

WEU.461.1.764.2020

Gmina Miejska Kraków

Inwestor

Dotyczy: WARUNKÓW TECHNICZNYCH DLA WYKONANIA PRZEBUDOWY ROWU NA ODCINKU OD UL. WRÓBLOWICKIEJ DO UL. MYŚLENICKIEJ W KRAKOWIE.

W odpowiedzi na pismo w sprawie wydania warunków technicznych dla wykonania przebudowy rowu na odcinku od ul. Wróblowickiej do ul. Myślenickiej w Krakowie, Jednostka Klimat- Energia- Gospodarka Wodna informuje, projekt przebudowy rowu należy wykonać pod następującymi warunkami:

1. wykonać inwentaryzację urządzeń wodnych z oceną ich stanu technicznego, ze szczególnym uwzględnieniem przepustu pod ul. Wróblowicką, przewidując ewentualnie jego przebudowę,
2. przepust pod ul. Myślenicką jest przepustem nowym i nie przewiduje się jego przebudowy,
3. koryto rowu winno być projektowane w oparciu o obliczenia hydrologiczno – hydrauliczne, ujmując całą zlewnię ciężącą do przedmiotowego rowu, do wymiarowania należy stosować formułę Bogdanowicz-Stachy,
4. wykonać obliczenia hydrologiczno - hydrauliczne, 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 i szerokości dna min. 0,6m,
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. dla spowolnienia odpływu, poprawy retencji poprzez większą infiltrację należy zabudować zastawki na rowie,
9. załączyć mapę zlewni cząstkowych ciężących do rowu,
10. uzgodnić projekt w KEGW, który będzie stanowić niezbędny element do uzyskania decyzji pozwolenia wodnoprawnego,

11. 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,

Warunki techniczne zachowują ważność przez 3 lata od daty wystawienia.

Otrzymują:

①x Adresat (bez zat.)

1 x aa (WEU).

Adam Cebula
Z-ca Dyrektora
ds. Gospodarki Wodnej