

Harmonogram przedsięwzięć rozwojowo - modernizacyjnych urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych w latach 2020-2027

LP	Symbol	Przedsięwzięcie/Zadanie	Status zadania	Wartość zadania	2020		2021	
					Koszt [tys.zł]	Długość [m]	Koszt [tys.zł]	Długość [m]
Przedsięwzięcia rozwojowe - system wodociągowy								
	WR.1.	Rozbudowa sieci wodociągowej - zgodnie z planem zagospodarowania przestrzennego Gminy		5 473	50	0	1 485	3 670
1	WR.1.3	Źródła - budowa zachodniego łącznika o śr. 225 mm (2480m) do zasilenia terenów przy miejscowości Kadłub - Magistrała POŁUDNIE	pozwolenie na budowę	950	50		270	770
2	WR.1.4	Lutynia-Krępice - budowa sieci tranzytowej o śr.225 mm (3600 m) pozostało 150 m - przejście pod DK 94 - Magistrała POŁUDNIE	pozwolenie na budowę	150				
3	WR.1.5.	Błonie - Lutynia - budowa sieci tranzytowej o śr.225 mm (2900m) oraz o śr. 160 mm (700 m) ul.Wierzbowa i Słoneczna - Magistrała POŁUDNIE	wykonano częściowo w latach 2016-2018r.	1 015			1 015	2 900
4	WR.1.6.	Kadłub - Miękinia - budowa sieci tranzytowej o śr.225 mm (6500 m) - Magistrała PÓŁNOC	studium przedprojektowe	3 358			200	
	WR.4	Budowa sieci wodociągowej -rozdzielczej		1 306	145	1 035	145	740
5	WR.4.5.	Lutynia - sieć rozdzielcza 160 mm w ulicy Nowej i Polnej (1000 m)	wykonano częściowo w roku 2016	80				
6	WR.4.7.	Krępice - sieć trazytowa 160 mm w ulicy Kwiatowej (2645m)- zmiana lokalizacji sieci obwodowej na odcinek przy ulicy Wrocławskiej - zasilenie terenów przemysłowych - Magistrała POŁUDNIE	wykonano częściowo w latach 2007-2013	926	125	800	125	500
7	WR.4.33.1	Wilkszyn - budowa odcinka sieci obwodowej Dn 125 mm w ulicy Magnoliowej (od ulicy Św.Józefa do ul. Szkolnej - 300 m)	zlecenie projektu - razem z projektem kanalizacyjnym	60				
8	WR.4.32.	Brzezina - przebudowa odcinka sieci rozdzielczej od ul.Willowej do ul.Wieczystej - zmiana średnicy z 90 mm do 160 mm (890 m)	studium przedprojektowe	200				
9	WR.4.20.	Brzezina - budowa południowej - obwodowej - sieci tranzytowej ul. Polna - Zbożowa,Willowa - 160 mm	wykonano część w latach 2016-2017	40	20	235	20	240
	WR.5.	Budowa sieci wodociągowych - obwodowych		298	20	150	28	150
10	WR.5.4.	Mrozów - zmiana sposobu zasilania ulicy B.Chrobrego - budowa sieci wodociągowej 160 mm od skrzyżowania ulicy: Zielonej i Wyzwolenia (1400 m)	zlecenie projektu - razem z projektem kanalizacyjnym	250				
11	WR.5.8.	Brzezina - budowa odcinka sieci obwodowej 110 mm od ulicy Prostej do ul. Leśnej (615 m)	zrealizowano częściowo w roku 2018	48	20	150	28	150
	WIL	Dofinansowanie i wykup sieci rozdzielczej zrealizowanej w ramach inicjatyw lokalnych	wniośki	800	100	1 000	100	1 000
SUMA WR1 - WR6 + WIL				7 877	315	2 185	1 758	5 560
Przedsięwzięcia modernizacyjne - system wodociągowy								
	WM1	Modernizacja sieci wodociągowej w Krępicach, Kokorzycach, Żurawiu	wykonano częściowo 2007-2013					
1	WM1.1	Modernizacja sieci wodociągowej w Krępicach , ul. Kasztanowa,Leśna - wymiana rur z 90 mm na 160 mm (1500 m)	w trakcie realizacji	178	128	800	50	150
2	WM1.4	Budowa sieci tranzytowej PEHD 160 mm relacji Kokorzycze-Wróblowice (1080 m)	w trakcie realizacji	90				
3	WM5	Przebudowa istniejącej sieci wodociągowej wsi Miękinia	ujęcie w projekcie budowy kanalizacji - rozdzielczej	350	100	250	50	200
4	WM 9.	Budowa SUW Kadłub z odcinkami sieci wodociągowej 225 mm - MAGISTRALA LSSE	pozwolenie na budowę	10 250	250		4 000	300
5	WM 10	Budowa systemu radiowego odczytu wodomierzy	w trakcie przygotowania procedur	3 700	50		250	
SUMA POZYCJI 1-10				14 568	528	1 050	4 350	650
RAZEM ZADANIA WODOCIĄGOWE WR i WM				22 445	843	3 235	6 108	6 210

L.p.	Symbol	Przedsięwzięcie/Zadanie		2020		2021		
				Koszt [tys.zł]				
Przedsięwzięcia rozwojowe - system kanalizacyjny								
	KR1	Rozbudowa sieci kanalizacyjnej - II etap- zgodnie z Wieloletnim Planem Inwestycyjnym		2 380	150	400	650	400
1	KR1.1	Lutynia - Brzezina . Sieć tranzytowa - przebudowa przepompowni PS.LT2 i PS5Zr	złecenie projektu	800	50		500	
3	KR.1.5	Wróblowice - Budowa stacji zlewczej wraz przepompnią ścieków przy PSZOK-u	studium przedprojektowe	780			50	
4	KIL	Dofinansowanie i wykup sieci rozdzielczej zrealizowanej w ramach inicjatyw lokalnych	wnioski	800	100	400	100	400
	KR6	Rozbudowa sieci kanalizacyjnej - II etap		59 197	1 550	900	6 169	4 370
5	KR.6.1	Krępie - Budowa sieci kanalizacji grawitacyjno- tłocznej wraz z przebudową istniejącej sieci wodociągowej	studium przedprojektowe	2 717			117	
6	KR.6.2	Żurawiniec - Budowa sieci kanalizacji grawitacyjno-tłocznej wraz z przebudową istniejącej sieci wodociągowej .	studium przedprojektowe	3 497			77	
7	KR.6.3	Błonie - Budowa sieci kanalizacji grawitacyjno-tłocznej	studium przedprojektowe	3 294			77	
8	KR.6.4	Źródła - Budowa sieci kanalizacji grawitacyjno-tłocznej	studium przedprojektowe	3 386			50	
9	KR.6.5	Budowa kanalizacji tranzytowej relacji Kadiub - Miękinia z wpięciem do istniejącej sieci tranzytowej (obwodnica Miękinia)	studium przedprojektowe	2 132				
10	KR.6.6	Kadiub -Budowa sieci kanalizacji grawitacyjno-tłocznej	studium przedprojektowe	4 320	50		2 070	2 570
11	KR.6.7	Miękinia - budowa odcinków sieci kanalizacji sanitarnej - część centralna i południowa	studium przedprojektowe	6 643	500		643	500
12	KR.6.8	Wróblowice - budowa sieci kanalizacji grawitacyjno - tłocznej	studium przedprojektowe	5 450			2 100	1 000
13	KR.6.9	Mrozów - budowa kanalizacji grawitacyjno-tłocznej wraz z przebudową sieci wodociągowej w ulicy B.Chrobrego	studium przedprojektowe	2 723			100	
14	KR.6.10	Brzezina - budowa kanalizacji grawitacyjno- tłocznej - część północna	studium przedprojektowe	3 319			70	
15	KR.6.11	Wilkszyn - budowa kanalizacji grawitacyjno-tłocznej - część północna i wschodnia	studium przedprojektowe	3 370	1 000	900	370	300
16	KR.6.12	Lutynia - budowa sieci kanalizacji grawitacyjno- tłocznej - część południowa II etap i centrum	studium przedprojektowe	3 700			70	
17	KR.6.13	Pisarzowice- budowa sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjno-tłocznej	studium przedprojektowe	5 204			155	
18	KR.6.14	Brzezinka Średzka - budowa sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjno-tłocznej	studium przedprojektowe	2 990			70	
19	KR.6.15	Wojnowice - budowa kanalizacji sanitarnej grawitacyjno - tłocznej	studium przedprojektowe	1 412			50	
20	KR.6.16	Gałów - budowa kanalizacji sanitarnej grawitacyjno - tłocznej	studium przedprojektowe	5 040			150	
SUMA POZYCJI 1-16				61 577	1 700	1 300	6 819	4 770
Przedsięwzięcia modernizacyjne-system kanalizacyjny i OS								
1	KM1	Przebudowa rurociągu tranzytowego kanalizacji sanitarnej relacji Miękinia - Mrozów - zwiększenie średnicy do Dn 225	w trakcie realizacji i studium przedprojektowe	3 452			80	
2	KM3	Monitoring systemu kanalizacyjnego	w trakcie realizacji	160			50	
3	KM4	Zakup pojazdu specjalistycznego do czyszczenia kanalizacji	planowane	1 300				
SUMA POZYCJI 1-3				4 912	0	0	130	0
RAZEM ZADANIA KANALIZACYJNE KR i KM				66 489	1 700	1 300	6 949	4 770
OGÓŁEM ZADANIA WODOCIĄGOWE I KANALIZACYJNE				88 934	2 543	4 535	13 057	10 980

Źródła finansowania						
ZUK			1 343		2 207	
Dokapitalizowanie lub finansowanie ze środków Gminy Miękinia			1 100		4 000	
Inne (w tym realizowane przez GM, LSSE)			100		1 500	
Pożyczka WFOŚiGW						
Fundusz Spójności UE					4 350	
Kredyty						
Program Rozwoju Obszarów Wiejskich UE lub Program Regionalny					1 000	
SUMA źródeł finansowania		83 894	2 543	0	13 057	0