



ZIM-DO.0511.79.2018

Łódź, dnia 11 lipca 2018 r.

Pani
Urszula Niziołek-Janiak
Radna
Rady Miejskiej w Łodzi

Wiceprezydent Miasta Łodzi

ul. Piotrkowska 104
90-926 Łódź
tel.: +48 42 638 41 11
fax: +48 42 638 44 17
e-mail: k.piatkowski@uml.lodz.pl
www.uml.lodz.pl

Wojciech Piątek

W odpowiedzi na interpelację złożoną przez Panią Radną podczas obrad LXXI sesji Rady Miejskiej w Łodzi w dniu 16 maja 2018 r. dotyczącej realizacji programów dążących do rozwiązania całościowego problemu zalań i podtopień występujących w Łodzi po nawalnych deszczach informuję, że Miasto w ramach Programu Małej Retencji wybudowało 8 zbiorników retencyjnych, które zwiększyły retencje miejscową, umożliwiły odprowadzanie wód opadowych, przyczyniły się do poprawy mikroklimatu oraz zwiększyły zasięg obszarów zielonych. Są to:

- zbiorniki na rzece Sokołówce: Wycieczkowa, Staw Wasiaka, Teresy, Zgierska, Żabieniec;
- zbiorniki na rzece Łódce: Oblęgorska, Wojska Polskiego;
- zbiornik Rzemieślnicza Dolny na rzece Olechówce.

W ramach programu „Uporządkowanie gospodarki wodnościekowej w górnej zlewni rzeki Sokołówki” Miasto wykonało w latach 2010-2012:

- kryte koryto rzeki Sokołówki w ul. Warszawskiej do Stalowej;
- kryte koryto rzeki Sokołówki w ul. Centralnej od ul. Warszawskiej do ul. Fiołkowej (zbiornik Wycieczkowa) oraz od ul. Warszawskiej do ul. Deczyńskiego (Staw Wasiaka).

Ponadto wykonano nowe kanały deszczowe w ulicach Mosiężnej, Metalowej, Czeremchy, Deczyńskiego, Centralnej.

Pozostałe działania związane z gospodarowaniem wodami opadowymi zrealizowane przez Miasto to:

- modernizacja osadnika Folwarczna na rzece Sokołówce;
- remont umocnionego koryta rzeki Jasień (poniżej ul. Nowe Sady);
- regulacja rzeki Sokołówki od ul. Strykowskiej do ul. Wycieczkowej;
- uporządkowanie kanalizacji deszczowej w rejonie Stawu Wasiaka;
- remonty kanałów deszczowych w ulicach Całej, Cytrynowej, Miętowej, Zaliwskiego.

Jednocześnie z uwagi na postępujący rozwój urbanizacji zwłaszcza terenów dla wschodniej części Miasta wykonano koncepcje odwodnienia terenu i zagospodarowania wód opadowych. Są to:

- „Koncepcja uporządkowania odpływu wód opadowych na terenie osiedla Mieszki”, opracowana przez firmę Biprowodmel Sp. z o.o. w 2015 r.;
- „Koncepcja uporządkowania systemu odprowadzania wód opadowych z określeniem sposobu, kierunków odpływu i retencji wód dla terenu zlewni Nowosolna”, opracowana

przez firmę Kolektor w 2015 r.

- „System odwodnienia Miasta Łodzi – studium lokalizacyjne kolektora deszczowego Wiskitno”, opracowane przez firmę MGGP w 2016 r.

- „Ocena możliwości poprawy stosunków wodnych celem eliminacji podtopień nieruchomości położonych w rejonie ulic Zygmunta, Wrzecionowej, Kolumny w Łodzi”, wykonana przez Pana Piotra Wierzbickiego w 2017 r.

Ponadto w fazie opracowania jest „Koncepcja zagospodarowania wód opadowych i roztopowych z terenów górnej zlewni cieków z Bronisina (w granicach administracyjnych miasta Łodzi), tj. z terenu: Dzikich Pól, Czternastu Straconych, Kalinowskiego, Grójeckiej do Paprociowej, Paprociowej”.

W oparciu o ww. materiały Miasto przystąpiło już do realizacji następujących zadań:

- budowa kolektora deszczowego w ul. Zygmunta;
- budowa kanalizacji deszczowej w ul. Pomorskiej wraz z odbiornikami wód deszczowych (prace projektowe);
- budowa kanalizacji w ul. Telefonicznej (prace projektowe);
- budowa kanalizacji w ul. Starogardzkiej (prace projektowe);
- modernizacja dwóch podczyszczalni wód deszczowych przy ul. Liściastej;
- budowa zbiornika w rynku Nowosolna na podstawie koncepcji „Uporządkowanie systemu odprowadzania wód opadowych z określeniem sposobu, kierunków odpływu i retencji wód dla terenu zlewni Nowosolna” (prace przedprojektowe).

Wyjaśniam również, że Miasto w ubiegłym roku zleciło wykonanie tzw. modelu opadowego, który ma być podstawą do prawidłowego projektowania systemów odprowadzania wód deszczowych oraz ma służyć do zasilania modeli hydrologicznych i hydrodynamicznych dla systemu odwodnienia miasta.

Model opadowy może być także podstawą do opracowania konkretnej koncepcji systemu odprowadzania wód opadowych z obszaru Łodzi, obejmującej zastosowanie systemu retencjonowania wód opadowych. Model ten będzie realizowany w latach 2018-2022.

W zakresie gospodarowania wodami istotnym elementem są odbiorniki wód opadowych. Dla naszego miasta bardzo istotne są odbiorniki (rzeki) działające w systemie ogólnospławnym, bo od nich zależy bezpieczeństwo odprowadzania wód z centralnej części miasta. Jednym z najważniejszych odbiorników jest rzeka Jasień, dla której wykonano:

- „Koncepcję przebudowy koryta rzeki Jasień na odcinku od ul. Prądyńskiego do ujścia rzeki Karolewki w Łodzi” opracowaną przez firmę AquaProjekt S.C w 2012 r., to ostatni nieuregulowany odcinek tej rzeki;
- „Koncepcję kanału na rzece Jasień w okolicy ul. Dubois” opracowaną przez firmę AquaProjekt S.C w 2012 r.

Zakładając budowę ww. kanału Miasto zleciło wykonanie karty informacyjnej przedsięwzięcia będącej załącznikiem do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach. Następnym krokiem w ramach tego zadania będzie uzyskanie decyzji o lokalizacji inwestycji celu publicznego, pozwolenia wodnoprawnego oraz pozwolenia na budowę.

Informuję również, że w ostatnich sześciu latach w trakcie realizowanych inwestycji wdrażano przede wszystkim lokalne rozwiązania techniczne, mające na celu zatrzymanie lub zwiększenie retencji wody deszczowej. Działania te, wpisane w ideę Błękitno-Zielonej Sieci, polegały na stosowaniu – w przypadku przebudów/remontów

alejek na terenach zieleni – nawierzchni lekko wyniesionych ponad poziom trawnika, tak by woda spływała na trawniki lub powierzchnię gruntu oraz (tam, gdzie to możliwe) nawierzchni półprzepuszczalnych.

Poprawie bilansu wodnego sprzyjały także prace związane z oczyszczaniem zbiorników w parkach: Źródłiska I, Sielanka, 3. Maja, Helenów, Reymonta oraz wzbogacanie zieleni poprzez wykonanie nasadzeń wielowarstwowych (drzew, krzewów, bylin), w szczególności w ramach rewaloryzacji parków zabytkowych: Źródłiska I i im. Reymonta.

Inwestycje realizowane w ramach programów rewitalizacji obszarowej Śródmieścia - Parku im. Sienkiewicza i Parku im. Moniuszki również przewidują zastosowanie ww. rozwiązań technicznych, sprzyjających zwiększeniu lokalnej retencji gruntowej i poprawie warunków aerosanitarnych.

W ostatnich latach wprowadzano również nowe elementy zagospodarowania na terenach zielonych istniejących lub urządzanych w celu stworzenia spójnych ciągów zieleni, wyposażonych w alejki dla pieszych. Do najważniejszych realizacji tego typu należały: urządzenie zieleni wraz z budową alejek i oświetlenia na zieleńcu między ul. Lutomierską i Drewnowską, rewaloryzacja Parku Piastowskiego i Parku im. Żeromskiego oraz urządzenie zieleńca przy ul. Łososiowej na terenie zdegradowanym po byłej cegielni.

W powyższe działania wpisywały się również wykonane w ostatnich sześciu latach liczne nasadzenia drzew, krzewów oraz bylin wzdłuż ciągów komunikacyjnych i na terenach towarzyszących zabudowie. Przykładowe lokalizacje wykonanych nasadzeń to ulice: Julianowska, Więckowskiego, Zielona, al. 1 Maja, Gen. Maczka, Żeromskiego, Skłodowskiej-Curie, Struga, Abramowskiego, al. Mickiewicza.

Pragnę jednocześnie dodać, że pojawiające się w ostatnich latach krótkotrwałe (trwające od 15 minut do godziny) opady atmosferyczne charakteryzujące się olbrzymim natężeniem (20-40 litrów wody na metr kwadratowy) powodują nagły spływ powierzchniowy dużej ilości wód opadowych. Jedynym odbiornikiem tych opadów jest sieć kanalizacji deszczowej i ogólnospławnej, budowana w oparciu o normy, które w żadnym mieście nie przewidują aż takich rozmiarów klęsk żywiołowych.



Wiceprezydent Miasta Łodzi



Krzysztof PIĄTKOWSKI

Do wiadomości:

1/ Wydział Organizacyjno-Administracyjny w Departamencie Obsługi i Administracji UMŁ