

UCHWAŁA NR IV/40/23
RADY MIEJSKIEJ W PASŁĘKU
z dnia 26 kwietnia 2023 r.

w sprawie projektu wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych
i urządzeń kanalizacyjnych będących w posiadaniu
Przedsiębiorstwa Usług Wodno-Kanalizacyjnych w Pasłęku – jednostka operatorska – Sp. z o. o.
na lata 2023-2027

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt 15 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (Dz.U. z 2023 r. poz. 40 z późn.zm.), w związku z art. 21 ust. 4a i ust. 5 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz.U. z 2023 r. poz. 537 z późn. zm.), Rada Miejska w Pasłęku uchwala, co następuje:

§ 1. Przyjmuje się projekt wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych będących w posiadaniu lub użytkowaniu Przedsiębiorstwa Usług Wodno-Kanalizacyjnych w Pasłęku – jednostka operatorska – Sp. z o. o. na lata 2023-2027, stanowiący załącznik do uchwały.

§ 2. Projekt planu o którym mowa w § 1 należy przedłożyć do zaopiniowania dyrektorowi regionalnego zarządu gospodarki wodnej Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie w Gdańsku zgodnie z art. 21 ust. 4a ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków.

§ 3. Wykonanie uchwały powierza się Burmistrzowi Pasłęka.

§ 4. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Przewodniczący
Rady Miejskiej w Pasłęku
mgr Marian Matuszczak

UZASADNIENIE

do uchwały Nr IV/40/23 Rady Miejskiej w Pasłęku z dnia 26 kwietnia 2023 r. w sprawie projektu wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych będących w posiadaniu Przedsiębiorstwa Usług Wodno-Kanalizacyjnych w Pasłęku – jednostka operatorska – Sp. z o. o. na lata 2023-2027

W związku z wykonaniem opracowania pn. „Analiza kierunków rozwoju systemu wodociągowego i kanalizacyjnego miasta i gminy Pasłęk, w perspektywie do 2033 roku” określono zakres zadań inwestycyjnych na lata 2023 – 2027. W konsekwencji został opracowany nowy wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych będących w posiadaniu lub użytkowaniu Przedsiębiorstwa Usług Wodno-Kanalizacyjnych w Pasłęku – jednostka operatorska – Sp. z o. o. na lata 2023-2027, który zgodnie z art. 21 ust. 4 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków został przedłożony Burmistrzowi Pasłęka do sprawdzenia zgodności planu z kierunkami rozwoju gminy określonymi w studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy, z ustaleniami miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego oraz ustaleniami zezwolenia wydanego ww. przedsiębiorstwu na prowadzenie zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków.

Burmistrz Pasłęka po przeprowadzonej czynności kontrolnej przedkłada Radzie Miejskiej w Pasłęku projekt ww. planu, celem jego aprobaty i przekazania do zaopiniowania do właściwej jednostki PGW Wody Polskie, zgodnie z art. 21 ust. 4a ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków.

Załącznik
do Uchwały nr IV/40/23
Rady Miejskiej w Pasłęku
z dnia 26 kwietnia 2023 r.

Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń
wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych
będących w posiadaniu
Przedsiębiorstwa Usług Wodno-Kanalizacyjnych w Pasłęku
– jednostka operatorska – Sp. z o. o.
na lata 2023 - 2027



Pasłęk, kwiecień 2023

1. Podstawa prawna i zakres opracowania.

Obowiązek sporządzenia wieloletniego planu modernizacji i rozwoju urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych wynika z art. 21 ust. 1 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 roku o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz.U. z 2020 r. poz. 2028 z późn.zm.). Powyższy obowiązek, zgodnie z 21 ust.7. ww. ustawy, nie dotyczy przedsiębiorstw wodociągowo-kanalizacyjnych, które nie planują budowy urządzeń wodociągowych lub urządzeń kanalizacyjnych.

W związku z wykonaniem w kwietniu 2023 roku opracowania pn. „Analiza kierunków rozwoju systemu wodociągowego i kanalizacyjnego miasta i gminy Pasłęk, w perspektywie do 2033 roku” określono nowy zakres zadań inwestycyjnych na lata 2023 – 2027, stąd konieczność opracowania niniejszego planu, który będzie także podstawą do zaliczenia tzw. kosztów odinwestycyjnych do kosztów taryfowych, naliczanych od zadań wskazanych w zatwierdzonym planie realizowanych przez Przedsiębiorstwa Usług Wodno-Kanalizacyjnych w Pasłęku – jednostka operatorska – Sp. z o. o.

Uchwalenie planu nie zamyka możliwości realizowania inwestycji w infrastrukturę wodociągową i kanalizacyjną przez gminę Pasłęk, wyznacza jednak zadania inwestycyjne do wykonania przez Spółkę w przyjętej w planie perspektywie czasowej.

Zgodnie z ustawą (art. 21 ust. 2), plan określa:

- planowany zakres usług wodociągowo-kanalizacyjnych,
- przedsięwzięcia rozwojowo-modernizacyjne w poszczególnych latach,
- przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody oraz wprowadzanie ścieków,
- nakłady inwestycyjne w poszczególnych latach,
- sposoby finansowania planowanych inwestycji,
- planowany sposób realizacji krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych, jeżeli przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne świadczy usługi na obszarze aglomeracji wyznaczonej na podstawie art. 87 ust. 1 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. – Prawo wodne, ujętej w krajowym programie oczyszczania ścieków komunalnych.

Opracowanie obejmuje zestawienie planowanych zadań rozwojowych i modernizacyjnych w zakresie urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych. Zestawienia prezentują szacowane koszty inwestycyjne poszczególnych zadań, planowany harmonogram ich realizacji oraz planowane źródła ich finansowania.

Opracowany plan jest zgodny z kierunkami rozwoju gminy określonymi w studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy, z ustaleniami miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego oraz ustaleniami zezwolenia wydanemu Spółce na prowadzenie zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków. Zakres przewidzianych w planie zadań inwestycyjnych jest kompromisem pomiędzy potrzebami gminy Pasłęk i jej mieszkańców w zakresie dostępu do usług wodociągowych i kanalizacyjnych, zapewnieniem bezpieczeństwa dostaw wody oraz ciągłości odbioru i oczyszczania ścieków a możliwościami finansowymi Spółki, przy uwzględnieniu wpływu realizacji planu na taryfowe ceny i stawki opłat.

Zadania wymagające istotnych nakładów inwestycyjnych będą realizowane przez Gminę, jeśli dostępne będą zewnętrzne źródła dofinansowania (w szczególności krajowe i unijne programy wspierające budowę infrastruktury wodociągowej i kanalizacyjnej).

Niniejszy plan ma zatem charakter otwarty i może być sukcesywnie uzupełniany lub korygowany – w szczególności w zakresie zmian rzeczowych, kosztowych i terminowych planowanych zadań oraz źródeł pozyskiwania środków na ich realizację, których wcześniej nie można było przewidzieć.

2. Planowany zakres usług wodociągowo-kanalizacyjnych.

Spółka prowadzi działalność gospodarczą w zakresie zbiorowego zaopatrzenia w wodę oraz w zakresie zbiorowego odprowadzania ścieków na terenie Gminy Pasłęk, na podstawie zezwolenia wydanego decyzją z dnia 30.09.2002 przez Zarząd Miejski w Pasłęku. Przedmiot działalności przedsiębiorstwa zgodnie z wyżej przywołanym zezwoleniem stanowi działalność gospodarcza polegająca na ujmowaniu, uzdatnianiu i zbiorowym dostarczaniu wody oraz zbiorowym odprowadzaniu i oczyszczaniu ścieków na terenie miasta i gminy Pasłęk, za pomocą urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych będących w posiadaniu usługodawcy.

Spółka dysponuje aktualnie m.in. następującymi urządzeniami wodociągowymi i kanalizacyjnymi, stanowiącymi w 93,6% majątek gminy Pasłęk (umowy dzierżawy), a w 6,4% majątek własny Spółki:

- ujęciami i stacjami uzdatniania wody w miejscowościach:
 - Pasłęk – obsługującą miejscowości: Pasłęk, Kupin, Gołębki, Zielony Grąd, Marianka Kolonia, Marianka, Borzynowo, Leszczyna, Aniołowo, Rogowo,
 - ✓ Krasin - obsługującą miejscowości: Krasin, Pochylnia Kąty, Pochylnia Oleśnica, Brzeziny, Stare Kusy, Sokółka, Nowe Kusy, Krosno, Krosienko, Rieczna, Łączna, Nowiny, Sakówko, Pólko, ul. Dworcowa w Pasłęku, Nowa Wieś, Rydzówka, Talpity, Czarna Góra, Kąty, Pochylnia Buczynec, Drulity, Sokoły, Piniewo, Awajki, Dragowo,
 - Surowe - obsługującą miejscowości: Surowe, Sałkowice, Nowy Cieszyn, Rogajny, Leźnica, Rzędy, Gryżyna, Majki, Kielminek, Zielonka Pasłęcka, Wakarowo, Marzewo, Wójtowizna, Kronin, Tulno, Zielno, Kwitajny,
 - Anglity - obsługującą miejscowości: Anglity, Kopina, Gulbity, Wikrowo, Kawki, Bądy, Gibity, Stegny, Dawidy, Łukszty, Łukszty Kolonia,
- sieciami wodociągowymi o długości sumarycznej 263,7 km,
- 15 stacjami podwyższania ciśnienia wody,
- 71 przepompowniami ścieków,
- oczyszczalniami ścieków w miejscowościach:
 - Pasłęk – przyjmującej ścieki z miejscowości: Pasłęk, Gołębki, Gryżyna, Krosno, Krosienko, Kupin, Łączna, Majki, Marianka Kolonia, Nowe Kusy, Pólko, Robity, Rogajny, Rieczna, Rzędy, Sakówko, Zakrzewko, Zielony Grąd, a od tego roku dodatkowo Kielminek i Zielonka Pasłęcka (część północna),
 - ✓ Kronin – przyjmującej ścieki z miejscowości: Kronin i Tulno,
 - Kwitajny - przyjmującej ścieki z miejscowości Kwitajny,
- sieciami kanalizacyjnymi o długości sumarycznej 90,0 km.

Obecnie Spółka obsługuje:

- w zakresie dostawy wody - ok. 97% mieszkańców gminy Pasłęk,
- w zakresie odbioru ścieków – ok. 78% mieszkańców gminy Pasłęk.

W perspektywie czasowej objętej planem Spółka będzie zmierzać do dalszej poprawy jakości świadczonych usług, w tym prowadzenia ochrony i odnowy zasobów wodnych celem zapewnienia odpowiedniej ilości wody dla prowadzenia zbiorowego zaopatrzenia w wodę, zapewnienia bezpieczeństwa dostaw wody i ciągłości odbioru ścieków, oczyszczania i odprowadzania ścieków do odbiornika w zgodzie z zasadami ochrony środowiska.

Niniejszy plan wyznacza Spółce nowe zadania w zakresie realizacji rozwoju lub modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych.

Realizacja przez Gminę zadań wymagających istotnych nakładów inwestycyjnych, pod warunkiem pozyskania dofinansowania zewnętrznego, będzie skierowana głównie na kanalizowanie kolejnych

miejsowości gminy Pasłęk. Jednak głównym zadaniem umożliwiającym rozbudowę systemu kanalizacyjnego jest przeprowadzenie modernizacji oczyszczalni ścieków w Pasłęku.

3. Przedsięwzięcia rozwojowo-modernizacyjne w poszczególnych latach, nakłady inwestycyjne w poszczególnych latach oraz sposoby finansowania planowanych inwestycji.

W poniższej tabeli przedstawiono podział zadań na poszczególne lata planu, szacowane ich wartości realizacji oraz źródło finansowania – Tab.1.

Tab.1. Lista zadań głównych na lata 2023 – 2027.

zadanie	wartość [zł]	środki Spółki [zł]	środki Gminy [zł]
rok 2023			
Wymiana coroczna pomp w przepompowniach ścieków	30 000,00	30 000,00	-
Wymiana sterownika i oprogramowania sterującego SUW Krasin	50 000,00	50 000,00	-
Zakup sterownika i oprogramowania do monitoringu SPCW Nowa Wieś	15 000,00	15 000,00	-
Zakup sterownika i oprogramowania do monitoringu SPCW Aniołowo	15 000,00	15 000,00	-
Zakup sprzętu dla brygad sieciowych	30 000,00	30 000,00	-
Podłączenie światłowodu do siedziby Spółki	50 000,00	50 000,00	-
Sukcesywna wymiana sprzętu komputerowego - biura, serwery, obiekty, dyspozytornia	20 000,00	20 000,00	-
Budowa kanalizacji sanitarnej w Zielonce Pasłęckiej (cz.2.)	1 850 000,00	-	1 850 000,00
Wymiana sieci wodociągowej AC w ulicy Paderewskiego i Chopina	290 000,00	-	290 000,00
Opracowanie dokumentacji projektowej na zadanie „Budowa uzbrojenia terenów pod budownictwo mieszkaniowe od ul. Kopernika do ul. Polna” (cz.1.)	25 000,00	-	25 000,00
RAZEM	2 375 000,00	210 000,00	2 165 000,00
rok 2024			
Wymiana coroczna pomp w przepompowniach ścieków	30 000,00	30 000,00	-
Zakup sprzętu dla brygad sieciowych	30 000,00	30 000,00	-
Zakup i montaż agregatu prądotwórczego SUW Anglity	100 000,00	100 000,00	-
Wymiana zasuw w węzłach wodociągowych	30 000,00	30 000,00	-
Sukcesywna wymiana sprzętu komputerowego - biura, serwery, obiekty, dyspozytornia	20 000,00	20 000,00	-
Opracowanie dokumentacji projektowej na zadanie „Budowa uzbrojenia terenów pod budownictwo mieszkaniowe od ul. Kopernika do ul. Polna” (cz.2.)	25 000,00	-	25 000,00
RAZEM	235 000,00	210 000,00	25 000,00
rok 2025			
Wymiana coroczna pomp w przepompowniach ścieków	30 000,00	30 000,00	-
Zakup sprzętu dla brygad sieciowych	30 000,00	30 000,00	-
Uzupełnienie monitoringu SPC (4) i przepompowni (2) + tablet dla ekipy eksploatacyjnej	92 500,00	92 500,00	-
Sukcesywna wymiana sprzętu komputerowego - biura, serwery, obiekty, dyspozytornia	20 000,00	20 000,00	-
Wymiana zasuw w węzłach wodociągowych	30 000,00	30 000,00	-
RAZEM	202 500,00	202 500,00	-
rok 2026			
Wymiana coroczna pomp w przepompowniach ścieków	30 000,00	30 000,00	-

Uzupełnienie monitoringu przepompowni (8)	120 000,00	120 000,00	-
Sukcesywna wymiana sprzętu komputerowego - biura, serwery, obiekty, dyspozytornia	20 000,00	20 000,00	-
Wymiana zasuw w węzłach wodociągowych	30 000,00	30 000,00	-
RAZEM	200 000,00	200 000,00	-
rok 2027			
Wymiana coroczna pomp w przepompowniach ścieków	30 000,00	30 000,00	-
Uzupełnienie monitoringu przepompowni (4)	60 000,00	60 000,00	-
Sukcesywna wymiana sprzętu komputerowego - biura, serwery, obiekty, dyspozytornia	20 000,00	20 000,00	-
Zakup samochodu dla brygady SUW	100 000,00	100 000,00	-
RAZEM	210 000,00	210 000,00	-

W tabeli poniżej (Tab. 2.) przedstawiono listę zadań rezerwowych, które mogą zostać włączone do realizacji w ramach planu, w przypadku braku możliwości wykonania zadania z listy zadań głównych (np. wskutek przedłużających się prac dokumentacyjnych lub administracyjnych, oszczędności w kosztach realizacji zadań, podjęcia decyzji o rezygnacji z realizacji zadania).

Tab.2. Lista zadań rezerwowych na lata 2023 – 2027.

tytuł zadania inwestycyjnego	szacowana wartość [zł]
Budowa zbiornika wody uzdatnionej SUW Surowe	225 000,00
Wymiana obudowy studni głębinowych SUW Pasłęk pompa nr 2, nr 3, nr 4, nr 5.	140 000,00
Zakup pomp podających ścieki dla małych OŚ	18 000,00
Zakup pomp zraszających dla małych OŚ	15 000,00
Zakup samochodu dla działu (nadzór)	100 000,00
Kształtki do uzupełnienia wypełnienia Bioclerów na oczyszczalniach w Kwitajnach i Kroninie	4 000,00
Wymiana ogrodzenia studni głębinowych SUW Pasłęk pompa nr 2, nr 3, nr 4, nr 5.	63 750,00

W Tab.3. przedstawiono dodatkową listę zadań niezmiernie ważnych, lecz o dużej wartości, które będą mogły być wykonane wyłącznie w przypadku pozyskania bardzo korzystnych, preferencyjnych środków zewnętrznych – np. z krajowych lub unijnych programów przeznaczonych dla rozbudowy lub modernizacji urządzeń wodociągowych lub kanalizacyjnych.

Tab. 3. Zadania do realizacji z preferencyjnych środków zewnętrznych - na lata 2023 - 2027.

tytuł zadania inwestycyjnego	szacowana wartość [zł]
Modernizacja OŚ w Pasłęku i przepompowni głównej, wraz instalacją osadową	40 000 000,00
Nowy odcinek ks Odcinek I: ul. Konopnickiej - ul. Wojska Polskiego - ul. Dolna – 450 m Odcinek II: ul. Strażacka - ul. Konopnickiej – 220 m tereny budowlane	629 000,00
Rozbudowa sieci kanalizacyjnych - rejon Drulity, Dargowo, Marzewo, Wakarowo, Piniewo i Awajki do Zielonki Pasłęckiej (wyłączenie lokalnej OŚ w Drulitach); bez sieci w Drulitach	8 156 000,00
Rozbudowa sieci kanalizacyjnych - rejon Stegny do Pasłęka	3 024 000,00
Rozbudowa sieci kanalizacyjnych - rejon Aniołowo, Borzynowo, Leszczyna, Marianka do Pasłęka, z przebudową 2 przepompowni ścieków w Pasłęku	9 793 000,00
Wymiana sieci wodociągowej Nowa Wieś – Rydzówka	440 000,00
Rozbudowa sieci kanalizacyjnych - rejon Surowe i Rogajny Kolonia Południowa do m. Rogajny (wyłączenie lokalnej OŚ w m. Surowe)	4 168 000,00
Wprowadzenie systemu zdalnych odczytów wodomierzy	1 590 000,00

4. Przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody oraz wprowadzanie ścieków.

Do działań związanych z optymalizacją korzystania z zasobów wody zaliczyć należy:

- aktualizacje posiadanych wielkości dopuszczalnych poborów ustalanych w pozwoleniach wodnoprawnych oraz prowadzenie poboru wody zgodnie z zawartymi w pozwoleniach wodnoprawnych wytycznymi,
- ochrona i odnowa zasobów wodnych,
- prace eksploatacyjne związane z kontrolą stanu sieci wodociągowych w celu eliminacji strat wody, wynikających z nieszczelności sieci i jej awaryjności,
- poprawa procedur usuwania awarii wodociągowych, których celem jest usprawnienie procesu i minimalizacja czasu trwania przerw w dostawie wody,
- wprowadzanie na sieciach wodociągowych dodatkowych zasuw w węzłach celem minimalizacji odcinków sieci wyłączanych z eksploatacji w przypadku wystąpienia awarii, a także - poprawa sprawności istniejącej armatury odcinającej,
- usprawnienie starych bądź wprowadzenie nowych technologii optymalizujących procesy uzdatniania wody, w tym szczególności – wielkość zużycia w trakcie prowadzenia tych procesów,
- prowadzenie właściwej gospodarki wodomierzowej, poprzez m.in. optymalizowanie doboru wodomierza celem ustalania rzeczywistych wielkości zużycia wody przez jej odbiorców czy eliminację rozliczeń prowadzonych wg przeciętnych norm zużycia wody,
- montowanie zaworów antyskażeniowych w obrębie zestawu wodomierzowego celem ochrony systemu przed wtórnym skażeniem wody,
- wyposażanie obiektów systemu wodociągowego (ujęcia, stacje uzdatniania wody, stacje podwyższania ciśnienia) w sprawne systemy sterowania i wizualizacji ich pracy, wspomagające stały nadzór techniczny i technologiczny,
- eliminowanie nieopomiarowanych poborów wody z sieci.

W zakresie działań prowadzących do racjonalizacji wprowadzania ścieków Spółka zamierza:

- analizować stan sieci kanalizacyjnych i dokonywać sukcesywnej eliminacji miejsc infiltracji wód do sieci lub eksfiltracji ścieków,
- prowadzić prace związane z naprawą sieci kanalizacyjnych,
- dążyć do usprawnienia technologii oczyszczania ścieków i obniżyć wpływ jej funkcjonowania na środowisko,
- eliminować przestoje w odbiorze ścieków (w tym szczególnie – przestoje w pracy przepompowni) celem utrzymania ciągłości odbioru ścieków i niwelowania zagrożenia wystąpienia podpiętrzenia zwierciadła ścieków w sieci lub wylań poza system kanalizacyjny,
- poszukiwać (np. poprzez zadymianie sieci) i eliminować niewłaściwe podłączenia do sieci kanalizacyjnej,
- prowadzić kontrole gospodarki ściekowej u odbiorców usług,
- uzupełniać wyposażanie obiektów systemu kanalizacyjnego (przepompownie ścieków) w sprawne systemy sterowania i wizualizacji ich pracy, wspomagające stały nadzór techniczny i technologiczny.

Zadania wyznaczone niniejszym planem wpisują się w zakres ww. działań.

5. Planowany sposób realizacji krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych.

Oczyszczalnia w Pastęku jest końcowym elementem Aglomeracji Pastęki. Aktualne granice i zakres ww. aglomeracji zostały wyznaczone uchwałą nr XXII/104/20 Rady Miejskiej w Pastęku z dnia 18.12.2020

w sprawie wyznaczenia obszaru i granic aglomeracji Pasłęk (Dz.U. Województwa Warmińsko-Mazurskiego z dnia 27.01.2021, poz. 395). RLM aglomeracji wynosi 12.869. Granice aglomeracji Pasłęk wyznaczone zostały na obszarze tylko 3 miejscowości gminy: Pasłęk, Robity oraz Rieczna, które są w pełni skanalizowane.

Zgodnie z aktualnymi danymi przekazanymi do KPOŚK, aglomeracja Pasłęk obecnie spełnia warunki określone w art. 87a Prawa wodnego, bowiem:

- wyposażona jest w sieć kanalizacyjną gwarantującą zbieranie co najmniej 98% ładunku zanieczyszczeń z obszaru aglomeracji wyrażonego w równoważnej liczbie mieszkańców – obecnie 99%,
- ładunek zanieczyszczeń niezebrany siecią kanalizacyjną, stanowi nie więcej niż 2% ładunku zanieczyszczeń z obszaru aglomeracji, jest mniejszy niż 2000 równoważnej liczby mieszkańców oraz jest oczyszczany w innych systemach oczyszczania ścieków, zapewniających taki sam poziom ochrony środowiska jak dla całej aglomeracji – ładunek ten jest dostarczany na stację zlewną nieczystości ciekłych zlokalizowaną w systemie kanalizacyjnym aglomeracji Pasłęk,
- wydajność oczyszczalni ścieków w Pasłęku pozwala odebrać całość ładunku zanieczyszczeń powstających w aglomeracji wyrażonego w równoważnej liczbie mieszkańców – RLM aglomeracji wynosi 12 869, podczas gdy projektowa wydajność maksymalna oczyszczalni wynosi 14 583 RLM, a osiągnięte przepływy hydrauliczne nie przekraczają 74% maksymalnej rocznej ilości ścieków odprowadzanych do odbiornika, wskazanej w pozwoleniu wodnoprawnym,
- stosowana technologia oczyszczania ścieków z aglomeracji gwarantuje osiągnięcie wymaganych przepisami powszechnie obowiązującymi standardów oczyszczania ścieków dla oczyszczalni ścieków w aglomeracji o określonej wielkości wyrażonej równoważną liczbą mieszkańców, ponieważ parametry ścieków oczyszczonych odprowadzonych z oczyszczalni do odbiornika spełniają warunki określone w pozwoleniu wodnoprawnym.

W związku z powyższym w niniejszym planie nie przewiduje się inwestycji liniowych do wykonania w obszarze aglomeracji, lecz jedynie modernizację samej oczyszczalni w Pasłęku – celem poprawy jej stanu technicznego, zwiększenia efektywności oczyszczania ścieków i wprowadzenia nowej technologii przetwarzania osadów ściekowych, a także - celem zwiększenia możliwości odbiorowych ścieków spoza obszaru aglomeracji.