

PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW i KANALIZACJI SPÓŁKA Z O.O.

73-150 ŁOBEZ

ul. Wojska Polskiego 17

91 39-747-85

Bank BS Goleniów O/ŁOBEZ 91 9375 1038 2600 2873 2000 0010 NIP 854-11-08-397 Regon 810863062
Sąd Rejonowy Szczecin XVII Wydział Gospodarczy KRS Nr 27683 Kapitał zakładowy 116 000 złotych

STAROSTWO POWIATOWE
WYDZIAŁ
ul. Konopnickiej 41, 73-150 Łobez

WARUNKI TECHNICZNE PROJEKTOWANIA SIECI I PRZYŁĄCZY KANALIZACJI SANITARNEJ

Inwestor : Gmina Łobez, ul. Niepodległości 13, 73-150 Łobez

Adres inwestycji: ulica Sienkiewicza, Sikorskiego, Niepodległości, Cicha

Działki o numerach ewiden.: zgodnie z decyzją o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego, wydaną przez Burmistrza Gminy Łobez

Miejscowość : Łobez

I.DANE O ISTNIEJĄCEJ KANALIZACJI SANITARNEJ:

1. Brak kolektora i sieci kanalizacji sanitarnej miejskiej w terenie objętym opracowaniem projektowym
2. Położenie kanalizacji sanitarnej:
 - sieć kanalizacji sanitarnej w ulicy Wojska Polskiego działka nr ewid. 139
3. Ścieki z gospodarstw domowych odprowadzane są do kanalizacji ogólnospławnej lub zbiorników bezodpływowych

II.DANE DO PROJEKTOWANIA KANALIZACJI SANITARNEJ:

1. Zaprojektować sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami do działek wymienionych w decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego.
2. Ścieki sanitarne odprowadzić do istniejącej kanalizacji sanitarnej znajdującej się na działce drogowej nr ewiden. 139:
 - a) ścieki z ulic Sikorskiego, Cicha, części Niepodległości zaprojektować do studni rewizyjnej w ul. Wojska Polskiego o rzędnych dna 56,13, terenu 59,85 zgodnie z załącznikiem mapowym.
 - b) ścieki z ulic Sienkiewicza, części Niepodległości zaprojektować do studni rewizyjnej w ulicy Sienkiewicza o rzędnych dna 57,14, terenu 59,68 zgodnie z załącznikiem mapowym.
3. W obrębie nieruchomości objętych opracowaniem należy zaprojektować kanalizację rozdzielczą, tj kanalizację sanitarną w układzie grawitacyjnym bez wód opadowych.
4. Istniejące przyłącza i instalacje które są włączone do starego układu kanalizacyjnego, należy zaprojektować i przełączyć do nowoprojektowanej sieci kanalizacyjnej, konsultując z właścicielami nieruchomości miejsca ich usytuowania wraz ze studniami rewizyjnymi PE 315/160 w granicach nieruchomości.

5. Po wykonaniu nowej kanalizacji sanitarnej, istniejące przyłącza które są włączone do starego układu sieci ogólnospławnej i instalacji kanalizacyjnej, należy przełączyć a stare odpływy zlikwidować poprzez zakorkowanie lub zabetonowanie.

6. W miejscach przełączeń istniejących studni betonowych do nowoprojektowanej sieci kanalizacji sanitarnej, należy przewidzieć naprawę tych studni poprzez uszczelnienie lub wykonanie kinet przelotowych.

7. Materiały i urządzenia:

- kanalizację sanitarną zaprojektować w systemie PVC z rur i kształtek kielichowych łączonych na uszczelki gumowe EPDM, TPE (np producent Kaczmarek.)
- rury i kształtki PCV - SN 8 kPa, ścianka lita jednowarstwowa
- studnie : kręgi betonowe B 45 dn 1200 zaprojektować na wszystkich głównych sieciach od średnicy dn 200, natomiast na przyłączach i odgałęzieniach w systemie kanalizacji sanitarnej PP, PE -315, 425, 600 (w uzgodnieniu z PWiK Sp. z o.o w Łobzie).
- włazy kanalizacyjne na komorach i studzienkach typu ciężkiego klasy D 400 żeliwne, h= 150 lub tej samej klasy z wypełnieniem betonowym (np producent Stąporków).
- dla potrzeb eksploatacyjnych, prowadzenia bieżącej diagnostyki nad prawidłowo wykonanymi odłączeniami wód deszczowych na nieruchomościach, przed ich ponownym włączeniem do nowej sieci kanalizacji sanitarnej, należy wyposażyć eksploatatora sieci kanalizacyjnej w generator dymu.

Zastosowane rozwiązania materiałowe oraz urządzenia, wymagają indywidualnego uzgodnienia z PWiK Sp.z o.o. w Łobzie na etapie realizacji projektu budowlanego lub wykonawstwa robót – wszystkie branże.

8. Należy zachować minimalne odległości przewodów kanalizacyjnych od zabudowy, innych przewodów i urządzeń zgodnie z obowiązującymi przepisami.

9. Odbiór końcowy robót należy wykonać telewizyjnym urządzeniem do monitorowania kanałów – inspekcja telewizyjna na sieci kanalizacyjnej.

Raport winien zawierać opis inspekcji poszczególnych odcinków : grafikę, wykresy spadków oraz foto-raporty ze zdjęciami newralgicznych punktów.

III. Przy projektowaniu sieci należy zwrócić uwagę na przestrzeganie zasad zachowania jednolitości stosowanych materiałów, przewidzianych w tych technologiach łącznie z kształtkami.

IV. Opracowania projektowe powinny uwzględniać możliwość obsługi sieci i urządzeń wod-kan nowoczesnym sprzętem eksploatacyjnym.

V. Do projektowania sieci kanalizacyjnej stosować materiały i urządzenia, które są dopuszczone do stosowania w budownictwie.

VI. Projekt techniczny uzgodnić z Przedsiębiorstwem Wodociągów i Kanalizacji Spółka zo.o. w Łobzie ul Wojska Polskiego 17, w zakresie wydanych warunków technicznych.

VII. Z wyprzedzeniem co najmniej 7 dni przed zamierzonym terminem rozpoczęcia robót złożyć w PWiK Sp z o.o. w Łobzie zlecenie na wyłączenie urządzeń wod-kan i uzgodnić harmonogram robót.

VIII. Wszelkie prace wykonywane na sieci kanalizacyjnej, przed zasypaniem muszą być w stanie odkrytym zgłoszone do PWiK Sp z o.o. w Łobzie celem odbioru poszczególnych odcinków sieci i przyłączy oraz do służb geodezyjnych celem wykonania inwentaryzacji geodezyjnej.

1. Po sporządzeniu inwentaryzacji geodezyjnej należy 1 egz. uporządkowanego wykazu współrzędnych elementów sieci wod. – kan. zapisany na nośniku elektronicznym (np. CD) dostarczyć PWiK Sp. z o.o. w Łobzie.
2. Całość prac geodezyjnych musi spełniać wymogi zawarte w Instrukcji Technicznej G- 4.4.

XI. Warunki techniczne nie stanowią zgody na włączenie się w czynną sieć kanalizacyjną.

X. Warunki techniczne ważne 2 lata od daty wydania.

Nasz znak: DW / 34 / 2013

Łobez, dnia 10.06.2013 r.

*upoważnienie
z dn. 19.02.2013*
.....
(inwestor)

K I E R O W N I K
Oddziału Wodno-Kan.
Leszek Zelejko
.....
(wystawił)

P R E Z E S

mgr inż. Józef Misiun
.....
(zatwierdził)