

EKO-PRO PROJEKTOWANIE I WYKONAWSTWO

GRZEGORZ PABJAN

38-200 JASŁO, ul. 17-Stycznia 68a

tel. 791 926 382, 796 281 423

www.ekopro-projekty.pl, e-mail: ekopro1@wp.pl

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

TEMAT: Budowa sieci kanalizacji sanitarnej na dz. nr: 100/4, 100/8, 100/11, 100/13, 101/4, 101/6, 102/3, 102/4, 103/2, 184, 205/1, 205/2, 205/3, 206, 207/1, 207/4, 207/6, 207/9, 209, 212, 214, 215/3, 215/4, 219, 226, 227/2, 227/3, 228/2, 229/4, 232/2, 236/1, 236/4, 236/6, 237/1, 237/2, 238, 239/4, 239/5, 240/1, 241, 242, 243, 244/3, 244/5, 244/6, 245, 246/2, 247, 248, 249, 250, 251, 252/1, 252/2, 255/4, 256, 258, 260, 271/1, 271/10, 271/18, 271/31, 271/32, 271/33, 271/34, 271/38, 271/41, 271/42, 271/47, 271/55, 271/64, 271/67, 271/80, 271/81, 273/4, 274/1, 274/2, 275/1, 276/1, 277/1, 281/7, 281/9, 281/10, 292/2, 300/2, 301/2, 302/11, 302/12, 302/14, 302/16, 303/2, 306/11, 306/14, 306/16, 306/24, 306/26, 310/2, 311/1, 311/2, 312/5, 312/6, 313, 314/1, 314/5, 314/6, 314/7, 314/10, 314/11, 314/12, 314/13, 314/14, 314/15, 314/16, 314/20, 314/31, 314/33, 314/34, 314/38, 314/43, 314/48, 314/50, 314/51, 315/1, 315/6, 315/8, 315/9, 316/7, 317, 324/4, 324/7, 328/1, 328/2, 329/2, 330/1, 330/2, 343, 344/1, 345, 346/1, 346/6, 346/7, 385, 396/1, 396/2, 398/2, 398/5, 399/1, 401/1, 401/3, 402/2, 402/3, 402/4, 403/2, 404/1, 404/2, 410/1, 410/2, 411/2, 413/1, 415, 417, 418/4, 418/7, 418/9, 421/6-obręb Zabłędza 1/4, 35, 45, 50, 51/1, 53, 414/1, 414/2, 415/4, 415/8, 415/9, 445/3, 445/4, 445/6, 446/7-obręb Tuchów, gmina Tuchów

KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO: XXVI

STADIUM : PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

INWESTOR : SPÓŁKA KOMUNALNA „DORZECZE BIAŁEJ” sp. z o.o.
ul. Jana III Sobieskiego 69C, 33-170 Tuchów

PROJEKTANT : MGR INŻ. GRZEGORZ PABJAN
Upr. nr S-199/02

STAROSTA TARNOWSKI

Załącznik Nr do zgłoszenia
budowy SIĘCI KANALIZACJI SANITARNEJ
znak: VAR 6443.13.686.2024.14
z dnia 23.11.2024

Z up. STAROSTY

mgr inż. Agnieszka Jeleń
DYREKTOR

Wydziału Urbanistyki, Architektury i Budownictwa

PROJEKTANT
mgr inż. Grzegorz Pabjan

Upr. budowl. do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci,
instalacji i urządzeń wodociągowych i kanaliza-
cyjnych, ciepłych, wentylacyjnych i gazowych
Nr ewid. S-199/02

JASŁO, 01-06.2024.

SPIS ZAWARTOŚCI OPRACOWANIA

I. CZĘŚĆ OPISOWA

1. PODSTAWA OPRACOWANIA.....	3
2. ZAKRES OPRACOWANIA	3
3. KOLIZJE Z DRZEWOSTANEM I URZĄDZENIAMI ZNAJDUJĄCYMI SIĘ POD OCHRONĄ KONSERWATORSKĄ	4
4. KOLIZJE Z URZĄDZENIAMI ZNAJDUJĄCYMI SIĘ POD OCHRONĄ KONSERWATORSKĄ.....	4
5. WPLYW EKSPLOATACJI GÓRNICZEJ.....	4
6. ISTNIEJĄCY STAN ZAGOSPODAROWANIA	4
7. INFORMACJĘ I DANE O CHARAKTERZE I CECHACH ISTNIEJĄCYCH I PRZEWIDYWANYCH ZAGROŻEŃ DLA ŚRODOWISKA ORAZ HIGIENY I ZDROWIA UŻYTKOWNIKÓW PROJEKTOWANYCH OBIEKTÓW BUDOWLANYCH I ICH OTOCZENIA	5
8. PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE TERENU	5
8.1. POMPOWIA P1	5
8.2. POMPOWIA P2	6
8.3. POMPOWIA P3	6
9. INFORMACJĘ I DANE O RODZAJU OGRANICZEŃ LUB ZAKAZÓW W ZABUDOWIE I ZAGOSPODAROWANIA TEGO TERENU WYNIKAJĄCYCH Z AKTÓW PRAWA MIEJSCOWEGO LUB DECYZJI O WARUNKACH ZABUDOWY I ZAGOSPODAROWANIA TERENU.....	6
10. OKREŚLENIE OBSZARU ODDZIAŁYWANIA OBIEKTU	8
10.1. PODSTAWA OPRACOWANIA:.....	8
10.2. USYTUOWANIE OBIEKTÓW BUDOWLANYCH.....	9
10.3. UKSZTAŁTOWANIE TERENU INWESTYCJI:.....	9
10.4. PODSUMOWANIE.....	9

II. CZĘŚĆ GRAFICZNA:

rys. nr 01	- Projekt zagospodarowania terenu	str. 11
rys. nr 02	- Projekt zagospodarowania terenu	str. 12
rys. nr 03	- Projekt zagospodarowania terenu	str. 13
rys. nr 04	- Projekt zagospodarowania terenu	str. 14
rys. nr 04a	- Projekt zagospodarowania terenu	str. 15
rys. nr 05	- Projekt zagospodarowania terenu	str. 16

III. DOKUMENTY DOŁĄCZONE DO PROJEKTU

Oświadczenie o sporządzeniu projektu zagospodarowania terenu	str. 17
Decyzja o nadaniu uprawnień budowlanych dla Grzegorz Pabjan	str. 18
Zaświadczenie o przynależności do PIIB dla Grzegorz Pabjan	str. 19
Decyzja o nadaniu uprawnień budowlanych dla Grzegorz Furmański	str. 20-21
Zaświadczenie o przynależności do PIIB dla Grzegorz Furmański	str. 22

OPIS TECHNICZNY

DO PZT „BUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ NA DZ. NR: 100/4, 100/8, 100/11, 100/13, 101/4, 101/6, 102/3, 102/4, 103/2, 184, 205/1, 205/2, 205/3, 206, 207/1, 207/4, 207/6, 207/9, 209, 212, 214, 215/3, 215/4, 219, 226, 227/2, 227/3, 228/2, 229/4, 232/2, 236/1, 236/4, 236/6, 237/1, 237/2, 238, 239/4, 239/5, 240/1, 241, 242, 243, 244/3, 244/5, 244/6, 245, 246/2, 247, 248, 249, 250, 251, 252/1, 252/2, 255/4, 256, 258, 260, 271/1, 271/10, 271/18, 271/31, 271/32, 271/33, 271/34, 271/38, 271/41, 271/42, 271/47, 271/55, 271/64, 271/67, 271/80, 271/81, 273/4, 274/1, 274/2, 275/1, 276/1, 277/1, 281/7, 281/9, 281/10, 292/2, 300/2, 301/2, 302/11, 302/12, 302/14, 302/16, 303/2, 306/11, 306/14, 306/16, 306/24, 306/26, 310/2, 311/1, 311/2, 312/5, 312/6, 313, 314/1, 314/5, 314/6, 314/7, 314/10, 314/11, 314/12, 314/13, 314/14, 314/15, 314/16, 314/20, 314/31, 314/33, 314/34, 314/38, 314/43, 314/48, 314/50, 314/51, 315/1, 315/6, 315/8, 315/9, 316/7, 317, 324/4, 324/7, 328/1, 328/2, 329/2, 330/1, 330/2, 343, 344/1, 345, 346/1, 346/6, 346/7, 385, 396/1, 396/2, 398/2, 398/5, 399/1, 401/1, 401/3, 402/2, 402/3, 402/4, 403/2, 404/1, 404/2, 410/1, 410/2, 411/2, 413/1, 415, 417, 418/4, 418/7, 418/9, 421/6-obręb Zabłędza

1/4, 35, 45, 50, 51/1, 53, 414/1, 414/2, 415/4, 415/8, 415/9, 445/3, 445/4, 445/6, 446/7-obręb Tuchów, gmina Tuchów

1. PODSTAWA OPRACOWANIA

Projekt niniejszy opracowano na podstawie:

- Obowiązujący Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego
- zlecenie Inwestora;
- uzgodnień z Inwestorem;
- uzgodnień branżowych;
- PN-85/B-01700 Wodociągi i kanalizacja. Urządzenia i sieć zewnętrzną

2. ZAKRES OPRACOWANIA

Zakresem opracowania projektu zagospodarowania terenu jest budowa sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Zabłędza z włączeniem na terenie oczyszczalni w Tuchowie.

3. KOLIZJE Z DRZEWOSTANEM

Nie występują kolizje z drzewostanem i nie przewiduje się wycinki drzew. W przypadku zbliżenia do obszarów zadrzewionych i zakrzewionych planuje się wykonać metodami bezwykopowymi.

4. KOLIZJE Z URZĄDZENIAMI ZNAJDUJĄCYMI SIĘ POD OCHRONĄ KONSERWATORSKĄ

Nie występują kolizje z urządzeniami znajdującymi się pod ochroną konserwatorską. Na działce nr 255/4 zlokalizowany jest zabytkowy budynek szkoły nr 38A, który jest włączony do Gminnej Ewidencji Zabytków Gminy Tuchów. W uzyskanym uzgodnieniu napisano - jeżeli prace będą dotyczyły bezpośrednio budynku szkoły wówczas należy uzgodnić z Konserwatorem planowany zakres prac w formie zaleceń konserwatorskich. Wykonywane prace nie dotyczą bezpośrednio budynku szkoły. Zaprojektowano przyłącze kanalizacji sanitarnej które przejmie ścieki z szkoły.

W uzgodnieniu uzyskanym od Wojewódzki Urząd Ochrony Zabytków w Krakowie, delegatura w Tarnowie stwierdzono, że nie występują stanowiska archeologiczne na trasie projektowanej kanalizacji.

5. WPŁYW EKSPLOATACJI GÓRNICZEJ

Inwestycja poza obszarem górniczym

6. ISTNIEJĄCY STAN ZAGOSPODAROWANIA

Na istniejącym terenie występują budynki mieszkalne jednorodzinne wraz z niezbędną infrastrukturą tj. przyłącza wod-kan, gazu i energii elektrycznej. W związku z budową sieci kanalizacji sanitarnej nie nastąpią zmiany w obiektach budowlanych znajdujących się na przedmiotowym terenie.

7. INFORMACJĘ I DANE O CHARAKTERZE I CECHACH ISTNIEJĄCYCH I PRZEWIDYWANYCH ZAGROŻEŃ DLA ŚRODOWISKA ORAZ HIGIENY I ZDROWIA UŻYTKOWNIKÓW PROJEKTOWANYCH OBIEKTÓW BUDOWLANYCH I ICH OTOCZENIA

Projektowana sieć kanalizacji sanitarnej będzie służyć do odbioru ścieków z istniejącej i projektowanej zabudowy. Zagrożenia dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników w związku z budową sieci kanalizacji sanitarnej nie występują.

8. PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE TERENU

Przedmiotową kanalizację sanitarną należy włączyć do istniejącej kanalizacji sanitarnej na terenie istniejącej oczyszczalni ścieków w Tuchowie.

Sieć kanalizacji sanitarnej wykonać z rur PCV200x5.9 (SDR34, SN8) łączonych na uszczelkę gumową i PE200x11.9 (SDR17, PE100RC) łączonych metodą zgrzewania doczołowego. Rury układać na podsypce piaskowej gr. min. 20 cm i w obsypce piaskowej gr. 25 cm. Podsypkę zagęścić do uzyskania wskaźnika zagęszczenia $Is \geq 0.97$. Warstwy podsypki i zasypki należy zagęszczać mechanicznie warstwami maksymalnie 15 cm. Na sieci zaprojektowano studzienki inspekcyjne PCV400 zwykłe i kaskadowe oraz betonowe. Do studzienki kaskadowej wykonać kaskadę zewnętrzną z włączami żeliwnymi klasy D400 (tereny utwardzone) i A15 (tereny zielone).

Projektowaną kanalizację sanitarną wykonać metodą rozkopu z pełnym szalowaniem ścian. Przejścia przez drogi wojewódzkie i gminne o nawierzchni asfaltowej oraz przejścia przez cieki wodne i teren chroniony Natura 2000 w całości wykonać metodami bezwykopowymi (przewiert lub przepych).

8.1. POMPOWNIĄ P1

Parametry pracy pomp:

$$Q_p = 10.0 \text{ dm}^3/\text{s}$$

$$H = 25.0 \text{ m H}_2\text{O}$$

Wyposażenie przepompowni obejmuje:

- Pompy o parametrach $Q_p = 10.0 \text{ dm}^3/\text{s}$, $H = 25.0 \text{ m}$ - 2 szt.

- Komorę studzienki o przekroju kołowym stanowi rura wykonana z polimerobetonu średnicy 1.60m

Rurociąg tłoczny PE110x6.6 (SDR17, PE100RC) wykonać w całości metodami bezwykopowymi (przewiert lub przepych). Rurociąg tłoczny łączyć metodą zgrzewania elektrooporowego.

8.2. POMPOWNIA P2

Parametry pracy pomp:

$$Q_p = 6.0 \text{ dm}^3/\text{s}$$

$$H = 14.0 \text{ m H}_2\text{O}$$

Wypożyczenie przepompowni obejmuje:

- Pompy o parametrach $Q_p = 6.0 \text{ dm}^3/\text{s}$, $H = 14.0 \text{ m}$ - 2szt.
- Komorę studzienki o przekroju kołowym stanowi rura wykonana z polimerobetonu średnicy 1.60m

Rurociąg tłoczny PE90x5.4 (SDR17, PE100RC) wykonać w całości metodami bezwykopowymi (przewiert lub przepych). Rurociąg tłoczny łączyć metodą zgrzewania elektrooporowego.

8.3. POMPOWNIA P3

Parametry pracy pomp:

$$Q_p = 1.0 \text{ dm}^3/\text{s}$$

$$H = 9.0 \text{ m H}_2\text{O}$$

Wypożyczenie przepompowni obejmuje:

- Pompy o parametrach $Q_p = 1.0 \text{ dm}^3/\text{s}$, $H = 9.0 \text{ m}$ - 2szt.
- Komorę studzienki o przekroju kołowym stanowi rura wykonana z polimerobetonu średnicy 1.60m

Rurociąg tłoczny PE90x5.4 (SDR17, PE100RC) wykonać w całości metodami bezwykopowymi (przewiert lub przepych). Rurociąg tłoczny łączyć metodą zgrzewania elektrooporowego.

9. INFORMACJĘ I DANE O RODZAJU OGRANICZEŃ LUB ZAKAZÓW W ZABUDOWIE I ZAGOSPODAROWANIA TEGO TERENU WYNIKAJĄCYCH Z AKTÓW PRAWA MIEJSCOWEGO LUB

DECYZJI O WARUNKACH ZABUDOWY I ZAGOSPODAROWANIA TERNU

- Na przedmiotowym terenie miejscowości Zabłędza jest uchwalony miejscowy plan zagospodarowania terenu UCHWAŁA NR XXXII/194/2016 RADY MIEJSKIEJ W TUCHOWIE z dnia 26 października 2016 r. w sprawie uchwalenia zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Gminy Tuchów.

Na terenie Tuchowa jest uchwalony miejscowy plan zagospodarowania terenu UCHWAŁA NR VII/72/2024 RADY MIEJSKIEJ W TUCHOWIE z dnia 30 października 2024 r.

Przedmiotowa kanalizacja sanitarna na terenie Zabłędzy jest położona w terenach oznaczonych symbolami planu: Z.6R/zz, Z.10KDD, Z.11KDD, Z.14KDD, Z.5R/ZZ, Z.3R/RM, Z.11R/RM, Z.13R/RM, Z.18ZLp, Z.19ZLp, Z.10RM, Z.22RM, Z.26RM Z.63RM, Z.25MN/RM, Z.13R, Z.36R, Z.37R, Z.38R, Z.47R, Z.49R, Z.61R, Z.26MN/RM, Z.10MN, Z.22MN, Z.21MN, Z.20MN, Z.8KDW, Z.10KDW, Z.11KDW, Z.14KDW, Z.15KDW, Z.17KDW, Z.3MN, Z.5MN, Z.7MN, Z.18MN, Z.21MN, Z.23MN, Z.24MN, Z.3R/RM, Z.12R/RM, Z.5MN/RM, Z.6MN/RM, Z.7MN/RM, Z.16MN/RM, Z.10MN/RM, Z.11MN/RM, Z.17MN/RM, Z.18MN/RM, Z.20MN/RM, Z.21MN/RM, Z.22MN/RM, Z.1KDL, Z.1UO, Z.3U, Z.1US, Z.2UMN, Z.1WS, Z.3WS, Z.4WS, Z.5WS.

Przedmiotowa kanalizacja sanitarna na terenie Tuchowa jest położona w terenach oznaczonych symbolami planu: 49RN, 133RN, 1IK, 13KR, 22WS.

Ponadto projektowana kanalizacja na terenie miejscowości Zabłędza jest położona w terenach zmeliorowanych w strefie ochronnej od potoku, obszarach szczególnego zagrożenia powodzią od rzeki Biała, obejmującego obszar na których prawdopodobieństwo wystąpienia powodzi jest średnie i wynosi raz na 100 lat (Q1%).

Z kolei na terenie miejscowości Tuchów inwestycję zlokalizowano w strefie ochronnej od wału, strefie ochronnej od potoku, obszarze szczególnego zagrożenia powodzią, obejmującego obszar, na którym prawdopodobieństwo wystąpienia powodzi jest średnie i wynosi raz na 100 lat (Q1%), na Obszarze Specjalnej

Ochrony Siedlisk Natura 2000 Biała Tarnowska, strefie AK - ścisłej ochrony krajobrazu bez zabudowy; terenie kontrolowanym od linii kolejowej.

W związku z położeniem projektowanej kanalizacji sanitarnej dokonano uzgodnień i na ich podstawie stwierdzono, że nie występują ograniczenia i zakazy związane z budową kanalizacji sanitarnej, a budowa sieci kanalizacji sanitarnej jest zgodna z w/w planem.

Stosować się do uwag zawartych w:

1. Decyzji o Środowiskowych Uwarunkowaniach znak: GPMK.6220.1.2023.MK z dnia 19.12.2023.
2. Decyzji w sprawie zmiany Decyzji Burmistrza Tuchowa o Środowiskowych Uwarunkowaniach znak: GPMK.6220.1.1.2023.MK z dnia 22.11.2024.
3. Decyzji Pozwolenia Wodnoprawnego znak: KN.ZUZ.4210.60.2024.KS z dnia 30.04.2024.
4. Uzgodnieniu z Wojewódzkim Urzędem Ochrony Zabytków w Krakowie, Delegatura w Tarnowie, znak: DT-III.5183.108.2024.TS.EB z dnia 19.08.2024.
5. Odpisie Protokołu z Narady Koordynacyjnej znak: GGK-III.6630.460.2024 z dnia 27.05.2024.
6. Decyzji Burmistrza Tuchowa dotycząca dróg gminnych znak: IID.7230.2.5.2024.ASJ z dnia 26.03.2024.
7. Uzgodnienie wydane przez Rejonowy Związek Spółek Wodnych, znak: RZSW/SW/101/2024 z dnia 23.09.2024.
8. Uzgodnieniu lokalizacji rurociągu tłocznego wydane przez PKP Polskie Linie Kolejowe S.A., znak IZ19IN.2133.175.2024.2 z dnia 10.09.2024.

10. OKREŚLENIE OBSZARU ODDZIAŁYWANIA OBIEKTU

10. 1. PODSTAWA OPRACOWANIA:

- Ustawa z dnia 7 lipca 1994r. - Prawo budowlane (Dz. U. z 2023r., poz. 682 z późniejszymi zmianami),

- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002r w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz.U. 2022, poz. 1225 z późniejszymi zmianami)

Norma PN-EN805 Zaopatrzenie w wodę. Wymagania dotyczące systemów zewnętrznych i ich części składowych

PN-B-10736:1999 Wykopy otwarte dla przewodów wodociągowych i kanalizacyjnych. Warunki techniczne wykonania

10.2. USYTUOWANIE OBIEKTÓW BUDOWLANYCH

Projektowana kanalizacja sanitarna usytuowana jest na działkach nr100/4, 100/8, 100/11, 100/13, 101/4, 101/6, 102/3, 102/4, 103/2, 184, 205/1, 205/2, 205/3, 206, 207/1, 207/4, 207/6, 207/9, 209, 212, 214, 215/3, 215/4, 219, 226, 227/2, 227/3, 228/2, 229/4, 232/2, 236/1, 236/4, 236/6, 237/1, 237/2, 238, 239/4, 239/5, 240/1, 241, 242, 243, 244/3, 244/5, 244/6, 245, 246/2, 247, 248, 249, 250, 251, 252/1, 252/2, 255/4, 256, 258, 260, 271/1, 271/10, 271/18, 271/31, 271/32, 271/33, 271/34, 271/38, 271/41, 271/42, 271/47, 271/55, 271/64, 271/67, 271/80, 271/81, 273/4, 274/1, 274/2, 275/1, 276/1, 277/1, 281/7, 281/9, 281/10, 292/2, 300/2, 301/2, 302/11, 302/12, 302/14, 302/16, 303/2, 306/11, 306/14, 306/16, 306/24, 306/26, 310/2, 311/1, 311/2, 312/5, 312/6, 313, 314/1, 314/5, 314/6, 314/7, 314/10, 314/11, 314/12, 314/13, 314/14, 314/15, 314/16, 314/20, 314/31, 314/33, 314/34, 314/38, 314/43, 314/48, 314/50, 314/51, 315/1, 315/6, 315/8, 315/9, 316/7, 317, 324/4, 324/7, 328/1, 328/2, 329/2, 330/1, 330/2, 343, 344/1, 345, 346/1, 346/6, 346/7, 385, 396/1, 396/2, 398/2, 398/5, 399/1, 401/1, 401/3, 402/2, 402/3, 402/4, 403/2, 404/1, 404/2, 410/1, 410/2, 411/2, 413/1, 415, 417, 418/4, 418/7, 418/9, 421/6-obręb Zabłędza 1/4, 35, 45, 50, 51/1, 53, 414/1, 414/2, 415/4, 415/8, 415/9, 445/3, 445/4, 445/6, 446/7-obręb Tuchów, gmina Tuchów. Strefa kontrolowana kanalizacji sanitarnej wynosi 1.0m od osi w obu kierunkach. Obszar oddziaływania obiektu znajduje się w obszarze inwestycji i nie przekracza granic nieruchomości.

10.3. UKSZTAŁTOWANIE TERENU INWESTYCJI:

Układ terenu nie ulegnie zmianie. Nie projektuje się zmian w ukształtowaniu terenu mających wpływ na zmianę stosunków wodnych w obrębie projektowanej inwestycji i powodowanie zalewanie wodą opadową działek sąsiednich. Obszar oddziaływania obiektu znajduje się w obszarze inwestycji i nie przekracza granic nieruchomości.

10.4. PODSUMOWANIE.

Obszar oddziaływania projektowanego obiektu budowlanego sieć

kanalizacji sanitarnej z pompownią znajduje się w obszarze inwestycji i nie przekracza granic nieruchomości.

Opracował: mgr inż. Grzegorz Pabjan



RYS. 05

RYS. 04

RYS. 03

04a

RYS. 02

RYS. 01

STAROSTA TARNOWSKI

KANALIZACJA SANITARNA GRAWITACYJNA PCV200x5.9 (SDR34, SN8)
 KANALIZACJA SANITARNA TŁOCZNA PE110x6.6 + PE90x5.4 (SDR17, PE100)
 KANALIZACJA KANALIZACJI SANITARNEJ PCV160x4.7 (SDR34, SN8)
 WNIOSK O POZWOLENIU NA BUDOWĘ NA PODSTAWIE ART. 29a PRAWA BUDOWLANEGO
 WNIOSK O ŚCIEKÓW GŁÓWNE
 KANALIZACJA SANITARNA PCV400
 KANALIZACJA SANITARNA W SKRZYŻOWANIU Z GAZEM
 SDR17, PE100, Lmin=3.50m
 KANALIZACJA SANITARNA W SKRZYŻOWANIU Z KABŁAMI ENERGETYCZNYMI
 DWUDZIELNA Ø110, Lmin=2.00mb

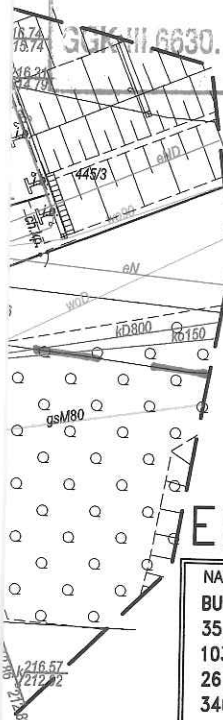
Dokumentacja była przedmiotem narady koordynacyjnej przeprowadzonej w formie tradycyjnego spotkania/za pomocą środków komunikacji elektronicznej w Wydziale Geodezji Starostwa Powiatowego w Tarnowie, 33-100 Tarnów, ul. Nowa 2, p.10

27 MAJ 2024

w dniu Z up. STAROSTY

mgr inż. Janusz Blisiewicz
 KIEROWNIK REFERATU UZGADNIANIA
 PROJEKTOWYCH SIECI UZBROJENIA TERENU
 w Wydziale Geodezji

podpis przewodniczącego narady



GEODETA UPRAWNIONY

mgr inż. Marcin Drobot
 nr uprawnień 21694

5529500

7503200

EKO-PRO

NAZWA I ADRES OBIEKTU:

BUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ NA DZ. NR 1/4,
 35, 50, 53, 414/1, 414/2 – OBRĘB TUCHÓW I DZ. NR
 103/2, 184, 205/1, 245, 246/2, 258, 260, 261/1,
 261/2, 271/39, 271/54, 324/7, 330/1, 330/2, 345,
 346/6, 404/1 I INNE OBRĘB ZABŁĘDZA

PRZEDMIOT RYSUNKU:

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

PROJEKTANT:

mgr inż. Grzegorz Pabjan
 upr. nr. S-199/02
 spec. sieci i instalacje sanitarne

PODPIS:

[Signature]

DATA:

01.2024.

SKALA:

1:1000

NR RYS.:

01

uzyskaniu pozytywnego protokołu weryfikacji:
eodezyjna zgłoszona do Starosty Tarnowskiego otrzymała
ót weryfikacji nr:GGK-II.6640.6402.2022_83765 z dnia 05.06.2023r.
r odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.

GEODETA UPRAWNIONY

mgr inż. Marcin Drobot
nr uprawnień 21694, zakres 1, 2

**CELÓW
OWYCH
4 z 5**

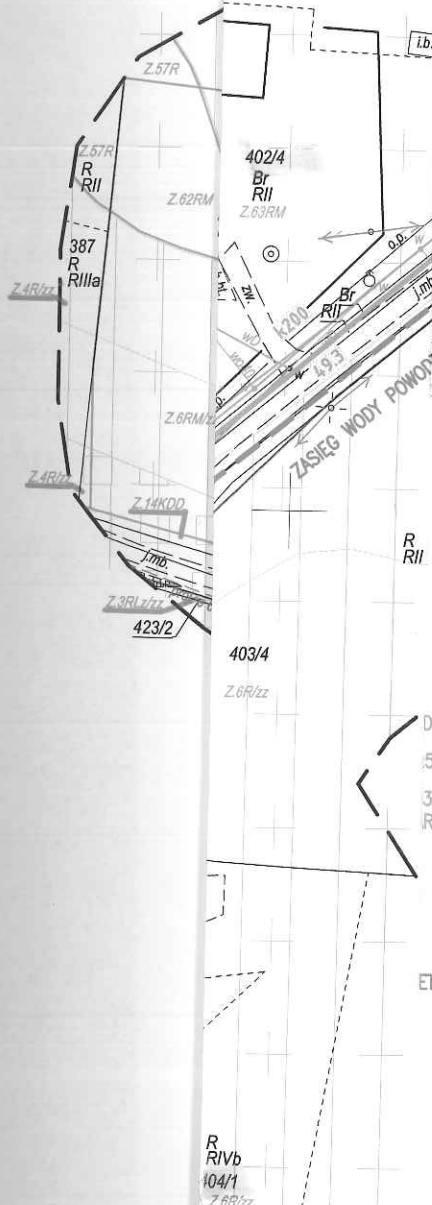
przeskalowania
00, mapy numerycznej
iego w terenie
RF2007-NH
1000
enie wg stanu
2023

KATASTER

Usługi Geodezyjne i Kartograficzne
mgr inż. Marcin Drobot
Buchlice 138, 33-170 Tuchów, tel. 666013550
biuro@geodezja-kataster.pl
NIP: 9930387713 REGON: 123230644

GEODETA UPRAWNIONY

mgr inż. Marcin Drobot
nr uprawnień 21694, zakres 1, 2



celów projektowych. Mapę sporządzono bez ustalania obciążeń gruntowych,
które nie były zgłaszane do inwentaryzacji.

anentacja była przedmiotem narady koordynacyjnej przepr-
zonej w formie tradycyjnego spotkania/za pomocą środków
munikacji elektronicznej w Wydziale Geodezji Starostwa
w Tarnowie, 33-100 Tarnów, ul. Nowa 3, pok. 317

27 MAJ 2024

Z up. STAROSTY

mgr inż. Janusz Kłisiewicz
KIEROWNIK REFERATU UZGADNIANIA
PROJEKTOWYCH SIECI UZBROJENIA TERENU
w Wydziale Geodezji

EKO-PRO

NAZWA I ADRES OBIEKTU:

BUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ NA DZ. NR 1/4,
35, 50, 53, 414/1, 414/2 - OBRĘB TUCHÓW 1 DZ. NR
103/2, 184, 205/1, 245, 246/2, 258, 260, 261/1,
261/2, 271/39, 271/54, 324/7, 330/1, 330/2, 345,
346/6, 404/1 I INNE OBRĘB ZABŁĘDZA

PRZEDMIOT RYSUNKU:

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

PROJEKTANT:

mgr inż. Grzegorz Pabjan
upr. nr. S-199/02
spec. sieci i instalacje sanitarne

PODPIS:

DATA:

01.2024.

SKALA:

1:1000

NR RYS.:

02

GEODETA UPRAWNIONY

mgr inż. Marcin Drobot
nr uprawnień 21694



LEGENDA:

- k200 — PROJ. KANALIZACJA SANITARNA GRAWITACYJNA PCV200x5.9 (SDR34, SN8)
- k110 — PROJ. KANALIZACJA SANITARNA TŁOCZNA PE110x6.6 (SDR17, PE100)
- P1-P3 — PROJ. POMPOWNIE ŚCIEKÓW GŁÓWNE
- — PROJ. STUDZIENKI PCV400
- PROJ. RURA OCHRONNA W SKRZYŻOWANIU Z GAZEM PE315x18.7 (SDR17, PE100), Lmin=3.50m
- PROJ. RURA OCHRONNA W SKRZYŻOWANIU Z KABŁAMI ENERGETYCZNYMI I TELETECHNICZNYMI — DWUDZIELNA Ø110, Lmin=2.00mb

PROJ. PRZYŁĄCZA KANALIZACJI SANITARNEJ PCV160x4.7 (SDR34, SN8)
NIE PODLEGAJĄCE POZWOLENIU NA BUDOWĘ NA PODSTAWIE ART. 29a PRAWA BUDOWLANEGO

EKO-PRO

NAZWA I ADRES OBIEKTU: BUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ NA DZ. NR 1/4, 35, 50, 53, 414/1, 414/2 — OBRĘB TUCHÓW I DZ. NR 103/2, 184, 205/1, 245, 246/2, 258, 260, 261/1, 261/2, 271/39, 271/54, 324/7, 330/1, 330/2, 345, 346/6, 404/1 I INNE OBRĘB ZABŁĘDZA		
PRZEDMIOT RYSUNKU: PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU		
PROJEKTANT: mgr inż. Grzegorz Pabjan upr. nr. S-199/02 spec. sieci i instalacje sanitarne	PODPIS: 	
DATA: 01.2024.	SKALA: 1:1000	NR RYS.: 03

38-200 Jasło, ul. 17 Stycznia 68a, tel. 791926382

Wskazaniu pozytywnego protokołu weryfikacji:
dezyjna zgłoszona do Starosty Tarnowskiego otrzymała
weryfikacji nr:GGK-II.6640.6402.2022_83765 z dnia 05.06.2023r.
odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.

GEODETA UPRAWNIONY

mgr inż. Marcin Drobot
nr uprawnień 21694, zakres 1, 2

CELÓW WYCH

PROJ. 2 z 5
PE90x5

zeskalowania
mapy numerycznej
go w terenie
2007-NH
000
nie wg stanu
023

KATASTER

Usługi Geodezyjne i Kartograficzne
mgr inż. Marcin Drobot
Buchcice 138, 33-170 Tuchów, tel. 666013550
biuro@geodezja-kataster.pl
NIP: 9303038713 REGON: 123230644

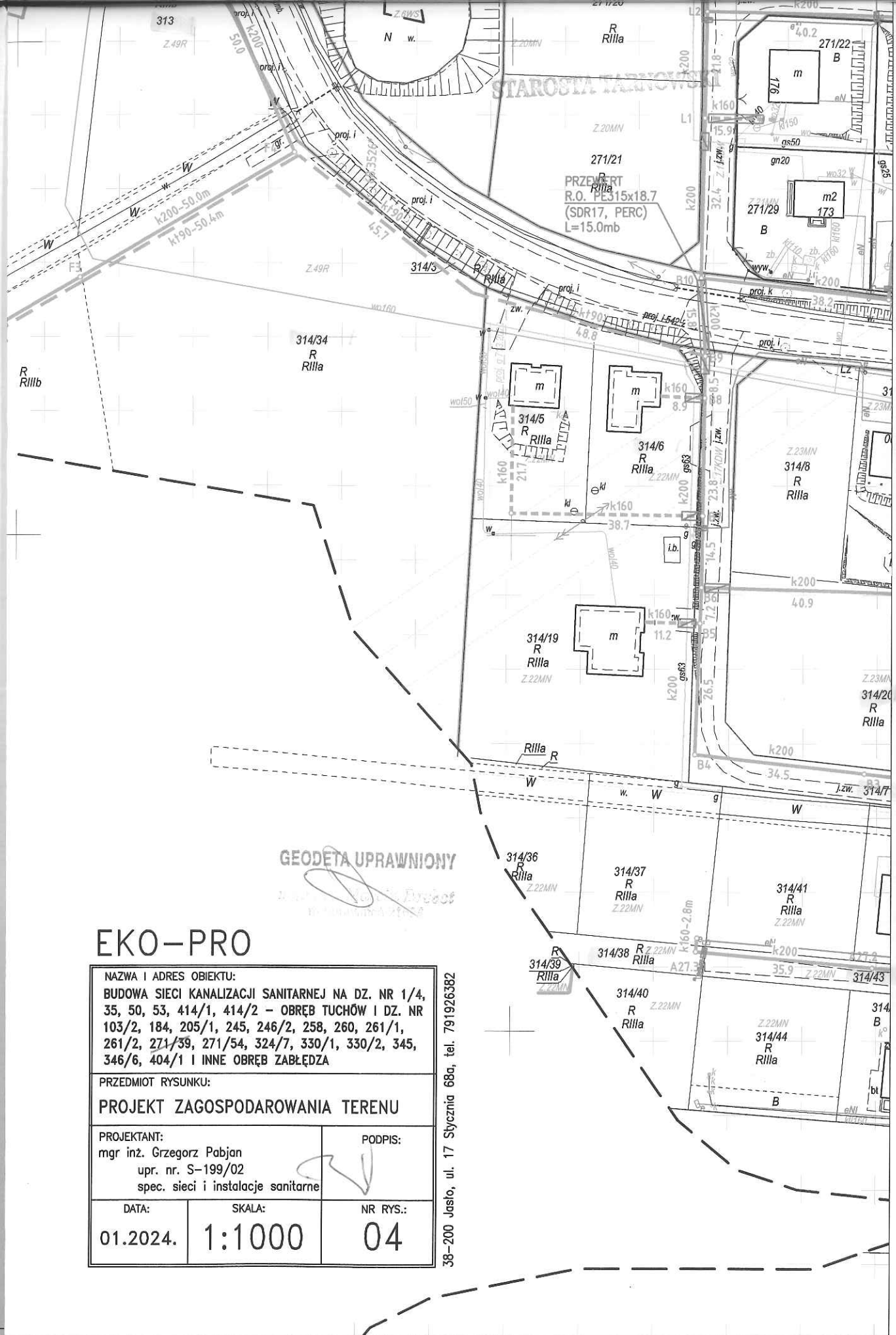
GEODETA UPRAWNIONY

mgr inż. Marcin Drobot
nr uprawnień 21694, zakres 1, 2

GEODETA UPRAWNIONY

mgr inż. Marcin Drobot
nr uprawnień 21694, zakres 1, 2

ów projektowych. Mapę sporządzono bez ustalania obciążeń gruntowych.
óre nie były zgłaszane do inwentaryzacji.



EKO-PRO

NAZWA I ADRES OBIEKTU:

BUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ NA DZ. NR 1/4, 35, 50, 53, 414/1, 414/2 - OBRĘB TUCHÓW I DZ. NR 103/2, 184, 205/1, 245, 246/2, 258, 260, 261/1, 261/2, 271/39, 271/54, 324/7, 330/1, 330/2, 345, 346/6, 404/1 I INNE OBRĘB ZABŁĘDZA

PRZEDMIOT RYSUNKU:

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

PROJEKTANT:

mgr inż. Grzegorz Pabjan
upr. nr. S-199/02
spec. sieci i instalacje sanitarne

PODPIS:

DATA:

01.2024.

SKALA:

1:1000

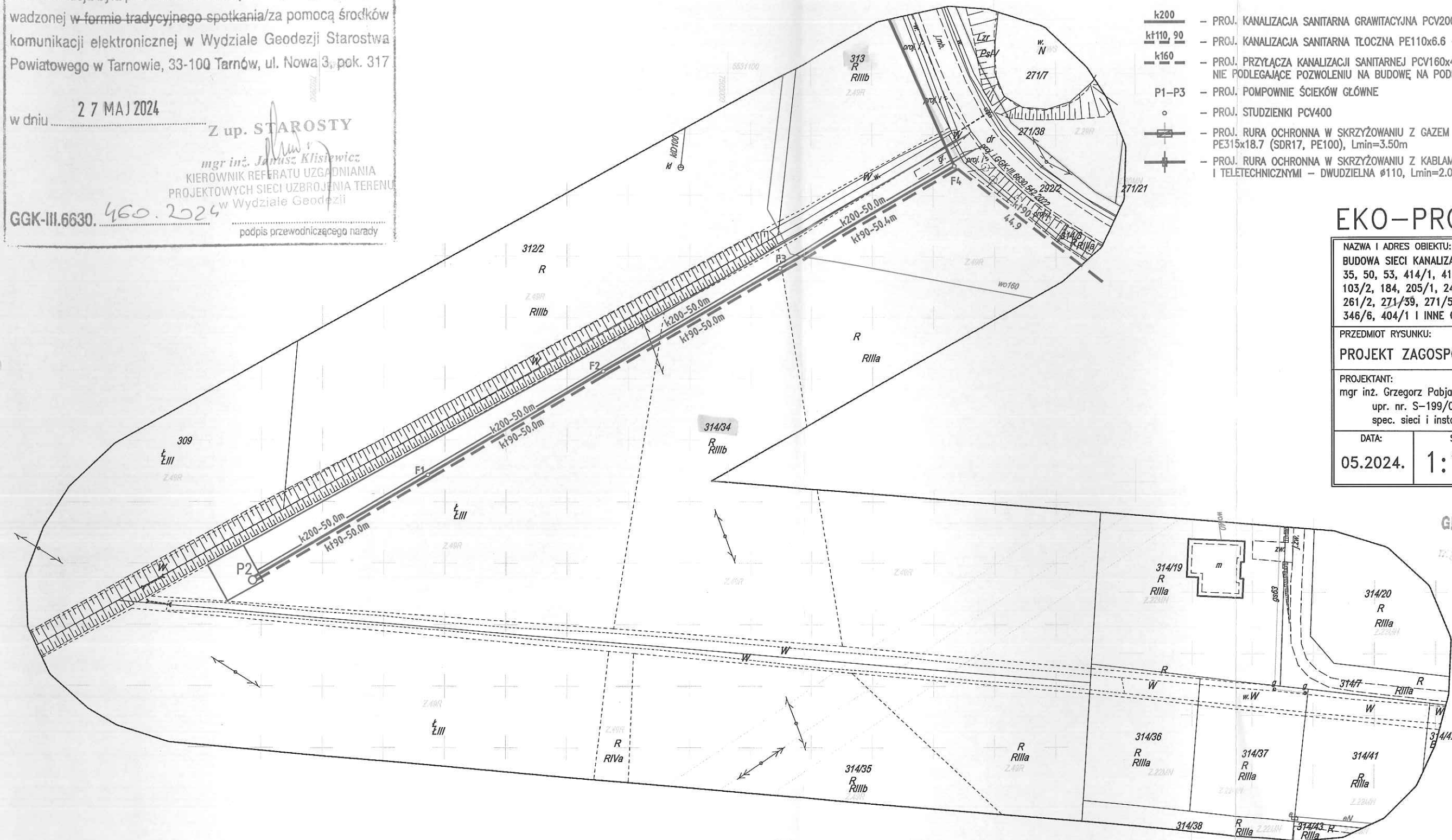
NR RYS.:

04

38-200 Jasto, ul. 17 Stycznia 68a, tel. 791926382

Dokumentacja była przedmiotem narady koordynacyjnej przeprowadzonej w formie tradycyjnego spotkania/za pomocą środków komunikacji elektronicznej w Wydziale Geodezji Starostwa Powiatowego w Tarnowie, 33-100 Tarnów, ul. Nowa 3, pok. 317

w dniu 27 MAJ 2024
Z up. STAROSTY
mgr inż. Janusz Klisiewicz
KIEROWNIK REFERATU UZGADNIANIA
PROJEKTOWYCH SIECI UZBROJENIA TERENU
w Wydziale Geodezji
GGK-III.6630. 460. 2024
podpis przewodniczącego narady



LEGENDA:

- k200 - PROJ. KANALIZACJA SANITARNA GRAWITACYJNA PCV200x5.9 (SDR34, SN8)
- k110, 90 - PROJ. KANALIZACJA SANITARNA TŁOCZNA PE110x6.6 + PE90x5.4 (SDR17, PE100)
- k160 - PROJ. PRZYŁĄCZA KANALIZACJI SANITARNEJ PCV160x4.7 (SDR34, SN8) NIE PODLEGAJĄCE POZWOLENIU NA BUDOWĘ NA PODSTAWIE ART. 29a PRAWA BUDOWLANEGO
- P1-P3 - PROJ. POMPOWNIE ŚCIEKÓW GŁÓWNE
- o - PROJ. STUDZIENKI PCV400
- — — PROJ. RURA OCHRONNA W SKRZYŻOWANIU Z GAZEM PE315x18.7 (SDR17, PE100), Lmin=3.50m
- — — PROJ. RURA OCHRONNA W SKRZYŻOWANIU Z KABLAMI ENERGETYCZNYMI I TELETECHNICZNYMI - DWUDZIELNA Ø110, Lmin=2.00mb

EKO-PRO

NAZWA I ADRES OBIEKTU:
BUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ NA DZ. NR 1/4, 35, 50, 53, 414/1, 414/2 - OBRĘB TUCHÓW I DZ. NR 103/2, 184, 205/1, 245, 246/2, 258, 260, 261/1, 261/2, 271/39, 271/54, 324/7, 330/1, 330/2, 345, 346/6, 404/1 I INNE OBRĘB ZABŁĘDZA

PRZEDMIOT RYSUNKU:

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

PROJEKTANT:
mgr inż. Grzegorz Pabjan
upr. nr. S-199/02
spec. sieci i instalacje sanitarne

PODPIS:

DATA:
05.2024.

SKALA:
1:1000

NR RYS.:
04a

GEODETA UPRAWNIONY

mgr inż. Marcin Drobot

Oświadczenie o uzyskaniu pozytywnego protokołu weryfikacji:
Niniejsza praca geodezyjna zgłoszona do Starosty Tarnowskiego otrzymała pozytywny protokół weryfikacji nr: GGK-II.6640.5308.2023 85735 z dnia 02.08.2023 r. Jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.

GEODETA UPRAWNIONY

mgr inż. Marcin Drobot
nr uprawnień 21694, zakres 1, 2

Z.49R - linie i oznaczenia z MPZP

Godło mapy w układzie 2000:

7.122.21.17.4, 7.122.21.22.2

województwo: małopolskie
powiat: tarnowski
miejscowość: Zabłędza
jednostka ewidencyjna: 121610_5, Tuchów - obszar wiejski
obręb: 121610_5.0013, Zabłędza
nr działki: 314/34
ID: GGK-II.6640.5308.2023

Charakter planowanej inwestycji nie wpłynie na sposób zagospodarowania gruntów objętych mapą do celów projektowych. Mapę sporządzono bez ustalania obciążeń gruntowych. Uwaga! Nie wyklucza się istnienia w terenie innych, nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłaszane do inwentaryzacji.

MAPA DO CELÓW
PROJEKTOWYCH

powstała na podstawie przekształcenia
mapy zasadniczej w skali 1:2000, mapy numerycznej
i pomiaru bezpośredniego w terenie

Układ 2000 - PL-EVP-F2007-NH

SKALA: 1:1000

Zaktualizowano w terenie wg stanu
z dnia 24.07.2023 r.

KATASTER

Usługi Geodezyjne i Kartograficzne
mgr inż. Marcin Drobot
Buchcice 138, 33-170 Tuchów, tel. 666013550
biuro@geodezja-kataster.pl
NIP: 9930387713 REGON: 123230644

GEODETA UPRAWNIONY

mgr inż. Marcin Drobot
nr uprawnień 21694, zakres 1, 2

38-200 Jasło, ul. 17 Sycznia 68a, tel. 791926362

- PROJ. KANALIZACJA SANITARNA GRAWITACYJNA PCV200x5.9 (SDR34, SN8)
- PROJ. KANALIZACJA SANITARNA TŁOCZNA PE110x6.6 + PE90x5.4 (SDR17, PE100)
- PROJ. PRZYŁĄCZA KANALIZACJI SANITARNEJ PCV160x4.7 (SDR34, SN8)
NIE PODLEGAJĄCE POZWOLENIU NA BUDOWĘ NA PODSTAWIE ART. 29a PRAWA BUDOWLANEGO
- PROJ. POMPOWNIE ŚCIEKÓW GŁÓWNE
- PROJ. STUDZIENKI PCV400
- PROJ. RURA OCHRONNA W SKRZYŻOWANIU Z GAZEM
PE315x18.7 (SDR17, PE100), Lmin=3.50m
- PROJ. RURA OCHRONNA W SKRZYŻOWANIU Z KABŁAMI ENERGETYCZNYMI
I TELETECHNICZNYMI - DWUDZIELNA Ø110, Lmin=2.00mb

1K - linie i oznaczenia z MPZP

Godło mapy w układzie 2000:

7.122.21.12.2, 7.122.21.13.1, 7.122.21.13.3, 7.122.21.18.1

województwo: małopolskie
powiat: tarnowski

jednostka ewidencyjna: 121610_5, T
miejscowość: Zabłędza
obręb: 121610_5.0013, Zabłędza
nr działki: 396/1 i inne
miejscowość: Karwodrza
obręb: 121610_5.0006, Karwodrza
nr działki: 142 i inne
ID: GGGK-II.6640.6402.2022

Charakter planowanej inwestycji nie wpl
Uwaga! Nie wyklucza się istnienia w terenie

Dokumentacja była przedmiotem narady koordynacyjnej przeprowadzonej w formie tradycyjnego spotkania/za pomocą środków komunikacji elektronicznej w Wydziale Geodezji Starostwa Tarnobrowego w Tarnowie, 33-100 Tarnów, ul. Nowa 3, pok. 311

27 MAJ 2024

Z up. STAROSTY

mgr inż. Janusz Kłisiewicz
KIEROWNIK REFERATU UZGADNIANIA
PROJEKTOWYCH SIECI UZBROJENIA TERENU
w Wydziale Geodezji

GGK-III.6630.460.2024

podpis przewodniczącego narady

EKO-PRO

NAZWA I ADRES OBIEKTU:

BUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ NA DZ. NR 1/4, 35, 50, 53, 414/1, 414/2 - OBRĘB TUCHÓW I DZ. NR 103/2, 184, 205/1, 245, 246/2, 258, 260, 261/1, 261/2, 271/39, 271/54, 324/7, 330/1, 330/2, 345, 346/6, 404/1 I INNE OBRĘB ZABŁĘDZA

PRZEDMIOT RYSUNKU:

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

PROJEKTANT:

mgr inż. Grzegorz Pabjan
upr. nr. S-199/02
spec. sieci i instalacje sanitarne

PODPIS:

DATA:

01.2024.

SKALA:

1:1000

NR RYS.:

05

GEODETA UPRAWNIONY

mgr inż. Janusz Kłisiewicz

OŚWIADCZENIE

Oświadczam, że niniejszy PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU „Budowa sieci kanalizacji sanitarnej na dz. nr: 100/4, 100/8, 100/11, 100/13, 101/4, 101/6, 102/3, 102/4, 103/2, 184, 205/1, 205/2, 205/3, 206, 207/1, 207/4, 207/6, 207/9, 209, 212, 214, 215/3, 215/4, 219, 226, 227/2, 227/3, 228/2, 229/4, 232/2, 236/1, 236/4, 236/6, 237/1, 237/2, 238, 239/4, 239/5, 240/1, 241, 242, 243, 244/3, 244/5, 244/6, 245, 246/2, 247, 248, 249, 250, 251, 252/1, 252/2, 255/4, 256, 258, 260, 271/1, 271/10, 271/18, 271/31, 271/32, 271/33, 271/34, 271/38, 271/41, 271/42, 271/47, 271/55, 271/64, 271/67, 271/80, 271/81, 273/4, 274/1, 274/2, 275/1, 276/1, 277/1, 281/7, 281/9, 281/10, 292/2, 300/2, 301/2, 302/11, 302/12, 302/14, 302/16, 303/2, 306/11, 306/14, 306/16, 306/24, 306/26, 310/2, 311/1, 311/2, 312/5, 312/6, 313, 314/1, 314/5, 314/6, 314/7, 314/10, 314/11, 314/12, 314/13, 314/14, 314/15, 314/16, 314/20, 314/31, 314/33, 314/34, 314/38, 314/43, 314/48, 314/50, 314/51, 315/1, 315/6, 315/8, 315/9, 316/7, 317, 324/4, 324/7, 328/1, 328/2, 329/2, 330/1, 330/2, 343, 344/1, 345, 346/1, 346/6, 346/7, 385, 396/1, 396/2, 398/2, 398/5, 399/1, 401/1, 401/3, 402/2, 402/3, 402/4, 403/2, 404/1, 404/2, 410/1, 410/2, 411/2, 413/1, 415, 417, 418/4, 418/7, 418/9, 421/6-obręb Zabłędza 1/4, 35, 45, 50, 51/1, 53, 414/1, 414/2, 415/4, 415/8, 415/9, 445/3, 445/4, 445/6, 446/7-obręb Tuchów, gm. Tuchów” jest sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami, oraz zasadami wiedzy technicznej, na podstawie art. 34 ust. 3d, pkt.3 Ustawy z dn. 07.07.1994 - prawo budowlane (tj. Dz. U. z 2023r., poz. 682 z późniejszymi zmianami).

PROJEKTANT

mgr inż. Grzegorz Pabjan

Upr. budowlana do projektowania bez ograniczeń
w specjalności inżynierskiej w zakresie sieci,
instalacji wodociągowych i kanalizacyjnych,
ciepłowniczych, gazowych i energetycznych
Nr ewid. S-199/02

.....
mgr inż. Grzegorz Pabjan

upr. nr S-199/02



WOJEWODA PODKARPACKI

35-959 Rzeszów, skr. poczt. 297

ul. Grunwaldzka 15

R.XII.A-7131/59/02

Rzeszów, 2002 - 11 - 07

DECYZJA
O NADANIU UPRAWNIENÍ BUDOWLANÝCH

Na podstawie art. 13 ust. 1, pkt 1, ust. 4, art. 14 ust. 1 pkt 4 i ust 3 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. Nr 106 poz. 1126 z 2000 r. z późn. zm.) oraz art. 62 ustawy z dnia 15 grudnia 2000r o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz. U. Nr 5 poz. 42 z 2001r i zm. Dz. U. Nr 23 poz. 221 z 2002r) i § 4 ust. 2 i § 9 ust. 1 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8 poz. 38 z 1995r. z późn. zm.) i art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (jednolity tekst: Dz. U. Nr 98 poz. 1071 z 2000 r.), po ustaleniu, że spełnione zostały warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

Pan GRZEGORZ PABJAN

magister inżynier

/kierunek studiów - inżynieria środowiska/

ur. 09 kwietnia 1968r. w Tarnowie

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

Nr ewid. S - 199/02

do projektowania bez ograniczeń,
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń:
wodociągowych i kanalizacyjnych, cieplnych, wentylacyjnych i gazowych.

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego w Warszawie, za pośrednictwem Wojewody Podkarpackiego, w terminie 14 dni od daty jej otrzymania.

Otrzymują:

1. Pan mgr inż. Grzegorz Pabjan
zam. Nawsie Brzostockie 15
39-230 Brzostek

2. a/a

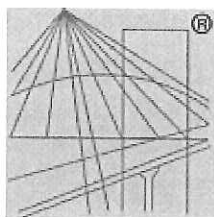


Za zgodność odpisu
z oryginałem

Grzegorz Pabjan

Z up. WOJEWODY PODKARPACKIEGO

mgr inż. arch. Władysław Woźniak
Z-C. DYREKTORA WYDZIAŁU
ROZWOJU REGIONALNEGO
ARCHITEKT WOJEWÓDZKI



P O L S K A
I Z B A
I N Ż Y N I E R Ó W
B U D O W N I C T W A

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

PDK-JFY-DYF-Z21 *

Pan Grzegorz Andrzej Pabjan o numerze ewidencyjnym PDK/IS/0325/08

adres zamieszkania 17 Stycznia 68A, 38-200 Jasło

jest członkiem Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2024-01-01 do 2024-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2023-12-13 roku przez:

Grzegorz Dubik, Przewodniczący Rady Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

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



WOJEWODA TARNOWSKI
Aleksander GRAD

Nr ewidencyjny NBUA-7342/43/98

Tarnów, 1 lipca 1998r.

DECYZJA O NADANIU UPRAWNIENÍ BUDOWLANYCH

Na podstawie art. 12 ust.2, art. 13 ust. 1 pkt. ~~1-2~~ art. 14 ust 1 pkt...⁴ ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (Dz.U.Nr 89 poz.414 z późn.zm.) oraz § 9 ust. 1 pkt. 1 i 2 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. Nr 8 poz. 38 z 1995 roku) i art. 104 KPA

NADAJĘ

Grzegorzowi FURMAŃSKIEMU

Panu (i)

(imię i nazwisko)

magister inżynier - kierunek : inżynieria środowiska

(tytuł naukowy i zawodowy)

urodzonemu (ej) 23 czerwca 1967r. w miejscowości Tarnów

(data, miejscowość)

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

do projektowania i kierowania robotami budowlanymi

bez ograniczeń

instalacyjnej

w specjalności.....

(rodzaj specjalności techniczno-budowlanej)

w zakresie..... sieci , instalacji i urządzeń wodociągowych i kanaliza -

cyjnych , cieplnych , wentylacyjnych i gazowych .-

Za zgodność odpisu
z oryginałem

Grzegorz Pabjan

NADANE UPRAWNIENIA BUDOWLANE UPOWAŻNIAJĄ RÓWNIEŻ DO:

- sprawdzania projektów architektoniczno - budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego ,
- kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów ,
- wykonywania nadzoru inwestorskiego ,
- sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych ,
- wykonywania państwowego nadzoru budowlanego .

Od decyzji niniejszej służy stronie odwołanie do Głównego Urzędu Nadzoru Budowlanego w Warszawie w terminie 14 dni od daty jej otrzymania za pośrednictwem tut. Urzędu.



[Signature]
inż. Józef A. Pielawicz
DYREKTOR
Nadzoru Budowlanego Urzędniczy i Architektury

Otrzymują:

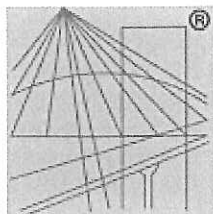
1 x Pan mgr inż. Grzegorz FURMAŃSKI

ul. XXV-lecia 5/12 33-100 Tarnów
zam.

1 x Główny Urząd Nadzoru Budowlanego
00-512 Warszawa, ul. Krucza 38/42

1 x a/a

Za zgodność odpisu
z oryginałem
Grzegorz Pabjan



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

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

MAP-3AF-LS6-XCC *

Pan Grzegorz Furmański o numerze ewidencyjnym MAP/IS/3270/01
adres zamieszkania ul. Topolowa 104, 33-113 Zgłobice
jest członkiem Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2024-01-01 do 2024-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2023-12-12 roku przez:

Mirosław Boryczko, Przewodniczący Rady Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Zgodnie z art. 78¹ 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 lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa.

PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY

TEMAT: BUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ NA DZ. NR: 100/4, 100/8, 100/11, 100/13, 101/4, 101/6, 102/3, 102/4, 103/2, 184, 205/1, 205/2, 205/3, 206, 207/1, 207/4, 207/6, 207/9, 209, 212, 214, 215/3, 215/4, 219, 226, 227/2, 227/3, 228/2, 229/4, 232/2, 236/1, 236/4, 236/6, 237/1, 237/2, 238, 239/4, 239/5, 240/1, 241, 242, 243, 244/3, 244/5, 244/6, 245, 246/2, 247, 248, 249, 250, 251, 252/1, 252/2, 255/4, 256, 258, 260, 271/1, 271/10, 271/18, 271/31, 271/32, 271/33, 271/34, 271/38, 271/41, 271/42, 271/47, 271/55, 271/64, 271/67, 271/80, 271/81, 273/4, 274/1, 274/2, 275/1, 276/1, 277/1, 281/7, 281/9, 281/10, 292/2, 300/2, 301/2, 302/11, 302/12, 302/14, 302/16, 303/2, 306/11, 306/14, 306/16, 306/24, 306/26, 310/2, 311/1, 311/2, 312/5, 312/6, 313, 314/1, 314/5, 314/6, 314/7, 314/10, 314/11, 314/12, 314/13, 314/14, 314/15, 314/16, 314/20, 314/31, 314/33, 314/34, 314/38, 314/43, 314/48, 314/50, 314/51, 315/1, 315/6, 315/8, 315/9, 316/7, 317, 324/4, 324/7, 328/1, 328/2, 329/2, 330/1, 330/2, 343, 344/1, 345, 346/1, 346/6, 346/7, 385, 396/1, 396/2, 398/2, 398/5, 399/1, 401/1, 401/3, 402/2, 402/3, 402/4, 403/2, 404/1, 404/2, 410/1, 410/2, 411/2, 413/1, 415, 417, 418/4, 418/7, 418/9, 421/6-obręb Zabłędza 1/4, 35, 45, 50, 51/1, 53, 414/1, 414/2, 415/4, 415/8, 415/9, 445/3, 445/4, 445/6, 446/7-obręb Tuchów, gmina Tuchów

KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO: XXVI

STADIUM : PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY

INWESTOR : SPÓŁKA KOMUNALNA „DORZECZE BIAŁEJ” sp. z o.o.
ul. Jana III Sobieskiego 69C, 33-170 Tuchów

PROJEKTANT : MGR INŻ. GRZEGORZ PABJAN
Upr. nr S-199/02

PROJEKTANT
mgr inż. Grzegorz Pabjan
Upr. budowlano-projektowa bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci,
instalacji urządzeń wodociągowych i kanaliza-
cyjnych, ciepłych, wentylacyjnych i gazowych
Nr ewid. S-199/02

SPRAWDZAJĄCY : MGR INŻ. GRZEGORZ FURMAŃSKI
Upr. nr NBUA-7342/43/98

mgr inż. Grzegorz Furmański
uprawn. do projektowania i kierowania
robotami budowlanymi w specjalności
instalacyjnej, w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń wodociągowych i kanalizacyj-
nych, ciepłych, wentylacyjnych i gazowych
bez ograniczeń
NBUA-7342/43/98 M.P./IS/3270/01

JASŁO, 01-06.2024.

STAROSTA TARNOWSKI

OŚWIADCZENIE

Oświadczam, że niniejszy PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY „Budowa sieci kanalizacji sanitarnej na dz. nr: 100/4, 100/8, 100/11, 100/13, 101/4, 101/6, 102/3, 102/4, 103/2, 184, 205/1, 205/2, 205/3, 206, 207/1, 207/4, 207/6, 207/9, 209, 212, 214, 215/3, 215/4, 219, 226, 227/2, 227/3, 228/2, 229/4, 232/2, 236/1, 236/4, 236/6, 237/1, 237/2, 238, 239/4, 239/5, 240/1, 241, 242, 243, 244/3, 244/5, 244/6, 245, 246/2, 247, 248, 249, 250, 251, 252/1, 252/2, 255/4, 256, 258, 260, 271/1, 271/10, 271/18, 271/31, 271/32, 271/33, 271/34, 271/38, 271/41, 271/42, 271/47, 271/55, 271/64, 271/67, 271/80, 271/81, 273/4, 274/1, 274/2, 275/1, 276/1, 277/1, 281/7, 281/9, 281/10, 292/2, 300/2, 301/2, 302/11, 302/12, 302/14, 302/16, 303/2, 306/11, 306/14, 306/16, 306/24, 306/26, 310/2, 311/1, 311/2, 312/5, 312/6, 313, 314/1, 314/5, 314/6, 314/7, 314/10, 314/11, 314/12, 314/13, 314/14, 314/15, 314/16, 314/20, 314/31, 314/33, 314/34, 314/38, 314/43, 314/48, 314/50, 314/51, 315/1, 315/6, 315/8, 315/9, 316/7, 317, 324/4, 324/7, 328/1, 328/2, 329/2, 330/1, 330/2, 343, 344/1, 345, 346/1, 346/6, 346/7, 385, 396/1, 396/2, 398/2, 398/5, 399/1, 401/1, 401/3, 402/2, 402/3, 402/4, 403/2, 404/1, 404/2, 410/1, 410/2, 411/2, 413/1, 415, 417, 418/4, 418/7, 418/9, 421/6-obręb Zabłędza

1/4, 35, 45, 50, 51/1, 53, 414/1, 414/2, 415/4, 415/8, 415/9, 445/3, 445/4, 445/6, 446/7-obręb Tuchów, gmina Tuchów, jest sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami, oraz zasadami wiedzy technicznej, na podstawie art. 34 ust. 3d, pkt.3 Ustawy z dn. 07.07.1994 - prawo budowlane (tj. Dz. U. z 2024r., poz. 725 z późniejszymi zmianami).

mgr inż. Grzegorz Furmański
uprawn. do projektowania i kierowania
robotami budowlanymi w specjalności
instalacyjnej, w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń wodociągowych i kanalizacyj-
nych, ciepłych, wentylacyjnych i gazowych
bez ograniczeń
NBUA-7342/43/98 MAP/IS/3270/01

PROJEKTANT
mgr inż. Grzegorz Pabjan
Upr. budowl. do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci,
instalacji urządzeń: wodociągowych i kanaliza-
cyjnych, ciepłych, wentylacyjnych i gazowych
Nr ewid. S-199/02

.....
mgr inż. Grzegorz Furmański
upr. nr NBUA-7342/43/98

.....
mgr inż. Grzegorz Pabjan
upr. nr S-199/02

SPIS ZAWARTOŚCI OPRACOWANIA

STAROSTA TARNOWSKI

I. CZĘŚĆ OPISOWA

1. PODSTAWA OPRACOWANIA.....	4
2. KATEGORIA GEOTECHNICZNA.....	4
3. SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ.....	4
8.1. POMPOWIA P1.....	5
8.2. POMPOWIA P2.....	5
8.3. POMPOWIA P3.....	6
3.2. PASY MONTAŻOWE	7
4. OPINIA GEOTECHNICZNA ORAZ INFORMACJA O SPOSOBIE POSADOWIENIA OBIEKTU	7
5. WYTYCZNE REALIZACJI	7
5.1. ROBOTY ZIEMNE	7
5.2. ODWODNIENIE WYKOPU	8
5.3. SKRZYŻOWANIA Z UZBROJENIEM PODZIEMNYM.....	8
5.4. SKRZYŻOWANIA Z PRZESZKODAMI TERENOWYMI	9
5.5. UWAGI I ZASTRZEŻENIA.....	9
6. ZESTAWIENIE PODSTAWOWYCH ELEMENTÓW	10

II. CZĘŚĆ GRAFICZNA:

rys. nr 01 - Profil podłużny kanalizacji	str. 11
rys. nr 02 - Profil podłużny kanalizacji	str. 12
rys. nr 03 - Profil podłużny kanalizacji	str. 13
rys. nr 04 - Profil podłużny kanalizacji	str. 14
rys. nr 05 - Profil podłużny kanalizacji	str. 15
rys. nr 06 - Profil podłużny kanalizacji	str. 16
rys. nr 07 - Profil podłużny kanalizacji	str. 17
rys. nr 08 - Profil podłużny kanalizacji	str. 18
rys. nr 09 - Profil podłużny kanalizacji	str. 19
rys. nr 10 - Pompownia P1	str. 20
rys. nr 11 - Pompownia P2	str. 21
rys. nr 12 - Pompownia P3	str. 22

STAROSTA TARNOWSKI

OPIS TECHNICZNY

DO PAB „BUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ NA DZ. NR: 100/4, 100/8, 100/11, 100/13, 101/4, 101/6, 102/3, 102/4, 103/2, 184, 205/1, 205/2, 205/3, 206, 207/1, 207/4, 207/6, 207/9, 209, 212, 214, 215/3, 215/4, 219, 226, 227/2, 227/3, 228/2, 229/4, 232/2, 236/1, 236/4, 236/6, 237/1, 237/2, 238, 239/4, 239/5, 240/1, 241, 242, 243, 244/3, 244/5, 244/6, 245, 246/2, 247, 248, 249, 250, 251, 252/1, 252/2, 255/4, 256, 258, 260, 271/1, 271/10, 271/18, 271/31, 271/32, 271/33, 271/34, 271/38, 271/41, 271/42, 271/47, 271/55, 271/64, 271/67, 271/80, 271/81, 273/4, 274/1, 274/2, 275/1, 276/1, 277/1, 281/7, 281/9, 281/10, 292/2, 300/2, 301/2, 302/11, 302/12, 302/14, 302/16, 303/2, 306/11, 306/14, 306/16, 306/24, 306/26, 310/2, 311/1, 311/2, 312/5, 312/6, 313, 314/1, 314/5, 314/6, 314/7, 314/10, 314/11, 314/12, 314/13, 314/14, 314/15, 314/16, 314/20, 314/31, 314/33, 314/34, 314/38, 314/43, 314/48, 314/50, 314/51, 315/1, 315/6, 315/8, 315/9, 316/7, 317, 324/4, 324/7, 328/1, 328/2, 329/2, 330/1, 330/2, 343, 344/1, 345, 346/1, 346/6, 346/7, 385, 396/1, 396/2, 398/2, 398/5, 399/1, 401/1, 401/3, 402/2, 402/3, 402/4, 403/2, 404/1, 404/2, 410/1, 410/2, 411/2, 413/1, 415, 417, 418/4, 418/7, 418/9, 421/6-obręb Zabłędza 1/4, 35, 45, 50, 51/1, 53, 414/1, 414/2, 415/4, 415/8, 415/9, 445/3, 445/4, 445/6, 446/7-obręb Tuchów, gmina Tuchów”

1. PODSTAWA OPRACOWANIA

Projekt niniejszy opracowano na podstawie:

- Obowiązujący Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego
- zlecenie Inwestora;
- uzgodnień z Inwestorem;
- uzgodnień branżowych;
- PN-85/B-01700 Wodociągi i kanalizacja. Urządzenia i sieć zewnętrzną

2. KATEGORIA GEOTECHNICZNA

Stopień złożoności warunków geotechnicznych w strefie otworów badawczych gdzie przewiduje się realizację zadania inwestycyjnego ustala się II kategorię geotechniczną w skomplikowanych warunkach gruntowych dla kanalizacji sanitarnej położonego na terenach oznaczonych symbolem planu **Z.7MN/RM/O**. Na pozostałych terenach ustala się II kategorię geotechniczną w prostych warunkach gruntowych.

3. SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ

Przedmiotową kanalizację sanitarną należy włączyć do istniejącej kanalizacji sanitarnej na terenie istniejącej oczyszczalni ścieków w Tuchowie.

Sieć kanalizacji sanitarnej wykonać z rur PCV200x5.9 (SDR34, SN8) łączonych na uszczelkę gumową i PE200x11.9 (SDR17, PE100RC) łączonych metodą zgrzewania doczołowego. Rury układać na podsypce piaskowej gr. min. 20 cm i w obsypce piaskowej gr. 25 cm. Podsypkę zagęścić do uzyskania wskaźnika zagęszczenia $Is \geq 0.97$. Warstwy podsypki i zasypki należy zagęszczać mechanicznie warstwami maksymalnie 15cm. Na sieci zaprojektowano studzienki inspekcyjne PCV400 zwykłe i kaskadowe. Do studzienki kaskadowej wykonać kaskadę zewnętrzną z włączami żeliwnymi klasy D400 (tereny utwardzone) i A15 (tereny zielone).

Projektowaną kanalizację sanitarną wykonać metodą rozkopu z pełnym szalowaniem ścian. Przejścia przez drogi wojewódzkie i gminne o nawierzchni asfaltowej oraz przejścia przez cieki wodne i teren chroniony Natura 2000 w całości wykonać metodami bezwykopowymi (przewiert lub przepych).

8.1. POMPOWNI P1

Parametry pracy pomp:

$$Q_p = 10.0 \text{ dm}^3/\text{s}$$

$$H = 25.0 \text{ m H}_2\text{O}$$

Wyposażenie przepompowni obejmuje:

- Pompy o parametrach $Q_p = 10.0 \text{ dm}^3/\text{s}$, $H = 25.0 \text{ m}$ - 2szt.
- Komorę studzienki o przekroju kołowym stanowi rura wykonana z polimerobetonu średnicy 1.60m

Rurociąg tłoczny PE110x6.6 (SDR17, PE100RC) wykonać w całości metodami bezwykopowymi (przewiert lub przepych). Rurociąg tłoczny łączyć metodą zgrzewania elektrooporowego.

8.2. POMPOWNI P2

Parametry pracy pomp:

$$Q_p = 6.0 \text{ dm}^3/\text{s}$$

$$H = 14.0 \text{ m H}_2\text{O}$$

Wyposażenie przepompowni obejmuje:

- Pompy o parametrach $Q_p = 6.0 \text{ dm}^3/\text{s}$, $H = 14.0 \text{ m}$ - 2szt.

- Komorę studzienki o przekroju kołowym stanowi rura wykonana z polimerobetonu średnicy 1.60m

Rurociąg tłoczny PE90x5.4 (SDR17, PE100RC) wykonać w całości metodami bezwykopowymi (przewiert lub przepych). Rurociąg tłoczny łączyć metodą zgrzewania elektrooporowego.

8.3. POMPOWNIA P3

Parametry pracy pomp:

$$Q_p = 1.0 \text{ dm}^3/\text{s}$$

$$H = 9.0 \text{ m H}_2\text{O}$$

Wyposażenie przepompowni obejmuje:

- Pompy o parametrach $Q_p = 1.0 \text{ dm}^3/\text{s}$, $H = 9.0 \text{ m}$ - 2szt.
- Komorę studzienki o przekroju kołowym stanowi rura wykonana z polimerobetonu średnicy 1.60m

Rurociąg tłoczny PE90x5.4 (SDR17, PE100RC) wykonać w całości metodami bezwykopowymi (przewiert lub przepych). Rurociąg tłoczny łączyć metodą zgrzewania elektrooporowego.

Dla zabezpieczenia rurociągów przed przemarzaniem projektuje się posadowienie rurociągu na głębokości poniżej strefy przemarzania - wg PN-81/B-10725 minimalne przykrycie powinno wynosić 1.20m.

Rury układać na podsypce piaskowej gr. min. 20 cm i w obsypce piaskowej gr.25 cm. Podsypkę zagęścić do uzyskania wskaźnika zagęszczenia $Is \geq 0.97$. Warstwy podsypki i zasypki należy zagęszczać mechanicznie warstwami maksymalnie 15cm.

Wzdłuż trasy kanalizacji sanitarnej należy pozostawić pas terenu szer. 2.0m wolny od elementów zagospodarowania, nie obsadzony drzewami, ani krzewami.

Roboty ziemne przewiduje się wykonać metodą wykopu wąsko przestrzennego z szalowaniem ścian i metodami bezwykopowymi. Ewentualne odwodnienie wykopu wykonać poprzez ułożenie w dnie wykopu drenażu. Niedopuszczalne jest układanie rurociągów w wykopie zalanym wodą.

3.2. PASY MONTAŻOWE

Na pasy montażowe na ciągach głównych sieci przewiduje się przestrzeń 8.0 m od osi rurociągu kolektora, tj. 5.0 m na odkład ziemi po jednej stronie wykopu oraz 3.0 m przewidzianych na utrzymanie komunikacji z placem budowy, wykonanie miejscowego montażu elementów wodociągu.

W pasie montażowym składowany również będzie humus, który posłuży do rekultywacji terenu

4. OPINIA GEOTECHNICZNA ORAZ INFORMACJA O SPOSOBIE POSADOWIENIA OBIEKTU

Na podstawie danych wizji lokalnej terenu oraz wykonanych odwiertów przez geologa stwierdzono występowanie gruntów jednolitych genetycznie i litologicznie przy jednoczesnym braku występowania niekorzystnych zjawisk geologicznych procesów geodynamicznych związanymi z powierzchniowymi ruchami mas ziemnych. W związku z powyższym w porozumieniu z geologiem ustala się II kategorię geotechniczna w prostych warunkach gruntowych.

Kanalizacja sanitarna będzie posadowiona na głębokości 1.00m - 4.82m pod poziomem terenu, na zagęszczonej podsypce piaskowej gr. min. 20cm.

5. WYTYCZNE REALIZACJI

5.1. ROBOTY ZIEMNE

Roboty ziemne związane z budową kanalizacji sanitarnej prowadzić zgodnie z przepisami i obowiązującymi normami:

- PN-B-10736:1999 "Przewody podziemne. Roboty ziemne. Wymagania i badanie przy odbiorze",
- BN-62/8836-01 "Roboty ziemne. Wykopy tunelowe dla przewodów wodociągowych i kanalizacyjnych. Warunki techniczne wykonania" w powiązaniu z PN-86/B-02480 "Grunty budowlane. Podział, nazwy, symbole i określenia".
- Roboty ziemne prowadzić w wykopach wąskoprzestrzennych szalowanych i metodami bezwykopowymi

STAROSTA TARNOWSKI

- Pasy zieleni na całej ich powierzchni wykorzystywanej do prowadzenia prac (tj. wykop, odkład urobku, postój i przemieszczanie maszyn i pojazdów itp.) po zakończeniu budowy kanalizacji sanitarnej należy oczyścić z kamieni, gruzu, śmieci itp., wyrównać ziemią urodzajną ogrodniczą min. 10cm grubości, dodatkowo wyplantować powierzchnię zieleńca i obsiać trawą
- W przypadku konieczności naruszenia nawierzchni asfaltowej, żwirowej i zjazdów, po zakończeniu prac instalacyjnych ich nawierzchnie odtworzyć do stanu pierwotnego zachowując ich konstrukcję

5.2. ODWODNIENIE WYKOPU

Prace ziemne, ze względu na możliwość występowania wody gruntowej, zaleca wykonać się porą suchą.

Ewentualne odwodnienie wykopów wykonać poprzez ułożenie w dnie wykopu drenażu PE Dn100 z rur perforowanych drenażowych. Do gromadzenia i odpompowywania wody stosować studzienki betonowe Dn500 h=1.0m. Zbierające się w studzienkach wody należy odpompowywać w miarę możliwości do cieków powierzchniowych, ewentualnie rozprowadzać po terenie. Należy prowadzić dziennik pompowań zatwierdzony przez Inspektora Nadzoru.

O wykonaniu drenażu wykopu zdecyduje Inspektor Nadzoru w wypadku stwierdzenia występowania wody gruntowej w wykopie.

Niedopuszczalne jest układanie rurociągów w wykopie zalanym wodą.

5.3. SKRZYŻOWANIA Z UZBROJENIEM PODZIEMNYM

Z przeprowadzonej wizji terenowej oraz inwentaryzacji na mapach wynika, że na trasie projektowanego odcinka sieci kanalizacji sanitarnej znajdują się gazociągi, wodociągi, kable teletechniczne i energii elektrycznej.

W skrzyżowaniach z gazem na kanalizacji stosować rury ochronne o długości min. 3.50m

W skrzyżowaniach z kablami teletechnicznymi i energii elektrycznej stosować rury osłonowe dwudzielne o średnicy dn110 długości min. 2.00m

Dokładne głębokości istniejącego uzbrojenia podziemnego należy ustalić dokonując sond poprzecznych przed rozpoczęciem wykopów.

Zaistniałe ewentualne kolizje rozwiązywać z udziałem projektanta, Inspektora Nadzoru, Użytkownika i Wykonawcy.

Stosować się do uwag zawartych w Protokole z Narady Koordynacyjnej znak: GGK-III.6630.460.2024 z dnia 27.05.2024r.

5.4. SKRZYŻOWANIA Z PRZESZKODAMI TERENOWYMI

Z przeprowadzonej wizji terenowej oraz inwentaryzacji na mapach w skali 1:1000 wynika, że projektowana kanalizacja sanitarna krzyżuje się z drogą asfaltową wojewódzką (2szt.) i gminnymi oraz z rzeką Białą i 6-krotnie z ciekami wodnymi. Skrzyżowania z drogami asfaltowymi wojewódzką i gminnymi oraz ciekami wodnymi i obszarem chronionym Natura 2000 wykonać bezwzględnie metodą przewiertu lub przepychu z zastosowaniem rur osłonowych o średnicach i długościach jak w części graficznej. Rury przewodowe montować w rurach ochronnych na płozach ślizgowych w maksymalnym rozstawie co 1.2m, dodatkowo rury ochronne zamknąć manszetami uszczelniającymi.

Stosować się do uwag zawartych w:

1. Decyzji o Środowiskowych Uwarunkowaniach znak: GPMK.6220.1.2023.MK z dnia 19.12.2023.
2. Decyzji w sprawie zmiany Decyzji Burmistrza Tuchowa o Środowiskowych Uwarunkowaniach znak: GPMK.6220.1.1.2023.MK z dnia 22.11.2024.
3. Decyzji Pozwolenia Wodnoprawnego znak: KN.ZUZ.4210.60.2024.KS z dnia 30.04.2024.
4. Decyzji Burmistrza Tuchowa dotycząca dróg gminnych znak: IID.7230.2.5.2024.ASJ z dnia 26.03.2024.

5.5. UWAGI / ZASTRZEŻENIA

Całość robót wykonać zgodnie z "Warunkami Technicznymi Wykonania i Odbioru sieci kanalizacji sanitarnej".

Stosować się do Instrukcji Wykonania, Odbioru, Eksploatacji i Napraw Instalacji Rurociągowych producenta rur.

Roboty ziemne wykonać zgodnie z PN-B-10736:1999.

Po wykonaniu kanalizacji sanitarnej dokonać dokładnej inwentaryzacji geodezyjnej.

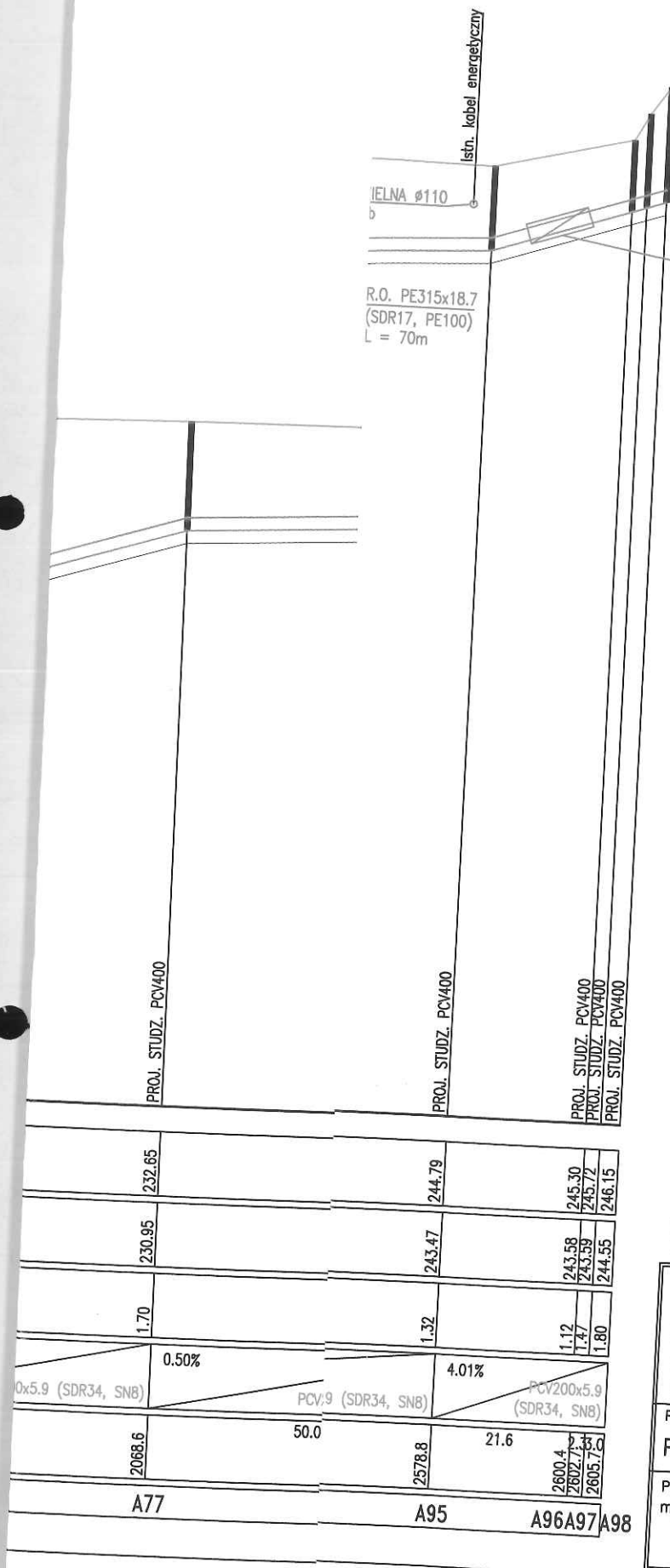
Zastrzega się, że w terenie mogą istnieć uzbrojenia terenu niewykazane na mapach sytuacyjnych.

6. ZESTAWIENIE PODSTAWOWYCH ELEMENTÓW

1. Sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej PCV200x5.9 (SDR34, SN8) – 7023.4mb
2. Sieci kanalizacji sanitarnej tłocznej PE110x6.6 (SDR17, PE100RC) – 992.0mb
3. Sieci kanalizacji sanitarnej tłocznej PE90x5.4 (SDR17, PE100RC) – 537.4mb
4. Pompownia sieciowa – 3kpl.

Opracował: mgr inż. Grzegorz Pabjan





SPRAWDZIĆ!

mgr inż. Grzegorz Furmański
uprawn. do projektowania i kierowania
robotami budowlanymi w specjalności
instalacyjnej, w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń wodociagowych i kanalizacyj-
nych, ciepłowniczych, gazowych i
innych

NBUA-T342/43/98 MAP/IS/3270/01

EKO-PRO

NAZWA I ADRES OBIEKTU:

BUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ NA DZ. NR 1/4,
35, 50, 53, 414/1, 414/2 - OBRĘB TUCHÓW I DZ. NR
103/2, 184, 205/1, 245, 246/2, 258, 260, 261/1,
261/2, 271/39, 271/54, 324/7, 330/1, 330/2, 345,
346/6, 404/1 I INNE OBRĘB ZABŁĘDZA

PRZEDMIOT RYSUNKU:

PROFILE PODŁUŻNE KANALIZACJI

PROJEKTANT:

mgr inż. Grzegorz Pabjan
upr. nr. S-199/02
spec. sieci i instalacje sanitarne

PODPIS:

DATA:

01.2024.

SKALA:

1 : 100
1 : 1000

NR RYS.:

01



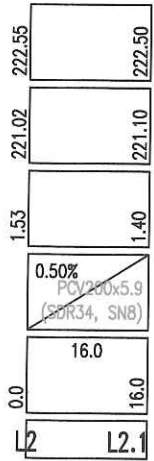
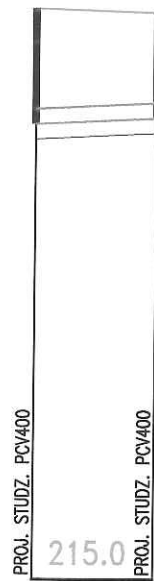
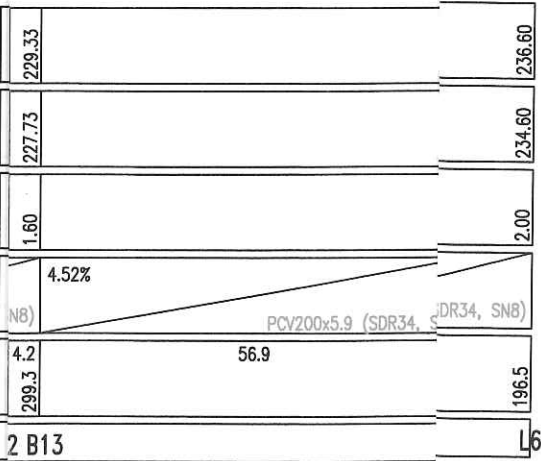
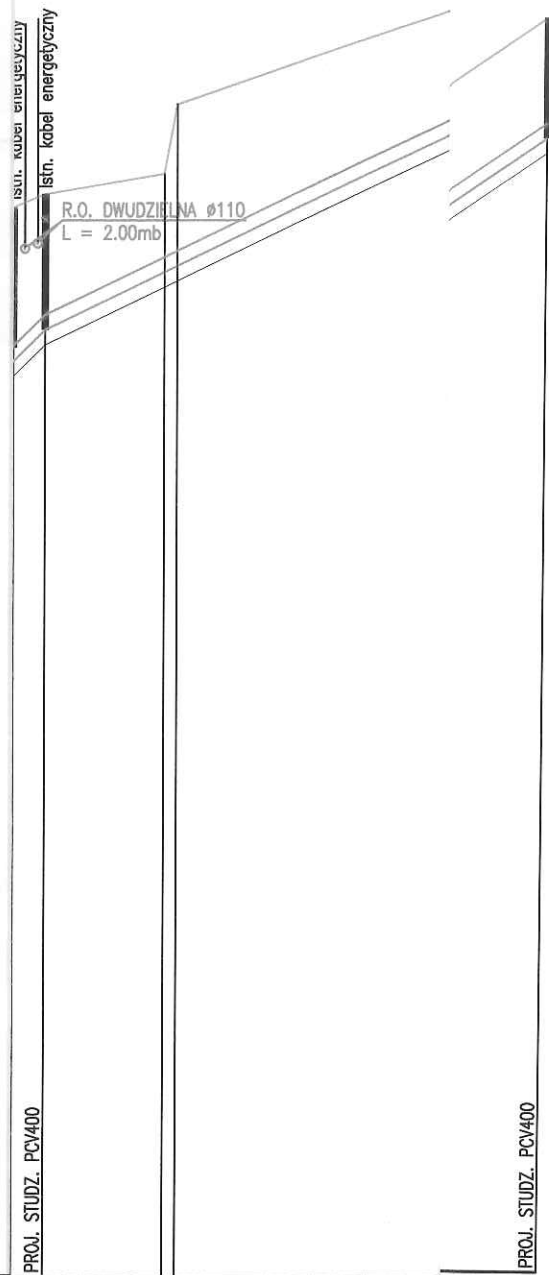
NAZWA | ADRES OBIEKTU:
BUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ NA DZ. NR 1/4,
35, 50, 53, 414/1, 414/2 – OBRĘB TUCHÓW | DZ. NR
103/2, 184, 205/1, 245, 246/2, 258, 260, 261/1,
261/2, 271/39, 271/54, 324/7, 330/1, 330/2, 345,
346/6, 404/1 | INNE OBRĘB ZABŁĘDZA

PROFIL PODŁUŻNY KANALIZACJI TŁOCZNEJ

PODPIS:

NR RYS.:

02

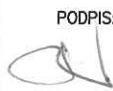


SPRAWDZIĆ!

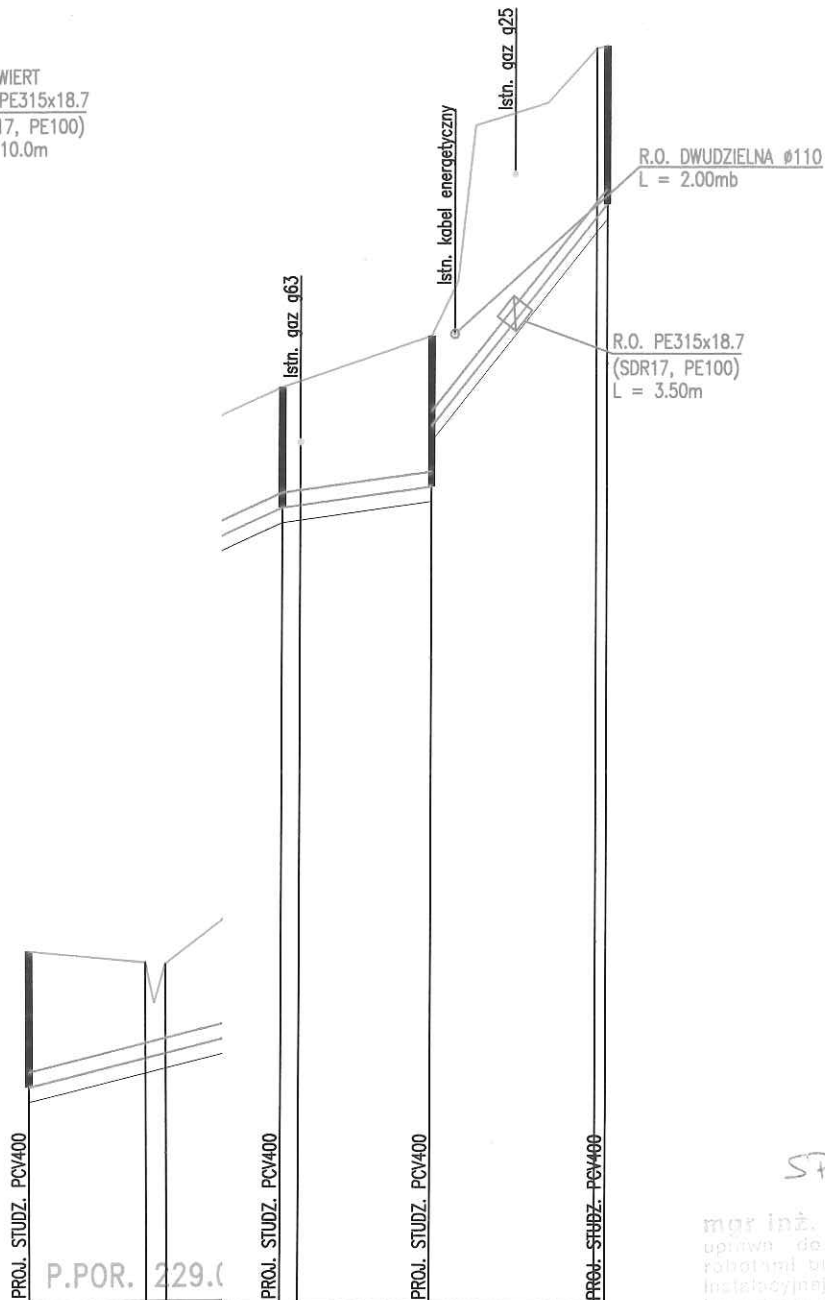
mgr inż. Grzegorz Furmański
uprawn. do projektowania i kierownictwa
robotami budowlanymi w specjalności
instalacyjnej, w zakresie sieci, instalacji
porządzeniowych i kanalizacyjnych,
niedociągów, wentylacyjnych i gazowych

NBUA-7342/13/98 MAP/IS/3270/01

EKO-PRO

NAZWA I ADRES OBIEKTU: BUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ NA DZ. NR 1/4, 35, 50, 53, 414/1, 414/2 - OBRĘB TUCHÓW I DZ. NR 103/2, 184, 205/1, 245, 246/2, 258, 260, 261/1, 261/2, 271/39, 271/54, 324/7, 330/1, 330/2, 345, 346/6, 404/1 I INNE OBRĘB ZABŁĘDZA		
PRZEDMIOT RYSUNKU: PROFIL PODŁUŻNY KANALIZACJI		
PROJEKTANT: mgr inż. Grzegorz Pabjan upr. nr. S-199/02 spec. sieci i instalacje sanitarne	PODPIS: 	
DATA: 01.2024.	SKALA: 1: 100 1000	NR RYS.: 03

RZEWIERT
O. PE315x18.7
(SDR17, PE100)
= 10.0m



P.PO

P.POR. 229.0

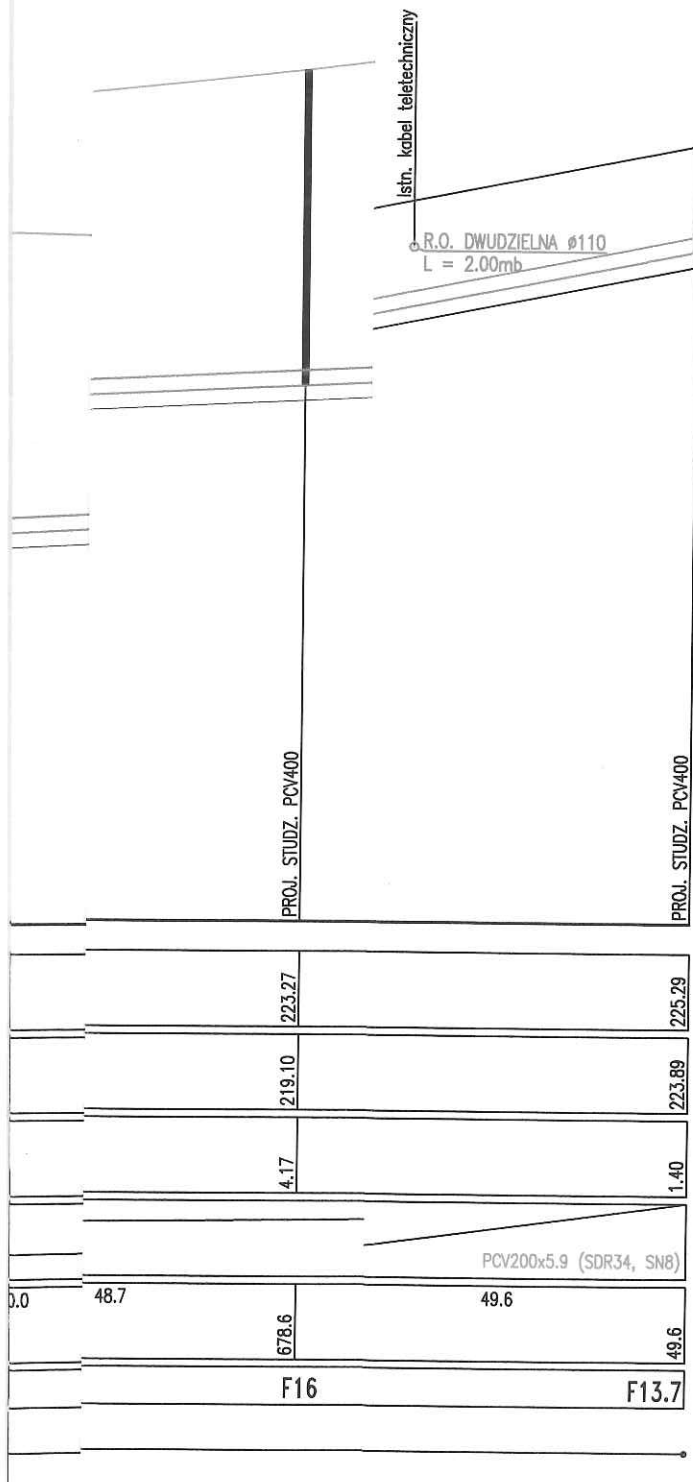
RZĘD	233.64	249.12	249.81	253.65
RZĘD	231.84	247.52	247.81	251.55
GLĘB	1.80	1.60	2.00	2.10
SPAD	2.48%	1.46%	12.7%	
ODLE	50	19.8	23.2	
OZNA	C3	E10	E11	E12
WYKO				

SPRAWDZIĆ!

mgr inż. Grzegorz Furmański
uprawn. do projektowania i kierowania
robotami budowlanymi w specjalności
instalacyjnej, w zakresie sieci, instalacji
kierujących wodociągowych i kanalizacyj-
nych, ciepłowniczych, wentylacyjnych i gazowych
NBUA-7342/03/98 MAP/IS/3270/01

EKO-PRO

NAZWA I ADRES OBIEKTU: BUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ NA DZ. NR 1/4, 35, 50, 53, 414/1, 414/2 - OBRĘB TUCHÓW I DZ. NR 103/2, 184, 205/1, 245, 246/2, 258, 260, 261/1, 261/2, 271/39, 271/54, 324/7, 330/1, 330/2, 345, 346/6, 404/1 I INNE OBRĘB ZABŁĘDZA		
PRZEDMIOT RYSUNKU: PROFIL PODŁUŻNY KANALIZACJI		
PROJEKTANT: mgr inż. Grzegorz Pabjan upr. nr. S-199/02 spec. sieci i instalacje sanitarne	PODPIS: 	
DATA: 01.2024.	SKALA: 1: 100/1000	NR RYS.: 04



SPRAWDZIĆ!

mgr inż. Grzegorz Furmański
uprawn. do projektowania i kierowania
robotami budowlanymi w specjalności
instalacyjnej, w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń: wodociągowych i kanalizacyj-
nych, ciepłych, wentylacyjnych i gazowych
NBWA-7342/43/95 MAP/IS/3270/01

EKO-PRO

NAZWA I ADRES OBIEKTU:

BUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ NA DZ. NR 1/4,
35, 50, 53, 414/1, 414/2 - OBRĘB TUCHÓW I DZ. NR
103/2, 184, 205/1, 245, 246/2, 258, 260, 261/1,
261/2, 271/39, 271/54, 324/7, 330/1, 330/2, 345,
346/6, 404/1 I INNE OBRĘB ZABŁĘDZA

PRZEDMIOT RYSUNKU:

PROFIL PODŁUŻNY KANALIZACJI

PROJEKTANT:

mgr inż. Grzegorz Pabjan
upr. nr. S-199/02
spec. sieci i instalacje sanitarne

PODPIS:

DATA:

01.2024.

SKALA:

1: $\frac{100}{1000}$

NR RYS.:

05

P.POR. 239.00 m npm

PROJ. POMPOWIA P3

PROJ. STUDZ. PCV400

PROJ. STUDZ. PCV400

RZĘDNE TERENU ISTN. [mnpm]	245.10	246.06	246.60
RZĘDNE DNA RUROCIĄGU [mnpm]	240.95	244.46	245.00
GŁĘBOKOŚCI [mppt]	4.15	1.60	1.60
SPADKI / MATERIAŁ [%]	PCV200x5.9 (SDR34, SN8)		
ODLEGŁOŚCI, DŁUGOŚCI [m,mb]	0.0	31.7	18.0 49.7
OZNACZENIA	P	N1	N2
WYKOPY			

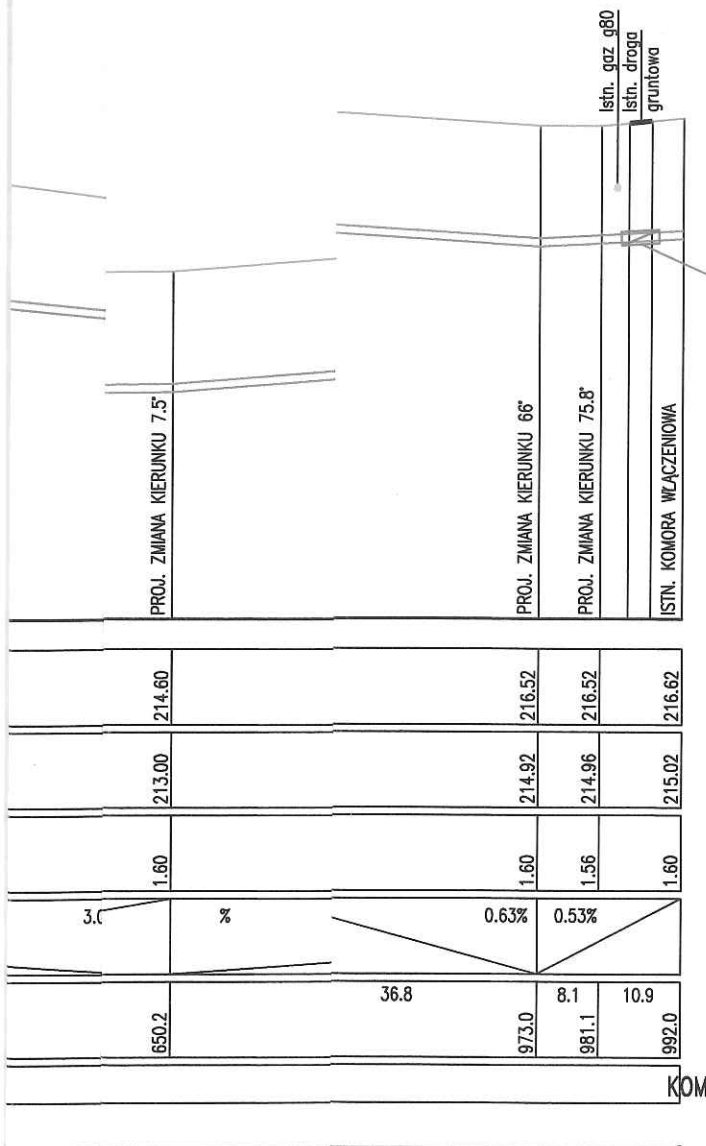
SPRAWDZIE!

mgr inż. Grzegorz Furmański
uprawn. do projektowania i kierowania
robót budowlanych w specjalności
instalacyjnej, w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń wodocigowych i kanalizacyj-
nych, ciepłych, chłodniczych i gazowych

NDUA-7342/43/98 MAP/IS/3270/01

EKO-PRO

NAZWA I ADRES OBIEKTU: BUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ NA DZ. NR 1/4, 35, 50, 53, 414/1, 414/2 - OBRĘB TUCHÓW I DZ. NR 103/2, 184, 205/1, 245, 246/2, 258, 260, 261/1, 261/2, 271/39, 271/54, 324/7, 330/1, 330/2, 345, 346/6, 404/1 I INNE OBRĘB ZABŁĘDZA		
PRZEDMIOT RYSUNKU: PROFIL PODŁUŻNY KANALIZACJI		
PROJEKTANT: mgr inż. Grzegorz Pabjan upr. nr. S-199/02 spec. sieci i instalacje sanitarne	PODPIS: 	
DATA: 01.2024.	SKALA: 1: $\frac{100}{1000}$	NR RYS.: 06



R.O. PE180x16.6
(SDR17, PE100RC)
L = 5.00mb

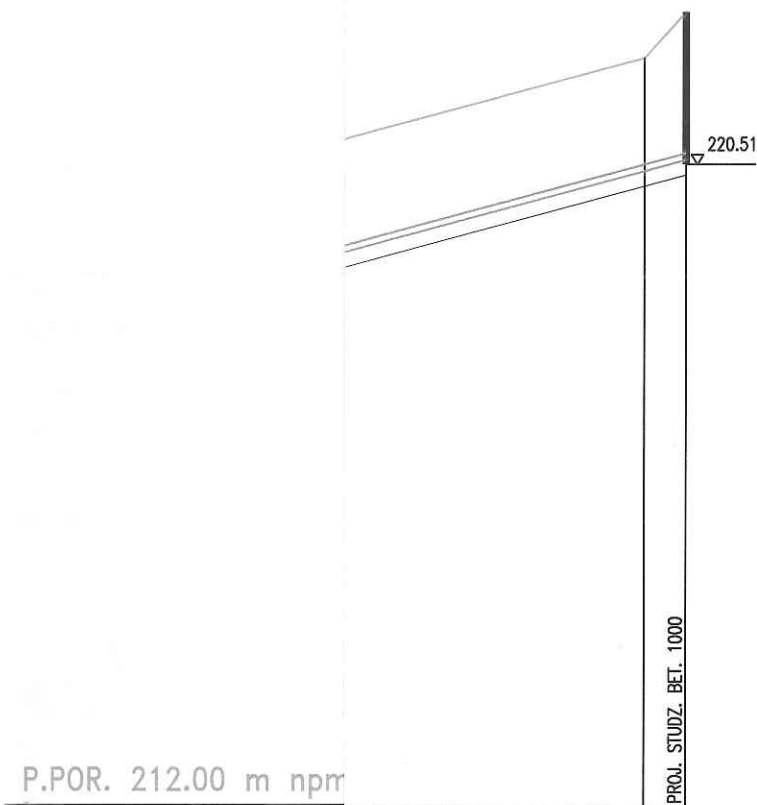
SPRAWDZIĆ!

mgr inż. Grzegorz Furmański
uprawn. do projektowania i kierowania
robotami budowlanymi w specjalności
instalacyjnej, w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń wodociagowych i kanalizacyj-
nych, ciepłych, wentylacyjnych i gazowych

NGUA-7342/43/06 MAP/IS/3270/01

EKO-PRO

NAZWA I ADRES OBIEKTU: BUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ NA DZ. NR 1/4, 35, 50, 53, 414/1, 414/2 - OBRĘB TUCHÓW I DZ. NR 103/2, 184, 205/1, 245, 246/2, 258, 260, 261/1, 261/2, 271/39, 271/54, 324/7, 330/1, 330/2, 345, 346/6, 404/1 I INNE OBRĘB ZABŁĘDZA		
PRZEDMIOT RYSUNKU: PROFIL PODŁUŻNY KANALIZACJI TŁOCZNEJ		
PROJEKTANT: mgr inż. Grzegorz Pabjan upr. nr. S-199/02 spec. sieci i instalacje sanitarne	PODPIS: 	
DATA: 01.2024.	SKALA: 1 : $\frac{100}{1000}$	NR RYS.: 087



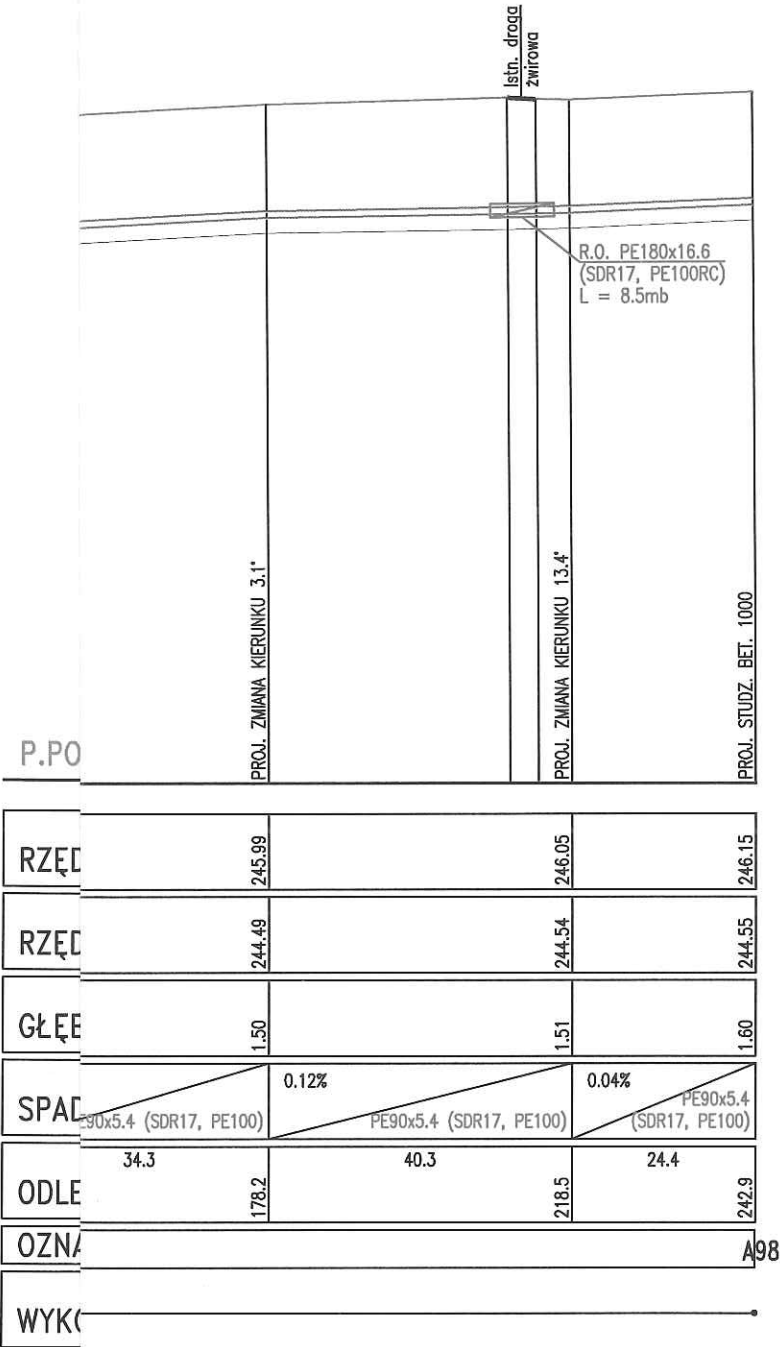
RZĘDNE TERENU ISTN.	222.53
RZĘDNE DNA RUROCIĄG	220.57
GŁĘBOKOŚCI	1.96
SPADKI / MATERIAŁ	73% PE90x5.4 (SDR17, PE100)
ODLEGŁOŚCI, DŁUGOŚĆ	48.8 294.5
OZNACZENIA	B9
WYKOPY	

SPRAWDZIĆ!

mgr inż. Grzegorz Furmański
uprawn. do projektowania i kierowania
robotami budowlanymi w specjalności
inżynierskiej: wykonawstwo sieci, instalacji
i urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych,
ciepłowniczych, wentylacyjnych i gazowych
NBWA-7342/43/98 z dnia 18/02/01

EKO-PRO

NAZWA I ADRES OBIEKTU: BUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ NA DZ. NR 1/4, 35, 50, 53, 414/1, 414/2 - OBRĘB TUCHÓW I DZ. NR 103/2, 184, 205/1, 245, 246/2, 258, 260, 261/1, 261/2, 271/39, 271/54, 324/7, 330/1, 330/2, 345, 346/6, 404/1 I INNE OBRĘB ZABŁĘDZA		
PRZEDMIOT RYSUNKU: PROFIL PODŁUŻNY KANALIZACJI		
PROJEKTANT: mgr inż. Grzegorz Pabjan upr. nr. S-199/02 spec. sieci i instalacje sanitarne	PODPIS: 	
DATA: 01.2024.	SKALA: 1: 100 1000	NR RYS.: 09



EKO-PRO

NAZWA I ADRES OBIEKTU: BUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ NA DZ. NR 1/4, 35, 50, 53, 414/1, 414/2 – OBRĘB TUCHÓW I DZ. NR 103/2, 184, 205/1, 245, 246/2, 258, 260, 261/1, 261/2, 271/39, 271/54, 324/7, 330/1, 330/2, 345, 346/6, 404/1 I INNE OBRĘB ZABŁĘDZA		
PRZEDMIOT RYSUNKU: PROFIL PODŁUŻNY KANALIZACJI		
PROJEKTANT: mgr inż. Grzegorz Pabjan upr. nr. S-199/02 spec. sieci i instalacje sanitarne		PODPIS: 
DATA: 01.2024.	SKALA: 1 : 100 1000	NR RYS.: 09

STAROSTA TARNOWSKI

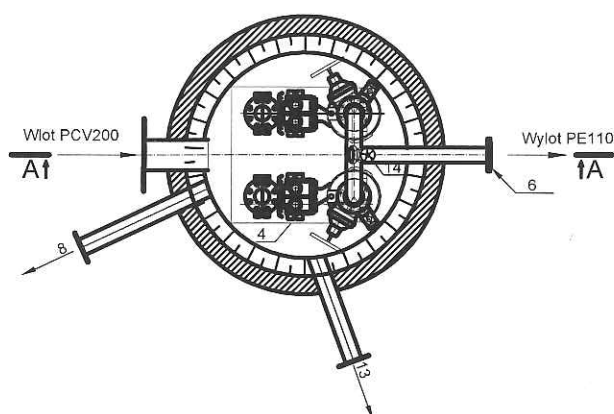


SPRAWDZIĆ:

mgr inż. Grzegorz Furmański
uprawn. do projektowania i kierowania
robotami budowlanymi w specjalności
instalacyjnej, w zakresie sieci, instalacji
urządzeń, wodociągowych i kanalizacyjnych,
ciepłotychnościowych i gazowych
bez ograniczeń

NBUA-7342/43/98 MAP/IS/3270/01

EKO-PRO



NAZWA I ADRES OBIEKTU:

BUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ NA DZ. NR 1/4,
35, 50, 53, 414/1, 414/2 – OBREB TUCHÓW I DZ. NR
103/2, 184, 205/1, 245, 246/2, 258, 260, 261/1,
261/2, 271/39, 271/54, 324/7, 330/1, 330/2, 345,
346/6, 404/1 I INNE OBREB ZABŁĘDZA

PRZEDMIOT RYSUNKU:

POMPOWNIĄ P1

PROJEKTANT:
mgr inż. Grzegorz Pabjan
upr. nr. S-199/02
spec. sieci i instalacje sanitarne

PODPIS:

DATA:

SKALA:

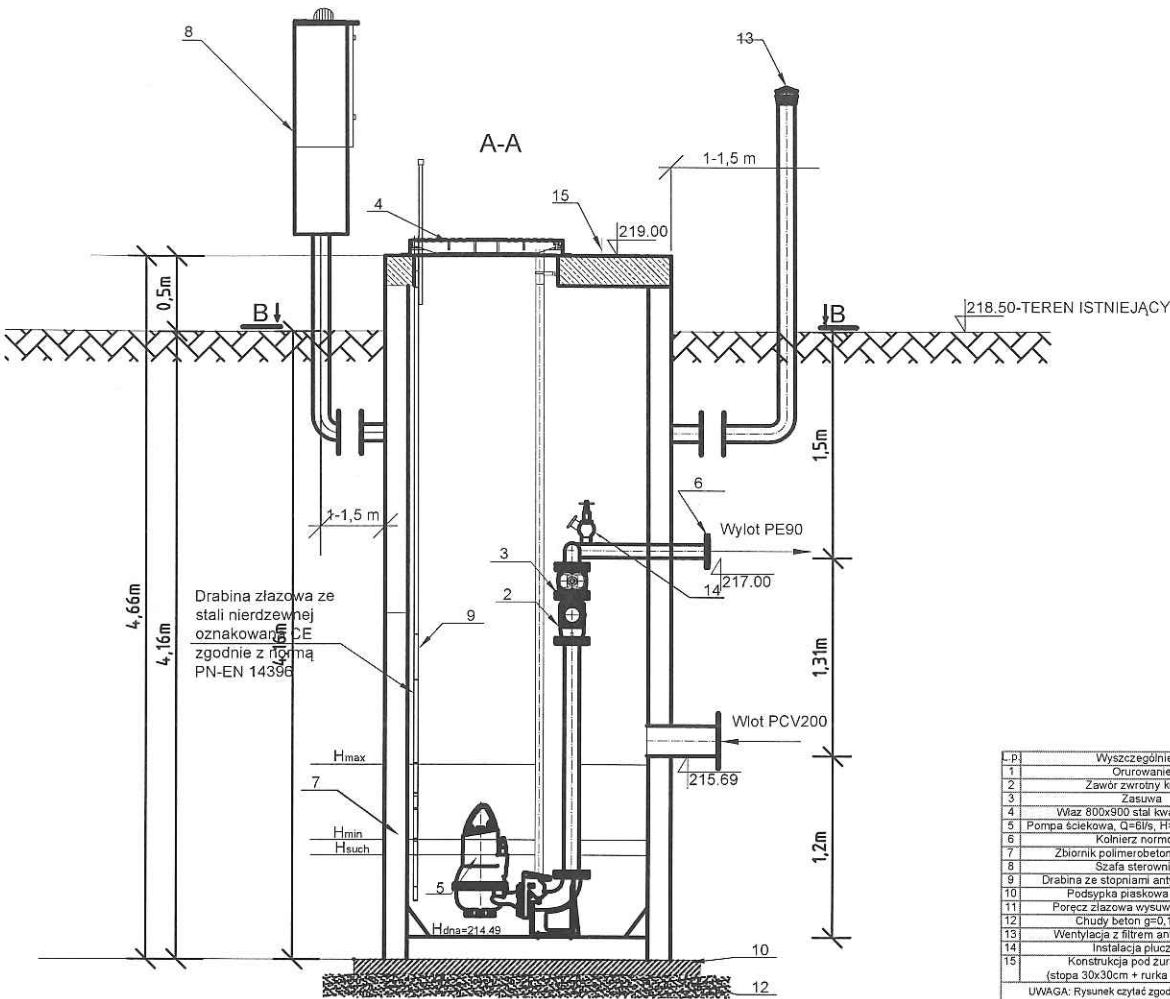
NR RYS.:

06.2024.

1:50

10

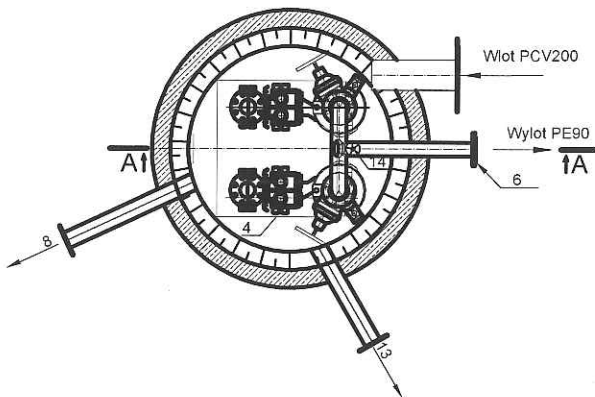
POMPOWNIA P2



Lp.	Wyszczególnienie
1	Orurowanie
2	Zawór zwrotny kulowy
3	Zasuwa
4	Wąż 800x900 stal kwasoodporna
5	Pompa ściekowa, Q=6l/s, H=14.00m H ₂ O
6	Kolnierz normowy
7	Zbiornik polimerbetonowy Ø1600
8	Szafa sterownicza
9	Drabina ze stopniami antypoślizgowymi
10	Podstopka piaszczysta g=0.15m
11	Porecz żelazna wysuwana stalowa
12	Chudy beton g=0.15m
13	Wentylacja z filtrem antyodorowym
14	Instalacja płuczka
15	Konstrukcja pod żurawik (stopa 50x30cm + rurka Ø80mm)

UWAGA: Rysunek czytać zgodnie z profilami i opisem technicznym

B-B



SPRAWDZIŁ:

mgr inż. Grzegorz Furmański
uprawn. do projektowania i kierowania
robotami budowlanymi w specjalności
instalacyjnej, w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń: wodociągowych i kanalizacyjnych,
ciepłowniczych, wentylacyjnych i gazowych

NBUA-7342/43/98 MAP/IS/3270/01

EKO-PRO

NAZWA I ADRES OBIEKTU:

BUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ NA DZ. NR 1/4, 35, 50, 53, 414/1, 414/2 - OBREB TUCHÓW I DZ. NR 103/2, 184, 205/1, 245, 246/2, 258, 260, 261/1, 261/2, 271/39, 271/54, 324/7, 330/1, 330/2, 345, 346/6, 404/1 I INNE OBREB ZABŁĘDZA

PRZEDMIOT RYSUNKU:

POMPOWNIA P2

PROJEKTANT:

mgr inż. Grzegorz Pabjan
upr. nr. S-199/02
spec. sieci i instalacje sanitarne

PODPIS:

DATA:

06.2024.

SKALA:

1:50

NR RYS.:

11

EKO-PRO PROJEKTOWANIE I WYKONAWSTWO

GRZEGORZ PABJAN

38-200 JASŁO, ul. 17-Stycznia 68a

tel. 791 926 382, 796 281 423

www.ekopro-projekty.pl, e-mail: ekopro1@wp.pl

Z A Ł A C Z N I K I

TEMAT: Budowa sieci kanalizacji sanitarnej na dz. nr: 100/4, 100/8, 100/11, 100/13, 101/4, 101/6, 102/3, 102/4, 103/2, 184, 205/1, 205/2, 205/3, 206, 207/1, 207/4, 207/6, 207/9, 209, 212, 214, 215/3, 215/4, 219, 226, 227/2, 227/3, 228/2, 229/4, 232/2, 236/1, 236/4, 236/6, 237/1, 237/2, 238, 239/4, 239/5, 240/1, 241, 242, 243, 244/3, 244/5, 244/6, 245, 246/2, 247, 248, 249, 250, 251, 252/1, 252/2, 255/4, 256, 258, 260, 271/1, 271/10, 271/18, 271/31, 271/32, 271/33, 271/34, 271/38, 271/41, 271/42, 271/47, 271/55, 271/64, 271/67, 271/80, 271/81, 273/4, 274/1, 274/2, 275/1, 276/1, 277/1, 281/7, 281/9, 281/10, 292/2, 300/2, 301/2, 302/11, 302/12, 302/14, 302/16, 303/2, 306/11, 306/14, 306/16, 306/24, 306/26, 310/2, 311/1, 311/2, 312/5, 312/6, 313, 314/1, 314/5, 314/6, 314/7, 314/10, 314/11, 314/12, 314/13, 314/14, 314/15, 314/16, 314/20, 314/31, 314/33, 314/34, 314/38, 314/43, 314/48, 314/50, 314/51, 315/1, 315/6, 315/8, 315/9, 316/7, 317, 324/4, 324/7, 328/1, 328/2, 329/2, 330/1, 330/2, 343, 344/1, 345, 346/1, 346/6, 346/7, 385, 396/1, 396/2, 398/2, 398/5, 399/1, 401/1, 401/3, 402/2, 402/3, 402/4, 403/2, 404/1, 404/2, 410/1, 410/2, 411/2, 413/1, 415, 417, 418/4, 418/7, 418/9, 421/6-obręb Zabłędza
1/4, 35, 45, 50, 51/1, 53, 414/1, 414/2, 415/4, 415/8, 415/9, 445/3, 445/4, 445/6, 446/7-obręb Tuchów, gmina Tuchów

KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO: XXVI

STADIUM : SPIS ZAŁĄCZNIKÓW

INWESTOR : SPÓŁKA KOMUNALNA „DORZECZE BIAŁEJ” sp. z o.o.
ul. Jana III Sobieskiego 69C, 33-170 Tuchów

PROJEKTANT : MGR INŻ. GRZEGORZ PABJAN

upr. nr S-199/02

Ul. 17 Stycznia 68A

38-200 Jasło

PROJEKTANT
mgr inż. Grzegorz Pabjan
Upr. budowl. do projektowania bez ograniczeń
w specjalności inżynierskiej w zakresie sieci,
instalacji urządzeń wodociagowych i kanaliza-
cyjnych, ciepłych, wentylacyjnych i gazowych
Nr ewid. S-199/02

JASŁO, 12.2024.

SPIS ZAŁĄCZNIKÓW

Informacja BIOZ	str. 3-10
Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach	str. 11-24
Decyzja w sprawie zmiany Decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach	str. 25-30
Decyzja Pozwolenia Wodnoprawnego	str. 31-35
Odpis Protokołu z Narady Koordynacyjnej	str. 36-40
Decyzja na lokalizację sieci kanalizacji sanitarnej w pasie drogowym wydane przez Urząd Gminy Tuchów	str. 41-44
Uzgodnienie wydane przez Rejonowy Związek Spółek Wodnych w Dębicy	str. 45
Uzgodnienie wydane przez PKP Polskie Linie Kolejowe	str. 47
Uzgodnienie wydane przez Małopolskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków	str. 48-49
Projekt zagospodarowania terenu z klauzulą Narady Koordynacyjnej	str. 50

I N F O R M A C J A

B I O Z

TEMAT: Budowa sieci kanalizacji sanitarnej na dz. nr: 100/4, 100/8, 100/11, 100/13, 101/4, 101/6, 102/3, 102/4, 103/2, 184, 205/1, 205/2, 205/3, 206, 207/1, 207/4, 207/6, 207/9, 209, 212, 214, 215/3, 215/4, 219, 226, 227/2, 227/3, 228/2, 229/4, 232/2, 236/1, 236/4, 236/6, 237/1, 237/2, 238, 239/4, 239/5, 240/1, 241, 242, 243, 244/3, 244/5, 244/6, 245, 246/2, 247, 248, 249, 250, 251, 252/1, 252/2, 255/4, 256, 258, 260, 271/1, 271/10, 271/18, 271/31, 271/32, 271/33, 271/34, 271/38, 271/41, 271/42, 271/47, 271/55, 271/64, 271/67, 271/80, 271/81, 273/4, 274/1, 274/2, 275/1, 276/1, 277/1, 281/7, 281/9, 281/10, 292/2, 300/2, 301/2, 302/11, 302/12, 302/14, 302/16, 303/2, 306/11, 306/14, 306/16, 306/24, 306/26, 310/2, 311/1, 311/2, 312/5, 312/6, 313, 314/1, 314/5, 314/6, 314/7, 314/10, 314/11, 314/12, 314/13, 314/14, 314/15, 314/16, 314/20, 314/31, 314/33, 314/34, 314/38, 314/43, 314/48, 314/50, 314/51, 315/1, 315/6, 315/8, 315/9, 316/7, 317, 324/4, 324/7, 328/1, 328/2, 329/2, 330/1, 330/2, 343, 344/1, 345, 346/1, 346/6, 346/7, 385, 396/1, 396/2, 398/2, 398/5, 399/1, 401/1, 401/3, 402/2, 402/3, 402/4, 403/2, 404/1, 404/2, 410/1, 410/2, 411/2, 413/1, 415, 417, 418/4, 418/7, 418/9, 421/6 - obręb Zabłędza
1/4, 35, 45, 50, 51/1, 53, 414/1, 414/2, 415/4, 415/8, 415/9, 445/3, 445/4, 445/6, 446/7-obręb Tuchów, gmina Tuchów

KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO: XXVI

STADIUM : INFORMACJA BIOZ

INWESTOR : SPÓŁKA KOMUNALNA „DORZECZE BIAŁEJ” sp. z o.o.
ul. Jana III Sobieskiego 69C, 33-170 Tuchów

PROJEKTANT : MGR INŻ. GRZEGORZ PABJAN

upr. nr S-199/02

Ul. 17 Stycznia 68A

38-200 Jasło

PROJEKTANT
mgr inż. Grzegorz Pabjan
Upr. budowl. do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci,
instalacji urządzeń wodociagowych i kanaliza-
cyjnych, ciepłych, wentylacyjnych i gazowych
Nr ewid. S-199/02

JASŁO, 06.2024.

1. CZĘŚĆ OPISOWA

ZAKRES ROBÓT OBJĘTYCH ZAMIERZENIEM BUDOWLANYM

Niniejsze zamierzenie budowlane obejmuje budowę sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Zabłędza

ZAKRES RZECZOWY INWESTYCJI

1.2.1 Kanalizacja sanitarna

- kanały grawitacyjne i tłoczne z rur z materiału i o średnicach zawartych w zadaniu,
- studzienki kanalizacyjne z tworzywa sztucznego o średnicach zawartych w zadaniu,
- przepompownie sieciowe,
- wytyczenie trasy projektowanych sieci,
- wykonanie wykopów,
- roboty montażowe sieci kanalizacyjnej, montaż studzienek rewizyjnych,
- próby szczelności przewodów,
- odbiór robót montażowych,
- zasyпка wykopów, uporządkowanie terenu.

2. WYKAZ ISTNIEJĄCYCH OBIEKTÓW BUDOWLANYCH

Na terenie przewidzianym pod powyższą inwestycję występują następujące obiekty budowlane:

- napowietrzne i kablowe linie energetyczne oraz teletechniczne,
- zabudowa mieszkalna jednorodzinna,
- istniejąca sieć wodociągowa,
- istniejąca sieć kanalizacji sanitarnej,
- sieć gazowa,
- studzienki inspekcyjne,
- armatura nadziemna i podziemna

3. ELEMENTY ZAGOSPODAROWANIA TERENU MOGĄCE STWARZAĆ ZAGROŻENIE BEZPIECZEŃSTWA I ZDROWIA LUDZI

Do elementów zagospodarowania terenu, które mogą stwarzać zagrożenie należy zaliczyć:

- linie i kable energetyczne,
- sieci gazowe,
- sieci elektroenergetyczne,
- pas drogowy jako miejsce wykonywania inwestycji,

4. ZAGROŻENIA WYSTĘPUJĄCE PODCZAS REALIZACJI ROBÓT BUDOWLANYCH

Lp.	Rodzaj zagrożenia	Czas występowania
1	Wpadnięcie do wykopu	W okresie wykonywania wykopów, odkrywek, wykopów inspekcyjnych i poszukiwawczych
2	Zasypanie ziemią w wykopie	Wykonywanie wykopów wąsko-przestrzennych, układanie rurociągów (montaż sieci)
3	Potknięcie się na tym samym poziomie	Przez cały czas
4	Poślizgnięcie się na tym samym poziomie	Przez cały czas
5	Kontakt z przedmiotem będącym w ruchu	Przez cały czas
6	Rozerwanie się części narzędzi ręcznych i mechanicznych	Przez cały czas
7	Potrącenie przez środki transportu drogowego i maszyny budowlane	Przez cały czas
8	Uderzenie przez części ruchome i wirujące	Przez cały czas
9	Uderzenie o nieruchome przedmioty i wystające elementy	Przez cały czas
10	Porażenie prądem	Przez cały okres budowy oraz szczególnie w czasie prowadzenia robót w pobliżu i pod czynnymi liniami elektrycznymi, podczas używania urządzeń elektrycznych
11	Hałas	W okresie wykonywania wykopów, betonowania, zagęszczania mieszanki betonowej i gruntu, pracy sprężarki, pracy urządzeń mechanicznych
12	Upadek z wysokości	W okresie wykonywania wykopów i zasypywania ich, montażu elementów prefabrykowanych, montażu elementów sieci, demontażu rusztowań i elementów rozporowych
13	Spadające przedmioty	j.w
14	Kontakt z przedmiotami ostrymi	W czasie wykonywania robót montażowych
15	Kontakt z przedmiotami szorstkimi	W czasie wykonywania robót montażowych
16	Zachłapanie oczu	W czasie wykonywania robót montażowych a szczególnie przy technologii która wymaga użycia cieczy i aerozoli
17	Zaprószenie oczu	W czasie wykonywania robót montażowych i robót związanych z powstawaniem pyłów unoszących się w powietrzu
18	Wdychanie substancji szkodliwych	W czasie wykonywania robót montażowych
19	Wibracje	W czasie robót rozbiórkowych nawierzchni drogowej przy użyciu narzędzi pneumatycznych i zagęszczania, mieszanki betonowej, podczas pracy urządzeń mechanicznych i elektrycznych
20	Poparzenie	W czasie wykonywania prac spawalniczych oraz pracy

		urządzeń mechanicznych i elektrycznych
21	Promieniowanie podczerwone i nadfioletowe	W czasie wykonywania prac spawalniczych
22	Wybuch gazu	W czasie wykonywania prac spawalniczych oraz w przypadku uszkodzenia sieci gazowej

5. SPOSÓB PROWADZENIA INSTRUKTAŻU PRACOWNIKÓW PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO REALIZACJI ROBÓT SZCZEGÓLNIE NIEBEZPIECZNYCH

Celem instruktażu jest teoretyczne i praktyczne zapoznanie pracowników z warunkami bezpieczeństwa i higieny pracy w przebiegu poszczególnych robót. Polega ona na praktycznym i poglądowym omówieniu istniejących lub mogących wystąpić zagrożeń, a także wskazania metod i środków zapobiegawczych.

ZALECENIA PROWADZENIA INSTRUKTAŻU OGÓLNEGO I STANOWISKOWEGO

- zapoznać z bezpiecznymi metodami pracy (teoretycznie i praktycznie),
- przeanalizować wspólnie z pracownikami istniejące warunki i zagrożenia na stanowisku pracy,
- omówić najczęściej spotykane przypadki nieprzestrzegania przepisów i zasad BHP przez pracowników i ich związek z wypadkami przy pracy,
- łączyć zagadnienia zawodowe z problematyką BHP.

ZAKRES ZAGADNIEŃ DO OMÓWIENIA PODCZAS SZKOLENIA

- Obowiązki kierowników i pracowników, które należy wypełnić w oparciu o Kodeks pracy i uszczegóławiające regulaminy wewnętrzne, szczególnie prawo odmowy wykonywania pracy, gdy zagraża ona życiu lub zdrowiu pracownika.
- ogólne przepisy dotyczące poruszania się pracowników po drogach i przejściach oraz zachowania podczas przewozu środkami transportowymi,
- zagrożenia wypadkowe związane ze stanowiskiem pracy,
- wytyczne prawidłowej organizacji pracy, zasady i przepisy dotyczące używania i konserwacji narzędzi,
- kultura miejsca pracy,
- rodzaj, sposób użycia i przechowywania sprzętu ochrony osobistej, odzieży ochronnej i roboczej,
- obowiązek zgłoszenia uszkodzeń ciała i korzystania z pierwszej pomocy,
- zawiadomienie kierownictwa o każdym wypadku przy pracy i awarii,
- higiena osobista (mycie rąk, korzystanie z urządzeń sanitarnych), normy dźwigania i podnoszenia ciężarów,
- ochrona przeciwpożarowa.

UWAGA: Przeprowadzić szczegółowy instruktaż ogólny i stanowiskowy pracowników odnoszący się do prac szczególnie niebezpiecznych, a w szczególności pracy na wysokościach, pracy w kanałach i zbiornikach zamkniętych oraz pracy w wykopach. Do tych prac należy napisać instrukcję wykonywania prac. Prace szczególnie niebezpieczne wykonuje się na zlecenie przełożonego po zapoznaniu się pracownika z instrukcją wykonywanej pracy i wypełnieniu stosownego oświadczenia oraz zastosowaniu środków ochrony.

OSOBA UPRAWNIONA DO PRZEPROWADZANIA INSTRUKTAŻU

Instruktaż przeprowadza przełożony mistrz (majster) wyznaczony przez kierownika budowy lub kierownik budowy. Nadzór nad prawidłowym szkoleniem pracowników sprawuje kierownik budowy. Szkolenie winno być potwierdzone podpisem pracownika.

6. ŚRODKI TECHNICZNE I ORGANIZACYJNE ZAPOBIEGAJĄCE NIEBEZPIECZEŃSTWOM WYNIKAJĄCYM Z WYKONYWANA ROBÓT BUDOWLANYCH W STREFACH SZCZEGÓLNEGO ZAGROŻENIA ZDROWIA

ORGANIZACYJNE ŚRODKI ZABEZPIECZENIA PROWADZENIA PRAC BUDOWLANYCH

Wszelkie roboty należy wykonywać zgodnie z dokumentacją techniczną oraz przestrzegać przepisów i zasad BHP. Kierownik budowy powinien zwrócić uwagę na prawidłowe wykonywanie umocnień wykopów wąsko przestrzennych i innych robót ziemnych zgodnie z obowiązującymi przepisami. Operator ciężkiego sprzętu budowlanego musi posiadać specjalistyczne uprawnienia. Na terenie budowy powinna być apteczka podręczna. Należy dopilnować stosowania kasków i odzieży ochronnej oraz sprawdzać stan podręcznego sprzętu i sprzętu ciężkiego.

Prace na czynnych urządzeniach energetycznych należy prowadzić po ich wyłączeniu spod napięcia i sprawdzeniu jego braku oraz obustronnym uziemieniu.

Otwierania pokryw studzienek na istniejącej kanalizacji należy dokonywać za pomocą haków lub podnośników, wykonanych z materiałów nieiskrzących. Do oświetlania kanałów należy używać hermetycznie zamkniętych elektrycznych lamp akumulatorowych o napięciu do 25V lub bateryjnych latarek o konstrukcji przeciwwybuchowej. Przed wejściem do studzienki rewizyjnej należy przewietrzyć kanał, zdejmując pokrywy włazowe z dwóch najbliższych studzienek. Po zakończeniu wietrzenia kanału należy sprawdzić, za pomocą analizatorów chemicznych albo lampy bezpieczeństwa, czy w studni nie występują substancje szkodliwe dla zdrowia lub niebezpieczne. Podczas schodzenia do kanału należy sprawdzać stan techniczny stopni lub klamer zjazdowych. Pracownicy wykonujący roboty w kanale powinni posiadać przy sobie urządzenia do wykrywania i sygnalizacji obecności gazu oraz zapaloną lampę bezpieczeństwa.

Przy stanowisku pracy obok włazu powinny znajdować się: podręczna apteczka, zapasowe latarki elektryczne i odpowiedniej długości linka asekuracyjna. Pracownikom czuwającym przy wlazie nie wolno opuszczać swego stanowiska przez cały czas pracy w kanale.

Prace prowadzone przy liniach napowietrznych niskiego napięcia w odległości mniejszej niż 3m oraz w odległości 5m od linii napowietrznej średniego napięcia, należy wykonywać tylko ręcznie lub przy wyłączonym napięciu.

Roboty ziemne w bezpośredniej bliskości istniejącego uzbrojenia prowadzić pod nadzorem administratora danego uzbrojenia.

Szczególną ostrożność zachować należy w miejscu kolizji z siecią gazową. Roboty prowadzić pod nadzorem administratora sieci zgodnie z wytycznymi i wydanymi warunkami technicznymi.

Przy wykonywaniu prac na czynnych odcinkach sieci należy wykonywać zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 1 października 1993 r. w sprawie Bezpieczeństwa i higieny pracy przy eksploatacji i remoncie sieci kanalizacyjnych [Dz.U.96 poz.437], w szczególności należy:

- zabezpieczyć za pomocą znaków pionowych oraz taśm ostrzegawczych i wyraźnie oznaczyć teren wykonywanych robót, którym jest droga,
- w celu zapewnienia przepustowości komunikacyjnej skontaktować się z inspekcją transportu drogowego lub najbliższą komendą policji w celu zgłoszenia utrudnień, które mogą pojawić się w związku z wykonywaną renowacją,
- przed przystąpieniem do prac, należy dokładnie przewietrzyć kanały w celu wyeliminowania nieprzyjemnych dla środowiska pracy oparów oraz w celu dostarczenia odpowiedniej ilości tlenu otwierając wszystkie możliwe studnie rewizyjne, w przypadku utrudnionego przepływu powietrza zastosować wentylację mechaniczną,
- należy zmierzyć stężenie dwutlenku węgla, siarkowodoru, metanu i tlenu,

- zawartość tlenu powinna wynosić 21%,
- prace prowadzić w zespołach liczących nie mniej niż 4 osoby,
- prace prowadzić jedynie w okresie pogody bezdeszczowej,
- W przypadku pojawienia się deszczu czas ewakuacji ekipy wynosi maksymalnie 15 minut.

Teren robót sieciowych i drogowych należy zabezpieczyć zgodnie z przepisami o ruchu drogowym. Teren powinien być oznakowany tak, aby zwracał uwagę uczestników komunikacji na plac budowy i wynikające z tego powodu niebezpieczeństwa oraz skłaniał ich do ostrożnego zachowania. Wjazd i wyjazd z placu budowy nie może powodować zakłóceń w ruchu. Należy zwrócić szczególną uwagę na zabezpieczenie wykopów i montowanych studzienek kanalizacyjnych przed dostępem dzieci. Wykopy zabezpieczyć barierami ochronnymi lub taśmą PE.

Wykonywanie robót ziemnych w bezpośrednim sąsiedztwie sieci, takich jak: elektroenergetyczne, gazowe, telekomunikacyjne, ciepłownicze, wodociągowe i kanalizacyjne powinno być poprzedzone określeniem przez kierownika budowy bezpiecznej odległości, w jakiej mogą być one wykonywane od istniejącej sieci, i sposobu wykonywania tych robót. Bezpieczną odległość wykonywania robót, ustala kierownik budowy w porozumieniu z właściwą jednostką, w której zarządzie lub użytkowaniu znajdują się te instalacje. Miejsca tych robót należy oznakować napisami ostrzegawczymi i ogrodzić.

Zabezpieczenie materiałów niebezpiecznych

- gazy techniczne propan-butan należy przechowywać w pomieszczeniach wykonanych z siatki stalowej z dachami o lekkiej konstrukcji. Butle używane do prac spawalniczych będą przemieszczane na wózku dwukołowym, a zawory będą chronione przed uszkodzeniem. Magazyn na gazy należy wyposażać w gaśnicę.
- rozpuszczalniki i farby do malowania konstrukcji stalowej należy przechowywać w opakowaniach fabrycznych w osobnym-posiadającym wentylację grawitacyjną magazynie.

ŚRODKI OCHRONY ZBIOROWEJ ZABEZPIECZENIA ROBÓT BUDOWLANYCH

W czasie wykonywania robót ziemnych miejsca niebezpieczne należy ogrodzić i umieścić napisy ostrzegawcze. Prowadzenie robót ziemnych w pobliżu instalacji podziemnych, a także głębienie wykopów poszukiwawczych powinno odbywać się ręcznie.

W czasie wykonywania wykopów w miejscach dostępnych dla osób niezatrudnionych przy tych robotach należy wokół wykopów pozostawionych na czas zmroku i w nocy ustawić balustrady, zaopatrzone w światło ostrzegawcze koloru czerwonego. Poręcze balustrad, powinny znajdować się na wysokości 1,1 m nad terenem i w odległości nie mniejszej niż 1 m od krawędzi wykopu.

Niezależnie od ustawienia balustrad, w przypadkach uzasadnionych względami bezpieczeństwa wykop należy szczelnie przykryć, w sposób uniemożliwiający wpadnięcie do wykopu. W przypadku przykrycia wykopu, zamiast balustrad, teren robót można oznaczyć za pomocą balustrad z lin lub taśm z tworzyw sztucznych, umieszczonych wzdłuż wykopu na wysokości 1,1 m i w odległości 1 m od krawędzi wykopu.

Jeżeli teren, na którym są wykonywane roboty ziemne, nie może być ogrodzony, wykonawca robót powinien zapewnić stały jego dozór.

Wykopy o ścianach pionowych nieumocnionych, bez rozparcia lub podparcia, mogą być wykonywane tylko do głębokości 1 m w gruntach zwartych, w przypadku gdy teren przy wykopie nie jest obciążony w pasie o szerokości równej głębokości wykopu.

Wykopy bez umocnień, o głębokości większej niż 1 m, lecz nie większej od 2 m, można wykonywać, jeżeli pozwalają na to wyniki badań gruntu.

Zabezpieczenie ażurowe ścian wykopów można stosować tylko w gruntach zwartych. Stosowanie zabezpieczenia

ażurowego ścian wykopów w okresie zimowym jest zabronione. Niedopuszczalne jest używanie elementów obudowy wykopu niezgodnie z przeznaczeniem.

W czasie wykonywania koparką wykopów wąsko-przestrzennych należy wykonywać obudowę wyłącznie z zabezpieczonej części wykopu lub zastosować obudowę prefabrykowaną, z użyciem wcześniej przewidzianych urządzeń mechanicznych. Jeżeli wykop osiągnie głębokość większą niż 1 m od poziomu terenu, należy wykonać zejście (wejście) do wykopu. Odległość pomiędzy zejściami (wejściami) do wykopu nie powinna przekraczać 20 m. Wchodzenie do wykopu i wychodzenie po rozporach oraz przemieszczanie osób urządzeniami służącymi do wydobywania urobku jest zabronione. Przy wykonywaniu robót ziemnych sprzętem zmechanizowanym należy wyznaczyć w terenie strefę niebezpieczną i odpowiednio ją oznakować. Przebywanie osób pomiędzy ścianą wykopu a koparką, nawet w czasie postoju, jest zabronione.

Studnie, urządzenia techniczne, kanały powinny być wyposażone w wentylację grawitacyjną lub w razie potrzeby w wentylację mechaniczną. Urządzenia elektryczne, o których mowa powyżej powinny posiadać zabezpieczenia chroniące przed porażeniem prądem elektrycznym i wybuchem.

Stanowiska pracy na otwartym powietrzu powinny być wydzielone, właściwie oznakowane i zabezpieczone przed wejściem osób postronnych.

Osoby powinny mieć zapewnioną szybką drogę ewakuacyjną na wypadek zalania, pożaru lub wystąpienia szkodliwych gazów, a także możliwość uzyskania niezwłocznie pierwszej pomocy medycznej.

W czasie prowadzenia robót ziemnych metodą bez-odkrywkową należy zapewnić osobom bezpieczne połączenie podziemnych stanowisk pracy ze stanowiskami pracy zlokalizowanymi na powierzchni terenu, za pomocą szybów i tuneli, obudowanych w sposób uwzględniający parcie ziemi i wód gruntowych.

W przypadku zagrożenia w czasie wykonywania robót pod ziemią, osoba sprawująca nadzór techniczny jest obowiązana do niezwłocznego wstrzymania robót na zagrożonych stanowiskach pracy i wycofania osób w bezpieczne miejsce.

Szczegółowe rozwiązania prowadzenia prac budowlanych w wykopach oraz przy pomocy technik bezodkrywkowych należy do kompetencji osoby nadzorującej plac budowy. Przy organizacji wyżej wymienionych robót należy odnieść się do Rozporządzenia Ministra infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. z dnia 19 marca 2003 r.)

ŚRODKI OCHRONY OSOBISTEJ

Pracownicy wykonujący roboty ziemne i instalacyjne w drodze i pasie drogowym zobowiązani są chodzić w kamizelkach ostrzegawczych.

Pracownicy zatrudnieni przy robotach zobowiązani są do używania kasków ochronnych. Każde wejście do studzienek rewizyjnych na istniejącej kanalizacji wymaga zastosowania przez pracowników odpowiednich środków ochrony dróg oddechowych.

Sprzęt i narzędzia używane podczas pracy należy utrzymywać w stałej sprawności technicznej.

Grupa robocza powinna posiadać apteczkę podręczną z wyposażeniem materiałów opatrunkowych i pierwszej pomocy.

Pracownicy powinni dbać o czystość ubrań roboczych, a każde zniszczenie czy zużycie się ubrania ochronnego należy zgłosić przełożonemu który jest zobowiązany do niezwłocznej wymiany ubrania na nowe.

Przełożeni powinni zapewniać odpowiednie ubrania robocze w zależności od warunków atmosferycznych, a także biorąc pod uwagę specyfikę wykonywanych robót.

Zniszczony bądź uszkodzony element środka ochrony indywidualnej powinien niezwłocznie być wymieniony na nowy. Pracownik jest zobowiązany do zgłaszania uszkodzeń, zniszczeń oraz braków wyposażenia w środki ochrony indywidualnej na danym stanowisku pracy.

PODSUMOWANIE

Wykonawca powinien przed przystąpieniem do wykonywania przedsięwzięcia wykazać się znajomością obowiązujących przepisów prawa z zakresu wykonywania prac budowlanych, a także obowiązujących przepisów BHP w tym zakresie.

Opracował:

mgr inż. Grzegorz Pabjan



GPMK.6220.1.2023.MK

Tuchów, dn. 19.12.2023 r.

Burmistrz Tuchowa działając na podstawie:

- art.71 ust.1, ust.2 pkt 2, art. 73 ust. 1, art. 75 ust.1 pkt. 4, art. 84, 85 ust.1, ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (t. j. Dz. U. z 2023 r., poz. 1094 ze zmianami),
- Art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t. j. Dz. U. z 2023 r. poz. 775 ze zmianami),
- § 3. ust 1 pkt. 81 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019. poz. 1839 ze zmianami),
- po rozpatrzeniu wniosku złożonego przez Pana Grzegorza Pabjan prowadzącego działalność gospodarczą pn: EKO-PRO Projektowanie i Wykonawstwo Grzegorz Pabjan, ul. 17 Stycznia 68a, 38-200 Jasło, działającego jako pełnomocnik z upoważnienia Spółki Komunalnej „Dorzeczcie Białej”, Sp. z o. o., ul. Jana III Sobieskiego 69C, 33-170 Tuchów, w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach przedsięwzięcia pn. :
„Budowa sieci kanalizacji sanitarnej wraz z pompowniami, rurociągami tłocznymi i przyłączami dla miejscowości Zabłędza, wraz z włączeniem do istniejącej oczyszczalni w Tuchowie, gmina Tuchów, część rurociągu tłocznego z pompowni P1 na terenie Tuchowa”.
- po zasięgnięciu opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Krakowie, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Tarnowie i Państwowego Gospodarstwa Wodnego - Wód Polskich.

orzeka:

I. Stwierdzić brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pn. „Budowa sieci kanalizacji sanitarnej wraz z pompowniami, rurociągami tłocznymi i przyłączami dla miejscowości Zabłędza, wraz z włączeniem do istniejącej oczyszczalni w Tuchowie, gmina Tuchów, część rurociągu tłocznego z pompowni P1 na terenie Tuchowa”.

II. Stwierdzić następujące warunki i wymagania realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia, które wynikają z opinii:

1. ST-I.4220.40.2023.MB – z dnia 30.03.2023r. Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Krakowie oraz ponownej opinii znak: ST-I.4220.40.2023.MB – z dnia 24.04.2023r. tj.:

Na etapie realizacji przedsięwzięcia należy podjąć następujące działania:

- Zaplecza budowy należy wyposażyć w sorbenty do neutralizacji ewentualnego awaryjnego wycieku substancji niebezpiecznych, w tym ropopochodnych, z maszyn i urządzeń undulancy oraz taboru samochodowego. W sytuacji wystąpienia awarii, wskutek której grunt zostanie zanieczyszczony, należy niezwłocznie usunąć

zanieczyszczone warstwy ziemi i przekazać je specjalistycznej firmie, posiadającej stosowne zezwolenia na prowadzenie działalności w zakresie gospodarowania odpadami niebezpiecznymi.

- Prowadzenie prac z wykorzystaniem ciężkiego sprzętu budowlanego należy ograniczyć do pory dnia, tj. maksymalnie do godzin od do 22.

- W związku z realizacją przedsięwzięcia nie dopuszcza się żadnej ingerencji w teren w granicach obszaru Natura 2000 Biała Tarnowska PLH120090, ani w koryto rzeki Biała Tarnowska. Przekroczenie koryta rzeki oraz obszaru Natura 2000 Biała Tarnowska PLH120090 należy wykonać bezwykopowo - metodą przewiertu lub przepychu w rurze osłonowej.

- Drzewa i krzewy rosnące w sąsiedztwie planowanych robót należy zabezpieczyć na czas budowy przed możliwością uszkodzeń mechanicznych, w sposób gwarantujący ich skuteczną ochronę przed uszkodzeniami, np. przez zastosowanie wygradzeń, oszalowania lub okładziny z desek lub płyt OSB (bez użycia gwoździ) – do wysokości nie mniejszej niż 150 cm lub do wysokości pierwszych gałęzi, podwiązanie narażonych na uszkodzenia gałęzi do gałęzi nadległych, itp.

- Prace przy budowie sieci kanalizacji sanitarnej należy prowadzić w taki sposób, aby nie powodować powstawania kolein, zastoisk i zalewisk, w których może stagnować woda, aby nie stwarzać potencjalnych, nietrwałych siedlisk rozrodu dla płazów.

- W przypadku konieczności pozostawiania otwartych wykopów należy zabezpieczać je ogrodzeniem z drobnej siatki lub geowłókniny lub przykrywać (materiałem sztywnym) tak, aby uniemożliwić wpadnięcie do nich zwierząt, można również stosować punktowe pochylnie (np. deski) umożliwiające samodzielne opuszczenie wykopu przez zwierzęta.

- Przed likwidacją (zasypaniem) wykopów, ich dno i ściany należy sprawdzać pod kątem obecności zwierząt, w razie potrzeby należy umożliwić zwierzętom bezpieczne opuszczenie wykopów, ewentualnie w sposób bezpieczny odłowić je i wypuścić poza terenem inwestycji.

- Po zakończeniu budowy należy uporządkować i zrekultywować tereny zniszczone w trakcie prowadzenia prac budowlanych.

2.KR.ZZŚ.3.4901.49.2023.WR – z dnia 04.05.2023r. Państwowego Gospodarstwa Wodnego – Wód Polskich, Zarządu Zlewni w Nowym Sączu, tj.:

Na etapie realizacji przedsięwzięcia należy podjąć następujące działania:

- Teren zaplecza budowy, miejsca postojowe maszyn i urządzeń oraz miejsce do tankowania należy utwardzić oraz zorganizować w sposób zapewniający ochronę środowiska gruntowo-wodnego przed zanieczyszczeniem produktami ropopochodnymi oraz wyposażyć w odpowiednią ilość materiału sorpcyjnego.

- Należy stosować sprawny technicznie sprzęt budowlany i transportowy. Rodzaj i stan techniczny sprzętu musi zapewnić ochronę środowiska gruntowo-wodnego przed zanieczyszczeniem produktami ropopochodnymi.

- Przekroczenia cieków należy wykonać metodą bez wykopową, po uzyskaniu pozwolenia wodnoprawnego, o długości minimalnej „poziomego” odcinka, równej szerokości koryta cieku górą oraz na głębokości zapewniającej bezpieczeństwo sieci przed erozyjnym działaniem wód dnem.

- Odcinki przewodów kanalizacyjnych przebiegające wzdłuż rowów należy przeprowadzić w odległości nie mniejszej niż 2,0 m od korony rowu. Natomiast każde zbliżenie do cieku naturalnego należy rozpatrywać indywidualnie pod kątem skłonności cieku do procesów erozyjnych. W miejscach ewentualnego zbliżenia do małych cieków lub cieków mało erozyjnych należy zachować odległość nie mniejszą niż 10 m od brzegu, lub należy wykonać zabezpieczenie brzegu. W miejscach ewentualnego zbliżenia do większych cieków lub cieków bardziej erozyjnych odległość powinno się odpowiednio zwiększyć lub wykonać zabezpieczenie brzegu.
- W przypadku konieczności odwodnienia wykopów, wody z odwodnienia przed odprowadzeniem do odbiornika należy oczyścić w osadnikach. Odprowadzenie wód z wykopów budowlanych wymaga zgłoszenia wodnoprawnego.
- Ze względu na położenie części inwestycji w granicach obszaru bezpośredniego zagrożenia powodzią, włączy do studzienek na tym obszarze należy wykonać jako szczelne lub wynieść min 0,5 m nad poziom wody QI%.
- Zaplecze budowy należy wyposażać w sanitariaty umożliwiające gromadzenie ścieków w szczelnych zbiornikach.
- Odpady powstające w trakcie budowy należy magazynować selektywnie do czasu przekazania ich odbiorcy posiadającemu stosowne zezwolenia na ich transport, odzysk lub unieszkodliwienie.
- Ostateczne rozwiązania projektowe przy przekraczaniu cieków, lokalizacji nowych obiektów w terenach zalewowych czy wykonywaniu ubezpieczeń koryt potoków będą ustalane podczas wydawania odpowiednich decyzji zgodnie z ustawą Prawo wodne.

III. Charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik do niniejszej decyzji.

Inwestor: Spółka Komunalna „Dorzecze Białej” Sp. z o. o., ul. Jana III Sobieskiego 69C, 33-170 Tuchów – działająca przez upoważnionego pełnomocnika Pana Grzegorza Pabjan prowadzącego działalność gospodarczą pn: EKO-PRO Projektowanie i Wykonawstwo Grzegorz Pabjan, ul. 17-Stycznia 68a, 38-200 Jasło .

Uzasadnienie

Wnioskiem z dnia 02.03.2023 r. Pan Grzegorz Pabjan prowadzący działalność gospodarczą pn: EKO-PRO Projektowanie i Wykonawstwo Grzegorz Pabjan, ul. 17-Stycznia 68a, 38-200 Jasło, działający jako pełnomocnik z upoważnienia Spółki Komunalnej „Dorzecze Białej” Sp. z o. o. z siedzibą w Tuchowie przy ulicy Jana III Sobieskiego 69C , wystąpił o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn. **„Budowa sieci kanalizacji sanitarnej wraz z pompowniami, rurociągami tłocznymi i przyłączami dla miejscowości Zabłędza, wraz z włączeniem do istniejącej oczyszczalni w Tuchowie, gmina Tuchów, część rurociągu tłocznego z pompowni P1 na terenie Tuchowa”.**

Na podstawie art. 75 ust. 1 pkt 4 ustawy ooś stwierdzono, że organem właściwym do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla projektowanego przedsięwzięcia jest Burmistrz Tuchowa.

Liczba stron postępowania w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach przekraczała 10, dlatego zgodnie z art. 74 ust. 3 ustawy ooś zastosowano art. 49 k.p.a., z którego wynika, że

strony mogą być zawiadamiane o decyzjach i innych czynnościach organów administracji publicznej przez obwieszczenie lub w inny zwyczajowo przyjęty w danej miejscowości sposób publicznego ogłaszania, jeżeli przepis szczególny tak stanowi; w tych przypadkach zawiadomienie bądź doręczenie uważa się za dokonane po upływie czternastu dni od dnia publicznego ogłoszenia.

Strony postępowania obwieszczeniem znak: GPMK.6220.1.2023.MK z dnia 17.03.2023r. zostały poinformowane o wszczęciu postępowania administracyjnego w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach oraz o możliwości (zgodnie z art. 10 k.p.a.) czynnego udziału stron w postępowaniu.

W związku z tym tutejszy organ, działając zgodnie z art. 64 ust. 1 pkt 1, 2 i 4 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 2023 r., poz. 1094 ze zmianami), wystąpił pismem z dnia 08.03.2023 r. znak GPMK.6220.1.2023.MK do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Krakowie – Wydział Spraw Terenowych w Tarnowie, do Państwowego Gospodarstwa Wodnego – Wody Polskie w Nowym Sączu oraz do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Tarnowie, o wydanie opinii co do konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko przedmiotowego przedsięwzięcia.

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie, Zarząd Zlewni w Nowym Sączu, wezwało Burmistrza Tuchowa pismem z dnia 29.03.2023r. znak: KR.ZZŚ.3.4901.2023.WR do uzupełnienia Karty Informacyjnej Przedsięwzięcia, co organ uczynił pismem z dnia 31.03.2023r. znak: GPMK.6220.1.2023.MK.

Pismem z dnia 30.03.2023r. znak: ST-I.4220.40.2023.MB. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Krakowie, Wydział Spraw Terenowych w Tarnowie wyraził opinię iż przedsięwzięcie pn. *„Budowa sieci kanalizacji sanitarnej wraz z pompowniami, rurociągami tłocznymi i przyłączami dla miejscowości Zabłędza, wraz z włączeniem do istniejącej oczyszczalni w Tuchowie, gmina Tuchów, część rurociągu tłoczego z pompowni P1 na terenie Tuchowa”*, nie wymaga przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Pismem z dnia 31.03.2023r. znak: NNZ.90831.35.2023.2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Tarnowie wyraził opinię iż przedsięwzięcie pn. *„Budowa sieci kanalizacji sanitarnej wraz z pompowniami, rurociągami tłocznymi i przyłączami dla miejscowości Zabłędza, wraz z włączeniem do istniejącej oczyszczalni w Tuchowie, gmina Tuchów, część rurociągu tłoczego z pompowni P1 na terenie Tuchowa”*, nie wymaga przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Pismem z dnia 20.04.2023r. znak : GPMK.6220.1.2023.MK, Burmistrz Tuchowa, przedłożył uzupełnioną Kartę Informacyjną Inwestora do wymaganych organów opiniujących.

Po uzupełnieniu karty informacyjnej przez Inwestora, Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Krakowie, Wydział Spraw Terenowych w Tarnowie pismem z dnia 24.04.2023r. znak: ST-I.4220.40.2023.MB ponownie wyraził cenę podtrzymując opinię z dnia 30.03.2023r. znak: ST-I.4220.40.2023.MB.o braku konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Pismem z dnia 26.04.2023r. znak: NNZ.90831.35.2023.2 Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Tarnowie, ponownie wyraził opinię ,iż uzupełnione informacje nie mają wpływu na wydaną opinię sanitarną nr 81/2023 z dnia 31.03.2023r.

Pismem z dnia 04.05.2023r. znak: KR.ZZŚ.3.49.2023.WR, Zarząd Zlewni Wód Polskich w Nowym Sączu wyraził opinię iż przedsięwzięcie pn. *„Budowa sieci kanalizacji sanitarnej wraz z pompowniami, rurociągami*

łocznymi i przyłączami dla miejscowości Zabłędza, wraz z włączeniem do istniejącej oczyszczalni w Tuchowie, gmina Tuchów, część rurociągu tłoczego z pompowni P1 na terenie Tuchowa" nie wymaga przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko przy uwzględnieniu w decyzji koniecznych warunków.

Jak wynika z Karty Informacyjnej Przedsięwzięcia (dalej: KIP) przedmiotowa inwestycja polegać będzie na budowie sieci kanalizacji sanitarnej z przyłączami, pompowniami, rurociągami tłocznymi w Zabłędzy, z włączeniem do istniejącej oczyszczalni ścieków w Tuchowie. Długość planowanej kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej - około 8.0 km. Długość planowanej kanalizacji sanitarnej tłocznej - około 1.55 km. Ilość pompowni – 5 szt.

Zgodnie z § 3. Ust 1 pkt. 81 (sieci kanalizacyjne o całkowitej długości przedsięwzięcia nie mniejszej niż 1 km, z wyłączeniem ich przebudowy metodą bezwykopową, sieci kanalizacji deszczowej zlokalizowanych w pasie drogowym i obszarze kolejowym oraz przyłączy do budynków) Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowaniach związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięć do sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko (Dz.U.2019, poz. 1893) inwestycja zakwalifikowana jest do przedsięwzięć, które mogą potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

Realizacja inwestycji wyeliminuje przedostawanie się nieoczyszczonych ścieków do gruntu, wód podziemnych i powierzchniowych, a zatem do poprawy warunków życia mieszkańców zgodnie z zasadami poszanowania środowiska. Przedmiotowe przedsięwzięcie będzie stanowiło wkład w zagwarantowanie możliwości zaspokojenia potrzeb przyszłych pokoleń w zakresie czystej wody i sanitarnego stanu środowiska.

1. Usytuowanie przedsięwzięcia

Lokalizacją przedsięwzięcia jest głównie wieś Zabłędza. Część rurociągu tłoczego do oczyszczalni znajduje się na terenie miasta Tuchów w powiecie tarnowskim, w województwie małopolskim.

Oczyszczalnia ścieków w Tuchowie o przepustowości do 3880m³/d, przygotowana jest na odbiór docelowej ilości ścieków pochodzących ze zlewni objętej projektem, tj. ok. Q = 41 m³/d.

Wykaz działek dla budowy sieci kanalizacji sanitarnej wraz z pompowniami, rurociągami tłoczonymi i przyłączami dla miejscowości Zabłędza, z włączeniem do istniejącej czyszczalni w Tuchowie, Gmina Tuchów, Część rurociągu tłoczonego z przepompowni P1 na terenie Tuchowa.

Usytuowanie przedsięwzięcia względem:

a) obszarów wodno-błotnych oraz innych obszarów o płytkim zaleganiu wód podziemnych:

Przedsięwzięcie zlokalizowane jest poza terenami wodno-błotnymi i obszarami o płytkim zaleganiu wód podziemnych.

b) obszarów wybrzeży:

Przedsięwzięcie znajduje się w odległości kilkuset kilometrów od wybrzeża Morza Bałtyckiego.

c) obszarów górskich lub leśnych:

Najbliższy obszar lasu nie znajduje się w bezpośrednim sąsiedztwie terenu przedsięwzięcia.

Przedsięwzięcie nie znajduje się na terenie obszaru górskiego.

d) obszarów objętych ochroną, w tym stref ochronnych ujęć wód i obszarów ochronnych zbiorników wód śródlądowych:

Przedsięwzięcie nie znajduje się w strefie ochronnej ujęć wód i obszarów ochronnych zbiorników wód śródlądowych.

e) obszarów wymagających specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt lub ich siedlisk objętych ochroną, w tym obszary Natura 2000 oraz pozostałe formy przyrody.

f) obszarów, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone:

Ocenę jakości powietrza wykonuje się w strefach, którymi w województwie małopolskim są: Aglomeracja Krakowska, miasto Tarnów oraz strefa małopolska. Do tej trzeciej strefy przyporządkować należy analizowany teren przedsięwzięcia.

g) obszarów o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne:

Przedsięwzięcie znajduje się poza obszarami o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne.

h) gęstość zaludnienia:

Na koniec 2021 roku w Zabłędzy zameldowanych było 833 osób, średnia gęstość zaludnienia w Zabłędzy wynosi 174 osób/km²

i) obszarów przylegających do jezior:

Przedsięwzięcie znajduje się poza obszarami przylegającymi do jezior.

j) uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowskiej:

Miejsce lokalizacji przedsięwzięcia oraz jego bezpośrednie sąsiedztwo nie znajduje się na obszarze ochrony uzdrowskiej.

k) ustaleń miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego:

Planowana inwestycja jest położona na terenie objętym miejscowymi planami zagospodarowania przestrzennego Gminy Tuchów : Uchwała Nr XXIII/172/2012 Rady Miejskiej w Tuchowie z dnia 27 czerwca 2012r., Uchwała Nr XLIII/330/2014 Rady Miejskiej w Tuchowie z dnia 29 stycznia 2014r. oraz Uchwała Nr XXXII/194/2016 Rady Miejskiej w Tuchowie z dnia 26 października 2016 r.,

l) JCWP

Obiekty technologiczne

Przewiduje się budowę 5 szt. pompowni głównych. Wszystkie pompownie położone będą na terenie zielonym. W chwili obecnej to nieużytki.

Rurociągi

Rurociągi prowadzone będą poprzez tereny prywatne, drogami gminnymi, drogę wojewódzką nr 977, rzekę Biała i wody płynące.

Powierzchnia zajmowanej nieruchomości:

Na podstawie znanej długości wykopów szacuje się, że tymczasowe zajęcie terenu (na czas realizacji) może sięgać wartości około $9550\text{m} \times 6\text{m} = 5.73\text{ ha}$. Większość przedsięwzięcia realizowana będzie na terenach prywatnych.

Dotychczasowe zagospodarowanie:

Większość planowanych kanałów sieci kanalizacji realizowana będzie na terenach zielonych, częściowo w ciągu istniejących dróg.

Pokrycie szatą roślinną:

Planowane przedsięwzięcie przebiega przez tereny zurbanizowane. Większość przebiegu planowanego kanalizacji sanitarnej usytuowana jest na terenach zielonych. Sieć przechodzi będzie przez tereny pozostające w użytkowaniu rolniczym, gdzie przeważa zabudowa mieszkaniowa jednorodzinna. Tereny zadrzewione (w zasadzie pojedyncze drzewa w pasie dróg lokalnych) stanowią niewielki udział. Na analizowanym terenie nie występują powierzchniowe formy ochrony ukierunkowane na ochronę zbiorowisk roślinnych. Wstępna wizja terenowa na przebiegu planowanej inwestycji nie wykazała występowania zbiorowisk których charakter wskazywał by na ich ważną rolę w ekosystemie.

Rodzaj technologii

Projektowana technologia: grawitacyjna - przesył ścieków od budynków do pompowni sieciowych, a następnie rurociągami tłocznymi do oczyszczalni ścieków w Tuchowie.

Przesył ścieków realizowany będzie rurociągami z tworzyw sztucznych PVC SN8 Dn200 mm, posadowienie na głębokości 1,4-4,5 m ppt.

Rurociągi tłoczne z rur PE typ 100, SDR17, posadowienie na głębokości średniej 1.4 m ppt.

Kanalizacja

Przebieg kanalizacji planowany jest zasadniczo przez tereny zielone. Rury układane będą w wykopie o głębokości 1,4-4,5 m ppt.

Projektowana sieć kanalizacji sanitarnej na swojej trasie krzyżować się będzie z:

- wodociągami,
- gazociągami
- kablami energetycznymi i teletechnicznymi

Prowadzenie robót nie będzie się wiązać z przebudową innych sieci uzbrojenia podziemnego.

Sieć kanalizacji sanitarnej stanowić będą rurociągi z rur z tworzyw sztucznych - PVC Dn200mm SN8.

Przewidywalna ilość wykorzystywanej wody i innych wykorzystywanych surowców, materiałów, paliw oraz energii.

System przesyłu ścieków nie wymaga dodatkowych ilości wody na etapie eksploatacji. Nie przewiduje się wykorzystywania innych materiałów i surowców oraz paliw.

Obiekty nie będą miały konieczności wyposażenia w energię cieplną do ogrzewania obiektów.

Rozwiązania chroniące środowisko

Przedmiotowa inwestycja położona jest na Obszarze Chronionego Krajobrazu Pogórza Ciężkowickiego i częściowo w obszarze Natura 2000 PLH 120090 - Rzeka Biała.

Pozostałe to:

- Rzeka Biała - przekroczenie metoda przewiertu lub przepychu pod dnem rzeki.
- Rezerwat Skamieniałe miasto w Ciężkowicach - w zbliżeniu ok. 16.5 km do terenu budowy
- Park Krajobrazowy Pasma Brzanki - w zbliżeniu ok. 1.5 km do terenu budowy

Poza tymi obiektami objętymi ochroną nie stwierdza się innych elementów środowiska, które ograniczają prowadzenie inwestycji.

Zgodnie Programem Ochrony Środowiska i Studium Uwarunkowań i Kierunków Rozwoju na terenie inwestycji znajdują się korytarze ekologiczne (strefy migracyjne). Jednak skutek inwestycji, która jest obiektem liniowym podziemnym nie będzie stanowić przeszkody migracyjnej i nie przekształci trwale terenu na którym występują migracje fauny.

Zastosowanie materiałów trwałych (PVC i PE) na rurociągi zapewnia długą żywotność rurociągów, 100% szczelność, elastyczność co pozytywnie wpływa na przesył ścieków.

Realizacja inwestycji wyeliminuje przedostawanie się nieoczyszczonych ścieków do gruntów, wód podziemnych i powierzchniowych, a zatem do poprawy warunków życia mieszkańców zgodnie z zasadami poszanowania środowiska. Przedmiotowe przedsięwzięcie będzie stanowiło wkład w zagwarantowanie możliwości zaspokojenia potrzeb przyszłych pokoleń w zakresie sanitarnego stanu środowiska.

Szczegóły dotyczące planowanego sposobu zabezpieczenia drzew

W trakcie budowy sieci kanalizacji sanitarnej nie przewiduje się wycinki drzew. Zbliżenia do obszarów zadrzewionych i zakrzewionych planuje się wykonać metodą bezwykopową.

Dla drzew pozostających w bezpośrednim zasięgu prac budowlanych należy wykonać stosowne zabezpieczenia zarówno dla pni drzew jak i systemu korzeniowego, które przedstawiono w załączniku nr 1 pkt 6 niniejszej decyzji.

Zabezpieczenia fauny

W celu ochrony fauny mogącej pojawić się w rejonie prowadzonych robót przewiduje się każdorazowo po zakończeniu robót dziennych zasypywanie wykopów, tak by nie powstawały zastoiska wód, które mogły by stanowić pułapki dla migrującej fauny, zwłaszcza dla gadów i płazów. W okresie realizacji Kontraktu należy unikać tworzenia kolein i innych zagłębień terenu, w których może stagnować woda, aby nie stwarzać potencjalnych nietrwałych siedlisk rozrodczych dla płazów. Należy na bieżąco likwidować zastoiska wody w miejscach mogących kolidować z bieżącymi lub planowanymi robotami oraz w miejscach prowadzenia aktualnego lub planowanego ruchu pojazdów, maszyn i urządzeń. Dodatkowo w szczególności otwarte wykopy, należy każdorazowo odpowiednio zabezpieczać przed powstawaniem pułapek dla zwierząt. Pod koniec każdego dnia roboczego należy zabezpieczać takie miejsca

poprzez zasypianie, przykrycie materiałem sztywnym (np. deski, płyty wiórowe) lub szczelne ogrodzenie. Wykopy należy pozostawiać otwarte możliwie jak najkrócej.

Emisja ścieków

Wszelkie potrzeby sanitarne ekip prowadzących budowę przedsięwzięcia zabezpieczone będą w przenośnych urządzeniach sanitarnych (bezodpływowych sanitariatach). Powstające ścieki sanitarne będą okresowo wywożone do oczyszczalni ścieków przez podmiot zajmujący się obsługą tych urządzeń. Szacowana ilość to 26 m³.

Ilość odprowadzonych ścieków na oczyszczalnię ścieków w Tuchowie wynosi :

Ilość mieszkańców – 600RLM

$$Q = 100 \text{ dm}^3/(\text{d} \cdot \text{RLM})$$

$$Q_{\text{śr.d.}} = 600\text{RLM} \cdot 100 \text{ dm}^3/(\text{d} \cdot \text{RLM}) = 60\text{m}^3/\text{d}$$

Docelowe ilości odprowadzanych ścieków ze zlewni: **60 m³/d**

Wody podziemne pozyskiwane podczas odwodnienia wykopów będą odprowadzane do wód powierzchniowych w niezmienionym stanie i składzie.

Po wykonaniu rurociągu następuje jego próba szczelności, którą przeprowadza się poprzez napełnienie wodą rurociągu do umownego poziomu ciśnienia, podniesienie ciśnienia do wysokości 1,5 - krotnej wysokości ciśnienia roboczego panującego w rurociągu oraz obserwację tego poziomu ciśnienia w czasie. Po stwierdzeniu szczelności rurociągu woda użyta do jego próby spływa w kierunku spływu ścieków. Spływająca woda z prób szczelności może być zanieczyszczona piaskiem, drobnymi odpadami powstającymi podczas montażu rurociągów. Zanieczyszczenia te przetransportowane dalej do systemu kanalizacji sanitarnej. Jednorazowy zrzut wód z próby szczelności rurociągów nie zagraża w żaden sposób środowisku wód powierzchniowych.

Szacowana ilość ścieków z prób szczelności rurociągów o łącznej długości ok. 9.25 km zrzucanych do środowiska (po oczyszczeniu) wynosi około 260 m³.

Emisja hałasu

W obrębie realizacji przedsięwzięcia występują tereny chronione akustycznie na podstawie rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007r w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U z 2014r, poz. 112. Zgodnie z rozporządzeniem przyjęto tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej.

Dopuszczalny poziom hałasu wynosi: LAego = 50dB - przedział czasu odniesienia równy 8 najmniej korzystnym godzinom dnia kolejno po sobie następującym, LAegN = 40dB - przedział czasu odniesienia równy 1 najmniej korzystnej godzinie nocy.

Odległość terenu chronionego od przedmiotowego przedsięwzięcia jest różna i najmniejsza wartość wynosi 3.0m.

Głównymi źródłami hałasu podczas budowy sieci kanalizacji sanitarnej będą pracujące maszyny przy realizacji wykopu (koparki). Maszyny budowlane będą się przemieszczały z frontem robót z prędkością

od kilkunastu do kilkudziesięciu metrów w ciągu dnia.

Proces montażu rurociągów wymaga transportu materia/ów jednakże czas oddziaływania wykorzystywanych środków transportu na danym obszarze jest bardzo krótki, co powoduje, że równoważny poziom dźwięku tych źródeł będzie pozostawał na bardzo niskim poziomie. Po ułożeniu rurociągu i wykonaniu prób szczelności wykop zostanie zasypany - operacja ta jednakże wymaga mniejszego nakładu roboczogodzin i postępuje znacznie szybciej niż wykop. Dlatego też do analizy wpływu przedsięwzięcia w fazie budowy opisano oddziaływania czynności powodującej największą emisję hałasu do środowiska. Prace budowlane będą prowadzone wyłącznie w porze dnia, najczęściej od 7:00 do 18:00 godziny. Poza ruchomymi źródłami hałasu na placu budowy mogą być wykorzystywane motopompy. Maszyny te są napędzane silnikami, które są źródłem hałasu do środowiska. Wartość poziomu mocy akustycznej w/w źródeł hałasu waha się granicach od 80 do 90dB. Motopompy mogą być wykorzystywane w okresie nieco dłuższym - okres od wykopu do zakończenia prac montażowych rurociągu i jego posadowienia w wykopie (kilka dni). Aby tego rodzaju źródła hałasu nie powodowały ponad normatywnego oddziaływania na sąsiadujące tereny chronione akustycznie zaleca się ich posadowienie w odległości ponad 10m od najbliższych budynków mieszkaniowych.

Wyeliminowanie emisji hałasu w procesie budowy przedsięwzięcia jest niemożliwe do osiągnięcia. Można jedynie zalecić na etapie wykonywania prac budowlanych następujące środki techniczno- organizacyjne:

- stosowanie wyłącznie do prac budowlanych maszyn i urządzeń w dobrym stanie technicznym,
- ograniczanie pracy maszyn i urządzeń na biegu jałowym.

W fazie budowy na klimat akustyczny stwierdza się, że prowadzone prace budowlane nie będą powodowały uciążliwości w terenie istniejącej najbliższej zabudowy mieszkaniowej.

Faza eksploatacji sieci kanalizacji sanitarnej charakteryzują się znikomą ilością emisji hałasu. Jest to wynikiem umieszczenia rurociągów pod ziemią. Faza eksploatacji kanalizacji sanitarnej charakteryzuje się brakiem ciągłego oddziaływania na środowisko we wszystkich jego komponentach. Kanalizacja będzie służyła do przesyłu ścieków ze zlewni do istniejącej oczyszczalni ścieków w Tuchowie. Zastosowanie pomp o swobodnym przepływie posiadających wirnik otwarty bądź pomp wyposażonych w noż tnący rozdrabniający zanieczyszczenia stałe zawarte w ściekach bytowych eliminuje powstawanie odpadów - skratek, na sieci kanalizacji. Omawiane przedsięwzięcie charakteryzuje się w trakcie bezawaryjnej pracy brakiem oddziaływania bezpośredniego, pośredniego, wtórnego czy skumulowanego na środowisko we wszystkich jego komponentach.

Zastosowanie przesyłu ścieków do oczyszczalni ścieków w Tuchowie eliminuje konieczność odprowadzania do środowiska jakichkolwiek substancji w tym ścieków oczyszczonych. Zastosowanie energii elektrycznej eliminuje wprowadzanie spalin do atmosfery, a optymalne wykorzystanie energii spowoduje zmniejszenie zapotrzebowania na konsumpcję energii.

Docelowe ilości odprowadzanych ścieków ze zlewni: 60 m³/d.

Oddziaływanie na środowisko

Z uwagi na rodzaje możliwych oddziaływań przedsięwzięcia na etapie jego realizacji, ich skalę i zasięg stwierdza się brak występowania transgranicznego oddziaływania na środowisko analizowanego

przedsięwzięcia. Faza eksploatacji charakteryzuje się brakiem oddziaływania na środowisko. Oddziaływanie inwestycji zamknie się w granicach działek, na których projektowane są obiekty budowlane i sieci.

Inwestycja nie oddziałuje znacznie na środowisko. Oddziaływanie zamyka się w pasie kilku metrów od projektowanego prowadzenia robót.

Obszary chronione przedstawiono w załączniku nr 1 pkt 9 niniejszej decyzji.

Inwestycja dotyczy budowy rurociągów kanalizacji sanitarnej. Roboty drogowe dotyczą jedynie rozbiórki odbudowy lokalnych dróg gminnych - brak wpływu.

Planowane przedsięwzięcie realizowane będzie zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami, z wykorzystaniem materiałów posiadających odpowiednie certyfikaty i spełniających określone projektem normy, na podstawie przygotowanego i zaakceptowanego przez właściwy organ projektu budowlanego. W związku z tym należy się spodziewać, że ryzyko katastrofy budowlanej ograniczone jest do minimum.

Przewidywane ilości i rodzaje wytwarzanych odpadów oraz ich wpływ na środowisk

Etap realizacji przedsięwzięcia będzie powodował emisję odpadów do środowiska. Będą to odpady inne niż niebezpieczne związane bezpośrednio z rodzajem wykonywanej działalności gospodarczej oraz odpady komunalne związane z bytowaniem ekip prowadzących budowę - niesegregowane od pady komunalne. Wytwarzane odpady zgodnie z katalogiem odpadów należą do grupy 17 - odpady z budowy, remontów i demontażu obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej. Rodzaje mogących powstać odpadów w czasie realizacji przedsięwzięcia przedstawiono niżej w tabeli.

Rodzaje odpadów, jakie mogą wystąpić na etapie realizacji

KOD	GRUPY, PODGRUPY I RODZAJE ODPADÓW	Ilość [Mg/okres budowy]
17	Odpady z budowy, remontów i demontażu obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej (włączając glebę i ziemię z terenów zanieczyszczonych)	
17 01	Odpady materiałów, elementów budowlanych oraz infrastruktury drogowej	
1701 01	Odpady betonu oraz gruz betonów z rozbiórek i remontów	10,0
1701 03	Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	5,0
17 02	Odpady drewna, szkła i tworzyw sztucznych	
17 02 01	Drewno	0,2
170203	Tworzywa sztuczne	05
17 03	Mieszanki bitumiczne, smoła i produkty smołowe	
17 03 02	Asfalt inny niż wymieniony w 17 03 01 (nie zawierający smoły)	3,0
17 04	Odpady i złomy metaliczne oraz stopów metali	

17 04 01	Miedź, brąz , mosiądz	0,1
17 04 05	Żelazo i stal	1,0
17 04 07	Mieszanki metali	9,1
17 04 11	Kable inne niż wymienione w 17 04 10	0,1
17 09	Inne odpady z budowy, remontów i demontażu	
17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 170901, 170902 i 170903	20,0

Na bieżąco lub po zakończeniu realizacji inwestycji odpady będą przekazywane posiadaczom odpadów uprawnionym do prowadzenia działalności w zakresie zbierania w/w rodzajów odpadu, transportu bądź jego przetwarzania (odzysku lub unieszkodliwiania)

Należy na placu budowy wydzielić miejsca czasowego magazynowania w/w odpadów w sposób zabezpieczający przed ich niekontrolowanym rozproszaniem w środowisku (szczególnie dotyczy odpadów folii).

Roboty ziemne przy realizacji przedsięwzięcia mogą powodować powstanie odpadów z podgrupy 17 05 Gleba i ziemia - rodzaj 17 05 04 Gleba i ziemia, w tym kamienie inne niż wymienione w 17 05 03. Grunt z realizacji wykopów pod sieci, pod fundamenty, podbudowę placu, jeśli nie będzie mógł być zagospodarowany na terenie inwestycji to zostanie przekazany odbiorcy tego rodzaju odpadów. Ilość tego rodzaju odpadu wyniesie co najwyżej 100 Mg.

Ponadto w fazie budowy będą powstawały odpady komunalne. Szacowana ilość powstających odpadów na placu budowy wyniesie co najwyżej kilkadziesiąt kilogramów za cały okres realizacji inwestycji. Należy zapewnić na terenie zaplecza socjalnego dostęp do pojemnika na tego rodzaju odpady.- Odpady będą odbierane przez firmę zajmującą się zbiórką odpadów komunalnych na terenie gminy.

Nie stwierdza się zagrożenia środowiska poprzez emisję odpadów w fazie realizacji przedsięwzięcia, gdyż rodzaje i ilości powstałych odpadów nie stwarzają większego problemu z ich unieszkodliwieniem bądź odzyskiem. Warunkiem braku oddziaływania powstających odpadów jest właściwy sposób postępowania z nimi, zależny od rodzaju, ilości i miejsca powstania odpadu, a przede wszystkim selektywna zbiórka odpadów w miejscu ich powstawania oraz właściwe magazynowanie do czasu przekazania ich innemu posiadaczowi odpadów.

W fazie eksploatacji kanalizacja sanitarna zasadniczo nie powoduje emisji odpadów. Skratki dostające się do poszczególnych odcinków kanalizacji są przesyłane dalej i odpływają do odbiornika docelowo Oczyszczalni Ścieków w Tuchowie.

Jedynie w stanach awaryjnych, zatkania się rurociągu, konieczne będzie płukanie rurociągu. Przewidują raz do roku przepłukanie całości sieci (9 km) ilość ścieków z płukania wyniesie:

$$Q_s = 0,20 \cdot 0,20 \cdot 3,14/4 \cdot 9000 = 282.74 \text{ m}^3$$

Urządzenia do płukania sieci (typu WUKO) wyposażone są w zbiorniki na wodę czystą i ścieki (popłuczyny). Popłuczyny skierowane będą ponownie do projektowanych sieci i utylizowane na oczyszczalni ścieków w Tuchowie.

W związku z realizacją planowanego przedsięwzięcia zachodzi konieczność wykonania wykopów w bezpośrednim sąsiedztwie lub bezpośrednio w pasie drogowym w związku z czym może być konieczne wykonanie rozbiórki nawierzchni dróg i chodników w miejscach lokalizacji sieci.

Odpady powstałe w skutek rozbiórki obiektów oczyszczalni ścieków, tj. gruz betonowy i żelbetowy, elementy stalowe (złom), elementy instalacji elektrycznych będą zagospodarowywane w sposób analogiczny jak opisany w pkt. 13.

Budowa kanalizacji i wodociągu nie będzie miała wpływu na klimat ani przekształcenie krajobrazu.

Z uwagi na rodzaje możliwych oddziaływań przedsięwzięcia ich skalę i zasięg, nie będzie występowało transgraniczne oddziaływanie przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko.

Przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach Burmistrz Tuchowa informował strony postępowania o poszczególnych czynnościach Urzędu na każdym etapie postępowania, w tym o wszczęciu postępowania.

Niniejszą decyzję organ wydaje po przeprowadzeniu postępowania, podczas którego dokonano analizy przedsięwzięcia (szczegółowo opisanej w decyzji), w której uwzględniono również łączne uwarunkowania wyszczególnione w art. 63 ustawy ooś, w tym przede wszystkim rodzaj i charakterystykę przedsięwzięcia, z uwzględnieniem jego skali, powiązań z innymi przedsięwzięciami, kumulowania się ich oddziaływań, wielkości zajmowanego terenu, wykorzystania zasobów naturalnych, emisji i występowania innych uciążliwości, ryzyka wystąpienia poważnej awarii, a także jego położenie względem obszarów wrażliwych i cennych przyrodniczo.

Zgodnie z art. 84 ust. 1 cyt. wcześniej ustawy w przypadku, gdy nie została przeprowadzona ocena oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach właściwy organ stwierdza brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Wobec powyższego orzeczono jak w sentencji.

Pouczenie

1. Od niniejszej decyzji Stronom służy prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Tarnowie za pośrednictwem Burmistrza Tuchowa, w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.
2. Strony mają prawo do zrzeczenia się odwołania. Zrzeczenie się prawa do odwołania następuje w formie oświadczenia. Oświadczenie to jest kierowane bezpośrednio do organu, 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. Decyzja podlegać będzie

wykonaniu przed upływem terminu do wniesienia odwołania, jeżeli będzie zgodna z żądaniem wszystkich stron lub jeżeli wszystkie strony zrzekły się prawa do wniesienia odwołania.

Załączniki do decyzji:

1/Charakterystyka przedsięwzięcia

2/ Mapa ze wskazaniem zasięgu oddziaływania przedsięwzięcia



BURMISTRZ
[Signature]
mgr Magdalena Marszałek

Otrzymują:

1/ Grzegorz Pabjan, EKO-PRO Projektowanie i Wykonawstwo Grzegorz Pabjan, ul. 17 Stycznia 68A, 38-200 Jasło

2/ Strony postępowania zawiadamiane są o decyzjach i innych czynnościach niniejszego postępowania w trybie art.49 k.p.a. w formie publicznego obwieszczenia zamieszczonego na:

- stronie BIP Urzędu Miejskiego w Tuchowie
- tablicy ogłoszeń w siedzibie Urzędu Miejskiego w Tuchowie,

3/ A.a.

Do wiadomości (art.74.4. ooś):

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Krakowie,
Wydz. Spraw Terenowych w Tarnowie al. Solidarności 5-9, 33-100 Tarnów.
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny ul. Mościckiego 10, 33-100 Tarnów
3. Państwowe Gospodarstwo Wodne, Wody Polskie, Zarząd Zlewni w Nowym Sączu, ul. Naściszowska 31, 33-300 Nowy Sącz



z up. **BURMISTRZA**

mgr inż. *[Signature]* Wiktor Chrzanowski
ZASTĘPCA BURMISTRZA

Wobec niezaskarżenia niniejszej decyzji (postanowienia) w czasie i trybie ustawowo przewidzianym stała/o się ona/o ostateczna/e z dniem 14.01.2024 i podlega wykonaniu.
Tuchów, dnia 09.09.2024

Uiszczono opłatę skarbową w wysokości 205,00 zł zgodnie z ustawą z dnia 16.11.2006r. o opłacie skarbowej (Dz.U. 2023r. poz. 2111) – gotówką w kasie UM w Tuchowie kwit KP Nr 13/7/6/2023 z dnia 02.03.2023r.

**Decyzja w sprawie zmiany
decyzji Burmistrza Tuchowa z dnia 19.12.2023r. znak: GPMK.6220.1.2023.MK
o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn. : „Budowa sieci
kanalizacji sanitarnej wraz z pompowniami, rurociągami tłocznymi i przyłączami dla
miejscowości Zabłędza, wraz z włączeniem do istniejącej oczyszczalni w Tuchowie,
gmina Tuchów, część rurociągu tłocznego z pompowni P1 na terenie Tuchowa”**

Działając na podstawie art. 155 w zw. z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (tj.Dz.U. z 2024 r. poz. 572) – dalej „K.p.a.” w związku z art. 87 oraz w zw. z art. 71 ust. 1 i 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 84, art. 85 ust.1, ust. 2 pkt 2 i ust. 3 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 (tj. Dz. U. z 2024r., poz. 1112) – dalej „Ustawa” lub „ooś”, po rozpatrzeniu wniosku inwestora - Spółki Komunalnej „Dorzecze Białej” Sp. z o. o. z siedziba w Tuchowie, ul. Jana III Sobieskiego 69C, działającej poprzez pełnomocnika, Pana Grzegorza Pabjana, Biuro Projektowe „EKO-PRO” Projektowanie i Wykonawstwo Grzegorz Pabjan ul. 17 stycznia 68a, 38-200 Jasło, w sprawie zmiany decyzji Burmistrza Tuchowa z dnia 19.12.2023r. znak: GPMK.6220.1.2023.MK o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn.: „Budowa sieci kanalizacji sanitarnej wraz z pompowniami, rurociągami tłocznymi i przyłączami dla miejscowości Zabłędza, wraz z włączeniem do istniejącej oczyszczalni w Tuchowie, gmina Tuchów, część rurociągu tłocznego z pompowni P1 na terenie Tuchowa”,

Burmistrz Tuchowa orzeka:

I. Zmienić decyzję Burmistrza Tuchowa z dnia 19.12.2023r. znak: GPMK.6220.1.2023.MK o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn. : „Budowa sieci kanalizacji sanitarnej wraz z pompowniami, rurociągami tłocznymi i przyłączami dla miejscowości Zabłędza, wraz z włączeniem do istniejącej oczyszczalni w Tuchowie, gmina Tuchów, część rurociągu tłocznego z pompowni P1 na terenie Tuchowa” (dalej „Decyzja”) w ten sposób, że:

(1) w Charakterystyce przedsięwzięcia, stanowiącej załącznik do Decyzji, zmienia się postanowienie ust. 1.2 Usytuowanie przedsięwzięcia, lit. g) (str.12 Charakterystyki ...), w ten sposób, że w miejsce dotychczasowej treści:

„g) obszarów o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne: Przedsięwzięcie znajduje się poza obszarami o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne.”

otrzymuje ono następujące brzmienie:

„g) obszarów o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne: Przedsięwzięcie znajduje się w obszarach o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne: w strefie AK – ścisłej ochrony krajobrazu bez zabudowy oraz na terenie stref ochrony konserwatorskiej i w sąsiedztwie stanowisk archeologicznych.”

(2) w uzasadnieniu Decyzji zmienia się postanowienie ust. 1 Usytuowanie przedsięwzięcia, lit. g) (str.6 Decyzji), w ten sposób, że w miejsce dotychczasowej treści:

„g) obszarów o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne: Przedsięwzięcie znajduje się poza obszarami o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne.”

otrzymuje ono następujące brzmienie:

„g) obszarów o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne: Przedsięwzięcie znajduje się w obszarach o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne: w strefie AK – ścisłej ochrony krajobrazu bez zabudowy oraz na terenie stref ochrony konserwatorskiej i w sąsiedztwie stanowisk archeologicznych.”

II. treść pozostałym zakresie pozostawić Decyzję bez zmian.

III. Stwierdza, że dla zmiany decyzji jak w ust. I powyżej, nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

- Uzasadnienie -

W dniu 10.10.2024r. do tutejszego Urzędu Miejskiego w Tuchowie wpłynął wniosek Spółki Komunalnej „Dorzecze Białej” Sp. z o. o. z siedzibą w Tuchowie, działającej poprzez pełnomocnika w osobie Pana Grzegorza Pabjana, Biuro Projektowe „EKO-PRO” Projektowanie i Wykonawstwo Grzegorz Pabjan ul. 17 stycznia 68a, 38-200 Jasło, w sprawie zmiany decyzji Burmistrza Tuchowa z dnia 19.12.2023r. znak: GPMK.6220.1.2023.MK o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn. : „Budowa sieci kanalizacji sanitarnej wraz z pompowniami, rurociągami tłocznymi i przyłączami dla miejscowości Zabłędza, wraz z włączeniem do istniejącej oczyszczalni w Tuchowie, gmina Tuchów, część rurociągu tłocznego z pompowni P1 na terenie Tuchowa”

Zgodnie z dyspozycją przepisu art. 155 K.p.a., decyzja ostateczna, na mocy której strona nabyła prawo, może być w każdym czasie za zgodą strony uchylona lub zmieniona przez organ administracji publicznej, który ją wydał, jeżeli przepisy szczególne nie sprzeciwiają się uchyleniu lub zmianie takiej decyzji i przemawia za tym interes społeczny lub słuszny interes strony. Natomiast zgodnie z przepisem art. 87 Ustawy, przepis art. 155 K.p.a., stosuje się odpowiednio, z zastrzeżeniem, że zgodę wyraża wyłącznie strona, która złożyła wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, lub podmiot, na którego została przeniesiona decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach.

Po stwierdzeniu kompletności wniosku organ wszczął postępowanie administracyjne w przedmiotowej sprawie, o czym powiadomił strony postępowania obwieszczeniem z dnia 22 października 2024 roku (znak: GPMK.6220.1.1.2024).

Organem właściwym do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach w rozpatrywanym przypadku jest - zgodnie z przepisem art. 75 ust. 1 pkt 4 Ustawy - wójt, burmistrz, prezydent miasta. Dla analizowanego przedsięwzięcia, ze względu na jego kwalifikację oraz lokalizację organem właściwym do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jest Burmistrz Tuchowa.

Planowana inwestycja polegać będzie na budowie sieci kanalizacji sanitarnej z przyłączami, pompowniami, rurociągami tłocznymi w Zabłędzy, z włączeniem do istniejącej oczyszczalni ścieków w Tuchowie. Długość planowanej kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej - około 8.0 km. Długość planowanej kanalizacji sanitarnej tłocznej - około 1.55 km. Ilość pompowni – 5 szt.

W tym miejscu należy wskazać, że postępowanie w sprawie wydania decyzji o zmianie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jest odrębnym postępowaniem od postępowania w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach i mają do niego zastosowanie wszystkie przepisy dotyczące tego postępowania (art. 87 Ustawy). Postępowanie ograniczone jest w takim przypadku jedynie do kwestii, które są przedmiotem zmiany w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach. Podkreślenia wymaga, że odpowiednie stosowanie przepisów prawa oznacza możliwość zastosowania ich w trzech wariantach: wprost, ze zmianami albo w ogóle. W związku z tym zmiana decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach wymaga uwzględnienia tych norm prawa materialnego, które organ obowiązany jest uwzględnić w toku postępowania objętego wydaną już decyzją, o ile wymaga tego zakres zmiany.

Wnioskowana zmiana Decyzji służy wyeliminowaniu z obrotu prawnego skutków błędnego (tj. niezgodnego z rzeczywistym stanem faktycznym) dokonanego pierwotnie przez Wnioskodawcę opisu przedsięwzięcia pod kątem jego usytuowania pod względem obszarów o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne.

Zakres zmiany (tak przedmiotowy jak i objętościowy) w ocenie Organu w żadnym zakresie nie wpływa na ustalenia wynikające z przedłożonych już Organowi na etapie postępowania o wydanie Decyzji stanowisk które zajęły organy opiniujące. Nadto zmiana Decyzji w istotnym zakresie nie ingeruje w istotę rozstrzygnięcia. Z treści wydanych wcześniej opinii wynika, że przedmiot zmiany był I POZOSTAJE irrelevantny pod kątem przedmiotu weryfikacji dokonanej przez organy opiniujące, które wcześniej zajęły stanowisko w pełnym zakresie. Stąd Organ doszedł do konstatacji, że w niniejszym stanie faktycznym nie istnieją przesłanki do zwracania się do organów opiniujących o wyrażenie stanowiska w przedmiocie objętym przedmiotowym wnioskiem o zmianę Decyzji.

Po dokonanej analizie dokumentacji złożonej z wnioskiem o zmianę Decyzji, jak również oraz w wyniku ustaleń wynikających z analizy postanowień zawartych w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego dla:

– **miasta Tuchowa** - uchwalonego Uchwałą Nr XLIII/330/2014 Rady Miejskiej w Tuchowie z dnia 29 stycznia 2014 r. w sprawie zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Gminy Tuchów, dla miasta Tuchowa - II etap zmiany, opublikowaną w Dzienniku Urzędowym Województwa Małopolskiego z dnia 25 lutego 2014 r. pod poz. Nr 1164, obowiązującą od dnia 12 marca 2014 r

- **miejscowości Zabłędza** - uchwalonego Uchwałą Nr XXXII/194/2016 Rady Miejskiej w Tuchowie z dnia 26 października 2016 r. w sprawie uchwalenia zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Gminy Tuchów, dla miejscowości: Buchcice, Dąbrówka Tuchowska, Karwodrza, Lubaszowa, Łowczów, Mieszna Opacka, Siedliska, Trzemesna oraz Zabłędza, ogłoszoną w Dzienniku Urzędowym Województwa Małopolskiego z dnia 24 listopada 2016 r. pod poz. 6741, obowiązującego od dnia 9 grudnia 2016 r. należało stwierdzić, że zapis w wydanej Decyzji, w przedmiotowym zakresie, był błędnie sformułowany i należało go skorygować. Zgodnie ze złożonym wnioskiem z dnia 10.10.2024r. oraz załączonym doń pismem Małopolskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków z dnia 19.08.2024r. znak: DT-III.5183.108.2024.TS.EB w sprawie uzgodnienia lokalizacji przyłącza kanalizacji sanitarnej należy uznać, że przebieg kanalizacji sanitarnej jest lokowany w strefie AK – ścisłej ochrony krajobrazu bez zabudowy oraz na terenie strefy ochrony konserwatorskiej i w sąsiedztwie stanowisk archeologicznych. Strefa AK znajduje się na terenie Tuchowa w obrębie rzeki Białej. Z interpretacji inwestora wynika, iż rurociąg tłoczony przebiegający przez rzekę Białą będzie wykonywany przewiertem lub przepychem i w żaden sposób nie zagrazi ochronie krajobrazu, gdyż będzie lokowany pod ziemią. Kanalizacja przebiegać będzie pod ziemią także w pobliżu stanowisk archeologicznych oraz na terenie strefy ochrony konserwatorskiej w miejscowości Zabłędza.

Ustalono, że teren na którym zlokalizowane rozstanie przedsięwzięcie nie wpłynie zarówno na przedmiot ich ochrony jak również na ich spójność.

Po przeanalizowaniu przedłożonej dokumentacji tutejszy organ stwierdza, że dla zmiany decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach w powyższym zakresie nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko. Wnioskowane zmiany nie będą negatywnie oddziaływać na środowisko.

W związku z powyższym oraz w oparciu o cytowane na wstępie przepisy orzeczono jak w sentencji.

Pouczenie:

1. Od niniejszej decyzji Stronom służy prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Tarnowie za pośrednictwem Burmistrza Tuchowa, w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.
2. Strony mają prawo do zrzeczenia się odwołania. Zrzeczenie się prawa do odwołania następuje w formie oświadczenia. Oświadczenie to jest kierowane bezpośrednio do organu, 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. Decyzja podlegać będzie wykonaniu przed upływem terminu do wniesienia odwołania, jeżeli będzie zgodna z żądaniem wszystkich stron lub jeżeli wszystkie strony zrzekły się prawa do wniesienia odwołania.



z up. BURMISTRZA

mgr inż. Wiktor Chrzanowski
ZASTĘPCA BURMISTRZA

Otrzymują:

1/ Grzegorz Pabjan, EKO-PRO Projektowanie i Wykonawstwo Grzegorz Pabjan, ul. 17 Stycznia 68A, 38-200 Jasło

2/ Strony postępowania zawiadamiane są o decyzjach i innych czynnościach niniejszego postępowania w trybie art.49 k.p.a. w formie publicznego obwieszczenia zamieszczonego na:

- stronie BIP Urzędu Miejskiego w Tuchowie

- tablicy ogłoszeń w siedzibie Urzędu Miejskiego w Tuchowie (postanowienia) w czasie i trybie ustawowo przewidzianym stała/o się ona/o ostateczna/e

3/ A.a.

Do wiadomości (art.74.4. o.o.s.):

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Krakowie,

Wydz. Spraw Terenowych w Tarnowie al. Solidarności 5-9, 33-100 Tarnów.

2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny ul. Mościckiego 10, 33-100 Tarnów
3. Państwowe Gospodarstwo Wodne, Wody Polskie, Zarząd Zlewni w Nowym Sączu, ul. Naściszowska 31, 33-300 Nowy Sącz

Wnioskodawca zwolniony od opłaty skarbowej

- na podst. art. 7 pkt 3 Ustawy z dn. 16 listopada 2006r. o opłacie skarbowej

Dz. U. z 2023 r. poz. 2111 z późn.zm .)

(



Państwowe
Gospodarstwo Wodne
Wody Polskie

Dyrektor Zarządu Zlewni
w Nowym Sączu
KN.ZUZ.4210.60.2024.KS

DECYZJA

Działając na podstawie art. 389 pkt 9 w związku z art. 17 ust. 1 pkt 3 lit. b, art. 390 ust. 1 pkt 1 lit. a, art. 393 ust. 4, art. 397 ust. 3 pkt 2, art. 400 ust. 6 i 8, art. 403 ust. 1 i 2, art. 407 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2023 r., poz. 1478, z późn. zm.) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2024r., poz. 572),

po rozpatrzeniu

wniosku z dnia 24.01.2024 r. (data wpływu: 25.01.2024 r.), uzupełnionego w dniu 09.02.2024 r. oraz w dniu 14.03.2024 r., Spółki Komunalnej Dorzecze Białej Sp. z o.o., z siedzibą: ul. Sobieskiego 69C, 33-170 Tuchów, działającej przez pełnomocnika Pana Grzegorza Pabjana, w sprawie udzielenia pozwolenia wodnoprawnego na prowadzenie przez wody rzeki Biała, potoku Karwodrzanek, cieku „Bez nazwy I” (prawobrzeżnego dopływu potoku Karwodrzanek) oraz cieku „Bez nazwy II” (prawobrzeżnego dopływu cieku „Bez nazwy I”) sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Tuchów i Zabłędza oraz na lokalizowanie na obszarze szczególnego zagrożenia powodzią od rzeki Biała nowego przedsięwzięcia mogącego znacząco oddziaływać na środowisko pn. *„Budowa sieci kanalizacji sanitarnej wraz z pompowniami, rurociągami tłocznymi i przyłączami dla miejscowości Zabłędza, wraz z włączeniem do istniejącej oczyszczalni w Tuchowie, gmina Tuchów, część rurociągu tłocznego z pompowni P1 na terenie Tuchowa”*,

orzeka m:

I. Udzielam Spółce Komunalnej Dorzecze Białej Sp. z o.o., z siedzibą: ul. Sobieskiego 69C, 33-170 Tuchów, pozwolenia wodnoprawnego na:

1. prowadzenie przez wody rzeki Biała w km 25+602, sieci kanalizacji sanitarnej tłocznej PE110x6.6, w rurze osłonowej PE200x11.9 o długości ok. 284,0 m, pod dnem metodą przewiertu sterowanego, na głębokości min. 1,46 m poniżej dna rzeki (rzędna dna rzeki w najniższym punkcie przejścia 212,52 m n.p.m., rzędna górnej krawędzi rury osłonowej 211,06 m n.p.m.), na działkach nr 414/1, 414/2, 1/4 i 53 obr. 0001 Tuchów – miasto (X: 5529880.58, Y: 7502867.43);
2. prowadzenie przez wody potoku Karwodrzanek w km 0+710, sieci kanalizacji sanitarnej tłocznej PE110x6.6, w rurze osłonowej PE200x11.9 o długości ok. 10,9 m, pod dnem metodą przewiertu sterowanego, na głębokości min. 1,20 m poniżej dna cieku (rzędna dna cieku w najniższym punkcie przejścia 215,39 m n.p.m., rzędna górnej krawędzi rury osłonowej 214,19 m n.p.m.), na działkach nr 35 i 50 obr. 0001 Tuchów - miasto oraz 404/1 obr. 0013 Zabłędza, gm. Tuchów (X: 5530226.21, Y: 7502830.37);
3. prowadzenie przez wody cieku „Bez nazwy I” w km 0+497 (prawobrzeżnego dopływu potoku Karwodrzanek) sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej PCV200x5.9, w rurze osłonowej PE315x18.7 o długości ok. 46,0 m, pod dnem metodą przewiertu sterowanego, na głębokości min. 0,64 m poniżej dna cieku (rzędna dna cieku w najniższym punkcie przejścia 226,01 m n.p.m., rzędna górnej krawędzi rury osłonowej 225,37 m n.p.m.), na działkach nr 271/54, 271/39, 261/1, 261/2, 260, 345 i 346/6 obr. 0013 Zabłędza, gm. Tuchów (X: 5531158.30, Y: 7503550.88);
4. prowadzenie przez wody „Bez nazwy I” w km 0+648 (prawobrzeżnego dopływu potoku Karwodrzanek) sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej PCV200x5.9, w rurze osłonowej

PE315x18.7 o długości ok. 9,0 m, pod dnem metodą przewiertu sterowanego, na głębokości min. 1,07 m poniżej dna cieku (rzędna dna cieku w najniższym punkcie przejścia 227,22 m n.p.m., rzędna górnej krawędzi rury osłonowej 226,15 m n.p.m.), na działkach nr 258, 345, 330/1 i 330/2 obr. 0013 Zabłędza, gm. Tuchów (X: 5531289.79, Y: 7503537.08);

5. prowadzenie przez wody cieku „Bez nazwy I” w km 0+980 (prawobrzeżnego dopływu potoku Karwodrzanka) sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej PCV200x5.9, w rurze osłonowej PE315x18.7 o długości ok. 6,20 m, pod dnem metodą przewiertu sterowanego, na głębokości min. 1,03 m poniżej dna cieku (rzędna dna cieku w najniższym punkcie przejścia 230,35 m n.p.m., rzędna górnej krawędzi rury osłonowej 229,32 m n.p.m.), na działkach nr 246/2, 345 i 324/7 obr. 0013 Zabłędza, gm. Tuchów (X: 5531597.62, Y: 7503461.12);
6. prowadzenie przez wody „Bez nazwy I” w km 1+013 (prawobrzeżnego dopływu potoku Karwodrzanka) sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej PCV200x5.9, w rurze osłonowej PE315x18.7 o długości ok. 7,0 m, pod dnem metodą przewiertu sterowanego, na głębokości min. 1,00 m poniżej dna cieku (rzędna dna cieku w najniższym punkcie przejścia 230,56 m n.p.m., rzędna górnej krawędzi rury osłonowej 229,56 m n.p.m.), na działkach nr 245, 345 i 324/7 obr. 0013 Zabłędza, gm. Tuchów (X: 5531625.89, Y: 7503469.21);
7. prowadzenie przez wody „Bez nazwy II” w km 0+081 (prawobrzeżnego dopływu cieku „Bez nazwy I”), sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej PCV200x5.9, w rurze osłonowej PE315x18.7 o długości ok. 10,0 m, pod dnem metodą przewiertu sterowanego, na głębokości min. 1,00 m poniżej dna cieku (rzędna dna cieku w najniższym punkcie przejścia 242,32 m n.p.m., rzędna górnej krawędzi rury osłonowej 241,32 m n.p.m.), na działkach nr 205/1, 184 i 103/2 obr. 0013 Zabłędza, gm. Tuchów (X: 5532313.79, Y: 7503122.18);
8. lokalizowanie na obszarze szczególnego zagrożenia powodzią od rzeki Biała nowego przedsięwzięcia mogącego znacząco oddziaływać na środowisko obejmującego budowę sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej i tłocznej oraz pompowni ścieków w miejscowości Tuchów i Zabłędza, w ramach zadania pn. *„Budowa sieci kanalizacji sanitarnej wraz z pompowniami, rurociągami tłocznymi i przyłączami dla miejscowości Zabłędza, wraz z włączeniem do istniejącej oczyszczalni w Tuchowie, gmina Tuchów, część rurociągu tłoczego z pompowni P1 na terenie Tuchowa”*.

II. W związku z udzielonym pozwoleniem wodnoprawnym ustalam następujące warunki wykonania uprawnienia:

1. prowadzenia robót pod nadzorem osoby posiadającej odpowiednie uprawnienia oraz zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami;
2. powiadomienia Nadzoru Wodnego w Grybowie o terminie rozpoczęcia i zakończenia robót;
3. prowadzenia prac związanych z zamierzoną inwestycją poza okresem zagrożenia powodziowego;
4. wykonywania prac przy użyciu maszyn i urządzeń posiadających szczelne układy napędowe i hydrauliczne, aby nie dopuścić do skażenia wód substancjami ropopochodnymi;
5. trwałego oznakowania przekroczeń;
6. wykonania szczelnych włączów projektowanych studzienek kanalizacyjnych oraz włązu pompowni;
7. uporządkowania terenu po wykonaniu prac;
8. ponoszenia odpowiedzialności za ewentualne zniszczenia, które mogą wystąpić wskutek wykonywania robót oraz szkód powstałych w czasie eksploatacji sieci kanalizacji sanitarnej, a zwłaszcza po przepływie wód powodziowych.

III. Pozwolenie wodnoprawne nie rodzi praw do nieruchomości i urządzeń wodnych koniecznych do jego realizacji oraz nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich przysługujących wobec nieruchomości i urządzeń.

Uzasadnienie

Wnioskiem z dnia 24.01.2024 r. (data wpływu: 25.01.2024 r.), uzupełnionym pismem w dniu 09.02.2024 r. Spółka Komunalna Dorzecze Białej Sp. z o.o., z siedzibą: ul. Sobieskiego 69C, 33-170 Tuchów, działająca przez pełnomocnika Pana Grzegorza Pabjana, zwróciła się o udzielenie pozwolenia wodnoprawnego na prowadzenie przez wody rzeki Biała, potoku Karwodrzanka, cieku „Bez nazwy I” (prawobrzeżnego dopływu potoku Karwodrzanka) oraz cieku „Bez nazwy II” (prawobrzeżnego dopływu

cieku „Bez nazwy I”) sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Tuchów i Zabłędza oraz na lokalizowanie na obszarze szczególnego zagrożenia powodzią od rzeki Biała nowego przedsięwzięcia mogącego znacząco oddziaływać na środowisko pn. *„Budowa sieci kanalizacji sanitarnej wraz z pompowniami, rurociągami tłocznymi i przyłęczami dla miejscowości Zabłędza, wraz z włączeniem do istniejącej oczyszczalni w Tuchowie, gmina Tuchów, część rurociągu tłocznego z pompowni P1 na terenie Tuchowa”*. Do wyżej wymienionego wniosku zgodnie z art. 407 ust. 2 pkt 1 ustawy Prawo wodne został dołączony operat wodnoprawny.

Organem właściwym do wydania pozwolenia wodnoprawnego w w/w zakresie, na podstawie art. 397 ust. 3 pkt 2 Prawa wodnego jest dyrektor zarządu zlewni Wód Polskich.

Zgodnie z art. 389 pkt 9 ustawy Prawo wodne, pozwolenie wodnoprawne jest wymagane na prowadzenie przez wody powierzchniowe płynące rurociągów. Dodatkowo zgodnie z art. 17 ust. 1 pkt 3 lit. b Prawa wodnego przepisy dotyczące urządzeń wodnych – stosuje się do rurociągów, prowadzonych przez wody powierzchniowe. Stosownie do art. 390 ust. 1 pkt 1 lit a ustawy Prawo wodne, pozwolenie wodnoprawne jest wymagane na lokalizowanie na obszarach szczególnego zagrożenia powodzią nowych przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko.

Po zbadaniu formalnym i merytorycznym wniosku, pismem z dnia 22.02.2024 r., znak: KN.ZUZ.4210.60.2024.KS, wezwano wnioskodawcę do usunięcia braków. Po uzupełnieniu wniosku w dniu 14.03.2024 r., pismem z dnia 19.03.2024 r., znak: KN.ZUZ.4210.60.2024.KS, zawiadomiono strony o wszczęciu postępowania w przedmiotowej sprawie. Jednocześnie zgodnie z art. 49 Kodeksu postępowania administracyjnego, w związku z art. 401 ust. 3 i 4 ustawy Prawo wodne pozostałe strony zawiadomiono w drodze obwieszczenia podając do publicznej wiadomości informację o wszczęciu przedmiotowego postępowania, poprzez wywieszenie obwieszczenia (w okresie 14 dni) na BIP Zarządu Zlewni w Nowym Sączu (od dnia 22.03.2024 r.), Starostwa Powiatowego w Tarnowie (od dnia 20.03.2024 r.) oraz Urzędu Miejskiego w Tuchowie (od dnia 21.03.2024 r.). W wyznaczonym terminie strony nie wniosły żadnych uwag do przedmiotu postępowania.

Z przedłożonego operatu wodnoprawnego wynika, iż w ramach zadania pn. *„Budowa sieci kanalizacji sanitarnej wraz z pompowniami, rurociągami tłocznymi i przyłęczami dla miejscowości Zabłędza, wraz z włączeniem do istniejącej oczyszczalni w Tuchowie, gmina Tuchów, część rurociągu tłocznego z pompowni P1 na terenie Tuchowa”*, planowane jest prowadzenie przez wody powierzchniowe płynące rzeki Biała, potoku Karwodrzanek oraz cieków „Bez nazwy” sieci kanalizacji sanitarnej, pod dnem cieków, metodą przewiertu sterowanego, w miejscowości Tuchów i Zabłędza.

Z akt sprawy wynika, iż projektowane przedsięwzięcie w części znajduje się w obszarze szczególnego zagrożenia powodzią od rzeki Biała, gdzie prawdopodobieństwo wystąpienia powodzi jest średnie i wynosi raz na 100 lat (Q1%) wyznaczonym na mapach zagrożenia powodziowego przekazanych przez Prezesa Krajowego Zarządu Gospodarki Wodnej organom administracji w dniu 15.04.2015 r., jako oficjalne dokumenty planistyczne stanowiące podstawę do podejmowania działań związanych z planowaniem przestrzennym i zarządzaniem kryzysowym; zaktualizowanych przez Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie i podanych do publicznej wiadomości obwieszczeniem Ministra Klimatu i Środowiska w dniu 22.10.2020 r. oraz obwieszczeniem Ministerstwa Infrastruktury w dniu 07.09.2022 r. Inwestycja jest narażona na działanie wód powodziowych, ryzyko realizacji inwestycji ponosi Inwestor. Projektowana sieć stanowi infrastrukturę podziemną, została zaprojektowana jako szczelny system do odprowadzenia ścieków. Wszystkie studzienki rewizyjne na kanalizacji sanitarnej zaprojektowano jako hermetyczne. Rzędna pokrywy pompowni P1 zostanie wyniesiona ponad rzędną Q1%, włącz zaprojektowano jako hermetyczny. Rzędna wody powodziowej Q1% w rejonie lokalizacji pompowni P1 wynosi ok. 218,47 m n.p.m., rzędna wjazdu wyniesie 219,04 m n.p.m.

Zamierzone korzystanie z wód odbywać się będzie w jednolitej części wód powierzchniowych JCWP o nazwie: Biała od Rostówki do ujścia o kodzie: RW200007214899. Status JCWP: naturalna część wód (NAT), ocena stanu (ogólna): zły stan wód, ocena ryzyka nieosiągnięcia celu środowiskowego: zagrożona, Cel środowiskowy – stan/potencjał ekologiczny: dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku według wymagań gatunków chronionych; zapewnienie drożności cieku dla migracji gatunków o znaczeniu gospodarczym na odcinku cieku głównego Biała w obrębie JCWP (dla troci wędrownej); cel środowiskowy – stan chemiczny: dla złagodzonych wskaźników [benzo(a)piren(w)] poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników – stan dobry. Zgodnie z zapisami Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły (IIaPGWDW), zlewnia JCWP należy do regionu wodnego Górnej Zachodniej Wisły. Ze

względu na status JCWP, wskazany jako naturalna część wód powierzchniowych, stosownie do art. 4.1 Ramowej Dyrektywy Wodnej (RDW) oraz art. 56 ustawy Prawo wodne, celem środowiskowym dla tej części wód, jest ochrona, poprawa ich potencjału i stanu, tak aby utrzymać co najmniej dobry potencjał ekologiczny i dobry stan chemiczny. W trakcie postępowania ustalono również, że zamierzone korzystanie z wód nie koliduje z przewidzianymi w ramach IIaPGW działaniami podstawowymi, mającymi za zadanie poprawę warunków dla obszarów chronionych.

W myśl art. 403 ust. 2 pkt 12 w pozwoleniu wodnoprawnym ustalono opis planowanych przekroczeń, w tym ich lokalizację za pomocą informacji o nazwie i numerze obrębu ewidencyjnego z numerami działek ewidencyjnych oraz ich współrzędne w geodezyjnym układzie odniesienia PL-ETRF2000 (art. 16 pkt 71 Prawa wodnego).

Mając na względzie, że zamierzone korzystanie z wód nie będzie naruszać ustaleń miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza, planu zarządzania ryzykiem powodziowym, planu przeciwdziałania skutkom suszy, krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych oraz obowiązujących norm i przepisów – orzeczono jak w sentencji decyzji.

Pouczenie

1. Od niniejszej decyzji służy stronie prawo wniesienia odwołania do Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Krakowie, za pośrednictwem Dyrektora Zarządu Zlewni w Nowym Sączu, w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.
2. W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec Dyrektora Zarządu Zlewni, który wydał decyzję.
3. Z dniem doręczenia Dyrektorowi Zarządu Zlewni oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna (brak możliwości zaskarżenia decyzji do Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego).

Odpis sporządzono w dniu 27.12.2024 r.

Na podstawie art. 7 ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2023 r., poz. 2111, z późn. zm.), pobrano opłatę skarbową w wysokości 24,00 zł (słownie: dwadzieścia cztery złote), przelew z dnia 27.12.2024 r.

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie

Zarząd Zlewni w Nowym Sączu

Na oryginale decyzji widnieje podpis:

Z up. DYREKTORA

Zarządu Zlewni w Nowym Sączu

(-)

Bogumił Donabidowicz

Główny Specjalista

Z up. w Dziale Zgód Wodnoprawnych

Zarządu Zlewni w Nowym Sączu

Bogumił Donabidowicz

w Dziale Zgód Wodnoprawnych

Otrzymują:

1. Pan Grzegorz Pabjan
pełnomocnik Spółki Komunalnej Dorzecze Białej Sp. z o.o., ul. Sobieskiego 69C 33-170 Tuchów
Adres do doręczeń: ul. 17 stycznia 68A, 38-200 Jasło
2. Właściciele działek znajdujących się w zasięgu oddziaływania – art. 49 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego, w związku z art. 401 ust. 3 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne - wg załącznika nr 1.
3. ZUZ a/a, NW Grybów a/a.

Do wiadomości:

KZGW, 00-848 Warszawa, ul. Żelazna 59a

- celem wpisania do Systemu Informacyjnego Gospodarowania Wodami (art. 240 ust. 2 pkt 11 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne).

Państwowe Gospodarstwo Wodne

Wody Polskie

Zarząd Zlewni w Nowym Sączu

Na podstawie art. 398 ust. 3 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne za

udzielenie pozwolenia wodnoprawnego pobrano opłatę w wysokości 572,00 zł (słownie: pięćset siedemdziesiąt dwa złote 00/100) – przelew z dnia 07.02.2024 r.

Wobec nie zaskarżenia niniejszej decyzji (postanowienia) w czasie i trybie ustawowo przewidzianym, stała(o) się ona(o) ostateczna(o) z dniem 28.05.2024 r. i podlega wykonaniu skarbowej.

Na podstawie art. 3 ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej

(Dz. U. z 2023 r., poz. 2111), wydanie pozwolenia wodnoprawnego nie podlega opłacie skarbowej.

Nowy Sącz, dnia 27.12.2024 r.

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie

Zarząd Zlewni w Nowym Sączu, ul. Naściszowska 31, 33-300 Nowy Sącz

tel. +48 (18) 44 13 789 | e-mail: zz-nowysacz@wody.gov.pl

Z up. DYREKTORA

Zarządu Zlewni w Nowym Sączu

Bogumił Donabidowicz

Główny Specjalista

w Dziale Zgód Wodnoprawnych

1. PGW WP RZGW Kraków, ul. Piłsudskiego 22, 31-109 Kraków
2. Zarząd Dróg Wojewódzkich, ul. Głowackiego 56, 30-085 Kraków, Rejon Dróg Wojewódzkich w Tarnowie, ul. Ostrogskich 5A, 33 – 100 Tarnów
3. Gmina Tuchów, ul. Rynek 1, 33-170 Tuchów
4. Województwo Małopolskie, ul. Basztowa 22, 31-156 Kraków, adres do korespondencji ul. Racławicka 56, 30-017 Kraków
5. Pan Jan Kępa
6. Pani Maria Kępa
7. Pan Lucjan Stefan
8. Pani Magdalena Stefan
9. Pan Daniel Kozioł
10. Pan Krzysztof Wszółek
11. Pan Robert Chwistek
12. Pani Krystyna Chwistek
13. Pani Halina Krzyśko
14. Pan Marian Jawor
15. Pani Bożena Jawor
16. Pan Józef Galus
17. Pani Danuta Galus
18. Pan Wiesław Januś
19. Pan Stanisław Sajdak
20. Pani Maria Sajdak
21. Pani Anna Gurbisz
22. Pani Józefa Wójcik

Dokładne dane adresowe w aktach sprawy

Tarnów, dn. 27.05.2024 r.

STAROSTA TARNOWSKI

Znak sprawy: GGK-III.6630.460.2024

ODPIS
PROTOKOŁU Z NARADY KOORDYNACYJNEJ
zakończonej w dniu 27.05.2024 r.
w sprawie usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu

Przedmiot narady:	trasa przyłącza kanalizacji sanitarnej z przyłączami, trasa sieci wodociągowej
Lokalizacja:	Tuchów - miasto Obręb: Tuchów, dz.: 1/4 i inne, Gmina: Tuchów - obszar wiejski Obręb: Zabłędza, dz.: 103/2 i inne
Wnioskodawca:	EKO-PRO GRZEGORZ PABJAN ul. 17 Stycznia 68A, 38-200 Jasło
Inwestor:	SPÓŁKA KOMUNALNA "DORZECZE BIAŁEJ" - SPÓŁKA Z OGRA NICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ ul. Jana III Sobieskiego 69C, 33-170 Tuchów
Przewodniczący:	Janusz Klisiewicz - kierownik Referatu Uzgadniania Projektowanych Sieci Uzbrojenia Terenu
Sposób przeprowadzenia narady:	elektroniczny
Data wpływu:	10.05.2024 r.

PODSUMOWANIE NARADY

Uzgodniono pozytywnie z uwagami

Lista uczestników narady koordynacyjnej wraz z uwagami

Lp.	Nazwa instytucji Sposób uczestnictwa	Stanowisko Uwagi	Imię i nazwisko uczestnika
1	TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Tarnowie ul. Lwowska 72-96b 33-100 Tarnów elektroniczny	<p style="text-align: center;">Stanowisko pozytywne</p> <p>1. Projektowaną sieć kanalizacji sanitarnej zlokalizować w odległości poziomej min. 2mb od ustojów istniejących słupów elektroenergetycznych SN, oraz min. 1mb od ustojów istniejących słupów elektroenergetycznych nN. Prace ziemne należy prowadzić w ten sposób, aby nie naruszać ustojów słupów linii jw. Inaczej będą musiały być odbudowane kosztem i staraniem winnego ich uszkodzenia.</p> <p>2. Projektowaną sieć kanalizacji sanitarnej zlokalizować w odległości poziomej min. 1mb od istniejących kabli elektroenergetycznych nN oraz ZK.</p> <p>3. Uzgadnia się z uwagą, że prace w pobliżu urządzeń podziemnych TAURON Dystrybucja S.A. należy wykonać ręcznie, zgodnie z obowiązującymi normami. Wskazane jest ze względu na bezpieczeństwo osób i mienia, by przed przystąpieniem do prac</p>	Radosław Dychtoń

Dokument wygenerował(a): Ewa Moździerz, dn. 28-05-2024 07:49:25

Jeżeli dokument jest wystawiony elektronicznie, to nie wymaga podpisu analogowego ani pieczęci, lecz wymaga podpisu elektronicznego.

Uwaga: podpis elektroniczny jest niewidoczny – można go zweryfikować tylko odpowiednim programem

		<p>bezpieczeństwo osób i mienia, by przed przystąpieniem do prac wystąpić do TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Tarnowie - Region SN/nN Tarnów o nadzór branżowy.</p> <p>4. Uzgadnia się z uwagą, że prace w pobliżu urządzeń podziemnych TAURON Dystrybucja S.A., należy wykonać ręcznie, zgodnie z obowiązującymi normami. Kable elektroenergetyczne będące w kolizji poprzecznej z planowaną inwestycją należy zaprojektować jako przejście w rurze osłonowej. Należy stosować następujące średnice rur ochronnych:</p> <p>Dla kabli 1kV rury o średnicy 110mm koloru niebieskiego, Dla kabli SN rury minimum 160mm koloru czerwonego.</p> <p>Zabezpieczenie kabli wykonać zgodnie z wytycznymi stanowiącymi załącznik do uzgodnienia.</p> <p>5. Kategorycznie zabraniamy prowadzenia robót ziemnych sprzętem mechanicznym bez nadzoru w odległości mniejszej niż 2m od zlokalizowanego przekopem kontrolnym kabla.</p> <p>Wytyczne do zabezpieczenia kabli</p> <p>1. Kable elektroenergetyczne będące w kolizji poprzecznej z planowaną inwestycją należy zabezpieczyć dzieloną rurą osłonową przepustu wychodzącego po 0,5m poza jezdnię /wjazd/chodnik/oś obiektu liniowego.</p> <p>2. Należy stosować następujące średnice rur ochronnych:</p> <p>a) Dla kabli 1 kV rury o średnicy minimum 110mm koloru niebieskiego. b) Dla kabli SN rury minimum 160mm koloru czerwonego.</p> <p>3. W przypadku występowania kabli elektroenergetycznych zabrania się prowadzenia robót ziemnych sprzętem mechanicznym w odległości mniejszej niż 2 m od kabla zlokalizowanego przekopem kontrolnym. Kable można odkopać tylko do strefy ochronnej tj. folii lub cegły – zabrania się odkrywania czynnych kabli energetycznych.</p> <p>4. Przed przystąpieniem do prac w pobliżu czynnych urządzeń TD S.A. należy z odpowiednim wyprzedzeniem, uzyskać zgodę na wyłączenia odpowiednich urządzeń energetycznych poprzez złożenie wniosku ZUD-CUP dostępnego na stronie internetowej TD S.A.</p> <p>5. Wszelkie prace na istniejących urządzeniach energetycznych będących własnością TAURON Dystrybucja S.A. należy wykonywać z zachowaniem szczególnych środków ostrożności pod nadzorem służb energetycznych Regionu SN/nN Tarnów, a następnie zgłosić celem dokonania odbioru robót zanikowych.</p> <p>6. Wszelkie koszty wynikające z ww. prac (np. nadzoru, wyłączeń, dopuszczeni, identyfikacji kabli, najmu agregatów prądotwórczych) pokrywa Wnioskodawca.</p> <p>7. Prace przy urządzeniach energetycznych powinny być wykonywane przez pracowników posiadających odpowiednie kwalifikacje (uprawnienia SEP), zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami.</p> <p>8. W przypadku wystąpienia niewystarczającej głębokości położenia istniejących kabli energetycznych – zgodnie z wymogami obowiązujących przepisów i norm – oraz innych utrudnień technicznych (np. mufy) należy przewidzieć możliwość przełożenia kabla/kabli energetycznych poprzez wykonanie wstawek kablowych, w przypadku zmiany niwelety gruntu należy przewidzieć przełożenia urządzeń na normatywne głębokości. W takim przypadku należy wystąpić z wnioskiem o określenie nowych warunków technicznych usunięcia kolizji sieci elektroenergetycznej.</p>	
2	PSG - Gazownia w Tuchowie ul. Kopernika 5, 33-170 Tuchów elektroniczny	<p style="text-align: center;">Stanowisko pozytywne</p> <p>Gazownia w Tuchowie uzgadnia przedmiotowy projekt z uwagami:</p> <p>1. Całość prac wykonać zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dn. 26.04.2013 (Dz. U. 2013 r. poz.640) w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci gazowe i ich usytuowanie.</p> <p>2. Przed przystąpieniem do prac należy wykonać ręcznie, z zachowaniem szczególnej ostrożności, sondy poprzeczne celem zlokalizowania istniejącej sieci gazowej.</p>	Władysław Kabaj

Dokument wygenerował(a): Ewa Moździerz, dn. 28-05-2024 07:49:25

Jeżeli dokument jest wystawiony elektronicznie, to nie wymaga podpisu analogowego ani pieczęci, lecz wymaga podpisu elektronicznego.

Uwaga: podpis elektroniczny jest niewidoczny – można go zweryfikować tylko odpowiednim programem

3. Koszty za wszelkie ewentualne uszkodzenia przedmiotowej sieci gazowej w trakcie wykonywanych prac ponosi Wykonawca i/lub Inwestor.
4. Sieć gazowa w rejonie przedmiotowego opracowania została wybudowana przed 12.12.2001 roku.
5. Skrzyżowania uzbrojenia obcego z siecią gazową należy wykonać zgodnie z załącznikiem nr 1.

Załącznik nr 1 do uzgodnień na naradzie koordynacyjnej
Zasady zabezpieczania skrzyżowań sieci gazowej niskiego i średniego ciśnienia z podziemnymi przewodami uzbrojenia obcego:

1. Dla gazociągów wybudowanych przed 12.12.2001 na krzyżującej się kanalizacji sanitarnej, opadowej, teletechnicznej, ciepłowniczej, itp. ułożonej nad lub pod gazociągiem należy zakładać szczelne rury osłonowe uszczelnione na końcach, na długości po 1,5m mierząc w płaszczyźnie poziomej prostopadle do ścianki gazociągu. W przypadku gdy nie ma możliwości założenia rury osłonowej na kanalizacji gazociąg należy przebudować na odcinku min. po 1,5m mierząc w płaszczyźnie poziomej prostopadle do ścianki kanalizacji lub zabezpieczyć gazociąg na ww. odcinku przez zastosowanie dwudzielnej szczelnej rury osłonowej (dopuszczonej do stosowania w gazownictwie). Jeżeli odległość pionowa pomiędzy kanalizacją układaną pod gazociągiem i gazociągiem jest większa niż 1,5m nie ma konieczności zakładania rury osłonowej. Dla pozostałych sieci nie ma konieczności zakładania rur osłonowych/ochronnych.
2. Dla gazociągów PE i stalowych wybudowanych w okresie od dnia 12.12.2001 nie ma konieczności zakładania rur ochronnych/osłonowych na skrzyżowaniach z uzbrojeniem terenu zarówno na przewodach uzbrojenia terenu jak i na gazociągach.
3. Jako podstawowe rozwiązanie należy przyjąć, że kanalizacja powinna być zlokalizowana poniżej sieci gazowej. W uzasadnionych przypadkach za zgodą Operatora dopuszcza się prowadzenie kanalizacji nad gazociągiem.
4. Rury osłonowe stosowane do zabezpieczeń nie mogą posiadać połączeń w strefie 1,5m od gazociągu.
5. Odległość pionowa pomiędzy ściankami krzyżujących się przewodów/rur osłonowych powinna być nie mniejsza niż 0,2m. Z uwagi na wpływ temperatury odległość pionowa pomiędzy ściankami gazociągu/rur osłonowych a ciepłociągiem, powinna być nie mniejsza niż 0,4m. Pozostawienie mniejszej odległości wymaga zastosowania odpowiedniej osłony termicznej (określonej przez projektanta).
6. Kąt skrzyżowania z gazociągiem kanalizacji sanitarnej i deszczowej, wodociągu, kanalizacji teletechnicznej, kanału ciepłowniczego, innej kanalizacji powinien wynosić minimum 60 stopni. Kąt skrzyżowania z gazociągiem kabla energetycznego i kabla teletechnicznego powinien wynosić minimum 20 stopni.
7. Prace ziemne w rejonie 1,5m od sieci gazowej wykonywać ręcznie, pod nadzorem pracownika Gazowni w Tuchowie. Prace zgłosić pisemnie z minimum siedmiodniowym wyprzedzeniem. Nadzór nad pracami będzie realizowany odpłatnie i potwierdzony protokołem odbioru.
8. Całość prac wykonać w oparciu o aktualne przepisy w tym zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 26 kwietnia 2013 roku Dz. U. z 04.06.2013 poz. 640 „w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać sieci gazowe i ich usytuowanie”.

3	ORANGE Orange Polska Hurt Infrastruktura i Serwis Usług Zarządzanie Zasobami Infrastruktury i Obsługi Klienta ul. Rakowicka 51 31-510 Kraków	<p style="text-align: center;">Uczestnik nieobecny na naradzie</p> <p>Przedstawiciel branży nie uczestniczył w naradzie koordynacyjnej.</p>	
---	---	--	--

Dokument wygenerował(a): Ewa Moździerz, dn. 28-05-2024 07:49:25

Jeżeli dokument jest wystawiony elektronicznie, to nie wymaga podpisu analogowego ani pieczęci, lecz wymaga podpisu elektronicznego.

Uwaga: podpis elektroniczny jest niewidoczny – można go zweryfikować tylko odpowiednim programem

	ORANGE Orange Polska Hurt Infrastruktura i Serwis Usług Zarządzanie Zasobami Infrastruktury i Obsługi Klienta ul. Rakowicka 51 31-510 Kraków elektroniczny		
4	Starosta Tarnowski elektroniczny	Stanowisko pozytywne Uzgodniam bez uwag.	Janusz Klisiewicz
5	Spółka Komunalna DORZECZE BIAŁEJ - Tuchów ul. Jana III Sobieskiego 69, 33-170 Tuchów elektroniczny	Stanowisko pozytywne 1. Uzgodniono bez uwag.	Mateusz Nowak
6	UM Tuchów ul. Rynek 1 33-170 Tuchów elektroniczny	Uczestnik nieobecny na naradzie Przedstawiciel branży nie uczestniczył w naradzie koordynacyjnej.	
7	Wnioskodawca elektroniczny	Uczestnik nieobecny na naradzie Przedstawiciel branży nie uczestniczył w naradzie koordynacyjnej.	
8	Zarząd Dróg Wojewódzkich w Krakowie, Rejon Dróg Wojewódzkich w Tarnowie ul. Ostrogskich 5a, 33-100 Tarnów elektroniczny	Stanowisko pozytywne Uzgodniam lokalizację kanalizacji sanitarnej w pasie drogowym DW 977 w miejscowości Zabłędza pod warunkiem spełnienia wymogów określonych w decyzji Zarządu Województwa Małopolskiego znak: RDWT-651-977-122aKs/23,24 z dnia 16.04.2024r.	Sławomir Kołton
9	Zicom Infrastruktura Sp. z o.o. Ul. Przemysłowa 6 33-100 Tarnów elektroniczny	Stanowisko pozytywne Uzgodniam warunkowo zgodnie z poniższymi warunkami 1. Projektowana kanalizacja powinna znajdować się w odległości poziomej min. 1mb od infrastruktury ZICOM. 2. Przed rozpoczęciem prac, należy uzgodnić z ZICOM Projekt Wykonawczy na budowę kanalizacji. 3. Prace w pobliżu urządzeń podziemnych ZICOM należy wykonać ręcznie, zgodnie z obowiązującymi normami. 4. Prace w pobliżu urządzeń podziemnych ZICOM, należy wykonać ręcznie, zgodnie z obowiązującymi normami. 5. Na 10 dni przed rozpoczęciem prac, należy złożyć wniosek o nadzór Zicom. Wszelkie koszty związane z asystą pokrywa wnioskodawca. Po wykonanych pracach, należy zgłosić prośbę o odbiór prac.	Dawid Kopacz
	Wnioskodawca		EKO-PRO GRZEGORZ PABJAN

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

Z upoważnienia Starosty Tarnowskiego
Janusz Klisiewicz - kierownik Referatu Uzgadniania
Projektowanych Sieci Uzbrojenia Terenu

Dokument wygenerował(a): Ewa Moździerz, dn. 28-05-2024 07:49:25

Jeżeli dokument jest wystawiony elektronicznie, to nie wymaga podpisu analogowego ani pieczęci, lecz wymaga podpisu elektronicznego.
Uwaga: podpis elektroniczny jest niewidoczny – można go zweryfikować tylko odpowiednim programem

POUCZENIE:

1. Przedstawiciele instytucji zostali zawiadomieni o sposobie, terminie i miejscu przeprowadzenia narady koordynacyjnej zgodnie z ustawą Prawo geodezyjne i kartograficzne (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz.2052 z późn. zm.). W myśl art. 28b ust. 3 pkt 4 tej ustawy w naradzie koordynacyjnej mogą wziąć udział również inne podmioty, które mogą być zainteresowane rezultatami narady koordynacyjnej, w szczególności zarządzające terenami zamkniętymi, w przypadku sytuowania części projektowanych sieci na tych terenach.
2. Niniejsze uzgodnienie wykonano w oparciu o treść mapy zasadniczej, która może nie zawierać projektów wszystkich urządzeń podziemnych nie podlegających uzgodnieniu na mocy art. 28b ust. 2 ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz.2052 z późn. zm.).
3. Znaki geodezyjne, urządzenia zabezpieczające te znaki oraz budowle triangulacyjne podlegają ochronie w myśl art. 15 ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz.2052 z późn. zm.).

Decyzja

Na podstawie art.19 ust.2 pkt.4, art.39 ust. 3, art.40 ustawy z dnia 21 marca 1985r. o drogach publicznych (t. j. Dz. U. z 2023 r. poz. 645, 760, 1193) i §140 Rozporządzenia Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U.2016 poz.124) oraz art.104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks Postępowania Administracyjnego (t. j. Dz. U. z 2023 r. poz. 775), po rozpatrzeniu wniosku złożonego w dniu 22.03.2024 r. przez:

Pana Grzegorza Pabjana, reprezentującego: EKO-PRO Grzegorz Pabjan ul. 17-stycznia 68a 38-200 Jasło dotyczącego zezwolenia na lokalizację w pasie drogowym działka nr 45 i 445/4 w miejscowości Tuchów oraz działka nr 207/6, 232/2, 241, 256, 260, 271/38, 292/2, 314/3, 314/31, 324/5, 328/2, 329/2, 330/2, 385, 402/2, 403/2, 410/2 w miejscowości Zabłędza sieci kanalizacji sanitarnej przy realizacji zadania pn.: „Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w pasie drogi gminnej działka nr 45 i 445/4 w miejscowości Tuchów oraz działka nr 207/6, 232/2, 241, 256, 260, 271/38, 292/2, 314/3, 314/31, 324/5, 328/2, 329/2, 330/2, 385, 402/2, 403/2, 410/2 w miejscowości Zabłędza”

BRAKUJE!

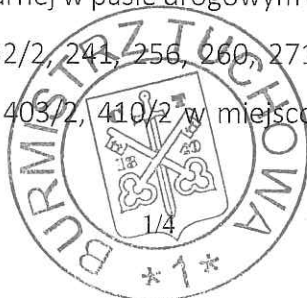
29211

Burmistrz Tuchowa

zezwała

wnioskodawcy: Panu Grzegorzowi Pabjanowi, reprezentującemu: EKO-PRO Grzegorz Pabjan ul. 17-stycznia 68a 38-200 Jasło na lokalizację w pasie drogowym działka nr 45 i 445/4 w miejscowości Tuchów oraz działka nr 207/6, 232/2, 241, 256, 260, 271/38, 292/2, 314/3, 314/31, 324/5, 328/2, 329/2, 330/2, 385, 402/2, 403/2, 410/2 w miejscowości Zabłędza sieci kanalizacji sanitarnej zgodnie z naniesioną lokalizacją na załącznikach graficznych stanowiących integralną część niniejszej decyzji przy zachowaniu następujących warunków:

1. Lokalizacja sieci kanalizacji sanitarnej w pasie drogowym działka nr 45 i 445/4 w miejscowości Tuchów oraz działka nr 207/6, 232/2, 241, 256, 260, 271/38, 292/2, 314/3, 314/31, 324/5, 328/2, 329/2, 330/2, 385, 402/2, 403/2, 410/2 w miejscowości Zabłędza nie może naruszać



elementów technicznych drogi, nie może naruszyć urządzeń odwadniających i innych podziemnych urządzeń drogi.

2. Lokalizacja sieci kanalizacji sanitarnej w pasie drogowym działka nr 45 i 445/4 w miejscowości Tuchów oraz działka nr 207/6, 232/2, 241, 256, 260, 271/38, 292/2, 314/3, 314/31, 324/5, 328/2, 329/2, 330/2, 385, 402/2, 403/2, 410/2 w miejscowości Zabłędza powinna być zaprojektowana i zabezpieczona w taki sposób, aby nie ograniczała możliwości rozbudowy, przebudowy, poszerzenia oraz remontu drogi, nie kolidowała z budową chodników, ścieżek rowerowych oraz kanalizacji opadowych wzdłuż drogi.

3. Jeżeli budowa, przebudowa lub remont drogi będą wymagały przełożenia sieci kanalizacji sanitarnej do działka nr 45 i 445/4 w miejscowości Tuchów oraz działka nr 207/6, 232/2, 241, 256, 260, 271/38, 292/2, 314/3, 314/31, 324/5, 328/2, 329/2, 330/2, 385, 402/2, 403/2, 410/2 w miejscowości Zabłędza właściciel „urządzenia” przełoży je na własny koszt i w terminie wskazanym przez zarządcę drogi.

4. Lokalizację sieci kanalizacji sanitarnej w pasie drogowym działka nr 45 i 445/4 w miejscowości Tuchów oraz działka nr 207/6, 232/2, 241, 256, 260, 271/38, 292/2, 314/3, 314/31, 324/5, 328/2, 329/2, 330/2, 385, 402/2, 403/2, 410/2 w miejscowości Zabłędza należy zaprojektować w rurze osłonowej metodą przewiertu na głębokości min 1,2 m licząc od niwelety jezdni do góry rury osłonowej i min. 0,5m pod dnem rowu licząc od niwelety dna rowu do góry rury osłonowej.

Uzasadnienie

Pan Grzegorz Pabjan, reprezentujący: EKO-PRO Grzegorz Pabjan ul. 17-stycznia 68a 38-200 Jasło złożył wniosek o uzgodnienie i wyrażenie zgody na lokalizację w pasie drogowym działka nr 45 i 445/4 w miejscowości Tuchów oraz działka nr 207/6, 232/2, 241, 256, 260, 271/38, 292/2, 314/3, 314/31, 324/5, 328/2, 329/2, 330/2, 385, 402/2, 403/2, 410/2 w miejscowości Zabłędza sieci kanalizacji sanitarnej przy realizacji zadania pn.: „Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w pasie drogi gminnej działka nr 45 i 445/4 w miejscowości Tuchów oraz działka nr 207/6, 232/2, 241, 256, 260, 271/38, 292/2, 314/3, 314/31, 324/5, 328/2, 329/2, 330/2, 385, 402/2, 403/2, 410/2 w miejscowości Zabłędza.”

Zgodnie z art. 39 pkt 3 ustawy o drogach publicznych lokalizowanie w pasie drogowym urządzeń obcych może nastąpić wyłącznie za zezwoleniem zarządcy drogi wydanym w drodze decyzji administracyjnej.



Do wniosku dołączono załączniki graficzne (5 sztuk) z naniesioną lokalizacją sieci kanalizacji sanitarnej w pasie drogowym działka nr 45 i 445/4 w miejscowości Tuchów oraz działka nr 207/6, 232/2, 241, 256, 260, 271/38, 292/2, 314/3, 314/31, 324/5, 328/2, 329/2, 330/2, 385, 402/2, 403/2, 410/2 w miejscowości Zabłędza, który stanowi integralną część niniejszej decyzji. Po analizie przedłożonego załącznika graficznego z naniesioną lokalizacją sieci kanalizacji sanitarnej w działka nr 45 i 445/4 w miejscowości Tuchów oraz działka nr 207/6, 232/2, 241, 256, 260, 271/38, 292/2, 314/3, 314/31, 324/5, 328/2, 329/2, 330/2, 385, 402/2, 403/2, 410/2 w miejscowości Zabłędza, zarządca drogi wydał warunki lokalizacji sieci kanalizacji sanitarnej w pasie drogowym mające na celu niedopuszczenie do obniżenia klasy drogi, ograniczenia jej funkcji, niewłaściwego jej użytkowania oraz pogorszenia warunków bezpieczeństwa ruchu. Mając powyższe na uwadze orzeczono jak w sentencji decyzji.

Pouczenie

1. Lokalizacja sieci kanalizacji sanitarnej w pasie drogowym działka nr 45 i 445/4 w miejscowości Tuchów oraz działka nr 207/6, 232/2, 241, 256, 260, 271/38, 292/2, 314/3, 314/31, 324/5, 328/2, 329/2, 330/2, 385, 402/2, 403/2, 410/2 w miejscowości Zabłędza nie może naruszać elementów technicznych drogi, nie może naruszyć urządzeń odwadniających i innych podziemnych urządzeń drogi, nie może przyczyniać się do czasowego lub trwałego zagrożenia bezpieczeństwa ruchu albo zmniejszenia wartości użytkowej drogi - § 140 Rozporządzenia w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U.2016 poz.124).
2. Zgodnie z art. 39 ust.3a ustawy o drogach publicznych inwestor przed rozpoczęciem robót budowlanych jest zobowiązany do:
 - 1) uzyskania pozwolenia na budowę lub zgłoszenia budowy albo wykonywania robót budowlanych,
 - 2) uzyskania zezwolenia zarządcy drogi na zajęcie pasa drogowego, dotyczącego prowadzenia robót w pasie drogowym i umieszczenia w nim sieci kanalizacji sanitarnej.
3. Zgodnie z art. 39 ust 4 ustawy o drogach publicznych utrzymanie urządzeń, o których mowa w ust. 3 należy do ich posiadaczy;
4. Zgodnie z art. 40 ust.15 ustawy o drogach publicznych zajmujący pas drogowy jest obowiązany zapewnić bezpieczne warunki ruchu i przywrócić pas do poprzedniego stanu użyteczności w określonym terminie.



5. Zgodnie z art.39 ust.5 o drogach publicznych „jeżeli budowa, przebudowa lub remont drogi wymaga przełożenia urządzenia, o którym mowa w ust.3, koszt tego przełożenia ponosi jego właściciel”;

6. Lokalizacja sieci kanalizacji sanitarnej w pasie drogowym działka nr 45 i 445/4 w miejscowości Tuchów oraz działka nr 207/6, 232/2, 241, 256, 260, 271/38, 292/2, 314/3, 314/31, 324/5, 328/2, 329/2, 330/2, 385, 402/2, 403/2, 410/2 w miejscowości Zabłędza zobowiązuje właściciela „urządzenia” do uiszczania corocznych opłat zgodnie z art. 40 ustawy o drogach publicznych (t. j. Dz.U. z 2023 r. poz. 645, 760, 1193).

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie od Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Tarnowie, ul. Bema 17 za pośrednictwem tut. Urzędu w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia. 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 x Adresat

1 x A/a

BURMISTRZ

mgr Magdalena Marszałek

~~Załącznik Nr
do Postanowienia~~

~~data~~

~~został~~

Stwierdzam, że decyzja (postanowienie
niniejsza (e) jest ostateczna (e)

Tuchów .. dnia *10.04.2024*

(podpis)

z up. BURMISTRZA

mgr inż. Wiktor Chrzanowski
ZASTĘPCA BURMISTRZA



EKO-PRO Grzegorz Pabian

ul. 17 Stycznia 68a

38-200 Jasło

Dotyczy: uzgodnienia projektu sieci kanalizacji sanitarnej na działkach w miejscowości Zabłędza i Tuchów gmina Tuchów według przedstawionego projektu zagospodarowania terenu.

Rejonowy Związek Spółek Wodnych w Dębicy uzgadnia w/w projekt sieci kanalizacji sanitarnej, przy zachowaniu następujących warunków:

1. Rejonowy Związek Spółek Wodnych w Dębicy informuje, że projektowana inwestycja zlokalizowana jest na działkach drenowanych. Sieć drenarska posadowiona jest na głębokości 0,7 – 1,6 m.
2. Uszkodzenia sieci drenarskiej powstałe w wyniku prowadzonych robót ziemnych natychmiast zabezpieczyć przed zamuleniem poprzez zaczopowanie materiałem filtracyjnym a następnie naprawić na własny koszt pod nadzorem pracownika Związku jako jednostki utrzymującej te urządzenia w sprawności. Rurki drenarskie w miejscach uszkodzeń ułożyć w korytkach drewnianych zakotwionych w gruncie rodzimym minimum 1,0 m, ziemię pod korytkami zagęścić a następnie całość obsypać grubym żwirem aby uniknąć ich uszkodzenia.

Dopuszcza się wykonanie naprawy sieci drenarskiej w miejscach uszkodzeń z pełnych rur drenarskich PCV *dopasowanych średnicą do średnicy istniejących rur drenarskich.*

Ponadto projektowana sieć kanalizacji sanitarnej w miejscowości Zabłędza koliduje z rowem melioracyjnym nr R-A (urządzenie melioracji wodnych), w związku z tym prace związane z przekroczeniem rowów zaleca się wykonać przewiertem sterowanym.

- projektowaną sieć kanalizacji sanitarnej zaprojektować minimum 1 metr pod istniejącym dnem rowu melioracyjnego

Roboty związane z naprawą sieci drenarskiej oraz przekroczeniem rowu melioracyjnego przed ich zasypaniem należy bezwzględnie zgłosić do tut. Związku w celu sprawdzenia i dokonania komisyjnego odbioru tel. 14 6703034

Wszelkie uszkodzenia sieci drenarskiej spowodowane robotami inwestycyjnymi lub wadliwie wykonaną naprawą będą usuwane na koszt inwestora robót.

Otrzymują:

1. Adresat + schemat przekroczenia i odbudowy sieci drenarskiej

2. a/a

KIEROWNIK BIURA
Rejonowego Związku
Spółek Wodnych w Dębicy

mgr inż. Marcin Idzior

IZ19IN.2133.175.2024.2

Nowy Sącz, 2024-09-10

Dot.: uzgodnienie lokalizacji rurociągu tłocznego kanalizacji
sanitarnej na terenie działek nr 445/3, 445/4, 445/6, 446/7, obręb Tuchów

EKO-PRO Grzegorz Pabjan
ul. 17 Stycznia 68a
38-200 Jasło

PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. Zakład Linii Kolejowych w Nowym Sączu informuje, iż zgodnie z Art. 57 Ustawy o Transporcie Kolejowym z dnia 28 marca 2003r. / Dz. U. z 2024 r. poz. 697/ udzielenie odstępstwa od usytuowania budynków lub budowli leży w kompetencji właściwego organu administracji architektoniczno-budowlanej, w rozumieniu przepisów prawa budowlanego, po uzyskaniu opinii właściwego zarządcy infrastruktury kolejowej.

Uzgadnia się przedłożoną dokumentację wykonywania robót ziemnych zgodnie z przepisami §4 ust. 3 rozporządzenia Ministra infrastruktury z dnia 7 sierpnia 2008 r. w sprawie wymagań w zakresie odległości i warunków dopuszczających usytuowanie drzew i krzewów, elementów ochrony akustycznej i wykonywania robót ziemnych w sąsiedztwie linii kolejowej, a także sposobu urządzania i utrzymania zasłon odśnieżnych oraz pasów przeciwpożarowych dla lokalizacji rurociągu tłocznego kanalizacji sanitarnej na terenie działek nr 445/3, 445/4, 445/6, 446/7, obręb Tuchów.

Zakład Linii Kolejowych w Nowym Sączu jednocześnie zastrzega sobie, iż w przypadku przyszłościowej modernizacji lub przebudowy istniejącej linii kolejowej na tym odcinku, Polskie Linie Kolejowe S.A. nie będą ponosić żadnych kosztów związanych z ewentualnymi szkodami wynikłymi z tytułu udzielonej zgody. Inwestor dokona przebudowy własnym kosztem i staraniem, w terminie wskazanym przez PKP PLK S.A. nie zgłaszając roszczeń wobec Spółki o zwrot kosztów poniesionych z tego tytułu.

W związku z przedmiotową lokalizacją w sąsiedztwie linii kolejowej, **PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. oświadczają**, że nie będą ponosiły odpowiedzialności za szkodliwe oddziaływanie wibracji od przejeżdżających pociągów oraz prądów błądzących pochodzących od sieci trakcyjnej na ten obiekt obecnie jak i w przyszłości. Inwestor zastosuje własnym staraniem i na własny koszt ewentualne zabezpieczenia, aby zarówno podczas prowadzenia robót związanych z budową rurociągu tłocznego, jak również po ich zakończeniu inwestycja ta nie stwarzała zagrożenia dla ruchu kolejowego.

*Koszt naszych usług w zakresie uzgodnienia jw. wynosi 627,80 zł + podatek VAT wg stawki 23%.
Wszystkie kwoty przytoczone w niniejszym dokumencie są kwotami netto zgodnie z Cennikiem
przyjętym Decyzją Dyrektora Zakładu Linii Kolejowych w Nowy Sączu nr 12/2024 z dnia
04.04.2024 r.*

Warunkiem ważności niniejszego uzgodnienia jest dokonanie w/w opłat.

Ważność uzgodnienia 1 rok.

Podpisane przez: Jakub Tokarz
Zastępca Dyrektora
Data: 2024.09.10 15:36:21 CEST

Wykonano w egz. pojedynczym

Otrzymuje IZER celem wystawienia FV NIP 8731795047

Opracował:
Karol Janusz



MAŁOPOLSKI
WOJEWÓDZKI
KONSERWATOR
ZABYTKÓW

Wojewódzki Urząd Ochrony Zabytków w Krakowie
Delegatura w Tarnowie
ul. Konarskiego 15, 33-100 Tarnów
tel. 12 370 83 90
e-mail: tarnow@wuoż.malopolska.pl
ePUAP: /wuożkrk/SkrytkaESP lub /wuożkrk/skrytka

DT-III.5183.108.2024.TS.EB

Tarnów, dnia 19.08.2024 r.

Spółka Komunalna
„DORZECZE BIAŁEJ” sp. z o.o.
ul. Jana III Sobieskiego 69C
33-170 Tuchów
Pełnomocnik:
Pan Grzegorz Pabjan
ul. 17 Stycznia 68A
38-200 Jasło

Dotyczy: *uzgodnienia lokalizacji przyłącza kanalizacji sanitarnej na dz. nr 255/4 w Zabłędzu, gm. Tuchów.*

Zgodnie z art. 27 ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (t. j. Dz. U. z 2022 r. poz. 840, z 2023 r. poz. 951, 1688, 190 z późn. zm., dalej: u.o.z.o.z.) na wniosek właściciela lub posiadacza zabytku wojewódzki konserwator zabytków przedstawia, w formie pisemnej, zalecenia konserwatorskie, określające sposób korzystania z zabytku, jego zabezpieczenia i wykonania prac konserwatorskich, a także zakres dopuszczalnych zmian, które mogą być wprowadzone w tym zabytku. W związku z powyższym Małopolski Wojewódzki Konserwator Zabytków prosi o przyjęcie następującego stanowiska:

W odpowiedzi na Państwa pismo z dnia 22.07.2024 r. (data wpływu/rejestracji: 25.07.2023 r., nasz znak: RPW/28388/2023) w sprawie jw., po zapoznaniu się z przekazanymi materiałami dla przedmiotowej inwestycji, tj. planem zagospodarowania terenu oraz po dokonaniu kwerendy archiwalnej, **tut. Organ informuje, iż na dz. nr 255/4 położonej w m. Zabłędza zlokalizowany jest zabytkowy budynek szkoły nr 38A, który jest włączony do Gminnej Ewidencji Zabytków Gminy Tuchów. Jeżeli prace będą dotyczyć bezpośrednio budynku szkoły wówczas należy uzgodnić z tut. Organem planowany zakres prac w formie zaleceń konserwatorskich.** Tutejszy Urząd informuje również, iż określone w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego Gminy Tuchów dla miejscowości: Buchcice, Dąbrówka Tuchowska, Karwodrza, Lubaszowa, Łowczów, Mieszna Opacka, Siedliska, Trzemesna oraz Zabłędza (Uchwała nr XXXII/194/2016 Rady Miejskiej w Tuchowie z dnia 26.10.2016 r.), granice stanowiska archeologicznego w pobliżu terenu oznaczonego symbolem Z.1UO, na dz. nr 255/4 w m. Zabłędza, nie zostały uwzględnione w Gminnej Ewidencji Zabytków Gminy Tuchów oraz w Wojewódzkiej Ewidencji Zabytków. Tutejszy Urząd nie posiada

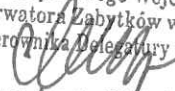
Informacja dotycząca przetwarzania danych osobowych przez Administratora oraz praw osób, których dane są przetwarzane została zamieszczona na stronie
<https://www.wuoż.malopolska.pl/>





danych o stanowisku archeologicznym, które byłyby lokowane zgodnie w przesłanym planem zagospodarowania terenu.

Określone z kolei granice stanowiska archeologicznego w ww. MPZP na terenie oznaczonym symbolem Z.26RM, na dz. nr 205/1 w m. Zabłędza są błędnie zaznaczone. Stanowisko archeologiczne (Zabłędza nr 2 (AZP 105-67/26)), znajduje się poza dz. nr 205/1. Niemniej jednak należy mieć na uwadze zapisy w art. 32 ust. 1 u.o.z.o.z. w myśl którego: *Kto, w trakcie prowadzenia robót budowlanych lub ziemnych, odkrył przedmiot, co do którego istnieje przypuszczenie, iż jest on zabytkiem, jest obowiązany: 1) wstrzymać wszelkie roboty mogące uszkodzić lub zniszczyć odkryty przedmiot; 2) zabezpieczyć, przy użyciu dostępnych środków, ten przedmiot i miejsce jego odkrycia; 3) niezwłocznie zawiadomić o tym właściwego wojewódzkiego konserwatora zabytków, a jeśli nie jest to możliwe, właściwego wójta (burmistrza, prezydenta miasta).*

z up. Małopolskiego Wojewódzkiego
Konserwatora Zabytków w Krakowie
p.o. Kierownika Delegatury w Tarnowie

mgr Agata Kłis-Toton

Załączniki nr:

1. Klauzula informacyjna RODO.
2. Plan zagospodarowania terenu.

Otrzymują:

- Adresat + załączniki nr 1 i 2.
- A/a + załącznik nr 2.

Informacja dotycząca przetwarzania danych osobowych przez Administratora oraz praw osób, których dane są przetwarzane została zamieszczona na stronie
<https://www.wuoż.malopolska.pl/>

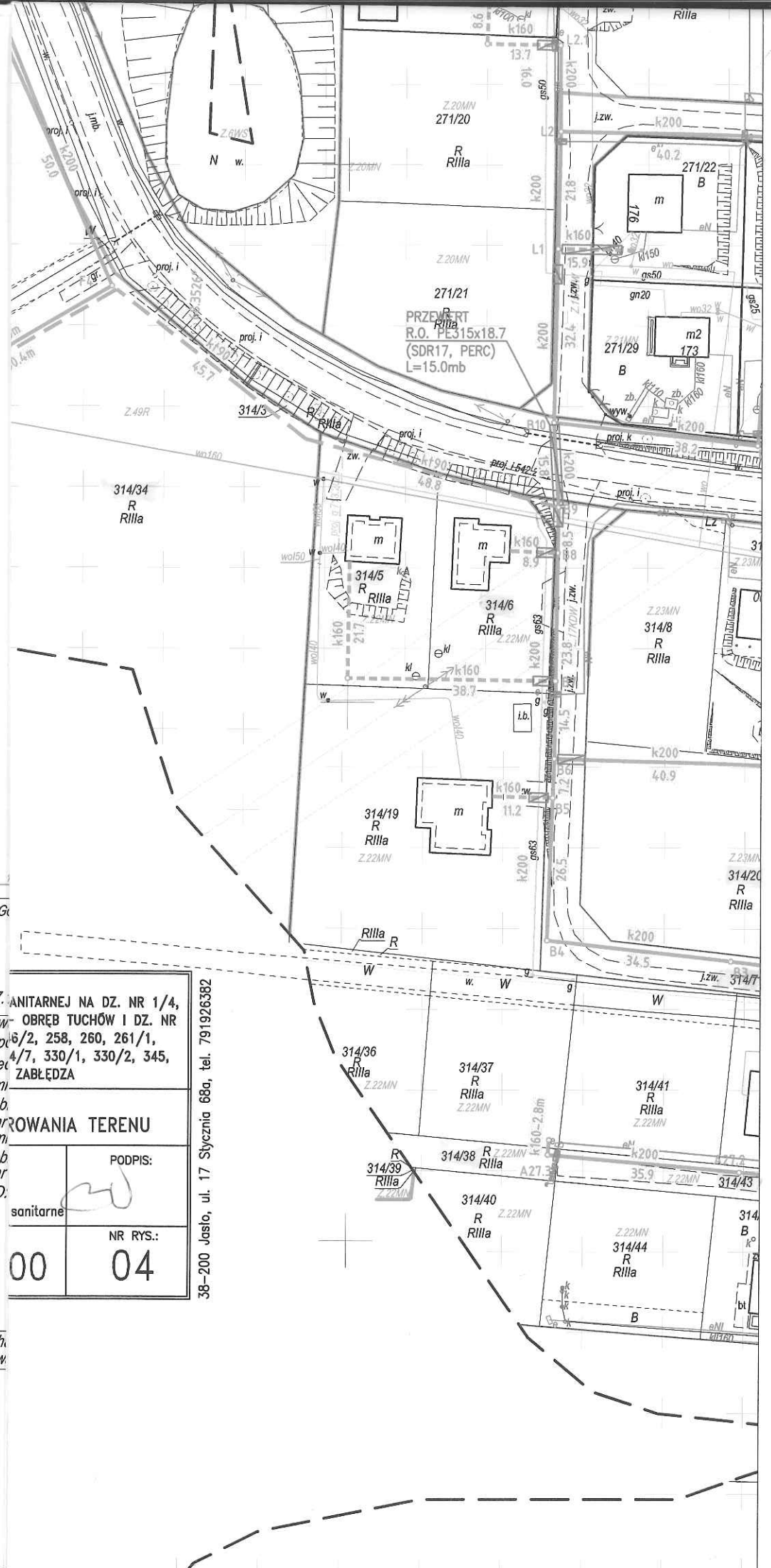
7. ANITARNEJ NA DZ. NR 1/4,
w OBREB TUCHÓW I DZ. NR
pc 6/2, 258, 260, 261/1,
je 4/7, 330/1, 330/2, 345,
mi ZABŁĘDZA

ob
nr
ob
nr
ID.

ROWANIA TERENU	
sanitarne	PODPIS:
00	NR RYS.: 04

38-200 Jasto, ul. 17 Stycznia 68a, tel. 791926382

Ch.
Uw.



LEGENDA:

- k200 - PROJ. KANALIZACJA SANITARNA GRAWITACYJNA PCV200x5.9 (SDR34, SN8)
- k110, 90 - PROJ. KANALIZACJA SANITARNA TŁOCZNA PE110x6.6 + PE90x5.4 (SDR17, PE100)
- k160 - PROJ. PRZYŁĄCZA KANALIZACJI SANITARNEJ PCV160x4.7 (SDR34, SN8)
- P1-P3 - PROJ. POMPOWNE ŚCIEKÓW GŁÓWNE
- o - PROJ. STUDZIENKI PCV400
- PROJ. RURA OCHRONNA W SKRZYŻOWANIU Z GAZEM PE315x18.7 (SDR17, PE100), Lmin=3.50m
- PROJ. RURA OCHRONNA W SKRZYŻOWANIU Z KABLAMI ENERGETYCZNYMI I TELETECHNICZNYMI - DWUDZIELNA Ø110, Lmin=2.00mb

Dokumentacja była przedmiotem narady koordynacyjnej przeprowadzonej w formie tradycyjnego spotkania/za pomocą środków komunikacji elektronicznej w Wydziale Geodezji Starostwa Powiatowego w Tarnowie, 33-100 Tarnów, ul. Romańska 8, p.l.

27 MAJ 2024

w dniu Z up. STAROSTY

mgr inż. Janusz Misiewicz
KIEROWNIK REFERATU UZGADNIANIA
PROJEKTOWYCH SIECI UZBROJENIA TERENU
w Wydziale Geodezji

podpis przewodniczącego narady

Oświadczenie o uzyskaniu pozytywnego protokołu weryfikacji:
Niniejsza praca geodezyjna zgłoszona do Starosty Tarnowskiego otrzymała pozytywny protokół weryfikacji nr:GGK-II.6640.6402.2022 83765 z dnia 05.06.2023r.
Jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.

GEODETA UPRAWNIONY

mgr inż. Marcin Drobot
nr uprawnień 21694, zakres 1, 2

MAPA DO CELÓW
PROJEKTOWYCH
ARKUSZ 5 z 5

powstała na podstawie przeskalowania
mapy zasadniczej w skali 1:2000, mapy numerycznej
i pomiaru bezpośredniego w terenie
Układ 2000 PL-EVRF2007-NH
SKALA: 1:1000
Zaktualizowano w terenie wg stanu
z dnia 11.04.2023

KATASTER

Usługi Geodezyjne i Kartograficzne
mgr inż. Marcin Drobot
Buchcice 138, 33-170 Tuchów, tel. 666013550
biuro@geodezja-kataster.pl
NIP: 9930387713 REGON: 123230644

GEODETA UPRAWNIONY

mgr inż. Marcin Drobot
nr uprawnień 21694, zakres 1, 2

LEGENDA:

zakres objęty prowadzonym
postępowaniem przetargowym

Uwaga. Wzdłuż budowanego rurociągu należy przewidzieć wykonanie przyłączy nieruchomości do kanalizacji sanitarnej - o ile został on zaprojektowany.

GEODETA UPRAWNIONY

mgr inż. Marcin Drobot
nr uprawnień 21694

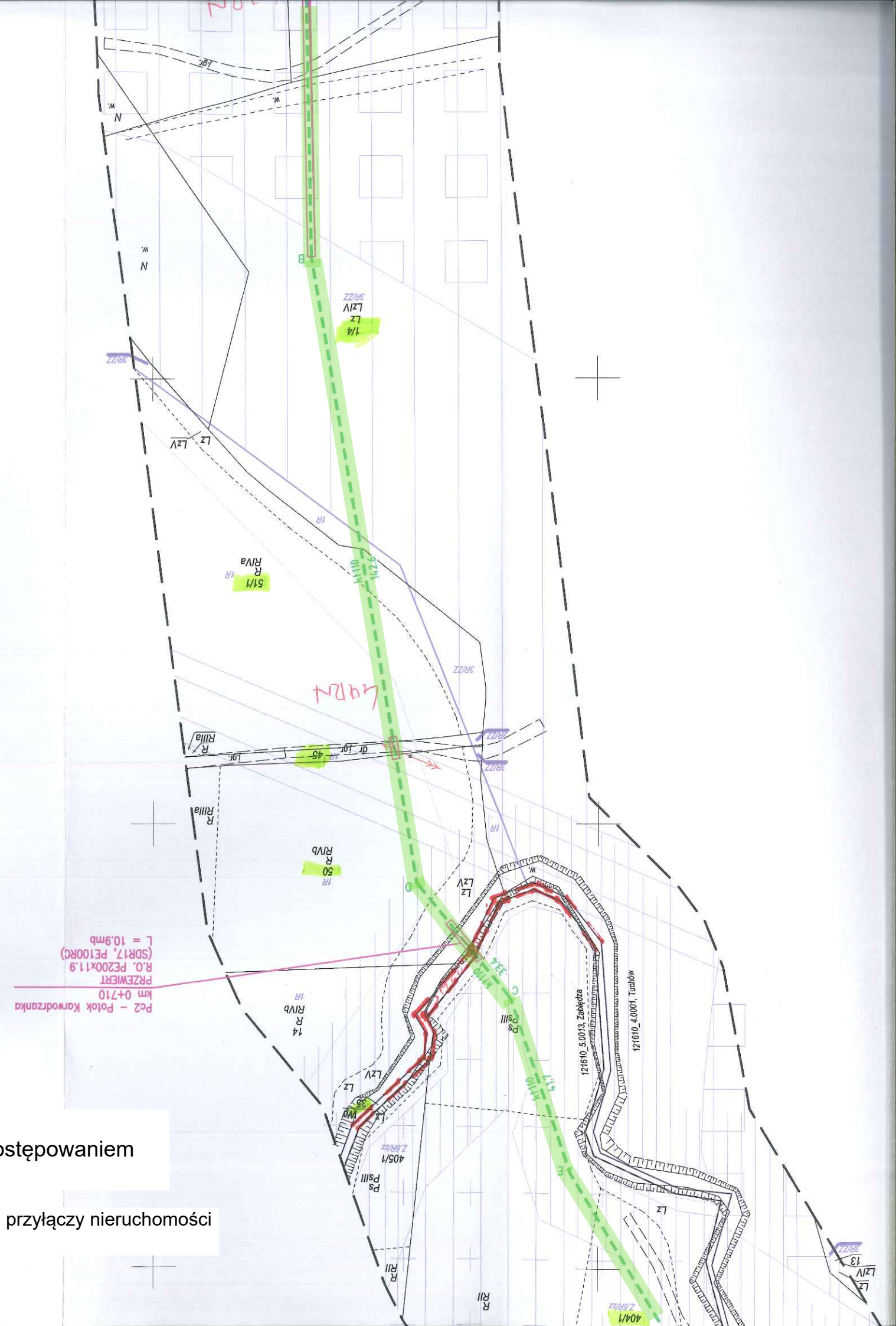
EKO-PRO

NAZWA I ADRES OBIEKTU: BUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ NA DZ. NR 1/4, 35, 50, 53, 414/1, 414/2 - OBRĘB TUCHÓW I DZ. NR 103/2, 184, 205/1, 245, 246/2, 258, 260, 261/1, 261/2, 271/39, 271/54, 324/7, 330/1, 330/2, 345, 346/6, 404/1 I INNE OBRĘB ZABŁĘDZA		
PRZEDMIOT RYSUNKU: PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU		
PROJEKTANT: mgr inż. Grzegorz Pabjan upr. nr. S-199/02 spec. sieci i instalacje sanitarne	PODPIS:	
DATA: 01.2024.	SKALA: 1:1000	NR RYS.: 01

zagospodarowania gruntów objętych mapą do celów projektowych. Mapę sporządzono bez ustalania obciążeń gruntowych. zanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłaszane do inwentaryzacji.

zakres objęty prowadzonym postępowaniem przetargowym

łączy arkusz mapy nr 4



5530500
7502500

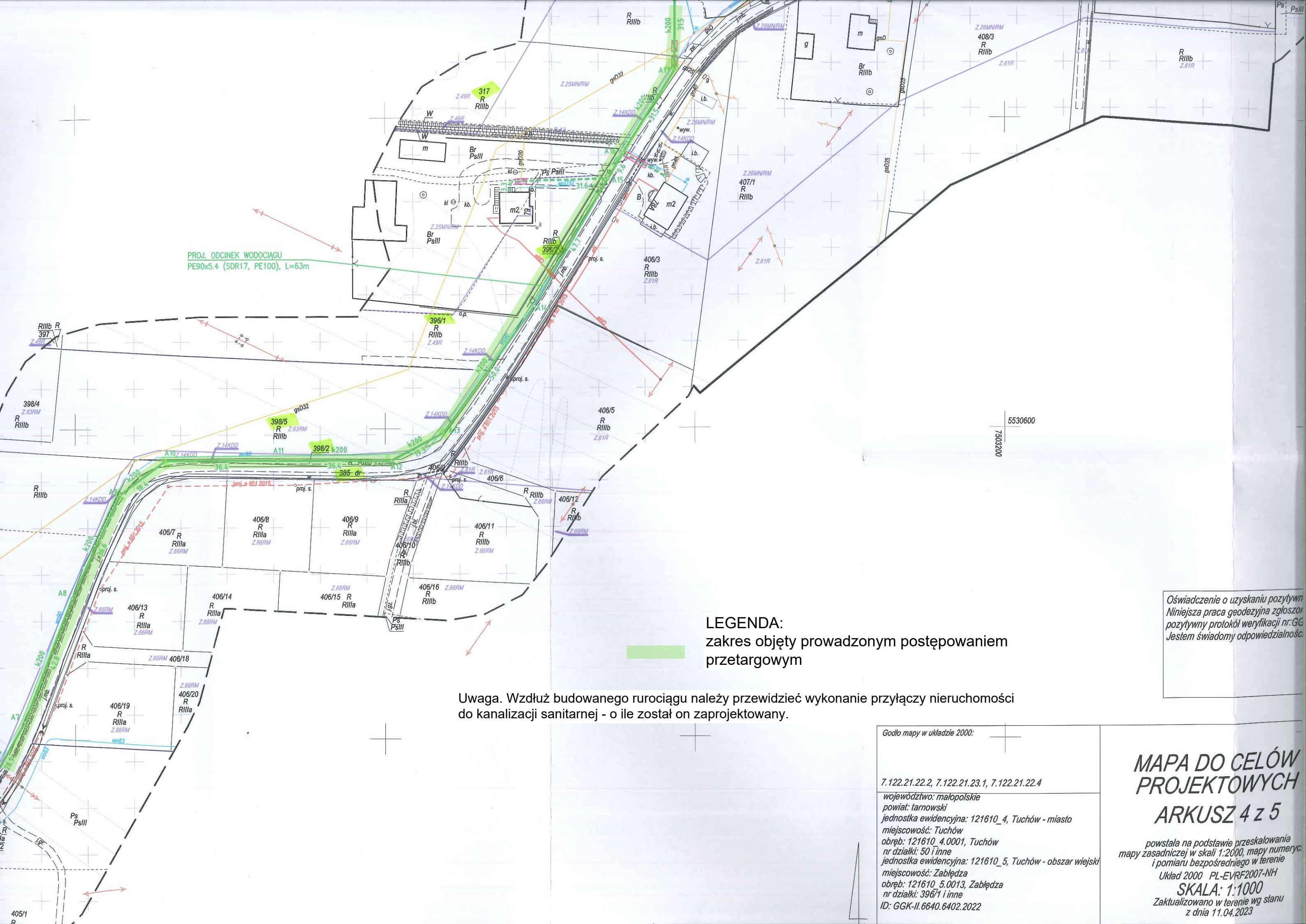
5530600
7502800

55
7502000

LEGENDA:
zakres objęty prowadzonym postępowaniem przetargowym

Uwaga. Wzdłuż budowanego rurociągu należy przewidzieć wykonanie przyłączy nieruchomości do kanalizacji sanitarnej - o ile został on zaprojektowany.





PROJ. ODCINEK WODOCIĄGU
PE90x5.4 (SDR17, PE100), L=63m

LEGENDA:
zakres objęty prowadzonym postępowaniem
przetargowym

Uwaga. Wzdłuż budowanego rurociągu należy przewidzieć wykonanie przyłączy nieruchomości
do kanalizacji sanitarnej - o ile został on zaprojektowany.

Oświadczenie o uzyskaniu pozytywnej
Niniejsza praca geodezyjna zgłoszona
pozytywny protokół weryfikacji nr: GG
Jestem świadomy odpowiedzialności

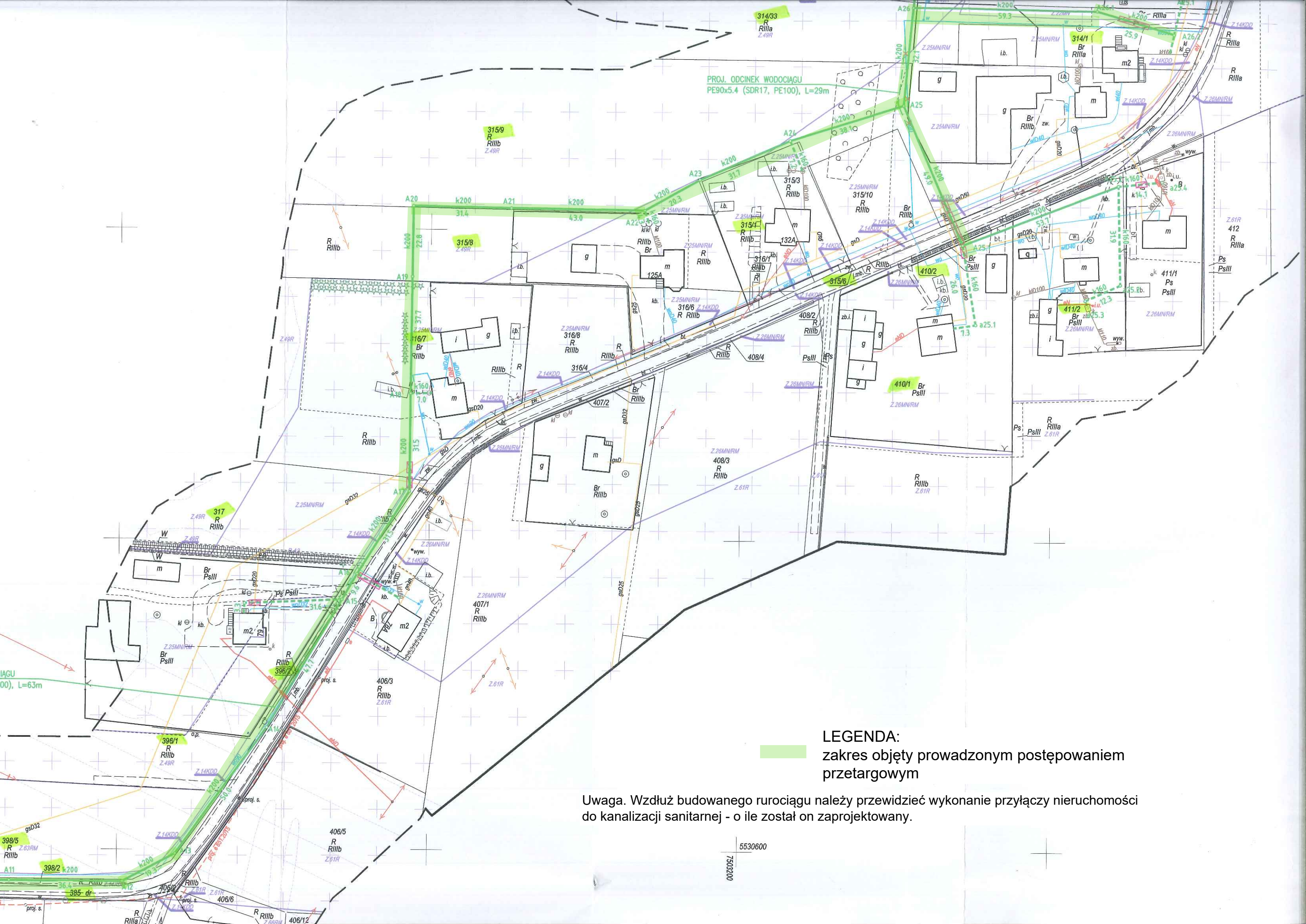
Godło mapy w układzie 2000:

7.122.21.22.2, 7.122.21.23.1, 7.122.21.22.4

województwo: małopolskie
powiat: tarnowski
jednostka ewidencyjna: 121610_4, Tuchów - miasto
miejscowość: Tuchów
obręb: 121610_4.0001, Tuchów
nr działki: 50 i inne
jednostka ewidencyjna: 121610_5, Tuchów - obszar wiejski
miejscowość: Zabłędza
obręb: 121610_5.0013, Zabłędza
nr działki: 396/1 i inne
ID: GKG-II.6640.6402.2022

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH ARKUSZ 4 z 5

powstała na podstawie przeskalowania
mapy zasadniczej w skali 1:2000, mapy numerycznej
i pomiaru bezpośredniego w terenie
Układ 2000 PL-EVRF2007-NH
SKALA: 1:1000
Zaktualizowano w terenie wg stanu
z dnia 11.04.2023



PROJ. ODCINEK WODOCIĄGU
PE90x5.4 (SDR17, PE100), L=29m

LEGENDA:
zakres objęty prowadzonym postępowaniem
przetargowym

Uwaga. Wzdłuż budowanego rurociągu należy przewidzieć wykonanie przyłączy nieruchomości
do kanalizacji sanitarnej - o ile został on zaprojektowany.

5530600
7503200



LEGENDA:
zakres objęty prowadzonym postępowaniem przetargowym

Uwaga. Wzdłuż budowanego rurociągu należy przewidzieć wykonanie przyłączy nieruchomości do kanalizacji sanitarnej - o ile został on zaprojektowany.

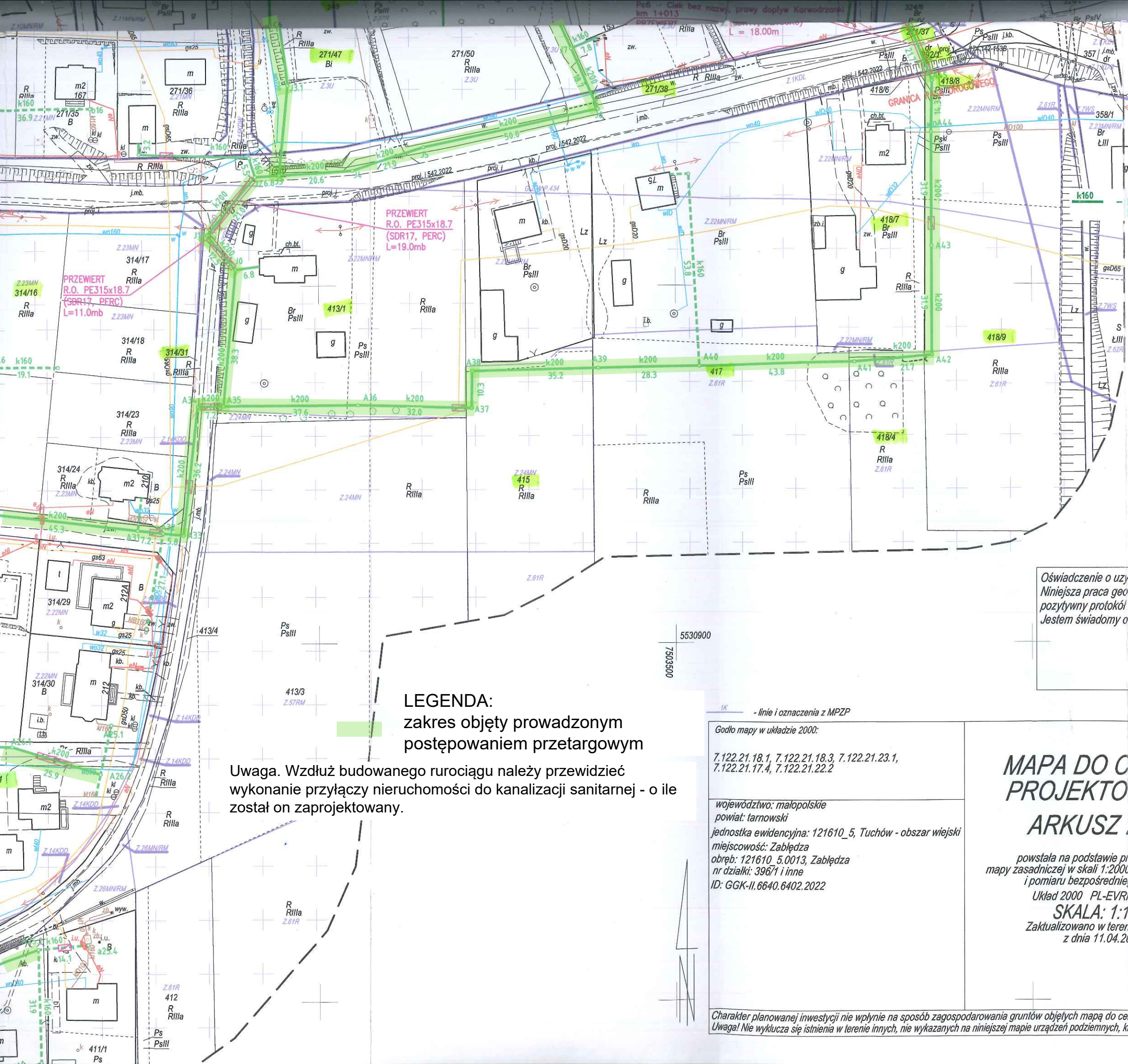
IK - linie i oznaczenia z MPZP

Godło mapy w układzie 2000:

7.122.21.18.1, 7.122.21.18.3, 7.122.21.23.1,
7.122.21.17.4, 7.122.21.22.2

województwo: małopolskie
powiat: tarnowski
jednostka ewidencyjna: 121610_5, Tuchów - obszar
miejscowość: Zabłędza
obręb: 121610_5.0013, Zabłędza
nr działki: 396/1 i inne
ID: GGK-II.6640.6402.2022

Charakter planowanej inwestycji nie wpłynie na sposób
Uwaga! Nie wyklucza się istnienia w terenie innych, nie wyk.



- LEGENDA:**
- k200 - PROJ. KANALIZACJA SANITARNA GRAWITACYJNA PCV200x5.9 (SDR34, SN8)
 - k110 - PROJ. KANALIZACJA SANITARNA TŁOCZNA PE110x6.6 (SDR17, PE100)
 - P1-P3 - PROJ. POMPOWNIE ŚCIEKÓW GŁÓWNE
 - o - PROJ. STUDZIENKI PCV400
 - PROJ. RURA OCHRONNA W SKRZYŻOWANIU Z GAZEM PE315x18.7 (SDR17, PE100), Lmin=3.50m
 - PROJ. RURA OCHRONNA W SKRZYŻOWANIU Z KABLAMI ENERGETYCZNYMI I TELETECHNICZNYMI - DWUDZIELNA Ø110, Lmin=2.00mb
 - PROJ. PRZYŁĄCZA KANALIZACJI SANITARNEJ PCV160x4.7 (SDR34, SN8) NIE PODLEGAJĄCE POZWOLENIU NA BUDOWĘ NA PODSTAWIE ART. 29a PRAWA BUDOWLANEGO

EKO-PRO

NAZWA I ADRES OBIEKTU: BUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ NA DZ. NR 1/4, 35, 50, 53, 414/1, 414/2 - OBRĘB TUCHÓW I DZ. NR 103/2, 184, 205/1, 245, 246/2, 258, 260, 261/1, 261/2, 271/39, 271/54, 324/7, 330/1, 330/2, 345, 346/6, 404/1 I INNE OBRĘB ZABŁĘDZA	
PRZEDMIOT RYSUNKU: PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU	
PROJEKTANT: mgr inż. Grzegorz Pabjan upr. nr. S-199/02 spec. sieci i instalacje sanitarne	PODPIS:
DATA: 01.2024.	SKALA: 1:1000
	NR RYS.: 03

Oświadczenie o uzyskaniu pozytywnego protokołu weryfikacji:
Niniejsza praca geodezyjna zgłoszona do Starosty Tarnowskiego otrzymała pozytywny protokół weryfikacji nr:GGK-II.6640.6402.2022_83765 z dnia 05.06.2023r. Jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.

GEODETA UPRAWNIONY

mgr inż. Marcin Drobót
nr uprawnień 21694, zakres 1, 2

LEGENDA:
zakres objęty prowadzonym postępowaniem przetargowym

Uwaga. Wzdłuż budowanego rurociągu należy przewidzieć wykonanie przyłączy nieruchomości do kanalizacji sanitarnej - o ile został on zaprojektowany.

1K - linie i oznaczenia z MPZP

Godło mapy w układzie 2000:

7.122.21.18.1, 7.122.21.18.3, 7.122.21.23.1,
7.122.21.17.4, 7.122.21.22.2

województwo: małopolskie
powiat: tarnowski
jednostka ewidencyjna: 121610_5, Tuchów - obszar wiejski
miejscowość: Zabłędza
obręb: 121610_5.0013, Zabłędza
nr działki: 396/1 i inne
ID: GGK-II.6640.6402.2022

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH ARKUSZ 2 z 5

powstała na podstawie przeskalowania mapy zasadniczej w skali 1:2000, mapy numerycznej i pomiaru bezpośredniego w terenie
Układ 2000 PL-EVRF2007-NH
SKALA: 1:1000
Zaktualizowano w terenie wg stanu z dnia 11.04.2023

KATASTER

Usługi Geodezyjne i Kartograficzne
mgr inż. Marcin Drobót
Buchcice 138, 33-170 Tuchów, tel. 668013550
biuro@geodezja-kataster.pl
NIP: 9930387713 REGON: 123230644

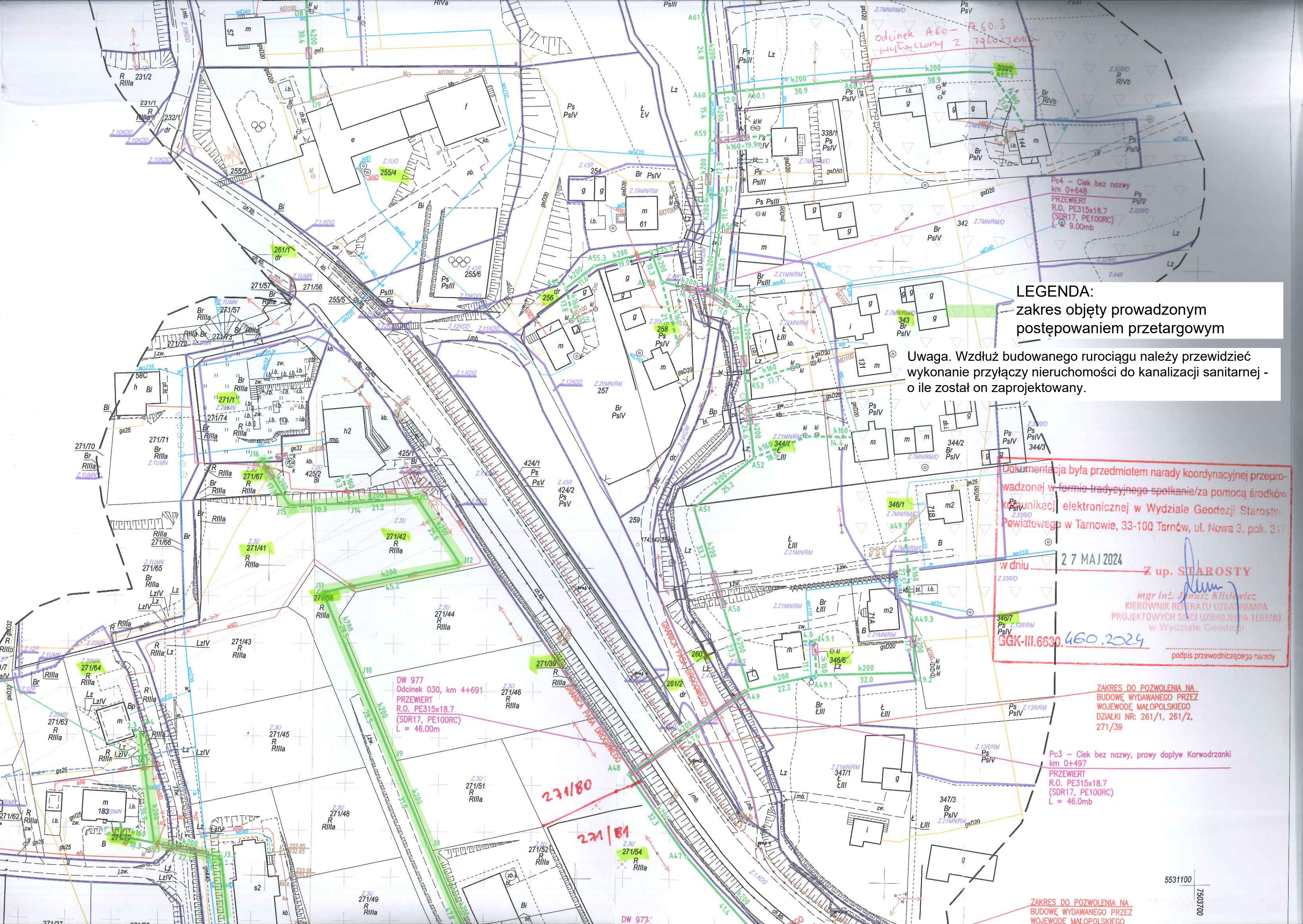
GEODETA UPRAWNIONY

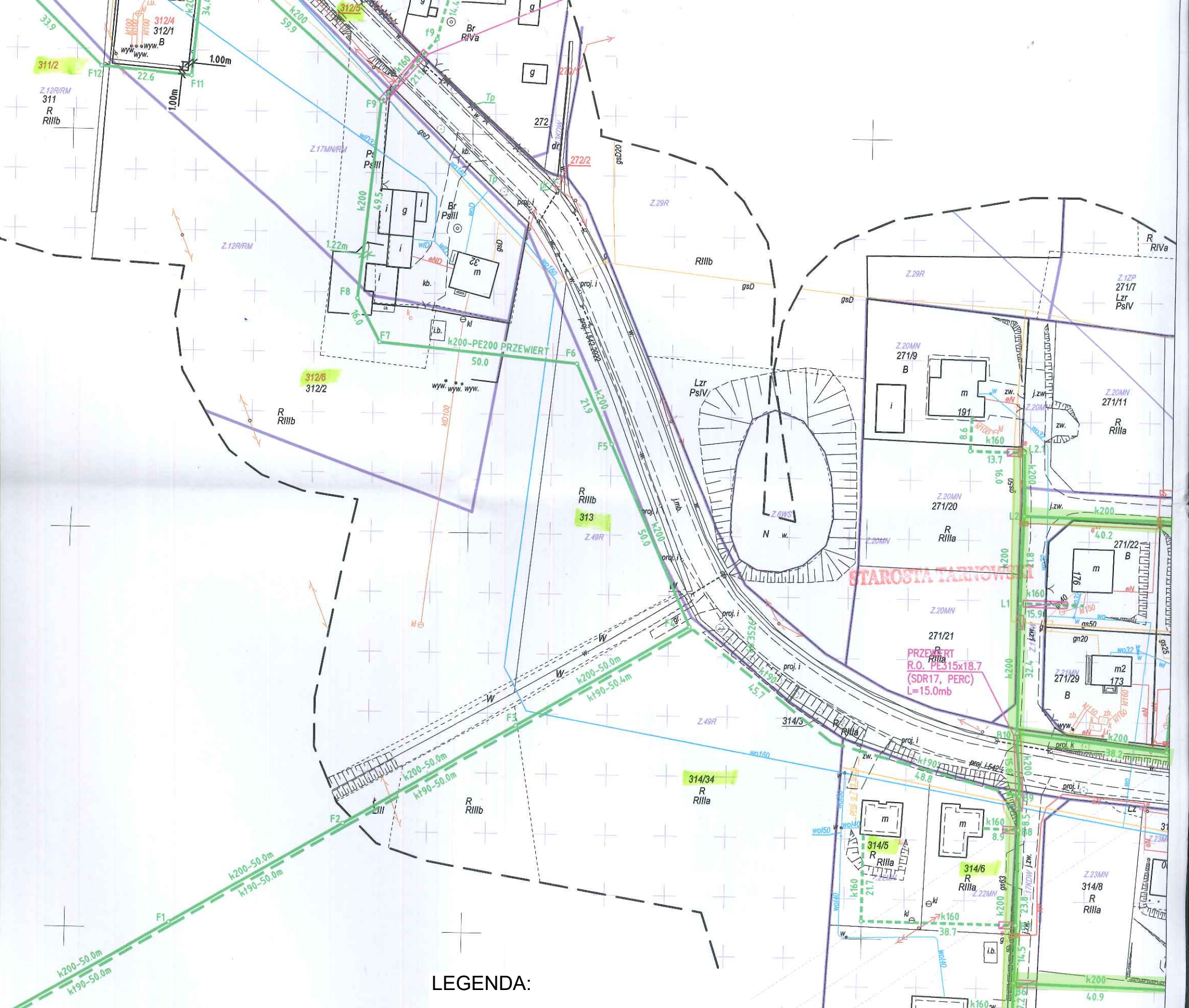
mgr inż. Marcin Drobót
nr uprawnień 21694, zakres 1, 2

GEODETA UPRAWNIONY

mgr inż. Marcin Drobót
nr uprawnień 21694

Charakter planowanej inwestycji nie wpłynie na sposób zagospodarowania gruntów objętych mapą do celów projektowych. Mapę sporządzono bez ustalania obciążeń gruntowych. Uwaga! Nie wyklucza się istnienia w terenie innych, nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłaszane do inwentaryzacji.





LEGENDA:

zakres objęty prowadzonym postępowaniem przetargowym

Uwaga. Wzdłuż budowanego rurociągu należy przewidzieć wykonanie przyłączy nieruchomości do kanalizacji sanitarnej - o ile został on zaprojektowany.

PROJ. KANALIZACJA SANITARNA GRAWITACYJNA PCV200x5.9 (SDR34,
PROJ. KANALIZACJA SANITARNA TŁOCZNA PE110x6.6 + PE90x5.4 (S
PROJ. PRZYŁĄCZA KANALIZACJI SANITARNEJ PCV160x4.7 (SDR34, SN8)
NIE PODLEGAJĄCE POZWOLENIU NA BUDOWĘ NA PODSTAWIE ART. 29a PRAWA BUDOWLANEGO
PROJ. POMPOWNIE ŚCIEKÓW GŁÓWNE
PROJ. STUDZIENKI PCV400
PROJ. RURA OCHRONNA W SKRZYŻOWANIU Z GAZEM
PE315x18.7 (SDR17, PE100), Lmin=3.50m
PROJ. RURA OCHRONNA W SKRZYŻOWANIU Z KABLAMI ENERGETYCZNYMI
TELETECHNICZNYMI - DWUDZIELNA ø110, Lmin=2.00mb

GEODETA UPRAWNIONY
mgr inż. Drobek
nr uprawnień 21624

EKO-PRO

NAZWA I ADRES OBIEKTU: BUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ NA DZ. NR 1/4, 35, 50, 53, 414/1, 414/2 - OBRĘB TUCHÓW I DZ. NR 103/2, 184, 205/1, 245, 246/2, 258, 260, 261/1, 261/2, 271/39, 271/54, 324/7, 330/1, 330/2, 345, 346/6, 404/1 I INNE OBRĘB ZABŁĘDZA		
PRZEDMIOT RYSUNKU: PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU		
PROJEKTANT: mgr inż. Grzegorz Pabjan upr. nr. S-199/02 spec. sieci i instalacje sanitarne	PODPIS:	
DATA: 01.2024.	SKALA: 1:1000	NR RYS.: 04

38-200 Jasło, ul. 17 Syczeń 68a, tel. 791926382