

**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI
URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH
I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH
BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA
NA LATA 2018 – 2027**

NR 18/002/PI-10



Poznań, listopad 2018 r.

SPIS TREŚCI

I.	Streszczenie kierownicze	4
II.	Opis WPRiM	5
	1. Cel WPRiM.....	5
	2. Cel realizacji inwestycji umieszczonych w WPRiM	6
	3. Zakres WPRiM.....	6
	4. Założenia do WPRiM.....	7
	5. Forma WPRiM	9
	6. Planowane wielkości nakładów inwestycyjnych w latach 2018 – 2027	12
	7. Pula na inwestycje rozwojowe	13
	8. Budżety Gmin „oszczędności przetargowe”	16
	9. Zadania ‘Białe plamy’	17
	10. Kluczowe zadania WPRiM	19
	11. Krajowy Program Oczyszczania Ścieków Komunalnych	20
	12. Strategia energetyczna.....	20
	13. Innowacje	21
	14. Analiza SWOT	22
	15. Warunki sukcesu	23
	16. Wdrażanie WPRiM.....	23
III.	WPRiM – zestawienie zadań.....	23
	1. Legenda	23
	2. Zestawienie zadań	23

SPIS TABEL

➤ Tab. nr 1 – Nakłady inwestycyjne w WPRiM w latach 2018-2027 w grupach zgodnych z ustawą	24
➤ Tab. nr 2 – Sposoby finansowania planowanych inwestycji.....	24
➤ Tab. nr 3 – Podsumowanie – zestawienie zbiorcze nakładów inwestycyjnych na lata 2018-2027	26
➤ Tab. nr 4 – Zadania własne wspólne	28
➤ Tab. nr 5 – Pula – podsumowanie	60
➤ Tab. nr 6 – Zadania własne rozwojowe – Pula	62
➤ Tab. nr 7 – Fundusz Spójności FS3	69
➤ Tab. nr 8 – Fundusz Spójności FS4	71
➤ Tab. nr 9 – Fundusz Spójności FS6	73
➤ Tab. nr 10 – Budżet gmin (oszczędności przetargowe) – podsumowanie.....	82
➤ Tab. nr 11 – Budżet Gmin „oszczędności przetargowe”	84
➤ Tab. nr 12 – Zadania „Białe plamy”	92

I. Streszczenie kierownicze

Wieloletni Plan Rozwoju i Modernizacji Urządzeń Wodociągowych i Urządzeń Kanalizacyjnych będących w posiadaniu Aquanet SA na lata 2018-2027 (zwany dalej „WPRiM”) został opracowany w perspektywie 10-letniej i stanowi kontynuację dotychczasowego Wieloletniego Plan Rozwoju i Modernizacji Urządzeń Wodociągowych i Urządzeń Kanalizacyjnych będących w posiadaniu Aquanet SA na lata 2017-2026 nr 17/002/PI-10 (oprac. maj 2017).

Inwestycje zawarte w Planie są zgodne ze Strategią Spółki.

Jednym z istotnych założeń podtrzymanych przy jego tworzeniu była maksymalizacja wykorzystania szansy dotacji środków unijnych w ramach Programu Operacyjnego „Infrastruktura i Środowisko” (Fundusz Spójności, perspektywa finansowa (2014-2020) oraz intensyfikacja podłączeń do systemu kanalizacyjnego w celu wsparcia Krajowego Programu Oczyszczania Ścieków Komunalnych (KPOŚK).

Wysokość nakładów na inwestycje w poszczególnych latach:

Wartość łączna z dotacją											
Rok	2018*	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	Łącznie 2018-2027
Nakłady [mln zł]	165,2	184,2	296,0	284,0	247,3	227,0	116,3	102,8	105,2	136,4	1 864,5

* prognoza wykonania

Zagrożenia:

- wzrost kosztów inwestycji powyżej przyjętych w planie,
- opóźnienie realizacji zadań z uwagi przedłużający się etap dokumentacji projektowych, co jest spowodowane ich dużą ilością, długimi procedurami administracyjnymi oraz koniecznością uregulowania spraw terenowo – prawnych;

Warunki sukcesu to m.in. realizacja dofinansowania, stabilna sytuacja finansowa Spółki, sytuacja gospodarcza, wsparcie Gmin przy realizacji inwestycji, w tym przy regulacjach terenowo – prawnych.

Prognozowany średni wzrost taryf uwzględniający planowane inwestycje:

Rok	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027
WPRiM 2018-2027	0%	0%	0%	3%	3%	3%	3%	3%	3%	3%

Zadania dotyczące sieci wodociągowych realizowane w ramach wyposażania terenów dotychczas niezwodociągowanych zostały umieszczone w tabeli „zadania białe plamy”, razem z zadaniami kanalizacyjnymi.

Po raz pierwszy dla każdego zadania inwestycyjnego zawarto informację odnośnie ilości przyłączy do posesji zabudowanych i niezabudowanych, które generują nowych odbiorców.

II. Opis WPRiM

Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych (WPRiM) będących w posiadaniu Aquanet SA na lata 2018-2027 został opracowany zgodnie z Ustawą o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz.U. z 2018 r. poz. 1152 z 14.06.2018).

1. Cel WPRiM

Celem WPRiM jest:

- określenie poziomu nakładów planowanych przez Aquanet na inwestycje,
- wskazanie rodzajów i terminów planowanych przedsięwzięć,
- uzasadnienie konieczności ich realizacji,
- określenie zakresów rzeczowych i nakładów,

- e. wskazanie inwestycji, dla których Spółka otrzymała dotację z funduszy unijnych (FS).

Perspektywa czasowa WPRiM jest zgodna z przyjętą w modelu finansowym Spółki, co ułatwia prowadzenie analiz i formułowanie wniosków dotyczących możliwości sfinansowania zaprogramowanego zakresu.

2. Cel realizacji inwestycji umieszczonych w WPRiM

- Zapewnienie bieżącego funkcjonowania Spółki
- Spełnienie przepisów polskich i unijnych
- Zoptymalizowanie wykorzystania majątku
- Realizacja celów gmin będących akcjonariuszami
- Realizacja strategii Spółki

3. Zakres WPRiM

WPRiM na lata 2018 – 2027 obejmuje inwestycje na obecnym obszarze działania Spółki AQUANET lub konieczne do wykonania dla umożliwienia sprzedaży na terenie dotąd nieobsługiwanym (w gm. Dopiewo i gm. Kleszczewo). W tym drugim przypadku realizacja zadań nie będzie miała wpływu na taryfy w obszarze działania – zadania zaznaczone kolorem różowym.

Po raz pierwszy dla każdego zadania inwestycyjnego zawarto informację odnośnie ilości przyłączy do posesji zabudowanych i niezabudowanych, które generują nowych odbiorców.

Zgodnie z art. 21 ww. Ustawy WPRiM określa w szczególności:

- planowany zakres usług wodociągowych i kanalizacyjnych w latach 2018 – 2027 w podziale na:
 - ✓ I przedsięwzięcia rozwojowo – modernizacyjne w poszczególnych latach planu

- ✓ II - przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody oraz odprowadzanie ścieków
- ✓ III - przedsięwzięcia inne
- nakłady inwestycyjne w poszczególnych latach
- sposoby finansowania planowanych inwestycji

Planowany zakres usług wodociągowych i kanalizacyjnych, o którym mowa w § 21 ust. 2 pkt 1) ustawy o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków został określony poprzez odniesienie do zakresu przedsięwzięć rozwojowo – modernizacyjnych, przedsięwzięć racjonalizujących zużycie wody oraz innych, poszerzających obszary świadczenia usług Spółki.

4. Założenia do WPRiM

WPRiM został opracowany w perspektywie 10-letniej i zasadniczo stanowi kontynuację dotychczasowego Wieloletniego Plan Rozwoju i Modernizacji Urządzeń Wodociągowych i Urządzeń Kanalizacyjnych będących w posiadaniu Aquanet SA na lata 2017-2026 nr 17/002/PI-10 (oprac. maj 2017).

Po dokonaniu analizy szeregu zadań ujętych w planie inwestycyjnym okazało się, że noszą one znamiona pozwalające sklasyfikować je jako remonty i jako takie uwzględniono je w korekcie Planu działalności.

Łączne nakłady przeniesione do środków obrotowych:

Rok	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	Łącznie 2018-2027
Nakłady [tys.zł]	19 829	22 093	26 381	20 710	17 865	19 325	18 025	17 125	21 055	0	182 408

WPRiM sporządzono przy następujących założeniach:

- priorytet dla inwestycji:
 - mających dofinansowanie ze środków UE
 - realizujących wymagania polskie i unijne
 - zapewniających bieżące funkcjonowanie Spółki
 - dla których są zawarte umowy
 - wspierających KPOŚK
- możliwości finansowe Spółki - określone na podstawie badania na modelu finansowym
- wielkość nakładów inwestycyjnych na zadania w toku - na podstawie analizy stopnia zaawansowania zadań (kosztorysy inwestorskie, przetargi, umowy – III kwartał 2018)
- założenia Porozumienia Akcjonariuszy Aquanet SA zawartego w dniu 31.03.2009 r. w celu ustalenia zasad współpracy w zakresie określenia puli środków finansowych, jakie mają być przeznaczone przez Aquanet SA na realizację nowych inwestycji sieciowych na terenie poszczególnych Akcjonariuszy oraz w celu określenia zasad współpracy pomiędzy Akcjonariuszami, w zakresie wybierania projektów inwestycyjnych do realizacji.
- dodatkowy budżet wynikający z oszczędności przetargowych na roboty budowlano-montażowe dla kluczowych zadań z zakresu Funduszu Spójności (FS1-FS5) - podział budżetu dla gmin został dokonany wg udziału każdej gminy w ogólnej wartości sprzedaży wody i odbioru ścieków w zł za I półrocze 2013 r.
- dodatkowy pakiet zadań rozwojowych dotyczących sieci wodociągowych i kanalizacyjnych

5. Forma WPRiM

Tabela zawierająca wszystkie pozycje składa się z następujących części:

- TAB. NR 1 – Zestawienie nakładów inwestycyjnych w WPRiM na lata 2018-2027 w grupach zgodnych z Ustawą o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków.
- TAB. NR 2 – Sposoby finansowania planowanych inwestycji
- TAB. NR 3 – „**Zestawienie zbiorcze nakładów inwestycyjnych**” na lata 2018-2027.
- TAB. NR 4 – „**Zadania własne wspólne**” przedstawia wszystkie zadania inwestycyjne realizowane wyłącznie ze środków własnych AQUANET w tym ujęcia, SUW, oczyszczalnie, magistrale wodociągowe, kolektory główne, modernizacje i wymiany sieci rozdzielczych wod-kan, zaplecza techniczne itp.
- TAB. NR 5 – „**Pula – podsumowanie**” – w latach 2018-2027
- TAB. NR 6 – „**Zadania własne rozwojowe – Pula**” przedstawia inwestycje rozwojowe lokalne na terenie poszczególnych gmin – Akcjonariuszy, realizowane wyłącznie ze środków własnych AQUANET.
- TAB. NR 7 – „**Fundusz Spójności FS3**” – realizacja zakresów uzupełniających (niekwalifikowanych) jako kontynuacja zadań, które miały dofinansowanie ze środków unijnych

- TAB NR 8 – **„Fundusz Spójności FS4”** – realizacja zakresów uzupełniających (niekwalifikowanych) jako kontynuacja zadań, które miały dofinansowanie ze środków unijnych
- TAB NR 9 – **„Fundusz Spójności FS6”** – zadania wskazane do realizacji przy wykorzystaniu środków pomocowych Unii Europejskiej z Funduszu Spójności FS6
- TAB. NR 10 – **„Budżet gmin (oszczędności przetargowe) – podsumowanie”** – w latach 2018-2027
- TAB. NR 11 – **„Budżet gmin (oszczędności przetargowe)”** przedstawia zadania wskazane przez Gminy do realizacji z oszczędności z rozstrzygniętych postępowań przetargowych w roku 2013.
- TAB. NR 12 – **„Zadania – białe plamy”** przedstawia zadania wodociągowe i kanalizacyjne o charakterze rozwojowym wskazane do realizacji przez Gminy.

Inwestycje uszeregowane są w następujących grupach:

- Wodociągi
 - Sieci wodociągowe
 - Ujęcia wody
 - Uzdatnianie wody
 - Zaplecza techniczne i obiekty
- Kanalizacja sanitarna i ogólnospławna
- Oczyszczalnie ścieków
- Inne działania
- Zakupy

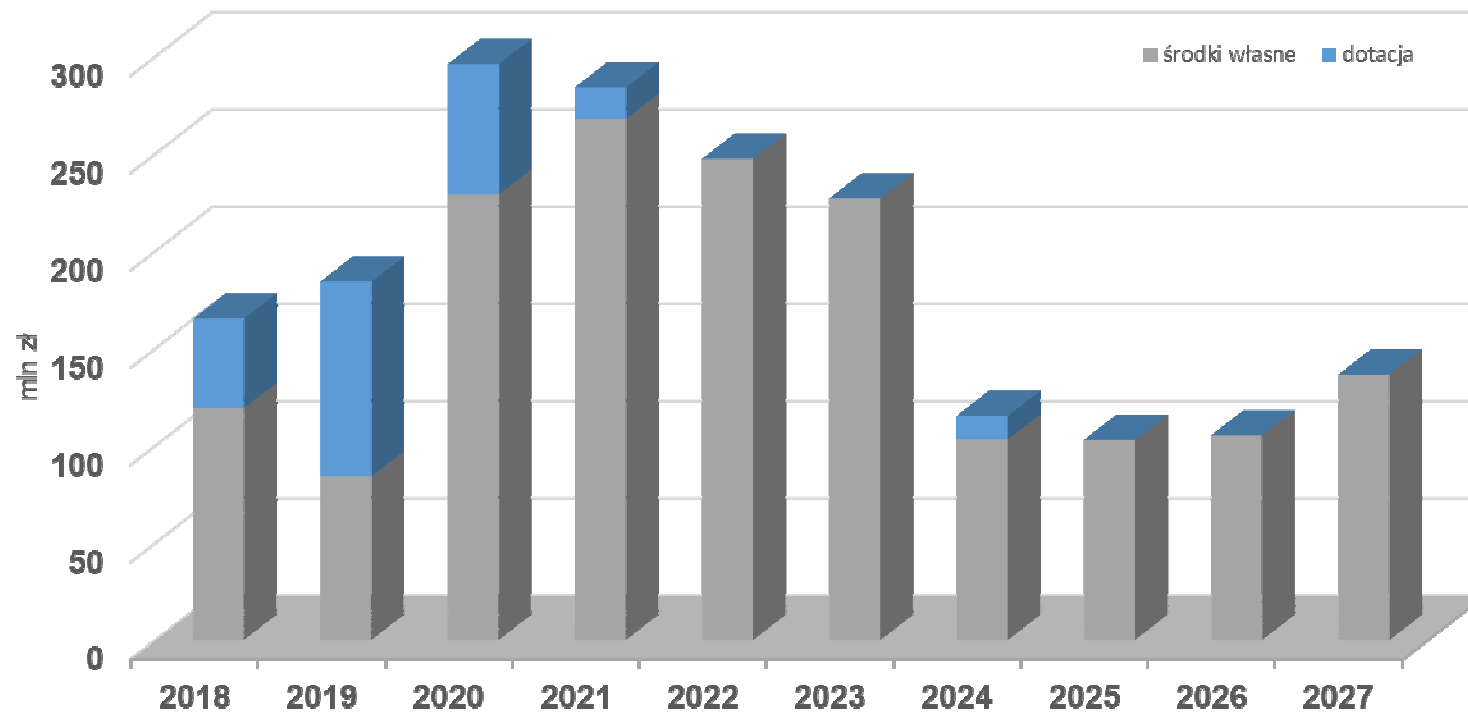
- Komputeryzacja
- Rezerwy
 - Budżet – modernizacja PSK
 - Budżet – modernizacja PSW
 - Informatyzacja
 - Koordynacja z innymi jednostkami
 - Budżet – OŚ - sieci i obiekty
 - Rezerwa na inwestycje nieprzewidziane
 - Rezerwa na zaspokojenie roszczeń z tyt. realizacji sieci wod-kan
 - Rury azbestocementowe
 - Budżet - SUW - sieci i obiekty

Numeracja - zadania inwestycyjne zamieszczone w programie posiadają numerację zgodnie z obowiązującymi w firmie zasadami.

Do każdego zadania inwestycyjnego dodano informację na temat ilości przyłączy do posesji zabudowanych i niezabudowanych, które generują nowych odbiorców.

6. Planowane wielkości nakładów inwestycyjnych w latach 2018 – 2027

Źródła nakładów



7. Pula na zadania rozwojowe

WPRiM uwzględnia ustalenia Akcjonariuszy zawarte w Porozumieniu z dnia 31.03.2009 r. w celu ustalenia zasad współpracy w zakresie określenia puli środków finansowych, jakie mają być przeznaczone przez Aquanet SA na realizację nowych inwestycji sieciowych na terenie poszczególnych Akcjonariuszy oraz w celu określenia zasad współpracy pomiędzy Akcjonariuszami, w zakresie wybierania projektów inwestycyjnych do realizacji.

W ww. Porozumieniu Akcjonariusze zadeklarowali wspólną odpowiedzialność za ujęcia wody, SUW, oczyszczalnie ścieków, magistrale, główne kolektory itd. pozostawiając Spółce określanie wielkości niezbędnych inwestycji w tym zakresie. Przyjęli również sposób ustalania i wielkość puli na zadania nowe lokalne o charakterze rozwojowym.

Ze względu na zaangażowanie Spółki w projekty inwestycyjne, co do których możliwe jest pozyskanie środków unijnych, ustalono, że wysokość puli na zadania lokalne o charakterze rozwojowym w latach 2008-2017 będzie wynosiła tylko 22 263 tys. zł (zamiast 156 628 tys. zł).

W Programie działań inwestycyjnych AQUANET na lata 2011-2020 nakłady te zostały rozdzielone zgodnie z załącznikiem nr 3 do Porozumienia z uwzględnieniem środków wydatkowanych w latach 2008-2010 (kolumna „udział w zadaniach własnych w latach 2008-2017 po korekcie”).

WPRiM na lata 2018-2027 uwzględnia m.in.:

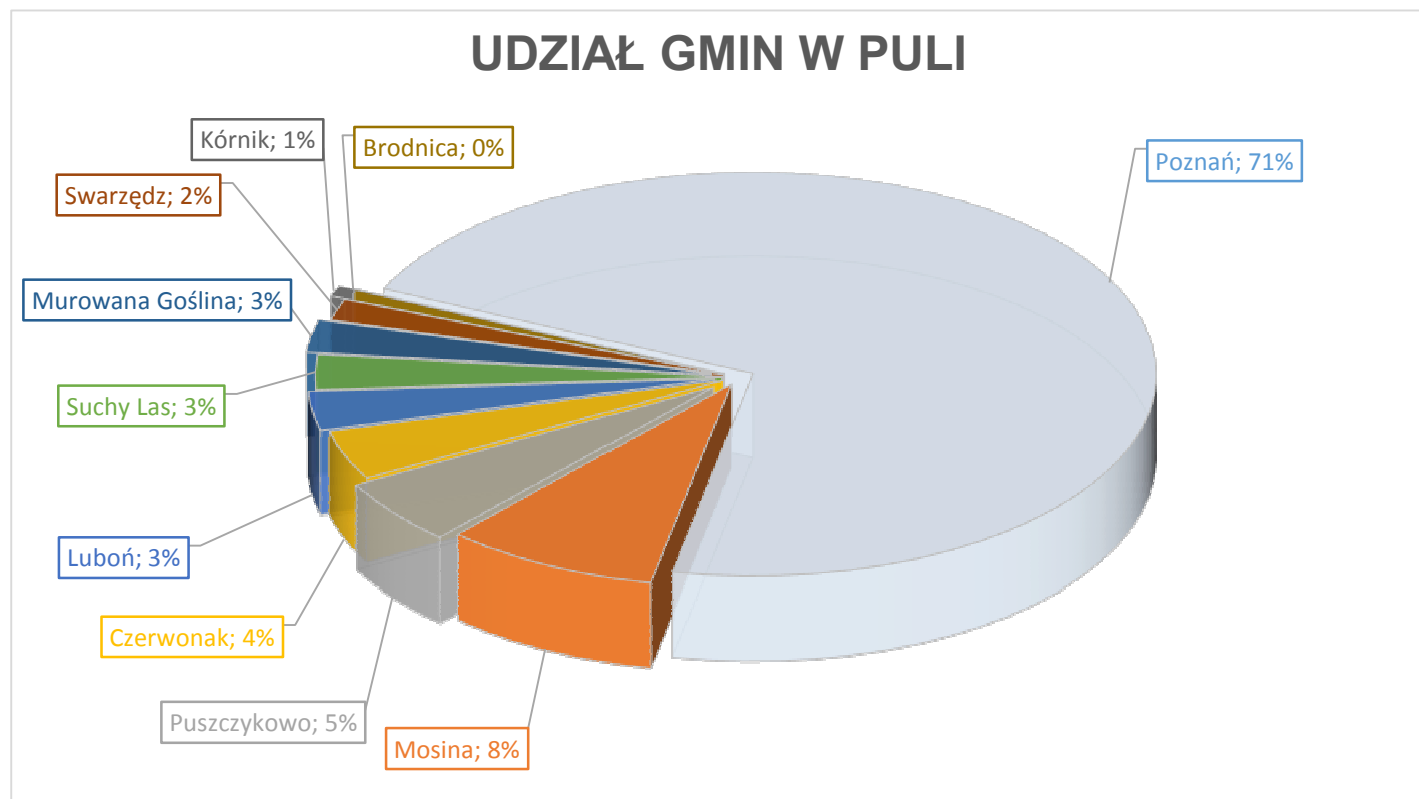
- zwrot pożyczek między Gminami
- spłatę puli z lat 2008 – 2017
- efekt negocjacji z roku 2009 dla gmin Czerwonak, Murowana Goślina i Swarzędz - dodatkowe 10 % puli 10-letniej (możliwość określona w zał. nr 2 do Porozumienia – pkt. 7). Z uwagi na wykorzystanie na bieżące potrzeby „oszczędności przetargowych” uwzględniono, w zakresie ustalonym z Gminami, przesunięcie środków w „puli na inwestycje rozwojowe” na rok 2016

- przesunięcie środków niewykorzystanych i niededykowanych na konkretne zadania na lata od 2022.

Dla ułatwienia analizy wysokości nakładów w puli w WPRiM istnieje arkusz „Pula – podsumowanie”, który zawiera również wykonanie lat 2008-2017 w zakresie zadań rozwojowych oraz dodatkowe kolumny ułatwiające porównanie z zał. nr 3 do Porozumienia.

Przeznaczenie puli na zadania planowane do realizacji jest uzgadniane z Gminami.

LP.	GMINA	WARTOŚĆ W PULI 2018-2027 [tys. zł]	UDZIAŁ W PULI
1	Poznań	198 695,3	71%
2	Mosina	23 681,2	8%
3	Puszczykowo	14 731,1	5%
4	Czerwonak	11 018,0	4%
5	Luboń	8 629,0	3%
6	Suchy Las	7 755,0	3%
7	Murowana Goślina	7 250,0	3%
8	Swarzędz	4 769,0	2%
9	Kórnik	2 313,1	1%
10	Brodnica	110,0	0%
11	Łącznie	278 951,7	100%



Wysokość puli na inwestycje rozwojowe w Gminach łącznie w latach 2018 – 2027

8. Budżety Gmin „oszczędności przetargowe”

W III i IV kwartale 2013 r. rozstrzygnięte zostały przetargi na roboty budowlano-montażowe dla kluczowych zadań z zakresu Funduszu Spójności (FS1-FS5). Wartość zadań po przetargach okazała się niższa od wartości nakładów zapisanych w Programie działań inwestycyjnych na lata 2013-2022. Wartość oszczędności po stronie Aquanet wyniosła ok. 64,3 mln zł.

Z całkowitego budżetu oszczędności przetargowych – 64,3 mln zł Spółka wskazała dodatkowe zadania do realizacji w latach 2014-2017 na łączną wartość ok. 21,2 mln zł. Pozostała kwota – ok. 43,1 mln zł została przeznaczona do wykorzystania na dodatkowe zadania wskazane przez Gminy.

Podział budżetu dla Gmin został dokonany wg udziału każdej gminy w ogólnej wartości sprzedaży wody i odbioru ścieków w zł za I półrocze 2013 r. Wartość budżetu dla każdej gminy przedstawia poniższa tabela.

LP.	NAZWA GMINY	UDZIAŁ W BUDŻECIE	WARTOŚĆ BUDŻETU [tys. zł]
1	Miasto Poznań	82,10%	35 370
2	Miasto i Gmina Mosina	2,07%	890
3	Miasto Puszczykowo	1,07%	460
4	Gmina Czerwonak	3,18%	1 370
5	Miasto Luboń	2,81%	1 210
6	Gmina Suchy Las	1,67%	720
7	Miasto i Gmina Murowana Goślina	1,39%	600
8	Miasto i Gmina Swarzędz	3,83%	1 650
9	Miasto i Gmina Kórnik	1,76%	760
10	Gmina Brodnica	0,12%	50
ŁĄCZNIE		100%	43 080

Zadania wskazane do realizacji przez Aquanet na łączną kwotę ok. 21,2 mln zł – znajdują się w części „Zadania własne wspólne”. Zadania wytypowane przez Spółkę w Planie Operacyjnym na lata 2014-2016 dotyczyły głównie opracowania dokumentacji projektowych na skanalizowanie obszarów, które spełniają wskaźnik > 120 mieszkańców na kilometr sieci. Już w Programie na lata 2014-2023 dodatkowo zarezerwowano środki finansowe na budowę ww. sieci kanalizacyjnych. Spółka otrzymała dofinansowanie tych zadań z nowej perspektywy unijnej na lata 2014-2020.

Ponadto w ramach budżetu Aquanet przewidziano również nakłady na zaprojektowanie kanalizacji sanitarnej w strefie ochrony pośredniej Ujęcia Wody Mosina-Krajkowo. Zaplanowano również sukcesywną realizację tej infrastruktury. Zgodnie z ustaleniami Akcjonariuszy koszty budowy kanalizacji w strefie ochrony ujęcia wody znajdą odzwierciedlenie w taryfie za wodę.

Zadania wskazane przez Gminy na łączną kwotę ok. 43 mln zł – znajdują się w tab. nr 9 – „Budżet gmin (oszczędności przetargowe)”. Listy zadań dla poszczególnych Gmin zostały ustalone w porozumieniu z każdym Akcjonariuszem.

9. Zadania ‘Białe plamy’

W wyniku identyfikacji terenów niezwodociągowanych i nieskanalizowanych na obszarze działania Spółki powstała lista ulic/obszarów. Gminy wskazały zadania, które mają zostać wprowadzone do WPRiM. Zadania dotyczące budowy sieci wodociągowych i sieci kanalizacyjnych zostały umieszczone w odrębnej tabeli „zadania białe plamy”. Realizacja tych przedsięwzięć będzie miała wpływ na wzrost taryf za wodę (jednolita taryfa dla wszystkich odbiorców Spółki) i ścieki (odrębna taryfa dla każdej Gminy). Przy każdym zadaniu kanalizacyjnym w 2017 r. został określony ten wpływ. Obecnie nie aktualizowano tego wpływu, ani nie określono go dla nowych zadań (na tą chwilę brak ustaleń między Akcjonariuszami odnośnie zasad realizacji zadań z tej grupy).

W niniejszym dokumencie nie uwzględniono indywidualnych uzgodnień z Akcjonariuszami mających wpływ na redukcję skutku taryfowego.

Wysokość nakładów na realizację „białych plam” w poszczególnych Gminach zestawiono w poniższej tabeli:

LP.	GMINA	NAKŁADY INWESTYCYJNE 2018-2027 [tys. zł]	
		WODOCIĄGI	KANALIZACJA
1	Poznań	34 448,6	129 001,0
2	Mosina	12 280,7	11 313,0
3	Puszczykowo	697,6	4 227,0
4	Czerwonak	0,0	12 937,8
5	Luboń	5 235,9	7 854,7
6	Suchy Las	2 270,2	34 340,3
7	Murowana Goślina	15 169,5	24 976,6
8	Swarzędz	8 322,3	7 093,5
9	Kórnik	10 508,0	28 222,7
10	Brodnica	1 843,6	0,0
11	Suma	90 776,6	259 966,6
12	Łącznie	350 743,3	

10. Kluczowe zadania WPRiM na lata 2018 – 2027

Zadania własne wspólne

- ✓ Modernizacja SUW Wiśniowa
- ✓ studnie zastępcze na ujęciach wody
- ✓ prace modernizacyjne na ujęciach Dębina i Mosina
- ✓ kolektor ogólnospławny „A” w ul. Grudzieniec
- ✓ magistrala wodociągowa do gm. Kórnik
- ✓ magistrala wodociągowa w gm. Suchy Las
- ✓ odtworzenia i renowacje sieci wod-kan, w tym również przewodów dużych średnic

Zadania dotyczące wymiany bądź renowacji sieci wod-kan. związane z koordynacją inwestycji w Poznaniu, głównie z Poznańskimi Inwestycjami Miejskimi, m.in. w ulicach:

- ✓ Dąbrowskiego
- ✓ Św. Marcina i innych w ramach „Programu Centrum”
- ✓ Szelągowskiej
- ✓ Wierzbęcice i 28 Czerwca 56 r.
- ✓ Mielżyńskiego
- ✓ Unii Lubelskiej
- ✓ W rejonie Rynku Łazarskiego
- ✓ W rejonie Starego Rynku
- ✓ W rejonie Pl. Kolegiackiego
- ✓ W rejonie nowej linii tramwajowej na Naramowice

Kanalizacja sanitarna w strefie ochrony pośredniej Ujęcia Wody Mosina-Krajkowo

- ✓ Gmina Mosina: Sowinki, Baranowo, Baranówko, Krajkowo, Krosno, Żabinko, Mosina
- ✓ Gmina Brodnica: Żabno

11. Krajowy Program Oczyszczania Ścieków Komunalnych

Zestawienie inwestycji wspierających realizację KPOŚK po roku 2015:

- ✓ kanalizacja w zlewni kolektora Umultowskiego
- ✓ kanalizacja na Szczepankowie Etap III i IV
- ✓ kanalizacja os. Krzesiny i Krzesinki
- ✓ kanalizacja os. Strzeleckiego
- ✓ kanalizacja os. Kiekrz i os. Psarskie
- ✓ kanalizacja na Podolanach
- ✓ kanalizacja Czapur, Wiórek i Babek
- ✓ kanalizacja w rejonie ul. Sarmackiej

12. Strategia energetyczna

Zadania wpisujące się w strategię energetyczną:

- ✓ 1-03-03-001-0 Ujęcie Mosina - studnie zastępcze
- ✓ 1-05-14-218-0 Ujęcie Dębina - kabel energetyczny
- ✓ 1-10-14-044-0 Ujęcie Promienko - zasilanie energetyczne
- ✓ 2-05-17-118-1 SUW Wiśniowa – fotowoltaika
- ✓ 2-07-17-119-1 SUW Gruszczyn, Długa Goślina, Kamionki - fotowoltaika

- ✓ 4-05-12-046-0 Wzrost produkcji energii "zielonej" na terenie COŚ
- ✓ 4-05-12-049-0 Wzrost produkcji energii "zielonej" na terenie LOŚ
- ✓ 4-05-14-043-0 COŚ - Modernizacja Głównego Punktu Zasilania.
- ✓ 4-05-14-046-1 COŚ - Instalacja fotowoltaiczna o mocy 1,8 MWp
- ✓ 4-05-14-148-1 COŚ - budowa turbiny ORC
- ✓ 4-05-17-117-1 OŚ - fotowoltaika
- ✓ 5-11-14-147-1 Kórnik - rurociąg tłoczny z przepompowni głównej w Kórniku do oczyszczalni ścieków w Borówcu
- ✓ 6-05-08-015-1 Poznań - zasilanie w energię elektryczną obiektów SUW Wiśniowa
- ✓ 6-05-12-024-1 Centralny system zarządzania wodą
- ✓ 6-05-15-023-0 Poznań - zbiorniki Morasko - budynek wartowni
- ✓ 7-05-15-099-1 Strategia obszaru zarządzania energią w Spółce Aquanet SA

13. Innowacje

Zadania o charakterze innowacyjnym:

- ✓ Wdrożenie optymalnego rozwiązania na SUW Gruszczyn w zakresie dodatkowego napowietrzania na ciągu technologicznym pomiędzy filtrami pospiesznymi a filtrami węglowymi, mając na uwadze równowagę węglanowo-wapniową

14. SWOT

Mocne strony	Słabe strony
1. Uzyskanie dofinansowania dla projektu FS6 w ramach perspektywy 2014 – 2020 2. Wypełnienie zobowiązań Traktatu Akcesyjnego: KPOŚK, SUW Wiśniowa 3. Zwodociągowanie terenów zagospodarowanych na obsługuwanym przez Spółkę obszarze. 4. Skanalizowanie wnioskowanych przez Gminy terenów zagospodarowanych. 5. Zapewnienie dostawy wody i odbioru ścieków dla realizowanego programu budowy mieszkań w Poznaniu 6. Znaczący budżet na modernizację infrastruktury wodociągowej i kanalizacyjnej	1. Plan nie zakłada zmian cenowych w perspektywie wieloletniej. 2. Realizacja magistrali wodociągowej do Murowanej Gośliny dopiero po 2025 r. 3. Duże obciążenie istniejących zasobów w wyniku znacznego wzrostu ilości inwestycji (o stosunkowo niewielkim zakresie rzeczowym).
Szanse	Zagrożenia
1. Możliwość koordynacji modernizacji sieci wodociągowych i kanalizacyjnych z inwestycjami gminnymi – zapewniony budżet	1. Przy obecnym rynku wykonawcy możliwy wzrost kosztów inwestycji. 2. Przedłużające się procesy administracyjne i terenowo-prawne wpływające na czas przygotowania dokumentacji projektowych.

15. Czynniki sukcesu

Czynnikami warunkującymi sukces WPRiM są:

- uzyskanie efektu ekologicznego zadań współfinansowanych z UE
- sprawny proces przygotowania do realizacji zadań, dla których Spółka planuje starać się o dofinansowanie w ramach perspektywy 2014-2020,
- stabilna i kompetentna kadra przygotowująca inwestycje
- sytuacja gospodarcza (rynek wykonawców, ceny materiałów i robocizny, kursy walut obcych)
- wsparcie Gmin przy realizacji zadań (zastępstwo inwestorskie, regulacje spraw terenowo – prawnych)

16. Wdrażanie WPRiM

WPRiM jest wdrażany przez Departament Rozwoju Infrastruktury AQUANET.

III. Wieloletni Plan Rozwoju i Modernizacji

1. Legenda

	nowe zadania
	zadania nie mające wpływu na taryfę

2. Zestawienie zadań

Tab. nr 1 – Nakłady inwestycyjne w WPRiM w latach
2018-2027 w grupach zgodnych z ustawą

Tab. nr 2 – Sposoby finansowania planowanych inwestycji

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA NA LATA 2018 - 2027 nr 18/002/PI-10

**Podsumowanie zadań "własnych wspólnych" w grupach zgodnych z Ustawą o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym
odprowadzaniu ścieków**

TAB. nr 1

Rodzaj przedsięwzięcia	Planowane nakłady w latach [tys. zł]										
	2018*	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2018-2027
rozwojowo-modernizacyjne	117 338	144 119	258 821	264 759	234 026	214 907	102 458	90 991	90 777	125 775	1 643 971
racjonalizujące zużycie wody i odprowadzanie ścieków	11 698	8 549	6 990	3 280	690	580	3 303	1 575	0	250	36 915
inne	36 210	31 572	30 193	15 974	12 599	11 519	10 502	10 281	14 400	10 400	183 650
Nakłady łączne (wraz z dotacją)	165 246	184 240	296 004	284 013	247 315	227 006	116 263	102 847	105 177	136 425	1 864 536
w tym:											
nakłady po stronie AQUANET SA	119 246	84 240	229 004	267 837	247 315	227 006	104 201	102 847	105 177	136 425	1 623 298
dotacja FS	46 000	100 000	67 000	16 176	0	0	12 062	0	0	0	241 238

*prognoza wykonania

Sposoby finansowania planowanych inwestycji [tys. zł] - po stronie Aquanet

TAB. nr 2

Środki własne Aquanet SA	119 246	84 240	229 004	267 837	247 315	227 006	104 201	102 847	105 177	136 425	1 623 298
Kredyty i pożyczki	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Razem	119 246	84 240	229 004	267 837	247 315	227 006	104 201	102 847	105 177	136 425	1 623 298

Oznaczenia:

I-LL-RR-NNN-(0)1 - (modernizacja) nowe

I - kier. inwest..

LL - lokalizacja inwest..

RR - rok wpr. do planu

NNN - nr poz.

(0)1 - (modernizacja) nowe

Tab. nr 1 – Nakłady inwestycyjne w WPRIM 2018-2027

Tab. nr 2 – Sposoby finansowania

Tab. nr 3 – Podsumowanie – zestawienie zbiorcze nakładów inwestycyjnych na lata 2018-2027

**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA
NA LATA 2018 - 2027 nr 18/002/PI-10**

WARTOŚĆ ŁĄCZNA												
Nazwa	[tys. zł]											
	Nakłady poniesione do 31.12.2017	2018 r.*	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	Nakłady łącznie w latach 2018-2027
Zadania własne												
Podsumowanie "Zadania własne wspólne"	232 719	73 674	69 566	110 102	129 744	83 410	73 168	49 909	50 040	62 492	82 409	784 514
Podsumowanie "Zadania własne rozwojowe pula"	1 998	6 441	2 197	994	17 222	63 596	71 987	29 264	29 085	29 086	29 085	278 957
RAZEM	234 717	80 115	71 763	111 096	146 966	147 006	145 155	79 173	79 125	91 578	111 494	1 063 471
Fundusz Spójności wnioski FS 3												
Podsumowanie "Fundusz Spójności"	15 028	80	300	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Podsumowanie "Dotacje FS"												0
RAZEM	15 028	80	300	0	0	0	0	0	0	0	0	380
Fundusz Spójności wnioski FS 4												
Podsumowanie "Fundusz Spójności"	8 247	65	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Podsumowanie "Dotacje FS"												0
RAZEM	8 247	65	0	0	0	0	0	0	0	0	0	65
Fundusz Spójności wnioski FS 6												
Podsumowanie "Fundusz Spójności"	53 286	24 218	-24 826	52 250	65 207	52 175	35 662	-12 062	0	0	0	192 624
Podsumowanie "Dotacje FS"		46 000	100 000	67 000	16 176	0	0	12 062				241 238
RAZEM	53 286	70 218	75 174	119 250	81 383	52 175	35 662	0	0	0	0	433 862
Podsumowanie "białe plamy"	6 164	13 738	34 322	60 110	52 507	47 161	44 974	37 015	23 722	13 599	24 931	352 079
RAZEM	6 164	13 738	34 322	60 110	52 507	47 161	44 974	37 015	23 722	13 599	24 931	352 079
Podsumowanie "Budżet" Gmin	4 567	1 030	2 681	5 548	3 157	973	1 215	75	0	0	0	14 679
RAZEM	4 567	1 030	2 681	5 548	3 157	973	1 215	75	0	0	0	14 679
SUMA ŁĄCZNIE - zadania własne + FS (bez dotacji)	322 009	119 246	84 240	229 004	267 837	247 315	227 006	104 201	102 847	105 177	136 425	1 623 298
SUMA ŁĄCZNIE - zadania własne + FS + dotacja	322 009	165 246	184 240	296 004	284 013	247 315	227 006	116 263	102 847	105 177	136 425	1 864 536

Uwaga:
Wartości ujemne w FS po stronie Spółki wynikają z terminu raty dotacji
* prognoza wykonania

Oznaczenia:
I-LL-RR-NNN-(0)1 (1-05-03-322-1)
I - kier. inwest..
LL - lokalizacja inwest..
RR - rok wpr. do planu
NNN - nr poz.
(0)1 - (modernizacja) nowe

Tab. nr 4 – Zadania własne wspólne

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA NA LATA 2018 - 2027 nr 18/002/PI-10																				
Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2017	2018 r.	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	Nakłady łącznie w latach 2018- 2027	Nakłady po 2027	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przylączy do posesji w szt.		
																		zabudowanych	niezabudowanych	Suma
	Zadania Własne Aquanet	232 719	73 674	69 566	110 102	129 744	83 410	73 168	49 909	50 040	62 492	82 409	784 514	244 920				811	967	1 778
	Ujęcie wody	114 178	11 180	8 062	7 396	8 815	6 639	8 325	9 100	13 550	15 750	16 950	105 767	54 337				0	0	0
1-03-03-001-0	Ujęcie Mosina - studnie zastępcze	26 840	13	115	300	2 985	1 825	1 825	1 700	1 700	1 550	1 700	13 713	0	Zapewnienie utrzymania istniejącej wydajności i sprawności ujęcia.	Realizacja zadania w systemie: "zaprojektuj i wybuduj". 2014-2016 - wykonanie 27 szt. studni, od 2017 r. - wykonanie po 4 szt. studni w ciągu roku + szczelne obudowy (realizacja w cyklach 3-letnich - 12 szt. studni co 3 lata). Wykonanie w formie szczelnej obudowy studni nr 1D, 1C, 4G, 36, 50A, 52 wraz z wyniesieniem szafek energetycznych powyżej wody 100-letniej I CYKL REALIZACYJNY: 2018-2020 - Dokumentacja projektowa; 2020-2021 - RBM - wykonanie 6 szt. studni zastępczych wraz z podłączeniami oraz budowa 25 szt. studzienek pomiarowych z wyposażeniem elektr. i AKPiA II CYKL REALIZACYJNY 2020-2021 - Dokumentacja projektowa; 2022-2023 - RBM - wykonanie 12 szt. studni zastępczych wraz z podłączeniem III CYKL REALIZACYJNY 2022-2023 - Dokumentacja projektowa; 2024-2025 - RBM - wykonanie 12 szt. studni zastępczych wraz z podłączeniem IV CYKL REALIZACYJNY 2023-2024 - Dokumentacja projektowa; 2025-2026 - RBM - wykonanie 12 szt. studni zastępczych wraz z podłączeniem	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
1-03-07-001-0	Ujęcie Mosina - prace modernizacyjne	9 956	6 876	1 125	860	200	0	1 600	2 400	6 750	9 000	10 000	38 811	53 937	Utrzymanie sprawności pracy ujęcia oraz wzrost wydajności w dostosowaniu do wydajności SUW Mosina	1) Modernizacji dawnego ujęcia lewarowego (Sowiniec): 2014-2016 - Dokumentacja projektowa - zakończono 2017-2018 - RBM 2) Wymiana zużytych rurociągów wody surowej - 2014 - zrealizowane 3) Wykonanie 32 otworów monitoringu ujęcia wody: wykonanie 32 otworów obserwacyjnych- opomiarowanie z wizualizacją w systemie sterowania ujęciem wody 12 otworów depresji rejonowej. 2015-2016 - Dokumentacja projektowa 2018 - RBM 4) Kompleksowa modernizacja ujęcia: 2017 - 2019 - ekspertyzy 2018-2021 - koncepcja budowy by-passu 2018-2019 - analiza wykonalności 2023-2024 - dokumentacja projektowa od 2025 - roboty budowlano-montażowe 5) Zabezpieczenia perspektywicznych terenów wodonośnych na terenie Gminy Mosina 2016 (opinie, operaty itp.) - zakończone 6) Modernizacja kładki technologicznej rurociągu wody surowej DN1000 mm - zakończone 2016 - dokumentacja projektowa - zakończone	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
1-03-15-185-0	SUW Mosina - zawracanie wód popłucznych	6	2	80	650	1 000	0	0	0	0	0	0	1 732	0	Inwestycja proekologiczna, przynosząca oszczędności z tytułu opłat środowiskowych za pobór wód oraz ich zrzut do kanału Mosińskiego/Warty oraz oszczędności energetyczne	1. Przekierowanie wód po prasie Bellmera i odcieków z obiektu nr 28 do obiektu nr 35. 2. Przekierowanie wód popłucznych po płukaniu filtrów 2018-2019 - PFU 2020-2021 - Dokumentacja projektowa + roboty budowlano-montażowe (zaprojektuj i wybuduj)	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
1-05-03-006-0	Ujęcie Dębina - studnie zastępcze	57 771	820	815	800	800	900	4 900	5 000	5 100	5 200	5 200	29 535	0	Zapewnienie utrzymania istniejącej wydajności i sprawności ujęcia.	2017-2022 - po 5 szt. studni w ciągu roku (jak nie będzie uzasadnionych potrzeb realizacja w jednym cyklu: w 2022 r. - 30 szt. studni), 2023-2026 - po 30 szt. studni w ciągu roku, od 2027 r. - po 15 szt. studni w ciągu roku	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0

Oznaczenia:
I-LL-RR-NNN-(0)1 (1-05-03-322-1)
I - kier. inwest..
LL - lokalizacja inwest..
RR - rok wpr. do planu
NNN - nr poz.
(0)1 - (modernizacja) nowe

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA NA LATA 2018 - 2027 nr 18/002/PI-10																				
Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2017	2018 r.	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	Nakłady łącznie w latach 2018- 2027	Nakłady po 2027	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przyląca do posesji w szt.		
																		zabudowanych	niezabudowanych	Suma
1-05-03-008-1	Ujęcie Dębina - odbudowa i modernizacja stawów infiltracyjnych	3 767	165	3 533	3 786	3 830	3 914	0	0	0	0	0	15 228	0	Spadek wydajności ujęcia w wyniku kolmatacji osadów dennych stawów oraz obsunięcia się i zaburzenia struktury ziemnej skarp - przebudowa stawów infiltracyjnych.	Odbudowa i modernizacja ujęcia: - budowa ujęcia zatokowo - prądowego z komorą wlotową wody rzecznej powyżej wiaduktu autostrady A2 (lub zamiennie wykonanie drenów horyzontalnych pod dnem Warty) - przebudowa skarp podstawowych stawów infiltracyjnych wraz z likwidacją grobli wewnętrznych - likwidacja wszystkich stawów bocznych wraz z podniesieniem terenu na lewarze III na odcinku ca 250m - zasuwy przy stawach infiltracyjnych - budowa systemu wyrównawczego pomiędzy stawami nr 7 i 8 (przewiert horyzontalny na odcinku 100m dla rury DN 500mm wraz z zasuwą DN 500mm) - ogrodzenie - monitoring termowizyjny 2016-2019 - Dokumentacja projektowa 2019 - odbudowa stawu infiltracyjnego nr 5 - roboty budowlano-montażowe (RBM) 2019-2022 - RBM na cały, pozostały zakres zgodnie z Dokumentacją projektową	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
1-05-09-009-1	Poznań - Marlewo - zabezpieczenie terenów wodonośnych	15 661	0	0	0	0	0	0	0	0	0	50	50	400	Zabezpieczenie terenów wodonośnych pod przyszłościowe ujęcie wody w rejonie Marlewa w Poznaniu - cykliczne badania geologiczne pod kątem przydatności terenu do budowy ujęcia wody	1) I etap badań 2011-2013 - zakończone 2) Ekspertyza skutków przejścia III ramy komunikacyjnej i KDP przez ujęcie Dębina i SUW Wiśniowa - 2014 - zakończone 3) Wykup terenu - ok. 73 ha powierzchni (średnio 20 zł za m2 = ok. 14,6 mln - na podstawie operatów szacunkowych w tym rejonie 16-25 zł/m2) - 2014 - zakończone 4) II etap badań - 2027-2029	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
1-05-11-011-0	Ujęcie Dębina -Modernizacja i budowa nowych komór na rurociągach lewarowych	177	3 199	2 394	1 000	0	0	0	0	0	0	0	6 593	0	ZADANIE POWODZIOWE Umożliwienie wyłączenia poszczególnych lewarów w przypadkach awaryjnych np. powódź	Budowa nowych komór "I" i "F" z wyposażeniem technologicznym (m.in. z przepustnicami) na rurociągach lewarowych nr I i III DN 700 mm i DN 1200 mm przed Studnią zbiorczą nr 1 (projekt na część konstrukcyjno - budowlaną jest gotowy), Modernizacja istniejących komór "B" i "G" na rurociągach lewarowych I i II DN 1000 mm i DN 1200 mm wraz z nowym wyposażeniem technologicznym (m.in. z przepustnicami) przed Studnią zbiorczą nr 2 (projekt gotowy dla wszystkich branż). Wymiana zasuwy DN 1000 mm na terenie ujęcia wody oddzielającej Lewary II i III wraz z podniesieniem jej obudowy o 1 m (dokończenie dwóch kręgów betonowych) i uszczelnieniem 2014-2015 - prace przygotowawcze (koncepcja) 2016-2017- dokumentacja projektowa 2018-2019 - roboty budowlano-montażowe - Etap I 2019-2020 - roboty budowlano-montażowe - Etap II	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
1-10-14-044-0	Ujęcie Promienko - zasilanie energetyczne	0	105	0	0	0	0	0	0	0	0	0	105	0	1. Ujęcie wody Promienko jest obecnie zasilane dwiema liniami kablowymi z SUW Gruszczyn (dl. 13 km) 2. Linie te są bardzo awaryjne (ok. 2 razy w roku) i pochodzą z lat 80-tych 3. Awarie linii powodują także stany awaryjne SUW Gruszczyn i pompowni Sośnicka 4. Przebieg obecnych 2 linii przez działki prywatne (zagrożenie poniesieniem kosztów w razie wniosku o ustanowienie służebności przesyłu).	Zasilanie stacji transformatorowej w Promienku kablem z linii Pobiedziska-Główna: - Ułożenie linii kablowej o dl. ok. 800m - Modernizacja rozdzielnic średniego napięcia wraz z układem rozliczeniowo-pomiarowym 2016 - 2017 dokumentacja projektowa 2018 roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0

Oznaczenia:
I-LL-RR-NNN-(0)1 (1-05-03-322-1)
I - kier. inwest..
LL - lokalizacja inwest..
RR - rok wpr. do planu
NNN - nr poz.
(0)1 - (modernizacja) nowe

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA NA LATA 2018 - 2027 nr 18/002/PI-10																				
Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2017	2018 r.	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	Nakłady łącznie w latach 2018- 2027	Nakłady po 2027	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przylączy do posesji w szt.		
																		zabudowanych	niezabudowanych	Suma
	Uzdatnianie wody	38 006	699	3 308	3 335	3 706	125	2 320	602	0	0	0	14 095	0				0	0	0
2-04-08-012-0	SUW - modernizacja stacji na terenie gminy Murowanej Gośliny	4 342	294	1 858	2 354	2 706	0	0	0	0	0	0	7 212	0	Modernizacja stacji uzdatniania wody w Murowanej Goślinie, Boduszewie, Kamińsku, Uchorowie i Łopuchowie w celu zapewnienia dostawy wody ze względu na zły stan techniczny	1) Modernizacja SUW KAMIŃSKO - WYKONANO 2) Modernizacja SUW BODUSZEWO - 2018-2020 - Zaprojektuj i wybuduj 3) Modernizacja SUW MUROWANA GOŚLINA - 2019-2021 - Zaprojektuj i wybuduj 4) Sieć wodociągowa DN 200 na odcinku ok. 600 m SUW Długa Goślina do skrzyżowania powiatową 32325 na Kąty oraz wymiana wodociągu z DN 100 na DN 200 na odcinku ok. 2000 m w ww. drodze do miejscowości Kąty - 2017-2019 - dokumentacja 2020/2021 - roboty budowlano-montażowe 5) Zakup działki nr 23/6 ob. Głębocek (SUW Głębocek) Gm. Murowana Goślina - 2017 - WYKONANO 6) Wizualizacja obiektu SUW Długa Goślina w systemie SCADA na SUW Gruszczyń. Realizacja prac programistycznych polegających na wykonaniu wizualizacji procesu technologicznego dla obiektu SUW Długa Goślina w systemie SCADA na SUW Gruszczyń - 2018 - CSZ - WYKONANO	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
2-05-17-118-1	SUW Wiśniowa - fotowoltaika	45	1	909	0	0	0	0	602	0	0	0	1 512	0	Oszczędności energetyczne w Spółce. Produkcja energii ze źródeł odnawialnych.	Budowa instalacji fotowoltaicznych na SUW Wiśniowa. Z uwagi na modernizację SUW zadanie zostało podzielone na 2 etapy. 2015-2017 - koncepcja 2019 - dokumentacja projektowa 2019 - roboty budowlano-montażowe I etap 2024 - roboty budowlano-montażowe II etap	3 - inne	0	0	0
2-05-17-158-0	SUW Wiśniowa - zagospodarowanie terenu	0	181	441	0	0	125	2 320	0	0	0	0	3 067	0	Kompleksowe uporządkowanie terenu związane z modernizacją SUW Wiśniowa - koszty niekwalifikowane	Modernizacja infrastruktury towarzyszącej (m.in. kanalizacja deszczowa, drogi, oświetlenie) 1. Rozbudowa parkingu od strony ul. Dolna Wilda 2018 - uzgodnienia i dokumentacja projektowa 2018-2019 - roboty budowlano-montażowe 2. Modernizacja parkingu od ul. Wiśniowej 2018 - uzgodnienia i dokumentacja projektowa 2018-2019 - roboty budowlano-montażowe 3. Adaptacja i przebudowa powierzchni magazynowej na powierzchnię biurową 2018 - realizacja zakończona 4. Pozostały zakres 2022 - 2023 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
2-07-03-119-0	SUW Gruszczyń - modernizacja stacji	33 612	173	0	0	0	0	0	0	0	0	0	173	0	1. Roboty nie ujęte podczas modernizacji. 2. Wyposażenie stacji w system ostrzegania o wczesnym zanieczyszczeniu wody.	2015-2016 - roboty budowlano-montażowe zbiorników wody czystej i budynku chlorowni - ZAKOŃCZONE. 2015-2016 - badania dotyczących wprowadzenia tlenu przed filtrami węglowymi - zakończone 2016 - nabycie działki przy SUW Gruszczyń - zakończone 2017 - roboty budowlano-montażowe - biomonitoring (małże) - zakończone 2017 - modernizacja obudów studziennych - 8 szt. - zakończone 2017 - dokumentacja projektowa na instalację tlenową - zakończone 2018 - roboty budowlano-montażowe instalacji tlenowej	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
2-07-17-119-1	SUW Gruszczyń, Długa Goślina, Kamionki - fotowoltaika	7	50	100	981	1 000	0	0	0	0	0	0	2 131	0	Oszczędności energetyczne w Spółce. Produkcja energii ze źródeł odnawialnych.	Budowa instalacji fotowoltaicznych na SUW Gruszczyń, UW Gruszczyń, SUW Długa Goślina, SUW Kamionki. 2015-2018 - koncepcja 2019 - dokumentacja projektowa 2020-2021 - roboty budowlano-montażowe.	3 - inne	0	0	0
	Sieci wodociągowe	19 249	22 584	13 109	22 346	29 052	22 541	16 995	3 372	3 937	4 337	17 446	155 719	100 064				34	47	81
3-01-12-063-0	Czerwonak - sieć wodociągowa w Koziegłowach	26	3	0	130	0	0	0	0	0	0	0	133	0	Drugostronne zaopatrzenie w wodę Koziegłów. Eliminacja stagnacji wody w istniejącym wodociągu.	Budowa sieci wodociągowej DN180 na odcinku ok. 130 m łączącego istniejący wodociąg DN180 zasilający COŚ z końcówką wodociągu DN160 w rejonie ulic: Gdyńskiej i Poznańskiej w Koziegłowach. W ramach realizacji należy dokonać przejścia przeciskiem na długości 42 m pod torami kolejowymi: Poznań - Wągrowiec i pod drogą wojewódzką: Poznań - Wągrowiec - Bydgoszcz. Formuła "zaprojektuj i wybuduj" realizowana przez PIM. 2018-2019 - dokumentacja projektowa 2020 - roboty budowlano-montażowe	2 - racjonalizujące zużycie wody i odprowadzanie ścieków	0	0	0

Oznaczenia:
I-LL-RR-NNN-(0)1 (1-05-03-322-1)
I - kier. inwest..
LL - lokalizacja inwest..
RR - rok wpr. do planu
NNN - nr poz.
(0)1 - (modernizacja) nowe

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA NA LATA 2018 - 2027 nr 18/002/PI-10																				
Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2017	2018 r.	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	Nakłady łącznie w latach 2018- 2027	Nakłady po 2027	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przylączy do posesji w szt.		
																		zabudowanych	niezabudowanych	Suma
3-02-06-019-0	Luboń - sieć wodociągowa w ul. Nad Strumykiem i Puszkina	2	8	12	354	39	0	0	0	0	0	0	413	0	Wymiana ze względu na zły stan techniczny i zbyt małą średnicę. 1. Wymiana sieci wodociągowej w ul. Puszkina DN 100 mm, dł. 135 m wraz z przyłączami - 4 szt. (DN32, dł. 100m) 2. Wymiana sieci wodociągowej w ul. Nad Strumykiem DN100, dł. 195m wraz z przyłączami - 12szt. (DN32, dł. 140m) 2017 - 2020 - dokumentacja projektowa 2020 - 2021 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0	
3-02-11-096-0	Luboń - sieć wodociągowa w ul. Lipowa	482	446	0	0	0	0	0	0	0	0	0	446	0	Wymiana ze względu na zły stan techniczny oraz przebieg po terenach prywatnych. Wymiana sieci wodociągowej w ul. Lipowej DN180 o dł. 641,74 m; DN125 o dł. 7,48; DN110 m. o dł. 8,07 m. wraz z przyłączami- 32 szt. (DN32 o dł. 461,73m; DN40 o dł. 24,79m.) oraz przebudowa wpuśtów deszczowych szt. 10; Przyłącza dodatkowe 4szt. DN32 o łącznej długości L= 42,23m. 2014 -2017 - dokumentacja projektowa 2017- 2018 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0	
3-02-12-048-0	Luboń - sieć wodociągowa w ul. Zabikowskiej (od ul. Targowej do ul. Sobieskiego)	187	172	0	0	0	0	0	0	0	0	0	172	0	Wymiana ze względu na dużą awaryjność. Wymiana sieci wodociągowej w ul. Zabikowskiej (od ul. Targowej do ul. Sobieskiego) DN 150 mm, dł. 400 m wraz z przyłączami - 4 szt. 2014-2016 - dokumentacja projektowa 2017-2018 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0	
3-02-13-016-0	Luboń - sieć wodociągowa w ul. Paderewskiego	0	0	0	10	19	18	574	0	0	0	0	621	0	Wymiana ze względu na zły stan techniczny i dużą awaryjność. Wymiana sieci wodociągowej w ul. Paderewskiego DN100 , dł. 430m (na odc. od ul. Zabikowskiej do ul. Powstańców Wlkp.) wraz z przyłączami 27 szt. (21 szt. budowa nowych, 6 szt. przełączenie) 2019 - 2021 - dokumentacja projektowa 2022 - 2023 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0	
3-03-03-301-1	Zbiorniki wody czystej Pożegowo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20	20	280	Ocena dotycząca oddziaływania zbiorników na wypadek ewentualnej awarii 2027-2028 - Ekspertyza geotechniczna wzgórz Pożegowo i stanu technicznego magistrali	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0	
3-03-04-011-1	Mosina - sieć wodociągowa w ul. Powstańców Wielkopolskich i Orzeszkowej oraz 25 Stycznia	2	14	49	720	628	0	0	0	0	0	0	1 411	0	Wymiana istniejącego wodociągu z rur azbestocementowych o dużej awaryjności i budowa nowego odcinka w ul. Powstańców Wlkp. Budowa sieci wodociągowej w ul. Powstańców Wlkp. DN 100 dł. 290 m wraz z przyłączami (dł.450m). Budowa sieci wodociągowej w ul. Orzeszkowej DN 150 dł. 200 m wraz z przyłączami (dł. 345m). Budowa sieci wodociągowej w ul. 25 Stycznia DN 150 dł. ok. 345 m wraz z przyłączami (dł. 530m). 2017 - 2019 - dokumentacja projektowa 2020 - 2021 - roboty budowlano - montaże	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0	
3-03-04-012-1	Mosina - sieć wodociągowa w Szosie Poznańskiej	0	0	0	8	8	24	367	0	0	0	0	407	0	Zapewnienie dostawy wody o wymagany ciśnieniu do północno-wschodniej części Mosiny. Wskazana jest koordynacja z planowaną przebudową drogi wojewódzkiej Poznań - Śrem. Budowa sieci wodociągowej w : - rej. skrzyżowania ulic Szosa Poznańska, Poniatowskiego i Rzeczypospolitej Mosińskiej DN 150 dł. dł. 50 m - rej. skrzyżowania ulic Szosa Poznańska i Mocka DN 150 dł. dł. 35 m - rej. wzdłuż pasa drogowego ul. Szosa Poznańska do wys. ul. Zieleniec DN 150 dł. dł. 288 m 2020 - 2022 - dokumentacja projektowa 2022 - 2023 - roboty budowlano - montaże	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0	
3-03-12-056-1	Mosina - sieć wodociągowa relacji Krosno - Borkowice	74	0	0	70	104	574	2 326	0	0	0	0	3 074	0	Wyeliminowanie problemów zaopatrzenia w wodę odbiorców w Bolesławcu, Borkowicach, Dymaczewie Starym i Dymaczewie Nowym na terenie o postępującej intensywniej zabudowie mieszkaniowej. Zakres I Borkowice Budowa sieci wodociągowej o średnicy DN200 i długości L= 1 020 m wraz z przyłączami Zakres II Borkowice/Krosno Budowa sieci wodociągowej DN200 i długości L= 1 800 m wraz z przyłączami. Razem sieć wodociągowa: L=3 620 m 2018-2021 - dokumentacja projektowa 2022-2023 - roboty budowlano - montaże	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	46	46	
3-03-13-018-0	Mosina - sieć wodociągowa w ul. Sowinieckiej i Żeromskiego	45	8	156	2 400	1 000	0	0	0	0	0	0	3 564	0	Zły stan techniczny oraz koordynacja z modernizacją drogi Wymiana wodociągu w ul. Sowinieckiej na odcinku od ul. Czereśniowej do studni wodomierzowej za Stacją Uzdatniania Wody granica miasta Mosina i Sowiniec o łącznej dł. 243 m i średnicy 150 mm - wymianę wodociągu w ul. Żeromskiego na odc. od ul. Sowinieckiej nr 49 do ul. Boya - Żeleńskiego łączna dł. 185,5 m i średnicy 150 mm - przełączenia do nowej sieci istniejących przyłączy 15 szt. - wymiana istniejących przyłączy: szt. 47 2014-2018 - dokumentacja projektowa 2019-2021 – realizacja robót	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0	

Oznaczenia:
I-LL-RR-NNN-(0)1 (1-05-03-322-1)
I - kier. inwest..
LL - lokalizacja inwest..
RR - rok wpr. do planu
NNN - nr poz.
(0)1 - (modernizacja) nowe

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA NA LATA 2018 - 2027 nr 18/002/PI-10																				
Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2017	2018 r.	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	Nakłady łącznie w latach 2018- 2027	Nakłady po 2027	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przyląca do posesji w szt.		
																		zabudowanych	niezabudowanych	Suma
3-03-16-109-0	Zbiorniki wody czystej Pożegowo i Mosina	386	4 134	2 718	0	0	0	0	0	0	0	250	7 102	7 200	1. Poprawa bezpieczeństwa konstrukcji i bezpieczeństwa jakości wody. 2. Zwiększenie niezawodności działania instalacji i armatury. 3. Automatyzacja procesu – zdalne sterowanie i zdalny nadzór. 4. Zwiększenie bezpieczeństwa ochrony obiektu i bezpieczeństwa jakości wody. 5. Zapewnienie niezawodności zasilania.	1. Pożegowo - zbiorniki 7-12 (6 szt.) - wszystkie branże - komory podziemne - 4szt. - modernizacja kolektora odwadniającego DN600 (150m) i studni na kolektorze - agregat prądotwórczy i układ Samoczynnego Załączania Rezerwy - oświetlenie zewnętrzne terenu 2017 - dokumentacja - zakończono 2018 - 2019 roboty budowlano-montażowe 2. Mosina - zbiorniki 1-6 - wszystkie branże - komory podziemne - światłowód - ogrodzenie - elewacja zbiorników 2027 - dokumentacja projektowa od 2028 - roboty budowlano-montażowe	2 - racjonalizujące zużycie wody i odprowadzanie ścieków	0	0	0
3-04-06-001-1	Murowana Goślina - magistrala wodociągowa DN 500 mm z PSW wraz z rozbudową zbiorników na Morasku	109	0	0	0	0	0	0	0	200	1 000	10 100	11 300	80 500	Główne źródło wody dla Murowanej Gośliny oraz części Czerwonaka i Suchego Lasu, jest alternatywą dla niewystarczających zasobów wód podziemnych w Murowanej Goślinie.	Budowa wodociągu DN 500 mm o dł. ok. 13 km i DN 400 mm o dł. 500 m Rozbudowa zbiorników na Moraskiej Górze o łącznej pojemności 10.000 m³ 2025-2026 dokumentacja projektowa od 2027 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
3-04-13-050-0	Murowana Goślina - sieć wodociągowa w Łopuchowie	20	5	500	1 476	0	0	0	0	0	0	0	1 981	0	Zastąpienie sieci o niewystarczających przekrojach, przebiegających po terenach prywatnych	Budowa wodociągu DN 150 mm o długości ok. 1 950 m - 57 szt. przyłączy DN 32 mm o łącznej długości 570 m 2014 -2017- dokumentacja projektowa 2019-2020 roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
3-04-13-088-0	Murowana Goślina - sieć wodociągowa w ul. Jodłowej, Górka, Starczanowska i Na Stoku	6	18	27	0	744	0	0	0	0	0	0	789	0	Potrzeba uporządkowania sieci - zastąpienie istniejącej prowizorycznej sieci o niewystarczających średnicach, z przebiegiem przez tereny prywatne	1. Budowa sieci wodociągowej o średnicy DN150 mm i długości ok. 180 m w ulicy Na Stoku 2. Budowa sieci wodociągowej o średnicy DN150 mm i długości 190 m w ulicy Starczanowskiej 3. Sieć wodociągowa o średnicy DN 150 mm i długości ok. 230 m w ulicy Górka i Jodłowej w Murowanej Goślinie 4. Przyłącza wodociągowe ok. 24 szt., przełączenie do projektowanej sieci 2 szt. przyłączy, 2018-2019 dokumentacja projektowa 2020-2021 roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
3-04-18-129-1	Murowana Goślina - sieć wodociągowa pomiędzy Łopuchowem a Wojnowem	0	0	0	110	110	324	1 136	0	0	0	0	1 680	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców. Poprawa zasilania.	Budowa sieci wodociągowej pomiędzy Łopuchowem i Wojnowem DN150mm, dł. 2600m 2019-2020 - dokumentacja projektowa (wykup+uzupełnienie) 2021-2023 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
3-05-03-304-1	Stabilizacja wody w magistralach wodociągowych PSW	2 754	119	1 775	2 100	273	0	0	0	0	0	0	4 267	0	Utrzymanie bakteriologicznej stabilności wody w PSW	3 punkty wtórnej dezynfekcji wody w następującej lokalizacji: - na SUW Mosina - Zbiorniki Pożegowo - Czapury 2014-2015 - koncepcja lokalizacji punktu Czapury - zakończone 2015 - roboty budowlano-montażowe na SUW Mosina - zakończone 2016 - zakup działki dla punktu Czapury - zakończone 2016 - roboty budowlano-montażowe elementów automatyki dla układu elektrolizerów pracujących na Pompowni Koronna - zakończone 2016 - 2018 - dokumentacja projektowa dla punktów: Pożegowo, Czapury - zakończone. 2019 - 2021 - roboty budowlano-montażowe punktów	2 - racjonalizujące zużycie wody i odprowadzanie ścieków	0	0	0

Oznaczenia:
I-LL-RR-NNN-(0)1 (1-05-03-322-1)
I - kier. inwest..
LL - lokalizacja inwest..
RR - rok wpr. do planu
NNN - nr poz.
(0)1 - (modernizacja) nowe

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA NA LATA 2018 - 2027 nr 18/002/PI-10																				
Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2017	2018 r.	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	Nakłady łącznie w latach 2018- 2027	Nakłady po 2027	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przyląca do posesji w szt.		
																		zabudowanych	niezabudowanych	Suma
3-05-03-305-1	Punkty regulacyjno - pomiarowe na magistralach wodociągowych PSW i wymiana zasuw na przepustnice	2 978	875	856	1 670	1 362	0	0	0	0	0	0	4 763	0	Budowa punktów regulacyjno - pomiarowych na magistralach wodociągowych spowoduje aktywne zarządzanie siecią wodociągową poprzez monitorowanie regulacją przepływów i ciśnienia: – usprawnienie kontroli nad pracą sieci i zoptymalizowanie przepływów w głównych magistralach PSW – uzyskanie pełnej wiedzy o pracy sieci PSW - usprawnienie kontroli – umożliwienie kontroli poprawności działania modelu obliczeniowego sieci PSW.	Wypośaenie sieci wodociągowej w: W ramach Pakietu I - opomiarowanie stref wraz ze sterowaniem zaworami redukcyjnymi: - 77 szt. przepływomierzy kołnierzowych (bez komór) na sieci do DN 500 mm; - 31 szt. przepływomierzy przętowych (z komorami) na sieci powyżej DN 500 mm; - 9 szt. przepływomierzy kołnierzowych na SUW. W ramach Pakietu II - wykonanie dedykowanych punktów pomiaru ciśnienia on-line dla regulacji pracy pomp oraz sterowanie przepustnicami w kluczowych węzłach magistralnych: - punkty pomiaru ciśnienia - 3 szt. (z komorami); - punkty regulacyjne w kluczowych węzłach magistralnych - 2 szt. W ramach Pakietu III - wykonanie dwóch punktów monitoringu jakości wody on-line na sieci wodociągowej. 2017 - program funkcjonalno - użytkowy 2018 - 2021 - dokumentacja projektowa i roboty budowlano-montażowe w systemie: "zaprojektuj i wybuduj"	2 - racjonalizujące zużycie wody i odprowadzanie ścieków	0	0	0
3-05-06-020-0	Poznań - sieć wodociągowa w rejonie ul. Janikowskiej	889	0	25	38	381	1 016	0	0	0	0	0	1 460	0	Wymiana sieci wodociągowej ze względem na zły stan techniczny i niewystarczającą przepustowość.	Budowa wodociągu DN 150 mm dł. 2360 m przyłącza - 40 szt. w ulicach Janikowskiej, Prążniczki, Kołodzieja, Kosiarzy I etap (1110 m sieci + 31 szt. przyłączy) - zakończony II etap (1250 m sieci + 9 szt. przyłączy) 2018-2020 - dokumentacja projektowa etapu II 2021-2022 - roboty budowlano - montażowe etapu II	1 - rozwojowo- modernizacyjne	0	0	0
3-05-11-022-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Głuszyna	0	0	0	0	0	0	0	0	8	12	36	56	84	Poprawa ciśnienia i jakości wody, Niezawodność zasilania dla obszarów: Głuszyna, Daszewice, Babki	Budowa sieci wodociągowej w ul. Głuszyna DN 150 mm, dł. 80 m. 2024 - 2026 - dokumentacja projektowa 2027 - 2028 - roboty budowlano - montażowe	1 - rozwojowo- modernizacyjne	0	0	0
3-05-11-030-1	Poznań - zbiorniki Morasko	1 266	134	553	1 910	390	450	0	0	2 100	3 000	6 000	14 537	12 000	1. Umocnienie odprowadzenia wód technologicznych ze zbiorników 2. Zabezpieczenie terenów przyległych do ob. wodociągowych przez skutkami ewentualnej awarii	1. Kanál odprowadzający wody technologiczne: 2014-2019 - dokumentacja projektowa 2019-2020 - roboty budowlano-montażowe Zakres zadania: Wykonanie rurociągu DN600mm długości ca 790m, Wykonanie niezależnego kolektora kanalizacji deszczowej na terenie zbiorników wody czystej Morasko dn 400mm dl. ok 170m, Wykonanie na ww. kolektorze, separatora o wydajności około 60l/s, Wykonanie przebudowy koryta rowu Wa-7 (Różany Potok) na długości 350m poniżej projektowanego wylotu z rurociągu DN600mm, Wykonanie przebudowy przepustu w km 5+325 ze średnicy fi600mm na średnicy DN800mm, Zamontowanie na końcowym odcinku rurociągu DN600 w ostatniej studni, regulatora przepływu 2. Urządzenia zabezpieczające: 2015-2016 - koncepcja - zakończono 2019-2021 - dokumentacja projektowa magistral 2020-2022 - dokumentacja projektowa zbiorników 2025-2028 - roboty budowlano-montażowe 3. Założenie monitoringu - zakończone 4. Ekspertyza stanu technicznego zbiorników 2018 5. Komora zasuw nr 1 - 2019- roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo- modernizacyjne	0	0	0
3-05-11-070-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Aleje Solidarności	0	0	0	0	6	9	12	33	0	0	0	60	0	Spicie sieci wodociągowej w pierzści, stworzenie dwustronnego zasilania dla Centrum Handlowego Kaufland i biurowca Winogradzkie Centrum Biznesu	Budowa sieci wodociągowej w ulicy Aleje Solidarności, DN 150 mm, o dł. ok. 30 m. 2020 - 2022 dokumentacja projektowa 2023 - 2024 roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo- modernizacyjne	0	0	0
3-05-11-087-0	Poznań - sieć wodociągowa na os. Piastowskim nr 2-36	34	10	1	296	0	0	0	0	0	0	0	307	0	Zły stan techniczny	Wymiana wodociągu DN 200, dł. ok. 310 m, 9 przylczy wodociągowych 2015 - 2017 dokumentacja projektowa 2018 - 2020- roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo- modernizacyjne	0	0	0
3-05-11-114-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Beskidzkiej	8	12	4	80	256	0	0	0	0	0	0	352	0	Spicie istniejących wodociągów, likwidacja końcówek na sieci wodociągowej, stworzenie dwustronnego zasilania, podłączenie nowych odbiorców	1. Budowa wodociągu DN 150mm o dł. ok. 330 m 2. Niezależne przyłącza wodociągowe - 1 szt. do działkę niezabudowanych, 4 szt. do działek zabudowanych 2017 - 2018 dokumentacja projektowa 2020 - 2021 roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo- modernizacyjne	4	1	5

Oznaczenia:
I-LL-RR-NNN-(0)1 (1-05-03-322-1)
I - kier. inwest..
LL - lokalizacja inwest..
RR - rok wpr. do planu
NNN - nr poz.
(0)1 - (modernizacja) nowe

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA NA LATA 2018 - 2027 nr 18/002/PI-10																				
Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2017	2018 r.	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	Nakłady łącznie w latach 2018- 2027	Nakłady po 2027	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przylączy do posesji w szt.		
																		zabudowanych	niezabudowanych	Suma
3-05-12-027-0	Poznań - sieci wod-kan w rejonie Węzła Dębiec	2 872	13	213	600	0	0	0	0	0	0	0	826	0	Modernizacja sieci wod-kan. w koordynacji z ZDM	2018 - projekt przyłączy kanalizacji sanitarnej na ul. 28 Czerwca 1956 i Opolskiej 2019-2020 - realizacja kanalizacji sanitarnej na ul. 28 Czerwca 1956, Opolskiej i wodociąg na ul. Kalinowej Zadanie podstawowe - zakończenie realizacji 2016: Sieć wodociągowa: DN 300 mm, dł. ok. 150 m DN 200-150 mm, dł. ok. 1054 m Kanalizacja sanitarna: DN 300 mm, dł. ok. 32 m DN 250mm, dł. ok. 254 m DN 200 mm, dł. ok. 258 m RBM pozostałe do realizacji w latach 2019-2020 ul. Opolska - sieć kan. san. 60m DN250 - sieć wodociągowa 140m DN150 ul. Kalinowa - sieć wodociągowa 70m DN125 ul. 28 Czerwca 1956 r. - sieć kan. san. 150m DN250 Przylączya w ul. Opolskiej i 28 Czerwca 1956 r. w ilości ok. 16 sztuk	1 - rozwojowo-modernizacyjne	16	0	16
3-05-12-038-0	Poznań - magistrała wodociągowa w ul. Chociszewskiego	38	950	0	0	0	0	0	0	0	0	0	950	0	Zły stan techniczny sieci wodociągowej w ul. Chociszewskiego (od ul. Grochowskiej do ul. Reymonta)	Wymiana magistrali DN 300 mm - 281 m DN 150 mm - 15 m DN 100 - 15,5m Przylączy wodociągowe DN 90 mm - 50m Demontaż rur: azbestowo - cementowych DN 250 mm - 250m żeliwnych DN 250 mm - 28,5m Przejsięcie pod torami tramwajowymi wraz z ich rozbiórka i odtworzeniem 2018 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
3-05-12-045-0	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Sieradzkiej, Przepiórczej, Giżyckiej, Gęsiej i Kaczej	23	39	51	20	1 446	1 001	1 000	0	0	0	0	3 557	0	Z roku na rok coraz większa ilość awarii. Awarie spowodowane dużą korozją rur stalowych oraz bardzo złym stanem uszczelnienia w kielichach rur żeliwnych. Ponadto wodociąg częściowo przebiega po terenach prywatnych i w wyniku ich zabudowy dostęp do niego jest utrudniony. Wymagana koordynacja z zadaniem nr 5-05-11-073-1 - Poznań - kanalizacja sanitarna w ulicach Gęsiej, Kaczej i Giżyckiej	Wymiana wodociągów: - DN300 z rur stalowych w ul. Sieradzkiej, Przepiórczej i Giżyckiej na dł. ok. 1050m, - DN150 na DN300 w ul. Giżyckiej na dł. ok. 265m, - DN150 w ul. Gęsiej i Kaczej na dł. ok. 250m. Wymiana przyłączy wodociągowych wraz z rozdziałem wspólnych instalacji: - DN25 - szt. 13 o łącznej dł. ok. 180m, - DN32 - szt. 9 o łącznej dł. ok. 140m, - DN50 - szt. 1 o dł. ok. 45m. Przepięcie przyłączy - 19 szt. Budowa wodociągu DN300 w ul. Kopanina na dł. ok. 75m. Wyłączenie z eksploatacji istn. wodociągu DN300 na dł. ok. 250m przebiegającego po gruntach prywatnych w rejonie ul. Przepiórczej oraz zamulenie pozostałych wymienianych wodociągów. 2017-2020 - dokumentacja projektowa 2021-2023- roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
3-05-13-020-0	Poznań - sieć wodociągowa na os. Czecha nr 59-65	0	0	0	28	96	0	0	0	0	0	0	124	0	Wymiana ze względu na bardzo dużą awaryjność. Obecnie zamknięty ze względu na trudności w usuwaniu awarii (rurociąg biegnie pod betonowymi schodami oraz w pobliżu stacji energetycznej, rejon o bardzo dużej ilości uzbrojenia).	Wymiana sieci wodociągowej na os. Czecha 59-65 DN 200 mm, dł.151 m wraz z przyłączami -1 szt. 2020-2021 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
3-05-13-036-0	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Podlaskiej	18	12	11	306	758	0	0	0	0	0	0	1 087	0	Zamknięcie sieci w pierścierń oraz zły stan techniczny	Wymiana sieci wodociągowej i realizacja dodatkowej sieci o łącznej dł. ok. 365 m DN 150 - połączenie końcówek wraz z wymianą przyłączy wodociągowych w złym stanie technicznym 13 szt. 2017-2019 - dokumentacja projektowa 2020-2021 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0

Oznaczenia:
I-LL-RR-NNN-(0)1 (1-05-03-322-1)
I - kier. inwest..
LL - lokalizacja inwest..
RR - rok wpr. do planu
NNN - nr poz.
(0)1 - (modernizacja) nowe

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA NA LATA 2018 - 2027 nr 18/002/PI-10																				
Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2017	2018 r.	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	Nakłady łącznie w latach 2018- 2027	Nakłady po 2027	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przyląca do posesji w szt.		
																		zabudowanych	niezabudowanych	Suma
3-05-14-059-0	Poznań-magistrala wodociągowa: przejścia nad ciekami	35	0	0	965	200	800	0	0	0	0	0	1 965	0	Zły stan techniczny konstrukcji przejść magistral nad ciekami wodnymi oraz wycinka drzew znajdujących się w strefie ochronnej magistral Poznańskiego Systemu Wodociągowego zagrażających bezpieczeństwu rurociągów i uniemożliwiających wykonanie prac eksploatacyjnych i awaryjnych	Projekt i wykonanie: - wycinka drzew z pasa eksploatacyjnego - modernizacja izolacji termicznej stalowej magistrali wodociągowej z rur DN 1200 - modernizacja kładki technologicznej stalowej magistrali wodociągowej z rur DN 1200 umieszczonej nad ciekami Głuszynka 2018 - dokumentacja projektowa 2019 - roboty budowlano-montażowe - modernizacja kładki technologicznej magistrali wodociągowej DN 1000 mm nad Kanalem Mosińskim 2020-2021 - dokumentacja projektowa 2022 - roboty budowlano-montażowe	3 - inne	0	0	0
3-05-14-073-0	Poznań i gminy - odbiorcy ryczałtowi	923	248	1 853	2 100	1 615	600	550	1 728	0	0	0	8 694	0	Likwidacja odbiorców ryczałtowych pozwoli na określenie rzeczywistego zużycia wody przez odbiorców i wyeliminowanie strat Spółki wynikających z nieograniczonego zużycia wody	Zakres zadania: 2014 - 2016 - dokumentacja projektowa (ok. 100 przyłączy) 2015 - 2024 - dokumentacja projektowa (ok. 130 przyłączy/rocznie z sieciami) i roboty budowlano-montażowe wcześniej zaprojektowanych	2 - racjonalizujące zużycie wody i odprowadzanie ścieków	0	0	0
3-05-14-075-0	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Czeremchowej	54	250	203	0	0	0	0	0	0	0	0	453	0	Zły stan techniczny, połączenie sieci osiedlowej z wodociągiem w ul. Czeremchowej	Budowa trzech odcinków sieci wodociągowej o łącznej długości L=303,5 m wraz z zabudową zasuw i hydrantów, przepięciem istniejących przyłączy (5 szt.) oraz budową nowych przyłączy wodociągowych (3 szt.). 2014 - 2017 dokumentacja projektowa 2018 - 2019 - roboty budowlano - montażyowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
3-05-15-058-0	Poznań i gminy - magistrala wschodnia i komory wodociągowe	2 619	5 462	50	50	30	90	30	1 575	1 575	0	0	8 862	0	Sukcesywna wymiana magistrali i komór o złym stanie technicznym	1. Wymiana odcinka magistrali DN1200mm o długości ok. 400 m przy ul. Oświęcimskiej wraz z: - modernizacją komory K65a - z uregulowaniem służebności przesyłu, - rozwiązaniem przewężenia przy autostradzie A2 przy ul. Oświęcimskiej 2017r. - dokumentacja projektowa 2018r. - roboty budowlano-montażowe 2. Przebudowa magistral DN1400 na odcinku od SUW Mosina do Puszczykowa 2019-2020 - koncepcja 2021-2023 - dokumentacja projektowa 2024-2025 - roboty budowlano-montażowe 3. Wykonanie modernizacji technologiczno–konstrukcyjnej komór na magistrali - 12 szt. 2018 - 2019 - program funkcjonalno - użytkowy 2019 - 2020 - realizacja zadania w systemie: "zaprojektuj i wybuduj" 4. Zawór nadprędkości w rejonie węzła Komorniki 2017-2018 - dokumentacja projektowa 2018 - roboty budowlano-montażowe	2 - racjonalizujące zużycie wody i odprowadzanie ścieków	0	0	0
3-05-15-237-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Niemeńskiej	0	0	54	81	479	664	1 000	0	0	0	0	2 278	0	Problemy z ciśnieniem w sieci wodociągowej. Spieczętowanie końcówek sieci wodociągowych.	Wymiana istniejącej sieci wodociągowej w ul. Niemeńskiej na sieć o DN 150 mm, dł. 252 m, w ul. Tatrzańskiej na sieć o DN 150 mm, dł. 286 m i ul. Bystrzyckiej na sieć o DN 150 mm, dł. 48m. Budowa sieci wodociągowej w ul Niemeńskiej o DN 150 mm dł. 125 m, w ul Sytkowskiej o DN 150 mm dł. 135 m, w ul Lednickiej o DN 150 mm dł. 100 m, w ul. Tatrzańskie DN 150 dł. 200 m, w ul. Wisłockiej DN 150 dł. 260 m, w ul. Bystrzyckiej DN 150 dł. 26 m, w ul. Noteckiej DN 150 dł. 18 m i ul. Szybowcowej DN 150 dł. 40 m. Wymiana i przełączenia przyłączy w ul Niemeńskiej 19 szt., w ul. Tatrzańskich 19 szt., w ul. Bystrzyckiej 6 szt., w ul Polskiej 2 szt., w ul. Lednickiej 5 szt. i w ul. Wisłockiej 2 szt. Likwidacja sieci wodociągowej w ulicach Tatrzańskiej, Niemeńskiej, Bystrzyckiej, Polskiej, Wisłockiej i Lednickiej. 2018-2021 dokumentacja projektowa 2021-2023 roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	2	0	2

Oznaczenia:
I-LL-RR-NNN-(0)1 (1-05-03-322-1)
I - kier. inwest..
LL - lokalizacja inwest..
RR - rok wpr. do planu
NNN - nr poz.
(0)1 - (modernizacja) nowe

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA NA LATA 2018 - 2027 nr 18/002/PI-10																				
Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2017	2018 r.	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	Nakłady łącznie w latach 2018- 2027	Nakłady po 2027	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przyląca do posesji w szt.		
																		zabudowanych	niezabudowanych	Suma
3-05-16-017-0	Poznań - Pompownia Koronna - zasilanie energetyczne	56	420	1 765	1 000	0	0	0	0	0	0	0	3 185	0	1. Zapewnienie pewności dostawy energii elektrycznej Pompowni Koronna 2. Zły stan techniczny linii zasilających (z lat 1976 - 1977) 3. Kabel relacji GPZ 10 Wawrzyńca - K - 359 Koronna jest wyłączony - brak możliwości naprawy.	Wymiana 3 linii kablowych 15 kW relacji: - K-359 Koronna - GPZ 10 Wawrzyńca o długości ok. 2560m - GPZ 7 Sołacz - K-359 Koronna o długości ok. 1760m - GPZ 24 Cytadela - K-359 Koronna o długości ok. 1600m 2017-2018 - dokumentacja projektowa 2019-2020 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
3-05-16-209-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Dojazd i ul. Jasielskiej	0	0	0	0	0	0	0	36	54	325	1 040	1 455	0	Wykonanie połączenia pierścieniowego, likwidacja końcówek sieci wodociągowej.	Budowa sieci wodociągowej w ul. Dojazd, DN 150 mm, dł. 610 m. Budowa sieci wodociągowej w ul. Jasielskiej, DN 150 mm, dł. 245 m. 2024-2025 dokumentacja projektowa 2026-2027 roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
3-07-12-050-0	Swarzędz - sieć wodociągowa w ul. Pogodnej	21	10	20	343	0	0	0	0	0	0	0	373	0	Duża awaryjność. Wodociąg przebiega w terenie prywatnym, stąd utrudniony dostęp do węzłów zasuw.	Wymiana wodociągu wraz z przyłączami w ul. Pogodnej, na odcinku od ul. Średzkiej do ul. Traugutta DN 100 z żeliwa szarego na długości ok. 1000 mb na sieć DN 180 z rur PEHD oraz przyłącza do 69 posesji. 2016-2019 - dokumentacja projektowa 2020 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
3-07-12-059-0	Swarzędz - sieć wodociągowa w ul. Zamkowej, Krótkiej, pl. Powstańców Wielkopolskich, Mickiewicza, Nowy Świat, Mylniej, Bramkowej i Gołębiej	4	2	50	352	1 000	0	0	0	0	0	0	1 404	0	Sieć wodociągowa bardzo awaryjna. Koordynacja z modernizacją dróg, realizowaną przez Gminę.	Sieć wodociągowa DN180 dł. ok.1150 m oraz przyłącza 2016-2019 - dokumentacja projektowa (Inwestor Zastępczy - Gmina) 2020-2021 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
3-07-13-141-0	Swarzędz - sieć wodociągowa na os. Czwartaków, Kościuszkowców, Dąbrowszczaków (ETAP II i III)	236	936	0	0	0	0	0	0	0	0	0	936	0	Zły stan techniczny. Koordynacja z modernizacją ulic, realizowaną przez Gminę.	Etap II : DN 280 mm - 145,30 mb., DN 250 mm - 121,20 mb Etap III : DN 225 mm - 273,90 mb., DN 180 mm - 221,75 mb 2014-2016 - dokumentacja projektowa etap II i III - Gmina inwestorem zastępczym 2016/2017 - roboty budowlano-montażowe etapu II w koordynacji z Gminą - Gmina inwestorem zastępczym 2018 - roboty budowlano-montażowe etapu III w koordynacji z Gminą - Gmina inwestorem zastępczym	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
3-07-14-068-0	Swarzędz - sieć wodociągowa w ul. Spornej	0	6	6	6	481	0	0	0	0	0	0	499	0	Wymiana, ze względu na awaryjność sieci.	Budowa sieci wodociągowej 360m, wymiana przyłączy 30 szt., 2018-2020 - dokumentacja projektowa 2021 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
3-09-15-266-0	Puszczykowo - odwodnienie magistral	29	558	0	0	0	0	0	0	0	0	0	558	0	Przebudowa kanału odwodnieniowego magistral w celu zapewnienia odwodnienia kluczowych magistral oraz przebudowa sieci wodociągowej w celu zaopatrzenia dwóch odbiorców (na terenie działki nr 924/1 ob. Niwka)	Przebudowa kanału odwodnieniowego magistrali DN 600: - likwidacja istniejącego kanału odwodnieniowego DN 600 o długości ok. 57 m - budowa nowego odcinka kanału DN 600 o długości ok. 130 m Przebudowa sieci wodociągowej DN 150: - likwidacja istniejącej sieci wodociągowej DN 150 o długości ok. 64 m - budowa nowego odcinka sieci wodociągowej DN 150 2016-2017 - dokumentacja projektowa 2018 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
3-11-06-011-1	Kórnik - przewody wodociągowe drugiego rzędu i magistrala wodociągowa zasilająca gminę z magistrali wschodniej	2 945	6 685	700	4 397	15 184	11 705	10 000	0	0	0	0	48 671	0	Poprawa dostawy wody i likwidacja istniejących stacji na terenie gminy.	1. Kórnik - Dzieńmierowo - Wymiana wodociągu DN 160 - 180 mm, dł. ok. 2,3 km wraz z przyłączami 2017 - zakończenie dokumentacji projektowej 2018 - roboty budowlano-montażowe. 2. Budowa magistrali wodociągowej: DN 500 mm, dł. ok. 15,2 km DN 400 mm, dł. ok. 2,6 km DN 300 mm, dł. ok. 6,6 km DN 250 mm, dł. ok. 5,4 km DN 200 mm, dł. ok. 2,9 km 2019- zakończenie dokumentacji projektowej głównej magistrali, 2020 - 2023- roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	7	0	7

Oznaczenia:
I-LL-RR-NNN-(0)1 (1-05-03-322-1)
I - kier. inwest..
LL - lokalizacja inwest..
RR - rok wpr. do planu
NNN - nr poz.
(0)1 - (modernizacja) nowe

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA NA LATA 2018 - 2027 nr 18/002/PI-10																				
Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2017	2018 r.	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	Nakłady łącznie w latach 2018- 2027	Nakłady po 2027	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przylączy do posesji w szt.		
																		zabudowanych	niezabudowanych	Suma
3-16-12-066-0	Suchy Las - pompownia wody w Gołęczewie	78	14	500	396	0	0	0	0	0	0	0	910	0	Wyeliminowanie problemów zaopatrzenia w wodę odbiorców w Gołęczewie na terenie o postępującej intensywniej zabudowie mieszkaniowej.	Budowa pompowni kontenerowej na istniejącej sieci wodociągowej wraz z wzmocnieniem sieci wodociągowej poprzez budowę nowego wodociągu DN 180 mm na długości 150 m. 2015 - 2018 dokumentacja projektowa 2019-2020 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
3-16-14-063-1	Suchy Las - sieć wodociągowa ze Złotnik do Złotkowa, Gołęczewa, Zięląkowa i Chłudowa	30	1 021	957	330	2 443	5 266	0	0	0	0	0	10 017	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców. Wniosek Gminy. Inwestycja: - umożliwi podłączenie do PSW kolejnych miejscowości w gminie Suchy Las, - zapewni niezawodność dostaw wody i stabilizację ciśnienia w sieci, - pozwoli zasilić w wodę nowe rozwijające się tereny, - umożliwi wyłączenie z eksploatacji SUW obecnie obsługujących miejscowości Zięląkowo, Gołęczewo i Chłudowo.	Budowa magistrali : - od ul. Pawłowickiej w Złotnikach do ul. Sobockiej w Złotkowie o średnicy DN 400 i długości 1600 mb - I etap, - w Złotkowie od ul. Sobockiej do SUW Chłudowo o średnicy DN 300 i długości 3760 mb - I etap, - od SUW Chłudowo do ul. Strumykowej w Chłudowie o średnicy DN 200 i długości 900 mb - II etap, - od SUW Chłudowo do ul. Dworcowej w Gołęczewie o średnicy DN 150 i długości 1200 mb - II etap. 2017-2018 - dokumentacja projektowa - ul. Dworcowa w Gołęczewie 2019-2020 - dokumentacja projektowa - sieć wodociągowa (pozostały zakres) 2021-2022- roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	5	0	5
	Oczyszczalnie ścieków	9 220	3 936	9 553	10 465	7 425	6 590	5 910	130	501	4 000	0	48 510	0				0	0	0
4-01-12-032-0	COS - zagospodarowanie terenu - I etap	1 060	1 110	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 110	0	Konieczność zakończenia prac związanych z przeprowadzką działów oraz docelowego zagospodarowania terenu, ograniczenie podatku od nieruchomości (wyburzenie budynku), zwiększenie przychodów dla Spółki (waga samochodowa - dokładniejsze rozliczanie z dostawcami i odbiorcami), ograniczenie propagacji odorów (zieleni).	1. Nowa portiernia przy budynku Centralnej Dyspozytorni (CD) 2. Waga samochodowa 3. Nasadzenia w części wschodniej terenu COŚ na wysokości STSO i osadników wstępnych - drzewa i krzewy o różnej wysokości (liściaste i iglaste). Ograniczenie uciążliwości odorowej poprzez rozproszenie strumienia odorów. 4. Wartownia przy wadze samochodowej 5. Ogrodzenie terenu 2015-2016 - dokumentacja projektowa 2017-2018 - roboty budowlano-montażowe	3 - inne	0	0	0
4-01-13-037-0	Szlachęcin - modernizacja oczyszczalni ścieków	4 770	410	0	1 231	0	0	0	0	0	0	0	1 641	0	Konieczność podwyższenia standardów technicznych na OŚ Szlachęcin ze względu na: - wprowadzenie jednozmianowego systemu czasu pracy usuwania piasku (zwiększenia bezpieczeństwa technologicznego i technicznego pracy obiektu przy ograniczonej obecności obsługi), - konieczność poprawy redukcji piasku celem ograniczenia problemów eksploatacyjnych związanych z wycieraniem urządzeń, - wyeliminowanie problemów eksploatacyjnych związanych z zapychaniem rurociągów osadu recykulowanego.	Piaskownik wirowy z rurociągiem tłocznym - zagęszczacze grawitacyjne - wirówka dekantacyjna - mieszadła pompujące - armatura, rurociąg - modernizacja powłok antykorozyjnych zabezpieczających powierzchnię ścian i pomostów żelbetowych 2016-2018 - dokumentacja projektowa 2019-2020 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
4-05-12-034-0	COS - wał p. powodziowy	162	0	103	0	0	0	0	0	381	4 000	0	4 484	0	Ekspertyza wału wykazała konieczność naprawy wału z uwagi na zagrożenie znacznymi szkodami na terenie oczyszczalni	Wykonanie remontu wału przeciwpowodziowego, w tym uszczelnienie przesłoną poziomą, wraz z usunięciem zieleni kolidującej na odcinku ok. 500 m 2015-2019 - dokumentacja projektowa 2023-2024 - roboty budowlano-montażowe	3 - inne	0	0	0

Oznaczenia:
I-LL-RR-NNN-(0)1 (1-05-03-322-1)
I - kier. inwest..
LL - lokalizacja inwest..
RR - rok wpr. do planu
NNN - nr poz.
(0)1 - (modernizacja) nowe

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA NA LATA 2018 - 2027 nr 18/002/PI-10																				
Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2017	2018 r.	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	Nakłady łącznie w latach 2018- 2027	Nakłady po 2027	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przyląca do posesji w szt.		
																		zabudowanych	niezabudowanych	Suma
4-05-12-037-0	COS - modernizacja wentylacji zagęszczaczy ob.20.1 i 20.2 i utylizacji powietrza	809	0	1 207	2 400	700	0	0	0	0	0	0	4 307	0	W przypadku przekroczeń wartości siarkowodoru i metanu, uruchamia się wentylacja awaryjna i całe powietrze zużyte jest "wyrzucane" na zewnątrz obiektu bez oczyszczenia - krótkotrwała, ale bardzo silna uciążliwość odorowa Protesty okolicznych mieszkańców, konieczność zmniejszenie uciążliwości zapachowej oczyszczalni, poprawienie odbioru społecznego Spółki.	Modernizacja układu wentylacji powietrza złownonnego, instalacji do oczyszczania powietrza biofiltra ob. nr 65.2 oraz modernizacja zagęszczaczy osadu ob. nr 20.1 i nr 20.2 na terenie COS Zadanie obejmuje wykonanie dokumentacji projektowej wraz z uzyskaniem wymaganych uzgodnień, opinii i pozwoleń oraz budowę wraz z dostawą i montażem urządzeń. Planowana inwestycja składać się będzie z następujących elementów: - Modernizacja istniejących Zagęszczaczy - Modernizacja instalacji elektrycznej - Zabezpieczenie konstrukcji wsporczej kopuł - Modernizacja punktu zrzutu odpadów do zagęszczaczy - Modernizacja wentylatorowni od. nr. 65.3 - Modernizacja instalacji oczyszczania powietrza ob. nr65.2 - Modernizacja układu sterowania 2017 - PFU 2019-2021 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
4-05-12-039-0	COS - układ płukania i odzysku piasku i skratek oraz punkt przyjmowania odpadów wraz z doprowadzeniem wody technologicznej	30	31	1 425	1 800	0	0	0	0	0	0	0	3 256	0	Poprawa skuteczności płukania krat, zmniejszenie ilości włókniin w osadzie odwodnionym, obniżenie zawartości rozpuszczonego węgla organicznego w skratkach. Konieczność wyeliminowania problemów eksploatacyjnych związanych z przyjmowaniem ścieków z taboru asenizacyjnego.	Doprowadzenie wody technologicznej; Wymiana zastawek bezpieczeństwa na dopływie do Hali Krat; Modernizacja urządzeń w Hali Krat, a w tym: - modernizacja ciągów odzysku skratek i piasku; - zmianę systemu składowania odpadów na Hali Krat; Miejsce przyjmowania odpadów z czyszczenia sieci kanalizacyjnej; Przebudowa instalacji oczyszczania powietrza złownonnego. 2017 - dokumentacja projektowa 2018-2020 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
4-05-12-046-0	Wzrost produkcji energii "zielonej" na terenie COS. Budowa instalacji do przyjęcia osadów pofiltracyjnych SUW Mosina	338	124	248	820	4 845	6 400	0	0	0	0	0	12 437	0	Konieczność ograniczenia kosztów poprzez zwiększenie produkcji energii "zielonej" na COS poprzez: - wzrost produkcji biogazu na terenie COS - dodatkowe przychody z tytułu przyjęcia odpadów - dodatkowe przychody z tytułu produkcji energii - możliwość włączenia do pracy jednocześnie 3 gazogeneratorów Instalacja do wprowadzenia odwodnionych z SUW osadów do procesu technologicznego COS. Wspomagają proces usuwania fosforu. Oszczędności z tytułu zmniejszonej ilości zakupu koagulantu. Oszczędności z tytułu mniejszych kosztów zagospodarowania osadów.	- wykonanie instalacji dozowania zewnętrznych substancji organicznych do procesu fermentacji (zbiorniki, pompy maceratory itp.), - modernizacja układów gospodarki gazowej (modernizacja starej odsiarczalni biogazu, wyposażenie tłoczni w dodatkowe dmuchawy itp. wraz z demontażem starego zbiornika gazu, ob. 21.1 oraz budową nowego zbiornika ok. 5000m3.). Instalacja do przygotowania i wprowadzenia osadów z SUW Mosina do procesu fermentacji na COS 2016-2020 - dokumentacja projektowa 2020-2022 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0

Oznaczenia:
I-LL-RR-NNN-(0)1 (1-05-03-322-1)
I - kier. inwest..
LL - lokalizacja inwest..
RR - rok wpr. do planu
NNN - nr poz.
(0)1 - (modernizacja) nowe

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA NA LATA 2018 - 2027 nr 18/002/PI-10																				
Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2017	2018 r.	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	Nakłady łącznie w latach 2018- 2027	Nakłady po 2027	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przylączy do posesji w szt.		
																		zabudowanych	niezabudowanych	Suma
4-05-12-047-0	Ograniczenie emisji odorów z obiektów LOS	1 344	0	400	0	60	60	5 780	0	0	0	0	6 300	0	Protesty okolicznych mieszkańców, konieczność zmniejszenie uciążliwości zapachowej oczyszczalni, poprawienie odbioru społecznego Spółki. Część powietrza jest wywiewana z hali krat poza instalacją do oczyszczania powietrza	Zabezpieczenie systemu kominków nawiewnych przed wywiewaniem odorów z bioreaktorów, stacji ścieków dowożonych, zbiornika ścieków dowożonych, zagęszczaczy, zbiornika osadu - modernizacja biofiltra 55.5 Modernizacja systemu oczyszczania powietrza, ze zbiorników osadu przefermentowanego - zastosowanie rozwiązań firmy OCS - Regulacja przepływu powietrza do biof.. 55.2 (ograniczenie emisji z hali krat i osadników wstępnych) - Modernizacja hermetyzacji pkt. zlewczego (nowego urządzenie oczyszczające powietrze lub skierowanie powietrza do istniejącego biofiltra - nowa instalacja i automatyka) Wykonanie telemetrii 2012 - 2018 - dokumentacja projektowa, roboty budowlano-montażowe, badania technologiczne. 2019 - 2023 - pomiary, dalsze prace projektowe, roboty budowlano-montażowe.	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
4-05-12-049-0	Wzrost produkcji energii "zielonej" na terenie LOS	179	158	570	1 329	0	0	0	0	0	0	0	2 057	0	Konieczność ograniczenia kosztów poprzez zwiększenie produkcji energii "zielonej" przez: - wzrost produkcji biogazu na terenie LOS - dodatkowe przychody z tytułu przyjęcia odpadów - dodatkowe przychody z tytułu produkcji energii - możliwość włączenia do pracy jednocześnie 3 gazogeneratorów	Wykonanie instalacji do przyjmowania i dozowania odpadów tłuszczowych do Wydzielonych Komór Fermentacyjnych wraz z wymianą odsiarczalni. 2016-2017 - opracowanie PFU 2018-2020 - roboty budowlano-montażowe (wg formuły "zaprojektuj i wybuduj")	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
4-05-13-038-0	COS - rurociągi recyrkulacji zewnętrznej w pompowniach osadu recyrkulowanego	361	130	130	130	130	130	130	130	120	0	0	1 030	0	Zły stan techniczny rurociągów.	Wymiana zużytych kształtek. 2016-2025 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
4-05-15-078-0	LOS - system recyrkulacji osadu obiekt 27 maszynownia ZKF	40	0	290	0	0	0	0	0	0	0	0	290	0	Modernizacja aktualnego systemu pompowego, Obniżenie kosztów eksploatacyjnych.	Dostawa, montaż i rozruch 3 szt. kompletnych agregatów pompowych wirowych. 2019 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
4-05-16-106-0	LOS - obiekty kubaturowe	85	0	4 960	1 055	0	0	0	0	0	0	0	6 015	0	A. Zły stan techniczny obiektów, korozja betonów, konieczność dostosowania obiektów do podwyższonego oddziaływania siarkowodoru. B. Ograniczenie kosztów eksploatacyjnych - mniejsze zużycie energii oraz pracochłonności. C. Ograniczenie oddziaływania odorowego w przypadku pojawienia się kożucha na bioreaktorach.	A.1. Przygotowanie obiektów do robót. 2. Modernizacja powłok antykorozyjnych zabezpieczających powierzchnie ścian i pomostów żelbetonowych dla: - bioreaktorów ob.. 05.1-4 - osadników wstępnych - 4 szt. - ścian i stropów kanałów w hali krat ob.. 01 - piaskowników - 2szt - ścian i stropów komór czerpnych budynku pompowni ścieków ob. 04 - osadników wtórnych 2 szt. - zbiornika ścieków dowożonych, osadu nadmiernego - 2szt, mieszania osadu, osadu przefermentowanego, - komory S1 3. Wykonanie instalacji dla zapobiegania utrzymywania się kożucha w bioreaktorach. B.1. Montaż nowego systemu napowietrzania oraz układu kontroli ciśnienia powietrza w instalacji i automatycznego upustu powietrza z rurociągów, koryt, podstaw mieszadeł i rurociągów ścieków bioreaktorów 5.1 i 5.2 2. Przygotowanie obiektu 23 (zagęszczanie osadu) do zdalnej eksploatacji. 3. Wykonanie układu dogarniającego ciała pływające na zgarniaczach osadników wtórnych. C. Wykonanie instalacji dawkowania chemii technologicznej. 2017 i 2018 - dokumentacja projektowa 2019 - 2020 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
4-05-17-117-1	OŚ - fotowoltaika	42	0	220	1 700	1 690	0	0	0	0	0	0	3 610	0	Oszczędności energetyczne w Spółce. Produkcja energii ze źródeł odnawialnych.	Budowa instalacji fotowoltaicznych na Lewobrzeżnej Oczyszczalni Ścieków, Oczyszczalni Ścieków Szlachęcin, Oczyszczalni Ścieków Mosina. 2015-2017 - koncepcja 2019 - dokumentacja projektowa 2019-2021 - roboty budowlano-montażowe	3 - inne	0	0	0

Oznaczenia:
I-LL-RR-NNN-(0)1 (1-05-03-322-1)
I - kier. inwest..
LL - lokalizacja inwest..
RR - rok wpr. do planu
NNN - nr poz.
(0)1 - (modernizacja) nowe

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA NA LATA 2018 - 2027 nr 18/002/PI-10																				
Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2017	2018 r.	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	Nakłady łącznie w latach 2018- 2027	Nakłady po 2027	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przyląca do posesji w szt.		
																		zabudowanych	niezabudowanych	Suma
4-05-17-204-0	OŚ - system przyjmowania ścieków dowożonych na stacjach zlewnych	0	1 973	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 973	0	Realizacja dostosowania systemu identyfikacji dostawców i kontroli jakości przyjmowania ścieków do istniejącego systemu KSNT (Komputerowego Systemu Nadzoru Technologicznego).	Wypożyczenie stacji zlewnych w szafy automatyki (10 kpl.). Projekt i oprogramowanie. Dostawę pobieraków prób (8 kpl.). Konfigurację oraz uruchomienie całego systemu. Przeszkolenie obsługi. 2018 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
	Sieci kanalizacyjne	10 749	6 410	3 820	27 840	32 189	15 605	11 156	10 833	12 866	13 397	19 996	154 112	69 351				638	840	1 478
5-01-11-060-0	Czerwonak - Przepompownia w Owińskich	0	23	100	1 880	0	0	0	0	0	0	0	2 003	0	Wymagana modernizacja przepompowni ze względu na zły stan techniczny	Modernizacja i przebudowa przepompowni ścieków w Owińskich. 2018-2019 - dokumentacja projektowa 2020 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
5-02-13-047-0	Luboń - kanalizacja sanitarna w ulicach: Osiedlowej, Zabikowskiej i Źródlanej	73	3 485	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3 485	0	Zły stan techniczny	Zakres zadania: Wymiana lub modernizacja kanałów sanitarnych DN 200 mm - dł. ok. 1583 m i wymiana przyłączy o średnicy DN 160 mm - dł. ok. 400 m w ulicach: Osiedlowej, Zabikowskiej i Źródlanej 2014-2017 - dokumentacja projektowa 2017-2018 roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
5-03-13-130-1	Mosina - kanalizacja sanitarna w części wsi Baranowo, przełożenie wodociągu DN 100 mm	136	48	698	1 485	1 340	675	0	0	0	0	0	4 246	0	Obszar w strefie ochrony pośredniej ujęcia wody Mosina - Krajkowo - konieczność budowy kanalizacji sanitarnej, przełożenie wodociągu DN 100 mm biegnącego po terenach prywatnych działek.	Budowa kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej o długości L=1 247,58m wraz z rurociągiem kanalizacji tłocznej L=376,98 i przyłączami kanalizacji sanitarnej: 64 szt. Przełożenie wodociągu DN100 o długości L=231,05 m Sieć wodociągowa DN180 realizowana przewiertem sterowanym L=16,61 m 2014 - koncepcja 2015 - 2016- dokumentacja projektowa etap I 2019-2020 - roboty budowlano-montażowe etap I 2019-2020 - dokumentacja projektowa etap II 2021-2022 - roboty budowlano-montażowe etap II	1 - rozwojowo-modernizacyjne	30	34	64
5-03-13-131-1	Mosina - kanalizacja sanitarna dla części wsi Sowinki	173	85	0	1 300	2 685	3 505	0	0	0	0	0	7 575	0	Obszar w strefie ochrony pośredniej ujęcia wody Mosina - Krajkowo - konieczność budowy kanalizacji sanitarnej	Budowa: - kanałów sanitarnych DN 200 mm - dł. 5887,0 m, - dwóch przepompowni ścieków P1 i P2 - rurociągów tłocznych: PE125, L=571,0m, SR85-P1 PE110, L=204,7m - przyłączy o średnicy 160 i łącznej dł. 1495 m 2016-2018 - dokumentacja projektowa 2020-2021 - roboty budowlano-montażowe etapu I 2021-2022 - roboty budowlano-montażowe etapu II	1 - rozwojowo-modernizacyjne	4	204	208
5-03-13-137-1	Mosina - kanalizacja sanitarna w Żabinku	57	40	0	192	288	1 922	7 880	0	0	0	0	10 322	0	Obszar w strefie ochrony pośredniej ujęcia wody Mosina - Krajkowo. Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów.	Budowa kanalizacji sanitarnej DN 200 mm - dł.2310 m , DN 300 mm - dł.405 m , r. tłocznej DN 75 mm o dł.1529 m, DN 200 mm o dł.4600 m oraz 4 przepompownie, budowa przyłączy kan. san. DN 160 mm, zakup działek pod przepompownię. 2017 - 2018 koncepcja 2019 - 2021 - dokumentacja projektowa 2022 - 2023 - roboty budowlano - montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	83	64	147
5-03-13-138-1	Mosina - kanalizacja sanitarna dla terenów części wsi Krosno	44	69	96	96	4 250	3 228	2	0	0	0	0	7 741	0	Pozyskanie nowych odbiorców - obszar w strefie ochrony pośredniej ujęcia wody Mosina - Krajkowo	Budowa kanalizacji sanitarnej DN 200 - 300 o dł. ok. 5 280 m, rurociągu tłocznej DN 75 - 200 o dł. ok. 1150 m, i 2 przepompowni, zakup działek pod przepompownię 2018 - 2020 - dokumentacja projektowa 2021-2022 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	50	50
5-03-13-142-1	Mosina - kanalizacja sanitarnej w Krajowie	15	16	44	515	1 126	0	0	0	0	0	0	1 701	0	Pozyskanie nowych odbiorców - obszar w strefie ochrony pośredniej ujęcia wody Mosina - Krajkowo	Budowa kanalizacji sanitarnej DN 200 o dł. ok. 1636 m, + przyłącza kanalizacji sanitarnych 2018-2019 - dokumentacja projektowa 2020-2021 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	2	9	11
5-03-13-144-1	Mosina - kanalizacja sanitarna w Baranówku	21	21	58	519	1 382	0	0	0	0	0	0	1 980	0	Pozyskanie nowych odbiorców - obszar w strefie ochrony pośredniej ujęcia wody Mosina - Krajkowo	Budowa kanalizacji sanitarnej: DN 200 o dł. ok. 1825 m, przepompownia - 1 szt., rurociąg tłoczny DN 90 o dł. ok. 35 m, 132 szt. przyłączy kanalizacji sanitarnej do działek niezabudowanych 2018-2019 - dokumentacja projektowa 2020-2021 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	132	132
5-03-17-136-1	Mosina - kanalizacja sanitarna w rej. ul. Orzeszkowej/Konopnickiej (przedłużenie Brandysa i Fredry)	0	0	0	0	105	0	0	0	0	0	0	105	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wniosek Gminy. W strefie ujęcia wody Mosina-Krajkowo.	Budowa kanalizacji sanitarnej w rej. ul. Orzeszkowej/ Konopnickiej DN 250, dł. 50m, DN 200mm, dł. 30m wraz z przyłączami - 5 szt. Gmina zlecała dokumentację projektową. 2020 - 2021 roboty budowlano-montażowe (Gmina Inwestorem zastępczym)	1 - rozwojowo-modernizacyjne	1	4	5

Oznaczenia:
I-LL-RR-NNN-(0)1 (1-05-03-322-1)
I - kier. inwest..
LL - lokalizacja inwest..
RR - rok wpr. do planu
NNN - nr poz.
(0)1 - (modernizacja) nowe

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA NA LATA 2018 - 2027 nr 18/002/PI-10																				
Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2017	2018 r.	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	Nakłady łącznie w latach 2018- 2027	Nakłady po 2027	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przylączy do posesji w szt.		
																		zabudowanych	niezabudowanych	Suma
5-03-17-145-1	Mosina - kanalizacja sanitarna w ul. Lema	0	0	0	417	1 514	0	0	0	0	0	0	1 931	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Zadanie w strefie ochronnej ujęcia wody Mosina - Krajowo. Wniosek Gminy.	Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Lema wraz z przyłączami - 8 szt. - kanał grawitacyjny DN 200mm, dł. 1300m - rurociąg tłoczny DN 90mm, dł. 300m - przepompownia ścieków - 1 szt. dokumentacja projektowa - realizowana przez Gminę Mosina z własnych środków 2020 - 2021 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	1	7	
5-03-18-018-1	Mosina - kanalizacja sanitarna w ul. Sowinieckiej	0	0	0	250	0	0	0	0	0	0	0	250	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wniosek Gminy. Zadanie w strefie ochronnej ujęcia wody Mosina - Krajowo.	Budowa kanalizacji sanitarnej w ulicy Sowinieckiej DN 200 mm o dł. 190 m wraz z przyłączami - 3 szt. Gmina opracowuje dokumentację projektową na własny koszt. 2019 - 2020 - roboty budowlano - montaźowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	3	3
5-05-03-500-1	Poznań i aglomeracja – lokalne przepompownie ścieków – transmisja danych	1 081	100	250	250	250	100	100	100	100	100	0	1 350	0	Transmisja danych z przepompowni ścieków oddawanych do eksploatacji w Poznańskim Systemie Kanalizacyjnym do centralnej dyspozytorni - poprawa kontroli pracy przepompowni - optymalizacji pracy systemu	Wykonanie: - oprogramowania - ekranu wizualizacyjnego - rozbudowa systemów komunikacji - Wdrożenie systemów monitorowania i automatyki diagnostyki danych. - Wdrożenie systemów nadzoru urządzeń i danych nie pozostających pod zarządem Spółki, podłączanych do infrastruktury sieci. - Wdrożenie systemów składowania danych	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
5-05-03-628-1	Poznań - kanalizacja sanitarna dla osiedla Kiekrz	206	191	62	8 215	8 222	0	0	0	0	0	0	16 690	0	Pozyskanie nowych odbiorców na terenie osiedla Kiekrz i Psarskie oraz Ośrodków Wypoczynkowo-Rekreacyjnych	1. Sieć projektowana w ulicach: Chojnicka, Kierska, Sanatoryjna, Pawłowska, Liliowa, Słupska. Zlewnia przepompowni ścieków PK6-G (na działce o nr ewid.. 506) oraz PK8 (na działce o nr ewid.. 14): sieć kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej DN200-DN300 o długości 3 063,8m sieć kanalizacji tłocznej DN40-280 o długości 4 647,54 m 2. Przyłącza kanalizacyjne do wszystkich posesji zlokalizowanych na wysokości realizowanej sieci kanalizacyjnej Przebudowa sieci wodociągowej DN110-250 o długości 281,8 m, sieć gazowaDN63-125 o długości 288,13m kabel telekomunikacyjny o długości 126,98m DN200 o długości 40,01 w tym realizowane przez Aquanet 37,24 m DN160 o długości 859,86 m, w tym realizowane przez Aquanet 833,27 m Dwie przepompownie ścieków wraz z infrastrukturą towarzyszącą 2016-2019 - dokumentacja projektowa 2020-2021 - roboty budowlano-montażowe Spółka Aquanet jest Inwestorem zastępczym dla inwestycji ZDM w zakresie realizacji sieci deszczowej oraz modernizacji układu drogowego.	1 - rozwojowo-modernizacyjne	17	87	104
5-05-06-017-0	Poznań - kolektor ogólnospławny "A"	5 540	102	136	5 487	0	0	0	0	0	0	0	5 725	0	Odcinek niezrealizowany w zadaniu współfinansowanym przez Fundusz ISPA (kontrakt 3 - poz. 5-05-06-006-1). Konieczność zapewnienia właściwej hydrauliki układu kanalizacyjnego.	Budowa w rejonie ul. Kościelnej - Grudzieniec - kanalu 2 x DN1200mm dł. 55 m każdy - kanalu DN2500 mm dł. 130m oraz rurociąg kablowy dla światłowodów. 2015 - zakup nieruchomości (działki oznaczone nr 37 oraz 40, ark. 10, obręb Jeżyce) 2016-2019 - dokumentacja techniczna 2020 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
5-05-07-006-0	Poznań - kolektor Swarzędzki.	0	0	0	0	200	600	1 800	2 000	2 000	3 000	3 000	12 600	66 000	Zły stan techniczny kanalu.	Modernizacja kolektora DN 1400, 1200.1000 i 800 mm o dł. ok. 6700 m w ulicach Komandoria, Ziemowita, Browarnej, Ludosławy, Radziwoja, Za Cybiną oraz na terenach zielonych 2021-2023 - dokumentacja projektowa od 2023 r. - roboty budowlano - montaźowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
5-05-13-035-0	Poznań - modernizacja głowicy górnej syfonu przy ul. Karpiej	147	23	0	1 000	1 600	0	0	0	0	0	0	2 623	0	Awaryjny stan techniczny głowicy górnej syfonu oraz urządzeń obsługujących głowicę (zastawki kanałowe przelewowe, krata przeciwprądowa). Konieczność zapewnienia bezawaryjnej pracy układu transportowego. Przewidywane w najbliższym czasie dociążenie dodatkowymi ilościami ścieków sanitarnych syfonu. Usprawnienie obsługi syfonu.	Modernizacja górnej głowicy syfonu (dodatkowo modernizacja linii kablowej, system ochrony obiektu) 2013 - koncepcja 2015-2018 - dokumentacja projektowa 2020-2021 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0

Oznaczenia:
I-LL-RR-NNN-(0)1 (1-05-03-322-1)
I - kier. inwest..
LL - lokalizacja inwest..
RR - rok wpr. do planu
NNN - nr poz.
(0)1 - (modernizacja) nowe

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA NA LATA 2018 - 2027 nr 18/002/PI-10																				
Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2017	2018 r.	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	Nakłady łącznie w latach 2018- 2027	Nakłady po 2027	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przylączy do posesji w szt.		
																		zabudowanych	niezabudowanych	Suma
5-05-13-135-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w zlewni programowanego Kolektora Moraskiego	307	0	0	0	74	223	74	7 042	6 997	6 997	13 996	35 403	0	Budowa kanalizacji sanitarnej dla istniejących mieszkańców na terenie Radojewa i Umultowa. Zadanie obejmuje połączone zakresy zadań: 5-05-13-135-1 i 5-05-15-029-1 (nr zgodnie z PI 2016-2025)	ETAP I ul. Nadwarciańska, Tymiankowa, Skrzypowa, Rubież, Bożywoja, Miętowa, Naramowicka, Rumiankowa, Laurowa, Dziurawcowa, Gorczykowa, Bazyliowa - rurociągi tłoczne: DN 90 mm, dł. ok. 442m; DN 110 mm, dł. ok. 262m; DN 125 mm, dł. ok. 449m; DN 250 mm dł. ok. 133m; - kanały grawitacyjne: DN 200 mm, dł. ok. 4862m; DN 300 mm, dł. ok. 1340m; DN600 mm, dł. ok. 1402m; DN 800mm, dł. ok. 1784m; - przepompownie ścieków: P15, P16, P22, P24 ETAP II ul. Piolunowa, Radojewa, Podbiałowa, Kminkowa, Halszki, Radojewa, Łopianowa, Lubczykowa, Nadwarciańska - rurociągi tłoczne: DN 90 mm, dł. ok.1456m; DN110mm, dł. ok. 384m; DN180mm, dł. ok. 142m; DN250mm,dł. ok. 1024m; - kanały grawitacyjne: DN 200mm,dł. ok. 4983m; DN250mm, dł. ok. 510m; DN 300mm, dł. ok. 913m; DN 350mm, dł. ok. 1590m; - przepompownie ścieków: P8, P9, P10, P11, P21 2021-2023- dokumentacja projektowa 2023-2027 - roboty budowlano-montażowe Ponadto w ramach I ETAPU wydzielono ETAP obejmujący: 1. kanał grawitacyjny DN 200 w ul. Laurowej i w ul. bocznej od Laurowej (dz. nr 118/14) - łączna dł. 328m 2. kanał grawitacyjny DN 300mm w ul. Laurowej i Rumiankowej - dł. 469m 3. kanał grawitacyjny DN 200mm na odcinku ul. Naramowickiej - dł. 181m 4. przepompownia ścieków o wydajności Qhmax: 20,5 m3/h (5,7 l/s). 5. kanał tłoczny PE 90: - dł. 215m 6. przyłącza. 2020-2022 - dokumentacja projektowa 2022-2024 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	226	128	354
5-05-13-136-1	Budowa urządzeń wodno-kanalizacyjnych	0	1 300	1 300	1 300	1 300	1 300	1 300	1 300	1 300	1 300	0	11 700	0	Podniesienie efektywności wykorzystania sieci wod.-kan.	Zwrot kosztów włączenia do sieci wod.-kan. przyłączy zadanie wieloletnie	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
5-05-14-122-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ulicach: Bałtycka, Rozewska, Helska.	2 440	132	0	0	0	0	0	0	0	0	0	132	0	0 potrzeba likwidacji nieprawidłowości w odprowadzaniu ścieków sanitarnych przez klientów AQUANET do sieci kanalizacji deszczowej oraz pozyskanie nowych klientów	budowa kanału sanitarnego o średnicy DN = 200 mm o długości l = 749,07 m oraz r. tłocznego o średnicy Dn = 110 mm o długości l = 15,02 m i przepompowni ścieków o wydajności do 5dm3/s 2015-2016 dokumentacja projektowa 2016-2017 roboty budowlano-montażowe Zakres dodatkowy: Budowa wodociągu (ok. 50m) oraz przyłącza (ok. 15m) w ul. Rozewskiej w Poznaniu wraz z przebiegiem istniejących przyłączy. 2018 – dostosowanie dokumentacji do wymogów AQUANET S.A. wraz z przepisaniem pozwolenia na budowę 2018 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	1	0	1
5-05-15-052-1	Realizacja podłączeń do sieci kanalizacyjnej	0	0	0	200	300	0	0	0	0	0	0	500	0	Realizacja przyłączy kanalizacyjnych w celu zrealizowania założeń KPOŚK na terenie działania Spółki. Projekt budowy przyłączy zakłada budowę na koszt Spółki przyłączy kanalizacyjnych od sieci w ulicy (lub od granicy nieruchomości) do pierwszej studzienki na nieruchomości odbiorcy oraz realizację zlecenia konsumentów na połączenie przyłącza z wewnętrzną instalacją - na koszt konsumenta, wg specjalnej oferty spółki.	Przyłącza kanalizacyjne 2020-2021 - dokumentacja projektowa i roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	100	0	100
5-05-18-003-0	Poznań - kanalizacja ogólnospławna w rejonie ul. Północnej i Garbary	0	0	0	400	3 600	3 000	0	0	0	0	0	7 000	0	Brak możliwości całkowitego zamknięcia zastawek w związku z czym retencyjny zbiornik rurowy nie spełnia swojej funkcji Konstrukcja stalowa zastawek nie jest wystarczająca do przejścia sił parcia ścieków na ich powierzchnię	1. Wymiana 5 szt. zastawek wraz z napędami. 2. Przebudowa komór napędów. 3. Hydraulika wyplukiwania zanieczyszczeń spod zastawek. 4. Komputerowy System Nadzoru sterujący pracami zastawek. 2020 - dokumentacja projektowa 2021 - 2022 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0

Oznaczenia:
I-LL-RR-NNN-(0)1 (1-05-03-322-1)
I - kier. inwest..
LL - lokalizacja inwest..
RR - rok wpr. do planu
NNN - nr poz.
(0)1 - (modernizacja) nowe

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA NA LATA 2018 - 2027 nr 18/002/PI-10																				
Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2017	2018 r.	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	Nakłady łącznie w latach 2018- 2027	Nakłady po 2027	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przyląca do posesji w szt.		
																		zabudowanych	niezabudowanych	Suma
5-07-13-143-0	Swarzędz - kanalizacja sanitarna na os. Czwartaków, Kościuszkowców, Dąbrowszczaków (ETAP II i III)	22	697	0	0	0	0	0	0	0	0	0	697	0	Zły stan techniczny. Koordynacja z modernizacją ulic, realizowaną przez Gminę.	Etap II : DN 200 mm - 122,70 m Etap III : DN 250 mm - 248,53 m, DN 200 mm - 95,67 m 2014-2016 - dokumentacja projektowa etap II i III - Gmina inwestorem zastępczym 2016/2017 - roboty budowlano-montażowe etapu II w koordynacji z Gminą - Gmina inwestorem zastępczym 2018 - roboty budowlano-montażowe etapu III w koordynacji z Gminą - Gmina inwestorem zastępczym	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
5-07-16-091-1	Swarzędz - kanalizacja sanitarna w ul. Planetarnej w Zalasewie	1	10	60	60	1 052	1 052	0	0	0	0	0	2 234	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wniosek Gminy.	Budowa kanalizacji sanitarnej DN 400 mm o dł. 550 m, kanał sanitarny DN 200 mm o dł. 400 m, przepompownia ścieków 39 dm³/s, r. tłoczny o dł. 410 m, ok.16 przyłączy 2018-2020 - dokumentacja projektowa, Gmina inwestorem zastępczym 2021-2022 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	16	16
5-07-16-151-0	Swarzędz - kanalizacja sanitarna w ul. Zamkowej, Krótkiej, pl. Powstańców Wielkopolskich, Mickiewicza, Nowy Świat, Młynej, Bramkowej i Gołębiej	6	2	74	553	500	0	0	0	0	0	0	1 129	0	Rozdział istniejącej kanalizacji ogólnospławnej Koordynacja z inwestycją Gminy.	Budowa kanalizacji sanitarnej DN250 i DN200 o łącznej długości ok. 974 m oraz przyłącza 2018-2019 - dokumentacja projektowa (Inwestor Zastępczy - Gmina) 2020-2021 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
5-11-14-147-1	Kórnik - rurociąg tłoczny z przepompowni głównej w Kórniku do oczyszczalni ścieków w Borowcu	94	6	150	2 402	2 401	0	0	0	0	0	0	4 959	0	Zły stan techniczny istniejących rurociągów - konieczność zapewnienia ciągłości przesyłu ścieków z głównej przepompowni w Kórniku. Liczne awarie - znaczne koszty odszkodowań. Przebieg w 85% przez działki prywatne.	Budowa rurociągu tłoczego o średnicy DN300 i długości ok. 3700m. Wyłączenie z eksploatacji istn. rurociągów tłocznych 2xDN300 o łącznej długości ok. 6700m. Dostosowanie istniejącej przepompowni do nowych parametrów pracy, w tym modernizacja: układu zasilania i AKPIA, komór retencyjnych i instalacji wewnętrznych oraz doposażenie w dodatkową pompę i agregat prądotwórczy. 2016 - 2019 - dokumentacja projektowa 2019 - 2021 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
5-13-08-019-1	Kleszczewo - kanalizacja sanitarna dla Tulec	267	0	700	1 319	0	0	0	0	0	0	0	2 019	0	Pozyskanie ścieków. Inwestycja wspólna Aquanet i Gminy Kleszczewo.	Budowa a)rurociągu tłoczego z rur PE, o średnicy 225 mm, o długości 1 217,0 m wraz z przepompownią ścieków P17, o wydajności początkowej Q = 22,0 dm³/s, b)kanalizacji sanitarnej (kanatu grawitacyjnego) - na odcinku od studni rozprężnej do włączenia do istniejącej kanalizacji sanitarnej w ul. Szczepankowo w Poznaniu, o średnicy Ø 400 mm, z rur PVC, o długości 5,0 m, c)kanalizacji sanitarnej (kanalizacji grawitacyjnej) - na odcinku od przepompowni ścieków P17 do studni kanalizacyjnej S16 w ul. Poznańskiej w Tułcach, o średnicy Ø 400 mm, z rur PVC, o długości 708,5 m wraz z przełączeniem do niej istniejącego rurociągu tłoczego Dn 150 mm zlokalizowanego w ulicy Poznańskiej 2019-2020 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	30	0	30
5-21-15-204-1	Dopiewo - kanalizacja sanitarna w rejonie ul. Małwowej w Poznaniu	16	0	92	0	0	0	0	233	969	0	0	1 294	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wniosek mieszkańców Skórzewa w porozumieniu z Gminą Dopiewo.	Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Cisowej w Skórzewie i ul. Małwowej w Poznaniu: - kanały grawitacyjne DN 200 mm, dł. 710m - kanały grawitacyjne DN 250 mm, dł. 520m - kanały grawitacyjne DN 300 mm, dł. 40m - rurociąg tłoczny DN 150 mm, dł. 270m - przepompownia - 1 szt. - zakup działki pod przepompownię - przyłącze wodociągowe do przepompowni - 1 szt. - przyłącza kanalizacyjne - 14 szt. 2019,2022 - dokumentacja projektowa 2023-2025 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	10	4	14
5-22-13-139-1	Brodnica - kanalizacja sanitarna dla wsi Żabno	103	60	0	0	0	0	0	158	1 500	2 000	3 000	6 718	3 351	Obszar w strefie ochrony pośredniej ujęcia wody Mosina - Krajkowo - konieczność budowy kanalizacji sanitarnej Realizacja uzależniona od wcześniejszej budowy kanalizacji sanitarnej w Żabinku	sieć kanalizacji grawitacyjnej we wsi Żabno DN200, L=5753,0 m, DN250, L=354,0 m - 231 przyłączy kanalizacji sanitarnej PVC160mm w tym 133szt do dz. zabudowanych, 98 szt. do dz. niezabudowanych - 4 przepompownie ścieków sanitarnych PZB1, PZB2, PZB3, PZB4, z rurociągami tłocznymi PE90, L=794,0m, PE110, L=1157,0m, PE160, L=1157,0m - 4 przyłącza wodociągowe dla projektowanych przepompowni ścieków - sieć kanalizacji sanitarnej grawitacyjno-tłocznej we wsi Żabinko DN250, L=207,7 m, PE110, L=301,3 m, PE160, L=301,3 m - sieć wodociągowa DN100 o dł. ok 17m 2017 - zakup dz. 146/22 ark. 1 ob. Żabno oraz cz. dz. 238/6 ark. 2 ob. Żabno Gm. Brodnica (przepompownie) 2014-2018- dokumentacja projektowa 2025-2028 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	133	98	231

Oznaczenia:
I-LL-RR-NNN-(0)1 (1-05-03-322-1)
I - kier. inwest..
LL - lokalizacja inwest..
RR - rok wpr. do planu
NNN - nr poz.
(0)1 - (modernizacja) nowe

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA NA LATA 2018 - 2027 nr 18/002/PI-10																				
Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2017	2018 r.	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	Nakłady łącznie w latach 2018- 2027	Nakłady po 2027	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przylączy do posesji w szt.		
																		zabudowanych	niezabudowanych	Suma
	Zaplecza techniczne i obiekty różne	9 863	3 820	6 323	7 155	5 700	650	0	0	0	0	0	23 648	0				0	0	0
6-03-09-018-0	Mosina - ujęcie wody, linie kablowo-napowietrzne	1 942	26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	26	0	Zakłócenia pracy ujęcia wody Mosina	Modernizacja linii kablowo-napowietrznych: - od głowicy na słupie krańcowym linii "Ujęcie I" do pola nr 5 stacji STR1 w Krajkowie - od głowicy na słupie krańcowym "Ujęcie II" do pola nr 11 stacji STR1 w Krajkowie 2015-2016 - dokumentacja projektowa 2017-2018 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
6-05-06-026-0	Poznań - kanalizacja teletechniczna Hetmańska-Garbary	0	0	0	0	0	650	0	0	0	0	0	650	0	Zagwarantowanie pewności łączności teletechnicznej między obiektem Spółki Wiśniowa - Garbary - uniezależnienie się od operatora zewnętrznego	Budowa sieci światłowodowej dł. 5 200 m 2022 - dokumentacja i roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
6-05-08-015-1	Poznań - zasilanie w energię elektryczną obiektów SUW Wiśniowa	314	420	2 000	6 605	5 000	0	0	0	0	0	0	14 025	0	SUW Wiśniowa - modernizacja stacji średniego napięcia K25N względu na: przystosowanie podłączenia pomp diagonalnych napięcie 6 kV, konieczność zainstalowania agregatu prądowłczego, który będzie stanowił główne zasilanie obiektu w przypadku awarii systemu energetycznego ENEA Operator Sp. z o.o. Budowa nowego układu zasilania SUW w ciepło i odłączenie się systemu VEOLIA SA.	1. Budowa budynku elektroenergetycznego wraz z dostosowaniem do zmiany napięcia zasilania z 6kV na 15kV - Budowa układu zasilania w ciepło i zastępczą energię elektryczną (agregat prądowłczy + zespół pomp ciepła) 2017-2019 dokumentacja projektowa 2019-2021 - roboty budowlano-montażowe 2. Budowa kabla zasilającego relacji GPZ Staroleka - SUW Wiśniowa 3,5km 2016-2018 - dokumentacja projektowa 2019-2021 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
6-05-12-023-1	Rozbudowa systemu GIS - etap I	1 581	0	500	500	650	0	0	0	0	0	0	1 650	0	Rozbudowa systemu zgodnie z opracowywaną koncepcją rozwoju GIS, w celu stworzenia kompleksowego narzędzia do zarządzania majątkiem Spółki	GIS - Geograficzny System Informacji Przestrzennej 2014-2021 - realizacja	3 - inne	0	0	0
6-05-12-024-1	Centralny system zarządzania wodą	4 644	156	0	0	0	0	0	0	0	0	0	156	0	Realizacja inwestycji niezbędnych dla wdrożenia Centralnego Systemu Zarządzania Wodą w celu optymalizacji kosztów funkcjonowania i jakości usług	Zakres zadania na rok 2018: 1) Punkty pomiaru poziomu na rzece Warcie umożliwiające pomiar przy wysokich poziomach wody podczas powodzi niezależnie od zasilania obiektów w energię elektryczną 2) Zdalny monitoring w systemie SCADA kotłowni na SUW Mosina 3) Uruchomienie agregatu prądowłczego w układzie SZR na obiekcie SUW Dębiec 4) Zwiększenie bezpieczeństwa pracy systemu raportowania Telexus przez wprowadzenie redundantnego działania dwóch serwerów oraz rozbudowa systemu raportowania o dodatkowe raporty	3 - inne	0	0	0
6-05-15-023-0	Poznań - zbiorniki Morasko - budynek wartowni	54	370	60	0	0	0	0	0	0	0	0	430	0	- zły stan techniczny istniejącego budynku wartowni - duża kubatura, nieadekwatna do potrzeb - wykorzystane ok.40% (wysokie koszty utrzymania obiektu - ogrzewanie, podatek od nieruchomości) - optymalizacja zasobów kubaturowych - poprawa warunków pracy pracowników ochrony	- rozbórka istniejącego budynku - budowa nowego budynku wraz z wyposażeniem i klimatyzacją - zakup i montaż opraw oświetleniowych (zewn.) 73szt. 2015 - koncepcja - zakończone 2016-2017 - dokumentacja projektowa 2018-2019 - roboty budowlano-montażowe	3 - inne	0	0	0
6-05-15-212-1	Zdroje wodne dla szkół	370	129	605	50	50	0	0	0	0	0	0	834	0	Potrzeba promocji picia wody z kranu wśród dzieci i młodzieży szkolnej oraz wzmacniania wizerunku Spółki.	Zakup źródeł wodnych oraz elementów montażowych 2015-2016 - roboty budowlano-montażowe 2016 - budowa prysznic miejskiego w Luboniu 2017-2021 - roboty budowlano-montażowe	3 - inne	0	0	0

Oznaczenia:
I-LL-RR-NNN-(0)1 (1-05-03-322-1)
I - kier. inwest..
LL - lokalizacja inwest..
RR - rok wpr. do planu
NNN - nr poz.
(0)1 - (modernizacja) nowe

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA NA LATA 2018 - 2027 nr 18/002/PI-10																				
Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2017	2018 r.	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	Nakłady łącznie w latach 2018- 2027	Nakłady po 2027	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przylączy do posesji w szt.		
																		zabudowanych	niezabudowanych	Suma
6-05-16-134-1	Systemy ochronne Aquanet	806	2 717	2 572	0	0	0	0	0	0	0	0	5 289	0	Na podstawie "Oceny stanu ochrony kluczowych obiektów AQUANET SA" - modernizacja oraz "doszczelnienie" ochrony kluczowych obiektów Spółki	1. Ujęcie wody Mosina-Krajkowo - montaż kamer termowizyjnych od strony Kanału Ochronnego 2018 - dokumentacja projektowa 2019 - roboty budowlano-montażowe 2. Zbiorniki Wody Pożegowo - modernizacja systemu CCTV 2018 - roboty budowlano-montażowe 3. SUW Wiśniowa - wykonanie systemu ochrony obwodowej - zakończone 4. Zbiorniki wody Morasko - modernizacja systemu CCTV - 2018 - roboty budowlano-montażowe 5. Ujęcie wody Gruszczyń-Promienko - wykonanie systemu kamer monitorujących studnie na ujęciach 2018 - roboty budowlano-montażowe 6. COŚ Koziegłowy: - rozbudowa CCTV na obiekcie 2019 - roboty budowlano-montażowe - wykonanie systemu ochrony obwodowej 2019 - roboty budowlano-montażowe 7. SUW Murowana Goślina - budowa centrum monitorowania CCTV obiektów Aquanet w rejonie M. Goślina 2018 - roboty budowlano-montażowe 8. SUW Biedrusko - budowa systemu ochrony obwodowej SUW oraz monitoringu wizyjnego studni na ujęciu 2018 - dokumentacja projektowa 2019 - roboty budowlano-montażowe 9. UW Mosina Krajkowo - zwiększenie nadzoru nad bramami 2018 - dokumentacja projektowa 2018 - roboty budowlano-montażowe 10. Instalacja depozytorów kluczy - 2018 11. Rozbudowa systemu kontroli dostępu na obiektach Spółki - 2019	3 - inne	0	0	0
6-05-17-112-1	Poznań - zasilanie energetyczne przepompowni Garbary	152	2	586	0	0	0	0	0	0	0	0	588	0	Drugostronne zasilanie przepompowni	Zasilanie elektroenergetyczne przepompowni ścieków GARBARY GPZ - EC1, GPZ24 2018-2019 roboty budowlano-montażowe	3 - inne	0	0	0
	Inne działania	1 940	1 474	1 544	400	530	530	400	400	400	400	400	6 478	0				0	0	0
7-05-03-900-1	Badania rozwojowe	783	232	370	300	300	300	300	300	300	300	300	3 002	0	Badania umożliwiające wprowadzenie innowacji w działalności Spółki.	planowane są badania: 1. Badania odzysku fosforu z odcieków 2. Przygotowanie wniosku o grant na badania: hydroliza kwaśna, fermentacja lignocelulozy, odzysk metali ze ścieków 3. Badania odzysku fosforu z osadów	3 - inne	0	0	0
7-05-07-011-1	Koncepcje programowo - przestrzenne	1 073	0	30	100	230	230	100	100	100	100	100	1 090	0	Spełnienie założeń Rozwoju Strategicznego Spółki	2019 - Koncepcja uporządkowania kanalizacji sanitarnej w rejonie ul. Byczyńskiej w Poznaniu 2019/2020 - Aktualizacja koncepcji skanalizowania gm. Czerwonak i Murowana Goślina 2020/2021 - Koncepcja zwodociągowania i skanalizowania nowego osiedla w Bninie, gm. Kórnik	3 - inne	0	0	0
7-05-15-099-1	System zarządzania energią	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Aquanet w ramach wdrażania projektu zarządzania majątkiem zgodnie z metodyką PAS55 przygotował strategię zarządcze dla obszarów produkcji wody, oczyszczania ścieków, sieci wod.-kan. oraz zarządzania informacją. Brakującym elementem poziomu strategicznego Spółki jest obszar zarządzania energią (strategia energetyczna), dlatego też konieczne jest gruntowne przygotowanie procesu w celu uzyskania oczekiwanych efektów w skali całej Spółki.	Polityka zarządzania energią, zużycie oraz produkcja energii. Polityka zakupu energii elektrycznej. Program zwiększenia efektywności energetycznej.	3 - inne	0	0	0
7-05-17-111-1	Asset management	48	1 242	1 144	0	0	0	0	0	0	0	0	2 386	0	Wdrażanie Systemu Zarządzania Majątkiem wymaga stworzenia narzędzia informatycznego.	Zakup i uruchomienie oprogramowania w zakresie zarządzania majątkiem.	3 - inne	0	0	0

Oznaczenia:
I-LL-RR-NNN-(0)1 (1-05-03-322-1)
I - kier. inwest..
LL - lokalizacja inwest..
RR - rok wpr. do planu
NNN - nr poz.
(0)1 - (modernizacja) nowe

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA NA LATA 2018 - 2027 nr 18/002/PI-10																				
Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2017	2018 r.	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	Nakłady łącznie w latach 2018- 2027	Nakłady po 2027	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przylączy do posesji w szt.		
																		zabudowanych	niezabudowanych	Suma
	Zakupy środków trwałych	25 724	4 868	5 950	4 400	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000	36 218	0				0	0	0
9-05-04-600-1	Zakupy inwestycyjne	22 282	3 018	4 000	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000	31 018	0	Zakup maszyn i urządzeń na potrzeby realizacji zadań podstawowych Spółki.	Coroczna realizacja wg potrzeb użytkowników	3 - inne	0	0	0
9-05-15-211-1	Leasing samochodów osobowych i dostawczych	3 442	1 850	1 950	1 400	0	0	0	0	0	0	0	5 200	0		Leasing samochodów osobowych i dostawczych. 2015 - 2021 - realizacja	3 - inne	0	0	0
	Rezerwa	3 790	18 703	17 897	26 765	39 327	27 730	25 062	22 472	15 786	21 608	24 617	239 967	21 168				139	80	219
	budżet - modernizacja PSK	66	370	1 836	2 873	5 695	4 402	5 479	4 152	1 026	1 099	3 432	30 364	10 668				23	7	30
R-13-120	budżet - modernizacja PSK	0	0	0	550	544	500	1 000	1 000	1 000	1 000	2 975	8 569	0			1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
5-01-15-191-1	Czerwonak - kanalizacja sanitarna w ul. Poprzeczna, Parkowa, Sportowa i Dworcowa w Owińskach	0	4	618	85	1 199	0	0	0	0	0	0	1 906	0	Porządkowanie systemu kanalizacyjnego przebiegającego po terenach prywatnych. ETAP I - kanalizacja sanitarna DN 200 mm o długości l = 554 m w ulicach: Poprzeczna, Parkowa i Sportowa oraz przyłącza Dokumentacja i roboty zrealizowane przez Gminę. 2018-2019 - rozliczenie z Aquanet ETAP II - kanalizacja sanitarna DN 200 mm o długości l = 790 m w ulicach: Poprzeczna i Dworcowa oraz przyłącza 2018-2020 - dokumentacja projektowa (Inwestor Zastępczy - Gmina Czerwonak) 2021 - roboty budowlano-montażowe	Przebudowa kanalizacji sanitarnej DN 200 mm w ulicach: Poprzeczna, Parkowa i Sportowa w Owińskach, dl. 1 344 m wraz z przyłączami. ETAP I - kanalizacja sanitarna DN 200 mm o długości l = 554 m w ulicach: Poprzeczna, Parkowa i Sportowa oraz przyłącza Dokumentacja i roboty zrealizowane przez Gminę. 2018-2019 - rozliczenie z Aquanet ETAP II - kanalizacja sanitarna DN 200 mm o długości l = 790 m w ulicach: Poprzeczna i Dworcowa oraz przyłącza 2018-2020 - dokumentacja projektowa (Inwestor Zastępczy - Gmina Czerwonak) 2021 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	15	6	21
5-03-16-054-0	Mosina - sieć kanalizacyjna w ul. Wiosny Ludów i Sowińskiego	0	0	0	0	0	0	0	0	26	39	252	317	1 008	Wymiana istniejących kanałów o złym stanie technicznym.	Wymiana kolektorów i kanałów sanitarnych w ulicach: - Wiosny Ludów (od Sowińskiej do Marcinkowskiego) kolektor betonowy DN 600mm dl. 309m - Wiosny Ludów (od Marcinkowskiego do Targowej) kolektor betonowy DN 800mm; dl. 337m - Sowińskiego (od Targowej do końca) kanał kamionkowy - DN200mm dl. 94m oraz DN250mm; dl. 168m 2024-2026 dokumentacja projektowa 2027-2028 roboty budowlano - montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
5-03-17-212-0	Mosina - kanalizacja sanitarna w ul. Topolowej	1	179	0	0	0	0	0	0	0	0	0	179	0	Awaryjny stan techniczny kanału.	Modernizacja kanału DN 200 o długości ok. 100 m wraz z modernizacją 4 szt. studni. 2018 - dokumentacja i roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
5-05-13-026-0	Poznań - kanalizacja ogólnospławna w ul. Ewangelickiej	3	8	88	133	2 000	1 520	0	0	0	0	0	3 749	0	Wymiana kanału ze względu na zły stan techniczny oraz działanie kanału pod ciśnieniem. Istniejący kanał posiada przęsła na przeciwnadciśnięciach, jest składowany i włączony na podprogu w odbiornik w ul. Mostowej. Ze względu na niesprawność hydrauliczną kanał nie nadaje się do renowacji, należy go wymienić. Istniejący w ul. Łazienniej kanał ze względu na podtopienie, poprzeczne przesunięcie na wpieciu w studnię odbiornika w ul. Grobla, stopień korozji mogący spowodować zarwanie w trakcie czyszczenia hydrodynamicznego nie nadaje się do renowacji, należy go wymienić. Inwestycje należy skoordynować z Zarządem Dróg Miejskich	Ulica Ewangelicka Wymiana kanału ogólnospławnego o przekrojach DN500, J400/600, J350/520, J250/370 o łącznej długości ok. 522 m na kanał o średnicach DN 400mm; DN 500 mm. Likwidacja istniejącego nieczynnego kanału technologicznego DN 500 mm i dl. ok 450 m. Ulica Łazienna Wymiana kanału ogólnospławnego 250/380 mm na dl. ok 137 m. Łącznie wymiana przyłączy: 13 szt. 2019 - 2020 - dokumentacja projektowa 2021-2022 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
5-05-13-027-0	Poznań - kanalizacja sanitarna na os. Zwycięstwa 18	11	0	0	486	0	0	0	0	0	0	0	486	0	Zły stan techniczny kanału	Wymiana kanału: dl. 216m, DN 250 mm., dl. 24m. DN200. Przelączenie 7 przyłączy DN200 o łącznej długości 71m wraz z instalacją wewnętrzną DN160 o łącznej długości 37m. 2014-2017 - dokumentacja projektowa 2020- roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0

Oznaczenia:
I-LL-RR-NNN-(0)1 (1-05-03-322-1)
I - kier. inwest..
LL - lokalizacja inwest..
RR - rok wpr. do planu
NNN - nr poz.
(0)1 - (modernizacja) nowe

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA NA LATA 2018 - 2027 nr 18/002/PI-10																				
Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2017	2018 r.	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	Nakłady łącznie w latach 2018- 2027	Nakłady po 2027	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przylączy do posesji w szt.		
																		zabudowanych	niezabudowanych	Suma
5-05-14-168-0	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Opolskiej i Wiązowskiej oraz Szubińskiej	0	0	0	0	19	57	209	788	0	0	0	1 073	0	Zły stan techniczny sieci, silna korozja, częste zatory na sieci. Zadanie obejmuje połączone zakresy zadań: 5-05-14-168-0, 5-05-14-169-0 (nr zgodnie z PI 2016-2025). 2021 - 2023 - dokumentacja projektowa 2023 - 2024 - roboty budowlano-montażowe	Wymiana kanalizacji sanitarnej w ul. Opolskiej i Wiązowskiej DN 200 mm, dł. 310m, Wymiana przyłączy 30 szt. oraz budowa nowych przyłączy 3 szt. Wymiana kanalizacji sanitarnej w ulicy Szubińskiej DN 200 mm, dł. 230m wraz z przyłączami - 18 szt. oraz przełączenie 4 szt. przyłączy. 2021 - 2023 - dokumentacja projektowa 2023 - 2024 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
5-05-15-021-1	Poznań- kanalizacja sanitarna w ul. Dworskiej	8	17	16	100	301	0	0	0	0	0	0	434	0	Umożliwienie odprowadzenia ścieków z posesji Karpią 4 i posesji Naramowicka 135, 144, 144a, 146a, 148. Uporządkowanie gospodarki ściekowej.	Budowa kanalizacji sanitarnej DN 200 mm, dł. 314,33 m i przyłączy kanalizacyjnych - przełączenie 9 szt. (do posesji Naramowicka 135, 142, 144, 144a, 146a, 148 oraz Karpią 4, 6). 2017-2019 - dokumentacja projektowa 2020-2021 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	1	1	2
5-05-15-203-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Sielawy	10	15	15	100	494	0	0	0	0	0	0	624	0	Umożliwienie odprowadzenia ścieków z posesji przy ulicy Sielawy. Uporządkowanie gospodarki ściekowej.	Budowa kanalizacji sanitarnej DN 200 mm, dł. 214 m i przyłączy kanalizacyjnych 5 szt. do studz. . Przełączenie istniejących sieci do nowej kanalizacji. 2017-2019 - dokumentacja projektowa 2020-2021 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	5	0	5
5-05-15-238-0	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Sterowej	0	0	0	3	3	10	87	0	0	0	0	103	0	Kolizja kanalizacji sanitarnej z zabudową plotu.	Przebudowa kanalizacji sanitarnej w ul. Sterowej w Poznaniu. DN 200 mm o dł. 50 m (na odcinku od posesji nr 6 do skrzyżowania z ul. Idzikowskiego), Przepięcie istniejących przyłączy - 2 szt. 2020-2022 dokumentacja projektowa 2022-2023 roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
5-05-16-096-0	Poznań - kanalizacja ogólnospławna w ul. Zachodniej	10	35	0	100	70	1 100	2 000	0	0	0	0	3 305	0	Odlączenie kanałów ogólnospławnych będących własnością Spółki od istniejącego kanału będącego własnością PKP.	Budowa kanału o DN 300 i dł. ok 40 m Rurociąg tłoczny o dł. ok 15 m Przepompownia ścieków 2020-2021 - koncepcja i dokumentacja projektowa 2022-2023 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
5-05-16-129-0	Poznań - kanalizacja sanitarna na terenie Śródmieścia - etap II	18	41	506	1 000	1 000	1 000	1 450	1 450	0	0	0	6 447	0	W trakcie realizacji zadania "Modernizacja Poznańskiego Systemu Kanalizacyjnego", z uwagi na zły stan techniczny nie można było przeprowadzić renowacji bezwykopowej. Kanały należy poddać wymianie w technologii "wykopu otwartego".	ETAP I Wymiana wykopowa 6 szt. prześł kanalizacyjnych o przekrojach od 200/300 mm do 500/750 mm i łącznej długości ok 303 m Budowa studni kanalizacyjnej - 1 szt. Modernizacja studni kanalizacyjnej - 2 szt. 2017 - 2018 - dokumentacja projektowa 2018 - 2019 - roboty budowlano-montażowe ETAP II Wymiana ok 130 szt. przyłączy kanalizacyjnych. 2021-2024 roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
5-05-16-132-1	Poznań - kanalizacja ogólnospławna w ul. Zachodniej - etap II	0	0	0	20	20	100	400	0	0	0	0	540	0	Przełączenie odbiorców z sieci należącej do PKP bezpośrednio do sieci będącej własnością Spółki	Budowa przepompowni ścieków i rurociągu tłoczego o dł. 155 m. 2020-2021 - dokumentacja projektowa 2022-2023 - roboty budowlano - montaże	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
5-05-16-142-0	Poznań - kolektor Junikowski I	0	0	0	0	0	50	50	0	0	60	180	340	9 660	Zły stan techniczny istn. kanału sanitarnego DN1000. Podłączenie przepompowni przy ul. Klinkierowej do światłowodowego systemu transmisji danych Aquanet.	Modernizacja kanalizacji sanitarnej DN 1000 mm, dł. 2360 m na odc. od autostrady A2 do ul. Głogowskiej wraz z budową drogi eksploatacyjnej po trasie kolektora. Budowa światłowodowego systemu transmisji danych dł. 6400 m poprzez umieszczenie przewodów światłowodowych w istn.. kolektorach grawitacyjnych. 2022-2023 - koncepcja 2026-2028 – dokumentacja projektowa 2028-2030 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
5-05-16-146-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Zamysłowskiej	3	17	105	146	0	0	0	0	0	0	0	268	0	Brak sieci kanalizacyjnej - rozdział instalacji prowadzonej wspólnym przyłączem po kilku działkach prywatnych.	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej o średnicy DN200mm i dł. 70m. Budowa przyłączy - 2 szt. 2018-2019 - dokumentacja projektowa 2019-2020 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
5-05-16-199-0	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Stanisława Kunickiego	0	0	0	0	30	45	208	672	0	0	0	955	0	Zły stan techniczny, silna korozja siarczanowa, częste zatory.	Wymiana kanału sanitarnego z rur betonowych DN 200mm na kanał z rur PVC DN 200, L=390m. Wymiana przyłączy, ilość - 37 szt. Wymiana studni kanalizacyjnych DN 1000 - ilość - 11 szt. 2020-2022 - dokumentacja projektowa 2022-2024 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0

Oznaczenia:
I-LL-RR-NNN-(0)1 (1-05-03-322-1)
I - kier. inwest..
LL - lokalizacja inwest..
RR - rok wpr. do planu
NNN - nr poz.
(0)1 - (modernizacja) nowe

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA NA LATA 2018 - 2027 nr 18/002/PI-10																				
Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2017	2018 r.	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	Nakłady łącznie w latach 2018- 2027	Nakłady po 2027	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przylączy do posesji w szt.		
																		zabudowanych	niezabudowanych	Suma
5-05-18-121-0	Poznań - kanalizacja sanitarna na os. Marysieńki	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25	25	0	Wymiana kanalizacji sanitarnej ze względu na zły stan techniczny.	Wymiana kanalizacji sanitarnej na os. Marysieńki w Poznaniu. DN 200mm, dł. 1026m DN 250mm, dł. 547m 2027-2028 - dokumentacja projektowa 2029-2030 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo- modernizacyjne	0	0	0
5-07-16-052-0	Swarzędz - kanalizacja sanitarna w rejonie ulic Cieszkowskiego i Kwaśniewskiego	2	54	488	0	0	0	0	0	0	0	0	542	0	Zużycie techniczne istniejącej kanalizacji. Niewystarczający przekrój kanału przyczyną podtopień. Wniosek Gminy.	Budowa kanalizacji sanitarnej DN 300 mm i długości L = 220,20 m oraz DN 200 mm i długości L = 43,30 m , przyłącze 1szt. 2017-2018 - dokumentacja projektowa 2019 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo- modernizacyjne	0	0	0
5-07-17-157-1	Swarzędz - kanalizacja sanitarna w ul. Zamkowej	0	0	0	0	15	20	75	242	0	0	0	352	0	Uporządkowanie systemu kanalizacji sanitarnej.	Budowa kanalizacji sanitarnej w ulicy Zamkowej, DN 200 mm, dł. 110 m wraz z przyłączami 2021-2022 dokumentacja projektowa 2023-2024 roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo- modernizacyjne	2	0	2
5-11-18-064-0	Kórnik - przebudowa istniejącego systemu podciśnieniowego na system ciśnieniowy w Kórniku i Bninie	0	0	0	150	0	0	0	0	0	0	0	150	0	Problemy eksploatacyjne na istniejącym systemie podciśnieniowym.	Przebudowa istn. systemu podciśnieniowego na system ciśnieniowy w Kórniku i Bninie. 2019-2020 - koncepcja	1 - rozwojowo- modernizacyjne	0	0	0
	budżet - modernizacja PSW	244	667	333	1 662	4 317	4 105	5 076	5 252	1 588	2 835	4 185	30 020	10 500				0	33	33
R-15-082	budżet - modernizacja PSW	0	0	0	285	530	668	673	389	460	758	1 990	5 753	0			1 - rozwojowo- modernizacyjne	0	0	0
3-02-14-165-1	Luboń - sieć wodociągowa w ul. Wojska Polskiego	0	0	0	0	20	30	130	520	0	0	0	700	0	Wymiana w celu uniknięcia roszczeń związanych z przebiegiem sieci przez grunty prywatne.	Budowa sieci wodociągowej w ul. Wojska Polskiego (na odc. od ul. Żabikowskiej do ul. Szkolnej) DN 150 mm, dł. 565 m wraz z przyłączami - 34 szt. (32 szt. do wymiany i 2 szt. do przeniesienia) 2020 - 2022 - dokumentacja projektowa 2023 - 2024 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo- modernizacyjne	0	0	0
3-02-14-166-1	Luboń - sieć wodociągowa w ul. Żabikowskiej (od ul. Szymanowskiego do ul. Pułaskiego)	0	0	0	0	20	30	120	480	0	0	0	650	0	Wymiana w celu uniknięcia roszczeń związanych z przebiegiem sieci przez tereny prywatne.	Budowa sieci wodociągowej w ul. Żabikowskiej (na odcinku od ul. Szymanowskiego do nr 37) DN 200 mm, dł. 205 m wraz z przyłączami - 16 szt. (wymiana 12 szt. i 4 szt. do przełączenia) 2020 - 2022 - dokumentacja projektowa 2023 - 2024 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo- modernizacyjne	0	0	0
3-02-17-259-0	Luboń - sieć wodociągowa w ul. Łącznej	0	0	0	14	28	27	637	0	0	0	0	706	0	Wymiana ze względu na zły stan techniczny	Wymiana: -sieć wodociągowa o średnicy DN 150 mm, dł. 630m, hydranty nadziemne - 3 szt. Do przełączenia: - przyłącza 45 szt., hydranty nadziemne 4 szt., wodociąg PE 125 w odnodze ul. Łącznej 2020 - 2022 - dokumentacja projektowa 2022 - 2023 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo- modernizacyjne	0	0	0
3-03-14-167-1	Mosina - sieć wodociągowa w Baranowie	0	0	0	5	5	17	118	0	0	0	0	145	0	Uporządkowanie - wymiana dwóch równoległych wodociągów na jeden nowy.	Budowa sieci wodociągowej DN150 mm, dł.122 m 2020 - 2022 - dokumentacja projektowa 2022 - 2023 - roboty budowlano - montaźowe	1 - rozwojowo- modernizacyjne	0	0	0
3-03-15-262-0	Mosina - sieć wodociągowa w ul. Poznańskiej i Szkolnej w Wiórku	0	0	0	0	22	34	91	222	0	0	0	369	0	Uporządkowanie gospodarki wodnej.	Wymiana wodociągu DN 150 mm, dł.150 m (4 zasusy i 1 hydrant) oraz budowa 2 przyłączy DN 25 mm, dł. 32 m i 35 m i przebiecie 11 przyłączy wodociągowych, budowa wodociągu DN 150 mm, dł.180 m. Wyłączenie z eksploatacji odcinka wodociągu DN 150mm, dł.86 m. 2020-2022 dokumentacja projektowa 2023-2024 roboty budowlano - montaźowe	1 - rozwojowo- modernizacyjne	0	0	0
3-03-15-263-0	Mosina - sieć wodociągowa na Pl. 20 Października	2	8	8	60	151	0	0	0	0	0	0	227	0	Zapewnienie dostawy wody o odpowiedniej jakości.	Likwidacja prowizorycznego wodociągu i dwóch końcówek sieci na dł. 28 m, oraz budowa wodociągu DN 100 mm, dł. 80 m (łącznie 108 m) i przełączenie trzech budynków. Nadbudowa 3 zasuw DN 100. Budowa nowych przyłączy z rur PE do 3 działek (dla 11 odbiorców, którzy są klientami AQ) oraz wymiana istniejących przyłączy do 3 działek (dla 9 odbiorców, którzy są klientami AQ) - w miarę możliwości niezależne przyłącze do każdego lokalu (odbiorcy). 2018-2020 dokumentacja projektowa 2020-2021 roboty budowlano - montaźowe	1 - rozwojowo- modernizacyjne	0	0	0

Oznaczenia:
I-LL-RR-NNN-(0)1 (1-05-03-322-1)
I - kier. inwest..
LL - lokalizacja inwest..
RR - rok wpr. do planu
NNN - nr poz.
(0)1 - (modernizacja) nowe

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA NA LATA 2018 - 2027 nr 18/002/PI-10																					
Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2017	2018 r.	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	Nakłady łącznie w latach 2018- 2027	Nakłady po 2027	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przyląca do posesji w szt.			
																		zabudowanych	niezabudowanych	Suma	
3-03-16-065-0	Mosina - sieć wodociągowa w ul. Witosa w Dymaczewie Nowym	3	4	12	113	301	0	0	0	0	0	0	430	0	Uporządkowanie gospodarki wodnej.	Przebudowa sieci na odcinku od.dz. nr 310 do dz. nr 187 (ul. Witosa 53), DN 150mm, dł. ok. 375m + przepięcie 4 przyłączy śr. 32 mm (przedłużenia). 2017-2019 dokumentacja techniczna 2020-2021 roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0	
3-03-17-213-0	Mosina - sieć wodociągowa w ul. Nowej	127	212	0	0	0	0	0	0	0	0	0	212	0	Zły stan techniczny i problemy z jakością wody.	Wymiana sieci wodociągowej o średnicy DN 50 mm i łącznej długości ok. 200 m. 2017 - dokumentacja 2018 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0	
3-04-13-051-0	Murwana Goślina - sieć wodociągowa w Kamińsku i Pławnie	0	0	0	0	0	0	0	0	0	160	240	400	10 500	Zastąpienie istniejącej sieci o niewystarczających przekrojach, przemarzanie - sieć posadowiona zbyt płytko, awaryjność	Wymiana sieci wodociągowej w Kamińsku i Pławnie DN 150 mm, dł. ok. 11 400 m wraz z przyłączami- 400 szt. Budowa sieci wodociągowej w działce nr 468/10 DN100mm, dł. 130m wraz z przyłączami- 5 szt. 2025-2027 - dokumentacja projektowa 2028-2029 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0	
3-04-14-173-0	Murwana Goślina - sieć wodociągowa w ulicy Dolnej w Rakowni.	0	0	0	0	16	24	158	652	0	0	0	850	0	Potrzeba wymiany wynikająca z awaryjności istniejącej sieci.	Wymiana sieci wodociągowej w ulicy Dolnej DN 150mm, dł. 1 400 m wraz z przyłączami - 36 szt. 2020 - 2022- dokumentacja projektowa 2023 - 2024 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0	
3-04-17-174-0	Murwana Goślina - sieć wodociągowa w Nieszawie etap I	0	0	6	19	37	0	0	0	0	0	0	62	0	Konieczność uporządkowania sieci biegnącej po terenach prywatnych	Budowa sieci wodociągowej na działce nr 55/39 DN100mm, dł. 50m wraz z przyłączami - 3 szt. (2szt przepięcie+1 szt. budowa) Gmina Inwestorem zastępczym 2018 - 2019 dokumentacja projektowa 2020 - 2021 roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0	
3-05-12-108-0	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Orłąt	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17	140	157	0	Uregulowanie spraw terenowo-prawnych	Wymiana istn. wodoc. na DN 150 mm dł. 158 m na odc. od istn.. wodoc. w ul. Starolekkiej do istn. w ul. Książęcej. W zakresie planowanej inwestycji należy wymienić przyłącza - 16 szt. DN 32 mm - dł. 175 m, oraz dokonać przełączenia przyłącza - 1 szt. 2026 - aktualizacja dokumentacji projektowej 2027 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
3-05-13-055-0	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Warszawskiej	0	0	0	10	10	30	450	0	0	0	0	500	0	Wymiana sieci ze względu na zły stan techniczny.	Wymiana sieci i jej zastąpienie wodociągiem DN 150 mm dł.290 mb wraz z przyłączami - 16 szt. w ul. Warszawskiej 2020-2022- dokumentacja projektowa 2022-2023 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0	
3-05-14-090-1	Poznań - sieć wodociągowa na terenie Świerczewa	95	0	0	100	1 470	2 000	0	0	0	0	0	3 570	0	Uporządkowanie zasilania w wodę, rozdział instalacji	Budowa sieci wodociągowej w ul. Wojkiewicza DN 150 mm o dł.405 m, w ul. Trąpczyńskiego DN 100 mm o dł. 370 m wraz z 50 szt. przyłączy wodoc., w ul. Krasickiego DN100 mm o dł. 330 m wraz z 42 szt. przyłączy wodoc., w ul. Lelewela DN 100 mm o dł. 72 m i w ul. Okulickiego DN 150 mm o dł. 65m, oraz połączenie wodoc. w ul. Wojkiewicza z wodoc. DN 100 mm w ul. Gołuchowskiej, ul. Zerkowskiej, Wielichowskiej, ul. Zygańskiego i ul. Kunickiego o dł. 114 m oraz z wodoc. DN 150 mm w ul. Pietrusińskiej o dł. 10 m razem 1366 m 2017-2018 - dokumentacja 2021-2022 - roboty budowlano - montażyowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0	
3-05-14-117-0	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Głogowej	2	19	20	310	0	0	0	0	0	0	0	349	0	Uporządkowanie sieci wodociągowej - umożliwienie podłączenia nowej posesji dz. nr 18	Wymiana sieci wodociągowej DN 150 mm o dł. 116,0 m (na odcinku od ulicy Jesionowej do posesji nr 12) oraz w ramach planowanej inwestycji należy uwzględnić wymianę istniejących przyłączy 9 szt. (łącznie dł. przyłączy około 75 m) 2017 - 2018 - PFU 2018 - 2020 - zaprojektuj - wybuduj	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	1	1	
3-05-14-164-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Fortecznej	0	0	0	0	12	18	29	133	0	0	0	192	0	Połączenie dwóch końcówek wodociągów. Celem jest zmniejszenie problemów z niedostatecznym ciśnieniem lub całkowitym brakiem wody w przypadkach, kiedy koniecznie jest zamknięcie wody od strony ul. Gołężyckiej.	Budowa sieci wodociągowej z przejściem pod jezdnią na odc. od zajezdni MPK do nr 3B o średnicy DN 150 mm, dł.120 m. 2020-2022 dokumentacja projektowa 2023-2024 roboty budowlano - montażyowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0	
3-05-14-252-0	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Ewangelickiej	0	3	0	0	970	0	0	0	0	0	0	973	0	Zamknięcie systemu w pierścień. Wyprzedzające, przed realizacją układu drogowego. Zadanie do skoordynowania z ZDM.	Budowa wodociągu DN 200 mm o dł. ok. 175 mb. Przełączenie 1 przyłącza wodociągowego. 2017-2020 - dokumentacja projektowa 2019-2021 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0	

Oznaczenia:
I-LL-RR-NNN-(0)1 (1-05-03-322-1)
I - kier. inwest..
LL - lokalizacja inwest..
RR - rok wpr. do planu
NNN - nr poz.
(0)1 - (modernizacja) nowe

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA NA LATA 2018 - 2027 nr 18/002/PI-10																				
Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2017	2018 r.	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	Nakłady łącznie w latach 2018- 2027	Nakłady po 2027	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przyląca do posesji w szt.		
																		zabudowanych	niezabudowanych	Suma
3-05-16-067-1	Poznań – sieć wodociągowa przy placu Światowida	0	0	0	0	5	15	5	24	104	0	0	153	0	Uporządkowanie istn. sieci wodociągowej.	Budowa sieci wodociągowej w ul. plac Światowida: DN 100 mm, dł. 115 m. Rozdział instalacji - 2 szt. Wymiana przyłączy - 3 szt. 2021-2023 - dokumentacja projektowa 2023-2025 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
3-05-16-183-0	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Skrzypowej	0	0	0	0	24	36	119	336	0	0	0	515	0	Przeniesienie sieci wodociągowej z terenów prywatnych w ulice: Skrzypową i Szalwiovą w Poznaniu. - budowa wodociągu DN 150mm, dł. 480m - budowa wodociągu DN 50mm, dł. 70m - budowa przyłączy - 10szt. - wymiana przyłączy - 4szt. 2020-2022 dokumentacja projektowa 2023-2024 roboty budowlano-montażowe	Budowa i wymiana sieci wodociągowej w rejonie ul. Skrzypowej: - budowa wodociągu DN 150mm, dł. 480m - budowa wodociągu DN 50mm, dł. 70m - budowa przyłączy - 10szt. - wymiana przyłączy - 4szt. 2020-2022 dokumentacja projektowa 2023-2024 roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	10	10
3-05-17-001-0	Poznań - zbiorniki Morasko - zasilanie energetyczne	0	0	60	400	0	0	0	0	0	0	0	460	0	1. Zły stan techniczny i nieuregulowany status prawny istniejącej linii napowietrznej 2. Poprawa bezpieczeństwa zasilania w energię elektryczną	Budowa linii energetycznej 3x1xYHAKXS w izolacji 12/20kV, długość 1200m, budowa kontenerowej stacji transformatorowej, montaż kontenerowego stacjonarnego agregatu prądowłczego, rozbórka istniejącej linii napowietrznej 15kV, długość 300m 2018-2019 - dokumentacja projektowa 2020 - roboty budowlano-montażowe	3 - inne	0	0	0
3-05-17-098-0	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Ostrowskiej	0	0	0	0	0	0	423	988	0	0	0	1 411	0	Zły stan techniczny istniejącego wodociągu.	Modernizacja wodociągu w ul. Ostrowskiej: - DN 400 mm dł. 330 m - DN 300 mm dł. 420 m 2023 - dokumentacja projektowa 2023-2024 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
3-05-17-161-0	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Ks. J. Wujka	0	400	0	0	0	0	0	0	0	0	0	400	0	Wymiana ze względu na zły stan techniczny. Koordynacja z robotami drogowymi prowadzonymi przez firmę SKANSKA	Wymiana sieci wodociągowej w ul. K. J. Wujka i ul. Wierzbicice: DN 150 mm, dł. ok 180 m DN 200 mm, dł. ok 30 m Likwidacja sieci na skrzyżowaniu ul. K.J. Wujka i ul. Wierzbicice DN 150 m, dł. ok 10 m 2018 - roboty budowlano - montaże	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
3-05-18-073-0	Poznań - sieć wodociągowa w rejonie ulicy Kurlandzkiej i Wiatracznej	0	0	150	50	0	0	0	0	0	0	0	200	0	Wymiana ze względu na zły stan techniczny. Koordynacja z przebudową wiaduktu i budową ronda	Wymiana magistrali w ul. Kurlandzkiej: - odcinek magistrali W3 Dn 500 mm (żeliwo szare 1977 rok) na długości pasa drogowego i skap- długość ok. 35m - odcinek magistrali W4 Dn 500 mm (w kierunku zachodnim) do wyremontowanej komory zasuw - długość około 40mb 2019-2020 dokumentacja i roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
3-05-18-077-0	Poznań - sieć wodociągowa w ulicach: Nowotarska, Pruszkowska	0	0	0	0	0	0	8	8	24	400	305	745	0	Uporządkowanie gospodarki wodnej. Likwidacja prowizorek.	Budowa sieci wodociągowej Dn 150 mm o długości 420 m w ulicach; Nowotarska i Pruszkowska oraz sieci wodociągowej Dn 100 mm o długości 70 m w ul. Nowotarskiej 2023 - 2025 - dokumentacja techniczna 2026 - 2027 - roboty budowlano - montaże	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
3-05-18-134-0	Poznań - sieć wodociągowa na os. Marysieńki	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	10	0	Przebudowa sieci wodociągowej z terenów prywatnych w działki drogowe.	Przebudowa sieci wodociągowej na os. Marysieńki. DN 150mm, łączna dł. 449m, 2027-2028 - dokumentacja projektowa 2029-2030 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
3-07-03-348-0	Swarzędz - sieć wodociągowa w Placu Niezłomnych	0	8	18	27	505	500	0	0	0	0	0	1 058	0	Wymiana, ze względu na dużą awaryjność (materiał: częściowo ołów) i zbyt małą średnicę.	Budowa sieci wodociągowej DN 150 mm o łącznej długości 460 m, wymiana 31 szt. przyłączy, przyłącza nowe 2szt. 2018-2020 - dokumentacja projektowa 2021-2022 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
3-07-18-055-0	Swarzędz - magistrala wodociągowa w ul. Wacława z Szamotuł w Gruszczyne	0	0	0	30	44	185	740	0	0	0	0	999	0	Przebudowa magistrali wodociągowej Dn 600 mm wynikająca z jej obecnej lokalizacji na działkach Gminy Swarzędz, przeznaczonych pod zabudowę jednorodzinną	Budowa magistrali wodociągowej Dn 600 mm o długości 370 m w ulicy Wacława z Szamotuł w Gruszczyne 2019 - 2021 - dokumentacja techniczna 2022 - 2023 - roboty budowlano - montaże	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
3-07-18-145-0	Swarzędz - przewód wodociągowy na os. Kościuszkowców 1A i 1B	0	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0	20	0	Przebudowa przyłącza wodociągowego (własność AQUANET) zlokalizowanego na terenach prywatnych.	Budowa przyłącza Dn 32 mm o długość 25 m 2019 - opracowanie dokumentacji technicznej oraz roboty budowlano - montaże	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0

Oznaczenia:
I-LL-RR-NNN-(0)1 (1-05-03-322-1)
I - kier. inwest..
LL - lokalizacja inwest..
RR - rok wpr. do planu
NNN - nr poz.
(0)1 - (modernizacja) nowe

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA NA LATA 2018 - 2027 nr 18/002/PI-10																				
Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2017	2018 r.	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	Nakłady łącznie w latach 2018- 2027	Nakłady po 2027	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przylączy do posesji w szt.		
																		zabudowanych	niezabudowanych	Suma
3-09-18-082-0	Puszczkowo - sieć wodociągowa od ul. Radosnej do ul. Studziennej	0	0	0	120	87	130	0	1 500	1 000	1 500	1 500	5 837	0	Stan techniczny i spełnienie wymagań Rozporządzenia Ministra Zdrowia	Modernizacja sieci wodociągowej: DN300 L=1350 m DN250 L=2600 m 2019 - 2020 - ekspertyza stanu technicznego 2021 - 2022 - dokumentacja projektowa 2024 - 2028- roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
3-11-16-016-1	Kórnik - sieć wodociągowa w ul. Molińskiej-Woykowskiej w Brinie	3	13	19	100	0	0	0	0	0	0	0	132	0	Istniejący przewód o średnicy DN50 nie zapewnia właściwej ilości i ciśnienia wody u odbiorców, przy zwiększającej się ilości podłączy.	Wymiana istn. sieci wodociągowej o średnicy DN50 na średnicę DN100 na dł. ok. 120m wraz z przełączeniem istniejących przyłączy (11 szt.) 2017-2019 - dokumentacja projektowa 2020 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
3-16-15-205-1	Suchy Las - sieć wodociągowa z rejonie ul. Obornickiej	0	0	20	19	60	361	1 375	0	0	0	0	1 835	0	Budowa nowych odcinków sieci wodociągowej - uporządkowanie uzbrojenia wodociągowego. Wniosek Gminy.	Budowa sieci wodociągowej w rejonie ulicy Obornickiej DN 180 mm, dł. 1400 m wraz z przyłączami. 2019-2021 - dokumentacja projektowa 2022-2023 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	22	22
	Informatyzacja	0	2 500	2 500	2 500	2 500	2 500	2 500	2 500	2 500	3 000	3 000	26 000	0				0	0	0
R-14-237	Informatyzacja	0	2 500	2 500	2 500	2 500	2 500	2 500	2 500	2 500	3 000	3 000	26 000	0			3 - inne	0	0	0
	koordynacja z innymi jednostkami	2 895	8 890	6 682	13 469	17 174	7 823	3 731	2 200	2 500	2 674	2 000	67 143	0				116	40	156
R-14-077	koordynacja z innymi jednostkami	0	0	0	212	2 398	2 861	2 200	2 200	2 500	2 674	2 000	17 045	0			1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
3-05-14-134-0	Poznań - sieć wodociągowa na Starym Rynku i w ulicach przyległych	0	0	115	115	0	0	0	0	0	0	0	230	0	Wymiana/modernizacja sieci wodociągowej ze względu na zły stan techniczny oraz planowaną przez Miasto Poznań rewaloryzacją płyty Starego Rynku i ulic przyległych	Wymiana sieci wodociągowej DN 150 mm o łącznej dł. ok 860 m DN 100 mm na wodociąg DN 150 mm o łącznej dł. ok 90 w ulicach: 1. Płycie Starego Rynku 2. Wroniecka (na odc. od Starego Rynku do ul. Mokra) 4. Paderewskiego (na odc. Starego Rynku do Al. Marcinkowskiego) 5. Szkolnej (na odc. od Starego Rynku do ul. Koziej) 6. Ul. Świętosławskiej (na odc. od Starego Rynku do ul. Koziej) 7. Ul. Wodnej (na odc. od Starego Rynku do ul. Klasztornej) 8. Ul. Wóżnej (na odc. od Starego Rynku ul. Klasztornej) 9. Ul. Wielkiej (na odc. od ul. Starego Rynku do ul. Klasztornej) Modernizacja magistrali wodociągowej DN 500 mm, dł. ok. 415 m w ulicach: 1. Płycie starego Rynku 2. Wodnej (na odc. od starego Rynku do ul. Klasztornej) 3. Paderewskiego Likwidacja magistrali wodociągowej DN 300 mm, dł. ok. 415 m w ulicach: 1. Płycie starego Rynku 2. Wodnej (na odc. od Starego Rynku do ul. Klasztornej) 3. Paderewskiego Przylączy wodociągowe do wymiany 25 szt. Przylączy wodociągowe do przełączenia 10 szt. 2019 - 2020 - dokumentacja projektowa	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0

Oznaczenia:
I-LL-RR-NNN-(0)1 (1-05-03-322-1)
I - kier. inwest..
LL - lokalizacja inwest..
RR - rok wpr. do planu
NNN - nr poz.
(0)1 - (modernizacja) nowe

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA NA LATA 2018 - 2027 nr 18/002/PI-10																				
Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2017	2018 r.	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	Nakłady łącznie w latach 2018- 2027	Nakłady po 2027	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przylączy do posesji w szt.		
																		zabudowanych	niezabudowanych	Suma
3-05-14-157-0	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Św. Marcina	16	1 543	2 328	2 222	4 012	3 730	0	0	0	0	0	13 835	0	Koordinacja z Miastem Poznań w związku z planowaną modernizacją drogi. Modernizacja uzbrojenia wod-kan z uwagi na stan techniczny	ETAP I - ul. Św. Marcina na odcinku od ul. Gwarnej do ul. Ratajczaka Wymiana wodociągu DN 150 mm na DN 150 mm o dł. ok 326 m, Wymiana wodociągu DN 150 mm na DN 300 mm o dł. ok 10 m, Budowa wodociągu DN 150 mm o dł. ok 50 m Budowa wodociągu DN 300 mm o dł. ok. 38 m, Wymiana przyłączy i przełączenie przyłączy 2016-2017 - dokumentacja projektowa 2017-2018 - realizacja ETAP II - ul. Św. Marcina na odcinku od Al. Niepodległości do ul. Gwarnej oraz od ul. Ratajczaka do Al. Marcinkowskiego; ul. Gwarna, ul. Kantaka, ul. 27 Grudnia, Pl. Wolności, Al. Marcinkowskiego od ul. Św. Marcina do Pl. Wolności; ul. Ratajczaka od ul. Św. Marcina do ul. 27 Grudnia Modernizacja sieci wodociągowej DN 150 -200 mm o dł. ok 1 050 m, Likwidacja sieci wodociągowej DN 150 mm o dł. ok 830 m, Likwidacja magistrali DN 300 mm o dł. ok 560 m, Modernizacja/wymiana magistrali DN 300 i DN 500 mm o łącznej dł. ok 230 m, Wymiana/modernizacja przyłączy 2018 - 2019 dokumentacja projektowa 2020 - 2021 roboty budowlano - montażowe ETAP III - ul. Ratajczaka od ul. Św. Marcin do ul. Królowej Jadwigi wraz ze skrzyżowaniem Wymiana sieci wodociągowej DN 150 mm o dł. ok 900 m, Modernizacja magistrali wodociągowej o dł. ok 300 m, Wymiana przyłączy wodociągowych 2019 - dokumentacja projektowa 2020 - 2022 - roboty budowlano montażowe ETAP IV - ul. Św. Marcin od mostu Uniwersyteckiego do Al. Niepodległości, al. Niepodległości od ul. Składowej do ul. św. Marcin; ul. Towarowa od ul. Składowej do ul. Św. Marcin wraz ze skrzyżowaniem Modernizacja magistrali wodociągowych DN 300 mm i DN 630 mm o łącznej dł. ok 200 m , wodociągu DN 150 mm o dł. ok 30 m, Likwidacja wodociągu DN 150 mm o dł. ok 175 m Przebudowa magistralnego węzła wodociągowego - 1szt., Wymiana/modernizacja przyłączy - 5 szt. 2019 - dokumentacja projektowa 2020 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
3-05-14-192-0	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Zielonej	0	0	0	16	24	50	205	0	0	0	0	295	0	Wymiana ze względu na zły stan techniczny. Wodociąg przebiega w linii nasadzeń starego drzewostanu.	Wymiana sieci wodociągowej w ulicy Zielonej DN 150 mm, dł. 110 m wraz przyłączami do: wymiany - 3 szt., do przyłączami - 2szt. 2020 -2021 dokumentacja projektowa 2022 -2023- roboty budowlano - montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
3-05-15-055-0	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Szelągowskiej	29	3 244	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3 244	0	Zły stan techniczny sieci wodociągowej. Planowana, przez Spółkę Gazowniczą w Poznaniu, wymiana sieci gazowniczej znajdującej się w dużym zbliżeniu do istniejącego uzbrojenia wod.	Modernizacja wodociągu DN 150 w ul. Szelągowskiej, na odcinku od ul. Garbary do ul. Przeląkowej, o dł. ok 1340 m wraz z wymianą i budową nowych przyłączy wodociągowych (56 szt.) oraz modernizacja przyłączy kanalizacyjnych (42 szt.). 2017/2018- dokumentacja projektowa 2018 - realizacja	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
3-05-15-063-0	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Dąbrowskiego - etap II	0	0	65	190	65	0	0	0	0	0	0	320	0	Modernizacja/wymiana ze względu na zły stan techniczny. Koordynacja z modernizacją układu drogowego i torowego realizowaną przez PIM	1. Wymiana sieci wodociągowej w ul. Dąbrowskiego(od ul. Żeromskiego do ul. R. Strzałkowskiego), ul. Prusa (od ul. Dąbrowskiego do ul. Rynek Jeżycki), ul. Rynek Jeżycki (od ul. Prusa do ul. Kraszewskiego): DN 150 mm i DN 175 mm, dł. 828 m DN 200 mm, dł. 648 m 2. Modernizacja magistrali DN 300 mm, dł. 542 m 3. Wymiana magistrali wodociągowej w ul. Dąbrowskiego, DN 500 mm na DN 300 mm, dł. 158 m 4. Likwidacja wodociągu w ul. Dąbrowskiego DN 150 mm i DN 175 mm, dł. 160 m wymiana przyłączy wodociągowych - 55szt. przełączenie przyłączy wodociągowych - 12 szt. 2019-2021 - dokumentacja projektowa	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
3-05-15-065-0	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Wierzbicice i ul. 28 Czerwca 1956	0	0	1 500	1 690	2 400	0	0	0	0	0	0	5 590	0	Wymiana ze względu na zły stan techniczny. Koordinacja z modernizacją układu torowego i drogowego realizowaną przez Poznańskie Inwestycje Miejskie	Modernizacja sieci wodociągowej na odcinku drogi długości ok 1,5 km wraz z wymianą przyłączy wodociągowych. 2018 - dokumentacja projektowa 2019-2021 - roboty budowlano - montażowe.	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
3-05-16-089-0	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Mielżyńskiego	4	0	0	651	0	0	0	0	0	0	0	651	0	Zły stan techniczny	Modernizacja wodociągów o DN 150 mm o łącznej dł. ok 295m Budowa wodociągu DN 150 mm o dł. ok 40 m Budowa wodociągu o DN 300 mm o dł. ok 60 m Wymiana 8 szt. przyłączy wodociągowych Przełączenie 5 szt. przyłączy wodociągowych Konieczność koordynacji z MPK 2017 - 2019 - dokumentacja projektowa 2019 - 2020 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0

Oznaczenia:
I-LL-RR-NNN-(0)1 (1-05-03-322-1)
I - kier. inwest..
LL - lokalizacja inwest..
RR - rok wpr. do planu
NNN - nr poz.
(0)1 - (modernizacja) nowe

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA NA LATA 2018 - 2027 nr 18/002/PI-10																				
Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2017	2018 r.	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	Nakłady łącznie w latach 2018- 2027	Nakłady po 2027	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przyłącza do posesji w szt.		
																		zabudowanych	niezabudowanych	Suma
3-05-16-101-1	Poznań - sieć wodociągowa w rejonie ul. Cześnikowskiej i Husarskiej	79	516	982	0	0	0	0	0	0	0	0	1 498	0	Zły stan techniczny, spełnienie wymagań wynikających z przepisów prawa. Modernizacja sieci w koordynacji z ZDM. Zakres I - inwestorstwo zastępcze- PIM (ZDM wykonuje zakres dróg). Łączna ilość przyłączy wodociągowych z rur PE wynosi 17 szt.(w tym 1 szt.- przepięcie przyłącza) Sieć- łączna długość 389,48m w tym wymiana 200m, w ul. Cześnikowskiej Zakres II - poza zakresem prac ZDM (realizacja przez AQUANET): Wymiana sieci wodociągowej o łącznej długości 792,26m Przyłącza łącznie 48 szt. 2016- 2018 dokumentacja projektowa 2018- 2019 roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	17	0	17	
3-05-16-115-0	Poznań - sieć wodociągowa w Rynku Łazarskim	0	0	0	920	0	0	0	0	0	0	0	920	0	Wymiana ze względu na zły stan techniczny. Koordynacja z inwestycją drogową realizowaną przez Biuro Koordynacji Projektów i Rewitalizacji Miasta Urzędu Miasta Poznania. Wymiana sieci wodociągowej DN 150 mm o łącznej dł. ok. 610 m w ul. Kącik, Calliera, Rynek Łazarski. Przelączenie przyłączy wodociągowych - 9 szt. Wymiana przyłączy wodociągowych. Odtworzenie nawierzchni po stronie UMP 2018 - dokumentacja projektowa 2019-2020 - roboty budowlano - montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0	
3-05-16-179-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Żelaznej	9	1	37	269	269	0	0	0	0	0	0	576	0	Połączenie inwestycji sieci wodociągowej z modernizacją ulicy. Konieczna koordynacja prac z ZDM. Budowa sieci wodociągowej DN150 mm dł. 267,5 m, przewód wodociągowy DN80 mm o dł. 12,5 m, przyłącza wodociągowe 15 szt. 2017 - wykonanie PFU na sieć wodociągową oraz kanalizacyjną 2018-2019 - dokumentacja projektowa 2020-2021 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0	
3-05-16-212-0	Poznań - sieć wodociągowa na Pl. Kolegiackim	1 165	204	0	0	0	0	0	0	0	0	0	204	0	Modernizacja ze względu na zły stan techniczny. Wniosek Miasta Poznania. Koordynacja z modernizacją Pl. Kolegiackiego. Likwidacja magistrali wodociągu DN 300mm 190 m Likwidacja magistrali wodociągowej DN 500 mm 60 m Modernizacja magistrali DN 500 mm 190 m Wymiana po śladzie wodociągu DN100 mm 37 m Wymian przyłączy 6 szt. Przelączenie przyłączy 21 szt. 2017 - dokumentacja projektowa 2017-2018 - roboty budowlano - montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0	
3-05-17-120-0	Poznań - sieć wodociągowa w rejonie nowej linii tramwajowej na Naramowicach	3	3	0	126	0	371	0	0	0	0	0	500	0	Budowa przez PIM trasy tramwajowej wraz z ul. Nową Naramowicką, Nową Stońskiego i remontem nawierzchni starej ul. Naramowickiej. Wniosek Wydziału Gospodarki Komunalnej. 1. Budowa spinki wodociągowej na skrzyżowaniu ulic: Nowa Naramowicka i Nowa Stońskiego (łączącej istniejące odcinki sieci w ul. Jasna Rola) DN 150mm, dł. ok. 250m, 2. Wymiana sieci wodociągowej w ul. Naramowickiej, DN 150mm, dł. 275m 3. Wymiana sieci wodociągowej w ul. Ugory, DN 150mm, dł. 111m 4. Wymiana sieci wodociągowej w ul. Serbskiej, DN 200mm, dł. 100m 5. Wymiana sieci wodociągowej w ul. Łużyckiej, DN 200mm, dł. 12m 6. Wymiana przyłączy wodociągowych, 15szt. 7. Modernizacja sieci wodociągowej w ul. Sarmackiej wraz z komorą zasuwną, DN 500mm, dł. 17m 2018-2020 dokumentacja projektowa 2020-2022 roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0	
3-05-17-123-0	Poznań - sieć wodociągowa w rejonie Ronda Rataje	0	19	15	60	0	0	0	0	0	0	0	94	0	Koordynacja z modernizacją Ronda Rataje. Budowę nowego połączenia sieci wodociągowej DN150mm, dł. 35 m 2018 - 2019 - dokumentacja projektowa 2020 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0	
3-05-18-141-0	Poznań - sieć w wodociągowa w ulicy Lutuckiej	0	0	0	38	57	465	1 326	0	0	0	0	1 886	0	Wymiana ze względu na stan techniczny. Koordynacja z modernizacją Węzła Koszalińska w Poznaniu. Wymiana sieci wodociągowej w ul. Lutuckiej. DN 150, długość ok 1190 m z wymianą przyłączy. 2020-2021 - dokumentacja projektowa 2022-2023 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0	
3-07-17-055-1	Swarzędz - sieć wodociągowa w ul. Katarzyńskiej w Gruszczyźnie	5	5	60	500	275	0	0	0	0	0	0	840	0	Poprawa warunków dostawy wody na terenach intensywniejszej zabudowy mieszkaniowej. Koordynacja z modernizacją ulicy, realizowaną przez Gminę. Budowa sieci wodociągowej: wraz z przyłączami: - DN 200 mm dł. 740 m - DN 150 mm dł. 360 m Gmina zleciła dokumentację projektową 2019 - rozliczenie z Aquanet za dokumentację 2020-2021 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	40	40	80	

Oznaczenia:
I-LL-RR-NNN-(0)1 (1-05-03-322-1)
I - kier. inwest..
LL - lokalizacja inwest..
RR - rok wpr. do planu
NNN - nr poz.
(0)1 - (modernizacja) nowe

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA NA LATA 2018 - 2027 nr 18/002/PI-10																				
Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2017	2018 r.	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	Nakłady łącznie w latach 2018- 2027	Nakłady po 2027	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przyląca do posesji w szt.		
																		zabudowanych	niezabudowanych	Suma
3-11-17-087-1	Kórnik - sieć wodociągowa z Gądek do Szczodrzykowa	12	1 604	0	1 820	1 820	0	0	0	0	0	0	5 244	0	Uporządkowanie istniejącej sieci wodociągowej. Wniosek Gminy Kórnik. Koordynacja z modernizacją drogi realizowaną przez ZDP.	Budowa i wymiana sieci wodociągowej w ul. Zbożowej w Gądkach oraz w ul. Poznańskiej w m. Robakowo, Dachowa i Szczodrzykowo: - DN 200 mm, dł. 5000 m - DN 150 mm, dł. 130 m - DN 125 mm, dł. 20 m - DN 100 mm, dł. 35 m - DN 80 mm, dł. 40 m - przyłącza (budowa i wymiana) - 89 szt. - komora wodomierzowa - 1 szt. Opracowanie dokumentacji projektowej - Gmina Kórnik. RBM - Aquanet. Inwestor zastępczy RBM - Gmina Kórnik. Zadanie podzielone na etapy. I etap o długości 2,3 km na odcinku od węzła Gądk do miejscowości Dachowa Dokumentacja zakończona 2018 - roboty budowlano-montażowe II etap 2019-2021 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	59	0	59
5-05-14-135-0	Poznań - sieć kanalizacyjna na Starym Rynku i w ulicach przyległych	0	0	50	50	0	0	0	0	0	0	0	100	0	Modernizacja sieci kanalizacyjnej ze względu na zły stan techniczny oraz planowana przez Miasto Poznań rewaloryzacja płyty Starego Rynku i ulic przyległych	Modernizacja kanałów ogólnospławnych 1. o przekroju 200/300 mm o łącznej dł. ok. 365m 2. o przekroju 250/380 mm o łącznej dł. ok. 45 m 3. o przekroju 300/450 mm o łącznej dł. ok. 180 m 4. o przekroju 350/520 mm o łącznej dł. ok. 20 m 5. o przekroju 400/600 mm o łącznej dł. ok. 195 m 6. DN 400 mm o łącznej dł. ok. 35 m 7. DN 300 mm o łącznej dł. ok. 60 m w ulicach: 1. Płycie Starego Rynku 2. Wroniecka (na odc. od Starego Rynku do ul. Mokra) 3. Zamkowa (na odc. Starego Rynku do ul. Góra Przemysła) 4. Ul. Świętosławskiej (na odc. od Starego Rynku do ul. Koziej) 5. Ul. Woźnej (na odc. od Starego Rynku ul. Klasztornej) Przyląca kanalizacyjne do modernizacji 72 szt. 2019 - 2020 dokumentacja projektowa	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
5-05-14-158-0	Poznań - kanalizacja ogólnospławna w ul. Św. Marcina	26	1 525	504	1 498	3 198	346	0	0	0	0	0	7 071	0	Koordynacja z Miastem Poznań w związku z planowaną modernizacją drogi. Modernizacja uzbrojenia wod-kan z uwagi na stan techniczny	ETAP I 1. Budowa kanału DN 300 mm o dł. ok 12m 2. Wymiana kanałów o przekrojach 300/450 mm; 400/600 mm; 450/680mm o łącznej dł. ok 285 m 3. Wymiana przyłączy kanalizacyjnych - 35 szt. 2016-2017 - dokumentacja projektowa 2017-2018 - roboty budowlano-montażowe ETAP II - ul. Św. Marcina na odcinku od Al. Niepodległości do ul. Gwarnej oraz od ul. Ratajczaka do Al. Marcinkowskiego; ul. Gwarna, ul. Kantaka, ul. 27 Grudnia, Pl. Wolności, Al. Marcinkowskiego od ul. Św. Marcina do Pl. Wolności; ul. Ratajczaka od ul. Św. Marcina do ul. 27 Grudnia Modernizacja kanałów o przekrojach 250/300 mm; 450/680 mm; 200/300 mm; 250/380 mm; 400/600 mm; 300/450; DN 300 mm o łącznej dł. 900m Modernizacja studni kanalizacyjnych - 23 szt., wymiana przyłączy kanalizacyjnych - 25 szt., modernizacja przyłączy kanalizacyjnych - 27 szt. 2018 - 2019 dokumentacja projektowa 2020 - 2021 roboty budowlano - montażowe ETAP III - ul. Ratajczaka od ul. Św. Marcina do ul. Królowej Jadwigi wraz ze skrzyżowaniem Modernizacja kanału DN 600 mm i 600/900 mm o łącznej dł. ok 400 m Modernizacja studni kanalizacyjnych - 12 szt., wymiana przyłączy kanalizacyjnych - 30 szt. 2019 - dokumentacja projektowa 2020 - 2022 - roboty budowlano montażowe ETAP IV - ul. Św. Marcina od mostu Uniwersyteckiego do Al. Niepodległości, al. Niepodległości od ul. Składowej do ul. Św. Marcina; ul. Towarowa od ul. Składowej do ul. Św. Marcina wraz ze skrzyżowaniem Modernizacja kanału DN 300 mm o dł. ok 50 m Modernizacja studni - 2 szt., wymiana przyłączy kanalizacyjnych -11 szt. 2019 - dokumentacja projektowa 2020 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0

Oznaczenia:
I-LL-RR-NNN-(0)1 (1-05-03-322-1)
I - kier. inwest..
LL - lokalizacja inwest..
RR - rok wpr. do planu
NNN - nr poz.
(0)1 - (modernizacja) nowe

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA NA LATA 2018 - 2027 nr 18/002/PI-10																				
Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2017	2018 r.	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	Nakłady łącznie w latach 2018- 2027	Nakłady po 2027	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przylączy do posesji w szt.		
																		zabudowanych	niezabudowanych	Suma
5-05-15-062-0	Poznań - sieć kanalizacyjna w ul. Dąbrowskiego - etap II	0	0	20	60	20	0	0	0	0	0	0	100	0	Modernizacja/wymiana ze względu na zły stan techniczny sieci. Koordynacja z modernizacją układu drogowego i torowego realizowaną przez Poznańskie Inwestycje Miejskie.	Modernizacja sieci kanalizacyjnej w ul. Dąbrowskiego (odcinek od ul. Żeromskiego do ul. R. Strzałkowskiego), Ul. Prusa (odcinek od ul. Dąbrowskiego do ul. rynek Jeżycki), ul. Rynek Jeżycki (od ul. Prusa do ul. Kraszewskiego): kanalu DN 250 mm, dł. ok. 177 m kanalu DN 300 mm, dł. ok. 456 m kanalu DN 400 mm, dł. ok. 157 m kanalu 400/600 mm i 450/680, dł. ok.143 m kanalu 500/750 mm, dł. ok. 52 m kanalu 700/1050 mm, dł. ok. 158 wraz z modernizacją przyłączy kanalizacyjnych - 30szt. 2019-2021 - dokumentacja projektowa	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
5-05-15-064-0	Poznań - sieć kanalizacyjna w ul. Wierzbicice i ul. 28 Czerwca 1956	0	0	820	1 180	1 100	0	0	0	0	0	0	3 100	0	Modernizacja ze względu na zły stan techniczny. Koordynacja z modernizacją układu torowego i drogowego realizowana przez Poznańskie Inwestycje Miejskie.	Modernizacja kanalizacji ogólnospławnej w ul. Wierzbicice i ul.28 Czerwca 56 r. na odcinku drogi długości ok 1,0 km wraz z modernizacją przyłączy kanalizacyjnych. 2018 - dokumentacja projektowa 2019-2021 - roboty budowlano - montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
5-05-15-217-0	Poznań - kanalizacja sanitarna w ulicy Starachowickiej i Arkońskiej	86	185	0	0	0	0	0	0	0	0	0	185	0	Potrzeba wymiany istniejącej, awaryjnej kanalizacji w powiązaniu z modernizacją ulic (inwestycja Miasta Poznań oraz Volkswagen Poznań Sp. z o.o.	Kanalizacja sanitarna DN 200 mm o długości 63 m w ulicy Starachowickiej oraz 53 m w ul. Arkońskiej; ilość przyłączy 4 szt. 2016 - dokumentacja projektowa 2017 -2018 roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
5-05-16-087-0	Poznań - kanalizacja ogólnospławna w ul. Mielżyńskiego	6	38	0	428	500	0	0	0	0	0	0	966	0	Zły stan techniczny, koordynacja z pracami MPK	Wymiana istniejącego kanału ogólnospławnego 0,25/0,38 m na kanał o średnicy 0,4 m na dł. ok 180 Wymiana 5 szt. przyłączy kanalizacyjnych Przełączenie 2 szt. przyłączy kanalizacyjnych Konieczność koordynacji robót z MPK 2017-2019 - dokumentacja projektowa 2020 - 2021 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
5-05-16-108-0	Poznań - kanalizacja ogólnospławna w Rynku Łazarskim	0	0	0	780	0	0	0	0	0	0	0	780	0	Modernizacja ze względu na zły stan techniczny. Koordynacja z modernizacją rynku realizowaną przez Biuro Koordynacji Projektów i Rewitalizacji Miasta Urzędu Miasta Poznania.	Modernizacja kanałów ogólnospławnych w ulicach Lodowa, Rynek Łazarski, Niegolewskich, Małeckiego, Calliera o przekrojach DN 250, DN 300, J250/380 mm. Przebudowa kanału ogólnospławnego DN 250 mm w ul. Kącik. Łączna długość kanałów ok. 490 m. Modernizacja 7 szt. przyłączy. 2018 - dokumentacja projektowa 2019 - 2020 - roboty budowlano - montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
5-05-16-180-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Żelaznej	16	2	56	514	514	0	0	0	0	0	0	1 086	0	Potrzeba połączenia rozbudowy sieci kanalizacyjnej z modernizacją ulicy. Konieczna koordynacja prac z ZDM.	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej DN200 PVC/PP/Kamionka o dł. 281 m, wraz z 18 szt. przyłączy 2017 - wykonanie PFU na sieć wodociągową oraz kanalizacyjna 2018-2019 realizacja dokumentacji 2020-2021 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
5-05-17-028-0	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Unii Lubelskiej	1 439	1	0	130	522	0	0	0	0	0	0	653	0	Zły stan techniczny, Planowana inwestycja przez ZTM – budowa trasy tramwajowej. Dodatkowo systemem odprowadzane są ścieki od kluczowego Klienta "WRIGLEY POLAND" Spółka z o.o.	Modernizacja kanalizacji sanitarnej w ulicy Unii Lubelskiej: ETAP I kanał DN600mm, dł. 1007m studnie do modernizacji 29szt. Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w ul. bocznych od ul. Unii Lubelskiej DN250mm, dł. 120m - REALIZACJA PRZEZ PIM 2017 - dokumentacja projektowa i roboty budowlano-montażowe ETAP II kanał DN400mm, dł. 145m kanał DN600mm, dł. 251m studnie do modernizacji 11szt. 2020 - 2021 roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0

Oznaczenia:
I-LL-RR-NNN-(0)1 (1-05-03-322-1)
I - kier. inwest..
LL - lokalizacja inwest..
RR - rok wpr. do planu
NNN - nr poz.
(0)1 - (modernizacja) nowe

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA NA LATA 2018 - 2027 nr 18/002/PI-10																					
Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2017	2018 r.	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	Nakłady łącznie w latach 2018- 2027	Nakłady po 2027	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przylączy do posesji w szt.			
																		zabudowanych	niezabudowanych	Suma	
5-07-18-146-0	Swarzędz - kanalizacja sanitarna na terenie os. Dąbrowszczaków	0	0	130	0	0	0	0	0	0	0	0	130	0	Potrzeba modernizacji kanalizacji w obrębie przebudowywanych ulic	Modernizacja kanalizacji sanitarnej: - Dn 400 mm o długości 97,32 m - Dn 300 mm o długości 22,33 m - Dn 200 mm o długości 21,06 m na terenie os. Dąbrowszczaków - 2019 - dokumentacja techniczna i roboty budowlano - montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0		
	OŚ - sieci i obiekty	0	45	90	800	1 500	1 500	1 500	1 500	1 500	1 500	1 500	11 435	0					0	0	0
R-16-135	OŚ - sieci i obiekty	0	0	0	0	1 500	1 500	1 500	1 500	1 500	1 500	1 500	10 500	0			1 - rozwojowo-modernizacyjne		0	0	0
4-05-16-196-0	ŁOŚ - układ kompensacji mocy biernej	0	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	45	0	Obniżenie kosztów eksploatacji; zmniejszenie opłat związanych z wprowadzoną nadwyżką mocy biernej do sieci Enea Operator Sp. z o.o.	Modernizacja układu kompensacji mocy biernej. 2018 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0	
4-11-16-195-0	OŚ Borówiec - rezerwowe zasilanie energetyczne	0	0	90	800	0	0	0	0	0	0	0	890	0	Zapewnienie ciągłości zasilania obiektu w energię elektryczną.	Budowa linii energetycznej o dł. 4000 m, montaż II sekcji rozdzielnic SN, montaż transformatora oraz mostu szynowego. 2018-2019 - dokumentacja projektowa 2020 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0	
	rezerwa na inwestycje nieprzewidziane	0	0	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000	18 000	0					0	0	0
R-11-065	rezerwa na inwestycje nieprzewidziane	0	0	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000	18 000	0			3 - inne		0	0	0
	rezerwa na zaspokojenie roszczeń z tyt. realizacji sieci wod.-kan.	0	5 200	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000	23 200	0							
R-11-107	rezerwa na zaspokojenie roszczeń z tyt. realizacji sieci wod.-kan.	0	5 200	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000	23 200	0			3 - inne				
	rury azbestocementowe	579	197	1 256	1 366	2 886	1 900	1 276	1 368	1 172	5 000	5 000	21 421	0					0	0	0
R-17-155	rury azbestocementowe	0	0	0	0	0	0	3	82	1 047	5 000	5 000	11 132	0			1 - rozwojowo-modernizacyjne		0	0	0
3-02-13-017-0	Luboń - sieć wodociągowa w ul. Rivolięgo	9	26	529	529	0	0	0	0	0	0	0	1 084	0	Wymiana ze względu na zły stan techniczny i dużą awaryjność. Wymiana sieci wodociągowej z azbestocementu.	Wymiana sieci wodociągowej w ul. Rivolięgo (na odc. od ul. Powstańców Wlkp. do ul. Przemysłowej) DN 150 mm, dł. 370 m wraz z przyłączami - 36 szt. (wymiana 28 szt., przełożenie 1 szt., nowe 7 szt.) 2016 - 2018 - dokumentacja projektowa 2019 - 2020 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0	
3-04-17-198-0	Murwana Goślina - sieć wodociągowa w Wojnowie	0	0	0	18	36	36	206	704	0	0	0	1 000	0	Wymiana sieci wodociągowej z azbestocementu.	Wymiana sieci wodociągowej o średnicy DN 150 mm , dł. 808 m Wymiana sieci wodociągowej o średnicy DN 100 mm , dł. 242 m Wymiana przyłączy wodociągowych w złym stanie technicznym + rozdział instalacji 2020-2022 - dokumentacja projektowa 2023-2024 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0	
3-05-12-040-0	Poznań - magistrała wodociągowa w ul. Bukowskiej	4	17	46	158	1 602	1 000	0	0	0	0	0	2 823	0	Zły stan techniczny, wymiana sieci z azbestocementu	Ulica Bukowska: wymiana magistrali wodociągowej DN 300 mm, dł. ok. 795m wraz z przełączeniami - ulice boczne wymiana sieci wodociągowej z azbestocementu dł. 787,17 m - przełączenie wszystkich przyłączy wodociągowych 2017-2020 - dokumentacja projektowa 2021-2022- roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0	
3-05-17-190-0	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Gołęcińskiej	0	0	0	40	60	296	862	0	0	0	0	1 258	0	Wymiana sieci wodociągowej z azbestocementu. Koordynacja z modernizacją Węzła Koszalińska w Poznaniu.	Wymiana sieci wodociągowej w ulicy Gołęcińskiej, DN 150 mm, dł. ok. 915 m wraz z wymianą przyłączy 2020-2021 - dokumentacja projektowa 2022-2023 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0	
3-05-17-193-0	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Lutyckiej	0	0	0	8	12	24	56	0	0	0	0	100	0	Wymiana sieci wodociągowej z azbestocementu. Koordynacja z modernizacją Węzła Koszalińska w Poznaniu.	Wymiana sieci wodociągowej w ul. Lutyckiej DN 150 mm, o dł. 83 m 2020-2021 - dokumentacja projektowa 2022-2023 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0	

Oznaczenia:
I-LL-RR-NNN-(0)1 (1-05-03-322-1)
I - kier. inwest..
LL - lokalizacja inwest..
RR - rok wpr. do planu
NNN - nr poz.
(0)1 - (modernizacja) nowe

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA NA LATA 2018 - 2027 nr 18/002/PI-10																				
Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2017	2018 r.	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	Nakłady łącznie w latach 2018- 2027	Nakłady po 2027	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przylączy do posesji w szt.		
																		zabudowanych	niezabudowanych	Suma
3-05-18-001-0	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Kunickiego	0	0	0	0	18	27	99	346	0	0	0	490	0	Wymiana sieci wodociągowej z azbestocementu. Koordynacja z modernizacją drogi.	Wymiana sieci wodociągowej w ulicy Kunickiego DN 100mm dł. 122m, DN 150mm dł. 250m wraz z przyłączami 2020 - 2022 - dokumentacja projektowa 2023 - 2024 - roboty budowlano - montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
3-05-18-047-0	Poznań – sieć wodociągowa w ul. Torfowej i Skrajnej	0	0	0	10	30	10	50	207	0	0	0	307	0	Wymiana sieci azbestocementowych. Wymiana sieci o niewystarczających parametrach. Budowa brakujących odcinków sieci.	Wymiana i budowa sieci wodociągowej w ulicach Skrajna, Torfowa, Kopanina: DN 100 mm, dł. 305 m wraz z przyłączami - 8 szt. 2020-2022 - dokumentacja projektowa 2022-2024 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
3-07-17-067-0	Swarzędz - sieć wodociągowa w ul. Przybylskiego	0	2	30	30	650	500	0	0	0	0	0	1 212	0	Wymiana, ze względu na wiek i materiał sieci (azbestocement), Koordynacja z modernizacją ulicy, realizowaną przez Gminę.	Wymiana sieci wodociągowej w ul. Przybylskiego DN 100 mm dł. 920 m, przyłącza - 40 szt. - I etap - wodociąg Dn 100 mm o długości 800 m - II etap - wodociąg Dn 150 mm o długości 100 m - III etap - wodociąg Dn 100 mm o długości 20 m 2018-2020 - dokumentacja projektowa (Inwestor Zastępczy - Gmina Swarzędz) 2021-2022 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
3-07-18-081-0	Swarzędz - sieć wodociągowa w ulicach: Wyczółkowskiego, Chelmońskiego i Kossaka	0	0	0	43	474	0	0	0	0	0	0	517	0	Potrzeba wymiany sieci wodociągowej z azbestocementu w koordynacji z modernizacją ulic.	Budowa sieci wodociągowej Dn 150 mm o długości ca 380 m w ulicach: Wyczółkowskiego, Chelmońskiego i Kossaka, przyłącza - 24 szt. 2019-2020 - dokumentacja techniczna 2021 - roboty budowlano - montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
3-11-17-173-0	Kórnik - sieć wodociągowa w ul. Szarych Szeregów	0	0	0	0	4	7	0	29	125	0	0	165	0	Wymiana sieci azbestocementowych	Wymiana sieci wodociągowej w ulicy Szarych Szeregów: DN 100 mm, dł. 110 m wraz z przyłączami - 2 szt. 2020-2022 - dokumentacja projektowa 2023-2025 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
3-16-17-023-0	Suchy Las - sieć wodociągowa w ul. Tysiąclecia w Gołęczewie	566	152	0	0	0	0	0	0	0	0	0	152	0	Wymiana istniejącego wodociągu DN 80 mm z azbestocementu. Wniosek Gminy.	Wymiana sieci wodociągowej w ulicy Tysiąclecia w Gołęczewie DN 125 mm, dł. 860 m wraz z przyłączami. 2017 - dokumentacja projektowa 2017-2018 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
3-16-17-126-0	Suchy Las - sieć wodociągowa w ul. Krętej, Lipowej, Krótkiej, Wodnej w Gołęczewie	0	0	651	530	0	0	0	0	0	0	0	1 181	0	Wymiana istniejących wodociągów DN 80 mm z azbestocementu w koordynacji z budową kanalizacji sanitarnej i modernizacją dróg.	Wymiana sieci wodociągowej w ulicy Krętej, Lipowej, Krótkiej, Wodnej w Gołęczewie DN 125 mm, dł. 1511 m. 2017-2019 - dokumentacja projektowa 2019-2020 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
	SUW - sieci i obiekty	6	834	1 200	95	1 255	1 500	1 500	1 500	1 500	1 500	1 500	12 384	0				0	0	0
R-16-136	SUW - sieci i obiekty	0	0	0	0	300	1 500	1 500	1 500	1 500	1 500	1 500	9 300	0			1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
1-10-17-005-0	Ujęcie Promienko - zasilanie rezerwowe	0	0	0	40	180	0	0	0	0	0	0	220	0	Bezpieczeństwo dostaw wody.	- Montaż kontenerowego agregatu prądotwórczego wraz z podłączeniem do rozdzielnic RG-nn. - Montaż w rozdzielniczy układu SZR- samoczynnego załączania rezerwy 2020 - dokumentacja projektowa 2021 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
2-03-17-004-0	SUW Mosina - instalacja dezynfekcji dwutlenku chloru	6	834	0	0	0	0	0	0	0	0	0	834	0	1. Poprawa jakości wody poprzez stabilizację mikrobiologiczną wody w komorach podfiltrowych 2. Zabezpieczenie komór podfiltrowych przed potencjalnym rozwojem bakterii psychrofilnych	Dostawa i montaż 2 pomp membranowych, zestawu dozującego (6 pomp+1r.) ze zbiornikiem pośrednim ok.100l wraz z armaturą, rurociągami, sterowaniem i automatyką. 2018 - Dokumentacja projektowa 2018 - RBM	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0

Oznaczenia:
I-LL-RR-NNN-(0)1 (1-05-03-322-1)
I - kier. inwest..
LL - lokalizacja inwest..
RR - rok wpr. do planu
NNN - nr poz.
(0)1 - (modernizacja) nowe

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA NA LATA 2018 - 2027 nr 18/002/PI-10																				
Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2017	2018 r.	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	Nakłady łącznie w latach 2018- 2027	Nakłady po 2027	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przylączy do posesji w szt.		
																		zabudowanych	niezabudowanych	Suma
2-03-18-155-0	SUW Mosina - modernizacja chlorowni	0	0	1 200	0	0	0	0	0	0	0	0	1 200	0	1) Bezpieczeństwo i poprawa zachowania ciągłości procesu dezynfekcji wody poprzez wymianę całej instalacji wytwarzania i dozowania dwutlenku chloru. 2) Wiek instalacji (obecna instalacja pracuje od 19 lat) - starzenie się elementów instalacji z tworzywa, które ma bezpośredni kontakt z substancjami chemicznymi, takimi jak: kwas solny, chloryn sodu i dwutlenek chloru oraz zwiększające się z roku na rok ograniczenia w pozyskiwaniu części zamiennych i podzespołów w bardzo dużym stopniu mogą przyczynić się do wystąpienia awarii i ograniczeń w dezynfekcji wody. 3) Zachowanie dostawy wody o odpowiednich parametrach jakościowych. 4) Ryzyka: - ryzyko uszkodzenia instalacji z PVC na skutek starzenia się materiału będącego w kontakcie z roztworem ClO2 - ryzyko całkowitego unieruchomienia instalacji - brak możliwości wymiany części, których produkcji zaprzestano.	- wymiana 2 pomp przy panelach załadowniczych chlorynu sodu z armaturą oraz rurociągami PVC DN80 - wymiana 2 pomp przy panelach załadowniczych kwasu solnego z armaturą oraz rurociągami PVC DN80 i PVC DN100 - wymiana rurociągów PVC DN15 w tubie osłonowej PE100 DN40 - wymiana 2 generatorów z pompami, zbiornikami reakcyjnymi, zbiornikami produktu i armaturą - wymiana 2 paneli dozujących - wymiana 2 detektorów wycieku - wymiana 2 modułów pomiarowych Depolox - dostosowanie nowych linii instalacji do istniejącej automatyki 2019r. - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
2-07-17-006-0	SUW Gruszczyń - kanalizacja sanitarna i zaopatrzenie w ciepło	0	0	0	55	775	0	0	0	0	0	0	830	0	1. Budowa kanalizacji sanitarnej SUW Gruszczyń (likwidacja szamba, podłączenie do sieci) 2. Skierowanie wód popłucznych do kanalizacji sanitarnej (neutralizacja odorów w sieci) 3. Zwiększenie bezpieczeństwa cieplnego obiektu	Budowa kanalizacji sanitarnej DN 200mm, dł. 250m, - studzienki kanalizacyjne - 7 szt., - przepustnice DN 250mm na rurociągach odstojników - 3 szt., - instalacja odprowadzania wód popłucznych DN 250mm dł. 107m, - miesadła w odstojnikach wód popłucznych - 3szt., - przyłącze gazowe dł. 250m, palniki - 2 szt., zespół redukcyjny - 1szt. - piece gazowe - 4 szt. 2019-2020 - dokumentacja projektowa 2021 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0

Podsumowanie zadań "własnych wspólnych" w grupach zgodnych z Ustawą o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków

Rodzaj przedsięwzięcia	Planowane nakłady w latach [tys. zł]										
	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2018-2027
rozwojowo-modernizacyjne	44 256	42 605	88 156	112 844	71 890	62 688	36 104	38 184	48 092	71 759	616 578
racjonalizujące zużycie wody i odprowadzanie ścieków	10 841	7 252	6 050	3 280	690	580	3 303	1 575	0	250	33 821
inne	18 577	19 709	15 896	13 620	10 830	9 900	10 502	10 281	14 400	10 400	134 115
Łącznie	73 674	69 566	110 102	129 744	83 410	73 168	49 909	50 040	62 492	82 409	784 514

Oznaczenia:
I-LL-RR-NNN-(0)1 (1-05-03-322-1)
I - kier. inwest..
LL - lokalizacja inwest..
RR - rok wpr. do planu
NNN - nr poz.
(0)1 - (modernizacja) nowe

Tab. nr 5 – Pula – podsumowanie

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA
NA LATA 2018 - 2027 nr 18/002/PI-10

Lp.	Akcjonariusz	wykonanie 2008-2017	2018 r.	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	Nakłady łącznie w latach 2018-2027	wykonanie 2008 - 2017 + rok 2018 wg projektu PI	wg PI na lata 2008-2018		wg Porozumienia na lata 2008-2018	Pożyczki	Skorygowana pula wg Porozumienia z uwzgl... pożyczek		Pula na lata 2018-2027 [tys. zł.]	Splata puli z lat 2008-2018 w okresie 2008- 2025	Splata puli z lat 2008-2017 na rok
1	Brodnica	0	0	0	0	0	39	30	11	11	11	11	113	0	0		9	0	9		55	46	5
2	Czerwonak	0	0	0	0	0	3 926	3 040	1 013	1 013	1 013	1 013	11 018	0	2 025		886	0	886		5 509	4 623	462
3	Kórnik	3	10	16	127	2	536	694	232	232	232	232	2 313	13	0		0	0	0		1 158	1 158	116
4	Luboń	591	0	23	36	148	2 382	2 589	863	863	863	863	8 630	591	738		0	557	557		4 593	4 036	404
5	Mosina	532	218	0	55	178	6 432	7 109	2 580	2 370	2 370	2 370	23 682	750	638		0	517	517		12 107	11 590	1 159
6	Murowana Goślina	88	0	0	6	11	2 325	2 122	689	702	706	693	7 254	21	2 255		590	0	590		3 666	3 076	308
7	Poznań	20 523	6 213	2 158	770	16 827	38 334	48 860	21 383	21 383	21 383	21 383	198 694	26 355	11 181		18 437	-2993	15 444		114 637	99 193	9 919
8	Puszczykowo	342	0	0	0	46	4 847	4 177	1 400	1 418	1 415	1 427	14 730	220	1 420		1 217	0	1 217		7 570	6 353	635
9	Suchy Las	1 107	0	0	0	10	3 296	1 957	623	623	623	623	7 755	1 107	2 636		713	1919	2 632		4 431	1 799	180
10	Swarzędz	341	0	0	0	0	1 479	1 409	470	470	470	470	4 768	341	1 370		411	0	411		2 555	2 144	214
ŁĄCZNIE PULA I REZERWA		23 527	6 441	2 197	994	17 222	63 596	71 987	29 264	29 085	29 086	29 085	278 957	29 398	22 263		22 263	0	22 263		156 281	134 018	13 402

Oznaczenia:
I-LL-RR-NNN-(0)1 (1-05-03-322-1)
I - kier. inwest..
LL - lokalizacja inwest..
RR - rok wpr. do planu
NNN - nr poz.
(0)1 - (modernizacja) nowe

Tab. nr 6 – Zadania własne rozwojowe – Pula

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA NA LATA 2018 - 2027 nr 18/002/PI-10																		Przyląca do posesji w szt.		
Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2017	2018 r.	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	Nakłady łącznie w latach 2018- 2027	Nakłady po 2027	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	zabudowanych	niezabudowanych	Suma
	Pule	1 998	6 441	2 197	994	17 222	63 596	71 987	29 264	29 085	29 086	29 085	278 957	0				813	626	1 439
	Brodnica	0	0	0	0	0	39	30	11	11	11	11	113	0				0	0	0
	Dopełnienie puli		0	0	0	0	9	0	0	0	0	0	9				1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
	Splata puli		0	0	0	0	14	14	5	5	5	5	48				1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
	Pula pierwotna		0	0	0	0	16	16	6	6	6	6	56				1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
	Czerwonak	0	0	0	0	0	3 926	3 040	1 013	1 013	1 013	1 013	11 018	0				0	0	0
	Dopełnienie puli		0	0	0	0	886	0	0	0	0	0	886				1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
	Splata puli		0	0	0	0	1 387	1 387	462	462	462	462	4 622				1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
	Pula pierwotna		0	0	0	0	1 653	1 653	551	551	551	551	5 510				1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
	Kórnik	3	10	16	127	2	536	694	232	232	232	232	2 313	0				12	10	22
	Dopełnienie puli		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
	Splata puli		0	0	0	0	186	339	84	116	116	116	957				1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
	Pula pierwotna		0	0	0	0	347	347	116	116	116	116	1 158				1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
3-11-18-054-1	Kórnik - sieć wodociągowa w ul. Os. Zielona Polana w Borówcu	0	0	0	1	2	3	8	32	0	0	0	46	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców. Wniosek Gminy Kórnik. Nakłady po stronie Aquanet 46 tys. zł. Całkowite nakłady 390 tys. zł.	Budowa sieci wodociągowej w ul. Os. Zielona Polana: DN 100 mm, dł. 300 m wraz z przyłączami do dz. zabud. - 7 szt., do dz. niezabud. - 5 szt. 2020-2022 - dokumentacja projektowa 2022-2024 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	7	5	12
5-11-14-098-1	Kórnik - kanalizacja sanitarna w ul. Zielona Dolina w Borówcu	3	10	16	126	0	0	0	0	0	0	0	152	0	Brak sieci kanalizacji sanitarnej. Pozyskanie nowych odbiorców.	Projekt i budowa sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej DN 200mm i dl. ok. 115m, 10szt. przyłączy kanalizacji sanitarnej 2018-2019 - dokumentacja projektowa 2020 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	5	5	10
	Luboń	0	0	23	36	148	2 382	2 589	863	863	863	863	8 630	0				3	0	3
	Dopełnienie puli		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
	Splata puli		0	0	0	0	1 211	1 211	404	404	404	404	4 038				1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
	Pula pierwotna		0	0	0	0	579	1 378	459	459	459	459	3 793				1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
5-02-16-137-1	Luboń - kanalizacja sanitarna w ul. Romana Maya	0	0	23	36	148	592	0	0	0	0	0	799	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wniosek zewn. LUVENA. Wpływ na taryfę: poniżej 1 gr	Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Romana Maya - przepompowni ścieków 1 szt. - rurociąg tłoczny DN100mm dl. ok. 332m (dwa rurociągi tłoczne DN100mm, każdy dl.166m) - sieci kanalizacji sanitarnej DN300mm, dl.105m - przyłącze wodociągowe do przepompowni 2018-2020 - dokumentacja projektowa 2021-2022 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	3	0	3
	Mosina	16	218	0	55	178	6 432	7 109	2 580	2 370	2 370	2 370	23 682	0				7	178	185
	Dopełnienie puli		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
	Splata puli		0	0	0	0	2 719	-121	1 159	1 159	1 159	1 159	7 234				1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
	Pula pierwotna		0	0	0	0	3 632	3 632	1 211	1 211	1 211	1 211	12 108				1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
3-03-11-067-1	Mosina - sieć wodociągowa w ul. Piaskowej w Krośnie	16	218	0	0	0	0	0	0	0	0	0	218	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców	Budowa sieci wodociągowej w rejonie ul. Turkusowej i Tylniej DN 125 mm, dł. 264,5 m, 12 szt. przyłączy wodociągowych DN32 o łącznej długości L=71,5m.; Przyłącza dodatkowe 3 szt. DN32 o łącznej długości L=31,5m. 2016 -2017 - dokumentacja projektowa 2018 - roboty budowlano - montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	4	11	15

Oznaczenia:
I-LL-RR-NNN-(0)1 (1-05-03-322-1)
I - kier. inwest..
LL - lokalizacja inwest..
RR - rok wpr. do planu
NNN - nr poz.
(0)1 - (modernizacja) nowe

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA NA LATA 2018 - 2027 nr 18/002/PI-10																				
Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2017	2018 r.	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	Nakłady łącznie w latach 2018- 2027	Nakłady po 2027	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przyląca do posesji w szt.		
																		zabudowanych	niezabudowanych	Suma
3-03-17-070-1	Mosina - sieć wodociągowa w ul. Cybisa w Mosinie, ul. Polna w Krośnie	0	0	0	0	8	12	24	82	0	0	0	126	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców. Wniosek Gminy Mosina.	Budowa sieci wodociągowej w ulicy Polna, Cybisa DN 100mm, dł. 144m wraz z przyłączami - 2 szt. 2020-2022 dokumentacja projektowa 2023-2024 roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	2	2
3-03-17-071-1	Mosina - sieć wodociągowa w rej ul. Strzeleckiej w Mosinie, ul. Lipowej w Krośnie	0	0	0	28	84	28	1 574	0	0	0	0	1 714	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców. Wniosek Gminy Mosina.	Budowa sieci wodociągowej w rejonie ulic Strzelecka / Lipowa DN100mm, dł. 1670m wraz z przyłączami - 94szt. 2020-2022 dokumentacja projektowa 2022-2023 roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	3	91	94
5-03-17-106-1	Mosina - kanalizacja sanitarna w ul. Cybisa w Mosinie i ul. Polnej w Krośnie	0	0	0	0	5	14	35	128	0	0	0	182	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych Klientów. Wniosek Gminy Mosina.	Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Cybisa w Mosinie i ul. Polnej w Krośnie DN200, dł. 110m wraz z przyłączami - 3 szt. 2021-2023 dokumentacja projektowa 2023-2024 roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	3	3
5-03-17-128-1	Mosina - kanalizacja sanitarna w rej. ul. Strzeleckiej	0	0	0	27	81	27	1 965	0	0	0	0	2 100	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych Klientów. Wniosek Gminy.	Budowa kanalizacji sanitarnej w rej. ul. Strzeleckiej w Mosinie, Lipowej w Krośnie DN 200mm, dł. 1560m wraz z przyłączami - 71szt. 2020 - 2022 dokumentacja projektowa 2022 - 2023 roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	71	71
	Murowana Goślina	0	0	0	6	11	2 325	2 122	689	702	706	693	7 254	0				0	74	74
	Dopelnienie puli		0	0	0	0	292	0	0	0	0	0	292				1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
	Splata puli		0	0	0	0	923	923	308	308	308	308	3 078				1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
	Pula pierwotna		0	0	0	0	1 100	1 100	367	367	367	367	3 668				1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
3-04-17-037-1	Murowana Goślina - sieć wodociągowa w Długiej Goślinie	0	0	0	0	0	0	6	8	5	6	0	25	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców. Wniosek Gminy. Zabezpieczona kwota udziału AQUANET - 25 000,00 zł. Szacowane całkowite nakłady dla inwestycji 109 000,00 zł	Budowa sieci wodociągowej w działce nr 346 DN100mm, dł. 142m wraz z przyłączami - 2 szt. 2022-2024 - dokumentacja projektowa 2025-2026 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	2	2
3-04-17-038-1	Murowana Goślina - sieć wodociągowa w Łoskoniu Starym	0	0	0	0	0	0	0	6	4	0	0	10	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców. Wniosek Gminy. Zabezpieczona kwota udziału AQUANET - 10 000,00 zł. Szacowane całkowite nakłady dla inwestycji 110 000,00 zł	Budowa sieci wodociągowej w działce nr 22/5 DN100mm, dł. 140 m wraz z przyłączami - 2 szt. 2023-2025 - dokumentacja projektowa 2026-2027 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	2	2
3-04-17-076-1	Murowana Goślina - sieć wodociągowa w ul. Wołodyjowskiego	0	0	0	6	11	10	93	0	0	0	0	120	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców. Wniosek Gminy. Zabezpieczona kwota udziału AQUANET - 120 000,00 zł. Szacowane całkowite nakłady dla inwestycji 343 000,00 zł	Budowa sieci wodociągowej w ul. Wołodyjowskiego DN150mm, dł. 440m wraz z przyłączami - 28 szt. 2019-2021 - dokumentacja projektowa 2022-2023- roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	28	28
3-04-17-079-1	Murowana Goślina - sieć wodociągowa w Białężynie	0	0	0	0	0	0	0	0	18	25	18	61	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców. Wniosek Gminy. Zabezpieczona kwota udziału AQUANET - 155 000,00 zł. Szacowane całkowite nakłady dla inwestycji 790 250,00 zł	Budowa sieci wodociągowej w dz. nr 122, 123/3, 123/4 DN100mm, dł. 900m wraz z przyłączami - 42 szt. 2024- 2026 - dokumentacja projektowa 2027- 2028 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	42	42
	Poznań	1 979	6 213	2 158	770	16 827	38 334	48 860	21 383	21 383	21 383	21 383	198 694	0				790	222	1 012
	Dopelnienie puli		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
	Splata puli		0	0	0	0	3 780	9 919	9 919	9 919	9 919	9 919	53 375				1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
	Pula pierwotna		0	0	0	0	10 807	22 927	11 464	11 464	11 464	11 464	79 590				1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
3-05-12-001-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Pogodnej	3	5	23	0	0	0	0	0	0	0	0	28	0	Uporządkowanie sieci wodociągowej - obecnie zasilanie dwóch budynków prowadzone wspólnym przyłączem po działkach prywatnych	Projekt sieci wodociągowej wraz z przyłączem. Budowa sieci wodociągowej o średnicy DN50m i dł. ok. 35m wraz z przełączeniem przyłącza. 2016 - dokumentacja projektowa 2017-2019- roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	1	0	1

Oznaczenia:
I-LL-RR-NNN-(0)1 (1-05-03-322-1)
I - kier. inwest..
LL - lokalizacja inwest..
RR - rok wpr. do planu
NNN - nr poz.
(0)1 - (modernizacja) nowe

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA NA LATA 2018 - 2027 nr 18/002/PI-10																				
Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2017	2018 r.	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	Nakłady łącznie w latach 2018- 2027	Nakłady po 2027	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przylączy do posesji w szt.		
																		zabudowanych	niezabudowanych	Suma
3-05-15-259-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Lotniczej i w ul. 5 Stycznia	46	5	0	388	800	0	0	0	0	0	0	1 193	0	Zaopatrzenie nowych odbiorców m.in. do nowej strażnicy dla Jednostki Ratowniczo-Gaśniczej nr 4	Sieć wodociągowa w ulicy Lotniczej i 5 Stycznia do spięcia z siecią w ul. Łobżenickiej o dł. ok. 1 300 m o średnicy DN 180 mm wraz z przyłączami wodociągowymi (6 szt.) m.in. do planowanej strażnicy na terenie działki nr geod. 163/14 przy ulicy 5 Stycznia i WORD. 2016-2018 dokumentacja projektowa 2020-2021 roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	4	2	6
3-05-16-020-1	Poznań - sieć wodociągowa w rejonie ul. Czarnucha	0	0	0	54	81	440	2 035	0	0	0	0	2 610	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców. Wniosek Poznańskiego Towarzystwa Budownictwa Społecznego.	Budowa sieci wodociągowej w rejonie ul. Czarnucha: - DN 300mm, dł. 960m - DN 150mm, dł. 1352m - przyłącza - 46szt. 2019-2021 dokumentacja projektowa 2022-2023 roboty budowlano-montażowe.	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	46	46
3-05-16-026-1	Poznań – sieć wodociągowa w ul. Abpa W. Dymka i ul. Folwarcznej	71	19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców. Planowane osiedle ZKZL	Budowa sieci wodociągowej o średnicy DN150 i dł. ok. 130 m wraz z przyłączami - 2 szt. 2016 - 2017 dokumentacja projektowa 2017 - 2018 roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	2	0	2
3-05-16-027-1	Poznań - sieć wodociągowa w rejonie ulic Biskupińskiej i Lirycznej	8	261	322	0	0	0	0	0	0	0	0	583	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców. Wniosek Zarządu Komunalnych Zasobów Lokalowych.	Budowa sieci wodociągowej DN 150 o dł. ok. 630 m, wraz z realizacją przyłączy wodociągowych 8 szt. (ok. 150 mieszkań) 2017-2018 dokumentacja projektowa 2018-2019 roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	8	0	8
3-05-16-047-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Bernata	0	0	0	14	21	36	169	0	0	0	0	240	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców. Wniosek Zarządu Komunalnych Zasobów Lokalowych	Budowa sieci wodociągowej DN 150 mm dł. 240 m, przyłącza - 2 szt. w ulicy Bernata 2020 - 2021 - dokumentacja techniczna 2022 - 2023 - roboty budowlano - montaowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	2	0	2
3-05-16-050-1	Poznań - sieć wodociągowa w rejonie ulic: Żołnierzy Wyklętych i Literacka	14	1 506	233	0	0	0	0	0	0	0	0	1 739	0	Realizacja nowego osiedla mieszkaniowego przez Poznańskie Towarzystwo Budownictwa Społecznego (PTBS)	Budowa sieci wodociągowej DN 150 o dł. ok. 1 250 m, wraz z realizacją przyłączy wodociągowych (27szt. dla 1 243 mieszkań) 2017-2017 dokumentacja techniczna 2018-2019 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	15	0	15
3-05-17-057-1	Poznań - sieć wodociągowa przy ul. Juraszów	1	558	0	0	0	0	0	0	0	0	0	558	0	Zaopatrzenie w wodę Wielkopolskiego Centrum Zdrowia Dziecka. Wniosek Wydziału Gospodarki Komunalnej.	Budowa sieci wodociągowej w ciągu ulic Aleja Solidarności - ulica A. Wrzoska, DN 200 mm, dł. ok. 400 m wraz z przyłączem - 1 szt. 2017-2018 - dokumentacja projektowa 2018 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	1	0	1
3-05-17-094-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Unii Lubelskiej	0	0	22	33	840	673	0	0	0	0	0	1 568	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców. Wniosek Wydziału Gospodarki Komunalnej (WGK)	Budowa sieci wodociągowej w ul. Unii Lubelskiej ETAP IV (wg PIM oznaczenie IIIc odcinek w ul. Unii Lubelskiej wraz z odcinkiem w ul. Obodrzyckiej) Budowa sieci wodociągowej DN300 długość około 390,0m. Budowa sieci wodociągowej DN150 długość około 30,0m. - budowa przyłączy - 1szt. DN250mm, 1 szt. DN200mm, 3 szt. DN150mm - przełączenie do projektowanej sieci DN300 – 2 szt. wodociąg DN100 - przełączenie przyłącza wodociągowego z rur PE63 o długości około 38,41m - likwidacja sieci wodociągowej DN500 o długości około 176,0m - likwidacja odcinka (odwodnienia magistrali) DN200 o długości około 66,44m - likwidacja odcinka sieci wodociągowej DN100 - likwidacja odcinka przyłącza wodociągowego DN200 o długości około 10,96m 2019-2021 dokumentacja projektowa 2021-2022 roboty budowlano-montażowe UWAGA- konieczność koordynacji z PIM - zgodnie z pismem z dnia 15.12.2016r realizacja przez PIM w 2020r. ETAP III wg PIM oznaczenie IIIb odcinek od pętli tramwajowej do połączenia z etapem IV) DN300mm, dł. 160m 2021-2023 dokumentacja projektowa 2024-2025 roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	5	0	5

Oznaczenia:
I-LL-RR-NNN-(0)1 (1-05-03-322-1)
I - kier. inwest..
LL - lokalizacja inwest..
RR - rok wpr. do planu
NNN - nr poz.
(0)1 - (modernizacja) nowe

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA NA LATA 2018 - 2027 nr 18/002/PI-10																				
Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2017	2018 r.	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	Nakłady łącznie w latach 2018- 2027	Nakłady po 2027	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przyląca do posesji w szt.		
																		zabudowanych	niezabudowanych	Suma
3-05-17-205-1	Poznań - sieć wodociągowa na terenie projektowanego osiedla mieszkaniowego przy ul. Darzyborskiej	0	0	28	30	550	0	0	0	0	0	0	608	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców. Wniosek Urzędu Miasta Poznania - Wydział Gospodarki Komunalnej.	Budowa sieci wodociągowej Dn 150 mm, - długości 680 m - przyłącza - 15 szt. 2019-2020 dokumentacja projektowa 2021 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	15	0	15
3-05-18-086-1	Poznań - sieć wodociągowa do Nowego Ogrodu Zoologicznego	0	0	0	14	29	115	738	0	0	0	0	896	0	Potrzeba budowy sieci wodociągowej w związku z planowana budową fokarium na terenie Nowego Ogrodu Zoologicznego	Rozbudowa sieci wodociągowej w podziale na etapy realizacyjne: - ETAP I - sieci wodociągowej Dn 100 mm o długości 160 m w ul. Kaprała Wojtki wraz z przyłączem Dn 80 mm o długości 10 m - ETAP II - sieci wodociągowej Dn 150 mm o długości 710 m w ul. Krańcowej wraz z przyłączem Dn 100 mm o długości 10 m 2020 - 2021 - dokumentacja projektowa 2022 - 2023 - roboty budowlano - montaźowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	2	0	2
3-05-18-142-1	Poznań - sieć wodociągowa w rejonie ul. Żelaznej	0	0	0	20	30	180	720	0	0	0	0	950	0	Potrzeba rozbudowy sieci dla planowanego osiedla PTBS.	Budowa sieci wodociągowej Dn 180 mm o długości 900 m w rejonie ul. Żelaznej oraz 135 m przyłączy 2019 - 2021 - dokumentacja projektowa 2022 - 2023 - roboty budowlano - montaźowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	15	0	15
5-05-12-111-1	Poznań - kanalizacja sanitarna na terenie osiedla Kiekrz	366	351	792	0	13 398	20 176	6 728	0	0	0	0	41 445	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów.	Zakres nr 1: Kąpielowej, Wilków Morskich, Kierskiej, Sztormowej, Chojnickiej, Turystycznej, Altanowej, Willowej, Podjazdowej, Retmańsk Jachtowej, bocznej od ul. Kierskiej (Mppz - 2KDWws), bocznej od ul. Turystycznej (Mppz 1KDWws), bocznej od Podjazdowej (Mppz 2KDWws), bocznej od ul. Jachtowej (dz. 633/1), Admiralskiej, Bojerowej, Retmańskiej, Jachtowej, Marynarskiej, Kajakowej, Regatowej, Kapitańskiej, Bosmańskiej, Komandorskiej, boczna od ul. Admiralskiej (dz. 707), Kajakowej, Nawigacyjnej, Szantowej, ks. Nawrota o średnicy DN 250 dl. ok. 235 m i o średnicy DN 200 dl. ok. 5,934 km wraz z realizacją przyłączy kanalizacyjnych. Przepompownie ścieków oznaczone PKg01, PKg02, PK3, PK5, Rurowciąg tłoczny o średnicy DN 90 dl. ok. 613 m. Zakres nr 2: Nad Jezioroem, Rekreacyjnej, Spacerowej, boczna od ul. Rekreacyjnej (Mppz 3KD-Dxs), Psarskie, Koszalińskiej (do wysokości posesji nr 40), Łagiewnickiej, Ślodyńskiej oraz dróg bocznych od tej ulicy, Złotnickiej oraz w wydzielonej drodze na terenie działki nr geod. 20/6 i 20/8 (boczna od ul. Psarskiej) o średnicy DN 200 dl. ok. 4,835 km wraz z realizacją przyłączy kanalizacyjnych. Przepompownie ścieków oznaczone PK7, PP1, PKg03, Rurowciąg tłoczny o średnicy DN 90 dl. ok. 1,035 km. Zakres nr 3: Biwakowej, Bojerowej i Podjazdowej oraz w planowanych drogach oznaczonych w Mppz jako: 4KD-Dxs, 4KD-Dx, 3KD-Dx, 3KD-Dxs, 1KD-Dx, 1KD-Dxs i 5KD-Dxs, Bojerowej, Regatowej, Żaglowej, Korwetowej, Wilków Morskich (od ul. Kąpielowej), Fregatowej, Galeonowej, Szkunerowej, Morskiej, Karawelowej, Szkutniczej, Jachtowej oraz w planowanych drogach oznaczonych w Mppz jako: 1KDWx, 7KDWx, 3KDWx, 4KDWx o średnicy DN 200 dl. ok. 4,446 km. Przepompownia ścieków oznaczona PK1, Rurowciąg tłoczny o średnicy DN 110 dl. ok. 2,925 km. Przyłącza ok. 700 sztuk Sieć wodociągowa w ulicach: Bojerowej i Podjazdowej, w planowanych drogach oznaczonych w Mppz jako: 4KD-Dxs, 4KD-Dx, 3KD-Dx, 3KD-Dxs, 1KD-Dx i 1KD-Dxs oraz w części ul. Biwakowej o DN 180 lub 150 i długości ok. 1540,0m, Rekreacyjnej, Spacerowej oraz w planowanej drodze oznaczonej w Mppz jako 3KD-Dxs (boczna od ul. Rekreacyjnej) o DN 180mm lub 150mm długości ok. 700,0 m w ul. Projektowane przepompownie (o 6 szt.) są o wydajności mniejszej niż 10 l/s - mają być projektowane w drogach - należy zaopiniować na etapie projektu. 2017-2019/2020 - dokumentacja projektowa 2020-2023 - roboty budowlano-montażowe Spółka Aquanet jest inwestorem zastępczym dla ZDM w zakresie realizacji kanalizacji deszczowej oraz modernizacji układu drogowego	1 - rozwojowo-modernizacyjne	620	80	700
5-05-16-021-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w rejonie ul. Czarnucha	0	0	0	80	120	666	3 084	0	0	0	0	3 950	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wniosek Poznańskiego Towarzystwa Budownictwa Społecznego. Wpływ na taryfę: 0,01zł.	Budowa kanalizacji sanitarnej w rejonie ul. Czarnucha: - DN 400mm, dl. 408m - DN 300mm, dl. 340m - DN 250mm, dl. 183m - DN 200mm, dl. 1973m - przyłącza - 37szt. - rurowciąg ochronny przeciskowy DN 500mm, dl. 50m 2019-2021 dokumentacja projektowa 2022-2023 roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	37	37
5-05-16-025-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Abpa W. Dymka i ul. Żelaznej	1 435	838	0	0	0	0	0	0	0	0	0	838	0	Brak sieci kanalizacji sanitarnej. Pozyskanie nowych odbiorców.- osiedle ZKZL	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej o średnicy 250mm i długości ok. 600m. Budowa przyłączy - 2 szt. 2018 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	2	0	2
5-05-16-028-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w rejonie ulic Biskupińskiej i Lirycznej	8	433	300	0	0	0	0	0	0	0	0	733	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wniosek Zarządu Komunalnych Zasobów Lokalowych (ZKZL).	Budowa kanalizacji sanitarnej DN 300 mm, dl. 230 m, DN 200 mm, dl. 240 m wraz z realizacją przyłączy kanalizacyjnych - 8 szt. (ok. 150 mieszkań) 2016-2017 - dokumentacja projektowa 2018-2019 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	8	0	8

Oznaczenia:
I-LL-RR-NNN-(0)1 (1-05-03-322-1)
I - kier. inwest..
LL - lokalizacja inwest..
RR - rok wpr. do planu
NNN - nr poz.
(0)1 - (modernizacja) nowe

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA NA LATA 2018 - 2027 nr 18/002/PI-10																					
Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2017	2018 r.	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	Nakłady łącznie w latach 2018- 2027	Nakłady po 2027	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przylączy do posesji w szt.			
																		zabudowanych	niezabudowanych	Suma	
5-05-16-048-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Bernata	0	0	0	14	20	96	274	0	0	0	0	404	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wniosek Zarządu Komunalnych Zasobów Lokalowych (ZKZL).	Budowa kanalizacji sanitarnej DN 200 mm. dł. 215 m w ul. Bernata, przyłącza kanalizacyjne - 2 szt. 2020-2021 dokumentacja projektowa 2022-2023 roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	2	0	2	
5-05-16-051-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w rejonie ulic: Żołnierzy Wykolejonych i Literackiej	27	1 961	310	0	0	0	0	0	0	0	0	2 271	0	Realizacja nowego osiedla mieszkaniowego przez Poznańskie Towarzystwo Budownictwa Społecznego (PTBS)	Budowa kanalizacji sanitarnej DN 400 o dł. ok. 210 m oraz DN 200 o dł. ok. 920 m wraz z realizacją przyłączy kanalizacyjnych (20 szt. dla 1 243 mieszkań)	1 - rozwojowo-modernizacyjne	15	7	22	
5-05-17-032-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w rejonie ul. Suwalskiej	0	0	0	46	70	358	1 573	0	0	0	0	2 047	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wniosek Poznańskiego Towarzystwa Budownictwa Społecznego (PTBS).	Budowa kanalizacji sanitarnej DN 250 mm. dł. 440 m, DN 600 mm. dł. 370 m. 2019-2021 - dokumentacja projektowa 2022-2023 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	24	44	68	
5-05-17-153-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Popularnej	0	274	0	0	0	0	0	0	0	0	0	274	0	Odbiór ścieków od nowych klientów. Wniosek Urzędu Miasta Poznania - Wydział Gospodarki Komunalnej	Budowa kanalizacji sanitarnej w ulicy Popularnej DN 200 mm, dł. 170 m wraz z przyłączami - 22 szt. 2018 r. - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	16	6	22	
5-05-17-206-1	Poznań - kanalizacja sanitarna na terenie projektowanego osiedla mieszkaniowego przy ul. Darzyborskiej	0	2	28	30	690	0	0	0	0	0	0	750	0	Odbiór ścieków od nowych odbiorców. Wniosek Urzędu Miasta Poznania - Wydział Gospodarki Komunalnej.	Budowa kanalizacji sanitarnej w ulicy Darzyborskiej Dn 200 mm, długości 480 m przyłącza - 15 szt. 2019-2020 dokumentacja techniczna 2021 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	15	0	15	
5-05-18-088-1	Poznań - kanalizacja sanitarna do Nowego Ogrodu Zoologicznego	0	0	0	35	160	642	693	0	0	0	0	1 530	0	Potrzeba budowy kanalizacji sanitarnej w związku z rozbudową obiektów Nowego Ogrodu Zoologicznego.	Rozbudowa kanalizacji sanitarnej w podziale na etapy realizacyjne: - ETAP I - obejmujący kanał sanitarny o Dn 200 mm o długości 300 m w ul. Sędziwoja, Browarnej i Kaprała Wojtki wraz z przepompownią ścieków i r. tłocznym Dn 63 mm o długości 100 m w ul. Kaprała Wojtki i przyłączem kanalizacyjnym Dn 160 mm o długości 12,5 m - ETAP II - obejmujący budowę przepompowni ścieków i rurociągu tłocznego Dn 75 mm o długości 600 m w ul. Krańcowej wraz z przyłączem kanalizacyjnym Dn 160 mm o łącznej długości 12,5 m 2019 - 2020 - dokumentacja techniczna 2021 - 2023 - roboty budowlano - montażyowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	3	0	3	
5-05-18-138-1	Poznań - kanalizacja sanitarna na terenie "Wolnych Torów"	0	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0	100	0	Skanalizowanie nowego obszaru	Etap I koncepcja skanalizowania obszaru "Wolne Tory" 2019 opracowanie koncepcji. Etap II infrastruktura kanalizacyjna na terenie "Wolnych Torów" Zakres rzeczowy zostanie ustalony na podstawie koncepcji	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0	
5-05-18-143-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w rejonie ul. Żelaznej	0	0	0	12	18	365	0	0	0	0	0	395	0	Potrzeba rozbudowy sieci kanalizacji sanitarnej dla planowanej zabudowy PTBS.	Budowa kanału sanitarnego Dn 200 mm o długości 390 m w rejonie ul. Żelaznej oraz 15 szt. przyłączy 2020 - 2021 - dokumentacja projektowa 2021 - 2022 - roboty budowlano - montażyowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	15	0	15	
	Puszczkowo	0	0	0	0	46	4 847	4 177	1 400	1 418	1 415	1 427	14 730	0					1	102	103
	Dopełnienie puli		0	0	0	0	601	0	0	0	0	0	601				1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0	
	Splata puli		0	0	0	0	1 906	1 906	635	635	635	635	6 352				1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0	
	Pula pierwotna		0	0	0	0	2 271	2 271	757	757	757	757	7 570				1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0	
3-09-15-119-1	Puszczkowo - sieć wodociągowa w rej. ul. Morenowej - Hotelowej, ul. Krętej, ul. Mazurskiej.	0	0	0	0	46	69	0	0	0	0	0	115	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców. Wniosek Gminy. Zabezpieczona kwota udziału AQUANET - 116 000,00 zł. Szacowane całkowite nakłady dla inwestycji 1 471 000,00 zł	Budowa sieci wodociągowej w rej. ulic Morenowa, Hotelowa DN 150mm o dł.1200 m wraz z przyłączami Budowa sieci wodociągowej w ulicy Krętej DN 100mm, dł. 240m wraz z przyłączami Budowa sieci wodociągowej w ulicy Mazurskiej DN 100mm, dł. 270 m wraz z przyłączami 2020 - 2022 dokumentacja projektowa 2023 - 2024 roboty budowlano - montażyowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	60	60	

Oznaczenia:
I-LL-RR-NNN-(0)1 (1-05-03-322-1)
I - kier. inwest..
LL - lokalizacja inwest..
RR - rok wpr. do planu
NNN - nr poz.
(0)1 - (modernizacja) nowe

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA NA LATA 2018 - 2027 nr 18/002/PI-10																				
Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2017	2018 r.	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	Nakłady łącznie w latach 2018- 2027	Nakłady po 2027	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przyląca do posesji w szt.		
																		zabudowanych	niezabudowanych	Suma
3-09-15-120-1	Puszczkowo - sieć wodociągowa w ul. Nadwarciańskiej w stronę Niwki Starej	0	0	0	0	0	0	0	8	14	5	18	45	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców. Zabezpieczona kwota udziału AQUANET - 45 000,00 zł. Szacowane całkowite nakłady dla inwestycji 197 000,00 zł	Budowa sieci wodociągowej w ul. Nadwarciańskiej w kierunku ul. Niwka Stara DN 150 mm o dł. 235 m wraz z przyłączami - 12szt. 2023-2025 dokumentacja projektowa 2026-2027 roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	12	12
3-09-15-134-1	Puszczkowo - sieć wodociągowa w ul. Janaszka	0	0	0	0	0	0	0	0	12	18	17	47	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców. Wniosek UM Puszczkowo. Zabezpieczona kwota udziału AQUANET - 113 000,00 zł. Szacowane całkowite nakłady dla inwestycji 619 000,00 zł	Budowa sieci wodociągowej w ulicy Janaszka DN 100 mm, dł. 615 m; DN 63 mm, dł. 200 m wraz z przyłączami - 31 szt. 2024-2026 - dokumentacja projektowa 2027-2028 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	1	30	31
	Suchy Las	0	0	0	0	10	3 296	1 957	623	623	623	623	7 755	0				0	40	40
	Dopełnienie puli		0	0	0	0	1 397	0	0	0	0	0	1 397				1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
	Splata puli		0	0	0	0	540	540	180	180	180	180	1 800				1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
	Pula pierwotna		0	0	0	0	1 329	1 329	443	443	443	443	4 430				1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
3-16-17-159-1	Suchy Las - sieć wodociągowa w rejonie ul. Błękitnej w Biedrusku	0	0	0	0	10	30	88	0	0	0	0	128	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców. Wniosek Gminy. Zabezpieczona kwota udziału AQUANET - 128 000,00 zł. Szacowane całkowite nakłady dla inwestycji: 870 480,00zł	Budowa sieci wodociągowej w rejonie ul. Błękitnej DN 180 mm, dł. 620 m. 2020-2022 - dokumentacja projektowa 2023 – roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	40	40
	Swarzędz	0	0	0	0	0	1 479	1 409	470	470	470	470	4 768	0				0	0	0
	Dopełnienie puli		0	0	0	0	70	0	0	0	0	0	70				1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
	Splata puli		0	0	0	0	643	643	214	214	214	214	2 142				1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
	Pula pierwotna		0	0	0	0	766	766	256	256	256	256	2 556				1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0

Podsumowanie zadań "własnych rozwojowych - pula" w grupach zgodnych z Ustawą o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków

Rodzaj przedsięwzięcia	Planowane nakłady w latach [tys. zł]										
	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2018-2027
rozwojowo-modernizacyjne	6 441	2 197	994	17 222	63 596	71 987	29 264	29 085	29 086	29 085	278 957
racjonalizujące zużycie wody i odprowadzanie ścieków	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
inne	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Łącznie	6 441	2 197	994	17 222	63 596	71 987	29 264	29 085	29 086	29 085	278 957

Oznaczenia:
I-LL-RR-NNN-(0)1 (1-05-03-322-1)
I - kier. inwest..
LL - lokalizacja inwest..
RR - rok wpr. do planu
NNN - nr poz.
(0)1 - (modernizacja) nowe

Tab. nr 7 – Fundusz Spójności FS3

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA NA LATA 2018 - 2027 nr 18/002/PI-10																				
Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2017	2018 r.	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	Nakłady łącznie w latach 2018-2027	Nakłady po 2027	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przylączy do posesji w szt.		
																		zabudowanych	niezabudowanych	Suma
	FS 3	15 028	80	300	0	0	0	0	0	0	0	0	380	0				8	0	8
	Sieci kanalizacyjne	15 028	80	300	0	0	0	0	0	0	0	0	380	0				8	0	8
5-05-06-012-1	Aglomeracja Poznań: Budowa kanalizacji sanitarnej w Szczepankowie - etap II	15 028	80	300	0	0	0	0	0	0	0	0	380	0	Pozyskanie nowych odbiorców z pozostałych obszarów Szczepankowa. Zadanie obejmuje budowę kanalizacji w ulicach: Szczepankowo, Sierpowa, Sowice, Brzozkwinowiowa i Porzeczkowa.	Pozyskanie nowych odbiorców. Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Szczepankowo, Sierpowej, Sowice, Brzozkwinowej i Porzeczkowej - kanały DN 200-300 mm dł. 4 135 m wraz z przyłączami - przepompownia ścieków - 1 szt. - rurociągi tłoczne DN 150 mm dł. 640 m - kanalizacja deszczowa DN 250-600 mm dł. 2 690 m - separatory - 4 szt. - kanalizacja teletechniczna - 4 950 m - wodociągi wraz z przyłączami. Kanalizacja deszczowa - finansowanie ZDM, realizacja Aquanet. Światłowodowy - finansowanie Aquanet. Środki własne - 50% Spodziewane dofinansowanie z FS - 50% 2014-2015 - roboty budowlano-montażowe 2016-2018 - realizacja robót uzupełniających do Kontraktu	1 - rozwojowo-modernizacyjne	8	0	8

Podsumowanie zadań "FS 3" w grupach zgodnych z Ustawą o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków

Rodzaj przedsięwzięcia	Planowane nakłady w latach [tys. zł]										
	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2018-2027
rozwojowo-modernizacyjne	80	300	0	0	0	0	0	0	0	0	380
racjonalizujące zużycie wody i odprowadzanie ścieków	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
inne	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Łącznie	80	300	0	0	0	0	0	0	0	0	380

Oznaczenia:
I-LL-RR-NNN-(0)1 (1-05-03-322-1)
I - kier. inwest..
LL - lokalizacja inwest..
RR - rok wpr. do planu
NNN - nr poz.
(0)1 - (modernizacja) nowe

Tab. nr 8 – Fundusz Spójności FS4

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA																				
NA LATA 2018 - 2027 nr 18/002/PI-10																				
Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2017	2018 r.	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	Nakłady łącznie w latach 2018-2027	Nakłady po 2027	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przyłącza do posesji w szt.		
																		zabudowanych	niezabudowanych	Suma
	FS 4	8 247	65	0	0	0	0	0	0	0	0	0	65	0				1	0	1
	Sieci kanalizacyjne	8 247	65	0	0	0	0	0	0	0	0	0	65	0				1	0	1
5-05-03-665-1	Aglomeracja Poznań: Kanalizacja sanitarna wraz z przyłączami w osiedlu Księdza Skorupki	8 247	65	0	0	0	0	0	0	0	0	0	65	0	Realizacja KPOŚK Budowa kanalizacji sanitarnej na os. Skorupki oraz uporządkowanie sieci wodociągowej	Część I - Kanalizacja sanitarna PVC 250 - 1991 m , PVC 315 - 421 m; przyłącza sanitarne PVC 160 - 1209m wodociąg - wymiana PE 180 - 2550m przyłącza wodociągowe PE 32 2585m Część II - kanalizacja sanitarna PVC 250 370 m , PVC 315 406m przyłącza sanitarne PVC 160 - 468m 2014-2016 - roboty budowlano-montażowe 2018 - jedno przyłącze do posesji 46a długość około 40 m	1 - rozwojowo-modernizacyjne	1	0	1

Podsumowanie zadań "FS 4" w grupach zgodnych z Ustawą o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków

Rodzaj przedsięwzięcia	Planowane nakłady w latach [tys. zł]											2018-2027
	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027		
rozwojowo-modernizacyjne	65	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	65
racjonalizujące zużycie wody i odprowadzanie ścieków	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
inne	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Łącznie	65	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	65

Oznaczenia:
I-LL-RR-NNN-(0)1 (1-05-03-322-1)
I - kier. inwest..
LL - lokalizacja inwest..
RR - rok wpr. do planu
NNN - nr poz.
(0)1 - (modernizacja) nowe

Tab. nr 9 – Fundusz Spójności FS6

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA
NA LATA 2018 - 2027 nr 18/002/PI-10

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2017	2018 r.	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	Nakłady łącznie w latach 2018- 2027	Nakłady po 2027	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przylączy do posesji w szt.		
																		zabudowanych	niezabudowanych	Suma
	FS 6	53 286	70 218	75 174	119 250	81 383	52 175	35 662	0	0	0	0	433 862	0				2 798	659	3 457
	Uzdatnianie wody	11 176	144	0	25 900	30 300	30 500	30 543	0	0	0	0	117 387	0				0	0	0
2-05-03-111-0	SUW Wiśniowa - modernizacja stacji	11 176	144	0	25 900	30 300	30 500	30 543	0	0	0	0	117 387	0	Konieczność dostosowania stacji do przepisów obowiązujących w Unii Europejskiej. Obecny układ jest niewydolny w świetle rozporządzenia z 29.03.2007.	2013-2014 - pielęgnacja nasadzeń zamiennych 2014 - modernizacja kanału deszczowego na terenie SUW 2014 - 2015 - projekt i realizacja - pawilon ekspozycyjny oraz modernizacja biomonitoringu (małże) 2014-2015 - pompy diagonalne 2015 - wykonanie systemu sygnalizacji pożaru w części magazynowej budynku CBA wraz z włączeniem w istniejący system oraz wymiana syren alarmowych na terenie SUW 2015-2016 - badania technologiczne + wytyczne technologiczne 2016 - kurtyna wodna zabezpieczająca chlorownie (bezpieczeństwo) 2016 - realizacja scentralizowanego systemu nadawania uprawnień 2016 - wykonanie ujednoliconego systemu wizualizacji systemów ochronnych obiektów na terenie SUW 2016-2018 - koncepcja z decyzjami i PFU 2019-2020 - dokumentacja projektowa 2020-2023 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
	Oczyszczalnie ścieków	1 455	12 131	9 888	14 084	4 985	915	0	0	0	0	0	42 003	0				0	0	0
4-05-14-043-0	COŚ - Główny Punkt Zasilania	485	6 443	2 434	0	0	0	0	0	0	0	0	8 877	0	Zły stan techniczny obiektu, brak możliwości podłączenia kolejnych urządzeń m.in. planowanej instalacji fotowoltaicznej oraz nowego gazogeneratora.	Modernizacja obecnego zasilania COŚ z uwzględnieniem powiązania z OZE (Odnawialne Źródła Energii). Dokumentacja projektowa - 2015-2016. Realizacja - 2018-2019.	3 - inne	0	0	0
4-05-14-046-1	COŚ - fotowoltaika	159	38	4 450	5 850	0	0	0	0	0	0	0	10 338	0	Produkcja energii ze źródeł odnawialnych (wypełnienie zobowiązań wobec UE).	Budowa instalacji fotowoltaicznej o mocy 1,8 MWp na Centralnej Oczyszczalni Ścieków w Koziegłowach. 2015 - 2016 - koncepcja 2018 - 2019 -dokumentacja projektowa 2019 - 2020 roboty budowlano-montażowe	3 - inne	0	0	0
4-05-14-148-1	COŚ - turbina ORC	127	17	450	4 687	0	0	0	0	0	0	0	5 154	0	Zagospodarowanie ciepła odpadowego pochodzącego ze spalin gazogeneratorów i suszarni osadu na terenie COŚ.	Budowa turbiny ORC. 2016 -2017- koncepcja 2018-2019 - dokumentacja projektowa 2019-2020-1- roboty budowlano-montażowe	3 - inne	0	0	0
4-05-14-193-0	COŚ - piaskowniki	167	77	0	3 100	4 725	0	0	0	0	0	0	7 902	0	Zły stan techniczny obiektu, postępująca korozja konstrukcji kanałów piaskowników.	Przebudowa polegająca na wykonaniu dodatkowych powłok ochronnych konstrukcji żelbetowej kanałów piaskowników, komory rozdziału, kanałów pomiarowych oraz ogrzewania bieżni piaskowników. 2017- badania technologiczne, opracowanie OPZ 2018 - opracowanie PFU 2019-2021 - roboty budowlano-montażowe (wg formuły "zaprojektuj i wybuduj")	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
4-05-14-203-1	COŚ - układ cieplny	52	78	1 369	0	0	0	0	0	0	0	0	1 447	0	Zły stan techniczny i postępująca korozja głównych podzespołów kotła.	Wymiana istniejących kotłów i dostosowanie nowego układu kotłowni do zmiany paliwa zasilania dla kotłowni, ob. nr 17a z biogazu na gaz ziemny przy jednoczesnym zachowaniu możliwości spalania biogazu na jednym układzie kotłowym, Modernizacja istniejącego systemu ciepłowniczego tj. połączenie istniejących układów rurociągów w jednym węźle przy jednoczesnym podziale instalacji na część średniotemperaturową (90/70°C) oraz niskotemperaturową (75/60°C), 2019 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
4-05-16-058-0	ŁOŚ - dmuchawy powietrza	1	1 271	1 105	0	0	0	0	0	0	0	0	2 376	0	Oszczędności finansowe z tytułu ograniczenia zużycia energii elektrycznej w procesie biologicznego oczyszczania ścieków.	1.Dobór, montaż i uruchomienie energooszczędnych dmuchaw powietrza. 2. Modernizacja rurociągów powietrza na ŁOŚ – w budynku dmuchaw i na bioreaktorach.. 3. Demontaż aktualnie zainstalowanych dmuchaw powietrza. 4. Wykonanie układów pomiarowych i sterowania. 2018-2019 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0

Oznaczenia:
I-LL-RR-NNN-(0)1 (1-05-03-322-1)
I - kier. inwest..
LL - lokalizacja inwest..
RR - rok wpr. do planu
NNN - nr poz.
(0)1 - (modernizacja) nowe

**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA
NA LATA 2018 - 2027 nr 18/002/PI-10**

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2017	2018 r.	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	Nakłady łącznie w latach 2018- 2027	Nakłady po 2027	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przylączy do posesji w szt.		
																		zabudowanych	niezabudowanych	Suma
4-05-16-104-0	COŚ - kanały sanitarne na terenie oczyszczalni	350	2 316	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2 316	0	Zły stan technicznych kanałów spowodowany oddziaływaniem siarkowodoru. Konieczność natychmiastowej ingerencji dla niektórych odcinków oraz przeprowadzenia modernizacji dla pozostałych kanałów w kolejnych latach.	Modernizacja kanałów sanitarnych: - DN 200 – 79,33 m - DN 250 – 17,75 m - DN 300 – 161,73 m - DN 400 – 409,21 m - DN 500 – 115,01 m - DN 600 – 58,81 m - DN 1800 – 360,00 m Modernizacja studni DN 1000 za pomocą chemii budowlanej – 31 szt. Modernizacja komory za pomocą chemii budowlanej – 1 szt. Wymiana włazów kanalizacyjnych na nowe z logo AQUANET – 30 szt. 2018 - dokumentacja projektowa 2018 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
4-05-16-105-0	COŚ - układu napowietrzania bioreaktorów	114	391	80	447	260	915	0	0	0	0	0	2 093	0	Modernizacja układu napowietrzania bioreaktorów.	1. Przygotowanie bioreaktora do robót. 2. Montaż elementów układu napowietrzania o zmienionym sposobie mocowania dyfuzorów. 3. Wykonanie systemu odwodnienia rusztów. 4. Dostawa mobilnego urządzenia do dawkowania kwasu mrówkowego. 2017 - zakup 2 kpl. dysków wraz z 1 pompką dozującą i materiałami do wykonania układu dawkowania kwasu mrówkowego 2018 - 2023 - dostawy 4 kpl. dysków oraz montaż na 6 reaktorach (po jednym bioreaktorze w każdym roku).	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
4-05-17-113-1	COŚ - urządzenie do zwiększania suchej masy osadu	0	1 500	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 500	0	Zwiększenie suchej masy osadu odwodnionego poprzez poprawę struktur fłoków.	Dostawa 2 szt. urządzenia do wspomaganie odwadniania osadu pościekowego na wirówkach dekantacyjnych, mająca na celu zwiększenie suchej masy osadu odwodnionego. 2018 - roboty budowlano-montażowe.	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
Sieci kanalizacyjne		39 814	46 803	57 080	73 720	43 744	18 991	3 500	0	0	0	0	243 838	0				2 798	659	3 457
5-02-13-164-1	Luboń - kanalizacja sanitarna w ul. Armii Poznań	128	20	141	1 269	0	0	0	0	0	0	0	1 430	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów.	Budowa kanału sanitarnego na odcinku od ul. 3 Maja do wys. posesji nr 78 w ul. Armii Poznań DN 250 mm - dł. ok. 730 m oraz kanału w drodze o nr geod.2/34 o DN 200 mm - dł. ok. 90 m, rurociągu tłocznego oraz przepompowni ścieków, zakup działki pod przepompownię Budowa sieci wodociągowej wraz z przyłączami wzdłuż drogi o nr deod. 2/34 ark. 19 obr. Luboń o średnicy DN 180mm o dł. ok 90m 2016-2018 - dokumentacja projektowa 2019-2020 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	23	0	23
5-03-13-140-1	Mosina - kanalizacja sanitarna na terenie wsi: Czapury, Wiórek, Babki i ul. Starołękiej w Poznaniu	949	286	370	3 004	8 398	14 991	3 500	0	0	0	0	30 549	0	Budowa kanalizacji sanitarnej dla istniejących mieszkańców.	Budowa kanalizacji sanitarnej DN200 - dł. ok. 19 871 m, DN400- 1 206 m, r. tłoczny DN 90- 160 mm - dł. ok. 7 739 m, 16 przepompowni, 2014-2019 - dokumentacja projektowa 2020-2023 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	1 300	107	1407
5-05-06-013-0	Poznań - model matematyczny sieci kanalizacyjnej i rozbudowa punktów pomiarowych na PSK	2 276	857	1 297	940	0	0	0	0	0	0	0	3 094	0	Usprawnienie kontroli nad pracą sieci poprzez uzyskanie pełnej wiedzy o pracy sieci Umożliwienie kontroli poprawności działania modelu obliczeniowego sieci	Kampania pomiarowa, wykonanie modelu matematycznego sieci kanalizacyjnej m. Poznań 2015-2020 - realizacja	2 - racjonalizujące zużycie wody i odprowadzanie ścieków	0	0	0
5-05-07-033-0	Poznań - kolektor sanitarny Junikowski na odcinku od ul. Samotnej do ul. Głogowskiej	28 545	4 155	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4 155	0	Zwiększenie przepustowości istniejącego kolektora i umożliwienie dalszego kanalizowania terenów przy węźle autostradowym miasta Poznania - rejon Komorniki.	Budowa kolektora sanitarnego w ulicy Leszczyńskiej, Opolskiej, Samotnej wraz z przepompownią ścieków zlokalizowaną przy ulicy Głogowskiej/Klinkierowej Rurociąg tłoczny średnica 750, długość 321,70 m, średnica 800 długość 6 400,00m Sieć kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej średnica 800 długość 59,25 m, średnica 1400 długość 1 150,2 m 2013 - 2015 - koncepcja 2015 - 2016 - dokumentacja projektowa 2016 - 2018 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0

Oznaczenia:
I-LL-RR-NNN-(0)1 (1-05-03-322-1)
I - kier. inwest..
LL - lokalizacja inwest..
RR - rok wpr. do planu
NNN - nr poz.
(0)1 - (modernizacja) nowe

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA
NA LATA 2018 - 2027 nr 18/002/PI-10

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2017	2018 r.	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	Nakłady łącznie w latach 2018- 2027	Nakłady po 2027	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przyłącza do posesji w szt.		
																		zabudowanych	niezabudowanych	Suma
5-05-13-095-1	Poznań - kanalizacja sanitarna na os. Pawła Strzeleckiego oraz w ul. Głuszyna i Ożarowskiej	155	11	96	119	2 500	2 000	0	0	0	0	0	4 726	0	Budowa kanalizacji sanitarnej dla istniejących mieszkańców.	Kanalizacja sanitarna DN 200 mm o dł. 4 175,5 m, ruroc.... tłoczny DN 100 mm o dł. 1092,8 m, ruroc.... tłoczny DN 90 mm o dł. 831,5 m oraz 3 przepompownie ścieków 2014 - koncepcja 2015 - 2019 - dokumentacja projektowa 2020 - 2022 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	195	65	260
5-05-13-134-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w zlewni istniejącego Kolektora Umultowskiego	120	286	1 666	0	0	0	0	0	0	0	0	1 952	0	Budowa kanalizacji sanitarnej dla istniejących mieszkańców na terenie Umultowa	Budowa kanalizacji sanitarnej DN 200mm, dł. ok.1335m na następujących odcinkach: 1. Zachodni odcinek ul. Widłakowej, północny odcinek ul. Zagajnikowej, dwie drogi odchodzące na wschód od ul. Zagajnikowej, ul. Ślazowa 2. Południowy odcinek ul. Zagajnikowej 3. Droga odchodząca na południe od ul. Jasne Błonie 4. Odcinki ul. Pomarańczowej. 5. Odcinek ul. Cytrynowej 2014-2017 - dokumentacja projektowa 2017-2019 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	36	6	42
5-05-13-149-1	Poznań - kanalizacja sanitarna na terenie os. Szczepankowo - ETAP IV	574	4 600	11 144	14 880	2 543	0	0	0	0	0	0	33 167	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów.	Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Przedpole, Michałowa, Sierpowa, Roślinna, Skibowa, Sowice, Owocowa, Dereniowa, Nad Łężyńką, Winogronowa, Aroniowa, Bobrownicka, Truskawkowa, Darzyńska. a) zlewnia PŚ 11 - budowa kanalizacji DN 200 mm o dł. ok. 1 165 m, 1 szt. przep.... ścieków, r. tłoczny DN 90 mm o dł. ok. 355 m b) zlewnia PŚ 12 - budowa kanalizacji DN 200 mm o dł. ok. 1 855 m, 1 szt. przep.... ścieków, r. tłoczny DN 100 mm o dł. ok. 755 m c) zlewnia PŚ 10 - budowa kanalizacji DN 200 mm o dł. ok. 1 750 m, 1 szt. przep.... ścieków, r. tłoczny DN 150 mm o dł. ok. 370 m d) zlewnia PŚ 9 - budowa kanalizacji DN 200 mm o dł. ok. 1 550 m, 1 szt. przep.... ścieków, r. tłoczny DN 100 mm o dł. ok. 240 m e) zlewnia PŚ 8 - budowa kanalizacji DN 200 mm o dł.ok.1 685 m, 1 szt. przep.... ścieków, r. tłoczny DN 90 mm o dł. ok. 805 m Wykup 3 działek pod przepompownie ścieków. 2014-2017 - dokumentacja projektowa 2018-2021 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	260	147	407
5-05-13-150-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ulicy Ostrowskiej i sąsiednich oraz na terenie osiedli Krzesiny i Krzesinki	1 005	6 000	12 000	33 000	13 000	0	0	0	0	0	0	64 000	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów.	Budowa kanalizacji sanitarnej dla istniejących mieszkańców - ul. Ostrowska, Bruzdowa, Ustrzycka, Nad Spławkom, Chrzanowska, Tamowska, Przemyska, Zawiertowska, Siewierska, Świętniczki, Podjaryszki, Nad Krzesinką, Nizańska, Pokrzywno, Rymanowska, Rudzka, Krzesiny, Garaszewo, Pabianicka, Jarosławska, Gorlicka, Nowotarska, Pruszkowska, Mielecka, Janowska, Lubelska, Silniki, Śmigi, Rakietowa, Skrzydlata, Śmiala, Dobropole, Gospodarska. - zlewnia PŚ 20 i PŚ 21 - budowa kanalizacji DN 200 mm o dł. ok. 7 510 m, 2 szt. przep.... ścieków, r. tłoczny DN 90 mm o dł. ok. 535 m, r. tłoczny DN 100 mm o dł. ok. 335 m - zlewnia PŚ 22 i PŚ 23 - budowa kanalizacji DN 250 mm o dł. ok. 440 m, DN 200 mm o dł. 3 120 m, 2 szt. przep.... ścieków, r. tłocz. DN 200 mm o dł. ok. 1 485 m, r. tłocz. DN 90 mm o dł. ok. 605 m - zlewnia PŚ 13 i PŚ 3 - budowa kanalizacji DN 300 mm o dł. ok. 960 m, DN 200 mm o dł. 1 395 m, 2 szt. przep.... ścieków, r. tłocz. DN 200 mm o dł. 795 m, r. tłocz. DN 100 mm o dł. ok. 410 m - zlewnia PŚ 6 - budowa kanalizacji DN 200 mm o dł. ok. 1 415 m, 1 szt. przep.... ścieków, r. tłoczny DN 100 mm o dł. ok. 295 m - zlewnia PŚ 7 - budowa kanalizacji DN 200 mm o dł. ok. 480 m, 1 szt. przep.... ścieków, r. tłoczny DN 90 mm o dł. 160 m - przyłącza 2014-2017- dokumentacja projektowa 2018-2021- roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	499	235	734
5-05-14-052-0	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Czeremchowej	135	1 468	409	6	0	0	0	0	0	0	0	1 883	0	Zły stan techniczny istniejącego kanału, częściowo biegnącego pod istniejącą zabudową, uporządkowanie sieci kanalizacyjnej biegnącej po terenach prywatnych	Budowa kanalizacji sanitarnej o średnicy DN200 mm o łącznej długości ok L=496,5 m wraz z wymianą istniejącego kanału DN250, L=6,5 m oraz budową przyłączy kanalizacyjnych (18 szt.). 2014 -2017 - dokumentacja projektowa 2018 -2019 - roboty budowlano - montaże	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0

Oznaczenia:
I-LL-RR-NNN-(0)1 (1-05-03-322-1)
I - kier. inwest..
LL - lokalizacja inwest..
RR - rok wpr. do planu
NNN - nr poz.
(0)1 - (modernizacja) nowe

**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA
NA LATA 2018 - 2027 nr 18/002/PI-10**

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2017	2018 r.	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	Nakłady łącznie w latach 2018- 2027	Nakłady po 2027	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przylączy do posesji w szt.		
																		zabudowanych	niezabudowanych	Suma
5-05-14-076-0	Poznań - kanalizacja sanitarna na terenie Dębca i Świerczewa	35	1 316	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 316	0	Uporządkowanie gospodarki ściekowej na terenie Dębca i Świerczewa	Budowa kanału sanitarnego w ul. Leszczyńskiej DN 200 mm dł. ok.190 m oraz przyłączy kanalizacyjnych 9 szt. Przełączenie istniejących przyłączy kanalizacji sanitarnej - 3 szt. 2014-2016 - dokumentacja projektowa 2018 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo- modernizacyjne	0	0	0
5-05-14-137-1	Poznań - kolektory sanitarne w rejonie ul. Milczańskiej	626	3 991	5	5	5	0	0	0	0	0	0	4 006	0	Konieczność uregulowania spraw terenowo - prawnych (rozszerzenia odszkodowawcze). Przebudowa kanałów sanitarnych zlokalizowanych na terenach należących do Giant Invest Sp. z o.o. oraz na gruntach Miasta Poznań, przeznaczonych pod budownictwo mieszkalniowe.	Rozbiórka: - istn.. kolektora sanitarnego DN1000 L=296,6m - istn. drenokolektora DN300 L=169m - istn. drenokolektora DN200 L=90m Przebudowa (po nowej trasie): - kolektora sanitarnego DN1000 L=269,19m - drenokolektora DN300 L=187m - drenokolektora DN200 L=248m - gazociągu ś/c DZ180 L=84,25m Zamulenie: - istn.. kolektora sanitarnego DN1000 L=429m - istn. drenokolektora DN200 L=93m Unieczynnienie istn. kolektora DN1000 L=107m Likwidacja istn.. przelewu awaryjnego na kolektorze Prawobrzeżnym II. 2015-2017 - dokumentacja projektowa 2017-2018 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo- modernizacyjne	0	0	0
5-07-13-175-1	Swarzędz - kanalizacja sanitarna w ul. Łowęcińskiej i Wrzesińskiej w m. Jasin	2 519	1 655	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 655	0	Kanal tranzytowy dla odbioru ścieków z m. Łowęcin oraz z terenów m. Jasin	Budowa kanału sanitarnego DN 300 mm, długość - 1 136,50 m. Budowa kanału sanitarnego DN 250 mm, długość - 7,50 m. Budowa przepompowni ścieków - 1 szt. Wydajność przepompowni - 23.20 dm³/s Przyłącze wody (dla pompowni) - DN 63 mm, długość - 5,0 m Budowa rurociągu tłocznego DN160, długość - 21,0 m. Przyłącza kanalizacyjne 39 szt. 2014 - 2017 dokumentacja projektowa 2017 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo- modernizacyjne	23	16	39
5-01-14-005-1	Czerwonak - kanalizacja sanitarna w rejonie ulicy Lecha.	291	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Wniosek Gminy Czerwonak, potrzeba rozbudowy systemu w obrębie powstającej zabudowy, pozyskanie nowych klientów	Budowa kanału sanitarnego DN = 200 mm o dł. 350 m, 4 szt. przyłączy do posesji 2014 - 2016 dokumentacja projektowa 2017 roboty budowlano-montażowe Zadanie z budżetu "oszczędności przetargowe".	1 - rozwojowo- modernizacyjne	4	0	4
5-02-13-105-1	Luboń - kanalizacja sanitarna w ul. Armii Poznań "Kolonie PZNF"	345	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	Pozyskanie nowych odbiorców.	Budowa kanału sanitarnego wraz z przyłączami DN 200 mm - dł. 215 m - ul. Kolonia PZNF DN 400 mm - dł. 85 m - ul. Romana Maya Inwestorstwo zastępcze 2015 - 2016 dokumentacja projektowa 2017 - roboty budowlano-montażowe Zadanie z budżetu "oszczędności przetargowe"	1 - rozwojowo- modernizacyjne	12	0	12
5-02-15-177-1	Luboń - kanalizacja sanitarna w ul. Studziennej, Wczasowej, Janowej Dolinie i Solskiego	36	52	0	1 420	713	0	0	0	0	0	0	2 185	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wpływ na taryfę: 0,23 zł.	Budowa kanalizacji sanitarnej DN 200 mm, o dł. ca. 1450 m, rurociągu tłocznego DN 75 mm o dł. ca 270 m i 1 przepompowni 2016 - 2019 - dokumentacja projektowa 2020 - 2021 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo- modernizacyjne	42	52	94
5-02-15-246-1	Luboń - kanalizacja sanitarna w ul. Wschodniej (w kierunku ulicy Okrzei)	17	0	720	0	0	0	0	0	0	0	0	720	0	Podłączenie nowych odbiorców, wpływ na taryfę 0,05 zł	Budowa kanalizacji sanitarnej DN 300 mm o dł. ok. 390, przyłącza kanalizacji sanitarnej oraz wyprowadzeń zakończonych studzienką kanalizacyjną w skrzyżowaniu istn. dróg DN 200 mm o łącznej dł. 60 m 2016-2017 - dokumentacja projektowa 2018-2019 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo- modernizacyjne	0	0	0

Oznaczenia:
I-LL-RR-NNN-(0)1 (1-05-03-322-1)
I - kier. inwest..
LL - lokalizacja inwest..
RR - rok wpr. do planu
NNN - nr poz.
(0)1 - (modernizacja) nowe

**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA
NA LATA 2018 - 2027 nr 18/002/PI-10**

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2017	2018 r.	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	Nakłady łącznie w latach 2018- 2027	Nakłady po 2027	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przyłącza do posesji w szt.		
																		zabudowanych	niezabudowanych	Suma
5-05-03-612-1	Poznań - kanały sanitarne na terenie Podolan wraz z odcinkami wodociągów	368	9	1 600	2 900	300	0	0	0	0	0	0	4 809	0	Zaopatrzenie w wodę i odbiór ścieków od nowych klientów.	Budowa kanalizacji sanitarnej w ulicach: Sopocka, Dukielska/Lubieńska, Karwieńska, Krynicka - średnica 200 mm, o dł. ok. 1,5 km Przyłącza kanalizacyjne Budowa sieci wodociągowej w ulicach: Kowarska, Sopocka, Rabczańska, Lubieńska, Lubomirska, Iwonicka, Kartuska, Rewalska - średnica 180 mm, dł. ok. 0,9 km Przyłącza wodociągowe ul. Zakopiańska Sieć kanalizacji sanitarnej o dł. ok. 0,85 km Przyłącza kanalizacyjne przepompownia - 1szt. [wydajność ok. 4 l/s] rurociąg tłoczny ok. 0,12 km DN 90 Uporządkowanie przyłączy wodociągowych - 40 szt. AQ inwestorem zastępczym dla ZDM dla budowy ul. Dukielskiej, Krynickiej etap 2b oraz kanalizacji deszczowej w ul. Zakopiańskiej. 2014-2017 - dokumentacja projektowa 2019 - 2021 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	78	5	83
5-05-07-031-1	Poznań - kanalizacja sanitarna na terenie Umultowa i Moraska	113	57	4 059	0	0	0	0	0	0	0	0	4 116	0	Pozyskanie nowych klientów	Budowa kanalizacji sanitarnej DN 200mm, dł. ok. 1705m i przyłączy kanalizacyjnych w ulicach: Naramowickiej (na odc. od nr 301 do 335), Żywokostowa, Widłakowa. 2014 - 2017 dokumentacja projektowa 2018 - 2019 roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	121	0	121
5-05-12-069-1	Poznań - kanalizacja sanitarna do posesji przy ul. Obornicka 290	48	1 253	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 253	0	Pozyskanie nowych klientów	Odcinek kanalizacji sanitarnej od ul. Jaroczyńskiego 9 do ul. Obornicka 281 wraz z przyłączami dł. kanalizacji sanitarnej ok. 250 m o średnicy 250 mm 2015-2017 - dokumentacja projektowa 2018-2019 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	7	0	7
5-05-13-001-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Sarmackiej	73	898	0	0	0	0	0	0	0	0	0	898	0	Pozyskanie nowych klientów	Budowa w ul. Sarmackiej: - kanał sanitarny PVC DN250 L=218,00m - kanał sanitarny PVC DN200 L=123,50m - przyłącza ks. PVC DN160; 12 szt. L=160,00m - rurociąg tłoczny PEHD DN110 L= 5,00m - przyłącze wodociąg PE100 DN63 L= 6,50m - Przepompownia DN1200; Q=5 dm3/s ; H=6,81m - odtworzenie nawierzchni asfaltowej 2014-2017 - dokumentacja projektowa 2017-2018 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	12	0	12
5-05-13-006-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Nowosądeckiej	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	Pozyskanie nowych odbiorców	Budowa kanału sanitarnego od ul. Sandomierskiej do torów kolejowych przyłączy kanalizacji sanitarnej do 3 działek Kanalizacja sanitarna PVC DN250 - 167,74 m Przyłącza DN200 - 3szt (18,21 m) 2014 -2016 - dokumentacja projektowa 2017 -2018 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	3	0	3
5-05-13-007-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ulicy Sandomierskiej, Niżańskiej i Garaszewo w Poznaniu	82	6	2 771	3 304	0	0	0	0	0	0	0	6 081	0	Pozyskanie nowych odbiorców	Budowa - w ul. Sandomierskiej - kanału sanitarnego grawitacyjny o średnicy 400mm i dł. 433 m, - w ul. Niżańskiej - kanału sanitarnego grawitacyjny o średnicy 200 mm i dł. 822 m, - w ul. Garaszewo - kanału sanitarnego grawitacyjny o średnicy 200 mm i dł. 305 m, - rurociągu tłoczego - o średnicy 160 mm i dł. 40 m. Docelowa wydajność przepompowni - 3,0 dm3/s. Przepompownia zaprojektowana na geodezyjnie wydzielonej działce o powierzchni min. 200m2. 2014-2017 - dokumentacja projektowa 2019-2020 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	49	9	58

Oznaczenia:
I-LL-RR-NNN-(0)1 (1-05-03-322-1)
I - kier. inwest..
LL - lokalizacja inwest..
RR - rok wpr. do planu
NNN - nr poz.
(0)1 - (modernizacja) nowe

**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA
NA LATA 2018 - 2027 nr 18/002/PI-10**

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2017	2018 r.	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	Nakłady łącznie w latach 2018- 2027	Nakłady po 2027	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przyłącza do posesji w szt.		
																		zabudowanych	niezabudowanych	Suma
5-05-13-010-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Opoczyńskiej	106	479	0	0	0	0	0	0	0	0	0	479	0	Pozyskanie nowych odbiorców	Budowa kanału sanitarnego DN 250 mm - dł. 150 m w ul. Opoczyńskiej od istn. kanału w ul. Opoczyńskiej do wysokości zabudowy rurociągu tłoczego DN 90 mm - dł. 100 m przyłączy kanalizacji sanitarnej DN 160 mm - dł. 50 m 1 przepompownia ścieków, zakup działki pod przepompownię 2014-2016 - dokumentacja projektowa 2017-2018 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo- modernizacyjne	3	4	7
5-05-13-011-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w rejonie ul. Sarmackiej	56	854	1 298	0	0	0	0	0	0	0	0	2 152	0	Pozyskanie nowych odbiorców.	Budowa kanalizacji sanitarnej w rejonie ul. Sarmackiej (Prowansalska, Normandzka, Lotaryńska, Burgundzka, Alzacka, Sycylijska, Toskańska, Andaluzijska, Katalońska, Kastyljska i Aragońska) - kanał sanitarny PVC DN200 L=1933,40m - przyłącza ks. PVC DN160 145 szt. L= 814,00m - odtworzenie nawierzchni asfaltowych i gruntowych 2014-2017 - dokumentacja projektowa 2018-2019 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo- modernizacyjne	9	0	9
5-05-13-031-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Podmoklej	27	6	1 290	0	0	0	0	0	0	0	0	1 296	0	Pozyskanie nowych odbiorców	Budowa kanału sanitarnego DN 250 mm - dł. 404,10 m wraz z przyłączami 2014 - 2018 - dokumentacja projektowa 2019 - roboty budowlano - montażowe	1 - rozwojowo- modernizacyjne	25	0	25
5-05-13-049-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Bnińska, Miłosławska, Zdrojowa i Zaniemyska	25	3	414	379	0	0	0	0	0	0	0	796	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów, Wniosek UM Poznania.	Budowa kanalizacji sanitarnej: ulica Bnińska: kanał sanit.... DN 200 mm, dł. 156,22 m; przebudowa sieci gazowej DN180 o dł. 24,2m wraz z przełączeniem 2 szt. przyłączy ulica Zdrojowa: DN200 mm dł. 96,11m ulica Miłosławska: DN 200 mm, dł. 166,55 m - 16 szt., nowych przyłączy kanalizacyjnych DN160 o dł. 149,14m - unieczynnienie istn. kanał DN50, Dn150 o łącznej dł. 196,22m 2014-2017 - dokumentacja projektowa 2019 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo- modernizacyjne	14	2	16
5-05-13-069-0	Poznań - kanalizacja sanitarna na terenie Strzeszyna Starego	124	2 639	6 015	2 500	0	0	0	0	0	0	0	11 154	0	Uporządkowanie gospodarki ściekowej na Strzeszynie Starym.	Budowa kanalizacji sanitarne w ul. Rzeszowskiej, Biskupińskiej, Radlińskiej, Krajeneckiej, Lirycznej, Koszalińskiej o długości ok. 1530 m. Jednocześnie przejęcie ścieków z sieci Landbud DN 300 mm dł. 210 m Budowa sieci wodociągowej w ul. Biskupińskiej, Radlińskiej i Rzeszowskiej o dł. 303 m oraz przyłącza wodociągowe i kanalizacyjne. 2015 - 2017 - dokumentacja projektowa 2018 - 2019 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo- modernizacyjne	0	0	0
5-05-13-185-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Nad Różanym Potokiem	22	399	0	0	0	0	0	0	0	0	0	399	0	Pozyskanie nowych klientów	Budowa kanalizacji sanitarnej: - DN300 o długości 134,85 m - DN315 o długości 20,80 m - 5 szt. przyłączy kanalizacyjnych o długości 34,85 m - 5 szt. studzienek DN1000 2014-2017 dokumentacja projektowa 2018 -roboty budowlano-montażowe Zadanie realizowane równolegle z budową sieci wodociągowej - zadanie 13-184.	1 - rozwojowo- modernizacyjne	5	0	5
5-05-16-076-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Powozowej	0	123	0	0	0	0	0	0	0	0	0	123	0	Pozyskanie nowych klientów Wpływ na taryfę - poniżej 1 gr.	Budowa kanału sanitarnego DN 200 mm o dł. ok. 246 m, 15 szt. przyłączy 2017-2018 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo- modernizacyjne	4	11	15

Oznaczenia:
I-LL-RR-NNN-(0)1 (1-05-03-322-1)
I - kier. inwest..
LL - lokalizacja inwest..
RR - rok wpr. do planu
NNN - nr poz.
(0)1 - (modernizacja) nowe

**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA
NA LATA 2018 - 2027 nr 18/002/PI-10**

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2017	2018 r.	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	Nakłady łącznie w latach 2018- 2027	Nakłady po 2027	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przyłącza do posesji w szt.		
																		zabudowanych	niezabudowanych	Suma
5-05-16-112-0	Poznań - kolektor Prawobrzeżny I	284	10 933	6 585	9 670	14 985	2 000	0	0	0	0	0	44 173	0	Zły stan techniczny	Modernizacja kolektora Prawobrzeżnego I na odcinku od ul. Fortecznej do ul. Jana Pawła II oraz odcinka kolektora od ul. Chemicznej do Oczyszczalni Ścieków COŚ w Koziegłowach wraz z modernizacją komór. 1. Modernizacja kolektora kanalizacyjnego o łącznej długości wynoszącej 2686,90 m: - kolektor prostokątny o przekroju 3200/2600 mm - 549,50 m; - kolektor kołowy o przekroju 2500 mm - 729,00 m; - kolektor jajowy o przekroju 1000/1720 mm - 513,40 m; - kolektor jajowy o przekroju 900/1550 mm - 149,50 m; - kolektor jajowy o przekroju 800/1380 mm - 63,2 m; - kolektor jajowy o przekroju 1000/1500 mm - 191,60 m; - kolektor jajowy o przekroju 750/1150 mm - 490,70 m; 2. Modernizacja studni oraz komór: - komory: 14 szt.; - studnie: 26 szt. ETAP I i ETAP II - lata 2017 - 2019 ETAP III- lata 2020 - 2021	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
5-07-13-147-0	Swarzędz - sieć wodociągowa i kanalizacja sanitarna w obrębie ciekłu Mieluch (ETAP I)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Uporządkowanie gospodarki wod. kan. w obrębie ciekłu Mieluch (odcięcie ciekłu od dopływu ścieków sanitarnych)	Sieć wodociągowa DN 90 – 180 mm o długości 386,12 m, Przyłącza wodociągowe DN 32 – 63 mm o długości 246,47 m, Sieć kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej DN 200 – 250 mm o długości 755,93 m, Przyłącza kanalizacji sanitarnej DN 150 – 200 mm o długości 892,45 m, Sieć kanalizacji tłocznej DN 110 mm o długości 84,17 m, Przepompownia ścieków z towarzyszącą infrastrukturą, 2014-2016 - dokumentacja projektowa 2016 - 2017 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	10	0	10
5-05-11-058-1	Poznań - kanalizacja sanitarna Szczepankowo etap III	690	4 409	5 200	0	0	0	0	0	0	0	0	9 609	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów.	Budowa kanału sanitarnego w ul. Splawie, Poznańskie Sady i Snopowej DN 200 mm o dł. 2140 m Budowa przyłączy Budowa kanału sanitarnego w ul. Snopowej - inwestorstwo zastępcze PIM 2016 - 2017 - dokumentacja projektowa 2017 - roboty budowlano-montażowe ul. Snopowej 2018 - 2019 - roboty budowlano-montażowe ul. Splawie i ul. Poznańskie Sady	1 - rozwojowo-modernizacyjne	60	0	60
5-05-15-260-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Lotniczej i 5 Stycznia	40	23	0	324	1 300	0	0	0	0	0	0	1 647	0	Odbiór ścieków od nowych klientów m.in. do nowej strażnicy dla Jednostki Ratowniczo-Gaśniczej nr 4	Kanalizacja sanitarna w ulicy Lotniczej o dł. ok. 400 m o średnicy DN 300 mm i w ulicy 5 Stycznia o dł. ok. 415 m o średnicy DN 250 mm wraz z przyłączami kanalizacyjnymi (4 szt.) m.in. do planowanej strażnicy na terenie działki nr geod. 163/14 przy ulicy 5 Stycznia i WORD. 2016-2018 dokumentacja projektowa 2020-2021 roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	4	0	4
	Zaplecza techniczne i obiekty różne	840	10 537	5 084	1 786	0	0	0	0	0	0	0	17 407	0				0	0	0
6-05-12-022-1	Budowa Komputerowego Systemu Nadzoru Technologicznego KSNT	0	5	3 677	1 786	0	0	0	0	0	0	0	5 468	0	Stworzenie otwartego (możliwość rozbudowy przez służby Aquanet) systemu wizualizacji i sterowania Pompowni i Przepompowni Ścieków wraz z integracją systemu kontroli i sterowania Stacji Zlewczyc z systemem rozliczania za ścieki dowożone (Stacje Zlewczyc)	a) Zaprojektowanie systemu b) Instalacja i programowanie systemu wizualizacji i sterowania PS, c) Instalacja i programowanie systemowe bazodanowych i archiwizacji danych, d) Uruchomienie systemu raportowania e) Sprzężenie KSNT z systemem rozliczania za ścieki dowożone dla Stacji Zlewczyc 2018-2019 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0

Oznaczenia:
I-LL-RR-NNN-(0)1 (1-05-03-322-1)
I - kier. inwest..
LL - lokalizacja inwest..
RR - rok wpr. do planu
NNN - nr poz.
(0)1 - (modernizacja) nowe

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA																				
NA LATA 2018 - 2027 nr 18/002/PI-10																				
Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2017	2018 r.	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	Nakłady łącznie w latach 2018- 2027	Nakłady po 2027	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przylączy do posesji w szt.		
																		zabudowanych	niezabudowanych	Suma
6-05-15-015-0	SUW Wiśniowa - budynek Pompowni Wody Czystej - centralna dyspozytornia	840	10 532	1 407	0	0	0	0	0	0	0	0	11 939	0	Przystosowanie budynku Pompowni Wody Czystej do funkcjonalności budynku biurowo-dyspozytorskiego w celu ulokowania Centralnej Dyspozytorni, która będzie zarządzać obszarem wody (w zakresie ujmowania, uzdatniania i dystrybucji) oraz obszarem sieci kanalizacyjnej.	Przebudowa i dostosowanie budynku Pompowni Wody Czystej w zakresie branż: architektoniczno-konstrukcyjnej, sanitarnej (wod-kan.), grzewczo-wentylacyjnej (co, klimatyzacja), teletechnicznej, elektrycznej Przebudowa budynku "na skarpie" - dostosowanie budynku do alokacji pracowników działów SE i SPW obecnie ulokowanych w Budynku Pompowni Wody Czystej 2015 - koncepcja - zakończono 2016 - program funkcjonalno-użytkowy - zakończono 2017-2018 - dokumentacja projektowa 2018-2019 - roboty budowlano-montażowe	3 - inne	0	0	0
	Inne działania	0	603	1 597	2 285	2 354	1 769	1 619	0	0	0	0	10 227	0				0	0	0
7-05-15-245-2	Pomoc techniczna - perspektywa finansowa UE 2014-2020	0	603	1 597	2 285	2 354	1 769	1 619	0	0	0	0	10 227	0	Możliwość pozyskania dofinansowania z nowej perspektywy finansowej UE w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko perspektywa 2014-2020	4 wnioski aplikacyjne oraz 200 roboczodni pomocy technicznej.	3 - inne	0	0	0
	Komputeryzacja	1	0	1 525	1 475	0	0	0	0	0	0	0	3 000	0				0	0	0
8-05-14-220-2	Wdrożenie systemu cyfrowej archiwizacji dokumentów - Etap II	1	0	1 525	1 475	0	0	0	0	0	0	0	3 000	0	Brak kopii zapasowych często jedynych egzemplarzy dokumentów, utrudniony dostęp do dokumentów powstałych w wersji papierowej, brak kontroli nad dokumentacją w wersji papierowej poza głównym archiwum, rozproszenie dokumentacji, różna indeksacja lub jej brak, rosnące zapotrzebowanie na miejsce do składowania dokumentacji technicznej.	Ucyfrowienie dokumentacji technicznej. Ok. 1000 m dokumentacji technicznej (archiwum główne, archiwum podręczne działów) 2017-2020 realizacja	3 - inne	0	0	0

Podsumowanie zadań "FS 6" w grupach zgodnych z Ustawą o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków

Rodzaj przedsięwzięcia	Planowane nakłady w latach [tys. zł]									
	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027
rozwojowo-modernizacyjne	51 728	62 014	104 013	79 029	50 406	34 043	0	0	0	0
racjonalizujące zużycie wody i odprowadzanie ścieków	857	1 297	940	0	0	0	0	0	0	0
inne	17 633	11 863	14 297	2 354	1 769	1 619	0	0	0	0
Łącznie	70 218	75 174	119 250	81 383	52 175	35 662	0	0	0	0

Oznaczenia:
I-LL-RR-NNN-(0)1 (1-05-03-322-1)
I - kier. inwest.,
LL - lokalizacja inwest.,
RR - rok wpr. do planu
NNN - nr poz.
(0)1 - (modernizacja) nowe

**Tab. nr 10 – Budżet gmin (oszczędności przetargowe) –
podsumowanie**

**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH
W POSIADANIU AQUANET SA
NA LATA 2018 - 2027 nr 18/002/PI-10**

Lp.	Akcjonariusz	wykonanie do 31.12.2018 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	Nakłady łącznie w latach 2018-2027
1	Gmina Brodnica	0	0	0	10	40	0	0	0	0	0	0	50
2	Gmina Czerwonak*	1 172	198	0	0	0	0	0	0	0	0	0	198
3	Gmina Kórnik	31	10	619	100	0	0	0	0	0	0	0	729
4	Miasto Luboń*	355	1	0	30	45	365	414	0	0	0	0	855
5	Gmina Mosina	890	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Miasto i Gmina Murowana Goślina	354	52	0	4	7	6	177	0	0	0	0	246
7	Miasto Poznań*	2 108	4 622	13 369	10 975	3 353	592	602	75	0	0	0	33 587
8	Miasto Puszczykowo	408	0	0	8	12	10	22	0	0	0	0	52
9	Gmina Suchy Las	628	92	0	0	0	0	0	0	0	0	0	92
10	Miasto i Gmina Swarzędz	489	31	126	1 004	0	0	0	0	0	0	0	1 161
ŁĄCZNIE BUDŻET		6 435	5 006	14 114	12 131	3 457	973	1 215	75	0	0	0	36 970

* część zadań w tych gminach jest realizowanych w ramach FS6

Oznaczenia:

I-LL-RR-NNN-(0)1 (1-05-03-322-1)

I - kier. inwest..

LL - lokalizacja inwest..

RR - rok wpr. do planu

NNN - nr poz.

(0)1 - (modernizacja) nowe

Tab. nr 10 – Budżet gmin (oszczędności przetargowe) – podsumowanie

1 z 1

83 / 127

Tab. nr 11 – Budżet Gmin „oszczędności przetargowe”

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA NA LATA 2018 - 2027 nr 18/002/PI-10																				
Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesio- ne do 31.12.201 7	2018 r.	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	Nakłady łącznie w latach 2018- 2027	Nakłady po 2027	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przyląca do posesji w szt.		
																		zabudowanych	niezabudowanych	Suma
	Rezerwa oszczędności	4 567	1 030	2 681	5 548	3 157	973	1 215	75	0	0	0	14 679	0				740	378	1 118
	Wykonanie Brodnica	0	0	0	10	40	0	0	0	0	0	0	50	0				5	0	5
R-13-199	rezerwa oszczędności przetargowe - Brodnica	0	0	0	10	40	0	0	0	0	0	0	50	0				0	0	0
	Różnica	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			1 - rozwojowo- modernizacyjne	0	0	0
3-22-14-018-1	Brodnica - sieć wodociągowa w drodze dz. nr geod. 62/7 w Żabnie	0	0	0	10	40	0	0	0	0	0	0	50	0	Podłączenie mieszkańców do sieci wodociągowej	Budowa sieci wodociągowej DN 125 mm o dł. 186 m, w ul. bez nazwy wraz z 5 sztuk przyłączy w Żabnie w tym: 2020 - dokumentacja projektowa 2021 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo- modernizacyjne	5	0	5
	Wykonanie Czerwonak	903	198	0	0	0	0	0	0	0	0	0	198	0				80	8	88
R-13-198	rezerwa oszczędności przetargowe - Czerwonak	903	198	0	0	0	0	0	0	0	0	0	198	0				0	0	0
	Różnica	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			1 - rozwojowo- modernizacyjne	0	0	0
3-01-14-004-1	Czerwonak - sieć wodociągowa w rejonie ulicy Lecha.	173	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Wniosek Gminy Czerwonak, potrzeba rozbudowy systemu w obrębie istniejącej zabudowy, pozyskanie nowych odbiorców	Budowa wodociągu DN= 150 mm o dł. ok. 250 m Zadanie zakończone	1 - rozwojowo- modernizacyjne	8	3	11
3-01-14-023-1	Czerwonak - sieć wodociągowa w ul. Taczaka w Koziegłowych.	89	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Wniosek Gminy Czerwonak, potrzeba rozbudowy systemu w obrębie powstającej zabudowy, pozyskanie nowego klienta	Budowa wodociągu DN= 150 mm o dł. 177 m Zadanie zakończone	1 - rozwojowo- modernizacyjne	6	0	6
5-01-14-048-1	Czerwonak - kanalizacja sanitarna dla terenu projektowanej zabudowy jednorodzinnej w Bolechowie Osiedlu.	641	198	0	0	0	0	0	0	0	0	0	198	0	Wniosek Gminy Czerwonak, potrzeba rozbudowy systemu w obrębie powstającego osiedla, pozyskanie nowego klienta	Budowa kanalizacji sanitarnej DN= 200 mm o dł. 1 319,9 m, 71 szt. przyłączy 2014-2016 - dokumentacja projektowa 2017-2018 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo- modernizacyjne	66	5	71
	Wykonanie Kórnik	31	10	619	100	0	0	0	0	0	0	0	729	0				44	3	47
R-13-197	rezerwa oszczędności przetargowe - Kórnik	31	10	619	100	0	0	0	0	0	0	0	729	0				0	0	0
	Różnica	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			1 - rozwojowo- modernizacyjne	0	0	0
5-11-13-173-1	Kórnik - kanalizacja sanitarna w rejonie ul. Zwierzyńskiej w Bninie	31	0	529	0	0	0	0	0	0	0	0	529	0	Brak sieci kanalizacji sanitarnej dla nowego osiedla zabudowy jednorodzinnej. Odbiór ścieków od nowych odbiorców. Realizacja przez Gminę Kórnik w ramach inwestorstwa zastępczego.	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej DN200 i dł. ok. 600m. Budowa przyłączy DN160 - 37 szt. o dł. ok. 130m. Gmina jest Inwestorem zastępczym dla Aquanet w zakresie realizacji robót budowlano- montażowych 2016-2017 - dokumentacja projektowa 2019 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo- modernizacyjne	37	0	37
5-11-13-174-1	Kórnik - kanalizacja sanitarna w rejonie ul. Katowickiej i Czereśniowej w Dziecimerowie	0	10	90	100	0	0	0	0	0	0	0	200	0	Brak sieci kanalizacji sanitarnej dla istniejącej zabudowy jednorodzinnej. Odbiór ścieków od nowych odbiorców. Realizacja przez Gminę Kórnik w ramach inwestorstwa zastępczego.	Projektuje się sieć kanalizacji sanitarnej o średnicy 200 mm i długości ok. 160,0m w ulicy Czereśniowej wraz z przyłączami. Opracowanie projektu i budowa sieci w ul. Katowickiej zostały odsunięte w czasie m.in. ze względu na problemy formalno-prawne (droga stanowi własność GDDKiA). 2014-2018- dokumentacja projektowa dla ulicy Czereśniowej 2019-2020 - roboty budowlano-montażowe w zakresie ulicy Czereśniowej	1 - rozwojowo- modernizacyjne	7	3	10

Oznaczenia:
I-LL-RR-NNN-(0)1 (1-05-03-322-1)
I - kier. inwest..
LL - lokalizacja inwest..
RR - rok wpr. do planu
NNN - nr poz.
(0)1 - (modernizacja) nowe

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA NA LATA 2018 - 2027 nr 18/002/PI-10																					
Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesio- ne do 31.12.201 7	2018 r.	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	Nakłady łącznie w latach 2018- 2027	Nakłady po 2027	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przyłącza do posesji w szt.			
																		zabudowanych	niezabudowanych	Suma	
	Wykonanie Luboń	0	1	0	30	45	365	414	0	0	0	0	855	0					44	0	44
R-13-196	rezerwa oszczędności przetargowe - Luboń	0	1	0	30	45	365	414	0	0	0	0	855	0					0	0	0
	Różnica	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					0	0	0
5-02-13-109-1	Luboń - kanalizacja sanitarna w ulicach: Cmentarna, Graniczna, Zielona, Jodłowa i Poniatowskiego	0	1	0	30	45	365	414	0	0	0	0	855	0	Podłączenie nowych mieszkańców i umożliwienie odbioru ścieków sanitarnych z posesji do kanalizacji sanitarnej	Budowa kanału sanitarnego w układzie grawitacyjno- tłocznym z przepompowniami ścieków P1 (wydajność 1,9dm3/s), P2, P3 (wydajność 1,9dm3/s). ul. Poniatowskiego (P1): - kanał grawitacyjny dł. ok. 262m DN 200mm - rurociąg tłoczny dł. ok. 130m DN 50mm - przyłącza - 23 szt. ul. Cmentarna (P3): - kanał grawitacyjny dł. ok. 460 DN 250mm - rurociąg tłoczny dł. ok. 25m DN 50mm -przyłącza- 17 szt. ul. Zielona (P2): - kanał grawitacyjny dł. ok. 90m DN 200mm - rurociąg tłoczny dł. ok. 100m - przyłącza- 4szt. 2020-2021 - dokumentacja projektowa 2022-2023 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo- modernizacyjne 1 - rozwojowo- modernizacyjne	44	0	44	
	Wykonanie Mosina	890	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					49	188	237
R-13-195	rezerwa oszczędności przetargowe - Mosina	890	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					0	0	0
	Różnica	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					0	0	0
3-03-11-062-1	Mosina - sieć wodociągowa w ul. Czeresniowej i ul. bocznej od Czeresniowej w Dymaczewie Starym	72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Zaopatrzenie nowych odbiorców w wodę	budowa nowych odcinków sieci wodociągowej: - DN 150 mm r. PE o dł. ok. 250 m w ul. Czeresniowej - DN 100 mm r. PE o dł. ok. 120 m w ul. bocznej od Czeresniowej Zadanie zakończone	1 - rozwojowo- modernizacyjne 1 - rozwojowo- modernizacyjne	0	36	36	
3-03-11-066-1	Mosina - sieć wodociągowa w ul. Platanowej i Gajowej	140	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców	Budowa sieci wodociągowej w ul. Platanowej i Gajowej DN 150 mm, dł. ok. 686 m Zadanie zakończone	1 - rozwojowo- modernizacyjne	0	18	18	
3-03-11-105-1	Mosina - sieć wodociągowa w ul. Jesienna, Wiosenna, Zwirowa w Krośnie	180	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców	Budowa odcinków sieci wodociągowej DN 125 mm o dł. 920 m w rejonie ulic: Jesiennej, Wiosennej i Zwirowej w Krośnie Zadanie zakończone	1 - rozwojowo- modernizacyjne	26	0	26	
3-03-14-007-1	Mosina - sieć wodociągowa w rej. ul. Żeromskiego - Nałkowskiej	159	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	podłączenie nowych odbiorców	Budowa sieci wodociągowej DN 180 mm r. o dł. 569 m Zadanie zakończone	1 - rozwojowo- modernizacyjne	0	55	55	
3-03-14-185-1	Mosina - sieć wodociągowa w ul. Bukowej	44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców.	Wodociąg o średnicy DN 100 mm o dł. 325 m. Zadanie zakończone	1 - rozwojowo- modernizacyjne	11	3	14	
3-03-16-014-1	Mosina - sieć wodociągowa w ul. Pogodnej w Dymaczewie Nowym	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Podłączenie nowych odbiorców	Budowa sieci wodociągowej DN 150 mm o dł.180 m Zadanie zakończone	1 - rozwojowo- modernizacyjne	4	16	20	
3-03-16-015-1	Mosina - sieć wodociągowa w ul. Granicznej w Drużynie	25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Podłączenie nowych odbiorców	Budowa sieci wodociągowej DN 100 mm o dł. ok. 92 m Zadanie zakończone	1 - rozwojowo- modernizacyjne	2	3	5	
3-03-16-200-1	Mosina - sieć wodociągowa w ul. Dolnej w Daszewicach	42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców. Wniosek Gminy Mosina.	Budowa sieci wodociągowej w ulicy Dolnej w Daszewicach - DN 125mm, dł.135m Zadanie zakończone	1 - rozwojowo- modernizacyjne	6	2	8	
5-03-14-008-1	Mosina - kanalizacja sanitarna w rej. ul. Żeromskiego - Nałkowskiej	228	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Podłączenie nowych odbiorców - strefa ujęcia wody Mosina - Krajkowo	Budowa kanalizacji sanitarnej DN 200 mm o dł. 849 m Zadanie zakończone	1 - rozwojowo- modernizacyjne	0	55	55	

Oznaczenia:
I-LL-RR-NNN-(0)1 (1-05-03-322-1)
I - kier. inwest..
LL - lokalizacja inwest..
RR - rok wpr. do planu
NNN - nr poz.
(0)1 - (modernizacja) nowe

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA NA LATA 2018 - 2027 nr 18/002/PI-10																				
Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesio- ne do 31.12.201 7	2018 r.	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	Nakłady łącznie w latach 2018- 2027	Nakłady po 2027	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przylączy do posesji w szt.		
																		zabudowanych	niezabudowanych	Suma
	Wykonanie Murowana Goślina	354	52	0	4	7	6	40	0	0	0	0	109	0				12	0	12
R-13-194	rezerwa oszczędności przetargowe - Murowana Goślina	354	52	0	4	7	6	177	0	0	0	0	246	0				0	0	0
	Różnica	0	0	0	0	0	0	137	0	0	0	0	137	0			1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
3-04-17-040-1	Murowana Goślina - sieć wodociągowa w Nieszawie etap II	0	52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	52	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców. Wniosek Gminy.	Budowa wodociągu w działce nr 55/39 DN100mm, dł. 50m wraz z przyłączami - 1 szt. (do granicy działki) Gmina Inwestorem zastępczym 2018 - dokumentacja projektowa 2018 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	1	0	1
3-04-18-136-1	Murowana Goślina - wodociąg w Uchorowie	0	0	0	4	7	6	40	0	0	0	0	57	0	Zaopatrzenie w wodę budynku szatni. Wniosek Gminy.	Budowa wodociągu DN50mm, dł. 80m wraz z przyłączami - 1 szt. 2019-2021 - dokumentacja projektowa 2022-2023 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	1	0	1
5-04-14-024-1	Murowana Goślina - kanalizacja sanitarna w ul. Nadwarciańskiej w Mściszewie	238	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Wniosek Gminy Murowana Goślina, potrzeba rozbudowy systemu w obrębie istniejącej zabudowy, pozyskanie nowego klienta	Budowa kanału sanitarnego DN 200 mm o dł. 270 m, 6 szt. przyłączy Zadanie zakończone	1 - rozwojowo-modernizacyjne	6	0	6
5-04-14-025-1	Murowana Goślina - kanalizacja sanitarna w ul. Kolejowej	116	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Wniosek Gminy Murowana Goślina, pozyskanie nowego klienta, koordynacja z inwestycją drogową	Budowa kanalizacji sanitarnej 0,20 m o dł. 150 m Zadanie zakończone	1 - rozwojowo-modernizacyjne	4	0	4
	Wykonanie Poznań	864	646	1 936	4 392	3 053	592	602	75	0	0	0	11 296	0				324	59	383
R-13-145	rezerwa oszczędności przetargowe - Poznań	864	646	1 936	4 392	3 053	592	602	75	0	0	0	11 296	0				0	0	0
	Różnica	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
5-05-11-073-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ulicach Gęsiej, Kaczej i Giżyckiej	2	11	22	322	501	0	0	0	0	0	0	856	0	Brak sieci kanalizacji sanitarnej. Odbiór ścieków od nowych odbiorców. Realizacja zadania możliwa po modernizacji Kolektora Junikowskiego na odcinku od ul. Samotnej do Głogowskiej.	Projekt sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami. Budowa sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej o średnicy 200mm i dł. ok. 335m. Budowa przyłączy - 31szt. o łącznej długości ok. 135m. 2017-2019 - dokumentacja projektowa 2020-2021 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	29	2	31
5-05-11-074-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Pszczyńskiej	52	4	20	1 022	0	0	0	0	0	0	0	1 046	0	Odbiór ścieków od nowych odbiorców.	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej o średnicy 200mm i dł. 890m wraz z przyłączami do pierwszej studzienki na posesji. Budowa sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami 2016-2019 - dokumentacja projektowa 2020 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	37	18	55
5-05-12-070-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Naramowickiej od nr 22 do 32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Podłączenie do kanalizacji sanitarnej istniejącej zabudowy.	Budowa brakującej sieci kanalizacji sanitarnej: DN 200mm, dł. 220m Zadanie zakończone	1 - rozwojowo-modernizacyjne	6	0	6
5-05-12-091-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Obrzeże	15	193	0	0	0	0	0	0	0	0	0	193	0	Podłączenie nowych odbiorców.	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej DN 200mm i dł. 155,62m w ul. Obrzeże od ul. Góreckiej do wysokości posesji nr 5. Budowa przyłączy do granicy działki - 6 szt. o dł. 29,67m. 2015-2017- dokumentacja projektowa 2018- roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	6	1	7
5-05-13-009-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Lipnickiej	89	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Pozyskanie nowych odbiorców i umożliwienie odbioru ścieków sanitarnych	Budowa kanału sanitarnego DN 200 mm - dł. 100 m przyłączy kanalizacji sanitarnej DN 160 mm - dł. 10 m Zadanie zakończone	1 - rozwojowo-modernizacyjne	1	6	7

Oznaczenia:
I-LL-RR-NNN-(0)1 (1-05-03-322-1)
I - kier. inwest..
LL - lokalizacja inwest..
RR - rok wpr. do planu
NNN - nr poz.
(0)1 - (modernizacja) nowe

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA NA LATA 2018 - 2027 nr 18/002/PI-10																					
Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesio ne do 31.12.201 7	2018 r.	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	Nakłady łącznie w latach 2018- 2027	Nakłady po 2027	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przyłącza do posesji w szt.			
																		zabudowanych	niezabudowanych	Suma	
5-05-13-032-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Pomarańczowej	170	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Budowa brakującej kanalizacji sanitarnej i podłączenie do sieci kanalizacji sanitarnej istniejące budynki	Budowa ok. 185m kanału sanitarnego o średnicy wew... 250mm Zadanie zakończone	1 - rozwojowo-modernizacyjne	11	0	11
5-05-13-071-1	Poznań - kanalizacja sanitarna dla posesji przy ul. Jasna Rola 55a-b	66	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Podłączenie nowych odbiorców.	Budowa ok. 115m sieci kanalizacji sanitarnej o średnicy 200mm Zadanie zakończone	1 - rozwojowo-modernizacyjne	2	0	2
5-05-14-086-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Pelpińskiej i ul. Starogardzkiej	102	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Odprowadzenie ścieków sanitarnych od nowych odbiorców	Budowa kanalizacji sanitarnej DN 200 mm, dł. ok. 90 m + przyłącza Zadanie zakończone	1 - rozwojowo-modernizacyjne	6	4	10
5-05-14-149-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Tczewskiej	0	0	0	0	6	10	30	75	0	0	0	121	0	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów.	Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Tczewskiej (na odcinku pomiędzy ul. Lubowską a ul. Myśluborską), DN 200 mm, dł. 80 m wraz z przyłączami 2021 - 2022 dokumentacja projektowa 2023 - 2024 roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	2	1	3
5-05-14-153-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. J. H. Dąbrowskiego 497-515	0	0	7	21	7	349	383	0	0	0	0	767	0	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wniosek mieszkańców	Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. J. H. Dąbrowskiego (dz. 497-515), DN 200mm, dł. 260 m wraz z przyłączami 2019 -2021 dokumentacja projektowa 2022 -2023 roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	9	1	10
5-05-14-154-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Piargowej	0	7	0	12	12	207	77	0	0	0	0	315	0	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wniosek Urzędu Miasta Poznania.	Budowa kanalizacji sanitarnej w ulicy Piargowej DN 200 mm, dł. 195,0 m wraz z przyłączami - 6 szt. 2020-2021 dokumentacja projektowa 2022 - 2023 - roboty budowlano - montażowe.	1 - rozwojowo-modernizacyjne	6	0	6
5-05-14-194-1	Poznań- przepompownia ścieków w ul. Słonecznikowej	216	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Budowa przepompowni ścieków i rurociągu tłoczego w celu odprowadzenia ścieków z rejonu ulicy Słonecznikowej i Rumiankowej.	Budowa przepompowni ścieków: Q=4 l/s, budowa rurociągu tłoczego o średnicy 90 mm, dł. ok. 201,5 m. Zadanie zakończone	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
5-05-14-255-1	Poznań - kanalizacja sanitarna na terenie os. Zieliniec II	105	24	723	2 250	1 500	0	0	0	0	0	0	4 497	0	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wniosek Wydziału Gospodarki Komunalnej (WGK).	Budowa kanału sanitarnego o średnicy DN 200 mm o dł. 2 050 m, wraz z przyłączami 160 szt. 2016-2019 - dokumentacja projektowa 2020-2021 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	153	7	160
5-05-15-009-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Hulewiczów	14	25	1 103	0	0	0	0	0	0	0	0	1 128	0	0	Odbiór ścieków od nowych odbiorców.	Zadanie dwuczściowe (wydano warunki techniczne na 2 zakresy), polegające na zaprojektowaniu i budowie kanalizacji sanitarnej w ul. Hulewiczów: 1. kanał grawitacyjny DN 200mm, dł. 205m z przyłączami (7 szt.) 2. kanał grawitacyjny DN 200mm, dł. 40m kanał tłoczny PE 90, dł. 15m przepompownia 5 l/s przyłącze (1szt.) 2017 - 2019 - dokumentacja projektowa 2019 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	5	2	7
5-05-15-011-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Dolnej	0	0	12	43	225	0	0	0	0	0	0	280	0	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wniosek Wydziału Gospodarki Komunalnej.	Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Dolnej DN 200mm, dł. 100m wraz z przyłączami 2019-2020 - dokumentacja projektowa 2021 - roboty budowlano-montażowe;	1 - rozwojowo-modernizacyjne	9	3	12
5-05-15-028-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Zemborzyckiej	0	0	0	8	14	26	112	0	0	0	0	160	0	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów.	Budowa kanalizacji sanitarnej w ulicy Zemborzyckiej DN 200 mm, dł.100 m wraz z przyłączami - 6 szt. 2019 - 2021 - dokumentacja projektowa 2022 - 2023 - roboty budowlano - montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	2	4	6

Oznaczenia:
I-LL-RR-NNN-(0)1 (1-05-03-322-1)
I - kier. inwest..
LL - lokalizacja inwest..
RR - rok wpr. do planu
NNN - nr poz.
(0)1 - (modernizacja) nowe

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA NA LATA 2018 - 2027 nr 18/002/PI-10																					
Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesio- ne do 31.12.201 7	2018 r.	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	Nakłady łącznie w latach 2018- 2027	Nakłady po 2027	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przyłącza do posesji w szt.			
																		zabudowanych	niezabudowanych	Suma	
5-05-15-056-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Główna i Studzienne	9	6	25	678	0	0	0	0	0	0	0	709	0	Rozbudowa sieci kanalizacyjnej w obrębie istniejącej zabudowy mieszkaniowej.	Budowa kanalizacji sanitarnej o średnicy DN 200 mm o dł. 330 m 2017-2019 - dokumentacja projektowa 2019-2020 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo- modernizacyjne	21	3	24	
5-05-15-068-1	Poznań-kanalizacja sanitarna na terenie os. Kameralnego przy ul. Glebowej	3	1	24	36	788	0	0	0	0	0	0	849	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wniosek Wydziału Gospodarki Komunalnej.	Budowa kanalizacji sanitarnej w ulicach osiedlowych DN 200 mm dł. 600 m, przyłącza 2018-2020 - dokumentacja projektowa 2021 - roboty budowlano - montażyowe	1 - rozwojowo- modernizacyjne	17	2	19	
5-05-15-093-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. bocznej od ul. Opoczyńskiej	21	375	0	0	0	0	0	0	0	0	0	375	0	Pozyskanie nowych odbiorników i odbiór ścieków sanitarnych.	Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. bocznej od ul. Opoczyńskiej, DN 200 mm, dł. 260 m, 7 szt. przyłączy kan. 2016-2018 dokumentacja projektowa 2018 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo- modernizacyjne	2	5	7	
	Wykonanie Puszczkowsko	408	0	0	8	12	10	22	0	0	0	0	52	0					2	2	4
R-13-193	rezerwa oszczędności przetargowe - Puszczkowsko	408	0	0	8	12	10	22	0	0	0	0	52	0					0	0	0
	Różnica	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					0	0	0
3-09-12-008-1	Puszczkowsko - sieć wodociągowa w ul. Miętowej w Puszczkowie	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorników	Budowa wodociągu DN 125 m - dł. 38 m Zadanie zakończone	1 - rozwojowo- modernizacyjne	0	0	0	
3-09-12-009-1	Puszczkowsko - sieci wodociągowa w ul. Rumiankowej	67	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorników	Budowa wodociągu DN 125 m - dł. 220 m Zadanie zakończone	1 - rozwojowo- modernizacyjne	0	0	0	
3-09-12-081-1	Puszczkowsko - sieć wodociągowa w ul. Fiołkowej między ul. Kosynierów Miłosławskich i ul. Kraszewskiego	84	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorników.	Budowa wodociągu DN 180 mm - dł. 200 m Zadanie zakończone	1 - rozwojowo- modernizacyjne	0	0	0	
3-09-17-152-1	Puszczkowsko - sieć wodociągowa w ul. bocznej od Powstańców Wlkp.	0	0	0	8	12	10	22	0	0	0	0	52	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorników. Wniosek Gminy.	Budowa sieci wodociągowej w ul. bocznej od Powstańców Wlkp. DN 100mm, dł. 85m wraz z przyłączami - 4 szt. 2019 - 2021 - dokumentacja projektowa 2022 - 2023 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo- modernizacyjne	2	2	4	
5-09-12-010-1	Puszczkowsko - kanalizacja sanitarna w ul. Rumiankowej	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Pozyskanie nowych odbiorników	Budowa kanalizacji sanitarnej DN 200 mm - dł. 180 m przyłącza kanalizacji sanitarnej DN 160 mm -dł. 36 m Zadanie zakończone	1 - rozwojowo- modernizacyjne	0	0	0	
5-09-12-085-1	Puszczkowsko - kanalizacja sanitarna w ul. Fiołkowej między ulicami Kosynierów Miłosławskich i Kraszewskiego	136	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Pozyskanie nowych odbiorników	Budowa kanału sanitarnego DN 200 mm - dł. 229 m przyłącza kanalizacji sanitarnej DN 160 mm - dł. 72 m Zadanie zakończone	1 - rozwojowo- modernizacyjne	0	0	0	
	Wykonanie Suchy Las	628	92	0	0	0	0	0	0	0	0	0	92	0					24	29	53
	rezerwa oszczędności przetargowe - Suchy Las	628	92	0	0	0	0	0	0	0	0	0	92	0					0	0	0
	Różnica	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					0	0	0
3-16-13-156-1	Suchy Las - sieć wodociągowa pomiędzy ul. Leśną i ul. Dębą	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorników. Wniosek Gminy.	Budowa sieci wodociągowej w ulicy Leśnej i Dębowej DN 180 mm i długości 153 m. Zadanie zakończone	1 - rozwojowo- modernizacyjne	1	0	1	
3-16-13-158-1	Suchy Las - sieć wodociągowa w ul. Spacerowej, ul. Pagórkowej w Złotnikach	79	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorników. Wniosek Gminy.	Budowa sieci wodociągowej w ulicy Spacerowej i Pagórkowej w Złotnikach DN 180 mm i długości 387 m. Zadanie zakończone	1 - rozwojowo- modernizacyjne	10	0	10	
3-16-13-160-1	Suchy Las - sieć wodociągowa w ul. Fortecznej	126	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorników. Wniosek Gminy.	Budowa sieci wodociągowej w ulicy Fortecznej DN 125 mm i długości 400 m. Zadanie zakończone	1 - rozwojowo- modernizacyjne	0	12	12	

Oznaczenia:
I-LL-RR-NNN-(0)1 (1-05-03-322-1)
I - kier. inwest..
LL - lokalizacja inwest..
RR - rok wpr. do planu
NNN - nr poz.
(0)1 - (modernizacja) nowe

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA NA LATA 2018 - 2027 nr 18/002/PI-10																					
Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesio ne do 31.12.201 7	2018 r.	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	Nakłady łącznie w latach 2018- 2027	Nakłady po 2027	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przylączy do posesji w szt.			
																		zabudowanych	niezabudowanych	Suma	
3-16-13-161-1	Suchy Las - sieć wodociągowa w ul. Łazurowej w Gołęczewie	43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców. Wniosek Gminy.	Budowa sieci wodociągowej w ulicy Łazurowej w Gołęczewie DN 125 mm i długości 170 m. Zadanie zakończone	1 - rozwojowo-modernizacyjne	2	2	4	
3-16-13-162-1	Suchy Las - sieć wodociągowa w ul. Słonecznej w Zielątkowie	73	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców. Wniosek Gminy.	Budowa sieci wodociągowej w ulicy Słonecznej w Zielątkowie DN 125 mm i długości 240 m. Inwestorstwo Zastępcze. Zadanie zakończone	1 - rozwojowo-modernizacyjne	2	2	4	
3-16-13-163-1	Suchy Las - sieć wodociągowa w ul. Wspólnej w Zielątkowie	57	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców. Wniosek Gminy.	Budowa sieci wodociągowej w ulicy Wspólnej w Zielątkowie DN180 mm i długości 118 mb. Inwestorstwo Zastępcze. Zadanie zakończone	1 - rozwojowo-modernizacyjne	1	2	3	
3-16-13-189-0	Suchy Las - sieć wodociągowa w ul. Szkółkarskiej	26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Zmiana lokalizacji wodociągu z terenów prywatnych działek w teren pasa drogowego. Wniosek Gminy.	Przebudowa przyłączy o średnicy 32 mm, długości 80 mb. Zadanie zakończone	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0	
3-16-14-070-1	Suchy Las - sieć wodociągowa w ulicy bocznej od ul. Łagiewnickiej w Chłudowie	39	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców. Wniosek Gminy.	Budowa sieci wodociągowej w ulicy bocznej od ul. Łagiewnickiej w Chłudowie, DN 100 mm, dł. 70 m. Po urealnieniu zakres DN 125 mm, dł. 110 m Inwestorstwo Zastępcze. 2016 - dokumentacja projektowa 2017-2018 - roboty budowlano-montażowe (planowane Inwestorstwo Zastępcze sprawowane przez Gminę Suchy Las)	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	2	2	
3-16-16-204-1	Suchy Las - sieć wodociągowa w ulicy Gołębiej w Biedrusku II etap	0	90	0	0	0	0	0	0	0	0	0	90	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców. Wniosek Gminy.	Budowa sieci wodociągowej w ulicy Gołębiej w Biedrusku, DN 100 mm, dł. 65 m wraz z przyłączem. 2018 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	4	0	4	
5-16-15-239-1	Suchy Las - kanalizacja sanitarna w ul. Dębowej	79	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wniosek Gminy.	Budowa kanalizacji sanitarnej o średnicy 250 mm i długości 130 m. Zadanie zakończone	1 - rozwojowo-modernizacyjne	4	9	13	
	Wykonanie Swarzędz	489	31	126	1 004	0	0	0	0	0	0	0	1 161	0					156	89	245
R-13-191	rezerwa oszczędności przetargowe - Swarzędz	489	31	126	1 004	0	0	0	0	0	0	0	1 161	0					0	0	0
	Różnica	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					0	0	0
3-07-13-121-1	Swarzędz - sieć wodociągowa w Janikowie.	107	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Wniosek Gminy Swarzędz w ramach tzw. "oszczędności przetargowych", budowa przyłączy w związku z potrzebą rozliczania ścieków (kanalizacja wybudowana w ramach ZM PZ), pozyskanie nowych klientów	Budowa wodociągu DN= 180 mm, r.PE o dł.100 m, 23 przyłącza Zadanie zakończone	1 - rozwojowo-modernizacyjne	23	0	23	
3-07-14-003-1	Swarzędz - sieć wodociągowa w ulicy Staniewskiego.	244	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	wniosek Gminy Swarzędz, potrzeba rozbudowy systemu w obrębie istniejącej zabudowy, ulica posiada kanalizację sanitarną (ZMPZ) i będzie budowana nawierzchnia	Sieć wodociągowa DN 180 dł. 569,0 m, DN 125 dł. 92,0 m: - ul. Staniewskiego - DN 180 dł. 569,0 m - ul. Księżycowa - DN 125 dł. 17,0 m - ul. Gwiaździstej - DN 125 dł. 40,0 m - ul. Złota - DN 125 dł. 23,0 m - ul. Srebrnej - DN 125 dł. 12,0 m Realizacja zadania w ramach inwestorstwa zastępczego przez U.M. i G. Swarzędz Zadanie zakończone	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	6	6	

Oznaczenia:
I-LL-RR-NNN-(0)1 (1-05-03-322-1)
I - kier. inwest..
LL - lokalizacja inwest..
RR - rok wpr. do planu
NNN - nr poz.
(0)1 - (modernizacja) nowe

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA																				
NA LATA 2018 - 2027 nr 18/002/PI-10																				
Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesio ne do 31.12.201 7	2018 r.	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	Nakłady łącznie w latach 2018- 2027	Nakłady po 2027	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przylączy do posesji w szt.		
																		zabudowanych	niezabudowanych	Suma
5-07-13-118-1	Swarzędz - kanalizacja sanitarna w ul. Pszenna, Solecka, Włodarska, Rutkowskiego, Kmieca, Wójtowska, Chabrowa, Gromadzka, Leszka, Mieszka, Kazimierza, Ziemowita i Tulipanowa w Jasiniu	138	31	126	1 004	0	0	0	0	0	0	0	1 161	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wniosek Gminy.	Budowa kanalizacji sanitarnej DN 200 mm o dł. 2 825 m Z uwagi na kwestie terenowo-prawne dokumentacja projektowa podzielona została na 2 etapy: - etap I - ulice Solecka, Rutkowskiego, Mieszka, Kazimierza, Ziemowita, Jadwigi, Władysława, Piasta, Tulipanowa - etap II - ulice Solecka, Włodarska, Rutkowskiego, Kmieca, Wójtowska, Gromadzka, Leszka, Bolesława 2014 - koncepcja 2015-2019 - dokumentacja projektowa 2019-2020 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	133	83	216

Podsumowanie zadań "Zadania własne budżet" w grupach zgodnych z Ustawą o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków

Rodzaj przedsięwzięcia	Planowane nakłady w latach [tys. zł]											
	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2018-2027	
rozwojowo-modernizacyjne	1 030	2 681	5 548	3 157	973	1 215	75	0	0	0	14 679	
racjonalizujące zużycie wody i odprowadzanie ścieków	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
inne	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Łącznie	1 030	2 681	5 548	3 157	973	1 215	75	0	0	0	14 679	

Oznaczenia:
I-LL-RR-NNN-(0)1 (1-05-03-322-1)
I - kier. inwest..
LL - lokalizacja inwest..
RR - rok wpr. do planu
NNN - nr poz.
(0)1 - (modernizacja) nowe

Tab. nr 12 – Zadania „Białe plamy”

**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA
NA LATA 2018 - 2027 nr 18/002/PI-10**

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2017	2018 r.	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	Nakłady łącznie w latach 2018- 2027	Nakłady po 2027	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przylączy do posesji w szt.		
																		zabudowanych	niezabudowanych	Suma
	Rezerwa "białe plamy"	6 164	13 738	34 322	60 110	52 507	47 161	44 974	37 015	23 722	13 599	24 931	352 079	198 456				5 586	5 227	10 813
	Brodnica	3	30	19	200	540	59	222	774	0	0	0	1 844	0				0	44	44
R-15-161	rezerwa "białe plamy" - Brodnica	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			-	0	0	0
3-22-15-019-1	Brodnica - sieć wodociągowa w Esterpolu (I etap i II etap)	3	30	19	200	540	59	222	774	0	0	0	1 844	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców.	Etap I - Budowa sieci wodociągowej w Esterpolu DN 100 mm, dł. ok.1036 m 2018-2019 - dokumentacja projektowa 2020-2021 - roboty budowlano-montażowe Etap II - Budowa sieci wodociągowej w Esterpolu DN 100mm, dł. 2050m wraz z przyłączami - 44 szt. 2020-2022 - dokumentacja projektowa 2023-2024 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo- modernizacyjne	0	44	44
	Czerwonak	84	259	1 192	2 879	1 356	321	293	1 179	3 049	230	2 180	12 938	2 720				122	381	503
R-15-160	rezerwa "białe plamy" - Czerwonak	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			-	0	0	0
5-01-12-093-1	Czerwonak - kanalizacja sanitarna dla planowanego osiedla mieszkaniowego w rejonie ul. Stawowej i Taczaka	30	29	1 000	570	0	0	0	0	0	0	0	1 599	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wniosek Gminy. Wpływ na taryfę: 0,07 zł.	Budowa kanalizacji sanitarnej DN 200 mm o dł. 1210 m. wraz z przyłączami 2016-2018 - dokumentacja projektowa 2019-2020 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo- modernizacyjne	24	42	66
5-01-15-190-1	Czerwonak - kanalizacja sanitarna w ul. Łąkowej	0	0	70	30	0	0	0	0	0	0	0	100	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wpływ na taryfę: poniżej 1 gr.	Budowa kanalizacji sanitarnej DN 200 mm w ul. Łąkowej, dł. 80 m wraz z przyłączami - 6 szt. 2019-2020 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo- modernizacyjne	6	0	6
5-01-15-192-1	Czerwonak - kanalizacja sanitarna w ul. Owocowej w Bolechowie Osiedlu	0	0	0	8	13	52	140	0	0	0	0	213	0	Odbiór ścieków od nowych klientów. Wpływ na taryfę: 0,03 zł.	Budowa kanalizacji sanitarnej DN 200 mm w ul. Owocowej i Warzywniej w Bolechowie Osiedlu, dł. 90 m wraz z przyłączami - 5 szt. 2020-2021 - dokumentacja projektowa 2022- 2023 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo- modernizacyjne	1	4	5
5-01-15-193-1	Czerwonak - kanalizacja sanitarna w ul. Taczaka i Leśnej w Koziegłowach	4	18	27	600	0	0	0	0	0	0	0	645	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wniosek Gminy. Wpływ na taryfę: 0,10 zł.	Budowa kanału sanitarnego o średnicy DN200 mm i długości ok. 225 m w ulicy Taczaka oraz o średnicy DN200 mm i długości ok. 100 m w ulicy Leśnej Budowa przyłączy kanalizacji sanitarnej ok. 15 szt. 2018-2019 dokumentacja projektowa 2019-2020 roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo- modernizacyjne	11	4	15
5-01-15-195-1	Czerwonak - kanalizacja sanitarna w ulicach osiedlowych na terenie Bolechówka oraz Potaszy	50	212	80	1 522	1 070	150	50	750	3 049	230	2 180	9 293	2 720	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wniosek Gminy. Wpływ na taryfę: 0,27 zł.	Etap I zakres: kanalizacja sanitarna DN = 200 mm o długości 182,5 m wraz z przyłączami kanalizacji sanitarnej (8 szt.), w ulicach: Malwowa i boczna od Kwiatowej 2016-2017 - dokumentacja projektowa 2018 - roboty budowlano-montażowe Etap II zakres: kanalizacja sanitarna DN = 200 mm o długości 1 850 m, r. tłoczny DN 100 mm o długości 320 m oraz 1 szt. przepompowni ścieków, przyłącza - 75 szt. w ulicach: Magnoliowa, Macierzankowa i odc. Kręta 2019 - wykup dokumentacji projektowej 2020-2021 - roboty budowlano - montażowe Etap III zakres: kanalizacja sanitarna DN 200 mm o długości 4 570 m, r. tłoczny DN 100 mm o długości 130 m oraz 1 szt. przepompowni ścieków, przyłącza - 115 szt. w ulicach: Jodłowa, Jarzębinowa, Jaśminowa, Brzozowa, Wierzbowa, Olszynowa, Lipowa, Sosnowa, Oczarowa, Leszczynowa, Cedrowa i Dębowa 2022 - 2023 - dokumentacja techniczna 2024 - 2025 - roboty budowlano - montażowe Etap IV zakres: kanalizacja sanitarna DN 200 mm o długości 2 000 m, przyłącza 85 szt. w ulicach: Morełowa, Kwiatowa, Przy Puszczu 2025 - 2026 - dokumentacja techniczna 2027 - roboty budowlano - montażowe	1 - rozwojowo- modernizacyjne	67	316	383

Oznaczenia:
I-LL-RR-NN-(0)1 (1-05-03-322-1)
I - kier. inwest..
LL - lokalizacja inwest..
RR - rok wpr. do planu
NN - nr poz.
(0)1 - (modernizacja) nowe

**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA
NA LATA 2018 - 2027 nr 18/002/PI-10**

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2017	2018 r.	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	Nakłady łącznie w latach 2018- 2027	Nakłady po 2027	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przyłącza do posesji w szt.		
																		zabudowanych	niezabudowanych	Suma
5-01-16-143-1	Czerwonak - kanalizacja sanitarna w ul. Morenowej	0	0	0	6	6	19	103	429	0	0	0	563	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wniosek Gminy. Wpływ na taryfę: 0,02 zł.	Budowa kanalizacji sanitarnej w ulicy Morenowej DN 200 mm dł. 150 m wraz z przyłączami - 8 szt., rurociągu tłocznego DN 63 mm dł. 170 m, przepompowni ścieków - 1 szt., 2020- 2022 - dokumentacja projektowa 2023 - roboty budowlano - montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	4	4	8
5-01-18-028-1	Czerwonak - kanalizacja sanitarna w ul. Kwiatowej w Koziegłowach	0	0	15	30	150	100	0	0	0	0	0	295	0	Potrzeba rozbudowy kanalizacji sanitarnych na terenach rozwojowych.	Budowa kanalizacji sanitarnej Dn 200 mm o długości 270 m w ul. Kwiatowej, przyłącza - 9 szt. 2019 - 2020 - dokumentacja projektowa 2021 - 2022 roboty budowlano - montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	7	2	9
5-01-18-140-1	Czerwonak - kanalizacja sanitarna w ul. Słowackiego w Miękowiu	0	0	0	110	90	0	0	0	0	0	0	200	0	Potrzeba rozbudowy systemu na terenach rozwojowych, koordynacja inwestycji AQUANET oraz Gminy Czerwonak	Budowa kanału sanitarnego Dn 200 mm o długości 220 m w ul. Słowackiego oraz 10 szt. przyłączy o łącznej długości 60 m 2020 - 2021 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	1	9	10
5-01-18-144-1	Czerwonak - kanalizacja sanitarna dla budynku na os. Zdroje 86	0	0	0	3	27	0	0	0	0	0	0	30	0	Budynek mieszkalny pozbawiony kanalizacji sanitarnej.	Przyłącze kanalizacji sanitarnej Dn 160 mm o długości 80 m - 2020 - opracowanie dokumentacji technicznej - 2021 - roboty budowlano - montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	1	0	1
Kórnik		684	131	580	4 248	9 884	12 863	3 149	3 916	3 170	784	5	38 730	80 729				1 175	586	1 761
R-15-159	rezerwa "białe plamy" - Kórnik	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			-	0	0	0
3-11-14-113-1	Kórnik - sieć wodociągowa w ul. Wiśniowej w Borówcu	0	0	0	0	0	0	0	0	5	15	5	25	130	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców.	Budowa sieci wodociągowej w ul. Wiśniowej: DN 100 mm, dł. 235m wraz z przyłączami do dz. zabud. - 1 szt., do dz. niezabud. - 18 szt. 2025-2027 - dokumentacja projektowa 2027-2029 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	1	18	19
3-11-14-251-1	Kórnik - sieć wodociągowa w rejonie ul. Skowronkowej i Wesołej w Szczytnikach, ul. Jaśminowej w Kamionkach i ul. Drapałka w Borówcu	0	0	120	181	0	848	2 542	932	0	0	0	4 623	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców. Uporządkowanie istn. sieci. Zadanie obejmuje połączone zakresy zadań: 3-11-14-251-1, 3-11-15-018-1, 3-11-14-226-1, 3-11-14-062-1 (nr zgodnie z PI 2016-2025).	Budowa sieci wodociągowej: - w Szczytnikach w ulicach: Cicha, Żurawia, Jastrzębia, Łąbedzia, Skowronkowa, Jeziorna, Nad Wodą, Osiedle Parkowe, Wesoła, boczne od ul. Wesołej (dz. 58/78), - w Kamionkach w ulicach: Platanowa, Cedrowa, Jaśminowa, boczna od Platanowej (dz. 13/14), - w Borówcu w ulicach: Drapałka, boczne od ul. Drapałka (Ark. 8 dz. 140, 135, 127/1, 126/18, 126/10), DN 150 mm, dł. 1915 m DN 100 mm, dł. 2860 m DN 50 mm, dł. 700 m - przyłącza - 178 szt. - rozdział instalacji - 1 szt. - wyłączenie z eksploatacji istn. sieci wodociągowej azbesto-cementowej w ul. Jeziornej: DN 100 mm, dł. 600m DN 80 mm, dł. 180m - przełączenie wodociągu DN 100 mm w ul. Sarniej oraz przyłączy (7 szt.) do wodociągu DN 200 mm w ul. Jeziornej. 2018-2020 - dokumentacja projektowa 2021-2024 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	178	0	178
3-11-15-080-1	Kórnik - sieć wodociągowa w rejonie ul. Mieczewskiej nr 63-65 w Kamionkach	0	0	0	10	10	28	40	168	0	0	0	256	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców.	Budowa sieci wodociągowej w ul. Mieczewskiej, Makowej, dz. nr 317/7: DN 100 mm, dł. 280m wraz z przyłączami do dz. zabud. - 3 szt. 2020-2022 - dokumentacja projektowa 2022-2024 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	3	0	3

Oznaczenia:
I-LL-RR-NNN-(0)1 (1-05-03-322-1)
I - kier. inwest..
LL - lokalizacja inwest..
RR - rok wpr. do planu
NNN - nr poz.
(0)1 - (modernizacja) nowe

**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA
NA LATA 2018 - 2027 nr 18/002/PI-10**

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2017	2018 r.	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	Nakłady łącznie w latach 2018- 2027	Nakłady po 2027	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przyląca do posesji w szt.		
																		zabudowanych	niezabudowanych	Suma
3-11-15-081-1	Kórnik - sieć wodociągowa w ul. Kasztanowej w Białejewku oraz na osiedlach: Międzyłesie w Czołowie oraz Brzozowym, Lipowym, Topolowym i Zielone Wzgórze w Mościenicy.	0	0	0	0	140	208	0	669	2 009	769	0	3 795	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców. Realizacja możliwa po wykonaniu magistrali Kórnickiej. Zadanie obejmuje połączone zakresy zadań: 3-11-15-016-1, 3-11-14-050-1, 3-11-15-079-1, 3-11-15-081-1 (nr zgodnie z PI 2016-2025). Uwaga: zakres ul. Zacisze w Białejewie przeniesiony do zad. 5-11-14-121-1.	Budowa sieci wodociągowej w ulicach: Kasztanowa oraz bocznych od ul. Kasztanowej (dz. nr 154/2, 154/19) w Białejewku, na Os. Międzyłesie w Czołowie oraz na osiedlach: Brzozowym, Lipowym, Topolowym i Zielone Wzgórze oraz w ulicach Jesienna, Wierzbowa i Zimowa w Mościenicy: - DN 150 mm, dł. 1490 m - DN 100 mm, dł. 4860 m - przyłącza do dz. zabud. - 96 szt. - przyłącza do dz. niezabud. - 178 szt. 2020-2022 - dokumentacja projektowa 2023-2026 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	96	178	274
3-11-16-145-1	Kórnik – sieć wodociągowa w ul. Zielonej w Borówcu, ul. Bulankowej w Kamionkach i ul. Poranek w Koninku.	0	0	0	7	29	160	104	0	0	0	0	300	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców. Wymiana ze względu na zbyt małą średnicę.	Budowa sieci wodociągowej w ul. Zielonej w Borówcu, ul. Bulankowej w Kamionkach i ul. Poranek w Koninku: - DN 50 mm, dł. 60m - DN 100 mm, dł. 160m - przyłącza - 7 szt. 2020-2021 - dokumentacja projektowa 2022-2023 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	2	5	7
3-11-17-007-1	Kórnik - sieć wodociągowa w rejonie ul. 20 Października	0	0	0	0	40	62	0	262	1 145	0	0	1 509	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców. Wymiana sieci o niewystarczających parametrach. Wniosek Gminy Kórnik. Realizacja możliwa po wykonaniu magistrali Kórnickiej.	Budowa i wymiana sieci wodociągowej w ulicach: 20 Października, Dworcowa, Młyńska, Jabłońskiego, Św. Floriana, Weymana: - DN 100 mm, dł. 175 m - DN 150 mm, dł. 750 m - przyłącza - 12 szt. 2020-2022 - dokumentacja projektowa 2023-2025 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	7	5	12
5-11-14-093-1	Kórnik - kanalizacja sanitarna w ul. Leśnej w Borówcu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	828	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wniosek Gminy Kórnik. Wpływ na taryfę: 0,10 zł.	Budowa kanalizacji sanitarnej w ulicy Leśnej i Poznańskiej: - kanał grawitacyjny DN 200 mm, dł. 315 m - rurociąg tłoczny DN 100 mm, dł. 410 m - przepompownia - 1 szt. - zakup działki pod przepompownię - przyłącza - 12 szt. 2028-2030 - dokumentacja projektowa 2030-2032 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	9	3	12
5-11-14-095-1	Kórnik - kanalizacja sanitarna w ul. Krętej i Łąkowej w Borówcu i w ul. Leśny Zakątek nr 33-63 w Kamionkach	0	103	0	10	10	31	161	643	0	0	0	958	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wniosek Gminy Kórnik. Wpływ na taryfę: 0,06 zł. Do zadania włączono zakres ul. Łąkowej w Borówcu z zad. 5-11-14-097-1 (nr zgodnie z WPRIM 2017-2026)	Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Krętej i Łąkowej w Borówcu oraz w ul. Leśny Zakątek w Kamionkach: etap I - ul. Leśny Zakątek w Kamionkach zlecony w trybie zaprojektuj i wybuduj: - przyłącza - 16 szt. 2018 - dokumentacja projektowa 2019 - roboty budowlano-montażowe etap II - ul. Kręta i Łąkowa w Borówcu - kanał grawitacyjny DN 200 mm, dł. 450 m - rurociąg tłoczny DN 80 mm, dł. 115 m - przepompownia - 1 szt. - zakup działki pod przepompownię - przyłącza do dz. zabud. - 29 szt. - przyłącza do dz. niezabud. - 10 szt. 2020-2022 - dokumentacja projektowa 2022-2024 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	45	10	55
5-11-14-096-1	Kórnik - kanalizacja sanitarna w ul. Widokowej w Borówcu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	425	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wniosek Gminy Kórnik. Wpływ na taryfę: 0,05 zł.	Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Widokowej: DN 300 mm, dł. 360 m wraz z przyłączami do zab. istn. - 19 szt. 2028-2030 - dokumentacja projektowa 2030-2032 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	19	0	19

Oznaczenia:
I-LL-RR-NNN-(0)1 (1-05-03-322-1)
I - kier. inwest..
LL - lokalizacja inwest..
RR - rok wpr. do planu
NNN - nr poz.
(0)1 - (modernizacja) nowe

**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA
NA LATA 2018 - 2027 nr 18/002/PI-10**

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2017	2018 r.	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	Nakłady łącznie w latach 2018- 2027	Nakłady po 2027	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przyłącza do posesji w szt.		
																		zabudowanych	niezabudowanych	Suma
5-11-14-097-1	Kórnik - kanalizacja sanitarna w rejonie ul. Źródlanej i Os. Zielona Polana w Borówcu	0	0	0	8	8	25	302	1 240	0	0	0	1 583	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wpływ na taryfę: 0,11 zł. Zakres w ul. Łąkowej przeniesiony do zad. 5-11-14-095-1 (nr zgodnie z WPRIM 2017-2026).	Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Źródlanej, Zacisze, Dojazd, Os. Zielona Polana: - kanały grawitacyjne: DN 250 mm, dł. 70 m DN 200 mm, dł. 600 m - przyłącza do dz. zabud.. - 18 szt. - przyłącza do dz. niezabud.. - 9 szt. 2020-2022 - dokumentacja projektowa 2022-2024 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	18	9	27
5-11-14-102-1	Kórnik - kanalizacja sanitarna w rejonie ul. Warzywnej i Polnej w Borówcu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 067	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wniosek Gminy Kórnik. Wpływ na taryfę: 0,13 zł.	Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Leśnej, Polnej i Warzywnej oraz dz. 244/2 (Ark.8 Borówiec): - kanały grawitacyjne DN 200 mm, dł. 605 m - rurociąg tłoczny DN 100 mm, dł. 175 m - przepompownia - 1 szt. - zakup działki pod przepompownię - przyłącza do dz. zabud.. - 9 szt. - przyłącza do dz. niezabud.. - 12 szt. 2028-2030 - dokumentacja projektowa 2030-2032 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	9	12	21
5-11-14-104-1	Kórnik - kanalizacja sanitarna w ul. Uroczysko w Borówcu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	777	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wymagana wcześniejsza realizacja zadania nr 5-11-14-102-1 - Kórnik - kanalizacja sanitarna w rejonie ul. Warzywnej i Polnej w Borówcu. Wniosek Gminy Kórnik. Wpływ na taryfę: 0,09 zł.	Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Uroczysko: - kanały grawitacyjne DN 200 mm, dł. 200 m - rurociąg tłoczny DN 100 mm, dł. 507 m - przepompownia - 1 szt. - zakup działki pod przepompownię - przyłącza do dz. zabud.. - 8 szt. - przyłącza do dz. niezabud.. - 5 szt. 2028-2030 - dokumentacja projektowa 2030-2032 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	8	5	13
5-11-14-105-1	Kórnik - kanalizacja sanitarna w ul. bocznej od ul. Poznańskiej dz. nr 34/8 (rej. ul. Źródlanej i Łąkowej) w Borówcu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	120	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wniosek Gminy Kórnik. Wpływ na taryfę: 0,01 zł.	Budowa kanalizacji sanitarnej w ulicy bocznej od ul. Poznańskiej dz. nr 34/8 (Ark. 1 Borówiec): DN 250 mm, dł. 90 m wraz z przyłączami do dz. zabud. - 3 szt., do dz. niezabud. - 2 szt. 2028-2030 - dokumentacja projektowa 2030-2031 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	3	2	5
5-11-14-110-1	Kórnik - kanalizacja sanitarna w ul. Morelowej, Gruszkowej i Śliwkowej w Borówcu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	700	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wniosek Gminy Kórnik. Wpływ na taryfę: 0,08 zł.	Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Morelowej, Gruszkowej i Śliwkowej: - kanały grawitacyjne: DN 400 mm, dł. 250 m DN 250 mm, dł. 200m DN 200 mm, dł. 140 m - przyłącza do dz. zabud.. - 9 szt. - przyłącza do dz. niezabud.. - 17 szt. 2028-2030 - dokumentacja projektowa 2030-2032 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	9	17	26
5-11-14-112-1	Kórnik - kanalizacja sanitarna w ul. Wiśniowej w Borówcu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	459	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wniosek Gminy Kórnik. Wpływ na taryfę: 0,05 zł.	Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Wiśniowej DN 250 mm, dł. 420 m wraz z przyłączami do dz. zabud.. - 3 szt., do dz. niezabud.. - 23 szt. 2028-2030 - dokumentacja projektowa 2030-2032 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	3	23	26

Oznaczenia:
I-LL-RR-NNN-(0)1 (1-05-03-322-1)
I - kier. inwest..
LL - lokalizacja inwest..
RR - rok wpr. do planu
NNN - nr poz.
(0)1 - (modernizacja) nowe

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA																				
NA LATA 2018 - 2027 nr 18/002/PI-10																				
Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2017	2018 r.	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	Nakłady łącznie w latach 2018- 2027	Nakłady po 2027	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przyłącza do posesji w szt.		
																		zabudowanych	niezabudowanych	Suma
5-11-14-121-1	Kórnik - kanalizacja sanitarna dla m. Białejewo	22	5	91	91	2 994	4 500	0	0	0	0	0	7 681	0	Brak sieci kanalizacji sanitarnej. Pozyskanie nowych odbiorców. Wpływ na taryfę1,33 zł	Projekt i budowa: a) aktualizacja projektu wykonawczego do dokumentacji nr 810/181/2011 obejmującego budowę: - sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej o średnicy: - 200mm i długości ok. 428m, - 250mm i długości ok. 1867m, - przepompowni ścieków, - rurociągu tłoczego o średnicy 180mm i długości ok. 517m, - przyłączy do pierwszej studzienki na działce, b) aktualizacja projektu wykonawczego do dokumentacji nr 810/6/2012 obejmującego przebudowę: - istniejącej przepompowni w Bninie wraz z budową przyłącza wodociągowego, - istniejącego rurociągu tłoczego o średnicy 110mm na średnicę 160mm na długości ok. 233m, c) przebudowa istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej o średnicy 200mm na średnicę 250mm na długości ok. 141m wraz z przełączeniem sieci i przyłączy, d) podłączenie nowej zabudowy: - sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej o średnicy 200mm i długości ok. 770m wraz z przyłączami, - rurociągi tłoczne o długości ok. 570m, - przepompownie ścieków - 3 szt. - brakujące przyłącza kanalizacji sanitarnej, - sieci wodociągowe o średnicy DN100 i długości ok. 460m wraz z przyłączami 16 szt. - brakujące przyłącza wodociągowe na trasie projektowanej kanalizacji sanitarnej. Odkupienie dokumentacji nr 810/181/2011. Zakup terenu pod przepompownie. 2016-2019 - dokumentacja projektowa 2019-2022 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo- modernizacyjne	87	8	95
5-11-14-129-1	Kórnik - kanalizacja sanitarna dla m. Biernatki	20	12	146	639	3 390	4 000	0	0	0	0	0	8 187	0	Brak sieci kanalizacji sanitarnej. Pozyskanie nowych odbiorców. Wpływ na taryfę: 1,42 zł.	Projekt i budowa: a) aktualizacja projektu nr 810/245/2010 obejmującego: - sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej o średnicy: - 200mm i długości ok. 469m, - 250mm i długości ok. 2084m, - przepompownie ścieków - 2 szt., - rurociąg tłoczny o średnicy: - 90mm i długości ok. 24m, - 110mm i długości ok. 5m, - 125mm i długości ok. 1445m, - przyłącza do pierwszej studzienki na działce b) podłączenie nowej zabudowy: - sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej o średnicy 200mm i dł. ok. 865m wraz z przyłączami, - rurociąg tłoczny o długości ok. 415m, - lokalne przepompownie ścieków - 2 szt. Zakup terenu pod przepompownie. 2018-2020 - dokumentacja projektowa 2020-2022 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo- modernizacyjne	108	34	142
5-11-14-130-1	Kórnik - kanalizacja sanitarna dla m. Skrzynki	642	11	223	3 302	3 262	3 000	0	0	0	0	0	9 798	0	Brak sieci kanalizacji sanitarnej. Pozyskanie nowych odbiorców. Wpływ na taryfę: 1,85 zł	Aktualizacja projektu nr 810/131/2010 dla Skrzynek oraz fragmentu projektu nr 810/36/2008 dla Borówca. Budowa: - sieć ks. grawitacyjnej: * o śr. 250mm i dł. ok.3009,5m * o śr. 200mm i dł. ok. 184m, - przepompowni ścieków - 3 szt., - rurociągu tłoczego o śr. 90, 110 mm i dł. ok. 300m - przyłączy ks. ok. 107 szt. 2015-2019 - dokumentacja projektowa 2019-2022 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo- modernizacyjne	83	60	143

Oznaczenia:
I-LL-RR-NNN-(0)1 (1-05-03-322-1)
I - kier. inwest..
LL - lokalizacja inwest..
RR - rok wpr. do planu
NNN - nr poz.
(0)1 - (modernizacja) nowe

**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA
NA LATA 2018 - 2027 nr 18/002/PI-10**

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2017	2018 r.	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	Nakłady łącznie w latach 2018- 2027	Nakłady po 2027	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przyląca do posesji w szt.		
																		zabudowanych	niezabudowanych	Suma
5-11-15-147-1	Kórnik - kanalizacja sanitarna dla m. Szczytniki	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	48 204	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wymagana wcześniejsza realizacja zadania nr 5-11- 17-169-1 - Kórnik - kanalizacja sanitarna dla m. Koninko. Wniosek Gminy Kórnik. Wpływ na taryfę: 1,93 zł.	Aktualizacja dokumentacji projektowej (nr 810/175/2010). Budowa kanalizacji sanitarnej w ul.: Bajkowa, Calineczki, Cicha (część), Jeziorna, Krańcowa, Królewny Śnieżki, Kubusia Puchatka, Mostowa, Nad Strumykiem, Piotrowska, Pogodna, Poprzeczna, Sarnia, Słoneczna, Szczodra, Szczególna, Szczelinka, Szczęśliwa, Szczytna, Szyszkowa, Wspólna, Zielone Wzgórze: - kanały grawitacyjne: DN 250 mm, dł. 7237 m DN 300 mm, dł. 2401 m DN 400 mm, dł. 295 m - rurociągi tłoczne: DN 80 mm, dł. 533 m DN 125 mm, dł. 278 m DN 200mm, dł. 44 m - przepompownie ścieków - 3 szt. - zakup działek pod przepompownie - przyłącza do dz. zabud.. - 312 szt. - przyłącza do dz. niezabud.. - 130 szt. 2028-2030 - dokumentacja projektowa 2030-2032 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo- modernizacyjne	312	130	442
5-11-16-097-1	Kórnik – kanalizacja sanitarna w ul. Sportowej i Kwiatowej w Kamionkach	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 466	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wniosek Gminy Kórnik. Wpływ na taryfę: 0,17 zł. Zalecana koordynacja z zad. 3-11-18-096-1 - Kórnik – sieć wodociągowa w ul. Sportowej i Rolnej w Kamionkach	Budowa kanalizacji sanitarnej w ulicy Sportowej i Kwiatowej:: - DN 250 mm, dł. 260 m - DN 200 mm, dł. 735 m - przyłącza do dz. zabud.. - 53 szt. - przyłącza do dz. niezabud.. - 5 szt. 2028-2030 - dokumentacja projektowa 2030-2032 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo- modernizacyjne	53	5	58
5-11-17-134-1	Kórnik - kanalizacja sanitarna w rejonie Owocowego Wzgórza w Dzieńmierowie	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3 368	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wymagana wcześniejsza realizacja zad. 5-11-14-130- 1 - Kórnik - kanalizacja sanitarna dla m. Skrzynki. Wniosek Gminy Kórnik. Wpływ na taryfę: 0,40 zł.	Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Głównej i Owocowe Wzgórze w Dzieńmierowie oraz w ul. Jeziornej w Skrzynkach: - kanały grawitacyjne DN 200 mm, dł. 1940m - rurociągi tłoczne DN 80 mm, dł. 230 m - przepompownie - 2 szt. - zakup działek pod przepompownie - przyłącza do dz. zabud.. - 34 szt. - przyłącza do dz. niezabud.. - 50 szt. 2028-2030 - dokumentacja projektowa 2030-2032 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo- modernizacyjne	34	50	84
5-11-17-169-1	Kórnik - kanalizacja sanitarna dla m. Koninko	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23 185	Brak sieci kanalizacji sanitarnej. Pozyskanie nowych odbiorców. Wniosek Gminy Kórnik. Wpływ na taryfę: 2,76 zł.	Aktualizacja dokumentacji projektowej (nr 810/176/2010). Budowa kanalizacji sanitarnej w ul.: Błękitna, Drukarska, Dziennikarska, Granatowa, Malarska, Niebieska, Pilsarska, Radiowa, Telewizyjna (część): - kanały grawitacyjne: DN 250 mm, dł. 1590 m DN 400 mm, dł. 576 m DN 500 mm, dł. 2 m - rurociągi tłoczne: DN 150 mm, dł. 944 m DN 225 mm, dł. 1765 m DN 250 mm, dł. 944 m DN 280 mm, dł. 1765 m - przepompownie ścieków - 2 szt. - zakup działek pod przepompownie - przyłącza do dz. zabud.. - 84 szt. - przyłącza do dz. niezabud.. - 10 szt. 2028-2030 - dokumentacja projektowa 2030-2032 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo- modernizacyjne	84	10	94

Oznaczenia:
I-LL-RR-NNN-(0)1 (1-05-03-322-1)
I - kier. inwest..
LL - lokalizacja inwest..
RR - rok wpr. do planu
NNN - nr poz.
(0)1 - (modernizacja) nowe

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA
NA LATA 2018 - 2027 nr 18/002/PI-10

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2017	2018 r.	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	Nakłady łącznie w latach 2018- 2027	Nakłady po 2027	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przyląca do posesji w szt.		
																		zabudowanych	niezabudowanych	Suma
5-11-18-005-1	Kórnik – kanalizacja sanitarna w rejonie ul. 20 Października	0	0	0	0	1	1	0	2	11	0	0	15	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wniosek Gminy Kórnik. Nakłady po stronie Aquanet 15 tys. zł. Całkowite nakłady 275 tys. zł.	Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. 20 Października i Weymana: DN 200 mm, dł. 140 m wraz z przyłączami do dz. zabud. - 4 szt., do dz. niezabud. - 2 szt. 2020-2022 - dokumentacja projektowa 2023-2025 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	4	2	6
	Luboń	97	197	1 247	1 373	2 510	3 654	1 461	200	549	405	1 492	13 088	3 533				230	102	332
R-15-158	rezerva "białe plamy" - Luboń	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			-	0	0	0
3-02-14-198-1	Luboń - sieć wodociągowa w ul. Narcyzowej i Frezowej	8	12	439	49	0	0	0	0	0	0	0	500	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców. Wniosek Gminy Luboń	1. Budowa sieci wodociągowej w ul. Narcyzowej i Frezowej DN 100 mm, dł. 526,5 m 2. Niezależne przyłącza wodociągowe - 282,0m, 20 szt. przyłączy wodociągowych w tym 7szt. zakończonych studzienką wodomierzową 2017-2018 - dokumentacja projektowa 2019-2020 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	15	5	20
3-02-15-044-1	Luboń - sieć wodociągowa w ul. Liliowej	0	0	0	0	0	3	5	16	62	0	0	86	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców. Wniosek Gminy	Budowa sieci wodociągowej w ul. Liliowej DN 100 mm, dł. 120m wraz z przyłączami - 7 szt. 2021 - 2023 - dokumentacja projektowa 2024 - 2025 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	3	4	7
3-02-15-075-1	Luboń - sieć wodociągowa w ul. bocznej od 3 Maja	0	0	0	4	7	8	53	0	0	0	0	72	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców. Wniosek Gminy	Budowa sieci wodociągowej w ul. bocznej od 3 Maja DN100 mm, dł. 55 m wraz z przyłączami 2 szt. 2019-2021 - dokumentacja projektowa 2022-2023 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	2	0	2
3-02-15-167-1	Luboń - sieć wodociągowa w ul. Studziennej i Janowej Dolinie	8	16	0	252	28	0	0	0	0	0	0	296	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców. Wniosek Gminy Luboń	Budowa sieci wodociągowej w : - ul. Studziennej DN100 mm, dł. 268 m wraz z przyłączami - ul. Janowej Dolinie DN150 mm , dł. 370 m wraz z przyłączami 2016 - 2018 - dokumentacja projektowa 2019 - 2021 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	31	5	36
3-02-15-168-1	Luboń - sieć wodociągowa w ul. Wschodniej (w stronę ul. Okrzei)	16	0	290	0	0	0	0	0	0	0	0	290	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców. Wniosek Gminy Luboń	Budowa sieci wodociągowej w ul. Wschodniej DN 150 mm, dł. 360 m 2016 - 2017 - dokumentacja projektowa 2018 -2019- roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
3-02-15-169-1	Luboń - sieć wodociągowa w ul. Granicznej	0	0	0	12	18	62	62	0	0	0	0	154	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców. Wniosek Gminy Luboń	Budowa sieci wodociągowej w ul. Granicznej (w str. ul. Cmentarnej) DN 150 mm, dł. 215 m oraz 3 przyłącza 2020-2021 - dokumentacja 2022-2023 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	3	0	3
3-02-15-170-1	Luboń - sieć wodociągowa w ul. Poznańskiej wraz z ul. boczną i w ul. Polnej	9	35	43	43	969	1 184	0	0	0	0	0	2 274	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców. Wniosek Gminy.	Budowa sieci wodociągowej w: ul. Poznańskiej DN 150 mm , dł.1000 m wraz z przyłączami- 7 szt. ul. bocznej od Poznańskiej DN 100 mm, dł. 125 m wraz z przyłączami- 5 szt. ul. Polnej DN 150 mm , dł. 690 m wraz z przyłączami - 3 szt. ul. bocznej od Poznańskiej (działka nr 49) DN 150 mm, dł. 50 m wraz z przyłączami- 8 szt. 2018 -2020 - dokumentacja projektowa 2021- 2022 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	23	0	23
3-02-15-171-1	Luboń - sieć wodociągowa w ul. Wirowskiej	5	15	0	127	0	0	0	0	0	0	0	142	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców. Wniosek Gminy Luboń	Budowa sieci wodociągowej w ul. Wirowskiej DN 150 mm, dł. 160 m oraz 2 przyłącza 2017 - 2019 - dokumentacja projektowa 2019-2020 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	2	0	2
3-02-15-174-1	Luboń - sieć wodociągowa w ul. Jęczmiennej	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	27	45	287	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców. Wniosek Gminy	Budowa sieci wodociągowej w ul. Jęczmiennej DN 150 mm, dł. 270m wraz z przyłączami- 6 szt. 2025 - 2027 - dokumentacja projektowa 2028 - 2029 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	4	2	6
3-02-15-175-1	Luboń - sieć wodociągowa w ul. Podlaskiej , Małopolskiej i Świętokrzyskiej	0	0	0	0	0	0	0	17	25	70	306	418	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców. Wniosek Gminy	Budowa sieci wodociągowej DN 150 mm, dł. 380 m wraz z przyłączami- 5 szt. 2023- 2025 - dokumentacja projektowa 2026- 2027 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	3	2	5

Oznaczenia:
I-LL-RR-NNN-(0)1 (1-05-03-322-1)
I - kier. inwest..
LL - lokalizacja inwest..
RR - rok wpr. do planu
NNN - nr poz.
(0)1 - (modernizacja) nowe

**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA
NA LATA 2018 - 2027 nr 18/002/PI-10**

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2017	2018 r.	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	Nakłady łącznie w latach 2018- 2027	Nakłady po 2027	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przylączy do posesji w szt.		
																		zabudowanych	niezabudowanych	Suma
3-02-15-206-1	Luboń - sieć wodociągowa w ul. Leśmiana	0	0	0	12	18	40	180	0	0	0	0	250	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców. Wniosek Gminy	budowa sieci wodociągowej w ul. Leśmiana DN 150 mm, dł. 185 m wraz z przyłączami - 15 szt. 2019 - 2021 - dokumentacja projektowa 2022 - 2023 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	5	10	15
3-02-15-220-1	Luboń - sieć wodociągowa w ul. Ogrodowej	0	0	0	0	0	0	0	16	24	82	328	450	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców. Wniosek Gminy	Budowa sieci wodociągowej w ul. Ogrodowej (od ul. 1 Maja do ul. Kalinowej) DN 150 mm, dł. 735 m wraz z przyłączami- 2szt. 2023-2025 - dokumentacja projektowa 2026-2027 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	2	2
3-02-15-221-1	Luboń - sieć wodociągowa w ul. Dębowej	20	21	73	0	0	0	0	0	0	0	0	94	0	zaopatrzenie w wodę nowych mieszkańców	Budowa sieci wodociągowej całkowita długość wynosi 68,81 m, w tym z rur PE100 PN 16 SDR 11 o średnicy 125/11,4 mm, wynosi 65,13 m, odcisnę do hydrantu - kształtki żeliwne wynosi 3,68 m, przyłącza wodociągowe 5 szt. 2017-2018 - dokumentacja projektowa 2018-2019 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	5	0	5
3-02-16-117-1	Luboń - sieć wodociągowa w ul. Poprzecznej	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	10	205	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców. Wniosek Gminy	Budowa sieci wodociągowej w ul. Poprzecznej DN160mm, dł.160m wraz z przyłączami - 3 szt. 2026-2028 dokumentacja projektowa 2029-2030 roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	1	2	3
3-02-16-119-1	Luboń - sieć wodociągowa w ul. Miłosza	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	10	80	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców. Wniosek Gminy	Budowa sieci wodociągowej w ul. Miłosza DN100mm; dł. 100m wraz z przyłączami - 6 szt. 2027-2028 dokumentacja projektowa 2029-2030 roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	1	5	6
3-02-16-153-1	Luboń - sieć wodociągowa w ul. bocznej od Wysokiej	0	0	0	12	17	21	93	0	0	0	0	143	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców. Wniosek Gminy	Budowa sieci wodociągowej w ul. bocznej od Wysokiej (dz.nr 23/5) DN100 mm, dł.130 m wraz z przyłączami - 8 szt. 2019-2021 - dokumentacja projektowa 2022-2023 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	8	8
5-02-14-107-1	Luboń - kanalizacja sanitarna w ul. Traugutta, Skowronkowej i Cmentarnej oraz w ul. Urzędzkiej w Poznaniu	0	0	0	0	0	0	0	21	40	40	332	433	1 157	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wpływ na taryfę: 0,08 zł.	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej: ul. Skowronkowa DN200mm, dł. 290m wraz z przyłączami boczna od ul. Traugutta (dz.nr 4/2, 3/1) DN200 mm dł. 127m wraz z przyłączami ul. Traugutta DN200mm dł. 390m wraz z przyłączami ul. Cmentarna DN250mm dł. 360m wraz z przyłączami ul. Urzędzka DN200, dł. 140m wraz z przyłączami 2024-2026 - dokumentacja projektowa 2027-2028 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	12	6	18
5-02-14-196-1	Luboń - kanalizacja sanitarna w ul. Dojazdowej	0	0	0	0	0	0	0	0	7	15	15	37	471	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wniosek Gminy. Wpływ na taryfę: 0,01 zł.	Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Dojazdowej DN 200 mm, dł. 320 m wraz z przyłączami - 13szt. 2025-2027 - dokumentacja projektowa 2028-2029 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	11	2	13
5-02-15-030-1	Luboń - kanalizacja sanitarna ul. Armii Poznań nr 1 - 5	0	0	0	0	0	0	0	0	10	15	45	70	180	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wpływ na taryfę: 0,01 zł.	Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Armii Poznań 1-5 DN 300 mm, dł. 125 m wraz z przyłączami- 4 szt. 2024-2026 - dokumentacja projektowa 2027-2028 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	3	1	4
5-02-15-031-1	Luboń - kanalizacja sanitarna w ul. Armii Poznań nr 31-33, nr 52 - 56a	0	0	0	0	0	0	0	4	6	13	52	75	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wpływ na taryfę: poniżej 1 gr.	Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Armii Poznań nr 31-33, nr 52 - 56a DN 200 mm, dł. 70 m wraz z przyłączami - 5 szt. 2023-2025 - dokumentacja projektowa 2026-2027 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	5	0	5
5-02-15-034-1	Luboń - kanalizacja sanitarna w ul. Armii Poznań nr 129 - 131	0	14	12	416	0	0	0	0	0	0	0	442	0	Pozyskanie nowych odbiorców. Wpływ na taryfę: 0,02 zł.	Budowa kanalizacji sanitarnej DN 200 mm o dł. ok. 90 m. rurociągu tłocznego DN 80 mm o dł. ok. 89m i 1 przepompowni + 4 przyłącza zabud. 2018-2020 - dokumentacja projektowa 2020 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	4	0	4

Oznaczenia:
I-LL-RR-NNN-(0)1 (1-05-03-322-1)
I - kier. inwest..
LL - lokalizacja inwest..
RR - rok wpr. do planu
NNN - nr poz.
(0)1 - (modernizacja) nowe

**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA
NA LATA 2018 - 2027 nr 18/002/PI-10**

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2017	2018 r.	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	Nakłady łącznie w latach 2018- 2027	Nakłady po 2027	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przyląca do posesji w szt.		
																		zabudowanych	niezabudowanych	Suma
5-02-15-038-1	Luboń - kanalizacja sanitarna w ul. Kółtąja nr 33- 37	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	15	25	230	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wpływ na taryfę: 0,03 zł.	Budowa kanału sanitarnego w ul. Kółtąja nr 33-37: - kanał grawitacyjny DN 200 mm , dł. 60 m, - rurociąg tłoczny DN 80 mm, dł. 90 m - przepompownia - 1 szt. - przyłącza - 4 szt. 2025 - 2027 - dokumentacja projektowa 2028 - 2029 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	3	1	4
5-02-15-039-1	Luboń - kanalizacja sanitarna w ul. bocznej od Wysokiej	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	12	20	125	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wpływ na taryfę: poniżej 1 gr.	Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. bocznej od Wysokiej DN 200 mm, dł. 140 m wraz z przyłączami - 12szt. 2025 - 2027 - dokumentacja projektowa 2028 - 2029 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	4	8	12
5-02-15-071-1	Luboń - kanalizacja sanitarna w ul. Jęczmiennej	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	21	35	310	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wniosek Gminy. Wpływ na taryfę: poniżej 1 gr.	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Jęczmiennej DN 200 mm, dł. 270 m wraz z przyłączami - 6 szt. 2025 -2027 - dokumentacja projektowa 2028 -2029 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	4	2	6
5-02-15-178-1	Luboń - kanalizacja sanitarna w ul. Poznańskiej wraz z boczna i w ul. Polnej	14	42	43	43	1 377	1 683	0	0	0	0	0	3 188	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wniosek Gminy. Wpływ na taryfę: 0,18 zł.	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w : ul. Polnej (odcinek A-C) - kanał grawitacyjny DN 300 mm, dł. 700 m ul. Poznańskiej (odcinek C-G) - kanał grawitacyjny DN 300 mm, dł. 280 m ul. Poznańskiej (odcinek C-D, H-I) - kanał grawitacyjny DN 250 mm, dł. 740 m ul. bocznej od Poznańskiej (działka nr 4/6- odcinek D-E) - kanał grawitacyjny DN 200 mm, dł.125 m ul. Maciejkowa (działka nr 49- odcinek B-F) - kanał grawitacyjny DN 200 mm, dł. 200 m - przyłącza - 23szt. 2018-2020 - dokumentacja projektowa 2021-2022 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	23	0	23
5-02-15-179-1	Luboń - kanalizacja sanitarna w ul. Frezjowej	6	8	313	35	0	0	0	0	0	0	0	356	0	Pozyskanie nowych odbiorców. Wpływ na taryfę: 0,05 zł.	1. Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Frezjowej DN 200 mm - dł. 298,5 m. 2. Niezależne przyłącza kanalizacji sanitarnej -79,0m -13 szt. przyłączy kanalizacji sanitarnej zakończonych studzienką rewizyjną (w tym 4szt. do działek niezabudowanych) 2017-2018 - dokumentacja projektowa 2019-2020 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	9	4	13
5-02-15-181-1	Luboń - kanalizacja sanitarna w ulicy bocznej od 3 Maja	0	0	0	4	8	8	41	0	0	0	0	61	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wniosek Gminy. Wpływ na taryfę: poniżej 1 gr.	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w ul. bocznej od 3 Maja DN 200 mm, dł. 27 m wraz z przyłączami - 2szt. 2019-2021 - dokumentacja projektowa 2022-2023 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	2	0	2
5-02-15-182-1	Luboń - kanalizacja sanitarna w ul. Podlaskiej, Małopolskiej i Świętokrzyskiej	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	18	30	240	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wniosek Gminy. Wpływ na taryfę: poniżej 1 gr.	Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Podlaskiej, Małopolskiej i Świętokrzyskiej DN 200 mm, dł. 160 m wraz z przyłączami- 5 szt. 2025-2027 - dokumentacja projektowa 2028-2029 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	3	2	5
5-02-15-222-1	Luboń - kanalizacja sanitarna w ul. Olszynowej	2	24	24	196	0	0	0	0	0	0	0	244	0	Pozyskanie nowych odbiorców. Wpływ na taryfę: poniżej 1 gr	Budowa kanalizacji sanitarnej: DN 200 o dł. 85 m, 1 szt. przepompownia, rurociąg tłoczny o dł. 120 m, 5 przyłączy do bud + 1 szt. do granicy działki 2017 - 2019 - dokumentacja projektowa 2020 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	5	1	6
5-02-15-223-1	Luboń - kanalizacja sanitarna w ul. Szymanowskiego	0	0	0	0	4	9	9	52	118	0	0	192	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wniosek Gminy. Wpływ na taryfę: 0,01 zł.	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Szymanowskiego DN 200 mm, dł. 155 m wraz z przyłączami- 3 szt. 2021-2023 - dokumentacja projektowa 2024-2025 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	2	1	3

Oznaczenia:
I-LL-RR-NNN-(0)1 (1-05-03-322-1)
I - kier. inwest..
LL - lokalizacja inwest..
RR - rok wpr. do planu
NNN - nr poz.
(0)1 - (modernizacja) nowe

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA
NA LATA 2018 - 2027 nr 18/002/PI-10

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2017	2018 r.	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	Nakłady łącznie w latach 2018- 2027	Nakłady po 2027	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przyląca do posesji w szt.		
																		zabudowanych	niezabudowanych	Suma
5-02-15-224-1	Luboń - kanalizacja sanitarna w ul. Staszica	0	0	0	0	5	10	10	61	244	0	0	330	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wniosek Gminy. Wpływ na taryfę 0,02 gr.	Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Staszica DN 200 mm, dł. 80 m, rurociągu tłocznego DN 80 mm o dł. 100 m i 1 szt. przepompowni, przyłącza 9 szt. 2021-2023 - dokumentacja projektowa 2024-2025 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	8	1	9
5-02-15-226-1	Luboń - kanalizacja sanitarna w ul. bocznej od ul. Poniatowskiego (do dz. 24/2 i 21)	9	10	0	100	0	0	0	0	0	0	0	110	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wniosek Gminy. Wpływ na taryfę poniżej 1 gr .	Budowa kanalizacji sanitarnej DN 200 mm o dł. ok. 65 m,3 przyłącza 2017 - 2019 - dokumentacja projektowa 2019 - 2020 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	3	0	3
5-02-16-116-1	Luboń - kanalizacja sanitarna w ul. Sowiej	0	0	0	9	10	25	88	0	0	0	0	132	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wniosek Gminy. Wpływ na taryfę - poniżej 1 gr	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Sowiej DN 200mm, dł. 110m wraz z przyłączami - 6szt. 2019-2021 dokumentacja projektowa 2022-2023 roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	3	3	6
5-02-16-120-1	Luboń - kanalizacja sanitarna w ul. Miłosza	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	6	114	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wniosek Gminy. Wpływ na taryfę: poniżej 1 gr	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Miłosza DN200mm, dł. 100m wraz z przyłączami- 6 szt. 2027-2028 - dokumentacja projektowa 2029-2030 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	1	5	6
5-02-16-121-1	Luboń - kanalizacja sanitarna w ul. Rzecznaj	0	0	0	10	18	20	572	0	0	0	0	620	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wniosek Gminy. Wpływ na taryfę: 0,03 zł	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Rzecznaj: -kanał grawitacyjny DN200mm, dł.220m -przepompownia ścieków - 1 szt. -rurociąg tłoczny DN90mm, dł.150m -przyłącza - 6szt. 2019-2021 - dokumentacja projektowa 2022-2023 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	4	2	6
5-02-16-150-1	Luboń - kanalizacja sanitarna w ul. Leśmiana	0	0	0	14	21	50	223	0	0	0	0	308	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów.	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Leśmiana DN200mm, dł. 210 m wraz z przyłączami-16szt. (realizacja uzależniona od regulacji stanu prawnego gruntu) 2019 - 2021 - dokumentacja projektowa 2022 - 2023 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	7	9	16
5-02-16-154-1	Luboń - kanalizacja sanitarna w ul. bocznej od Wysokiej dz.nr 23/5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	9	16	134	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wniosek Gminy. Wpływa na taryfę - 0,01 zł	Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. bocznej od Wysokiej dz.nr 23/5 DN 200 mm dł. 130 m wraz z przyłączami - 8 szt. 2025-2027 - dokumentacja projektowa 2028-2029 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	8	8
5-02-17-011-1	Luboń - kanalizacja sanitarna w ul. Kurpińskiego	0	0	0	10	10	31	119	0	0	0	0	170	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wniosek Gminy. Wpływ na taryfę poniżej 1 gr	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w ulicy Kurpińskiego DN200mm, dł.115m wraz z przyłączami-4szt. 2019-2020 - dokumentacja projektowa 2022-2023 - roboty budowlano- montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	4	0	4
5-02-17-110-1	Luboń - kanalizacja sanitarna w ul. Rydla	0	0	10	25	0	500	0	0	0	0	0	535	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wpływ na taryfę:0,02 zł	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Rydla i Wąskiej DN200mm, dł. 240m wraz z przyłączami - 6 szt. 2019 - 2020 - dokumentacja projektowa 2021 - 2022- roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	6	0	6
5-02-17-304-1	Luboń - kanalizacja sanitarna w ul. Jaworowej i Leszczynowej	0	0	0	0	0	0	6	13	13	101	286	419	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wniosek Gminy	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w ulicy Jaworowej i Leszczynowej - kanał grawitacyjny DN200mm, dł.130m - rurociąg tłoczny DN80mm, dł.70m - przepompownia ścieków- 1 szt. - przyłącza- 7 szt. - likwidacja istniejącej przepompowni i rurociągu tłocznego (instalacja) 2023 - 2025 - dokumentacja projektowa 2025 - 2027 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	6	1	7
Mosina		118	7	1 741	4 610	1 984	3 030	5 225	2 120	4 168	0	709	23 594	2 436				350	810	1 160
R-15-157	rezerwa "białe plamy" - Mosina	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			-	0	0	0

Oznaczenia:
I-LL-RR-NNN-(0)1 (1-05-03-322-1)
I - kier. inwest..
LL - lokalizacja inwest..
RR - rok wpr. do planu
NNN - nr poz.
(0)1 - (modernizacja) nowe

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA
NA LATA 2018 - 2027 nr 18/002/PI-10

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2017	2018 r.	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	Nakłady łącznie w latach 2018- 2027	Nakłady po 2027	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przyłącza do posesji w szt.		
																		zabudowanych	niezabudowanych	Suma
3-03-11-091-1	Mosina - sieć wodociągowa w Borkowicach	0	0	0	0	437	1 746	0	0	0	0	369	2 552	1 477	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców. Wniosek UM Mosina.	Budowa sieci wodociągowej DN 180 mm, dł. 3245 m we wsi Borkowice wraz z przyłączami - 166szt. Gmina posiada opracowaną dokumentację projektową z ważnym PnB (bez przyłączy wodociągowych) 2021 - 2022 - roboty budowlano-montażowe I etap (strona wschodnia od głównej drogi) 2027 - 2028 - roboty budowlano - montaże (strona zachodnia od głównej drogi)	1 - rozwojowo-modernizacyjne	9	157	166
3-03-11-115-1	Mosina - sieć wodociągowa w ul. Wodnej i bocznej	107	5	64	53	726	204	0	0	0	0	0	1 052	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców. Wniosek Gminy Mosina.	Budowa sieci wodociągowej w rejonie ul. Wodnej DN 150 mm, dł. 570 m, DN100mm, dł. 310m, DN 63 mm, dł. 50 m wraz z przyłączami - 20 szt. oraz w ul. Matejki DN100mm, dł. 70m, 2018-2019 - dokumentacja projektowa 2020-2022 - roboty budowlano - montaże	1 - rozwojowo-modernizacyjne	20	0	20
3-03-14-116-1	Mosina - sieć wodociągowa w rejonie ul. Krótkiej w Drużynie	2	0	182	161	0	0	0	0	0	0	0	343	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców. Wniosek Gminy.	Budowa sieci wodociągowej w ul. Krótkiej DN 100 mm dł. 340m Gmina opracowała dokumentację projektową z PnB. 2018-2020 roboty budowlano - montaże (Gmina - Inwestorstwo Zastępcze)	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	12	12
3-03-15-164-1	Mosina - sieć wodociągowa w ul. Krętej w Czapurach	0	0	0	9	9	26	210	0	0	0	0	254	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców. Wniosek Gminy.	Budowa sieci wodociągowej w ul. Krętej DN 100 mm, dł. 255 m wraz z przyłączami - 5 szt. 2020 - 2022 - dokumentacja projektowa 2022 - 2023 - roboty budowlano - montaże	1 - rozwojowo-modernizacyjne	1	4	5
3-03-15-255-1	Mosina - sieć wodociągowa w ul. Wierzbowej i bocznych w Daszewicach	0	0	0	0	0	32	48	481	1 744	0	0	2 305	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców. Wniosek Gminy.	Budowa sieci wodociągowej DN 100mm, dł. 2500 m wraz z przyłączami - 120szt. Gmina opracowuje dokumentację projektową na sieć w drogach Gminnych. 2021 - 2023 - dokumentacja projektowa (drogi prywatne) 2024 - 2025 - roboty budowlano - montaże	1 - rozwojowo-modernizacyjne	31	89	120
3-03-17-013-1	Mosina - sieć wodociągowa w ul. Sosnowej w Pecnej	0	0	0	270	0	0	0	0	0	0	0	270	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców. Wniosek Gminy Mosina.	Budowa sieci wodociągowej w ulicy Sosnowej DN 100mm, dł. 460m wraz z przyłączami - 13 szt. Gmina zleciła dokumentację projektową na własny koszt. 2019 - 2020 - roboty budowlano - montaże (Gmina inwestorem zastępczym)	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	13	13
3-03-17-060-1	Mosina - sieć wodociągowa w ul. Nad Potokiem, Malinowa, Krańcowa w Krosinku	3	0	452	1 400	0	0	0	0	0	0	0	1 852	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców. Wniosek Gminy Mosina.	Budowa sieci wodociągowej w ulicach Nad Potokiem, Malinowa, Krańcowa (bez przyłączy): - DN 125mm, dł. 982m - DN 180mm, dł. 1388m Dokumentacja projektowa opracowana przez Gminę. 2019 - 2020 - roboty budowlano - montaże (Gmina inwestorstwo zastępcze)	1 - rozwojowo-modernizacyjne	18	87	105
3-03-17-135-1	Mosina - sieć wodociągowa w rej. ul. Orzeszkowej i Konopnickiej (przedłużenie Brandysa i Fredry)	0	0	0	0	87	0	0	0	0	0	0	87	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców. Wniosek Gminy. Zadanie częściowo w strefie ujęcia wody Mosina - Krajkowo.	Budowa sieci wodociągowej w rej. ulic Orzeszkowej, Konopnickiej DN 100mm, dł. 125m wraz z przyłączami. - 5szt. Gmina zleciła dokumentację projektową 2020-2021 roboty budowlano-montażowe (Gmina Inwestorem zastępczym)	1 - rozwojowo-modernizacyjne	1	4	5
3-03-17-139-1	Mosina - sieć wodociągowa w ul. Lema	0	0	0	138	552	0	0	0	0	0	0	690	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców. Wniosek Gminy. Zadanie w strefie ochronnej ujęcia wody Mosina - Krajkowo.	Budowa sieci wodociągowej w ulicy Lema DN 150mm, dł. 950m wraz z przyłączami - 7szt. Gmina opracuje dokumentację projektową na własny koszt. 2020 - 2021 - roboty budowlano - montaże	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	7	7
3-03-17-149-1	Mosina - sieć wodociągowa w Sowinkach	0	0	0	55	55	616	2 077	0	0	0	0	2 803	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców. Wniosek Gminy.	Budowa sieci wodociągowej we wsi Sowinki DN 180mm, dł. 1300m; DN 100mm, dł. 3150m wraz z przyłączami - 137szt. 2020-2022 dokumentacja projektowa 2020, 2022-2023 roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	6	131	137
3-03-18-076-1	Mosina - sieć wodociągowa w ul. bocznej od Lipowej w Pecnej	0	0	0	0	0	8	14	11	40	0	0	73	0	Uporządkowanie gospodarki wodnej. Wniosek Nadleśnictwa Konstantynowo.	Budowa sieci wodociągowej w ul. bocznej od ul. Lipowej (dz.nr 701), dł. 80m 2021 - 2023 - dokumentacja projektowa 2024 - 2025 - roboty budowlano - montaże	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	1	1

Oznaczenia:
I-LL-RR-NNN-(0)1 (1-05-03-322-1)
I - kier. inwest..
LL - lokalizacja inwest..
RR - rok wpr. do planu
NNN - nr poz.
(0)1 - (modernizacja) nowe

**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA
NA LATA 2018 - 2027 nr 18/002/PI-10**

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2017	2018 r.	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	Nakłady łącznie w latach 2018- 2027	Nakłady po 2027	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przyłącza do posesji w szt.		
																		zabudowanych	niezabudowanych	Suma
5-03-11-098-1	Mosina - kanalizacja sanitarna w ulicy Rolnej i rej. Dębowej w Nowinkach	0	0	0	17	51	228	864	0	0	0	0	1 160	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wniosek Gminy. Wpływ na taryfę: 0,10 zł	Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Rolnej i rej. Dębowej wraz z przyłączami - 28 szt. : - kanał grawitacyjny DN 200 mm o dł.330 m - rurociąg tłoczny DN 90 mm o dł. 380 m - przepompownia ścieków - 2 szt. - przyłącza: do dz. zabudowanych - 7 szt., do dz. niezabudowanych - 21 szt. 2020-2022 dokumentacja projektowa 2022-2023 roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	7	21	28
5-03-11-113-1	Mosina - kanalizacja sanitarna w ul. Jodłowej - Granicznej w Drużynie	0	0	0	0	40	60	250	1 002	0	0	0	1 352	449	Odbiór ścieków od nowych klientów. Wniosek Gminy. Wpływ na taryfę: 0,15 zł	I etap: Budowa kanalizacji sanitarnej w ulicach Jodłowa, Zacisze, Pod Lasem, Choinkowa DN 200 mm, dł.805 m wraz z przyłączami - 37 szt. (dz. zabudowane - 14 szt., dz. niezabudowane 23szt.) Budowa rurociągu tłoczego DN 100 mm, dł. 200 m wraz z przepompownią ścieków - 1 szt. II etap: Budowa kanalizacji sanitarnej w rej ul. Granicznej DN 200 mm, dł.295 m wraz z przyłączami - 22 szt. (dz. niezabudowane - 22 szt.) I etap: 2020-2022 dokumentacja projektowa 2023-2024 roboty budowlano-montażowe II etap: 2027-2029 dokumentacja projektowa 2030-2031 roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	14	45	59
5-03-13-183-1	Mosina - kanalizacja sanitarna w Rogalinie	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	340	340	510	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów.	Budowa kanalizacji sanitarnej w Rogalinie: - kanału sanitarnego DN 400 mm, dł. 275 m; kanału sanitarnego DN 250 mm, dł.13 m; kanału sanitarnego DN 200 mm, dł. 4 494 m; - rurociągu tłoczego DN 280 mm, dł. 3549m; rurociągu tłoczego DN 90 mm, dł. 593 m; - przepompownie ścieków - 2szt. 2026-2028 - dokumentacja projektowa	1 - rozwojowo-modernizacyjne	167	0	167
5-03-14-211-1	Mosina - kanalizacja sanitarna w ul. Krótkiej w Drużynie	2	0	220	257	0	0	0	0	0	0	0	477	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wniosek Gminy Mosina. Wpływ na taryfę: 0,03 zł	Budowa kanalizacji sanitarnej w rej. ul. Krótkiej DN 200mm, dł.280 m wraz z przyłączami - 12szt. (6 szt. do działek zabudowanych i 6 szt. do działek niezabudowanych) Gmina opracowała dokumentację projektową z PnB. 2018 - 2020- roboty budowlano-montażowe (Gmina inwestorstwo zastępcze)	1 - rozwojowo-modernizacyjne	9	3	12
5-03-16-138-1	Mosina - kanalizacja sanitarna w ul. Leśnej w Daszewicach	0	2	200	553	0	0	0	0	0	0	0	755	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wpływ na taryfę 0,11 zł	Budowa kanalizacji sanitarnej w ulicy Leśnej DN 200mm, dł. 340m wraz z przyłączami -17 szt. 2017 - 2018 - dokumentacja projektowa 2019 - 2020- roboty budowlano - montaże	1 - rozwojowo-modernizacyjne	17	0	17
5-03-17-101-1	Mosina - kanalizacja sanitarna w ul. Nad Potokiem, Malinowa, Krafkowa w Krosinku	4	0	623	1 670	0	0	0	0	0	0	0	2 293	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wniosek Gminy Mosina. Wpływ na taryfę 0,19 zł.	Budowa kanalizacji sanitarnej w ulicach Nad Potokiem, Malinowej, Parkowej, Krafkowej wraz z przyłączami : - kanał grawitacyjny DN200mm, dł.1727m - rurociąg tłoczny DN75mm, dł. 135m - przepompownia ścieków - 2 szt. Gmina opracowała dokumentację projektową z PnB. 2019-2020 roboty budowlano-montażowe (Gmina - inwestorstwo zastępcze)	1 - rozwojowo-modernizacyjne	14	71	85
5-03-17-146-1	Mosina - kanalizacja sanitarna w ul. Wierzbowej i bocznych w Daszewicach	0	0	0	0	0	28	42	626	2 384	0	0	3 080	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wniosek Gminy. Wpływ na taryfę: 0,21 zł	Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Wierzbowej i bocznych wraz z przyłączami - 120szt. - kanał grawitacyjny DN 200mm, dł. 2010m, DN 250mm, dł. 200m - rurociąg tłoczny DN 90mm, dł. 30m - przepompownia ścieków - 1 szt. Gmina opracowuje dokumentację projektową (drogi gminne) 2021 - 2023 - dokumentacja projektowa (AQ drogi prywatne) 2024 - 2025 - roboty budowlano - montaże	1 - rozwojowo-modernizacyjne	31	89	120

Oznaczenia:
I-LL-RR-NNN-(0)1 (1-05-03-322-1)
I - kier. inwest..
LL - lokalizacja inwest..
RR - rok wpr. do planu
NNN - nr poz.
(0)1 - (modernizacja) nowe

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA
NA LATA 2018 - 2027 nr 18/002/PI-10

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2017	2018 r.	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	Nakłady łącznie w latach 2018- 2027	Nakłady po 2027	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przylączy do posesji w szt.		
																		zabudowanych	niezabudowanych	Suma
5-03-17-148-1	Mosina - kanalizacja sanitarna w rej. ul. Dębowa-Leśna w Czapurach	0	0	0	18	18	53	1 110	0	0	0	0	1 199	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wniosek Gminy. Wpływ na taryfę: 0,11zł	Budowa kanalizacji sanitarnej w rejonie ulic Dębowa - Leśna DN200mm, dł. 820m wraz z przyłączami - 52szt. 2020-2022 dokumentacja projektowa 2022-2023 roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	1	51	52
5-03-17-154-1	Mosina - kanalizacja sanitarna w rej. ul. Słonecznej w Rogalinku	0	0	0	9	9	29	610	0	0	0	0	657	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wniosek Gminy. Wpływ na taryfę: 0,08 zł	Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. bocznych od ul. Słonecznej (dz. nr 637/6, 640/3) wraz z przyłączami - 29 szt. - kanał grawitacyjny DN 200m, dł. 440m 2020-2022 dokumentacja projektowa 2022-2023 roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	4	25	29
	Murowana Goślina	276	1 401	4 347	9 491	7 921	6 640	1 435	5 030	252	765	2 866	40 148	7 288				475	810	1 285
R-15-156	rezerwa "białe plamy" - Murowana Goślina	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			-	0	0	0
3-04-14-014-1	Murowana Goślina - sieć wodociągowa w ulicach: Żytnia, Pszenna, Owsiana, Zbożowa, Rolna, Żniwna w Murowanej Goślinie	45	993	0	0	0	0	0	0	0	0	0	993	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców.	Budowa sieci wodociągowej DN 125mm, dł.1 200 m wraz z przyłączami 2016-2017 - dokumentacja projektowa 2017-2018 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	14	30	44
3-04-15-116-1	Murowana Goślina - sieć wodociągowa w Rakowni	54	35	2 732	2 459	0	0	0	0	0	0	0	5 226	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców.	Sieć wodociągowa o średnicy DN 63-180 mm i dł. ok. 4 080 m wraz z przyłączami 2016-2017- dokumentacja projektowa 2018- 2020 roboty budowlano- montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	49	87	136
3-04-15-117-1	Murowana Goślina - sieć wodociągowa w ulicy Radzimskiej w Mściszewie	33	26	20	450	1 030	0	0	0	0	0	0	1 526	0	0 potrzeba rozbudowy sieci wodociągowej z uwagi na postępującą rozbudowę mieszkalnictwa jednorodzinnego. 1. Budowa sieci wodociągowej o średnicy 180 mm z rur PE i długości ok. 1400 m w ulicy Radzimskiej 2. Budowa sieci wodociągowej o średnicy 125 mm z rur PE w ul. Małwowej, w ul. Mieczkowej wraz z dojazdem do działek nr geod. 54/5, 54/6, w drodze bocznej od ul. Mieczkowej (dz. nr geod. 54/41) oraz w drodze nr geod. 57 dla potrzeb działek nr geod. 56/21, 56/23 i 56/25 o łącznej długości ok. 750 m, w nawiązaniu do sieci w ul. Radzimskiej. 3. Niezależne przyłącza wodociągowe Dokumentacja dla sieci wodociągowej zrealizowana przez mieszkańców 2018 - doprojektowanie brakujących opracowań 2018-2021 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	29	28	57	
3-04-15-118-1	Murowana Goślina - sieć wodociągowa w ulicach Piaskowa i Żwirowa w Złotoryjsku	32	233	0	0	0	0	0	0	0	0	0	233	0	Potrzeba rozbudowy sieci wodociągowej z uwagi na powstającą zabudowę mieszkaniową jednorodziną.	Sieć wodociągowa o średnicy Dn = 125 mm o długości ca 246 m wraz z przyłączami 2016 - 2017 dokumentacja projektowa 2017 - 2018 roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	3	11	14
3-04-15-152-1	Murowana Goślina - sieć wodociągowa do Starczanowa	0	0	0	0	48	71	398	1 652	0	0	0	2 169	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców.	Budowa sieci wodociągowej w Starczanowie DN100 mm, dł.3 500 m wraz z przyłączami- 20szt. 2020-2022 - dokumentacja projektowa 2023-2024 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	17	3	20
3-04-16-124-1	Murowana Goślina - sieć wodociągowa w ul. Łąkowej	2	7	10	202	3	0	0	0	0	0	0	222	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców. Wniosek Gminy. 1. Sieć wodociągowa o średnicy DN 100 mm i długości ok. 175 m w ulicy Łąkowej na odcinku od istniejącej sieci wodociągowej o średnicy 160 mm z rur PVC zlokalizowanej w ulicy Wodnej, na wysokości posesji nr 21 i 24 do wysokości działki o nr geod. 572/11w Murowanej Goślinie 2. Sieć wodociągowa o średnicy 63 mm z rur PE i długości ok. 75 m w drodze bocznej od ulicy Łąkowej w Murowanej Goślinie, na odcinku od projektowanej sieci wodociągowej w ulicy Łąkowej (opisanej powyżej), do wysokości działki o nr geod. 572/15. Sieć należy zakończyć hydrantem ogrodowym 3. Niezależne przyłącza wodociągowe: 17 szt. przyłączy wodociągowych - 4szt. do działek zabudowanych, 13szt. do działek niezabudowanych 2018-2019 dokumentacja projektowa 2020 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	4	13	17	
3-04-16-127-1	Murowana Goślina - sieć wodociągowa w Głębocku	0	0	0	16	15	42	155	0	0	0	0	228	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców. Wniosek Gminy. Budowa sieci wodociągowej w Głębocku działka nr 72/2 DN 150 mm, dł. 145 m wraz z przyłączami - 2 szt. działka nr 70 DN 100 mm, dł. 90m wraz z przyłączami - 2 szt. 2019-2021 dokumentacja projektowa 2022-2023 roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	2	2	4	

Oznaczenia:
I-LL-RR-NNN-(0)1 (1-05-03-322-1)
I - kier. inwest..
LL - lokalizacja inwest..
RR - rok wpr. do planu
NNN - nr poz.
(0)1 - (modernizacja) nowe

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA
NA LATA 2018 - 2027 nr 18/002/PI-10

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2017	2018 r.	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	Nakłady łącznie w latach 2018- 2027	Nakłady po 2027	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przyłącza do posesji w szt.		
																		zabudowanych	niezabudowanych	Suma
3-04-16-128-1	Murowana Goślina - sieć wodociągowa w Trojanowie		2	5	8	124	0	0	0	0	0	0	137	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców. Wniosek Gminy	1. Budowa sieci wodociągowej DN 100 mm o dł. ok 95 m + 80 m = 175 m, 2. 8 szt. przyłączy wodociągowych - 2 szt. do działek zabudowanych, 6 szt. do działek niezabudowanych 2018-2019 dokumentacja projektowa 2019-2020 roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	2	6	8
3-04-17-035-1	Murowana Goślina - sieć wodociągowa w Białężynie dz.nr 13		0	9	9	142	145	0	0	0	0	0	305	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców. Wniosek Gminy	1. Budowa sieci wodociągowej o średnicy DN150 i dł. ok. 280m w drodze o nr geod.13 od istniejącej sieci wodociągowej o średnicy 100mm, zlokalizowanej na terenie dz. o nr. geod.128 2. Przelączenie istniejącej sieci wodociągowej zlokalizowanej w drodze o nr geod. 13, na wys. działki o nr geod.26 do projektowanej sieci wodociągowej 3. Likwidacja sieci wodociągowych przebiegających w terenie prywatnym 4. Wymiana istniejących przyłączy wodociągowych do posesji do których właściciele zarejestrowani są w Aquanet SA jako odbiorcy 5. Budowa nowych przyłączy - 4 szt. Gmina Inwestorem zastępczym 2018-2020 - dokumentacja projektowa 2020-2021 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	2	2	4
3-04-17-036-1	Murowana Goślina - sieć wodociągowa w Długiej Goślinie dz. nr 203		0	10	10	77	222	0	0	0	0	0	319	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców. Wniosek Gminy	1. Budowa sieci wodociągowej o średnicy DN100mm w drodze o nr geod. 203, dł. ok. 400m 2. Niezależne przyłącza wodociągowe do wszystkich posesji na wysokości projektowanej sieci 12 szt. 2018-2020 - dokumentacja projektowa 2020-2021 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	6	6	12
3-04-17-041-1	Murowana Goślina - sieć wodociągowa w Al. Czeresniowej w Długiej Goślinie		0	12	12	238	245	0	0	0	0	0	507	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców. Wniosek Gminy	1. Budowa sieci wodociągowej w Al. Czeresniowej DN100mm, dł. ok. 800m 2. Niezależne przyłącza wodociągowej do wszystkich posesji na długości projektowanej sieci - 6 szt. 2018-2020 - dokumentacja projektowa 2020-2021 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	6	6
3-04-17-042-1	Murowana Goślina - sieć wodociągowa w Rakowni etap II		0	3	72	48	1 200	1 282	0	0	0	0	2 605	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców. Wniosek Gminy.	Budowa sieci wodociągowej w ulicy: Żurawia DN100mm, dł. 145m wraz z przyłączami. Pliszki DN150mm, dł. 690m wraz z przyłączami Dolna DN150mm, dł.120m wraz z przyłączami. Sowia, DN150mm, dł.390m wraz z przyłączami Pawia, DN100mm, dł. 330m wraz z przyłączami. Wróbla DN100mm, dł. 20m Szpaka DN150mm, dł. 60m wraz z przyłączami Kukułki, DN100mm, dł. 210m wraz z przyłączami Jarząbka, DN100mm, dł. 290m wraz z przyłączami Czyżyka, DN100mm, dł. 160m wraz z przyłączami Sójki, DN100mm dł. 250m wraz z przyłączami Zielonczanej, DN150mm dł. 440m wraz z przyłączami Wiklinowej DN150mm, dł. 260m wraz z przyłączami dz. nr 18/2, dz. nr 17/1, dz. nr 16/7 DN100mm, dł. 480m wraz z przyłączami dz. nr 54/8 DN100mm, dł. 230m wraz z przyłączami dz. nr 61/7 DN100mm, dł. 98m wraz z przyłączami dz. nr 153/13 DN100mm, dł. 110m wraz z przyłączami dz. nr 28/7 DN100mm, dł. 145m wraz z przyłączami 2018-2020 - dokumentacja projektowa 2021-2022 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	12	101	113
3-04-17-064-1	Murowana Goślina - sieć wodociągowa w Boduszewie		0	0	0	0	0	0	0	36	55	303	394	1 259	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców. Wniosek Gminy	Budowa sieci wodociągowej w działce nr 169 DN100mm, dł. 1800m wraz z przyłączami w działce nr 111 DN100mm, dł. 520m wraz z przyłączami 2024-2026 - dokumentacja projektowa 2027-2028 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	12	81	93
3-04-17-081-1	Murowana Goślina - sieć wodociągowa w ul. Cześnika		0	0	0	4	9	9	64	222	0	0	308	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców. Wniosek Gminy.	Budowa sieci wodociągowej w ul. Cześnika i Papkina DN100mm, dł. 380m wraz z przyłączami 2020-2022 - dokumentacja projektowa 2023-2024 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	1	19	20

Oznaczenia:
I-LL-RR-NNN-(0)1 (1-05-03-322-1)
I - kier. inwest..
LL - lokalizacja inwest..
RR - rok wpr. do planu
NNN - nr poz.
(0)1 - (modernizacja) nowe

**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA
NA LATA 2018 - 2027 nr 18/002/PI-10**

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2017	2018 r.	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	Nakłady łącznie w latach 2018- 2027	Nakłady po 2027	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przyłącza do posesji w szt.		
																		zabudowanych	niezabudowanych	Suma
5-04-14-026-1	Murowana Goślina - kanalizacja sanitarna w Białejzinie	53	14	579	1 655	1 140	2 000	0	0	0	0	0	5 388	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wniosek Gminy. Wpływ na taryfę: 0,53 zł	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej 1. kanał grawitacyjny DN200mm, dł. 2450m 2. rurociąg tłoczny DN80mm, dł. 1800 m 3. przepompownia ścieków- 1 szt. 4. przyłącza zakup działki pod przepompownię 2016-2019 - dokumentacja projektowa 2020-2022 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo- modernizacyjne	78	21	99
5-04-15-188-1	Murowana Goślina - kanalizacja sanitarna na terenie Nieszawy	29	18	104	89	1 030	1 500	0	0	0	0	0	2 741	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wniosek Gminy. Wpływ na taryfę: 0,25 zł	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej DN 200mm o długości 910 m, r. tłoczego DN 75 mm o dł. 1200 m wraz z przyłączami oraz 1 szt. przepompowni ścieków 2019-2020 - dokumentacja projektowa (2018 dokumentacja geotechniczna) 2020-2022 - roboty budowlano - montażowe	1 - rozwojowo- modernizacyjne	17	1	18
5-04-15-189-1	Murowana Goślina - kanalizacja sanitarna w Kątach	24	18	500	788	0	0	0	0	0	0	0	1 306	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wniosek Gminy. Wpływ na taryfę: 0,16 zł	A. w obrębie Białej - budowa kanału sanitarnego DN = 200 mm o dł. ok. 320 m B. w obrębie Długa Goślina - budowa kanału sanitarnego DN 200 mm o dł. ok. 280 m, r. tłoczego DN 75 mm i 1 szt. przepompowni ścieków o wydajności nie przekraczającej 4 dm3/s przyłącza kanalizacji sanitarnej 2016-2017 dokumentacja projektowa 2019-2020 roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo- modernizacyjne	10	3	13
5-04-16-125-1	Murowana Goślina - kanalizacja sanitarna w ul. Łąkowej	2	8	12	105	237	0	0	0	0	0	0	362	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wniosek Gminy. Wpływ na taryfę : 0,06 zł	1. Budowa kanalizacji sanitarnej DN 200 mm o dł. ok. 205 m 2. Przepompownia ścieków - 1 szt., 3. Rurociąg tłoczny DN 75 mm o dł. 40 m 4. Niezależne przyłącza - 14 szt. (w tym 1 szt. do działki zabudowanej) 2018-2019 - dokumentacja projektowa 2020-2021 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo- modernizacyjne	13	1	14
5-04-16-131-1	Murowana Goślina - kanalizacja sanitarna w Głębocku	0	0	0	0	0	0	0	72	105	442	1 878	2 497	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wniosek Gminy. Wpływ na taryfę: 0,32 zł	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w Głębocku: - kanał grawitacyjny DN 200 mm, dł. 1410 m, - przepompownia ścieków - 1 szt., - zakup działki pod przepompownię - rurociąg tłoczny DN 80 mm, dł. 840 m, - przyłącza 2023-2025 dokumentacja projektowa 2026-2027 roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo- modernizacyjne	15	10	25
5-04-17-044-1	Murowana Goślina - kanalizacja sanitarna w Al. Czereśniowej w Długiej Goślinie	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19	29	48	985	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wniosek Gminy. Wpływ na taryfę: 0,13 zł	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w ulicy Radzimskiej kanał grawitacyjny DN200mm, dł. 450m rurociąg tłoczny DN80mm, dł. 360m przepompownia ścieków 1 szt. zakup działki pod przepompownię przyłącza - 42szt. 2025-2027 - dokumentacja projektowa po 2027 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo- modernizacyjne	5	37	42
5-04-17-045-1	Murowana Goślina - kanalizacja sanitarna w ul. Radzimskiej w Mściszewie	0	0	0	0	0	0	0	0	47	72	0	119	1 756	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wniosek Gminy. Wpływ na taryfę: 0,19 zł	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w Al. Radzimskiej -kanał grawitacyjny DN200mm, dł. 1100m -rurociąg tłoczny DN80mm, dł. 1100m -przepompownia ścieków - 1 szt. -zakup działki pod przepompownię -przyłącza 40 szt. 2024-2026 - dokumentacja projektowa 2028-2029 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo- modernizacyjne	30	10	40
5-04-17-046-1	Murowana Goślina - kanalizacja sanitarna w Boduszewie dz. nr 109	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	9	15	224	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wniosek Gminy. Wpływ na taryfę: 0,03 zł	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w działce nr 109, DN200mm, dł. 220m wraz z przyłączami 8 szt. 2025-2027 - dokumentacja projektowa 2028-2029 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo- modernizacyjne	1	7	8

Oznaczenia:
I-LL-RR-NNN-(0)1 (1-05-03-322-1)
I - kier. inwest..
LL - lokalizacja inwest..
RR - rok wpr. do planu
NNN - nr poz.
(0)1 - (modernizacja) nowe

**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA
NA LATA 2018 - 2027 nr 18/002/PI-10**

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2017	2018 r.	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	Nakłady łącznie w latach 2018- 2027	Nakłady po 2027	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przyląca do posesji w szt.		
																		zabudowanych	niezabudowanych	Suma
5-04-17-049-1	Murowana Goślina - kanalizacja sanitarna w Długiej Goślinie dz. nr 203	0	0	0	0	0	0	0	21	33	123	427	604	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wniosek Gminy. Wpływ na taryfę: 0,08 zł	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w działce nr 203 kanał grawitacyjny DN200mm, dł. 470m rurociąg tłoczny DN80mm, dł. 85m przepompownia ścieków 1 szt. przyłącza - 11szt. 2023-2025 - dokumentacja projektowa 2026-2027 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo- modernizacyjne	2	9	11
5-04-17-050-1	Murowana Goślina - kanalizacja sanitarna w Boduszewie dz. nr 169	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32	48	80	2 066	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wniosek Gminy. Wpływ na taryfę: 0,28 zł	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w działkach nr 169, 167/12, 287,167/14,167/13 kanał grawitacyjny DN200mm, dł.1300m rurociąg tłoczny DN80mm, dł. 580m przepompownia ścieków - 1 szt. zakup działki pod przepompownię przyłącza- 94 szt. 2025-2027 - dokumentacja projektowa 2028-2029 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo- modernizacyjne	11	83	94
5-04-17-051-1	Murowana Goślina - kanalizacja sanitarna w ul. Starczanowskiej	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	22	38	478	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wniosek Gminy. Wpływ na taryfę: 0,07 zł	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Starczanowskiej DN200mm, dł. 480m wraz z przyłączami- 10 szt. 2025-2027 - dokumentacja projektowa 2028-2029 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo- modernizacyjne	0	10	10
5-04-17-059-1	Murowana Goślina - kanalizacja sanitarna w Rakowni	0	9	180	3 000	2 000	0	0	0	0	0	0	5 189	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wniosek Gminy. Wpływ na taryfę: 0,56 zł	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w ulicach: Orla, Gawrona, Sokola, Słowika, Pawia, Czyżyka, Perkoza, Wróbla, Jaskółki, Sójki, Klinowa, Żurawia, Gila, kanał grawitacyjny DN200mm, dł. 4245m rurociąg tłoczny DN80mm, dł. 379m przepompownia ścieków - 2szt. przyłącza - 176 szt. dokumentacja projektowa wykonana przez ZMPZ 2019-2021 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo- modernizacyjne	85	91	176
5-04-17-065-1	Murowana Goślina - kanalizacja sanitarna w Mściszewie	0	0	0	0	0	0	0	21	31	0	150	202	520	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wniosek Gminy. Wpływ na taryfę: 0,08 zł	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w działce nr 250 DN200mm , dł. 640m wraz z przyłączami 23 szt. 2023-2025 - dokumentacja projektowa 2027-2028 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo- modernizacyjne	8	15	23
5-04-17-066-1	Murowana Goślina - kanalizacja sanitarna w ul. Cześnika	0	0	0	4	7	8	54	188	0	0	0	261	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wniosek Gminy. Wpływ na taryfę: 0,04 zł	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Cześnika DN200mm, dł. 190m wraz z przyłączami - 14 szt. 2020-2022 - dokumentacja projektowa 2023-2024 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo- modernizacyjne	0	14	14
5-04-17-075-1	Murowana Goślina - kanalizacja sanitarna w ul. Wołodyjowskiego i Zagłoby	0	0	0	0	41	61	293	1 215	0	0	0	1 610	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wniosek Gminy. Wpływ na taryfę: 0,21 zł	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Wołodyjowskiego i Zagłoby kanał grawitacyjny DN200mm, dł.1080m rurociąg tłoczny DN80mm, dł. 75m przepompownia ścieków - 1 szt. zakup działki pod przepompownię przyłącza- 49 szt. realizacja uzależniona od regulacji stanu prawnego gruntu 2020-2022 - dokumentacja projektowa 2023-2024 - roboty budowlano- montażowe	1 - rozwojowo- modernizacyjne	0	49	49
5-04-17-083-1	Murowana Goślina - kanalizacja sanitarna w Białejynie etap II	0	0	0	24	49	50	471	1 639	0	0	0	2 233	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wniosek Gminy. Wpływ na taryfę: 0,25 zł	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej kanał grawitacyjny DN200mm, dł. 1481m rurociąg tłoczny DN80mm, dł. 20m przepompownia ścieków- 1 szt. zakup działki pod przepompownię przyłącza- 47szt. UCHOROWO kanał grawitacyjny DN200mm, dł. 61m wraz z przyłączami - 2 szt. 2020-2022 - dokumentacja projektowa 2022-2024- roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo- modernizacyjne	6	43	49

Oznaczenia:
I-LL-RR-NNN-(0)1 (1-05-03-322-1)
I - kier. inwest..
LL - lokalizacja inwest..
RR - rok wpr. do planu
NNN - nr poz.
(0)1 - (modernizacja) nowe

**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA
NA LATA 2018 - 2027 nr 18/002/PI-10**

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2017	2018 r.	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	Nakłady łącznie w latach 2018- 2027	Nakłady po 2027	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przylączy do posesji w szt.		
																		zabudowanych	niezabudowanych	Suma
5-04-17-116-1	Murowana Goślina - kanalizacja sanitarna w Rakowni etap II	0	1	99	66	500	1 617	0	0	0	0	0	2 283	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wniosek Gminy. Wpływ na taryfę: 0,28 zł	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Szpaka, Klinowa, Zielonczana, Goślińska, Przepiórki, Sikorki, Gawrona dz. nr 117/11, 54/8 1. kanał gravitacyjny DN200mm, dł. 1930m 2. przepompownia ścieków - 1 szt. 3. rurociąg tłoczny DN75mm, dł. 180m 4. przyłącza zakup działki pod przepompownię 2018-2020 - dokumentacja projektowa 2021-2022 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo- modernizacyjne	41	11	52
	Poznań	977	4 069	10 024	21 650	22 938	15 802	28 216	21 368	12 484	11 247	16 987	164 785	97 847				2 007	1 670	3 677
R-15-155	rezerwa "białe plamy" - Poznań	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			-	0	0	0
3-05-11-072-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Pszczyńskiej	3	13	1	580	0	0	0	0	0	0	0	594	0	Pozyskanie nowych odbiorników. Wymagana koordynacja z zadaniem nr 5-05-11-074-1 - Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Pszczyńskiej	Budowa sieci wodociągowej o średnicy 150mm i długości ok. 880m wraz z przyłączami. 2016-2019 - dokumentacja projektowa 2020 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo- modernizacyjne	35	68	103
3-05-11-101-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Polanowskiej	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorników	Projekt sieci wodociągowej wraz z przyłączami. Budowa sieci wodociągowej z przyłączami. - wykonanie sieci wodociągowej o średnicy 180 mm i długości 294,85 m - wykonanie przyłączy wodociągowych w ilości 13 szt. o długości łącznej 195,95 m 2014-2017 - dokumentacja projektowa 2017-2018 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo- modernizacyjne	13	0	13
3-05-12-090-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Obrzeże	134	90	50	0	0	0	0	0	0	0	0	140	0	Uporządkowanie sieci wodociągowej w ul. Obrzeże - obecnie zasilanie kilku budynków prowadzone wspólnym przyłączem po działkach prywatnych, co skutkuje niskim ciśnieniem wody u odbiorników	Budowa sieci wodociągowej z rur PE DN 180 mm - 144,28 m przyłącza wodociągowe PE DN 32 mm - 73,00 m - 7 szt. 2015-2017 - dokumentacja projektowa 2018-2019 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo- modernizacyjne	5	2	7
3-05-12-105-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Rzepińskiej i Cmentarnej.	0	0	14	40	14	78	333	0	0	0	0	479	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorników. Realizacja zadania możliwa po poszerzeniu ul. Rzepińskiej przez ZDM. Koordynacja z modernizacją drogi realizowaną przez ZDM.	Budowa sieci wodociągowej w ul. Rzepińskiej i Cmentarnej oraz drodze bocznej od ul. Rzepińskiej dz. nr 113/1 (obręb Junikowo ark. 25): DN 100 mm, dł. 445 m wraz z przyłączami do dz. zabud.. - 11 szt., do dz. niezabud.. - 4 szt. 2019-2021 - dokumentacja projektowa 2021-2023 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo- modernizacyjne	11	4	15
3-05-13-030-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Podmoklej	26	6	984	0	0	0	0	0	0	0	0	990	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorników	Budowa wodociągu w ul. Podmoklej DN 125 mm, dł. 424,71 m wraz z przyłączami w ilości 23 szt. 2014 - 2018 - dokumentacja projektowa 2019 - roboty budowlano - montaże	1 - rozwojowo- modernizacyjne	23	0	23
3-05-13-040-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Hulewiczów, Obornicka, Drwęskiego	11	15	357	0	0	0	0	0	0	0	0	372	0	Budowa nowych odłoków sieci wodociągowej w ul. Drwęskiego, Obornickiej, Hulewiczów - likwidując końcówki rurociągów, stworzenie pierścienia.	I - wybudowanie brakującego fragmentu w ul. Obornickiej do wysokości ul. Hulewiczów + wodociąg w ul. Hulewiczów z wpięciem do ul. Obornickiej II - budowę połączenia wodociągów ul. Drwęskiego do nowo wybudowanego wodociągu w ul. Obornickiej Sieć wodociągowa ok. 340 m, DN 150 mm Ilość przyłączy wraz ze studniami - 6 szt. 2016 - 2018 dokumentacja projektowa 2019 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo- modernizacyjne	6	0	6
3-05-13-043-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Tymiankowej	26	3	358	0	0	0	0	0	0	0	0	361	0	Podłączenie do sieci wodociągowej istniejących i planowanych posesji przy ul. Tymiankowej	Budowa sieci wodociągowej DN125 mm dł. ok. 352,5 m wraz z 8 szt. przyłączy DN32 dł. ok. 121 m. w ulicy Tymiankowej 2014-2018 - dokumentacja projektowa 2019 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo- modernizacyjne	8	0	8

Oznaczenia:
I-LL-RR-NNN-(0)1 (1-05-03-322-1)
I - kier. inwest..
LL - lokalizacja inwest..
RR - rok wpr. do planu
NNN - nr poz.
(0)1 - (modernizacja) nowe

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA
NA LATA 2018 - 2027 nr 18/002/PI-10

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2017	2018 r.	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	Nakłady łącznie w latach 2018- 2027	Nakłady po 2027	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przyłącza do posesji w szt.		
																		zabudowanych	niezabudowanych	Suma
3-05-13-084-1	Poznań - sieć wodociągowa w rejonie ul. Uroczej.	47	200	1 750	0	0	0	0	0	0	0	0	1 950	0	Brak sieci wodociągowej dla istniejących posesji.	Budowa sieci wodociągowej w ulicach: Jarowa, Poręba, Urocza, Kopcowa, Jasne Blonie wykonanie sieci wodociągowej o średnicy 180/10,7 mm i długości 1 249,45 m •wykonanie sieci wodociągowej o średnicy 125/10,7 mm i długości 14,85 m •wykonanie sieci wodociągowej o średnicy 125/7,4 mm i długości 78,7 m •wykonanie sieci wodociągowej o średnicy 128,4/9,1 mm i długości 66,8 m •wykonanie sieci wodociągowej o średnicy 180/16,7 mm i długości 277 m •wykonanie przyłączy wodociągowych o długości łącznej 1180,1 2014-2017 - dokumentacja projektowa 2018-2019 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	56	45	101
3-05-13-085-0	Poznań - sieć wodociągowa w rejonie ul. Sarmackiej	51	1 140	1 000	0	0	0	0	0	0	0	0	2 140	0	Porządkowanie sieci wodociągowej dla mieszkańców rejonu ul. Sarmackiej	Wodociąg śr.180 PE, dł. 1957,00m - przełączenie i wymiana przyłącza do posesji Sarmacka 105 - wyłączenie z eksploatacji wodociągu azbestocementowego w ul. Sarmackiej DN150 L=341m - wyłączenie z eksploatacji istniejących wodociągów w ulicach bocznych od ul. Sarmackiej 2015-2017 - dokumentacja projektowa 2018-2019 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
3-05-13-108-1	Poznań - sieć wodociągowa w rejonie ulic Bożydara i Borzywoja	151	307	228	600	1 000	0	0	0	0	0	0	2 135	0	Budowa sieci wodociągowej dla istniejących i przyszłych mieszkańców.	Budowa sieci wodociągowej wraz z przyłączami - etap I ulica Migdałowa - zrealizowany wodociąg o średnicy 180mm dł. ok.135,0m - etap II ulica Figowa, Rubież, Pomarańczowa: - ulica Pomarańczowa - fi 180mm, dł. 31,55 m, - ulica Figowa - fi 125mm dł. 25,6m, fi 90mm dł.4,05m, przyłącza PE32 dł. 75m - ulica Rubież i Migdałowa - fi 180mm, dł. 12,40m, fi 90mm dł. 7,05m, przyłącza PE32 dł. 21,85m - etap III ulica Bożydara i Bożywoja - fi 180mm, długość 932 m - przyłącza wodociągowe - 17 szt. (9 zabud. + 8 niezabud.) (planowana realizacja 2020) Długość przyłączy ogółem – 312 m 2014-2019 - dokumentacja projektowa 2018-2021 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	9	8	17
3-05-13-166-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Juranda	8	249	0	0	0	0	0	0	0	0	0	249	0	Podłączenie do sieci istniejącej zabudowy.	Sieć wodociągowa o średnicy 180 mm i długości 278,05 m - przyłącza wodociągowe w ilości 3 szt. o długości łącznej 50,9 m 2014- 2017 - dokumentacja projektowa 2017- 2018 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	3	0	3
3-05-13-169-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Koprowej	11	0	0	200	0	0	0	0	0	0	0	200	0	Podłączenie do nowej sieci wodociągowej istniejącej zabudowy.	Budowa 185 m wodociągu DN 150 mm w ul. Koprowej, na odcinku od ul. Maków Polnych do ul. Szczawiewej wraz z przyłączami 2014-2017 - dokumentacja projektowa 2019-2020 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	14	0	14
3-05-13-170-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Szczawiewej	12	0	0	214	0	0	0	0	0	0	0	214	0	Podłączenie do nowej sieci wodociągowej istniejącej zabudowy.	Budowa 230 m wodociągu DN 150 mm w ul. Szczawiewej, na odcinku od ul. Maków Polnych do ul. Koprowej wraz z przyłączami 2014-2017 - dokumentacja projektowa 2019-2020- roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	16	0	16
3-05-13-171-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Bursztynowej	8	272	0	0	0	0	0	0	0	0	0	272	0	Podłączenie do nowej sieci wodociągowej istniejącej zabudowy.	Budowa sieci wodociągowej oraz 1szt przyłącza w ul. Bursztynowej •wykonanie sieci wodociągowej o średnicy 180 mm i długości 119,7 m •wykonanie sieci wodociągowej o średnicy 125 mm i długości 76,3 m •wykonanie przyłącza wodociągowego w ilości 1 szt. o długości łącznej 5,9 m 2014-2016 - dokumentacja projektowa 2018- roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	1	0	1
3-05-13-176-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Wichrowej	39	727	0	0	0	0	0	0	0	0	0	727	0	Zaopatrzenie w wodę istniejących mieszkańców	Budowa sieci wodociągowej z przyłączami. •wykonanie sieci wodociągowej o średnicy 180 mm i długości 841,21 m •wykonanie sieci wodociągowej o średnicy 90 mm i długości 15,26 m •wykonanie przyłączy wodociągowych w ilości 22 szt. o długości łącznej 675 m 2014-2016 - dokumentacja projektowa 2017-2018 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	22	0	22

Oznaczenia:
I-LL-RR-NNN-(0)1 (1-05-03-322-1)
I - kier. inwest..
LL - lokalizacja inwest..
RR - rok wpr. do planu
NNN - nr poz.
(0)1 - (modernizacja) nowe

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA
NA LATA 2018 - 2027 nr 18/002/PI-10

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2017	2018 r.	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	Nakłady łącznie w latach 2018- 2027	Nakłady po 2027	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przyłącza do posesji w szt.		
																		zabudowanych	niezabudowanych	Suma
3-05-13-184-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Nad Różanym Potokiem	29	322	0	0	0	0	0	0	0	0	0	322	0	Zabezpieczenie dostawy wody pitnej dla istniejących mieszkańców	Budowa kanalizacji sanitarnej DN 180 mm o długości 424,8 m 8 szt. przyłączy wodociągowych 1 szt. studnia wodomierzowa DN500 2014-2017 dokumentacja projektowa 2018 -roboty budowlano-montażowe Zadanie realizowane równolegle z budową sieci wodociągowej - zadanie 13-185.	1 - rozwojowo-modernizacyjne	8	0	8
3-05-14-028-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Opoczyńskiej	11	77	0	0	0	0	0	0	0	0	0	77	0	Podłączenie nowych odbiorców i połączenie pierścieniowe sieci.	Budowa sieci wodociągowej w ul. Opoczyńskiej DN 150 mm dł. 120 m 2015 -2016 - dokumentacja projektowa 2017 -2018 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	1	0	1
3-05-14-042-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Obornickiej	0	0	10	10	30	177	568	0	0	0	0	795	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców. Wniosek Wydziału Gospodarki Komunalnej.	Budowa sieci wodociągowej w ul. Obornickiej DN 150mm, dł. 510m, wraz z przyłączami. (odcinek od ul. Hulewiczów do posesji przy ul. Obornickiej 269-271). 2019-2021 - dokumentacja projektowa 2022-2023 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	22	2	24
3-05-14-051-1	Poznań - sieć wodociągowa w rejonie ul. Kotowo i Sąsiedzkiej.	2	7	11	101	0	0	0	0	0	0	0	119	0	Pozyskanie nowych odbiorców.	Budowa sieci wodociągowej o średnicy DN150mm i dł. ok. 135m. 2017-2019 - dokumentacja projektowa 2019-2020 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	6	5	11
3-05-14-118-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. A. Karpińskiej	0	0	0	10	16	122	347	0	0	0	0	495	0	Spięcie końcówek sieci wodociągowych - poprawa pewności dostawy wody.	Sieć wodociągowa: - w ul. Karpińskiej DN 150mm dł. ok. 73 m - w ul. Szarych Szeregów DN 250 dł. ok. 70 m - u zbiegu ulic Karpińskiej i Szarych Szeregów DN 250 dł. ok. 50 m - przyłącza wodociągowe (porządkowanie - 2 szt., potencjał - 6 szt.) 2019-2021 - dokumentacja projektowa 2022-2023 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	6	6
3-05-14-155-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Nad Przeźmierką	1	0	17	43	253	720	279	0	0	0	0	1 312	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców.	Budowa sieci wodociągowej w ul. Nad Przeźmierką, DN 150 mm, o dł. 1 300 m wraz z przyłączami - 6 szt. 2019-2021 - dokumentacja projektowa 2021-2023 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	6	0	6
3-05-14-180-1	Poznań - sieć wodociągowa w rejonie Umultowa (Piolunowa, Nadwarciańska, Naramowicka)	0	0	14	23	140	815	0	0	0	0	0	992	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców. Wniosek Wydziału Gospodarki Komunalnej. Zadanie obejmuje połączone zakresy zadań: 14-180, 14-181 i 16-005 (nr zgodnie z PI 2016-2025)	Budowa sieci wodociągowej w ulicach: 1. Piolunowej, DN 150mm, dł. 800m wraz z przyłączami - 8 szt. 2. Nadwarciańskiej, DN 150mm, dł. 150m wraz z przyłączami - 4 szt. 3. Naramowickiej, DN 100mm, dł. 175m wraz z przyłączami - 8 szt. 2019-2020 - dokumentacja projektowa (marzec 2018 przetarg na dokumentację z 6 a) 2021-2022 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	20	0	20
3-05-14-184-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Morasko, ul. Śnieżnej i ul. Mateckiego	42	26	37	4 256	0	0	0	0	0	0	0	4 319	0	Podłączenie nowych odbiorców	Projekt wodociągu wraz z przyłączami - 38 szt. Budowa wodociągu o średnicy 125 mm - dł. ok. 380 m, budowa wodociągu o średnicy 315 mm - dł. ok. 1025 m 2016-2019 - dokumentacja projektowa 2019-2020 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	38	0	38
3-05-14-195-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Piargowej i ul. Leszczyńskiej	0	1	0	12	21	500	210	0	0	0	0	744	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców.	1. Wymiana istniejącej sieci wodociągowej o średnicy 100mm z rur żeliwnych na nową sieć o średnicy DN100mm w ulicy Piargowej o długości ok. 220 m.; 2. Budowa nowej sieci wodociągowej w ulicy Leszczyńskiej o długości ok. 205 m i średnicy DN150 mm; 3. Budowa nowej sieci wodociągowej o średnicy DN 100 mm w drodze bocznej od ul. Piargowej do wysokości działek o nr geod. 15/74 i 15/88 dł. ok. 70 m; 4. Odciecie odcinka sieci wodociągowej o średnicy 100mm z rur żeliwnych o długości 60 m, odciecie sieci wodociągowej o średnicy 100mm z żeliwa w ul. Kościańskiej, odciecie od przebudowywanej sieci DN 100mm w ul. Piargowej. 5. Wymiana istniejących przyłączy - 6 szt. 6. Budowa nowych przyłączy wodociągowych ok. 4 szt. 7. Przelączenie istniejących przyłączy wodociągowych - 6 szt. 2020-2021 dokumentacja projektowa 2022 - 2023 - roboty budowlano - montażowe.	1 - rozwojowo-modernizacyjne	1	3	4

Oznaczenia:
I-LL-RR-NNN-(0)1 (1-05-03-322-1)
I - kier. inwest..
LL - lokalizacja inwest..
RR - rok wpr. do planu
NNN - nr poz.
(0)1 - (modernizacja) nowe

**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA
NA LATA 2018 - 2027 nr 18/002/PI-10**

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2017	2018 r.	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	Nakłady łącznie w latach 2018- 2027	Nakłady po 2027	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przyłącza do posesji w szt.		
																		zabudowanych	niezabudowanych	Suma
3-05-14-209-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Krośniewickiej	0	0	0	4	4	12	170	0	0	0	0	190	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców.	Budowa wodociągu DN 150 mm dł.224m wraz z przyłączami - 5 szt. w ul. Krośniewickiej 2020-2022 - dokumentacja projektowa 2023 - roboty budowlano - montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	5	0	5
3-05-14-210-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul.: Kobylepole, Darzyńska, Darzyborska	67	53	505	1 200	1 200	0	0	0	0	0	0	2 958	0	Potrzeba rozbudowy sieci wodociągowej dla potrzeb planowanego osiedla mieszkaniowego ZKZL	Budowa sieci wodociągowej DN 250 mm o dł. 1 285 m i wodociągu DN 150 mm o dł. 600m z przyłączami 2017-2018 - dokumentacja projektowa 2019 - 2021 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	8	29	37
3-05-15-074-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Starowiejskiej i ul. Zagonowej	0	0	0	6	18	6	66	184	0	0	0	280	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców przy ul. Starowiejskiej 18, poprawa dostawy wody w ul. Zagonowej. Wniosek Wydziału Gospodarki Komunalnej.	1. Budowa sieci wodociągowej w ul. Starowiejskiej DN 150mm, dł. 110m wraz z przyłączami 2. Wymiana przewidywanej sieci wodociągowej w ul. Zagonowej (odcinek: 24a - 27a) z DN 50mm na DN 150mm, dł. 90m, wraz z: 2.1. Wymianą istniejących przyłączy 2.2. Przelączenie istniejących przyłączy 2020-2022 - dokumentacja projektowa 2022-2024 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	1	1	2
3-05-15-100-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Okolewo	0	0	0	0	6	18	6	90	200	0	0	320	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców. Wniosek Wydziału Gospodarki Komunalnej.	Budowa sieci wodociągowej w ul. Okolewo DN 150mm, dł. 382m wraz z przyłączem do istniejącego gospodarstwa 2021-2023 - dokumentacja projektowa 2023-2025 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	1	2	3
3-05-15-102-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Huby Moraskie	0	0	0	0	8	24	8	165	380	0	0	585	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców. Wniosek Wydziału Gospodarki Komunalnej.	Budowa sieci wodociągowej w ul. Huby Moraskie DN 150mm, dł. 710 m wraz z przyłączami - 7 szt. 2021-2023 - dokumentacja projektowa 2023-2025 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	5	2	7
3-05-15-103-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. B. Lerczakówny nr 4-8	0	0	0	0	0	0	0	0	3	9	3	15	115	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców.	Budowa sieci wodociągowej w ul. B. Lerczakówny oraz dz. nr 10/39 (obręb Junikowo ark. 9): DN 150 mm, dł. 200 m wraz z przyłączami do dz. zabud. - 2 szt. 2025-2027 - dokumentacja projektowa 2027-2028 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	2	0	2
3-05-15-104-1	Poznań - sieć wodociągowa i kanalizacja sanitarna w ul. Ceglanej	0	0	0	9	29	9	46	191	0	0	0	284	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców.	Budowa sieci wodociągowej w ul. Ceglanej: DN 50 mm, dł. 170 m Przyłącza tłoczne kanalizacji sanitarnej w ul. Ceglanej: DN 50 mm, dł. 260 m - 2 szt. 2020-2022 - dokumentacja projektowa 2022-2024 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	2	0	2
3-05-15-106-1	Poznań - sieć wodociągowa w rejonie ul. Owczej, Lubniewickiej i Chryzantemowej	0	0	0	0	52	78	300	435	1 091	0	0	1 956	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców. Zadanie obejmuje połączone zakresy zadań: 3-05-15-106-1, 3-05-15-105-1 (nr zgodnie z PI 2016-2025).	Budowa sieci wodociągowej w ul. Owczej, Lubniewickiej, Witnickiej i Chryzantemowej DN100mm, dł. 1630m wraz z przyłączami - 48 szt. 2021-2022 - dokumentacja projektowa 2023-2025 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	20	28	48
3-05-15-126-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Treblińskiej	0	7	11	34	76	0	0	0	0	0	0	128	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców.	Budowa sieci wodociągowej DN 100 mm, dł.150 m. wraz z przyłączami - 2 szt. 2018 - 2019 - dokumentacja projektowa 2020 - 2021 - roboty budowlano - montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	2	0	2
3-05-15-196-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. bocznej od ul. Pokrzywno	13	14	680	0	0	0	0	0	0	0	0	694	0	Potrzeba rozbudowy systemu na terenach rozwijającej się zabudowy mieszkaniowej, wniosek Urzędu Miasta Poznania - WGK	Budowa sieci wodociągowej DN = 150 mm o dł. 615 m; liczba przyłączy 35 szt. 2016-2018 - dokumentacja 2019 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	7	28	35
3-05-15-201-1	Poznań - sieć wodociągowa w ulicach Płwnej i Reknickiej	32	0	375	250	0	0	0	0	0	0	0	625	0	Potrzeba rozbudowy sieci wodociągowej na terenach istniejącej zabudowy	Budowa wodociągu DN = 180 mm o dł. 600 m oraz 19 szt. przyłączy, 2017 - 2018 - dokumentacja projektowa 2018 - 2020 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	18	1	19

Oznaczenia:
I-LL-RR-NNN-(0)1 (1-05-03-322-1)
I - kier. inwest..
LL - lokalizacja inwest..
RR - rok wpr. do planu
NNN - nr poz.
(0)1 - (modernizacja) nowe

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA
NA LATA 2018 - 2027 nr 18/002/PI-10

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2017	2018 r.	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	Nakłady łącznie w latach 2018- 2027	Nakłady po 2027	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przyłącza do posesji w szt.		
																		zabudowanych	niezabudowanych	Suma
3-05-15-227-1	Poznań - sieć wodociągowa w rejonie ul. Przebiśniewskiej, Bratkowej i Zawilcowej		3	0	0	27	553	0	0	0	0	0	580	0	Pozyskanie nowych odbiorców.	Projekt i budowa sieci wodociągowej o średnicy DN100 i dł. 605m wraz z przyłączami do działek zabudowanych 13 szt. 2017-2018 PFU 2019 - 2021 zaprojektuj - wybuduj	1 - rozwojowo-modernizacyjne	13	0	13
3-05-15-244-1	Poznań - sieć wodociągowa w rejonie ul. Stobnickiej		0	0	0	0	0	0	46	70	527	1 668	2 311	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców.	Budowa sieci wodociągowej DN 150 mm o dł. ok 1,5 km wraz z przyłączami - 46 szt. 2023-2025 - dokumentacja projektowa 2026-2027 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	10	36	46
3-05-15-249-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Rozwadowskiej		0	0	0	0	0	0	0	0	8	11	19	74	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców.	Budowa sieci wodociągowej DN 150 mm, dł. 82 m wraz z przyłączami 2 szt. 2025 - 2027 - dokumentacja projektowa 2028 - 2029 - roboty budowlano - montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	1	1	2
3-05-16-008-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Dobiegniewskiej		0	0	0	4	12	4	22	91	0	0	133	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców.	Budowa sieci wodociągowej w ul. Dobiegniewskiej: DN 100 mm, dł. 90m wraz z przyłączami do dz. zabud.. - 2 szt., do dz. niezabud.. - 2 szt., przełączenie - 1 szt. 2020-2022 - dokumentacja projektowa 2022-2024 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	2	2	4
3-05-16-071-1	Poznań - sieć wodociągowa w ulicach Rudzkiej i Gorlickiej		0	14	39	335	541	0	0	0	0	0	929	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców. Wniosek Wydziału Wspierania Jednostek Pomocniczych Miasta w związku z projektowaną kanalizacją sanitarną	Budowa sieci wodociągowej DN 150 mm dł. 730 m wraz z przyłączami - w ulicach Rudzkiej i Gorlickiej Ilość przyłączy na dz. zabudowanej - ok 14 szt. Ilość przyłączy na działce niezabudowanej - ok 8 szt. Razem ilość przyłączy - ok 22 szt. 2018 - 2019 - dokumentacja projektowa 2020 - 2021 - roboty budowlano - montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	14	8	22
3-05-16-073-1	Poznań - sieć wodociągowa w ulicy Leżajskiej		0	5	5	25	72	0	0	0	0	0	107	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców - przedszkole bez wody	Budowa sieci wodociągowej DN100 mm o dł. ok. 130 m z przyłączami - 8 szt. 2018-2020 przygotowanie dokumentacji projektowej 2020-2021 roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	8	0	8
3-05-16-130-1	Poznań - sieć wodociągowa na terenie Podolan - Etap II		1	29	62	21	1 214	1 000	0	0	0	0	2 326	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców. Wniosek Miasta Poznania.	Budowa sieci wodociągowej w ulicach: Szczawnicka, H. Szafran, Cieszkowskiego o średnicy DN 150 mm, dł. 1,24 km wraz z przyłączami (zabud-26 szt., niezabud.-17szt). 2017-2020 dokumentacja projektowa 2021-2022 roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	26	17	43
5-05-12-106-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Rzepińskiej i Cmentarnej.		0	0	15	43	15	170	720	0	0	0	963	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wpływ na taryfę: poniżej 1 gr. Realizacja zadania możliwa po poszerzeniu ul. Rzepińskiej. Koordynacja z modernizacją drogi realizowaną przez ZDM.	Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Rzepińskiej i Cmentarnej oraz drodze bocznej od ul. Rzepińskiej dz. nr 113/1 (obręb Junikowo ark. 25): - kanały grawitacyjne DN 200 mm, dł. 415m - rurociąg tłoczny DN80, dł. 70 m - przepompownia - 1 szt. - zakup działki pod przepompownię - przyłącza do dz. zabud. - 11 szt. - przyłącza do dz. niezabud. - 4 szt. 2019-2021 - dokumentacja projektowa 2021-2023 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	11	4	15
5-05-12-110-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w rejonie ul. Złotowskiej i Chryzantemowej		0	0	0	84	128	1 179	3 012	2 000	0	0	6 403	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Zadanie obejmuje połączone zakresy zadań: 5-05-12-110-1, 5-05-15-108-1 (nr zgodnie z PI 2016-2025). Wpływ na taryfę: 0,01 zł.	Budowa kanalizacji sanitarnej w ulicach: Chryzantemowa, Sławińska, Ławica, Lubniewicka, Owcza, Złotowska oraz bocznych od ul. Złotowskiej dz. nr: 21/2, 22, 27/1, 28, 33, 34, 39, 40, 46, 47, 52/2, 80/4, 85/3, 86/3 - obręb Ławica, Ark. 16: - kanały grawitacyjne DN 200 mm, dł. 2050 m - rurociągi tłoczne DN 80 mm, dł. 590 m - przepompownie - 4 szt. - zakup działek pod przepompownie - przyłącza - 72 szt. 2019-2021 - dokumentacja projektowa 2022-2024 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	39	33	72

Oznaczenia:
I-LL-RR-NNN-(0)1 (1-05-03-322-1)
I - kier. inwest..
LL - lokalizacja inwest..
RR - rok wpr. do planu
NNN - nr poz.
(0)1 - (modernizacja) nowe

**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA
NA LATA 2018 - 2027 nr 18/002/PI-10**

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2017	2018 r.	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	Nakłady łącznie w latach 2018- 2027	Nakłady po 2027	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przyłącza do posesji w szt.		
																		zabudowanych	niezabudowanych	Suma
5-05-14-108-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Obornickiej 336-360 i w ul. Mateckiego	10	11	8	350	3 303	0	0	0	0	0	0	3 672	0	Budowa brakujących sieci kanalizacyjnych w ulicy: Obornickiej (na odc. od nr 336 do nr 360) i w rejonie ulicy Mateckiego. Pozyskanie nowych odbiorców. Wpływ na taryfę: poniżej 1 gr.	Budowa kanalizacji sanitarnej: - grawitacja: DN 200 mm, dł. 382 m DN 250 mm, dł. 96 m DN 300 mm, dł. 862 m - rurociąg tłoczny: DN 90 mm, dł. 317 m. Budowa przepompowni ścieków P1 i P2. Budowa przyłączy kanalizacyjnych - 48 sztuk. Budowa sieci wodociągowej i przyłączy wodociągowych do przepompowni ścieków: - wodociąg DN 150 mm, dł. 200 m - przyłącza wodociągowe - 2 szt.	1 - rozwojowo-modernizacyjne	35	13	48
5-05-14-109-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Obornickiej (na odcinkach: 281-290 i 300-330a)	0	0	16	16	48	415	1 280	0	0	0	0	1 775	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wniosek Wydziału Gospodarki Komunalnej. Wpływ na taryfę: poniżej 1 gr.	Budowa kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami w ul. Obornickiej: - DN 250mm, dł. 550m (ul. Obornicka 300 - ul. Obornicka 330a) 2019-2021 - dokumentacja projektowa 2022-2023 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	17	4	21
5-05-14-123-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Nad Przeźmierką	0	2	16	67	280	825	322	0	0	0	0	1 512	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wpływ na taryfę: poniżej 1 gr.	Budowa kanalizacji sanitarnej w ulicy Nad Przeźmierką: - DN 200 mm, dł. 330 m - DN 90 mm dł. ok. 1300 m - 1 przepompownia - wykup gruntu pod przepompownię - przyłącza - 6 szt.-do studz. 2019-2021 - dokumentacja projektowa 2021-2023 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	6	0	6
5-05-14-131-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w rejonie ulic Morasko i Sióstr Misjonarek	0	0	0	0	320	490	4 845	4 690	3 230	3 000	2 000	18 575	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wniosek Wydziału Gospodarki Komunalnej. Wpływ na taryfę: 0,03 zł.	Budowa kanalizacji sanitarnej w rejonie ulic Morasko i Sióstr Misjonarek: - kanały grawitacyjne: DN 400mm, dł. 2300m DN 300mm, dł. 100m DN 250mm, dł. 400 m DN 200mm, dł. 4200 m - rurociągi tłoczne: 63 PE, dł. 249 m 90 PE, dł. 157 m 180 PE, dł. 758 m 250 PE, dł. 800 m - przepompownie ścieków P1, P2, P3 i P4 - zakup działek pod przepompownie - przyłącza - 280 szt. 2020-2022 - dokumentacja projektowa 2023-2027 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	145	135	280
5-05-14-188-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Bronowej	0	0	14	22	76	324	0	0	0	0	0	436	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wniosek Wydziału Gospodarki Komunalnej. Wpływ na taryfę: poniżej 1 gr.	Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Bronowej DN 200mm, dł. 325 m wraz z przyłączami - 9 szt. 2019-2020 - dokumentacja projektowa 2020-2022 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	8	1	9
5-05-14-189-1	Poznań-kanalizacja sanitarna w ul. Śnieżnej i ul. Chmurnej	8	16	0	2 104	0	0	0	0	0	0	0	2 120	0	Budowa brakującej sieci kanalizacyjnej w ulicy Śnieżnej i ulicy Chmurnej. Pozyskanie nowych odbiorców. Wpływ na taryfę: poniżej 1 gr.	Budowa kanalizacji sanitarnej DN 200 mm, dł. ok. 320 m i przyłączy kanalizacyjnych, ok. 17 sztuk. 2017-2018 - dokumentacja projektowa 2020 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	4	13	17

Oznaczenia:
I-LL-RR-NN-(0)1 (1-05-03-322-1)
I - kier. inwest..
LL - lokalizacja inwest..
RR - rok wpr. do planu
NN - nr poz.
(0)1 - (modernizacja) nowe

**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA
NA LATA 2018 - 2027 nr 18/002/PI-10**

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2017	2018 r.	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	Nakłady łącznie w latach 2018- 2027	Nakłady po 2027	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przylączy do posesji w szt.		
																		zabudowanych	niezabudowanych	Suma
5-05-14-191-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w rejonie ul. Nad Różanym Potokiem	0	0	0	694	2 376	0	0	0	0	0	0	3 070	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wniosek Wydziału Gospodarki Komunalnej. Wpływ na taryfę: poniżej 1 gr.	Budowa kanalizacji sanitarnej w ulicach: Nad Różanym Potokiem i Inspektowa: DN 200mm, dł. 1250m DN 250mm, dł. 730m DN 300mm, dł. 390m wraz z przyłączami - 112 szt. 2018-2019 - dokumentacja projektowa 2020-2021 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	50	62	112
5-05-14-212-1	Poznań - kanalizacja sanitarna dla rejonu ulic: Kobyłepole, Darzyńska, Darzyborska.	81	77	435	1 600	1 200	0	0	0	0	0	0	3 312	0	Odbiór ścieków z planowanej zabudowy mieszkaniowej ZKZL. Pozyskanie nowych klientów. Wpływ na taryfę: poniżej 1 gr.	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej: - w ul. Darzyborskiej DN 250 mm dł. 330 m - w ul. Darzyborskiej DN 200 mm dł. 150 m - w planowanej ulicy DaA49/Kd5 DN 200 dł. 170 m - w ulicach: Darzyborska, Borówki, Kobyłepole, Reknicka t. tłoczny o dł. 1300 m - przepompownie ścieków - 2 szt. - ilość przyłączy wraz ze studniami - 16 szt. 2017-2018 - dokumentacja projektowa 2019-2021 - roboty budowlano - montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	16	0	16
5-05-14-213-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Morasko	29	47	300	3 706	1 700	0	0	0	0	0	0	5 753	0	Budowa brakującej sieci kanalizacyjnej w ulicy Morasko	Budowa kanalizacji sanitarnej DN 250mm, dł. ca. 200m, DN 200mm dł. ok. 130m Ilość przyłączy kanalizacyjnych- 33 sztuki wraz ze studniami, 2 korki 2016 - 2019 dokumentacja projektowa 2019 - 2021 roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	27	8	35
5-05-14-231-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ulicach Podleśnej, Ranowskiej i Rugijskiej.	0	0	0	18	27	208	592	0	0	0	0	845	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wpływ na taryfę: poniżej 1 gr.	Budowa kanalizacji sanitarnej w ulicach Podleśnej i Rugijskiej o średnicy DN 200 mm dł.390 m, przepompownia - 1 szt., rurociąg tłoczny DN 63 mm dł. 70 m, przyłącza - 10 szt. w ulicach Podleśnej, Ranowskiej i Rugijskiej. 2020- 2021 - dokumentacja projektowa 2022-2023 - roboty budowlano - montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	8	2	10
5-05-14-233-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ulicy Krośniewickiej.	0	0	0	10	10	30	520	0	0	0	0	570	0	Odbiór ścieków od nowych klientów. Wpływ na taryfę: poniżej 1 gr.	Budowa kanału sanitarnego DN 200 mm dł. 190 m, 1 szt. przepompownia ścieków, r. tłoczego o średnicy DN 100 dł.180 m, 5 szt. przyłączy w ul. Krośniewickiej 2020-2022 - dokumentacja projektowa 2023 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	5	0	5
5-05-14-234-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ulicach: Radziwoja, Ziemowita, Janisławy, Browarnej, Mogileńskiej i Mińskiej	0	0	0	24	24	72	1 681	0	0	0	0	1 801	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wpływ na taryfę: poniżej 1 gr.	Budowa kanału sanitarnego DN 200 mm dł. 610 m, 11 szt. przyłączy, przepompownia ścieków PS - 1 szt., r. tłoczny Dn 75 mm o długości 175 m w ulicach Radziwoja, Ziemowita, Janisławy, Browarnej, Mińskiej, Mogileńskiej 2020-2021 - dokumentacja projektowa 2022-2023 - roboty budowlano - montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	10	1	11
5-05-14-239-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Sypniewo nr 8	3	13	7	13	450	0	0	0	0	0	0	483	0	Pozyskanie nowych odbiorców. Wpływ na taryfę poniżej 1 gr	Budowa kanalizacji sanitarnej DN 200 mm o dł. 55 m z przyłączami rurociągu tłoczego DN 80 mm o dł. 115 m oraz 1 szt. przepompowni 2018-2019 - dokumentacja projektowa 2019-2021 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	3	0	3
5-05-14-253-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Wyrzyńskiej i Łobżenickiej	0	0	0	11	34	161	639	0	0	0	0	845	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców. Wpływ na taryfę: poniżej 1 gr.	Budowa kanalizacji sanitarnej w ulicach Wyrzyńskiej i Łobżenickiej, DN 200 mm, dł. 445 m wraz z przyłączami - 17 szt. 2020-2022 - dokumentacja projektowa 2022-2023 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	7	10	17
5-05-15-032-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Łopianowej	0	0	0	0	0	0	0	7	21	7	117	152	268	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów (także z posesji 26-26b). Wniosek Wydziału Gospodarki Komunalnej. Wpływ na taryfę poniżej 1 gr.	Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Łopianowej i w drodze bocznej od ul. Łopianowej: DN 200mm, dł. 280m wraz z przyłączami - 10 szt. 2024-2026 - dokumentacja projektowa 2026-2028 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	8	2	10

Oznaczenia:
I-LL-RR-NNN-(0)1 (1-05-03-322-1)
I - kier. inwest..
LL - lokalizacja inwest..
RR - rok wpr. do planu
NNN - nr poz.
(0)1 - (modernizacja) nowe

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA																				
NA LATA 2018 - 2027 nr 18/002/PI-10																				
Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2017	2018 r.	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	Nakłady łącznie w latach 2018-2027	Nakłady po 2027	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przylączy do posesji w szt.		
																		zabudowanych	niezabudowanych	Suma
5-05-15-069-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Średzkiej	0	0	0	0	0	0	0	4	4	12	285	305	0	wnioskowane uzbrojenie działki Miasta z zamiarem przyszłościowego jej przeznaczenia pod budownictwo komunalne. Wpływ na taryfę: poniżej 1 gr.	Budowa kanału sanitarnego DN 200 mm dł. 240 m w ul. Średzkiej z przyłączem 2024-2026 - dokumentacja projektowa 2027 - roboty budowlano - montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	1	1
5-05-15-109-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Leśnych Skrzatów i Bukowskiej 248-254	2	88	1 280	698	0	0	0	0	0	0	0	2 066	0	Brak sieci kanalizacji sanitarnej. Pozyskanie nowych odbiorców. Wpływ na taryfę: poniżej 1 gr.	Zaprojektuj-wybuduj : - sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej o średnicy: * 200mm i długości ok.235m, * 250mm i długości ok.270m, * 400mm i długości ok.225m, - przyłączy do granicy działki - 5 szt. 2018-2019 - dokumentacja projektowa 2019-2020 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	5	0	5
5-05-15-111-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Ku Dębinie	0	0	0	0	0	0	0	0	31	93	31	155	1 575	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wpływ na taryfę: poniżej 1 gr.	Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Ku Dębinie i Piastowska: - kanały grawitacyjne DN 200 mm, dł. 150m - rurociąg tłoczny DN 80 mm, dł. 1000 m - przepompownia - 1 szt. - zakup działki pod przepompownię - przyłącza do dz. zabud. - 3 szt. 2025-2027 - dokumentacja projektowa 2027-2029 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	3	0	3
5-05-15-112-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. 28 czerwca 1956r. 419-441 i ul. bocznej od Armii Poznań w Luboniu	0	0	0	0	0	0	0	20	60	20	380	480	1 520	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wpływ na taryfę: poniżej 1 gr.	Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. 28 czerwca 1956r. 419-441 i ul. bocznej od Armii Poznań w Luboniu (dz. 13/13, 13/12, 13/18, 13/19, 11/2 ark. 2): - kanały grawitacyjne DN 200 mm, dł. 720 m - rurociąg tłoczny DN 80 mm, dł. 575 m - przepompownia - 1 szt. - zakup działki pod przepompownię - przyłącza do dz. zabud.. - 9 szt. - przyłącza do dz. niezabud. - 4 szt. 2024-2026 - dokumentacja projektowa 2026-2028 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	9	4	13
5-05-15-114-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Obodrzyckiej (Sarbinowska 4 i Obodrzycka 63 i 74)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	18	30	260	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wpływ na taryfę: poniżej 1 gr.	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Obodrzyckiej i Sarbinowskiej DN200mm, dł. 285m wraz z przyłączami 2025-2027 - dokumentacja projektowa 2028-2029 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	3	0	3

Oznaczenia:
I-LL-RR-NNN-(0)1 (1-05-03-322-1)
I - kier. inwest..
LL - lokalizacja inwest..
RR - rok wpr. do planu
NNN - nr poz.
(0)1 - (modernizacja) nowe

**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA
NA LATA 2018 - 2027 nr 18/002/PI-10**

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2017	2018 r.	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	Nakłady łącznie w latach 2018- 2027	Nakłady po 2027	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przylączy do posesji w szt.		
																		zabudowanych	niezabudowanych	Suma
5-05-15-115-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w rejonie ul. Huby Moraskie	0	0	0	473	1 296	215	72	1 550	2 225	1 409	2 000	9 240	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych odbiorców. Wniosek Wydziału Gospodarki Komunalnej. Wpływ na taryfę 0,01 zł	Budowa kanalizacji sanitarnej w rejonie ul. Huby Moraskie: - kanały grawitacyjne: DN 200 mm, dł. 4812 m DN 250 mm, dł. 425 m DN 300 mm, dł. 141 m DN 350 mm, dł. 442 m DN 400 mm, dł. 717 m - przepompownia ścieków P7 - zakup działki pod przepompownię - przyłącza 2021-2023 - dokumentacja projektowa 2023-2027 - roboty budowlano-montażowe W ramach zadania wydzielono etap związany z budową ul. Hodowlanej obejmujący: - kanał grawitacyjny DN 200mm, dł. 915m - rurociąg tłoczny: PE 140, dł. 695m - studnia pod przepompownię P7 - przyłącza 2018-2020 - dokumentacja projektowa 2020-2021 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	122	137	259
5-05-15-127-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Treblińskiej	0	7	11	25	41	0	0	0	0	0	0	84	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wpływ na taryfę: poniżej 1 gr.	Budowa kanalizacji sanitarnej DN 200 mm, dł. 40 m. wraz z przyłączami - 2szt.: 2018-2019 - dokumentacja projektowa 2020-2021 - roboty budowlano - montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	2	0	2
5-05-15-184-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Jaśkowiaka i ul. Celichowskich	0	0	0	0	0	0	0	0	20	60	20	100	1 570	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wniosek Wydziału Gospodarki Komunalnej. Wpływ na taryfę: poniżej 1 gr.	Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Jaśkowiaka i w ul. Celichowskich: - kanał grawitacyjny DN 200mm, dł. 975 m - rurociąg tłoczny - 160 PE, dł. 107 m - przepompownia ścieków P5 - zakup działki pod przepompownię - przyłącza - 24 szt. 2025-2027 - dokumentacja projektowa 2027-2029 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	11	13	24
5-05-15-187-1	Poznań - kanalizacja sanitarna objęta "Koncepcją programowo-przestrzenną skanalizowania pd.-zach. części Poznania wraz z częścią m. Luboń oraz gminy Dopiewo"	68	0	0	10	29	436	486	3 184	3 254	5 769	7 184	20 352	87 825	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Realizacja zadania w rejonie ul. Mieleszyńskiej możliwa po wcześniejszym uregulowaniu własności dróg przez ZDM. Realizacja na terenach przyautostradowych możliwa po wcześniejszym uregulowaniu własności dróg przez Miasto Poznań i Miasto Luboń. Wpływ na taryfę: 0,08 zł.	Budowa kanalizacji sanitarnej w ulicach: Ceramiczna, Ceglana, Gliniarki, Głogowska, Gruntowa, Konopackiej, Kowalewica, Krzeszowicka, Lerczakówny, Mieleszyńska, Modlibowskiej, Nowe Kotowo, Oplotki, Otwarta, Przy Autostradzie, Rojna, Rudnicze, Ruczajowa, Sąsiedzka, Serwisowa, Stara Cegielnia, Sycowska, Trzebińska, Tyniecka, Ustronna, Wajsołny, Wolczyńska, Wołowska, Wykopy, Zamiejska w Poznaniu oraz w ulicach: Północna, Samotna w Luboniu: - kanały grawitacyjne: DN 200 mm, dł. 29288 m, DN 250 mm, dł. 2152 m, DN 300 mm, dł. 1367 m, DN 400 mm, dł. 601 m, DN 600 mm, dł. 474 m, DN 800 mm, dł. 2295 m - rurociągi tłoczne: DN 80 mm, dł. 2199 m, DN 100 mm, dł. 1004 m, DN 125 mm, dł. 355 m, DN 225 mm, dł. 1166 m, DN 250 mm, dł. 2200 m, DN 350 mm, dł. 2426 m - przepompownie - 14szt. - zakup działek pod przepompownie - przyłącza - 830 szt. 2020 - 2036 - dokumentacja projektowa 2024 - 2038 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	125	705	830
5-05-15-197-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w rejonie ul. Janikowskiej	0	0	0	0	25	25	75	2 375	0	0	0	2 500	0	Pozyskanie nowych odbiorców. Wpływ na taryfę: poniżej 1 gr.	Budowa kanalizacji sanitarnej DN = 200 mm dl.1 520 m, r. tłoczny DN 100 mm dl. 940 m, 2 szt. przepompowni ścieków w ulicach: Janikowskiej, Prążniczki, Kosiarzy i Kołodzieja. 2021-2023 - dokumentacja projektowa 2024 - roboty budowlano - montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	39	2	41

Oznaczenia:
I-LL-RR-NNN-(0)1 (1-05-03-322-1)
I - kier. inwest..
LL - lokalizacja inwest..
RR - rok wpr. do planu
NNN - nr poz.
(0)1 - (modernizacja) nowe

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA
NA LATA 2018 - 2027 nr 18/002/PI-10

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2017	2018 r.	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	Nakłady łącznie w latach 2018- 2027	Nakłady po 2027	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przyłącza do posesji w szt.		
																		zabudowanych	niezabudowanych	Suma
5-05-15-199-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Opolskiej, Leszczyńskiej i Świerczewskiej	0	0	0	0	18	27	233	742	0	0	0	1 020	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wpływ na taryfę: poniżej 1 gr.	Budowa kanalizacji sanitarnej w ulicy Świerczewskiej i Opolskiej DN 200 mm, dł. 310 m wraz z przyłączami - 9szt. Budowa rurociągu tłoczego w ulicy Leszczyńskiej DN 100 mm, dł. 170 m wraz z przepompownią ścieków - 1 szt.	1 - rozwojowo-modernizacyjne	7	2	9
5-05-15-200-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w rejonie ul. Stobnickiej i ul. Słupskiej	0	0	0	0	0	0	0	0	72	109	928	1 109	3 226	Odbiór ścieków od nowych klientów. Wniosek Wydziału Gospodarki Komunalnej - odprowadzenie ścieków sanitarnych z budynków należących do Zarządu Komunalnych Zasobów Lokalowych w Poznaniu. Wpływ na taryfę: 0,01 zł.	Budowa kanalizacji sanitarnej w rejonie ul. Stobnickiej i w ul. Słupskiej z przyłączami - kanał grawitacyjny DN 200 mm, dł. ok 2 km - rurociąg tłoczny DN 80 mm, dł. 590 m - przepompownie - 3 szt. - zakup działek pod przepompownię 2020-2022 - dokumentacja projektowa 2023-2024 - roboty budowlano - montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	32	36	68
5-05-15-250-1	Poznań - kanalizacja sanitarna na terenie Podolan - Etap II	3	41	74	25	2 502	1 000	0	0	0	0	0	3 642	0	Odbiór ścieków od nowych odbiorców. Wniosek Miasta Poznania. Wpływ na taryfę: 0,01 zł	Budowa kanalizacji sanitarnej w ulicach: Szczawnicka, Kartuska, Szafran, Obornicka (na odcinku od ul. Kopczyńskiego do ul. Stróżyńskiego), Krynicka, Cieszkowskiego, Strzeszyńska, Raczyńskiego, Kowarskiej o średnicy DN 200 mm i dł. 1,66 km wraz z przyłączami, 2 szt. przepompowni, rurociąg tłoczny DN 90 o dł. 210 m. (Przyłącza : zabud. 80 szt., niezabud. 36szt).	1 - rozwojowo-modernizacyjne	80	36	116
5-05-15-272-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ulicy Kobyłepole.	10	15	1 200	700	0	0	0	0	0	0	0	1 915	0	Pozyskanie klienta, wniosek Urząd Miasta Poznania z dnia 17.11.2015r., powiązanie z realizacją inwestycji drogowej (Stalowa, Folwarczna, Szwajcarska) Wpływ na taryfę: poniżej 1 gr.	Kanalizacja sanitarna DN 200 mm o dł. ok. 660 m wraz z przyłączami 2017 - 2018 dokumentacja projektowa 2019 - 2020 roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	26	10	36
5-05-16-009-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Dobiegniewskiej	0	0	0	4	12	4	26	111	0	0	0	157	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wpływ na taryfę - poniżej 1 grosza	Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Dobiegniewskiej: DN 200 mm, dł. 90 m wraz z przyłączami do dz. zabud.. - 2 szt., do dz. niezabud.. - 2 szt., przełączenie - 1 szt. 2020-2022 - dokumentacja projektowa 2022-2024 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	2	2	4
5-05-16-019-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Zwrotniczej	0	0	0	4	4	12	25	104	0	0	0	149	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wpływ na taryfę - poniżej 1 gr.	Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Zwrotniczej: DN 200 mm, dł. 75 m wraz z przyłączami do dz. zabud.. - 3 szt., do dz. niezabud.. - 3 szt. 2020-2022 - dokumentacja projektowa 2022-2024 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	3	3	6
5-05-16-022-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Złebowej	0	0	0	4	13	53	208	0	0	0	0	278	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wpływ na taryfę - poniżej 1 gr.	Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Złebowej wraz z przyłączami: - kanały grawitacyjne DN 200 mm, dł. 60 m - rurociąg tłoczny DN 80 mm, dł. 15 m - przepompownia - 1 szt. - zakup działki pod przepompownię - przyłącza - 6 szt. 2020-2022 - dokumentacja projektowa 2022-2023 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	6	0	6

Oznaczenia:
I-LL-RR-NNN-(0)1 (1-05-03-322-1)
I - kier. inwest..
LL - lokalizacja inwest..
RR - rok wpr. do planu
NNN - nr poz.
(0)1 - (modernizacja) nowe

**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA
NA LATA 2018 - 2027 nr 18/002/PI-10**

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2017	2018 r.	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	Nakłady łącznie w latach 2018- 2027	Nakłady po 2027	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przyląca do posesji w szt.		
																		zabudowanych	niezabudowanych	Suma
5-05-16-031-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Opawskiej i Woźnickiej	0	0	0	10	10	30	137	569	0	0	0	756	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wpływ na taryfę - poniżej 1 gr.	Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Opawskiej i Woźnickiej: - kanały grawitacyjne DN 200 mm, dł. 205m - rurociąg tłoczny DN 80 mm, dł. 90 m - przepompownia - 1 szt. - zakup działki pod przepompownię - przyłącza do dz. zabud.. - 7 szt. - przyłącza do dz. niezabud.. - 2 szt. 2020-2022 - dokumentacja projektowa 2022-2024 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	7	2	9
5-05-16-032-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. J. Piłsudskiego nr 96-98	0	0	0	0	11	18	72	162	0	0	0	263	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wpływ na taryfę: poniżej 1 gr.	Budowa kanalizacji sanitarnej DN 200mm, dł. 85m wraz z przyłączami- 2szt. 2020 - 2022 - dokumentacja projektowa 2023 - 2024 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	2	0	2
5-05-16-060-1	Poznań - kanalizacja sanitarna na Osiedlu Kwiatowym	11	55	0	900	1 282	1 500	0	0	0	0	0	3 737	0	Brak sieci kanalizacyjnej. Pozyskanie nowych odbiorców. Wpływ na taryfę: 0,01 zł	Kanalizacja sanitarna objęta "Koncepcją programowo-przestrzenną skanalizowania pd.-zach. części Poznania wraz z częścią m. Luboń oraz gminy Dopiewo" ZAKRES I - Kanalizacja sanitarna na Osiedlu Kwiatowym Projekt i budowa: - sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej o średnicy DN200 i dł. ok. 1379m wraz z przyłączami - sieci kanalizacji sanitarnej tłocznej o długości ok. 269m - przepompowni sieciowej - 1 szt. - przepompowni lokalnej - 1 szt. - przyłączy grawitacyjnych ok. 40 szt. do działek zabudowanych - przyłącza tłoczne - 1 szt. o łącznej długości ok. 25m. Likwidacja istn.. rurociągu tłoczego w ul. Zawilcowej (przełączenie przyłączy tłocznych do proj. sieci kanalizacji sanitarnej). 2017-2018 PFU 2020 - 2022 zaprojektuj - wybuduj	1 - rozwojowo-modernizacyjne	40	0	40
5-05-16-064-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Przygranicznej	0	0	0	0	0	0	0	0	12	19	55	86	156	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wniosek Wydziału Gospodarki Komunalnej (WGK). Wpływ na taryfę: poniżej 1 gr.	Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Przygranicznej, DN 200 mm, dł. ok. 140 m wraz z przyłączami - 4 szt. 2025-2026 dokumentacja projektowa 2027-2028 roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	4	0	4
5-05-16-069-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Wronskiego	0	0	0	10	15	35	160	0	0	0	0	220	0	Pozyskanie nowego klienta. Wpływ na taryfę - poniżej 1 gr.	Budowa kanału sanitarnego DN 250 mm o dł. ok 95 m Budowa punktu podnoszenia ścieków. Budowa 4 szt. przyłączy kanalizacyjnych 2020-2021 dokumentacja projektowa 2022-2023 roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	4	0	4
5-05-16-070-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Międzyzdrojskiej	0	0	0	0	0	0	0	0	14	21	143	178	348	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wniosek Wydziału Gospodarki Komunalnej (WGK). Wpływ na taryfę: poniżej 1 gr.	Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Międzyzdrojskiej DN 200 mm, dł. 150 m, Przepompownia - 1 szt., rurociąg tłoczny DN 90 mm, dł. ok. 110 m wraz z przyłączami - 9 szt. 2025-2026 dokumentacja projektowa 2027-2028 roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	9	0	9
5-05-16-072-1	Poznań - kanalizacja sanitarna na terenie osiedli Krzesiny i Krzesinki.	0	0	0	49	73	609	1 624	0	0	0	0	2 355	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wpływ na taryfę: poniżej 1 gr.	Budowa kanalizacji sanitarnej w ulicach bocznych od Ostrowskiej, Przemyskiej, Podjaryszki, Siewierskiej, Rudzkiej, Garaszewo, Nowotarskiej i Tarnowskiej DN 200 mm dł. 1 640 m, przyłącza - 63 szt. 2020 - 2021 - dokumentacja projektowa 2022 - 2023 - roboty budowlano - montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	42	21	63
5-05-16-074-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Michałowo	0	0	0	0	0	0	0	9	9	27	735	780	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów.	Budowa kanału sanitarnego DN 200 mm dł. 360 m, przyłącza - 13 szt. w ul. Michałowo 2024-2026 - dokumentacja projektowa 2027 - roboty budowlano-montażowych	1 - rozwojowo-modernizacyjne	5	8	13

Oznaczenia:
I-LL-RR-NNN-(0)1 (1-05-03-322-1)
I - kier. inwest..
LL - lokalizacja inwest..
RR - rok wpr. do planu
NNN - nr poz.
(0)1 - (modernizacja) nowe

**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA
NA LATA 2018 - 2027 nr 18/002/PI-10**

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2017	2018 r.	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	Nakłady łącznie w latach 2018- 2027	Nakłady po 2027	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przyłącza do posesji w szt.		
																		zabudowanych	niezabudowanych	Suma
5-05-16-075-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w rejonie ulic: Szczepankowo, Splawie, Glebowa	0	0	0	0	14	14	43	739	0	0	0	810	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wpływ na taryfę - poniżej 1 gr.	Budowa kanału sanitarnego DN 200 mm o dł. 980 m, 44 szt. przyłączy w ulicach bocznych od Szczepankowo, Splawie, Glebowej. 2020-2022 dokumentacja projektowa 2023 - 2024 roboty budowlano - montażowe	1 - rozwojowo- modernizacyjne	34	10	44
5-05-16-080-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ulicy Bartniczej	0	0	0	6	6	19	502	0	0	0	0	533	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów	Budowa kanału sanitarnego DN 200 mm dł. 120 m, 4 szt. przyłączy, przepompownia ścieków (do 4,0 dm3/s) - 1 szt., r. tłoczny DN 63 mm dł. 60 m w ulicy Bartniczej 2020-2022 dokumentacja projektowa 2023 roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo- modernizacyjne	3	1	4
5-05-16-082-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ulicach Samiej i Sośnickiej	4	41	0	0	16	16	48	759	0	0	0	880	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wpływ na taryfę: poniżej 1 gr.	Etap I: 2 szt. przyłączy w ulicy Samiej Etap II: Budowa kanalizacji sanitarnej DN 200 dł. 250 m, oraz 5 szt. przyłączy, r. tłoczny DN 75 dł. ok. 240 m, PŚ 4,0 - 10,0 dm3/s - 1 szt. w ulicach Samiej i Sośnickiej Etap I: 2017 -2018 dokumentacja wraz z RBM Etap II: 2021 - 2023 dokumentacja projektowa 2024 roboty budowlano - montażowe	1 - rozwojowo- modernizacyjne	4	1	5
5-05-16-083-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ulicy Borowikowej.	0	0	0	0	0	0	0	14	14	42	965	1 035	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wpływ na taryfę: poniżej 1 gr.	Budowa kanału sanitarnego DN 200 mm dł. 250 m w ulicach Borowikowej i Bałtyckiej, 10 szt. przyłączy, r. tłoczny DN 75 mm o dł. 900 m, przepompownia ścieków (4 dm3/s) - 1 szt. 2024-2026 dokumentacja projektowa 2027 roboty budowlano - montażowe	1 - rozwojowo- modernizacyjne	8	2	10
5-05-16-086-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Dmowskiego	0	0	0	16	24	52	223	0	0	0	0	315	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów Wpływ na taryfę - poniżej 1 gr.	Budowa w ul. Dmowskiego: - kanału sanitarnego DN 250 mm o dł. ok 90 m - kanału sanitarnego DN 200 mm o dł. ok 10 m - przepompowni ścieków wraz z rurociągiem tłocznym DN 62 mm o dł. ok 10 m - 8 szt. przyłączy kanalizacyjnych 2020-2021 dokumentacja projektowa 2022 - 2023 roboty budowlano - montażowe	1 - rozwojowo- modernizacyjne	8	0	8
5-05-16-094-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ulicy bocznej od Splawie	0	0	0	0	5	5	14	173	0	0	0	197	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wpływ na taryfę - poniżej 1 gr.	Budowa kanału sanitarnego DN 200 mm - dł. 170 m, 9 szt. przyłączy w ulicy bocznej od Splawie 2021-2023 dokumentacja projektowa 2024 roboty budowlano - montażowe	1 - rozwojowo- modernizacyjne	4	5	9
5-05-16-095-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ulicy bocznej od Dereniowej	0	0	0	0	0	0	0	0	16	64	185	265	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wpływ na taryfę: poniżej 1 gr.	Budowa kanału sanitarnego DN 200 mm - dł. 215 m w ulicy bocznej od Dereniowej, 4 szt. przyłączy 2025-2026 dokumentacja projektowa 2027 roboty budowlano - montażowe	1 - rozwojowo- modernizacyjne	3	1	4
5-05-16-110-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w rejonie ul. Glinianej	4	47	31	1 355	0	0	0	0	0	0	0	1 433	0	Brak sieci kanalizacji sanitarnej. Pozyskanie nowych odbiorców. Wpływ na taryfę - poniżej 1 gr	Kanalizacja sanitarna w rejonie ul. Glinianej Projekt i budowa: - sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej o średnicy 200mm i dł. ok. 624m - sieci kanalizacji sanitarnej tłocznej o dł. ok. 247m - przepompowni ścieków - 1 szt. - przyłączy grawitacyjnych - 31 szt. - przyłącza tłoczne - 1 szt. o łącznej dł. ok. 68m - sieci wodociągowej dł. ok. 200 m w tym przebudowa istniejącej sieci wod.. kolidującej z kanalizacją sanitarną - przyłącza wodociągowe 9 szt. 2018-2019 dokumentacja projektowa 2020 roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo- modernizacyjne	31	0	31

Oznaczenia:
I-LL-RR-NNN-(0)1 (1-05-03-322-1)
I - kier. inwest..
LL - lokalizacja inwest..
RR - rok wpr. do planu
NNN - nr poz.
(0)1 - (modernizacja) nowe

**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA
NA LATA 2018 - 2027 nr 18/002/PI-10**

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2017	2018 r.	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	Nakłady łącznie w latach 2018- 2027	Nakłady po 2027	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przylączy do posesji w szt.		
																		zabudowanych	niezabudowanych	Suma
5-05-16-155-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ulicy Nektarynkowej i Mirabelkowej.	16	20	20	250	408	0	0	0	0	0	0	698	0	Potrzeba rozbudowy systemu kanalizacyjnego na terenach rozwojowych, wpływ na taryfę - poniżej 1 gr	Ulica Nektarynkowa: kanał sanitarny DN 200 mm i dł. ok. 540m, r. tłoczny DN 65 mm o dł. 20 m, przepompownia ścieków o wydajności Q = 4 dm ³ /s, 24 szt. przyłączy kanalizacji sanitarnej zakończonych studzienką rewizyjną - 10 szt. do działek zabudowanych, 14 szt. do działek niezabudowanych Ulica Mirabelkowa: kanał sanitarny DN 200mm i dł. ok. 90m, 7 szt. przyłączy kanalizacji sanitarnej zakończonych studzienką rewizyjną -2 szt. do działek zabudowanych, 5szt. do działek niezabudowanych 2017-2019 - dokumentacja projektowa 2019-2021 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	12	19	31
5-05-16-184-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w rejonie ul. Kotowo w Poznaniu oraz ul. Niezłomnych w Luboniu	0	0	58	296	958	4 000	7 385	0	0	0	0	12 697	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wniosek Wydziału Gospodarki Komunalnej. Koordynacja z modernizacją drogi realizowaną przez UM Luboń. Wpływ na taryfę: 0,01 zł.	Kanalizacja sanitarna objęta "Koncepcją programowo-przestrzenną skanalizowania pd.-zach. części Poznania wraz z częścią m. Luboń oraz gminy Dopiewo" ZAKRES III - Kanalizacja sanitarna w rejonie ul. Kotowo w Poznaniu oraz ul. Niezłomnych w Luboniu Budowa kanalizacji sanitarnej w ulicach: Głogowska (część), Kotowo, Sąsiedzka (część) i Uradzka w Poznaniu oraz w ulicach: Graniczna, Kościuszki (część), Niezłomnych, Północna (część), Świerczewska w Luboniu: - kanały grawitacyjne: DN 400 mm, dł. 280 m DN 300 mm, dł.1500m DN 200 mm, dł. 2910m - rurociąg tłoczny: DN 200 mm, dł. 450 m - przepompownia - 1 szt. - przyłącza - 384 szt. - sieć wodociągowa DN100mm, dł. 80m wraz z przyłączem - 1 szt. 2018-2021 - dokumentacja projektowa 2021-2023 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	356	28	384
5-05-16-193-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Krośnieńskiej	0	1	20	13	530	60	0	0	0	0	0	624	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wniosek Wydziału Gospodarki Komunalnej. Wpływ na taryfę: poniżej 1 gr.	Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Krośnieńskiej DN 200 mm, dł. 305 m wraz z przyłączami - 10 szt. 2019 - dokumentacja projektowa 2020-2022 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	9	1	10
5-05-16-202-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Złotowskiej i Rezedowej w Poznaniu	0	0	0	0	21	61	21	420	1 743	0	0	2 266	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wniosek Wydziału Gospodarki Komunalnej. Wpływ na taryfę: poniżej 1 gr. Zadanie wydzielone z zadania nr 5-05-12-110-1.	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Rezedowej, Złotowskiej i Malwowej w Poznaniu: - kanały grawitacyjne DN 200 mm, dł. 700 m, - przepompownia ścieków - 1 szt., - rurociąg tłoczny DN 80, dł. 300 m, - zakup terenu pod przepompownię, - przyłącza do dz. zabud.. - 40 szt., - przyłącza do dz. niezabud.. - 16 szt., - przepływomierz na istn.. kanale w ul. Jaworowej. 2021-2023 - dokumentacja projektowa 2023-2025 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	40	16	56
5-05-17-026-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Łęgowskiego	0	0	0	10	15	63	182	0	0	0	0	270	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wpływ na taryfę: poniżej 1 gr	Budowa kanalizacji sanitarnej w ulicy J. Łęgowskiego, DN 200 mm, dł. 150 m, przyłącza - 3 szt. 2019-2021 dokumentacja projektowa 2022-2023 roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	3	0	3
5-05-17-048-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Beskidzkiej, Biskupińskiej	0	0	0	0	67	101	643	2 236	0	0	0	3 047	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wniosek Wydziału Gospodarki Komunalnej (WGK). Wpływ na taryfę: poniżej 1 gr	Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Biskupińskiej i Beskidzkiej w Poznaniu, - kanał grawitacyjny DN 200 mm, dł. 615 m - rurociąg tłoczny DN 90 mm, dł. 1 028 m - przepompownie - 3 szt. - przyłącza - 14 szt. 2021-2023 - dokumentacja projektowa 2023-2024 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	14	0	14

Oznaczenia:
I-LL-RR-NNN-(0)1 (1-05-03-322-1)
I - kier. inwest..
LL - lokalizacja inwest..
RR - rok wpr. do planu
NNN - nr poz.
(0)1 - (modernizacja) nowe

**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA
NA LATA 2018 - 2027 nr 18/002/PI-10**

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2017	2018 r.	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	Nakłady łącznie w latach 2018- 2027	Nakłady po 2027	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przylączy do posesji w szt.		
																		zabudowanych	niezabudowanych	Suma
5-05-17-085-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Krzywej	0	0	11	16	264	0	0	0	0	0	0	291	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wniosek Wydziału Gospodarki Komunalnej. Wpływ na taryfę: poniżej 1 gr.	Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Krzywej (część): DN 200 mm, dł. 130 m wraz z przyłączami - 3 szt. 2019-2020 - dokumentacja projektowa 2021 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	3	0	3
5-05-18-007-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Dziadoszańskiej 41-43	0	0	0	0	0	0	0	0	10	11	64	85	250	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wniosek W GK.	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w ulicy Dziadoszańskiej DN200mm, dł. 160m wraz z przyłączami - 2szt. 2025-2027 - dokumentacja projektowa 2027-2028 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	2	0	2
5-05-18-046-1	Poznań – kanalizacja sanitarna w ul. Torfowej i Skrajnej	0	0	0	10	29	10	71	293	0	0	0	413	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wniosek Wydziału Gospodarki Komunalnej.	Kanalizacja sanitarna objęta "Koncepcją programowo-przestrzenną skanalizowania pd.-zach. części Poznania wraz z częścią m. Luboń oraz gminy Dopiewo" ZAKRES IV - Kanalizacja sanitarna w ul. Torfowej i Skrajnej Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Torfowej i Skrajnej DN 200 mm, dł. 290 m wraz z przyłączami do dz. zabud.. - 10 szt. 2020-2022 - dokumentacja projektowa 2022-2024 - roboty budowlano-montażowe Wskazana koordynacja z zad. 3-05-18-047-0 - Poznań – sieć wodociągowa w ul. Torfowej i Skrajnej.	1 - rozwojowo-modernizacyjne	10	0	10
5-05-18-050-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. bocznej (nr geodez... 16/5) od ul. Splawie	0	0	0	0	0	0	0	5	5	16	183	209	0	Potrzeba rozbudowy sieci kanalizacyjnej na terenach rozwojowych m. Poznania	kanalizacja sanitarna Dn 200 mm o długości 145 m w ulicy bocznej (dz. nr geodez.. 16/5) od ul. Splawie, przyłącza Dn 160 mm - 3 szt. - 2024 - 2026 - dokumentacja techniczna - 2027 - roboty budowlano - montażyowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	3	0	3
5-05-18-051-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ulicach: Szparagowa, Brokułowa i Dyniowa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	12	24	660	Potrzeba rozbudowy kanalizacji sanitarnej na terenach rozwojowych m. Poznania	Budowa kanalizacji sanitarnej Dn 200 mm o długości 370 m w ulicach: Szparagowa, Brokułowa i Dyniowa; przyłącza do posesji Dn 160 mm - 22 szt. - 2026 - 2028 - dokumentacja techniczna - 2029 - roboty budowlano - montażyowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	4	18	22
Puszczkowo		27	404	1 325	0	68	102	408	1 708	50	168	692	4 925	760				27	109	136
R-15-154	rezerwa "białe plamy" - Puszczkowo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			-	0	0	0
3-09-15-132-1	Puszczkowo - sieć wodociągowa w ul. Na Skarpie	0	5	174	0	0	0	0	0	0	0	0	179	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców. Wniosek UM Puszczkowo.	Budowa sieci wodociągowej w ulicy Na Skarpie DN 100 mm, dł. 225 m wraz z przyłączami - 6szt. Gmina inwestorem zastępczym 2018 - 2019 - dokumentacja projektowa 2019 - roboty budowlano - montażyowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	6	0	6
3-09-15-257-1	Puszczkowo - sieć wodociągowa w ul. Nowe Osiedle i ul. bocznej od Nowe Osiedle	0	34	267	0	0	0	0	0	0	0	0	301	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców. Wniosek UM Puszczkowo - planowana budowa drogi.	Budowa sieci wodociągowej w ulicy Nowe Osiedle DN 150 mm, dł.120 m. oraz w ul. bocznej od Nowe Osiedle DN 100mm, dł. 230m - wraz z przyłączami - 5 szt. Gmina Inwestorem zastępczym: 2017 - 2018 - dokumentacja projektowa 2018 - 2019 - roboty budowlano - montażyowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	5	0	5
3-09-16-140-1	Puszczkowo - sieć wodociągowa w ul. Zapłaty	0	218	0	0	0	0	0	0	0	0	0	218	0	Pozyskanie nowych odbiorców	Budowa sieci wodociągowej DN 110, dł.180 m wraz z przyłączami 2017-2018 dokumentacja projektowa 2018 - roboty budowlano - montażyowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	4	0	4
5-09-15-122-1	Puszczkowo - kanalizacja sanitarna w ul. bocznej od Gołębiej	7	0	317	0	0	0	0	0	0	0	0	317	0	Pozyskanie nowych odbiorców. Wpływ na taryfę: 0,06 zł.	Budowa kanalizacji sanitarnej: - kanał sanitarny DN 200 mm o dł. 2-3 m - doprowadzający ścieki do tłoczni ścieków - tłocznia ścieków - rurociąg tłoczny DN 63 mm o dł. 90 m - studnia rozprężna - kan. san DN 200 mm o dł. 2-3 m - łączący studnię rozprężną ze studzienką na istn.. kan. san. Gmina inwestorem zastępczym 2017-2019 - tryb zaprojektuj i wybuduj	1 - rozwojowo-modernizacyjne	4	0	4

Oznaczenia:
I-LL-RR-NNN-(0)1 (1-05-03-322-1)
I - kier. inwest..
LL - lokalizacja inwest..
RR - rok wpr. do planu
NNN - nr poz.
(0)1 - (modernizacja) nowe

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA
NA LATA 2018 - 2027 nr 18/002/PI-10

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2017	2018 r.	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	Nakłady łącznie w latach 2018- 2027	Nakłady po 2027	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przylączy do posesji w szt.		
																		zabudowanych	niezabudowanych	Suma
5-09-15-128-1	Puszczkowo - kanalizacja sanitarna w ul. Gołębiej	0	0	0	0	8	12	37	94	0	0	0	151	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wniosek UM Puszczkowo. Wpływ na taryfę: 0,02 zł.	Budowa kanalizacji sanitarnej w ulicy Gołębiej DN 200 mm o dł. 90 m wraz z przyłączami - 2szt. 2020 - 2022 - dokumentacja projektowa 2022 - 2024 - roboty budowlano - montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	2	0	2
5-09-15-133-1	Puszczkowo - kanalizacja sanitarna w ul. Na Skarpie	0	0	180	0	0	0	0	0	0	0	0	180	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wniosek UM Puszczkowo. Wpływ na taryfę: 0,03 zł.	Budowa kanalizacji sanitarnej w ulicy Na Skarpie DN 200 mm, dł. 145 m wraz z przyłączami - 4 szt. Gmina inwestorem zastępczym 2018-2019 - dokumentacja projektowa 2019 - roboty budowlano - montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	1	3	4
5-09-15-135-1	Puszczkowo - kanalizacja sanitarna w ul. Janaszka	0	0	0	0	0	0	0	0	20	30	220	270	760	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wniosek UM Puszczkowo. Wpływ na taryfę: 0,17 zł.	Budowa kanalizacji sanitarnej w ulicy Janaszka DN 200 mm, dł. 790 m wraz z przyłączami - 32 szt. 2024-2026 - dokumentacja projektowa 2027-2028 - roboty budowlano - montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	1	31	32
5-09-15-143-1	Puszczkowo - kanalizacja sanitarna w rej. ul. Morenowej, Hotelowej i w ul. Krętej.	0	0	0	0	60	90	371	1 594	0	0	0	2 115	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wpływ na taryfę: 0,33 zł.	Budowa kanalizacji sanitarnej w rej. ulic Morenowa, Hotelowa wraz z przyłączami - 49szt.: - kanał grawitacyjny DN 200 mm o dł. 1100 m, - rurociąg tłoczny DN 80 mm o dł. 130 m - przepompownia ścieków - 1 szt. Budowa kanalizacji sanitarnej w ulicy Krętej (od strony Sobieskiego w kierunku Zapłaty) DN200mm, dł. 265m wraz z przyłączami - 3 szt. 2020-2022 - dokumentacja projektowa 2023-2024 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	3	46	49
5-09-15-145-1	Puszczkowo - kanalizacja sanitarna w ul. Nadwarciańskiej w stronę ul. Nivka Stara i w ul. Moniuszki nr 9-13	0	0	0	0	0	0	0	20	30	138	472	660	0	Pozyskanie nowych odbiorców. Wpływ na taryfę: 0,11 zł.	Budowa kanalizacji sanitarnej w ulicy Nadwarciańskiej wraz z przyłączami - 12szt. - kanał grawitacyjny DN 200 mm, dł. 215 m, - rurociąg tłoczny DN 80 mm o dł. 10 m, - przepompownia ścieków - 1 szt. Budowa kanalizacji sanitarnej w ulicy Moniuszki DN 200 mm, dł. 80 m wraz z przyłączami - 4 szt. 2023-2025 - dokumentacja projektowa 2026-2027 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	16	16
5-09-15-258-1	Puszczkowo - kanalizacja sanitarna w ul. Nowe Osiedle i bocznej od ul. Nowe Osiedle	0	34	387	0	0	0	0	0	0	0	0	421	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów, Planowana budowa drogi przez UM Puszczkowo. Wpływ na taryfę - 0,07 zł	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w ulicy Nowe Osiedle DN 200 mm, dł. 50 m oraz w ul. bocznej od Nowe Osiedle DN 200mm, dł. 220m wraz z przyłączami - 12 szt. Gmina Inwestorem zastępczym 2017 - 2018 - dokumentacja projektowa 2018 - 2019 - roboty budowlano - montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	12	12
5-09-16-079-1	Puszczkowo - kanalizacja sanitarna w ul. Stromej	20	113	0	0	0	0	0	0	0	0	0	113	0	Odbiór ścieków sanitarnych Wpływa na taryfę - 0,03 zł	Budowa kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej DN 200mm, dł. ok 95 m Gmina inwestorem zastępczym 2017-2018 - tryb zaprojektuj i wybuduj	1 - rozwojowo-modernizacyjne	1	1	2
	Suchy Las	3 226	7 104	11 565	10 793	2 256	3 834	338	720	0	0	0	36 610	2 812				1 045	539	1 584
R-15-153	rezerva "białe plamy" - Suchy Las	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			-	0	0	0
3-16-11-126-1	Suchy Las - sieć wodociągowa w ul. Czeresniowej w Gołęczewie	2	499	0	0	0	0	0	0	0	0	0	499	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców. Wniosek Gminy.	Budowa sieci wodociągowej w ulicy Czeresniowej w Gołęczewie, DN 150 mm, dł. 1130 m; od ul. Czeresniowej do terenów aktywizacji gospodarczej i terenów mieszkaniowych przy ul. Pasieka i ul. Złotej w Złotkowie. 2015-2017 - dokumentacja projektowa (po stronie Gminy) 2017 - 2018 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	4	0	4
3-16-17-142-1	Suchy Las - sieć wodociągowa w ul. Stolarskiej, Krzywej w Gołęczewie	0	0	348	0	0	0	0	0	0	0	0	348	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców. Wniosek Gminy.	Budowa sieci wodociągowej w ul. Stolarskiej DN 100, dł. 95 m, w ul. Krzywej DN 100 mm, dł. 84 m Inwestor zastępczy - Gmina. 2018 - dokumentacja projektowa 2019 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	7	5	12

Oznaczenia:
I-LL-RR-NNN-(0)1 (1-05-03-322-1)
I - kier. inwest..
LL - lokalizacja inwest..
RR - rok wpr. do planu
NNN - nr poz.
(0)1 - (modernizacja) nowe

**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA
NA LATA 2018 - 2027 nr 18/002/PI-10**

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2017	2018 r.	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	Nakłady łącznie w latach 2018- 2027	Nakłady po 2027	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przyląca do posesji w szt.		
																		zabudowanych	niezabudowanych	Suma
3-16-17-156-1	Suchy Las - sieć wodociągowa w ul. Promienistej, Jesionowej i Akacyjnej w Gołczewie	0	2	495	300	0	0	0	0	0	0	0	797	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców. Koordynacja z budowa kanalizacji sanitarnej. Wniosek Gminy.	Budowa sieci wodociągowej w ulicy Promienistej DN 150 mm, dł. 340 m, w ulicy Jesionowej DN 150 mm, dł. 370 m, w ulicy Akacyjnej DN 100mm, dł. 190 m. Gmina zleci opracowanie dokumentacji projektowej. 2019-2020 - roboty budowlano-montażowe (wraz z etapem 4 zadania 15-007 - sieć kanalizacji w Gołczewie przetarg I kwartał 2018)	1 - rozwojowo-modernizacyjne	1	1	2
3-16-17-297-1	Suchy Las - sieć wodociągowa w Zielątkowie	0	0	0	12	16	32	128	0	0	0	0	188	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców. Wniosek Gminy.	Budowa sieci wodociągowej wraz z przyłączami w ulicy Świerkowej, S. Wyrzykowskiej, Wichrowej w Zielątkowie DN 180 mm i długości 880 m. 2020-2021 - dokumentacja projektowa 2022-2023 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	1	42	43
3-16-17-298-1	Suchy Las - sieć wodociągowa od węzła Złotkowo do ul. Gminnej 2 w Gołczewie	0	0	0	0	101	337	0	0	0	0	0	438	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców. Wniosek Gminy.	Budowa sieci wodociągowej wraz z przyłączami od węzła Złotkowo do ul. Gminnej 2 w Gołczewie DN 180 mm i długości 475 m. Gmina zleci dokumentację projektową. 2021-2022 - roboty budowlano - montaźowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	10	10
3-16-18-056-1	Suchy Las - sieć wodociągowa w ul. Perłowej, Rubinowej, Świerkowej i Sucholeskiej.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 161	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców. Wniosek Gminy.	Budowa sieci wodociągowej w ulicy Perłowej, Rubinowej, Świerkowej i Sucholeskiej DN 125 mm, dł. 1400 m i DN 180 mm, dł. 490 m. 2028-2030 - dokumentacja projektowa 2030-2032 - roboty budowlano-montaźowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	3	19	22
5-16-15-001-1	Suchy Las - kanalizacja sanitarna w ul. J. Kochanowskiego, B. Prusa, M. Reja, J. Słowackiego, Pawłowickiej w Złotnikach	0	0	0	2 650	0	0	0	0	0	0	0	2 650	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wniosek Gminy. Wpływ na taryfę: 0,27 zł	Budowa kanalizacji sanitarnej w ulicach: J. Kochanowskiego, B. Prusa, M. Reja, J. Słowackiego, Pawłowickiej w Złotnikach, DN 250 mm, dł. 2188 m; DN 200 mm , dł. 21 m; kanalizacji sanitarnej tłocznej DN 110 mm, dł. 625 m; 2 pompownie ścieków. Inwestor zastępczy Gmina. 2019-2020 - roboty budowlano-montaźowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	48	43	91
5-16-15-002-1	Suchy Las - kanalizacja sanitarna w ul. Oliwkowej, Cedrowej, Rzepakowej w Złotkowie	7	48	500	219	0	0	0	0	0	0	0	767	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wniosek Gminy. Wpływ na taryfę: 0,11 zł	Budowa: kanalizacji sanitarnej o średnicy DN 250 i dł. 172 m; kanalizacji sanitarnej o średnicy DN 200 i dł. 115 m. 2017-2018 dokumentacja projektowa 2018-2020 roboty budowlano-montaźowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	9	17	26
5-16-15-004-1	Suchy Las - kanalizacja sanitarna w ul. Spacerowej, Pagórkowej w Złotnikach	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 651	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wniosek Gminy. Wpływ na taryfę: 0,11 zł.	Budowa: kanalizacji sanitarnej w ulicach Spacerowej, Pagórkowej w Złotnikach, DN 250 mm, dł. 639 m; kanalizacji sanitarnej tłocznej DN 110 mm, dł.113 m; przepompowni ścieków. Gmina zleci dokumentację projektową 2028-2029 roboty budowlano-montaźowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	10	11	21
5-16-15-007-1	Suchy Las - kanalizacja sanitarna w Gołczewie	3 184	2 543	7 070	4 662	0	0	0	0	0	0	0	14 275	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wniosek Gminy. Wpływ na taryfę: około 6,5 zł (łącznie miejscowości Gołczewo i Zielątkowo).	Budowa: kanalizacji sanitarnej o średnicy 250 mm i długości około 13 500 m, kanalizacji sanitarnej tłocznej o średnicy 225 mm i długości 140 m, ks., tłocznej o średnicy 90 mm i długości 840 m, ks., tłocznej o średnicy 75 mm i długości 240 m, 4 przepompowni ścieków. Zadanie podzielone na etapy: 1 - ulice: Tysiąclecia 2 - ulice: Krótka, Wodna, Kręta, Malinowa, Cicha, Ogrodowa, Stawna, Błękitna, Lazurowa, Agrestowa, Krzywa, Stolarska, Zaczysze, Działkowa, Gminna1, Gminna2 3a - ulice: Dworcowa 3b - ulice: Boczna, Polna, Czereśniowa, Kwiatowa, Wiśniowa, Modrakowa, Zbożowa, Pszenna, Rolna 4 - ulice: Lipowa, Dworcowa, Promienista, Strażacka, Akacyjna, Jesionowa, Jaworowa (Inwestorstwo Zastępcze wykonywane przez Gminę Suchy Las) 2017-2020 roboty budowlano-montaźowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	308	200	508
5-16-15-008-1	Suchy Las - kanalizacja sanitarna w Zielątkowie	23	4 012	2 971	1 000	0	0	0	0	0	0	0	7 983	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wniosek Gminy. Wpływ na taryfę: około 6,5 zł (łącznie miejscowości Gołczewo i Zielątkowo).	Budowa: kanalizacji sanitarnej o średnicy 250 mm i dł. ok. 10 950 m; kanalizacji sanitarnej tłocznej o średnicy 160 mm i dł. 1290 m; kanalizacji sanitarnej tłocznej o DN 90 mm i dł. 260 m; 2 przepompowni ścieków. (Inwestorstwo Zastępcze wykonywane przez Gminę Suchy Las) 2017-2019- roboty budowlano-montaźowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	480	30	510

Oznaczenia:
I-LL-RR-NNN-(0)1 (1-05-03-322-1)
I - kier. inwest..
LL - lokalizacja inwest..
RR - rok wpr. do planu
NNN - nr poz.
(0)1 - (modernizacja) nowe

**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA
NA LATA 2018 - 2027 nr 18/002/PI-10**

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2017	2018 r.	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	Nakłady łącznie w latach 2018- 2027	Nakłady po 2027	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przyłącza do posesji w szt.		
																		zabudowanych	niezabudowanych	Suma
5-16-16-133-1	Suchy Las - kanalizacja sanitarna w ul. Sprzecznej, Lisiej, Zgodnej, Ogrodniczej, Wierzbowej i w rejonie Suchy Las Wschód	10	0	181	100	2 000	2 937	0	0	0	0	0	5 218	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wniosek Gminy. Wpływ na taryfę: 0,74 zł.	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w ulicach: Sprzecznej, Lisiej, Zgodnej, Ogrodniczej, Wierzbowej i w rejonie Suchy Las Wschód, DN 200 mm, dł. 4180 m. Ilość przyłączy: ok 240 szt.	1 - rozwojowo-modernizacyjne	154	86	240
5-16-17-147-1	Suchy Las - kanalizacja sanitarna w rejonie ul. Diamentowej	0	0	0	1 850	0	0	0	0	0	0	0	1 850	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wniosek Gminy. Wpływ na taryfę: 0,12 zł	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w ulicach: Perłowej, Rubinowej, Szafrówowej, Zielnej, Różanej DN 250 mm, dł. 1260 m. Gmina zleciła dokumentację projektową. Inwestor zastępczy Gmina. 2019-2020 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	20	25	45
5-16-17-160-1	Suchy Las - kanalizacja sanitarna w rejonie ul. Błękitnej w Biedrusku	0	0	0	0	15	30	210	720	0	0	0	975	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wniosek Gminy. Wpływ na taryfę: 0,04 zł.	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w rejonie ul. Błękitnej DN 250 mm, dł. 600 m. 2021-2022 - dokumentacja projektowa 2023-2024 – roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	40	40
5-16-17-299-1	Suchy Las - kanalizacja sanitarna od węzła Złotkowo do ul. Gminnej 2 w Gołęczewie	0	0	0	0	124	498	0	0	0	0	0	622	0	Odbiór ścieków od nowych klientów. Wniosek Gminy.	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami od węzła Złotkowo do ul. Gminnej 2 w Gołęczewie DN 200 mm, dł. 850 m, kanalizacji sanitarnej tłocznej DN 90 mm, dł. 70 m, przepompowni ścieków. Gmina zleci dokumentację projektową. 2021-2022 roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	10	10
	Swarzędz	672	136	2 282	4 866	3 050	856	4 227	0	0	0	0	15 417	331				155	176	331
R-15-276	rezerwa "białe plamy" - Swarzędz	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			-	0	0	0
3-07-12-028-1	Swarzędz- sieć wodociągowa w ul. Rabowickiej	649	0	0	12	12	35	995	0	0	0	0	1 054	0	Realizacja wodociągu pozwoli na: - perspektywiczne pozyskanie nowych klientów w wyniku stworzenia warunków rozwoju dla terenów aktywizacji gospodarczej, - zlokalizowanych przy ulicy Rabowickiej, jak również przewidzianych pod zabudowę terenów wsi Rabowice - poprawę hydrauliki systemu (docelowo, poprzez pierścieniowe połączenie systemu wodociągowego z wodociągiem ulicy Rabowickiej) z poprawą ciśnienia w sieci i zagwarantowaniem pewności dostawy wody odbiorcom (dwustronne zasilanie), w przypadku awarii sieci	Budowa sieci wodociągowej DN 200 mm o dł. 700 m 2012 - dokumentacja techniczna 2013-2014 - roboty budowlano - montażyowe (etap zakończony) II etap wodociąg DN 225 mm o dł. 670 m 2020-2022 - dokumentacja projektowa 2023 - roboty budowlano - montażyowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	9	9
3-07-14-216-1	Swarzędz - sieć wodociągowa w ul. Cmentarnej oraz Małkowej, Storczykowej, Żonklowej i bocznej od Cmentarnej w Jasinu	0	13	64	16	295	341	1 000	0	0	0	0	1 729	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców. Wniosek Gminy.	Budowa sieci wodociągowej o średnicy DN = 150 mm o dł. ok. 1 800 m (w tym przebudowa sieci o średnicy 100 mm i dł. ok. 515 m) Ilość przyłączy na dz. zabudowanej - ok. 43 Ilość przyłączy na działce niezabudowanej - ok 19 Razem ilość przyłączy - ok 62 2017-2020 - dokumentacja projektowa 2020-2023 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	43	19	62
3-07-14-217-1	Swarzędz - sieć wodociągowa w ul. Łozinowej i Michałowska w Garbach	1	22	15	282	0	0	0	0	0	0	0	319	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców.	Budowa sieci wodociągowej W1-W22 (DN150, L=355,8m), W22-W30 (DN100, L=99,0m), W7-W7.4 (PE63, L=30,5m), W14-W14.31 (DN150, L=218,2m) - łącznie 703,5m 32 przyłącza wodociągowe 2017-2019 - dokumentacja projektowa 2020 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	9	23	32

Oznaczenia:
I-LL-RR-NNN-(0)1 (1-05-03-322-1)
I - kier. inwest..
LL - lokalizacja inwest..
RR - rok wpr. do planu
NNN - nr poz.
(0)1 - (modernizacja) nowe

**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA
NA LATA 2018 - 2027 nr 18/002/PI-10**

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2017	2018 r.	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	Nakłady łącznie w latach 2018- 2027	Nakłady po 2027	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przyłącza do posesji w szt.		
																		zabudowanych	niezabudowanych	Suma
3-07-15-051-1	Swarzędz - sieć wodociągowa w ul. Szklarniowa, Kmiecia, Gromadzka, Bolesława, Leszka, Jadwigi, Władysława, Rutkowskiego, Piasta w Jasiniu	10	20	11	618	0	0	0	0	0	0	0	649	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców. Wniosek Gminy.	Budowa sieci wodociągowej o średnicy DN = 150 mm o dł. 1105 m wraz z przyłączami ul. Szklarniowa DN 150 mm, dł. ok. 50 m ul. Kmiecia DN 150 mm, dł. ok. 80 m ul. Gromadzka DN 150 mm, dł. ok. 180 m ul. Piasta i Bolesława DN 150 mm, dł. ok. 260 m ul. Rutkowskiego DN 150 mm, dł. ok. 310 m ul. Jadwigi DN 150 mm, dł. ok. 85 m ul. Władysława DN 150 mm, dł. ok. 75 m ul. Leszka DN 150 mm, dł. ok. 65 m 2018-2019 - dokumentacja projektowa (Inwestor Zastępczy - Gmina Swarzędz) 2020 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	14	28	42
3-07-15-076-1	Swarzędz - sieć wodociągowa w ul. Szumana	0	0	0	18	27	160	592	0	0	0	0	797	0	Porządkowanie sieci (likwidacja zasilania budynków w wodę z sąsiedniej ulicy, poprzez ogrody), pozyskanie nowego klienta	Budowa wodociągu DN 150 mm dł.670 m wraz z przyłączami - 7 szt. w ul. Szumana 2019-2021 - dokumentacja projektowa 2022-2023 - roboty budowlano - montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	7	7
3-07-16-088-1	Swarzędz - sieć wodociągowa w ul. Grudzińskiego i Pszennej w Jasiniu	4	0	494	500	0	0	0	0	0	0	0	994	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców. Wniosek Gminy. Koordynacja z modernizacją dróg, realizowaną przez Gminę.	Budowa sieci wodociągowej DN 150 mm o dł. ok. 925 m wraz z przyłączami 2016-2018 dokumentacja projektowa 2019-2020 roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	7	19	26
3-07-17-069-1	Swarzędz - sieć wodociągowa w ul. Wierzbowej w Gruszczynie	0	0	0	7	7	21	290	0	0	0	0	325	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców. Wniosek Gminy Swarzędz.	Budowa sieci wodociągowej w ul. Wierzbowej DN 100 mm dł. 390 m, przyłącza - szt. 9 2020-2022 dokumentacja projektowa 2023 roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	4	5	9
3-07-17-072-1	Swarzędz - sieć wodociągowa w ul. Kruszewnickiej w Garbach	0	0	198	0	0	0	0	0	0	0	0	198	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców. Wniosek Gminy.	Budowa sieci wodociągowej w ul. Kruszewnickiej DN 100 mm, dł. 240 m wraz z przyłączami - 4 szt. Gmina zleciła dokumentację projektową. 2019 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	2	2	4
3-07-17-078-1	Swarzędz - sieć wodociągowa w ul. Płatynowej	0	0	0	8	8	25	254	0	0	0	0	295	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców. Wniosek Gminy Swarzędz.	Budowa sieci wodociągowej w ul. Płatynowej DN 150 m, dł. 250 m wraz z przyłączami - 10 szt. 2020-2022 dokumentacja projektowa 2023 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	3	7	10
3-07-17-080-1	Swarzędz - sieć wodociągowa w ul. Wiatrakowej w Kobylnicy	0	0	34	23	427	0	0	0	0	0	0	484	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców. Wniosek Gminy.	Budowa sieci wodociągowej w ul. Wiatrakowej DN 100 mm, dł. 630 m wraz z przyłączami - ok. 35 szt. 2018-2020 - dokumentacja projektowa 2021 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	14	21	35
3-07-17-262-1	Swarzędz - sieć wodociągowa w drodze powiatowej 2408P z Wierzonki do Karłowic	0	0	0	44	66	274	1 096	0	0	0	0	1 480	0	Budowa sieci wodociągowej powiązana z rozbudową szkoły podstawowej w Wierzonce. Pozyskanie nowego klienta - m. Karłowice.	Wodociąg Dn 150 mm o długości 2 200 m w drodze powiatowej 2408P z Wierzonki do Karłowic 2019 - 2021 - dokumentacja techniczna 2022 - 2023 - roboty budowlano - montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	1	0	1
5-07-14-219-1	Swarzędz - kanalizacja sanitarna w ul. Cmentarna, Słowackiego, Cybińska, Cicha	3	40	1 300	1 600	650	0	0	0	0	0	0	3 590	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wniosek Gminy. Wpływ na taryfę: 0,03 zł.	Etap I - o średnicy DN 200 mm o dł. ok.1 610 m, 2 szt. przepompowni ścieków, r. tłoczny 250m, przyłącza ok.55 Etap II o średnicy Dn 200 mm o dł. ok. 110 m, przyłącza 2 szt. 2017-2019 - dokumentacja projektowa 2020-2021 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	36	21	57
5-07-15-053-1	Swarzędz - kanalizacja w ul. Poznańskiej w Jasiniu	1	1	132	795	1 305	0	0	0	0	0	0	2 233	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wpływ na taryfę: 0,17 zł.	Budowa kanalizacji sanitarnej DN 200 mm o dł. ok. 950 m 2018-2019 - dokumentacja projektowa, Gmina inwestorem zastępczym 2020-2021 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	11	9	20
5-07-15-129-1	Swarzędz - kanalizacja sanitarna w ul. Polnej	1	8	14	5	0	0	0	0	0	0	0	27	331	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wpływ na taryfę: 0,05 zł.	Budowa kanalizacji sanitarnej o średnicy DN 300 o dł. 90 m, 4 przyłącza 2018 - 2020 dokumentacja projektowa 2020 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	3	1	4

Oznaczenia:
I-LL-RR-NNN-(0)1 (1-05-03-322-1)
I - kier. inwest..
LL - lokalizacja inwest..
RR - rok wpr. do planu
NNN - nr poz.
(0)1 - (modernizacja) nowe

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA																				
NA LATA 2018 - 2027 nr 18/002/PI-10																				
Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2017	2018 r.	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	Nakłady łącznie w latach 2018-2027	Nakłady po 2027	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przylączy do posesji w szt.		
																		zabudowanych	niezabudowanych	Suma
5-07-16-090-1	Swarzędz - kanalizacja sanitarna w obrębie cieku Mielcuch (ETAP III)	3	32	20	938	253	0	0	0	0	0	0	1 243	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Wpływ na taryfę: 0,08 zł.	Budowa kanalizacji sanitarnej DN 200 mm o dł. ok. 205 m, 13 szt. przyłączy 2017-2019 dokumentacja projektowa 2020-2021 roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	8	5	13

Podsumowanie zadań "Zadania białe plamy" w grupach zgodnych z Ustawą o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków

Rodzaj przedsięwzięcia	Planowane nakłady w latach [tys. zł]										
	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2018-2027
rozwojowo-modernizacyjne	13 738	34 322	60 110	52 507	47 161	44 974	37 015	23 722	13 599	24 931	352 079
racjonalizujące zużycie wody i odprowadzanie ścieków	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
inne	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Łącznie	13 738	34 322	60 110	52 507	47 161	44 974	37 015	23 722	13 599	24 931	352 079

Oznaczenia:
I-LL-RR-NNN-(0)1 (1-05-03-322-1)
I - kier. inwest..
LL - lokalizacja inwest..
RR - rok wpr. do planu
NNN - nr poz.
(0)1 - (modernizacja) nowe