

EGZ:

| <b>KARTA TYTUŁOWA<br/>PROJEKTU BUDOWLANEGO</b> |                                                                                                                                                                                                           |
|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| INWESTOR                                       | <b>Przedsiębiorstwo Gospodarki Wodnej i Rekultywacji S.A.</b><br>ul. Chlebowa 22<br>44-335 Jastrzębie-Zdrój                                                                                               |
| NAZWA ZAMIERZENIA<br>BUDOWLANEGO               | <b>BUDOWA RUROCIĄGU WÓD DOŁOWYCH PE DZ500 W TURZY ŚLĄSKIEJ<br/>NA SKRZYŻOWANIU ULIC: MSZAŃSKA I WODZISŁAWSKA</b>                                                                                          |
| ADRES OBIEKTU<br>BUDOWLANEGO                   | Turza Śląska ul. Mszańska, Wodzisławska, Piaski<br>Kategoria obiektu budowlanego: Kat. XXVI                                                                                                               |
| POZOSTAŁE DANE<br>ADRESOWE                     | Identyfikatory działek:<br>241506_2.0010.AR_6.609/71<br>241506_2.0010.AR_6.608/71<br>241506_2.0010.AR_6.639/188<br>241506_2.0010.AR_6.560/189<br>241506_2.0010.AR_6.559/189<br>241506_2.0010.AR_6.1296/60 |
| SPIS ZAWARTOŚCI -<br>ELEMENTY                  | 1) Projekt zagospodarowania terenu;<br>2) Projekt architektoniczno-budowlany;<br>3) Opinie, uzgodnienia, pozwolenia i inne dokumenty.                                                                     |

| <b>STRONA TYTUŁOWA</b><br><b>PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU</b> |                                                                                                                                                                                                           |
|-------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| INWESTOR                                                          | <b>Przedsiębiorstwo Gospodarki Wodnej i Rekultywacji S.A.</b><br>ul. Chlebowa 22<br>44-335 Jastrzębie-Zdrój                                                                                               |
| NAZWA ZAMIERZENIA<br>BUDOWLANEGO                                  | <b>BUDOWA RUROCIĄGU WÓD DOŁOWYCH PE DZ500 W TURZY ŚLĄSKIEJ<br/>NA SKRZYŻOWANIU ULIC: MSZAŃSKA I WODZISŁAWSKA</b>                                                                                          |
| ADRES OBIEKTU<br>BUDOWLANEGO                                      | Turza Śląska ul. Mszańska, Wodzisławska, Piaski<br>Kategoria obiektu budowlanego: Kat. XXVI                                                                                                               |
| POZOSTAŁE DANE<br>ADRESOWE                                        | Identyfikatory działek:<br>241506_2.0010.AR_6.609/71<br>241506_2.0010.AR_6.608/71<br>241506_2.0010.AR_6.639/188<br>241506_2.0010.AR_6.560/189<br>241506_2.0010.AR_6.559/189<br>241506_2.0010.AR_6.1296/60 |

| ZESPÓŁ<br>AUTORSKI      | IMIĘ I<br>NAZWISKO                                                | SPECJALNOŚĆ<br>I NUMER UPRAWNIEŃ<br>BUDOWLANYCH                                                                                                                                                                                     | ZAKRES<br>OPRACOWANIA | DATA    | PODPIS |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|---------|--------|
| JEDNOSTKA<br>PROJEKTOWA | <b>MS Instal Marcin Szweda</b><br>ul. Brzezińska 8A 44-203 Rybnik |                                                                                                                                                                                                                                     |                       |         |        |
| PROJEKTANT              | mgr inż.<br>Marcin Szweda                                         | Do projektowania bez<br>ograniczeń w specjalności<br>instalacyjnej w zakresie<br>sieci, instalacji i urządzeń<br>cieplnych, wentylacyjnych,<br>gazowych,<br>wodociągowych i<br>kanalizacyjnych<br>Nr uprawnień:<br>SLK/0813/PWOS/05 | Branża<br>sanitarna   | 10.2025 |        |
| OPRACOWAŁ               | mgr inż.<br>Szymon<br>Krakowczyk                                  | -                                                                                                                                                                                                                                   | Branża<br>sanitarna   | 10.2025 |        |

## **SPIS TREŚCI PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU**

- I. Dokumenty dołączone do projektu (str.      )**
1. Kopia decyzji o nadaniu projektantowi uprawnień budowlanych w odpowiedniej specjalności.
  2. Kopia zaświadczenia o przynależności projektanta do właściwej izby samorządu zawodowego.
  3. Oświadczenie projektanta o sporządzeniu projektu zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej.
- II. Część opisowa (str.      )**
1. Przedmiot i zakres zamierzenia budowlanego.
  2. Podstawa opracowania
  3. Istniejące zagospodarowanie terenu
  4. Projektowane zagospodarowanie terenu
  5. Obszar oddziaływania obiektu.
  6. Ochrona konserwatorska
  7. Wpływ eksploatacji górniczej
  8. Warunki geotechniczne
- III. Część rysunkowa (str.      )**
1. Rys 1- Orientacja
  2. Rys 2a- Projekt zagospodarowania terenu
  3. Rys 2b – Trasa projektowanego rurociągu wrysowana na planie przebudowy skrzyżowania

**PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU**

**I. DOKUMENTY DOŁĄCZONE DO PROJEKTU**

Rybnik, październik 2025r.

## O Ś W I A D C Z E N I E

Zgodnie z art. 34 ust. 3d, pkt. 3 ustawy Prawo budowlane (Dz. U. z 2024r., poz. 725 z późniejszymi zmianami) oświadczam, że:

projekt zagospodarowania terenu:

**BUDOWA RUROCIĄGU WÓD DOŁOWYCH PE DZ500 W TURZY ŚLĄSKIEJ NA SKRZYŻOWANIU ULIC:  
MSZAŃSKA I WODZISŁAWSKA**

z planowana lokalizacją:

Turza Śląska

ul. Mszańska, Wodzisławska, Piaski

sporządzony dla Inwestora:

**Przedsiębiorstwo Gospodarki Wodnej i Rekultywacji S.A.**

ul. Chlebowa 22

44-335 Jastrzębie-Zdrój

został opracowany zgodnie z wymaganiami ustawy, ustaleniami określonymi w decyzjach administracyjnych dotyczących zamierzenia budowlanego, obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

PROJEKTANT BRANŻY SANITARNEJ:

mgr inż. Marcin Szweda  
Nr upr. SLK/0813/PWOS/05

## II. CZĘŚĆ OPISOWA

### 1. Przedmiot i zakres zamierzenia budowlanego

Przedmiotem opracowania jest projekt budowlany budowy rurociągu wody dołowej PE Dz500 w Turzy Śląskiej na skrzyżowaniu ulic: Mszańska i Wodzisławska.

Zakres opracowania obejmuje przebudowę rurociągu na odcinku W1-W6 na działkach 609/71, 608/71, 639/188, 560/189, 559/189 oraz 1296/60.

### 2. Podstawa opracowanie

Podstawę opracowania stanowią:

- Zlecenie Inwestora,
- Podkłady architektoniczne,
- Podkłady mapowe,
- warunki techniczne wydane przez PGWiR S.A. znak TS/13764/24 z 16.08.24,
- decyzja nr ZP.5334.112.2025 z 05.09.25r. wydana przez Zarząd Powiatu w Wodzisławiu Śląskim,
- uzgodnienie nr ZP.5334.112.2025 z 30.09.25r. wydana przez Zarząd Powiatu w Wodzisławiu Śląskim,
- decyzja nr GK.7234.1.00073.2025 z 12.09.25r. wydana przez Urząd Gminy Gorzyce,
- Protokół z narady koordynacyjnej znak WG.6630.1.161.2025 z 03.10.25r.,
- Zgody na wejście w teren od właścicieli fizycznych,
- Ustawy, rozporządzenia oraz normy związane.

### 3. Istniejące zagospodarowanie terenu

Istniejący rurociąg wody dołowej jest wykonany z rur stalowych DN400.

Teren na obszarze opracowania jest uzbrojony, występują podziemne i naziemne uzbrojenie takie jak: sieci wodociągowe, kanalizacyjne, sieć gazowa średniego ciśnienia, kable elektroenergetyczne i teletechniczne.

Ze względu przebudowę skrzyżowania ul. Mszańska i Wodzisławska zasadna jest wymiana rurociągu wody dołowej przechodzącego przez skrzyżowania na rurę PE-HD Dz500 SDR17. Ze względu na konieczność zachowania ciągłości przepływu wód dołowych, rurociąg nie zostanie przebudowany po istniejącym śladzie.

#### 4. Opis rozwiązań projektowych

##### a. Projektowany rurociąg wód dołowych

Rurociąg DN400 będzie wymieniony na odcinku W1-W6.

Na odcinku P1-P2 rurociąg należy zabudować metodą przewiertu w rurze ochronnej PE-HD SDR17 RC  $\varnothing 710$ .

Rurociąg wody dołowej projektuje się z rur PE-HD kl.100 SDR-17 RC  $\varnothing 500$ . Zmiany kierunku rurociągu należy wykonywać za pomocą kolan wtryskowych lub łuków giętych. Dla niestandardowych kątów dopuszcza się zmiany kierunku wykorzystując również naturalny kąt gięcia rur (gięcie rur na zimno). Wartości minimalne kąta gięcia w funkcji temperatury montażu wynoszą odpowiednio:

- 20D dla temperatury otoczenia  $\geq 20^{\circ}\text{C}$ ,
- 35D dla temperatury otoczenia  $\geq 10^{\circ}\text{C}$ ,
- 50D dla temperatury otoczenia  $\geq 0^{\circ}\text{C}$ , (gdzie D – średnica zewnętrzna rury).

Po wykonaniu rurociągu wody dołowej należy zlecić geodecie wykonanie inwentaryzacji powykonawczej. Roboty ziemne związane z budową rurociągu wody przemysłowej, powinny być prowadzone zgodnie z zasadami zawartymi w normach PN-B-10736:1999 *Roboty ziemne. Wykopy otwarte dla przewodów wodociągowych i kanalizacyjnych. Warunki techniczne wykonania* w powiązaniu z PN-B-02481:1998 *Geotechnika - Terminologia podstawowa, symbole literowe i jednostki miar*. Po wykonaniu robót montażowych wodociąg poddać próbie szczelności. Roboty ziemne wykonać ręcznie lub mechanicznie (gdzie możliwe) ze złożeniem urobku wzdłuż wykopu.

Nad przewodem układanym metodą wykopową w odległości 30 cm od wierzchu rury ułożyć niebieską taśmę sygnalizacyjną.

Po wykonaniu rurociągu PE-HD  $\varnothing 500$ , istniejący rurociąg stalowy DN400 na odcinku W1-W6 należy unieczynnić (np. poprzez zamulenie), a oba boki końce rurociągu należy zabezpieczyć poprzez zaspawanie.

##### b. Próba szczelności rurociągu

Próbie szczelności przeprowadzić zgodnie z PN-EN 805:2002 na ciśnienie próbne wynoszące 10 bar.

#### 5. Zgodność z ustaleniami MPZP

Zgodnie z Uchwałą Rady Gminy Gorzyce nr XXXI/245/13 z 3 czerwca 2013r., obszar na którym zaprojektowano budowę rurociągu wody dołowej zalicza się do terenów:

- I35MNI, I22MNI – są to tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej
- 11KDL1/2 – są to tereny dróg publicznych klasy lokalnej
- I2RII – są to tereny rolnicze

- 109KDD1/2 – są to tereny dróg publicznych klasy dojazdowej

Dla wszystkich wyżej wymienionych obszarów dopuszcza się lokalizację podziemnego uzbrojenia terenu.

## **6. Obszar Oddziaływania Obiektu**

Zasięg obszaru oddziaływania obiektu budowlanego mieści się w całości na działkach nr 609/71, 608/71, 639/188, 560/189, 559/189 oraz 1296/60, na których został zaprojektowany zgodnie z Warunkami Technicznymi Wykonania i Odbioru Sieci Wodociągowych i Kanalizacyjnych oraz normami PN-EN 476:2012 oraz PN-EN 752:2017-06.

## **7. Ochrona konserwatorska**

Działki na których zaprojektowano budowę rurociągu wody dołowej nie podlegają ochronie konserwatorskiej.

## **8. Wpływ eksploatacji górniczej**

Zgodnie z pismami znak 71/MGM-MR/JG/245i/18719/25 z 30.09.25r. wydanym przez PGG S.A. i znak SZO/MGMz/247280 z 29.09.25r. wydanym przez JSW S.A. przedmiotowa inwestycja znajduje się poza obszarem górniczym i terenem górniczym.

## **9. Warunki geotechniczne**

Warunki gruntowo-wodne określa się jako proste.

Kategoria geotechniczna II.

## **10. Uwagi końcowe**

Całość robót wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami BHP oraz aktami i normami prawnymi.

Wszystkie materiały zastosowane do budowy muszą posiadać odpowiednie aprobaty i certyfikaty techniczne. Wszelkie zmiany i odstępstwa należy uzgodnić z projektantem oraz inwestorem.

Wszystkie elementy instalacji narażone na działanie czynników występujących podczas użytkowania podlegają kontroli okresowej polegającej na sprawdzeniu stanu technicznego.

Roboty budowlane w rejonie istniejących sieci uzbrojenia podziemnego oraz naziemnego należy bezwzględnie prowadzić pod nadzorem gestorów tych sieci.

Typy materiałów opisane w projekcie należy traktować jako przykładowe. Do wykonania prac należy stosować materiały wskazane w projekcie lub równoważne.

Roboty budowlane należy wykonać zgodnie z warunkami technicznymi znak TS/13764/24 z 16.08.24r.



### **III. CZĘŚĆ RYSUNKOWA**

| <b>STRONA TYTUŁOWA</b><br><b>PROJEKTU ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANEGO</b> |                                                                                                                                                                                                           |
|------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| INWESTOR                                                               | Przedsiębiorstwo Gospodarki Wodnej i Rekultywacji S.A.<br>ul. Chlebowa 22<br>44-335 Jastrzębie-Zdrój                                                                                                      |
| NAZWA ZAMIERZENIA<br>BUDOWLANEGO                                       | <b>BUDOWA RUROCIĄGU WÓD DOŁOWYCH PE DZ500 W TURZY ŚLĄSKIEJ<br/>NA SKRZYŻOWANIU ULIC: MSZAŃSKA I WODZISŁAWSKA</b>                                                                                          |
| ADRES OBIEKTU<br>BUDOWLANEGO                                           | Turza Śląska ul. Mszańska, Wodzisławska, Piaski<br>Kategoria obiektu budowlanego: Kat. XXVI                                                                                                               |
| POZOSTAŁE DANE<br>ADRESOWE                                             | Identyfikatory działek:<br>241506_2.0010.AR_6.609/71<br>241506_2.0010.AR_6.608/71<br>241506_2.0010.AR_6.639/188<br>241506_2.0010.AR_6.560/189<br>241506_2.0010.AR_6.559/189<br>241506_2.0010.AR_6.1296/60 |

| ZESPÓŁ<br>AUTORSKI      | IMIĘ I<br>NAZWISKO                                                | SPECJALNOŚĆ<br>I NUMER UPRAWNIEŃ<br>BUDOWLANYCH                                                                                                                                                                                       | ZAKRES<br>OPRACOWANIA | DATA    | PODPIS |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|---------|--------|
| JEDNOSTKA<br>PROJEKTOWA | <b>MS Instal Marcin Szweda</b><br>ul. Brzezińska 8A 44-203 Rybnik |                                                                                                                                                                                                                                       |                       |         |        |
| PROJEKTANT              | mgr inż.<br>Marcin<br>Szweda                                      | Do projektowania bez<br>ograniczeń w specjalności<br>instalacyjnej w zakresie<br>sieci, instalacji i urządzeń<br>ciepłych,<br>wentylacyjnych,<br>gazowych,<br>wodociągowych i<br>kanalizacyjnych<br>Nr uprawnień:<br>SLK/0813/PWOS/05 | Branża sanitarna      | 10.2025 |        |
| OPRACOWAŁ               | mgr inż.<br>Szymon<br>Krakowczyk                                  | -                                                                                                                                                                                                                                     | Branża sanitarna      | 10.2025 |        |

## SPIS TREŚCI PROJEKTU ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANEGO

### I. Dokumenty dołączone do projektu (str. )

1. Kopia decyzji o nadaniu projektantowi uprawnień budowlanych w odpowiedniej specjalności – *załączono do PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU.*
2. Kopia zaświadczenia o przynależności projektanta do właściwej izby samorządu zawodowego – *załączono do PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU.*
3. Oświadczenie projektanta o sporządzeniu projektu zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej .

### II. Część opisowa (str. )

1. Przedmiot i zakres zamierzenia budowlanego.
2. Podstawa opracowania
3. Rodzaj i kategoria obiektu budowlanego
4. Stan istniejący
5. Zamierzony sposób użytkowania obiektu budowlanego
6. Układ przestrzenny i forma architektoniczna obiektu budowlanego
7. Charakterystyczne parametry obiektu budowlanego
8. Opinia geotechniczna i informacja o sposobie posadowienia obiektu budowlanego
9. Wpływ obiektu budowlanego na środowisko i jego wykorzystanie oraz na zdrowie ludzi i obiekty sąsiednie
10. Zasadnicze elementy wyposażenia budowlano- instalacyjnego, zapewniających użytkowanie obiektu budowlanego zgodnie z przeznaczeniem
11. Uwagi końcowe

### III. Część rysunkowa

Rozmieszczenie rurociągu wody dołowej przedstawiono w projekcie zagospodarowania terenu.

# **I. DOKUMENTY DOŁĄCZONE DO PROJEKTU**

Rybnik, październik 2025r.

## O Ś W I A D C Z E N I E

Zgodnie z art. 34 ust. 3d, pkt. 3 ustawy Prawo budowlane (Dz. U. z 2024r., poz. 725 z późniejszymi zmianami) oświadczam, że:

projekt architektoniczno-budowlany:

**BUDOWA RUROCIĄGU WÓD DOŁOWYCH PE DZ500 W TURZY ŚLĄSKIEJ NA SKRZYŻOWANIU ULIC:  
MSZAŃSKA I WODZISŁAWSKA**

z planowana lokalizacją:

Turza Śląska  
ul. Mszańska, Wodzisławska, Piaski  
sporządzony dla Inwestora:

**Przedsiębiorstwo Gospodarki Wodnej i Rekultywacji S.A.**  
ul. Chlebowa 22  
44-335 Jastrzębie-Zdrój

został opracowany zgodnie z wymaganiami ustawy, ustaleniami określonymi w decyzjach administracyjnych dotyczących zamierzenia budowlanego, obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

PROJEKTANT BRANŻY SANITARNEJ:

mgr inż. Marcin Szweda  
Nr upr. SLK/0813/PWOS/05

## II. CZĘŚĆ OPISOWA

### 1. Przedmiot i zakres zamierzenia budowlanego

Przedmiotem opracowania jest projekt budowlany budowy rurociągu wody dołowej PE Dz500 w Turzy Śląskiej na skrzyżowaniu ulic: Mszańska i Wodzisławska.

Zakres opracowania obejmuje przebudowę rurociągu na odcinku W1-W6 na działkach 609/71, 608/71, 639/188, 560/189, 559/189 oraz 1296/60.

### 2. Podstawa opracowania

Podstawę opracowania stanowią:

- Zlecenie Inwestora,
- Podkłady architektoniczne,
- Podkłady mapowe,
- warunki techniczne wydane przez PGWiR S.A. znak TS/13764/24 z 16.08.24,
- decyzja nr ZP.5334.112.2025 z 05.09.25r. wydana przez Zarząd Powiatu w Wodzisławiu Śląskim,
- uzgodnienie nr ZP.5334.112.2025 z 30.09.25r. wydana przez Zarząd Powiatu w Wodzisławiu Śląskim,
- decyzja nr GK.7234.1.00073.2025 z 12.09.25r. wydana przez Urząd Gminy Gorzyce,
- Protokół z narady koordynacyjnej znak WG.6630.1.161.2025 z 03.10.25r.,
- Zgody na wejście w teren od właścicieli fizycznych,
- Ustawy, rozporządzenia oraz normy związane.

### 3. Rodzaj i kategoria obiektu budowlanego

Obiekt budowlany– rurociąg wody dołowej zalicza się do kategorii XXVI.

### 4. Stan istniejący

Istniejący rurociąg wody dołowej jest wykonany z rur stalowych DN400.

Teren na obszarze opracowania jest uzbrojony, występują podziemne i naziemne uzbrojenie takie jak: sieci wodociągowe, kanalizacyjne, sieć gazowa średniego ciśnienia, kable elektroenergetyczne i

teletechniczne.

Ze względu na przebudowę skrzyżowania ul. Mszańska i Wodzisławska zasadna jest wymiana rurociągu wody dołowej przechodzącego przez skrzyżowania na rurę PE-HD Dz500 SDR17. Ze względu na konieczność zachowania ciągłości przepływu wód dołowych, rurociąg nie zostanie przebudowany po istniejącym śladzie.

## **5. Zamierzony sposób użytkowania obiektu budowlanego**

Projektowane obiekty budowlane:

- rurociąg wody dołowej

Służy do przesyłu wody dołowej.

## **6. Układ przestrzenny oraz forma architektoniczna obiektu budowlanego**

Projektowany rurociąg wody zasolonej ma formę:

- przewodów o średnicy  $\varnothing 500$ .

## **7. Charakterystyczne parametry obiektu budowlanego**

Parametry:

- przewody PE-HD SDR17 RC  $\varnothing 500$  o długości całkowitej ok. 50m

- zagłębienie osi przewodów -1,5-2,5 m p.p.t..

## **8. Opinia geotechniczna i informacja o sposobie posadowienia obiektu budowlanego**

Zgodnie z pismami znak 71/MGM-MR/JG/245i/18719/25 z 30.09.25r. wydanym przez PGG S.A. i znak SZO/MGMz/247280 z 29.09.25r. wydanym przez JSW S.A. przedmiotowa inwestycja znajduje się poza obszarem górniczym i terenem górniczym.

Warunki gruntowo-wodne określa się jako proste.

Kategoria geotechniczna II.

## **9. Wpływ obiektu budowlanego na środowisko i jego wykorzystywanie oraz na zdrowie ludzi i obiekty sąsiednie**

Obiekt budowlany – rurociąg wody dołowej nie będzie wpływał negatywnie na środowisko, zdrowie ludzi i sąsiednie obiekty.

**a) Zapotrzebowanie i jakość wody oraz ilość, jakość i sposób odprowadzenia ścieków oraz wód opadowych**

Przedmiotowe opracowanie nie wymaga odprowadzania ścieków sanitarnych oraz wód deszczowych.

Średnia ilość odprowadzanych wody dołowej wyniesie ok. 570 m<sup>3</sup>/h.

**b) Emisja zanieczyszczeń gazowych, w tym zapachów, pyłowych i płynnych (z podaniem rodzaju, ilości i zasięgu rozprzestrzeniania)**

Zanieczyszczenia gazowe – nie dotyczy.

Zanieczyszczenia pyłowe – nie dotyczy.

**c) Rodzaj i ilość wytwarzanych odpadów**

Nie dotyczy.

**d) Właściwości akustyczne oraz emisja drgań, a także promieniowania, w szczególności jonizującego, pola elektromagnetycznego i innych zakłóceń (z podaniem odpowiednich parametrów tych czynników i zasięgu ich rozprzestrzeniania się)**

Nie dotyczy.

**e) Wpływ obiektu budowlanego na istniejący drzewostan, powierzchnię ziemi, w tym glebę, wody powierzchniowe i podziemne**

Projektowany rurociąg wód dołowej nie koliduje z istniejącymi drzewostanem.

Brak negatywnego wpływu planowanej budowy na powierzchnię ziemi, w tym glebę, wody powierzchniowe i podziemne.

**10. Zasadnicze elementy wyposażenia budowlano-instalacyjnego, zapewniających użytkowanie obiektu budowlanego zgodnie z przeznaczeniem**

Rurociąg wody dołowej projektuje się z rur PE-HD kl.100 SDR-17 RC ø500. Na odcinku P1-P2 rurociąg należy zabudować metodą przewiertu w rurze ochronnej PE-HD SDR17 RC ø710.

**11. Uwagi końcowe**

Całość robót wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami BHP oraz aktami i normami prawnymi.

Wszystkie materiały zastosowane do budowy muszą posiadać odpowiednie aprobaty i certyfikaty techniczne.

Wszelkie zmiany i odstępstwa należy uzgodnić z projektantem oraz inwestorem.



Wszystkie elementy instalacji narażone na działanie czynników występujących podczas użytkowania podlegają kontroli okresowej polegającej na sprawdzeniu stanu technicznego.

Roboty budowlane w rejonie istniejących sieci uzbrojenia podziemnego oraz naziemnego należy bezwzględnie prowadzić pod nadzorem gestorów tych sieci.

Typy materiałów opisane w projekcie należy traktować jako przykładowe. Do wykonania prac należy stosować materiały wskazane w projekcie lub równoważne.

Roboty budowlane należy wykonać zgodnie z warunkami technicznymi znak TS/13764/24 z 16.08.24r.

| <b>SPIS ZAŁĄCZNIKÓW<br/>DO PROJEKTU BUDOWLANEGO</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| INWESTOR                                            | <b>Przedsiębiorstwo Gospodarki Wodnej i Rekultywacji S.A.</b><br>ul. Chlebowa 22<br>44-335 Jastrzębie-Zdrój                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| NAZWA ZAMIERZENIA<br>BUDOWLANEGO                    | <b>BUDOWA RUROCIĄGU WÓD DOŁOWYCH PE DZ500 W TURZY ŚLĄSKIEJ<br/>NA SKRZYŻOWANIU ULIC: MSZAŃSKA I WODZISŁAWSKA</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| ADRES OBIEKTU<br>BUDOWLANEGO                        | Turza Śląska ul. Mszańska, Wodzisławska, Piaski<br>Kategoria obiektu budowlanego: Kat. XXVI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| POZOSTAŁE DANE<br>ADRESOWE                          | Identyfikatory działek:<br>241506_2.0010.AR_6.609/71<br>241506_2.0010.AR_6.608/71<br>241506_2.0010.AR_6.639/188<br>241506_2.0010.AR_6.560/189<br>241506_2.0010.AR_6.559/189<br>241506_2.0010.AR_6.1296/60                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| SPIS ZAWARTOŚCI -<br>ELEMENTY                       | <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Oświadczenie o braku konieczności sprawdzenia projektu budowlanego (str.        )</li> <li>2) Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (str.        )</li> <li>3) Warunki techniczne wydane przez PGWiR S.A. znak TS/13764/24 z 16.08.24r. (str.        )</li> <li>4) Decyzja nr ZP.5334.112.2025 z 05.09.25r. wydana przez Zarząd Powiatu w Wodzisławiu Śląskim (str.        )</li> <li>5) Uzgodnienie nr ZP.5334.112.2025 z 30.09.25r. wydana przez Zarząd Powiatu w Wodzisławiu Śląskim (str.        )</li> <li>6) Decyzja nr GK.7234.1.00073.2025 z 12.09.25r. wydana przez Urząd Gminy Gorzyce (str.        )</li> <li>7) Zgody na wejście w teren od właścicieli fizycznych (str.        )</li> <li>8) Protokół z narady koordynacyjnej znak WG.6630.1.161.2025 z 03.10.25r. (str.        )</li> <li>9) Pismo znak 71/MGM-MR/JG/245i/18719/25 z 30.09.25r wydane przez PGG S.A</li> <li>10) Pismo wydane przez JSW S.A. znak SZO/MGMz/247280 z 29.09.25r. (str.        )</li> <li>11) Uzgodnienie projektu wydane przez PGWIR S.A. pismo znak TS/16508/25 (str.        )</li> </ol> |

Rybnik, październik 2025r.

## OŚWIADCZENIE

Zgodnie z art. 20 ust. 3, pkt. 2 ustawy Prawo budowlane ( Dz. U. z 2024r., poz. 725 z późniejszymi zmianami) oświadczam, że projektowane obiekty budowlane są obiektami o prostej konstrukcji i projekt budowlany na:

**BUDOWA RUROCIĄGU WÓD DOŁOWYCH PE DZ500 W TURZY ŚLĄSKIEJ NA SKRZYŻOWANIU ULIC:  
MSZAŃSKA I WODZISŁAWSKA**

nie wymaga sprawdzenia pod względem zgodności z przepisami techniczno-budowlanymi przez osobę posiadającą uprawnienia budowlane do projektowania w odpowiedniej specjalności.

PROJEKTANT BRANŻY SANITARNEJ:

mgr inż. Marcin Szweda  
Nr upr. SLK/0813/PWOS/05

**INFORMACJA DOTYCZĄCA  
BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA**

**NAZWA ZAMIERZENIA**

**BUDOWA RUROCIĄGU WÓD DOŁOWYCH PE DZ500 W TURZY  
ŚLĄSKIEJ NA SKRZYŻOWANIU ULIC: MSZAŃSKA I  
WODZISŁAWSKA**

**INWESTOR:**

Przedsiębiorstwo Gospodarki Wodnej i Rekultywacji S.A.  
ul. Chlebowa 22  
44-335 Jastrzębie-Zdrój

**JEDNOSTKA**

MS Instal Marcin Szweda

**PROJEKTOWA:**

ul. Brzezińska 8a  
44-203 Rybnik

**PROJEKTANT BRANŻY**

**SANITARNEJ:**

mgr inż. Marcin Szweda  
Nr upr. SLK/0813/PWOS/05

**OPRACOWAŁ:**

mgr inż. Szymon Krakowczyk

**DATA OPRACOWANIA:**

Październik, 2025 r.

- **Podstawa opracowania**

Informację dotyczącą bezpieczeństwa i ochrony zdrowia opracowano na podstawie Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.

- **Zakres robót zamierzenia budowlanego**

Zakres opracowania obejmuje przebudowę rurociągu wody dołowej na odcinku W1-W6 na działkach 609/71, 608/71, 639/188, 560/189, 559/189 oraz 1296/60 położonych w Turzy Śląskiej.

- **Wykaz istniejących obiektów budowlanych**

Na terenie objętym zakresem opracowania występują lub są projektowane następujące istniejące obiekty budowlane:

- droga;
- budynki usługowe;
- sieć wodociągowa;
- sieć kanalizacji deszczowej;
- sieć gazowa;
- sieć energetyczna napowietrzna i podziemna,
- sieć teletechniczna podziemna.

- **Wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi**

W przedmiotowym zakresie planowanych robót znajdują się następujące, istniejące elementy zagospodarowania, terenu mogące stwarzać zagrożenia:

- istniejąca infrastruktura techniczna nadziemna i podziemna;
- obiekty nadziemne.

- **Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich występowania**

Wykonywane roboty budowlane i towarzyszące będą stwarzać następujące zagrożenia:

- niebezpieczeństwo porażenia prądem elektrycznym;
- zagrożenie przysypania ziemią w całym zakresie prowadzonych prac ziemnych;
- niebezpieczeństwo wynikające z korzystania z urządzeń mechanicznych;
- niebezpieczeństwo wynikające z pracą w zbiornikach podziemnych;
- niebezpieczeństwo wynikające z pracy w pobliżu maszyn budowlanych (koparki).

- **Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych**

Realizację zadania należy poprzedzić szkoleniem pracowników w tematyce prowadzenia zmechanizowanych i ręcznych robót ziemnych ze szczególnym uwzględnieniem robót ziemnych i montażowych, wykopów głębokich, prowadzenia robót w pobliżu uzbrojenia terenu, oraz w obrębie dróg komunikacyjnych przeprowadzonym przez specjalistę d/s bhp. Następnie z chwilą wejścia, na teren budowy każdy z pracowników musi zostać poddany szkoleniu stanowiskowemu w zakresie realizowanych prac.

- Podstawową tematykę szkoleń należy prowadzić w oparciu o następujące akty normatywne:
- Przewody podziemne, roboty ziemne. Wymagania i badania przy odbiorze BN -7883602;
- Dz. U. z 2003 r. Nr 169, poz. 1650 Rozporządzenie z dnia 26 września 1997 r. Ogólne przepisy bezpieczeństwa i higieny pracy. Tekst pierwotny: Dz. U. z 1997 r. Nr 129, poz. 844;
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z 6.02.2003 w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy wykonywaniu robót budowlanych (Dz.U. nr 47, poz. 401) – roboty montażowo – instalacyjne;
- Rozporządzenie ministra Pracy i Polityki Socjalnej z 26.09.1997 wraz z późniejszymi zmianami – prowadzenie robót pod bezpośrednim nadzorem brygadzysty lub mistrza;
- Warunki techniczne wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych cz. I - Budownictwo ogólne. pkt. 3 Roboty ziemne;
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki z 27.04.2000 w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy pracach spawalniczych (Dz. U. nr 40, poz. 470);
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki z 20. 09. 2002 r. w sprawie bhp podczas eksploatacji maszyn i innych urządzeń technicznych do robót ziemnych, budowlanych i drogowych (Dz. U Nr 118, poz.1263).

- **Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń**

Środki stosowane dla zapobieżenia niebezpieczeństwom:

- teren budowy właściwie oznakować i uniemożliwić wstęp osobom postronnym,
- pracownicy winni być wyposażeni w odpowiednie ubrania robocze,
- stosowane narzędzia i urządzenia powinny posiadać atesty i być w dobrym stanie technicznym,
- w miejscu prowadzenia prac winny znajdować się środki gaśnicze i przenośna apteczka pierwszej pomocy oraz tablica informacyjna z numerami telefonów alarmowych,
- pracownicy przy prowadzeniu prac w obrębie pasa drogowego powinni być odpowiednio oznakowani (kamizelki odblaskowe), a miejsce pracy zabezpieczone i widoczne, pracownicy powinni być przeszkoleni pod kątem bhp.