



PRACOWNIA PROJEKTOWO USŁUGOWA  
**Urszula Szrajner-Sobol**

PRACOWNIA PROJEKTOWO USŁUGOWA

**URSZULA SZRAJNER-SOBOL**

38-300 Gorlice, ul. Karwacjanów 11

tel. 698 80 16 91, email: [ulaszrajner@op.pl](mailto:ulaszrajner@op.pl)

STAROSTWO POWIATOWE  
w Gorlicach **EGZ. 2**  
ul. Biecka 3  
38-300 GORLICE  
skr. poczt. 88

INWESTOR:

**Gmina Gorlice, ul. 11 Listopada 2, 38-300 Gorlice**

Załącznik nr ..... do zgłoszenia robót  
budowlanych z dnia 14.07.2019  
znak AB.0743.46.2019

TEMAT:

**Sieć wodociągowa wraz z przyłączami w miejscowości Ropica Polska – Rejon  
Centrum**

ADRES INWESTYCJI: **Ropica Polska, obręb Ropica Polska, działka nr 628/2, 629/2,  
630/2, 633/2, 633/3, 633/6, 634/2, 634/3, 635/2, 636/2, 637, 638/2, 639/1, 639/2, 645,  
646/2, 647, 880/2, 1290, 1318.**

**Kategoria obiektu budowlanego: XXVI**

STADIUM:

**Projekt budowlany**

PROJEKTOWAŁ:

mgr inż. Urszula Szrajner-Sobol  
upr. bud. MAP/0358/PWBS/15

mgr inż. Urszula Szrajner-Sobol  
Uprawnienia budowlane do projektowania  
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji  
i urządzeń ciepłowniczych, gazowych,  
wodociągowych i kanalizacyjnych bez ograniczeń.  
nr ewid. MAP/0358/PWBS/15

SPRAWDZIŁ:

mgr inż. Paulina Urbanik  
upr. bud. MAP/0516/PWOS/14

mgr inż. Paulina Urbanik  
Uprawnienia budowlane do projektowania  
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci i instalacji  
i urządzeń ciepłowniczych, gazowych,  
wodociągowych i kanalizacyjnych bez ograniczeń  
nr ewid. MAP/0516/PWOS/14

Gorlice, styczeń 2019

## **ZESTAWIENIE ZAWARTOŚCI**

### **I. Spis załączników:**

- Załącz. 1 Oświadczenie projektanta i sprawdzającego.
- Załącz. 2 Decyzja o stwierdzeniu przygotowania zawodowego do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie wraz z zaświadczeniem MOIIB /projektanta/.
- Załącz. 3 Decyzja o stwierdzeniu przygotowania zawodowego do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie wraz z zaświadczeniem MOIIB /sprawdzający/.
- Załącz. 4 Decyzja o lokalizacji inwestycji celu publicznego.
- Załącz. 5 Warunki techniczne dla skrzyżowania proj. sieci wodociągowej z gazociągiem wysokiego ciśnienia
- Załącz. 6 Odpis protokołu z narady koordynacyjnej w sprawie nr GE.6630.231.2018.
- Załącz. 7 Warunki techniczne na wykonanie przekroczenia potoku R-1
- Załącz. 8 Decyzja wodnoprawna RZ.ZUZ.2.421.271.2018.AK

### **II. Opis techniczny:**

- 1. Dane ogólne.
- 2. Podstawa opracowania.
- 3. Przedmiot i zakres opracowania.
- 4. Warunki gruntowo wodne.
- 5. Usytuowanie i układ wysokościowy tras projektowanych sieci i zasady ich prowadzenia.
- 6. Opis istniejącego stanu gospodarki wodno-ściekowej oraz uzbrojenia podziemnego na terenie objętym opracowaniem.
- 7. Opis projektowanej sieci wodociągowej.
- 8. Obliczenie zapotrzebowania na wodę.
- 9. Zakres i zasięg oddziaływania inwestycji.
- 10. Uwagi końcowe.

### **III. Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.**

### **IV. Część graficzna:**

- Projekty zagospodarowania terenu budowy – skala 1:1000 rys. nr 1.
- Profil podłużny wodociągu – skala 1:100/500 rys. nr 2.
- Szczegół hydrantu nadziemnego – skala b/s rys. nr 3.
- Schemat zabezpieczenia skrzyżowania sieci - rys. nr 4.
- Schemat zabezpieczenia ścian wykopu - rys. nr 5.

Gorlice, dn. 30.01.2019r

Na podstawie art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r – Prawo budowlane (jednolity tekst  
Dz.U. z 2003 r Nr 207 , poz. 2016 z późniejszymi zmianami)

## OŚWIADCZAM,

że projekt budowlany: **Sieć wodociągowa w miejscowości Ropica Polska – Rejon Centrum**–  
opracowany dla: **Gmina Gorlice, ul. 11 Listopada 2, 38-300 Gorlice** został wykonany zgodnie  
z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej, jest kompletny z punktu  
widzenia celu, któremu ma służyć i po uzyskaniu stosownych pozwoleń może być skierowany  
do realizacji.

Projektant : mgr inż. Urszula Szrajner-Sobol

Sprawdzający: mgr inż. Paulina Urbanik

*mgr inż. Urszula Szrajner-Sobol*  
Uprawnienia budowlane do projektowania  
w specjalności: Instalacje, sieci i urządzenia instalacji  
i urządzeń wodociągowej, kanalizacyjnej, wodociągowej,  
wodociągowej, kanalizacyjnej, wodociągowej,  
nr ewid. MAP/0300/PWOS/15

.....  
podpis i pieczęć

*mgr inż. Paulina Urbanik*  
Uprawnienia budowlane do projektowania  
w specjalności: Instalacje, sieci i urządzenia instalacji  
i urządzeń ciepłowniczych, wypożyczalni, wodociągowej,  
wodociągowej, kanalizacyjnej, wodociągowej,  
nr ewid. MAP/0513/PWOS/14

.....  
podpis i pieczęć



## 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 2014 r. poz. 1946, art. 12 ust. 2 i ust. 3, ust. 4 pkt 1, art. 14 ust. 1 pkt 1 lit. b) ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2013 r. poz. 1409; późn. zm.), § 10 i § 14 ust. 3 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2014 r. poz. 1278), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

Pani Urszula Szrajner-Sobol  
magister inżynier  
kierunek: inżynieria środowiska  
ur. dnia 21.12.1973 r. w Gorlicach  
otrzymuje

## UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny MAP/0358/PWBS/15

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

## UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w załączniku zadania strony, na podstawie art. 107 § 1 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

## Pouczenie

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

1. Przewodniczący Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej  
mgr inż. Zygmunt Rasiński

2. Członek Składu Orzekającego  
mgr Stanisław Chrobak

3. Członek Składu Orzekającego  
mgr inż. Maria Domańska

## Uzasadnienie

1. Pani Urszula Szrajner-Sobol  
ul. Karwacjanów 11  
44-100 Gorlice  
2. Określenie Inspektor Nadzoru Budowlanego  
3. 30

Skład Orzekający  
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej



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

1. Na mocy art. 12 ust. 1 pkt 1 - 5, art. 13 ust. 3 i 4 ustawy - Prawo budowlane  
(tekst jednolity: Dz. U. z 2013 r., poz. 1409 z późn. zm.), w zakresie objętym wyżej wymienioną  
specjalnością, niniejsze uprawnienia stanowią podstawę do:

- 1) projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
- 2) kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi
- 3) kierowania wytworzeniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytworzenia tych elementów,
- 4) wykonywania nadzoru inwestorskiego,
- 5) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.

II. Na mocy § 14 ust. 3 Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie  
samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2014 r. poz. 1278), niniejsze  
uprawnienia uprawniają do:

projektowania obiektu budowlanego i kierowania robotami budowlanymi związanymi z obiektem  
budowlanym, takim jak: sieć, instalacje i urządzenia ciepłe, wentylacyjne, gazowe, wodociągowe  
i kanalizacyjne

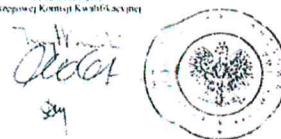
Zgodnie z § 10 w w rozporządzenia uprawnienia budowlane do projektowania w odpowiedniej  
specjalności uprawniają do sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie  
danej specjalności.

Skład Orzekający  
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

1. Przewodniczący Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej  
mgr inż. Zygmunt Rasiński

2. Członek Składu Orzekającego  
mgr Stanisław Chrobak

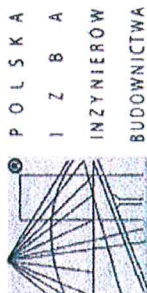
3. Członek Składu Orzekającego  
mgr inż. Maria Domańska



Za zgodność  
z oryginałem

mgr inż. Urszula Szrajner-Sobol

Upoważniona do: projektowania  
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji  
i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych,  
wodociągowych i kanalizacyjnych bez ograniczeń.  
Przebieg: MAP/0358/PWBS/15



Za wiadomości  
o numerze weryfikacyjnym:  
MAP-NBY-IRL-54Q \*

Pani Urszula Szrajner-Sobol o numerze ewidencyjnym MAP/IS/0287/15

adres zamieszkania ul. Karwacjanów 11, 38-300 Gorlice

jest członkiem Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane

ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze za wiadczenie jest ważne do dnia 2019-07-31.

Za wiadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym  
weryfikowanym przy pomocy wańgo kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2018-07-03 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 wańgo kwalifikowanego certyfikatu  
równoważone są pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami w asnor cznymi.)

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





MAP 0100/K/0054-0603/14

Kraków, dnia 29 grudnia 2014 r.

## DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 3 ustawy z dnia 13 grudnia 2009 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (tekst jednolity: Dz. U. z 2013 r., poz. 932 z późn. zm.), art. 12 ust. 1 pkt 1-5, ust. 2 i ust. 3, ust. 4c pkt 3, art. 13 ust. 1, § 14, art. 14 ust. 1 pkt 4 lit. b ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2013 r., poz. 1409 z późn. zm.), § 10 i § 14 ust. 3 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2014 r., poz. 1278) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz. U. z 2013 r., poz. 267 z późn. zm.).

Małopolska Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna  
stwierdza, że

Pani mgr inż. Paulina Justyna Urbanik  
urodzona dnia 12.10.1983 r. w Lesku  
uzyskała

## UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny MAP/0516/PWOS/14

do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń  
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń  
ciepłych, 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 Pani Paulina Urbanik posiada wymagane prawem wykształcenie i praktykę zawodową konieczną do uzyskania uprawnień budowlanych w wyżej wymienionej specjalności i uzyskała pozytywny wynik egzaminu na uprawnienia budowlane. Szczegółowy zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

## POWUŻENIE

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

Skład Orzekający  
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

- Przewodniczący Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej  
dr inż. Zygmunt Rawicki
- Członek Składu Orzekającego  
inż. Stanisław Chochak
- Członek Składu Orzekającego  
mgr inż. Maria Duma

*[Podpis]*  
*[Podpis]*



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

I. Na mocy art. 12 ust. 1 pkt 1 - 5, art. 13 ust. 3 i 4 ustawy - Prawo budowlane  
(tekst jednolity: Dz. U. z 2013 r., poz. 1409 z późn. zm.), w zakresie ~~z~~ bjętym wyżej wymienioną  
specjalnością, niniejsze uprawnienia stanowią podstawę do:

- 1) projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
- 2) kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi,
- 3) kierowania wytworzeniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytworzenia tych elementów,
- 4) wykonywania nadzoru inwestorskiego,
- 5) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.

II. Na mocy § 14 ust. 3 Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie  
samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2014 r., poz. 1278), niniejsze  
uprawnienia uprawniają do:

projektowania obiektu budowlanego i kierowania robotami budowlanymi związanymi z obiektem  
budowlanym, takim jak: sieci, instalacje i urządzenia ciepłe, wentylacyjne, gazowe, wodociągowe  
i kanalizacyjne

Zgodnie z § 10 w/w rozporządzenia uprawnienia budowlane do projektowania w odpowiedniej  
specjalności uprawniają do sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie  
danej specjalności.

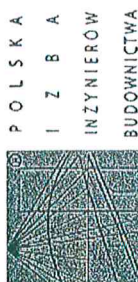
1. Przewodniczący Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej  
dr inż. Zygmunt Rawicki
2. Członek Składu Orzekającego  
inż. Stanisław Chochak
3. Członek Składu Orzekającego  
mgr inż. Maria Duma

Skład Orzekający  
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej  
*[Podpis]*  
*[Podpis]*



Za zgodność  
z oryginałem

*[Podpis]*  
mgr inż. Urszula Krawiec-Sobol  
Uprawnienia budowlane do projektowania  
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji  
i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych,  
wodociągowych i kanalizacyjnych bez ograniczeń,  
nr ewid. MAP/0508/PWOS/15



Zaświadczenie  
o numerze ewidencyjnym:  
MAP-SVG-YFF-XNU \*

Pani Paulina Justyna Urbanik o numerze ewidencyjnym MAP/IS/0047/15  
adres zamieszkania: Zagórzany 527, 38-333 Zagórzany  
jest członkiem Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane  
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.  
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2019-02-28.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym  
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2018-01-22 roku przez:  
Stanisław Karzmarczyk, 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 oświadczenia 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.

**DECYZJA Nr 5/18**  
**O LOKALIZACJI INWESTYCJI CELU PUBLICZNEGO**

Na podstawie art.4 ust. 2, art. 59 ust. 1, art. 60 ust. 1 oraz art. 61 ust. 1 ustawy z dnia 27 marca 2003r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym ( j. t. Dz. U z 2017 r., poz. 1073 ), § 1-9 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 26 sierpnia 2003 w sprawie sposobu ustalania wymagań dotyczących nowej zabudowy i zagospodarowania terenu w przypadku braku miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego ( Dz. U. z 2003r., Nr 164, poz. 1588 ), § 2 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 26 sierpnia 2003r. w sprawie oznaczeń i nazewnictwa stosowanych w decyzji o ustaleniu lokalizacji celu publicznego oraz w decyzji o warunkach zabudowy ( Dz. U. 2003, Nr 164, poz. 1589 ), art. 96 ust.1 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko ( j. t. Dz. U. z 2013r., poz. 1235 ze zm. ) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. kodeks postępowania administracyjnego ( j. t. Dz. U. z 2017r., poz. 1257 )

po rozpatrzeniu wniosku:

**Gmina Gorlice**  
**Ul.11 Listopada 2**  
**38-300 Gorlice**

w związku z brakiem miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla terenu objętego wnioskiem

**Wójt Gminy Gorlice**  
**ustala lokalizację inwestycji celu publicznego**  
dla projektowanego zamierzenia inwestycyjnego pod nazwą:

**BUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI W m. ROPICA POLSKA-CENTRUM**  
**GM. GORLICE**

zlokalizowanego na działkach nr 628/2, 629/2, 630/2, 633/2, 633/3, 633/6, 634/2, 634/3, 635/2, 636/2, 637, 638/2, 639/1, 639/2, 645, 646/2, 647, 880/2, 1290, 1318 położonych w miejscowości Ropica Polska, obręb Ropica Polska, jednostka ewidencyjna Gmina Gorlice

**I. Rodzaj zabudowy, funkcje i zagospodarowanie terenu:**

Zgodnie z § 2 ust. 1 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury – w sprawie oznaczeń i nazewnictwa stosowanych w decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego oraz w decyzji o warunkach zabudowy ( Dz. U. z 2003 r. Nr 164, poz. 1589 ) dotyczącym ustalenia rodzaju zabudowy:

a. Obiekty infrastruktury technicznej

Inwestycja obejmuje:

- budowę sieci wodociągowej
- budowę przyłączy wodociągowych



- budowa urządzeń technicznych (hydrant, zasuwy itp.).

## **II. Warunki i szczegółowe zasady zagospodarowania terenu oraz jego zabudowy:**

### **1. Warunki i wymagania ochrony kształtowania ładu przestrzennego**

Zgodnie z art. 61 ust. 3 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym nie stosuje się przepisów art. 61 ust. 1 pkt 1 i 2 w/w ustawy do obiektów liniowych i urządzeń infrastruktury technicznej.

Ze względu na rodzaj w/w inwestycji nie określa się warunków w zakresie kontynuacji funkcji, parametrów, cech i wskaźników kształtowania zabudowy oraz zagospodarowania terenu, w tym gabarytów i formy architektonicznej obiektów budowlanych, linii zabudowy oraz intensywności wykorzystania terenu, ani też nie określa się dla działek objętych inwestycją dostępu do drogi publicznej.

Zatem charakter planowanej inwestycji wyklucza możliwość zastosowania wyżej wymienionych wskaźników jednostkowych, które stosuje się do inwestycji kubaturowych (tj. linia zabudowy, wielkość powierzchni zabudowy w stosunku do powierzchni działki lub terenu, w tym udział powierzchni biologicznie czynnej, czy gabaryty - wysokość projektowanej zabudowy, szerokość elewacji frontowej, geometria dachu itp.).

### **2. Ustalenia dotyczące ochrony środowiska i zdrowia ludzi oraz dziedzictwa kulturowego, zabytków i dóbr kultury współczesnej.**

Inwestycja jest położona w Południowomałopolskim Obszarze Chronionego Krajobrazu.

Obowiązuje:

- ochrona cech środowiska przyrodniczego i krajobrazu;
  - bezwzględna ochrona wód, gleby i szaty roślinnej
  - stosowanie technologii i urządzeń bezpiecznych ekologicznie;
  - obowiązuje nieprzekraczanie poziomu hałasu określonego w przepisach odrębnych
  - obowiązuje zakaz przekraczania dopuszczalnych stężeń zanieczyszczenia atmosfery, określonych w przepisach odrębnych
  - w przypadku istniejącego zadrzewienia obowiązuje prowadzenie prac ziemnych w takiej odległości od istniejących drzew, aby ich system korzeniowy nie został naruszony.
- a) Budowa i eksploatacja przedmiotowej inwestycji nie wpłynie znacząco na środowisko, znaczna większość uwarunkowań określonych w art. 63 ust.1 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko ( j. t. Dz. U. z 2013 r., poz.1235 ze zm.) nie wystąpi w stosunku do przedmiotowej inwestycji, a pozostałe będą miały znikomy wpływ. Nie przewiduje się też możliwości znaczącego negatywnego wpływu przedmiotowego przedsięwzięcia na przyrodę,
- b) Nie ustala się warunków wynikających z ustawy - o ochronie środowiska ( Dz. U. Nr 62 poz. 27 z 2001r. ze zm. ) i warunków wynikających z ustawy z dnia 16 kwietnia 2004r. o ochronie przyrody



– na działkach objętych inwestycją nie istnieje wymóg przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, projektowana inwestycja nie zalicza się do przedsięwzięć mogących zawsze lub potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko i nie jest ono wymienione w Rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010r. ( Dz. U. z dnia 12 listopada 2010r. Nr 213, poz. 1397 ze zm.) w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko ustalonych na podstawie art. 60 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko ( j. t. Dz.U. z 2013 r., poz.1235 ze zm.).

- c) Teren przeznaczony pod realizację inwestycji nie wymaga uzyskania zgody na zmianę przeznaczenia gruntów na cele nierolnicze i nieleśne.
- d) Teren przeznaczony pod inwestycję nie leży w obszarze, ani inwestycja nie jest wykonywana w obiekcie objętym formami ochrony zabytków określonymi ustawą o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami - art. 7 ustawy z dnia 23 lipca 2003r. ( Dz. U. Nr 162 poz. 1568 ze zm.), inwestycja nie jest prowadzona w obiekcie lub w obszarze, na którym znajdują się obiekty ujęte w gminnej ewidencji zabytków. Na terenie objętym inwestycją nie występują dobra kultury współczesnej.

**3. Ustalenia dotyczące zagospodarowania terenów lub obiektów podlegających ochronie, ustalonych na podstawie odrębnych przepisów, w tym terenów górniczych, terenów narażonych na niebezpieczeństwo powodzi i terenów zagrożonych osuwaniem się mas ziemnych:**

- a) Teren działek objętych inwestycją położony w miejscowości Ropica Polska, gmina Gorlice nie leży w granicach obszaru i terenu górniczego;
- b) Teren inwestycji nie jest zagrożony zalewaniem wodami powodziowymi;
- c) Teren inwestycji nie znajduje się w obszarze zagrożonym okresowym osuwaniem się mas ziemnych (wg mapy osuwisk i terenów zagrożonych ruchami masowymi Państwowego Instytutu Geologicznego ).

**4. Obsługa w zakresie infrastruktury technicznej i komunikacji:**

- a) Przy projektowaniu i budowie sieci i przyłączy wody wraz z urządzeniami technicznymi obowiązuje uwzględnienie istniejącej zabudowy oraz sieci infrastruktury technicznej w odległościach zgodnych z przepisami odrębnymi.
- b) Dopuszcza się przebudowę istniejących sieci infrastruktury technicznej ( w przypadku kolizji projektowanej inwestycji z tymi sieciami ) – za zgodą i na warunkach gestorów tych sieci oraz w oparciu o przepisy ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane ( Dz. U. z 2018 r. poz. 1202 ze zm.) i inne przepisy branżowe.
- c) Obowiązuje zaprojektowanie i wykonanie w/w inwestycji w trybie określonym w/w ustawą z dnia 7 lipca 1994 roku Prawo budowlane i zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 roku w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie ( Dz. U. z 2015 r. poz. 1422 ), zgodnie z warunkami przyłączenia do sieci oraz zgodnie z pozostałymi ustawami i przepisami odrębnymi, normami i rozporządzeniami,
- d) Obowiązuje zachowanie wszelkich stref ochronnych, kontrolowanych zgodnie z przepisami odrębnymi lub po uzgodnieniu z właściwymi jednostkami.

- e) Skrzyżowanie projektowanej sieci wodociągowej z gazociągiem wysokiego ciśnienia DN250 zgodnie z warunkami technicznymi wydanymi przez Polska Spółka Gazownictwa Sp. z o.o. dnia 12.06.2018r., znak: PSGKR.ZMSZ.773.693908.1.18.

Ponadto:

- a) Inwestor jest zobowiązany do uzyskania zgody właścicieli działek, na których prowadzona będzie inwestycja, na wejście w teren i wykonanie zamierzenia inwestycyjnego;
- b) Na etapie uzyskiwania prawa dysponowania nieruchomością na cele budowlane należy wyznaczyć pas zajętości terenu, w tym pas dla dojazdu sprzętu roboczego na czas budowy i obszar oddziaływania inwestycji;
- c) Po zakończeniu robót budowlanych teren należy przywrócić do stanu uzgodnionego z właścicielem terenu.

## **5. Wymagania dotyczące ochrony osób trzecich:**

Zgodnie z art. 5 ust. 1 pkt 9 ustawy – Prawo budowlane - zamierzenie inwestycyjne należy zaprojektować z zapewnieniem poszanowania interesów osób trzecich w tym:

- Zapewnienie dostępu do drogi publicznej;
- Zapewnienie możliwości korzystania z wody, kanalizacji, gazu, energii elektrycznej i ciepłej oraz ze środków łączności;
- Zapewnienie dostępu światła dziennego do pomieszczeń przeznaczonych na pobyt ludzi;
- Ochronę przed uciążliwościami powodowanymi przez hałas, wibracje, zakłócenia elektryczne i promieniowanie;
- Ochronę przed zanieczyszczeniem wody, gleby i powietrza;
- Ochronę przed zalewaniem wodami opadowymi poprzez odprowadzenie wód opadowych z dachu budynku oraz powierzchni utwardzonych na teren własnej działki lub do dołów chłonnych
- Zakaz wprowadzania do kanalizacji sanitarnej wód opadowych ze spustów rynnowych, odwodnienia terenu itp.;
- Użytkowanie obiektów zgodnie z przeznaczeniem oraz bez utrudnień dla terenów sąsiednich.

## **III. Linie rozgraniczające tereny inwestycji:**

Inwestycja realizowana będzie na działkach nr ew. 628/2, 629/2, 630/2, 633/2, 633/3, 633/6, 634/2, 634/3, 635/2, 636/2, 637, 638/2, 639/1, 639/2, 645, 646/2, 647, 880/2, 1290, 1318 położonych w m. Ropica Polska, gmina Gorlice, w obszarze określonym na załączniku graficznym nr 1 do decyzji.

Załącznikami do decyzji, stanowiącymi jej integralną część są:

Załącznik nr 1 – w/w część graficzna do decyzji o warunkach zabudowy sporządzona na kopii mapy zasadniczej w skali 1:2000.

Załącznik nr 2 – wyniki analizy funkcji, cech zabudowy i zagospodarowania terenu w części tekstowej i graficznej



Przy projektowaniu inwestycji należy zachować przepisy ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo budowlane ( j. t. Dz. U. z 2018 r. poz. 1202 ze zm.) oraz towarzyszących tej ustawie rozporządzeń, przepisy Rozporządzenia Ministra Infrastruktury – w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać Budynki i ich usytuowanie ( Dz. U. z 2002 r. Nr 75, poz. 690 ze zm. ), jak również obowiązujące normy i przepisy branżowe.

## UZASADNIENIE

Zamiarem inwestora jest: Budowa sieci wodociągowej wraz z przyłączami w m. Ropica Polska-centrum Gm. Gorlice na działkach nr 628/2, 629/2, 630/2, 633/2, 633/3, 633/6, 634/2, 634/3, 635/2, 636/2, 637, 638/2, 639/1, 639/2, 645, 646/2, 647, 880/2, 1290, 1318 położonych w miejscowości Ropica Polska, jednostka ewidencyjna gmina Gorlice.

Zgodnie z ustawą z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym, teren wymaga ustalenia warunków zabudowy w drodze decyzji o lokalizacji inwestycji celu publicznego, po wcześniejszym przeprowadzeniu analizy zgodności z przepisami w/w ustawy.

Analiza zakresu i charakteru przedmiotowej inwestycji wykazała, że :

- zarówno budowa jak i eksploatacja przedmiotowej inwestycji nie wpłynie znacząco na środowisko;
- ponadto nie przewiduje się możliwości znaczącego negatywnego wpływu przedmiotowego przedsięwzięcia na przyrodę;
- nie nastąpią naruszenia zakazów obowiązujących w stosunku do chronionych gatunków roślin, zwierząt i grzybów, o których mowa w art. 51 i 52 ustawy o ochronie przyrody oraz rozporządzeń wykonawczych do ustawy;
- znaczna większość uwarunkowań określonych w art. 63 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko ( j. t. Dz. U. z 2017 r. poz. 1405 ze zm.) nie wystąpi w stosunku do przedmiotowej inwestycji, a pozostałe będą miały znikomy wpływ.

Ponadto niniejsza inwestycja nie wymaga sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko, ponieważ nie jest wymieniona w rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. ( j. t. Dz. U. z 2016 r., poz. 71 ) w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko.

Inwestycja nie obejmuje terenów rezerwowanych dla zadań rządowych, ani samorządowych. Teren przedmiotowej inwestycji nie koliduje z tymi zadaniami.

Teren inwestycji usytuowany jest w Południowomałopolskim Obszarze Krajobrazu Chronionego i nie obejmuje innych obszarów przyrodniczych i kulturowych prawnie chronionych, nie obejmuje obszarów zagrożonych osuwaniem się mas ziemnych i nie znajduje się w obszarze bezpośredniego zagrożenia powodzią.

Teren inwestycji nie jest objęty formami ochrony zabytków w rozumieniu ustawy o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami.

Na terenie objętym decyzją nie występują parki narodowe, rezerваты przyrody i inne niż w/w formy ochrony przyrody. Nie występują strefy ochrony ujęć wody ani obszary ochronne zbiorników wód podziemnych.



Dla przedmiotowej inwestycji nie jest wymagane utworzenie obszaru ograniczonego użytkowania.

Mając na względzie powyższe, jak również charakter inwestycji oraz zakres planowanych robót budowlanych, określono warunki zabudowy - zgodnie z art. 4 ust.2 pkt 2 w/w ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym.

Wydanie decyzji poprzedzone było przeprowadzeniem postępowania administracyjnego określonego w przepisach.

Decyzja o lokalizacji inwestycji celu publicznego została uzgodniona przez:

- Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska, który nie zajął stanowiska w terminie 2 tygodni od dnia doręczenia wystąpienia o uzgodnienie – uzgodnienie uważa się za dokonane.

Analizując zakres planowanej inwestycji ustalono, że nie było wymagane uzyskanie pozostałych uzgodnień z organami określonymi w art. 53 ust. 4 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym.

Zgodnie z art. 53 ust. 3 i w oparciu o art. 64 w/w ustawy o zagospodarowaniu przestrzennym tut. organ w toku postępowania związanego z wydaniem niniejszej decyzji o lokalizacji inwestycji celu publicznego dokonał analizy warunków i zasad zagospodarowania terenu oraz jego zabudowy, wynikających z przepisów odrębnych, jak również stanu faktycznego i prawnego terenu, na którym przewiduje się realizację inwestycji.

Na podstawie art. 60 ust. 4 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym - projekt decyzji o ustaleniu warunków o lokalizacji inwestycji celu publicznego został sporządzony przez osobę wpisaną na listę izby samorządu zawodowego Małopolskiej Okręgowej Izby Architektów nr rejestru MP-1798.

Z powyższego wynika, że teren objęty decyzją możliwy jest do zagospodarowania w sposób proponowany przez Wnioskodawcę.

**W związku z powyższym rozstrzygnięto jak w sentencji decyzji.**

## **POUCZENIE**

1. W odniesieniu do tego samego terenu decyzje o warunkach o lokalizacji inwestycji celu publicznego można wydać więcej niż jednemu wnioskodawcy.
2. Decyzja niniejsza jest ważna do czasu stwierdzenia przez właściwy organ jej wygaśnięcia jeżeli:
  - Inny wnioskodawca uzyskał pozwolenie na budowę;
  - Dla tego terenu objętego decyzją uchwalono plan miejscowy zagospodarowania przestrzennego, którego ustalenia są inne niż w wydanej decyzji, z wyjątkiem przypadku, gdy została wydana ostateczna decyzja o pozwoleniu na budowę ( art. 65 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym );
3. Decyzja o lokalizacji inwestycji celu publicznego nie rodzi praw do terenu oraz nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich (art. 63 ust. 2 w/w ustawy ).
4. Wnioskodawcy, który nie uzyskał prawa do terenu, nie przysługuje roszczenie o zwrot nakładów poniesionych w związku z otrzymaną decyzją o lokalizacji inwestycji celu publicznego (art. 63 ust.4 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym).

Od decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Nowym Sączu, za pośrednictwem Wójta Gminy Gorlice w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Ponadto informuję, że 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.

**UWAGA:**

W celu uzyskania decyzji o pozwoleniu na budowę lub zgłoszenia zamiaru realizacji inwestycji należy wystąpić z wnioskiem do Starosty Powiatu Gorlickiego w Gorlicach, przedkładając dokumenty wymagane przepisami prawa.

**Niniejsza decyzja nie upoważnia do rozpoczęcia robót budowlanych.**



WÓJT  
Ryszard Górnik

Otrzymują:

1. Strony postępowania wg odrębnego wykazu znajdującego się w aktach sprawy

Za zgodność  
z oryginałem

mgr inż. Andrzej Szczerba  
Urząd Gminy Gorlice  
w sprawie: ...  
...  
nr ewid. ...





## Załącznik nr 2

Do decyzji nr 5/18 o lokalizacji inwestycji celu publicznego

Znak sprawy: PP.6730.10.18

### **Wyniki analizy funkcji, cech zabudowy i zagospodarowania terenu oraz spełnienia wymogów art. 61 ust.1-5 ustawy o planowaniu zagospodarowaniu przestrzennym.**

Analizę przeprowadzono na podstawie rozporządzenia ministra infrastruktury z dnia 26 sierpnia 2003r. w sprawie sposobu ustalania wymagań dotyczących nowej zabudowy i zagospodarowania terenu w przypadku braku miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego (Dz.U. nr 164 poz.1588 z 2003), zwanego dalej Rozporządzeniem

#### Teren objęty decyzją:

Działki nr 628/2, 629/2, 630/2, 633/2, 633/3, 633/6, 634/2, 634/3, 635/2, 636/2, 637, 638/2, 639/1, 639/2, 645, 646/2, 647, 880/2, 1290, 1318 położone w miejscowości Ropica Polska, Obręb Ropica Polska, jednostka ewidencyjna gmina Gorlice

#### Zamierzenie inwestycyjne:

**BUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI W M. ROPICA POLSKA-CENTRUM GM. GORLICE**

#### Obszar opracowania analizy:

W celu ustalenia wymagań dla nowej zabudowy i zagospodarowania terenu zgodnie z § 3 ust. 1 – Rozporządzenia Ministra Infrastruktury – w sprawie sposobu ustalania wymagań dotyczących nowej zabudowy i zagospodarowania terenu w przypadku braku miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego (Dz. U. Nr 164 poz. 1588 z 2003 r.) wyznacza się wokół działki budowlanej, której dotyczy wniosek o ustalenie lokalizacji inwestycji celu publicznego obszar analizowany i przeprowadza na nim analizę funkcji oraz cech zabudowy i zagospodarowania terenu w zakresie warunków, o których mowa w art. 61 ust. 1 – 5 w/w ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym.

Jednak biorąc pod uwagę zapisy art. 61 ust. 3 w/w ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym który mówi, że „przepisów art. 61 ust. 1 pkt 1 i 2 nie stosuje się do linii kolejowych, obiektów liniowych i urządzeń infrastruktury technicznej” i ze względu na fakt, że przedmiotowy rodzaj inwestycji to obiekt infrastruktury technicznej – odstępuje się od analizowania przepisów art. 61 ust. 1 pkt 1 i 2 w/w ustawy.

Odstępuje się zatem od określania w analizie sporządzanej dla nowej zabudowy (w tym przypadku nowego zagospodarowania terenu) wymagań dotyczących tej zabudowy polegającej na ustaleniu:

- linii zabudowy,
- wielkości powierzchni zabudowy w stosunku do powierzchni działki albo terenu,

- szerokości elewacji frontowej.
- wysokości górnej krawędzi elewacji frontowej, jej gzymsu lub attyki,
- geometrii dachu (kąta nachylenia, wysokości kalenicy i układu połaci dachowych
- w oparciu o cechy zabudowy i zagospodarowania terenu (tj. gabaryty, formę architektoniczną obiektów budowlanych, usytuowanie linii zabudowy oraz intensywność wykorzystania terenu) istniejącej zabudowy działek sąsiednich.

W związku z powyższym dla niniejszej inwestycji realizowanej na działkach nr 628/2, 629/2, 630/2, 633/2, 633/3, 633/6, 634/2, 634/3, 635/2, 636/2, 637, 638/2, 639/1, 639/2, 645, 646/2, 647, 880/2, 1290, 1318, położonych w miejscowości Ropica Polska, gmina Gorlice - nie jest konieczne wyznaczenie granic obszaru analizowanego w oparciu o w/w Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 26 sierpnia 2003 roku w sprawie sposobu ustalania wymagań dotyczących nowej zabudowy i zagospodarowania terenu w przypadku braku miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, gdyż nie ma konieczności przeprowadzenia analizy dotyczącej określenia cech nowej zabudowy na podstawie zabudowy znajdującej się w terenie analizowanym w zakresie w/w kontynuacji funkcji, parametrów, cech i wskaźników kształtowania zabudowy oraz zagospodarowania terenu, w tym gabarytów i formy architektonicznej obiektów budowlanych, linii zabudowy oraz intensywności wykorzystania terenu).

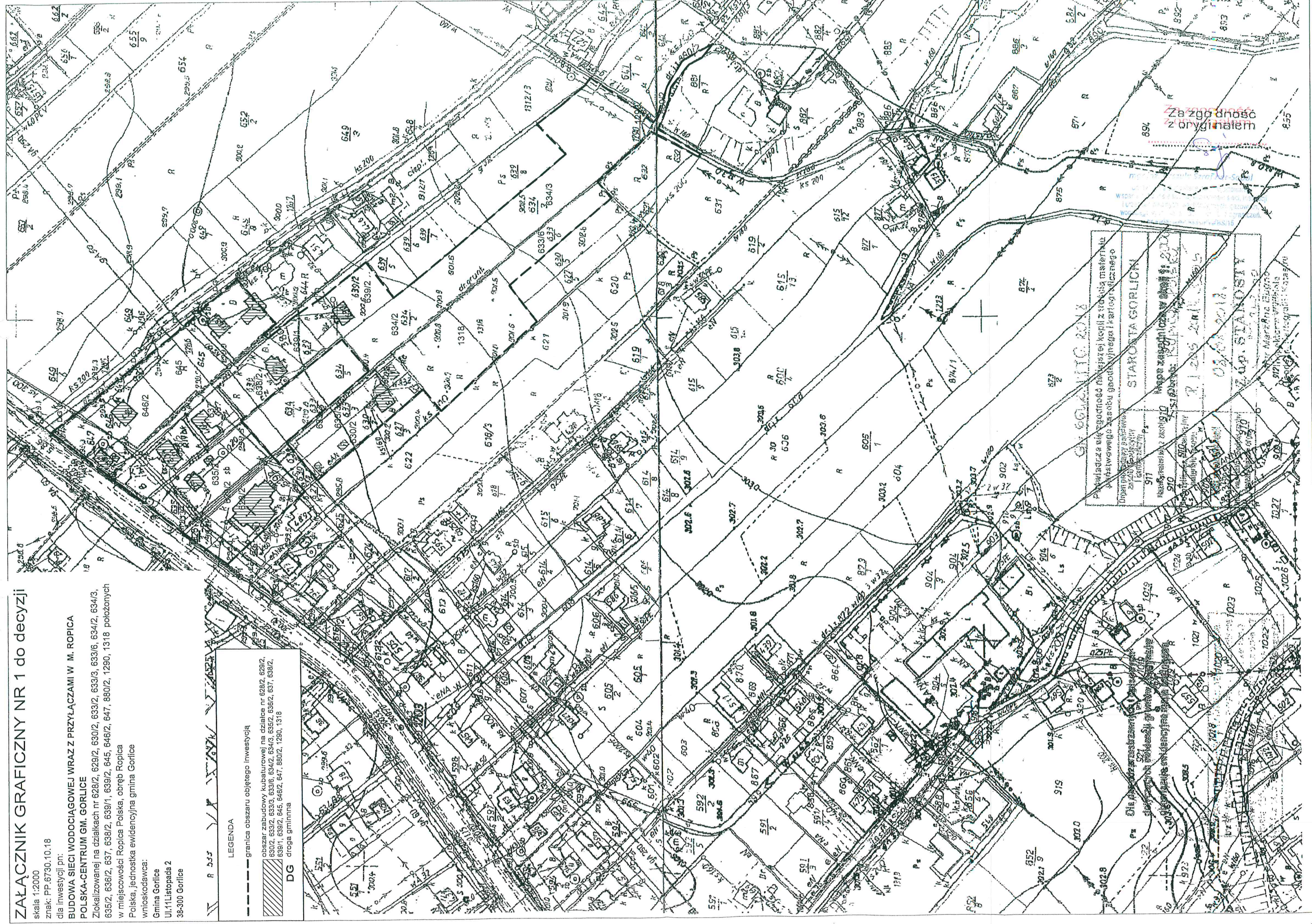
Biorąc pod uwagę powołany na wstępie art. 61 ust. 3 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym, który mówi m.in. że „przepisów art. 61 ust. 1 pkt 2 nie stosuje się do linii kolejowych, obiektów liniowych i urządzeń infrastruktury technicznej” - nie ma konieczności przeprowadzenia analizy dotyczącej zapewnienia dla terenu objętego inwestycją dostępu do drogi publicznej.

Jak z powyższych punktów wynika dla wnioskowanej inwestycji usytuowanej na działkach nr 628/2, 629/2, 630/2, 633/2, 633/3, 633/6, 634/2, 634/3, 635/2, 636/2, 637, 638/2, 639/1, 639/2, 645, 646/2, 647, 880/2, 1290, 1318 zlokalizowanych w miejscowości Ropica Polska, Gmina Gorlice możliwe jest wydanie decyzji o lokalizacji inwestycji celu publicznego po uzyskaniu pozytywnych uzgodnień wymaganych niniejszą decyzją.



skala 1:2000  
znak: PP.6730.10.18  
dla inwestycji pn:  
**BUDOWA SIECI WODOCIAĞOWEJ WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI W M. ROPICA  
POLSKA-CENTRUM GM. GORLICE**  
Zlokalizowanej na działkach nr 628/2, 629/2, 630/2, 633/2, 633/3, 633/6, 634/2, 634/3,  
635/2, 636/2, 637, 638/2, 639/1, 639/2, 645, 646/2, 647, 880/2, 1290, 1318 położonych  
w miejscowości Ropica Polska, obręb Ropica  
Polska, jednostka ewidencyjna gmina Gorlice

wnioskodawca:  
Gmina Gorlice  
Ul.11 Listopada 2  
38-300 Gorlice







Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.  
Oddział w Zakład Gazowniczy w Krakowie  
ul. Gazowa 16, 31-060 Kraków  
tel. 12 628 11 11, fax. 12 430 70 29

**Pracownia  
Projektowo-Usługowa  
Urszula Szrajer-Sobol**  
UL. KARWACJANÓW 11  
38-300 GORLICE

Wasz znak:

Nasz znak: PSGKR.ZMSZ.773.693908.1.18

Tarnów, 12.06.2018

**Dot.: warunki techniczne dla skrzyżowania projektowanej sieci wodociągowej w miejsc. Ropica Polska z gazociągiem wysokiego ciśnienia DN 250.**

W nawiązaniu do Państwa pisma z dnia 15.05.2018 r., informujemy, że projektowana sieć wodociągowa na działce nr 634/1 w miejscowości Ropica Polska (Centrum) będzie się krzyżowała z istniejącym gazociągiem wysokiego ciśnienia DN 200.

Podajemy warunki techniczne dla skrzyżowania projektowanej sieci wodociągowej z istniejącym gazociągiem wysokiego ciśnienia DN 250:

1. Projektowaną sieć wodociągową należy zlokalizować pod istniejącym gazociągiem wysokiego ciśnienia DN 250.
2. Skrzyżowanie projektowanej sieci wodociągowej z istniejącym gazociągiem wysokiego ciśnienia DN 250 należy wykonać pod kątem zbliżonym do  $90^{\circ}$ , lecz nie mniejszym niż  $60^{\circ}$ .
3. Należy zachować odległość pionową min. 0,2 [m] pomiędzy istniejącym gazociągiem wysokiego ciśnienia DN 250 a projektowaną siecią wodociągową licząc od dolnej tworzącej gazociągu do górnej tworzącej projektowanej sieci wodociągowej.
4. Miejsce skrzyżowania projektowanej sieci wodociągowej z istniejącym gazociągiem wysokiego ciśnienia DN 250 będzie podlegać protokolarnemu odbiorowi przy udziale przedstawiciela Sekcji Stacji i Sieci Gazowych w Tarnowie. Z przedmiotowego odbioru spisany będzie stosowny protokół.
5. W miejscu skrzyżowania projektowanej sieci wodociągowej z istniejącym gazociągiem wysokiego ciśnienia na dz. nr 634/1 w miejsc. Ropica Polska należy



wykonać sondy lokalizacyjne/poprzeczne, celem potwierdzenia rzeczywistego posadowienia istniejącego gazociągu.

6. Dokumentację z inwentaryzacji powykonawczej wybudowanej infrastruktury – miejsce skrzyżowania projektowanej sieci z gazociągami wysokiego ciśnienia – należy przekazać do Polskiej Spółki Gazownictwa sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Krakowie Sekcja Stacji i Sieci Gazowych w Tarnowie.
7. Wszelkie prace ziemne w rejonie czynnego gazociągu wysokiego ciśnienia DN 250 należy prowadzić ręcznie z zachowaniem szczególnej ostrożności i pod nadzorem przedstawiciela Sekcji Stacji i Sieci Gazowych w Tarnowie, tel. 665611064. Nadzór ten będzie odpłatny.
8. Rozpoczęcie prac ziemnych należy zgłosić pisemnie z min. czternastodniowym wyprzedzeniem do Sekcji Stacji i Sieci Gazowych w Tarnowie, 33-100 Tarnów, ul. Bandrowskiego 16.
9. W przypadku uszkodzenia oznakowania lub izolacji gazociągu w trakcie wykonywania robót, izolację i/lub oznakowanie gazociągu po wykonaniu robót należy uzupełnić/naprawić (naprawa izolacji na szerokości wykopu, powłoka izolacyjna polietylenowa lub równoważna, klasa min. B 30).
10. Koszty za wszelkie ewentualne uszkodzenia przedmiotowego gazociągu, izolacji i/lub jego oznakowania w trakcie wykonywania prac ponosi Wykonawca i/lub Inwestor.
11. Warunki techniczne tracą ważność po upływie 24 miesięcy od daty ich wydania.
12. W załączeniu zwracamy opieczętowany projekt zagospodarowania terenu, który stanowi integralną część niniejszych warunków.

Fakturę za warunki techniczne prześlemy na Państwa adres.

**KIEROWNIK**  
**Sekcja Zarządzania**  
**Majątkiem Sieciowym**  
  
**Wojciech Kantor**

Sprawę prowadzi:

Paweł Jękot, Sekcja Zarządzania Majątkiem Sieciowym, tel. 14 632 32 64  
adres korespondencyjny: 33-100 Tarnów, ul. Bandrowskiego 16

Załącznik: mapa


Otrzymują:

1 x adresat

1 x Sekcja Stacji i Sieci Gazowych

1 x Sekcja Zarządzania Majątkiem Sieciowym aa.

Za zgodność  
z oryginałem

  
mgr inż. Urszula Czajner-Sobol  
Uprawnienia do projektowania  
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji  
urządzeń elektrycznych, wentylacyjnych, gazowych,  
wodociągów – kategoria bez ograniczeń.  
nr ewid. MAP/0358/P/WBS/15





Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.  
Oddział Zakład Gazowniczy w Krakowie  
Sektoria Zarządzania Majątkiem Sieciowym

Załącznik  
do planu znak: PSEKR.LMSZ.773.693908.1.18  
z dnia: 12.06.2018

.....  
Starszy Specjalista  
ds. Zarządzania Majątkiem Sieciowym  
Paweł Jękot

Za zgodność  
z oryginałem

mgr inż. Urszula Szrajner-Sobol  
uprawnienia do projektowania  
w zakresie: 1. Sieć wodociągowa, 2. Instalacje  
wodociągowe, 3. Instalacje gazowe, 4. Instalacje  
kanalizacyjne, 5. Instalacje ciepłownicze,  
nr ewid. MAP/0358/PWBS/15

LEGENDA:

— sieć wodociągowa z rur PEHD 100 PN16 - propozycja przebiegu projektowanego wodociągu do uzgodnienia z właścicielami posesji

PRWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE  
WG USTAWY O PRAWIE AUTORSKIM I PRAWACH POKREWNYCH  
(Dz.U. Nr 80 poz. 904 z 2000r.)

PRACOWNIA PROJEKTOWO-USŁUGOWA URSZULA SZRAJNER-SOBOL, 38-300 GORLICE, UL. KARWACJANÓW 11

INWESTOR	Gmina Gorlice, ul. 11 Listopada 2, 38-300 Gorlice	DATA	maj 2018
TEMAT	Sieć wodociągowa w miejscowości Ropica Polska - Rejon Centrum	SKALA	1:1000
TYTUŁ RYS.	Projekt zagospodarowania terenu budowy	NR RYS.	1
IMIE I NAZWISKO		NR. UPR. BUDOWLANYCH	PODPIS
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. Urszula Szrajner-Sobol	MAP/0358/PWBS/15 do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepł., wody, gazów, wodociąg, i kanalizacyjnych	
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. Paulina Urbanik	MAP/0516/PWOS/14 do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepł., wody, gazów, wodociąg, i kanalizacyjnych	



STAROSTA GORLICKI  
Gorlice, ul. 11 Listopada 6

Gorlice, dn. 13.09.2018 r.

## ODPIS PROTOKOŁU Z NARADY KOORDYNACYJNEJ W SPRAWIE NR GE.6630.231.2018

Podstawa prawna: art. 28b ust. 1 i 4 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo Geodezyjne i Kartograficzne (Dz. U. z 2010 r. Nr 193 poz. 1287 z późn. zm.)

Przedmiot narady: Projekt sieci wodociągowej z przyłączami  
Lokalizacja: Gorlice  
Obręb: Ropica Polska, dz.: 628/2, 629/2, 630/2, 633/2, 633/3, 633/6, 634/2, 634/3, 635/2, 636/2, 637, 638/2, 639/1, 639/2, 645, 646/2, 647, 880/2, 1290, 1318  
Wnioskodawca: PRACOWNIA PROJEKTOWO-USŁUGOWA URSZULA SZRAJNER-SOBOL ul. Karwacjanów 11 38-300 Gorlice  
Przewodniczący: Joanna Krzyszycha  
Sposób przeprowadz.: stacjonarny z elementami elektronicznymi  
Data wpływu: 07.09.2018  
Rozp. narady: 10.09.2018  
Zakończ. narady: 13.09.2018

### Stanowisko uczestników narady koordynacyjnej

**TAURON Dystrybucja S.A.**  
Oddział w Krakowie  
Wydział Dokumentacji

Uzgadnia się z uwagą, że prace w pobliżu urządzeń podziemnych TAURON Dystrybucja S.A. należy wykonać ręcznie, zgodnie z obowiązującymi normami. Wskazane jest ze względu na bezpieczeństwo osób i mienia, by przed przystąpieniem do prac wystąpić do TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Krakowie o nadzór branżowy.

Uzgadnia się z uwagą, że prace w pobliżu urządzeń podziemnych TAURON Dystrybucja S.A. należy wykonać ręcznie, zgodnie z obowiązującymi normami. Kable elektroenergetyczne będące w kolizji poprzecznej z planowaną inwestycją należy zaprojektować jako przejście w murze osłonowej przepustu z uwzględnieniem zapasowego, wolnego przepustu rurowego wychodzącego 0,5m poza jezdnię/wjazd/chodnik. Należy stosować następujące średnice rur ochronnych: dla kabli 1 kV rury o średnicy minimum 110mm koloru niebieskiego, dla kabli SN rury minimum 160mm koloru czerwonego. Zabezpieczenie kabli wykonać zgodnie z wytycznymi stanowiącymi załącznik do uzgodnienia.

Uzgadnia się z uwagą, że prace w pobliżu urządzeń podziemnych TAURON Dystrybucja S.A. należy wykonać ręcznie, zgodnie z obowiązującymi normami. Wskazane jest ze względu na bezpieczeństwo osób i mienia, by przed przystąpieniem do prac wystąpić do TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Krakowie o nadzór branżowy.

Uzgadnia się z uwagą, że prace w pobliżu urządzeń podziemnych TAURON Dystrybucja S.A. należy wykonać ręcznie, zgodnie z obowiązującymi normami. Kable elektroenergetyczne będące w kolizji poprzecznej z planowaną inwestycją należy zaprojektować jako przejście w murze osłonowej przepustu z uwzględnieniem zapasowego, wolnego przepustu rurowego wychodzącego 0,5m poza jezdnię/wjazd/chodnik. Należy stosować następujące średnice rur ochronnych: dla kabli 1 kV rury o średnicy minimum 110mm koloru niebieskiego, dla kabli SN rury minimum 160mm koloru czerwonego. Zabezpieczenie kabli wykonać zgodnie z wytycznymi stanowiącymi załącznik do uzgodnienia.

Kategorycznie zabraniamy prowadzenia robót ziemnych sprzętem mechanicznym bez nadzoru w odległości mniejszej niż 2 m od zlokalizowanego przekopem kontrolnym kabla.

Przed przystąpieniem do prac w odległości mniejszej niż:  
- 3 m od skrajnych przewodów linii napowietrznych nn,  
- 10 m od skrajnych przewodów linii napowietrznych SN,  
- 15 m od skrajnych przewodów linii napowietrznych WN,  
należy uzgodnić bezpieczne metody pracy ze Spółką eksploatującą sieć. Odległości powyższe dotyczą również użycia dźwigni, licząc odległość od najdalej wysuniętej części maszyny do skrajnego przewodu. 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.

**GMINA GORLICE**  
38-300 Gorlice, ul. 11 Listopada 2  
tel. 16 353 57 62, fax 10 353 54 61  
N 49192216 NIP 738-21-31-749  
= 5 =

Projekt uzgodnić należy z zarządcą sieci wodociągowej - Wójtem Gminy Gorlice  
Z up. WÓJTA GMINY  
mgr inż. Marcin Buśiewicz  
Inspektor

uzgodniłem poryływanie

Z up. WÓJTA GMINY

mgr inż. Edyta Zielińska  
Kierownik Referatu Inwestycji,  
Rozwoju i Promocji

Verke



# Gorlice i Gorlicach opinie z uwagi

1.

Roboty ziemne w strefie kontrolowanej  
Istniejącej sieci gazowej wykonywać ręcznie  
pod nadzorem pracownika  
Gazowni w Gorlicach

Skrzyżowanie(a) projektowanej sieci  
...z istniejącym gazociągami s/c.  
podlega odbiorowi (przed zasypaniem wykopów)  
przez Gazownię w Gorlicach na zlecenie Inwestora.  
W przypadku uszkodzenia gazociągów związku  
z w/w pracami. Gazownia w Gorlicach wykona  
niezbędne prace naprawcze na koszt Inwestora.

2. Skrzyżowanie projektowanego urządzenia z istniejącym gazociągiem nr/c DN250  
płonosi zgodnie z warunkami technicznymi N. PSG-PR.2752.773.693408.1.1  
z dn. 14.06.2008

Todewsz Goleń *[Signature]*

Brak stanowiska PGNiG.

Urządzenie orygi i Telekom u ratorem.

STAROSTA GORLICKI

Z Łp. STAROSTY

*[Signature]*  
mgr inż. Jan Krawczyk  
Gazownia w Gorlicach

Za zgodność  
z oryginałem

mgr inż. Urszula Szejner-Sobol

Uprawnienia do projektowania  
w szczególności instalacji w zakresie sieci, instalacji  
i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych,  
wodociągowych i kanalizacyjnych bez ograniczeń.  
nr ewid. MAPI0355/PW25/15

TAURON Dystrybucja S.A.  
ul. Chałubińskiego 1  
00-611 Warszawa

## WYTYCZNE DO ZABEZPIECZENIA KABLI

1. Kable elektroenergetyczne będące w kolizji poprzecznej z planowaną inwestycją należy zabezpieczyć dzieloną rurą osłonową przepustu wychodzącego po 0,5m poza jezdnię/wjazd/chodnik/oś obiektu liniowego.
2. Należy stosować następujące średnice rur ochronnych:
  - a) Dla kabli 1 kV rury o średnicy minimum 110mm koloru niebieskiego.
  - b) Dla kabli SN rury minimum 160mm koloru czerwonego.
3. W przypadku występowania kabli elektroenergetycznych zabrania się prowadzenia robót ziemnych sprzętem mechanicznym w odległości mniejszej niż 2 m od kabla zlokalizowanego przekopem kontrolnym. Kable można odkopać tylko do strefy ochronnej tj. folii lub cegły – zabrania się odkrywania czynnych kabli energetycznych.
4. Należy uzyskać zgodę na wymagane odpłatne wyłączenia odpowiednich urządzeń energetycznych oraz ustalić nadzór służb energetycznych.
5. Wszelkie prace na istniejących urządzeniach energetycznych będących własnością TAURON Dystrybucja S.A. należy wykonywać z zachowaniem szczególnych środków ostrożności pod nadzorem służb energetycznych **Oddział w Krakowie Jednostka Terenowa Gorlice tel. 18/414 5813, 5814** a następnie zgłosić celem dokonania odbioru robót zanikowych.
6. Prace przy urządzeniach energetycznych powinny być wykonywane przez pracowników posiadających odpowiednie kwalifikacje, zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami.
7. W przypadku wystąpienia niewystarczającej głębokości położenia istniejących kabli energetycznych – zgodnie z wymogami obowiązujących przepisów i norm – oraz innych utrudnień technicznych (np. mufy) należy przewidzieć możliwość przełożenia kabla/kabli energetycznych poprzez wykonanie wstawek kablowych. W takim przypadku należy wystąpić z wnioskiem o określenie nowych warunków technicznych usunięcia kolizji sieci elektroenergetycznej.

**Temat:** FW: uzgodnienie ropica polska231

**Nadawca:** \* ZZSS\_NK\_Południe - Hurt <ZZSS.Narady.Koordynacyjne.Południe@orange.com>

**Data:** 07.09.2018 21:44

**Adresat:** Joanna Krzyszycha <j.krzyszycha@powiatgorlicki.pl>

**Kopia:** \* DiSU\_RE\_WUUiI\_Tarnów - Hurt <DiSU.REWUUiITarn@orange.com>

Opiniujemy projekt na następujących warunkach:

- w miejscach zbliżeń i skrzyżowań z istniejącymi urządzeniami Orange Polska zachować normatywne odległości zgodnie z obowiązującym Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury D.U nr 219 z 2005 poz. 1864 oraz normą zakładową ZN-15/OPL-004
  - zabezpieczyć doziemną sieć telekomunikacyjną na koszt Inwestora rurami ochronnymi zbliżeniowymi (podstawowe odległości w pionie i poziomie w miejscach zbliżeń i skrzyżowań nie mniejsze niż 0,5m)
  - w miejscach skrzyżowań i zbliżeń z urządzeniami telekomunikacyjnymi prace prowadzić ręcznie z zachowaniem szczególnej ostrożności zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami techniczno-budowlanymi pod nadzorem właścicielskim przedstawiciela OPL.
  - w przypadku braku możliwości zachowania normatywnych odległości od istniejących urządzeń telekomunikacyjnych należy wystąpić o warunki techniczne do Orange Polska Dział Zarządzania Zasobami Infrastruktury i Obsługi Klienta w Krakowie ul. Dauna 66, e-mail: [ZZSS.przebudowa.infrastruktury.Krakow@orange.com](mailto:ZZSS.przebudowa.infrastruktury.Krakow@orange.com)
  - przed planowanym rozpoczęciem robót należy wystąpić z wnioskiem o realizację nadzoru właścicielskiego wg zasad pracy na infrastrukturze OPL podanych na stronie internetowej [www.orange.pl/wniosek nadzor](http://www.orange.pl/wniosek nadzor)
  - każde wejście na infrastrukturę własności OPL bez złożonego wniosku o nadzór właścicielski, będzie traktowane jako nielegalne i zgłaszane do organów ścigania oraz Państwowego Inspektora Nadzoru Budowlanego z wszelkimi tego konsekwencjami.
- W przypadku nie zastosowania się do w/w uwag całość kosztów związanych z usunięciem ewentualnych awarii oraz zabezpieczeniem istniejących urządzeń telekomunikacyjnych poniesie Inwestor (Wykonawca); W miejscach skrzyżowań obowiązuje zabezpieczenie infrastruktury teletechnicznej rurami ochronnymi.

Jerzy Prokop, Starszy Specjalista ds. Zasobów Infrastruktury

Zarządzanie Zasobami Sieci i IT, Dział Zarządzania Zasobami Infrastruktury i Obsługi Klienta w Krakowie

Tel.: +48 12 265 12 15, Kom.: +48 519 123 172

Orange Polska, Alfreda Dauna 66, 30-629 Kraków

<http://www.orange.pl>

-----Original Message-----

From: Joanna Krzyszycha [<mailto:j.krzyszycha@powiatgorlicki.pl>]

Sent: Friday, September 07, 2018 9:56 AM

To: Prokop Jerzy 2 - Hurt; MSS TELEKOM ZUDP; \* ZZSS\_NK\_Południe - Hurt

Subject: uzgodnienie ropica polska231

Witam

Przesyłam do uzgodnienia projekt z Ropicy Polskiej.(wodociąg z przyłączami)

Proszę o zajęcie stanowiska do 12 września (środa).



**Temat:** Re: uzgodnienie ropica polska231

**Nadawca:** <zudp@msstelekom.pl>

**Data:** 12.09.2018 07:55

**Adresat:** "Joanna Krzyszycha" <j.krzyszycha@powiatgorlicki.pl>

Uzgadniamy bez uwag.

Pozdrawiam,

Leszek Wiktor

Dyrektor Techniczny

tel. kom.: +48 509 892 315, e-mail: [leszek.wiktor@msstelekom.pl](mailto:leszek.wiktor@msstelekom.pl)

-----  
MSS TELEKOM Sp. z o.o., z siedzibą w Krakowie (31-033) przy ul. Westerplatte 18,  
wpisana do Rejestru Przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla Krakowa -  
Śródmieścia w Krakowie,  
XI Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem 0000632297; REGON  
365158190, NIP 6762511831

-----Oryginalna wiadomość----- From: Joanna Krzyszycha

Sent: Friday, September 7, 2018 9:56 AM

To: Prokop Jerzy 2 - Hurt ; MSS TELEKOM ZUDP ;

ZZSS.Narady.Koordinacyjne.Poludnie@orange.com

Subject: uzgodnienie ropica polska231

Witam

Przesyłam do uzgodnienia projekt z Ropicy Polskiej.(wodociąg z  
przyłączami)

Proszę o zajęcie stanowiska do 12 września (środa).

Pozdrawiam

Joanna Krzyszycha



RZ.2.2.434.09.2018 WG

**Pracownia Projektowo – Usługowa**  
**Urszula Szrajner – Sobol**  
**ul. Karwacjanów 11**  
**38 – 300 Gorlice**

Dotyczy : Warunków technicznych na wykonanie przekroczenia koryta potoku R-1 w km 1 + 250 (dopływ pot. Figa) projektowaną kanalizacją sanitarną o śr. 160 mm w miejscowości Ropica Polska, gm. Gorlice, pow. gorlicki, woj. małopolskie.

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie, Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Rzeszowie, Zarząd Zlewni w Jaśle, Nadzór Wodny Gorlice, 38 – 300 Gorlice, ul. Kościuszki 30 informuje, że zgodnie z Prawem wodnym ( Dz.U. 2017 r.,poz. 1566 ) na przekroczenie koryta potoku R-1 w km 1 + 250 w miejscowości Ropica Polska (doptyw. pot. Figa) projektowaną kanalizacją sanitarną o średnicy 160 mm wymagane jest pozwolenie wodnoprawne.

Koryto potoku R-1 w km 1 + 250 projektowaną kanalizacją sanitarną przekroczyć bez jego rozkopywania, metodą przewiertu sterowanego, horyzontalnego na głębokości min. 1,0 (m) pod dnem, mierzonym od górnej krawędzi rury osłonowej do poziomu dna cieku.

Koryto potoku R -1 ( dno i skarpy) powyżej i poniżej przekroczenia projektowana kanalizacją sanitarną o średn. 160 mm w rurze osłonowej (metodą przewiertu) nie wymaga umacniania.

Wiesław Górecki

Otrzymują :

1. Pracownia Projektowo-Usługowa Urszula Szrajner-Sobol
2. Zarząd Zlewni w Jasle
3. a/a

Za zgodność  
z oryginałem

mar. inż. Urszula Szrejner-Sobol

4. sporządca projektu: mgr inż. Andrzej Kozłowski  
 5. zakres: projekt instalacji gazowej, z wyłączeniem  
 6. uwagi: uwagi techniczne, bez ograniczeń.  
 7. data: 14.03.2015 r.



**Państwowe  
Gospodarstwo  
Wodne Wody  
Polskie  
Dyrektor  
Zarządu Zlewni  
w Jaśle**

Stwierdzam, że niniejsza (e)  
decyzja została wydana  
stala (o) stała się ostateczna (e)

data.....12.12.2018

Jaśło, dnia.....17.01.2019

Dyrektor  
Zarządu Zlewni

Jerzy Żygłowski

RZ.ZUZ.2.421.271.2018.AK

Jaśło, 20 listopada 2018r.

### DECYZJA

Na podstawie art. 389 ust. 1 pkt 9, art. 393 ust. 4, art. 397 ust. 3 pkt 2), art. 400 ust. 1 i 6, art. 403 w związku z art. 14 ust. 4, art. 17 ust. 1 pkt 3b) ustawy z dnia 20 lipca 2017r. Prawo Wodne (Dz. U. z 2017r., poz. 1566 z późn. zm.) oraz 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2017r., poz. 1257 z późn. zm.), po rozpatrzeniu wniosku Gminy Gorlice z siedzibą przy ul. 11 Listopada 2 w Gorlicach reprezentowanej przez Panią Urszulę Szrajner-Sobol Pracownia Projektowo-Usługowa w sprawie uzyskania pozwolenia wodnoprawnego na wykonanie przekroczenia cieku R-1 w km 1+250 siecią wodociągową w rurze osłonowej na dz. nr 1290 w m. Ropica Polska, gm. Gorlice w ramach zadania pn. „Budowa sieci wodociągowej w m. Ropica Polska -Centrum gm. Gorlice.”

#### orzekam

I. Udzielam Gminie Gorlice z siedzibą przy ul. 11 Listopada 2 w Gorlicach pozwolenia wodnoprawnego na:

1. prowadzenie przez wody powierzchniowe płynące cieku R-1 w km 1+250 w granicach linii brzegu w obrębie działki o nr ewid. 1290 w m. Ropica Polska metodą wykopową sieci umieszczonej w rurze ochronnej o poniższych parametrach:

- a) rodzaj sieci – wodociągowa,
- b) rodzaj rury wodociągowej - PE d-160 mm w
- c) rodzaj rury osłonowej - PE100RC d-250/22,7mm
- d) długość przekroczenia – L= 5,50m
- e) minimalna głębokość posadowienia wodociągu pod dnem koryta – 1,0m mierzonym od górnej krawędzi rury osłonowej,

Lokalizacja przekroczenia wodociągiem w układzie współrzędnych PL-ETRF2000:

X: 5499908,908

Y: 7510414,397

2. wykonanie urządzenia wodnego w zakresie ubezpieczenia odcinka koryta cieku R-1 na długości 6m tj. 2m powyżej i 4 m poniżej projektowanego przekroczenia lokalizowanego w km 1+250 w/w cieku płytami ażurowymi o wym. 90x60cm i grubości 10cm, układanymi w dnie o szerokości 1,0m oraz na skarpach wyprofilowanych ze spadkiem 1:1 na wysokość 1,3 m. Płyty zostaną zastabilizowane z podłożem kołkami drewnianymi śr. około 6cm, dł. 80cm w rozstawie 90 x 60cm. Na początku i na końcu umocnienia z płyt ażurowych wykonany zostanie gurt w dnie i na skarpach z palisady drewnianej (pale o dł. 1,5m i średnicy 10cm).



Lokalizacja początek projektowanego ubezpieczenia w układzie współrzędnych PL-ETRF2000:

X: 5499906,7938

Y: 7510413,4081

Lokalizacja końca projektowanego ubezpieczenia w układzie współrzędnych PL-ETRF2000:

X: 5499912,0338

Y: 7510416,6500

II. Przedmiotowe pozwolenie wodnoprawne udzielam pod następującymi warunkami:

1. wykonanie w/w przekroczenia przedmiotową siecią zgodnie ze sztuką inżynierską, warunkami określonymi w niniejszej decyzji pod nadzorem osoby posiadającej stosowne uprawnienia z zakresu budownictwa,
2. wykonania prac budowlanych w sposób niedopuszczający do zanieczyszczenia środowiska substancjami i materiałami stosowanymi do budowy, ściekami lub odpadami powstającymi w trakcie prac,
3. racjonalnego i oszczędnego korzystania z terenu, aby w jak najmniejszym stopniu zajmować obszary biologicznie czynne w tym ingerować w siedliska przyrodnicze, szczególnie wodne,
4. uporządkowanie terenu budowy po wykonaniu urządzeń wodnych,
5. wykonania trwałego i widocznego oznakowania miejsc przekroczenia po każdej stronie cieku,
6. zgłoszenia terminu rozpoczęcia i zakończenia prac przy wykonaniu w/w przekroczenia Nadzorowi Wodnemu w Gorlicach.

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 tych nieruchomości i urządzeń.

IV. Niniejsza decyzja nie zwalnia od obowiązku uzyskania uzgodnień i decyzji wynikających z odrębnych przepisów.

## UZASADNIENIE

Gmina Gorlice z siedzibą przy ul. 11 Listopada 2 w Gorlicach reprezentowana przez Panią Urszulę Szrajner-Sobol Pracownia Projektowo-Usługowa wniosła o udzielenie pozwolenia wodnoprawnego na wykonanie przekroczenia cieku R-1 w km 1+250 siecią wodociągową w rurociągu osłonowym na dz. nr 634/3, 1290, 880/2 w m. Ropica Polska, gm. Gorlice w ramach zadania pn. „Budowa sieci wodociągowej w m. Ropica Polska -Centrum gm. Gorlice.”

Zgodnie z art. 407 ustawy Prawo wodne do wniosku o wydanie pozwolenia wodnoprawnego dołączono operat wodnoprawny z wraz z opisem prowadzenia zamierzonej działalności niezawierającym określeń specjalistycznych, operat sporządzony na elektronicznym nośniku danych oraz uzgodnienie warunków technicznych przez Nadzór Wodny w Gorlicach. Operat wodnoprawny zawiera część opisową oraz część graficzną. W myśl art. 389 pkt 9 w/w ustawy pozwolenie wodnoprawne jest wymagane na prowadzenie przez wody powierzchniowe płynące w granicach linii brzegu rurociągów, przewodów w rurach osłonowych.

Przekroczenie w/w cieku siecią wodociągową zostanie wykonane metodą wykopu, z uwagi na brak miejsca na lokalizację komór przewiertowych. Sieć zostanie umieszczona na głębokości minimalnej 1m pod dnem cieku, po ułożeniu wodociągu w rurach osłonowych grunt zostanie zagęszczony z ubiciem poszczególnych warstw. W obrębie projektowanego przekroczenia siecią wodociągową na długości 6,0m ciek zostanie umocniony płytami ażurowymi o wymiarach 90x60cm i grubości 10cm układanymi w dnie i na skarpach na wysokość 1,30m. Koryto potoku w miejscu przekroczenia zostanie oczyszczone z namułu. Na początku i na końcu umocnienia z płyt ażurowych zostaną wykonane gurdy z palisady



drewnianej (pale o dł. 1,5m i średnicy 10cm). Sposób przekroczenia wodociągiem cieku R-1 w km 1+250 został uzgodniony przez administratora cieku tj. Państwowe Gospodarstwo Wodne, Wody Polskie, Nadzór Wodny w Gorlicach pismem z dnia 25.08.2018r. znak: RZ.2.434.09.2018 WG.

Budowa wodociągu realizowana będzie w zlewni jednolitej części wód powierzchniowych Ropa od Zb. Klimkówka do Sitniczanki o kodzie: PLRW2000142182779 o statusie silnie zmienionej części wód charakteryzującej się dobrym stanem oraz niezagrażoną oceną ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych. Ponadto przedsięwzięcie będzie realizowane w JCWPd nr 151, posiadającej dobrą ocenę stanu ilościowego i chemicznego. Podjęcie odpowiednich działań technicznych i organizacyjnych podczas etapu budowy przedmiotowego obiektu o których mowa w pkt II. niniejszej decyzji pozwoli zminimalizować ewentualne skutki oddziaływania wykonywanych prac budowlanych na środowisko i wartości przyrodnicze. Wobec powyższego należy uznać, iż zamierzone korzystanie z wód nie spowoduje naruszenia równowagi biologicznej cieku w stopniu uniemożliwiającym wygenerowanie procesów samooczyszczania.

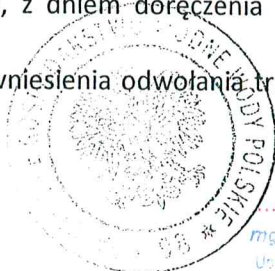
Zamierzony sposób korzystania z wody nie narusza ustaleń planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły zatwierdzonym na posiedzeniu Rady Ministrów w dniu 18.10.2016r. oraz ustaleń warunków wód regionu wodnego Górnej Wisły określonych w rozporządzeniu nr 4 Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Krakowie. Wykonanie przekroczenia nie pogorszy elementów chemicznych, fizykochemicznych i biologicznych w/w cieku, w stopniu pogarszającym klasyfikację jednolitej części wód ani nie zagrazi osiągnięciu celów środowiskowych określonych dla JCWP czy JCWPd. Roboty związane z wykonaniem w/w przekroczenia cieku R-1 nie będzie realizowane w obszarach szczególnego zagrożenia powodzią oraz nie będzie tworzyć jakichkolwiek barier czy przeszkód utrudniających przepływ wód powodziowych. Plan przeciwdziałania skutkom suszy na dzień wydania przedmiotowej decyzji nie został opracowany.

W myśl art. 10 § 1 Kodeksu postępowania administracyjnego organ ma obowiązek zapewnić stronom czynny udział w każdym stadium postępowania, a przed wydaniem decyzji umożliwić im wypowiedzenie się co do zebranych dowodów i materiałów. Przestrzegając procedury tutejszy organ zawiadomił pismem z dnia 22 października 2018r, iż przed wydaniem decyzji w przedmiotowej sprawie, strony mają prawo do wypowiedzenia się w wyznaczonym terminie. Ponadto informacje o wszczęciu postępowania o wydanie w/w pozwolenia wodnoprawnego podano do publicznej wiadomości poprzez zamieszczenie stosownej informacji na stronach BIP oraz na tablicach ogłoszeń tut. Urzędu oraz Gminy Gorlice. Strony postępowania a także społeczeństwo nie wniosło żadnych uwag w przedmiotowej sprawie.

Mając powyższe na uwadze orzeczono jak w sentencji decyzji.

## POUCZENIE

1. Od niniejszej decyzji służy stronom prawo wniesienia odwołania do Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Rzeszowie za pośrednictwem Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Jasło w terminie 14 dni od daty jej otrzymania.
2. Strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania. W takim przypadku decyzja staje się ostateczna i prawomocna z dniem doręczenia organowi oświadczenia o zrzeczeniu się odwołania jeżeli w postępowaniu występuje więcej stron, z dniem doręczenia organowi oświadczenia o zrzeczeniu się odwołania przez ostatnią z tych stron.
3. Strona, która zrzekła się prawa do wniesienia odwołania, traci również prawo do zaskarżenia decyzji do sądu administracyjnego.



Za zgodność  
z oryginałem

Dyrektor  
Zarządu-Zlewni

*Jerzy Zyglowicz*

mgr inż. Urszula Ziołner-Sobczak  
Urządzenie a) pozwolenie na wydanie  
w spec. ...  
Wód ...  
nr ewid. ...



Na podstawie art. 398 ust.3 ustawy z dnia 20 lipca 2017 roku – Prawo Wodne (Dz. U. z 2017 poz. 1566 ze zm.), dokonano opłaty za wydanie pozwolenia wodnoprawnego w kwocie 2x217,00 zł, przelewem bankowym w dn. 13.08.2018r., Bank Pekao, nr referencyjny: 2720813622201818 oraz z dnia 19.10.2018r. Bank Pekao, nr referencyjny: 2721019605105094.

Otrzymują:

1. Gmina Gorlice, ul. 11 Listopada 2, 38-300 Gorlice,
- 2) Pani Urszula Szrajner Sobol, Pracownia Projektowo- Usługowa, ul. Karwacjanów 11, 38-300 Gorlice – pełnomocnik Gminy Gorlice,
3. Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Rzeszowie ul. Hetmańska 9, 35-959 Rzeszów,
4. a/a

## OPIS TECHNICZNY

### 1. Dane ogólne.

**1.1 Inwestor:** Gmina Gorlice, ul. 11 Listopada 2, 38-300 Gorlice

**1.2 Nazwa inwestycji:** Budowa sieci wodociągowej wraz z przyłączami w miejscowości Ropica Polska – rejon Centrum.

### 2. Podstawa opracowania.

**2.1** Umowa z Inwestorem.

**2.2** Decyzja lokalizacji inwestycji celu publicznego.

**2.3** Warunki techniczne skrzyżowania sieci wodociągowej z istniejącym gazociągiem wysokiego ciśnienia.

**2.4** Uzgodnienia w ramach Narady Koordynacyjnej w zakresie kolizji projektowanych instalacji z istniejącymi urządzeniami podziemnymi.

**2.5** Warunki techniczne na przekroczenie potoku R-1 w km 1+250.

**2.6** Decyzja wodnoprawna

**2.7** Mapy do celów projektowych w skali 1:1000.

**2.8** Projekt zagospodarowania terenu budowy.

**2.9** Prawo budowlane – Ustawa z dnia 7.07.1994r. (Dz. U. Nr 89 poz. 414) z późniejszymi zmianami.

**2.10.** Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 24.07.2009r. w sprawie przeciwpożarowego zabezpieczenia w wodę oraz dróg przeciwpożarowych

**2.11** Aktualne normy i przepisy branżowe.

### 3. Przedmiot i zakres opracowania.

Planowane przedsięwzięcie obejmuje rozbudowę rozdzielczej sieci wodociągowej wraz z przyłączami w miejscowości Ropica Polska – rejon Centrum.

Projekt swym zakresem obejmuje:

- budowa sieci wodociągowej wraz z przyłączami:

**Sieć wodociągowa z rur PE 100 RC PN 16 (przewiert):**

d-160/14,6mm – L=194,50m

d-63/5,8mm – L=53,5m

**Sieć wodociągowa z rur PEHD 100 PN 16:**

d-160/14,6mm – L=191,50m

d-90/8,2mm – L=4,0m



d-63/5,8mm – L=102,0m

d-50/4,6mm – L=18,0m

d-40/3,7mm – L=80,0m

**Przylączy wodociągowe z rur PEHD 100 PN 16:**

d-40/3,7mm – L=83,0m

**Hydranty nadziemne d-80mm – 2szt.**

**Zasuwa odcinająca:**

d-150 - 3szt.

d-80 - 2szt.

d-50 – 11szt.

**4. Warunki gruntowo wodne.**

**4.1 Położenie geograficzne i geomorfologiczne obiektu.**

Gmina Gorlice położona jest w południowo - wschodniej części województwa małopolskiego, w powiecie gorlickim, na pograniczu Pogórza Karpackiego i Beskidu Niskiego, wzdłuż rzeki Ropy. Przez gminę przebiegają drogi o znaczeniu krajowym i międzynarodowym: Wadowice – Przemyśl, Gorlice – Dukla oraz Tarnów – Gorlice – Konieczna - najkrótsza droga z Polski centralnej na Słowację, Węgry i dalej na południe Europy. Do granicy ze Słowacją jest 30 km. Gmina Gorlice tworzy powiat gorlicki, który graniczy: od zachodu z powiatem nowosądeckim, od północy z powiatem tarnowskim, od wschodu z powiatem jasielskim, od południa z Republiką Słowacji. Pod względem geograficznym gmina Gorlice leży na pograniczu Pogórza Ciężkowicko - Bobowskiego i Beskidu Niskiego oraz części Dołów Jasielsko - Sanockich. Dzięki temu krajobraz jest zróżnicowany, malowniczy i atrakcyjny dla turysty: górzysto – lesiste południe wokół Bielanki i pagórkowata część pozostała. Oddziela je dolina rzeki Ropy, wzdłuż której przebiega droga z Nowego Sącza, przez Szymbark, Ropicę Polską, Gorlice, Zagórzany, Klęczany, Biecz w kierunku Jasła.

**4.2 Budowa geologiczna i warunki wodne.**

Podłoże terenu objętego projektowaniem budują utwory czwartorzędowe występujące w postaci zwartych glin pylastych i piaszczystych. Na większych głębokościach na styku z podłożem fliszowym występują zaglinione rumosze skalne. W rejonie posadowienia wodociągu nie występują procesy geodynamiczne (osuwiska) mogące negatywnie wpływać na planowaną inwestycję. Tereny objęte projektowaniem mieści się w granicach II kategorii geotechnicznej i nadają się w pełni do bezpiecznego posadowienia wodociągu

i obiektów  
z nią związanych.

## **5. Usytuowanie i układ wysokościowy tras projektowanych sieci i zasady ich prowadzenia.**

Przy projektowaniu trasy sieci wodociągowej kierowano się następującymi minimalnymi odległościami od istniejącego uzbrojenia i przeszkód terenowych: 2.0m od budynków mieszkalnych, 1.00m od kabli energetycznych i teletechnicznych, 1.50m od gazociągów nc. Zgodnie z normą PN-92/B-10735 i PN-81/B-03200 zakłada się minimalne przykrycie rur  $h=1.50m$ . Wszystkie skrzyżowania projektowanego wodociągu z sieciami podziemnymi zaprojektowano przy następujących założeniach: posadowienia projektowanych sieci na gł. 1.50m poniżej terenu, posadowienia kabli energetycznych nn i wn na głębokościach 0.60 - 0.90m poniżej terenu, posadowienie kabli teletechnicznych na głębokości 0.80m.

## **6. Opis istniejącego stanu gospodarki wodno-ściekowej oraz uzbrojenia podziemnego na terenie objętym opracowaniem.**

Teren objęty opracowaniem posiada uzbrojenie podziemne i nadziemne oraz budowle komunikacyjne w tym:

- sieć gazowa,
- energetyczne sieci napowietrzne i kablówce nn.
- lokalne przyłącza kablówce,
- lokalne wodociągi z ujęć studziennych,
- ulice i drogi,

## **7. Opis projektowanej sieci wodociągowej.**

### **7.1 Źródło zasilania.**

Projektowana sieć wodociągowa zostanie włączona do istniejącej sieci na działce nr 880/2. W/w sieć biegnie terenami zielonymi po działkach prywatnych za zgodą ich właścicieli. Celem zaopatrzenia w wodę istniejących budynków mieszkalnych oraz przewidywanego rozwoju sieci oprócz wodociągu zaprojektowano rurociągi boczne o średnicach  $d=50÷160mm$ . Zarówno sieć wodociągową jak i przyłącza wodociągowe wykonać z rur PEHD 100 PN 16.

### **7.2 Układanie przewodów.**

Projektuje się ułożenie przewodów zgodnie z głębokościami przedstawionymi na profilach podłużnych.



### **7.2.1 Roboty ziemne.**

Roboty ziemne należy prowadzić zgodnie z BN-83/8836-02. Przewody podziemne. Roboty ziemne – wymagania i badania przy odbiorze. Dla ograniczenia zniszczeń istniejącej infrastruktury technicznej oraz powierzchni użytkowanych rolniczo jak i dla zwiększenia bezpieczeństwa pracy przewiduje się wykonanie robót montażowych w wąskoprzestrzennych wykopach liniowych i obiektowych umacnianych palami szalunkowymi. Roboty ziemne w miejscach skrzyżowań z istniejącym uzbrojeniem podziemnym należy rozpocząć od ręcznego wykonania odkrywek tychże sieci przy udziale przedstawicieli ich administratorów. Zasyp wykopu wykonać w odwrotnej kolejności, przywracając teren do stanu wyjściowego z przed wykonania robót. Z powierzchni zasypu należy usunąć wszelkie kamienie.

### **7.2.2 Podłoże pod wodociąg.**

Zgodnie z wymaganiami producentów zastosowanych w projekcie rur przewodowych z PEHD projektowane sieci, należy układać na stabilizowanym mechanicznie podłożu z piasku gr. 15cm. W razie wystąpienia lokalnie gruntu nawodnionego praktycznie będzie zastosować podłoże z drobnego żwirku 4-10mm, również ubijanego mechanicznie.

### **7.2.3 Odwodnienie na czas robót**

Celem naturalnego odwadniania się wykopów w razie opadów i uniknięcia niepotrzebnych kosztów roboty należy rozpocząć od najniżej położonych punktów poszczególnych odcinków.

### **7.2.4 Roboty montażowe.**

Projektowane sieci należy wykonać zgodnie z normą PN-92/B-10725 Wodociągi – przewody wodociągowe. Wymagania i badania przy odbiorze. W uzgodnieniu z administratorem sieci projektuje się wykonanie wodociągu rozdzielczego z rur PEHD 100 PN 16 d-40÷160mm, łączonych przez zgrzewanie czołowe i na złączki zaciskowe w miejscach znacznej (ponad5°) zmiany kierunku sieci oraz pod każdą zasuwę i trójniki należy wykonać bloki oporowe z betonu B-15.

**Poszczególne elementy sieci wodociągowej należy bezwzględnie zgłaszać do odbioru częściowego w obecności pracownika Gminy Gorlice, w celu sprawdzenia poprawności i zgodności wykonania robót z projektem oraz warunkami technicznymi. Za każdym razem po dokonaniu częściowego odbioru, należy przygotować odpowiedni protokół i dokonać właściwego wpisu do dziennika budowy. W przypadku wystąpienia poważnych usterek, należy ustalić nowy termin odbioru.**

Jeżeli występują usterki, które nie decydują o poprawności funkcjonowania sieci protokół, należy sporządzić z uwagami i ustalić nowy termin odbioru.

Zastosowane materiały oraz armatura do budowy sieci wodociągowej muszą posiadać atesty PZH dopuszczające do zastosowania w zakresie dostarczania wody. Po zamontowaniu rurociągów i armatury, oraz po pozytywnej próbie ciśnieniowej, rurociągi i armaturę należy dokładnie oczyścić, wypłukać i zdezynfekować.

#### **7.2.5 Projektowana armatura.**

Przewiduje się wyposażenie projektowanej sieci w trójniki, zasuw, hydranty nadziemne.

#### **7.2.6 Bloki oporowe i podpory.**

Stosowanie bloków podporowych w budowie rurociągów PE ogranicza się do stosowania przy „mieszanych zestawach materiałowych” więc przy zasuwach żeliwnych, hydrantach żeliwnych króćcach oraz trójnikach kołnierзовych żeliwnych. Wymiary bloków podano w normie BN-81/9192-05.

#### **7.2.7 Oznakowanie trasy.**

Przebieg trasy rurociągów winien być oznaczony taśmą PCV z metalową wkładką. Lokalizację armatury tj. zasuw należy oznaczyć tabliczkami umieszczonymi na słupkach betonowych lub na pobliskich trwałych ogrodzeniach za zgodą ich właścicieli.

#### **7.2.8 Przekroczenie ciek R-1**

Zgodnie z decyzją wodnoprawną przekroczenie ciek należy wykonać rozkopem.

Koryto ciek R-1, należy umocnić na długości 6m, tj. 2m powyżej i 4m poniżej projektowanego przekroczenia płytami ażurowymi o wymiarze 90x60cm i grubości 10cm, układanymi w dnie o szerokości 1,0m oraz na skarpach wyprofilowanych ze spadkiem 1:1 na wysokość 1,3m. Płyty zostaną za stabilizowane z podłożem kółkami drewnianymi śr. Około 6cm dł. 80cm w rozstawie 90x60cm. Na początku i na końcu umocnienia płyt ażurowych zostanie wykonany gurt w dnie i na skarpach z palisady drewnianej ( pale o dł. 1,5m, średnicy 10cm. W miejscu przekroczenia ciek R-1 projektowany wodociąg należy zabezpieczyć rurą osłonową PE 100 RC D250/22,7mm, L=5,5m.

### **7.3 Skrzyżowania z uzbrojeniem podziemnym.**

#### **7.4.1 Zabezpieczenia kolizji projektowanego wodociągu z istniejącymi kablami energetycznymi n/n.**

Przed przystąpieniem do robót ziemnych należy dokonać odkrywek istniejących kabli energetycznych pod nadzorem pracownika Zakładu Energetycznego. W miejscach skrzyżowań projektowanego wodociągu z istniejącymi kablami energetycznymi niskiego napięcia projektuje się zabezpieczenia kabli przez nałożenie na nie w miejscach



skrzyżowań rozdzielnych rur ochronnych typ A 110 PS długości  $L=3.0m$  Wykonane zabezpieczenia podlegają odbiorowi przez przedstawiciela Zakładu Energetycznego. Wszelkie prace wykonywane pod i w pobliżu istniejących napowietrznych linii teletechnicznych oraz kabli i kanalizacji teletechnicznej prowadzić zgodnie z uwagami zawartymi w protokole z Narady Koordynacyjnej z dnia 13.09.2018r.

#### **7.4.2. Zabezpieczenia kolizji projektowanej sieci wodociągowej z istniejącymi gazociągami.**

Miejsce skrzyżowania projektowanej sieci wodociągowej z istniejącym gazociągiem wysokiego ciśnienia wykonać zgodnie z warunkami nr PSGKR.ZMSZ.773.693908.1.18.

#### **7.4 Próba szczelności.**

Po wykonaniu (przed zasypaniem) sieć należy podać próbie szczelności na ciśnienie 1,0Mpa, zgodnie ze szczegółowymi wymaganiami normy PN-EN-805 „Zaopatrzenie w wodę. Wymagania dotyczące systemów zewnętrznych i ich części składowych”.

Po uzyskaniu pozytywnych wyników próby szczelności należy wodociąg poddać płukaniu stosując czystą wodę wodociągową. Woda płuczająca po zakończeniu płukania powinna być poddana badaniom fizykochemicznym i bakteriologicznym. Jeżeli wyniki wskazują na potrzebę dezynfekcji, proces ten powinien być przeprowadzony przy użyciu np. roztworów wodnych wapna chlorowanego lub roztworu podchlorynu sodu. Czas dezynfekcji winien wynosić 24 godziny. Pozostałość chloru w wodzie po tym czasie winna ok.  $10mg\ Cl_2/dm^3$ . Po zakończeniu dezynfekcji i spuszczeniu wody z wodociągu należy go ponownie przepłukać.

#### **7.5 Obsypka wodociągu, zasyp wykopów i odbudowa dróg lokalnych.**

Po pozytywnej próbie szczelności każdego badanego odcinka, sprawdzeniu poprawności jego ułożenia w założonym spadku i kierunku, inwentaryzacji geodezyjnej oraz komisijnym odbiorze technicznym przez przedstawiciela gminy należy przysypać piaskiem do wysokości 15cm ponad wierzch rur. Obsypkę należy wykonywać ręcznie równocześnie z obu stron rury wodociągowej tak aby jej nie przemieścić dokładnie zagęszczając zasyp ręcznie. Pozostałą część wykopu należy zasypać gruntem miejscowym równie z ubijając zasyp warstwami gr. 30cm. Na poziomie 0.50m nad wszystkimi planowanymi rurociągami należy umieścić taśmę znacznikową PE koloru niebieskiego..Na odcinkach przebiegu sieci w terenach o nawierzchni żwirowej ostatnie warstwy zasypu należy wykonać z pospółki o łącznej gr. 40cm oraz 10cm tłucznia

z kłincem, celem odtworzenia podbudowy spełniającej rolę nawierzchni. Po zasypaniu wykopów wykonawca robót jest zobowiązany do uporządkowania terenu na trasie wodociągu i przywrócenia wszystkich urządzeń infrastruktury technicznej: podwórz, dojazdów, dróg, parkingów i ogrodzeń do stanu wyjściowego.

**Z powierzchni zasypu do głębokości 30cm należy usunąć wszelkie kamienie oraz spulchnić glebę na terenie zajędzonym przez sprzęt.**

## **8 Obliczenie zapotrzebowania na wodę.**

### **8.1. Zapotrzebowanie wody na cele bytowo-gospodarcze.**

Zapotrzebowanie wody na cele bytowo-gospodarcze przy założonej średniej liczbie mieszkańców 4 osoby/posesję i uśrednionym zapotrzebowaniu wody 100 l/dobę i osobę oraz założonych współczynnikach  $N_d=1,3$  i  $N_h=1,8$ .

Liczba budynków – 9szt.

$$Q_{\text{śrd}}=9 \times 4 \times 100 = 3600 \text{ dm}^3/\text{d}=3,6\text{m}^3/\text{d}.$$

$$Q_{\text{maxd}}=3,6 \times 1,3=4,68\text{m}^3/\text{d}.$$

$$Q_{\text{max}} = \frac{4,68 \times 1,8}{24} = 0,35\text{m}^3/\text{h}.$$

### **8.2 Zapotrzebowanie wody na cele przeciwpożarowe.**

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 24 lipca 2009 r. w sprawie przeciwpożarowego zabezpieczenia w wodę oraz dróg przeciwpożarowych przyjęto: Teren objęty opracowaniem to jednostka osadnicza o liczbie mieszkańców nie przekraczająca 100 osób. Projektowana sieć wodociągowa stanowić będzie źródło zaopatrzenia w wodę wyłącznie do celów bytowo-gospodarczych. Obiekty nie zaliczają się do obiektów budowlanych wymagających zaopatrzenia w wodę do zewnętrznego gaszenia pożarów oraz do których winna być doprowadzona droga pożarowa. Zastosowane hydranty w dokumentacji projektowej służą do odwodnienia i odpowietrzenia sieci wodociągowej.

## **9 Zakres i zasięg oddziaływania inwestycji.**

### **9.1. Rodzaj i zasięg uciążliwości.**

Przedsięwzięcie zalicza się do tzw. inwestycji liniowej, której realizacja może spowodować oddziaływanie na środowisko w różnych jego komponentach. Oddziaływanie to ogranicza się do najbliższego otoczenia trasy inwestycji liniowej. Ogólnie oddziaływanie na środowisko, które wystąpi w fazie realizacji przedsięwzięcia można scharakteryzować jako chwilowe, nieciągłe, o niewielkim natężeniu, skoncentrowane wzdłuż trasy inwestycji. W



trakcie realizacji inwestycji planuje się prowadzenie robót budowlanych przy budowie przedmiotowych sieci wyłącznie w porze dziennej w godzinach 7-22 dla zminimalizowania wpływu hałasu na otoczenie pochodzącego z pracy maszyn budowlanych (koparki, środki transportowe i inne). Wzrost emisji spalin z maszyn budowlanych nie przekroczy dopuszczalnych norm ze względu na charakter liniowy inwestycji i ciągłe przemieszczanie się frontu robót tym samym rozproszenie zanieczyszczeń z emisji spalin z materiałów pędnych maszyn budowlanych. Wykonywane wykopy pod kanalizację spowodują chwilowe przekształcenie powierzchni ziemi i okresowe zakłócenie walorów krajobrazowych w obrębie prowadzonych prac. Proces realizacji przedsięwzięcia pociągnąć może za sobą powstawanie odpadów takich jak kawałki rur, wycinki z połączeń odgałęzień rur, pręty stalowe, czy też nadmiar ziemi powstały z wykopu. Aby zapobiec degradacji walorów krajobrazowych odpady te będą usuwane z miejsca powstania i gromadzone w wyznaczonym miejscu (teren budowy, bazy wykonawcy), a następnie przekazane odbiorcy odpadów. Nadmiar ziemi z wykopów wprowadzić nie jest odpadem ale zagospodarowanie będzie związane z rekultywacją wyrobisk, np. kształtowaniem dróg na terenie miasta. Nadmiar grunt z przekopów (urobek) składowany będzie we wskazanych miejscach w uzgodnieniu z Referatem Ochrony Środowiska Urzędu Gminy Gorlice.

## **9.2. Zakres oddziaływania na środowisko.**

Budowa sieci wodociągowej nie wpłynie niekorzystnie na środowisko. Oddziaływanie na środowisko z tytułu prowadzonych prac budowlanych przy realizacji przedsięwzięcia jest krótkotrwałe, nieciągłe i kończy się całkowicie z chwilą finalizacji przedsięwzięcia. W odniesieniu do rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 21 sierpnia 2007 (Dz. U z 2007r. Nr 158 poz. 1105) nie zalicza się do inwestycji mogących znacząco oddziaływać na środowisko naturalne z uwagi na niewielki zakres długości planowanych sieci. Projektowana budowa sieci jest zlokalizowana poza obszarami chronionymi NATURA 2000. Roboty budowlane przy budowie sieci nie wpłyną niekorzystnie na środowisko z uwagi na zastosowane materiały obojętne ekologicznie jak również nie powodują degradacji środowiska ponieważ nie przewiduje się wprowadzania zmian stosunków gruntowo-wodnych.

**Obszar oddziaływania obiektu znajduje się w zakresie działek objętych inwestycją:**

628/2, 629/2, 630/2, 633/2, 633/3, 633/6, 634/2, 634/3, 635/2, 636/2, 637, 638/2, 639/1, 639/2, 645, 646/2, 647, 880/2, 1290, 1318.

mgr inż. Urszula Stawiner-Sobol  
Ur. 1967 r. 02.02.1967 r. w miejscowości  
Wspaniałe, powiat Łęka, woj. łódzkie, stacja  
Urzędowa, 10-11-1967 r. w miejscowości Łęka,  
Włodzki, woj. łódzkie, stacja Urzędowa,  
11-11-1967 r. w miejscowości Łęka,  
11-11-1967 r. w miejscowości Łęka



## **Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia**

1. Nazwa i adres obiektu budowlanego:

**Budowa sieci wodociągowej wraz z przyłączami w miejscowości Ropica Polska – rejon Centrum.**

2. Inwestor:

**Gmina Gorlice**

**ul. 11 Listopada 2, 38-300 Gorlice**

3. Projektant- autor informacji:

**mgr inż. Urszula Szrajner – Sobol**

**ul. Karwacjanów 11, 38-300 Gorlice**

## Część opisowa.

1. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów.

**Zakres robót przedmiotowego zadania inwestycyjnego obejmuje wykonanie sieci wodociągowej wraz z przyłączami.**

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych.

**Teren objęty inwestycją posiada uzbrojenie podziemne i nadziemne w postaci linii energetycznych kablowych i napowietrznych nn i napowietrznych linii telekomunikacyjnych, gazociągów niskiego i wysokiego ciśnienia.**

3. Wskazanie elementów zagospodarowania terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

**Potencjalnymi elementami istniejącego uzbrojenia terenu mogącymi stwarzać zagrożenie dla bezpieczeństwa i zdrowia ludzi są: kable energetyczne nn.**

4. Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich wystąpienia.

**Zagrożenia dla pracowników uczestniczących w realizacji projektowanych sieci mogą stwarzać istniejące wymienione w punkcie 3. sieci uzbrojenia terenu w razie ich uszkodzenia. Zagrożenie bezpieczeństwa dla pracowników może także stwarzać praca w głębokich wykopach w trakcie montażu wodociągu w przypadku niewłaściwego umocnienia ich ścian, jak również przy rozbiórce szalunku.**

5. Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych.

**Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003r. zawartym w Dzienniku Ustaw nr 47 z 2003r poz. 401 w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy wykonywaniu robót budowlanych każdy pracownik budownictwa podlega okresowemu szkoleniu kończącemu się egzaminem w zakresie przestrzegania przepisów BHP przy realizacji robót budowlanych. Niezależnie od powyższego każdy pracownik wykonujący pracę na konkretnym stanowisku winien być przeszkolony w zakresie przestrzegania przepisów BHP i poinformowany o zagrożeniach mogących wystąpić na jego stanowisku pracy. W naszym przypadku pracownicy schodzący do wykopów winni być poinstruowani przez majstra lub kierownika budowy o bezpiecznym sposobie wykonywania szalunków – umocnień ścian tychże wykopów oraz ich rozbiórki szczególnie tych głębszych od 3.0m. Szczególną uwagę w szkoleniu pracowników należy zwracać na kolizje projektowanej z istniejącymi sieciami podziemnymi. W naszym przypadku na kolizje z kablami energetycznymi zagrażającymi porażeniem elektrycznym w razie uszkodzenia. Pracownicy realizujący zasilanie energetyczne pompowni ścieków winni posiadać uprawnienie energetyczne SEP oraz podlegają oddzielnemu szkoleniu w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy przy robotach elektrycznych.**



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 szybką i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii lub innych zagrożeń.

Miejsce robót kanalizacyjnych winno być odgródzone sztywnymi barierami przed dostępem osób postronnych. Na barierach ochronnych winny być umieszczone tablice o treści: Uwaga! Głębokie wykopy. Urobek winien być składowany po jednej stronie wykopu, w odległości od jego krawędzi znajdującej się poza tzw. klinem odlamu. Druga strona winna służyć bezpiecznej komunikacji wzdłuż wykopu. Schodzenie do wykopu winno się odbywać po drabinach, a nie po elementach szalunku. Drabiny zejściowe do wykopu winny być rozmieszczone w wykopie nie rzadziej niż co 15m. Pracownicy winni pracować w kłaskach ochronnych. Roboty ziemne w pobliżu kabli energetycznych winny się odbywać pod nadzorem pracownika Zakładu Energetycznego w Krakowie Posterunek Energetyczny w Gorlicach a w pobliżu skrzyżowań i zbliżeń do gazociągu winny odbywać się pod nadzorem pracownika Rejonu Dystrybucji Gazu w Gorlicach.

7. Podczas realizacji inwestycji należy stosować się do wymagań określonych w niżej wymienionych aktach prawnych:

1. Ustawa z dnia 26 czerwca 1974r. – Kodeks Pracy (tekst jednolity: Dz. U. nr 21 z 1998r. poz. 94, nr.10 poz.668 i nr 113 poz. 717).
2. Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 28 maja 1996r. w sprawie rodzajów prac wymagających szczególnej sprawności psychofizycznej (Dz. U. nr 62 poz. 287).
3. Rozporządzenie Ministra Pracy jw. z dnia jw. w sprawie rodzajów prac, które winny być wykonywane co najmniej przez dwie osoby (Dz. U. nr 62 poz. 288).
4. Rozporządzenie Ministra jw. z dnia jw. w sprawie szczegółowych zasad szkolenia w dziedzinie bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U nr 62 poz. 285).
5. Rozporządzenie Ministra jw. z dnia 26 września 1997r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U. nr 129 poz. 844).
6. Ustawa z dnia 7 lipca 1994r. Prawo Budowlane (Dz. U. nr 106 z 2000 r. poz. 1126 z późniejszymi zmianami).
7. Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 20 września w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas eksploatacji maszyn i urządzeń technicznych do robót ziemnych, budowlanych o drogowych (Dz. U. nr 118 poz. 1263 z 2000r).
8. Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 14 marca 2000r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy ręcznych robotach transportowych (Dz. U. nr 26 poz. 313).
9. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 13 czerwca 2003r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. nr 120 poz. 1126).
10. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. nr 47 poz. 401 z 2003r.).

Opracował: mgr inż. Urszula Szrajner - Sobol

Gorlice, styczeń 2019r.

Upr. nr MAP/0358/PWBS/15

mgr inż. Urszula Szrajner-Sobol  
Usługi inżynierskie i projektowania  
w specjalności: budowa i eksploatacja instalacji  
i urządzeń podziemnych i nadziemnych, gazowych,  
wodociągów i ciepła zasilania bez ograniczeń,  
nr ewid. MAP/0358/PWBS/15

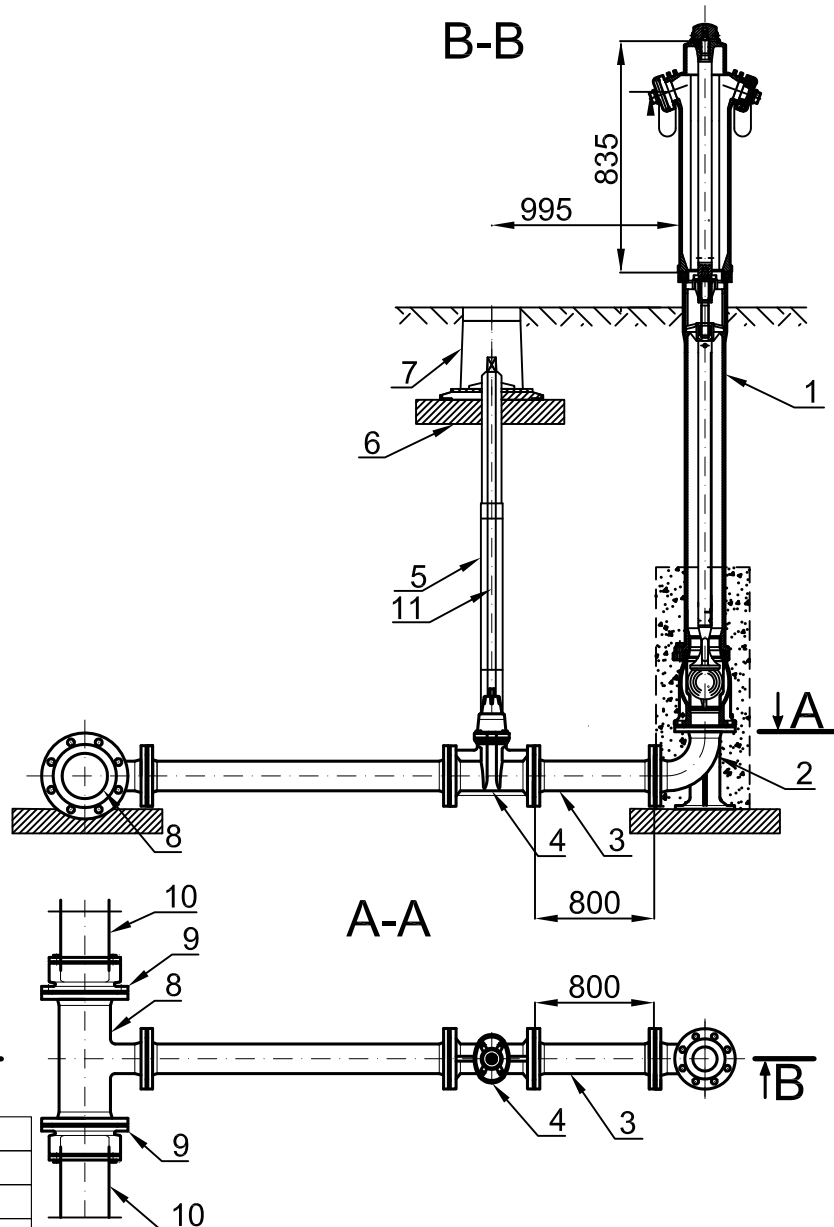








L.p.	Wyszczególnienie
1	Hydrant nadziemny DN80 PN16
2	Kolano stopowe DN80 PN16
3	Króciec dwukołnierzowy DN80 PN16
4	Zasuwa klinowa kołnierzowa długa DN80 PN16
5	Obudowa teleskopowa RD=1,50 m DN80
6	Płyta podkładowa do zasuw
7	Skrzynka uliczna teleskopowa do zasuw
8	Trójnik kołnierzowy DN150/80 PN16
9	Połączenie kołnierzowe DN150 do rur PE PN16
10	Przewód wodociągowy PE160 PN16
11	Przedłużacz wrzeciona
UWAGA: Rysunek czytać zgodnie z profilami i opisem technicznym	



WG USTAWY O PRAWIE AUTORSKIM I PRAWACH POKREWNYCH  
(Dz.U. Nr 80 poz. 904 z 2000r.)

PRACOWNIA PROJEKTOWO-USŁUGOWA URSZULA SZRAJNER-SOBOL, 38-300 GORLICE, UL. KARWACJANÓW 11

INWESTOR	Gmina Gorlice, ul. 11 Listopada 2, 38-300 Gorlice	DATA	wrzesień 2018
TEMAT	Sieć wodociągowa w miejscowości Ropica Polska - Rejon Centrum	SKALA	-
TYTUŁ RYS.	Szczegół hydrantu nadziemnego	NR RYS.	3
IMIĘ I NAZWISKO		NR. UPR BUDOWLANYCH	PODPIS
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. Urszula Szrajner-Sobol	MAP/0358/PWBS/15 do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepł., wentyl., gazow., wodociąg., i kanalizacyjnych.	
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. Paulina Urbanik	MAP/0516/PWOS/14 do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepł., wentyl., gazow., wodociąg., i kanalizacyjnych.	



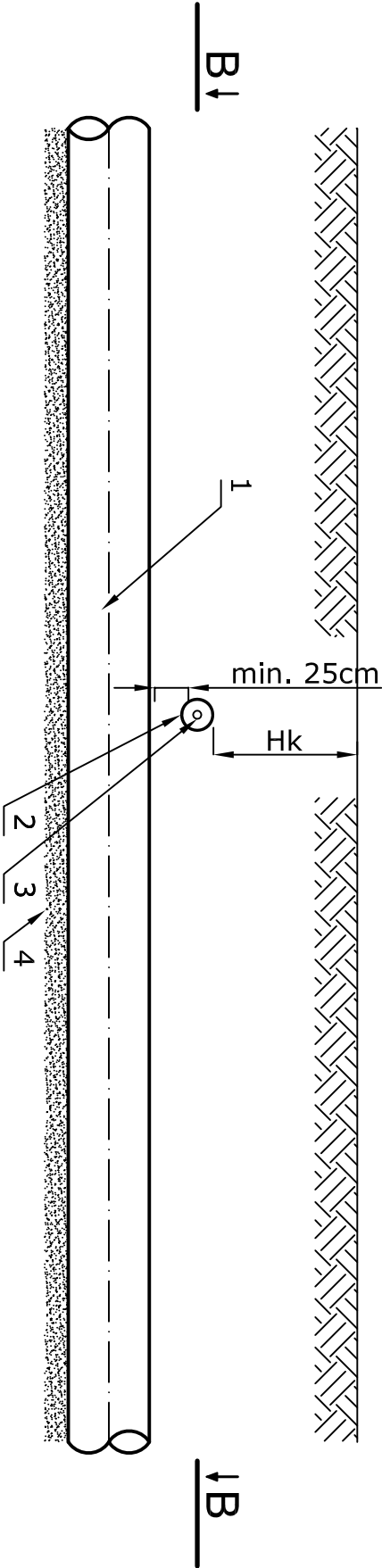
SKRZYŻOWANIE SIECI WODOCIĄGOWEJ Z KABLEM ENERGETYCZNYM / TELETECHNICZNYM  
OZNACZENIA:

1. Sieć wodociągowa w obrębie skrzyżowania wg projektu
2. Rura ochronna dwudzielna - średnica i długość zgodnie z projektem
3. Kabel energetyczny/teletechniczny
4. Podsypka i obsypka przewodu

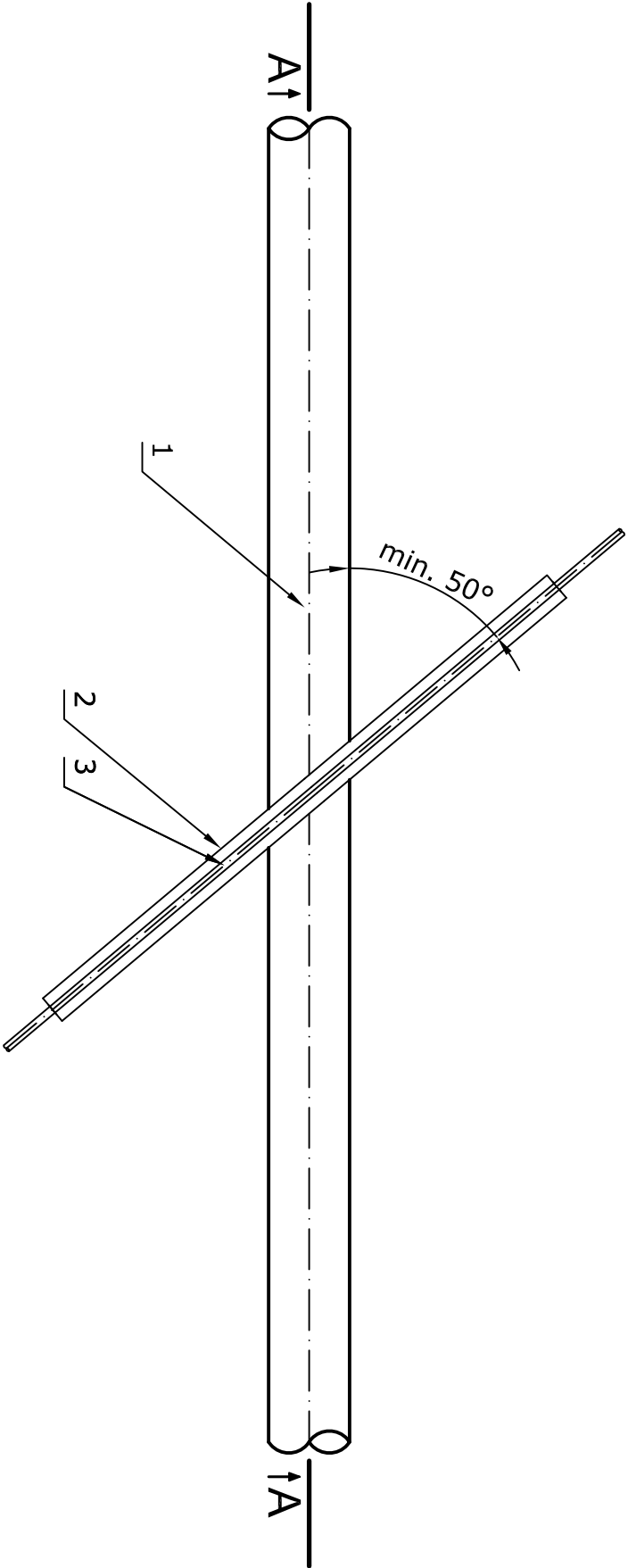
UWAGI:

- Odkrywkę przewodu wykonać ręcznie pod nadzorem gestora sieci
- Przewód zabezpieczyć przed zerwaniem

A-A



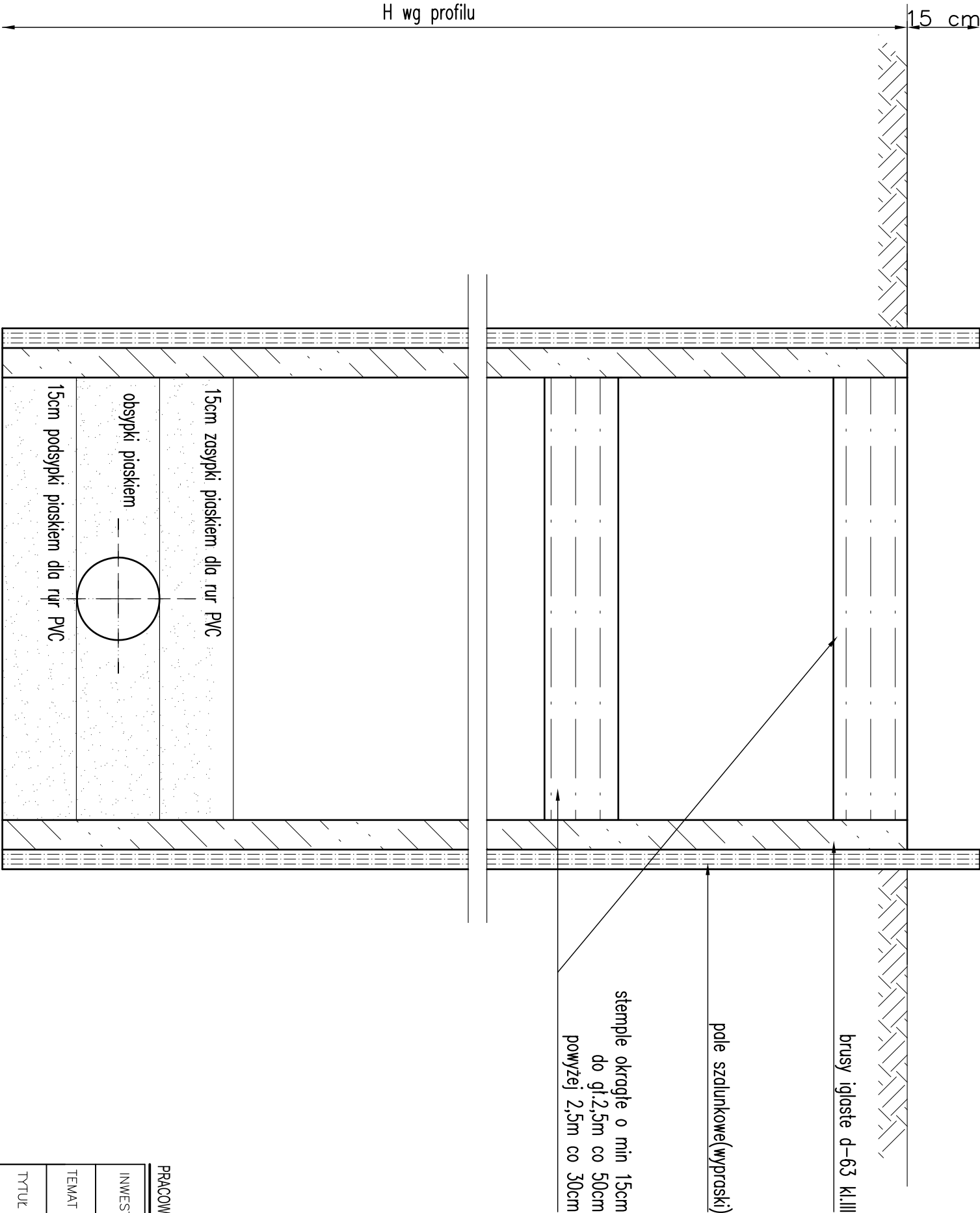
B-B



PRACOWNIA PROJEKTOWO-USŁUGOWA URSZULA SZRAJNER-SOBOŁ, 38-300 GORLICE, UL. KARWACJANÓW 11			
INWESTOR	Gmina Gorlice, ul. 11 Listopada 2, 38-300 Gorlice	DATA	wrzesień 2018
TEMAT	Sieć wodociągowa w miejscowości Ropica Polska - Rejon Centrum	SKALA	-
TYTUŁ RYS.	Schemat zabezpieczenia skrzyżowania sieci	NR RYS.	4
IMIĘ I NAZWISKO		NR. UPR. BUDOWLANYCH	PODPIS
mgr inż. Urszula Szrajner-Sobol		MAP0358/PWBS/15	
PROJEKTOWAŁ:		do projektowania i wykonania w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych, gazowych, wodociągowych, kanalizacyjnych.	
SPRAWDZIŁ:		MAP0516/PWOS/14	
mgr inż. Paulina Urbank		do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych, gazowych, wodociągowych, kanalizacyjnych.	

# Schemat zabezpieczeń ścian wykopów

## skala 1:10



PRACOWNIA PROJEKTOWO-USŁUGOWA URSZULA SZAJNER-SOŁO, 38-300 GORLICE, UL. KARWACJANÓW 11			
PRAMA, AUTORSKIE ZASTRZEŻENIE W.G. USTAWY O PRAWIE AUTORSKIM I PRAWACH POLEWNICTWA (Dz.U. Nr 80 poz. 904 z 2000r.)			
INWESTOR	Gmina Gorlice, ul. 11 Listopada 2, 38-300 Gorlice	DATA	wrzesień 2018
TEMAT	Sieć wodociągowa w miejscowości Ropica Polska - Rejon Centrum	SKALA	1:10
TYTUŁ RYS.	Schemat zabezpieczenia ścian wykopu.	NR RYS.	5
	IMIĘ I NAZWISKO	NR. UPR. BUDOWLANYCH	PODPIS
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. Urszula Szajner-Solol	MAP0358/PWBS/15 do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych, gazowych, wodociągów i kanalizacyjnych.	
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. Paulina Urbanik	MAP0516/PWOS/14 do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych, gazowych, wodociągów i kanalizacyjnych.	