



Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Lublinie Sp. z o.o.

ZAŁĄCZNIK NR 5 DO OPZ al. J. Piłsudskiego 15, 20-407 Lublin

www.mpwik.lublin.pl

Sekretariat
tel. 81 532 37 56
fax 81 532 19 10

Centrala
tel. 81 532 42 81

Biurowisko
Obsługa Klienta
al. J. Piłsudskiego 15
20-407 Lublin
tel./fax 81 532 01 80

Pogotowie Wod.-Kan.
tel. 81 534 19 94
tel. 994

Baza Zemborzycka
ul. Zemborzycka 114a
20-445 Lublin
tel. 81 744 36 41
fax 81 744 32 80

Oczyszczalnia Ścieków "Hajdów"
ul. Łagiewnicka 5
20-228 Lublin
tel. 81 746 01 01
fax 81 746 03 33

Centralne Laboratorium
ul. Zawilcowa 10
20-245 Lublin
tel. 81 746 03 24
fax 81 746 30 83

Dział Zamówień Publicznych
fax 81 532 42 81
wew. 288



Zweryfikowany
system zarządzania
środowiskowego
REG. NO. PL-2.06-002-33



AB 383

KT/5004-702/2016

Lublin, 10.10.2016

Zarząd Dróg i Mostów
ul. Krochmalna 13J, 20-401 Lublin
21002.2016.DG
Wpłynęło dn. 14-10-2016
Przyjęto przez:
Iwona Oleksiewicz

07100RH64

Zarząd Dróg i Mostów w Lublinie
Wydział Przygotowania Inwestycji
ul. Krochmalna 13J
20-401 Lublin

**ZARZĄD DRÓG I MOSTÓW
w LUBLINIE**

14. 10. 2016

Dotyczy: **aktualizacji warunków technicznych wod.-kan. dla projektowanej przebudowy ulicy Raszyńskiej w Lublinie.**

Odpowiadając na wystąpienie w sprawie jw. z uwagi na utratę ważności warunków KT/5004-512-8/2014 (z dnia 23.09.2014r.) aktualizowanych pismem KT/5004-703/2015 (z dnia 07.09.2015r.) poniżej podajemy aktualne warunki dla projektowanej przebudowy ulicy Raszyńskiej.

W nawiązaniu do dotychczasowej korespondencji (pismo KT/5004-512-5/2014 z dnia 31.07.2014r.) wobec:

- ustaleń na spotkaniu w siedzibie WIR UM (zgodnie z notatką służbową z dnia 20.08.2014r.) o etapowaniu odtworzenia Cieku spod Konopnicy i zaprojektowaniu w I etapie zbiornika retencyjnego ZR3 (jako **tymczasowego lokalnego zagospodarowania wód deszczowych** dla umożliwienia odwodnienia ul. Liszkowskiego i części ulic Raszyńskiej i Tarninowej),
 - zaprojektowanego ww. zbiornika retencyjnego wg PB uzg. nr KT/173/15
- informujemy, że przy przebudowie ul. Raszyńskiej należy uwzględnić poniższe warunki techniczne w zakresie wod.-kan.

I. Odwodnienie ulicy

Odwodnienie ulicy projektować w nawiązaniu do „Koncepcji kanalizacji deszczowej os. Lipniak w Lublinie” (oprac. Usługi Projektowe Ryszard Czop 2002r.) tj.:

1. Część ul. Raszyńskiej przynależnej zgodnie z ww. koncepcją do zaprojektowanego przez Wydział Inwestycji i Remontów UM zbiornika retencyjnego ZR3 (PB nr KT/173/15) należy odwodnić do tego zbiornika zachowując wymiarowanie kanałów ulicznych.
2. Ulicę Raszyńską na odcinku od ul. Stelmasiaka do ul. Łazurowej kanalizować z włączeniem do istniejącego kanału deszczowego $\phi 300\text{mm}$ w ul. Raszyńskiej (aktualnie na etapie odbioru technicznego).
3. Dla pozostałego odcinka ul. Raszyńskiej brak jest możliwości określenia warunków technicznych do projektowania odwodnienia z uwagi na brak aktualnie odbiornika wód deszczowych. tj. odtworzonego Cieku spod Konopnicy do wysokości programowanego wylotu nr 4 dla kanalizacji deszczowej.
4. Na kanalizacji deszczowej należy stosować włazy z zamknięciem ryglowym oraz wpusty deszczowe z osadnikiem oraz z zawiasem i rygłem.
5. Na sieci kanalizacji deszczowej, przed wlotem ścieków do zbiornika ZR3 należy zaprojektować urządzenia podczyszczające tak aby skład odprowadzanych ścieków deszczowych spełniał wymagania Rozporządzenia Ministra Środowiska z 18.11.2014r. 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. 2014.1800).
6. Przewidzieć możliwość dojazdu sprzętu ciężkiego (dla samochodów o nacisku 8 ton na oś) do studni na kolektorze i podczyszczalni.
7. Nie wyrażamy zgody na odprowadzanie wód deszczowych do sieci kanalizacji sanitarnej.

II. Budowa układu drogowego

1. W związku z budową ulicy, w której znajdują się miejskie sieci i przyłącza wod. – kan. należy dokonać analizy ich bezkolizyjnego usytuowania względem elementów zagospodarowania pasa

kapitał zakładowy, stan na dzień 27.02.2016 r.: 282.643.800,00 PLN

KRS 0000017728, SR LUBLIN-WSCHÓD W LUBLINIE
Z SIEDZIBĄ W ŚWIDNIKU, VI W-H Gosp. KRS
REGON 430981982 NIP 712-015-02-95

PeKaO S.A. III O/Lublin 28 1240 2382 1111 0010 0273 1404

- drogowego oraz normatywnego przykrycia. W przypadku kolizji lub nienormatywnego przykrycia należy je rozwiązać na etapie projektu budowlanego.
2. Naziemne elementy uzbrojenia wod.-kan. należy dostosować do projektowanej geometrii i niwelety ulic. Rozwiązania w tym zakresie należy przedstawić w dokumentacji projektowej przedkładanej do uzgodnienia w MPWiK.
 3. Projektowane i pozostające w rejonie objętym projektowaniem stropy i włazy studni w pasie drogowym należy dostosować do planowanego obciążenia ruchem (min. 40t).

III. Dodatkowe wymagania i informacje

1. Przy projektowaniu uwzględnić wymagania zawarte w „**Wytocznych technicznych do projektowania i realizacji sieci, przyłączy oraz urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych**” (dostępnych na stronie internetowej www.mpwik.lublin.pl lub w Biurze Obsługi Klienta).
2. Przy opracowywaniu dokumentacji projektant zobowiązany jest do:
 - skorzystania z materiałów archiwalnych dotyczących istniejącego i projektowanego uzbrojenia wod.-kan. w rejonie objętym projektowaniem, znajdujących się w archiwum technicznym MPWiK Sp. z o.o.
 - inwentaryzacji stanu istniejącego na podstawie wizji lokalnej w terenie.
3. **Należy skoordynować realizację planowanych inwestycji budowy kolektora deszczowego i zbiornika retencyjnego ZR3.**
4. Lokalizacja sieci i przyłączy wod.-kan. podlega opiniowaniu przez zespół ds. Koordynacji Dokumentacji Projektowej UM Lublin.
5. Projekt budowlany podlega uzgodnieniu z MPWiK Sp. z o.o.
6. **Odbiór ścieków deszczowych będzie możliwy po zrealizowaniu zbiornika ZR3 wg. PB uzgodnienie nr KT/173/15, zaprojektowaniu i zrealizowaniu sieci deszczowej zgodnie z niniejszymi warunkami oraz przekazaniu ww. obiektów budowlanych do użytkowania.**
7. **Do czasu rozwiązań docelowych, tj. odtworzenia Cieku spod Konopnicy odwodnienie ulic i terenów przyległych ciężących do projektowanego kolektora deszczowego wg. „Koncepcji kanalizacji deszczowej oś. Lipniak w Lublinie” będzie możliwe jedynie w zakresie wynikającym z przyjętego wariantu retencjonowania wód opadowych dla zbiornika ZR3.**
8. Niniejsze warunki pozostają aktualne przez okres jednego roku od daty ich wydania i należy je załączyć do projektu przedstawianego do uzgodnienia.
9. W sprawach dotyczących warunków technicznych można kontaktować się z Działem Technicznym MPWiK Lublin, al. Piłsudskiego 15, budynek B, pokój nr 123 (tel. 81-532-42-81 wew. 383).

Otrzymują:

1. Adresat
2. Urząd Miasta Lublin, Wydział Inwestycji i Remontów, ul. Podwale 3, 20-117 Lublin
3. Urząd Miasta Lublin, Wydział Gospodarki Komunalnej, ul. Zana 38, 20-601 Lublin
4. a/a

Dyrektor Techniczny
i Obsługi Klienta
mgr inż. Beata Trznadel