

Przedsiębiorstwo Handlowo - Usługowe

Flis Dariusz

46-233 Bąków ul. Leśna 17
tel. 0604-269953 i 077-4182652
e-mail: flis@opole.home.pl

METRYKA PROJEKTU

Temat opracowania:	Rozbudowa sieci wodociągowej.
Obiekt:	Sieć wodociągowa.
Lokalizacja:	Lasowice Wielkie dz. nr 84/17, 84/19, 84/23, 84/27, 86/4, 87, 90/2, 91/2, 92, 93/1, 93/2, 98, 99, 103/6, 103/7, 106, 107, 108, 110/2, 113, 114/3, 115/2, 291/52, 305, 317/1.
Inwestor:	Urząd Gminy Lasowice Wielkie 46-282 Lasowice Wielkie 99A
Branża:	Sanitarna.
Opracował:	Dariusz Flis.
Projektant:	mgr inż. Andrzej Stańkowski

Spis zawartości projektu:

Metryka projektu	str. nr 1
Opis techniczny do projektu	str. nr 2
Warunki techniczne włączenia do sieci	str. nr 3 – 5
Opinia PZUDP	str. nr 6
Zaświadczenie z OOIIB	str. nr 7
Uprawnienia budowlane	str. nr 8

Część graficzna:

Sieć wodociągowa – zagospodarowanie terenu	rys. nr 1
Sieć wodociągowa – profil	rys. nr 2

Bąków czerwiec 2013

OPIS TECHNICZNY

do projektu odcinka sieci wodociągowej zlokalizowanego w miejscowości Lasowice Wielkie na dz. nr **84/17, 84/19, 84/23, 84/27, 86/4, 87, 90/2, 91/2, 92, 93/1, 93/2, 98, 99, 103/6, 103/7, 106, 107, 108, 110/2, 113, 114/3, 115/2, 291/52, 305, 317/1.**

1. Podstawa opracowania.

- a/ zlecenie inwestora
- b/ plan sytuacyjno - wysokościowy rejonu lokalizacji obiektu
- c/ obowiązujące normy i przepisy

2. Przedmiot i zakres opracowania.

Niniejsze opracowanie stanowi projekt techniczny odcinka sieci wodociągowej w miejscowości Lasowice Wielkie dz. nr **84/17, 84/19, 84/23, 84/27, 86/4, 87, 90/2, 91/2, 92, 93/1, 93/2, 98, 99, 103/6, 103/7, 106, 107, 108, 110/2, 113, 114/3, 115/2, 291/52, 305, 317/1.** Zakres opracowania obejmuje odcinek sieci wodociągowej.

3. Szczegółowy opis techniczny.

3.1. Odcinek sieci wodociągowej.

Projektuje się wykonanie sieci wodociągowej z rur PE o średnicy ϕ 90mm łączonych poprzez zgrzewanie elektrooporowe na mufy i kształtki lub poprzez zgrzewania doczołowe. Rurociąg należy prowadzić poprzez wykonanie przewiertów sterowanych oraz w miejscach włączenia do istniejących sieci i projektowanych hydrantów układać w wykopie otwartym w otulinie piaskowej gr. 10cm na głębokości ok. 1,4m. Połączenia z sieciami z obu stron należy wykonać wbudowując trójniki 90/90/90 na istniejących sieciach PVC ϕ 90 wraz z zasuwą odcinającą na projektowanym odgałęzieniu. Na projektowanej sieci oraz na zakończeniach sieci zamontować hydranty nadziemne ϕ 80 zgodnie z projektem. W miejscach zakończenia sieci oraz trójników wykonać bloki oporowe zgodnie z wytycznymi producenta rur. Po wykonaniu sieci należy poddać ją próbie szczelności w obecności przedstawiciela dostawcy wody i zdezynfekować do uzyskania pozytywnego wyniku badania wody pobranej z zaworu kończącego sieć. Sieć przed zasypaniem należy zlecić do pomiaru sytuacyjnego i wysokościowego uprawnionemu geodecie celem umieszczenia go w zasobach geodezyjno – kartograficznych.