

**Informacja prasowa MPWiK w m.st. Warszawie S.A.
z dnia 2 lipca 2020 r.**

w sprawie trwających odbiorów technicznych zbiornika retencyjnego na terenie Zakładu „Czajka”

Nowy zbiornik retencyjny dla Warszawy

W Warszawie trwają odbiory techniczne zbiornika retencyjnego na terenie oczyszczalni ścieków „Czajka”. Będzie miał pojemność ponad 20 basenów olimpijskich. To część wielkiej inwestycji, która nie tylko poprawi system zbierania i oczyszczania ścieków, ale zapobiegnie też zalewaniu ulic podczas gwałtownych deszczy.

Budowa zbiornika retencyjnego o pojemności 80 tys. m³ i wysokości do 10 m na terenie oczyszczalni ścieków „Czajka” rozpoczęła się w pierwszej połowie 2017 roku. Aktualnie trwają odbiory. Koszt budowy obiektu wyniósł 91 mln zł. Główną funkcją zbiornika będzie gromadzenie nadmiaru wód opadowych dopływających do oczyszczalni w trakcie intensywnych opadów.

Budowa nowego zbiornika jest częścią większego planu rozbudowy sieci kanalizacyjnej w Warszawie, który Miasto realizuje od kilku lat. W ramach tej inwestycji trwa projektowanie trzech ogromnych kolektorów tranzytowo-retencyjnych: Wiślanego, Mokotowskiego Bis i Lindego Bis. Jednocześnie jest kontynuowana modernizacja 5-kilometrowego kolektora Burakowskiego, a w fazie końcowej – trwają odbiory i porządkowanie terenu – jest budowa kolektora Zachodniego na Ochocie.

Łączna dodatkowa pojemność retencyjna wyniesie ponad 140 tys. m³.

Rozbudowa i uszczelnienie sieci kanalizacyjnej są ważne z wielu względów. Pozwolą ograniczyć konieczność uruchamiania przelewów burzowych w trakcie intensywnych opadów. Pomogą także miastu lepiej radzić sobie z deszczami nawalnymi, które m.in. na skutek zmian klimatu są coraz częstsze. Dodatkowo rozbudowa sieci kanalizacyjnej umożliwi dalszy rozwój miasta oraz przyłączanie kolejnych budynków.

Automatyzacja

Zmodernizowana sieć będzie przystosowana do współdziałania z systemem *Real Time Control*, który pozwoli służbom MPWiK reagować na zmiany pogody w czasie rzeczywistym. Dzięki temu rozwiązaniu na dwie godziny przed nadchodzącymi opadami w konkretnych rejonach miasta, będzie można przygotować miejsce do zmagazynowania nadmiaru wód opadowych.

Centralny system sterowania będzie automatycznie zarządzał pracą przepompowni, kolektorów, zbiornika retencyjnego i innych urządzeń, by mogły one transportować lub magazynować nadmiar wody w trakcie intensywnych opadów.

WODOCIĄGI WARSZAWSKIE DLA CIEBIE NA BIEŻĄCO

Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w m.st. Warszawie S.A.
02-015 Warszawa, Pl. Starynkiewicza 5, tel.: +48 22 445 50 00, fax: +48 22 445 50 05;
www.mpwik.com.pl

Spółka wpisana do KRS-0000146138 w Sądzie Rejonowym dla m.st. Warszawy w Warszawie, XII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, gdzie przechowywana jest dokumentacja Spółki; kapitał zakładowy Spółki: 2 712 555 600,00 zł (wpłacony w całości)
NIP: 525-00-05-662; REGON: 015314758, nr rachunku: 04 1020 10 55 0000 9102 0022 4303

Cały świat stawia na retencję

Warszawa jest jednym z wielu miast na świecie, które inwestują w rozwój infrastruktury kanalizacyjnej. Podobne do stołecznego zbiorniki istnieją m.in. **Rotterdamie** (zbiornik o pojemności 1,7 tys. m³), **Singapurze** (zbiornik o pojemności 38 tys. m³), **Hongkongu** (zbiornik o pojemności 60 tys. m³, wybudowany w latach 2011-2018), **Tokio** (zbiornik o pojemności ponad 350 tys. m³, wybudowany w latach 1992-2006).