


Egzemplarz

**2**

projekt budowlany:	<b>załączniki</b>
nazwa zamierzenia budowlanego:	<i>Budowa kanalizacji deszczowej z odprowadzeniem wody z drogi gminnej na osiedlu Czyrunki w miejscowości Jurków</i>
adres i kategoria obiektu budowlanego:	<i>miejscowość: Jurków gmina: Dobra powiat: limanowski województwo: małopolskie kategoria obiektu budowlanego: XXVI</i>
Identyfikator działek ewidencyjnych	<i>działki ewidencyjne nr: 120703_2.0004.53; 120703_2.0004.348/2; 120703_2.0004.348/3; 120703_2.0004.348/4; 120703_2.0004.348/5; 120703_2.0004.349/1; 120703_2.0004.352; 120703_2.0004.353; 120703_2.0004.357; 120703_2.0004.3167 obręb ewidencyjny: [0004] Jurków jednostka ewidencyjna: [120703_2] Dobra powiat: limanowski województwo: małopolskie</i>
inwestor:	 <b>Gmina Dobra</b> 34-642 Dobra 233
data opracowania	<i>luty 2025r.</i>

## SPIS ZAWARTOŚCI

STANISŁAW LIMANOWSKI

34-600 Limanowa

ul. Króla Mierka 9

1. informacja BIOZ:	str. 2
1.1. strona tytułowa	str. 4
1.2. podstawa opracowania	str. 5
1.3. zakres robót i kolejność realizacji poszczególnych obiektów	str. 5
1.4. wykaz istniejących obiektów budowlanych	str. 5
1.5. elementy zagospodarowania działki które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi	str. 5
1.6. wskazania dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych	str. 6
1.7. wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych	str. 6
1.8. wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych	str. 6 - 7
2. opinia geotechniczna dokumentacja badań podłoża gruntowego projekt geotechniczny	str. 8 - 19
3. uzgodnienie Gminy Dobra	str. 20
4. uzgodnienie PZD L-wa znak: PZD.4402.37.2024.GP z dnia 21.11.2024r.	str. 21 - 22
5. uzgodnienie PSG znak: PSGKR.ZMSZ.763.1161948.1.24 z dnia 15.05.2024r.	str. 23 - 26
6. odpis protokołu z narady koordynacyjnej znak: GK.6630.26.2025 z dnia 12.02.2025r.	str. 27 - 30
7. decyzja PGW WP znak: KN.ZUZ.4210.905.2024.TB z dnia 22.01.2025r.	str. 31 - 33

**1.     informacja BIOZ**

**1.1. Nazwa i adres obiektu budowlanego:**

STAROSTA LIMANOWSKI

34-600 Limanowa

ul. Józefa Macka 8

Budowa kanalizacji deszczowej z odprowadzeniem wody z drogi gminnej na osiedlu Czyrnki w miejscowości Jurków.

działki ewidencyjne: 53; 348/2; 348/3; 348/4; 348/5; 349/1; 352; 353; 357; 3167

obręb ewidencyjny: Jurków [0004]

jednostka ewidencyjna: [120703\_2] Dobra

powiat: limanowski

województwo: małopolskie

**Inwestor:**

Gmina Dobra

34-642 Dobra 233

**Projektant:**

mgr inż. Marcin Długosz

zam. ul. Kościuszki 81c

34-600 Limanowa

*mgr inż. Marcin Długosz*

*upr. Nr MAP/0460/PWOS/13*

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

*tel. 605 999 275*

## 1.2. PODSTAWA OPRACOWANIA

Podstawą opracowania jest ustawa z dnia 7 lipca 1994r. *Prawo budowlane* (art.20, ust.1, p.1b) oraz Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.

Dla niniejszego zamierzenia budowlanego, zgodnie z Prawem Budowlanym opracowano „Informację dotyczącą bezpieczeństwa i ochrony zdrowia”.

„Plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia” (plan bioz) zostanie sporządzony przez Wykonawcę robót na etapie realizacji inwestycji.

## 1.3. ZAKRES ROBÓT I KOLEJNOŚĆ REALIZACJI POSZCZEGÓLNYCH OBIEKTÓW

Przed przystąpieniem do robót objętych niniejszym projektem budowlanym Wykonawca jest zobowiązany do zinwentaryzowania urządzeń obcych występujących na terenie przewidzianym pod planowane roboty budowlane.

Zamierzenie budowlane objęte niniejszym projektem budowlanym obejmuje:

1. Budowę kanalizacji deszczowej z odprowadzeniem wody z drogi gminnej na osiedlu Czyrunki w miejscowości Jurków.
2. Rodzaj i zakres robót budowlanych dla inwestycji:
  - roboty przygotowawcze:
  - roboty pomiarowe: km 0+001,65 - 0+211,45
  - roboty rozbiórkowe /rozbiórka murka czołowego na wlocie kanału deszczowego pod droga powiatową nr 1616 K/: km 0+001,65
  - roboty ziemne /wykopy, nasypy/: km 0+001,65 - 0+211,45
  - odwodnienie:
  - budowa studni rewizyjnych wylewanych na mokro 1,50m x 1,00m /z osadnikiem/: km 0+002,43; km 0+015,07; km 0+038,93
  - budowa studni rewizyjnej wylewanej na mokro 1,50m x 1,50m /z osadnikiem/: km 0+106,75
  - budowa kanalizacji deszczowej kanalizacji deszczowej z rur PVC ø600mm: km 0+015,0 - 0+038,93
  - budowa kanalizacji deszczowej kanalizacji deszczowej z rur PVC ø500mm: km 0+106,75 - km 0+211,45
  - budowa kanalizacji deszczowej otwartej z elementów betonowych prefabrykowanych ściekowych 100cmx100cmx50cm: km 0+003,20 - 0+014,35; km 0+039,75 - 0+105,75
  - budowa kanalizacji deszczowej otwartej z elementów betonowych prefabrykowanych ściekowych 50cmx50cmx32cm: km 0+116,09 - L=48,80m; km 0+134,75 - L= 4,00m + 117,00m
  - zabezpieczenie odcinków sieci gazowej rurą osłonową dwudzielną: km 0+012,42 - L=3,00m; km 0+116,09 - L=3,00m; km 0+134,75 - L=3,00m; km 0+191,36 - L=3,00m; km 0+20,91 - L=5,00m + 3,00m
  - roboty wykończeniowe /plantowanie, humusowanie i obsianie/: km 0+001,65 - 0+211,45

#### 1.4. WYKAZ ISTNIEJĄCYCH OBIEKTÓW BUDOWLANÝCH

STANISŁAW LIMANOWSKI  
34-600 Limanowa  
ul. Józefa Marka 9

W obrębie planowanej inwestycji, zinventaryzowano na mapie do celów projektowych napowietrzną sieć elektroenergetyczną oraz telekomunikacyjną, a także doziemną sieć gazową, wodociagową oraz kanalizację sanitarną. Nie wyklucza się istnienia w terenie urządzeń podziemnych nie naniesionych na podkład mapowy. Przed przystąpieniem do robót ziemnych i rozbiórkowych Wykonawca winien bezwzględnie zapoznać się z przebiegiem urządzeń podziemnych. W rejonie kolizji z urządzeniami podziemnymi roboty ziemne należy prowadzić ręcznie z zachowaniem szczególnej ostrożności.

#### 1.5. ELEMENTY ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI KTÓRE MOGĄ STWARZAĆ ZAGROŻENIE BEZPIECZEŃSTWA I ZDROWIA LUDZI

- Jezdnia - ruch technologiczny pojazdów samochodowych i maszyn budowlanych
- Wykopy - ryzyko zasypania
- Sieć gazowa - ryzyko wybuchu
- Sieć elektroenergetyczna - ryzyko porażenia prądem

#### 1.6. WSKAZANIA DOTYCZĄCE PRZEWIDYWANYCH ZAGROŻEŃ WYSTĘPUJĄCYCH PODCZAS REALIZACJI ROBÓT BUDOWLANÝCH

Zagrożenia wynikają z prac związanych z przenoszeniem ciężkich elementów, betonowaniem elementów konstrukcyjnych. Prowadzeniu prac drogowych przy równoczesnym utrzymaniu ruchu drogowego. Ryzyko powstania zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi występuje w przypadku prowadzenia robót ziemnych wąsko-przestrzennych o głębokości większej niż 1,50m i wykopów o bezpiecznym nachyleniu skarp o głębokości większej niż 3,00m. Zagrożenie stanowią również prace związane z zabezpieczeniem na czas robót sieci. Wykonywanie robót ziemnych w bezpośrednim sąsiedztwie sieci, takich jak: elektroenergetyczne oraz gazowe powinno być poprzedzone określeniem przez kierownika bezpiecznej odległości w jakiej mogą one być wykonywane od istniejącej sieci i sposobu wykonywania tych robót. W czasie wykonywania robót ziemnych, miejsca niebezpieczne należy ogrodzić, oznakować taśmą ostrzegawczą koloru czerwono-białego na wysokości 1,10m nad terenem i w odległości nie mniejszej niż 1,0m od krawędzi wykopu.

#### 1.7. WSKAZANIE SPOSOBU PROWADZENIA INSTRUKTAŻU PRACOWNIKÓW PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO REALIZACJI ROBÓT SZCZEGÓLNIE NIEBEZPIECZNYCH

Przed przystąpieniem do wykonywania robót szczególnie niebezpiecznych odbywać się będzie każdorazowo odprawa z pracownikami, na której m.in. wymienione zostaną zagrożenia i sposoby ich uniknięcia. Wykonawca zobowiązany jest do przeprowadzania cyklicznych szkoleń z zakresu BHP dla wszystkich pracowników. Wykonawca zatrudni lub wyznaczy inspektora BHP odpowiedzialnego za zdrowie, bezpieczeństwo i ochronę przed wypadkami pracowników. Inspektor BHP będzie miał odpowiednie kwalifikacje stosowne do swojej pracy i będzie uprawniony do wydawania poleceń i stosowania środków zapobiegających wypadkom. Roboty będą prowadzone przez osoby do tego uprawnione a maszyny i urządzenia obsługiwane przez pracowników posiadających stosowne kwalifikacje.



# 1.8. WSKAZANIE ŚRODKÓW TECHNICZNYCH I ORGANIZACYJNYCH ZAPOBIEGAJĄCYCH NIEBEZPIECZEŃSTWOM WYNIKAJĄCYM Z WYKONYWANIA ROBÓT BUDOWLANYCH

Wykonawca prowadzący roboty zobowiązany jest do utrzymania w należytym stanie wszystkich urządzeń technicznych zabezpieczających miejsce robót takich jak: bariery, światła ostrzegawcze, sygnalizacje świetlne itp. oraz innych zastosowanych zabezpieczeń w związku z wykonywanymi robotami. Urządzenia bezpieczeństwa ruchu użyte do zabezpieczenia i oznakowania miejsca robót na drodze powinny być dobrze widoczne zarówno w dzień jak i w nocy oraz utrzymane w należytym stanie technicznym przez okres trwania robót.

Prowadzenie robót w pasie drogowym uwarunkowane jest opracowaniem projektu organizacji ruchu, który określa zakres ograniczenia ruchu oraz sposób oznakowania i zabezpieczenia miejsca robót. Zakres ograniczenia ruchu powinien wynikać z projektu wykonawczego i określony jest przez przyjętą technologię i organizację robót. Projekt organizacji ruchu powinien zostać opracowany zgodnie z *Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem (Dz. U. Nr 177, poz. 1729; 2003 r.)*. Wytyczną do opracowania projektu organizacji ruchu na czas prowadzenia robót drogowych jest „Instrukcja oznakowania robót prowadzonych w pasie drogowym”.

Wykonawca będzie przestrzegać przepisów ochrony przeciwpożarowej. Wykonawca będzie utrzymywać sprawny sprzęt przeciwpożarowy, wymagany przez odpowiednie przepisy, na terenie baz produkcyjnych, w pomieszczeniach biurowych, mieszkalnych i magazynach oraz w maszynach i pojazdach. Materiały łatwopalne będą składowane w sposób zgodny z odpowiednimi przepisami i zabezpieczone przed dostępem osób trzecich. Materiały, które w sposób trwały są szkodliwe dla otoczenia, nie będą dopuszczone do użycia. Wykonawca odpowiada za ochronę instalacji na powierzchni ziemi i za urządzenia podziemne, takie jak rurociągi, kable itp. oraz uzyska od odpowiednich władz będących właścicielami tych urządzeń potwierdzenie informacji dostarczonych mu przez Zamawiającego w ramach planu ich lokalizacji. Wykonawca zapewni właściwe oznaczenie i zabezpieczenie przed uszkodzeniem tych instalacji i urządzeń w czasie trwania budowy. Podczas realizacji robót Wykonawca będzie przestrzegać przepisów dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy. W szczególności Wykonawca ma obowiązek zadbać, aby personel nie wykonywał pracy w warunkach niebezpiecznych, szkodliwych dla zdrowia oraz nie spełniających odpowiednich wymagań sanitarnych. Pracownicy powinni zostać wyposażeni w odpowiednie środki ochrony indywidualnej. Wykonawca zapewni i będzie utrzymywał wszelkie urządzenia zabezpieczające, socjalne oraz sprzęt i odpowiednią odzież dla ochrony życia i zdrowia osób zatrudnionych na budowie oraz dla zapewnienia bezpieczeństwa publicznego.

**mgr inż. Marcin Długosz**  
upr. Nr MAP/0460/PWOS/13  
do projektowania i kierowania robotami budowlanymi  
bez ograniczeń w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych,  
wentylacyjnych, gazowych, wodociąg i kanalizacyjnych  
tel. 605 999 275

# **OPINIA GEOTECHNICZNA**

## **DOKUMENTACJA BADAŃ PODŁOŻA GRUNTOWEGO**

### **PROJEKT GEOTECHNICZNY**

**OBIEKT :** ustalenie geotechnicznych warunków wykonania  
kanalizacji deszczowej z odprowadzeniem wody z  
drogi gminnej na osiedlu Czyrunki w miejscowości  
Jurków

Miejscowość : Jurków  
Gmina : Dobra  
Województwo : małopolskie

Opracował :

mgr inż. Wiesław Florek  
UPRAWNIONY GEOLOG  
w zakresie ustalania i opracowywania  
warunków geotechnicznych  
dokumentacji geologiczno-inżynierskiej  
Nr upr. MŚ VII - 1357



## **Spis treści:**

1. Wstęp.
2. Materiały archiwalne i literalne
3. Charakterystyka terenu
4. Charakterystyka konstrukcyjne obiektu.
5. Budowa geologiczna.
6. Charakterystyka warunków wodnych.
7. Charakterystyka warunków geotechnicznych.
8. Wnioski.

## **Spis załączników:**

1. Orientacja w skali 1 : 10 000
2. Mapa SOPO w skali 1 : 10 000
3. Wycinek mapy geologicznej  
w skali 1 : 50 000
4. Mapa sytuacyjna w skali 1 : 500

## **I. OPINIA GEOTECHNICZNA**

## **II. DOKUMENTACJA BADAŃ PODŁOŻA GRUNTOWGO**

**Rozporządzenie Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 roku, uwzględniając zasady zawarte w normie PN-EN 1997-1 Eurokod 7 projektowanie geotechniczne – Część 1 : zasady ogólne i Część 2 : Rozpoznanie i badanie podłoża gruntowego dola ustalenia geotechnicznych warunków posadowienia**

### **1. Wstęp.**

Celem niniejszej opinii i projektu badań podłoża gruntowego jest szczegółowe określenie warunków gruntowo-wodnych, fizycznych i mechanicznych w rejonie projektowanego obiektu kanalizacji deszczowej z odprowadzeniem wody z drogi gminnej na osiedlu Czyrnki w miejscowości Jurków.

Opracowanie niniejsze wykonano w celu określenia warunków posadowienia przedmiotowego kanalizacji deszczowej z odprowadzeniem wody z drogi gminnej na osiedlu Czyrnki w miejscowości Jurków.

## **2. Materiały archiwalne i literatura**

Dokumentację badań podłoża gruntowego wykonano na podstawie:

- wizji lokalnej terenu badań,
- sondowania wgłębnego
- mapy topograficznej w skali 1 : 10 000,
- mapy geologicznej w skali 1 : 50 000,
- mapy sytuacyjno – wysokościowej w skali 1 : 500,
- analizy geotechnicznej
- literatury fachowej i obecnie obowiązujących norm.

## **3. Charakterystyka terenu**

### **3.1 Położenie administracyjne.**

Projektowane posadowienie w tym projekt badań podłoża gruntowego zlokalizowany jest na terenie miejscowości Jurków, gmina Dobra w powiecie Limanowskim i obejmuje dz. ew. nr 53, 348/1, 348/2, 348/3, 348/4, 349/1, 352, 353, 357, 551/1, 3167 obr. Jurków.

### **3.2 Zagospodarowanie i morfologia terenu.**

Teren przeznaczony pod budowę położony jest w obrębie granic administracyjnych miejscowości Jurków, gmina Dobra, województwo małopolskie. Obiekt zostanie zlokalizowany w sąsiedztwie istniejącej poniżej i powyżej zabudowy mieszkalnej na działkach przyległych. Przedmiotowa działka położona jest w północno zachodniej części miejscowości Jurków w obszarze nachylonego lokalnego wzniesienia. W bezpośrednim sąsiedztwie przebiega droga dojazdowa z której istnieje zjazd bezpośrednio na analizowaną działkę.

Pod względem morfologicznym projektowany obiekt zlokalizowany jest na nachylonym terenie wchodzącym w skład rozległego wzniesienia w ekspozycji południowej. Teren na którym projektowana jest lokalizacja wykazuje morfologiczne nachylenie średnio około 11 % wzdłuż i 6 % w kierunku poprzecznym. W miejscu projektowanego posadowienia teren jest generalnie naturalnie ukształtowany z lokalnie wykonaną niwelacją terenu. Teren poniżej miejsca projektowanej budowy wykazuje zbliżone nachylenie, natomiast powyżej przebiega droga gminna.

Analizowana działka położona jest w obszarze zarejestrowanego w systemie SOPO terenu osuwiskowego nr 12685. Jednak w terenie brak jest bezpośrednich jakichkolwiek przesłanek występowania ruchów o charakterze ruchów masowych oraz procesów osuwiskowych.

Bezpośrednio w miejscu projektowanego obiektu teren nie wykazuje form morfologicznych świadczących o istnieniu ruchów masowych – ziemnych, osuwiskowych.

## **4. Charakterystyka konstrukcyjna obiektu**

Zgodnie z informacjami uzyskanymi od projektanta, projektuje się budowę kanalizacji deszczowej z odprowadzeniem wody z drogi gminnej na osiedlu Czrynki w miejscowości Jurków.

## **5. Budowa geologiczna**

Jurków i okolice położone są w obrębie płaszczowiny magurskiej. W rejonie tym występują elementy tektoniczne o rozciągłościach przeważnie równoleżnikowym. Utwory serii magurskiej zaliczane do kredy biotytovej rozwinięte są w stropie formacją pstrych łupków z marglami oraz warstwami z Kaniny

Utwory czwartorzędowe na badanym terenie w dolinie rzeki Łososina wykształcone są jako żwiry, gliny i otoczaki holocenijskie oraz żwiry pochodzące ze zlodowacenia północno-

polskiego. Na stokach wzniesień utwory czwartorzędowe wykształcone są jako gliny z rumoszem piaskowcowym.

Utwory trzeciorzędowe wykształcone są jako:

- **warstwy magurskie** / eocen – oligocen / - są to gruboławicowe piaskowce z wkładkami łupków ilastych
- **warstwy z Jaworzynki** / kreda – senon / - to kompleks średnio i cienko ławicowych piaskowców i łupków zaliczanych do warstw inoceramowo biotytowych
- **warstwy hieroglifowe** / eocen / - wykształcone są jako flisz drobnorytmiczny, piaskowce i łupki cienkoławicowe
- **łupki pstre** / paleogen / - są to łupki ilaste barwy wiśniowej i zielonej miejscami z wkładkami piaskowców hieroglifowych – cienkoławicowych
- **warstwy z Kaniny** / kreda górna – paleocen / - są to piaskowce zbite, średnio ławicowe, łupki i margle

Budowę geologiczną omawianego obszaru przedstawia wycinek mapy geologicznej w skali 1: 50 000 arkusz Mszana Dolna - Limanowa / Rys. nr 3 /.

## 6. Warunki wodne

Wody powierzchniowe na badanym terenie reprezentowane są przez potok bez nazwy stanowiący dopływ rzeki Łososina. Koryto potoku bez nazwy jest najniżej usytuowanym miejscem na badanym terenie, w wyniku czego prowadzi on tutaj działalność drenującą okoliczne tereny. W miejscu projektowanej lokalizacji przepływa ciek wodny, który odwadnia analizowany obszar zbocza.

Warunki hydrogeologiczne są w rejonie działki ściśle związane z jego budową geologiczną. Występują tutaj typowe dwa Karpackie horyzonty wód gruntowych :

- płytki czwartorzędowy
- głęboki trzeciorzędowy

Woda gruntowa horyzontu trzeciorzędowego zawarta jest w piaskowcowo – łupkowych utworach fliszu karpackiego, głównie w szczelinach spękań piaskowca. Jej ilość zależy przede wszystkim od ilości i wielkości szczelin kontaktujących się ze sobą, tj. od tak zwanej szczelinowości czynnej. Warstwy łupkowe są praktycznie bezwodne.

Woda gruntowa horyzontu płytkiego, czwartorzędowego, na terenie zboczy górskich nie posiada swobodnego zwierciadła, występuje bowiem w postaci sączenia w obrębie rumoszowo – gliniastych utworów pokrywy zwietrzelinowej. Sączenia te w normalnych okresach roku grupują się w pobliżu spągu warstwy zwietrzelinowej, w okresach bardziej obfitujących w opady deszczu lub w czasie roztopów wiosennych występują praktycznie w całym profilu gruntowym czwartorzędu zboczowego a ich ilość i wydajność wielokrotnie się zwiększa. Z uwagi na ewentualne wahania poziomu wody w obrębie utworów czwartorzędowych należy przypuszczać, że będą występować wahania poziomu wody gruntowej i należy wykonać odwodnienie w poziomie posadowienia.

Rejon wykonanego sondowania potwierdza występowanie wody gruntowej w obrębie rumoszu gliniastego i sączenie wody , będące wynikiem migracji wody gruntowej w tych utworach.

## 7. Warunki geotechniczne podłoża gruntowego

Na podstawie obowiązujących norm :

PN – 86/B – 02480,  
 PN – 74/B – 04452,  
 PN – 81/B – 03020,

oraz uwzględniając genezę i stratyografię oraz budowę geologiczną , jak również badań polowych zalegające w podłożu grunty zaliczono do jednej warstwy geotechnicznej:

Wietrzelinę gliniastą występującą w obrębie plastycznych glin zboczowych, zapiaszczonych występujących do głębokości do 3,0 metra ppt.

Uogólniony stopień plastyczności  $I_L = 0,30$

Wilgotność naturalna      średnio 18,2 %

Gęstość objętościowa      2,01 g/cm<sup>3</sup>

Kąt tarcia wewnętrznego    ok. 14 °

Spójność      ok. 18 kPa

Moduł odkształcenia pierwotnego 22 000 kPa

Edometryczny moduł ścisłości    35 000 kPa

## 8. WNIOSKI I ZALECENIA

1. Analiza warunków geotechnicznych i hydrogeologicznych miejsca posadowienia obiektu wskazują na występowanie **prostych warunków gruntowych** / wg rozporządzenia /.
2. Warunki gruntowe w poziomie posadowienia należy określić jako proste głównie z uwagi na występowanie gruntów genetycznie jednorodnych oraz brak niekorzystnych zjawisk i procesów.
3. Projektowany obiekt należy zaliczyć do II kategorii geotechnicznej, jednak z uwagi na położenie w obszarze osuwiskowym została opracowana dokumentacja badań podłoża gruntowego i projekt geotechniczny.
4. Z uwagi na zaliczenie obiektu do drugiej kategorii geotechnicznej przy występowaniu prostych warunków gruntowych nie jest konieczne opracowanie dokumentacji geologiczno inżynierskiej dla ustalenia warunków przedmiotowego posadowienia.
5. Przeprowadzone obserwacje terenowe oraz przeprowadzona analiza geotechniczna wskazuje, że możliwe jest posadowienie obiektu kanalizacji deszczowej z odprowadzeniem wody z drogi gminnej na osiedlu Czyrunki w miejscowości Jurków na przedmiotowej działce pod warunkiem zachowania poniższych warunków :
6. Ograniczyć do minimum przekształcenie terenu i wielkość nasypów

mgr inż. Wiesław Florek  
UPRAWNIONY GEOLOG  
w zakresie ustalania i opracowywania  
warunków geotechnicznych  
dokumentacji geologiczno-inżynierskiej  
Nr upr. MŚ VII - 1357



### III. PROJEKT GEOTECHNICZY

Zgodnie z § 10 Rozporządzenia Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 roku, uwzględniając zasady zawarte w normie PN-EN 1997-1 Eurokod 7 projektowanie geotechniczne – Część 1 : zasady ogólne i Część 2 : Rozpoznanie i badanie podłoża gruntowego dola ustalenia geotechnicznych warunków posadowienia kanalizacji deszczowej z odprowadzeniem wody z drogi gminnej na osiedlu Czyrunki w miejscowości Jurków ustala się poniższe warunki dla projektowania posadowienia przedmiotowego obiektu.

#### 1. Prognoza zmian własności podłoża gruntowego w czasie

Zaleganie w podłożu gruntów zwietrzelinowych jak również głównie żwirowych pozwala na przyjęcie stabilnych własności gruntów w czasie i brak możliwości wystąpienia istotnych zmian właściwości tych gruntów w czasie. Zasadniczą podstawą pozwalającą na przyjęcie powyższej stabilności gruntów w czasie jest ich trwałość chemiczna jak również fizyczna uniemożliwiająca zmianę struktury i tym samym istotnych parametrów geotechnicznych. Niewielkie zmiany mogą zachodzić wyłącznie w stropowej partii zwietrzałych piaskowców i głównie łupków, które mogą ulegać częściowej plastyczności pod wpływem migracji wód opadowych i roztopowych infiltrujących w podłoże gruntowe. Z tego względu zaleca się bezwzględnie wykonać odwodnienie w poziomie posadowienia jak również wykonać odwodnienie liniowe zabezpieczające przed migracją wód w obręb projektowanego posadowienia. Ponadto prace fundamentowe należy wykonywać w porze suchej nie dopuszczając do zalania lub znacznego nawodnienia wykopów fundamentowych. Ponadto należy wykonać niezbędną izolację wodoszczelną i przeciwwilgociową dostosowaną do występujących warunków gruntowo wodnych.

#### 2. Określenie obliczeniowych parametrów geotechnicznych

Parametry geotechniczne występujących warstw geotechnicznych określono w Dokumentacji badań podłoża gruntowego. Zgodnie z zaleceniami normy PN-EN 1997-1 Eurokod 7 projektowanie geotechniczne – Część 1 : zasady ogólne i Część 2 : Rozpoznanie i badanie podłoża gruntowego dla ustalenia wartości obliczeniowych parametrów geotechnicznych, zgodnie z pkt. 2.4.6.2 należy dokonać przeliczenia zgodnie z formułą :

$$X_d = X_k / \gamma_M$$

$\gamma_M$  - przyjmując współczynnik częściowy zgodnie z załącznikiem A przedmiotowej normy, które zdefiniowane są tabelą A.2 :

$$\gamma_{\phi} = 1,25, \gamma_c = 1,25, \gamma_p = 1,00$$

#### 3. Określenie częściowych współczynników bezpieczeństwa do obliczeń geotechnicznych

Zgodnie z zaleceniami normy PN-EN 1997-1 Eurokod 7 projektowanie geotechniczne – Część 1 : zasady ogólne i Część 2 : Rozpoznanie i badanie podłoża gruntowego częściowe współczynniki bezpieczeństwa należy przyjąć zgodnie z załącznikiem B przedmiotowej normy, uwzględniając przyjmowane założenia :

$$\gamma_F = \gamma_{S:d} * \gamma_F \text{ dopuszczając } \gamma_{S:d} * \gamma_F \text{ jako jedne } F_k = \gamma_G \\ \text{określony z tabeli A.1 i A.3}$$

#### 4. Określenie oddziaływań od gruntów

W istniejących warunkach in situ oraz występujących warunkach gruntowo wodnych uwarunkowanych strefą klimatyczną występujące w podłożu grunty nie będą oddziaływać na posadowienie projektowanych fundamentów. W bezpośrednim sąsiedztwie nie występują



grunty pęczniące oraz inne uwarunkowania geotechniczne mające wpływ na sposób i zakres posadowienia obiektu w tym oddziaływania na poziom posadowienia. Ponadto w bezpośrednim sąsiedztwie projektowanego posadowienia nie przewiduje się wykonywania nasypów jak również innych robót zmiennych w tym wymiany gruntów mogących mieć wpływ na posadowienie i ewentualne oddziaływanie gruntów przyległych w tym parcie lub oddziaływanie wód porowych.

Jedynie z uwagi na strefę przemarzania należy bezwzględnie dostosować głębokość posadowienia do strefy przemarzania, która zgodnie z normą wynosi 1,2 m ppt.

#### **5. Przyjęcie modelu obliczeniowego podłoża gruntowego.**

Zgodnie z rozporządzeniem w prostych przypadkach posadowienia wystarczające jest opracowanie przekroju geotechnicznego, który został dołączony do Dokumentacji badań podłoża gruntowego. Z wykonanego przekroju geotechnicznego wynika, że struktura gruntu w poziomie posadowienia jest względnie jednorodna i pozwala na przyjęcie prostego modelu obliczeniowego dla wyznaczalnych w każdym punkcie parametrów geotechnicznych.

#### **6. Obliczenie nośności i osiadania podłoża gruntowego oraz ogólnej stateczności**

Określenie nośności podłoża gruntowego należy wykonać zgodnie z obowiązującymi standardami i wytycznymi w tym zakresie dla przyjętego sposobu fundamentowania projektowanego obiektu. Zaleca się określenie oporu podłoża na podstawie analitycznych metod obliczania oporu podłoża zgodnie z wytycznymi zawartymi w załączniku D normy PN-EN 1997-1 Eurokod 7 projektowanie geotechniczne – Część 1.

Analizę osiadań i metody szacowania osiadań należy wykonać zgodnie z załącznikiem F normy PN-EN 1997-1 Eurokod 7 projektowanie geotechniczne – Część 1.

Z ustalonych parametrów geotechnicznych w projektowanym poziomie posadowienia obiektu wynika, że występujące grunty są nośne i mało ściśliwe.

#### **7. Ustalenie danych niezbędnych do zaprojektowania fundamentów**

Wielkość parametrów geotechnicznych w poszczególnych przelotach warstw geotechnicznych jak również rodzaj gruntów został szczegółowo omówiony w załącznikach graficznych Projektu badań podłoża gruntowego. Podane dane pozwolą na prawidłowe zaprojektowanie posadowienia

#### **8. Specyfikacja badań niezbędnych dla zapewnienia wymaganej jakości robót ziemnych i specjalistycznych robót geotechnicznych.**

Roboty ziemne należy prowadzić zgodnie z normą PN-B-0650. Biorąc pod uwagę możliwość rozmakania wietrzelin wykopy fundamentowe należy wykonywać w porze suchej oraz nie dopuścić do ich zalania wodami opadowymi lub gruntowymi.

#### **9. Określenie szkodliwości oddziaływań wód gruntowych na obiekt budowlany i sposób przeciwdziałania tym zagrożeniom**

Brak jednolitej warstwy wodonośnej oraz występowanie wyłącznie okresowych wód sączeniowych pozwala na stwierdzenie, że warunki wodne nie będą w istotnym stopniu utrudniać prac związanych z wykonaniem kanalizacji deszczowej z odprowadzeniem wody z drogi gminnej na osiedlu Czyrunki w miejscowości Jurków.

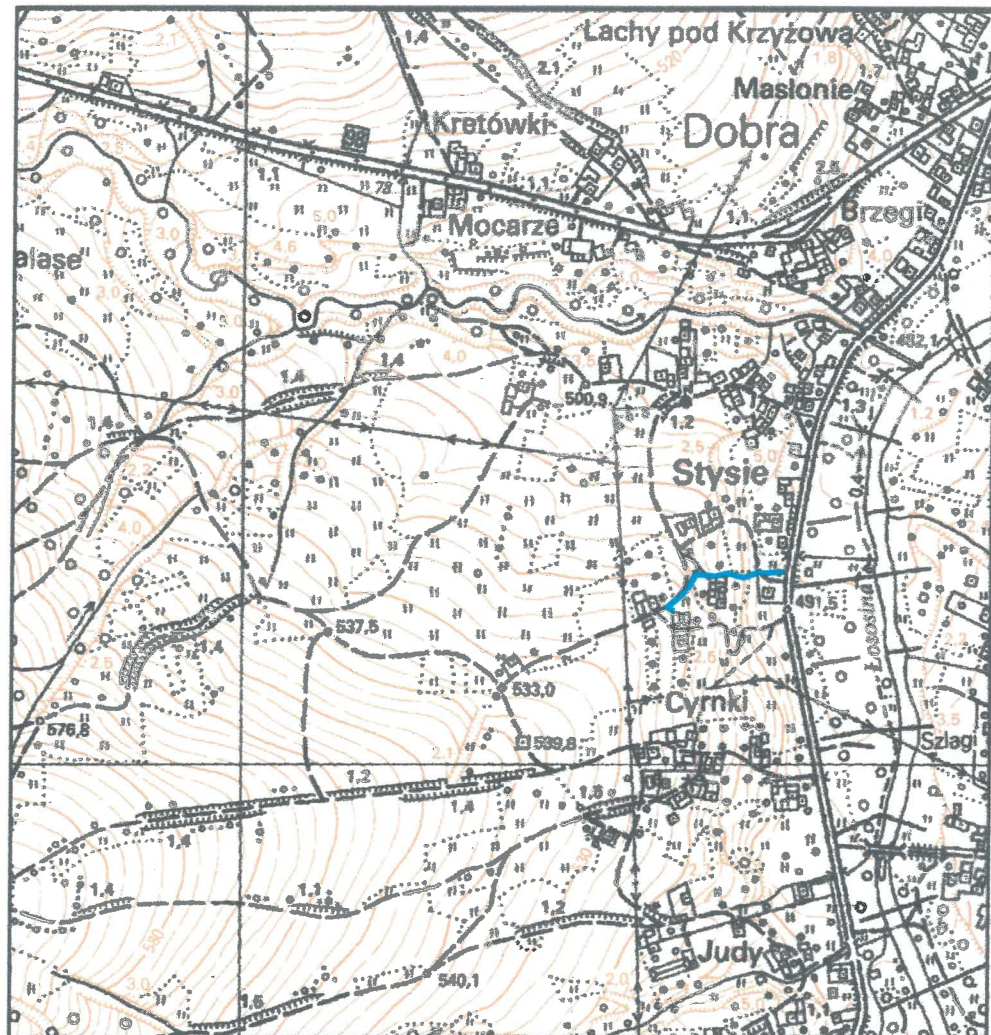
#### **10. Określenie zakresu niezbędnego monitorowania wybudowanego obiektu budowlanego**

Z uwagi na wielkość obiektu budowlanego nie przewiduje się szczegółowego i specjalistycznego monitoringu w zakresie posadowienia obiektu budowlanego.

**MAPA TOPOGRAFICZNA**

Arkusz 173.344

skala 1 : 10 000



**Objaśnienia :**

— - Lokalizacja przebiegu kanalizacji

**Opinia Geotechniczna**

**Dokumentacja Badań Podłoża Gruntowego**

**Projekt Geotechniczny**

określająca przydatność podłoża gruntowego  
oraz warunki posadowienia dla budowy kanalizacji  
deszczowej z odprowadzeniem wody z drogi gminnej  
na osiedlu Czynki w miejscowości Jurków

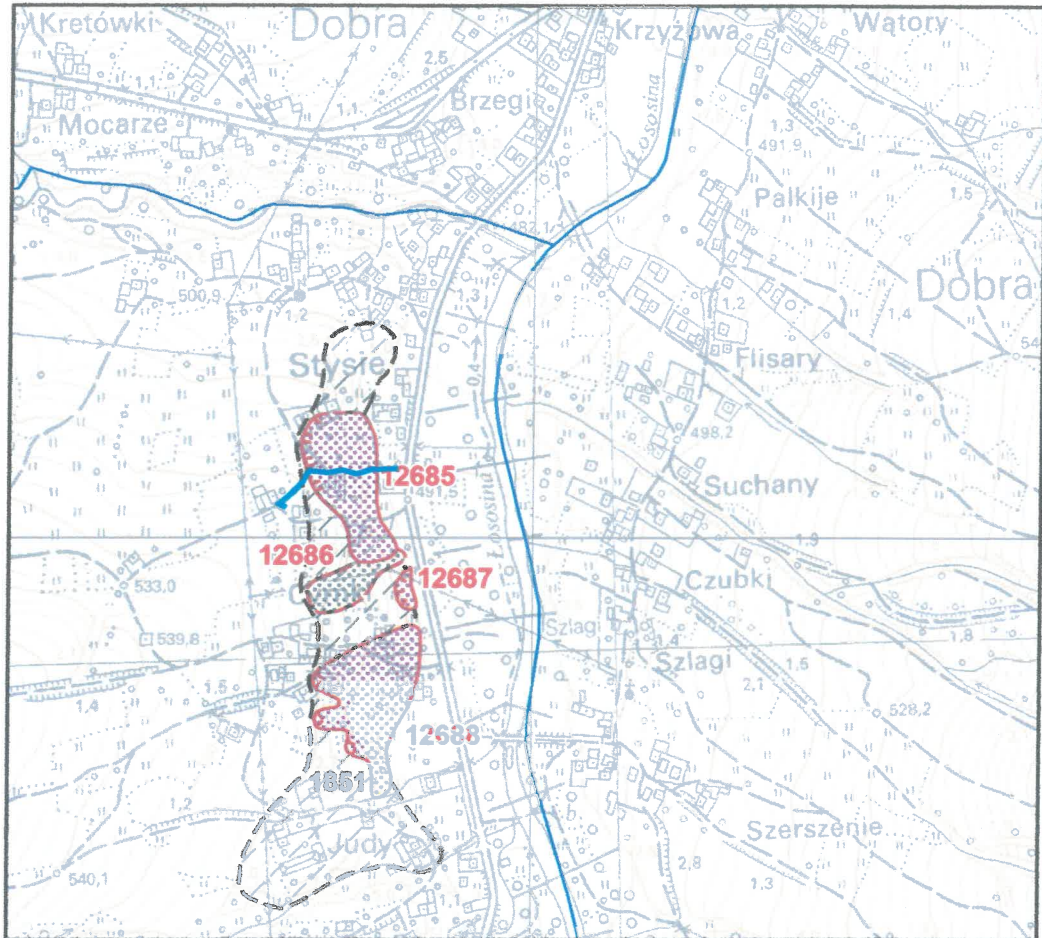
Opracował :

 mgr inż. Wiesław Florek

**Rys 1**



**MAPA SOPO**  
Arkusz M 34-77-C-d-4  
skala 1 : 10 000




**Objaśnienia :**

 - Lokalizacja przebiegu kanalizacji

**Aktywność osuwisk**




**Osuwiska (> 5 arów)**

**Stopień aktywności**

-  aktywne ciągle
-  aktywne okresowo
-  nieaktywne

**Osuwiska (< 5 arów)**

**Stopień aktywności**

-  aktywne ciągle
-  aktywne okresowo
-  nieaktywne



Tereny zagrożone ruchami masowymi

**Numeracja**

- 25** numer identyfikacyjny osuwiska zgodny z bazą danych SOPO
- 11** numer identyfikacyjny terenu zagrożonego ruchami masowymi zgodny z bazą danych SOPO

**Granice osuwisk**

**Typ granicy**

-  granica pewna
-  granica przypuszczalna

**Opinia Geotechniczna**

**Dokumentacja Badań Podłoża Gruntowego**

**Projekt Geotechniczny**

określająca przydatność podłoża gruntowego oraz warunki posadowienia dla budowy kanalizacji deszczowej z odprowadzeniem wody z drogi gminnej na osiedlu Czyrnki w miejscowości Jurków

Opracował :

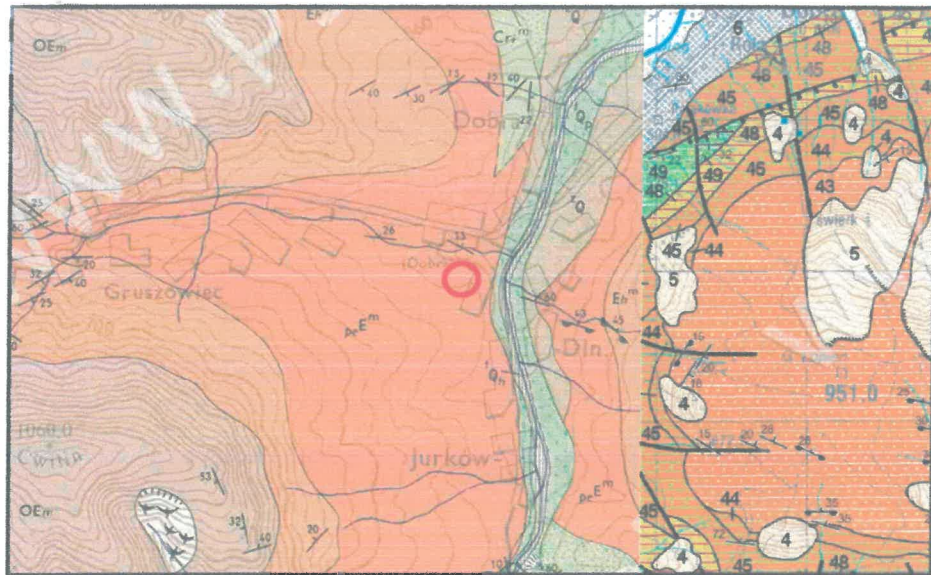
mgr inż. Wiesław Florek

**Zał. 2**

# MAPA GEOLOGICZNA

Arkusz Mszana Dolna - Limanowa

skala 1 : 50 000



## Objaśnienia :

czwartorzęd	holocen	2	$gQ_h^{(1)}$	Gliny, iły, mulki, piaski, żwiry i glazy rzeczne tarasów zalewowych 1,0–2,0 m n.p. rzeki	
		3	$gQ_h^{(III)}$	Gliny, iły, mulki, piaski i żwiry rzeczne tarasów nadzalewowych 2,0–5,0 m n.p. rzeki	
		4	$kQ_h$	Gliny, iły, rumosze skalne i glazy (pakiety osuniętego fliszu) kolkowalne	
		5	$kQ$	Gliny, iły, rumosze skalne i glazy (pakiety osuniętego fliszu) kolkowalne	
	plejstocen	6	$lQ_p^{(III)}$	Iły, mulki, gliny, piaski i żwiry rzeczne tarasów 5,0–8,0 m n.p. rzeki	
		9	$lQ_p^4$	Lessy i mulki lessobodobne	
		10	$gQ_p^{(III)}$	Gliny, piaski, żwiry i glazki rzeczne tarasów 12,0–20,0 m n.p. rzeki	
	trzeciorzęd	eocen - oligocen	43	$pcE-OI$	<b>seria magurska</b> Piaskowce i łupki (warstwy magurskie w facji glaukonitowej – piaskowce z Vątkowej)
			44	$E-OI$	Łupki, margle i piaskowce (łupki z Zembrzyc)
			45	$lpcE$	Łupki i piaskowce cienkoławicowe oraz średnioławicowe
46			$pcE$	Piaskowce średnioławicowe i łupki (piaskowce pasierbieckie)	
Kreda Górna Paleogen		33	$pcCr_{st-c}$	<b>seria krośnicka</b> Piaskowce i łupki	
		34	$lCr_{be-ep}$	Łupki, piaskowce cienkoławicowe i sydenity	
		35	$lpcCr_h$	Łupki i piaskowce	
		36	$lpcCr_{v-h}$	Łupki i piaskowce (warstwy grodzkie i łupki cieszyńskie górne nierozdzielone)	

○ - Lokalizacja obszaru posadowienia

Opinia Geotechniczna

Dokumentacja Badań Podłoża Gruntowego

Projekt Geotechniczny

określająca przydatność podłoża gruntowego  
oraz warunki posadowienia dla budowy kanalizacji  
deszczowej z odprowadzeniem wody z drogi gminnej  
na osiedlu Czyrunki w miejscowości Jurków

Opracował :

mgr inż. Wiesław Florek

Rys 3

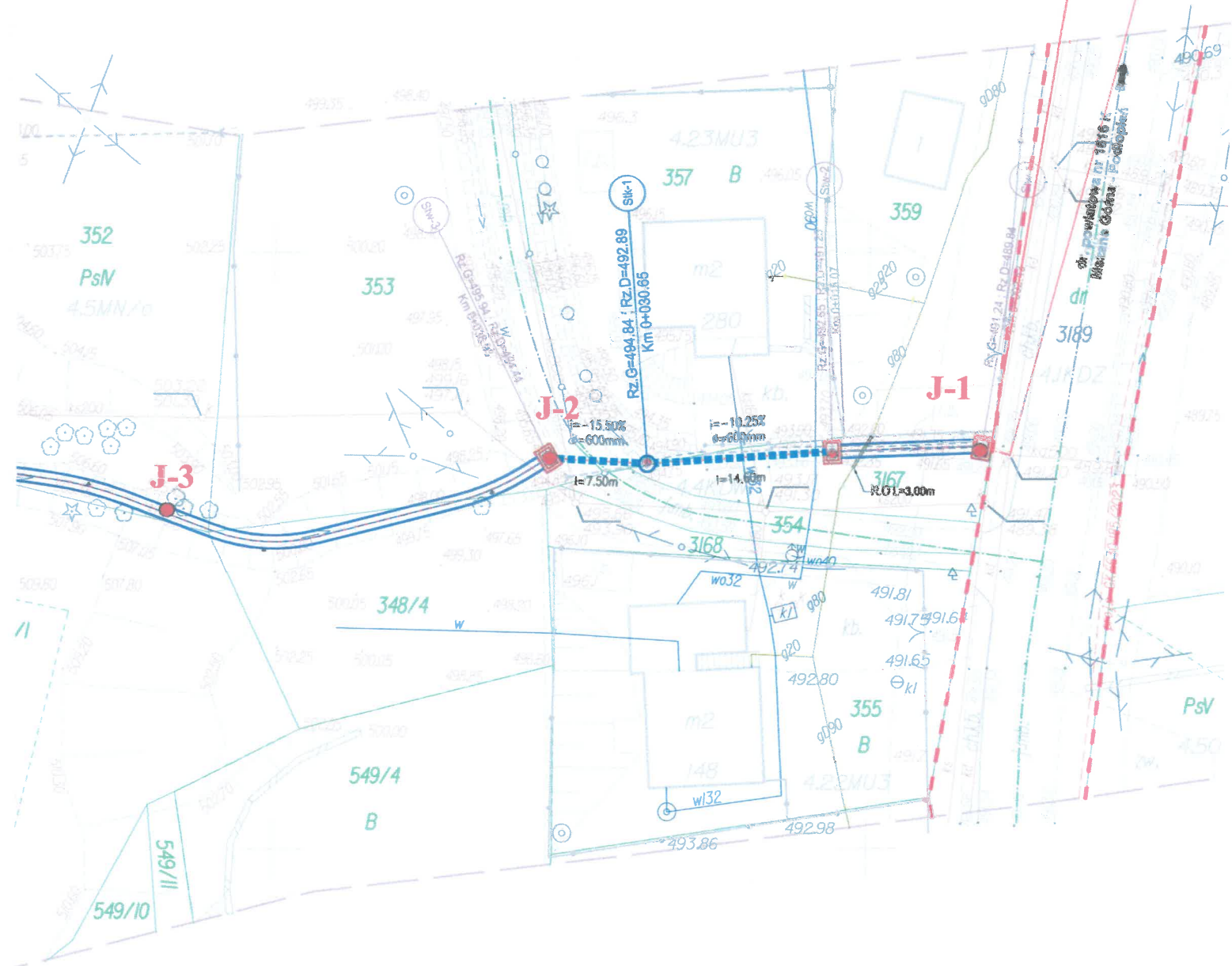


# OBJAŚNIENIA :

**J-1** ● - punkt rozpoznania geotechnicznego

POCZATEK ZAKRESU ROBÓT  
km 0+001,65

POCZATEK OPRACOWANIA  
0+000,00



Opracował :

mgr inż. Wiesław Florek  
UPRAWNIONY GEOLOG  
w zakresie ustalania i opracowywania  
warunków geotechnicznych  
dokumentacji geologiczno-inżynierskich  
Nr upr. MŚ VII - 1357

Opinia Geotechniczna

Dokumentacja Badań Podłoża Gruntowego

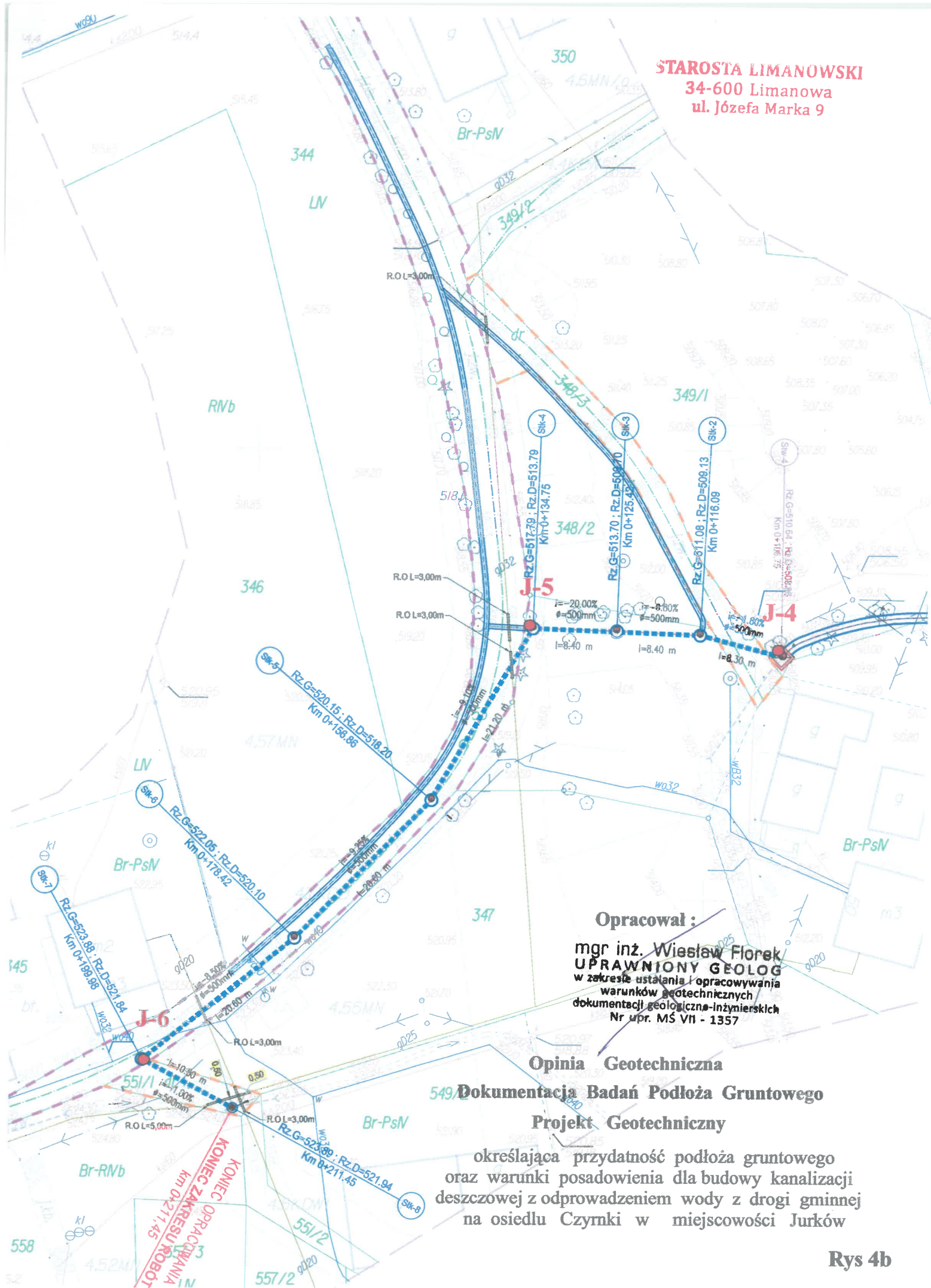
Projekt Geotechniczny

określająca przydatność podłoża gruntowego  
oraz warunki posadowienia dla budowy kanalizacji  
deszczowej z odprowadzeniem wody z drogi gminnej  
na osiedlu Czyrunki w miejscowości Jurków

Rys 4a



**STAROSTA LIMANOWSKI**  
34-600 Limanowa  
ul. Józefa Marka 9



Opracował :  
mgr inż. Wiesław Florek  
UPRAWNIONY GEOLOG  
w zakresie ustalania i opracowywania  
warunków geotechnicznych  
dokumentacji geologiczno-inżynierskich  
Nr upr. MŚ VII - 1357

**Opinia Geotechniczna**  
**Dokumentacja Badań Podłoża Gruntowego**  
**Projekt Geotechniczny**

określająca przydatność podłoża gruntowego  
oraz warunki posadowienia dla budowy kanalizacji  
deszczowej z odprowadzeniem wody z drogi gminnej  
na osiedlu Czyrunki w miejscowości Jurków

**Rys 4b**

STAROSTA LIMANOWSKI  
34-600 LIMANOWA  
ul. Józefa Marka 9

GK.6630.26.2025  
**STAROSTA LIMANOWSKI**  
34-600 Limanowa, dn. 12.02.2025 r.  
ul. Józefa Marka 9

Znak sprawy: GK.6630.26.2025

**ODPIS**  
**PROTOKOŁU Z NARADY KOORDYNACYJNEJ**  
**zakończonych w dniu 12.02.2025 r.**  
**w sprawie usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu**

Ustawa z dnia 17 maja 1989 - Prawo geodezyjne i kartograficzne (dz. U. z 2020 r. poz. 2052 z późn. zm.)

Przedmiot narady:	Budowa kanalizacji deszczowej z odprowadzeniem wody z drogi gminnej na osiedlu Czyrunki
Lokalizacja:	Gmina: Dobra, Obręb: Jurków, dz.: 53, 348/2, 348/3, 348/4, 348/5, 349/1, 352, 353, 354, 3167, 3189
Wnioskodawca:	OCIEPKA GRAŻYNA ul. Mikołaja Kopernika 15b, 34-600 Limanowa
Inwestor:	GMINA DOBRA Dobra 233, 34-642 Dobra k. Limanowej
Projektant:	GRAŻYNA OCIEPKA Inne upr.: budowlane: GPA-7342-87/94
Przewodniczący:	Aneta Tatka Inspektor w Wydziale Geodezji, Kartografii i Katastru
Sposób przeprowadzenia narady:	elektroniczny
Data wpływu:	29.01.2025 r.

**PODSUMOWANIE NARADY**

**Uzgodniono pozytywnie z uwagami**

W wyniku narady koordynacyjnej projekt został wniesiony do bazy GESUT powiatu.

**Lista uczestników narady koordynacyjnej wraz z uwagami**

Lp.	Nazwa instytucji Sposób uczestnictwa	Stanowisko Uwagi	Imię i nazwisko uczestnika
1	PRZEWODNICZĄCY NARADY KOORDYNACYJNEJ elektroniczny	Stanowisko pozytywne bez uwag	Aneta Tatka
2	PZD W LIMANOWEJ elektroniczny	Uczestnik nieobecny na naradzie	
3	ORANGE POLSKA S.A. elektroniczny	Uczestnik nieobecny na naradzie	
4	PSG SP.Z O.O. ODDZIAŁ ZAKŁAD GAZOWNICZY W KRAKOWIE elektroniczny	Stanowisko pozytywne Uzgodniono na warunkach: 1. Całość prac wykonać zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 26 kwietnia 2013 roku Dz. U. z 04.06.2013 poz. 640 „w sprawie	Józef Mąka

Dokument wygenerował(a): Aneta Tatka, dn. 12-02-2025 12:11:53

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

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.).





Nowy Sącz, 22-01-2025

**Państwowe**  
**Gospodarstwo Wodne**  
**Wody Polskie**  
**Dyrektor Zarządu Zlewni**  
**w Nowym Sączu**

KN.ZUZ.4210.905.2024.TB

## **DECYZJA**

Działając na podstawie art. 389 pkt 6, art. 393 ust. 4, art. 397 ust. 3 pkt 2, art. 398 ust. 3, art. 400 ust. 6 i 7 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2024 r., poz. 1087 z późn. zm.) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2024 r., poz. 572),

### **po rozpatrzeniu**

wniosku Pana Grzegorza Zawady – pełnomocnika Gminy Dobra, 34-642 Dobra 233, reprezentowanej przez Wójta Gminy Dobra, w sprawie udzielenia pozwolenia wodnoprawnego na likwidację rowu ziemnego PR na długości 105 metrów polegającej na zastąpieniu rowu kanalizacją otwartą i zamkniętą, realizowaną na działkach ew. nr 348/1, 348/4, 349/1, 352, 353, 357, 3167 obręb Jurków [0004], gmina Dobra, dla zadania pn.: „Budowa kanalizacji deszczowej z odprowadzeniem wody z drogi gminnej na osiedlu Czyrunki w miejscowości Jurków”,

### **orzekam:**

- I. **Udzielam** Gminie Dobra, 34-642 Dobra 233, reprezentowanej przez Wójta Gminy Dobra, pozwolenia wodnoprawnego na likwidację rowu ziemnego PR w km rowu 0+000 – 0+105 (początek: X = 5507083.90, Y = 7444610.03, koniec: X = 5507077.14, Y = 7444508.39) na długości 105,0 metrów polegającej na zastąpieniu rowu kanalizacją otwartą i zamkniętą, na działkach ew. nr: 348/1, 348/4, 349/1, 352, 353, 357, 3167 obręb Jurków [0004], gmina Dobra, dla zadania pn.: „Budowa kanalizacji deszczowej z odprowadzeniem wody z drogi gminnej na osiedlu Czyrunki w miejscowości Jurków”.
- II. W związku z udzielonymi pozwoleniami wodnoprawnymi ustaliam następujące warunki wykonania uprawnienia:
  1. Wykonania robót budowlanych zgodnie ze sztuką inżynierską, pod nadzorem osoby posiadającej stosowne uprawnienia z zakresu budownictwa w sposób niedopuszczający do zanieczyszczenia środowiska substancjami i materiałami stosowanymi do budowy, ściekami lub odpadami powstającymi w trakcie prac budowlanych.
  2. Wykonywania robót przy użyciu sprzętu posiadającego zabezpieczenia przed przedostawaniem się paliwa i oleju do wód.
  3. Uporządkowania terenu po wykonaniu robót i przywrócenia do stanu pierwotnego.
  4. Ponośzenia odpowiedzialności za ewentualne zniszczenia, które mogą wystąpić przy spływie wód powodziowych.
  5. Utrzymywania we właściwym stanie technicznym urządzeń wodnych wykonanych na podstawie niniejszego pozwolenia wodnoprawnego.

jednolitej części wód powierzchniowych i podziemnych, w stopniu pogarszającym klasyfikację jednolitej części wód powierzchniowych i podziemnych.

Mając na względzie, że zamierzona 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 Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, 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).

Z up. Dyrektora  
Zarządu Zlewni w Nowym Sączu

Tomasz Bukowiec  
Kierownik  
Działu Zgód Wodnoprawnych

### Otrzymują:

1. Pan Grzegorz Zawada + 1 egz. operatu wodnoprawnego  
Dobra 588, 34-642 Dobra  
Pełnomocnik:  
Wójta Gminy Dobra  
Dobra 233, 34-642 Dobra
2. Pan Andrzej Drozd
3. Pani Anna Drozd
4. Pani Zofia Ptaškova
5. Pan Tadeusz Hochół
6. Pani Jolanta Hochół
7. Pani Alicja Wątor
8. Pan Artur Walczak
9. Pani Barbara Walczak
10. ZUZ a/a

Dokładne dane adresowe Stron postępowania – wg odrębnego wykazu

### Do wiadomości:

1. KZGW, 00-848 Warszawa, ul. Żelazna 59 A – celem wpisania do Systemu Informacyjnego Gospodarowania Wodami (art. 240 ust. 2 pkt 11 ustawy z dnia 20 lipca 2017r. Prawo wodne)

Państwowe Gospodarstwo Wodne  
Wody Polskie  
Zarząd Zlewni w Nowym Sączu

Wobec nie zaskarżenia niniejszej decyzji  
(postanowienia) w czasie i trybie ustawowo  
przewidzianym, stała(o) się ona(o) ostateczna(o)  
z dniem 15.02.2025 r. i podlega wykonaniu

Nowy Sącz, dnia 19.02.2025 r.

Dział Zgód Wodnoprawnych

Marta Gorczowska-Stach

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie  
Zarząd Zlewni w Nowym Sączu, ul. Naściszowska 31, 33-300 Nowy Sącz  
tel./faks: +48 (18) 44 13 789 | e-mail: [zznowysacz@wody.gov.pl](mailto:zznowysacz@wody.gov.pl)

Na podstawie art. 398 ust. 3 ustawy z dnia 20 lipca 2017r.  
Prawo wodne (Dz. U. z 2024r., poz. 1087, z późn. zm.) za udzielenie  
pozwolenia wodnoprawnego pobrano opłatę w wysokości 286,00  
zł (słownie: dwieście osiemdziesiąt sześć złotych 00/100) – dowód  
wpłaty z dnia 04.11.2024r.