

WEU.461.1.502.2020

Gmina Miejska Kraków
Inwestor**Dotyczy: WARUNKÓW TECHNICZNYCH DLA BUDOWY ROWU PRZYDROŻNEGO WZDŁUŻ UL. ŁOKIETKA
OD DZIAŁKI NR 21 OBR. 24 KROWDRZA Z ODPROWADZENIEM WÓD DO ODBIORNIKA-
POTOK SUDÓŁ.**

W odpowiedzi na pismo w sprawie wydania warunków technicznych dla wykonania rowu wzdłuż ul. Łokietka na odcinku od działki nr 21/3 obr. 24 Krowodrza z odprowadzeniem wód do odbiornika potoku Sudół, Jednostka Klimat- Energia- Gospodarka Wodna informuje, że w rozpatrywanym rejonie obowiązuje system kanalizacji rozdzielczej. W bezpośrednim sąsiedztwie przedmiotowej inwestycji nie ma miejskiej sieci kanalizacji opadowej, obszar pozostaje w zlewni potoku Sudół. Projekt budowy rowu należy opracować pod następującymi warunkami:

1. teren inwestycji znajduje się w obszarze zlewni naturalnego odbiornika jakim jest potok Sudół, należy uzyskać warunki zarządcy tj. PGW Wody Polskie RZGW w Krakowie Nadzór Wodny Kraków, ul. Piłsudskiego 22, na odwodnienie terenów w zlewni ww. odbiornika,
2. uzgodnić projekt w zakresie lokalizacji w pasie drogowym ulicy w ZDMK,
3. koryto rowu winno być projektowane w oparciu o obliczenia hydrologiczno – hydrauliczne, ujmując całą zlewnię ciążącą do przedmiotowego rowu, do wymiarowania należy stosować formułę Bogdanowicz-Stachy,
4. wyznaczyć charakterystyczne przepływy wód w rowie,
5. w przekroju regulacyjnym rowu winna mieścić się woda o przepływie przy prawdopodobieństwie przepływu $p=10\%$ (ubezpieczenie koryta),
6. należy dążyć do zaprojektowania rowu o nachyleniu skarp 1 : 1.5,
7. w przypadku umocnienia koryta rowu zastosować: na skarpach – płyty prefabrykowane betonowe typu krata, z przybiciem kołkami, w dnie – prefabrykowane elementy betonowe, umocnienia zakończyć palisadą lub gurtem,
8. uzgodnić projekt w KEGW, który będzie stanowić niezbędny element do uzyskania decyzji pozwolenia wodnoprawnego,
9. do projektu opracowanego zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25.04.2012 (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,
10. należy przewidzieć min. dwa stanowiska do montażu zastawek na rowie.

Otrzymują:1 x Adresat (bez zał.)

1 x aa (WEU).

Klimat-Energia-Gospodarka Wodna
tel. +48 12 61 67588, sekretariat@kegw.krakow.pl
31-828 Kraków, os. Złotej Jesieni
www.kegw.krakow.pl

Adam Cebula
Z-ca Dyrektora
ds. Gospodarki Wodnej