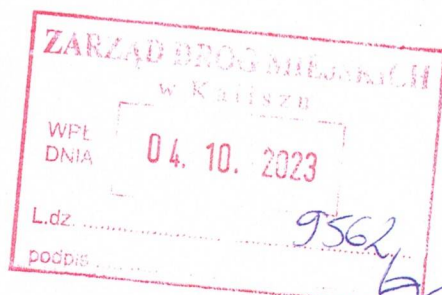




ET/T-420/D/031/2023

Kalisz, dnia 28.09.2023 r.



*p. H. Kulec*  
05.10.2023  
Jozwick

**Zarząd Dróg Miejskich**

**w Kaliszu**

**ul. Złota 43**

**62-800 Kalisz**

*27.09.2023*  
*04.10.2023*  
*M*

Dotyczy: włączenia projektowanego wpustu deszczowego w pasie drogowym  
ul. Legionów (skrzyżowanie z ul. Polną).

W odpowiedzi na pismo nr WUD.430.155.2023 r. z dnia 12.09.2023 r. informujemy, że odprowadzenie wód opadowych i roztopowych z projektowanego wpustu w pasie drogowym ul. Legionów należy przewidzieć do:

- kanału deszczowego o średnicy  $\varnothing$  400 mm (materiał – beton) w ul. Legionów/ul. Polna, który przyporządkowany jest wylotowi poniżej mostu w ciągu ul. Bankowej/ul. Ułańskiej zlokalizowanym na lewym brzegu Kanału Rypinkowskiego km 0 + 820.

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  $t = 15$  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. Przewidzieć wpust osadzony na studni osadnikowej betonowej  $\varnothing$ 500 lub PVC o średnicy min.  $\varnothing$ 425, prostokątne na zawiasach bez rygla.

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

Termin ważności warunków technicznych: 28.09.2025 r.

*Kg*  
**Obsługa Techniczna**

Katarzyna Płucienniczak

*Artur Mielczarek*  
**Prekursor ds. Eksploatacji**  
**PROKURANT**

Artur Mielczarek

Sprawę prowadzi:

Katarzyna Płucienniczak – tel. 627608056

