

**Zakład Projektowo-Usługowy Inżynierii Środowiska****PRIMEKO****62-800 Kalisz; ul. Łódzka 210**

tel/fax 62 767 02 63

e-mail: primeko@o2.pl, www.primeko.com.pl

NIP 618-106-29-00 REGON 250604827

**PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU**

<b>Nazwa zamierzenia budowlanego</b>	<b>Remont polegający na renowacji sieci wodociągowej w ul. Królowej Jadwigi na odcinku od ul. Słowackiego do ul. Reymonta w m. Ostrów Wielkopolski</b>
<b>Kategoria obiektu</b>	<b>XXVI</b>
<b>Adres obiektu</b>	<b>Jednostka ewidencyjna: 301701_1: Miasto Ostrów Wielkopolski Obręb ewidencyjny: 0036 dz. nr: 47, 49, 46, 41/2, 144, Obręb ewidencyjny: 0037 dz. nr: 105 Obręb ewidencyjny: 0035 dz. nr: 24, 25, 26, 108, 109/2, 109/1,</b>
<b>Inwestor</b>	<b>WODKAN Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji S.A. w Ostrowie Wielkopolskim ul. Partyzancka 27 63-400 Ostrów Wlkp.</b>

<b>Projektant</b>	<b>inż. Jarosław Grzelak upr. nr 7131-7132/37/PW/2002 w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych</b>	
<b>Opracował</b>	<b>mgr inż. Leszek Józwiak</b>	
<b>Sprawdzający</b>	<b>mgr inż. Monika Żurawska upr. nr WKP/0273/PWOS/06 w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych</b>	
	<b>(tytuł, imię i nazwisko)</b>	<b>(podpis)</b>

<b>Umowa – zlecenie: TTI/P/16/2021</b>	<b>Kalisz, Sierpień 2022 r.</b>
--	---------------------------------

## SKŁAD OPRACOWANIA

<b>Strona tytułowa</b>		1
<b>Skład opracowania</b>		2
<b>Oświadczenie projektanta i projektanta sprawdzającego o sporządzeniu projektu zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej</b>		3-4
<b>Kopię decyzji o nadaniu projektantowi i projektantowi sprawdzającemu uprawnień budowlanych</b>		5-7
<b>Kopię zaświadczenia o przynależności projektanta i projektanta sprawdzającego do Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa</b>		8-9
<b>Projekt zagospodarowania terenu – część opisowa</b>		10
1.	Określenie przedmiotu zamierzenia budowlanego	10
2.	Określenie istniejącego stanu zagospodarowania terenu	10
3.	Projektowane zagospodarowanie terenu	10
4.	Zestawienia	11
5.	Informacje i dane	11
6.	Dane warunków ochrony przeciwpożarowej	11
7.	Inne konieczne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego lub robót budowlanych	12
8.	Informacja o obszarze oddziaływania obiektu	12
<b>Projekt zagospodarowania terenu – część graficzna</b>		15
A.	Mapa pogładowa 1:25000	16
1.	Plan zagospodarowania terenu 1:500	17

## O Ś W I A D C Z E N I E

Zgodnie z art. 34 ust.3d pkt. 3) ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo budowlane (tekst jednolity Dz. U. 2022 poz. 88 z późn. zmianami) oświadczam, że projekt budowlany: **„Remont polegający na renowacji sieci wodociągowej w ul. Królowej Jadwigi na odcinku od ul. Słowackiego do ul. Reymonta w m. Ostrów Wielkopolski”** został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

**Inwestor:**

WODKAN

Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji S.A.

w Ostrowie Wielkopolskim

ul. Partyzancka 27

63-400 Ostrów Wlkp.

**Data opracowania:**

*Sierpień 2022 r.*

**Projektant:**

.....  
*inż. Jarosław Grzelak*

*upr. nr 7131-7132/37/PW/2002*

*w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych*

## O Ś W I A D C Z E N I E

Zgodnie z art. 34 ust.3d pkt. 3) ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo budowlane (tekst jednolity Dz. U. 2022 poz. 88 z późn. zmianami) oświadczam, że projekt budowlany:  
**„Remont polegający na renowacji sieci wodociągowej w ul. Królowej Jadwigi na odcinku od ul. Słowackiego do ul. Reymonta w m. Ostrów Wielkopolski”**  
został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

**Inwestor:**

WODKAN

Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji S.A.

w Ostrowie Wielkopolskim

ul. Partyzancka 27

63-400 Ostrów Wlkp.

**Data opracowania:**

*Sierpień 2022 r.*

**Sprawdził:**

.....  
*mgr inż. Monika Żurawska*  
*upr. nr WKP/0273/PWOS/06*  
*w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci,*  
*instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych,*  
*gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych*

WOJEWODA WIELKOPOLSKI

Poznań, dnia 16 stycznia 2002 roku

Nr uprawn. 7131-7132/37/PW/2002

**DECYZJA**  
**o nadaniu uprawnień budowlanych**

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt. 1-6, art. 13 ust. 1 pkt. 1 i 2, art. 14 ust. 1 pkt. 4 i ust. 3 pkt. 1 i 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2000 r. Nr 106, poz. 1126 z późniejszymi zmianami) w związku z § 3 i § 9 ust. 1 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8, poz. 38) stwierdza się, że

Pan **Jarosław GRZELAK**

inżynier

kierunek: Inżynieria Środowiska

syn Bolesława i Eugenii

urodzony 21 grudnia 1969 r. w Kaliszu

zdał egzamin przed Komisją Egzaminacyjną, w związku z czym nadaje Panu uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi i projektowania **bez ograniczeń** w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń: wodociągowych i kanalizacyjnych, cieplnych, wentylacyjnych i gazowych.

Pan **Jarosław Grzelak**

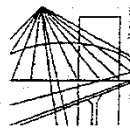
jest uprawniony do:

- kierowania budową i robotami budowlanymi,
- kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów,
- sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych,
- wykonywania nadzoru inwestorskiego,
- wykonywania nadzoru budowlanego,
- projektowania i sprawdzania projektów budowlanych w specjalności objętej tymi uprawnieniami,
- sprawowania nadzoru autorskiego.



Z up. WOJEWODY

mgr inż. arch. Andrzej J. Nowak  
Dyrektor Wydziału  
Architektury i Budownictwa  
Główny Architekt Wojewódzki



WIELKOPOLSKA  
OKRĘGOWA  
IZBA  
INŻYNIERÓW  
BUDOWNICTWA

OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

sygn. akt WOIB-OKK-SP-SW-0054-0055-192/2006

Poznań, dnia 18 grudnia 2006 r.

## DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz. U. z 2001 r. Nr 5 poz. 42, z późn. zm.) i art. 12 ust. 1 pkt 1-5, art. 12 ust. 3 i 4, art. 13 ust. 1 pkt 1 i 2, oraz ust. 3 i 4, 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) oraz § 23 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 83 poz. 578)

decyzją Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej WOIB  
otrzymuje

**Pani**  
**Monika Lidia Żurawska**

magister inżynier  
kierunek: Inżynieria Środowiska  
urodzona dnia 27 marca 1977 r. w Kaliszu

**UPRAWNIENIA BUDOWLANE**  
nr ewidencyjny **WKP/0273/PWOS/06**

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

### UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

#### Pouczenie

1. Podstawą do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz na 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 Wielkopolskiej Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Poznaniu w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.



Skład orzekający/  
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Przewodniczący – dr inż. Daniel Pawlicki:

Członek Komisji – dr inż. Andrzej Barczyński:

Członek Komisji – mgr inż. Szczepan Mikurenda:

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1-5 oraz art. 13 ust. 3 i 4 ustawy Prawo budowlane Pani Monika Lidia Zurawska jest upoważniona w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych do:

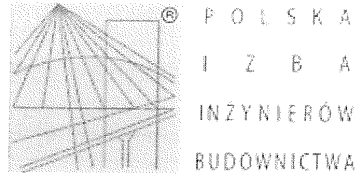
- projektowania, sprawdzania projektów budowlanych w specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami i sprawowania nadzoru autorskiego,
- kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi
- kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów
- wykonywania nadzoru inwestorskiego
- sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych **bez ograniczeń.**

Zgodnie z § 23 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, niniejsze uprawnienia budowlane uprawniają do projektowania obiektu budowlanego i kierowania robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym, takim jak: sieci i instalacje cieplne, wentylacyjne, gazowe, wodociągowe i kanalizacyjne, z doborem właściwych urządzeń w projekcie budowlanym oraz ich instalowaniem w procesie budowy lub remontu.

Na podstawie § 15 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, uprawnienia do projektowania stanowią podstawę do sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu w zakresie w/w specjalności.

PRZEWODNICZACY  
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej  
Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

  
dr inż. Daniel Paulicki



### Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

**WKP-IRE-BP3-T4W \***

Pan Jarosław Grzelak o numerze ewidencyjnym WKP/IS/6146/02  
adres zamieszkania ul. Ogrodowa 50, 62-800 Kalisz  
jest członkiem Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.  
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2022-01-01 do 2022-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2021-12-21 roku przez:

Jerzy Stroński, Przewodniczący Rady Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

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

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





### Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WKP-58K-49P-UC8 \*

Pani Monika Lidia Żurawska o numerze ewidencyjnym WKP/IS/0129/07

adres zamieszkania ul. Częstochowska 123, 62-800 Kalisz

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

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2022-04-01 do 2023-03-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2022-03-02 roku przez:

Jerzy Stroński, Przewodniczący Rady Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

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

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



## ***Projekt zagospodarowania terenu – część opisowa***

*Remont polegający na renowacji sieci wodociągowej w ul. Królowej Jadwigi na odcinku od ul. Słowackiego do ul. Reymonta w m. Ostrów Wielkopolski*

### **1. Określenie przedmiotu zamierzenia budowlanego**

Opracowanie niniejsze obejmuje zabudowę terenu w postaci obiektów infrastruktury technicznej, stanowiącej renowację sieci wodociągowej w ul. Królowej Jadwigi na odcinku od ul. Słowackiego do ul. Reymonta w m. Ostrów Wielkopolski.

### **2. Określenie istniejącego stanu zagospodarowania terenu**

Inwestycja zlokalizowana zostanie na działkach o nr ewidencyjnej: 47, 49, 46, 41/2, 144, obręb: 0036, działkach o nr ewidencyjnej: 24, 25, 26, 108, 109/2, 109/1, obręb: 0035, oraz działce o nr ewidencyjnym: 105, obręb: 0037, jednostka ewidencyjna: 301701\_1:Miasto Ostrów Wielkopolski. Teren objęty opracowaniem stanowi pas istniejącej drogi miejskiej w sąsiedztwie istniejącej zabudowy jednorodzinnej oraz terenów przeznaczonych pod zabudowę. W obrębie inwestycji występuje uzbrojenie podziemne terenu w postaci kanalizacji sanitarnej, deszczowej, sieci wodociągowej, telekomunikacyjnej, ciepłowniczej, energetycznej i gazowej.

### **3. Projektowane zagospodarowanie terenu**

a) W ramach zamierzenia polegającego na renowacji sieci wodociągowej należy wykonać:

- renowację istniejącej sieci wodociągowej z rur żeliwnych średnicy 200mm przeprowadzić metodą krakingu statycznego. Renowacja obejmuje w miejsce istniejącej rury umieszczenie rury PEHD100 PN 10 RC łączonych metodą zgrzewania, średnicy 180mm, posadowionych na głębokości 1,3-2,1m ppt, z uzbrojeniem w zasuwę odcinającą oraz hydranty p.poż.
- projektowany rurowód wodociągowy będzie łączyć się z istniejącą siecią wodociągową
- ~ w obrębie skrzyżowania z ul. Słowackiego w węźle nr W1, z istniejącym wyprowadzeniem wodociągu PEHD o średnicy Ø200)
- ~ w obrębie skrzyżowania z ul. Zana w węźle nr W2 z istniejącym rurowodem wodociągowym PEHD o średnicy Ø110.
- ~ w obrębie skrzyżowania z ulicą osiedlową w węźle nr W3, z istniejącym rurowodem wodociągowym PEHD o średnicy Ø80, z przebudową odcinka w obrębie pasa drogowego na rurowód PEHD o średnicy Ø110
- ~ w obrębie skrzyżowania z ulicą Mickiewicza w węźle nr W4 z istniejącym rurowodem wodociągowym PEHD o średnicy Ø110 i rurowodami żeliwnymi średnicy 150mm z przebudową odcinka w obrębie pasa drogowego na rurowód PEHD o średnicy Ø160 i odcięciu istniejącego rurowodu żeliwnego średnicy 65mm.
- ~ w obrębie skrzyżowania z ulicą Tuwima w węźle nr W6 z istniejącym rurowodem wodociągowym żeliwnym o średnicy Ø100 z przebudową odcinka w obrębie pasa drogowego na rurowód PEHD o średnicy Ø110, oraz w węźle nr W7 z rurowodem żeliwnym średnicy Ø 100mm
- ~ w obrębie skrzyżowania z ul. Kasprowicza w węźle nr W9 z istniejącym rurowodem wodociągowym A-C Ø100mm, z przebudową odcinków w obrębie pasa drogowego na rurowody PEHD o średnicy Ø125.

~ w obrębie skrzyżowania z ul. Reymonta w węźle nr W12 z istniejącym rurociągiem wodociągowym A-C Ø150mm i z rur żeliwnych Ø150mm z przebudową odcinków w obrębie pasa drogowego na rurociągi PEHD o średnicy Ø160, oraz w węźle W13 z istniejącym rurociągiem wodociągowym PEHD Ø180mm i w węźle W14 z istniejącym rurociągiem wodociągowym z rur żeliwnych Ø200mm zasilający dalszą część ul Królowej Jadwigi.

- projekt przewiduje uzbrojenie remontowanego wodociągu w nowoprojektowane hydranty w węzłach W2, W5, W8, W10, W11.
- projekt przewiduje przełączenie istniejących przyłączy do istniejącego równoległego rurociągu z rur żeliwnych Ø100mm na czas renowacji wodociągu metodą krakingu, a po zakończeniu renowacji wszystkie istniejące przyłącza należy przełączyć do wyremontowanego wodociągu.

b) Układ komunikacyjny w rejonie inwestycji pozostanie bez zmian,

c) Projektowana inwestycja zlokalizowana została wzdłuż istniejącej drogi.

d) Istniejące sieci uzbrojenia terenu nie wymagają przebudowy.

e) Ukształtowanie terenu pozostanie bez zmian.

#### 4. Zestawienia

Pod względem rozmiarowym zakres projektowanego przedsięwzięcia przedstawia się następująco:

Sieć wodociągowa z uzbrojeniem PEHDØ180mm RC	mb	663,5
Sieć wodociągowa z uzbrojeniem PEHDØ160mm RC	mb	34,0
Sieć wodociągowa z uzbrojeniem PEHDØ125mm RC	mb	31,5
Sieć wodociągowa z uzbrojeniem PEHDØ110mm RC	mb	5,1
Hydrant p.poż. Hp80 podziemny	szt	5
Połączenie do hydrantu PEHDØ90mm RC	szt/mb	5/7,0
Przeł. istn. przyłączy wodociągu do istn. żel.Ø100mm przed renowacją	szt/mb	13/9,5
Przeł. przyłączy do wodociągu PEHDØ180mm po renowacji	szt/mb	35/21,4

#### 5. Informacje i dane

a) Całość terenu inwestycji położona jest na obszarze dla którego wydano miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego Ostrowa Wielkopolskiego terenu w rejonie ul. Królowej Jadwigi poprzez Uchwałę Rady Miejskiej Ostrowa Wielkopolskiego nr XXIV/432./2001 z dnia 27.04.2001r.

b) Teren, na którym planowana jest inwestycja nie jest objęty ochroną konserwatora zabytków. Zgodnie z art. 33 Ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (Dz.U. 2020 poz. 282): „Kto przypadkowo znalazł przedmiot, co do którego istnieje przypuszczenie, iż jest on zabytkiem archeologicznym, jest obowiązany, przy użyciu dostępnych środków, zabezpieczyć ten przedmiot i oznakować miejsce jego znalezienia oraz niezwłocznie zawiadomić o znalezieniu tego przedmiotu właściwego wojewódzkiego konserwatora zabytków, a jeśli nie jest to możliwe, właściwego wójta (burmistrza, prezydenta miasta).”

c) Teren inwestycji nie znajduje się w obrębie terenów górniczych.

d) Teren inwestycji nie występuje na terenie żadnej z form ochrony przyrody, ustanowionego na podstawie art. 6 Ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o Ochronie Przyrody (Dz.U. 2020 poz. 55)). Teren inwestycji nie znajduje się na obszarze Natura 2000. Inwestycja nie oddziałuje na żadną formę ochrony przyrody.

## **6. Dane warunków ochrony przeciwpożarowej**

Według Rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 17 września 2021 r. w sprawie uzgadniania projektu zagospodarowania działki lub terenu, projektu architektoniczno-budowlanego, projektu technicznego oraz projektu urządzenia przeciwpożarowego pod względem zgodności z wymaganiami ochrony przeciwpożarowej (Dz.U. 2021 poz. 1722) przedmiotowa inwestycja wymaga uzgodnienia i została uzgodniona z rzeczoznawcą do spraw zabezpieczeń przeciwpożarowych.

## **7. Inne konieczne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego lub robót budowlanych**

Projektowana rewitalizacja sieci wodociągowej nie jest obiektem o skomplikowanych warunkach lokalizacji.

W projekcie przyjęto i zastosowano proste (nieskomplikowane) rozwiązania techniczne o powszechnie znanych i stosowanych rozwiązaniach w budownictwie.

## **8. Informacja o obszarze oddziaływania obiektu**

Analizując zakres terenowy objęty inwestycją wraz z działkami do niej przyległymi określono obszar oddziaływania jako zawarty w granicach projektowanej inwestycji, tj. mieszczący się w granicy działek o nr ewidencyjnych: 47, 49, 46, 41/2, 144, obręb: 0036, oraz działek o nr ewidencyjnych: 24, 25, 26, 108, 109/2, 109/1, obręb: 0035, i działce o nr ewidencyjnym: 105, obręb: 0037, jednostka ewidencyjna: 301701\_1:Miasto Ostrów Wielkopolski.

Określenie obszaru oddziaływania zostało wykonane na podstawie Ustawy Prawo budowlane z dnia 7 lipca 1994 r. (Dz. U. 2020 r. poz. 1333 z późni. zmian.), art., 20 ust. 1 pkt. 1c mówiący, że do podstawowych obowiązków projektanta należy określenie obszaru oddziaływania obiektu, przez który zgodnie z art. 3 pkt. 20 należy rozumieć teren wyznaczony w otoczeniu obiektu budowlanego na podstawie przepisów odrębnych, wprowadzających związane z tym obiektem ograniczenia w zagospodarowaniu, w tym zabudowy tego terenu.

Przez obszar oddziaływania rozumie się teren, który przy realizacji inwestycji i po wybudowaniu obiektu może być narażony na pewne niedogodności, np. zwiększone zanieczyszczenie powietrza, zapachy, hałas, ograniczenie dopływu światła dziennego, a także powodować ograniczenia w sposobie użytkowania lub zagospodarowania działek sąsiednich.

Określając obszar oddziaływania uwzględniono aktualne przepisy prawa regulujące m. in. przepisy pożarowe, sanitarne, ochrony zabytków, ochrony środowiska oraz warunki techniczne budowy i projektowania budynków oraz dróg.

Ocenie poddano możliwość wprowadzenia przez realizację inwestycji ograniczeń w zagospodarowaniu działek sąsiednich, w stosunku do ich obecnego i planowanego zagospodarowania, możliwość naruszenia interesów osób trzecich, zbliżenie wzajemne elementów zagospodarowania terenu, zbliżenie wzajemne elementów zagospodarowania terenu z uwagi na przepisy ochrony przeciwpożarowej, możliwość spowodowania negatywnego oddziaływania na środowisko, powstawania emisji (w tym akustycznych) czy aspekty związane z realizacją inwestycji w pasach drogowych i ich otoczeniu, a także zdolność przesłaniania i zacieniania inwestycji w stosunku do zabudowy sąsiedniej (warunki dostępu do promieniowania słonecznego i światła dziennego) oraz możliwej zabudowy na terenach sąsiednich, uwzględniając m.in. przepisy zgodnie z poniższą tabelą:

Lp	Akt prawny	Przepis	Ograniczenie
1	Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. 2020 poz. 1333)	art. 5 ust. 1	brak
2	Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz.U. 2019 poz. 1065)	§13 ust. 1	brak
		§60	brak
3	Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. z 2016 r. poz. 124 tekst jedn.)	§77	brak
		§113 ust. 5	brak
		§113 ust. 7	brak
4	Ustawa o drogach publicznych z dnia 21 marca 1985 r. (Dz. U. 2018 poz. 2068)	art. 35 ust. 2	brak
		art. 38 ust. 1	brak
		art. 39 ust. 1	brak
		art. 42 ust. 1	brak
		art. 43 ust. 1	brak
5	Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. 2019 r. poz. 1396)	art. 135 ust. 1	brak
6	Rozporządzenie Rady Ministrów z 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2016 r. poz. 71)	§2 ust. 1	brak
		§3 ust. 1	brak
7	Załącznik do Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. 2014 poz. 112)	Załącznik do rozporządzenia w myśl §2	brak
8	Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 7 czerwca 2010 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz. U. z 2010 r. Nr 109, poz. 719)	np. § 4 ust. 4	brak
		§11 ust. 2	brak
9	Ustawa z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (Dz. U. 2018 poz. 2067)	art. 9	brak
		art. 16 ust. 1	brak
		art. 17 ust. 1	brak
		art. 19	brak
10	Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. 2003 r. Nr 47, poz. 401)	§21 ust. 2	brak

Przewidywana do realizacji inwestycja jest zgodna z wytycznymi miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego Ostrowa Wielkopolskiego terenu w rejonie ul. Królowej Jadwigi poprzez Uchwałę Rady Miejskiej Ostrowa Wielkopolskiego nr XXIV/432./2001 z dnia 27.04.2001r..

Inwestycja nie powoduje negatywnego oddziaływania na środowisko, nie wprowadza ograniczeń w zagospodarowaniu działek sąsiednich oraz nie narusza interesu osób trzecich.

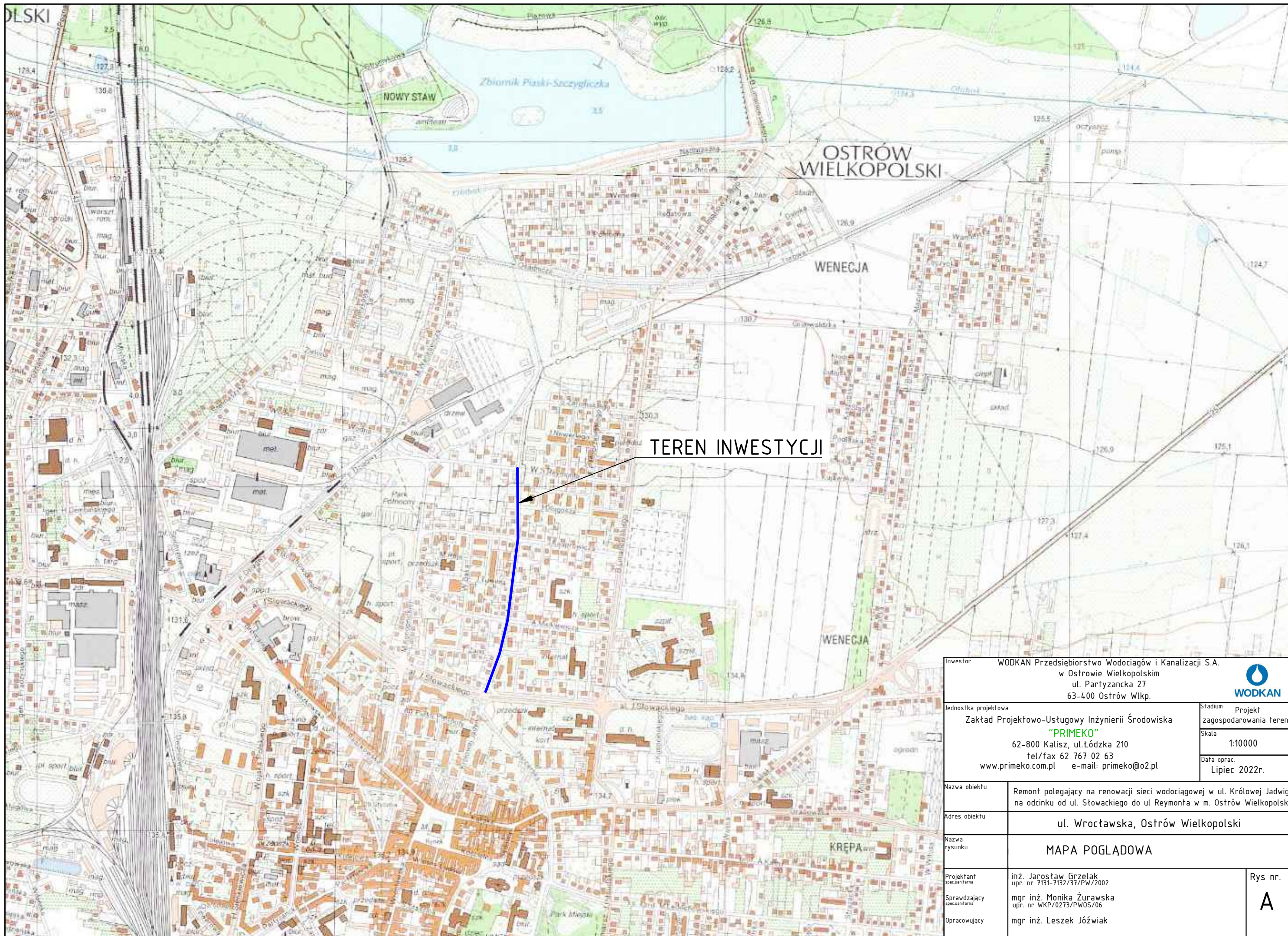
Reasumując, w rozumieniu obszaru oddziaływania jak wyżej, po przeprowadzonej analizie stwierdza się, że budowa obiektu nie będzie oddziaływać na działki sąsiednie, a obszar oddziaływania dotyczy wyłącznie działek, na której obiekt został zaprojektowany.


Opracował:

inż. Jarosław Grzelak

**PROJEKT**  
**ZAGOSPODAROWANIA TERENU**

**CZEŚĆ GRAFICZNA**




Inwestor WODKAN Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji S.A. w Ostrówie Wielkopolskim ul. Partyzancka 27 63-400 Ostrów Wlkp.		
Jednostka projektowa Zaktad Projektowo-Ustugowy Inzynierii Środowiska "PRIMEKO" 62-800 Kalisz, ul. Łódzka 210 tel/fax 62 767 02 63 www.primeko.com.pl e-mail: primeko@o2.pl		
		Stadium Projekt zagospodarowania terenu
		Skala 1:10000
		Data oprac. Lipiec 2022r.
Nazwa obiektu	Remont polegający na renowacji sieci wodociągowej w ul. Królowej Jadwigi na odcinku od ul. Słowackiego do ul. Reymonta w m. Ostrów Wielkopolski	
Adres obiektu	ul. Wrocławska, Ostrów Wielkopolski	
Nazwa rysunku	MAPA POGLĄDOWA	
Projektant spec. sanitarna	inż. Jarosław Grzelak upr. nr 7131-7132/37/PW/2002	Rys nr. <b>A</b>
Sprawdzający spec. sanitarna	mgr inż. Monika Żurawska upr. nr WKP/0273/PWOS/06	
Opracowujący	mgr inż. Leszek Jóźwiak	





- LEGENDA:
- renowacja wodociągu metodą krakingu
  - komory montażowe
  - ⊙ hydranty p.poż.

Jest to kopia mapy do celów projektowych zgłoszona do Starosty Ostrowskiego, zgłoszenie: GGO.6640.1714.2021  
 zatwierdzonego protokołem nr 1 z dnia 28.01.2022 r.  
*Potwierdzam zgodność z oryginałem.*

Inwestor: WODKAN Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji S.A. w Ostrowie Wielkopolskim ul. Partyzancka 27 63-400 Ostrow Wlkp.			
Jednostka projektowa: Zakład Projektowo-Ustugowy Inżynierii Środowiska "PRIMEKO" 62-800 Kalisz, ul. Łódzka 210 tel/fax 62 767 02 63 www.primeko.com.pl e-mail: primeko@o2.pl		Stadium: Projekt zagospodarowania terenu Skala: 1:500 Data oprac.: Lipiec 2022r.	
Nazwa obiektu: Remont polegający na renowacji sieci wodociągowej w ul. Królowej Jadwigi na odcinku od ul. Stowackiego do ul. Reymonta w m. Ostrow Wielkopolski			
Adres obiektu: ul. Królowej Jadwigi, Ostrow Wielkopolski			
Nazwa rysunku: PLAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU			
Projektant: inż. Jarosław Grzelak upr. nr 151-132/31/PW/2002		Rys. nr. 1.1	
Sprawdzający: mgr inż. Monika Żurawska upr. nr WKP/0273/PW05/06			
Opracowujący: mgr inż. Leszek Józwiak			

**MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH skala 1:500**

Identyfikator zgłoszenia pracy geodezyjnej: GGO.6640.1714.2021  
 Położenie obszaru opracowania: Ostrow Wielkopolski ul. Wroclawska  
 Identyfikator i nazwa jednostki ewidencyjnej: 301701\_1 Miasto Ostrow Wielkopolski  
 Identyfikator i nazwa obszaru ewidencyjnego: 0035, 0036 Ostrow Wielkopolski  
 Nazwa układu współrzędnych prostokątnych płaskich i wysokości: 2000 strefa 6, PL-EVRF2007-NH  
 Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji: \_\_\_\_\_  
 Data oraz imię i nazwisko osoby, która opracowała mapę: 26.10.2021, Artur Urbański

---

ZAKŁAD USŁUG GEODEZYJNYCH "GEOPRIM"  
 Ewa Grzelak  
 62-800 Kalisz, ul. Łódzka 210  
 tel. 62 307 01 74  
 NIP 6181178241 REGON 381156623

GEODETA UPRAWNIONY  
 mgr inż. Artur Urbański  
 upr. nr 114422

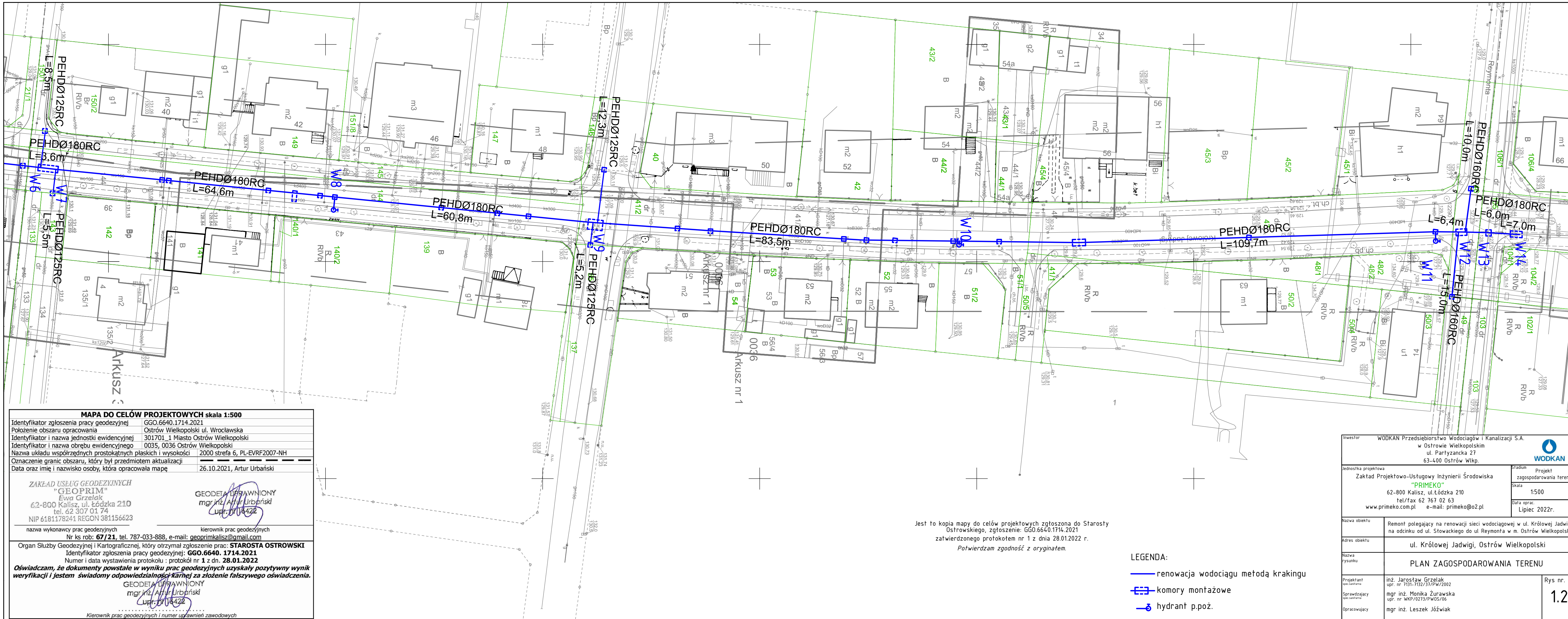
nazwa wykonawcy prac geodezyjnych: Nr ks rob: **67/21**, tel. 787-033-888, e-mail: geoprimalisz@gmail.com  
 kierownik prac geodezyjnych: mgr inż. Artur Urbański

Organ Służby Geodezyjnej i Kartograficznej, który otrzymał zgłoszenie prac: **STAROSTA OSTROWSKI**  
 Identyfikator zgłoszenia pracy geodezyjnej: **GGO.6640.1714.2021**  
 Numer i data wystawienia protokołu: protokół nr 1 z dn. **28.01.2022**

**Oświadczam, że dokumenty powstałe w wyniku prac geodezyjnych uzyskały pozytywny wynik weryfikacji i jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.**

GEODETA UPRAWNIONY  
 mgr inż. Artur Urbański  
 upr. nr 114422

Kierownik prac geodezyjnych i numer uprawnień zawodowych



MAPA DO CEŁÓW PROJEKTOWYCH skala 1:500	
Identyfikator zgłoszenia pracy geodezyjnej	GGO.6640.1714.2021
Położenie obszaru opracowania	Ostrów Wielkopolski ul. Wrocławska
Identyfikator i nazwa jednostki ewidencyjnej	301701_1 Miasto Ostrów Wielkopolski
Identyfikator i nazwa obszaru ewidencyjnego	0035, 0036 Ostrów Wielkopolski
Nazwa układu współrzędnych prostokątnych płaskich i wysokości	2000 strefa 6, PL-EVRF2007-NH
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji	
Data oraz imię i nazwisko osoby, która opracowała mapę	26.10.2021, Artur Urbański
<p>ZAKŁAD USŁUG GEODEZYJNYCH "GEOPRIM" Ewa Grzelak 62-800 Kalisz, ul. Łódzka 210 tel. 62 307 01 74 NIP 6181178241 REGON 381156623</p>	
<p>GEODETA UPRAWNIONY mgr inż. Artur Urbański upr. nr 14422</p>	
<p>nazwa wykonawcy prac geodezyjnych      kierownik prac geodezyjnych Nr ks rob: <b>67/21</b>, tel. 787-033-888, e-mail: <a href="mailto:geoprimalisz@gmail.com">geoprimalisz@gmail.com</a></p>	
<p>Organ Służby Geodezyjnej i Kartograficznej, który otrzymał zgłoszenie prac: <b>STAROSTA OSTROWSKI</b> Identyfikator zgłoszenia pracy geodezyjnej: <b>GGO.6640.1714.2021</b> Numer i data wystawienia protokołu : protokół nr <b>1</b> z dn. <b>28.01.2022</b></p>	
<p><b>Oświadczam, że dokumenty powstałe w wyniku prac geodezyjnych uzyskały pozytywny wynik weryfikacji i jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.</b></p>	
<p>GEODETA UPRAWNIONY mgr inż. Artur Urbański upr. nr 14422</p>	
<p>Kierownik prac geodezyjnych i numer uprawnień zawodowych</p>	

Jest to kopia mapy do celów projektowych zgłoszona do Starosty Ostrowskiego, zgłoszenie: GGO.6640.1714.2021  
zatwierdzonego protokołem nr 1 z dnia 28.01.2022 r.  
*Potwierdzam zgodność z oryginałem.*

- LEGENDA:
- renowacja wodociągu metodą krakingu
  - ⊞ komory montażowe
  - ⊕ hydrant p.poz.

<p>Investor      WODKAN Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji S.A. w Ostrowie Wielkopolskim ul. Partyzancka 27 63-400 Ostrów Wlkp.</p>		<p>Stadium      Projekt zagospodarowania terenu</p>	
<p>Jednostka projektowa Zakład Projektowo-Ustugowy Inżynierii Środowiska "PRIMEKO" 62-800 Kalisz, ul. Łódzka 210 tel/fax 62 767 02 63 <a href="http://www.primeko.com.pl">www.primeko.com.pl</a>    e-mail: <a href="mailto:primeko@o2.pl">primeko@o2.pl</a></p>		<p>Skala      1:500 Data oprac.      Lipiec 2022r.</p>	
<p>Nazwa obiektu      Remont polegający na renowacji sieci wodociągowej w ul. Królowej Jadwigi na odcinku od ul. Stowackiego do ul. Reymonta w m. Ostrów Wielkopolski</p>		<p>Adres obiektu      ul. Królowej Jadwigi, Ostrów Wielkopolski</p>	
<p>Nazwa rysunku      PLAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU</p>		<p>Projektant      inż. Jarosław Grzelak upr. nr 7131-7132/37/PW/2002</p>	
<p>Sprawdzający      mgr inż. Monika Żurawska upr. nr WKP/0273/PWOS/06</p>		<p>Opracowujący      mgr inż. Leszek Józwiak</p>	
<p>Rys nr.      1.2</p>			

# Zakład Projektowo-Usługowy Inżynierii Środowiska

## **PRIMEKO**

62-800 Kalisz; ul. Łódzka 210

tel/fax 62 767 02 63

e-mail: primeko@o2.pl, www.primeko.com.pl

NIP 618-106-29-00 REGON 250604827

## **PROJEKT ARCHITEKTONICZNO - BUDOWLANY**

<b>Nazwa zamierzenia budowlanego</b>	<b>Remont polegający na renowacji sieci wodociągowej w ul. Królowej Jadwigi na odcinku od ul. Słowackiego do ul. Reymonta w m. Ostrów Wielkopolski</b>
<b>Kategoria obiektu</b>	<b>XXVI</b>
<b>Adres obiektu</b>	<b>Jednostka ewidencyjna: 301701_1: Miasto Ostrów Wielkopolski Obręb ewidencyjny: 0036 dz. nr: 47, 49, 46, 41/2, 144, Obręb ewidencyjny: 0037 dz. nr: 105 Obręb ewidencyjny: 0035 dz. nr: 24, 25, 26, 108, 109/2, 109/1,</b>
<b>Inwestor</b>	<b>WODKAN Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji S.A. w Ostrowie Wielkopolskim ul. Partyzancka 27 63-400 Ostrów Wlkp.</b>

<b>Projektant</b>	<b>inż. Jarosław Grzelak upr. nr 7131-7132/37/PW/2002 w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych</b>	
<b>Opracował</b>	<b>mgr inż. Leszek Józwiak</b>	
<b>Sprawdzający</b>	<b>mgr inż. Monika Żurawska upr. nr WKP/0273/PWOS/06 w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych</b>	
	<b>(tytuł, imię i nazwisko)</b>	<b>(podpis)</b>

<b>Umowa – zlecenie: TTI/P/16/2021</b>	<b>Kalisz, Sierpień 2022 r.</b>
--	---------------------------------

## SKŁAD OPRACOWANIA

<b>Strona tytułowa</b>		1	
<b>Skład opracowania</b>		2	
<b>Projekt architektoniczno-budowlany - część opisowa</b>		3	
1.	Rodzaj i kategoria obiektu budowlanego	3	
2.	Zamierzony sposób użytkowania	3	
3.	Układ przestrzenny oraz forma architektoniczna obiektu budowlanego	3	
4.	Charakterystyczne parametry obiektu budowlanego	3	
5.	Opinia geotechniczna – warunki gruntowo-wodne	4	
6.	Parametry techniczne obiektu budowlanego charakteryzujące wpływ obiektu budowlanego na środowisko	4	
7.	Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej	4	
<b>Zestawienia tabelaryczne</b>		5	
1.	Zestawienie długości sieci wodociągowej	6	
<b>Projekt architektoniczno-budowlany - część graficzna</b>		7	
	Współrzędne	8	
1.	Plan sieci wodociągowej	1:500	9
2.	Profil podłużny rurociągu	1:100/500	10

## **Opis techniczny**

*Remont polegający na renowacji sieci wodociągowej w ul. Królowej Jadwigi na odcinku od ul. Słowackiego do ul. Reymonta w m. Ostrów Wielkopolski*

### **1. Rodzaj i kategoria obiektu budowlanego**

Przedmiotem zamierzenia jest renowacja sieci wodociągowej w ul. Królowej Jadwigi na odcinku od ul. Słowackiego do ul. Reymonta w m. Ostrów Wielkopolski.

Kategoria obiektu budowlanego: XXVI – sieci, jak: (...), wodociągowe, kanalizacyjne (...)

### **2. Zamierzony sposób użytkowania**

a) W ramach zamierzenia polegającego na renowacji sieci wodociągowej należy wykonać:

- renowację istniejącej sieci wodociągowej z rur żeliwnych średnicy 200mm przeprowadzić metodą krakingu statycznego. Renowacja obejmuje w miejsce istniejącej rury umieszczenie rury PEHD100 PN 10 RC łączonych metodą zgrzewania, średnicy 180mm, posadowionych na głębokości 1,3-2,1m ppt, z uzbrojeniem w zasuwę odcinającą oraz hydranty p.poż.
  - projektowany rurociąg wodociągowy będzie łączyć się z istniejącą siecią wodociągową
    - ~ w obrębie skrzyżowania z ul. Słowackiego w węźle nr W1, z istniejącym wyprowadzeniem wodociągu PEHD o średnicy Ø200)
    - ~ w obrębie skrzyżowania z ul. Zana w węźle nr W2 z istniejącym rurociągiem wodociągowym PEHD o średnicy Ø110.
    - ~ w obrębie skrzyżowania z ulicą osiedlową w węźle nr W3, z istniejącym rurociągiem wodociągowym PEHD o średnicy Ø80, z przebudową odcinka w obrębie pasa drogowego na rurociąg PEHD o średnicy Ø110
    - ~ w obrębie skrzyżowania z ulicą Mickiewicza w węźle nr W4 z istniejącym rurociągiem wodociągowym PEHD o średnicy Ø110 i rurociągami żeliwnymi średnicy 150mm i odcięciu istniejącego rurociągu żeliwnego średnicy 65mm
    - ~ w obrębie skrzyżowania z ulicą Tuwima w węźle nr W6 z istniejącym rurociągiem wodociągowym żeliwnym o średnicy Ø100 z przebudową odcinka w obrębie pasa drogowego na rurociąg PEHD o średnicy Ø110, oraz w węźle nr W7 z rurociągiem żeliwnym średnicy Ø 100mm
    - ~ w obrębie skrzyżowania z ul. Kasprowicza w węźle nr W9 z istniejącym rurociągiem wodociągowym A-C Ø100mm, z przebudową odcinków w obrębie pasa drogowego na rurociągi PEHD o średnicy Ø125.
    - ~ w obrębie skrzyżowania z ul. Reymonta w węźle nr W12 z istniejącym rurociągiem wodociągowym A-C Ø150mm i z rur żeliwnych Ø150mm, oraz w węźle W13 z istniejącym rurociągiem wodociągowym PEHD Ø180mm i w węźle W14 z istniejącym rurociągiem wodociągowym z rur żeliwnych Ø200mm zasilający dalszą część ul Królowej Jadwigi.
  - projekt przewiduje uzbrojenie remontowanego wodociągu w nowoprojektowane hydranty w węzłach W2, W5, W8, W10, W11.
  - projekt przewiduje przełączenie istniejących przyłączy do istniejącego równoległego rurociągu z rur żeliwnych Ø100mm na czas renowacji wodociągu metodą krakingu, a po zakończeniu renowacji wszystkie istniejące przyłącza należy przełączyć do wyremontowanego wodociągu.
- b) Układ komunikacyjny w rejonie inwestycji pozostanie bez zmian,
- c) Projektowana inwestycja zlokalizowana została wzdłuż istniejącej drogi.

- d) Istniejące sieci uzbrojenia terenu nie wymagają przebudowy.
- e) Ukształtowanie terenu pozostanie bez zmian.

### 3. Układ przestrzenny oraz forma architektoniczna obiektu budowlanego

Projekt obejmuje wykonanie renowacji rurociągu wodociągowego z rur PEHD łączonych metodą zgrzewania, średnicy  $\varnothing 180\text{mm}$  o długości 663,5 m, posadowionych na głębokości 1,3-2,1m ppt, w miejscu istniejącego wodociągu wykonanego z rur żeliwnych średnicy  $\varnothing 200\text{mm}$  wraz z uzbrojeniem w zasuwę odcinającą oraz nowe hydranty p.poż.

Włączenie projektowanego wodociągu do istniejącej sieci wodociągowej nastąpi:

- W węźle W1 do istniejącej sieci wodociągowej  $\varnothing 200$ ,
- W węźle W2 do istniejącej sieci wodociągowej  $\varnothing 110$ ,
- W węźle W3 do istniejącej sieci wodociągowej  $\varnothing 80$ ,
- W węźle W4 do istniejącej sieci wodociągowej  $\varnothing 110$ ,  $\varnothing 65$ ,  $\varnothing 150$ ,
- W węźle W6 do istniejącej sieci wodociągowej  $\varnothing 100$ ,
- W węźle W7 do istniejącej sieci wodociągowej  $\varnothing 100$ ,
- W węźle W9 do istniejącej sieci wodociągowej  $\varnothing 100$ ,  $\varnothing 100$
- W węźle W12 do istniejącej sieci wodociągowej  $\varnothing 150$ ,  $\varnothing 150$
- W węźle W13 do istniejącej sieci wodociągowej  $\varnothing 180$ ,
- W węźle W14 do istniejącej sieci wodociągowej  $\varnothing 200$ ,

Całość inwestycji prowadzona będzie metodą bezwykopową (krakingiem statycznym) z wyłączeniem miejsc węzłowych w których przewidziano wykop otwarty w celu połączenia projektowanego wodociągu z istniejącymi wodociągami, komory techniczne i podłączenia hydrantów.

### 4. Charakterystyczne parametry obiektu

Pod względem rozmiarowym zakres projektowanego przedsięwzięcia przedstawia się następująco:

Sieć wodociągowa z uzbrojeniem PEHD $\varnothing 180\text{mm}$ RC	mb	663,5
Sieć wodociągowa z uzbrojeniem PEHD $\varnothing 160\text{mm}$ RC	mb	34,0
Sieć wodociągowa z uzbrojeniem PEHD $\varnothing 125\text{mm}$ RC	mb	31,5
Sieć wodociągowa z uzbrojeniem PEHD $\varnothing 110\text{mm}$ RC	mb	5,1
Hydrant p.poż. Hp80 podziemny	szt	5
Połączenie do hydrantu PEHD $\varnothing 90\text{mm}$ RC	szt/mb	5/7,0
Przeł. istn. przyłączy wodociągu do istn. żel. $\varnothing 100\text{mm}$ przed renowacją	szt/mb	13/9,5
Przeł. przyłączy do wodociągu PEHD $\varnothing 180\text{mm}$ po renowacji	szt/mb	35/21,4

### 5. Opinia geotechniczna – warunki gruntowo-wodne

Podstawa prawna: Rozporządzenie Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadawiania obiektów budowlanych (Dz. U. 2012 poz. 463).

Dla projektowanego systemu sieci wodociągowej ustalone warunki gruntowo-wodne wskazują na występowanie na terenie objętym projektem, wierzchniej warstwy gruntów złożonych z mieszaniny gleby, piasków i glin, podścielonych głównie poprzez piski gliniaste.

Warunki wodne wskazują na nieregularne występowanie wody gruntowej w postaci swobodnego lustra wody na 1,7m ppt. a ustabilizowany poziom wód gruntowych na głębokości ca 1,5m ppt.

Dla przedstawionych warunków gruntowo-wodnych zgodnie z ww. Rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej ustalono:

- proste warunki gruntowe § 4 ust 3.1.
- pierwsza kategoria geotechniczna § 7 ust 1c.

Zmienne warunki gruntowe i przeważający przebieg rurociągów w pasach dróg spowodowały o założeniu dla celów kosztorysowych gruntów III kategorii (wg KNR).

#### **6. Parametry techniczne obiektu budowlanego charakteryzujące wpływ obiektu budowlanego na środowisko**

a) Emisja zanieczyszczeń gazowych (w tym zapachów) pyłowych i płynnych: zamierzenie budowlane nie będzie powodować emisji

c) Rodzaj i ilość wytwarzanych odpadów: zamierzenie budowlane nie będzie powodować powstawania odpadów

d) W wyniku wybudowania sieci wodociągowej nie przewiduje się powstania drgań ani promieniowania (w szczególności jonizującego), pola elektromagnetycznego i innych zakłóceń

e) W miejscu zamierzenia budowlanego nie występuje istniejący drzewostan, przewidywane zamierzenie budowlane nie będzie miało wpływu na glebę, wody powierzchniowe i podziemne.

#### **7. Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej.**

Projektowana sieć będzie zabezpieczać dostawę wody na cele bytowo-gospodarcze na terenie inwestycji oraz będzie stanowić zabezpieczenie pod względem przeciwpożarowym. W celu zabezpieczenia p. pożarowego oraz umożliwienia okresowego płukania sieci zaprojektowano hydranty podziemne DN-80 mm, który przy ciśnieniu nominalnym nie mniejszym 0,2 MPa posiadać będzie wydajność nie mniejszą niż 10 dm<sup>3</sup>/s.

Na w/w obszarze przewiduje się lokalizację budownictwa mieszkalnego jednorodzinne o łącznej ilości mieszkańców przekraczającej 2000 osób. Projektowany wodociąg zapewni zaopatrzenie w wodę do celów p.poż. terenu (zewnętrzne gaszenia pożaru) w ilości co najmniej 10 dm<sup>3</sup>/s zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 24 lipca 2009 r. w sprawie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę oraz dróg pożarowych.

Opracował:

inż. Jarosław Grzelak

## **ZESTAWIENIE TABELARYCZNE**



## Zestawienie długości sieci wodociągowej

Nr węzłów	Rurociągi PEHD100 SDR17 RC φ (mm)					Metoda wykonania	Uzbrojenie sieci	Uwagi
	180	160	125	110	90			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>W1-W2</b>	111,70					Kraking		
<b>W2-HP80</b>						Wykop	HP80	
<b>W2-W3</b>	3,20			5,1		Kraking	Z100	Renowacja odgałęzień
<b>W3-W4</b>	97,60	9,0				Kraking	Z150	Renowacja odgałęzień
<b>W4-W5</b>	34,50					Kraking		
<b>W5-HP80</b>					2,5	Wykop	HP80	
<b>W5-W6</b>	73,70					Kraking	Z100	
<b>W6-W7</b>	3,60		14,0			Wykop	Z100	Renowacja odgałęzień
<b>W7-W8</b>	64,60					Kraking		
<b>W8-HP80</b>					3,0	Wykop	HP80	
<b>W8-W9</b>	60,80		17,5			Kraking	2xZ125	Renowacja odgałęzień
<b>W9-W10</b>	83,50					Kraking		
<b>W10-HP80</b>					0,5	Wykop	HP80	
<b>W10-W11</b>	109,70					Kraking		
<b>W11-HP80</b>					1,0	Wykop	HP80	
<b>W11-W12</b>	6,40	25,0				Kraking	2xZ150,Z100	Renowacja odgałęzień
<b>W12-W13</b>	6,00					Kraking		
<b>W13-W14</b>	7,0					Kraking	Z150	
<b>Razem</b>	<b>663,50</b>	<b>34,0</b>	<b>31,5</b>	<b>5,1</b>	<b>7,0</b>			

**PROJEKT**

**ARCHITEKTONICZNO - BUDOWLANY**

**CZEŚĆ GRAFICZNA**



- LEGENDA:
- renowacja wodociągu metodą krakingu
  - komory montażowe
  - ⊕ hydranty p.poż.

Jest to kopia mapy do celów projektowych zgłoszona do Starosty Ostrowskiego, zgłoszenie: GGO.6640.1714.2021  
 zatwierdzonego protokołem nr 1 z dnia 28.01.2022 r.  
*Potwierdzam zgodność z oryginałem.*

Inwestor <b>WODKAN</b> Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji S.A. w Ostrowie Wielkopolskim ul. Partyzancka 27 63-400 Ostrow Wlkp.			
Jednostka projektowa Zakład Projektowo-Ustugowy Inżynierii Środowiska "PRIMEKO" 62-800 Kalisz, ul. Łódzka 210 tel/fax 62 767 02 63 www.primeko.com.pl e-mail: primeko@o2.pl		Stadium Projekt architektoniczno-budowlany Skala 1:500 Data oprac. Lipiec 2022r.	
Nazwa obiektu Remont polegający na renowacji sieci wodociągowej w ul. Królowej Jadwigi na odcinku od ul. Stowackiego do ul. Reymonta w m. Ostrow Wielkopolski			
Adres obiektu ul. Królowej Jadwigi, Ostrow Wielkopolski			
Nazwa rysunku <b>PLAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU</b>			
Projektant inż. Jarosław Grzelak upr. nr 151-132/31/PW/2002		Rys nr. 1.1	
Sprawdzający mgr inż. Monika Żurawska upr. nr WKP/0273/PW05/06			
Opracowujący mgr inż. Leszek Józwiak			

**MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH skala 1:500**

Identyfikator zgłoszenia pracy geodezyjnej GGO.6640.1714.2021  
 Położenie obszaru opracowania Ostrow Wielkopolski ul. Wroclawska  
 Identyfikator i nazwa jednostki ewidencyjnej 301701\_1 Miasto Ostrow Wielkopolski  
 Identyfikator i nazwa obszaru ewidencyjnego 0035, 0036 Ostrow Wielkopolski  
 Nazwa układu współrzędnych prostokątnych płaskich i wysokości 2000 strefa 6, PL-EVRF2007-NH  
 Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji  
 Data oraz imię i nazwisko osoby, która opracowała mapę 26.10.2021, Artur Urbański

---

ZAKŁAD USŁUG GEODEZYJNYCH "GEOPRIM"  
 Ewa Grzelak  
 62-800 Kalisz, ul. Łódzka 210  
 tel. 62 307 01 74  
 NIP 6181178241 REGON 381156623

GEODETA UPRAWNIONY  
 mgr inż. Artur Urbański  
 upr. nr 114422

---

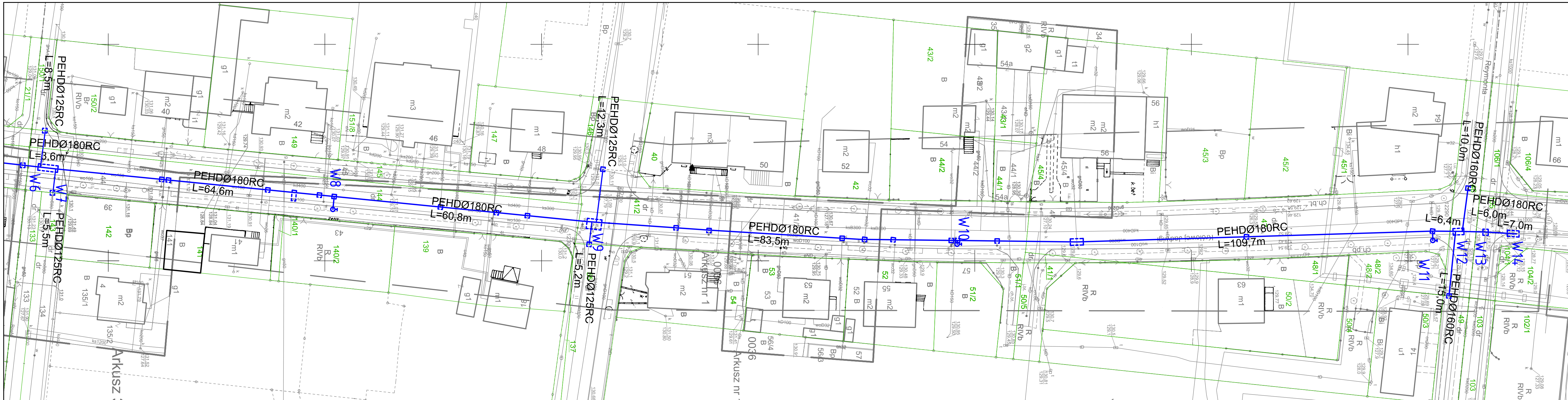
nazwa wykonawcy prac geodezyjnych kierownik prac geodezyjnych  
 Nr ks rob: **67/21**, tel. 787-033-888, e-mail: geoprimalisz@gmail.com

Organ Służby Geodezyjnej i Kartograficznej, który otrzymał zgłoszenie prac: **STAROSTA OSTROWSKI**  
 Identyfikator zgłoszenia pracy geodezyjnej: **GGO.6640.1714.2021**  
 Numer i data wystawienia protokołu : protokół nr **1** z dn. **28.01.2022**

**Oświadczam, że dokumenty powstałe w wyniku prac geodezyjnych uzyskały pozytywny wynik weryfikacji i jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.**

GEODETA UPRAWNIONY  
 mgr inż. Artur Urbański  
 upr. nr 114422

Kierownik prac geodezyjnych i numer uprawnień zawodowych



**MAPA DO CEŁÓW PROJEKTOWYCH skala 1:500**

Identyfikator zgłoszenia pracy geodezyjnej GGO.6640.1714.2021  
 Położenie obszaru opracowania Ostrów Wielkopolski ul. Wrocławska  
 Identyfikator i nazwa jednostki ewidencyjnej 301701\_1 Miasto Ostrów Wielkopolski  
 Identyfikator i nazwa obszaru ewidencyjnego 0035, 0036 Ostrów Wielkopolski  
 Nazwa układu współrzędnych prostokątnych płaskich i wysokości 2000 strefa 6, PL-EVRF2007-NH  
 Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji  
 Data oraz imię i nazwisko osoby, która opracowała mapę 26.10.2021, Artur Urbański

ZAKŁAD USŁUG GEODEZYJNYCH  
**"GEOPRIM"**  
 Ewa Grzelak  
 62-800 Kalisz, ul. Łódzka 210  
 tel. 62 307 01 74  
 NIP 6181178241 REGON 381156623

GEODETA UPRAWNIONY  
 mgr inż. Artur Urbański  
 upr. nr 16422

nazwa wykonawcy prac geodezyjnych kierownik prac geodezyjnych  
 Nr ks rob: **67/21**, tel. 787-033-888, e-mail: [geoprimalisz@gmail.com](mailto:geoprimalisz@gmail.com)

Organ Służby Geodezyjnej i Kartograficznej, który otrzymał zgłoszenie prac: **STAROSTA OSTROWSKI**  
 Identyfikator zgłoszenia pracy geodezyjnej: **GGO.6640.1714.2021**  
 Numer i data wystawienia protokołu : protokół nr **1** z dn. **28.01.2022**  
**Oświadczam, że dokumenty powstałe w wyniku prac geodezyjnych uzyskały pozytywny wynik weryfikacji i jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.**

GEODETA UPRAWNIONY  
 mgr inż. Artur Urbański  
 upr. nr 16422

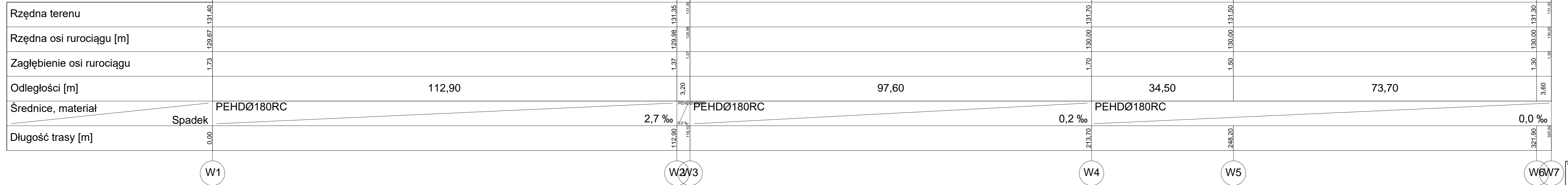
Kierownik prac geodezyjnych i numer uprawnień zawodowych

Jest to kopia mapy do celów projektowych zgłoszona do Starosty Ostrowskiego, zgłoszenie: GGO.6640.1714.2021  
 zatwierdzonego protokołem nr 1 z dnia 28.01.2022 r.  
 Potwierdzam zgodność z oryginałem.

- LEGENDA:**
- renowacja wodociągu metodą krakingu
  - komory montażowe
  - ⊕ hydrant p.poz.

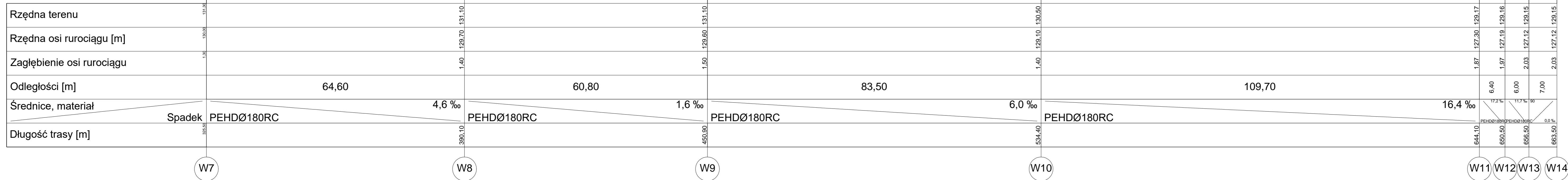
Inwestor WODKAN Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji S.A. w Ostrowie Wielkopolskim ul. Partyzancka 27 63-400 Ostrów Wlkp.			
Jednostka projektowa Zakład Projektowo-Ustugowy Inzynierii Środowiska "PRIMEKO" 62-800 Kalisz, ul. Łódzka 210 tel/fax 62 767 02 63 <a href="http://www.primeko.com.pl">www.primeko.com.pl</a> e-mail: primeko@o2.pl		Stadium Projekt architektoniczno-budowlany Skala 1:500 Data oprac. Lipiec 2022r.	
Nazwa obiektu Remont polegający na renowacji sieci wodociągowej w ul. Królowej Jadwigi na odcinku od ul. Stowackiego do ul. Reymonta w m. Ostrów Wielkopolski			
Adres obiektu ul. Królowej Jadwigi, Ostrów Wielkopolski			
Nazwa rysunku PLAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU			
Projektant inż. Jarosław Grzelak upr. nr 7131-7132/37/PW/2002		Rys nr. 1.2	
Sprawdzający mgr inż. Monika Żurawska upr. nr WKP/0273/PWOS/06			
Opracowujący mgr inż. Leszek Józwiak			

Poziom porównawczy 125,00 m n.p.m.



Inwestor: WODKAN Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji S.A. w Ostrowie Wielkopolskim ul. Partyzancka 27 63-400 Ostrów Wlkp.		
Jednostka projektowa: Zakład Projektowo-Ustługowy Inżynierii Środowiska "PRIMEKO" 62-800 Kalisz, ul. Łódzka 210 tel/fax 62 767 02 63 www.primeko.com.pl e-mail: primeko@o2.pl	Stadium Projekt Architektoniczno-budowlany Skala 1:100/500 Data oprac. Lipiec 2022r.	
Nazwa obiektu: Remont polegający na renowacji sieci wodociągowej w ul. Królowej Jadwigi na odcinku od ul. Stowackiego do ul. Reymonta w m. Ostrów Wielkopolski		
Adres obiektu: ul. Królowej Jadwigi, Ostrów Wielkopolski		
Nazwa rysunku: PROFIL PODŁUŻNY		
Projektant: inż. Jarosław Grzelak upr. nr 7131-7132/31/PW/2002 Sprawdzający: mgr inż. Monika Żurawska upr. nr WKP/0273/PW05/06 Opracowujący: mgr inż. Leszek Józwiak	Rys nr. 2.1	

Poziom porównawczy 125,00 m n.p.m.



Inwestor: WODKAN Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji S.A. w Ostrowie Wielkopolskim ul. Partyzancka 27 63-400 Ostrów Wlkp.		
Jednostka projektowa: Zakład Projektowo-Ustugowy Inżynierii Środowiska "PRIMEKO" 62-800 Kalisz, ul. Łódzka 210 tel/fax 62 767 02 63 www.primeko.com.pl e-mail: primeko@o2.pl	Stadium Projekt Architektoniczno-budowlany Skala: 1:100/500 Data oprac.: Lipiec 2022r.	
Nazwa obiektu: Remont polegający na renowacji sieci wodociągowej w ul. Królowej Jadwigi na odcinku od ul. Stowackiego do ul. Reymonta w m. Ostrów Wielkopolski		
Adres obiektu: ul. Królowej Jadwigi, Ostrów Wielkopolski		
Nazwa rysunku: PROFIL PODŁUŻNY		
Projektant: inż. Jarosław Grzelak upr. nr 7131-7132/31/PW/2002 Sprawdzający: mgr inż. Monika Żurawska upr. nr WKP/0273/PW05/06 Opracowujący: mgr inż. Leszek Józwiak	Rys nr.: 2.2	

# Zakład Projektowo-Usługowy Inżynierii Środowiska

## **PRIMEKO**

62-800 Kalisz; ul. Łódzka 210

tel/fax 62 767 02 63

e-mail: primeko@o2.pl, www.primeko.com.pl

NIP 618-106-29-00 REGON 250604827

## ZAŁĄCZNIKI PROJEKTU BUDOWLANEGO

<b>Nazwa zamierzenia budowlanego</b>	<b>Remont polegający na renowacji sieci wodociągowej w ul. Królowej Jadwigi na odcinku od ul. Słowackiego do ul. Reymonta w m. Ostrów Wielkopolski</b>
<b>Kategoria obiektu</b>	<b>XXVI</b>
<b>Adres obiektu</b>	<b>Jednostka ewidencyjna: 301701_1: Miasto Ostrów Wielkopolski Obręb ewidencyjny: 0036 dz. nr: 47, 49, 46, 41/2, 144, Obręb ewidencyjny: 0037 dz. nr: 105 Obręb ewidencyjny: 0035 dz. nr: 24, 25, 26, 108, 109/2, 109/1,</b>
<b>Inwestor</b>	<b>WODKAN Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji S.A. w Ostrowie Wielkopolskim ul. Partyzancka 27 63-400 Ostrów Wlkp.</b>

<b>Projektant</b>	<b>inż. Jarosław Grzelak upr. nr 7131-7132/37/PW/2002 w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych</b>	
<b>Opracował</b>	<b>mgr inż. Leszek Józwiak</b>	
<b>Sprawdzający</b>	<b>mgr inż. Monika Żurawska upr. nr WKP/0273/PWOS/06 w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych</b>	
	<b>(tytuł, imię i nazwisko)</b>	<b>(podpis)</b>

Umowa – zlecenie: **TTI/P/16/2021**

Kalisz, Sierpień 2022 r.

## SKŁAD OPRACOWANIA

Strona tytułowa	1
Skład opracowania	2
Wykaz właścicieli i władających	3
Informacja BIOZ	4-6
Wypis i wyrys z Miejscowego Planu Zagospodarowania Terenu	7-8
Warunki techniczne	9
Decyzja Miejskiego Zarządu Dróg w Ostrowie Wielopolskim	10-13
Odpis protokołu z narady koordynacyjnej	14-18
Uzgodnienie z Wojewódzkim Urzędem Ochrony Zabytków	19-21
Uzgodnienie z rzeczoznawcą do spraw zabezpieczeń przeciwpożarowych	22-23
Opinia sanitarna	24-26



**Wykaz właścicieli i władających**

	<b>Obręb</b>	<b>Nr dz.</b>	<b>Właściciel</b>	<b>Adres</b>
1	0035	24	Miasto Ostrów Wielkopolski	Al. Powstańców Wielkopolskich 63-400 Ostrów Wielkopolski
		25		
		26		
		108		
		109/2		
		109/1		
	0036	47		
		49		
		46		
		41/2		
		144		
	0037	105		

## **Informacja BIOZ**

**Obiekt:** *„Remont polegający na renowacji sieci wodociągowej w ul. Królowej Jadwigi na odcinku od ul. Słowackiego do ul. Reymonta w m. Ostrów Wielkopolski”*

**Inwestor:** *WODKAN  
Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji S.A.  
w Ostrowie Wielkopolskim  
ul. Partyzancka 27  
63-400 Ostrów Wlkp.*

**Opracował:** *inż. Jarosław Grzelak  
ul. Łódzka 210, 62-800 Kalisz*

## **Informacja BIOZ**

*„Remont polegający na renowacji sieci wodociągowej w ul. Królowej Jadwigi na odcinku od ul. Słowackiego do ul. Reymonta w m. Ostrów Wielkopolski”*

### **1. Podstawa prawna**

Podstawę prawną opracowania niniejszego planu są wymagania w zakresie ochrony zdrowia i bezpieczeństwa pracy określone w następujących przepisach:

- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 26.09.1997r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U. nr 169 poz.1650 z 2003r.)
- Rozporządzenie Ministra Pracy i polityki Społecznej z dnia 14.03.2000r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy ręcznych robotach transportowych (Dz. U. nr 26 poz. 313 z 2000r. z późniejszymi zmianami)
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 06.02.2003r. w sprawie przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. nr 47 poz. 401 z 2003r.)
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 20.09.2001r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas eksploatacji maszyn i urządzeń technicznych do robót ziemnych, budowlanych i drogowych (Dz. U. nr 118 poz. 118 z 2001r.)

### **2. Ogólne założenia organizacji robót**

Po zatwierdzeniu projektu budowlanego i przekazaniu go do realizacji, Inwestor dokona przekazania terenu budowy wykonawcy robót.

Termin rozpoczęcia prac - określony protokołem przekazanie terenu budowy

Termin zakończenia prac - data pozytywnego odbioru końcowego

Roboty budowlane przewiduje się wykonywać w systemie jednozmianowym.

### **3. Zakres robót oraz kolejność realizacji**

Zakres robót obejmuje:

- wykopy miejscowe pod węzły sieci wodociągowej o głębokości do 1,80m ppt.
- wykonanie renowacji istniejącej rury wodociągowej metodą krakingu statycznego rurą PEHD Ø180mm RC
- montaż rurociągów wodociągowych z rur PEHD Ø90-180mm RC wraz z armaturą
- zasypkę i zagęszczenie wykopów
- odtworzenie nawierzchni terenu

### **4. Wykaz istniejących obiektów budowlanych**

Sieć telekomunikacyjna, sieć energetyczna, sieć gazowa, sieć kanalizacji deszczowej i sanitarnej.

### **5. Wskazania elementów zagospodarowania terenu, które mogą stwarzać zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi**

- nie występują

## **6. Wskazania przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót**

W czasie prowadzenia robót budowlanych należy uwzględnić:

- zagrożenia wynikające z pracy w wykopach ze szczególnym uwzględnieniem zabezpieczeń przed przysypaniem ziemią
- zagrożenia wynikające z pracy maszyn i środków transportu
- zagrożenia wynikające z pracy przy bezpośrednim ruchu pojazdów na drodze

## **7. Wskazania sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót**

Przed przystąpieniem do prac budowlanych pracownicy wykonawcy robót powinni zostać przeszkoleni w zakresie bhp przez uprawnione do tego celu służby, oraz przez kierownika budowy w zakresie szkolenia stanowiskowego, poszczególnych pracowników biorących udział w realizacji zadania.

Szczególną uwagę należy zwrócić na zaświadczenia lekarskie dopuszczające pracowników do prac budowlanych, wyposażenia pracowników w odpowiednie środki ochrony indywidualnej, oraz metody pracy robotników ze zwróceniem uwagi na przestrzeganie wymogów dotyczących ochrony zdrowia i życia ludzkiego.

Przeprowadzenie instruktaży odnotowane powinno być w książce bhp znajdującej się na budowie z potwierdzeniem szkolenia pracowników ich własnoręcznym podpisem.

## **8. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót**

- oznakować roboty zgodnie z projektem zabezpieczenia robót i projektem organizacji ruchu na czas budowy
- nie wymagane jest opracowanie planu BIOZ przez wykonawcę robót.

Opracował:

inż. Jarosław Grzelak

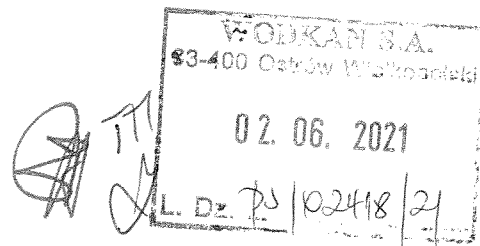


PREZYDENT MIASTA

**Urząd Miejski**

al. Powstańców Wielkopolskich 18  
63-400 Ostrow Wielkopolski  
tel.: 62 582 24 00  
www.umostrow.pl

Ostrow Wielkopolski dnia 01.06.2021 r.



**WODKAN Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Spółka Akcyjna w Ostrowie**  
63-400 Ostrow Wielkopolski  
ul. Partyzancka 27

WAP.RAU.6727.2.286.2021


**ZAŚWIADCZENIE**

Na podstawie art. 217 KPA (Dz. U. z 2021 r. poz. 735) zaświadczam, że zgodnie ze zmianą miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Ostrowa Wielkopolskiego terenu w rejonie ul. Królowej Jadwigi zatw. Uchwałą nr XXIV/432/2001 z dnia 27.04.2001 r. Rady Miejskiej Ostrowa Wielkopolskiego (ogł. w Dz.Urz. Woj. Wielkopolskiego nr 81 poz.1494 z dnia 11.07.2001 r.)

- teren działek nr 46, 47 (obręb 0036) pełni funkcję terenu drogi publicznej lokalnej - symbol 02L, 03L;
- teren działki nr 49 (obręb 0036) pełni funkcję terenu drogi publicznej lokalnej - symbol 03L;
- teren działek nr 48/1, 48/2 (obręb 0036) pełni funkcję terenu zabudowy mieszkaniowej - symbol M4;
- teren działki nr 41/1 (obręb 0036) pełni funkcję terenu drogi publicznej lokalnej - symbol 02L;
- teren działek nr 41/2, 144, 145 (obręb 0036) pełni częściowo funkcję terenu drogi publicznej lokalnej - symbol 02L oraz funkcję terenu drogi publicznej dojazdowej - symbol 08D;
- teren działki nr 105 (obręb 0037) pełni częściowo funkcję terenu drogi publicznej dojazdowej - symbol 06D oraz funkcję terenu drogi publicznej lokalnej - symbol 02L, 03L;
- teren działek nr 25, 108, 109/2 (obręb 0035) pełni funkcję terenu drogi publicznej lokalnej - 02L;
- teren działek nr 24, 26 (obręb 0035) pełni częściowo funkcję terenu drogi publicznej lokalnej - symbol 02L oraz funkcję terenu drogi publicznej dojazdowej - symbol 11D;
- teren działki nr 109/1 (obręb 0035) pełni funkcję terenu drogi publicznej lokalnej - symbol 02L, część brak planu;

- teren działki nr 106/3 (obręb 0035) pełni częściowo funkcję terenu drogi publicznej lokalnej - symbol 02L oraz funkcję terenu zabudowy mieszkaniowej - symbol M12;
- teren działki nr 106/4 (obręb 0035) pełni funkcję terenu zabudowy mieszkaniowej - symbol M12;
- teren działki nr 105 (obręb 0035) pełni funkcję terenu drogi publicznej lokalnej - symbol 02L, część brak planu.

Zaświadczenie wydaje się na wniosek zainteresowanego.

Z up. PREZYDENTA MIASTA  
  
Katarzyna Wojtkowska  
Inspektor Referatu Architektury  
i Urbanistyki

*Pobrano opłatę skarbową w wysokości 17 zł na konto Urzędu Miejskiego w Ostrowie Wielkopolskim nr 68154011732001400010100004 w dniu 25.05.2021 r.*

**Otrzymują:**

1. adresat
2. a/a

**Warunki techniczne**

do projektowania renowacji magistrali wodociągowej w Ostrowie Wielkopolskim w ul. Królowej Jadwigi na odcinku od al. Słowackiego do ul. Reymonta wraz z przebudową przyłączy wodociągowych.

1. Zakres opracowania według umowy nr TTI/P/16/2021 z dnia 12.04.2021 r.
2. Renowację istniejącej magistrali wodociągowej z rur żeliwnych  $\varnothing$  200 mm w ul. Królowej Jadwigi zaprojektować z rury PE 180 mm typu RC, metodą krakingu statycznego.
3. Magistralę wodociągową w ul. Królowej Jadwigi poddaną renowacji połączyć z istniejącymi przewodami wodociągowymi na skrzyżowaniach:
  - z al. Słowackiego – istniejące wyprowadzenie z magistrali wodociągowej z rur PE o średnicy  $\varnothing$  200 mm, połączyć z istniejącą zasuwą,
  - z ul. Zana – istniejąca sieć wodociągowa z rur PE 110 mm, połączyć z proj. siecią PE 180 mm,
  - z rurociągiem żeliwnym o średnicy 80 mm (Os. Mieszkaniowe), zejście z pasa drogowego PE 110 mm do bloków wojskowych,
  - z ul. Mickiewicza z istniejącą siecią wodociągową z jednej strony zbudowanej z rur PE 110 mm z drugiej strony z dwoma rurociągami z rur żeliwnych o średnicy  $\varnothing$  65 mm i o średnicy 150 mm,
  - z ul. Tuwima z istniejącą siecią wodociągową z jednej strony (w kier. Szkoły Podstawowej) zbudowaną z rur żeliwnych o średnicy 100 mm, z drugiej strony (w kierunku bloku nr 1) z rurociągiem z rur żeliwnych o średnicy  $\varnothing$  100 mm (zaprojektować zejście z pasa drogowego PE 110 mm),
  - z ul. Kasprowicza z istniejącą siecią wodociągową z dwóch stron ul. Królowej Jadwigi, zbudowaną z rur A-C o średnicy 100 mm, zejście z pasa drogowego PE 110 mm,
  - z ul. Reymonta z istniejącą siecią wodociągową z jednej strony (w kier. ul. Limanowskiego) z zbudowanym rurociągiem magistralnym z rur PE 180 mm z istn. zasuwą oraz z rurociągiem z rur A-C o średnicy 150 mm z drugiej strony (w kierunku ul. M. Konopnickiej) z rurociągiem z rur żeliwnych o średnicy  $\varnothing$  150 mm,
  - z ul. Królowej Jadwigi z dalszą częścią ulicy, z istniejącym rurociągiem wodociągowym z rur żeliwnych o średnicy 200 mm.
4. Średnie ciśnienie dobowe występujące na istniejącej sieci wodociągowej w rej ul. Królowej Jadwigi (strefa SW 12-13), to 5,0 bara.
5. Zaprojektować niezbędną ilość komór montażowych/demontażowych umożliwiających wykonanie robót dla planowanej metody renowacji.
6. Istniejące przełącza wodociągowe dotychczas zasilające przyległe budynki należy przełączyć a nowoprojektowane przyłącza włączyć do projektowanej sieci wodociągowej.
7. Rurociąg oznakować taśmą ostrzegawczą - lokalizacyjną. Do budowy magistrali wodociągowej należy zastosować materiały z aktualnymi atestami higienicznymi jednostki uprawnionej do wydawania takich atestów (zgodnie z rozporz. Ministra Zdrowia z dnia 7.12.2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi – Dz.U. z 2017 poz. 2294) Rury powinny być łączone za pomocą łączników rurowo – kołnierzowych spełniających wymagania zawarte w Polskich Normach.
8. Ewentualne przejścia poprzeczne rurociągu pod ciągami pieszo – jezdni lub jezdniami projektować w rurze osłonowej, wyprowadzonej poza pasy jezdni oraz ciągów pieszo - jezdnych. Przy projektowaniu przewodów w rurach osłonowych należy stosować następujące zasady:
  - Średnica wewnętrzna rury osłonowej winna zapewnić swobodny montaż i demontaż rurociągu przewodowego przy zastosowaniu odpowiednich płóz dystansowych dobranych zgodnie z instrukcją producenta
  - Rury ochronne należy projektować:
    - z rur stalowych zaizolowanych antykorozyjnie, o największej produkowanej grubości ścianki dla danej średnicy,
    - z rur PEHD.
  - Końcówki rury osłonowej powinny być zabezpieczone (uszczelnione) manszetami.
9. Zaprojektować hydrant podziemny DN 80 mm z żeliwa sferoidalnego min GGG 40 DIN 1563, z ochroną antykorozyjną zewnętrzną i wewnętrzną farbą proszkową na bazie żywicy epoksydowej min. 250  $\mu$ m DIN 30677 wg wymogów GSK –RAL potwierdzone certyfikatem wraz z zasuwą odcinającą DN 80 z obudową, skrzynką żeliwną i znakiem informacyjnym oraz otuliną zabezpieczającą dolną część hydrantu. W węzłach zaprojektować kształtki kołnierzowe z żeliwa sferoidalnego pokrytego antykorozyjnie – farbą epoksydową na zewnątrz i wewnątrz min GGG 40, wg DIN 30677 z pokryciem antykorozyjnym - farbą epoksydową na zewnątrz i wewnątrz o grubości min. 250  $\mu$ m skręcane śrubami nierdzewnymi.
10. Rozwiązanie węzłów montażowych uzgodnić na roboczo z WODKAN S.A.
11. Na odgałęzieniach do hydrantów zabudować zasuwy kołnierzowe odcinające.
12. Na przewodach wodociągowych należy zaprojektować zasuwy równoprzelotowe, kołnierzowe z miękkim uszczelnieniem klina wykonane z żeliwa sferoidalnego min. GGG 40 DIN 1563 na ciśnienie min. PN 10 (1,0 MPa) malowanego farbą epoksydową (grubość powłoki ochronnej min. 250  $\mu$ m) DIN 30677 wg wymogów GSK –RAL potwierdzone certyfikatem, długość zabudowy krótka F4, minimum 4 oringowe uszczelnienie,

- śruby pokrywy wykonane ze stali nierdzewnej schowane w gniazdach i zabezpieczone masą plastyczną przed korozją, klin z żeliwa sferoidalnego nawulkanizowany zewnętrznie i wewnętrznie z zastosowaniem sztywnej obudowy. Wrzeciono zasuw powinno być zaprojektowane ze stali nierdzewnej, klin z żeliwa sferoidalnego (z tego samego co korpus) całkowicie pokryty powłoką z gumy EPDM. W uzasadnionych przypadkach dopuszcza się możliwość zastosowania innych typów połączeń zasuw po uzgodnieniu z WODKAN S.A.
13. Obudowy zasuw i hydrantów należy wokół umocnić betonem lub brukowcem o powierzchni 0,6m x 0,6m x 0,15m w przypadku zabudowy ww. armatury w gruncie.  
Skrzynki zasuwowe oraz hydrantowe winny być posadowione na podstawie stabilizacyjnej (płyce nośnej).
  14. Materiały używane do budowy muszą posiadać znak bezpieczeństwa oraz certyfikat zgodności wyrobu lub deklarację zgodności wystawioną przez producenta, aprobaty techniczne i świadectwa dopuszczania do stosowania na rynku polskim.
  15. Dla nieruchomości położonych w rejonie planowanej renowacji magistrali wodociągowej, należy zaprojektować:
    - przełączenie przy rurociągu wodociągowym istniejących przyłączy wodociągowych z rur PE do budynków o nr: 19 (dz. nr 107/1), 32, 43;
    - wymianę przyłączy wodociągowych na całej długości do nieruchomości zlokalizowanych przy al. Słowackiego nr 17 oraz w ul. Królowej Jadwigi o nr: 19 (dz. nr 107/5), 16, 18, 20, 22, 24, 25, 27, 28, 30, 31, 33, 35, 36, 37, 40, 41, 42, 46 (wymiana przyłącza o średnicy 63 mm), 51, 52, 53, 55, 54, 54A, 56, 63 oraz przy ul. Kasprowicza nr 18.Do budynku położonego przy ul. Tuwima 4, należy zaprojektować nowe przyłącze wodociągowe z istniejącego w ul. Tuwima rurociągu wodociągowego z rur żeliwnych o średnicy 100 mm.
  16. Na czas wykonywania robót przyłącza zasilane z istniejącej sieci o średnicy 200 mm, przełączyć do istniejącej sieci o średnicy 100 mm. Po zakończeniu robót polegających na wymianie rurociągu wszystkie przyłącza przełączyć do nowowyzbudowanej sieci z rur PE 180 mm oraz dokonać trwałego odcięcia rurociągu o średnicy 100 mm w ul. Królowej Jadwigi.
  17. Włączenia przyłączy do sieci zaprojektować przy zastosowaniu nawiertki z zasuwą na rury PE. Wodomierz projektować na konsoli dostosowanej do dobranego typu wodomierza. Przed i za wodomierzem projektować zawory grzybkowe mosiężne. Za wodomierzem głównym zaprojektować zawór antyskażeniowy.  
Trasę nowoprojektowanego przyłącza należy uzgodnić z właścicielem/właścicielami nieruchomości oraz uzyskać pisemną zgodę w formie wypełnionego i podpisanego oświadczenia (mapka sytuacyjna z trasą proj. przyłącza – kserokopia na odwrocie oświadczenia).  
Istniejące zasilenie nieruchomości należy zlikwidować poprzez trwałe odcięcie instalacji.
  18. Na renowację magistrali wodociągowej oraz na przebudowę przyłączy wodociągowych należy opracować oddzielne projekty budowlane oraz projekty techniczne.
  19. Kosztorys inwestorski i przedmiary robót opracować zgodnie z zawartą umową nr TTI/P/16/2021 z dnia 12.04.2021 r., oddzielnie dla magistrali wodociągowej i przyłączy wodociągowych. W kosztorysie dotyczących przyłączy wodociągowych, należy uwzględnić wszystkie materiały konieczne do połączenia nowo projektowanych przyłączy z istniejącą instalacją wodociągową w budynkach.
  20. Projekt techniczny na budowę przyłączy wodociągowych musi zawierać:
    - rzut kondygnacji na której zostanie zabudowany wodomierz główny wraz z rozrysowaniem węzła wodomierzowego,
    - wskazanie miejsca odcięcia istniejącego zasilania.
  21. Dla projektowanej renowacji sieci magistralnej należy uzyskać opinię sanitarną Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego.
  22. Dla projektowanej renowacji magistrali wodociągowej należy uzyskać uzgodnienie rzeczoznawcy p.poż.
  23. Kompletny projekt dot. renowacji sieci magistralnej wraz z przebudową/ budowa przyłączy wodociągowych z rozwiązaniem ewentualnych kolizji z istniejącym uzbrojeniem przed uzyskaniem uzgodnienia projektowanej sieci przez Starostę Ostrowskiego Wydział Geodezji, uzgodnić z WODKAN S.A.

KIEROWNIK  
Wydziału Rozwoju Technicznego  
(inwestycji)

Anna Wieruchowska

Dyrektor ds. Technicznych  
PROJEKTANT

Zdzisław Marek



MZD.6301.247.2022.U3

Ostrów Wielkopolsk 18.07.2022r.

Ldz. *1882* /2022

### DECYZJA nr 247/UD/2022

Na podstawie art. 39 ust. 3 i art. 21 ust. 1a ustawy z 21 marca 1985r. o drogach publicznych (tekst jednolity - Dz. U. z 2021r poz. 1376 ze zmianami) oraz art. 104 i 107 ustawy z 14 czerwca 1960r. Kodeks Postępowania Administracyjnego (tekst jednolity, Dz. U. z 2021r., poz.735 ze zmianami), z upoważnienia Prezydenta Miasta Ostrowa Wielkopolskiego, po rozpatrzeniu wniosku złożonego **07.07.2022r.** przez:

#### **WODKAN**

**Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji SA**  
**ul. Partyzancka 27**  
**63-400 Ostrów Wielkopolski**

o wydanie zezwolenia na umieszczenie urządzenia: **sieci wodociągowej z przyłączami** w pasie drogowym ulic **Królowej Jadwigi, Kasprowicza, Reymonta i Al. Słowackiego** Ostrowie Wielkopolskim

zezwała się

na umieszczenie urządzenia: **sieci wodociągowej z przyłączami** w pasie drogowym ulic **Królowej Jadwigi, Kasprowicza, Reymonta i Al. Słowackiego** w Ostrowie Wielkopolskim zgodnie z przedstawioną dokumentacją oraz przy zachowaniu następujących warunków:

1. Wykop zasypać piaskiem zagęszczając warstwami do wymaganego wskaźnika zagęszczenia.
2. Roboty wykonać bez naruszania konstrukcji jezdni.
3. W miejscu włączenia odtworzenie istniejącej nawierzchni.
4. Roboty w pobliżu drzew prowadzić bez naruszania systemu korzeniowego.
5. Projektować w sposób umożliwiający późniejszą realizację/przebudowę nawierzchni bez konieczności przebudowywania infrastruktury,
6. W przypadku stwierdzenia kolizji sieci i przyłączy z budową lub przebudową drogi lub chodnika, sieć i przyłącza zostaną przebudowane staraniem i na koszt właściciela w terminie 3 tygodni od wezwania przez zarządcę drogi.
7. W przypadku nie umieszczenia w pasie drogowym urządzenia objętego niniejszą decyzją, przedmiotowa decyzja traci ważność w terminie 24 miesięcy od daty uprawomocnienia.

## UZASADNIENIE

Stosownie do art. 107 § 4 Kodeksu Postępowania Administracyjnego (tekst jednolity, Dz. U. z 2021r., poz.735 ze zmianami), odstępuje się od sporządzenia uzasadnienia.

Urządzenie umieszczane w pasie drogowym winno być staraniem Inwestora zinwentaryzowane geodezyjnie.

## POUCZENIE

Inwestor przed rozpoczęciem robót budowlanych jest zobowiązany do:

1. uzyskania pozwolenia na budowę lub zgłoszenia budowy albo wykonania robót budowlanych,
2. uzgodnienia z zarządcą drogi, przed uzyskaniem pozwolenia na budowę, projektu budowlanego obiektu lub urządzenia,
3. uzyskania zezwolenia zarządcy drogi na zajęcie pasa drogowego, dotyczącego prowadzenia robót w pasie drogowym lub na umieszczenie w nim obiektu lub urządzenia.

Do wniosku na zajęcie pasa drogowego dołączyć należy zatwierdzony projekt organizacji ruchu na czas prowadzenie robót w pasie drogowym.

Zezwolenie zarządcy drogi wyrażone w niniejszej decyzji nie jest równoznaczne z zezwoleniem na prowadzenie robót w pasie drogowym, o które wykonawca albo inwestor powinien wystąpić do Miejskiego Zarząd Dróg w Ostrowie Wielkopolskim w trybie i na warunkach określonych w Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 1 czerwca 2004r. w sprawie określenia warunków udzielenia zezwoleń na zajęcie pasa drogowego. W zezwoleniu tym, na podstawie Uchwały nr XVIII/208/2019 Rady Miejskiej Ostrowa Wielkopolskiego z dnia 30 grudnia 2019 r. w sprawie ustalenia opłat za zajmowanie pasa drogowego dróg gminnych w Ostrowie Wlkp. na cele niezwiązane z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu zostaną naliczone opłaty.

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Kaliszu za pośrednictwem Miejskiego Zarządu Dróg w Ostrowie Wielkopolskim ul. Zamenhofska 2B Ostrow Wielkopolski, złożone w terminie 14 dni od dnia jej otrzymania.

Strona może zrzec się prawa do odwołania. W przypadku zrzeczenia się prawa do wniesienia odwołania decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

Otrzymują:

1. Wnioskodawca
2. Miejski Zarząd Dróg a/a

Z up. PREZYDENTA MIASTA  
Ostrowa Wielkopolskiego

*mgr inż. Marcin Wieruchowski*  
DYREKTOR  
MIEJSKIEGO ZARZĄDU DRÓG  
w Ostrowie Wielkopolskim

Sprawę prowadzi Joanna Franka pokój nr 6, tel. 062 735-25-76, 062 735-26-64

Stwierdza się, że decyzja  
stała się ostateczna  
w dniu 19.08.2022  
podpis .....

MIEJSKI ZARZĄD DRÓG  
ul. Zamenhofska 2B  
63-400 Ostrow Wielkopolski  
tel. 62 735 25 76, fax 62 735 26 64  
NIP 622-24-82-391 R-n 251582677



- LEGENDA:**
- renowacja wodociągu metodą krakingu
  - ⊞ komory montażowe
  - ⊞ hydranty p.poż.

Jest to kopia mapy do celów projektowych zgłoszona do Starosty Ostrowskiego, zgłoszenie: GGO.6640.1714.2021  
 zatwierdzonego protokołem nr 1 z dnia 28.01.2022 r.  
 Potwierdzam zgodność z oryginałem.

Inwestor <b>WODKAN</b> Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji S.A. w Ostrowie Wielkopolskim ul. Partyzancka 27 63-400 Ostrów Wlkp.		
Jednostka projektowa Zakład Projektowo-Ustugowy Inżynierii Środowiska "PRIMEKO" 62-800 Kalisz, ul. Łódzka 210 tel/fax 62 767 02 63 www.primeko.com.pl e-mail: primeko@o2.pl	Stadium Projekt zagospodarowania terenu Skala 1:500 Data oprac. Czerwiec 2022r.	
Nazwa obiektu	Renowacja sieci wodociągowej w ul. Królowej Jadwigi na odcinku od ul. Stowackiego do ul. Reymonta w m. Ostrów Wielkopolski	
Adres obiektu	ul. Królowej Jadwigi, Ostrów Wielkopolski	
Nazwa rysunku	PLAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU	
Projektant specjalista	inż. Jarosław Grzelak upr. nr 7131-7132/31/PW/2002	Rys nr.
Sprawdzający ekspercka	mgr inż. Monika Żurawska upr. nr WKP/0273/PW05/06	<b>1.1</b>
Opracowujący	mgr inż. Leszek Józwiak	

**MIEJSKI ZARZĄD DRÓG**  
 w Ostrowie Wielkopolskim  
 Dokumentacja stanowi załącznik do decyzji  
 Nr .....  
 Podpis .....

**MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH skala 1:500**

Identyfikator zgłoszenia pracy geodezyjnej GGO.6640.1714.2021  
 Położenie obszaru opracowania Ostrów Wielkopolski ul. Wrocławska  
 Identyfikator i nazwa jednostki ewidencyjnej 301701\_1 Miasto Ostrów Wielkopolski  
 Identyfikator i nazwa obrębu ewidencyjnego 0035, 0036 Ostrów Wielkopolski  
 Nazwa układu współrzędnych prostokątnych płaskich i wysokości 2000 strefa 6, PL-EVRF2007-NH  
 Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji  
 Data oraz imię i nazwisko osoby, która opracowała mapę 26.10.2021, Artur Urbański

---

ZAKŁAD USŁUG GEODEZYJNYCH  
 "GEOPRIM"  
 Ewa Grzelak  
 62-800 Kalisz, ul. Łódzka 210  
 tel. 62 307 01 74  
 NIP 6181178241 REGON 381156623

GEODETA UPRAWNIONY  
 mgr inż. Artur Urbański  
 upr. nr 14422

---

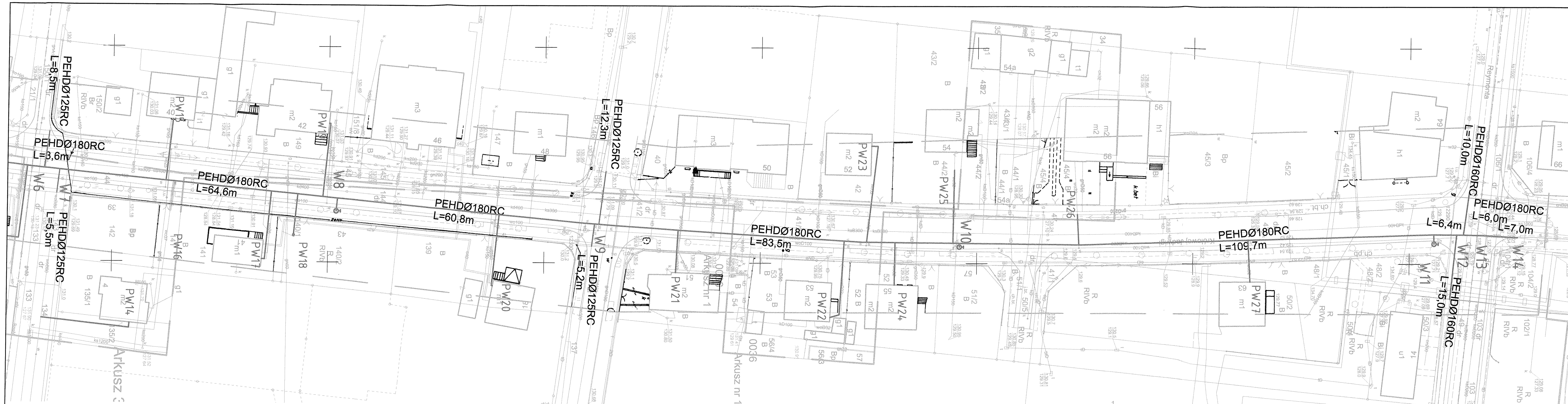
Geodeza i Kartografia  
 kierownik prac geodezyjnych  
 Nr ks rob: 67/21, tel. 787-033-888, e-mail: geoprimgalisz@gmail.com

Organ Służby Geodezyjnej i Kartograficznej, który otrzymał zgłoszenie prac: **STAROSTA OSTROWSKI**  
 Identyfikator zgłoszenia pracy geodezyjnej: **GGO.6640.1714.2021**  
 Numer i data wystawienia protokołu : protokół nr 1 z dn. 28.01.2022

**Oświadczam, że dokumenty powstałe w wyniku prac geodezyjnych uzyskały pozytywny wynik weryfikacji i jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.**

GEODETA UPRAWNIONY  
 mgr inż. Artur Urbański  
 upr. nr 14422

Kierownik prac geodezyjnych i numer uprawnień zawodowych



MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH skala 1:500	
Identyfikator zgłoszenia pracy geodezyjnej	GGO.6640.1714.2021
Położenie obszaru opracowania	Ostrów Wielkopolski ul. Wrocławska
Identyfikator i nazwa jednostki ewidencyjnej	301701_1 Miasto Ostrów Wielkopolski
Identyfikator i nazwa obrębu ewidencyjnego	0035_0036 Ostrów Wielkopolski
Nazwa układu współrzędnych prostokątnych płaskich i wysokości	2000 strefa 6, PL-EVRF2007-NH
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji	
Data oraz imię i nazwisko osoby, która opracowała mapę	26.10.2021, Artur Urbański
<p>ZAKŁAD USŁUG GEODEZYJNYCH "GEOPRIM" Ewa Grzelak 62-800 Kalisz, ul. Łódzka 210 tel. 62 307 01 74 NIP 6181178241 REGON 381156623</p> <p>GEODETA UPRAWNIONY mgr inż. Artur Urbański upr. nr 16422</p>	
nazwa wykonawcy prac geodezyjnych	kierownik prac geodezyjnych
Nr ks rob: 67/21, tel. 787-033-888, e-mail: geoprimalisz@gmail.com	
Organ Służby Geodezyjnej i Kartograficznej, który otrzymał zgłoszenie prac: STAROSTA OSTROWSKI	
Identyfikator zgłoszenia pracy geodezyjnej: GGO.6640.1714.2021	
Numer i data wystawienia protokołu: protokół nr 1 z dn. 28.01.2022	
<p>Oświadczam, że dokumenty powstałe w wyniku prac geodezyjnych uzyskały pozytywny wynik weryfikacji i jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.</p> <p>GEODETA UPRAWNIONY mgr inż. Artur Urbański upr. nr 16422</p> <p>Kierownik prac geodezyjnych i numer uprawnień zawodowych</p>	

Jest to kopia mapy do celów projektowych zgłoszona do Starosty Ostrowskiego, zgłoszenie: GGO.6640.1714.2021  
zaświadczonego protokołem nr 1 z dnia 28.01.2022 r.  
Potwierdzam zgodność z oryginałem.

MIRJEKI ZARZĄD DRÓG  
w Ostrowie Wielkopolskim  
Dokumentacja stanowi załącznik do decyzji  
Nr .....  
Podpis .....  
2022

- LEGENDA:
- renowacja wodociągu metodą krakingu
  - komory montażowe
  - hydrant p.poz.

Inwestor: WODKAN Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji S.A. w Ostrowie Wielkopolskim ul. Partyzancka 27 63-400 Ostrów Wlkp.		
Jednostka projektowa: Zakład Projektowo-Usługowy Inżynierii Środowiska "PRIMEKO" 62-800 Kalisz, ul. Łódzka 210 tel/fax 62 767 02 63 www.primeko.com.pl e-mail: primeko@o2.pl	Stadium Projektu: zagospodarowania terenu Skala: 1:500 Data oprac.: Czerwiec 2022r.	
Nazwa obiektu	Renowacja sieci wodociągowej w ul. Królowej Jadwigi na odcinku od ul. Stowackiego do ul. Reymonta w m. Ostrów Wielkopolski	
Adres obiektu	ul. Królowej Jadwigi, Ostrów Wielkopolski	
Nazwa rysunku	PLAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU	
Projektant	inż. Jarosław Grzelak upr. nr 7131-7132/317/PW/2002	Rys nr. <b>1.2</b>
Sprawdzający	mgr inż. Monika Żurawska upr. nr WKP/0273/PWOS/06	
Opracowujący	mgr inż. Leszek Józwiak	

GGO.6630.633.2022

(Oznaczenie kancelaryjne sprawy)

## **ODPIS PROTOKOŁU** **z przeprowadzenia narady koordynacyjnej**

Na podstawie art. 7d pkt 2 oraz art. 28b ustawy z dnia 17 maja 1989 r.- Prawo geodezyjne i kartograficzne (tj. Dz. U. z 2020r. poz. 2052 ze zm.), w dniu 2022-07-13 zakończono naradę koordynacyjną w Starostwie Powiatowym w Ostrowie Wielkopolskim przy Al. Powstańców Wlkp. 16 przeprowadzonej za pomocą aplikacji internetowej i.Narady.

Naradzie koordynacyjnej przewodniczył:

**Zbigniew Bukowski**

**Geodeta Powiatowy**

(Imię i nazwisko przewodniczącego narady)

(Stanowisko służbowe przewodniczącego narady)

I. Przedmiot narady koordynacyjnej:

<b>Oznaczenie kancelaryjne wniosku o uzgodnienie usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu</b>	GGO.6630.633.2022
<b>Rodzaj projektowanej sieci uzbrojenia terenu</b>	Projekt sieci wodociągowej, rozdzielcza, średnica 180 mm Projekt sieci wodociągowej, rozdzielcza, średnica 160 mm Projekt sieci wodociągowej, rozdzielcza, średnica 110 mm Projekt sieci wodociągowej, rozdzielcza, średnica nieokreślona na etapie koordynacji Projekt przyłącza wodociągowego, średnica 40 mm
<b>Położenie projektowanej sieci uzbrojenia terenu</b>	JE: Miasto Ostrów Wielkopolski, Obr.: 0035, Dz.: 21/1, 21/2, 23/1, 23/2, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 95/1, 95/2, 105, 106/2, 106/3, 106/4, 107/5, 108, 109/1, 109/2, 120/1, 120/2 JE: Miasto Ostrów Wielkopolski, Obr.: 0036, Dz.: 41/1, 41/2, 42, 44/2, 47, 48/1, 50/2, 50/5, 52, 53, 54, 55, 134, 135/1, 135/2, 139, 140/2, 141, 144, 145, 149, 150/1, 150/2
<b>Imię i nazwisko oraz inne dane identyfikujące wnioskodawcę</b>	Zakład Projektowo - Usługowy Inżynierii Środowiska PRIMEKO 62-800 Kalisz, ul. Łódzka 210

II. Stanowiska uczestników narady:

Podmioty władające sieciami uzbrojenia terenu:		
Lp.	Oznaczenie podmiotu oraz Imię i nazwisko osoby, która ten podmiot reprezentuje:	Stanowisko/treść uwagi
1.	Anco sp. z o.o. _____	pozytywne bez uwag _____ Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
2.	Audio Systems s. c. Operator sieci MultiNET _____	pozytywne bez uwag _____ Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
3.	Energa-Operator SA Oddział w Ostrowie Wlkp. _____ Michał Duszyński	pozytywne z uwagami _____ ENERGA – OPERATOR SA ODDZIAŁ W KALISZU REJON DYSTRYBUCJI W OSTROWIE WIELKOPOLSKIM Uzgodniono lokalizację projektowanych obiektów w odniesieniu do istniejącej infrastruktury elektroenergetycznej  W pobliżu napowietrznej linii elektroenergetycznej prace prowadzić zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 17.09.1999 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy urządzeniach i instalacjach energetycznych (Dz.U.1999 Nr 80 poz.912) oraz Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 06.02.2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz.U.2003 Nr 47 poz. 401). Podczas prowadzenia prac budowlanych zachować wymagania zgodne z obowiązującymi przepisami, np. w zakresie odległości, obostrzeń, uziemień oraz ochrony przeciwporażeniowej oraz obowiązującymi normami . Nie należy naruszać istniejących elementów sieci elektroenergetycznej (m.in. słupów, kabli, złącz, przepustów). Prace w pobliżu tych elementów oraz w pobliżu linii napowietrznych prowadzić z zachowaniem szczególnej ostrożności. Koszty naprawy i poniesione straty, jak również utracone korzyści przez ENERGA – OPERATOR SA w efekcie uszkodzeń urządzeń elektroenergetycznych powstałych podczas wykonywania robót pokrywa Wykonawca lub Inwestor przedmiotowego zadania.  ENERGA – OPERATOR SA ODDZIAŁ W KALISZU REJON DYSTRYBUCJI W OSTROWIE WIELKOPOLSKIM Uzgodniono lokalizację projektowanych obiektów w odniesieniu do istniejącej infrastruktury elektroenergetycznej  Szczegółowy przebieg kabli ustalić w terenie na podstawie wykopów próbnych. Urządzenia nadziemne zinwentaryzować w terenie. Szczegółowe trasy kabli abonenckich i przyłączy kablowych uzgodnić z właścicielami. Przed przystąpieniem do robót

		<p>budowlanych przebieg projektowanych urządzeń uzgodnić na roboczo w RD Ostrów Wielkopolski. W miejscach bezpośrednich zbliżeń i skrzyżowań z infrastrukturą kablową prace prowadzić ręcznie z zachowaniem szczególnej ostrożności po uprzednim powiadomieniu RD Ostrów Wielkopolski. Na czas wykonania robót (w szczególności przy wykopach szerszych niż 0,6m) występujące kable elektroenergetyczne zabezpieczyć przed obsunięciem. Kolizje i zbliżenia wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami. Kolizje po wykonaniu podlegają odbiorowi przez RD Ostrów Wielkopolski. Zmiana trasy lub lokalizacji projektowanych urządzeń podlega ponownemu uzgodnieniu. Nie wyklucza się występowania w obrębie projektowanych urządzeń niezainwentaryzowanych sieci elektroenergetycznych. Koszty naprawy i poniesione straty, jak również utracone korzyści przez ENERGA – OPERATOR SA w efekcie uszkodzeń urządzeń elektroenergetycznych powstałych podczas wykonywania robót pokrywa Wykonawca lub Inwestor przedmiotowego zadania.</p> <p>W miejscu skrzyżowania z istniejącym kablem należy zaprojektować rurę osłonową.</p>
4.	Energa-Operator SA Oddział w Kaliszu	<p>pozytywne bez uwag</p> <p>Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie</p>
5.	G.EN. Gaz Energia sp. z o.o.	<p>pozytywne bez uwag</p> <p>Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie</p>
6.	Gminny Zakład Komunalny w Sieroszewicach	<p>pozytywne bez uwag</p> <p>Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie</p>
7.	Miejski Zarząd Dróg w Ostrowie Wlkp.	<p>pozytywne bez uwag</p> <p>Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie</p>
8.	Netia SA z siedzibą w Warszawie Jerzy Urbański	<p>pozytywne z uwagami</p> <p>Uzgadnia się z uwagami:  - prace w pobliżu urządzeń telekomunikacyjnych wł. Netia SA prowadzić bez użycia sprzętu mechanicznego, pod nadzorem przedstawiciela Netii  - kolidujące urządzenia telekomunikacyjne należy zabezpieczyć zgodnie z normami. W przypadku wystąpienia konieczności przebudowy P.T. uzgodnić z Netia S.A.  63-400 Ostrów Wlkp. ul. Waryńskiego 25  - powiadomić o terminie rozpoczęcia robót Netię z wyprzedzeniem 14-dniowym na fax. 22 338 3164 e-mail: nadzory@netia.pl</p>

9.	Odolanowski Zakład Komunalny Sp. z o.o. w Racyczach _____	pozytywne bez uwag _____ Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
10.	Operator Gazociągów Przesyłowych GAZ-SYSTEM SA Oddział w Poznaniu _____ Janusz Wesołowski	pozytywne bez uwag _____ Brak uwag
11.	Orange Polska SA _____	pozytywne bez uwag _____ Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
12.	Ostrowski Zakład Ciepłowniczy _____ Jerzy Kupczyk	pozytywne bez uwag _____ Brak uwag
13.	Oświetlenie Uliczne i Drogowe w Kaliszu sp. z o.o. _____ Patryk Kopczyński	pozytywne bez uwag _____ Brak uwag
14.	PKP Cargo Tabor _____	pozytywne bez uwag _____ Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
15.	PKP Energetyka Obsługa sp. z o.o. _____	pozytywne bez uwag _____ Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
16.	PKP Polskie Linie Kolejowe SA _____	pozytywne bez uwag _____ Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
17.	PKP TELKOL _____	pozytywne bez uwag _____ Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
18.	Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Poznaniu _____ Andrzej Pakuła	pozytywne z uwagami _____ Szczegółowy przebieg gazociągu i przyłączy należy ustalić w terenie na podstawie przekopów próbných. W miejscach zbliżeń do sieci gazowej zachować wymagane przepisami odległości. Przy skrzyżowaniach z siecią gazową zachować wymagania określone w normie PN-91/M-34501. Roboty ziemne w obrębie sieci gazowych wykonywać ręcznie. Roboty prowadzone w obrębie naszych sieci należy zgłosić Z WYPRZEDZENIEM CO NAJMNIEJ 14 DNI do Gazowni w Ostrowie Wielkopolskim. ul. Partyzancka 27 tel. (062) 7685600, gazownia.ostrow.wielkopolski@psgaz.pl. Regulacja wysokości armatury i sieci gazowej oraz usuwanie ewentualnych kolizji na koszt inwestora. PRACE W OBRĘBIE SIECI I PRZYŁĄCZY GAZU PROWADZIĆ WYŁĄCZNIE RĘCZNIE. O TERMINIE ROZPOCZĘCIA PRAC POWIADOMIĆ GAZOWNIĘ W OSTROWIE. ZACHOWAĆ ODLEGŁOŚCI ZGODNE ZE STREFA KONTROLOWANĄ GAZOCIĄGU NA PODSTAWIE DZ.U. Z DN 4 CZERWCA 2013 R POZ 640.



		ZWRÓCIĆ UWAGĘ NA PONOWNE PRAWIDŁOWE UŁOŻENIE TAŚMY OSTRZEGAWCZEJ NA GAZOCIAGU.
19.	Polskie Górnictwo Naftowe i Gazowe SA Oddział w Odolanowie _____ Tomasz Szymański	nie dotyczy _____ Nie dotyczy
20.	Polskie Górnictwo Naftowe i Gazowe SA Oddział w Zielonej Górze _____	pozytywne bez uwag _____ Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
21.	Powiatowy Inspektorat Nadzoru Budowlanego w Ostrowie Wlkp _____	pozytywne bez uwag _____ Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
22.	Powiatowy Zarząd Dróg w Ostrowie Wielkopolskim _____	pozytywne bez uwag _____ Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
23.	Przedsiębiorstwo Promax Sp. j. _____	pozytywne bez uwag _____ Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
24.	Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych sp. z o.o. w Gorzycach Wielkich _____	pozytywne bez uwag _____ Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
25.	Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji WODKAN SA _____ Anna Wieruchowska	pozytywne z uwagami _____ 1. O rozpoczęciu robót powiadomić pisemnie WODKAN S.A. 2. Prace ziemne w rejonie istniejącego uzbrojenia prowadzić ręcznie. 3. Włączenie do czynnej sieci może być wykonane na zlecenie Wykonawcy tylko przez WODKAN S.A. 4. Przed zakryciem sieci wykonać inwentaryzację geodezyjną oraz dokonać odbioru częściowego z udziałem przedstawiciela WODKAN S.A. 5. Po zakończeniu robót dokonać protokółowego odbioru końcowego i przekazania do eksploatacji.
26.	ROLKOM Sp. z o.o. _____	pozytywne bez uwag _____ Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
27.	Wielobranżowe Przedsiębiorstwo Komunalne sp. z o.o. w Skalmierzycach _____	pozytywne bez uwag _____ Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
28.	Zakład Gospodarki Komunalnej w Raszkowie _____	pozytywne bez uwag _____ Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
29.	Zakład Usług Komunalnych w Odolanowie _____	pozytywne bez uwag _____ Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie

30.	Zakład Usług Komunalnych w Przygodzicach _____	pozytywne bez uwag _____ Należycie zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
31.	Zapnet Karol Zapart Sp. j. w Odolanowie _____ Michał Kubiak	nie dotyczy _____ Nie dotyczy
Wójt/burmistrz według właściwości miejscowej:		
Lp.	Oznaczenie organu oraz Imię i nazwisko osoby upoważnionej przez organ:	Stanowisko/treść uwagi
1.	Gmina i Miasto Odolanów _____ Waldemar Sacher	nie dotyczy _____ Nie dotyczy
2.	UGiM Nowe Skalmierzyce _____	pozytywne bez uwag _____ Należycie zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
3.	Urząd Gminy i Miasta Raszków _____	pozytywne bez uwag _____ Należycie zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
4.	Urząd Gminy Ostrów Wielkopolski _____	pozytywne bez uwag _____ Należycie zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
5.	Urząd Gminy Przygodzice _____	pozytywne bez uwag _____ Należycie zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
6.	Urząd Gminy Sieroszewice _____	pozytywne bez uwag _____ Należycie zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
7.	Urząd Gminy Sośnie _____	pozytywne bez uwag _____ Należycie zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
8.	Urząd Miasta Ostrów Wielkopolski _____	pozytywne bez uwag _____ Należycie zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie

Uwaga własna przewodniczącego:

Lp.	Oznaczenie podmiotu oraz Imię i nazwisko:	Stanowisko/treść uwagi
1.	Starostwo Powiatowe w Ostrowie Wielkopolskim  Zbigniew Bukowski	pozytywne z uwagami  Niniejszy projekt sieci wodociągowej krzyżuje się w jednej lokalizacji z projektowanym przyłączem telekomunikacyjnym (do dz. nr 101 obr. 0035 m. Ostrów Wlkp.) niewidocznym na przedmiotowej mapie do celów projektowych. Przed przystąpieniem do realizacji projektu budowy sieci wodociągowej zaleca się pobranie mapy zasadniczej z PODGIK, na której wysowany jest projektowany kabel, celem uniknięcia kolizji.

III. Treść protokołu uzgodniono z osobami, które uczestniczyły w naradzie wyłącznie za pomocą środków komunikacji elektronicznej.

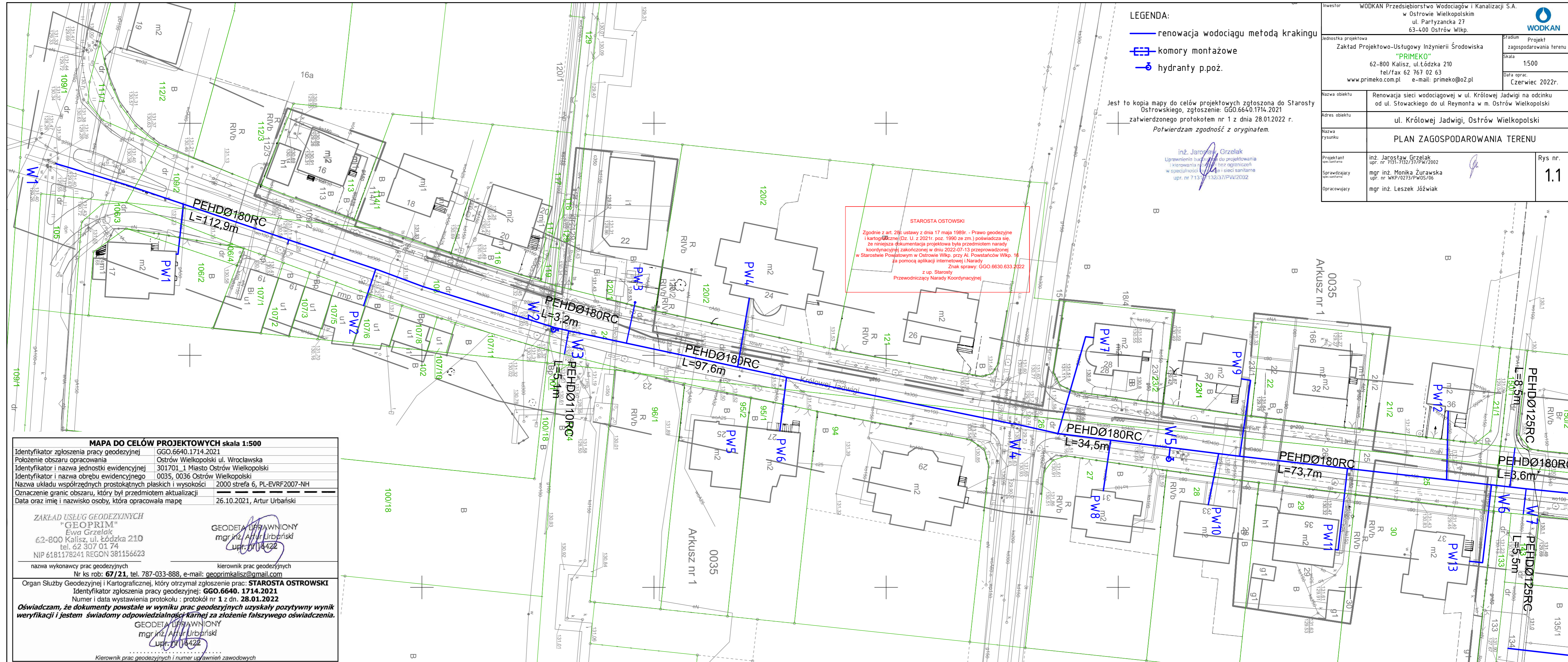
IV. Wniosek o koordynację robót budowlanych, o których mowa w art. 36a ust. 3 pkt 5 lit. b ustawy z dnia 7 maja 2010 r. o wspieraniu rozwoju usług i sieci telekomunikacyjnych, jeśli został złożony:

- nie złożono\*\*\*\*,
- złożono\*\*\*\*.

\*\*\*\*niewłaściwe skreślić

Protokolant narady koordynacyjnej

Z up. Starosty  
Przewodniczący Narady Koordynacyjnej



- LEGENDA:
- renowacja wodociągu metodą krakingu
  - komory montażowe
  - ⊕ hydranty p.poż.

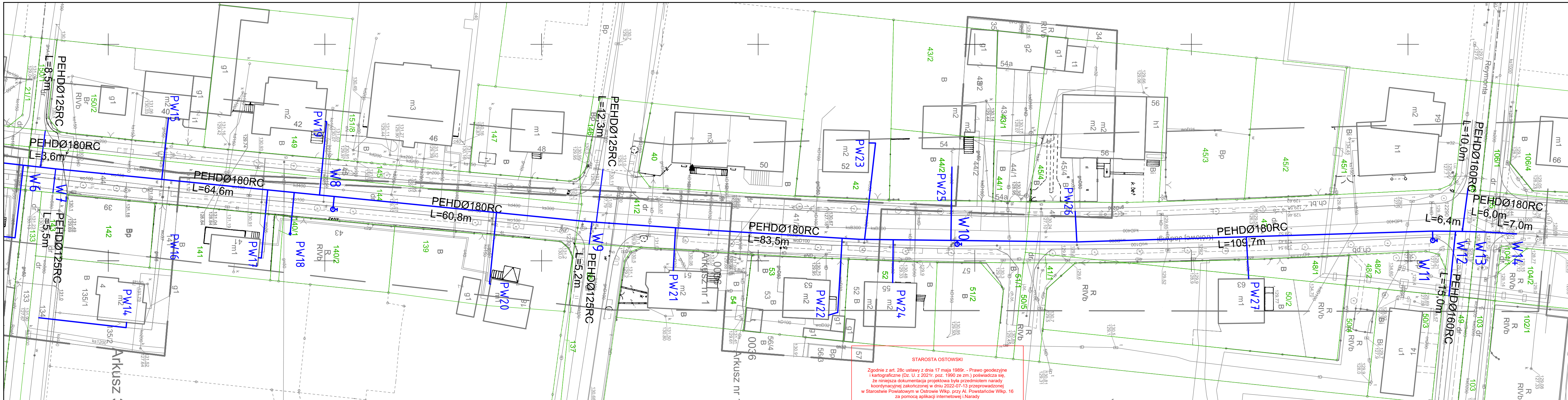
Jest to kopia mapy do celów projektowych zgłoszona do Starosty Ostrowskiego, zgłoszenie: GGO.6640.1714.2021  
 zatwierdzonego protokołem nr 1 z dnia 28.01.2022 r.  
*Potwierdzam zgodność z oryginałem.*

inż. Jarosław Grzelak  
 Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami bez ograniczeń w specjalności inżynierskiej i sieci sanitarnie upr. nr 713/132/37/PW/2002

**STAROSTA OSTROWSKI**  
 Zgodnie z art. 28c ustawy z dnia 17 maja 1989r. - Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2021r. poz. 1990 ze zm.) poświadczam się, że niniejsza dokumentacja projektowa była przedmiotem narady koordynacyjnej zakończonej w dniu 2022-07-13 przeprowadzonej w Starostwie Powiatowym w Ostrowie Wlkp. przy AI Powstańców Wlkp. 16 za pomocą aplikacji internetowej i Narady z up. Starosty Przewodniczący Narady Koordynacyjnej  
 Znak sprawy: GGO.6630.633.2022

Inwestor <b>WODKAN</b> Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji S.A. w Ostrowie Wielkopolskim ul. Partyzancka 27 63-400 Ostrów Wlkp.			
Jednostka projektowa Zakład Projektowo-Ustugowy Inżynierii Środowiska "PRIMEKO" 62-800 Kalisz, ul. Łódzka 210 tel/fax 62 767 02 63 www.primeko.com.pl e-mail: primeko@o2.pl		Stadium Projekt zagospodarowania terenu Skala 1:500 Data oprac. Czerwiec 2022r.	
Nazwa obiektu Renowacja sieci wodociągowej w ul. Królowej Jadwigi na odcinku od ul. Słowackiego do ul. Reymonta w m. Ostrów Wielkopolski			
Adres obiektu ul. Królowej Jadwigi, Ostrów Wielkopolski			
Nazwa rysunku <b>PLAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU</b>			
Projektant inż. Jarosław Grzelak upr. nr 713/132/37/PW/2002		Rys nr. <b>1.1</b>	
Sprawdzający mgr inż. Monika Żurawska upr. nr WKP/0273/PW05/06			
Opracowujący mgr inż. Leszek Józwiak			

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH skala 1:500	
Identyfikator zgłoszenia pracy geodezyjnej	GGO.6640.1714.2021
Położenie obszaru opracowania	Ostrów Wielkopolski ul. Wrocławska
Identyfikator i nazwa jednostki ewidencyjnej	301701_1 Miasto Ostrów Wielkopolski
Identyfikator i nazwa obszaru ewidencyjnego	0035, 0036 Ostrów Wielkopolski
Nazwa układu współrzędnych prostokątnych płaskich i wysokości	2000 strefa 6, PL-EVRF2007-NH
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji	
Data oraz imię i nazwisko osoby, która opracowała mapę	26.10.2021, Artur Urbański
ZAKŁAD USŁUG GEODEZYJNYCH "GEOPRIM" Ewa Grzelak 62-800 Kalisz, ul. Łódzka 210 tel. 62 307 01 74 NIP 6181178241 REGON 381156623	
GEODETA UPRAWNIONY mgr inż. Artur Urbański upr. nr 114422	
nazwa wykonawcy prac geodezyjnych Nr ks rob: <b>67/21</b> , tel. 787-033-888, e-mail: geoprimalisz@gmail.com	
kierownik prac geodezyjnych mgr inż. Artur Urbański upr. nr 114422	
Organ Służby Geodezyjnej i Kartograficznej, który otrzymał zgłoszenie prac: <b>STAROSTA OSTROWSKI</b> Identyfikator zgłoszenia pracy geodezyjnej: <b>GGO.6640.1714.2021</b> Numer i data wystawienia protokołu : protokół nr <b>1</b> z dn. <b>28.01.2022</b>	
<b>Oświadczam, że dokumenty powstałe w wyniku prac geodezyjnych uzyskały pozytywny wynik weryfikacji i jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.</b>	
GEODETA UPRAWNIONY mgr inż. Artur Urbański upr. nr 114422	
Kierownik prac geodezyjnych i numer uprawnień zawodowych	



**STAROSTA OSTOWSKI**

Zgodnie z art. 28c ustawy z dnia 17 maja 1998r. - Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2021r. poz. 1900 ze zm.) poświadczam, że niniejsza dokumentacja projektowa była przedmiotem narady koordynacyjnej zakończonej w dniu 2022-07-13 przeprowadzonej w Starostwie Powiatowym w Ostrowie Wlkp. przy Al. Powstańców Wlkp. 16 za pomocą aplikacji internetowej i Narady z up. Starosty Przewodniczący Narady Koordynacyjnej

Znak sprawy: GGO.6630.633.2022

Jest to kopia mapy do celów projektowych zgłoszona do Starosty Ostrowskiego, zgłoszenie: GGO.6640.1714.2021 zatwierdzonego protokołem nr 1 z dnia 28.01.2022 r.

*Potwierdzam zgodność z oryginałem.*

inż. Jarosław Grzelak  
Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania w imieniu własnym zespołem projektowym w specjalności inżynierskiej z zakresu sieci sanitarnej  
upr. nr 713/132/37/PW/2002

- LEGENDA:**
- renowacja wodociągu metodą krakingu
  - ⊞ komory montażowe
  - ⊕ hydrant p.poz.

**MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH skala 1:500**

Identyfikator zgłoszenia pracy geodezyjnej	GGO.6640.1714.2021
Położenie obszaru opracowania	Ostrów Wielkopolski ul. Wrocławska
Identyfikator i nazwa jednostki ewidencyjnej	301701_1 Miasto Ostrów Wielkopolski
Identyfikator i nazwa obrębu ewidencyjnego	0035, 0036 Ostrów Wielkopolski
Nazwa układu współrzędnych prostokątnych płaskich i wysokości	2000 strefa 6, PL-EVRF2007-NH
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji	
Data oraz imię i nazwisko osoby, która opracowała mapę	26.10.2021, Artur Urbański

**ZAKŁAD USŁUG GEODEZYJNYCH "GEOPRIM"**  
Ewa Grzelak  
62-800 Kalisz, ul. Łódzka 210  
tel. 62 307 01 74  
NIP 6181178241 REGON 381156623

GEODETA UPRAWNIONY  
mgr inż. Artur Urbański  
upr. nr 14422

nazwa wykonawcy prac geodezyjnych  
Nr ks rob: **67/21**, tel. 787-033-888, e-mail: [geoprimalisz@gmail.com](mailto:geoprimalisz@gmail.com)

kierownik prac geodezyjnych

Organ Służby Geodezyjnej i Kartograficznej, który otrzymał zgłoszenie prac: **STAROSTA OSTROWSKI**  
Identyfikator zgłoszenia pracy geodezyjnej: **GGO.6640.1714.2021**  
Numer i data wystawienia protokołu : protokół nr **1** z dn. **28.01.2022**  
**Oświadczam, że dokumenty powstałe w wyniku prac geodezyjnych uzyskały pozytywny wynik weryfikacji i jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.**

GEODETA UPRAWNIONY  
mgr inż. Artur Urbański  
upr. nr 14422

Kierownik prac geodezyjnych i numer uprawnień zawodowych

Inwestor <b>WODKAN</b> Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji S.A. w Ostrowie Wielkopolskim ul. Partyzancka 27 63-400 Ostrów Wlkp.	 <b>WODKAN</b>
Jednostka projektowa Zakład Projektowo-Ustugowy Inżynierii Środowiska <b>"PRIMEKO"</b> 62-800 Kalisz, ul. Łódzka 210 tel/fax 62 767 02 63 <a href="http://www.primeko.com.pl">www.primeko.com.pl</a> e-mail: <a href="mailto:primeko@o2.pl">primeko@o2.pl</a>	Stadium Projekt zagospodarowania terenu Skala 1:500 Data oprac. Czerwiec 2022r.
Nazwa obiektu Renowacja sieci wodociągowej w ul. Królowej Jadwigi na odcinku od ul. Stowackiego do ul. Reymonta w m. Ostrów Wielkopolski	
Adres obiektu ul. Królowej Jadwigi, Ostrów Wielkopolski	
Nazwa rysunku <b>PLAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU</b>	
Projektant spec. sanitarna inż. Jarosław Grzelak upr. nr 713/132/37/PW/2002	Rys nr. <b>1.2</b>
Sprawdzający spec. sanitarna mgr inż. Monika Żurawska upr. nr WKP/0273/PWOS/06	
Opracowujący mgr inż. Leszek Józwiak	



BL  
f

**WOJEWÓDZKI URZĄD OCHRONY ZABYTKÓW  
W POZNANIU  
DELEGATURA W KALISZU**

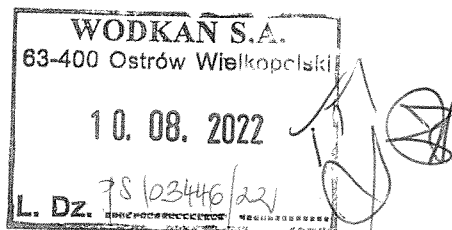
62-800 Kalisz  
ul. Juliana Tuwima 10  
tel. (62) 767 23 21  
tel./fax (62) 757 64 21  
<http://poznan.wuoz.gov.pl/>  
e-mail. [kalisz.sekretariat@poznan.wuoz.gov.pl](mailto:kalisz.sekretariat@poznan.wuoz.gov.pl)

Ka.WA.5183.3294.2.2022

Kalisz, dn. 05.08.2022 r.

**WODKAN**  
**Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji S.A.**  
**ul. Partyzancka 27**  
**63-400 Ostrów Wlkp.**

Dot. pisma  
z dnia: 06.07.2022 r.  
data wpływu: 11.07.2022 r.  
znak: TTI/AW/2294/2022



Dotyczy: prośby o uzgodnienie projektu zagospodarowania terenu dla renowacji sieci wodociągowej w ul. Królowej Jadwigi na odcinku od al. Słowackiego do ul. Reymonta w m. Ostrów Wlkp., gm. Ostrów Wlkp., pow. ostrowski, woj. wielkopolskie zgodnie z załączonym planem zagospodarowania terenu.

W odpowiedzi na wymienione powyżej pismo Wojewódzki Urząd Ochrony Zabytków w Poznaniu Delegatura w Kaliszu informuje, iż – w zakresie ochrony archeologicznej – uzgadnia przedstawiony projekt.

Inwestycja nie jest zlokalizowana na terenie objętym archeologiczną ochroną konserwatorską, w związku z czym nie jest wymagane prowadzenie badań archeologicznych; jeżeli jednak Inwestor zdecyduje zrealizować w/w badania, należy uzyskać odpowiednie pozwolenie Wojewódzkiego Urzędu Ochrony Zabytków w Poznaniu Delegatury w Kaliszu.

Zgodnie z art. 32 ust. 1 ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (tekst jednolity: Dz. U. z 2022 r. poz. 840) *kto, w trakcie prowadzenia robót budowlanych lub ziemnych, odkrył przedmiot, co do którego istnieje przypuszczenie, iż jest on zabytkiem, jest obowiązany: 1) wstrzymać wszelkie roboty mogące uszkodzić lub zniszczyć odkryty przedmiot; 2) zabezpieczyć, przy użyciu dostępnych środków, ten przedmiot i miejsce jego odkrycia; 3) niezwłocznie zawiadomić o tym właściwego wojewódzkiego konserwatora zabytków, a jeśli nie jest to możliwe, właściwego wójta (burmistrza, prezydenta miasta).*

Wojewódzki Urząd Ochrony Zabytków  
w Poznaniu  
Kierownik Delegatury w Kaliszu  
Dorota Marjańska

Załącznik:

1. Plan zagospodarowania terenu (rysunki nr 1.1 i 1.2)

~~aa.~~

Sprawę prowadzi: Aleksandra Bacdorf, tel. 62 757 64 21 w. 34

Informacja o prywatności

*Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Wielkopolski Wojewódzki Konserwator Zabytków. Dalsze informacje dotyczące ochrony Pani/Pana danych osobowych znajdują się na stronie WWW pod adresem:*  
<http://poznan.wuoz.gov.pl/ochrona-danych-osobowych-0>



- LEGENDA:**
- renowacja wodociągu metodą krakingu
  - ⊠ komory montażowe
  - ⊕ hydranty p.poż.

Jest to kopia mapy do celów projektowych zgłoszona do Starosty Ostrowskiego, zgłoszenie: GGO.6640.1714.2021  
 zatwierdzonego protokołem nr 1 z dnia 28.01.2022 r.  
 Potwierdzam zgodność z oryginałem.

Inwestor: <b>WODKAN</b> Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji S.A. w Ostrowie Wielkopolskim ul. Partyzancka 27 63-400 Ostrow Wlkp.		
Jednostka projektowa: Zakład Projektowo-Ustugowy Inżynierii Środowiska "PRIMEKO" 62-800 Kalisz, ul. Łódzka 210 tel/fax 62 767 02 63 www.primeko.com.pl e-mail: primeko@o2.pl	Stadium Projekt zagospodarowania terenu Skala 1:500 Data oprac. Czerwiec 2022r.	
Nazwa obiektu	Renowacja sieci wodociągowej w ul. Królowej Jadwigi na odcinku od ul. Słowackiego do ul. Reymonta w m. Ostrow Wielkopolski	
Adres obiektu	ul. Królowej Jadwigi, Ostrow Wielkopolski	
Nazwa rysunku	PLAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU	
Projektant specjalista	inż. Jarosław Grzelak upr. nr 7131-7132/37/PW/2002	Rys. nr.
Sprawdzający specjalista	mgr inż. Monika Żurawska upr. nr WKP/0273/PW05/06	<b>1.1</b>
Opracowujący	mgr inż. Leszek Józwiak	

Załącznik do pozwolenia na postawienie pisma  
 nr. KA.11A.6187.3294.2.2022  
 z dnia 05.08.2022

Wojewódzki Urząd Ochrony Zabytków  
 w Poznaniu  
 ul. Św. Józefa 10  
 60-115 Poznań

**MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH skala 1:500**

Identyfikator zgłoszenia pracy geodezyjnej GGO.6640.1714.2021  
 Położenie obszaru opracowania Ostrow Wielkopolski ul. Wrocławska  
 Identyfikator i nazwa jednostki ewidencyjnej 301701\_1 Miasto Ostrow Wielkopolski  
 Identyfikator i nazwa obrębu ewidencyjnego 0035, 0036 Ostrow Wielkopolski  
 Nazwa układu współrzędnych prostokątnych płaskich i wysokości 2000 strefa 6, PL-EVRF2007-NH  
 Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji  
 Data oraz imię i nazwisko osoby, która opracowała mapę 26.10.2021, Artur Urbański

---

ZAKŁAD USŁUG GEODEZYJNYCH "GEOPRIM"  
 Ewa Grzelak  
 62-800 Kalisz, ul. Łódzka 210  
 tel. 62 307 01 74  
 NIP 6181178241 REGON 381156623

GEODETA UPRAWNIONY mgr inż. Artur Urbański  
 upr. nr 11422

kierownik prac geodezyjnych  
 Nr ks rob: 67/21, tel. 787-033-888, e-mail: geoprimg@poczta.onet.pl

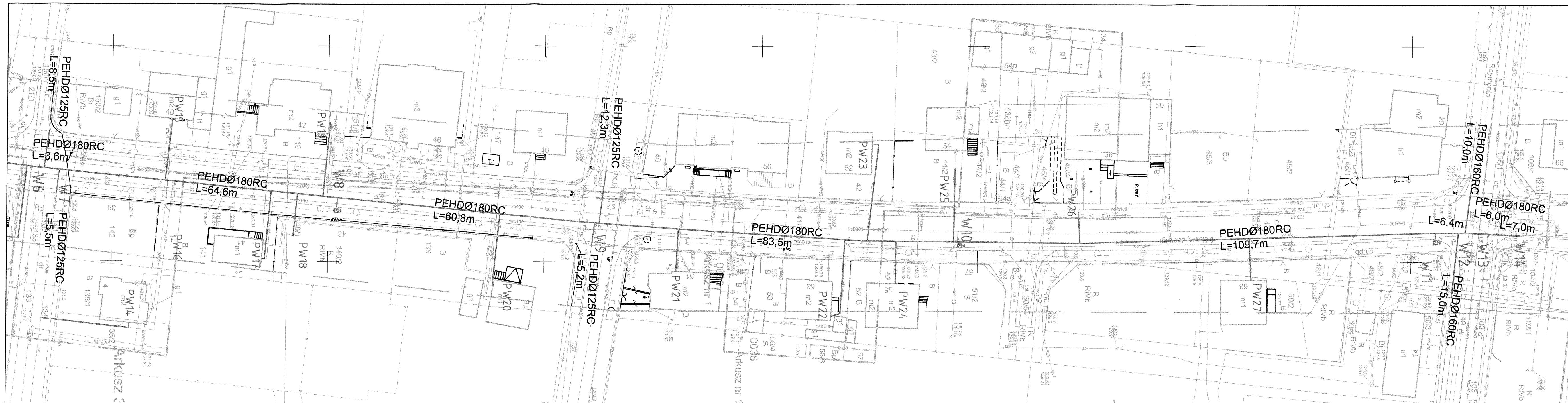
Organ Służby Geodezyjnej i Kartograficznej, który otrzymał zgłoszenie prac: **STAROSTA OSTROWSKI**  
 Identyfikator zgłoszenia pracy geodezyjnej: **GGO.6640.1714.2021**  
 Numer i data wystawienia protokołu : protokół nr 1 z dn. **28.01.2022**

**Oświadczam, że dokumenty powstałe w wyniku prac geodezyjnych uzyskały pozytywny wynik weryfikacji i jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.**

GEODETA UPRAWNIONY mgr inż. Artur Urbański  
 upr. nr 11422

Kierownik prac geodezyjnych i numer uprawnień zawodowych





**MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH skala 1:500**

Identyfikator zgłoszenia pracy geodezyjnej GGO.6640.1714.2021  
 Położenie obszaru opracowania Ostrów Wielkopolski ul. Wrocławska  
 Identyfikator i nazwa jednostki ewidencyjnej 301701\_1 Miasto Ostrów Wielkopolski  
 Identyfikator i nazwa obszaru ewidencyjnego 0035, 0036 Ostrów Wielkopolski  
 Nazwa układu współrzędnych prostokątnych płaskich i wysokości 2000 strefa 6, PL-EVRF2007-NH  
 Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji  
 Data oraz imię i nazwisko osoby, która opracowała mapę 26.10.2021, Artur Urbański

ZAKŁAD USŁUG GEODEZYJNYCH "GEOPRIM"  
 Ewa Grzelak  
 62-800 Kalisz, ul. Łódzka 210  
 tel. 62 307 01 74  
 NIP 6181178241 REGON 381156623

GEODETA UPRAWNIONY mgr inż. Artur Urbański  
 upr. nr 14422

nazwa wykonawcy prac geodezyjnych kierownik prac geodezyjnych  
 Nr ks rob: 67/21, tel. 787-033-888, e-mail: geoprimalisz@gmail.com

Organ Służby Geodezyjnej i Kartograficznej, który otrzymał zgłoszenie prac: STAROSTA OSTROWSKI  
 Identyfikator zgłoszenia pracy geodezyjnej: GGO.6640.1714.2021  
 Numer i data wystawienia protokołu : protokół nr 1 z dn. 28.01.2022

Oświadczam, że dokumenty powstałe w wyniku prac geodezyjnych uzyskały pozytywny wynik weryfikacji i jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.

GEODETA UPRAWNIONY mgr inż. Artur Urbański  
 upr. nr 14422

Kierownik prac geodezyjnych i numer uprawnień zawodowych

Jest to kopia mapy do celów projektowych zgłoszona do Starosty Ostrowskiego, zgłoszenie: GGO.6640.1714.2021  
 zatwierdzonego protokołem nr 1 z dnia 28.01.2022 r.  
 Potwierdzam zgodność z oryginałem.

- LEGENDA:
- renowacja wodociągu metodą krakingu
  - komory montażowe
  - hydrant p.poz.

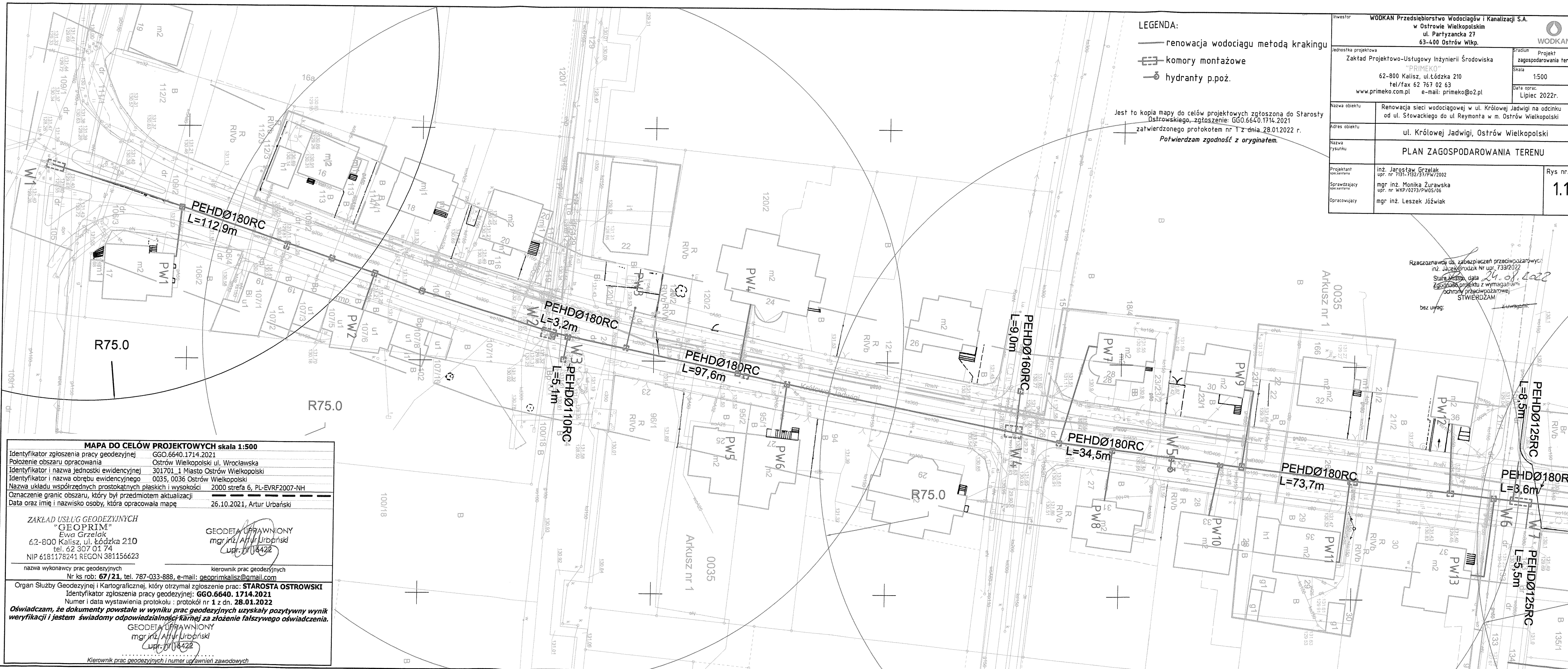
Załącznik do pozwolenia na wykonanie robót  
 nr. KWA.6183.2021.002  
 z dnia 05.08.2021

WODKAN Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji S.A.  
 w Ostrowie Wielkopolskim  
 ul. Partyzancka 27  
 63-400 Ostrów Wlkp.

Jednostka projektowa Zakład Projektowo-Ustugowy Inżynierii Środowiska "PRIMEKO"  
 62-800 Kalisz, ul. Łódzka 210  
 tel/fax 62 767 02 63  
 www.primeko.com.pl e-mail: primeko@o2.pl

Stadium Projekt zagospodarowania terenu  
 Skala 1:500  
 Data oprac. Czerwiec 2022r.

Nazwa obiektu	Renowacja sieci wodociągowej w ul. Królowej Jadwigi na odcinku od ul. Stowackiego do ul. Reymonta w m. Ostrów Wielkopolski
Adres obiektu	ul. Królowej Jadwigi, Ostrów Wielkopolski
Nazwa rysunku	PLAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU
Projektant specjalista	inż. Jarosław Grzelak upr. nr 7131-7132/37/PW/2002
Sprawdzający specjalista	mgr inż. Monika Żurawska upr. nr WKP/0273/PWOS/06
Opracowujący	mgr inż. Leszek Józwiak
Rys nr.	1.2



- LEGENDA:**
- renowacja wodociągu metodą krakingu
  - komory montażowe
  - hydranty p.poż.

Jest to kopia mapy do celów projektowych zgłoszona do Starosty Ostrowskiego, zgłoszenie: GGO.6640.1714.2021  
 zatwierdzonego protokołem nr 1 z dnia 28.01.2022 r.  
*Potwierdzam zgodność z oryginałem.*

inwestor <b>WODKAN Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji S.A.</b> w Ostrowie Wielkopolskim ul. Partyzancka 27 63-400 Ostrow Wlkp.		
Jednostka projektowa Zakład Projektowo-Ustugowy Inzynierii Środowiska "PRIMEKO" 62-800 Kalisz, ul. Łódzka 210 tel/fax 62 767 02 63 www.primeko.com.pl e-mail: primeko@o2.pl		Stadium Projekt zagospodarowania terenu Skala 1:500 Data oprac. Lipiec 2022r.
Nazwa obiektu	Renowacja sieci wodociągowej w ul. Królowej Jadwigi na odcinku od ul. Stowackiego do ul. Reymonta w m. Ostrow Wielkopolski	
Adres obiektu	ul. Królowej Jadwigi, Ostrow Wielkopolski	
Nazwa rysunku	PLAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU	
Projektant specjalista	inż. Jarosław Grzelak upr. nr 7131-7132/37/PW/2002	Rys nr. <b>1.1</b>
Sprawdzający specjalista	mgr inż. Monika Żurawska upr. nr WKP/0273/PW05/06	
Opracowujący	mgr inż. Leszek Jóźwiak	

Rzeczoznawca ds. zabezpieczeń przeciwpożarowych:  
 inż. Jacek Brodzik Nr upr. 733/2022  
 Stara Miasta, data 24.07.2022  
 Zgodność projektu z wymaganiami  
 ochrony przeciwpożarowej  
 STWIERDZAM  
 bez uwag. Z uwagami.

**MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH skala 1:500**

Identyfikator zgłoszenia pracy geodezyjnej GGO.6640.1714.2021  
 Położenie obszaru opracowania Ostrow Wielkopolski ul. Wrocławska  
 Identyfikator i nazwa jednostki ewidencyjnej 301701\_1 Miasto Ostrow Wielkopolski  
 Identyfikator i nazwa obrębu ewidencyjnego 0035, 0036 Ostrow Wielkopolski  
 Nazwa układu współrzędnych prostokątnych płaskich i wysokości 2000 strefa 6, PL-EVRF2007-NH  
 Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji  
 Data oraz imię i nazwisko osoby, która opracowała mapę 26.10.2021, Artur Urbański

---

ZAKŁAD USŁUG GEODEZYJNYCH "GEOPRIM"  
 Ewa Grzelak  
 62-800 Kalisz, ul. Łódzka 210  
 tel. 62 307 01 74  
 NIP 6181178241 REGON 381156623

GEODETA UPRAWNIONY  
 mgr inż. Artur Urbański  
 upr. nr 18422

---

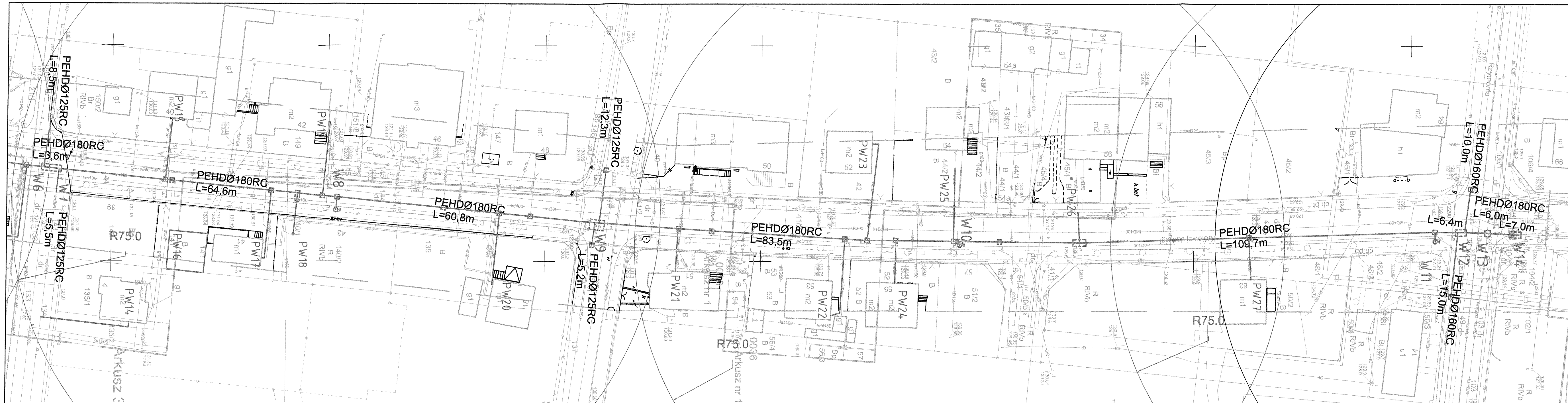
nazwa wykonawcy prac geodezyjnych kierownik prac geodezyjnych  
 Nr ks rob: 67/21, tel. 787-033-888, e-mail: geoprimgalisz@gmail.com

Organ Służby Geodezyjnej i Kartograficznej, który otrzymał zgłoszenie prac: STAROSTA OSTROWSKI  
 Identyfikator zgłoszenia pracy geodezyjnej: GGO.6640.1714.2021  
 Numer i data wystawienia protokołu : protokół nr 1 z dn. 28.01.2022

**Oświadczam, że dokumenty powstałe w wyniku prac geodezyjnych uzyskały pozytywny wynik weryfikacji i jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.**

GEODETA UPRAWNIONY  
 mgr inż. Artur Urbański  
 upr. nr 18422

Kierownik prac geodezyjnych i numer uprawnień zawodowych



**MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH skala 1:500**

Identyfikator zgłoszenia pracy geodezyjnej GGO.6640.1714.2021  
 Położenie obszaru opracowania Ostrów Wielkopolski ul. Wrocławska  
 Identyfikator i nazwa jednostki ewidencyjnej 301701\_1 Miasto Ostrów Wielkopolski  
 Identyfikator i nazwa obszaru ewidencyjnego 0035, 0036 Ostrów Wielkopolski  
 Nazwa układu współrzędnych prostokątnych płaskich i wysokości 2000 strefa 6, PL-EVRF2007-NH  
 Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji  
 Data oraz imię i nazwisko osoby, która opracowała mapę 26.10.2021, Artur Urbański

ZAKŁAD USŁUG GEODEZYJNYCH  
 "GEOPRIM"  
 Ewa Grzelak  
 62-800 Kalisz, ul. Łódzka 210  
 tel. 62 307 01 74  
 NIP 6181178241 REGON 381156623

GEODETA UPRAWNIONY  
 mgr inż. Artur Urbański  
 upr. nr 16422

nazwa wykonawcy prac geodezyjnych kierownik prac geodezyjnych  
 Nr ks rob: 67/21, tel. 787-033-888, e-mail: geoprimalisz@gmail.com

Organ Służby Geodezyjnej i Kartograficznej, który otrzymał zgłoszenie prac: **STAROSTA OSTROWSKI**  
 Identyfikator zgłoszenia pracy geodezyjnej: GGO.6640.1714.2021  
 Numer i data wystawienia protokołu : protokół nr 1 z dn. 28.01.2022

**Oświadczam, że dokumenty powstałe w wyniku prac geodezyjnych uzyskały pozytywny wynik weryfikacji i jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.**

GEODETA UPRAWNIONY  
 mgr inż. Artur Urbański  
 upr. nr 16422

Kierownik prac geodezyjnych i numer uprawnień zawodowych

Jest to kopia mapy do celów projektowych zgłoszona do Starosty Ostrowskiego, zgłoszenie: GGO.6640.1714.2021  
 zatwierdzonego protokołem nr 1 z dnia 28.01.2022 r.  
 Potwierdzam zgodność z oryginałem.

- LEGENDA:**
- renowacja wodociągu metodą krakingu
  - komory montażowe
  - hydrant p.poz.

Rzeczoznawca ds. zabezpieczeń przeciwpożarowych  
 inż. Jacek Bydzik Nr upr. 739/2022  
 Stare Miasto, data 24.09.2022  
 Zgodność projektu z wymaganiami  
 ochrony przeciwpożarowej  
 STWIERDZAM  
 bez uwag z uwagami

Inwestor: <b>WODKAN Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji S.A.</b> w Ostrowie Wielkopolskim ul. Partyzancka 27 63-400 Ostrów Wlkp.		
Jednostka projektowa Zakład Projektowo-Usługowy Inżynierii Środowiska "PRIMEKO" 62-800 Kalisz, ul. Łódzka 210 tel/fax 62 767 02 63 www.primeko.com.pl e-mail: primeko@o2.pl	Stadium Projekt zagospodarowania terenu Skala 1:500 Data oprac. Lipiec 2022r.	
Nazwa obiektu	Renowacja sieci wodociągowej w ul. Królowej Jadwigi na odcinku od ul. Stowackiego do ul. Reymonta w m. Ostrów Wielkopolski	
Adres obiektu	ul. Królowej Jadwigi, Ostrów Wielkopolski	
Nazwa rysunku	PLAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU	
Projektant specjalizacja	inż. Jarosław Grzelak upr. nr 7131-7132/31/PW/2002	Rys nr. 1.2
Sprawdzający specjalizacja	mgr inż. Monika Żurawska upr. nr WKP/0273/PW05/06	
Opracowujący	mgr inż. Leszek Józwiak	



Państwowy Powiatowy  
Inspektor Sanitarny  
w Ostrowie Wielkopolskim

ON-NS.9011.1.68.2022

Ostrów Wielkopolski, dnia .....15.07.2022

## OPINIA SANITARNA

Na podstawie art. 32 ust. 1 punkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo budowlane (Dz. U. z 2021r. poz. 2351 z późn. zm.), art. 3 punkt 2 lit. a) ustawy z dnia 14 marca 1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2021r. poz. 195 z późn. zm.)

### Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Ostrowie Wielkopolskim uzgadnia pod względem wymagań higienicznych i zdrowotnych

projekt budowlany:

**renowacja sieci wodociągowej w ul. Królowej Jadwigi  
w Ostrowie Wielkopolskim na odcinku od al. Słowackiego do ul. Reymonta  
(dz. nr 47, 49, 46, 41/2, 144 obręb 0036, dz. nr 105 obręb 0037  
oraz dz. nr 24, 25, 26, 108, 109/2, 109/1 obręb 0035)**

**Inwestor: WODKAN  
Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji S.A.  
ul. Partyzancka 27  
63-400 Ostrów Wielkopolski**

#### z zastrzeżeniami:

1. do budowy sieci wodociągowej należy stosować materiały dopuszczone do kontaktu z wodą przeznaczoną do spożycia przez ludzi, posiadające atesty PZH,
2. nie zezwala się na łączenie instalacji zaopatrywanej z sieci wodociągowej publicznej z innymi źródłami zasilania - lokalne ujęcia wody,
3. przed oddaniem projektowanego odcinka sieci wodociągowej do eksploatacji należy uzyskać pozytywny wynik badania wody.

### UZASADNIENIE

W dniu 08.07.2022r. wpłynął wniosek z dnia 06.07.2022r. wraz z projektem budowlanym renowacji sieci wodociągowej w ul. Królowej Jadwigi w Ostrowie Wielkopolskim na odcinku od al. Słowackiego do ul. Reymonta (dz. nr 47, 49, 46, 41/2, 144 obręb 0036, dz. nr 105 obręb 0037 oraz 24, 25, 26, 108, 109/2, 109/1 obręb 0035).  
Opracowanie: Zakład Projektowo-Usługowy Inżynierii Środowiska PRIMEKO z Kalisza.

*wiepodlega*

ODIEN  
STYLICIE ODZYSKANIA  
NIEWOLNOŚCI

Powiatowa Stacja  
Sanitarno-Epidemiologiczna w Ostrowie Wielkopolskim  
Plac Stefana Rowińskiego 3 | 63-400 Ostrów Wielkopolski  
Sekcja Zapobiegawczego Nadzoru Sanitarnego  
tel. 62 737 89 18, 62 737 89 04  
tel. centrala 62 737-89-00  
sekretariat.psse.ostrowwkp@sanepid.gov.pl | nadzor.zapobiegawczy.psse.ostrowwkp@sanepid.gov.pl  
NIP 622-10-51-625 | REGON 000300989  
BDO 000179595  
[www.gov.pl/web/psse-ostrow-wielkopolski](http://www.gov.pl/web/psse-ostrow-wielkopolski)  
psse-ostrowwkp/SkrytkaESP

Dokumentacja obejmuje renowację sieci wodociągowej w ul. Królowej Jadwigi w Ostrowie Wielkopolskim na odcinku od al. Słowackiego do ul. Reymonta (dz. nr 47, 49, 46, 41/2, 144 obręb 0036, dz. nr 105 obręb 0037 oraz 24, 25, 26, 108, 109/2, 109/1 obręb 0035). W ramach zamierzenia polegającego na renowacji sieci wodociągowej należy wykonać renowację istniejącej sieci wodociągowej z rur żeliwnych o średnicy 200mm i przeprowadzić metodą krakingu statycznego. Renowacja obejmuje w miejsce istniejącej rury umieszczenie rury PEHD100 PN 10 RC łączonych metodą zgrzewania, średnicy 180mm, o długości 663,5m, posadowionych na głębokości 1,3-2,1m ppt, z uzbrojeniem w zasowy odcinające oraz hydranty p.poż. Przewidziano połączenie projektowanego wodociągu z istniejącymi wodociągami w węzłach: W1, W2, W3, W4, W6, W7, W9, W12, W13, W14.

Po przeanalizowaniu w/w dokumentacji oraz na podstawie rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r. poz. 2294), rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. z 2022r. poz. 1225 z późn. zm) należało orzec jak w sentencji.

Niniejsza opinia ważna jest pod warunkiem dołączenia do niej projektu budowlanego, na którym znajduje się klauzula stwierdzająca uzgodnienie projektu przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Ostrowie Wielkopolskim.


Z up. Państwowego Powiatowego  
Inspektora Sanitarnego  
  
mgr Joanna Cieszyńska

Otrzymują:

1. WODKAN  
Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji S.A.  
ul. Partyzancka 27  
63-400 Ostrów Wielkopolski
2. A/a

J.Z.

Nie podlega opłacie skarbowej  
na podstawie art. 2 ust. 1 pkt 1 lit. g  
ustawy z dnia 16.11. 2006r.  
o opłacie skarbowej

Kierownik Sekcji  
Zapobiegawczego Nadzoru  
Sanitarnego  
  
inż. Izabela Kłós



- LEGENDA:**
- renowacja wodociągu metodą krakingu
  - ⊞ komory montażowe
  - ⊕ hydranty p.poż.

Jest to kopia mapy do celów projektowych zgłoszona do Starosty Ostrowskiego, zgłoszenie: GGO.6640.1714.2021  
 zatwierdzonego protokołem nr 1 z dnia 28.01.2022 r.

*Potwierdzam zgodność z oryginałem.*  
 Zaprojektowano/uzgodniono na podstawie ustawy o Państwowej Inspekcji Sanitarnej bez uwag / z uwagami  
 w opinii nr. *01-Ns.9021.1.68.2022*  
 PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY w Ostrowie Wielkopolskim

Ostrów Wielkopolski dn. 15.07.2022

Z up. Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego  
*mgr Joanna Cieszyńska*  
 Arkusz nr 1

Inwestor <b>WODKAN</b> Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji S.A. w Ostrowie Wielkopolskim ul. Partyzancka 27 63-400 Ostrów Wlkp.		Stadium Projekt zagospodarowania terenu	
Jednostka projektowa Zakład Projektowo-Ustugowy Inżynierii Środowiska "PRIMEKO" 62-800 Kalisz, ul. Łódzka 210 tel/fax 62 767 02 63 www.primeko.com.pl e-mail: primeko@o2.pl		Skala 1:500	
Nazwa obiektu Renowacja sieci wodociągowej w ul. Królowej Jadwigi na odcinku od ul. Stowackiego do ul. Reymonta w m. Ostrów Wielkopolski		Data oprac. Czerwiec 2022r.	
Adres obiektu ul. Królowej Jadwigi, Ostrów Wielkopolski		Rys nr. <b>1.1</b>	
Nazwa rysunku <b>PLAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU</b>			
Projektant specjalistyczny mgr inż. Jarosław Grzelak upr. nr 7151-732/37/PW/2002	Opracowujący mgr inż. Leszek Józwiak		
Sprawdzający specjalistyczny mgr inż. Monika Żurawska upr. nr WKP/0273/PW05/06			

**MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH skala 1:500**

Identyfikator zgłoszenia pracy geodezyjnej GGO.6640.1714.2021  
 Położenie obszaru opracowania Ostrów Wielkopolski ul. Wrocławska  
 Identyfikator i nazwa jednostki ewidencyjnej 301701\_1 Miasto Ostrów Wielkopolski  
 Identyfikator i nazwa obrębu ewidencyjnego 0035, 0036 Ostrów Wielkopolski  
 Nazwa układu współrzędnych prostokątnych płaskich i wysokości 2000 strefa 6, PL-EVRF2007-NH  
 Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji  
 Data oraz imię i nazwisko osoby, która opracowała mapę 26.10.2021, Artur Urbański

---

ZAKŁAD USŁUG GEODEZYJNYCH "GEOPRIM"  
 Ewa Grzelak  
 62-800 Kalisz, ul. Łódzka 210  
 tel. 62 307 01 74  
 NIP 6181176241 REGON 381156623

GEODETA UPRAWNIONY  
 mgr inż. Artur Urbański  
 upr. nr 16422

nazwa wykonawcy prac geodezyjnych kierownik prac geodezyjnych  
 Nr ks rob: 67/21, tel. 787-033-888, e-mail: geoprimalisz@gmail.com

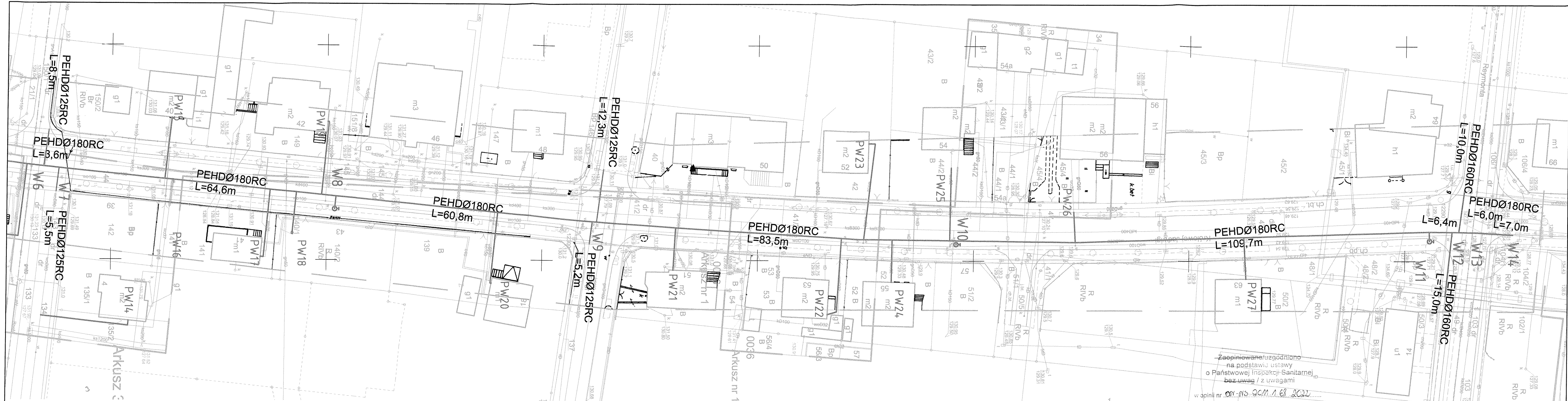
---

Organ Służby Geodezyjnej i Kartograficznej, który otrzymał zgłoszenie prac: **STAROSTA OSTROWSKI**  
 Identyfikator zgłoszenia pracy geodezyjnej: **GGO.6640.1714.2021**  
 Numer i data wystawienia protokołu : protokół nr 1 z dn. 28.01.2022

**Oświadczam, że dokumenty powstałe w wyniku prac geodezyjnych uzyskały pozytywny wynik weryfikacji i jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.**

GEODETA UPRAWNIONY  
 mgr inż. Artur Urbański  
 upr. nr 16422

Kierownik prac geodezyjnych i numer uprawnień zawodowych



Zapiniowane/uzgodniono na podstawie ustawy o Państwowej Inspekcji Sanitarnej bez uwag / z uwagami  
 w opinii nr. OY.13-90M.1.6.2022  
 PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY w Ostrowie Wielkopolskim  
 15. 07. 2022  
 Ostrow Wielkopolski dn. ....

Z up. Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego  
 mgr Joanna Cieszyńska

Jest to kopia mapy do celów projektowych zgłoszona do Starosty Ostrowskiego, zgłoszenie: GGO.6640.1714.2021  
 zatwierdzonego protokołem nr 1 z dnia 28.01.2022 r.  
 Potwierdzam zgodność z oryginałem.

- LEGENDA:
- renowacja wodociągu metodą krakingu
  - komory montażowe
  - hydrant p.poz.

**MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH skala 1:500**

Identyfikator zgłoszenia pracy geodezyjnej	GGO.6640.1714.2021
Położenie obszaru opracowania	Ostrów Wielkopolski ul. Wrocławska
Identyfikator i nazwa jednostki ewidencyjnej	301701_1 Miasto Ostrów Wielkopolski
Identyfikator i nazwa obszaru ewidencyjnego	0035, 0036 Ostrów Wielkopolski
Nazwa układu współrzędnych prostokątnych płaskich i wysokości	2000 strefa 6, PL-EVRF2007-NH
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji	
Data oraz imię i nazwisko osoby, która opracowała mapę	26.10.2021, Artur Urbański

ZAKŁAD USŁUG GEODEZYJNYCH "GEOPRIM"  
 Ewa Grzelak  
 62-800 Kalisz, ul. Łódzka 210  
 tel. 62 307 01 74  
 NIP 6181178241 REGON 381156623

GEODETA UPRAWNIONY  
 mgr inż. Artur Urbański  
 upr. nr 16422

nazwa wykonawcy prac geodezyjnych kierownik prac geodezyjnych  
 Nr ks rob: 67/21, tel. 787-033-888, e-mail: geoprimalisz@gmail.com

Organ Służby Geodezyjnej i Kartograficznej, który otrzymał zgłoszenie prac: **STAROSTA OSTROWSKI**  
 Identyfikator zgłoszenia pracy geodezyjnej: **GGO.6640.1714.2021**  
 Numer i data wystawienia protokołu: protokół nr 1 z dn. **28.01.2022**

**Oświadczam, że dokumenty powstałe w wyniku prac geodezyjnych uzyskały pozytywny wynik weryfikacji i jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.**

GEODETA UPRAWNIONY  
 mgr inż. Artur Urbański  
 upr. nr 16422

Kierownik prac geodezyjnych i numer uprawnień zawodowych

Inwestor <b>WODKAN Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji S.A.</b> w Ostrowie Wielkopolskim ul. Partyzancka 27 63-400 Ostrów Wlkp.		Stadium Projekt zagospodarowania terenu	
Jednostka projektowa Zakład Projektowo-Usługowy Inżynierii Środowiska "PRIMEKO" 62-800 Kalisz, ul. Łódzka 210 tel/fax 62 767 02 63 www.primeko.com.pl e-mail: primeko@o2.pl		Skala 1:500	
Nazwa obiektu Renowacja sieci wodociągowej w ul. Królowej Jadwigi na odcinku od ul. Stowackiego do ul. Reymonta w m. Ostrów Wielkopolski		Data oprac. Czerwiec 2022r.	
Adres obiektu ul. Królowej Jadwigi, Ostrów Wielkopolski		Rys nr. <b>1.2</b>	
Nazwa rysunku <b>PLAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU</b>		Projektant mgr inż. Jarosław Grzelak upr. nr 7131-7132/317/PW/2002	
Sprawdzający mgr inż. Monika Żurawska upr. nr WKP/0273/PWOS/06		Opracowujący mgr inż. Leszek Józwiak	