

Część I

Zal. nr 2

Harmonogram realizacji wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych na lata 2010-2012 dla miasta Żywca

Rok	Nr tematu	Zadanie do realizacji poprzez: zakup, budowę lub modernizację	Przewidywane nakłady na całe zadanie [tys. zł]	Przewidywane nakłady w rocznym planie [tys. zł]	Źródła finansowania planowane poniesione			Uwagi
					Środki własne MPWiK [tys. zł]	Środki z miasta Żywca [tys. zł]	Środki pomocowe unijne i krajowe [tys. zł]	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Bocznej, Kopernika, Folwark, Góra Burgalowska, Stawowej, Zielonej, Armii Krajowej, Wichrowej						
RAZEM ROK 2012				10 998,5	914,5	1 376,4	8 707,6	
Razem nakłady			23 485,4	23 485,4	2 488,8	2 585,4	18 411,2	

T:\TECT\Plan wieloletni\Plan wieloletni 2010-2012\Plan wieloletni\I\IarmWoda.doc

Część II

Załącznik nr 3

Harmonogram realizacji wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń kanalizacyjnych na lata 2010-2012 dla miasta Żywca.

Rok	Nr tematu	Zadanie do realizacji poprzez: zakup, budowę lub modernizację	Przewidywane nakłady na całe zadanie [tys. zł]	Przewidywane nakłady w rocznym planie [tys. zł]	Źródła finansowania planowane			Uwagi
					Środki własne MPWiK [tys. zł]	Środki z miasta Żywca [tys. zł]	Środki pomocy unijnej i krajowej [tys. zł]	
1	2	3	4	5	6	7	8	9

Rok 2010

2010	E - 1	Modernizacja i rozbudowa oczyszczalni ścieków	10 000	10 000	400	X	9 600	Dokończenie robót modernizacyjnych wraz z zagospodarowaniem terenu i zapleczem.
2010	E - 2	Syfon pod rzeką Koszarawa	312	12	12	X	X	Opracowanie dokumentacji projektowej syfonu
2010	E - 3	Monitoring kanalizacji sanitarnej w moście	15	15	15	X	X	Zabezpieczenie komory mostu przed zalaniem
2010	E - 4	Duży samochód ciśnieniowy beczka na 8m ³ z podziałem 4/4m ³ do czyszczenia i pompowania (z żurawiem) z napędem na 4 koła	950	950	127,3	X	822,7	Zwiększenie się długości sieci kanalizacji sanitarnej i trudności z dojazdem do nowo powstających obiektów

T:\ATECH\Plan wieloletni\Plan_wieloletni 2010-2012\Plan wieloletni\HarmKanalizacja.doc

Część II

Załącznik nr 3

Harmonogram realizacji wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń kanalizacyjnych na lata 2010-2012 dla miasta Żywca.

Rok	Nr tematu	Zadanie do realizacji poprzecz: zakup, budowę lub modernizację	Przewidywane nakłady na całe zadanie [tys. zł]	Przewidywane nakłady w rozpatrywanym roku [tys. zł]	Źródła finansowania			Uwagi
					Środki własne MPWiK [tys. zł]	Środki z miasta Żywca [tys. zł]	Środki pomocowe unijne i krajowe [tys. zł]	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2010	E - 5	Rozbudowa kanalizacji sanitarnej	28	28	28	X	X	
2010	E - 6	Uszczelnianie sieci kanalizacyjnej na terenie miasta Żywca	11 989	3 000	450	X	2 550	Zadanie realizowane w ramach II Fazy Projektu „Oczyszczanie ścieków na Żywiecczyźnie”. Rozpoczęcie zadania przewidzianego do realizacji na lata 2010-2012.
2010	E - 7	Zakup sprzętu laboratoryjnego	103	103	103	X	X	Dostosowanie metodyk zgodnie z obowiązującymi przepisami.
2010	E - 8	Działania informujące i promujące	482,6	131,6	X	19,7	111,9	
2010	E - 9	Inżynier Kontraktu dla Fazy II	1 892,8	711,7	X	106,8	604,9	
RAZEM ROK 2010				14 951,3	1 135,3	126,5	13 689,5	

T:\TECH\Plan wieloletni\Plan_wieloletni 2010-2012\Plan wieloletni\HarmKanalizacja.doc

Część II

Załącznik nr 3

Harmonogram realizacji wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń kanalizacyjnych na lata 2010-2012 dla miasta Żywca.

Rok	Nr tematu	Zadanie do realizacji poprzez: zakup, budowę lub modernizację	Przewidywane nakłady na całe zadanie [tys. zł]	Przewidywane nakłady w rozpatrywanym roku [tys. zł]	Źródła finansowania			Uwagi
					Środki własne MPWiK [tys. zł]	Środki z miasta Żywca [tys. zł]	Środki pomocy unijnej i krajowe [tys. zł]	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Rok 2011								
2011	E - 10	Mały samochód ciśnieniowy z napędem na 4 koła	250	250	250	X	X	
2011	E - 11	Korki do blokowania kanalizacji	15	15	15	X	X	
2011	E - 12	Stopniowe przełączanie przepompowni do systemu zdalnego przekazywania informacji (podgląd w Internecie)	15	15	15	X	X	
2011	E - 13	Zakup wykrywacza metali 1 szt.	7	7	7	X	X	
2011	E - 5	Rozbudowa kanalizacji sanitarnej	50	50	50	X	X	

C:\1\FCH\plan_wieloletni\plan_wieloletni\2010-2012\plan_wieloletni\HarmKanalizacja.doc

Część II

Zal. nr 3
Harmonogram realizacji wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń kanalizacyjnych na lata 2010-2012 dla miasta Żywca.

Rok	Nr tematu	Zadanie do realizacji poprzez: zakup, budowę lub modernizację	Przewidywane nakłady na całe zadanie [tys. zł]	Przewidywane nakłady w rozpatrywanym roku [tys. zł]	Źródła finansowania			Uwagi
					Środki własne MPWiK [tys. zł]	Środki z miasta Żywca [tys. zł]	Środki pomocy unijnej i krajowe [tys. zł]	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2011	E - 6	Uszczelnianie sieci kanalizacyjnej na terenie miasta Żywca	11 989,0	6 989	1 048,4	X	5 940,6	Zadanie realizowane w ramach II Fazy Projektu „Oczyszczanie ścieków na Żywiecczyźnie” - Kontynuacja zadania przewidzianego do realizacji na lata 2010-2012.
2011	E - 14	Przenośne detektory pomiarów gazu- 4 szt.	20	20	20	X	X	
2011	E - 15	Wymiana pomp przepompownia Widok	20	20	20	X	X	
2011	E - 16	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej na obszarach: Góra Burałowska, Dziaty Zadzielskie, Pola Lisickich, Drewniaki, Grapa, Za Lyską,	20 646,4	10 000	X	1 500	8 500	Zadanie realizowane w ramach II Fazy Projektu „Oczyszczanie ścieków na Żywiecczyźnie” - Rozpoczęcie zadania, zakończenie w 2013r.

T:\TECH\Plan wieloletni\Plan wieloletni 2010-2012\Plan wieloletni\HarmKanalizacja.doc

Część II

Załącznik nr 3

Harmonogram realizacji wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń kanalizacyjnych na lata 2010-2012 dla miasta Żywca.

Rok	Nr tematu	Zadanie do realizacji poprzez: zakup, budowę lub modernizację	Przewidywane nakłady na całe zadanie [tys. zł]	Przewidywane nakłady w rocznym planie [tys. zł]	Źródła finansowania planowane			Uwagi
					Środki własne MPWiK [tys. zł]	Środki z miasta Żywca [tys. zł]	Środki pomocy unijnej i krajowej [tys. zł]	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Podlesie, Zabłocie wzdłuż Młynówki, ul. Ks. Słonki, Zabłocie dz. Przemysłowa, Zabłocie dz. Przemysłowo-Handlowa i ul. Kabaty, Niwy, Południowa Pierzeja ulicy Grapa						
2011	E - 17	Budowa instalacji suszenia osadów	15 013	11 259,8	1 689	X	9 570,8	Uporządkowanie gospodarki osadowej na obszarze objętym Projektem „Oczyszczanie ścieków na Żywiec” Rozpoczęcie zadania, zakończenie w 2012r.
2011	E - 8	Działania informujące i promujące	482,6	175,5	X	26,3	149,2	

T:\TECIP\Plan wieloletni\Plan wieloletni\HarmKanalizacja.doc

Część II

Załącznik nr 3

Harmonogram realizacji wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń kanalizacyjnych na lata 2010-2012 dla miasta Żywca.

Rok	Nr tematu	Zadanie do realizacji poprzez: zakup, budowę lub modernizację	Przewidywane nakłady na całe zadanie [tys. zł]	Przewidywane nakłady w rozpatrywanym roku [tys. zł]	Źródła finansowania			Uwagi
					Środki własne MPWiK [tys. zł]	Środki z miasta Żywca [tys. zł]	Środki pomocowe unijne i krajowe [tys. zł]	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2011	E - 9	Inżynier Kontraktu dla Fazy II	1 892,8	636,9	X	95,5	541,4	
RAZEM ROK 2011					3 114,4	1 621,8	24 702	

Rok 2012

2012	E - 6	Uszczelnianie sieci kanalizacyjnej na terenie miasta Żywca	11 989	2 000	300	X	1 700	Zadanie realizowane w ramach II Fazy Projektu „Oczyszczanie ścieków na Żywiecczyźnie”. Zakończenie zadania przewidzianego do realizacji na lata 2010-2012.
2012	E - 17	Budowa instalacji suszenia osadów	15 013	3 753,2	563	X	3 190,2	Uporządkowanie gospodarki osadowej na obszarze objętym Projektem „Oczyszczanie ścieków na

T:\TECH\Plan wieloletni\Plan_wieloletni 2010-2012\Plan wieloletni\HarmKanalizacja.doc

30

Część II

Załącznik nr 3

Harmonogram realizacji wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń kanalizacyjnych na lata 2010-2012 dla miasta Żywca.

Rok	Nr tematu	Zadanie do realizacji poprzez: zakup, budowę lub modernizację	Przewidywane nakłady na całe zadanie [tys. zł]	Przewidywane nakłady w rozpatrywanym roku [tys. zł]	Źródła finansowania planowane			Uwagi
					Środki własne MPWiK [tys. zł]	Środki z miasta Żywca [tys. zł]	Środki pomocowe unijne i krajowe [tys. zł]	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2012	E - 5	Rozbudowa kanalizacji sanitarnej	50	50	50	X	X	Żywiecczyźnie", Zakończenie zadania rozpoczętego w 2011 r.
2012	E - 16	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej na obszarach: Góra Bargałowska, Działy Zadzielskie, Pola Lisickich, Drewniaki, Grapa, Za Lyską, Podlesie, Zabłocie wzdłuż Młynówki, ul. Ks. Stonki, Zabłocie dz. Przemysłowa, Zabłocie dz. Przemysłowo-Handlowa i ul. Kabaty, Niwy, Południowa Pierzeja ulicy Grapa	20 646,4	10 646,4	X	1 597	9 049,4	
2012	E - 18	Uzupełnienie sieci kanalizacji	1 459	1 459	X	218,9	1 240,1	

I:\ECH\Plan wieloletni\Plan_wieloletni 2010-2012\Plan wieloletni\HarmKanalizacja.doc

Część II

Załącznik nr 3

Harmonogram realizacji wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń kanalizacyjnych na lata 2010-2012 dla miasta Żywca.

Rok	Nr tematu	Zadanie do realizacji poprzez: zakup, budowę lub modernizację	Przewidywane nakłady na całe zadanie [tys. zł]	Przewidywane nakłady w rocznym planie [tys. zł]	Źródła finansowania			Uwagi
					Środki własne MPWiK [tys. zł]	Środki z miasta Żywca [tys. zł]	Środki pomocy -we unijne i krajowe [tys. zł]	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		sanitarnej w ul. Okreżnej, Spadzistej, Wspólnej, Bocznej, Podgórskiej, Folwark, Góra Burgalowska, Paderewskiego, Wichrowej						
2012	E - 2	Syfon pod rzeką Koszarawą	312	300	X	45	255	Budowa nowego syfonu
2012	E - 8	Działania informujące i promujące	482,6	175,5	X	26,3	149,2	
2012	E - 9	Inżynier Kontraktu dla Fazy II	1 892,8	544,2	X	81,6	462,6	
		RAZEM ROK 2012		18 928,3	913	1 968,8	16046,5	
		Razem	63 317,8	63 317,8	5 162,7	3 717,1	54 438	

T:\TECH\Plan wieloletni\Plan_wieloletni 2010-2012\Plan wieloletni\HarmKanalizacja.dwg

Harmonogram realizacji wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych - ogółem [w tys. zł]

Grupa zadań	Zadania zbiorowe do realizacji	Okres realizacji	Przewidywane nakłady	Źródła finansowania - MPWiK		
				środki własne MPWiK	Środki miasta Żywiec	środki z krajowych i unijnych źródeł pomocowych
I	Rozwój i modernizacja urządzeń wodociągowych	2010	1 393,0	543,0	x	850,0
		2011	11 093,9	1 031,3	1 209,0	8 853,6
		2012	10 998,5	914,5	1 376,4	8 707,6
	Razem	2010-2012	23 485,4	2 488,8	2 585,4	18 411,2
II	Rozwój i modernizacja urządzeń kanalizacyjnych	2010	4 108,0	735,3	x	3 372,7
		2011	17 366,0	1 425,4	1 500,0	14 440,6
		2012	14 455,4	350,0	1 860,9	12 244,5
	Razem	2010-2012	35 929,4	2 510,7	3 360,9	30 057,8
III	Modernizacja i rozbudowa oczyszczalni ścieków oraz budowa instalacji suszenia osadów	2010	10 000,0	400,0	x	9 600,0
		2011	11 259,8	1 689,0	x	9 570,8
		2012	3 753,2	563,0	x	3 190,2
	Razem	2010-2012	25 013,0	2 652,0	0	22 361,0
IV	Inżynier Kontraktu Faza II oraz działania informujące i promujące	2010	843,3	x	126,5	716,8
		2011	812,4	x	121,8	690,6
		2012	719,7	x	107,9	611,8
	Razem	2010-2012	2 375,4	0	356,2	2 019,2
Razem			86 803,2	7 651,5	6 302,5	72 849,2