

<b>PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU</b> <b>STRONA TYTUŁOWA</b>	Egzemplarz <b>3</b>
--	------------------------

<b>OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA</b> Ja niżej podpisany zgodnie z art. 34 ust. 3d pkt. 3 ustawy Prawo Budowlane oświadczam, że niżej wymieniony projekt zagospodarowania terenu został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.
--

<b>Nazwa inwestycji:</b>	
Rozbudowa sieci wodociągowej oraz sieci kanalizacji sanitarnej.	
<b>Adres inwestycji i identyfikator działek:</b>	
Identyfikator działki: 101709_4.0014.66/7, 101709_4.0014.207/2, 101709_4.0014.66/5, 101709_4.0014.52/1. Miasto Wieluń, gm. Wieluń	
<b>Kategoria obiektu:</b>	
XXVI	
<b>Nazwa i adres inwestora:</b>	
Rafał Leszczyk ul. Potockiego 61 98-300 Wieluń	

Imię i nazwisko	Numer uprawnień	Specjalność	Zakres opracowania	Podpis
<b>Projektant</b>				
mgr inż. Przemysław Wilk	nr upr.: OPL/1689/PWBS/19; nr w ŁOIIB: ŁOD/IS/0232/19	Instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych	mgr inż. Przemysław Wilk Projekt i kierowanie robotami bud. bez ograniczeń w spec. instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, went., gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych.	

STAROSTWO POWIATOWE  
w Wieluniu

Załącznik Nr 1 do zgłoszenia  
robót budowlanych

z dnia 07.12.2021 Nr 15.6242.1.1/2.2021

mgr inż. Przemysław Wilk  
upr. bud. nr OPL/1689/PWBS/19  
do projekt. i kierowania robotami bud. bez  
ograniczeń w spec. instalacyjnej w zakresie  
sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, went.,  
gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych.

DATA OPRACOWANIA  
LISTOPAD 2021

## SPIS TREŚCI

<b>PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU .....</b>	<b>1</b>
STRONA TYTUŁOWA .....	1
OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA .....	1
SPIS TREŚCI .....	2
ZASWIADCZENIE POLSKIEJ IZBY INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA – PRZEMYSŁAW WILK .....	3
DECYZJA O NADANIU UPRAWNIEN BUDOWLANYCH – PRZEMYSŁAW WILK .....	4
CZĘŚĆ OPISOWA PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU .....	6
1. PRZEDMIOT ZAMIERZENIA .....	6
2. ISTNIEJĄCY STAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU .....	6
3. PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE TERENU .....	6
4. ZESTAWIENIE POWIERZCHNI ZAGOSPODAROWANIA TERENU .....	6
5. INFORMACJE I DANE .....	6
6. DANE DOTYCZĄCE OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ, W SZCZEGÓLNOŚCI O DROGACH POŻAROWYCH ORAZ PRZECIWPOŻAROWYM ZAOPATRZENIU W WODĘ, WRAZ Z ICH PARAMETRAMI TECHNICZNYMI .....	7
7. INNE NIEZBĘDNE DANE WYNIKAJĄCE ZE SPECYFIKI, CHARAKTERU I STOPNIA SKOMPLIKOWANIA OBIEKTU BUDOWLANEGO .....	7
8. OBSZAR ODDZIAŁYWANIA INWESTYCJI .....	8
9. WARUNKI GEOTECHNICZNE .....	8
CZĘŚĆ RYSUNKOWA PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU S - 1 SKALA 1:500 .....	9
<b>ZAŁĄCZNIKI PROJEKTU BUDOWLANEGO .....</b>	<b>1</b>
STRONA TYTUŁOWA .....	1
SPIS ZAŁĄCZNIKÓW .....	1
INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA NA PLACU BUDOWY .....	2
WARUNKI TECHNICZNE BUDOWY SIECI WODOCIAĞOWEJ .....	6
DECYZJA NA LOKALIZACJĘ W PASIE DROGOWYM URZĄDZEŃ INFRASTRUKTURY TECHNICZNEJ NIE ZWIĄZANEJ Z POTRZEBAMI ZARZĄDZANIA DROGAMI .....	7

STAROSTWO POWIATOWE  
w Wieluniu

## ZAŚWIADCZENIE POLSKIEJ IZBY INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA – PRZEMYSŁAW WILK



### Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

ŁOD-Q6B-ZHM-Q8I \*

Pan Przemysław Jan WILK o numerze ewidencyjnym ŁOD/IS/0232/19  
adres zamieszkania ul. Ogrodowa 19, 98-300 Wieluń  
jest członkiem Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane  
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.  
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2021-09-01 do 2022-08-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym  
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2021-08-17 roku przez:

Piotr Parkitny, Zastępca Przewodniczącego Rady Łódzkiej 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.)

STAROSTWO POWIATOWE  
w Wieluniu

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



mgr inż. Przemysław Wilk  
upr. bud. nr OPL/1689/PV, ŁS/19  
co projekt. i kierowania robotami bud. bez  
ograniczeń w spec. instalacyjnej w zakresie  
sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, went.,  
gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych.



## DECYZJA O NADANIU UPRAWNIEŃ BUDOWLANYCH – PRZEMYSŁAW WILK



OPOLSKA  
OKRĘGOWA  
IZBA  
INŻYNIERÓW  
BUDOWNICTWA

Opole, dnia 21 czerwca 2019 r.

Opolska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa  
Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna  
Syg. akt OPL.OKK.0054-55-1870/19

### 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. 2016.0.1725 z późn. zm.) i art.12 ust. 2, ust. 3 i ust. 4 c pkt 3, art.14 ust.1 pkt 4b ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2018 r., poz. 1202 z późn. zm.) po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane

**Pan mgr inż. inżynierii środowiska Przemysław Wilk**

urodzony dnia 20 października 1983 roku w Wieluniu

**otrzymuje**

**UPRAWNIENIA BUDOWLANE**

**numer ewidencyjny OPL/1689/PWBS/19**

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

### UZASADNIENIE

STAROSTWO POWIATOWE  
w Wieluniu

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 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 Opolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Opolu w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Zgodnie z treścią art. 127 a ustawy Kodeks postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2017 r. poz. 1257 tj.):

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

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

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

*na realizację z zezwoleniem*  
**mgr inż. Przemysław Wilk**

upr. bud. nr OPL/1689/PWBS/19  
do projekt. i kierowania robotami  
ograniczeń w spec. instalacyjnej  
sieci, instalacji i urządzeń ciepłych,  
gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

## DECYZJA O NADANIU UPRAWNIEŃ BUDOWLANYCH – PRZEMYSŁAW WILK

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 - 5, art. 15a ust. 1 i ust. 20 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Pan mgr inż. inżynierii środowiska Przemysław Wilk jest uprawniony w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych do:

1. projektowania obiektów budowlanych takich jak: sieci i instalacje ciepłe, wentylacyjne, gazowe, wodociągowe i kanalizacyjne,
2. sprawdzania projektów budowlanych w specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami i sprawowania nadzoru autorskiego,
3. kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym, takim jak: sieci i instalacje ciepłe, wentylacyjne, gazowe, wodociągowe i kanalizacyjne,
4. kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów,
5. wykonywania nadzoru inwestorskiego,
6. sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych,
7. sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami,

bez ograniczeń.



Otrzymują:

1. Pan Przemysław Wilk  
ul. M. C. Skłodowskiej nr 1/59  
46-320 Praszka
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru  
Budowlanego
4. a/a

### Skład Orzekający OKK

1. dr inż. Wiktor Abramek .....
2. dr hab. inż. Dariusz Bajno .....
3. mgr inż. Zbigniew Gwizdek .....
4. mgr inż. Leon Musiol .....

*mgr inż. Przemysław Wilk*  
mgr inż. Przemysław Wilk  
upr. bud. nr OPL/1689/PWBS/19  
do projekt. i kierowania robotami bud. bez  
ograniczeń w spec. instalacyjnej w zakresie  
sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, went.  
gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych.

STAROSTWO POWIATOWE  
w Wieluniu

**CZĘŚĆ OPISOWA PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU****1. Przedmiot zamierzenia**

Przedmiotem zamierzenia jest rozbudowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej w mieście Wieluń ul. Potockiego, gm. Wieluń (dz. nr ewid. 66/7, 207/2, 66/5, 52/1).

W ramach zamierzenia budowlanego zaprojektowano:

Sieć wodociągowa	Projektowana
Sieć kanalizacyjna	Projektowana

**2. Istniejący stan zagospodarowania terenu**

Sieć wodociągowa	Istniejąca;
Kabel elektroenergetyczny	Istniejąca;
Sieć kanalizacji sanitarnej	Istniejąca;
Sieć kanalizacji deszczowej	Istniejąca;

**3. Projektowane zagospodarowanie terenu****3.1. Projektowane zagospodarowanie terenu.**

Zaprojektowano sieć wodociągową: – Ø160x9,5 mm – PE / PN10 – 150,90 mb

Zagłębienie /oś rurociągu/ – ok. 1,75 - 1,60 m.p.p.t.

Zaprojektowano sieć kanalizacji sanitarnej: – PVC-U Ø200mm – 118,40 mb

Zagłębienie /do dna rurociągu/ – ok. 2,86 – 2,00 m.p.p.t.

**3.2. Dostęp do drogi publicznej**

Nie dotyczy.

**3.3. Zasilanie w wodę**

Nie dotyczy.

**3.4. Odbiór ścieków sanitarnych**

Nie dotyczy.

**3.5. Odbiór wód opadowych**

Nie dotyczy.

**3.6. Zasilanie w gaz**

Nie dotyczy.

**3.7. Zasilanie w energię elektryczną**

Nie dotyczy.

**3.8. Zasilanie w ciepło i w ciepłą wodę**

Nie dotyczy.

**3.9. Projektowane ukształtowanie terenu**

Nie projektuje się zmiany ukształtowania terenu.

STAROSTWO POWIATOWE  
w Wieluniu

**3.10. Projektowana powierzchnia zieleni**

Zgodnie z mapą do celów projektowych na terenie opracowania nie występują drzewa oraz krzewy. Nie projektuje się nasadzeń drzew i krzewów.

**4. Zestawienie powierzchni zagospodarowania terenu**

Nie projektuje się zmiany powierzchni zagospodarowania terenu.

**5. Informacje i dane**

**5.1. Rodzaj ograniczeń lub zakazów w zabudowie i zagospodarowaniu terenu wynikające z aktów prawa miejscowego lub decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu**

Nie dotyczy.

**5.2. Dane informujące, czy teren, na którym jest projektowany obiekt budowlany, jest wpisany do rejestru zabytków, lub gminnej ewidencji zabytków lub czy zamierzenie budowlane jest lokalizowane na obszarze objętym ochroną konserwatorską**

Teren inwestycji nie podlega ochronie i nie jest wpisany do rejestru zabytków.



**5.3. Dane określające wpływ eksploatacji górniczej na teren zamierzenia budowlanego, znajdującego się w granicach terenu górniczego**

Teren inwestycji nie znajduje się w granicach terenu górniczego.

**5.4. Informacje i dane o charakterze i cechach istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanych obiektów budowlanych i ich otoczenia w zakresie zgodnym z przepisami odrębnymi**

**a. Przedsięwzięcia mogące znacząco oddziaływać na środowisko**

Projektowana inwestycja nie kwalifikuje się do przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko w myśl Rozporządzenia Rady Ministrów w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko.

**b. Ochrona przed zanieczyszczeniem wód podziemnych i otwartych**

Nie projektuje się montażu urządzeń oraz nie będą zachodzić procesy mogące zanieczyszczać wody podziemne i otwarte.

**c. Ochrona przed ponadnormatywnym hałasem**

Nie projektuje się montażu urządzeń emitujących hałas.

**d. Ochrona przed zanieczyszczeniem powietrza, wody i gleby**

Nie projektuje się montażu innych urządzeń emitujących zanieczyszczenia do powietrza, wody i gleby.

**e. Ochrona przed zalewaniem wodami opadowymi**

Nie projektuje się niwelacji terenu. Zachowano naturalny kierunek spływu wód opadowych.

**f. Zabezpieczenie dostępu do drogi publicznej**

Projektowana inwestycja nie ogranicza dostępu do drogi publicznej.

**g. Ochrona przez pozbawieniem możliwości korzystania z wody, energii elektrycznej i środków łączności**

Projektowana inwestycja nie pozbawia możliwości korzystania z wody, energii elektrycznej i środków łączności.

**h. Ograniczanie użytkowania terenów sąsiednich zgodnie z ich przeznaczeniem**

Na podstawie zapisów § 13, § 60, § 271 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowania, projektowana sieć wodociągowa, nie ogranicza zabudowy na sąsiednich działkach.

**i. Projektowany obiekt nie stanowi zagrożenia ani pod kątem ochrony środowiska, ani zdrowia użytkowników.**

**6. Dane dotyczące ochrony przeciwpożarowej, w szczególności o drogach pożarowych oraz przeciwpożarowym zaopatrzeniu w wodę, wraz z ich parametrami technicznymi**

Projektowana sieć wodociągowa wymaga uzgodnienia pod względem ochrony przeciwpożarowej z rzeczoznawcą d/s zabezpieczeń p.poż.

Zaprojektowano hydrant p.poż. DN80 o przepustowości 10 dm<sup>3</sup>/s.

Spełniony warunek Rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 24 lipca 2009r. w sprawie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę oraz dróg pożarowych (Dz. U. z 2002r. Nr 147, poz. 1229, z późn. zm.) § 9. pkt. 7 ppkt. 2) DN125 – w sieci rozgałęziowej.

**7. Inne niezbędne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego**

**7.1. Kolizja z urządzeniami melioracyjnymi**

W ewidencji wód, urządzeń melioracji wodnych oraz zmeliorowanych gruntów prowadzonej przez Państwowe Gospodarstwo Wodne – Wody Polskie, na terenie inwestycji nie stwierdzono występowania urządzeń melioracji wodnych. W przypadku stwierdzenia na przedmiotowym obszarze urządzeń wodnych nie ujętych w ewidencji wód, urządzeń melioracji wodnych oraz zmeliorowanych gruntów prowadzonej przez Państwowe Gospodarstwo Wodne – Wody Polskie, kolidujących z realizowaną inwestycją, inwestor zobowiązany jest we własnym zakresie do rozwiązania kolizji w sposób zapewniający prawidłowy odpływ wód. Po zmianie sposobu użytkowania zmeliorowanych gruntów – w celu wykreślenia z ewidencji wód, urządzeń melioracji wodnych oraz zmeliorowanych gruntów powierzchni zajętej pod zabudowę, zgodnie z § 6 ust. 2 pkt. 2a Rozporządzenia Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 30 grudnia 2004 r. - Inwestor winien przesłać pisemną informację o zakończeniu inwestycji wraz z decyzją właściwego organu –

STAROSTWO POWIATOWE  
w Wieluniu

pozwoleniem wodnoprawnym na przebudowę lub rozbiórkę urządzeń do Państwowego Gospodarstwa Wodnego – Wody Polskie.

#### **8. Obszar oddziaływania inwestycji**

Identyfikator działki: 101709\_4.0014.66/7,  
101709\_4.0014.207/2,  
101709\_4.0014.66/5,  
101709\_4.0014.52/1.

Na etapie realizacji, inwestycja polegająca na budowie sieci wodociągowej, może być źródłem niewielkich emisji pyłu, zanieczyszczeń powietrza i hałasu w związku z pracą maszyn i prowadzeniem robót budowlano - montażowych.

Będą to jednak uciążliwości krótkotrwałe i przemijające wraz z ustaniem prac.

Eksploracja sieci nie będzie źródłem emisji zanieczyszczeń powietrza.

Na obszarze, gdzie planowana jest inwestycja nie występują formy ochrony przyrody, które mogłyby zostać narażone na oddziaływanie przedsięwzięcia.

Ze względu na lokalizację, krótkotrwałe i odwracalny charakter zmian środowiska na etapie realizacji zamierzenia oraz późniejszej eksploatacji brak jest możliwości negatywnego oddziaływania na działki sąsiadujące – nie objęte opracowaniem.

Obszar oddziaływania projektowanej inwestycji zamyka się w granicach działek na których jest projektowana.

Obszar oddziaływania wykonano zgodnie z art. 20 ust.1c ustawy Prawo budowlane z dn. 7 lipca 1994 w nawiązaniu do § 13a Rozporządzenia Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dn. 25 kwietnia 2012 r w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego.

#### **9. Warunki geotechniczne**

Na terenie przedmiotowej działki występują warunki gruntowo – wodne proste. Podłoże budowlane charakteryzuje się występowaniem gruntów mało zróżnicowanych. Stan wód podziemnych uznać należy za zbliżony do niskiego. Projektowaną sieć wodociągową zaliczono do pierwszej kategorii geotechnicznej (art. 4 ust. 4 w/w rozporządzenia) obejmującej posadowienie niewielkich obiektów budowlanych, których budowa nie wymaga zastosowania specjalistycznych metod wykonawstwa robót ziemnych.

STAROSTWO POWIATOWE  
w Wieluniu



**CZĘŚĆ RYSUNKOWA PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU**

**SPIS RYSUNKÓW PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU**

Projekt zagospodarowania terenu

1 : 500

S - 1

STAROSTWO POWIATOWE  
w Wieluniu

# ZAŁĄCZNIKI STRONA TYTUŁOWA

Egzemplarz

3

## Nazwa inwestycji:

Rozbudowa sieci wodociągowej oraz sieci kanalizacji sanitarnej.

## Adres inwestycji i identyfikator działek:

Identyfikator działki: 101709\_4.0014.66/7,  
101709\_4.0014.207/2,  
101709\_4.0014.66/5,  
101709\_4.0014.52/1.

Miasto Wieluń, gm. Wieluń

## Kategoria obiektu:

XXVI

## Nazwa i adres inwestora:

Rafał Leszczyk  
ul. Potockiego 61  
98-300 Wieluń

## SPIS ZAŁĄCZNIKÓW

STRONA TYTUŁOWA.....	1
SPIS ZAŁĄCZNIKÓW.....	1
INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA NA PLACU BUDOWY .....	2
WARUNKI TECHNICZNE BUDOWY SIECI WODOCIAĞOWEJ.....	6
PROTOKÓŁ NARADY KOORDYNACYJNEJ NR.GNÓ.6630.145.2021.....	8
DECYZJA ZNAK. IR.7230.4.00065.2021 Z DN. 19.11.2021 ZEZWALAJĄCA NA LOKALIZACJĘ W PASIE DROGOWYM URZĄDZEŃ INFRASTRUKTURY TECHNICZNEJ.....	11

STAROSTWO POWIATOWE

**INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA  
I OCHRONY ZDROWIA NA PLACU BUDOWY**

Nazwa inwestycji:	
	Rozbudowa sieci wodociągowej oraz sieci kanalizacji sanitarnej.
Adres inwestycji i identyfikator działek:	
	Identyfikator działki: 101709_4.0014.66/7, 101709_4.0014.207/2, 101709_4.0014.66/5, 101709_4.0014.52/1. Miasto Wieluń, gm. Wieluń
Kategoria obiektu:	
	XXVI
Nazwa i adres inwestora:	
	Rafał Leszczyk ul. Potockiego 61 98-300 Wieluń

Imię i nazwisko	Numer uprawnień	Specjalność	Zakres opracowania	Podpis
Projektant				
mgr inż. Przemysław Wilk	nr upr.: OPL/1689/PWBS/19; nr w ŁOIIB: ŁOD/IS/0232/19	Instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych	Projekt sieci wodociagowej	mgr inż. Przemysław Wilk OPL/1689/PWBS/19 upr. bud. nr 1689/PWBS/19 co projekt. i kierowania robotami instalacyjnymi

STAROSTWO POWIATOWE  
w Wieluniu



**1. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów****1.1. W zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego wchodzi następujące elementy:**

- roboty przygotowawcze;
- roboty ziemne związane z wykonaniem sieci wodociągowej;
- roboty montażowe związane z wykonaniem sieci wodociągowej;
- roboty ziemne związane z wykonaniem sieci kanalizacji sanitarnej;
- roboty montażowe związane z wykonaniem sieci kanalizacji sanitarnej;
- uprzątnięcie placu budowy.

**1.2. Kolejność realizacji poszczególnych obiektów:**

- geodezyjne wytyczenie projektowanej sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej
- sieć wodociągowa,
- sieć kanalizacji sanitarnej.

**2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych**

- sieć elektroenergetyczna
- sieć wodociągowa
- sieć kanalizacji sanitarnej

**2. Elementy zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi**

- nierównomierne ukształtowanie terenu;
- elementy infrastruktury technicznej (w szczególności instalacje elektryczne);

**3. Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych - skala i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich wystąpienia**

Rodzaj zagrożenia	Obecność zagrożenia	Skala zagrożenia	Miejsce i czas występowania
<b>Roboty budowlane, których charakter, organizacja lub miejsce prowadzenia stwarza szczególnie wysokie ryzyko powstania zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi, a w szczególności przysypania ziemią lub upadku z wysokości:</b>			
wykonywanie wykopów o ścianach pionowych bez rozparcia o głębokości większej niż 1,5 m oraz wykopów o bezpiecznym nachyleniu ścian o głębokości większej niż 3,0 m;	tak	duża	podczas prac ziemnych
roboty, przy których wykonywaniu występuje ryzyko upadku z wysokości ponad 5,0 m;	nie	duża	-
rozbiórki obiektów budowlanych o wysokości powyżej 8 m;	nie	-	-
roboty wykonywane na terenie czynnych zakładów przemysłowych;	nie	-	-
montaż, demontaż i konserwacja rusztowań przy budynkach wysokich i wysokościowych;	nie	-	-
roboty wykonywane przy użyciu dźwigów lub śmigłowców;	nie	-	-
przewodzenie robót na obiektach mostowych metodą nasuwania konstrukcji na podpory;	nie	-	-
montaż elementów konstrukcyjnych obiektów mostowych;	nie	-	-
betonowanie wysokich elementów konstrukcyjnych mostów takich jak przyczółki, filary i pylony;	nie	-	-
fundamentowanie podpór mostowych i innych obiektów budowlanych na palach;	nie	-	-
roboty wykonywane pod lub w pobliżu przewodów linii elektroenergetycznych, w odległości liczonej poziomo od skrajnych przewodów, mniejszej niż: - 3,0 m - dla linii o napięciu znamionowym nieprzekraczającym 1 kV, - 5,0 m - dla linii o napięciu znamionowym powyżej 1 kV, lecz nieprzekraczającym 15 kV, - 10,0 m - dla linii o napięciu znamionowym powyżej 15 kV, lecz nieprzekraczającym 30 kV, - 15,0 m - dla linii o napięciu znamionowym powyżej 30 kV, lecz nieprzekraczającym 110 kV;	nie	-	-
roboty budowlane prowadzone w portach i przystaniach podczas ruchu statków;	nie	-	-
roboty prowadzone przy budowlach piętrzących wodę, przy wysokości piętrzenia powyżej 1 m;	nie	-	-
roboty wykonywane w pobliżu linii kolejowych.	nie	-	-
<b>Roboty budowlane, przy prowadzeniu których występują działania substancji chemicznych lub czynników biologicznych zagrażających bezpieczeństwu i zdrowiu ludzi:</b>			
roboty prowadzone w temperaturze poniżej -10°C;	nie	-	-
roboty polegające na usuwaniu i naprawie wyrobów budowlanych zawierających azbest.	nie	-	-

STAROSTWO POWIATOWE  
w Wieluniu

<b>Roboty budowlane stwarzające zagrożenie promieniowaniem jonizującym:</b>			
roboty remontowe i rozbiórkowe obiektów przemysłu energii atomowej;	nie	-	-
roboty remontowe i rozbiórkowe obiektów, w których były realizowane procesy technologiczne z użyciem izotopów.	nie	-	-
<b>Roboty budowlane prowadzone w pobliżu linii wysokiego napięcia lub czynnych linii komunikacyjnych:</b>			
roboty wykonywane w odległości liczonej poziomo od skrajnych przewodów, mniejszej niż 15,0 m - dla linii o napięciu znamionowym 110 kV;	nie	-	-
roboty wykonywane w odległości liczonej poziomo od skrajnych przewodów, mniejszej niż 30,0 m - dla linii o napięciu znamionowym powyżej 110 kV;	nie	-	-
budowa i remont: - linii kolejowych (roboty torowe i podtorowe), - sieci trakcyjnej i linii zasilającej sieć trakcyjną i urządzenia elektroenergetyczne, - linii i urządzeń sterowania ruchem kolejowym, - sieci telekomunikacyjnych, radiotelekomunikacyjnych i komputerowych, związane z prowadzeniem ruchu kolejowego;	nie	-	-
wszystkie roboty budowlane, wykonywane na obszarze kolejowym w warunkach prowadzenia ruchu kolejowego.	nie	-	-
<b>Roboty budowlane stwarzające ryzyko utonięcia pracowników:</b>			
roboty prowadzone z wody lub pod wodą;	nie	-	-
montaż elementów konstrukcyjnych obiektów mostowych;	nie	-	-
fundamentowanie podpór mostowych i innych obiektów budowlanych na palach;	nie	-	-
roboty prowadzone przy budowlach piętrzących wodę, przy wysokości piętrzenia powyżej 1 m.	nie	-	-
<b>Roboty budowlane prowadzone w studniach, pod ziemią i w tunelach:</b>			
roboty prowadzone w zbiornikach, kanałach, wnętrzach urządzeń technicznych i w innych niebezpiecznych przestrzeniach zamkniętych;	nie	-	-
roboty związane z wykonywaniem przejść rurociągów pod przeszkodami metodami: tunelową, przecisku lub podobnymi.	nie	-	-
<b>Roboty budowlane wykonywane przez kierujących pojazdami zasilanymi z linii napowietrznych:</b>			
roboty przy budowie, remoncie i rozbiórce torowisk.	nie	-	-
<b>Roboty budowlane wykonywane w kesonach, z atmosferą wytwarzaną ze sprężonego powietrza:</b>			
roboty przy budowie i remoncie nabrzeży portowych i przepraw mostowych.	nie	-	-
<b>Roboty budowlane wymagające użycia materiałów wybuchowych:</b>			
roboty ziemne związane z przemieszczaniem lub zagęszczaniem gruntu;	nie	-	-
roboty rozbiórkowe, w tym wykonywanie otworów w istniejących elementach konstrukcyjnych obiektów.	nie	małe	-
<b>Roboty budowlane prowadzone przy montażu i demontażu ciężkich elementów prefabrykowanych:</b>			
roboty, których masa przekracza 1,0 t.	nie	duże	-

#### 4. Sposób przeprowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych

Pracodawca zapewnia pracownikom szkolenie w formie instruktażu według programów opracowanych dla poszczególnych grup stanowisk składające się z instruktażu ogólnego i instruktażu stanowiskowego.

##### 4.1. Pracodawca określa szczegółowe wymagania bezpieczeństwa i higieny pracy przy wykonywaniu prac szczególnie niebezpiecznych, w szczególności zapewnia instruktaż pracowników obejmujący:

- imienny podział pracy;
- kolejność wykonywania zadań;
- wymagania bezpieczeństwa i higieny pracy przy poszczególnych czynnościach.

##### 4.2. Bezpośrednio przed przystąpieniem pracowników do pracy osoba kierująca pracownikami jest obowiązana poinformować ich o:

- zakresie pracy, jaką mają wykonać;
- rodzaju zagrożeń, jakie mogą wystąpić;
- niezbędnych środkach ochrony zbiorowej i indywidualnej oraz o sposobie ich stosowania;
- sposobie sygnalizacji między pracującymi;
- postępowaniu w razie wystąpienia zagrożenia;
- właściwościach fizycznych, chemicznych i biologicznych stosowanych materiałów, półfabrykatów, wyrobów gotowych oraz o ryzyku dla zdrowia i bezpieczeństwa pracowników związanych z ich stosowaniem, a także o sposobach bezpiecznego ich stosowania oraz postępowania z nimi w sytuacjach awaryjnych.

STAROSTWO POWIATOWE  
w Wieluniu



**5. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniające bezpieczną i sprawną komunikację umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń**

- Współdziałanie ze sobą osób w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy.
- Przeszkolenie osób biorących udział w wykonywaniu robót budowlanych.
- Bezpośredni nadzór nad pracami przez wyznaczone w tym celu osoby.
- Instruktaż pracowników.
- Prowadzenie prac na podstawie pisemnego pozwolenia.
- Zabezpieczenie stanowisk pracy za pomocą środków ochrony zbiorowej.
- Stosowanie środków ochrony indywidualnej.
- Zapewnienie, aby dostęp do prac szczególnie niebezpiecznych miały dostęp tylko osoby upoważnione i odpowiednio poinstruowane.
- Poinformowanie pracowników przebywających lub mogących przebywać w sąsiedztwie robót szczególnie niebezpiecznych.
- Ogrodzenie, oznakowanie i zabezpieczenie stref niebezpiecznych.
- Wykonanie zabezpieczonych dróg, wyjść, przejść dla pieszych i przejazdów dla pojazdów w strefach szczególnego zagrożenia.
- Zapewnienie właściwego oświetlenia naturalnego i sztucznego.
- Zapewnienie właściwej wentylacji.
- Zapewnienie właściwej łączności.
- Wyposażenie terenu robót budowlanych w niezbędny sprzęt do gaszenia pożaru oraz, w zależności od potrzeb, w system sygnalizacji pożarowej.
- Zapewnienie możliwości udzielenia natychmiastowej pierwszej pomocy w razie potrzeby lub wypadku.
- Zapewnienie asekuracji przez co najmniej jedną osobę, w zależności od rodzaju robót niebezpiecznych.
- Zapewnienie prawidłowego postępowania z substancjami niebezpiecznymi podczas składowania, transportu i awarii.

*mgr inż. Przemysław Wilk*  
upr. bud. nr OPL/1689/PWBS/19  
do projekt. i kierowania robotami bud. bez  
ograniczeń w spec. instalacyjnej w zakresie  
sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, went.,  
gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych.

STAROSTWO POWIATOWE  
w Wieluniu