



**WZB-Projekt Biuro Projektowo-Budowlane**  
**Piotr Lewandowski**  
ul. Al. Fryderyka Chopina 17  
87-800 Włocławek

Tel.: + 48 696 017 045

e-mail: [plewandowski@wzb.com.pl](mailto:plewandowski@wzb.com.pl)[www.wzb.com.pl](http://www.wzb.com.pl)


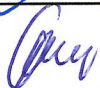
NIP: 888 286 04 46

EGZ. NR 21.

## STRONA TYTUŁOWA

### PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU

My niżej podpisani oświadczamy, że projekt został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej. Podstawa prawna : art. 34.ust.3D ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku Prawo Budowlane (tekst jednolity Dz. U. z 2024 roku, poz. 725, z późniejszymi zmianami).

|                       |   |                    |            |   |
|-----------------------|---|--------------------|------------|---|
| INWESTYCJA:           | Budowa odcinak sieci kanalizacji sanitarnej w Szpetalu Górnym.<br>Dz. nr 260/24, 260/56, 479/11, 479/16, 260/55, 259 obręb Szpetal Górny<br>Gmina Fabianki. |                    |            |   |
| ADRES OBIEKTU:        | DZ. NR 260/24, 260/56, 479/11, 479/16, 260/55, 259 OBRĘB SZPETAL GÓRNY<br>GMINA FABIANKI.   |                    |            |   |
| INWESTOR:             | Tomasz Adamczewski<br>ul. Sadowa 30c<br>87-811 Szpetal Górny Gmina Fabianki   |                    |            |   |
| BRANŻA:               | SANITARNA   |                    |            |   |
| KATEGORIA<br>OBIEKTU: | XXVI  |                    |            |   |
|                       |   |                    |            |   |
|                       | Imię i nazwisko   | Nr uprawnień proj. | Data       | Podpis  |
| PROJEKTANT:           | mgr inż. Piotr Lewandowski  | KUP/0148/PWOS/13   | 20.05.2024 |  |
| SPRAWDZIŁ:            | mgr inż. Piotr Grudowski  | KUP/0180/PWBS/21   | 20.05.2024 |  |

**STAROSTA WŁOCŁAWSKI**  
Załącznik do decyzji (pisma)

Z dnia 25-05-2024

Nr BUD. G410.1.465.2024.pik

Z up. STAROSTY

Krzysztof Górecki  
Naczelnik Wydziału Administracji i  
Architektury Budowlanej



## Spis treści

|   |   |
|---|---|
| 1. Podstawa opracowania.....  | 3 |
| 2. Przedmiot zamierzenia budowlanego.....   | 3 |
| 3. Istniejące zagospodarowanie terenu.....  | 3 |
| 4. Projektowane zagospodarowanie terenu.....  | 3 |
| 5. Ochrona zabytków.....  | 3 |
| 6. Wpływ eksploatacji górniczej na teren zamierzenia budowlanego.....                   | 3 |
| 7. Wpływ na środowisko oraz higienę i zdrowie użytkowników zamierzenia budowlanego..... | 4 |
| 8. Warunki ochrony przeciwpożarowej.....  | 4 |
| 9. Obszar oddziaływania obiektu.....  | 4 |
| 10. Uwagi końcowe.....  | 4 |
| 11. Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia „BIOZ” .....                  | 5 |

## WYKAZ RYSUNKÓW

| Lp. | Nr rysunku | Nr arkusza | Nazwa rysunku                 |
|-----|------------|------------|-------------------------------|
| 1.  | 0124-01-01 | Ark. 1 z 2 | Plan zagospodarowania terenu. |
| 2.  | 0124-01-01 | Ark. 2 z 2 | Plan zagospodarowania terenu. |

## WYKAZ ZAŁĄCZNIKÓW:

| Lp. | Nazwa   |
|-----|---|
| 1.  | Oświadczenie projektanta, projektanta sprawdzającego.   |
| 2.  | Uprawnienia projektanta, projektanta sprawdzającego.  |
| 3.  | Warunki techniczne na budowę odcinka sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Szpetal Górny wydane przez Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej sp. z o.o. w Fabiankach pismem PR.4241.2K.2024 z dnia 23.01.2024r. |
| 4.  | Decyzja gminy Fabianki  |
| 5.  | Decyzja o lokalizacji inwestycji celu publicznego.  |
| 6.  | Protokół z narady koordynacyjnej.   |



## OPIS DO PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERNU

### 1. Podstawa opracowania

- Umowa z inwestorem.
- Mapa do celów projektowych.
- Warunki techniczne na budowę odcinka sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Szpetal Górny wydane przez Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej sp. z o.o. w Fabiankach pismem PR.4241.2K.2024 z dnia 23.01.2024r.
- Decyzja o lokalizacji inwestycji celu publicznego wydana przez Gminę Fabianki.
- Protokół z Narady Koordynacyjnej.

### 2. Przedmiot zamierzenia budowlanego

Przedmiotem inwestycji jest budowa odcinka sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Szpetal Górny gm. Fabianki od ul. Wiślanej do ul. Sadowej. Projektowana sieć ma na celu odbiór ścieków sanitarnych z istniejących oraz projektowanych budynków o jednorodnym charakterze zabudowy.

### 3. Istniejące zagospodarowanie terenu

Aktualnie na terenie projektowanej inwestycji istnieje uzbrojenie podziemne w postaci sieci i przyłączy: wodociągowych, elektroenergetycznych, teletechnicznych i gazowych. Ukształtowanie terenu inwestycji charakteryzuje się niewielkim spadkiem terenu od ulicy Wiślanej do ul. Sadowej. Lokalizacja projektowanego uzbrojenia podziemnego została wytrasowana tak, aby nie powodować kolizji z planowanym układem drogowym.

### 4. Projektowane zagospodarowanie terenu

Projektuje się sieć kanalizacji sanitarnej Ø200x5,9 PVC-U (SN8) SDR34 o długości ok. 780m oraz przyłączenia do granic działek Ø160x4,7 PVC-U (SN8) SDR34 o długości ok. 81m. Projektowana sieć kanalizacji sanitarnej będzie uzbrojona w studnie betonowe Ø1000 łączone na uszczelki gumowe, wyposażone w stopnie żłazowe, pokrywę odciążającą, pierścień odciążający, właz żeliwny kl. D400. Projektowana sieć będzie przebiegać przez teren działek nr 260/24, 260/56, 479/11, 479/16, 260/55, 259 obręb Szpetal Górny Gmina Fabianki.

### 5. Ochrona zabytków

Inwestycja nie znajduje się w strefie objętej ochroną konserwatora zabytków.

### 6. Wpływ eksploatacji górniczej na teren zamierzenia budowlanego

Inwestycja nie znajduje się na terenie szkód górniczych.



## **7. Wpływ na środowisko oraz higienę i zdrowie użytkowników zamierzenia budowlanego**

Inwestycja nie wprowadza szczególnych zakłóceń w ekologicznej charakterystyce powierzchni gleby, wód powierzchniowych i podziemnych. Obiekt nie oddziałuje negatywnie na środowisko naturalne, w tym także na świat zwierzęcy i roślinny. Inwestycja nie będzie stwarzać zagrożenia dla środowiska oraz higieny i zdrowia okolicznych mieszkańców. Teren objęty inwestycją znajduje się poza granicami obszarów chronionych Natura 2000.

## **8. Warunki ochrony przeciwpożarowej**

Rodzaj zamierzenia budowlanego nie wymaga doprowadzenia drogi pożarowej oraz zaopatrzenia w wodę do zewnętrznego gaszenia pożaru.

## **9. Obszar oddziaływania obiektu**

Obszar oddziaływania inwestycji został wyznaczony na podstawie §12 i §60 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002r. rozporządzenia w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie, z późniejszymi zmianami. Obszar oddziaływania zawiera się w granicach działek nr 260/24, 260/56, 479/11, 479/16, 260/55, 259 obręb Szpetal Górny Gmina Fabianki.

## **10. Uwagi końcowe**

- „Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych cz.II” ARKADY, 1988, W-wa.
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych Dz. U. 2003 nr 47 poz. 401
- Roboty montażowe urządzeń wykonać zgodnie z instrukcją producenta.
- Wykopy należy wykonać zgodnie z normą PN-B-10736.
- Próby szczelności wykonać zgodnie z normą PN-EN 1610:2002.
- Termin włączenia projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej do istniejącej kolektora sanitarnego uzgodnić z gestorem sieci.
- Wynikające w trakcie realizacji robót dodatkowe prace uzgodnić z Biurem Projektów.
- Po zakończeniu robót montażowych, należy wykonać inwentaryzację powykonawczą wykonaną przez uprawnioną jednostkę geodezyjną.
- **Inwestycja nie wprowadza szczególnych zakłóceń w ekologicznej charakterystyce powierzchni gleby, wód powierzchniowych i podziemnych. Obiekt nie oddziałuje negatywnie na środowisko naturalne, w tym także na świat zwierzęcy i roślinny. Obszar oddziaływania inwestycji został wyznaczony na podstawie §12 i §60 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002r. rozporządzenia w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie, z późniejszymi zmianami. Obszar oddziaływania zawiera się w granicach działek nr 260/24, 260/56, 479/11, 479/16, 260/55, 259 obręb Szpetal Górny Gmina Fabianki.**



- Na kablach energetycznych w miejscach skrzyżowań i zbliżeń z projektowanymi sieciami zabudować dwudzielne przepusty ochronne z zastosowaniem rur typu Arot, po uprzednim wyłączeniu kabli spod napięcia.
- Prace ziemne w pobliżu istniejącego uzbrojenia energetycznego prowadzić przy użyciu sprzętu ręcznego.
- Odkryte w trakcie prowadzonych prac ziemnych urządzenia energetyczne zgłosić pod numer 991 Pogotowia Energetycznego.
- Roboty wykonywać w temperaturach powyżej 0°C , przy czym zalecany przez dział temperatur wynosi +5°C do +20°C. Stosować tylko materiały i urządzenia z atestem posiadające dopuszczenie do stosowania w budownictwie.

## 11. Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia „BIOZ”

Podstawa prawna: Prawo budowlane z dnia 7.07.1994 (tekst jednolity Dz. U. z 2024 roku, poz. 725, z późniejszymi zmianami). Art. 20pkt. 1b Rozporządzenia Ministra Infrastruktury 1126 z 23.06.2003r. Dz. U. 120 z 10.07.2003r. należy wykonać plan BIOZ.

- Dotyczy Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia na podstawie art.21a ust.4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r Prawo Budowlane ( DZ. U. z 2020r poz. 1333 z póź. zmianami) „**BUDOWA ODCINAK SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ W SZPITALU GÓRNYM. DZ. NR 260/24, 260/56, 479/11, 479/16, 260/55, 259 OBRĘB SZPITAL GÓRNY GMINA FABIANKI.**” Nazwa i adres obiektu budowlanego, nazwa inwestora, imię i nazwisko oraz adres projektanta zawarte są na stronie tytułowej projektu.
- Po drodze mogą wystąpić skrzyżowania z istniejącymi kablami energetycznymi , których przerwanie grozi porażeniem. Wykopy w miejscu skrzyżowań wykonać metodą odkrywkową ręcznie oraz według wytycznych zawartych w uzgodnieniach NK. Zagrożenie stanowią wykopy o głębokości powyżej 1,0 m które należy zabezpieczyć przed zasypaniem osób pracujących jak i postronnych.
- Wykopy pod projektowany rurociąg należy wykonywać jako wąsko przestrzenne- oszalowane lub wykonanie skarpowania o nachyleniu skarpy 1 : 0,6. Wykopy należy zabezpieczyć przed wpadnięciem osób postronnych. W miejscach wykopu gdzie występuje komunikacja piesza należy stosować pomosty dla ruchu pieszego zabezpieczone barierkami ochronnymi. Podczas pracy w wykopach stosować drabiny dla potrzeb bezpiecznego wchodzenia opuszczenia wykopu. Przy pracach montażowych stosować kaski ochronne.
- Roboty wykonać wg wymogów zawartych w warunkach technicznych wykonania i odbioru sieci kanalizacyjnych COBRTI INSTAL zeszyt nr 3 oraz warunkami technicznymi wg. PN-B-10736:1999 „Roboty ziemne. Wykopy otwarte dla przewodów wodociągowych i kanalizacyjnych. Warunki techniczne wykonanie”
- Pracowników zatrudnionych przy pracach ziemnych i montażowych należy przeszkolić pod względem BHP.
- Kierownik budowy jest zobowiązany do sporządzenia planu BIOZ.

**mgr inż. Piotr Lewandowski**  
Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania  
robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności  
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych,  
wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych.  
**Nr ewid. KUP/0148/PWOS/13**

Opracował:

**mgr inż. Piotr Lewandowski**

|               |                       |           |             |
|---------------|-----------------------|-----------|-------------|
| © WZB-Projekt | Nr dokumentacji: 0124 | REW<br>00 | STRONA<br>5 |
|---------------|-----------------------|-----------|-------------|













**WZB-Projekt Biuro Projektowo-Budowlane**  
**Piotr Lewandowski**  
ul. Al. Fryderyka Chopina 17  
87-800 Włocławek

Tel.: + 48 696 017 045

e-mail: [plewandowski@wzb.com.pl](mailto:plewandowski@wzb.com.pl)[www.wzb.com.pl](http://www.wzb.com.pl)

NIP: 888 286 04 46

EGZ. NR 4...

## STRONA TYTUŁOWA

### PROJEKTU ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANEGO

My niżej podpisani oświadczamy, że projekt został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej. Podstawa prawna : art. 34.ust.3D ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku Prawo Budowlane (tekst jednolity Dz. U. z 2024 roku, poz. 725, z późniejszymi zmianami).

|                    |   |                    |            |        |
|--------------------|---|--------------------|------------|--------|
| INWESTYCJA:        | Budowa odcinak sieci kanalizacji sanitarnej w Szpetalu Górnym.<br>Dz. nr 260/24, 260/56, 479/11, 479/16, 260/55, 259 obręb Szpetal Górny<br>Gmina Fabianki. |                    |            |        |
| ADRES OBIEKTU:     | DZ. NR 260/24, 260/56, 479/11, 479/16, 260/55, 259 OBRĘB SZPETAL GÓRNY<br>GMINA FABIANKI.   |                    |            |        |
| INWESTOR:          | Tomasz Adamczewski<br>ul. Sadowa 30c<br>87-811 Szpetal Górny Gmina Fabianki   |                    |            |        |
| BRANŻA:            | SANITARNA   |                    |            |        |
| KATEGORIA OBIEKTU: | XXVI  |                    |            |        |
|                    | Imię i nazwisko   | Nr uprawnień proj. | Data       | Podpis |
| PROJEKTANT:        | mgr inż. Piotr Lewandowski  | KUP/0148/PWOS/13   | 20.05.2024 |        |
| SPRAWDZIŁ:         | mgr inż. Piotr Grudowski  | KUP/0180/PWBS/21   | 20.05.2024 |        |



## Spis treści

|   |   |
|---|---|
| 1. Podstawa opracowania.....                          | 2 |
| 2. Przedmiot opracowania.....                         | 2 |
| 3. Lokalizacja.....                                   | 2 |
| 4. Warunki gruntowe.....                              | 2 |
| 5. Opis projektowanych rozwiązań.....                 | 2 |
| 5.1. Odcinek sieci kanalizacji sanitarnej.....        | 2 |
| 5.1.1. Włączenie do istniejącego kolektora ks200..... | 3 |
| 5.1.2. Materiały.....                                 | 3 |
| 6. Podziemne przeszkody terenowe.....                 | 3 |
| 7. Roboty ziemne.....                                 | 4 |
| 7.1. Wykopy.....                                      | 4 |
| 7.2. Odwodnienia wykopów.....                         | 4 |
| 7.3. Podłoże.....                                     | 4 |
| 7.4. Zasypywanie wykopów.....                         | 5 |
| 8. Próba szczelności.....                             | 5 |
| 9. Informacja bioz.....                               | 6 |
| 10. Uwagi ogólne.....                                 | 7 |

### WYKAZ RYSUNKÓW

| Lp. | Nr rysunku    | Nr arkusza | Nazwa rysunku   |
|-----|---------------|------------|---|
| 1.  | 0124-02-01    | Ark. 1 z 4 | Profil podłużny kanalizacji sanitarnej.                         |
| 2.  | 0124-02-01    | Ark. 2 z 4 | Profil podłużny kanalizacji sanitarnej.                         |
| 3.  | 0124-02-01    | Ark. 3 z 4 | Profil podłużny kanalizacji sanitarnej.                         |
| 4.  | 0124-02-01    | Ark. 4 z 4 | Profil podłużny kanalizacji sanitarnej.                         |
| 5.  | 0124-02-02    | Ark. 1 z 1 | Szczegół zabudowy studni kanalizacji sanitarnej betonowej Ø1000 |
| 6.  | 0124-02-03    | Ark. 1 z 1 | Szczegół zabudowy kaskady zewnętrznej.                          |
| 7.  | 0124-02-ZM-01 | ---        | Zestawienie materiałów sieci kanalizacji sanitarnej.            |

### WYKAZ ZAŁĄCZNIKÓW:

| Lp. | Nazwa   |
|-----|---|
| 1.  | Oświadczenie projektanta, projektanta sprawdzającego.   |
| 2.  | Uprawnienia projektanta, projektanta sprawdzającego.  |
| 3.  | Warunki techniczne na budowę odcinka sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Szpetal Górny wydane przez Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej sp. z o.o. w Fabiankach pismem PR.4241.2K.2024 z dnia 23.01.2024r. |
| 4.  | Decyzja gminy Fabianki  |
| 5.  | Decyzja o lokalizacji inwestycji celu publicznego.  |
| 6.  | Protokół z narady koordynacyjnej.   |



## OPIS TECHNICZNY

### 1. Podstawa opracowania

- Umowa z inwestorem.
- Mapa do celów projektowych.
- Warunki techniczne na budowę odcinka sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Szpetal Górny wydane przez Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej sp. z o.o. w Fabiankach pismem PR.4241.2K.2024 z dnia 23.01.2024r.
- Decyzja o lokalizacji inwestycji celu publicznego wydana przez Gminę Fabianki.
- Protokół z Narady Koordynacyjnej.

### 2. Przedmiot opracowania

Przedmiotem inwestycji jest budowa odcinka sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Szpetal Górny gm. Fabianki od ul. Wiślanej do ul. Sadowej. Projektowana sieci ma na celu odbiór ścieków sanitarnych z istniejących oraz projektowanych budynków o jednorodnym charakterze zabudowy.

### 3. Lokalizacja

Projektowany obiekt zlokalizowany będzie na terenie działek nr: 260/24, 260/56, 479/11, 479/16, 260/55, 259 obręb Szpetal Górny Gmina Fabianki.

### 4. Warunki gruntowe

Projektowana sieć wodociągowa znajduje się w I kategorii geotechnicznej, proste warunki geotechniczne.

W gruncie nie stwierdzono występowania pierwszego czwartorzędowego poziomu wód podziemnych.

### 5. Opis projektowanych rozwiązań

#### 5.1. Odcinek sieci kanalizacji sanitarnej

Projektowana sieć kanalizacji sanitarnej Ø200 PVC-U odprowadzać będzie ścieki sanitarne z istniejącej i nowo projektowanej zabudowy mieszkalnej jednorodzinnej do istniejącego kolektora kanalizacji sanitarnej zlokalizowanej w dz. nr 259 obręb Szpetal Górny Gmina Fabianki – ks200 za pomocą istniejącej studni betonowej Ø1000. Kinetę istniejącej studni Ø1000 dopasować do nowego układu uwzględniając włączenie nowego odcina.

Projektuje się sieć kanalizacji sanitarnej Ø200x5,9 PVC-U (SN8) SDR34 o długości ok. 780m oraz przyłączenia do granic działek Ø160x4,7 PVC-U (SN8) SDR34 o długości łącznej ok. 81m. Projektowana sieć kanalizacji sanitarnej będzie uzbrojona w studnie betonowe Ø1000 łączone na uszczelki gumowe, wyposażone w stopnie złazowe, pokrywę odciążającą, pierścień odciążający, właz żeliwny kl. D400 oraz prefabrykowaną kinetę. Projektowana sieć będzie przebiegać przez teren działek nr 260/24, 260/56, 479/11, 479/16, 260/55, 259 obręb Szpetal Górny Gmina Fabianki. Projektowana trasa sieci kanalizacji sanitarnej została zaprojektowana z uwzględnieniem przewidzianej do realizacji nawierzchni asfaltowej. Przebieg trasy został maksymalnie przesunięty



w kierunku granicy działek sąsiadujących z drogą z nieuwzględnieniem istniejących sieci i przyłączy podziemnych (gazowe, energetyczne, wodociągowe, teletechniczne).

#### 5.1.1. Włączenie do istniejącego kolektora ks200

Włączenie do istniejącego kolektora kanalizacji sanitarnej ks200 wykonać za pomocą istniejącej studni betonowej zlokalizowanej na działce nr 259 obręb Szpetal Górny Gmina Fabianki. Istniejąca studnia zlokalizowana jest w drodze asfaltowej należącej do Gminy Fabianki. Z uwagi na zagłębienie studni należy wykonać nowy układ kinety uwzględniając istniejące i projektowane przewody wchodzące w studnię. W celu prawidłowego włączenia w istniejącą studnię betonową Ø1000 należy wykonać nowy układ kinety, dno wybetonować i wyprofilować pod nowy układ. Nową kinetę wykonać z betonu B25 (C20/25), wzmocnienie powierzchni kinety preparatem LITORIN I i II w ilości 0,5 l/m<sup>2</sup>. Zaleca się wykonanie dolnej części kinety z połówki rury. Dno studni wraz z kinetą powinno być dostosowane do przekroju i spadku kanału. Całość zabezpieczyć 2 x izolacją bitumiczną 2R + 2Pg.

#### 5.1.2. Materiały

- Rur PVC -U klasy S szeregu SDR 34, łączonych na uszczelkę gumową wargową (złącze typ P).
- Zaprojektowano studnie betonowe z betonu min. C40/50 o średnicy Ø1000mm. Elementy studni łączyć na uszczelki.
- Połączenia studni betonowych z rurami PVC-U na uszczelkę gumową (z zastosowaniem wbetonowanych kształtek).
- Studnie zlokalizowane w drogach wyposażać w płytę odciążającą żelbetową, pierścień odciążający i we właz żeliwny Ø600, klasy D400.
- Studnie zlokalizowane po za drogami (chodniki, tereny zielone) wyposażać w płytę pokrywową żelbetową, i we właz żeliwny Ø600, klasy B125.
- W odstępach co 30 cm rozmieścić w dwóch rzędach w ścianie studni stopnie złazowe żeliwne wg kat. SWW.0614-9

### 6. Podziemne przeszkody terenowe

W miejscach skrzyżowań projektowanych sieci wodociągowej oraz kanalizacji sanitarnej z istniejącym uzbrojeniem podziemnym należy wykonać przekopy próbne w celu stwierdzenia ewentualnych rozbieżności posadowienia istniejącego uzbrojenia podziemnego.

Na skrzyżowaniu projektowanych sieci wodociągowej oraz kanalizacji sanitarnej z istniejącymi kablami energetycznymi i przy zbliżeniu kolektora kanalizacji sanitarnej do wodociągu, na kablach i wodociągach należy zamontować dwudzielne rury ochronne AROT o długości ok. 2,0m.

#### Uwaga:

Podkłady geodezyjne dla celów projektowych nie posiadały rzędnych wysokościowych niektórych sieci podziemnych, projektant nie może zagwarantować bezkolizyjnego wykonania projektowanych odcinków sieci wodociągowej oraz kanalizacji sanitarnej z istniejącym uzbrojeniem terenu.

### 7. Roboty ziemne

#### 7.1. Wykopy

Roboty ziemne należy prowadzić zgodnie z normami:

|               |                          |           |             |
|---------------|--------------------------|-----------|-------------|
| © WZB-Projekt | Nr dokumentacji: 0124-02 | REW<br>00 | STRONA<br>3 |
|---------------|--------------------------|-----------|-------------|



- PN-B-06050:1999 – Geotechnika. Roboty ziemne. Wymagania ogólne.
- PN-B-10736:1999 „Roboty ziemne. Wykopy otwarte dla przewodów wodociągowych i kanalizacyjnych. Warunki techniczne wykonania”
- BN – 83/8836 – 02 – Przewody podziemne. Roboty ziemne. Wymagania przy odbiorze.

Wykopy należy zabezpieczyć zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 6.02.2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. Nr 47, poz.401). Przewiduje się wykopy wąsko przestrzenne szalowane z mechanicznym wydobyciem urobku (20% ręcznie). Umocnienie ścian wykopów za pomocą przenośnych szalunków skrzynkowych lub płytowych z szyną prowadzącą. W wypadku wystąpienia wody gruntowej i trudności z odwodnieniem wykopów należy zastosować do szalowania grodzice stalowe GZ4 w układzie pionowym wbijane wibromłotem do warstwy nieprzepuszczalnej lub min. 1m poniżej dna wykopu. Odkład gruntu wzdłuż wykopu, w wypadku braku miejsca odwóz na czasowy odkład (miejsce wskaże inwestor).

Wykopy w rejonie istniejącego uzbrojenia prowadzić sposobem ręcznym pod nadzorem właściciela uzbrojenia. Pozostała część robót ziemnych – w zależności od warunków lokalnych – ręcznie lub przy użyciu sprzętu mechanicznego. Wszystkie wykopy powinny być zabezpieczone i oznakowane zgodnie z obowiązującymi przepisami. W warunkach ruchu ulicznego należy przewidzieć możliwość przykrycia wykopów pomostami z bali dla przejścia pieszych lub przejazdu. Wykop winien być zabezpieczony barierką o wysokości 1.1m, a w nocy oświetlony światłami ostrzegawczymi. Wszystkie napotkane przewody podziemne na trasie wykonywanego wykopu, krzyżujące się lub biegnące równolegle z wykopem należy zabezpieczyć przed uszkodzeniem, a w razie potrzeby podwiesić w sposób zapewniający ich eksploatację.

## 7.2. Odwodnienia wykopów

### W przypadku wystąpienia podwyższenia się poziomu wód gruntowych należy wykonać odwodnienie j.n.:

Niezbędne jest obniżenie poziomu zwierciadła wody w wykopie o co najmniej 50cm poniżej dna wykopu. Obniżenie poziomu zwierciadła wody gruntowej musi obejmować okresy całodobowe ze względu na szkodliwe działanie wahań zwierciadła wody gruntowej na strukturę gruntu na dnie wykopu i w jego sąsiedztwie. Ponadto wykop powinien być zabezpieczony przed dopływem wód deszczowych.

Obniżenie zwierciadła wody wykonać za pomocą igłofiltrów lub studni wierconych. Nie dopuszcza się pompowania wody bezpośrednio z dna wykopów wykonanych w piaskach, z uwagi na możliwość wystąpienia zjawiska kurzawki.

Odprowadzenie wód gruntowych należy przewidzieć do istniejącej sieci kanalizacji deszczowej po uprzednim uzgodnieniu z gestorem sieci.

## 7.3. Podłoże

Przewody należy układać w wykopie na odpowiednio wykonanym podłożu z piasku gr. warstwy min. 15 cm.

Na odcinkach wykopu gdzie wykonawca napotka w gruncie kamienie lub gruz oraz nasyp niebudowlany konieczny jest wykonanie wymiany gruntu.

Podłoże powinno być tak wyprofilowane aby rura spoczywała na nim min. jedną czwartą swojej powierzchni.



#### 7.4. Zasypywanie wykopów

Wykonać obsypkę rurociągu 0,5m ponad górną krawędź rury z materiału takiego jak podsypka (piasek). Obsypkę należy układać symetrycznie po obu stronach rury warstwami o grubości nie większej niż 15cm zwracając szczególną uwagę na jej staranne zagęszczenie w strefie podparcia rury. W trakcie zagęszczania obsypki w tej strefie konieczne jest zachowanie należytej staranności, aby nie nastąpiło przemieszczenie lub podniesienie rury. Do zagęszczania obsypki zaleca się stosowanie lekkich wibratorów płaszczyznowych (o masie do 100kg). Używanie wibratora bezpośrednio nad rurą jest niedopuszczalne, wibrator używać można dopiero wtedy, gdy nad rurą ułożono warstwę gruntu co najmniej 30cm. Do wypełnienia pozostałej części wykopu należy użyć gruntu analogicznego jak dla obsypki, czyli piasku. Zасыпkę należy zagęszczać do wskaźnika minimum  $Is \geq 0,95$  a ostatnią warstwę o grubości około 50cm do wskaźnika  $Is \geq 1,00$ . Do zagęszczania zasyпки użyć można wibratorów o masie do 200kg.

Po ułożeniu projektowanej sieci wodociągowej w istniejącej drodze asfaltowej, wykop zagęścić do  $Is \geq 1,00$  z wykonaniem podbudowy na drogę o wymaganej kategorii ruchu, warstwę ścieralną odbudować na powierzchni wykonywanych robót ziemnych z betonu asfaltowego grubości 5 cm, po uprzednim sfrezowaniu 5 cm pozostałej części. W części chodnikowej, wykop zagęścić do  $Is \geq 0,98$ , roboty w pasie zieleni odbudować zgodnie ze sztuką ogrodniczą, po wykonaniu robót teren wokół doprowadzić do stanu pierwotnego.

Nawierzchnie utwardzone – ulice i chodniki przywrócić do stanu pierwotnego wg. wytycznych zarządcy drogi.

#### 8. Próba szczelności

Próbę szczelności kanalizacji należy przeprowadzić zgodnie z normą PN-EN 1610:2002 oraz instrukcją producenta rur i studzienek rewizyjnych. Przewody kanalizacyjne należy poddać badaniom w zakresie szczelności na:

- eksfiltrację - przenikanie wód lub ścieków do gruntu,
- infiltrację - przenikanie wód gruntowych do przewodu kanalizacyjnego.

##### Próba na eksfiltrację:

próbę należy przeprowadzić na długości odcinków pomiędzy studzienkami,

- cały odcinek przewodu powinien być ustabilizowany poprzez wykonanie obsypek,
- wszystkie otwory badanego odcinka winny być zaślepione,
- poziom zwierciadła wody w studni położonej wyżej powinien mieć rzędną niższą o co najmniej 0,5m w stosunku do rzędnej terenu przy dolnej studzience,
- po napełnieniu przewodu wodą i osiągnięciu w studzience górnej poziomu zwierciadła na wysokości 0,5 m ponad górną krawędź otworu wylotowego, należy przerwać dopływ wody i tak napełniony odcinek należy pozostawić na czas 1 godziny, celem odpowietrzenia i ustabilizowania się poziomów wody w studniach,
- po tym czasie nie powinno być ubytku wody w studzience górnej.

Czas trwania próby wynosi:

- dla odcinków do 50 m - 30 minut
- dla odcinków powyżej 50 m - 60 minut.

##### Próba szczelności na infiltrację:

Pozytywny wynik próby na eksfiltrację pozwala na rezygnację z próby na infiltrację. Ujawnione nieszczelności powinny być usunięte, a złącza ponownie przebadane. Probę szczelności należy wykonywać na rurociągu ułożonym i przysypanym, za wyjątkiem miejsc złączy, zamknięć



odcinków próbnych. Miejsca odsłonięte należy zabezpieczyć przed działaniem wpływów atmosferycznych. Rurociągi, na których jest prowadzona próba szczelności lub wytrzymałości powinny być oznakowane w terenie w wyraźny sposób za pomocą znaków i tablic ostrzegawczych, zabraniających zbliżaniu się do rurociągów osobom postronnym.

Zadaniem komisji jest nadzór nad przebiegiem prób i sporządzenie protokołu, zawierającego następujące sformułowania:

- a) datę sporządzenia protokołu,
- b) nazwę przedsiębiorstwa wykonawczego,
- c) nazwę instytucji przeprowadzającej próbę oraz nazwisko osoby odpowiedzialnej za przebieg próby,
- d) nazwę Inwestora rurociągu,
- e) nazwę eksploatatora,
- f) rodzaj czynnika próby,
- g) czas trwania próby,
- h) ujawnione uszkodzenia i nieszczelności oraz sposoby ich usunięcia,
- i) wynik próby oraz klauzulę dopuszczenia do odbioru końcowego.

Komisja dopuszcza rurociąg do prób po otrzymaniu pisemnego oświadczenia przedsiębiorstwa montażowego i Inżyniera stwierdzającego zgodność wykonawstwa z dokumentacją projektową oraz przygotowanie rurociągu do prób zgodnie z normą.

## 9. Informacja bioz

Informacja BIOZ:

- Podstawa prawna: Prawo budowlane z dnia 7.07.1994 (Dz. U. z 2021 roku, poz. 2351 z późniejszymi zmianami). Art. 20 pkt. 1b. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury 1126 z 23.06.2003r. Dz. U. 120 z 10.07.2003r. należy wykonać plan BIOZ.
- Dotyczy Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia na podstawie art. 21a ust.4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r Prawo Budowlane (tekst jednolity Dz. U. z 2021 roku, poz. 2351, z późniejszymi zmianami).) „BUDOWA ODCINAK SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ W SZPETALU GÓRNYM. DZ. NR 260/24, 260/56, 479/11, 479/16, 260/55, 259 OBRĘB SZPETAL GÓRNY GMINA FABIANKI.” Nazwa i adres obiektu budowlanego, nazwa inwestora, imię i nazwisko oraz adres projektanta zawarte są na stronie tytułowej projektu.
- Po drodze mogą wystąpić skrzyżowania z istniejącymi kablami energetycznymi, których przerwanie grozi porażeniem. Wykopy w miejscu skrzyżowań wykonać metodą odkrywkową ręcznie oraz według wytycznych zawartych w uzgodnieniach NK. Zagrożenie stanowią wykopy o głębokości powyżej 1,0 m które należy zabezpieczyć przed zasypianiem osób pracujących jak i postronnych.
- Wykopy pod projektowany rurociąg należy wykonywać jako wąsko przestrzenne-oszalowane lub wykonanie skarpowania o nachyleniu skarpy 1 : 0,6. Wykopy należy zabezpieczyć przed wpadnięciem osób postronnych. W miejscach wykopu gdzie występuje komunikacja piesza należy stosować pomosty dla ruchu pieszego zabezpieczone barierkami ochronnymi. Podczas pracy w wykopach stosować drabiny dla potrzeb bezpiecznego wchodzenia opuszczenia wykopu. Przy pracach montażowych stosować kaski ochronne.
- Roboty wykonać wg wymogów zawartych w warunkach technicznych wykonania i odbioru sieci kanalizacyjnych COBRTI INSTAL zeszyt nr 3 oraz warunkami technicznymi wg. PN-B-10736:1999 „Roboty ziemne. Wykopy otwarte dla przewodów wodociągowych i kanalizacyjnych. Warunki techniczne wykonanie”



- Pracowników zatrudnionych przy pracach ziemnych i montażowych należy przeszkolić pod względem BHP.
- Kierownik budowy jest zobowiązany do sporządzenia planu BIOZ.

## 10. Uwagi ogólne

Wszelkie prace instalacyjne oraz ziemne wykonywać zgodnie z :

- „Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych cz.II” ARKADY, 1988 , W-wa.
- Rozporządzeniem Ministra Budownictwa i Przemysłu Materiałów Budowlanych z dn. 28.03.1972 w sprawie BHP przy wykonywaniu robót budowlano – montażowych i rozbiórkowych (Dz.U. 1972r Nr 13 , poz. 93)
- Roboty montażowe urządzeń wykonać zgodnie z instrukcją producenta.
- Wykopy należy wykonać zgodnie z normą PN-B-10736.
- Próby szczelności wykonać zgodnie z normą PN-EN 1610:2002 oraz instrukcją producenta rur i studzienek rewizyjnych.
- Termin włączenia projektowanego przyłącza wodociągowego do istniejących sieci wodociągowej uzgodnić z gestorem sieci.
- Wynikające w trakcie realizacji robót dodatkowe prace uzgodnić z Biurem Projektów.
- Po zakończeniu robót montażowych, należy wykonać inwentaryzację powykonawczą wykonaną przez uprawnioną jednostkę geodezyjną.
- Budowa sieci wodociągowej na terenie dz. nr 260/24, 260/56, 479/11, 479/16, 260/55, 259 obręb Szpetal Górny Gmina Fabianki wymaga opracowanie planu BIOZ.
- **Inwestycja nie wprowadza szczególnych zakłóceń w ekologicznej charakterystyce powierzchni gleby, wód powierzchniowych i podziemnych. Obiekt nie oddziałuje negatywnie na środowisko naturalne, w tym także na świat zwierzęcy i roślinny. Obszar oddziaływania inwestycji został wyznaczony na podstawie §12 i §60 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002r. rozporządzenia w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie, z późniejszymi zmianami. Obszar oddziaływania zawiera się w granicach działek nr 260/24, 260/56, 479/11, 479/16, 260/55, 259 obręb Szpetal Górny gmina Fabianki.**
- **Inwestycja nie znajduje się na terenie szkód górniczych i strefie objętej ochroną konserwatora zabytków. I kategoria geotechniczna.**

Roboty wykonywać w temperaturach powyżej 0°C , przy czym zalecany przez dział temperatur wynosi +5°C do +20°C. Stosować tylko materiały i urządzenia z atestem posiadające dopuszczenie do stosowania w budownictwie.

Opracował:

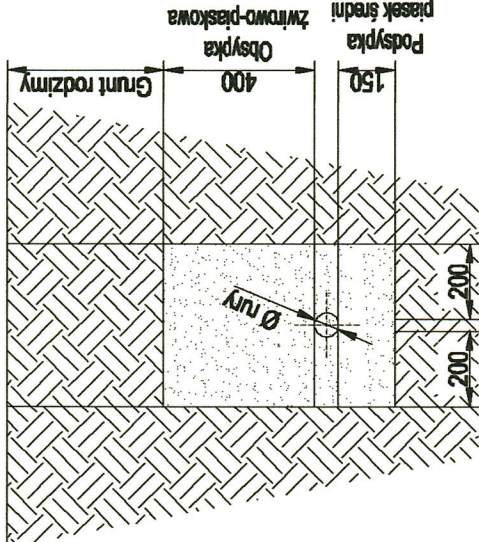
mgr inż. Piotr Lewandowski

**mgr inż. Piotr Lewandowski**  
Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania  
robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności  
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych,  
wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych  
Nr ewid. KUP/0148/PWOS/13

|               |                          |           |             |
|---------------|--------------------------|-----------|-------------|
| © WZB-Projekt | Nr dokumentacji: 0124-02 | REW<br>00 | STRONA<br>7 |
|---------------|--------------------------|-----------|-------------|



SZCZEGÓŁ WYKOPU  
1:20



LEGENDA:

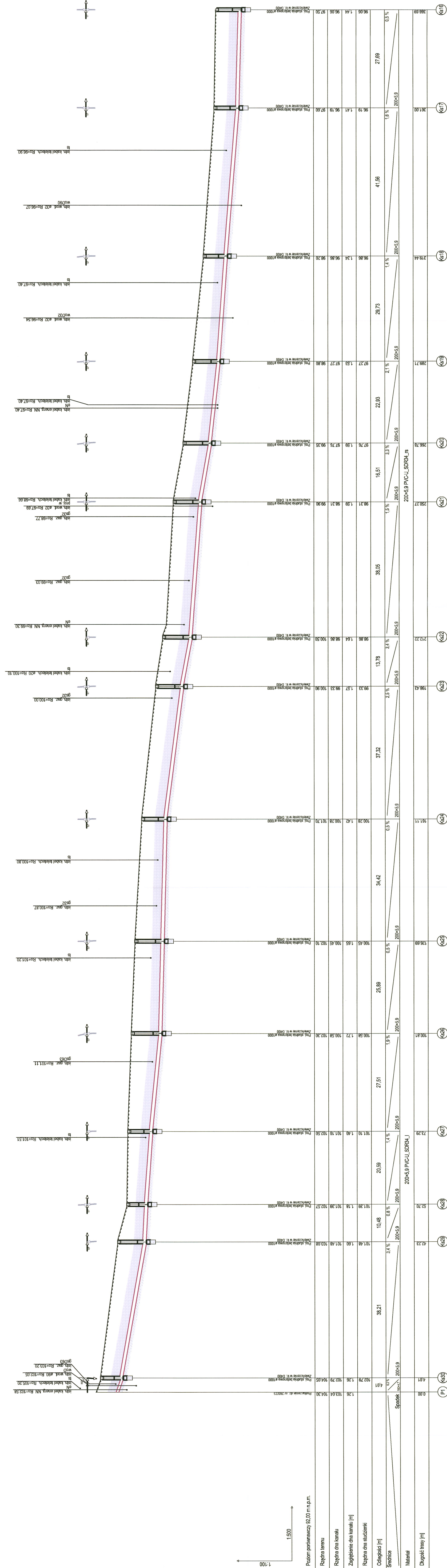
- PROJ. SIĘĆ KANALIZACJI SANITARNEJ
- Ks1-Ks31
- PROJ. STUDNIA BETONOWA Ø1000MM
- P1-P43
- PROJ. PRZYLĄCZENIE DO GRANICY DZIAŁKI

- UWAGI:
1. W terenie mogą znajdować się niekwaterizowane sieci podziemne.
  2. W miejscach skrzyżowań z istniejącym uzbrojeniem wykopć wykonatć łącznie (nie dotyczy przejazdów wykonywanych metodami bezwykopowymi).
  3. Na skrzyżowaniach projektowanych sieci z istniejącymi kablami energetycznymi i telekomunikacyjnymi zamontować na kablach turę ochronną dwudzielną typu Arot A L=1,5m.

|   |  |   |  |
|---|--|---|--|
| <br>WZB-PROJEKT<br>ul. Al. Fryderyka Chopina 17, 67-400 Włodawek<br>tel. +48 68 071 044<br>kancelaria@wzb.com.pl<br>http://www.wzb.com.pl                   |  | NR DOKUMENTACJI<br>0124   |  |
| INWESTOR: Tomasz Adamczewski ul. Sadowa 30c<br>87-911 Szpełat Góry Gmina Fabianki   |  | TYTUŁ RYS.:<br>PROFIL PODŁUŻNY KANALIZACJI<br>SANITARNEJ  |  |
| TEMAT: Budowa odcinka sieci kanalizacji sanitarnej w Szpitalu Górnym.<br>Dz. nr 260/24, 260/56, 479/11, 260/56, 258 drogę Szpital Górnym<br>Gmina Fabianki. |  | PROJ. IMIĘ INŻYNIERSKO<br>NR UPRAWNIEN<br>DATA<br>PODPIŚC<br>FIRMAT<br>PAB<br>REV.<br>SKALA<br>1:100<br>1:500 |  |
| PROJ. inż. inż. Piotr Lewandowski   |  | KUP0146/PWCS/13 20.05.2024  |  |
| SPR. inż. inż. Piotr Głodowski  |  | KUP0180/PWBS/21/20.05.2024  |  |
| NR RYS. 0124-02-01  |  | ARKUSZ 1 z 4  |  |

Dz. nr 260/56 drogę Szpital Górnym gmin. Fabianki

Dz. nr 260/24 drogę Szpital Górnym gmin. Fabianki







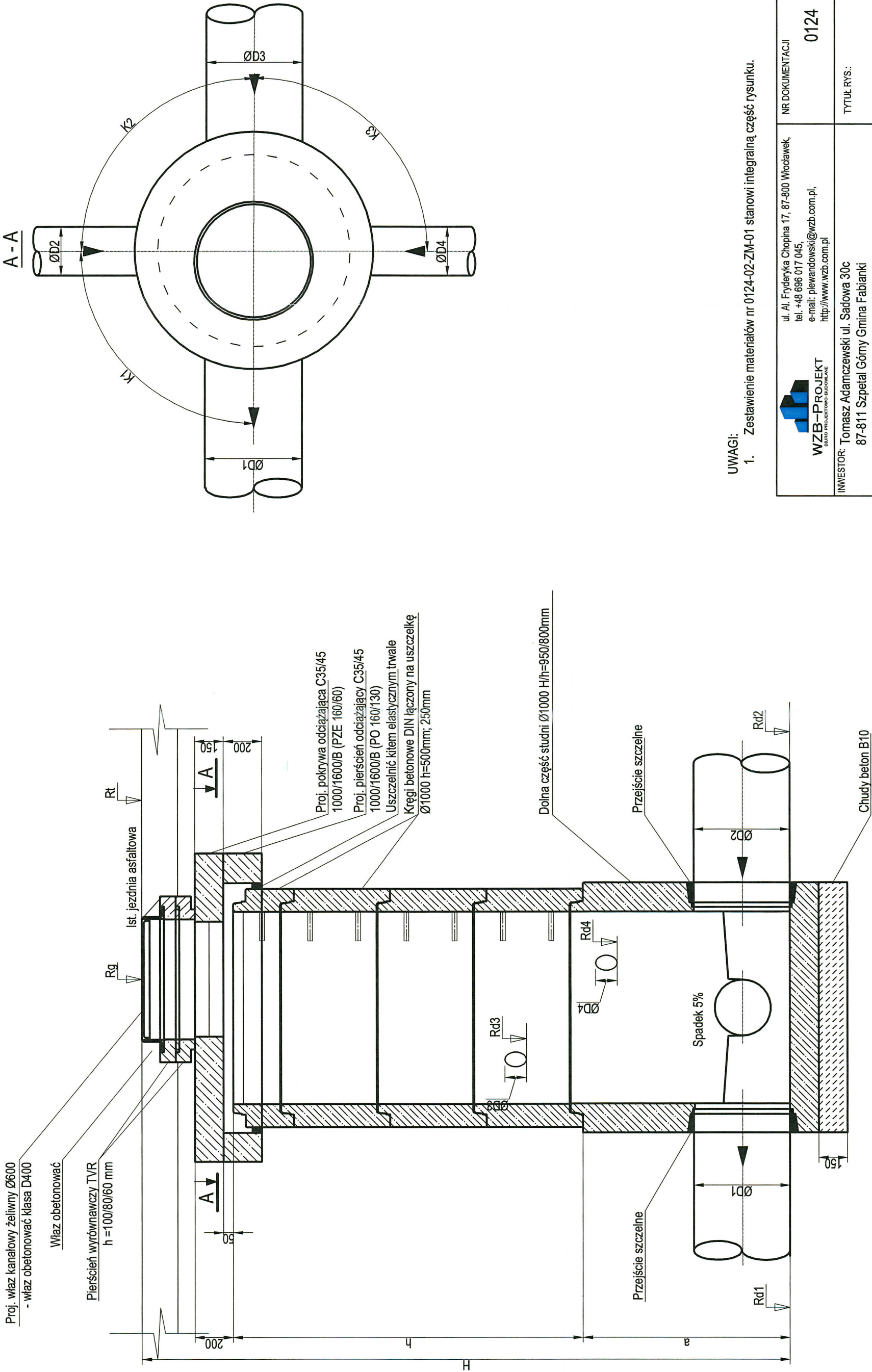















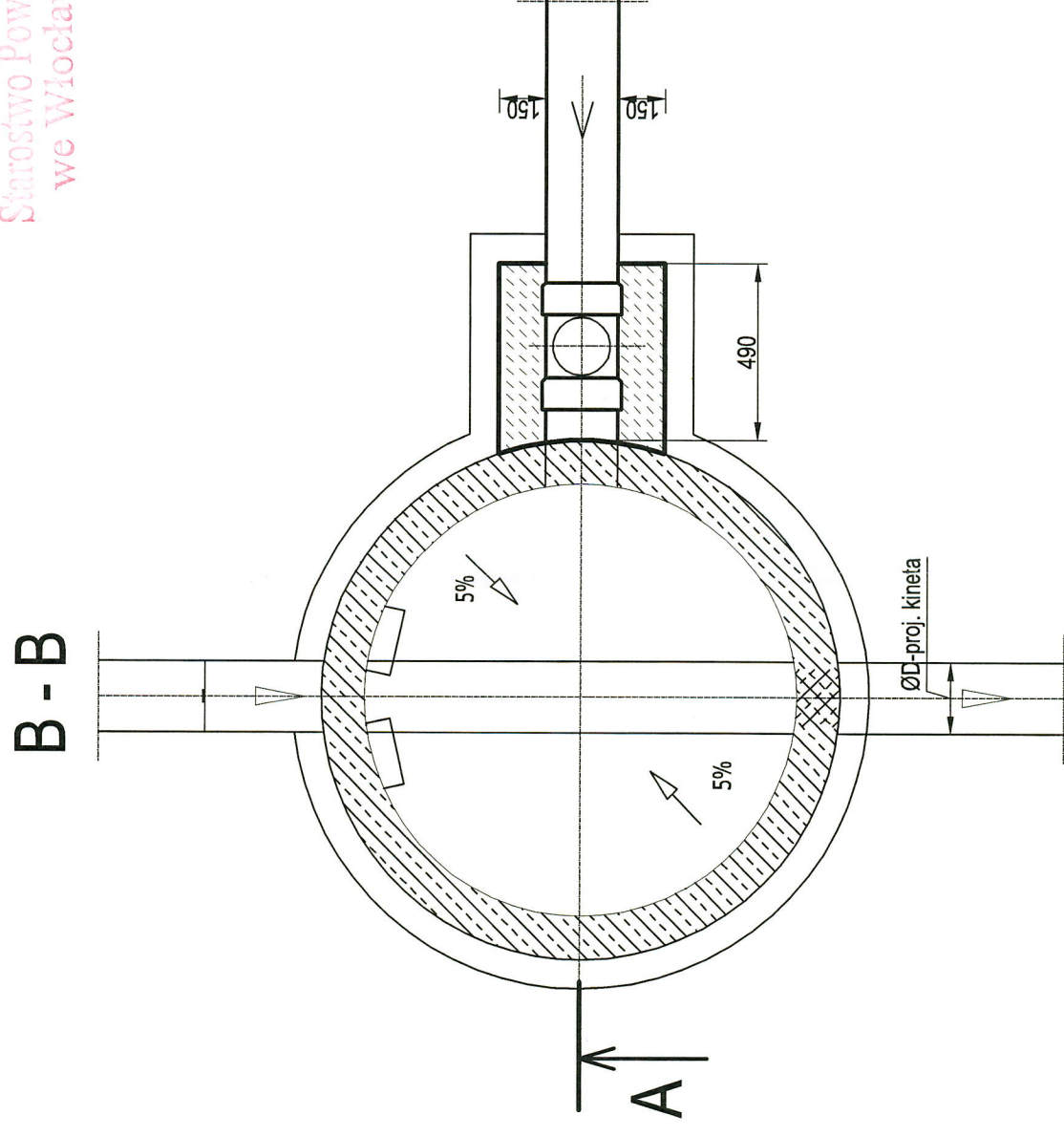
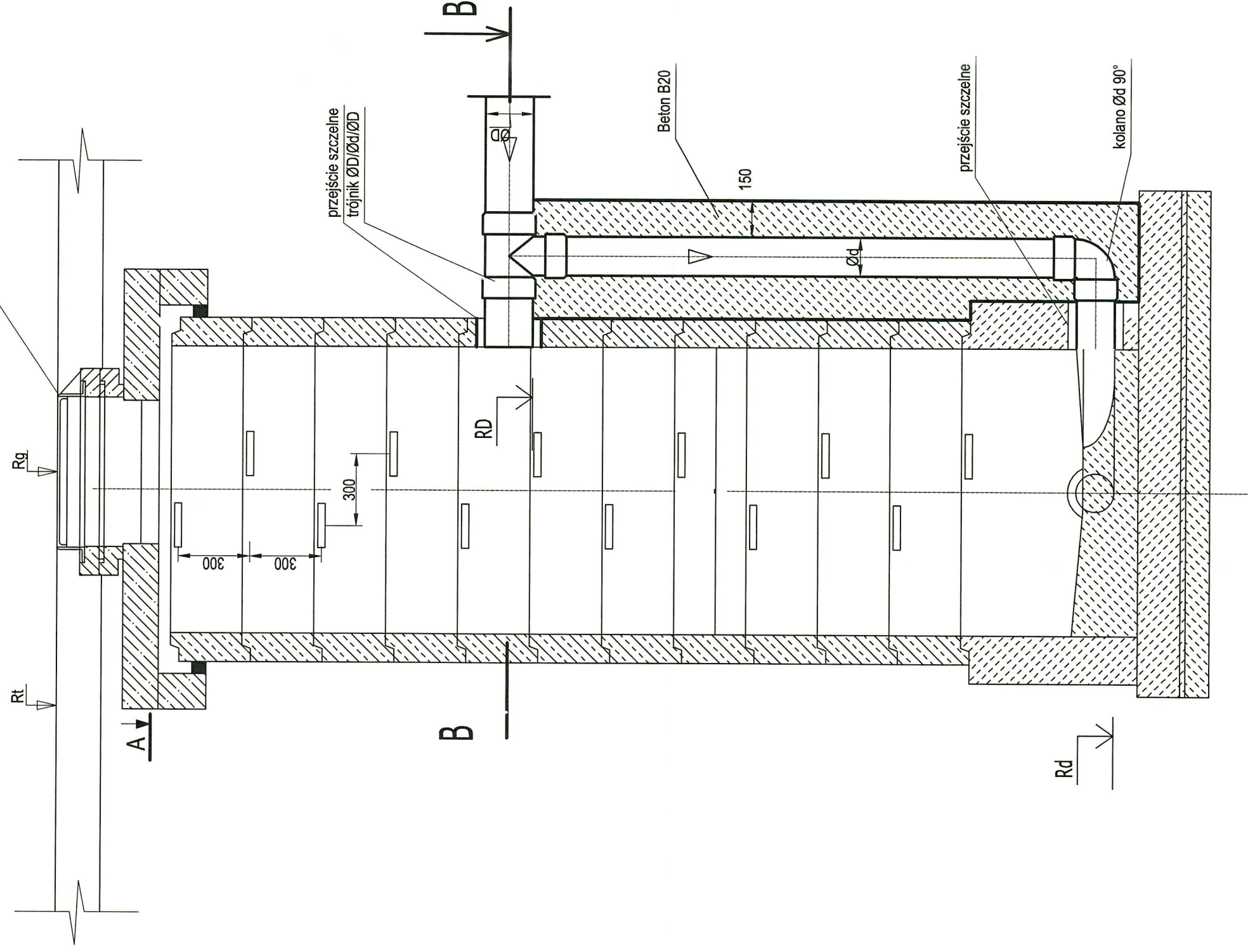
UWAGI:  
1. Zestawienie materiałów nr 0124-02-ZM-01 stanowi integralną część rysunku.

|   |                            |                 |            |   |         |        |            |       |
|---|----------------------------|-----------------|------------|---|---------|--------|------------|-------|
| <div><div><b>WZB-PROJEKT</b><br/><small>BUDOWA PROJEKTOWO-KONSTRUKCYJNA</small></div></div> <div>ul. Al. Fryderyka Chopina 17, 87-800 Włocławek,<br/>tel. +48 696 017 045,<br/>e-mail: piewandowski@wzb.com.pl,<br/>http://www.wzb.com.pl</div> |                            |                 |            | NR DOKUMENTACJI<br><br><b>0124</b>  |         |        |            |       |
| INWESTOR: Tomasz Adamczewski ul. Sadowa 30c<br>87-811 Szpetal Góry Gmina Fabianki   |                            |                 |            | TYTUŁ RYS.:   |         |        |            |       |
| TEMAT: Budowa odcinaka sieci kanalizacji sanitarnej w Szpitalu Górnym.<br>Dz. nr 260/24, 260/56, 479/11, 260/55, 259 obręb Szpetal Góry<br>Gmina Fabianki.  |                            |                 |            | SZCZEGÓŁ ZABYDOWY STUDNI<br>KANALIZACJI SANITARNEJ<br>BETONOWEJ Ø1000               |         |        |            |       |
| PROJ.   | IMIĘ I NAZWISKO            | NR UPRAWNIENI   | DATA       | PODPIS  | FORMAT  | FAZA   | REW.       | SKALA |
| PROJ.   | mgr inż. Piotr Lewandowski | KUP0148/PWOS/13 | 20.05.2024 |  | A3      | PAB    | 00         | 1:20  |
| SPR.  | mgr inż. Piotr Grudowski   | KUP0180/PWBS/21 | 20.05.2024 |  | NR RYS. |        | 0124-02-02 |       |
|   |                            |                 |            |   |         | ARKUSZ |            | 1 z 1 |
| Niniejszy dokument oraz zawarte w nim informacje są własnością firmy WZB-Projekt i nie mogą być kopiowane, umieszcane ani udostępniane stronie trzeciej (w częściach jak i w całości) bez pisemnej zgody.   |                            |                 |            |   |         |        |            |       |

Niniejszy dokument oraz zawarte w nim informacje są własnością firmy WZB-Projekt i nie mogą być kopiowane, powielane ani udostępniane stronie trzeciej (w częściach) bez pisemnej zgody.






## Proj. studnia



## UWAGI:

1. Zestawienie materiałów nr 0124-02-ZM-01 stanowi integralną część rysunku.

|   |                            |  |   |  |            |   |         |            |      |       |               |
|---|----------------------------|--|---|--|------------|---|---------|------------|------|-------|---------------|
| <div><div>WZB-PROJEKT<br/>BIURO PROJEKTOWO-BUDOWLANE</div></div> |                            |  | ul. Al. Fryderyka Chopina 17, 87-800 Włocławek,<br>tel. +48 696 017 045,<br>e-mail: plewandowski@wzb.com.pl,<br>http://www.wzb.com.pl               |  |            | NR DOKUMENTACJI<br><br>0124   |         |            |      |       |               |
| INWESTOR:   |                            |  | Tomasz Adamczewski ul. Sadowa 30c<br>87-811 Szpital Górny Gmina Fabianki  |  |            | TYTUŁ RYS:<br><br>SCHAMAT ZABUDOWY KASKADY<br>ZEWNĘTRZEJ                            |         |            |      |       |               |
| TEMAT:  |                            |  | Budowa odcinak sieci kanalizacji sanitarnej w Szpitalu Górnym.<br>Dz. nr 260/24, 260/56, 479/11, 260/55, 259 obręb Szpital Górny<br>Gmina Fabianki. |  |            |   |         |            |      |       |               |
| PROJ.   | IMIĘ I NAZWISKO            |  | NR UPRAWNIENI   |  | DATA       | PODPIS  | FORMAT  | FAZA       | REW. | SKALA |               |
| PROJ.   | mgr inż. Piotr Lewandowski |  | KUP/0148/PWOS/13  |  | 20.05.2024 |  | A3      | PAB        | 00   | 1:20  |               |
| SPR.  | mgr inż. Piotr Grudowski   |  | KUP/0180/PWBS/21  |  | 20.05.2024 |  | NR RYS. | 0124-02-03 |      |       | ARKUSZ<br>1z1 |

Niniejszy dokument oraz zawarte w nim informacje są własnością firmy WZB-Projekt i nie mogą być kopiowane, powielane ani udostępniane stronie trzeciej (w częściach jak i w całości) bez pisemnej zgody.







## Sieć kanalizacyjna

### Arkusz roboczy "PZT"

|                            |    |
|----------------------------|----|
| Liczba odbiorników ścieków | 1  |
| Liczba źródeł ścieków      | 44 |
| Liczba węzłów pośrednich   | 30 |
| Liczba odcinków sieci      | 74 |

#### Ist.KS

|                                |      |
|--------------------------------|------|
| Chwilowy spływ ścieków [dm³/s] | 4,40 |
| Średni spływ ścieków [dm³/s]   | 4,40 |

## Węzły sieci kanalizacji grawitacyjnej

| Oznaczenie           | Wsp. x    | Wsp. y    | Rzędna ter. istn. [m] | Rzędna dna studz. [m] | Ozn. wlotu / odgał. | Kąt P / L wlotu / odgał. [°] | Śr. wlotu / odgał. [mm] | Wys. kaskady [m] |
|----------------------|-----------|-----------|-----------------------|-----------------------|---------------------|------------------------------|-------------------------|------------------|
| Arkusz roboczy "PZT" |           |           |                       |                       |                     |                              |                         |                  |
| Ist.KS               | 6575536,7 | 5839645,1 | 94,65                 | 93,08                 | Ks1 - Ist.KS        | 0,0 L                        | 200                     |                  |
| Ks1                  | 6575502,5 | 5839603,9 | 94,40                 | 93,35                 | Ks1 - Ist.KS        | 0,0                          | 200                     |                  |
|                      |           |           |                       |                       | Ks2 - Ks1           | 0,9 L                        | 200                     |                  |
|                      |           |           |                       |                       | P44 - Ks1           | 84,5 P                       | 160                     |                  |
| Ks2                  | 6575465,6 | 5839557,9 | 94,80                 | 93,64                 | Ks2 - Ks1           | 0,0                          | 200                     |                  |
|                      |           |           |                       |                       | Ks3 - Ks2           | 0,3 P                        | 200                     |                  |
|                      |           |           |                       |                       | P43 - Ks2           | 90,2 L                       | 160                     |                  |
| Ks3                  | 6575452,6 | 5839541,9 | 95,10                 | 93,75                 | Ks3 - Ks2           | 0,0                          | 200                     |                  |
|                      |           |           |                       |                       | Ks4 - Ks3           | 47,7 P                       | 200                     |                  |
|                      |           |           |                       |                       | P42 - Ks3           | 1,7 L                        | 160                     |                  |
| Ks4                  | 6575439,6 | 5839541,2 | nieustalona           | 93,81                 | Ks4 - Ks3           | 0,0                          | 200                     |                  |
|                      |           |           |                       |                       | Ks5 - Ks4           | 47,2 L                       | 200                     |                  |
| Ks5                  | 6575409,5 | 5839504,8 | nieustalona           | 94,28                 | Ks5 - Ks4           | 0,0                          | 200                     |                  |
|                      |           |           |                       |                       | Ks6 - Ks5           | 11,3 L                       | 200                     |                  |
|                      |           |           |                       |                       | P41 - Ks5           | 89,5 P                       | 160                     |                  |
| Ks6                  | 6575392,9 | 5839473,9 | 95,70                 | 94,45                 | Ks6 - Ks5           | 0,0                          | 200                     |                  |
|                      |           |           |                       |                       | Ks7 - Ks6           | 25,6 L                       | 200                     |                  |
|                      |           |           |                       |                       | P39 - Ks6           | 85,2 L                       | 160                     |                  |
|                      |           |           |                       |                       | P40 - Ks6           | 99,9 P                       | 160                     |                  |
| Ks7                  | 6575392,3 | 5839460,6 | 96,10                 | 94,54                 | Ks7 - Ks6           | 0,0                          | 200                     |                  |
|                      |           |           |                       |                       | Ks8 - Ks7           | 38,8 P                       | 200                     |                  |
| Ks8                  | 6575380,2 | 5839447,0 | 96,35                 | 94,69                 | Ks8 - Ks7           | 0,0                          | 200                     |                  |
|                      |           |           |                       |                       | Ks9 - Ks8           | 3,2 L                        | 200                     |                  |
|                      |           |           |                       |                       | P37 - Ks8           | 90,6 L                       | 160                     |                  |
|                      |           |           |                       |                       | P38 - Ks8           | 85,8 P                       | 160                     |                  |
| Ks9                  | 6575362,5 | 5839424,5 | 96,30                 | 94,83                 | Ks9 - Ks8           | 0,0                          | 200                     |                  |
|                      |           |           |                       |                       | Ks10 - Ks9          | 1,1 P                        | 200                     |                  |
|                      |           |           |                       |                       | P36 - Ks9           | 86,0 P                       | 160                     |                  |
|                      |           |           |                       |                       | P35 - Ks9           | 91,3 L                       | 160                     |                  |
| Ks10                 | 6575348,3 | 5839407,2 | 96,40                 | 94,94                 | Ks10 - Ks9          | 0,0                          | 200                     |                  |
|                      |           |           |                       |                       | Ks11 - Ks10         | 0,3 L                        | 200                     |                  |
|                      |           |           |                       |                       | P34 - Ks10          | 86,1 P                       | 160                     |                  |
| Ks11                 | 6575339,1 | 5839395,9 | 96,48                 | 95,02                 | Ks11 - Ks10         | 0,0                          | 200                     |                  |
|                      |           |           |                       |                       | Ks12 - Ks11         | 0,7 L                        | 200                     |                  |
|                      |           |           |                       |                       | P33 - Ks11          | 89,0 P                       | 160                     |                  |
|                      |           |           |                       |                       | P32 - Ks11          | 91,3 L                       | 160                     |                  |
| Ks12                 | 6575318,5 | 5839370,0 | 96,70                 | 95,22                 | Ks12 - Ks11         | 0,0                          | 200                     |                  |
|                      |           |           |                       |                       | Ks13 - Ks12         | 1,0 P                        | 200                     |                  |
|                      |           |           |                       |                       | P31 - Ks12          | 87,9 P                       | 160                     |                  |
|                      |           |           |                       |                       | P30 - Ks12          | 91,4 L                       | 160                     |                  |
| Ks13                 | 6575307,0 | 5839356,0 | 96,90                 | 95,54                 | Ks13 - Ks12         | 0,0                          | 200                     |                  |
|                      |           |           |                       |                       | Ks14 - Ks13         | 0,0 L                        | 200                     |                  |
|                      |           |           |                       |                       | P29 - Ks13          | 90,7 L                       | 160                     |                  |
| Ks14                 | 6575295,9 | 5839342,5 | 97,20                 | 95,62                 | Ks14 - Ks13         | 0,0                          | 200                     |                  |
|                      |           |           |                       |                       | Ks15 - Ks14         | 0,4 L                        | 200                     |                  |
|                      |           |           |                       |                       | P28 - Ks14          | 87,3 P                       | 160                     |                  |
| Ks15                 | 6575287,2 | 5839331,7 | 97,30                 | 95,69                 | Ks15 - Ks14         | 0,0                          | 200                     |                  |
|                      |           |           |                       |                       | Ks16 - Ks15         | 1,2 P                        | 200                     |                  |
|                      |           |           |                       |                       | P27 - Ks15          | 91,0 L                       | 160                     |                  |
| Ks16                 | 6575264,3 | 5839304,7 | 97,50                 | 96,06                 | Ks16 - Ks15         | 0,0                          | 200                     |                  |
|                      |           |           |                       |                       | Ks17 - Ks16         | 1,1 L                        | 200                     |                  |
|                      |           |           |                       |                       | P25 - Ks16          | 90,3 L                       | 160                     |                  |
|                      |           |           |                       |                       | P26 - Ks16          | 88,3 P                       | 160                     |                  |

0,08

0,18

0,15



| Oznaczenie | Wsp. x    | Wsp. y    | Rzędna ter. istn. [m] | Rzędna dna studz. [m] | Ozn. wlotu / odgał. | Kąt P / L wlotu / odgał. [°] | Śr. wlotu / odgał. [mm] | Wys. kaskady [m] |
|------------|-----------|-----------|-----------------------|-----------------------|---------------------|------------------------------|-------------------------|------------------|
| Ks17       | 6575246,8 | 5839283,2 | 97,60                 | 96,19                 | Ks17 - Ks16         | 0,0                          | 200                     |                  |
|            |           |           |                       |                       | Ks18 - Ks17         | 0,0 L                        | 200                     |                  |
|            |           |           |                       |                       | P23 - Ks17          | 89,5 L                       | 160                     |                  |
|            |           |           |                       |                       | P24 - Ks17          | 92,3 P                       | 160                     |                  |
| Ks18       | 6575220,6 | 5839251,0 | 98,20                 | 96,86                 | Ks18 - Ks17         | 0,0                          | 200                     |                  |
|            |           |           |                       |                       | Ks19 - Ks18         | 0,2 P                        | 200                     |                  |
|            |           |           |                       |                       | P22 - Ks18          | 84,7 P                       | 160                     |                  |
|            |           |           |                       |                       | P21 - Ks18          | 91,9 L                       | 160                     |                  |
| Ks19       | 6575201,8 | 5839227,9 | 98,80                 | 97,27                 | Ks19 - Ks18         | 0,0                          | 200                     |                  |
|            |           |           |                       |                       | Ks20 - Ks19         | 0,6 P                        | 200                     |                  |
|            |           |           |                       |                       | P20 - Ks19          | 88,0 P                       | 160                     |                  |
|            |           |           |                       |                       | P19 - Ks19          | 90,7 L                       | 160                     |                  |
| Ks20       | 6575187,1 | 5839210,4 | 99,35                 | 97,76                 | Ks20 - Ks19         | 0,0                          | 200                     |                  |
|            |           |           |                       |                       | Ks21 - Ks20         | 0,3 L                        | 200                     |                  |
|            |           |           |                       |                       | P18 - Ks20          | 83,3 P                       | 160                     |                  |
|            |           |           |                       |                       | P17 - Ks20          | 95,3 L                       | 160                     |                  |
| Ks21       | 6575176,6 | 5839197,6 | 99,90                 | 98,31                 | Ks21 - Ks20         | 0,0                          | 200                     |                  |
|            |           |           |                       |                       | Ks22 - Ks21         | 0,1 L                        | 200                     |                  |
|            |           |           |                       |                       | P15 - Ks21          | 93,4 L                       | 160                     |                  |
|            |           |           |                       |                       | P16 - Ks21          | 89,7 P                       | 160                     |                  |
| Ks22       | 6575152,4 | 5839168,2 | 100,50                | 98,86                 | Ks22 - Ks21         | 0,0                          | 200                     |                  |
|            |           |           |                       |                       | P14 - Ks22          | 90,9 L                       | 160                     |                  |
|            |           |           |                       |                       | Ks23 - Ks22         | 0,0 L                        | 200                     |                  |
| Ks23       | 6575143,6 | 5839157,6 | 100,90                | 99,33                 | Ks23 - Ks22         | 0,0                          | 200                     |                  |
|            |           |           |                       |                       | Ks24 - Ks23         | 0,1 L                        | 200                     |                  |
|            |           |           |                       |                       | P12 - Ks23          | 92,5 L                       | 160                     | 0,29             |
|            |           |           |                       |                       | P13 - Ks23          | 86,5 P                       | 160                     |                  |
| Ks24       | 6575120,0 | 5839128,7 | 101,70                | 100,28                | Ks24 - Ks23         | 0,0                          | 200                     |                  |
|            |           |           |                       |                       | Ks25 - Ks24         | 0,2 P                        | 200                     |                  |
|            |           |           |                       |                       | P10 - Ks24          | 92,9 L                       | 160                     |                  |
|            |           |           |                       |                       | P11 - Ks24          | 89,7 P                       | 160                     |                  |
| Ks25       | 6575098,0 | 5839102,2 | 102,10                | 100,45                | Ks25 - Ks24         | 0,0                          | 200                     |                  |
|            |           |           |                       |                       | Ks26 - Ks25         | 0,6 P                        | 200                     |                  |
|            |           |           |                       |                       | P8 - Ks25           | 91,9 L                       | 160                     | 0,28             |
|            |           |           |                       |                       | P9 - Ks25           | 90,0 P                       | 160                     |                  |
| Ks26       | 6575081,4 | 5839082,4 | 102,30                | 100,58                | Ks26 - Ks25         | 0,0                          | 200                     |                  |
|            |           |           |                       |                       | Ks27 - Ks26         | 0,3 P                        | 200                     |                  |
|            |           |           |                       |                       | P6 - Ks26           | 91,2 L                       | 160                     | 0,17             |
|            |           |           |                       |                       | P7 - Ks26           | 77,8 P                       | 160                     |                  |
| Ks27       | 6575063,5 | 5839061,5 | 102,50                | 101,10                | Ks27 - Ks26         | 0,0                          | 200                     |                  |
|            |           |           |                       |                       | P5 - Ks27           | 92,5 L                       | 160                     |                  |
|            |           |           |                       |                       | Ks28 - Ks27         | 0,0 L                        | 200                     |                  |
| Ks28       | 6575050,2 | 5839045,8 | 102,57                | 101,39                | Ks28 - Ks27         | 0,0                          | 200                     |                  |
|            |           |           |                       |                       | P3 - Ks28           | 94,2 L                       | 160                     |                  |
|            |           |           |                       |                       | Ks29 - Ks28         | 0,1 L                        | 200                     |                  |
|            |           |           |                       |                       | P4 - Ks28           | 86,7 P                       | 160                     |                  |
| Ks29       | 6575043,4 | 5839037,8 | 103,08                | 101,48                | Ks29 - Ks28         | 0,0                          | 200                     |                  |
|            |           |           |                       |                       | Ks30 - Ks29         | 0,8 P                        | 200                     |                  |
|            |           |           |                       |                       | P2 - Ks29           | 92,9 L                       | 160                     |                  |
| Ks30       | 6575018,3 | 5839009,0 | 104,05                | 102,79                | Ks30 - Ks29         | 0,0                          | 200                     |                  |
|            |           |           |                       |                       | P1 - Ks30           | 93,6 L                       | 160                     |                  |
| P1         | 6575021,5 | 5839006,5 | 104,30                |                       | P1 - Ks30           | 0,0                          | 160                     |                  |
| P2         | 6575046,2 | 5839035,7 | 103,08                |                       | P2 - Ks29           | 0,0                          | 160                     |                  |
| P3         | 6575052,7 | 5839043,9 | 103,08                |                       | P3 - Ks28           | 0,0                          | 160                     |                  |
| P4         | 6575045,6 | 5839049,3 | 102,57                |                       | P4 - Ks28           | 0,0                          | 160                     |                  |
| P5         | 6575065,9 | 5839059,6 | 102,50                |                       | P5 - Ks27           | 0,0                          | 160                     |                  |
| P6         | 6575083,7 | 5839080,5 | 102,50                |                       | P6 - Ks26           | 0,0                          | 160                     |                  |
| P7         | 6575075,6 | 5839085,5 | 102,50                |                       | P7 - Ks26           | 0,0                          | 160                     |                  |
| P8         | 6575100,4 | 5839100,4 | 102,10                |                       | P8 - Ks25           | 0,0                          | 160                     |                  |
| P9         | 6575093,2 | 5839106,2 | 102,00                |                       | P9 - Ks25           | 0,0                          | 160                     |                  |
| P10        | 6575122,2 | 5839127,1 | 101,70                |                       | P10 - Ks24          | 0,0                          | 160                     |                  |
| P11        | 6575115,0 | 5839132,8 | 101,70                |                       | P11 - Ks24          | 0,0                          | 160                     |                  |
| P12        | 6575146,1 | 5839155,7 | 100,90                |                       | P12 - Ks23          | 0,0                          | 160                     |                  |
| P13        | 6575139,0 | 5839161,0 | 100,90                |                       | P13 - Ks23          | 0,0                          | 160                     |                  |
| P14        | 6575154,7 | 5839166,4 | 100,69                |                       | P14 - Ks22          | 0,0                          | 160                     |                  |
| P15        | 6575179,1 | 5839195,8 | 99,90                 |                       | P15 - Ks21          | 0,0                          | 160                     |                  |
| P16        | 6575172,5 | 5839201,0 | 99,90                 |                       | P16 - Ks21          | 0,0                          | 160                     |                  |
| P17        | 6575189,6 | 5839208,6 | 99,35                 |                       | P17 - Ks20          | 0,0                          | 160                     |                  |
| P18        | 6575182,6 | 5839213,3 | 99,35                 |                       | P18 - Ks20          | 0,0                          | 160                     |                  |
| P19        | 6575204,0 | 5839226,2 | 98,80                 |                       | P19 - Ks19          | 0,0                          | 160                     |                  |



| Oznaczenie | Wsp. x    | Wsp. y    | Rzędna<br>ter. istn.<br>[m] | Rzędna<br>dna studz.<br>[m] | Ozn. wlotu / odgał. | Kąt P / L<br>wlotu /<br>odgał.<br>[°] | Śr. wlotu /<br>odgał.<br>[mm] | Wys.<br>kaskady<br>[m] |
|------------|-----------|-----------|-----------------------------|-----------------------------|---------------------|---------------------------------------|-------------------------------|------------------------|
| P20        | 6575197,5 | 5839231,2 | 98,80                       |                             | P20 - Ks19          | 0,0                                   | 160                           |                        |
| P21        | 6575223,0 | 5839249,2 | 98,20                       |                             | P21 - Ks18          | 0,0                                   | 160                           |                        |
| P22        | 6575216,0 | 5839254,0 | 98,20                       |                             | P22 - Ks18          | 0,0                                   | 160                           |                        |
| P23        | 6575249,5 | 5839281,0 | 97,60                       |                             | P23 - Ks17          | 0,0                                   | 160                           |                        |
| P24        | 6575242,7 | 5839286,9 | 97,60                       |                             | P24 - Ks17          | 0,0                                   | 160                           |                        |
| P25        | 6575267,1 | 5839302,4 | 97,50                       |                             | P25 - Ks16          | 0,0                                   | 160                           |                        |
| P26        | 6575259,9 | 5839308,2 | 97,50                       |                             | P26 - Ks16          | 0,0                                   | 160                           |                        |
| P27        | 6575289,5 | 5839329,9 | 97,30                       |                             | P27 - Ks15          | 0,0                                   | 160                           |                        |
| P28        | 6575291,1 | 5839346,1 | 97,20                       |                             | P28 - Ks14          | 0,0                                   | 160                           |                        |
| P29        | 6575309,0 | 5839354,3 | 96,90                       |                             | P29 - Ks13          | 0,0                                   | 160                           |                        |
| P30        | 6575320,6 | 5839368,5 | 96,70                       |                             | P30 - Ks12          | 0,0                                   | 160                           |                        |
| P31        | 6575313,2 | 5839373,9 | 96,60                       |                             | P31 - Ks12          | 0,0                                   | 160                           |                        |
| P32        | 6575341,4 | 5839394,2 | 96,48                       |                             | P32 - Ks11          | 0,0                                   | 160                           |                        |
| P33        | 6575334,0 | 5839400,0 | 96,48                       |                             | P33 - Ks11          | 0,0                                   | 160                           |                        |
| P34        | 6575342,9 | 5839411,0 | 96,40                       |                             | P34 - Ks10          | 0,0                                   | 160                           |                        |
| P35        | 6575364,7 | 5839422,8 | 96,30                       |                             | P35 - Ks9           | 0,0                                   | 160                           |                        |
| P36        | 6575357,2 | 5839428,1 | 96,30                       |                             | P36 - Ks9           | 0,0                                   | 160                           |                        |
| P37        | 6575382,5 | 5839445,0 | 96,30                       |                             | P37 - Ks8           | 0,0                                   | 160                           |                        |
| P38        | 6575375,5 | 5839450,6 | 96,30                       |                             | P38 - Ks8           | 0,0                                   | 160                           |                        |
| P39        | 6575401,3 | 5839468,4 | 95,65                       |                             | P39 - Ks6           | 0,0                                   | 160                           |                        |
| P40        | 6575389,8 | 5839476,3 | 95,65                       |                             | P40 - Ks6           | 0,0                                   | 160                           |                        |
| P41        | 6575408,5 | 5839505,6 | 95,60                       |                             | P41 - Ks5           | 0,0                                   | 160                           |                        |
| P42        | 6575446,8 | 5839534,4 | 95,65                       |                             | P42 - Ks3           | 0,0                                   | 160                           |                        |
| P43        | 6575469,1 | 5839555,1 | 94,70                       |                             | P43 - Ks2           | 0,0                                   | 160                           |                        |
| P44        | 6575496,3 | 5839608,1 | 94,60                       |                             | P44 - Ks1           | 0,0                                   | 160                           |                        |



## Odcinki sieci kanalizacji grawitacyjnej

| Oznaczenie           | Rzędna dna pocz. [m] | Rzędna dna końca [m] | L [m] | Spadek [%] | Średnica Typ rury [mm]                 | Przykr. pocz [m] | Przykr. końca [m] |
|----------------------|----------------------|----------------------|-------|------------|--|------------------|-------------------|
| Arkusz roboczy "PZT" |                      |                      |       |            |  |                  |                   |
| Ks1 - Ist.KS         | 93,08                | 93,35                | 52,53 | 0,5        | 200 x 5,9 Rura PVC-U kl.S (SN8) SDR 34 | 1,38             | 0,86              |
| Ks2 - Ks1            | 93,35                | 93,64                | 58,01 | 0,5        | 200 x 5,9 Rura PVC-U kl.S (SN8) SDR 34 | 0,86             | 0,96              |
| Ks3 - Ks2            | 93,64                | 93,75                | 19,63 | 0,5        | 200 x 5,9 Rura PVC-U kl.S (SN8) SDR 34 | 0,96             | 1,16              |
| Ks4 - Ks3            | 93,75                | 93,81                | 11,98 | 0,5        | 200 x 5,9 Rura PVC-U kl.S (SN8) SDR 34 | 1,16             | 1,13              |
| Ks5 - Ks4            | 93,81                | 94,28                | 46,21 | 1,0        | 200 x 5,9 Rura PVC-U kl.S (SN8) SDR 34 | 1,13             | 1,08              |
| Ks6 - Ks5            | 94,28                | 94,45                | 34,09 | 0,5        | 200 x 5,9 Rura PVC-U kl.S (SN8) SDR 34 | 1,08             | 1,05              |
| Ks7 - Ks6            | 94,45                | 94,54                | 12,26 | 0,6        | 200 x 5,9 Rura PVC-U kl.S (SN8) SDR 34 | 1,05             | 1,37              |
| Ks8 - Ks7            | 94,54                | 94,69                | 17,18 | 0,8        | 200 x 5,9 Rura PVC-U kl.S (SN8) SDR 34 | 1,37             | 1,47              |
| Ks9 - Ks8            | 94,69                | 94,83                | 27,69 | 0,5        | 200 x 5,9 Rura PVC-U kl.S (SN8) SDR 34 | 1,47             | 1,27              |
| Ks10 - Ks9           | 94,83                | 94,94                | 21,39 | 0,5        | 200 x 5,9 Rura PVC-U kl.S (SN8) SDR 34 | 1,27             | 1,26              |
| Ks11 - Ks10          | 94,94                | 95,02                | 13,53 | 0,5        | 200 x 5,9 Rura PVC-U kl.S (SN8) SDR 34 | 1,26             | 1,27              |
| Ks12 - Ks11          | 95,02                | 95,22                | 32,06 | 0,6        | 200 x 5,9 Rura PVC-U kl.S (SN8) SDR 34 | 1,27             | 1,28              |
| Ks13 - Ks12          | 95,22                | 95,54                | 17,20 | 1,7        | 200 x 5,9 Rura PVC-U kl.S (SN8) SDR 34 | 1,28             | 1,17              |
| Ks14 - Ks13          | 95,54                | 95,62                | 16,46 | 0,5        | 200 x 5,9 Rura PVC-U kl.S (SN8) SDR 34 | 1,17             | 1,38              |
| Ks15 - Ks14          | 95,62                | 95,69                | 12,87 | 0,5        | 200 x 5,9 Rura PVC-U kl.S (SN8) SDR 34 | 1,38             | 1,41              |
| Ks16 - Ks15          | 95,84                | 96,06                | 34,38 | 0,6        | 200 x 5,9 Rura PVC-U kl.S (SN8) SDR 34 | 1,26             | 1,25              |
| Ks17 - Ks16          | 96,06                | 96,19                | 26,69 | 0,5        | 200 x 5,9 Rura PVC-U kl.S (SN8) SDR 34 | 1,25             | 1,21              |
| Ks18 - Ks17          | 96,19                | 96,86                | 40,56 | 1,6        | 200 x 5,9 Rura PVC-U kl.S (SN8) SDR 34 | 1,21             | 1,15              |
| Ks19 - Ks18          | 96,86                | 97,27                | 28,74 | 1,4        | 200 x 5,9 Rura PVC-U kl.S (SN8) SDR 34 | 1,15             | 1,34              |
| Ks20 - Ks19          | 97,27                | 97,76                | 21,93 | 2,1        | 200 x 5,9 Rura PVC-U kl.S (SN8) SDR 34 | 1,34             | 1,40              |
| Ks21 - Ks20          | 97,76                | 98,31                | 15,52 | 3,3        | 200 x 5,9 Rura PVC-U kl.S (SN8) SDR 34 | 1,40             | 1,40              |
| Ks22 - Ks21          | 98,31                | 98,86                | 37,06 | 1,5        | 200 x 5,9 Rura PVC-U kl.S (SN8) SDR 34 | 1,40             | 1,45              |
| Ks23 - Ks22          | 98,86                | 99,33                | 12,79 | 3,4        | 200 x 5,9 Rura PVC-U kl.S (SN8) SDR 34 | 1,45             | 1,37              |
| Ks24 - Ks23          | 99,33                | 100,28               | 36,33 | 2,5        | 200 x 5,9 Rura PVC-U kl.S (SN8) SDR 34 | 1,37             | 1,23              |
| Ks25 - Ks24          | 100,28               | 100,45               | 33,42 | 0,5        | 200 x 5,9 Rura PVC-U kl.S (SN8) SDR 34 | 1,23             | 1,46              |
| Ks26 - Ks25          | 100,45               | 100,58               | 24,89 | 0,5        | 200 x 5,9 Rura PVC-U kl.S (SN8) SDR 34 | 1,46             | 1,53              |
| Ks27 - Ks26          | 100,58               | 101,10               | 26,52 | 1,9        | 200 x 5,9 Rura PVC-U kl.S (SN8) SDR 34 | 1,53             | 1,20              |
| Ks28 - Ks27          | 101,10               | 101,39               | 19,59 | 1,4        | 200 x 5,9 Rura PVC-U kl.S (SN8) SDR 34 | 1,20             | 0,98              |
| Ks29 - Ks28          | 101,39               | 101,48               | 9,48  | 0,8        | 200 x 5,9 Rura PVC-U kl.S (SN8) SDR 34 | 0,98             | 1,41              |
| Ks30 - Ks29          | 101,48               | 102,79               | 37,24 | 3,4        | 200 x 5,9 Rura PVC-U kl.S (SN8) SDR 34 | 1,41             | 1,06              |
| P1 - Ks30            | 102,79               | 103,04               | 3,52  | 6,2        | 160 x 4,7 Rura PVC-U kl.S (SN8) SDR 34 | 1,10             | 1,10              |
| P2 - Ks29            | 101,48               | 101,55               | 2,96  | 2,0        | 160 x 4,7 Rura PVC-U kl.S (SN8) SDR 34 | 1,44             | 1,38              |
| P3 - Ks28            | 101,39               | 101,42               | 2,60  | 0,9        | 160 x 4,7 Rura PVC-U kl.S (SN8) SDR 34 | 1,02             | 1,00              |
| P4 - Ks28            | 101,39               | 101,51               | 5,27  | 2,0        | 160 x 4,7 Rura PVC-U kl.S (SN8) SDR 34 | 1,02             | 1,42              |
| P5 - Ks27            | 101,10               | 101,12               | 2,48  | 0,5        | 160 x 4,7 Rura PVC-U kl.S (SN8) SDR 34 | 1,24             | 1,23              |
| P6 - Ks26            | 100,74               | 100,89               | 2,50  | 5,0        | 160 x 4,7 Rura PVC-U kl.S (SN8) SDR 34 | 1,40             | 1,45              |
| P7 - Ks26            | 100,58               | 100,71               | 6,07  | 2,0        | 160 x 4,7 Rura PVC-U kl.S (SN8) SDR 34 | 1,57             | 1,63              |
| P8 - Ks25            | 100,73               | 100,74               | 2,45  | 0,5        | 160 x 4,7 Rura PVC-U kl.S (SN8) SDR 34 | 1,21             | 1,20              |
| P9 - Ks25            | 100,45               | 100,54               | 5,83  | 1,4        | 160 x 4,7 Rura PVC-U kl.S (SN8) SDR 34 | 1,50             | 1,31              |
| P10 - Ks24           | 100,28               | 100,33               | 2,30  | 2,0        | 160 x 4,7 Rura PVC-U kl.S (SN8) SDR 34 | 1,27             | 1,21              |
| P11 - Ks24           | 100,28               | 100,37               | 5,89  | 1,5        | 160 x 4,7 Rura PVC-U kl.S (SN8) SDR 34 | 1,27             | 1,17              |
| P12 - Ks23           | 99,62                | 99,64                | 2,59  | 0,5        | 160 x 4,7 Rura PVC-U kl.S (SN8) SDR 34 | 1,12             | 1,11              |
| P13 - Ks23           | 99,33                | 99,36                | 5,22  | 0,5        | 160 x 4,7 Rura PVC-U kl.S (SN8) SDR 34 | 1,41             | 1,38              |
| P14 - Ks22           | 98,86                | 98,92                | 2,50  | 2,0        | 160 x 4,7 Rura PVC-U kl.S (SN8) SDR 34 | 1,49             | 1,62              |
| P15 - Ks21           | 98,31                | 98,37                | 2,60  | 2,0        | 160 x 4,7 Rura PVC-U kl.S (SN8) SDR 34 | 1,44             | 1,38              |
| P16 - Ks21           | 98,31                | 98,36                | 4,82  | 1,0        | 160 x 4,7 Rura PVC-U kl.S (SN8) SDR 34 | 1,44             | 1,39              |
| P17 - Ks20           | 97,76                | 97,82                | 2,51  | 2,0        | 160 x 4,7 Rura PVC-U kl.S (SN8) SDR 34 | 1,44             | 1,38              |
| P18 - Ks20           | 97,86                | 97,76                | 4,86  | 2,0        | 160 x 4,7 Rura PVC-U kl.S (SN8) SDR 34 | 1,33             | 1,44              |
| P19 - Ks19           | 97,27                | 97,54                | 2,39  | 9,3        | 160 x 4,7 Rura PVC-U kl.S (SN8) SDR 34 | 1,37             | 1,11              |
| P20 - Ks19           | 97,27                | 97,30                | 4,90  | 0,5        | 160 x 4,7 Rura PVC-U kl.S (SN8) SDR 34 | 1,37             | 1,35              |
| P21 - Ks18           | 96,86                | 97,04                | 2,49  | 6,1        | 160 x 4,7 Rura PVC-U kl.S (SN8) SDR 34 | 1,19             | 1,01              |
| P22 - Ks18           | 96,86                | 96,95                | 5,06  | 1,7        | 160 x 4,7 Rura PVC-U kl.S (SN8) SDR 34 | 1,19             | 1,09              |
| P23 - Ks17           | 96,19                | 96,21                | 2,94  | 0,5        | 160 x 4,7 Rura PVC-U kl.S (SN8) SDR 34 | 1,25             | 1,23              |
| P24 - Ks17           | 96,19                | 96,22                | 5,02  | 0,5        | 160 x 4,7 Rura PVC-U kl.S (SN8) SDR 34 | 1,25             | 1,22              |
| P25 - Ks16           | 96,06                | 96,07                | 3,11  | 0,5        | 160 x 4,7 Rura PVC-U kl.S (SN8) SDR 34 | 1,29             | 1,27              |
| P26 - Ks16           | 96,06                | 96,08                | 5,13  | 0,5        | 160 x 4,7 Rura PVC-U kl.S (SN8) SDR 34 | 1,29             | 1,26              |
| P27 - Ks15           | 95,69                | 95,71                | 2,48  | 0,5        | 160 x 4,7 Rura PVC-U kl.S (SN8) SDR 34 | 1,45             | 1,44              |
| P28 - Ks14           | 95,80                | 95,83                | 5,52  | 0,5        | 160 x 4,7 Rura PVC-U kl.S (SN8) SDR 34 | 1,24             | 1,21              |
| P29 - Ks13           | 95,54                | 95,55                | 2,14  | 0,5        | 160 x 4,7 Rura PVC-U kl.S (SN8) SDR 34 | 1,21             | 1,20              |



| Oznaczenie | Rzędna<br>dna pocz.<br>[m] | Rzędna<br>dna końca<br>[m] | L<br>[m] | Spadek<br>[‰] | Średnica Typ rury<br>[mm]              | Przykr.<br>pocz<br>[m] | Przykr.<br>końca<br>[m] |
|------------|----------------------------|----------------------------|----------|---------------|--|------------------------|-------------------------|
| P30 - Ks12 | 95,22                      | 95,24                      | 2,03     | 0,5           | 160 x 4,7 Rura PVC-U kl.S (SN8) SDR 34 | 1,32                   | 1,31                    |
| P31 - Ks12 | 95,22                      | 95,26                      | 6,16     | 0,5           | 160 x 4,7 Rura PVC-U kl.S (SN8) SDR 34 | 1,32                   | 1,19                    |
| P32 - Ks11 | 95,02                      | 95,14                      | 2,37     | 4,2           | 160 x 4,7 Rura PVC-U kl.S (SN8) SDR 34 | 1,31                   | 1,19                    |
| P33 - Ks11 | 95,02                      | 95,05                      | 6,03     | 0,5           | 160 x 4,7 Rura PVC-U kl.S (SN8) SDR 34 | 1,31                   | 1,28                    |
| P34 - Ks10 | 94,94                      | 95,08                      | 6,04     | 2,1           | 160 x 4,7 Rura PVC-U kl.S (SN8) SDR 34 | 1,30                   | 1,16                    |
| P35 - Ks9  | 94,83                      | 94,85                      | 2,27     | 0,5           | 160 x 4,7 Rura PVC-U kl.S (SN8) SDR 34 | 1,31                   | 1,30                    |
| P36 - Ks9  | 94,99                      | 94,83                      | 5,92     | 2,5           | 160 x 4,7 Rura PVC-U kl.S (SN8) SDR 34 | 1,15                   | 1,31                    |
| P37 - Ks8  | 94,69                      | 94,70                      | 2,56     | 0,5           | 160 x 4,7 Rura PVC-U kl.S (SN8) SDR 34 | 1,51                   | 1,44                    |
| P38 - Ks8  | 94,69                      | 94,89                      | 5,39     | 3,5           | 160 x 4,7 Rura PVC-U kl.S (SN8) SDR 34 | 1,51                   | 1,25                    |
| P39 - Ks6  | 94,54                      | 94,59                      | 9,56     | 0,5           | 160 x 4,7 Rura PVC-U kl.S (SN8) SDR 34 | 1,01                   | 0,91                    |
| P40 - Ks6  | 94,45                      | 94,47                      | 3,40     | 0,5           | 160 x 4,7 Rura PVC-U kl.S (SN8) SDR 34 | 1,09                   | 1,02                    |
| P41 - Ks5  | 94,29                      | 94,28                      | 0,82     | 0,5           | 160 x 4,7 Rura PVC-U kl.S (SN8) SDR 34 | 1,16                   | 1,12                    |
| P42 - Ks3  | 93,75                      | 93,79                      | 8,95     | 0,5           | 160 x 4,7 Rura PVC-U kl.S (SN8) SDR 34 | 1,20                   | 1,70                    |
| P43 - Ks2  | 93,64                      | 93,67                      | 3,97     | 0,5           | 160 x 4,7 Rura PVC-U kl.S (SN8) SDR 34 | 1,00                   | 0,88                    |
| P44 - Ks1  | 93,35                      | 93,46                      | 6,99     | 1,5           | 160 x 4,7 Rura PVC-U kl.S (SN8) SDR 34 | 0,90                   | 0,98                    |



# Kanalizacja - Studzienki

| Oznaczenie | Rzędna<br>dna studz.<br>[m] | Całk.<br>wys.<br>[m] | Średnica / Kineta<br>wymiary<br>[m] | El. zwieńczenia | Wloty<br>ponad<br>kinetę |
|------------|-----------------------------|----------------------|-------------------------------------|-----------------|--------------------------|
|------------|-----------------------------|----------------------|-------------------------------------|-----------------|--------------------------|

Arkusz roboczy "PZT"

Studzienki

|        |        |     |       |  |     |
|--------|--------|-----|-------|--|-----|
| Ist.KS | 93,08  | 1,6 | 1,000 |  | Nie |
| Ks1    | 93,35  | 1,1 | 1,000 |  | Nie |
| Ks2    | 93,64  | 1,2 | 1,000 |  | Nie |
| Ks3    | 93,75  | 1,4 | 1,000 |  | Nie |
| Ks4    | 93,81  | 1,3 | 1,000 |  | Nie |
| Ks5    | 94,28  | 1,3 | 1,000 |  | Nie |
| Ks6    | 94,45  | 1,2 | 1,000 |  | Nie |
| Ks7    | 94,54  | 1,6 | 1,000 |  | Nie |
| Ks8    | 94,69  | 1,7 | 1,000 |  | Nie |
| Ks9    | 94,83  | 1,5 | 1,000 |  | Nie |
| Ks10   | 94,94  | 1,5 | 1,000 |  | Nie |
| Ks11   | 95,02  | 1,5 | 1,000 |  | Nie |
| Ks12   | 95,22  | 1,5 | 1,000 |  | Nie |
| Ks13   | 95,54  | 1,4 | 1,000 |  | Nie |
| Ks14   | 95,62  | 1,6 | 1,000 |  | Nie |
| Ks15   | 95,69  | 1,6 | 1,000 |  | Nie |
| Ks16   | 96,06  | 1,4 | 1,000 |  | Nie |
| Ks17   | 96,19  | 1,4 | 1,000 |  | Nie |
| Ks18   | 96,86  | 1,3 | 1,000 |  | Nie |
| Ks19   | 97,27  | 1,5 | 1,000 |  | Nie |
| Ks20   | 97,76  | 1,6 | 1,000 |  | Nie |
| Ks21   | 98,31  | 1,6 | 1,000 |  | Nie |
| Ks22   | 98,86  | 1,6 | 1,000 |  | Nie |
| Ks23   | 99,33  | 1,6 | 1,000 |  | Nie |
| Ks24   | 100,28 | 1,4 | 1,000 |  | Nie |
| Ks25   | 100,45 | 1,7 | 1,000 |  | Nie |
| Ks26   | 100,58 | 1,7 | 1,000 |  | Nie |
| Ks27   | 101,10 | 1,4 | 1,000 |  | Nie |
| Ks28   | 101,39 | 1,2 | 1,000 |  | Nie |
| Ks29   | 101,48 | 1,6 | 1,000 |  | Nie |
| Ks30   | 102,79 | 1,3 | 1,000 |  | Nie |





**WZB-Projekt Biuro Projektowo-Budowlane**  
**Piotr Lewandowski**  
ul. Al. Fryderyka Chopina 17  
87-800 Włocławek

Tel.: + 48 696 017 045

e-mail: [plewandowski@wzb.com.pl](mailto:plewandowski@wzb.com.pl)

[www.wzb.com.pl](http://www.wzb.com.pl)

NIP: 888 286 04 46

## ZAŁĄCZNIKI

### WYKAZ ZAŁĄCZNIKÓW

| Lp. | Nazwa   |
|-----|---|
| 1.  | Oświadczenie projektanta, projektanta sprawdzającego.   |
| 2.  | Uprawnienia projektanta, projektanta sprawdzającego.  |
| 3.  | Warunki techniczne na budowę odcinka sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Szpetal Górny wydane przez Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej sp. z o.o. w Fabiankach pismem PR.4241.2K.2024 z dnia 23.01.2024r. |
| 4.  | Decyzja gminy Fabianki  |
| 5.  | Decyzja o lokalizacji inwestycji celu publicznego.  |
| 6.  | Protokół z narady koordynacyjnej.   |



## OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA

o sporządzeniu projektu budowlanego zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Ja niżej podpisany Piotr Lewandowski zamieszkały ul. Leśna 12/22 87-800 Włocławek. Oświadczam, że projekt budowlany w zakresie branży sanitarnej, opracowanie z dnia 20.05.2024r, dotyczący inwestycji:

**„Budowa odcinak sieci kanalizacji sanitarnej w Szpitalu Górnym. Dz. nr 260/24, 260/56, 479/11, 479/16, 260/55, 259 obręb Szpital Górny Gmina Fabianki.”.**

adres inwestycji:

**Dz. nr 260/24, 260/56, 479/11, 479/16, 260/55, 259  
obrub Szpital Górny Gmina Fabianki**

opracowany na rzecz inwestora:

**Tomasz Adamczewski  
ul. Sadowa 30c 87-811  
Szpital Górny Gmina Fabianki**

został opracowany zgodnie z obowiązującym prawem oraz zasadami wiedzy technicznej w stanie kompletnym z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.

**Włocławek, dnia 20.05.2024r.**

PROJEKTANT

***mgr inż. Piotr Lewandowski***

Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania  
robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności.....  
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych,  
wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych.

**Nr ewid. KUP/0148/PWDS/L3**

**Wymóg: „Prawo budowlane” Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. (tekst jednolity Dz. U. z 2024 roku, poz. 725, z późniejszymi zmianami) art. 34 pkt 3 ust. 3d p.pkt**



## OŚWIADCZENIE SPRAWDZAJĄCEGO

o sporządzeniu projektu budowlanego zgodnie z obowiązującymi  
przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Ja niżej podpisany Piotr Grudowski zamieszkały ul. Gałczyńskiego 13/30 87-800 Włocławek.  
Oświadczam, że projekt budowlany w zakresie branży sanitarnej, opracowanie z dnia 20.05.2024r,  
dotyczący inwestycji:

**„Budowa odcinak sieci kanalizacji sanitarnej w Szpitalu Górnym. Dz. nr 260/24,  
260/56, 479/11, 479/16, 260/55, 259 obręb Szpital Górny Gmina Fabianki.”.**

adres inwestycji:

**Dz. nr 260/24, 260/56, 479/11, 479/16, 260/55, 259  
obrub Szpital Górny Gmina Fabianki**

opracowany na rzecz inwestora:

**Tomasz Adamczewski  
ul. Sadowa 30c 87-811  
Szpital Górny Gmina Fabianki**

został opracowany zgodnie z obowiązującym prawem oraz zasadami wiedzy technicznej w stanie  
kompletnym z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.

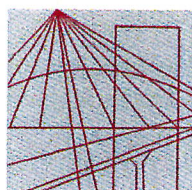
**Włocławek, dnia 20.05.2024r.**

PROJEKTANT SPRAWDZAJĄCY

**mgr inż. Piotr Grudowski**  
Upewnienia budowlane do projektowania i kierowania  
robotami budowlanymi w szczególności instalacyjnej  
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych,  
wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych  
i kanalizacyjnych bez ograniczeń.  
**nr ewid. KUP/0180/PWBS/21**

**Wymóg: „Prawo budowlane” Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. (tekst jednolity Dz. U. z 2024 roku, poz.  
725, z późniejszymi zmianami) art. 34 pkt 3 ust. 3d p.pkt**





KUJAWSKO  
POMORSKA  
OKRĘGOWA  
IZBA  
INŻYNIERÓW  
BUDOWNICTWA

OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

Starostwo Powiatowe  
we Włocławku

Bydgoszcz, dnia 18 grudnia 2013 r.

Sygn. akt: KUPOIIB/KK-0054-0039/13  
KUPOIIB/KK-0055-0078/13

## DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (*Dz. U. z 2001 r. Nr 5, poz. 42, z późn. zm.*), art. 13 ust. 1 pkt 1 i 2 i ust. 2, art. 14 ust. 1 pkt 4 i ust. 3 pkt 1 i 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (*Dz. U. z 2010 r. Nr 243, poz. 1623, z późn. zm.*) oraz § 11 ust. 1 pkt 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (*Dz. U. z 2006 r. Nr 83, poz. 578, z późn. zm.*) w związku z art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (*Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071, z późn. zm.*), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym,

**Pan Piotr Lewandowski**

magister inżynier o kierunku inżynieria środowiska  
ur. dnia 10 sierpnia 1985 r. we Włocławku

**otrzymuje**

**UPRAWNIENIA BUDOWLANE**

**numer ewidencyjny KUP/0148/PWOS/13**

**do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń  
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń  
ciepłnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych**

## UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

**Pouczenie**

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej KUPOIIB w Bydgoszczy w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

**Skład Orzekający**  
**Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej**

mgr inż. Jacek Kołodziej

inż. Wojciech Klatecki

inż. Franciszek Szypliński

Otrzymują:

1. Pan Piotr Lewandowski  
ul. Weselna 21a  
87-800 Włocławek
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor  
Nadzoru Budowlanego
4. a/a





### Szczegółowy zakres uprawnień budowlanych

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i 2 i art. 13 ust. 3 i 4 ustawy Prawo budowlane, **Pan Piotr Lewandowski** jest upoważniony w specjalności **instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych** do:

- projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno – budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
- kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi,
- kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów,
- wykonywania nadzoru inwestorskiego,
- sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych

**bez ograniczeń.**

Na podstawie § 15 i § 23 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, niniejsze uprawnienia budowlane uprawniają do:

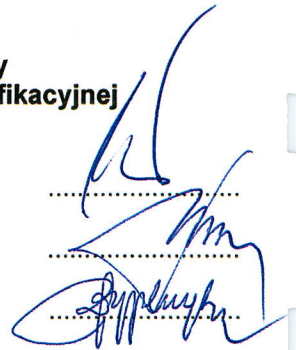
- sporządzania projektów zagospodarowania działki lub terenu w zakresie specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami,
- projektowania obiektu budowlanego i kierowania robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym, takim jak: sieci i instalacje cieplne, wentylacyjne, gazowe, wodociagowe i kanalizacyjne, z doбором właściwych urządzeń w projekcie budowlanym oraz ich instalowaniem w procesie budowy lub remontu.

#### **Skład Orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej**

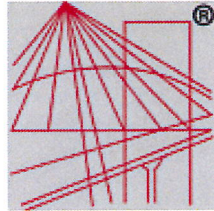
mgr inż. Jacek Kołodziej

inż. Wojciech Klatecki

inż. Franciszek Szypliński







P O L S K A  
I Z B A  
INŻYNIERÓW  
BUDOWNICTWA

### Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

KUP-GAC-YTM-AMF \*

Pan Piotr Lewandowski o numerze ewidencyjnym KUP/IS/0020/14  
adres zamieszkania ul. Leśna 12/22, 87-800 Włocławek  
jest członkiem Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada  
wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.  
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2024-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym  
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2024-03-12 roku przez:

Renata Staszak, Przewodniczący Rady Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

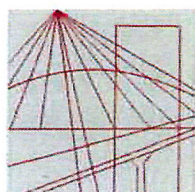
Zgodnie z art. 78<sup>1</sup> K.c.

§ 1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarczy złożenie oświadczenia woli w postaci elektronicznej i opatrzenie go  
kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

§ 2. Oświadczenie woli złożone w formie elektronicznej jest równoważne z oświadczeniem woli złożonym w formie pisemnej.

\* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na  
stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa [www.piib.org.pl](http://www.piib.org.pl) lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów  
Budownictwa.





KUJAWSKO  
POMORSKA  
OKRĘGOWA  
IZBA  
INŻYNIERÓW  
BUDOWNICTWA

OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

Starostwo Powiatowe  
we Włocławku

Bydgoszcz, dnia 24 czerwca 2021 r.

Sygn. akt: KUPOIIB/KK-0054-55/55/21

## DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (tj. Dz. U. z 2019 r., poz. 1117, z późn. zm.), art 12 ust. 1 pkt 1 i 2, ust. 2, ust. 3 i ust. 4c pkt 3, art. 13 ust. 1, ust 2, ust. 3 i ust 4, art. 14 ust. 1 pkt 4 lit. b) i ust. 3 pkt 5, art. 15a ust. 1 i ust. 20 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r - Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2020 r., poz. 1333, z późn. zm.), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym,

**Pan Piotr Grudowski**

magister inżynier o kierunku inżynieria środowiska  
ur. dnia 28 lipca 1983 r. w Aleksandrowie Kujawskim

**otrzymuje**

## UPRAWNIENIA BUDOWLANE

**numer ewidencyjny KUP/0180/PWBS/21**

**do projektowania i kierowania robotami budowlanymi  
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń  
ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych  
bez ograniczeń**

Uprawnienia budowlane, nadane niniejszą decyzją, na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i 2 i art. 13 ust. 3 i 4, art. 15a ust. 1 ustawy Prawo budowlane, upoważniają w specjalności **instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych** do:

- projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno - budowlanych i technicznych oraz sprawowania nadzoru autorskiego,
  - sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami,
  - kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi,
  - kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów,
  - wykonywania nadzoru inwestorskiego,
  - sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych,
- bez ograniczeń.**

Zgodnie art. 15a ust. 20 ustawy Prawo budowlane, niniejsze uprawnienia budowlane uprawniają do projektowania obiektu budowlanego i kierowania robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym, takim jak: sieci i instalacje ciepłe, wentylacyjne, gazowe, wodociągowe i kanalizacyjne.



## UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 Kodeksu postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2021 r., poz. 735) odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwołanie decyzji.

### Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Bydgoszczy w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Zgodnie z treścią art. 127a ustawy Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2021 r., poz. 735):

§ 1. W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję.

§ 2. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

W przypadku złożenia przez stronę oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do odwołania od decyzji (określonego w § 2) stronie nie przysługuje prawo do odwołania się ani skargi do sądu administracyjnego.

### Skład Orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

dr inż. Justyna Sobczak-Piąstka

inż. Wojciech Klatecki

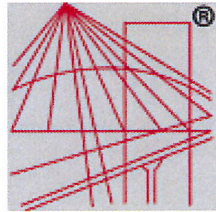
inż. Paweł Gonczorzewicz



Otrzymują:

1. Pan Piotr Grudowski  
ul. Gałczyńskiego 13/30  
87-800 Włocławek
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor  
Nadzoru Budowlanego
4. a/a





P O L S K A  
I Z B A  
INŻYNIERÓW  
BUDOWNICTWA

### Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

KUP-KYF-YHI-NUA \*

Pan Piotr Grudowski o numerze ewidencyjnym KUP/IS/0132/21  
adres zamieszkania ul. Gałczyńskiego 13/30, 87-800 Włocławek  
jest członkiem Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada  
wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.  
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2024-08-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym  
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2023-08-24 roku przez:

Renata Staszak, Przewodniczący Rady Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Zgodnie z art. 78<sup>1</sup> K.c.

§ 1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarczy złożenie oświadczenia woli w postaci elektronicznej i opatrzenie go  
kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

§ 2. Oświadczenie woli złożone w formie elektronicznej jest równoważne z oświadczeniem woli złożonym w formie pisemnej.

\* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na  
stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa [www.piib.org.pl](http://www.piib.org.pl) lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów  
Budownictwa.





Fabianki, 23.01.2024 r.

PR.4241.2K.2024

Tomasz Adamczewski  
ul. Sadowa 30C  
87-811 Szpetal Górny

**Warunki techniczne na budowę odcinka sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Szpetal Górny w obrębie działek o nr ewidencyjnych 259, 260/55, 479/11, 258/1, 260/56, 260/24.**

1. Należy wybudować odcinek kolektora sanitarnego grawitacyjnego w obrębie w/w działek na odcinku od ul. Sadowej ( działka nr 259 ) do końca istniejącej drogi w kierunku ul. Wiślanej (działka o nr 260/24) w celu umożliwienia przyłączenia do niego zlokalizowanych na tym odcinku istniejących nieruchomości oraz działek budowlanych.
2. Włączenie kolektora dokonać do studni rewizyjnej (oznaczonej rzędnymi 94,65/93,08) na kolektorze na istniejącym kolektorze w ul. Sadowej ( dz. nr 259).
3. Na projektowanym kolektorze zaprojektować studnie rewizyjne ( minimum DN 400) w odległościach umożliwiających wykonanie przyłączy do wszystkich nieruchomości i działek poprzez włączenie ich do studni rewizyjnych na kolektorze.
4. Przyłącza do nieruchomości i działek zaprojektować jako grawitacyjne i doprowadzić do granicy nieruchomości.
5. Do działek, do których z przyczyn technicznych brak będzie możliwości zaprojektowania przyłączy grawitacyjnych dopuszcza się zaprojektowanie przyłączy ciśnieniowych.

W oparciu o niniejsze warunki należy sporządzić **projekt budowlany**, wykonany przez osobę posiadającą właściwe uprawnienia budowlane zawierającą:

1. Opis techniczny przedsięwzięcia.
2. Plan sytuacyjny w skali 1:500 lub 1: 1000 sporządzony na aktualnej mapie do celów projektowych lub mapie sytuacyjno-wysokościowej.
3. Przekrój podłużny kolektora i przyłączy w skali z uwidocznieniem urządzeń podziemnych istniejących i projektowanych.
4. Zestawienie materiałów.
5. Uzgodnienia i opinie wymagane odrębnymi przepisami.
6. Zgodę osób trzecich dotyczącą prowadzenia urządzeń wod – kan po terenie nie będącym własnością wnioskodawcy.
7. Protokół z Powiatowego Zespołu Uzgodnień Dokumentacji Projektowej działającego przy Starostwie Powiatowym we Włocławku.

**Opracowaną dokumentację techniczną należy:**

1. Przedłożyć w siedzibie PGK Sp. z o.o. celem jej sprawdzenia i uzgodnienia.
2. Dokonać zgłoszenia zamiaru rozpoczęcia robót w Wydziale Architektury i Budownictwa Starostwa Powiatowego we Włocławku.
3. Przystąpienie do prac możliwe będzie po upływie ustawowego terminu 21 dni od złożenia wniosku , o ile w drodze decyzji nie zostanie wniesiony sprzeciw, lub po uzyskaniu zaświadczenia o braku sprzeciwu.

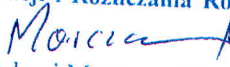
*Marcin*



**W celu zrealizowania budowy przyłącza należy:**

1. Dostarczyć do siedziby PGK Sp. z o.o. w Fabiankach 1 egz. dokumentacji oraz potwierdzenie zgłoszenia w Wydziale Architektury i Budownictwa Starostwa Powiatowego we Włocławku.
2. Złożenia w siedzibie PGK Sp. z o.o. pisemnego zgłoszenia danych podmiotu, któremu zlecono wykonanie przyłącza oraz planowanego terminu wykonywania prac.  
Wykonawcą przyłącza może być wyłącznie zarejestrowany podmiot gospodarczy uprawniony do tego typu działalności.
3. Powiadomienia o dniu realizacji budowy celem dokonania przez pracowników PGK Sp. z o.o. odbioru wykonanych prac przed zasypaniem.

**Warunki techniczne ważne są przez okres 2 lat od dnia ich wydania.**

Specjalista ds. Nadzoru  
Koordynacji i Rozliczania Robót  
  
Andrzej Marczewski



Fabianki, dnia 01.07.2024 r.

RI.6850.29.2024.D

### **Decyzja**

Na podstawie art. 39 ust. 3 i ust. 3a ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 320) po rozpatrzeniu wniosku złożonego w dniu 21 czerwca 2024 r. przez **Pana Tomasza Adamczewskiego, ul. Sadowa 30C, 87-811 Fabianki** w sprawie uzgodnienia lokalizacji sieci kanalizacyjnej oraz dyspozycją gruntami na cele budowlane

#### **p o s t a n a w i a m :**

uzgodnić lokalizację odcinka sieci kanalizacji sanitarnej w Szpetalu Górnym od ul. Wiślanej do ul. Sadowej na terenie działek nr 260/24, 260/56, 260/55, 259 w miejscowości Szpetal Górny wraz z dyspozycją gruntami dz. nr 260/24, 260/56, 260/55, 259 obręb Szpetal Górny dla wykonania w/w przedsięwzięcia pod warunkiem spełnienia następujących warunków:

1. W przypadku drogi bitumicznej, prace wykonać poza nawierzchnią bitumiczną, lub stosując metodę przecisku, w pozostałych przypadkach w poboczu drogi. W przypadku wykopu należy przywrócić zajmowany odcinek pasa do poprzedniego stanu użyteczności (zagęszczenie gruntu zgodnie z normą PN-S-02205). Wyrażenie zgody na lokalizację urządzenia w poboczu pasa drogowego nie powinno w przyszłości kolidować z przebudową, rozbudową pasa drogi (np. budowa chodnika itp.). Punkt redukcyjno – pomiarowy poza pasem drogowym.
2. Umieszczenie urządzenia w pasie drogowym winno gwarantować bezkolizyjność wykonania w przyszłości robót drogowych. Zlokalizowane urządzenie w pasie drogowym nie daje żadnych praw dla gestora w przypadku przebudowy, rozbudowy elementów drogowych. **W przypadku wcześniejszej przebudowy drogi gminnej (wykonanie drogi asfaltowej) sieć kanalizacji sanitarnej usytuować poza ww. utwardzonym pasem drogowym. Przejście pod drogą wykonać metodą bezrozkopową.**
3. W przypadku naruszenia praw osób trzecich, spowodowania awarii urządzeń obcych, zaistnienia w związku z zajęciem terenu wypadków i kolizji, skutki ponosi zajmujący pas drogowy.



4. Zobowiązuje się inwestora do odtworzenia infrastruktury pasa drogowego nie tylko w miejscu zajęcia, ale także poza obrębem zakresu wykonywanych robót w uzgodnieniu z Zarządcą Drogi.
5. Na czas budowy należy zagwarantować bezpieczeństwo użytkownikom drogi jak i odpowiednie bezpieczeństwo wykonywanych prac. W przypadku drogi bitumicznej opracować czasowy projekt organizacji ruchu zatwierdzony przez Starostwo Powiatowe we Włocławku.

## **UZASADNIENIE**

Dyspozycja gruntami oraz lokalizacja sieci kanalizacji sanitarnej została ustalona jak w sentencji decyzji. Zezwolenie Zarządcy drogi wyrażone w decyzji nie jest równoznaczne z zezwoleniem na prowadzenie robót w pasie drogowym, o które wykonawca albo inwestor powinien wystąpić do Wójta Gminy Fabianki.

### **Pouczenie**

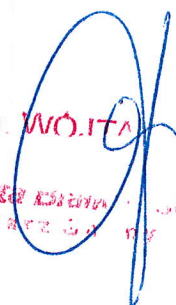
Przed rozpoczęciem robót budowlanych inwestor jest zobowiązany do:

- a) uzyskania zgłoszenia budowy robót budowlanych albo wykonania robót budowlanych;
- b) uzgodnienia z zarządcą drogi, przed uzyskaniem pozwolenia na budowę, obiektu lub urządzenia;
- c) uzyskania zezwolenia zarządcy drogi na zajęcie pasa drogowego, dotyczącego prowadzenia robót w pasie drogowym lub na umieszczenie w nim obiektu lub urządzenia.

Od decyzji przysługuje odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego we Włocławku za moim pośrednictwem złożone w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji. Zgodnie z art. 127a w trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

Otrzymują :

1. T. Adamczewski
2. a/a

  
**Z up. WŁO.ITA**  
**mgr Dorota Białas**  
**Sekretarz Gminy**



MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH  
SKALA 1:500  
AKRUSZ 1 (2)

Obiekt: Szpital Górny ul. Wiśłona dz. 259 i inne

Województwo: kujawsko-pomorskie

Powiat: włocławski

Identyfikator i nazwa jednostki ewidencyjnej:

041807\_2\_20011, Szpital Górny

Organ służby geodezyjnej, który otrzymał:

Wykonawca prac geodezyjnych

Nr sekcji:

6183.30.02.2.2, 6183.30.02.4.4, 6183.30.03.3.1, 6183.30.03.1.3

ID pracy: GSN.6640.1463.2024

Geodezyjny układ odniesienia: PL-EWRF2007-NH

Uwaga: wyznaczenie punktów granicznych

Wykonawca:

Ernest Piłarski

tel.: 668-338-878 e-mail: kontakt@geodezyjni.pl

Sporządził: mgr inż. Ernest Piłarski

Włocławek, dnia 26.04.2024

Uwaga: nie wykonano się istniejących urządzeń podziemnych niezgodnych

do inwentaryzacji, o których brak jest danych w brzożach

Skale rozmieszczenia arkuszy mapy

Akrusz 1

Akrusz 2

Akrusz 3

Akrusz 4

Akrusz 5

Akrusz 6

Akrusz 7

Akrusz 8

Akrusz 9

Akrusz 10

Akrusz 11

Akrusz 12

Akrusz 13

Akrusz 14

Akrusz 15

Akrusz 16

Akrusz 17

Akrusz 18

Akrusz 19

Akrusz 20

Akrusz 21

Akrusz 22

Akrusz 23

Akrusz 24

Akrusz 25

Akrusz 26

Akrusz 27

Akrusz 28

Akrusz 29

Akrusz 30

Akrusz 31

Akrusz 32

Akrusz 33

Akrusz 34

Akrusz 35

Akrusz 36

Akrusz 37

Akrusz 38

Akrusz 39

Akrusz 40

Akrusz 41

Włocławek, dnia 26.04.2024

Uwaga: nie wykonano się istniejących urządzeń podziemnych niezgodnych

do inwentaryzacji, o których brak jest danych w brzożach

Skale rozmieszczenia arkuszy mapy

Akrusz 1

Akrusz 2

Akrusz 3

Akrusz 4

Akrusz 5

Akrusz 6

Akrusz 7

Akrusz 8

Akrusz 9

Akrusz 10

Akrusz 11

Akrusz 12

Akrusz 13

Akrusz 14

Akrusz 15

Akrusz 16

Akrusz 17

Akrusz 18

Akrusz 19

Akrusz 20

Akrusz 21

Akrusz 22

Akrusz 23

Akrusz 24

Akrusz 25

Akrusz 26

Akrusz 27

Akrusz 28

Akrusz 29

Akrusz 30

Akrusz 31

Akrusz 32

Akrusz 33

Akrusz 34

Akrusz 35

Akrusz 36

Akrusz 37

Akrusz 38

Akrusz 39

Akrusz 40

Akrusz 41

Akrusz 42

Akrusz 43

Akrusz 44

Akrusz 45

Akrusz 46

Akrusz 47

Akrusz 48

Akrusz 49

Akrusz 50

Akrusz 51

Akrusz 52

Akrusz 53

Akrusz 54

Akrusz 55

Akrusz 56

Włocławek, dnia 26.04.2024

Uwaga: nie wykonano się istniejących urządzeń podziemnych niezgodnych

do inwentaryzacji, o których brak jest danych w brzożach

Skale rozmieszczenia arkuszy mapy

Akrusz 1

Akrusz 2

Akrusz 3

Akrusz 4

Akrusz 5

Akrusz 6

Akrusz 7

Akrusz 8

Akrusz 9

Akrusz 10

Akrusz 11

Akrusz 12

Akrusz 13

Akrusz 14

Akrusz 15

Akrusz 16

Akrusz 17

Akrusz 18

Akrusz 19

Akrusz 20

Akrusz 21

Akrusz 22

Akrusz 23

Akrusz 24

Akrusz 25

Akrusz 26

Akrusz 27

Akrusz 28

Akrusz 29

Akrusz 30

Akrusz 31

Akrusz 32

Akrusz 33

Akrusz 34

Akrusz 35

Akrusz 36

Akrusz 37

Akrusz 38

Akrusz 39

Akrusz 40

Akrusz 41

Akrusz 42

Akrusz 43

Akrusz 44

Akrusz 45

Akrusz 46

Akrusz 47

Akrusz 48

Akrusz 49

Akrusz 50

Akrusz 51

Akrusz 52

Akrusz 53

Akrusz 54

Akrusz 55

Akrusz 56

Włocławek, dnia 26.04.2024

Uwaga: nie wykonano się istniejących urządzeń podziemnych niezgodnych

do inwentaryzacji, o których brak jest danych w brzożach

Skale rozmieszczenia arkuszy mapy

Akrusz 1

Akrusz 2

Akrusz 3

Akrusz 4

Akrusz 5

Akrusz 6

Akrusz 7

Akrusz 8

Akrusz 9

Akrusz 10

Akrusz 11

Akrusz 12

Akrusz 13

Akrusz 14

Akrusz 15

Akrusz 16

Akrusz 17

Akrusz 18

Akrusz 19

Akrusz 20

Akrusz 21

Akrusz 22

Akrusz 23

Akrusz 24

Akrusz 25

Akrusz 26

Akrusz 27

Akrusz 28

Akrusz 29

Akrusz 30

Akrusz 31

Akrusz 32

Akrusz 33

Akrusz 34

Akrusz 35

Akrusz 36

Akrusz 37

Akrusz 38

Akrusz 39

Akrusz 40

Akrusz 41

Akrusz 42

Akrusz 43

Akrusz 44

Akrusz 45

Akrusz 46

Akrusz 47

Akrusz 48

Akrusz 49

Akrusz 50

Akrusz 51

Akrusz 52

Akrusz 53

Akrusz 54

Akrusz 55

Akrusz 56

Włocławek, dnia 26.04.2024

Uwaga: nie wykonano się istniejących urządzeń podziemnych niezgodnych

do inwentaryzacji, o których brak jest danych w brzożach

Skale rozmieszczenia arkuszy mapy

Akrusz 1

Akrusz 2

Akrusz 3

Akrusz 4

Akrusz 5

Akrusz 6

Akrusz 7

Akrusz 8

Akrusz 9

Akrusz 10

Akrusz 11

Akrusz 12

Akrusz 13

Akrusz 14

Akrusz 15

Akrusz 16

Akrusz 17

Akrusz 18

Akrusz 19

Akrusz 20

Akrusz 21

Akrusz 22

Akrusz 23

Akrusz 24

Akrusz 25

Akrusz 26

Akrusz 27

Akrusz 28

Akrusz 29

Akrusz 30

Akrusz 31

Akrusz 32

Akrusz 33

Akrusz 34

Akrusz 35

Akrusz 36

Akrusz 37

Akrusz 38

Akrusz 39

Akrusz 40

Akrusz 41

Akrusz 42

Akrusz 43

Akrusz 44

Akrusz 45

Akrusz 46

Akrusz 47

Akrusz 48

Akrusz 49

Akrusz 50

Akrusz 51

Akrusz 52

Akrusz 53

Akrusz 54

Akrusz 55

Akrusz 56

Włocławek, dnia 26.04.2024

Uwaga: nie wykonano się istniejących urządzeń podziemnych niezgodnych

do inwentaryzacji, o których brak jest danych w brzożach

Skale rozmieszczenia arkuszy mapy

Akrusz 1

Akrusz 2

Akrusz 3

Akrusz 4

Akrusz 5

Akrusz 6

Akrusz 7

Akrusz 8

Akrusz 9

Akrusz 10

Akrusz 11

Akrusz 12

Akrusz 13

Akrusz 14

Akrusz 15

Akrusz 16

Akrusz 17

Akrusz 18

Akrusz 19

Akrusz 20

Akrusz 21

Akrusz 22

Akrusz 23

Akrusz 24

Akrusz 25

Akrusz 26







## POSTANOWIENIE

Na podstawie art. 113 § 1 i § 3, art. 123, art. 124 § 1 oraz art. 126 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. *Kodeks postępowania administracyjnego* (tj.: Dz. U. z 2024 r. poz. 572 ze zm.).

### Wójt Gminy Fabianki

#### Postanawia :

z urzędu sprostować oczywiste omyłki w decyzji z dnia 05.01.2024r. znak: **RI.6733.1.2024** Wójta Gminy Fabianki, ustalającej lokalizację inwestycji celu publicznego dla zamierzenia inwestycyjnego polegającego na: **„Budowie odcinka sieci kanalizacji sanitarnej na działkach o numerach ewidencyjnych: 259, 260/55, 479/11, 258/1, 260/56, 260/24 obręb ewidencyjny Szpetal Górny, gmina Fabianki.”** w następujący sposób :

1. W decyzji oraz załączniku nr 2 do decyzji - analiza

#### Jest zapis:

**„Budowa odcinka sieci kanalizacji sanitarnej na działkach o numerach ewidencyjnych: 259, 260/55, 479/11, 258/1, 260/56, 260/24 obręb ewidencyjny Szpetal Górny, gmina Fabianki.”**

#### Otrzymuje brzmienie :

**„Budowa odcinka sieci kanalizacji sanitarnej na działkach o numerach ewidencyjnych: 259, 260/55, 479/11, 258/1, 260/56, 260/24, 479/16 obręb ewidencyjny Szpetal Górny, gmina Fabianki.”**

2. W punkcie 2.4. Ochrona gruntów rolnych i leśnych dodaje się podpunktu „g”, który otrzymuje brzmienie :

g) Działka o numerze ewidencyjnym 479/16, obręb ewidencyjny Szpetal Górny zgodnie z wypisem z ewidencji gruntów i budynków stanowi: sady : S-RIVb o powierzchni 0,0808 ha, S-RV o powierzchni 0,0693 ha.

3. W załączniku nr 2 do decyzji - analiza pnkt 1. dodaje się podpunktu „g”, który otrzymuje brzmienie :

g) Działka o numerze ewidencyjnym 479/16, obręb ewidencyjny Szpetal Górny zgodnie z wypisem z ewidencji gruntów i budynków stanowi: sady : S-RIVb o powierzchni 0,0808 ha, S-RV o powierzchni 0,0693 ha.

Pozostałe zapisy decyzji oraz załącznik graficzny pozostają bez zmian.



### Uzasadnienie

W wydanej przez siebie decyzji Wójta Gminy Fabianki z dnia 23.04.2024r. znak **RI.6733.1.2024** ustalającą lokalizację inwestycji celu publicznego dla zamierzenia inwestycyjnego polegającego na: „**Budowie odcinka sieci kanalizacji sanitarnej na działkach o numerach ewidencyjnych: 259, 260/55, 479/11, 258/1, 260/56, 260/24 obręb ewidencyjny Szpetal Górny, gmina Fabianki.**” Wójt Gminy Fabianki popełnił oczywistą omyłkę polegającą na nie wpisaniu działki nr ewid. 479/16 obręb Szpetal Górny.

Zgodnie z art. 113§1 ustawy Kodeks postępowania administracyjnego organ administracji publicznej może z urzędu lub na żądanie strony prostować w drodze postanowienia błędy pisarskie i rachunkowe oraz inne oczywiste omyłki w wydanych przez ten organ decyzjach.

Na postanowienie służy stronom zażalenie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego we Włocławku za moim pośrednictwem w terminie 7 dni od dnia jego doręczenia.

### Otrzymują:

1. p. Tomasz Adamczewski
2. UG- a/a

Wójt Gminy Fabianki

Zbigniew Słomski



Decyzja niniejsza stała się ostateczna  
z dniem ..... 07.06.2024r.  
Fabianki, dnia ..... 21.06.2024r.

Starostwo Powiatowe  
we Włocławku

WÓJT  
Gminy Fabianki

KIEROWNIK REFERATU  
Inwestycji i Zamówień Publicznych  
podpis

mgr inż. Iwona Wielgopolska Fabianki, dnia 23.04. 2024r.

RI.6733.1.2024

symbol sprawy

## DECYZJA o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego

Na podstawie przepisów art. 50 ust 1, art. 51 ust 1 pkt 2, art. 54 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz.U. z 2023 r. poz. 977), zgodnie z art. 6. Ustawy z dnia 21 sierpnia 1997 r. o gospodarce nieruchomościami (Dz. U. z 2023 r. poz. 344 ze zm.), zgodnie z przepisem § 3 rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 26 sierpnia 2003r. w sprawie sposobu ustalania wymagań dotyczących nowej zabudowy i zagospodarowania terenu w przypadku braku miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego (Dz. U. Nr 164, poz. 1588 ), rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 26 sierpnia 2003 r. w sprawie oznaczeń i nazewnictwa stosowanych w decyzjach o ustaleniu lokalizacji celu publicznego oraz decyzji o warunkach zabudowy (Dz. U. Nr 164,poz. 1589) oraz art. 104 i 107 § 1-3 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2023 r., poz. 755).

- po rozpatrzeniu wniosku z dnia 9 stycznia 2024 r. (data wpływu) złożonego przez Pana Tomasza Adamczewskiego (adres wnioskodawcy w aktach sprawy), w sprawie wydania decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego, o znaczeniu lokalnym, polegającej na: **Budowie odcinka sieci kanalizacji sanitarnej na działkach o numerach ewidencyjnych: 259, 260/55, 479/11, 258/1, 260/56, 260/24, obręb ewidencyjny Szpetal Górny, gmina Fabianki.**

i uzgodnione wg art. 53, ust. 4 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2023 r. poz. 977) z właściwymi organami administracji publicznej jak:

- 1) odnośnie pkt 6, z: Nadzorem Wodnym we Włocławku, ul. Okrzei 74 A, 87-800 Włocławek (w zakresie melioracji i urządzeń wodnych), - **wg art. 53 ust. 5 ustawy jw.**
- 2) odnośnie pkt 6 ze Starostą Włocławskim (w zakresie ochrony gruntów rolnych- **wg art. 53 ust. 5 ustawy jw.**

Ustalam lokalizację inwestycji celu publicznego polegającą na:

**1.1. Budowie odcinka sieci kanalizacji sanitarnej na działkach o numerach ewidencyjnych: 259, 260/55, 479/11, 258/1, 260/56, 260/24, obręb ewidencyjny Szpetal Górny, gmina Fabianki**

**1.1. Rodzaj zabudowy: infrastruktura techniczna.**

**1.2. Funkcja zabudowy i zagospodarowania terenu:**

**Budowa odcinka sieci kanalizacji sanitarnej na działkach o numerach ewidencyjnych: 259, 260/55, 479/11, 258/1, 260/56, 260/24, obręb ewidencyjny Szpetal Górny, gmina Fabianki**

**2. Warunki i szczegółowe zasady zagospodarowania terenu oraz jego zabudowy wynikające z przepisów odrębnych:**

**2.1. Warunki i wymagania ochrony i kształtowania ładu przestrzennego, parametry i wskaźniki kształtowania zabudowy oraz zagospodarowania terenu:**

**2.1.1. należy uwzględnić wymagania ładu przestrzennego, kształtując przestrzeń w sposób tworzący harmonijną całość oraz uwzględniający w uporządkowanych relacjach wszelkie uwarunkowania i wymagania funkcjonalne, społeczno-gospodarcze, środowiskowe, kulturowe oraz kompozycyjno - estetyczne -art. 1, ust. 2 pkt 1 i art. 2, pkt 1 ustawy z dnia 27 marca 2003r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz.U. z 2021 r. poz. 741).**



2.1.2. § 271 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 75, poz. 690 z późn. zm.) – mówi, że budynki mieszkalne (które zgodnie z § 209 rozporządzenia zaliczane są do kategorii ZL) powinny być usytuowane w odległości 12 m. od lasu;  
Od istniejących mediów infrastruktury technicznej jak również wód płynących, rowów należy zachować normatywne odległości, a w przypadku ewentualnych kolizji z planowanym zamierzeniem inwestycyjnym dopuszcza się przebudowę poza teren inwestycji za zgodą i na warunkach gestorów sieci.

2.1.3. w oparciu o § 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 26 sierpnia 2003 r. w sprawie sposobu ustalania wymagań dotyczących nowej zabudowy i zagospodarowania terenu w przypadku braku miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego (Dz. U. Nr 164, poz. 1588) ustala się:

kształtowanie zabudowy - projektować: Budowę odcinka sieci kanalizacji sanitarnej na działkach o numerach ewidencyjnych: 259, 260/55, 479/11, 258/1, 260/56, 260/24, obręb ewidencyjny Szpetal Górny, gmina Fabianki.

Należy spełnić wymogi wynikające z przepisów, w tym techniczno-budowlanych a w szczególności warunków technicznych odnoszących się do dróg publicznych a także obowiązujących przepisów branżowych dotyczących zamierzenia, bądź uzyskać zgodę na odstępstwo przy uwzględnieniu przepisów rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r., w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie, w zakresie zachowania odległości ścian budynku od granic działek sąsiednich.

1) linia zabudowy- nie dotyczy-nie narusza to art. 43 - ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (Dz. U. z 2020 r. poz. 470) w zakresie odległości budynków od pasa drogowego określonej kategorii drogi).

1) wskaźnik powierzchni zabudowy (czyli- wielkość powierzchni zabudowy w stosunku do powierzchni działki lub terenu) –nie dotyczy;

2) Budowa odcinka sieci kanalizacyjnej:

a) długość: od 820,0 m do 870,0 m;

b) szerokość: od 0,16 m (DN 150) do 0,20 m (DN 200);

c) wysokość: od 0,16 m (DN 150) do 0,20 m (DN 200);

2.1.4. dostęp do drogi publicznej

1) Eksploatacja odcinka sieci kanalizacyjnej nie wymagają stałej obsługi w zakresie komunikacji, tylko w trakcie realizacji inwestycji oraz w zależności od potrzeb (awarie, konserwacja).;

2) Dostęp do planowanej inwestycji z istniejących dróg publicznych.

2.1.5. zaopatrzenie w media infrastruktury technicznej na warunkach gestorów sieci,

a) zaopatrzenie w energię - wg warunków jak w pkt. 2.5.1. niniejszej decyzji

b) odprowadzenie nieczystości płynnych - wg warunków jak w pkt. 2.5.1. niniejszej decyzji

c) zaopatrzenie w wodę - wg warunków jak w pkt. 2.5.1. niniejszej decyzji

d) odprowadzenie wód opadowych - wg warunków jak w pkt. 2.5.1. niniejszej decyzji;

e) gromadzenie odpadów stałych wg warunków jak w pkt. 2.5.1. niniejszej decyzji,

2.1.6. planowane zamierzenie inwestycyjne należy projektować w granicach określonych liniami rozgraniczającymi teren inwestycji na mapie stanowiącej załącznik graficzny nr 1 do niniejszej decyzji.

**2.2. Ochrona środowiska i zdrowie ludzi;**

2.2.1. Zgodnie z art. 71. 2. Ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2020 r. poz. 283 z późn. zm.) oraz na podstawie



Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięć do sporządzania raportu o oddziaływaniu na środowisko (Dz. U z 2019 r., poz. 1839) - tego rodzaju **inwestycja** nie wymaga uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia tzw. **decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach** przed uzyskaniem pozwolenia na budowę. Uzyskanie decyzji o pozwoleniu na budowę nie będzie wymagać wcześniejszego uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia tzw. decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

2.2.2. W trakcie przygotowania i realizacji inwestycji należy zapewnić oszczędne korzystanie z terenu (art.74 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska - Dz. U. z 2020r., poz. 1219 ze zm.).

2.3. Ochrona dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz dóbr kultury współczesnej:

Inwestycja położona jest poza obszarami prawnie chronionymi w rozumieniu ustawy o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (Dz.U.2021:710 t.j.).

W przypadku odkrycia w trakcie prowadzenia robót budowlanych lub ziemnych przedmiotu, co do którego istnieje przypuszczenie, iż jest on zabytkiem, należy wstrzymać wszystkie roboty mogące uszkodzić lub zniszczyć odkryty przedmiot, zabezpieczyć przy użyciu dostępnych środków, ten przedmiot i miejsce jego odkrycia i niezwłocznie zawiadomić o tym Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków, a jeśli nie jest to możliwe to Wójta Gminy Fabianki zgodnie z art. 32 ust. 1 ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (Dz.U.2021.710 t.j.).

2.4. Ochrona gruntów rolnych i leśnych:

- a) Działka o numerze ewidencyjnym **259**, obręb ewidencyjny Szpetal Górny zgodnie z wypisem z ewidencji gruntów i budynków stanowi: drogę
- b) Działka o numerze ewidencyjnym **260/55**, obręb ewidencyjny Szpetal Górny zgodnie z wypisem z ewidencji gruntów i budynków stanowi: grunty orne klasy: RIIIb o powierzchni 0,0859 ha, RIVb o powierzchni 0,0093 ha,
- c) Działka o numerze ewidencyjnym **479/11**, obręb ewidencyjny Szpetal Górny zgodnie z wypisem z ewidencji gruntów i budynków stanowi: sady: S-RIIIb o powierzchni 0,0660 ha, S-RIVb o powierzchni 0,0142 ha, S-RV o powierzchni 0,0404 ha,
- d) Działka o numerze ewidencyjnym **258/1**, obręb ewidencyjny Szpetal Górny zgodnie z wypisem z ewidencji gruntów i budynków stanowi: grunty orne klasy: RIVb o powierzchni 0,0038 ha, Br-RV o powierzchni 0,0107 ha.
- e) Działka o numerze ewidencyjnym **260/56**, obręb ewidencyjny Szpetal Górny zgodnie z wypisem z ewidencji gruntów i budynków stanowi: RIVa o powierzchni 0,0794 ha, RIVb o powierzchni 0,0733 ha, RV o powierzchni 0,0342 ha, RVI o powierzchni 0,1678 ha, PsV o powierzchni 0,0198 ha.
- f) Działka o numerze ewidencyjnym **260/24**, obręb ewidencyjny Szpetal Górny zgodnie z wypisem z ewidencji gruntów i budynków stanowi: grunty orne klasy: RIIIb o powierzchni 0,0128 ha, RIVb o powierzchni 0,1643 ha,

Inwestycja jest odcinkiem sieci kanalizacyjnej sanitarnej zlokalizowanej pod ziemią. Teren nie wymaga uzyskania zgody ministra właściwego do spraw rolnictwa na zmianę przeznaczenia gruntów rolnych na cele nierolnicze (w procedurze sporządzania miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego).

2.5. Warunki obsługi w zakresie infrastruktury technicznej i komunikacji:

2.5.1. w zakresie infrastruktury technicznej:

- a) zaopatrzenie w energię elektryczną – nie dotyczy;
- b) zaopatrzenie w wodę – nie dotyczy;



c) podłączenie do sieci kanalizacyjnej zgodnie z uzyskanymi warunkami technicznymi na budowę odcinka sieci kanalizacyjnej w miejscowości Bogucin, pismo znak: PR.4240.1.2023 z dnia 09.01.2023 r. wydanymi przez Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Fabiankach;

d) odprowadzenie wód deszczowych - nie dotyczy;

e) utylizacja odpadów stałych - nie dotyczy;

f) ogrzewanie budynku – nie dotyczy;

**2.6. Wymagania dotyczące ochrony interesów osób trzecich:**

2.6.1. inwestycje należy projektować zapewniając spełnienie wymagań dotyczących poszanowania występujących w obszarze obiektu uzasadnionych interesów osób trzecich, występujących w obszarze oddziaływania projektowanego obiektu, w szczególności zapewnić ochronę:

a) przed pozbawieniem możliwości korzystania z wody, kanalizacji, energii elektrycznej i ciepłej oraz środków łączności w trakcie robót budowlanych chronić istniejące uzbrojenie terenu a jeżeli wymaga tego sytuacja uzyskać zgodę właścicieli na jego przebudowę,

a) przed uciążliwościami powodowanymi przez hałas, wibracje, zakłócenia elektryczne i promieniowanie - roboty budowlane prowadzić w sposób nie powodujący uciążliwości wywoływanych przez wymienione wyżej czynniki,

b) przed pozbawieniem dostępu do drogi publicznej,

2.6.2. roboty budowlane prowadzić i eksploatować obiekt nie dopuszczając do zanieczyszczenia powietrza, wody i gleby;

2.6.3. robót ziemnych nie wolno dokonywać w taki sposób, żeby groziło to nieruchomościom sąsiednim utratą oparcia (art. 147 ustawy z 23 kwietnia 1964r. Kodeks cywilny Dz.U.2020.0.1740 t.j.)

2.6.4. należy zapewnić udział stron tj. właścicieli sąsiednich działek, zgodnie z art. 28 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2016 poz. 23);

2.6.5. pozwolenie na budowę obiektu budowlanego może być wydane po uprzednim uzyskaniu od inwestora wymaganych przepisami szczególnymi uzgodnień, pozwoleń lub opinii innych zainteresowanych organów, w szczególności uzgodnień z gestorami infrastruktury technicznej na terenie lokalizacji wnioskowanego zamierzenia,

**2.7. Wymagania dotyczące ochrony obiektów budowlanych na terenach górniczych:**

- nie dotyczy.

**2.8. Okres ważności decyzji:**

- decyzje wydaje się na czas nieokreślony.

**2.9. Inne warunki i zalecenia:**

2.9.1. projekt budowlany opracować na aktualnej do celów projektowych mapie geodezyjnej zgodnie z przepisami prawa budowlanego (Dz.U.2019.0.1186 t.j.); przepisami wykonawczymi do tego prawa i warunkami opiniującymi z jednostek administracji państwowej,

2.9.2. inwestycję należy projektować w sposób określony w przepisach techniczno - budowlanych oraz projektować zgodnie z zasadami wiedzy technicznej zapewniającej spełnienie wymagań dotyczących: bezpieczeństwa pożarowego, bezpieczeństwa konstrukcji, bezpieczeństwa użytkowania odpowiednich warunków higienicznych i zdrowotnych, oraz ochrony środowiska, oszczędności energii i odpowiedniej izolacyjności - zgodnie z art. 4 i 5 Prawa budowlanego (Dz.U.2020.1333 t.j. ze zm.) oraz zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r., w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie lub uzyskać odstępstwo,

2.9.3. do wniosku o wydanie pozwolenia na budowę należy dołączyć oświadczenie o posiadanym prawie do dysponowania nieruchomościami na cele budowlane (zgodnie z art. 33 ust 2 ustawy Prawa budowlanego (Dz.U.2020.1333 t.j. ze zm.).



3. Linie rozgraniczające teren inwestycji:

Linie rozgraniczające teren inwestycji wyznaczono na mapie sytuacyjno - wysokościowej w skali 1:1000, stanowiącej załącznik graficzny Nr 1 do niniejszej decyzji. Decyzja może być wydana ponieważ zostały łączne spełnione warunki zawarte w art. 61, ust 1 ustawy jak na wstępie niniejszej decyzji.

**UZASADNIENIE**

Decyzję opracowano na wniosek Inwestora Pana Tomasza Adamczewskiego w sprawie wydania decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego, o znaczeniu lokalnym, polegającej na: **Budowie odcinka sieci kanalizacji sanitarnej na działkach o numerach ewidencyjnych: 259, 260/55, 479/11, 258/1, 260/56, 260/24, obręb ewidencyjny Szpetal Górny, gmina Fabianki.**

Zgodnie z art. 6. Ustawy z dnia 21 sierpnia 1997 r. o gospodarce nieruchomościami (Dz. U. z 2023 r. poz. 344 ze zm.) powyższe przedsięwzięcie zaliczone zostało do inwestycji celu publicznego.

Zgodnie z art. 61 & 4 Kodeksu Postępowania Administracyjnego oraz art. 53 ust. 1 ustawy z dnia 27 marca o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym Organ pierwszej instancji wszczął postępowanie administracyjne o czym zawiadomił strony pismem oraz przez obwieszczenie umożliwiając zapoznanie się z aktami sprawy

1. Nieruchomość położona jest w obszarze nie posiadającym miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, w związku z czym określenie sposobów zagospodarowania i warunków zabudowy terenu następuje w drodze decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu –ustawa z dnia 23 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz.U. z 2023 r. poz. 977.)
2. Tok formalno - prawny przeprowadzono zgodnie z ustawą z dnia 27 marca o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym.
3. Teren, na którym Inwestor zamierza realizować swoje zamierzenie nie jest objęty miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego gminy Fabianki oraz strefami ochronnymi ustalonymi na podstawie przepisów szczególnych. Przed utratą mocy miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Fabianki, Rada Gminy Fabianki uchwaliła „Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Fabianki”
4. Teren, na którym Inwestor zamierza realizować swoje zamierzenie nie jest objęty miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego.
5. Decyzja ustalająca warunki zabudowy ma charakter promesy uprawniającej do uzyskania pozwolenia na budowę na warunkach w niej określonych, ale dopiero wówczas, gdy spełnione zostaną warunki przewidziane w przepisach ustawy Prawo Budowlane.
6. W orzeczeniu wydanej decyzji zawarto warunek nakładający obowiązek projektowania inwestycji – obiektów i urządzeń – z uwzględnieniem art. 5 Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane oraz przepisów szczególnych. W tym pojęciu zawierają się również przepisy wykonawcze do tej ustawy.
7. Zgodnie z § 12 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz.U. z 2019 r., poz. 1065) oraz w oparciu o przepisy w zakresie ochrony środowiska - istnieje możliwość lokalizacji przedmiotowej inwestycji na terenie wskazanym przez Inwestora. Spełnienie tych wymogów podlega badaniu w postępowaniu o wydanie decyzji pozwolenia na budowę.
8. Zgodnie z art. 71. 2. Ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2020 r. poz. 283 z późn. zm.) oraz na podstawie



Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięć do sporządzania raportu o oddziaływaniu na środowisko (Dz. U z 2019 r., poz. 1839) - tego rodzaju **inwestycja** nie wymaga uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia tzw. **decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach** przed uzyskaniem pozwolenia na budowę.

Uzyskanie decyzji o pozwoleniu na budowę nie będzie wymagać wcześniejszego uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia tzw. decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

9. Realizacja zamierzenia nie będzie miała również negatywnego wpływu na kształtowanie ładu przestrzennego.
10. Planowane przedsięwzięcie położone jest poza:
  - a) obszarami wodno – błotnymi oraz innymi obszarami o płytkim zaleganiu wód podziemnych obszarami wybrzeży, obszarami góorskimi lub leśnymi,
  - b) obszarami objętymi ochroną w tym strefami ochronnymi ujęć wody oraz obszarami ochronnymi zbiorników wód śródlądowych
  - c) obszarami, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone,
  - d) obszarami o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne,
  - e) obszarami o znacznej gęstości zaludnienia,
  - f) obszarami ochrony uzdrowiskowej,
11. Planowane przedsięwzięcie położone jest poza obszarami górniczymi, terenami zagrożonymi osuwania się mas ziemnych oraz poza terenami narażonymi na niebezpieczeństwo powodzi.
12. Miejsce lokalizacji inwestycji znajduje się poza zasięgiem obiektów, obszarów chronionych w rozumieniu ustawy o ochronie przyrody (Dz.U.2022.916);
13. Miejsce lokalizacji inwestycji znajduje się poza zasięgiem obiektów, obszarów chronionych w rozumieniu ustawy o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami w tym stanowisk archeologicznych zidentyfikowanych w Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Fabianki;
14. W trakcie postępowania nie wpłynęły wnioski ani uwagi, które miałyby wpływ na redakcję niniejszej decyzji;
15. Projekt decyzji został sporządzony przez osobę posiadającą kwalifikacje do wykonywania zawodu urbanisty uzyskane na podstawie ustawy z dnia 15 grudnia 2000r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów ( Dz.U. z 2013r. poz.932 i 1650 –art. 5 ust. 3 ustawy z dnia 27 marca o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2016r. poz 778 t.j.) , w związku z art. 8 ustawy o z dnia 9 maj 2014 r. o ułatwieniu dostępu do wykonywania niektórych zawodów regulowanych (Dz. U. z 2014r. poz. 768) ;
16. W związku z powyższymi ustaleniami okoliczności faktycznych i prawnych w przedmiotowej sprawie nie można odmówić wydania decyzji o lokalizacji inwestycji celu publicznego, w związku z tym orzeczono jak w sentencji.

#### POUCZENIE

Na mocy ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym:

1. Udzielona decyzja wiąże organ wydający decyzje o pozwoleniu na budowę (*art. 55*).
2. Decyzja o warunkach zabudowy nie rodzi praw do terenu oraz nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich (*art. 63 ust. 2*);
3. Wnioskodawcy, który nie uzyskał praw do terenu, nie przysługuje roszczenie o zwrot nakładów poniesionych w związku z otrzymaną decyzją o warunkach zabudowy (*art. 63 ust 4*);



4. Wygaśnięcie decyzji nastąpi, jeżeli inny wnioskodawca uzyskał pozwolenie na budowę lub dla tego terenu uchwalono plan miejscowy, którego ustalenia są inne niż w wydanej decyzji (art. 65 ust. 1).

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego we Włocławku za moim pośrednictwem w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Załączniki:

Zał. Nr 1-mapa geodezyjna w skali 1:1000,

Zał. Nr 2 i 2a analiza

**Opracowała:**

Mgr Małgorzata Sobotka, która była członkiem Północnej Okręgowej Izby Urbanistów w Gdańsku - wpis nr G-172/2003. **Małgorzata Sobotka**

Otrzymują wraz z załącznikiem graficznym:

1. Tomasz Adamczewski
2. Gmina Fabianki
3. Dariusz Turski
4. Katarzyna Trzaskowska
5. Daria Błaszczyk- Bładoszewska
6. Szymon Bładoszewski
7. Maria Pasikowska
8. Tadeusz Pasikowski
9. Maciej Ossowski
10. Marek Ossowski
11. Marzena Hołtyn
12. Sławomir Hołtyn
13. Arkadiusz Licznerski
14. Aneta Lcznerska
15. Katarzyna Ciesielska
16. Robert Ciesielski
17. Małgorzata Drzewiecka
18. Ryszard Drzewiecki
19. a/a

Otrzymują do wiadomości:

1. Marszałek Województwa Kujawsko-Pomorskiego

Z up. WÓJT  
mgr Dorota ~~...~~ ska  
Sekretarz



**Załącznik Nr 2 do decyzji**

o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego o znaczeniu lokalnym polegającej na: Budowie odcinka sieci kanalizacji sanitarnej na działkach o numerach ewidencyjnych: 259, 260/55, 479/11, 258/1, 260/56, 260/24, obręb ewidencyjny Szpetal Górny, gmina Fabianki.

Analiza warunków i zasad zagospodarowania terenu oraz jego zabudowy wynikających z przepisów odrębnych oraz stanu faktycznego i prawnego terenu, na którym przewiduje się realizację inwestycji zgodnie z art. 53 ust. 3 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2023 r. poz. 977).

Analizę przeprowadzono w oparciu o następujące materiały: wniosek inwestora wraz z mapą w skali 1:1000 obejmującą wnioskowany teren wraz z otoczeniem, Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego Gminy Fabianki miejscowy ogólny plan zagospodarowania przestrzennego gminy Fabianki, który utracił ważność z końcem 2003 r., informacje o działkach, inne dostępne materiały.

Podstawą dla przeprowadzenia analizy były następujące materiały:

- wypis z ewidencji gruntów działki inwestora;
- wniosek inwestora wraz z mapą sytuacyjno - wysokościową w skali 1:1000,

**1. Stan faktyczny i prawny terenu inwestycji**

- a) Działka o numerze ewidencyjnym **259**, obręb ewidencyjny Szpetal Górny zgodnie z wypisem z ewidencji gruntów i budynków stanowi: drogę
- b) Działka o numerze ewidencyjnym **260/55**, obręb ewidencyjny Szpetal Górny zgodnie z wypisem z ewidencji gruntów i budynków stanowi: grunty orne klasy: RIIBb o powierzchni 0,0859 ha, RIVb o powierzchni 0,0093 ha,
- c) Działka o numerze ewidencyjnym **479/11**, obręb ewidencyjny Szpetal Górny zgodnie z wypisem z ewidencji gruntów i budynków stanowi: sady: S-RIIBb o powierzchni 0,0660 ha, S-RIVb o powierzchni 0,0142 ha, S-RV o powierzchni 0,0404 ha,
- d) Działka o numerze ewidencyjnym **258/1**, obręb ewidencyjny Szpetal Górny zgodnie z wypisem z ewidencji gruntów i budynków stanowi: grunty orne klasy: RIVb o powierzchni 0,0038 ha, Br-RV o powierzchni 0,0107 ha.
- e) Działka o numerze ewidencyjnym **260/56**, obręb ewidencyjny Szpetal Górny zgodnie z wypisem z ewidencji gruntów i budynków stanowi: RIVa o powierzchni 0,0794 ha, RIVb o powierzchni 0,0733 ha, RV o powierzchni 0,0342 ha, RVI o powierzchni 0,1678 ha, PsV o powierzchni 0,0198 ha.
- f) Działka o numerze ewidencyjnym **260/24**, obręb ewidencyjny Szpetal Górny zgodnie z wypisem z ewidencji gruntów i budynków stanowi: grunty orne klasy: RIIBb o powierzchni 0,0128 ha, RIVb o powierzchni 0,1643 ha,  
Inwestycja jest odcinkiem sieci kanalizacyjnej sanitarnej zlokalizowanej pod ziemią. Teren nie wymaga uzyskania zgody ministra właściwego do spraw rolnictwa na zmianę



- przeznaczenia gruntów rolnych na cele nierolnicze (w procedurze sporządzania miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego).
- g) Teren, na którym ma być realizowane planowane zamierzenie inwestycyjne w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego gminy Fabianki, który utracił moc na podstawie art. 67 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. o zagospodarowaniu nie był przeznaczony na inwestycje celu publicznego, o których mowa w art. 39 ust. 3 pkt 3 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym., nie wymaga uzgodnień z wojewodą, marszałkiem województwa, starostą w zakresie zadań rządowych i samorządowych – art. 53 ust. 4 pkt 10 i 10 a ustawy jw.
  - h) działka zamierzenia inwestycyjnego nie posiada miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego ani nie została podjęta uchwała Rady Gminy Fabianki na przystąpienie do jego sporządzenia.
  - i) w oparciu o Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Fabianki, działka będąca przedmiotem zamierzeń inwestorskich nie była objęta obowiązkiem sporządzenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, obowiązek ten nie wynika też z przepisów odrębnych,

## **2. Uwarunkowania wynikające z przepisów odrębnych**

Dla terenu, na którym położone są przedmiotowe działki nie obowiązują ustalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego; dotychczas obowiązujący miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego gminy Fabianki utracił ważność z końcem 2003 r., wobec tego podstawą niniejszej decyzji są przepisy szczególne.

Zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839), planowana inwestycja nie jest zaliczana do przedsięwzięć mogących zawsze znacząco ani potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, w związku z powyższym dla planowanego przedsięwzięcia, nie jest wymagane przeprowadzenie postępowania w sprawie oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Zgodnie z art. 2 pkt 5 w/w ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym, w związku z art. 6 pkt. 2 ustawy o gospodarce nieruchomościami (Dz. U. z 2023 r. poz. 433) przedsięwzięcie zaliczone jest do inwestycji celu publicznego.

Realizacja planowanej inwestycji jest zgodna z przepisami ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2023 r. poz. 977); ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2022 r. poz. 2556 z późn. zm.); ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2023 r. poz. 1094); ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (Dz. U. z 2023 r. poz. 645 z późn. zm.); rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 24 czerwca 2022 r. w sprawie przepisów techniczno-budowlanych dotyczących dróg publicznych (Dz. U. z 2022 r. poz. 1518); ustawy z dnia 3 lutego 1995 r. o ochronie gruntów rolnych i leśnych (Dz. U. z 2022 r. poz. 2409 z późn. zm.), rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839 z późn. zm.), ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (Dz. U. z 2022 r. poz. 840 z późn. zm.).

Opracowała:

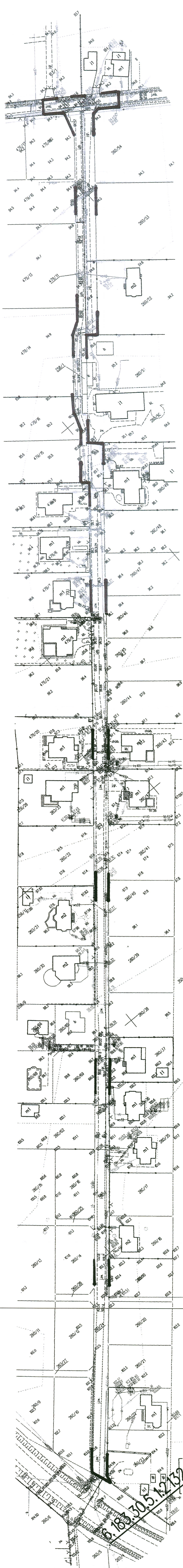
Mgr Małgorzata Sobotka, która była członkiem Północnej Okręgowej Izby Urbanistów w Gdańsku - wpis nr G-172/2003 *Małgorzata Sobotka*

Z up. WOIT  
*mgr Dorota Białas*  
Sekretarz Urzędu



Województwo: kujawsko-pomorskie  
Powiat: włocławski  
Jednostka ewidencyjna: Gmina Fabianki  
Obręb: Szpetal Górny

Mapa zasadnicza  
Skala 1:1000



WÓJT  
Gminy Fabianki mgr Dorota Białas  
Z ud. 100 170  
Załącznik nr 1  
do decyzji o lokalizacji inwestycji celu  
publicznego  
znak ... 6133.01.0224  
z dnia 13.04.2024

Legenda  
Linie rozgraniczające teren  
inwestycji  
Sporządziła:  
Mgr M. Sobotka  
11-10-2024



ODPIS PROTOKOŁU NARADY KOORDYNACYJNEJ  
NR GGN.6630.262.2024

Treść protokołu uzgodniono z osobami, które uczestniczyły w naradzie wyłącznie za pomocą środków komunikacji elektronicznej.

Narada koordynacyjna została przeprowadzona za pomocą środków komunikacji elektronicznej.

Termin zakończenia narady koordynacyjnej został wyznaczony na dzień: 13-06-2024

Data wpływu wniosku na naradę koordynacyjną: 04-06-2024

Przedmiot narady koordynacyjnej: Sieć kanalizacji sanitarnej.

Gmina Fabianki, Obręb Szpetal Górny dz. nr 260/24, 260/56, 479/11, 479/16, 260/55, 259

Dla: Tomasz Adamczewski 2 ark. mapy  
Adres: Sadowa 30C  
87-811 Szpetal Górny

Przewodniczący narady koordynacyjnej: Inspektor PODGiK Dariusz Skurtys

Podstawa prawna: art. 7d pkt. 2 i art. 28b ust. 1, 3, 5a, 9 ustawy z dnia 17 maja 1989 r.  
Prawo geodezyjne i kartograficzne (t.j. Dz.U. z 2023 r., poz. 1752 z późn. zm.)

Stanowiska uczestników Narady Koordynacyjnej.

Przewodniczący narady koordynacyjnej:

- Obiekty budowlane wymagające pozwolenia na budowę podlegają geodezyjnemu wyznaczeniu w terenie, a po ich wybudowaniu geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej, obejmującej ich położenie na gruncie. Obiekty ulegające zakryciu, wymagające inwentaryzacji, podlegają inwentaryzacji przed ich zakryciem.
- Inwestor i wykonawca robót winien prowadzić roboty w sposób wykluczający możliwość powstania awarii lub uszkodzeń sieci oraz armatury branżowej.
- Uzgodnienie lokalizacji warunkuje zatwierdzenie projektu budowlanego i wydanie pozwolenia na budowę przez właściwy terenowo organ administracji architektoniczno – budowlanej, natomiast nie rozstrzyga rozwiązań urbanistyczno – architektonicznych oraz technicznych projektu.
- W razie niezgodności realizacji sieci uzbrojenia terenu z uzgodnionym projektem inwestor zobowiązany jest przedłożyć mapę z wynikami pomiarów powykonawczych właściwemu organowi administracji architektoniczno – budowlanej.
- Nieobecność na naradzie koordynacyjnej podmiotu należycie zawiadomionego o jej miejscu i terminie nie stanowi przeszkody do jej przeprowadzenia. Przyjmuje się, że podmiot ten nie składa zastrzeżeń do usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu przedstawionego w planie sytuacyjnym.
- Przed rozpoczęciem prac ziemnych należy zabezpieczyć znaki geodezyjne przed ich zniszczeniem, uszkodzeniem lub przemieszczeniem. Kto wbrew przepisom niszczy, uszkadza, przemieszcza znaki geodezyjne, grawimetryczne lub magnetyczne i urządzenia zabezpieczające te znaki oraz budowle triangulacyjne, a także nie zawiadamia właściwych organów o zniszczeniu, uszkodzeniu lub przemieszczeniu znaków geodezyjnych, grawimetrycznych lub magnetycznych, urządzeń zabezpieczających te znaki oraz budowli triangulacyjnych - podlega karze grzywny. (Ustawa z dnia 17.05.1989 r. "Prawo geodezyjne i kartograficzne" t.j. Dz.U. z 2023 r. poz. 1752 z późn. zm.). W przypadku zniszczenia, uszkodzenia lub przemieszczenia znaków geodezyjnych lub urządzeń zabezpieczających te znaki, inwestor zobowiązany jest do przywrócenia stanu poprzedniego na własny koszt, na warunkach określonych przez Wydział Geodezji i Gospodarki Nieruchomościami Starostwa Powiatowego we Włocławku.

| PODMIOTY BIORĄCE UDZIAŁ W NARADZIE KOORDYNACYJNEJ |   |  |  |
|---|---|--|--|
| Lp.   | Nazwa Instytucji  | Imię, nazwisko uzgadniającego<br>Data    | Stanowisko uczestnika  |
| 1   | Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.<br>Oddział Zakład Gazowniczy w<br>Bydgoszczy Gazownia we Włocławku | Andrzej Gawłowski<br>04-06-2024 14:18:04 | Uzgodniono zgodnie z załączonymi uwagami.<br>1. Rozpoczęcie robót należy zgłosić pisemnie w Gazowni we Włocławku, na min. 7 dni przed ich rozpoczęciem.<br>2. W przypadku natrafienia na niezinwentaryzowaną sieć gazową lub uszkodzenie sieci gazowej należy wstrzymać prace i niezwłocznie powiadomić Pogotowie Gazowe tel. 992 lub Gazownię we Włocławku.<br>3. Wszelkie uszkodzenia sieci gazowej zostaną usunięte na koszt Inwestora i Wykonawcy.<br>4. W pobliżu istniejącej sieci gazowej roboty ziemne należy wykonać ręcznie.<br>5. Należy zachować przykrycie gazociągu 8,0m-1,2m.<br>6. Należy zachować wszystkie wymagane odległości od istniejącej/projektowanej sieci gazowej zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 26 kwietnia 2013r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci gazowe i ich usytuowanie Dz.U. z 2013 r. poz. 640. |



|   |   |  |   |
|---|---|--|---|
| 2 | ENERGA - OPERATOR SA Oddział w Toruniu ul. Gen.Bema 128; 87-100 Toruń Rejon Dystrybucji Włocławek | Jarosław Walczak<br>06-06-2024 11:51:32    | 1. Zachodzą skrzyżowania z kablami energetycznymi średniego i niskiego napięcia.<br>2. Na kablach energetycznych w miejscach skrzyżowań i zbliżeń z projektowanymi przyłączami (sieciami) zabudować dwudzielne przepusty ochronne z zastosowaniem rur typu Arot, po uprzednim wyłączeniu kabli spod napięcia.<br>4. Kierownik robót przed rozpoczęciem prac budowlanych dodatkowo uzgodni w Energa-Operator SA przebieg uzbrojenia energetycznego w obrębie planowanych prac ziemnych.<br>6. Prace ziemne w pobliżu istniejącego uzbrojenia energetycznego prowadzić przy użyciu sprzętu ręcznego.<br>10. Wykonawca (inwestor) odpowiada materialnie za wszelkie straty wynikające z uszkodzeń urządzeń energetycznych oraz pokrywa koszty ich naprawy.<br>11. Odkryte w trakcie prowadzonych prac ziemnych urządzenia energetyczne zgłosić pod numer 991 Pogotowia Energetycznego lub do najbliższego Rejonu Energa-Operator SA w celu właściwego ich zabezpieczenia pod nadzorem pracownika Energa-Operator SA.<br>14. Roboty w pobliżu linii energetycznych napowietrznych prowadzić metodą tradycyjną bez użycia sprzętu mechanicznego. |
| 3 | ENERGA-OPERATOR S A Oddział w Toruniu Rejon Dystrybucji Rypin                                     | Wiesław Tuchalski<br>05-06-2024 07:32:20   | nie dotyczy R.D Rypin   |
| 4 | ENERGA- Oświetlenie Sp. z o.o   | Andrzej Dzwonkowski<br>05-06-2024 07:10:25 | brak uwag   |
| 5 | Netia Telekom S.A.  | Waldemar Wachowski<br>10-06-2024 13:24:36  | brak uwag   |
| 6 | Operator Gazociągów Przesyłowych GAZ-SYSTEM S.A. w Warszawie Oddział w Gdańsku                    | Piotr Feldmann<br>05-06-2024 07:37:21      | brak uwag   |
| 7 | Operator Gazociągów Przesyłowych GAZ-SYSTEM S.A. w Warszawie Oddział w Poznaniu                   | Janusz Wesołowski<br>04-06-2024 14:08:44   | brak uwag   |
| 8 | PERN S.A  | Konrad Kwiatkowski<br>05-06-2024 13:35:31  | brak uwag   |
| 9 | Polskie Sieci Elektroenergetyczne S.A   | Marcin Wiśniewski<br>10-06-2024 09:23:02   | brak uwag   |

**PODMIOTY NALEŻYCI ZAWIADOMIONE O NARADZIE KOORDYNACYJNEJ, KTÓRE W NIEJ NIE UCZESTNICZYŁY**

| Lp. | Nazwa Instytucji  |
|-----|---|
| 1   | Orange Polska S.A. Orange ul. Chodkiewicza 61, 85-667 Bydgoszcz |
| 2   | Wójt Gminy Fabianki   |
| 3   | System Gazociągów Tranzytowych EuRoPol GAZ S.A.                 |
| 4   | Fibee IV Sp. z o.o.   |

Załącznik

- 1 egz.projektu usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu.

Otrzymuje:

1. Wnioskodawca: 1 egz. projektu usytuowania sieci uzbrojenia terenu.  
2. NK a/a : 1 egz. projektu usytuowania sieci uzbrojenia terenu.

Z up. Starosty

Dariusz  
Bogdan  
Skurtys

Elektronicznie  
podpisany przez  
Dariusz Bogdan  
Skurtys  
Data: 2024.06.13  
11:59:57 +02'00'







