

ZAKŁAD USŁUG MELIORACYJNYCH "STANMEL"

3

mgr inż. Stanisław Wąsik-wykonawstwo , projektowanie , nadzór
46-100 Namysłów, ul. Oławska 3/2 tel.663980105 ,NIP-752-101-14-29

Nazwa opracowania : **PROJEKT BUDOWLANY**
z elementami operatu wodnoprawnego
na wykonanie rurociągu Φ -2x0.50m
oraz rowu odpływowego z budowlami

Współrzędne geograficzne: od N: 50°57'30,52" E: 17°45'15,45" do N: 50°57'16,64" E:17°45'24,08"

Nr ewidencyjny działek na których obiekt jest usytuowany :
Działki Nr : 428/1,429/1,429/2,427,

Lokalizacja : **Świerczów**

Inwestor : **Gmina Świerczów**
ui. Brzeska 48
46-112 Świerczów

1. spis treści	str.2-3
2.wiadomości wstępne	str. 4-5
23.projekt zagospodarowania terenu	str 6-7
4.projekt architektoniczno- budowlany	str. 8-9
5.wpływ inwestycji na środowisko	str.9-10
6.zagadnienia formalno-prawne	str. 10
7.uwagi dla inwestora i wykonawcy	str. 10-12
8.informacja dot. bezpieczeństwa i ochrony zdrowia	str. 13-15
9.dane umożliwiające rozpatrzenie wniosku	str. 15
10.rodzaj urządzeń i stan prawny	str.16
11.ustalenia wynikające z planu gosp.wodami	str.17-21
12.określenie wpływu na wody pow.i podziemne	str..21
13.instrukcja gospodarowani wodą	str.21
13.informacja o formach przyrody i wnioski końcowe	str.22
14.wypis z planu zagospod. Przestrzennego	str.23-27
15.wypis z rejestru gruntów	str.28-33
16.Protokół ,oświadczenie , zdjęcia	str.34-36
17.uzgodnienie ZUD	str.37-38
18.zaświadczenie OOIB uprawnienia,oświadczenie.	str.39-41
Część rysunkowa	
1.Rysunki Nr 1- 7	str.42-48

Projektant : **mgr inż. Stanisław Wąsik**

Namysłów grudzień 2013 r.

mgr inż. Stanisław Wąsik
46-100 Namysłów, ul. Oławska 3/2
Uprawniony do proj. budz. i kier.
rob. w specj. wod.-met.
Dz.U. Nr 156/78/Op Dz.U. Nr 8/75

SPIS TREŚCI

1. Wiadomości wstępne.
 - 1.1. Podstawa, przedmiot i zakres opracowania.
 - 1.2. Materiały wyjściowe.
 - 1.3. Uzgodnienia.
2. Projekt zagospodarowania terenu.
 - 2.1. Przedmiot inwestycji.
 - 2.2. Istniejący stan zagospodarowania terenu.
 - 2.3. Projektowane zagospodarowanie terenu.
3. Hydrologia.
4. Projekt architektoniczno – budowlany.
 - 4.1. Budowa rurociągu betonowego
 - 4.2. Rozwiązania projektowe.
5. Wpływ inwestycji na środowisko.
6. Zagadnienia formalno – prawne.
7. Uwagi dla Inwestora.
8. Uwagi dla Wykonawcy.
9. Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.
10. Dane uzupełniające, umożliwiające rozpatrzenie wniosku o wydanie pozwolenia wodnoprawnego.
 - 10.1 Zakład ubiegający się o wydanie pozwolenia wodnoprawnego
 - 10.2 Cel i zakres wykonania urządzeń
 - 10.3 Rodzaj urządzeń pomiarowych
 - 10.4 Stan prawny nieruchomości usytuowanych w zasięgu planowanych urządzeń
 - 10.5 Obowiązki ubiegającego się o wydanie pozwolenia wodnoprawnego
 - 10.6 Charakterystyka wód objętych pozwoleniem wodnoprawnym
 - 10.7 Ustalenia wynikające z planu gospodarowania wodami regionu wodnego
 - 10.8 Określenie wpływu gospodarki wodnej zakładu na wody pow. i podziemne
 - 10.9 Instrukcja gospodarowania wodą

- 10.10 Planowany okres rozruchu i sposób postępowania w przypadku rozruchu, zatrzymania działalności, awarii jak również rozmiar i warunki korzystania z wód
- 10.11 Informacja o formach ochrony przyrody
- 10.12 Wnioski końcowe .
- 11. wypis z planu zagospodarowania przestrzennego
- 12. wypis z rejestru gruntów
- 13. protokół , oświadczenie, zdjęcia.
- 14. uzgodnienia ZUD
- 15. zaświadczenie OOIB, uprawnienia, oświadczenie.

11. Część graficzna.

- 1. Mapa poglądowa w skali 1:10000.
- 2. Mapa ewidencji gruntów w skali 1:2000.
- 3. Projekt zagospodarowania terenu w skali 1:500.
- 4. Profil podłużny rurociągu i rowu odpływowego nr R-E4 w skali 1:100/500
- 5. Rysunek istn.rurociągu i studzienki z bloczków betonowych
- 6. Przekroje poprzeczne na rurociągu I-III
- 7. Rysunek wylotu bet.rurociągu Φ -2x0,50 m do rowu odpływowego skala 1:20

1. WIADOMOŚCI WSTĘPNE.

1.1. Podstawa, cel i zakres opracowania.

Przedmiotem opracowania jest projekt budowlano – wykonawczy budowy rurociągu o średnicy 2 x 0,50 m i długości 120,0 m z elementami operatu wodnoprawnego we wsi Świerczów, opracowy na zlecenie Gminy Świerczów. Wykonawca projektu jest mgr inż. Stanisław Wąsik zamieszkały w Namysłowie przy ulicy Oławskiej 3/2 posiadający uprawnienia budowlane Nr 156/78/Op (Dz.U.Nr 8/75) w zakresie projektowania, nadzorowania i kierowania robotami w specjalności wodno-melioracyjnej .

Celem opracowania jest budowa rurociągu o średnicy 2 x 0,50 m i długości 120,0 m, rowu odwadniającego o nazwie R-E4 szerokości w dnie 0,40m długości L-346 m i głębokości 30-40 cm. Na rowie tym projektuje się rurociąg –przepust betonowy lub PCV, na początku rowu o średnicy 0,40 m i długości 12 m , oraz przepust betonowy lub PCV. na rowie w km 0+110 o średnicy 0,40 m , w miejscowości Świerczów na działkach Nr 428/1,429/1,429/2,427. Ponadto na rurociągu projektuje się dwie studzienki rewizyjne z bloczków betonowych w wymiarach 170 x 100 x 130 cm. Lokalizacja pokazana jest na planie sytuacyjno-wysokościowym.

Zakres opracowania spełnia wymogi zawarte w ustawie z 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (jednolity tekst: Dz. U. z 2010 r. Nr 243, poz. 1623 z późniejszymi zmianami), Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 r. (Dz. U. z 2003 r. Nr 120, poz. 1133) w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego.

Projekt budowlany zawiera elementy operatu wodnoprawnego określone w ustawie z dnia 18 lipca 2001 roku Prawo wodne (jednolity tekst: Dz. U. z 2012 roku poz. 145 z późniejszymi zmianami).

Projektowany do wykonania rurociąg betonowy - odprowadzenie wód deszczowych z terenu części wsi Świerczów jako ochrona przeciwpowodziowa jest do wykonania prosty i łatwy z stąd z uwagi na mało skomplikowany zakres robót niniejsze opracowanie obejmuje niezbędne elementy projektu wykonawczego.

1.2. Materiały wyjściowe.

W niniejszym opracowaniu wykorzystano następujące materiały:

- Wypis z obowiązującego planu zagospodarowania przestrzennego Gminy Świerczów
Pismo Urzędu Gminy Nr RIM.6724.25.2013 WŻ
- Wypis z rejestru gruntów Starostwa Powiatowego w Namysłowie
- Mapa ewidencji gruntów w skali 1:2000;
- Mapa pogładowa w skali 1:10000;
- Mapa sytuacyjno – wysokościowa w skali 1:500;
- Wizja lokalna w terenie;
- Uzgodnienia dokonane z Inwestorem i użytkownikami w zakresie lokalizacji rurociągu w terenie .

1.3. Uzgodnienia.

W ramach opracowanego projektu budowlanego dokonano uzgodnienia z :

1. Zespołem Uzgodnień Dokumentacji Projektowej w Namysłowie.
2. zainteresowanymi rolnikami w załączeniu :(protokół z zebrania)
3. oświadczenie Państwa Wiwława i Alfred Jedlińscy zam.ul.Brzeska 51 Świerczów.
4. zdjęcia z powodzi z dnia 23.06.2009 r wzdłuż ul.Brzeskiej i Szkolnej
Zdjęcie nr 1 ul.Szkolna, zdjęcia nr 2,3,4, ul.Brzeska posesje Nr 32,31,33.

