

**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI
URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH
I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH
BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA**

Nr 14/07/2015

NA LATA 2016 – 2020



Poznań, lipiec 2015 r.

SPIS TREŚCI

1. Cel WPRiM.....	4
2. Zakres WPRiM.....	4
3. Założenia.....	5
4. Forma.....	6
5. Planowane wielkości nakładów inwestycyjnych w latach 2016 – 2020 [tys. zł] oraz sposoby ich finansowania.....	10
6. Kluczowe zadania WPRiM na lata 2016 – 2020.....	14
7. Krajowy Program Oczyszczania Ścieków Komunalnych.....	16
8. Strategia energetyczna.....	17
9. Innowacje.....	18
10. Czynniki sukcesu.....	18

SPIS TABEL

Tab. nr 1 – Nakłady inwestycyjne w WPRiM w latach 2016-2020 w grupach zgodnych z ustawą

Tab. nr 2 – Sposoby finansowania planowanych inwestycji

Tab. nr 3 – Zadania własne wspólne

Tab. nr 4 – Zadania własne rozwojowe

Tab. nr 5 – FS1

Tab. nr 6 – FS2

Tab. nr 7 – FS3

Tab. nr 8 – FS4

Tab. nr 9 – FS5

Tab. nr 10 - Budżet Gmin „oszczędności przetargowe”

Tab. nr 11 – Zadania „Białe plamy”

Tab. nr 12 – Podsumowanie

Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych (WPRiM) będących w posiadaniu Aquanet SA na lata 2016-2020 został opracowany zgodnie z Ustawą o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków z dnia 7.06.2001 r (Dz.U. z 2006 r. Nr 123 poz. 858 z późniejszymi zmianami).

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 kosztów,
- wskazanie inwestycji, dla których Spółka otrzymała lub będzie ubiegała się o dotację z funduszy unijnych (FS).

2. Zakres WPRiM

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

- planowany zakres usług wodociągowych i kanalizacyjnych w latach 2016 – 2020 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.

3. Założenia

- Priorytet dla inwestycji:
 - dofinansowanych / wnioskowanych o dofinansowanie ze środków unijnych – FS1, FS2, FS3, FS4, FS5
 - realizujących wymagania polskie i unijne, w tym dyrektywa „wodna” i dyrektywa „ściekowa” (KPOŚK)
 - zapewniających bieżące funkcjonowanie Spółki, w tym bezpieczeństwo przeciwpowodziowe, dla których są zawarte umowy
- wielkość nakładów inwestycyjnych na zadania w toku - przyjęta na podstawie analizy stopnia zaawansowania zadań (kosztorysy inwestorskie, przetargi, umowy – I kwartał 2015)
- wielkość dofinansowania FS przyjęto w następujący sposób:
 - dla FS 1 (dotacja przyznana - podpisana umowa z NFOŚiGW) – dotacja w wysokości 301 mln zł rozłożona zgodnie z ustaleniami z NFOŚiGW
 - dla FS 2 (dotacja przyznana - podpisana umowa z WFOŚiGW) – dotacja w wysokości 37 mln zł rozłożona zgodnie z harmonogramem ustalonym z WFOŚiGW
 - dla FS 3 – (dotacja przyznana - podpisana umowa z NFOŚiGW) – dotacja w wysokości 152 mln zł rozłożona zgodnie z ustaleniami z NFOŚiGW

- dla FS 4 – (dotacja przyznana - podpisana umowa z NFOŚiGW) – dotacja w wysokości 76 mln zł rozłożona zgodnie z ustaleniami z NFOŚiGW
- dla FS 5 – (dotacja przyznana - podpisana umowa z NFOŚiGW) – dotacja w wysokości 19,5 mln zł rozłożona zgodnie z ustaleniami z NFOŚiGW

4. Forma

Wszystkie informacje przedstawiono w następujących tabelach:

- TAB. NR 1 – Zestawienie nakładów inwestycyjnych w WPRiM na lata 2016-2020 w grupach zgodnych z Ustawą o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków.
- TAB. NR 2 – Sposoby finansowania planowanych inwestycji
- TAB. NR 3 – „**Zadania własne wspólne**” przedstawia 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 4 – „**Zadania własne rozwojowe - Pula**” przedstawia inwestycje rozwojowe lokalne na terenie poszczególnych gmin – Akcjonariuszy, realizowane wyłącznie ze środków własnych AQUANET.

- TAB. NR 5 – „**Fundusz Spójności FS1**” przedstawia zadania realizowane przy wykorzystaniu środków pomocowych Unii Europejskiej z Funduszu Spójności FS1.
- TAB. NR 6 – „**Fundusz Spójności FS2**” przedstawia zadania realizowane przy wykorzystaniu środków pomocowych Unii Europejskiej z Funduszu Spójności FS2.
- TAB. NR 7 – „**Fundusz Spójności FS3**” przedstawia zadania wskazane do realizacji przy wykorzystaniu środków pomocowych Unii Europejskiej z Funduszu Spójności FS3.
- TAB. NR 8 – „**Fundusz Spójności FS4**” przedstawia zadania wskazane do realizacji przy wykorzystaniu środków pomocowych Unii Europejskiej z Funduszu Spójności FS4
- TAB. NR 9 – „**Fundusz Spójności FS5**” przedstawia zadania wskazane do realizacji przy wykorzystaniu środków pomocowych Unii Europejskiej z Funduszu Spójności FS5

Tabele dot. „Funduszu Spójności” FS1, FS2, FS3, FS4, FS5 przedstawiają zadania wskazane do realizacji przy wykorzystaniu środków pomocowych Unii Europejskiej z Funduszu Spójności w osobnych arkuszach dla FS1, FS2, FS3, FS4, FS5. Nakłady całkowite dla każdego zadania pokazano w podziale na kontrakty dotyczące opracowania dokumentacji projektowej oraz roboty budowlano – montażowe. Na końcu każdej tabeli pokazano sumaryczną wielkość dotacji. Środki po stronie AQUANET stanowią różnicę tych dwóch wartości, co zostało pokazane w części „Podsumowanie”.

- TAB. NR 10 – **Budżet Gmin „oszczędności przetargowe”** przedstawia zadania wskazane przez Gminy do realizacji z oszczędności z rozstrzygniętych postępowań przetargowych w roku 2013.

W III i IV kwartale 2013 r. rozstrzygnięte zostały przetargi na roboty budowlano-montażowe dla kluczowych zadań z zakresu Funduszu Spójności. Wartość zadań po przetargach okazała się niższa od wartości nakładów zapisanych w Programie działań inwestycyjnych na lata 2013-2022. Oszczędności dotyczą zadań FS, co oznacza, że tylko połowę środków można uznać za faktyczne oszczędności Spółki (po stronie środków własnych). Pozostałą część stanowi niewykorzystana dotacja. Z budżetu oszczędności przetargowych (po stronie Spółki) w wysokości 64 mln zł Spółka wskazała dodatkowe zadania do realizacji w latach 2014-2015 na łączną wartość ok. 21 mln zł. Pozostała kwota – ok. 43 mln zł została przeznaczona do wykorzystania na dodatkowe zadania związane z realizacją sieci wodociągowych i kanalizacyjnych wskazane przez gminy w latach 2014-2016. Podział tego budżetu został dokonany wg udziału każdej gminy w ogólnej wartości sprzedaży wody i odbioru ścieków w zł za I półrocze 2013 r.

- TAB. NR 11 – **Zadania „Białe plamy”** przedstawia zadania kanalizacyjne o charakterze rozwojowym wskazane do realizacji przez Gminy. Zadania te mają wpływ na wysokość taryf za ścieki w danej Gminie.
- TAB. NR 12 – **Podsumowanie**

W ramach każdej części inwestycji uszeregowane są w następujących grupach:

- A – wodociągi
- B – kanalizacja sanitarna i ogólnospławna
- C – oczyszczalnie ścieków
- D – inne działania
- E – rezerwa
- F – zakupy inwestycyjne
- G – komputeryzacja AQUANET.

W części dotyczącej wodociągów wydzielone są podgrupy zadań: na ujęciach wody, stacjach uzdatniania, sieciach wodociągowych i obiektach związanych z transportem wody. Podobnego podziału zadań dokonano w grupie dotyczącej kanalizacji. Do grupy "wodociągi" włączone są również „obiekty różne”, w tym obiekty zaplecza technicznych Spółki.

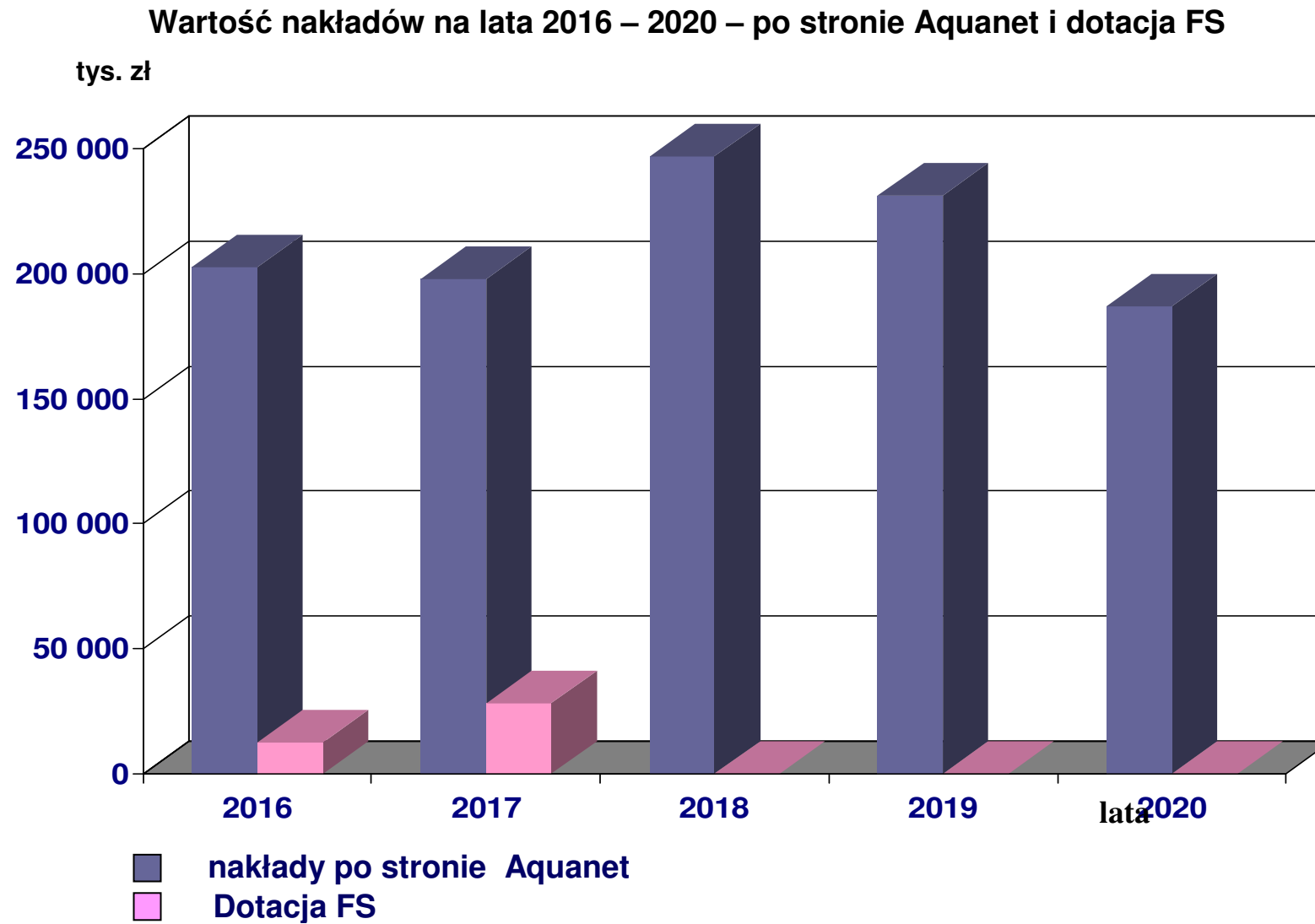
Numeracja - zadania inwestycyjne zamieszczone w programie posiadają numerację zgodnie z obowiązującymi w firmie zasadami.

W tabelach nr 3-11 po prawej stronie umieszczono kolumnę określającą rodzaj przedsięwzięcia - zgodnie z Ustawą o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków.

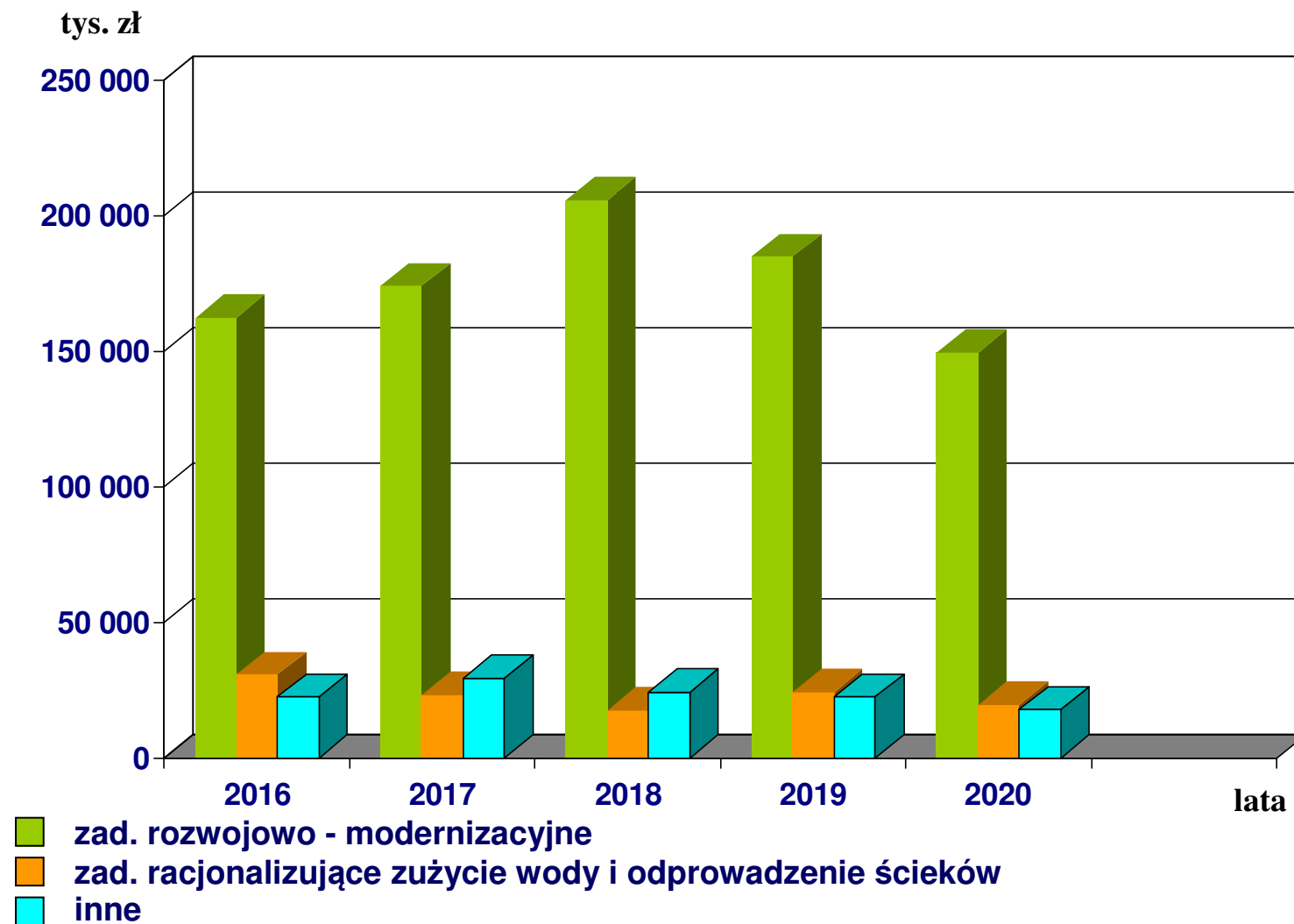
Na dole każdej z tabel podsumowano zadania w grupach „zgodnych” z ww. ustawą.

5. Planowane wielkości nakładów inwestycyjnych w latach 2016 – 2020 [tys. zł] oraz sposoby ich finansowania

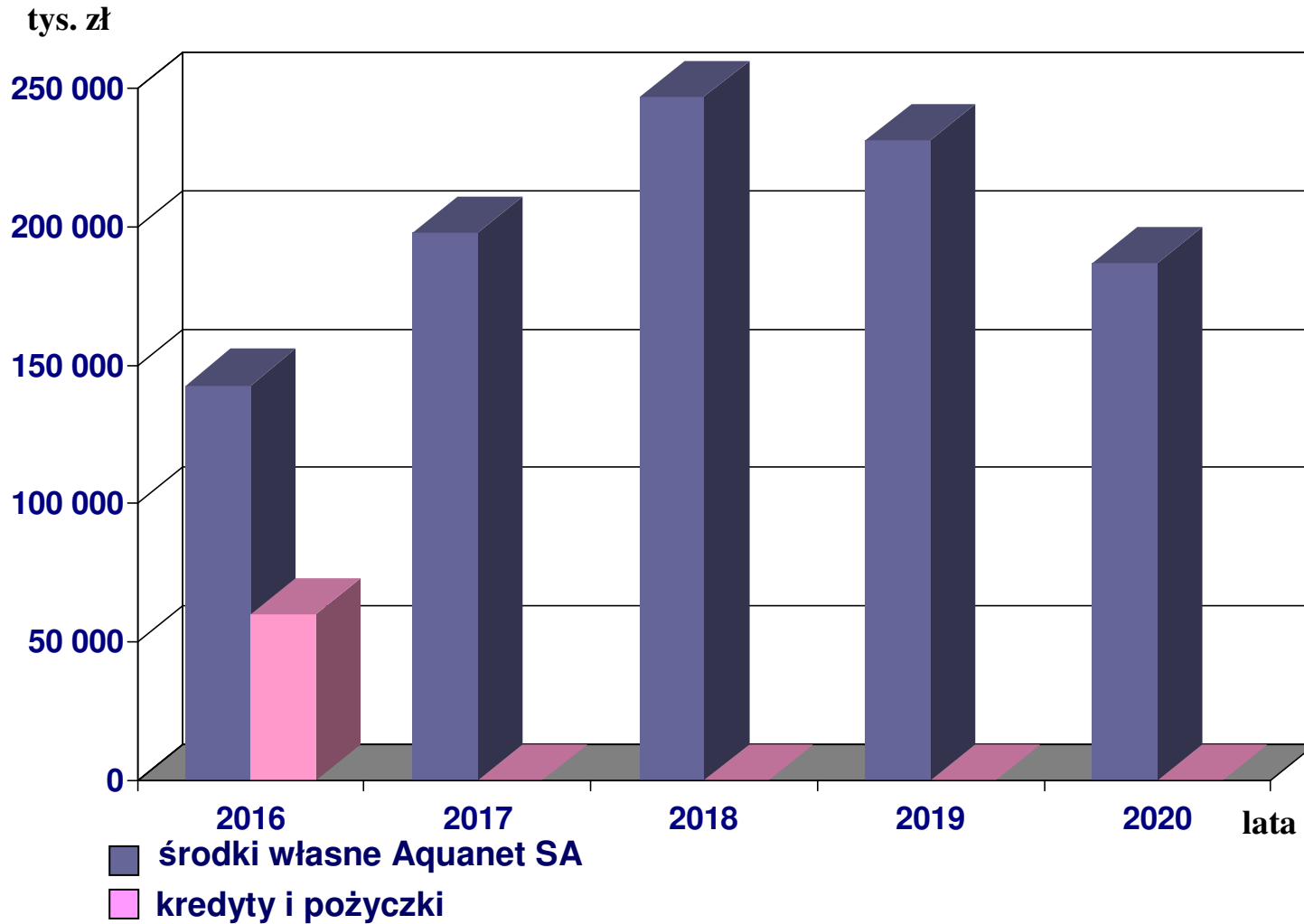
Nakłady inwestycyjne w WPRiM na lata 2016-2020 [tys. zł] w grupach zgodnych z Ustawą o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków						
Rodzaj przedsięwzięcia	lata					
	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r.	2016-2020
Rozwojowo - modernizacyjne	162 337	173 893	205 704	184 758	149 593	876 285
Racjonalizujące zużycie wody i odprowadzanie ścieków	30 689	23 108	17 483	24 220	19 600	115 100
Inne	22 276	29 225	24 088	22 450	17 600	115 639
Nakłady łącznie (wraz z dotacją)	215 302	226 226	247 275	231 428	186 793	1 107 024
w tym:						
nakłady po stronie AQUANET	202 787	198 127	247 275	231 428	186 793	1 066 410
dotacja	12 515	28 099	0	0	0	40 614
Środki własne Aquanet S.A.	142 787	198 127	247 275	231 428	186 793	1 016 410
Kredyty i pożyczki	60 000	0	0	0	0	50 000
Razem	202 787	198 127	247 275	231 428	186 793	1 066 410



Wartość nakładów (łącznie z dotacją) na lata 2016 – 2020 w podziale na przedsięwzięcia



Wartość nakładów po stronie Aquanet S.A. na lata 2016 – 2020 w podziale na źródła finansowania



6. Kluczowe zadania WPRiM na lata 2016 – 2020

FS1

- ✓ SUW Mosina
- ✓ kanalizacja sanitarna na terenie:
 - Borówca – etap II
 - Lubonia

FS2

- ✓ rozliczenie i zakończenie kontraktu

FS3

- ✓ budowa sieci kanalizacyjnej na terenie:
 - Kamionek
 - Szczepankowo – etap II
- ✓ budowa kolektorów:
 - Sucholesko – Umultowskiego

FS4

- ✓ kanalizacja sanitarna na terenie os. Skorupki
- ✓ uporządkowanie gospodarki ściekowej na terenie Sołacza
- ✓ wdrożenie systemu cyfrowej archiwizacji dokumentów

FS5

- ✓ rozliczenie i zakończenie kontraktu

Zadania niezbędne dla funkcjonowania Spółki

- ✓ studnie zastępcze na ujęciach wody
- ✓ modernizacja SUW Wiśniowa
- ✓ modernizacja lokalnych stacji uzdatniania wody
- ✓ modernizacja kolektora Junikowskiego
- ✓ wymiany awaryjnych sieci wodociągowych i kanalizacyjnych

Kanalizacja sanitarna w strefie ochrony pośredniej Ujęcia Wody Mosina-Krajkowo

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

Zadania własne wspólne

- ✓ studnie zastępcze na ujęciach wody
- ✓ prace modernizacyjne na ujęciach Dębina i Mosina
- ✓ modernizacja SUW Wiśniowa
- ✓ modernizacja lokalnych stacji uzdatniania wody w gm. Murowana Goślina
- ✓ kanalizacja sanitarna na terenie Szczepankowa – etap III, Podolan, Umultowa, Kiekrza
- ✓ kolektor ogólnospławny „A” w ul. Grudzieniec
- ✓ magistrala wodociągowa do gm. Kórnik
- ✓ magistrala wodociągowa do gm. Suchy Las
- ✓ odtworzenia i renowacje sieci wod-kan
- ✓ budżet – modernizacja PSK + budżet – modernizacja PSW

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

- ✓ Dąbrowskiego
- ✓ Wrocławskiej
- ✓ Św. Marcina
- ✓ Kolejowej
- ✓ Szelągowskiej
- ✓ Kraszewskiego
- ✓ Jana Pawła II i Rondo Śródka
- ✓ Wierzbicice i 28 Czerwca 56 r.
- ✓ Stalowej

7. Krajowy Program Oczyszczania Ścieków Komunalnych

Zestawienie inwestycji wspierających realizację KPOŚK po roku 2015:

- ✓ kanalizacja w zlewni kolektora Umultowskiego
- ✓ kanalizacja w zlewni kolektora Moraskiego
- ✓ 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 Czapór, Wiórek i Babek
- ✓ kanalizacja Rogalina

Spółka planuje pozyskanie dofinansowania na realizację tych zadań z nowej perspektywy unijnej na lata 2014-2020

8. 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
- ✓ 6-05-12-024-1 Centralny system zarządzania wodą
- ✓ 6-05-12-025-1 Centralny system zarządzania ściekami
- ✓ 6-05-15-023-0 Poznań - zbiorniki Morasko - budynek wartowni
- ✓ 5-11-14-147-1 Kórnik - rurociąg tłoczny z przepompowni głównej w Kórniku do oczyszczalni ścieków w Borówcu
- ✓ 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 1,5 MWp.
- ✓ 4-05-14-148-1 COŚ - budowa turbiny ORC
- ✓ 7-05-15-099-1 Strategia obszaru zarządzania energią w Spółce Aquanet S.A.
- ✓ 6-05-08-015-1 Poznań - zasilanie w energię elektryczną obiektów SUW Wiśniowa

9. Innowacje

Zadania o charakterze innowacyjnym:

- ✓ Przeprowadzenie badań pilotowych i opracowanie wytycznych technologicznych dla potrzeb modernizacji SUW Wiśniowa
- ✓ Znalezienie optymalnego rozwiązania w zakresie dodatkowego napowietrzania na ciągu technologicznym pomiędzy filtrami pospiesznymi a filtrami węglowymi, mając na uwadze równowagę węglanowo-wapniową

10. Czynniki sukcesu:

- sytuacja gospodarcza (rynek wykonawców, ceny materiałów i robocizny, kursy walut obcych),
- uzyskanie efektu ekologicznego zadań współfinansowanych z UE,
- realizacja zadań w ramach dodatkowego budżetu dla Gmin,
- szansa uzyskania dofinansowania w ramach perspektywy 2014-2020

**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH
BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA
na lata 2016-2020 Nr 14/07/2015**

TAB. nr 1

Nakłady inwestycyjne w WPRiM na lata 2016-2020 [tys. zł]						
Rodzaj przedsięwzięcia	lata					
	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r.	2016-2020
Rozwojowo - modernizacyjne	162 337	173 893	205 704	184 758	149 593	876 285
Racjonalizujące zużycie wody i odprowadzanie ścieków	30 689	23 108	17 483	24 220	19 600	115 100
Inne	22 276	29 225	24 088	22 450	17 600	115 639
Nakłady łącznie (wraz z dotacją)	215 302	226 226	247 275	231 428	186 793	1 107 024
w tym:						
nakłady po stronie AQUANET	202 787	198 127	247 275	231 428	186 793	1 066 410
dotacja	12 515	28 099	0	0	0	40 614

TAB. nr 2

Sposoby finansowania planowanych inwestycji [tys. zł] - po stronie Aquanet						
Środki własne Aquanet S.A.	142 787	198 127	247 275	231 428	186 793	1 006 410
Kredyty i pożyczki	60 000	0	0	0	0	60 000
Razem	202 787	198 127	247 275	231 428	186 793	1 066 410

Tab. nr 3 – Zadania własne wspólne

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA na lata 2016-2020 Nr 14/07/2015										
Nr zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r.	Nakłady łącznie w latach 2015-2024	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA	ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
	Zadania Własne	155 399	185 904	180 355	154 956	131 144	807 758			
	A. WODOCIĄGI	53 734	57 052	61 188	68 685	53 203	293 862			
	Sieci wodociągowe	29 322	33 212	34 157	43 230	37 373	177 294			
3-02-06-019-0	Luboń - wymiana sieci wodociągowej w ul. Nad Strumykiem i Puszkina	0	15	400	0	0	415	Wymiana istniejących wodociągów o złym stanie technicznym i dużej awaryjności.	- budowa wodociągu DN 100 mm dl. ok. 135 m w ul. Puszkina - budowa wodociągu DN 100 mm dl. ok. 195 m w ul. Nad Strumykiem - przyłącza wodoc. DN 32 mm dl. ok. 100 m w ul. Puszkina - przyłącza wodoc. DN 32 mm dl. ok. 140 m w ul. Nad Strumykiem. 2017 - dokumentacja projektowa 2018 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-02-11-096-0	Luboń - sieć wodociągowa w ul. Lipowa	436	0	0	0	0	436	Bardzo zły stan techniczny wodociągu oraz przyłączy, przebieg po terenach prywatnych	- wymiana wodociągu ze względu na zły stan techniczny na fi 180 mm - dl. 600 m - wymiana przyłączy wodociągowych DN 32 mm - dl. 400 m 2014 - 2016 - dokumentacja projektowa 2016 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-02-12-048-0	Luboń - sieć wodociągowa w ul. Żabikowskiej	286	0	0	0	0	286	Duża awaryjność sieci wodociągowej w ul. Żabikowskiej (od ul. Targowej do ul. Sobieskiego)	Zakres zadania: Wymiana wodociągu DN 150 mm dl. ok. 400 m 2014 - 2015 dokumentacja projektowa 2016 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-02-13-016-0	Luboń - sieć wodociągowa w ul. Paderewskiego	0	0	0	40	455	495	Wymiana istniejącego wodociągu o złym stanie technicznym i dużej awaryjności.	budowa sieci wodociągowej w ul. Paderewskiego na odc. od ul. Żabikowskiej do ul. Powstańców Wlkp. DN 100 mm o dl. ok. 430. przyłącza wodociągowe - 27 szt. 2019 - dokumentacja projektowa 2020 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-02-13-017-0	Luboń - sieć wodociągowa w ul. Rivoliego	40	450	0	0	0	490	Wymiana istniejącego wodociągu o złym stanie technicznym i dużej awaryjności.	budowa sieci wodociągowej w ul. Rivoliego na odc. od ul. Powstańców Wlkp. do ul. Przemysłowej DN 150 mm o dl. ok. 370 m przyłączy wodociągowych ok. 29 szt. 2016 - dokumentacja projektowa 2017 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-02-14-198-1	Luboń - sieć wodociągowa w ul. Narcyzowej i Frezjowej	0	0	15	155	200	370	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców	budowa sieci wodociągowej DN 100 mm o dl. ca 518m 2018-2019 - dokumentacja projektowa 2019-2020 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-02-15-075-1	Luboń - sieć wodociągowa w ul. bocznej od 3 Maja	0	0	0	5	50	55	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców	budowa sieci wodociągowej DN100 mm o dl. ok. 72 m 2019 - dokumentacja projektowa 2020 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-02-15-167-1	Luboń - sieć wodociągowa w ul. Studziennej i Janowej Dolinie	15	120	180	0	0	315	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców	budowa sieci wodociągowej w: ul. Studziennej DN100 mm - dl. 268 m ul. Janowej Dolinie DN150 mm - dl. 370 m 2016 - 2017 - dokumentacja projektowa 2017 - 2018 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-02-15-168-1	Luboń - sieć wodociągowa w ul. Wschodniej (w stronę ul. Okrzei)	5	60	65	0	0	130	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców	budowa sieci wodociągowej DN 150 mm - dl. ca 180 m 2016 - 2017 - dokumentacja projektowa 2017 - 2018 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-02-15-169-1	Luboń - sieć wodociągowa w ul. Granicznej (w str. ul. Cmentarnej)	140	0	0	0	0	140	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców	budowa sieci wodociągowej DN 150 mm o dl. ca 215 m 2015 - dokumentacja projektowa 2016 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-02-15-170-1	Luboń - sieć wodociągowa w ul. Poznańskiej wraz z ul. boczną i w ul. Polnej	0	40	555	618	0	1 213	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców	budowa sieci wodociągowej w: ul. Poznańskiej DN 150 mm - dl. ca 1000 m ul. bocznej od Poznańskiej DN 100 mm - dl. ca 125 m ul. Polnej DN 150 mm - dl. ca 690 m 2017 - 2018 - dokumentacja projektowa 2018 - 2019 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne

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

Zadania własne - wspólne

1 z 31

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA na lata 2016-2020 Nr 14/07/2015										
Nr zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r.	Nakłady łącznie w latach 2015-2024	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA	ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
3-02-15-171-1	Luboń - sieć wodociągowa w ul. Wirowskiej	0	10	90	0	0	100	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców	budowa sieci wodociągowej DN 150 mm o dł. ca 160 m 2017 - dokumentacja projektowa 2018 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
3-02-15-221-1	Luboń - sieć wodociągowa w ul. Dębowej	0	2	48	0	0	50	zaopatrzenie w wodę nowych mieszkańców	budowa sieci wodociągowej DN 100 mm o dł. ca 65 m 2017-2018 - dokumentacja projektowa 2018 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
3-03-03-301-1	Magistrala wodociągowa od zbiorników Pożegowo do węzła 13	0	0	100	200	0	300	Uzyskanie stabilizacji ciśnienia i jakości wody w całej sieci wodociągowej aglomeracji poznańskiej, zmniejszenie ilości awarii w sieci poprzez skierowanie całej wody wytłaczanej w kierunku Poznania przez zbiorniki Pożegowo	Zakres rzeczowy: 2018- opracowanie koncepcji 2019 - ekspertyza dotycząca oddziaływania zbiorników na Pożegowie w przypadku awarii 2021 - dokumentacja techniczna po 2021 - realizacja: – budowa magistrali wodociągowej fi 1200mm o dł. 2000 mb – budowa światłowodu – przebudowa węzła W13	racjonalizujące zużycie wody i odprowadzanie ścieków
3-03-04-011-1	Mosina - sieć wodociągowa w ul. Powstańców Wielkopolskich i Orzeszkowej oraz 25 Stycznia	0	50	900	0	0	950	Wymiana istniejącego wodociągu z rur azbestocementowych o dużej awaryjności i budowa nowego odcinka w ul. Powstańców Wlkp.	budowa wodoc. DN 100 mm dł. 290 m w ul. Powstańców Wlkp. wraz z przyłączami (dł. ok. 450 m) , budowa wodociągu DN 150mm dł. 200 m w ul. Orzeszkowej wraz z przyłączami (dł. ok.345 m) budowa wodociągu DN 150 mm dł. ok. 345 m w ul. 25 Stycznia wraz z przyłączami (dł. ok. 530m) 2017 - dokumentacja projektowa 2018- realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
3-03-04-012-1	Mosina - sieć wodociągowa w Szosie Poznańskiej	30	270	0	0	0	300	Zapewnienie dostawy wody o wymaganym ciśnieniu do północno-wschodniej części Mosiny. Wymagana jest koordynacja z planowaną przebudową drogi wojewódzkiej Poznań - Śrem	budowasieci wodociągowej w : DN 150 dł. o dł. ok. 50 m w rej. skrzyżowania ulic Szosa Poznańska, Poniatowskiego i Rzeczypospolitej Mościńskiej, DN 150 dł. o dł. ok. 35 m w rej. skrzyżowania ulic Szosa Poznańska i Mocka, DN 150 dł. o dł. ok. 288 m w rej. wzdłuż pasa drogowego ul. Szosa Poznańska do wys. ul. Zieleniec 2016 - aktualizacja dokumentacji projektowej 2017 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
3-03-11-094-1	Mosina - sieć wodociągowa w rejonie ul. Konopnickiej i Orzeszkowej	1 000	0	0	0	0	1 000	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców w strefie ochrony ujęcia wody.	budowa sieci wodociągowej DN 150 mm o dł. ok 2650 m 2015-2016 - realizacja Gmina inwestorem zastępczym	rozwojowo- modernizacyjne
3-03-11-099-1	Mosina - sieć wodociągowa w rejonie ul.Pogodnej w Dymaczewie Nowym	0	0	40	490	1 000	1 530	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców	budowa sieci wodociągowej DN 150 mm o dł. ca 2220 m i DN 100 mm o dł. ca345 m oraz wyłączenie z eksploatacji odc. sieci wodoc. z rur PVC DN 80 mm o dł. 100 m 2018-2019 - dokumentacja projektowa 2019-2020 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
3-03-11-115-1	Mosina - sieć wodociągowa w ul. Wodnej i bocznej	0	0	30	380	1 000	1 410	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców	budowa sieci wodociągowej w rej. ul. Wodnej DN 150 mm o dł. ca 2245 m i DN 100 mm o dł. 185 m 2018-2019 - dokumentacja projektowa 2019-2020 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
3-03-12-054-1	Mosina - sieć wodociągowa w Babkach i Daszewicach	0	72	868	500	0	1 440	Wyeleminowanie problemów zaopatrzenia w wodę odbiorców w Babkach i Daszewicach na terenie o postępującej intensywniej zabudowie mieszkaniowej.	budowa sieci wodociągowej DN 180 o dł. ca. 1500 m 2017 - dokumentacja projektowa 2018 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne

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 2016-2020 Nr 14/07/2015										
Nr zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r.	Nakłady łączne w latach 2015-2024	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA	ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
3-03-12-056-1	Mosina - sieć wodociągowa w Borkowicach	614	0	50	2 500	0	3 164	Wyeliminowanie problemów zaopatrzenia w wodę odbiorców w Bolesławcu, Borkowicach, Dymaczewie Starym i Dymaczewie Nowym na terenie o postępującej intensywniej zabudowie mieszkaniowej.	Zakres zadania: budowa wodociągu DN 200 mm, dł. 3700 m oraz wymiana wodoc. z DN100 mm na wodociąg DN 200 mm, dł. ok. 460 m oraz przył. wodoc. DN 32 mm - dł. 43 m I etap 2015-2016 - dokumentacja projektowa 2016 - realizacja II etap 2018 - dokumentacja projektowa 2019 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-03-13-018-0	Mosina - sieć wodociągowa w ul. Sowinieckiej i Żeromskiego	2 763	0	0	0	0	2 763	Zły stan techniczny oraz koordynacja z modernizacją drogi	Zakres zadania: wymiana wodociągu w ul. Sowinieckiej na odcinku od ul. Czeresniowej DN 100 mm, dł. 110 m oraz w ul. Żeromskiego na odc. od ul. Sowinieckiej do wys. posesji nr 26 w ul. Żeromskiego DN 100 mm, dł. 200 mm oraz dwóch zasuw DN 100 Sowiniecka/Czeresniowa i Żeromskiego/Sowiniecka, oraz 36 przyłączy wodociągowych w ul. Sowinieckiej oraz 2 zasuw DN 100 ul. Farbiarska/ Sowiniecka i DN 150 Galczyńskiego/Sowiniecka. Udział AQUANET w modernizacji drogi - 2 mln zł. 2014-2015 - dokumentacja projektowa 2016 - realizacja 2016 - udział AQUANET w modernizacji drogi	rozwojowo-modernizacyjne
3-03-14-116-1	Mosina - sieć wodociągowa w rejonie ul. Krótkiej w Nowinkach	0	0	13	130	0	143	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców	budowa sieci wodociągowej DN 100 mm o dł. ca 320m 2018 - dokumentacja projektowa 2019 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-03-15-163-1	Mosina - sieć wodociągowa do Głuszyny II etap	0	0	20	230	300	550	Zaopatrzenie wodę nowych odbiorców	budowa sieci wodociągowej DN 150 mm o dł. ca 768 m 2018-2019 - dokumentacja projektowa 2019-2020 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-03-15-164-1	Mosina - sieć wodociągowa w ul. Krętej - Czapury	0	0	20	170	0	190	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców	budowa sieci wodociągowej DN 100 mm o dł. ca 255 m 2018 - dokumentacja projektowa 2019 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-04-13-050-0	Murowana Goślina - sieć wodociągowa w Łopuchowie	1 516	0	0	0	0	1 516	Zastąpienie sieci o niewystarczających przekrojach, przebiegających po terenach prywatnych	Zakres zadania: - wodociąg DN 150 mm o długości ok. 1 950 m - 57 szt. przyłączy DN 32 mm o łącznej długości 570 m 2014 - dokumentacja projektowa 2015-2016 realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-04-13-052-1	Murowana Goślina - sieć wodociągowa w ulicy Mostowej i Placu Powstańców Wilkp.	306	0	0	0	0	306	Porządkowanie sieci wodociągowej - budynki podłączone do sieci poprzez przyłącza budynków zlokalizowanych na sąsiednich ulicach.	Zakres zadania: - wodociąg DN 150 mm o dl. ok. 380 m, przyłącza DN 32 mm o łącznej dl. ok. 250 m 2014-2015 - dokumentacja projektowa 2015 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-04-13-088-0	Murowana Goślina - sieć wodociągowa w ul. Jodłowej, Górka, Starczanowska i Na Stoku	0	4	70	740	0	814	potrzeba uporządkowania sieci - zastąpienie istniejącej prowizorycznej sieci o niewystarczających średnicach, z przebiegiem przez tereny prywatne	Zakres rzeczowy: - wodociąg o średnicy DN = 150 mm i długości ca 600 m wraz z przyłączami 24 szt o łącznej długości ca 360 m 2017-2018 - dokumentacja projektowa 2019 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-04-14-014-1	Murowana Goślina - sieć wodociągowa w ulicach: Żytnia, Pszenna, Owsiana, Zbożowa, Rolna, Żniwna w Mściszewie	20	280	400	0	0	700	potrzeba rozbudowy sieci wodociągowej z uwagi na powstającą zabudowę mieszkaniową	wodociąg o średnicy Dn = 100mm i długości ca 1 200 mb 2016-2017 - dokumentacja projektowa 2017-2018 - realizacja Gmina inwestorem zastępczym	rozwojowo-modernizacyjne
3-04-14-015-1	Murowana Goślina - sieć wodociągowa w ulicach Motylewskiego i Radomskiego w Murowanej Goślinie.	150	0	0	0	0	150	wniosek Gmiony, pozyskanie nowych klientów	wodociąg PE fi 180 mm o długości ca 370 mb Dokumentacja realizowana przez mieszkańców 2016 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne

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 2016-2020 Nr 14/07/2015										
Nr zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r.	Nakłady łącznie w latach 2015-2024	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA	ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
3-04-15-116-1	Murowana Goślina - sieć wodociągowa w Rakowni	40	960	1 000	0	0	2 000	potrzeba rozbudowy systemu wodociągowego z uwagi na intensywną rozbudowę mieszkalnictwa jednorodzinne.	wodociąg o średnicy Dn = 150 mm i długości ca 2 940 m 2016-2017- dokumentacja projektowa 2017-2018- realizacja Gmina inwestorem zastępczym	rozwojowo- modernizacyjne
3-04-15-117-1	Murowana Goślina - sieć wodociągowa w ulicy Radzimskiej w Mściszewie	500	1 000	0	0	0	1 500	potrzeba rozbudowy sieci wodociągowej z uwagi na postępującą rozbudowę mieszkalnictwa jednorodzinne.	wodociąg o średnicy DN = 150 mm o długości ca 2 175 m 2016-2017 - realizacja Dokumentacja realizowana przez mieszkańców	rozwojowo- modernizacyjne
3-04-15-118-1	Murowana Goślina - wodociąg w ulicach Piaskowa i Żwirowa w Złotoryjsku	2	140	0	0	0	142	potrzeba rozbudowy sieci wodociągowej z uwagi na powstającą zabudowę mieszkaniową jednorodziną.	wodociąg o średnicy Dn = 100 mm o długości ca 244 m 2016 - dokumentacja projektowa 2017 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
3-04-15-152-1	Murowana Goślina - sieć wodociągowa do Starczanowa	0	0	40	1 050	1 400	2 490	potrzeba zwodociągowania zasiedlonych terenów, pozyskanie nowych klientów	budowa wodociągu o średnicy DN = 150 mm o długości ca 3 500 m 2018-2019 - dokumentacja projektowa 2019-2020 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
3-05-03-304-1	Stabilizacja wody w magistralach wodociągowych PSW	545	1 200	2 000	0	0	3 745	Zadanie ma pozwolić na utrzymanie bakteriologicznej stabilności wody w PSW	3 punkty wtórnej dezynfekcji wody w następującej lokalizacji: - SUW Mosina - zb. Pożegowo - Czapury 2014-2015r. - koncepcja lokalizacji punktu Czapury 2015 - dokumentacja projektowa dla SUW Mosina 2016 r. - opracowanie dokumentacji dla punktów na Pożegowo 2017r. - dokumentacja projektowa dla punktu Czapury oraz zakup działki pod inwestycję 2015-2018 realizacja 3 punktów	racjonalizujące zużycie wody i odprowadzanie ścieków
3-05-03-305-1	Punkty regulacyjno - pomiarowe na magistralach wodociągowych PSW i wymiana zasuw na przepustnice	1 650	1 385	0	0	0	3 035	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.	Wypożyczenie sieci wodociągowej w: - ca 61szt. przepływomierzy kolnierzowych (bez komór) na sieci do DN300mm - ca 27 szt. przepływomierzy przętowych (z komorami) na sieci powyżej DN300mm - ca 5 szt. przepływomierzy kolnierzowych na SUW - punkty pomiaru ciśnienia ca 3 szt. (z komorami) - punkty regulacyjne w kluczowych węzłach magistralnych ca 2 szt. 2015 - 2016 - dokumentacja projektowa 2016 - 2017 - RBM	racjonalizujące zużycie wody i odprowadzanie ścieków
3-05-11-007-0	Przylączy wodociągowe	1 800	1 800	1 800	1 800	1 800	9 000	Wymiany przyłączy wodociągowych w złym stanie technicznym oraz likwidacja ryzaltów	Zapobieganie zdarzeniom awarii, wymiana przyłączy niekwalifikujących się do naprawy w trakcie awarii, likwidacja ryzaltów, wymiana przyłączy związana z wymianą nawierzchni ulic przez ZDM Zadanie wieloletnie.	rozwojowo- modernizacyjne
3-05-11-021-0	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Słonecznej	770	0	0	0	0	770	Wymiana wodociągu z przyłączami - zły stan techniczny	DN 150 mm, dł. ok. 340 m, 14 przyłączy 2013-2014 - dokumentacja projektowa 2016 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
3-05-11-022-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Głuszyna	0	20	70	0	0	90	Poprawa ciśnienia i jakości wody, niezawodność zasilania obszaru Głuszyna, Daszewice, Babki	budowa sieci wodociągowej DN 150 mm o dł. ca 80 m od ul. Starolekiej 2017 - dokumentacja projektowa 2018 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
3-05-11-027-0	Wymiany wodociągów - awaryjne	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	5 000	Zapobieganie zdarzeniom awarii, ze szczególnym uwzględnieniem skrzyżowań komunikacyjnych dróg powiatowych i gminnych, celem uniknięcia znaczących utrudnień w ruchu drogowym.	Wymiana odcinków sieci niekwalifikujących się do naprawy w trakcie awarii. Wymiana w komorach armatury wodociągowej w bardzo złym stanie technicznym. Zadanie wieloletnie	rozwojowo- modernizacyjne

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 2016-2020 Nr 14/07/2015										
Nr zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r.	Nakłady łączne w latach 2015-2024	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA	ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
3-05-11-030-1	Poznań - zbiorniki Morasko	1 075	1 330	230	0	0	2 635	Zabezpieczenie zbiorników Morasko	Zakres rzeczowy: 1. Kanał odprowadzający wody technologiczne: 2014-2016 dokumentacja projektowa kanału 2016-2017 realizacja kanału 2. Urządzenia zabezpieczające: 2015-2016 - koncepcja urządzeń zabezpieczających 2017-2018 - dokumentacja po 2021r. - realizacja urz. zabezpieczających 3. Monitoring węglany zachodniej strony wzgórza Morasko (inklinometry), ekspertyza stanu technicznego obwałowań zbiorników, monitoring obwałowań zbiorników - 2014-2015r.	rozwojowo- modernizacyjne
3-05-11-070-1	Poznań - sieć wodociągowa w Al. Solidarności	0	0	8	32	0	40	Budowa spinki wodociągowej - spięcie sieci wodociągowej w pierścieni stworzy dwustronne zasilanie Centrum Handlowego Kaufland i biurowca Winogradzkiego Centrum Biznesu.	Zakres zadania: - budowa wodociągu DN 150 mm o dł. ok. 30 m, 2018 - dokumentacja projektowa 2019 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
3-05-11-087-0	Poznań - sieć wodociągowa na os. Piastowskim nr 2-36	20	293	0	0	0	313	Wielokrotne awarie na sieci wodociągowej	DN 200, dł. ok. 310 m 2015 - 2017 dokumentacja projektowa 2017 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
3-05-11-114-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Beskidzkiej	0	0	40	330	0	370	Spięcie istniejących wodociągów, likwidacja końcówek na sieci wodociągowej, stworzenie dwustronnego zasilania	Zakres zadania: - budowa wodociągu DN 180mm o dł. ok. 330 m 2018 - dokumentacja projektowa 2019 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
3-05-12-036-0	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Opieńskiego	55	0	0	0	0	55	Duża awaryjność wodociągu z żeliwa szarego, na dodatek przechodzącego w dwóch jezdniach asfaltowych.	Renowacja metodą bezwykopową - wodociąg DN 200 o dł. ok. 50 m w ulicy Henryka Opieńskiego (przejście poprzeczne) 2016 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
3-05-12-038-0	Poznań - magistrala wodociągowa w ul. Chociszewskiego	223	256	0	0	0	479	Zły stan techniczny sieci wodociągowej w ul. Chociszewskiego (od ul. Grochowskiej do ul. Reymonta)	Zakres zadania: Wymiana magistrali DN 300 mm na dł. ok. 250 m 2015 - 2017 - dokumentacja projektowa 2016 - 2017 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
3-05-12-040-0	Poznań - magistrala wodociągowa w ul. Bukowskiej	0	80	500	1 000	0	1 580	Zły stan techniczny - wymiana magistrali w ul. Bukowskiej od ul. Przybyszewskiego do ul. Grochowskiej	Zakres zadania: - magistrala wodociągowa DN 300 mm, dł. ok. 790 m 2017-2018 - dokumentacja projektowa 2018-2019 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
3-05-12-045-0	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Sieradzkiej, Przepiórczej, Giżyckiej, Gęsiej i Kaczej	0	60	1 253	0	0	1 313	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 - realizacja inwestycji możliwa po 2016 r. (po modernizacji Kolektora Junikowskiego na odcinku od ul. Samotnej do Głogowskiej).	Wymiana wodociągów: - DN300 z rur stalowych w ul. Sieradzkiej i Przepiórczej na dł. ok. 885 m, - DN150 na DN300 w ul. Giżyckiej na dł. ok. 350m, - DN150 w ul. Gęsiej i Kaczej na dł. ok. 250m. Wymiana przyłączy wodociągowych: - DN25 - szt. 25 o łącznej dł. ok. 371m, - DN50 - szt. 1 o dł. ok. 37m, - DN100 - szt. 1 o dł. ok. 6m. Przebieganie przyłączy - 14 szt. Budowa wodociągu DN300 w ul. Kopanina na dł. ok. 75. Wyłączenie z eksploatacji ist. wodociągu DN300 w ul. Przepiórczej na dł. ok. 360m przebiegającego po gruntach prywatnych. 2017 - dokumentacja projektowa 2018 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
3-05-12-052-0	Poznań - magistrala wodociągowa w ul. Włociańskiej	600	0	0	0	0	600	Wodociąg awaryjny i zlokalizowany na terenie działek prywatnych	Renowacja metodą bezwykopową - DN 250 w ul. Włociańskiej (między ul. Obornicką a ul. Wojciechowskiego) na długości ok. 335 m 2015 - dokumentacja projektowa 2016 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne

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 2016-2020 Nr 14/07/2015										
Nr zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r.	Nakłady łącznie w latach 2015-2024	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA	ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
3-05-12-061-0	Poznań - magistrala wodociągowa w ul. Grochowskiej	1 700	0	0	0	0	1 700	Rurociąg stalowy awaryjny oraz przebiegający w jezdni. Jego awarie każdorazowo powodują utrudnienia w ruchu drogowym.	Zakres zadania Wymiana magistrali DN 300 mm w ul. Grochowskiej na długości ok. 500 m od ul. Promienistej do ul. Grunwaldzkiej 2014-2015 - dokumentacja projektowa 2016 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
3-05-12-090-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Obrzeże	55	0	0	0	0	55	Uporządkowanie sieci wodociągowej w ul. Obrzeże - obecnie zasilanie kilku budynków prowadzone wspólnym przyłączem po działkach prywatnych, co skutkuje niskim ciśnieniem wody u odbiorców	Zakres zadania: wodociąg o DN 100 mm i dł. ok. 120 m 2014 - 2015 - dokumentacja projektowa 2016 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
3-05-13-019-0	Poznań - sieć wodociągowa w rejonie ul. Bobrzańskiej	0	14	120	0	0	134	Zły stan techniczny	Renowacja istniejącej sieci wodociągowej DN300 na odcinku ok. 134m wraz z wymianą zasuw i hydrantów. 2017 - dokumentacja projektowa 2018 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
3-05-13-020-0	Poznań - sieć wodociągowa na os. Czecha nr 59-65	0	0	10	100	0	110	Wodociąg o bardzo dużej awaryjności, obecnie zamknięty ze względu na trudności w usuwaniu awarii (rurociąg biegnie pod betonowymi schodami oraz w pobliżu stacji energetycznej, rejon o bardzo dużej ilości ubrojenia).	Wymiana istniejącej sieci wodociągowej DN 200 mm, dł. ok. 151 m 2018 - dokumentacja projektowa 2019 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
3-05-13-022-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Rdestowej	0	0	4	20	0	24	Utworzenie połączenia pierścieniowego, stworzenie drugiego zasilania dla osiedli istniejących i projektowanych.	Zakres zadania: dł. ok. 9 m, DN 150 mm, dodatkowo - ze względu na różnicę ok. 2m wysokości między dwoma ulicami - zabudowa odpowietrznika 2018 - dokumentacja projektowa 2019 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
3-05-13-025-0	Poznań - komora wodociągowa w Alejach Solidarności	0	30	300	0	0	330	Zły stan techniczny.	Modernizacja komory DN1000 i armatury (1 przepustnica DN1000 i 1 zasawa DN250) 2017 - dokumentacja projektowa 2018 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
3-05-13-033-0	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Deszczowej	0	20	220	0	0	240	Zły stan techniczny	Zakres zadania: - usunięcie starej izolacji na rurociągu stalowym DN1000 i wybudowanie nowych podpór pod rurociągiem DN1000 na długości 65 m - położenie nowej izolacji zewnętrznej antykorozyjnej na rurociągu DN1000 na długości 65mb - zerwanie części stropu komory i demontaż jednej starej zasawy DN1000 - montaż nowej armatury; przepustnica DN1000, wydłużka, 1 FF zamówienie na wymiar + dodatkowa izolacja - położenie stropów, wykonanie nowej izolacji i uzupełnienie ubytków w połączeniach strop-ściana 2017 - dokumentacja projektowa 2018 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
3-05-13-034-0	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Głogowskiej	20	3 500	0	0	0	3 520		Renowacja metodą bezwykopową wodociągu DN450mm w ul. Głogowskiej na odcinku od ul. Śniadeckich do ul. Potworowskiego: - renowacja metodą bezwykopową odcinka wodociągu DN450mm długości ok.1070m, - wymiana zasuw i odcinków wodociągów przy połączeniu magistrali z wodociągami: DN300 i DN150 przy ul. Śniadeckich DN150 i DN300 przy ul. Berwińskiego i Kanałowej - likwidacja połączenia na wysokości ul. Niegołęwskich - połączenie przejścia DN300 na wysokości ul. Szczanieckiej 2016 - dokumentacja projektowa 2017 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
3-05-13-036-0	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Podlaskiej	0	60	640	0	0	700	Zamknięcie sieci w pierścieniu oraz zły stan techniczny	Zakres zadania: Wymiana rurociągów i dodatkowo połączenie fragmentów sieci ok. 380 m DN 150 2017 - dokumentacja projektowa 2018 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne

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 2016-2020 Nr 14/07/2015										
Nr zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r.	Nakłady łącznie w latach 2015-2024	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA	ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
3-05-13-040-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Hulewiczów, Obornicka, Drwęskiego	0	0	27	355	0	382	Budowa nowych odcinków sieci wodociągowej w ul. Drwęskiego, Obornickiej, Hulewiczów - likwidując końcówki rurociągów, stworzenie pierścienia.	Zakres zadania: Zadanie musi być zrealizowane w dwóch etapach: I etap - wybudowaniem brakującego fragmentu w ul. Obornickiej do wysokości ul. Hulewiczów + wodociąg w ul. Hulewiczów z wpięciem do ul. Obornickiej II etap - budowa połączenia wodociągów ul. Drwęskiego do nowo wybudowanego wodociągu w ul. Obornickiej Sieć wodociągowa ok. 340 m, fi 180 mm z rur PE 2018 - dokumentacja projektowa 2019 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-05-13-100-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Gołężyckiej	156	0	0	0	0	156	Wykonanie połączenia ustabilizuje ciśnienie podczas normalnej pracy sieci oraz zapewni drugostronne zasilanie klienta strategicznego (Wrigley Poland, ul. Obodrzycka 69), u którego spadki ciśnienia lub brak wody będą skutkować dużymi kosztami odszkodowań ze strony Aquanet.	Sieć wodociągowa o średnicy 180mm i długości ok. 272m w ul. Gołężyckiej na odcinku od końcówki istniejącego wodociągu o średnicy 315mm (od wysokości posesji nr 25/25a) do połączenia z końcówką istniejącego wodociągu o średnicy 110mm (na wysokości posesji nr 27) 2014-2015 - dokumentacja projektowa 2016 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-05-13-151-0	Poznań - komora wodomierzowa w rejonie ulicy Darzyborskiej	15	0	0	0	0	15	uprządkowanie gospodarki wodociągowej w tym rejonie miasta	budowa komory wodomierzowej 2014-2015 - dokumentacja projektowa 2015-2016 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-05-14-042-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Obornickiej	0	0	0	0	40	40	Podłączenie nowych odbiorców na odcinku od ul. Kopczyńskiego do ul. Hulewiczów	Projekt wodociągu wraz z przyłączami (około 34 sztuk). Budowa wodociągu DN 180 mm z rur PE lub z żeliwa sferoidalnego - dł. około 1005 m (bez przyłączy). 2020-2021 - dokumentacja projektowa 2021-2022 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-05-14-051-1	Poznań - sieć wodociągowa w rejonie ul. Kotowo i Sądzińskiej.	0	5	30	80	0	115	Brak sieci wodociągowej. Pozyskanie nowych odbiorców.	Projekt sieci wodociągowej wraz z przyłączami. Budowa sieci wodociągowej (bez przyłączy) o średnicy DN150mm i długości ok. 135m. 2017-2018 - dokumentacja projektowa 2018-2019 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-05-14-057-0	Poznań i gminy - hydranty	1 725	1 725	1 725	1 725	1 725	8 625	Systematyczna wymiana hydrantów w złym stanie technicznym. Celem zadania jest niezawodność dostawy wody na potrzeby p.poz	2015 - realizacja ok. 30 hydrantów od 2016 - realizacja/rocznie ok. 265 hydrantów	rozwojowo-modernizacyjne
3-05-14-059-0	Poznań-magistrala wodociągowa: przejścia nad ciekami, wycinka drzew	50	950	0	0	0	1 000	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	2016 - dokumentacja projektowa 2017 - realizacja	inne
3-05-14-060-0	Poznań-magistrala wodociągowa: komory	400	800	800	800	0	2 800	Zły stan techniczny konstrukcji żelbetowych i wyposażenia technologicznego komór zlokalizowanych na magistralach Poznańskiego Systemu Wodociągowego. Stan techniczny uniemożliwia wykonywanie wyłączeń właściwych odcinków magistral z eksploatacji w przypadku wystąpienia awarii.	Wykonanie modernizacji komór technologicznych umieszczonych na magistralach wodociągowych (wymiana konstrukcji żelbetowej stropu, wymiana armatury, wykonanie wentylacji). 2015 - realizacja 1 komory 2016 - realizacja 2 komór rocznie 2017-2019 - realizacja 4 komór rocznie	rozwojowo-modernizacyjne
3-05-14-073-0	Poznań - likwidacja odbiorców ryczałtowych.	1 390	1 015	1 065	1 000	1 000	5 470	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 - 2020 dokumentacja projektowa (ok. 130 przyłączy/rocznie z sieciami) i realizacja wcześniej zaprojektowanych	racjonalizujące zużycie wody i odprowadzanie ścieków

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 2016-2020 Nr 14/07/2015										
Nr zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r.	Nakłady łącznie w latach 2015-2024	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA	ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
3-05-14-075-0	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Czeremchowej	40	150	0	0	0	190	Zły satn techniczny, połączenie sieci osiedlowej z wodociągiem w ul. Czeremchowej	budowa wodociągu o średnicy DN 100 mm i dł. ok. 100 m, budowa dwóch przyłączy wodociągowych o średnicy 63 mm z r PE oraz zaproj. wymianę zasuw odcinających budowa wodociągu o średnicy DN 100 mm i dł. ok. 55 m, budowa wodociągu o średnicy DN 150 mm i dł. ok. 100 m 2014 -2016 dokumentacja projektowa 2017 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
3-05-14-155-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. PGR Wielkie	0	0	40	260	1 000	1 300	Podłączenie nowych odbiorców - duży priorytet społeczny	Sieć wodociągowa w ul. PGR Wielkie DN 150 o dł. ok 1 590 m (sieć będzie się łączyć z istniejącym odcinkiem sieci w ul. Bojerowej) 2018-2019 - dokumentacja projektowa 2019-2020 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
3-05-14-180-1	Poznań-sieć wodociągowa w rejonie ul. Piolunowej i ul. Radojewo	0	0	20	310	500	830	Podłączenie nowych odbiorców w rejonie ul. Piolunowej, drogi odchodząca od ul. Piolunowej (obr/ark: 55/04, działki: 7/5) i ul. Radojewo.	Projekt wodociągu wraz z przyłączami (7 sztuk). Budowa wodociągu o średnicy 150 mm - dł. około 1273 m (bez przyłączy). 2018-2019 - dokumentacja projektowa 2019-2020 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
3-05-14-181-1	Poznań-sieć wodociągowa w rejonie ul. Miętowej, ul. Nadwarciańskiej, ul. Rubież	0	0	15	85	300	400	Podłączenie nowych odbiorców w rejonie drogi odchodzącej od ul. Miętowej (działka 390/2; obr/ark: 56/11), ul. Nadwarciańskiej, ul. Rubież.	Projekt wodociągu wraz z przyłączami (5 sztuk). Budowa wodociągu o średnicy 180 mm z PE - dł. około 353 m (bez przyłączy). 2018-2019 - dokumentacja projektowa 2019-2020 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
3-05-14-184-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Morasko, ul. Śnieżnej i ul. Mateckiego	0	55	260	1 500	1 500	3 315	Podłączenie nowych odbiorców w ulicy Morasko i ulicy Śnieżnej i odcinku ulicy Wietrznej	Projekt wodociągu wraz z przyłączami (około 41 sztuk). Budowa wodociągu o średnicy 125 mm - dł. około 380 m, budowa wodociągu o średnicy 180 mm - dł. około 220 m, budowa wodociągu o średnicy 315 mm - dł. około 1025 m (bez przyłączy). 2017-2018 - dokumentacja projektowa 2018-2020 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
3-05-14-209-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Krośniewickiej	0	0	0	0	8	8	potrzeba rozbudowy sieci wodociągowej na terenach istniejącej zabudowy jednorodzinnej - pozyskanie klienta	- wodociąg o średnicy DN = 150 mm i długości l = 224m 2020-2021 - dokumentacja projektowa 2021-2022 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
3-05-15-058-0	Poznań i gminy - magistrala wschodnia i komory wodociągowe	4 100	9 050	2 030	300	1 320	16 800	Zgodnie ze strategią produkcji wody w PSW	Zakres zadania: Etapy: 1. Wymiana odcinka magistrali DN1200mm o długości ok. 400 mb przy ul. Oświęcimskiej (wymiana na rurę stalową z zewn. powłoką 3 LPE i wewn. cementową) wraz z uregulowaniem służebności przesyłu oraz rozwiązaniem przewężenia przy autostradzie A2 przy ul. Oświęcimskiej 2016r. - dokumentacja i realizacja 2. Budowa komór reduktorów ciśnień (ok. 30szt.) wraz z opracowaniem dokumentacji technicznej 2018-2020r. - dokumentacja 2020-2023r. - realizacja 3. Przebudowa magistral DN1400 na odcinku od SUW Mosina do Puszczykowa 2016r. - dokumentacja 2017r. - realizacja 4. Wykonanie modernizacji technologiczno-konstrukcyjnej komór na magistrali - 21 szt. 2016r. - dokumentacja 2017-2018r. - realizacja	racjonalizujące zużycie wody i odprowadzanie ścieków

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 2016-2020 Nr 14/07/2015										
Nr zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r.	Nakłady łącznie w latach 2015-2024	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA	ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
3-05-15-074-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Starowiejskiej i ul. Zagonowej	0	0	5	95	210	310	Podłączenie dwóch odbiorców: w ulicy Starowiejskiej 18 i ulicy Zagonowej 25, poprawa dostawy wody w ulicy Zagonowej.	Projekt wodociągu wraz z 2 przyłączami do budynku nr 18 przy ul. Starowiejskiej i do budynku nr 25 przy ul. Zagonowej. Budowa wodociągu o średnicy 150 mm - dł. około 112 m, Wymiana istniejącej sieci wodociągowej DN 40 mm na nową DN 150 mm - dł. około 95 m (odcinek od ul. Zagonowej 27a- 24a). Wymiana istniejących przyłączy wodociągowych na nowe - 5 sztuk. Budowa przyłącza wodociągowego do budynku nr 25 przy ulicy Zagonowej. Przelączenie istniejących przyłączy wodociągowych - 2 sztuki. 2018-2019 - dokumentacja projektowa 2019-2020 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-05-15-102-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Huby Moraskie	0	0	0	20	180	200	Podłączenie nowych odbiorców w rejonie ulicy Huby Moraskie.	Projekt wodociągu wraz z przyłączami (4 sztuki). Budowa wodociągu o średnicy 250 mm - dł. około 700 m (bez przyłączy). 2019-2020 - dokumentacja projektowa 2020-2021 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-05-15-103-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Kowalewskiej nr 8-10	0	0	0	5	45	50	Brak sieci wodociągowej. Pozyskanie nowych odbiorców.	Projekt sieci wodociągowej wraz z przyłączami. Budowa sieci wodociągowej (bez przyłączy) o średnicy DN150mm i długości ok. 200m. 2019-2020 - dokumentacja projektowa 2020-2021 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-05-15-104-1	Poznań - sieć wodociągowa w rejonie ul. Ceglanej	0	0	0	15	140	155	Brak sieci wodociągowej. Pozyskanie nowych odbiorców.	Projekt sieci wodociągowej wraz z przyłączami. Budowa sieci wodociągowej (bez przyłączy) o średnicy - DN150mm i długości ok. 550m, - DN100mm i długości ok. 180m. 2019-2020 - dokumentacja projektowa 2020-2021 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-05-15-105-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Chryzantemowej	0	0	6	60	100	166	Brak sieci wodociągowej. Pozyskanie nowych odbiorców.	Projekt sieci wodociągowej wraz z przyłączami. Budowa sieci wodociągowej (bez przyłączy) o średnicy DN100mm i długości ok. 240m. 2018-2019 - dokumentacja projektowa 2019-2020 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-05-15-106-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Owczej i Lubniewickiej	0	0	15	185	600	800	Brak sieci wodociągowej. Pozyskanie nowych odbiorców.	Projekt sieci wodociągowej wraz z przyłączami. Budowa sieci wodociągowej (bez przyłączy) o średnicy DN100mm i długości ok. 1230m. 2018-2019 - dokumentacja projektowa 2019-2020 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-05-15-126-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Trebińskiej	0	5	45	0	0	50	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców	budowa sieci wodociągowej DN 100 mm o dł. ca 70 m 2017 - dokumentacja projektowa 2018 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-05-15-196-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. bocznej od ul. Pokrzywno	65	175	0	0	0	240	potrzeba rozbudowy systemu na terenach rozwijającej się zabudowy mieszkaniowej, wniosek Urzędu Miasta Poznania - WGKIM	wodociąg DN = 150 mm o długości 600 m 2015-2016 - dokumentacja projektowa 2016-2017 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-05-15-201-1	Poznań - sieć wodociągowa w ulicach Piwnej i Reknickiej.	15	130	305	0	0	450	potrzeba rozbudowy sieci wodociągowej na terenach istniejącej zabudowy	budowa wodociągu DN = 150 mm o długości 600 m oraz 14 szt. przyłączy 2016 - 2017 - dokumentacja projektowa 2017 - 2018 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne

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 2016-2020 Nr 14/07/2015										
Nr zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r.	Nakłady łącznie w latach 2015-2024	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA	ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
3-07-12-028-1	Swarzędz- sieć wodociągowa w ul. Rabowickiej	0	0	0	20	730	750	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	wodociąg DN 200 mm o dł. 700 m 2012 - projekt techniczny 2013-2014 - realizacja II etap wodociąg DN 225 mm o dł. 820 m 2019 - dokumentacja projektowa 2020 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
3-07-12-050-0	Swarzędz - sieć wodociągowa w ul. Pogodnej	24	350	0	0	0	374	Duża awaryjność (30 awarii). Wodociąg przebiega w terenie prywatnym, stąd utrudniony dostęp do węzłów zasuw.	Zakres rzeczowy: Wymiana wodociągu wraz z przyłączami w ul. Pogodnej. Do wymiany sieć wodociągowa 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 ok. 1000 mb przyłączy do 60 posesji 2015 - dokumentacja projektowa 2016 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
3-07-12-055-0	Swarzędz - sieć wodociągowa w ul. Krótkiej	4	16	70	0	0	90	połączenie z modernizacją nawierzchni w ulicach Zamkowej i Krótkiej przez Urząd Miasta i Gminy Swarzędz.	Zakres zadania: Wymiana wodociągu wraz z przyłączami w ul. Krótkiej. Do wymiany sieć wodociągowa na odcinku od ul. Zamkowej włąb zabudowy (lub - połączenie z rurociągiem w Placu Powst Wlkp) DN 50 z rur stalowych na sieć DN 125 na dl. ok. 80 m oraz dwa przyłącza o łącznej długości ok. 30 m 2016-2017 - dokumentacja projektowa 2018 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
3-07-12-059-0	Swarzędz - sieć wod-kan w ul. Zamkowej	52	900	0	0	0	952	Koordynacja z Gminą w ramach modernizacji ul. Zamkowej na odcinku od ul. Św. Marcina do Rynku - Gmina inwestorem zastępczym dla Aquanet Sieć wodociągowa bardzo awaryjna	Zakres rzeczowy: Sieć wodociągowa: DN 180 mm dl. 290 m oraz przyłącza na dl. ok. 200 m Renowacja kanału ogólnospławnego 2016 - dokumentacja projektowa 2017 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
3-07-13-054-0	Swarzędz - sieć wodociągowa w ul. Nowy Świat.	0	50	600	0	0	650	zastąpienie istniejącej sieci o niewystarczających średnicach, pozbawionej zasuw	Zakres zadania: - wodociąg o średnicy DN = 150 mm o dl. ok. 400 m - przyłącza o średnicy DN = 32 o łącznej dl. 480 m 2017 - dokumentacja projektowa 2018 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
3-07-13-073-0	Swarzędz - sieć wodociągowa w ulicach: Topolowa, Konarskiego, Leśna na terenie Nowej Wsi.	450	0	0	0	0	450	Wymiana sieci wodociągowej w połączeniu z modernizacją ulicy (inwestycja Gminy)	Zakres zadania: ul. Topolowa, wodociąg DN 180 mm, PE I = 205 m, 11 szt. przyłączy DN 32 mm o łącznej długości 110 m ul. Leśna, wodociąg DN 180 mm, PE I = 260 m, 24szt. przyłączy DN 32 mm o łącznej długości 240 m ul. Konarskiego, wodociąg DN 125 mm, PE I = 120 m, (istniejące przyłącza do przelączenia) ul. Modrzejewskiej, wodociąg DN 125 mm, PE I = 88 m, 2 szt. przyłączy DN 32 o łącznej długości 20 m ul. Konarskiego, kanał sanitarny DN 200 mm o dl. 35 m 2015 - dokumentacja projektowa 2016 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
3-07-13-141-0	Swarzędz - sieć wodociągowa na os.Czwartaków, Kościuszkowców, Dąbrowszczaków (ETAP II i III)	600	0	0	0	0	600	Wymiana sieci w powiązaniu z modernizacją ulic	Zakres zadania: budowa wodociągu DN 250 mm o dl. ok. 145 m, wodociągu DN 200 mm o dl. ok. 244 m, wodociągu DN 150 mm o dl. ok 228 m, wodociągu DN 100 mm o dl. 26 m 2014-2015 - dokumentacja projektowa 2016 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne

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 2016-2020 Nr 14/07/2015										
Nr zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r.	Nakłady łącznie w latach 2015-2024	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA	ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
3-07-14-068-0	Swarzędz - sieć wodociągowa w ulicy Spornej.	0	20	400	0	0	420	wymiana wodociągu podyktowana awaryjnością istniejącej sieci.	wodociąg o średnicy DN = 150 mm o długości ca 363 m wraz z armaturą oraz 16 szt. przyłączy o długości 210 m 2017 - dokumentacja projektowa 2018 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-07-14-216-1	Swarzędz - sieć wodociągowa w ulicach Cmentarnej, Malwowej, Krokusowej, Szafirowej Żonkilowej w Jasiniu.	0	15	650	565	0	1 230	potrzeba rozbudowy sieci wodociągowej na terenach rozbudowywanego osiedla zabudowy jednorodzinnej (wniosek Gminy Swarzędz, pozyskanie klienta)	budowa wodociągu o średnicy DN = 150 mm o długości ca 1 800 m (w tym przebudowa sieci o średnicy 100 mm i długości ca 515 m) 2017-2018 - dokumentacja projektowa 2018-2019 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-07-14-217-1	Swarzędz - sieć wodociągowa w ulicy Łozinowej w Garbach	0	20	280	0	0	300	potrzeba rozbudowy sieci na terenach powstającej zabudowy jednorodzinnej - pozyskanie klienta	budowa wodociągu o średnicy DN = 150 mm o długości l = 430 m 2017- dokumentacja projektowa, 2018 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-07-15-051-1	Swarzędz - sieć wodociągowa w ulicach; Bolesława, Leszka, Jadwigi, Władysława w Jasiniu.	20	430	0	0	0	450	postulowana przez Gminę Swarzędz rozbudowa wodociągu dla potrzeb planowanej zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej - pozyskanie klienta	budowa wodociągu o średnicy DN = 150 mm o długości 670 m - 2015-2016 - dokumentacja - 2017 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-07-15-076-1	Swarzędz - sieć wodociągowa w ul. Szumana	0	0	0	50	430	480	potrzeba porządkowania sieci (budynki zasilane w wodę z sąsiedniej ulicy), pozyskanie nowego klienta	budowa wodociągu o średnicy DN = 150 mm o długości l = 670 m 2019 - dokumentacja projektowa 2020 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-09-14-016-1	Puszczykowo - sieć wodociągowa w ul. Makowej	60	0	0	0	0	60	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców	budowa sieci wodociągowej DN 100 mm o dł. ca 125 m Gmina zapewnia projekt 2015-2016 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-11-06-011-1	Kórnik - przewody wodociągowe drugiego rzędu i magistrala wodociągowa zasilająca gminę z magistrali wschodniej	500	2 500	10 000	20 000	14 500	47 500	Poprawa dostawy wody i likwidacja istniejących stacji na terenie gminy.	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 2016 - zakończenie dokumentacji projektowej głównej magistrali, 2015-2016 - dokumentacja projektowa (wodociąg Kórnik-Dzieńmierowo) Od 2017 - realizacja	racjonalizujące zużycie wody i odprowadzanie ścieków
3-11-14-050-1	Kórnik - sieć wodociągowa w ul. Kasztanowej w Błażejewku.	0	0	45	185	0	230	Brak sieci wodociągowej. Pozyskanie nowych odbiorców. Realizacja możliwa po wykonaniu magistrali Kórnickiej	Projekt sieci wodociągowej wraz z przyłączami. Budowa sieci wodociągowej (bez przyłączy) o średnicy DN100mm i długości ok. 370m. 2018 - dokumentacja projektowa 2019 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-11-14-062-1	Kórnik - sieć wodociągowa dla rejonu osiedla Drapałka w Borówcu	0	0	90	650	0	740	Brak sieci wodociągowej. Pozyskanie nowych odbiorców.	Projekt sieci wodociągowej wraz z przyłączami. Budowa sieci wodociągowej (bez przyłączy) o średnicy DN100mm i długości ok. 1310m. 2018 - dokumentacja projektowa 2019 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-11-14-120-1	Kórnik - sieć wodociągowa w ul. Piaskowej w Kamionkach	0	0	10	20	135	165	Brak sieci wodociągowej. Pozyskanie nowych odbiorców.	Aktualizacja projektu sieci wodociągowej wraz z przyłączami (dokumentacja opracowana przez właściciela prywatnego i częściowo zrealizowana). Budowa sieci wodociągowej (bez przyłączy) o średnicy DN150mm i długości ok. 225m. o 2018-2019 - dokumentacja projektowa 2020 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne

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 2016-2020 Nr 14/07/2015										
Nr zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r.	Nakłady łącznie w latach 2015-2024	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA	ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
3-11-14-226-1	Kórnik - sieć wodociągowa w ul. Cedrowej, Jaśminowej i Platanowej w Kamionkach	0	0	15	25	200	240	Brak sieci wodociągowej. Pozyskanie nowych odbiorców.	Projekt sieci wodociągowej wraz z przyłączami. Budowa sieci wodociągowej (bez przyłączy): - o średnicy DN150 i długości ok. 130m w ul. Jaśminowej, - o średnicy DN100 i długości ok. 100m w ul. Cedrowej, - o średnicy DN100 i długości ok. 110m w ul. Platanowej, - o średnicy DN50 i długości ok. 45m w ul. bocznej od ul. Platanowej. 2018-2019 - dokumentacja projektowa 2020 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-11-14-251-1	Kórnik - sieć wodociągowa w rejonie ul. Skowronkowej i Nad Wodą w Szczytnikach	0	0	50	140	1 070	1 260	Brak sieci wodociągowej. Pozyskanie nowych odbiorców. Uporządkowanie istn. sieci w tym rejonie.	Projekt sieci wodociągowej wraz z przyłączami dla etapu docelowego: - o średnicy DN150 i długości ok. 1220m, - o średnicy DN100 i długości ok. 1460m. Budowa sieci wodociągowej (bez przyłączy) dla obecnej zabudowy: - o średnicy DN150 i długości ok. 1150m, - o średnicy DN100 i długości ok. 1020m. Budowa przyłącza wodociągowego do dz. nr 186, posesja nr 4 przy ul. Jeziornej (odłączenie od instalacji sąsiada). Wylączenie z eksploatacji istn. sieci wodociągowej w ul. Jeziornej: - o średnicy DN100 i długości ok. 600m, - o średnicy DN80 i długości ok. 180m, wraz z przełączeniem istn. wodociągu w ul. Samiej oraz istn. przyłączy (7 szt.) do istn. wodociągu o średnicy 225mm w ul. Jeziornej. 2018-2019 - dokumentacja projektowa 2020 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-11-15-016-1	Kórnik - sieć wodociągowa w ul. Zacisze w Błażejewie	0	0	20	135	0	155	Brak sieci wodociągowej. Pozyskanie nowych odbiorców. Realizacja możliwa po wykonaniu magistrali Kórnickiej.	Projekt sieci wodociągowej o średnicy DN100 i długości ok. 310m wraz z przyłączami. Budowa sieci wodociągowej (bez przyłączy) o średnicy DN100 i długości ok. 270m. 2018 - dokumentacja projektowa 2019 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-11-15-018-1	Kórnik - sieć wodociągowa w ul. Wesolej w Szczytnikach	0	0	15	45	360	420	Brak sieci wodociągowej. Pozyskanie nowych odbiorców.	Projekt sieci wodociągowej o średnicy: - DN150 i długości ok. 415m, - DN100 i długości ok. 225m, - DN50 i długości ok. 265m, wraz z przyłączami. Budowa sieci wodociągowej dla istn. zabudowy (bez przyłączy) o średnicy: - DN150 i długości ok. 370m, - DN100 i długości ok. 130m, - DN50 i długości ok. 165m. 2018-2019 - dokumentacja projektowa 2020 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-11-15-047-1	Kórnik - sieć wodociągowa w ul. Buczynowej i Lisa Witalisa w Borówcu	0	0	15	25	135	175	Brak sieci wodociągowej. Pozyskanie nowych odbiorców.	Projekt sieci wodociągowej: - o średnicy DN100 i długości ok. 1135m, - o średnicy DN50 i długości ok. 110m wraz z przyłączami. Budowa sieci wodociągowej (bez przyłączy) o średnicy DN100 i długości ok. 270m. 2018-2019 - dokumentacja projektowa 2020 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-11-15-079-1	Kórnik - sieć wodociągowa na os. Międzylesie w Czołowie	0	0	100	530	0	630	Brak sieci wodociągowej. Pozyskanie nowych odbiorców. Realizacja możliwa po wykonaniu magistrali Kórnickiej.	Projekt sieci wodociągowej o średnicy DN100 i długości ok. m wraz z przyłączami. Budowa sieci wodociągowej dla istn. zabudowy (bez przyłączy) o średnicy DN100 i długości ok. 970m. 2018 - dokumentacja projektowa 2019 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne

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 2016-2020 Nr 14/07/2015										
Nr zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r.	Nakłady łącznie w latach 2015-2024	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA	ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
3-11-15-080-1	Kórnik - sieć wodociągowa w rejonie ul. Mieczewskiej nr 63-65 w Kamionkach	0	0	10	15	210	235	Brak sieci wodociągowej. Pozyskanie nowych odbiorców.	Projekt sieci wodociągowej o średnicy DN100 i długości ok. 360m wraz z przyłączami. Budowa sieci wodociągowej dla istn. zabudowy (bez przyłączy) o średnicy DN100 i długości ok. 360m. 2018-2019 - dokumentacja projektowa 2020 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-11-15-081-1	Kórnik - sieć wodociągowa na osiedlach: Brzozowym, Topolowym i Zielone Wzgórze w Mościenicy	0	0	60	140	1 130	1 330	Brak sieci wodociągowej. Pozyskanie nowych odbiorców. Realizacja możliwa po wykonaniu magistrali Kórnickiej.	Projekt sieci wodociągowej o średnicy DN i długości ok. m wraz z przyłączami. Budowa sieci wodociągowej dla istn. zabudowy (bez przyłączy) o średnicy DN i długości ok. 2040m. 2018-2019 - dokumentacja projektowa 2020 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-16-11-126-1	Suchy Las - sieć wodociągowa w ul. Czeresniowej w Gołęczewie	1 500	0	0	0	0	1 500	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców	Zakres zadania: Budowa sieci wodociągowej DN 150 mm dł. ok. 1130 m od ul. Czeresniowej do terenów aktywizacji gospodarczej i terenów mieszkaniowych (przy ul. Pasięka i ul. Złotej). Wymiana istniejącej sieci wodociągowej z DN 80 na DN 150 w ul. Dworcowej w Gołęczewie, na odcinku od ul. Tysiąclecia do ul. Czeresniowej. 2015 - dokumentacja 2016 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-16-12-066-0	Suchy Las - pompownia wody w Gołęczewie	600	0	0	0	0	600	Wyeleminowanie problemów zaopatrzenia w wodę odbiorców w Gołęczewie na terenie o postępującej intensywniej zabudowie mieszkaniowej i wykonanie telemetrii.	Zakres rzeczowy: - budowa pompowni kontenerowej na istniejącej sieci wodociągowej wraz z wzmocnieniem sieci wodociągowej poprzez budowę nowego wodociągu DN 180 mm na długości ok. 150m 2015 - dokumentacja projektowa 2016 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-16-14-063-1	Suchy Las - magistrala wodociągowa ze Złotnik do Złotkowa, Gołęczewa, Zielątkowa i Chłudowa	180	300	2 000	2 000	2 600	7 080	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 Zielątkowo, Gołęczewo i Chłudowo.	Budowa magistrali : - ze Złotnik do Złotkowa 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. 2016-2017 - dokumentacja projektowa 2018-2021 - realizacja	racjonalizujące zużycie wody i odprowadzanie ścieków
3-22-15-019-1	Brodnica - sieć wodociągowa w miejscowości Esterpole	0	30	240	400	0	670	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców.	budowa sieci wodociągowej DN 100 mm o dł. ca 1036 m 2017-2018 - dokumentacja projektowa 2018-2019 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne

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 2016-2020 Nr 14/07/2015										
Nr zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r.	Nakłady łącznie w latach 2015-2024	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA	ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
	Ujęcie wody	10 003	14 140	16 356	15 780	4 330	60 609			
1-03-03-001-0	Ujęcie Mosina - studnie zastępcze	4 663	1 430	1 480	1 530	1 580	10 683	Zapewnienie utrzymania istniejącej wydajności i sprawności ujęcia.	2013-2014 - dokumentacja projektowa dla budowy 12 studni zastępczych w tym 11 na ujęciu infiltracyjnym i 1 na TNZ + przyłącza studzienne, wodociągi wody surowej i wymiana agregatów pompowych 2014 - wykonanie 12 studni 2015 - wykonanie 13 studni 2016 - wykonanie 14 studni (w tym 10 tych dodatkowych) od 2017 r. wykonanie po 4 szt. studni w ciągu roku + szczelne obudowy	rozwojowo-modernizacyjne
1-03-07-001-0	Ujęcie Mosina prace modernizacyjne	175	3 740	2 380	3 300	200	9 795	Utrzymanie sprawności pracy ujęcia oraz wzrost wydajności w dostosowaniu do wydajności SUW Mosina	Zakres rzeczowy: 1) Modernizacji byłego ujęcia lewarowego (Sowiniec): 2014-2016r. - dokumentacja 2017-2018r. - realizacja 2) Wymiana zużytych rurociągów wody surowej - 2014r. - zrealizowane 3) Wykonanie 32 otworów monitoringu ujęcia wody: 2015-2016r. - dokumentacja 2017r. - realizacja 4) Kompleksowa modernizacja ujęcia: 2017-2018r. - koncepcja 2018-2019r. - dokumentacja 2020-2023r. realizacja I etap po 2024r. - realizacja II etap (studnia promienista II) 5) Zabezpieczenia perspektywicznych terenów wodonośnych na terenie Gminy Mosina 2015-2016r. (opinie, operaty itp.)	rozwojowo-modernizacyjne
1-03-15-185-0	SUW Mosina - zawracanie wód popłucznych	0	50	1 646	0	0	1 696	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 2017-2018 - dokumentacja projektowa 2018 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
1-05-03-006-0	Ujęcie Dębina - studnie zastępcze	4 300	2 200	2 250	2 300	2 350	13 400	Zapewnienie utrzymania istniejącej wydajności i sprawności ujęcia.	2012 - 2016 r. - budowa 30 szt./rok studni wraz z połączeniem lewarowym od 2017r. - budowa 15 szt./rok studni wraz z połączeniem lewarowym	rozwojowo-modernizacyjne
1-05-03-008-1	Ujęcie Dębina - odbudowa i modernizacja stawów infiltracyjnych	640	160	8 600	8 600	0	18 000	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 250mb - zasuwy przy stawach infiltracyjnych - budowa systemu wyrównawczego pomiędzy stawami nr 7 i 8 (przewiert horyzontalny na odcinku ca 100mb dla rury DN 500mm wraz z zasuwą DN 500mm) - ogrodzenie 2016-2017 - dokumentacja 2018-2019 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne

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 2016-2020 Nr 14/07/2015										
Nr zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r.	Nakłady łącznie w latach 2015-2024	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA	ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
1-05-09-009-1	Poznań - Marlewo - zabezpieczenie terenów wodonośnych	0	0	0	50	200	250	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 r. - zakończone 2) Ekspertyza skutków przejścia III ramy komunikacyjnej i KDP przez ujęcie Dębina i SUW Wiśniowa - 2014r. - zakończone 3) Wykup terenu - ok. 73 ha powierzchni (średnio 20 zł za m ² = ok. 14,6 mln - na podstawie operatorów szacunkowych w tym rejonie 16-25 zł/m ²) - 2014r. - zakończone 4) II etap badań - 2019-2021	rozwojowo-modernizacyjne
1-05-11-011-0	Ujęcie Dębina -Modernizacja i budowa nowych komór na rurociągach lewarowych	130	5 870	0	0	0	6 000	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 zasuw DN 1000 mm na terenie ujęcia wody oddzielającej Lewary II i III wraz z podniesieniem jej obudowy o 1 m (dolozenie dwóch kręgów betonowych) i uszczelnieniem 2014-2015 - prace przygotowawcze (konceptja) 2015-2016 - dokumentacja projektowa 2017 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
1-05-14-218-0	Ujęcie Dębina - kabel energetyczny	60	450	0	0	0	510	Uzasadnienie - zapewnienie ciągłości zasilania energią elektryczną, niezbędną dla zapewnienia prac konserwacyjnych, związanych z utrzymaniem ujęcia wody Dębina Cel realizacji - zapewnienie ciągłości zasilania energią elektryczną, BHP	Zkares - wymiana 2 kabli o łącznej długości 740mb (2x370m, kabel YKY4x120mm ²) na odcinku od stacji transformatorowej A do drogi przy lewarze nr II na wysokości studni lewarowej nr 94 (łącznie z folią ostrzegawczą, mufami, końcówkami i tulejkami) 2016 - dokumentacja projektowa 2017 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
1-10-14-044-0	Ujęcie Promienko - zasilanie energetyczne	35	240	0	0	0	275	Uzasadnienie: 1. Ujęcie wody Promienko jest obecnie zasilane dwiema liniami kablowymi z SUW Gruszczyn (dł. 13 km) 2. Linie te są bardzo awaryjne (ok. 2 razy w roku) i pochodzą z lat 80-tych 3. Awaria 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).	Zakres zadania obejmuje zasilanie stacji transformatorowej w Promienku kablem z linii Pobiedziska-Głdowienka: 1. Ułożenie linii kablowej o długości ok. 800m 2. Modernizacja rozdzielnic SN wraz z układem rozliczeniowo-pomiarowym 2016 - 2017 dokumentacja i realizacja (Rozwiązanie alternatywne - zasilanie stacji transformatorowej w Promienku agregatami prądotwórczymi 0,4kV z układem SZR - wartość robót 332 976,42PLN)	rozwojowo-modernizacyjne

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 2016-2020 Nr 14/07/2015										
Nr zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r.	Nakłady łącznie w latach 2015-2024	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA	ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
	Uzdatnianie wody	8 605	4 630	2 700	3 050	11 300	30 285			
2-04-08-012-0	SUW - modernizacja stacji na terenie gminy Murowanej Gośliny	2 915	2 830	2 400	150	1 100	9 395	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 KAMINSKO - 2015/2016 - dokumentacja + RBM 2) Modernizacja SUW BODUSZEWO - 2016 - dokumentacja + RBM 3) Modernizacja SUW MUROWANA GOŚLIŃA - 2016 - dokumentacja, 2017 - RBM 4) Modernizacja SUW ŁOPUCHOWO - 2017 - dokumentacja, 2018 - RBM 5) Modernizacja SUW UCHOROWO - 2019 - dokumentacja, 2020 - RBM 6) Sieć wodociągowa DN 200 na odcinku ok. 600 mb SUW Długa Goślina do skrzyżowania z drogą 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 - dokumentacja, 2018 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
2-05-03-111-0	SUW Wiśniowa - modernizacja stacji	5 290	800	300	2 900	10 200	19 490	Konieczność dostosowania stacji do przepisów obowiązujących w Unii Europejskiej. Obecny układ jest niewydolny w świetle rozporządzenia z 29.03.2007.	2013-2014 - pielegnacja nasadzeń zamiennych 2014 - renowacja kanału deszczowego na terenie SUW 2014 - 2015 - projekt i realizacja - pawilon ekspozycyjny oraz modernizacja biomonitoringu (matłże) 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 2016-2018 - koncepcja z decyzjami 2018-2019 - dokumentacja projektowa 2020-2023 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
2-07-03-119-0	SUW Gruszczyn - modernizacja stacji	400	0	0	0	0	400	Roboty nie ujęte podczas modernizacji	2015-2016 - roboty remontowe zbiorników wody czystej i budynku chlorowni. W 2016 r. rozpoczęcie badań dotyczących wprowadzenia tlenu przed filtrami węglowymi. Wykonanie instalacji tlenowej 2016-2017.	rozwojowo-modernizacyjne
2-20-15-162-0	SUW Skoki - zbiornik i pompownia	0	1 000	0	0	0	1 000	Zły stan techniczny.	Budowa zbiorników retencyjnych oraz przebudowa pompowni wody. 2017 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
	Zaplecza techniczne i obiekty różne	5 804	5 070	7 975	6 625	200	25 674			
6-03-09-018-0	Mosina - ujęcie wody, linie kablowo-napowietrzne	1 950	0	0	0	0	1 950	Modernizacja linii kablowo-napowietrznych ze względu na zakłócenia pracy ujęcia wody Mosina	2015 - projekt modernizacji linii kablowo-napowietrznych 2016 - RBM - wymiana kabla SN 15 kV na odcinkach: - 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	rozwojowo-modernizacyjne
6-05-06-026-0	Poznań - kanalizacja teletechniczna Hetmańska-Garbary	0	0	0	50	200	250	Zagwarantowanie pewności łączności teletechnicznej między obiektem Spółki Wiśniowa - Garbary - uniezależnienie się od operatora zewnętrznego	Budowa sieci światłowodowej dl. 5 200 m 2019 rozpoczęcie dokumentacji projektowej po 2019 - realizacja	inne

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 2016-2020 Nr 14/07/2015										
Nr zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r.	Nakłady łącznie w latach 2015-2024	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA	ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
6-05-08-015-1	Poznań - zasilanie w energię elektryczną obiektów SUW Wiśniowa	450	800	6 975	6 575	0	14 800	SUW Wiśniowa - modernizacja stacji średniego napięcia oraz przystosowanie podłączenia pomp diagonalnych napięcie 6 kV, ponadto modernizacja stacji średniego napięcia K-25 ze względu na konieczność zainstalowania agregatu prądowłórczego, który będzie stanowił główne zasilanie obiektu w przypadku awarii systemu energetycznego ENEA Operator Sp. z o.o.	Zakres1: 1. Budowa budynku elektroenergetycznego wraz z dostosowaniem do zmiany napięcia zasilania z 6kV na 15kV 2. Budowa układu zasilania w ciepło i zastępczą energię elektryczną (agregat prądowłórczy + zespół pomp ciepła) 2016-2017r. dokumentacja 2018-2019r. - realizacja Zakres 2: Budowa kabla zasilającego relacji GPZ Starolęka - SUW Wiśniowa ca 3,5km 2016r. - dokumentacja projektowa 2017-2018r. - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
6-05-12-022-1	PSK - integracja systemów GIS i SCADA	0	500	0	0	0	500	Połączenie systemów informatycznych dla potrzeb Centralnego Systemu Zarządzania (CZS)	GIS - Geograficzny System Informacji Przestrzennej SCADA - Komputerowy system sterowania i gromadzenia danych 2017 - realizacja	inne
6-05-12-023-1	Rozbudowa systemu GIS - etap I	1 250	1 000	1 000	0	0	3 250	Rozbudowa systemu zgodnie z opracowywaną koncepcją rozwoju GIS, w celu stworzenia kompleksowego narzędzia do zarządzania majątkiem Spółki	GIS - Geograficzny System Informacji Przestrzennej 2014-2018 - realizacja	inne
6-05-12-024-1	Centralny system zarządzania wodą	1 112	450	0	0	0	1 562	Realizacja inwestycji niezbędnych dla wdrożenia Centralnego Systemu Zarządzania Wodą w celu optymalizacji kosztów funkcjonowania i jakości usług	2014/2015 - przystosowanie Pompowni Wody Rzecznej na UW Dębina do zdalnego sterowania projekt + realizacja 2014/2015 - przystosowania zb. wody czystej dla m. Mosina i m. Poznania na gorze Pożegowo oraz zb. wody czystej dla m. Poznania na Morasku projekt + realizacja 2016- montaż na sieci wodociągowej układów pomiaru jakości wody on-line 2015/2017 - realizacja docelowej Centralnej Dyspozytorni(CD) w budynku Pompowni Wody Czystej na Dolnej Wildzie 2015 - kamery do podglądu procesów technologicznych na SUW Mosina - 600 000,00 zł Zwiększenie zakresu w stosunku do planu pierwotnego: 2015 - Uruchomienie monitoringu z kamer na chlorowni na SUW Wiśniowa - 40 000,00zł 2015 - Punkty pomiaru poziomu na rzece Warcie umożliwiające pomiar przy wysokich poziomach wody podczas powodzi niezależnie od zasilania obiektów- 40 000,00zł 2015 - Zasilanie gwarantowane dla komputerowych systemów dyspozytorskich w tymczasowej Centralnej Dyspozytorni na Dolnej Wildzie - 35 000,00 zł 2015 - Zwiększenie zakresu automatyzacji chlorowni na SUW Gruszczyn wynikające z przeprowadzonego auditu w zakresie bezpieczeństwa eksploatacji obiektu - 30 000,00zł	inne
6-05-12-025-1	Centralny system zarządzania ścieki	50	0	0	0	0	50	Realizacja inwestycji niezbędnych dla wdrożenia Centralnego Systemu Zarządzania Ściekami w celu optymalizacji kosztów funkcjonowania i jakości usług.	2014 r.: - modernizacja systemów SCADA COŚ - modernizacja i budowa nowych systemów dla umożliwienia dozoru zdalnego Lewobrzeżnej Oczyszczalni Ścieków: - dozór zdalny OS Szlachęcin. Modernizacja i budowa nowych systemów dla umożliwienia dozoru zdalnego oczyszczalni w Szlachęcinie: - system telemetrii Telexus. Przyłączenie obszarów pomiaru energii elektrycznej do programu telemetrii. 2015 - cd realizacji sytemu telemetrii prace na Szlachęcinie - 140 tys. prace na LOS - 170 tys. aktualizacja licencji - 19 tys.	inne

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 2016-2020 Nr 14/07/2015										
Nr zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r.	Nakłady łącznie w latach 2015-2024	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA	ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
6-05-15-015-0	SUW Wiśniowa - przebudowa budynku Pompowni Wody Czystej - centralna dyspozytornia	960	2 000	0	0	0	2 960	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 2015 - 2016 - dokumentacja projektowa 2016-2017 - realizacja	inne
6-05-15-023-0	Poznań - zbiorniki Morasko - budynek wartowni	32	320	0	0	0	352	Cel inwestycji: - optymalizacja zasobów kubaturowych - poprawa warunków pracy pracowników ochrony Uzasadnienie: - zły stan techniczny istniejącego budynku wartowni - duża kubatura, nieadekwatna do potrzeb - wykorzystane ok.40% (wysokie koszty utrzymania obiektu - ogrzewanie, podatek od nieruchomości)	rozbiorka istniejącego budynku (projekt+rozbiorka) - budowa nowego budynku (koncepcja, projekt, RBM) wraz z wyposażeniem i klimatyzacją - zakup i montaż opraw oświetleniowych (zewn.) 60szt. 2015r. - koncepcja 2016r. - dokumentacja 2017r. - realizacja	inne
	B. KANALIZACJA SANITARNA I OGÓLNOSPŁAWNA	51 613	62 302	66 966	41 631	41 541	264 053			
	Sieci kanalizacyjne	51 613	62 302	66 966	41 631	41 541	264 053			
5-01-11-060-0	Czerwonak - Przepompownia w Owińskich	0	100	900	0	0	1 000	wymagana modernizacja przepompowni ze względu na zły stan techniczny	modernizacja zbiornika i wymiana pomp 2017 - dokumentacja projektowa 2018 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
5-02-13-047-0	Luboń - kanalizacja sanitarna w ulicach: Osiedlowej, Żabikowskiej i Źródlanej	2 356	0	0	0	0	2 356	Zły stan techniczny	Wymiana lub renowacja kanałów sanitarnych DN 200 mm - dl. ok. 1583 m, DN 200 mm - dl. ok. 9 m i wymiana przyłączy o średnicy DN 160 mm - dl. ok. 400 m w ulicach: Osiedlowej, Żabikowskiej i Źródlanej 2014-2016 - dokumentacja projektowa 2017-2018 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
5-02-13-164-1	Luboń - kanalizacja sanitarna w ul. Armii Poznań	96	1 374	0	0	0	1 470	Budowa kanalizacji sanitarnej dla istniejących mieszkańców.	Budowa kanału sanitarnego na odcinku od ul. 3 Maja do wys. posesji nr 78 w ul. Armii Poznań DN 250 mm - dl. ok. 730 m oraz kanału w drodze o nr geod.2/34 o DN 200 mm - dl. ok. 90 m, rurociągu tłocznego oraz przepompowni ścieków, zakup działki pod przepompownię 2015-2017 - dokumentacja projektowa 2017 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
5-03-13-111-1	Mosina - kanalizacja sanitarna w Baranowie	113	0	0	0	0	113	Obszar w strefie ochrony pośredniej ujęcia wody Mosina - Krajkowo - konieczność budowy kanalizacji sanitarnej	Budowa kanału sanitarnego DN 200 mm z rur kam. - dl. ok. 100 m 2014-2015 - dokumentacja projektowa 2016 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
5-03-13-130-1	Mosina - kanalizacja sanitarna w części wsi Baranowo, przełożenie wodociągu DN 100 mm	74	1 600	120	1 450	0	3 244	Obszar w strefie ochrony pośredniej ujęcia wody Mosina - Krajkowo - konieczność budowy kanalizacji sanitarnej, przełożenie wodociągu DN 100 mm biegnącego po terenach prywatnych działek.	przebudowa sieci wodoc. DN 100 mm z rur PVC o dl. 250 m na sieć DN 150 mm z rur PE o dl. 250 m - budowa sieci wodoc. DN 150 mm z rur PE o dl. 720 m wraz z przyłączem wodoc. 63 mm zakończonym studz. wodom. do przepompowni - budowa kanałów sanitarnych DN 200 mm - dl. ok.1155 m, r. tłocznego DN 90 mm ok. 409 m wraz z przyłączami do granic posesji - przepompownia ścieków 1 szt.o wydajności docelowej 5,03 dm3/s, zakup działki pod przepompownię 2014 - koncepcja 2015 - dokumentacja projektowa 2016-2018 realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
5-03-13-131-1	Mosina - kanalizacja sanitarna dla części wsi Sowinki	1 087	2 000	0	1 500	1 200	5 787	Obszar w strefie ochrony pośredniej ujęcia wody Mosina - Krajkowo - konieczność budowy kanalizacji sanitarnej	budowa kanałów sanitarnych DN 200 mm - dl. ok. 6331 m, rurociągów tłocznych DN75 mm - dl. ok. 117 m, DN 110 mm - dl. ok. 711 m, oraz 2 przepompowni, zakup działek pod przepompownię 2014-2015 - dokumentacja projektowa 2016-2017 - realizacja etapu I 2019-2020 - realizacja etapu II	rozwojowo-modernizacyjne

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 2016-2020 Nr 14/07/2015										
Nr zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r.	Nakłady łączne w latach 2015-2024	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA	ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
5-03-13-137-1	Mosina - kanalizacja sanitarna w Żabinku	85	3 591	3 500	0	0	7 176	Obszar w strefie ochrony pośredniej ujęcia wody Mosina - Krajkowo - konieczność budowy kanalizacji sanitarnej	budowa kanalizacji sanitarnej DN 200 mm - dł. ok. 2310 m, DN 300 mm - dł. ok. 405 m, r. tłocznego DN 75 mm o dł. ok. 1529 m, DN 200 mm o dł. ok. 1997 m oraz 4 przepompownie, budowa przyłączy kan. san. DN 160 mm, zakup działki pod przepompownię 2014-2017 - dokumentacja projektowa 2017-2018 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
5-03-13-138-1	Mosina - kanalizacja sanitarna dla terenów części wsi Krosno	0	60	60	3 600	4 000	7 720	Pozyskanie nowych odbiorców - obszar w strefie ochrony pośredniej ujęcia wody Mosina - Krajkowo	budowa kanalizacji sanitarnej DN 200 - 300 mm o dł. ok. 5 280 m, rurociągu tłocznego DN 75 - 200 mm o dł. ca 1150 m, i 2 przepompowni, zakup działek pod przepompownię 2017-2018 - dokumentacja projektowa 2019-2020 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
5-03-13-140-1	Mosina - kanalizacja sanitarna na terenie wsi: Czapury, Wiórek, Babki i ul. Staroleńskiej w Poznaniu	408	13 000	12 183	5 400	4 000	34 991	Budowa kanalizacji sanitarnej dla istniejących mieszkańców.	Budowa kanalizacji sanitarnej DN 315 - 200 - dł. ok. 19 960 m, r. tłoczny DN 300 - 50 mm - dł. ok. 4 690 m, 14 przepompowni, zakup działek pod przepompownię 2014-2016 - dokumentacja projektowa 2017-2021 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
5-03-13-142-1	Mosina - kanalizacja sanitarnej w Krajkowie	0	20	60	500	1 000	1 580	Pozyskanie nowych odbiorców - obszar w strefie ochrony pośredniej ujęcia wody Mosina - Krajkowo	budowa kanalizacji sanitarnej DN 200 mm o dł. ca 1000 m 2017-2018 - dokumentacja projektowa 2019-2020 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
5-03-13-144-1	Mosina - kanalizacja sanitarna w Baranówku	0	60	60	1 400	2 000	3 520	Pozyskanie nowych odbiorców - obszar w strefie ochrony pośredniej ujęcia wody Mosina - Krajkowo	budowa kanalizacji sanitarnej DN 200 mm - dł. ca 2258 m 2017-2018 - dokumentacja projektowa 2019-2020 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
5-03-13-183-1	Mosina - kanalizacja sanitarna w Rogalinie	150	700	0	0	0	850	Budowa kanalizacji sanitarnej dla istniejących mieszkańców.	Budowa kanalu sanitarnego DN 400 mm - dł. 275 m, kanalu sanitarnego DN 250 mm - dł. 13 m, kanalu sanitarnego DN 200 mm - dł. ok. 4 494 m, r. tłoczny DN 280 mm - dł. 3549m, r. tłoczny DN 90 mm - dł. 593 m oraz 2 przepompownie ścieków 2016-2017 - dokumentacja projektowa	rozwojowo-modernizacyjne
5-03-15-166-1	Mosina - kanalizacja sanitarna w rej. ul. Orzeszkowej i Konopnickiej	2 000	0	0	0	0	2 000	Pozyskanie nowych odbiorców	budowa kanałów sanitarnych DN 250 mm - dł. 2140 2015-2016 - realizacja Gmina inwestorem zastępczym	rozwojowo-modernizacyjne
5-05-03-500-1	Poznań i aglomeracja – lokalne przepompownie ścieków – transmisja danych	100	100	100	100	100	500	Transmisja danych z przepompowni ścieków oddawanych do eksploatacji w Poznańskim Systemie Kanalizacyjnym do centralnej dyspozytorni w pompowni Garbary. - poprawa kontroli pracy przepompowni - optymalizacji pracy systemu	realizacja - oprogramowania - ekranu wizualizacyjnego zadanie wieloletnie	rozwojowo-modernizacyjne
5-05-03-628-1	Poznań - kanalizacja sanitarna dla osiedla Kiekrz	480	6 000	5 500	0	0	11 980	Pozyskanie nowych odbiorców na terenie osiedla Kiekrz i Psarskie oraz ośrodków wypoczynkowo-rekreacyjnych	Zakres rzeczowy: Główna przepompownia ścieków i rurociągi tłoczne, zakup działki pod przepompownię 2015-2016 - dokumentacja projektowa 2017-2018 - realizacja Ostateczny zakres zostanie ustalony po realizacji koncepcji dla os. Kiekrz i os. Psarskie	rozwojowo-modernizacyjne
5-05-06-013-0	Poznań - model matematyczny sieci kanalizacyjnej i rozbudowa punktów pomiarowych na PSK	324	2 158	288	720	180	3 670	Usprawnienie kontroli nad pracą sieci poprzez uzyskanie pełnej wiedzy o pracy sieci Umożliwienie kontroli poprawności działania modelu obliczeniowego sieci	Zakres zadania: 2015 - 2020 - kampania pomiarowa, wykonanie modelu matematycznego sieci kanalizacyjnej m. Poznania	racjonalizujące zużycie wody i odprowadzanie ścieków
5-05-06-017-0	Poznań - kolektor ogólnospławny "A"	0	0	20	100	5 300	5 420	Odcinek niezrealizowany w zadaniu współfinansowanym przez Fundusz ISPA (kontrakt 3 - poz 5-05-06-006-1). Konieczność zapewnienia właściwej hydrauliki układu kanalizacyjnego modernizowanego w ramach ISPA.	Zakres zadania: budowa w rejonie ul. Kościelnej-Grudzieniec - kanalu DN 2000 mm dł 90 m - kanalu o przekroju 3200 mm x 1600 mm dł. 160 m oraz rurociąg kablowy dla światłowodów. 2015 - zakup nieruchomości (działki oznaczone nr 37 oraz 40, ark. 10, obręb Jeżyce) 2018-2019 - dokumentacja techniczna 2020 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne

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 2016-2020 Nr 14/07/2015										
Nr zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r.	Nakłady łącznie w latach 2015-2024	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA	ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
5-05-07-028-0	Pompownie sieciowe i komory zasuw prace modernizacyjne	150	150	150	150	150	750	Modernizacja przepompowni oraz komór zasuw	Zakres rzeczowy na bieżąco ustalany z działem eksploatacyjnym Spółki zadanie wieloletnie	rozwojowo-modernizacyjne
5-05-07-029-0	Modernizacja burzowców	0	0	0	0	100	100	Wymiana lub renowacja starych zużytych technicznie rurociągów odprowadzających wody przelewowe do odbiornika.	2020 - dokumentacja projektowa po 2020 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
5-05-07-033-0	Poznań - kolektor sanitarny Junikowski na odcinku od ul. Samotnej do ul. Głogowskiej	22 000	5 500	0	0	0	27 500	Zwiększenie przepustowości istniejącego kolektora i umożliwienie dalszego kanalizowania terenów przy węźle autostradowym miasta Poznania - rejon Komorniki.	Etap I - na odc. od ul. Samotnej do autostrady A2: - budowa kanału DN1400 L=1122m, - budowa kanału DN1000 L=28m, - budowa kanału DN250 L=15m, - zamulenie istniejącego kanału DN1000 L=1050m - budowa drogi eksploatacyjnej. Etap II - na odc. od autostrady A2 do ul. Głogowskiej: - budowa przepompowni ścieków Q=580l/s, - budowa rurociągu tłocznego DN600 L=300m, - budowa rurociągu tłocznego DN700 L=2524m, - budowa kanału DN800 L=46m, - budowa kanału DN1000 L=27m. Etap III - na odc. od autostrady A2 do ul. Głogowskiej: - renowacja kanału DN1000 L=2360m Budowa sieci wodociągowej DN100 L=120m w rejonie ul. Korfanteo. 2013 - 2015 - koncepcja etap I i II 2015 - dokumentacja projektowa etap I i II 2016 - 2017 - realizacja etapu I i II 2022 - realizacja etapu III	racjonalizujące zużycie wody i odprowadzanie ścieków
5-05-11-043-0	Przyłącza kanalizacyjne	900	700	700	700	700	3 700	Wymiany przyłączy kanalizacyjnych będących w złym stanie technicznym	Zapobieganie zdarzeniom awarii - wymiana przyłączy w złym stanie technicznym zadanie wieloletnie	rozwojowo-modernizacyjne
5-05-13-035-0	Poznań - modernizacja głowicy górnej syfonu przy ul. Karpię	1 920	8	0	0	0	1 928	Awaryjny stan techniczny głowicy górnej syfonu oraz urządzeń obsługujących głowicę (zastawki kanałowe przelewowe, krata przeciwprądowa). Konieczność zapewnienia bezawaryjnej pracy układu transportowego, którego jednym z głównych elementów jest przedmiotowy syfon. Przewidywane w najbliższym czasie dociążenie dodatkowymi ilościami ścieków sanitarnych syfonu. Usprawnienie obsługi syfonu.	modernizacja górnej głowicy syfonu 2013 - koncepcja 2015-2016 - dokumentacja projektowa 2016 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
5-05-13-048-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. 28 Czerwca 1956 roku	1 430	0	0	0	0	1 430	Porządkowanie gospodarki ściekowej.	budowa kanału sanitarnego DN 200 mm - dł. ok. 220 m oraz przyłączy kanalizacji sanitarnej DN 160 mm - dł. ok. 130 m 2014-2015 - dokumentacja projektowa 2016- realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
5-05-13-089-0	Poznań - kolektor Górnej Strefy	0	350	6 650	0	0	7 000	Przebudowa kolektora Górnej Strefy w rejonie ul. Chemicznej ze względu na zły stan techniczny	Budowa kolektora o przekroju 2 x DN 2,6 m o dł.ok. 300 m 2017 - dokumentacja projektowa 2018 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
5-05-13-095-1	Poznań - kanalizacja sanitarna na os. Pawła Strzeleckiego oraz w ul. Głuszyna i Ożarowskiej	160	2 040	2 500	0	0	4 700	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 przepompowni ścieków 2014 - koncepcja 2016 - 2017dokumentacja projektowa 2017-2018 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
5-05-13-134-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w zlewni istniejącego Kolektora Umultowskiego	67	500	1 006	0	0	1 573	Budowa kanalizacji sanitarnej dla istniejących mieszkańców na terenie Umultowa	Budowa kanalizacji sanitarnej DN 200mm, dł.ok.1738m na następujących odcinkach: 1. Zachodni odcinek ul. Widłakowej, północny odcinek ul. Zagajnikowej, dwie drogi odchodzące na wschód od ul. Zagajnikowej, ul. Ślázowa 2. Południowy odcinek ul. Zagajnikowej 3. Droga odchodząca na południe od ul. Jasne Blonie 4. Odcinki ul. Pomarańczowej. 5. Odcinek ul. Cytrynowej 6. Rejon między ul. Bożydara a ul. Daktylową 2014-2016 - dokumentacja projektowa 2017-2018 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne

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 2016-2020 Nr 14/07/2015										
Nr zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r.	Nakłady łącznie w latach 2015-2024	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA	ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
5-05-13-135-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w zlewni programowanego Kolektora Moraskiego	228	300	12 000	12 000	6 500	31 028	Budowa kanalizacji sanitarnej dla istniejących mieszkańców na terenie Radojewa i Umultowa	ETAP I ul. Nadwarciańska, Tymiankowa, Skrzypowa, Rubież, Bożywoja, Miętowa, Naramowicka, Rumiankowa, Laurowa, Dziurawcowa, Górczykowa, Bazyliowa - rurociągi tłoczne: DN 90 mm, dl. ok. 442m; DN 110 mm, dl. ok. 262m; DN 125 mm, dl. ok. 449m; DN 250 mm dl. ok. 133m; - kanały grawitacyjne: DN 200 mm, dl. ok. 5775m; DN 300 mm, dl. ok. 1340m; DN600 mm, dl. ok. 1402m; DN 800mm, dl. ok. 1784m; - przepompownie ścieków: P15, P16, P22, P24 ETAP II ul. Piotunowa, Radojewo, Podbiałowa, Kminkowa, Halszki, Radojewo, Łopianowa, Lubczykowa, Nadwarciańska - rurociągi tłoczne: DN 90 mm, dl. ok. 1456m; DN110mm, dl. ok. 384m; DN180mm, dl. ok. 142m; DN250mm, dl. ok. 1024m; - kanały grawitacyjne: DN 200mm, dl. ok. 5387m; DN250mm, dl. ok. 510m; DN 300mm, dl. ok. 978m; DN 350mm, dl. ok. 1590m; - przepompownie ścieków: P8, P9, P10, P11, P21 2015-2017 - dokumentacja projektowa 2018-2021 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
5-05-13-136-1	Budowa urządzeń wodno-kanalizacyjnych	1 100	1 200	1 300	1 300	1 300	6 200	Zwrot kosztów włączenia do sieci wod-kan przyłączy		rozwojowo-modernizacyjne
5-05-13-149-1	Poznań - kanalizacja sanitarna na terenie os.Szczepankowo - ETAP IV	298	6 411	3 211	2 711	4 011	16 642	Budowa kanalizacji sanitarnej dla istniejących mieszkańców w ul. Przedpole, Kobylepole, Michałowo, Sierpowa, Roślinna, Skibowa, Sowice, Owocowa, Nad Łężyńką, Winogronowa, Dereniowa, Porzeczkowa, Aroniowa, Bobrownicka, Truskawkowa, Żyzna, Darzyńska.	a) zlewnia PS 11 - budowa kanalizacji DN 200 mm o dl. ok. 1 165 m, 1 szt. przep. ścieków, r. tłoczny DN 90 mm o długości l = 355 m b) zlewnia PS 12 - budowa kanalizacji DN 200 mm o dl. ok. 1 855 m, 1 szt. przep. ścieków, r. tłoczny DN 100 mm o dl. ok. 755 m c) zlewnia PS 10 - budowa kanalizacji DN 200 mm o dl. ok. 1 750 m, 1 szt. przep. ścieków, r. tłoczny DN 150 mm o dl. ok. 370 m d) zlewnia PS 9 - budowa kanalizacji DN 200 mm o dl. ok. 1 550 m, 1 szt. przep. ścieków, r. tłoczny DN 100 mm o dl. ok. 240 m e) zlewnia PS 8 - budowa kanalizacji DN 200 mm o dl. ok. 1 685 m, 1 szt. przep. ścieków, r. tłoczny DN 90 mm o dl. ok. 805 m 2014-2015 - dokumentacja projektowa 2016-2020 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
5-05-13-150-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ulicy Ostrowskiej i sąsiednich oraz na terenie osiedli Krzesiny i Krzesinki	600	7 100	12 000	8 000	8 000	35 700	Budowa kanalizacji sanitarnej dla istniejących mieszkańców - ul. Ostrowska, Bruzdowa, Ustrzycka, Nad Spławką, Chrzanowska, Tarnowska, Przemyska, Zawiertowska, Siewierska, Świątniczki, Podjaryszki, Nad Krzesinką, Niząńska, Pokrzywno, Rymanowska, Rudzka, Krzesiny, Garaszewo, Pabianicka, Jarosławska, Gorlicka, Nowotarska, Pruszkowska, Mielecka, Janowska, Lubelska, Silniki, Śmigi, Rakietowa, Skrzydlata, Śmiała, Dobropole, Gospodarska.	zlewnia PS 20 i PS 21 - budowa kanalizacji DN 200 mm o dl. ok. 7 510 m, 2 szt. przep. ścieków, r. tłoczny DN 90 mm o dl. ok. 535 m, r. tłoczny o dl. ok. 335 m - zlewnia PS 22 i PS 23 - budowa kanalizacji DN 250 mm o dl. ok. 440 m, DN 200 mm o dl. 3 120 m, 2 szt. przep. ścieków, r. tłocz. DN 200 mm o dl. ok. 1 485 m, r. tłocz. DN 90 mm o dl. ok. 605 m - zlewnia PS 13 i PS 3 - budowa kanalizacji DN 300 mm o dl. ok. 960 mb, DN 200 mm o dlug. l = 1 395 m, 2 szt. przep. ścieków, r. tłocz. DN 200 mm o dl. 795 m, r. tłocz. DN 100 mm o dl. ok. 410 m - zlewnia PS 6 - budowa kanalizacji DN 200 mm o dl. ok. 1 415 m, 1 szt. przep. ścieków, r. tłoczny DN 100 mm o dl. ok. 295 m - zlewnia PS 7 - budowa kanalizacji DN 200 mm o dl. ok. 480 m, 1 szt. przep. ścieków, r. tłoczny DN 90 mm o długości 160 m 2014-2016 - dokumentacja projektowa 2017-2020 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
5-05-14-052-0	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Czeremchowej	512	2 000	0	0	0	2 512	Zły stan techniczny istniejącego kanału, częściowo biegnącego pod istniejącą zabudową, uuprządkowanie sieci kanalizacyjnej biegnącej po terenach prywatnych	Zakres zadania: - budowa kanału DN 200 mm dl. ok. 501 m - budowa 2 przecisków w rurze osłonowej - budowa 19 przyłączy kanalizacyjnych 2014-2016 - dokumentacja projektowa 2017 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
5-05-14-076-0	Poznań - kanalizacja sanitarna na terenie Dębca i Świerczewa	974	0	0	0	0	974	Uporządkowanie gospodarki ściekowej na terenie Dębca i Świerczewa	Budowa kanału sanitarnego w ul. Leszczyńskiej DN 200 mm dl. ok. 190 m od ul. Vetulaniego do posesji nr 151 oraz przyłączy kanalizacyjnych 10 szt. Przelączenie istniejących przyłączy kanalizacji sanitarnej - 3 szt. Budowa odcinka kanału sanitarnego w ul. Leszczyńskiej DN 200 mm o dl. ok. 80m od wys. posesji nr 151 do wys. posesji nr 143. 2014-2015 - dokumentacja projektowa 2015-2016 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne

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 2016-2020 Nr 14/07/2015										
Nr zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r.	Nakłady łącznie w latach 2015-2024	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA	ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
5-05-14-122-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ulicach: Bałtycka, Rozewska, Helska.	580	1 000	0	0	0	1 580	porzeba 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 = 550 m oraz r.tłocznego o średnicy Dn = 90 mm o długości l = 140 m i 2 sztuk przepompowni ścieków 2015-2016 dokumentacja projektowa 2016-2017 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
5-05-15-052-1	Realizacja podłączeń do sieci kanalizacyjnej	10 000	0	0	0	0	10 000	Realizacja przyłączy kanalizacyjnych w celu zrealizowania założeń KPOSK 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. Działania w powyższym zakresie prowadzone będą w okresie od 1.04.2015 r. do 31.12.2015 r.	Przyłącza kanalizacyjne 2015-2016 - dokumentacja projektowa i realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
5-07-13-147-0	Swarzędz - sieć wodociągowa i kanalizacja sanitarna w obrębie ciek Mieluch (ETAP I)	1 515	0	0	0	0	1 515	Uporządkowanie gospodarki wod - kan. w obrębie ciek Mieluch (odcięcie ciek od dopływu ścieków sanitarnych)	Budowa kanałów sanitarnych DN 200 mm o dł. ok. 990 m, 64 szt. przyłączy kanalizacji sanitarnej, 1 szt. przepompowni ścieków, r.tłocznego DN 100 mm o dł. ok. 50 m, budowa sieci wodociągowej DN150 mm o dł. ok. 320 m, 16 szt. przyłączy wodociągowych 2014-2015 - dokumentacja projektowa 2016 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
5-07-13-148-0	Swarzędz - sieć wodociągowa i kanalizacja sanitarna w obrębie ciek Mieluch (ETAP II)	500	0	0	0	0	500	Uporządkowanie gospodarki wod - kan. w obrębie ciek Mieluch (odcięcie ciek od dopływu ścieków sanitarnych)	Budowa kanalizacji sanitarnej DN 200 mm o dł. ok. 360 m, 13 szt. przyłączy, budowa wodociągu DN 150 mm o dł. ok. 230 m 2014 - 2015 dokumentacja projektowa 2016 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
5-07-13-175-1	Swarzędz - kanalizacja sanitarna w ul. Łowęcińskiej i Wrzesińskiej w m. Jasin	950	0	0	0	0	950	Kanal tranzytowy dla odbioru ścieków z m. Łowęcina oraz z terenów m. Jasin	kanal sanitarny DN 250 mm, dł. 1 130 m przepompownia ścieków 1 szt. r. tłoczny DN 150 mm, dł. 15 m przyłącza kanalizacyjne 20 szt. 2014-2016 dokumentacja projektowa 2016 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
5-11-14-147-1	Kórnik - rurociąg tłoczny z przepompowni głównej w Kórniku do oczyszczalni ścieków w Borowcu	380	4 100	0	0	0	4 480	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.	Projekt i budowa (przebudowa po nowej trasie) rurociągu tłocznego o średnicy DN300 i długości ok. 3700m. Wyłączenie z eksploatacji ist. 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. 2015 - 2016 - dokumentacja projektowa 2017 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
5-13-08-019-1	Kleszczewo - kanalizacja sanitarna dla Tulec	0	0	2 000	0	0	2 000	Pozyskanie ścieków. Inwestycja wspólna Aquanet i Gminy Kleszczewo.	Zakres rzeczowy Aquanet: r. tł. dł. 1230 m + przepompownia ścieków, zakup działki - dokumentacja projektowa zakończona 2018 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
5-21-15-204-1	Dopiewo - kanalizacja sanitarna w ul. Małwowej	20	180	1 000	0	0	1 200	Brak sieci kanalizacyjnej. Pozyskanie nowych odbiorców.	Projek i budowa: - kanalizacji sanitarnej: * o średnicy DN300 i dł. ok. 220m, * o średnicy DN250 i dł. ok. 580m, - przyłączy do granicy działki - 7 szt., - przełączenie dopływu ze Skórzewa do nowego kanału, - instalacja przepływomierza ilości ścieków na kanale o średnicy DN300. 2016-2017 - dokumentacja projektowa 2017-2018 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
5-22-13-139-1	Brodnica - kanalizacja sanitarna dla wsi Żabno	56	0	1 658	2 000	3 000	6 714	Obszar w strefie ochrony pośredniej ujęcia wody Mosina - Krajowo - konieczność budowy kanalizacji sanitarnej	Budowa kanałów sanitarnych DN 200 mm o dł. ok. 1400 m, r. tłoczny. DN 75 mm o dł. ok. 1000 m i 1 przepompownia ścieków, zakup działki 2014-2017 - dokumentacja projektowa 2018-2021 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
C. OCZYSZCZALNIE ŚCIEKÓW		17 366	24 805	12 150	5 320	0	59 641			
Oczyszczalnie ścieków		17 366	24 805	12 150	5 320	0	59 641			

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 2016-2020 Nr 14/07/2015										
Nr zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r.	Nakłady łącznie w latach 2015-2024	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA	ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
4-01-12-032-0	COS - zagospodarowanie terenu - I etap	200	0	0	0	0	200	Konieczność zakończenia prac związanych z przeprowadzką działów: Eksploatacji Sieci Kanalizacyjnej i Serwisu Sieci Kanalizacyjnej 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 (zieleń),	1. Nowa portiernia przy budynku Centralnej Dyspozytorni (CD) 2. Waga samochodowa 3. Nasadzenia w części wschodniej terenu COS 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: 2015 - dokumentacja projektowa, 2016 - realizacja 2012 - dokumentacja projektowa 2012 - 2015 realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
4-01-13-037-0	Szlachęcin - modernizacja oczyszczalni ścieków	1 250	3 000	0	0	0	4 250	Konieczność podwyższenia standardów technicznych na OŚ Szlachęcin ze względu na: - wprowadzenie jednoczesnego 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 - mieszkadła pompujące - armatura, rurociągi 2016-2017 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
4-05-11-055-0	COS - modernizacja instalacji oczyszczania powietrza	1 050	1 050	0	0	0	2 100	Ograniczenie emisji odorów i bioaerozoli w celu zmniejszenia uciążliwości oczyszczalni dla otoczenia.	Zakres zadania: 2012 - usunięcie awarii biofiltra 55.4 - Kontrakt 1 2013 - budowa instalacji spalania odorów z kondensatorów Stacji termicznego Suszenia Osadu (STSO) 2014-2015 - instalacja oczyszczania powietrza pozostałych gazów z STSO (nie podlegających spalaniu) lub budowa nowej instalacji oczyszczania powietrza w przypadku braku możliwości spalania odorów	rozwojowo-modernizacyjne
4-05-12-034-0	COS - wał p. powodziowy	100	4 400	0	0	0	4 500	Ekspertyza wału wykazała konieczność naprawy wału z uwagi na zagrożenie znacznymi szkodami na terenie oczyszczalni	Wykonanie remontu wału przeciwpowodziowego, w tym uszczelnienie przesłony poziomą, wraz z usunięciem zieleni kolidującej na odcinku ok. 500 m 2015-2016 - dokumentacja projektowa 2017 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
4-05-12-037-0	COS - modernizacja wentylacji zagęszczaczy ob.20.1 i 20.2 i utylizacji powietrza	1 258	0	0	0	0	1 258	W przypadku przekroczeń wartości siarkowodoru i metanu, uruchamia się wentylacja awaryjna i całe powietrze zużyte jest "wyrzucane" na zewnątrz obiektu bez oczyszczenia - krótkotwała, ale bardzo silna uciążliwość odorowa Protesty okolicznych mieszkańców, konieczność zmniejszenia uciążliwości zapachowej oczyszczalni, poprawienie odbioru społecznego Spółki.	Zmiana średnic rurociągów odciegowych, zwiększenie przepustowości urządzenia do oczyszczania powietrza pochodzącego z wentylacji. 2016 - koncepcja 2016 - dokumentacja projektowa 2015-2016 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
4-05-12-039-0	COS - modernizacja układu płukania i odzysku piasku i skratek oraz budowa punktu przyjmowania odpadów wraz z doprowadzeniem wody technologicznej.	380	2 900	0	0	0	3 280	Przekroczenie ilości Rozpuszczonego Węgla Organicznego (RWO) w skratkach - w przypadku kontroli WIOŚ, obciążenia karami za przekroczenia, zakaz składowania na składowisku odpadów. Poprawa skuteczności płukania krat, zmniejszenie ilości włókien w osadzie odwodnionym, obniżenie RWO w skratkach. Polepszenie układu płukania i transportu skratek i piasku w celu dostosowania do wymogów prawnych dot. ograniczenia organiki w odpadach poddawanych składowaniu. Konieczność wyeliminowania problemów eksploatacyjnych związanych z przyjmowaniem ścieków z wozów asenizacyjnych (czyszczenie sieci kanalizacyjnej).	modernizacja instalacji płukania krat, - modernizacja instalacji płukania skratek i piasku (separatory, płuczki piasku, prasopłuczki skratek) - wykonanie instalacji do odbioru ścieków z opróżnianych wozów asenizacyjnych Aquanet z czyszczenia kanalizacji, z separacją piasku z wykorzystaniem urządzeń hali krat - wykonanie telemetrii - wykonanie adsorbera z hali krat - wykonanie instalacji doprowadzającej wodę technologiczną do hali krat. 2015-2016 - dokumentacja projektowa 2017 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne

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 2016-2020 Nr 14/07/2015										
Nr zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r.	Nakłady łącznie w latach 2015-2024	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA	ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
4-05-12-046-0	Wzrost produkcji energii "zielonej" na terenie COŚ. Budowa instalacji do przyjęcia osadów pofiltracyjnych SUW Mosina.	500	4 650	7 300	0	0	12 450	Konieczność ograniczenia kosztów poprzez zwiększenie produkcji energii "zielonej" na COŚ poprzez: - wzrost produkcji biogazu na terenie COŚ - 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 COŚ. Wspomagają proces usuwania fosforu. Oszczędności COŚ z tytułu zmniejszonej ilości zakupu koagulantu. Oszczędności WPW 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 COŚ 2016-2017 - dokumentacja projektowa 2017-2018 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
4-05-12-047-0	Ograniczenie emisji odorów z obiektów LOS	7 500	0	0	0	0	7 500	Protesty okolicznych mieszkańców, konieczność zmniejszenia 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 osadu - zageszczaczy, 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 2012-2013 - dokumentacja projektowa 2014 - realizacja 2013-2014 - modernizacja i budowa nowych systemów dla umożliwienia dozoru zdalnego Lewobrzeżnej Oczyszczalni Ścieków 2015-2016 - wymiana biofiltrów 55.2 i 55.3	rozwojowo-modernizacyjne
4-05-12-049-0	Wzrost produkcji energii "zielonej" na terenie LOS	500	1 060	0	0	0	1 560	Konieczność ograniczenia kosztów poprzez zwiększenie produkcji energii "zielonej" na LOS 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 dozowania substancji organicznych do WKF na terenie LOS 2015-2016 - dokumentacja projektowa 2016-2017 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
4-05-13-038-0	COŚ - modernizacja rurociągów recyrkulacji zewnętrznej w pompowniach osadu recykulowanego	0	0	0	320	0	320	Przywrócenie pełnej sprawności technicznej rurociągów po ok. 12 latach eksploatacji. W przypadku awarii rurociągu spowodowanej przeciekiem, koniecznym jest wyłączenie z ruchu uszkodzonego odcinka i zatrzymanie pompy recyrkulacyjnej, a tym samym zmniejszenie procentu recyrkulacji w stosunku do dopływu ścieków do bioreaktora.	Wymiana zużytych kształtek. Realizacja: 2019	rozwojowo-modernizacyjne
4-05-14-043-0	COŚ - Modernizacja Głównego Punktu Zasilania.	500	5 400	0	0	0	5 900	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 - 2016-2017.	inne
4-05-14-046-1	COŚ - Instalacja fotowoltaiczna o mocy 1,5 MWp.	0	83	1 850	5 000	0	6 933	Produkcja energii ze źródeł odnawialnych (wypełnienie zobowiązań wobec UE).	Budowa instalacji fotowoltaicznej o mocy 1,5 MWp. 2015 - koncepcja 2017 - 2018 dokumentacja projektowa 2018-2019 - realizacja	inne
4-05-14-148-1	COŚ - budowa turbiny ORC	200	800	3 000	0	0	4 000	Zagospodarowanie ciepła odpadowego pochodzącego ze spaliny gazogeneratorów i suszarni osadu na terenie COŚ.	2016 - koncepcja 2016- dokumentacja projektowa 2017-2018 - realizacja	inne
4-05-14-193-0	COŚ - modernizacja piaskowników.	2 238	1 462	0	0	0	3 700	Zły stan techniczny obiektu, postępująca korozja konstrukcji kanałów piaskowników.	Konieczność przeprowadzenia modernizacji polegającej na wykonaniu dodatkowych powłok ochronnych konstrukcji żelbetowej kanałów piaskowników oraz ogrzewania bieżni piaskowników. 2016-2017 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne

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 2016-2020 Nr 14/07/2015										
Nr zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r.	Nakłady łącznie w latach 2015-2024	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA	ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
4-05-14-203-1	COS - modernizacja kotłowni.	670	0	0	0	0	670	Zły stan techniczny i postępująca korozja głównych podzespołów kotła.	wymiana jednego z istniejących kotłów na kaskadę kotłów kondensacyjnych zasilanych gazem ziemnym i biogazem wraz z systemem automatyki, - wykonanie wewnętrznego przyłącza i instalacji gazu ziemnego, - wymiana drugiego z istniejących kotłów na kaskadę kotłów kondensacyjnych zasilanych gazem ziemnym wraz z systemem automatyki. 2015 - dokumentacja projektowa 2016 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
4-05-15-045-1	COS - wykonanie systemu sygnalizacji pożaru w obiektach na terenie Centralnej Oczyszczalni Ścieków.	800	0	0	0	0	800	Podwyższenie stanu bezpieczeństwa pożarowego oczyszczalni.	Budowa infrastruktury, która zapewni przesył danych z czujek pożarowych do centrali sterującej systemem; zakup centrali; budowa elementów systemu z przekazem do wartowni oraz centralnej dyspozytorni na COS. 2015 - dokumentacja projektowa 2016 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
4-05-15-078-0	ŁOŚ - modernizacja systemu recyrkulacji osadu obiekt 27 maszynownia ZKF.	220	0	0	0	0	220	Modernizacja aktualnego systemu pompowego poprzez montaż nowych pomp wirowych pozwoli obniżyć wysokie koszty eksploatacyjne (koszty części zamiennych - stator i rotor) obecnie pracujących pomp ślimakowych.	Dostawa, montaż i rozruch 3 szt. kompletnych agregatów pompowych wirowych. 2016 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
D. INNE DZIAŁANIA		800	400	400	400	400	2 400			
Inne działania		800	400	400	400	400	2 400			
7-05-03-900-1	Badania rozwojowe	300	300	300	300	300	1 500		Badania umożliwiające wprowadzenie innowacji w działalności Spółki. W roku 2015 planowane są badania: 1. Analiza metod rozpuszczania osadów przylegająca do ziarna antracytowo-kwarcowego 2. Analiza możliwości optymalizacji procesów przetwarzania cieczy i gazów	inne
7-05-07-011-1	Koncepcje programowo - przestrzenne	150	100	100	100	100	550	Spełnienie założeń Rozwoju Strategicznego Spółki	2014 - Koncepcja zwodociągowania i skanalizowania obszaru gminy Swarzędz 2014/2015 - Koncepcji programowo – przestrzennej skanalizowania rejonu południowo-zachodniej części Poznania wraz z częścią miasta Luboń oraz gminy Dopiewo 2015 - Koncepcja odbioru ścieków sanitarnych z nieskanalizowanej części Lubonia leżącej po wschodniej stronie ul. Armii Poznań 2015 - Koncepcja zwodociągowania i skanalizowania nowego osiedla w Bninie, gm. Kórnik 2015 - Koncepcja rozdziału kanalizacji ogólnospławnej w Swarzędzu 2015 - Koncepcja Koncepcja aplikacji do rozliczeń energii 2015 - Koncepcja budynku przepompowni na SUW Wiśniowa 2015 - Koncepcja COS Koziegłowy - budowa instalacji zagospodarowania osadu w obiektach Dalkia Poznań S.A.	inne
7-05-15-099-1	Koncepcja polityki zarządzania energią w Spółce Aquanet SA	350	0	0	0	0	350	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.	inne
E. ZAKUPY		3 220	3 220	3 736	3 000	3 000	16 176			
Zakupy środków trwałych		3 220	3 220	3 736	3 000	3 000	16 176			
9-05-04-600-1	Zakupy inwestycyjne	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000	15 000			inne
9-05-15-211-1	Leasing samochodów osobowych i dostawczych	220	220	736	0	0	1 176		Leasing samochodów osobowych i dostawczych. 2015 - 2018 - realizacja	inne
F. Rezerwy		28 666	38 125	35 915	35 920	33 000	171 626			
budżet - modernizacja PSK		0	9 000	10 000	10 000	10 000	39 000			
R-13-120	budżet - modernizacja PSK	0	8 975	9 577	9 140	6 070	33 762			rozwojowo-modernizacyjne
5-05-13-026-0	Poznań - kanalizacja ogólnospławna w ul. Ewangelickiej	0	0	0	160	1 000	1 160	Wymiana kanału ze względu na zły stan techniczny oraz działanie kanału pod ciśnieniem.	Wymiana kanału ogólnospławnego o przekrojach DN500, J400/600, J350/520, J250/370 o łącznej długości ok. 522 mb na kanał o średnicach DN 400mm; DN 500 mm. Likwidacja istniejącego nieczynnego kanału technologicznego DN 500 mm i dł. ok 450 mb. 2019 - dokumentacja projektowa 2020-2021 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne

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

Zadania własne - wspólne

25 z 31

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA na lata 2016-2020 Nr 14/07/2015										
Nr zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r.	Nakłady łącznie w latach 2015-2024	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA	ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
5-05-14-168-0	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Opolskiej i Wiązowskiej	0	0	0	90	1 410	1 500	Zły stan techniczny	wymiana kanalizacji sanitarnej DN 200 mm o dł. ca 310,0 m, wymiana przyłączy 30 szt., oraz budowa nowych przyłączy 3 szt. 2019 - dokumentacja projektowa 2020 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
5-05-14-169-0	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Szubińskiej	0	0	0	80	1 020	1 100	Zły stan techniczny, silna korozja	budowa kanalizacji sanitarnej DN 200 mm o dł. ca 230m, przebudowa przyłączy 17szt. i przełączenie 4 szt. przyłączy 2019 - dokumentacja projektowa 2020 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
5-05-15-021-1	Poznań- kanalizacja sanitarna w ul. Dworskiej	0	15	268	0	0	283	Umożliwienie odprowadzenia ścieków z posesji Karpią 4 i posesji Naramowicka 144a, 146a, 148. Uporządkowanie gospodarki wodno-ściekowej.	Budowa kanalizacji sanitarnej fi 250 mm, dł. ca. 89 m i przyłączy kanalizacyjnych 2 sztuki (do posesji Naramowicka 144 oraz Dworska 6). Przełączenie istniejących sieci do nowej kanalizacji. Porządkowanie istniejącego systemu kanalizacyjnego. 2017 - dokumentacja projektowa 2018 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
5-05-15-060-0	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Czarna Rola	0	0	25	330	500	855	Zły stan techniczny sieci	Renowacja kanalu sanitarnego: DN 250 mm - dł. ca 288 m i DN 200 - dł. ca. 53 m, przyłącza kanalizacyjne do renowacji: 8 sztuk, montaż kapeluszy - 5 przyłączy kanalizacyjnych. 2018 - 2019 - dokumentacja projektowa 2019 - 2020 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
5-05-15-203-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Sielawy	0	10	130	200	0	340	Umożliwienie odprowadzenia ścieków z posesji przy ulicy Sielawy. Uporządkowanie gospodarki wodno-ściekowej.	Budowa kanalizacji sanitarnej fi 200 mm, dł. ca. 214 m i przyłączy kanalizacyjnych 5 sztuk. Przełączenie istniejących sieci do nowej kanalizacji. Porządkowanie istniejącego systemu kanalizacyjnego. 2017 - 2018 - dokumentacja projektowa 2018 - 2019 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
	budżet - modernizacja PSW	3 700	3 720	3 720	3 920	5 000	20 060			
R-15-082	budżet - modernizacja PSW	2 455	0	2 400	850	2 040	7 745			rozwojowo-modernizacyjne
3-02-14-165-1	Luboń - sieć wodociągowa w ul. Wojska Polskiego	0	0	0	0	50	50	Uniknięcie 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 o dł. 565 m (przeniesienie wodoc. z terenu prywatnego) , 32 przyłącza do wymiany i 2 przyłącza do przeniesienia 2020 - dokumentacja projektowa 2021 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-02-14-166-1	Luboń - sieć wodociągowa w ul. Żabikowskiej	0	0	0	0	50	50	Uniknięcie roszczeń związanych z przebiegiem sieci przez tereny prywatne	budowa sieci wodociągowej w ul. Żabikowskiej (przeniesienie z terenów prywatnych w pas drogowy na odcinku od ul. Szymanowskiego do nr 37) DN 200 mm o dł. ca 205 m wymiana 12 przyłączy i 4 przyłącza do przełączenia 2020 - dokumentacja projektowa 2021 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-03-14-167-1	Mosina - sieć wodociągowa w Baranowie	0	0	0	10	90	100	uporządkowanie - wymiana dwóch równoległych wodociągów na jeden nowy	budowa sieci wodociągowej DN150 mm o dł. ca 122 m (wymiana dwóch wodoc. DN 80 na jeden wodoc.) 2019 - dokumentacja projektowa 2020 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-04-14-173-0	Murowana Goślina - sieć wodociągowa w ulicy Dolnej w Rakowni.	0	0	0	0	50	50	potrzeba wymiany wynikająca z awaryjności istniejącej sieci.	wodociąg DN = 150 o długości ca 1 400 m oraz 36 szt.z przyłączy 2020 - dokumentacja projektowa 2021 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-05-13-055-0	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Warszawskiej	0	0	0	20	160	180	zastąpienie istniejącej sieci z lat 30 - tych, żeliwo i stal, bardzo zły stan techniczny.	- wodociąg PE fi 180 mm o długości ca 290 mb - przyłącza 16 szt, PE fi 32 mm o łącznej długości l = 160 mb 2019-2020 - dokumentacja projektowa 2020-2021 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne

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 2016-2020 Nr 14/07/2015										
Nr zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r.	Nakłady łącznie w latach 2015-2024	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA	ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
3-05-14-040-0	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Garbary	700	1 200	0	0	0	1 900	Zły stan techniczny	Renowacja bezwykopowa sieci wodociągowej w ul. Garbary na odcinku od ul. Grochowe Łąki do ul. Szelągowskiej w Poznaniu: Długość 585 m, średnica DN 300 mm. 2016-2017 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-05-14-117-0	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Głogowej	0	30	270	0	0	300	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców - umożliwienie podłączenia nowej posesji dz. nr 18 ul. Głogowa	wymiana sieci wodociągowej DN 150 mm o dł. ok. 116,0 mb (na odcinku od ulicy Jesionowej do posesji nr 12) oraz w ramach planowanej inwestycji należy uwzględnić wymianę istniejących przyłączy. 2017 - dokumentacja projektowa 2018 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-05-14-170-0	Poznań - sieć wodociągowa w ulicy Bałtyckiej	0	50	450	2 000	0	2 500	potrzeba realizacji inwestycji wynika z wynika ze złego stanu technicznego istniejącej sieci	renowacja wodociągu o średnicy DN = 400 mm o długości 910 m (rękaw ciasnopasowy), z 2 szt. odpowietrzników, remontem komór, wymiana zasuw na odwodnieniach szt. 2, przełączenie przyłączy DN = 150 mm szt 2 2017- dokumentacja projektowa 2018-2019 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-05-14-222-0	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Aleja Wielkopolska - strona północna	0	0	80	720	700	1 500	Zły stan techniczny, brak pewności w dostawie wody	Wymiana sieci wodociągowej w ul. Aleja Wielkopolska - strona północna o dł. ok 939 m DN 180 mm z rur PE. W zakresie planowanej inwestycji należy dokonać wymiany istniejących przyłączy (15 sztuk) na przyłącza z rur PE. 2018-2019 - dokumentacja projektowa 2019-2021 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-05-14-224-0	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Aleja Wielkopolska - strona południowa	0	2 300	0	0	0	2 300	Zły stan techniczny, brak pewności dostawy wody.	Renowacja sieci wodociągowej DN 250 mm w ul. Aleja Wielkopolska - strona południowa o dł. ok. 889 m wraz z wymianą przyłączy szt. 28 o dł. ok. 342 m 2017 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-05-14-252-0	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Ewangelickiej	0	0	0	100	560	660	Uporządkowanie sieci wodociągowej poprzez likwidację nieczynnej magistrali wodociągowej biegnącej z nieczynnej stacji pomp oraz zamknięcie systemu w pierścieniu poprzez wybudowanie nowego wodociągu fi 200 mm.	Likwidacja nieczynnej magistrali wodociągowej DN 550 o dł. ok 500 mb. Budowa wodociągu DN 200 mm o dł. ok. 700 mb. 2019 - dokumentacja projektowa 2020-2021 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-05-15-057-0	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Czarna Rola	475	0	0	0	0	475	Zły stan techniczny sieci.	Renowacja bezwykopowa istniejącej sieci wodociągowej: DN 150 mm - dł. ca 250 m, wymiana bezwykopowa (przeclsk) przyłączy wodociągowych - 6 sztuk, przełączenie przyłączy wodociągowych (bez renowacji) - 6 sztuk. 2015 - 2016 - dokumentacja projektowa 2016 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-07-03-348-0	Swarzędz - wodociąg w Placu Niezłomnych	70	140	500	0	0	710	wymagana wymiana sieci (materiał częściowo ołów) ze względu na dużą awaryjność i zbyt małą średnicę	budowa wodociągu DN = 150 mm o łącznej długości 500 mb wraz z przyłączami o dł. 450 mb wraz z równoczesną wymianą kanałów. - 2016 - dokumentacja - 2017 - 2018 realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-16-15-205-1	Suchy Las - sieć wodociągowa w rejonie ul. Obornickiej	0	0	20	220	1 300	1 540	Budowa nowych odcinków sieci wodociągowej w ul. Obornickiej-uporządkowanie uzbrojenia przekazanego przez Gminę Suchy Las ma majątek Aquanet S.A. Budowa w następujących działkach drogowych: - ulica Szaflerowa - 786/10, 787/4, 788/2, 789/2, 790/13, 791/19 - ulica Zielona - 799/14, 799/12, 799/20, 800/3 - działki drogowe - 791/22, 792/6, 796/3, 797/6, 797/8, 798/6, 799/15, 799/13	Projekt wodociągu wraz z przyłączami. Budowa sieci wodociągowej o średnicy 180 mm z rur PE - dł. około 1400 m (bez przyłączy). 2018-2019 - dokumentacja projektowa 2019-2020 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
	Informatyzacja	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000	15 000			
R-14-237	Informatyzacja	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000	15 000			inne
	rezerwa na inwestycje nieprzewidziane	4 000	4 000	4 000	4 000	4 000	20 000			
R-11-065	rezerwa na inwestycje nieprzewidziane	4 000	4 000	4 000	4 000	4 000	20 000			inne

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 2016-2020 Nr 14/07/2015										
Nr zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r.	Nakłady łącznie w latach 2015-2024	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA	ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
	rezerwa na zaspokojenie roszczeń z tyt realizacji sieci wod-kan	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000	10 000			
R-11-107	rezerwa na zaspokojenie roszczeń z tyt realizacji sieci wod-kan	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000	10 000			inne
	rezerwa odtworzenia i renowacje	10 966	11 405	8 195	8 000	4 000	42 566			
R-14-077	rezerwa odtworzenia i renowacje	0	0	0	3 800	4 000	7 800			rozwojowo-modernizacyjne
3-05-14-138-1	Poznań - sieć wodociągowa w rejonie ul. Jana Pawła II i Ronda Śródka	190	0	0	0	0	190	Zły stan techniczny wodociągu. Realizacja związana z przebudową drogi.	Wymiana po istniejącej trasie wodociągu stalowego o średnicy 300mm na długości ok. 53m wraz z wymianą zasuw oraz odwodnienia.	rozwojowo-modernizacyjne
3-05-14-157-0	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Św. Marcina	30	1 600	1 040	0	0	2 670	1. Poznańskie Inwestycje Miejskie planują w II połowie 2015r. przeprowadzić modernizację układu drogowego ulicy Św. Marcin na odcinku od ul. Kościuszki do Al. Marcinkowskiego oraz Al. Marcinkowskiego od ul. Św. Marcin do ul. Podgórznej w Poznaniu. 2. Na przedmiotowym obszarze znajduje się sieć wodociągowa i kanalizacyjna wybudowana w latach 1896 - 1902, która jest obecnie w złym stanie technicznym i została zakwalifikowana do renowacji/wymiany. Pozostawienie infrastruktury wod - kan w obecnym stanie technicznym, niesie za sobą ryzyko wystąpienia licznych awarii, dla których usunięcia konieczne będzie naruszenie nowej nawierzchni drogowej lub nowej trakcji tramwajowej. 3. Technicznie i ekonomicznie uzasadnione jest równoczesne przeprowadzenie robót budowlanych.	SIEĆ WODOCIĄGOWA Część I 1. Renowacja przewodów wodociągowych: - o średnicy 300 mm i dł. ok 180 m - o średnicy 150 mm i łącznej dł. ok 550 m 2. Likwidacja przewodów wodociągowych - o średnicy 300 mm, dł. ok 430 m - o średnicy 150 mm, dł. ok 180 m 4. Przyłącza wodociągowe - wymiana 26 szt - przełączenie 4 szt Część II 1. Budowa przewodów wodociągowych - o średnicę 300 mm, dł. ok 130 m - o średnicy 150 mm, dł. ok 15 m 2. Likwidacja przewodów wodociągowych - o średnicy 100 - 150 mm, łączna dł. ok 115 m 3. Przyłącza wodociągowe - wymiana 6 szt - przełączenie 1 szt 2016-2017 - dokumentacja projektowa 2017-2018 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-05-14-192-0	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Zielonej	0	0	20	200	0	220	Zły stan techniczny wodociągu. Wodociąg przebiega w linii nasadzeń starego drzewostanu.	Wymiana istniejącego wodociągu fi 150 mm na dł. ok 110 m. Wymiana 4 szt. przyłączy wodociągowych o łącznej dł. ok 20 m. Przełączenie 2 szt przyłączy wodociągowych. 2018 - dokumentacja projektowa 2019 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-05-14-202-0	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Kolejowej	2 560	0	0	0	0	2 560	Zły stan techniczny wodociągu. Koordynacja z modernizacją drogi realizowaną przez PIM	Wymiana wodociągu fi 150 mm na dł. ok 1041 mb Likwidacja wodociągu fi 80 mm na dł. ok 303 mb Budowa wodociągu fi 150 mm o dł. ok 60 mb Wymiana przyłączy 42 szt. wodociągowych o łącznej dł. ok. 500 mb Przełączenie 15 szt. przyłączy wodociągowych 2015-2016 - dokumentacja projektowa 2016 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne

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 2016-2020 Nr 14/07/2015										
Nr zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r.	Nakłady łącznie w latach 2015-2024	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA	ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
3-05-15-055-0	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Szelągowskiej	140	2 730	0	0	0	2 870	Zły stan techniczny sieci wodociągowej. Planowana, przez Spółkę Gazowniczą w Poznaniu, wymiana sieci gazowniczej znajdującej się w dużym zbliżeniu do istniejącego uzbrojenia wod - kan.	Wymiana wodociągu f 150 mm, w ul. Szelągowskiej na odcinku od ul. Garbary do ul. Przelajowej, o dł. ok 1340 mb. Wymiana 37 szt przyłączy wodociągowych. Renowacja 42 szt. przyłączy kanalizacyjnych o łącznej dł. ok 815 m 2016- dokumentacja projektowa 2017 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-05-15-059-0	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Kraszewskiego	36	500	630	0	0	1 166	Zły stan techniczny	Renowacja przewodów wodociągowych f 200 mm i f 300 mm o łącznej długości ok. 810 mb Wymiana 12 szt przyłączy wodociągowych oraz przełączenie 6 szt. przyłączy wodociągowych 2015-2016 - dokumentacja projektowa 2017-2018 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-05-15-063-0	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Dąbrowskiego - etap II	110	2 700	2 700	0	0	5 510	zły stan techniczny infrastruktury. Koordynacja z modernizacją układu drogowego i torowego	Renowacja/modernizacja sieci wodociągowej o łącznej dł. ok. 3 860 mb Wymiana 92 szt przyłączy wodociągowych. Szczegółowy zakres modernizacji do ustalenia po dostarczeniu przez PIM ostatecznie zatwierdzonej koncepcji układu drogowego i torowego. 2015-2016 - dokumentacja projektowa 2017-2018 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-05-15-065-0	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Wierzbicice i 28 Czerwca 1956	0	195	195	2 000	0	2 390	Zły stan techniczny uzbrojenie. Koordynacja z modernizacją układu torowego i drogowego	Renowacja/modernizacja sieci wodociągowej na odcinku drogi długości ok 3,4 km Zakres rzeczowy do ustalenia po dostarczeniu przez PIM koncepcji modernizacji układu i torowego oraz informacji na temat etapowania inwestycji 2017-2018 - dokumentacja projektowa 2019 - rozpoczęcie realizacji	rozwojowo-modernizacyjne
5-05-14-139-0	Poznań - kanalizacja sanitarna w rejonie ul. Jana Pawła II i ul. Baraniaka	2 100	0	0	0	0	2 100	Zły stan techniczny kanałów. Realizacja związana z przebudową drogi.	Renowacja istniejących kolektorów sanitarnych: - betonowych o wymiarach 800/1380mm na długości ok. 107m wraz z renowacją 2 komór kanalizacyjnych; - żelbetonowych o średnicy 1400mm na długości ok. 223m wraz z renowacją 7 komór kanalizacyjnych. Przeniesienie szafki punktu pomiarowego poza projektowaną drogę.	rozwojowo-modernizacyjne
5-05-14-158-0	Poznań - kanalizacja ogólnospławna w ul. Św. Marcina	20	1 030	680	0	0	1 730	1. Poznańskie Inwestycje Miejskie planują w II połowie 2015r. przeprowadzić modernizację układu drogowego ulicy Św. Marcina na odcinku od ul. Kościuszki do Al. Marcinkowskiego oraz Al. Marcinkowskiego od ul. Św. Marcina do ul. Podgórznej w Poznaniu. 2. Na przedmiotowym obszarze znajduje się sieć wodociągowa i kanalizacyjna wybudowana w latach 1896 - 1902, która jest obecnie w złym stanie technicznym i została zakwalifikowana do renowacji/wymiany. Pozostawienie infrastruktury wod - kan w obecnym stanie technicznym, niesie za sobą ryzyko wystąpienia licznych awarii, dla których usunięcia konieczne będzie naruszenie nowej nawierzchni drogowej lub nowej trasy tramwajowej. 3. Technicznie i ekonomicznie uzasadnione jest równoczesne przeprowadzenie robót budowlanych.	SIEĆ KANALIZACYJNA 1. Renowacja kanałów o przekrojach 20/30 cm; 30/45cm; 40/60 cm; 45/68 cm o łącznej dł. ok. 550 m. 2. Renowacja przyłączy kanalizacyjnych - 43 szt o łącznej dł. ok 420 m 2016-2017 - dokumentacja projektowa 2017-2018 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
5-05-15-014-0	Poznań - sieć kanalizacyjna w ul. Kraszewskiego	50	720	1 000	0	0	1 770	Zły stan techniczny	Renowacja kanałów ogólnospławnych o łącznej dł. ok 780 mb. Renowacja 19 szt. przyłączy kanalizacyjnych o łącznej dł. ok 215 mb. 2015-2016 dokumentacja projektowa 2017-2018 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne

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 2016-2020 Nr 14/07/2015										
Nr zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r.	Nakłady łącznie w latach 2015-2024	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA	ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
5-05-15-050-0	Poznań - sieć kanalizacyjna w ul. Kolejowej	4 000	0	0	0	0	4 000	Zły stan techniczny kanałów i przyłączy. Koordynacja z inwestycją drogową prowadzoną przez PIM	Renowacja kanałów ogólnospławnych: 1. w ul. Kolejowej (od ul. Gąsiorowskich do ul. Kanałowej) o przekroju 700/1050 mm i dł. ok 128 m 2. w ul. Gąsiorowskich o przekroju 600/900 mm i dł. ok 195 m 3. w ul. Kanałowej (od ul. Kolejowej do ul. Małeckiego) o przekroju 1000/1500 mm i dł. ok 145 m 4. w ul. Granicznej (od ul. Kolejowej do ul. Strusia) o przekroju 350/530 i dł. ok 140 m 5. w ul. Calliera (od ul. Kolejowej do posesji nr 8a) o średnicy 250 mm i dł. ok 100 m 6. w ul. Mottego (od ul. Kolejowej do ul. Łukaszewicza) o przekroju 250/380 mm i dł. ok 185 m 7. w ul. Karwowskiego (od ul. Kolejowej do ul. Łukaszewicza) o przekroju 250/380 mm i dł. ok 155 m Łączna długość: 1 048 mb Renowacja 67 szt. przyłączy kanalizacyjnych i przełączenie 18 szt. 2016 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA na lata 2016-2020 Nr 14/07/2015										
Nr zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r.	Nakłady łącznie w latach 2015-2024	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA	ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
5-05-15-062-0	Poznań - sieć kanalizacyjna w ul. Dąbrowskiego - etap II	80	1 800	1 800	0	0	3 680	Zły stan techniczny sieci kanalizacyjnej. Koordynacja z modernizacją układu drogowego i torowego.	Renowacja/modernizacja sieci kanalizacyjnej o łącznej dł. ok. 1 800 m Renowacja/wymiana przyłączy kanalizacyjnych 30szt. Szczegółowy zakres rzeczowy do określenia po dostarczeniu przez PIM ostatecznie zatwierdzonej koncepcji układu torowo - drogowego 2015-2016 - dokumentacja projektowa 2017-2018 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
5-05-15-064-0	Poznań - sieć kanalizacyjna w ul. Wierzbicice i 28 Czerwca 1956	0	130	130	2 000	0	2 260	Zły stan techniczny uzbrojenie. Koordynacja z modernizacją układu torowego i drogowego	Renowacja/modernizacja sieci kanalizacyjnej na odcinku drogi długości ok 3,4 km Zakres rzeczowy do ustalenia po dostarczeniu przez PIM koncepcji modernizacji układu i torowego oraz informacji na temat etapowania inwestycji 2017-2018 - dokumentacja projektowa 2019 - rozpoczęcie realizacji	rozwojowo-modernizacyjne
5-05-15-202-0	Poznań - kanalizacja sanitarna w ulicy Stalowej.	1 500	0	0	0	0	1 500	potrzeba renowacji istniejącego kanalu sanitarnego w połączeniu z inwestycją ZDM (budowa ulicy Szewalska-Folwarczna-Stalowa)	2015 - dokumentacja projektowa 2016 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
5-05-15-217-0	Poznań - kanalizacja sanitarna w ulicy Starachowickiej i Arkońskiej.	150	0	0	0	0	150	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 2015 - 2016 - dokumentacja projektowa 2016 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
	Rezerwa służebność przesyłu / prawa użytkowania (wnip)	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000	15 000			
R-15-207	Rezerwa służebność przesyłu / prawa użytkowania (wnip)	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000	15 000			inne
	Rezerwa służebność przesyłu na terenach gminnych / prawa użytkowania (wnip)	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000	10 000			
R-15-208	Rezerwa służebność przesyłu na terenach gminnych / prawa użytkowania (wnip)	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000	10 000			inne

Legenda:

Zadania nowe w stosunku do PI 2014-2023 z uwzględnieniem PI 2015-2017

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]					
	2016	2017	2018	2019	2020	2016-2020
rozwojowo-modernizacyjne	102 536	133 673	138 886	108 286	93 944	577 325
racjonalizujące zużycie wody i odprowadzanie ścieków	30 689	23 108	17 483	24 220	19 600	115 100
inne	22 174	29 123	23 986	22 450	17 600	115 333
Łącznie	155 399	185 904	180 355	154 956	131 144	807 758

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 rozwojowe

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA na lata 2016-2020 Nr 14/07/2015										
Nr zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r.	Nakłady łącznie w latach 2016-2020	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA	ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
	Pule	17 588	13 926	28 641	29 569	30 984	120 708			
	Brodnica	5	5	10	10	10	40			
	Dopełnienie puli	0	0	0	0	0	0			rozwojowo-modernizacyjne
	Splata puli	5	5	5	5	5	25			rozwojowo-modernizacyjne
	Pula pierwotna	0	0	5	5	5	15			rozwojowo-modernizacyjne
	Czerwonak	1 163	462	1 013	1 564	1 013	5 215			
	Dopełnienie puli	701	0	0	551	0	1 252			rozwojowo-modernizacyjne
	Splata puli	462	462	462	462	462	2 310			rozwojowo-modernizacyjne
	Pula pierwotna	0	0	551	551	551	1 653			rozwojowo-modernizacyjne
	Kórnik	116	116	232	232	232	928			
	Dopełnienie puli	0	0	0	0	0	0			rozwojowo-modernizacyjne
	Splata puli	116	116	116	116	116	580			rozwojowo-modernizacyjne
	Pula pierwotna	0	0	116	116	116	348			rozwojowo-modernizacyjne
	Lubon	348	348	807	807	773	3 083			
	Dopełnienie puli	0	0	0	0	0	0			rozwojowo-modernizacyjne
	Splata puli	348	348	348	348	348	1 740			rozwojowo-modernizacyjne
	Pula pierwotna	0	0	459	459	425	1 343			rozwojowo-modernizacyjne
	Mosina	1 121	1 007	2 318	2 318	2 318	9 082			
3-03-11-067-1	Mosina - sieć wodociągowa w ul. Piaskowej w Krośnie	19	172	0	0	0	191	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców	budowa sieci wodociągowej DN 180 mm o dł. ok. 340 m w rejonie ul. Piaskowej i Tylniej 2016 - dokumentacja projektowa 2017 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
	Dopełnienie puli	0	0	0	0	0	0			rozwojowo-modernizacyjne
	Splata puli	1 102	835	1 107	1 107	1 107	5 258			rozwojowo-modernizacyjne
	Pula pierwotna	0	0	1 211	1 211	1 211	3 633			rozwojowo-modernizacyjne
	Murowana Goślina	707	308	1 042	675	675	3 407			
5-04-14-026-1	Murowana Goślina - kanalizacja sanitarna w Białejźnie.	150	0	0	0	0	150	rozbudowa systemu kanalizacyjnego w obrębie istniejącej zabudowy, wniosek Gminy Murowana Goślina - pozyskanie nowego klienta	budowa kanalizacji sanitarnej DN = 200 mm o długości l = 2 400 m, r.tlocznego fi 100 mm o długości l = 1 800 m oraz 1 szt. przep. ścieków dla pozyskania nowych klientów 2015-2016 dokumentacja projektowa	rozwojowo-modernizacyjne
5-04-15-188-1	Murowana Goślina - kanalizacja sanitarna na terenie Nieszawy.	60	0	0	0	0	60	potrzeba rozbudowy systemu kanalizacyjnego dla potrzeb pozyskania nowego klienta, wniosek Gminy Murowana Goślina	budowa kanalizacji sanitarnej fi 0,20 m o długości 800 m, r.tlocznego fi 100 mm o długości 800 m oraz 1 szt. przepompowni ścieków 2015-2016 - dokumentacja projektowa	rozwojowo-modernizacyjne
5-04-15-189-1	Murowana Goślina - kanalizacja sanitarna w Kątach.	100	0	0	0	0	100	potrzeba rozbudowy systemu kanalizacyjnego w obrębie istniejącej zabudowy	budowa kanalu sanitarnego DN = 200 mm o długości ca 500 m, r.tlocznego Dn = 80 mm i 1 szt. przepompowni ścieków 2015-2016 dokumentacja projektowa	rozwojowo-modernizacyjne
	Dopełnienie puli	89	0	367	0	0	456			rozwojowo-modernizacyjne
	Splata puli	308	308	308	308	308	1 540			rozwojowo-modernizacyjne
	Pula pierwotna	0	0	367	367	367	1 101			rozwojowo-modernizacyjne
	Poznań	11 073	10 843	20 682	21 682	23 682	87 962			
3-05-11-095-1	Poznań - uzbrojenie wod. - kan. dla potrzeb ITPOK	600	0	0	0	0	600	Budowa sieci wod-kan dla dostawy wody i odbioru ścieków ze spalarni śmieci przy ul. Syreniej w Poznaniu.	Zakres rzeczowy: - wodociągi DN 180 mm dl ok. 656,38 mb - kanał sanitarny DN 250 , długości ok. 819,81 mb Zadanie realizowane w koordynacji z PIM. 2015-2016 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne

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 2016-2020 Nr 14/07/2015										
Nr zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r.	Nakłady łącznie w latach 2016-2020	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA	ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
3-05-12-001-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Pogodnej	3	25	0	0	0	28	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 długości ok. 35m wraz z przełączeniem przyłącza. 2016 - dokumentacja projektowa 2017 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
5-05-11-058-1	Poznań - kanalizacja sanitarna Szczepankowo etap III	316	2 416	0	0	0	2 732	Pozyskanie nowych odbiorców	budowa kanalu sanitarnego w ul. Sławie, Poznańskie Sady i Snopowej fi 200 mm o dł 1920 m budowa przyłączy kan. san. do granic posesji - 75 szt. 2015-2016 - dokumentacja projektowa 2017 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
5-05-12-111-1	Poznań - kanalizacja sanitarna na terenie osiedla Kiekrz	400	600	7 000	8 000	10 000	26 000	Rozwiązanie koncepcyjne dla nowych terenów w m. Poznań	Kanalizacja sanitarna na terenie Osiedla Kiekrz i Psarskie oraz ośrodków wypoczynkowo-rekreacyjnych. 2014 - rozpoczęcie aktualizacji koncepcji 2015 - zakończenie aktualizacji koncepcji Po realizacji koncepcji zostaną wytypowane obszary dla, których zostaną wykonane analizy opłacalności i zostanie oszacowany poziom rentowności inwestycji. Wprowadzono nakłady szacowane w poprzedniej koncepcji. Konieczny będzie wykup gruntów pod przepompownię ścieków. 2015-2017 - dokumentacja projektowa 2018-2020 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
5-05-13-008-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Przedborskiej	2	0	0	0	0	2	Pozyskanie nowych odbiorców i umożliwienie odbioru ścieków sanitarnych	budowa kanalu sanitarnego fi 200 mm - dł. 60 m przyłącza kanalizacji sanitarnej fi 160 mm - dł 15 m 2015-2016 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
	Dopełnienie puli	0	0	0	0	0	0			rozwojowo-modernizacyjne
	Splata puli	9 752	7 802	2 218	2 218	2 218	24 208			rozwojowo-modernizacyjne
	Pula pierwotna	0	0	11 464	11 464	11 464	34 392			rozwojowo-modernizacyjne
	Puszczkowo	1 481	635	1 392	1 392	1 392	6 292			
	Dopełnienie puli	846	0	0	0	0	846			rozwojowo-modernizacyjne
	Splata puli	635	635	635	635	635	3 175			rozwojowo-modernizacyjne
	Pula pierwotna	0	0	757	757	757	2 271			rozwojowo-modernizacyjne
	Suchy Las	1 290	-12	419	419	419	2 535			
	Dopełnienie puli	1 302	0	0	0	0	1 302			rozwojowo-modernizacyjne
	Splata puli	-12	-12	-12	-12	-12	-60			rozwojowo-modernizacyjne
	Pula pierwotna	0	0	431	431	431	1 293			rozwojowo-modernizacyjne
	Swarzędz	284	214	726	470	470	2 164			
	Dopełnienie puli	70	0	256	0	0	326			rozwojowo-modernizacyjne
	Splata puli	214	214	214	214	214	1 070			rozwojowo-modernizacyjne
	Pula pierwotna	0	0	256	256	256	768			rozwojowo-modernizacyjne

Legenda:

Zadania nowe w stosunku do PI 2014-2023 z uwzględnieniem PI 2015-2017

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]				
	2016	2017	2018	2019	2020
rozwojowo-modernizacyjne	17 588	13 926	28 641	29 569	30 984
racjonalizujące zużycie wody i odprowadzanie ścieków	0	0	0	0	0
inne	0	0	0	0	0
Łącznie	17 588	13 926	28 641	29 569	30 984

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

Zadania własne rozwojowe - Pula

2 z 2

Tab. nr 5 – FS1

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA
na lata 2016-2020 Nr 14/07/2015

Nr zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r.	Nakłady łącznie w latach 2016-2020	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA	ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
	FS 1	2 612,0	1 010,0	1 002,0	0,0	0,0	4 624,0			
	A. WODOCIĄGI	10,0	10,0	2,0	0,0	0,0	22,0			
	Uzdatnianie wody	10,0	10,0	2,0	0,0	0,0	22,0			
2-03-03-109-0	Aglomeracja Mosina – Puszczykowo: modernizacja Stacji Uzdatniania Wody Mosina Etap II.	10,0	10,0	2,0	0,0	0,0	22,0	Realizacja modernizacji dla: - uzyskania jakości wody spełniającej przepisy obowiązujące w Polsce i Unii Europejskiej przy nominalnej wydajności stacji 150 tys. m ³ /d - dostosowania procesów technologicznych do wymagań stawianych przede wszystkim zawartości żelaza, manganu, substancji organicznej - poprawy stabilności biologicznej wody.	Zakres rzeczowy: - rozbudowa stacji o drugi stopień uzdatniania wody (ozonowanie, filtry węglowe) - wprowadzenie dawkowania węgla pylistego - rozbudowa gospodarki osadowej - modernizacja, przebudowa lub likwidacja pozostałych obiektów istniejących (w tym zaplecze socjalno-magazynowych) Środki własne - 50% Dofinansowanie z FS - 50% Modernizacja budynku socjalnego i wiaty garażowej na terenie SUW Mosina - finansowanie 100% środki własne AQUANET Zakres rzeczowy: 2011 - 2015 - realizacja	rozwijowo- modernizacyjne
	B. KANALIZACJA SANITARNA I OGÓLNOSPŁAWNA	1 320,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1 320,0			
	Sieci kanalizacyjne	1 320,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1 320,0			
5-02-07-003-1	Aglomeracja Poznań: budowa kolektora Wirskiego i kanałów w zlewni wraz z przyłączami w Luboniu	520,0	0,0	0,0	0,0	0,0	520,0	Pozyskanie nowych odbiorców.	Zakres rzeczowy (K21A i K21): - k.s. fi 200 mm dł. 14 773 m - k.s. fi 250 mm dł. 291 m - k.s. fi 300 mm dł. 1 238 m - k.s. fi 500 mm dł. 1 319 m - r. tł. fi 140 mm dł. 393 m - przepompownia - przyłącza kanalizacji sanitarnej ca 1 000 szt. Środki własne - 50% Dofinansowanie z FS - 50% 2013-2014 - realizacja K21 - Etap III realizacja 2015r. Kanalizacja sanitarna w ulArmii Poznań/Leśna i ul. Narcyzowej w Luboniu - wartość zakresu 1 592 836,0 zł (1 911 403,20 zł wraz z robotami uzupełniającymi) Zakres zadania: sieć kanalizacji sanitarnej średnicy Ø 200 i długości ok. 549,6 mb wraz z przyłączami o średnicy Ø 150 ÷ Ø 200, długości ok. 190,9 mb (tj. ~27 Umów o odprowadzenie ścieków) 2015 - realizacja	rozwijowo- modernizacyjne

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 2016-2020 Nr 14/07/2015

Nr zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r.	Nakłady łącznie w latach 2016-2020	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA	ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
5-11-09-012-1	Aglomeracja Kórnik: budowa kanalizacji sanitarnej z przyłączami w Borówcu etap II (ul. Główna i boczne)	800,0	0,0	0,0	0,0	0,0	800,0	Budowa kanałów sanitarnych i przyłączy w miejscowości Borówiec w ulicy Głównej oraz z ulicach bocznych do tej ulicy.	Zakres zadania: - k.s. DN 200 mm dł. 10 041 m - k.s. DN 250 mm dł. 391 m - k.s. DN 300 mm dł. 322 m - k.s. DN 400 mm dł. 35 m - k.s. DN 600 mm dł. 1575 m - r. tł. DN 200 mm dł. 790 m - r. tł. DN 300 mm dł. 790 m (układany równolegle /pod/ rurociągiem 200 dla etapu docelowego - nie ma ostatecznej decyzji czy będziemy robić) - przepompownia 1 szt.+punkty podnoszenia ścieków 7 - przyłącza realizowane 330 szt. (7*330=2 300 m) /projektowanych 500/ Środki własne - 50% Dofinansowanie z FS - 50% 2013-2016 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
	D. INNE DZIAŁANIA	1 282,0	1 000,0	1 000,0	0,0	0,0	3 282,0			
	Inne działania	1 282,0	1 000,0	1 000,0	0,0	0,0	3 282,0			
7-05-07-030-1	FS1 - rezerwa	652,0	0,0	0,0	0,0	0,0	652,0			rozwojowo- modernizacyjne
7-05-09-022-1	FS1 - Usługa Inżyniera Kontraktu dla K-27	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			rozwojowo- modernizacyjne
7-05-10-035-1	FS1 - Pomoc techniczna	20,0	0,0	0,0	0,0	0,0	20,0			rozwojowo- modernizacyjne
7-05-11-008-1	FS1 - Raport końcowy	110,0	0,0	0,0	0,0	0,0	110,0	Środki własne - 50% Dofinansowanie z FS - 50%		rozwojowo- modernizacyjne
7-05-11-009-1	FS1 - Asset management	500,0	1 000,0	1 000,0	0,0	0,0	2 500,0			rozwojowo- modernizacyjne

Legenda:

 Zadania nowe w stosunku do PI 2014-2023 z uwzględnieniem PI 2015-2017

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]					
	2016	2017	2018	2019	2020	2016-2020
rozwojowo-modernizacyjne	2 612	1 010	1 002	0	0	4 624
racjonalizujące zużycie wody i odprowadzanie ścieków	0	0	0	0	0	0
inne	0	0	0	0	0	0
Łącznie	2 612	1 010	1 002	0	0	4 624

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 – FS2

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA
na lata 2016-2020 Nr 14/07/2015

Nr zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r.	Nakłady łącznie w latach 2016-2020	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA	ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
	FS 2	43	0	0	0	0	43			
	D. INNE DZIAŁANIA	43	0	0	0	0	43			
	Inne działania	43	0	0	0	0	43			
7-05-10-038-1	FS2 - Pomoc techniczna	40	0	0	0	0	40			rozwojowo- modernizacyjne
7-05-14-032-1	FS2 - Rezerwa 5%	3	0	0	0	0	3			rozwojowo- modernizacyjne

Legenda:

Zadania nowe w stosunku do PI 2014-2023 z uwzględnieniem PI 2015-2017

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]					
	2016	2017	2018	2019	2020	2016-2020
rozwojowo-modernizacyjne	43	0	0	0	0	43
racjonalizujące zużycie wody i odprowadzanie ścieków	0	0	0	0	0	0
inne	0	0	0	0	0	0
Łącznie	43	0	0	0	0	43

Tab. nr 7 – FS3

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA
na lata 2016-2020 Nr 14/07/2015

Nr zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r.	Nakłady łącznie w latach 2016-2020	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA	ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
	FS 3	1 908	0	0	0	0	1 908			
	B. KANALIZACJA SANITARNA I OGÓLNOSPŁAWNA	1 601	0	0	0	0	1 601			
	Sieci kanalizacyjne	1 601	0	0	0	0	1 601			
5-05-06-012-1	Aglomeracja Poznań: Budowa kanalizacji sanitarnej w Szczepankowie - etap II	240	0	0	0	0	240	Pozyskanie nowych odbiorców z pozostałych obszarów Szczepankowa. Zadanie obejmuje budowę kanalizacji w ulicach: Szczepankowo, Sierpowa, Sowice, Brzostkowiowa i Porzeczkowa.	Pozyskanie nowych odbiorców. Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Szczepankowo, Sierpowej, Sowice, Brzostkowiowej i Porzeczkowej Zakres rzeczowy: - kanały fi 200-300 mm dł. 4 135 mb wraz z przyłączami - przepompownia ścieków - 1 szt. - rurociągi tłoczne fi 180 mm dł. 640 mb - kanalizacja deszczowa fi 250-600 mm dł. 2 690 mb - separatory - 4 szt. - kanalizacja teletechniczna - 4 950 mb - wodociągi wraz z przyłączami. Kanalizacja deszczowa - finansowanie ZDM, realizacja Aquanet. Światłowody - finansowanie Aquanet. Środki własne - 50% Spodziewane dofinansowanie z FS - 50% 2014-2015 - realizacja 2016 - realizacja robót uzupełniających do Kontraktu	rozwojowo- modernizacyjne
5-05-07-025-1	Poznań - kolektor Sucholeski	61	0	0	0	0	61	Budowa kolektora Sucholesko - Umultowskiego z przyłączami dla umożliwienia dalszego kanalizowania gminy Suchy Las oraz obszaru Poznania w zlewni kol. Podolskiego. Skrócenie drogi przepływu ścieków z pominięciem przepompowni Garbary (jej odciążenie)	Zakres rzeczowy: - kolektor fi 80 cm dł 3,6 km. Środki własne - 50% Spodziewane dofinansowanie z FS - 50% 2013-2015 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
5-11-08-029-1	Aglomeracja Kórnik - budowa kolektorów tranzytowych sanitarnych wraz z przyłączami w Kamionkach	1 300	0	0	0	0	1 300	Realizacja KPOŚK Budowa kanalizacji kolektora zbiorczego, przepompowni oraz przyłączy w ulicy Poznańskiej w Kamionkach - układ ponadlokalny.	Zakres zadania: - k.s. DN 600 mm dł. 271 m - k.s. DN 500 mm dł. 2 452,5 m - k.s. DN 300 mm dł. 625 m - k.s. DN 250 mm dł 278,5 m - k.s. DN 200 mm dł. 3 m - przepompownia ścieków - 1 szt., zakup działki - r. tł. DN 300 mm dł. 1 069 mm - r. tł. DN 200 mm - 1 069 m - szacowane ok. 107 przyłączy (107* 8m=856m) kanal DN 300 mm dł. 4 532,5 m kanal DN 250 mm dł. 11 451,5 m kanal DN 200 mm dł. 4 078,5 m 5 przepompowni ścieków ruroc. tł. DN 90 mm dł. 1.067 m - szacowane ok. 730 przyłączy (730* 8m=5840m) Środki własne - 50% Spodziewane dofinansowanie z FS - 50% 2013-2015 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA
na lata 2016-2020 Nr 14/07/2015

Nr zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r.	Nakłady łącznie w latach 2016-2020	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA	ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
	D. INNE DZIAŁANIA	307	0	0	0	0	307			
	Inne działania	307	0	0	0	0	307			
7-05-12-074-1	FS3 - Pomoc techniczna	5	0	0	0	0	5			rozwojowo- modernizacyjne
7-05-12-076-1	FS3 - Kancelaria Prawna	275	0	0	0	0	275			rozwojowo- modernizacyjne
7-05-12-078-1	FS3 - rezerwa 10%	27	0	0	0	0	27			rozwojowo- modernizacyjne

Legenda:

Zadania nowe w stosunku do PI 2014-2023 z uwzględnieniem PI 2015-2017

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]					
	2016	2017	2018	2019	2020	2016-2020
rozwojowo-modernizacyjne	1 908	0	0	0	0	1 908
racjonalizujące zużycie wody i odprowadzanie ścieków	0	0	0	0	0	0
inne	0	0	0	0	0	0
Łącznie	1 908	0	0	0	0	1 908

Tab. nr 8 – FS4

**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA
na lata 2016-2020 Nr 14/07/2015**

Nr zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r.	Nakłady łącznie w latach 2016-2020	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA	ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
	FS 4	4 743	102	102	0	0	4 947			
	B. KANALIZACJA SANITARNA I OGÓLNOSPŁAWNA	3 827	0	0	0	0	3 827			
	Sieci kanalizacyjne	3 827	0	0	0	0	3 827			
5-05-03-626-0	Aglomeracja Poznań: kanalizacja sanitarna wraz z przyłączami -korekta połączeń Solacz Poznań	3 822	0	0	0	0	3 822	Uporządkowanie gospodarki ściekowej na terenie Solacza.	Zakres zadania: Etap I – ul. Nad Wierzbakiem – ul. Małopolska - ul. Kaszubska DN 0,40 - 851,5 m DN 0,30 - 35,5 m DN 0,20 – 129,0 m suma 1016,0m studzienki rewizyjne i przyłączeniowe DN 1000-45 szt. DN 425 11 szt. Przyłącza kanalizacji sanitarnej – szt.23 DN 0,15 szt. 23 290,5 m suma 290,5 m Ul. Kaszubska - 126,0 m Przyłącze wodociągowe DN32 przedłużenie wynikające z konieczności połączenia z nową siecią. Ul. Kaszubska szt.3 1=3 x 8,0 m = 24,0 m 2014 - dokumentacja projektowa 2014-2015 - realizacja Etap II – ul. Litewska – ul. Śląska – ul. Wołyńska – ul. Pomorska i pl. Orawski – ul. Kujawska DN 0,25 - 476,5 m DN 0,20 - 754,0 m suma 1230,5 m Ul. Śląska - 301,0 m studzienki rewizyjne i przyłączeniowe DN 1000 - 87 szt. DN 425 - 25 szt. Przyłącza kanalizacji sanitarnej – szt.60 DN 0,15 szt. 58 663,5 m DN 0,20 szt. 2 31,0 m suma 694,5 m Przyłącze wodociągowe DN 32 przedłużenie wynikające z konieczności połączenia z nową siecią. Ul. Śląska szt. 6 1=6 x 4,0 m = 24,0 m 2015-2016 - realizacja II etap	rozwojowo- modernizacyjne
5-05-03-665-1	Aglomeracja Poznań: Kanalizacja sanitarna wraz z przyłączami w osiedlu Księdza Skorupki	5	0	0	0	0	5	Realizacja KPOŚK Budowa kanalizacji sanitarnej na os. Skorupki oraz uporządkowanie sieci wodociągowej	Zakres rzeczowy: - cz 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 - cz II - kanalizacja snitarna PVC 250 370 m , PVC 315 406m przyłącza sanitarne PVC 160 - 468m 2014-2015 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
	D. INNE DZIAŁANIA	814	0	0	0	0	814			
	Inne działania	814	0	0	0	0	814			
7-05-13-061-1	FS4 - Rezerwa 5%	745	0	0	0	0	745			rozwojowo- modernizacyjne
7-05-13-062-1	FS4 - Pomoc techniczna	69	0	0	0	0	69			rozwojowo- modernizacyjne

	H. KOMPUTERYZACJA AQUANET	102	102	102	0	0	306			
	Komputeryzacja	102	102	102	0	0	306			
8-05-14-143-2	Wdrożenie systemu cyfrowej archiwizacji dokumentów	102	102	102	0	0	306		2015-2018 - realizacja	inne

Legenda:

Zadania nowe w stosunku do PI 2014-2023 z uwzględnieniem PI 2015-2017

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]					
	2016	2017	2018	2019	2020	2016-2020
rozwojowo-modernizacyjne	4 641	0	0	0	0	4 641
racjonalizujące zużycie wody i odprowadzanie ścieków	0	0	0	0	0	0
inne	102	102	102	0	0	306
Łącznie	4 743	102	102	0	0	4 947

Tab. nr 9 – FS5

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA na lata 2016-2020 Nr 14/07/2015										
Nr zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r.	Nakłady łącznie w latach 2016-2020	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA	ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
	FS 5	99	0	0	0	0	99			
	D. INNE DZIAŁANIA	99	0	0	0	0	99			
	Inne działania	99	0	0	0	0	99			
7-05-14-034-1	FS5 - Jednostka Realizująca Projekt	80	0	0	0	0	80			rozwojowo- modernizacyjne
7-05-14-035-1	FS5 - Pomoc Techniczna	10	0	0	0	0	10			rozwojowo- modernizacyjne
7-05-14-038-1	FS5 - Kancelaria Prawna	5	0	0	0	0	5			rozwojowo- modernizacyjne
7-05-14-039-1	FS5 - Rezerwa 5 %	4	0	0	0	0	4			rozwojowo- modernizacyjne

Legenda:

Zadania nowe w stosunku do PI 2014-2023 z uwzględnieniem PI 2015-2017

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]					
	2016	2017	2018	2019	2020	2016-2020
rozwojowo-modernizacyjne	99	0	0	0	0	99
racjonalizujące zużycie wody i odprowadzanie ścieków	0	0	0	0	0	0
inne	0	0	0	0	0	0
Łącznie	99	0	0	0	0	99

Tab. nr 10 - Budżet Gmin „oszczędności przetargowe”

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA
na lata 2016-2020 Nr 14/07/2015

Nr zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r.	Nakłady łącznie w latach 2016-2020	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA	ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
	Budżet Brodnica	0	0	0	0	0	0			
	Budżet Czerwonak	899	0	0	0	0	899			
	Wykonanie	1 368	0	0	0	0	0			
	Różnica	-469	0	0	0	0	-469			rozwojowo- modernizacyjne
3-01-14-004-1	Czerwonak - sieć wodociągowa w rejonie ulicy Lecha.	2	0	0	0	0	2	wniosek Gminy Czerwonak, potrzeba rozbudowy systemu w obrębie istniejącej zabudowy, pozyskanie nowych odbiorców	Zakres zadania: budowa wodociągu DN= 150 mm o dł. ok. 250 m 2014 - dokumentacja projektowa 2015-2016 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
3-01-14-023-1	Czerwonak - sieć wodociągowa w ul. Taczaka w Koziegłowach.	0	0	0	0	0	0	wniosek Gminy czerwonak, potrzeba rozbudowy systemu w obrębie powstającej zabudowy, pozyskanie nowego klienta	Zakres zadania: budowa wodociągu DN= 150 mm o dł. 177 m 2014 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
5-01-14-005-1	Czerwonak - kanalizacja sanitarna w rejonie ulicy Lecha.	2	0	0	0	0	2	Wniosek Gminy Czerwonak, potrzeba rozbudowy systemu w obrębie powstającej zabudowy, pozyskanie nowych klientów	Zakres zadania: budowa kanału sanitarnego DN = 200 mm o dł. 350 m, 4 szt. przyłączy do posesji 2014 - dokumentacja projektowa 2015-2016 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
5-01-14-048-1	Czerwonak - kanalizacja sanitarna dla terenu projektowanej zabudowy jednorodzinnej w Bolechowie Osiedlu.	1 364	0	0	0	0	1 364	Wniosek Gminy czerwonak, potrzeba rozbudowy systemu w obrębie powstającego osiedla, pozyskanie nowego klienta	Zakres zadania: budowa kanalizacji sanitarnej DN= 200 mm o dł. 1 440 m, 70 szt przyłączy 2014-2015 - dokumentacja projektowa 2016 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
	Budżet Kórnik	720	0	0	0	0	720			
	Wykonanie	720	0	0	0	0	0			
	Różnica	0	0	0	0	0	0			rozwojowo- modernizacyjne
5-11-13-173-1	Kórnik - kanalizacja sanitarna w rejonie ul. Zwierzynieckiej w Bninie	530	0	0	0	0	530	Brak sieci kanalizacji sanitarnej dla nowego osiedla zabudowy jednorodzinnej. Odbiór ścieków od nowych odbiorców. Realizacja przez Gminę Kórnik w ramach inwestorstwa zastępczego.	Projekt sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami. Budowa sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej o średnicy 200mm i długości ok.560m. Budowa przyłączy do granicy działki - 37szt. o łącznej długości ok. 130m. 2015 - dokumentacja projektowa 2016 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
5-11-13-174-1	Kórnik - kanalizacja sanitarna w rejonie ul. Katowickiej i Czereśniowej w Dziećmierowie	190	0	0	0	0	190	Brak sieci kanalizacji sanitarnej dla istniejącej zabudowy jednorodzinnej. Odbiór ścieków od nowych odbiorców. Realizacja przez Gminę Kórnik w ramach inwestorstwa zastępczego.	Projekt sieci kanalizacji sanitarnej o średnicy 200mm i długości ok.760m wraz z przyłączami (ok. 10 szt). Budowa sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej wraz z przyłączami do granicy działki w zakresie na który pozwoli budżet. 2015 - dokumentacja projektowa 2016 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
	Budżet Luboń	465	730	0	0	0	1 195			
	Wykonanie	465	730	0	0	0	0			
	Różnica	0	0	0	0	0	0			rozwojowo- modernizacyjne
5-02-13-105-1	Luboń - kanalizacja sanitarna w ul. Armii Poznań "Kolonja PZNF"	390	0	0	0	0	390	Pozyskanie nowych odbiorców oraz stworzenie możliwości odbioru ścieków sanitarnych z posesji	Zakres zadania: budowa kanału sanitarnego wraz z przyłączami DN 200 mm - dł 215 m - ul. Kolonia PZNF DN 400 mm - dł 85 m - ul. Romana Maya 2015 - dokumentacja projektowa 2016 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne

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 2016-2020 Nr 14/07/2015

Nr zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r.	Nakłady łącznie w latach 2016-2020	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA	ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
5-02-13-109-1	Luboń - kanalizacja sanitarna w ulicach: Cmentarna, Graniczna, Zielona , Jodłowa i Poniatowskiego	75	730	0	0	0	805	Podłączenie nowych mieszkańców i umożliwienie odbioru ścieków sanitarnych z posesji do kanalizacji sanitarnej	Zakres zadania: 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 ul. Cmentarna (P3): - kanał grawitacyjny dł.ok. 460 DN 250mm - rurociąg tłoczny dł. ok. 25m DN 50mm ul. Zielona (P2): - kanał grawitacyjny dł. ok. 90m DN 200mm - rurociąg tłoczny dł. ok. 100m 2016 - dokumentacja projektowa 2017 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
	Budżet Mosina	0	0	0	0	0	0			
	Budżet Murowana Goślina	468	0	0	0	0	468			
	Wykonanie	270	0	0	0	0				
	Różnica	198	0	0	0	0	198			rozwojowo- modernizacyjne
5-04-14-024-1	Murowana Goślina - kanalizacja sanitarna w ul. Nadwarciańskiej w Mściszewie.	270	0	0	0	0	270	wniosek Gminy Murowana Goślina, potrzeba rozbudowy systemu w obrębie istniejącej zabudowy, pozyskanie nowego klienta	budowa kanału sanitarnego DN= 200 mm o długości l = 270 m, 6 szt. przyłaczny 2015 - dokumentacja 2016 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
	Budżet Poznań	19 514	8 206	3 685	1 895	0	33 300			
	Wykonanie	19 514	8 206	3 685	2 145	100				
	Różnica	0	0	0	-250	-100	-350			rozwojowo- modernizacyjne
3-05-11-069-1	Poznań - sieć wodociągowa w ulicy bocznej od ul. Naramowickiej 184.	101	0	0	0	0	101	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców.	Budowa 225 m wodociągu fi 180mm z rur PE w bocznej drodze przy ul. Naramowickiej 184 w Poznaniu. 2014 , 2015 - dokumentacja projektowa 2016 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
3-05-11-072-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Pszczynskiej	35	565	0	0	0	600	Brak sieci wodociągowej. Pozyskanie nowych odbiorców. Wymagana koordynacja z zadaniem nr 5-05-11-074-1 - Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Pszczyńskiej - realizacja inwestycji możliwa po 2016 r. (po modernizacji Kolektora Junikowskiego na odcinku od ul. Samotnej do Głogowskiej).	Projekt sieci wodociągowej o średnicy 150mm i długości ok. 930m wraz z przyłączami. Budowa sieci wodociągowej (bez przyłączy). Na etapie budowy należy zweryfikować zasadność budowy sieci na odcinkach bez istn. zabudowy, oznaczonych na mapie poglądowej linią przerywaną o łącznej długości ok. 125m. 2016 - dokumentacja projektowa 2017 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
3-05-11-101-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Polanowskiej	255	0	0	0	0	255	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców	Zakres zadania: Projekt sieci wodociągowej wraz z przyłączami. Budowa sieci wodociągowej bez przyłączy: o dł. 300 m DN 180 mm 2014-2015 - dokumentacja projektowa 2016 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
3-05-12-108-0	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Orłąt	154	0	0	0	0	154	Wymiana sieci wodociągowej w związku z planowaną w 2013 roku wymianą sieci gazowej w ul. Orłąt.	wymiana istn. wodoc. na fi 180 mm z rur PE- dł. 158 m na odc. od istn. wodoc. fi 150 mm z rur żel. przebiegającego w ul. Staroleckiej do istn. wodoc. fi 150 mm z rur żel. w ul. Książęcej. W zakresie planowanej inwestycji należy wymienić przyłącza z rur PE - 16 szt. fi 32 mm - dł 175 m, oraz dokonać przełączenia przyłącza - 1 szt. Dokumentacja 2014-2015 Realizacja 2016	rozwojowo- modernizacyjne
3-05-13-030-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Podmoklej	219	0	0	0	0	219	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców	Zakres zadania: budowa wodociągu DN 125 mm - dł. ca 450 m 2014 - 2015 - dokumentacja projektowa 2016 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
3-05-13-043-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Tymiankowej	190	0	0	0	0	190	Podłączenie do sieci wodociągowej istniejących i planowanych posesji przy ul. Tymiankowej	Budowa sieci wodociągowej fi 180 mm z rur PE długości ok. 300 m w ulicy Tymiankowej 2014-2015 - dokumentacja projektowa 2016 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
3-05-13-070-1	Poznań - sieć wodociągowa dla posesji przy ul. Jasna Rola 55a-b	77	0	0	0	0	77	Podłączenie do sieci wod-kan posesji przy ul. Jasna Rola 55a-b	ok. 115m sieci wodociągowej o średnicy 180mm z rur PE 2014-2015 - dokumentacja projektowa 2016 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne

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 2016-2020 Nr 14/07/2015

Nr zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r.	Nakłady łącznie w latach 2016-2020	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA	ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
3-05-13-084-1	Poznań - sieć wodociągowa w rejonie ul. Uroczej.	1 203	0	0	0	0	1 203	Brak sieci wodociągowej dla istniejących posesji.	Budowa 1720m sieci wodociągowej fi 180 mm z rur PE w ulicach: Jarowa, Poreba, Uroczka, Kopcowa, Jasne Błonie 2014-2015 - dokumentacja projektowa 2016 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-05-13-085-0	Poznań - sieć wodociągowa w rejonie ul. Sarmackiej	1 484	0	0	0	0	1 484	porządkowanie sieci wodociągowej dla mieszkańców rejonu ul. Sarmackiej	budowa: 1955 m sieci wodociągowej o średnicy 180mm z rur PE i 162szt. przyłączy; likwidacja 385 m sieci wodociągowej 150 mm z rur azbesto-cementowych. przełączenie posesji nr 105 Dokumentacja 2014-2015 2016 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-05-13-108-1	Poznań - sieć wodociągowa w rejonie ulic Bożydara i Bożywoja	703	0	0	0	0	703	Budowa sieci wodociągowej dla istniejących i przyszłych mieszkańców.	Budowa sieci wodociągowej wraz z przyłączami do posesji przy ul.Bożydara, Bożywoja, Rubież, Migdałowej, Pomarańczowej, Figowej w Poznaniu dla zadania inwestycyjnego nr 3-05-13-108-1 „Poznań-sieć wodociągowa w ul.Bożydara i Bożywoja”,w tym: -w ul.Bożydara - wodociąg o średnicy 180mm z rur PE i długościok.450,0m -w ul.Rubież- wodociąg o średnicy 180mm z rur PE i długościok.370,0m -w ul.Figowej- wodociąg o średnicy 180mm z rur PE i długościok.100,0m -w ul.Pomarańczowej- wodociąg o średnicy 180mm z rur PE i długościok.20,0m -w ul.Migdałowej- wodociąg o średnicy 180mm z rur PE i długościok.135,0m -w ul.Bożywoja- wodociąg o średnicy 180mm z rur PE i długościok.260,0m 2014-2015 - dokumentacja projektowa 2016 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-05-13-166-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Juranda	103	0	0	0	0	103	Podłączenie do sieci istniejącej zabudowy.	Budowa 275 m wodociągu fi 180 mm z rur PE w ul. Juranda do wysokości posesji o adresie: ul. Rubież 44 2014-2015 - dokumentacja projektowa 2016 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-05-13-167-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Łopianowej.	87	0	0	0	0	87	Podłączenie do sieci wodociągowej istniejących posesji.	Budowa ok. 100 m wodociągu fi 180 mm z PE w ul. Łopianowej w Poznaniu. 2014-2015 - dokumentacja projektowa 2016 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-05-13-169-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Koprowej.	191	0	0	0	0	191	Podłączenie do nowej sieci wodociągowej istniejącej zabudowy.	Budowa 185 m wodociągu fi 180 mm z rur PE w ul. Koprowej, na odcinku od ul. Maków Polnych do ul. Szczawiowej. 2014-2015 - dokumentacja projektowa 2016 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-05-13-170-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Szczawiowej.	119	0	0	0	0	119	Podłączenie do nowej sieci wodociągowej istniejącej zabudowy.	Budowa 230m wodociągu fi 180 mm PE w ul. Szczawiowej, na odcinku od ul. Maków Polnych do ul. Koprowej. 2014-2015 - dokumentacja projektowa 2016 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-05-13-171-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Bursztynowej.	163	0	0	0	0	163	Podłączenie do nowej sieci wodociągowej istniejącej zabudowy.	Budowa 195 m sieci wodociągowej w dwóch odcinkach: ok 140 m fi 180 mm z rur PE w ul. Bursztynowej (od istn. sieci na wysokości dz. nr 164/5 przy ul. Bursztynowej do ul. Agatpwej dz. nr 160/31) oraz ok. 55 m fi 125 mm z rur PE w ul. Bursztynowej (dz. nr 173/14 do istn. sieci w ul. Bursztynowej). 2014-2015 - dokumentacja projektowa 2016 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-05-13-172-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Daktylowej	115	0	0	0	0	115	Podłączenie do nowej sieci istniejącej zabudowy.	Budowa ok.120 m wodociągu fi 180 mm z rur PE w ul. Daktylowej. 2014-2015 - dokumentacja projektowa 2016 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-05-13-176-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Wichrowej	668	0	0	0	0	668	Zaopatrzenie w wodę istniejących mk	Budowa sieci wodociągowej 150 mm dł. ok. 805 m 2014-2015 - dokumentacja projektowa 2016 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-05-13-181-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Wietrznej.	139	0	0	0	0	139	Rozwiązanie zaopatrzenia w wodę budnku przy ul. Morasko 9 w Poznaniu.	Zakres zadania: ok. 120 m wodociągu DN 125 mm 2014 -2015 - dokumentacja projektowa 2015 - 2016 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-05-13-184-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Nad Różanym Potokiem	270	0	0	0	0	270	Zabezpieczenie dostawy wody pitnej dla istniejących mieszkańców	Zakres zadania: ok. 370m wodociągu DN 180mm 2014 -2015 dokumentacja projektowa 2016 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne

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 2016-2020 Nr 14/07/2015										
Nr zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r.	Nakłady łącznie w latach 2016-2020	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA	ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
3-05-14-028-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Opoczyńskiej	36	0	0	0	0	36	Podłączenie nowych odbiorców i połączenie pierścieniowe sieci	Zakres zadania: wodociąg o średnicy DN 150 mm dł. 120 m 2014 -2015 - dokumentacja projektowa 2016 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
3-05-14-085-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Pelplińskiej	21	0	0	0	0	21	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców + spięcie końcówek wodociągu	Wodociąg o średnicy 125 mm, dł. ok. 40 m + przyłącza 2014-2015 - dokumentacja projektowa 2016 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
3-05-14-090-1	Poznań - sieć wodociągowa na terenie Świerczewa	59	1 120	0	0	0	1 179	podłączenie odbiorców	budowa wodociągów w ul. Wojkiewicza fi 150 mm o dł. ca 405 m, w ul. Trąpczyńskiego fi 100 mm o dł. 370 m wraz z 50 szt. przyłączy wodoc., w ul. Krasickiego fi 100 mm o dł. 330 m wraz z 42 szt. przyłączy wodoc., w ul. Lelewela fi 100 mm o dł. 72 m i w ul. Okulickiego fi 150 mm o dł. 65m, oraz połączenie wodoc. w ul. Wojkiewicza z wodoc. fi 100 mm w ul. Gołuchowskiej, ul. Żerkowskiej, Wielichowskiej, ul. Zygolskiego o ul. Kunickiego o dł. 114 m oraz z wodoc. fi 150 mm w ul. Pietrusińskiej o dł. 10 m - razem 1366 m 2015 - dokumentacja 2016-2017 realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
3-05-14-118-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. A. Karpińskiej	0	0	0	10	100	110	Koordynacja z inwestycją drogową realizowaną przez Stowarzyszenie na rzecz budowy nawierzchni ul. A. Karpińskiej.	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 (istniejące - 4 szt., potencjał - 2 szt.) 2019 - dokumentacja projektowa 2020 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
5-05-03-612-1	Poznań - kanały sanitarne na terenie Podolan wraz z odcinkami wodociągów	2 406	1 500	0	0	0	3 906	Zaopatrzenie w wodę i odbiór ścieków od nowych odbiorców. Budowa kanalizacji sanitarnej w ulicach: Kowarska, Kartuska, Sopotka, Dukielska/Lubieńska, Rabczańska/Szczawnicka, Karwieńska, Zakopiańska, Kosowska, Krynicka - średnica 200 mm, o długości ok. 2 km Budowa sieci wodociągowej w ulicach: Kowarska, Sopotka, Rabczańska, Lubieńska, Lubomirska, Iwonicka, Kartuska, Rewalska - średnica 150 mm,	Zakres rzeczowy: kanalizacja sanitarna: ok. 2 km fi 200 mm (gr) przepompownia - 1szt. rurociąg tłoczny ok. 0,08 km fi 90 sieć wodociągowa: 0,9 km fi 150 mm 2014-2015 - dokumentacja projektowa 2016-2017 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
5-05-07-031-1	Poznań - kanalizacja sanitarna na terenie Umultowa i Moraska	1 982	0	0	0	0	1 982	Budowa brakujących sieci kanalizacyjnych w ulicach: Naramowickiej (na odc. od nr 301 do 335), Żywokostowa, Widłakowa.	Zakres zadania: Budowa kanalizacji sanitarnej DN 200mm, dł. ca. 1705m i przyłączy kanalizacyjnych, około 88 sztuk. 2014 - 2015 dokumentacja projektowa 2016 realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
5-05-11-073-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ulicach Gęsiej, Kaczej i Giżyckiej	0	30	520	0	0	550	Brak sieci kanalizacji sanitarnej. Odbiór ścieków od nowych odbiorców. Realizacja zadania możliwa po 2016 r. (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 długości ok.425m. Budowa przyłączy do granicy działki - 31szt. o łącznej długości ok. 135m. 2017 - dokumentacja projektowa 2018 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
5-05-11-074-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Pszczyńskiej	90	930	0	0	0	1 020	Brak sieci kanalizacji sanitarnej. Odbiór ścieków od nowych odbiorców. Realizacja zadania możliwa po 2016 r. (po modernizacji Kolektora Junikowskiego na odcinku od ul. Samotnej do Głogowskiej).	Projekt sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej o średnicy 200mm i długości ok.900m wraz z przyłączami do pierwszej studzienki na posesji. Budowa sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami do granicy działki. Na etapie budowy należy zweryfikować zasadność budowy sieci na odcinkach bez istn. zabudowy, oznaczonych na mapie poglądowej linią przerywaną o łącznej długości ok. 80m. 2016 - dokumentacja projektowa 2017 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne

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 2016-2020 Nr 14/07/2015										
Nr zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r.	Nakłady łącznie w latach 2016-2020	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA	ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
5-05-12-069-1	Poznań - sieć sanitarna do posesji przy ul. Obornicka 290	50	380	0	0	0	430	Budowa brakującej sieci.	I etap - odcinek kanalizacji sanitarnej od ul. Jaroczyńskiego 9 do ul. Obornicka 281, dł. kanalizacji sanitarnej ok. 250 m o średnicy 250 mm II etap - odcinek kanalizacji sanitarnej od ul. Obornicka 281 do ul. Obornicka 290, dł. kanalizacji sanitarnej ok. 125 o średnicy 200 mm 2014-2016 - dokumentacja projektowa 2017 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
5-05-12-091-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Obrzeże	84	0	0	0	0	84	Brak sieci kanalizacji sanitarnej. Podłączenie nowych odbiorców.	Zakres zadania: Projekt sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami. Budowa sieci kanalizacji sanitarnej DN 200mm i dł. ok. 120m w ul. Obrzeże od ul. Góreckiej do wysokości posesji nr 5. Budowa przyłączy do granicy działki - 5 szt. o łącznej dł. ok. 15m. 2014- dokumentacja projektowa 2015 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
5-05-13-001-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Sarmackiej	686	0	0	0	0	686	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej: grawitacyjnej i tłocznej wraz z przepompownią ścieków w rejonie ul. Sarmackiej. Zadanie obejmuje I etap ww. inwestycji tj. budowę kanalizacji sanitarnej do wysokości szkoły i przedszkola.	Zakres zadania: Etap I: 65m kanału grawitacyjnego DN 200, 225m kanału grawitacyjnego DN 250, przepompownię ścieków, 30m kanału tłoczego DN 110 oraz 14 przyłączy o łącznej długości 56m. 2014-2015 - dokumentacja projektowa 2016 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
5-05-13-006-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Nowosądeckiej	192	0	0	0	0	192	Pozyskanie nowych odbiorców i umożliwienie odbioru ścieków	Zakres zadania: budowa kanału sanitarnego DN 200 mm - dł. 200 m od ul. Sandomierskiej do torów kolejowych przyłączy kanalizacji sanitarnej do 3 działek DN 160 mm - dł. 15 m 2014 -2015 - dokumentacja projektowa 2016 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
5-05-13-007-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ulicy Sandomierskiej, Nizańskiej i Garaszewo w Poznaniu	1 086	1 000	0	0	0	2 086	Pozyskanie nowych odbiorców - umożliwienie odbioru ścieków z posesji	Zakres zadania: - w ul. Sandomierskiej - kanał sanitarny grawitacyjny o średnicy 400mm i długości ok. 460m, - w ul. Nizańskiej - kanał sanitarny grawitacyjny o średnicy 200mm i długości ok. 860m, - w ul. Garaszewo - kanał sanitarny grawitacyjny o średnicy 200mm i długości ok. 300m, - rurociąg tłoczny - o średnicy 90mm i długości ok. 75m. Docelowa wydajność przepompowni - 4,0dm3/s. Przepompownia powinna być zaprojektowana na geodezyjnie wydzielonej działce o powierzchni min. 200m2. 2014-2016 - dokumentacja projektowa 2016-2017 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
5-05-13-009-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Lipnickiej	102	0	0	0	0	102	Pozyskanie nowych odbiorców i umożliwienie odbioru ścieków sanitarnych	Zakres zadania: budowa kanału sanitarnego DN 200 mm - dł. 100 m przyłączy kanalizacji sanitarnej DN 160 mm - dł. 10 m 2014-2015 - dokumentacja projektowa 2016 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
5-05-13-010-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Opoczyńskiej	381	0	0	0	0	381	Pozyskanie nowych odbiorców i umożliwienie odbioru ścieków sanitarnych	Zakres zadania: 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 2014-2015 - dokumentacja projektowa 2016 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
5-05-13-011-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w rejonie ul. Sarmackiej	2 172	0	0	0	0	2 172	Pozyskanie nowych odbiorców, tj. mieszkańców ulic: Prowansalska, Normandzka, Lotaryńska, Burgundzka, Alzacka, Sycylijska, Toskańska, Andaluzijska, Katalońska, Kastylijska i Aragońska	Zakres zadania: Etap II: Budowa sieci kanalizacji sanitarnej: grawitacyjnej i tłocznej wraz z przepompownią ścieków w rejonie ul. Sarmackiej. - 1278 m kanału grawitacyjnego DN 200 w ulicach nieutwardzonych oraz 723m w ulicach utwardzonych. 2014-2015 - dokumentacja projektowa 2015-2016 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne

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 2016-2020 Nr 14/07/2015

Nr zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r.	Nakłady łącznie w latach 2016-2020	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA	ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
5-05-13-027-0	Poznań - kanalizacja sanitarna na os. Zwycięstwa 18	603	0	0	0	0	603	Zły stan techniczny kanału	Zakres zadania: Wymiana kanału: dł. 200m, DN 250 mm, przełączenie 6 przyłączy 2014-2015 - dokumentacja projektowa 2016 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
5-05-13-031-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Podmoklej	521	0	0	0	0	521	Pozyskanie nowych odbiorców - umożliwienie odbioru ścieków sanitarnych z posesji	Zakres zadania: budowa kanału sanitarnego DN 200 mm - dł. 390 m rurociągu tłoczego DN 125 mm - dł. 20 m przyłączykanalizacji sanitarnej DN 160 mm - dł. 187 mm przepompowni ścieków 2014-2015 - dokumentacja projektowa 2016 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
5-05-13-032-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Pomarańczowej	0	0	0	0	0	0	Budowa brakującej kanalizacji sanitarnej i podłączenie do sieci kanalizacji sanitarnej istniejące budynki	Zakres rzeczowy: ok. 185m kanału o średnicy wewn. 250mm 2014-2015 - dokumentacja projektowa 2015 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
5-05-13-049-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ulicach: Bnińska, Miłosławska, Zdrojowa i Zaniemyska.	790	55	0	0	0	845	pozyskanie nowych klientów, wnioski UMP	Zakres zadania: Etap I ulica Bnińska: DN 200 mm, l=60 m ulica Bnińska, Zdrojowa, Zaniemyska: DN 200 mm, l=250 m ulica Miłosławska: DN 200 mm, l=185 m - 11 szt. nowych przyłączy kanalizacyjnych - 7 szt. przyłączy do przebudowy 2014-2016 - dokumentacja projektowa 2016 - realizacja Etap II ul. Miłosławska: DN 200 mm, l=45 m + przyłącze 2016 - dokumentacja projektowa	rozwojowo- modernizacyjne
5-05-13-069-0	Poznań - kanalizacja sanitarna na terenie Strzeszyna Starego	1 443	1 006	0	0	0	2 449	Uporządkowanie gospodarki ściekowej na Strzeszynie Starym: Zadanie jest kontynuacją zadania z FS 2 - Poznań - kolektor sanitarny Nowy Strzeszyński w ul. Koszalińskiej nr 5-05-09-005-01	Zakres zadania: Budowa kanalizacji sanitarnej: - ul. Rzeszowska DN 400 mm dł. 200 m - ul. Biskupińska DN 400 mm dł. 710 m - ul. Jarocińska DN 400 mm dł. 65 m - ul. Koszalińska DN 600 mm dł. 165 m - przejęcie ścieków z sieci Landbud DN 300 mm dł. 210 m Budowa sieci wodociągowej: - ul. Rzeszowska DN 150 mm dł. 160 m oraz przyłącza wodociągowe i kanalizacyjne 2015-2017 - dokumentacja projektowa	rozwojowo- modernizacyjne
5-05-13-071-1	Poznań - kanalizacja sanitarna dla posesji przy ul. Jasna Rola 55a-b	129	0	0	0	0	129	Podłączenie do sieci wod-kan posesji przy ul. Jasna Rola 55a-b	ok. 115m sieci kanalizacji sanitarnej o średnicy 200mm 2014-2015 - dokumentacja projektowa 2016 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
5-05-13-185-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Nad Różanym Potokiem	164	0	0	0	0	164	Odprowadzenie ścieków kanalizacją z istniejącej zabudowy	Zakres zadania: ok. 140m kanału grawitacyjnego DN 200mm 2014-2015 dokumentacja projektowa 2016 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
5-05-14-086-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Pelplińskiej i ul. Starogardzkiej	96	0	0	0	0	96	Odprowadzenie ścieków sanitarnych od nowych odbiorców	średnica 200 mm, dł. ok. 90 m + przyłącza 2014-2016 - dokumentacja projektowa 2016 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
5-05-14-149-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Tczewskiej	0	0	20	90	0	110	Podłączenie nowych odbiorców	Kanalizacja sanitarna w ul. Tczewskiej DN 200 dł. ok. 80 m + przyłącza do granicy działek 2018 - dokumentacja projektowa 2019 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
5-05-14-153-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. J. H. Dąbrowskiego 497-515	0	0	40	755	0	795	Podłączenie nowych odbiorców	Kanalizacja sanitarna w ul. J. H. Dąbrowskiego do dz. 497-515 DN 200 mm, dł. ok. 260 m, przyłącza kanalizacyjne do granicy działki szt. 9 (planowany potencjał szt.1) 2018 - dokumentacja projektowa 2019 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
5-05-14-154-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Piargowej	0	0	30	240	0	270	Pozyskanie nowych odbiorców.	budowa kanalizacji sanitarnej DN 200 mm o dł. ca. 195,0 m oraz przyłącza kanalizacji sanitarnej do granicy posesji - 8 szt. o dł. ca. 4 m 2018 - dokumentacja projektowa 2019 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne

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 2016-2020 Nr 14/07/2015

Nr zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r.	Nakłady łącznie w latach 2016-2020	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA	ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
5-05-14-213-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Morasko	50	600	0	0	0	650	Budowa brakującej sieci kanalizacyjnej w ulicy Morasko	Budowa kanalizacji sanitarnej fi 200 mm, dł. ca. 340 m i przyłączy kanalizacyjnych, około 14 sztuk. 2016 - dokumentacja projektowa 2017 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
5-05-14-255-1	Poznań - kanalizacja sanitarna na terenie os. Zieliniec II	25	160	2 400	0	0	2 585	potrzeba rozbudowy sieci kanalizacyjnej w obrębie zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej, wniosek UMP-WGKiM	budowa kanału sanitarnego o średnicy DN = 200 mm o długości ca 2 050 m, przyłącza 150 szt. 2016-2017 - dokumentacja projektowa 2017-2018 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
5-05-15-009-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Hulewiczów	40	500	200	0	0	740	Budowa brakujących sieci kanalizacyjnych w ulicy Hulewiczów	Budowa kanalizacji sanitarnej fi 200 mm, dł. ca. 270 m i przyłączy kanalizacyjnych 4 sztuki. 2016 - dokumentacja projektowa 2017 - 2018 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
5-05-15-011-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Dolnej	0	0	20	210	0	230	Budowa brakującej sieci kanalizacyjnej w ulicy Dolnej.	Budowa kanalizacji sanitarnej fi 200 mm, dł. ca. 100 m i przyłączy kanalizacyjnych: 6 sztuk. 2018 - dokumentacja projektowa 2019 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
5-05-15-028-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Zemborzyckiej	0	0	15	120	0	135	Umożliwienie odbioru ścieków	kanal sanitarny DN 200 mm o dł. ok. 100 m 2018 - dokumentacja projektowa 2019 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
5-05-15-056-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ulicach: Główna i Studzienna.	0	40	400	0	0	440	rozbudowa sieci kanalizacyjnej w obrębie istniejącej zabudowy mieszkaniowej	budowa kanału sanitarnego o średnicy DN = 200 mm o długości l = 330 m 2017 - dokumentacja 2018 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
5-05-15-068-1	Poznań-kanalizacja sanitarna na terenie os. Kameralnego przy ul. Glebowej.	0	0	40	720	0	760	rozbudowa sieci kanalizacyjnej w obrębie istniejącej zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej	budowa kanału sanitarnego o średnicy DN = 200 mm o długości l = 600 m 2018 - dokumentacja projektowa 2019 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
5-05-15-093-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. bocznej od ul. Opoczyńskiej	30	320	0	0	0	350	Pozyskanie nowych odbiorców.	budowa kanalizacji sanitarnej DN 200 mm o dł. ca 260 m 2016 - dokumentacja projektowa 2017 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne

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 2016-2020 Nr 14/07/2015										
Nr zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r.	Nakłady łącznie w latach 2016-2020	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA	ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
	Budżet Puszczykowo	0	0	0	0	0	0			
	Budżet Suchy Las	0	0	0	0	0	0			
	Budżet Swarzędz	94	1 024	0	0	0	1 118			
	Wykonanie	94	1 124	0	0	0				
	Różnica	0	-100	0	0	0	-100			rozwojowo- modernizacyjne
5-07-13-118-1	Swarzędz - kanalizacja sanitarna w ulicach: Pszenna, Solecka, Włodarska, Rutkowskiego, Kmieca, Wójtowska, Chabrowa, Gromadzka, Leszka, Mieszka, Kazimierza, Ziemowita i Tulipanowa w lasinie	94	1 124	0	0	0	1 218	wniosek Gminy Swarzędz, potrzeba rozbudowy systemu w obrębie istniejącej zabudowy, pozyskanie nowych klientów	budowa kanału sanitarnego DN=200 mm , o długości l = 2 750 mb, 50 szt przyłączy do posesji 2014 - koncepcja 2015-2016 - dokumentacja 2017 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne

Legenda:

Zadania nowe w stosunku do PI 2014-2023 z uwzględnieniem PI 2015-2017

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]					
	2016	2017	2018	2019	2020	2016-2020
rozwojowo-modernizacyjne	22 160	9 960	3 685	1 895	0	37 700
racjonalizujące zużycie wody i odprowadzanie ścieków	0	0	0	0	0	0
inne	0	0	0	0	0	0
Łącznie	22 160	9 960	3 685	1 895	0	37 700

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 11 – Zadania „Białe plamy”

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA na lata 2016-2020 Nr 14/07/2015										
Nr zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r.	Nakłady łącznie w latach 2016-2020	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA	ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
	Rezerwa "białe plamy"	10 750	15 324	33 490	45 008	24 665	129 237			
	Czerwonak	50	1 205	2 205	600	120	4 180			
R-15-160	rezerwa "białe plamy" - Czerwonak	0	0	0	0	0	0			
5-01-12-093-1	Czerwonak - kanalizacja sanitarna dla planowanego osiedla mieszkaniowego w rejonie ulicy Stawowej i Tatarakowej w Owińskach.	20	540	640	0	0	1 200	Pozyskanie nowych klientów. Wpływ na taryfę: 0,07 zł.	Kanalizacja sanitarna Dn 200 mm o długości 1210 m. 2016-2017 - dokumentacja projektowa 2017-2018 - realizacja Gmina inwestorem zastępczym	rozwojowo-modernizacyjne
5-01-14-124-1	Czerwonak - kanalizacja sanitarna w ulicy Rolnej	0	10	185	200	0	395	potrzeba rozbudowy sieci kanalizacyjnej w obrębie istniejącej zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej, wpływ na taryfę 0,05 zł	budowa kanału sanitarnego o średnicy Dn = 0,20 m o długości l = 120 m, r.tłoczny o średnicy Dn = 100 mm o długości l = 240 m, 1 szt. przepompowni ścieków Zakup działki pod przepompownię ścieków 2017-2018 - dokumentacja projektowa 2018-2019 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
5-01-15-193-1	Czerwonak - kanalizacja sanitarna w ul. Taczaka i Leśnej w Koziegłowach	0	20	380	400	0	800	Pozyskanie nowych odbiorców. Wpływ na taryfę: 0,1 zł.	budowa kanału sanitarnego DN = 200 mm o długości 450 m., r.tłoczny DN 100 mm o długości 100 m oraz 1 szt. przepompowni ścieków 2017-2018 - dokumentacja projektowa 2018-2019 - realizacja Gmina inwestorem zastępczym	rozwojowo-modernizacyjne
5-01-15-195-1	Czerwonak - kanalizacja sanitarna w ulicach osiedlowych na terenie Bolechówka oraz Potaszy	30	635	1 000	0	120	1 785	Pozyskanie nowych odbiorców. Wpływ na taryfę: 0,27 zł.	Etap I zakres: kanalizacja sanitarna DN = 200 mm o długości 1 210 m, r.tłoczny DN 100 mm o długości 265 m oraz 1 szt. przepompowni ścieków w ulicach: Czereśniowa, Gruszowa, Wiśniowa, Kwiatowa oraz Malwowa i boczna od Kwiatowej 2016-2017 - dokumentacja projektowa 2017-2018 - realizacja Etap II zakres: kanalizacja sanitarna DN = 200 mm o długości 5 790 m, r.tłoczny DN = 100 mm o długości łącznej 935 m oraz 3 szt. przepompowni ścieków w ulicach: Czereśniowa, Nasturcja, Nagietkowa, Niezapominajkowa, Narcyzowa, Morelowa, Dębowa, Kręta, Leszczynowa 2020-2021 - dokumentacja projektowa 2021-2023 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
	Kórnik	800	1 620	24 500	31 870	7 600	66 390			
R-15-159	rezerwa "białe plamy" - Kórnik	0	0	0	0	0	0			
5-11-14-121-1	Kórnik - kanalizacja sanitarna dla m. Białejewo	0	270	400	0	0	670	Brak sieci kanalizacji sanitarnej. Pozyskanie nowych odbiorców. Wpływ na taryfę 0,02 zł	Aktualizacja projektu (nr 810/181/2011): - sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej o średnicy : - 200mm i długości ok.428m, - 250mm i długości ok.1867m, - lokalnej przepompowni ścieków, - rurociągu tłoczego o średnicy 180mm i długości ok. 517m, - przyłączy do pierwszej studzienki na działce w ilości ok. 95 szt. Aktualizacja projektu (nr 810/6/2012) przebudowy: - istniejącej przepompowni w Bninie, - istniejącego kanału grawitacyjnego o średnicy 200mm na średnicę 250mm na długości ok. 141m, - istniejącego rurociągu tłoczego o średnicy 110mm na średnicę 160mm na długości ok. 233m. Zakup terenu pod przepompownię. Uwaga: W ramach aktualizacji projektu należy wykonać analizę hydrauliczną istniejącego systemu kanalizacyjnego w Kórniku na trasie przepływu ścieków do OŚ w Borówcu w celu określenia ewentualnych wymaganych przebudów. Budowa po stronie Gminy Kórnik. 2017-2018 - aktualizacja dokumentacji projektowej	rozwojowo-modernizacyjne

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 2016-2020 Nr 14/07/2015										
Nr zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r.	Nakłady łącznie w latach 2016-2020	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA	ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
5-11-14-129-1	Kórnik - kanalizacja sanitarna dla m. Biernatki	0	330	400	0	0	730	Brak sieci kanalizacji sanitarnej. Pozyskanie nowych odbiorców. Wpływ na taryfę: 0,02 zł.	Aktualizacja projektu (nr 810/245/2010): - sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej o średnicy : - 200mm i długości ok.469m, - 250mm i długości ok.2084m, - przepompowni ścieków - 2 szt., - rurociągu tłoczego o średnicy: - 90mm i długości ok. 24m, - 125mm i długości ok. 1445m, - przyłączy do pierwszej studzienki na działce. Zakup terenu pod przepompownię. 2017-2018 - aktualizacja dokumentacji projektowej	rozwojowo-modernizacyjne
5-11-14-130-1	Kórnik - kanalizacja sanitarna dla m. Skrzyńki	470	0	5 200	4 300	0	9 970	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 810/251/2008 dla Borówca. Budowa: - sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej: * o średnicy 250mm i długości ok.3009,5m * o średnicy 200mm i długości ok. 184m, - przepompowni ścieków - 3 szt., - rurociągu tłoczego: * o średnicy 90mm i długości ok. 145m * o średnicy 110mm i długości ok. 150m, - przyłączy do pierwszej studzienki na działce w ilości ok. 107 szt. Zakup terenu pod przepompownię. 2015-2016 - dokumentacja projektowa 2018-2019 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
5-11-15-146-1	Kórnik - kanalizacja sanitarna dla m. Koninko	330	400	3 000	3 570	0	7 300	Brak sieci kanalizacji sanitarnej. Pozyskanie nowych odbiorców. Wpływa na taryfę: 1,28 zł	Aktualizacja projektu (nr 810/176/2010): - sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej o średnicy : - 250mm i długości ok.1590m, - 400mm i długości ok.577m, - 500mm i długości ok.2m, - przepompowni ścieków - 2 szt., - rurociągu tłoczego o średnicy: - 160mm/250mm i długości ok. 944m, - 225mm/280 i długości ok. 1765m, - przyłączy do pierwszej studzienki na działce. Zakup terenu pod przepompownię. 2016-2017 - dokumentacja projektowa 2018-2019 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
5-11-15-147-1	Kórnik - kanalizacja sanitarna dla m. Szczytniki	0	620	1 000	7 000	7 600	16 220	Brak sieci kanalizacji sanitarnej. Pozyskanie nowych odbiorców. Wpływ na taryfę: 2,42 zł	Aktualizacja projektu (nr 810/175/2010): - sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej o średnicy : - 250mm i długości ok.7237m, - 315mm i długości ok.2401m, - 400mm i długości ok.295m, - przepompowni ścieków - 3 szt., - rurociągu tłoczego o średnicy: - 90mm i długości ok. 533m, - 125mm i długości ok. 278m, - 200mm i długości ok. 44m, - przyłączy do pierwszej studzienki na działce. Zakup terenu pod przepompownię. 2017-2018 - dokumentacja projektowa 2019-2020 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA na lata 2016-2020 Nr 14/07/2015										
Nr zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r.	Nakłady łącznie w latach 2016-2020	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA	ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
5-11-15-148-1	Kórnik - kanalizacja sanitarna dla m. Robakowo	0	0	8 000	10 000	0	18 000	Brak sieci kanalizacji sanitarnej. Pozyskanie nowych odbiorców. Wpływ na taryfę: 2,86 zł	Dokumentacja projektowa po stronie Gminy Kórnik. Budowa: - sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej o średnicy : - 200mm i długości ok.9400m, - 250mm i długości ok.780m, - 400mm i długości ok.1170m, - przepompowni ścieków - 3 szt., - rurociągu tłocznego o średnicy: - 110mm i długości ok. 360m, - 225mm i długości ok. 750m, - 280mm i długości ok. 880m, - przyłączy do granicy działki. Zakup terenu pod przepompownię. 2018-2019 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
5-11-15-149-1	Kórnik - kanalizacja sanitarna dla m. Dachowa	0	0	5 000	5 000	0	10 000	Brak sieci kanalizacji sanitarnej. Pozyskanie nowych odbiorców. Wpływ na taryfę: 1,68	Dokumentacja projektowa po stronie Gminy Kórnik. Budowa: - sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej o średnicy : - 200mm i długości ok.5410m, - przepompowni ścieków - 3 szt., - rurociągu tłocznego o średnicy: - 90mm i długości ok. 925m, - 125mm i długości ok. 745m, - przyłączy do granicy działki. Zakup terenu pod przepompownię. 2018-2019 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
5-11-15-150-1	Kórnik - kanalizacja sanitarna dla m. Gądk	0	0	1 500	2 000	0	3 500	Brak sieci kanalizacji sanitarnej. Pozyskanie nowych odbiorców. Wpływ na taryfę: 0,5 zł	Dokumentacja projektowa po stronie Gminy Kórnik. Budowa: - sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej o średnicy : - 200mm i długości ok.2400m, - przepompowni ścieków - 2 szt., - rurociągu tłocznego o średnicy: - 90mm i długości ok. 210m, - 125mm i długości ok. 1470m, - przyłączy do granicy działki. Zakup terenu pod przepompownię. 2018-2019 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
	Luboń	75	809	2 800	2 415	355	6 454			
R-15-158	rezerwa "białe plamy" - Luboń	0	0	0	0	0	0			
5-02-15-034-1	Luboń - kanalizacja sanitarna w ul. Armii Poznań nr 129 - 131	0	10	270	0	0	280	Pozyskanie nowych odbiorców. Wpływ na taryfę: 0,02 zł.	budowa kanalizacji sanitarnej DN 200 mm o dł. ca 90 m. rurociągu tłocznego DN 80 mm o dł. ok. 89m i 1 przepompowni 2017-2018 - dokumentacja projektowa 2018 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
5-02-15-070-1	Luboń - kanalizacja sanitarna w ul. Wschodniej	10	110	200	0	0	320	Pozyskanie nowych odbiorców. Wpływ na taryfę: 0,04 zł.	Budowa kanalizacji sanitarnej DN 250 mm o dł. ca 245 m 2016 - 2017 - dokumentacja projektowa 2017 - 2018 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
5-02-15-177-1	Luboń - kanalizacja sanitarna w ul. Studziennej, Wczasowej, Janowej Dolinie i Solskiego	65	600	1 535	0	0	2 200	Pozyskanie nowych odbiorców. Wpływ na taryfę: 0,04 zł.	Budowa kanalizacji sanitarnej DN 200 mm, o dł. ca 1550 m, rurociągu tłocznego DN 100 mm o dł. ca 50 m i 1 przepompowni 2016 - 2017 - dokumentacja projektowa 2017 - 2018 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
5-02-15-178-1	Luboń - kanalizacja sanitarna w ul. Poznańskiej wraz z boczna i w ul. Polnej	0	80	620	2 000	0	2 700	Pozyskanie nowych odbiorców. Wpływ na taryfę: 0,38 zł.	Budowa kanałów sanitarnych w : ul. Poznańskiej DN 200 mm - dł. ca 1164 m ul. bocznej od Poznańskiej DN 200 mm o dł. ca 80 m , rurociągu tłocznego DN 80 o dł. ca 53 m i 1 przepompowni ul. Polnej DN 300 mm o dł. ca 700 m 2017-2018 - dokumentacja projektowa 2018-2019 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
5-02-15-179-1	Luboń - kanalizacja sanitarna w ul. Frezjowej	0	0	20	310	300	630	Pozyskanie nowych odbiorców. Wpływ na taryfę: 0,05 zł.	Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Frezjowej DN 200 mm - dł. 275 m 2018-2019 - dokumentacja projektowa 2019-2020 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne

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 2016-2020 Nr 14/07/2015										
Nr zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r.	Nakłady łącznie w latach 2016-2020	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA	ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
5-02-15-181-1	Luboń - kanalizacja sanitarna w ulicy bocznej od 3 Maja	0	0	0	5	55	60	Pozyskanie nowych odbiorców. Wpływ na taryfę: poniżej 1 gr.	budowa kanalizacji sanitarnej DN 200 mm o dł. ca 50 m 2019 - dokumentacja projektowa 2020 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
5-02-15-222-1	Luboń - kanalizacja sanitarna w ul. Olszynowej	0	5	65	100	0	170	Pozyskanie nowych odbiorców. Wpływ na taryfę: poniżej 1 gr	budowa kanalizacji sanitarnej DN 200 mm o dł. ca 120 m 2017 - 2018 - dokumentacja projektowa 2018 - 2019 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
5-02-15-226-1	Luboń - kanalizacja sanitarna w ul. Bocznej od ul. Poniatowskiego (do dz. 24/2 i 21)	0	4	90	0	0	94	Pozyskanie nowych odbiorców. Wpływ na taryfę poniżej 1 gr.	budowa kanalizacji sanitarnej DN 200 mm o dł. ca 65 m 2017 - 2018 dokumentacja projektowa 2018 realizacja 2023 - 2024 dokumentacja projektowa po 2024 realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
	Poznań	45	500	2 315	10 123	16 590	29 573			
5-05-12-110-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w rejonie ul. Sławińskiej, Lubniewickiej, Złotowskiej, Owczej i Rozedowej	0	0	100	1 100	3 000	4 200	Brak sieci kanalizacji sanitarnej. Pozyskanie nowych odbiorców. Realizacja możliwa po 2016r. (po modernizacji Kolektora Junikowskiego na odcinku od ul. Samotnej do Głogowskiej). Wpływ na taryfę: 0,01 zł.	Projekt i budowa: - sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej o średnicy 200mm i długości ok.3100m, - przepompowni ścieków - 3 szt., - rurociągu tłoczego o średnicy 90mm i długości ok. 2000m, - przyłącza tłoczego - 1 szt. o długości ok. 200m, - przyłączy do granicy działki. Zakup terenu pod przepompownię. 2018-2019 - dokumentacja projektowa 2019-2021 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
5-05-14-108-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Obornickiej 336-360 i w ul. Mateckiego	25	70	380	1 000	1 000	2 475	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: fi 200 mm, dł. ca. 482 m fi 250 mm, dł. ca. 96 m fi 300 mm, dł. ca. 862 m - rurociąg tłoczny: fi 90 mm, dł. ca. 317 m. Budowa przepompowni ścieków P1 i P2. Budowa przyłączy kanalizacyjnych - około 37 sztuk. 2016-2018 - dokumentacja projektowa 2018 - 2020 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
5-05-14-109-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Obornickiej 300-328	0	0	20	240	400	660	Budowa brakujących sieci kanalizacyjnych w ulicy: Obornickiej (na odc. od nr 300 do nr 328). Pozyskanie nowych odbiorców. Wpływ na taryfę: poniżej 1 gr.	Budowa kanalizacji sanitarnej fi 250mm, dł. ca. 550m i przyłączy kanalizacyjnych, około 29 sztuk. UWAGA! Ze względu na konieczność podłączenia posesji Obornicka 314 (szkoła) podział na 2 etapy. ETAP I: fi 250mm, dł. ca. 360m (ul. Obornicka 300 - ul. Obornicka 314) ETAP II: fi 250mm, dł. ca. 190m (ul. Obornicka 314- ul. Obornicka 328) 2018-2019 - dokumentacja projektowa 2019-2020 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
5-05-14-123-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. PGR Wielkie	0	0	25	75	1 200	1 300	Podłączenie nowych odbiorców - duży priorytet społeczny. Wpływ na taryfę: poniżej 1 gr.	Kanalizacja sanitarna w ul. PGR Wielkie: - grawitacyjna dł. ok. 330 m DN 200 - rurociąg tłoczny dł. ok. 970 m DN 90 - 1 przepompownia Odbiornikiem ścieków będzie istniejący układ kanalizacji sanitarnej w Chybach (skrzyżowanie ulic: Szamotulska i Lipowa). 2018-2019 dokumentacja projektowa 2019-2020- realizacja	rozwojowo-modernizacyjne

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 2016-2020 Nr 14/07/2015										
Nr zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r.	Nakłady łącznie w latach 2016-2020	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA	ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
5-05-14-131-1	Poznań-kanalizacja sanitarna w okolicy ul. Sióstr Misjonarek, ul. Okolewo, ul. Morasko, ul. Deszczowej	0	0	0	0	100	100	Budowa brakujących sieci kanalizacyjnych w ulicach: Sióstr Misjonarek, Glinienko, Glinno, Łysy Młyn, Knyszyn, Janowo, Drogocin, Jaśkowiaka, Lewandowskiego, Morasko, Okolewo, Polygonowa, Morenowa, Deszczowa, Morasko, Szklarniowa, Hodowlana i przepompowni ścieków P1, P2, P3 i P4. Pozyskanie nowych odbiorców. Wpływ na taryfę: 0,01 zł.	Budowa kanalizacji sanitarnej: - grawitacja: fi 400 mm, dl. ca. 1880 m fi 300mm, dl. ca. 435 m fi 250mm, dl. ca. 400 m fi 200mm, dl. ca. 4227 m - rurociąg tłoczny: fi 63 mm, dl. ca. 249 m - rurociąg tłoczny: fi 90 mm, dl. ca. 157 m - rurociąg tłoczny: fi 180 mm, dl. ca. 750 m - rurociąg tłoczny: fi 250 mm, dl. ca. 800 m Budowa przepompowni ścieków P1, P2, P3 i P4. udowa przyłączy kanalizacyjnych 125 sztuk. 2020-2022 - dokumentacja projektowa 2022-2024 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
5-05-14-188-1	Poznań-kanalizacja sanitarna w ul. Bronowej	0	0	10	90	400	500	Budowa brakującej sieci kanalizacyjnej w ulicy Bronowej. Pozyskanie nowych odbiorców. Wpływ na taryfę: poniżej 1 gr.	Budowa kanalizacji sanitarnej fi 200mm, dl. ca. 255 m i przyłączy kanalizacyjnych, około 9 sztuk 2018-2019 - dokumentacja projektowa 2019-2020 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
5-05-14-189-1	Poznań-kanalizacja sanitarna w ul. Śnieżnej i ul. Chmurnej	20	140	500	0	0	660	Budowa brakującej sieci kanalizacyjnej w ulicy Śnieżnej i ulicy Chmurnej. Pozyskanie nowych odbiorców. Wpływ na taryfę: poniżej 1 gr.	Budowa kanalizacji sanitarnej fi 200 mm, dl. ca. 550 m i przyłączy kanalizacyjnych, około 10 sztuk. 2016-2017 - dokumentacja projektowa 2017-2018 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
5-05-14-191-1	Poznań-kanalizacja sanitarna w ul. Nad Różanym Potokiem	0	0	0	0	50	50	Budowa brakującej sieci kanalizacyjnej w ulicy Nad Różanym Potokiem i ulicy Inspektowej. Pozyskanie nowych odbiorców. Wpływ na taryfę: 0,01 zł.	Budowa kanalizacji sanitarnej fi 200 mm dl. ca. 1250 m, fi 250 mm dl. ca. 730 m, fi 300 mm dl. ca. 390 m i przyłączy kanalizacyjnych, około 38 sztuk. 2020-2021 - dokumentacja projektowa 2021-2022 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
5-05-14-231-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Podleśnej i Górskiej.	0	0	12	88	500	600	Potrzeba rozbudowy sieci kanalizacyjnej w obrębie istniejącej zabudowy jednorodzinnej. Pozyskanie nowych odbiorców. Wpływ na taryfę: poniżej 1 gr.	budowa kanału sanitarnego o średnicy DN = 200 mm o długości l = 310 m, 1 szt. przepompowni ścieków, r.tłocznego o średnicy Dn = 100 mm o długości ca , 8 szt przyłączy 2018-2019 - dokumentacja projektowa 2019-2020 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
5-05-14-233-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ulicy Krośniewickiej.	0	0	0	0	20	20	Potrzeba rozbudowy sieci kanalizacyjnej w obrębie istniejącej zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej. Pozyskanie nowych odbiorców. Wpływ na taryfę: poniżej 1 gr.	budowa kanału sanitarnego o średnicy DN = 200 mm o długości l = 190 m, 1 szt przepompowni ścieków, r.tłocznego o średnicy DN = 100 o długości l = 180 m, 5 szt przyłączy 2020-2021 - dokumentacja projektowa 2021-2022 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
5-05-14-234-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul.Radziwoja, Sędziwoja, Browarnej, Mogileńskiej i Mińskiej	0	0	0	20	180	200	Potrzeba rozbudowy sieci kanalizacyjnej w obrębie istniejącej zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej. Pozyskanie nowych odbiorców. Wpływ na taryfę: poniżej 1 gr.	budowa kanału sanitarnego o średnicy DN = 200 mm o długości l = 520 m, 11 szt przyłączy 2019-2020 - dokumentacja projektowa 2020-2021 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
5-05-14-239-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul.Sypniewo nr 8	0	8	32	200	0	240	Pozyskanie nowych odbiorców. Wpływ na taryfę poniżej 1 gr	budowa kanalizacji sanitarnej DN 200 mm o dl. ca 55 m , rurociągu tłocznego DN 80 mm o dl. ca 115 m oraz 1 szt. przepompowni 2017-2018 - dokumentacja projektowa 2018-2019 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
5-05-14-253-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Wyrzyska i Łobżenicka	0	0	20	180	400	600	Pozyskanie nowych odbiorców (25 mk + klinika chirurgii = 29 mk) Wpływ na taryfę: poniżej 1 gr.	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej o średnicy DN 200 i długości 445 m. 2018-2019 - dokumentacja projektowa 2019-2020 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
5-05-15-029-1	Poznań-kanalizacja sanitarna w ul. Dolnej 68 A i ul. Miętowej 56	0	0	0	15	165	180	Budowa brakujących sieci kanalizacyjnych w ulicy Dolnej od numeru 68A i ulicy Miętowej do numeru 56.Pozyskanie nowych odbiorców. Wpływ na taryfę: 0,01 zł..	Budowa kanalizacji sanitarnej fi 200 mm, dl. ca. 578 m. Budowa przyłączy kanalizacyjnych: 8 sztuk. 2019-2020 - dokumentacja projektowa 2020-2021 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
5-05-15-032-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Łopianowej 26-26 b	0	0	0	10	90	100	Budowa brakującej sieci kanalizacyjnej w ulicy Łopianowej 26 - 26 b. Wpływ na taryfę: poniżej 1 gr.	Budowa kanalizacji sanitarnej fi 200mm, dl. ca. 75 m i przyłączy kanalizacyjnych, 3 sztuki 2019- dokumentacja projektowa 2020 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne

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 2016-2020 Nr 14/07/2015										
Nr zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r.	Nakłady łącznie w latach 2016-2020	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA	ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
5-05-15-108-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Chryzantemowej	0	0	15	145	300	460	Brak sieci kanalizacji sanitarnej. Pozyskanie nowych odbiorców. Wpływ na taryfę: poniżej 1 gr. Realizacja możliwa po 2016r. (po modernizacji Kolektora Junikowskiego na odcinku od ul. Samotnej do Głogowskiej)).	Projekt i budowa: - sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej o średnicy 200mm i długości ok.200m, - przepompowni ścieków - 1 szt., - rurociągu tłoczego o średnicy 90mm i długości ok. 100m, - przyłączy do granicy działki. Zakup terenu pod przepompownię. 2018-2019 - dokumentacja projektowa 2019-2020 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
5-05-15-109-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w rejonie ul. Leśnych Skrzatów i Bukowskiej 248-254	0	30	260	1 000	0	1 290	Brak sieci kanalizacji sanitarnej. Pozyskanie nowych odbiorców. Wpływ na taryfę: poniżej 1 gr. Realizacja możliwa po 2016r. (po modernizacji Kolektora Junikowskiego na odcinku od ul. Samotnej do Głogowskiej)).	Projekt i budowa: - sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej o średnicy: * 200mm i długości ok.715m, * 250mm i długości ok.750m, * 300mm i długości ok.195m, - przyłączy do granicy działki. 2017-2018 - dokumentacja projektowa 2018-2019 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
5-05-15-110-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Ptasiej	0	0	0	15	120	135	Brak sieci kanalizacji sanitarnej. Pozyskanie nowych odbiorców. Wpływ na taryfę: poniżej 1 gr.	Projekt i budowa: - kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej o średnicy 200mm i długości ok.120m, - przepompowni ścieków - 1 szt., - rurociągu tłoczego o średnicy 90mm i długości ok. 170m, - przyłączy do granicy działki. Zakup terenu pod przepompownię. 2019-2020 - dokumentacja projektowa 2020-2021 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
5-05-15-113-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Abpa W. Dymka nr 186-196	0	0	0	0	15	15	Brak sieci kanalizacji sanitarnej. Pozyskanie nowych odbiorców. Wpływ na taryfę: poniżej 1 gr.	Projekt i budowa: - kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej o średnicy 250mm i długości ok.655m, - przyłączy do granicy działki. 2020-2021 - dokumentacja projektowa 2021-2022 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
5-05-15-127-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Treblińskiej	0	2	16	70	0	88	Pozyskanie nowych odbiorców. Wpływ na taryfę: poniżej 1 gr.	budowa kanalizacji sanitarnej DN 200 mm o dł. ca 60 m 2017-2018 - dokumentacja projektowa 2018-2019 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
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"	0	250	900	5 650	7 650	14 450	Brak sieci kanalizacyjnej. Pozyskanie nowych odbiorców. Realizacja możliwa po 2016r. (po modernizacji Kolektora Junikowskiego na odcinku od ul. Samotnej do Głogowskiej)). Wpływ na taryfę: 0,09 zł.	Etap I Projekt i budowa: - sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej o średnicach: * DN200 i długości ok. 9039m * DN250 i długości ok. 601m * DN300 i długości ok. 1518m * DN400 i długości ok. 154m - sieci kanalizacji sanitarnej tłocznej PE o średnicach: * 90mm i długości ok. 1368m * 110mm i długości ok. 321m * 200mm i długości ok. 725m * 225mm i długości ok. 777m - przepompowni sieciowych - 7 szt. - przepompowni lokalnych - 2 szt. - przyłączy tłocznych - 4 szt. o łącznej długości ok. 231m. Etap II Projekt i budowa: - sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej o średnicach: * DN200 i długości ok. 26325m * DN250 i długości ok. 1362m * DN300 i długości ok. 1367m * DN400 i długości ok. 470m * DN600 i długości ok. 474m * DN800 i długości ok. 2295m - sieci kanalizacji sanitarnej tłocznej PE o średnicach: * 90mm i długości ok. 2256m * 110mm i długości ok. 242m * 125mm i długości ok. 355m * 225mm i długości ok. 389m * 250mm i długości ok. 1690m * 355mm i długości ok. 2426m - przepompowni sieciowych - 9 szt. - przepompowni lokalnych - 1 szt. - przyłączy tłocznych - 2 szt. o łącznej długości ok. 289m. Zakup terenu pod przepompownię. 2017 - 2023 - dokumentacja projektowa dla etapu I i części etapu II 2018 - 2024 - realizacja etapu I i części etapu II	rozwojowo-modernizacyjne
5-05-15-198-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Santockiej i Sianowskiej	0	0	15	85	400	500	Pozyskanie nowych odbiorców. Wpływ na taryfę: poniżej 1 gr.	Budowa kanalizacji sanitarnej DN 200 mm o łącznej dł. ok. 327 m 2018-2019 - dokumentacja projektowa 2019-2020 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne

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 2016-2020 Nr 14/07/2015										
Nr zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r.	Nakłady łączne w latach 2016-2020	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA	ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
5-05-15-199-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Opolskiej, Leszczyńskiej i Świerczewskiej	0	0	10	140	600	750	Pozyskanie nowych odbiorców. Wpływ na taryfę: poniżej 1 gr.	budowa kanalizacji sanitarnej DN 200 mm o dł. ca 310 m rurociągu tłocznego DN 100 mm o dł. ca 170 m i 1 przepompowni 2018-2019 - dokumentacja projektowa 2019-2020 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
	Puszczykowo	210	100	200	0	0	510			
R-15-154	rezerwa "białe plamy" - Puszczykowo	0	0	0	0	0	0			
5-09-14-017-1	Puszczykowo - kanalizacja sanitarna w ul. Makowej	200	0	0	0	0	200	Pozyskanie nowych odbiorców. Wpływ na taryfę 0,06 zł	budowa kanalizacji sanitarnej DN 250 mm o dł. ca 70 m, rurociągu tłocznego DN 50 mm o dł. ca 130 m i 1 szt. przepompowni dokumentację zapewnią Gmina 2015-2016 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
5-09-15-122-1	Puszczykowo - kanalizacja sanitarna w ul. bocznej od Gołębiej	10	100	200	0	0	310	Pozyskanie nowych odbiorców. Wpływ na taryfę: 0,06 zł.	Budowa kanalizacji sanitarnej DN 250 mm o dł. ca 75 m, rurociągu tłocznego DN 80 mm o dł. ca 75 m i 1 szt. przepompowni 2016-2017 - dokumentacja projektowa 2017-2018 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
	Suchy Las	9 000	9 000	0	0	0	18 000			
R-15-153	rezerwa "białe plamy" - Suchy Las	0	0	0	0	0	0			
5-16-15-007-1	Suchy Las - kanalizacja sanitarna w Gołęczewie	5 000	5 000	0	0	0	10 000	Pozyskanie nowych odbiorców. Wpływ na taryfę: około 0,62 zł (łącznie miejscowości Gołęczewo 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, k.s. tłocznej o średnicy 90 mm i długości 840 m, k.s. tłocznej o średnicy 75 mm i długości 240 m, 4 przepompowni ścieków. 2016-2017 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
5-16-15-008-1	Suchy Las - kanalizacja sanitarna w Zielątkowie	4 000	4 000	0	0	0	8 000	Pozyskanie nowych odbiorców. Wpływ na taryfę: około 0,62 zł (łącznie miejscowości Gołęczewo i Zielątkowo).	Budowa: kanalizacji sanitarnej o średnicy 250 mm i długości około 10 950 m; kanalizacji sanitarnej tłocznej o średnicy 160 mm i długości 1290 m; kanalizacji sanitarnej tłocznej o średnicy 90 mm i długości 260 m; 2 przepompowni ścieków. 2016-2017 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
	Swarzędz	570	2 090	1 470	0	0	4 130			
R-15-082	rezerwa "białe plamy" - Swarzędz	0	0	0	0	0	0			
5-07-14-219-1	Swarzędz - kanalizacja sanitarna w ulicach: Cmentarna, Słowackiego, Cybińska.	570	2 000	0	0	0	2 570	Potrzeba rozbudowy sieci kanalizacyjnej w obrębie istniejącej zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej. Pozyskanie nowych odbiorców. Wpływ na taryfę: 0,03 zł.	Budowa kanalu sanitarnego o średnicy Dn = 0,20 m o długości l = 1 515 m, 1 szt. przepompowni ścieków, r.tłocznego o średnicy Dn = 150 mm o długości l = 190 m 2015-2016 dokumentacja projektowa 2016-2017 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
5-07-15-053-1	Swarzędz - kanalizacja w ulicy Poznańskiej w Jasiniu.	0	60	1 140	0	0	1 200	Rozbudowa sieci kanalizacyjnej w obrębie terenów istniejącej AG. Pozyskanie nowych odbiorców. Wpływ na taryfę: 0,17 zł.	Budowa kanalu sanitarnego o średnicy DN = 200 mm o długości ca 950 m 2017 - dokumentacja projektowa 2018 - realizacja.	rozwojowo-modernizacyjne
5-07-15-129-1	Swarzędz - kanalizacja sanitarna w ulicy Polnej	0	30	330	0	0	360	Potrzeba rozbudowy systemu w obrębie istniejącej zabudowy. Pozyskanie nowych odbiorców. Wpływ na taryfę: 0,05 zł.	Budowa kanalu sanitarnego o średnicy Dn = 250 mm o długości l = 150 m 2017 - dokumentacja projektowa 2018 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne

Legenda:
 Zadania nowe w stosunku do PI 2014-2023 z uwzględnieniem PI 2015-2017

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]					
	2016	2017	2018	2019	2020	2016-2020
rozwojowo-modernizacyjne	10 750	15 324	33 490	45 008	24 665	129 237
racjonalizujące zużycie wody i odprowadzanie ścieków	0	0	0	0	0	0
inne	0	0	0	0	0	0
Łącznie	10 750	15 324	33 490	45 008	24 665	129 237

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 – Podsumowanie

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA na lata 2016-2020 Nr 14/07/2015

WARTOŚĆ ŁĄCZNA

Nazwa	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r.	Nakłady łącznie w latach 2016-2020
Zadania własne						
Podsumowanie "Zadania własne wspólne"	155 399	185 904	180 355	154 956	131 144	807 758
Podsumowanie "Zadania własne rozwojowe-pula"	17 588	13 926	28 641	29 569	30 984	120 708
RAZEM	172 987	199 830	208 996	184 525	162 128	928 466
Fundusz Spójności wniosek 1						
Podsumowanie "Fundusz Spójności"	2 612	-15 591	1 002	0	0	-11 977
Podsumowanie "Dotacje FS"	0	16 601	0	0	0	16 601
RAZEM	2 612	1 010	1 002	0	0	4 624
Fundusz Spójności wniosek 2						
Podsumowanie "Fundusz Spójności"	43	-4 029	0	0	0	-3 986
Podsumowanie "Dotacje FS"	0	4 029	0	0	0	4 029
RAZEM	43	0	0	0	0	43
Fundusz Spójności wniosek 3						
Podsumowanie "Fundusz Spójności"	1 908	-7 469	0	0	0	-5 561
Podsumowanie "Dotacje FS"	0	7 469	0	0	0	7 469
RAZEM	1 908	0	0	0	0	1 908
Fundusz Spójności wniosek 4						
Podsumowanie "Fundusz Spójności"	-2 556	102	102	0	0	-2 352
Podsumowanie "Dotacje FS"	7 299	0	0	0	0	7 299
RAZEM	4 743	102	102	0	0	4 947
Fundusz Spójności wniosek 5						
Podsumowanie "Fundusz Spójności"	-5 116	0	0	0	0	-5 116
Podsumowanie "Dotacje FS"	5 215	0	0	0	0	5 215
RAZEM	99	0	0	0	0	99
Podsumowanie "białe plamy"	10 750	15 324	33 490	45 008	24 665	129 237
RAZEM	10 750	15 324	33 490	45 008	24 665	129 237
Podsumowanie "Budżet" Gmin	22 160	9 960	3 685	1 895	0	37 700
RAZEM	22 160	9 960	3 685	1 895	0	37 700
SUMA ŁĄCZNIE - zadania własne + FS (bez dotacji)	202 787	198 127	247 275	231 428	186 793	1 066 410
SUMA ŁĄCZNIE - zadania własne + FS + dotacja	215 302	226 226	247 275	231 428	186 793	1 107 024

Uwaga:

1. Wartości ujemne w ostatnim roku każdego FS po stronie Spółki wynikają z terminu szacowanej ostatniej raty dotacji po raporcie końcowym