

WEU.461.1.50.2022

ZDMK
ul. Centralna 53
31-020 Kraków

Dotyczy: WYDANIA WARUNKÓW TECHNICZNYCH NA ODPROWADZENIE WÓD OPADOWYCH I ROZTOPOWYCH DLA ZADANIA PN.: „BUDOWA CHODNIKA NA UL. BOGUCIANKA OD UL. WALGIERZA WDAŁEGO DO UL. GRODZISKO”.

W odpowiedzi na pismo w sprawie jw., Jednostka Klimat- Energia- Gospodarka Wodna informuje, że w rozpatrywanym rejonie obowiązuje system kanalizacji rozdzielczej. Na obszarze objętym projektowanym zadaniem brak jest miejskiej kanalizacji opadowej.

Dla obszaru objętego projektowaną inwestycją obowiązują zapisy MPZP obszaru „Tyniec – Osiedle”. Na rysunku rozwiązań infrastruktury technicznej zostały pokazane orientacyjne - proponowane - przebiegi projektowanej kanalizacji opadowej. Zgodnie z nimi, dla prawidłowego odwodnienia pasa drogowego odcinka ulicy Bogucianka konieczne jest wykonanie kanalizacji opadowej, w tym również w ulicy Walgierza Wdałego z wylotem do rowu Heligundy.

Zwracamy uwagę, że obecnie tereny zielone przylegające do drogi asfaltowej oraz pobocze pełnią funkcje tymczasowego odbiornika wód opadowych z jej powierzchni. Zaprojektowanie chodnika wraz z krawężnikami pozbawi układu drogowego skutecznego odwodnienia. Dlatego, podczas projektowania chodnika należy bezwzględnie wziąć powyższe pod uwagę i przedstawić takie rozwiązania, które nie spowodują pogorszenia warunków zagospodarowania wód opadowych z pasa drogowego. Ponadto informujemy, że zgodnie z posiadanymi przez KEGW informacjami gleby zlokalizowane wzdłuż ul. Bogucianka charakteryzują się niskimi możliwościami infiltracji, co Projektant powinien uwzględnić w projektowanym sposobie odwodnienia.

Stąd też, rekomendujemy w pierwszej kolejności rozważyć budowę kanalizacji deszczowej, która docelowo zapewni właściwe odwodnienie pasa drogowego oraz terenów przyległych.

Odwodnienie projektowanej inwestycji może być realizowane w granicach pasa drogowego, poprzez spływ powierzchniowy wody na przyległe tereny zielone, przez odpowiednie ukształtowanie spadków poprzecznych i podłużnych. Wody opadowe i roztopowe należy zagospodarować, w granicach pasów drogowych tak, by nie zakłócać gospodarki wodnej sąsiednich działek w tym również ulicy (art. 234.1, Prawo Wodne – Ustawa z 20.07.2017r., Dz. U. z 2020 r. poz. 310 z późn. zm.). Ponadto dla prawidłowego odwodnienia projektowanej inwestycji - układu drogowego - należy w miarę możliwości zastosować rozwiązania retencji i gospodarki wodami opadowymi takie jak: rowy/studnie chłonne, skrzynki rozsączające, niecki filtracyjne, powierzchniowe zbiorniki infiltracyjno-retencyjne, lokalne obniżenia z bioretencją itp.

Sposób odwodnienia projektowanego chodnika z przyległym odcinkiem istniejącej drogi wraz z obliczeniami i wyraźnie oznaczonym zasięgiem oddziaływania, powinien zostać ujęty w projekcie branży drogowej opracowanym przez uprawnionego projektanta, który bierze odpowiedzialność za rozwiązanie projektowe zgodnie z art. 20 ustawy Prawo Budowlane,

Jednocześnie zwraca się uwagę, iż możliwość odprowadzania wód deszczowych nie zwalnia projektanta z analizy prawa miejscowego dot. możliwości odprowadzania wody deszczowej wynikającej z innych przepisów (miejscowe plany przestrzenne, strefy zagrożenia powodziowego, strefy ujęć wody pitnej, strefy osuwisk, strefy kąpielisk).

Warunki techniczne zachowują ważność przez 3 lata od daty wystawienia.

Otrzymują:

C1 x Adresat (bez załączników)

1 x aa (WEU)

Adam Cebula
Z-ca Dyrektora
ds. Gospodarki Wodnej