

---

Usługi Projektowe – Gabriela Andraka
63-410 Gorzyce Wielkie ul. Świerkowa 26
REGON 250566699 NIP 622-194-20-11

---

---

## PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

---

<b>inwestor</b>	WODKAN Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji SA 63-400 Ostrów Wielkopolski ul. Partyzancka 27			
<b>obiekt</b>	Budowa sieci wodociągowej PE125 63-400 Ostrów Wielkopolski ul. Pszeniczna Dz. nr 7/15, 7/19, 7/40 obręb 0175 Jednostka ewidencyjna 301701_1 Ostrów Wielkopolski - miasto			
<b>kategoria</b>	XXVI			
<b>branża</b>	Sanitarna			
<b>projektant</b>	mgr inż. Gabriela Andraka upr. do projektowania bez ograniczeń w specj. instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych	300/DOŚ/10  nr uprawnień	  podpis	maj 2023  Data
<b>sprawdzający</b>	mgr inż. Witold Rogala upr. do projektowania bez ograniczeń w specj. instal. – inż. w zakresie sieci i instalacji wodociągowych, kanalizacyjnych, grzewczych, gazowych, klim. wentylacyjnych	UAN.7342-55/92 UAN-8386/21/90  nr uprawnień	  podpis	maj 2023  data

---

<b>2. Spis treści projektu zagospodarowania terenu:</b>	<b>str.</b>
1. Strona tytułowa	1
2. Spis treści	2
3. Część opisowa	3
3.1. Podstawa opracowania	3
3.2. Zakres i przedmiot opracowania	3
3.3. Lokalizacja	3
3.4. Sposób odprowadzania i oczyszczania ścieków	3
3.5. Informacje dodatkowe	3
3.6. Informacja o obszarze oddziaływania	3
3.7. Współrzędne x, y, z	4
4. Kopie uprawnień	5
5. Kopie zaświadczeń o wpisie do OIIB	9
6. Oświadczenie projektanta i sprawdzającego	11
7. Część rysunkowa	
Rys. 01           Projekt zagospodarowania terenu	1:500

### **3. CZĘŚĆ OPISOWA**

do projektu zagospodarowania terenu sieci wodociągowej PE125 w ul. Pszenicznej dz. nr 7/15, 7/19, 7/40 obręb 0175 w Ostrowie Wielkopolskim.

#### **3.1. Podstawa opracowania**

- Warunki techniczne do projektowania sieci wodociągowej w ul. Pszenicznej w Ostrowie Wielkopolskim wydane przez WODKAN PWiK SA w dniu 04.04.2023r.;
- Zaświadczenie o wpisie działek do mpzp.
- Pismo Urzędu miasta w Ostrowie Wielkopolskim dot. zgody na umieszczenie infrastruktury w pasie drogi
- protokół z narady koordynacyjnej w Starostwie Powiatowym z dnia 29.05.2023.r.;
- wizja lokalna;
- obowiązujące normy i przepisy.

#### **3.2. Zakres i przedmiot opracowania**

Projekt obejmuje sieć wodociągową PE125 o łącznej długości 176,0m w ul. Pszenicznej dz. nr 7/15, 7/19, 7/40 obręb 0175 w Ostrowie Wielkopolskim.

#### **3.3. Lokalizacja**

Projektowana sieć wodociągowa zlokalizowana będzie w nieutwardzonym pasie drogowym ul. Pszenicznej dz. nr 7/15, 7/19, 7/40 obręb 0175 w Ostrowie Wielkopolskim.

#### **3.4. Sposób odprowadzenia i oczyszczania ścieków**

Nie dotyczy

#### **3.5. Ochrona przeciwpożarowa**

Uzgodnienie projektu zagospodarowania terenu sieci wodociągowej zgodnie z rozporządzeniem Ministra spraw wewnętrznych i administracji z dnia 17.09.2021r.

- Powierzchnia zabudowy, wysokości i liczbie kondygnacji - nie dotyczy.
- Klasyfikacja pożarowa z uwagi na przeznaczenie i sposób użytkowania – nie dotyczy.
- Klasa odporności pożarowej oraz odporności ogniowej – nie dotyczy.
- Informacja o występowaniu zagrożenia wybuchem – nie dotyczy.
- Informacja o przygotowaniu obiektu budowlanego do prowadzenia działań ratowniczych:
- Drogi pożarowe – Na odgałęzieniach DN80 od węzłów W2 i W3 – na końcówce rurociągu należy zamontować hydranty podziemne wolnoprzelotowe kołnierzowe DN80mm. W miejscu włączenia zainstalowany jest hydrant HP80. Na ww. odgałęzieniu należy zainstalować zasuwę równoprzelotową kołnierzową DN80mm.z obudową, skrzynką żeliwną i znakiem informacyjnym oraz otuliną zabezpieczającą dolną część hydrantu. Hydrant musi spełniać wymogi określone w przepisach dot. ochrony ppoż. oraz w PN (wykaz w p. 3.8). Należy zapewnić ciśnienie na zaworze hydrantowym w czasie poboru wody 0,2MPa i wydajność 10dm<sup>3</sup>/s przez co najmniej 2 godziny. W rejonie planowanej inwestycji ciśnienie w sieci wodociągowej wynosi 4,5bar.

Uzgodnienie rzeczoznawcy ds. zabezpieczeń ppoż. na mapie PZT stanowi załącznik do projektu.

#### **3.6. Ochrona konserwatorska**

Prace prowadzić zgodnie z pismem wydanym przez Wojewódzki Urząd Ochrony Zabytków w Poznaniu Delegatura w Kaliszu.

#### **3.7. Informacja o obszarze oddziaływania obiektu**

Obszar oddziaływania inwestycji - projektowanej sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej obejmuje tylko działki, na których będzie realizowana inwestycja.

Inwestycja stanowi uzbrojenie podziemne terenu i nie wprowadza ograniczeń w zagospodarowaniu i korzystaniu z sąsiednich działek oraz nie narusza interesu osób trzecich.

### **3.8. Współrzędne x, y, z**

Punkt	x	y	z
Wodociąg			
W1	57 25 991.31	64 84 867.78	135,84/134,46
W2	57 26 079.90	64 84 883.57	134,30/132,80
W3	57 26 164.58	64 84 898.65	134,00/132,50

Projektant: mgr inż. Gabriela Andraka