LPWiK S.A.
25 LAT
LEGNICA
Legnickie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji S.A.

59-220 Legnica, ul Nowodworska 1 | tel cent 76 85 54 700, sekretariat 76 85 54 701, fax 76 85 67 303 | sekretariat@lpwiksa pl, www lpwiksa pl

ESI/4010/73/2018

Legnica, dnia: 01 06 2018 r

**Rafał Podgórski**
**Abrys Technika Sp. z o.o.**
**Wiślana 46**
**60-401 Poznań**

W odpowiedzi na wniosek z dnia 24 05 2018 dotyczący określenia technicznych warunków przyłączenia do sieci wod dla przebudowy istniejącej sieci wodociągowej w Legnicy przy ul Radosnej, działki nr 1513,389 obręb geod Bielany - informujemy, że:

1. Podstawą opracowania projektu przebudowy istniejącej sieci wodociągowej w ul Radosnej są warunki zamówienia (WZ) nr PR/220/23-1 03/03/18
2. Włączenie projektowanej sieci wodociągowej przewidzieć do końcówek istniejącej sieci na granicy zakresu opracowania, wraz z wymianą armatury istniejących węzłów (trójniki, zasuwy). Miejsca wpięcia do istniejącej sieci oznaczono na załączonym planie sytuacyjnym kolorem niebieskim i opisano kolejno $Wi_1$, $Wi_2$
3. Sieć wodociągową zaprojektować z rur polietylenowych PEHD, PN 10, wodociągowych, ciśnieniowych, posiadających atest wytrzymałościowy, opinię Państwowego Zakładu Higieny o dopuszczeniu ich do przesyłu wody pitnej, oraz decyzję upoważnionej jednostki organizacyjnej do stosowania tych rur w budownictwie. Średnicę projektowanej sieci przewidzieć pod kątem dostawy wody do planowanej zabudowy oraz uwzględnieniem odpowiedniego ciśnienia także do celów przeciwpożarowych (zabezpieczenie przeciwpożarowe zgodnie z Rozporządzeniem MSWiA z dnia 24 lipca 2009 Dz U 2009 Nr 124 poz 1030).
4. Na projektowanej sieci przewidzieć wymianę wszystkich węzłów zasuw z istniejącymi sieciami wodociągowymi
5. Niezbędną ilość zasuw odcinających zaprojektować o połączeniu kołnierzowym, z obudową teleskopową oraz typowymi skrzynkami ulicznymi o wymiarach min. Ø190/270
6. Na projektowanej sieci przewidzieć hydranty przeciwpożarowe wraz z zasuwami odcinającymi Hydranty projektować, w miarę możliwości, typu nadziemnego z zasuwą odcinającą i zabezpieczeniem przed złamaniem
7. Trasę projektowanej sieci wodociągowej należy oznakować taśmą ostrzegawczo–sygnalizacyjną z wtopioną wkładką metalową. W przypadku zastosowania metody bezwykopowej dla budowy sieci wodociągowej należy przewidzieć rury z fabrycznie umieszczonym sygnalizacyjnym przewodem lokalizacyjnym.
8. Przyłącza wodociągowe projektować z rur PE, PN 10, przy projektowanym wpięciu do projektowanej sieci wodociągowej przewidzieć zasuwy odcinające.
9. Należy przewidzieć odrębne przyłącze do każdej nieruchomości
10. Projekt budowlany sieci wodociągowej wraz z przyłączami przedłożyć wraz z wnioskiem (Formularz F-7 2 1./04 w załączeniu) w 2-ch egz do naszego przedsiębiorstwa celem zaopiniowania
11. Powyższe warunki przyłączenia tracą ważność po upływie 2-ch lat od daty ich wystawienia

**Zał :**
1.1 egz planu sytuacyjnego
Druk wniosku o uzgodnienie projektu (formularz F-7 2 1/04)
**Otrzymują:**
1 Adresat + zał
2 EST a/a + zał
K Ch

DYREKTOR
ds. Eksploatacyjno-Technicznych
Marek Dziopa