

*Exemplarz*

/ nr 3 z 3 /

TOM III

## **ZAŁĄCZNIKI DO PROJEKTU BUDOWLANEGO**

INWESTOR	<b>GMINA RZAŚNIK</b> <b>ul. CCCC</b> <b>07-205 Rzaśnik</b>
NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO	<b>SIEĆ WODOCIAŁGOWA</b>
ADRES I KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO	Miejscowość: <b>ROGÓŻNO GM. RZAŚNIK</b> Kategoria obiektu budowlanego: <b>XXVI</b>
POZOSTAŁE DANE ADRESOWE	Nazwa i nr jednostki ewidencyjnej: <b>143503_2 RZAŚNIK</b> Nazwa i nr obrębu ewidencyjnego: <b>0018 ROGÓŻNO</b> Numer działki ewidencyjnej: <b>108, 227, 273</b>

**WYSZAKÓW, CZERWIEC 2022**

## **SPIS TREŚCI**

Warunki podłączenia.....	3
Opinia PPIS w Wyszkanie.....	4
Protokół ZUD nr GG.6630.8.2022 .....	5
Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.....	6-9

## **WARUNKI PODŁĄCZENIA**

Projektowana sieć wodociągowa DN110 biegnąca w pasie drogowym, działki nr 227, 273 w miejscowości Rogóžno gm. Rzaśnik należy podłączyć do istniejącego wodociągu DN 160 biegnącego w pasie drogowym drogowy (działka nr 108).

  
**Z up. WÓJTA**  
*mgr Paweł Abramczyk*  
**ZASTĘPCA WÓJTA**

Wyszków 03.08.2022 r.

**OPINIA**  
**o projekcie sieci wodociągowej**

Na podstawie art. 3 pkt. 2 lit. a i art. 12 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2021 poz. 195 z późn. zm.), po rozpatrzeniu sprawy wniesionej przez: „Usługi Projektowe i Nadzór Budowlany Joanna Gryz” ul. J. Chełmońskiego 9, 07-200 Wyszków - pismo z dnia 01.08.2022 r. (data wpływu do PSSE 01.08.2022 r.) dotyczącej uzgodnienia projektu sieci wodociągowej w msc. Rogóžno gm. Rząśnik na dz. 108, 227, 273; inwestor: Gmina Rząśnik ul. Jesionowa 3, 07-205 Rząśnik

**PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY w WYSZKOWIE**  
**opiniuje przedłożony projekt pod względem sanitarno-higienicznym z zastrzeżeniami**  
**jak niżej:**

1. Przed oddaniem do użytku sieci wodociągowej należy uzyskać pozytywny wynik badania wody, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. 2017 poz. 2294)

**UZASADNIENIE**

Firma projektowa przedłożyła do uzgodnienia projektu sieci wodociągowej w msc. Rogóžno gm. Rząśnik na dz. 108, 227, 273.

Projektowana sieć wodociągowa podłączona zostanie do istniejącego wodociągu DN 160, na trasie wodociągu zaprojektowano zasuwę żeliwna DN110. Sieć wodociągową rozdzielczą zaprojektowano z rur ciśnieniowych PE o średnicy DN 110 – 503,00 mb. Uzbrojenie sieci wodociągowej stanowić będą: zasuwa DN 110 mm kołnierzowa krótka z żeliwa sferoidalnego

wraz z obudową do zasuw i skrzynka typ 4056 – 1, hydrant p.poż. nadziemny z pojedynczym zamknięciem, korpusem oraz zawór kulowy wykonany z żeliwa sferoidalnego – 4 szt.

Zaprojektowana sieć wodociągowa spełnia podstawowe wymagania sanitarno-higieniczne.

Otrzymują:

① „Usługi Projektowe i Nadzór Budowlany Joanna Gryz” ul. J. Chelmońskiego 9, 07-200 Wyszaków

2. aa

Do wiadomości:

1. Starostwo Powiatowe w Wyszakowie Al. Róż 2, 07-200 Wyszaków
2. HKN w/m

W załączeniu - zwrot 3 egz. dokumentacji projektowej

PAŃSTWOWY POWIATOWY  
INSPEKTOR SANITARNY  
w Wyszakowie  
*Beata Kiliańczyk-Szawłowska*  
Beata Kiliańczyk-Szawłowska

**PROTOKÓŁ NR GG.6630.57.2022**

z narady koordynacyjnej przeprowadzonej w siedzibie Starostwa Powiatowego w Wyszakowie

**Wnioskodawca:** ENEGRAM Michał Gryz

07-200 Wyszaków

Świętojańska 11

**Inwestor:** Gmina Rząśnik

07-205 Rząśnik

Jesionowa 3

**Lokalizacja:** Rogóżno dz. 108, 227, 273.

**Sposób przeprowadzenia narady:** za pomocą środków komunikacji elektronicznej

**Przewodniczący narady:** Inspektor Dorota Cwalina

**Opis przedmiotu narady:**

Projektowana sieć wodociągowa w obrębie Rogóżno, dz. 108, 227, 273.

Lp	Nazwa Instytucji	Imię, nazwisko uzgadniającego Data	Stanowisko uczestnika
1	Polska Spółka Gazownictwa sp. zo.o. Cezary Rowicki	Cezary Rowicki  2022-07-25 08:14:36	brak uwag
2	PGE Dystrybucja S.A. Oddział Warszawa - Rejon Energetyczny Wyszaków	Dariusz Popowicz  2022-07-22 13:52:39	brak uwag
3	PRZEDSIĘBIORSTWO ENERGETYKI CIEPLNEJ Sp.z o.o.	Zbigniew Gawłowski  2022-07-18 12:49:48	brak uwag
4	PRZEDSIĘBIORSTWO Wodociągów i Kanalizacji Sp.z o.o. w Wyszakowie	Wojciech Rojek  2022-07-19 09:22:34	Nie dotyczy
5	PGW- Wody Polskie, Zarząd Zlewni w Dębem Dziemianowicz Iwona	Iwona Dziemianowicz  2022-07-19 09:14:05	Inwestycja zlokalizowana na terenie działania PGW

			Wody Polskie Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Białymstoku
6	Gmina Rząśnik	Justyna Nowotka  2022-07-22 08:35:21	brak uwag
7	ARMSA Agencja Rozwoju Mazowska S.A. Paweł Przychodzień	Paweł Przychodzień  2022-07-18 06:54:34	brak uwag
8	Orange Polska S.A Przemysław Rydzoń		Mimo zawiadomienia nie uczestniczył w naradzie koordynacyjnej.
9	FIBEE IV Sp.zo.o.		Mimo zawiadomienia nie uczestniczył w naradzie koordynacyjnej.

Uwagi:

- 1 W trakcie wykonywania prac ziemnych nie naruszyć istniejącej osnowy geodezyjnej /art.48.1 pkt 3 ustawy "Prawo geodezyjne i kartograficzne"(Dz.U.2021.1990.t.j.)/ oraz uzbrojenia terenu, zieleni wysokiej i obiektów budowlanych.
- 2 Niniejsze uzgodnienie wykonano w oparciu o treść mapy zasadniczej, która może nie zawierać projektów wszystkich urządzeń podziemnych nie podlegających uzgodnieniu.

**Dorota  
Cwalina;  
POWIAT  
WYSZKOWSKI  
KI**

Elektronicznie  
podpisany przez  
Dorota Cwalina;  
POWIAT  
WYSZKOWSKI  
Data: 2022.07.26  
14:58:17 +02'00'

## Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

**OBIEKT:** **SIEĆ WODOCIĄGOWA**

**ADRES INWESTYCJI:** Nazwa i nr jednostki ewidencyjnej: **143503\_2 RZAŚNIK**  
Nazwa i nr obrębu ewidencyjnego: **0018 ROGÓŻNO**  
Numer działki ewidencyjnej: **108, 227, 273**

**INWESTOR:** **GMINA RZAŚNIK**  
**Ul. Jesionowa 3**  
**07-205 Rzaśnik**

ZESPÓŁ AUTORSKI	IMIĘ I NAZWISKO	SPECJALNOŚĆ I NUMER UPRAWNIENÍ BUDOWLANYCH	ZAKRES OPRACOWANIA	DATA	PODPIS
Projektant:	Włodzimierz Gryz	instalacyjno-inżynieryjna 29/89/Os	Projekt Zagospodarowania Terenu, Projekt budowlany	06.2022	

WYSZKÓW, CZERWIEC 2022



# 1. INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

## 1.1. Podstawa opracowania

- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dn. 23.06.2003r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia ( Dz. U. Nr 120, poz. 1126)
- Ustawa Prawo budowlane z dnia 07.07.1994r. z późniejszymi zmianami ( Dz. U. z 2000r. Nr 06 poz. 1126)
- Ustawa z dn. 27.03.2003r. o zmianie – Prawo budowlane oraz z zmianie niektórych ustaw 9 Dz. U. Nr 80, poz. 718) tj. z dniem 11.07.2003r.

## 1.2. Zakres robót dla zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji obiektów

Zakres robót obejmuje budowę sieci wodociągowej w miejscowości Rogóżno, gmina Rząśnik.

## 1.3. Wykaz istniejących obiektów budowlanych

Na terenie, w którym realizowane są roboty budowlane znajdują się:

- kable energetyczne,
- sieć wodociągowa,
- sieć kanalizacji sanitarnej,
- sieć telefoniczna.

Nie wyklucza się występowania w terenie innego uzbrojenia, niewykazanego na podkładach.

## 1.4. Elementy zagospodarowania terenu mogącego stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi

Wykopy będą realizowane poniżej 1,5 m, istnieje ryzyko zasypania.

## 1.5. Zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych oraz wskazanie środków zapobiegających niebezpieczeństwom

Zagrożenia mogące wystąpić przy pracach wymienionych w § 6 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dn. 23.06.2003r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. Nr 120, poz. 1126)

### 1.5.1. Roboty wg § 6 p.1b Rozp. Min. Infrastr. z dn. 23.06.2003r.

- Roboty będą prowadzone w wykopach ponad 1.5m, występuje ryzyko zasypania wykopów,

### 1.5.2. Roboty wg § 6 p.1f Rozp. Min. Infrastr. z dn. 23.06.2003r

- Ryzyko wynikające z pracy przy użyciu dźwigu
  - przygnięcie przemieszczanym ładunkiem
  - urazy mechaniczne
  - inne prace wymagające użycia dźwigu, (rozładunek rur, pomp, elementów pompowni)

Środki zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania w/w robót budowlanych:

Środki techniczne:

- kaski ochronne,
- odzież ochronna,
- bariery zabezpieczające; wydzielane i ogrodzenie stref niebezpiecznych,
- taśmy, tablice i znaki ostrzegawcze.

Środki organizacyjne:

- kwalifikacje pracowników,
- aktualne świadectwo zdrowia,
- aktualne świadectwo przydatności do wykonywania w/w robót,
- nadzór nad pracownikami,
- bezpośredni nadzór gestorów uzbrojenia lub zgłoszenie rozpoczęcia prac w zależności od warunków zawartych w uzgodnieniach,
- praca pod nadzorem.

### 1.5.3. Roboty wg § 6 p.1k Rozp. Min. Infrastr. z dn. 23.06.2003r.

- Ryzyko porażenia prądem elektrycznym

Ryzyko takie wystąpi w pasie mniejszym niż 3m od przewodów linii napowietrznej nn:

- wykopy, montaż odcinków sieci kanalizacyjnej
  - wykopy, montaż przyłączy
  - zasypka wykopów;
- Środki zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania w/w robót budowlanych:

Środki techniczne:

- kaski ochronne;
- odzież ochronna;
- bariery zabezpieczające; oznakowanie stref niebezpiecznych,
- taśmy, tablice i znaki ostrzegawcze;
- czujniki napięcia dla maszyn pracujących w strefach niebezpiecznych pod liniami elektroenergetycznymi

Środki organizacyjne:

- kwalifikacje pracowników,
- aktualne świadectwo zdrowia,
- aktualne świadectwo przydatności do wykonywania w/w robót,
- nadzór nad pracownikami,
- bezpośredni nadzór gestorów uzbrojenia lub zgłoszenie rozpoczęcia prac w zależności od warunków zawartych w uzgodnieniach,
- praca pod nadzorem.

### 1.5.4. Roboty wg § 6 p.4 Rozp. Min. Infrastr. z dn. 23.06.2003r.

Nie dotyczy.

### 1.5.5. Roboty wg § p.6a Rozp. Min. Infrastr. z dn. 23.06.2003r.

- **Ryzyko zatrucia gazami**  
- nie występuje w normalnych warunkach
- **Ryzyko urazu mechanicznego**  
- prace polegające na zgrzewaniu czołowo rur PE, rozładunek rur.

Środki zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonania w/w robót budowlanych:

Środki techniczne:

- kaski ochronne,
- odzież ochronna,
- bariery zabezpieczające; wydzielenie i ogrodzenie stref niebezpiecznych,
- taśma, tablice i znaki ostrzegawcze.

Środki organizacyjne:

- kwalifikacje pracowników,
- aktualne świadectwo zdrowia,
- aktualne świadectwo przydatności do wykonywania w/w robót,
- nadzór nad pracownikami,
- bezpośredni nadzór gestorów uzbrojenia lub zgłoszenie rozpoczęcia prac w zależności od warunków zawartych w uzgodnieniach,
- praca nad nadzorem.

### 1.5.6. Roboty wg § 6 p. 10 Rozp. Min. Infrastr. z dn. 23.06.2003r.

**Ryzyko wynikające z prowadzenia robót montażowych i demontażowych elementów prefabrykowanych o masie przekraczającej 1,0t**

- przygniecenie elementów
- urazy mechaniczne

Środki zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania w/w robót budowlanych:

Środki techniczne:

- bariery zabezpieczające; wydzielenie i ogrodzenie stref niebezpiecznych
- taśmy, tablice i znaki ostrzegawcze, oświetlenie ostrzegawcze;

Środki organizacyjne:

- kwalifikacje pracowników
- aktualne świadectwo zdrowia
- aktualne świadectwo przydatności do wykonywania w/w robót
- nadzór nad pracownikami
- bezpośredni nadzór gestorów uzbrojenia lub zgłoszenie rozpoczęcia prac w zależności od warunków zawartych w uzgodnieniach
- praca nad nadzorem

#### **1.5.7. Sposób prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych**

Przed przystąpieniem do poszczególnych rodzajów robót osoba wyznaczona, posiadająca odpowiednie wymagane uprawnienia udzieli instruktażu ( w miejscu wyznaczonym ) osobie lub grupie osób wykonującej roboty.

**Kierownik zobowiązany jest opracować PLAN BIOZ**

OPRACOWAŁ :