

# PROJEKT BUDOWLANY - PRZYŁĄCZA WODOCIĄGOWE I KANALIZACJI SANITARNEJ

|   |  |   |
|---|--|---|
| <b>Nazwa zamierzenia budowlanego:</b>     | <b>BUDOWA TOALETY PUBLICZNEJ KONTENEROWEJ WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ W NOWYCH SKALMIERZYCACH</b> |   |
| <b>Adres:<br/>ID działek:</b>             | ul. Kardynała Stefana Wyszyńskiego, 63-460 Nowe Skalmierzyce<br>301702_4.0001.125/20                   |   |
| <b>Kategoria</b>                          | Kategoria VIII – kontenerowa toaleta publiczna   |   |
| <b>Inwestor:</b>                          | GMINA I MIASTO NOWE SKALMIERZYCE<br>ul. Ostrowska 8, Skalmierzyce, 63-460 Nowe Skalmierzyce            |   |
| <b>Jednostka projektowa:</b>              | DASTORE Sp. z o.o.<br>ul. Włodzimierza Majakowskiego 22, 63-400 Ostrów Wielkopolski                    |   |
| <b>Projektant:<br/>Branża sanitarna</b>   | mgr inż. Grzegorz Czwordon<br>upr. bud. nr WKP/0192/PWOS/15  | Uprawnienia do projektowania i do kierowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych |
| <b>Sprawdzający:<br/>Branża sanitarna</b> | mgr inż. Małgorzata Wawrzyniak<br>upr. bud. nr WKP/0150/PWOS/17  | Uprawnienia do projektowania i do kierowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych |
| Ostrów Wielkopolski, VIII 2023 r.         |  |   |

## SPIS TREŚCI

### I. DOKUMENTY FORMALNE

1. Oświadczenie projektanta i sprawdzającego o sporządzeniu projektu budowlanego zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej
2. Decyzja o nadaniu uprawnień i wpis do Izby projektanta i sprawdzającego
3. Warunki techniczne przyłączenia do sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej nr 129/2024 z dnia 28.06.2024r.
4. Decyzja lokalizacji przyłącza wodociągowego w drodze powiatowej nr 153/2024 z dnia 07.08.2024r.
5. Decyzja lokalizacji przyłącza kanalizacji sanitarnej w drodze powiatowej nr 154/2024 z dnia 07.08.2024r.
6. Protokół z posiedzenia Narady Koordynacyjnej

### II. CZĘŚĆ OPISOWA

#### 1. DANE OGÓLNE

- 1.1. Dane inwestora
- 1.2. Nazwa i adres jednostki opracowującej projekt

#### 2. CEL I ZAKRES OPRACOWANIA

#### 3. PODSTAWA OPRACOWANIA

#### 4. ROZWIĄZANIA TECHNICZNE

- 4.1. Przyłącze wodociągowe
  - 4.1.1. Dobór zestawu wodomierzowego
  - 4.1.2. Próba szczelności, płukanie i dezynfekcja
- 4.2. Przyłącze kanalizacji sanitarnej
- 4.3. Przyłącze kanalizacji deszczowej
  - 4.3.1. Obliczenia projektowe zlewni
  - 4.3.2. Retencja wód deszczowych na działce

#### 5. ROZWIĄZANIA MATERIAŁOWE

- 5.1. Przyłącze wodociągowe
- 5.2. Przyłącze kanalizacji sanitarnej
- 5.3. Przyłącze kanalizacji deszczowej

#### 6. WYTYCZNE REALIZACYJNE

- 6.1. Roboty ziemne
- 6.2. Warunki realizacji robót

#### 7. UWAGI KOŃCOWE

### III. CZEŚĆ RYSUNKOWA

S-1 Plan zagospodarowania terenu – przyłącza wodociągowe i kanalizacji sanitarnej

S-2 Profil przyłącza i instalacji wodociągowej oraz szczegóły włączenia do sieci i zestawu wodomierzowego

S-3 Profil przyłącza i instalacji kanalizacji sanitarnej

S-4 Schemat studni PVC DN425

## **1. DOKUMENTY FORMALNE**

Ostrów Wielkopolski, dn. 28.08.2024 r.

### **OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA I SPRAWDZAJĄCEGO**

Zgodnie z art. 34 ust. 3d ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawa Budowlanego (Dz. U. poz. 725 z 2024 r. z późn. zmianami) oświadczam, że wykonany przeze mnie projekt budowlany w zakresie przyłączy wodociągowego i kanalizacji sanitarnej pn.:

**„BUDOWA TOALETY PUBLICZNEJ KONTENEROWEJ WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ W NOWYCH SKALMIERZYCACH”**

ul. Kardynała Stefana Wyszyńskiego, 63-460 Nowe Skalmierzyce dz. nr 239/2, obr. 0001 Nowe Skalmierzyce, jedn. ewid. 301702\_4 m. Nowe Skalmierzyce został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej

|               |   |  |
|---------------|---|--|
| PROJEKTANT:   | <b>mgr inż. Grzegorz Czwordon</b><br>upr. nr WKP/0192/PWOS/15<br>w specjalności instalacyjnej     |  |
| SPRAWDZAJĄCY: | <b>mgr inż. Małgorzata Wawrzyniak</b><br>upr. nr WKP/0150/PWOS/17<br>w specjalności instalacyjnej |  |





WIELKOPOLSKA  
OKRĘGOWA  
IZBA  
INŻYNIERÓW  
BUDOWNICTWA

OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

sygn. akt WOIB-OKK-SP-SW-0054-0055-117/2015

Poznań, dnia 15 czerwca 2015 r.

## DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (tekst jednolity: Dz. U. z 2014 r. poz. 1946) i art. 12 ust. 1 pkt 1 i 2, art. 12 ust. 2, 3 i 4 oraz ust. 4c pkt 3, art. 13 ust. 1 i 2, oraz ust. 3 i 4, art. 14 ust. 1 pkt 4b ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2013 r. poz. 1409 z późn. zm.) oraz § 14 ust. 3 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2014 r. poz. 1278) po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

**decyzją Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej WOIB**  
otrzymuje

**Pan**

**Grzegorz Jakub Czwordon**

magister inżynier

kierunek: Inżynieria Środowiska

urodzony dnia 09 kwietnia 1979 r. w Ostrowie Wielkopolskim

## UPRAWNIENIA BUDOWLANE nr ewidencyjny WKP/0192/PWOS/15

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

## UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 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 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.



Przewodniczący  
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej WOIB

prof. dr hab. inż. Wiesław Buczkowski



Na podstawie art.12 ust.1 pkt 1,2,3,4 i 5 oraz art. 13 ust.3 i 4 ustawy Prawo budowlane Pan Grzegorz Jakub Czwordon jest upoważniony w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, 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 § 12 ust.1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie niniejsze uprawnienia upoważniają do projektowania obiektu budowlanego i kierowania robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym takim jak: sieci i instalacje ciepłe, wentylacyjne, gazowe, wodociągowe i kanalizacyjne.

Na podstawie § 10 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, uprawnienia budowlane do projektowania w odpowiedniej specjalności uprawniają do sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie tej specjalności.

Skład orzekający  
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

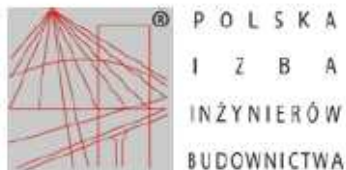
Przewodniczący – prof. dr hab. inż. Wiesław Buczkowski: 

Członek Komisji – dr inż. Andrzej Barczyński: 

Członek Komisji – dr inż. Daniel Pawlicki: 

Otrzymują:

1. Pan Grzegorz Jakub Czwordon  
63-400 Ostrów Wielkopolski, ul. Powstańców Warszawskich 10
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4. a/a



### Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WKP-I6D-HZS-ILS \*

Pan Grzegorz Jakub Czwordon o numerze ewidencyjnym WKP/IS/0230/15  
adres zamieszkania ul. Powstańców Warszawskich 10, 63-400 Ostrów Wielkopolski  
jest członkiem Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane  
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.  
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2023-09-01 do 2024-08-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym  
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2023-08-17 roku przez:

Andrzej Kulesa, Przewodniczący Rady Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

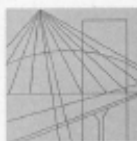
(Zgodnie z art. 78<sup>1</sup> K.c.

§ 1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarczy złożenie oświadczenia woli w postaci elektronicznej i opatrzenie go  
kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

§ 2. Oświadczenie woli złożone w formie elektronicznej jest równoważne z oświadczeniem woli złożonym w formie pisemnej.)

\* 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.





WIELKOPOLSKA  
OKRĘGOWA  
IZBA  
INŻYNIERÓW  
BUDOWNICTWA

OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

sygn. akt WOIB-OKK-SP-SW-0054-0055-395/16/2017

Poznań, dnia 20 czerwca 2017 r.

## DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (tekst jednolity: Dz. U. z 2016 r. poz. 1725) i art. 12 ust. 1 pkt 1 i 2, art. 12 ust. 2, 3 i 4 oraz ust. 4c pkt 3, art. 13 ust. 1 i 2, oraz ust. 3 i 4, art. 14 ust. 1 pkt 4b ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2016 r. poz. 290 z późn. zm.) oraz § 14 ust. 3 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2014 r. poz. 1278) po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

**decyzją Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej WOIB**  
otrzymuje

**Pani**  
**Małgorzata Maria Wawrzyniak**  
magister inżynier  
kierunek: Inżynieria Środowiska  
urodzona dnia 29 marca 1987 r. w Ostrowie Wielkopolskim

## UPRAWNIENIA BUDOWLANE nr ewidencyjny WKP/0150/PWOS/17

**do projektowania i do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń  
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń  
cieplnych, 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 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.



Przewodniczący  
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej WOIB

prof. dr hab. inż. Wiesław Buczkowski



Na podstawie art.12 ust.1 pkt 1,2,3,4 i 5 oraz art. 13 ust.3 i 4 ustawy Prawo budowlane Pani Małgorzata Maria Wawrzyniak 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 § 14 ust.3 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie niniejsze uprawnienia upoważniają do projektowania obiektu budowlanego i kierowania robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym takim jak: sieci i instalacje ciepłe, wentylacyjne, gazowe, wodociągowe i kanalizacyjne.

Na podstawie § 10 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, uprawnienia budowlane do projektowania w odpowiedniej specjalności uprawniają do sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie tej specjalności.

Skład orzekający  
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

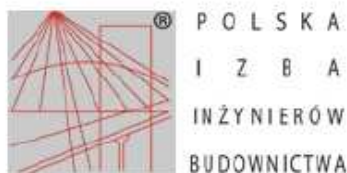
Przewodniczący – prof. dr hab. inż. Wiesław Buczkowski:.....

Członek Komisji – dr inż. Andrzej Barczyński:.....

Członek Komisji – dr inż. Daniel Pawlicki:.....

Otrzymują:

1. Pani Małgorzata Maria Wawrzyniak  
63-400 Ostrów Wielkopolski, ul. Juliana Korsaka 1
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4. a/a



### Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:  
**WKP-FCK-REA-F7X \***

Pani Małgorzata Maria Wawrzyniak o numerze ewidencyjnym WKP/IS/0201/19  
adres zamieszkania ul. Juliana Korsaka 1, 63-400 Ostrów Wielkopolski  
jest członkiem Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane  
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.  
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2024-07-01 do 2024-12-31.

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

Andrzej Kulesa, Przewodniczący Rady Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie z art. 78<sup>1</sup> K.c.

§ 1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarczy złożenie oświadczenia woli w postaci elektronicznej i opatrzenie go  
kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

§ 2. Oświadczenie woli złożone w formie elektronicznej jest równoważne z oświadczeniem woli złożonym w formie pisemnej.)

\* 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.





numer ewidencyjny: 129/2024

### WARUNKI PRZYŁĄCZENIA DO SIECI

Przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne działające na terenie Gminy i Miasta Nowe Skalmierzyce – Wielobranżowe Przedsiębiorstwo Komunalne spółką z ograniczoną odpowiedzialnością z siedzibą w Skalmierzycach (dalej Przedsiębiorstwo lub WPK), w odpowiedzi na wniosek z dnia 28.05.2024r., określa, zgodnie z art. 19a ustawy z dnia 7 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków ( t.j. Dz.U.2023 poz. 537 ze zm., dalej ustawa), warunki przyłączenia do sieci *wodociągowej i kanalizacyjnej*

dla nieruchomości położonej w (miejscowość): Nowe Skalmierzyce przy ulicy: Wyszyńskiego  
działka ewidencyjna numer: 125/20 obręb: 0001 Nowe Skalmierzyce  
dla której prowadzona jest księga wieczysta: KZ1W/00057575/3  
do obiektu (przeznaczenie i sposób wykorzystania): budynek użyteczności publicznej – toaleta publiczna

#### I. Warunki ogólne przyłączenia

##### 1. Zapotrzebowanie na wodę

woda pobierana będzie do celów: bytowych

$Q_{sd}$  [ $m^3$ /dobę]: 0,5  $q_{hmax}$  [ $m^3$ /godzinę]: 0,3  $q_{dmax}$  [ $m^3$ /dobę]: 0,5

wyjaśnienie skrótów:  $Q_{sd}$  zapotrzebowanie średniodobowe w  $m^3$

$q_{hmax}$  zapotrzebowanie maksymalne godzinowe w  $m^3$

$q_{dmax}$  zapotrzebowanie maksymalne dobowe w  $m^3$

##### 2. Ilość i jakość odprowadzanych ścieków

rodzaj odprowadzanych ścieków: bytowe

$Q_{sd}$  [ $m^3$ /dobę]: 0,5

wyjaśnienie skrótów:  $Q_{sd}$  średniodobowa ilość odprowadzanych ścieków w  $m^3$

wielkości ładunku zanieczyszczeń w odprowadzanych ściekach nie będą przekraczały następujących wartości w  $g/m^3$ :  
BZT<sub>5</sub> 600 O<sub>2</sub>, ChZT 1200 O<sub>2</sub>, zawiesina ogólna 700, azot ogólny 110, fosfor ogólny 18

#### uwaga

Zgodnie z art. 9 ust. 1 i 2 ustawy zabrania się:

- 1) wprowadzania ścieków bytowych i ścieków przemysłowych do urządzeń kanalizacyjnych przeznaczonych do odprowadzania wód opadowych lub roztopowych będących skutkiem opadów atmosferycznych, a także wprowadzania tych wód opadowych i roztopowych oraz wód drenażowych do kanalizacji sanitarnej;
- 2) wprowadzania do urządzeń kanalizacyjnych: odpadów stałych, które mogą powodować zmniejszenie przepustowości przewodów kanalizacyjnych, a w szczególności żwiru, piasku, popiołu, szkła, wytlóczyn, drożdży, szczeciny, ścinków skór, tekstyliów, włókien; odpadów płynnych niemieszających się z wodą, a w szczególności sztucznych żywic, lakierów, mas bitumicznych, smół i ich emulsji, mieszanin cementowych; substancji palnych i wybuchowych, których punkt zapłonu znajduje się w temperaturze poniżej 85°C; substancji żrących i toksycznych; odpadów i ścieków z hodowli zwierząt, a w szczególności gnojówki, gnojowicy, obornika, ścieków z kiszzonek; ścieków zawierających chorobotwórcze drobnoustroje pochodzące z obiektów, w których są leczeni chorzy na choroby zakaźne, stacji krwiodawstwa, zakładów leczniczych dla zwierząt, w których zwierzęta są leczone stacjonarnie na choroby zakaźne, laboratoriów prowadzących badania z materiałem zakaźnym pochodzącym od zwierząt.
3. Warunki przyłączenia do sieci wodociągowej / kanalizacyjnej są ważne przez okres 2 lat od dnia ich wydania.
4. Osoba ubiegająca się o przyłączenie nieruchomości do sieci zapewnia na własny koszt realizację budowy przyłącza wodociągowego, pomieszczenia do lokalizacji wodomierza głównego lub studni wodomierzowej, przyłącza kanalizacyjnego, urządzenia pomiarowego mierzącego ilość odprowadzanych ścieków.
5. Koszty włączenia do sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej tj. montaż uchwytki, trójnika, odgałęzienia nasadowego, wkładki „in situ” pokrywa Przedsiębiorstwo.
6. Przyłącze wodociągowe / kanalizacyjne będzie stanowić własność właściciela nieruchomości.
7. Niedopuszczalne jest połączenie instalacji wodociągowej zasilanej z sieci wodociągowej z instalacją zasilaną z innych źródeł np. z ujęcia własnego wody.
8. Ilość wody dostarczonej do nieruchomości ustala się na podstawie wskazania wodomierza głównego. Koszty nabycia, zainstalowania i utrzymania wodomierza głównego pokrywa Przedsiębiorstwo.
9. Ilość odprowadzonych ścieków ustala się na podstawie wskazań urządzenia pomiarowego. Koszty nabycia, zainstalowania i utrzymania urządzenia pomiarowego służącego do pomiaru ilości odprowadzanych ścieków ponosi odbiorca usług. W razie braku urządzenia pomiarowego ilość odprowadzonych ścieków ustala się na podstawie umowy, o której mowa w pkt 11, jako równą ilości wody pobranej lub określonej w umowie.



10. Istnieje możliwość zainstalowania wodomierza dodatkowego w celu pomiaru wody bezpowrotnie zużytej, po uzyskaniu w Przedsiębiorstwie warunków jego zabudowy.
11. Po zakończeniu odbioru technicznego przyłącza, na pisemny wniosek Odbiorcy usług, zawierana jest umowa o zaopatrzenie w wodę i odprowadzanie ścieków, z mocą obowiązującą od dnia włączenia przyłącza do sieci wodociągowej - zainstalowania wodomierza głównego/ do sieci kanalizacyjnej.
12. Odbiorca usług zobowiązany jest do niedokonywania zabudowy/z wyjątkiem nawierzchni/, ani nasadzeń drzew i krzewów nad przyłączami w pasie o szerokości 1,5m od osi przyłącza.
13. Zabudowa zestawu wodomierzowego, wewnętrznych instalacji wodociągowej i kanalizacyjnej winny odpowiadać warunkom określonym w aktualnie obowiązujących przepisach m.in. w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 12.04.2002r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie ( t.j. Dz.U. 2022 poz. 1225 ze zm.).

## II. Warunki wykonania przyłącza

### 1. wodociągowego:

- 1) należy wybudować do istniejącej sieci wodociągowej z rur AC Ø80mm znajdującej się w działce ewidencyjnej numer 239/2 obręb 0001 Nowe Skalmierzyce (działka drogowa – droga powiatowa nr 5304P);
- 2) należy ułożyć na głębokości minimum 1,2 metra pod powierzchnią ziemi;
- 3) należy wykonać przewodem o średnicy 32/40 mm;
- 4) materiał: PE – PN10
- 5) wodomierz główny, który będzie montowany na przyłączu: średnica nominalna DN15 – Przedsiębiorstwo zastrzega sobie prawo doboru wodomierza

### 2. kanalizacyjnego:

- 1) należy wybudować do istniejącej sieci kanalizacyjnej Ø200mm znajdującej się w działce ewidencyjnej numer 239/2 obręb 0001 Nowe Skalmierzyce (działka drogowa – droga powiatowa nr 5304P);
- 2) należy ułożyć na głębokości minimum 1,2 metra pod powierzchnią ziemi; dopuszcza się dostosowanie zagłębienia przyłącza kanalizacyjnego do istniejącego wyprowadzenia instalacji z budynku - na wyłączną odpowiedzialność Inwestora;
- 3) należy wykonać przewodem PVC o średnicy Ø160mm;
- 4) należy zabudować rewizyjną studnię kanalizacyjną – obowiązkowo: na terenie działki ewidencyjnej nr 125/20, bezpośrednio przy granicy z działką nr 239/2 (działka drogowa – droga powiatowa nr 5304P);
- 5) materiał: rury PVC-U lite klasy S;
- 6) przyłącze należy ułożyć ze spadkiem w kierunku sieci kanalizacyjnej minimum 1,5% maksymalnie 15%;
- 7) włączenie przewidzieć do sieci kanalizacji sanitarnej poprzez włączenie do istniejącej studni kanalizacyjnej o rzędnych 140,59/138,86 m n.p.m. zabudowanej na sieci kanalizacyjnej znajdującej się w działce ewidencyjnej nr 239/2 obręb 0001.

Przebieg przyłącza *wodociągowego / kanalizacyjnego* przedstawia mapa pogładowa- załącznik graficzny do warunków przyłączenia do sieci.

## III. Obowiązki osoby ubiegającej się o przyłączenie nieruchomości do sieci

Realizację budowy przyłączy do sieci oraz studni wodomierzowej, pomieszczenia przewidzianego do lokalizacji wodomierza głównego i urządzenia pomiarowego zapewnia na własny koszt osoba ubiegająca się o przyłączenie nieruchomości do sieci. Przyłącza winny być wykonane zgodnie z niniejszymi warunkami, obowiązującymi przepisami, Polskimi Normami, sporządzoną dokumentacją i sztuką budowlaną. Należy zachować minimalne odległości od innych przewodów, urządzeń i obiektów infrastruktury technicznej, zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami.

### A. w zakresie wykonania przyłącza wodociągowego:

1. przyłącze należy wykonywać po jak najkrótszej trasie, prostopadłej do wodociągu, do którego będzie włączane, ze spadkiem w kierunku sieci wodociągowej, bez załamań- dopuszcza się załamanie trasy przyłącza przy wejściu przewodu do budynku od strony bocznej/ ograniczona do minimum liczba załamań; przejścia rur wodociągowych przez ściany lub pod fundamentem należy wykonać w rurach osłonowych uszczelnionych na końcach; jeśli zarządca drogi nie wskaże inaczej, zaleca się umieszczenie przewodów wodociągowych w rurach osłonowych w zakresie budowanym w pasie drogowym; zaleca się umieszczenie przewodów wodociągowych w rurach osłonowych w zakresie budowanym na terenie planowanej zabudowy nawierzchni;
2. należy zapewnić możliwość montażu zestawu wodomierza głównego poprzez umieszczenie w piwnicy budynku lub na parterze, w wydzielonym, łatwo dostępnym miejscu, zabezpieczonym przed zalaniem wodą, zamarzaniem oraz dostępem osób niepowołanych- temperatura w pomieszczeniu nie powinna być niższa niż 4°C, a jego wysokość nie mniejsza niż 1,8 m; w budynkach mieszkalnych wielorodzinnych, zamieszkania zbiorowego i użyteczności publicznej miejscem tym powinno być odrębne pomieszczenie; nie dopuszcza się możliwości prowadzenia przewodów wodociągowych przed zestawem wodomierza głównego pod posadzką lub zabudowania ich w sposób trwały (głazura, panele itp.); zestaw wodomierza głównego powinien być zamontowany najdalej 1 m za pierwszą ścianą, przez którą przyłącze wprowadzone jest w obrys budynku na wysokości 0,5m- 1,5 m nad posadzką;
3. dopuszcza się umieszczenie zestawu wodomierza głównego w studni wodomierzowej poza budynkiem, jeżeli jest on niepodpiwniczony i nie ma możliwości wydzielenia na parterze budynku miejsca, o którym mowa w pkt 2; wymaga się



umieszczenia zestawu wodomierza głównego w studni wodomierzowej, jeżeli: długość przyłącza jest większa niż 15 m lub na terenie nieruchomości znajduje się, bądź ze względu na jej powierzchnię, może znaleźć się więcej niż jeden obiekt budowlany lub z przyłącza wyprowadzono zewnętrzne punkty poboru wody lub nieruchomość gruntowa nie jest zabudowana lub występuje konieczność wielokrotnego załamania trasy przyłącza; studnia wodomierzowa powinna być zlokalizowana jak najbliżej miejsca włączenia do sieci: najdalej 2 m od linii rozgraniczającej nieruchomość od działki drogowej, w której zabudowana jest sieć, - jeśli przyłącze poprowadzone jest przez obcą działkę/działki – najdalej 2 m od linii rozgraniczającej działkę zlokalizowaną najbliżej sieci wodociągowej od pasa drogowego, - jeśli sieć wodociągowa nie jest zlokalizowana w pasie drogowym - najdalej 2 m od wodociągu; zastosować studnię wodomierzową z tworzywa sztucznego, zabezpieczoną przed przemarzaniem wodomierza, bez dna wykorzystującą właściwości geotermiczne ziemi lub studnię szczelną z zabezpieczeniem przed napływem wód gruntowych i opadowych, z zagłębieniem do wyczerpywania wody oraz wentylacją;

4. koszty nabycia, zainstalowania i utrzymania wodomierza głównego ponosi przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne;
5. zabudowę zestawu wodomierza głównego wykonać zgodnie z następującymi wymogami – schemat zestawu wodomierzowego w załączeniu:
  - 1) przed i za wodomierzem - zawory odcinające,
  - 2) odcinki proste przed i za wodomierzem - zgodnie z instrukcją montażu lub dokumentacją techniczno-ruchową wodomierza,
  - 3) odcinki przewodu wodociągowego przed i za wodomierzem wykonane współosiowo, zestaw wodomierzowy (zawory odcinające, zawór antyskażeniowy) oraz wodomierz w układzie poziomym, współosiowo;
  - 4) przewód wodociągowy ukształtowany w sposób zapewniający całkowite wypełnienie przewodu wodą w miejscu zamontowania zestawu wodomierzowego, bez możliwości tworzenia się poduszki powietrznej;
6. za każdym zestawem wodomierza głównego od strony instalacji należy zainstalować zabezpieczenia uniemożliwiające wtórne zanieczyszczenie wody, zgodnie z wymaganiami dla przepływów zwrotnych, określonymi w Polskiej Normie dotyczącej zabezpieczenia przed przepływem zwrotnym;
7. przewody wodociągowe, wykonane z materiałów przewodzących prąd elektryczny, należy przed i za wodomierzem połączyć przewodem metalowym, zgodnie z Polską Normą dotyczącą uziemień i przewodów ochronnych;
8. pomieszczenie lub studnia, w której jest zainstalowany zestaw wodomierza głównego, powinny mieć:
  - 1) w przypadku umieszczenia w piwnicy budynku - wpust do kanalizacji, zabezpieczony zamknięciem przeciwezalowym, jeżeli warunki lokalne tego wymagają, a także wentylację;
  - 2) w przypadku umieszczenia w studzience wodomierzowej poza budynkiem - zabezpieczenie przed napływem wód gruntowych i opadowych, zagłębienie do wyczerpywania wody oraz wentylację;
9. studnia wodomierzowa o średnicy umożliwiającej montaż zaworów w układzie poziomym, współosiowo, powinna być wykonana z materiału trwałego, umożliwiać dostęp do wodomierza bez wchodzenia do studni lub mieć stopnie lub kłamry do schodzenia oraz otwór włazowy o średnicy co najmniej 0,6 m w świetle; zastosowana pokrywa powinna być dostosowana do przewidywanego obciążenia ruchem pieszym lub kołowym;
- B. w zakresie wykonania przyłącza kanalizacyjnego:
  1. przyłącze kanalizacyjne winno odprowadzać ścieki do sieci trasą w odcinku możliwie najkrótszym, prostym i prostopadłym do kanału; w przypadku konieczności zmiany kierunku i spadku przyłącza kanalizacyjnego zabudować studzienkę rewizyjną; przejście rur kanalizacyjnych przez ścianę lub pod fundament w rurach osłonowych uszczelnionych na końcach;
  2. studzienkę rewizyjną umieścić w odległości maksymalnie 1 metr od granicy nieruchomości, na jej terenie;
  3. jeśli konieczne, zainstalowanie zabezpieczenia przed przepływem zwrotnym ścieków z sieci kanalizacyjnej, zgodnie z wymaganiami Polskiej Normy – w miejscu łatwo dostępnym zabudować urządzenie przeciw zalewowe o konstrukcji umożliwiającej szybkie ręczne lub samoczynne zamknięcie.

#### IV. Warunki formalne, zgłoszenia i odbiory przyłącza

1. Budowa przyłącza wodociągowego lub kanalizacyjnego, w zależności od formy wybranej przez inwestora, wymaga sporządzenia odpowiednich dokumentów określonych przez przepisy ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t.j. Dz.U. 2024 poz. 725 ze zm., dalej PrB):
  - 1) na podstawie pozwolenia na budowę uzyskanego w Starostwie Powiatowym w Ostrowie Wlkp. – zgodnie z art. 28 PrB – sporządzenia projektu budowlanego, lub
  - 2) na podstawie zgłoszenia do Starostwa Powiatowego w Ostrowie Wlkp. – zgodnie z art. 30 PrB – sporządzenia m.in. projektu zagospodarowania działki lub terenu wraz z opisem technicznym instalacji, lub
  - 3) bez zgłoszenia - zgodnie z art. 29a PrB- sporządzenia planu sytuacyjnego na kopii aktualnej mapy zasadniczej lub mapy jednostkowej przyjętej do państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego; w przypadku budowy przyłącza w tym trybie zastosowanie mają przepisy ustawy.
2. Wymaga się pisemnego zawiadomienia Przedsiębiorstwa o planowanym terminie rozpoczęcia prac związanych z budową przyłącza wodociągowego lub przyłącza kanalizacyjnego oraz dostarczenia kopii jednego ze sporządzonych dokumentów, o których mowa w pkt 1.



3. Przed rozpoczęciem robót budowlanych podmiot ubiegający się o przyłączenie winien uzyskać od zarządcy drogi zgodę na umieszczenie przyłączy w pasie drogi oraz zezwolenie na zajęcie pasa drogowego na czas prowadzenia robót (droga powiatowa nr 5304P- Powiatowy Zarząd Dróg w Ostrowie Wielkopolskim ul. Staszica 1 63-400 Ostrów Wlkp.).
4. Zgłoszenie odbioru technicznego przyłącza wodociągowego lub przyłącza kanalizacyjnego powinno zawierać:
  - 1) dane identyfikujące podmiot ubiegający się o przyłączenie do sieci i oznaczenie daty i symbolu/numeru warunków przyłączenia do sieci;
  - 2) termin odbioru proponowany przez podmiot ubiegający się o przyłączenie do sieci.
5. Po zgłoszeniu w formie pisemnej gotowości do odbioru przez osobę ubiegającą się o przyłączenie nieruchomości do sieci, Przedsiębiorstwo niezwłocznie, nie później niż w terminie 14 dni od dnia zgłoszenia w formie pisemnej, dokonuje odbioru przyłącza wodociągowego lub przyłącza kanalizacyjnego.
6. Odbiór jest wykonywany przed zasypaniem (zakryciem) przyłącza wodociągowego lub przyłącza kanalizacyjnego. Wszelkie odcinki przyłącza wodociągowego lub przyłącza kanalizacyjnego ulegające częściowemu zakryciu (tzw. prace zanikające) należy zgłaszać do odbioru częściowego przed ich zasypaniem.
7. Próba szczelności przyłącza i odbiory częściowe oraz techniczny są przeprowadzane przy udziale upoważnionych przedstawicieli stron (osoby ubiegającej się o przyłączenie nieruchomości do sieci i Przedsiębiorstwa).
8. Odbiór techniczny przyłącza dokonywany jest na podstawie szkicu polowego sporządzanego przez geodetę podczas pomiarów geodezyjnych.
9. Osoba ubiegająca się o przyłączenie nieruchomości do sieci przedkłada w Przedsiębiorstwie oświadczenie wykonawcy przyłącza o przeprowadzonej dezynfekcji wraz z załączonym pozytywnym wynikiem badania bakteriologicznego wody oraz własne oświadczenie, że przyłącze zostało wykonane zgodnie z przepisami prawa, niniejszymi warunkami przyłączenia, sporządzoną dokumentacją.
10. Protokół odbioru technicznego częściowego i końcowego przyłącza wodociągowego lub przyłącza kanalizacyjnego zawiera co najmniej:
  - 1) datę podpisania protokołu,
  - 2) numer i datę wydania warunków przyłączenia do sieci w oparciu, o które wykonano przyłącze,
  - 3) dane techniczne charakteryzujące odbierane przyłącze (średnica, materiał, długość, elementy uzbrojenia),
  - 4) uwagi dotyczące różnic pomiędzy wydanymi warunkami przyłączenia do sieci wodociągowej lub sieci kanalizacyjnej a sposobem realizacji przyłącza wodociągowego lub przyłącza kanalizacyjnego,
  - 5) skład komisji dokonującej odbioru i podpisy jej członków.
11. Roboty na czynnych sieciach wodociągowych będących w eksploatacji Przedsiębiorstwa, w trakcie których dochodzi do bezpośredniego kontaktu z wodą zdatną do spożycia przez ludzi, wykonywane są wyłącznie przez pracowników Przedsiębiorstwa (wpięcie przyłącza wodociągowego do sieci wodociągowej).
12. Roboty na czynnych sieciach kanalizacyjnych będących w eksploatacji Przedsiębiorstwa, wykonywane są wyłącznie przez pracowników Przedsiębiorstwa (wpięcie przyłącza kanalizacyjnego do sieci kanalizacyjnej).
13. Przyłącza podlegają geodezyjnemu wyznaczeniu w terenie, a po ich wybudowaniu – geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej. Geodezyjną inwentaryzację powykonawczą wykonuje się przed zakryciem przyłączy. Zapewnienie wykonania obowiązków, o których mowa w niniejszym punkcie, należy do kierownika budowy, a w przypadku, gdy kierownik budowy nie zostanie ustanowiony – do inwestora (osoby ubiegającej się o przyłączenie nieruchomości do sieci).
14. Protokół odbioru końcowego przyłącza sporządzany jest przez Przedsiębiorstwo po dostarczeniu inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej.

#### **V. Warunki prawne**

1. Warunki przyłączenia do sieci wodociągowej lub sieci kanalizacyjnej są aktualne w stanie faktycznym i prawnym, dla którego zostały wydane. W przypadku podziału nieruchomości, warunki obowiązują w odniesieniu do nieruchomości, która posiada dostęp do drogi publicznej, w której posadowiona jest sieć. W stosunku do nieruchomości powstałych w wyniku podziału, które nie posiadają dostępu do drogi publicznej, wymagane jest wystąpienie z odrębnym wnioskiem o przyłączenie nieruchomości do sieci.
2. Warunki przyłączenia do sieci wodociągowej lub sieci kanalizacyjnej nie stanowią podstawy prawnej do korzystania z nieruchomości osoby trzeciej, przez którą ma przebiegać przyłącze wodociągowe lub przyłącze kanalizacyjne. Podmiot ubiegający się o wydanie warunków przyłączenia do sieci wodociągowej lub sieci kanalizacyjnej winien we własnym zakresie uregulować możliwość korzystania z takiej nieruchomości.
3. Warunki przyłączenia do sieci wodociągowej lub sieci kanalizacyjnej (jak również ich zmiana, aktualizacja lub przeniesienie na inny podmiot) wydawane są bezpłatnie.
4. W celu przeniesienia niniejszych warunków przyłączenia do sieci wodociągowej lub sieci kanalizacyjnej należy zwrócić się do Przedsiębiorstwa z pisemnym wnioskiem, który będzie zawierał w swej treści, co najmniej:
  - 1) imię i nazwisko lub nazwę oraz adres zamieszkania lub siedziby podmiotu ubiegającego się o przyłączenie do sieci,
  - 2) imię i nazwisko lub nazwę oraz adres zamieszkania lub siedziby podmiotu, na rzecz którego mają zostać przeniesione warunki przyłączenia do sieci, oraz dane do korespondencji;
  - 3) podpisy podmiotów wskazanych w pkt 1 i 2 powyżej.

5. W celu aktualizacji niniejszych warunków przyłączenia do sieci wodociągowej lub sieci kanalizacyjnej należy zwrócić się do Przedsiębiorstwa z pisemnym wnioskiem, który będzie zawierał w swej treści, co najmniej:
- 1) imię i nazwisko lub nazwę oraz adres zamieszkania lub siedziby podmiotu ubiegającego się o przyłączenie do sieci,
  - 2) numer i datę wydania warunków przyłączenia do sieci, które mają ulec zmianie,
  - 3) postanowienia warunków przyłączenia do sieci, które mają ulec zmianie.
6. Nie pobiera się opłaty za odbiór przyłącza wodociągowego lub przyłącza kanalizacyjnego przez Przedsiębiorstwo, a także za włączenie przyłącza wodociągowego lub przyłącza kanalizacyjnego do sieci wodociągowej albo sieci kanalizacyjnej oraz za inne zezwolenia z tym związane.

otrzymują: 1. Adresat 2.a/a

sporządził:

Starszy specjalista  
ds. urządzeń wod.-kan.

  
**Katarzyna Rudowicz-Latajka**

zatwierdził:

Prezes Zarządu  
  
**Małgorzata Torz-Franka**





OBRĘB KPE

SKAMIECZUCE

przebieg wnioskowanego przyłącze wodociągowego

●SH miejsce zabudowy studni wodociągowej, jeśli konieczne

przebieg wnioskowanego przyłącze kanalizacyjnego

●SK miejsce koniecznej do zabudowy studni kanalizacyjnej

Starszy specjalista  
ds. urządzeń wod.-kan.

Katarzyna Rudolfin-Latajka

Uwaga: Nie wyklucza się istnienia w terenie innych przewodów sieci uzbrojenia terenu o których brak informacji, co wynika z zaszczytów historycznych lub niedopełnienia przepisów zgłoszenia do inwentaryzacji - Prawo Geodezyjne i Kartograficzne z 17.05.1989r.  
(Dz. U. 2021 poz. 1990)

Prezes Zarządu

Małgorzata Torz-Franka





Wpł. 14. 08. 2024

dekretacja ..... 251

data 16. 08. 2024

Ostrów Wielkopolski, dnia 7 sierpnia 2024 r.

LdZ 18432/24 Podpis [podpis]

podpis ..... [podpis]

# **DECYZJA NR 153/2024**

Na podstawie art. 39 ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (tekst jednolity - Dz. U. z 2024 r. poz. 320), art. 104 ustawy z dnia 14.06. 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz. U. z 2024 r. poz. 572) oraz Uchwały Nr 171/2003 Zarządu Powiatu Ostrowskiego z dnia 30 maja 2003 r. w sprawie upoważnienia dyrektora Powiatowego Zarządu Dróg w Ostrowie Wielkopolskim do załatwiania spraw z zakresu ustawy o drogach publicznych w imieniu Zarządu Powiatu Ostrowskiego, po rozpatrzeniu wniosku złożonego przez:

**Gminę i Miasto Nowe Skalmierzyce**  
 o wydanie zezwolenia na umieszczenie przyłącza wodociągowego w pasie drogowym drogi powiatowej 5304P w m. Nowe Skalmierzyce, ul. Wyszyńskiego – do dz. nr 125/20

## **z e z w a l a m**

**na lokalizację w pasie drogowym drogi powiatowej nr 5304P  
 przyłącza wodociągowego  
 do budynku toalety publicznej na dz. nr 125/20  
 w m. Nowe Skalmierzyce, ul. Wyszyńskiego**

zgodnie z wnioskiem oraz przedstawioną lokalizacją na mapie, stanowiącą załącznik do niniejszej decyzji oraz przy zachowaniu następujących warunków:

1. przedmiotowe urządzenie należy zaprojektować w sposób umożliwiający późniejszą realizację/ przebudowę nawierzchni bez konieczności przebudowywania infrastruktury,
2. przejście poprzeczne pod jezdnią drogi powiatowej wykonać za pomocą przecisku w rurze osłonowej na głębokości min. 1,0 m licząc od najniższej rzędnej elementu drogi (krawędź jezdni lub dno rowu), do rzędnej górnej krawędzi rury osłonowej,
3. podczas wykonywania przejścia pod drogą należy zachować odstęp komory przeciskowej min. 1,0 m od krawędzi jezdni z każdej strony.
4. w przypadku stwierdzenia kolizji urządzenia z budową/przebudową/remontem drogi – urządzenie zostanie przełożone staraniem i na koszt właściciela w terminie do 3 miesięcy od wezwania przez zarządcę drogi,
5. w przypadku nie umieszczenia w pasie drogowym przedmiotowego urządzenia, niniejsza decyzja traci ważność po upływie 24 miesięcy od daty jej uprawomocnienia.

## **UZASADNIENIE**

Stosownie do art. 107 § 4 Kodeksu postępowania administracyjnego odstępuje się od sporządzenia uzasadnienia.

## **POUCZENIE**

Przed rozpoczęciem robót budowlanych w celu budowy przedmiotowego urządzenia inwestor zobowiązany jest do:

- uzyskania pozwolenia na budowę lub zgłoszenia budowy albo wykonania robót budowlanych,
- uzgodnienia z zarządcą drogi, przed uzyskaniem pozwolenia na budowę, projektu budowlanego urządzenia,





- uzyskania zezwolenia zarządcy drogi na zajęcie pasa drogowego, dotyczącego prowadzenia robót w pasie drogowym lub na umieszczenie w nim urządzenia. Do wniosku na zajęcie pasa drogowego należy dołączyć zatwierdzony projekt organizacji ruchu na czas prowadzenia robót w pasie drogowym.

W decyzji zezwalającej na zajęcie pasa drogowego, na podstawie art. 40 ustawy z dnia 21 marca 1985r. o drogach publicznych (tekst jednolity - Dz. U. z 2024 r. poz. 320) zostaną naliczone stosowne opłaty.

**O wszelkich zmianach (takich jak: zmiana adresu płatnika, zmiana właściciela urządzenia (płatnika) lub innych) należy powiadomić tut. organ w terminie 14 dni od daty zaistnienia zmiany.**

**Po wykonaniu robót budowlanych, właścicielowi przedmiotowego urządzenia zostanie wydana decyzja ustalająca opłatę roczną za umieszczone urządzenie w pasie drogowym.**

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Kaliszu za pośrednictwem Powiatowego Zarządu Dróg w Ostrowie Wielkopolskim, ulica Staszica 1, 63-400 Ostrów 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.

*Niniejsze zezwolenie zwolnione jest od opłaty skarbowej (podstawa prawna: Ustawa o opłacie skarbowej z dnia 16.11.2006 r. – tekst jednolity: Dz. U. z 2023r. poz. 2111, załącznik: wykaz przedmiotów opłaty skarbowej, stawki tej opłaty oraz zwolnienia – część III, poz. 44 kol. 4 pkt 9.).*

Otrzymują:

1. Gmina i Miasto Nowe Skalmierzyce  
Skalmierzyce, ul. Ostrowska 8  
63-460 Nowe Skalmierzyce
2. aa.



Z up. Zarządu  
Powiatu Ostrowskiego  
*mgr inż. Piotr Śniegowski*

### **Klauzula informacyjna dotycząca przetwarzania danych osobowych**

1. Administratorem danych osobowych jest Powiatowy Zarząd Dróg w Ostrowie Wielkopolskim, ul. Staszica 1, 63-400 Ostrow Wielkopolski.
2. W Powiatowym Zarządzie Dróg w Ostrowie Wielkopolskim został wyznaczony inspektor ochrony danych – p. Urszula Wasela, z którym możliwy jest kontakt w sprawie danych osobowych listowny na wyżej wskazany adres korespondencyjny z dopiskiem „Inspektor ochrony danych” bądź e-mailowy: [URSZULA.RYBNIK@MWLIBRA.PL](mailto:URSZULA.RYBNIK@MWLIBRA.PL).
3. Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą w celu rozpatrzenia sprawy, a ich przetwarzanie jest niezbędne do wypełnienia obowiązku prawnego ciążącego na administratorze oraz do wykonania zadania realizowanego w interesie publicznym lub w ramach sprawowania władzy publicznej powierzonej administratorowi – art. 6 ust. 1 lit. c, e rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z 27.04.2016r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz .U. UE. L z 2016r. Nr 119, str.1) – dalej RODO.
4. Dane przez Panią/Pana udostępnione mogą być przekazane wyłącznie podmiotom upoważnionym na podstawie przepisów prawa.
5. Dane przez Panią/Pana udostępnione nie będą przekazywane do państwa trzeciego lub organizacji międzynarodowej.
6. Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą przez okres niezbędny do załatwienia sprawy oraz przechowywane przez okres 5 lat, licząc od początku roku następującego po roku, w którym zakończono sprawę.
7. Przysługuje Pani/Panu prawo do żądania od administratora dostępu do swoich danych, prawo ich sprostowania. Korzystanie z uprawnień przysługujących osobie, której dane dotyczą, realizowane jest w oparciu o zasady i przepisy ustawy z dnia 14.06.1960r. – Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2018r., poz. 2096 ze zmianami) – dalej k.p.a. Dostęp do akt postępowania czy sprostowania realizowany jest w oparciu o zasady k.p.a.
8. Przysługuje Pani/Panu prawo do wniesienia skargi do organu nadzorczego, t. j. do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie Pani/Pana danych osobowych narusza przepisy ogólnego rozporządzenia o ochronie danych (RODO). Adres: Prezes Urzędu Ochrony Danych Osobowych, ul. Stawki 2, 00-193 Warszawa, telefon: 22 860 70 86.
9. Podanie przez Panią/Pana danych osobowych odbywa się na podstawie obowiązujących regulacji prawnych.
10. Dane udostępnione przez Panią/Pana nie będą podlegały zautomatyzowanemu przetwarzaniu, w tym profilowaniu, o którym mowa w ogólnym rozporządzeniu o ochronie danych (RODO).







**POWIATOWY ZARZĄD DRÓG**

w Ostrowie Wielkopolskim

ul. Staszica 1

63-400 OSTRÓW WIELKOPOLSKI

tel. (62) 735 51 66, 735 51 67, fax 735 51 65

REGON 250844066

PZD.6301.164.2024.6

Urząd Gminy i Miasta Nowe Skalmierzyce

**BIURO PODAWCZE**

dekretacja

BS1

wpł.

14. 08. 2024

data 16. 08. 2024

Ostrów Wielkopolski, dnia 7 sierpnia 2024 r.

Ldz

18430/24

Podpis

podpis

Cm

**DECYZJA NR 154/2024**

Na podstawie art. 39 ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (tekst jednolity - Dz. U. z 2024 r. poz. 320), art. 104 ustawy z dnia 14.06. 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz. U. z 2024 r. poz. 572) oraz Uchwały Nr 171/2003 Zarządu Powiatu Ostrowskiego z dnia 30 maja 2003 r. w sprawie upoważnienia dyrektora Powiatowego Zarządu Dróg w Ostrowie Wielkopolskim do załatwiania spraw z zakresu ustawy o drogach publicznych w imieniu Zarządu Powiatu Ostrowskiego, po rozpatrzeniu wniosku złożonego przez:

**Gminę i Miasto Nowe Skalmierzyce**

o wydanie zezwolenia na umieszczenie przyłącza kanalizacji sanitarnej w pasie drogowym drogi powiatowej 5304P w m. Nowe Skalmierzyce, ul. Wyszyńskiego – do dz. nr 125/20

**z e z w a l a m**

**na lokalizację w pasie drogowym drogi powiatowej nr 5304P  
przyłącza kanalizacji sanitarnej  
do budynku toalety publicznej na dz. nr 125/20  
w m. Nowe Skalmierzyce, ul. Wyszyńskiego**

zgodnie z wnioskiem oraz przedstawioną lokalizacją na mapie, stanowiącą załącznik do niniejszej decyzji oraz przy zachowaniu następujących warunków:

1. przedmiotowe urządzenie należy zaprojektować w sposób umożliwiający późniejszą realizację/ przebudowę nawierzchni bez konieczności przebudowywania infrastruktury,
2. przejście poprzeczne pod jezdnią drogi powiatowej wykonać za pomocą przecisku w rurze osłonowej na głębokości min. 1,0 m licząc od najniższej rzędnej elementu drogi (krawędź jezdni lub dno rowu), do rzędnej górnej krawędzi rury osłonowej,
3. podczas wykonywania przejścia pod drogą należy zachować odstęp komory przeciskowej min. 1,0 m od krawędzi jezdni z każdej strony.
4. w przypadku stwierdzenia kolizji urządzenia z budową/przebudową/remontem drogi – urządzenie zostanie przełożone staraniem i na koszt właściciela w terminie do 3 miesięcy od wezwania przez zarządcę drogi,
5. w przypadku nie umieszczenia w pasie drogowym przedmiotowego urządzenia, niniejsza decyzja traci ważność po upływie 24 miesięcy od daty jej uprawnomocnienia.

**UZASADNIENIE**

Stosownie do art. 107 § 4 Kodeksu postępowania administracyjnego odstępuje się od sporządzenia uzasadnienia.

**POUCZENIE**

Przed rozpoczęciem robót budowlanych w celu budowy przedmiotowego urządzenia inwestor zobowiązany jest do:

- uzyskania pozwolenia na budowę lub zgłoszenia budowy albo wykonania robót budowlanych,
- uzgodnienia z zarządcą drogi, przed uzyskaniem pozwolenia na budowę, projektu budowlanego urządzenia,



- uzyskania zezwolenia zarządcy drogi na zajęcie pasa drogowego, dotyczącego prowadzenia robót w pasie drogowym lub na umieszczenie w nim urządzenia. Do wniosku na zajęcie pasa drogowego należy dołączyć zatwierdzony projekt organizacji ruchu na czas prowadzenia robót w pasie drogowym.

W decyzji zezwalającej na zajęcie pasa drogowego, na podstawie art. 40 ustawy z dnia 21 marca 1985r. o drogach publicznych (tekst jednolity - Dz. U. z 2024 r. poz. 320) zostaną naliczone stosowne opłaty.

**O wszelkich zmianach (takich jak: zmiana adresu płatnika, zmiana właściciela urządzenia (płatnika) lub innych) należy powiadomić tut. organ w terminie 14 dni od daty zaistnienia zmiany.**

**Po wykonaniu robót budowlanych, właścicielowi przedmiotowego urządzenia zostanie wydana decyzja ustalająca opłatę roczną za umieszczone urządzenie w pasie drogowym.**

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Kaliszu za pośrednictwem Powiatowego Zarządu Dróg w Ostrowie Wielkopolskim, ulica Staszica 1, 63-400 Ostrów 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.

*Niniejsze zezwolenie zwolnione jest od opłaty skarbowej (podstawa prawna: Ustawa o opłacie skarbowej z dnia 16.11.2006 r. – tekst jednolity: Dz. U. z 2023r. poz. 2111, załącznik: wykaz przedmiotów opłaty skarbowej, stawki tej opłaty oraz zwolnienia – część III, poz. 44 kol. 4 pkt 9.).*

Otrzymują:

1. Gmina i Miasto Nowe Skalmierzyce  
Skalmierzyce, ul. Ostrowska 8  
63-460 Nowe Skalmierzyce
2. aa.



Z up. Zarządu  
Powiatu Ostrowskiego  
*mgr inż. Piotr Śniegowski*



### **Klauzula informacyjna dotycząca przetwarzania danych osobowych**

1. Administratorem danych osobowych jest Powiatowy Zarząd Dróg w Ostrowie Wielkopolskim, ul. Staszica 1, 63-400 Ostrów Wielkopolski.
2. W Powiatowym Zarządzie Dróg w Ostrowie Wielkopolskim został wyznaczony inspektor ochrony danych – p. Urszula Wasela, z którym możliwy jest kontakt w sprawie danych osobowych listowny na wyżej wskazany adres korespondencyjny z dopiskiem „Inspektor ochrony danych” bądź e-mailowy: [URSZULA.RYBNIK@MWLIBRA.PL](mailto:URSZULA.RYBNIK@MWLIBRA.PL).
3. Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą w celu rozpatrzenia sprawy, a ich przetwarzanie jest niezbędne do wypełnienia obowiązku prawnego ciążącego na administratorze oraz do wykonania zadania realizowanego w interesie publicznym lub w ramach sprawowania władzy publicznej powierzonej administratorowi – art. 6 ust. 1 lit. c, e rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z 27.04.2016r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz .U. UE. L z 2016r. Nr 119, str.1) – dalej RODO.
4. Dane przez Panią/Pana udostępnione mogą być przekazane wyłącznie podmiotom upoważnionym na podstawie przepisów prawa.
5. Dane przez Panią/Pana udostępnione nie będą przekazywane do państwa trzeciego lub organizacji międzynarodowej.
6. Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą przez okres niezbędny do załatwienia sprawy oraz przechowywane przez okres 5 lat, licząc od początku roku następującego po roku, w którym zakończono sprawę.
7. Przysługuje Pani/Panu prawo do żądania od administratora dostępu do swoich danych, prawo ich sprostowania. Korzystanie z uprawnień przysługujących osobie, której dane dotyczą, realizowane jest w oparciu o zasady i przepisy ustawy z dnia 14.06.1960r. – Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2018r., poz. 2096 ze zmianami) – dalej k.p.a. Dostęp do akt postępowania czy sprostowania realizowany jest w oparciu o zasady k.p.a.
8. Przysługuje Pani/Panu prawo do wniesienia skargi do organu nadzorczego, t. j. do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie Pani/Pana danych osobowych narusza przepisy ogólnego rozporządzenia o ochronie danych (RODO). Adres: Prezes Urzędu Ochrony Danych Osobowych, ul. Stawki 2, 00-193 Warszawa, telefon: 22 860 70 86.
9. Podanie przez Panią/Pana danych osobowych odbywa się na podstawie obowiązujących regulacji prawnych.
10. Dane udostępnione przez Panią/Pana nie będą podlegały zautomatyzowanemu przetwarzaniu, w tym profilowaniu, o którym mowa w ogólnym rozporządzeniu o ochronie danych (RODO).







STAROSTA  
OSTROWSKI

Ostrów Wielkopolski, dnia 2024-08-28

GGO.6630.600.2024

(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 2023 r. poz. 1752 ze zm.), w dniu 2024-08-28 zakończono naradę koordynacyjną w Starostwie Powiatowym w Ostrowie Wielkopolskim przy Al. Powstańców Wlkp. 16 przeprowadzonej za pomocą aplikacji internetowej i.Narady.

Naradzie koordynacyjnej przewodniczył:

**Anna Waligórska**

(Imię i nazwisko przewodniczącego narady)

**Inspektor w Wydziale Geodezji**

(Stanowisko służbowe przewodniczącego narady)

I. Przedmiot narady koordynacyjnej:

|  |  |
|--|--|
| <b>Oznaczenie kancelaryjne wniosku o uzgodnienie usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu</b> | GGO.6630.600.2024  |
| <b>Rodzaj projektowanej sieci uzbrojenia terenu</b>  | Projekt przyłącza wodociągowego, średnica 32 mm<br>Projekt przyłącza kanalizacji sanitarnej, średnica 160 mm |
| <b>Położenie projektowanej sieci uzbrojenia terenu</b>   | JE: Miasto Nowe Skalmierzyce, Obr.: 0001,<br>Dz.: 125/20, 239/2  |
| <b>Imię i nazwisko oraz inne dane identyfikujące wnioskodawcę</b>                                      | SANEL Grzegorz Czwordon<br>63-400 Ostrów Wielkopolski, ul. Olszowa 44, Polska                                |

## 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.<br>_____  | pozytywne bez uwag<br><br>Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie   |
| 2.   | Audio Systems s. c. Operator sieci MultiNET<br><br>Aleksander Cuprych           | pozytywne z uwagami<br><br>W zakresie projektowanych prac znajduje się infrastruktura Audio Systems s.c.<br>Uzgadniam z uwagami:<br>Prace w pobliżu urządzeń telekomunikacyjnych Audio Systems s.c. w promieniu 1m prowadzić bez użycia sprzętu mechanicznego po uprzednim ich zlokalizowaniu i odkryciu z zachowaniem ostrożności, pod nadzorem przedstawiciela Audio Systems s.c.<br>Kolidujące urządzenia telekomunikacyjne należy zabezpieczyć zgodnie z normami.<br>Za wszelkie ewentualne straty wynikłe z powodu awarii kabli (zerwania, uszkodzenia, dewastacji lub kradzieży) podczas prowadzenia robót, obciążony finansowo będzie inwestor lub wykonawca robót<br>Powiedzieć o terminie rozpoczęcia robót z wyprzedzeniem 14-dniowym:<br>Aleksander Cuprych: olek@kal.pl, tel. 602469889<br>Robert Grzegorek: robert@kal.pl, tel. 606309690  |
| 3.   | Energa-Operator SA Oddział w Ostrowie Wlkp.<br><br>Michał Duszyński             | nie dotyczy<br><br>Nie dotyczy  |
| 4.   | Energa-Operator SA Oddział w Kaliszu<br><br>Marek Tomczak                       | pozytywne z uwagami<br><br>Przy wykonywaniu robót budowlanych w pobliżu linii kablowych i napowietrznych średniego oraz linii napowietrznych i kablowych niskiego napięcia należy spełnić następujące warunki:<br><br>1. Podczas prac należy zachować wymagania zgodnie z obowiązującymi normami (m.in. PN-E-05100-1:1998 PN-EN 50423-1, SEP-E-003, SEP-E-004) i przepisami, między innymi w zakresie: obostrzeń, uziemień oraz ochrony przeciwporażeniowej. Należy również uwzględnić przepisy w sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych (Dz. U. Nr 192 poz. 1883 z 2003 r.).<br>2. Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 roku w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych, nie jest dopuszczalne sytuowanie stanowisk pracy, składowisk wyrobów i materiałów lub maszyn i urządzeń budowlanych bezpośrednio pod napowietrznymi liniami elektroenergetycznymi lub w |

|  |   |
|--|---|
|  | <p>odległości liczonej w poziomie od skrajnych przewodów, mniejszej niż:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 5 m dla linii o napięciu znamionowym powyżej 1 kV, lecz nieprzekraczającym 15 kV,</li> <li>• 3 m dla linii o napięciu znamionowym nieprzekraczającym 1 kV,</li> </ul> <p>3. W czasie wykonywania robót budowlanych z zastosowaniem żurawi lub urządzeń załadunkowo-wyładowczych zachowuje się odległości, o których mowa wyżej, mierzone do najdalej wysuniętego punktu urządzenia wraz z ładunkiem.</p> <p>4. Żurawie samojezdne, koparki i inne urządzenia ruchome, które mogą zbliżyć się na niebezpieczną odległość od napowietrznych lub kablowych linii elektroenergetycznych, o których mowa wyżej, powinny być wyposażone w sygnalizatory napięcia.</p> <p>5. Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 26.09.1997 roku, z późniejszymi zmianami, w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy, po zakończeniu budowy niedopuszczalne jest składowanie materiałów bezpośrednio pod napowietrznymi liniami elektroenergetycznymi lub w odległości licząc w poziomie od skrajnych przewodów, mniejszej niż:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 5 m dla linii o napięciu znamionowym 15 kV,</li> <li>• 2 m dla linii o napięciu znamionowym do 1 kV.</li> </ul> <p>6. Zgodnie z przepisami wymienionymi w pkt. 1 prowadzenie prac bezpośrednio pod napowietrznymi liniami elektroenergetycznymi lub w odległościach, licząc w poziomie od skrajnych przewodów, mniejszych niż określone w pkt. 5, może być wykonywane tylko przy wyłączonych spod napięcia urządzeniach elektroenergetycznych.</p> <p>7. W tym celu Inwestor planowanej inwestycji winien wystąpić o zgodę i ustalenie warunków czasowego wyłączenia linii elektroenergetycznej na okres budowy. W sprawie wyłączenia linii o napięciu znamionowym do 15 kV wnioski należy przesłać do Rejonu Dystrybucji w Kaliszu. Inwestor winien liczyć się z poniesieniem kosztów wyłączeń istniejących urządzeń elektroenergetycznych.</p> <p>8. Kolizje w miejscu skrzyżowania i zbliżenia projektowanej infrastruktury telekomunikacyjnej z istniejącymi elementami sieci elektroenergetycznej należy rozwiązywać zgodnie z obowiązującymi Polskimi Normami oraz normami SEP.</p> <p>9. Nie naruszać istniejących elementów sieci elektroenergetycznej m.in. słupów, kabli, złącz, przepustów, uziemień itp. Prace w pobliżu tych elementów prowadzić ręcznie z zachowaniem szczególnej ostrożności, w pobliżu kabli zaleca się wykonywanie przekopów próbnych, dodatkowo zaleca się także zabezpieczenie elementów sieci elektroenergetycznej przed kradzieżą lub uszkodzeniem w trakcie prowadzenia prac (np. wykopów).</p> |
|--|---|

|    |                           |   |
|----|---------------------------|---|
|    |                           | <p>10. W przedmiotowym obszarze mogą znajdować się sieci elektroenergetyczne niebędące na majątku i w eksploatacji Energa-Operator SA Oddział w Kaliszu np. sieć oświetleniowa spółki OUiD Sp. z o.o. i w związku z tym niniejszy projekt, należy dodatkowo uzgodnić z właścicielami tych urządzeń.</p> <p>11. Powyższe punkty dotyczą także prac w pobliżu elementów sieci elektroenergetycznej niewidocznych na mapie.</p> <p>12. Nie wyklucza się istnienia innych elementów sieci, niż widoczne na planie. Ewentualne dodatkowe kolizje z urządzeniami elektroenergetycznymi należy zgłaszać w RD w celu uzgodnienia szczegółów i sposobu ich usunięcia.</p> <p>13. Całość prac wykonać kosztem i staraniem Inwestora, a roboty ulegające zakryciu, należy zgłosić w RD w Kaliszu, do odbioru przed zasypaniem.</p> <p>14. Dla prac w pobliżu kabli i linii SN, prowadzonych metodą wykopu otwartego, Inwestor planowanej inwestycji winien wystąpić o zgodę i ustalenie warunków czasowego wyłączenia kabli i linii elektroenergetycznej na okres budowy. W sprawie wyłączenia linii o napięciu znamionowym do 15 kV wnioski należy przesyłać do Rejonu Dystrybucji w Kaliszu. Inwestor winien liczyć się z poniesieniem kosztów wyłączeń istniejących urządzeń elektroenergetycznych (analogicznie jak w pkt. 7).</p> <p>15. Spełnienie wyżej podanych wymagań ogranicza, ale nie eliminuje całkowicie zagrożenia wynikającego z lokalizacji i budowy obiektu w pobliżu napowietrznych oraz kablowych linii SN-15kV i nN-0,4kV, a Energa-Operator SA Oddział w Kaliszu nie ponosi odpowiedzialności za ewentualne szkody powstałe na projektowanym obiekcie spowodowane uszkodzeniami linii. Ewentualne szkody spowodowane uszkodzeniami linii elektroenergetycznych będą w całości obciążać Wykonawcę lub Inwestora przedmiotowego zadania.</p> <p>16. W przypadku braku możliwości spełnienia ww. wymagań lub wystąpienia innych kolizji, należy przerwać prowadzone prace, a Inwestor planowanej inwestycji winien wystąpić do Energa-Operator SA Oddział w Kaliszu o ustalenie warunków przebudowy sieci elektroenergetycznej na odcinku, na którym koliduje z nią projektowany obiekt. Inwestor winien liczyć się z poniesieniem kosztów przebudowy istniejących elementów sieci elektroenergetycznej, z którymi kolidowałaby planowana przez niego inwestycja.</p> <p>17. Powiadomić RD w Kaliszu o terminie rozpoczęcia robót.</p> |
| 5. | G.EN. Operator Sp. z o.o. | <p>pozytywne bez uwag</p> <hr/> <p>Należycie zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie</p>   |

|     |   |  |
|-----|---|--|
| 6.  | Gminny Zakład Komunalny w Sieroszewicach<br>_____   | pozytywne bez uwag<br>_____<br>Należyście zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie |
| 7.  | Miejski Zarząd Dróg w Ostrowie Wlkp.<br>_____   | pozytywne bez uwag<br>_____<br>Należyście zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie |
| 8.  | Netia SA z siedzibą w Warszawie<br>_____<br>Jerzy Urbański                                      | pozytywne bez uwag<br>_____<br>Brak uwag   |
| 9.  | Odolanowski Zakład Komunalny Sp. z o.o. w Raczykach<br>_____                                    | pozytywne bez uwag<br>_____<br>Należyście zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie |
| 10. | Operator Gazociągów Przesyłowych GAZ-SYSTEM SA Oddział w Poznaniu<br>_____<br>Janusz Wesołowski | pozytywne bez uwag<br>_____<br>Brak uwag   |
| 11. | Orange Polska SA<br>_____   | pozytywne bez uwag<br>_____<br>Należyście zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie |
| 12. | ORLEN S.A. - Oddział PGNiG w Odolanowie<br>_____<br>Mateusz Maciaszek                           | pozytywne bez uwag<br>_____<br>Brak uwag   |
| 13. | ORLEN S.A. - Oddział PGNiG w Zielonej Górze<br>_____<br>Łukasz Robakowski                       | pozytywne bez uwag<br>_____<br>Brak uwag   |
| 14. | Ostrowski Zakład Ciepłowniczy<br>_____<br>Jerzy Kupczyk   | nie dotyczy<br>_____<br>Nie dotyczy  |
| 15. | Ostrowski Zakład Ciepłowniczy S.A. (sieci energ.)<br>_____<br>Sławomir Jędrzejewski             | nie dotyczy<br>_____<br>Nie dotyczy  |
| 16. | Oświetlenie Uliczne i Drogowe w Kaliszu sp. z o.o.<br>_____<br>Grzegorz Wierny                  | pozytywne bez uwag<br>_____<br>Brak uwag   |
| 17. | PKP Cargo Tabor<br>_____  | pozytywne bez uwag<br>_____<br>Należyście zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie |
| 18. | PKP Energetyka Obsługa sp. z o.o.<br>_____  | pozytywne bez uwag<br>_____<br>Należyście zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie |
| 19. | PKP Polskie Linie Kolejowe SA<br>_____  | pozytywne bez uwag<br>_____<br>Należyście zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie |

|     |   |   |
|-----|---|---|
| 20. | PKP TELKOL<br>_____<br>Tomasz Grupa   | nie dotyczy<br>_____<br>Nie dotyczy   |
| 21. | Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.<br>Oddział Zakład Gazowniczy w Poznaniu<br>_____ | pozytywne bez uwag<br>_____<br>Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w<br>naradzie |
| 22. | Polskie Sieci Elektroenergetyczne S.A.<br>w Poznaniu<br>_____<br>Tomasz Rymarski      | nie dotyczy<br>_____<br>Nie dotyczy   |
| 23. | Powiatowy Inspektorat Nadzoru<br>Budowlanego w Ostrowie Wlkp<br>_____                 | pozytywne bez uwag<br>_____<br>Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w<br>naradzie |
| 24. | Powiatowy Zarząd Dróg w Ostrowie<br>Wielkopolskim<br>_____                            | pozytywne bez uwag<br>_____<br>Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w<br>naradzie |
| 25. | Przedsiębiorstwo Promax Sp. j.<br>_____   | pozytywne bez uwag<br>_____<br>Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w<br>naradzie |
| 26. | Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych<br>sp. z o.o. w Gorzycach Wielkich<br>_____        | pozytywne bez uwag<br>_____<br>Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w<br>naradzie |
| 27. | Przedsiębiorstwo Wodociągów i<br>Kanalizacji WODKAN SA<br>_____<br>Aneta Nasiadek     | nie dotyczy<br>_____<br>Nie dotyczy   |
| 28. | ROLKOM Sp. z o.o.<br>_____  | pozytywne bez uwag<br>_____<br>Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w<br>naradzie |
| 29. | Wielobranżowe Przedsiębiorstwo<br>Komunalne sp. z o.o. w Skalmierzycach<br>_____      | pozytywne bez uwag<br>_____<br>Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w<br>naradzie |
| 30. | Zakład Gospodarki Komunalnej w<br>Raszkowie<br>_____                                  | pozytywne bez uwag<br>_____<br>Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w<br>naradzie |
| 31. | Zakład Usług Komunalnych w<br>Odolanowie<br>_____                                     | pozytywne bez uwag<br>_____<br>Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w<br>naradzie |
| 32. | Zakład Usług Komunalnych w<br>Przygodzicach<br>_____                                  | pozytywne bez uwag<br>_____<br>Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w<br>naradzie |
| 33. | Zapnet Karol Zapart Sp. j. w<br>Odolanowie<br>_____                                   | pozytywne bez uwag<br>_____<br>Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w<br>naradzie |

| Wójt/burmistrz/prezydent miasta według właściwości miejscowej: |  |   |
|--|--|---|
| Lp.  | Oznaczenie organu oraz imię i nazwisko osoby upoważnionej przez organ: | Stanowisko/treść uwagi                                  |
| 1.   | Gmina i Miasto Odolanów<br>_____                                       | nie dotyczy<br>_____                                    |
|  | Waldemar Sacher  | Nie dotyczy   |
| 2.   | UGiM Nowe Skalmierzyce<br>_____  | pozytywne bez uwag<br>_____                             |
|  |  | Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie |
| 3.   | Urząd Gminy i Miasta Raszków<br>_____                                  | pozytywne bez uwag<br>_____                             |
|  |  | Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie |
| 4.   | Urząd Gminy Ostrów Wielkopolski<br>_____                               | pozytywne bez uwag<br>_____                             |
|  |  | Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie |
| 5.   | Urząd Gminy Przygodzice<br>_____                                       | pozytywne bez uwag<br>_____                             |
|  |  | Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie |
| 6.   | Urząd Gminy Sieroszewice<br>_____                                      | pozytywne bez uwag<br>_____                             |
|  |  | Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie |
| 7.   | Urząd Gminy Sośnie<br>_____  | pozytywne bez uwag<br>_____                             |
|  |  | Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie |
| 8.   | Urząd Miasta Ostrów Wielkopolski<br>_____                              | pozytywne bez uwag<br>_____                             |
|  |  | Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie |

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

Anna Waligórska

Z up. Starosty  
Przewodniczący Narady Koordynacyjnej

Nazwa gminy: **Miasto Nowe Skalmierzyce**  
Oznaczenie obrębu: **301702\_4.0001 - Nowe Skalmierzyce**  
Numery działek ewidencyjnych: **125/20**  
Nazwa wykonawcy prac geodezyjnych:  
**Geodezja Jan Zabiegała, 63-522 Kraszewice, ul. Wieluńska 27**  
**tel. 570 514 317, NIP 514-035-99-10**  
Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych: **GGO.6640.2312.2024**  
Powierzchnia działki ewidencyjnej nr 125/20: **0.0139 ha**  
Imię i nazwisko oraz numer uprawnień zawodowych kierownika  
prac geodezyjnych: **mgr inż. Jan Zabiegała - nr 24061**  
Informacje o służebnościach gruntowych mających wpływ na zagospodarowanie  
gruntów, zlokalizowanych w granicach projektowanej inwestycji: **nie badano**  
Nazwa układu współrzędnych prostokątnych płaskich: **2000 strefa 6**  
Nazwa układu współrzędnych wysokości: **PL-EVRF2007-NH**  
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji: **-----**  
Data opracowania mapy: **13-05-2024 roku**

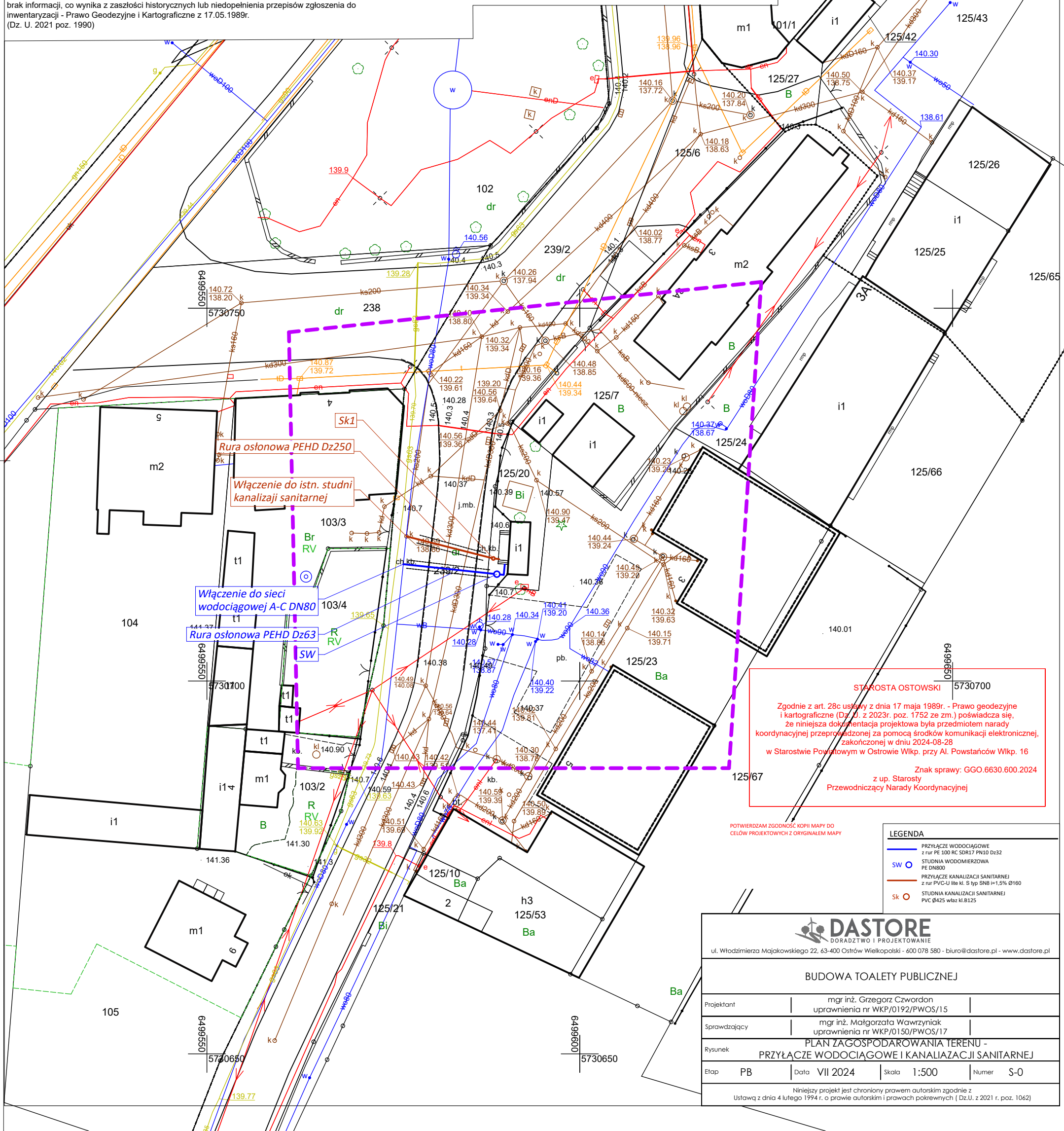
Uwaga: Nie wyklucza się istnienia w terenie innych przewodów sieci uzbrojenia terenu o których brak informacji, co wynika z zasłouści historycznych lub niedopełnienia przepisów zgłoszenia do inwentaryzacji - Prawo Geodezyjne i Kartograficzne z 17.05.1989r.  
(Dz. U. 2021 poz. 1990)

Poświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny, który uzyskał pozytywną weryfikację. Jednocześnie informuję, że jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.

|  |  |
|--|--|
| Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych                                     | GGO.6640.2312.2024   |
| Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie                            | Starosta Ostrowski   |
| Wykonawca prac geodezyjnych  | Geodezja Jan Zabiegala<br>ul. Wieluńska 27, 63-522 Kraszewice  |
| Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji | Protokół weryfikacji nr 1<br>z dnia 21.05.2024 r.              |
| Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac geodezyjnych      | <i>mgr inż. Jan Zabiegala</i><br>Uprawnienia zawodowe nr 24061 |

**Geodezja Jan Zabiegała**  
63-522 Kraszewice, ul. Wieluńska 27  
NIP 514-035-99-10 REGON 524620381  
tel. 570 514 317

**GEODETA UPRAWNIONY**  
mgr inż. Jan Zabiegała  
Uprawnienia zawodowe nr 24061  
tel. 570 514 317



STAROSTA OSTOWSKI 5730700

Zgodnie z art. 28c ustawy z dnia 17 maja 1989r. - Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2023r. poz. 1752 ze zm.) poświadczą się, że niniejsza dokumentacja projektowa była przedmiotem narady koordynacyjnej przeprowadzonej za pomocą środków komunikacji elektronicznej, zakończonej w dniu 2024-08-28

w Starostwie Powiatowym w Ostrowie Wlkp. przy Al. Powstańców Wlkp. 16

Znak sprawy: GGO.6630.600.2024  
z up. Starosty  
Przewodniczący Rady Koordinacyjnej

POTWIERDZAM ZGODNOŚĆ KOPII MAPY DO  
CELÓW PROJEKTOWYCH Z ORYGINAŁEM MAPY

### LEGENDA

- SW** ○ PRZYŁĄCZE WODOCIĄGOWE  
z rur PE 100 RC SDR17 PN10 Dz32
- STUDNIA WODOMIERNICZOWA**  
PE DN800
- Sk** ○ PRZYŁĄCZE KANALIZACJI SANITARNEJ  
z rur PVC-U lite kl. S typ SN8  $\geq 1,5\%$  Ø160
- STUDNIA KANALIZACJI SANITARNEJ**  
PVC Ø425 wąż kl.B125



# DASTORE

ul. Włodzimierza Majakowskiego 22, 63-400 Ostrów Wielkopolski - 600 078 580 - [biuro@dastore.pl](mailto:biuro@dastore.pl) - [www.dastore.pl](http://www.dastore.pl)

## BUDOWA TOALETY PUBLICZNEJ

|  |  |       |          |
|--|--|-------|----------|
| Projektant   | mgr inż. Grzegorz Czwardon<br>uprawnienia nr WKP/0192/PWOS/15                    |       |          |
| Sprawdzający   | mgr inż. Małgorzata Wawrzyński<br>uprawnienia nr WKP/0150/PWOS/17                |       |          |
| Rysunek  | PLAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU -<br>PRZYŁĄCZE WODOCIĄGOWE I KANALIZACJI SANITARNEJ |       |          |
| Etap   | PB   | Data  | VII 2024 |
|  |  | Skala | 1:500    |
|  |  | Numer | S-0      |
| Niniejszy projekt jest chroniony prawem autorskim zgodnie z<br>Ustawą z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych ( Dz.U. z 2021 r. poz. 1062) |  |       |          |

Niniejszy projekt jest chroniony prawem autorskim zgodnie z  
Ustawą z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych ( Dz.U. z 2021 r. poz. 1062)



## **II. CZĘŚĆ OPISOWA**

### **1. DANE OGÓLNE**

#### **1.1. Dane inwestora**

GMINA NOWE SKALMIERZYCE  
ul. Ostrowska 8, 63-460 Nowe Skalmierzyce

#### **1.2. Nazwa i adres jednostki opracowującej projekt**

DASTORE Sp. z o.o.  
ul. Włodzimierza Majakowskiego 22, 63-400 Ostrów Wielkopolski

### **2. CEL I ZAKRES OPRACOWANIA**

Projekt budowlany obejmuje wykonanie przyłącza wodociągowego i kanalizacji sanitarnej dla inwestycji „BUDOWA TOALETY PUBLICZNEJ KONTENEROWEJ WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ W NOWYCH SKALMIERZYCACH”, ul. Kardynała Stefana Wyszyńskiego, 63-460 Nowe Skalmierzyce dz. nr 239/2, obr. 0001 Nowe Skalmierzyce, jedn. ewid. 301702\_4 m. Nowe Skalmierzyce.

Zakres opracowania obejmuje:

- Przyłącze wodociągowe,
- przyłącze kanalizacji sanitarnej.

### **3. PODSTAWA OPRACOWANIA**

Podstawa opracowania:

- mapa sytuacyjno wysokościowa,
- warunki techniczne przyłączenia do sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej,
- projekt techniczny budowlany,
- wizja lokalna w terenie,
- uzgodnienia branżowe,
- obowiązujące normy i przepisy.

### **4. ROZWIĄZANIA TECHNICZNE**

Przed przystąpieniem do wykonania przyłącza Inwestor powinien w porozumieniu z Wykonawcą robót ustalić warunki wykonania robót. Trasę przyłączy wytycza geodeta posiadający stosowne uprawnienia.

Przed zasypaniem przyłączy sporządzić inwentaryzację geodezyjną przewodu.

#### **4.1. Przyłącze wodociągowe**

Zgodnie z warunkami wydanymi przez Wielobranżowe Przedsiębiorstwo Komunalne sp. z o.o. w Skalmierzycach podłączenie wody do budynku toalety publicznej powinno nastąpić poprzez wpięcie do istniejącej sieci wodociągowej z rur azbestowo-cementowych DN80 w drodze powiatowej nr 5304P w działce nr 239/2, obręb 0001.

Włączenie do sieci wodociągowej, tj. montaż i zakup nawiertki i zasuwy, zostanie wykonane przez Przedsiębiorstwo Wodociągowo-Kanalizacyjne.

Przyłącze wodociągowe wykonać z rur wodociągowych PE100RC, SDR17 PN10 32x2,0, w rurze osłonowej PEHD Dz63.

Dla wykonania włączenia do istniejącej sieci wodociągowej należy przygotować wykop o wymiarach 1,0 x 1,5m i głębokości 30cm poniżej przewodu wodociągowego. Przewód PE Dz32 ułożyć na podsypce piaskowej na głębokości 1,50m, grubość warstwy 0,10m i doprowadzić do studni wodomierzowej z PE śr. 800mm.

Instalować z zachowaniem następujących parametrów:

- studnia wodomierzowa wykonana bez dna wykorzystująca właściwości geotermiczne gruntu lub wykonana szczelnie przed napływem wód gruntowych,
- w dnie zagłębienie ze spadkiem, do wyczerpywania wody,
- studnia wodomierzowa powinna posiadać wentylację,
- rurociąg z wodomierzem nad dnem w odległości 50-100 cm,
- wodomierz montowany na konsoli, w odległości maksymalnie 50 cm pod powierzchnią terenu, podparty wspornikiem od dna, zabezpieczony przed przemarzaniem,
- umożliwić dostęp do wodomierza bez wchodzenia do studni lub mieć stopnie lub klamry do schodzenia oraz otwór włazowy,
- wszystkie elementy metalowe zabezpieczone przed korozją przez ocynkowanie ogniowe,
- przejścia rurociągu przez ściany studni w tulejach przejściowych szczelnych.

Wyposażenie zestawu wodomierzowego zgodnie z częścią graficzną opracowania.

Nad rurociągiem około 30 cm ułożyć taśmę ostrzegawczą PE w kolorze niebieskim o szerokości min. 20 cm z drutem Cu Ø 1,5mm.

Przed zasypaniem przyłącza sporządzić inwentaryzację geodezyjną przewodu.

Po wykonaniu przyłącza, przed zasypaniem należy wykonać próbę ciśnieniową i dokonać odbioru technicznego przyłącza w obecności przedstawiciela Wielobranżowego Przedsiębiorstwa Komunalnego sp. z o.o. Próby i odbiór wykonać zgodnie z PN – 81/B – 10725, wysokość ciśnienia próbnego wynosi 10,00 bar /1,00 MPa/.

Warunkiem włączenia przewodu do eksploatacji jest przeprowadzenie skutecznej dezynfekcji i płukania przewodu na koszt inwestora.

Przyłącze wodociągowe stanowi własność właściciela nieruchomości.

#### **4.1.1. Dobór zestawu wodomierzowego**

Wodomierz będzie zamontowany w studni wodomierzowej.

Zestaw wodomierzowy na cele socjalno-bytowe zgodnie z częścią rysunkową składać będzie się z:

- zawór odcinający grzybkowy DN25
- wodomierz – wg doboru Przedsiębiorstwa Wodociągowego
- zawór przelotowy grzybkowy DN25
- filtr siatkowy DN25
- zawór antyskażeniowy EA DN25

#### **4.1.2. Próba szczelności, płukanie i dezynfekcja**

Podczas odbioru przewodów wodociągowych rur polietylenowych należy przeprowadzić próbę ciśnieniową zgodnie z normą PN-EN 805.

Płukanie i dezynfekcję przewodu wykonać po próbie szczelności i zasypaniu wykopów. Płukanie dokonuje się czystą wodą, przy szybkości przepływu dostatecznej dla wypłukania wszystkich zanieczyszczeń mechanicznych. Dezynfekcję przewodu przeprowadza się wodą chlorową powstałą z

rozpuszczenia podchlorynu wapnia lub sodu, zawierającą co najmniej 50mgCl<sub>2</sub>/dm<sup>3</sup>, przy czasie kontaktu wynoszącym 24 godziny. Dezynfekcję przeprowadza się dawkując roztwór środka dezynfekującego przy dowolnym napełnianiu przewodu. Pozostałość chloru w wodzie po tym okresie czasu powinna wynosić 10mgCl<sub>2</sub>/dm<sup>3</sup>. Po przeprowadzeniu dezynfekcji, przewód należy ponownie przepłukać wodą wodociągową jak poprzednio. Następnie powinna być dokonana analiza bakteriologiczna wody w laboratorium Stacji Sanitarnej – Epidemiologicznej. Badania powinny być wykonane przez akredytowane laboratorium.

#### **4.2. Przyłącze kanalizacji sanitarnej**

Zgodnie z warunkami wydanymi przez Wielobranżowe Przedsiębiorstwo Komunalne sp. z o.o. w Skalmierzycach odprowadzenie ścieków sanitarnych z obiektu projektuje się do kanału grawitacyjnego DN200 przebiegającego w drodze powiatowej nr 5304P w działce nr 239/2, obręb 0001. Włączenie przyłącza do kanalizacji grawitacyjnej do istniejącej studni rewizyjnej o rz. 140,59/138,86, rz. włączenia 139,00.

Przyłącze kanalizacji sanitarnej wykonać z rur PVC SN8 SDR 34 o ściance litej jednowarstwowej, łączonych na uszczelki o średnicy Ø160x4,7 o spadku zgodnym z profilem, w kierunku studni kanalizacyjnej. Na przyłączu, na terenie działki nr 125/20 zabudować studnię rewizyjną PVC Ø425. W studni Sk1 zamontować urządzenie przeciwwzalewowe – kanalizacyjny zawór zwrotny (zasuwa burzowa) DN160.

Koszty włączenia do sieci kanalizacyjnej pokrywa Przedsiębiorstwo Wodociągowo-Kanalizacyjne.

Przyłącze kanalizacji sanitarnej stanowi własność właściciela nieruchomości.

#### **4.3. Przyłącze kanalizacji deszczowej**

Wody opadowe z dachu budynku rozprowadzić powierzchniowo, po terenie nieruchomości.

### **5. ROZWIĄZANIA MATERIAŁOWE**

#### **5.1. Przyłącze wodociągowe**

Podstawowe materiały:

- komplet nawiertaki z zasuwą odcinającą - dostarcza Przedsiębiorstwo Wodociągowe
- rura przewodowa PE100RC SDR17 PN10 Dz 32x2,0 – 14,9m
- rura osłonowa PEHD Dz63 – 11,0m
- studnia wodomierzowa PE 800mm – 1 kpl.
- tabliczka orientacyjna – 1 szt.

Zestaw wodomierzowy

- złączka zaciskowa
- zawór przelotowy grzybkowy DN25 ocynk – 2 szt.
- wodomierz główny – dostarcza Przedsiębiorstwo Wodociągowe
- filtr siatkowy DN25 – 1 szt.
- zawór antyskażeniowy typ EA DN25 gw – 1 szt.

#### **5.2. Przyłącze kanalizacji sanitarnej**

Przewody kanalizacyjne

Projektuje się rozprowadzenie kanalizacji sanitarnej rurociągami z rur kanalizacyjnych PVC-U o ściance litej, klasy sztywności SN8, SDR34 łączonych za pomocą pierścienia gumowego. Przewody

kanalizacji grawitacyjnej prowadzić ze spadkiem w kierunku odbiornika. Rzędne i spadki pokazano na profilach.

– DN 160x4,7 – 12,8 m.

#### Kształtki kanalizacyjne

Kształtki kanalizacyjne (trójniki, kolana) wykonać z PCV o średnicy 160mm

#### Studnia kanalizacyjna – 1 szt.

Jako studzienki inspekcyjne zastosowano studzienki tworzywowe o średnicy 425 mm. Studzienki te przewidziane są do kontroli i eksploatacji z zewnątrz, z poziomu terenu, przy użyciu specjalistycznego sprzętu. Studzienki Wavin 425 mm składają się z następujących elementów:

- kinety z PP 200/200 mm
- rura karbowana dn 425 mm
- rur teleskopowa z uszczelką dn 425 mm
- dwuzłączka do rur karbowanych dn 425 mm (w razie potrzeby )
- pokrywa żeliwna dn 425 mm typ ciężki do 40 T

#### Armatura

Kanalizacyjny zawór zwrotny śr. 160mm – 1 kpl.

### **6. WYTYCZNE REALIZACYJNE**

#### **6.1. Roboty ziemne**

Roboty ziemne powinny być prowadzone zgodnie z przepisami zawartymi w normie BN-83/8836-02 "Roboty ziemne, wymagania i badania przy odbiorze" oraz przepisów w sprawie BHP przy wykonywaniu robót budowlano - montażowych.

Wykop pod w/w przyłącza wykonywać ręcznie z uwzględnieniem uzbrojenia terenu. Przebieg trasy prowadzić bezkolizyjnie z innymi mediami zwracając szczególną uwagę na ewentualne przecięcia się z innym uzbrojeniem na danym terenie. W obrębie kolizji z kablami energetycznymi po ich odkryciu i zabezpieczeniu roboty wykonywać ręcznie.

Roboty ziemne w jezdni wykonać metodą bezwykopową przeciskiem w rurze osłonowej PE-HD.

Rury ułożyć w wykopie na środku obsypując piaskiem i zasypując piaskiem wierzch rury. Zasypkę wykopów wykonywać ręcznie piaskiem średnim i gruntem rodzimym sybkim nie zawierającym kamieni, kawałków drewna i darni z jednoczesnym zagęszczaniem zasyпки i rozbiórką umocnienia ścian. Zasypkę wykopów zagęszczać ręcznie i mechanicznie do 95% zmodyfikowanej wielkości Proctora. Po odbiorze podłóża odtworzyć istniejącą wcześniej nawierzchnię w technologii zapewniającej trwałość naprawy.

Wykonane wykopy zagęścić mechanicznie szczególnie zwracając uwagę na odpowiednie zagęszczenie gruntu w drodze. Montaż rur PE i PVC wykonać zgodnie z wytycznymi i obowiązującymi przepisami. Obudowę zaworu - nawiertki wyprowadzić równo z terenem i wbudować skrzynkę żeliwną uliczną typ średni. Przy braku nawierzchni utwardzonej, teren wokół skrzynki w promieniu 0,5 m umocnić płytą betonową lub brukowcem. Położenie zaworu odcinającego oznakować tabliczką z napisem "WODA".

Napływającą w czasie głębenia wykopów wodę gruntową usuwać sukcesywnie poprzez pompowanie w obrysie wykopu, a po osiągnięciu wymaganej głębokości przy pomocy drenażu dna wykopu. Pompowanie wody w czasie głębenia wykopów i wykonywania robót montażowych prowadzić ze studzienek zbiorczych. Studzienki zbiorcze wykonać z rur betonowych o średnicy 0,5 m i głębokości 1,0 m. Dół studzienki zbiorczej wypełnić warstwą żwiru gr. 0,4 m. Warstwę drenującą dna wykopu wykonać z piasku średniego gr. 0,15 m. Do odprowadzania wody zastosować przenośne pompy do odwadniania wykopów z napędem elektrycznym o małej wydajności.



## 6.2. Warunki realizacji robót

- Miejsce wykonywania robót zabezpieczyć zgodnie z obowiązującymi przepisami (PN-B/10736) poprzez odpowiednie oznakowanie, ustawienie barier i oświetlenie na okres nocy.
- Wytyczenie tras projektowanych rurociągów winna dokonać służba geodezyjna.
- Przed przystąpieniem do robót w obrębie istniejącego uzbrojenia należy powiadomić właściciela tego uzbrojenia.
- Wszystkie prace prowadzić zgodnie z „Warunkami technicznymi wykonania i odbioru sieci wodociągowych zeszyt 3 oraz zachowaniem przepisów BHP
- Zgłosić wykonane roboty do odbioru przez Wielobranżowe Przedsiębiorstwo Komunalne sp. z o.o. w Skalmierzycach w otwartym wykopie.
- Przed zasypaniem rurociągów należy zgłosić służbie geodezyjnej celem dokonania pomiarów inwentaryzacyjnych.

## 7. UWAGI KOŃCOWE

Projektant nie ponosi odpowiedzialności za wszelkie zmiany wynikłe w trakcie przeprowadzania remontu przez wykonawcę oraz zmian wprowadzonych przez Inwestora w czasie późniejszym niż data niniejszego opracowania.

Wszystkie materiały i urządzenia zastosowane przy realizacji instalacji objętych niniejszym opracowaniem winny posiadać niezbędne certyfikaty, dopuszczenia, atesty higieniczne i świadectwa. Dokładne wymiary instalacji należy przeprowadzić bezpośrednio w terenie.

Całość robót wykonać zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. (Dz. U. Nr 75, poz. 690) w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie oraz zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami. Wszystkie prace prowadzić zgodnie z przepisami BHP.

Miejsce wykonywania robót zabezpieczyć zgodnie z obowiązującymi przepisami /Dz. U. nr 55 z dnia 02.12.1961 i Dz. U. nr 55 z 1972r./:

- poprzez odpowiednie oznakowanie, ustawienie barier i oświetlenie na okres nocy,
- wytyczenie tras projektowanych rurociągów winna dokonać służba geodezyjna,
- przed przystąpieniem do robót w pasie drogowym należy uzyskać zgodę zarządcy drogi na zajęcie pasa drogowego,
- przed przystąpieniem do robót w obrębie istniejącego uzbrojenia należy powiadomić właściciela tego uzbrojenia,
- rejon wykopów należy odpowiednio zabezpieczyć,
- prace ziemne w pobliżu istniejącego uzbrojenia terenu prowadzić tylko i wyłącznie ręcznie,
- włączenie do czynnej sieci wodociągowej będzie przeprowadzone przez przedstawiciela Wielobranżowego Przedsiębiorstwa Komunalnego sp. z o.o. w Skalmierzycach,
- zgłosić wykonane roboty do odbioru przez przedstawiciela Wielobranżowego Przedsiębiorstwa Komunalnego sp. z o.o. w Skalmierzycach,
- przed zasypaniem rurociągów należy zgłosić służbie geodezyjnej celem dokonania inwentaryzacji geodezyjnej.

### UWAGA!

Wszelkie odstępstwa od projektu należy uzgodnić na etapie wykonawstwa z Wielobranżowe Przedsiębiorstwo Komunalne sp. z o.o. w Skalmierzycach. Wykonawca przed przystąpieniem do robót zobowiązany jest do zapoznania się ze wszystkimi dokumentacjami branżowymi i budowlanymi.

1. W sprawach nieokreślonych dokumentacją obowiązującą:

- Prawo budowlane,
- Warunki techniczne, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie,

- *Warunki techniczne wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych (wg Ministerstwa Budownictwa i Instytutu Techniki Budowlanej),*
  - *Normy Polskiego Komitetu Normalizacyjnego (PKN),*
  - *Instrukcje, wytyczne i warunki techniczne producentów i dostawców materiałów budowlano-instalacyjnych,*
  - *Przepisy techniczne instytucji kontrolujących jakość materiałów i wykonywanych robót.*
2. *Wykonawca powinien stosować wytyczne i zalecenia Wielobranżowego Przedsiębiorstwa Komunalnego sp. z o.o. w Skalmierzycach.*

Projektant:

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH  
Skala 1:500

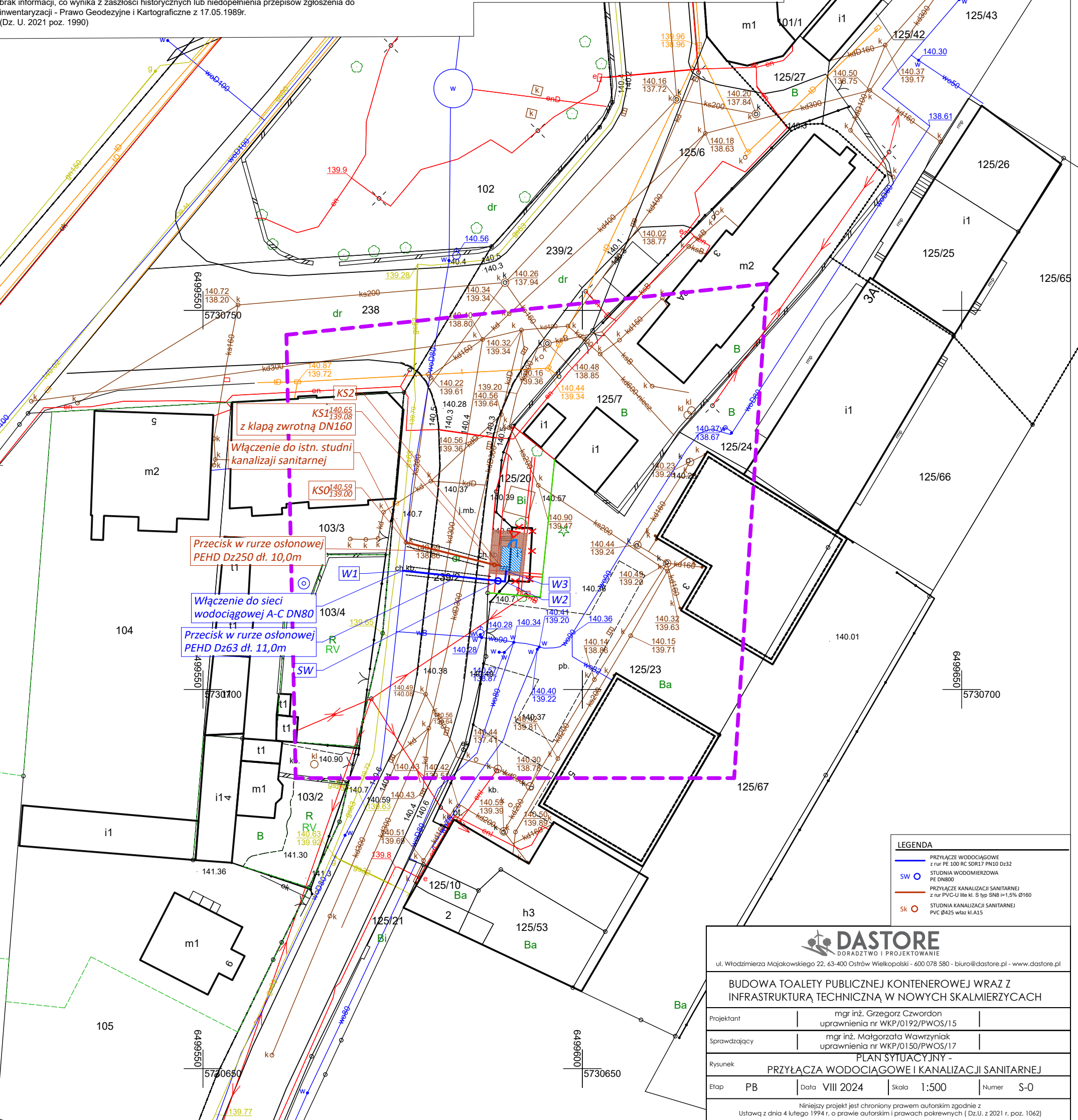
Nazwa gminy: **Miasto Nowe Skalmierzyce**  
Oznaczenie obrębu: **301702\_4.0001 - Nowe Skalmierzyce**  
Numery działek ewidencyjnych: **125/20**  
Nazwa wykonawcy prac geodezyjnych:  
**Geodezja Jan Zabiegała, 63-522 Kraszewice, ul. Wieluńska 27**  
**tel. 570 514 317, NIP 514-035-99-10**  
Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych: **GGO.6640.2312.2024**  
Powierzchnia działki ewidencyjnej nr 125/20: **0.0139 ha**  
Imię i nazwisko oraz numer uprawnień zawodowych kierownika  
prac geodezyjnych: **mgr inż. Jan Zabiegała - nr 24061**  
Informacje o służebnościach gruntowych mających wpływ na zagospodarowanie  
gruntów, zlokalizowanych w granicach projektowanej inwestycji: **nie badano**  
Nazwa układu współrzędnych prostokątnych płaskich: **2000 strefa 6**  
Nazwa układu współrzędnych wysokości: **PL-EVRF2007-NH**  
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji: **-----**  
Data opracowania mapy: **13-05-2024 roku**

Uwaga: Nie wyklucza się istnienia w terenie innych przewodów sieci uzbrojenia terenu o których  
brak informacji, co wynika z zasłóci historycznych lub niedopełnienia przepisów zgłoszenia do  
inwentaryzacji - Prawo Geodezyjne i Kartograficzne z 17.05.1989r.  
(Dz. U. 2021 poz. 1990)

|  |   |
|--|---|
| Poświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny, który uzyskał pozytywną weryfikację. Jednocześnie informuję, że jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia. |   |
| Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych   | GGO.6640.2312.2024  |
| Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie  | Starosta Ostrowski  |
| Wykonawca prac geodezyjnych  | Geodezja Jan Zabiegała<br>ul. Wieluńska 27, 63-522 Kraszewice |
| Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji   | Protokół weryfikacji nr 1<br>z dnia 21.05.2024 r.             |
| Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac geodezyjnych  | mgr inż. Jan Zabiegała<br>Uprawnienia zawodowe nr 24061       |

**Geodezja Jan Zabiegała**  
63-522 Kraszewice, ul. Wieluńska 27  
NIP 514-035-99-10 REGON 524620381  
tel. 570 514 317

**GEODETA UPRAWNIONY**  
mgr inż. Jan Zabiegała  
Uprawnienia zawodowe nr 24061  
tel. 570 514 317



| LEGENDA |   |
|---------|---|
|         | PRZYŁĄCZE WODOCIĄGOWE z rur PE 100 RC SDR17 PN10 Dz32                       |
|         | STUDNIA WODOMIERNICZOWA PE DN800  |
|         | PRZYŁĄCZE KANALIZACJI SANITARNEJ z rur PVC-U lite kl. S typ SN8 I=1,5% Ø160 |
|         | STUDNIA KANALIZACJI SANITARNEJ PVC Ø425 włącz kl.A15                        |

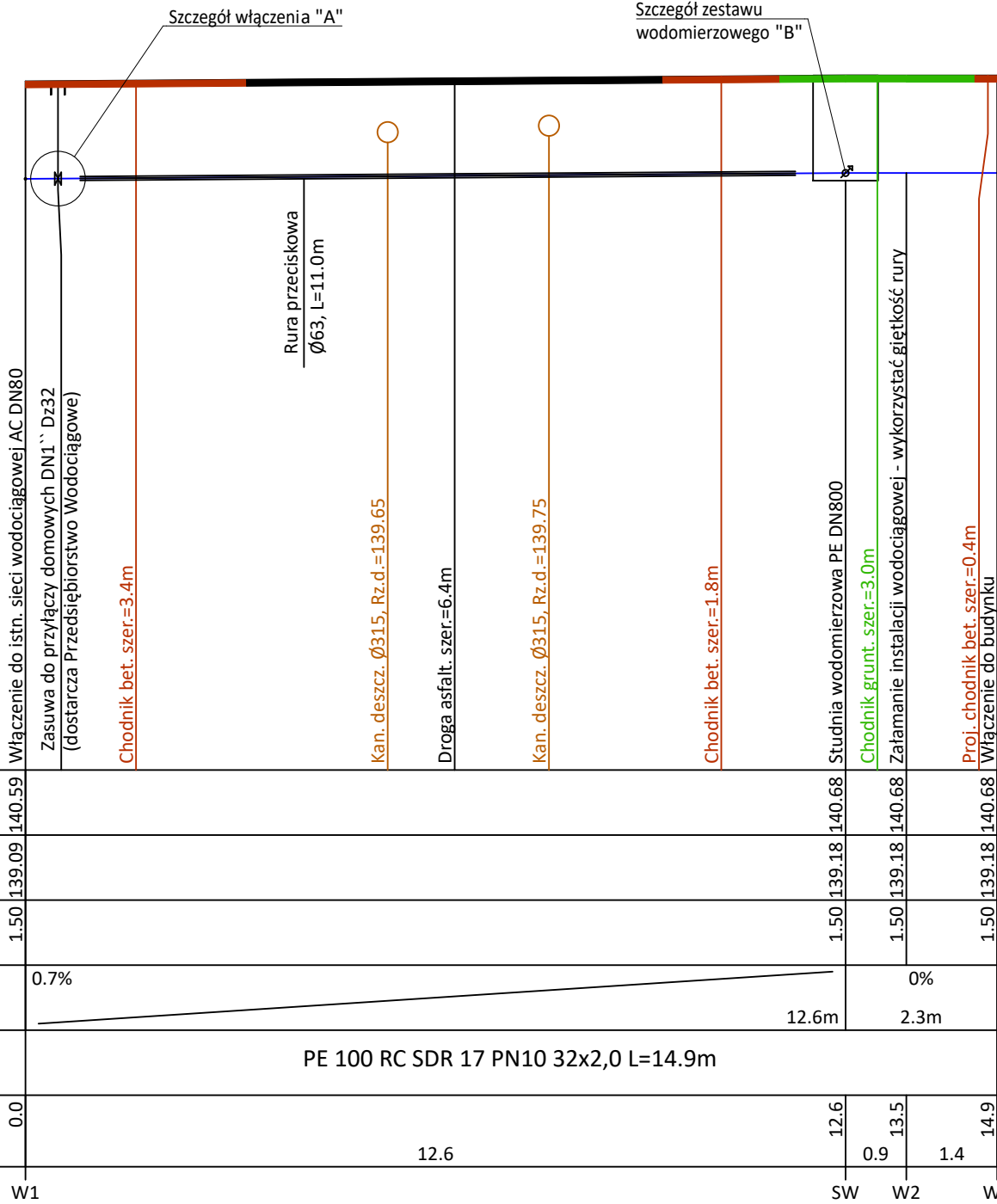
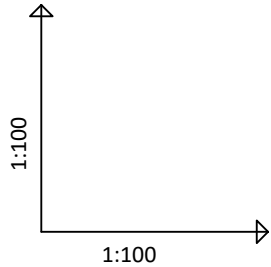
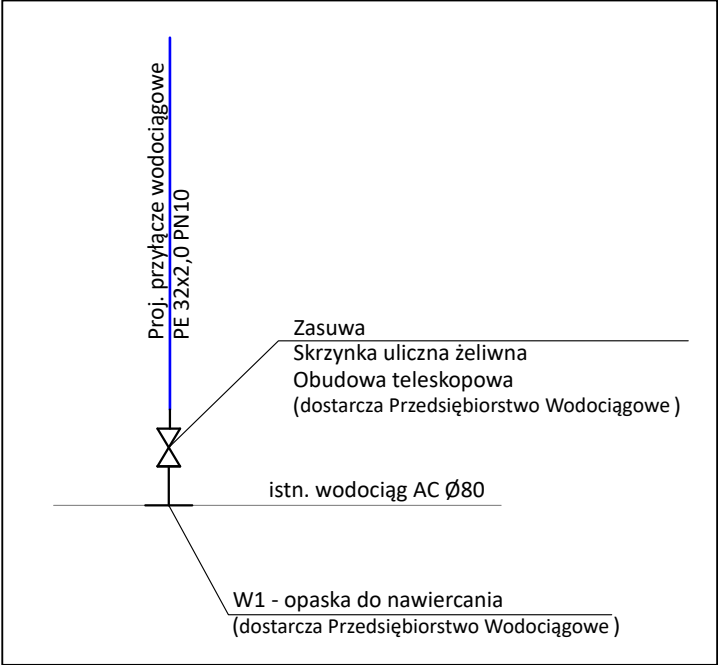
**DASTORE**  
DORADZTWO I PROJEKTOWANIE  
ul. Włodzimierza Majakowskiego 22, 63-400 Ostrow Wielkopolski - 600 078 580 - biuro@dastore.pl - www.dastore.pl

**BUDOWA TOALETY PUBLICZNEJ KONTENEROWEJ WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ W NOWYCH SKALMIERZYCACH**

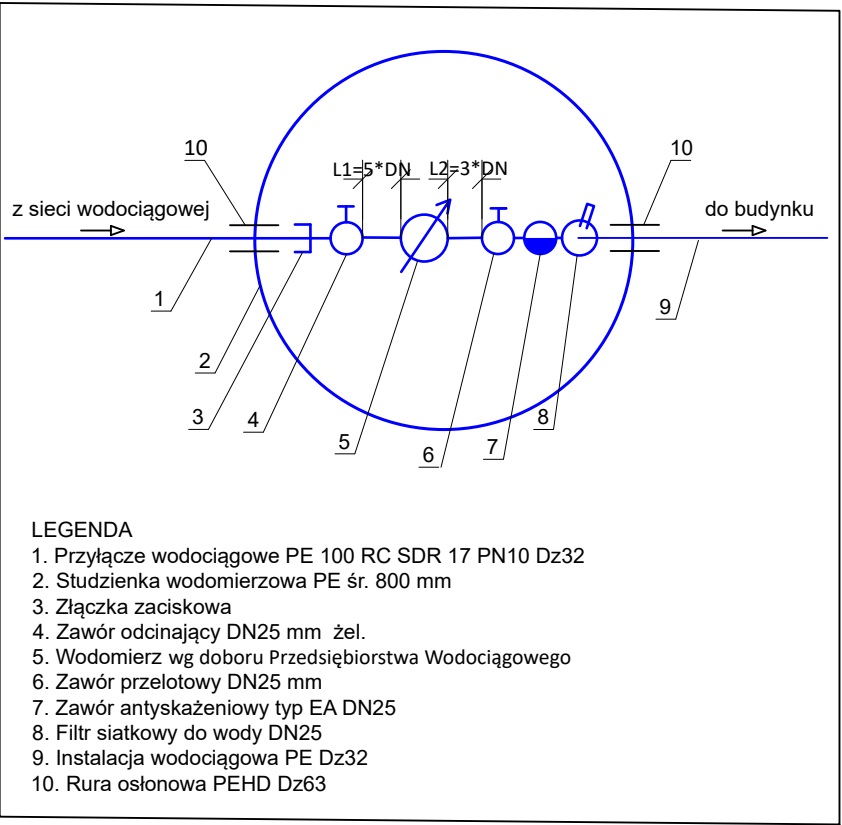
|              |   |
|--------------|---|
| Projektant   | mgr inż. Grzegorz Czwardon<br>uprawnienia nr WKP/0192/PWOS/15       |
| Sprawdzający | mgr inż. Małgorzata Wawrzyniak<br>uprawnienia nr WKP/0150/PWOS/17   |
| Rysunek      | PLAN SYTUACYJNY -<br>PRZYŁĄCZA WODOCIĄGOWE I KANALIZACJI SANITARNEJ |
| Etap         | PB  |
| Data         | VIII 2024   |
| Skala        | 1:500   |
| Numer        | S-0   |

Niniejszy projekt jest chroniony prawem autorskim zgodnie z  
Ustawą z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych ( Dz.U. z 2021 r. poz. 1062)

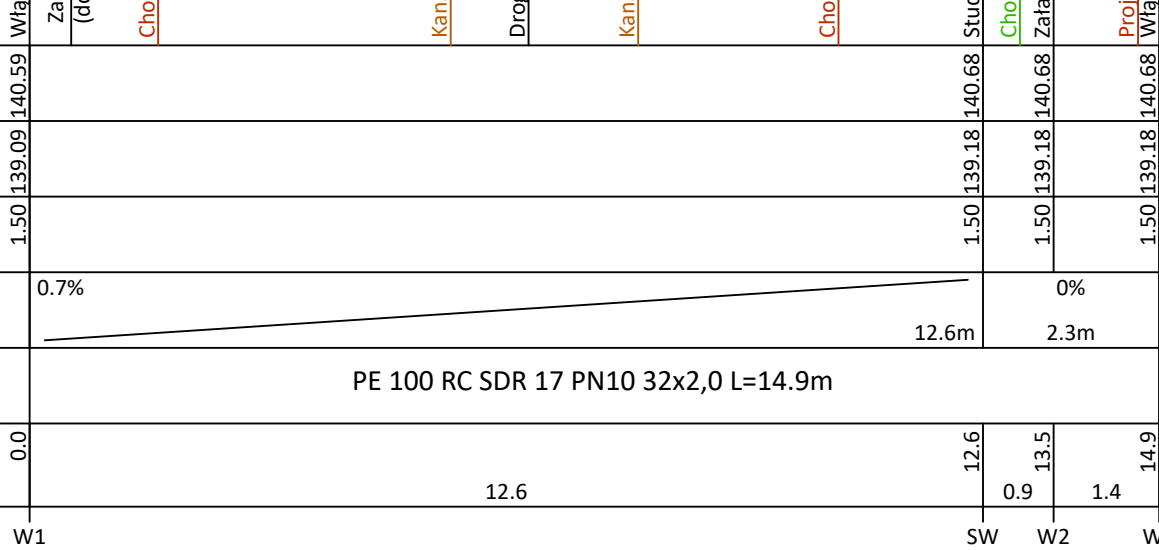
SZCZEGÓŁ "A"  
WŁĄCZENIE DO SIECI WODOCIĄGOWEJ



SZCZEGÓŁ "B"  
ZESTAW WODOMIERZOWY



|                          |                                      |
|--------------------------|--------------------------------------|
| POZIOM PORÓWNAWCZY       | 130.00 m n.p.m.                      |
| RZĘDNA TERENU ISTN.      | 140.59                               |
| RZĘDNA OSI PRZEWODU      | 139.09                               |
| ZAGŁĘBIENIE OSI PRZEWODU | 1.50                                 |
| SPADKI, DŁUGOŚCI         | 0.7%                                 |
| ŚREDNICA, MATERIAŁ       | PE 100 RC SDR 17 PN10 32x2,0 L=14.9m |
| ODLEGŁOŚCI               | 0.0                                  |





DASTORE  
DORADZTWO I PROJEKTOWANIE

ul. Włodzimierza Majakowskiego 22, 63-400 Ostrów Wielkopolski - 600 078 580 - biuro@dastore.pl - www.dastore.pl

BUDOWA TOALETY PUBLICZNEJ KONTENEROWEJ WRAZ Z  
INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ W NOWYCH SKALMIERZYPACH

Projektant

mgr inż. Grzegorz Czwardon  
uprawnienia nr WKP/0192/PWOS/15

Sprawdzający

mgr inż. Małgorzata Wawrzyniak  
uprawnienia nr WKP/0150/PWOS/17

Rysunek

PROFIL PRZYŁĄCZA I INSTALACJI WODOCIĄGOWEJ ORAZ  
SZCZEGÓŁY WŁĄCZENIA DO SIECI I ZESTAWU WODOMIERZOWEGO

Etap

PB

Data

VIII 2024

Skala

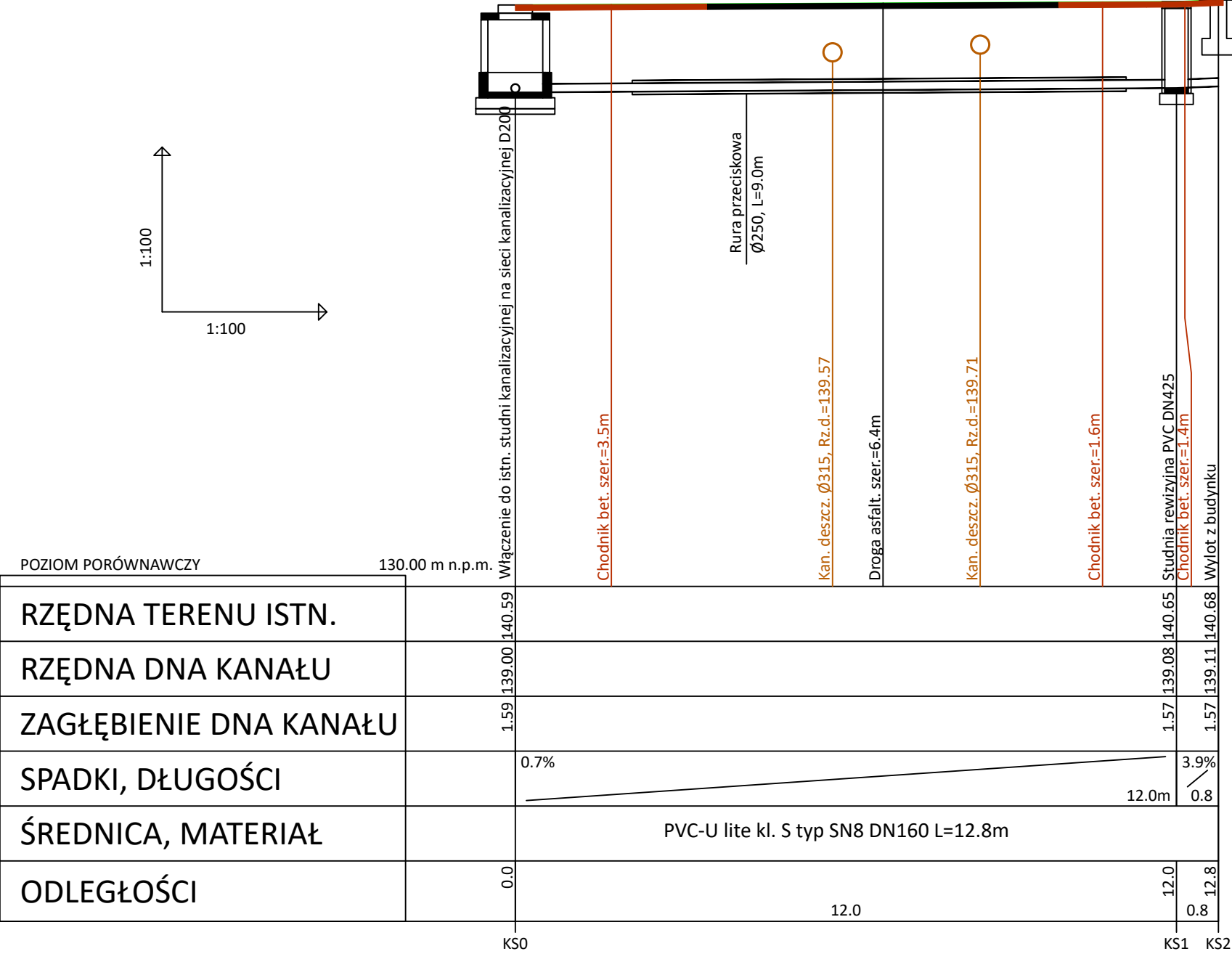
1:100

Numer

S-1

Niniejszy projekt jest chroniony prawem autorskim zgodnie z  
Ustawą z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych ( Dz.U. z 2021 r. poz. 1062)







DASTORE  
DORADZTWO I PROJEKTOWANIE

ul. Włodzimierza Majakowskiego 22, 63-400 Ostrów Wielkopolski - 600 078 580 - biuro@dastore.pl - www.dastore.pl

BUDOWA TOALETY PUBLICZNEJ KONTENEROWEJ WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ W NOWYCH SKALMIERZCACH

Projektant

mgr inż. Grzegorz Czwardon  
uprawnienia nr WKP/0192/PWOS/15

Sprawdzający

mgr inż. Małgorzata Wawrzyniak  
uprawnienia nr WKP/0150/PWOS/17

Rysunek

PROFIL PRZYŁĄCZA KANALIZACJI SANITARNEJ

Etap

PB

Data

VIII 2024

Skala

1:100

Numer

S-2

Niniejszy projekt jest chroniony prawem autorskim zgodnie z Ustawą z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych ( Dz.U. z 2021 r. poz. 1062)

|  |   |                |             |
|--|---|----------------|-------------|
|  <b>DASTORE</b><br>DORADZTWO I PROJEKTOWANIE                                  |   |                |             |
| ul. Włodzimierza Majakowskiego 22, 63-400 Ostrów Wielkopolski - 600 078 580 - biuro@astore.pl - www.astore.pl  |   |                |             |
| <b>BUDOWA TOALETY PUBLICZNEJ KONTENEROWEJ WRAZ Z<br/>         INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ W NOWYCH SKALMIERZYCACH</b>  |   |                |             |
| Projektant   | mgr inż. Grzegorz Czwardon<br>uprawnienia nr WKP/0192/PWOS/15     |                |             |
| Sprawdzający   | mgr inż. Małgorzata Wawrzyniak<br>uprawnienia nr WKP/0150/PWOS/17 |                |             |
| Rysunek <b>SCHEMAT STUDNI PVC Ø425</b>   |   |                |             |
| Etap   | PB  | Data VIII 2024 | Skala 1:100 |
|  |   | Numer          | S-3         |
| Niniejszy projekt jest chroniony prawem autorskim zgodnie z<br>Ustawą z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych ( Dz.U. z 2021 r. poz. 1062) |   |                |             |