

Jednostka projektowa:  
**FIRMA PROJEKTOWO USŁUGOWA**  
34-600 Limanowa ul. Tadeusza Kościuszki 81A  
tel. 18 - 337 - 49 - 49 fax. 18 - 333 - 92 - 98  
tel. kom. 506 - 190 - 169 lub 606 - 803 - 920



NIP: 737 - 114 - 85 - 74

www.proinstal.limanowa.pl

## PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO:

**BUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI  
WE WSI LIPNICA WIELKA**

STAROSTWO POWIATOWE  
W NOWYM TARGU  
ul. Bolesława Wstydliwego 14  
34-400 Nowy Targ

NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO:

**SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ**

KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO:

**XXVI**

Załącznik do zgłoszenia  
znak 34.6743.1.553.2022.M5  
z dnia 03.08.2022

LOKALIZACJA INWESTYCJI:

JEDNOSTKA EWIDENCYJNA

OBRĘB EWIDENCYJNY

**LIPNICA WIELKA [121107\_2]**

**LIPNICA WIELKA [0002]**

NUMERY DZIAŁEK:

5939, 5940, 5966, 5967, 5994, 5997, 5998, 5999, 6000, 6001, 6002, 6003, 6004, 6338,  
6339, 6749 - obręb Lipnica Wielka

PRZYJĘTO BEZ SPRZECIWU  
W ZAKRESIE OBJĘTYM NINIEJSZYM ZGŁOSZENIEM

INWESTOR:

**GMINA LIPNICA WIELKA**

**LIPNICA WIELKA 518  
34 - 483 LIPNICA WIELKA**



Nowy Targ, 24.08.2022

Główny Specjalista  
ds. Administracji  
budowlanej i gospodarki  
Lipnica  
mgr inż. Krzysztof Łapsa

### BRANŻA SANITARNA

SPRAWDZAJĄCY

PROJEKTANT

**mgr inż. Paweł Marcisz**

**inż. Mirosław Marciniak**

NUMER UPRAWNIENIA

**MAP/0247/PWOS/14**

**MAP/0457/PWOS/11**

SPECJALNOŚĆ

**INSTALACYJNA**

**INSTALACYJNA**

PODPIS

PODPIS

mgr inż. Paweł Marcisz  
uprawnienia budowlane nr MAP/0247/PWOS/14  
do projektowania i kierowania bez ograniczeń  
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci  
instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych,  
gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

PROJEKTANT  
inż. Mirosław Marciniak  
upr. nr MAP/0457/PWOS/11  
do projektowania bez ograniczeń w specjalności  
instalacyjnej w zakresie sieci i urządzeń cieplnych,  
wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

Data opracowania: LIPIEC 2022r.

EGZ.NR2

**Spis zawartości:**

1.	STRONA TYTUŁOWA.....	1
2.	SPIS ZAWARTOŚCI .....	2
3.	SPIS RYSUNKÓW .....	3
4.	OPIS PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA .....	3
4.1	Przedmiot inwestycji .....	3
4.2	Istniejący stan zagospodarowania terenu.....	3
4.3	Projektowane zagospodarowanie terenu.....	3
4.4	Zestawienie długości projektowanej sieci kanalizacyjnej.....	3
4.5	Ochrona konserwatorska, wpływ oddziaływania projektowanej sieci kanalizacyjnej na środowisko naturalne .....	4
4.6	Dane określające wpływ eksploatacji górniczej .....	4
4.7	Zagrożenia dla środowiska i życia użytkowników .....	4
4.8	Informacja o obszarze oddziaływania obiektu.....	4
4.9	Inne konieczne dane wynikające ze specyfikacji, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego lub robót budowlanych.....	5
5.	OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA I SPRAWDZAJĄCEGO.....	6

**Spis rysunków:**

L.p.	Nazwa rysunku	Nr rys.	Strona
1	Projekt zagospodarowania działki w skali 1 : 500	Nr 1	7

**PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU ZAWIERA:.....7 STRON**



## **4. OPIS PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA**

### **4.1 Przedmiot inwestycji**

Przedmiotem inwestycji jest budowa nowej sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej z rur **PVC-U** w zakresie średnic  $\varnothing 200 \div \varnothing 160\text{mm}$  o łącznej długości 564,0mb.

Inwestycja projektowana będzie w związku z rezygnacją wykonania odcinków sieci kanalizacji sanitarnej objętej zgłoszeniem znak: 6630.7.2.2018 z dnia 20.02.2018r. oraz decyzją Wojewody Małopolskiego znak: WI-I.7840.16.56.2018.KL z dnia 19.07.2022r., w ramach zadania inwestycyjnego pn. „**Budowa sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami we wsi Lipnica Wielka**”.

### **4.2 Istniejący stan zagospodarowania terenu**

W chwili obecnej ścieki sanitarne z budynków mieszkalnych dla których projektowana jest kanalizacja sanitarne we wsi Lipnica Wielka w ramach n/n zadania, odprowadzane są do indywidualnych zbiorników wybieralnych. Zbiorniki te w większości są nieszczelne lub posiadają przelewy podłączone do pobliskich cieków wodnych lub rowów melioracyjnych zanieczyszczając wody gruntowe jak i powierzchniowe. Teren w obrębie inwestycji uzbrojony jest w lokalne sieci wodociągowe, zasilające istniejące budynki ze studni indywidualnych lub ujęć zbiorowych.

Planowane przedsięwzięcie realizowane będzie na terenie Południowomałopolskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu.

### **4.3 Projektowane zagospodarowanie terenu**

W związku z rosnącym zapotrzebowaniem na wodę pitną i przewidywanym wzrostem ilości ścieków bytowo – gospodarczych, a także w trosce o środowisko naturalne /odprowadzanie ścieków do gruntu, rowów przydrożnych itp./ zaprojektowano sieć kanalizacji sanitarnej.

Trasę projektowanej kanalizacji przedstawiono na projekcie zagospodarowania.

Ścieki odprowadzane projektowanym systemem kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej, dostarczane będą na istniejącą oczyszczalnię ścieków w miejscowości Lipnica Wielka.

Planowana budowa kanalizacji sanitarnej, nie ma wpływu na zmianę układu przestrzennego, w pasie montażowym projektowanej kanalizacji nie zachodzi potrzeba wycinki istniejącego drzewostanu. Masy ziemne powstałe z wykopów, na czas robót zostaną zhałdowane w obrębie pasa montażowego, a następnie po ułożeniu rurociągu w wykopie teren zostanie przywrócony do stanu pierwotnego.

### **4.4 Zestawienie długości projektowanej sieci kanalizacyjnej**

Sieć kanalizacji sanitarnej projektuje się wykonać z rur:

- **PVC-U Lite Klasy S typ SDR34 /ciężki/ SN8** łączonych na uszczelki gumowe o średnicach:
  - $\varnothing 200 \times 5,9\text{mm}$  – kanały o łącznej długości 473,5mb
  - $\varnothing 160 \times 4,7\text{mm}$  – kanały o łącznej długości 70,0mb - /sieć /



- Ø160 x 4,7mm – kanały o łącznej długości 20,5mb - / przyłącza /

Uzbrojeniem sieci będą studzienki inspekcyjne o średnicy Ø425mm i rewizyjne Ø1000mm z tworzywa sztucznego tj. z **PP** oraz studnie rewizyjne betonowe Ø1000mm.

#### **4.5 Ochrona konserwatorska, wpływ oddziaływania projektowanej sieci kanalizacyjnej na środowisko naturalne**

Teren w obrębie inwestycji nie jest wpisany do rejestru zabytków i nie podlega ścisłej ochronie konserwatorskiej układów przestrzennych z krajobrazem oraz ekspozycji krajobrazowej. Inwestycja przyczyni się do rozwoju i poprawy spójności systemu wodno - kanalizacyjnego na terenie Gminy Lipnica Wielka, co będzie miało pozytywny wpływ na środowisko. Projektowana inwestycja nie ma ujemnego wpływu na środowisko naturalne.

#### **4.6 Dane określające wpływ eksploatacji górniczej**

Teren inwestycji nie jest objęty wpływem eksploatacji górniczej.

#### **4.7 Zagrożenia dla środowiska i życia użytkowników**

W trakcie budowy i eksploatacji kanalizacji nie występują zjawiska, których natężenie i zasięg będą uciążliwe dla środowiska. Inwestycja nie wymaga wycinki istniejącego drzewostanu ani robót rozbiórkowych. Zastosowane elementy kanalizacji z **PVC-U** i **PP** /tj. rury, studzienki itp./ są całkowicie szczelne i niedopuszczają do eksfiltracji ścieków do gruntu. Roboty budowlane będą prowadzone w sposób nie stwarzający uciążliwości dla środowiska i zdrowia ludzi. Technologia kanalizacji będzie zapewniała szczelność kanalizacji grawitacyjnej, ochronę przed szkodliwym oddziaływaniem na środowisko. W trakcie prowadzenia robót będzie zapewnione bezpieczeństwo w ruchu drogowym. Planowana inwestycja na etapie realizacji jak i użytkowania nie pozbawi osób trzecich dostępu do drogi publicznej, możliwości korzystania z wody, kanalizacji, energii elektrycznej i ciepłej, środków łączności, światła dziennego do pomieszczeń przeznaczonych na pobyt ludzi. Inwestycja nie będzie też powodować uciążliwości przez hałas, wibracje, zakłócenia elektryczne i promieniowanie oraz zanieczyszczać powietrza, wody i gleby.

#### **4.8 Informacja o obszarze oddziaływania obiektu**

Obszar oddziaływania obiektu określono w oparciu o projektowaną lokalizację inwestycji oraz Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 06 lutego 2003r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych.



Zasięg obszaru oddziaływania obiektu, przedstawiono w poniższej tabeli:

Obszar oddziaływania obiektu		
Nr ewidencyjny działki	Podstawa formalno - prawna	Uwagi
5939, 5940, 5966, 5967, 5994, 5997, 5998, 5999, 6000, 6001, 6002, 6003, 6004, 6338, 6339, 6749 - obręb Lipnica Wielka	Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. - Art. 5 Prawo Budowlane oraz Wymagania techniczne Cobotri Instal: Zeszyt 9. „Warunki techniczne wykonania i odbioru sieci kanalizacyjnych”	

#### **4.9 Inne konieczne dane wynikające ze specyfikacji, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego lub robót budowlanych**

Projektowana inwestycja jest zgodna z miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego dla terenu wsi Lipnica Wielka w gminie Lipnica Wielka, zatwierdzonym uchwałą nr XXVII/130/2005 z dnia 21 marca 2005 roku, który dopuszcza budowę urządzeń i obiektów infrastruktury technicznej dla potrzeb lokalnych w tym terenie.

Zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 09.11.2010r. (Dz. U. Nr 213, poz. 1397, §3 ust. 1 pkt. 79) w sprawie przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych kryteriów związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięć do przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, projektowana inwestycja nie wymaga przeprowadzenia takiej oceny.

Projektowana inwestycja zlokalizowana jest poza obszarami zagrożonymi procesami erozyjno – osuwiskowymi oraz poza terenami okresowo zalewanymi wodami powodziowymi.

mgr inż. Paweł Marcisz  
uprawnienia budowlane nr MAP/0247/PWOS/14  
do projektowania i kierowania bez ograniczeń  
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci  
instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych,  
gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

/pieczęć i podpis sprawdzającego/

PROJEKTANT  
inż. Mirosław Marciniak  
upr. nr MAP/037/PWOS/14  
do projektowania i kierowania bez ograniczeń w specjalności  
instalacyjnej w zakresie sieci instalacji i urządzeń cieplnych,  
wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

/pieczęć i podpis projektanta/

## 5. OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA I SPRAWDZAJĄCEGO

Wzór)

mgr inż. Paweł Marcisz  
(imię i nazwisko)

MAP/0247/PWOS/14  
(nr uprawnień)

MAP/IS/0532/15  
(nr członkowski Izby Zawodowej)

inż. Mirosław Marciniak  
(imię i nazwisko)

MAP/0457/PWOS/11  
(nr uprawnień)

MAP/IS/0101/12  
(nr członkowski Izby Zawodowej)

## OŚWIADCZENIE

Zgodnie z art. 34 ust. 3d pkt. 3 Ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (tekst jednolity Dz. U. z 2021r. poz. 2351, z późn. zm.) oświadczam, że projekt zagospodarowania terenu dla zadania pn:

**„Budowa sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami we wsi Lipnica Wielka”.**

.....  
(podać nazwę projektu budowlanego i nazwę inwestycji)

sporządzony w:

.....**LIPIEC**.....**2022r**.....

**Inwestor:**           **Gmina Lipnica Wielka**  
                          **Lipnica Wielka 518**  
                          **34 – 483 Lipnica Wielka**

**został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.**

mgr inż. Paweł Marcisz  
uprawnienia budowlane nr MAP/0247/PWOS/14  
do projektowania i kierowania bez ograniczeń  
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci  
instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych,  
gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych  
.....

(pieczęć i podpis)

**PROJEKTANT**  
inż. Mirosław Marciniak  
upr. nr MAP/0457/PWOS/11  
do projektowania i kierowania bez ograniczeń w specjalności  
instalacyjnej w zakresie sieci i urządzeń cieplnych,  
wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych  
.....

(pieczęć i podpis)







Jednostka projektowa:  
**FIRMA PROJEKTOWO USŁUGOWA**  
34-600 Limanowa ul. Tadeusza Kościuszki 81A  
tel. 18 - 337 - 49 - 49 fax. 18 - 333 - 92 - 98  
tel. kom. 506 - 190 - 169 lub 606 - 803 - 920



STAROSTWO POWIATOWE  
W NOWYM TARGU

NIP: 737 - 114 - 85 - 74

www.proinstal.limanowa.pl

## PROJEKT ARCHITEKTONICZNO - BUDOWLANY

### NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO:

**BUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI  
WE WSI LIPNICA WIELKA**

### NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO:

**SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ**

### KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO:

**XXVI**

### LOKALIZACJA INWESTYCJI:

JEDNOSTKA EWIDENCYJNA

OBRĘB EWIDENCYJNY

**LIPNICA WIELKA [121107\_2]**

**LIPNICA WIELKA [0002]**

NUMERY DZIAŁEK:

**5939, 5940, 5966, 5967, 5994, 5997, 5998, 5999, 6000, 6001, 6002, 6003, 6004, 6338,  
6339, 6749 - obręb Lipnica Wielka**

### INWESTOR:

**GMINA LIPNICA WIELKA**

**LIPNICA WIELKA 518  
34 - 483 LIPNICA WIELKA**



### BRANŻA SANITARNA

SPRAWDZAJĄCY

PROJEKTANT

**mgr inż. Paweł Marcisz**

**inż. Mirosław Marciniak**

NUMER UPRAWNIENIA

**MAP/0247/PWOS/14**

**MAP/0457/PWOS/11**

SPECJALNOŚĆ

**INSTALACYJNA**

**INSTALACYJNA**

PODPIS

PODPIS

**mgr inż. Paweł Marcisz**  
uprawnienia budowlane nr MAP/0247/PWOS/14  
do projektowania i kierowania bez ograniczeń  
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci  
instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych,  
gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

**PROJEKTANT**  
**inż. Mirosław Marciniak**  
upr. nr MAP/0457/PWOS/11  
do projektowania i kierowania bez ograniczeń w specjalności  
instalacyjnej w zakresie sieci i urządzeń cieplnych,  
wzrostających, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

Data opracowania: **LIPIEC 2022r.**

**EGZ.NR2**



### **Spis zawartości:**

1.	STRONA TYTUŁOWA.....	1
2.	SPIS ZAWARTOŚCI .....	2
3.	SPIS RYSUNKÓW .....	3
4.	OPIS TECHNICZNY .....	3
4.1	Podstawa opracowania.....	3
4.2	Przedmiot i zakres opracowania .....	3
4.3	Opis stanu istniejącego .....	3
4.4	Bilans ścieków .....	3
4.5	Rozwiązanie projektowe.....	3
4.5.1	Trasa kanału.....	3
4.5.2	Roboty ziemne – wykopy .....	4
4.5.3	Roboty montażowe .....	4
4.5.3.1	Rurociągi .....	4
4.5.3.2	Studzienki rewizyjne .....	4
4.5.4	Zasyпка wykopów .....	6
4.5.5	Przekroczenia przeszkód terenowych .....	6
4.5.5.1	Przekroczenie drogi powiatowej Nr 1676K Lipnica Wielka - Przywarówka .....	6
4.5.5.2	Przekroczenie cieków wodnych .....	6
4.5.5.3	Wykonanie robót w pasie drogi gminnej .....	6
4.5.6	Skrzyżowania z uzbrojeniem podziemnym .....	7
4.5.6.1	Skrzyżowania i zbliżenia do sieci telekomunikacyjnej.....	7
4.6	Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza .....	7
4.7	Uwarunkowania środowiskowe dla przedmiotowego przedsięwzięcia .....	7
4.7.1	Warunki wykorzystania terenu w fazie realizacji i eksploatacji.....	7
4.7.2	Wymagania w zakresie ochrony środowiska .....	7
4.8	Opinia geotechniczna.....	8
5.	Uwagi końcowe .....	8
6.	OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA I SPRAWDZAJĄCEGO.....	10
7.	ZAŚWIADCZENIA O PRZYNALEŻNOŚCI DO IZBY .....	11
8.	UPRAWNIENIA BUDOWLANE.....	12

### **Spis rysunków:**

L.p.	Nazwa rysunku	Nr rys.	Strona
1	Profil podłużny kanału „A”	Nr 1	13
3	Profil podłużny kanału „B”	Nr 2	14

PROJEKT ARCHITEKTONICZNO - BUDOWLANY ZAWIERA: .....14 STRON

## 4. OPIS TECHNICZNY

### 4.1 Podstawa opracowania

- zlecenie Inwestora,
- podkłady geodezyjne z uzbrojeniem urządzeń podziemnych w skali 1 : 500,
- przeprowadzona wizja lokalna w terenie oraz ustalenia z właścicielami posesji,
- wytyczne projektowania sieci kanalizacyjnych,
- wytyczne przekazane przez koordynatora,
- normy i przepisy budowlane

### 4.2 Przedmiot i zakres opracowania

Przedmiotem inwestycji jest budowa nowej sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej z rur **PVC-U** w zakresie średnic  $\varnothing 200 \div \varnothing 160\text{mm}$  o łącznej długości 564,0mb.

Inwestycja projektowana będzie w związku z rezygnacją wykonania odcinków sieci kanalizacji sanitarnej objętej zgłoszeniem znak: 6630.7.2.2018 z dnia 20.02.2018r. oraz decyzją Wojewody Małopolskiego znak: WI-I.7840.16.56.2018.KL z dnia 19.07.2022r., w ramach zadania inwestycyjnego pn. „**Budowa sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami we wsi Lipnica Wielka**”.

Projektowana inwestycja jest zgodna z miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego dla terenu wsi Lipnica Wielka w gminie Lipnica Wielka, zatwierdzonym uchwałą nr XXVII/130/2005 z dnia 21 marca 2005 roku Rady Gminy Lipnica Wielka.

### 4.3 Opis stanu istniejącego

W chwili obecnej ścieki sanitarne z budynków mieszkalnych dla których projektowana jest kanalizacja sanitarna w m. Poręba Wielka, odprowadzane są do indywidualnych zbiorników wybieralnych. Dla uporządkowania gospodarki wodno – ściekowej zostało zlecone niniejsze opracowanie.

### 4.4 Bilans ścieków

Do obliczeń bilansu ścieków dla projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej przyjęto niżej wymienione założenia:

#### a) gospodarstwa domowe:

- ilość gospodarstw domowych przewidzianych do podłączenia do projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej – **51 gosp.**
- ilość osób przypadająca na budynek – **5 osób**
- max. dobowe zużycie wody przypadające na mieszkańca – **100dm<sup>3</sup>/dobę/os.**

a więc:

$$Q_{\text{max. dob.}} = 51\text{gosp.} \times 5\text{osoby} \times 100\text{dm}^3/\text{dobę} = 25500\text{dm}^3/\text{dobę} = 25,5\text{m}^3/\text{dobę}$$

### 4.5 Rozwiązanie projektowe

#### 4.5.1 Trasa kanału

W ramach niniejszego opracowania zaprojektowano dwa kolektory o symbolach



„A” i „B” z rur **PVC-U Klasy S typ SDR34 SN8** o średnicach  $\varnothing 200\text{mm}$  i  $\varnothing 160\text{mm}$  o łącznej długości 564,0mb.

Trasa kanałów przebiega głównie po gruntach prywatnych właścicieli, działkach własności Gminy Lipnica Wielka (drogi gminne), w pasie drogi powiatowej nr 1676K Lipnica Wielka – Przywarówka, oraz częściowo w obszarze działki RZGW tj. potok „Lipniczanka”.

#### 4.5.2 Roboty ziemne – wykopy

Wykopy pod kanalizację na trasie przebiegającej przez grunty orne jak i użytki zielone oraz ogródki przydomowe przewiduje się, że wykonywane będą jako szeroko przestrzenne skarpowe. Wykopy w poboczach dróg jak i placach utwardzonych wykonywać o ścianach pionowych z zabezpieczeniem szalunkami ażurowymi. W miejscach wystąpienia wody gruntowej, może nastąpić osuwanie się ścian wykopu pod naporem wody, w takim przypadku należy koniecznie zastosować szalunek pełny oraz odpompowywanie wody z wykopu. Roboty ziemne w większości prowadzone będą sposobem mechanicznym (90%). Na skrzyżowaniach z urządzeniami podziemnymi (5m na każdym skrzyżowaniu), na skrzyżowaniu z trwałymi ogrodzeniami przewiduje się prowadzenie wykopów ręcznie o skarpach pionowych zabezpieczonych szalunkami. Ponadto na całej trasie kanalizacji przewiduje się dokop ręczny warstwy grubości 20cm, jako ręczne wyprofilowanie spadków dna wykopów.

Rurociąg kanalizacyjny na odcinku gdzie wystąpi grunt nawodniony układać na podsypce o grubości 20cm z kruszywa naturalnego gruboziarnistego o średnicy frakcji od  $10 \div 20\text{mm}$ , zaś w gruntach suchych rurociąg układać na podsypce piaskowej z piasku średniego o grubości 20cm. Obsypkę rurociągów w gruntach nawodnionych do wysokości pachwin należy wykonać z kruszywa naturalnego gruboziarnistego (jak podsypka), a pozostałą część obsypki tj. do wysokości 20cm ponad wierzch rur można wykonać z piasku średniego średnio zagęszczonego. W gruntach suchych całość obsypki w strefie ochronnej rurociągu tj. do wysokości 20cm ponad wierzch rur, wykonać z piasku średniego średnio zagęszczonego.

#### 4.5.3 Roboty montażowe

##### 4.5.3.1 Rurociągi

Projektowane odcinki sieci kanalizacji sanitarnej zaprojektowano z rur **PVC-U** łączone na uszczelki gumowe na wcisk, klasy SN8 ze ścianką litą jednorodną zgodne z normą PN-EN 1401:2009 o średnicach  $\varnothing 200 \times 5,9\text{mm}$  i  $\varnothing 160 \times 4,7\text{mm}$

Kanał poddać próbie szczelności zgodnie z normą PN – 92/B – 10735 „Przewody kanalizacyjne, wymagania i badania przy odbiorze”.

##### 4.5.3.2 Studzienki rewizyjne

Sieć kanalizacji sanitarnej należy wyposażyć w studzienki kanalizacyjne, które umożliwią dostęp do rur ułożonych pod ziemią i wykonanie, w miarę potrzeby, czynności eksploatacyjnych (np. czyszczenia, płukania). Studzienki należy montować w węzłach



połączeniowych kanałów bocznych, przy zmianach kierunku kanalizacji, na zakończeniu odcinków wprowadzanych na działkę, a także na długich odcinkach w odległości nie przekraczającej 50m.

Studnie zaprojektowano w technologii z tworzywa sztucznego tj. dno studzienki (kineta z **PP** lub **PE**) z płaskim dnem gdzie zmiana kierunku odbywa się wewnątrz kinety oraz rura trzonowa karbowana z **PP** (SN4), zgodne z normą PN-EN 13598-2, zapewniających 100% szczelności. Studnie inspekcyjne, zaprojektowano o średnicy Ø425mm i Ø600mm typ **Tegra**, które należy zakończyć włączem w 100% żeliwnym klasy D400 na obciążenie do 40T w jezdniach dróg, utwardzonych poboczach i placach przejazdowych oraz klasy B125 na obciążenie 12T w terenach zielonych.

Studnie rewizyjne włączowe projektuje się o średnicy Ø1000mm z tworzywa sztucznego j.w. do głębokości ≤ 3,0m p.p.t. oraz betonowe dla głębokości studni > 3,0m p.p.t. zgodne z normą PN-B-10729:1999, PN-EN 476:2001.

Studnie betonowe należy stosować jako prefabrykowane z elementów betonowych, składające się z podstawy studni (dennicy) z kinetą, wykonanej w technologii typu „Perfect”, „Monoblok” lub równoważnym, jako monolityczny odlew z betonu samozagęszczalnego, formowane wraz z przejściami szczelnymi, spocznikiem i kinetą w jednym cyklu produkcyjnym, z dokładnością posadowienia przejść do 1mm po obwodzie (alternatywnie zintegrowana uszczelka, wyprofilowane gniazdo, przejście szczelne). Spadek kinety dostosować do spadku kanału zgodnie z Dokumentacją Projektową. Połączenie studni z rurociągiem zgodnie z wymaganiami zawartymi w PN-EN 1916 i PN-EN 1917.

Beton stosowany do produkcji elementów studni musi spełniać wymagania techniczne:

- klasa betonu C45/55 – wg PN-EN 206-1,
- wodoszczelność W-8,
- nasiąkliwość do 5%,
- podwyższona odporność chemiczna, w tym na korozję siarczanową – klasa ekspozycji odporności na agresję chemiczną XA3,
- mrozoodporność F150

Studnie należy wyposażać w stopnie lub klamry włączowe stalowe powlekane w całości tworzywem sztucznym (wg PN-EN 13101:2005). Zaleca się stosowanie stopni pokrytych tworzywem w jaskrawym kolorze. Studnie należy zakończyć włączem kanałowym o średnicy Ø600mm klasy **D400** w wykonaniu żeliwnym.

Dla włączów D400 montowanych w jezdniach dróg, utwardzonych poboczach i placach przejazdowych należy stosować żelbetowe pierścienie odciążające.

Do regulacji włączów względem niwelety jezdni, należy stosować pierścienie wyrównawcze z tworzyw sztucznych. Włazy żeliwne klasy B125 montowane w terenach zielonych wyposażać w rury teleskopowe z uszczelką.

Włazy muszą być wykonane zgodnie z normą PN – EN 124/2000.



Po zakończeniu robót montażowych kanały wraz z zamontowanymi studniami poddać próbie szczelności zgodnie z normą PN – 92/B – 10735 „Przewody kanalizacyjne, wymagania i badania przy odbiorze”.

#### 4.5.4 Zasyпка wykopów

Po wykonaniu próby szczelności z wynikiem pozytywnym, przystąpić do zasyпки pozostałej części wykopu. Zasypkę wykonać gruntem rodzimym nie zamarzniętym i nie zawierającym kamieni o wielkości ponad 30cm. Zasypkę należy prowadzić warstwami z dokładnym zagęszczeniem mechanicznym do uzyskania stopnia zagęszczenia min. 95% w skali „Proctora”. Zasypkę gruntem /zagęszczalnym/ w drogach i przejazdach prowadzimy do wysokości 0,5m od niwelety drogi lub przejazdu. Pozostałą część zasyпки w drogach i przejazdach wykonać kruszywem łamanym jako odtworzenie podbudowy i nawierzchni.

#### 4.5.5 Przekroczenia przeszkód terenowych

##### 4.5.5.1 Przekroczenie drogi powiatowej Nr 1676K Lipnica Wielka - Przywarówka

Na trasie projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej występuje kolizja z drogą powiatową nr 1676K Lipnica Wielka – Przywarówka w km 5+235 (na dz. nr ew. 5966 w m. Lipnica Wielka).

Przekroczenie projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej pod drogą powiatową projektuje się wykonać metodą przewiertu sterowanego bez naruszania korpusu drogi, z zabezpieczeniem rurociągu rurą ochronną. Posadowienie projektowanego rurociągu na przejściu pod drogą, projektuje się na głębokości min. 5,5m licząc od rzędnej niwelety nawierzchni w osi jezdni do wierzchu rury ochronnej. Komory przepychowe należy lokalizować poza granicami pasa drogowego.

Po zakończeniu robót zajęty teren przywrócić do stanu pierwotnego.

##### 4.5.5.2 Przekroczenie cieku wodnego

Ze względu na zróżnicowaną rzeźbę terenu w obrębie projektowanej inwestycji, sieć kanalizacyjna przekracza występujący na jej trasie potok Lipniczanka w km 10+180, będący prawobrzeżnym dopływem rzeki Czarna Orawa w km 0+720.

Przekroczenie zostanie wykonane metodą przewiertu sterowanego w rurze ochronnej stalowej DN300mm na głębokości min. 1,5m pod dnem cieku.

##### 4.5.5.3 Wykonanie robót w pasie drogi gminnej

Trasa projektowanej kanalizacji sanitarnej przebiega w pasie dróg gminnych na działkach ew. nr 5940, 6000, 6339, 6749.

Przejścia dróg gminnych, należy wykonać przekopem z odtworzeniem nawierzchni stosując pospółkę naturalną (warstwa dolna gr. 30cm) i tłuczeń (warstwa górna gr. 10cm) zagęszczona mechanicznie warstwami co 20cm.

Po zakończeniu teren w obrębie wykonywanych robót doprowadzić do stanu pierwotnego.



#### 4.5.6 Skrzyżowania z uzbrojeniem podziemnym

##### 4.5.6.1 Skrzyżowania i zbliżenia do sieci telekomunikacyjnej

Roboty ziemne w rejonie skrzyżowań i zbliżeń projektowanej kanalizacji sanitarnej z uzbrojeniem telekomunikacyjnym, wykonywać ręcznie oraz pod nadzorem pracownika **Orange Polska S.A.** Istniejącą sieć teletechniczną w miejscu skrzyżowania z projektowaną siecią kanalizacji sanitarnej zabezpieczyć poprzez zamontowanie rur dwu połówkowych typu **AROT Ø160mm PS**. Długość rur ochronnych winna być taka, aby końcówki rur ochronnych na długości min. 0,5m spoczywały na gruncie rodzimym.

Przed zasypianiem wykopów dokonać odbioru skrzyżowań i zbliżeń przez pracownika **Orange Polska S.A.** i zakończyć protokołem.

#### 4.6 Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 21 lutego 1995r. (Dz. U. Nr 25, poz. 133) Inwestor jest zobowiązany do sporządzenia mapy z inwentaryzacją powykonawczą sieci, oraz wniesienie zmian na mapę zasadniczą, do ewidencji gruntów i budynków oraz do ewidencji sieci uzbrojenia terenu w ośrodku dokumentacji geodezyjnej i kartograficznej Starostwa Powiatowego w Nowym Targu przez uprawnionego geodetę.

#### 4.7 Uwarunkowania środowiskowe dla przedmiotowego przedsięwzięcia

##### 4.7.1 Warunki wykorzystania terenu w fazie realizacji i eksploatacji

- prowadząc wykopy w terenach zielonych należy wierzchnią warstwę gleby (humusu) zmagazynować odrębnie, a następnie użyć do jej odtworzenia po zasypianiu wykopów,
- nadmiar ziemi z wykopów powinien być wykorzystany gospodarczo w miejscach położonych blisko terenu budowy, aby nie generować uciążliwości powodowanej dodatkowym ruchem komunikacyjnym na drogach publicznych i zanieczyszczenia powierzchni jezdni,
- po zakończeniu inwestycji teren należy doprowadzić do stanu pierwotnego, a powstałe i składowane odpady podczas realizacji inwestycji, należy zagospodarować zgodnie z ustawą o odpadach,
- transport wytworzonych odpadów może odbywać się jedynie na podstawie ważnego zezwolenia na prowadzenie działalności w tym zakresie,
- wykorzystanie lub unieszkodliwianie wytworzonych odpadów może odbywać się jedynie na podstawie zezwolenia na prowadzenie działalności w zakresie odzysku lub unieszkodliwiania dla tego rodzaju odpadów.

##### 4.7.2 Wymagania w zakresie ochrony środowiska

- prace z użyciem maszyn budowlanych należy prowadzić w sposób pozwalający na dotrzymanie standardów jakości środowiska, w tym dopuszczalnych wartości poziomu hałasu na terenach mieszkaniowych,
- w trakcie prowadzenia robót budowlanych, należy zwrócić szczególną uwagę na zabezpieczenie przed zanieczyszczeniem gleby oraz wód powierzchniowych



- i podziemnych, substancjami ropopochodnymi pochodzącymi ze sprzętu oraz maszyn budowlanych,
- prace prowadzone w obrębie bryły korzeniowej drzew lub krzewów na terenach zieleni powinny być prowadzone w sposób jak najmniej szkodzący drzewom lub krzewom,
  - stosowane materiały budowlane nie mogą wpływać na pogorszenie stanu środowiska i jakości wód,
  - należy ograniczyć do minimum zniszczenie powierzchni biologicznie czynnej w obszarze objętym zamierzeniem,
  - w trakcie realizacji działań inwestycyjnych należy przedsięwziąć rozwiązania techniczne i organizacyjne poza wymienionymi powyżej, pozwalające na uniemożliwienie powstania szkodliwego wpływu prowadzonych prac na zdrowie ludzi oraz stwarzające warunki do ograniczenia uciążliwego oddziaływania inwestycji na środowisko przyrodnicze.

#### 4.8 Opinia geotechniczna

Na podstawie opracowanych geotechnicznych warunków posadowienia, projektowany obiekt budowlany zaliczono do **II kategorii geotechnicznej – o prostych warunkach wodno – gruntowych** zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012r. (Dz. U. Nr 81/12, poz. 463).

**PROJEKTANT**  
inż. Mirosław Marciniak  
upr. nr MAP/0057/PWOS/11  
do projektowania i nadzoru nad budową w specjalności  
instalacyjnej w zakresie instalacji urządzeń ciepłowniczych,  
wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

.....  
/pieczęćka i podpis projektanta/

#### 5. Uwagi końcowe

- Całość robót montażowych należy wykonać zgodnie z niniejszym opracowaniem, obowiązującymi przepisami oraz „*Warunkami Technicznymi Wykonania i Odbioru Robót Budowlano - Montażowych*” – część II,
- W projekcie podano urządzenia i materiały konkretnych firm w celu dokonania najbardziej realnych wycen oraz podania cech i parametrów technicznych odpowiadającym przyjętym rozwiązaniom projektowym. Nie oznacza to bezwzględnej konieczności ich stosowania. Dopuszcza się w realizacji inwestycji zastosowanie innych materiałów i urządzeń pod warunkiem zachowania niezmiennych właściwości i parametrów technicznych tych urządzeń,
- Wszystkie urządzenia i armatura muszą posiadać atesty i dopuszczenia do stosowania wydane przez instytucje krajowe zgodnie z prawem budowlanym,

tel. 18-337-49-49  
fax. 18-333-92-98  
tel.kom. 0606-803-920, 0506-190-169

Firma Projektowo-Uslugowa

**Proinstal**

STAROSTWO POWIATOWE  
w NOWYM TARGU  
Biuro:  
34-600 Limanowa ul. T. Kosciuszki 81A  
NIP: 737 - 114 - 85 - 74

- Instalacje powinny być wykonane przez firmy branżowe z uprawnieniami.

mgr inż. Paweł Marcisz  
uprawnienia budowlane nr MAP/0247/PWOS/14  
do projektowania i kierowania bez ograniczeń  
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci  
instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych,  
gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych  
/pieczęć i podpis sprawdzającego/

PROJEKTANT  
inż. Mirosław Marciniak  
upr. nr MAP/0257/PWOS/11  
do projektowania i kierowania bez ograniczeń w specjalności  
instalacyjnej w zakresie sieci instalacji i urządzeń cieplnych,  
gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych  
/pieczęć i podpis projektanta/



## 6. OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA I SPRAWDZAJĄCEGO

Wzór)

mgr inż. Paweł Marcisz  
(imię i nazwisko)

MAP/0247/PWOS/14  
(nr uprawnień)

MAP/IS/0532/15  
(nr członkowski Izby Zawodowej)

inż. Mirosław Marciniak  
(imię i nazwisko)

MAP/0457/PWOS/11  
(nr uprawnień)

MAP/IS/0101/12  
(nr członkowski Izby Zawodowej)

## OŚWIADCZENIE

Zgodnie z art. 34 ust. 3d pkt. 3 Ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (tekst jednolity Dz. U. z 2021r. poz. 2351, z późn. zm.) oświadczam, że projekt architektoniczno - budowlany dla zadania pn:

**„Budowa sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami we wsi Lipnica Wielka”.**

(podać nazwę projektu budowlanego i nazwę inwestycji)

sporządzony w:

.....**LIPIEC**.....**2022r.**.....

**Inwestor:**      **Gmina Lipnica Wielka**  
                     **Lipnica Wielka 518**  
                     **34 – 483 Lipnica Wielka**

**został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.**

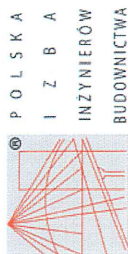
mgr inż. Paweł Marcisz  
uprawnienia budowlane nr MAP/0247/PWOS/14  
do projektowania i kierowania bez ograniczeń  
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci  
instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych,  
gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

(pieczęć i podpis)

**PROJEKTANT**  
inż. Mirosław Marciniak  
upr. nr MAP/0457/PWOS/11  
do projektowania bez ograniczeń w specjalności  
instalacyjnej w zakresie sieci, urządzeń cieplnych,  
wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

(pieczęć i podpis)

## 7. ZAŚWIADCZENIA O PRZYNALEŻNOŚCI DO IZBY



### Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:  
MAP-MKF-1RH-L3V \*

Pan Paweł Piotr Marcisz o numerze ewidencyjnym MAP/IS/0532/15

adres zamieszkania Laskowa 506, 34-602 Laskowa

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

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2022-06-01 do 2022-11-30.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2022-06-01 roku przez:

Mirosław Boryczko, Przewodniczący Rady Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

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

§ 1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarcza 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.pib.org.pl](http://www.pib.org.pl) lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.



### Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:  
MAP-9MM-QY4-CEE \*

Pan Mirosław Rafał Marciniak o numerze ewidencyjnym MAP/IS/0101/12

adres zamieszkania ul. Tadeusza Kościuszki 81A, 34-600 Limanowa

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

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2022-03-01 do 2023-02-28.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2022-02-18 roku przez:

Mirosław Boryczko, Przewodniczący Rady Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust. 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

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





## 8. UPRAWNIENIA BUDOWLANE



MAP OIIB/KK/0054-0234/14

Kraków, dnia 22 grudnia 2011 r.



MAP OIIB/KK/0054-0255/11

### DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (*tekst jednolity: Dz. U. z 2001 r. Nr 5, poz. 42, z późn. zm.*), art. 12 ust. 1 pkt 1-5, art. 12 ust. 3, art. 13 ust. 1, 3 i 4, art. 14 ust. 1 pkt 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (*tekst jednolity: Dz. U. z 2003 r. Nr 207, poz. 2016 z późn. zm.*), w związku z art. 5 ustawy z dnia 28 lipca 2005 r. o zmianie ustawy - Prawo budowlane oraz o zmianie niektórych innych ustaw (*Dz. U. z 2005 r. Nr 163, poz. 1364*), § 3 ust. 1, § 12 ust. 1 i § 23 ust. 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (*Dz. U. z 2005 r. Nr 96, poz. 817*) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (*tekst jednolity: Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.*).

#### Małopolska Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna

stwierdza, że

Pan inż. Mirosław Rafał Marciniak

urodzony dnia 04.05.1977 r. w Limanowej

uzyskał

#### UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny MAP/0457/PWOS/11

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

#### UZASADNIENIE

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Krakowie na podstawie protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu, stwierdziła, że Pan Mirosław Marciniak posiada wymagane prawem wykształcenie i praktykę zawodową konieczną do uzyskania uprawnień budowlanych w wyżej wymienionej specjalności i uzyskał pozytywny wynik egzaminu na uprawnienia budowlane. Szczegółowy zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

#### POUCZENIE

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

Skład Orzekający  
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

1. Przewodniczący Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej  
dr inż. Zygmunta Rawicki

2. Członek Składu Orzekającego  
inż. Stanisław Chrobak

3. Członek Składu Orzekającego  
mgr inż. Maria Duma

Skład Orzekający  
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

1. Przewodniczący Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej  
dr inż. Zygmunta Rawicki

2. Członek Składu Orzekającego  
inż. Stanisław Chrobak

3. Członek Składu Orzekającego  
mgr inż. Maria Duma

Kraków, dnia 20 czerwca 2014 r.

### DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (*tekst jednolity: Dz. U. z 2001 r. Nr 5, poz. 42, z późn. zm.*), art. 12 ust. 1 pkt 1-5, art. 12 ust. 3, art. 13 ust. 1, 3 i 4, art. 14 ust. 1 pkt 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (*tekst jednolity: Dz. U. z 2003 r. Nr 207, poz. 2016 z późn. zm.*), § 11 ust. 1 pkt 1, § 15 i § 23 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (*Dz. U. z 2006 r. Nr 83, poz. 578 z późn. zm.*) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (*tekst jednolity: Dz. U. z 2013 r. Nr 267 z późn. zm.*).

#### Małopolska Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna

stwierdza, że

Pan mgr inż. Paweł Piotr Marcisz

urodzony dnia 23.07.1983 r. w Limanowej

uzyskał

#### UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny MAP/0247/PWOS/14

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

#### UZASADNIENIE

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Krakowie na podstawie protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu, stwierdziła, że Pan Paweł Marcisz posiada wymagane prawem wykształcenie i praktykę zawodową konieczną do uzyskania uprawnień budowlanych w wyżej wymienionej specjalności i uzyskał pozytywny wynik egzaminu na uprawnienia budowlane. Szczegółowy zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

#### POUCZENIE

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

Skład Orzekający  
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

1. Przewodniczący Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej  
dr inż. Zygmunta Rawicki

2. Członek Składu Orzekającego  
inż. Stanisław Chrobak

3. Członek Składu Orzekającego  
mgr inż. Maria Duma

Skład Orzekający  
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

1. Przewodniczący Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej  
dr inż. Zygmunta Rawicki

2. Członek Składu Orzekającego  
inż. Stanisław Chrobak

3. Członek Składu Orzekającego  
mgr inż. Maria Duma











Jednostka projektowa:  
**FIRMA PROJEKTOWO USŁUGOWA**  
34-600 Limanowa ul. Tadeusza Kościuszki 81A  
tel. 18 - 337 - 49 - 49 fax. 18 - 333 - 92 - 98  
tel. kom. 506 - 190 - 169 lub 606 - 803 - 920



STAROSTWO POWIATOWE  
W NOWYM TARGU

NIP: 737 - 114 - 85 - 74

www.proinstal.limanowa.pl

## ZAŁĄCZNIKI DO PROJEKTU BUDOWLANEGO

NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO:

**BUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI  
WE WSI LIPNICA WIELKA**

NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO:

**SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ**

KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO:

**XXVI**

LOKALIZACJA INWESTYCJI:

JEDNOSTKA EWIDENCYJNA

OBRĘB EWIDENCYJNY

**LIPNICA WIELKA [121107\_2]**

**LIPNICA WIELKA [0002]**

NUMERY DZIAŁEK:

**5939, 5940, 5966, 5967, 5994, 5997, 5998, 5999, 6000, 6001, 6002, 6003, 6004, 6338,  
6339, 6749 - obręb Lipnica Wielka**

INWESTOR:

**GMINA LIPNICA WIELKA**

**LIPNICA WIELKA 518  
34 - 483 LIPNICA WIELKA**



### BRANŻA SANITARNA

SPRAWDZAJĄCY

PROJEKTANT

**mgr inż. Paweł Marcisz**

**inż. Mirosław Marciniak**

NUMER UPRAWNIEŃ

**MAP/0247/PWOS/14**

**MAP/0457/PWOS/11**

SPECJALNOŚĆ

**INSTALACYJNA**

**INSTALACYJNA**

PODPIS

PODPIS

**mgr inż. Paweł Marcisz**  
uprawnienia budowlane nr MAP/0247/PWOS/14  
do projektowania i kierowania bez ograniczeń  
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci  
instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych,  
gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

**PROJEKTANT**  
**inż. Mirosław Marciniak**  
upr. nr MAP/0457/PWOS/11  
do projektowania, kierowania bez ograniczeń w specjalności  
instalacyjnej w zakresie sieci instalacji i urządzeń cieplnych,  
wodociągowych, gazowych i kanalizacyjnych

Data opracowania: **LIPIEC 2022r.**

**EGZ.NR2**



## Spis zawartości:

1.	STRONA TYTUŁOWA.....	1
2.	SPIS ZAWARTOŚCI .....	2
3.	SPIS ZAŁĄCZNIKÓW .....	3
4.	INFORMACJA BIOZ .....	3
4.1	Zakres robót budowlanych oraz kolejność ich realizacji .....	4
4.2	Wykaz istniejących obiektów budowlanych.....	4
4.3	Wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi .....	4
4.4	Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich wystąpienia .....	4
4.5	Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych .....	4
4.6	Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwu wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń .....	5

## Spis załączników:

1	Odpis protokołu z narady koordynacyjnej nr <b>6630.350.2022</b> z dnia 12.07.2022.....	6 ÷ 8
2	Warunki techniczne dla sieci kanalizacji sanitarnej znak: <b>KOŚ.7012.44.2022</b> wydane przez <b>Urząd Gminy Lipnica Wielka</b> z dnia 05.07.2022r.....	9 ÷ 11
3	Decyzja zezwalająca na lokalizację sieci kanalizacji sanitarnej w pasie drogowym drogi powiatowej nr 1676K Lipnica Wielka – Przywarówka znak: <b>PZD-IU.4411.21.2022</b> wydana przez <b>Zarząd Dróg Powiatowych w Nowym Targu</b> z dnia 08.03.2022r.....	12 ÷ 14
4	Pismo uzgadniające lokalizację sieci kanalizacyjnej na działkach gminnych znak: <b>RG.7230.52.2022</b> wydane przez Wójta Gminy Lipnica Wielka z dnia 09.06.2022r.....	15 ÷ 19
5	Decyzja o udzieleniu pozwolenia wodnoprawnego znak: <b>KR.ZUZ.3.4210.208.2022.BG</b> wydana przez <b>Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Dyrektor Zarządu Zlewni w Nowym Sączu</b> z dnia 09.05.2022r.....	20 ÷ 22
6	Pismo uzgadniające przekroczenie potoku Lipniczanka znak: <b>KR.3.5.434.9.2022.DR</b> wydane przez <b>Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie, Nadzór Wodny w Nowym Targu</b> z dnia 09.03.2021r.....	23 ÷ 26
7	Opinia sanitarna znak: <b>NNZ.90831.1.79.2.2022</b> z dnia 27.07.2022r .....	27 ÷ 28

ZAŁĄCZNIKI ZAWIERAJĄ: .....28 STRON

#### 4. INFORMACJA BIOZ

### INFORMACJA

#### dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

Nazwa i adres obiektu budowlanego:

Obiekt: Sieć kanalizacji sanitarnej

Temat: „Budowa sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami we wsi Lipnica Wielka”.

Lokalizacja:

Gmina Lipnica Wielka dz. ew. nr:

5939, 5940, 5966, 5967, 5994, 5997, 5998, 5999, 6000, 6001, 6002, 6003, 6004, 6338, 6339, 6749 - obręb Lipnica Wielka

Nazwa i adres inwestora:

Gmina Lipnica Wielka  
Lipnica Wielka 518  
34 – 483 Lipnica Wielka

Nazwa i adres jednostki projektowej:

Firma Projektowo Usługowa PROINSTAL  
34 – 600 LIMANOWA ul. Tadeusza Kościuszki 81A

Imię i nazwisko sprawdzającego:

mgr inż. Paweł Marcisz

Nr rejestru MOIIB:

MAP/IS/0532/15

Uprawnienia budowlane nr:

MAP/0247/PWOS/14

Adres zamieszkania:

34-602 Laskowa

Laskowa 506

Imię i nazwisko projektanta:

inż. Mirosław Marciniak

Nr rejestru MOIIB:

MAP/IS/0101/12

Uprawnienia budowlane nr:

MAP/0457/PWOS/11

Adres zamieszkania:

34-600 Limanowa

ul. Kościuszki 81a



#### **4.1 Zakres robót budowlanych oraz kolejność ich realizacji**

Zakres robót obejmuje wykonanie robót ziemnych i montażowych sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej z rur **PVC-U** w zakresie średnic  $\varnothing 200 \div \varnothing 160\text{mm}$ .

Roboty będą realizowane w następującej kolejności: roboty ziemne, roboty montażowe, odtworzenie nawierzchni dróg i przejazdów oraz rekultywacja gruntów.

#### **4.2 Wykaz istniejących obiektów budowlanych**

Na trasie projektowanej kanalizacji sanitarnej występuje przekroczenie rzeki Lipniczanka, drogi gminnej i przekroczenie drogi powiatowej Nr 1676K.

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

Na trasie projektowanej kanalizacji sanitarnej brak jest elementów zagospodarowania terenu, które mogłyby stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

#### **4.4 Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich wystąpienia**

Roboty ziemne jak i montażowe, prowadzone podczas realizacji sieci kanalizacyjnej mają charakter typowy dla robót inżynierskich uzbrojenia terenu, i nie należą do szczególnie niebezpiecznych.

Wykonywanie kanalizacji sanitarnej w pasie dróg jak i w ich bezpośrednim sąsiedztwie stwarza zagrożenie tak dla użytkowników drogi jak też dla pracowników wykonujących te roboty. Przy wykonywaniu robót ziemnych w pobliżu istniejącego uzbrojenia terenu należy zachować szczególną ostrożność, zaleca się prowadzenie części prac ziemnych ręcznie lub przy użyciu lekkiego sprzętu mechanicznego.

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

Pracownicy wykonujący roboty przy budowie sieci kanalizacyjnej, powinni być przeszkoleni w zakresie przepisów **bhp** jakie obowiązują wszystkich pracowników w budownictwie tj. kurs **bhp I stopnia** dla pracowników fizycznych, oraz kurs **bhp II stopnia** dla kadry technicznej. Ponadto pracownicy fizyczni powinni otrzymać szczegółowy instruktaż dla poszczególnych stanowisk: jak roboty w głębokich wykopach, roboty na drogach, roboty przy próbach szczelności. Pracownicy powinni zapoznać się ze sprzętem **bhp** występującym na budowie w zakresie jego obsługi.

Przed przystąpieniem do robót ziemnych należy poinformować pracowników o istniejącym przebiegu uzbrojenia podziemnego.

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

Przed rozpoczęciem robót, kierownik budowy winien opracować plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia. Pracowników należy wyposażyć w środki ochrony osobistej t.j. ubranie robocze, rękawice. Należy bezwzględnie wyznaczyć drogę ewakuacji dla pracowników w razie nieprzewidzianego zagrożenia zdrowia lub życia.

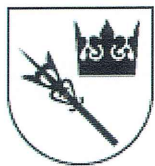
mgr inż. Paweł Marcisz  
uprawnienia budowlane nr MAP/0247/PWOS/14  
do projektowania i kierowania bez ograniczeń  
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci  
instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych,  
gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych

.....  
/pieczętka i podpis sprawdzającego/

PROJEKTANT  
inż. Mirosław Marciniak  
upr. nr MAP/0457/PWOS/11  
do projektowania i kierowania bez ograniczeń w specjalności  
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych,  
wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych

.....  
/pieczętka i podpis projektanta/





**STAROSTA NOWOTARSKI**  
ul. Bolesława Wstydlwego 14 34-400 Nowy Targ  
tel./fax.: (018)2610797 e-mail: zudp@nowotarski.pl

STAROSTWO POWIATOWE  
W NOWYM TARGU

Nowy Targ, dnia 13.07.2022

## PROTOKÓŁ

Z NARADY KOORDYNACYJNEJ NR **GK.6630.350.2022** Z DNIA **12.07.2022**

w sprawie usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu, przeprowadzonej za pomocą środków komunikacji elektronicznej w Starostwie Powiatowym w Nowym Targu, zespół koordynujący

## UZGADNIA

Przedmiot narady koordynacyjnej: a) sieci kanalizacyjnej  
b) przyłącze kanalizacyjne

Lokalizacja obiektu: **Lipnica Wielka**

Wnioskodawca: **F.P.U. PROINSTAL**

Inwestor: **GMINA LIPNICA WIELKA LIPNICA WIELKA 518 34-483 LIPNICA WIELKA**

Projektant: **F.P.U. PROINSTAL**

Wasz znak: -

Data wniosku: **05.07.2022**

Data wpływu: **05.07.2022**

Przewodniczący narady koordynacyjnej: **Inspektor mgr inż. Magdalena Kosińska-Petlic**

### Uwagi dodatkowe:

Przedstawiciele instytucji zostali zawiadomieni o sposobie, terminie i miejscu przeprowadzenia narady koordynacyjnej zgodnie z ustawą Prawo geodezyjne i kartograficzne (Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2020 r., poz. 2052 z późn. zm.)) Art.28ba.1. Nieobecność na naradzie koordynacyjnej podmiotu należycie zawiadomionego o jej miejscu i terminie nie stanowi przeszkody do jej przeprowadzenia. Przyjmuje się, że podmiot ten nie składa zastrzeżeń do usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu przedstawionego w planie sytuacyjnym o którym mowa art. 28b. ust.3. (ustawa z dnia 17 maja 1989r. Prawo Geodezyjne i kartograficzne (tj. Dz.U. z 2020r., poz. 2052 z późn. zm.)).

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 (Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2020 r., poz. 2052 z późn. zm.)) lub złożonych na naradę, a które nie uzyskały jednomyślnej pozytywnej opinii.

Znaki geodezyjne, urządzenia zabezpieczające te znaki oraz budowle triangulacyjne podlegają ochronie w myśl art.15 ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne (Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2020 r, poz 2052 z późn.zm.)).



Lp	Nazwa Instytucji	Imię, nazwisko uzgadniającego	Stanowisko uczestnika
1	Podhalanskie Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o.	Wiesław Jarończyk - Kierownik Sekcji Utrzymania Si	brak uwag
2	Miejskie Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Nowy Targ Sp. z o.o.	Dorota Misiukanis - Specjalista ds. Inwestycji	brak uwag
3	PKP TELKOL sp. z o.o.	Eryk Dymkowski	brak uwag
4	TAURON Dystrybuca S.A. Oddział w Krakowie	Piotr Sztokfisz - Starszy Specjalista ds. Uzgodni	<p>Przed przystąpieniem do prac w odległości mniejszej niż:</p> <p>3 m od skrajnych przewodów linii napowietrznych nN,</p> <p>10 m od skrajnych przewodów linii napowietrznych SN,</p> <p>15 m od skrajnych przewodów linii napowietrznych WN,</p> <p>należy uzgodnić bezpieczne metody pracy ze Spółką eksploatującą sieć.</p> <p>Odległości powyższe dotyczą również użycia dźwignic, licząc odległość od najdalej wysuniętej części maszyny do skrajnego przewodu.</p> <p>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>
5	Powiatowy Zarząd Dróg w Nowym Targu		Nie wyrażono stanowiska
6	Gmina Lipnica Wielka	Grzegorz Kocur	brak uwag
7	Orange Polska S.A. Zaszczepianie Zasobami Sieci i IT Dział Zarządzania Zasobami Infrastruktury i Obsługi Klienta w Krakowie		Nie wyrażono stanowiska



8	Firma Handlowo-Usługowa KOMPEX Gabriel Sulka	Gabriel Sulka	brak uwag
9	Studio WIK Sp. z o.o.	Krzysztof Worwa	brak uwag
10	Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Nowym Sączu		Nie wyrażono stanowiska zgodnie z pismem z dnia 12.08.2021 r. znak sprawy KR.3.5.434.130.2020.KB dotyczącym „zawieszenia uczestnictwa w naradach koordynacyjnych dotyczących uzgadniania usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu”.
11	Polska Spółka Gazownicza sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Krakowie Gazownia w Nowym Targu	Stanisław Kościelniak - Mistrz Sieci i Instalacji	brak uwag
12	MSS TELEKOM Sp. z o.o.		

### Informacja:

Integralną częścią protokołu z narady koordynacyjnej jest plan sytuacyjny z naniesioną projektowaną infrastrukturą techniczną

Z up. STAROSTY  
mgr inż. Magdalena Kosińska-Petlic  
Przewodniczący Narady Koordynacyjnej

Dokument podpisany przez  
Magdalena Maria Kosińska-Petlic  
Data: 2022.07.13 13:26:30 CEST





Lipnica Wielka, dnia 05 lipca 2022 r.

Znak: KOŚ.7012.44.2022

## WARUNKI PRZYŁĄCZENIA DLA BUDOWY SIECI I PRZYŁĄCZA KANALIZACYJNEGO

Wnioskodawca: **Mirosław Marciniak - pełnomocnik Wójta Gminy Lipnica Wielka**  
Adres siedziby: **Firma Projektowo-Usługowa "Proinstal"; ul.T. Kościuszki 81 A; 34-600 Limanowa**  
Inwestor: **Gmina Lipnica Wielka; 34-483 Lipnica Wielka 518**  
Obiekt: **Kanalizacja sanitarna grawitacyjna**  
Adres budowy: **34 – 483 Lipnica Wielka na Orawie**

Działając na podstawie art. 19a ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2020 r. poz. 2028) oraz § 11 Regulaminu odprowadzania ścieków na terenie Gminy Lipnica Wielka (Dz. Urz. Woj. Małopolskiego z 2021 r. poz. 3895), w związku z wnioskiem z 05 lipca 2022 r. (data wpływu: 05 lipca 2022 r.), Urząd Gminy w Lipnicy Wielkiej informuje, że projektowanie kanalizacji sanitarnej w części miejscowości Lipnica Wielka – Skoczyski należy projektować według następujących zasad:

### I. TECHNICZNE WARUNKI PRZYŁĄCZENIA:

1. Celem umożliwienia odprowadzania ścieków niezbędne jest wybudowanie odcinka sieci kanalizacji sanitarnej Ø 200 w działce nr **16944 i 5994, 5997, 5998, 5999, 6000, 6002 6003 6004, 5967, 5939, 5940, 5966, 6749, 6339, 6338** w obrębie Lipnica Wielka wpiętej do fragmentu istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej Ø 200 mm zlokalizowanej w działce nr 6749 w obrębie Lipnica Wielka.

### II. PARAMETRY TECHNICZNE ZWIĄZANE Z BUDOWĄ.

1. Ścieki bytowe odprowadzić do istniejącej studzienki o **rzędnej 666,24/663,82** zamontowanej na kolektorze sanitarnym Ø 200 zlokalizowanej na działce o numerze ewidencyjnym **6749**. Kanał wykonać na rzędnej zgodnej z dnem kinety studzienki lub wykonać podłączenie metodą wcinki (*kaskada na większej rzędnej niż dno kanału kinety*) warunkiem jest uwzględnienie zjawiska przemarzania gruntu, które na naszych terenach występuje nawet do 1,20 [m] głębokości.
2. Kanał zaprojektować z rur PVC-U typu Ø 200x5,9 mm SN8 klasy S o połączeniach kielichowych na uszczelkę gumową. Dla przewodów układanych na głębokości ok. 1 m lub w nasypie należy zastosować rury z wydłużonym kielichem. Na przyłączy kanalizacyjnym należy zaprojektować studnię rewizyjną (inspekcyjną).
3. W/w materiał powinien posiadać deklarację zgodności w odniesieniu do dokumentów np.: Norma PN-EN 1401-1; Norma PN-EN 124:2000 lub Aprobata Techniczna. Spadek rurociągu przyłącza nie powinien być mniejszy niż 1,5 %
4. Kanalizowanie piwnic wymaga zainstalowania urządzeń przeciwzalewowych na instalacji wewnętrznej. Piony instalacji kanalizacyjnej powinny być wentylowane zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie.
5. Lokalizacja wodomierza: montaż wodomierza w pierwszym pomieszczeniu licząc od strony wprowadzenia przyłącza wodociągowego do budynku, bezpośrednio za ścianą zewnętrzną. W przypadku braku możliwości montażu wodomierza w budynku należy zamontować go w szczelnej studni wodomierzowej zlokalizowanej maksymalnie 2,0 m. od granicy posesji. Sposób wykonania studni wodomierzowej umożliwiać musi swobodny dostęp do wodomierza w celu dokonania jego odczytów i wymiany.
6. Do kanału sanitarnego nie wolno podłączać wód **opadowych i drenażowych, gnojowicy, popłuczyn z maszyn, traków, tartaków, olejów i substancji chemicznych lub garbarskich**.
7. Kanał wykonać na podsypce i zasypce piaskowej wg normy BN-83/8836-02.
8. Stosować właz kanałowy 315 klasy B 125 typu 12,5 [t]. Na studniach zlokalizowanych w miejscach gdzie występuje ruch kołowy - bezwzględnie stosować włazy kanałowe typ ciężki 40,0 [t].
9. W miejscach przejść kanalizacji przez drogi gminne o nawierzchniach żwirowych dopuszcza się roboty ziemne bez przecisków, w pozostałych miejscach stosować metodę bezwykopową – przecisk (rura osłonowa) bądź przewiert lub rozwiązanie wskazane w warunkach zarządcy drogi. W przypadku lokalizowania kanalizacji sanitarnej w drodze, wzdłuż osi drogi kanalizację wykonać metodą rozkopu w wykopach wąskoprzestrzennych.



### III. INFORMACJE FORMALNO-PRAWNE.

1. Budowa sieci wymaga zgłoszenia i zarejestrowania budowy. Zasady przekazania wybudowanych sieci określi odrębna umowa;
2. Wnioskodawca uzyska stosowne pozwolenie na budowę lub dokona zgłoszenia robót do właściwego organu administracyjno – architektoniczno – budowlanego starostwa nowotarskiego lub wykona przyłącz bez zgłoszenia robót budowlanych, art. 29a – Ustawa Prawo budowlane. Jeżeli trasa przebiega przez działki innych właścicieli, należy od nich uzyskać pisemną zgodę.
3. Projektowany przebieg sieci i przyłącza kanalizacyjnego należy uzgodnić w Urzędzie Gminy w Lipnicy Wielkiej.
4. Podłączenie kanalizacyjne można wykonać na podstawie projektu technicznego, opracowanego przez uprawnionego projektanta. Projekt winien być sporządzony na podstawie aktualnej mapy do celów projektowych, sporządzonej przez uprawnionego geodetę.  
Potrzebne dane techniczne do projektowania zostaną udostępnione projektantowi.
5. Włączenie do sieci kanalizacyjnej nastąpi po odbiorze końcowym stwierdzającym sprawność techniczną wybudowanego przyłącza.
6. Odprowadzenie ścieków może nastąpić dopiero po dokonaniu odbioru technicznego i po spisaniu umowy na odprowadzenie ścieków.
7. Warunki odprowadzania ścieków z przyłączonych nieruchomości określi umowa o odprowadzanie ścieków. Do zawarcia umowy niezbędny jest dokument stwierdzający własność nieruchomości. W przypadku współwłasności umowa może zostać zawarta z właścicielem lub współwłaścicielami posiadającymi łącznie powyżej 50% udziałów;
8. W przypadku, gdy po wydaniu niniejszych warunków zaistnieje ryzyko kolizji między sytuowanymi na tym samym terenie sieciami uzbrojenia terenu, UG w Lipnicy Wielkiej, informuje, że należy złożyć do Starosty Powiatu Nowy Targ wnioszek o objęcie naradą koordynacyjną sytuowanie projektowanych przyłączy. O sposobie, terminie i miejscu przeprowadzenia narady koordynacyjnej wnioskodawca zostanie zawiadomiony przez Starostę.
9. Warunki przyłączenia ważne są przez okres 2 lat od dnia ich wydania. Jeśli w tym czasie nie zostanie wykonane przyłączenie należy ponownie wystąpić o wydanie nowych warunków przyłączeniowych.

Z up. WÓJTA  
Grzegorz Wójt  
KIEROWNIK REFERATU









# POWIATOWY ZARZĄD DRÓG w Nowym Targu

JEDNOSTKA ORGANIZACYJNA POWIATU NOWOTARSKIEGO

URZĄD POWIATOWY  
W NOWYM TARGU

Nowy Targ, 08.03.2022r.

PZD-IU.4411.21.2022

## DECYZJA nr 41/IL/2022

Na podstawie art. 39 ust. 3, 3a, 4 i 5, w związku z art. 39 ust. 1a ustawy z dnia 21 marca 1985 roku o drogach publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2021 roku, poz. 1376 ze zm.), art. 104 i 107 kodeksu postępowania administracyjnego (tekst jednolity Dz. U. z 2021 roku, poz. 735 ze zm.) oraz uchwał nr 169/V/2018 z dnia 2 maja 2018 roku i nr 185/V/2018 z dnia 15 maja 2018 roku Zarządu Powiatu Nowotarskiego upoważniających Dyrektora i Zastępcę Dyrektora Powiatowego Zarządu Dróg w Nowym Targu do wydawania w imieniu Zarządu Powiatu Nowotarskiego decyzji administracyjnych w sprawach określonych w ustawie o drogach publicznych i przepisach wykonawczych do tej ustawy, w wyniku rozpatrzenia wniosku złożonego w dniu 09.02.2022r., przez *Gminę Lipnica Wielka, 34-483 Lipnica Wielka 518*, reprezentowaną przez pełnomocnika – *Mirośław Marciniak, F.P.U. Proinstal, ul. Kościuszki 81A, 34-600 Limanowa*,

### zezwała się

*Gminie Lipnica Wielka, 34-483 Lipnica Wielka 518*, na lokalizację odcinka sieci kanalizacji sanitarnej w obrębie pasa drogi powiatowej nr 1676K Lipnica Wielka – Przywarówka w m. Lipnica Wielka, od km 5+186 do km 5+206, zgodnie z dokumentacją stanowiącą załącznik do niniejszej decyzji, przy zachowaniu następujących warunków:

1. Sieć kanalizacyjną należy wykonać w sposób niepowodujący naruszenia konstrukcji korony drogi powiatowej (przejście pod drogą metodą przepychu/przewiertu z lokalizacją komór technologicznych w wykopach wąskoprzestrzennych z zabezpieczeniem ścian przed usypywaniem w odległości min. 1,5m licząc od krawędzi jezdni).
2. Zagłębienie wierzchu rury kanalizacyjnej/osłonowej winno wynosić pod jezdnią min. 1,5m, a pod pozostałymi elementami pasa drogowego min. 0,7m.
3. Utrzymanie w/w urządzenia należy do jego posiadacza.
4. Jeżeli budowa, przebudowa lub remont drogi wymagać będzie przełożenia w/w urządzenia, koszt tego przełożenia ponosi jego właściciel.
5. Przed rozpoczęciem robót budowlanych inwestor zobowiązany jest do:
  - uzyskania pozwolenia na budowę lub zgłoszenia budowy albo wykonywania robót budowlanych,
  - uzgodnienia z zarządcą drogi, przed uzyskaniem pozwolenia na budowę, projektu zagospodarowania działki lub terenu oraz projektu architektoniczno-budowlanego obiektu lub urządzenia,
  - uzyskania zezwolenia zarządcy drogi na zajęcie pasa drogowego, dotyczącego prowadzenia robót w pasie drogowym lub umieszczenia w nim obiektu lub urządzenia, w którym zostaną podane szczegółowe warunki prowadzenia robót, technologia odbudowy pasa drogowego oraz naliczone opłaty.

### Uzasadnienie

Odstępuje się od uzasadnienia decyzji, gdyż uwzględnia ona w całości żądanie wnioskodawcy.

verte



## Pouczenie

Od decyzji niniejszej służy prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Nowym Sączu, ul. Gorzkowska 30, za pośrednictwem organu, który wydał decyzję w I instancji, w terminie 14 dni od doręczenia decyzji. 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.

Wydanie niniejszej decyzji nie podlega opłacie skarbowej na podstawie części III ust. 44, pkt 8 załącznika do ustawy z dnia 16 listopada 2006 roku o opłacie skarbowej (tekst jednolity: Dz. U. z 2020 roku, poz. 1546 z późn. zm.).

### Załącznik:

- kopia mapy z naniesioną lokalizacją odcinka sieci kanalizacji sanitarnej.

Z up. Zar.

Zastępca Dyrektora Powiatowego Zarządu Dróg

Wobec niezaskarżenia niniejszej decyzji,  
w terminie i trybie ustawowo przewidzianym,  
decyzja niniejsza stała się z dniem  
20.06.2022 ostateczna i podlega wykonaniu.

Nowy Targ, dnia 02.06.2022 podpis

DYREKTOR  
Powiatowego Zarządu Dróg  
w Nowym Targu

inż. Tomasz Skalski

### Otrzymują:

1. Pełnomocnik: Mirosław Marciniak, F.P.U. Proinstal, ul. Kościuszki 81A, 34-600 Limanowa,
2. A/a.

Sprawę prowadzi: Piotr Maciasz

tel. 18 26 628 88 wew. 808

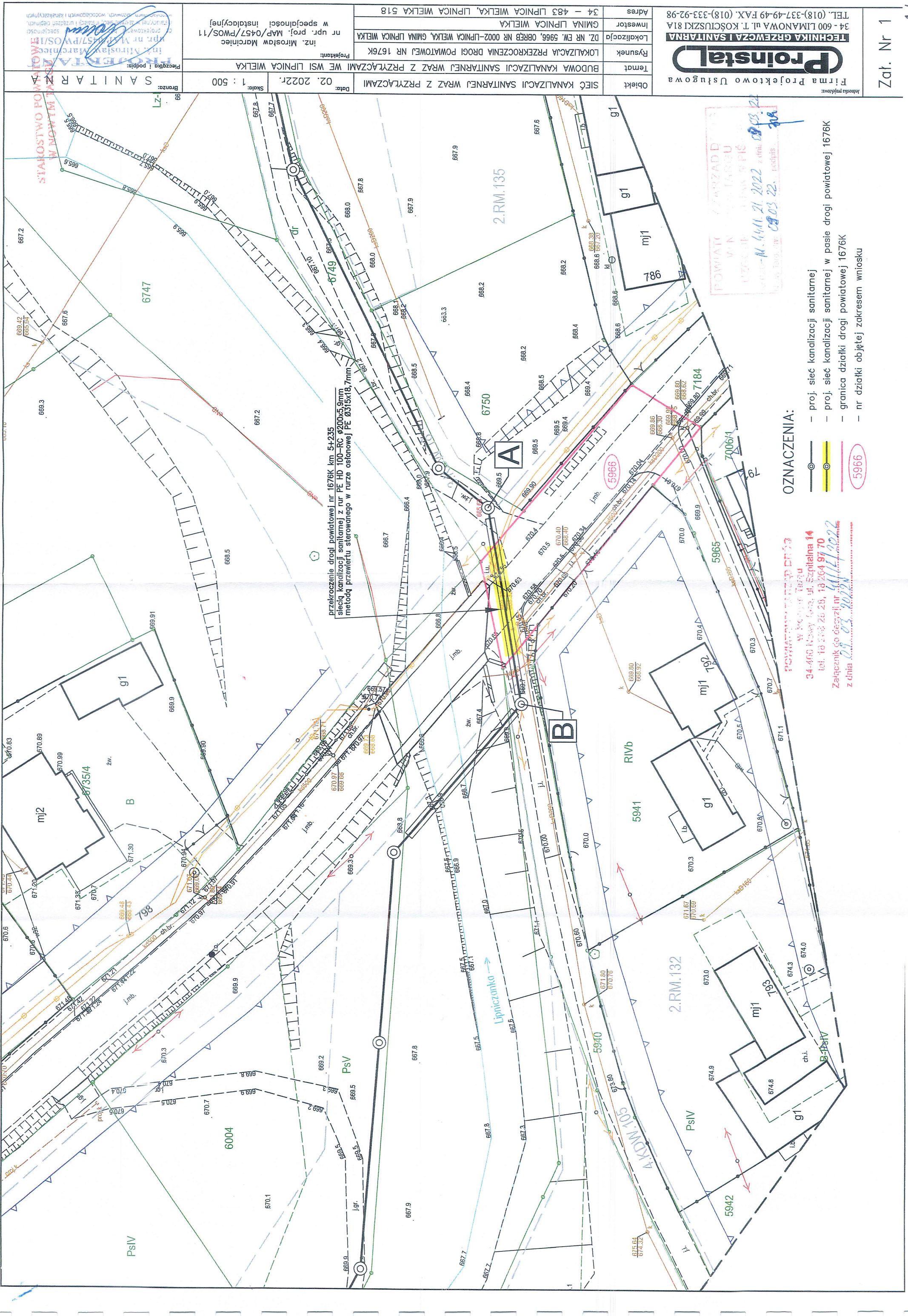
e-mail: [uzgodnienia.pzd@nowotarski.pl](mailto:uzgodnienia.pzd@nowotarski.pl)

### Klauzula informacyjna administratora danych osobowych

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i ust. 2 ogólnego rozporządzenia o ochronie danych z dnia 27 kwietnia 2016 (UE) 2016/679 dalej zwane RODO informujemy:

1. Administratorem Pani/Pana danych osobowych przetwarzanych w Powiatowym Zarządzie Dróg w Nowym Targu jest Dyrektor Powiatowego Zarządu Dróg, ul. Szpitalna 14, 34-400 Nowy Targ.
  2. Administrator wyznaczył Inspektora Ochrony Danych, z którym można się skontaktować za pomocą poczty elektronicznej: [iod@nowotarski.pl](mailto:iod@nowotarski.pl) lub telefonicznie 18 266 13 34.
  3. Podanie przez Panią/Pana danych osobowych wynika z przepisów prawa i jest niezbędne do wypełnienia obowiązku prawnego ciążącego na administratorze (art. 6 ust. 1 lit. c RODO).
  4. Na zasadach określonych w RODO posiada Pani/Pan prawo dostępu do treści swoich danych oraz prawo ich sprostowania, usunięcia, ograniczenia przetwarzania, prawo do przenoszenia danych i prawo wniesienia sprzeciwu, prawo wniesienia skargi do organu nadzorczego.
- Pełna treść klauzuli informacyjnej zamieszczona jest na stronie internetowej Powiatowego Zarządu Dróg pod adresem [www.pzd.nowotarski.org.pl](http://www.pzd.nowotarski.org.pl), oraz w siedzibie jednostki na tablicach ogłoszeń.





OZNACZENIA:

- proj. sieć kanalizacji sanitarnej
- proj. sieć kanalizacji sanitarnej w pasie drogi powiatowej 1676K
- granica działki drogi powiatowej 1676K
- nr działki objętej zakresem wniosku

POWIATOWY ZARZĄD DROG  
w Nowym Targu  
34-400 Nowy Targ, ul. Szpitalna 14  
tel. 13 256 25 25, 13 264 97 70  
Załącznik do decyzji nr 4411/2022  
z dnia 03.03.2022 r.

**Proinstal**  
Firma Projektowo Usługowa

TECHNIKA GRZEWCZA I SANITARNA

34 - 600 LIMANOWA ul. T. KOŚCIUSZKI 81A  
TEL. (018)-337-49-49 FAX. (018)-333-92-98

Objekt	SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI
Temat	BUDOWA KANALIZACJI SANITARNEJ WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI
Rysunek	LOKALIZACJA PRZEKROCZENIA DROGI POWATOWEJ NR 1676K
Lokalizacja	DZ. NR EW. 5966, OBRĘB NR 0002-LIPNICA WIELKA, GMINA LIPNICA WIELKA
Investor	GMINA LIPNICA WIELKA
Adres	34 - 483 LIPNICA WIELKA, LIPNICA WIELKA 518

Projektant: inż. Mirosław Marciniak  
nr upr. proj. MAP/0457/PWOS/11 w specjalności instalacyjnej

Data: 02. 2022r. Skala: 1 : 500

Brzoza: S A N I T A R N A





## WÓJT GMINY LIPNICA WIELKA

Lipnica Wielka 518  
34 – 483 Lipnica Wielka

STAROSTWO POWIATOWE  
W NOWYM TARGU

Lipnica Wielka, 09.06.2022

RG.7230.52.2022

Pan  
**Mirosław Marciniak**  
**Ul. T. Kościuszki 81A**  
**34-600 Limanowa**  
*pełnomocnik*  
*Gminy Lipnica Wielka*

Po rozpatrzeniu wniosku z dnia 02.06.2022r. (data wpływu 02.06.2022r.) w sprawie uzgodnienia lokalizacji projektowanej trasy sieci kanalizacji sanitarnej w obrębie działek nr ewid. 5940, 6000, 6339, 6749 we wsi Lipnica Wielka (drogi gminne) stanowiącej własność Gminy Lipnica Wielka, wniesionego przez **pełnomocnika P. Mirosława Marciniaka** – działającego w imieniu **Gminy Lipnica Wielka** **p o s t a n a w i a m:**

uzgodnić pozytywnie lokalizację projektowanej trasy sieci kanalizacji sanitarnej w obrębie działek nr ewid. 5940, 6000, 6339, 6749 we wsi Lipnica Wielka, przy zachowaniu niżej wymienionych warunków:

- lokalizacja projektowanej trasy sieci w obrębie działek gminnych zgodnie z załącznikiem graficznym,
- przejście linii kanalizacyjnej w pasie drogi gminnej **wykonać metodą przekopu,**
- po ułożeniu sieci kanalizacyjnej, w wykopie należy odtworzyć podbudowę stosując pospółkę naturalną (warstwa dolna gr. 30cm) i tłuczeń (warstwa górna gr. 10cm) zagęszczona mechanicznie warstwami co 20cm,
- sieć kanalizacji sanitarnej wykonać zgodnie z warunkami technicznymi przyłączenia,
- w czasie prowadzenia robót należy zapewnić możliwość przejazdu drogą gminną,
- roboty budowlane prowadzić zgodnie z przepisami bhp,
- po zakończeniu robót teren budowy należy uporządkować – doprowadzić do stanu poprzedniego,

Załącznik:

- graficzny nr 1, 2, 3, 4 (mapa w skali 1:500)

Otrzymują:

1 x Adresat

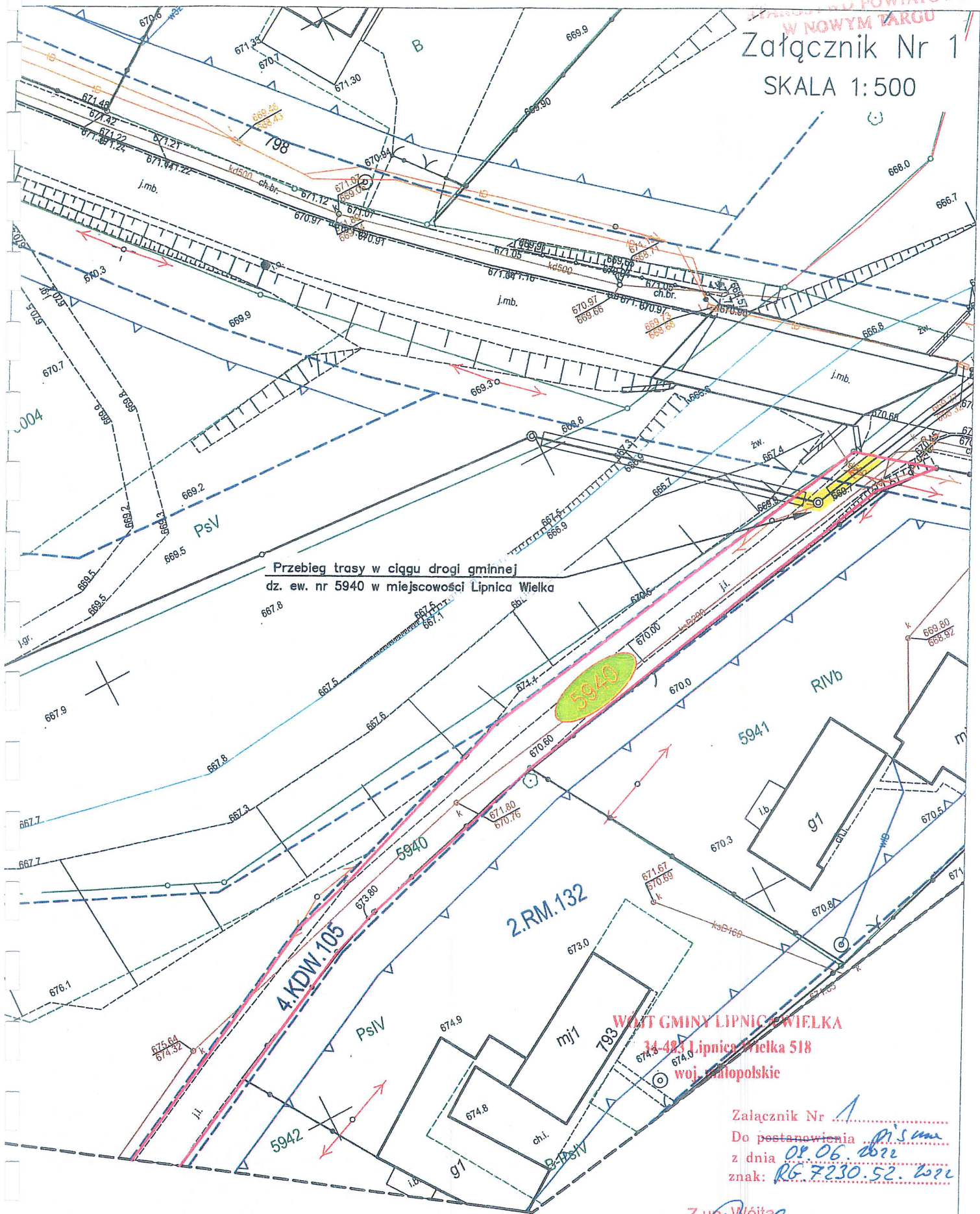
1 x A/a

Sporządził: Piotr Zborek

Z up. Wójta  
*Marzena Polaczek*  
Kierownik Referatu



STAROSTWO POWIATOWE  
W NOWYM TARGU  
Załącznik Nr 1  
SKALA 1:500



LEGENDA:

- proj. sieć kanalizacji sanitarnej
- lokalizacja usytuowania projektowanej trasy sieci kanalizacji sanitarnej na terenie działki gminnej
- granica działki gminnej
- 5940 — numer ewidencyjny działki gminnej

Z up. Wójta  
Marcjana Polaczek  
Kierownik Referatu

Załącznik Nr 1  
Do postanowienia  
z dnia 08.06.2022  
znak: RG.7230.52.2022



1.ZR.86

WOJ. GMINY LIPNICA WIELKA  
34-483 Lipnica Wielka 518  
woj. małopolskie

Załącznik Nr 2  
Do postanowienia pism  
z dnia 09.06.2022  
znak: PG.7230.52.2022

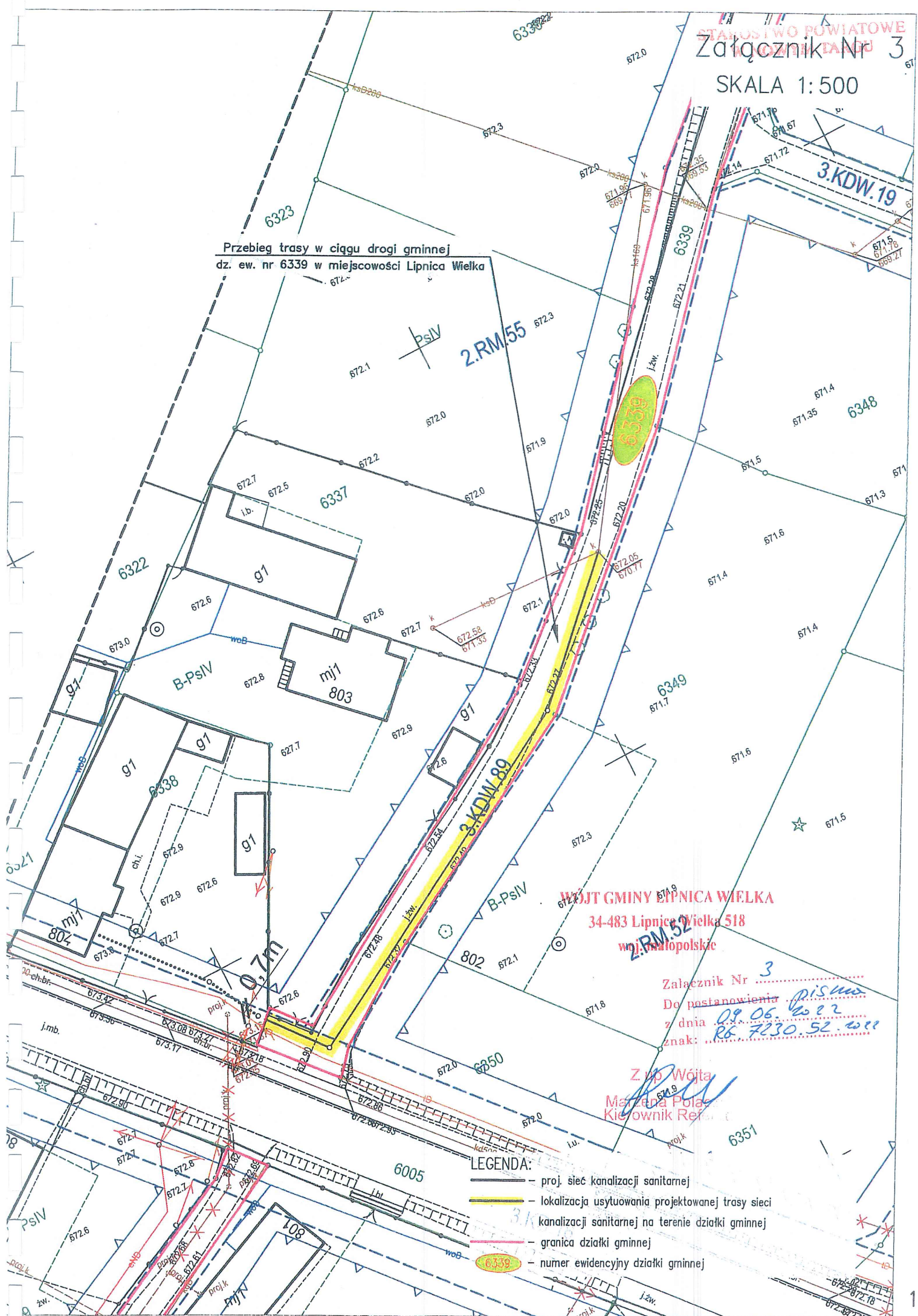
Zub. Wójta  
Małżona Polaczek  
Kierownik Referatu

**LEGENDA:**

- - proj. sieć kanalizacji sanitarnej
- - lokalizacja usytuowania projektowanej trasy sieci kanalizacji sanitarnej na terenie działki gminnej
- - granica działki gminnej
- 6000 - numer ewidencyjny działki gminnej



Przebieg trasy w ciągu drogi gminnej  
dz. ew. nr 6339 w miejscowości Lipnica Wielka



WOJTA GMINY LIPNICA WIELKA  
34-483 Lipnica Wielka 518  
woj. małopolskie

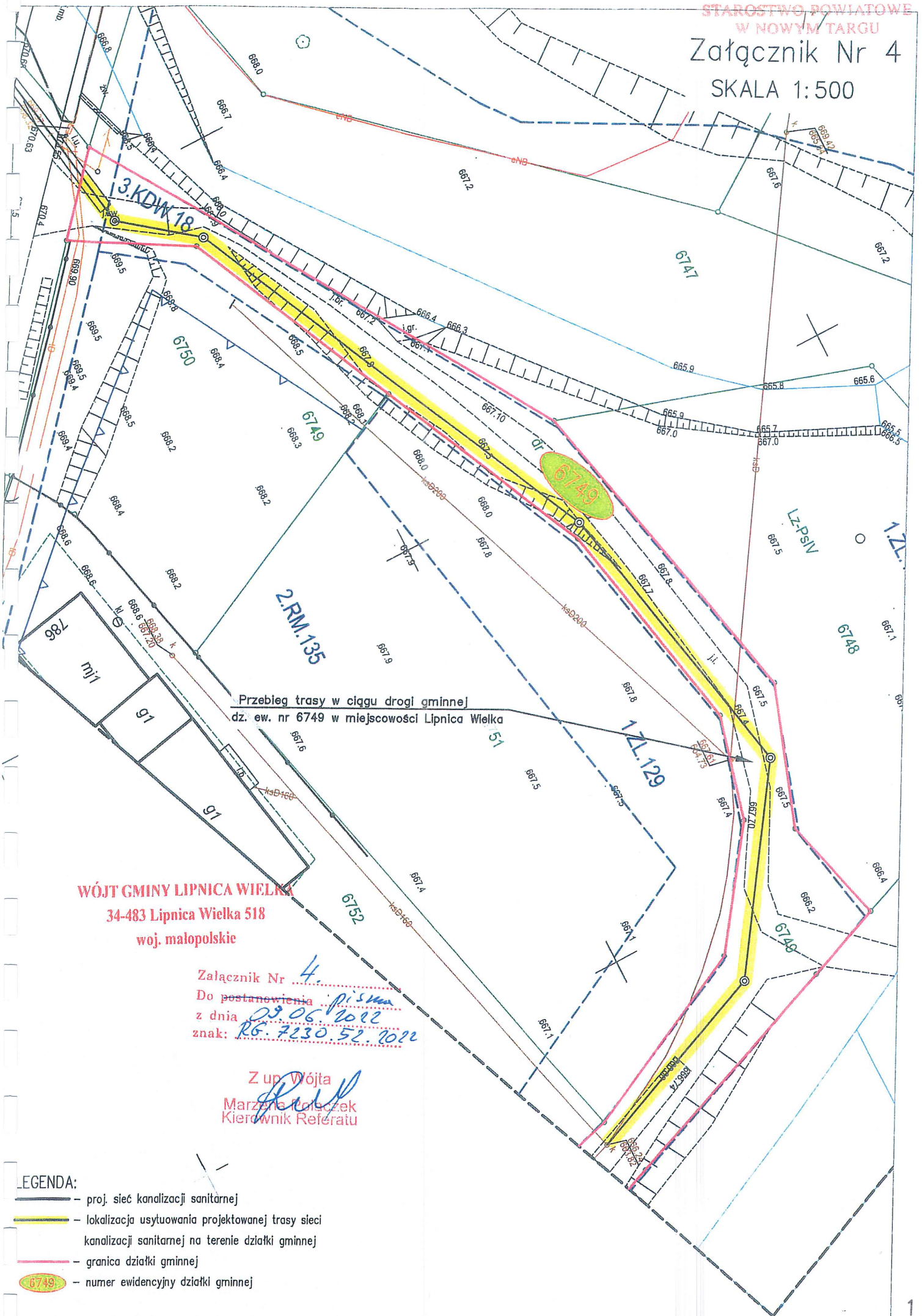
Załącznik Nr 3  
Do postanowienia  
z dnia 09.06.2022  
znak: R6 7230.52.2022

Z up. Wójta  
Małgorzata Polas  
Kierownik Ref.

LEGENDA:

- proj. sieć kanalizacji sanitarnej
- lokalizacja usytuowania projektowanej trasy sieci kanalizacji sanitarnej na terenie działki gminnej
- granica działki gminnej
- numer ewidencyjny działki gminnej









Nowy Sącz, dnia 09-05-2022

**Państwowe  
Gospodarstwo Wodne  
Wody Polskie**

**Dyrektor Zarządu Zlewni  
w Nowym Sączu**

KR.ZUZ.3.4210.208.2022.BG

**DECYZJA**

Działając na podstawie art. 389 pkt 9, art. 393 ust. 4, art. 397 ust. 3 pkt 2, art. 400 ust. 6, art. 407 ust. 1 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2021 r., poz. 2233, z późn. zm.) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2021 r., poz. 735, z późn. zm.),

**po rozpatrzeniu**

wniosku Gminy Lipnica Wielka, 34-483 Lipnica Wielka 518, działającej przez pełnomocnika Pana Mirosława Marcinię, ul. Tadeusza Kościuszki 81A, 34-600 Limanowa, o udzielenie pozwolenia wodnoprawnego na prowadzenie przez wody potoku Lipniczanka w km 10+180, prawobrzeżnego dopływu rzeki Czarna Orawa w km 0+720, sieci kanalizacji sanitarnej metodą przewiertu sterowanego, pod dnem potoku na działce ew. nr 5967 w miejscowości Lipnica Wielka, w związku z realizacją zadania pod nazwą „Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Lipnica Wielka”,

**orzekam**

- I. **Udziałam** Gminie Lipnica Wielka, 34-483 Lipnica Wielka 518, reprezentowanej przez Wójta, pozwolenia wodnoprawnego na prowadzenie przez wody potoku Lipniczanka w km 10+180 - prawobrzeżnego dopływu rzeki Czarna Orawa w km 0+720 ( X: 5486732.39; Y: 7398422.79 – X: 5486752.08; Y: 7398399.74), sieci kanalizacji sanitarnej PVC-U Ø 200, w rurze osłonowej stalowej DN 300 o długości ok. L= 28,0 m, na głębokości min. 1,50 m pod dnem potoku (na rzędnej ok. 665,20 m. n. p .m), metodą przewiertu sterowanego, na dz. ew. nr 5967 w miejscowości Lipnica Wielka. W ramach planowanej inwestycji p.n. „Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Lipnica Wielka”.
- II. W związku z udzielonym powyżej pozwoleniem wodnoprawnym ustalám następujące warunki wykonywania uprawnień:
  1. Prowadzenia robót przez osoby posiadające stosowne uprawnienia.
  2. Powiadomienia Nadzoru Wodnego w Nowym Targu o terminie rozpoczęcia i zakończenia robót.
  3. Trwałego oznakowania przekroczenia.
  4. Uporządkowania terenu po wykonaniu robót.
  5. Ponośzenia odpowiedzialności za ewentualne zniszczenia, które mogą wystąpić przy spływie 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 22.03.2022 r. (data wpływu) Gmina Lipnica Wielka, 34-483 Lipnica Wielka 518, działająca przez pełnomocnika Pana Mirosława Marciniec, ul. Tadeusza Kościuszki 81A, 34-600 Limanowa, zwróciła się o udzielenie pozwolenia wodnoprawnego na prowadzenie przez wody potoku Lipniczanka w km 10+180 - prawobrzeżnego dopływu rzeki Czarna Orawa w km 0+720, sieci kanalizacji sanitarnej metodą przewiertu sterowanego, w rurze osłonowej stalowej, pod dnem potoku na działce ew. nr 5967 w miejscowości Lipnica Wielka, w związku z realizacją zadania pod nazwą „Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Lipnica Wielka”.

Po zbadaniu formalnym i merytorycznym wniosku, pismem z dnia 29.03.2022 r., znak: KR.ZUZ.3.4210.208.2022.BG, wezwano pełnomocnika wnioskodawcy do uzupełnienia braków. Po uzupełnieniu dokumentów w dniu 07.04.2022 r. (data wpływu), pismem z dnia 12.04.2022 r., znak: KR.ZUZ.3.4210.208.2022.BG, zawiadomiono strony o wszczęciu postępowania w przedmiotowej sprawie. Jednocześnie zgodnie z art. 400 ust. 7 ustawy Prawo wodne podano do publicznej wiadomości informację o wszczęciu przedmiotowego postępowania, poprzez wywieszenie w/w zawiadomienia na tablicy ogłoszeń oraz BIP Zarządu Zlewni w Nowym Sączu. Oprócz wywieszenia na tablicy ogłoszeń Zarządu Zlewni w Nowym Sączu, przedmiotowe wszczęcie zostało wywieszone na tablicy ogłoszeń Urzędu Gminy Lipnica Wielka, w terminie od 12.04.2022 r. do 19.04.2022 r. W wyznaczonym terminie strony nie wniosły żadnych uwag do przedmiotu postępowania.

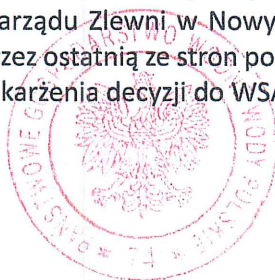
Z przedłożonego przy wniosku operatu wodnoprawnego wynika, że planowane przedsięwzięcie realizowane będzie w związku z realizacją projektu pn: „Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Lipnica Wielka”. W ramach przedmiotowej inwestycji konieczne jest wykonanie przekroczenia potoku Lipniczanka w km 10+180, siecią kanalizacji sanitarnej, metodą przewiertu sterowanego, w rurze osłonowej stalowej DN 300 min. 1,50 m pod dnem potoku tj. na rzędnej minimalnej 665,20 m n.p.m. na działce ew. nr 5967 w miejscowości Lipnica Wielka.

Zgodnie z zapisami Planu gospodarowania wodami na obszarze zlewni ciek Lipnica (PGWDW) planowana inwestycja realizowana będzie na obszarze jednolitych części wód powierzchniowych JCWP o nazwie Lipnica, oznaczonej europejskim kodem JCWP RW1200128222729. Teren ten przynależy do regionu wodnego Czarnej Orawy i podlega pod Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Krakowie. Zgodnie z art. 4.1 Ramowej Dyrektywy Wodnej (RDW) oraz art. 56 i 57 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. – Prawo wodne celem środowiskowym dla tej części wód, jest ochrona, poprawa ich potencjału i stanu, tak aby osiągnąć dobry potencjał ekologiczny i dobry stan chemiczny. Dla przedmiotowych cieków osiągnięcie celów środowiskowych nie jest zagrożone.

Ponieważ zamierzone korzystanie z wód nie będzie naruszać ustaleń miejscowego planu ogólnego 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 w Nowym Sączu, który wydał decyzję.
3. Z dniem doręczenia Dyrektorowi Zarządu Zlewni w Nowym Sączu oświadczenia o zrzeczeniu się z prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna (brak możliwości zaskarżenia decyzji do WSA).



Z up. DYREKTORA  
Zarządu Zlewni w Nowym Sączu  
*Elżbieta Skarżyńska*  
Kierownik Działu  
Zgód Wodnoprawnych



Otrzymują:

1. Pan Mirosław Marciniec + 1 egz. operatu wodnoprawnego  
ul. Tadeusza Kościuszki 81A, 34-600 Limanowa  
Pełnomocnik :  
Gminy Lipnica Wielka, 34-483 Lipnica Wielka 518
1. PGW WP RZGW Kraków, (epuap)  
ul. Piłsudskiego 22, 31-109 Kraków
2. Pani Stefania Dunajczan
3. Pani Maria Lach
4. ZUZ a/a, NW Nowy Targ

Dokładne dane adresowe w/w właścicieli nieruchomości znajdują się w oddzielnym załączniku.

Do wiadomości:

- 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 2017 r. Prawo wodne )

Na podstawie art. 398 ust. 3 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne za udzielenie pozwolenia wodnoprawnego pobrano opłatę w wysokości 237,87 zł (słownie: dwieście trzydzieści siedem złotych 87/100) – przelewy z dnia 22.03.2022 r. i 07.04.2022

Państwowe Gospodarstwo Wodne  
Wody Polskie  
Zarząd Zlewni w Nowym Sączu

Wobec nie zaskarżenia niniejszej decyzji  
(postanowienia) w czasie i trybie ustawowo  
przewidzianym, stała(p) się ona(o) ostateczna(e)  
z dniem 26.05.22 r. i podlega wykonaniu

Nowy Sącz, dnia 01.06.22

Dział Zgód Wodnoprawnych

Bogna Górską

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: zznnowysacz@wody.gov.pl





KR.3.5.434.9.2022.DR

Firma Projektowo-Usługowa Proinstal  
Technika Grzewcza i Sanitarka  
mgr inż. Mirosław Marciniak  
ul. Tadeusza Kościuszki 81A  
34-600 Limanowa

**Dotyczy:** *uzgodnienie przekroczenia projektowaną kanalizacją sanitarną pod dnem pot. Lipniczanka w km 10+180 w m. Lipnica Wielka w ramach zadania pn.: „Budowa sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami we wsi Lipnica Wielka”*

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie – Zarząd Zlewni w Nowym Sączu odpowiadając na pismo znak: Pb-LW-01/02/2022 z dnia 8 lutego 2022r. (data wpływu do PGW WP: 8 lutego 2022r.) w sprawie uzgodnienia przekroczenia projektowaną kanalizacją sanitarną pod dnem pot. Lipniczanka w km 10+180 w m. Lipnica Wielka w ramach zadania pn.: „Budowa sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami we wsi Lipnica Wielka” niniejszym informuje.

Wskazany we wniosku oraz na Załącznikach nr 1 i 2 stanowiących jego integralną część kilometr 8+030 potoku Lipniczanka jest błędny – właściwym jest km 10+180 ustalonym na podstawie MPHP 2016.

Planowane przedsięwzięcie budowy sieci kanalizacji sanitarnej pod dnem potoku Lipniczanka w km 10+180 należy wykonać zgodnie z koncepcją przedstawioną na załączniku graficznym załączonym do wniosku w postaci przewiertu sterowanego prowadząc kabel w stalowej rurze osłonowej o średnicy  $\phi 160\text{mm}$  prostopadle do koryta potoku, na minimalnej głębokości 1,5m poniżej istniejącego dna (licząc od wierzchu rury osłonowej). Rura osłonowa powinna być wyprowadzona na bezpieczną odległość poza obydwa brzegi potoku Lipniczanka.

Warunkiem koniecznym na prowadzenie przez wody powierzchniowe płynące przewodów w rurociągach osłonowych (przekroczenie kanalizacją sanitarną pod dnem pot. Lipniczanka) – jest uzyskanie **pozwolenia wodnoprawnego** – zgodnie z art. 389 pkt 9 ustawy z dnia 20 lipca 2017r. Prawo wodne (tj. Dz. U. z 2021, poz. 2233 z późn. zm.). Organem właściwym w sprawach pozwoleń wodnoprawnych jest Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich (w tym przypadku Dyrektor Zarządu Zlewni w Nowym Sączu). Dokumenty wymagane do dokonania pozwolenia wodnoprawnego regulują przepisy zawarte w art. 407-409 ustawy Prawo wodne.

W sprawie dysponowania działką nr ewid. **5967 obręb 0001 Lipnica Wielka** na cele budowlane, konieczne jest uregulowanie statusu korzystania z gruntów stanowiących własność Skarbu Państwa, którego prawa właścicielskie wykonują Wody Polskie. Zasady rozporządzania nieruchomościami przez PGW Wody Polskie reguluje Prawo wodne. Zgodnie z art. 240 ust. 3 pkt 9 powyższej ustawy organem właściwym rzeczowo w powyższej sprawie jest Dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Krakowie (31-109 Kraków, ul. Marszałka J. Piłsudskiego 22).

Szczegółowe informacje dotyczące zawarcia umowy użytkowania można uzyskać w Państwowym Gospodarstwie Wodnym Wody Polskie – Nadzór Wodny w Nowym Targu (ul. Ludźmierska 34, 34-400 Nowy Targ, tel. 182665436, wew. 18).

Po uzyskaniu stosownych decyzji, zezwoleń i innych uzgodnień oraz opinii wymaganych odrębnymi przepisami na wykonanie przedmiotowej inwestycji, termin rozpoczęcia robót w terenie



prosimy zgłosić pisemnie w Nadzorze Wodnym w Nowym Targu, z co najmniej 7-dniowym wyprzedzeniem. Po zakończeniu robót należy uporządkować teren i również na piśmie poinformować nas o tym fakcie.

Bieżące utrzymanie, konserwacja, remonty oraz naprawy ewentualnych uszkodzeń sieci kanalizacji sanitarnej będą należeć do stałych obowiązków jej właściciela.

W załączeniu do pisma zwracamy po 1 egz. mapy sytuacyjno-wysokościowej z naniesioną lokalizacją przekroczenia oraz profil podłużny przekroczenia cieku.

W naszych aktach pozostaje po 1 egz. załączników wymienionych wyżej.

Z-CA DYREKTORA  
Zarządu Zlewni w Nowym Sączu  
  
Agata Kamirska

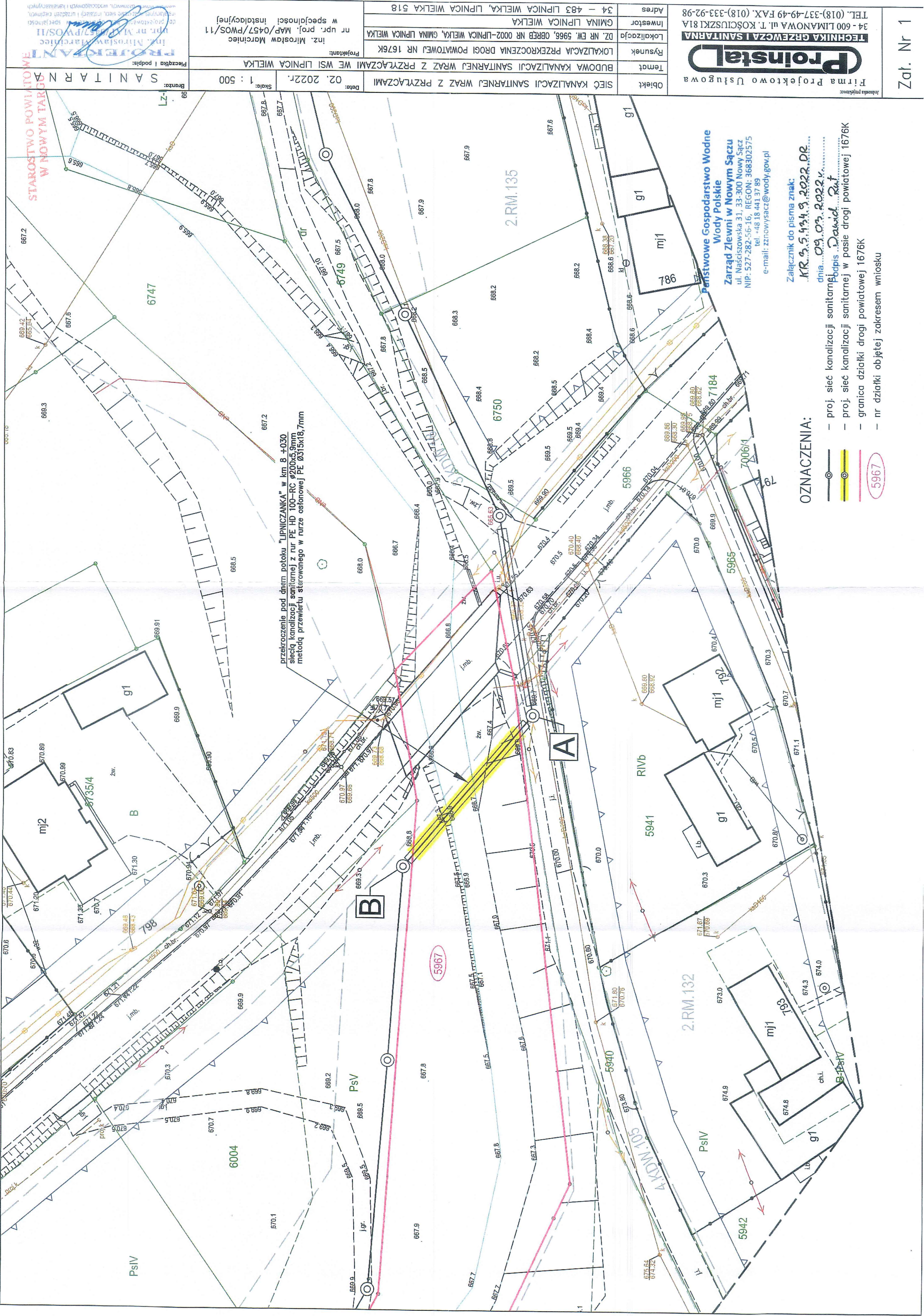
Otrzymują:

1. Adresat + załączniki;
2. a/a. (RKP-2022-2402)

Na podstawie art. 13 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu tych danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (RODO) informujemy, że:

1. Administratorem zebranych danych osobowych jest Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie z siedzibą w Warszawie, 00-848 Warszawa, ul. Żelazna 59a.
2. Zebrane dane osobowe będą przetwarzane zgodnie z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE - (RODO) oraz innymi obowiązującymi przepisami prawa w celu rozpatrzenia niniejszej sprawy.
3. Zebranie danych osobowych jest wymogiem wynikającym z obowiązujących przepisów prawa i jest niezbędne do rozpatrzenia sprawy, prowadzonej w ramach ustawowego umocowania.
4. Dane będą udostępniane jedynie uprawnionym podmiotom na zasadach i w okolicznościach przewidzianych w ww. rozporządzeniu (RODO) oraz w innych powszechnie obowiązujących przepisach prawa.
5. Zebrane dane osobowe nie będą przekazywane do państwa trzeciego lub organizacji międzynarodowej.
6. Osoba, której dane dotyczą ma prawo dostępu do treści swoich danych oraz ich sprostowania, ograniczenia przetwarzania oraz sprzeciwu wobec ich przetwarzania.
7. Okres przechowywania zebranych danych osobowych uzależniony jest od rodzaju sprawy, dla potrzeb której zebrano dane osobowe i nadanej jej kategorii archiwalnej, zgodnej z jednolitym rzeczowym wykazem akt określonym przepisami prawa. Zebrane dane osobowe mogą być jednak przechowywane dłużej, ponieważ materiały będące we władaniu podmiotów wykonujących zadania z zakresu administracji publicznej mogą być usunięte tylko na podstawie zgody Archiwum Państwowego.
8. Z Inspektorem Ochrony Danych można się skontaktować pod adresem e-mail: [iod@wody.gov.pl](mailto:iod@wody.gov.pl)
9. W razie naruszenia zasad przetwarzania danych osobie, której dane dotyczą, przysługuje prawo wniesienia skargi do organu nadzorczego – Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych.
10. Zebrane dane osobowe nie będą przetwarzane w sposób zautomatyzowany i nie będą podlegać profilowaniu.





Opis: S A N I T A R N A	Przebieg i podział:	inż. Mirosław Marchalec ul. nr 11/1157/PWOS/II
Brzoza:	Skala: 1 : 500	02. 2022r.
Temat: BUDOWA KANALIZACJI SANITARNEJ WRAZ Z PRZYLĄCZAMI	Data: 02. 2022r.	Projektant: inż. Mirosław Marchalec nr upr. proj. MAP/0457/PWOS/11 w specjalności instalacyjnej
Rysunek: LOKALIZACJA PRZEKROCZENIA DROGI POWIATOWEJ NR 1676K	Adres: 34 - 483 LIPNICA WIELKA, LIPNICA WIELKA 518	Investor: GMINA LIPNICA WIELKA
Objekt: SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ WRAZ Z PRZYLĄCZAMI		

**Proinstal**  
Firma Projektowo Usługowa

**TECHNIKA GRZEWCZA I SANITARNA**  
34 - 600 LIMANOWA ul. T. KOŚCIUSZKI 81A  
TEL. (018)-337-49-49 FAX. (018)-333-92-98

**Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie**  
**Zarząd Zlewni w Nowym Sączu**  
ul. Naściżowska 31, 33-300 Nowy Sącz  
NIP: 527-282-56-16, REGON: 368302575  
tel. +48 18 441 37 89  
e-mail: zznnowysacz@wody.gov.pl

**OZNACZENIA:**

- proj. sieć kanalizacji sanitarnej
- proj. sieć kanalizacji sanitarnej w pasie drogi powiatowej 1676K
- granica działki drogi powiatowej 1676K
- nr działki objętej zakresem wniosku

**Załącznik do pisma znak:**  
**KR.9.5.434.9.2022.DR**  
**dnia 09.03.2022r.**  
**Opis: David Rut**

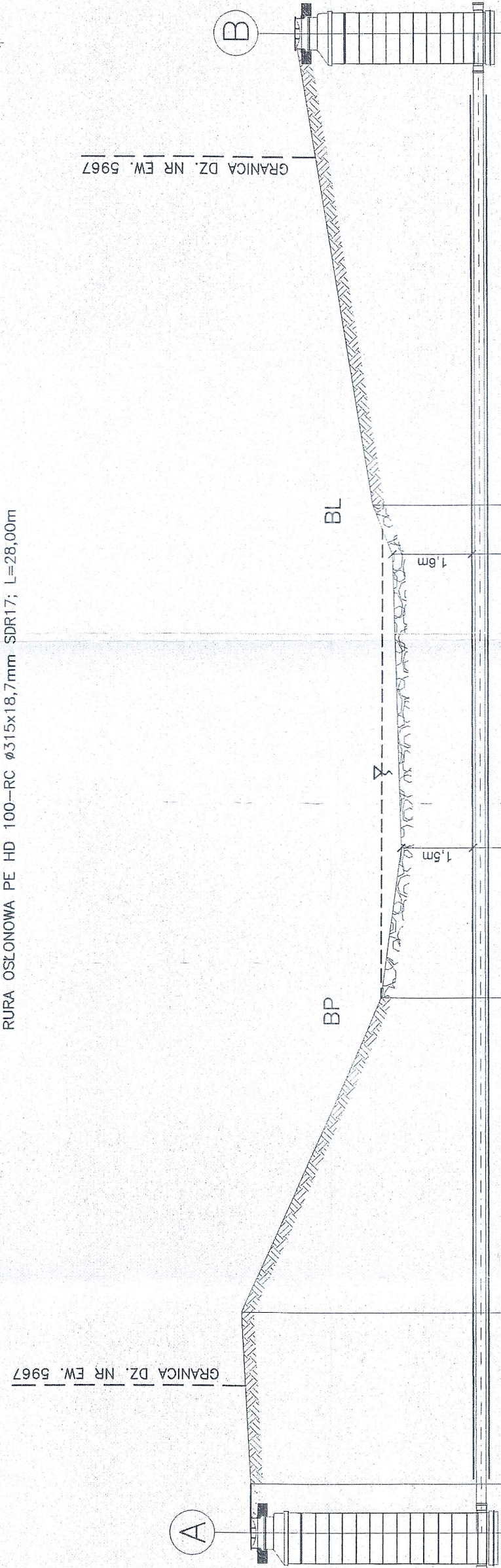


Państwowe Gospodarstwo Wodne  
Wody Połisie  
Zarząd Zlewni w Nowym Sączu  
ul. Nasziszowska 31, 33-300 Nowy Sącz  
NIP: 527-282-56-16, REGON: 368302575  
tel. +48 18 44137 89  
e-mail: zznouwysacz@wody.gov.pl

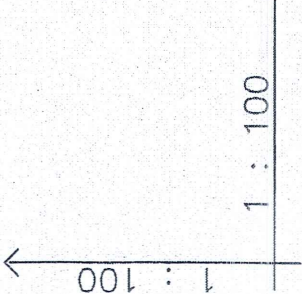
Załącznik do pisma znak:  
KR.55.424.9.2022DR  
dnia 09.03.2022r.  
Podpis ..David Szt.....

Przekroczenie  
potoku "LIPNICZANKA" – od Szumiącego Potoku do ujścia  
w km 8+030  
w rurze ochronnej PEø315x18,7mm SDR17  
metodą przewiertu sterowanego

STAROSTWO POWIATOWE  
W NOWYM TARGU



SKALA



P.p. 660,00m n.p.m.

Rzędna terenu istniejącego	4.77	664.93	669.70	4.77	664.93	669.70	4.95	664.95	669.90	2.12	664.98	667.10	1.70	665.00	666.70	1.87	665.03	666.90	2.27	665.03	667.30	3.82	665.08	668.90
Rzędna dna kanału																								
Zagłębienie kanału [m]																								
Odległości [m]	1,00	3,50	6,50	3,00	6,00	9,50																		
Średnica	PVC-U Ø200x5,9mm SDR34																							
Długości [m]	0,00	1,00	4,50	11,00	14,00	20,00	21,00	30,50	i=0,5%															

Oznaczenia A B

Proinstal

Firma Projektowo Usługowa

TECHNIKA GRZEWAŁ SANITARNA

34 - 600 LIMANOWA ul. T. KOŚCIUSZKI 81A  
TEL. (018)-337-49-49 FAX. (018)-333-92-98

Temat

BUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ W MIEJSCOWOŚCI LIPNICA WIELKA

Rysunek

PRZEMOCY PRZEMOCY W KM 8+030 POTOKU "LIPNICA WIELKA"

Lokalizacja

DZ. NR EW. 5967, OBRĘB NR 0002-LIPNICA WIELKA, GMINA LIPNICA WIELKA

Investor

GMINA LIPNICA WIELKA

Adres

34 - 483 LIPNICA WIELKA, LIPNICA WIELKA 518

Projektor

inż. Mirosław Marciniak  
nr upr. proj. MAP/0457/PWOS/11  
w specjalności Instalacyjnej

Data

02. 2022r.

Skala

1 : 100/100

Brzoza

SANITARNIA

Zat. Nr 2





# PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W NOWYM TARGU

STAROSTWO POWIATOWE  
W NOWYM TARGU

znak: NNZ.90831.1.79.2.2022

Nowy Targ, dnia 27.07.2022r.

**Gmina Lipnica Wielka**  
**34-483 Lipnica Wielka 518**

## OPINIA SANITARNA

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Nowym Targu działając na podstawie art. 3 pkt 2 lit a i art. 12 ust. 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. *o Państwowej Inspekcji Sanitarnej* (tekst jednolity Dz. U. z 2021r. poz. 195) w zw. z art. 32 ust. 1 pkt 2 i ust. 2 i art. 5 ust. 1 pkt 1 lit. c ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. *Prawo budowlane* (tekst jednolity Dz. U. z 2021 r. poz. 2351 z późn. zm.), po rozpatrzeniu wniosku z dnia 26 lipca 2022r. złożonego przez inwestora: Gmina Lipnica Wielka, 34-483 Lipnica Wielka 518 reprezentowanego przez pełnomocnika: Mirosława Marcinię, ul. Kościuszki 81 A, 34-600 Limanowa w sprawie uzgodnienia dokumentacji projektowej dotyczącej inwestycji pn.:

### **"Budowa sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami we Wsi Lipnica Wielka"**

- **uzgadnia** dokumentację projektową stanowiącą załącznik do wniosku inwestora w zakresie wymagań higienicznych i zdrowotnych **bez zastrzeżeń**.

## UZASADNIENIE

W dniu 26 lipca 2022r. do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Nowym Targu wpłynął wniosek inwestora: Gmina Lipnica Wielka reprezentowanego przez pełnomocnika: Mirosława Marcinię, ul. Kościuszki 81 A, 34-600 Limanowa w sprawie uzgodnienia zaproponowanych rozwiązań w dokumentacji projektowej w zakresie wymagań higienicznych i zdrowotnych dla inwestycji pn.: "Budowa sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami we Wsi Lipnica Wielka".

Projekt został wykonany przez jednostkę projektową: Firma Projektowo Usługowa ul. Tadeusza Kościuszki 81 a, 34-600 Limanowa.

Po zapoznaniu się z treścią złożonych dokumentów i dokonaniu ich analizy Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Nowym Targu ustalił, co następuje.

Przedmiotem uzgodnienia jest dokumentacja projektowa dotycząca budowy kanalizacji sanitarnej w raz z przyłączami w Lipnicy Wielkiej na dz. nr ewid. 5939, 5940, 5966, 5967, 5994, 5997, 5998, 5999, 6000, 6001, 6002, 6003, 6004, 6338, 6339, 6749.

Ścieki odprowadzane projektowanym systemem kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej, dostarczane będą na istniejącą oczyszczalnię ścieków w miejscowości Lipnica Wielka.

Planowana budowa kanalizacji sanitarnej, nie ma wpływu na zmianę układu przestrzennego, w pasie montażowym projektowanej kanalizacji nie zachodzi potrzeba wycinki istniejącego drzewostanu. Masy ziemne powstałe z wykopów, na czas robót zostaną zhałdowane w obrębie pasa montażowego, a następnie po ułożeniu rurociągu w wykopie teren zostanie przywrócony do stanu pierwotnego.

W chwili obecnej ścieki sanitarne z budynków mieszkalnych dla których projektowana jest kanalizacja sanitarne we wsi Lipnica Wielka w ramach n/n zadania, odprowadzane są do

Powiatowa Stacja Sanitarно-Epidemiologiczna w Nowym Targu  
34-400 Nowy Targ, ul. Jana Kazimierza 6  
<https://www.gov.pl/web/psse-nowytarg> e-mail: [psse.nowytarg@sanepid.gov.pl](mailto:psse.nowytarg@sanepid.gov.pl)  
adres skrytki na ePUAP: /PSSE\_Nowy\_Targ/Sekretariat  
centrala tel.: (+48) 18 266-29-14, 18 266-31-65  
sekretariat PPIS tel.: (+48) 18 266-29-14 (wew.207), fax: (+48) 18 266-97-77  
REGON: 000598894 / NIP: 735-22-40-209



indywidualnych zbiorników wybieralnych. Zbiorniki te w większości są nieszczelne lub posiadają przelewy połączone do pobliskich cieków wodnych lub rowów melioracyjnych zanieczyszczając wody gruntowe jak i powierzchniowe. Teren w obrębie inwestycji uzbrojony jest w lokalne sieci wodociągowe, zasilające istniejące budynki ze studni indywidualnych lub ujęć zbiorowych.

Projektowana inwestycja jest zgodna z miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego dla terenu wsi Lipnica Wielka w gminie Lipnica Wielka, zatwierdzonym uchwałą nr XXVII/130/2005 z dnia 21 marca 2005 roku Rady Gminy Lipnica Wielka.

W ramach niniejszego opracowania zaprojektowano dwa kolektory o symbolach „A” i „B” z rur PVC-U Klasy S typ SDR34 SN8 o średnicach Ø200mm i Ø160mm o łącznej długości 564,0mb.

Trasa kanałów przebiega głównie po gruntach prywatnych właścicieli, działkach własności Gminy Lipnica Wielka (drogi gminne), w pasie drogi powiatowej nr 1676K Lipnica Wielka – Przywarówka, oraz częściowo w obszarze działki RZGW tj. potok „Lipniczanka”.

Ilość gospodarstw domowych przewidzianych do podłączenia do projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej – 51 gosp.

Ilość osób przypadająca na budynek – 5 osób

max. dobowe zużycie wody przypadające na mieszkańca – 100dm<sup>3</sup>/dobę/os.

a więc:

$Q_{\max. \text{dob.}} = 51 \text{gosp.} \times 5 \text{osoby} \times 100 \text{dm}^3/\text{dobę} = 25500 \text{dm}^3/\text{dobę} = 25,5 \text{m}^3/\text{dobę}.$

Na trasie projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej występuje kolizja z drogą powiatową nr 1676K Lipnica Wielka – Przywarówka w km 5+235 (na dz. nr ew. 5966 w m. Lipnica Wielka). Przekroczenie projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej pod drogą powiatową projektuje się wykonać metodą przewiertu sterowanego bez naruszania korpusu drogi, z zabezpieczeniem rurociągu rurą ochronną.

Ze względu na zróżnicowaną rzeźbę terenu w obrębie projektowanej inwestycji, sieć kanalizacyjna przekracza występujący na jej trasie potok Lipniczanka w km 10+180, będący prawobrzeżnym dopływem rzeki Czarna Orawa w km 0+720. Przekroczenie zostanie wykonane metodą przewiertu sterowanego w rurze ochronnej stalowej DN300mm na głębokości min. 1,5m pod dnem cieku.

Po zakończeniu robót montażowych przed zasypaniem kanały wraz z zamontowanymi studniami poddane zostaną próbie szczelności zgodnie z normą PN – 92/B – 10735 „Przewody kanalizacyjne, wymagania i badania przy odbiorze”.

Po zakończeniu robót teren przywrócony zostanie do stanu pierwotnego.

W tym stanie prawnym i faktycznym Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Nowym Targu wydał opinię jak wyżej.

Niniejsza opinia wydana została do projektu, na którym znajduje się klauzula stwierdzająca jego uzgodnienie przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Nowym Targu.

Od niniejszej opinii nie przysługują środki zaskarżenia na podstawie przepisów ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. – *Kodeks postępowania administracyjnego* (tekst jednolity Dz. U. z 2021r. poz. 735 z późn. zm. ) jak również nie podlega ona zaskarżeniu na podstawie ustawy z dnia 30 sierpnia 2002 r. – *Prawo o postępowaniu przed sądami administracyjnymi* (Dz. U. z 2022 r. poz. 329).

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny  
w Nowym Targu

mgr inż. Jolanta Bakalarz

#### **Otrzymują:**

- ① x Pełnomocnik: Mirosława Marciniak, ul. Kościuszki 81 A, 34-600 Limanowa + załącznik: klauzula przetwarzania danych osobowych
- 1 x aa NZ w m. wyk. BG. tel. 18 2662914 wew. 304