	411	1,09
2010	37.722	-236,26	-0,62	175	0,46
2011	38.181	459,42	1,22	634	1,69
2012	38.263	81,49	0,21	715	1,91
2013	38.078	-184,65	-0,48	531	1,41
2014	38.317	239,34	0,63	770	2,05
2015	38.465	148	0,39	918	2,44
2016	38.603	138	0,36	1.056	2,81
2017	37.996	-607	-1,57	449	1,19
2018	38.029	33	0,09	482	1,28
2019	38.575	546	1,44	1.028	2,74

Anno	Basso Pavese	Variazione su anno prec.		Variazione progressiva	
		ha	%	ha	%
2008	798				
2009	688	-110	-13,78	-110	-13,78
2010	676	-12	-1,74	-12	-1,74
2011	721	45	6,73	33	4,87
2012	717	-5	-0,69	29	4,15
2013	684	-33	-4,54	-4	-0,58
2014	738	54	7,88	50	7,25
2015	728	-10	-1,32	40	5,84
2016	737	9	1,23	49	7,14
2017	735	-2	-0,23	47	6,90
2018	693	-42	-5,77	5	0,73
2019	695	2	0,33	7	1,07

LIT/SEC - BP IN HA





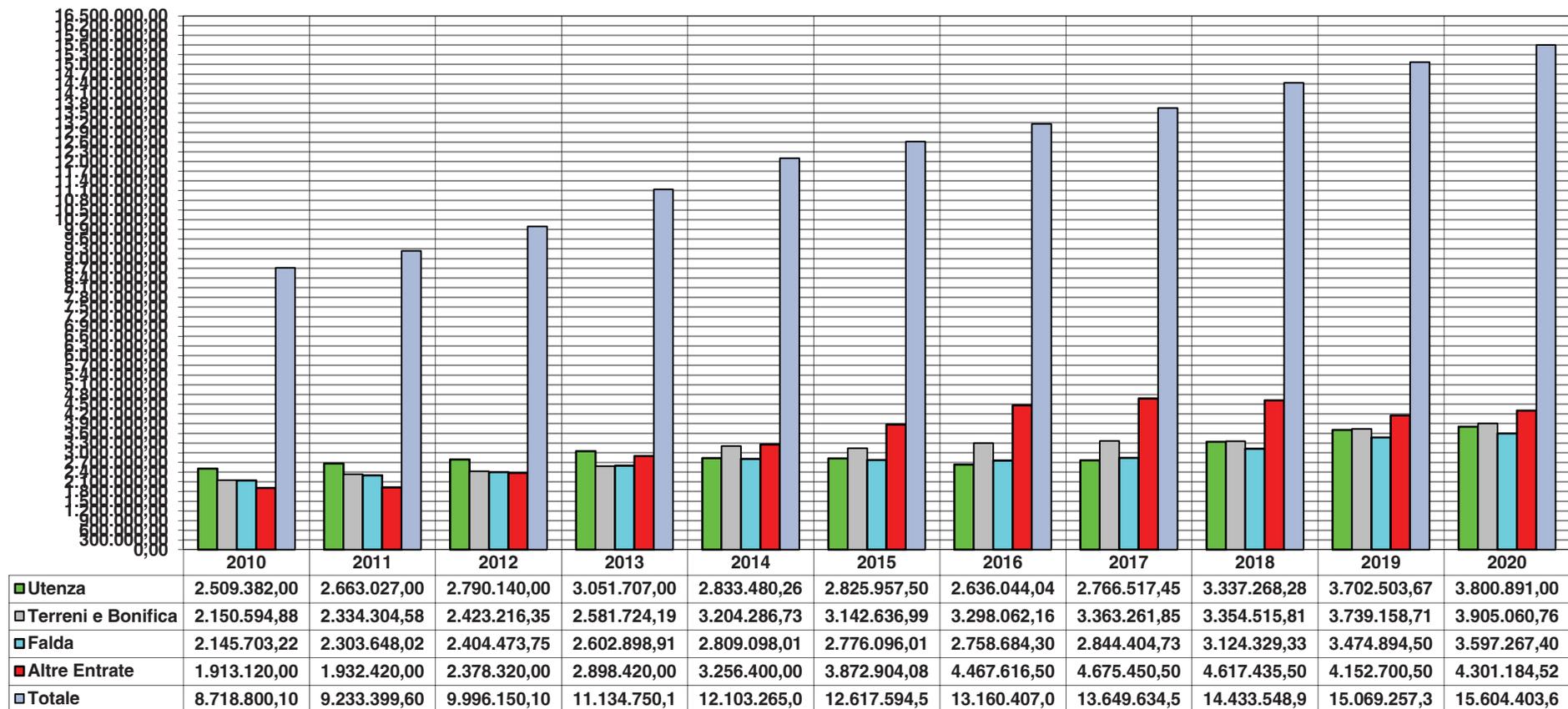
---

## **BUDGET 2020**

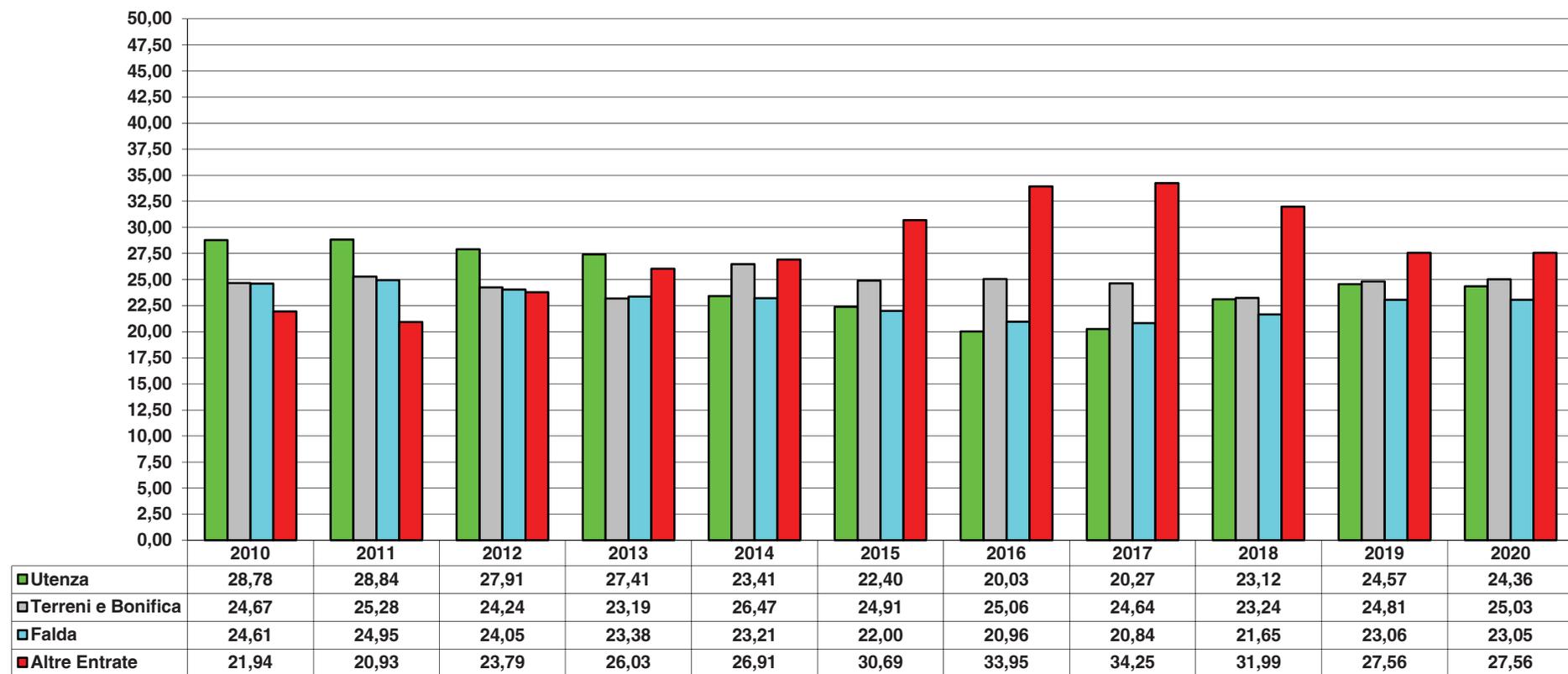
# **CONFRONTI ENTRATE BILANCI PREVENTIVI**

---

## CONFRONTI ENTRATE BILANCI PREVENTIVI - IMPORTI IN EURO



## INCIDENZA PERCENTUALE TIPOLOGIA DI ENTRATE SU BILANCI PREVENTIVI







# ***BUDGET 2020***

# ***CONTRIBUTI UNITARI***



**CONTRIBUTO PER LA GESTIONE DELLA RETE E DEGLI IMPIANTI**  
**(contributo di utenza)**

**RETE VILLORESI – ZONA: 2a – 2b – 2c**

**CAPIS UTENTI**

E' previsto sui canali diramatori della rete Villorresi il mantenimento del servizio dei Capi Utenti, che dovranno essere nominati dagli utenti dello stesso comizio, i quali hanno facoltà di confermare il capo utente della passata stagione irrigua. In caso di richiesta di cambiamento del Capo Utente, gli utenti dovranno comunicarlo agli uffici consortili che dovranno accusarne ricevuta. Qualora le richieste di cambiamento raggiungeranno il 50% più una unità degli utenti totali del comizio, si procederà alla nomina del nuovo Capo Utente mediante convocazione dell'assemblea degli utenti del comizio. Ai Capi utenti viene riconosciuto un compenso il cui ammontare sarà calcolato sull'importo della sottoscrizione totale del comizio di cui essi sono posti a capo in misura pari al **2% più lo 0,1%** per ogni utente di detto comizio.

- **ACQUA SOTTOSCRITTA PER PORTATE CONTINUE:** maggiorazione del 15%.
- **ACQUA PER LAVORAZIONE RISAIA:** al litro secondo/giorno € 1,41.=

**PRELIEVI CON TURBINA:** i prelievi con turbina a sud del Canale Principale sono consentiti soltanto in caso di carenza di cadente naturale e dovranno comunque essere assenti dai competenti uffici di zona.

Per i prelievi dal Canale Principale e dai canali secondari, gli utenti interessati dovranno denunciare il tipo di turbina impiegato specificando il diametro della stessa ed il numero dei giri necessari ad erogare il corpo d'acqua sottoscritto.

- Il contributo di utenza per prelievo con turbina dal Canale Adduttore Principale e dai canali secondari per l'irrigazione di terreni serviti dalla rete irrigua consortile e' pari al contributo orario richiesto per i comizi comprendenti i terreni di che trattasi, maggiorato del 60%.
- Il contributo di utenza per prelievi con turbina dal Canale Adduttore Principale e dai canali secondari per terreni aventi quote incompatibili con l'irrigazione a gravità, ove la circostanza sia verificata dagli uffici consortili, e' ridotto del 20% rispetto al contributo richiesto per i comizi comprendenti i terreni di che trattasi, per le zone a Sud del Canale Principale; e' ridotta del 20% rispetto al contributo richiesto per il corpo d'acqua maggiore erogato nel sub-comprendorio ove sono localizzati i terreni interessati, per le zone a Nord del Canale Principale.

**E' FATTO DIVIETO ASSOLUTO DI PRELIEVO CON TURBINA DAI CANALI TERZIARI.**

- ◆ **Nei comizi pilota di Castano e Cascina Sisiana (mano d'opera a carico utenza) Zona 2a:**
  - la sottoscrizione deve essere effettuate a superficie;
  - il contributo effettivo sarà determinato a seguito di piano di riparto redatto a consuntivo sulla base del tempo di effettiva utilizzazione dell'impianto da parte dell'utente e delle spese sostenute per il corretto funzionamento dell'impianto stesso da parte del Consorzio.
- ◆ **Prelevamento stagionale con mezzi propri dalla rete per una quantità massima di 35 lt/sec. Zone 2b e 2c** (per i prelievi a mezzo pompa dovrà venire indicata la portata della stessa):
  - da Canale Principale : **106,36 €**/ha - da Canali Derivatori : **142,43 €**/ha
- ◆ **Sottoscrizioni stagionali estive continue da CAP e Derivatori:**
  - € 75,52 al lt/sec.

**ACQUA JEMALE IRRIGUA 2020/2021: € 20,67 al lt/sec. : Zone 2b e 2c**

**RETE MARTESANA - ZONA: 3a - 3b**

Per i prelievi dal Canale Principale eseguiti con pompa e per portate non superiori a 35 lt/sec. il contributo è pari a € 52,52 per ettaro.

- Acqua irrigua stagione estiva 2020: € 16,73 al lt/sec.: Zone III° e V°
- Acqua irrigua stagione jemale 2020/2021: € 16,73 al lt/sec.: Zone III° e V°



Per la determinazione del contributo orario occorre moltiplicare il contributo litro per il rapporto fra la portata e le ore ruota nel modo seguente:

- Contributo litro/secondo: € 16,73
- Portata : 500 lt/sec.
- Ruota : 336 ore.

**€ 16,73 lt/sec. x 500 lt/sec. : 336 ore/ruota = € 24,90/ora stagionale.**

### RETE NAVIGLI - ZONA: 4

#### • **NAVIGLIO GRANDE**

- Acqua irrigua stagione estiva 2020: € 22,25 al lt/sec.
- Acqua irrigua stagione jemale 2020/2021: € 22,25 al lt/sec.

#### • **NAVIGLIO BEREGUARDO**

- Acqua irrigua stagione estiva 2020: € 25,26 al lt/sec.
- Acqua irrigua stagione jemale 2020/2021: € 25,26 al lt/sec.

#### • **NAVIGLIO PAVESE**

- Acqua irrigua stagione estiva 2020: € 37,89 al lt/sec.
- Acqua irrigua stagione jemale 2020/2021: € 37,89 al lt/sec.

#### • **ROGGIA MOLINA E ROGGIA USELLA:**

- la sottoscrizione deve essere effettuata a superficie;
- Il contributo effettivo sarà determinato a seguito di piano di riparto redatto a consuntivo sulla base dei costi effettivi sostenuti dal Consorzio per regolare e regimare i flussi idrici dei canali sopra indicati.

#### • **CAVO GARIGA NERONE:**

- Acqua irrigua: € 225,99 Ha

#### • **CAVO RAVANO:**

- Acqua irrigua Roggia dei Nobili: € 87,43 Ha
- Acqua irrigua Roggia delle Campane € 87,43 Ha

#### • **CANALE SUD PEDARGINALE E COLATORI REALE E LAMBRINO:**

- la sottoscrizione deve essere effettuata a superficie;
- Il contributo effettivo sarà determinato a seguito di piano di riparto redatto a consuntivo sulla base dei costi effettivi sostenuti dal Consorzio per regolare e regimare i flussi idrici dei canali sopra indicati, nonché della quota parte dei costi di manutenzione ordinaria relativi all'attività irrigua.

### **CONTRIBUENZA EXTRA - AGRICOLA**

- **ACQUA DI FALDA:** € 0,01840 per m<sup>3</sup> virtuale estratto (per tutte le zone)

#### **RIDUZIONI**

- Restituzione diretta in falda freatica senza alterazioni chimiche, fisiche o biologiche: riduzione del 30%
- Pozzo ad uso geotermico: riduzione del 70%



- **ACQUA PER USI EXTRA AGRICOLI:**
  - RETE VILLORESI: € 527,22 al lit/sec. annuo
  - RETE MARTESANA € 167,31 al lit/sec. annuo
  - RETE NAVIGLIO GRANDE € 222,50 al lit/sec. Annuo
  - RETE NAVIGLIO BEREGUARDO € 252,60 al lit/sec. Annuo
  - RETE NAVIGLIO PAVESE € 378,90 al lit/sec. Annuo

Per eventuali erogazioni solo stagionali: maggiorazione del 20% sul prezzo base ridotto a 4/9 del suo importo per l'acqua jemale, ed a 5/9 del suo importo per l'acqua estiva.

### **RIDUZIONI**

- Acqua restituita ad usi irrigui in canali consortili e compatibile con l'esercizio degli stessi: riduzione del 30%.
- Acqua per piscicoltura: come per usi extra-agricoli con riduzione del 35%.
- Acqua utilizzata per scambio termico a pompa di calore e restituita nel medesimo corso d'acqua: riduzione del 70%.
- Acqua utilizzata per riempimento di specchi d'acqua a fini paesaggistici e per il mantenimento di ecosistemi in aree a forte antropizzazione: riduzione del 25%
- Acqua per parchi, giardini ed alimentazione laghetti ad uso pubblico ricadenti nei territori dei Comuni in cui viene applicato il contributo per acqua di falda: riduzione dell'80%

### **NON E' AMMESSO IL CUMULO DELLE SOPRASCritte RIDUZIONI**

- **VETTORIAMENTO DELLE ACQUE AD USO IDROELETTRICO:**  
Contributo omnicomprensivo relativo ai servizi di vigilanza e manutenzione e, in generale, per tutte le attività che il Consorzio deve porre in essere per assicurare il regolare esercizio delle centrali idroelettriche situate lungo la rete consortile, calcolato in ragione dei kWh prodotti nell'anno.

Contributo per vettoriamento anno 2020: € 0,012 per kWh prodotto

Tale contributo verrà rivalutato annualmente in base all'indice ISTAT del mese di gennaio di ogni anno per "i prezzi al consumo delle famiglie di impiegati e operai".

## **CONTRIBUENZA COMUNE A TUTTE LE ZONE**

### **ACQUA PER ORTI FAMILIARI:**

- per superfici fino a mq. 100 : € 70,44
- per superfici da 100 a 300 mq.: € 129,56

### **MAGGIORAZIONI (per qualunque tipo di irrigazione):**

- per floricoltura : maggiorazione 100%
- per orticoltura : maggiorazione 100%

CBETV

**RETE VILLORESI**  
**CONTRIBUTI STAGIONE IRRIGUA ESTIVA 2020**  
**VARIAZIONI 2017-2020**

Castano								
Canale	contributi €/ora				+/- %			
	2020	2019	2018	2017	2018/2017	2019/2018	2020/2019	2020/2017
1/A	129,00	103,18	97,80	95,65	2,25	5,50	25,03	34,87
1/B	129,00	127,38	120,74	118,08	2,25	5,50	1,27	9,24
1	55,24	60,71	57,55	56,28	2,25	5,50	-9,02	-1,85
2	96,11	80,43	76,24	74,56	2,25	5,50	19,49	28,90
2/A	104,49	103,13	97,76	95,61	2,25	5,50	1,31	9,29
3 - 3/1 - 3/2	104,49	103,18	97,80	95,65	2,25	5,50	1,27	9,24
3/A	55,24	60,71	57,55	56,28	2,25	5,50	-9,02	-1,85
6/A	55,24	127,38	120,74	118,08	2,25	5,50	-56,63	-53,22
6/B	90,00	62,63	59,37	58,06	2,25	5,50	43,70	55,02
4	55,24	60,71	57,55	56,28	2,25	5,50	-9,02	-1,85
5	92,58	90,69	85,96	84,07	2,25	5,50	2,08	10,12
6/C	104,98	103,18	97,80	95,65	2,25	5,50	1,75	9,76
6	104,49	103,18	97,80	95,65	2,25	5,50	1,27	9,24
6/D	106,37	103,18	97,80	95,65	2,25	5,50	3,09	11,21
7	104,49	103,18	97,80	95,65	2,25	5,50	1,27	9,24
7/A	99,54	96,22	91,21	89,20	2,25	5,50	3,45	11,59

Cuggiono								
Canale	contributi €/ora				+/- %			
	2020	2019	2018	2017	2018/2017	2019/2018	2020/2019	2020/2017
1	99,76	93,51	88,64	86,69	2,25	5,50	6,68	15,08
1/A	55,24	60,71	57,55	56,28	2,25	5,50	-9,02	-1,85
1/B	102,64	96,85	91,80	89,78	2,25	5,50	5,98	14,33
2 Stramazzo	79,95	70,56	66,88	65,41	2,25	5,50	13,30	22,22
2 Malvaglio	107,12	103,18	97,80	95,65	2,25	5,50	3,82	12,00
4	111,13	106,47	100,92	98,70	2,25	5,50	4,37	12,59
4 Bis	125,95	123,82	117,36	114,78	2,25	5,50	1,73	9,73
5	110,99	106,31	100,77	98,55	2,25	5,50	4,40	12,62
5/A	110,30	105,51	100,01	97,81	2,25	5,50	4,55	12,78
6	109,43	104,48	99,03	96,86	2,25	5,50	4,73	12,98
7	104,49	99,37	94,19	92,11	2,25	5,50	5,16	13,44
Campaccio	129,00	127,38	120,74	118,08	2,25	5,50	1,27	9,24
2 Busca	108,14	103,18	97,80	95,65	2,25	5,50	4,81	13,06
3 Stramazzo	104,64	103,18	97,80	95,65	2,25	5,50	1,41	9,40
3 Bis	107,31	103,18	97,80	95,65	2,25	5,50	4,00	12,19
8	100,21	94,04	89,13	87,17	2,25	5,50	6,57	14,96
8 Bis	104,49	102,40	97,07	94,93	2,25	5,50	2,04	10,07
9	104,49	103,18	97,80	95,65	2,25	5,50	1,27	9,24
10	98,53	92,09	87,29	85,37	2,25	5,50	7,00	15,42
11	95,35	88,40	83,79	81,95	2,25	5,50	7,86	16,35

**RETE VILLORESI**  
**CONTRIBUTI STAGIONE IRRIGUA ESTIVA 2020**  
**VARIAZIONI 2017-2020**

Magenta								
Canale	contributi €/ora				+/- %			
	2020	2019	2018	2017	2018/2017	2019/2018	2020/2019	2020/2017
1	118,33	115,92	109,87	107,46	2,25	5,50	2,08	10,12
1/B	96,26	89,45	84,79	82,92	2,25	5,50	7,61	16,08
Bocca Sec	95,43	88,50	83,88	82,04	2,25	5,50	7,84	16,33
1/C	104,49	103,18	97,80	95,65	2,25	5,50	1,27	9,24
2	95,59	88,68	84,06	82,21	2,25	5,50	7,79	16,28
3	104,49	100,97	95,70	93,60	2,25	5,50	3,49	11,64
3/A	97,98	91,45	86,68	84,77	2,25	5,50	7,14	15,58
4	129,00	127,38	120,74	118,08	2,25	5,50	1,27	9,24
4/A	74,55	64,31	60,95	59,61	2,25	5,50	15,93	25,05
5	89,06	81,12	76,89	75,20	2,25	5,50	9,79	18,44
6	87,34	79,12	74,99	73,34	2,25	5,50	10,38	19,08
6/A	99,99	93,77	88,88	86,93	2,25	5,50	6,63	15,02
7	99,82	93,58	88,70	86,75	2,25	5,50	6,67	15,07
8	55,24	60,71	57,55	56,28	2,25	5,50	-9,02	-1,85
9	104,49	103,18	97,80	95,65	2,25	5,50	1,27	9,24
10	98,75	92,34	87,53	85,60	2,25	5,50	6,94	15,36
11	104,49	103,18	97,80	95,65	2,25	5,50	1,27	9,24
12	99,37	93,06	88,21	86,27	2,25	5,50	6,78	15,19
13	104,49	103,18	97,80	95,65	2,25	5,50	1,27	9,24
13/A	106,11	103,18	97,80	95,65	2,25	5,50	2,84	10,94
14	104,49	103,18	97,80	95,65	2,25	5,50	1,27	9,24
14/A	106,67	103,18	97,80	95,65	2,25	5,50	3,38	11,52

Corbetta								
Canale	contributi €/ora				+/- %			
	2020	2019	2018	2017	2018/2017	2019/2018	2020/2019	2020/2017
1/A	104,49	103,18	97,80	95,65	2,25	5,50	1,27	9,24
1/V	93,67	86,45	81,95	80,14	2,25	5,50	8,34	16,87
1/B	97,46	90,85	86,11	84,22	2,25	5,50	7,28	15,73
2/V	98,73	92,32	87,51	85,59	2,25	5,50	6,94	15,36
2 Bis	107,64	103,18	97,80	95,65	2,25	5,50	4,32	12,54
3	104,49	103,18	97,80	95,65	2,25	5,50	1,27	9,24
4	104,49	99,56	94,37	92,29	2,25	5,50	4,95	13,21
5	86,88	78,59	74,49	72,85	2,25	5,50	10,55	19,25
5/A	99,27	92,94	88,09	86,16	2,25	5,50	6,81	15,22
5/B	64,00	60,71	57,55	56,28	0,00	0,00	0,00	0,00
6	96,03	89,19	84,54	82,68	2,25	5,50	7,67	16,15
7	101,66	95,71	90,72	88,72	2,25	5,50	6,22	14,58
8	100,93	94,86	89,92	87,94	2,25	5,50	6,39	14,77
8/A	108,17	103,18	97,80	95,65	2,25	5,50	4,83	13,09
9	104,49	103,18	97,80	95,65	2,25	5,50	1,27	9,24
10	90,95	83,31	78,97	77,23	2,25	5,50	9,17	17,77
10/A	96,41	86,24	81,74	79,95	2,25	5,50	11,79	20,60
11	92,04	84,57	80,16	78,40	2,25	5,50	8,83	17,40
12	104,49	103,18	97,80	95,65	2,25	5,50	1,27	9,24
12 Bis	55,24	60,71	57,55	56,28	2,25	5,50	-9,02	-1,85
13	109,53	104,60	99,15	96,97	2,25	5,50	4,71	12,96
13/A	82,10	73,06	69,25	67,73	2,25	5,50	12,38	21,23
13 Bis	112,29	107,84	102,21	99,96	2,25	5,50	4,13	12,33
14	104,49	103,18	97,80	95,65	2,25	5,50	1,27	9,24
15	121,22	118,28	112,11	109,64	2,25	5,50	2,49	10,56
21	110,75	106,02	100,50	98,28	2,25	5,50	4,45	12,68
21/Bis	129,00	127,38	120,74	118,08	2,25	5,50	1,27	9,24
22-22 Trent.	112,56	108,15	102,51	100,25	2,25	5,50	4,08	12,28

CBETV

**RETE VILLORESI**  
**CONTRIBUTI STAGIONE IRRIGUA ESTIVA 2020**  
**VARIAZIONI 2017-2020**

Arluno								
Canale	contributi €/ora				+/- %			
	2020	2019	2018	2017	2018/2017	2019/2018	2020/2019	2020/2017
1/A - 1/B	95,67	88,77	84,14	82,29	2,25	5,50	7,77	16,25
2	55,24	60,71	57,55	56,28	2,25	5,50	-9,02	-1,85
3	104,49	100,51	95,27	93,17	2,25	5,50	3,96	12,15
4	104,49	103,18	97,80	95,65	2,25	5,50	1,27	9,24
5	63,56	60,71	57,55	56,28	2,25	5,50	4,68	12,93
6	76,44	66,50	63,03	61,64	2,25	5,50	14,95	24,00
6/A	70,53	60,71	57,55	56,28	2,25	5,50	16,16	25,30

Vittuone								
Canale	contributi €/ora				+/- %			
	2020	2019	2018	2017	2018/2017	2019/2018	2020/2019	2020/2017
1	129,00	127,38	120,74	118,08	2,25	5,50	1,27	9,24
1 Bis	129,00	127,38	120,74	118,08	2,25	5,50	1,27	9,24
2	106,55	103,18	97,80	95,65	2,25	5,50	3,27	11,40
3	117,78	115,92	109,87	107,46	2,25	5,50	1,60	9,60
3 Bis	68,60	60,71	57,55	56,28	2,25	5,50	12,99	21,89
4	128,23	126,48	119,88	117,24	2,25	5,50	1,38	9,37
5	124,50	122,12	115,75	113,20	2,25	5,50	1,95	9,98
6	129,00	127,38	120,74	118,08	2,25	5,50	1,27	9,24
8	122,02	119,22	113,00	110,52	2,25	5,50	2,35	10,41
8/BIS	129,00	127,38	120,74	118,08	2,25	5,50	1,27	9,24
7	120,88	117,88	111,73	109,27	2,25	5,50	2,54	10,62
7 Bis	129,00	127,38	120,74	118,08	2,25	5,50	1,27	9,24
Soncina	129,00	127,38	120,74	118,08	2,25	5,50	1,27	9,24
9	129,00	127,38	120,74	118,08	2,25	5,50	1,27	9,24
10	119,20	115,92	109,87	107,46	2,25	5,50	2,83	10,93
13	117,39	112,66	106,78	104,44	2,25	5,50	4,20	12,40

CBETV

**RETE VILLORESI**  
**CONTRIBUTI STAGIONE IRRIGUA ESTIVA 2020**  
**VARIAZIONI 2017-2020**

Bareggio								
Canale	contributi €/ora				+/- %			
	2020	2019	2018	2017	2018/2017	2019/2018	2020/2019	2020/2017
Cantoni	129,00	127,38	120,74	118,08	2,25	5,50	1,27	9,24
1	55,24	60,71	57,55	56,28	2,25	5,50	-9,02	-1,85
1/A	98,31	91,83	87,04	85,13	2,25	5,50	7,06	15,48
1/C	104,49	100,36	95,13	93,04	2,25	5,50	4,11	12,31
1 Valderenne	91,92	84,43	80,03	78,26	2,25	5,50	8,87	17,44
1/F	55,24	60,71	57,55	56,28	2,25	5,50	-9,02	-1,85
2	104,49	103,18	97,80	95,65	2,25	5,50	1,27	9,24
3	58,29	60,71	57,55	56,28	2,25	5,50	-3,99	3,57
4	104,49	103,18	97,80	95,65	2,25	5,50	1,27	9,24
5	103,61	97,97	92,86	90,82	2,25	5,50	5,76	14,08
3 Bis	112,45	108,02	102,39	100,14	2,25	5,50	4,10	12,30
6/A	72,97	62,48	59,22	57,92	2,25	5,50	16,79	25,99
6	112,46	108,03	102,40	100,15	2,25	5,50	4,10	12,30
7	113,82	109,62	103,91	101,62	2,25	5,50	3,83	12,01
8	119,41	116,16	110,10	107,68	2,25	5,50	2,80	10,89
7/A	122,04	119,24	113,03	110,54	2,25	5,50	2,35	10,41

Valle Olona								
Canale	contributi €/ora				+/- %			
	2020	2019	2018	2017	2018/2017	2019/2018	2020/2019	2020/2017
1/A	55,24	60,71	57,55	56,28	2,25	5,50	-9,02	-1,85
1	55,24	60,71	57,55	56,28	2,25	5,50	-9,02	-1,85
1/B	104,49	103,18	97,80	95,65	2,25	5,50	1,27	9,24
1/C	129,00	127,38	120,74	118,08	2,25	5,50	1,27	9,24
1/D	129,00	127,38	120,74	118,08	2,25	5,50	1,27	9,24
2	91,26	83,66	79,30	77,55	2,25	5,50	9,08	17,67
3	84,97	76,38	72,40	70,81	2,25	5,50	11,25	20,01
4	81,99	72,93	69,13	67,61	2,25	5,50	12,43	21,28
5	98,10	91,59	86,82	84,91	2,25	5,50	7,11	15,54
6	55,24	60,71	57,55	56,28	2,25	5,50	-9,02	-1,85
5 Bis	129,00	127,38	120,74	118,08	2,25	5,50	1,27	9,24
6/C	90,42	82,69	78,38	76,66	2,25	5,50	9,34	17,95

CBETV

**RETE VILLORESI**  
**CONTRIBUTI STAGIONE IRRIGUA ESTIVA 2020**  
**VARIAZIONI 2017-2020**

Settimo								
Canale	contributi €/ora				+/- %			
	2020	2019	2018	2017	2018/2017	2019/2018	2020/2019	2020/2017
1/D - 1/M	91,97	84,49	80,09	78,32	2,25	5,50	8,86	17,43
2	78,96	69,42	65,80	64,35	2,25	5,50	13,75	22,70
2 Bis	122,55	121,01	114,70	112,18	2,25	5,50	1,27	9,24
3	129,00	127,38	120,74	118,08	2,25	5,50	1,27	9,24
4	104,49	103,18	97,80	95,65	2,25	5,50	1,27	9,24
4 Bis	91,39	83,81	79,44	77,69	2,25	5,50	9,04	17,62
5	104,49	103,18	97,80	95,65	2,25	5,50	1,27	9,24
6	129,00	127,38	120,74	118,08	2,25	5,50	1,27	9,24
4/d	129,00	127,38	120,74	118,08	2,25	5,50	1,27	9,24
7	129,00	127,38	120,74	118,08	2,25	5,50	1,27	9,24
8	119,85	116,67	110,59	108,16	2,25	5,50	2,72	10,81
9	104,49	94,27	89,36	87,39	2,25	5,50	10,84	19,57
10	114,30	110,19	104,44	102,14	2,25	5,50	3,74	11,90
12	127,75	125,92	119,35	116,73	2,25	5,50	1,45	9,44

Rho								
Canale	contributi €/ora				+/- %			
	2020	2019	2018	2017	2018/2017	2019/2018	2020/2019	2020/2017
2	89,93	82,12	77,84	76,13	2,25	5,50	9,51	18,13
3	93,06	85,75	81,28	79,49	2,25	5,50	8,53	17,07
4	55,24	60,71	57,55	56,28	2,25	5,50	-9,02	-1,85
6	79,83	69,92	66,27	64,82	2,25	5,50	14,18	23,17
5	95,69	88,80	84,17	82,32	2,25	5,50	7,76	16,25

CBETV

**RETE VILLORESI**  
**CONTRIBUTI STAGIONE IRRIGUA ESTIVA 2020**  
**VARIAZIONI 2017-2020**

Passirana								
Canale	contributi €/ora				+/- %			
	2020	2019	2018	2017	2018/2017	2019/2018	2020/2019	2020/2017
13	55,24	60,71	57,55	56,28	2,25	5,50	-9,02	-1,85
14/A	87,80	60,71	57,55	56,28	2,25	5,50	44,62	56,00
14	104,49	103,18	97,80	95,65	2,25	5,50	1,27	9,24
1	99,42	93,12	88,26	86,32	2,25	5,50	6,77	15,18
2	103,85	98,25	93,12	91,08	2,25	5,50	5,70	14,02
3	97,23	90,58	85,86	83,97	2,25	5,50	7,34	15,79
3/2	100,00	93,79	88,90	86,95	2,25	5,50	6,62	15,02
4	55,24	60,71	57,55	56,28	2,25	5,50	-9,02	-1,85
4 Bis	63,30	60,71	57,55	56,28	2,25	5,50	4,26	12,47
5	55,24	60,71	57,55	56,28	2,25	5,50	-9,02	-1,85
5/1	62,86	60,71	57,55	56,28	2,25	5,50	3,54	11,69
5 Bis-cavo Pared	55,24	60,71	57,55	56,28	2,25	5,50	-9,02	-1,85
6	129,00	127,38	120,74	118,08	2,25	5,50	1,27	9,24
7	77,91	68,20	64,64	63,22	2,25	5,50	14,24	23,23
8	110,32	105,52	100,02	97,82	2,25	5,50	4,54	12,78
10	115,97	112,13	106,29	103,95	2,25	5,50	3,42	11,56
10/N	70,10	60,71	57,55	56,28	2,25	5,50	15,46	24,55
11	87,03	78,77	74,66	73,02	2,25	5,50	10,49	19,19
12	104,49	101,00	95,73	93,63	2,25	5,50	3,46	11,60

Garbagnate								
Canale	contributi €/ora				+/- %			
	2020	2019	2018	2017	2018/2017	2019/2018	2020/2019	2020/2017
1/B	108,57	103,48	98,08	95,93	2,25	5,50	4,92	13,18
1/4	102,46	96,64	91,60	89,59	2,25	5,50	6,02	14,37
2	102,44	96,62	91,58	89,57	2,25	5,50	6,03	14,38
3	55,24	60,71	57,55	56,28	2,25	5,50	-9,02	-1,85
5	109,38	104,42	98,98	96,80	2,25	5,50	4,74	12,99
6	55,24	60,71	57,55	56,28	2,25	5,50	-9,02	-1,85
8	55,24	60,71	57,55	56,28	2,25	5,50	-9,02	-1,85

CBETV

**RETE VILLORESI**  
**CONTRIBUTI STAGIONE IRRIGUA ESTIVA 2020**  
**VARIAZIONI 2017-2020**

Val Seveso								
Canale	contributi €/ora				+/- %			
	2020	2019	2018	2017	2018/2017	2019/2018	2020/2019	2020/2017
1	55,24	60,71	57,55	56,28	2,25	5,50	-9,02	-1,85
17	55,24	60,71	57,55	56,28	2,25	5,50	-9,02	-1,85
18	129,00	127,38	120,74	118,08	2,25	5,50	1,27	9,24
18/A	103,47	97,80	92,70	90,66	2,25	5,50	5,79	14,12
15	129,00	127,38	120,74	118,08	2,25	5,50	1,27	9,24
16	93,90	86,73	82,21	80,40	2,25	5,50	8,27	16,80
8	55,24	60,71	57,55	56,28	2,25	5,50	-9,02	-1,85
9	129,00	127,38	120,74	118,08	2,25	5,50	1,27	9,24
9/1	129,00	127,38	120,74	118,08	2,25	5,50	1,27	9,24
10	55,24	60,71	57,55	56,28	2,25	5,50	-9,02	-1,85
11	129,00	127,38	120,74	118,08	2,25	5,50	1,27	9,24
12	129,00	127,38	120,74	118,08	2,25	5,50	1,27	9,24

Nova								
Canale	contributi €/ora				+/- %			
	2020	2019	2018	2017	2018/2017	2019/2018	2020/2019	2020/2017
1/A	55,24	60,71	57,55	56,28	2,25	5,50	-9,02	-1,85
4	55,24	60,71	57,55	56,28	2,25	5,50	-9,02	-1,85
4/A	77,33	67,53	64,01	62,60	2,25	5,50	14,51	23,53
5	98,51	92,06	87,26	85,34	2,25	5,50	7,00	15,43
7	55,24	60,71	57,55	56,28	2,25	5,50	-9,02	-1,85
3/2	112,75	108,37	102,72	100,46	2,25	5,50	4,04	12,24

CBETV

**RETE VILLORESI**  
**CONTRIBUTI STAGIONE IRRIGUA ESTIVA 2020**  
**VARIAZIONI 2017-2020**

VLP								
Canale	contributi €/ora				+/- %			
	2020	2019	2018	2017	2018/2017	2019/2018	2020/2019	2020/2017
1	71,63	60,92	57,75	56,47	2,25	5,50	17,57	26,83
1/A	55,24	60,71	57,55	56,28	2,25	5,50	-9,02	-1,85
1/B	129,00	127,38	120,74	118,08	2,25	5,50	1,27	9,24
1/C	55,24	60,71	57,55	56,28	2,25	5,50	-9,02	-1,85

VLL								
Canale	contributi €/ora				+/- %			
	2020	2019	2018	2017	2018/2017	2019/2018	2020/2019	2020/2017
10	91,11	78,38	74,29	72,66	2,25	5,50	16,24	25,39
1/A	73,75	60,71	57,55	56,28	2,25	5,50	21,46	31,03
2	55,24	60,71	57,55	56,28	2,25	5,50	-9,02	-1,85
3/1	0,00	0,00	0,00	0,00	-	0,00	0,00	0,00
3/4	75,15	65,01	61,62	60,26	2,25	5,50	15,60	24,70
3/5	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4	55,24	60,71	57,55	56,28	2,25	5,50	-9,02	-1,85
6	55,24	60,71	57,55	56,28	2,25	5,50	-9,02	-1,85
7	55,24	60,71	57,55	56,28	2,25	5,50	-9,02	-1,85
9	129,00	127,38	120,74	118,08	2,25	5,50	1,27	9,24

**RETE VILLORESI**  
**CONTRIBUTI STAGIONE IRRIGUA ESTIVA 2020**  
**VARIAZIONI 2017-2020**

Cernusco								
Canale	contributi €/ora				+/- %			
	2020	2019	2018	2017	2018/2017	2019/2018	2020/2019	2020/2017
1/1	93,68	86,47	81,96	80,16	2,25	5,50	8,34	16,87
1/2	133,65	124,19	117,72	115,13	2,25	5,50	7,62	16,09
1/3	83,11	74,23	70,36	68,81	2,25	5,50	11,97	20,79
1/4	104,49	95,67	90,68	88,68	2,25	5,50	9,22	17,82
2/1	55,24	60,71	57,55	56,28	2,25	5,50	-9,02	-1,85
2/2	70,84	60,71	57,55	56,28	2,25	5,50	16,67	25,86
2/3	105,87	103,18	97,80	95,65	2,25	5,50	2,61	10,68
3/1	104,49	101,06	95,79	93,68	2,25	5,50	3,40	11,54
3/2	107,71	103,18	97,80	95,65	2,25	5,50	4,39	12,61
3/3	104,49	100,13	94,91	92,82	2,25	5,50	4,36	12,58
5	97,02	90,33	85,62	83,74	2,25	5,50	7,40	15,85
5 Bis	117,93	115,92	109,87	107,46	2,25	5,50	1,73	9,74
9	102,08	96,20	91,19	89,18	2,25	5,50	6,11	14,47
7	104,49	103,18	97,80	95,65	2,25	5,50	1,27	9,24
8	96,98	90,30	85,59	83,71	2,25	5,50	7,41	15,86
8 Bis	104,49	103,18	97,80	95,65	2,25	5,50	1,27	9,24
6	93,99	86,83	82,30	80,49	2,25	5,50	8,25	16,77
10	104,23	98,69	93,55	91,49	2,25	5,50	5,61	13,93
11	103,13	97,41	92,33	90,30	2,25	5,50	5,87	14,20
9 Bis	93,50	86,25	81,76	79,96	2,25	5,50	8,39	16,93

Gorgonzola								
Canale	contributi €/ora				+/- %			
	2020	2019	2018	2017	2018/2017	2019/2018	2020/2019	2020/2017
1/2	93,75	86,54	82,03	80,23	2,25	5,50	8,32	16,85
1/3	104,49	102,54	97,19	95,05	2,25	5,50	1,91	9,93
1/4	104,49	103,18	97,80	95,65	2,25	5,50	1,27	9,24
1/5	98,65	103,18	97,80	95,65	2,25	5,50	-4,39	3,13
6/1	101,69	95,75	90,76	88,76	2,25	5,50	6,21	14,57
6/7	93,74	86,54	82,03	80,22	2,25	5,50	8,32	16,85
6/8	93,25	85,97	81,49	79,70	2,25	5,50	8,47	17,01
6/9	94,59	87,53	82,96	81,14	2,25	5,50	8,07	16,58
7	104,49	100,08	94,87	92,78	2,25	5,50	4,40	12,62
8/1	99,90	93,67	88,79	86,84	2,25	5,50	6,65	15,04
8/2	104,49	103,18	97,80	95,65	2,25	5,50	1,27	9,24
8/3	113,88	109,69	103,97	101,68	2,25	5,50	3,82	11,99
8/6	107,59	103,18	97,80	95,65	2,25	5,50	4,28	12,49
8/4	114,29	110,17	104,43	102,13	2,25	5,50	3,74	11,91
8/5	95,10	88,12	83,52	81,69	2,25	5,50	7,93	16,43
9/2	104,49	103,18	97,80	95,65	2,25	5,50	1,27	9,24
9/3	104,49	103,18	97,80	95,65	2,25	5,50	1,27	9,24
10/3	102,90	97,15	92,08	90,05	2,25	5,50	5,92	14,26
10/4	112,50	105,91	100,39	98,18	2,25	5,50	6,22	14,58
11	104,49	103,18	97,80	95,65	2,25	5,50	1,27	9,24
11 Bis	104,49	103,18	97,80	95,65	2,25	5,50	1,27	9,24
2	104,49	102,79	97,44	95,29	2,25	5,50	1,65	9,65
2 Bis	94,70	87,65	83,08	81,25	2,25	5,50	8,04	16,55
4	100,78	103,18	97,80	95,65	2,25	5,50	-2,32	5,37
3	100,78	103,18	97,80	95,65	2,25	5,50	-2,32	5,37
5	115,53	103,18	97,80	95,65	2,25	5,50	11,97	20,79
9/1	129,00	127,38	120,74	118,08	2,25	5,50	1,27	9,24

# CONSORZIO DI BONIFICA EST TICINO VILLORESI

## ANNO 2020

### CONTRIBUTO PER LA CONSERVAZIONE DELLA RETE E DEGLI IMPIANTI

**TABELLA CONTRIBUTI PER ZONA CON INDICI DI BENEFICIO**

ZONA	Coeff. Benef.	Imponibile	Contributo applicato €
2a Villoresi Comizi Pilota Villoresi	1,400	Ettari	106,59
2b Villoresi	1,000	Ettari	76,13
2c Villoresi Fontanili	0,250	Ettari	19,03
3a Naviglio Martesana	1,000	Ettari	43,69
3b Naviglio Martesana Fontanili	0,250	Ettari	10,92
4a Naviglio Grande, Bereguardo	1,000	Ettari	26,90
4b Gariga, Ravano	1,000	Ettari	80,58
4b Ricotti	1,000	Ettari	26,90
4c Navigli con deficit idrico	0,500	Ettari	13,45
4d Monticelli Pavese	-	Ettari	-
5 Lambro	1,000	Ettari	6,37

**TABELLA COMUNI CON RELATIVE ZONE DI APPARTENENZA**

PROVINCIA DI MILANO E LODI				PROVINCIA DI PAVIA			
Comune	Zona	Comune	Zona	Comune	Zona	Comune	Zona
ABBIATEGRASSO	4a	CASSINETTA DI L.	2c	MAGENTA	4a	ALBUZZANO	4c
	2b		2b		2b	BADIA PAVESE	4c
	4a	CASTANO PRIMO	4a	MARCALLO CON C.	2b		4b
AGRATE BRIANZA	2b		2a	MARUDO	5		4c
ALBAIRATE	2c		2b	MASATE	2b	BASCAPE'	5
	2b	CASTIRAGA VIDARDO	5	MEDIGLIA	3b	BATTUDA	4c
ARCONATE	2b	CERNUSCO S/N	2b	MELEGNANO	5	BELGIOIOSO	4c
ARESE	2b		3a	MELZO	3b	BEREGUARDO	4a
ARLUNO	2b	CERRO AL LAMBRO	5		3a		4a
ASSAGO	4a	CESANO BOSCONONE	2c	MESERO	2b		4c
BAREGGIO	2c		2b	MILANO	2c	BORGARELLO	4c
	2b	CINISELLO B.	2b		4a	BORNASCO	4c
BASIGLIO	4c	CISLIANO	2c		5	CASORATE PRIMO	4a
BELLINZAGO L.	2b		2b		4c		4c
	3a	COLOGNO MONZESE	3b	SALERANO SUL LAMBRO	5	CERANOVA	4c
BERNATE TICINO	4a		2b	SAN COLOMBANO AL L.	4c	CERTOSA DI PAVIA	4c
	2b	COLTURANO	3b	SAN DONATO MILANESE	3b	CHIGNOLO PO	4c
BESATE	4a	CORBETTA	2c		5		4b
	4a		2b	SAN GIULIANO MILANESE	3b	COPIANO	4c
BINASCO	4a	CORMANO	2b		5	CORTEOLONA	4c
	4c	CORNAREDO	2c	SANT'ANGELO LODIGIANO	5		4b
BOFFALORA TICINO	4a		2b	SANTO STEFANO TICINO	2b	COSTA DE NOBILI	4c
	2b	CORSICO	2c	SEDRIANO	2c		4b
BOLLATE	2b		4a	SEGRATE	2b	CURA CARPIGNANO	4c
BRESSO	2b	CUGGIONO	4a	SENO	2b	FILIGHERA	4c
BRUGHERIO	2b		4a	SETTALA	3b	GENZONE	4c
BUBBIANO	4a	CUSAGO	2c	SETTIMO MILANESE	2c	GERENZAGO	4c
	4c		2b		2b	GIUSSAGO	4c
BUCCINASCO	4a	CUSANO MILANINO	2b	TREZZANO SUL NAVIGLIO	2c	INVERNO E MONTELEONE	4c
BUSCATE	2a	GAGGIANO	2c		4a	LANDRIANO	4c
	2b		4a	TRIBIANO	3b		5
BUSSERO	2b	GARBAGNATE M.SE	2b	TRUCCAZZANO	3b	LARDIRAGO	4c
BUSTO GAROLFO	2a	GESSATE	2b		3a	LINAROLO	4c
	2b	GORGONZOLA	2b	TURBIGO	4a	MAGHERNO	4c
CALVIGNASCO	4c		3a		2b	MARCIGNAGO	4c
CAMBIAGO	2b	GRAFFIGNANA	5	VALERA FRATTA	5	MARZANO	4c
CAPONAGO	2b	GUDO VISCONTI	4a	VANZAGO	2b		4c
CARPIANO	5		4a	VERMEZZO	2c	MIRADOLO TERME	4c
CARUGATE	2b	INVERUNO	2b		4a	MONTECELLI PAVESE	4d
CASALETTO LOD.	5	INZAGO	2b	VERNATE	4c		4c
CASARILE	4c		3a		4c	PIEVE PORTO MORONE	4c
CASELLE LURANI	5	LACCHIARELLA	4c	VIGNATE	3a		4b
CASOREZZO	2b	LAINATE	2b	VIMODRONE	2b	ROGNANO	4c
CASSANO D'ADDA	2b	LIMBIATE	2b		3a	RONCARO	4c
	3a	LISCATE	3b	VITTUONE	2c	SAN GENESIO ED UNITI	4c
CASSINA DE' PECCHI	2b		3a		2b	SAN ZENONE PO	4c
	3a	LOCATE TRIULZI	5	ZELO SURRIGONE	4a		4b
				ZIBIDO SAN GIACOMO	4a	SANT'ALESSIO CON VIALONE	4c
					4c		

# CONSORZIO DI BONIFICA EST TICINO VILLORESI

## ANNO 2020

### CONTRIBUTO DI BONIFICA TERRENI E FABBRICATI

#### TABELLA CONTRIBUTI PER ZONA CON INDICI DI BENEFICIO

<b>Aree a Est Olonetta (indice di efficienza 1)</b>								
Quota m/slm	Terreni			Fabbricati				
	indice	imponibile	€	Cat	indice	Imponibile	Riduzione	€
fino a 51	0,6	R.D.	0,734	A,B,C,	1	R.C.	0,2	0,245
				D, A/10			0,1	0,122
				C1			0,068	0,083
da 51,01 a 53	0,54		0,661	A,B,C,	0,9		0,2	0,220
				D, A/10			0,1	0,110
				C1			0,068	0,075
da 53,01 a 55	0,48		0,587	A,B,C,	0,8		0,2	0,196
				D, A/10			0,1	0,098
				C1			0,068	0,067
da 55,01 a 59	0,42		0,514	A,B,C,	0,7		0,2	0,171
				D, A/10			0,1	0,086
				C1			0,068	0,058
oltre 59	0,36	0,441	A,B,C,	0,6	0,2	0,147		
			D, A/10		0,1	0,073		
			C1		0,068	0,050		

<b>Aree a Ovest Olonetta (indice di efficienza 0,5)</b>								
Quota m/slm	Terreni			Fabbricati				
	indice	imponibile	€	Cat	indice	Imponibile	Riduzione	€
fino a 51	0,3	R.D.	0,367	A,B,C,	0,5	R.C.	0,2	0,122
				D, A/10			0,1	0,061
				C1			0,068	0,042
da 51,01 a 53	0,27		0,330	A,B,C,	0,45		0,2	0,110
				D, A/10			0,1	0,055
				C1			0,068	0,037
da 53,01 a 55	0,24		0,294	A,B,C,	0,4		0,2	0,098
				D, A/10			0,1	0,049
				C1			0,068	0,033
da 55,01 a 59	0,21		0,257	A,B,C,	0,35		0,2	0,086
				D, A/10			0,1	0,043
				C1			0,068	0,029
oltre 59	0,18	0,220	A,B,C,	0,3	0,2	0,073		
			D, A/10		0,1	0,037		
			C1		0,068	0,025		



Pareri e attestazioni sulla proposta di delibera avente oggetto:

Bilancio di Previsione 2020 (Budget) e determinazione contributi consortili.

**Unità organizzativa proponente**

Il Direttore

D.A.A.G.R.

Dr. Massimo LAZZARINI

**Regolarità tecniche:****FAVOREVOLE**IL DIRETTORE SVILUPPO E  
GESTIONE RETE

Arch. Laura BURZILLERI

IL DIRETTORE TECNICO

Ing. Stefano BURCHIELLI

IL DIRETTORE TUTELA E  
VALORIZZAZIONE

Dr. Roberto COPPOLA

IL DIRETTORE AMMINISTRATIVO

Dr. Massimo LAZZARINI

**Regolarità contabile****FAVOREVOLE**

IL DIRETTORE AMMINISTRATIVO

Dr. Massimo LAZZARINI

**Regolarità amministrativa**

IL DIRETTORE GENERALE

Arch. Laura BURZILLERI

**Visto (art. 82, c. 4, l.r. 31/2008)****FAVOREVOLE**

IL REVISORE LEGALE

Dr. Pietro Francesco FARINA

**Attestazione di pubblicazione**

(art. 92, c. 8, l.r. 31/2008)

Si attesta che la presente delibera viene pubblicata  
all'albo pretorio per la durata di 8 giorni consecutivi

dal

**29 NOV. 2019**

IL CAPO SEGRETERIA ISTITUZIONALE

Gabriella BOCCALARI