

Wariant I (ścieki)

Lp.	Wyszczególnienie	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	
1	Nakłady inwestycyjne	3 484 369	10 020 609	41 757 934	60 927 293	15 319 732	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2 959 414	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7 398 535	0	0	0	0	0	0	
	Kanalizacja sanitarna	3 156 002	8 753 585	30 718 359	46 791 503	10 976 479	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Przepompownie	162 445	249 657	1 800 000	1 950 000	400 000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Oczyszczalnia ścieków	0	0	5 000 000	6 000 000	2 387 880	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Inżynier kontraktu/nadzór inwestorski (6%)	0	540 195	2 251 102	3 284 490	825 862	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Pozostałe koszty (projektowanie, wdrażanie, promocja - 5%)	165 922	477 172	1 988 473	2 901 300	729 511	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Nakłady odwrócenie	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2 959 414	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7 398 535	0	0	0	0	0	0	
2	Bezpośrednie koszty eksploatacyjne (bez amortyzacji)	0	0	0	933 426	2 504 341	3 717 553	3 751 396	3 787 061	3 822 450	3 859 932	3 899 200	3 940 354	3 982 670	4 026 591	4 073 050	4 179 198	4 228 957	4 280 163	4 333 664	4 389 803	4 448 557	4 508 748	4 571 763	4 637 575	4 706 491	4 825 833	5 001 279	5 080 596	5 165 594	5 255 760	5 349 487	
3	Sprzedaż ścieków od nowych odbiorców	0	0	0	85 165	258 713	419 996	419 652	419 505	417 134	415 225	413 327	411 445	408 834	405 892	403 353	399 480	396 099	392 103	388 078	384 174	380 289	375 661	371 093	366 494	361 955	357 092	352 617	348 321	344 850	341 812	338 475	
4	Nakłady i koszty razem	3 484 369	10 020 609	41 757 934	61 860 719	17 824 073	3 717 553	3 751 396	3 787 061	3 822 450	3 859 932	3 899 200	3 940 354	3 982 670	4 026 591	4 073 050	4 179 198	4 228 957	4 280 163	4 333 664	4 389 803	4 448 557	4 508 748	4 571 763	4 637 575	12 105 026	4 825 833	5 001 279	5 080 596	5 165 594	5 255 760	5 349 487	
5	Zdyskontowane nakłady i koszty	3 484 369	10 020 609	38 664 754	53 035 595	14 149 324	2 732 513	2 553 137	2 386 491	2 230 363	2 085 401	1 950 571	1 825 146	1 708 099	1 599 015	2 585 822	1 422 854	1 333 144	1 249 339	1 171 255	1 098 544	1 030 784	967 344	908 207	853 038	2 061 671	776 801	730 276	686 906	646 664	609 215	574 147	
6	Zdyskontowana ilość ścieków	0	0	0	73 015	205 375	308 710	285 608	264 359	243 394	224 333	206 766	190 579	175 342	161 185	148 312	136 007	124 867	114 451	104 885	96 139	88 118	80 597	73 720	67 413	61 646	56 313	51 488	47 094	43 171	39 621	36 328	
7	Suma zdyskontowanych nakładów i kosztów	157 131 396																															
8	Suma zdyskontowanych ilości ścieków	3 708 837																															
9	DGC [zł/m³]	42,37																															

Wariant II (ścieki)

Lp.	Wyszczególnienie	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	
1	Nakłady inwestycyjne (kanalizacja + oczyszczalnia)	3 484 369	10 020 609	41 650 982	60 927 293	15 319 732	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2 959 414	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7 398 535	0	0	0	0	0	0	
	Kanalizacja sanitarna	3 156 002	8 753 585	30 622 266	46 791 503	10 976 479	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Przepompownie	162 445	249 657	1 800 000	1 950 000	400 000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Oczyszczalnia ścieków	0	0	5 000 000	6 000 000	2 387 880	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Inżynier kontraktu/nadzór inwestorski (6%)	0	540 195	2 245 336	3 284 490	825 862	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Pozostałe koszty (projektowanie, wdrażanie, promocja - 5%)	165 922	477 172	1 983 380	2 901 300	729 511	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Nakłady odwrócenie	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2 959 414	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7 398 535	0	0	0	0	0	0
2	Bezpośrednie koszty eksploatacyjne (bez amortyzacji)	0	0	0	900 380	2 460 806	3 665 473	3 697 101	3 730 398	3 763 644	3 798 801	3 835 624	3 874 218	3 913 981	3 955 310	3 998 977	4 102 470	4 149 375	4 197 735	4 248 276	4 301 300	4 356 817	4 413 867	4 473 590	4 536 032	4 601 417	4 817 234	4 888 902	4 964 212	5 044 772	5 130 130	5 218 954	
3	Zrzut ścieków do OS Boguszowice [zł]	0	0	0	155 351	205 925	212 951	222 069	231 324	239 956	248 800	258 416	267 916	277 587	287 595	297 758	307 461	318 064	327 879	338 173	349 067	360 387	371 215	382 502	393 184	404 297	415 152	426 710	439 518	453 593	468 632	483 539	
	<i>jednostkowa produkcja ścieków</i>	<i>82,0</i>	<i>81,6</i>	<i>81,2</i>	<i>80,5</i>	<i>79,9</i>	<i>79,6</i>	<i>79,8</i>	<i>80,0</i>	<i>80,1</i>	<i>80,2</i>	<i>80,4</i>	<i>80,6</i>	<i>80,7</i>	<i>80,8</i>	<i>80,9</i>	<i>80,9</i>	<i>81,0</i>	<i>81,0</i>	<i>81,0</i>	<i>81,1</i>	<i>81,2</i>	<i>81,2</i>	<i>81,2</i>	<i>81,2</i>	<i>81,2</i>	<i>81,1</i>	<i>81,1</i>	<i>81,1</i>	<i>81,3</i>	<i>81,6</i>	<i>81,8</i>	
	<i>ilość mieszkań podłączonych do OS Boguszowice (nowi odbiorcy)</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>2 300</i>	<i>2 931</i>	<i>2 921</i>	<i>2 911</i>	<i>2 903</i>	<i>2 881</i>	<i>2 863</i>	<i>2 842</i>	<i>2 821</i>	<i>2 798</i>	<i>2 772</i>	<i>2 746</i>	<i>2 717</i>	<i>2 688</i>	<i>2 658</i>	<i>2 628</i>	<i>2 596</i>	<i>2 564</i>	<i>2 529</i>	<i>2 495</i>	<i>2 460</i>	<i>2 426</i>	<i>2 392</i>	<i>2 358</i>	<i>2 326</i>	<i>2 294</i>	<i>2 263</i>		
	<i>ilość ścieków odprowadzanych na OS Boguszowice</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>67 544</i>	<i>85 446</i>	<i>84 841</i>	<i>84 759</i>	<i>84 734</i>	<i>84 195</i>	<i>83 771</i>	<i>83 360</i>	<i>82 946</i>	<i>82 370</i>	<i>81 703</i>	<i>81 133</i>	<i>80 277</i>	<i>79 516</i>	<i>78 628</i>	<i>77 741</i>	<i>76 887</i>	<i>76 031</i>	<i>74 993</i>	<i>73 985</i>	<i>72 947</i>	<i>71 939</i>	<i>70 845</i>	<i>69 838</i>	<i>68 800</i>	<i>68 107</i>	<i>67 429</i>	<i>66 695</i>	
	<i>cena odbioru 1 m³ na OS Boguszowice</i>	<i>2,00</i>	<i>2,10</i>	<i>2,20</i>	<i>2,30</i>	<i>2,41</i>	<i>2,51</i>	<i>2,62</i>	<i>2,73</i>	<i>2,85</i>	<i>2,97</i>	<i>3,10</i>	<i>3,23</i>	<i>3,37</i>	<i>3,52</i>	<i>3,67</i>	<i>3,83</i>	<i>4,00</i>	<i>4,17</i>	<i>4,35</i>	<i>4,54</i>	<i>4,74</i>	<i>4,95</i>	<i>5,17</i>	<i>5,39</i>	<i>5,62</i>	<i>5,86</i>	<i>6,11</i>	<i>6,38</i>	<i>6,66</i>	<i>6,95</i>	<i>7,25</i>	
5	Sprzedaż ścieków od nowych odbiorców	0	0	0	85 165	258 713	419 996	419 652	419 505	417 134	415 225	413 327	411 445	408 834	405 892	403 353	399 480	396 099	392 103	388 078	384 174	380 289	375 661	371 093	366 494	361 955	357 092	352 617	348 321	344 850	341 812	338 475	
6	Nakłady i koszty razem	3 484 369	10 020 609	41 650 982	61 983 024	17 986 463	3 878 424 </																										