

Projekt

z dnia 31 października 2023 r.

Zatwierdzony przez .....

**UCHWAŁA NR .....  
RADY GMINY MOKRSKO**

z dnia ..... 2023 r.

**w sprawie uchwalenia wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń  
kanalizacyjnych na terenie Gminy Mokrsko na lata 2024-2029**

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt 15 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (Dz. U. z 2023 r. poz. 40, poz. 572, poz. 1463, poz. 1688) i art. 21 ust. 1 i 5 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2023 r. poz. 537, poz. 1688), Rada Gminy Mokrsko uchwała, co następuje:

§ 1. Uchwała się wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych na terenie Gminy Mokrsko na lata 2024 - 2029 przedłożony przez Wójta Gminy Mokrsko stanowiący załącznik do niniejszej uchwały.

§ 2. Wykonanie uchwały powierza się Wójtowi Gminy Mokrsko.

§ 3. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Przewodnicząca Rady Gminy

**RADCA PRAWNY**  
*Radosław Karzmar*

**Kierownik Referatu  
Gospodarki Komunalnej, Nieruchomości,  
Ochrony Środowiska i Rolnictwa**  
*Tadeusz Kik*  
**mgr inż. Tadeusz Kik**

**WÓJT**  
*Zbigniew Dąbrowski*  
**Zbigniew Dąbrowski**

Załącznik do uchwały Nr .....

Rady Gminy Mokrsko

z dnia.....2023 r.

**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI  
URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH  
NA TERENIE GMINY MOKRSKO  
NA LATA 2024 - 2029**

**1. Podstawa prawna i przedmiot planowania**

Art. 21. Ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. . o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2023 r. poz. 537).

Gmina Mokrsko jest zobowiązana zapewnić realizację budowy i rozbudowy urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych ustalonych w studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego oraz w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego. Zakres ten powinien być adekwatny do możliwości finansowych Gminy Mokrsko zgodnie z art. 15 ust. 1 ww. ustawy.

Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych opracowano uwzględniając istniejące uwarunkowania techniczne i ekonomiczne oraz uwarunkowania i kierunki zagospodarowania przestrzennego gminy Mokrsko.

**2. Planowany zakres usług wodociągowych i kanalizacyjnych**

Gmina Mokrsko prowadzi działalność w zakresie zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków, na podstawie przepisów ustawy o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków oraz ustawy o gospodarce komunalnej.

Zakres działalności obejmuje m. in.:

- a) ujmowanie, produkcję i dystrybucję wody dla mieszkańców gminy Mokrsko,
- b) odbiór, odprowadzanie i oczyszczanie ścieków w oczyszczalni ścieków w Mokrsku,
- c) wykonywanie wszelkich prac niezbędnych dla prawidłowej eksploatacji urządzeń wodociągowo-kanalizacyjnych,
- d) pobieranie od usługobiorców należności za usługi dostawy wody oraz odprowadzania ścieków,
- e) dokonywanie przeglądów i odbiorów technicznych urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych,
- f) przejmowanie do eksploatacji zrealizowanych urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych,
- g) realizowanie zadań związanych z przeciwpożarowym zaopatrzeniem w wodę z hydrantów ppoż. zainstalowanych na sieci wodociągowej,
- h) gromadzenie i przechowywanie dokumentacji projektowej i powykonawczej dostarczanej przez odbiorców usług i inwestorów,
- i) określanie wymagań technicznych dotyczących zasilania w wodę i odprowadzania ścieków oraz uzgadnianie dokumentacji projektowych,
- j) określanie wymagań technicznych dotyczących jakości i ilości odprowadzanych ścieków oraz prawowanie kontroli nad ich przestrzeganiem,
- k) zapewnienie ochrony ujęć i stacji uzdatniania wody,
- l) wykonywanie przeglądów, badań technicznych oraz napraw pomp do wody czystej oraz do ścieków i innych urządzeń,
- ł) instalowanie, naprawa oraz legalizacja wodomierzy.

**3. Przedsięwzięcia rozwojowo-modernizacyjne w poszczególnych latach**

**Wieloletni Plan Rozwoju i Modernizacji Urządzeń Wodociągowych i Kanalizacyjnych na Lata 2024 – 2029 przedstawia poniższa tabela**

Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociagowych i urzadzzen kanalizacyjnych na terenie Gminy Mokrsko na lata 2024 – 2029

Lp.	Nazwa zadania	Planowane nakłady do poniesienia [zł]	Lata					Zrodla finansowania	
			2024	2025	2026	2027	2028	2029	Środki własne
1	Przebudowa Stacji Uzdatniania Wody w Mokrsku wraz z budową dwóch zbiorników na wodę	5 722 000,00					2 861 000,00	2 117 140,00	3 604 860,00
2	Budowa kanalizacji sanitarnej w Ożarowie	2 300 000,00	1 150 000,00					46 000,00	2 254 000,00
3	Rozbudowa oczyszczalni ścieków w miejscowości Mokrsko etap I	9 569 400,00	2 392 350,00					2 469 400,00	7 100 000,00
4	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w Krzyworzece (Krajków)	4 137 429,00	2 068 714,50					82 748,58	4 054 680,42
5	Przebudowa Stacji Uzdatniania Wody w Ożarowie	4 313 187,02	4 313 187,02					2 636 791,51	1 676 395,51
6	Budowa do 10 przydomowych oczyszczalni ścieków (Lipie, Motyl, Ożarów Banasie i Słonimy)	221 400,00	88 560,00				132 840,00	81 918,00	139 482,00
7	Modernizacja przyłączy wodociagowych w m. Ożarów ok. 120 szt)	820 000,00	410 000,00	410 000,00				16 000,00	804 000,00
8	Budowa kanalizacji sanitarnej ciśnieniowej wraz z przyłączami w miejscowości Mokrsko	300 000,00	150 000,00	150 000,00				111 000,00	189 000,00
9	Montaż instalacji fotowoltaicznej na oczyszczalni ścieków w Mokrsku o mocy 48kWp	192 000,00	192 000,00					38 400,00	153 600,00
10	Montaż instalacji fotowoltaicznej na SUW w Mokrsku o mocy 40 kWp	160 000,00					160 000,00	32 000,00	128 000,00
11	Montaż instalacji fotowoltaicznej na SUW w Ożarowie o mocy 30 kWp	120 000,00	120 000,00					24 000,00	96 000,00
12	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej z przyłączami kanalizacyjnymi wraz z budową oczyszczalni ścieków i przepompowniami ścieków w miejscowościach Zmysłona, Komorniki, Jezioroko, Jasna Góra, Orzechowicz, Potęby	11 000 000,00	6 483 064,50	0,00	0,00	6 500 000,00	9 361 000,00	220 000,00	10 780 000,00
	<b>Razem</b>	<b>38 855 416,02</b>	<b>15 357 512,52</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>6 500 000,00</b>	<b>9 361 000,00</b>	<b>7 875 398,09</b>	<b>30 980 017,93</b>

Powyższy plan rozwojowo-modernizacyjny uwzględnia prowadzenie głównych inwestycji w zakresie rozbudowy sieci wodociągowych i kanalizacyjnych przez Gminę Mokrsko.

#### **4. Przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody oraz wprowadzanie ścieków**

Obecnie Gmina Mokrsko eksploatuje 9 przepompowni ścieków (w tym 1 tłocznię ścieków), tłocząc ścieki z terenów odległych i niżej położonych względem kanałów grawitacyjnych. W najbliższych latach przybędzie przepompowni ścieków. Podstawowym zamierzeniem mającym zrationalizować zużycie wody oraz wprowadzanie ścieków jest uwzględnienie wykonania lepszego monitorowania sieci i urządzeń. Lepszy monitoring zapewni nam możliwość szybszego reagowania na powstałe awarie. Stała dbałość o sprawność i szczelność systemu wodociągowego oraz wprowadzanie nowoczesnych technik pomiarowych i rozliczeń z klientami prowadzi do pełnej bieżącej analizy zużycia wody. Podstawowym obecnie działaniem racjonalizującym odprowadzanie ścieków do kanalizacji sanitarnej jest wyeliminowanie zrzutu wód deszczowych i roztopowych do oczyszczalni ścieków.

#### **5. Nakłady inwestycyjne w poszczególnych latach**

W ramach inwestycji wodociągowych i kanalizacyjnych na terenie gminy Mokrsko będą wykonywane zadania i przedsięwzięcia planowane przez Gminę Mokrsko. Wielkość nakładów finansowych w poszczególnych latach obrazuje tabela przedstawiona w punkcie 3.

#### **6. Sposoby finansowania planowanych inwestycji**

Sposób finansowania został określony w tabeli. Gmina Mokrsko zabezpieczy środki własne na realizację planowanych inwestycji.

#### **7. Planowany sposób realizacji krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych**

W wieloletnim planie został przedstawiony sposób realizacji VI aktualizacji Krajowego Programu Oczyszczania Ścieków Komunalnych (dalej: VI aKPOŚK).

Polska przystępując do Unii Europejskiej zobowiązała się do dostosowania gospodarki ściekowej do wymagań dotyczących systemów kanalizacji i oczyszczalni ścieków komunalnych wynikających z dyrektywy Rady 91/271/EWG z dnia 21 maja 1991 r. dotyczącej oczyszczania ścieków komunalnych (Dz. U. UE. L. z 1991 r. Nr 135, str. 40 ze zm. (dalej: "dyrektywa ściekowa"). Podstawowym instrumentem wdrożenia postanowień dyrektywy ściekowej jest Krajowy Program Oczyszczania Ścieków Komunalnych (dalej: KPOŚK). Celem KPOŚK, poprzez realizację ujętych w nim inwestycji, jest ograniczenie zrzutów niedostatecznie oczyszczonych ścieków, a co za tym idzie - ochrona środowiska wodnego przed ich niekorzystnymi skutkami. KPOŚK jest dokumentem strategicznym, w którym oszacowano potrzeby i określono działania na rzecz wyposażenia aglomeracji o RLM  $\geq 2\ 000$ , w systemy kanalizacyjne i oczyszczalnie ścieków komunalnych. Zgodnie z art. 96 ust. 1 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne KPOŚK podlega aktualizacji co najmniej raz na cztery lata. Ostatnia, a zarazem szósta aktualizacja KPOŚK, została zatwierdzona przez Radę Ministrów w dniu 5 maja 2022 r. Działania w niej zaplanowane powinny zostać zrealizowane oraz osiągnąć efekt ekologiczny do końca 2027 r.

Zgodnie z art. 21 ust. 2 pkt 6 ustawy wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych określa w szczególności planowany sposób realizacji KPOŚK, jeżeli przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne świadczy usługi na obszarze aglomeracji wyznaczonej na podstawie art. 87 ust. 1 Prawa wodnego, ujętej w KPOŚK.

Na obszarze gminy Mokrsko wyznaczono aglomerację Mokrsko o I\_d PLLO084N. Aglomeracja Mokrsko została wyznaczona na podstawie art. 87 ust. 1 ustawy Prawo wodne, uchwałą nr XXV/149/20 Rady Gminy Mokrsko z dnia 21 grudnia 2020 r. w sprawie wyznaczenia obszaru i granic aglomeracji Mokrsko (Dz. Urz. Woj. Łódzkiego z 23.12.2020 r. poz. 7149), zmienioną uchwałą Rady Gminy Mokrsko

nr LXIV/325/23 z dnia 29 czerwca 2023 r. zmieniającą uchwałę nr XXV/149/20 w sprawie wyznaczenia obszaru i granic aglomeracji Mokrsko.

Zgodnie z VI aKPOŚK aglomeracja Mokrsko posiada wskaźnik podłączonych RLM do zbiorczej sieci kanalizacyjnej na poziomie 81,12 %. W związku z powyższym w VI aKPOŚK dla aglomeracji Mokrsko wskazano inwestycje w zakresie budowy sieci kanalizacyjnej o długości 3,85 km przy całkowitym przyroście 484 liczby rzeczywistych mieszkańców, którzy skorzystają z usług kanalizacyjnych w wyniku wybudowania sieci kanalizacyjnej. Budowa sieci jest już zrealizowana w ramach inwestycji pn.: "Budowa Systemu Oczyszczania Ścieków w Gminie Mokrsko etap III".

W VI aktualizacji Krajowego Programu Oczyszczania Ścieków Komunalnych dla aglomeracji Mokrsko zaplanowano również inwestycję polegającą na rozbudowie i modernizacji oczyszczalni ścieków w Mokrsku realizowaną w ramach projektu "Rozbudowa oczyszczalni ścieków w Mokrsku", którego część inwestycyjna powinna rozpocząć się z dniem 1 kwietnia 2020 r., a zakończyć najpóźniej 31 grudnia 2026 r. Inwestycja ta jest w trakcie realizacji.



## UZASADNIENIE

do projektu uchwały w sprawie uchwalenia wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych na terenie Gminy Mokrsko na lata 2024 - 2029

Zgodnie z art. 21 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2023 r., poz. 537) przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne opracowuje wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych będących w jego posiadaniu.

Gmina Mokrsko prowadzi działalność w zakresie zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków na terenie gminy.

Niniejszy „Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych na terenie Gminy Mokrsko na lata 2024 – 2029”, jest kontynuacją zadań inwestycyjnych realizowanych przez Gminę Mokrsko i polegających na:

- budowie kanalizacji sanitarnej w Krzyworzece,
- budowie kanalizacji sanitarnej tłocznej w Mokrsku (odcinek tzw. Wola),
- budowie kanalizacji sanitarnej w Ożarowie,
- rozbudowie oczyszczalni ścieków w Mokrsku,
- przebudowie stacji uzdatniania wody w Mokrsku i Ożarowie,
- budowie do 10 oczyszczalni przydomowych (Lipie, Motyl, Ożarów Banasie i Słoniny),
- modernizacji przyłączy wodociągowych w Ożarowie,
- montażu instalacji fotowoltaicznych na suw Mokrsko i Ożarów oraz na oczyszczalni ścieków w Mokrsku,
- budowie sieci kanalizacji sanitarnej z przyłączami kanalizacyjnymi, budową oczyszczalni ścieków i przepompowni ścieków w miejscowościach: Zmysłona, Komorniki, Jeziorko, Jasna Góra, Orzechowiec i Poręby.

„Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych na terenie Gminy Mokrsko na lata 2024 – 2029” obejmuje sześcioletni okres inwestycyjny o wartości: 38 855 416,02 zł.

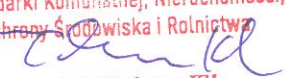
Zadania przewidziane do realizacji posiadają zdefiniowany budżet fazy przedinwestycyjnej (projekty, pozwolenia na budowę, koncepcje).

Plan został opracowany przy założeniu konieczności minimalizacji wysokości taryf za usługi wodociągowo-kanalizacyjne w latach 2024-2029. Uwzględniono również starania Gminy w zakresie pozyskania dodatkowych, atrakcyjnych źródeł finansowania.

„Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych na terenie Gminy Mokrsko na lata 2024 – 2029” jest zgodny z zapisami studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego Gminy Mokrsko.

Wieloletni plan został zaopiniowany przez Dyrektora Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Poznaniu pismem znak: PO.RZT.76.21.2023.KI z dnia 18.09.2023 r.

Zgodnie z art. 21 ust. 5 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków Rada Gminy uchwała wieloletni plan w terminie 3 miesięcy od dnia przedłożenia planu Wójtowi.

Kierownik Referatu  
Gospodarki Komunalnej, Nieruchomości,  
Ochrony Środowiska i Rolnictwa  
  
mgr inż. Tadeusz Kik