

Załącznik Nr 1 do Uchwały Nr XLVI/393/17
Rady Miasta Sanoka z dnia 19.12.2017r.

PRZEWODNICZĄCY
RADY MIASTA

Zbigniew Daszyk

**Wieloletni Plan Rozwoju i Modernizacji Urządzeń
Wodociągowych i Kanalizacyjnych Sanockiego
Przedsiębiorstwa Gospodarki Komunalnej
Spółka z o.o. w Sanoku do 2020 roku**



Sanok, LISTOPAD 2017r.

SPIS TREŚCI:

Część opisowa

Wprowadzenie	3
1. Planowany zakres usług wodociągowo-kanalizacyjnych	4
2. Przedsięwzięcia rozwojowo – modernizacyjne obiektów i urządzeń SPGK Spółka z o. o. w Sanoku na lata 2018-2020	4
3. Przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody oraz wprowadzanie ścieków..	7
4. Nakłady inwestycyjne w poszczególnych latach	8
5. Sposoby finansowania planowanych inwestycji	8

Część tabelaryczna

TABELA 1. Nakłady inwestycyjne oraz harmonogram rzeczowy zadań ujętych w „Wieloletnim Planie Rozwoju i Modernizacji Urządzeń Wodociągowych i Kanalizacyjnych Sanockiego Przedsiębiorstwa Gospodarki Komunalnej Spółka z o.o. w Sanoku do 2020 roku”. Budowa i rozbudowa sieci wodociągowo – kanalizacyjnej.

Wprowadzenie:

Sanockie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Spółka z o. o. w Sanoku prowadzi statutową działalność w zakresie zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków na podstawie Umowy Spółki, w oparciu o ustawę z dnia 7 czerwca 2001 r. „o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków” (tekst jednolity Dz. U. z 2017 r. poz. 328 z późn. zm.), zwanej dalej ustawą oraz ustawę z dnia 20 grudnia 1996 r. „o gospodarce komunalnej” (tekst jednolity Dz. U. z 2017 r., poz. 827).

Przedsiębiorstwo uzyskało wymagane ustawą (art. 16 ust. 1) zezwolenie Zarządu Miasta Sanoka nr TK.IV.7015/6/2002 z dnia 10 października 2002 r. na prowadzenie działalności w przedmiotowym zakresie na czas nieokreślony.

Zgodnie z art. 21 ust. 1 ustawy „przedsiębiorstwo wodociągowo - kanalizacyjne opracowuje wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociagowych i urządzeń kanalizacyjnych będących w jego posiadaniu (...)”, zwany dalej planem.

Pojęcie urządzeń wodociagowych i urządzeń kanalizacyjnych, a więc tych, których modernizację i rozwój przedsiębiorstwo winno uwzględnić w planie – określa art. 2 pkt 14 i 16 ustawy.

I tak:

- pkt.14) „urządzenia kanalizacyjne – sieci kanalizacyjne, wyloty urządzeń kanalizacyjnych służących do wprowadzania ścieków do wód lub do ziemi oraz urządzenia podczyszczające i oczyszczające ścieki oraz przepompownie ścieków;”,
- pkt.16) „urządzenia wodociagowe – ujęcia wód powierzchniowych i podziemnych, studnie publiczne, urządzenia służące do magazynowania i uzdatniania wód, sieci wodociagowe, urządzenia regulujące ciśnienie wody”.

Niniejszy plan obejmuje okres 3 lat, od 2018 do 2020 roku. Ma on charakter otwarty i może być sukcesywnie uzupełniany i korygowany. Dotyczy to zwłaszcza zmian rzeczowych, kosztowych i czasowych planowanych przedsięwzięć. Uwzględnione w nim zostały nowe zadania, które wynikają zarówno z potrzeb inwestycyjnych przedsiębiorstwa i Gminy Miasta Sanoka jak i potrzeb oraz oczekiwań mieszkańców.

Zgodnie z wymogami ustawy (art. 21, ust.2) plan określa w szczególności:

- 1) planowany zakres usług wodociagowo – kanalizacyjnych;
- 2) przedsięwzięcia rozwojowo - modernizacyjne w poszczególnych latach;
- 3) przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody oraz wprowadzanie ścieków;
- 4) nakłady inwestycyjne w poszczególnych latach;
- 5) sposoby finansowania planowanych inwestycji.

1. Planowany zakres usług wodociągowo – kanalizacyjnych.

Przedsiębiorstwo realizuje zadania w zakresie gospodarki wodno – ściekowej w oparciu o przepisy i regulacje prawne (przedstawione we Wprowadzeniu). Dodatkowo szczegółowe zasady świadczenia usług zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków przez przedsiębiorstwo określa „Regulamin dostarczania wody i odprowadzania ścieków na obszarze Gminy Miasta Sanoka” przyjęty Uchwałą Nr LIII/512/06 Rady Miasta Sanoka z dnia 2 marca 2006 r.

2. Przedsięwzięcia rozwojowo - modernizacyjne obiektów i urządzeń SPGK Spółka z o. o. w Sanoku na lata: 2018 - 2020.

Zakres planowanych przedsięwzięć ujętych w planie obejmuje działania w zakresie :

- a) gospodarki wodnej :
 - budowa i rozbudowa sieci wodociągowej,
- b) gospodarki ściekowej :
 - budowa i rozbudowa sieci kanalizacji sanitarnej,

Planowane są budowy lub rozbudowy następujących sieci:

■ SIECI WODOCIĄGOWE PLANOWANE DO REALIZACJI W ROKU 2018 :

1) Sieć wodociągowa ul. Witosa.

Cel realizacji - uzbrojenie terenu spowoduje pozyskanie nowych odbiorców, wpłynie na wzrost zwodociągowania Gminy Miasta Sanoka.

2) Sieć wodociągowa ul. Białogórska i ul. Młynarska.

Cel realizacji - uzbrojenie terenu spowoduje pozyskanie nowych odbiorców, wpłynie na wzrost zwodociągowania Gminy Miasta Sanoka.

3) Wodociąg wraz z opomiarowaniem ul. Topolowa 2.

Cel realizacji – uporządkowanie gospodarki wodociągowej na terenie SM „Autosan”.

4) Sieć wodociągowa ul. Stróżowska.

Cel realizacji – stworzenie warunków podłączenia do miejskiej sieci wodociągowej projektowanemu obiektowi zakładu karnego oraz uzbrojenie terenów przyległych (teren tzw. „Prochowni”).

5) Sieć wodociągowa ul. Reymonta (teren po OTL).

Cel realizacji - uzbrojenie terenu spowoduje pozyskanie nowych odbiorców, wpłynie na wzrost zwodociągowania Gminy Miasta Sanoka.

6) Sieć wodociągowa z hydrofornią strefową ul. Olchowiecka i Turystyczna – etap I.

Cel realizacji - inwestycja rozwiąże problem niskiego ciśnienia w funkcjonującej miejskiej sieci wodociągowej w dzielnicy Olchowce na obszarze zawartym między ulicami: Zagumienna, Słowicza, Olchowiecka, Turystyczna.

■ SIECI WODOCIĄGOWE PLANOWANE DO REALIZACJI W ROKU 2019 :

1) Sieć wodociągowa z hydrofornią strefową ul. Olchowiecka i Turystyczna – etap II.

Cel realizacji - inwestycja rozwiąże problem niskiego ciśnienia w funkcjonującej miejskiej sieci wodociągowej w dzielnicy Olchowce na obszarze zawartym

między ulicami: Zagumienna, Słowicza, Olchowiecka, Turystyczna.

2) **Sieć wodociągowa ul. Łany.**

Cel realizacji - uporządkowanie gospodarki wodno-ściekowej, uzbrojenie terenu siecią wodociagową spowoduje pozyskanie nowych odbiorców, wpłynie na wzrost zwodociagowania Gminy Miasta Sanoka.

3) **Sieć wodociągowa zasilająca osiedle Dąbrówka Południe przebiegająca nad torami PKP.**

Cel realizacji - zapewnienie odpowiedniej przepustowości i wydajności sieci wodociagowej zasilającej docelowo (poza częścią dzielnicy Dąbrówka) ościenne miejscowości Stróże i Płowce.

4) **Przebudowa sieci wodociagowej rozdzielczej z odcinkami przyłączy ul. Krasińskiego.**

Cel realizacji - konieczność przebudowy sieci wodociagowej spowodowana jest jej złym stanem technicznym, który przekłada się na dużą awaryjność.

5) **Sieć wodociągowa ul. Krucza.**

Cel realizacji - uzbrojenie terenu spowoduje pozyskanie nowych odbiorców, wpłynie na wzrost zwodociagowania Gminy Miasta Sanoka.

6) **Sieć wodociągowa ul. Murarska.**

Cel realizacji - uzbrojenie terenu spowoduje pozyskanie nowych odbiorców, wpłynie na wzrost zwodociagowania Gminy Miasta Sanoka.

7) **Sieć wodociągowa ul. Lipińskiego (teren dawnej fabryki autobusów Autosan S.A.) - etap I.**

Cel realizacji - stworzenie możliwości podłączenia bezpośrednio do miejskiej sieci wodociagowej podmiotom gospodarczym funkcjonującym na terenie byłej fabryki autobusów Autosan S.A. - poprawa gospodarki wodno - ściekowej.

8) **Sieć wodociągowa Sanok - Zagórz, przebudowa magistrali wodociagowej (wraz z odcinkami przyłączy) oraz budowa hydroforni strefowej - etap I.**

Cel realizacji - umożliwienie obrócenia kierunku przepływu wody, dostosowanie sieci do zasilania jednostronnego z SUW Trepcza.

■ **SIECI WODOCIAGOWE PLANOWANE DO REALIZACJI W ROKU 2020 :**

1) **Sieć wodociągowa Sanok - Zagórz, przebudowa magistrali wodociagowej (wraz z odcinkami przyłączy) oraz budowa hydroforni strefowej - etap II.**

Cel realizacji - umożliwienie obrócenia kierunku przepływu wody, dostosowanie sieci do zasilania jednostronnego z SUW Trepcza.

2) **Sieć wodociągowa ul. Lipińskiego (teren dawnej fabryki autobusów Autosan S.A.) - etap II.**

Cel realizacji - stworzenie możliwości podłączenia bezpośrednio do miejskiej sieci wodociagowej podmiotom gospodarczym funkcjonującym na terenie byłej fabryki autobusów Autosan S.A. - poprawa gospodarki wodno - ściekowej.

3) **Sieć wodociągowa ul. Słowackiego.**

Cel realizacji - kontynuacja uzbrajania terenu objętego Miejscowym Planem Zagospodarowania Przestrzennego pn. Jasna I, uzbrojenie terenu spowoduje pozyskanie nowych odbiorców, wpłynie na wzrost zwodociagowania Gminy Miasta Sanoka.

4) **Przebudowa odcinka sieci wodociagowej rozdzielczej DN 50mm ul. Przemyska.**

Cel realizacji - konieczność przebudowy sieci wodociagowej spowodowana jest jej złym stanem technicznym, który przekłada się na dużą awaryjność, w następstwie na wielkość strat wody.

5) **Przebudowa odcinka sieci wodociągowej rozdzielczej ul. 800-lecia.**

Cel realizacji – docelowe zakończenie rozpoczętej w latach wcześniejszych wymiany sieci wodociągowej rozdzielczej (do przebudowy pozostał odcinek od wjazdu do szpitala do skrzyżowania z ul. Konarskiego.).

■ **SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ PLANOWANE DO REALIZACJI W ROKU 2018 :**

1) **Sieć kanalizacji sanitarnej ul. Witosa.**

Cel realizacji - uzbrojenie terenu spowoduje pozyskanie nowych odbiorców, wpłynie na wzrost skanalizowania Gminy Miasta Sanoka.

2) **Sieć kanalizacji sanitarnej ul. Reymonta (teren po OTL).**

Cel realizacji - uzbrojenie terenu spowoduje pozyskanie nowych odbiorców, wpłynie na wzrost skanalizowania Gminy Miasta Sanoka.

3) **Sieć kanalizacji sanitarnej ul. Aleje Wojska Polskiego 70 i 72.**

Cel realizacji - uporządkowanie gospodarki ściekowej, uzbrojenie terenu siecią kanalizacji sanitarnej spowoduje pozyskanie nowych odbiorców, wpłynie na wzrost skanalizowania Gminy Miasta Sanoka.

4) **Sieć kanalizacji sanitarnej ul. Stróżowska.**

Cel realizacji – stworzenie warunków podłączenia do miejskiej sieci kanalizacji sanitarnej projektowanemu obiektowi zakładu karnego oraz uzbrojenie terenów przyległych (teren tzw. „Prochowni”).

5) **Sieć kanalizacji sanitarnej ul. Langiewicza 4,6 i 8.**

Cel realizacji - uporządkowanie gospodarki ściekowej, uzbrojenie terenu siecią kanalizacji sanitarnej spowoduje pozyskanie nowych odbiorców, wpłynie na wzrost skanalizowania Gminy Miasta Sanoka.

6) **Sieć kanalizacji sanitarnej ul. Traugutta 55-59 i ul. Sierakowskiego 2,4,6 i 8.**

Cel realizacji - uporządkowanie gospodarki ściekowej, uzbrojenie terenu siecią kanalizacji sanitarnej spowoduje pozyskanie nowych odbiorców, wpłynie na wzrost skanalizowania Gminy Miasta Sanoka.

7) **Sieć kanalizacji sanitarnej ul. Okulickiego.**

Cel realizacji - uporządkowanie gospodarki ściekowej, uzbrojenie terenu siecią kanalizacji sanitarnej spowoduje pozyskanie nowych odbiorców, wpłynie na wzrost skanalizowania Gminy Miasta Sanoka.

8) **Sieć kanalizacji sanitarnej ul. Olchowiecka i ul. Turystyczna – etap I.**

Cel realizacji - uzbrojenie terenu siecią kanalizacji sanitarnej spowoduje pozyskanie nowych odbiorców, wpłynie na wzrost skanalizowania Gminy Miasta Sanoka.

■ **SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ PLANOWANE DO REALIZACJI W ROKU 2019 :**

1) **Sieć kanalizacji sanitarnej ul. Olchowiecka i ul. Turystyczna – etap II.**

Cel realizacji - uzbrojenie terenu siecią kanalizacji sanitarnej spowoduje pozyskanie nowych odbiorców, wpłynie na wzrost skanalizowania Gminy Miasta Sanoka.

2) **Sieć kanalizacji sanitarnej ul. Armii Krajowej 2,3,4 i 5.**

Cel realizacji - uporządkowanie gospodarki ściekowej, uzbrojenie terenu siecią kanalizacji sanitarnej spowoduje pozyskanie nowych odbiorców, wpłynie na wzrost skanalizowania Gminy Miasta Sanoka.

3) **Sieć kanalizacji sanitarnej ul. Lipińskiego (teren dawnej fabryki autobusów Autosan S.A.) – etap I.**

Cel realizacji - stworzenie możliwości podłączenia bezpośrednio do miejskiej sieci kanalizacji sanitarnej podmiotom gospodarczym funkcjonującym na terenie byłej fabryki autobusów Autosan S.A. - poprawa gospodarki wodno – ściekowej.

■ SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ PLANOWANE DO REALIZACJI W ROKU 2020 :

1) Sieć kanalizacji sanitarnej ul. Lipińskiego (teren dawnej fabryki autobusów Autosan S.A.) – etap II.

Cel realizacji - stworzenie możliwości podłączenia bezpośrednio do miejskiej sieci kanalizacji sanitarnej podmiotom gospodarczym funkcjonującym na terenie byłej fabryki autobusów Autosan S.A. - poprawa gospodarki wodno – ściekowej.

2) Sieć kanalizacji sanitarnej ul. Słowackiego.

Cel realizacji – kontynuacja uzbrajania terenu objętego Miejscowym Planem Zagospodarowania Przestrzennego pn. Jasna I, uzbrojenie terenu spowoduje pozyskanie nowych odbiorców ,wpłynie na wzrost skanalizowania Gminy Miasta Sanoka.

3) Sieć kanalizacji sanitarnej ul. Kalinowa, Śląska, Dworska.

Cel realizacji - uporządkowanie gospodarki ściekowej, uzbrojenie terenu siecią kanalizacji sanitarnej spowoduje pozyskanie nowych odbiorców, wpłynie na wzrost skanalizowania Gminy Miasta Sanoka.

Kwota przeznaczona na realizację „Wieloletniego Plan Rozwoju i Modernizacji Urządzeń Wodociągowych i Kanalizacyjnych Sanockiego Przedsiębiorstwa Gospodarki Komunalnej Spółka z o.o. w Sanoku do 2020 roku” wynosi 7 599 000 PLN, z czego przewidziano:

- na inwestycje wodociągowe 5 570 000 PLN
- na inwestycje kanalizacyjne 2 029 000 PLN

W wyniku inwestycji prowadzonych przez przedsiębiorstwo, usługi wodociągowo – kanalizacyjne świadczone będą na większym niż dotychczas terytorium, przedsiębiorstwo pozyska nowych odbiorców, powiększy się obszar miasta na którym będzie uporządkowana gospodarka ściekowa, poprawi się niezawodność funkcjonowania sieci wodociągowej i kanalizacyjnej.

3. Przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody oraz wprowadzanie ścieków.

Zgodnie z opracowanym przez przedsiębiorstwo „Programem ograniczania strat wody” prowadzone są na bieżąco i będą nadal kontynuowane działania zmierzające do zmniejszenia poziomu strat wody.

Główne procesy ograniczania strat wody :

- aktywna kontrola wycieków,
- kontrola i regulacja ciśnienia,
- szybkość napraw,
- rehabilitacja.

● Aktywna kontrola wycieków polega na monitoringu „on line” parametrów pracy miejskiej sieci wodociągowej (ciśnienie, wydajność) w wydzielonych rejonach miasta. W celu wykrycia nieszczelności, na sieci wodociągowej zostały zamontowane urządzenia-rejestratory ,które przesyłają wyżej wymienione parametry pracy sieci do jednostki centralnej gdzie poddawane są na bieżąco analizie przez służby techniczne Zakładu Wod.Kan.

- Kontrola i regulacja ciśnienia jest metodą droższą, ale ma istotny wpływ na wielkość strat. Zastosowano przemienniki częstotliwości w pompowniach na stacjach uzdatniania wody oraz w hydroforniach strefowych, w rejonach o podwyższonym ciśnieniu montuje się reduktory ciśnień.

- Szybkość napraw polega na usunięciu wycieku z chwilą uzyskania informacji o jego powstaniu. Awarie wodociągowe usuwane są na bieżąco, w przypadku kilku występujących równocześnie w pierwszej kolejności usuwana jest nieszczelność o największym natężeniu wypływu wody.

- Rehabilitacja przewodów (wymiana) jest metodą najdroższą, jednak w miarę posiadanych środków wymieniane są najbardziej awaryjne odcinki sieci wodociągowej rozdzielczej.

Działania prowadzone w celu ograniczenia strat pozornych :

- dokładność pomiaru wody wtłoczonej do sieci osiągnięto poprzez zakup i montaż nowych przepływomierzy na Stacjach Uzdatniania Wody,
- dokładność pomiaru wody dostarczonej odbiorcom - prowadzona jest analiza zużycia wody przez poszczególnych odbiorców, w przypadku występowania wątpliwości związanych z doбором wodomierza w celu optymalizacji jego doboru stosuje się całodobowy monitoring rozbioru wody na przyłączy wodociągowym do odbiorcy, sukcesywnie prowadzona jest u odbiorców wymiana wodomierzy na wodomierze najwyższej klasy metrologicznej C (według normy ISO), co odpowiada współczynnikowi $R=160$ (według dyrektywy MID).

Do działań racjonalizujących odprowadzanie ścieków należy zaliczyć prowadzoną sukcesywnie kontrolę gospodarki ściekowej na poszczególnych posesjach pod kątem likwidacji nieprawidłowości polegających na odprowadzaniu wód opadowych do miejskiej sieci kanalizacji sanitarnej oraz odprowadzania ścieków sanitarnych do cieków wodnych.

4. Nakłady inwestycyjne w poszczególnych latach.

Nakłady inwestycyjne oraz harmonogram rzeczowo – finansowy zadań ujętych w „Wieloletnim Planie Rozwoju i Modernizacji Urządzeń Wodociągowych i Kanalizacyjnych Sanockiego Przedsiębiorstwa Gospodarki Komunalnej Spółka z o.o. w Sanoku do 2020 roku”. Budowę i rozbudowę sieci wodociągowo- kanalizacyjnej przedstawiono w załączonej TABELI 1.

5. Sposoby finansowania planowanych inwestycji.

Wieloletni Plan Rozwoju i Modernizacji Urządzeń Wodociągowych i Kanalizacyjnych Sanockiego Przedsiębiorstwa Gospodarki Komunalnej Spółka z o.o. w Sanoku do 2020 roku. Budowa i rozbudowa sieci wodociągowo – kanalizacyjnej zakłada finansowanie poszczególnych zadań inwestycyjnych ze środków własnych przedsiębiorstwa.

Załącznik nr 1 do Uchwały Nr XLVI/383/17
Rady Miasta Sanoka
z dnia 15.01.2017 r.

Wieloletni Plan Rozwoju i Modernizacji Urządzeń Wodociągowych i Kanalizacyjnych Sanockiego Przedsiębiorstwa Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Sanoku do 2020 roku

URZĄDZENIA WODOCIĄGOWE

Lp.	Nazwa Zadania	Wartość Inwestycji	Termin Realizacji	Celowość Realizacji
1	Sieć wodociągowa ul. Witosa	30 000	2018	Uzbrojenie terenu spowoduje pozyskanie nowych odbiorców, wpłynie na wzrost zwodociągowania Gminy Miasta Sanoka
2	Sieć wodociągowa ul. Białogórska i ul. Młynarska	267 000	2018	Uzbrojenie terenu spowoduje pozyskanie nowych odbiorców, wpłynie na wzrost zwodociągowania Gminy Miasta Sanoka
3	Projekt i realizacja opomiarowania wodociągu do budynku mieszkalnego ul. Topolowa 2	5 000	2018	Uporządkowanie gospodarki wodociągowej na terenie SM Autosan
4	Sieć wodociągowa i kanalizacji sanitarnej ul. Stróżowska	1 500 000	2018	Podłączenie wężenia oraz uzbrojenie terenu "Prochowni"
5	Budowa sieci wodociągowej przy ul. Reymonta w Sanoku (OTL)	35 000	2018	Uzbrojenie terenu spowoduje pozyskanie nowych odbiorców, wpłynie na wzrost zwodociągowania Gminy Miasta Sanoka
6	Sieć wodociągowa z hydrofornią strefową ul. Olchowicka i ul. Turystyczna	270 000	2018/2019	Realizacja inwestycji rozwiąże problem niskiego ciśnienia w funkcjonującej miejskiej sieci wodociągowej w dzielnicy Olchowce na obszarze zawartym między ulicami: Zagumienna, Słowicza, Olchowicka, Turystyczna.
7	Budowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej przy ul. Łany w Sanoku	213 000	2019	Uporządkowanie gospodarki wodno-ściekowej, uzbrojenie terenu siecią wodociągową i kanalizacją sanitarną spowoduje pozyskanie nowych odbiorców, wpłynie na wzrost skanalizowania Gminy Miasta Sanoka
8	Sieć wodociągowa zasilająca osiedle za torami	25 000	2019	Zapewnienie odpowiedniej przepustowości i wydajności sieci wodociągowej zasilającej docelowo [przez część dzielnicy Dąbrówka] osiedle miejscowości Stróże i Płowiec.
9	Przebudowa sieci wodociągowej rozdzielczej z odcinkami przylącz Sanok ul. Krasieńskiego	60 000	2019	Przebudowa sieci wodociągowej ze względu na jej dużą awaryjność
10	Budowa sieci wodociągowej Sanok ul. Krucza	30 000	2019	Uzbrojenie terenu spowoduje pozyskanie nowych odbiorców, wpłynie na wzrost zwodociągowania Gminy Miasta Sanoka
11	Budowa sieci wodociągowej ul. Murarska	80 000	2019	Uzbrojenie terenu spowoduje pozyskanie nowych odbiorców, wpłynie na wzrost zwodociągowania Gminy Miasta Sanoka
12	Sieć wodociągowa ul. Lipińskiego (teren dawnej fabryki autobusów Autosan S.A.)	530 000	2019/2020	Stworzenie możliwości podłączenia bezpośrednio do miejskiej sieci wodociągowej podmiotom gospodarczym funkcjonującym na terenie byłej fabryki autobusów Autosan S.A. - poprawa gospodarki wodno - ściekowej
13	Sieć wodociągowa SANOK-ZAGÓRZ - przebudowa magistrali wodociągowej (wraz z odcinkami przylącz) oraz budowa hydroforni strefowej	2 150 000	2019/2020	Obniżenie kierunku przepływu wody - dostosowanie sieci do zasilania jednostronnego z SUW Trepcza.
14	Budowa sieci wodociągowej przy ul. Słowackiego w Sanoku	250 000	2020	Teren MPZP Jasna 1
15	Przebudowa odcinka sieci wodociągowej DN 50mm ul. Przemyska	30 000	2020	Przebudowa sieci wodociągowej ze względu na jej dużą awaryjność
16	Przebudowa odcinka sieci wodociągowej ul. 800-lecia	45 000	2020	Przebudowa sieci wodociągowej ze względu na jej dużą awaryjność

URZĄDZENIA KANALIZACYJNE

Lp.	Nazwa Zadania	Wartość Inwestycji	Termin Realizacji	Celowość Realizacji
1	Sieć kanalizacji sanitarnej ul. Witosa	62 000	2018	Uzbrojenie terenu spowoduje pozyskanie nowych odbiorców, wpłynie na wzrost skanalizowania Gminy Miasta Sanoka
2	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej przy ul. Reymonta w Sanoku (OTL)	150 000	2018	Uzbrojenie terenu spowoduje pozyskanie nowych odbiorców, wpłynie na wzrost skanalizowania Gminy Miasta Sanoka
3	Sieć kanalizacji sanitarnej ul. Aleje Wojska Polskiego 70 i 72	80 000	2018	Uporządkowanie gospodarki ściekowej, uzbrojenie terenu siecią kanalizacją sanitarną spowoduje pozyskanie nowych odbiorców, wpłynie na wzrost skanalizowania Gminy Miasta Sanoka
4	Kanalizacja sanitarna ul. Langewicza 4, 6 i 8	120 000	2018	Uporządkowanie gospodarki ściekowej, uzbrojenie terenu siecią kanalizacją sanitarną spowoduje pozyskanie nowych odbiorców, wpłynie na wzrost skanalizowania Gminy Miasta Sanoka
5	Kanalizacja sanitarna ul. Traugutta 55-59 i ul. Sierakowskiego 2, 4, 6 i 8	210 000	2018	Uporządkowanie gospodarki ściekowej, uzbrojenie terenu siecią kanalizacją sanitarną spowoduje pozyskanie nowych odbiorców, wpłynie na wzrost skanalizowania Gminy Miasta Sanoka

6	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej przy ulicy Okulickiego w Sanoku	280 000	2018	Uporządkowanie gospodarki ściekowej, uzbrojenie terenu siecią kanalizacji sanitarnej spowoduje pozyskanie nowych odbiorców, wpłynie na wzrost skanalizowania Gminy Miasta Sanoka
7	Sieć kanalizacji sanitarnej ul. Olechowiecka i ul. Turystyczna	90 000	2018/2019	Uzbrojenie terenu siecią kanalizacji sanitarnej spowoduje pozyskanie nowych odbiorców, wpłynie na wzrost skanalizowania Gminy Miasta Sanoka
8	Sieć kanalizacji sanitarnej ul. Armii Krajowej 2, 3, 4 i 5	77 000	2019	Uporządkowanie gospodarki ściekowej, uzbrojenie terenu siecią kanalizacji sanitarnej spowoduje pozyskanie nowych odbiorców, wpłynie na wzrost skanalizowania Gminy Miasta Sanoka
9	Sieć kanalizacji sanitarnej ul. Lipińskiego (teren dawnej fabryki autobusów Autosan S.A.)	580 000	2019/2020	Stworzenie możliwości podłączenia bezpośrednio do miejskiej sieci kanalizacji sanitarnej podmiotom gospodarczym funkcjonującym na terenie byłej fabryki autobusów Autosan S.A. - poprawa gospodarki wodno - ściekowej
10	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej przy ul. Słowackiego w Sanoku	100 000	2020	Teren MPZP Jasna 1
11	Sieć kanalizacji sanitarnej ul. Kalinowa, Ślaska, Dworska	280 000	2020	Uzbrojenie terenu siecią kanalizacji sanitarnej spowoduje pozyskanie nowych odbiorców, wpłynie na wzrost skanalizowania Gminy Miasta Sanoka

2018

Suma (PLN) urządzenia wodociągowe
Suma (PLN) urządzenia kanalizacyjne

Razem:

1 891 000
992 000
2 883 000

2019

Suma (PLN) urządzenia wodociągowe
Suma (PLN) urządzenia kanalizacyjne

Razem:

1 989 000
367 000
2 356 000

2020

Suma (PLN) urządzenia wodociągowe
Suma (PLN) urządzenia kanalizacyjne

Razem:

1 690 000
670 000
2 360 000

2018 - 2020

Suma (PLN) urządzenia wodociągowe
Suma (PLN) urządzenia kanalizacyjne

Razem:

5 570 000
2 029 000
7 599 000