



Biuro Inwestycji Miejskich
w/m

Nasz znak: ZEOŚ.630.2.23.2019.ŁW

Data: 20 września 2019 r.

Dotyczy: wydania warunków technicznych na odprowadzenie wód opadowych z ul. Jasna dz. 73/3 oraz 117/1 obr.11 (od ul. Mickiewicza do ul. Prostej) dla zadania pn. „Wykonanie dokumentacji projektowej na przebudowę ul. Jasnej”.

Biuro Zarządzania Energią i Ochrony Środowiska w odpowiedzi na pismo znak: IM.7011.23.2019.JU z dnia 10 września 2019 r. w sprawie wydania warunków technicznych na odprowadzenie wód opadowych z terenu projektowanej inwestycji ul. Jasna uprzejmie informuję, że istnieje możliwość odprowadzenia wód opadowych i roztopowych w ilości nieprzekraczającej $Q_{max}=25 \text{ dm}^3/\text{s}$. W przypadku występowania większych ilości wód opadowych należy zastosować retencję kanałową oraz regulator przepływu.

1. Na odcinku od ul. Prostej do ul. rzeki Pichny dz. nr ewid. 117/1 obr. 11 należy rozważyć zaprojektowanie odwodnienia w postaci wpustów ulicznych z których wody opadowe można odprowadzić do kanału kanalizacji deszczowej Dn 1000. W przypadku zagłębienia kanału KD poniżej 1m należy zastosować rury z materiału o zwiększonej sztywności i wytrzymałości.
2. Na odcinku od ul. Mickiewicza do rzeki Pichny dz. nr. ewid. 73/3 obr. 11 należy rozważyć zaprojektowanie odwodnienia w postaci sieci kanalizacji deszczowej wraz z wpustami ulicznymi. Przed włączeniem sieci do rzeki Pichny należy zaprojektować studnię betonową z osadnikiem o głębokości 1m. Odbiornikiem może być przepust na rzece Pichnie, który należy zaprojektować lub wylot do rzeki Pichny dz. nr ewid 1/4 obręb 11.
3. Na działce ewid. 73/3 obr. 11 należy zaprojektować przepust drogowy na rzece Pichnie (przepust skrzynkowy). Wymiar przepustu należy dobrać tak aby nie ograniczać przepustowości rzeki Pichny w tym miejscu.
 - a. Miejsce odprowadzenia wód opadowych – nowo projektowany przepust, kanał Dn 1200 (lokalizacja w załączniku) lub wylot do rzeki Pichny.
 - b. Materiał – sieć KD - PVC,PP Wpusty uliczne: betonowe z osadnikiem (kratka -żeliwna klasy D-400 uchylna, z rusztem mocowanym na zawiasie.

Projekt kanalizacji deszczowej (odwodnienia) pod względem rozwiązań technicznych należy uzgodnić w Biurze Zarządzania Energią i Ochrony Środowiska w Urzędzie Miasta Zduńska Wola. Warunki niniejsze ważne są dwa lata od daty ich wydania.

Załącznik:
-mapa szt-1

Z poważaniem

Osobą do kontaktu jest Łukasz Włodarczyk
tel. 43 825 02 23, 98-220 Zduńska Wola
ul. Złotnickiego 3 pok. 502 w godz. 7.30 – 15.30.

Z up. PREZYDENTA MIASTA
Beata Tarkiewicz
DYREKTOR
BIURA ZARZĄDZANIA ENERGIĄ
I OCHRONY ŚRODOWISKA

Rzeka Pichna

 Δz

Z up. PREZYDENTA MIASTA

Beata Turlakiewicz
DIREKTOR
BIURA ZARZĄDZANIA ENERGIĄ
I OCHRONY ŚRODOWISKA

INSPEKTOR
Włodarczyk
Łukasz Włodarczyk

11-99/Br

11-118;1

abet