

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

INWESTOR	PRZEDSIĘBIORSTWO USŁUG KOMUNALNYCH SP. Z O.O. UL. PRZEMYSŁOWA 12, 39-100 ROPCZYCE
NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO	BUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ PRZY UL. JANA III SOBIESKIEGO ORAZ PRZY DRODZE NA „KOPIEC” W ROPCZYCACH
ADRES I KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO	Ropczyce, Obręb geodezyjny 0008 Ropczyce -Witkowice Działki nr ew.: 1281; 1280/1; 1280/2; 1279/1; 1279/4; 1901/1; 1276/1; 1275/1; 1274; 1273; 1268/2; 1267/1; 1266; 1264; 1263; 1261/1; 1260/1; 1259/3; 1259/6, 1255/1; 1153/2; 1103/2; 1108; 1109/4; 1117; 1118/3; 1118/2; 1119/3; 1120; 1895/5; 1124/2; 1125/7; 1126; 1127/2; 1128; 1134; 1136/2; 1137/7; 1137/6; 1139/6; 1140/13; 1889; Jednostka ewidencyjna 181503_4 Ropczyce Gnojnica, Obręb 0002 Gnojnica Działki nr ew. : 462; 477/1; 489; 490; 461; 456/1; 367; 451/2; 464; 463; 465; 466; 97/1; 470; 471; 472; 473; 474; 475; 476 Jednostka ewidencyjna 181503_5 Ropczyce KATEGORIA OBIEKTU - XXVI

ZESPÓŁ AUTORSKI

IMIĘ I NAZWISKO	SPECJALNOŚĆ I NUMER UPRAWNIEŃ BUDOWLANYCH	ZAKRES OPRACOWANIA	DATA OPRACO- WANIA	PODPIS
Projektant opracowujący projekt : mgr inż. Waław Tobiasz	Branża sanitarna / bez ograniczeń / S - 7/95	Branża sanitarna	11-2021r.	mgr inż. Waław Tobiasz Upr. bud. nr B-96/88, S-7/95 39-124 Iwierzycze 14 tel. 17 22 21 048, NIP 818-102-43-78
Projektant sprawdzający: mgr inż. Andrzej Panek	Branża sanitarna / bez ograniczeń / PDK/0003/POOS/08	Branża sanitarna	11-2021r.	mgr inż. Andrzej Panek uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kaloryficznych Nr PDK 0003/POOS/08 S-11/99
Opracował: techn. Jerzy Miąso	Branża sanitarna S - 239/89	Branża sanitarna	11-2021r.	mgr inż. Jerzy Miąso Upr. bud. nr S-239/89 specjalność instalacyjno-inżynierska

Data opracowania: Listopad 2021r.

A. Siewierska-Szyska

data ostateczna

10.01.2022

Załącznik nr
do przyjętego bez sprzeciwu zgłoszenia złożone
dnia 08.12.2021

znak. WAP. G. 10.10.32.2021r.

Wykonanego przez: Przedsiębiorstwo Usług
Komunalnych z siedzibą w Ropczycach, ul. Przemysłowa 12,
39-100 Ropczyce
w sprawie: Budowy sieci wodociągowej
przy ul. Jana III Sobieskiego oraz przy
drodze na „Kopiec” w Ropczycach
termin wniesienia sprzeciwu upływał dnia:
18.01.2022

1. Kopia decyzji o nadaniu projektantom uprawnień budowlanych w odpowiedniej specjalności
2. Kopie zaświadczeń o przynależności projektantów do właściwej izby samorządu zawodowego
3. Oświadczenie projektantów o sporządzeniu projektu zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej

II. Część opisowa

1. Przedmiot i zakres inwestycji
2. Podstawa opracowania
3. Istniejący stan zagospodarowania terenu
4. Projektowane zagospodarowanie terenu
5. Informacja o obszarze oddziaływania obiektu

III. Część rysunkowa

- ## 1. Projekt zagospodarowania terenu

rys . nr 1, 2, 3

Rzeszów, 1995 - 12 - 30.

DECYZJA NR 795
O NADANIU UPRAWNIENI BUDOWLANYCH

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i art. 13 ust. 1 pkt 1, art. 14 ust. 1 pkt 4 i ust. 3 pkt 1, art. 87 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane /Dz. U. Nr 89 poz. 414/ oraz § 4 ust. 2 i § 9 ust. 1 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przemysłu i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz. U. Nr 8 poz. 38 z 1995 r./ i art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego.

Pan WACŁAW TOBIASZ
magister inżynier inżynierii środowiska,
-- ur. 14 lipca 1955 r. w Iwierzycach

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

w specjalności instalacyjnej w zakresie sieć, instalacji i urządzeń: wodociągowych i kanalizacyjnych, ciepłych, wentylacyjnych i grzewczych, do projektowania bez ograniczeń, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego.

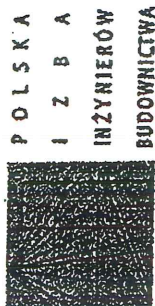
Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego w Warszawie, za pośrednictwem Wojewody Rzeszowskiego, w terminie 14 dni od daty jej otrzymania.

Otrzymują:

1. Pan Wacław Tobiasz
zam. Iwierzyc 14
2. s/a



z UP. WOJEWÓDZKI
mgr inż. Wacław Tobiasz
inżynier ds. Inżynierii Środowiska
Urząd Wojewódzki



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

Zaświadczenie
o numerze weryfikacyjnym:
PDK-4QV-8SA-7UW *

Pan Wacław Tobiasz o numerze ewidencyjnym PDK/IS/0661/02
adres zamieszkania Iwierzyc 14, 39-124 Iwierzyc
jest członkiem Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2021-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2020-12-29 roku przez:
Grzegorz Dubik, Przewodniczący Rady Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

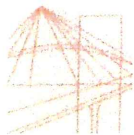
(Zgodnie art. 5 ust. 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom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

Stwierdzam zgodność
odpisu z oryginałem

data
podpisał inż. Wacław Tobiasz
Upr. bud. nr 8-96/88, S. 7/95
39-124 Iwierzyc 14
tel 17 22 21 11 11

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

STAROSTWO POWIATOWE
W ROPCZYCU



PODKARPACKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

35-060 Rzeszów, ul. J. Słowackiego 20



Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
PDK OIIB/KK/0054/0038/08

Rzeszów, 2008-06-23

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz.U. z 2001 r. Nr 5 poz.42, z późn. zm.) i art. 12 ust. 1 pkt 1, art.13 ust.1 pkt 1, art.14 ust.1 pkt 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz.U. z 2006 r. Nr 156 poz.1118 z późn. zm.) oraz § 11 ust 1 pkt 1, § 15 i § 23 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2006 r. Nr 83 poz. 578 z późn. zm.), w związku z art.104 § 1 i 2 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2000 r., Nr 98 poz.1071 z późn. zm.)

stwierdzamy, że

Pan ANDRZEJ PANEK

magister inżynier

/kierunek studiów- inżynieria środowiska /
ur. 20 maja 1973 r., miejsce urodzenia – Mała
otrzymał

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny PDK/0003/POOS/08

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

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2000 r. Nr 98 poz. 1071 z późn. zm.) odstępuje się od uzasadnienia decyzji.

Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwołanie decyzji.

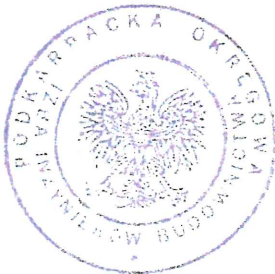
Pouczenie

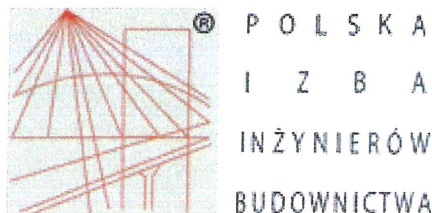
1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy Prawo budowlane - podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego.
2. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Rzeszowie w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Skład orzekający PDK OIIB

dr inż. Zbigniew Plewako
mgr inż. Andrzej Hliniak
mgr inż. Lech Krupiński.....

Otrzymują:
1. Pan Andrzej Panek
ul. A. Krajowej 3/52
39-100 Ropczyce
2. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
3. u/a





Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

PDK-NQK-YEA-NZ3 *

Pan Andrzej Panek o numerze ewidencyjnym PDK/IS/0375/03
adres zamieszkania ul. Żeromskiego 4/12, 39-100 Ropczyce
jest członkiem Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2021-03-01 do 2022-02-28.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2021-03-04 roku przez:

Grzegorz Dubik, Przewodniczący Rady Podkarpackiej 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.)

Stwierdzam zgodność
odpisu z oryginałem

data
podpis mgr inż. Wiesław Tobiasz
Upr. bud. nr B-96/88, S-7/95
39-124 Iwierzycze 14
tel. 17 22 21 048, NIP 818-102-43-78

Stwierdzam zgodność
odpisu z oryginałem

mgr inż. Andrzej Panek
uprawnienia do projektowania i kierowania
robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji rurowodów i ogólnych
wariantów projektowania i kierowania robotami budowlanymi
Nr: PDK/0003/POOS/08, S 94/99

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

Nr. S-239/89

Rzeszów, dnia 29 września 1989r.

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

Na podstawie §5 ust.2, § 6 ust.4, §7 i §13 ust.1 pkt 4 lit. b--
rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dn. 20 lutego
1975 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz.U. Nr 8,
poz. 46 i Dz.U. Nr 42 z 1988 r./ stwierdza się, że

Obywatel/ka/ JERZY MIASO - technik urzędniczy/sanitarnych

urodzony/a/ dnia 4 kwietnia 1960r. w Ropczycach
posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnych funkcji
- kierownika budowy i robót
w specjalności instalacyjno-inżynierskiej
w zakresie instalacji sanitarnych obejmujących instalacje wodociągowe,
kanalizacyjne, gazowe, ciepłne i klimatyzacyjno-ventylacyjne

Obywatel/ka/ JERZY MIASO

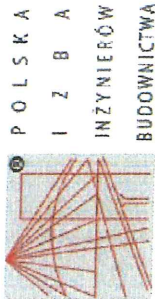
jest upoważniony/a/ do:

- 1/ kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót,
kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych
elementów instalacji oraz oceniania i badania stanu tech-
nicznego w zakresie instalacji wodociągowych, kanalizacyj-
nych, gazowych, ciepłych i klimatyzacyjno-ventylacyjnych -
- o powszechnie znanych rozwiązaniach konstrukcyjnych,
2/ sporządzania w budownictwie osób fizycznych projektów
instalacji wodociągowych, kanalizacyjnych, gazowych, ciepłych
oraz klimatyzacyjno-ventylacyjnych - o powszechnie znanych
rozwiązaniach konstrukcyjnych i schematach technicznych.



Inżynier Wydziału
Architekcyjnego i Nadzoru Budowlanego
Główny Architekt Budowlany
mgr inż. arch. Andrzej Gąsior

Uwaga: S-239/89



Zaświadczenie
o numerze weryfikacji/ym:
PDK-3E1-1H8-D21 *

Pan Jerzy Miaso o numerze ewidencyjnym PDK/IS/0633/02
adres zamieszkania ul. Zielona 40A, 39-100 Ropczyce
jest członkiem Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2021-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2020-12-10 roku przez:
Grzegorz Dubik, Przewodniczący Rady Podkarpackiej 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.)

Stwierdzam zgodność
odpisu z oryginałem
data 25.09.2020
podpis [signature]

Stwierdzam zgodność
odpisu z oryginałem
data 25.09.2020
podpis mgr inż. Andrzej Gąsior
Up. bud. nr B-96/89, §-7/95
39-124 Iwierzycze 14
tel. 17 22 21 048, NIP 818-102-43-78

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

Ropczyce 25-11-2021r.

Oświadczenie

Na podstawie art.34 ust. 3d pkt.3 ustawy Prawo Budowlane (Dz. U. nr 2020 poz. 1333 z późniejszymi zmianami)

Oświadczam

że projekt zagospodarowania terenu dla zadania p.n. „ Budowa sieci wodociągowej przy ul. Jana III Sobieskiego oraz przy drodze na „Kopiec” w Ropczycach” na dz. nr ew.: 1281; 1280/1; 1280/2; 1279/1; 1279/4; 1901/1; 1276/1; 1275/1; 1274; 1273; 1268/2; 1267/1; 1266; 1264; 1263; 1261/1; 1260/1; 1259/3; 1259/6 , 1255/1; 1153/2; 1103/2; 1108; 1109/4; 1117; 1118/3; 1118/2; 1119/3; 1120; 1895/5; 1124/2; 1125/7; 1126; 1127/2; 1128; 1134; 1136/2; 1137/7; 1137/6; 1139/6; 1140/13; 1889; położonych w Ropczycach, obręb geodezyjny 0008 Ropczyce -Witkowice Jednostka ewidencyjna 181503_4 Ropczyce , oraz działkach nr ew. : 462; 477/1; 489; 490; 461; 456/1; 367; 451/2; 464; 463; 465; 466; 97/1; 470; 471;472; 473; 474; 475; 476 położonych w m. Gnojnica, obręb 0002 Gnojnica, Jednostka ewidencyjna 181503_5 Ropczyce został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Inwestorem w/w budowy jest :

Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych Sp. z o.o.
ul. Przemysłowa 12 , 39-100 Ropczyce

Projektant
opracowujący projekt:

mgr inż. Wacław Tobiasz
.....Upn. bud. nr B-96/88, S-7/95
39-124 Ropczyce 14
tel. 17 22 21 040, NIP 818-102-43-78

Projektant
sprawdzający:

mgr inż. Andrzej Panek
uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania
robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności
instalacyjno-inżynierskiej, wydział 14
.....Upn. bud. nr B-96/88, S-7/95
39-124 Ropczyce 14
tel. 17 22 21 040, NIP 818-102-43-78

Jerzy Miąso
Upn. bud. nr S-239/89
specjalność
instalacyjno-inżynierska

OPIS DO PROJEKTU BUDOWLANEGO W ROPCZYCACH CZĘŚCI ZAGOSPODAROWANIA TERENU

1. Przedmiot i zakres inwestycji

Przedmiotem niniejszego opracowania jest projekt zagospodarowania terenu stanowiący część projektu budowlanego pn. „Budowa sieci wodociągowej przy ul. Jana III Sobieskiego oraz przy drodze na „Kopiec” w Ropczycach.

Włączenie wodociągu do sieci miejskiej zaprojektowano do istniejącego wodociągu miejskiego PE \varnothing 110 zlokalizowanego na działce nr ew. 461 w m. Gnojnica.

Zakres inwestycji stanowi projekt budowlany sieci wodociągowej wraz z niezbędnymi urządzeniami technicznymi dla potrzeb powstającego osiedla mieszkaniowego budownictwa jednorodzinnego przy ul. Jana III Sobieskiego i drogi na „Kopiec” w Ropczycach. Rozwiązanie przewiduje zaopatrzenie w wodę z istniejącej sieci gminnej przebiegającej od zbiorników terenowych zasilających w wodę m. Gnojnica Dolna.

Na planie zagospodarowania przedstawiono trasę projektowanego rurociągu która zlokalizowana jest wzdłuż drogi gminnej Gnojnica – Ropczyce oraz po obydwu stronach ulicy Jana III Sobieskiego w Ropczycach.

Projekt obejmuje budowę sieci wodociągowej rozdzielczej z rur PE typ RC o długości całkowitej **1802,80m** w tym:

- Odcinek W1-W8 z rur PE100 RC, \varnothing 110 x 6,6mm o długości 1360,70m (od włączenia na dz. nr w. 461 w m. Gnojnica do działki nr ew. 1889 w Ropczycach-Witkowicach)
- Odcinek W7-W10 z rur PE100 RC, \varnothing 90 x 5,4mm o długości 424,40m (od dz. nr 1117 do działki nr ew. 1255/1 w Ropczycach-Witkowicach)
- Odcinek W10-W11 z rur PE100 RC, \varnothing 63 x 3,8mm o długości 17,70m na działce nr. ew. 1255/1 w Ropczycach-Witkowicach)
- Na projektowanej sieci wodociągowej projektuje się 8 szt. hydrantów Hp(1-8) o średnicy 80mm które będą służyły do płukania oraz odpowietrzania sieci.

Lokalizacja obiektu budowlanego

Inwestycja znajduje się w województwie podkarpackim w gminie Ropczyce, na pograniczu miasta Ropczyce oraz miejscowości Gnojnica.

Na planie zagospodarowania przedstawiono trasę projektowanego rurociągu która zlokalizowana jest wzdłuż drogi gminnej Gnojnica – Ropczyce (tzw. drogi na „Kopiec”), oraz po obydwu stronach ulicy Jana III Sobieskiego w Ropczycach.

Ukształtowanie wysokościowe

Na obszarze opracowania ukształtowanie terenu jest zróżnicowane. Rzędne terenu wahają się od ok. 253,10 do 261,00 oraz 238,0 - m. n. p. m.

Ogólny spadek terenu kształtuje się w kierunku północno-zachodnim.

2. Podstawa opracowania

- Zlecenie i wytyczne Inwestora,
- Wizja lokalna i pomiary wykonane w terenie,

- Warunki włączenia do sieci wodociągowej,
- Decyzja o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego nr BPN. 6733.8.2016 wydana przez Burmistrza Ropczyc w dniu 17.03.2016r.

3. Istniejący stan zagospodarowania działek

- **Inwestycja** : Teren inwestycji to tereny rolne oraz działki zabudowane budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi do których inwestor posiada prawo do dysponowania do celów budowlanych.
- **Sąsiedztwo** : Sąsiedztwo inwestycji stanowią tereny rolne, droga gminna oraz tereny w zabudowie mieszkaniowej jednorodzinnej.
- **Powiązanie komunikacyjne działek** - nie dotyczy
- **Ukształtowanie terenu i zieleń** : Teren przeznaczony pod inwestycję składa się z działek wykorzystywanych rolniczo, drogi gminnej oraz działek z budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi. Na trasie projektowanego wodociągu nie wyróżnia się zadrzewień i zakrzewień. W związku z powyższym nie ma konieczności wycinki drzew i uzyskania odpowiedniej decyzji na ich usunięcie stosownie do art. 83, art86 ust 1 i 2, art. 90 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004r. o ochronie przyrody (Dz. 13. z 2015r. poz. 1651, 1688, 1396; z 2016r. poz. 422 z późn. zm.)

Na działce nr ew. 456/1 położonej w m. Gnojnica trasa projektowanego wodociągu przebiega poza obszarem zalesionym w związku z tym nie zostanie naruszony system korzeniowy drzew ani nie ma konieczności wycinki drzew.

4. Projektowane zagospodarowanie działek

Projektuje się budowę sieci wodociągowej PE100 typ RC Ø110; Ø90 oraz Ø63mm na działkach położonych wzdłuż drogi gminnej Ropczyce-Gnojnica (drogi na „Kopiec”). Są to działki nr ew. 1281; 1280/1; 1280/2; 1279/1; 1279/4; 1901/1; 1276/1; 1275/1; 1274; 1273; 1268/2; 1267/1; 1266; 1264; 1263; 1261/1; 1260/1; 1259/3; 1259/6 , 1255/1; 1153/2; 1103/2; 1108; 1109/4; 1117; 1118/3; 1118/2; 1119/3; 1120; 1895/5; 1124/2; 1125/7; 1126; 1127/2; 1128; 1134; 1136/2; 1137/7; 1137/6; 1139/6; 1140/13; 1889 położone w Ropczycach, obręb geodezyjny 0008 Ropczyce -Witkowice , oraz działki nr ew. : 462; 477/1; 489; 490; 461; 456/1; 367; 451/2; 464; 463; 465; 466; 97/1; 470; 471;472; 473; 474; 475; 476 położone w m. Gnojnica,

4.1. Zestawienie powierzchni elementów zagospodarowania działek

Projektowane obiekty to obiekty podziemne typu liniowego i nie zajmują określonej powierzchni działki czy też działki w ogóle.

5. INFORMACJE I DANE.

a) Rodzaj ograniczeń lub zakazów w zabudowie i zagospodarowaniu terenu.

Ograniczenia wynikające z decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu nr BPN. 6733.8.2016 wydanej przez Burmistrza Ropczyc w dniu 17.03.2016r

- Przejścia poprzeczne pod jezdniami dróg publicznych należy wykonać metodą zapewniającą utrzymanie ciągłości ruchu.

- Przekroczenie projektowanym wodociągiem drogi gminnej Ropczyce-Gnojnica projektuje się wykonać w rurze ochronnej metodą przewiertu sterowanego bez naruszania konstrukcji drogi oraz wstrzymywania ruchu drogowego. Jako rurę przewodową projektuje się rurę PE100 $\varnothing 110 \times 6,6\text{mm}$ oraz PE100 $\varnothing 90 \times 5,4\text{mm}$, natomiast rurę ochronną rurę PE 100 $\varnothing 225 \times 13,4\text{mm}$ o długości 10,0m i 8,0m.

Skrzyżowanie z kablami teletechnicznymi projektuje się zabezpieczyć rurą ochronną dwudzielną PE (np. typu „AROTA” $\varnothing 110PS$, $\varnothing 160PS$) i długości 3,0m montowaną na istniejących kablach. Zabezpieczenia należy wykonać pod nadzorem eksploatatora sieci. Po wykonaniu prac sporządzić protokół odbioru wykonanych zabezpieczeń.

b) Dane o rejestrze zabytków lub czy zamierzenie lokalizowane jest na obszarze objętym ochroną konserwatorską.

Projektowana inwestycja jest zlokalizowana w strefie obserwacji archeologicznej. W rejonie inwestycji znajdują się stanowiska archeologiczne:

- W związku z bliskim sąsiedztwem planowanej inwestycji w stosunku do w/w stanowisk **należy zapewnić podczas robót ziemnych stały nadzór archeologiczny**, który może prowadzić uprawniony archeolog po uzyskaniu pozwolenia konserwatorskiego na prowadzenie tego typu prac archeologicznych. Z przeprowadzonego nadzoru archeologicznego należy złożyć sprawozdanie.

c) Dane określające wpływ eksploatacji górniczej: Działki na których planowana jest inwestycja nie znajdują się w obszarze eksploatacji górniczej.

d) Dane o charakterze, cechach istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanych obiektów budowlanych i ich otoczenia.

Zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 10 września 2019r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. 2019 poz. 1839) planowane przedsięwzięcie polegające na budowie sieci wodociągowej nie jest zaliczane do przedsięwzięć szczególnie uciążliwych dla środowiska i zdrowia ludzi ani mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko i w związku z tym nie jest wymagane sporządzenie raportu o oddziaływaniu na środowisko.

Działka nie leży w obszarze Natura 2000. Na terenie inwestycji i w jej sąsiedztwie nie stwierdzono występowania gatunków dziko występujących grzybów oraz roślin objętych ochroną na podstawie Rozp. Ministra Środowiska z dn. 9 lipca 2004. Nie stwierdzono również występowania gatunków roślin i zwierząt oraz ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych wymienionych dla sąsiednich obszarów Natura 2000.

Teren planowany do zajęcia w związku z budową nie stanowi miejsca stałego bytowania i rozrodu ptaków lub ssaków będących przedmiotem ochrony. Brak tu również siedlisk będących przedmiotem ochrony w ramach sieci Natura 2000.

Projektowana sieć wodociągowa nie będzie źródłem emisji zanieczyszczeń gazowych, hałasu oraz wibracji. Wszystkie zastosowane materiały budowlane będą posiadać odpowiednie atesty, a w związku z tym nie będą stanowić zagrożenia dla gleby oraz wód podziemnych.

e) Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej.

Projektowana sieć wodociągowa będzie dostarczała wodę dla mieszkańców na cele socjalno-bytowe. Sieć nie będzie źródłem wody dla celów przeciwpożarowych i w związku z tym nie podlega uzgadnianiu pod względem ochrony przeciwpożarowej na podstawie rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 16 czerwca 2003r. w sprawie uzgadniania projektu budowlanego pod względem ochrony przeciwpożarowej. Dojazd pożarowy nie jest wymagany.

f) Wymagania ochrony i kształtowania ładu przestrzennego:

Projektowana inwestycja nie wpływa na ukształtowanie ładu przestrzennego zabudowę i krajobraz.

g) Prowadzenie robót na obszarze zagrożenia powodzią: Tren inwestycji znajduje się poza terenami zalewowymi.

4.6. Prowadzenie robót na terenie osuwiskowym oraz zagrożonym ruchami masowymi.

Projektowana inwestycja nie przebiega przez obszary osuwiskowe ani zagrożone ruchami masowymi.

4.7. Sposób zagospodarowania mas ziemnych.

Masy ziemne z wykopów powstałe podczas realizacji inwestycji spełniają standardy jakości gleby i ziemi. Masy ziemne należy zagospodarować do ponownego zasypu wykopu, a ewentualny nadmiar rozplantować na terenie działek objętych inwestycją.

4.8. Warunki ochrony środowiska i zdrowia ludzi oraz dziedzictwa kulturowego

Ochrona powierzchni ziemi, wód powierzchniowych i podziemnych

Przy zachowaniu przepisów BHP nie będzie zagrożeń dla powierzchni ziemi, gleby i wód podziemnych. Projektowana sieć nie powoduje naruszenia stosunków wodnych w terenie. Planowana inwestycja nie wpłynie na pogorszenie stanu środowiska.

Wpis do rejestru zabytków

W strefie wpływu sieci wodociągowej na otoczenie nie znajdują się obiekty podlegające ochronie konserwatorskiej lub zaliczane do dóbr kultury współczesnej, Teren inwestycji jest objęty ochroną konserwatorską.

Wpływ na środowisko i zdrowie ludzi

Projektowana inwestycja nie zalicza się do inwestycji szczególnie szkodliwych dla środowiska i zdrowia ludzi, albo mogących pogorszyć stan środowiska.

Prowadzenie robót ziemnych

Prowadzenie robót ziemnych ze szczególnym zwróceniem uwagi na zapobieganie zmianom naturalnego ukształtowania rzeźby terenu oraz ochroną próchnicznej warstwy gleby przed degradacją i zniszczeniem, ze stosownym przyjęciem istniejących i projektowanych rzędnych terenu.

W projekcie zostały uwzględnione wymagania dotyczące ochrony środowiska zgodnie z:

- Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 9 października 2014 r. w sprawie ochrony gatunkowej roślin (Dz. U. 2014 poz. 1409)
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 października 2014 r. w sprawie ochrony gatunkowej grzybów (Dz. U. 2014 poz. 1408)
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 16.12.2016 w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt (Dz.UJ.2016.2 183)

Projektowane sieci nie zmieniają funkcji przyrodniczych obszaru, na którym będą realizowane.

W czasie budowy stosowane będą materiały i technologie wykluczające skażenie wody i powietrza. Przyjęte w projekcie połączenia rur gwarantują szczelność sieci. Dla zapewnienia stabilności i pewności połączeń rurowych należy zagęścić grunt pod każdym połączeniem, a boki połączenia obsypać piaskiem z równoczesnym jego zagęszczeniem.

Na warstwy stykające się z gruntem rodzimym (podłożem) używane będą materiały naturalne np. piasek, nie powodujące zanieczyszczenia. Po zakończeniu budowy wykonane zostaną prace:

- usunięcia materiałów używanych do budowy,
- rekultywacja terenu wokół trasy sieci oraz doprowadzenie terenu do stanu pierwotnego.

Cała sieć przed jej oddaniem do eksploatacji poddana będzie próbom szczelności. Zakres prowadzonych robót nie spowoduje zmiany przepływu wód powierzchniowych i podziemnych, oraz nie spowoduje powstawania otwartych stref powodują-

cych kontakt wód podziemnych z powierzchniowymi. Roboty ziemne prowadzone będą sprawnymi maszynami, które nie spowodują degradacji środowiska poprzez wycieki oleju i paliw, a baza maszynowa zlokalizowana będzie na odpowiednio przygotowanym terenie. Trasę sieci zaprojektowano eliminując wycinkę istniejącego drzewostanu.

Przedmiotowy obiekt budowlany nie stanowi zagrożenia dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników. Oddziaływanie inwestycji zarówno w fazie realizacji jak i eksploatacji nie stanowi zagrożenia dla środowiska naturalnego.

Zastosowane materiały (dopuszczone do stosowania w budownictwie, posiadające odpowiednie atesty i deklaracje zgodności) oraz najnowsze technologie przyczynią się w znacznym stopniu do poprawy stanu środowiska naturalnego.

Planowane przedsięwzięcie nie wpłynie na zmniejszenie populacji roślin, zwierząt ani grzybów.

4.9. Kategoria geotechniczna:

Projektowany obiekt budowlany zaliczany jest do pierwszej kategorii geotechnicznej - jest to inwestycja liniowa typu podziemnego, a głębokości wykopów nie przekraczają 2,0m. Obiekt posadowiony w prostych warunkach gruntowych.

4.10. Natura 2000

Projektowana inwestycja nie leży w Europejskiej Sieci Ekologicznej Natura 2000, nie będzie realizowana w pobliżu jej granicy i w żaden sposób nie będzie na nią oddziaływać w związku z tym nie pogorszy stanu siedlisk przyrodniczych oraz siedlisk roślin i zwierząt dla których wyznaczono obszar Natur 2000.

Przyjęte wyposażenie technologiczne, a w szczególności rozwiązania techniczne przesądzają o nieuciążliwym charakterze w przewidzianym zakresie. Mając na uwadze powyższe, obiekt nie stanowi zagrożenia dla stanu czystości powietrza z procesów uzyskiwania ciepła. Reasumując, obiekt ma charakter zdecydowanie nieuciążliwy dla środowiska zewnętrznego „a oddziaływanie we wszystkich komponentach środowiska, mieści się w granicach działek objętych inwestycją.

Na podstawie analizy stwierdza się, że rozpatrywane przedsięwzięcie nie spełnia kryteriów przewidzianych przez Rozporządzenie Prezesa Rady Ministrów z dnia 10 września 2019. (Dz.U.2019 poz. 1839). w sprawie określenia rodzaju przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych kryteriów związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięć do sporządzania raportu o oddziaływaniu na środowisko. Na obszarze inwestycji nie stwierdzono występowania gatunków chronionych, roślin zwierząt oraz grzybów.

4.11. Informacja o zasięgu uciążliwości i zasięgu ograniczonego użytkowania.

Projektowana inwestycja budowy sieci wodociągowej jest obiektem podziemnym typu liniowego i nie zajmuje określonej powierzchni działek, nie powoduje uszczerbienia terenów zielonych. Zajęcie terenu jest w przeważającej mierze tylko czasowe. Po zasypaniu wykopów teren zostanie przywrócony do stanu poprzedzającego inwestycję. Zajęcie stałe nastąpi wyłącznie w obrębie włączów studzienek.

Przedsięwzięcie nie naruszy istniejących stosunków wodnych i nie wpłynie na zmianę krajobrazu tej okolicy. Jedynie oddziaływanie na środowisko wodno-gruntowe w czasie budowy może być w postaci obniżenia zwierciadła wody gruntowej celem odwodnienia wykopów jednak będzie to działanie krótkotrwałe.

Wszelkie prace związane z budową zostaną wykonane z zastosowaniem technologii możliwie jak najmniej uciążliwej dla okolicznych mieszkańców i otaczającego środowiska. Roboty z użyciem ciężkiego sprzętu będą wykonywane w godzinach dziennych ze względu na charakter i zakres prac, część prac zostanie wykonana ręcznie (roboty wykończeniowe oraz w obrębie kolizji z istniejącymi sieciami).

Powstałe podczas budowy odpady zostaną zgromadzone w wyznaczonym miejscu i przekazane odbiorcy odpadów.

Ze względu na zastosowane rozwiązania nie przewiduje się powstawania uciążliwości i znaczących oddziaływań związanych z eksploatacją sieci.

Zakres obszaru ograniczonego użytkowania.

Projektowana budowa sieci po wybudowaniu nie spowoduje powstania obszaru ograniczonego użytkowania, jak również zmian w sposobie użytkowania terenu.

W trakcie realizacji przewiduje się czasowe zajęcie terenu wzdłuż trasy projektowanej sieci w pasie o szerokości ok. 3,0 m. W trakcie budowy nie przewiduje się zajęcia nieruchomości sąsiadujących z działkami, na których zlokalizowana jest projektowana sieć.

4.12. Wymagania dotyczące ochrony interesów osób trzecich:

Projektowana inwestycja:

- zabezpiecza interesy osób trzecich,
- nie powoduje ograniczenia dostępu do drogi publicznej właścicielom sąsiednich działek,
- nie ogranicza możliwości korzystania z wody, kanalizacji sanitarnej, gazu, energii elektrycznej, ciepłej oraz środków łączności,
- nie pozbawia dopływu światła dziennego do pomieszczeń przeznaczonych na pobyt ludzi,
- nie powoduje uciążliwości wywołanej przez hałas, wibracje, zakłócenia elektryczne, promieniowanie,
- nie powoduje zanieczyszczenia powietrza, wody i gleby,
- nie powoduje zalewania wodami opadowymi, nie ogranicza zabudowy na działkach sąsiednich,
- nie powoduje naruszenia stosunków wodnych w granicach lokalizacji i w bezpośrednim sąsiedztwie poprzez podnoszenie poziomu gruntu ponad poziom działek sąsiednich,
- na terenie inwestycji nie występują urządzenia melioracji wodnej - drenowanie

5. INFORMACJA O OBSZARZE ODDZIAŁYWANIA OBIEKTU

(o której mowa w art. 34 ust. 3 pkt. 5 ustawy Prawo budowlane)

Informację o obszarze oddziaływania obiektu sporządzono w oparciu o Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków

technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz.U. z 2019 r. poz. 1065 z późniejszymi zmianami).

Zgodnie z art. 3 pkt. 20 ustawy Prawo budowlane przez obszar oddziaływania obiektu należy rozumieć teren wyznaczony w otoczeniu obiektu budowlanego na podstawie przepisów odrębnych, wprowadzających związane z tym obiektem ograniczenia w zabudowie tego terenu.

Analiza oddziaływania obiektu.

Dane ogólne.

Przedmiotem niniejszego opracowania jest analiza oddziaływania projektowanego zadania p.n. „Budowa sieci wodociągowej przy ul. Jana III Sobieskiego oraz przy drodze na „Kopiec” w Ropczycach

Położenie.

Projektowana sieć wodociągowa zlokalizowana jest w województwie podkarpackim w miejscowości Ropczyce, przy ulicy Jana III Sobieskiego na działkach położonych wzdłuż drogi gminnej Ropczyce-Gnojnica (drogi na „Kopiec”). Są to działki nr ew. 1281; 1280/1; 1280/2; 1279/1; 1279/4; 1901/1; 1276/1; 1275/1; 1274; 1273; 1268/2; 1267/1; 1266; 1264; 1263; 1261/1; 1260/1; 1259/3; 1259/6; 1255/1; 1153/2; 1103/2; 1108; 1109/4; 1117; 1118/3; 1118/2; 1119/3; 1120; 1895/5; 1124/2; 1125/7; 1126; 1127/2; 1128; 1134; 1136/2; 1137/7; 1137/6; 1139/6; 1140/13; 1889 położone w Ropczycach, obręb geodezyjny 0008 Ropczyce-Witkowice, oraz w miejscowości Gnojnica na działkach nr ew. : 462; 477/1; 489; 490; 461; 456/1; 367; 451/2; 464; 463; 465; 466; 97/1; 470; 471; 472; 473; 474; 475; 476.

Prognozowany wpływ inwestycji na klimat akustyczny środowiska.

Na terenie obiektu nie planuje się instalacji żadnych urządzeń zewnętrznych, mogących stanowić źródło emisji hałasu do środowiska. Na terenie obiektu nie znajdują się żadne urządzenia mogące stanowić źródło emisji hałasu do środowiska.

Analiza konieczności zastosowania środków ochrony środowiska przed hałasem.

Podsumowując obiekt nie będzie źródłem hałasu, którego poziom w środowisku mógłby naruszyć dopuszczalne standardy, określone w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku.(Dz. U. z dnia 5 lipca 2007r. nr 120, poz. 826)

Zanieczyszczenie powietrza. Zagrożenie nie występuje. Emisja urządzeń odprowadzających spaliny do atmosfery i spalin samochodów dojeżdżających do obiektu została pominięta z uwagi na znikoma ilość.

Oddziaływanie na środowisko wodne. Planowana inwestycja nie będzie miała wpływu na jakość wód podziemnych. Nie przewiduje się zmian ukształtowania terenu oraz zmiany naturalnego spływu wód opadowych w celu kierowania ich na tereny sąsiednich działek. Analizując wpływ obiektu na istniejącą glebę, wody powierzchniowe i podziemne stwierdza się że przy zachowaniu przepisów BHP nie będzie zagrożeń dla powierzchni ziemi, gleby i wód podziemnych. Stosunki wodno-prawne nie ulegną zmianie.

Projektowana inwestycja zabezpiecza interesy osób trzecich i nie powoduje zalewania wodami opadowymi, nie ogranicza zabudowy na działkach sąsiednich, nie powoduje pogorszenia aktualnego stanu stosunków wodnych w granicach lokalizacji i w bezpośrednim sąsiedztwie.

Emisja hałasu z ruchu pojazdów.

Hałas powstały z ruchu pojazdów tj. koparek i samochodów związany z robotami ziemnymi został pominięty z uwagi na jego śladowy charakter.

Charakterystyka oddziaływania inwestycji w zakresie vibracji.

Wibracjami nazywa się niskoczęstotliwościowe drgania rozprzestrzeniające się w ośrodkach stałych. Wpływ vibracji na zdrowie człowieka jest rozpoznany, głównie dzięki problematyce występowania vibracji na stanowisku pracy w przemyśle ciężkim i budownictwie a także w sąsiedztwie tras komunikacyjnych charakteryzujących się wysokim natężeniem ruchu przy dużym udziale samochodów ciężarowych. W przypadku niniejszej inwestycji nie planuje się wykorzystania urządzeń lub maszyn które mogą być źródłem vibracji. Oddziaływanie tego rodzaju nie będzie występowało.

Podsumowując stwierdza się, że **zasięg oddziaływania projektowanego przedsięwzięcia nie wykracza poza obręb terenu inwestycji tj. działki nr ew. 1281; 1280/1; 1280/2; 1279/1; 1279/4; 1901/1; 1276/1; 1275/1; 1274; 1273; 1268/2; 1267/1; 1266; 1264; 1263; 1261/1; 1260/1; 1259/3; 1259/6 , 1255/1; 1153/2; 1103/2; 1108; 1109/4; 1117; 1118/3; 1118/2; 1119/3; 1120; 1895/5; 1124/2; 1125/7; 1126; 1127/2; 1128; 1134; 1136/2; 1137/7; 1137/6; 1139/6; 1140/13; 1889 położone w Ropczycach, obręb geodezyjny 0008 Ropczyce - Witkowice, oraz działki w miejscowości Gnojnica nr ew. : 462; 477/1; 489; 490; 461; 456/1; 367; 451/2; 464; 463; 465; 466; 97/1; 470; 471; 472; 473; 474; 475; 476.**

Projektant
opracowujący projekt:

mgr inż. Wacław Tobiasz
Upr. bud. nr B-96/88, S-7/95
.....29-124-1wierzyce 14
tel. 17 22 21 0 48, NIP 818-102-43-78

Projektant
sprawdzający:

mgr inż. Andrzej Panek
uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania
robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych,
wentylacyjnych, gazowych, wodno-kanalizacyjnych
Nr PDK0003/PQOS/03, z 34/99

mgr inż. Mirosław
Upr. bud. nr B-239/89
specjalność
instalacyjno-inżynieryjna