

**PRZEDSIĘBIORSTWO
WODOCIĄGÓW
I KANALIZACJI
Sp. z o.o. w Dębnie**

Wąguje 10.08.2017r. J

74 - 400 DĘBNO ul. Droga Zielona 1 tel./fax 95 760 30 95
www.pwikdebno.pl e-mail: sekretariat@pwikdebno.pl

**STACJA
UZDATNIANIA WODY**

74 - 400 DĘBNO
ul. Kosynierów 23
tel. 95 760 26 64

**Gmina Dębno
ul. Piłsudskiego 5
74-400 Dębno**

Wasz znak : PP/0660/2017
Nasz znak : DT-5014/51/2017

z dnia : 01.06.2017r.
Dębno, dnia : 19.06.2017r.

Dotyczy : wydania warunków technicznych podłączenia do istniejącej sieci wodociągowej oraz kanalizacji sanitarnej projektowanych sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami do posesji w m. Klepin dz. nr 340, 341, 339, 253/27, 253/31, 253/32, 253/12, 252/15 obr. Grzymiradz (etap I).

Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Spółka z o.o. w Dębnie wyraża zgodę na włączenie projektowanych sieci wod. – kan. do istniejącej sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej.

Włączenia projektowanej sieci wodociągowej należy dokonać poprzez włączenie do sieci wodociągowej o średnicy DN100 mm z rur z tworzywa sztucznego PCV zlokalizowanej w dz. nr 253/31 obr. Grzymiradz.

W celu wykonania włączenia do istniejącej czynnej sieci wodociągowej należy zgłosić się do **Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Dębnie**, które w uzgodnionym terminie i po spełnieniu przez Wykonawcę przedstawionych warunków, dokona montażu armatury przyłączeniowej w przygotowanym przez Wykonawcę robót gotowym wykopie.

Włączenia należy dokonać bez stosowania komory zasuw. Zasuwę odcinającą umożliwiającą odcięcie dostawy wody należy zabudować jako doziemne miękkouszczelnione wraz z trzpieniem ulicznym, który należy wyprowadzić do poziomu terenu i umieścić w skrzynce ulicznej.

W celu poboru wody należy wybudować odcinek sieci wodociągowej o średnicy minimalnej DN110 mm z rur z tworzywa sztucznego PE100 wielowarstwowych typu RC o sztywności obwodowej SDR 17,6 i PN10. Na ciągu projektowanego odcinka wodociągowego należy zaprojektować przyłącza wodociągowe do zabudowanych (w tym również w trakcie procesu inwestycyjnego) posesji z rur z tworzywa sztucznego PE100 wielowarstwowych typu RC SDR17,6; PN10 o średnicy DN32 mm.

Na trasie oraz na końcu projektowanego odcinka sieci wodociągowej należy zaprojektować hydranty p.poż. nadziemne DN 80 mm z podwójnym zamknięciem i automatycznym odwodnieniem w komplecie z otuliną mrozoodporną. Przed hydrantem należy zamontować zasuwę klinową kołnierзовą z pełnym przelotem, wykonaną z żeliwa sferoidalnego, wraz z trzpieniem ulicznym, który należy wyprowadzić do poziomu terenu i umieścić w skrzynce ulicznej.

Przyłącza wodociągowe należy włączyć do projektowanej/nowobudowanej sieci za pomocą obejm do nawiercania na rury PE z żeliwa sferoidalnego z gwintem wewnętrznym oraz zasuwę klinowej z żeliwa sferoidalnego z gwintem wewnętrznym i zewnętrznym. Przyłącza zakończyć na granicy działki drogowej i działki przyłączanej poprzez zastosowanie zaślepki. Zasuwę odcinającą wyposażyć w przedłużony trzpień wraz z obudową i skrzynką uliczną.

**OCZYSZCZALNIA
ŚCIEKÓW**

74 - 400 DĘBNO
ul. Kostrzyńska 28
tel. 95 760 29 77

**PRZEPOMPOWNIA
ŚCIEKÓW**

74 - 400 DĘBNO
ul. Ofiar Katynia
tel. 95 760 25 54

Wykonawca ma obowiązek w widocznym miejscu umieścić tabliczkę informacyjną określającą miejsce montażu zasuw odcinających oraz hydrantów, oznakowaną zgodnie z normą: PN-86 B-09700. Teren w promieniu 30cm od każdej skrzynki ulicznej należy utwardzić. Należy przewidzieć możliwość połączenia wspólnym węzłem wodociągowym projektowanej sieci wodociągowej dla etapu I i II.

Włączenia projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej należy dokonać poprzez włączenie do sieci kanalizacyjnej o średnicy DN200 mm z rur z tworzywa sztucznego PCV zlokalizowanej w dz. nr 325 obr. Grzymiradz. Włączenia można dokonać za pośrednictwem studni rewizyjnej betonowej o średnicy min. DN1200 mm.

W celu odprowadzania ścieków należy zaprojektować odcinek sieci kanalizacji sanitarnej o średnicy minimalnej DN200 mm z rur z tworzywa sztucznego PVC-U SN8 litych połączonych na uszczelki. Na całym odcinku należy stosować jeden rodzaj materiałów i kształtek. Na projektowanym odcinku sieci kanalizacyjnej należy zaprojektować studnie rewizyjne o średnicy minimalnej DN1200 mm betonowe **odporne na korozję siarczanową** z włazami wentylowanymi żeliwnymi z wypełnieniem betonowym (dla studni zlokalizowanych w jezdni asfaltowej należy zastosować niewentylowane włazy żeliwne „pływające”, pokrywa włazów z logo Zamawiającego).

Na ciągu projektowanego odcinka sieci kanalizacyjnej należy zaprojektować przyłącza do posesji o średnicy minimalnej DN160 mm z rur z tworzywa sztucznego PVC-U SN8 litych połączonych na uszczelki. Przyłącza zakończyć na granicy działki drogowej i działki przyłączanej poprzez zastosowanie zaślepki. **Nie dopuszcza się wykonania włączenia przyłączy poprzez trójnik.** Teren w promieniu 30 cm wokoło studni rewizyjnych należy utwardzić.

Przed uzyskaniem „pozwolenia na budowę” należy uzgodnić dokumentację projektową w PWiK Sp. z o.o. w Dębnie w zakresie przebiegu tras projektowanych sieci oraz w zakresie przyjętych rozwiązań projektowych i zastosowanych materiałów.

Warunkiem włączenia się do sieci wodnej i kanalizacji sanitarnej jest opracowanie dokumentacji technicznej sieci, przyłączy i uzgodnienie jej w PWiK Sp. z o.o. w Dębnie, oraz uzyskanie pozwolenia na budowę, lub dokonanie zgłoszenia wykonania projektowanych sieci i przyłączy.

Przed przystąpieniem do robót ziemnych należy uzyskać zgodę na zajęcie pasa drogowego w instytucji w której zakresie utrzymania jest droga (ulica) na której będą wykonywane roboty ziemne.

Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Dębnie zastrzega sobie wyłączność wykonania włączenia w czynne sieci wod. – kan. w porozumieniu z inwestorem i ew. wykonawcą.

Po wykonaniu uzbrojenia przed jego zasypaniem, należy je poddać próbie na szczelność i ciśnienie oraz zgłosić do częściowego odbioru technicznego załączając 1 egz. szkicu geodezyjnego.

Po zakończeniu inwestycji należy zgłosić wykonane uzbrojenie do odbioru technicznego załączając 1 egz. inwentaryzacji powykonawczej w wersji papierowej i cyfrowej (dxf i shp) sporządzonej przez uprawnionego geodetę.





Warunki techniczne podłączenia do miejskiej sieci wodociągowej oraz kanalizacji sanitarnej ważne są w okresie 2 lat licząc od daty ich wystawienia.

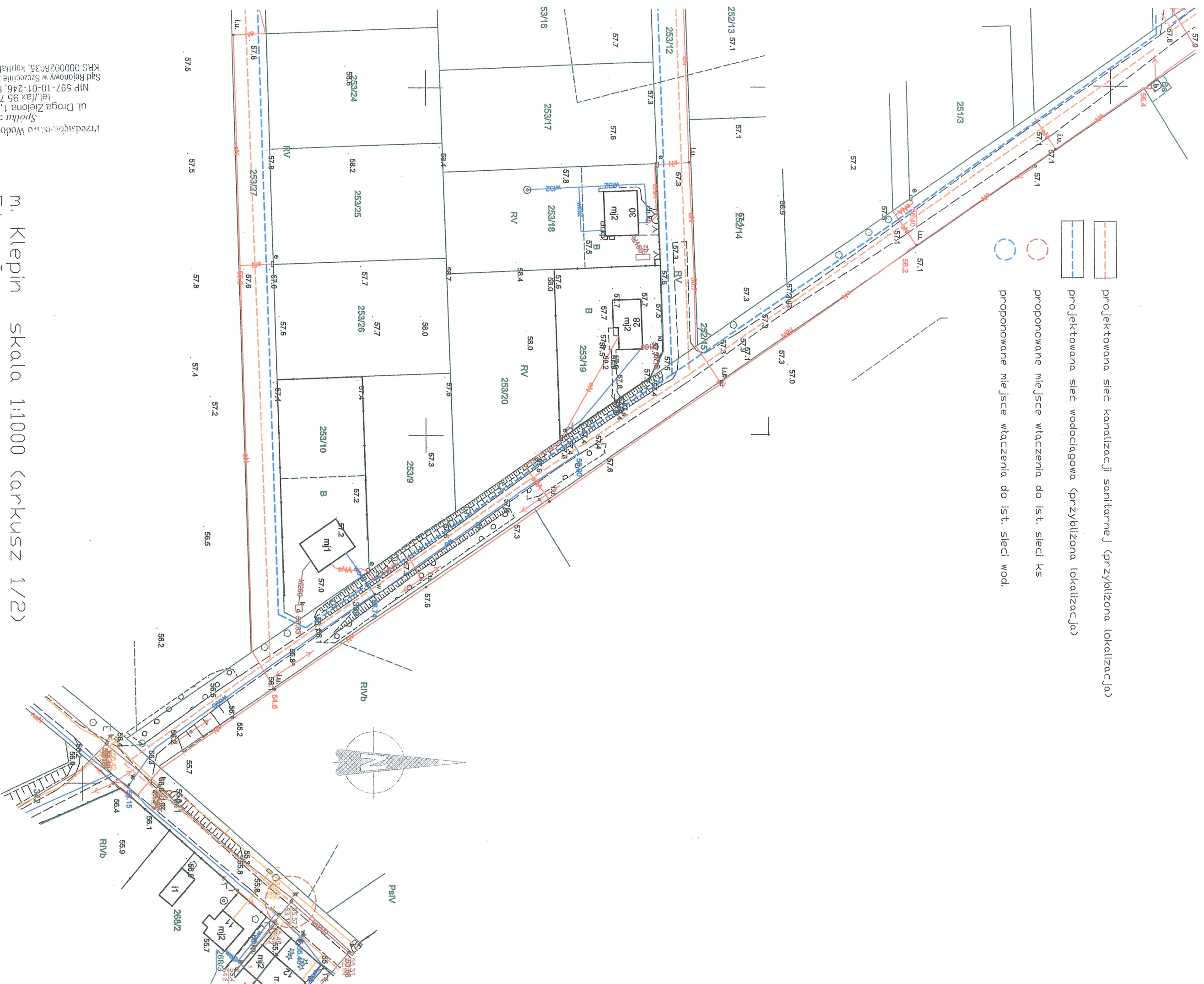
PREZES ZARZĄDU

mgr inż. Sławomir Semeryszyn

W załączeniu :

- 1 egz. podkładu geodezyjnego w skali 1 : 1000

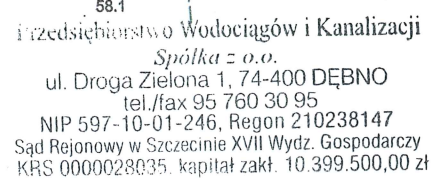
-  projektowana sieć kanalizacji sanitarnej (przybliżona lokalizacja)
-  projektowana sieć wodociągowa (przybliżona lokalizacja)
-  proponowane miejsce włączenia do ist. sieci ks
-  proponowane miejsce włączenia do ist. sieci wod.



m. Klepin skala 1:1000 (arkusz 1/2)
Etap I

Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji
Spółka z o.o.
ul. Droga Zielona 1, 74-400 DEBNO
tel./fax 95 760 30 95
NIP 597-10-01-246, Regon 210238147
Sąd Rejonowy w Szczecinie XVII Wydz. Gospodarczy
KRS 0000028035, kapitał zakł. 10.399.500,00 zł

- 252/13 57.



m. Klepin skala 1:1000 (arkusz 2/2)
Etap I