

**UCHWAŁA NR XXVIII / 227 / 18
RADY GMINY OSIECK
z dnia 5 lutego 2018 r.**

**w sprawie „Wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i
urządzeń kanalizacyjnych w Gminie Osieck na lata 2018 – 2021”**

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt. 15 ustawy z dnia 8 marca 1990 roku o samorządzie gminnym (Dz. U. z 2017 r. poz. 1875, 2232) oraz art. 21 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2017 r. poz. 328, 1566, 2180) uchwała się, co następuje:

§ 1. Przyjmuję się „Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych w Gminie Osieck na lata 2018 – 2021”, stanowiący załącznik do niniejszej uchwały.

§ 2. Wykonanie uchwały powierza się Wójtowi Gminy.

§ 3. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

PRZEWODNICZĄCY RADY

Adam Kowalski

C

C

**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI
URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH
I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH
W GMINIE OSIECK**

NA LATA 2018 – 2021

WSTĘP

Gmina Osieck, której zadaniem jest m.in. zbiorowe zaopatrzenie w wodę i zbiorowe odprowadzanie ścieków, realizuje je samodzielnie od 1 grudnia 2013 r. Zmiana sposobu organizacji prowadzenia gospodarki wodno-kanalizacyjnej nastąpiła po okresie kilkunastu lat współpracy z Zakładem Budowy i Eksploatacji Urządzeń Wodociągowo-Kanalizacyjnych Sp. z o.o. w Miętym, który na podstawie umowy z Gminą, kompleksowo realizował całość spraw związanych z administracją, konserwacją i utrzymaniem w należyłym działaniu gminnych urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych.

Obecna forma organizacyjna, czyli umiejscowiona w strukturze Urzędu Gminy Osieck komórka zajmująca się gospodarką wodno-ściekową, nie posiada osobowości prawnej i nie ma obowiązku, zgodnie z art. 16 ust. 3 Ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2015 r., poz. 139), zwanej dalej „ustawą”, uzyskania zezwolenia Wójta na prowadzenie zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków. Uchwałą Rady Gminy Osieck Nr XXVI/208/13 z dnia 14 listopada 2013 r. został przyjęty Regulamin dostarczania wody i odprowadzania ścieków, będący aktem prawa miejscowego (Dz. Urz. Woj. Maz. poz.13488). Decyzja o podjęciu przez Gminę samodzielnego zarządzania gminną siecią wodociągowo-kanalizacyjną wraz z obiektami spowodowała konieczność zawarcia nowych umów z Odbiorcami wody/Dostawcami ścieków. Dostęp Odbiorców do urządzeń wodociągowo-kanalizacyjnych wygenerował trzy rodzaje zawieranych umów:

1. Umowa na dostawę wody i odbiór ścieków
2. Umowa na dostawę wody
3. Umowa na odbiór ścieków

Aktualnie, wg stanu na dzień 28.12.2017 r łączna ilość czynnych Odbiorców wody i Dostawców ścieków wynosi **1350 szt.**, a w podziale na poszczególne rodzaje umów przedstawia się następująco:

1. Dostawa wody i odbiór ścieków	404 Odbiorców / Dostawców
2. Dostawę wody	883 Odbiorców
3. Odbiór ścieków	52 Dostawców
Razem	1350 Odbiorców / Dostawców

Niniejszy plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych **stanowi aktualizację** planu opracowanego we wrześniu 2014 r. i zatwierdzonego Uchwałą Rady Gminy nr XXXII/255/14 w dniu 29 września 2014 r.

Plan został opracowany na podstawie art. 21 ust. 1 - 3 ustawy, przy uwzględnieniu aktualnych uwarunkowań technicznych i ekonomicznych. Zgodnie z przepisami plan zawiera:

- I. planowany zakres usług wodociągowo – kanalizacyjnych;
- II. przedsięwzięcia rozwojowo – modernizacyjne;
- III. przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody oraz wprowadzanie ścieków;

- IV. nakłady inwestycyjne w poszczególnych latach;
- V. sposoby finansowania planowanych inwestycji.

Plan ma charakter otwarty i może być sukcesywnie uzupełniany i korygowany. Dotyczy to zarówno zmian w zakresie rzeczowym, kosztowym i czasowym, jak również kierunków pozyskiwania środków finansowych na planowane do realizacji przedsięwzięcia. W kilkuletniej perspektywie czasowej Planu i dzisiejszych realiach szybko zachodzących zmian, nie da się ich obecnie konkretnie przewidzieć i zaplanować.

I. Planowany zakres usług wodociągowo – kanalizacyjnych.

1. Usługi w zakresie zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków będą realizowane przez Gminę wg następującego schematu:

- 1) sprawy administracyjne, jak: wydawanie warunków technicznych przyłączenia do sieci (przyłącza), wydawanie warunków technicznych dla budowy urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych (sieci wraz z niezbędną armaturą), nadzorowanie realizacji i odbiór przyłączy i sieci, pobieranie i rozliczanie opłat za wodę i ścieki wg cen przewidzianych w taryfie, korespondencja z Odbiorcami i Instytucjami, w tym coroczne sprawozdania środowiskowe, wymaganych badań jakości wody i ścieków, kontrola realizacji umowy przez Konserwatora sieci i urządzeń wodno-kanalizacyjnych - będą wykonywane bezpośrednio przez pracowników Urzędu Gminy Osieck;
- 2) utrzymywanie w należyтым stanie technicznym, sanitarnym i estetycznym obiektów: stacji uzdatniania wody, oczyszczalni ścieków, pompowni sieciowych, oraz bieżąca eksploatacja i konserwacja urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych, zapewniająca całodobową dostawę wody i odbiór ścieków, usuwanie wszystkich awarii i usterek zgłaszanych przez Odbiorców, realizuje, na podstawie Umowy zawartej z Gminą, zewnętrzny Przedsiębiorca, prowadzący działalność gospodarczą w tej branży, wyłoniony w drodze przetargu publicznego.
Aktualnie, w okresie od 1 czerwca 2017 r. do 31 maja 2019 r. usługę konserwacji sieci i urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych w Gminie Osieck pełni przedsiębiorstwo „**FACILITY**” **Marcin Zalech** z siedzibą w miejscowości Niecieplin 23, 08-400 Garwolin.

2. Planowany zakres usług wodociągowo-kanalizacyjnych.

- 1) W zakresie zbiorowego zaopatrzenia w wodę:
 - ujmowanie wody za pomocą 2 (studnie S1 i S3) studni głębinowych zlokalizowanych w strefie ochrony bezpośredniej Stacji Uzdatniania Wody w Osiecku (SUW Osieck) przy ul. Lubelskiej 7;
 - uzdatnianie wody ujmowanej w zmodernizowanej SUW Osieck, w procesach odżelaziania i usuwania manganu, poprzez napowietrzanie i filtrację w dwustopniowych filtrach odżelaziająco-odmanganiających posiadających warstwy filtracyjne składające się ze złoża katalitycznego i złoża kwarcowego;
 - dostarczanie produkowanej wody poprzez sieć rozdzielczą i przyłącza wodociągowe do Odbiorców;

- cykliczne rozliczanie i pobór opłat od Odbiorców wody.
- sukcesywna wymiana wodomierzy nie posiadających świadectwa legalizacji.
- bieżąca kontrola, wymiana lub naprawa urządzeń i armatury wodociągowej – hydrantów, zasuw sieciowych, zasuw na przyłączach, wodomierzy

2) W zakresie zbiorowego odprowadzania ścieków:

- odprowadzanie ścieków bytowo–gospodarczych i przemysłowych istniejącym systemem kanalizacji sanitarnej;
- oczyszczanie ścieków dopływających i dowożonych w procesach mechanicznych i biologicznych w oczyszczalni ścieków Pogorzeli, o przepustowości średniej dobowej 150 m³/d i maksymalnej dobowej 200 m³/d; ścieki dowożone będą przyjmowane do oczyszczalni po jej modernizacji i rozbudowie do przepustowości średniej dobowej 2 x 180 = 360 m³/d i maksymalnej dobowej 460 m³/d, przewidzianej do realizacji w latach 2018 – 2019.
- oczyszczanie ścieków bytowo-gospodarczych z indywidualnych gospodarstw domowych;
- utylizacja powstających w OŚ Pogorzeli i przydomowych oczyszczalniach, osadów ściekowych i skratek.
- cykliczne rozliczanie i pobór opłat od Dostawców ścieków.

3. Gmina prowadzi działalność w zakresie dostarczania wody na terenie Osiecka i prawie wszystkich miejscowości w gminie: Pogorzeli, Sobienek, Wójtowizny, Czarnowca, Lipin, Natolina, Nowych Kościelisk, Górek, Rudnika, Grabianki, Augustówki, a także w miejscowościach znajdujących się poza terenem Gminy (na podstawie zawartych porozumień międzygminnych), w części Jażwin w Gminie Pilawa oraz w Starej Hucie i Budach Uśniackich w Gminie Garwolin. W zakresie odprowadzania ścieków za pomocą zbiorczego systemu kanalizacyjnego, działalność Gminy mieści się w jej granicach administracyjnych. W chwili obecnej ze zbiorczej sieci kanalizacji sanitarnej korzystają mieszkańcy Osiecka, Pogorzeli, Grabianki oraz części miejscowości Augustówka.

4. Realizacja zadań przedsiębiorstwa odbywa się na podstawie uzyskanych pozwoleń i decyzji:

- 1) Decyzja Nr **474/2012** z dnia 6 września 2012 r. – pozwolenie wodnoprawne na szczególne korzystanie z wód – odprowadzanie oczyszczonych ścieków komunalnych pochodzących z oczyszczalni gminnej, w ilości $Q_{h \max} = 13,3 \text{ m}^3/\text{h}$, $Q_{d \text{ sr}} = 150,0 \text{ m}^3/\text{d}$ i $Q_{r \max} = 73 \text{ 000 m}^3/\text{r}$, **ważne do 31.07.2022 r.**;
- 2) Decyzja Nr **111/2014** z dnia 8 kwietnia 2014 r. – pozwolenie wodnoprawne na szczególne korzystanie z wód – odprowadzanie oczyszczonych ścieków bytowych z oczyszczalni biologicznej typu „BIOPAN”, zlokalizowanej na działce nr ew. 514/7 w Augustówce, w ilości $Q_{h \max} = 0,57 \text{ m}^3/\text{h}$, $Q_{d \text{ sr}} = 4,0 \text{ m}^3/\text{d}$ i $Q_{r \max} = 1 \text{ 300 m}^3/\text{r}$, **ważne do 31.03.2024 r.**; Planowane jest podłączenie budynku Szkoły Podstawowej w Augustówce do zbiorczej sieci kanalizacji sanitarnej i likwidacja oczyszczalni lokalnej.

- 3) Decyzja Nr **342/2017** z dnia 27 września 2017 r. – pozwolenie wodnoprawne (będące wynikiem budowy nowej studni głębinowej S3 na terenie SUW Osieck):
- Stwierdzająca wygaśnięcie pozwolenia wodnoprawnego udzielonego decyzją Starosty Otwockiego Nr 289/2015 z dnia 25 sierpnia 2015 r., zmienionego decyzją Starosty Otwockiego Nr 22/2016 z dnia 20 stycznia 2016 r.
 - Udzielająca pozwolenia wodnoprawnego na szczególne korzystanie z wód:
 - pobór wód podziemnych z utworów czwartorzędowych dla potrzeb zbiorowego zaopatrzenia w wodę z ujęcia składającego się z trzech studni, studni nr 1 i studni nr 3 położonych na terenie działki nr ew. 1410/4 obręb Osieck i studni nr ew. 2 położonej na terenie działki nr ew. 1409/9 obręb Osieck, w ilości: $Q_{\max, h} = 87 \text{ m}^3/\text{h}$, $Q_{\text{śr, dobę}} = 1000 \text{ m}^3/\text{d}$, $Q_{\max, \text{rok}} = 365000 \text{ m}^3/\text{a}$, **ważne do 30.sierpnia 2037 r.**
 - wprowadzanie ścieków pochodzących ze stacji uzdatniania wody do ziemi poprzez wylot do rowu na terenie działki nr ew. 1409/09 obręb Osieck w ilości: $Q_{\max, h} = 17,9 \text{ m}^3/\text{h}$, $Q_{\text{śr, dobę}} = 35,8 \text{ m}^3/\text{d}$, $Q_{\max, \text{rok}} = 13067 \text{ m}^3/\text{a}$, **ważne do 30 sierpnia 2027 r.**

II. Planowane przedsięwzięcia rozwojowo-modernizacyjne

1. Planowane przez Gminę przedsięwzięcia w zakresie infrastruktury kanalizacyjnej, to:
- 1) Kontynuacja budowy grawitacyjno-tłocznego systemu kanalizacji sanitarnej w miejscowości Augustówka.
 - 2) Rozbudowa i modernizacja istniejącej oczyszczalni ścieków Pogorzelska o drugi ciąg technologiczny, do przepustowości średniodobowej $2 \times 180 = 360 \text{ m}^3/\text{d}$ (maksymalnej $460 \text{ m}^3/\text{d}$) pozwoli na przyjęcie całości ścieków z miejscowości Augustówka.
 - 3) Budowa przydomowych oczyszczalni ścieków w miejscowościach gdzie nie ma (i nie jest planowana budowa) zbiorczej kanalizacji sanitarnej z odprowadzeniem ścieków do gminnej oczyszczalni ścieków.

Aktualnie, z uwagi na stosunkowo niedługi okres użytkowania gminnej infrastruktury kanalizacyjnej – niecałe 10 lat, nie ma potrzeby planowania przedsięwzięć modernizacyjnych. Wystarczy bieżąca konserwacja, przeglądy techniczne oraz usuwanie ewentualnych usterek i awarii.

2. Planowane przez Gminę przedsięwzięcia w zakresie infrastruktury wodociągowej, to:
- 1) Rozbudowa istniejącej sieci i budowa nowych odcinków sieci wodociągowej. Dotyczy to przede wszystkim miejscowości Stare Kościeliska, która jako jedyna w Gminie Osieck nie posiada sieci wodociągowej, oraz miejscowości Osieck i Augustówka, gdzie widać wyraźną tendencję do powstawania nowych działek i osiedlania się. W związku z tym działania rozwojowe będą dostosowane do bieżących i zmieniających się potrzeb mieszkańców Gminy Osieck:

- budowa wodociągu do Starych Kościelisk, o długości ok. 1600 m.b.;
 - budowa odcinka sieci wodociągowej DN110 w ul. Okęcie w Augustówce, o długości ok. 200 m.b.;
 - budowa odcinka sieci wodociągowej DN110 w ul. Szkolnej w Augustówce, o długości ok. 625 m.b.;
 - budowa odcinka sieci wodociągowej DN160 na Osiedlu Nowe Miasto w Osiecku (wzdłuż działki ew. nr 3564), o długości ok. 220 m.b.
 - budowa odcinka sieci wodociągowej DN160 na Osiedlu Nowe Miasto w Osiecku do istniejących zabudowań przy ul. Ziemowita III, o długości ok. 800 m.b.
 - budowa odcinka sieci wodociągowej DN160 w Osiecku, wzdłuż ulic Polnej i Osiedlowej, o długości ok. 300 m.b.
- 2) W zakresie modernizacji urządzeń wodociągowych zdefiniowano potrzebę wykonania w najbliższych latach następujących przedsięwzięć:
- sukcesywna wymiana lub ponowna legalizacja wszystkich wodomierzy, których termin legalizacji minął;
 - modernizacja istniejącej pompowni sieciowej w Czarnowcu;

III. Planowane przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody oraz wprowadzanie ścieków

1. Najważniejsze z przedsięwzięć w zakresie racjonalizacji zużycia wody to:

- 1) systematyczna wymiana wodomierzy, które utraciły ważne cechy legalizacyjne. Szacunkowo na chwilę obecną ilość wodomierzy wymagających legalizacji lub wymiany na nowe urządzenie wynosi ok. 1.150 szt.;
- 2) kalibracja i legalizacja urządzeń pomiarowych wody surowej i uzdatnionej na ujęciu w Osiecku;
- 3) niezwłoczne usuwanie wszelkich stwierdzonych nieszczelności – zarówno na sieci, jak i na przyłączach wodociągowych;
- 4) kontrola dostępu do sieci wodociągowej poprzez hydranty przeciwpożarowe;
- 5) przeprowadzanie systematycznych przeglądów stanu technicznego urządzeń wodociągowych zainstalowanych na sieci, tj. zasuw, hydranty itp.

Plan działań w zakresie wymiany wodomierzy głównych, nie posiadających cech legalizacji przedstawiono w poniższej tabeli:

Lp.	Planowane przedsięwzięcie	Planowana ilość w szt.			
		2018	2019	2020	2021
1.	Wymiana i legalizacja wodomierzy	300	0	0	300

W latach 2015 – 2017 przeprowadzona została akcja wymiany i legalizacji wodomierzy w miejscowościach:

- 1) w roku 2015 – część Osiecka,
- 2) w roku 2016 – część Osiecka, Sobienki, Wójtowizna, Kolonia Pogorzelska, Czarnowiec, Lipiny, Natolin, Nowe Kościeliska
- 3) w roku 2017 - Górki, Rudnik, Grabianka oraz Augustówka

Pozostała do wykonania wymiana i legalizacja wodomierzy w miejscowościach: Pogorzel, Jażwiny oraz u Odbiorców czasowych, na działkach rekreacyjnych wokół Osiecka, Rudnika i Górek. Szacunkowa ilość wodomierzy do wymiany w roku 2018 wynosi ok. 300 szt. W kolejnych latach objętych niniejszym planem, tj. w roku 2019 i 2020 nie będzie zaplanowanej akcji wymiany wodomierzy. Dopiero w roku 2021 konieczna będzie kolejna wymiana wodomierzy – tych które były wymieniane poprzednio w roku 2015.

2. W zakresie racjonalizacji wprowadzanych do kanalizacji sanitarnej ścieków:

- 1) kontrole u Odbiorców, wykrywanie nielegalnych podłączeń i wprowadzania do kanalizacji ścieków, wód opadowych i roztopowych;
- 2) przeprowadzanie systematycznych przeglądów stanu technicznego urządzeń kanalizacyjnych – kanałów i studzienek (zadymianie), mających na celu wykrycie ewentualnych przecieków do kanałów i nielegalnych podłączeń.

Gmina Osieck, w zakresie nadzoru nad jakością wody w wodociągu publicznym w Osiecku, dokonuje kontroli jakości wody w określonych na dany rok (uzgodnionych z Państwowym Powiatowym Inspektorem Sanitarnym w Otwocku - PPIS) terminach i punktach poboru próbek. Wyniki tych badań są sukcesywnie przekazywane do PPIS, który na koniec każdego roku kalendarzowego, na podstawie wyników badań jakości wody, wydaje opinię o jej przydatności do spożycia przez ludzi w wodociągu publicznym Osieck.

Zgodnie z warunkami Decyzji pozwoleń wodnoprawnych Gmina Osieck prowadzi również kontrole jakości ścieków oczyszczonych wprowadzanych do kanału Osieckiego oraz ścieków – wód popłucznych z płukania filtrów powstających w Stacji Uzdatniania Wody w Osiecku. Wyniki badań w formie wynikającej z odpowiedniego rozporządzenia są przekazywane na bieżąco do Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Środowiska w Warszawie, Delegatura w Mińsku Mazowieckim.

Ilość odprowadzanych do Kanału Osieckiego ścieków jest mierzona za pomocą przepływomierza zainstalowanego w komorze, na kanale odpływowym z osadnika wtórnego oczyszczalni ścieków.

Pobór próbek wody i ścieków oraz analizy laboratoryjne wymaganych parametrów wykonuje na zlecenie Gminy Osieck firma SGS Polska Sp. z o.o.

Gospodarka osadami odbywa się zgodnie z Ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r o odpadach (Dz. U. z 2013 r, poz. 21 z póź. zm.).

Osad nadmierny o dużym stopniu uwodnienia, powstający w wyniku ciągłego procesu oczyszczania ścieków, jest gromadzony w zbiorniku osadu, następnie odwadniany w prasie komorowej i składowany w kontenerze, skąd wywożony jest cyklicznie na składowisko odpadów lub zagospodarowywany rolniczo. Potwierdzeniem zgodnego z przepisami zagospodarowania osadów ściekowych są Karty przekazania odpadu przekazane przez Konserwatora.

IV. Planowane nakłady inwestycyjne w poszczególnych latach.

L.p.	Nazwa zadania	Zakres rzeczowy	Wartość zadania [zł]	Planowane nakłady w latach [zł]				Uwagi
				2018	2019	2020	2021	
1.	Budowa kanalizacji sanitarnej w Augustówce c.d. - dokończenie zlewni P4	Kan grawitacyjny DN200 PCV – 1.804 m, studnie PCV 1,0 – 4 szt., studnie PCV 425 – 76 szt., studnie rozprężne – 1 szt. (Sr5)	800.000	-	300.000	500.000		Inwestycja będzie realizowana po rozbudowie OS
2.	Budowa kanalizacji sanitarnej w Augustówce c.d. – zlewnia P5	Pomp. P5, kan. tł. DN90PE -313 m, kan. graw. DN200PCV – 1.444,5 m, studnie PCV 1,0 – 5 szt., studnie PCV425 – 68 szt., studnie rozprężne – 1 szt. (Sr6)	1.000.000,00	-	-	500.000		
3.	Rozbudowa i modernizacja OŚ o drugi ciąg technologiczny	Sito kratkowe – 1 szt., reaktor biolog. – 1 szt., zb. osadu – 1 szt., dmuchawy – 3 szt., prasa taśm. – 1 szt., wiatła na osad – 1 szt.	3.500.000,00	1.680.000	1.820.000	-		
4.	Budowa przydomowych oczyszczalni ścieków	Budowa kompletnych przydomowych oczyszczalni ścieków – 10 szt.	150.000,00			75.000		75.000
5.	Budowa sieci wodoc. w Starych Kościeliskach	Wodociąg PE DN110 o dł. 1610 m, 8 szt. hydrantów, armatura odcinająca	300.000,00	-	-	300.000		-
6.	Budowa sieci wodoc. w ul. Okęcie w Augustówce	Wodociąg PE DN160 o dł. 200 m 2 hydranty, armatura odcinająca	35.000,00	-	35.000	-		-
7.	Budowa sieci wodoc. w ul. Szkolnej w Augustówce	Wodociąg PE DN110 o dł. 600m, 4 hydranty, armatura odcinająca	100.000,00	-	-	-		100.000
8.	Budowa sieci wodoc. – osiedle Nowe Miasto w Osiecku	Wodociąg PE DN160 o dł. 220 m 2 hydranty, armatura odcinająca	36.000,00	-	-	-		36.000
9.	Budowa sieci wodoc. – osiedle Nowe Miasto w Osiecku – do ul. Ziemowita III	Wodociąg PE DN160 o dł. ok. 800 m 6 hydrantów, armatura odcinająca	140.000,00	-	-	140.000		-
10.	Budowa sieci wodoc. w Osiecku, wzdłuż ulic: Polnej i Osiedlowej	Wodociąg PE DN160 o dł. 300 m 2 hydranty, armatura odcinająca	50.000,00	50.000	-	-		-

11.	Wymiana wodomierzy	Legalizacja wodomierzy DN20 – 500 szt.	10.000	4.000	-	-	6.000	
12.	Modernizacja pompowni wody w Czarnowcu	Wymiana pomp wraz z orurowaniem, wymiana instalacji elektr. i automatyki	50.000,00	-	50.000	-	-	
		RAZEM	6.171.000,00	1.734.000	2.205.000	1.515.000	717.000	

V. Sposoby finansowania inwestycji

Gmina Osieck przewiduje realizację zadań ujętych w pkt. II. niniejszego Planu ze środków własnych, z zaciągniętych kredytów i pożyczek, oraz z dotacji z Instytucji wspierających i Programów pomocowych Unii Europejskiej.

PRZEWODNICZĄCY RADY

Adam Kowalski