



RU.461.4.824.2019

Pan Marcin Kołodziej
Pełnomocnik
pl. Dominikański 1/5A
31-043 Kraków

Gmina Miejska Kraków
Miejskie Centrum Obsługi Oświaty
w Krakowie
Inwestor
ul. Ułanów 9
31-450 Kraków

Dotyczy: warunków technicznych na odprowadzenie wód opadowych i roztopowych z działek nr: 111/5, 111/6 obr. 87 Podgórze przy ul. Kłuszyńskiej w Krakowie, na której planowana jest budowa budynku szkoły podstawowej.

Zarząd Dróg Miasta Krakowa informuje, że w rozpatrywanym terenie obowiązuje rozdzielczy system kanalizacji. W ul. Kłuszyńskiej przebiega kanał opadowy Ø 400 mm, który może stanowić odbiornik dla odprowadzenia wód opadowych i roztopowych z planowanego zagospodarowania, poprzez istniejącą instalację i przyłącze kanalizacji deszczowej, zrealizowane na podstawie uzgodnienia IU.461.4.1412.2016 z dnia 16.03.2017 r. Ponieważ zlewnia przedmiotowej instalacji nie obejmowała działki nr 111/5 obr. 87 Podgórze niezbędna będzie analiza przepustowości tej kanalizacji w aspekcie przejścia dodatkowych wód.

Odprowadzenie wód opadowych z inwestycji do miejskiej sieci będzie możliwe, przy zachowaniu następujących warunków:

1. do kanalizacji opadowej mogą być odprowadzane tylko wody i ścieki opadowe,
2. jakość wód i ścieków opadowych musi spełniać wymogi zawarte w Rozporządzeniu Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 12 lipca 2019 r. – (Dz.U. z dnia 15.07.2019 r. poz. 1311) w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego oraz warunków jakie należy spełnić przy wprowadzeniu do wód lub do ziemi ścieków, a także przy odprowadzaniu wód opadowych lub roztopowych do wód lub urządzeń wodnych,
3. z pomieszczeń zamkniętych, garaży, terenów zadaszonych itp., zabrania się odprowadzania jakichkolwiek wód i ścieków do kanalizacji opadowej, można je odprowadzić do kanalizacji sanitarnej w uzgodnieniu z MPWiK S.A. w Krakowie ul. Senatorska 1,
4. wody opadowe należy tak odprowadzić, by nie zakłócać gospodarki wodnej sąsiednich działek w tym również ulicy (spływ wód z działki na ulicę jest niedopuszczalny),
5. wykonać obliczenia z podaniem ilości odprowadzanych wód opadowych i roztopowych z poszczególnych cząstkowych powierzchni inwestycji wraz z analizą przepustowości istniejącej instalacji,
6. ponieważ działka nr 111/5 obr. jw. nie była ujęta do doboru regulatora przepływu dla wcześniej realizowanej inwestycji dopuszcza się jego wymianę w przypadku zbyt małej przepustowości instalacji ograniczając odpływ wód opadowych z terenu inwestycji oraz istniejącej zabudowy na

działce nr 111/6 obr. 87 Podgórze do ilości przy współczynniku spływu nie większym jak $\psi = 0,1$ i natężeniu deszczu 131 l/s*ha,

7. do projektu opracowanego zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012r. (Dz.U.2012.462) w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego, należy dodatkowo dołączyć odpowiednie uprawnienia branżowe projektanta oraz aktualne świadectwo przynależności do Izby Inżynierskiej,
8. projekt odprowadzenia wód opadowych do miejskiej sieci poprzez istniejące przyłącze należy zaopiniować w ZDMK.

Warunki techniczne zachowują ważność 3 lat od daty wydania niniejszego pisma.

Z up. DYREKTORA ZDMK

Przemysław Czech
Kierownik Działu Uzgodnień

Otrzymują:

1 x Adresat (bez załączników)

1 x aa RU (79637/2019)

Zarząd Dróg Miasta Krakowa

tel. +48 12 616 70 00 (centrala) +48 12 616 75 55 (Centrum Sterowania Ruchem)

fax: +48 12 616 7417, sekretariat@zdmk.krakow.pl

31-586 Kraków ul. Centralna 53

ePUAP:/ZIKiT/SkrytkaESP

www.zdmk.krakow.pl