

**UCHWAŁA NR XIII/93/2020
RADY GMINY BRODNICA**

z dnia 27 kwietnia 2020 r.

**w sprawie uchwalenia wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń
kanalizacyjnych**

Na podstawie art. 21 ust. 5 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2019 r., poz. 1437 i 1495, z 2020 r., poz. 284) oraz art. 18 ust. 2 pkt 15, ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (Dz. U. z 2020 r., poz. 713) Rada Gminy Brodnica, uchwala, co następuje:

§ 1. Uchwala się Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych Gminy Brodnica na lata 2020 – 2029 przedłożony przez Aquanet SA, stanowiący załącznik do uchwały.

§ 2. Traci moc uchwała Nr VI/39/2019 Rady Gminy Brodnica z dnia 11 czerwca 2019 r. w sprawie uchwalenia Wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych na lata 2018-2027.

§ 3. Wykonanie uchwały powierza się Wójtowi Gminy Brodnica.

§ 4. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Przewodniczący Rady Gminy
Brodnica

Andrzej Wojciechowski

Załącznik do uchwały Nr XIII/93/2020

Rady Gminy Brodnica

z dnia 27 kwietnia 2020 r.

**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI
URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH
I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH
BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET S.A.
NA LATA 2020 – 2029**

NR 19/002/PI-10

AQUANET

Poznań, grudzień 2019 r.

SPIS TREŚCI

I.	Streszczenie kierownicze	3
II.	Opis WPRiM	5
1.	Cel WPRiM	5
2.	Cel realizacji inwestycji umieszczonych w WPRiM	5
3.	Zakres WPRiM	6
4.	Założenia do WPRiM	7
5.	Forma WPRiM	8
6.	Planowane wielkości nakładów inwestycyjnych w latach 2020 – 2029	11
7.	Pula na inwestycje rozwojowe	12
8.	Budżety Gmin „oszczędności przetargowe”	15
9.	Zadania ‘Białe plany”	16
10.	Kluczowe zadania WPRiM	18
11.	Krajowy Program Oczyszczania Ścieków Komunalnych	19
12.	Strategia energetyczna	19
13.	Innowacje	20
14.	Analiza SWOT	21
15.	Warunki sukcesu	22
16.	Wdrażanie WPRiM	22
III.	WPRiM – zestawienie zadań	
1.	Legenda	
2.	Zestawienie zadań	

SPIS TABEL

- **Tab. nr 1 – Nakłady inwestycyjne w WPRIM w latach 2020-2029 w grupach zgodnych z ustawą**
- **Tab. nr 2 – Sposoby finansowania planowanych inwestycji**
- **Tab. nr 3 – Podsumowanie – zestawienie zbiorcze nakładów inwestycyjnych na lata 2020-2029**
- **Tab. nr 4 – Zadania własne wspólne**
- **Tab. nr 5 – Pula - podsumowanie**
- **Tab. nr 6 – Zadania własne rozwojowe - Pula**
- **Tab. nr 7 – Fundusz Spójności FS3**
- **Tab. nr 8 – Fundusz Spójności FS6**
- **Tab. nr 9 – Budżet gmin (oszczędności przetargowe) – podsumowanie**
- **Tab. nr 10 – Budżet Gmin „oszczędności przetargowe”**
- **Tab. nr 11 – Zadania „Białe plamy”**

I. Streszczenie kierownicze

Wieloletni Plan Rozwoju i Modernizacji Urzędzeń Wodociągowych i Urzędzeń Kanalizacyjnych będących w posiadaniu Aquanet SA na lata 2020-2029 (zwany dalej „WPRIM”) został opracowany w perspektywie 10-letniej i stanowi kontynuację dotychczasowego Wieloletniego Plan Rozwoju i Modernizacji Urzędzeń Wodociągowych i Urzędzeń Kanalizacyjnych będących w posiadaniu Aquanet SA na lata 2018-2027 nr 18/002/PI-10 (oprac. listopad 2018). Dodatkowo zawiera informacje na temat planowanego wykonania roku 2019. Inwestycje zawarte w Planie są zgodne ze Strategią Spółki.

Jednym z istotnych założeń podtrzymanych przy jego tworzeniu była maksymalizacja wykorzystania szansy dotacji środków unijnych w ramach Programu Operacyjnego „Infrastruktura i Środowisko” Fundusz Spójności oraz intensyfikacja podłączeń do systemu kanalizacyjnego w celu wsparcia Krajowego Programu Oczyszczania Ścieków Komunalnych (KPOŚK). WPRIM wypełnia również zobowiązania wynikające z obowiązujących regulacji prawnych, m. in. dotyczące wymiany rur azbestocementowych oraz wykupu urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych.

Wartość łączna z dotacją

Rok	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	Łącznie 2020-2029
Nakłady [mln zł]	215,0*	256,1	397,1	325,2	320,9	180,8	114,5	103,5	110,0	133,7	150,2	2 092,1

Wysokość nakładów na inwestycje w poszczególnych latach:

* prognoza wykonania

Zagrożenia:

– wzrost kosztów inwestycji powyżej przyjętych w planie,

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

Warunki sukcesu to m.in. realizacja dofinansowania, stabilna sytuacja finansowa Spółki, sytuacja gospodarcza, wsparcie Gmin przy realizacji inwestycji, w tym przy regulacjach terenowo – prawnych. Spółka, w razie zaistniałej potrzeby, przewiduje możliwość pozyskania na realizację inwestycji finansowania dłużnego w wysokości nie przekraczającej kwoty 300 mln zł w okresie do roku 2029.

Prognozowany średni wzrost taryf uwzględniający planowane inwestycje:

Rok	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029
WPRIM 2020-2029	0%	0%	0%	4,5%	3,5%	3,5%	3,5%	2,0%	2,0%	3,0%	3,0%

Prezentowany poziom wzrostu taryf jest wartością średnioważoną dla całej Spółki. Wynika on jedynie ze wzrostów kosztów odinwestycyjnych związanych z realizacją WPRIM i nie uwzględnia zmian innych pozycji kosztowych.

Powyższa projekcja nie uwzględnia również zmiany poziomu taryfy dla poszczególnych lokalizacji wynikających z realizacji inwestycji w ramach Białych Płam.

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

Dla każdego zadania inwestycyjnego zawarto informację odnośnie ilości przyłączy do posesji zabudowanych i niezabudowanych, które generują nowych odbiorców oraz ilość pozostałych przyłączy. Dla zadań kanalizacyjnych z budżetu „białe płamy” dodatkowo zawarto informację o wpływie na taryfę za ścieki.

II. Opis WPRiM

Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych (WPRiM) będących w posiadaniu Aquanet S.A. na lata 2020-2029 został opracowany zgodnie z Ustawą o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz.U. z 2018 r. poz. 1152 z 14.06.2018).

1. Cel WPRiM

- a. Określenie poziomu nakładów planowanych przez Aquanet na inwestycje,
- b. Wskazanie rodzajów i terminów planowanych przedsięwzięć,
- c. Uzasadnienie konieczności ich realizacji,
- d. Określenie zakresów rzeczowych i nakładów,
- e. Wskazanie inwestycji, dla których Spółka otrzymała dotację z funduszy unijnych (FS).

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

2. Cel realizacji inwestycji umieszczonych w WPRiM

- a. Zapewnienie bieżącego funkcjonowania Spółki
- b. Spełnienie przepisów polskich i unijnych
- c. Zoptymalizowanie wykorzystania majątku
- d. Realizacja celów gmin będących akcjonariuszami
- e. Realizacja strategii Spółki

3. Zakres WPRIM

WPRIM na lata 2020 – 2029 obejmuje inwestycje na obecnym obszarze działania Spółki AQUANET lub konieczne do wykonania dla umożliwienia sprzedaży na terenie dotąd nieobsługiwanym (w gm. Dopiewo i gm. Kleszczewo). W tym drugim przypadku realizacja zadań nie będzie miała wpływu na taryfy w obszarze działania – zadania zaznaczone kolorem różowym.

Dla każdego zadania inwestycyjnego zawarto informację odnośnie ilości przyłączy do posesji zabudowanych i niezabudowanych, które generują nowych odbiorców oraz – po raz pierwszy – ilość pozostałych przyłączy. Dla zadań kanalizacyjnych z budżetu „białe plamy” dodatkowo zawarto informację o wpływie na taryfę za ścieki.

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

- planowany zakres usług wodociągowych i kanalizacyjnych w latach 2020 – 2029 w podziale na:
 - ✓ I przedsięwzięcia rozwojowo – modernizacyjne w poszczególnych latach planu
 - ✓ II - przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody oraz odprowadzanie ścieków
 - ✓ III - przedsięwzięcia inne
- nakłady inwestycyjne w poszczególnych latach
- sposoby finansowania planowanych inwestycji

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

4. Założenia do WPRiM

WPRiM został opracowany w perspektywie 10-letniej i zasadniczo stanowi kontynuację dotychczasowego Wieloletniego Plan Rozwoju i Modernizacji Urzędzeń Wodociągowych i Urzędzeń Kanalizacyjnych będących w posiadaniu Aquanet S.A. na lata 2018-2027 nr 18/002/PI-10 (oprac. listopad 2018).

WPRiM sporządzono przy następujących założeniach:

- priorytet dla inwestycji:
 - mających dofinansowanie ze środków UE
 - realizujących wymagania polskie i unijne
 - zapewniających bieżące funkcjonowanie Spółki
 - dla których są zawarte umowy
 - wspierających KPOŚK
- możliwości finansowe Spółki - określone na podstawie badania na modelu finansowym; Spółka, w razie zaistniałej potrzeby, przewiduje możliwość pozyskania na realizację inwestycji finansowania dłużnego w wysokości nie przekraczającej kwoty 300 mln zł w okresie do roku 2029
- wielkość nakładów inwestycyjnych na zadania w toku - na podstawie analizy stopnia zaawansowania zadań (kosztorysy inwestorskie, przetargi, umowy – II kwartał 2019)
- założenia Porozumienia Akcjonariuszy Aquanet S.A. zawartego w dniu 31.03.2009 r. w celu ustalenia zasad współpracy w zakresie określenia puli środków finansowych, jakie mają być przeznaczone przez Aquanet S.A. na realizację nowych inwestycji sieciowych na terenie poszczególnych Akcjonariuszy oraz w celu określenia zasad współpracy pomiędzy Akcjonariuszami, w zakresie wybierania projektów inwestycyjnych do realizacji.

- dodatkowy budżet wynikający z oszczędności przetargowych na roboty budowlano-montażowe dla kluczowych zadań z zakresu Funduszu Spójności (FS1-FSS5) - podział budżetu dla gmin został dokonany wg udziału każdej gminy w ogólnej wartości sprzedaży wody i odbioru ścieków w zł za I półrocze 2013 r.
- dodatkowy pakiet zadań rozwojowych dotyczących sieci wodociągowych i kanalizacyjnych
- spełnienie zobowiązań wynikających z obowiązujących regulacji prawnych, m. in. dotyczących wymiany rur azbestocementowych oraz wykupu urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych.

5. Forma WPRIM

Tabela zawierająca wszystkie pozycje składa się z następujących części:

- TAB. NR 1 – Zestawienie nakładów inwestycyjnych w WPRIM na lata 2020-2029 z planowanym wykonaniem roku 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 – „Zestawienie zbiorcze nakładów inwestycyjnych” na lata 2020-2029.
- TAB. NR 4 – „Zadania własne wspólne” przedstawia wszystkie zadania inwestycyjne realizowane wyłącznie ze środków własnych AQUANET w tym ujęcia, SUW, oczyszczalnie, magistrale wodociągowe, kolektory główne, modernizacje i wymiany sieci rozdzielczych wod-kan, zaplecza techniczne itp.
- TAB. NR 5 – „**Pula – podsumowanie**” – w latach 2020-2029

- TAB. NR 6 – „**Zadania własne rozwojowe – Pula**” przedstawia inwestycje rozwojowe lokalne na terenie poszczególnych gmin – Akcjonariuszy, realizowane wyłącznie ze środków własnych AQUANET.
- TAB. NR 7 – „**Fundusz Spójności FS3**” – realizacja zakresów uzupełniających (niekwalifikowanych) jako kontynuacja zadań, które miały dofinansowanie ze środków unijnych
- TAB NR 8 – „**Fundusz Spójności FS6**” – zadania wskazane do realizacji przy wykorzystaniu środków pomocowych Unii Europejskiej z Funduszu Spójności FS6
- TAB. NR 9 – „**Budżet gmin (oszczędności przetargowe) – podsumowanie**” – w latach 2020-2029
- TAB. NR 10 – „**Budżet gmin (oszczędności przetargowe)**” przedstawia zadania wskazane przez Gminy do realizacji z oszczędności z rozstrzygniętych postępowań przetargowych w roku 2013.
- TAB. NR 11 – „**Zadania – białe plamy**” przedstawia zadania wodociągowe i kanalizacyjne o charakterze rozwojowym wskazane do realizacji przez Gminy.

Inwestycje uszeregowane są w następujących grupach:

- Wodociągi
 - Sieci wodociągowe
 - Ujęcia wody
 - Uzdatnianie wody
 - Zaplecza techniczne i obiekty

- Kanalizacja sanitarna i ogólnospławna
- Oczyszczalnie ścieków
- Inne działania
- Zakupy
- Komputeryzacja
- Rezerwy
 - Budżet – modernizacja PSK
 - Budżet – modernizacja PSW
 - Informatyzacja
 - Koordynacja z innymi jednostkami
 - Budżet – OŚ - sieci i obiekty
 - Rezerwa na inwestycje nieprzewidziane
 - Rezerwa na zaspokojenie roszczeń z tyt. realizacji sieci wod-kan
 - Rury azbestocementowe
 - Budżet - SUW - sieci i obiekty

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

Do każdego zadania inwestycyjnego dodano informację na temat ilości przyłączy do posesji zabudowanych i niezabudowanych, które generują nowych odbiorców oraz – po raz pierwszy – ilość pozostałych przyłączy. Dla zadań kanalizacyjnych z budżetu „białe plany” dodatkowo zawarto informację o wpływie na taryfę za ścieki.

7. Pula na zadania rozwojowe

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

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

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

WPRIM na lata 2020-2029 uwzględniła m.in.:

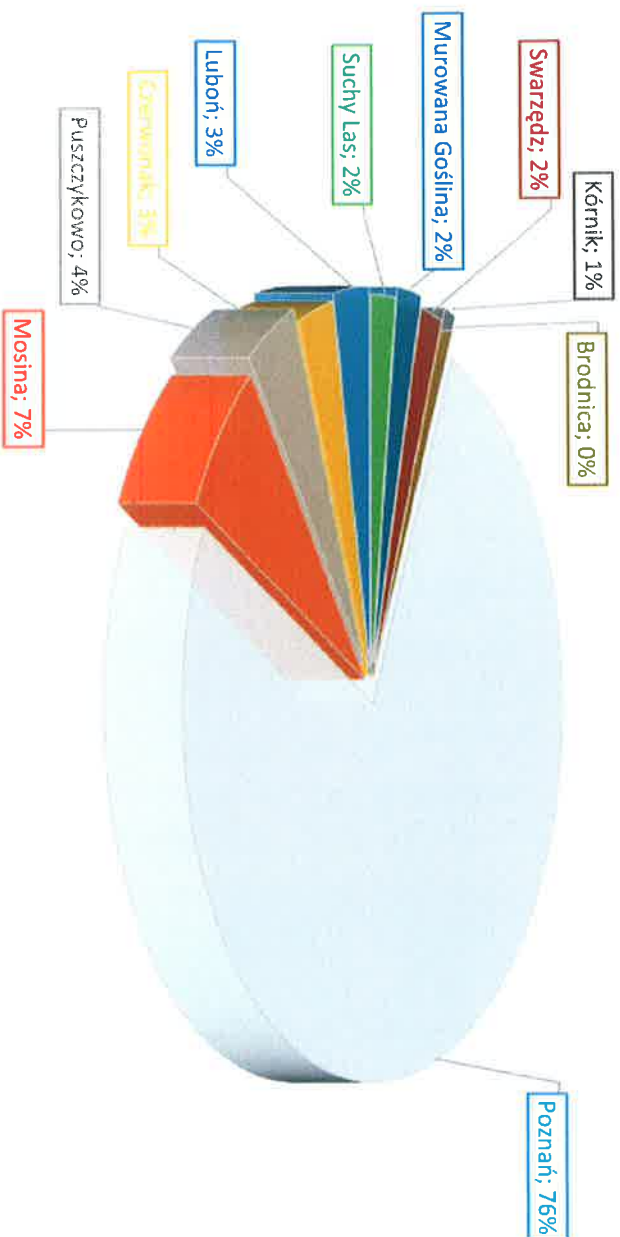
- zwrot pożyczek między Gminami
- spłatę puli z lat 2008 – 2017
- efekt negocjacji z roku 2009 dla gmin Czerwonak, Murowana Goślina i Swarzędz - dodatkowe 10 % puli 10-letniej (możliwość określona w zał. nr 2 do Porozumienia – pkt. 7). Z uwagi na wykorzystanie na bieżące potrzeby „oszczędności przetargowych” uwzględniono, w zakresie ustalonym z Gminami, przesunięcie środków w „puli na inwestycje rozwojowe” na rok 2016
- Przesunięcie środków niewykorzystanych i niededykowanych na konkretne zadania na lata od 2023.
- wysokość puli w latach 2028 i 2029 według propozycji Spółki przedstawianej w ramach Polityki prowadzenia inwestycji w Spółce

Dla ułatwienia analizy wysokości nakładów w puli w WPRIM istnieje arkusz „Pula – podsumowanie”, który zawiera również wykonanie lat 2008-2018 w zakresie zadań rozwojowych oraz dodatkowe kolumny ułatwiające porównanie z zał. nr 3 do Porozumienia.

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

LP.	GINNA	WARTOŚĆ W PULI 2020-2029 [tys. zł]	UDZIAŁ W PULI
1	Poznań	197 234	76%
2	Mosina	18 565	7%
3	Puszczynkowo	10 942	4%
4	Luboń	7 860	3%
5	Czerwonak	7 802	3%
6	Murowana Goślina	5 472	2%
7	Suchy Las	5 244	2%
8	Swarzędz	4 697	2%
9	Kórnik	2 449	1%
10	Brodnica	77	0%
11	Łącznie	260 341	100%

Udział gmin w puli



Wysokość puli na inwestycje rozwojowe w Gminach łącznie w latach 2020 – 2029

8. Budżety Gmin „oszczędności przetargowe”

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

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

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

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

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

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

Zadania wskazane przez Gminy na łączną kwotę ok. 43 mln zł – znajdują się w tab. nr 10 – „Budżet gmin (oszczędności przetargowe)”. Listy zadań dla poszczególnych Gmin zostały ustalone w porozumieniu z każdym Akcjonariuszem.

9. Zadania ‘Białe plamy’

W wyniku identyfikacji terenów niezwodociągowanych i nieskanalizowanych na obszarze działania Spółki powstała lista ulic/obszarów. Gminy wskazały zadania, które mają zostać wprowadzone do WPRiM. Zadania dotyczące budowy sieci wodociągowych i sieci kanalizacyjnych zostały umieszczone w odrębnej tabeli „zadania białe plamy”. Realizacja tych przedsięwzięć będzie miała wpływ na wzrost taryf za wodę (jednolita taryfa dla wszystkich odbiorców Spółki) i ścieki (odrębna taryfa dla każdej Gminy). Przy każdym zadaniu kanalizacyjnym został określony ten wpływ.

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

LP.	GMINA	NAKLADY INWESTYCYJNE 2020-2029 [tys. zł]	
		WODOCIĄGI	KANALIZACJA
1	Brodnica	2 512	0
2	Czerwonak	0	15 279
3	Kórnik	12 163	33 678
4	Luboń	6 903	11 116
5	Mosina	16 221	13 335
6	Murowana Goślina	16 647	36 905
7	Poznań	33 391	160 646
8	Puszczykowo	74	4 644
9	Suchy Las	1 200	21 886
10	Swarzędz	13 380	6 833
11	Suma	102 491	304 322
12	łącznie	406 814	

10. Kluczowe zadania WPRiM na lata 2020 – 2029

Zadania własne wspólne

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

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

Poznańskimi Inwestycjami Miejskimi, m.in. w ulicach:

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

Kanalizacja sanitarna w strefie ochrony pośredniej Ujęcia Wody Mosina-Krajkowo

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

11. Krajowy Program Oczyszczania Ścieków Komunalnych

Zestawienie inwestycji wspierających realizację KPOŚK po roku 2015:

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

12. Strategia energetyczna

Zadania wpisujące się w strategię energetyczną:

- ✓ 1-03-03-001-0 Ujęcie Mosina - studnie zastępcze
- ✓ 1-05-14-218-0 Ujęcie Dębina - kabel energetyczny
- ✓ 2-05-17-118-1 SUW Wiśniowa – fotowoltaika
- ✓ 2-07-17-119-1 SUW Gruszczyn, Długa Goślińska, Karmionki - fotowoltaika
- ✓ 4-05-12-046-0 Wzrost produkcji energii "zielonej" na terenie COŚ
- ✓ 4-05-12-049-0 Wzrost produkcji energii "zielonej" na terenie LOŚ
- ✓ 4-05-14-043-0 COŚ - Modernizacja Głównego Punktu Zasilania.
- ✓ 4-05-14-046-1 COŚ - Instalacja fotowoltaiczna o mocy 1,8 MWp
- ✓ 4-05-14-148-1 COŚ - budowa turbiny ORC
- ✓ 4-05-17-117-1 OŚ - fotowoltaika

- ✓ 5-11-14-147-1 Kórnik - rurociąg tłoczny z przepompowni głównej w Kórniku do oczyszczalni ścieków w Borówcu
- ✓ 6-05-08-015-1 Poznań - zasilanie w energię elektryczną obiektów SUW Wiśniowa
- ✓ 6-05-15-023-0 Poznań - zbiorniki Morasko - budynek wartowni

13. Innowacje

Zadania o charakterze innowacyjnym:

- ✓ Wdrożenie optymalnego rozwiązania na SUW Gruszczyn w zakresie dodatkowego napowietrzania na ciągu technologicznym pomiędzy filtrami pospieszonymi a filtrami węglowymi, mając na uwadze równowagę węglanowo-wapniową,
- ✓ Modelowanie procesów biokinetycznych oczyszczalni ścieków wraz z budową stanowiska badawczego.

14. SWOT

Mocne strony	Słabe strony
<ol style="list-style-type: none"> 1. Uzyskanie dofinansowania dla projektu FS6 w ramach perspektywy 2014 – 2020 2. Wypełnienie zobowiązań Traktatu Akcesyjnego: KPOŚK, SUW Wiśniowa 3. Zwodociągowanie terenów zagospodarowanych na obsługiwanym przez Spółkę obszarze. 4. Skanalizowanie wnioskowanych przez Gminy terenów zagospodarowanych. 5. Zapewnienie dostawy wody i odbioru ścieków dla realizowanego programu budowy mieszkań w Poznaniu 6. Znaczący budżet na modernizację infrastruktury wodociągowej i kanalizacyjnej 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Plan nie zakłada zmian cenowych w perspektywie wieloletniej. 2. Realizacja magistrali wodociągowej do Murowanej Gośliny dopiero po 2025 r. 3. Duże obciążenie istniejących zasobów w wyniku znacznego wzrostu ilości inwestycji (o stosunkowo niewielkim zakresie rzeczowym).
Szanse	Zagrożenia
<ol style="list-style-type: none"> 1. Możliwość koordynacji modernizacji sieci wodociągowych i kanalizacyjnych z inwestycjami gminnymi – zapewniony budżet 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Przy obecnym rynku wykonawcy możliwy wzrost kosztów inwestycji. 2. Przedłużające się procesy administracyjne i terenowo-prawne wpływające na czas przygotowania dokumentacji projektowych. 3. Brak zgody Regulatora na zmiany taryf.

15. Czynniki sukcesu

Czynnikami warunkującymi sukces WPRiM są:

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

16. Wdrażanie WPRiM

WPRiM jest wdrażany przez Departament Rozwoju Majątku AQUANET.

III. Wieloletni Plan Rozwoju i Modernizacji

1. Legenda

	zadania nowe
	zadania nie mające wpływu na taryfę
	zadania wydzielone z zadań wielozakresowych bądź wieloletapowych

2. Zestawienie zadań

**Tab. nr 1 – Nakłady inwestycyjne w WPRiM w latach
2020-2029 w grupach zgodnych z ustawą**

Tab. nr 2 – Sposoby finansowania planowanych inwestycji

**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH
BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET S.A.
NA LATA 2020 - 2029 nr 19/002/PI-10**

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

Rodzaj przedsięwzięcia	TAB. nr 1											
	2019*	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2020-2029
rozwojowo-modernizacyjne	179 693	212 782	353 472	293 918	299 915	154 876	99 680	89 916	92 140	119 299	133 215	1 849 213
racjonalizujące zużycie wody i odprowadzanie ścieków	8 032	8 725	2 481	1 530	2 470	4 323	1 575	0	250	775	3 425	25 554
inne	27 315	34 580	41 153	29 744	18 553	21 649	13 223	13 600	17 600	13 600	13 600	217 302
Nakłady łączne (wraz z dotacją)	215 040	256 087	397 105	325 192	320 938	180 849	114 478	103 516	109 990	133 674	150 240	2 092 069
w tym:												0
nakłady po stronie AQUANET SA	104 080	221 613	350 545	315 769	320 938	180 849	114 478	103 516	109 990	133 674	150 240	2 001 612
dotacja FS	110 960	34 474	46 560	9 423	0	0	0	0	0	0	0	90 457

*prognoza wykonania

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

Sposoby finansowania	TAB. nr 2											
	2019*	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2020-2029
Środki własne Aquanet SA	104 080	221 613	350 545	115 769	220 938	180 849	114 478	103 516	109 990	133 674	150 240	1 701 612
Kredyty i pożyczki	0	0	0	200 000	100 000	0	0	0	0	0	0	300 000
Razem	104 080	221 613	350 545	315 769	320 938	180 849	114 478	103 516	109 990	133 674	150 240	2 001 612

Oznaczenia:
HL-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 1 – Nakłady inwestycyjne w WPRIM 2018-2027

Tab. nr 2 – Sposoby finansowania

1 z 1

25 Z 119

**Tab. nr 3 – Podsumowanie – zestawienie zbiorcze nakładów
inwestycyjnych na lata 2020-2029**

**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET S.A.
NA LATA 2020 - 2029 nr 19/002/PI-10**

Nazwa	Nakłady poniesione do 31.12.2018	2019 r.*	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	2028 r.	2029 r.	Nakłady łącznie w latach 2020-2029
Zadania własne													
Podsumowanie "Zadania własne wspólne"	278 150	56 877	125 589	198 548	149 786	147 373	81 496	55 372	61 776	63 780	94 915	111 842	1 090 457
Podsumowanie "Zadania własne rozwojowe pula"	7 924	3 878	1 728	9 508	17 995	68 128	44 812	29 164	29 669	30 723	13 848	14 767	280 341
RAZEM	286 074	60 755	127 317	208 057	167 781	215 500	126 308	84 536	91 445	94 503	108 763	126 609	1 380 799
Fundusz Spółności wniośki FS 3													0
Podsumowanie "Fundusz Spółności"	15 078	300	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Podsumowanie "Dotacje FS"													0
RAZEM	15 078	300	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fundusz Spółności wniośki FS 6													0
Podsumowanie "Fundusz Spółności"	116 066	12 454	30 442	58 711	87 155	55 383	0	0	0	0	0	0	231 691
Podsumowanie "Dotacje FS"		110 960	34 474	46 560	9 423								90 457
RAZEM	116 066	123 414	64 916	105 271	96 578	55 383	0	0	0	0	0	0	322 148
Podsumowanie "białe plany"	20 732	27 716	57 658	80 526	60 239	48 464	53 884	29 942	12 071	15 487	24 912	23 631	406 813
Podsumowanie "Budżet oszczędności przetarg"	2 723	2 855	6 215	3 252	594	1 591	657	0	0	0	0	0	12 309
RAZEM	2 723	2 855	6 215	3 252	594	1 591	657	0	0	0	0	0	12 309
SUMA ŁĄCZNIE - zadania własne + FS (bez dotacji)	440 674	104 080	221 613	350 545	315 769	320 938	180 849	114 478	103 516	109 990	133 674	150 240	2 001 612
SUMA ŁĄCZNIE - zadania własne + FS + dotacja	440 674	215 040	256 087	397 105	325 192	320 938	180 849	114 478	103 516	109 990	133 674	150 240	2 092 069

Uwaga:
* prognoza wykonania

Oznaczenia:
L-L-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 3 - Podsumowanie - zestawienie zbiorcze nakładów inwest. na lata 2018-2027

1 z 1

27 z 119

Tab. nr 4 – Zadania własne wspólne

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET S.A.
NA LATA 2020 - 2029 nr 19/002/PI-10

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2018	2019 r. 2020 r. 2021 r. 2022 r. 2023 r. 2024 r. 2025 r. 2026 r. 2027 r. 2028 r. 2029 r.										Nakłady bieżące w latach 2020-2029	Nakłady realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przyrzęca do posiadaj w szt.							
			2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	2028 r.					2029 r.	zabudowanych	pozostałe					
1-03-03-001-0	Zadania Własne Aquanet Ujęcia wody	278 150 122 542	56 877 6 607	125 589 5 120	139 548 15 632	149 785 13 376	147 373 17 142	81 486 17 630	55 372 13 550	61 776 15 750	63 790 15 300	94 915 16 400	111 842 20 500	1 090 457 150 401	200 484 35 200			1 - rozwój- modernizacyjne	0	0	0	0	0	0
1-03-03-001-0	Ujęcia wód Ujęcia wód - studnie zastępcze	26 872	137	5 301	2 986	1 825	1 825	1 700	1 700	1 550	0	0	0	11 887	0			1 - rozwój- modernizacyjne	0	0	0	0	0	0
1-03-07-001-0	Ujęcia wód Ujęcia wód - studnie zastępcze	17 436	515	1 272	227	0	1 687	2 400	6 750	9 000	10 000	11 000	15 000	57 336	35 200			1 - rozwój- modernizacyjne	0	0	0	0	0	0
1-03-15-185-0	SUVY Moskva - zawracanie wód popływających	8	131	648	1 013	0	0	0	0	0	0	0	0	1 661	0			1 - rozwój- modernizacyjne	0	0	0	0	0	0
1-05-03-006-0	Ujęcia wód Ujęcia wód - studnie zastępcze	56 888	912	900	900	810	4 900	5 000	5 100	5 200	5 300	5 400	5 500	38 910	0			1 - rozwój- modernizacyjne	0	0	0	0	0	0
1-05-03-008-1	Ujęcia wód Ujęcia wód - studnie zastępcze	3 949	605	1 000	8 530	8 530	8 530	8 530	0	0	0	0	0	35 122	0			1 - rozwój- modernizacyjne	0	0	0	0	0	0
1-05-09-009-1	Ujęcia wód Ujęcia wód - studnie zastępcze	15 651	0	0	50	200	200	0	0	0	0	0	0	450	0			1 - rozwój- modernizacyjne	0	0	0	0	0	0

Oznaczenia:
L - kier. inwest.
I - kier. inwest. / projekt
RR - rok rozr. do planu
NN - nr poz.
(0) - (modernizacja) / nowe

Tabela nr 4 - Zadania własne wodnie

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEN WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEN KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET S.A.
NA LATA 2020 - 2029 nr 19/002/P/10

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2018	Planowane nakłady							Nakłady łączne w latach 2020-2029	Nakłady realizacji	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przydziały do posesji w %						
			2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.						2026 r.	2027 r.	2028 r.	2029 r.	zabudowanych	niezabudowanych	pozostałe
1-05-11-011-0	Ujęcie Dugina-Modernizacja i budowa nowych komór na rurociągach lewarowych	1 728	4 307	1 000	2 024	2 071	0	0	0	0	0	0	5 035	0	ZAUDANIE POWODZIOWE Umożliwienie wyłączenia poszczególnej lewarowej w przypadkach awaryjnych np. powódz	Budowa nowych komór "T1" "F" z wyposażeniem technologicznym (m.in. z przepustnicami) na rurociągach lewarowych nr 1 III DN 700 mm i DN 1200 mm przed Studnią zbiorniczą nr 1. Modernizacja istniejących komór "B" "G" "H" na rurociągach lewarowych II III DN 1000 mm i DN 1200 mm wraz z nowym wyposażeniem technologicznym (m.in. z przepustnicami) przed Studnią zbiorniczą nr 2. Wymiana zasuw DN 1000 mm na terenie ujęcia wody oddzielającej Lewary III i IIII wraz z podniesieniem jej obudowy o 1 m (dołożenie dwóch kręgów betonowych) i uszczelnieniem 2014-2015 - prace przygotowawcze (konceptja) 2016-2017 - dokumentacja projektowa 2018-2019 - roboty budowlano-montażowe - Etap I 2021-2022 - roboty budowlano-montażowe - Etap II	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0	
Z04-08-012-0	Uzdatnianie wody SUW - modernizacja stacji na terenie gminy Murowaniej Gosiłny	38 591 4 635	2 349 2 025	3 827 1 901	5 941 3 809	0	0	1 439 0	575 0	625 0	11 689 0	0	24 146 5 770	0	Modernizacja stacji uzdatniania wody w Murowaniej Gosiłnie. Budowanie w celu zapewnienia dostawy wody ze wżleń na żył stacji techniczny	Modernizacja SUW BODUSZEWO 2018-2020 - Zaprojektuj i wybuduj Modernizacja SUW MUROWANA GOSIŁNA 2019-2021 - Zaprojektuj i wybuduj Sieć wodociągowa DN 200 na odcinku ok. 600 m SUW Dugina Gosiłna do skrzyż. 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 2017-2019 - dokumentacja 2020/2021 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0	
Z05-17-118-0	SUW Wistowna - fotowoltaika	62	0	232	454	0	0	0	315	315	0	0	1 326	0	0	0	0	3 - fine	0	0	0
Z05-17-158-0	SUW Wistowna - zagospodarowanie terenu	127	264	340	0	0	1 439	0	261	311	11 699	0	14 039	0	0	0	0	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
Z07-03-119-0	SUW Gusińczyn - modernizacja stacji	33 715	35	570	0	0	0	0	0	0	0	0	570	0	0	0	0	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0

Opisano:
H.L.BRS.N.N.N.(0)7 (1-05-03-322-1)
I - kier. inwest.
II - budowlany projekt
III - kosztorys
NNN - nr poz.
(0)1 - (modernizacja) nowa

Tabl. nr 4 - Zadania własne wspólne

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET S.A.
NA LATA 2020 - 2029 nr 19/002/PI-10

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2018	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	2028 r.	2029 r.	Nakłady łączne w latach 2020-2029	Nakłady realizacje	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przeznaczenie do posiadania w skł.			
																		zabudowanych	niezabudowanych	pozostałe	
2-07-17-119-1	Stacja Wzrostowa, Długa Gosińska, Kamionki - fotowoltaika	52	1	834	1 668	0	0	0	0	0	0	0	0	2 501	0	0	3 - inne	0	0		
3-01-12-063-0	Stacja Wzrostowa, Długa Gosińska, Kamionki - fotowoltaika	41 264	12 152	20 492	37 304	34 702	42 333	4 359	3 937	5 637	8 446	33 939	36 225	227 375	38 900	130	0	1 - rozwojowo-modernizacyjne	69	53	1 186
3-02-06-019-0	Stacja Wzrostowa, Długa Gosińska, Kamionki - fotowoltaika	29	0	130	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	12
3-02-11-096-0	Stacja Wzrostowa, Długa Gosińska, Kamionki - fotowoltaika	1 019	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 - rozwojowo-modernizacyjne	4	0	44
3-03-03-301-1	Zbiorniki wody czystej Pożegowo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	280	0	300	0	0	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
3-03-04-011-1	Mosina - sieć wodociągowa w ul. Powstańców Wielkopolskich i Orzeszkowej oraz 25 Sycznia	30	14	526	1 218	0	0	0	0	0	0	0	0	1 743	0	0	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	96	
3-03-04-012-1	Mosina - sieć wodociągowa w Szosie Poznańskiej	0	0	9	9	9	26	578	0	0	0	0	0	622	0	0	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0	
3-03-12-056-1	Mosina - sieć wodociągowa (relacji Kosno - Borkowice)	81	36	104	35	574	2 326	0	0	0	0	0	0	3 038	0	0	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	46	16	
3-03-13-018-0	Mosina - sieć wodociągowa w ul. Sowińskiej i Zamorskiego	53	159	2 582	1 090	0	0	0	0	0	0	0	0	3 822	0	0	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	52	

Opis zadania:
1 - kier. inwest.
11 - kosztorys inwest.
12 - kosztorys inwest.
13 - kosztorys inwest.
14 - kosztorys inwest.
15 - kosztorys inwest.
16 - kosztorys inwest.
17 - kosztorys inwest.
18 - kosztorys inwest.
19 - kosztorys inwest.
20 - kosztorys inwest.
21 - kosztorys inwest.
22 - kosztorys inwest.
23 - kosztorys inwest.
24 - kosztorys inwest.
25 - kosztorys inwest.
26 - kosztorys inwest.
27 - kosztorys inwest.
28 - kosztorys inwest.
29 - kosztorys inwest.
30 - kosztorys inwest.
31 - kosztorys inwest.
32 - kosztorys inwest.
33 - kosztorys inwest.
34 - kosztorys inwest.
35 - kosztorys inwest.
36 - kosztorys inwest.
37 - kosztorys inwest.
38 - kosztorys inwest.
39 - kosztorys inwest.
40 - kosztorys inwest.
41 - kosztorys inwest.
42 - kosztorys inwest.
43 - kosztorys inwest.
44 - kosztorys inwest.
45 - kosztorys inwest.
46 - kosztorys inwest.
47 - kosztorys inwest.
48 - kosztorys inwest.
49 - kosztorys inwest.
50 - kosztorys inwest.
51 - kosztorys inwest.
52 - kosztorys inwest.
53 - kosztorys inwest.
54 - kosztorys inwest.
55 - kosztorys inwest.
56 - kosztorys inwest.
57 - kosztorys inwest.
58 - kosztorys inwest.
59 - kosztorys inwest.
60 - kosztorys inwest.
61 - kosztorys inwest.
62 - kosztorys inwest.
63 - kosztorys inwest.
64 - kosztorys inwest.
65 - kosztorys inwest.
66 - kosztorys inwest.
67 - kosztorys inwest.
68 - kosztorys inwest.
69 - kosztorys inwest.
70 - kosztorys inwest.
71 - kosztorys inwest.
72 - kosztorys inwest.
73 - kosztorys inwest.
74 - kosztorys inwest.
75 - kosztorys inwest.
76 - kosztorys inwest.
77 - kosztorys inwest.
78 - kosztorys inwest.
79 - kosztorys inwest.
80 - kosztorys inwest.
81 - kosztorys inwest.
82 - kosztorys inwest.
83 - kosztorys inwest.
84 - kosztorys inwest.
85 - kosztorys inwest.
86 - kosztorys inwest.
87 - kosztorys inwest.
88 - kosztorys inwest.
89 - kosztorys inwest.
90 - kosztorys inwest.
91 - kosztorys inwest.
92 - kosztorys inwest.
93 - kosztorys inwest.
94 - kosztorys inwest.
95 - kosztorys inwest.
96 - kosztorys inwest.
97 - kosztorys inwest.
98 - kosztorys inwest.
99 - kosztorys inwest.
100 - kosztorys inwest.

Tabela nr 4 - Zadania własne wspólne

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET S.A.
NA LATA 2020 - 2029 nr 19/002/PI-10

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2018	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	2028 r.	2029 r.	Nakłady bieżące w latach 2020-2029	Nakłady po 2029	Zasilenie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przyłącza do posesji w km								
																			zabudowanych	niezabudowanych	pozostałe						
3-03-16-109-0	Zbiorniki wody czystej Pozezgowo I Mosina	4 583	2 673	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	250	775	3 425	4 450	3 000	1. Poprawa bezpieczeństwa konstrukcji i zapewnienie jakości wody. 2. Zwiększenie bezpieczeństwa działania instalacji wodociągowej. 3. Audyt i aktualizacja procesu – zdalne sterowanie i zdalny nadzór. 4. Zwiększenie bezpieczeństwa ochrony obiektu i zapewnienie jakości wody. 5. Zapewnienie niezawodności zasilania.	1. Zbiorniki 1-12 (16 szt.) - wszystkie brzozy, komory podziemne - 4szt. 2. modernizacja kolektora odwadniającego DN600 (150m) i studni na kolektorze - agregat przydomowy i układ samoczynnego zaliczania brzozy. 2017 - dokumentacja 2018 - 2019 roboty budowlano-montażowe 2020 - 2021 roboty budowlano-montażowe i instalacji wodociągowej. 2022 - dokumentacja projektowa od 2025 - roboty budowlano-montażowe	2 - rozognowienie i modernizacja studni złocenie wody i studni studni	0	0	0			
3-04-06-001-1	Murwana Gosłina - magistrala wodociągowa DN 500 mm z PSW wraz z rozdawną zbiorników na Morasku	109	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	200	1 000	1 100	26 500	26 800	55 900	35 000	Głównie źródło wody dla Murwanej Gosłiny oraz część Czerwona i Suchego Lasu, jest alternatywa dla niewystarczających zasobów wód podziemnych w Murwanej Gosłinie	1 - rozognowienie i modernizacja	0	0	0		
3-04-13-050-0	Murwana Gosłina - sieć wodociągowa w Łopuchowie	20	4	150	1 972	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2 122	0	Zastąpienie sieci o niewystarczających parametrach przez sieć prywatnych	Budowa wodociągu DN 150 mm o długości ok. 1 350 m oraz przyłączy 2014 - 2016 - dokumentacja projektowa 2020-2021 roboty budowlano-montażowe	1 - rozognowienie i modernizacja	0	0	57
3-04-13-088-0	Murwana Gosłina - sieć wodociągowa w ul. Jodowej, Górka, Starczanowska i Na Stoku	26	27	0	1 203	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 203	0	1. Budowa sieci wodociągowej o średnicy DN150 mm i długości ok. 180 m w ulicy Na Stoku 2. Budowa sieci wodociągowej o średnicy DN150 mm i długości 190 m w ulicy Starczanowskiej 3. Sieć wodociągowa o średnicy DN 750 mm i długości ok. 230 m w ulicy Górka i Jodowej w Murwanej Gosłinie 4. Przyłącza wodociągowe 2016-2019 dokumentacja projektowa 2020-2021 roboty budowlano-montażowe	1 - rozognowienie i modernizacja	2	0	27	
3-04-16-129-1	Murwana Gosłina - sieć wodociągowa pomiędzy Łopuchowem a Wojnowem	0	0	110	110	324	1 136	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 880	0	Zaplanowane w wodę przyłącza do sieci wodociągowej PSW	Budowa sieci wodociągowej w Łopuchowie i Wojnowem DN150mm. 2016-2021 - dokumentacja projektowa 2022-2023 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
3-05-03-304-1	Starzecznica wody w magistratach wodociągowych PSW	2 883	491	3 458	205	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3 653	0	1. Zwiększenie bezpieczeństwa i jakości wody w PSW	3. Planowy udział w kosztach inwestycji na SLMK Morasko - Czajany 2016 - 2018 - dokumentacja projektowa 2019 - 2021 - roboty budowlano-montażowe	2 - modernizacja i modernizacja studni	0	0	0

Oznaczenia:
LL-RR-NN-001 (1-03-322-1)
L - kier inwent.
LL - budowlana inwent.
NN - rob. do planu
001 - (modernizacja) robw

Tabela nr 4 - Zakładowa wolumina

4.4.22

32 z 119

**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET S.A.
NA LATA 2020 - 2029 nr 19/002/PI-10**

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2018	Lata 2019-2029							Nakłady łączne w latach 2020-2029	Nakłady po 2029	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przyłącza do posesji w młt		pozostałe				
			2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.						2026 r.	2027 r.		2028 r.	2029 r.	zabudowanych	niezabudowanych
3-05-15-058-0	Poznań i gminy - magistrata wschodnia i komory wodociągowe	5 114	527	620	30	50	30	1 575	1 575	0	0	0	3 920	0	Zgodnie ze strategią produkcji wody	Przebudowa magistrali DN 700 na odcinku od SUW/Mosina do Puszczyczkowa 2019-2020 - koncepcja 2021-2023 - dokumentacja projektowa 2024-2025 - roboty budowlano-montażowe Wykonanie modernizacji technologiczno-konstruktcyjnej komór na Wydziale 2 z sekcji funkcyjno- użytkowej 2019 - 2020 - realizacja zadania w systemie "zarządzaj i wybuduj" Modernizacja komór K54 w rejonie ul. Warszawskiej 85-87 w Poznaniu 2018 - opracowanie projekcyjne 2019 - roboty budowlano-montażowe 2021-2022 roboty budowlano-montażowe 2019 - realizacja	Z - racjonalizacja zużycia wody i energoelektryczność	0	0	0	
3-05-15-237-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Niemieńskiej	0	0	108	508	664	1 008	0	0	0	0	0	2 278	0	0	0	0	0	0	54	
3-05-16-017-0	Poznań - Pompywnia Koronna - zastąpienie energetyczne	493	2 334	441	0	0	0	0	0	0	0	0	441	0	0	0	0	0	0	0	
3-05-16-209-1	Poznań - sieć wodociągowa na ul. Dojazd i ul. Jasiejskiej	0	0	0	0	0	0	0	36	54	325	1 040	0	1 455	0	Wykonanie połączenia pieścionkowego, kwadryfikacja kotłowni wodociągowej	Budowa sieci wodociągowej w ul. Dojazd, DN 150 mm, dł. 610 m Budowa sieci wodociągowej w ul. Jasiejskiej, DN 150 mm, dł. 245 m 2023-2025 dokumentacja projektowa 2026-2027 roboty budowlano-montażowe	T - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
3-07-12-050-0	Swarzędz - sieć wodociągowa w ul. Pogodnej	32	20	2 187	0	0	0	0	0	0	0	0	2 187	0	0	0	0	0	0	56	
3-07-12-059-0	Swarzędz - sieć wodociągowa w ul. Zamkowej, Kętkiej, pl. Powstańców Wielkopolskich, Mickiewicza Nowy Świat, Wywiel, Bramkowej i Gołępiej	8	50	928	928	0	0	0	0	0	0	0	1 857	0	0	0	0	0	0	90	
3-07-13-141-0	Swarzędz - sieć wodociągowa na os. Czarnałkowi, Koszuszkońców, Dąbrowszczałów (ETAP III-III)	962	213	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	
3-07-14-056-0	Swarzędz - sieć wodociągowa w ulicy Sopotni	5	9	6	546	0	0	0	0	0	0	0	551	0	0	0	0	0	0	30	

Oznaczenia:
 LL-PPS-ANN-001 (1405-03-323-1)
 1 - kier. inwest.
 2 - kier. technol.
 RB - robót budowlano-montażowych
 NN - w roz.
 (0) - (modernizacja) znowa

Tab. nr 4 - Zdecyzyjna wariantowa

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET S.A.
NA LATA 2020 - 2029 nr 19/002/Pl-10

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2018	Planowane nakłady w latach 2019-2029								Nakłady bieżące w latach 2020-2029	Nakłady po 2029	Uzasadnienie realizacji	Zakres pracowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przylączca do posesji w SZL			
			2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.						2027 r.	2028 r.	2029 r.	zabudowanych
3-09-15-286-0	Puszczkowo - odwodnienie magistral	546	41	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3-11-08-011-1	Korńnik - magistrala wodociągowa	9 872	949	1 000	20 455	25 975	28 595	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	65
3-16-12-066-0	Suchy Las - pompownia wody w Gołczewie	95	4	1 164	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3-16-14-063-1	Suchy Las - sieć wodociągowa ze Złotkowa, Gołczewa, Zieliškowa i Chłudowa	1 018	748	0	390	2 777	5 228	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4-01-12-032-0	oczyszczalnia ścieków COŚ - zagospodarowanie terenu - I etap	13 383	1 926	12 517	20 744	9 359	14 152	4 961	120	0	4 000	0	0	0	65 592	0	0	0	0

0 - Konieczność zakończenia prac związanych z przygotowaniem dokladów oraz dobowego zagospodarowania terenu organizacje podbudowy odwodnienia (np. wycieknięcie przepływów dla Spółki (mapa samochodowa - geodezyjne i odbiorcami) ograniczenie przepływności (zieleni).

Budowa magistrali: 1 - w Złotkowie od ul. Sapochovej w Złotkowie o średnicy DN 400 i długości 1800 mb - I etap 2 - w Złotkowie od ul. Sapochovej do SŁW Chłudowa o średnicy DN 300 i długości 3760 mb - II etap 3 - od SŁW Chłudowa do ul. Dworcowej w Gołczewie o średnicy DN 200 i długości 900 mb - III etap 4 - od SŁW Chłudowa do ul. Dworcowej w Chłudowie o średnicy DN 150 i długości 1200 mb - IV etap 5 - w Złotkowie od ul. Sapochovej do SŁW Chłudowa o średnicy DN 400 i długości 1800 mb - I etap 2017-2018 - dokumentacja projektowa - etap I 2018-2019 - roboty budowlano-montażowe - I etap 2021-2022 - dokumentacja projektowa - sieć wodociągowa (pozostałe etapy) 2022-2023 - roboty budowlano-montażowe - pozostałe etapy

Przebudowa kanału odwodnieniowego magistrali DN 600: 1 - likwidacja istniejącego kanału odwodnieniowego DN 600 o długości ok. 57 m 2 - budowa nowego odcinka kanału DN 600 o długości ok. 130 m 3 - likwidacja istniejącej sieci wodociągowej DN 150 4 - likwidacja istniejącej sieci wodociągowej DN 150 o długości ok. 64 m 5 - budowa nowego odcinka sieci wodociągowej DN 150 2016-2017 - dokumentacja projektowa 2018-2019 - roboty budowlano-montażowe

1 - rozwojowo-modernizacyjne 2 - zabudowanych 3 - pozostałe

Gmina
I-14-08-RW-MM-001 (146-08-323-1)
L-1-14-08-RW-MM-001 (146-08-323-1)
L-1-14-08-RW-MM-001 (146-08-323-1)
NNK - rok wpr. do planu
[0] - modernizacja) nowe

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET S.A.
NA LATA 2020 - 2029 nr 19/002/PI-10

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2018	Planowane nakłady									Nakłady teczne w latach 2020-2029	Nakłady po 2029	Uszczelnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przyjęta do posiadania w							
			2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.						2028 r.	2029 r.	zabudowanych	niezabudowanych	pozostałe			
			611	0	0	0	0	0	0	0	0						0	0				0	0	0
4-01-13-037-0	Szachtelnia - modernizacja oczyszczalni Ścieków	5 281	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
4-05-12-034-0	COS - wsi p. powodkowy	162	97	0	0	0	0	0	4 381	0	0	0	4 000	0	0	0	8 381	0	0	0	0	0	0	0
4-05-12-037-0	COS - modernizacja wentylacji zagęszczaczy osadu 20.1 i 20.2 i uylizacji powierza	834	32	2 595	3 700	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6 285	0	0	0	0	0	0	0
4-05-12-039-0	COS - układ pływania i odzysku piasku i srapek oraz punki przyjmowania odpadów wraz z doprowadzeniem wody technologicznej	98	7	663	3 549	1 651	7 131	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12 994	0	0	0	0	0	0	0

Oznaczenia:
 K-L-URSA-NAVA(01) (1-05-03-322-1)
 I - kier inwest
 LL- Inwestycja Inwest
 NK - rok wycen do planu
 N - rok wycen
 (01) - (modernizacja) nowe

Tab nr 4 - Zdalna lista wsprawy

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET S.A.
NA LATA 2020 - 2029 nr 19/002/PI-1/0

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2018	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	2028 r.	2029 r.	Nakłady łączne w latach 2020-2029	Nakłady po 2029	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przyjęta do pomiaru w szkl.		
																			zabudowanych	niezabudowanych	pozostałe
4-05-12-046-0	Wzrost produkcji energii "stacjonarnej" na terenie COS Budowa instalacji do przyjęcia osadów polifitycyjnych SUW Mosina.	485	250	320	4 845	6 458	0	0	0	0	0	0	0	12 123	0	0	0	1 - rozrywko-modernizacyjne	0	0	0
4-05-12-047-0	Organizowanie emisji odorów z obiektów LOS	1 342	400	0	60	60	5 780	0	0	0	0	0	0	5 900	0	0	0	1 - rozrywko-modernizacyjne	0	0	0
4-05-12-049-0	Wzrost produkcji energii "zielonej" na terenie LOS	188	211	2 279	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2 279	0	0	0	1 - rozrywko-modernizacyjne	0	0	0
4-05-13-036-0	COS - roczna instalacja rekultywacji zwięzniętej w pompowniach osadu rekultywanego	484	130	130	130	130	130	130	130	120	0	0	0	770	0	0	0	1 - rozrywko-modernizacyjne	0	0	0
4-05-15-073-0	LOS - system recyklingu osadu obrotu 27 maszynownia ZGF	40	0	0	0	290	0	0	0	0	0	0	0	290	0	0	0	1 - rozrywko-modernizacyjne	0	0	0

Opis zadania:
4-05-12-046-0
4-05-12-047-0
4-05-12-049-0
4-05-13-036-0
4-05-15-073-0

Tabela nr 4 - Zdalna własna kopie

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET S.A.
NA LATA 2020 - 2029 nr 19/002/PI-10

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2018	Nakłady w latach 2020-2029									Nakłady łączne w latach 2020-2029	Nakłady po 2029	Usadzenie realizacji	Zakres pracowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przebieg do posesji w zespole			
			2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.						2028 r.	2029 r.	zabudowanych	niezabudowanych
4-05-16-106-0	LOS - obiekty kubaturowe	85	41	5 205	6 500	520	820	450	0	0	0	0	0	0	0	0	1 - rozogowo- modernizacyjne	0	0	0
4-05-17-17-1	OS - faldowalnia	42	4	835	1 360	290	290	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3 - nowe	0	0	0
4-05-17-204-0	OS - system przynajmowania ścieków dowożonych na stacjach zewnych	1 954	138	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 - rozogowo- modernizacyjne	0	0	0
5-01-11-060-0	Sieć kanalizacyjna Czerwona - Przepompownia w Owińskich	14 375	3 735	20 571	43 863	31 208	18 667	12 794	18 673	7 767	14 010	6 600	10 962	185 113	77 214	0	1 - rozogowo- modernizacyjne	634	327	149
5-02-13-047-0	Lubon - kanalizacja sanitarria w ulicach Osiedlowej, Zablkowskiej i Zwiadanej	3 426	615	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 - rozogowo- modernizacyjne	0	0	49
5-03-13-130-1	Mosina - kanalizacja sanitarria w części wsi Baranowo, przebieg wodociągu DN 100 mm	210	467	1 671	1 191	159	0	17	52	17	1 162	0	4 268	0	0	0	1 - rozogowo- modernizacyjne	0	113	0
5-03-13-131-1	Mosina - kanalizacja sanitarria dla części wsi Sowinki	260	4	2 218	3 931	4 662	0	0	0	0	0	0	10 832	0	0	0	1 - rozogowo- modernizacyjne	5	198	0

Opracował
H.L.R.R.N.N.N.(01) (1-05-03-322-1)
1 - kier. inwest.
L.L. - kierownik
L.L. - kierownik
N.N.N. - r.c.p.c.
(01) - (modernizacja) nowe

Tabela nr 4 - Zadania własne województwa

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEN WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET S.A.
NA LATA 2020 - 2029 nr 19/002/P1-10

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2018	Nakłady w latach										Nakłady łącznie w latach 2020-2029	Nakłady realizacji po 2029	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przylącz do posesji w							
			2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	2028 r.						2029 r.	zabudowane	niezabudowane	pozostałe				
5-03-13-137-1	Mosina - kanalizacja sanitarna w Zabinku	97	0	0	63	63	250	3 021	8 331	0	0	0	0	0	0	11 768	0	Budowa kanalizacji sanitarnej, kanał grawitacyjny DN 200 mm - długość 2310 m, DN 300 mm - długość 405 m, rurociąg wodny DN 75 mm o długości 1529 m, DN 200 mm o długości 4600 m, 3 przepompownie, 1 tłocznia, 2017 - 2018 (czynny) 2021 - 2023 - okupacja sanitarna 2023 - 2025 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	83	94	0			
5-03-13-138-1	Mosina - kanalizacja sanitarna dla terenów części wsi Koszno	143	153	46	5 053	5 054	3	0	0	0	0	0	0	0	0	10 158	0	0	Obszar w strefie ochrony pośredniej ujęcia wody Mosina - Kraków - konieczność budowy kanalizacji sanitarnej	Budowa kanalizacji sanitarnej DN 200 - 300 o dł. ok. 5 300 m, wraz z przepompownią oraz rurociągu tłocznego DN 75 - 200 o dł. ok. 1400 m i 2 przepompowni 2018 - 2020 - dokumentacja projektowa 2021-2022 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	43	0	
5-03-13-142-1	Mosina - kanalizacja sanitarna w Kąkolnie	32	24	246	2 426	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2 366	0	0	0	Obszar w strefie ochrony pośredniej ujęcia wody Mosina - Kraków - konieczność budowy kanalizacji sanitarnej	Budowa kanalizacji sanitarnej DN 200 o dł. ok. 4500 m+ rurociągu tłocznego DN 150 o dł. ok. 1400 m wraz z przepompownią - 1 st. - rurociąg tłoczący DN 150 o dł. ok. 35 m+1 przepompownia 2020-2021 - roboty budowlano-montażowe 2021-2022 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	426	0
5-03-17-145-1	Mosina - kanalizacja sanitarna w ul. Lema	0	0	0	64	1 681	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2 322	0	11	7	0	0	0			
5-03-17-136-1	Mosina - kanalizacja sanitarna w rej. ul. Orzeszkowej/Konopnickiej (przedłużenie Brandysa i Fredy)	0	0	0	133	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	133	0	1	4	0	0	0			
5-03-18-018-1	Mosina - kanalizacja sanitarna w ul. Sowinieckiej	0	0	202	490	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	692	0	3	3	0	0	0			
5-03-18-024-1	Mosina - kanalizacja sanitarna w Sowinieckiej etap II	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	18	0	0	0	0	0	0		
5-03-03-500-1	Przeanalizuj i wykonać badania przepompowni ścieków - transmisja danych	1 181	250	250	250	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	1 300	0	0	0	0	0	0	0	0	

Zadanie usunięte z WPRIM na wniosek Gm. Mosina zgodnie z Uchwałą Nr 18.12.2019 r.

Zadanie usunięte z WPRIM na wniosek Gm. Mosina zgodnie z Uchwałą Nr 18.12.2019 r.

Oznaczenia
 H-L-R-R-W-W-N-N(0)1 (1-05-06.3/22-1)
 1 - kier. inwest.
 LC - budowlana inwest.
 NN - prac. na spr. do pasu
 NN - prac. na spr. do pasu
 (0) - (modernizacja nowa)

Tabela nr 4 - Zadania Miejskie wspólnie

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEN WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET S.A.
NA LATA 2020 - 2029 nr 19/002/PI-10

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady pomiarowe do 31.12.2018										Nakłady łączne w latach 2020-2029	Nakłady realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przebieg do posesji w zst					
		2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	2028 r.					2029 r.	zabudowanych	pozostałe			
5-05-03-628-1	Poznań - kanalizacja samistanna dla osiedla Klakrz	271	226	2 000	9 079	6 937	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
5-05-06-017-0	Poznań - kolektor ogólnospirany "A"	5 651	97	4 440	5 100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
5-05-07-005-0	Poznań - kolektor Szwarczkul	0	0	0	0	200	600	1 800	2 000	2 000	2 000	3 000	3 000	14 600	83 000	0	0	0	0	0	0
5-05-13-035-0	Poznań - modernizacja głowicy górnej syfonu przy ul. Karpiej	170	0	1 894	1 118	0	0	0	0	0	0	0	0	3 012	0	0	0	0	0	0	
5-05-13-135-1	Poznań - kanalizacja samistanna w zlewni programowanego kolektora Moraskiego	307	0	322	516	3 710	16 349	5 884	4 145	4 100	8 200	0	43 226	0	0	0	0	0	0	0	
5-05-13-135-1	Budowa urządzeń wodno-kanalizacyjnych	1 361	1 300	1 300	1 300	1 300	1 300	1 300	1 300	1 300	1 300	1 300	13 000	0	0	0	0	0	0	0	

Opis zadania
1 - bez inwest
2 - budowa sieci
3 - budowa urządzeń
4 - modernizacja
5 - remont
6 - inne

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET S.A.
NA LATA 2020 - 2029 nr 19/002/Pl-10

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poszczytnie do 31.12.2018	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	2028 r.	2029 r.	Nakłady łączne w latach 2020-2029	Nakłady po 2029	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przyjęta dla posesji w zbl.		
																			zabudowanych	niezabudowanych	pozostałe
5-05-18-003-0	Poznan - kanalizacja ogólnospławna w rejonie ul. Płomkowej i Garbary	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	200	200	400	6 600	Brak możliwości całkowitego zamknięcia zasilawek w związku z zaburzeniem rurociągu nie spełnia swojej funkcji konstrukcja stalowa zasilawek nie jest wystarczająca do przepływu ścieków, konieczny jest remont i powiększenie zasobności iść eksploatacji	1 Wymiana 5 szt. zasilawek wraz z napędami 2 Przebudowa komór napędów 3 Hydraulika wykonania zanieczyszczeń spod zasilawek 4 Komputerowy System Nadzoru sterujący zasilawek 2028 - 2029 - dokumentacja projektowa po 2029 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-montażowe	0	0	0
5-05-19-230-1	Realizacja podłączeń do sieci kanalizacyjnej - etap II	3	0	100	400	0	0	0	0	0	0	0	0	500	0	Kontrynuacja zadania 15-052. Realizacja przyłączy kanalizacyjnych w celu zpełnienia zadań określonych w projekcie na terenie teraźniejszego składowiska odpadów	15 Przyłącza kanalizacyjne 2020-2021 - dokumentacja projektowa I roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-montażowe	100	0	0
5-07-13-143-0	Swarzędz - kanalizacja sanitarna na os. Czarniaków, Dobrotwórczaków, Kosciuszaków (ETAP II III)	583	145	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Wymiana, kontynuacja z modernizacją ul. Kosciuszaków przez Gminę	Etap II - DN 200 mm - 122,70 m Etap III - DN 250 mm - 246,50 m, DN 200 mm - 95,67 m 2014-2016 - dokumentacja projektowa etap II i III - Gmina Inwestor 2016-2017 - roboty budowlano-montażowe etap II w koordynacji z Gminą - Gmina Inwestor zastępczym 2018-2019 - roboty budowlano-montażowe etap III w koordynacji z Gminą - Gmina Inwestor zastępczym 2020-2021 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-montażowe	0	0	13
5-07-16-091-1	Swarzędz - kanalizacja sanitarna w ulicy Planowej w Zalesie	20	73	46	2 944	0	0	0	0	0	0	0	0	2 992	0	Planowa przeznaczeniowa ścieków dla Zalesia, zapewnienie odbioru ścieków z terenów o intensywnym zabudowie	Planowana kanalizacja sanitarna DN 400 mm o dł. 550 m, kanał sanitarny DN 200 mm o dł. 410 m, przyłącza 2018-2020 - dokumentacja projektowa Gmina Inwestor zastępczym 2020-2021 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-montażowe	0	18	0
5-07-16-151-0	Swarzędz - kanalizacja sanitarna w ulicach: Zamkowej, Krokiewi, pl. Powstańców Wielkopolskich, Mickiewicza, Nowy Świat, Młynie, Branikowej, Górkowej	9	74	1 101	1 101	0	0	0	0	0	0	0	0	2 202	0	Planowa przeznaczeniowa ścieków dla Zalesia, zapewnienie odbioru ścieków z terenów o intensywnym zabudowie	Planowana kanalizacja sanitarna DN 250 i DN 200 o łącznej długości ok. 370 m oraz przyłącza 2018-2021 - dokumentacja projektowa Gmina Inwestor zastępczym	1 - rozwojowo-montażowe	6	2	67
5-11-14-147-1	Kamień - rozbudowa i modernizacja przepływów ścieków w kierunku do oczyszczalni ścieków w Borowcu	112	161	200	6 000	7 300	0	0	0	0	0	0	0	13 500	0	Przebudowa i modernizacja kanalizacji w celu zpełnienia zadań określonych w projekcie na terenie teraźniejszego składowiska odpadów	Planowana rozbudowa i modernizacja przepływów ścieków w kierunku do oczyszczalni ścieków w Borowcu 2021 - 2022 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-montażowe	0	0	0

Opracowała:
I.L. RYBAKOWA (1-45-05-232-1)
I. Kier. inwest.
L.L. - Realizacja inwest.
R.R. - ok. w. do planu
O. - (inwestor)
O. - (inwestor)

Tab. nr 4 - Zadania własne miejscowe

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET S.A.

NA LATA 2020 - 2029 nr 19/002/PI-10

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2018	Lata											Nakłady łączne w latach 2020-2029	Nakłady realizacji po 2029	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przyłącza do posesji w zł							
			2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	2028 r.	2029 r.						zabudowane	niezabudowane	pozostałe					
7-05-07-011-1	Konsepce programowo - przystoszone	1 073	33	100	280	280	100	100	100	100	100	100	100	100	1 360	0	0	0	0	0	0	0	0			
7-05-17-111-1	Asset management	892	410	1 150	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 150	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
7-05-19-033-1	Infrastruktura sieci komunikacyjnej OT odseparowanej od infrastruktury IT na wszystkich obiektach technologicznych w Spółce	0	40	1 480	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 480	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
7-05-19-034-1	System do monitorowania bezpieczeństwa sieci OT	0	0	720	280	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
7-05-19-225-1	COŚ - model gospodarki cyrkularnej	0	0	1 634	900	-308	221	-448	-192	0	0	0	0	0	1 871	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
9-05-04-600-1	Zakupły środków finansowych	30 483	5 867	4 915	4 400	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000	33 315	3 000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		25 590	4 017	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000	30 000	3 000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Opis zadania:
 1-44-RR-KAN-01 (1-05-05-322-1)
 1-45-RR-KAN-02 (1-05-05-322-1)

1-45-RR-KAN-01 (1-05-05-322-1)
 1-45-RR-KAN-02 (1-05-05-322-1)
 1-45-RR-KAN-03 (1-05-05-322-1)
 1-45-RR-KAN-04 (1-05-05-322-1)
 1-45-RR-KAN-05 (1-05-05-322-1)
 1-45-RR-KAN-06 (1-05-05-322-1)
 1-45-RR-KAN-07 (1-05-05-322-1)
 1-45-RR-KAN-08 (1-05-05-322-1)
 1-45-RR-KAN-09 (1-05-05-322-1)
 1-45-RR-KAN-10 (1-05-05-322-1)

Tab. nr 4 – Zdania wiersze wspólne

WIELOLETNII PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET S.A.
NA LATA 2020 - 2029 nr 19/0021P-10

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2018	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	2028 r.	2029 r.	Nakłady łączne w latach 2020-2029	Nakłady po 2029	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przyłącza do posesji w szkl.				
													zabudowane						niezabudowane	pozostałe			
9-05-15-21-1-1	Leasing samochodów osobowych i dostawczych	4 894	1 350	1 915	1 400	0	0	0	0	0	0	0	0	3 315	0	0	Leasing samochodów osobowych i dostawczych 2015 - 2021 - realizacja 2020 - zakup 9 szkl. samochodów dostawczych i 11 szkl. samochodów osobowych o raz obsługa finansowa leasingu	3 - inne	0	0	0		
R-13-120	Razem	8 152	20 284	37 650	43 966	55 901	47 170	33 722	15 058	17 333	18 424	34 376	40 555	344 155	48 170	0	0	1 - rozwojowo-modernizacyjne	267	87	2 434		
		budżet - modernizacja PSK	144	904	3 399	5 172	2 764	2 764	500	500	500	500	500	1 000	1 000	0	0		0	11	3	169	
5-01-15-191-1	Czerwonak - kanalizacja sanitarная w ulicach: Poprzezna, Parkowa, Sportowa i Dworcowa w Owruckich	13	647	41	1 317	0	0	0	0	0	0	0	0	1 358	0	0	Przebudowa kanalizacji sanitarnej DN 150 mm w ulicach: Poprzezna, Parkowa, Sportowa, Dworcowa o długości 1 344 m wraz z przyłąciami o długości 33 szkl. ETAP I - kanalizacja sanitarная DN 200 mm o długości 1 654 m w ulicach: Poprzezna, Parkowa i Sportowa oraz projekcja Dokumentacja i roboty zrealizowane przez Grinre 2018-2019 - rozliczenie z Aquanet. ETAP II - kanalizacja sanitarная DN 200 mm o długości 1 790 m w ulicach: Poprzezna i Dworcowa oraz, projekcja 2018-2020 - dokumentacja projektowa (inwestor Zastępczy - Gmina Czerwonak) 2021 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0	23	
5-05-16-054-0	Mosina - sieć kanalizacyjna w ul. Wiosny Ludów i Sowinskiego	0	0	0	0	0	0	0	0	261	38	252	1 008	0	1 325	0	0	Wymiana istniejących kanaliw o 20m silnie technicznym Wiosny Ludów (od Sowińskiego do Marchwińskiego) kolektor betonowy DN 600mm di. 310m - Wiosny Ludów (od Marchwińskiego do Targowej) kolektor betonowy DN 800mm; di. 339m - Sowińskiego (od Targowej do końca) kanal kamionkowy - DN200mm di. 94m oraz DN250mm; di. 168m 2024-2026 dokumentacja projektowa 2027-2028 roboty budowlano - montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0	0
5-05-13-026-0	Poznań - kanalizacja ogólnospławna w ul. Ewangelijskiej	22	67	94	3 416	1 000	0	0	0	0	0	0	0	4 570	0	0	0	Wymiana kanaliw na żył stan techniczny oraz działanie kanali pod ciśnieniem, istniejący w ul. Ewangelijskiej kanali posiada przeświat na przeciwskadkach, jest skierowany w ul. Ewangelijskiej, biegnący w ul. Ewangelickiej podłożony bezpośrednio przesunięty na wąpeli w stronę odbornika w ul. Gąbka, znaczy stopień konzyl. Inwestycja należy skoordynować z Zarządkiem Drog Miejskich	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	34	
5-05-13-027-0	Poznań - kanalizacja sanitarная na os. Zwykłego 18	11	0	670	0	0	0	0	0	0	0	0	0	670	0	0	0	Wymiana kanaliw, di. 210mm, DN 250 mm, di. 240m, DN200, Projektowanie przyłączy wraz z instalacją wentylacyjną 2014-2018 - dokumentacja projektowa 2020- roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	7	
5-05-14-168-0	Poznań - kanalizacja sanitarная w ul. Opolskiej i Wągrowskiej oraz Szubińskiej	0	0	0	19	57	209	788	0	0	0	0	0	1 073	0	0	0	0	0	0	0	0	
5-05-15-021-1	Poznań - kanalizacja sanitarная w ul. Dworskiej	20	8	1 088	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 088	0	0	0	0	0	0	0	0	

Opis zadania:
1- Roboty
2- Roboty
3- Roboty
4- Roboty
5- Roboty
6- Roboty
7- Roboty
8- Roboty
9- Roboty
10- Roboty
11- Roboty
12- Roboty
13- Roboty
14- Roboty
15- Roboty
16- Roboty
17- Roboty
18- Roboty
19- Roboty
20- Roboty

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET S.A.
NA LATA 2020 - 2029 nr 19/002PI-10

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2018	Nakłady w latach 2020-2029								Nakłady poniesione w latach 2020-2029	Nakłady realizacje po 2029	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przyczyna do posiadania w					
			2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.					2027 r.	2028 r.	2029 r.	zabudowanych	niezabudowanych	pozostałe
5-05-15-203-1	Poznań - kanalizacja sanitarne w ul. Siewowej	16	15	360	285	0	0	0	0	0	0	0	645	0	Budowa kanalizacji sanitarnej DN 200 mm, dł. 214 m przyłącza kanalizacyjnych. Przebieganie istniejących sieci do nowej kanalizacji 2017-2019 - dokumentacja projektowa	1 - rozrywowo-modernizacyjne	5	0	1	
5-05-15-238-0	Poznań - kanalizacja sanitarne w ul. Sierowej	0	0	4	4	4	12	94	0	0	0	0	114	0	Przebudowa kanalizacji sanitarnej w ul. Sierowej w Poznaniu DN 200 mm o dł. 50 m (na odcinku od posesji nr 6 do skrzyżowania z ul. Iżakowskiego). Przebieganie istniejących przyłączy	1 - rozrywowo-modernizacyjne	0	0	2	
5-05-16-096-0	Poznań - kanalizacja ogólnospławna w ul. Zachodniej	47	1	50	120	840	1 280	0	0	0	0	0	2 270	0	Budowa przepompowni ścieków i turacjiag wykonanej o dł. 155 m	1 - rozrywowo-modernizacyjne	0	0	0	
5-05-16-132-1	Poznań - kanalizacja ogólnospławna w ul. Zachodniej - etap II	0	0	10	20	170	350	0	0	0	0	0	550	0	Budowa przepompowni ścieków i turacjiag wykonanej o dł. 155 m	1 - rozrywowo-modernizacyjne	0	0	0	
5-05-16-142-0	Poznań - kolektor Junkowski I	0	0	0	50	50	0	0	0	0	0	60	180	60	0	0	0	0	0	
5-05-16-146-1	Poznań - kanalizacja sanitarne w ul. Zamysłowskiej	11	113	248	0	0	0	0	0	0	0	0	248	0	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej o średnicy DN200mm i dł. 70m. Budowa przyłączy 2018-2019 - dokumentacja projektowa	1 - rozrywowo-modernizacyjne	0	0	2	
5-05-16-199-0	Poznań - kanalizacja sanitarne w ul. Stanisława Kulickiego	0	0	0	16	24	226	622	0	0	0	0	888	0	Wytnięcie kanału sanitarnej z rur betonowych DN 200mm na kanał z rur PVC DN 200, L=345m. Wytnięcie przyłączy 2020-2022 - dokumentacja projektowa	1 - rozrywowo-modernizacyjne	0	0	37	
5-05-16-121-0	Poznań - kanalizacja sanitarne na os. Marszałki	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25	75	25	25	25	25	0	0
5-07-16-052-0	Swarzędz - kanalizacja sanitarne w rejonie ulic Cieszkowskiego I i Kwaśniewskiego	3	54	694	0	0	0	0	0	0	0	0	644	0	Wytnięcie techniczne istniejącej kanalizacji niewystarzczałej przelotki kanału przyłączną podłojek Włocławek Gminy	1 - rozrywowo-modernizacyjne	0	0	0	
5-07-17-157-1	Swarzędz - kanalizacja sanitarne w ul. Zamkowej	0	0	0	15	20	75	242	0	0	0	0	342	0	Budowa kanalizacji sanitarnej w ulicy Zamkowej, DN 200 mm, dł. 1110 m wraz z przyłączami	1 - rozrywowo-modernizacyjne	2	0	3	
5-11-18-064-0	Kornik - przebudowa istn. systemu podziemnego na system ciśnieniowy w Korniku i Binie	0	0	150	0	0	0	0	0	0	0	0	150	0	Przebudowa istn. systemu podziemnego na system ciśnieniowy w Korniku i Binie, 2019-2020 - koncepcja	1 - rozrywowo-modernizacyjne	0	0	0	
R-15-082	budget - modernizacja PSW	643	306	1 505	4 556	6 091	7 634	4 000	4 000	4 000	4 000	4 000	2 487	4 233	9 610	44 774	400	3	32	690
3-02-14-165-1	Luboch - sieć wodociągowa w ul. Wojska Polskiego	0	0	0	289	400	400	400	400	400	400	400	1 932	0	Wymiana sieci wodociągowej w ul. Wojska Polskiego (na odc. od ul. Zabłocskiej do ul. Szebińskiej) DN 150 mm, dł. 665 m wraz z przyłączami	1 - rozrywowo-modernizacyjne	0	0	34	

Oznaczenia:
 H1-1-PRZYMNI-401 (1-05-03-322-1)
 I - kier. inwest.
 LK - podzielenie inwest.
 NN - w pos.
 (0)1 - (modernizacja) nowa

Tab. nr 4 - Zadania własne wodociągowe

19.2.32

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET S.A.

NA LATY 2020 - 2029 nr 19/002/PI-10

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2018										Nakłady łącznie w latach 2020-2029	Nakłady po 2029	Usadzenie realizacji	Zakres pracowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przyłącza do posesji w zst.				
		2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	2028 r.						2029 r.	zabudowanych	niezabudowanych	pozosłate	
3-02-14-166-1	Łubon - sieć wodociągowa w ul. Zabłokowskiej (od ul. Szymanowskiego do ul. Pułaskiego)	0	0	0	16	23	103	458	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	0	0
3-02-17-293-0	Łubon - sieć wodociągowa w ul. Kaźnej	0	0	13	25	25	261	719	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	43	0	0
3-03-14-167-1	Mosina - sieć wodociągowa w Baranowie	0	0	6	6	6	17	151	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3-03-15-262-0	Mosina - sieć wodociągowa w ul. Poznańskiej Szkolnej w Włotku	0	0	0	16	24	114	338	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13
3-03-15-263-0	Mosina - sieć wodociągowa na Pi. 20 Października	11	14	49	127	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7
3-03-16-065-0	Mosina - sieć wodociągowa w ul. Włocza w Dymczewie Nowym	3	18	107	300	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8
3-04-13-051-0	Murwanos Gosłina - sieć wodociągowa w Kaminski Flakmie	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	160	240	8 600	10 900	0	0	408
3-04-14-173-0	Murwanos Gosłina - sieć wodociągowa w ulicy Dolnej w Rakowni	0	0	0	16	24	158	652	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	38
3-04-17-174-0	Murwanos Gosłina - sieć wodociągowa w Nieszawie etap I	5	58	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
3-05-12-108-0	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Orłak	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	303	0	315	0	0	17
3-05-13-055-0	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Warszawskiej	0	0	0	0	8	25	615	0	0	0	0	0	0	0	0	0	657	0	0	71
3-05-14-090-1	Poznań - sieć wodociągowa na terenie Świerczyna	95	30	100	1 868	2 183	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4 150	0	0	148

Opis zmian
 FLL-FRNN-01 (1-05-03-23-1)
 1 - Kier. inwest.
 L1 - lokalizacja inwest.
 NN - w. poz.
 (0) - (modernizacja) rewa

Tab. nr 4 - Zadania wykonane zgodnie

**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET S.A.
NA LATA 2020 - 2029 nr 19/002/PI-10**

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2018	Nakłady w latach 2019 r. - 2029 r.								Nakłady łącznie w latach 2020-2029	Nakłady po 2029	Usadzenie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przebieg do posesji w zst.				
			2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.						2027 r.	2028 r.	2029 r.	zabudowanych	niezabudowanych
3-05-14-17-0	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Głogowej	23	6	379	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	8
3-05-14-164-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Fortecznej	0	0	0	12	18	29	133	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3-05-14-192-0	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Zielonej	0	0	12	200	110	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6
3-05-14-252-0	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Ewangelickiej	5	28	39	523	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
3-05-16-067-1	Poznań - sieć wodociągowa przy placu Świdwiada	0	0	0	0	12	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5
3-05-16-163-0	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Ścieżkowej	0	0	0	24	36	128	382	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	10
3-05-17-001-0	Poznań - zbiorniki Morasko - zasilenie energetyczne	13	51	400	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3-05-17-098-0	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Ostrowskiej	0	0	0	0	0	423	988	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	27
3-05-17-161-0	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Ks. J. Wujka	450	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6
3-05-18-077-0	Poznań - sieć wodociągowa w ulicach: Nowodomska, Puskowska	0	0	0	0	0	0	8	8	24	400	305	0	0	0	0	0	0	0	15
3-05-18-134-0	Poznań - sieć wodociągowa na os. Marysiński	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Opracował:
H.L. RR-ANKA(O) (1-05-03-32-1)
L. A. AW - AWET
L. P. OKAZAŁA - INWEST
S. K. W. OKAZAŁA - INWEST
N.N. OKAZAŁA - INWEST
(0) - (modernizacja) znowa

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEN KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET S.A.
NA LATA 2020 - 2029 nr 19/002/PI-10

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2018	Planowane nakłady w latach										Nakłady łącznie w latach 2020-2029	Nakłady po 2029	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przylączca do posesji w szkl								
			2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	2028 r.						2029 r.	zabudowanych	niezabudowanych	pozostałe					
3-05-19-147-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Kallimowej Opolskiej	0	0	0	20	32	198	512	0	0	0	0	0	0	0	763	0	Wymana, za wyjątkiem na data awaryjność i zryt mają średnicę	Budowa sieci wodociągowej w ul. Kallimowej DN 100mm, dl. L = 70m	1 - rozrywko-mo- modernizacyjne	0	0	1			
3-07-18-055-0	Swarzędz - magistrala wodociągowa w ul. Wisława z Szaradul w Gąsoszynie	0	0	44	30	400	525	0	0	0	0	0	0	0	0	999	0	Przebudowa magistrali wodociągowej DN 600 mm wyłajana z je- dzienkiej lokalizacji na działkach Gminy Swarzędz, przeznaczonych pod zabudowę rehabilitacyjną	Budowa magistrali wodociągowej DN 600 mm o długości 370 m w ul. Wisława z Szaradul w Gąsoszynie 2019 - 2021 - dokumentacja techniczna 2022 - 2023 - roboty budowlano - montażowe	1 - rozrywko- modernizacyjne	0	0	0			
3-07-18-145-0	Swarzędz - Budowa przewodu wodociągowego na os. Koszuszkowców 1A i 1B	0	16	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	Przebudowa przyłącza wodociągowego (własność AQUANET) zlokalizowanego na terenach prywatnych	Budowa przyłącza DN 32 mm o długości 25 m 2019 - opracowanie dokumentacji technicznej oraz roboty budowlano- montażowe	1 - rozrywko- modernizacyjne	0	0	2			
3-09-18-082-0	Puszczykowo - sieć wodociągowa od ul. Radosnej do ul. Studziennej	0	0	120	87	130	0	1 500	1 000	1 500	1 000	0	0	0	6 837	0	Stan techniczny i spełnienie wymagani Rozporządzenia Ministra Zdrowia	Modernizacja sieci wodociągowej DN300 L=1350 m DN250 L=2600 m	1 - rozrywko- modernizacyjne	0	0	0				
3-11-18-016-1	Kornik - sieć wodociągowa w ul. Mołkskiej-Wojkowskiej w Buniie	16	19	157	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	157	0	0	Wymana stanu sieci wodociągowej o średnicy DNS0 na średnicę DN100 na dl. ok 120m wraz z przekazanem istniejących przyłączy	2019 - 2020 - ekspertyza stanu technicznego 2021 - 2022 - dokumentacja projektowa 2024 - 2025 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozrywko- modernizacyjne	2	0	10			
3-16-18-205-1	Suczyn Las - sieć wodociągowa w rejonie ul. Obornickiej	0	49	47	140	973	3 113	0	0	0	0	0	0	0	4 273	0	0	Przebudowa sieci wodociągowej wraz z przyłączami w rejonie ul. Obornickiej, ul. Dąbrnowej, ul. Szaradul, ul. Zielnej, ul. Różanej DN 190 mm, dl. 2330 m, w rejonie ul. Młodziejowej/Obornickiej DN 200 mm, dl. 185 m wraz z przyłączami	Budowa sieci wodociągowej wraz z przyłączami w rejonie ul. Obornickiej, ul. Dąbrnowej, ul. Szaradul, ul. Zielnej, ul. Różanej DN 190 mm, dl. 2330 m, w rejonie ul. Młodziejowej/Obornickiej DN 200 mm, dl. 185 m wraz z przyłączami 2019-2021 - dokumentacja projektowa 2022-2023 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozrywko- modernizacyjne	0	29	29			
3-16-19-201-0	Suczyn Las - sieć wodociągowa w ul. Bogusławskiego	0	0	0	10	10	111	0	0	0	0	0	0	0	131	0	0	Przebudowa sieci wodociągowej DN 150 mm, dl. 60 m wraz z przyłączami	Przebudowa sieci wodociągowej DN 150 mm, dl. 60 m wraz z przyłączami 2021-2022 - dokumentacja projektowa 2023 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozrywko- modernizacyjne	0	0	3			
R-14-237	Informacyjna	0	2 537	2 500	2 500	2 500	2 500	2 500	2 500	2 500	2 500	2 500	2 500	2 500	2 500	27 000	0	0	Wymana i modernizacja przyłączy wodociągowego przylączającego po terenach prywatnych	2021-2022 - dokumentacja projektowa 2023 - roboty budowlano-montażowe	0,3 - różne	0	0	0		
R-14-077	koordynacja z innymi jednostkami	0	7 328	15 991	9 758	21 892	17 957	500	500	1 000	1 000	3 000	3 000	3 000	3 000	72 000	0	0	0	0	0	0,3 - różne	0	0	0	0
		0	0	0	300	300	300	500	500	1 000	1 000	1 000	2 000	2 000	2 000	7 900	0	0	0	0	0	0,1 - rozrywko- modernizacyjne	0	0	0	

Oznakowanie
H-L-PRZ-NN-001 (1-05-03-323-1)
L - Rodzaj inwestycji
R - Rodzaj zadania
RR - rok weryfikacji planu
NN - nr poz.
[0] - (modernizacja) rolnictwa

Tab. nr 4 - Zestawienie wydatków

22.2.32
50 z 119

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET S.A.
NA LATA 2020 - 2029 nr 19/002/PI-10

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2018	rok										Nakłady łączne w latach 2020-2029	Nakłady realizowane po 2029	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przylączca do posesji w %							
			2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	2028 r.						2029 r.	zabudowanych	nierzabudowanych	pozostałe				
3-05-14-134-0	Poznan - siec wodociągowa na Starym Rynku	0	80	140	90	3 470	2 090	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	48	0	0	0	
3-05-14-157-0	Poznan - siec wodociągowa w ul. Sw. Marcina	17	3 140	730	4 090	4 500	1 540	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10 860	0	0	0	124
3-05-15-065-0	Poznan - siec wodociągowa w ul. Szwajcarskiej	2 896	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	38
3-05-15-063-0	Poznan - siec wodociągowa w ul. Dąbrowskiego - etap II	0	0	0	190	120	3 310	2 210	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5 830	0	0	57
3-05-15-065-0	Poznan - siec wodociągowa w ul. Wierzbicicej i ul. 28 Czerwca 1956	4	303	2 951	31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2 982	0	0	0	71

Czynszami:
H.L-RRANN-01) (1-05-03-323-1)
I - Kier. Inwest
L.L - Prowadzący prace
M.M - Inżynier
N.N.N - m.pod
(0) - (modernizacja) - nowa

Tabela nr 4 - Zadania własne wspólne

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEN KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET S.A.
NA LATY 2020 - 2029 nr 19/002/PI-10

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2018	rok							Nakłady łączne w latach 2020-2029	Nakłady realizacji	Usadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przyłącza do posesji w skł.											
			2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.						2026 r.	2027 r.	2028 r.	2029 r.	zabudowane	niezabudowanych	pozaostat					
3-05-16-089-0	Porznan - sieć wodociągowa w ul. Miejskiej	4	0	651	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
															0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3-05-16-101-1	Porznan - sieć wodociągowa w rejonie ul. Czesłowski i Husarskiej	632	74	1 057	1 201	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
															0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3-05-16-115-0	Porznan - sieć wodociągowa w Ryнку Kazarskim	1	1	920	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
															0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3-05-16-179-1	Porznan - sieć wodociągowa w ul. Żelaznej	10	30	512	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
															0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3-05-17-120-0	Porznan - sieć wodociągowa w rejonie nowej linii tramwajowej na Narutowcach	11	0	126	482	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
															0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3-05-17-123-0	Porznan - sieć wodociągowa w rejonie Ronda Rajale	16	14	61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
															0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3-05-16-073-0	Porznan - sieć wodociągowa w rejonie ulicy Kulanowskiej i Wiatracznej	0	0	251	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
															0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3-05-16-141-0	Porznan - sieć w wodociągowa w ulicy Lużyckiej	0	0	6	20	39	39	1 775	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
															0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3-05-16-095-0	Porznan - sieć wodociągowa w ul. 28 Czerwca 1956r. (Stap II) od ul. Krzyżowej do ul. Traugutta	0	0	108	182	3 000	3 770	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
															0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Opisano:
1- kier inwest.
LL - lokalizacja inwest.
PR - rok wypr. do planu.
INV - nr poz.
IPI - funkcjonalność zape.

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET S.A.
NA LATA 2020 - 2029 nr 19/002PI-10

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2018	rok									Nakłady łączne w latach 2020-2029	Nakłady po 2029	Zakres pracowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przyłącza do posesji w szkl.				
			2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.					2028 r.	2029 r.	zabudowanych	niezabudowanych	pozostałe
3-05-19-123-0	Poznań - sieć wodociągowa w rejonie Starogo Rynku.	0	0	30	45	335	1 000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 410	0	0	0
3-05-19-152-0	Poznań - sieć wodociągowa w rejonie ul. Gąbary - etap I	0	0	20	35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	55	0	0	0
3-05-19-157-0	Poznań - sieć wodociągowa w rejonie ul. Gąbary - etap II	0	0	35	60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	95	0	0	0
3-07-17-055-1	Swarzędz - sieć wodociągowa w ul. Katedralskiej w Gruszczynie.	10	2	539	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	936	0	0	4
3-11-17-087-1	Kornik - sieć wodociągowa z Gądek do Szczodrzykowa	1 480	1 573	1 738	353	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2 091	0	0	38
5-05-14-135-0	Poznań - sieć kanalizacyjna na Starym Rynku	0	80	70	50	1 530	1 300	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3 050	0	0	52

0 Koordynacja planów inwestycyjnych z Planem ulicznego Starogo Rynku przy staro-
wodociągowej.
0 Wykonanie robót budowlano-montażowych na wyłączeniach z Planu ulicznego Starogo Rynku przy staro-
wodociągowej.
0 Wykonanie robót budowlano-montażowych na wyłączeniach z Planu ulicznego Starogo Rynku przy staro-
wodociągowej.
0 Wykonanie robót budowlano-montażowych na wyłączeniach z Planu ulicznego Starogo Rynku przy staro-
wodociągowej.
0 Wykonanie robót budowlano-montażowych na wyłączeniach z Planu ulicznego Starogo Rynku przy staro-
wodociągowej.
0 Wykonanie robót budowlano-montażowych na wyłączeniach z Planu ulicznego Starogo Rynku przy staro-
wodociągowej.

Ornament
14L-RR-NN-007 (1505-03-327-1)
14L-RR-NN-007 (1505-03-327-1)
PR - rok waz
NNN - nr poz
(0) - (modernizacja) nowe

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BÉDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET S.A.
NA LATA 2020 - 2029 nr 19/002/PI-1/0

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady posezione do										Nakłady łączne w latach 2020-2029	Nakłady realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia		Przebiega do posesji w %		
		2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	2028 r.				2029 r.	zabudowanych		niezabudowanych	pozostałe
5-05-14-159-0	Poznań - kanalizacja ogólnospławna w ul. Św. Marcina	32	2 259	525	2 090	2 925	1 865	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	136
5-05-15-062-0	Poznań - sieć kanalizacyjna w ul. Dąbrowskiego - etap II	0	0	60	40	1 320	890	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30
5-05-15-064-0	Poznań - sieć kanalizacyjna w ul. Wierzbiewicza i ul. 28 Czerwca 1936	0	0	4	1 929	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	35
5-05-16-097-0	Poznań - kanalizacja ogólnospławna w ul. Międzyńskiego	44	0	928	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5-05-16-108-0	Poznań - kanalizacja ogólnospławna w Ryńku Cezarskim	2	0	780	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9
5-05-16-180-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Żelaznej	18	62	1 047	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Oznaczenia:
H-L-RR-NNN-0/1 (1-05-03-322-1)
L - Linia zarysowana
F - Linie zarysowane
RS - rurociąg do planu
NNN - nr poz.
(0) - (modernizacja) nowe

Tab. nr 4 - Zadania własne wodne

**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEN KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET S.A.
NA LATA 2020 - 2029 nr 19/002/PI-10**

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2018	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	2028 r.	2029 r.	Nakłady		Zasady realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przeznaczenie do posesji w zst			
														łącznie w latach 2020-2029	po 2029				zabudowanych	niezabudowanych	pozostałe	
5-05-17-026-0	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Ułki Lubelskiej	1 442	0	130	522	0	0	0	0	0	0	0	0	0	632	0	Użył stan techniczny. Planowana inwestycja przez ZTM - budowa brzozy Urmajowej	Modernizacja kanalizacji sanitarnej w ulicy Ułki Lubelskiej ETAP I DN600mm, dł. 1007m. Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Ułki Lubelskiej DN250mm, dł. 120m - Realizacja przez PIM, modernizacja projektowa i roboty budowlano-montażowe ETAP II DN400mm, dł. 1450m DN600mm, dł. 250m 2020 - 2021 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
5-05-19-097-0	Poznań - sieć kanalizacyjna w ul. 28 Czerwca 1956r. (Etap II od ul. Krzyżowej do ul. Traugutta)	0	0	17	26	83	1 000	0	0	0	0	0	0	1 906	0	Koorynacja z planowania przez MPK modernizacji torowiska zły stan techniczny sieć kanalizacyjnych.	Przebudowa kanalizacji ogólnospławnej o przekroju 700x950 mm, dl. ok. 201 m zły stan techniczny sieć o przekroju 500x500 mm dl. ok. 191 m wraz z przyłączeniami 2022-2023 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	15	
5-05-19-124-0	Poznań - sieć kanalizacyjna w rejonie Starogo Rynku	0	0	8	12	200	227	0	0	0	0	0	0	447	0	Koorynacja planów inwestycyjnych z PIM wokół uliczek Starogo Rynku zły stan techniczny sieć kanalizacyjnej.	Wymiana kanałków ogólnospławnych o wymiarach 200/300 mm dl. ok. 163 m, 300/450 mm dl. ok. 76 m 2020-2021 - dokumentacja projektowa 2022-2023 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	8	
5-05-19-153-0	Poznań - sieć kanalizacyjna w rejonie ul. Garbary - etap I	0	0	5	20	0	0	0	0	0	0	0	0	25	0	O zły stan techniczny, Modernizacja układu drogowo-rolowego przez PIM	Modernizacja kanału 800/1200 mm, dl. ok. 65 m w ul. Szarypskiej Modernizacja kanału 350/530 mm, dl. ok. 80 m w ul. Grochowe Łąki Modernizacja kanału 250/390 mm, dl. ok. 85 m w ul. Piastowskiej Modernizacja przyłączy kanalizacyjnych 2020-2021 - dokumentacja projektowa	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	9	
5-05-19-158-0	Poznań - sieć kanalizacyjna w rejonie ul. Garbary - etap II	0	0	15	30	0	0	0	0	0	0	0	0	45	0	O zły stan techniczny, Modernizacja układu drogowo-rolowego przez PIM	Modernizacja kanału 200/300 mm, dl. ok. 30 m w ul. Szarypskiej Modernizacja kanału 600/900 mm, dl. ok. 45 m w ul. Wielkiej Modernizacja kanału DN 900 mm, dl. ok. 60 m w ul. Grobla Modernizacja kanału 400/600 mm, dl. ok. 90 m w ul. Wszyskich Świętych. Modernizacja kanału w ul. Strzałekskiej: - D=600 mm, dl. ok. 90 m - D=500 mm, dl. ok. 190 m Modernizacja kanału 600/900 mm, dl. ok. 60 m w ul. Kasimierza Wielkiego 2020-2021 - dokumentacja projektowa	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	4	
R-16-135	OS - stacje i obiekty	10	184	1 626	7 110	2 860	500	500	500	500	500	500	500	500	15 136	0	Wdrożenie instalacji szklanej, wstosowi produkcji biogazu pozwoili na zastosowanie agregatu kogeneracyjnego, który dostarczy energię elektryczną oraz ciepłą	Biogaz biogazowni w technologii zbiorników pionowych (ślazowych) z pensjonatym mieszalnym w proporzecie oraz z Alveolarnym Biokompostowni do tzw. hydrolyzy kwiatowej. 2019-2020 - koncepcja	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
4-03-19-037-1	OS Szabraczyn - instalacja biogazu	0	75	75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	75	0	Wdrożenie instalacji szklanej, wstosowi produkcji biogazu pozwoili na zastosowanie agregatu kogeneracyjnego, który dostarczy energię elektryczną oraz ciepłą	Modernizacja budinfa oczyszczalni projektowa 2021 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0	
4-03-19-188-0	OS Maszyna - modernizacja biolinfa 18,2	0	0	30	770	0	0	0	0	0	0	0	0	800	0	Forma jakości oczyszczalni projektowa 2020 - dokumentacja projektowa 2021 - roboty budowlano-montażowe	Modernizacja budinfa 2020 - dokumentacja projektowa 2021 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0	
4-03-19-173-0	OS Maszyna - komora rozprężna szkiełków	0	0	40	1 000	0	0	0	0	0	0	0	0	1 040	0	Zapewnienie pełnowartościowego dopływu ścieków - stabilizacja procesu oczyszczania ścieków. Eliminacja przenośników piasku do procesu biologicznego oczyszczania ścieków / czyszczenia osadów.	Biogaz zbiorniki podciśnieniowego wraz z wyposazaniem - 2 szt. pomp oraz mieszalnia 2020 - dokumentacja projektowa 2021 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0	

Opisano
1.1.1. RR-KAN(01) (1-05-03-22-1)
1 - kier. inwest.
1 - kier. inwest.
RR - koszt wizer do planu
NNN - nr poz.
(0) - (modernizacja) nowa

Tab. nr 4 - Zadania własne w/w

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEN WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET S.A.
NA LATA 2020 - 2029 nr 19/002/PI-10

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2018	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	2028 r.	2029 r.	Nakłady łączne w latach 2020-2029	Nakłady po 2029	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przyłącza do posesji w miejscowości		
																			zabudowanych	niezabudowanych	pozostałe
4-05-19-036-1	COS - ułtina wodna	0	50	150	540	360	0	0	0	0	0	0	0	1 030	0	0 Wykorzystanie potencjału ścieków oczyszczonych i produkcji energii elektrycznej	Budowa zabudówek, zwęzek, komory pomiarowej wraz z przepływomierzami oraz komory turbin wraz z turbiną na odpływie z oczyszczalni	3 - inne	0	0	0
4-05-19-170-0	COS - opomiarowanie odpływu ścieków oczyszczonych	0	0	50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	50	0	0 Wykonanie opomiarowania odpływu ścieków z doświadczeń do 5%, realizacja kosztów na zaplanowaniu i wykonaniu wdrożenia pakietu WIOŚ	Przebudowa kanałów odpływowych ścieków oczyszczonych z COS wraz z montażem przepływomierzy, 2020 - koncepcja	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
4-05-19-174-0	COS - instalacja filtra siłkoosadów	0	0	120	0	0	0	0	0	0	0	0	0	120	0	0 Poprawienie jakości białogu, zmniejszenie osadów w komorach sapania siłku, wyłączenie interwałów wyłapywania oleju, wyłączenie twardesti siłku	Instalacja 1 kpl. mtr. siłkoosadów o pojemności 1500litr. 2020 - koncepcja	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
4-05-19-175-1	COS - zagospodarowanie terenu	0	0	60	2 050	0	0	0	0	0	0	0	0	2 110	0	0 Poprawa stanu budynków znajdujących się w strefie Wydzielonymi Komornymi Termalnymi (WKRF) wykonanymi z asfaltu i żwiru (zwiększenie i zabezpieczenie i zanieczyszczenia) oraz zagospodarowanie terenu po strefach WKRF	Rezbudowa 4 wydziałów z ekspozycji komor termalnych (ob. 28) do poziomu (-2) pod ziemią (rozbudowa poziomów (-1), (-2) bez stropu nad kondygnacją (-3), zasypanie podziemi, utworzenie terenu, budowa parkingu, remont budynków znajdujących z dawnymi WKRF i izolacja pionowa ścian (obiekty nr 28 i 31). 2021 - roboty budowlano-montażowe	3 - inne	0	0	0
4-05-19-214-1	COS - hydroliza osadu	0	0	80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	80	0	0 W wyniku realizacji zadani inwestycyjnych podjętych w ramach białogu i osadu biologicznego i cząstek oczyszczalni i wzrostu ilości osadów do podczyszczania.	Budowa instalacji do podczyszczania osadów 2020 - koncepcja	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
4-05-19-215-1	COS - hydroliza osadu	0	0	80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	80	0	0 Zwiększenie efektywności i wzrostu produkcji białogu.	Budowa zbiorników z instalacją mieszania i podgrzewania osadu. Budowa instalacji magazynowania, przygotowania i dozowania 2020 - koncepcja	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
4-11-16-195-0	COS Borkowice - rozrównowe zasilenie energetyczne	10	59	821	0	0	0	0	0	0	0	0	0	821	0	0 Zwiększenie efektywności i wzrostu produkcji białogu.	Budowa linii energetycznej o dł. 4000 m, montaż II sekcji rozdzielniczej SM montaż transformatora oraz mostu szynowego. 2020 - roboty budowlano-montażowe	5 - inne	0	0	0
4-11-19-167-0	COS Borkowice - układ oddajętni powietrza z hall krat i biofiltra 13.1	0	0	20	0	1 800	0	0	0	0	0	0	0	1 820	0	0 Zmniejszenie uciążliwości zapachowej obiektu, zwiększenie ilości oczyszczanego powietrza z obiektu technologicznego	Zmiana układu wentylacji hall krat wraz z komorą rozprężną siłkuow. 1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0	

Opraczenie
J.L.RR-NNN(0)1 (1-05-03-322-1)
I. Kozłowski
II. Kozłowski
RR - tekst do pism
NN - nr poz
(0)1 - modernizacja nowa

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET S.A.
NA LATY 2020 - 2029 nr 19/002/PI-10

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2018	Nakłady w latach 2020-2029										Nakłady łącznie w latach 2020-2029	Nakłady po 2029	Zasadienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przyłącza do posesji w								
			2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	2028 r.						2029 r.	zabudowane	niezabudowane	pozostałe					
4-11-19-17-0	OS Borowiec – układ oddzielnego powierza z budynku przyłącza ścieków domowych, zbiornika ścieków domowych i pompowni	0	0	200	0	300	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	320	0	0	0	0	0	0		
4-11-19-17Z-1	OS Borowiec – rozbudowa oczyszczalni	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
4-11-19-175-0	OS Borowiec – instalacja odwadniania osadu	0	0	0	0	2 000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2 000	0	0	0	0	0	0	
R-11-065	rezerva na inwestycje nieprzewidziane	0	1 994	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000	20 000	0	0	0	0	0	0	0	
	rezerva na zaspołojenie rozszczeń z tyt. realizacji ściek wod.-kan.	0	1 994	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000	20 000	0	0	0	0	0	0	0	0
		0	5 340	7 000	5 000	5 000	5 000	5 000	5 000	5 000	5 000	5 000	5 000	5 000	5 000	5 000	5 000	52 000	0	0	0	0	0	0	0	0
R-11-197	fundusz zastępczoemontowe	0	5 340	7 000	5 000	5 000	5 000	5 000	5 000	5 000	5 000	5 000	5 000	5 000	5 000	5 000	5 000	52 000	0	0	0	0	0	0	0	0
		0	708	3 030	5 045	3 922	9 383	12 370	2 079	2 148	3 000	15 000	15 000	70 835	35 000	40 132	35 000	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R-17-155		0	0	0	0	0	0	1 003	2 082	2 047	2 000	3 000	15 000	15 000				40 132	35 000	0	0	0	0	0	0	0
3-02-19-016-0	Lubon – sieć wodociągowa w ul. Paderewskiego	0	0	0	7	14	14	697	0	0	0	0	0	0	0	0	0	732	0	0	0	0	0	0	0	0
		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3-02-19-017-0	Lubon – sieć wodociągowa w ul. Rwoleiego	31	405	906	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	906	0	0	0	0	0	0	0	0
		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3-04-17-198-0	Murwanos Gosłina – sieć wodociągowa w Wlopowie	0	0	0	14	28	28	376	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 250	0	0	0	0	0	0	0	0
		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3-05-03-345-0	Poznań – sieć wodociągowa na os. Przychazi	0	0	0	0	188	188	3 130	4 000	0	0	0	0	0	0	0	0	7 506	0	0	0	0	0	0	0	0
		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Opis zadania
1- Kod inwestycji
2- Kod zadania
3- Kod osiedla
NNN - nr poz.
(0) - modernizacja nowa

Tab. nr 4 - Zadania własne wodociągowe

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEN KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET S.A.
NA LATA 2020 - 2029 nr 19/002/PI-10

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2018	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	2028 r.	2029 r.	Nakłady łączne w latach 2020-2029	Nakłady realizacji	Zakres prac	Rodzaj przedsięwzięcia	Przyłącza do posesji w m ²		
																		zabudowanych	niezabudowanych	pozostałe
3-05-12-04-0	Poznań - magistrata wodociągowa w ul. Bukowskiej	26	47	415	2 902	2 619	0	0	0	0	0	0	0	5 937	0	Wyłączenie techniczne, wymiana sieci z asbestocementu	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	56
3-05-17-190-0	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Goleńskiej	0	5	21	43	43	1 072	472	0	0	0	0	0	1 650	0	Wyłączenie techniczne, asbestocementu, modernizacja Wyżła Kosalińska	1 - rozwojowo-modernizacyjne	3	1	11
3-05-17-193-0	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Łużyckiej	0	1	4	7	7	79	0	0	0	0	0	0	97	0	Wyłączenie techniczne, asbestocementu, modernizacja Wyżła Kosalińska	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	2
3-05-17-194-0	Poznań - sieć wodociągowa na terenie osiedla Krzyżownik-Sinodwice, etap I	0	0	0	141	142	2 371	3 000	0	0	0	0	0	5 654	0	Wyłączenie techniczne, asbestocementu, Kosalińska	1 - rozwojowo-modernizacyjne	170	5	0
3-05-17-290-0	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Wierzawskiej, Nowogrodzkiej, Zembrzowskiej, Augustowskiej i Kosztyńskiej	0	0	0	36	54	484	1 176	0	0	0	0	0	1 730	0	Wyłączenie techniczne, asbestocementu.	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	54
3-05-18-001-0	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Kunickiego	0	0	0	0	18	26	149	422	0	0	0	0	615	0	Wyłączenie techniczne, asbestocementu	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	36
3-05-18-047-0	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Torowej Skrajnej	0	0	0	10	30	10	62	289	0	0	0	0	381	0	Wyłączenie techniczne, asbestocementu, wymiana sieci o średnicy 800 mm, wymiana sieci o średnicy 100 mm, brakowa brzoługi odłatków sieci.	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	9
3-05-18-042-0	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Świerzcowskiej	0	0	0	0	8	12	17	75	0	0	0	0	112	0	Wyłączenie techniczne, asbestocementu.	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	1
3-07-17-067-0	Swarzędz - sieć wodociągowa w ul. Przybylskiego	4	11	60	653	653	0	0	0	0	0	0	0	1 365	0	Wyłączenie techniczne, asbestocementu, modernizacja ulicy, realizowana przez Gminę	1 - rozwojowo-modernizacyjne	8	1	45
3-07-18-081-0	Swarzędz - sieć wodociągowa w ulicach: Wysockiego, Chelmonskiego i Kossaka	0	0	43	474	0	0	0	0	0	0	0	0	517	0	Wyłączenie techniczne, asbestocementu, modernizacja ulicy, realizowana przez Gminę	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	27
3-11-17-173-0	Kornik - sieć wodociągowa w ul. Szarych Szeregów	0	0	0	0	0	0	0	32	148	0	0	0	191	0	Wyłączenie techniczne, asbestocementu, modernizacja ulicy, realizowana przez Gminę	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	2

Oznaczenie:
L.L-RRANW-(0)1 (-05-03-322-1)
1 - kier inwest
L.L - podażnica inw. i
L.L - podażnica inw. i
NN - r. poz
(0)1 - (modernizacja) rewa

**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET S.A.
NA LATA 2020 - 2029 nr 19/002/PI-10**

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2018	Nakłady w latach 2019-2029									Nakłady łącznie w latach 2020-2029	Nakłady po 2029	Usadzenie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przebieg do posesji w skł.											
			2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.						2028 r.	2029 r.	zabudowanych	niezabudowanych	pozostałe							
3-16-17-126-0	Suchy Las - sieć wodociągowa w ul. Krolei, Lipowej, Krokowej, Wodnej w Goleczowie	2	238	1 549	500	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-16-136	SIUV - sieć chl. objętych	694	653	599	2 193	10 518	1 006	1 067	500	500	500	500	500	500	500	500	500	17 853	4 300	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1-10-17-005-0	Ujęcie Promienne - zasilanie rezerwowe	0	0	0	40	180	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	220	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2-03-17-004-0	SIUV Mosina - instalacja dezynfekcyj dwufenku chłoru	694	147	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2-03-18-087-0	SIUV Mosina - instalacja awaryjnego zasilania w energię elektryczną	0	0	100	0	10 000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2-03-18-155-0	SIUV Mosina - modernizacja chlorowni	0	251	376	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	376	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2-03-18-035-0	SIUV Mosina - optymalizacja cieplina budynków	0	265	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Opraczenie:
 J.LL-GRAMAŁK-(0)1 (1-05-03-22-1)
 L.L. - kierownik
 L.L. - robocznia inżynierska
 N.N. - kierownik
 N.N. - robocznia inżynierska
 (0)1 - inżynier inżynierski

Tab. nr 4 - Zadania własne wspólne

**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEN WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET S.A.
NA LATA 2020 - 2029 nr 19/002/PI-10**

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2018	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	2028 r.	2029 r.	Nakłady wykonane w latach 2020-2029	Nakłady po 2029	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przylega do posesji w skł.		
																			zabudowane	niezabudowane	pozołałe
2-07-17-006-0	SIUW Gruszczyn - kanalizacja sanitarna i zaopatrzenie w ciepło	0	0	33	363	18	506	567	0	0	0	0	0	1 485	0	1	zakres - budowa kanalizacji sanitarnej DN 200mm, dł. 250m, ścieki sanitarna Z Skierowanie wód poplucznych do kanalizacji sanitarnej (realizacja odnowy w SIUW Gruszczyn) 3 Zwiększenie bezpieczeństwa cieplnego obiektu	1 - rozwiwo- modernizacyjne	0	0	0
2-07-19-134-0	SIUW Gruszczyn - drenaż filtrów piaskowo-ritrowyolowych	0	0	50	1 350	0	0	0	0	0	0	0	0	1 400	0	0	Liczne awarie i awaryjne naprawy powodują dysfunkcyjność i niebezpieczny stan urządzeń wodny oraz generująa wysoki koszt/miarymk	1 - rozwiwo- modernizacyjne	0	0	0

zadania nowe
zadania nie mające wpływu na baryłę
zadania wyodrębnione z zadań wielozakresowych bądź wieloletnich

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

Rodzaj przedsięwzięcia	Planowane nakłady w latach [Yr. - X]												2020-2029
	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029		
rozwiwo-modernizacyjne	30 457	89 405	169 287	124 132	129 292	55 523	40 574	48 176	45 930	80 540	94 817	877 675	24 473
racjonalizujące zużycie wody / odrowadzanie ścieków	6 736	7 644	2 481	1 530	2 470	4 325	1 575	0	250	775	3 425	188 309	188 309
inne	19 675	28 521	26 780	24 124	15 611	21 649	13 233	13 600	17 600	13 600	113 600	1 090 457	1 090 457
Łącznie	56 877	125 569	198 548	148 786	147 373	61 498	55 372	61 776	63 780	94 915	111 842	1 090 457	1 090 457

Oznaczenia
HL-RR-NNN(0) (1-49-03-322-1)
1 - kier. inwest.
2 - budowa
RR - rob. wył. do planu
NN - nr zad.
(0) - (modernizacja) nowa

Tabela nr 4 - Zadania własne wspólne

Tab. nr 5 – Pula – podsumowanie

**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEN WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEN KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET S.A.
NA LATA 2020 - 2029 nr 19/002/PI-10**

Lp.	Akogonartuz	wykone 2008-2018	planowane wykone w 2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	2028 r.	2029 r.	Nakłady w latach 2020-2029	Wg. P. na lata 2008-2018	Wg. Porozumienia na lata 2008-2018	Pożyczki na lata 2008-2018	Skorygowana pula wg Porozumienia z inw. - pożyczka	Pula na lata 2016-2027	Spłata puli z lat 2008-2016 w okresie 2008- 2025	Spłata puli z lat 2008- 2017 na rok	Pula na lata 2028-2032	Roczna pula w latach 2028- 2032
1	Brodnica	0	0	0	0	0	30	10	10	10	10	3	3	77	0	9	0	9	56	48	5	15	3
2	Czarnonik	0	0	0	0	0	3 040	1 013	1 013	1 013	1 013	366	365	7 802	2 026	896	0	896	5 909	4 823	482	1 775	356
3	Kórnik	19	11	289	13	698	232	232	232	232	244	244	244	2 449	0	0	0	0	1 158	1 158	116	1 230	244
4	Lubon	594	19	240	240	570	2 981	863	863	863	863	297	297	7 880	738	0	557	557	4 593	4 036	404	1 483	297
5	Mesina	757	1	64	208	96	7 109	2 370	2 370	2 370	2 370	804	804	18 585	638	0	517	517	12 107	11 590	1 159	4 022	804
6	Murwana Goślina	88	0	10	20	2 099	688	701	706	692	315	221	221	5 472	2 256	590	0	590	3 886	3 076	308	1 107	221
7	Poznań	30 814	3 848	1 279	8 976	16 212	44 500	37 143	21 414	21 902	23 023	10 852	11 931	197 234	11 181	18 437	-2993	15 444	114 837	99 193	9 919	62 477	10 496
8	Puszczykowo	342	0	0	0	4 177	1 400	1 468	1 481	1 427	527	461	461	10 942	1 420	1 217	0	1 217	7 570	6 353	636	2 306	461
9	Święty Las	1 107	0	12	28	62	2 085	623	623	623	283	283	283	5 244	2 536	713	1919	2 832	4 431	1 798	180	1 417	283
10	Śwarzędz	341	0	50	25	1 000	1 410	470	470	470	166	166	166	4 697	1 370	411	0	411	2 555	2 144	214	831	166
ŁĄCZNE PULA I REZERWA		34 058	3 878	1 728	9 508	17 995	88 128	44 812	29 164	29 889	30 723	13 848	14 787	260 341	22 283	22 283	0	22 283	155 281	134 078	13 402	68 853	13 331

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

Tab. nr 5 - Pula - podsumowanie

Tab. nr 6 – Zadania własne rozwojowe – Pula

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET S.A.
NA LATY 2020 - 2029 nr 19/002/PI-10

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2018	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	2028 r.	2029 r.	Nakłady wykonane w 2020-2029	Nakłady realizacji	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przyłącza do posesji w szt.				
																			zabudowanych	niezabudowanych	zabudowanych	pozostałe	
	Pula	7 924	3 878	1 728	9 508	17 995	68 128	44 812	29 164	29 659	30 723	13 848	14 797	200 341	32 039					7301	869	9	
	Brodzica	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					1 - rozwojowo-	0	0	0
	Dopiętnienie puli	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					1 - rozwojowo-	0	0	0
	Spłata puli	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					1 - rozwojowo-	0	0	0
	Pula pierwotna	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					1 - rozwojowo-	0	0	0
	Gazownia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					1 - rozwojowo-	0	0	0
	Gazownia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					1 - rozwojowo-	0	0	0
	Dopiętnienie puli	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					1 - rozwojowo-	0	0	0
	Spłata puli	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					1 - rozwojowo-	0	0	0
	Pula pierwotna	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					1 - rozwojowo-	0	0	0
	Kórnik	19	11	289	13	35	698	232	232	232	232	244	244	2 439	326					1 - rozwojowo-	12	10	0
	Dopiętnienie puli	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					1 - rozwojowo-	0	0	0
	Spłata puli	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					1 - rozwojowo-	0	0	0
	Pula pierwotna	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					1 - rozwojowo-	0	0	0
	Zełona Polana w Borowcu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					1 - rozwojowo-	0	0	0
3-11-18-054-1	Kórnik - sieć wodociągowa w ul. Os. Zełona Polana w Borowcu	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					1 - rozwojowo-	7	5	0
5-11-18-098-1	Kórnik - kanalizacja sanitarna w ul. Zełona Dolina w Borowcu	19	11	279	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					1 - rozwojowo-	5	5	0
5-11-18-005-1	Kórnik - kanalizacja sanitarna w rejonie ul. 20 Października	0	0	0	0	3	9	3	0	0	0	0	0	0	0					1 - rozwojowo-	4	2	0
5-02-18-137-1	Pula pierwotna w ul. Romana Maya	3	19	24	240	570	2 981	863	863	863	863	297	297	7 860	1 733					1 - rozwojowo-	0	0	0
	Dopiętnienie puli	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					1 - rozwojowo-	0	0	0
	Spłata puli	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					1 - rozwojowo-	0	0	0
	Pula pierwotna	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					1 - rozwojowo-	0	0	0
	Lubon	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					1 - rozwojowo-	0	0	0
	Dopiętnienie puli	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					1 - rozwojowo-	0	0	0
	Spłata puli	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					1 - rozwojowo-	0	0	0
	Pula pierwotna	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					1 - rozwojowo-	0	0	0
3-03-11-067-1	Mosina - sieć wodociągowa w ul. Piaskowej w Kosznie	241	1	64	208	96	7 109	2 370	2 370	2 370	2 370	804	804	18 585	6 500					1 - rozwojowo-	4	178	1
	Dopiętnienie puli	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					1 - rozwojowo-	0	0	0
	Spłata puli	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					1 - rozwojowo-	0	0	0
	Pula pierwotna	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					1 - rozwojowo-	0	0	0
	Mosina - sieć wodociągowa w ul. Piaskowej w Kosznie	241	1	0	0	0	2 765	1 211	1 211	1 211	1 211	804	804	9 207	3 632					1 - rozwojowo-	4	17	0
3-03-17-070-1	Mosina - sieć wodociągowa w ul. Cypisa w Mosinie, ul. Polna w Kosznie	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					1 - rozwojowo-	0	2	0

Zrezerwa
H.L.R.R.N.N.N.01 (1-05-03-323-1)
1 - kier. inwest.
2 - kier. inwest.
RR - rok wypr. da planu
N.N.N. - nr poz.
(01) - (modernizacji) rewa

Tab. nr 6 - Zadzania w zakresie rozwoju - Pula

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET S.A.
NA LATA 2020 - 2029 nr 19/002/PI-1/10

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2018	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	2028 r.	2029 r.	Nakłady bieżące w latach 2020-2029	Nakłady realizacji	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przylączca do posesji w skł.				
																			zabudowanych	niezabudowanych	pozostałe		
3-03-17-071-1	Mosina - sieć wodociągowa w rejonie Strzeleckiej w Mosinie, ul. Lipowej w Kosinie	0	0	34	102	34	2 028	0	0	0	0	0	0	2 199	0	0	0	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	91	0		
5-03-17-106-1	Mosina - kanalizacja sanitarne w ul. Cypisa w Mosinie i ul. Polnej w Kosinie	0	0	0	5	14	36	128	0	0	0	0	0	182	0	0	0	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	3	1		
5-03-17-128-1	Mosina - kanalizacja sanitarna w rej. ul. Strzeleckiej	0	0	30	89	29	2 248	0	0	0	0	0	0	2 397	0	0	0	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	71	0		
3-04-17-037-1	Murwana Gosłina	0	0	10	20	20	2 099	688	701	705	692	315	221	5 472	2 023	0	0	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	112	0		
	Doposażenie pułi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0	
	Szafa pułi	0	0	0	0	0	923	308	308	308	308	0	0	2 458	923	0	0		1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0	
	Puła pierwotna	0	0	0	0	0	1 100	387	387	387	387	221	221	3 009	1 100	0	0		1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	2	0	
3-04-17-037-1	Murwana Gosłina - sieć wodociągowa w Długiej Gosłinie	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	29	0	0	0	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0		
3-04-17-038-1	Murwana Gosłina - sieć wodociągowa w Łoskoniu Słym	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	4	0		
3-04-17-076-1	Murwana Gosłina - sieć wodociągowa w ul. Włodzkijskiego	0	0	10	20	20	70	0	0	0	0	0	0	120	0	0	0	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	28	0		
3-04-17-079-1	Murwana Gosłina - sieć wodociągowa w Białężym	0	0	0	0	0	0	0	18	25	18	94	0	155	0	0	0	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	78	0		
3-04-17-079-1	Poznań	7 662	3 848	1 279	8 976	16 212	44 500	37 143	21 414	21 902	23 023	10 852	11 931	197 234	9 307	0	0	1 - rozwojowo-modernizacyjne	707	387	8		
	Doposażenie pułi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0	
	Szafa pułi	0	0	0	0	0	9 919	9 919	9 919	9 919	9 919	0	0	48 587	0	0	0		1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0	
	Puła pierwotna	0	0	0	0	0	7 167	11 464	11 464	11 464	11 464	10 485	10 485	74 013	7 486	0	0		0	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
	Oznaczenia:																						
	I - kier. inwest.																						
	II - budowa																						
	III - modernizacja																						
IV - remont																							
V - inne																							

Tab. nr 6 - Zadania własne rozwojowe - Puła

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET S.A.
NA LATA 2020 - 2029 nr 19/002/PI-10

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2018	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	2028 r.	2029 r.	Nakłady bieżące w latach 2020-2029	Nakłady po 2029	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przyległa do posesji w m2			
																			zabudowanych	niezabudowanych	pozostałe	
3-05-12-001-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Pogodniej	3	25	42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 - rozwojowo-modernizacyjne	1	0	0	
3-05-15-259-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Lohnczej w ul. 5 Sycznia	51	1 001	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 - rozwojowo-modernizacyjne	4	2	1
3-05-16-020-1	Poznań - sieć wodociągowa w rejonie ul. Czarnucha	0	0	66	99	444	2 026	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	40	0
3-05-16-026-1	Poznań – sieć wodociągowa w ul. Abpa w Dymka ul. Fowarcznej	94	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 - rozwojowo-modernizacyjne	2	0	0
3-05-16-027-1	Poznań - sieć wodociągowa w rejonie ulic Biskupskiej i Luryczej	26	701	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 - rozwojowo-modernizacyjne	8	0	0
3-05-16-047-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Bernata	0	0	0	14	21	45	207	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 - rozwojowo-modernizacyjne	2	0	0
3-05-16-050-1	Poznań - sieć wodociągowa w rejonie ulic Zolnierz Wykłych i Literacka	1 746	35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 - rozwojowo-modernizacyjne	15	0	0
3-05-17-037-1	Poznań - sieć wodociągowa przy ul. Juraszów	560	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 - rozwojowo-modernizacyjne	1	0	0
3-05-17-039-0	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Jarzębowej	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	7	7

Opis zadania
L-L-RR-NN-01 (1-05-03-32-1)
L - kier. inwest.
L-L - realizacja inwest.
L-L - realizacja inwest.
NN - m. poz.
(0) - (modernizacja) nowa

Tab. nr 5 – Zadania wodociągowe - Pula

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEN WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEN KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET S.A.
NA LATA 2020 - 2029 nr 19/002/PI-10

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2018	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	2028 r.	2029 r.	Nakłady bieżące w latach 2020-2029	Nakłady po 2029	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przylączka do posesji w %				
																			zabudowanych	nierzabudowanych	pozostałe		
3-05-17-205-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Ulmi Lubelskiej	0	22	33	840	673	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 - rozwój-modernizacyjne	5	0	0		
3-05-17-094-1	Poznań - sieć wodociągowa na terenie projektowanego osiedla mieszkanlowego przy ul. Darzyborskiej	0	0	74	870	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 - rozwój-modernizacyjne	15	0	0	
3-05-18-085-1	Poznań - sieć wodociągowa do Nowego Ogrodu Zoologicznego	0	0	16	16	95	1 141	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 - rozwój-modernizacyjne	2	0	0	
3-05-18-142-1	Poznań - sieć wodociągowa w rejonie ul. Żelaznej	0	0	20	30	180	720	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 - rozwój-modernizacyjne	15	0	0	
3-05-19-101-1	Poznań - sieć wodociągowa dla zabudowy ZKZL przy ul. Opolskiej (strona wschodnia - ETAP A)	0	0	0	0	20	30	121	537	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 - rozwój-modernizacyjne	0	14	0	
3-05-19-102-1	Poznań - sieć wodociągowa dla zabudowy ZKZL przy ul. Opolskiej (strona wschodnia - ETAP B)	0	0	0	0	0	0	17	51	17	244	872	0	0	0	0	0	0	1 - rozwój-modernizacyjne	0	12	0	
3-05-19-103-1	Poznań - sieć wodociągowa dla zabudowy ZKZL przy ul. Opolskiej (strona wschodnia - ETAP C)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	28	38	157	698	919	0	0	0	1 - rozwój-modernizacyjne	0	15	0	
3-05-19-125-1	Poznań - sieć wodociągowa dla projektowanego osiedla mieszkaniowego ZKZL w rejonie ulic Darzyborska - Darzyńska (zad II)	0	0	0	30	45	352	908	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 - rozwój-modernizacyjne	0	11	0	

Opracował:
J.L. PRZYBYŁO (1-05-03-322-1)
I. Kier. Inwest.
L.L. Kowalska Inwest.
R.R. Kowalska Inwest.
R.R. Kowalska Inwest.
(0) - (modernizacja) nowe

Tabela nr 6 - Zadania własne rozwojowe - Pula

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET S.A.
NA LATA 2020 - 2029 nr 19/002/PI-1/0

Numer zadania	Nazwa zadania inwestycyjnego	Nakłady poniesione do 31.12.2018	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	2028 r.	2029 r.	Nakłady bieżące w latach 2020-2029	Nakłady po 2029	Uzasadnienie realizacji	Zakres robót	Rodzaj przedsięwzięcia	Przyjęta do posiadania w			
																			zabudowanych	niezabudowanych	inne	
5-05-12-11-1	Poznan - kanalizacja sanitarna na terenie osiedla Kiełcz	593	244	642	5 000	12 098	15 112	10 026	0	0	0	0	0	0	0	0	0	zabudowanych	543	157	0	
5-05-16-024-1	Poznan - kanalizacja sanitarna w rejonie ul. Czarnucha	0	0	90	135	747	3 398	0	0	0	0	0	0	0	0	4 370	0	0	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	41	0
5-05-16-028-1	Poznan - kanalizacja sanitarna w rejonie ulic Biskupskiej i Lityznej	28	1 653	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 - rozwojowo-modernizacyjne	8	0	0
5-05-16-043-1	Poznan - kanalizacja sanitarna w ul. Bernata	0	0	0	14	20	106	272	0	0	0	0	0	0	0	412	0	0	1 - rozwojowo-modernizacyjne	2	0	0
5-05-16-05-1	Poznan - kanalizacja sanitarna w rejonie ulic Zolnierzy Wykolech i Literackiej	2 278	143	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 - rozwojowo-modernizacyjne	15	7	0
5-05-17-032-1	Poznan - kanalizacja sanitarna w ul. Suwakkiej	0	3	54	81	358	1 573	0	0	0	0	0	0	0	0	2 067	0	0	1 - rozwojowo-modernizacyjne	31	12	0

Legenda:
L - kier. inwest.
LL - lokalizacja firmacji
NN - rob. do planu
(*) - (modernizacja) nowa

Tab. nr 6 - Zestawienie wyliczeń - Pula

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEN KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET S.A.
NA LATA 2020 - 2029 nr 19/002/PI-1/10

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady planowane do 31.12.2018	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	2028 r.	2029 r.	Nakłady faktyczne w latach 2020-2029	Nakłady planowane po 2029	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przyłącza do posesji w szt.			
																			zabudowanych	nierzabudowanych	pozostałe	
5-05-17-054-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Jarzębowej	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	7	0	
5-05-17-206-1	Poznań - kanalizacja sanitarna na terenie projektowanego osiedla mieszkaniowego przy ul. Darczyńskiej	3	0	77	695	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 - rozwojowo-modernizacyjne	13	0	0
5-05-18-088-1	Poznań - kanalizacja sanitarna do Nowego Ogrodu Zoologicznego	0	0	32	21	287	1 437	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 - rozwojowo-modernizacyjne	3	0	0
5-05-18-138-1	Poznań - kanalizacja sanitarna na terenie "Wolnych Torów"	0	0	100	1 000	1 000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
5-05-18-143-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w rejonie ul. Żelaznej	0	0	12	18	73	292	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 - rozwojowo-modernizacyjne	15	0	0
5-05-18-154-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Cierniewickiej	0	0	0	0	0	0	4	4	13	309	0	0	0	0	0	0	0	1 - rozwojowo-modernizacyjne	3	10	0
5-05-19-098-1	Poznań - kanalizacja sanitarna dla zabudowy ZKZL przy ul. Opolskiej (strona wschodnia - ETAP A)	0	0	0	42	53	528	2 350	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	14	0
5-05-19-098-1	Poznań - kanalizacja sanitarna dla zabudowy ZKZL przy ul. Opolskiej (strona wschodnia - ETAP B)	0	0	0	0	0	10	29	10	214	569	0	0	0	0	0	0	0	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	12	0

Oznaczenia:
L.L. - kier. inwest.
L.L. - budowlana inwest.
M.N. - rob. wyś. do planu
M.N. - rob. wyś. do planu
(P) - (modernizacja) nowa

Tab. nr 6 - Zadania własne rozwojowe - Plan

MIEJSCOWY PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET S.A.
NA LATA 2020 - 2029 nr 19/002/P-10

Numer zadania	Nazwa Zadania Inwestycyjnego	Nakłady planowane do 31.12.2018	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	2028 r.	2029 r.	Nakłady łączne w latach 2020-2029	Nakłady realizacji po 2029	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przebieg do posesji w skł					
																			zabudowanych	nierzabudowanych	pozostałe			
5-05-19-106-1	Przebudowa kanalizacji sanitarnej dla zabudowy ZKZL przy ul. Opolskiej (strona wschodnia - ETAP C)	0	0	0	0	0	0	0	0	22	32	192	676	882	0	0	Budowa kanalizacji sanitarnej na terenie planowanej zabudowy przez ZKZL ETAP C kanal sanitarna DN 200mm, dl. L = 250m, DN 300mm, dl. L = 230m - wraz z przyłączami 2026-2027 - dokumentacja projektowa 2028-2029 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	15	0			
5-05-19-129-1	Poznan - kanalizacja sanitarne dla projektowanego osiedla mieszkaniowego ZKZL w rejonie ulic Darzyborska - Darzyńska	0	0	52	78	534	1 376	0	0	0	0	0	0	2 040	0	0	0	Odbiór ścieków od nowych klientów z zabudowy planowanej przez ZKZL	Budowa kanalizacji sanitarnej DN 200 mm o długości 1 150 m wraz z przyłączami 2021-2022 - dokumentacja projektowa 2023-2024 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	11	0	
3-09-15-119-1	Puszczykowo - Hotelewa; ul. Krępi, ul. Mazurskiej	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	116	0	0	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców. Whitosek Gminy. Zabezpieczona kłoda uźdźbiu AQUANET - 116 lvs. zł. Szacowane całkowite nakłady dla inwestycji 2024 - 2025 roboty budowlano - montażowe 1 471 93 zł	Budowa sieci wodociągowej w rej. Ulic Morenowa, Hotelewa DN 150mm o dl. 1200 m wraz z przyłączami Budowa sieci wodociągowej w ulicy Krępi DN 100mm, dl. 240m wraz z przyłączami Budowa sieci wodociągowej w ulicy Mazurskiej DN - 100mm, dl. 270 m wraz z przyłączami. 2021 - 2023 dokumentacja projektowa 2024 - 2025 roboty budowlano - montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	56	0
3-09-15-134-1	Puszczykowo - sieć wodociągowa w ul. Nadwarciańskiej w stronie Niwki Starej	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	45	0	0	0	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców. Whitosek UM Puszczykowo. Zabezpieczona kłoda uźdźbiu AQUANET - 45 lvs. zł. Szacowane całkowite nakłady dla inwestycji 197 193 zł	Budowa sieci wodociągowej w ul. Nadwarciańskiej w kierunku ul. Niwki Stara DN 150 mm o dl. 235 m wraz z przyłączami 2023-2025 dokumentacja projektowa 2026-2027 roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	12	0
3-09-15-134-1	Puszczykowo - sieć wodociągowa w ul. Janaszcza	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	113	0	0	0	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców. Whitosek UM Puszczykowo. Zabezpieczona kłoda uźdźbiu AQUANET - 113 000,00 zł. Szacowane całkowite nakłady dla inwestycji 619 lvs. zł	Budowa sieci wodociągowej w ulicy Janaszcza DN 100 mm, dl. 615 m. DN 63 mm, dl. 200 m wraz z przyłączami 2024-2026 - dokumentacja projektowa 2027-2028 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	1	30	0
3-16-17-159-1	Stopy Las - sieć wodociągowa w rejonie ul. Birkinek w Biedusku	0	0	10	30	68	0	0	0	0	0	0	0	128	0	0	0	0	Zabezpieczenie w wodę nowych odbiorców. Whitosek Gminy. Zabezpieczona kłoda uźdźbiu AQUANET - 128 000,00 zł. Szacowane całkowite nakłady dla inwestycji 870 480,00zł	Budowa sieci wodociągowej w rejonie ul. Birkinek DN 160 mm. dl. 620 m z przyłączami 2023-2022 - dokumentacja projektowa 2023 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	1	82	0
	Stopy Las	0	12	26	62	2 085	623	623	623	623	283	283	5 244	3 078	0	0	0	0			1	82	0	
	Dopelnienie pui	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 209	0	0	0	0			1	0	0	
	Spółka pui	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	540	0	0	0	0			1	0	0	
	Pula piniowca	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 329	0	0	0	0			1	0	0	
	Stopy Las - sieć wodociągowa w rejonie ul. Birkinek w Biedusku	0	0	0	10	30	68	0	0	0	0	0	0	128	0	0	0	0			1	40	0	

Opraczenie:
H.L.RR-MNN(0) (1-05-03-322-1)
L - kier. projekt.
L.L. - budująca inwest.
P.P. - budująca inwest.
N.N.N. - nr poz.
(0) - (modernizacja) nowa

Tab. nr 6 - Zadania własne rozwojowe - Pula

7.2.8

70 z 119

Tab. nr 7 – Fundusz Spójności FS3

**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET S.A.
NA LATA 2020 - 2029 nr 19/002/PI-10**

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady postawione do 31.12.2019	Przewidywane nakłady w latach [rok - rok]										Nakłady łącznie w latach 2020-2029	Nakłady po 2029	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przypięta do posesji w			
			2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028						2029	2019-2027	2019-2027	zabudowanych
FS 3	Stacja kanalizacyjna	15 078	300	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 - rozbudowa- modernizacyjne	4	0	0
5-05-06-012-1	Agglomercja Bozant, Budowa kanalizacji sanitarnej w Szczepankowie - etap II	15 078	300	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		4	0	0
Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Szczepankowo, Sierpcowej, Szwajcarskiej, Bozant, Porzeczkowej, Kaniary, DN 200-300 mm, dl. 4 135 m wraz z przyłączami przepompownia ścieków - 1 szt., przepływowa DN 150 mm, dl. 640 m, kanalizacja deszczowa DN 250-500 mm, dl. 2 690 m, separator - 4 szt., kanalizacja balneolizacyjna - 4 950 m, wodociąg wraz z przyłączami, 2014-2015 - obawy budowlano-montażowe, 2016-2019 - realizacja robót uzupełniających do kontraktu																					

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

Rodzaj przedsięwzięcia	Przewidywane nakłady w latach [rok - rok]										Łącznie	
rozwojowo-modernizacyjne	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2019-2027
rozbudowa/zwiększenie zużycia wody / odprowadzenie ścieków	300	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	300
inne	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Łącznie	300	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	300

Oznaczenie:
 LL-RR-NN-001 (1-05-03-922-1)
 I - kier. inwest.
 LL - lokalizacja ewent.
 NN - nr pos.
 NN- - nr pos.
 (0) - (modernizacja) nowa

Tab. nr 7 - Fundusz Społeczny FS3

Tab. nr 8 – Fundusz Spójności FS6

**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET S.A.
NA LATA 2020 - 2029 nr 19/002/P/1-10**

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady pomiarowe do 31.12.2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	2028 r.	2029 r.	Nakłady bieżące w latach 2020-2029	Nakłady po 2029	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przyjęta do posesji w skł.		
																		zabudowanych	niezabudowanych	pozostałe
																		0	0	0
	FS 6	115 069	133 414	64 916	105 271	96 578	55 383	0	0	0	0	0	0	0	0			2 430	577	179
	Uzdatnianie wody	11 320	210	4 500	32 000	43 500	37 243	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0
	SUM Wsiernowa - modernizacja stacji	11 320	210	4 500	32 000	43 500	37 243	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0
	4-05-14-043-0	COŚ - Główny Punkt Zasilania	11 569	6 414	6 555	19 498	7 384	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0
			5 800	3 754	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0
	4-05-14-046-1	COŚ - fotowoltaika	217	143	1 920	8 013	0	0	0	0	0	0	0	0	9 933			3	0	0
															0			0	0	0
	4-05-14-148-1	COŚ - turbina ORC	151	0	1 138	3 000	4 000	0	0	0	0	0	0	0	8 138			3	0	0
															0			0	0	0
	4-05-14-193-0	COŚ - spalarnia	279	10	3 100	8 225	0	0	0	0	0	0	0	11 325				1	0	0
															0			0	0	0
	4-05-14-203-1	COŚ - układ ciepły	71	1 462	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			1	0	0
															0			0	0	0
	4-05-14-058-0	COŚ - dmuchawy powietrza	1 371	607	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			1	0	0
															0			0	0	0

Opis zadania:
1.4.L-RR-NNN-011 (1-05-03-323-1)
1.4.L-RR-NNN-011 (1-05-03-323-1)
RR - rok wydatku
NNN - nr poz.
(01 - przedmiarowy) / inne

Tabela nr 9 - Fundusze Skrajności RSB

1 z 8
75 2 119

**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEN WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEN KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET S.A.
NA LATA 2020 - 2029 nr 19/002/PI-10**

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady postawione do 31.12.2019	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	2028 r.	2029 r.	Nakłady łącznie w latach 2020-2029	Nakłady po 2029	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przebieg do posesji w zł		
																			zabudowanych	niezabudowanych	pozostałe
4-05-16-104-0	COŚ - kanały sanitarne na terenie oczyszczalni	2 260	314	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 - rozwojowo- modernizacyjne	0	0	0
4-05-16-105-0	COŚ - układ napowietrzania bioreaktorów	521	113	447	260	884	0	0	0	0	0	0	0	1 591	0	0	0	1 - rozwojowo- modernizacyjne	0	0	0
4-05-17-113-1	COŚ - urządzenie do zwiększenia suchy mas osadu	919	0	50	0	2 500	0	0	0	0	0	0	0	2 550	0	0	0	1 - rozwojowo- modernizacyjne	0	0	0
5-02-13-164-1	Siłoci kanalizacyjne Luboń - kanalizacja sanitarne w ul. Armi Poznań	61 155	112 839	46 836	48 014	44 074	15 198	0	0	0	0	0	0	155 183	2 282	0	0	1 - rozwojowo- modernizacyjne	2 430	571	179
5-02-15-17-1	Luboń - kanalizacja sanitarne w ul. Słudziemnej, Wczasowej, Janowej Dolinie i Soskiego	51	58	2 027	837	0	0	0	0	0	0	0	0	2 884	0	0	0	1 - rozwojowo- modernizacyjne	51	43	0
5-02-15-246-1	Luboń - kanalizacja sanitarne w ul. Wschodniej (w kierunku ulicy Okrzei)	18	720	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 - rozwojowo- modernizacyjne	0	0	0
5-02-13-140-1	Mosina - kanalizacja sanitarne na terenie wsi: Czaporu, Włoczek, Babki i ul. Starołękiej w Poznaniu	1 274	392	300	27 404	37 006	15 197	0	0	0	0	0	0	79 907	0	0	0	1 - rozwojowo- modernizacyjne	1 192	131	0

Opracowała
J.L. BRANN-01 (1-05-03-22-1)
I. Kubiś - rysunek
S. Kubiś - projektacja rysunkowa
N.N. - nr poz.
(01 - (modernizacja) rysunek

Tab. nr 9 - Fundusz Społeczny RS6

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEN WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BEDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET S.A.
NA LATA 2020 - 2029 nr 19/002/PI-10

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2018	rok							Nakłady łączne w latach 2020-2029	Nakłady po 2023	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przysięga do posesji w s.d.						
			2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.						2026 r.	2027 r.	2028 r.	2029 r.	zabudowanych	nierzabudowanych	pozostałe
5-05-03-67-2-1	Poznań - kanały sanitarne na terenie Podolan wraz z odcinkami wodociągów	390	427	5 428	2 004	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	58	5	80
5-05-06-013-0	Poznań - model matematyczny sieci kanalizacyjnej i rozdawca punktów pomiarowych na PSK	3 062	1 297	1 091	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 091	0	0
5-05-07-031-1	Poznań - kanalizacja sanitarная na terenie Umulkowa i Morska	223	1 546	3 201	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3 201	0	0
5-05-07-039-0	Poznań - kolektor sanitarный Junkowski na odcinku od ul. Samolnej do ul. Głogowskiej	32 856	153	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5-05-11-058-1	Poznań - kanalizacja sanitarная Szczepanikowo etap III	4 998	6 092	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5-05-12-058-1	Poznań - kanalizacja sanitarная do posesji przy ul. Obornicka 290	1 216	178	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5-05-13-001-1	Poznań - kanalizacja sanitarная w ul. Samolnej	1 150	53	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Opis zadania
L-L:RR-NN-N-001 (1-05-03-322-1)
L - kod obiektu
RR - rodzaj inwestycji
NN - rodzaj planu
001 - (modernizacja) nowa

Tabela nr 9 – Fundusz Społeczny FRS

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEN WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEN KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET S.A.
NA LATA 2020 - 2029 nr 19/002/PI-10

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady postawione do 31.12.2018 r.	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	2028 r.	2029 r.	Nakłady łącznie w latach 2020-2029	Nakłady po 2029	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przebieg do posesji w szkl.			
																			zabudowanych	niezabudowanych	pozostałe	
5-05-13-07-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ulicy Sandomierskiej, Nizarskiej i Garaszewo w Poznaniu	80	281	4 071	1 000	0	0	0	0	0	0	0	0	5 071	0	0	0	1 - rozwiogowo-modernizacyjne	49	9	0	
5-05-13-010-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Opoczyńskiej	600	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 - rozwiogowo-modernizacyjne	3	4	0
5-05-13-011-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w rejonie ul. Sarmackiej	937	1 344	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 - rozwiogowo-modernizacyjne	99	47	0
5-05-13-031-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Podmiekiej	45	451	606	0	0	0	0	0	0	0	0	0	606	0	0	0	0	1 - rozwiogowo-modernizacyjne	0	0	25
5-05-13-049-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ulicach: Błuska, Miłobawska, Zdrojowa i Zaniemska	30	1	915	0	0	0	0	0	0	0	0	0	915	0	0	0	0	1 - rozwiogowo-modernizacyjne	15	1	0
5-05-13-069-0	Poznań - kanalizacja sanitarna na terenie Strzeszyna Starogo	499	8 792	321	0	0	0	0	0	0	0	0	0	321	0	0	0	0	1 - rozwiogowo-modernizacyjne	5	2	45
5-05-13-085-1	Poznań - kanalizacja sanitarna na os. Pawła Strzeleckiego oraz w ul. Głuszyńskiej i Ozarowskiej	192	115	696	5 241	5 053	0	0	0	0	0	0	0	10 991	0	0	0	0	1 - rozwiogowo-modernizacyjne	195	65	0

Opracowanie:
H.L. SRKANIN(01) (1405-03-22-1)
L. Kiew, m.w.a.
L.L. Podkościelny, m.w.a.
M.M. Krawiec, m.w.a.
N.N.N. - nr pos.
(01) - (modernizacja) nowa

Tab. nr 9 - Fundusz Szkolny FSG

**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET S.A.
NA LATA 2020 - 2029 nr 19/002/PI-10**

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady postojone do 31.12.2018	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	2028 r.	2029 r.	Nakłady łączne w latach 2020-2029	Nakłady po 2029	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Prognoza do posesji w skł.																	
																			zabudowanych	niezabudowanych	pozostałe															
5-05-13-134-1	Foram - kanalizacja sanitarna w zlewni stryjńskiego Kolektora Umulowskiego	373	1 446	739	0	0	0	0	0	0	0	0	0	739	0	0	Budowa kanalizacji sanitarnej DN 200mm, dł. ok. 1335m na następujących odcinkach: 1. Zachodni odcinek ul. Władkiowej, północny odcinek ul. Zagajnikowej, dwie drogi odchodzące na wschód od ul. Zagajnikowej, ul. Szyszowa 2. Północny odcinek ul. Zagajnikowej 3. Droga odchodząca na południe od ul. Jasne Błonie 4. Odcinek ul. Pomarańczkowej 5. Odcinek ul. Cyrnowej 2014-2017 - dokumentacja projektowa 2017-2020 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	29	14	0															
5-05-13-143-1	Porzurn - kanalizacja sanitarna na terenie os. Szczepankowo - ETAP IV	9 095	16 948	7 576	345	14	0	0	0	0	0	0	0	7 935	0	0	Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Przedpółce, Michałowo, Sierpowa, Rosłima, Słobowa, Sawice, Owocowa, Derenłowa, Nad Łężyńką, Winiogronowa, Aniolowa, Bobowicka, Truskawkowa, Darzyńska Budowa kanalizacji sanitarnej: a) zlewnia PŚ 11 - budowa kanalizacji DN 200 mm o dł. ok. 1 665 m, 1 szt. przep. ścieków, r. tłoczny DN 90 mm o dł. ok. 355 m b) zlewnia PŚ 12 - budowa kanalizacji DN 200 mm o dł. ok. 1 855 m, 1 szt. przep. ścieków, r. tłoczny DN 100 mm o dł. ok. 755 m c) zlewnia PŚ 10 - budowa kanalizacji DN 200 mm o dł. ok. 1 750 m, 1 szt. przep. ścieków, r. tłoczny DN 150 mm o dł. ok. 370 m d) zlewnia PŚ 9 - budowa kanalizacji DN 200 mm o dł. ok. 1 550 m, 1 szt. przep. ścieków, r. tłoczny DN 100 mm o dł. ok. 240 m, 1 szt. przep. ścieków, r. tłoczny DN 90 mm o dł. ok. 550 m, 1 szt. przep. ścieków, r. tłoczny DN 90 mm o dł. ok. 805 m e) zlewnia PŚ 8 - budowa kanalizacji DN 200 mm o dł. ok. 805 m, 1 szt. przep. ścieków, r. tłoczny DN 90 mm o dł. ok. 805 m 2014-2017 - dokumentacja projektowa 2018-2020 - roboty budowlano-montażowe	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 - rozwojowo-modernizacyjne	499	235	0
5-05-13-150-1	Porzurn - kanalizacja sanitarna w ulicy Ostrowskiej i sąsiednich oraz na terenie osiedli Krzesziny i Krzeszinki	6 895	48 620	10 326	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10 326	0	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów.	1 - rozwojowo-modernizacyjne	499	235	0															

Opis zadania
1 - bez inwestycji
2 - z inwestycjami
RR - rok wazny do planu
NNN - nr poz.
(0) - (modernizacja) nowa

Tab. nr 9 - Fundusze Spółdzielni RPSB

**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET S.A.
NA LATA 2020 - 2029 nr 19/002/P/1-10**

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2018	2019 r.										Nakłady bieżące w ramach po 2023	Nakłady po 2023	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przebieg do posiad. w zł				
			2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	2028 r.						2029 r.	zabudowanych	niezabudowanych	pozostałe	
5-05-14-052-0	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Czeremnowej	1 440	668	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18				
5-05-14-076-0	Poznań - kanalizacja sanitarna na terenie Dębca i Świerczewa	1 374	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11				
5-05-14-137-1	Poznań - kolektory sanitarne w rejonie ul. Młoczańskiej	5 056	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
5-05-15-280-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Lomicej i 5 Syczyna	65	1 282	201	1 500	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 701	0	1 - rozwojowo-modernizacyjne	4	0	0
5-05-16-113-0	Poznań - kolektor Prawobrzeżny I	9 127	22 022	8 600	9 400	2 000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20 000	0	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0

0 - Zły stan techniczny

0 - Obiór ścieków od nowych klientów m.in. do nowej stacji dla Jednostki Ratowniczo-Gasniczej nr 4

0 - Zakres rzeczowy

0 - Modernizacja kolektora sanitarnego I na odcinku od ul. Fortecznej do ul. Jana Pawła II oraz odcinka kolektora od ul. Chemicznej do Oczyszczalni Ścieków COŚ w Koziegłowach wraz z komorami

1. Modernizacja kolektora kanalizacyjnego o łącznej długości wynoszącej 2688,90 m:

- kolektor prostokątny o przekroju 3200/2600 mm - 549,50 m;
- kolektor okrągły o przekroju 2500 mm - 729,00 m;
- kolektor okrągły o przekroju 1000/1720 mm - 513,40 m;
- kolektor okrągły o przekroju 900/1580 mm - 143,50 m;
- kolektor okrągły o przekroju 800/1380 mm - 63,2 m;
- kolektor okrągły o przekroju 1000/1500 mm - 131,60 m;
- kolektor okrągły o przekroju 750/1150 mm - 490,70 m;

2. Modernizacja studni oraz komór: - komory: 14 szt.; - studnie: 26 szt.

Realizacja: 2017 - 2019 - ETAP I i ETAP II
2020 - 2022 - ETAP III

Oznaczenia:
HL-REGIUNN(01) (1-05-03-322-1)
1 - kod inwestycji
REG - rodzaj inwestycji
NN - nr pos. 01 pos. 01
(01) - Liniowość - nowa

Tabela nr 9 - Fundusz Społeczny FRSB

**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEN WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEN KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET S.A.
NA LATY 2020 - 2029 nr 19/002/P/1-10**

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2018	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	2028 r.	2029 r.	Nakłady bezwzględnie w latach 2020-2029	Nakłady w latach 2020-2029	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przebieg do posesji w m.l.			
																			zabudowanych	niezabudowanych	pozostałe	
5-05-15-015-0	Zaplecza techniczne i obiekty rdzine	11 890	1 422	3 863	1 400	0	0	0	0	0	0	0	0	5 283	0	0	0	1 - roznowo- modernizacyjne	0	0	0	
5-05-15-015-2	SUV Wismowa - budynek Pompowni Wody Czystej - centralna dyspozytornia	11 890	1 422	3 863	1 400	0	0	0	0	0	0	0	0	5 283	0	0	0	1 - Przebudowa i dostosowanie budynku Pompowni Wody Czystej w zakresie branż: architektoniczno-konstruktcyjnej, sanitarniej (wod-kan.), przewoźno-energetycznej (ce, klimatyzacja), teletechnicznej, elektrycznej 2. Przebudowa budynku "na skamle" - dostosowanie budynku do alokacji pracowników obecnie ulokowanych w Budyńku Pompowni Wody Czystej Centralnej Dyspozytorni, która będzie zarządzać obszarem wody (w zakresie uprawiania, uzdatniania i dystrybucji) oraz obszarem stacji kanalizacyjnej	3 - inne	0	0	0
7-05-15-245-2	Inne działania	112	1 711	1 801	2 158	1 620	2 942	0	0	0	0	0	0	8 522	0	0	0	Przygotowanie 4 wniosków aplikacyjnych oraz 200 robocizni pomocy technicznej	3 - inne	0	0	0
Oznaczenie: L.L-URBAN/NN-(0)7 (1-05-03-322-1) L - kod zadania URBAN - rodzaj inwestycji NN - nr poz. (0)1 - (modernizacja) rdzine																						

Oznaczenie:
L.L-URBAN/NN-(0)7 (1-05-03-322-1)
L - kod zadania
URBAN - rodzaj inwestycji
NN - nr poz.
(0)1 - (modernizacja) rdzine

WIECIOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEN WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET S.A.
NA LATA 2020 - 2029 nr 19/002/PI-10

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2019	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	2028 r.	2029 r.	Nakłady łączne w latach 2020-2029	Nakłady po 2029	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przebieg do posesji w		
																		zabudowanych	niezabudowanych	pozostałe
B-05-14-220-2	Komputeryzacja i tworzenie systemu cyfrowej archiwizacji dokumentów - Etap II	1 600	1 200	1 200	0	0	0	0	0	0	0	0	2 400	0	0	0	3 - inne	0	0	0
<p>Strak kopii zeskanowanych części jedynych egzemplarzy dokumentów, urzędniczy dostęp do dokumentów powstających w wersji papierowej, brak kontroli nad dokumentacją w wersji papierowej poza głównym archiwum, rozproszenie dokumentacji, różna indeksacja lub jej brak, rosnące zapotrzebowanie na miejsca do składowania dokumentacji technicznej.</p> <p>Utworzenie dokumentacji technicznej. Ok. 1000 m dokumentacji technicznej (archiwum główne, archiwum podległe działów) 2019-2021 realizacja</p>																				

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

Rodzaj przedsięwzięcia	Przebieg realizacji w latach IV - XI										2023-2029	2023-2029		
	2018	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028			2029	
rozwojowo-inwestycyjne	114 470	57 778	80 598	90 959	52 441	0	0	0	0	0	0	0	293 074	0
regulacyjne z wyjątkiem wody i odprowadzanie ścieków	1 297	1 081	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 081	0
inne	7 639	8 059	14 372	2 942	0	0	0	0	0	0	0	0	28 993	0
Łącznie	123 406	66 916	94 970	93 901	52 441	0	0	0	0	0	0	0	323 148	0

Oznaczenia:
I-LI-RR-NNN-(0)1 (1-05-03-322-1)
I - kier. inwest.
LI - lokalizacja inwest.
NNN - nr pos.
(0)1 - (inwestycyjna) nowa

Tab. nr 9 - Fundusz Społeczny RS6

**Tab. nr 9 – Budżet gmin (oszczędności przetargowe) –
podsumowanie**

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU

AQUANET S.A.

NA LATA 2020 - 2029 nr 19/002/PI-10

Lp.	Akcjonariusz	Budżet	wykonanie do 31.12.2018 r.	planowane wykonanie w 2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	2028 r.	2029 r.	Nakłady łącznie w latach 2020-2029
1	Gmina Brodnica	50	0	0	20	0	30	0	0	0	0	0	0	0	50
2	Gmina Czerwonak*	1 370	1 370	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Gmina Kórnik	760	31	16	700	13	0	0	0	0	0	0	0	0	713
4	Miasto Luboń*	1 210	322	2	0	58	86	742	0	0	0	0	0	0	886
5	Gmina Mosina	890	890	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Miasto i Gmina Murowana Gośliña	600	358	50	4	17	31	140	0	0	0	0	0	0	192
7	Miasto Poznań*	35 370	7 418	5 812	15 433	5 139	411	628	529	0	0	0	0	0	22 140
8	Miasto Puszczykowo	460	408	2	8	12	10	20	0	0	0	0	0	0	50
9	Gmina Suchy Las	720	631	89	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Miasto i Gmina Swarzędz	1 650	529	886	0	18	27	61	128	0	0	0	0	0	235
ŁĄCZNIE BUDŻET		43 080	11 957	6 857	16 165	5 256	595	1 592	657	0	0	0	0	0	24 265

* część zadań w tych gminach jest realizowanych w ramach FS6

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

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

1 z 1

84 z 119

Tab. nr 10 – Budżet Gmin „oszczędności przetargowe”

**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEN WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEN KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET S.A.
NA LATA 2020 - 2029 nr 19/002/P/1-10**

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady posesione do 31.12.2018	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	2028 r.	2029 r.	Nakłady liczone w latach 2020-2029	Nakłady po 2029	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przyjęta do posesji w szk.			
																			zabudowanych	nierzabudowanych	pozostałe	
R-13-199	Rezerwa oszczędności	2 723	2 855	6 215	3 252	594	1 381	657	0	0	0	0	0	12 209	0	0	Budowa sieci wodociągowej DN 100 mm o dł. 190 m w ul. bez nazwy wraz z 5 sztuk przyłączy w Zabnie w ym.: 2020 - dokumentacja projektowa 2022 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo- modernizacyjne	0	5	0	
R-13-199	Rezerwa oszczędności przebiegowe -	0	0	20	0	30	0	0	0	0	0	0	0	50	0	0	Podłączenie mieszkańów do sieci wodociągowej		0	5	0	
R-13-199	Rezerwa oszczędności przebiegowe -	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0	
R-13-199	Rezerwa oszczędności przebiegowe -	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0	
3-ZZ-14-018	Brodnica - seć wodociągowa do trzech działek w Zabnie	0	0	20	0	30	0	0	0	0	0	0	0	50	0	0			0	5	0	
R-13-198	Czerwoniak - rezerwa oszczędności przebiegowe -	1 370	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	GINNA WYCZERPAŁA BUDŻET		0	0	0	
R-13-198	Czerwoniak - rezerwa oszczędności przebiegowe -	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0	
R-13-198	Różnica - rezerwa oszczędności przebiegowe -	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0	
R-13-197	Kęrnik - rezerwa oszczędności przebiegowe -	31	16	700	13	0	0	0	0	0	0	0	0	713	0	0	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej dla nowego osiedla zabudowy jednorodzinnej		0	2	40	
R-13-197	Kęrnik - rezerwa oszczędności przebiegowe -	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Wykonanie robót budowlano-montażowych		0	0	0	
R-13-197	Kęrnik - rezerwa oszczędności przebiegowe -	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Wykonanie robót budowlano-montażowych		0	0	0	
5-11-13-173-1	Kęrnik - kanalizacja sanitarna w rejonie ul. Zwierzynieckiej w Bnlinie	31	6	600	0	0	0	0	0	0	0	0	0	600	0	0	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej dla nowego osiedla zabudowy jednorodzinnej		1 - rozwojowo- modernizacyjne	0	37	0
5-11-13-174-1	Kęrnik - kanalizacja sanitarna w rejonie ul. Katowickiej i Czerwińskiej w Dzieńmierowie	0	10	100	13	0	0	0	0	0	0	0	0	113	0	0	Opisanie projektu i budowa sieci w ul. Katowickiej zostały wykonane w czasie m. in. ze względu na problemy formalno-prawne (droga stanowi własność GDDKiA). Projektuje się sieć kanalizacji sanitarnej o średnicy 200 mm i długości ok. 160,0m w ulicy Czerwińskiej wraz z przyłączeniami		1 - rozwojowo- modernizacyjne	2	3	0
R-13-196	Liboń - rezerwa oszczędności przebiegowe -	2	2	0	58	86	742	0	0	0	0	0	0	886	0	0	Opisanie projektu i budowa sieci w ul. Katowickiej zostały wykonane w czasie m. in. ze względu na problemy formalno-prawne (droga stanowi własność GDDKiA). Projektuje się sieć kanalizacji sanitarnej o średnicy 200 mm i długości ok. 160,0m w ulicy Czerwińskiej wraz z przyłączeniami		1 - rozwojowo- modernizacyjne	44	0	0
R-13-196	Liboń - rezerwa oszczędności przebiegowe -	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0	
R-13-196	Różnica - rezerwa oszczędności przebiegowe -	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0	
5-02-13-109-1	Liboń - kanalizacja sanitarna w ulicach: Chęcińska, Graniczna, Zielona - Lodowa i Poniatowskiego	2	2	0	56	86	742	0	0	0	0	0	0	886	0	0	Budowa kanału sanitarnego w układzie grawitacyjno- tłoczonym z przepompowniami szkieletów		1 - rozwojowo- modernizacyjne	0	0	0
R-13-195	Modlina - rezerwa oszczędności przebiegowe -	890	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	GINNA WYCZERPAŁA BUDŻET		0	0	0	
R-13-195	Modlina - rezerwa oszczędności przebiegowe -	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0	
R-13-195	Różnica - rezerwa oszczędności przebiegowe -	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0	
R-13-194	Mirowska Gosiłina - rezerwa oszczędności przebiegowe -	4	50	4	17	31	140	0	0	0	0	0	0	192	0	0	Budowa kanału sanitarnego w układzie grawitacyjno- tłoczonym z przepompowniami szkieletów		0	2	7	
R-13-194	Mirowska Gosiłina - rezerwa oszczędności przebiegowe -	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0	
R-13-194	Różnica - rezerwa oszczędności przebiegowe -	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0	

Opisane zadania:
L-14-09-00-001 (1-05-03-323-1)
L-14-09-00-001 (1-05-03-323-1)
S-14-09-00-001 (1-05-03-323-1)
NN-1 - nr poz
(0) - (frekwencja) nowa

Tab nr 11 - Budżet Gmin oszczędności przebiegowe

**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEN WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEN KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET S.A.
NA LATA 2020 - 2029 nr 19/002/Pl-10**

Numer zadania	Nazwa zadania inwestycyjnego	Nakłady podjęte do 31.12.2018	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	2028 r.	2029 r.	Nakłady łączne w latach 2020-2029	Nakłady po 2023	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przebieg do posesji w szk.					
																			zabudowanych	niezabudowanych	pozostałe			
3-04-17-040-1	Mirowana Gosłina - sieć wodociągowa w Międzywlecie etap II	4	50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0				
3-04-18-136-1	Mirowana Gosłina - wodociąg w Ustrowie	0	0	4	7	6	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	57	0	1	0	0		
3-04-19-202-1	Mirowana Gosłina - sieć wodociągowa w ul. Sławkowej	0	0	0	10	25	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	135	0	7	0	0		
R-13-145	Rezerwa oszczędności przetargowe - Poznań	248	1 810	5 483	3 134	410	627	529	0	0	0	0	0	10 183	0	223	0	0	271	45	0			
5-05-11-073-1	Różnica Poznań - kanalizacja sanitarna w ulicach Górskiej, Karzaj i Gózyckiej	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
5-05-11-074-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Pęczyskiej	60	40	227	1 615	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 841	0	37	18	0	
5-05-14-149-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Tczewskiej	0	0	0	0	8	13	47	105	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	173	0	2	1	0
5-05-14-153-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. J. H. Dąbrowskiego 497-515	0	7	21	7	349	393	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	760	0	11	2	0
5-05-14-265-1	Poznań - kanalizacja sanitarna na terenie os. Zieliniec II	130	1 676	2 069	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2 069	0	153	7	0
5-05-15-009-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Hulewickich	21	33	2 400	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2 400	0	5	2	0
5-05-15-011-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Dolnej	1	11	44	225	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	289	0	9	3	0
5-05-15-028-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Zemborzyckiej	0	0	10	14	28	127	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	179	0	2	4	0

Opracowała
H.L. PRANNAK (017 1450332321)
L. Kwiecień
I. Krawiec
R.R. Rokwer da pium
N.N.N. - nr poz.
011 - (identyfikacja) rowe

Tab. nr 11 - Budzet Gminy, assementacji przetargowe

**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET S.A.
NA LATA 2020 - 2029 nr 19/002/P/1-10**

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2018	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	2028 r.	2029 r.	Nakłady łączne w latach 2020-2029	Nakłady po 2029	Uzasadnienie realizacji	Zakres pracowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przyłącza do posesji w skł.			
																			zabudowanych	niezabudowanych	pozostałe	
5-05-15-056-1	Poradni - kanalizacja sanitarna w ulicach: Główna i Studzienna	20	21	423	423	0	0	0	0	0	0	0	0	847	0	0	Budowa kanalizacji sanitarnej o średnicy DN 200 mm o dł. 330 m z przyłączami 2017-2019 - dokumentacja projektowa 2019-2021 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	21	3	0	
R-13-193	Przebieg oszczędności przelazogowe - Puszczykowo	0	2	8	12	10	20	0	0	0	0	0	0	50	0	0	Zaopatrzenie w wodę sanitarnych od nowych klientów.		1 - rozwojowo-modernizacyjne	2	2	0
3-09-17-152-1	Puszczykowo - sieć wodociągowa w ul. bocheńskiej od Powstańców Wlkp.	0	2	8	12	10	20	0	0	0	0	0	0	50	0	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców.	Budowa sieci wodociągowej w ul. bocheńskiej od Powstańców Wlkp DN 150mm, dl. 65m wraz z przyłączami 2019 - 2021 - dokumentacja projektowa 2022 - 2023 - roboty budowlano-montażowe Gmina Inwestorem zaśiępczym	1 - rozwojowo-modernizacyjne	2	2	0
R-13-192	Stuby Las (rezerva oszczędności przelazogowe - Stuby Las)	0	1	89	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców.	Budowa sieci wodociągowej w ulicy Golebiej w Biedusku, DN 100 mm, dl. 65 m wraz z przyłączami 2018-2019 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	4	0	0
3-16-16-204-1	Stuby Las - sieć wodociągowa w ulicy Golebiej w Biedusku II etap	1	89	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców.		1 - rozwojowo-modernizacyjne	4	0	0
R-13-191	Swarzędz (rezerva oszczędności przelazogowe - Swarzędz)	178	886	0	18	27	61	128	0	0	0	0	0	235	0	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców.		1 - rozwojowo-modernizacyjne	133	43	0
3-07-19-020-1	Swarzędz - sieć wodociągowa w ul. Odziulowej w Janikowie	0	0	0	18	27	61	128	0	0	0	0	0	235	0	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców.	Budowa sieci wodociągowej DN 150 mm o długości 200 m w ul. Odziulowej oraz DN 63 mm w ulicy bocheńskiej (do dz. 239/5). 2023-2024 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	1	5	0
5-07-13-118-1	Swarzędz - kanalizacja sanitarna w ulicach: Pezarna, Soleczka, Włodarska Rutkowskiego, Kmiecica, Włodowska, Chabrowa, Gronadzka, Laszka, Mieszka, Kazimierza, Ziemiowila i Tulipanowa w Jasnie	178	886	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Zaopatrzenie w wodę sanitarnych od nowych klientów. Wniosek Gminy.	Budowa kanalizacji sanitarnej DN 200 mm o dl. 2 825 m. Szcz. przyłączy do posesji z uwagi na kwestie terenowo-prawne dokumentacja projektowa poddana została na 2 etapy: etap I - ulice Soleczka, Rutkowskiego, Mieszka, Kazimierza, Ziemiowila, Jaskwiłki, Włodarska, Laszka, Tulipanowa etap II - ulice Soleczka, Włodarska, Rutkowskiego, Kmiecica, Włodowska, Gronadzka, Laszka, Bolesława 2014 - koncepcja 2015-2019 - dokumentacja projektowa 2019 - roboty budowlano-montażowe etap I brak finansowania dla etapu II	1 - rozwojowo-modernizacyjne	132	38	0

zadania nowe
zadania nie mające wpływu na taręfe
zadania wyodrębnione z zadań wielozakresowych bądź wieloletniowych

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

Rodzaj przedsięwzięcia	Planowany nakład w latach (Tys. zł)												2020-2028	2020-2028	
	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029				
rozwojowo-modernizacyjne	2 845	6 215	3 752	594	1 591	857	0	0	0	0	0	0	0	12 309	0
rozbudowę zasobów wody i odprowadzenie ścieków	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
inne	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Łącznie	2 845	6 215	3 752	594	1 591	857	0	0	0	0	0	0	0	12 309	0

Oznaczenia:
HL-098-NM-001 (1-05-03-323-1)
L - kier. inwest.
R - budowa inwest.
RN - rozbudowa inwest.
NNN - renow. dot. posesji
(?) - (modernizacja) nowe

Tabela nr 11 - Budżet Gminy, sekcja: "odpowiedzialność"

Tab. nr 11 – Zadania „Białe plamy”

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET S.A.
NA LATA 2020 - 2029 nr 19/002/PI-10

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2018	Rok										Nakłady Incydeny w latach 2020-2029	Nakłady realizacji	Uzasadnienie	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przebieg do posesji w			Wpływ ogółem			
			2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	2028 r.						2029 r.	zabudowanych	niezabudowanych		pozostałe		
	Rezerwa "białe plamy"	20 732	27 716	57 658	80 528	60 239	48 484	53 884	29 942	12 071	15 487	24 912	23 631	406 813	176 789				122	381	0	0	0	0
R-15-161	Biodnica rezerwa "białe plamy" - Biodnica	22	29	200	906	85	324	997	0	0	0	0	0	2 512	0				5 694	5 414	125	0	0	0
3-22-15-019-1	Biodnica - sekcja wodociągowa w Estempolu (I etap i II etap)	22	29	200	906	85	324	997	0	0	0	0	0	2 512	0				5 694	5 414	125	0	0	0
R-15-160	rezerwa "białe plamy" - Czerwonak	363	2 019	2 448	2 380	698	806	750	3 070	230	2 180	2 720	0	15 279	0				122	381	0	0	0	0
5-01-12-093-1	Czerwonak - kanalizacja sanitarna dla planowanego osiedla mieszkaniowego w rejonie ulicy Sławowej i (atakowej) w Owińskach	64	1 878	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				24	42	0	0	0	0
5-01-15-190-1	Czerwonak - kanalizacja sanitarna w ul. Łąkowej	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				6	0	0	0	0	0,02
5-01-15-192-1	Czerwonak - kanalizacja sanitarna w ul. Owcowej w Bolchowcie Osiedlu	0	0	6	12	73	165	0	0	0	0	0	0	258	0				1	4	0	0	0	0,02
5-01-15-193-1	Czerwonak - kanalizacja sanitarna w ul. Tarczaka i Lesnej w Koziegłowach	25	27	1 013	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 013	0				11	4	0	0	0	0,02
5-01-15-195-1	Czerwonak - kanalizacja sanitarna w ulicach osiedlowych na terenie Bolchowcia oraz Polaszki	273	9	1 113	2 321	150	50	750	3 070	230	2 180	2 720	0	12 563	0				67	316	0	0	0	0,02
5-01-16-143-1	Czerwonak - kanalizacja sanitarna w ulicy Mierowej	0	0	9	9	591	0	0	0	0	0	0	0	635	0				4	4	0	0	0	0,11
5-01-18-028-1	Czerwonak - kanalizacja sanitarna w ul. Kwiatowej w Koziegłowach	0	0	10	38	446	0	0	0	0	0	0	0	494	0				1	2	0	0	0	0,01

Oznaczenia:
L - Laboratorium
L - Laboratorium
NN - w poz.
[1] - (modernizacja) nowa

Tabela nr 12 - Zadania "białe plamy"

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET S.A.
NA LATA 2020 - 2029 nr 19/002/PI-10

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2018	rok							Nakłady Incydeny w latach 2020-2029	Nakłady po 2029	Opisanie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przebieg do posesji w szkl.			Wsporne wytyc						
			2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.						2026 r.	2027 r.	2028 r.		2029 r.	zabudowanych	niezabudowanych	pozostałe		
5-01-18-140-1	Czerwonak - kanalizacja sanitarna w ul. Słowackiego w Miętkowie	0	1	200	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	9	0	0	0	0		
5-01-18-144-1	Czerwonak - kanalizacja sanitarna dla budynku na os. Zdroje 86	0	5	96	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	
R-15-159	Kórnik - "białe panny" - Kórnik	771	894	745	12 990	16 067	5 671	2 269	1 166	5 171	5	543	1 225	45 842	79 420	0	1	182	582	36	0	0	0	
3-1-14-113-1	Kórnik - sieć wodociągowa w ul. Wisłowej w Borowcu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	18	0	0	0	0	0	
3-1-14-281-1	Kórnik - sieć wodociągowa w rejonie ul. Skowronkowej i Wesołej w Szczytnikach i ul. Jastrynowej w Kamionkach i ul. Drapańska w Borowcu	2	109	163	2	2 120	2 501	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	178	0	0	0	0	0	
3-1-15-081-1	Kórnik - sieć wodociągowa w ul. Zachłaz w Białejwodzi, ul. Kasztanowej w Białejwodzi oraz na osiedlach Międzywiesie w Czołowie oraz Brzozowym, Lipowym, Topolowym i Zielone Wzgórze w Moszczy	0	0	0	70	209	70	0	850	3 700	0	0	0	0	0	0	1	96	178	0	0	0	0	
3-1-16-145-1	Kórnik - sieć wodociągowa w ul. Zielonej w Borowcu, ul. Bulankowej w Kamionkach i ul. Foranek w Konikulu	0	0	20	29	0	370	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	9	0	0	0	0	0	
3-1-17-007-1	Kórnik - sieć wodociągowa w rejonie ul. 20 Października	0	0	0	21	65	21	0	311	1 456	0	0	0	0	0	0	1	5	0	0	0	0	0	
3-1-14-083-1	Kórnik - kanalizacja sanitarna w ul. Leśnej w Borowcu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	10	0	0	0	0	0	
																								0,07

OWIĄZANIA
K42.000.000.001 (14-06-03-225-1)
I - kier. inwest
II - budowlano-urządzeniowa
III - kosztorysowa
NNN - w poz
(0) - (modernizacja) nowa

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEN WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET S.A.
NA LATA 2020 - 2029 nr 19/002/PI-10

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2018	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	2028 r.	2029 r.	Nakłady łączne w latach 2020-2029	Nakłady po 2023	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Przyłącza do posesji w			Współnie wycena		
																		zabudowanych	niezabudowanych	pozostałe			
5-1-14-095-1	Kornik - kanalizacja sanitarna w ul. Krękiej Łąkowej w Borowcu I w ul. Lesny Zakątek nr 33-53 w Kamionkach	4	242	18	18	54	238	1 098	0	0	0	0	0	1 422	0	0	Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Krękiej Łąkowej w Borowcu oraz w ul. Lesny Zakątek w Kamionkach. ETPA I - ul. Lesny Zakątek w Kamionkach zbrojeku i wybuduj oraz przyłącza ETPA II - ul. Kręka Łąkowa w Borowcu - kanał grawitacyjny DN 200 mm, dl. 450 m - rurociąg tłoczny DN 80 mm, dl. 115 m - przepompownia - 1 szt., przyłącza, przewidziana koloidalnego wodociągu DN100mm, dl. 90m wraz z przyłączami 2020-2022 - dokumentacja projektowa 2023-2024 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-	45	10	0	0,05	
5-1-14-096-1	Kornik - kanalizacja sanitarna w ul. Wiskowej w Borowcu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Wiskowej DN 300 mm, dl. 360 m wraz z przyłączami 2028-2030 - dokumentacja projektowa 2030-2032 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-	14	3	0	0,05	
5-1-14-097-1	Kornik - kanalizacja sanitarna w rejonie ul. Zrodlańskiej Os. Zielona Polana w Borowcu	0	0	14	41	14	673	1 143	0	0	0	0	0	1 885	0	0	0	Dokumentacja projektowa dla brzojowych przyłączy oraz budowy przepompowni w ul. Zrodlańskiej, pozostały zakres realizowany na podstawie aktualnego pozwolenia na budowę. Częściowa aktualizacja dokumentacji. Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Zrodlańskiej, Zadsze, Dojazd, Os. Zielona Polana: - kanały grawitacyjne: DN 250 mm, dl. 70 m DN 200 mm, dl. 600 m. - przepompownia ścieków - 1 szt. - przyłącza 2020-2022 - dokumentacja projektowa 2022-2024 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-	15	9	0	0,14
5-1-14-102-1	Kornik - kanalizacja sanitarna w rejonie ul. Warzywej Polnej w Borowcu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	10	14	0	0	0	Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Lesny, Polnej Warzywej oraz dz. 244/2 2028-2030 - dokumentacja projektowa DN 200 mm, dl. 505 m - rurociąg tłoczny DN 100 mm, dl. 175 m - przepompownia - 1 szt. - przyłącza 2028-2030 - dokumentacja projektowa 2030-2032 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-	13	11	0	0,08
5-1-14-104-1	Kornik - kanalizacja sanitarna w ul. Uroczyńska w Borowcu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	6	8	0	0	0	Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Uroczyśko: - kanały grawitacyjne DN 200 mm, dl. 200 m - rurociąg tłoczny DN 100 mm, dl. 507 m - przepompownia - 1 szt. - przyłącza 2028-2030 - dokumentacja projektowa 2030-2032 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-	8	5	0	0,06
5-1-14-105-1	Kornik - kanalizacja sanitarna w ul. bocznej od ul. Poznańskiej dz. nr 34/8 (rej. ul. Zrodlańskiej Łąkowej) w Borowcu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	12	16	0	0	0	Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. bocznej od ul. Poznańskiej dz. nr 34/8 DN 250 mm, dl. 90 m wraz z przyłączami 2028-2030 - dokumentacja projektowa 2030-2031 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-	2	2	0	0,03
5-1-14-110-1	Kornik - kanalizacja sanitarna w ul. Morelowej Gruszkowej Sławkowej w Borowcu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4	5	0	0	0	Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Morelowej, Gruszkowej Sławkowej: - kanały grawitacyjne: DN 400 mm, dl. 250 m DN 250 mm, dl. 200m DN 200 mm, dl. 140 m - przyłącza 2028-2030 - dokumentacja projektowa 2030-2032 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-	13	14	0	0,03
5-1-14-112-1	Kornik - kanalizacja sanitarna w ul. Wiskowej w Borowcu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,01		

Oznakowanie: H-L-RR-NANN(O)1 (1-05-03-322-1)

1 - bez zmian
2 - zmiana
3 - brak danych
4 - brak danych
5 - brak danych
6 - brak danych
7 - brak danych
8 - brak danych
9 - brak danych
10 - brak danych
11 - brak danych
12 - brak danych
13 - brak danych
14 - brak danych
15 - brak danych
16 - brak danych
17 - brak danych
18 - brak danych
19 - brak danych
20 - brak danych
21 - brak danych
22 - brak danych
23 - brak danych
24 - brak danych
25 - brak danych
26 - brak danych
27 - brak danych
28 - brak danych
29 - brak danych
30 - brak danych
31 - brak danych
32 - brak danych
33 - brak danych
34 - brak danych
35 - brak danych
36 - brak danych
37 - brak danych
38 - brak danych
39 - brak danych
40 - brak danych
41 - brak danych
42 - brak danych
43 - brak danych
44 - brak danych
45 - brak danych
46 - brak danych
47 - brak danych
48 - brak danych
49 - brak danych
50 - brak danych
51 - brak danych
52 - brak danych
53 - brak danych
54 - brak danych
55 - brak danych
56 - brak danych
57 - brak danych
58 - brak danych
59 - brak danych
60 - brak danych
61 - brak danych
62 - brak danych
63 - brak danych
64 - brak danych
65 - brak danych
66 - brak danych
67 - brak danych
68 - brak danych
69 - brak danych
70 - brak danych
71 - brak danych
72 - brak danych
73 - brak danych
74 - brak danych
75 - brak danych
76 - brak danych
77 - brak danych
78 - brak danych
79 - brak danych
80 - brak danych
81 - brak danych
82 - brak danych
83 - brak danych
84 - brak danych
85 - brak danych
86 - brak danych
87 - brak danych
88 - brak danych
89 - brak danych
90 - brak danych
91 - brak danych
92 - brak danych
93 - brak danych
94 - brak danych
95 - brak danych
96 - brak danych
97 - brak danych
98 - brak danych
99 - brak danych
100 - brak danych

Tabela nr 13 - Zestawienie Bilansu plany

3 z 30

92 z 119

**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET S.A.
NA LATA 2020 - 2029 nr 19/002/PI-10**

Numer zadania	NAZWA ZADANIA, INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2018	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	2028 r.	2029 r.	Nakłady łączne w latach 2020-2029	Nakłady po 2029	Urządzenie realizacji	zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przyłącza do posesji w szkl.			Współnie realizuje		
																			zabudowanych	nierzabudowanych	pozostałe			
5-11-14-121-1	Kornik - kanalizacja sanitarna dla m. Białejewo	45	157	200	5 125	5 205	0	0	0	0	0	0	0	10 530	0	0	0	1 - rozwojowo-modernizacyjne	92	8	0	0,95		
5-11-14-129-1	Kornik - kanalizacja sanitarna dla m. Biernaki	41	43	127	3 812	4 008	0	0	0	0	0	0	0	7 939	0	0	0	1 - rozwojowo-modernizacyjne	108	34	0	0,95		
5-11-14-130-1	Kornik - kanalizacja sanitarna dla m. Skrzyżki	680	259	202	3 882	4 400	1 800	0	0	0	0	0	0	10 264	0	0	0	1 - rozwojowo-modernizacyjne	85	50	0	0,84		
5-11-15-147-1	Kornik - kanalizacja sanitarna dla m. Szczepiaki	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	170	512	692	47 522	0	0	0	0,84	
																								3,33

Opracowanie:
 I.L. Awar, Inwest
 P.L. Budowlana, Inwest
 P.L. Budowlana, Inwest
 M.N.N. - nr poz
 (01) - (indecymacja) nowe

Tabela nr 12 - Zestawienie tabel planów

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEN WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEN KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET S.A.
NA LATA 2020 - 2029 nr 19/002/PI-10

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2018	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	2028 r.	2029 r.	Nakłady budżetowe 2020-2029	Nakłady po 2029	Uzasadnienie realizacji	Zakres prac	Rodzaj przedsięwzięcia	Przyłącza do posesji w szt.			Wpływ na budżet
																			zabudowanych	niezabudowanych	pozostałe	
5-1-1-16-097-1	Kornik - kanalizacja sanitarna w ul. Sportowej i Kwiatowej w Kamionkach	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 - rozwiązywanie modernizacyjne	52	2	0	0,03
5-1-1-17-134-1	Kornik - kanalizacja sanitarna w rejonie Odczołowego Wzgórza w Dziećmierowie	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 - rozwiązywanie modernizacyjne	34	50	0	0,22
5-1-1-7-169-1	Kornik - kanalizacja sanitarna dla m. Kamionka	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	78	132	0	0	0	0	1 - rozwiązywanie modernizacyjne	84	10	0	0,22
R-15-158	Przebieg "Dolne plamy" - Lubon	242	1 921	758	3 878	4 397	3 046	198	550	415	1 612	2 057	1 108	18 019	280	0	0	1 - rozwiązywanie modernizacyjne	253	150	1	2,24
3-02-14-198-1	Lubon - sieć wodociągowa w ul. Narzyzowej i Fiezyowej	22	548	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 - rozwiązywanie modernizacyjne	15	5	0	0
3-02-15-044-1	Lubon - sieć wodociągowa w ul. Litowej	0	0	0	0	3	5	16	62	0	0	0	0	0	0	0	0	1 - rozwiązywanie modernizacyjne	3	4	0	0
3-02-15-075-1	Lubon - sieć wodociągowa w ul. bocznej od 3 Maja	0	0	4	8	8	79	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 - rozwiązywanie modernizacyjne	2	0	0	0
3-02-15-167-1	Lubon - sieć wodociągowa w ul. Studzierniej i Jarowej Dolinie	8	10	328	368	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 - rozwiązywanie modernizacyjne	31	5	0	0
3-02-15-168-1	Lubon - sieć wodociągowa w ul. Wschodniej (w stronę ul. Okrzei)	16	232	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 - rozwiązywanie modernizacyjne	0	0	1	0
3-02-15-169-1	Lubon - sieć wodociągowa w ul. Granicznej	0	0	4	9	9	338	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 - rozwiązywanie modernizacyjne	3	0	0	0
3-02-15-170-1	Lubon - sieć wodociągowa w ul. Poznańskiej wraz z ul. boczna i w ul. Polnej	36	46	65	430	2 259	1 000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 - rozwiązywanie modernizacyjne	38	15	0	0

Oznaczenia:
LL-PRK-NM-071 (1-05-03-322-1)
1 - kier inwest
L - budowa
L - podłączenie
NN - m.oz
(0) - (modernizacja) nowa

Tabela nr 12 - Zakładowy Bilans planowy

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET S.A.
NA LATA 2020 - 2029 nr 19/002/PI-10

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady pomiarowe do 31.12.2018	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	2028 r.	2029 r.	Nakłady liczone w latach 2020-2029	Nakłady po 2029	Uzasadnienie realizacji	Zakres prac	Rodzaj przedsięwzięcia	Przyłącza do posesji w szkl.			Współnie wzrost	
																			zabudowanych	niezabudowanych	pozostałe		
3-02-15-174-1	Lubon - sieć wodociągowa w ul. Wirońskiej	20	147	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców.	1 - rozwojowo-modernizacyjne	2	0	0	0	
3-02-15-174-1	Lubon - sieć wodociągowa w ul. Jezmiernej	0	0	0	0	0	0	0	0	18	27	53	213	311	0	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców.	Budowa sieci wodociągowej w ul. Jezmiernej DN 150 mm, dl. 270m wraz z przyłączami 2025 - 2027 - dokumentacja projektowa 2028 - 2029 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	6	4	0	0
3-02-15-175-1	Lubon - sieć wodociągowa w ul. Podlaskiej, Malopolskiej i Świętokrzyskiej	0	0	0	0	0	0	0	0	16	26	70	306	418	0	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców.	Budowa sieci wodociągowej w ul. Świętokrzyskiej DN 100 mm, dl. 50 m wraz z przyłączami 2023-2025 - dokumentacja projektowa 2026-2027 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	1	4	0	0
3-02-15-206-1	Lubon - sieć wodociągowa w ul. Lesniana	0	0	12	18	40	180	0	0	0	0	0	0	250	0	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców.	Budowa sieci wodociągowej w ul. Lesniana DN 150 mm, dl. 165 m wraz z przyłączami 2020 - 2021 - dokumentacja projektowa 2022 - 2023 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	5	10	0	0
3-02-15-220-1	Lubon - sieć wodociągowa w ul. Ogrodowej	0	0	0	0	0	0	0	0	16	23	96	458	593	0	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców.	Budowa sieci wodociągowej w ul. Ogrodowej (od ul. 1 Maja do ul. Kalinowej) DN 150 mm, dl. 735 m wraz z przyłączami 2023-2025 - dokumentacja projektowa 2026-2027 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	2	0	0
3-02-15-221-1	Lubon - sieć wodociągowa w ul. Dębowej	26	82	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców.	Budowa sieci wodociągowej DN 150 mm i DN 100 mm o dl. ok. 89 m, przyłącza wodociągowe 2017-2018 - dokumentacja projektowa 2018-2019 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	5	0	0	0
3-02-16-117-1	Lubon - sieć wodociągowa w ul. Poprzecznej	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	15	35	60	145	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców.	Budowa sieci wodociągowej w ul. Poprzecznej DN160mm, dl.160m wraz z przyłączami 2026-2028 dokumentacja projektowa 2029-2030 roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	1	2	0	0
3-02-16-119-1	Lubon - sieć wodociągowa w ul. Miłosza	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	12	12	33	50	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców.	Budowa sieci wodociągowej w ul. Miłosza DN100mm, dl. 100m wraz z przyłączami 2026-2028 dokumentacja projektowa 2029-2030 roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	1	5	0	0
3-02-16-153-1	Lubon - sieć wodociągowa w ul. Bocznej od Wysockiej	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	240	0	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców.	Budowa sieci wodociągowej w ul. Bocznej od Wysockiej (dz.cnr 2315) DN100 mm, dl. 160 m wraz z przyłączami 2019-2021 - dokumentacja projektowa 2022-2023 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	6	0	0
3-02-14-107-1	Lubon - kanalizacja sanitarna w ul. Traugotta	0	0	0	0	0	0	0	0	40	40	41	332	1 549	0	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów.	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej: ul. Skowronkowa DN200mm, dl. 290m, wraz z przyłączami, bozma od ul. Traugotta (dz.cnr 42, 31) DN200 mm dl. 127m wraz z przyłączami ul. Traugotta DN200mm dl. 390m wraz z przyłączami ul. Chętniana DN250mm dl. 360m wraz z przyłączami ul. Ludekła DN200, dl. 140m wraz z przyłączami 2024-2026 - dokumentacja projektowa 2027-2029 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	18	22	0	0
3-02-14-196-1	Lubon - kanalizacja sanitarna w ul. Dojazdowej	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	508	0	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów.	Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Dojazdowej DN 200 mm, dl. 320 m wraz z przyłączami 2025-2027 - dokumentacja projektowa 2028-2029 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	11	2	0	0
3-02-15-030-1	Lubon - kanalizacja sanitarna ul. Armii Poznań nr 1 - 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	250	0	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów.	Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Armii Poznań 1-5 DN 300 mm, dl. 125 m wraz z przyłączami 2024-2026 - dokumentacja projektowa 2027-2028 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	3	1	0	0
3-02-15-031-1	Lubon - kanalizacja sanitarna w ul. Armii Poznań nr 31-33, nr 52 - 58a	0	0	0	0	0	0	0	0	4	6	13	52	75	0	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów.	Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Armii Poznań nr 31-33, nr 52 - 58a DN 200 mm, dl. 70 m wraz z przyłączami 2026-2027 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	5	0	0	0

Opraczenia:
H.L.RR-ANN(01) (1-05-03-23-1)
L - koszt inwestycji
R - koszt robót
NNN - nr poz.
(01) - (modernizacja) nowa

Tabela nr 12 - Załącznik, Blue plany*

str. 30

95 z 119

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEN KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET S.A.
NA LATA 2020 - 2029 nr 19/002/PI-10

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do										Nakłady licznie w 2020-2029	Nakłady po 2029	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przyłącza do posesji w szkl.			Wsp. na umr					
		2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	2028 r.						2029 r.	zabudowanych	niezabudowanych		pozostałe				
5-02-15-034-1	Lubon - kanalizacja sanitarne w ul. Armii Poznań nr 129 - 131	15	12	6	494	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,03	
5-02-15-038-1	Lubon - kanalizacja sanitarne w ul. Kolejowa nr 33-37	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,03
5-02-15-039-1	Lubon - kanalizacja sanitarne w ul. bocznaj od Wysockiej	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,01
5-02-15-071-1	Lubon - kanalizacja sanitarne w ul. Jęczmieńce	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,02
5-02-15-178-1	Lubon - kanalizacja sanitarne w ul. Poznańskiej wraz z bocznaj i w ul. Polnej	57	47	65	1 351	1 848	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,18
5-02-15-181-1	Lubon - kanalizacja sanitarne w ul. bocznaj od 3 Maja	0	0	4	8	48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,03
5-02-15-182-1	Lubon - kanalizacja sanitarne w ul. Podlaskiej, Marpolskiej i Świętokrzyskiej	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,01
5-02-15-222-1	Lubon - kanalizacja sanitarne w ul. Chłapowej	12	29	10	592	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,01
5-02-15-223-1	Lubon - kanalizacja sanitarne w ul. Szymanowskiego	0	0	0	4	8	10	52	118	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,01
5-02-15-224-1	Lubon - kanalizacja sanitarne w ul. Słazsca	0	0	0	5	10	10	61	244	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,01
5-02-15-226-1	Lubon - kanalizacja sanitarne w ul. bocznaj od ul. Pomarkowskiego (do dz. 2442/21)	15	3	192	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,01

Oznakowana
L.L-RR-NNN-001 (1-06-03-323-1)
I - kier. inwest.
L.L - budowlana inwest.
L.L - inżynierska inwest.
N.N.N. - w. szkl.
(01) - (rodzimowal) nowa

Tab. nr 12 - Zamienia. Blasz. plany

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET S.A.
NA LATA 2020 - 2029 nr 19/002/PI-10

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2018	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	2028 r.	2029 r.	Nakłady łączne w latach 2020-2029	Nakłady po 2029	Urządzenie realizacji	zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przebieg do posesji w zsk.			Wsp. na wypr. 1 str.			
																			zabudowanych	niezabudowanych	pozostałe				
5-02-16-116-1	Lubon - kanalizacja sanitarna w ul. Sowiej	0	0	10	10	39	154	0	0	0	0	0	0	214	0	0	0	0	1 - rozwojowo-modernizacyjne	3	3	0	0,01		
5-02-16-120-1	Lubon - kanalizacja sanitarna w ul. Miłocza	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	9	20	34	0	0	0	0	0	1 - rozwojowo-modernizacyjne	1	5	0	0,01	
5-02-16-121-1	Lubon - kanalizacja sanitarna w ul. Rzecznej	0	0	9	18	18	611	0	0	0	0	0	0	656	0	0	0	0	0	1 - rozwojowo-modernizacyjne	4	5	0	0,01	
5-02-16-150-1	Lubon - kanalizacja sanitarna w ul. Lesmiana	0	0	16	23	56	246	0	0	0	0	0	0	342	0	0	0	0	0	1 - rozwojowo-modernizacyjne	8	8	0	0,03	
5-02-16-154-1	Lubon - kanalizacja sanitarna w ul. bocznej od Wysockiej dz nr 23/5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	26	108	150	0	0	0	0	0	0	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	8	0	0,01
5-02-17-011-1	Lubon - kanalizacja sanitarna w ul. Kurpińskiego	0	0	9	9	41	176	0	0	0	0	0	0	235	0	0	0	0	0	1 - rozwojowo-modernizacyjne	8	0	0	0,03	
5-02-17-110-1	Lubon - kanalizacja sanitarna w ul. Rydla	1	25	14	519	0	0	0	0	0	0	0	0	533	0	0	0	0	0	1 - rozwojowo-modernizacyjne	6	0	0	0,03	
5-02-17-304-1	Lubon - kanalizacja sanitarna w ul. Jaworowej / Leszczynowej	0	0	0	0	0	0	5	13	13	101	286	0	419	0	0	0	0	0	1 - rozwojowo-modernizacyjne	6	1	0	0,03	
R-15-157	Mosina - sieć wodociągowa - Mosina	138	219	2.186	4.774	5.376	5.987	2.539	5.914	0	709	1.009	1.063	29.557	2.059	0	0	0	0	1 - rozwojowo-modernizacyjne	352	821	4	0	
3-03-1-031-1	Mosina - sieć wodociągowa w Berkowicach	0	0	0	0	0	0	437	1.746	0	369	477	1.000	4.029	0	0	0	0	0	0	1 - rozwojowo-modernizacyjne	9	157	0	0
3-03-1-115-1	Mosina - sieć wodociągowa w ul. Miodnej bocznej	116	61	15	1.556	1	0	0	0	0	0	0	0	1.572	0	0	0	0	0	1 - rozwojowo-modernizacyjne	11	9	0	0	
3-03-14-116-1	Mosina - sieć wodociągowa w rejonie ul. Krokowej / Długiej	4	4	350	44	0	0	0	0	0	0	0	0	394	0	0	0	0	0	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	4	0	
3-03-15-164-1	Mosina - sieć wodociągowa w ul. Kępców w Czajnicach	0	0	9	9	28	280	0	0	0	0	0	0	304	0	0	0	0	0	1 - rozwojowo-modernizacyjne	1	3	0	0	

DL-RR-NNN-01 (1-05-03-322-1)
 I - kier. inwest.
 LL - realizacja inwest.
 NN - realizacja odprawy
 NN - nr poz.
 (0) - (modernizacja) nowa

Tło nr 12 - Zesamnia Biały płomy

str. 20

97 z 119

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET S.A.
NA LATA 2020 - 2029 nr 19/002/PI-10

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2018	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	2028 r.	2029 r.	Nakłady budżetowe w latach 2020-2029	Nakłady po 2029	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia			Wspw na um/w																	
																		Przyłącza do posesji w skł.	Zabudowanych	pozostałe																		
3-03-15-255-1	Mosina - sieć wodociągowa w ul. Wierzbowej i bocznych w Daszewicach	0	0	0	0	32	48	481	1 744	0	0	0	0	2 305	0	0	Budowa sieci wodociągowej DN 100mm, dł. 2500 m wraz z przyłączaniem, Gmina opracowuje dokumentację projektową na sieć w drogach Gminnych. 2022 - 2023 - dokumentacja projektowa (drogi prywatne) 2024 - 2025 - roboty budowlano - montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	31	88	0	0																
3-03-17-013-1	Mosina - sieć wodociągowa w ul. Sosnowej w Peceji	0	0	116	285	0	0	0	0	0	0	0	0	401	0	0	Budowa sieci wodociągowej w ulicy Sosnowej DN 100mm, dł. 546,0 m wraz z przyłączaniem, Gmina zleca dokumentację projektową na własny koszt. 2020 - 2021 - roboty budowlano - montażowe Gmina inwestorem zabezpieczym	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	13	0	0																
3-03-17-080-1	Mosina - sieć wodociągowa w ul. Nad Poliem, Malinowa, Karłowca w Krosinku	5	20	70	980	1 545	0	0	0	0	0	0	0	2 595	0	0	Budowa sieci wodociągowej w ulicach Nad Poliem, Malinowa, Karłowca: - PE DN 125mm, dł. 982m - PE DN 180mm, dł. 1388m - przyłącza wodociągowe 2019-2020 - dokumentacja projektowa 2021-2022 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	9	78	0	0																
3-03-17-135-1	Mosina - sieć wodociągowa w rej. ul. Orzeszkowej i Kompińskiej (przedłużenie Brandysa i Frydry)	0	0	0	179	0	0	0	0	0	0	0	0	179	0	0	Budowa sieci wodociągowej w rej. ulic Orzeszkowej, Kompińskiej DN 100mm, dł. 125m wraz z przyłączaniem, Gmina zleca dokumentację projektową 2020-2021 roboty budowlano-montażowe Gmina inwestorem zabezpieczym	1 - rozwojowo-modernizacyjne	1	4	0	0																
3-03-17-139-1	Mosina - sieć wodociągowa w ul. Lema	0	0	0	199	542	0	0	0	0	0	0	0	741	0	0	Budowa sieci wodociągowej w ulicy Lema DN 150mm, dł. 730m wraz z przyłączaniem, Gmina opracuje dokumentację projektową na własny koszt. 2021 - 2022 - roboty budowlano - montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	7	0	0																
3-03-17-149-1	Mosina - sieć wodociągowa w Swinkach	0	0	328	143	632	2 526	0	0	0	0	0	0	3 629	0	0	Budowa sieci wodociągowej we wsi Swinki DN 180mm, dł. 1300m, DN 100mm, dł. 3150m wraz z przyłączaniem 2020-2022 dokumentacja projektowa 2020-2021 roboty budowlano - montażowe (dok. od Inwestora prywatnego) 2022-2023 roboty budowlano-montażowe - pozostały zakres	1 - rozwojowo-modernizacyjne	6	131	0	0																
3-03-18-076-1	Mosina - sieć wodociągowa w ul. bocznej od Lipowej w Peceji	0	0	0	0	8	14	11	40	0	0	0	0	73	0	0	Budowa sieci wodociągowej w ul. bocznej od ul. Lipowej (Gzr nr 701) - dł. 80m 2021 - 2023 - dokumentacja projektowa 2024 - 2025 - roboty budowlano - montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	1	0	0																
3-03-11-098-1	Mosina - kanalizacja sanitarna w ulicy Rolnej i rej. Dębowej w Nowinkach	0	0	17	51	228	864	0	0	0	0	0	0	1 160	0	0	1. Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Rolnej wraz z przyłączaniem: - kanał grawitacyjny DN 200 mm o dł. 170 m - rurociąg tłoczny DN 90 mm o dł. 200 m - przepompownia ścieków - 1 szt. - przyłącza 2. Budowa kanalizacji sanitarnej w rej. ul. Dębowej wraz z przyłączaniem: - kanał grawitacyjny DN 200 mm o dł. 160 m - rurociąg tłoczny DN 90 mm o dł. 190 m - przepompownia ścieków - 1 szt. przyłącza 2020-2021 dokumentacja projektowa 2021 - etap: Budowa kanalizacji sanitarnej w ulicach Rolnowa, Zaleska, Pod Lasem, Chojkowska DN 200 mm, dł. 805 m wraz z przepompownią ścieków - 1 szt. II etap: Budowa kanalizacji sanitarnej w rej. ul. Granicznej DN 200 mm, dł. 295 m wraz z przyłączaniem 2020-2022 dokumentacja projektowa - etap I 2023-2024 roboty budowlano-montażowe - etap I 2027-2029 dokumentacja projektowa - etap II 2030-2031 roboty budowlano-montażowe - etap II	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 160	0	0	0	0	0	0	0,05		
3-03-11-113-1	Mosina - kanalizacja sanitarna w ul. Jodłowej - Granicznej w Drużynie	0	0	0	28	42	296	984	0	0	0	0	0	22	33	1 405	394	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,05

Opraczenie:
I.LL-RR-ANN-(0)1 (1-145-04-922-1)
I - kierownik
II - kierownik
III - kierownik
IV - kierownik
V - kierownik
VI - kierownik
VII - kierownik
VIII - kierownik
IX - kierownik
X - kierownik
XI - kierownik
XII - kierownik
XIII - kierownik
XIV - kierownik
XV - kierownik
XVI - kierownik
XVII - kierownik
XVIII - kierownik
XIX - kierownik
XX - kierownik
XXI - kierownik
XXII - kierownik
XXIII - kierownik
XXIV - kierownik
XXV - kierownik
XXVI - kierownik
XXVII - kierownik
XXVIII - kierownik
XXIX - kierownik
XXX - kierownik

Tab nr 12 - Zarząd, Biały plamy

str. 30

98 z 119

**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET S.A.
NA LATA 2020 - 2029 nr 19/002/PI-10**

Numer zadania	MAZMA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2016	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	2028 r.	2029 r.	Nakłady bieżące w latach 2020-2029	Nakłady po 2029	Uzasadnienie realizacji	Zakres prac	Rodzaj przedsięwzięcia	Przyłącza do posesji w skł.			Współ. na skł.	
																			zabudowanych	niezabudowanych	pozostałe		
5-03-13-183-1	Mosina - kanalizacja sanitarna w Rogalinie	0	0	0	0	0	0	0	0	0	340	510	0	850	0	0	0	0	187	0	0	0	0,56
5-03-14-211-1	Mosina - kanalizacja sanitarna w ul. Krokowej w Dziuzynie	2	102	371	0	0	0	0	0	0	0	0	0	371	0	0	0	0	9	3	0	0	0,02
5-03-16-138-1	Mosina - kanalizacja sanitarna w ul. Lesnej w Daszewicach	4	30	810	90	0	0	0	0	0	0	0	0	900	0	0	0	0	0	0	0	0	0,04
5-03-17-101-1	Mosina - kanalizacja sanitarna w ul. Nad Prokiem, Malinowa, Karłowca w Kosinku	7	2	70	1 180	2 201	0	0	0	0	0	0	0	3 451	0	0	0	0	9	78	0	0	0,15
5-03-17-148-1	Mosina - kanalizacja sanitarna w ul. Wierzbowej i bocznych w Daszewicach	0	0	0	0	28	42	626	2 384	0	0	0	0	3 080	0	0	0	0	31	89	0	0	0,06
5-03-17-148-1	Mosina - kanalizacja sanitarna w rej. ul. Dębowa-Lesna w Czaporach	0	0	0	19	19	67	1 283	0	0	0	0	0	1 358	0	0	0	0	1	51	0	0	0,03
5-03-17-154-1	Mosina - kanalizacja sanitarna w rej. ul. Słonecznej w Rogalinie	0	0	0	11	11	34	674	0	0	0	0	0	730	0	0	0	0	4	25	0	0	0,01
5-03-19-110-1	Mosina - kanalizacja sanitarna na os. Lesnym w Czaporach	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	0	0	0	0	42	20	0	0	0,01
R-15-158	Mirowska Godolina - czyszczenie "białe panny" - Mirowska Godolina	1 448	2 054	10 808	10 387	7 175	5 454	8 344	252	765	2 886	2 940	4 561	53 552	2 294	0	0	0	473	824	20	0	0,01
3-04-14-014-1	Mirowska Godolina - stacja wodociągowa w ulicach: Żytnia, Ptaszerna, Owsiana, Zboczowa, Rejna, Żywna w Mirowskiej Godolinie	1 055	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	30	0	0	0

Opracowała:
M.L. REKAWA-001 (+48-603-322-1)
L. WITKOWSKA
L.L. WÓJCISZAKI
M.M. WÓJCISZAKI
N.N. WÓJCISZAK
(0) - (rodzina) (0) - (rodzina) (0) - (rodzina)

Tabela nr 12 - Zestawienie planów

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET S.A.
NA LATA 2020 - 2029 nr 19/002/PI-10

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2018	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	2028 r.	2029 r.	Nakłady bieżące w latach 2020-2029	Nakłady po 2029	Usadzenie realizacji	Zakres prac	Rodzaj przedsięwzięcia	Przyłącza do posesji w skł.			Współne wyliczenia	
																			zabudowanych	niezabudowanych	pozostałe		
3-04-17-041-1	Murowana Gosiłina - sieć wodociągowa w Al. Czeresniowej w Długiej Gosiłinie	2	0	18	19	0	476	0	0	0	0	0	0	513	0	0	Zaczerpnienie w wodę nowych odbiorców.	1 - rozwojowo-modernizacyjne	1	5	0	0	
3-04-17-042-1	Murowana Gosiłina - sieć wodociągowa w Rakowim etap II	77	90	132	0	1 483	1 000	0	0	0	0	0	0	2 615	0	0	Zaczerpnienie w wodę nowych odbiorców.	1 - rozwojowo-modernizacyjne	12	70	13	0	
3-04-17-064-1	Murowana Gosiłina - sieć wodociągowa w Boduszewie	0	0	0	0	0	0	0	36	55	303	1 259	1 653	0	0	0	Zaczerpnienie w wodę nowych odbiorców.	1 - rozwojowo-modernizacyjne	12	81	0	0	
3-04-17-081-1	Murowana Gosiłina - sieć wodociągowa w ul. Czeszka	0	0	8	16	16	106	274	0	0	0	0	420	0	0	0	Zaczerpnienie w wodę nowych odbiorców.	1 - rozwojowo-modernizacyjne	1	19	0	0	
3-04-19-205-1	Murowana Gosiłina - sieć wodociągowa w dz. nr 38/13 w Rakowim	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	60	90	897	Zaczerpnienie w wodę nowych odbiorców.	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	18	0	0	
3-04-14-026-1	Murowana Gosiłina - kanalizacja sanitarna w Białejynie	75	80	1 000	4 075	3 169	0	0	0	0	0	0	0	8 244	0	0	0	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej 1. kanał grawitacyjny DN200mm, dl. 2450m 2. rucociąg techny DN800mm, dl. 1800 m 3. przepompownia ścieków- 1 szt. 4. przyłącza	1 - rozwojowo-modernizacyjne	76	0	0	0
3-04-15-188-1	Murowana Gosiłina - kanalizacja sanitarna na terenie Mieszawy	57	50	33	66	66	1 276	1 977	0	0	0	0	0	3 318	0	0	0	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej DN 200mm o długości 910 m i łącząco DN 75 mm o dl. 1200 m wraz z przyłączeniami oraz modernizacyjne 1 szt. przepompowni ścieków, 1 przyłącza wodociągowe do przepompowni, przyłącza kanalizacyjne	1 - rozwojowo-modernizacyjne	11	20	0	0
3-04-15-189-1	Murowana Gosiłina - kanalizacja sanitarna w Kacich	44	50	1 500	626	0	0	0	0	0	0	0	0	2 128	0	0	0	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej DN = 200 mm o dl. ok. 320 m B. w obiekcie Dług Gosiłina - budowa kanału sanitarnego DN 200 mm o dl. ok. 280 m. r. łącząco DN 75 mm i 1 szt. przepompowni ścieków, przyłącza kanalizacji sanitarnej	1 - rozwojowo-modernizacyjne	10	3	0	0

Oznaczenia:
I-4-L-PR-AMW-(0)1 (1-05-03-22-1)
I-4-L-PR-AMW-(0)1 (1-05-03-22-1)
L.L. - budowlana inwestycja
M.M. - remont do planu
N.N. - modernizacja
O) - (modernizacja) nowa

Tab. nr 12 - Zakresy Białej plany

**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEN WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEN KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET S.A.
NA LATA 2020 - 2029 nr 19/002/PI-10**

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poinicjalne do 31.12.2018	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	2028 r.	2029 r.	Nakłady liczone w 2020-2029	Nakłady Po 2029	Uszczelnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przyłącza do posesji w					
																			szk.	zabudowanych	niezabudowanych	pozostałe	wzrost miejsc	
5-04-16-131-1	Murowana Gosłina - kanalizacja sanitarna w Głębocku	0	0	0	0	0	0	72	105	442	1 976	0	0	2 497	0	0	0	0	1 - rozwiogowo- modernizacyjne	21	28	0	0,01	
5-04-17-044-1	Murowana Gosłina - kanalizacja sanitarna w Al. Czeresznowej w Długiej Gosłinie	0	0	0	0	0	0	0	0	19	29	210	775	1 033	0	0	0	0	0	1 - rozwiogowo- modernizacyjne	5	37	0	0,04
5-04-17-045-1	Murowana Gosłina - kanalizacja sanitarna w ul. Radzińskiej w Mszczewie	0	0	0	0	0	0	0	47	72	0	341	1 415	1 875	0	0	0	0	0	1 - rozwiogowo- modernizacyjne	30	10	0	0,01
5-04-17-046-1	Murowana Gosłina - kanalizacja sanitarna w Bojuszewie dz. nr 109	0	0	0	0	0	0	0	0	5	9	43	181	239	0	0	0	0	0	1 - rozwiogowo- modernizacyjne	1	7	0	0,02
5-04-17-049-1	Murowana Gosłina - kanalizacja sanitarna w Długiej Gosłinie dz. nr 203	0	0	0	0	0	0	21	31	123	427	0	0	604	0	0	0	0	0	1 - rozwiogowo- modernizacyjne	2	9	0	1 gr
5-04-17-050-1	Murowana Gosłina - kanalizacja sanitarna w Boduszewie dz. nr 189	0	0	0	0	0	0	0	0	32	48	401	1 665	2 146	0	0	0	0	0	1 - rozwiogowo- modernizacyjne	11	83	0	0,01
5-04-17-051-1	Murowana Gosłina - kanalizacja sanitarna w ul. Starczarowskiej	0	0	0	0	0	0	0	0	16	22	93	385	516	0	0	0	0	0	1 - rozwiogowo- modernizacyjne	0	10	0	0,01
5-04-17-059-1	Murowana Gosłina - kanalizacja sanitarna w Rakowini	15	48	2 442	2 895	0	0	0	0	0	0	0	0	5 127	0	0	0	0	0	1 - rozwiogowo- modernizacyjne	85	91	0	0,01

Oznaczenia:
LL - RR - KANALIZACJA (1-05-03-322-1)
I - kier. inwest.
II - Roboty budowlane
III - Roboty inżynierskie
NN - roboty do planu
P - (inwestycyjna) nowa

Tło nr 13 - Zarządca Biłda pomy

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEN WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEN KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET S.A.
NA LATA 2020 - 2029 nr 19/002/PI-10

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poinwestycyjne 31.12.2018	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	2028 r.	2029 r.	Nakłady inwestycyjne 31.12.2029	Nakłady poinwestycyjne po 2029	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przyłącza do posesji w			Współ- wycena m³/yr		
																			zabudow- anych	niezabud- owanych	pozostałe			
5-04-17-066-7	Miurowana Gosłina - kanalizacja sanitarna w ul. Czeszka	0	0	7	14	14	116	298	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 - rozwojowo- modernizacyjne	0	14	0	0	0,01	
5-04-17-065-1	Miurowana Gosłina - kanalizacja sanitarna w Międzyzdrojach	0	0	0	0	0	0	21	31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 - rozwojowo- modernizacyjne	8	15	0	0	0
5-04-17-075-1	Miurowana Gosłina - kanalizacja sanitarna w ul. Wołodyjowskiego i Ząglowy	0	0	0	0	60	90	396	1 764	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 - rozwojowo- modernizacyjne	0	49	0	0	0
5-04-17-083-1	Miurowana Gosłina - kanalizacja sanitarna w Białejynie etap II	0	0	36	72	72	697	1 920	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 - rozwojowo- modernizacyjne	€	43	0	0	0,03
5-04-17-116-1	Miurowana Gosłina - kanalizacja sanitarna w Rakowim etap I)	15	65	96	1 000	1 124	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 - rozwojowo- modernizacyjne	41	11	0	0	0,03
5-04-19-204-1	Miurowana Gosłina - kanalizacja sanitarna w ul. Sławkowej	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	20	0	0	0	0	0	1 - rozwojowo- modernizacyjne	0	7	0	0	0,03
5-04-19-205-1	Miurowana Gosłina - kanalizacja sanitarna w dz. nr 39/13 w Rakowim	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	60	0	0	0	0	0	1 - rozwojowo- modernizacyjne	0	18	0	0	0
R-15-155	Przebieg	6 239	6 146	29 534	29 050	15 561	24 066	37 779	18 890	5 247	7 007	12 726	14 178	194 037	86 083	0	0	0	1 - rozwojowo- modernizacyjne	2 125	1 758	44	0	0
5-05-11-072-1	Przebieg	4	13	683	833	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 - rozwojowo- modernizacyjne	35	68	0	0	0
5-05-12-080-1	Przebieg	200	50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 - rozwojowo- modernizacyjne	0	0	0	0	0

Oznaczenia:
L-1 - kier. inwest.
L-2 - podcaślowa inwest.
L-3 - inwest. do planu
NN - inwest.
(0) - (modernizacja) nowa

Tab. nr 12 - Zestawienie planów

**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET S.A.
NA LATY 2020 - 2029 nr 19/002/PI-10**

Numer zadania	MAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady										Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przyłącza do posesji w szkl.			Wpływ na umr						
		polskie do 31.12.2018													zabudowanych	niezabudowanych	pozostałe							
		2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	2028 r.								2029 r.					
3-05-12-105-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Rzepińskiej i Chreniamiej	0	13	266	330	0	0	0	0	0	0	0	0	595	Nakłady bieżące w latach 2020-2029	Nakłady po 2029	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców. Realizacja zadania możliwa po poszerzeniu ul. Rzepińskiej przez ZDM. Koordynacja z modernizacją drogi realizowaną przez ZDM.	Budowa sieci wodociągowej w ul. Rzepińskiej i Chreniamiej oraz drodze bocznej od ul. Rzepińskiej dz. nr 13/1 (obryd Juniko ark. 25); DN 100 mm, dł. 445 m wraz z przyłączami 2019-2020 - dokumentacja projektowa 2020-2021 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	11	4	0	0
3-05-13-030-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Podnokej	32	232	404	0	0	0	0	0	0	0	0	0	404	0	0	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców	Budowa wodociągu w ul. Podnokej DN 125 mm, dł. 424,71 m wraz z przyłączami 2014 - 2018 - dokumentacja projektowa 2019-2020 - roboty budowlano - montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0	0
3-05-13-040-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Hulewiczów, Obromka, Drwęskiego	14	16	1 601	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 601	0	0	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców. Likwidacja końcówek sieci	I. Budowa wodociągu w ul. Obromkiej od wysokości ul. Hulewiczów + wodociąg w ul. Hulewiczów z wpięciem do ul. Obromkiej II. Budowa połączenia wodociągów w Drwęskiego do wodociągu w ul. Obromkiej Sieć wodociągowa ok. 340 m, DN 150 mm I. Przyłącza 2016 - 2018 dokumentacja projektowa 2019-2020 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	6	0	0	0
3-05-13-043-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Tymiankowej	35	561	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców	Budowa sieci wodociągowej DN125 mm dl. ok. 352,5 m wraz z przyłączami 2014-2017 - dokumentacja projektowa 2018-2019 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	8	0	0	0
3-05-13-084-1	Poznań - sieć wodociągowa w rejonie ul. Uroczej	1 104	720	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców	Budowa sieci wodociągowej w ulicach: Jarmna, Foręta, Urocza 2014-2017 - dokumentacja projektowa 2018-2019 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	62	41	0	0
3-05-13-085-0	Poznań - sieć wodociągowa w rejonie ul. Sarmackiej	1 494	694	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Porządkowanie sieci wodociągowej dla mieszkańców rejonu ul. Sarmackiej	Budowa: - wodociąg śr. 180 PE L=1957,00m - przyłącza wodociągowe - wyłączenie z eksploatacji wodociągu zastępowo-ornamentalnego w ul. Sarmackiej DN150 L=341m - wyłączenie z eksploatacji istniejących wodociągów w ulicach bocznych od ul. Sarmackiej 2015-2017 - dokumentacja projektowa 2018-2019 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	107	49	1	0
3-05-13-108-1	Poznań - sieć wodociągowa w rejonie ulic Bozydara i Bozdywoja	623	179	100	906	1 114	0	0	0	0	0	0	0	2 123	0	0	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców	Budowa sieci wodociągowej wraz z przyłączami: - etap I ulica Migdalewa - wodociąg o średnicy 180mm dl. ok. 135,0m - zakończenie - etap II ulica Figwa, Rubież, Pomarańczowa: - ulica Pomarańczowa - fi 180mm, dl. 31,55 m, - ulica Figwa - fi 125mm dl. 25,6m, fi 90mm dl. 4,05m, - ulica Rubież i Migdalewa - fi 180mm, dl. 12,40m, fi 90mm dl. 7,05m, - etap III ulica Bozydara i Bozdywoja - fi 180mm, długość 932 m - ulica Bozydara - ulica Bozdywoja - ulica Rubież - przyłącza wodociągowe 2014-2020 - dokumentacja projektowa 2018-2022 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	9	6	0	0

Oznaczenia:
I.L-REKAM-001 (1-05-03-323-1)
I - kier. inwest.
L.L - lokalizacja inwest.
N.N - nakład pracy do planu
K.K - koszt
(0) - (modernizacja) rowe

**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET S.A.
NA LATY 2020 - 2029 nr 19/002/PI-10**

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady pomieszczone do 31.12.2018	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	2028 r.	2029 r.	Nakłady łączne w latach 2020-2029	Nakłady w realizacji	Uzasadnienie realizacji	Zakres prac	Rodzaj przedsięwzięcia	Przyłącza do posesji w skł.		
																			zabudowanych	niezabudowanych	pozostałe
3-05-13-163-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Koprowej	11	244	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Budowa 185 m wodociągu DN 150 mm w ul. Koprowej, na odcinku od ul. Maków Polnych do ul. Szczawowej z przyłączami	1 - rozwojowo-modernizacyjne	14	0	0
3-05-13-170-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Szczawowej	12	252	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Budowa 230 m wodociągu DN 150 mm w ul. Szczawowej, na odcinku od ul. Maków Polnych do ul. Koprowej z przyłączami	1 - rozwojowo-modernizacyjne	16	0	0
3-05-13-164-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Nad Rzeką Polkolem	624	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Budowa kanalizacji sanitarnej DN 180 mm o długości 424,8 m i przyłącza wodociągowych	1 - rozwojowo-modernizacyjne	8	0	0
3-05-14-028-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Opoczyńskiej	92	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Budowa sieci wodociągowej w ul. Opoczyńskiej DN 150 mm i 120 m	1 - rozwojowo-modernizacyjne	1	0	0
3-05-14-042-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Obornickiej	0	10	10	36	177	568	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Budowa sieci wodociągowej w ul. Obornickiej DN 150mm, dl. 510m, wraz z przyłączami, (odcinek od ul. Halewiczów do posesji przy ul. Obornickiej 268-271).	1 - rozwojowo-modernizacyjne	22	2	0
3-05-14-051-1	Poznań - sieć wodociągowa w regionie uli Kozów i Sądzieckiej	9	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Budowa sieci wodociągowej o średnicy DN150mm i dl. ok. 135m	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0
3-05-14-118-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. A. Karpiskiej	0	0	10	15	111	285	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Budowa sieci wodociągowej o średnicy DN 180mm i dl. ok. 80 m w ul. Szarych Szeregów DN 250 dl. ok. 65 m - w zblęgu ulic Karpiskiej i Szarych Szeregów DN 250 dl. ok. 40 m	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	6	0
3-05-14-155-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Nad Przemienką	3	0	28	43	602	639	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Budowa sieci wodociągowej w ul. Nad Przemienką, DN 150 mm, o dl. 1 300 m wraz z przyłączami	1 - rozwojowo-modernizacyjne	6	0	0
3-05-14-180-1	Poznań - sieć wodociągowa w regionie Ursulowa (Poldrowa, Nałwardzińska, Naraniowska)	0	13	26	28	926	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Budowa sieci wodociągowej w ul. Nad Przemienką, DN 150mm, dl. 600m wraz z przyłączami	1 - rozwojowo-modernizacyjne	20	0	0
3-05-14-184-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Morasko, ul. Śnieżnej, ul. Marskiego	61	70	2 952	1 206	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Budowa wodociągu o średnicy 125 mm - dl. ok. 380 m, budowa wodociągu o średnicy 315 mm - dl. ok. 1025 m oraz przyłączy	1 - rozwojowo-modernizacyjne	38	0	0

Opracował:
H.L.RR-ANN-01 (1-05-05-322-1)
L - kier. inwest.
LL - budowlana inżynier
NN - ci. doc.
(0) - (frekwencja) nowa

Tab. nr 12 - Zestawienie Bilansowy

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEN WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET S.A.
NA LATA 2020 - 2029 nr 19/002/PI-10

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2018	Rok								Nakłady łączne w latach 2020-2029	Nakłady po 2029	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przebieg do posesji w skł.			Wspw. na stopie					
			2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.						2027 r.	2028 r.	2029 r.		zabudowanych	niezabudowanych	pozostałe		
3-05-14-195-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Paragowej i ul. Leszczyńskiej	1	0	11	11	34	598	0	0	0	0	0	0	0	0	0	614	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców.	1. Wymiana istniejącej sieci wodociągowej o średnicy 100mm z rur żelaznych na nową sieć o średnicy DN100mm w ulicy Paragowej o długości ok. 220 m., 2. Budowa sieci wodociągowej w ulicy Leszczyńskiej o długości ok. 205 m i średnicy DN150 mm. 3. Budowa sieci wodociągowej o średnicy DN 100 mm w drodze bocznej od uli Paragowej do wysokości działek o nr geod. 15/7/4 i 15/88 d. ok. 70 m. 4. Odcięcie odcinka sieci wodociągowej o średnicy 100mm z rur żelaznych o długości 60 m, odcięcie sieci wodociągowej o średnicy 100mm z żelaza w uli Kosciarskiej, odcięcie od przebudowanej sieci DN 100mm w uli Paragowej. 5. Wymiana istniejącej przylączy i budowa nowych 2020-2021 dokumentacja projekta 2022 - 2023 - roboty budowlano - montażowe.	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	5	12
3-05-14-203-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Koszwickiej	0	0	8	24	406	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	446	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców.	Budowa wodociągu DN 150 mm dł.350 m wraz z przyłączami w ul. Koszwickiej 2020-2022 - dokumentacja projekta 2023 - roboty budowlano - montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	5	0	0
3-05-14-210-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Kobylepole, Dąrzynska, Dąrzynska	128	304	2.256	1.941	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4.197	0	Porządek i rozbudowa sieci wodociągowej dla potrzeb planowanego osiedla mieszkaniowego	Budowa sieci wodociągowej DN 250 mm o dł. 1.285 m i wodociągu DN 150 mm o dł. 600m 2017 - 2019 - dokonanie projekta 2020 - 2021 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	8	27	0
3-05-15-074-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Starowieskiej i ul. Zagajonowej	0	0	6	18	6	158	144	0	0	0	0	0	0	0	0	332	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców.	1. Budowa sieci wodociągowej w ul. Starowieskiej DN 150mm, dł. 110m wraz z przyłączami 2. Budowa sieci wodociągowej w ul. Zagajonowej DN 150mm, dł. 23m. 3. Wymiana przewodniczącej sieci wodociągowej w ul. Zagajonowej z DN 50mm na DN 150mm, dł. 90m, wraz z przyłączami 2020-2022 - dokumentacja projekta 2024-2025 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	6	1	11
3-05-15-100-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Oklewo	0	0	0	6	18	6	90	200	0	0	0	0	0	0	0	320	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców.	1. Budowa sieci wodociągowej w ul. Oklewo DN 150mm, dł. 982m wraz z przyłączami 2021-2023 - dokumentacja projekta 2024-2025 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	1	2	0
3-05-15-102-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Hłuby Moraskie	0	0	0	8	24	8	165	380	0	0	0	0	0	0	0	585	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców.	Budowa sieci wodociągowej w ul. Hłuby Moraskie DN 150mm, dł. 710 m wraz z przyłączami 2021-2023 - dokumentacja projekta 2024-2025 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	5	5	0
3-05-15-103-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. S. Leczakowskiej nr 4-8	0	0	0	0	0	0	0	3	9	3	115	0	0	0	0	130	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców.	Budowa sieci wodociągowej w ul. S. Leczakowskiej oraz dz. nr 10039, DN 150 mm, dł. 200 m wraz z przyłączami 2025-2027 - dokumentacja projekta 2027-2028 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	2	0	0
3-05-15-104-1	Poznań - sieć wodociągowa w rejonie uli Ceglanej	0	0	13	40	13	76	330	0	0	0	0	0	0	0	0	472	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców.	Budowa sieci wodociągowej w uli. Ceglanej, DN 50 mm, dł. 170 m wraz z przyłączami 2020-2022 - dokumentacja projekta 2022-2024 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	2	0	0
3-05-15-106-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Okociej, Lubniewickiej i Chyżaniewskiej	17	0	0	66	97	0	388	1.708	0	0	0	0	0	0	0	2.259	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców.	Budowa sieci wodociągowej w ul. Okociej, Lubniewickiej, Włhniekiej i Chyżaniewskiej DN 100mm, dł. 1630m wraz z przyłączami 2020-2022 - dokumentacja projekta 2023-2025 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	17	28	4
3-05-15-126-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Trębickiej	8	11	108	105	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	213	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców.	Budowa sieci wodociągowej DN 100 mm, dł. 150 m, wraz z przyłączami 2018 - 2019 - dokonanie projekta 2020 - 2021 - roboty budowlano - montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	4	2	0
3-05-15-196-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. bocznej od uli Pokrzywno	34	577	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców.	Budowa sieci wodociągowej DN = 150 mm o dł. 615 m oraz przylączy 2018-2021 - dokumentacja 2019 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	7	28	0

Opis zadania

1 - kier. inwest.

1 - bud. stawki

RR - bud. stawki

NNN - nr. poz.

(0) - (modernizacja) nowa

Tabela nr 12 - Zestawienie planów

17 z 30

106 z 119

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET S.A.
NA LATA 2020 - 2029 nr 19/002/PI-10

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady postępowanie do 31.12.2018	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	2028 r.	2029 r.	Nakłady liczone w 2020-2029	Nakłady po 2029	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przyłącza do posesji w szt.			
																			zabudowanych	niezabudowanych	pozostałe	
3-05-15-201-1	Poznań - sieć wodociągowa w ulicach Piwnie i Rekrickiej	35	275	1 404	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 404	0	0	0	1 - rozwojowo-modernizacyjne	18	1	0	
3-05-15-227-1	Poznań - sieć wodociągowa w rejonie ul. Przekłuskiej, Bratkowej i Zamliczkiej	4	0	337	337	337	337	540	0	0	0	0	0	1 592	0	0	0	0	1 - rozwojowo-modernizacyjne	13	0	0
3-05-15-244-1	Poznań - sieć wodociągowa w rejonie ul. Stobnickej	0	0	0	0	0	0	46	70	627	1 698	0	0	2 331	0	0	0	0	1 - rozwojowo-modernizacyjne	10	36	0
3-05-15-249-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Rozkładowskiej	0	0	0	0	0	0	0	0	8	11	74	0	93	0	0	0	0	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	1	1
3-05-16-008-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Dobiegłowskiej	0	0	5	13	5	19	85	0	0	0	0	0	127	0	0	0	0	1 - rozwojowo-modernizacyjne	2	2	0
3-05-16-071-1	Poznań - sieć wodociągowa w ulicach Rudzkiej i Gantickiej	19	41	579	853	0	0	0	0	0	0	0	0	1 442	0	0	0	0	1 - rozwojowo-modernizacyjne	14	8	0
3-05-16-073-1	Poznań - sieć wodociągowa w ulicy Leżajskiej	7	5	53	177	0	0	0	0	0	0	0	0	230	0	0	0	0	1 - rozwojowo-modernizacyjne	8	0	0
3-05-16-130-1	Poznań - sieć wodociągowa na terenie Podolan - Etap II	43	63	21	1 210	1 336	0	0	0	0	0	0	0	2 567	0	0	0	0	1 - rozwojowo-modernizacyjne	26	17	0
3-05-16-194-1	Poznań - sieć wodociągowa na terenie Smolowicza-Pokornie	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	0	0	0	0	1 - rozwojowo-modernizacyjne	6	4	0
3-05-19-074-1	Poznań - sieć wodociągowa w ul. Michałowo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	27	0	45	1 356	0	0	0	1 - rozwojowo-modernizacyjne	1	18	0
3-05-19-210-1	Poznań - sieć wodociągowa do działki 3/173 przy ul. Rosławowskiego	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	11	21	211	0	0	0	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	1	0
3-05-12-106-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Reprniskiej i Chentarniej	0	18	208	851	230	0	0	0	0	0	0	0	1 288	0	0	0	0	1 - rozwojowo-modernizacyjne	12	4	0
3-05-12-110-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w rejonie ul. Złotowskiej i Chrzętaniewskiej	0	0	0	90	137	0	1 030	4 532	0	0	0	0	5 789	0	0	0	0	1 - rozwojowo-modernizacyjne	39	33	8

Legenda:
L-1- kier inwest
L-2- budowlana inwest
L-3- prace do planu
NN-1- nowa
(0) - (modernizacja) nowa

Tabela nr 12 - Zakładowa Bilans planowy

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET S.A.
NA LATA 2020 - 2029 nr 19/0021PI-10

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poinicjatywne do 31.12.2018	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	2028 r.	2029 r.	Nakłady bieżące w latach 2020-2029	Nakłady po 2029	Usadzielnie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przyłącza do posesji w skł.					
																			zabudowanych	niezabudowanych	pozostałe			
5-05-14-231-1	Poznan - kanalizacja sanitarna w ul. Mowasko	67	49	4 905	1 861	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0,01	
5-05-14-231-1	Poznan - kanalizacja sanitarna w ulicach Podlesnej i Rudzkiej	0	0	18	27	223	632	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
5-05-14-233-1	Poznan - kanalizacja sanitarna w ulicy Koszowińskiej	0	0	9	9	27	624	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
5-05-14-234-1	Poznan - kanalizacja sanitarna w ulicach: Radzwoja, Zienowia, Januslawy, Browarnej, Mogielskiej i Mirskiej	0	0	26	26	78	1 870	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
5-05-14-239-1	Poznan - kanalizacja sanitarna w ul. Symprowo nr 8	17	7	13	196	233	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
5-05-14-253-1	Poznan - kanalizacja sanitarna w ul. Wyrzyskiej i Łobzowińskiej	0	0	11	33	168	697	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
5-05-15-032-1	Poznan - kanalizacja sanitarna w ul. Łopianowej	0	0	0	0	0	0	7	21	7	117	268	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
5-05-15-068-1	Poznan/kanalizacja sanitarna na terenie os. Kameralnego przy ul. Głębokiej	16	16	18	1 386	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
5-05-15-068-1	Poznan - kanalizacja sanitarna w ul. Średzkiej	0	0	0	0	0	0	4	4	12	285	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
5-05-15-109-1	Poznan - kanalizacja sanitarna w ul. Lesnych Szczaków i Bukowskiej 246-254	170	137	1 319	600	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
5-05-15-111-1	Poznan - kanalizacja sanitarna w ul. Ku Dębinie	0	0	0	0	0	0	0	31	93	31	315	1 280	1 730	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0

Oznaczenia:
L-L -RR-NNN-(01) (1-05-05-32-1)
I - kawałkowat
LL - kawałkowat z rowami
NN - rowy od planu
(0) - (modernizacja) nowa

Tabela nr 15 - Zakresia, Białe pany

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET S.A.
NA LATA 2020 - 2029 nr 19/002/PI-10

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady planowane do										Nakłady faktyczne w latach 2020-2029	Nakłady faktyczne w pp 2029	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przyłącza do posesji w								
		2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	2028 r.						2029 r.	zabudowanych	niezabudowanych	pozostałe					
5-05-15-112-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. 28 czerwca 1956r. 419-441 ul. bocznej od Armii Poznań w Luboń	0	0	0	0	0	20	60	20	360	520	1 000	2 000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
5-05-15-114-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Obodrzyckiej (Sąbnowska 4 i Obodrzycka 03 i 174)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	18	260	0	290	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
5-05-15-115-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w rejonie ul. Huby Moraskie	4	43	1 107	1 124	215	72	1 550	4 225	1 409	0	0	9 701	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
5-05-15-127-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Tebrińskiej	8	11	34	47	0	0	0	0	0	0	0	81	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,01	
5-05-15-184-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Jaskowiaka i ul. Celikowskich	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20	60	20	280	1 290	1 670	0	0	0	0	0	0	0
5-05-15-187-1	Poznań - kanalizacja sanitarna objęta koncepcją programowo-przestrzenną kanalizowania pd zach. części Poznania wraz z częścią m. Luboń oraz gminy Dopiewo*	68	2	0	0	426	415	2 291	2 254	2 769	1 184	8 266	8 266	25 871	79 899	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,19

Oznaczenia:
H-L-RR-WANN-001 (1-45-03-322-1)
L-RR-WANN-001 (1-45-03-322-1)
RR-RR-WANN-001 (1-45-03-322-1)
NNN - nr poc.
(0) - (modernizacja) nowa

Tab nr 12 - Zakładnia Białe pomy*

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET S.A.
NA LATA 2020 - 2029 nr 19/002/PI-10

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2018	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	2028 r.	2029 r.	Nakłady łączne w latach 2020-2029	Nakłady po 2029	Uzasadnienie realizacji	Zakres prac	Rodzaj przedsięwzięcia	Przyłącza do posesji w skł.		Wsp. nr urloj			
																			zabudowanych	niezabudowanych		pozostałe		
5-05-15-199-1	Poznań - kanalizacja sanitarne w ul. Oroskiej, Leszczyńskiej i Świerczewskiej	0	0	0	7	21	7	746	0	0	0	0	0	781	0	0	Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Świerczewskiej i Oroskiej DN 200 mm, dl. 310 m wraz z przyłączami 2021-2023 - dokumentacja projektowa 2023-2024 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	7	2	0	0	0	0
5-05-15-200-1	Poznań - kanalizacja sanitarne w rejonie ul. Słobnickiej i ul. Słupskiej	0	0	0	0	0	0	0	72	109	926	1 226	2 000	4 335	0	0	Budowa kanalizacji sanitarnej w rejonie ul. Słobnickiej i Słupskiej - kanał grawitacyjny DN 200 mm, dl. ok. 2 km - rurociąg łączny DN 80 mm, dl. 590 m - przepompownia - 3 szt. 2025-2026 - dokumentacja projektowa 2027-2029 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	32	36	0	0	0	0
5-05-15-250-1	Poznań - kanalizacja sanitarne na terenie Podolan - etap II	67	76	25	2 500	2 611	0	0	0	0	0	0	0	5 135	0	0	Budowa kanalizacji sanitarnej w ulicach: Szczawnicka, Kartuska, Szarzan, Obornicka (na odcinku od ul. Kąpczyńskiego do ul. Stozyskiego), Krynicka, Głęzowskiego, Strzeszyńska, Raczyńskiego, Kowarskiej o średnicy DN 200 mm i dl. 1,65 km wraz z przyłączami, 2 szt. przepompowni, rurociąg łączny DN 90 o dl. 210 m, przyłącza 2017-2020 dokumentacja projektowa 2021-2022 roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	80	38	0	0	0	0
5-05-16-019-1	Poznań - kanalizacja sanitarne w ul. Zwornicznej	0	0	4	4	12	28	122	0	0	0	0	0	170	0	0	Kanalizacja sanitarne DN 200 mm o dl. ok. 650 m, przyłącza 2017 - 2018 dokumentacja projektowa 2019 - 2020 roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	26	10	0	0	0,01	0
5-05-16-009-1	Poznań - kanalizacja sanitarne w ul. Dobiegiewskiej	0	0	5	13	5	24	105	0	0	0	0	0	152	0	0	Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Dobiegiewskiej DN 200 mm, dl. 90 m wraz z przyłączami 2020-2022 - dokumentacja projektowa 2022-2024 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	2	2	0	0	0	0
5-05-16-022-1	Poznań - kanalizacja sanitarne w ul. Złobowej	0	0	4	13	65	218	0	0	0	0	0	0	290	0	0	Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Złobowej wraz z przyłączami: kanały grawitacyjne DN 200 mm, dl. 75 m - rurociąg łączny DN 80 mm, dl. 5 m - przepompownia - 1 szt. przyłącza 2020-2022 - dokumentacja projektowa 2022-2023 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	0	0	0	0	0
5-05-16-031-1	Poznań - kanalizacja sanitarne w ul. Opawskiej i Woźnickiej	0	0	10	10	29	143	627	0	0	0	0	0	819	0	0	Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Opawskiej i Woźnickiej: kanały grawitacyjne DN 200 mm, dl. 205 m - rurociąg łączny DN 80 mm, dl. 90 m - przepompownia - 1 szt. przyłącza 2020-2022 - dokumentacja projektowa 2023-2024 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	7	0	0	0	0	0
5-05-16-032-1	Poznań - kanalizacja sanitarne w ul. J. Piłsudskiego nr 96-98	0	0	0	11	18	72	162	0	0	0	0	0	263	0	0	Budowa kanalizacji sanitarnej DN 200 mm, dl. 85 m wraz z przyłączami 2020 - 2022 - dokumentacja projektowa 2023 - 2024 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	2	0	0	0	0	0

Opraczenie:
I-4-L-R-R-ANN-01) (1-45-03-322-1)
I - kier. inwest.
II - realizacja inwest.
III - kontrola jakości
NNN - ni. poz.
(0) - (modernizacja) nowa

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET S.A.

NA LATY 2020 - 2029 nr 19/002/PI-10

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2018	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	2028 r.	2029 r.	Nakłady bieżące w latach 2020-2029	Nakłady pp 2029	Uzasadnienie realizacji	Zakres prac	Rodzaj przedsięwzięcia	Przyłącza do posesji w								
																			zabudowanych	niezabudowanych	pozostałe						
5-05-16-080-1	Poznań - kanalizacja sanitarna na Osiedlu Kwiatowym	22	50	647	1 247	947	1 421	0	0	0	0	0	0	4 282	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
5-05-16-084-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Przygarnicznej	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	242	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5-05-16-089-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Witoskiego	0	0	12	18	200	120	0	0	0	0	0	0	350	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5-05-16-070-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Międzyzdrojskiej	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	21	526	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5-05-16-072-1	Poznań - kanalizacja sanitarna na terenie osiedli Kzeszły i Kzeszki	0	0	74	111	709	1 957	0	0	0	0	0	0	2 851	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
5-05-16-074-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Michalowo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	780	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
5-05-16-075-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w rejonie ulic Szczeparkowo, Spławie, Głębowa	0	0	0	20	20	60	1 430	0	0	0	0	0	1 530	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
5-05-16-080-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ulicy Barłuckiej	0	0	0	5	5	18	518	0	0	0	0	0	548	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
5-05-16-082-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ulicach Samiej i Sosnickiej	44	0	0	16	16	48	759	0	0	0	0	0	839	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
5-05-16-083-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ulicy Borowickowej	0	0	0	0	0	0	14	14	0	0	0	0	1 035	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

Opis zadania:
1 - Roboty ziemne
2 - Roboty montażowe
RR - roboty w zakresie
NNN - nr pos.
(0) - (modernizacja) nowa

Tabela nr 12 - Zestawienie planów

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET S.A.
NA LATA 2020 - 2029 nr 19/002/PI-10

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2018	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	2028 r.	2029 r.	Nakłady bieżące w latach 2020-2029	Nakłady po 2029	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przyłącza do posesji w					
																			zabudowanych	niezabudowanych	pozostałe			
5-05-16-094-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Dmowskiego	0	0	14	21	268	130	0	0	0	0	0	0	0	0	510	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów	Budowa w ul. Dmowskiego - kanali sanitarnego DN 200 mm o dł. ok. 100 m - przepompowni ścieków wraz z rurociągłem łącznym DN 62 mm o dł. ok. 10 m oraz przyłącza kanalizacyjne 2020-2021 dokumentacja projektowa 2022 - 2023 roboty budowlano - montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	8	0	0	0
5-05-16-094-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ulicy bocznej od Spławie	0	0	0	5	5	14	173	0	0	0	0	0	0	0	196	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów	Budowa kanalu sanitarnego DN 200 mm o dł. 170 m oraz przyłącza w ulicy bocznej od Spławie 2021-2023 dokumentacja projektowa 2024 roboty budowlano - montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	4	5	0	0
5-05-16-095-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ulicy bocznej od Dereniowej	0	0	0	0	0	0	0	0	16	64	188	0	0	0	265	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów	Budowa kanalu sanitarnego DN 200 mm o dł. 215 m w ulicy bocznej od Dereniowej oraz przyłącza 2025-2026 dokumentacja projektowa 2027 roboty budowlano - montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	4	1	0	0
5-05-16-110-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w rejonie ul. Glimianej	37	35	46	1 325	591	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 961	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów	Budowa kanalizacji sanitarnej w rejonie ul. Glimianej - sieć kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej o średnicy 200mm i dl. ok. 624m - przepompowni ścieków - 1 szt. - sieć kanalizacji sanitarnej tłocznej o dl. ok. 247m - przyłącza grawitacyjnych - sieć wodociągowej dl. ok. 200 m w tym przebudowa istniejącej sieci wod. kolidującej z kanalizacją sanitarną - przyłącza wodociągowe 2018-2020 dokumentacja projektowa 2021-2022 roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	18	8	0	0
5-05-16-155-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ulicy Nekarymkowej i Mirabełkowskiej	26	60	700	756	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 456	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów	Ulica Nekarymkowa: kanał sanitarny DN 200 mm i dl. ok. 540m r. tłoczny DN 65 mm o dł. 20 m, przepompownia ścieków oraz Ulica Mirabełkowska: kanał sanitarny DN 200mm i dl. ok. 90m oraz przyłącza 2017-2019 - dokumentacja projektowa 2020-2021 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	12	20	0	0
5-05-16-184-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w rejonie ul. Kociołno w Poznaniu oraz ul. Niezłomnych w Luboniu	13	45	295	217	100	4 000	8 085	0	0	0	0	0	0	0	12 697	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów	Kanalizacja sanitarna w rejonie ul. Kociołno w Poznaniu oraz ul. Niezłomnych w Luboniu Budowa kanalizacji sanitarnej w ulicach: Głogowska (część), Kociołno, Sądzińska (część), Uradka w Poznaniu oraz w ulicach: Oranżowa, Koszuszki (część), Niezłomnych, Północna (część), Świerczewska w Luboniu. Kanały grawitacyjne: DN 400 mm, dl. 280 m DN 300 mm, dl. 1500m DN 200 mm, dl. 2910m - rurociąg tłoczny: DN 200 mm, dl. 450 m - przepompownia - 1 szt. - przyłącza - sieć wodociągowa DN100mm, dl. 80m wraz z przyłączeniem 2018-2022 - dokumentacja projektowa	1 - rozwojowo-modernizacyjne	356	28	0	0
5-05-16-193-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Kresznieńskiej	2	2	29	43	408	300	0	0	0	0	0	0	0	0	772	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów	2023-2024 - roboty budowlano-montażowe Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Kresznieńskiej DN 200 mm, dl. 505 m wraz z przyłączeniami 2019-2021 - dokumentacja projektowa 2022-2023 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	9	1	0	0
5-05-16-202-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Złotowski Rezerwowej w Poznaniu	0	0	0	22	22	55	454	1 999	0	0	0	0	0	0	2 582	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Rezerwowej, Złotowski Malinowej w Poznaniu: kanały grawitacyjne DN 200 mm, dl. 700 m - przepompownia ścieków - 1 szt., - rurociąg tłoczny DN 80, dl. 300 m - przyłącza - przepływomierz na istn. kanale w ul. Jaworowej 2021-2023 - dokumentacja projektowa 2024-2025 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	42	12	0	0

Oznaczenia:
L.L-FRR-NNN-001 (1-05-03-322-1)
L - kier. inwest. finansj.
RR - rok wyz. do planu
NNN - nr poz.
001 - (indecymacja) kwota

Tło nr 12 - Zestawia: Blaszka Sylwia

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEN WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET S.A.

NA LATA 2020 - 2029 nr 19/002/PI-10

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady pomniejszone do 31.12.2018	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	2028 r.	2029 r.	Nakłady łączne w latach 2020-2029	Nakłady po 2029	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przyłącza do posesji w			
																			zabudowanych	niezabudowanych	zabudowanych	niezabudowanych
5-05-17-026-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Legowskiego	0	0	10	16	90	234	0	0	0	0	0	0	350	0	0	Budowa kanalizacji sanitarnej w ulicy J. Legowskiego, DN 200 m/m, ul. 150 m, przyłącza projektowa 2019-2021 - dokumentacja projektowa 2022-2023 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	3	0	0	0
5-05-17-048-7	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Beskidzkiej, Biskupskiej	1	0	0	34	101	593	2 321	0	0	0	0	0	3 048	0	0	Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Biskupskiej i Beskidzkiej w Poznaniu, - kanał gravity DN 200 mm, dl. 615 m - rurociąg łączny DN 90 mm, dl. 1 028 m - przepompownia - 3 szt. - przyłącza 2021-2023 - dokumentacja projektowa 2023-2024 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	14	0	0	0
5-05-17-073-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w rejonie ul. Bronowej	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	18	31	364	0	Budowa kanalizacji sanitarnej w rejonie ul. Bronowej w Poznaniu: DN 200, dl. 185m, wraz z przyłączami 2028-2029 - dokumentacja projektowa po 2029 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	6	2	0	0
5-05-17-085-7	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Krzywiej	0	16	44	147	543	14	0	0	0	0	0	0	753	0	0	Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Krzywiej (część): DN 200 m/m, dl. 130 m wraz z przyłączami 2019-2021 - dokumentacja projektowa 2021-2023 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	3	0	0	0
5-05-17-181-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Gubińskiej - etap I	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	16	26	133	0	Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Gubińskiej i Bełchatowskiej DN 200 m/m, dl. 105 m wraz z przyłączami 2028-2029 - dokumentacja projektowa po 2029 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	3	1	0	0
5-05-18-007-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Działoszackiej 41-43	0	0	0	0	0	0	0	0	10	11	64	250	335	0	0	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w ulicy Działoszackiej DN 200 m/m, dl. 160 m wraz z przyłączami 2025-2027 - dokumentacja projektowa 2027-2028 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	2	0	0	0
5-05-18-046-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Torowej i Skrajnej	0	0	10	29	10	81	354	0	0	0	0	0	484	0	0	Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Torowej i Skrajnej DN 200 m/m, dl. 290 m wraz z przyłączami 2020-2022 - dokumentacja projektowa 2022-2024 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	10	0	0	0
5-05-18-050-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. bożowej (nr geodez. 16/6) od ul. Spawie	0	0	0	0	0	0	5	5	16	183	0	0	211	0	0	Budowa kanalizacji sanitarnej DN 200 mm o długości 145 m w ulicy bożowej (dz. nr geodez. 16/5) od ul. Spawie; przyłącza 2024 - 2026 - dokumentacja techniczna 2027 - roboty budowlano - montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	3	0	0	0
5-05-18-051-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ulicach: Szaragowa, Bokłowska i Dyrłowa	0	0	0	0	0	0	0	0	12	12	500	160	683	0	0	Budowa kanalizacji sanitarnej DN 200 mm o długości 370 m w ulicach: Szaragowa, Bokłowska i Dyrłowa; przyłącza 2026 - 2027 - dokumentacja techniczna 2028-2029 - roboty budowlano - montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	14	8	0	0
5-05-18-094-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Śmigły	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	42	63	105	1 550	0	Budowa kanału sanitarnej DN 200 mm o długości 650 m w ul. Śmigły, wraz z r. łącznym DN 75 mm o długości 600 m i przepompownią szkieletową; przyłącza 2028-2029 - dokumentacja projektowa 2030-2031 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	12	0	0	0
5-05-19-026-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Antonowej i Berbeynowej	0	0	0	0	0	0	0	0	0	26	39	55	870	0	0	Kanalizacja sanitarna DN 200 mm o długości 350 m w ulicach Antonowej i Berbeynowej, wraz z przepompownią szkieletową - 1 szt. i r. łącznym DN 75 mm o długości 100 m; przyłącza 2028-2029 - dokumentacja projektowa 2030-2031 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	7	3	0	0
5-05-19-040-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Barłowej	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	11	22	507	0	Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Barłowej DN 200 i długości 590 m wraz z przyłączami 2028-2030 - dokumentacja projektowa 2030-2031 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	3	25	0	0
5-05-19-148-1	Poznań - kanalizacja sanitarna w ul. Opolskiej 28 Czerwca 1956r.	0	0	0	0	22	35	118	302	0	0	0	0	477	0	0	Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. 28 Czerwca 1956 rDN 200mm, dl. 150m i w ul. Opolskiej DN 200mm, dl. L = 60m wraz z przyłączami 2021-2022 - dokumentacja projektowa 2023-2024 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	12	0	0	0

Uzasadnienie
H-L-RRKANW-001 (1-05-03-22-1)
1 - Rodzaj inwest.
L - lokalizacja obiektu
M - rodzaj obiektu
NN - nr poz.
(0) - (indefiniowany) rwa

Tabela nr 12 - Zestawienie Blue party

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET S.A.
NA LATA 2020 - 2029 nr 19/002/PI-10

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2018	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	2028 r.	2029 r.	Nakłady bieżące w latach 2020-2029	Nakłady po 2029	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przyłącza do posesji w szkl.		Wspw na umy					
																			zabudowanych	niezabudowanych		pozostałe				
5-05-19-211-1	Porzuta - kanalizacja sanitarna do działki 3/173 przy ul. Rostrowskiego	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	1	0	0	0	0	0	
5-09-15-143-1	Puszczyno - kanalizacja sanitarna w rej. ul. Morenowej, Hotelewej i w ul. Krękiej	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 - rozwojowo-modernizacyjne	3	46	0	0	0	0	0,07
5-09-15-135-1	Puszczyno - kanalizacja sanitarna w ul. Janaszka	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 - rozwojowo-modernizacyjne	1	31	0	0	0	0,02	
5-09-15-133-1	Puszczyno - kanalizacja sanitarna w ul. Na Szarpie	5	190	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 - rozwojowo-modernizacyjne	1	3	0	0	0	0,01	
5-09-15-128-1	Puszczyno - kanalizacja sanitarna w ul. Golebej	0	0	0	8	14	27	82	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	5	0	0	0	0,03	
5-09-15-122-1	Puszczyno - kanalizacja sanitarna w ul. bożniej od Golebej	7	177	130	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 - rozwojowo-modernizacyjne	4	0	0	0	0	0	
3-09-19-146-1	Puszczyno - sieć wodociągowa w rejonie portfelczy ulicami: Ochla, Sobieskiego i Janaszka	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	43	0	0	0	0	
3-09-16-140-1	Puszczyno - sieć wodociągowa w ul. Zapłaty	108	102	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 - rozwojowo-modernizacyjne	4	0	0	0	0	0	
3-09-15-251-1	Puszczyno - sieć wodociągowa w ul. Nowe Osiedle i ul. bożniej od Nowe Osiedle	4	313	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 - rozwojowo-modernizacyjne	5	0	0	0	0	0	
3-09-15-132-1	Puszczyno - sieć wodociągowa w ul. Na Skarpie	5	174	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 - rozwojowo-modernizacyjne	6	0	0	0	0	0	
3-09-15-145-1	Puszczyno - kanalizacja sanitarna w ul. Nadwarciańskiej w skłocy ul. Niska Szara i w ul. Monusza 9-13	0	0	0	0	0	0	20	30	138	472	0	0	0	0	0	0	0	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	16	0	0	0	0,22	

Opis zadania:
1 - budowa
2 - modernizacja
3 - rozbudowa
4 - przebudowa
5 - remont
6 - likwidacja
7 - inne

Tab. nr 13 - Zestawienie planów

26 z 30

115 z 119

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEN WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEN KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET S.A.
NA LATA 2020 - 2029 nr 19/002/PI-10

Numer zadania	Nazwa zadania inwestycyjnego	Nakłady pomniejszone do 31.12.2018	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	2028 r.	2029 r.	Nakłady łączne w latach 2020-2029	Nakłady po 2029	Uzasadnienie realizacji	Zakres rzeczowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przylącz do posesji w			Wpływ na środowisko
																			zabudowanych	niezabudowanych	pozostałe	
5-09-15-298-1	Puszczkowo - kanalizacja sanitarna w ul. Nowe Osiedle i bocznej od ul. Nowe Osiedle	4	434	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów. Planowana budowa drogi przez UM Puszczkowo.	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	12	0	0
5-09-16-079-1	Puszczkowo - kanalizacja sanitarna w ul. Stronej	108	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów.	1 - rozwojowo-modernizacyjne	1	1	0	0,01
5-09-19-023-1	Puszczkowo - kanalizacja sanitarna w ulicy bocznej od ul. Stronej	0	0	0	14	20	68	187	0	0	0	0	0	0	0	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów.	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	4	0	0,05
5-09-19-145-1	Puszczkowo - kanalizacja sanitarna w rejonie pomiędzy ulicami: Cicha, Sobieskiego i Janaszka	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Odbiór ścieków sanitarnych od nowych klientów.	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	43	0	0,22
R-15-153	Suchy Las - rzeka "Białe Płamy" - Suchy Las	10 429	11 932	8 576	5 154	6 741	210	720	0	0	0	330	1 353	23 085	1 630	0	Budowa sieci wodociągowej w ulicy Promieniowej DN 150 mm, ul. 340 m w ulicy Jasienowej DN 150 mm, ul. 370 m w ulicy Awokowej DN 100mm, ul. 190 m. Grnia zleci opracowanie dokumentacji projektowej.	1 - rozwojowo-modernizacyjne	992	465	0	0
3-16-17-142-1	Suchy Las - sieć wodociągowa w ul. Stolarskiej, Krzywej w Gołczewie	2	19	330	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Budowa sieci wodociągowej w ul. Stolarskiej DN 100, ul. 95 m, ul. Krzywej DN 100 mm, ul. 84 m. Inwestor zastępczy - Grnia.	1 - rozwojowo-modernizacyjne	7	5	0	0
3-16-17-156-1	Suchy Las - sieć wodociągowa w ul. Promieniowej, Jasienowej i Akacjowej w Gołczewie	3	396	400	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Budowa sieci wodociągowej w ulicy Promieniowej DN 150 mm, ul. 340 m w ulicy Jasienowej DN 150 mm, ul. 370 m w ulicy Awokowej DN 100mm, ul. 190 m. Grnia zleci opracowanie dokumentacji projektowej.	1 - rozwojowo-modernizacyjne	1	1	0	0
3-16-17-298-1	Suchy Las - sieć wodociągowa od wężła Zotkowo do ul. Główniej 2 w Gołczewie	0	0	0	101	337	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Budowa sieci wodociągowej wraz z przyłączami od wężła Zotkowo do ul. Główniej 2 w Gołczewie DN 180 mm i długości 475 m. Grnia zleci dokumentację projektową.	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	10	0	0
3-16-18-066-1	Suchy Las - sieć wodociągowa w ul. Perowej, Rubinowej, Świerkowej i Suchobleskiej	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	11	22	1 138	0	Budowa sieci wodociągowej w ulicy Perowej, Rubinowej, Świerkowej i Suchobleskiej DN 125 mm, ul. 1400 m DN 180 mm, ul. 450 m.	1 - rozwojowo-modernizacyjne	3	19	0	0
3-18-19-004-1	Suchy Las - sieć wodociągowa w ul. Dawiatowej w Gołczewie	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	5	10	491	0	Budowa sieci wodociągowej w ul. Dawiatowej w Gołczewie DN 125 mm, ul. 280 m wraz z przyłączami.	1 - rozwojowo-modernizacyjne	0	11	0	0
5-16-15-002-1	Suchy Las - kanalizacja sanitarna w ul. Olimkowej, Cierkowej w Złotkowie	55	500	218	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	218	0	Budowa kanalizacji sanitarnej o średnicy DN 250 i ul. 300 m; kanalizacji sanitarnej o średnicy DN 200 i ul. 105 m. Grnia inwestorem zastępczym.	1 - rozwojowo-modernizacyjne	9	17	0	0
5-16-15-004-1	Suchy Las - kanalizacja sanitarna w ul. Spasowej, Pagórkowej w Złotkach	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	314	1 337	1 651	0	0	Budowa kanalizacji sanitarnej w ulicach Spasowej, Pagórkowej w Złotkach, DN 250 mm, ul. 639 m; kanalizacji sanitarnej bocznej DN 110 mm, ul. 113 m, ul. 639 m; kanalizacji sanitarnej bocznej DN 110 mm, ul. 113 m, ul. 639 m. Grnia zleci dokumentację projektową.	1 - rozwojowo-modernizacyjne	10	11	0	0,04

Opracowała:
H.L.BRZOSKA-01 (14-05-03-323-1)
L.L. - kanalizacja inwazyjna
R.R. - rek-wyr do planu
N.N.N. - nr poz
01) - (modernizacji nowa

Tab nr 12 - Zaznacza Białe plamy

27.7.20

116 z 119

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEN WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEN KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU AQUANET S.A.
NA LATA 2020 - 2029 nr 19/002/PI-10

Numer zadania	NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO	Nakłady poniesione do 31.12.2018 r.	2019 r.	2020 r.	2021 r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	2028 r.	2029 r.	Nakłady łączne w latach 2020-2029	Uzasadnienie realizacji	Zakres pracowy	Rodzaj przedsięwzięcia	Przebiega do posesji w			Wpływ na miljø		
																		zabudowanych	niezabudowanych	pozostałe			
3-07-17-072-1	Swarzędz - sieć wodociągowa w ul. Kuszewnickiej w Garbach	8	120	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców.	1 - rozwojowo-modernizacyjne	3	1	0	0		
3-07-17-078-1	Swarzędz - sieć wodociągowa w ul. Pajnykowej	0	0	0	0	0	340	0	0	0	0	0	0	0	0	Zaopatrzenie w wodę nowych odbiorców.	1 - rozwojowo-modernizacyjne	3	7	0	0	0	
3-07-17-080-1	Swarzędz - sieć wodociągowa w ul. Wiatrakowej i Dworcowej w Kobylnicy	2	32	32	698	150	0	0	0	0	0	0	0	880	0	Budowa sieci wodociągowej w ul. Wiatrakowej DN 100 mm, dl. 240 m wraz z przyłączami 2018-2020 - dokumentacja projektowa 2021-2022 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	13	18	0	0	0	
3-07-17-082-1	Swarzędz - sieć wodociągowa w drodze Karłowic	0	0	44	67	1 370	0	0	0	0	0	0	0	1 481	0	Wodociąg DN 150 mm o długości 2 400 m w drodze powiatowej 2408P z Wierzonki do Karłowic 2019 - 2020 - dokumentacja techniczna 2021 - 2022 - roboty budowlano - montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	1	0	0	0	0	
5-07-14-219-1	Swarzędz - kanalizacja sanitarna w ulicach: Chwałama, Stowackiego, Cybistka, Cicha	51	911	116	3 957	0	0	0	0	0	0	0	0	3 483	0	Etap I - o średnicy DN 200 mm o dl. ok. 1 025 m, 1 szt. przepompowni ścieków, 1 szt. punkt podnożenia ścieków, f. łączny ok. 270m, przyłącza Etap II o średnicy DN 200 mm o dl. ok. 110 m, przyłącza 2017-2019 - dokumentacja projektowa 2020-2021 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	53	36	2	0	0	
5-07-15-053-1	Swarzędz - kanalizacja w ulicy Pezarskiej w Jasiniu.	16	2	103	2 129	0	0	0	0	0	0	0	0	2 233	0	Budowa kanalizacji sanitarnej DN 200 mm o dl. ok. 950 m, 1 przepompownia ścieków, oraz przyłącza 2018-2019 - dokumentacja projektowa, Gmina Inwestorem 2020-2021 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	11	9	0	0	0,06	
5-07-15-129-1	Swarzędz - kanalizacja sanitarna w ulicy Polnej	14	0	5	1	0	0	0	0	0	0	10	11	27	310	0	Budowa kanalizacji sanitarnej o średnicy DN 300 o dl. 90 m oraz przyłącza 2018 - 2020 dokumentacja projektowa 2028-2029 - aktualizacja dokumentacji po 2029 - roboty budowlano-montażowe	1 - rozwojowo-modernizacyjne	3	0	0	0	0,03
5-07-16-090-1	Swarzędz - kanalizacja sanitarna w sąrubie ołku Mielucha (E/AP III)	32	34	3	1 086	0	0	0	0	0	0	0	0	1 090	0	0	0	0	0	0	0	0,01	

zadania nowe
zadania nie mające wpływu na taryfę
zadania wyłączone z zadań wielozakresowych bądź wieloletniowych

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

Rodzaj przedsięwzięcia	Przebiega do posesji w													Zakres pracowy	Rodzaj przedsięwzięcia	zabudowanych	niezabudowanych	pozostałe	Wpływ na miljø					
	2018	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2020-2029												
rozwojowo-modernizacyjne	27 716	57 626	60 326	60 239	48 484	53 884	29 342	12 071	15 487	24 872	23 631	0	0	448 813	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
rozwijające zużycie wody i odprowadzanie ścieków	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
inne	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
łącznie	27 716	57 626	60 326	60 239	48 484	53 884	29 342	12 071	15 487	24 872	23 631	0	0	448 813	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Oznaczenia
L-L - rodzaj przedsięwzięcia
R - rodzaj zadania
NN - nr pos.
(0) - (modernizacja) nowa

Tabela nr 12 - Zadania Białe plany

30 z 30

119Z 119

Uzasadnienie

AQUANET S.A. przekazał Wójtowi Gminy Brodnica „Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych będących w posiadaniu AQUANET S.A. na lata 2020-2029”, oznaczony numerem 19/002/PI-10, celem sprawdzenia, czy spełnia warunki określone w art. 21 ust. 5 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2019 r., poz. 1437 i 1495 oraz z 2020r. poz. 284).

Plan określa w szczególności:

- 1) planowany zakres usług wodociągowo—kanalizacyjnych,
- 2) przedsięwzięcia rozwojowo—modernizacyjne w poszczególnych latach,
- 3) przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody oraz wyprowadzenie ścieków,
- 4) nakłady inwestycyjne w poszczególnych latach,
- 5) sposoby finansowania planowanych inwestycji.

„Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych będących w posiadaniu AQUANET S.A. na lata 2020-2029”, oznaczony numerem 19/002/PI-10, spełnia warunki określone w art. 21 ust. 5 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2019 r., poz. 1437 i 1495 oraz z 2020 r. poz. 284). Wyżej wymieniony plan jest zgodny z kierunkami rozwoju Gminy Brodnica określonymi w studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego oraz ustaleniami zezwolenia wydanego AQUANET S.A. na prowadzenie zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków.

Przewodniczący Rady Gminy Brodnica

Andrzej Wojciechowski