

CZEŚĆ OPISOWA

do **projektu zagospodarowania terenu** dla inwestycji pn. „Rozbudowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej w miejscowości Wylewa, gmina Sieniawa na działkach nr ewid.: 1000/1, 999/1, 998, 997, 996, 994, 992, 991, 988, 987, 986, 984/1, 983, 980, 713/7, 713/5, 712, 732/25, 1058/17, 1058/18, 1058/19, 1058/20, 1058/21, 1058/22, 1058/23, 1058/13, 1058/25, 1058/26, 1058/27, 747/17, 747/9, 747/8, 747/7, 747/6, 747/5, 747/4, 747/3, 747/2, 747/1, 1058/10, 1058/9, 1058/8, 1058/7, 1058/2, 1058/1, 732/23, 732/16

Inwestor: Gmina Sieniawa

Adres Inwestora: 37-530 Sieniawa, ul. Rynek 1

1. Podstawa opracowania:

- zlecenie Inwestora,
- mapa syt.-wys. w skali 1:1000,
- warunki techniczne włączenia do sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej,
- wizja lokalna w terenie,
- uzgodnienia z Inwestorem,
- obowiązujące normy i przepisy.

2. Przedmiot inwestycji:

Przedmiotem inwestycji jest rozbudowa odcinka sieci wodociągowej w miejscowości Wylewa, gmina Sieniawa. Projektowana sieć przebiegać będzie przez działki o nr ewid.: 1000/1, 999/1, 998, 997, 996, 994, 992, 991, 988, 987, 986, 984/1, 983, 980, 713/7, 713/5, 712, 732/25, 1058/17, 1058/18, 1058/19, 1058/20, 1058/21, 1058/22, 1058/23, 1058/13, 1058/25, 1058/26, 1058/27, 747/17, 747/9, 747/8, 747/7, 747/6, 747/5, 747/4, 747/3, 747/2, 747/1, 1058/10, 1058/9, 1058/8, 1058/7, 1058/2, 1058/1, 732/23, 732/16.

3. Stan istniejący:

Obszar objęty inwestycją jest częściowo zabudowany budynkami mieszkalnymi, na pozostałym obszarze planowana jest zabudowa mieszkaniowa, w związku z tym budowa sieci wodociągowej kanalizacji sanitarnej jest niezbędna w celu zaopatrzenia w wodę i odprowadzenia ścieków sanitarnych z projektowanych gospodarstw domowych.

Na działkach objętych przedmiotową inwestycją znajdują się następujące sieci: gazowa, wodociągowa, kanalizacji sanitarnej oraz sieć energetyczna.

4. Projektowane zmiany w zagospodarowaniu terenu:

W zakres projektowanych zmian wchodzi:

- Budowa sieci wodociągowej z rur PE80 PN10 SDR13,6 – Ø110x8,1mm o łącznej długości L=2054,50mb,
- Budowa sieci wodociągowej z rur PE80 PN10 SDR13,6 – Ø90x6,7mm o łącznej długości L=332,50mb,
- Budowa kanału grawitacyjnego z rur PVC „S” SDR34, SN8 Ø200x5,9mm –566,00mb,

- Montaż studzienek rewizyjnych systemowych Ø315mm zamknięcie rurą teleskopową (kineta Ø200) – 11szt.,
- Montaż studzienek rewizyjnych systemowych Ø315mm zamknięcie stożkiem betonowym (kineta Ø200) – 4szt.,
- Rura ochronna PEHDØ160mm o łącznej długości L= 89,00m,
- Rura ochronna PEHDØ250mm o łącznej długości L= 10,00m,
- Rura osłonowa dwudzielna typu AROT Ø100 zakładana na kablach o łącznej długości 9,00m,
- Hydrant p.poż. naziemny DN80 w ilości 6kpl.,
- Hydrant p.poż. podziemny DN80 w ilości 5kpl.

5. Pozostałe dane projektowanej inwestycji:

- Przedsięwzięcie nie jest zlokalizowane na terenie górniczym, narażonym na zalewanie oraz zagrożonym osuwaniem się mas ziemnych,
- Przedsięwzięcie zlokalizowane jest w granicach Sieniawskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu,
- Obszar planowanej inwestycji położony jest w terenach zmeliorowanych,
- Planowana inwestycja nie będzie znacząco oddziaływać na środowisko oraz nie jest zaliczana do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

6. Infrastruktura techniczna:

- **zaopatrzenie w wodę** – projektowane – rozbudowa sieci wodociągowej; miejsce włączenia do istniejącej sieci wodociągowej Ø90 na działkach nr ewid. 1058/27, 747/9, Ø100 na działce nr ewid. 1000/1 oraz Ø110 na działkach nr ewid. 713/7, 732/23.
- **odprowadzanie ścieków sanitarnych** – projektowane – rozbudowa sieci kanalizacji sanitarnej; miejsce włączenia do istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej Ø200 na działce nr ewid. 732/16.
- **odprowadzanie ścieków deszczowych** – nie dotyczy.
- **zaopatrzenie w energię elektryczną** – nie dotyczy.

Opracował: