UCHWAŁA Nr XXI/254/2026
RADY GMINY KOŁBASKOWO
z dnia 31 marca 2026 roku

w sprawie uchwalenia wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt 15, art. 89 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (t.j. Dz. U. z 2025 r. poz. 1153) oraz art. 21 ust. 5 ustawy z dnia z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2024 r. poz. 757 ze zmianami), Rada Gminy Kołbaskowo uchwala, co następuje:

§ 1.

Uchwala się „Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych w Gminie Kołbaskowo na lata 2026 - 2029" sporządzony przez Centrum Usług Komunalnych Sp. z o.o. w Kołbaskowie

§ 2.

Wykonanie uchwały powierza się Wójtowi Gminy Kołbaskowo.

§ 3.

Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Przewodnicząca Rady Gminy

Małgorzata Rychel

Małgorzata Rychel

U Z A S A D N I E N I E

W dniu 11 marca 2026 roku Centrum Usług Komunalnych Sp. z o.o. w Kołbaskowie przedłożyło Wójtowi Gminy projekt wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych urządzeń kanalizacyjnych w gminie Kołbaskowo na lata 2026 - 2029.

Zgodnie z zapisami art. 21 ust. 4 ustawy z dnia z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2024 r. poz. 757 ze zmianami), dalej „ustawa wodociągowa", Wójt Gminy Kołbaskowo sprawdził, czy spełnia on warunki określone w ust. 3 tegoż artykułu.

Jednocześnie Wójt Gminy Kołbaskowo przekazał plan do zaopiniowania Dyrektorowi Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie w Szczecinie, w celu przedstawienia opinii w zakresie, o którym mowa w art. 21 ust. 2 pkt 6 „ustawy wodociągowej, a także w zakresie wpływu planu na wysokość taryf, w terminie 14 dni od dnia otrzymania planu.

Dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie w Szczecinie opinią z dnia 30 marca 2026 roku znak: S.RZT.75.007.2026.MO stwierdził, że przedłożony wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowo – kanalizacyjnych na lata 2026 – 2029 :

- w zakresie wpływu planu na wysokość taryf,
- w zakresie planowanego sposobu realizacji krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych

uznając, że przedłożony do zaopiniowania plan wpływa na wysokość taryf.

Biorąc powyższe pod uwagę Wójt Gminy przedstawił projekt Uchwały w celu jej podjęcia.

Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych w gminie Kołbaskowo na lata 2026-2029

Spis treści

I. PODSTAWA PRAWNA I ZAKRES OPRACOWANIA 3
II. PLANOWANY ZAKRES USŁUG WODOCIĄGOWO-KANALIZACYJNYCH 3
III. PRZEDSIĘWZIĘCIA ROZWOJOWO-MODERNIZACYJNE 3
IV. PRZEDSIĘWZIĘCIA RACJONALIZUJĄCE ZUŻYCIE WODY ORAZ WPROWADZANIE ŚCIEKÓW 19
V. NAKŁADY INWESTYCYJNE W POSZCZEGÓLNYCH LATACH 19
VI. SPOSOBY FINANSOWANIA PLANOWANYCH INWESTYCJI 20
VII. WPŁYW REALIZACJI ZAPLANOWANYCH ZADAŃ INWESTYCYJNYCH NA CENY TARYFOWE WODY I ŚCIEKÓW W LATACH 2026–2029 20
VIII. PLANOWANY SPOSÓB REALIZACJI KRAJOWEGO PROGRAMU OCZYSZCZANIA ŚCIEKÓW KOMUNALNYCH 20

Spis tabel

Tab. 1 PLAN INWESTYCJI I ŹRÓDŁA ICH FINANSOWANIA NA LATA 2026-2029
cd. Tab. 1 PLAN INWESTYCJI I ŹRÓDŁA ICH FINANSOWANIA NA LATA 2026-2029
Tab. 2 PLAN INWESTYCJI I ŹRÓDŁA ICH FINANSOWANIA NA LATA 2026-2029

I. PODSTAWA PRAWNA I ZAKRES OPRACOWANIA

Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych w Gminie Kołbaskowo na lata 2026–2029 został opracowany zgodnie z ustawą z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (tekst jedn.: Dz. U. z 2024 r. poz. 757).

Plan obejmuje zakres usług wodociągowo-kanalizacyjnych, przedsięwzięcia rozwojowo-modernizacyjne w poszczególnych latach, przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody oraz odprowadzanie ścieków, nakłady inwestycyjne w poszczególnych latach i sposoby finansowania planowanych inwestycji.

Plan jest zgodny z kierunkami rozwoju gminy określonymi w dokumentach planistycznych, w tym w studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego oraz w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego. Uwzględnia również potrzeby mieszkańców oraz rozwój infrastruktury technicznej na terenie gminy Kołbaskowo.

II. PLANOWANY ZAKRES USŁUG WODOCIĄGOWO-KANALIZACYJNYCH

Centrum Usług Komunalnych Sp. z o.o. w Kołbaskowie prowadzi działalność w zakresie zbiorowego zaopatrzenia w wodę oraz zbiorowego odprowadzania ścieków na terenie gminy Kołbaskowo. Spółka zobowiązana jest do zapewnienia ciągłości dostaw wody o odpowiedniej jakości oraz niezawodnego i zgodnego z przepisami odprowadzania i oczyszczania ścieków.

W okresie obowiązywania planu nie przewiduje się zasadniczych zmian w zakresie świadczonych usług. Planowane działania inwestycyjne mają na celu poprawę jakości usług, zwiększenie niezawodności i wydajności systemu, dostosowanie infrastruktury do obowiązujących przepisów prawa oraz optymalizację kosztów eksploatacyjnych.

III. PRZEDSIĘWZIĘCIA ROZWOJOWO-MODERNIZACYJNE

1. Pobór, uzdatnianie i dystrybucja wody

W zakresie systemu wodociągowego plan obejmuje realizację zadań związanych z budową, rozbudową i modernizacją sieci wodociągowej, modernizacją stacji uzdatniania wody, budową stacji uzdatniania wody, budową zbiorników retencyjnych, a także wymianą wyeksploatowanych i awaryjnych odcinków sieci i jej wyposażenia. Planowana jest również do wykonania modernizacja systemu teleinformatycznego wizualizacji i sterowania Stacjami Uzdatniania Wody, zgodnego z współczesnymi standardami bezpieczeństwa przesyłania danych i sterowania (dyrektywa NIS2).

Przewiduje się dofinansowanie budowy sieci wodociągowej realizowanej przez mieszkańców oraz podmioty ubiegające się o przyłączenie do sieci. Planowana jest również modernizacja wybranych elementów infrastruktury wodociągowej w celu poprawy ciągłości dostaw wody, ograniczenia strat wody i awaryjności infrastruktury wynikającej ze zużycia technicznego urządzeń.

Zakres prac obejmuje między innymi wymianę wyeksploatowanych rurociągów, modernizację i budowę nowych obiektów technologicznych, w tym stacji uzdatniania wody i zbiorników

retencyjnych, a także rozbudowę infrastruktury teleinformatycznej sterowania realizację nowych odcinków sieci, w związku z rozwojem zabudowy mieszkaniowej i usługowej.

1.1 Rozbudowa ujęcia wody w Warzymicach

Zakres rozbudowy obejmuje: wykonanie nowej studni głębinowej, wykonanie dodatkowego kontenerowego układu uzdatniania wody 25 m^3/h, wykonanie instalacji technologicznych, instalacji energetycznych, AKPiA oraz CCTV. W pierwszym okresie tj. 2026 r. zaplanowano wykonanie dokumentacji projektowej, na podstawie której w kolejnym roku planowana jest realizacja robót.

Realizacja zadania pozwoli na zwiększenie wydajności Stacji Uzdatniania Wody, której aktualna wydajność wynosi 215 m^3/dobę, zaś po realizacji zadania powinna osiągnąć wydajność 323 m^3/dobę. W 2025 r., jako pierwszy etap rozbudowany Stacji Uzdatniania Wody, został zainstalowany dodatkowy zbiornik retencyjny wody o pojemności 100 m^3. Rozbudowa układu uzdatniania wody, pozwoli na wykorzystanie możliwości ujęcia wody.

Wartość zadania 826 800, 00 zł netto bez VAT

	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT
Źródła finansowania	2026	2027	2028	2029
Środki własne	53 742,00	773 058,00	-	-
Środki obce			-	-
SUMA	53 742,00	773 058,00	-	-

1.2 Modernizacja dwóch studni ujęcia wody SUW Warzymice - Zakup i montaż dwóch pomp głębinowych

Zadanie obejmuje modernizację dwóch studni ujęcia wody w Warzymicach. Modernizacja będzie obejmowała wymianę wyeksploatowanych pomp w dwóch studniach.

Wartość zadania 25 000 zł netto bez VAT

	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT
Źródła finansowania	2026	2027	2028	2029
Środki własne	25 000,00	-	-	-
Środki obce	-	-	-	-
SUMA	25 000,00	-	-	-

1.3 Rozbudowa ujęcia wody w Stobnie

Planowany do realizacji zakres robót obejmuje: rozbiórkę istniejącego budynku pomocniczego, montaż zbiornika retencyjnego wody o pojemności czynnej 100 m^3, montaż kontenerowej stacji hydroforowej, montaż obudów 2 studni z wyposażeniem, montaż instalacji technologicznych, rozbudowa układu zasilania energetycznego dla zasilania nowych urządzeń, montaż automatyki AKPiA, systemu monitoringu wizyjnego CCTV, wykonanie nowego ogrodzenia, drogi dojazdowej i zagospodarowania terenu. 2026 - dokumentacja projektowa, 2027 realizacja robót. W pierwszym okresie tj. 2026 r. zaplanowano wykonanie dokumentacji projektowej, na podstawie której w kolejnym roku planowana jest realizacja robót.

Realizacja zadania pozwoli na zwiększenie wydajności Stacji Uzdatniania Wody, której aktualna wydajność wynosi 127 m^3/dobę, zaś po realizacji zadania powinna osiągnąć wydajność 250 m^3/dobę. Rozbudowa układu uzdatniania wody i budowa zbiornika retencyjnego, pozwoli na wykorzystanie możliwości ujęcia wody.

Wartość zadania 832 100, 00 zł netto bez VAT

	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT
Źródła finansowania	2026	2027	2028	2029
Środki własne	124 815,00	707 285,00	-	-
Środki obce			-	-
SUMA	124 815,00	707 285,00	-	-

1.4 Rozbudowa ujęcia wody w Ustowie

Planowany do realizacji zakres robót obejmuje rozbudowę układu retencyjnego Stacji Uzdatniania Wody. W pierwszym okresie tj. 2026 r. zaplanowano wykonanie dokumentacji projektowej, na podstawie której w kolejnych latach planowana jest realizacja robót.

Realizacja zadania pozwoli na zwiększenie dobowej wydajności Stacji Uzdatniania Wody, której aktualna wydajność wynosi 600 m^3/dobę, zaś po realizacji zadania powinna osiągnąć wydajność 990 m^3/dobę.

Wartość zadania 784 400, 00 zł netto bez VAT

	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT
Źródła finansowania	2026	2027	2028	2029
Środki własne	120 000,00	200 000,00	464 400,00	-
Środki obce	-	-	-	-
SUMA	120 000,00	200 000,00	464 400,00	-

1.5 Modernizacja elewacji budynku oraz malowanie pomieszczeń Stacji Uzdatniania Wody w Ustowie

Zadanie obejmuje termomodernizację elewacji budynku oraz malowanie pomieszczeń Stacji Uzdatniania Wody w Ustowie.

Wartość zadania 130 000 zł netto bez VAT

	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT
Źródła finansowania	2026	2027	2028	2029
Środki własne	-	130 000,00	-	-
Środki obce	-	-	-	-
SUMA	-	130 000,00	-	-

1.6 Budowa sieci wodociągowej w Warzymicach z przyłączami do nieruchomości - (odcinek SUW Warzymice - Szkoła w Będargowie)

Planowany do realizacji zakres robót obejmuje budowę sieci wodociągowej 110PE 1036,7 m; 90PE 40,0 m, przyłącza 63PE 21,5 m; 50PE 3,6 m; 40PE 72,2 m. Realizacja zadania warunkowana jest uzyskaniem dofinansowania. Celem zadania jest wymiana sieci z rur AC, zlokalizowanej na wielu odcinkach pod pasem drogowym i na działkach prywatnych na sieć wykonaną z rur PE projektowaną poza obszarem pasa drogowego lub jezdni. Dla realizacji przedmiotowego zadania jest sporządzona dokumentacja projektowa, zaś Pozwolenie na budowę zostało wydane 04.09.2025 r.

Zadanie powiązane jest z planowanym zadaniem Starostwa Powiatowego w Policach, obejmującym przebudowę drogi na odcinku, pod którym zlokalizowana jest istniejąca azbestocementowa sieć wodociągowa.

Realizacja zadania pozwoli na zwiększenie niezawodności pracy sieci wodociągowej, wykonanej aktualnie z rur azbestocementowych. Rury azbestocementowe charakteryzują się większą od rur wykonanych z polietylenu kruchością. Budowa nowej sieci wodociągowej z rur polietylenowych, projektowanej poza obszarem pasa drogowego, stanowi działanie zmierzające do ograniczenia występowania awarii, aktualnie wiążących się z koniecznością rozbiórki nawierzchni oraz warstw konstrukcyjnych drogi celem ich usunięcia.

Wartość zadania 1 450 080, 00 zł netto bez VAT

	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT
Źródła finansowania	2026	2027	2028	2029
Środki własne	-	87 004,80	117 456,48	-
Środki obce		580 032,00	665 586,72	-
SUMA	-	667 036,80	783 043,20	-

1.7 Budowa ujęcia wody w Warniku

Planowany do realizacji zakres robót obejmuje: rozbiórkę istniejących zabudowań, budowę nowej stacji uzdatniania wody wraz ze zbiornikiem retencyjnym o pojemności czynnej 100 m^3, montaż instalacji technologicznych, budowę nowego układu zasilania energetycznego dla zasilania nowych urządzeń, montaż automatyki AKPiA, systemu monitoringu wizyjnego CCTV, wykonanie nowego ogrodzenia, drogi dojazdowej i zagospodarowania terenu. 2026 - dokumentacja projektowa, a w kolejnych dwóch latach realizacja robót budowlanych.

Realizacja zadania pozwoli na zwiększenie możliwości dostawy wody dla mieszkańców miejscowości Bobolin, Warnik, Barnisław, Smolęcin, Karwowo, a także rozbudowę sieci wodociągowej w tym obszarze, celem zapewnienia stabilnych warunków dostawy wody.

Budowa nowej Stacji Uzdatniania Wody w Warniku pozwoli na wykorzystanie istniejącego potencjału w postaci istniejącego, lecz wyłączonego z eksploatacji ujęcia wody, dla którego wydane jest aktualne pozwolenie wodnoprawne na pobór wody w ilości 300 m^3/dobę.

Wartość zadania 2 544 000 zł netto bez VAT

	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT
Źródła finansowania	2026	2027	2028	2029
Środki własne	76 320,00	203 520,00	2 264 160,00	-
Środki obce	-	-	-	-
SUMA	76 320,00	203 520,00	2 264 160,00	-

1.8 Budowa cyberbezpiecznego systemu wizualizacji i sterowania pracy wszystkich 8 szt. Stacji Uzdatniania Wody, zlokalizowanych na terenie gminy Kołbaskowo

Modernizacja istniejącego systemu komunikacji i serowania urządzeniami technologicznymi ośmiu Stacji Uzdatniania Wody wraz z budową cyberbezpiecznego systemu wizualizacji i sterowania w ramach projektu pn.: "Cyberbezpieczny wodociąg - CUK Kołbaskowo".

Wartość zadania 608 000 zł netto bez VAT

	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT
Źródła finansowania	2026	2027	2028	2029
Środki własne	-	-	-	-
Środki obce	608 000,00	-	-	-
SUMA	608 000,00	-	-	-

1.9 Projekt i budowa fundamentu pod zbiornik 100m^3 w Bobolinie

Planowany do realizacji zakres robót obejmuje: opracowanie projektu budowlanego wraz z uzyskaniem pozwolenia na budowę, a także budowę na podstawie tego projektu fundamentu pod zbiornik retencyjny wody użytkowej o pojemności użytkowej 100 m^3 na terenie stacji Uzdatniania Wody w Bobolinie

Zadanie obejmuje część inwestycji polegającej na budowie zbiornika retencyjnego wody o pojemności użytkowej 100 m^3 na terenie stacji Uzdatniania Wody w Bobolinie. Zakres robót obejmujący montaż zbiornika na wykonanym przez CUK Kołbaskowo fundamencie, zgodnie z podpisanym porozumieniem, zostanie zrealizowane przez Inwestora zewnętrznego, a po zakończeniu robót przekazany do eksploatacji i na majątek CUK Kołbaskowo.

Planowany do budowy zbiornik retencyjny wody o pojemności użytkowej 100 m^3 na terenie stacji Uzdatniania Wody w Bobolinie, będzie stanowił rozbudowę już istniejącego systemu retencji wody SUW w Bobolinie, powiększając dwukrotnie możliwości retencji wody, a tym samym znacząco zwiększając zdolności produkcyjne wody ujęcia wody i SUW w Bobolinie.

Budowa zbiornika i jego podłączenie do instalacji Stacji Uzdatniania Wody w Bobolinie, na mocy podpisanego porozumienia, jest po stronie inwestora prywatnego.

Wartość zadania 70 000 zł netto bez VAT

	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT
Źródła finansowania	2026	2027	2028	2029
Środki własne	70 000,00	-	-	-
Środki obce	-	-	-	-
SUMA	70 000,00	-	-	

1.10 Modernizacja dwóch studni ujęcia wody SUW w Bobolinie - Zakup i montaż dwóch pomp głębinowych

Zadanie obejmuje modernizację dwóch studni ujęcia wody w Bobolinie. Modernizacja będzie obejmowała wymianę wyeksploatowanych pomp w dwóch studniach.

Wartość zadania 25 000 zł netto bez VAT

	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT
Źródła finansowania	2026	2027	2028	2029
Środki własne	25 000,00	-	-	-
Środki obce	-	-	-	-
SUMA	25 000,00	-	-	-

1.11 Wdrożenie systemu zdalnego odczytu wodomierzy - wodomierze z nadajnikami radiowymi - system odczytu on line (odczyt stacjonarny)

Zadanie obejmuje montaż wodomierzy z nadajnikami radiowymi odczytywanymi stacjonarnie, z możliwością komunikacji zwrotnej (dwukierunkową transmisją danych jako element systemów AMI Advanced Metering Infrastructure), umożliwiającej zdalny, automatyczny i interaktywny odczyt zużycia wody, wykrywanie ciągłego przepływu, a w konsekwencji ustalenia profilu zużycia wody, bilansowania stref i wykrywanie strat wody w sieci.

Zadanie obejmuje montaż 900 szt. wodomierzy z nadajnikami radiowymi odczytywanymi stacjonarnie, rozłożony na kolejne trzy lata (2026 – 2028). W każdym roku planowany jest montaż 300 szt. wodomierzy, zastępując wodomierze wymagające legalizacji.

Systematyczne budowanie systemu odczytu stacjonarnego wodomierzy pozwoli na wykluczenie konieczności odczytu zbliżeniowego, powodującego konieczność dojazdu do każdego z odczytywanych wodomierzy, zapewniając dodatkowo możliwość bieżącego odczytu stanu przepływu, alarmów, a także prognozowania przepływów, wnioskowania o stanie sieci, a także predykcji przepływów dla budowy modelu zużycia wody dla określania prognoz zużycia i określania zakresu i priorytetów zadań inwestycyjnych.

Wartość zadania 600 000 zł netto bez VAT

	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT
Źródła finansowania	2026	2027	2028	2029
Środki własne	22 500,00	22 500,00	22 500,00	22 500,00
Środki obce	127 500,00	127 500,00	127 500,00	127 500,00
SUMA	150 000,00	150 000,00	150 000,00	150 000,00

1.12 Regeneracja studni ujęcia wody SUW Kamieniec

Zadanie obejmuje regenerację jednej studni ujęcia wody w Kamieńcu (kolmatacja studni).

Wartość zadania 35 000 zł netto bez VAT

	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT
Źródła finansowania	2026	2027	2028	2029
Środki własne	35 000,00	-	-	-
Środki obce	-	-	-	-
SUMA	35 000,00	-	-	-

1.13 Modernizacja układu sterowania agregatem prądotwórczym – SUW Kołbaskowo

Zadanie obejmuje modernizację awaryjnego systemu sterowania agregatem prądotwórczym zainstalowanym w Stacji Uzdatniania Wody w Kołbaskowie.

Wartość zadania 5 000 zł netto bez VAT

	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT
Źródła finansowania	2026	2027	2028	2029
Środki własne	5 000,00	-	-	-
Środki obce	-	-	-	-
SUMA	5 000,00	-	-	-

1.14 Modernizacja przeciwpożarowego uzbrojenia sieci wodociągowej – wymiana hydrantów

Zadanie obejmuje planowaną wymianę niesprawnych lub w znacznym stopniu wyeksploatowanych hydrantów przeciwpożarowych wraz z armaturą odcinającą i kolanem stopowym. Celem utrzymania sprawności eksploatacyjnej przeciwpożarowego uzbrojenia sieci wodociągowej, w każdym roku planowana jest wymiana 10 szt. hydrantów z zsuwami odcinającymi.

Wartość zadania 320 000 zł netto bez VAT

	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT
Źródła finansowania	2026	2027	2028	2029
Środki własne	80 000,00	80 000,00	80 000,00	80 000,00-
Środki obce	-	-	-	-
SUMA	80 000,00	80 000,00	80 000,00	80 000,00-

1.15 Budowa ujęcia wody Barnisław

Zadanie obejmuje zaprojektowanie, uzyskanie wymaganych decyzji i zgód oraz budowę nowego ujęcia wody w Barnisławiu wraz ze Stacją Uzdatniania Wody.

W 2026 r. planowane jest wykonanie dokumentacji hydrogeologicznej, operatu wodnoprawnego, mapy do celów projektowych oraz badań geologicznych dla posadowienia obiektów, wraz z uzyskaniem wymaganych decyzji, pozwalających na przystąpienie do budowy. W 2027 r. planowane jest wykonanie projektu budowlanego oraz przystąpienie do realizacji robót. W latach 2028 r. oraz 2029 r. planowane jest wykonanie robót budowlanych i technologicznych, uruchomienie Stacji Uzdatniania Wody. Wykonanie robót budowlanych uzależnione jest od uzyskania dofinansowania.

Wartość zadania 2 900 000 zł netto bez VAT

	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT
Źródła finansowania	2026	2027	2028	2029
Środki własne	87 000,00	232 000,00	154 860,00	23 290,00
Środki obce	-	-	877 540,00	1 313 310,00
SUMA	87 000,00	232 000,00	1 032 400,00	1 548 600,00

1.16 Budowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej do obsługi terenów inwestycyjnych usługowo-produkcyjnych w obrębie Barnisławia - etap 2 Zadanie II - budowa na terenie elementarnym - etap 02.KD.D

Zadanie obejmuje Wykonanie sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej do obsługi terenów inwestycyjnych usługowo-produkcyjnych w obrębie Barnisławia - etap 2 Zadanie II - budowa na terenie elementarnym - etap 02.KD.D, na podstawie opracowanej przez Urząd Gminy Kołbaskowo dokumentacji projektowej.

Zadanie jest ujęte w planie inwestycyjnym Gminy Kołbaskowo. Wykonanie robót budowlanych uzależnione jest od uzyskania dofinansowania. Roboty zaplanowano do realizacji w latach 2028 – 2029.

Wartość zadania 1 666 511,38 zł netto bez VAT

	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT
Źródła finansowania	2026	2027	2028	2029
Środki własne	-	-	9 9990,68	149 986,02
Środki obce	-	-	56 6613,87	849 920,81
SUMA	-	-	666 604,55	999 906,83

1.17 Budowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej do obsługi terenów inwestycyjnych usługowo-produkcyjnych w obrębie Barnisławia - etap 2 Zadanie I - budowa na terenie elementarnym 01 KD.L oraz 05 KD.D

Zadanie obejmuje Wykonanie sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej do obsługi terenów inwestycyjnych usługowo-produkcyjnych w obrębie Barnisławia - etap 2 Zadanie I - budowa na terenie elementarnym 01 KD.L oraz 05 KD.D, na podstawie opracowanej przez Urząd Gminy Kołbaskowo dokumentacji projektowej.

Zadanie jest ujęte w planie inwestycyjnym Gminy Kołbaskowo. Wykonanie robót budowlanych uzależnione jest od uzyskania dofinansowania. Roboty zaplanowano do realizacji w latach 2028 – 2029.

Wartość zadania 2 017 234,62 zł netto bez VAT

	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT
Źródła finansowania	2026	2027	2028	2029
Środki własne	-	-	121 034,08	181 551,11
Środki obce	-	-	685 859,77	1 028 789,66
SUMA	-	-	806 863,85	1 210 340,77

1.18 Budowa drogi gminnej w Warzymicach - sieć wodno-kanalizacyjna

Zadanie obejmuje Wykonanie sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej w Warzymicach.

Zadanie jest ujęte w planie inwestycyjnym Gminy Kołbaskowo. Wykonanie robót budowlanych uzależnione jest od uzyskania dofinansowania. Roboty zaplanowano do realizacji w latach 2028 – 2029.

Wartość zadania 540 683,34 zł netto bez VAT

	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT
Źródła finansowania	2026	2027	2028	2029
Środki własne	-	-	32 441,00	48 661,50
Środki obce	-	-	183 832,34	275 748,50
SUMA	-	-	216 273,34	324 410,00

1.19 Budowa sieci wodociągowej na odcinku od węzła Przecław projektowanej DK13 do oczyszczalni ścieków w Przecławiu przy Alei Kasztanowej

Zadanie jest ujęte w planie inwestycyjnym Gminy Kołbaskowo. Wykonanie robót budowlanych uzależnione jest od uzyskania dofinansowania. Roboty zaplanowano do realizacji w latach 2028 – 2029.

Wartość zadania 1 004 326,26 zł netto bez VAT

	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT
Źródła finansowania	2026	2027	2028	2029
Środki własne	-	-	60 259,58	90 389,36
Środki obce	-	-	341 470,93	512 206,39
SUMA	-	-	401 730,50	602 595,76

1.20 Budowa i przebudowa Al. Kasztanowej w Przecławiu - sieć wodno-kanalizacyjna

Zadanie jest ujęte w planie inwestycyjnym Gminy Kołbaskowo. Wykonanie robót budowlanych uzależnione jest od uzyskania dofinansowania. Roboty zaplanowano do realizacji w latach 2028 – 2029.

Wartość zadania 3 552 050,87 zł netto bez VAT

	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT
Źródła finansowania	2026	2027	2028	2029
Środki własne	-	-	213 123,05	319 684,58
Środki obce	-	-	1 207 697,30	1 811 545,94
SUMA	-	-	1 420 820,35	2 131 230,52

1.21 Budowa kanalizacji sanitarnej w m. Ustowo w ramach zadania "Przebudowa drogi gminnej nr 195015Z i drogi wewnętrznej w m. Ustowo

Zadanie jest ujęte w planie inwestycyjnym Gminy Kołbaskowo. Wykonanie robót budowlanych uzależnione jest od uzyskania dofinansowania. Roboty zaplanowano do realizacji w latach 2028 – 2029.

Wartość zadania 279 234,65 zł netto bez VAT

	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT
Źródła finansowania	2026	2027	2028	2029
Środki własne	-	-	16 754,08	25 131,12
Środki obce	-	-	94 939,78	142 409,67
SUMA	-	-	111 693,86	167 540,79

2. Odprowadzanie ścieków

W zakresie systemu kanalizacyjnego plan obejmuje rozbudowę i modernizację istniejących przepompowni ścieków oraz realizację zadań związanych z modernizacją urządzeń i obiektów oczyszczalni ścieków. Planowana jest modernizacja systemu teleinformatycznego sterowania i wizualizacji pracy pompowni ścieków.

Przewiduje się rozbudowę sieci kanalizacyjnej w wybranych miejscowościach na terenie gminy Kołbaskowo, w szczególności w obszarach przewidzianych do zabudowy.

W ramach modernizacji przepompowni ścieków planowane są prace mające na celu poprawę niezawodności systemu wizualizacji pracy i sterowania urządzeń, co ma bezpośredni wpływ na ograniczenie ryzyka awarii oraz zmniejszenie kosztów eksploatacyjnych. W odniesieniu do oczyszczalni ścieków plan uwzględnia działania zmierzające do zapewnienia zgodności z obowiązującymi normami środowiskowymi oraz zwiększenia efektywności procesu oczyszczania ścieków i gospodarki osadowej.

2.1 Modernizacja systemu wizualizacji pracy pompowni ściekowych

Zadanie konieczne do realizacji z uwagi na bardzo zły stan techniczny istniejącego systemu komunikacji pompowni. Aktualnie tylko 7 pompowni posiada niezawodnie pracujące układy zasilająco-sterujące z możliwością komunikacji, której jednak nie można wykorzystać bez modernizacji stacji sterującej zainstalowanej na terenie oczyszczalni ścieków. W ramach zadania przewidziano Modernizację stacji operatorskiej staremu wizualizacji i sterowania pompowniami kanalizacyjnymi oraz modernizację szaf sterowniczych pompowni, celem dostosowania ich do komunikacji z nową stacją operatorską.

Realizacja zadania pozwoli na bieżącą kontrolę stanu pracy pompowni ściekowych, identyfikację przyczyny ewentualnych awarii, umożliwiając niezwłoczną reakcję personelu technicznego, a także możliwość próby usunięcia awarii z poziomu systemu operatorskiego. Powyższe wpłynie na niezawodność pracy całego systemu

kanalizacyjnego, poprzez umożliwienie szybkiego zidentyfikowania awarii i podjęcia koniecznych działań zaradczych.

Wartość zadania 150 000,00 zł netto bez VAT

	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT
Źródła finansowania	2026	2027	2028	2029
Środki własne	150 000,00	-	-	-
Środki obce	-	-	-	-
SUMA	150 000,00	-	-	-

2.2 Modernizacja budynku biurowo-socjalnego na terenie oczyszczalni ścieków w Przecławiu

Modernizacja budynku biurowo-socjalnego zlokalizowanego na terenie oczyszczalni Ścieków obejmuje budowę zewnętrznej instalacji gazowej, dla zmiany paliwa zasilającego kocioł, stanowiący źródło ciepła dla potrzeb centralnego ogrzewania i przygotowania ciepłej wody użytkowej, przebudowę kotłowni, ze zmianą paliwa z oleju opałowego na gaz ziemny GZ 50, likwidację magazynu oleju opałowego oraz przebudowę pomieszczeń szatni oraz pomieszczeń sanitarnych dla personelu oczyszczalni ścieków. Konieczność dostosowania pomieszczeń socjalnych do obowiązujących wymagań wynika z zaleceń pokontrolnych Państwowej Inspekcji Pracy.

Wartość zadania 210 000,00 zł netto bez VAT

	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT
Źródła finansowania	2026	2027	2028	2029
Środki własne	210 000,00	-	-	-
Środki obce	-	-	-	-
SUMA	210 000,00	-	-	-

2.3 Oczyszczalnia Ścieków - Modernizacja dmuchawy 23M

Zadanie obejmuje modernizację dmuchawy, obejmującą jej kompleksowy przegląd i wymianę wyeksploatowanych części. Dmuchawy są najistotniejszym elementem ciągu technologicznego oczyszczania ścieków, bez którego prowadzenie procesu oczyszczania nie byłoby możliwe.

Wartość zadania 13 500,00 zł netto bez VAT

	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT
Źródła finansowania	2026	2027	2028	2029
Środki własne	13 500,00	-	-	-
Środki obce	-	-	-	-
SUMA	13 500,00	-	-	-

2.4 Oczyszczalnia Ścieków - Modernizacja prasy taśmowej (wymian taśmy, łożysk, pompy do osadu)

Zadanie obejmuje modernizację prasy taśmowej przeznaczonej do odwadniania osadu czynnego, obejmującą jej kompleksowy przegląd i wymianę wyeksploatowanych części. Dmuchawy są najistotniejszym elementem ciągu technologicznego oczyszczania ścieków, bez którego prowadzenie procesu oczyszczania nie byłoby możliwe.

Wartość zadania 15 000,00 zł netto bez VAT

	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT
Źródła finansowania	2026	2027	2028	2029
Środki własne	15 000,00	-	-	-
Środki obce	-	-	-	-
SUMA	15 000,00	-	-	-

2.5 Oczyszczalnia Ścieków - Modernizacja systemu wizualizacji i sterowania pracą urządzeń oczyszczalni ścieków (serwer SCADA)

Przestarzały system wizualizacji wymaga zastąpienia współczesnym systemem SCADA, pozwalającym na niezawodna komunikację i sterowanie urządzeniami technologicznymi Oczyszczalni Ścieków.

Wartość zadania 25 500,00 zł netto bez VAT

	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT
Źródła finansowania	2026	2027	2028	2029
Środki własne	-	25 500,00	-	-
Środki obce	-	-	-	-
SUMA	-	25 500,00	-	-

2.6 Pompownie sieciowe - Wymiana 30 pomp ściekowych w pompowniach sieciowych

Planowana wymiana pomp w 15 z 60 pompowni. Przewidziano wymianę najbardziej wyeksploatowanych urządzeń po kilkukrotnych naprawach, niedających gwarancji niezawodności pracy. Zadanie rozłożono na trzy lata realizacji.

Wartość zadania 120 000,00 zł netto bez VAT

	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT
Źródła finansowania	2026	2027	2028	2029
Środki własne	50 000,00	50 000,00	20 000,00	-
Środki obce	-	-	-	-
SUMA	50 000,00	50 000,00	20 000, 00	-

2.7 Modernizacja układów zasilania sieciowych pompowni systemu kanalizacyjnego - Na wszystkich 53 pompowniach tranzytowych nowe układy zasilania

Zadanie obejmuje modernizację układów zasilania 53 pompowni ścieków. Trudne warunki eksploatacji w obszarze oddziaływania agresywnej atmosfery ścieków komunalnych przyczynia się do destrukcji elementów wyposażenia szaf zasilająco-sterowniczych pompowni ścieków. Dla zapewnienia bezawaryjnej pracy urządzeń niezbędna jest modernizacja zdegradowanych układów zasilania. Zadanie rozłożono na trzy lata realizacji.

Wartość zadania 500 000,00 zł netto bez VAT

	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT
Źródła finansowania	2026	2027	2028	2029
Środki własne	100 000,00	200 000,00	200 000,00	-
Środki obce	-	-	-	-
SUMA	100 000,00	200 000,00	200 000, 00	-

2.8 Studnie sieciowe kanalizacji grawitacyjnej - Modernizacja zdegradowanych studni obejmująca korpus studni oraz jej zwieńczenie z włazem

W ramach dokonywanych przeglądów identyfikowane są studnie grawitacyjnego systemu kanalizacyjnego, których stan techniczny kwalifikuje je do niezwłocznej naprawy. Szczególnie istotna jest modernizacja studni zlokalizowanych w obszarze jezdni. Przewidziano modernizację 2 sztuk studni rocznie, których stan techniczny nie umożliwi ich dalszego użytkowania, lub będzie zagrażał bezpieczeństwu.

Wartość zadania 90 000,00 zł netto bez VAT

	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT
Źródła finansowania	2026	2027	2028	2029
Środki własne	30 000,00	30 000,00	30 000,00	-
Środki obce	-	-	-	-
SUMA	30 000,00	30 000,00	30 000, 00	-

2.9 Pojazd WUKO - Modernizacja systemu sterowania technologią WUKO oraz czujników poziomu, a także wymiana węży i oprzyrządowania

Przestarzały i wyeksploatowany system sterowania pracą urządzeń technologicznych pojazdu WUKO jest powodem wielu awarii, skutkujących koniecznością wyłączania pojazdu z eksploatacji, celem dokonania napraw tego systemu. Realizacja zadania pozwoli na znaczący wzrost niezawodności pracy pojazdu. Zważywszy fakt, że CUK w Kołbaskowie dysponuje tylko jednym pojazdem tego typu, jego gotowość do pracy determinuje skuteczność podejmowanych działań ekip naprawczych. Utrzymanie należytego stanu technicznego tego pojazdu jest kluczowe dla zapewnienia szybkiego usuwania skutków występujących awarii systemu kanalizacyjnego.

Wartość zadania 25 000,00 zł netto bez VAT

	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT
Źródła finansowania	2026	2027	2028	2029
Środki własne	25 000,00	-	-	-
Środki obce	-	-	-	-
SUMA	25 000,00	-	-	-

2.10 Wykup infrastruktury wodociągowej i kanalizacyjnej, wybudowanej przez prywatnych inwestorów

Przejęte od Gminy Kołbaskowo zobowiązania do wykupu infrastruktury wybudowanej staraniem prywatnych inwestorów, powodują konieczność zarezerwowania środków finansowych pozwalających na spłatę zobowiązań w tym zakresie. Wysokość kwot niezbędnych do przekazania prywatnym inwestorom wraz z przejęciem na własność wytworzonych elementów infrastruktury została oszacowana.

Wartość zadania 30 000,00 zł netto bez VAT

	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT	Nakłady inwestycyjne zł bez VAT
Źródła finansowania	2026	2027	2028	2029
Środki własne	10 000,00	10 000,00	10 000,00	-
Środki obce	-	-	-	-
SUMA	10 000,00	10 000,00	10 000,00	-

IV. PRZEDSIĘWZIĘCIA RACJONALIZUJĄCE ZUŻYCIE WODY ORAZ WPROWADZANIE ŚCIEKÓW

Plan obejmuje działania mające na celu racjonalizację zużycia wody oraz poprawę efektywności funkcjonowania systemu kanalizacyjnego. W szczególności przewiduje się rozwój systemów monitoringu i sterowania siecią wodociągową, modernizację systemu wizualizacji i sterowania pompowniami ścieków oraz modernizację urządzeń technologicznych.

Działania te mają na celu ograniczenie strat wody, poprawę bilansowania systemu, szybsze wykrywanie awarii oraz zmniejszenie kosztów eksploatacyjnych. W zakresie kanalizacji planowane są prace związane z modernizacją urządzeń oraz poprawą efektywności energetycznej obiektów, a także szybsze wykrywanie awarii oraz zmniejszenie kosztów eksploatacyjnych.

V. NAKŁADY INWESTYCYJNE W POSZCZEGÓLNYCH LATACH

W planie określono wysokość nakładów inwestycyjnych przewidzianych do poniesienia w latach 2026, 2027, 2028 oraz 2029. Nakłady te obejmują zarówno zadania związane z systemem wodociągowym, jak i z systemem kanalizacyjnym.

Wydatki inwestycyjne w poszczególnych latach są zróżnicowane i wynikają z harmonogramu realizacji poszczególnych zadań. Część inwestycji planowana jest jako zadania wieloletnie, realizowane etapowo.

Wartość zadań ujętych w Wieloletnim Planie Rozwoju i Modernizacji Urządzeń Wodociągowych i Urządzeń Kanalizacyjnych w Gminie Kołbaskowo na lata 2026–2029 wynosi w zł netto:

Źródła finansowania	2026	2027	2028	2029
Środki własne	1 327 877,00	2 725 367,80	3 906 978,95	1 150 193,70
Środki obce	735 500,00	707 532,00	4 751 040,70	6 064 430,97
SUMA	2 063 377,00	3 432 899,80	8 658 019,65	7 214 624,67

VI. SPOSOBY FINANSOWANIA PLANOWANYCH INWESTYCJI

Źródłami finansowania planowanych inwestycji są przede wszystkim środki własne spółki, w tym środki pochodzące z amortyzacji majątku trwałego. Dodatkowo zakłada się możliwość pozyskania środków zewnętrznych, w tym dotacji i funduszy pomocowych, w zależności od przyszłej dostępności programów wsparcia.

Realizacja części zadań inwestycyjnych uzależniona jest od skutecznego pozyskania finansowania zewnętrznego. W przypadku braku takich środków harmonogram realizacji niektórych inwestycji może ulec zmianie.

VII. WPŁYW REALIZACJI ZAPLANOWANYCH ZADAŃ INWESTYCYJNYCH NA CENY TARYFOWE WODY I ŚCIEKÓW W LATACH 2026–2029

Realizacja zaplanowanych zadań inwestycyjnych będzie miała wpływ na koszty funkcjonowania przedsiębiorstwa wodociągowo-kanalizacyjnego, w szczególności poprzez wzrost wartości majątku trwałego oraz związane z tym koszty amortyzacji.

Niniejszy Wieloletni Plan będzie stanowił podstawę do sporządzenia kalkulacji taryf za zbiorowe zaopatrzenie w wodę i zbiorowe odprowadzanie ścieków na lata 2026-2029. Wzrost kosztów amortyzacji oraz ewentualne koszty finansowe związane z realizacją inwestycji mogą mieć wpływ na poziom cen taryfowych wody i ścieków w kolejnych latach. Ostateczny wpływ na taryfy będzie zależny od struktury finansowania inwestycji, wysokości poniesionych nakładów oraz kształtowania się pozostałych kosztów działalności przedsiębiorstwa wodociągowo-kanalizacyjnego.

Plan stanowi podstawę do realizacji działań inwestycyjnych w latach 2026–2029 i ma na celu zapewnienie mieszkańcom gminy Kołbaskowo bezpiecznego i niezawodnego systemu zaopatrzenia w wodę oraz odprowadzania i oczyszczania ścieków.

VIII. PLANOWANY SPOSÓB REALIZACJI KRAJOWEGO PROGRAMU OCZYSZCZANIA ŚCIEKÓW KOMUNALNYCH

Rozwój systemów zbierania i oczyszczania ścieków w aglomeracjach – kontynuacja wdrażania wymogów Dyrektywy 91/271/EWG w sprawie oczyszczania ścieków komunalnych. W latach objętych planem Spółka zamierza kontynuować wdrażanie dyrektywy ściekowej, co polegać będzie na dalszym zwiększaniu dostępności do systemu sieci kanalizacyjnej, na terenie aglomeracji oraz usprawnieniu pracy infrastruktury kanalizacyjnej. W ostatniej aktualizacji Krajowego Planu Oczyszczania Ścieków Komunalnych (Aktualizacja VI), Gmina Kołbaskowo wykazała spełnienie warunku dyrektywy ściekowej dotyczącego stopnia skanalizowania, poprzez osiągnięcie 98,75% skanalizowania aglomeracji.

Warunkiem zrealizowania całego planu inwestycyjnego jest jednak pozyskanie środków bezzwrotnych z Unii Europejskiej, w planowanej wysokości. W przypadku nieuzyskania dotacji wybrane zadania inwestycyjne zostaną odpowiednio ograniczone lub przesunięte w czasie.

Signature Not Verified
Dokument podpisany przez Jacek Flisiak
Data: 2026.03.11 16:20:32 CET

Signature Not Verified
Dokument podpisany przez Tomasz Kufel
Data: 2026.03.11 16:15:07 CET

Tab. 1 PLAN INWESTYCJI I ŹRÓDŁA ICH FINANSOWANIA NA LATA 2026-2029

Lp.	Nazwa zadania	Rodzaj przedsięwzięcia	Planowane wydatki na zadanie (PLN)	Środki własne (PLN)	Środki obce (PLN)	Plan na lata (PLN)			
			Razem			2026	2027	2028	2029
1. Pobór, uzdatnianie i dystrybucja wody									
1.1	Rozbudowa ujęcia wody w Warzymicach	rozwojowe	**826 800,00**	826 800,00	0,00	53742,00	773 058,00	0,00	0,00
1.2	Modernizacja dwóch studni ujęcia wody SUW Warzymice - Zakup i montaż dwóch pomp głębinowych	modernizacja	**25 000,00**	25000,00	0,00	25000,00	0,00	0,00	0,00
1.3	Rozbudowa ujęcia wody w Stobnie	rozwojowe	**832 100,00**	832100,00	0,00	124815,00	707 285,00	0,00	0,00
1.4	Rozbudowa ujęcia wody w Ustowie	rozwojowe	**784 400,00**	784400,00	0,00	120000,00	200 000,00	464400,00	0,00
1.5	Modernizacja elewacji budynku oraz malowanie pomieszczeń Stacji Uzdatniania Wody w Ustowie	modernizacja	**130 000,00**	130000,00	0,00	0,00	130 000,00	0,00	0,00
1.6	Budowa sieci wodociągowej w Warzymicach z przyłączami do nieruchomości - (odcinek SUW Warzymice - Szkoła w Będargowie)	rozwojowe	**1 450 080,00**	204461,28	1245618,72	0,00	667 036,80	783043,20	0,00
1.7	Budowa ujęcia wody w Warniku	rozwojowe	**2 544 000,00**	2544000,00	0,00	76320,00	203 520,00	2264160,00	0,00
1.8	Budowa cyberbezpiecznego systemu wizualizacji i sterowania pracy wszystkich 8 szt. SUW, na terenie gminy Kołbaskowo	rozwojowe	**608 000,00**	0,00	608000,00	608000,00	0,00	0,00	0,00
1.9	Projekt i budowa fundamentu pod zbiornik 100m^3 w Bobolinie	rozwojowe	**70 000,00**	70000,00	0,00	70000,00	0,00	0,00	0,00
1.10	Modernizacja dwóch studni ujęcia wody SUW Bobolin - Zakup i montaż dwóch pomp głębinowych	modernizacja	**25 000,00**	25000,00	0,00	25000,00	0,00	0,00	0,00
1.11	Wdrożenie systemu zdalnego odczytu wodomierzy - wodomierze z nadajnikami radiowymi - system odczytu on line	rozwojowe	**600 000,00**	90000,00	510000,00	150000,00	150 000,00	150000,00	150000,00
1.12	Regeneracja studni ujęcia wody SUW Kamieniec	modernizacja	**35 000,00**	35000,00	0,00	35000,00	0,00	0,00	0,00
1.13	Modernizacja układu sterowania agregatem prądotwórczym – SUW Kołbaskowo	modernizacja	**5 000,00**	5000,00	0,00	5000,00	0,00	0,00	0,00
1.14	Modernizacja przeciwpożarowego uzbrojenia sieci wodociągowej – wymiana hydrantów	modernizacja	**320 000,00**	320000,00	0,00	80000,00	80 000,00	80000,00	80000,00
1.15	Budowa ujęcia wody Barnisław	rozwojowe	**2 900 000,00**	706150,00	2193850,00	87000,00	232 000,00	1032400,00	1548600
1.16	Budowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej do obsługi terenów inwestycyjnych usługowo-produkcyjnych w obrębie Barnisławia - etap 2 Zadanie II - budowa na terenie elementarnym - etap 02.KD.D	rozwojowe	**1 666 511,38**	249976,71	1416534,67	0,00	0,00	666604,55	999906,83
1.17	Budowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej do obsługi terenów inwestycyjnych usługowo-produkcyjnych w obrębie Barnisławia - etap 2 Zadanie I - budowa na terenie elementarnym 01 KD.L oraz 05 KD.D	rozwojowe	**2 017 234,62**	302585,19	1714649,43	0,00	0,00	806893,85	1210340,77

cd. Tab. 1 PLAN INWESTYCJI I ŹRÓDŁA ICH FINANSOWANIA NA LATA 2026-2029

Lp.	Nazwa zadania	Rodzaj przedsięwzięcia	Planowane wydatki na zadanie (PLN)	Środki własne (PLN)	Środki obce (PLN)	Plan na lata (PLN)			
			Razem			2026	2027	2028	2029
1. Pobór, uzdatnianie i dystrybucja wody									
1.18	Budowa drogi gminnej w Warzymicach - sieć wodno-kanalizacyjna	rozwojowe	**540 683,34**	81102,50	459580,84	0,00	0,00	216273,34	324410,00
1.19	Budowa sieci wodociągowej na odcinku od węzła Przecław projektowanej DK13 do oczyszczalni ścieków w Przecławiu przy Alei Kasztanowej	rozwojowe	**1 004 326,26**	150648,94	853677,32	0,00	0,00	401730,50	602595,76
1.20	Budowa i przebudowa Al. Kasztanowej w Przecławiu - sieć wodno-kanalizacyjna	rozwojowe	**3 552 050,87**	532807,63	3019243,24	0,00	0,00	1420820,35	2131230,52
1.21	Budowa kanalizacji sanitarnej w m. Ustowo w ramach zadania "Przebudowa drogi gminnej nr 195015Z i drogi wewnętrznej w m. Ustowo	rozwojowe	**279 234,65**	41885,20	237349,45	0,00	0,00	111693,86	167540,79

Tab. 2 PLAN INWESTYCJI I ŹRÓDŁA ICH FINANSOWANIA NA LATA 2026-2029

Lp.	Nazwa zadania	Rodzaj przedsięwzięcia	Planowane wydatki na zadanie (PLN)	Środki własne (PLN)	Środki obce (PLN)	Plan na lata (PLN)			
			Razem			2026	2027	2028	2029
2. Odprowadzanie ścieków									
2.1	Modernizacja systemu wizualizacji pracy pompowni ściekowych	modernizacja	**150 000,00**	150 000,00	0,00	150000,00	0,00	0,00	0,00
2.2	Modernizacja budynku biurowo-socjalnego na terenie oczyszczalni ścieków w Przecławiu	modernizacja	**210 000,00**	210000,00	0,00	210000,00	0,00	0,00	0,00
2.3	Oczyszczalnia Ścieków - Modernizacja dmuchawy 23M	modernizacja	**13 500,00**	13500,00	0,00	13500,00	0,00	0,00	0,00
2.4	Oczyszczalnia Ścieków - Modernizacja prasy taśmowej (wymian taśmy, łożysk, pompy do osadu)	modernizacja	**15 000,00**	15000,00	0,00	15000,00	0,00	0,00	0,00
2.5	Oczyszczalnia Ścieków - Modernizacja systemu wizualizacji i sterowania pracą urządzeń oczyszczalni ścieków (serwer SCADA)	modernizacja	**25 500,00**	25 500,00	0,00	0,00	25 500,00	0,00	0,00
2.6	Pompownie sieciowe - Wymiana 30 pomp ściekowych w pompowniach sieciowych	modernizacja	**120 000,00**	120000,00	0,00	50000,00	50000,00	20000,00	0,00
2.7	Modernizacja układów zasilania sieciowych pompowni systemu kanalizacyjnego - Na wszystkich 53 pompowniach tranzytowych nowe układy zasilania	modernizacja	**500 000,00**	500000,00	0,00	100000,00	200000,00	200000,00	0,00
2.8	Studnie sieciowe kanalizacji grawitacyjnej - Modernizacja zdegradowanych studni obejmująca korpus studni oraz jej zwieńczenie z włazem	modernizacja	**90 000,00**	90000,00	0,00	30000,00	30 000,00	30000,00	0,00
2.9	Pojazd WUKO - Modernizacja systemu sterowania technologią WUKO oraz czujników poziomu, a także wymiana także węży i oprzyrządowania	modernizacja	**25 000,00**	25 000,00	0,00	25 000,00	0,00	0,00	0,00
2.10	Wykup infrastruktury wod-kan, wybudowanej przez prywatnych inwestorów	rozwojowe	**30 000,00**	30000,00	0,00	10000,00	10000,00	10000,00	0,00