

**UCHWAŁA NR XXXIV/219/16  
RADY GMINY WIDAWA**

z dnia 29 grudnia 2016 r.

**w sprawie zmiany uchwały Nr XIX/130/15 z dnia 29 grudnia 2015 r. dotyczącej  
przyjęcia Strategii Rozwoju Gminy Widawa na lata 2016 – 2020**

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt 6 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (t.j. Dz. U. z 2016 r. poz. 446 i 1579) Rada Gminy Widawa uchwala, co następuje:

**§ 1.** W załączniku do uchwały Nr XIX/130/15 z dnia 29 grudnia 2015 r. w sprawie przyjęcia Strategii Rozwoju Gminy Widawa na lata 2016 – 2020, zmienionej uchwałą Nr XXIII/151/16 z dnia 25 kwietnia 2016 r. w sprawie zmiany uchwały Nr XIX/130/15 z dnia 29 grudnia 2015 r. dotyczącej przyjęcia Strategii Rozwoju Gminy Widawa na lata 2016 – 2020 wprowadza się następujące zmiany:

Rozdział 2 DIAGNOZA UWARUNKOWAŃ ROZWOJU GMINY podpunkt 2.3.1. Infrastruktura techniczna otrzymuje brzmienie jak w załączniku do niniejszej uchwały.

**§ 2.** Wykonanie uchwały powierza się Wójtowi Gminy Widawa.

**§ 3.** Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia i podlega publikacji zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Przewodniczący Rady Gminy

**mgr Ryszard Bruzda**

*Załącznik  
do Uchwały Nr XXXIV/219/16  
Rady Gminy Widawa  
z dnia 29 grudnia 2016 r.*

### 2.3.1. Infrastruktura techniczna

#### **Infrastruktura transportowa i transport publiczny**

Przez obszar Gminy Widawa przebiegają dwie drogi wojewódzkie nr 481 relacji Łask – Wieluń oraz droga nr 480 relacji Sieradz – Szczerców o największym natężeniu ciężkiego tranzytowego ruchu kołowego. Przez teren Gminy przechodzi również dziewięć dróg powiatowych<sup>24</sup> oraz dwadzieścia sześć dróg gminnych<sup>25</sup>. Wykaz wyżej wspomnianych dróg prezentuje tabela nr 4.

<sup>24</sup> Wykaz dróg powiatowych za: Uchwała nr 34/12 Zarządu Województwa Łódzkiego z dnia 16 stycznia 2012 w sprawie zmiany uchwały Nr 48/2004 Zarządu Województwa Łódzkiego z dnia 10 lutego 2004 r., w sprawie nadania numerów drogom publicznym powiatowym na obszarze województwa łódzkiego oraz w sprawie wprowadzenia jednolitego tekstu załącznika do uchwały Nr 48/2004 Zarządu Województwa Łódzkiego z dnia 10 lutego 2004 r., w sprawie nadania numerów drogom publicznym powiatowym na obszarze województwa łódzkiego.

<sup>25</sup> Wykaz dróg gminnych za: Uchwała nr 35/12 Zarządu Województwa Łódzkiego z dnia 16 stycznia 2012 w sprawie zmiany uchwały nr 717/06 Zarządu Województwa Łódzkiego z dnia 23 sierpnia 2006 r. w sprawie nadania numerów drogom publicznym gminnym na obszarze województwa łódzkiego oraz w sprawie wprowadzenia jednolitego tekstu załącznika do uchwały nr 717/06 Zarządu Województwa Łódzkiego z dnia 23 sierpnia 2006 r. w sprawie nadania numerów drogom publicznym gminnym na obszarze województwa łódzkiego.

**Tabela 4. Wykaz dróg w Gminie Widawa**

L.p.	Nr drogi	Opis dróg
		Relacja
<b>Drogi wojewódzkie</b>		
1	481	Łask – Wieluń
2	480	Sieradz – Szczerców
<b>Dogi powiatowe</b>		
1	1765E	Sieradz (ul. Widawska) – Woźniki - Pstrokonie
2	2306E	Górki Grabińskie – Siedlce – Korczyńska – Wygielzów - Kurów
3	2307E	Strumiany – Witoldów
4	2308E	st. kolejowa Widawa - Rogoźno – Zalesie – Wygoda – Kącik - Mzurki
5	2309E	Brzyków – Zborów – Chociw – Chrząstawa - Szczercowska Wieś
6	2310E	Widawa – Zawady
7	2311E	Widawa – Wola Wiązowa - Kielczygłów – Studzienica – Rząśnia - Stróża
8	2312E	Osieczno – Wrońsko - Konopnica
9	2313E	Konopnica – Kamyk – Ochle
<b>Drogi gminne</b>		
1	103001E	dr. woj. nr 480 - Świerczów – Widawa
2	103002E	Widawa: ul. Słowackiego, ul. Kuziówek
3	103003E	Wielka Wieś – Brzyków
4	103004E	Kolonia Zabłocie – Zabłocie
5	103005E	Widawa – Zawady – Chrusty
6	103006E	Zborów – Kolonia Chrusty – Wincentów – Józefów – Sarnów – gr. gm. Rusiec (Korablew)
7	103007E	Grabówie – Kolonia Ochle
8	103008E	Kolonia Ochle – Kurówek Ochelski – gr. gm. Rusiec – (Dąbrowa Rusiecka)
9	103009E	Zawady – Wincentów
10	103010E	Las Zawadzki – Chociw
11	103011E	Wincentów – gr. gm. Rusiec – (Dębina)
12	103012E	Kłęcz – Sarnów – gr. gm. Rusiec – (Rusiec)
13	103013E	Rogoźno – Kolonia Rogoźno
14	103014E	Kolonia Zawady – Ruda – Chrząstawa – gr. gm. Szczerców – (Faustynów)
15	103015E	Wola Kleszczowa – Witoldów
16	103016E	Kolonia Wola Kleszczowa – Kąty – gr. gm. Konopnica – (Piaski)
17	103017E	Goryń – Restarzew Środkowy – gr. gm. Szczerców – (Dubie)
18	103018E	Widawa: ul. Sosnowa, ul. Modrzewiowa
19	103019E	Widawa: ul. Lipowa, ul. Jodłowa
20	103020E	Widawa: ul. Leśna
21	103058E	(Podule) – gr. gm. Sędziejowice – Górki Grabińskie
22	103064E	(Kośne) - gr. gm. Sędziejowice – Patoki
23	103065E	(Siedlce) - gr. gm. Sędziejowice – Józefów Widawski – gr. gm. Zelów – (Pszczółki)
24	114207E	(Strumiany) – gr. gm. Burzenin - - Wielka Wieś – Siemiechów – gr. gm. Konopnica – (Rychłocice)
25	114208E	(Strumiany) - gr. gm. Burzenin – Wielka Wieś – Dąbrowa Widawska
26	119004E	(Jeziorko) – gr. gm. Zapolice – Korzeń – gr. gm. Burzenin – (Antonin – Strumiany)

*Źródło: Uchwała nr 34/12 Zarządu Województwa Łódzkiego z dnia 16 stycznia 2012 oraz Uchwała nr 35/12 Zarządu Województwa Łódzkiego z dnia 16 stycznia 2012.*

Gminę Widawa w środkowej części przecina linia kolejowa relacji Śląsk – Pomorze, która została wybudowana w latach 1931 – 1939. Na terenie Gminy, w miejscowości Kolonia Zawady oddalonej od Widawy o 4 km, znajduje się stacja kolejowa „Chociw Łaski”. Chociaż obecnie nie zatrzymują się na niej pociągi, to potencjalnie linia kolejowa przebiegająca przez teren Gminy ma duże znaczenie dla transportu osobowego i towarowego łączącego Śląsk z Pomorzem Gdańskim.

W celu poprawy stanu infrastruktury drogowej w Wykazie przedsięwzięć do WPF dla Gminy Widawa na lata 2014 – 2023 zaplanowano realizację następujących zadań:

- przebudowa drogi gminnej w miejscowości Józefów Widawski,
- przebudowa drogi gminnej w miejscowości Ochle,
- przebudowa drogi w miejscowościach Sarnów i Klęcz,
- przebudowa dróg osiedlowych oraz budowa kanalizacji deszczowej na osiedlu w miejscowości Chociw,
- przebudowa drogi gminnej nr 114208E w miejscowości Widawa i Dębina,
- przebudowa napowietrznej linii oświetlenia drogowego w miejscowości Dębina,
- przebudowa napowietrznej linii oświetlenia drogowego w miejscowości Wielka Wieś A<sup>26</sup>.

Na wszystkie inwestycje z zakresu infrastruktury drogowej w budżecie Gminy zabezpieczono kwotę 1 387 000,00 zł.

#### **Gospodarka wodno – kanalizacyjna**

Gospodarką wodno – kanalizacyjną w Gminie Widawa zajmuje się Gminny Zakład Usług Komunalnych, który swoją siedzibę ma przy ul. Rynek Kościuszki 10 w Widawie. Ponadto Zakład realizuje również szereg innych działań, takich jak: utrzymanie dróg gminnych, budynków użyteczności publicznej, obiektów i terenów sportowo – rekreacyjnych a także administrowanie targowiskiem gminnym<sup>27</sup>.

W roku 2015 długość sieci wodociągowej w Gminie Widawa wynosiła 168,2 km. Na omawianym obszarze funkcjonują 4 główne ujęcia, w tym 3 stacje uzdatniania wody (SUW Brzyków, SUW Widawa, SUW Górki Grabińskie) i hydrofornia Chociw. Każde z pośród wymienionych ujęć wody zasilane jest z dwóch studni głębinowych. Bardzo istotnym elementem jest poziom czystości wody. W tym miejscu należy podkreślić, iż woda z ujęć spełnia parametry zawarte w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 29 marca 2007 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi. Zgodnie z danymi dostarczonymi przez Urząd Gminy Widawa, obecnie omawiany obszar jest zwodociągowany w 88%.

W ramach nowych inwestycji, które zrealizowano w latach 2014 i 2015, wybudowano sieć wodociągową w miejscowościach: Siemiechów (2014), Kolonia Ochle (2015), Widawa (2015)<sup>28</sup>.

<sup>26</sup> Wykaz przedsięwzięć do WPF dla Gminy Widawa na lata 2014-2023, zał. nr 2 do Uchwały nr XXIX/261/14.

<sup>27</sup> <http://bip.widawa.pl>.

<sup>28</sup> Wykaz przedsięwzięć do WPF dla Gminy Widawa na lata 2014-2023, zał. nr 2 do Uchwały nr XXIX/261/14.

Do realizacji w latach 2017 – 2020 pozostała: budowa hydroforni i stacji uzdatniania wody w miejscowości Goryń. Budowa sieci wodociągowych w miejscowościach: Raczynów, Chrzastawa, Ruda, Kocina, Goryń oraz przebudowa sieci wodociągowych w miejscowościach Kocina i Goryń.

Długość czynnej sieci kanalizacyjnej na terenie Gminy Widawa wynosi jedynie 11 km. Sieć zlokalizowana jest jedynie w dwóch miejscowościach: Ligota i Widawa, które odpowiednio skanalizowane są w 95% i 80%. Na lata 2017 – 2020 zaplanowano budowę kanalizacji sanitarnej w miejscowości Widawa. Szczegółowe informacje na temat sieci wodociągowej i kanalizacyjnej zostały przedstawione w tabeli nr 5.

**Tabela 5. Sieć wodociągowa i kanalizacyjna w Gminie Widawa w 2015 roku**

wodociągi		kanalizacja	
długość czynnej sieci rozdzielczej	168,2 km	długość czynnej sieci kanalizacyjnej	11 km
połączenia prowadzące do budynków mieszkalnych i zbiorowego zamieszkania	2 154 szt.	połączenia prowadzące do budynków mieszkalnych i zbiorowego zamieszkania	342 szt.
woda dostarczona gospodarstwom domowym	217,6 dam <sup>3</sup>	ścieki odprowadzone	38 dam <sup>3</sup>
ludność korzystająca z sieci	5 269 os.	ludność korzystająca z sieci	1 353 os.

*Źródło: UG Widawa*

W chwili obecnej na terenie Gminy Widawa funkcjonują dwie oczyszczalnie ścieków w Widawie i Ligocie. W Widawie oczyszczalnia mieści się przy ul. Pastwiskowej, gdzie zwożone są ścieki pochodzące z Gminy. Jest to oczyszczalnia typu CMM 500 o maksymalnej wydajności 399,2 m<sup>3</sup> /dobę, aktualnie na oczyszczalnię wpływa średnio 150 m<sup>3</sup> /dobę ścieków. Oczyszczalnia funkcjonuje w oparciu o technologię dwufazowego osadu czynnego: denitryfikacji i nityfikacji. Skratki i odwadniany na prasie filtracyjnej ustabilizowany osad nadmierny jest odbierany przez wyspecjalizowaną firmę. Oczyszczalnia przyjmuje ścieki dowożone przez służby gminne z terenu Gminy oraz z gminnych jednostek organizacyjnych. Druga oczyszczalnią jest kontenerowa oczyszczalnia ścieków w Ligocie typu CMM – 20, której maksymalna wydajność wynosi 28,8 m<sup>3</sup> /d. Aktualnie dopływa do niej 25 m<sup>3</sup> /d. Jest oczyszczalnią mechaniczno – biologiczną o wysokim stopniu redukcji biogenów. Skratki oraz osad nadmierny przewożone są na oczyszczalnię ścieków w Widawie<sup>29</sup>.

**Tabela 6. Ilość odprowadzonych ścieków w latach 2006 – 2014 (m3)**

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Oczyszczalnia w Ligocie	3 772	5 064	4 632	5 450	7 424	6 340	5966	7818	8524
Oczyszczalnia w Widawie	15 916	43 298	56 760	54 713	71 905	57 467	50 543	59 486	46 709
Razem	19 688	48 362	61 392	60 163	79 329	63 807	56 509	67 304	55 233

*Źródło: UG Widawa*

<sup>29</sup> Program Gospodarki Odpadami dla Gminy Widawa 2004 – 2015.

Analizując dane z tabeli 6 widać, iż w ciągu analizowanego okresu, łączna ilość odprowadzonych ścieków wzrosła ponad trzykrotnie. Według danych Urzędu Gminy w 2011 roku obie gminne oczyszczalnie ścieków łącznie oczyściły ich aż 63 807 m<sup>3</sup>, podczas gdy na początku analizowanego okresu jedynie 19 688 m<sup>3</sup>, natomiast w 2014 roku łącznie oczyszczono 55 233 m<sup>3</sup> ścieków.

Na omawianym obszarze działają również oczyszczalnie prywatne. Jedną z nich zlokalizowaną jest na terenach przemysłowych w Chociwiu, druga natomiast to przyzakładowa biologiczna oczyszczalnia ścieków działająca przy P.P.H.U. „KAWIKS” w Patokach, gdzie czysty odciek odprowadzany jest do specjalnych stawów, a osad powstały w wyniku oczyszczania ścieków jest kompostowany i wykorzystywany do użytkowania gleb.

### **Gospodarka odpadami**

Analizując gospodarkę odpadami należy zauważyć, iż od 1 lipca 2013 roku uległ modyfikacji system odbierania odpadów stałych. Zgodnie z Ustawą z dnia 25 stycznia 2013 r. o zmianie ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, jednostki samorządu terytorialnego zostały zobligowane do zawierania umów na odbiór odpadów komunalnych. Rozwiązanie takie zastąpiło dotychczasowy system, w którym mieszkańcy sami zawierali takie umowy z odbiorcami odpadów. Nowy system poprzez odpowiednie naliczanie opłat promuje segregację odpadów. Gmina Widawa w drodze postępowania przetargowego wyłoniła odbiorcę odpadów komunalnych. Głównym odbiorcą odpadów, zarówno tych zmieszanych, jak i gromadzonych selektywnie, jest firma EKO-REGION sp. z o.o. z siedzibą w Bełchatowie. Wskaźnik nagromadzenia odpadów komunalnych w gospodarstwach domowych na terenie Gminy Widawa (wg KPGO) wynosi 116. Istotną informacją jest również zorganizowanie na terenie Gminy Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK), którego utworzenie jest również wynikiem nowej ustawy. Obecnie PSZOK działa na terenie Widawy przy ul. Kielczygłowskiej, gdzie mieszkańcy oddawać mogą nadmiar wyprodukowanych odpadów komunalnych, jak również przeterminowane leki, chemikalia, zużyte baterie i akumulatory, odpady budowlane, wielkogabarytowe itp.<sup>30</sup> Nowym systemem gospodarowania odpadami objęto 2 307 gospodarstw domowych<sup>31</sup>.

**Tabela 7. Skład morfologiczny odpadów komunalnych z gospodarstw domowych na terenie Gminy Widawa (wg KPGO)**

<b>Frakcja Odpadów</b>	<b>Udział %</b>
<b>Organiczne</b>	16
<b>Papier i tektura</b>	13
<b>Tworzywa sztuczne</b>	13
<b>Szkło</b>	8
<b>Metale</b>	4
<b>Tekstyli</b>	3
<b>Mineralne i frakcja drobna</b>	43

*Źródło: Program Gospodarki Odpadami dla Gminy Widawa 2004 – 2015*

Z informacji zawartych w tabeli 7 widać, iż największy udział 43% w ogólnej ilości odpadów mają odpady mineralne i frakcja drobna. Dużo mniejszy udział mają natomiast wszystkie pozostałe kategorie odpadów.

<sup>30</sup> <http://bip.widawa.pl/>.

<sup>31</sup> Dane Urzędu Gminy Widawa.

**Tabela 8. Ilość oraz skład morfologiczny odpadów komunalnych z gospodarstw domowych (Mg)**

Liczba ludności	Odpady ogółem	Odpady organiczne	Odpady podatne na segregację				Pozostałe	
			Papier i tektura	Szkło	Tworzywa sztuczne	Metale	Tekstylna	Odpady mineralne i frakcja drobna
8 370	970,9	155,4	126,2	77,7	126,2	38,8	29,1	417,5

*Źródło: Program Gospodarki Odpadami dla Gminy Widawa 2004 – 2015*

Zgodnie z danymi, zamieszczonymi w tabeli, powyżej ilość odpadów produkowanych w gospodarstwach domowych na terenie Gminy Widawa, wynosi około 971 Mg. Największą ilość stanowią odpady mineralne i frakcji drobnej oraz odpady organiczne, takie jak odpady spożywcze roślinne i zwierzęce. Surowców wtórnych powstaje w ciągu roku 369 Mg z czego większość stanowił papier i makulatura oraz tworzywa sztuczne (po 126,2 Mg). Najmniej natomiast w ogólnej liczbie odpadów komunalnych produkuje się odpadów tekstylnych jedynie 29 Mg.

**Tabela 9. Skład morfologiczny odpadów komunalnych z obiektów infrastruktury (wg KPGO)**

Frakcja odpadów	Udział %
organiczne	10
Papier i tektura	30
Tworzywa sztuczne	30
Szkło	10
metale	5
tekstylna	3
Mineralne i frakcja drobna	12

*Źródło: Program Gospodarki Odpadami dla Gminy Widawa 2004 - 2015*

Głównymi źródłami powstawania odpadów komunalnych są obiekty infrastruktury związane z handlem, usługami i rzemiosłem, szkolnictwem, obiektami turystycznymi i targowiskami. Zgodnie z danymi zawartymi w tabeli 9 największy udział w składzie morfologicznym odpadów komunalnych mają po równo papier i tektura oraz tworzywa sztuczne. Najmniejsza ilość odpadów to metale, jedynie 5% ogółu odpadów zebranych z obiektów infrastruktury.

**Tabela 10. Ilość oraz skład morfologiczny odpadów komunalnych z działalności gospodarczej (Mg)**

Liczba ludności	Odpady ogółem	Odpady organiczne	Odpady podatne na segregację				Pozostałe	
			Papier i tektura	Szkło	Tworzywa sztuczne	Metale	Tekstylna	Odpady mineralne i frakcja
8 370	376,6	37,7	113,07	37,7	113,0	18,8	11,3	45,1

*Źródło: Program Gospodarki Odpadami dla Gminy Widawa 2004 – 2015*

*Jak wynika z powyższych danych ilość odpadów wytworzonych przez podmioty prowadzące działalność gospodarczą na terenie Gminy Widawa wynosi około 377 Mg, przy czym większość stanowiły papier i makulatura oraz tworzywa sztuczne (po 113 Mg).*

**Tabela 11. Zbiorcze zestawienie strumienia odpadów komunalnych terenu Gminy Widawa (Mg)**

Odpady komunalne z gosp. domowych	Odpady z działalności gosp.	Odpady wielkogabarytowe	Odpady zielone	Odpady z czyszczenia ulic i placów	Odpady niebezpieczne
970,9	376,6	125,5	41,8	-	16,7

*Źródło: Program Gospodarki Odpadami dla Gminy Widawa 2004 – 2015*

Na terenie Gminy Widawa w ciągu roku powstaje 1 531,5 Mg odpadów komunalnych, z czego 1 347 Mg to odpady z gospodarstw domowych i obiektów infrastruktury, które mogą być gromadzone w sposób selektywny, 125 Mg to odpady wielkogabarytowe, a 16,7 Mg to odpady niebezpieczne znajdujące się w strumieniu odpadów komunalnych. W 2013 roku z terenu Gminy odebrano odpady o kodzie 20 03 01 tzw. odpady komunalne zmieszane w ilości 728,5 Mg.

### **Energetyka, Ciepłownictwo i gazownictwo**

Źródłami zaopatrzenia Gminy Widawa w energię elektryczną są dwie stacje zasilające (110/15kV): „Kozuby” w gminie Sędziejowice oraz „Rusiec”- stacja położoną w gminie o tej samej nazwie (gmina Rusiec). Z wyżej wymienionych stacji na teren Gminy dystrybuowana i przesyłana jest energia o mocy 110/15 kV, która pracuje w układzie magistralnych i odgałęźnych linii napowietrznych z lokalnymi stacjami transformatorowo-rozdzielczymi usytuowanymi w poszczególnych miejscowościach. Ze stacji tych energia elektryczna doprowadzana jest do poszczególnych użytkowników miejscowymi liniami rozdzielczymi niskiego napięcia (0,4/0,23 kV). Operatorem całego układu sieci elektroenergetycznej jest Zakład Energetyczny Łódź – Teren S.A. z siedzibą w Wieluniu, Rejon Energetyczny Bełchatów (RE 5) Rogowiec – Kurnos. Przez teren Gminy Widawa przebiega linia energetyczna wysokiego napięcia (110 kV) relacji Zduńska Wola – Kozuby – Rusiec – Trębaczew<sup>32</sup>.

W Gminie Widawa nie funkcjonuje sieć ciepłownicza, mieszkańców zaopatrują w ciepło lokalne kotłownie zasilane paliwami płynnymi i stałymi. W najbliższym czasie nie przewiduje się uruchomienia sieci ciepłowniczej na terenie Gminy.

Obecnie przez teren Gminy nie przechodzi sieć gazowa. Mieszkańcy, chcący korzystać z gazu ziemnego, muszą do tego celu wykorzystywać specjalne zbiorniki (butle). Z tego rozwiązania korzysta ponad 80% mieszkańców Gminy. Z uwagi na zainteresowanie i wolę mieszkańców w planach długoterminowych Gminy Widawa są inwestycje gazociągowe<sup>33</sup>.

<sup>32</sup> Strategia Rozwoju Gminy Widawa na lata 2007 – 2015.

<sup>33</sup> Strategia Rozwoju Gminy Widawa na lata 2007-2015.