

Gmina Miejska Mielec

ul. Żeromskiego 26

39-300 Mielec

-19-

Mielec, dnia 11.12.2017 r.

OŚZK.7021.1.47.2017

28

STAROSTWO POWIATOWE W MIELCU	
KANCELARIA OGÓLNA	
Wpł.dn.	2017 -12- 13
Nr	174736/19
M.J.	

Powiat Mielecki

ul. Wyspiańskiego 6

39-300 Mielec

Dotyczy:

*zapewnienia odbioru i warunków technicznych do projektowania odprowadzenia wód opadowych i roztopowych z projektowanej przebudowy boiska sportowego i budowy zaplecza sanitarno-szatniowego wraz z infrastrukturą techniczną w rejonie II LO w Mielcu.*

W związku z otrzymanym wnioskiem w sprawie zapewnienia odbioru i warunków technicznych odprowadzenia wód opadowych i roztopowych z projektowanej przebudowy boiska sportowego i budowy zaplecza sanitarno-szatniowego wraz z infrastrukturą techniczną w rejonie II LO w Mielcu (działki nr 1657/13 i 1658/1, obręb 2. Osiedle) informujemy, jak niżej.

#### **I. Dla systemu kanalizacyjnego**

1. Wyrażamy zgodę na odprowadzenie wód opadowych i roztopowych z przedmiotowego obszaru do istniejącego systemu kanalizacji deszczowej, przy uwzględnieniu następujących uwarunkowań:
  - 1) z uwagi na istniejące warunki terenowe, w projekcie należy przyjąć średnice rurociągów i studni rewizyjnych o wielkościach większych niż wynika to z obliczeń hydraulicznych, gdyż w znacznym stopniu poprawi (zwiększy) to retencję kanałową wód opadowych i roztopowych;
  - 2) bezpośrednio przed włączeniem ścieków deszczowych do istniejącego odbiornika należy wykonać odpowiednie urządzenia przechwytujące osady stałe jak i substancje szkodliwe dla środowiska (o ile wynika to z aktualnie obowiązujących przepisów prawa);
  - 3) włączenie projektowanych rurociągów kanalizacji deszczowej do istniejących odbiorników należy wykonać poprzez zastosowanie rurociągu dławiącego o średnicy nie większej niż **DN 160** (dla każdego z istniejących odbiorników można zaprojektować tylko po jednym włączeniu).
2. Należy rozważyć możliwość wybudowania zbiornika podziemnego, który pozwoli na chwilowe przetrzymanie, jak i bezpieczne odprowadzenie wód opadowych i roztopowych do istniejących odbiorników.

3. Nowoprojektowana kanalizacja deszczowa musi spełniać następujące wymogi:
- 1) rurociągi należy projektować w systemie szczelnym przy zastosowaniu zintegrowanych uszczeltek;
  - 2) studnie rewizyjne muszą posiadać prefabrykowaną część dolną, wyprofilowaną kinetę oraz wyprowadzone króćce połączeniowe oraz z fabrycznie zmontowanymi uszczelkami;
  - 3) połączenie części dolnej studni z kominem włazowym oraz poszczególnych kręgów w kominie - wyłącznie za pomocą uszczeltek;
  - 4) projektowane wpusty muszą posiadać osadniki, które pozwolą przechwytywać nieczystości i części stałe znajdujące się w ściekach deszczowych.

## II. Dla systemu chłonnego

Jeżeli będzie to możliwe, należy wykorzystać wszelkie możliwości sprowadzania wód deszczowych i roztopowych na tereny nie utwardzone, aby maksymalnie wykorzystać zdolności przejmowania (wchłaniania) wody przez grunt - dopuszczając jednocześnie możliwość stosowania (w uzasadnionych przypadkach) urządzeń chłonnych i rozsączających np. drenażu francuskiego.

**Drenaż francuski** – element odwadniający, gdzie woda jest odprowadzana przy użyciu rowu wypełnionego kruszywem, odizolowanego od otaczającego gruntu geowłókniną, przykrytego warstwą przepuszczalnego gruntu. Może być także wykorzystywany jako odwodnienie powierzchniowe.

## III. Pozostałe uwarunkowania

1. Warunki jakie muszą spełniać wody opadowe ujęte w szczelne, otwarte lub zamknięte systemy kanalizacyjne, wprowadzane do wód powierzchniowych lub do ziemi, określają stosowne przepisy prawa tj. rozporządzenie Ministra Środowiska w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi, oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego (*Dz.U. z 2014 r., poz. 1800 z późn. zm.*).
2. Ostateczną wersję projektu należy uzgodnić w Wydziale Ochrony Środowiska i Zarządzania Kryzysowego Urzędu Miejskiego w Mielcu. Powyższe warunki dołączyć do wykonanego projektu.
3. Niniejsze warunki zachowują ważność przez okres dwóch lat, licząc od dnia ich wydania.

Z poważaniem

Z UP. PREZYDENTA  
Mielca  
Tadeusz Niemcewicz  
DRUGI ZASTĘPCA PREZYDENTA

Otrzymują:

1. Adresat - 2x,
2. A/a.