

Gmina Sokołów Małopolski

Inwestor

36-050 Sokołów Małopolski
ul. Rynek 1

**Nazwa zamierzenia
budowlanego:**

**Przebudowa drogi wewnętrznej- ul. Sikorskiego oraz
dróg publicznych zlokalizowanych na dz. nr ewid. 5455,
5412/5, 5442, 5482 w Sokołowie Małopolskim**

**Adres zamierzenia
budowlanego:**

Województwo: **podkarpackie**
Powiat: **rzeszowski**
Gmina: **Sokołów Małopolski**

Nr działek:

5412/5, 5455, 5442, 5482

**Obręb :
Jednostka
ewidencyjna:**

**0001 – Sokołów Małopolski
181611_4- Sokołów Małopolski miasto**

**Tytuł
opracowania:**

Dokumentacja do zgłoszenia robót budowlanych nie wymagających pozwolenia na budowę

Spis zawartości:

Na stronie nr 2

AUTORZY OPRACOWANIA:			
Funkcja/Branża:	Tytuł, Imię i Nazwisko nr uprawnień:	Specjalność:	Podpis:
Projektant	mgr inż. Daniel Kargol PDK/0025/PWOD/19	drogowa	
Projektant	mgr inż. Paweł Muciek PDK/0010/PWOS/20	sanitarna	
Projektant	Augustyn Kalita E-219/90, E-384/94	elektryczna	
Projektant	mgr inż. Wojciech Polak DT-WBT/02352/02/U	teletechniczna	
Data opracowania:	Rzeszów, październik 2025r.		

***Przebudowa drogi wewnętrznej- ul. Sikorskiego oraz dróg publicznych
zlokalizowanych na dz. nr ewid. 5455, 5412/5, 5442, 5482 w
Sokołowie Małopolskim***

Spis zawartości dokumentacji:
Karta tytułowa
Spis zawartości
A. DOKUMENTY FORMALNO-PRAWNE
Kopie uprawnień i zaświadczeń Projektantów
Warunki techniczne
B. CZĘŚĆ OPISOWA
Opis techniczny
C. CZĘŚĆ RYSUNKOWA
Orientacja – Rys. 1
Plan sytuacyjny – Rys. 2
Przekrój typowy – Rys. 3

***Przebudowa drogi wewnętrznej- ul. Sikorskiego oraz dróg publicznych
zlokalizowanych na dz. nr ewid. 5455, 5412/5, 5442, 5482 w
Sokołowie Małopolskim***

A. DOKUMENTY FORMALNO-PRAWNE

***Przebudowa drogi wewnętrznej- ul. Sikorskiego oraz dróg publicznych
zlokalizowanych na dz. nr ewid. 5455, 5412/5, 5442, 5482 w
Sokołowie Małopolskim***

KOPIE UPRAWNIENÍ I ZAŚWIADCZEŃ PROJEKTANTÓW

**Przebudowa drogi wewnętrznej- ul. Sikorskiego oraz dróg publicznych
zlokalizowanych na dz. nr ewid. 5455, 5412/5, 5442, 5482 w
Sokołowie Małopolskim**



**PODKARPACKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA**



Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
PDK OIIB/0054/0003/19

Rzeszów, 2019-06-28

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (Dz. U. z 2016 r., poz. 1725 z późn. zm.) i art. 12 ust. 1 pkt 1, pkt 2, pkt 3, pkt 4 i pkt 5, art. 12 ust. 2 i ust. 3, art. 12 ust. 4c pkt 3, art. 13 ust. 1, ust. 2, ust. 3 i ust. 4, art. 14 ust. 1 pkt 3 lit. b, art. 15a ust. 1 oraz 15a ust. 9 pkt 1 i pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2018 r., poz. 1202 z późn. zm.), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym, stwierdzamy, że:

Pan Daniel Kargol

magister inżynier

(kierunek studiów - budownictwo)

ur. dnia 13 sierpnia 1988 r. miejsce urodzenia – Nisko

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny **PDK/0025/PWOD/19**

**do projektowania i do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności inżynierskiej drogowej**

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2018 r., poz. 2096 z późn. zm.) odstępuje się od uzasadnienia decyzji.

Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

Pouczenie

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 ww. ustawy Prawo budowlane - podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego.

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



Skład Orzekający PDK OIIB

dr inż. Zbigniew Plewako.....

inż. Andrzej Tarczyński.....

mgr inż. Grzegorz Ozóg.....

**Przebudowa drogi wewnętrznej- ul. Sikorskiego oraz dróg publicznych
zlokalizowanych na dz. nr ewid. 5455, 5412/5, 5442, 5482 w
Sokołowie Małopolskim**



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

PDK-6B6-ISB-GA5 *

Pan Daniel Kargol o numerze ewidencyjnym PDK/BD/0200/19
adres zamieszkania ul. Świętej Kingi 14/32, 35-614 Rzeszów
jest członkiem Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2025-01-01 do 2025-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2024-12-06 roku przez:

Grzegorz Dubik, Przewodniczący Rady Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

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

**Przebudowa drogi wewnętrznej- ul. Sikorskiego oraz dróg publicznych
zlokalizowanych na dz. nr ewid. 5455, 5412/5, 5442, 5482 w
Sokołowie Małopolskim**



**PODKARPACKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA**



Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
PDK OIIB/0054/0053/20

Rzeszów, 2020-09-30

DECYZJA

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

Pan Paweł Muciek

magister inżynier
(kierunek studiów - inżynieria środowiska)
ur. dnia 24 marca 1988 r. miejsce urodzenia – Nisko

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny PDK/0010/PWOS/20

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

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2020 r., poz. 256 z późn. zm.) odstępuje się od uzasadnienia decyzji.

Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

Pouczenie

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 ww. ustawy Prawo budowlane - podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego.

2. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Rzeszowie w terminie 14 dni od daty jej doręczenia. Zgodnie z treścią art. 127a K.p.a:

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

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

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



Skład Orzekający PDK OIIB

dr inż. Zbigniew Plewako.....

inż. Andrzej Tarczyński.....

mgr inż. Grzegorz Ożóg.....

**Przebudowa drogi wewnętrznej- ul. Sikorskiego oraz dróg publicznych
zlokalizowanych na dz. nr ewid. 5455, 5412/5, 5442, 5482 w
Sokołowie Małopolskim**



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:
PDK-SHK-NR1-XP9 *

Pan Paweł Muciek o numerze ewidencyjnym PDK/IS/0226/20

adres zamieszkania m. Bystre 110A, 37-418 Bystre

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

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2025-01-01 do 2025-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2024-12-13 roku przez:

Grzegorz Dubik, Przewodniczący Rady Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

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



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

**Przebudowa drogi wewnętrznej- ul. Sikorskiego oraz dróg publicznych
zlokalizowanych na dz. nr ewid. 5455, 5412/5, 5442, 5482 w
Sokołowie Małopolskim**

**URZĄD WOJEWÓDZKI
w RZESZOWIE**

Rzeszów, dnia 29 grudnia 1990 r.

Nr. E-219/90

**DECYZJA O STWIERDZENIU PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO
do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie**

§ 7.

Na podstawie § 5 ust.2, § 6 ust.4, i § 13 ust.1 pkt - 4 - lit.-d-
rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dn.20 lutego
1975 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz.U.Nr.8,
poz 46 i Dz.U. Nr 42 z 1988 r./ stwierdza się, że

Obywatel/ka/ **AUGUSTYN KALITA - tech.elektryk**

urodzony/a/ dnia 20 lutego 1952r. w Błażowej
posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnych funkcji
kierownika budowy i robót

w specjalności instalacyjno- inżynieryjnej
w zakresie instalacji elektrycznych, napowietrznych i kablowych
linii energetycznych, stacji i urządzeń elektroenergety-
cznych.

Obywatel/ka/ **AUGUSTYN KALITA** jest upoważniony/a/ do:

- 1/ kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót,
kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych
elementów sieci i instalacji oraz oceniania i badania
stanu technicznego w zakresie instalacji elektrycznych,
napowietrznych i kablowych linii energetycznych, stacji
i urządzeń elektroenergetycznych - o powszechnie znanych
rozwiązaniach konstrukcyjnych,
- 2/ sporządzania w budownictwie osób fizycznych projektów
instalacji elektrycznych - o powszechnie znanych rozwiąza-
niach konstrukcyjnych i schematach technicznych.-----



Z up. Wojewody
[Signature]
mgr inż.arch. **Władysław Woźniak**
Dyrektor Wydziału
Gospodarki Przestrzennej
Architekt Wojewódzki

**Przebudowa drogi wewnętrznej- ul. Sikorskiego oraz dróg publicznych
zlokalizowanych na dz. nr ewid. 5455, 5412/5, 5442, 5482 w
Sokołowie Małopolskim**

URZĄD WOJEWÓDZKI
w RZESZOWIE

Rzeszów, 1994 - 12 - 28

Nr E - 384/94
/poszerz.stw.kwalif. E - 219/90/

**DECYZJA O STWIERDZENIU PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO
do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie**

Na podstawie § 2 ust. 1pkt.2, § 2 ust. 2,
§ 13 ust.1 pkt - 4 - lit. - d - rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej
i Ochrony Środowiska z dn.20 lutego 1975 r.w sprawie samodzielnych funkcji techni-
cznych w budownictwie /Dz.U.Nr 8,poz.46 z późniejszymi zmianami/ stwierdzam, że

PAN/I/ AUGUSTYN KALITA - technik elektryk

urodzony/a/ dnia 20 lutego 19 52r. w Błażowej
posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnych funkcji
- projektanta

w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej
w zakresie sieci i instalacji elektrycznych

PAN/I/ AUGUSTYN KALITA

jest upoważniony/a/ do:

- sporządzania projektów sieci i instalacji elektrycznych,
obejmujących instalacje elektryczne, napowietrzne i ka-
blowe linie energetyczne, stacje i urządzenia elektro-
energetyczne - o powszechnie znanych rozwiązaniach kon-
strukcyjnych i schematach technicznych. -



z up. WOJEWÓDZ
mgr inż. Andrzej Woźniak
Egzekutor Wydz. Zarządu Przemysłowej
Architekt. Wojewódzkiej

**Przebudowa drogi wewnętrznej- ul. Sikorskiego oraz dróg publicznych
zlokalizowanych na dz. nr ewid. 5455, 5412/5, 5442, 5482 w
Sokołowie Małopolskim**



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

PDK-BCZ-RXJ-HEI *

Pan Augustyn Kalita o numerze ewidencyjnym PDK/IE/0450/04
adres zamieszkania Borek Stary 9B, 36-020 Borek Stary
jest członkiem Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2025-01-01 do 2025-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2024-12-11 roku przez:

Grzegorz Dubik, Przewodniczący Rady Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

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



Polska Izba Inżynierów Budownictwa
ul. Słowackiego 10, 00-914 Warszawa
tel. 22 638 10 10, fax 22 638 10 11
e-mail: biuro@piiib.org.pl

**Przebudowa drogi wewnętrznej- ul. Sikorskiego oraz dróg publicznych
zlokalizowanych na dz. nr ewid. 5455, 5412/5, 5442, 5482 w
Sokołowie Małopolskim**



**PREZES URZĘDU
REGULACJI TELEKOMUNIKACJI I POCZTY**

DECYZJA Nr DT-WBT/02352/02/U

z dnia 3 lipca 2002 r.

Na podstawie art. 104 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r.- Kodeks postępowania administracyjnego (j.t. Dz.U. z 2000 r. Nr 98, poz.1071) oraz § 11 rozporządzenia Ministra Łączności z dnia 10 października 1995 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie telekomunikacyjnym (Dz.U. z 1995 r. Nr 120, poz. 581z późn. zm.), po rozpatrzeniu wniosku Pana Wojciecha Polaka z dnia 22.12.2000 r., w sprawie nadania uprawnień budowlanych w telekomunikacji

Nadaję Panu
urodzonemu

mgr inż. Wojciechowi Polakowi
13.07.1974 r. w Rzeszowie

uprawnienia budowlane w telekomunikacji

do

**Projektowania
w specjalnościach instalacyjnych
w telekomunikacji przewodowej wraz z infrastrukturą towarzyszącą**

w zakresie

linii, instalacji i urządzeń liniowych

UZASADNIENIE

Na podstawie złożonych dokumentów, przez ubiegającego się o uprawnienia budowlane w telekomunikacji Komisja Egzaminacyjna w postępowaniu kwalifikacyjnym stwierdziła, że spełnił on warunki w zakresie przygotowania zawodowego niezbędnego do uzyskania uprawnień we wnioskowanym zakresie. Jednocześnie ubiegający się złożył egzamin przed Komisją Egzaminacyjną z pozytywnym wynikiem. Wobec powyższego należało orzec jak na wstępie.

Decyzja jest ostateczna w administracyjnym toku instancji.

Pouczenie

Stronie niezadowolonej z decyzji służy w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia wniosek o ponowne rozpatrzenie sprawy (art. 127 § 3 i 129 § 2 Kpa) do Prezesa Urzędu Regulacji Telekomunikacji i Poczty, ul. Kasprzaka 18/20 01-211 Warszawa

Po wydaniu decyzji na skutek wniosku, o którym mowa w art. 127 § 3 Kpa, stronie przysługiwać będzie prawo wniesienia skargi bezpośrednio do Naczelnego Sądu Administracyjnego w Warszawie, w terminie 30 dni od daty doręczenia tej decyzji na podstawie art. 35 ust.1 w związku z art. 34 ust.1 ustawy z dnia 11 maja 1995 r. o Naczelnym Sądzie Administracyjnym - Dz.U. z 1995 r. Nr 74, poz.368 z późn. zm.).

PREZES

Witold Grabos



**Przebudowa drogi wewnętrznej- ul. Sikorskiego oraz dróg publicznych
zlokalizowanych na dz. nr ewid. 5455, 5412/5, 5442, 5482 w
Sokołowie Małopolskim**



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:
PDK-KFM-R7H-LZC *

Pan Wojciech Polak o numerze ewidencyjnym PDK/IE/0362/04
adres zamieszkania Tajęcina 29, 36-002 Jasionka
jest członkiem Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2025-01-01 do 2025-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2024-11-28 roku przez:

Grzegorz Dubik, Przewodniczący Rady Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

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



***Przebudowa drogi wewnętrznej- ul. Sikorskiego oraz dróg publicznych
zlokalizowanych na dz. nr ewid. 5455, 5412/5, 5442, 5482 w
Sokołowie Małopolskim***

WARUNKI TECHNICZNE

**Przebudowa drogi wewnętrznej- ul. Sikorskiego oraz dróg publicznych
zlokalizowanych na dz. nr ewid. 5455, 5412/5, 5442, 5482 w
Sokołowie Małopolskim**

ODPIS

STAROSTA RZESZOWSKI
WYDZIAŁ GEODEZJI
REFERAT MAPY ZASADNICZEJ
35-069 RZESZÓW, UL. BERNARDYŃSKA 7
TEL. 17 23 00 823

Rzeszów, dnia 2025-08-13

**PROTOKÓŁ NARADY KOORDYNACYJNEJ
NR G.6630.344.2025**

Opis przedmiotu narady: **PB - sieć kanalizacji deszczowej i teletechnicznej w ramach
"Przebudowy drogi wewnętrznej - ul.Sikorskiego" - zgodnie z legendą**

Wnioskodawca: **Biurowo Inżynierii Drogowej Daniel Kargol
35-614 Rzeszów, ul.Św. Kingi 14/32**

Wniosek z dnia: 2025-08-04
Data wpływu wniosku: 2025-08-04

Inwestor: **Gmina Sokołów Małopolski
36-050 Sokołów Małopolski, Rynek 1**

Obiekt położony:
gmina **SOKOŁÓW MŁP. m.**, obręb **Sokołów Młp. m.**

**Narada koordynacyjna przeprowadzona
za pomocą środków komunikacji elektronicznej.**

DATA ZAKOŃCZENIA NARADY KOORDYNACYJNEJ: 13.08.2025

* Integralną częścią protokołu jest załącznik graficzny - projekt zagospodarowania terenu.

* Użytkowanie sieci uzbrojenia terenu podlega wytyczeniu i geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej (przed zasypaniem) przez jednostki uprawnione do wykonywania prac geodezyjnych.

* Istnieje obowiązek ochrony znaków geodezyjnych podczas prowadzonych prac ziemnych.

W wyniku uszkodzenia, zniszczenia znaku osnowy geodezyjnej należy zlecić odnowienie jego położenia uprawnionym jednostkom wykonawstwa geodezyjnego lub kartograficznego określonym w art.11.1 Ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo Geodezyjne i Kartograficzne (Dz.U. z 2024, poz. 1151 t.j.). W przypadku gdy odnowienie znaku osnowy w tym samym miejscu nie będzie możliwe należy założyć nowy punkt osnowy szczegółowej poziomej. Prace należy prowadzić z zachowaniem standardów technicznych określonych w Rozporządzeniu Ministra Rozwoju, Pracy i Technologii z dnia 6 lipca 2021 r. w sprawie osnów geodezyjnych, grawimetrycznych i magnetycznych (Dz. U. z 2021 r. poz. 1341).

* Przy skrzyżowaniach i zbliżeniach projektowanych sieci z istniejącym uzbrojeniem, prace ziemne wykonywać ręcznie i pod nadzorem pracownika właściciela/ użytkownika sieci.

* Wynik narady koordynacyjnej nie zwalnia z konieczności spełnienia wymogów zawartych w branżowych normach i warunkach technicznych.

**Przebudowa drogi wewnętrznej- ul. Sikorskiego oraz dróg publicznych
zlokalizowanych na dz. nr ewid. 5455, 5412/5, 5442, 5482 w
Sokołowie Małopolskim**

UCZESTNICY NARADY KOORDYNACYJNEJ

Lp.	NAZWA INSTYTUCJI	IMIĘ I NAZWISKO PRZEDSTAWICIELA
1.	Starostwo Powiatowe w Rzeszowie	Ewelina Urbańska-Drabik
2.	Starostwo Powiatowe w Rzeszowie	Łukasz Fronc
3.	Zarząd Dróg Powiatowych w Rzeszowie	Anna Zgórska
4.	PZDW w Rzeszowie	Wioletta Iwańska
5.	PSG Sp. z o.o. Zakład Gazowniczy w Jaśle	Paweł Kuźniar
6.	PGNIG SA, O/Sanok	Łukasz Porowski
7.	PGE RE-Rzeszów	Jacek Nowak
8.	PGE RE-Leżajsk	Tomasz Szylar
9.	ST "WIST" Łąka	Grzegorz Barnat
10.	Spółdzielnia Telekomunikacyjna OST	Robert Konkol
11.	GDDKiA Rzeszów	Grzegorz Kaczor
12.	EkoGłóg Sp. z o.o.	Bartłomiej Zawisłak
13.	UM Boguchwała	Bogdan Sierpiński
14.	GAZ-SYSTEM Tarnów	Tomasz Głód
15.	ORANGE Polska S.A.	Robert Szczęch
16.	EKO-STRUG Sp. z o.o.	Paula Zawilo-Janda
17.	Gospodarka Komunalna Sp. z o.o.	Angelika Cież
18.	PGW Wody Polskie	Tadeusz Pięta
19.	ZGWŚ Trzebownisko	Monika Karwasz
20.	MPWiK Rzeszów	Michał Buż
21.	HAWE TELEKOM Sp. z o.o.	Martyna Grzędzicka
22.	Skyware Sp. z o.o.	Bartłomiej Wydro
23.	ZUK Krasne	Ilona Mokrzycka-Skiba
24.	Województwo Podkarpackie	Piotr Kasprowicz
25.	NEXET Sp. z o.o.	Paweł Maciolek
26.	RES.PL	Mateusz Garnczarski

Zawiadomione podmioty, które nie uczestniczyły w naradzie: ---

Stanowiska uczestników narady - uzgodniono z uwagami:

1. ST "WIST" - TAK. Poinformować o rozpoczęciu prac z wyprzedzeniem minimum 5 dni, wszystkie prace przełożenia kabli światłowodowych wykonać zgodnie z wydanymi warunkami i pod nadzorem pracownika ST "WIST" i zakończyć protokołem.

Stanowiska pozostałych uczestników narady: "brak uwag", "nie dotyczy"

Z up. STAROSTY

(-)

Przemysław Rejman

KIEROWNIK REFERATU

MAPY ZASADNICZEJ

(podpisano podpisem elektronicznym)

przewodniczący narady koordynacyjnej

**Przebudowa drogi wewnętrznej- ul. Sikorskiego oraz dróg publicznych
zlokalizowanych na dz. nr ewid. 5455, 5412/5, 5442, 5482 w
Sokołowie Małopolskim**



PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Rzeszów
Rejon Energetyczny Leżajsk
37-300 Leżajsk, ul. Polna 10a
tel.: (+48 17) 749 7000
fax: (+48 17) 749 7001
e-mail: re07.or@pgedystrybucja.pl

1.D. Reut

Leżajsk, 01 lipca 2025. r

L. dz. /RE7/RM/5/7/2025

W Sokolu
WPŁYŚCIE

dnia 2025-07-08

Inwestor:

L. dz. 80.01/2025

Skierowano

Urząd Gminy i Miasta
w Sokołowie Małopolskim
ul. Rynek 1

36-050 SOKOŁOWMAŁOPOLSKI

Dotyczy: uzgodnienia istniejących urządzeń elektroenergetycznych w związku z planowaną inwestycją pn. „Przebudowa drogi wewnętrznej ul. Sikorskiego zlokalizowanej na działce nr 5455, 5412/5, 5442 i 5482 w Sokołowie Małopolskim.”

W odpowiedzi na wniosek z dnia 30.05.2025 r Rejon Energetyczny Leżajsk informuje, że na przedłożonym planie w skali 1:500 występują skrzyżowania przyłączy napowietrznych do budynków i 3-ch linii kablowych nN 0,4 kV ze stacji transf. Sokołów Polna z projektowaną ul. Sikorskiego.

Zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami należy:

1. Roboty ziemne związane z budową drogi należy w pobliżu kabli nN 0,4 kV prowadzić wyłącznie ręcznie zachowując wymogi przepisów budowy elektroenergetycznych linii kablowych oraz przepisów dotyczących bezpieczeństwa pracy w pobliżu czynnych urządzeń energetycznych.
2. Na kable nN 0,4kV ze stacji transf. Sokołów Polna w miejscu skrzyżowania założyć niebieskie rury dwudzielne o średnicy 110mm i długości; 8, 10 i 15m.
3. Zachować normatywne odległości od przewodów linii i przyłączy napowietrznych nN 0,4 kV do projektowanej nawierzchni drogi.
4. Prace budowlane i montażowe prowadzić z zachowaniem wymaganych odległości zawartych w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r (Dz. U. z 2003 r. Nr 47 poz. 401) oraz z dnia 23 czerwca 2003 r (Dziennik Ustaw Nr 120 poz. 1126) – dotyczy pracy sprzętu w pobliżu istniejących linii energetycznych napowietrznych.

PGE DYSTRYBUCJA SPÓŁKA AKCYJNA Z SIEDZIBĄ W LUBLINIE, 20-340 LUBLIN, UL. GARBARSKA 21A, WPISANA DO REJESTRU PRZEDSIĘBIORCÓW PROWADZONEGO PRZEZ SĄD REJONOWY LUBLIN-WSCHÓD W LUBLINIE Z SIEDZIBĄ W ŚWIDNIKU, VI WYDZIAŁ GOSPODARCZY POD NR KRS: 0000343124, NIP: 946-25-93-855, REGON: 060552840, KAPITAŁ ZAKŁADOWY: 9 729 424 160 ZŁ W PEŁNI OPŁACONY. KONTA BANKOWE: BANK PEKAO S.A. O/WARSZAWA, AL. JERUZOLIMSKIE 2, 00-400 WARSZAWA, NR 40 1240 6016 1111 0010 2859 5194, www.pgedystrybucja.pl

**Przebudowa drogi wewnętrznej- ul. Sikorskiego oraz dróg publicznych
zlokalizowanych na dz. nr ewid. 5455, 5412/5, 5442, 5482 w
Sokołowie Małopolskim**



5. Ważność warunków upływa z dniem 30.06.2027.

PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Rzeszów
Rejon Energetyczny Lublusk
Załącznik
podpis, pieczęć

Wykonano w 2 egzemplarzach

1. Egzemplarz nr 1 – Adresat
2. Egzemplarz nr 2 – RE7/RM

Wykonał:
Bolesław Tama



**Przebudowa drogi wewnętrznej- ul. Sikorskiego oraz dróg publicznych
zlokalizowanych na dz. nr ewid. 5455, 5412/5, 5442, 5482 w
Sokołowie Małopolskim**



Urząd Gminy i Miasta w Sokołowie Małopolskim
ul. Rynek 1, 36-050 Sokołów Małopolski
+48 17 77 29 019, ugim@sokolow-mlp.pl

Sokołów Małopolski, dnia 27 czerwca 2025 r.

RG.721.104.D.2025

Gmina Sokołów Małopolski

ul. Rynek 1

36-050 Sokołów Małopolski

W odpowiedzi na Wniosek dotyczący wydania warunków technicznych przebudowy i zabezpieczenia sieci kanalizacji deszczowej w obrębie dz. nr ewid. 5455, 5412/5, 5442, 5482 obręb 0001 Sokołów Małopolski dla inwestycji pn.: „Przebudowa drogi wewnętrznej – ul. Sikorskiego zlokalizowanej na dz. nr ewid. 5455, 5412/5, 5442, 5482 w Sokołowie Małopolskim” wskazuję następujące warunki techniczne:

1. Wykonując nowy przewód kanalizacji deszczowej należy stosować przewód kanalizacyjny tożsamej średnicy z przewodem istniejącym, do którego realizowane jest wpięcie.
2. Przyłączenie nowego wykonać poprzez wpięcie do istniejącej studni kanalizacji deszczowej lub wykonanie nowej studni kanalizacji deszczowej.
3. Minimalna średnica projektowanych przykanalików winna być dostosowana do ilości odprowadzanych wód deszczowych lecz nie mniejsza niż Ø160 mm w obszarze zabudowy mieszkalnej jednorodzinnej i Ø200 mm w obszarze zabudowy mieszkalnej wielorodzinnej.
4. Wpusty uliczne deszczowe należy stosować z osadnikami średnicy Ø500 mm i głębokości min. 0,5 m.
5. Długość przyłącza od wpustu ulicznego do kanału lub studzienki nie powinna przekraczać 20 m, a odległość między studzienkami rewizyjnymi nie powinna przekraczać 50 m.
6. Przykanalik do wpustu deszczowego należy włączyć do rurociągu poprzez studnię rewizyjną pod kątem (w planie) 45°-90°, zaleca się jednak optymalnie kąt 60°, zgodnie z kierunkiem spływu wód opadowych.
7. Należy stosować żeliwne wpusty uliczne, zaleca się stosowanie wpustów żeliwnych krawężnikowo-jezdniowych dostosowanych do przekroju jezdni i wysokości krawężnika.
8. Dopuszcza się w szczególnych przypadkach stosowanie wpustów żeliwnych innych niż krawężnikowe pod warunkiem uzgodnienia projektu z niniejszą instytucją.
9. Przy projektowaniu przyłącza do studni wysokości włączenia wykonać min. na wysokości 2/3 studni kanalizacji deszczowej.

Urząd Gminy i Miasta w Sokołowie Małopolskim
ul. Rynek 1
36-050 Sokołów Małopolski
ugim@sokolow-mlp.pl
NIP: 814-12-58-727

Pismo przygotował:
Dominik Muł
Młodszy referent ds. gospodarki komunalnej, dróg i mostów.
+48 17 77 29 019 w. 36
dominik.mul@e-sokolow-mlp.pl

www.sokolow-mlp.pl

**Przebudowa drogi wewnętrznej- ul. Sikorskiego oraz dróg publicznych
zlokalizowanych na dz. nr ewid. 5455, 5412/5, 5442, 5482 w
Sokołowie Małopolskim**



**Sokołów
Małopolski**

Urząd Gminy i Miasta w Sokołowie Małopolskim

ul. Rynek 1, 36-050 Sokołów Małopolski
+48 17 77 29 019, ugim@sokolow-mlp.pl

10. Dopuszcza się w wyjątkowych przypadkach zastosowanie konstrukcji wpust-wpust-studnia rewizyjna w ciągu przewodu kanalizacyjnego, zwiększając średnicę przykanalika do min. Ø500 mm.
11. Dokumentację projektową budowlano-wykonawczą należy złożyć do uzgodnienia w niniejszej instytucji w dwóch egzemplarzach.
12. Przewód główny kanalizacji oraz przykanaliki należy zabezpieczyć folią ostrzegawczą.
13. Należy unikać kolizji z innymi sieciami uzbrojenia terenu.
14. W pracach projektowych należy wziąć pod uwagę strefę przemarzania.
15. Należy zastosować rozwiązania techniczne uniemożliwiające osiadanie studni rewizyjnych znajdujących się w pasie projektowanej jezdni i dróg dla pieszych.
16. Niniejsze warunki nie stanowią zgody wodno-prawnej w myśl ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo Wodne (Dz. U. z 2024 r. poz. 1087), nie stanowią także pozwolenia na budowę w myśl ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2025 r. poz. 418), określają jedynie ramy wykonania dokumentacji projektowych w zakresie kanalizacji deszczowej wymaganych przez zarządcę sieci.

Podpisany elektronicznie przez
Sławomir Tomasz Ożóg
27.06.2025
13:52:40 +02'00'

Otrzymują:

- 1) Adresat
- 2) A/a

Urząd Gminy i Miasta w Sokołowie Małopolskim

ul. Rynek 1
36-050 Sokołów Małopolski
ugim@sokolow-mlp.pl
NIP: 814-12-58-727

Pismo przygotował:

Dominik Mul
Młodszy referent ds. gospodarki komunalnej, dróg i mostów.
+48 17 77 29 019 w. 36
dominik.mul@e-sokolow-mlp.pl

www.sokolow-mlp.pl

**Przebudowa drogi wewnętrznej- ul. Sikorskiego oraz dróg publicznych
zlokalizowanych na dz. nr ewid. 5455, 5412/5, 5442, 5482 w
Sokołowie Małopolskim**



ZWiK

Zakład Wodociągów i Kanalizacji
w Sokołowie Małopolskim

**WARUNKI TECHNICZNE PRZEBUDOWY
SIECI WODOCIĄGOWEJ**

strona 1 z 3

ul. Łazienna 7 36-050 Sokołów Młp.	zwik.sokolow-mlp.pl e-mail: zwik@e-sokolow-mlp.pl	Tel.: 17 7729 287 wew. 22 Fax.: 17 7729 148
Zakład Wodociągów i Kanalizacji przetwarza Państwa dane osobowe. Więcej szczegółów na ten temat mogą Państwo uzyskać w siedzibie lub na stronie internetowej Zakładu. Kontakt z Inspektorem Ochrony Danych Osobowych jest możliwy pod telefonem 177729148 lub poprzez e-mail: zwik@e-sokolow-mlp.pl		

ZWiK/WK/2488/2025

Sokołów Małopolski, dnia 13.08.2025 r.

**Gmina Sokołów Małopolski
ul. Rynek 1
36-050 Sokołów Małopolski**

**WARUNKI TECHNICZNE DO INWESTYCJI: „Projekt przebudowy drogi wewnętrznej- ul. Sikorskiego
na dz. nr ew.: 5455; 5412/5; 5442; 5482 w Sokołowie Małopolskim ”**

Działając na podstawie ustawy z dn. 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz.U.2024 poz.757) po rozpatrzeniu wniosku z dnia 23.06.2025 r. ustala się warunki techniczne w zakresie przebudowy i/lub zabezpieczenia sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej występujących w kolizji z projektowaną inwestycją.

I. CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

1. Rodzaj obiektów: *projektowana przebudowa drogi wewnętrznej ul. Sikorskiego*
2. Lokalizacja obiektów: *dz. nr ew.: 5455; 5412/5; 5442; 5482 położone w miejscowości Sokołów Małopolski*

II. SIEĆ WODOCIĄGOWA

1. Istniejącą sieć wodociągową na dz. nr ew.: 5455 wykonaną z rur PCV o średnicy DN 80 wymienić na HDPE 100 SDR 17 DN 90 mm.
2. Istniejące przyłącza wodociągowe przyłączyć do sieci PE DN 90 mm. Włączenie do sieci poprzez opaskę dwudzielną z odejściem kołnierzowym wraz z zaworem odcinającym i skrzynką uliczną do zasuw.
3. W trakcie robót odpowiednio zabezpieczyć i wyregulować skrzynki zasuw wodociągowych oraz hydranty p.poż. w przypadku złego stanu technicznego armaturę wymienić.
4. Przed przystąpieniem do robót należy powiadomić ZWiK w Sokołowie Małopolskim o terminie rozpoczęcia, zlecić nadzór w czasie ich realizacji.

III. SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ

1. Istniejąca sieć kanalizacji sanitarnej na dz. nr ew.: 5455 wykonana jest z rur PVC-U o średnicy DN 200. Sieć kanalizacyjną pozostawić bez przebudowy.

strona 1 z 3

ul. Łazienna 7 36-050 Sokołów Młp.	zwik.sokolow-mlp.pl e-mail: zwik@e-sokolow-mlp.pl	Tel.: 17 7729 287 wew. 22 Fax.: 17 7729 148
Zakład Wodociągów i Kanalizacji przetwarza Państwa dane osobowe. Więcej szczegółów na ten temat mogą Państwo uzyskać w siedzibie lub na stronie internetowej Zakładu. Kontakt z Inspektorem Ochrony Danych Osobowych jest możliwy pod telefonem 177729148 lub poprzez e-mail: zwik@e-sokolow-mlp.pl		

**Przebudowa drogi wewnętrznej- ul. Sikorskiego oraz dróg publicznych
zlokalizowanych na dz. nr ewid. 5455, 5412/5, 5442, 5482 w
Sokołowie Małopolskim**

Pismo przygotowała Sylwia Maruń- podinspektor ds. wodno-kanalizacyjnych w Zakładzie Wodociągów i Kanalizacji w Sokołowie Małopolskim. Tel. 17 77 29 287 w. 22, e-mail: sylwia.maruń@e-sokolow-mlp.pl

strona 3 z 3

ul. Łazienna 7
36-050 Sokołów Młp.

zwik.sokolow-mlp.pl
e-mail: zwik@e-sokolow-mlp.pl

Tel.: 17 7729 287 wew. 22
Fax.: 17 7729 148

Zakład Wodociągów i Kanalizacji gromadzi i przetwarza dane osobowe. Więcej szczegółów na ten temat mogą Państwo uzyskać w siedzibie lub na stronie internetowej Zakładu.
Kontakt z Inspektorem Ochrony Danych Osobowych jest możliwy pod telefonem 177729148 lub poprzez e-mail: zwik@e-sokolow-mlp.pl

***Przebudowa drogi wewnętrznej- ul. Sikorskiego oraz dróg publicznych
zlokalizowanych na dz. nr ewid. 5455, 5412/5, 5442, 5482 w
Sokołowie Małopolskim***

B. CZĘŚĆ OPISOWA

***Przebudowa drogi wewnętrznej- ul. Sikorskiego oraz dróg publicznych
zlokalizowanych na dz. nr ewid. 5455, 5412/5, 5442, 5482 w
Sokołowie Małopolskim***

OPIS TECHNICZNY

dokumentacji do zgłoszenia robót budowlanych nie wymagających pozwolenia na budowę

***Przebudowa drogi wewnętrznej- ul. Sikorskiego oraz dróg publicznych
zlokalizowanych na dz. nr ewid. 5455, 5412/5, 5442, 5482 w Sokołowie
Małopolskim***

SPIS ZAWAROŚCI OPISU TECHNICZNEGO

1. Część ogólna
 - 1.1. Inwestor
 - 1.2. Przedmiot inwestycji
 - 1.3. Cel i zakres opracowania
 - 1.4. Informacja o obszarze oddziaływania obiekt
2. Istniejące zagospodarowanie terenu
 - 2.1. Warunki terenowo prawne
 - 2.2. Istniejące zagospodarowanie terenu
3. Projektowane zagospodarowanie terenu
 - 3.1. Branża drogowa
 - 3.2. Branża elektroenergetyczna
 - 3.3. Branża telekomunikacyjna
 - 3.4. Branża sanitarna

**Przebudowa drogi wewnętrznej- ul. Sikorskiego oraz dróg publicznych
zlokalizowanych na dz. nr ewid. 5455, 5412/5, 5442, 5482 w
Sokołowie Małopolskim**

1. Część ogólna

1.1. Inwestor

Inwestorem jest Gmina Sokołów Małopolski, 36-050 Sokołów Małopolski, ul. Rynek 1.

1.2. Przedmiot inwestycji

Przedmiotem inwestycji jest przebudowa drogi wewnętrznej na działce 5455 oraz dróg publicznych na działkach 5412/5, 5442, 5482 w Sokołowie Małopolskim.

1.3. Cel i zakres inwestycji

Celem opracowania jest wykonanie dokumentacji do zgłoszenia robót budowlanych nie wymagających pozwolenia na budowę dla przebudowy odcinka drogi.

Zakres przebudowy obejmuje:

- wykonanie robót przygotowawczych i rozbiórkowych,
- wykonanie usunięcia warstwy ziemi urodzajnej humusu,
- wykonanie robót ziemnych,
- przebudowę i zabezpieczenie infrastruktury technicznej,
- wykonanie korytowania pod projektowane warstwy jezdni,
- wykonanie odcinka kanalizacji deszczowej oraz włączenia wpustów ulicznych do istniejącej kanalizacji deszczowej,
- wykonanie warstw podbudowy jezdni,
- wykonanie nawierzchni jezdni,
- wykonanie oznakowania
- prace porządkowe

1.4. Informacja o obszarze oddziaływania

Oddziaływanie projektowanego obiektu, określone na podstawie rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. Nr 120, poz. 826 z późniejszymi zmianami) oraz na podstawie rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 18 listopada 2014 r. w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi, oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego (Dz.U. 2019 poz. 1311) mieścić się będzie w liniach rozgraniczających teren inwestycji. Obszar oddziaływania mieści się w granicach istniejącego pasa drogowego- działki nr 5412/5, 5455, 5442, 5482.

**Przebudowa drogi wewnętrznej- ul. Sikorskiego oraz dróg publicznych
zlokalizowanych na dz. nr ewid. 5455, 5412/5, 5442, 5482 w
Sokołowie Małopolskim**

2. Istniejące zagospodarowanie terenu

2.1. Warunki terenowo prawne

Inwestycja zlokalizowana jest w województwie podkarpackim, powiecie rzeszowski, gminie Sokołów Małopolski, na terenie Sokołowa Małopolskiego. Całość inwestycji objęta zgłoszeniem zawarta jest w istniejącym pasie drogowym na działkach przynależnych do obrębu 0001 Sokołów Małopolski e o numerze: 5412/5, 5455, 5442, 5482. Całość robót prowadzona będzie w istniejącym pasie drogowym.

Wzajemne rozmieszczenie elementów przebudowywanej drogi oraz urządzeń infrastruktury technicznej, są zgodne z rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 24 czerwca 2022 r. w sprawie przepisów techniczno-budowlanych dotyczących dróg publicznych (Dz.U. 2022 poz. 1518 z póź. zm.)

Nie występują utrudniające uwarunkowania hydrogeologiczne i geotechniczne

Zagrożenia dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanego obiektu budowlanego i jego otoczenia w zakresie zgodnym z przepisami odrębnymi nie występują. Nie występuje potrzeba ochrony przed nadmiernym hałasem, wibracjami i zanieczyszczeniami.

2.2. Istniejące zagospodarowanie terenu

Teren o niewielkim nachyleniu podłużnym, zabudowany.

Istniejący odcinek drogi podlegający przebudowie posiada przekrój szlakowy o szerokości ok. 3,5m. Droga o nawierzchni z rozjeżdżonego kruszywa. Znacząco zdegradowana.

W stanie istniejącym odwodnienie drogi realizowane jest na tereny przyległe, nadane spadkami poprzecznymi i podłużnymi.

3. Projektowane zagospodarowanie terenu

3.1. Branża drogowa

3.1.1. Podstawa opracowania

- Mapa do celów projektowym
- wizja w terenie
- ustalenia z zainteresowanymi stronami
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 24 czerwca 2022 r. w sprawie przepisów techniczno-budowlanych dotyczących dróg publicznych (Dz.U. 2022 poz. 1518 z póź. zm.)

**Przebudowa drogi wewnętrznej- ul. Sikorskiego oraz dróg publicznych
zlokalizowanych na dz. nr ewid. 5455, 5412/5, 5442, 5482 w
Sokołowie Małopolskim**

3.1.2. Rozwiązania projektowe

Projektuje się przebudowę drogi o długości około 126,95m. Przebudowa dotyczy wykonania drogi dla pieszych oraz nawierzchni bitumicznej na jezdni. Szczegóły rozwiązań geometrycznych trasy przedstawiono na planie sytuacyjnym w części rysunkowej opracowania.

Przebieg sytuacyjny trasy w planie został dostosowany do przebiegu istniejącego oraz możliwości miejscowych w istniejącym pasie drogowym.

Pod względem rozwiązania wysokościowego przebieg projektowanych dostosowany jest do istniejącego ukształtowania i zagospodarowania terenu.

Dokładne rozwiązania drogi w przekroju poprzecznym zostały przedstawione na rysunkach przekrojów typowych w części rysunkowej opracowania.

Konstrukcja nawierzchni jezdni drogi

• Warstwa ścieralna z mieszanki min.-asf. AC 11S	4 cm
• Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC 16W	6 cm
• Warstwa podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej z kruszywem 0/31,5	20 cm
• Warstwa mrozochronna z mieszanki związanej spoiwem hydraulicznym lub gruntu stabilizowanego spoiwem hydraulicznym $R_m=2,5\text{MPa}$	30 cm
Razem:	60 cm

Odwodnienie jezdni zapewnione zostało poprzez projektowane wpusty deszczowe, przykanalikami do istniejącej kanalizacji deszczowej.

Inwestycja nie powoduje nienormatywnego zbliżenia budynków do projektowanej drogi.

Inwestycja nie wymusza wycinki drzew.

3.1.3. Uwagi ogólne

Roboty wykonywać z zachowaniem wszelkich warunków bhp. W obrębie istn. uzbrojenia roboty ziemne wykonywać ręcznie.

Zabrania się zasypywanie wykopów pod uzbrojenie oraz wykonywania nasypów zbrylonym, zamrażniętym gruntem.

**Przebudowa drogi wewnętrznej- ul. Sikorskiego oraz dróg publicznych
zlokalizowanych na dz. nr ewid. 5455, 5412/5, 5442, 5482 w
Sokołowie Małopolskim**

Wykonawca ma obowiązek oznakować i zabezpieczyć teren budowy według obowiązujących przepisów.

3.2. Branża elektroenergetyczna

3.2.1. Zabezpieczenie linii kablowych nN - 0,4 kV własność PGE Dystrybucja S.A.

W celu usunięcia kolizji linii kablowych nN - 0,4kV z planowaną przebudową drogi - ul. Sikorskiego zlokalizowanej na dz. nr ewid. 5455, 5412/5, 5442, 5482 w Sokołowie Małopolskim projektuje się ich zabezpieczenie.

Przed przystąpieniem do zabezpieczenia linii kablowych należy wykonać przekopy kontrolne celem ustalenia rzeczywistej lokalizacji i głębokości ułożenia kabli. W przypadku wystąpienia kolizji linii kablowej z podbudową powierzchni utwardzonych kable należy odkopać na dłuższym odcinku i obniżyć. W przypadku braku odpowiednich zapasów po uzgodnieniu z Właścicielem sieci wykonać odpowiednie wstawki kablem tego samego typu oraz dedykowane do jego łączenia mufy kablowe. Zabezpieczenie kabli projektuje się wykonać rurą ochronną dwudzielną typu A110PS Ø110 koloru niebieskiego o długości zgodnie z PZT. Rury dwudzielne należy układać sposobem na „zakładkę”. Końce rur powinny wychodzić poza obręb jezdni, chodnika po minimum 0,5 m z każdej strony. Miejsce łączenia oraz wloty rur należy zabezpieczyć przed zamulaniem stosując np. taśmę „Denso”.

Trasę przebiegu linii kablowych należy wytyczyć przez uprawnioną jednostkę geodezyjną na podstawie zatwierdzonego projektu budowlanego. Na skrzyżowaniach z istniejącym uzbrojeniem terenu wykopy wykonywać ręcznie pod nadzorem Gestora sieci (odebrać protokołem). Kabel prowadzić zgodnie z przepisami PBUE i normą PN-E-5125, SEP-E-004 stosując niebieską folię ostrzegawczą. Zachować głębokości ułożenia kabla zgodnie z normą PN-E-05125. Termin rozpoczęcia robót należy uzgodnić z właścicielem tj. PGE Dystrybucja S.A. Rejon Energetyczny Leżajsk. Wykonane roboty przed zasypaniem należy zgłosić do odbioru – potwierdzić protokołem.

Całość robót wykonać zgodnie z PN-E-5125, SEP E-00-4 oraz aktualnymi przepisami PBUE, BHP, ustawami i rozporządzeniami. Technologię oraz harmonogram realizacji robót wykonawca uzgodni z Właścicielem urządzeń.

Warunkiem rozpoczęcia robót jest:

- zapoznanie się z projektem wraz z dokumentami towarzyszącymi,
- powiadomienie wszystkich zainteresowanych stron o rozpoczęciu prac,
- geodezyjne wytyczenie odcinków kabli do zabezpieczenia,
- przekazanie wykonawcy placu budowy,
- wykonanie przekopów kontrolnych w celu ustalenia rzeczywistej lokalizacji kabli,
- uzgodnienie przez Wykonawcę z Gestorem sieci technologii i harmonogramu realizacji robót.

W czasie prowadzenia robót budowlano montażowych należy:

**Przebudowa drogi wewnętrznej- ul. Sikorskiego oraz dróg publicznych
zlokalizowanych na dz. nr ewid. 5455, 5412/5, 5442, 5482 w
Sokołowie Małopolskim**

- przestrzegać aktualnie obowiązujących przepisów związanych z bezpieczeństwem i higieną pracy,
- zachować szczególną ostrożność na skrzyżowaniach i zbliżeniach z istniejącym uzbrojeniem terenu, roboty te należy wykonać ręcznie pod nadzorem pracownika gestora sieci i odebrać protokołem,
- zachować warunki dokonanych uzgodnień.

Wszystkie prace należy wykonać pod nadzorem osoby uprawnionej, zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami oraz zgodnie z przepisami BHP. Po wykonaniu zabezpieczenia sieci wykonać powykonawczą inwentaryzację geodezyjną. Wszystkie urządzenia oznaczyć tabliczkami informacyjnymi i ostrzegawczymi zgodnie z przepisami. Wszystkie instalowane materiały powinny posiadać atesty, świadectwa bądź deklaracje zgodności.

3.3. Branża telekomunikacyjna

3.3.1. Podstawa opracowania

Podstawą opracowania są następujące dokumenty:

- Zlecenie Inwestora.
- Mapa do celów projektowych
- Ustawa Prawo Budowlane z dnia 7 lipca 1994 r. (Dz.U. 2025 poz. 418 jednolity tekst z późn. zmianami), wraz z przepisami wykonawczymi,
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 11 września 2020 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz.U. 2022 poz. 1679 jednolity tekst z późn. zmianami),
- Rozporządzenie Ministra Cyfryzacji z dnia 26 maja 2023 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać telekomunikacyjne obiekty budowlane i ich usytuowanie (Dz.U. 2023 poz. 1040).
- Obowiązujące normy i przepisy w budownictwie telekomunikacyjnym

3.3.2. Przedmiot zamierzenia

Przedmiotem niniejszego opracowania jest projekt przebudowy i zabezpieczenia istniejącej infrastruktury telekomunikacyjnej kolidującej z projektowanym układem drogowym.

Całość problematyki związanej z budową lub przebudową urządzeń budowlanych bądź podziemnych sieci uzbrojenia terenu branży telekomunikacyjnej została przedstawiona w projekcie zagospodarowania terenu (art. 34 ust 3b „Prawa budowlanego”).

3.3.3. Lokalizacja obiektu budowlanego

Przedmiotowa inwestycja zlokalizowana jest w województwie podkarpackim, Powiat: rzeszowski, gmina: Sokołów Małopolski, miejscowość: Sokołów Małopolski ul. Sikorskiego

3.3.4. Istniejący stan zagospodarowania terenu

**Przebudowa drogi wewnętrznej- ul. Sikorskiego oraz dróg publicznych
zlokalizowanych na dz. nr ewid. 5455, 5412/5, 5442, 5482 w
Sokołowie Małopolskim**

W obrębie planowanego przebiegu inwestycji znajduje się następująca infrastruktura telekomunikacyjna :

telekomunikacyjna kanalizacja kablowa – właściciel: Spółdzielnia Telekomunikacyjna „WIST” w Łące z siedzibą 36-004 Łąka 175;

**3.3.5. Projektowane zagospodarowanie terenu – parametry techniczne sieci i urządzeń
uzbrojenia terenu**

Zakres niniejszego opracowania obejmuje przebudowę i zabezpieczanie istniejącej infrastruktury w zakresie:

- kanalizację kablową w miejscach kolizji z projektowanym układem drogowym zakłada się przebudować poprzez wybudowanie nowych odcinków kanalizacji poza obrębem kolizji. Do wybudowanej kanalizacji planuje się przebudować istniejące kable a następnie zdemontować kolizyjne odcinki.

Roboty ziemne w pobliżu istniejącego uzbrojenia wykonać ręcznie. Celem lokalizacji istniejącego uzbrojenia wykonać próbne przekopy poprzeczne. Przy skrzyżowaniach i zbliżeniach z uzbrojeniem podziemnym zachować normatywne odległości

Wykonanie zabezpieczeń skrzyżowań i ich odbiór winien się odbywać z zapewnieniem nadzoru ze strony właścicieli tych urządzeń.

Lokalizację projektowanych elementów infrastruktury telekomunikacyjnej pokazano na planie zagospodarowania terenu.

Całość prac wykonać zgodnie z warunkami podanymi przez ich użytkowników.

Nowe odcinki kanalizacji kablowej należy wykonać z rur HDPE Ø 110 oraz HDPE Ø 40/3,7 i Mi14/10. Rury o średnicy Ø40 i Ø14 przeznaczone będą dla przebudowy istniejących przyłączy do budynków w rejonie planowanej inwestycji.

Głębokość ułożenia projektowanej kanalizacji powinna być taka, aby najmniejsze przykrycie liczone od poziomu nawierzchni do górnej powierzchni rury kanalizacji wynosiło 0,8m. Przy przejściach pod jezdnią przykrycie nie powinno być mniejsze od 1,0m.

Przy skrzyżowaniach z innymi urządzeniami podziemnymi kanalizacja powinna znajdować się, w miarę istniejących możliwości, nad tymi uzbrojeniami. Na skrzyżowaniach kanalizacji kablowej z rurociągami do przesyłania płynów najmniejsze odległości między nimi powinny wynosić:

- od wodociągu magistralnego 0,25m
- od wodociągu rozdzielczego 0,15m
- od kanalizacji deszczowej i sanitarnej 0,3m
- od ciepłociągu 0,5m.

**Przebudowa drogi wewnętrznej- ul. Sikorskiego oraz dróg publicznych
zlokalizowanych na dz. nr ewid. 5455, 5412/5, 5442, 5482 w
Sokołowie Małopolskim**

W przypadku braku możliwości zachowania w/w odległości, kanalizacja kablowa po-winna być ułożona nad tymi rurociągami w rurach ochronnych z grubościennych rur polietylenowych HDPE 140/8,0. Długość rury ochronnej powinna przekraczać o 1m obrys inne go rurociągu z każdej strony.

Przy skrzyżowaniu z gazociągiem należy na kanalizacji kablowej zastosować rury ochronne HDPE 140/8,0. Odległość pionowa zewnętrznej ścianki rury ochronnej od gazociągu powinna wynosić co najmniej 0,2 m. Końce rury ochronnej powinny być wyprowadzone od osi skrzyżowania, mierząc prostopadłe do gazociągu, na odległość co najmniej 2m. Gazociąg powinien znajdować się nad kanalizacją kablową.

W terenie usytuowanym poziomo kanalizacja powinna być układana ze spadkiem 0,1-0,3% w kierunku jednej ze studni. W terenie pochyłym kanalizację należy usytuować zgodnie z naturalnym ukształtowaniem terenu, z zachowaniem zasady spadku na po-szczególnych odcinkach w kierunku jednej ze studni.

Na ciągu projektowanej kanalizacji w miejscach załamań, odgałęzień i jako przelotowe należy nabudować studnie kablowe w wykonaniu typowym typu SKR-1. Wprowadzane ciągi rur kanalizacji kablowej do studni kablowych powinny kończyć się w zabetonowanej części gardła. Rury tworzące kanalizację powinny być złączone zaprawą cementową na długości ok. 0,5 m od początku gardła. Studnie należy wyposażać w ramy i pokrywy:

- klasy B125 – dla studni usytuowanych w projektowanym chodniku i ścieżce rowerowej,
- klasy A15 – dla studni usytuowanych w pasie zieleni.

Dla celów hermetyzacji sieci zastosować pokrywy zewnętrzne, z układem zasuwowo-ryglowym, blokowanym zamkiem oraz przystosowane do zamontowania czujników systemu elektronicznego monitorowania elementów sieci.

Dopasowanie wysokościowe studni kablowych oraz kanalizacji do rzędnych projektowanych chodników i jezdni należy dokonać w oparciu o dane w aktualnym projekcie branży drogowej (plan zagospodarowania terenu) dla niniejszej inwestycji.

Istniejące kable na kolidującym odcinkach kanalizacji kablowej i rurociągów kablowych zostaną przebudowane do nowobudowanych odcinków, poprzez wykonanie wstawek kablowych i wymianę istniejących odcinków kabla. Włączenia projektowanych odcinków kabli do kabli istniejących należy wykonać w studniach kablowych za pomocą złączy kablowych.

Szczegóły przebudowy kabli telekomunikacyjnych zawarto w Projekcie Wykonawczym związanym z niniejszym opracowaniem. Tam też zamieszczone są wszystkie załączniki graficzne (typy kabli, lokalizacje złączy itp.) dotyczące rozwiązań technicznych budowy niezbędne dla wykonawcy przy prowadzeniu prac budowlanych.

Projekt uwzględnia likwidację istniejącej infrastruktury telekomunikacyjnej kolidującej z budową odcinka drogi. Elementy sieci do usunięcia zostały oznaczone na Planie Zagospodarowania Terenu.

Zdemontowane elementy sieci telekomunikacyjnych nienadające się do powtórnego użycia muszą być poddane procesowi utylizacji w wyspecjalizowanych przedsiębiorstwach. Reszta materiałów należy

**Przebudowa drogi wewnętrznej- ul. Sikorskiego oraz dróg publicznych
zlokalizowanych na dz. nr ewid. 5455, 5412/5, 5442, 5482 w
Sokołowie Małopolskim**

przekazać w miejsce wskazane przez Operatora. Wykonawca na etapie realizacji projektu zwróci się do Inwestora o wskazanie miejsca utylizacji i przekazania zdemontowanych materiałów.

3.3.6. Informacje i dane o charakterze i cechach istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanych obiektów budowlanych i ich otoczenia

Projektowana inwestycja nie stwarza zagrożenia dla środowiska:

- nie wytwarza odpadów stałych,
- nie emituje zanieczyszczeń gazowych, pyłowych lub płynnych,
- nie emituje hałasów, wibracji, fal elektromagnetycznych, ani żadnego promieniowania negatywnie oddziałującego na środowisko,
- nie wpływa szkodliwie na istniejący drzewostan, glebę, wody powierzchniowe i podziemne,
- nie znajduje się w wykazie przedsięwzięć mogących znacząco wpływać na środowisko
- Projektowane obiekty budowlane nie stanowią zagrożenia dla higieny i zdrowia ich użytkowników oraz otoczenia.

Ponadto projektowana inwestycja nie wymaga:

- zasilania w energię elektryczną lub inną,
- zasilania w wodę i odprowadzenia ścieków.

3.3.7. Uwagi końcowe

Całość problematyki związanej z budową lub przebudową urządzeń budowlanych bądź podziemnych sieci uzbrojenia terenu branży telekomunikacyjnej została przedstawiona w projekcie zagospodarowania terenu (art. 34 ust 3b „Prawa budowlanego”).

Przebudowa drogi wewnętrznej- ul. Sikorskiego oraz dróg publicznych zlokalizowanych na dz. nr ewid. 5455, 5412/5, 5442, 5482 w Sokołowie Małopolskim zgodnie z ustawą z dnia 21 marca 1985r. o drogach publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2025r., poz. 889) nie wymaga lokalizacji kanału technologicznego. Według zapisów w ustawie zarządca drogi nie musi lokalizować kanału technologicznego jeżeli w pasie drogowym została już zlokalizowana kanalizacja kablowa lub został już zlokalizowany kanał technologiczny.

3.4. Branża sanitarna

Zakres niniejszego opracowania obejmuje:

- Budowa kanalizacji deszczowej, studni deszczowych oraz przykanalików do istniejących studni kanalizacyjnych
- Regulacja pionowa studni kanalizacji deszczowej
- Wykonanie zabezpieczenia istniejących sieci wodociągowej, kanalizacji sanitarnej, gazowej

**Przebudowa drogi wewnętrznej- ul. Sikorskiego oraz dróg publicznych
zlokalizowanych na dz. nr ewid. 5455, 5412/5, 5442, 5482 w
Sokołowie Małopolskim**

3.4.1. Projektowana kanalizacja deszczowa

Opis ogólny

Projektowaną kanalizację deszczową wykonać zgodnie z wydanymi warunkami technicznymi RG.721.125.D.2025 wydanymi przez Urząd Gminy W Sokołowie Małopolskim.

Odprowadzenie wód powierzchniowych z odcinka drogi zapewniono poprzez ukształtowanie spadków poprzecznych i podłużnych nawierzchni ulicznych wpustów deszczowych osadzonych na studniach kanalizacyjnych DN500 mm.

Wody deszczowe z projektowanych studni odprowadzane poprzez przykanaliki KD160 mm do istniejącej kanalizacji deszczowej zbiorczej KD 300 mm posadowionej w ul. Radosnej.

Przykanaliki wykonać z rur PVC-U kielichowych klasy SN8 średnicy dn160 mm mm. Stosować rury z wydłużonym kielichem i uszczelkami typu LOCK olejoodporne.

Studnie deszczowe o średnicy DN500 mm z osadnikiem i wpustem ulicznym płaskim o konstrukcji betonowej

Wody deszczowe zostaną wstępnie poczyszczane poprzez zastosowanie osadników w studniach deszczowych DN500 mm o wysokości $H=0,5$ m.

Istniejące studnie kanalizacyjne DN1000 oznaczone na PZT D1-D16 zlokalizowane na istniejącej sieci kanalizacyjnej KD300 należy poddać regulacji pionowej i dostosowaniu ich wysokości do projektowanego poziomu terenu chodnika z kostki brukowej.

Szczegóły dotyczące trasy przebiegu projektowanej instalacji zostały przedstawione na załączonym do niniejszego opracowania projekcie zagospodarowania terenu, profilu podłużnym i innych rysunkach szczegółowych.

Po zakończeniu robót w stanie odkrytym należy zgłosić do inwentaryzacji geodezyjnej oraz do odbiorcy ścieków w celu dokonania odbioru technicznego i poddać próbie szczelności.

Po zakończeniu robót w stanie odkrytym należy zgłosić do inwentaryzacji geodezyjnej oraz do gestora sieci, inspektora nadzoru w celu dokonania odbioru technicznego i poddać próbie szczelności.

Rurociągi

Przewody kanalizacji deszczowej projektuje się z rur:

**Przebudowa drogi wewnętrznej- ul. Sikorskiego oraz dróg publicznych
zlokalizowanych na dz. nr ewid. 5455, 5412/5, 5442, 5482 w
Sokołowie Małopolskim**

- **Połączenia studni deszczowych** – rury PVC-U SN8 , z kielichem system LOCK o średnicach DN200 mm

Montaż i układanie rur w gruncie wykonać zgodnie z „Instrukcją układania i montażu” opracowaną przez producentów systemów.

Przewody układać na uprzednio przygotowanym podłożu. W miejscach złączy wykonać dołki montażowe o głębokości 10 cm dla umożliwienia prawidłowego wykonania złącza.

Budowa kanałów winna być prowadzona zgodnie z wymaganiami PN-EN 752-2 - Zewnętrzne systemy kanalizacyjne – Wymagania.

Montaż rur

Sposób montażu połączenia kielichowego

Rura dostarczana jest na budowę z fabrycznie zamontowanym kielichem wyposażonym w uszczelkę. Przed przystąpieniem do montażu należy:

- oczyścić kielich i bosy koniec rury z wszelkich zanieczyszczeń
- sprawdzić poprawność montażu uszczelki
- posmarować bosy koniec rury środkiem poślizgowym, umieścić koniec rury w kielichu współosiowo, nie dopuszczając do odkształcenia uszczelki
- rurę docisnąć w sposób zapewniający szczelność instalacji

Kielich powinien być ustawiony przeciwnie do kierunku spływu ścieków. Wyżej wymienione postępowanie powtarzać w przypadku połączeń z zastosowaniem dwukielicha.

Rury na dnie wykopu powinny być ułożone w osi projektowanego przewodu z zachowaniem spadków.

Wpusty uliczne

Zaprojektowano wpusty deszczowe z osadnikiem Ø500mm z elementów prefabrykowanych. Wpust żeliwny osadzony na konstrukcji oddylatowanej od osadnika: płyta żelbetowa oznaczona PPW-96/48 na fundamencie pierścieniowym betonowym. Przyjęto wpusty deszczowe uliczne żeliwne uliczny D-400 jezdniowy BK67, ruszt uchylny, 2 zawiasy, zamykany na śrubę, 3/4 kołnierza, przystosowany do montażu kosza, malowany.

**Przebudowa drogi wewnętrznej- ul. Sikorskiego oraz dróg publicznych
zlokalizowanych na dz. nr ewid. 5455, 5412/5, 5442, 5482 w
Sokołowie Małopolskim**

Połączenie wpustu z kanalizacją wykonuje się za pomocą przykanalika z rur PVC-U (PP, PE). Studzienki wpustowe muszą posiadać odpowiednie dopuszczenie do stosowania w drogownictwie: Krajowa Ocena Techniczna wystawiona przez IBDM.

Dane techniczne wpustu:

- studzienki niewłazowe prefabrykowane
- średnice podłączanych rur kanalizacyjnych (przykanalika) - PVC o średnicy 200mm
- spadek przykanalika min 1,5%
- studzienki z zaokrąglonym osadnikiem o poj. min 50dm³
- wpusty deszczowe o klasie obciążenia D400

Regulacja istniejących Studni deszczowych

Istniejące studzienki betonowe DN1000 oznaczone na PZT D1-D16 należy zabezpieczyć i wyregulować, poziom posadowienia dostosować do projektowanych rzędnych terenu jezdni i chodnika z kostki brukowej.

Studnie kanalizacyjne należy odkopać do momentu swobodnego dostępu do poziomu studni. Wykopy w bliskim obrębie studni wykonać ręcznie pozostałe mechaniczne.

Do regulacji użyć prefabrykowanych pierścieni betonowych lub metalowych pierścieni regulacyjnych. Celem jest precyzyjne dopasowanie studzienki do wymaganego poziomu, co jest istotne dla prawidłowego funkcjonowania systemu kanalizacyjnego.

Opis techniczny regulacji pionowej studzienek betonowych DN 1000:

1. **Identyfikacja potrzebnej wysokości:** Określenie różnicy między obecnym a docelowym poziomem studzienki.
2. **Dobór materiałów:** Wybór odpowiednich pierścieni betonowych lub metalowych, dostosowanych do średnicy studzienki DN 1000 i wymaganej wysokości regulacji.
3. **Przygotowanie studzienki:** Oczyszczenie górnej krawędzi studzienki z zanieczyszczeń i przygotowanie podłoża pod pierścień regulacyjny.

**Przebudowa drogi wewnętrznej- ul. Sikorskiego oraz dróg publicznych
zlokalizowanych na dz. nr ewid. 5455, 5412/5, 5442, 5482 w
Sokołowie Małopolskim**

4. **Montaż pierścieni:** Ułożenie pierścieni na górnej krawędzi studzienki, z wykorzystaniem zaprawy murarskiej lub innego materiału uszczelniającego, aby zapewnić szczelność połączenia.
5. **Dopasowanie włazu:** Zamontowanie włazu studzienki, dostosowanego do nowego poziomu i rodzaju studzienki (np. wąż żeliwny, betonowy).
6. **Zabezpieczenie i uszczelnienie:** Zabezpieczenie połączeń pierścieni i włazu przed czynnikami atmosferycznymi, np. korozją, oraz zapewnienie szczelności studzienki.
7. **Sprawdzenie poprawności regulacji:** Weryfikacja poziomu studzienki i jej szczelności po zakończeniu prac.

Dodatkowe uwagi:

- Podczas regulacji należy uwzględnić przepisy dotyczące lokalizacji studzienek kanalizacyjnych, które powinny być cofnięte za krawędź nawierzchni i zlokalizowane poza pasem ruchu.
- W przypadku studzienek deszczowych, należy zwrócić uwagę na przepisy dotyczące odprowadzania wód opadowych z dróg.
- Przy regulacji studzienek kaskadowych, konieczne jest uwzględnienie różnic wysokości kanałów i odpowiedniego ich zabezpieczenia.
- Studzienki powinny być łatwo dostępne w celu inspekcji i konserwacji.

Kolizje, skrzyżowania z istniejącą infrastrukturą i uzbrojeniem podziemnym

Wykonując wszelkie rurociągi objęte niniejszym opracowaniem należy bezwzględnie przestrzegać następujących zasad:

- przed przystąpieniem do robót ziemnych mechanicznych, ręcznych zlokalizować istniejące uzbrojenie krzyżujące się lub przebiegające równolegle z projektowanym kanałem
- w miejscach skrzyżowania z istniejącymi i projektowanymi urządzeniami podziemnymi wszystkie roboty ziemne wykonać ręcznie
- zachować odległość 1,5 m od istniejących słupów napowietrznej linii elektrycznej nn, przy robotach ziemnych w ich pobliżu zabezpieczyć słup odciągami linowymi
- w miejscu skrzyżowania z uzbrojeniem wod.-kan. zachować odległości zgodnie z przepisami

**Przebudowa drogi wewnętrznej- ul. Sikorskiego oraz dróg publicznych
zlokalizowanych na dz. nr ewid. 5455, 5412/5, 5442, 5482 w
Sokołowie Małopolskim**

- przed przystąpieniem do rozwiązywania kolizji powiadomić odpowiedni zakład, któremu podlegają dane media, a prace przy zabezpieczaniu kolizji prowadzić w obecności odpowiedniego przedstawiciela i jeżeli to jest wymagane zakończyć protokołem
- roboty prowadzić ze szczególną ostrożnością, ręcznie, zwracając uwagę na staranne zabezpieczenie przewodów odkrytych przed ich uszkodzeniem lub zerwaniem.
- Zachować odległość pionową pomiędzy krawędziami zewnętrznymi rur przewodowych lub osłonowych min $L=[0,2m]$.
- Przewody energetyczne lub teletechniczne zabezpieczyć zgodnie z PNE 05125 tj. przez zamontowanie na kablu rury ochronnej dwudzielnej typu A-PS (AROT) na istniejącym kablu dopasowanej do średnicy przewodów.

Próby i odbiór

Odbiór techniczny wykonanych robot sieci kanalizacyjnej należy wykonać przy udziale przedstawicieli gestora sieci oraz Inspektora Nadzoru. Całość prac montażowych oraz odbiory kanalizacji z rur PVC wykonać należy zgodnie z „Warunkami technicznymi wykonania i odbioru sieci kanalizacyjnych” zeszyt nr 9 COBRTI Instal.

Kanalizacja grawitacyjna - poddać próbie szczelności odcinkami na eksfiltrację na wysokość słupa wody. Próby wykonać zgodnie ze specyfikacją techniczną.

Próba na eksfiltrację:

- próbę przeprowadzić odcinkami o długości równej odległości między studzienkami rewizyjnymi
- dopuszcza się zakrycie obsypką całych rurociągów przed wykonaniem próby szczelności
- wszystkie otwory badanego odcinka powinny być dokładnie zaślepione przy pomocy balonu gumowego, korka lub tarczy odpowiednio uszczelnionych oraz zamocowanych w sposób zabezpieczający złącza podczas próby
- podczas próby poziom zwierciadła wody gruntowej należy obniżyć o min. 0,5 m w stosunku do rzędnej terenu przy dolnej studzience
- po napełnieniu przewodu wodą i osiągnięciu w studzience górnej poziomu zw. wody na całkowicie napełniony odcinek przewodu pozostawić przez godzinę w celu należytego odpowietrzenia i ustabilizowania się poziomu wody w studzience
- po tym czasie podczas trwania próby szczelności nie powinno być ubytku wody w studzience górnej.

**Przebudowa drogi wewnętrznej- ul. Sikorskiego oraz dróg publicznych
zlokalizowanych na dz. nr ewid. 5455, 5412/5, 5442, 5482 w
Sokołowie Małopolskim**

Czas trwania próby na odcinku do 50m wynosi 30 minut (powyżej 60 minut).

Próba na infiltrację:

Złącza z uszczelnieniem w postaci uszczelki gumowej o specjalnej konstrukcji posiadają działanie dwustronne o jednakowej jakości tj. zabezpieczają szczelność w obu kierunkach (eksfiltracji i infiltracji). Pozytywna próba szczelności na eksfiltrację wskazuje również, że przewód zachowuje szczelność na infiltrację, wobec tego wykonanie jej może być zaniechane.

Włączenia nowo wybudowanych sieci do istniejących kolektorów kanalizacyjnych dokonać w obecności właścicieli i zarządzających przedmiotowych mediów.

Dodatkowo zalecane jest po wykonaniu sieci kamerowanie sprawdzające właściwe wykonanie oraz spadki kanałów.

3.4.2. Zabezpieczenie istniejącej sieci gazu ziemnego

W zakresie przedmiotowego opracowania występuje czynna sieć gazowa średniego ciśnienia:

- G1 - G2 - gazociąg zasilający śr/c PE dnG3 w rurze osłonowej dn110 o długości ok. 14m,
- G3 - G4 - gazociąg zasilający śr/c PE dnG3 w rurze osłonowej dn110 o długości ok. 11m,
- GS - GG - gazociąg zasilający śr/c PE dnG3 o długości ok. 3m,
- GG - G7 - gazociąg zasilający śr/c PE dnG3 w rurze osłonowej dn110 o długości ok. 15m,
- GG - G8 - gazociąg zasilający śr/c PE dnG3 w rurze osłonowej dn110 o długości ok. 11m,
- G9 - G10 - gazociąg zasilający śr/c PE dnG3 w rurze osłonowej dn110 o długości ok. 11m,

Kolizję projektowanej drogi z siecią gazu ziemnego wykonać zgodnie z wydanymi warunkami technicznymi znak: PSGJA.ZMSZ.763B .112.1.25 przez Sekcja Zarządzania Majątkiem Sieciowym ul. Wspólna 5, 35-205 Rzeszów w tym:

1. Gazociąg na odcinku G5-G6 w miejscu skrzyżowania z drogą należy zabezpieczyć dwudzielną segmentową rurą osłonową, posiadającą dopuszczenie do stosowania w gazownictwie, która powinna być wykonana z materiału odpornego na korozję lub zabezpieczona antykorozyjnie . Koniec rury osłonowej wyprowadzić min. 0,5 m na stronę od krawędzi jezdni.
2. Projektowana nawierzchnia nad siecią gazową w pasie o szerokości min. 1,0 m (gdzie linia środkowa pokrywa się z osią gazociągu) powinna być wykonana z materiału łątwo

**Przebudowa drogi wewnętrznej- ul. Sikorskiego oraz dróg publicznych
zlokalizowanych na dz. nr ewid. 5455, 5412/5, 5442, 5482 w
Sokołowie Małopolskim**

rozbieralnego, przepuszczającego gaz, ułożonego na zagęszczonej podsypce piaskowej lub piaskowo-żwirowej bez dodatku cementu (nie dotyczy odcinków gazociągów zabezpieczonych rurami osłonowymi lub ochronnymi) .

3. Rzędne nawierzchni w strefie kontrolowanej gazociągu powinny być nie niższe niż dotychczasowe rzędne terenu .
4. Odległość pionowa mierzona od górnej zewnętrznej ścianki gazociągu lub górnej zewnętrznej ścianki rury osłonowej/ochronnej gazociągu powinna wynosić nie mniej niż 1,0 m do powierzchni jezdni, pobocza, zjazdu przy czym nie mniej niż 0,5 m do spodu konstrukcji ich nawierzchni, i min. 0,5 m do dna rowu otwartego i min. 0,2m do dna rowu krytego .
 1. Krawężniki i obrzeża betonowe winny być usytuowane w odległości poziomej min. 0,5 m od osi gazociągu.
 2. Przy zbliżeniach projektowanych elementów uzbrojenia terenu (kable, studnie kablowe, kanały technologiczne , wpusty uliczne , przepusty itp.) do istniejącej sieci gazowej należy zachować odległość poziomą pomiędzy zewnętrznymi ściankami projektowanego uzbrojenia a gazociągami nie mniej niż 0,5m, natomiast przy skrzyżowaniach odległość pionowa między zewnętrznymi ściankami projektowanych elementów uzbrojenia terenu (lub ich rur osłonowych) a gazociągami (lub jego rurą osłonową/ ochronną) nie może być mniejsza niż 0,2m.
 3. Kąty skrzyżowań pomiędzy projektowanym uzbrojeniem a istniejącą siecią gazową nie powinny być mniejsze niż 60°.
 4. W przypadku gdy jednostka projektowa nie będzie pewna rozwiązań technicznych projektowanej inwestycji względem istniejącej sieci gazowej, należy skonsultować lokalizację projektowanych elementów z Gazownią w Leżajsku (ul. Polna 1, 37-300 Leżajsk).
 5. W strefie kontrolowanej gazociągu zabrania się składowania materiałów oraz prowadzenia prac w sposób utrudniający dostęp do gazociągów w celach eksploatacyjnych.
 6. Wszelkie prace wykonywane w sąsiedztwie sieci gazowej należy prowadzić ze szczególną ostrożnością, ręcznie w uzgodnieniu i pod nadzorem upoważnionego pracownika Gazowni w Leżajsku.
 7. Roboty ziemne w bezpośrednim sąsiedztwie sieci gazowej powinny być prowadzone w sposób podany w § 144 i w § 145 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia

**Przebudowa drogi wewnętrznej- ul. Sikorskiego oraz dróg publicznych
zlokalizowanych na dz. nr ewid. 5455, 5412/5, 5442, 5482 w
Sokołowie Małopolskim**

06.02.2003 r. - w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz.U. nr 47 z 2003 r. poz. 401). Rozpoczęcie tych robót może nastąpić w obecności przedstawiciela Gazowni w Leżajsku, którą należy o tym powiadomić pisemnie z min. 7-dniowym wyprzedzeniem. Nadzór nad robotami będzie odbywa/ się odpłatnie na pisemne zlecenie Inwestora. Na etapie wizji w terenie podczas prowadzenia nadzoru nad wykonywanymi pracami, Gazownia ma prawo wniesienia ewentualnych korekt co do formy oraz zakresu zabezpieczenia przedmiotowej sieci gazowej.

8. W strefie prowadzonych robót należy zachować istniejące oznakowanie sieci gazowej (słupki znacznikowe, tabliczki orientacyjne) wraz z naziemną infrastrukturą gazową (sączki wężowe, skrzynki od armatury). Ewentualne zniszczenia lub uszkodzenia ww. elementów należy odnowić po zakończeniu robót; naziemną infrastrukturę gazową dostosować do projektowanej niwelety terenu i zabezpieczyć skrzynkami ulicznymi z zastosowaniem do gazu.
13. W przypadku naruszenia istniejącej podsypki i/lub obsypki piaskowej gazociągu, należy ją uzupełnić na etapie realizacji przedmiotowej inwestycji.
14. Całość robót związanych z realizacją przedmiotowego zamierzenia inwestycyjnego zostanie wykonana kosztem i staraniem Inwestora.
15. Za ewentualne uszkodzenia gazociągu na skutek prowadzonych robót odpowiada Inwestor. W przypadku stwierdzenia takich uszkodzeń OZG w Jaśle wykona niezbędne prace naprawcze na koszt Inwestora .
16. W przypadku konieczności niwelacji terenu nad istniejącymi gazociągami lub/oraz brakiem możliwości spełnienia warunków określonych w punktach od 2. do 8. lub gdy podczas prac związanych z przedmiotową inwestycją zostanie stwierdzone kolizyjne usytuowanie gazociągu niezgodne z przedstawionymi materiałami, Inwestor dokona przebudowy sieci gazowej na warunkach OZG w Jaśle, po uprzednim wystąpieniu z wnioskiem o wydanie warunków technicznych przebudowy istniejącej sieci gazowej.
17. Transport ciężkim sprzętem budowlanym oraz prace związane z budową infrastruktury drogowej nad istniejącą siecią gazową należy przed przystąpieniem do robót uzgodnić w Gazowni w Leżajsku

Projekt rozwiązań technicznych

**Przebudowa drogi wewnętrznej- ul. Sikorskiego oraz dróg publicznych
zlokalizowanych na dz. nr ewid. 5455, 5412/5, 5442, 5482 w
Sokołowie Małopolskim**

Istniejący gazociąg gsD65 zlokalizowany w km 0+270 km projektowanej drogi na odcinku G5-G6 (wg. warunków technicznych) w miejscu skrzyżowania z drogą należy zabezpieczyć dwudzielną segmentową.

Projektuje się rurę osłonową średnicy DN 125mm stal ocynkowana ogniowo S235,. Długości L=4,0 m np. firmy Integra wyposażona w uszczelki gumowe SBR.

Koniec rury osłonowej wyprowadzić min. 0,5 m na stronę od krawędzi jezdni.

Odległość pionową mierzona od górnej zewnętrznej ścianki gazociągu lub górnej zewnętrznej ścianki rury osłonowej za projektowano nie mniejszą niż 1,0 m do powierzchni jezdni nie mniejszą niż 0,5 m od spodu konstrukcji nawierzchni.

Zabezpieczenie sieci gazowej zostanie zrealizowane przed budową drogi, metodą wykopu otwartego. Prace przełączeniowe będą wykonane jako gazoniebezpieczne, po zgłoszeniu i pod nadzorem pracownika OZG w Rzeszowie

Rury ochronne należy zabudować centrycznie z wykorzystaniem płóz dystansowych z PE. Rurę przewodową w rurze ochronnej należy układać na płozach dystansowych o wys. 25 mm np. typu BR prod. Integra. Płozy montować w odstępach maksymalnie co 1,0 m. W celu zabezpieczenia podtapiania rury ochronnej połówki jej należy połączyć ze sobą i odpowiednio zaizolować. Dla rur dwudzielnych ochronnych stalowych np. prod. Integra na końcach rur

należy zastosować uszczelnienie typu GP.

Lokalizację rur ochronnych pokazano na planie zagospodarowania terenu w części graficznej opracowania.

Roboty ziemne

Roboty ziemne związane z budową projektowanego gazociągu winny być prowadzone zgodnie z:

- normą PN-B-06050,
- Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 6.02.2003 r. – w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas

wykonywania robót budowlanych (Dz.U.2003 nr 47 poz. 401).

W zależności od stanu uzbrojenia technicznego terenu ustala się sposób prowadzenia prac – ręcznie lub mechanicznie:

**Przebudowa drogi wewnętrznej- ul. Sikorskiego oraz dróg publicznych
zlokalizowanych na dz. nr ewid. 5455, 5412/5, 5442, 5482 w
Sokołowie Małopolskim**

- mechanicznie wykonywać można wykopy na terenach nieuzbrojonych lub uzbrojonych, posiadających wiarygodne i aktualne podkłady geodezyjne, ewentualnie rozpoznane wykopami poszukiwawczymi,
- ręcznie w pobliżu i na skrzyżowaniu z uzbrojeniem podziemnym oraz pogłębianie wykopów poszukiwawczych.

Minimalna szerokość wykopu winna wynosić 0,2 m + dn a na łukach min. 0,6 m + dn. W przypadku konieczności wejścia pracownika do wykopu w celu wykonania prac montażowych, szerokość wykopu należy zwiększyć tak, aby zapewnić możliwość swobodnego wykonania pracy. Dno wykopu należy zniwelować po dokładnym oczyszczeniu

z kamieni, korzeni i podobnych części stałych. Na całej długości projektowanego przyłącza wykonać wykop

o głębokości pozwalającej na nakrycie gazociągu w przedziale od 0,8 ÷ 1,2 m, tak aby ułożony w nim odcinek sieci i przyłącza przylegał do jego dna. Na nierównościach i warstwach skalnych wykonać podsypkę piaskową o grubości min. 0,1 m. Odpowiednio połączone elementy przyłącza opuścić do przygotowanego wykopu i zasypać warstwami piasku o grubości 0,1m do 0,15m ubijając poszczególne warstwy. Pierwszą warstwą powinien być piasek lub ziemia pozbawiona kamieni i zanieczyszczeń. Ostatnią warstwę powinien stanowić humus zdjęty podczas prowadzenia wykopów. Gazociąg ułożony w ziemi należy oznakować w sposób podany w dalszej części opracowania. Zasypywanie ułożonego w wykopie gazociągu należy przeprowadzić przy możliwie najniższych dodatnich temperaturach otoczenia, celem zminimalizowania naprężeń termicznych w trakcie eksploatacji sieci gazowej. Wskazane jest luźne układanie gazociągu w wykopie, aby zapewnić kompensację odkształceń termicznych. Przed całkowitym zasypaniem sporządzić inwentaryzację geodezyjną.

3.4.3. Zabezpieczenie sieci wodociągowej

Kolizję projektowanej drogi z siecią wodociągowa wykonać zgodnie z wydanymi warunkami technicznymi wydanymi przez Zakład Komunalny Sp. z o.o. w Sokołowie Małopolskim 36-050 Sokołów Małopolski, ul. Łazienna 7.

W ramach budowy i przebudowy drogi występuje kolizja z siecią wodociągową :

- Istniejąca sieć wodociągowa na dz. nr ew.: 823/3 wykonana jest z rur HDPE 100 SDR 17 o średnicy DN 250. Sieć wodociągową pozostawić bez przebudowy.
- Pod projektowany przyłącz wodociągowy na wysokości dz. nr ew.: 6364 zastosować rurę osłonową.

**Przebudowa drogi wewnętrznej- ul. Sikorskiego oraz dróg publicznych
zlokalizowanych na dz. nr ewid. 5455, 5412/5, 5442, 5482 w
Sokołowie Małopolskim**

Celem zabezpieczenia sieci wodociągowej należy zastosować się do wytycznych i zachować Odległość pionowa mierzona od górnej zewnętrznej ścianki wodociągu lub górnej zewnętrznej ścianki rury osłonowej/ochronnej wodociągu powinna wynosić nie mniej niż 1,0 m do powierzchni jezdni, pobocza, zjazdu przy czym nie mniej niż 0,5 m do spodu konstrukcji ich nawierzchni projektowanej drogi.

Istniejące skrzynki zasuw wodociągowych oraz hydranty ppoż. Należy zabezpieczyć i wyregulować, poziom posadowienia dostosować do projektowanych rzędnych terenu jezdni i chodnika z kostki brukowej stosując materiały dla stanu istniejącego. Poziom urządzeń podziemnych w powierzchni utwardzonej powinien być z nią równy, natomiast w trawnikach i zieleńcach górna krawędź włazu powinna znajdować się na wysokości min. 8 cm ponad poziomem terenu.

W przypadku złego stanu technicznego armaturę wodociągową należy wymienić w uzgodnieniu z gestorem sieci ZWiK w Sokołowie Małopolskim.

Przed przystąpieniem do robót należy powiadomić ZWiK w Sokołowie Małopolskim o terminie rozpoczęcia, zlecić nadzór w czasie ich realizacji

Demontaż istniejących urządzeń

Demontaż istniejących sieci i urządzeń należy wykonać wg wytycznych gestora sieci. Elementy wyłączone z użytkowania, należy przekazać Gestorowi sieci lub za jego zgodą zdemontować i zutylizować. Ze względu na jej zły stan techniczny nie dopuszcza się ponownego stosowania zdemontowanych materiałów.

3.4.4. Zabezpieczenie sieci kanalizacji sanitarnej

Kolizję projektowanej drogi z siecią wodociągowa wykonać zgodnie z wydanymi warunkami technicznymi wydanymi przez Zakład Komunalny Sp. z o.o. w Sokołowie Małopolskim 36-050 Sokołów Małopolski, ul. Łazienna 7.

W ramach budowy i przebudowy drogi występuje kolizja z siecią kanalizacji sanitarnej :

- Istniejąca sieć kanalizacji sanitarnej na dz. nr ew.: 823/3; 822/45; 821/55; 820/54 wykonana jest z rur PVC-U o średnicy DN 200. Sieć kanalizacyjną pozostawić bez przebudowy.
- Istniejące studzienki kanalizacyjne tworzywowe DN 315 oraz DN 400.

Stożki betonowe z pokrywą betonową zlokalizowane w projektowanej nawierzchni drogi dla pieszych lub

projektowanej nawierzchni drogi gminnej wymienić na pokrywy żeliwne w klasie obciążenia B125 .

**Przebudowa drogi wewnętrznej- ul. Sikorskiego oraz dróg publicznych
zlokalizowanych na dz. nr ewid. 5455, 5412/5, 5442, 5482 w
Sokołowie Małopolskim**

Studzienki kanalizacyjne należy zabezpieczyć i wyregulować, poziom posadowienia dostosować wyregulować

wysokościowo tak, aby ich rzędne były równe z rzędną nowo wbudowywanej warstwy ścieralnej lub nawierzchni chodników brukowych.

Studnie kanalizacyjne należy odkopać do momentu swobodnego dostępu do poziomu studni. Wykopy w bliskim obrębie studni wykonać ręcznie pozostałe mechaniczne

Stożki betonowe z pokrywą betonową zlokalizowane w projektowanej nawierzchni drogi dla pieszych lub

projektowanej nawierzchni drogi gminnej wymienić na pokrywy żeliwne w klasie obciążenia B125 .

Do regulacji W zależności od potrzeb i wysokości, na jaką studzienkę trzeba podnieść, stosuje się nadstawki o różnych wysokościach i materiałach (najczęściej tworzywo sztuczne). Zwieńczenie studni poprzez rurę teleskopową i wąż żeliwny w klasie obciążenia B125. Szczególną uwagę zwraca się na uszczelnienie połączeń nadstawek z korpusem studzienki oraz ewentualnie z pokrywą.

Opis techniczny regulacji pionowej studzienek tworzywowych 315-400

8. **Identyfikacja potrzebnej wysokości:** Określenie różnicy między obecnym a docelowym poziomem studzienki.
9. **Dobór materiałów:** Wybór odpowiednich pierścieni z tworzywa lub teleskopów, dostosowanych do średnicy studzienki DN 315 lub 400 i wymaganej wysokości regulacji.
10. **Przygotowanie studzienki:** Oczyszczenie górnej krawędzi studzienki z zanieczyszczeń i przygotowanie podłoża pod pierścień regulacyjny.
11. **Montaż nadstawek:** Nadstawki łączy się z korpusem studzienki za pomocą śrub i uszczelek, zapewniając szczelność połączenia.
12. **Dopasowanie włazu:** Zamontowanie włazu studzienki, dostosowanego do nowego poziomu i rodzaju studzienki (np. wąż żeliwny, betonowy).
13. **Zabezpieczenie i uszczelnienie:** Zabezpieczenie połączeń pierścieni i włazu przed czynnikami atmosferycznymi, np. korozją, oraz zapewnienie szczelności studzienki.
14. **Sprawdzenie poprawności regulacji:** Weryfikacja poziomu studzienki i jej szczelności po zakończeniu prac.

Dodatkowe uwagi:

***Przebudowa drogi wewnętrznej- ul. Sikorskiego oraz dróg publicznych
zlokalizowanych na dz. nr ewid. 5455, 5412/5, 5442, 5482 w
Sokołowie Małopolskim***

- Podczas regulacji należy uwzględnić przepisy dotyczące lokalizacji studzienek kanalizacyjnych, które powinny być cofnięte za krawędź nawierzchni i zlokalizowane poza pasem ruchu.
- Przy regulacji studzienek kaskadowych, konieczne jest uwzględnienie różnic wysokości kanałów i odpowiedniego ich zabezpieczenia.
- Studzienki powinny być łatwo dostępne w celu inspekcji i konserwacji.

W przypadku złego stanu technicznego armaturę wodociagową należy wymienić w uzgodnieniu z gestorem sieci ZWiK w Sokołowie Małopolskim.

Przed przystąpieniem do robót należy powiadomić ZWiK w Sokołowie Małopolskim o terminie rozpoczęcia, zlecić nadzór w czasie ich realizacji

C. CZĘŚĆ RYSUNKOWA

***Przebudowa drogi wewnętrznej- ul. Sikorskiego oraz dróg publicznych
zlokalizowanych na dz. nr ewid. 5455, 5412/5, 5442, 5482 w
Sokołowie Małopolskim***