

Załącznik  
do Uchwały Nr 315/XLIX/05  
Rady Miejskiej Łomży  
z dnia 31 maja 2005 r.



**MIEJSKIE PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW  
I KANALIZACJI SPÓŁKA Z O.O.  
W ŁOMŻY**

**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI  
URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I KANALIZACYJNYCH  
NA TERENIE MIASTA ŁOMŻY  
W LATACH 2003 – 2010**

**( SKORYGOWANY )**

Łomża 2005 r

## Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych

Tytuł zadania	Zamierzone efekty	Źródła finansow. zadania	Przewid. koszt całkowity zadania w tys. zł	Nakłady na realizację zadania w tys. zł w roku								
				Wydatki poniesione w 2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	
<b>System wodno-kanalizacyjny Łomży</b>												
<b>1. System wodno-kanalizacyjny Łomży realizowany przy wsparciu funduszu PHARE :</b> - ul. Zdrojowa (przebudowa wodociągu i kanał sanitarny) , - ul. Szosa Zambrowska (wodociąg i kanał sanitarny), - ul. Wąska (przebudowa wodociągu i kanał sanitarny), - ul. Poznańska (przebudowa wodociągu i kanał sanitarny oraz zwiększenie zakresu ze środków własnych Spółki ), - magistrala wodociągowa do ujęcia w Podgórzu	-wzrost dostawy ścieków o 1500 m <sup>3</sup> /d - możliwość odbioru ścieków z Browaru Łomża w ilości od 1400 do 2000 m <sup>3</sup> /d - budowa mag .i wod. i przeb.. wodociągów zapewni lepszą pracę miejskiej sieci i zmniejszy zjawisko występowania przebarwień wody	środki Spółki	12.258,6	250	2.668,4							
		budżet Gminy		839,4	2.357,9							
		inne		4.372,7	1.770,2,6							

<b>2. Rozbudowa systemu wodno-kanalizacyjnego Łomży – II etap realizowany przy wsparciu funduszy strukturalnych UE :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- (ul. Poligonowa, Bazowa i Przemysłowa kan. sanit. <math>\phi</math> 0,2 m. długości 1340 m )</li> <li>- ul. Mała Kraska (kan. sanit. <math>\phi</math> 0,2 m. dł. 1396 m. kan. tłoczna <math>\phi</math> 75 mm dł. 378 m. wraz z przepompownią )</li> <li>- ul. Fr. Skowronka (kan. sanit. <math>\phi</math> 0,2 m. dł. 247 m. kan. tłoczny <math>\phi</math> 63 mm dł. 53m. wraz z przepompownią)</li> <li>- Kraska przy kościele (kan. sanit <math>\phi</math> 0,2 m. dł. 510 m.)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- uzbrojenie rejonów w których obecnie brak jest możliwości zasilania w wodę i odprowadzania ścieków sanitarnych</li> <li>- wzrost dostawy ścieków o 77 m<sup>3</sup>/d</li> <li>- wzrost sprzedaży wody o 32 m<sup>3</sup>/d</li> <li>- budowa mag. i wod. i przeb.. wodociągów</li> <li>- zapewni lepszą pracę miejskiej sieci</li> </ul>	<b>środki Spółki</b>		67,4	962,3	962,3					
		budżet Gminy	7766,0								
		inne			2.887,0	2887,0					


<ul style="list-style-type: none"> <li>- ul. Słowikowa (kan. sanit. <math>\phi</math> 0,2 m. dł. 258 m. kan. tłoczny <math>\phi</math> 63 mm 137m. wraz z przepompownią, wodociąg <math>\phi</math> 110mm dł 69 m.)</li> <li>- ul. Nowogrodzka przy targowicy (kan. sanit. <math>\phi</math> 0,2 m dł. 149 m. , kan. tłoczny <math>\phi</math> 63 mm dł. 137 m. wraz z przepompownią, wodociąg <math>\phi</math> 110mm dł 125 m.)</li> <li>- ul. Wiśniowa ( kan. sanitar. <math>\phi</math> 0,2 m. dł. 161 m.)</li> <li>- ul. Wojska Polskiego na odcinku od Włókienniczej do Fadomu (wodociąg <math>\phi</math> 200 mm 1413 m.)</li> <li>- ul. Piłsudskiego na odcinku od Al. Legionów do Poznańskiej ( magistr. wodociągowa <math>\phi</math> 280mm dł. 1304 m.)</li> <li>- ul. Kollątaja na odcinku od Przykoszarowej do Niemcewicza (przebudowa wodociągu <math>\phi</math> 160 mm dł. 266 m.)</li> <li>- ul. Poznańska w kierunku WZUW (wodociąg <math>\phi</math> 110 mm dł. 432 m.)</li> <li>- ul. Szosa Zambrowska II etap (kan. sanit. <math>\phi</math> 0,2 m. dł. 392 m.)</li> <li>- ul. Browarna ( kan. sanit. <math>\phi</math> 0,2 m dł. 223 m , wodociąg <math>\phi</math> 200 mm dł. 343,5 )</li> <li>- ul. Żabia ( kan. sanit. <math>\phi</math> 0,2 m dł. 668m.)</li> <li>- ul. Nadnarwiańska (kan. sanit. <math>\phi</math> 0,2 m dł. 339 m., kan. tłoczny <math>\phi</math> 63 mm dł 3 m. wraz z przepompownią , przebudowa wodociągu <math>\phi</math> 160 mm dł. 658 m i <math>\phi</math> 110 mm dł. 83 m)</li> </ul>											
<b>Sieci i urządzenia kanalizacyjne</b>											
<b>1. Modernizacja gospodarki osadowej w miejskiej oczyszczalni ścieków:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- montaż agregatu prądotwórczego</li> <li>- modernizacja stacji zagęszczania osadów</li> <li>- obiekty kubaturowe,</li> <li>- zagospodarowanie osadów,</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- wykorzystanie biogazu</li> <li>- zmniejszenie zużycia energii elektrycznej o ok. 860 MWh rocznie</li> <li>- ograniczenie objętości osadu oraz docelowe jego zagospodarowanie</li> </ul>	<b>środki Spółki</b> budżet Gminy inne	7.000	1078,6	100	940	901,4	2.000			
				310	950	120	300	300			

Lata				2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
<b>2. Modernizacja i rozbudowa zasilania energetycznego oraz układów pomiarowych na oczyszczalni ścieków w Łomży</b> - przebudowa stacji SN, - przeniesienie transformatora, - przebudowa układów pomiarowych	- zwiększenie pewności zasilania energetycznego - poprawa stanu bhp	środki Spółki	250		30	200	20				
		budżet Gminy									
		inne									
<b>3. Ograniczenie oddziaływania na środowisko emisji odorów w oczyszczalni ścieków ,</b> - przykrycie zbiornika osadów przefermentowanych, - neutralizacja odorów z przepompowni i zbiornika osadów	ograniczenie uciążliwości dla otoczenia	środki Spółki	300				300				
		budżet Gminy									
		inne									
<b>4. Modernizacja układu odbioru skratek z sit.</b> - budowa przenośnika do transportu skratek, - hermetyzacja układu odbioru skratek	ograniczenie uciążliwości dla otoczenia	środki Spółki	50		50						
		budżet Gminy									
		inne									
<b>5. Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Wojska Polskiego o śr. <math>\phi</math> 0,2 m długości ok. 400 m</b> - odcinek kanału od ulicy Wesolej do Polnej	szacunkowy wzrost dostawy ścieków $5 \text{ m}^3/\text{d}$	środki Spółki	144	144							
		budżet Gminy									
		inne									
<b>6. Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Zamiejskiej o śr. <math>\phi</math> 0,2 m długości ok. 200 m.</b> zadanie realizowany przy wsparciu funduszu PHARE	szacunkowy wzrost dostawy ścieków $9 \text{ m}^3/\text{d}$	środki Spółki	252,1		252,1						
		budżet gminy									
		inne									
<b>7. Budowa kanalizacji sanitarnej w sięgaczu ul. Przykoszarowej o sr. 0,2 m. i długości 171 m</b>	szacunkowy wzrost dostawy ścieków $2 \text{ m}^3/\text{d}$	środki Spółki	51		51						
		budżet gminy									
		inne									
<b>8. Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Wąskiej o śr. 0,2 m. długości 115 m</b> - odcinek od Sikorskiego w kierunku Kierzkowej	szacunkowy wzrost dostawy ścieków $3 \text{ m}^3/\text{d}$	środki Spółki	40		40						
		budżet gminy									
		inne									



<b>1. Modernizacja i rozbudowa ujęć wody w Łomży:</b> <b>Podgórze</b> - budowa stacji uzdatniania, - badania geologiczne, - rozbudowa ujęcia (nowe studnie) <b>Rybaki</b> - rozbudowa stacji uzdatniania do wielkości 400 m <sup>3</sup> /d, - wymiana odżelaziaczy, - automatyzacja i monitoring stacji <b>Regulacja i monitoring sieci</b> - opracowanie mapy ciśnień - wdrożenie monitoringu sieci - regulacja ciśnienia w sieci	<i>poprawa jakości wody , wzrost zdolności ujęcia do wielkości docelowej oraz poprawa niezawodności pracy stacji i sieci</i>	środk Spółki	22.918,1	601,7	65,3	6.612	6.603	6,1					
		budżet gminy				4.515	4.515						
		PHARE											
<b>2. Wymiana skorodowanych przyłączy wod. na os. Słonecznym</b>	<i>zmniejszenie awaryjności przyłączy na osiedlu</i>	środk Spółki	40	10	10	10	10						
		budżet gminy											
		inne											
<b>3. Budowa wodociągu w ul. Kraska (osiedle w rejonie kościoła) o śr. φ 110 mm o długości ok. 500 m</b>	<i>szacunkowy wzrost sprzedaży wody 8 m<sup>3</sup>/d</i>	środk Spółki	29,4	29,4									
		budżet gminy											
		inne											
<b>4. Budowa wodociągu w sgaczu ul. Łąkowej o śr. φ 90 mm i długości 198 m</b>	<i>szacunkowy wzrost sprzedaży wody 1 m<sup>3</sup>/d</i>	środk Spółki	35		35								
		budżet gminy											
		inne											
<b>5. Budowa wodociągu w sięgaczu ul. Przykoszarowej o śr. φ 90 mm długości 493,5 m</b>	<i>szacunkowy wzrost sprzedaży wody 2 m<sup>3</sup>/d</i>	środk Spółki	88		88								
		budżet gminy											
		Inne											
<b>Lata</b>				<b>2003</b>	<b>2004</b>	<b>2005</b>	<b>2006</b>	<b>2007</b>	<b>2008</b>	<b>2009</b>	<b>2010</b>		

6. Budowa wodociągu w ul. Sybiraków o sr. $\phi$ 160 mm i długości ok. 400 m	poprawa działania i zwiększenie niezawodności działania sieci wodociągowej	środki Spółki	80					80				
		budżet gminy										
		inne										
7. Budowa wodociągu w ul Polnej o śr. 160 mm i długości ok. 400 m - budowa wodociągu na odcinku od ul. Staszica do Wesolej	szacunkowy wzrost sprzedaży wody 12 m <sup>3</sup> /d	środki Spółki	245					245				
		budżet gminy										
		inne										
8. Budowa i przebudowa wodociągu rozdzielczego w ul. Zamiejskiej śr $\phi$ 110 mm i długości 445 zadanie realizowany przy wsparciu funduszu PHARE - przebudowa w pas chodnikowy i zamknięcie pierścienia	poprawa działania i zwiększenie niezawodności działania sieci wodociągowej	środki Spółki	170,4					170,4				
		budżet gminy										
		inne										
9. Budowa wodociągu rozdzielczego w dzielnicy przemysłowej w rejonie w ul. Żabiej p. m, uchwała nr 152/XXV/00 o śr. $\phi$ 110 mm długości ok. 1800 m	szacunkowy wzrost sprzedaży wody 157 m <sup>3</sup> /d	środki Spółki	270					270				
		budżet gminy										
		budżet gminy										
10. Przebudowa wodociągu rozdzielczego pod jezdnią Al. Legionów przy skrzyż. z ul. Piłsudskiego o śr. $\phi$ 250 mm i długości ok. 80 m	poprawa działania i zwiększenie niezawodności działania sieci wodociągowej	środki Spółki	141,4					141,4				
		budżet gminy										
		inne										
<b>RAZEM</b>		środki Spółki	31.501,8	2.255,1	3.689,6	8.724,3	9.506,7	2.276,1	1.380	1.670	2.000	
		budżet gminy	3.197,3	839,4	2.357,9							
		inne	22.926,9	4.682,7	2.720,2	7.522	7.702	300				
		łącznie	57.626,0	7.777,2	8.767,7	16.246,3	17.208,7	2.576,1	1.380	1.670	2.000	

 - pozycje skorygowane  
Łomża, maj 2005 r.

Przewodniczący Rady Miejskiej Łomży  
Jan Jarota