

UCHWAŁA NR 0007.VI.78.2025
RADY GMINY WĘGIERSKA GÓRKA

z dnia 14 lutego 2025 r.

**w sprawie uchwalenia "Wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń
kanalizacyjnych na lata 2025-2030"**

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt 15 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (Dz. U. z 2024 r. poz. 1465 z późn. zm.), w zw. z art. 21 ust. 5 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2024 r. poz. 757).

Rada Gminy Węgierska Górka uchwala, co następuje:

§ 1.

Uchwala się Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń kanalizacyjnych na lata 2025-2030, stanowiący załącznik do uchwały.

§ 2.

Wykonanie uchwały powierza się Wójtowi Gminy Węgierska Górka

§ 3.

Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Przewodniczący Rady
Gminy

Iwona Kopec



**„Wieloletni plan rozwoju i modernizacji
urządzeń kanalizacyjnych
na lata 2025-2030”**

„Beskid-Ekosystem” Sp. z o. o.
w Cięcinie

Grudzień 2024

Spis treści

I. Wstęp	3
II. Planowany zakres oczyszczania ścieków i usług kanalizacyjnych	4
III. Przedsięwzięcia racjonalizujące odprowadzanie ścieków	6
IV. Przedsięwzięcia rozwojowo – modernizacyjne razem z planowanymi nakładami inwestycyjnymi w poszczególnych latach.....	7
V. Sposób finansowania planowanych inwestycji	9

I. Wstęp

Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń kanalizacyjnych na lata 2025-2030 opracowano zgodnie z art. 21 ustawy z dnia 7 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków i zawiera on:

1. Przedsięwzięcia rozwojowo-modernizacyjne w poszczególnych latach.
2. Przedsięwzięcia racjonalizujące odprowadzanie ścieków.
3. Nakłady inwestycyjne w poszczególnych latach.
4. Sposoby finansowania planowanych inwestycji.

i uwzględnia zadania aktualnie realizowane oraz nowe, które wynikają z polityki inwestycyjnej Spółki oraz potrzeb i oczekiwań mieszkańców. Obejmuje on konkretne działania oraz porządkuje najważniejsze przedsięwzięcia inwestycyjne, które będą realizowane przez „Beskid-Ekosystem” Sp. z o.o. w Ciężcinie. Ujęte w nim zadania służą rozwojowi gminy oraz mają na celu poprawę jakości świadczonych usług i dostosowaniu ich do standardów unijnych

„Beskid-Ekosystem” Sp. z o.o. w Ciężcinie przedkłada do zatwierdzenia „Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń kanalizacyjnych na lata 2025-2030” zmodyfikowany pod względem zakresu rzeczowego przedsięwzięć, wielkości nakładów finansowych, źródeł finansowania zadań i rozszerzony o horyzont czasowy.

Opracowany plan jest zgodny z Programem Ochrony Środowiska dla Gminy Węgierska Górka na lata 2019-2022 z perspektywą na lata 2023-2026 (Uchwała Nr IV/35/2019 Rady Gminy Węgierska Górka z dnia 21 lutego 2019 roku) oraz ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla miejscowości wchodzących w skład Gminy Węgierska Górka:

1. **Ciężcina:** tekst jednolity planu ogłoszony Uchwałą Nr IX/105/2019 RADY GMINY WĘGIERSKA GÓRKA z dnia 26 września 2019 r. w sprawie przyjęcia oraz ogłoszenia tekstu jednolitego uchwały Nr XVI/159/2004 Rady Gminy Węgierska Górka z dnia 4 sierpnia 2004 r. w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego sołectwa Ciężcina.
2. **Cisiec:** tekst jednolity planu ogłoszony Uchwałą Nr IX/106/2019 RADY GMINY WĘGIERSKA GÓRKA z dnia 26 września 2019 r. w sprawie

przyjęcia oraz ogłoszenia tekstu jednolitego uchwały Nr XXII/226/2005 Rady Gminy Węgierska Górka z dnia 6 czerwca 2005 r. w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego sołectwa Cisiec.

3. **Żabnica:** tekst jednolity ogłoszony Uchwałą Nr IX/107/2019 RADY GMINY WĘGIERSKA GÓRKA z dnia 26 września 2019 r. w sprawie przyjęcia oraz ogłoszenia tekstu jednolitego uchwały Nr XXII/227/2005 Rady Gminy Węgierska Górka z dnia 6 czerwca 2005 r. w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego sołectwa Żabnica.

4. **Węgierska Górka:** tekst ogłoszony Uchwałą Nr XV/164/2020 RADY GMINY WĘGIERSKA GÓRKA z dnia 26 czerwca 2020 r. w sprawie przyjęcia oraz ogłoszenia tekstu jednolitego uchwały Nr XVI/160/2004 Rady Gminy Węgierska Górka z dnia 4 sierpnia 2004 r. w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego sołectwa Węgierska Górka.

II. Planowany zakres oczyszczania ścieków i usług kanalizacyjnych

Głównym przedmiotem działalności „Beskid-Ekosystem” Sp. z o.o. w Cięcinie jest odbiór, odprowadzanie i oczyszczanie ścieków. Eksploatowana przez „Beskid-Ekosystem” Sp. z o.o. w Cięcinie oczyszczalnia ścieków jest biologiczno-mechaniczną oczyszczalnią ścieków komunalnych o przepustowości $Q_{d\acute{s}r} = 6\,000\text{ m}^3/\text{d}$

Przepustowość docelowa oczyszczalni:

Parametr	Jednostka	Wartość docelowa
$Q_{d\acute{s}r}$ – przepływ średni dobowy	m^3/d	6 000
$Q_{d\text{max}}$ - przepływ maksymalny dobowy	m^3/d	14 000
$Q_{h\text{max-s}}$ - przepływ godzinowy maksymalny	m^3/h	1000

Układ technologiczny oczyszczalni ścieków:

1. SZS - Stacja zlewcza ścieków.
2. PS - Pompownia ścieków.
3. BK - Budynek krat.
4. PKP – Piaskownik.

5. ZBU - Zbiornik buforowo-uśredniający.
6. KRP – Komora Rozdzielczo-Przelewowa.
7. KPD i KPDN - Komory predenitryfikacji.
8. KB i KBN - Komory beztlenowa.
9. KDNa,b,c i KDNN - Komora
nitryfikacji/denitryfikacji.
10. OW-1 i OW - 2 - Osadniki wtórne.
11. KQ - Komora pomiarowa ścieków.
12. PO - Pompownia osadów.
13. PWT - Pompownia wody technologicznej.
14. ZO - Zagęszczacz osadu.
15. KST - Komora stabilizacji tlenowej.
16. BOO - Budynek odwadniania osadu.
17. SO i SON - Składowiska osadów.
18. SD - Stacja dmuchaw.
19. ST - Stacja trafo.
20. BAD - Budynek administracyjny.
21. BG - Budynek garażowy.

Działalność w zakresie zbiorowego odprowadzania ścieków przedsiębiorstwo „Beskid-Ekosystem” Sp. z o.o. w Ciężynie prowadzi na podstawie zezwolenia OSL/0153/1/03 z dnia 06.01.2003 roku wydanego przez Wójta Gminy Węgierska Górka.

„Beskid-Ekosystem” Sp. z o.o. w Ciężynie zobowiązane jest do zapewnienia ciągłości oraz do niezawodnego odprowadzania ścieków, mając na uwadze ochronę interesów odbiorców usług, spełnienia wymagań ochrony środowiska a także ekonomicznej efektywności prowadzonej działalności. Standardy jakościowe tych usług określają:

- ustawa prawo wodne,
- ustawa o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków,
- obowiązujący na terenie Zlewni Węgierska Górka regulamin odprowadzania ścieków,
- warunki określone w zezwoleniach oraz inne przepisy prawa.

Określone normami i ciągle rosnące wymagania dotyczące usług świadczonych przez „Beskid-Ekosystem” Sp. z o.o. w Cięcinie powodują, że konieczna jest realizacja kolejnych przedsięwzięć inwestycyjnych. Niezbędny ich zakres zawarty jest w niniejszym „Wieloletnim planie rozwoju i modernizacji urządzeń kanalizacyjnych na lata 2025 – 2030”.

III. Przedsięwzięcia racjonalizujące odprowadzanie ścieków

Podstawowym obecnie działaniem racjonalizującym odprowadzanie ścieków do kanalizacji sanitarnej jest wykrycie nielegalnych podłączeń oraz wyeliminowanie zrzutu wód deszczowych i roztopowych. Uporządkowanie systemu kanalizacyjnego na terenie Zlewni Węgierska Górka ograniczy w istotny sposób dopływ przypadkowych wód na oczyszczalnię ścieków w Cięcinie. Pełny monitoring pracy przepompowni ścieków sanitarnych umożliwia szybkie działanie pracownikom Spółki w przypadku sytuacji awaryjnych. Jakość ścieków przemysłowych jest przedmiotem systematycznej kontroli. Podmioty gospodarcze objęte są pełną procedurą pozwoleń i systematyczną kontrolą. Niektóre z nich nadal znacząco przekraczają parametry jakości ścieków określone umowami. Kontrole i działania wymuszające budowę i prawidłową eksploatację podczyszczalni ścieków oraz przestrzeganie reżimów technologicznych są niezbędne, ze względu na konieczność utrzymania poziomu stężeń i ładunków zanieczyszczeń możliwych do usunięcia na oczyszczalni ścieków w Cięcinie.

IV. Przedsięwzięcia rozwojowo – modernizacyjne razem z planowanymi nakładami inwestycyjnymi w poszczególnych latach

Zadania rozwojowo - modernizacyjne w latach 2025 – 2030

Lp.	Nazwa zadania	Planowana wartość inwestycji (netto)								
			2025	2026	2027	2028	2029	2030	Środki własne, amortyzacja, kredyt, leasing	Pożyczka NFOŚiGW, WFOŚiGW w Katowicach
1	Rozbudowa węzła odwadniania osadu – zakup wirówki	1 500 000,00	1 500 000,00						1 500 000,00	
2	Ogrodzenie oczyszczalni ścieków	20 000,00	20 000,00						20 000,00	
3	Budowa instalacji fotowoltaicznej o mocy 440,86 kWp	1 500 000,00	1 500 000,00						500 000,00	1 000 000,00
4	Uszczelnianie sieci kanalizacji sanitarnej na terenie gminy WG – naprawa studni kanalizacyjnych	1 000 000,00	100 000,00	100 000,00	250 000,00	250 000,00	300 000,00		1 000 000,00	
5	Rozbudowa gospodarki osadowej poprzez wybudowanie wydzielonej komory fermentacji osadu, zbiornika biogazu oraz układu kogeneracji, wraz z infrastrukturą	12 000 000,00				2 000 000,00	10 000 000,00		4 000 000,00	8 000 000,00
7	Projekt modernizacji i rozbudowy OŚ w Cięcinie	300 000,00	300 000,00						100 000,00	200 000,00

8	Modernizacja i rozbudowa OŚ w Ciężynie	15 000 000,00		5 000 000,00	10 000 000,00				5 000 000,00	10 000 000,00
9	Zakup urządzenia do wewnętrznego czyszczenia koryta obwodowego OW-1 i OW-2 , zgarniaczy OW-1 i OW-2.	60 000,00			60 000,00				60 000,00	
10	Wymiana systemu napowietrzania w RB2 (nowy)	50 000,00					50 000,00		50 000,00	
11	Wymiana systemu napowietrzania w KST	45 000,00			45 000,00				45 000,00	
12	Wymiana kraty głównej wraz z układem separacji skratek	500 000,00						500 000,00	200 000,00	300 000,00
13	Budowa laboratorium i uzyskanie certyfikatu PCA	2 000 000,00						2 000 000,00	500 000,00	1 500 000,00
14	Remont sieci kanalizacyjnej w m. Węgierska Górka ul. Fabryczna (pod torami kolejowymi)	70 000,00	70 000,00						70 000,00	
15	Przebudowa sięgacza kanalizacyjnego w m. Cięcina ul. Jana Pawła II (p. Michniewicz)	30 000,00		30 000,00					30 000,00	
16	Przebudowa sieci kanalizacyjnej pod drogą powiatową Cisiec ul. Pr. Stefana Wyszyńskiego (kanał od ul. Wodnej w Ciścu)	40 000,00		40 000,00					40 000,00	
17	Remont sieci kanalizacyjnej w m. Cięcina ul. Targowa	50 000,00			50 000,00				50 000,00	
18	Budowa sieci kanalizacyjnej w m. Węgierska Górka ul. Fabryczna do ul. Stawowej	40 000,00				40 000,00			40 000,00	
19	Budowa sieci kanalizacyjnej w Cisiec ul. Doliny (boczna)	30 000,00			30 000,00				30 000,00	

20	Budowa sieci kanalizacyjnej w Cisiec ul. Brzozowa	400 000,00						400 000,00	400 000,00	
21	Budowa sieci kanalizacyjnej w m. Cisiec ul. Zacisze i Tynionka	400 000,00		400 000,00					400 000,00	
22	Budowa sieci kanalizacyjnej w m. Żabnica Boracza	500 000,00						500 000,00	500 000,00	
23	Budowa sieci kanalizacyjnej w m. Cięcina Leśniczówka, Ficońka	500 000,00				500 000,00			500 000,00	
24	Budowa sieci kanalizacyjnej w m. Żabnica Płone i Cisiec Barania Cisiecka.	350 000,00					350 000,00		350 000,00	
		36 385 000,00	3 490 000,00	5 570 000,00	10 435 000,00	2 790 000,00	10 700 000,00	3 400 000,00	15 385 000,00	21 000 000,00

V. Sposób finansowania planowanych inwestycji

Planowane nakłady i sposób finansowania zadań rozwojowo – modernizacyjnych

	2025	2026	2027	2028	2029	2030	Razem w latach 2025 - 2030
Przewidywany całkowity koszt do poniesienia.	3 490 000,00	5 570 000,00	10 435 000,00	2 790 000,00	10 700 000,00	3 400 000,00	36 385 000,00
Amortyzacja - środki własne	1 741 915,00	1 898 965,00	2 149 615,00	2 619 190,00	2 744 740,00	3 226 240,00	14 380 665,00
Amortyzacja narastająco od nowo wytworzonego majątku w kolejnych latach		157 050,00	157 050,00	157 050,00	157 050,00	157 050,00	

Amortyzacja narastająco od nowo wytworzonego majątku w kolejnych latach			250 650,00	250 650,00	250 650,00	250 650,00	
Amortyzacja narastająco od nowo wytworzonego majątku w kolejnych latach				469 575,00	469 575,00	469 575,00	
Amortyzacja narastająco od nowo wytworzonego majątku w kolejnych latach					125 550,00	125 550,00	
Amortyzacja narastająco od nowo wytworzonego majątku w kolejnych latach						481 500,00	
Środki Własne, amortyzacja, kredyt, leasing							15 385 000,00
Środki UE							0,00
Pożyczka NFOŚiGW, WFOŚiGW w Katowicach							21 000 000,00
Razem	1 741 915,00	1 898 965,00	2 149 615,00	2 619 190,00	2 744 740,00	3 226 240,00	36 385 000,00
Amortyzacja, środki pomocowe minus koszt całkowity	-1 748 085,00	-3 671 035,00	-8 285 385,00	-170 810,00	-7 955 260,00	-173 760,00	0,00