

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

Nr 13/07/2014

NA LATA 2015 – 2019



Poznań, czerwiec 2014 r.

SPIS TREŚCI

1. Cel WPRiM.....	3
2. Zakres WPRiM	3
3. Założenia.....	4
4. Forma	5
5. Planowane wielkości nakładów inwestycyjnych w latach 2015 – 2019 [tys. zł] oraz sposoby ich finansowania.....	9
6. Kluczowe zadania WPRiM na lata 2015 – 2019.....	11
7. Krajowy Program Oczyszczania Ścieków Komunalnych.....	13
8. Czynniki sukcesu:.....	17

SPIS TABEL

Tab. nr 1 – Nakłady inwestycyjne w WPRiM w latach 2015-2019 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 – ISPA

Tab. nr 12 – Podsumowanie

Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych (WPRiM) będących w posiadaniu Aquanet SA na lata 2015-2019 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 2015 – 2019 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 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 2014)
- 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 – zakładane dofinansowanie (Spółka złożyła wniosek, trwa ocena merytoryczna ze strony NFOŚiGW) – planowana dotacja na poziomie 50% w stosunku do całości nakładów

4. Forma

Wszystkie informacje przedstawiono w następujących tabelach:

- TAB. NR 1 – Zestawienie nakładów inwestycyjnych w WPRiM na lata 2015-2019 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 – „**ISPA**” przedstawia zadania wskazane do realizacji przy wykorzystaniu środków pomocowych Unii Europejskiej z funduszu ISPA
- 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 3-10 po prawej stronie umieszczono kolumnę określającą rodzaj przedsięwzięcia - zgodnie z Ustawą o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków.

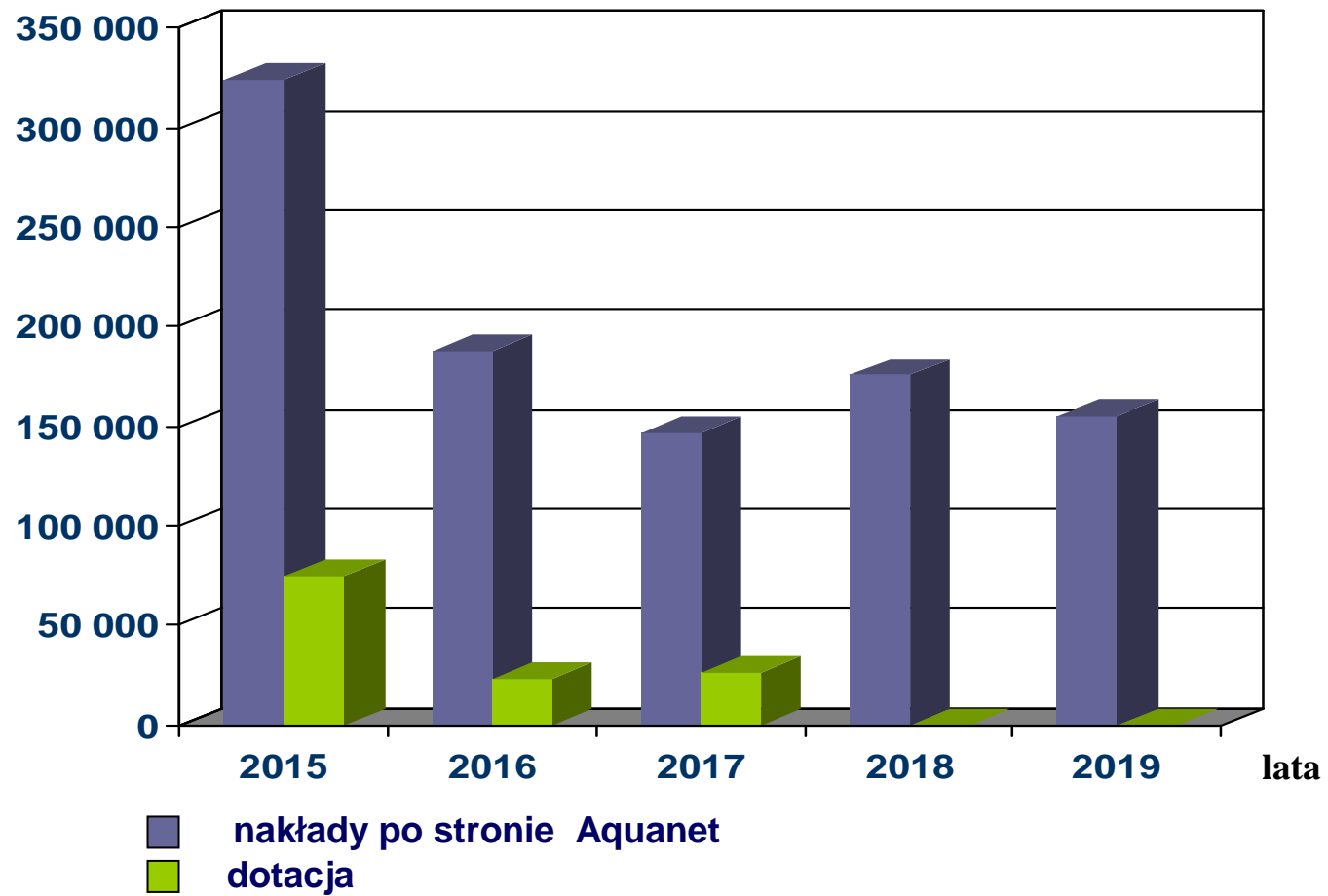
Na dole każdej z tabel podsumowano zadania w grupach „zgodnych” z ww. ustawą.

5. Planowane wielkości nakładów inwestycyjnych w latach 2015 – 2019 [tys. zł] oraz sposoby ich finansowania

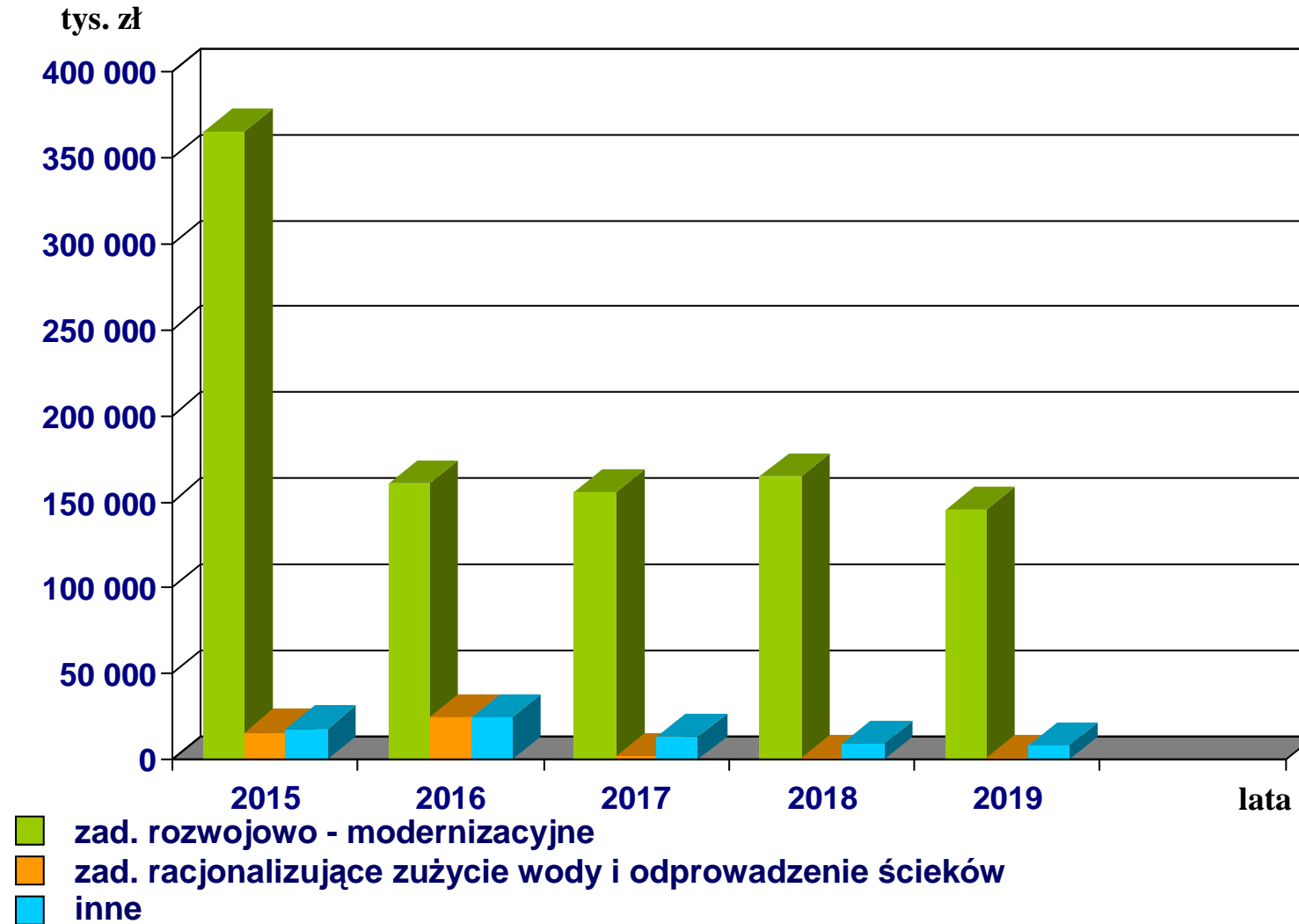
Nakłady inwestycyjne w WPRiM na lata 2015-2019 [tys. zł] w grupach zgodnych z Ustawą o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków						
Rodzaj przedsięwzięcia	lata					
	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2015-2019
Rozwojowo - modernizacyjne	364 672	160 384	155 741	164 864	145 648	991 309
Racjonalizujące zużycie wody i odprowadzanie ścieków	16 170	25 220	2 760	1 585	1 000	46 735
Inne	18 270	25 225	13 775	9 175	8 225	74 670
Nakłady łącznie (wraz z dotacją)	399 112	210 829	172 276	175 624	154 873	1 112 715
w tym:						
nakłady po stronie AQUANET	324 141	187 735	146 149	175 624	154 873	988 523
dotacja	74 970	23 094	26 127	0	0	124 191
Środki własne Aquanet S.A.	174 141	137 735	146 149	175 624	154 873	788 523
Kredyty i pożyczki	150 000	50 000	0	0	0	200 000
Razem	324 141	187 735	146 149	175 624	154 873	988 523

Wartość nakładów na lata 2015 – 2019 – po stronie Aquanet i dotacja FS

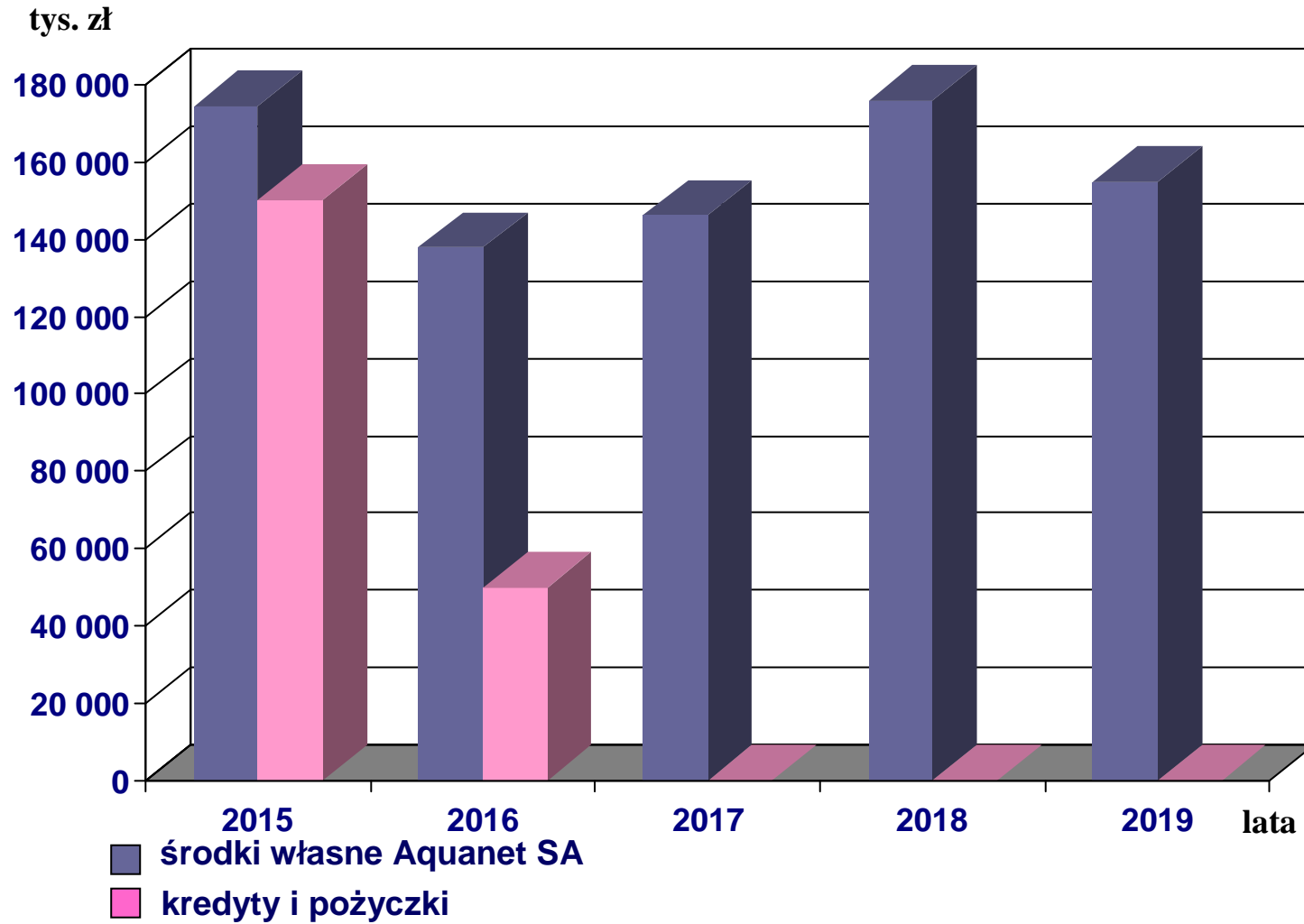
tys. zł



Wartość nakładów (łącznie z dotacją) na lata 2015 – 2019 w podziale na przedsięwzięcia



Wartość nakładów po stronie Aquanet S.A. na lata 2015 – 2019 w podziale na źródła finansowania



6. Kluczowe zadania WPRiM na lata 2015 – 2019

FS1

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

FS2 + rozszerzenie

- ✓ magistrala wodociągowa ul. Dolna Wilda – Saperska
- ✓ renowacja kolektora Junikowskiego od ul. Czechosłowackiej do ul. Hetmańskiej
- ✓ kolektor ogólnospławny w Al. Niepodległości
- ✓ kolektor sanitarny Nowy Strzeszyński w ul. Koszalińskiej

FS3

- ✓ budowa sieci kanalizacyjnej na terenie:
 - Kamionek
 - Daszewic
 - Głuszyny, Piotrowa i Sypniewa
 - Marlewa, Minikowa, Starołęki
 - os. Fabianowo
- ✓ budowa kolektorów:
 - Sucholesko – Umultowskiego
 - Junikowskiego II
- ✓ modernizacja oczyszczalni ścieków w Mosinie

FS4

- ✓ kanalizacja sanitarna na terenie os. Skorupki
- ✓ przepompownia ścieków w Suchym Lesie
- ✓ przepompownia ścieków Garbary
- ✓ uporządkowanie gospodarki ściekowej na terenie Sołacza
- ✓ modernizacja PSK
- ✓ hermetyzacja na COŚ
- ✓ zakup pojazdów

FS5

- ✓ modernizacja SUW Wiśniowa
- ✓ renowacje wodociągów ul, Umultowska, ul. Główna
- ✓ renowacje kanałów w Śródmieściu i w rejonie Wiaduktu Górczyńskiego
- ✓ budowa nowych sieci w Gminach – Czerwonak, Luboń, Mosina, Murowana Goślina, Suchy Las, Swarzędz
- ✓ COŚ – modernizacja Stacji Odwadniania Osadu

ISPA

- ✓ rozliczenia końcowe
- ✓ statystyczne przeksięgowanie wycen bilansowych

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
- ✓ odtworzenia i renowacje sieci wod-kan

7. Krajowy Program Oczyszczania Ścieków Komunalnych

Zestawienie inwestycji koniecznych do zrealizowania KPOŚK do końca roku 2015:

- ✓ modernizacja oczyszczalni ścieków w Mosinie
- ✓ kanalizacja sanitarna na os. Skorupki
- ✓ kanalizacja sanitarna Szczepankowo etap II
- ✓ kanalizacja sanitarna na terenie Marlewa i Minikowa
- ✓ kanalizacja sanitarna w Luboniu
- ✓ kanalizacja sanitarna w Daszewicach
- ✓ kanalizacja sanitarna w Borówcu i Kamionkach
- ✓ uporządkowanie gospodarki ściekowej na terenie Głuszyny, Piotrowa i Sypniewa

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. Czynniki sukcesu:

- sytuacja gospodarcza (rynek wykonawców, ceny materiałów i robocizny, kursy walut obcych),
- przyznanie dotacji z UE na FS5,
- uzyskanie efektu ekologicznego zadań współfinansowanych z UE,

**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET
SA na lata 2015-2019 Nr 13/07/2014**

TAB. nr 1

Nakłady inwestycyjne w WPRiM na lata 2015-2019 [tys. zł] w grupach zgodnych z Ustawą o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków						
Rodzaj przedsięwzięcia	lata					
	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2015-2019
Rozwojowo - modernizacyjne	364 672	160 384	155 741	164 864	145 648	991 309
Racjonalizujące zużycie wody i odprowadzanie ścieków	16 170	25 220	2 760	1 585	1 000	46 735
Inne	18 270	25 225	13 775	9 175	8 225	74 670
Nakłady łącznie (wraz z dotacją)	399 112	210 829	172 276	175 624	154 873	1 112 715
w tym:						
nakłady po stronie AQUANET	324 141	187 735	146 149	175 624	154 873	988 523
dotacja	74 970	23 094	26 127	0	0	124 191

TAB. nr 2

Sposoby finansowania planowanych inwestycji [tys. zł] - po stronie Aquanet						
Środki własne Aquanet S.A.	174 141	137 735	146 149	175 624	154 873	788 523
Kredyty i pożyczki	150 000	50 000	0	0	0	200 000
Razem	324 141	187 735	146 149	175 624	154 873	988 523

ZADANIA WŁASNE

Tab. nr 3 ZADANIA WŁASNE –
WSPÓLNE

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA
na lata 2015-2019 Nr 13/07/2014

Lp.	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	Nakłady łącznie w latach 2015-2019	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA I ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
	A. WODOCIĄGI	52 455	73 179	62 859	62 667	70 522	321 682		
	1. Ujęcie wody	27 014	25 070	26 200	24 700	15 350	117 434		
1-03-03-001-0	Ujęcie Mosina - studnie zastępcze	4 450	4 500	1 400	1 450	1 500	13 300	Zapewnienie utrzymania istniejącej wydajności i sprawności ujęcia. Zakres rzeczowy: 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
1-05-03-006-0	Ujęcie Dębina - studnie zastępcze	4 600	4 300	3 200	2 250	2 300	16 650	Zapewnienie utrzymania istniejącej wydajności i sprawności ujęcia. Zakres zadania: 2012 - 2016 r. - budowa 30 szt./rok studni wraz z połączeniem lewarowym (2015 - dodatkowo 10 studni) od 2017r. - budowa 15 szt./rok studni wraz z połączeniem lewarowym	rozwojowo-modernizacyjne
1-03-07-001-0	Ujęcie Mosina prace modernizacyjne	2 134	2 980	1 500	1 000	3 000	10 614	Utrzymanie sprawności pracy ujęcia oraz wzrost wydajności w dostosowaniu do wydajności SUW Mosina 2014-2015 wykup gruntu na terenie Gminy Mosina ok. 3,5 zł /m2 (na podstawie ogłoszonych przetargów Gminy Mosina lub zamiarze sprzedaży ANR) Zakres rzeczowy: 1) Modernizacji byłego ujęcia lewarowego (Sowiniec): 2014r. - dokumentacja 2015-2016r. - realizacja 2) Wymiana zużytych rurociągów wody surowej o dł. 1978 m - 2014r. 3) Wykonanie 12 otworów monitoringu depresji rejonowej - 2015r. 4) Zastosowanie w 16 studniach o największej wydajności przetwornic częstotliwości (falowników) - 2016r. 5) Kompleksowa modernizacja ujęcia - od 2017r. - koncepcja + projekt + realizacja modernizacji ujęcia 6) Wykup gruntu na terenie Gminy Mosina ok. 3,5 zł /m2 (na podstawie ogłoszonych przetargów Gminy Mosina lub zamiarze sprzedaży ANR) - lata 2013-2014 7) Automatyzacja pracy ujęcia - 2017r. 8) Kanał rezerwowy komunikacji z uj. Mosina-Kraikowo - 2017r.	rozwojowo-modernizacyjne
1-05-03-008-1	Ujęcie Dębina - odbudowa i modernizacja stawów infiltracyjnych	200	11 000	20 100	20 000	8 500	59 800	Spadek wydajności ujęcia w wyniku kolmatacji osadów dennych stawów oraz obsunięcia się i zaburzenia struktury ziemnej skarp - przebudowa stawów infiltracyjnych. Zakres zadania: Odbudowa i modernizacja ujęcia : 2015 - dokumentacja 2016-2021- realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
1-05-09-009-1	Poznań - Marlewo - zabezpieczenie terenów wodonośnych	14 600	0	0	0	50	14 650	Zabezpieczenie terenów wodonośnych pod przyszłościowe ujęcie wody w rejonie Marlewa w Poznaniu - cykliczne badania geologiczne pod kątem przydatności terenu do budowy ujęcia wody Zakres zadania: 1) Ekspertyza skutków przejścia III ramy komunikacyjnej i KDP przez ujęcie Dębina i SUW Wiśniowa - 2014r. 2) Wykup terenu - ok. 73 ha powierzchni (średnio 20 zł za m2 = ok. 14,6 mln - na podstawie operatów szacunkowych w tym rejonie 16-25 zł/m2) - 2015 r. 3) II etap badań - 2019-2021	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 2015-2019 Nr 13/07/2014

Lp.	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	Nakłady łącznie w latach 2015-2019	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA I ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
1-05-11-011-0	Ujęcie Dębina - Modernizacja i budowa nowych komór na rurociągach lewarowych	130	2 290	0	0	0	2 420	ZADANIE POWODZIOWE Umożliwienie wyłączenia poszczególnych lewarów w przypadkach awaryjnych np. powódź Zakres rzeczowy: - 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 zasowy DN 1000 mm na terenie ujęcia wody oddzielającej Lewary II i III wraz z podniesieniem jej obudowy o 1 m (dokończenie dwóch kręgów betonowych) i uszczelnieniem 2014-2015 - prace przygotowawcze (koncepcja) 2015 - rozpoczęcie dokumentacji projektowej (aktualizacja) 2016 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
1-03-13-154-0	Ujęcie Mosina - rurociąg wody surowej z Wyspy Krajkowskiej	900	0	0	0	0	900	Utrzymanie sprawności pracy ujęcia oraz wzrost wydajności w dostosowaniu do wydajności SUW Mosina Zakres zadania: - renowacja rurociągu wody surowej z Wyspy Krajkowskiej na odcinku o dł. 2280m 2014-2015 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
2. Uzdatnianie wody		4 569	6 800	5 450	19 700	38 000	74 519		
2-07-03-119-0	SUW Gruszczyn - modernizacja stacji	260	500	0	0	0	760	Modernizacja stacji II etap 2014-2016 - roboty remontowe zbiorników wody czystej i budynku chlorowni oraz rozpoczęcie badań oraz montaż instalacji do wprowadzenia tlenu do wody przed filtrami węglowymi. Przesunięcie realizacji zadania z lat: 2012-2013	rozwojowo-modernizacyjne
2-04-08-012-0	SUW - modernizacja stacji na terenie gminy Murowanej Gośliny	1 109	2 300	2 450	1 100	0	6 959	Modernizacja stacji uzdatniania wody w Murowanej Goślinie, Boduszewie, Kamińsku, Uchorowie i Łopuchowie w celu zapewnienia dostawy wody ze względu na zły stan techniczny, 2011-2014 - modernizacja SUW w Kamińsku i Boduszewie 1) Wymiana sieci wodociągowej z DN 150 na DN 200 na odcinku ok. 600 mb SUW Długa Goślina do skrzyżowania w drogę powiatową 32325 na Kąty oraz wymiana wodociągu z DN 100 na DN 200 na odcinku ok. 2000 m w ww. drodze do miejscowości Kąty 2) Kompleksowa modernizacja SUW Kamińsko (filtry pospieszne z rurociągami technologicznymi + system sprężonego powietrza) - (filtry pospieszne z rurociągami technologicznymi + system sprężonego powietrza) 3) Częściowa modernizacja SUW Boduszewo (filtry pospieszne z rurociągami technologicznymi + system sprężonego powietrza) 2013-2015 - budowa 3 studni (Murowana Goślina, Uchorowo, Kamińsko) + kompleksowa modernizacja SUW Kamińsko 2016 - modernizacja SUM Murowana Goślina + częściowa modernizacja SUW Boduszewo 2017-2018 - modernizacja SUW w Murowanej Goślinie, Uchorowie i Łopuchowie	rozwojowo-modernizacyjne
2-05-03-111-0	SUW Wiśniowa - modernizacja stacji	3 200	4 000	3 000	18 600	38 000	66 800	Konieczność dostosowania stacji do przepisów obowiązujących w Unii Europejskiej. Obecny układ jest niewydolny w świetle rozporządzenia z 29.03.2007. Zakres zadania: 2013-2014 - pielęgnacja nasadzeń zamiennych 2014 - renowacja kanału deszczowego na terenie SUW 2014 - projekt i realizacja - pawilon ekspozycyjny oraz modernizacja biomonitoringu (małże) 2014-2015 - pompy diagonalne 2015 - aktualizacja koncepcji + decyzje 2016 - dokumentacja projektowa od 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 2015-2019 Nr 13/07/2014

Lp.	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	Nakłady łącznie w latach 2015-2019	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA I ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
	3. Obiekty różne	4 965	8 600	7 000	1 000	50	21 615		
6-05-06-026-0	Poznań - kanalizacja teletechniczna Hetmańska-Garbary	0	0	0	0	50	50	Zagwarantowanie pewności łączności telekomunikacyjnej między obiektami Spółki Wiśniowa - Garbary - uniezależnienie się od operatora zewnętrznego. Budowa sieci światłowodowej dł. 5200 mb wraz z bezwykopowym remontem kolektora Junikowskiego. 2019 rozpoczęcie dokumentacji projektowej po 2019 - realizacja	inne
6-05-08-015-1	Poznań - zasilanie w energię elektryczną obiektów SUW Wiśniowa, Ujęcie Wody Dębina, Przepompownia ścieków Garbary	120	1 000	2 000	0	0	3 120	Konieczność zabezpieczenia nakładów na realizację zadania ze względu na zmianę właściciela GPZ-1 i możliwości jego likwidacji oraz przewidywaną likwidację stacji transformatorowych k-368 (Grobla) i k-346 (Bema). 2015 - projekt zasilania w energię elektryczną dla SUW Wiśniowa, Ujęcie wody Dębina, Przepompownia ścieków Garbary 2015 - dokumentacja projektowa 2016-2017 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
6-03-09-018-0	Mosina - ujęcie wody, linie kablowo-napowietrzne	20	800	0	0	0	820	Modernizacja linii kablowo-napowietrznych ze względu na zakłócenia pracy ujęcia wody Mosina Zakres zadania: 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
6-05-12-019-1	SUW Wiśniowa - budowa Centrum Monitorowania Obiektów Oddalonych	483	0	0	0	0	483	Ograniczenie kosztów ochrony obiektów kanalizacyjnych poprzez wyeliminowanie bezpośredniej stałej ochrony fizycznej na obiektach Aquanet Zakres rzeczowy: - budowa dodatkowych pomieszczeń na SUW Wiśniowa przeznaczonych na Centrum Monitorowania 2014-2015 - 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 (CSZ) GIS - Geograficzny System Informacji Przestrzennej SCADA - Komputerowy system sterowania i gromadzenia danych 2016 - realizacja	inne
6-05-12-023-1	Rozbudowa systemu GIS - etap I	400	1 000	1 000	1 000	0	3 400	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	1 797	1 400	0	0	0	3 197	Realizacja inwestycji niezbędnych dla wdrożenia Centralnego Systemu Zarządzania Wodą w celu optymalizacji kosztów funkcjonowania i jakości usług Zakres zadania: Ujęcie Wody Mosina - Krajkowo: 2014 - przystosowanie pompowni wody rzecznej do zdalnego sterowania projekt + realizacja SUW Gruszczyń: 2014 - zdalne kasowanie awarii na pompkach dozujących dezynfekt Zbiorniki Wody Czystej Pożegowo i Morasko: 2014-2015 - Przystosowanie zb. wody czystej dla m. Mosina i m. Poznania na górze Pożegowo oraz zb. wody czystej dla m. Poznania na Morasku projekt + realizacja Sieć wodociągowa: 2015- Montaż na sieci wodociągowej układów pomiaru jakości wody on-line Centralna Dyspozytornia (CD): 2015 - projekt dla docelowej CD 2015-2016 - realizacja docelowej CD w pomp. wody czystej na Wiśniowej	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 2015-2019 Nr 13/07/2014

Lp.	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	Nakłady łącznie w latach 2015-2019	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA I ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
6-05-12-025-1	Centralny system zarządzania ścieki	335	0	0	0	0	335	Realizacja inwestycji niezbędnych dla wdrożenia Centralnego Systemu Zarządzania Ściekami w celu optymalizacji kosztów funkcjonowania i jakości usług. Zakres zadania: 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 systemu telemetrii	inne
6-05-13-076-1	Poznań - przewoźne agregaty prądotwórcze	0	0	4 000	0	0	4 000	ZADANIE POWODZIOWE Zabezpieczenie energetyczne 2017 - zakup agregatu prądotwórczego	rozwojowo- modernizacyjne
6-05-14-053-0	Poznań - warsztat mechaniczny na SUW Wiśniowa	250	1 000	0	0	0	1 250	Zabezpieczenie obsługi mechanicznej Spółki - budowa bazy serwisowej Zakres zadania: Adaptacja 4 stanowisk garażowych na terenie SUW Wiśniowa ul. Wiśniowa na warsztat mechaniczny. Działania adaptacyjne: - Remont pomieszczeń (tylko część budynku adaptowana na warsztat) - Doprowadzenie mediów - Wykonanie odpowiednich posadzek - Montaż suwnic - Wyodrębnienie pomieszczeń niezbędnych do realizacji zadań remontowych tj. spawalnia, pomieszczenia remontu pomp wody oraz ścieków, stacje prób itp. - Wytyczenie części socjalnej warsztatu - Przeprowadzka i montaż części stanowisk warsztatu z Mosiny 2015-2016 - realizacja	inne
6-03-14-054-1	Mosina - Baza Serwisu na SUW Mosina	1 025	2 000	0	0	0	3 025	Zabezpieczenie obsługi mechanicznej Spółki - budowa bazy serwisowej Zakres zadania: Budowa nowej małej bazy Mosina Baza serwisów: Automatyki, Energetycznego, Mechanicznego wraz z zapleczem socjalnym dla 50 pracowników Serwisu. Likwidacja (wybużenie) obiektu nr 4 Mosina 2014 - dokumentacja projektowa (również dla bazy na SUW Wiśniowa) 2015-2016 - realizacja	inne
6-05-13-157-1	SUW Wiśniowa - instalacja fotowoltaiki	250	0	0	0	0	250	Obniżenie kosztów eksploatacyjnych na SUW Wiśniowa Zakres zadania: Panele fotowolticzne: - moc instalacji 30 kWp 2014 - dokumentacja projektowa 2015 - realizacja	inne
6-05-13-133-0	Poznań - budynek przy ul. Łaziennej	80	900	0	0	0	980	Prace modernizacyjne związane ze zmianą sposobu użytkowania obiektu 2014-2016 realizacja	inne
6-05-14-072-1	ŁOŚ - stacja paliw CNG	205	0	0	0	0	205	Optymalizacja zaopatrzenia w paliwo do napędu samochodów - obniżenie kosztów bieżących przeznaczonych na zakup paliw. Zakres zadania: Postawienie kontenerowej stacji paliw CNG wraz z wiązką magazynującą oraz postawienie stacji redukcyjnej gazu wraz z doprowadzeniem gazu od ul. Wilczak. 2014 - koncepcja 2015 - dokumentacja projektowa i 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) nowo

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA
na lata 2015-2019 Nr 13/07/2014

Lp.	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	Nakłady łącznie w latach 2015-2019	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA I ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
	4. Sieci wodociągowe i obiekty na sieci	15 907	32 709	24 209	17 267	17 122	107 214		
3-03-03-301-1	Magistrala wodociągowa od zbiorników Pożegowo do węzła 13	80	200	0	0	0	280	Uzyskanie stabilizacji ciśnienia i jakości wody w całej sieci wodociągowej aglomeracji poznańskiej, zmniejszenie ilości awarii w sieci poprzez skierowanie całej wody wyznaczanej w kierunku Poznania przez zbiorniki Pożegowo Zakres rzeczowy: 2014-2015 - opracowanie koncepcji zagospodarowania magistrali wodociągowej 2xDN 1400 i wymiany armatury wod. w obrębie zbiorników Pożegowo 2016 - ekspertyza dotycząca oddziaływania zbiorników na Pożegowie w przypadku awarii 2021 - dokumentacja techniczna po 2021 - realizacja: - budowa magistrali wodociągowej DN 1200mm o dł. 2000 m - budowa światłowodu - przebudowa węzła W13	rozwijowo-modernizacyjne
3-05-03-304-1	Stabilizacja wody w magistralach wodociągowych PSW	1 000	1 380	0	0	0	2 380	Zadanie ma pozwolić na utrzymanie bakteriologicznej stabilności wody w PSW Zakres rzeczowy: 3 punkty wtórnej dezynfekcji wody w następującej lokalizacji: - SUW Mosina - zb. Pożegowo - Czapury lub Wiórek - lokalizacja do ustalenia na etapie koncepcji 2014r. - koncepcja lokalizacji punktu Czapury lub Wiórek 2015r. - dokumentacja projektowa dla punktu Czapury lub Wiórek 2014r. - opracowanie dokumentacji dla punktów na SUW Mosina i Pożegowo 2015-2016 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	600	1 500	1 000	0	0	3 100	Budowa punktów regulacyjno - pomiarowych na magistralach wodociągowych spowoduje: - 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 2014 - dokumentacja projektowa 2015-2017 - realizacja	racjonalizujące zużycie wody i odprowadzanie ścieków
3-03-04-011-0	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. Zakres zadania: DN 100 mm dł. 290 m wraz z przyłączami (27 szt. dł. 450 m) dla zmknięcia sieci w pierścień celem dostawy wody o wymaganym ciśnieniu oraz DN 150mm dł. 200 m, w ul. Orzeszkowej wraz z przyłączami dł. 345 m, w ul. 25 Stycznia wraz z przyłączami dł. 530m (53 szt) oraz rurociąg kablowy dla światłowódów. 2016 - dokumentacja projektowa 2017 - realizacja	rozwijowo-modernizacyjne
3-03-04-012-1	Mosina - sieć wodociągowa w Szosie Poznańskiej	0	30	270	0	0	300	Zapewnienie dostawy wody o wymaganym ciśnieniu do północno - wschodniej części Mosiny. Wymagana jest koordynacja z planowaną przebudową drogi wojewódzkiej Poznań - Śrem. Zakres zadania: budowa wodociągu DN 150 dł. 360 m oraz rurociąg kablowy dla światłowódów. 2016 - aktualizacja dokumentacji projektowej 2017 - realizacja	rozwijowo-modernizacyjne
3-05-05-021-0	Poznań - przebudowa magistral wodociągowych	700	1 000	1 000	0	0	2 700	Konieczność uregulowania spraw terenowo - prawnych (roszczenia odszkodowawcze), przebudowa magistrali wodociągowej na terenie SHARK (ul. Kurpińskiego) Zakres rzeczowy: Magistrala wodociągowa DN 500 mm, dł. ok. 1 km 2013-2014 - dokumentacja projektowa 2015-2017 - 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 2015-2019 Nr 13/07/2014

Lp.	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	Nakłady łącznie w latach 2015-2019	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA I ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
3-11-06-011-1	Kórnik - przewody wodociągowe drugiego rzędu i magistrala wodociągowa zasilająca gminę z magistrali wschodniej	125	0	0	0	0	125	Poprawa dostawy wody i likwidacja istniejących stacji na terenie gminy. Zakres zadania: 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 2014 - zakończenie dokumentacji projektowej głównej magistrali, 2015 - dokumentacja projektowa (wodociąg Kórnik-Dzieścimerowo) po 2021 - realizacja	racjonalizujące zużycie wody i odprowadzanie ścieków
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. Zakres rzeczowy: - wymiana wodociągu DN 125 mm dł. 135 m w ul. Puszkina - wymiana wodociągu DN 125 mm dł. 195 m w ul. Nad Strumykiem - zakończone - wymiana przyłączy DN 32 mm dł. 100 m (4 szt.) w ul. Puszkina - wymiana przyłączy DN 32 mm dł. 140 m (12 szt.) w ul. Nad Strumykiem. - zakończone 2016 - dokumentacja projektowa 2017 - realizacja	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 Zakres zadania: DN 150 mm, dł. ok. 340 m, 14 przyłączy 2013-2014 - dokumentacja projektowa 2015 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-05-11-022-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Głuszyna	0	0	20	70	0	90	Poprawa ciśnienia i jakości wody, niezawodność zasilania obszaru Głuszyna Zakres zadania: Budowa wodociągu DN 150 mm dł. 80 m od ul. Starołęckiej 2017 - dokumentacja projektowa 2018 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
R-14-077	Rezerwa odtworzenia i renowacje	400	2 000	4 000	4 000	4 000	14 400	Renowacja i odtworzenie sieci wod-kan. w koordynacji z modernizacją dróg, zakresy do ustalenia w następnych latach 2014 - ul. Morełowa i ul. Strzeszyńska Zakres rzeczowy na bieżąco ustalany z działem eksploatacyjnym Spółki	rozwojowo-modernizacyjne
3-05-11-007-0	Przyłącza wodociągowe	1 200	1 200	1 200	1 200	1 200	6 000	Zapobieganie zdarzeniom awarii, wymiana przyłączy niekwalifikujących się do naprawy w trakcie awarii, likwidacja ryczałtów, wymiana przyłączy związana z wymianą nawierzchni ulic przez ZDM	rozwojowo-modernizacyjne
3-05-11-027-0	Wymiany wodociągów - awaryjne	700	5 000	5 000	5 000	7 000	22 700	Wymiana sieci wodociągowych w złym stanie technicznym: Pozostałe wg wskazań działu eksploatacyjnego Spółki	rozwojowo-modernizacyjne
3-05-11-030-1	Poznań - zbiorniki Morasko	235	2 430	0	0	0	2 665	Zabezpieczenie terenów przyległych przed skutkami awarii oraz budowa nowego kanału odprowadzającego wody technologiczne i awaryjne z ZWC Morasko Zakres rzeczowy: 1. Kanał odprowadzający wody technologiczne: 2014-2015 dokumentacja projektowa kanału 2015 - 2016 realizacja kanału 2. Urządzenia zabezpieczające: 2014-2015 - koncepcja urządzeń zabezpieczających 2015 - projekt urz. zabezpieczających po 2021r. - realizacja urz. zabezpieczających 3. Monitoring wglębny zachodniej strony wzgórza Morasko (inklinometry), ekspertyza stanu technicznego obwałowań zbiorników, monitoring obwałowań zbiorników - 2014 r.	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 2015-2019 Nr 13/07/2014

Lp.	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	Nakłady łącznie w latach 2015-2019	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA I ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
3-07-12-028-1	Swarzędz- sieć wodociągowa w ul. Rabowickiej	0	0	0	0	20	20	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 Zakres rzeczowy: 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
3-05-12-026-0	Poznań- sieć wodociągowa w ul. Krańcowej	10	70	0	0	0	80	Duża awaryjność i brak dostępu do miejsca usuwania awarii. Zakres zadania: Wymiana wodociągu DN 250 z żeliwa szrego w ul. Krańcowej w rejonie "Gratowiska" - renowacja na dł. ok. 155 m 2015 - dokumentacja projektowa 2016 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-05-12-027-0	Poznań- modernizacja sieci wod-kan w rejonie Wężła Dębiec	964,0	2 000	0	0	0	2 964	Modernizacja sieci wod-kan. w koordynacji z ZDM Zakres zadania: Sieć wodociągowa: DN 300 mm, dł. ok. 150 m DN 200-150 mm, dł. ok. 1054 m Kanalizacja sanitarna: DN 300 mm, dł. ok. 32 m DN 250mm, dł. ok. 254 m DN 200 mm, dł. ok. 258 m 2013-2014 - dokumentacja projektowa 2015-2016 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-05-12-036-0	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Opieńskiego	10	45	0	0	0	55	Duża awaryjność wodociągu z żeliwa szarego, na dodatek przechodzącego w dwóch jezdniach asfaltowych. Zakres zadania: Renowacja metodą rękawa wodociągu DN 200 na długości ok. 35 m w ulicy Henryka Opieńskiego (przebieg poprzeczny) 2015 - dokumentacja projektowa 2016 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-05-12-038-0	Poznań - magistrala wodociągowa w ul. Chociszewskiego	50	450	0	0	0	500	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 - dokumentacja projektowa 2016 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-05-12-040-0	Poznań - magistrala wodociągowa w ul. Bukowskiej	180	1 400	0	0	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 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 2015-2019 Nr 13/07/2014

Lp.	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	Nakłady łącznie w latach 2015-2019	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA I ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
3-07-12-043-0	Swarzędz - sieć wodociągowa w ul. Grudzińskiego, Grunwaldzkiej, Wąskiej i Osiedlowej w Swarzędzu	1 000	800	0	0	0	1 800	Duża awaryjność. Przewidywane połączenie z nowobudowaną siecią przez Urząd Miasta i Gminy Swarzędz od strony Gortatowa Zakres zadania: Wymiana wodociągu w ulicach: - Grudzińskiego (DN 150 mm l = 972 m) - Grunwaldzka (DN 150 mm l = 194 m) - Wąska (DN 150 mm l = 170 m) - Osiedlowa (DN 150 mm l = 394 m) oraz przyłączy - 120 szt. 2014 - 2016 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-05-12-045-0	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Sieradzkiej, Przepiórczej, Giżyckiej, Gęskiej i Kaczej	0	60	1 253	0	0	1 313	Awaryje 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. Zakres zadania: 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. Gęskiej 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. Przepięcie 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. 2016 - dokumentacja projektowa.	rozwojowo-modernizacyjne
3-02-11-096-0	Luboń - sieć wodociągowa w ul. Lipowa	57	420	0	0	0	477	Bardzo zły stan techniczny wodociągu oraz przyłączy, przebieg po terenach prywatnych Zakres zadania: - wymiana wodociągu ze względu na zły stan techniczny na DN 180 mm - dł. 600 m - wymiana przyłączy wodociągowych DN 32 mm - dł. 400 m 2015 - dokumentacja projektowa 2016 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-09-11-001-1	Puszczykowo - sieć wodociągowa w ul. Cichej	1	0	0	0	0	1	Zadanie zrealizowane 2013-2015 - pielęgnacja zieleni	rozwojowo-modernizacyjne
3-02-12-048-0	Luboń - sieć wodociągowa w ul. Żabikowskiej	280	0	0	0	0	280	Duża awaryjność sieci wodociągowej w ul. Żabikowskiej (od ul. Targowej do ul. Sobieskiego) Zakres zadania: Wymiana wodociągu DN 150 mm dł. ok. 400 m 2014 - dokumentacja projektowa 2015 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-07-12-050-0	Swarzędz - sieć wodociągowa w ul. Pogodnej	30	350	0	0	0	380	Duża awaryjność (30 awarii). Wodociąg przebiega w terenie prywatnym, stąd utrudniony dostęp do węzłów zasuw. Zakres zadania: Wymiana wodociągu wraz z przyłączami w ul. Pogodnej. Do wymiany sieć wodociągowa na odcinku od ul. Średzkiej do ul. Traugutta DN 100 mm z żeliwa szarego na długości ok. 1000 m na sieć DN 180 mm oraz ok. 1000 m przyłączy do 60 posesji 2015 - dokumentacja projektowa 2016 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-05-12-052-0	Poznań - magistrała wodociągowa w ul. Włóściańskiej	50	550	0	0	0	600	Wodociąg awaryjny i zlokalizowany na terenie działek prywatnych. Zakres zadania: Wymiana magistrali DN 250 w ul. Włóściańskiej (między ul. Obornicką a ul. Wojciechowskiego) na długości ok. 400 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 2015-2019 Nr 13/07/2014

Lp.	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	Nakłady łącznie w latach 2015-2019	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA I ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
3-03-12-054-1	Mosina - sieć wodociągowa w Babkach i Daszewicach	0	0	72	868	500	1 440	Wyeleminowanie problemów zaopatrzenia w wodę odbiorców w Babkach i Daszewicach na terenie o postępującej intensywniej zabudowie mieszkaniowej. Zakres zadania: - budowa sieci wodociągowej DN 180 mm - dł. ok. 1500 m 2017 - dokumentacja projektowa 2018-2019 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-05-11-087-0	Poznań - sieć wodociągowa na os. Piastowskim nr 2-36	21	290	0	0	0	311	Wielokrotne awarie na sieci wodociągowej Zakres zadania: DN 200, dł. ok. 310 m 2015 - dokumentacja projektowa 2016 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-07-12-055-0	Swarzędz - sieć wodociągowa w ul. Krótkiej	20	70	0	0	0	90	Koordinacja wymiany wodociągu z modernizacją nawierzchni w ulicach Zamkowej i Krótkiej Zakres zadania: Wymiana wodociągu wraz z przyłączami w ul. Krótkiej. Do wymiany sieć wodociągowa na odcinku od ul. Zamkowej włącznie (lub połączenie z rurociągiem w Placu Powst Wlkp) DN 50 z rur stalowych na sieć DN 125 na dł. ok. 80 m oraz dwa przyłącza o łącznej długości ok. 30 m 2015 - dokumentacja projektowa 2016 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-01-12-063-0	Czerwonak - sieć wodociągowa w Koziegłowach	20	0	0	0	0	20	Relizacja zadania pozwoli na drugostronne zaopatrzenie w wodę Koziegłów, a także wyeleminuje stagnację wody w istniejącym wodociągu, dostarczającym wodę pitną do COŚ. Obecnie ww. wodociąg do COŚ musi być cyklicznie płukany. Zakres zadania: Budowa wodociągu DN 180 mm na odcinku ok. 130 m łączącego istniejący wodociąg DN 180 mm zasilający COŚ z końcówką wodociągu DN 160 mm w rejonie ulic: Gdynińskiej i Poznańskiej w Koziegłowach. W ramach realizacji ww. wodociągu należy dokonać jego przejścia przeciskiem na długości 42 m pod torami kolejowymi: Poznań - Wągrowiec i pod drogą wojewódzką: Poznań - Wągrowiec - Bydgoszcz 2013-2014 - dokumentacja projektowa 2014-2015 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-16-12-066-0	Suchy Las - pompownia wody w Gołęczewie	606	0	0	0	0	606	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 2014 - dokumentacja projektowa 2015 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-03-12-056-1	Mosina - sieć wodociągowa w Borkowicach	430	1 500	0	0	0	1 930	Wyeleminowanie 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 2013-2014 - 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 2015-2019 Nr 13/07/2014

Lp.	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	Nakłady łącznie w latach 2015-2019	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA I ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
3-07-12-059-0	Swarzędz - sieć wod-kan w ul. Zamkowej	480	500	0	0	0	980	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 dł. 290 m oraz przyłącza na dł. ok. 200 m Renowacja kanału ogólnospławnego 2014-2015 - dokumentacja projektowa 2015-2016 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-05-12-060-0	Poznań - komora w ul. Sarbinowskiej	770	0	0	0	0	770	Modernizacja komory technologicznej na skrzyżowaniu ul. Sarbinowskiej i wykonanie telemetrii 2013-2014 - dokumentacja projektowa 2014-2015 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-05-12-061-0	Poznań - magistrala wodociągowa w ul. Grochowskiej	560	0	0	0	0	560	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 2013-2014 - dokumentacja projektowa 2014-2015 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-05-12-013-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Lubelskiej	50	0	0	0	0	50	Regulacja spraw terenowo-prawnych - przebieg po terenach prywatnych Zakres zadania: Budowa sieci wodociągowej w ul. Lubelskiej w Poznaniu o średnicy 180mm i dł. ok. 40 m wraz z przyłączami, w tym jedno przyłącze w nawiązaniu do sieci wodociągowej w ul. Krzesiny 2013-2014 - dokumentacja projektowa 2014-2015 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-16-12-014-1	Suchy Las - sieć wodociągowa w rejonie działek 3/2 i 97 przy ul. Zjednoczenia w Biedrusku	50	0	0	0	0	50	Regulacja spraw terenowo-prawnych - przebieg po terenach prywatnych Zakres zadania: Przebudowa przy ul. Zjednoczenia w Biedrusku odcinka około 65 m wodociągu o średnicy 80 i 150mm oraz przebudowa przyłącza wodociągowego 63mm 2013-2014 - dokumentacja projektowa 2014-2015 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-05-13-034-0	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Głogowskiej	0	20	3 500	0	0	3 520	Zły stan techniczny Zakres zadania: Renowacja metodą bezwykopową wodociągu DN450mm w ul. Głogowskiej na odcinku od ul. Śniadeckich do ul. Potworowskiego: - renowacja metodą bezwykopową odcinka wodociągu DN450mm dł. 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. Niegolewskich - połączenie przejścia DN300 na wysokości ul. Szczanieckiej 2016 - dokumentacja projektowa 2017 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-05-13-019-0	Poznań - sieć wodociągowa w rejonie ul. Bobrzańskiej	0	0	14	120	0	134	Zły stan techniczny Zakres zadania: Wymiana istniejącej sieci wodociągowej na odcinku ok. 134m (lokalizacja wodociągu w terenie zielonym oraz przejście pod jezdnią asfaltową ul. Bobrzańskiej) 2017 - dokumentacja projektowa 2018 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-05-13-025-0	Poznań - komora wodociągowa w Alejach Solidarności	0	0	30	300	0	330	Zły stan techniczny Zakres zadania: Modernizacja komory DN1000 i armatury (1 przepustnica DN1000 i 1 zasawa DN250) 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 2015-2019 Nr 13/07/2014

Lp.	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	Nakłady łącznie w latach 2015-2019	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA I ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
3-05-13-033-0	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Deszczowej	0	0	20	220	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 zasuwy 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
3-02-13-016-0	Luboń - sieć wodociągowa w ul. Paderewskiego	0	0	0	0	40	40	Zły stan techniczny Zakres zadania: Wymiana wodociągu w ul. Paderewskiego na odcinku od ul. Żabikowskiej do ul. Powstańców Wlkp. ok. 430 m rurociągu DN 100 mm 2019 - dokumentacja projektowa 2020 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-02-13-017-0	Luboń - sieć wodociągowa w ul. Rivolięgo	0	0	40	450	0	490	Zły stan techniczny Zakres zadania: Wymiana rurociągu w ul. Rivolięgo na odcinku od ul. Powstańców Wlkp. do ul. Przemysłowej ok. 370 m DN 150 mm oraz 29 przyłączy 2017 - dokumentacja projektowa 2018 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-03-13-018-0	Mosina - sieć wodociągowa w ul. Sowinieckiej i Żeromskiego	160	2 600	0	0	0	2 760	Zły stan techniczny oraz koordynacja z modernizacją drogi Zakres zadania: wymiana wodociągu w ul. Sowinieckiej na odcinku od ul. Czereśniowej DN 250 mm dł. 110 m oraz w ul. Żeromskiego na odc. od ul. Sowinieckiej do wys. posesji nr 26 w ul. Żeromskiego DN 180 mm, dł. 200 mm oraz dwóch zasuw DN 100 Sowiniecka/Czereśniowa i Żeromskiego/Sowiniecka, oraz 36 przyłączy wodociągowych w ul. Sowinieckiej oraz 2 zasuwy DN 100 ul. Farbiarska/Sowiniecka i DN 150 Gałczyńskiego/Sowiniecka. Udział AQUANET w modernizacji drogi - 2 mln zł. 2014 - dokumentacja projektowa 2015-2016 - realizacja 2016 - udział AQUANET w modernizacji drogi	rozwojowo-modernizacyjne
3-05-11-070-0	Poznań - sieć wodociągowa w Al. Solidarności	0	0	0	8	32	40	Budowa spinki wodociągowej - spięcie sieci wodociągowej w pierścieniu 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
3-05-11-114-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Beskidzkiej	0	0	0	20	330	350	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

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 2015-2019 Nr 13/07/2014

Lp.	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	Nakłady łącznie w latach 2015-2019	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA I ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
3-05-13-020-0	Poznań - sieć wodociągowa na os. Czecha nr 59-65	0	0	0	10	100	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). Zakres zadania: Wymiana istniejącej sieci wodociągowej DN 200 mm, dł. ok. 151 m 2018 - dokumentacja projektowa 2019 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-05-13-036-0	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Podlaskiej	0	0	45	640	0	685	Zamknięcie sieci w pierścieni 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
3-05-13-040-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Hulewiczów, Obornicka, Drwęskiego	0	0	0	27	355	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 ok. 337 m DN 150 mm 2018 - dokumentacja projektowa 2019 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-05-13-022-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Rdestowej	0	0	0	4	20	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
3-05-12-090-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Obrzeże	54	0	0	0	0	54	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 - dokumentacja projektowa 2015 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-04-13-052-1	Murowana Goślina - sieć wodociągowa w ulicy Mostowej i Poznańskiej	380	0	0	0	0	380	Porządkowanie sieci wodociągowej - budynki podłączone do sieci poprzez przyłącza budynków zlokalizowanych na sąsiednich ulicach. Zakres zadania: - wodociąg DN 150 mm o dł. ok. 380 m, przyłącza DN 32 mm o łącznej dł. ok. 250 m 2014-2015 - dokumentacja projektowa 2015 - 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 2015-2019 Nr 13/07/2014

Lp.	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	Nakłady łącznie w latach 2015-2019	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA I ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
3-07-13-073-0	Swarzędz - sieć wodociągowa w ulicach: Topolowa, Konarskiego i Leśna na terenie Nowej Wsi.	400	100	0	0	0	500	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 przełączenia) 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 dł. 35 m 2015 - dokumentacja projektowa 2015-2016 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-21-13-077-0	Dopiewo - magistrala wodociągowa w ul. Poznańskiej w Skórzewie	400	0	0	0	0	400	Konieczność przebudowy magistrali w związku z przebudową drogi. Zakres zadania: DN 400mm na długości ok. 210 m Projekt zapenia Gmina Dopiewo 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	Uporządkowanie sieci - zastąpienie istniejącej prowizorycznej sieci o niewystarczających średnicach, z przebiegiem przez tereny prywatne Zakres zadania: -wodociąg o średnicy 150 mm i długości ca 600 m wraz z przyłączami 24 szt o łącznej długości ca 360 m 2016-2017 - dokumentacja projektowa 2018 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-07-13-116-0	Swarzędz - sieć wodociągowa na terenie os.Czwartaków, Dąbrowszczaków i Kościuszkowców (ETAP I)	499	0	0	0	0	499	Wymiana sieci wodociągowej w koordynacji z inwestycją komunikacyjną UMiG w Swarzędzu Zakres zadania: budowa wodociągu DN 250 mm o dł. ok 80 m, wodociągu DN 200 mm o dł. ok 215 m, wodociągu DN150 mm o dł. 145 m, wymiana 2 szt. przyłączy 2014-2015 - dokumentacja projektowa 2015 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-04-13-050-0	Murowana Goślina - sieć wodociągowa w Łopuchowie	340	1 350	0	0	0	1 690	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
3-05-13-151-0	Poznań - komora wodomierzowa w rejonie ulicy Darzyborskiej	25	0	0	0	0	25	Upządkowanie gospodarki wodociągowej w tym rejonie miasta Zakres zadania: budowa komory wodomierzowej 2014 - dokumentacja projektowa 2015 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-07-13-141-0	Swarzędz - sieć wodociągowa na os.Czwartaków, Kościuszkowców, Dąbrowszczaków (ETAP II i III)	100	500	0	0	0	600	Wymiana sieci w powiązaniu z modernizacją ulic Zakres zadania: budowa wodociągu DN 250 mm o dł. ok. 145 m, wodociągu DN 200 mm o dł. ok. 244 m, wodociągu DN 150 mm o dł. ok 228 m, wodociągu DN 100 mm o dł. 26 m 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 2015-2019 Nr 13/07/2014

Lp.	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	Nakłady łącznie w latach 2015-2019	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA I ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
3-05-14-058-0	Poznań - kładka technologiczna magistrali	500	1 500	0	0	0	2 000	Silnie skorodowana konstrukcja kładki technologicznej magistrali DN 1000 mm "Wschodniej" (ulica Baranowska) umieszczonej nad totowiskiem PKP trasy Poznań-Jarocin zagraża bezpieczeństwu ruchu kolejowego oraz ciągłości dostaw wody dla Miasta Poznania. Zakres zadania: modernizacja kładki oraz dwóch przyległych do niej komór technologicznych 2014 - ekspertyza 2014-2015 - dokumentacja projektowa 2015-2016 - realizacja	inne
3-05-14-057-0	Poznań i gminy - hydranty	200	1 725	1 725	1 725	1 725	7 100	Systematyczna wymiana hydrantów w złym stanie technicznym. Celem zadania jest niezawodność dostawy wody na potrzeby p.poz Zakres zadania: 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	0	50	950	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	400	800	800	800	3 200	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 Zakres zadania: 2014-2016 - realizacja 2 komór rocznie 2017-2019 - realizacja 4 komór rocznie	rozwojowo-modernizacyjne
3-05-14-073-0	Poznań - likwidacja odbiorców ryczałtowych	505	1 080	900	1 065	1 000	4 550	Likwidacja odbiorców ryczałtowych pozwoli na określenie rzeczywistego zużycia wody przez odbiorców i wyeliminowanie strat Spółki wynikających z nieograniczonego zużycia wody Zakres zadania: 2014 - 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
3-07-14-068-0	Swarzędz - sieć wodociągowa w ulicy Spornej	0	20	400	0	0	420	Wymiana sieci podyktowana awaryjnością. Zakres zadania: - wodociąg DN 150 mm o dł. ok 363 m wraz z armaturą oraz 16 szt. przyłączy o dł. ok. 210 m 2016 - dokumentacja projektowa 2017 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-07-13-054-0	Swarzędz - przebudowa sieci wodociągowej w ul. Nowy Świat	0	50	600	0	0	650	Zastąpienie istniejącej sieci o niewystarczających średnicach, pozbawionej zasuw Zakres zadania: - wodociąg DN150 mm o dł. ok. 400 m - przyłącza DN 32 o łącznej dł. 480 m 2016 - dokumentacja projektowa 2017 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-05-14-075-0	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Czeremchowej	195	0	0	0	0	195	Zły stan techniczny, połączenie sieci osiedlowej z wodociągiem w ul. Czeremchowej Zakres zadania: przebudowa wodociągu DN 100 mm dł. ok. 110 m wykonanie 2 przyłączy wodociągowych, połączenie sieć DN 100 mm dł. ok. 55 m, wymiana 8 zasuw na przyłączach 2014 - dokumentacja projektowa 2015 - 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 2015-2019 Nr 13/07/2014

Lp.	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	Nakłady łącznie w latach 2015-2019	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA I ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
3-07-14-079-0	Swarzędz - sieć wodociągowa w ul. Poznańskiej	300	0	0	0	0	300	Potrzeba uporządkowania systemu wodociągowego Zakres zadania: Budowa wodociągu DN 150 mm o dł. ok. 97 m 2015 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
	B. KANALIZACJA SANITARNA I OGÓLNOSPŁAWNA	21 540	47 522	75 610	75 070	46 250	265 992		
	1. Obiekty na sieci kanalizacyjnej	1 605	3 050	1 210	1 670	250	7 785		
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 Zakres zadania: sukcesywna realizacja: - oprogramowania - ekranu wizualizacyjnego	rozwojowo-modernizacyjne
5-05-03-506-0	Modyfikacja komory ulgi przed COŚ	50	0	0	0	0	50	Potrzeba uregulowania dopływu ścieków kolektorem prawobrzeżnym do COŚ – ochrona przed zakłóceniami pracy biologicznej części oczyszczalni z zabezpieczeniem brzegów rzeki. Zakres zadania: Wykonanie operatu wodnoprawnego wraz z uzyskaniem pozwolenia wodnoprawnego dla zmodyfikowanej komory ulgi przed COŚ 2015 - operat wodno-prawny	rozwojowo-modernizacyjne
5-05-06-013-0	Poznań - modernizacja i rozbudowa punktów pomiarowych na PSK oraz model matematyczny sieci	860	1 360	860	520	0	3 600	Usprawnienie kontroli nad pracą sieci poprzez uzyskanie pełnej wiedzy o pracy sieci Umożliwienie kontroli poprawności działania modelu obliczeniowego sieci Zakres zadania: 2014 - zakup oprogramowania 2015 - 2018 - kampania pomiarowa, wykonanie modelu matematycznego sieci kanalizacyjnej m. Poznań	racjonalizujące zużycie wody i odprowadzanie ścieków
5-05-07-028-0	Pompownie sieciowe i komory zasuw prace modernizacyjne	100	150	150	150	150	700	Modernizacja przepompowni oraz komór zasuw Zakres rzeczowy na bieżąco ustalany z działem eksploatacyjnym Spółki	rozwojowo-modernizacyjne
5-01-11-060-0	Czerwonak - Przepompownia w Owińskach	0	0	100	900	0	1 000	Modernizacja przepompowni ze względu na zły stan techniczny Zakres zadania: Modernizacja zbiornika i wymiana pomp 2017 - dokumentacja projektowa 2018 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
5-05-13-035-0	Poznań - modernizacja głowicy górnej syfonu przy ul. Karpiej	495	1 440	0	0	0	1 935	Awaryjny stan techniczny głowicy górnej syfonu oraz urządzeń obsługujących głowicę (zastawki kanałowe przelewowe, kraty przeciwpływowe). 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. Zakres zadania: modernizacja górnej głowicy syfonu 2013 - koncepcja 2014-2015 - dokumentacja projektowa 2015-2016 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
	2. Sieć kanalizacyjna	19 935	44 472	74 400	73 400	46 000	258 207		
5-05-03-628-1	Poznań - kanalizacja sanitarna dla osiedla Kiekrz	100	1 900	6 000	4 000	0	12 000	Kanały sanitarne na terenie osiedla Kiekrz i Psarskie oraz ośrodków wypoczynkowo-rekreacyjnych Zakres zadania: Główna przepompownia ścieków i rurociągi tłoczne 2015-2016 - dokumentacja projektowa 2016-2018- 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 2015-2019 Nr 13/07/2014

Lp.	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	Nakłady łącznie w latach 2015-2019	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA I ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
5-05-06-017-0	Poznań - kolektor ogólnospławny "A"	40	120	5 300	0	0	5 460	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 - kanału DN 2000 mm dł 90 m - kanału o przekroju 3200 mm x 1600 mm dł. 160 m oraz rurociąg kablowy dla światłowodów. 2014-2015 - studium lokalizacyjne 2016 - dokumentacja techniczna 2017 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
5-05-07-033-0	Poznań - kolektor sanitarny Junikowski na odcinku od ul. Samotnej do ul. Głogowskiej	4 000	19 900	0	0	0	23 900	Zwiększenie przepustowości istniejącego kolektora i umożliwienie dalszego kanalizowania terenów przy węźle autostradowym miasta Poznania - rejon Komorniki. Zakres zadania: Etap I - wymiana kanału DN 1400mm (obecna średnica kanału 1000 mm) na odc. od ul. Samotnej do autostrady A2 (dł. 1.280 m) Etap II - budowa przepompowni ścieków i rurociągów tłocznych - od autostrady A2 do ul. Głogowskiej (dł. 3 000 m) Etap III - renowacja kolektora DN 1000 mm na odcinku od autostrady A2 do ul. Głogowskiej (dł. 2 630 m) Budowa sieci wodociągowej o średnicy 100mm i długości ok. 120m w rejonie ul. Korfatego. 2013 - 2014 - koncepcja etap I i II 2015 - 2016 - dokumentacja projektowa i realizacja etapu I i II (w formule zaprojektuj i buduj) 2022 - realizacja etapu III	racjonalizujące zużycie wody i odprowadzanie ścieków
5-13-08-019-1	Kleszczewo - kanalizacja sanitarna dla Tulec	0	1 000	1 000	0	0	2 000	Pozyskanie ścieków. Inwestycja wspólna Aquanet i Gminy Kleszczewo. Zakres rzeczowy Aquanet: r. tł. dł. 1230 m + przepompownia ścieków - dokumentacja projektowa zakończona 2016- 2017 realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
5-01-11-041-0	Czerwonak - kol. Koziegłowski	1 890	0	0	0	0	1 890	Przejęcie ścieków tłoczonych z przepompowni w Janikowie Zakres zadania: Budowa rurociągu tłoczego DN 500 mm dł. ok. 1 km 2013-2014 - dokumentacja projektowa 2015 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
Budżet	Modernizacja PSK	0	5 982	10 000	6 500	10 000	32 482	Renowacja zużytych technicznie kanałów Zakres rzeczowy na bieżąco ustalany z działem eksploatacyjnym Spółki	rozwojowo-modernizacyjne
5-05-11-043-0	Przyłącza kanalizacyjne	900	900	900	900	900	4 500	Wymiany przyłączy kanalizacyjnych będących w złym stanie technicznym	rozwojowo-modernizacyjne
5-05-11-045-0	Poznań - Roosevelta	700	0	0	0	0	700	Modernizacja sieci wod-kan. w koordynacji z modernizacją układu komunikacyjnego Zakres zadania: Etap I - przebudowa infrastruktury w rejonie Dworca Zachodniego - zakończony - budowa sieci wodociągowej DN 225 o dł. 230 m; - renowacja magistral wodociągowych DN500 i DN400 na odcinku od Mostu Dworcowego do ul. Śniadeckich; - renowacja magistrali wodociągowej DN300 od ul. Gąsiorowskich do nowoprojektowanego rozjazdu tramwajowego; Etap IIa - zakończony renowacja magistral wodociągowych i kanałów sanitarnych w ul. Roosevelta i ul. Bukowskiej - od Ronda Kaponiera do Mostu Dworcowego Etap IIb - zakończony renowacja magistral wodociągowych i kanałów sanitarnych - Rondo Kaponiera Etap III - przebudowa systemu umożliwiająca odłączenie Klientów Spółki od kolektora PKP 2013 - koncepcja i projekt 2013-2015 - 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 2015-2019 Nr 13/07/2014

Lp.	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	Nakłady łącznie w latach 2015-2019	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA I ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
5-05-11-082-0	Poznań - kanalizacja ogólnospławna w ul. Hetmańskiej (od ul. Reymonta do ul. Kasprzaka)	60	0	0	0	0	60	Zły stan techniczny kanału Zakres zadania: Renowacja odcinków kanału ogólnospławnego w ul. Hetmańskiej: - odcinke o średnicy DN 400 mm i dł. ok 23 m - odcinka o średnicy DN 400 mm i dł. ok 22 m - odcinke o średnicy DN 300 mm i dł. ok 27 m 2014 - dokumentacja projektowa 2015 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
5-01-12-029-0	Czerwonak- kanalizacja sanitarna w Promnicach	448	0	0	0	0	448	Zwiększenie przepustowości hydraulicznej układu kanalizacyjnego Zakres zadania: Budowa rurociągu tłoczego o średnicy DN 160 mm i dł. ok. 1800 m 2013-2014 - dokumntacja projektowa 2015 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
5-05-13-028-0	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Prośnickiej i Żywocickiej.	300	0	0	0	0	300	Modernizacja kanalizacji sanitarnej w złym stanie technicznym - koordynacja z ZDM w Poznaniu Zakres zadania: Wymiana sieci kanalizacyjnej DN 200mm o łącznej dł.i ok. 286m wraz z przyłączami - 12 szt. o łącznej dł. ok. 113m. 2014 - dokumentacja projektowa 2015 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
5-05-13-089-0	Poznań - kolektor Górnej Strefy	0	0	350	6 650	0	7 000	Przebudowa kolektora Górnrj Strefy w rejonie ul. Chemicznej ze względu na zły stan techniczny Zakres zadania: Budowa kolektora o przekroju 2 x DN 2,6 m o dł.ok. 300 m 2017 - dokumentacja projektowa 2018 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
5-05-13-150-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ulicy Ostrowskiej i sąsiednich oraz na terenie osiedli Krzesiny i Krzesinki	770	500	7 100	12 000	8 000	28 370	Budowa kanalizacji sanitarnej dla istniejących mieszkańców - ul. Ostrowska, Bruzdowa, Ustrzycka, Nad Splawką, Chrzanowska, Tarnowska, Przemyska, Zawiertowska, Siewierska, Świętniczki, Podjaryszki, Nad Krzesinką, Niżańska, Pokrzywno, Rymanowska, Rudzka, Krzesiny, Garaszewo, Pabianicka, Jarosławska, Gorlicka, Nowotarska, Pruszkowska, Mielecka, Janowska, Lubelska, Silniki, Śmigi, Rakietowa, Skrzydlata, Śmiała, Dobropole, Gospodarska. Zakres zadania: - zlewnia PŚ 20 i PŚ 21 - budowa kanalizacji DN 200 mm o dł. ok 7 510 m, 2 szt. przep. ścieków, r. tłoczego DN 90 mm o dł. ok 535 m, r. tłoczego o dł. ok 335 m - zlewnia PŚ 22 i PŚ 23 - budowa kanalizacji DN 250 mm o dł. ok 440 m, DN 200 mm o dł. 3 120 m, 2 szt. przep. ścieków, r. tłocz. DN 200 mm o dł. ok. 1 485 m, r. tłocz. DN 90 mm o dł. ok 605 m - zlewnia PŚ 13 i PŚ 3 - budowa kanalizacji DN 300 mm o dł. ok. 960 mb, DN 200 mm o dług. l = 1 395 m, 2 szt. przep. ścieków, r. tłocz. DN 200 mm o dł. 795 m, r. tłocz. DN 100 mm o dł. ok 410 m - zlewnia PŚ 6 - budowa kanalizacji DN 200 mm o dł. ok 1 415 m, 1 szt. przep ścieków, r. tłoczego DN 100 mm o dł. ok 295 m - zlewnia PŚ 7 - budowa kanalizacji DN 200 mm o dł. ok 480 m, 1 szt. przep. ścieków, r. tłoczego DN 90 mm o długości 160 m 2014-2016 - dokumantacja projektowa 2017-2020 - 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 2015-2019 Nr 13/07/2014

Lp.	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	Nakłady łącznie w latach 2015-2019	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA I ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
5-05-13-095-1	Poznań - kanalizacja sanitarna na os. Pawła Strzeleckiego oraz w ul. Głuszyna i Ożarowskiej	200	0	2 000	2 500	0	4 700	Budowa kanalizacji sanitarnej dla istniejących mieszkańców. Zakres zadania: budowa kanalizacji sanitarnej na terenie os. Strzeleckiego DN 250 - 200 mm - dł. ok 3 809 m, w tym: w ul. Głuszyna - dł. 1115 m i Ożarowska - dł. 210 mm ul. Domejko - dł. 465 m, ul. Czekanowskiego - dł. 510 m, ul. Malinowskiego - dł. 570 m, ul. Arctowskiego - dł. 158 m, ul. Rzewuskiego - dł. 141 m, ul. Szolca - Rogozińskiego - dł. 137m, ul. P. Strzeleckiego - dł. 503 m. 1 przepompownia ścieków rurociąg tłoczny DN 90 mm - dł ok. 500 m 2014 - koncepcja 2015 - dokumentacja projektowa 2017-2018 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
5-05-13-149-1	Poznań - kanalizacja sanitarna na terenie os. Szczepankowo - ETAP IV	550	1 800	4 400	3 200	2 700	12 650	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. Zakres zadania: a) zlewnia PŚ 11 - budowa kanalizacji DN 200 mm o dł. ok. 1 165 m, 1 szt. przep. ścieków, r. tłoczny DN 90 mm o długości l = 355 m b) zlewnia PŚ 12 - budowa kanalizacji DN 200 mm o dł. ok. 1 855 m, 1 szt. przep. ścieków, r. tłoczny DN 100 mm o dł. ok. 755 m c) zlewnia PŚ 10 - budowa kanalizacji DN 200 mm o dł. ok. 1 750 m, 1 szt. przep. ścieków, r. tłoczny DN 150 mm o dł. ok. 370 m d) zlewnia PŚ 9 - budowa kanalizacji DN 200 mm o dł. ok. 1 550 m, 1 szt. przep. ścieków, r. tłoczny DN 100 mm o dł. ok. 240 m e) zlewnia PŚ 8 - budowa kanalizacji DN 200 mm o dł. ok. 1 685 m, 1 szt. przep. ścieków, r. tłoczny DN 90 mm o dł. ok. 805 m 2014-2015 - dokumentacja projektowa 2016-2020 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
5-05-13-134-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w zlewni istniejącego Kolektora Umultowskiego	180	0	500	1 000	0	1 680	Budowa kanalizacji sanitarnej dla istniejących mieszkańców na terenie Umultowa Zakres zadania: 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. Słazowa 2. Południowy odcinek ul. Zagajnikowej 3. Droga odchodząca na południe od ul. Jasne Błonie 4. Odcinki ul. Pomarańczowej. 5. Odcinek ul. Cytrynowej 6. Rejon między ul. Bożydara a ul. Daktylową 2014-2015 - 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 2015-2019 Nr 13/07/2014

Lp.	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	Nakłady łącznie w latach 2015-2019	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA I ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
5-05-13-135-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w zlewni programowanego Kolektora Moraskiego	550	400	12 000	12 000	6 500	31 450	<p>Budowa kanalizacji sanitarnej dla istniejących mieszkańców na terenie Radojewa i Umultowa</p> <p>Zakres zadania: ETAP I ul. Nadwarciańska, Tymiankowa, Skrzypowa, Rubież, Bożywoja, Miętowa, Naramowicka, Rumiankowa, Laurowa, Dziurawcowa, Gorczykowa, Bazyliowa - rurociągi tłoczne: DN 90 mm, dł. ok. 442m; DN 110 mm, dł. ok. 262m; DN 125 mm, dł. ok. 449m; DN 250 mm, dł. ok. 133m; - kanały grawitacyjne: DN 200 mm, dł. ok. 5775m; DN 300 mm, dł. ok. 1340m; DN 600 mm, dł. ok. 1402m; DN 800mm, dł. ok. 1784m; - przepompownie ścieków: P15, P16, P22, P24</p> <p>ETAP II ul. Piółunowa, Radojowo, Podbiałowa, Kminkowa, Halszki, Radojowo, Łopianowa, Lubczykowa, Nadwarciańska - rurociągi tłoczne: DN 90 mm, dł. ok. 1456m; DN 110mm, dł. ok. 384m; DN 180mm, dł. ok. 142m; DN 250mm, dł. ok. 1024m; - kanały grawitacyjne: DN 200mm, dł. ok. 5387m; DN 250mm, dł. ok. 510m; DN 300mm, dł. ok. 978m; DN 350mm, dł. ok. 1590m; - przepompownie ścieków: P8, P9, P10, P11, P21</p> <p>2014-2015 - dokumentacja projektowa 2016-2020 - realizacja</p>	rozwojowo-modernizacyjne
5-05-13-048-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. 28 Czerwca 1956 roku	380	0	0	0	0	380	<p>Porządkowanie gospodarki ściekowej.</p> <p>Zakres zadania: budowa kanału sanitarnego DN 200 mm - dł. ok. 220 m oraz przyłączy kanalizacji sanitarnej DN 160 mm - dł. ok. 130 m 2014 - dokumentacja projektowa 2015 - realizacja</p>	rozwojowo-modernizacyjne
3-05-13-100-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Gołężyckiej	155	0	0	0	0	155	<p>Wykonanie połączenia ustabilizuje ciśnienie podczas normalnej pracy sieci oraz zapewni drugostronne zasilanie klienta strategicznego - Wrigley Poland,</p> <p>Zakres zadania: Budowa sieci wodociągowej DN 180mm i dł. ok. 272m w ul. Gołężyckiej na odcinku od końcówki istniejącego wodociągu DN 315mm (od wysokości posesji nr 25/25a) do połączenia z końcówką istniejącego wodociągu DN 110mm (na wysokości posesji nr 27). 2014 - dokumentacja projektowa 2015 - realizacja</p>	rozwojowo-modernizacyjne
5-05-13-136-1	Budowa urządzeń wodno-kanalizacyjnych	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000	10 000	<p>Nakłady na zwrot kosztów połączenia przyłącza z siecią</p>	rozwojowo-modernizacyjne
5-03-13-137-1	Mosina - kanalizacja sanitarna w Żabinko	230	0	3 500	3 500	0	7 230	<p>Obszar w strefie ochrony pośredniej ujęcia wody Mosina - Krajkowo - konieczność budowy kanalizacji sanitarnej</p> <p>Zakres zadania: budowa kanalizacji sanitarnej DN 200 mm - dł. ok. 2310 m, DN 300 mm - dł. ok. 405 m, r. tłoczego 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 2014-2015 - dokumentacja projektowa 2017-2018 - realizacja</p>	rozwojowo-modernizacyjne
5-03-13-131-1	Mosina - kanalizacja sanitarna dla części wsi Sowinki	230	1 000	2 000	0	1 500	4 730	<p>Obszar w strefie ochrony pośredniej ujęcia wody Mosina - Krajkowo - konieczność budowy kanalizacji sanitarnej</p> <p>Zakres zadania: budowa kanałów sanitarnych DN 200 mm - dł. ok. 6331 m, rurociągów tłocznych DN 75 mm - dł. ok. 117 m, DN 110 mm - dł. ok. 711 m, oraz 2 przepompownie, 2014-2015 - dokumentacja projektowa 2016-2017 - realizacja etapu I 2019-2020 - realizacja etapu II</p>	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 2015-2019 Nr 13/07/2014

Lp.	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	Nakłady łącznie w latach 2015-2019	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA I ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
5-03-13-138-1	Mosina - kanalizacja sanitarna dla terenów części wsi Krosno	120	0	0	3 600	4 000	7 720	Obszar w strefie ochrony pośredniej ujęcia wody Mosina - Krajowo - konieczność budowy kanalizacji sanitarnej Zakres zadania: Budowa kanalizacji sanitarnej DN 200 mm - dł. ok. 4 865 m, r. tłocznych o dł. 320 m, 1 przepompowni ścieków 2014-2015 - dokumentacja projektowa 2018-2019 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
5-03-13-144-1	Mosina - kanalizacja sanitarna w Baranówku	120	0	0	1 400	2 000	3 520	Obszar w strefie ochrony pośredniej ujęcia wody Mosina - Krajowo - konieczność budowy kanalizacji sanitarnej Zakres zadania: Budowa kanałów sanitarnych DN 200 mm - dł. ok. 2258 m 2014 - koncepcja 2015 - dokumentacja projektowa 2018-2019 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
5-03-13-142-1	Mosina - kanalizacja sanitarna w Krajkwie	80	0	0	500	1 000	1 580	Obszar w strefie ochrony pośredniej ujęcia wody Mosina - Krajowo - konieczność budowy kanalizacji sanitarnej Zakres zadania: Budowa kanałów sanitarnych DN 200 mm - dł. ok. 1000 m 2014-2015 - dokumentacja projektowa 2018-2019 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
5-03-13-111-1	Mosina - kanalizacja sanitarna w Baranowie	119	0	0	0	0	119	Obszar w strefie ochrony pośredniej ujęcia wody Mosina - Krajowo - konieczność budowy kanalizacji sanitarnej Zakres zadania: Budowa kanału sanitarnego DN 200 mm rur kam. - dł. ok. 100 m 2014-2015 - dokumentacja projektowa 2015 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
5-03-13-130-1	Mosina - kanalizacja sanitarna w części wsi Baranowo	120	800	2 000	2 000	0	4 920	Obszar w strefie ochrony pośredniej ujęcia wody Mosina - Krajowo - konieczność budowy kanalizacji sanitarnej Zakres zadania: Budowa kanałów sanitarnych DN 200 mm - dł. ok. 2320m, r. tłocznych ok. 300 m i 1 przepompownia ścieków 2014 - koncepcja 2015 - dokumentacja projektowa 2016-2018 realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
5-03-13-140-1	Mosina - kanalizacja sanitarna na terenie wsi: Czapury, Wiórek, Babki i ul. Starołęckiej	633	3 500	13 000	9 000	5 400	31 533	Budowa kanalizacji sanitarnej dla istniejących mieszkańców. Zakres zadania: Budowa kanalizacji sanitarnej DN 315 - 200 - dł. ok. 19 960 m, r. tłoczny DN 300- 50 mm - dł. ok. 4 690 m, 14 przepompowni, 2014-2016 - dokumentacja projektowa 2016-2021 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
5-07-13-147-0	Swarzędz - sieć wodociągowa i kanalizacja sanitarna w obrębie cieku Mielcuch (ETAP I)	872	1 000	0	0	0	1 872	Uporządkowanie gospodarki wod - kan. w obrębie cieku Mielcuch (odcięcie cieku od dopływu ścieków sanitarnych) Zakres zadania: Budowa kanałów sanitarnych DN 200 mm o dł. ok. 990 m, 64 szt. przyłączy kanalizacji sanitarnej, 1 szt. przepompowni ścieków, r. tłocznych 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 2015-2016 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
5-07-13-148-0	Swarzędz - sieć wodociągowa i kanalizacja sanitarna w obrębie cieku Mielcuch (ETAP II)	680	0	0	0	0	680	Uporządkowanie gospodarki wod - kan. w obrębie cieku Mielcuch (odcięcie cieku od dopływu ścieków sanitarnych) Zakres zadania: 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 - dokumentacja projektowa 2015 - 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 2015-2019 Nr 13/07/2014

Lp.	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	Nakłady łącznie w latach 2015-2019	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA I ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
5-07-13-117-0	Swarzędz - kanalizacja sanitarna na os.Czwartaków, Dąbrowszczaków i Kościuszkowców w Swarzędzu (ETAP I)	340	0	0	0	0	340	Wymiana sieci kanalizacji sanitarnej w koordynacji z inwestycją komunikacyjną UMIG w Swarzędzu. Zakres zadania: Budowa kanalizacji sanitarnej DN 200 mm i dł. ok. 184 m 2015 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
5-07-13-143-0	Swarzędz - kanalizacja sanitarna na os.Czwartaków, Dąbrowszczaków, Kościuszkowców (ETAP II i III)	355	0	0	0	0	355	Wymiana sieci kanalizacji sanitarnej w koordynacji z inwestycją komunikacyjną UMIG w Swarzędzu. Zakres zadania: Budowa kanalizacji sanitarnej DN 200 mm i dł.ok. 184 m 2015 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
5-02-13-047-0	Luboń - kanalizacja sanitarna w ulicach: Osiedlowej, Żabikowskiej i Źródlanej	60	0	1 350	1 000	0	2 410	Zły stan techniczny Zakres zadania: Wymiana lub renowacja kanałów sanitarnych DN 200 mm - dł. ok. 1583 m, DN 200 mm - dł. ok. 9 m i wymiana przyłączy o średnicy DN 160 mm - dł. ok. 400 m w ulicach: Osiedlowej, Żabikowskiej i Źródlanej 2014-2015 - dokumentacja projektowa 2017-2018 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
5-22-13-139-1	Brodnica - kanalizacja sanitarna dla wsi Żabno	108	0	0	1 650	2 000	3 758	Obszar w strefie ochrony pośredniej ujęcia wody Mosina - Krajkowo - konieczność budowy kanalizacji sanitarnej Zakres zadania: 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 2014-2015 - dokumentacja projektowa 2018-2021 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
5-07-03-511-0	Swarzędz - przepompownia przy ul. Zamkowej	0	0	0	0	0	0	Konieczność odwodnienia komory pomiarowej, komory zasuw przepompowni, odwodnienie terenu. Zakres zadania: Modernizacja komory 2014 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
5-07-13-175-1	Swarzędz - kanalizacja sanitarna w ul. Łowęcińskiej i Wrzesińskiej w m. Jasin	1 010	0	0	0	0	1 010	Kanał tranzytowy dla odbioru ścieków z m. Łowęcin oraz z terenów m. Jasin Zakres zadania: kanał sanitarny DN 250 mm, dł. 1 130 m przepompownia ścieków 1 szt. r. tłoczny DN 150 mm, dł. 15 m przyłącza kanalizacyjne 20 szt. 2015 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
5-05-13-104-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w rejonie ulicy Dziadoszańskiej.	145	0	0	0	0	145	Podłączenie terenu działalności gospodarczej, pierwszy odcinek docelowego kanału sanitarnego dla potrzeb podłączenia Specjalnej Strefy Ekonomicznej. Zakres zadania: Budowa kanału sanitarnego DN 500mm i dł. ok. 50m. Projekt wykonany zostanie staraniem i kosztem spółki WOD-KAN, realizacja po stronie Aquanet. 2014 - odkupienie dokumentacji projektowej wraz z przepisaniem pozwolenia na budowę na Aquanet 2015 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
5-02-13-164-1	Luboń - kanalizacja sanitarna w ul. Armii Poznań	30	470	1 000	0	0	1 500	Budowa kanalizacji sanitarnej dla istniejących mieszkańców. Zakres zadania: Budowa kanału sanitarnego na odcinku od ul. 3 Maja do wys. posesji nr 78 w ul. Armii Poznań DN 250 mm - dł. ok. 730 m oraz kanału w drodze o nr geod.2/34 o DN 200 mm - dł. ok. 75 m, rurociągu tłoczego DN 75 mm - dł. 100 m oraz przepompowni ścieków 2015-2016 - dokumentacja projektowa 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 2015-2019 Nr 13/07/2014

Lp.	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	Nakłady łącznie w latach 2015-2019	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA I ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
5-05-14-052-0	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Czeremchowej	520	2 000	0	0	0	2 520	Zły stan techniczny istniejącego kanału, częściowo biegnącego pod istniejącą zabudową, uuprządkowanie sieci kanalizacyjnej biegnącej po terenach prywatnych Zakres zadania: - renowacja kanału DN 200 mm dł. ok. 452 m, - renowacja 12 szt. studni kanalizacyjnych - przebudowa kanału sanitarnego DN 200 mm dł. ok. 25 m pod garażami - budowa kanału DN 200 mm dł. ok. 502 m - budowa przyłączy kanalizacyjnych o łącznej dł. ok. 371 m 2014-2015 - dokumentacja projektowa 2015-2016 - 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. Zakres zadania: Budowa kanału sanitarnego DN 400 mm - dł. 275 m, kanału sanitarnego DN 250 mm - dł. 13 m, kanału 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 2015-2016 - dokumentacja projektowa	rozwojowo-modernizacyjne
5-05-14-076-0	Poznań - kanalizacja sanitarna na terenie Dębca i Świerczewa	490	500	0	0	0	990	Uporządkowanie gospodarki ściekowej na terenie Dębca i Świerczewa Zakres zadania: Budowa kanału sanitarnego DN 200 mm dł. ok. 267 m oraz przyłączy kanalizacyjnych 2014-2015 - dokumentacja projektowa 2015-2016 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
5-07-14-078-0	Swarzędz - kanalizacja sanitarna w ul. Poznańskiej	300	0	0	0	0	300	Uporządkowanie gospodarki ściekowej Zakres zadania: Budowa kanału sanitarnego DN 250 mm o dł. ok. 98 m 2015 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
D. OCZYSZCZALNIE ŚCIEKÓW		10 792	30 853	6 720	70	390	48 825		
1. Centralna Oczyszczalnia Ścieków		5 373	24 353	6 720	70	390	36 906		
4-05-03-804-1	Badanie wpływu oczyszczalni na otoczenie	70	70	70	70	70	350	Badania oddziaływania w zakresie fizykochemicznych i bakteriologicznych zanieczyszczeń emitowanych do powietrza z terenów oczyszczalni. Monitorowanie emisji odorów umożliwiające ocenę spełnienia wymagań o ochronie środowiska w zakresie utrzymania emitowania odorów do granicy oczyszczalni. Zakres rzeczowy: -realizacja prac badawczych	rozwojowo-modernizacyjne
4-05-03-822-0	Modernizacja budynku socjalno - administracyjnego	386	0	0	0	0	386	Pełna modernizacja zaplecza socjalno - technicznego Zakres zadania: - rozbiórka budynku i nowa rozdzielnia - uzupełnienie elewacji, opłotowania, nowe wejście do budynku, daszki i wiatrołapy 2014-2015 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
4-05-11-054-1	Zabezpieczenie terenu AQUANET po byłej podczyszczalni Zakładów Drobiarskich Poldrob	700	0	0	0	0	700	Zabezpieczenie oficjalnie przejętego terenu. Zakres zadania: - likwidacja zbiorników 2015 - realizacja	inne
4-05-11-055-0	Modernizacja instalacji oczyszczania powietrza	1 100	0	0	0	0	1 100	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

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 2015-2019 Nr 13/07/2014

Lp.	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	Nakłady łącznie w latach 2015-2019	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA I ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
4-01-12-032-0	Zagospodarowanie terenu COŚ - I etap	500	0	0	0	0	500	Konieczność zakończenia prac związanych z przeprowadzką działów oraz docelowego zagospodarowania terenu, ograniczenie podatku od nieruchomości (wyburzenie budynku), zwiększenie przychodów dla Spółki (waga samochodowa - dokładniejsze rozliczanie z dostawcami i odbiorcami), ograniczenie propagacji odorów (zieleni), Zakres zadania: 1. Nowa portiernia przy budynku Centralnej Dyspozytorni (CD) 2. Waga samochodowa 3. Nasadzenia w części wschodniej terenu COŚ na wysokości STSO i osadników wstępnych - drzewa i krzewy o różnej wysokości (liściaste i iglaste). Ograniczenie uciążliwości odorowej poprzez rozproszenie strumienia odorów. 2012 - dokumentacja projektowa 2012 - 2015 realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
4-05-12-034-0	Naprawa wału p. powodziowego COŚ	40	4 500	0	0	0	4 540	Ekspertyza wału wykazała konieczność naprawy wału z uwagi na zagrożenie znacznymi szkodami na terenie oczyszczalni Zakres zadania: Wykonanie naprawy wału wraz z usunięciem zieleni kolidującej (niszczącej wał) na odcinku ok. 500 m 2015 - dokumentacja projektowa 2016 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
4-05-12-035-0	Budowa instalacji do przyjęcia osadów pofiltrycyjnych SUW Mosina	150	1 350	0	0	0	1 500	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. 2015 - dokumentacja projektowa 2016 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
4-05-12-037-0	Modernizacja wentylacji zagęszczaczy ob.20.1 i 20.2 i utylizacji powietrza	130	1 308	0	0	0	1 438	W przypadku przekroczeń wartości siarkowodoru i metanu, uruchamia się wentylacja awaryjna i całe powietrze zużyte jest "wyrzucane" na zewnątrz obiektu bez oczyszczenia - krótkotrwała, ale bardzo silna uciążliwość odorowa Protesty okolicznych mieszkańców, konieczność zmniejszenia uciążliwości zapachowej oczyszczalni, poprawienie odbioru społecznego Spółki. Zakres zadania: Zmiana średnic rurociągów odciążowych, zwiększenie przepustowości urządzenia do oczyszczania powietrza pochodzącego z wentylacji. 2015 - dokumentacja projektowa 2016 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
4-01-12-039-0	Modernizacja układu płukania i odzysku piasku i skratek oraz budowa punktu przyjmowania odpadów - etap I	350	2 500	0	0	0	2 850	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). Zakres zadania: - modernizacja instalacji płukania krat, - modernizacja inst. płukania skratek i pisaku (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. 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 2015-2019 Nr 13/07/2014

Lp.	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	Nakłady łącznie w latach 2015-2019	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA I ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
4-05-12-042-0	Instalacja wody technologicznej zasilającej halę krat na terenie COŚ	297	0	0	0	0	297	Ograniczenie kosztów eksploatacyjnych poprzez ograniczenie zużycia wody wodociągowej. Zakres zadania: Wykonanie instalacji wody technologicznej zasilającej urządzenia zlokalizowane w hali krat. 2014 - dokumentacja projektowa 2015 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
4-05-12-046-0	Wzrost produkcji energii "zielonej" na terenie COŚ	1 000	5 925	3 000	0	0	9 925	Konieczność ograniczenia kosztów poprzez zwiększenie produkcji energii "zielonej" na COS 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 Zakres zadania: - 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.). 2013-2014 - koncepcja i zlecenie dokumentacji projektowej 2015-2017 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
4-05-13-038-0	COŚ - modernizacja rurociągów recyrkulacji zewnętrznej w pompowniach osadu recyrkulowanego	0	0	0	0	320	320	Przywrócenie pełnej sprawności technicznej rurociągów Zakres zadania: Wymiana rurociągów recyrkulacji zewnętrznej 2019 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
4-05-14-043-0	COŚ - Modernizacja Głównego Punktu Zasilania	300	5 700	0	0	0	6 000	Zły stan techniczny obiektu, brak możliwości podłączenia kolejnych urządzeń m.in. planowanej instalacji fotowoltaicznej. Zakres zadania: Modernizacja obecnego zasilania COŚ z uwzględnieniem powiązania z OZE (Odnawialne Źródła Energii). 2015 - dokumentacja projektowa. 2016 - realizacja	inne
4-05-14-046-1	COŚ - Instalacja fotowoltaiczna o mocy 1,5 MWp	350	3 000	3 650	0	0	7 000	Produkcja energii ze źródeł odnawialnych (wypełnienie zobowiązań wobec UE). Zakres zadania: Budowa instalacji fotowoltaicznej o mocy 1,5 MWp. 2015 - dokumentacja projektowa 2016-2017 - 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 2015-2019 Nr 13/07/2014

Lp.	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	Nakłady łącznie w latach 2015-2019	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA I ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
	2. Lewobrzeżna Oczyszczalnia Ścieków	3 169	4 500	0	0	0	7 669		
4-05-12-047-0	Ograniczenie emisji odorów z obiektów LOŚ	2 024	4 000	0	0	0	6 024	<p>Protesty okolicznych mieszkańców, konieczność zmniejszenia uciążliwości zapachowej oczyszczalni, poprawienie odbioru społecznego Spółki. Część powietrza jest wywiewana z hali krat poza instalacją do oczyszczania powietrza.</p> <p>Zakres zadania:</p> <ul style="list-style-type: none"> - zabezpieczenie systemu kominków nawiewnych przed wywiewaniem odorów z bioreaktorów, stacji ścieków dowożonych, zbiornika ścieków dowożonych, zagęszczaczy, zbiornika osadu - modernizacja biofiltra 55.5 <p>Modernizacja systemu oczyszczania powietrza, ze zbiorników osadu przefermentowanego - zastosowanie rozwiązań firmy OCS</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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) <p>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</p>	rozwojowo-modernizacyjne
4-05-12-049-0	Wzrost produkcji energii "zielonej" na terenie LOŚ	475	0	0	0	0	475	<p>Konieczność ograniczenia kosztów poprzez zwiększenie produkcji energii "zielonej" na LOS przez:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 <p>Zakres zadania:</p> <ul style="list-style-type: none"> - wykonanie instalacji do dozowania substancji organicznych do WKF na terenie LOŚ <p>2014 - dokumentacja projektowa 2015 - realizacja</p>	rozwojowo-modernizacyjne
4-05-12-051-0	Wykonanie sterowania nadrzędnego procesami technologicznymi w części biologicznej LOŚ	670	500	0	0	0	1 170	<p>Konieczność ograniczenia kosztów eksploatacji wynikająca z optymalizacji prowadzenia procesu technologicznego a tym samym:</p> <ul style="list-style-type: none"> - oszczędności wynikające ze zmniejszenia zużycia energii (głównie na napowietrzanie) na poziomie 330 tys. PLN/rok, - zapewnienie stabilności procesu technologicznego, - ograniczenie ryzyka występowania przekroczeń na odpływie, <p>Zakres zadania:</p> <ul style="list-style-type: none"> - zakup i wdrożenie aplikacji systemu nadrzędnego sterowania - wprowadzenie zmian w algorytmach sterowania i wyposażenie bioreaktorów w układy pomiarowe. - montaż wirownic <p>2014-2016 - realizacja</p>	rozwojowo-modernizacyjne
4-05-13-039-0	LOŚ - modernizacja rurociągów spustu osadu z WKF	0	0	0	0	0	0	<p>Zmniejszenie kosztów eksploatacyjnych</p> <ul style="list-style-type: none"> - modernizacja rurociągów spustu osadu <p>Wydzielone Komory Fermentacyjne (WKF) 2014 - realizacja</p>	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 2015-2019 Nr 13/07/2014

Lp.	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	Nakłady łącznie w latach 2015-2019	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA I ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
	3. Oczyszczalnia ścieków w Szlachęcinie	2 250	2 000	0	0	0	4 250		
4-01-13-037-0	OŚ Szlachęcin - modernizacja oczyszczalni ścieków	2 250	2 000	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. Zakres zadania: - piaskownik wirowy z rurociągami tłocznymi - zagęszczacze grawitacyjne - wirówka dekantacyjna - mieszadła pompujące - armatura, rurociągi 2013-2014 - dokumentacja projektowa 2015-2016 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
	E. Inne działania	328	175	175	175	175	1 028		
7-05-03-900-1	Badania rozwojowe	100	75	75	75	75	400	Badania umożliwiające wprowadzenie innowacji w działalności Spółki. Zakres 2011-2014 - Szkolenie mgr I. Lasockiej w zakresie badań zjawisk fizyko-chemicznych materiału filtracyjnego z SUW Mosina (24 000/rok) oraz Zakres zadania na 2014r.: 1. Zmiana systemu pomowania osadu recykulowanego WKF LOŚ - M. Kolański (marzec-lipiec 2014 - 25 000PLN) 2. Budowa stacji pilotowej do prowadzenia testów - I. Lasocka-Gomuła (kwiecień-czerwiec 2014 - 20 000 PLN) 3. Badania złóż filtracyjnych pod kątem ich regeneracji, oraz znalezienie sposobu na oczyszczanie wód po regeneracji złóż - I. Lasocka-Gomuła (czerwiec-grudzień 2014 - 80 000PLN) 4. Badanie wpływu "Rękawa" na poprawę jakości wody na rurociągu zasilającym odbiorców przemysłowych - I. Lasocka-Gomuła (czerwiec-październik 2014 - 35 000) 5. Ocena obciążenia instalacji dezodoryzacji LOŚ - M. Budyń-Górzna, M. Smoczyński (kwiecień 2014 - 9 999PLN) 6. Test usuwania siloksanów z biogazu COŚ - M. Budyń-Górzna, Ł. Lepionka (kwiecień-lipiec 2014 - 15 000PLN)	inne
7-05-07-011-1	Koncepcje programowo - przestrzenne	228	100	100	100	100	628	Spełnienie założeń Rozwoju Strategicznego Spółki Zakres zadania: 2014 - Koncepcja zwodociągowania i skanalizowania obszaru gminy Swarzędz 2014 - Koncepcja skanalizowania terenu Miasta Lubonia po północnej stronie autostrady oraz południowo-zachodniej części Poznania 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	inne
	F. Rezerwa	3 000	4 000	4 000	4 000	4 000	19 000		
I-rezerwa 3	Rezerwa na inwestycje nieprzewidziane	1 000	2 000	2 000	2 000	2 000	9 000		inne
I-rezerwa 4	Rezerwa na zaspakajanie roszczeń z tytułu realizacji sieci wod-kan	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000	10 000	Wymóg ustawy o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę dotyczy wykupu sieci zrealizowanych przez inwestorów zewnętrznych	inne
	G. Zakupy inwestycyjne	1 500	1 500	1 500	1 500	1 500	7 500		
9-05-04-600-0	Zakupy inwestycyjne	1 500	1 500	1 500	1 500	1 500	7 500	Wg planu zakupów	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 2015-2019 Nr 13/07/2014

Lp.	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	Nakłady łącznie w latach 2015-2019	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA I ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
	H. KOMPUTERYZACJA AQUANET	2 550	1 500	1 500	2 500	2 500	10 550		
8-05-04-500-2	Komputeryzacja AQUANET	2 550	1 500	1 500	2 500	2 500	10 550	Usprawnienie pracy Spółki w obszarach informatyki, telekomunikacji i automatyki, w tym uzyskanie: – możliwości zdalnego sterowania monitoringu obiektów – poprawa funkcjonowania sieci komputerowej – możliwości nadzoru i sterowania procesami technologicznymi – program komputerowy - moduł zarządzania majątkiem sieciowym dla IT - help desc 2016 i 2017 r. - koszty związane z aktualizacją sprzętu i oprogramowania zakupionego w latach 2009 i 2010	inne
ŁĄCZNIE		92 165	158 729	152 364	145 982	125 337	674 577		

LEGENDA

	Zadania powodziowe
	Zadania z budżetu "Oszczędności przetargowe Aquanet"
	Zadania nowe
	Zadania odtworzeniowe
	zadania, które głównie mają na celu uporządkowanie spraw

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]					
	2015	2016	2017	2018	2019	2015-2019
rozwojowo-modernizacyjne	70 805	108 284	135 829	135 222	116 112	566 252
racjonalizujące zużycie wody i odprowadzanie ścieków	7 090	25 220	2 760	1 585	1 000	37 655
inne	14 270	25 225	13 775	9 175	8 225	70 670
Łącznie	92 165	158 729	152 364	145 982	125 337	674 577

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 – PULA

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA na lata 2015-2019 Nr 13/07/2014									
Lp.	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	Nakłady łącznie w latach 2015-2019	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA I ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
	Pula	5 431	16 031	13 402	29 642	29 536	94 043		
	Miasto Poznań	5 394	9 559	10 218	21 682	21 682	68 536		
5-05-06-028-1	Poznań kanalizacja os. Rudnicze	64	0	0	0	0	64	Pozyskanie nowych odbiorców Zakres zadania: budowa kanału sanitarnego DN 250 mm o długości 941 m w ul. Wołowskiej i DN 250 mm w ul. Legnickiej długości 298 m wraz z przepompownią . wykup części sieci kanalizacyjnej od Stowarzyszenia 2008 - rozruch technologiczny, opłaty za najem działki 2009 i 2010 - opłaty za najem działki pod lokalny punkt podnoszenia ścieków, 2009r. - rozliczenie finansowe nieodebranego odtworzenia nawierzchni ulicy Wołowskiej z 2006 r. (wykonawca ZDM) 2015 - zakup gruntu pod przepompownię ścieków	rozwojowo- modernizacyjne
5-05-11-057-1	Poznań - kanalizacja sanitarna rejonie ul.Glebowej	3 775	0	0	0	0	3 775	Pozyskanie nowych odbiorców (ul. Glebowa, Plonowa oraz ul. Oliwkowa). Zakres zadania: ul. Glebowa i ul. Oliwkowa - kanały DN 200 mm dł. 750 m wraz z przyłączami - kanalizacja deszczowa DN 250-300 mm dł. 280 m - separator - 1 szt. ul. Plonowa - budowa kanalizacji sanitarnej DN 250 mm dł. 321 m wraz z budową przyłączy kanalizacyjnych i przepompowni ścieków 2012-2014- projekt 2014 - 2015 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
3-05-11-095-1	Poznań - uzbrojenie wod. - kan. dla potrzeb ITPOK	1 200	0	0	0	0	1 200	Budowa sieci wod-kan dla dostawy wody i odbioru ścieków ze spalarni śmieci przy ul. Syreniej w Poznaniu. Zakres zadania: - wodociągi DN 150mm dł ok. 600 m - kanał sanitarny DN 200 mm dł ok. 800 m Zadanie realizowane w koordynacji z ZDM. W nakładach nie uwzględniono odtworzenia nawierzchni. 2013-2014 - projektowanie 2015 - realizacja AQUANET ma uczestniczyć w inwestycji na poziomie kosztu materiałów. Przyjęto ok. 1 200 tys. zł (ok. 30 % wartości inwestycji).	rozwojowo- modernizacyjne
5-05-11-058-1	Poznań - kanalizacja sanitarna Szczepankowo etap III	0	396	2 416		0	2 812	Pozyskanie nowych odbiorców budowa kanału sanitarnego w ul. Ostrowskiej DN 200 mm o dł. 375 m budowa kanału sanitarnego w ul. Splawie DN 200 mm o dł 1420 m budowa przyłączy kan. san. do granic posesji - 110 szt. 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 2015-2019 Nr 13/07/2014									
Lp.	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	Nakłady łącznie w latach 2015-2019	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA I ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
5-05-12-111-1	Poznań - kanalizacja sanitarna na terenie osiedla Kiekrz	290	0	0	8 000	8 000	16 290	Rozwiązanie koncepcyjne dla nowych terenów w m. Poznań Zakres rzeczowy: 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. 2018-2020 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
3-05-12-001-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Pogodnej	0	28	0	0	0	28	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców Projekt sieci wodociągowej wraz z przyłączami. Budowa sieci wodociągowej (bez przyłączy) DN 150mm i dł. ok. 35m 2016 - projektowanie i realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
5-05-13-008-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Przedborskiej	63	0	0	0	0	63	Pozyskanie nowych odbiorców i umożliwienie odbioru ścieków sanitarnych Zakres zadania: budowa kanału sanitarnego DN 200 mm - dł. 60 m przyłącza kanalizacji sanitarnej DN 160 mm - dł 15 m 2013 - dokumentacja projektowa 2014 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
3-05-13-042-1	Poznań - sieć wodociągowa dla posesji: Wenedów 6A i 8A	2	0	0	0	0	2	Podłączenie do sieci wodociągowej dwóch posesji. Zakres rzeczowy: DN 125 mm ok. 40m sieci wodociągowej 2013-2014 - dokumentacja projektowa 2014-2015 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
	Poznań - spłata puli inwestycyjnej z lat 2008-2017	0	9 135	7 802	2 218	2 218	21 373		rozwojowo- modernizacyjne
	Poznań - pula 2018-2027	0	0	0	11 464	11 464	22 928		rozwojowo- modernizacyjne
	Gmina Mosina	0	1 107	1 107	2 318	2 318	6 851		
3-03-11-067-1	Mosina - sieć wodociągowa w ul. Piaskowej w Krośnie	0	19	172	0	0	191	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców Zakres zadania: Budowa sieci wodociągowej DN 180 mm - dł. ok. 340 m w rejonie ul. Piaskowej i Tylniej 2016 - dokumentacja projektowa 2017 - realizacja Całkowite nakłady na zadanie wynoszą ok. 206 tys. zł, wg analizy opłacalności nakładów po stronie Aquanet nie wyższe niż ok. 191 tys. zł Planowane współfinansowanie przez Gminę	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 2015-2019 Nr 13/07/2014									
Lp.	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	Nakłady łączne w latach 2015-2019	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA I ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
3-03-11-066-1	Mosina - sieć wodociągowa w ul. Platanowej	0	6	80	0	0	86	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców Zakres zadania: Budowa sieci wodociągowej DN 150 mm, dł. ok. 300 m 2016 - dokumentacja projektowa 2017 - realizacja Całkowite nakłady na zadanie wynoszą ok. 174 tys. zł, wg analizy opłacalności nakłady po stronie Aquanet nie wyższe niż 85,5 tys. zł Planowane współfinansowanie przez Gmine	rozwojowo- modernizacyjne
3-03-11-097-1	Mosina - sieć wodociągowa w Bolesławcu	0	2	20	0	0	22	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców Zakres zadania: Budowa sieci wodociągowej DN100 mm - dł. ok. 280 m 2016 - dokumentacja projektowa 2017 - realizacja Całkowite nakłady na zadanie wynoszą ok. 150 tys. zł, wg analizy opłacalności nakłady po stronie Aquanet nie wyższe niż ok. 22 tys. zł Planowane współfinansowanie przez Gmine	rozwojowo- modernizacyjne
	Mosina - spłata puli inwestycyjnej z lat 2008-2017	0	1 080	835	1 107	1 107	4 130	Do ustalenia z Gminą Mosina lista zadań oraz harmonogram ich realizacji w ramach tego budżetu	rozwojowo- modernizacyjne
	Mosina - pula	0	0	0	1 211	1 211	2 422		rozwojowo- modernizacyjne
	Miasto Puszczykowo	15	1 481	635	1 392	1 392	4 915		
3-09-13-002-1	Puszczykowo - sieć wodociągowa w ul. Andersonów	15	0	0	0	0	15	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców Zakres zadania: Budowa sieci wodociągowej DN 100 mm i dł. ok. 185 m 2014 - dokumentacja projektowa 2014-2015 - realizacja Całkowite nakłady na zadanie wynoszą ok. 85 tys. zł, wg analizy opłacalności nakłady po stronie Aquanet nie wyższe niż 30 tys. zł Planowane współfinansowanie przez Gmine	rozwojowo- modernizacyjne
	Dopełnienie puli do wartości z Porozumienia	0	846	0	0	0	846	w 2018 wynegocjowana w roku 2009 wcześniejsza "wyplata" 10% puli 2018-2027	rozwojowo- modernizacyjne
	Puszczykowo - spłata puli inwestycyjnej z lat 2008-2017	0	635	635	635	635	2 540	Do ustalenia z Miastem Puszczykowo lista zadań oraz harmonogram ich realizacji w ramach tego budżetu	rozwojowo- modernizacyjne
	Puszczykowo - pula	0	0	0	757	757	1 514		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 2015-2019 Nr 13/07/2014									
Lp.	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	Nakłady łącznie w latach 2015-2019	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA I ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
	Gmina Czerwonak	0	1 163	462	1 013	1 564	4 202		
	Dopełnienie puli do wartości z Porozumienia	0	701	0	0	551	1 252	w 2018 wynegocjowana w roku 2009 wcześniejsza "wyplata" 10% puli 2018-2027	rozwojowo-modernizacyjne
	Czerwonak - spłata puli inwestycyjnej z lat 2008-2017	0	462	462	462	462	1 848	Do ustalenia z Gminą Czerwonak lista zadań oraz harmonogram ich realizacji w ramach tego budżetu	rozwojowo-modernizacyjne
	Czerwonak - pula	0	0	0	551	551	1 102		rozwojowo-modernizacyjne
	Miasto Luboń	0	348	348	807	773	2 277		
	Luboń - spłata puli inwestycyjnej z lat 2008-2017	0	348	348	348	348	1 393		rozwojowo-modernizacyjne
	Luboń - pula	0	0	0	459	425	884	w 2019 - zwrot przekroczenia w latach 2008-2017 Do ustalenia z Miastem Luboń lista zadań oraz harmonogram ich realizacji w ramach tego budżetu	rozwojowo-modernizacyjne
	Gmina Suchy Las	22	1 156	-12	419	419	2 005		
3-16-11-126-1	Suchy Las - sieć wodociągowa w ul. Czereśniowej w Gołęczewie	15	50	0	0	0	65	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców Zakres zadania: Budowa sieci wodociągowej DN 100 mm dł. ok. 270 m 2015 - dokumentacja projektowa 2016 - realizacja Całkowite nakłady na zadanie wynoszą ok. 143 tys. zł, wg analizy opłacalności nakłady po stronie Aquanet nie wyższe niż 65 tys. zł współfinansowanie przez Gminę	rozwojowo-modernizacyjne
3-16-14-070-1	Suchy Las - sieć wodociągowa w ulicy bocznej od ul. Łagiewnickiej w Chłudowie	7	0	0	0	0	7	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców Zakres zadania: Budowa sieci wodociągowej o średnicy DN 100 mm i dł. 110 m Nakłady po stronie Aquanet 11 tys. zł Całkowite nakłady ok. 75 tys. zł 2014 - dokumentacja projektowa 2015 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
	Dopełnienie puli do wartości z Porozumienia	0	1 118	0	0	0	1 118	w 2018 wynegocjowana w roku 2009 wcześniejsza "wyplata" 10% puli 2018-2027	rozwojowo-modernizacyjne
	Suchy Las - spłata puli inwestycyjnej z lat 2008-2017	0	-12	-12	-12	-12	-48	Do ustalenia z Gminą Suchy Las lista zadań oraz harmonogram ich realizacji w ramach tego budżetu	rozwojowo-modernizacyjne
	Suchy Las - pula	0	0	0	431	431	862		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 rozwojowe - pula

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA na lata 2015-2019 Nr 13/07/2014									
Lp.	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	Nakłady łącznie w latach 2015-2019	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA I ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
	Miasto i Gmina Murowana Goślina	0	812	308	1 042	675	2 837		
	Dopełnienie puli do wartości z Porozumienia	0	504	0	367	0	871	w 2018 wynegocjowana w roku 2009 wcześniejsza "wyplata" 10% puli 2018-2027	rozwojowo-modernizacyjne
	Murowana Goślina - spłata puli inwestycyjnej z lat 2008-2017	0	308	308	308	308	1 232	Do ustalenia z Gminą Murowana Goślina lista zadań oraz harmonogram ich realizacji w ramach tego budżetu	rozwojowo-modernizacyjne
	Murowana Goślina - pula	0	0	0	367	367	734		rozwojowo-modernizacyjne
	Miasto i Gmina Swarzędz	0	284	214	726	470	1 694		
	Dopełnienie puli do wartości z Porozumienia	0	70	0	256	0	326	w 2018 wynegocjowana w roku 2009 wcześniejsza "wyplata" 10% puli 2018-2027	rozwojowo-modernizacyjne
	Swarzędz - spłata puli inwestycyjnej z lat 2008-2017	0	214	214	214	214	856	Do ustalenia z Gminą Swarzędz lista zadań oraz harmonogram ich realizacji w ramach tego budżetu	rozwojowo-modernizacyjne
	Swarzędz - pula	0	0	0	256	256	512		rozwojowo-modernizacyjne
	Gmina Kórnik	0	116	116	232	232	696		
	Kórnik - spłata puli inwestycyjnej z lat 2008-2017	0	116	116	116	116	464	Do ustalenia z Gminą Kórnik lista zadań oraz harmonogram ich realizacji w ramach tego budżetu	rozwojowo-modernizacyjne
	Kórnik - pula	0	0	0	116	116	232		rozwojowo-modernizacyjne
	Gmina Brodnica	0	5	5	10	10	30		
	Brodnica - spłata puli inwestycyjnej z lat 2008-2017	0	5	5	5	5	20	Do ustalenia z Gminą Brodnica lista zadań oraz harmonogram ich realizacji w ramach tego budżetu	rozwojowo-modernizacyjne
	Brodnica - pula	0	0	0	5	5	10		rozwojowo-modernizacyjne
	ŁĄCZNIE	5 431	16 031	13 402	29 642	29 536	94 043		

LEGENDA

Zadania nowe

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

Rodzaj przedsięwzięcia	Planowane nakłady w latach [tys. zł]					
	2015	2016	2017	2018	2019	2015-2019
rozwojowo-modernizacyjne	5 431	16 031	13 402	29 642	29 536	94 043
racjonalizujące zużycie wody i odprowadzanie ścieków	0	0	0	0	0	0
inne	0	0	0	0	0	0
Łącznie	5 431	16 031	13 402	29 642	29 536	94 043

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

FUNDUSZ SPÓJNOŚCI


Tab. nr 5 FUNDUSZ SPÓJNOŚCI 1

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA na lata 2015-2019 Nr 13/07/2014										
Nr FS	Lp.	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	Nakłady łącznie w latach 2015-2019	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA I ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
		A. WODOCIĄGI	35 663	10	10	0	0	35 684		
		2. Stacje uzdatniania wody	35 663	10	10	0	0	35 684		
FS 1	SUW Mosina		35 663	10	10	0	0	35 684	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 zadania: - 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 2011 - 2015 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
	2-03-03-109-0 K-01	Opracowanie dokumentacji projektowej i SIWZ na roboty dla K-14	0	0	0	0	0	0		
	2-03-03-109-0 K-14	Aglomeracja Mosina – Puszczkowo: modernizacja Stacji Uzdatniania Wody Mosina Etap II.	35 663	10	10	0	0	35 684		
		B. KANALIZACJA	9 710	0	0	0	0	4 617		
		2. Sieć kanalizacyjna	9 710	0	0	0	0	4 617		
FS 1	Szczepankowo - etap I		3	0	0	0	0	3	Pozyskanie nowych odbiorców (ca 2000 mk - dla obydwu etapów) oraz umożliwienie przejęcia ścieków z terenu gminy Kleszczewo, wymiana awaryjnej, skorodowanej sieci wodociągowej położonej wzdłuż trasy realizowanych kanałów. Zadanie obejmuje budowę kanalizacji w ulicach: Szczepankowo, Bobrownicka, Gościnna, Gospodarska, Gminna, Glebowa, Snopowa, Splawie, Wygon, Chrzanowska, Na Dołku. Zakres zadania: - kanały DN 250 - 500 mm 8.872 m wraz z przyłączami - dwie przepompownie ścieków, - rurociągi tłoczne DN 110 - 225 mm dł. 3 144,5 m - wodociągi DN 80 - 150 mm dł. 1 312 m wraz z przyłączami - kanalizacja deszczowa DN 315 - 500 mm 5.268,5 m - 5 szt. separatorów - kanalizacja teletchniczna - 8.717 m - finansowanie Aquanet - dokumentacja na opracowanie projektu przebudowy rowów (kanalizacja deszczowa - finansowanie ZDM, realizacja Aquanet) Środki własne - 50% Dofinansowanie z FS - 50% 2014 - zakończenie realizacji	rozwojowo-modernizacyjne
	5-05-03-618-1 K-06	Opracowanie dokumentacji projektowej i SIWZ na roboty dla K-19	0	0	0	0	0	0		
	5-05-03-618-1 K-19	Aglomeracja Poznań: budowa infrastruktury wod-kan wraz z przyłączami w Szczepankowie etap I m.Poznań	3	0	0	0	0	3		
		Prawobrzeżny II	16	0	0	0	0	16	Odciążenie istniejącego kolektora , umożliwienie dalszego kanalizowania prawobrzeżnej części Poznania (między innymi Łaciny) i Swarzędza. Zakres zadania: - I etap - kolektor DN 2,4 m - 946 m; DN 2,2 m - 682,5 m; DM 2,00 m - 2x234,5m - II etap - kolektor DN 2,2 mm - 165,5 , 1,8 m dl 2015 m (mikrotunel) wraz z kanalizacją teletchniczną wewnątrz kolektora	
5-05-05-038-1 K-10	Opracowanie dokumentacji projektowej i SIWZ na roboty dla K-23	0	0	0	0	0	0			

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEN WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEN KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA na lata 2015-2019 Nr 13/07/2014										
Nr FS	Lp.	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	Nakłady łącznie w latach 2015-2019	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA I ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
FS 1	5-05-05-038-1 K-23	Aglomeracja Poznań: budowa kolektora Prawobrzeżnego II na odcinku od ul. Głównej do skrzyżowania ul. Milczańskiej i Bolesława Krzywoustego w Poznaniu	16	0	0	0	0	16	kanalizacja teletechniczna wewnątrz kolektora - III etap - kanalizacja deszczowa DN 1,2 dł. 1022 m; DN 800 - 53 m - kanalizacja teletechniczna zlokalizowana w kolektorze (wyłączona z dofinansowania) Renowacja istniejącego kolektora Prawobrzeżnego na odcinku od ul. Starolecka/Sw. Antoniego do kolektora Górnej Strefy oraz kolektor Górnej Strefy - finansowanie 100% środki własne AQUANET Prace realizowane w trakcie zamknięcia drogi przy okazji realizacji kol. Prawobrzeżnego II - przejście kolektora przez ul. Berdychowo, Piotrowo dł. 127 m - przejście kolektora przez ul. Jana Pawła dł. 242 m - przejście kolektora przez Rondo Śródka dł. 149 m - przejście kolektora przez ul. Podwale dł. 242 m - przejście kolektora przez ul. Zawady dł. 380 m Środki własne - 50% Spodziewane dofinansowanie z FS - 50% 2011 - prace projektowe 2012-2014 - realizacja	rozwijowo-modernizacyjne
FS 1	Borówiec - etap II		2 510	0	0	0	0	2 510	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% 2012-2015 - realizacja	rozwijowo-modernizacyjne
	5-11-09-012-1 K-03	Opracowanie dokumentacji projektowej i SIWZ na roboty dla K-16	0	0	0	0	0	0	0	
FS 1	5-11-09-012-1 K-16	Aglomeracja Kórnik: budowa kanalizacji sanitarnej z przyłączami w Borówcu etap II (ul. Główna i boczne)	2 510	0	0	0	0	2 510		
FS 1	Kol. Wirski		5 093	0	0	0	0	5 093	Pozyskanie nowych odbiorców. Zakres zadania: - 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	rozwijowo-modernizacyjne
	5-02-07-003-1 K-08	Opracowanie dokumentacji projektowej i SIWZ na roboty dla K-21	0	0	0	0	0	0	0	
	5-02-07-003-1 K-21	Aglomeracja Poznań: budowa kolektora Wirskiego i kanałów w zlewni wraz z przyłączami w Luboniu	5 093	0	0	0	0	5 093		
FS 1	Krosinko		2 089	0	0	0	0	2 089	Pozyskanie nowych odbiorców. Budowa kanalizacji na terenie gminy Mosina w miejscowości Krosinko Zakres rzeczowy: - k.s. DN 200-300 mm dł. 7 400 m - r. tł. DN 180 mm dł. 1 510 m - przepompownie 3 szt. 1 punkt podnoszenia ścieków - przykanaliki 2 000 m Środki własne - 50% Dofinansowanie z FS - 50% 2012-2015 - realizacja	rozwijowo-modernizacyjne
	5-03-09-013-1 K-02	Opracowanie dokumentacji projektowej i SIWZ na roboty dla K-15	0	0	0	0	0	0	0	
	5-03-09-013-1 K-15	Aglomeracja Mosina – Puszczykowo: budowa kanalizacji sanitarnej z przyłączami w miejscowości Krosinko	2 089	0	0	0	0	2 089		

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEN WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEN KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA na lata 2015-2019 Nr 13/07/2014										
Nr FS	Lp.	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	Nakłady łącznie w latach 2015-2019	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA I ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
		D. Inne działania	5 251	1 152	0	0	0	6 403		
FS 1	Prace przygotowawcze		39	0	0	0	0	39	Realizacja prac przygotowawczych dla wniosków o dofinansowanie zadań z Funduszu Spójności Zakres zadania: - Wstępne Studia Wykonalności - Karty Potencjalnego Przedsięwzięcia Środki własne - 50% Dofinansowanie z FS - 50%	rozwojowo-modernizacyjne
	7-05-07-012-1	FS1 - Prace przygotowawcze dla wniosków Funduszu Spójności	39	0	0	0	0	39		
FS 1	Rezerwa		5 212	1 152	0	0	0	6 364	Środki własne - 50% Dofinansowanie z FS - 50%	rozwojowo-modernizacyjne
	7-05-07-030-1	FS1 - rezerwa 5%	883	55	0	0	0	938		
	7-05-09-023-1	FS1 - Usługa Inżyniera Kontraktu dla RED/YELLOW FIDIC K-28	309	0	0	0	0	309		
	7-05-09-022-1	FS1 - Usługa Inżyniera Kontraktu dla K-27	1 027	782	0	0	0	1 809		
	7-05-10-034-1	FS1 - Wykup gruntów	0	0	0	0	0	0		
	7-05-10-035-1	FS1 - Pomoc techniczna	1 840	100	0	0	0	1 940		
	7-05-10-036-1	FS1 - Promocja	480	40	0	0	0	520		
	7-05-11-009-1	FS1 - Asset management	573	124				697		
	7-05-14-031-1	FS1 - Kancelaria prawna	0	0	0	0	0	0		
7-05-11-008-1	FS1 - Raport końcowy	100	50	0	0	0	150			
PODSUMOWANIE										
Nakłady Ogółem Projekt FS1			50 624	1 162	10	0	0	51 797		
Dotacja Ogółem Projekt FS1			0	0	14 724	0	0	14 724		

LEGENDA

 zadania odtworzeniowe

Podsumowanie zadań "FS1" w grupach zgodnych z Ustawą o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków

Rodzaj przedsięwzięcia	Planowane nakłady w latach [tys. zł]					
	2015	2016	2017	2018	2019	2015-2019
rozwojowo-modernizacyjne	50 624	1 162	10	0	0	51 797
racjonalizujące zużycie wody i odprowadzanie ścieków	0	0	0	0	0	0
inne	0	0	0	0	0	0
Łącznie	50 624	1 162	10	0	0	51 797

Tab. nr 6 FUNDUSZ SPÓJNOŚCI 2

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA										
na lata 2015-2019 Nr 13/07/2014										
Nr FS	Lp.	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	Nakłady łączne w latach 2015-2019	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA I ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
		A. WODOCIĄGI	6 650	0	0	0	0	6 650		
		4. Sieci wodociągowe i obiekty na sieci	6 650	0	0	0	0	6 650		
		Poznań - ul. Dolna Wilda - Saperska	6 650	0	0	0	0	6 650	Przebudowa magistrali DN 1000 mm biegnącej obecnie przez ogródki działkowe. realizacja konieczna ze względu na zapewnienie drugostronnego zasilania PSW z SUW Wiśniowa	rozwojowo-modernizacyjne
FS 2	3-05-11-024-1	Opracowanie dokumentacji projektowej i SIWZ na roboty	0	0	0	0	0	0	Zakres zadania: DN 1000 dł ca 700 m Ul. Dolna Wilda oraz Wspólnej	
	3-05-11-024-1	Poznań - ul. Dolna Wilda - Saperska	6 650	0	0	0	0	6 650	DN 1000 mm - 806 m DN 500 mm - 123 m DN 180 mm - 132,5 m DN 100 mm - 185,5 m DN 63 mm - 32,5 m (przyłącze ul. Piastowska) 2013-2014 - aktualizacja dokumentacji projektowej 2014-2015 - realizacja	
		B. KANALIZACJA	17 398	0	0	0	0	17 398		
		2. Sieć kanalizacyjna	17 398	0	0	0	0	17 398		
FS 2		Poznań - Starołęka etap II Poznań - Śródka	2	0	0	0	0	2	Pozyskanie nowych odbiorców.	rozwojowo-modernizacyjne
	5-05-07-024-1	Opracowanie dokumentacji projektowej i SIWZ na roboty	0	0	0	0	0	0	Zakres zadania: Modernizacja będącego w złym stanie technicznym systemu odprowadzającego ścieki ze Śródky (obecnie ścieki trafiają syfonami do przepompowni Garbary). Po modernizacji będą przetłaczane do kol. Prawobrzeżnego II.	
FS 2	5-05-07-024-1	Aglomeracja Poznań: przebudowa kanalizacji w rejonie Ostrowa Tumskiego i Śródka	2	0	0	0	0	2	Zakres zadania: - zbiorniki retencyjne obj. ok. 260 m ³ , 150 m ³ , - 2 przepompownie ścieków - kanały grawitacyjne DN 400, 800 i 900 mm - r.t. DN 180, 200, 250 i 400 mm. Środki własne - 50% Spodziewane dofinansowanie z FS - 50% 2013 - zakończenie realizacji 2014-2015 - nasadzenia + pielęgnacja zieleni	
		Poznań - kolektor Junikowski	7 282	0	0	0	0	7 282	Poprawienie sposobu odprowadzania ścieków	racjonalizujące zużycie wody i odprowadzanie ścieków
	5-05-12-112-0	Opracowanie dokumentacji projektowej i SIWZ na roboty	152	0	0	0	0	152	Zakres zadania: 1. Kolektor Junikowski od ul.Czechosłowackiej do ul.Hetmańskiej (istn.) przeznaczony do renowacji. 2.Kanały boczne istn. Kolektora Junikowskiego na odcinku od ul.Czechosłowackiej do ul.Hetmańskiej:	
FS 2	5-05-12-112-0	Poznań - kolektor Junikowski – ul. Dolna Wilda	7 129	0	0	0	0	7 129	a) Kanał DN 600 odc. S8r-S42-S41-S40a-S40 o L=151m z rur poliesterowych GRP SWN10000, oraz DN250 odc.S40a-S1stn. o L=47m z rur poliesterowych GRP SWN10000. Na trasie kanałów studnie Śelbetowe śr.120cm i 100cm z betonu C35/45 W10. b) Kanał DN 400 odc. S13r-S46-S45-S44-S43 0 L=142,4m z rur poliesterowych GRP SWN10000. Na trasie kanału studnie Śelbetowe śr.100cm z betonu C35/45 W10. 3.Wyłączenie z eksploatacji (poprzez zamulenie rur piaskiem oraz wypełnienie studni gruntem stabilizowanym cementem) następujących kanałów: a) Kanał o przekroju jajowym DN400/600mm l=73,50m b) Kanał DN 600mm l=203,5m c) Kanał o przekroju jajowym DN500/700mm l=1415,0m d) Kanał DN 1000mm l=100,5m 4. Organizacja wykonania inwestycji 2013-2015 - realizacja	

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA na lata 2015-2019 Nr 13/07/2014										
Nr FS	Lp.	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	Nakłady łącznie w latach 2015-2019	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA I ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
FS 2	Poznań - Al. Niepodległości		8 316	0	0	0	0	8 316	Budowa kolektora w Al. Niepodległości na odc. od ul. Nowowiejskiego do ul. Gen. Kutrzeby i przelewu celem odciążenia przebiegającego pod budynkami w ul. Solnej kolektora Głównego w Garbarach. Zakres zadania: kolektor sanitarny DN 220 cm dł. 600 m 2013-2015 realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
	5-05-07-026-1	Opracowanie dokumentacji projektowej i SIWZ		0	0	0	0	0		
	5-05-07-026-1	Poznań - kolektor ogólnospławny w Al. Niepodległości	8 316	0	0	0	0	8 316		
FS 2	Poznań - Nowy Strzeszyński		1 799	0	0	0	0	1 799	Budowa kolektora umożliwi likwidację przepompowni ścieków przy ul. Biskupińskiej i podłączenie nowych odbiorców na Strzeszynie Zakres zadania: 1. Budowa kolektora sanitarnego w ulicy Koszalińskiej w Poznaniu - budowa kolektora sanitarnego DN 600 mm z rur kamionkowych, żywic poliestrowych wzmocnionych włóknem szklanym lub polimerobetonowych i długości ok. 1280 m - przełączenie do projektowanego kolektora sanitarnego istniejącego kolektora sanitarnego DN 600 mm z ulicy Koszalińskiej - budowa studni rewizyjnych na projektowanym kolektorze sanitarnym 2. Budowa punktu podnoszenia ścieków na projektowanym kolektorze 3. Likwidacja - przepompowni ścieków i punktu zlewczego przy ul. Biskupińskiej - odcinka kanału grawitacyjnego DN 600 mm w ul. Biskupińskiej od skrzyżowania ul. Koszalińskiej do przepompowni ścieków - rurociągu tłoczego od przepompowni do kanału sanitarnego w ulicy Strzeszyńskiej 4. Budowa kanalizacji teletechnicznej dla późniejszego wprowadzenia światłowodu wraz z prawomocną decyzją pozwolenia na budowę; 2011-2012 - projekt, 2013 - 2015 - realizacja zadania	racjonalizujące zużycie wody i odprowadzanie ścieków
	5-05-09-005-01	Opracowanie dokumentacji projektowej i SIWZ		0	0	0	0	0		
	5-05-09-005-01	Poznań - kolektor sanitarny Nowy Strzeszyński w ul. Koszalińskiej	1 799	0	0	0	0	1 799		
	D. Inne działania		1 345	73	0	0	0	1 418		
	Rezerwa		1 345	73	0	0	0	1 418		
FS 2	7-05-14-032-1	FS2 - Rezerwa 5%	443	3	0	0	0	446	Środki własne - 50%	rozwojowo-modernizacyjne
	7-05-09-024-1	FS2 - Usługa Inżyniera Kontraktu	378	31	0	0	0	410	Spodziewane dofinansowanie z FS - 50%	
	7-05-10-037-1	FS2 - Wykup gruntów	0	0	0	0	0	0		
	7-05-10-038-1	FS2 - Pomoc techniczna	521	38	0	0	0	559		
	7-05-10-039-1	FS2 - Promocja	3	0	0	0	0	3		
	Nakłady Ogółem Projekt FS2		25 393	73	0	0	0	25 466		
	Dotacja Ogółem Projekt FS2		0	10 996	0	0	0	10 996		

LEGENDA

zadania odtworzeniowe

Podsumowanie zadań "FS2" w grupach zgodnych z Ustawą o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków

Rodzaj przedsięwzięcia	Planowane nakłady w latach [tys. zł]					
	2015	2016	2017	2018	2019	2015-2019
rozwojowo-modernizacyjne	16 313	73	0	0	0	16 386
racjonalizujące zużycie wody i odprowadzanie ścieków	9 080	0	0	0	0	9 080
inne	0	0	0	0	0	0
Łącznie	25 393	73	0	0	0	25 466

Tab. nr 7 FUNDUSZ SPÓJNOŚCI 3

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA na lata 2015-2019 Nr 13/07/2014										
Nr FS	Lp.	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	Nakłady łącznie w latach 2015-2019	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA I ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
		B. KANALIZACJA	59 064	0	0	0	0	59 064		
		2. Sieć kanalizacyjna	59 064	0	0	0	0	59 064		
FS 3	Kamionki		18 578	0	0	0	0	18 578	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. - r. tł. DN 300 mm dł. 1 069 mm - r. tł. DN 200 mm - 1 069 m - szacowane ok. 107 przyłączy (107* 8m=856m) kanał DN 300 mm dł. 4 532,5 m kanał DN 250 mm dł. 11 451,5 m kanał 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
	5-11-08-029-1	Opracowanie dokumentacji projektowej i SIWZ	0	0	0	0	0	0		
	5-11-08-029-1	Aglomeracja Kórnik: Budowa kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami w miejscowości Kamionki	18 578	0	0	0	0	18 578		
FS 3	Daszewice		10 320	0	0	0	0	10 320	Realizacja KPOŚK Budowa kanalizacji sanitarnej oraz przyłączy na terenie gminy Mosina w miejscowości Daszewice - układ ponadlokalny Zakres zadania: kanał DN 500 mm dł. 168 m kanał DN 400 mm dł. 330 m 2 przepompownie ścieków ruroc. tł. DN 160 mm dł. 1121 m ruroc. tł. DN 90 mm dł. 964 m kanał DN 300 mm dł. 631 m kanał DN 250 mm dł. 4189 m kanał DN 200 mm dł. 2889,5 m 5 przepompowni ścieków ruroc. tł. DN 355 mm dł. 928,5 m ruroc. tł. DN 280 mm dł. 1192,5 m ruroc. tł. DN 160 mm dł. 479,5 m ruroc. tł. DN 90 mm dł. 1065 m Środki własne - 50% Spodziewane dofinansowanie z FS - 50% 2013-2015 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
	5-03-08-028-1	Opracowanie dokumentacji projektowej i SIWZ	32	0	0	0	0	32		
	5-03-08-028-1	Aglomeracja Kórnik: Budowa kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami w miejscowości Daszewice Gmina Mosina	10 288	0	0	0	0	10 288		
FS 3	Głuszyna, Piotrowo, Sypniewo		4 021	0	0	0	0	4 021	Realizacja KPOŚK Uporządkowanie gospodarki ściekowej na terenie Głuszyny, Piotrowa i Sypniewa wraz z budową przyłączy Zakres rzeczowy: kanał DN 500 mm dł. 19,5 m kanał DN 400 mm dł. 1611 m kanał DN 250 mm dł. 1539,5 m kanał DN 200 mm dł. 281,5 m kanał DN 160 mm dł. 20 m 5 przepompowni ścieków ruroc. tł. DN 225 mm dł. 651,5 m ruroc. tł. DN 160 mm dł. 729,5 m ruroc. tł. DN 90 mm dł. 367 m Środki własne - 50% Spodziewane dofinansowanie z FS - 50% 2014-2015 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
	5-05-11-046-1	Opracowanie dokumentacji projektowej i SIWZ	0	0	0	0	0	0		
	5-05-11-046-1	Aglomeracja Kórnik: Budowa kanalizacji sanitarnej w Głuszynie Piotrowo i Sypniewo	4 021	0	0	0	0	4 021		

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA na lata 2015-2019 Nr 13/07/2014										
Nr FS	Lp.	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	Nakłady łącznie w latach 2015-2019	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA I ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
FS 3	Poznań - Marlewo, Minikowo		7 873	0	0	0	0	7 873	Realizacja KPOŚK Zakres zadania: 1. Budowa kanalizacji sanitarnej na terenie Marlewa - ul. Tarnobrzaska, Rozwadowska, Staszowska, Wadowicka, Andrychowska, Skawińska, Lachowicka, Klimontowska, Działoszycka, Białobrzaska, Tyczyńska, Leska, Treblińska k.s. DN 200-300 mm dł. 5 534,2 m, 324 szt. przyłączy dł. 3 240 m 2. Budowa kanalizacji sanitarnej na terenie Minikowa - ul. Dziedzicka, Dęblińska, Kotwicza, Jędrzejowska, Miechowska, Olkuska, Opoczyńska, Iżarska, Korczyńska, Koprzywnicka, Kozińska, Puławska, Radomska, Oświęcimska, Wiślicka, Ożarowska k.s. DN 200-300 mm dł. 5 041 mb, 394 szt. przyłączy dł. 2 436 m 3. Budowa wodociągu w ul. Rozwadowskiej DN 180 mm dł. 150 m Środki własne - 50% Spodziewane dofinansowanie z FS - 50% 2013-2015 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
	5-05-07-005-1	Opracowanie dokumentacji projektowej i SIWZ	42	0	0	0	0	42		
	5-05-07-005-1	Aglomeracja Poznań: Budowa kanalizacji sanitarnej na terenie Marlewa i Minikowa w Poznaniu	7 831	0	0	0	0	7 831		
FS 3	Kolektor Sucholesko-Umultowski		8 006	0	0	0	0	8 006	Budowa kolektora Sucholesko - Umultowskiego z przyłączami dla umożliwienia dalszego kanalizowania gminy Suchy Las oraz obszaru Poznania w zlewni kol. Podolańskiego. Skrócenie drogi przepływu ścieków z pominięciem przepompowni Garbary (jej odciążenie) Zakres zadania: - kolektor DN 80 cm dł 3,6 km Środki własne - 50% Spodziewane dofinansowanie z FS - 50% 2013-2015 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
	5-05-07-025-1	Opracowanie dokumentacji projektowej i SIWZ	0	0	0	0	0	0		
	5-05-07-025-1	Aglomeracja Poznań: Budowa kolektora Sucholesko-Umultowskiego w Poznaniu	8 006	0	0	0	0	8 006		
	Kolektor Junikowski		2 305	0	0	0	0	2 305	Poprawienie sposobu odprowadzania ścieków Budowa kolektora Junikowskiego od ul.28 Czerwca do ul.Czechosłowackiej Zakres zadania: 1. Kolizje - Usunięcie kolizji wodociągowych z projektowanym Kolektorem Junikowskim DN1400mm : - Usunięcie kolizji przyłącza wodoc. śr.63mm między S3-S4, L=5m - Usunięcie kolizji przyłącza wodoc. śr.32mm między S3-S4, L=5m - Usunięcie kolizji przyłącza wodoc. śr.63mm między S3-S4, L=5m - Usunięcie kolizji przyłącza wodoc. śr.25mm w rejonie S4, L=5m - Usunięcie kolizji przyłącza wodoc. śr.50mm między S4-S5, L=5m - Usunięcie kolizji wodociągu DN 300mm między S4-S5, L=5m - Usunięcie kolizji wodociągu DN 150mm w rejonie S6, L=5m - Usunięcie kolizji wodociągu DN 200mm w rejonie S18 (skrócenie i przebudowa hydrantu) 2. Odcinek kanału D1-D2-Distn. w ul.Samotnej o DN 400mm L=53m z rur żelbetowych z betonu C40/50 W8 o wytrzymałości 75kN/m. Studnie żelbetowe DN 1000mm z betonu C35/45 W10 3. Odcinek kanału D3-D4 w ul. Samotnej DN 3150mm z rur PE 100 SDR 17	
	5-05-03-661-1	Opracowanie dokumentacji projektowej i SIWZ	0	0	0	0	0	0		

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA na lata 2015-2019 Nr 13/07/2014										
Nr FS	Lp.	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	Nakłady łącznie w latach 2015-2019	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA I ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
FS 3	5-05-03-661-1	Aglomeracja Poznań: Budowa kolektora Junikowskiego – II nitka odcinek od ul. Dolna Wilda do 28 Czerwca 1956 r. (włączenie rurociągu tłoczego z Lubonia)	2 305	0	0	0	0	2 305	<p>3. Odcinek kanału D5-D4 w ul. Samotnej o DN 2x450mm z rur PE-100 SDR-17 L=2x3,5m. Studnie żelbetowe DN 150cm z betonu C35/45 W10.</p> <p>4. Odcinek kanału D5...D7-D1strn. w ul.28 czerwca 1956 o DN 500mm L=152,5m z rur żelbetowych z betonu C40/50 W8 o wytrzymał. 90kN/m. Studnie żelbetowe DN 100cm z betonu C35/45 W10.</p> <p>5. Kolektor Junikowski od ul.Samotnej do ul.Czechosłowackiej odc. S1...S35-S1r składający się z kanałów DN1400mm L=1441,8m oraz DN1000mm L=207m z rur poliestrowych typu GRP SN10000. Na trasie kolektora następujące komory:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 2 komory żelbetowe S1 i S15 z betonu C35/45 W10 F150 OK3 - 1 komora zintegrowana S19 o DN 2500mm systemowa GRP - 12 komór zintegrowanych o DN1200 mm systemowych GRP na załamaniach kolektora DN1400 - 18 komór zintegrowanych przelotowych o DN 1200 mm systemowych GRP, - 6 komór zintegrowanych o DN 1000mm systemowych GRP na załamaniach kolektora DN1000 . <p>6. Nowe żelbetowe komory rozdziału S1r</p> <p>7. Koliduje ENEA z w.w zakresem robót.</p> <p>8. Organizacja wykonania inwestycji</p> <p>9. Drogi eksploatacyjne i i chodniki - odnowa nawierzchni dla w.w zakresu oraz ścieżka rowerowa.</p> <p>10. Przebudowa ekranów akustycznych kolidujących z budowanym odcinkiem kolektora</p> <p>11. Wycinka zielenie kolidującej z kol. Junikowskim – aktualna inwentaryzacja zieleni w posiadaniu AQUANET S.A.</p> <p>12. Nasadzenia rekompensacyjne.</p> <p>Środki własne - 50%</p> <p>Spodziewane dofinansowanie z FS - 50%</p>	rozwojowo-modernizacyjne
	Szczepankowo - etap II			7 961	0	0	0	0	7 961	<p>Pozyskanie nowych odbiorców. Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Szczepankowo, Sierpowej, Sowice, Brzoskwinowej i Porzeczkowej</p> <p>Zakres zadania:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kanały fi 200-300 mm dł. 4 135 m wraz z przyłączami - przepompownia ścieków - 1 szt. - rurociągi tłoczne fi 180 mm dł. 640 m - kanalizacja deszczowa fi 250-600 mm dł. 2 690 m - separatory - 4 szt. - kanalizacja teletechniczna - 4 950 m <p>Kanalizacja deszczowa - finansowanie ZDM, realizacja Aquanet.</p> <p>Światłowody - finansowanie Aquanet.</p> <p>Środki własne - 50%</p> <p>Spodziewane dofinansowanie z FS - 50%</p> <p>2013-2015 - realizacja</p>
FS 3	5-05-06-012-1	Opracowanie dokumentacji projektowej i SIWZ	17	0	0	0	0	17		
	5-05-06-012-1	Aglomeracja Poznań: Budowa kanalizacji sanitarnej w Szczepankowie - etap II	7 944	0	0	0	0	7 944		
C. OCZYSZCZALNIE ŚCIEKÓW			18 710	0	0	0	0	18 710		
3. Oczyszczalnia ścieków w Mosinie			18 710	0	0	0	0	18 710		
FS 3	OŚ Mosina		18 710	0	0	0	0	18 710	Realizacja KPOŚK	
	4-03-03-826-0	Opracowanie dokumentacji projektowej i SIWZ	0	0	0	0	0	0	<p>Modernizacja i rozbudowa oczyszczalni ścieków dla umożliwienia odbioru i oczyszczania ścieków z miasta Mosiny, miasta Puszczykowa i szeregu miejscowości położonych na terenie gminy Mosina.</p> <p>Zakres zadania:</p> <ul style="list-style-type: none"> - zwiększenie przepustowości na przepływ Qdśr = 6 000 m3/d, - demontaż starych urządzeń i obiektów - modernizacja i budowa części mechanicznej - modernizacja i budowa części biologicznej wraz z oczyszczaniem ścieków na drodze chemicznej - modernizacja i budowa ciągu technologicznego gospodarki osadowej - budowa zlewni ścieków dowożonych - budowa i modernizacja obiektów zaplecza <p>Środki własne - 50%</p> <p>Spodziewane dofinansowanie z FS - 50%</p> <p>2013-2015 - realizacja</p>	rozwojowo-modernizacyjne
	4-03-03-826-0	Aglomeracja Mosina-Puszczykowo: Modernizacja oczyszczalni ścieków w Mosinie	18 710	0	0	0	0	18 710		

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA na lata 2015-2019 Nr 13/07/2014										
Nr FS	Lp.	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	Nakłady łącznie w latach 2015-2019	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA I ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
		D. Inne działania	4 441	565	0	0	0	5 006		
		Rezerwa	4 441	565	0	0	0	0	Środki własne - 50% Spodziewane dofinansowanie z FS - 50%	rozwojowo- modernizacyjne
FS 3	7-05-12-078-1	FS3 - Rezerwa 5%	1 434	27	0	0	0	0		
	7-05-12-072-1	FS3 - Usługa Inżyniera Kontraktu	1 707	169	0	0	0	0		
	7-05-12-073-1	FS3 - Wykup gruntów	0	0	0	0	0	0		
	7-05-12-074-1	FS3 - Pomoc techniczna	960	80	0	0	0	0		
	7-05-12-075-1	FS3 - Promocja	60	5	0	0	0	0		
	7-05-12-076-1	FS3 - Kancelaria prawna	270	274	0	0	0	0		
	7-05-12-077-1	FS3 - Raport końcowy	10	10	0	0	0	0		
		PODSUMOWANIE								
		Nakłady Ogółem Projekt FS3	82 215	565	0	0	0	82 780		
		Dotacja Ogółem Projekt FS3	18 661	0	11 403	0	0	11 403		

Podsumowanie zadań "FS3" w grupach zgodnych z Ustawą o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków

Rodzaj przedsięwzięcia	Planowane nakłady w latach [tys. zł]					
	2015	2016	2017	2018	2019	2015-2019
rozwojowo-modernizacyjne	82 215	565	0	0	0	82 780
racjonalizujące zużycie wody i inne	0	0	0	0	0	0
Łącznie	82 215	565	0	0	0	82 780

Tab. nr 8 FUNDUSZ SPÓJNOŚCI 4

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA										
na lata 2015-2019 Nr 13/07/2014										
Nr FS	Lp.	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	Nakłady łącznie w latach 2015-2019	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA I ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
		B. KANALIZACJA	79 610	14 776	0	0	0	94 386		
		2. Sieć kanalizacyjna	79 610	14 776	0	0	0	94 386		
		<i>Poznań - Os. Skorupki</i>	15 585	0	0	0	0	15 585	Realizacja KPOŚK	
FS 4	5-05-03-665-1	Opracowanie dokumentacji projektowej i SIWZ na roboty	60	0	0	0	0	60	Budowa kanalizacji sanitarnej na os. Skorupki oraz uporządkowanie sieci wodociągowej Zakres zadania: - Cz I - Kanalizacja sanitarna DN 250 - 1991 m , DN 300 - 421 m; przyłącza sanitarne DN 150 - 1209m Wodociąg - wymiana DN 150 - 2550m przyłącza wodociągowe DN 32 dł. 2585m - cz II - kanalizacja sanitarne DN 250 dł. 370 m , DN 315 dł. 406m Przyłącza sanitarne DN 160 - dł. 468m 2014-2015 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
	5-05-03-665-1	Aglomeracja Poznań: Kanalizacja sanitarna wraz z przyłączami w osiedlu Księdza Skorupki	15 525	0	0	0	0	15 525		
FS 4	<i>Poznań - przepompownia w Suchym Lesie</i>		2 212	0	0	0	0	2 212	Umożliwienie odbioru zwiększonej ilości ścieków z terenu gminy Suchy Las (w aspekcie budowy kolektora Sucholesko-Umultowskiego) oraz ze względu na zły stan techniczny i optymalizację kosztów inwestycyjnych oraz eksploatacyjnych Zakres zadania: a) Modernizacja istniejącej przepompowni ścieków w rejonie ul. Borówkowej/Stefańskiego w miejscowości Suchy Las - wymagana wydajność układu 126,0 l/s b) Rurociągi tłoczne kanalizacji sanitarnej DN 355x21,1 PN10 L=1616 m c) Odcinek kanalizacji grawitacyjnej: L = 25,80 m, fDN 500 mm 2013/2015 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
	5-16-09-017-1	Opracowanie dokumentacji projektowej i SIWZ na roboty	0	0	0	0	0	0		
	5-16-09-017-1	Aglomeracja Poznań: Przepompownia Ścieków w Suchym Lesie	2 212	0	0	0	0	2 212		
FS 4	<i>Poznań - przepompownia Garbary</i>		28 779	0	0	0	0	28 779	ZADANIE POWODZIOWE Zakres zadania: I. 1) przepompowni ścieków o wydajności 7,5 m3/s – docelowo 2) komory przelewowej w ul. Garbary 3) dwa kanały dopływowe z komory przelewowej do nowej przepompowni o średnicy (bądź o innym przekroju) zapewniającym odbiór ścieków z kolektora Garbary o łącznej przepustowości 7,5m3/s. 4) jeden kanał obejściowy z komory przelewowej do zbiornika czernego nowej przepompowni o średnicy (bądź o innym przekroju) zapewniającym odbiór ścieków z kolektora Garbary o łącznej przepustowości 7,5m3/s. 5) dwa odcinki rurociągów tłocznych o średnicy zapewniającej uzyskanie łącznej wydajności przepompowni podstawowej minimum 4,5m3/s długości ok. 100 m 2013-2015 - realizacja II. ZASILANIA ELEKTROENERGETYCZNEGO PRZEPOMPOWNI ŚCIEKÓW GARBARY GPZ - EC1, GPZ24 2013 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
	5-05-11-038-0	Opracowanie dokumentacji projektowej i SIWZ na roboty	114	0	0	0	0	114		
	5-05-11-038-0	Aglomeracja Poznań: Przepompownia Ścieków Garbary	28 664	0	0	0	0	28 664		

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA na lata 2015-2019 Nr 13/07/2014										
Nr FS	Lp.	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	Nakłady łącznie w latach 2015-2019	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA I ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
FS 4	Poznań - Solacz		10 875	14 776	0	0	0	25 651	Uporządkowanie gospodarki ściekowej na terenie Solacza. Zakres zadania: Etap I – ul. Nad Wierzbakiem – ul. Małopolska - ul. Kaszubska Łączna długość sieci kanalizacji sanitarnej: 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 Łączna długość sieci wodociągowej DN100 DN 10 SDR 17 DN 180 x 10,7 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 Łączna długość sieci kanalizacji sanitarnej: DN 0,25 - 476,5 m DN 0,20 - 754,0 m suma 1230,5 m Łączna długość sieci wodociągowej DN 100 DN10 SDR 17 DN 180 x 10,7 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
	5-05-03-626-0	Opracowanie dokumentacji projektowej i SIWZ na roboty	235	50	0	0	0	285		
	5-05-03-626-0	Aglomeracja Poznań: kanalizacja sanitarne wraz z przyłączami -korekta połączeń Solacz Poznań	10 640	14 726	0	0	0	25 366		
FS 4	Poznań - PSK		22 160	0	0	0	0	22 160	Renowacja zużytych technicznie kanałów z zastosowaniem technologii bezwykopowych Zakres zadania: Etap I - Renowacja sieci kanalizacyjnej w ulicach: Św. Marcin, Towarowej, Matyi i Roosevelta o orientacyjnej długości 1641,50 m; Etap II - Renowacja sieci kanalizacyjnej w dzielnicach: Stare Miasto, Wilda, Dębiec, Łazarz i Jeżyce o orientacyjnej długości 20013,00 m oraz Kolektora Prawobrzeżnego I o orientacyjnej długości 1907,21 m. W zakresie zadania znajduje się rekonstrukcja komór i studni kanalizacyjnych, wymiana włączów kanalizacyjnych na nowe z logo AQUANET SA oraz uszczelnienie włączów przykanalików do sieci kanalizacyjnej poddanej renowacji. Zadanie zostanie zrealizowane w systemie "zaprojektuj i wybuduj". 2013-2015 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
	5-05-11-042-0	Opracowanie dokumentacji projektowej i SIWZ na roboty	0	0	0	0	0	0		
5-05-11-042-0	Aglomeracja Poznań: Modernizacja Poznańskiego Sytemu Kanalizacyjnego (PSK)	22 160	0	0	0	0	22 160			

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA na lata 2015-2019 Nr 13/07/2014										
Nr FS	Lp.	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	Nakłady łącznie w latach 2015-2019	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA I ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
		C. OCZYSZCZALNIE ŚCIEKÓW	5 526	0	0	0	0	5 526		
		1. Centralna Oczyszczalnia Ścieków	5 526	0	0	0	0	5 526		
		Hermetyzacja	5 526	0	0	0	0	5 526		
FS 4	4-05-03-810-1	Opracowanie dokumentacji projektowej i SIWZ	0	0	0	0	0	0	Likwidacja uciążliwości zapachowych Zakres zadania: Hermetyzacja osadników wstępnych	rozwojowo- modernizacyjne
	4-05-03-810-1	Aglomeracja Poznań: Hermetyzacja obiektów na Centralnej Oczyszczalni Ścieków w Koziegłowach	5 526	0	0	0	0	5 526	2012 - dokumentacja projektowa 2014 - realizacja etapu I i II - 2 osadniki 2015 - realizacja etapu III i IV - 2 osadniki	
		D. Zakupy Inwestycyjne	4 000	0	0	0	0	4 000		
		Pojazdy	4 000	0	0	0	0	4 000		
FS 4	9-05-13-066-1	Zakup pojazdów dwufunkcyjnych do czyszczenia kanalizacji	4 000	0	0	0	0	4 000	Zakup pojazdów dwufunkcyjnych do czyszczenia kanalizacji sanitarnej; 2 szt 2015 - zakup	inne
		E. Inne działania	2 985	869	0	0	0	3 854		
		Rezerwa	2 985	869	0	0	0	3 854		
	7-05-13-061-1	FS4 - rezerwa 5%	1 607	745	0	0	0	2 352	Środki własne - 50% Spodziewane dofinansowanie z FS - 50%	rozwojowo- modernizacyjne
	7-05-13-063-1	FS4 - Usługa Inżyniera Kontraktu	642	64	0	0	0	706		
	7-05-13-062-1	FS4 - Pomoc techniczna	677	55	0	0	0	732		
	7-05-13-064-1	FS4 - Wykup gruntów	0	0	0	0	0	0		
	7-05-13-065-1	FS4 - Promocja	60	5	0	0	0	65		
		Nakłady Ogółem Projekt FS4	92 120	15 646	0	0	0	107 766		
		Dotacja Ogółem Projekt FS4	36 910	11 076	0	0	0	47 986		

LEGENDA

zadania odtworzeniowe

Podsumowanie zadań "FS4" w grupach zgodnych z Ustawą o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków

Rodzaj przedsięwzięcia	Planowane nakłady w latach [tys. zł]					
	2015	2016	2017	2018	2019	2015-2019
rozwojowo-modernizacyjne	88 120	15 646	0	0	0	103 766
racjonalizujące zużycie wody i odprowadzanie ścieków	0	0	0	0	0	0
inne	4 000	0	0	0	0	4 000
Łącznie	92 120	15 646	0	0	0	107 766

Tab. nr 9 FUNDUSZ SPÓJNOŚCI 5

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA										
na lata 2015-2019 Nr 13/07/2014										
Nr FS	Lp.	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	Nakłady łącznie w latach 2015-2019	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA I ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
		A. WODOCIĄGI	19 622	0	0	0	0	19 622		
		1. Stacje uzdatniania wody	17 500	0	0	0	0	17 500		
		SUW Wiśniowa	17 500	0	0	0	0	17 500		
FS 5	2-05-11-017-1	Opracowanie dokumentacji projektowej i SIWZ	0	0	0	0	0	0	<p>Konieczność optymalizacji pracy układu pomp drugiego stopnia pod kątem zarówno energetycznym jak i technologicznym wraz z zapewnieniem ciągłości stabilizacji mikrobiologicznej wody uzdatnionej, poprzez wykorzystanie lamp ultravioletowych. Ponad 30 letni układ pompowy jest wyeksploatowany i energochłonny, niemożliwy do usprawnień w istniejącym układzie technologicznym, ze względu na specyfikę układu rurociągów ssawnych oraz tłocznych. Istniejący układ hydrauliczny wpływa na kawitację wirników pomp. Ponadto woda uzdatniania, tłoczona do PSW, w sytuacjach nadzwyczajnych tj. powódź, nie zapewniała całkowitego bezpieczeństwa mikrobiologicznego sieci poprzez obecność mikroorganizmów odpornych na działanie chloru typu Clostridium. Zmiana układu pompowego wymaga realizacji odrębnego obiektu na terenie istniejących odstożników wód popłucznych na terenie SUW Wiśniowa, które należy przewidzieć do likwidacji. Lokalizację lamp UV należy przewidzieć w obiekcie pompowni drugiego stopnia. Ze względów technologicznych, końcowy punkt dezynfekcji wody uzdatnionej należy przewidzieć po lampach UV.</p> <p>Zakres zadania:</p> <ul style="list-style-type: none"> - budowa pompowni drugiego stopnia o wydajności Qh = 500 ÷ 5.000 m³/h, ciśnienie tłoczenia za pompami p = 6,4 bar, - budowa instalacji do dezynfekcji wody promieniami UV o wydajności Qh = 500 ÷ 4.000 m³/h, ciśnienie tłoczenia za reaktorami UV p ≤ 6,0 bar, - budowa nowych rurociągów ssawnych DN1000 doprowadzających wodę ze zbiorników wody uzdatnionej, - rozbiórka istniejących odstożników wód popłucznych wraz z fragmentami kanalizacji technologicznej DN600 ÷ DN800, - rozbiórka fragmentu istniejących rurociągów ssawnych DN800 i rurociągu tłoczego DN800 ÷ DN1000 wraz z komorami, - przebudowa drogi dojazdowej i placów w rejonie nowego budynku pompowni, - wymiana armatury na rurociągach ssawnych, - budowa rurociągów tłocznych, tłoczących wodę uzdatnioną do magistral wodociągowych DN1000 w ulicy Dolna Wilda wraz z komorami, - budowa nowego rurociągu awaryjnego zasilania instalacji wody płucznej, - przebudowa instalacji wytwarzania wody chlorowej oraz budowa nowych rurociągów wody chlorowej i nowych punktów dawkowania dezynfektanta, - budowa kanału kablowego na potrzeby zasilania budynku pompowni drugiego stopnia i instalacji dezynfekcji UV, - przebudowa wewnętrznych sieci kanalizacyjnych, wodociągowej, grzewczej, teletechnicznych, elektroenergetycznych i innych kolidujących z projektowanym uzbrojeniem terenu, - wykonanie przyłączy zapewniających prawidłowe funkcjonowanie nowego budynku oraz innych, niezbędnych ze względu na funkcję projektowanego obiektu, elementów zagospodarowania terenu, - modernizacja pól rozdzielni 6 kV w zakresie wymiany wyłączników i zabezpieczeń - dostosowanie do wyprowadzenia linii zasilających blok transformator falownik w miejsce pól zasilających obecnie silniki pomp drugiego stopnia, - budowa nowej pompowni próżniowej dla potrzeb istniejących rurociągów lewarowych oraz przebudowa instalacji próżniowej na terenie stacji. <p>2014-2015 projekt + realizacja</p>	rozwojowo-modernizacyjne
	2-05-11-017-1	Aglomeracja Poznań: SUW Wiśniowa - lampa UV + pompownia wody czystej II stopnia	17 500	0	0	0	0	17 500		

		2. Sieci wodociągowe i obiekty na sieci	2 122	0	0	0	0	2 122	
		Poznań - Wiadukt Górczyński	400	0	0	0	0	400	
FS 5	3-05-12-033-0	Opracowanie dokumentacji projektowej i SIWZ	0	0	0	0	0	0	Modernizacja sieci wod-kan. w koordynacji z ZDM Zakres zadania: - przebudowa i budowa sieci oraz przyłączy wodociągowych: budowa wodociągu DN 150m o dług. ok. 485m, DN 100 mm o dł. ok.100m - renowacja bezwykopowa kanałów sanitarnych w rejonie ul.Rakoniewickiej, Albańskiej i Krzywej o dł. ok.307m wraz z zamontowaniem kształtek kapeluszowych oraz renowacją studni kanalizacyjnych 2013-2014 - dokumentacja projektowa 2015 - realizacja
	3-05-12-033-0	Aglomeracja Poznań: Poznań- modernizacja sieci wod-kan w rejonie Wiaduktu Górczyńskiego	400	0	0	0	0	400	
		Poznań - Umultowska	1 462	0	0	0	0	1 462	
FS 5	3-05-12-058-0	Opracowanie dokumentacji projektowej i SIWZ	0	0	0	0	0	0	Wodociąg wykonany z żeliwa szarego o dużej awaryjności. Zakres zadania: Wymiana magistrali DN 500 w ul. Umultowskiej - renowacja na długości ok. 900 m 2014 - dokumentacja projektowa 2015 - realizacja
	3-05-12-058-0	Aglomeracja Poznań: Poznań - magistrala wodociągowa w ul. Umultowskiej	1 462	0	0	0	0	1 462	
		Poznań - ul. Główna	260	0	0	0	0	260	
FS 5	3-05-14-041-0	Opracowanie dokumentacji projektowej i SIWZ	0	0	0	0	0	0	Zły stan techniczny Zakres zadania: Renowacja bezwykopowa sieci wodociągowej w ul. Garbary na odcinku od ul. Grochowe Łąki do ul. Szelągowskiej w Poznaniu: dł. 585 m, średnica DN 300 mm. 2014 - dokumentacja projektowa 2015 - realizacja
	3-05-14-041-0	Aglomeracja Poznań: Poznań - sieć wodociągowa w ul. Główniej	260	0	0	0	0	260	
		B. KANALIZACJA	15 037	0	0	0	0	15 037	
		1. Sieć kanalizacyjna	15 037	0	0	0	0	15 037	
		Czerwonak - Bolechowo Osiedle	264	0	0	0	0	264	
FS 5	5-01-14-006-1	Opracowanie dokumentacji projektowej i SIWZ na roboty	0	0	0	0	0	0	Pozyskanie nowych odbiorców Zakres zadania: kanal sanitarny DN = 200 mm o długości ok. 67 m, 3 szt. przyłączy kanalizacyjnych 2014 - realizacja
	5-01-14-006-1	Aglomeracja Murowana Goślina: Czerwonak - kanalizacja sanitarna w ul. Wojska Polskiego w Bolechowie Osiedlu	264	0	0	0	0	264	
		Luboń - ul. 1 Maja	985	0	0	0	0	985	
FS 5	5-02-14-002-1	Opracowanie dokumentacji projektowej i SIWZ na roboty	0	0	0	0	0	0	Podłączenie do kanalizacji sanitarnej nowych odbiorców Zakres zadania: Budowa kanału sanitarnego DN 200 mm o dł. 823 m oraz przyłączy kanalizacji sanitarnej DN 160 mm o dł. 321,5 m, 67 szt. 2014-2015 - realizacja
	5-02-14-002-1	Aglomeracja Poznań: Luboń - kanalizacja sanitarna w ul. 1 Maja i ul. Sobieskiego	985	0	0	0	0	985	
		Murowana Goślina - ul. Młyńska	308	0	0	0	0	308	
FS 5	5-04-13-098-1	Opracowanie dokumentacji projektowej i SIWZ na roboty	0	0	0	0	0	0	Pozyskanie nowych odbiorców Zakres zadania: kan. sanitarny DN 0,20 m o dł. 280 m, 23 szt przyłączy o łącznej dł. 230 m 2014 - dokumentacja projektowa 2015 - realizacja
	5-04-13-098-1	Aglomeracja Murowana Goślina: Murowana Goślina - kanalizacja sanitarna w ulicy Młyńskiej	308	0	0	0	0	308	
		Murowana Goślina - ul. Spokojna	1 280	0	0	0	0	1 280	
FS 5	5-04-13-099-1	Opracowanie dokumentacji projektowej i SIWZ na roboty	140	0	0	0	0	140	Pozyskanie nowego odbiorcy Zakres zadania: kanal sanitarny DN 200 mm o dł. 730 m, 50 szt. przyłączy o łącznej dł. 500 m, 1 szt. PŚ oraz r.łoczny DN 100 mm o dł. 250 m 2014 - dokumentacja projektowa 2015 - realizacja
	5-04-13-099-1	Aglomeracja Murowana Goślina: Murowana Goślina - kanalizacja sanitarna w ulicy Spokojnej i Podgórnjej	1 140	0	0	0	0	1 140	

Poznań - Śródmieście		12 200	0	0	0	0	12 200	Zły stan techniczny kanałów Zakres zadania: Renowacja bezwykopowa kanałów o średnicach od 200mm do 1500 mm (w tym przekroje jajowe) o łącznej dł. ok 8,7 km w ulicach: Czartoria, Jeżycka, Kościelna, Ku Cytadeli, Mostowa, Ostrów Tumski, Poznańska, Przemysłowa, Św. Marii Magdaleny, Św. Marcin, Tyłne Chwaliszewo, Weneckańska, Wieżowa, Zagórze, Armii Poznań, Kraszewskiego, Lubrańskiego, Św. Wojciecha, Cegielskiego, Al. Marcinkowskiego, Szamarzewskiego 2014 - dokumentacja projektowa 2015 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
FS 5	5-05-14-030-0	Opracowanie dokumentacji projektowej i SIWZ na roboty	250	0	0	0	250		
	5-05-14-030-0	Aglomeracja Poznań: Poznań - sieć kanalizacyjna na terenie Śródmieścia	11 950	0	0	0	11 950		
E. Inne działania		1 696	89	0	0	0	1 785		
Rezerwa		1 696	89	0	0	0	1 785	Środki własne - 50% Spodziewane dofinansowanie z FS - 50%	rozwojowo- modernizacyjne
FS 5	7-05-14-039-1	FSS - rezerwa 5%	634	4	0	0	638		
	7-05-14-034-1	FSS - Jednostka Realizująca Projekt	600	50	0	0	650		
	7-05-14-037-1	FSS - Inżynier Kontraktu	0	0	0	0	0		
	7-05-14-035-1	FSS - Pomoc Techniczna	360	30	0	0	390		
	7-05-14-033-1	FSS - Wykupy gruntów	0	0	0	0	0		
	7-05-14-038-1	FSS - Kancelaria Prawna	77	5	0	0	82		
	7-05-14-036-1	FSS - Promocja	25	0	0	0	25		
Nakłady Ogółem Projekt FS5		36 355	89	0	0	0	36 444		
Dotacja Ogółem Projekt FS5		19 400	1 021	0	0	0	20 421		

LEGENDA

	Zadania nowe
	zadania odtworzeniowe

Podsumowanie zadań "FS5" w grupach zgodnych z Ustawą o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków

Rodzaj przedsięwzięcia	Planowane nakłady w latach [tys. zł]					
	2015	2016	2017	2018	2019	2015-2019
rozwojowo-modernizacyjne	36 355	89	0	0	0	36 444
racjonalizujące zużycie wody i odprowadzanie ścieków	0	0	0	0	0	0
inne	0	0	0	0	0	0
Łącznie	36 355	89	0	0	0	36 444

Tab. nr 10 BUDŻETY GMIN

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA									
na lata 2015-2019 Nr 13/07/2014									
Lp.	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	Nakłady łącznie w latach 2015-2019	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA I ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
Miasto Poznań - budżet 35 370 000 zł									
Budżet		9963	18 126	6500	0	0	34588		
Wykonanie z zadań		9963	13 494	3515	0	0	26972		
Różnica		0	4 632	2985	0	0	7617		rozwojowo-modernizacyjne
3-05-11-101-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Polanowskiej	222	0	0	0	0	222	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 - dokumentacja projektowa 2015 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-05-11-072-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Pszczyńskiej	0	35	565	0	0	600	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców Zakres zadania: Budowa sieci wodociągowej (bez przyłączy) DN 150mm i dł. ok. 800 m 2016 - dokumentacja projektowa 2017 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-05-11-069-1	Poznań - sieci wodociągowej w ulicy bocznej od ul. Naramowickiej 184	142	0	0	0	0	142	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców. Zakres zadania: Budowa 225m wodociągu DN 180mm w bocznej drodze przy ul. Naramowickiej 184 w Poznaniu. 2014 - dokumentacja projektowa 2015 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-05-12-108-0	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Orłąt	150	0	0	0	0	150	Wymiana sieci wodociągowej w związku z planowaną w 2013 roku wymianą sieci gazowej w ul. Orłąt. Zakres zadania: wymiana istn. wodoc. na DN 180 mm - dł. 158 m na odc. od istn. wodoc. DN 150 mm z rur żel. przebiegającego w ul. Starołęckiej do istn. wodoc. DN 150 mm z rur żel. w ul. Książęcej. W zakresie planowanej inwestycji należy wymienić przyłącza - 16 szt. DN 32 mm - dł 175 m, oraz dokonać przełączenia przyłącza - 1 szt. 2014 - dokumentacja projektowa 2015 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-05-13-030-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Podmoklej	36	200	0	0	0	236	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców Zakres zadania: budowa wodociągu DN 125 mm - dł. ca 450 m 2014 - dokumentacja projektowa 2015-2016 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
3-05-13-043-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Tymiankowej	194	0	0	0	0	194	Podłączenie do sieci wodociągowej istniejących i planowanych posesji przy ul. Tymiankowej Zakres zadania: sieć wodociągowej DN 150 mm dł. ok. 300 m 2014 - dokumentacja projektowa 2015 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA									
na lata 2015-2019 Nr 13/07/2014									
Lp.	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	Nakłady łącznie w latach 2015-2019	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA I ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
3-05-13-070-1	Poznań - sieć wodociągowa dla posesji przy ul. Jasna Rola 55a-b	72	0	0	0	0	72	Podłączenie do sieci wod-kan posesji przy ul. Jasna Rola 55a-b Zakres zadania: ok. 115m sieci wodociągowej DN 150mm 2014 - dokumentacja projektowa 2015 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
3-05-13-084-1	Poznań - sieć wodociągowa w rejonie ul. Uroczej	664	500	0	0	0	1164	Brak sieci wodociągowej dla istniejących posesji. Zakres zadania: Budowa 1720 m sieci wodociągowej DN 150 mm w ulicach: Jarowa, Poręba, Urocza, Kopcowa, Jasne Błonie 2014 - dokumentacja projektowa 2015-2016 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
3-05-13-085-0	Poznań - sieć wodociągowa w rejonie ul. Sarmackiej	240	1 232	0	0	0	1472	Porządkowanie sieci wodociągowej dla mieszkańców rejonu ul. Sarmackiej Zakres zadania: budowa: 1955 m sieci wodociągowej DN 180 mm i 162 szt. przyłączy; likwidacja 385 m sieci wodociągowej 150 mm przełączenie posesji nr 105 2014-2015 - dokumentacja projektowa 2015-2016 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
3-05-13-108-1	Poznań - sieć wodociągowa w rejonie ulic Bożydara i Bożywoja	379	300	0	0	0	679	Budowa sieci wodociągowej dla istniejących i przyszłych mieszkańców do posesji przy ul.Bożydara, Bożywoja, Rubież, Migdałowej, Pomarańczowej, Figowej w Poznaniu. Zakres zadania: -w ul.Bożydara - wodociąg DN 150 mm dł. 450 m -w ul.Rubież- wodociąg DN 150 mm dł. 370 m -w ul.Figowej- wodociąg DN 150 mm dł. 100 m -w ul.Pomarańczowej- wodociąg DN 150 mm dł. 20 m -w ul.Migdałowej- wodociąg DN 150 mm dł. 135 m -w ul.Bożywoja- wodociąg DN 150 mm dł. 260 m 2014 - dokumentacja projektowa 2015-2016 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
3-05-13-166-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Juranda	97	0	0	0	0	97	Podłączenie do sieci istniejącej zabudowy. Zakres zadania: Budowa 275 m wodociągu DN 180 mm w ul. Juranda do wysokości posesji o adresie: ul. Rubież 44 2014 - dokumentacja projektowa 2015 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
3-05-13-167-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Łopianowej	82	0	0	0	0	82	Podłączenie do sieci wodociągowej istniejących posesji. Zakres zadania: Budowa ok. 100 m wodociągu DN 180 mm w ul. Łopianowej 2014 - dokumentacja projektowa 2015 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
3-05-13-169-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Koprowej	182	0	0	0	0	182	Podłączenie do nowej sieci wodociągowej istniejącej zabudowy. Zakres zadania: Budowa 185 m wodociągu DN 180 mm w ul. Koprowej, na odcinku od ul. Maków Polnych do ul. Szczawiowej 2014 - dokumentacja projektowa 2015 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA									
na lata 2015-2019 Nr 13/07/2014									
Lp.	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	Nakłady łącznie w latach 2015-2019	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA I ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
3-05-13-170-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Szczawiowej	112	0	0	0	0	112	Podłączenie do nowej sieci wodociągowej istniejącej zabudowy. Zakres zadania: Budowa 230m wodociągu DN 180 mm w ul. Szczawiowej, na odcinku od ul. Maków Polnych do ul. Koprowej 2014 - dokumentacja projektowa 2015 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
3-05-13-171-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Bursztynowej	155	0	0	0	0	155	Podłączenie do nowej sieci wodociągowej istniejącej zabudowy. Zakres zadania: Budowa 195 m sieci wodociągowej w dwóch odcinkach: ok 140 m DN 180 mm 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 DN 125 mm w ul. Bursztynowej (dz. nr 173/14 do istn. sieci w ul. Bursztynowej) 2014 - dokumentacja projektowa 2015 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
3-05-13-172-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Daktylowej	108	0	0	0	0	108	Podłączenie do nowej sieci istniejącej zabudowy Zakres zadania: Budowa ok.120 m wodociągu DN 180 mm w ul. Daktylowej 2014 - dokumentacja projektowa 2015 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
3-05-13-176-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Wichrowej	293	400	0	0	0	693	Zaopatrzenie w wodę istniejących mk Zakres zadania: Budowa sieci wodociągowej 150 mm dł. ok. 805 m 2014-2015 - dokumentacja projektowa 2015-2016 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
3-05-13-181-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Wietrznej	90	0	0	0	0	90	Rozwiązanie zaopatrzenia w wodę budnku przy ul. Morasko 9 w Poznaniu. Zakres zadania: ok. 120 m wodociągu DN 125 mm 2014 - dokumentacja projektowa 2015 - 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 - dokumentacja projektowa 2015 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
3-05-14-028-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Opoczyńskiej	38	0	0	0	0	38	Podłączenie nowych odbiorców i połączenie pierścieniowe sieci Zakres zadania: wodociąg o średnicy DN 150 mm dł. 120 m 2014 - dokumentacja projektowa 2015 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
3-05-14-085-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Pępelińskiej	30	0	0	0	0	30	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców + spięcie końcówek wodociągu Zakres zadania: DN 125 mm, dł. ok. 40 m 2014 - dokumentacja projektowa 2015 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIAGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA									
na lata 2015-2019 Nr 13/07/2014									
Lp.	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	Nakłady łącznie w latach 2015-2019	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA I ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
3-05-14-090-1	Poznań - sieć wodociągowa na terenie Świerczewa	100	1120	0	0	0	1220	Podłączenie nowych odbiorców Zakres zadania: budowa wodociągów w ul. Wojkiewicza DN 150 mm o dł. ca 405 m, w ul. Trąmpczyńskiego DN 100 mm o dł. 370 m wraz z 50 szt. przyłączy wodoc., w ul. Krasickiego DN 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 DN 150 mm o dł. 65m, oraz połączenie wodoc. w ul. Wojkiewicza z wodoc. DN 100 mm w ul. Gołuchowskiej, ul. Żerkowskiej, Wielichowskiej, ul. Zygołskiego o ul. Kunickiego o dł. 114 m oraz z wodoc. DN 150 mm w ul. Pietrusińskiej o dł. 10 m razem 1366 m 2015 - dokumentacja projektowa 2016 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
5-05-11-074-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Pszczyńskiej	0	90	930	0	0	1020	Brak sieci kanalizacji sanitarnej. Odbiór ścieków od nowych odbiorców. Realizacja zadania możliwa po 2016 r. (po modernizacji Kolektora Junikowskiego). Zakres zadania: Projekt sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami. Budowa sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej DN 200m i dł. ok.845 m. Budowa przyłączy do granicy działki - ok. 37 szt. o łącznej dł. ok. 383m. 2016 - dokumentacja projektowa 2017 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
5-05-11-073-1	Poznań - sieć 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). Zakres zadania: Projekt sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami. Budowa sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej DN 200mm i dł. ok.425m. Budowa przyłączy do granicy działki - 31szt. o łącznej dł. ok. 135m. 2016 - dokumentacja projektowa 2017 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
5-05-13-027-0	Poznań - kanalizacja sanitarna, os. Zwycięstwa 18	582	0	0	0	0	582	Zły stan techniczny kanału Zakres zadania: Wymiana kanału: dł. 200m, DN 250 mm, przełączenie 6 przyłączy 2014 - dokumentacja projektowa 2015 - 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 - dokumentacja projektowa 2015 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne
5-05-13-006-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Nowosądeckiej	196	0	0	0	0	196	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 - dokumentacja projektowa 2015 - realizacja	rozwojowo-modernizacyjne

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA na lata 2015-2019 Nr 13/07/2014									
Lp.	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	Nakłady łącznie w latach 2015-2019	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA I ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
5-05-13-010-1	Poznań - kanalizacja sanitarna i wodociąg w ul. Opoczyńskiej	390	0	0	0	0	390	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 2014 - dokumentacja projektowa 2015 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
5-05-13-049-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ulicach: Bnińska, Miłosławska, Zdrojowa i Zaniemska	404	400	0	0	0	804	Pozyskanie nowych klientów Zakres zadania: ulica Bnińska: DN 200 mm, l=60 m ulica Bnińska, Zdrojowa, Zaniemska: 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 - dokumentacja projektowa 2015-2016 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
5-05-13-001-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Sarmackiej	656	0	0	0	0	656	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 - dokumentacja projektowa 2015 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
5-05-13-011-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w rejonie ul. Sarmackiej	274	2 000	0	0	0	2274	Pozyskanie nowych odbiorców, tj. mieszkańców ulic: Prowansalska, Normandzka, Lotaryńska, Burgundzka, Alzacka, Sycylijska, Toskańska, Andaluzyjska, Katalońska, Kastyljska 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
3-05-13-031-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Podmokłej	244	300	0	0	0	544	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 - dokumentacja projektowa 2015-2016 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA									
na lata 2015-2019 Nr 13/07/2014									
Lp.	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	Nakłady łącznie w latach 2015-2019	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA I ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
5-05-12-091-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Obrzeże	82	0	0	0	0	82	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
5-05-13-007-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ulicy Sandomierskiej, Niżańskiej i Garaszewo	595	1 500	0	0	0	2095	Pozyskanie nowych odbiorców - umożliwienie odbioru ścieków z posesji Zakres zadania: budowa kanału sanitarnego w ul. Sandomierskiej od istn. kanału w ul. Sandomierskiej do torów kolejowych oraz od torów kolejowych wzdłuż ul. Niżańskiej i ul. Garaszewo DN 400 mm - dł. 1200 m, DN 200 mm - dł. 200 m i r. t. DN 110 mm - dł. 40 m, + przepompowni ścieków przyłączy kanalizacji sanitarnej DN 160 mm - dł. 272 m 2014-2015 - dokumentacja projektowa 2015-2016 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
5-05-07-031-1	Poznań - kanalizacja sanitarna na terenie Umultowa i Moraska	587	1 387	0	0	0	1974	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 - dokumentacja projektowa 2015 - 2016 realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
5-05-12-070-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Naramowickiej od nr 22 do 32	335	0	0	0	0	335	Podłączenie do kanalizacji sanitarnej istniejącej zabudowy. Zakres zadania: Budowa brakującej sieci kanalizacji sanitarnej: DN 200mm, dł. 220m 2014-dokumentacja projektowa 2015 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
5-05-03-612-1	Poznań - kanalizacja sanitarna na terenie Podolan wraz z odcinkami sieci wodociągowej	480	2 000	1 500	0	0	3980	Zaopatrzenie w wodę i odbiór ścieków od nowych odbiorców. Zakres zadania: Budowa kanalizacji sanitarnej w ulicach: Kowarska, Kartuska, Sopocka, Dukielska/Lubieńska, Rabczańska/Szczawnicka, Karwieńska, Zakopiańska, Kosowska, Krynicka - DN 200 mm, o dł. ok. 2 km Budowa sieci wodociągowej w ulicach: Kowarska, Sopocka, Rabczańska, Lubieńska, Lubomirska, Iwonicka, Kartuska, Rewalska - DN 150 mm, dł. ok. 0,9 km kanalizacja sanitarna: ok. 2 km DN 200 mm (gr) przepompownia - 1szt. rurociąg tłoczny ok. 0,08 km DN 90 sieć wodociągowa: 0,9 km DN 150 mm 2014-2015 - projekt 2016 - 2017 realizacja	rozwojowo- modernizacyjne

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA									
na lata 2015-2019 Nr 13/07/2014									
Lp.	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	Nakłady łącznie w latach 2015-2019	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA I ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
5-05-12-069-1	Poznań - kanalizacja sanitarna do posesji przy ul. Obornicka 290	350	0	0	0	0	350	Budowa brakującej sieci. Zakres zadania: I etap - odcinek kanalizacji sanitarnej od ul. Jaroczyńskiego 9 do ul. Obornicka 281, dł. kanalizacji sanitarnej ok. 250 m DN 200 mm II etap - odcinek kanalizacji sanitarnej od ul. Obornicka 281 do ul. Obornicka 290, dł. kanalizacji sanitarnej ok. 125 DN 200 mm 2014 - projekt 2015 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
5-05-13-032-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Pomarańczowej	168	0	0	0	0	168	Budowa brakującej kanalizacji sanitarnej i podłączenie do sieci kanalizacji sanitarnej istniejące budynki Zakres rzeczowy: ok. 185 m kanału DN 250mm 2014 - dokumentacja projektowa 2015 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
5-05-13-069-0	Poznań - kanalizacja sanitarna na terenie Strzeszyna Starego	480	2 000	0	0	0	2480	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. 75 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 2014-2015 - dokumentacja projektowa 2015-2016 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
5-05-13-071-1	Poznań - kanalizacja sanitarna dla posesji przy ul. Jasna Rola 55a-b	122	0	0	0	0	122	Podłączenie do sieci wod-kan posesji przy ul. Jasna Rola 55a-b Zakres zadania: ok. 115m sieci kanalizacji sanitarnej DN 200mm 2014 - dokumentacja projektowa 2015 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
5-05-14-086-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Pelpińskiej i ul. Starogardzkiej	100	0	0	0	0	100	Odprowadzenie ścieków sanitarnych od nowych odbiorców Zakres zadania: DN 200 mm, dł. ok. 90 m 2014 - dokumentacja projektowa 2015 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
5-05-13-185-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Nad Różanym Potokiem	160	0	0	0	0	160	Odprowadzenie ścieków kanalizacją z istniejącej zabudowy Zakres zadania: ok. 140m kanału grawitacyjnego DN 200mm 2014 - dokumentacja projektowa 2015 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA									
na lata 2015-2019 Nr 13/07/2014									
Lp.	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	Nakłady łącznie w latach 2015-2019	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA I ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
Gmina Puszczykowo - budżet 460 000 zł									
Budżet		291	0	0	0	0	291		
Wykonanie z zadań		325	0	0	0	0	325		
Różnica		-34	0	0	0	0	-34		rozwojowo- modernizacyjne
3-09-12-008-1	Puszczykowo - sieć wodociągowa w ul. Miętowej w Puszczykowie	25	0	0	0	0	25	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców Zakres zadania: budowa wodociągu DN 125 m - dł. 38 m 2015 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
3-09-12-081-1	Puszczykowo - sieć wodociągowa w ul. Fiołkowej między ul. Kosynierów Miłosławskich i ul. Kraszewskiego	80	0	0	0	0	80	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców. Zakres zadania: budowa wodociągu DN 180 mm - dł. 200 m 2014 - dokumentacja projektowa 2015 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
5-09-12-010-1	Puszczykowo - kanalizacja sanitarna w ul. Rumiankowej	100	0	0	0	0	100	Pozyskanie nowych odbiorców Zakres zadania: budowa kanalizacji sanitarnej DN 200 mm - dł. 180 m przyłącza kanalizacji sanitarnej DN 160 mm -dł. 36 m 2014 - dokumentacja projektowa 2015 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
5-09-12-085-1	Puszczykowo - kanalizacja sanitarna w ul. Fiołkowej między ulicami Kosynierów Miłosławskich i Kraszeskiego	120	0	0	0	0	120	Pozyskanie nowych odbiorców Zakres zadania: budowa kanału sanitarnego DN 200 mm - dł. 229 m przyłącza kanalizacji sanitarnej DN 160 mm - dł. 72 m 2014 - dokumentacja projektowa 2015 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
Gmina Czerwonak - budżet 1 370 000 zł									
Budżet		848	408	0	0	0	1256		
Wykonanie z zadań		848	1 000	0	0	0	1848		
Różnica		0	-592	0	0	0	-592		rozwojowo- modernizacyjne
3-01-14-004-1	Czerwonak - sieć wodociągowa w rejonie ulicy Lecha.	105	0	0	0	0	105	pozyskanie nowych odbiorców Zakres zadania: wodociąg DN 150 mm o dł. ok. 250 m 2014 - dokumentacja projektowa 2015 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
5-01-14-005-1	Czerwonak - kanalizacja sanitarna w rejonie ulicy Lecha.	335	0	0	0	0	335	Pozyskanie nowych klientów Zakres zadania: kanał sanitarny DN = 200 mm o dł. 350 m, 4 szt. przyłączy do posesji 2014 - dokumntacja projektowa 2015 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
5-01-14-048-1	Czerwonak - kanalizacja sanitarna dla terenu projektowanej zabudowy jednorodzinnej w Bolechowie Osiedlu.	408	1 000	0	0	0	1 408	Pozyskanie nowego klienta Zakres zadania: kanalizacja sanitarna DN 200 mm o dł. 1 440 m, 70 szt przyłączy 2014-2015 - dokumentacja projektowa 2015-2016 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA									
na lata 2015-2019 Nr 13/07/2014									
Lp.	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	Nakłady łącznie w latach 2015-2019	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA I ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
Gmina Luboń - budżet 1 210 000 zł									
Budżet		1120	0	0	0	0	1120		
Wykonanie z zadań		1120	0	0	0	0	1120		
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 2014 - dokumentacja projektowa 2015 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
5-02-13-109-1	Luboń - kanalizacja sanitarna w ulicach: Cmentarna, Graniczna, Zielona i Jodłowa	730	0	0	0	0	730	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 2014 - dokumentacja projektowa 2015 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
Gmina Murowana Goślina - budżet 600 000 zł									
Budżet		430	0	0	0	0	430		
Wykonanie z zadań		430	0	0	0	0	430		
Różnica		0	0	0	0	0	0		
5-04-14-024-1	Murowana Goślina - kanalizacja sanitarna w ul. Nadwarciańskiej	300	0	0	0	0	300	Pozyskanie nowego klienta Zakres zadania: kanał sanitarny DN 200 mm o dł. 270 m, 6szt. Przyłączy 2015 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
5-04-14-026-1	Murowana Goslina - kanalizacja sanitarna w Białejynie i Nieszawie	130	0	0	0	0	130	Pozyskanie nowego klienta Zakres zadania: DN 200 mm o dł. 3 200 m r.t. DN 150 mm o dł. 1 800 m r.t. DN 100 mm o dł. 800 m przep. ściek. 2 szt. 2014 - dokumentacja projektowa 2015 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA									
na lata 2015-2019 Nr 13/07/2014									
Lp.	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	Nakłady łącznie w latach 2015-2019	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA I ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
Gmina Swarzędz - budżet 1 650 000 zł									
Budżet		1388	0	0	0	0	1388		
Wykonanie z zadań		1365	0	0	0	0	1365		
Różnica		23	0	0	0	0	23		rozwojowo- modernizacyjne
3-07-14-003-1	Swarzędz - sieć wodociągowa w ulicy Staniewskiego.	250	0	0	0	0	250	Ulica posiada kanalizację sanitarną (ZMPZ) i będzie budowana nawierzchnia Zakres zadania: wodociąg DN = 150 mm o dł. 620 m 2014 - dokumentacja projektowa	rozwojowo- modernizacyjne
5-07-13-118-1	Swarzędz - kanalizacja sanitarną w ulicach: Pszenna, Sołecka, Włodarska, Rutkowskiego, Kmieca, Wójtowska, Chabrowa, Gromadzka, Leszka, Mieszka, Kazimierza, Ziemowita i Tulipanowa w Jasiniu	1 115	0	0	0	0	1115	Pozyskanie nowych klientów - kanalizacja sanitarną w ulicach: Pszenna, Sołecka, Włodarska, Rutkowskiego, Kmieca, Wójtowska, Chabrowa, Gromadzka, Leszka, Mieszka, Kazimierza, Ziemowita i Tulipanowa w Jasiniu Zakres zadania: kanał sanitarny DN 200 mm dł. 2 750 m, 50 szt przyłączy do posesji 2014 - koncepcja i projekt 2015 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
Gmina Kórnik - budżet 760 000 zł									
Budżet		720	0	0	0	0	720		
Wykonanie z zadań		720	0	0	0	0	720		
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. Zakres zadania: Projekt sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami. Budowa sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej DN 200mm i dł. ok. 560m. Budowa przyłączy do granicy działki - 37szt. o łącznej długości ok. 130m. 2014 - dokumentacja projektowa 2015 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
5-11-13-174-1	Kórnik - kanalizacja sanitarna w rejonie ul. Katowickiej i Czereśniowej w Dziecimerowie	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. Zakres zadania: Projekt sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami. Budowa sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej DN 200mm i dł. ok.510m. Budowa przyłączy do granicy działki - 10 szt. 2014 - dokumentacja projektowa 2015 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA									
na lata 2015-2019 Nr 13/07/2014									
Lp.	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	Nakłady łącznie w latach 2015-2019	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA I ZAKRES RZECZOWY	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA
Gmina Brodnica - budżet 50 000 zł									
	Budżet	45	0	0	0	0	45		
	Wykonanie z zadań	45	0	0	0	0	45		
	Różnica	0	0	0	0	0	0		rozwojowo- modernizacyjne
3-22-14-018-1	Brodnica - sieć wodociągowa w Zabnie	45	0	0	0	0	45	Podłączenie mieszkańców do sieci wodociągowej Zakres zadania: budowa wodociągu DN 100 mm o dł. ok. 186 m do trzech działek 2014 - dokumentacja projektowa 2015 - realizacja	rozwojowo- modernizacyjne
ŁĄCZNIE BUDŻETY		14 805	18 534	6 500	0	0	39 838		

LEGENDA

	zadania nowe
	zadania odtworzeniowe

Podsumowanie zadań "Budżet Gmin" w grupach zgodnych z Ustawą o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków

Rodzaj przedsięwzięcia	Planowane nakłady w latach [tys. zł]					
	2015	2016	2017	2018	2019	2015-2019
rozwojowo-modernizacyjne	14 805	18 534	6 500	0	0	39 838
racjonalizujące zużycie wody i odprowadzanie ścieków	0	0	0	0	0	0
inne	0	0	0	0	0	0
Łącznie	14 805	18 534	6 500	0	0	39 838

Tab. nr 11 ISPA

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA na lata 2015-2019 Nr 13/07/2014								
Lp.	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	Nakłady łącznie w latach 2015-2019	UZASADNIENIE REALIZACJI ZADANIA I ZAKRES RZECZOWY
	A. WODOCIĄGI	0	0	0	0	0	0	
	1. Ujęcia wody						0	
	2. Stacje uzdatniania wody						0	
	3. Obiekty różne						0	
	4. Sieci wodociągowe i obiekty na sieci						0	
	B. KANALIZACJA	0	0	0	0	0	0	
	1. Obiekty na sieci kanalizacyjnej	0	0	0	0	0	0	
	2. Sieć kanalizacyjna	0	0	0	0	0	0	
	C. OCZYSZCZALNIE ŚCIEKÓW	3	0	0	0	0	3	
	1. Centralna Oczyszczalnia Ścieków	0	0	0	0	0	0	
	2. Lewobrzeżna Oczyszczalnia Ścieków	3	0	0	0	0	0	
	D. Inne działania	0	0	0	0	0	0	
	E. Dotacja ISPA	0	0	0	0	0	0	
	E. Rezerwa							
	F. Odsetki							
	G. Zakupy inwestycyjne							
	H. KOMPUTERYZACJA AQUANET							

PODSUMOWANIE

Koszty niekwalifikowane, wydatki niekontraktowe (wydatki związane z opracowaniem dokumentacji projektowej i in. działaniami prowadzonymi na etapie przygotowania inwestycji)	0	0	0	0	0	0	0
Koszty niekwalifikowane, wydatki kontraktowe (wydatki związane z przekroczeniem kwoty zapisanej w MF - kontrakty podpisane na wartość wyższą niż wartość kosztorysów inwestorskich)	0	0	0	0	0	0	0
Koszty niekwalifikowane, wydatki kontraktowe (wydatki związane z koniecznością ponoszenia opłat administracyjnych na etapie realizacji).	0	0	0	0	0	0	0
Koszty niekwalifikowane, wydatki niekontraktowe (rezerwa inwestycyjna dla kontraktów K1, K4 i K5, koszty działalności PIU, dodatkowe umowy z Inżynierem Kontraktu i na Pomoc Techniczną)	3	0	0	0	0	0	3
Koszty kwalifikowane, wydatki kontraktowe (43% udział środków własnych w kosztach kwalifikowanych)	0	0	0	0	0	0	0
Koszty kwalifikowane, wydatki kontraktowe (57% udział dotacji UE w kosztach kwalifikowanych)	0	0	0	0	0	0	0
ŁĄCZNIE ISPA (bez dotacji)	3	0	0	0	0	0	3
ŁĄCZNIE ISPA (z dotacją)	3	0	0	0	0	0	3

UWAGA:

4-05-07-049-1 Zagospodarowanie biogazu i termiczne suszenie osadów zostało zmienione z nazwy i przeniesione do zadań własnych

Tab. nr 12 PODSUMOWANIE

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET SA
na lata 2015-2019 Nr 13/07/2014

WARTOŚĆ ŁĄCZNA						
Nazwa						Nakłady łącznie w latach 2015-2019
	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	
Zadania własne						
Podsumowanie "Zadania własne wspólne"	92 165	158 729	152 364	145 982	125 337	674 577
Podsumowanie "Zadania własne rozwojowe-pula"	5 431	16 031	13 402	29 642	29 536	94 043
RAZEM	97 596	174 760	165 766	175 624	154 873	768 620
Fundusz Spójności wniosek 1						
Podsumowanie "Fundusz Spójności" z rezerwą	50 624	1 162	-14 714	0	0	37 073
Podsumowanie "Dotacje FS" z rezerwą	0	0	14 724	0	0	14 724
RAZEM	50 624	1 162	10	0	0	51 797
Fundusz Spójności wniosek 2						
Podsumowanie "Fundusz Spójności" z rezerwą	25 393	-10 923	0	0	0	14 470
Podsumowanie "Dotacje FS" z rezerwą	0	10 996	0	0	0	10 996
RAZEM	25 393	73	0	0	0	25 466
Fundusz Spójności wniosek 3						
Podsumowanie "Fundusz Spójności" z rezerwą	63 554	565	-11 403	0	0	52 716
Podsumowanie "Dotacje FS" z rezerwą	18 661	0	11 403	0	0	30 064
RAZEM	82 215	565	0	0	0	82 780
Fundusz Spójności wniosek 4						
Podsumowanie "Fundusz Spójności" z rezerwą	55 211	4 569	0	0	0	59 780
Podsumowanie "Dotacje FS" z rezerwą	36 910	11 076	0	0	0	47 986
RAZEM	92 120	15 646	0	0	0	107 766
Fundusz Spójności wniosek 5						
Podsumowanie "Fundusz Spójności" z rezerwą	16 955	-932	0	0	0	16 023
Podsumowanie "Dotacje FS" z rezerwą	19 400	1 021	0	0	0	20 421
RAZEM	36 355	89	0	0	0	36 444
Podsumowanie "Budżet" Gmin	14 805	18 534	6 500	0	0	39 839
RAZEM	14 805	18 534	6 500	0	0	39 839
ISPA						
Podsumowanie "ISPA" (bez dotacji)	3	0	0	0	0	3
Podsumowanie "Dotacje ISPA" (57 %)	0	0	0	0	0	0
RAZEM	3	0	0	0	0	3
SUMA ŁĄCZNIE - zadania własne + FS z 5 % rezerwą (bez dotacji) + ISPA (bez dotacji)	324 141	187 735	146 149	175 624	154 873	988 523
SUMA ŁĄCZNIE (zadania własne + FS z 5 % rezerwą (z dotacją) + ISPA (z dotacją))	399 112	210 829	172 276	175 624	154 873	1 112 715

Uwaga:

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