



Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Spółka z o.o.

62-800 Kalisz, ul. Nowy Świat 2a

Centrala: tel.: 62 760 80 00
Sekretariat: tel.: 62 760 80 11
fax: 62 760 80 49

e-mail: sekretariat@wodociagi-kalisz.pl
www.wodociagi-kalisz.pl

Pogotowie wod.-kan.

tel.: 994

ET/T-420/D/011/2025

Kalisz, dnia 13.06.2025 r.



**Zarząd Dróg Miejskich
w Kaliszu**
ul. Złota 43
62-800 Kalisz

W odpowiedzi na pismo WI.453.2.2025 z dnia 08.05.2025r. dotyczące wydania warunków technicznych dla odprowadzenia wód opadowych i roztopowych z planowanej inwestycji polegającej na „Przebudowie ul. Nędzyrzewskiej w Kaliszu na odcinku od ul. Łódzkiej do ul. Wiosennej” informujemy, że:

- wody opadowe i roztopowe z części ulicy Nędzyrzewskiej będzie można oprowadzić do kanału deszczowego o średnicy \varnothing 500 mm (materiał - PP) w ul. Łódzkiej w ilości $q_{\max}=5,0 \text{ dm}^3/\text{s}$, który przyporządkowany jest wylotowi zlokalizowanemu na lewym brzegu rzeki Swędrni w km 3+586 (pozwolenie wodnoprawne Nr PO.ZUZ.2.4210.155.2021.MŻ z dnia 29 sierpnia 2022 r. – wydane przez Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie dla Zarządu Dróg Miejskich w Kaliszu).
- oraz zagospodarować poprzez rozwiązanie gromadzenia i retencji miejscowej, wzdłuż pasa drogowego ulicy Nędzyrzewskiej.

Jednocześnie informujemy, że PWiK planuje budowę rurociągu przesyłowego wody w ul. Nędzyrzewskiej na odcinku od ul. Piaszczystej do dz. 6/24 na lata 2027-2028.

Natężenie deszczu miarodajnego przyjąć na podstawie „Modelu prognozowanych opadów deszczu do 2050 roku na podstawie scenariusza zmian klimatycznych dla potrzeb hydrologii miejskiej w Kaliszu – opracowanie RETENCJA PL Sp. z o.o. grudzień 2018 r.

- częstość deszczu obliczeniowego wg PN-EN 752:2008 – dla terenów mieszkaniowych dla $C=2$ (częstość deszczu 1 na 2 lata),
- prawdopodobieństwo pojawienia się deszczu $p=50\%$ (raz na 2 lata)
- czas trwania opadu $t = 15 \text{ min.}$
- natężenie deszczu miarodajnego wynosi $q = 150,3 \text{ dm}^3/\text{s ha}$

Kanalizację należy wykonać w sposób i z materiałów zapewniających bezwzględną szczelność.

„Wytyczne projektowania i realizacji sieci, przyłączy i urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych” dostępne są na stronie internetowej przedsiębiorstwa (www.wodociagi-kalisz.pl).

Termin ważności warunków technicznych: 13.06.2027 r.

Sprawę prowadzi:

Aldona Owczarek – tel. 627608055

aktor ds. Eksploatacji
PROKURENT

Artur Mielczarek

