

<u>INWESTOR:</u>	<b>BURMISTRZ SZYDŁOWŁCA</b> Pl. Rynek Wielki 1 26-500 Szydłowiec	
<u>JEDNOSTKA PROJEKTOWA:</u>	<b>KAPPA CONCEPT</b> <b>MICHAŁ CZERNICKI</b> ul. Wólczyńska 61 lok. 68 01-931 Warszawa	

<u>NAZWA INWESTYCJI:</u>	Przebudowa drogi wewnętrznej we wsi Sadek		
<u>FAZA:</u>	ZGŁOSZENIE ROBÓT		
<u>TEMAT:</u>	DOKUMENTACJA TECHNICZNA		
<u>LOKALIZACJA INWESTYCJI:</u>	województwo mazowieckie, powiat szydłowiecki, gmina Szydłowiec jednostka ewidencyjna: 143005_5. (Gmina Szydłowiec); obręb nr 0012: nr ew. dz.: 374, 410, 771, 773		
<u>NR TOMU:</u>	I		
<u>BRANŻA:</u>	<b>OPRACOWANIE WIELOBRANŻOWE</b>	<u>KAT. OBIEKTU BUDOWLANEGO:</u>	<b>IV, XXV</b>

<u>STANOWISKO</u>	<u>SPECJALNOŚĆ:</u>	<u>IMIĘ I NAZWISKO:</u>	<u>NR UPRAWNIEN:</u>	<u>PODPIS:</u>
Projektant	drogowa	mgr inż. Michał Czernicki	MAZ/0017/PWOD/14	
Sprawdzający		mgr inż. Mateusz Jurczyk	MAZ/0410/PWOD/13	

<u>DATA:</u>	<b>12.2021</b>	<u>NR EGZEMPLARZA:</u>	
--------------	----------------	------------------------	--

## **DOKUMENTACJA TECHNICZNA**

### *Przebudowa drogi wewnętrznej we wsi Sadek*

#### **ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA:**

<b>CZĘŚĆ FORMALNO-PRAWNA</b> .....	4
<b>DECYZJA O STWIERDZENIU PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO</b> .....	5
<b>OŚWIADCZENIE PROJEKTANTÓW I SPRAWDZAJĄCYCH</b> .....	10
<b>OPIS TECHNICZNY ZAGOSPODAROWANIA TERENU</b> .....	12
<b>1. CZĘŚĆ OGÓLNA</b> .....	13
1.1. Przedmiot inwestycji.....	13
1.2. Nazwa inwestora .....	13
1.3. Nazwa jednostki projektowej.....	13
1.4. Podstawa formalno-prawna opracowania .....	13
1.5. Podstawy techniczne oraz materiały wyjściowe i archiwalne.....	13
1.6. Lokalizacja inwestycji.....	14
1.7. Przedmiot i cel opracowania .....	14
1.8. Etapowanie budowy.....	14
1.9. Informacje o obszarze oddziaływania obiektu .....	14
<b>2. ISTNIEJĄCY STAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU</b> .....	15
2.1. Zagospodarowania istniejącego terenu .....	15
2.2. Charakterystyka geotechniczna podłoża .....	15
2.3. Granice terenu objętego opracowaniem .....	15
2.4. Infrastruktura towarzysząca .....	15
<b>3. ROZWIĄZANIA PROJEKTOWE</b> .....	15
3.1. Układ drogowy .....	15
3.1.1. Parametry techniczne.....	16
3.1.2. Rozwiązanie sytuacyjne.....	16
3.1.3. Profil podłużny.....	16
3.1.4. Założenia projektowe nawierzchni .....	16
3.1.5. Konstrukcja nawierzchni.....	16
3.2. Odwodnienie terenu.....	17
3.3. Obsługa przyległego terenu .....	17
3.4. Organizacja ruchu.....	17
<b>4. PRZEBUDOWA ISTNIEJĄCYCH SIECI UZBROJENIA TERENU</b> .....	17
4.1. Przebudowa hydrantu.....	17
4.1.1. Założenia projektowe .....	17
4.1.2. Materiały.....	17
4.1.3. Oznakowanie.....	18
4.1.4. Roboty rozbiórkowe sieci wodociągowych i kanalizacyjnych .....	18

---

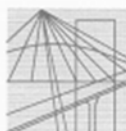
4.2.	Zabezpieczenie kabli instalacji podziemnych rurami dwudzielnym .....	19
4.3.	Kanał technologiczny .....	19
4.4.	Regulacja pionowa studzienek, włazów i kratek .....	19
5.	<b>ZIELEŃ</b> .....	19
5.1.	Inwentaryzacja i gospodarka zielenią .....	19
5.2.	Analiza istniejącego drzewostanu .....	19
5.3.	Gospodarka drzewostanem.....	20
5.4.	Tabela inwentaryzacyjna zieleni.....	20
5.5.	Projektowana zieleń.....	21
5.6.	Zalecenia dotyczące ochrony pni i korzeni drzew podczas prac budowlanych .....	21
5.6.1.	Zabezpieczenie pni .....	21
5.6.2.	Zabezpieczenie koron .....	21
5.6.3.	Zabezpieczenie korzeni .....	22
5.6.4.	Zabiegi pielęgnacyjne podczas prac budowlanych .....	22
5.6.5.	Pielęgnacja materiału roślinnego .....	22
6.	<b>ROZBIÓRKI</b> .....	23
7.	<b>ZESTAWIENIE POWIERZCHNI</b> .....	23
8.	<b>DANE INFORMUJĄCE, CZY DZIAŁKA LUB TEREN, NA KTÓRYM JEST PROJEKTOWANY OBIEKT BUDOWLANY SĄ WPISANE DO REJESTRU ZABYTKÓW ORAZ CZY PODLEGAJĄ OCHRONIE NA PODSTAWIE USTALEŃ MIEJSCOWEGO PLANU ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO</b> .....	23
9.	<b>WPŁYW EKSPLOATACJI GÓRNICZEJ</b> .....	23
10.	<b>ODPADY</b> .....	23
11.	<b>OCHRONA ŚRODOWISKA</b> .....	24
12.	<b>INNE KONIECZNE DANE WYNIKAJĄCE ZE SPECYFIKI, CHARAKTERU I STOPNIA SKOMPLIKOWANIA OBIEKTU BUDOWLANEGO LUB ROBÓT BUDOWLANYCH</b> .....	24
13.	<b>WARUNKI OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ</b> .....	24
	<b>INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA</b> .....	25
	<b>CZĘŚĆ RYSUNKOWA</b> .....	28
	<b>WARUNKI TECHNICZNE, OPINIE I UZGODNIENIA</b> .....	37

---

## **CZĘŚĆ FORMALNO-PRAWNA**

---

## **DECYZJA O STWIERDZENIU PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO**



MAZOWIECKA  
OKRĘGOWA  
IZBA  
INŻYNIERÓW  
BUDOWNICTWA



Mazowiecka Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa  
Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna  
sygn. akt. MAZ/7131-7132/ 97 /14 /D

Warszawa, dnia 25 czerwca 2014 r.

## **DECYZJA**

Na podstawie art. 11 ust. 1 i art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz.U. z 2001 r. Nr 5 poz. 42 z późn. zm.), art. 12 ust. 1 pkt 1-5, ust. 3, art. 13 ust. 1, 3 i 4, art. 14 ust. 1 pkt 2 a) ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2010 r. Nr 243, poz. 1623 z późn. zm.) oraz § 11 ust. 1 pkt 1, § 15, § 18 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. Nr 83 poz. 578 z późn. zm.), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

**Pan Michał Czernicki**  
magister inżynier  
ur. dnia 29 września 1986 roku w Warszawie  
otrzymuje

### **UPRAWNIENIA BUDOWLANE nr MAZ/0017/PWOD/14**

**do projektowania i kierowania robotami budowlanymi  
bez ograniczeń  
w specjalności drogowej**

#### **Szczegółowy zakres uprawnień**

**I. Na mocy art. 12 ust. 1 pkt 1-5, art. 13 ust. 1, 3 i 4 ustawy - Prawo budowlane, w zakresie objętym wyżej wymienioną specjalnością, niniejsze uprawnienia stanowią podstawę do:**

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

**II. Na mocy § 15 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, niniejsze uprawnienia budowlane uprawniają do:**

sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie wyżej wymienionej specjalności.

**III. Na mocy § 18 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, niniejsze uprawnienia budowlane uprawniają do:**

projektowania obiektu budowlanego i kierowania robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym, takim jak:

- 1/ droga, w rozumieniu przepisów o drogach publicznych, z wyłączeniem drogowych obiektów inżynierskich oprócz przepustów;
- 2/ droga dla ruchu i postoju statków powietrznych oraz przepust.

**UZASADNIENIE**

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 Kodeksu postępowania administracyjnego odstępuje się od uzasadniania decyzji.

**POUCZENIE**

*1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 ustawy – Prawo budowlane, podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru, prowadzonego przez 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 Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.*

**Skład Orzekający**

- 1/ dr hab. inż. Eugeniusz Koda, prof. nadzw.
- 2/ mgr inż. Krzysztof Latoszek
- 3/ mgr inż. Krzysztof Booss



**Otrzymują:**

1. Pan Michał Czernicki  
ul. Gołuchowska 9 m. 76  
01-485 Warszawa
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
3. a/a





MAZOWIECKA  
OKRĘGOWA  
IZBA  
INŻYNIERÓW  
BUDOWNICTWA



Mazowiecka Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa  
Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna  
sygn. akt. MAZ/7131-7132/ 436 /13 /D

Warszawa, dnia 20 grudnia 2013 r.

## **DECYZJA**

Na podstawie art. 11 ust. 1 i art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz.U. z 2001 r. Nr 5 poz. 42 z późn. zm.), art. 12 ust. 1 pkt 1-5, ust. 3, art. 13 ust. 1, 3 i 4, art. 14 ust. 1 pkt 2 a) ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2010 r. Nr 243, poz. 1623 z późn. zm.) oraz § 11 ust. 1 pkt 1, § 15, § 18 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. Nr 83 poz. 578 z późn. zm.), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

**Pan Mateusz Maciej Jurczyk**  
magister inżynier  
ur. dnia 24 lutego 1985 roku w m. Radomsko  
otrzymuje

### **UPRAWNIENIA BUDOWLANE nr MAZ/0410/PWOD/13**

**do projektowania i kierowania robotami budowlanymi  
bez ograniczeń  
w specjalności drogowej**

#### **Szczegółowy zakres uprawnień**

**I. Na mocy art. 12 ust. 1 pkt 1-5, art. 13 ust. 1, 3 i 4 ustawy - Prawo budowlane, w zakresie objętym wyżej wymienioną specjalnością, niniejsze uprawnienia stanowią podstawę do:**

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

**II. Na mocy § 15 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, niniejsze uprawnienia budowlane uprawniają do:**

sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie wyżej wymienionej specjalności.

**III. Na mocy § 18 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, niniejsze uprawnienia budowlane uprawniają do:**

projektowania obiektu budowlanego i kierowania robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym, takim jak:

- 1/ droga, w rozumieniu przepisów o drogach publicznych, z wyłączeniem drogowych obiektów inżynierskich oprócz przepustów;
- 2/ droga dla ruchu i postoju statków powietrznych oraz przepust.



**UZASADNIENIE**

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 Kodeksu postępowania administracyjnego odstępuje się od uzasadniania decyzji.

**POUCZENIE**

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 ustawy – Prawo budowlane, podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru, prowadzonego przez 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 Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

**Skład Orzekający**

1/ mgr inż. Krzysztof Latoszek

2/ mgr inż. Irena Churska

3/ mgr inż. Krzysztof Booss



**Otrzymują:**

1. Pan Mateusz Maciej Jurczyk

ul. Turkusowa 5 m. 35

97-400 Bełchatów

2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego

3. a/a

## **OŚWIADCZENIE PROJEKTANTÓW I SPRAWDZAJĄCYCH**

Warszawa, dn. 15.12.2021 r.

Na podstawie art. 20, ust. 4 Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (Dz. U. z 2020 r. poz. 1333, z późn. zm.), oświadczamy, że dokumentacja techniczna dla inwestycji pn. „**Przebudowa drogi wewnętrznej we wsi Sadek**” został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami, zasadami wiedzy technicznej oraz jest kompletny z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.

<u>STANOWISKO</u>	<u>SPECJALNOŚĆ:</u>	<u>IMIĘ I NAZWISKO,</u> <u>Nr Uprawnień:</u>	<u>PODPIS:</u>
Projektant	drogowa	mgr inż. Michał Czernicki MAZ/0017/PWOD/14	
Sprawdzający		mgr inż. Mateusz Jurczyk MAZ/0410/PWOD/13	

---

## **OPIS TECHNICZNY ZAGOSPODAROWANIA TERENU**

---

## **1. CZĘŚĆ OGÓLNA**

### **1.1. Przedmiot inwestycji**

Przedmiotem niniejszego opracowania jest dokumentacja techniczna opracowana w związku z przebudową drogi wewnętrznej we wsi Sadek pomiędzy DP nr 4016W oraz DG 400504W, gmina Szydłowiec, powiat szydłowiecki, województwo mazowieckie odcinku około 535 m.

Niniejsza inwestycja ma na celu poprawę stanu technicznego i użytkowego drogi poprzez przebudowę drogi wraz z pobocznymi, zjazdami wraz z profilowaniem rowów.

Zakres przedmiotowej inwestycji obejmuje:

- wykonanie rozbiórek nawierzchni i elementów drogowych,
- wykonanie nowej konstrukcji jezdni, poboczy, zjazdów oraz dojść do posesji,
- profilowanie rowów odwadniających,
- wykonanie elementów stałej organizacji ruchu,
- gospodarkę zielenią, urządzenie zieleni.

### **1.2. Nazwa inwestora**

Inwestorem jest Burmistrz Szydłowca, Pl. Rynek Wielki 1, 26-500 Szydłowiec.

### **1.3. Nazwa jednostki projektowej**

Projekt został wykonany przez firmę Kappa Concept Michał Czernicki z siedzibą w Warszawie, przy ul. Wólczyńskiej 61 lok. 68.

### **1.4. Podstawa formalno-prawna opracowania**

Formalną podstawą opracowania jest Umowa nr 83/21 zawarta w dniu 25.03.2021 r. pomiędzy Gminą Szydłowiec, pl. Rynek Wielki 1 a firmą Kappa Concept Michał Czernicki z siedzibą w Warszawie, ul. Wólczyńska 61 lok. 68.

### **1.5. Podstawy techniczne oraz materiały wyjściowe i archiwalne**

Podstawę prawną opracowania stanowią w szczególności:

- mapa sytuacyjno – wysokościowa w skali 1:500,
- Ustawa z dnia 7 lipca 1994r. Prawo Budowlane (tj. Dz. U. z 2020 r. poz. 1333, z późn. zm.);
- Ustawa z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (tj. Dz. U. z 2018 r., poz. 2068 ze zm.);
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 23 grudnia 2015 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (tj.: Dz. U. z 2016 r., poz. 124 ze zm.);
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 roku w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach (tj. Dz. U. Nr 220, poz. 2181 z dn. 23 grudnia 2003 r. z późn. zm.);
- Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (tj.: Dz. U. z 2019 r. poz. 1396 ze zm.),
- Ustawa z dnia 16. kwietnia 2004 r. O ochronie przyrody (tj.: Dz. U. z 2018 r. poz. 1614 ze zm.),
- Ustawa z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (tj.: Dz. U. z 2018 r. poz. 2067 ze zm.),
- Ustawa z dnia 18 lipca 2001 r. prawo wodne (tj.: Dz. U. z 2018 r. 2268 ze zm.),
- Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (tj.: Dz. U. z 2019 r. poz. 701 ze zm.),
- Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 25 kwietnia 2012 w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (tj.: Dz. U. z 2012 r. poz. 462 ze zm.),

- Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (tj.: Dz. U. z 2013 r. poz. 1129) ze zm.),
- Inne dokumenty związane, opinie, przepisy, rozporządzenia i normatywy;
- Wizja lokalna w terenie i pomiary inwentaryzacyjne;
- Opinie i uzgodnienia oraz materiały dotyczące rozwiązań projektowych zawarte z Inwestorem.

### 1.6. Lokalizacja inwestycji

Planowane przedsięwzięcie zlokalizowane jest w całości w granicach administracyjnych województwa mazowieckiego na terenie powiatu szydłowieckiego na terenie gminy Szydłowiec. Inwestycja usytuowana jest na terenie płaskim charakteryzującym się zabudową mieszkaniową jednorodzinną.

Poniżej wykaz działek, na których zlokalizowana jest inwestycja:

- jednostka ewidencyjna 143005\_5  
obręb 0012 (Gmina Szydłowiec)      nr ew. dz.:      374, 410, 771, 773

### 1.7. Przedmiot i cel opracowania

Przedmiotem niniejszego opracowania jest dokumentacja techniczna opracowana w związku z przebudową drogi wewnętrznej we wsi Sadek pomiędzy DP nr 4016W oraz DG 400504W, gmina Szydłowiec, powiat szydłowiecki, województwo mazowieckie odcinku około 535 m.

Niniejsza inwestycja ma na celu poprawę stanu technicznego i użytkowego drogi poprzez przebudowę drogi wraz z pobocznymi, zjazdami wraz z profilowaniem rowów.

### 1.8. Etapowanie budowy

Przedmiotowa inwestycja w zakresie układu drogowego zostanie wykonana w całości i nie przewiduje się etapowania robót w rozumieniu funkcjonalności obiektu. Etapowanie robót może jedynie wystąpić w rozumieniu postępu prac budowlanych.

### 1.9. Informacje o obszarze oddziaływania obiektu

Nr obrębu	Nr ewidencyjne działek	Podstawa formalno-prawna włączenia do obszaru objętego oddziaływaniem
0012 (Gmina Szydłowiec)	374, 410, 771, 773	Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dn. 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 43 z 1999 r. poz. 430 z późn. zm.)

Obiekt zlokalizowano zgodnie z warunkami technicznymi, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie. Obiekty budowlane spełniają wymagania art. 5 ust. 1 Prawa Budowlanego. Inwestycja nie zalicza się ani do przedsięwzięć mogących zawsze znacząco, ani potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

**Wobec powyższego obszar oddziaływania projektowanych obiektów nie wykracza poza granicę opracowania wyznaczonego w części graficznej projektu zagospodarowania terenu.**



## **2. ISTNIEJĄCY STAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU**

### **2.1. Zagospodarowania istniejącego terenu**

Przedmiotowa droga zlokalizowana jest pomiędzy dwoma drogami publicznymi: drogą powiatową nr 4016W oraz drogą gminną 400504W we wsi Sadek. W stanie obecnym droga ta przebiega przez teren o rzadkiej zabudowie (budynki mieszkalne jednorodzinne). Istniejąca nawierzchnia drogi wewnętrznej jest wykonana z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie i jest w stanie niezadowalającym.

Odwodnienie drogi odbywa się w całości powierzchniowo poprzez spływ wody na skarpy oraz do istniejących rowów przydrożnych, które odcinkowo wymagają renowacji oraz odtworzenia. Należy je oczyścić i przeprofilować.

Szerokość pasa drogowego ulicy wynosi około 12 m. Po obu stronach występują pojedyncze drzewa i krzewy nie stanowiące uporządkowanej zieleni.

### **2.2. Charakterystyka geotechniczna podłoża**

Dla rozpoznania warunków geotechnicznych wykonano 3 otwory wiertniczych o głębokościach 4,0m w lokalizacjach:

- otwór nr 1 pik. 0+075,
- otwór nr 2 pik. 0+250,
- otwór nr 3 pik. 0+425.

W śladzie projektowanej drogi, poza wierzchnią warstwą nasypu organicznego istniejącej nawierzchni gruntowej, występują grunty jednorodne (głównie piaski drobne oraz pyły) średnio zagęszczone.

Poziom wody gruntowej stwierdzono na głębokości około 0,1÷1,7 m p.p.t. w zależności od otworu geotechnicznego.

Na terenie projektowanej drogi występują złożone warunki gruntowe. Występujące w podłożu grunty uznać należy za niejednorodne.

### **2.3. Granice terenu objętego opracowaniem**

Obszar terenu objętego opracowaniem w całości znajduje się na terenie działek pasa drogowego.

### **2.4. Infrastruktura towarzysząca**

Teren objęty opracowaniem posiada istniejącą sieć infrastruktury technicznej. Na podstawie podkładów geodezyjnych oraz inwentaryzacji w terenie stwierdza się występowanie istniejącego uzbrojenia w otoczeniu projektowanego układu drogowego:

- sieć wodociągowa,
- sieć elektroenergetyczna,
- sieć telekomunikacyjna.

## **3. ROZWIĄZANIA PROJEKTOWE**

### **3.1. Układ drogowy**

Celem przedsięwzięcia jest poprawa komfortu obsługi komunikacyjnej oraz podniesienie bezpieczeństwa ruchu pojazdów samochodowych i pieszych poprzez przebudowę istniejącej drogi na całym odcinku wraz z pobocznymi, zjazdami, dojazdami do posesji oraz profilowaniem rowów odwadniających.

Długość analizowanego odcinka drogi wewnętrznej wynosi 535 m. W ramach inwestycji wystąpi konieczność rozbiórki istniejących zjazdów oraz wykonanie nowych o odpowiednich parametrach technicznych.

Przebudowa drogi spowoduje konieczność przeprofilowania rowów odwadniających wraz z lokalną budową nowych.

### 3.1.1. Parametry techniczne

Ze uwagi na fakt, że droga wewnętrzna nie kwalifikuje się do dróg publicznych, przyjęto następujące parametry techniczne:

- szerokość jezdni – 4,5 m,
- przekrój poprzeczny jezdni – droga dwupasowa dwukierunkowa (1x2),
- prędkość projektowa – 30 km/h,

### 3.1.2. Rozwiązanie sytuacyjne

Droga wewnętrzna we wsi Sadek zaprojektowana do możliwości terenowych oraz wymagań przepisów techniczno-budowlanych. Na całej długości droga ta posiada szerokość 4,5 m. Po obu stronach zaprojektowano pobocza utwardzone o szerokości 0,75 m.

### 3.1.3. Profil podłużny

Projektowana ulica została dostosowana do istniejących spadów terenu tak by w naturalny sposób dostosować się do otaczającego terenu.

### 3.1.4. Założenia projektowe nawierzchni

- Kategoria ruchu KR2,
- Warunki wodne: dobre,
- Podłoże pod konstrukcje nawierzchni doprowadzone do grupy nośności G2,
- Głębokość przemarzania gruntu wg PN-81/B-03020 wynosi  $h_z = 1.0$  m.

### 3.1.5. Konstrukcja nawierzchni

Konstrukcję nawierzchni zaprojektowano zgodnie z następującymi aktami prawnymi i wytycznymi:

- Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie.
- Katalog typowych konstrukcji nawierzchni podatnych i półsztywnych – Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad, 2012 r.

#### **Konstrukcja jezdni**

- |   |         |
|---|---------|
| • kostka betonowa typu Behaton szara  | - 8 cm  |
| • podsypka cementowo-piaskowa 1:4   | - 4 cm  |
| • podbudowa z mieszanki niezwiązanej MN C90/30 0/31,5                         | - 25 cm |
| • warstwa ulep. podłoża - grunt stab. cem. (z betoniarni) C 1,5/2,0 < 4,0 MPa | - 20 cm |

#### **Konstrukcja progu zwalniającego**

- |   |         |
|---|---------|
| • kostka betonowa typu Behaton czerwona                                       | - 8 cm  |
| • podsypka cementowo-piaskowa 1:4   | - 4 cm  |
| • podbudowa z mieszanki niezwiązanej MN C90/30 0/31,5                         | - 35 cm |
| • warstwa ulep. podłoża - grunt stab. cem. (z betoniarni) C 1,5/2,0 < 4,0 MPa | - 20 cm |

#### **Konstrukcja pobocza**

- |  |         |
|--|---------|
| • nawierzchnia z mieszanki niezwiązanej MN C50/30 0/31,5 | - 15 cm |
|--|---------|

### **Konstrukcja chodnika**

- |   |         |
|---|---------|
| • kostka betonowa typu Behaton szara                  | - 8 cm  |
| • podsypka cementowo-piaskowa 1:4                     | - 4 cm  |
| • podbudowa z mieszanki niezwiązanej MN C50/30 0/31,5 | - 15 cm |

### **Konstrukcja zjazdu indywidualnego**

- |   |         |
|---|---------|
| • kostka betonowa typu Behaton ciemnoszara                                    | - 8 cm  |
| • podsypka cementowo-piaskowa 1:4   | - 4 cm  |
| • podbudowa z mieszanki niezwiązanej MN C50/30 0/31,5                         | - 20 cm |
| • warstwa ulep. podłoża - grunt stab. cem. (z betoniarni) C 1,5/2,0 < 4,0 MPa | - 20 cm |

## **3.2. Odwodnienie terenu**

Dokumentacja projektowa zakłada odprowadzenie wód deszczowych powierzchniowo do rowów przydrożnych zaprojektowanych na całej długości drogi wewnętrznej. W ramach budowy nowych rowów oraz przebudowy istniejących należy wykonać przepusty pod zjazdami do posesji oraz pod jezdnią. Przepusty zostaną wykonane z rur HDPE karbowanych SN8 o śr. 315 mm ułożonych na podsypce żwirowej. Wyloty przepustów zostaną umocnione z przepustów należy umocnić poprzez zabrukowanie skarp brukowcem o średnicy 16-20 cm ułożonych na zaprawie cementowej.

## **3.3. Obsługa przyległego terenu**

Z drogi wewnętrznej prowadzą zjazdy, które służą do obsługi przyległego terenu. Projekt zakłada ich przebudowę.

## **3.4. Organizacja ruchu**

Przebudowa drogi w niewielkim stopniu spowoduje zmiany w istniejącej organizacji ruchu, gdyż nie wpływa ona na geometrię jezdni. Projekt zakłada wykonanie dwóch progów zwalniających, które wpłyną na uspokojenie ruchu.

Projekt stałej organizacji ruchu będzie stanowił odrębne opracowanie.

# **4. PRZEBUDOWA ISTNIEJĄCYCH SIECI UZBROJENIA TERENU**

## **4.1. Przebudowa hydrantu**

### **4.1.1. Założenia projektowe**

W związku z przebudową układu drogowego zachodzi konieczność przebudowy istniejącego hydrantu przeciwpożarowego nadziemnego na hydrant podziemny.

Dodatkowo konieczne będzie wykonanie regulacji wysokościowych istniejących skrzynek zasuw ulicznych i włączów studni kanalizacji sanitarnej.

### **4.1.2. Materiały**

#### **Zasuw**

Stosować zasuwę kołnierzowe bezgniazdowe (pełnoprzelotowe) z żeliwa sferoidalnego (korpus i pokrywa) GGG-40.3 wg EN-GJS-400-18 (DIN 1563) lub GGG-50 wg EN-GJS-500-7 (DIN 1693), z zabezpieczeniem antykorozyjnym zewnętrznym i wewnętrznym epoksydowym, o ciśnieniu roboczym PN10 z trzpieniem ze stali nierdzewnej z wielokrotnym uszczelnieniem oraz z otworem na zawleczkę, klinem z żeliwa

sferoidalnego klasy korpusu pokrytym całkowicie powłoką EPDM i trwałym oznaczeniem – producent, średnica, ciśnienie robocze, klasa żeliwa.

#### Hydranty ppoż.

Istniejący hydrant należy zdemontować i zamontować nowy podziemny DN80 o następujących parametrach:

- ciśnienie robocze PN10
- średnica nominalna dn=80mm z owierceniem kołnierza przyłącza PN10
- odległość końcówki uchwytu hydrantu podziemnego, a spodem pokrywy skrzynki hydrantowej powinna wynosić 25cm
- samoczynne odwodnienie działające wyłącznie przy zamknięciu (element zamykający powinien być całkowicie szczelny w położeniu otwartym)
- z możliwością wymiany elementów wewnętrznych bez konieczności demontażu części podziemnej hydrantu
- z korpusem z żeliwa sferoidalnego min. GGG-40 z zabezpieczeniem antykorozyjnym wewnętrznym i zewnętrznym epoksydowym z powłok epoksydowych
- z przedłużeniem trzpienia zaworu ze stali nierdzewnej (rura łącząca trzpień z tłokiem zespołu zamykającego)
- z tłokiem uszczelniającym zaworu z żeliwa sferoidalnego z pełnym pokryciem elastomerowym
- z pojedynczym odcięciem przepływu wody
- przyłączem/uchwytem (gniazdem) kłowym z ochroną przed zanieczyszczeniami
- ze śrubami i podkładkami łączącymi części hydrantu ze stali nierdzewnej

Hydrant posadzić na kolanie kołnierzowym ze stopką z żeliwa sferoidalnego min. GGG40 z zabezpieczeniem antykorozyjnym wewnętrznym i zewnętrznym z powłok epoksydowych oraz owierceniem kołnierza PN10. Hydrant montować zgodnie z kartą katalogową.

Odwodnienie hydrantu obudować dedykowanymi osłonami/otulinami podziemnej części hydrantu o korpusach z tworzy sztucznych osłoniętymi włókniną ochronną, zapewniającymi prawidłowe opróżnienie hydrantu, sprawne rozsączenie wody w gruncie oraz chroniący system odwodnienia przed zarastaniem i zatykaniem. Dookoła osłony/otuliny w gruntach spoistych wykonać obsypkę z gruntu sypkiego, mineralnego o granulacji 4-16 mm o wymiarach uwzględniających pojemność kolumny.

#### **4.1.3. Oznakowanie**

Armaturę wodociągową oznaczyć tablicami orientacyjnymi z tworzyw sztucznych z uzupełnianymi cyframi określającymi odległości i średnicę. Oznakowanie ma być zgodne z normą PN-B-09700:1986P. Tablice montować na słupkach oznaczeniowych betonowych lokalizowanych w widocznych miejscach nie kolidujących z ruchem pieszych i pojazdów.

Słupki oznaczeniowe powinny być wykonane z betonu klasy min. C12/15 o szerokości nie mniejszej niż szerokość tabliczek orientacyjnych z wgłębieniami do ich montażu na trzech płaszczyznach, wysokości całkowitej min. 120 cm (część podziemna min. 50 cm, część nadziemna max. 70 cm).

Do lokalizacji podziemnych hydrantów ppoż. stosować tablice koloru czerwonego z cyframi, literami, układem współrzędnych oraz obrzeżem w kolorze białym. Słupki oznacznikowe lokalizujące podziemne hydranty ppoż. w części nadziemnej malować na kolor czerwony farbami j.w.

#### **4.1.4. Roboty rozbiórkowe sieci wodociągowych i kanalizacyjnych**

Hydrant wraz z zasuwą przeznaczone do wyłączenia z eksploatacji w wyniku przebudowy należy zlikwidować poprzez wydobycie z ziemi. Zdemontowaną armaturę wodociągową zwrócić do gestora sieci wodociągowej.

#### **4.2. Zabezpieczenie kabli instalacji podziemnych rurami dwudzielnymi**

W pasie drogowym ulicy znajdują się liczne podziemne instalacje kanalizacyjne, wodociągowe, ciepłownicze, gazowe, elektroenergetyczne oraz teletechniczne. Roboty budowlane w pobliżu instalacji podziemnych należy wykonywać ręcznie.

Dokumentacja projektowa zakłada ułożenie rur dwudzielnych PCV 110 PS o odporności na ściskanie N250 oraz o sztywności obwodowej SN 5,0 na istniejących przewodach instalacji podziemnych (teletechnicznej i elektroenergetycznej) pod drogą oraz pod zjazdami. Długość rury ochronnej typu AROT powinna być szersza niż wykop o 0,5 ÷ 1,0 m po każdej ze stron. Oba końce rury ochronnej typu AROT należy zabezpieczyć przed zamuleniem i zanieczyszczeniem poprzez uszczelnienie pianką poliuretanową. Rurę osłonową z kablem wmcować w wykopie oraz podwiesić na czas robót, a po zakończeniu robót kabel ułożyć na podsypce piaskowej. Kabel po bokach obsypać warstwą piasku. W miejscach założenia rur ochronnych należy uzupełnić uszkodzone oznaczenia foliowe, taśma ostrzegawcza w kolorze pomarańczowym (kable teletechniczne), czerwonym (kable energetyczne powyżej 1 kV), niebieskim (kable NN).

#### **4.3. Kanał technologiczny**

Projektowana droga jest drogą wewnętrzną, w związku z czym nie ma konieczności projektowania kanału technologicznego.

#### **4.4. Regulacja pionowa studzienek, wjazdów i kratek**

W trakcie robót budowlanych należy wykonać regulację pionową studzienek, wjazdów oraz kratek ściekowych. Włazy do kanalizacji oraz kratki ściekowe należy wymienić na nowe akceptowane przez gestora sieci.

### **5. ZIELEŃ**

#### **5.1. Inwentaryzacja i gospodarka zielenią**

Opracowanie zawiera wykaz inwentaryzacyjny drzew z określeniem:

- nazwy gatunkowej drzewa oraz krzewu;
- obwodu pnia drzewa mierzonego na wysokości 130 cm, a w przypadku gdy na tej wysokości drzewo posiadało kilka pni – obwodu każdego z nich;
- średnicy korony drzewa oraz przybliżoną jego wysokość;
- wielkość powierzchni, z której zostaną usunięte krzewy oraz ich przybliżoną wysokość;
- rysunek z naniesioną na mapę sytuacyjną lokalizacją zinwentaryzowanych drzew oraz krzewów;
- obwodu pnia mierzonego na wysokości 5 cm (pomiar pomocniczy wykonywany w momencie, gdy pomiar na wysokości 130 nie przekracza wartości podanych dla określonych gatunków w ustawie o ochronie przyrody – art. 83 f ust. 1 pkt. 3).

#### **5.2. Analiza istniejącego drzewostanu**

Gatunki drzew i krzewów występujące na tym terenie to głównie dąb szypułkowy (*Quercus robur*), lipa drobnolistna (*Tilia cordata*) oraz brzoza brodawkowata (*Betula pendula*).

Szczegółowy wykaz zinwentaryzowanych drzew i krzewów zawarty został w poniższej tabeli pn. Tabela inwentaryzacji zieleni. Zawiera ona następujące informacje:

- numer inwentaryzacyjny;
- łacińską nazwę rodzajową i gatunkową;
- polską nazwę rodzajową i gatunkową;
- obwód pnia lub pni na wys. 130 cm;
- promień korony;
- powierzchnię krzewów,
- obwód pnia na wys. 5 cm;
- uwagi – ogólny stan zdrowotny oraz inne cechy poszczególnych egzemplarzy;
- gospodarkę drzewostanem;
- uzasadnienie przeznaczenia jeśli dotyczy.

### 5.3. Gospodarka drzewostanem

Projektowana droga wraz z rowem przydrożnym koliduje z istniejącymi drzewami. W celu realizacji inwestycji należy usunąć 15 szt drzew, które znajdują się bezpośrednio w samym rowie przydrożnym. Tylko część z nich (nr inw. 20, 22, 24, 25 oraz 26) wymaga uzyskania decyzji na usunięcie.

W rozwiązaniach projektowych starano się w miarę możliwości pozostawić istniejące drzewa w celu poprawienia walorów estetycznych projektowanej ulicy.

### 5.4. Tabela inwentaryzacyjna zieleni

Nr inw.	Nazwa gatunkowa łacińska	Nazwa gatunkowa polska	Obwód pnia na h=1,3m [m]	Promień korony [m]	Obwód h=5cm [cm]	Opis	Przeznaczenie	Uzasadnienie
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1		krzew NN	nd.	1,5	nd.		Adaptacja	
2	Salix	krzew Wierzba	nd.	2	nd.		Usunięcie	Kolizja z projektowanym rowem
3	Crataegus	Głóg	nd.	1,5	nd.		Usunięcie	Kolizja z projektowanym rowem
4		krzew NN	nd.	1,2	nd.		Usunięcie	Kolizja z projektowanym rowem
5	Crataegus	Głóg	nd.	2	nd.		Adaptacja	
6	Populus tremula	Osika	nd.	2,1	64		Adaptacja	
7	Betula pendula	Brzoza brodawkowata	nd.	2	do 40	3 pnie/odrosty	Adaptacja	
8	Populus tremula	Topola osika	nd.	2	do 52	4 pnie	Adaptacja	
9		Skupisko - NN	nd.	2	do 36	2 pnie	Usunięcie	Kolizja z projektowanym rowem
10		Skupisko - NN	nd.	2	do 43	5 pni	Usunięcie	Kolizja z projektowanym rowem
11	Quercus robur	Dąb szypułkowy	nd.	2,5	do 35	5 pni	Usunięcie	Kolizja z projektowanym rowem
12	Tilia cordata	Lipa drobnolistna	30	2,5	do 50	wiele pni	Usunięcie	Kolizja z projektowanym rowem
13	Quercus robur	Dąb szypułkowy	nd.	1,5	34-40	3 pnie/odrosty	Usunięcie	Kolizja z projektowanym rowem
14	Tilia cordata	Lipa drobnolistna	nd.	1,7	30-45	5 pni/odrostów	Usunięcie	Kolizja z projektowanym rowem
15	Prunus domestica	Śliwa	30	1,5	50		Adaptacja	
16	Acer platanoides	Klon zwyczajny	37	1,5	50		Adaptacja	
17	Quercus robur	Dąb szypułkowy	45	2	67		Adaptacja	
18	Quercus robur	Dąb szypułkowy	35	2	50		Adaptacja	



Nr inw.	Nazwa gatunkowa łacińska	Nazwa gatunkowa polska	Obwód pnia na h=1,3m [m]	Promień korony [m]	Obwód h=5cm [cm]	Opis	Przeznaczenie	Uzasadnienie
19	Prunus cerasus	Wiśnia	nd.	2	75		Adaptacja	
20	Tilia cordata	Lipa drobnolistna	nd.	2	90		Usunięcie	Kolizja z projektowanym rowem
21	Quercus robur	Dąb szypułkowy	20	1	50		Usunięcie	Kolizja z projektowanym rowem
22	Quercus robur	Dąb szypułkowy	43	2,4	73		Usunięcie	Kolizja z projektowanym rowem
23	Quercus robur	Dąb szypułkowy	43	2,5	77		Adaptacja	
24	Betula pendula	Brzoza brodawkowata	44	2	70		Usunięcie	Kolizja z projektowanym rowem
25	Betula pendula	Brzoza brodawkowata	70	2,5	94		Usunięcie	Kolizja z projektowanym rowem
26	Betula pendula	Brzoza brodawkowata	56	2,5	90		Usunięcie	Kolizja z projektowanym rowem
27	Quercus robur	Dąb szypułkowy	35	2,4	55		Adaptacja	
28	Quercus robur	Dąb szypułkowy	35	2,4	86		Adaptacja	
29	Betula pendula	Brzoza brodawkowata	70	3	105		Adaptacja	
30	Pyrus communis	Grusza	265	3	270		Adaptacja	
31	Pyrus communis	Grusza	170	3	170		Adaptacja	
32	Pyrus communis	Grusza	180	3	190		Adaptacja	

### 5.5. Projektowana zielen

Projektową zielenią są trawy na poboczu oraz na skarpach.

### 5.6. Zalecenia dotyczące ochrony pni i korzeni drzew podczas prac budowlanych

Właściwe zabezpieczenie drzew podczas prac budowlanych należy do obowiązków wykonawcy robót. Inwestor powinien dopilnować, aby wykonawca zabezpieczył drzewa w sposób gwarantujący ich ochronę.

#### 5.6.1. Zabezpieczenie pni

Zaleca się wprowadzenie tymczasowych stref ochronnych dla drzew z ogrodzeniami o wysokości minimum 1,5 m, oznaczenie tych stref i wprowadzenie wizualnej informacji dla wykonawców – „strefa ochronna drzewa / nie składować materiałów / nie przestawiać ogrodzenia”. Jeżeli wyгородzenie nie jest możliwe zaleca się wykonanie dróg tymczasowych z płyt lub „geokrat” ułożonych na warstwie grubości min. 15 cm np. kory lub naturalnego kruszywa.

W trakcie prowadzenia robót budowlanych w bliskiej okolicy drzew należy zabezpieczyć ich pnie przed uszkodzeniami mechanicznymi. Można je zabezpieczyć owijając derkami lub matami ze słomy a następnie oszalowując deskami. Deski oszalowania powinny przylegać szczelnie do całej powierzchni pnia. Wysokość oszalowania powinna wynosić ponad 150 cm. Dolne części desek powinny być lekko wkopane i znajdować się jak najbliżej pnia. Jeżeli nie jest to możliwe (przez nabiegi korzeniowe), należy je obsypać ziemią.

Oszalowanie powinno być przymocowane do pnia opaskami z drutu lub specjalnej taśmy stalowej. Opaski powinny być w odległości 40-60 cm od siebie (minimum 3 na pniu).

W sytuacji, kiedy pień drzewa jest nieregularny i deskowanie odstaje od pnia, powstałą przestrzeń należy wypełnić warkoczem słomy.

#### 5.6.2. Zabezpieczenie koron

W przypadku kiedy gałęzie drzew kolidują z prowadzonymi pracami budowlanymi, należy:

- podwiązać narażone na uszkodzenia gałęzie do położonych wyżej konarów,
- wykonać dodatkowe osłony, jeżeli drzewo znajduje się w bezpośrednim kontakcie z budowlą lub robotami budowlanymi (deskami można zabezpieczyć mniejsze egzemplarze, w przypadku większych drzew lepiej sprawdza się np. folia rozpięta na rusztowaniu).

### **5.6.3. Zabezpieczenie korzeni**

Podczas prowadzenia robót budowlanych w otoczeniu drzew należy możliwie jak najbardziej zminimalizować ich negatywny wpływ na korzenie. Jeżeli to możliwe, nie należy dopuścić do poruszania się i parkowania pojazdów bezpośrednio pod konarami drzew, ponieważ prowadzi to do zbytniego utwardzenia podłoża i miażdżenia korzeni podpowierzchniowych (zaleca się wprowadzenie ww. wygradzonych stref ochronnych).

Nie należy składować pod koronami drzew żadnych materiałów budowlanych. Jeżeli konieczne jest chwilowe składowanie, należy to wykonać jak najdalej od pni, na podkładach umożliwiających wymianę gazową i niedopuszczających do utwardzenia gruntu.

Prace budowlane obejmujące prowadzenie wykopów w sąsiedztwie drzew najlepiej planować w okresie od listopada do marca (czyli poza okresem wegetacyjnym roślin). Najbardziej należy unikać lata, ponieważ wysokie temperatury bardzo szybko osuszają odkryte podczas wykopów korzenie i powodują ich obumarcie. Jeżeli prace budowlane muszą odbywać się latem, należy zabezpieczyć odkryte korzenie drzew i glebę przed osuszeniem. Można to osiągnąć poprzez przykrycie ściany wykopu warstwą np.: torfu i juty/folii a następnie regularne nawadnianie torfu do czasu zakończenia wykopów. Jest to jednak tylko doraźny sposób zabezpieczający korzenie na krótki okres czasu.

Podczas montażu instalacji podziemnych w sąsiedztwie drzew prace należy wykonać przyciskiem pod nadzorem ogrodniczym.

Istotne jest również zapewnienie ochrony przed spływem substancji szkodliwych dla roślin (zalewaniem lub wyciekami wody wykorzystywanej na placu budowy, np. zanieczyszczonej wapnem i cementem).

### **5.6.4. Zabiegi pielęgnacyjne podczas prac budowlanych**

W celu ochrony drzew i krzewów na placu budowy wymagane jest zastosowanie zabiegów pielęgnacyjnych, które zminimalizują stres spowodowany pracami budowlanymi:

- podlewanie – poprzez podlewanie bezpośrednie, deszczowanie koron, linie kropkujące;
- rozścielenie ściółki w strefie ochronnej drzew – warstwa grubości do 10 cm np. grubo mielonej przekompostowanej kory;
- cięcia w koronach drzew – mogą być wykonywane jedynie w sytuacjach uzasadnionych; nie należy wycinać całych konarów, ogławiać ani podkrzesywać koron drzew, cięcie korony jest zabiegiem nadużywany i osłabiającym drzewo;
- cięcia korzeni drzew – mogą być wykonywane jedynie w sytuacjach uzasadnionych;
- prawidłowa technika cięcia korzeni – w sytuacjach koniecznych ciąć korzenie o średnicy nie większej niż 1,5 cm; w miarę możliwości zachować czystą powierzchnię rany;
- wymiana, rozluźnienie zagęszczonej gleby w systemach korzeniowych – zalecane w przypadku nadmiernego zagęszczenia;
- wymiana gleby zanieczyszczonej substancjami budowlanymi – w strefie systemu korzeniowego bez uszkodzenia mechanicznego korzeni; prace należy wykonywać ręcznie lub przy użyciu sprężonego powietrza.

### **5.6.5. Pielęgnacja materiału roślinnego**

Pielęgnacja materiału roślinnego obejmuje:

- systematyczne podlewanie w okresie wegetacyjnym (ilość i częstotliwość uwarunkowane są aktualnie panującymi warunkami pogodowymi oraz stopniem uwilgotnienia podłoża);
- w zależności od potrzeb gatunku i zaleceń producenta przeprowadzać nawożenie w ilości zgodnej z wymogami roślin;
- regularne uzupełnianie ściółki z kory drzew iglastych i ręczne odchwaszczanie;
- wymienienie uschniętych bądź uszkodzonych egzemplarzy zgodnie z technologią opisaną wyżej;
- wykonywanie cięć pielęgnacyjnych (usuwanie chorych lub połamanych gałęzi);
- zabezpieczanie na zimę (kopczykowanie drzew, osłanianie krzewów);
- wymiana zniszczonego palikowania na nowe.

## **6. ROZBIÓRKI**

W ramach realizacji inwestycji zostanie wykonana rozbiórka istniejących nawierzchni. Rozbiórki elementów infrastruktury zostały uwzględnione w odpowiednich tomach projektu budowlanego. Przy pracach rozbiórkowych należy postępować zgodnie z obowiązującymi w tej mierze przepisami i zapisami w informacji BIOZ projektu budowlanego.

## **7. ZESTAWIENIE POWIERZCHNI**

L.p.	Wyszczególnienie	Powierzchnia [m <sup>2</sup> ]
1	Jezdnia	2 385
2	Pobocza	660
3	Chodniki	19
4	Zjazdy indywidualne	188
5	Progi zwalniające	36
5	Rowy przydrożne	1 455
	<b>RAZEM</b>	<b>4 743</b>

## **8. DANE INFORMUJĄCE, CZY DZIAŁKA LUB TEREN, NA KTÓRYM JEST PROJEKTOWANY OBIEKT BUDOWLANY SĄ WPISANE DO REJESTRU ZABYTKÓW ORAZ CZY PODLEGAJĄ OCHRONIE NA PODSTAWIE USTALEŃ MIEJSCOWEGO PLANU ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO**

Działki na których projektowany jest obiekt budowlany nie są wpisane do rejestru zabytków oraz nie podlegają ochronie na podstawie ustaleń miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

## **9. WPŁYW EKSPLOATACJI GÓRNICZEJ**

Obszar projektowanej inwestycji nie podlega wpływom eksploatacji górniczej.

## **10. ODPADY**

Podczas budowy przedmiotowej inwestycji konieczne będzie przeprowadzenie różnego rodzaju prac rozbiórkowych, skutkiem czego powstaną związane z tego rodzaju pracami odpady – przede wszystkim gruz, szkło drewno, cegły. Ponadto w tej fazie inwestycji wytwarzane będą odpady charakterystyczne dla budowy dróg (m. in. ziemia z wykopów, asfalt z przebudowywanych odcinków dróg istniejących, opakowania materiałów budowlanych, itp.).

W fazie eksploatacji drogi powstaną odpady związane z pracami utrzymaniowymi. Powstałe odpady będą wynikiem:

- podczyszczania spływów z drogi;
- czyszczenia oraz zimowego utrzymania drogi.

## **11. OCHRONA ŚRODOWISKA**

Projektowane obiekty nie wpłyną w sposób niekorzystny na środowisko. Posadowienie nie wpłynie niekorzystnie na wody podziemne. Obiekt nie przyczyni się do ponadnormatywnej emisji hałasu, zanieczyszczenia powietrza, zanieczyszczenia wód powierzchniowych i środowiska gruntowo-wodnego, odpadów w czasie eksploatacji.

## **12. INNE KONIECZNE DANE WYNIKAJĄCE ZE SPECYFIKI, CHARAKTERU I STOPNIA SKOMPLIKOWANIA OBIEKTU BUDOWLANEGO LUB ROBÓT BUDOWLANYCH**

Nie dotyczy.

## **13. WARUNKI OCHRONY PRZECIWPÓŻAROWEJ**

Nie dotyczy.

---

## **INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA**

---

**Inwestor:**

**BURMISTRZ SZYDŁOWCA**  
**Pl. Rynek Wielki 1**  
**26-500 Szydłowiec**

**Projektant:**

**mgr inż. Michał Czernicki**  
**ul. Wólczyńska 61 lok. 68**  
**01-931 Warszawa**

**Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów (zadań)**

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. Nr 120, poz. 1126) każde planowane zamierzenie winno być poprzedzone analizą bezpieczeństwa i ochrony zdrowia w zależności od zakresu i warunków realizacji planowanej inwestycji. Zakres robót drogowych dla niniejszego zamierzenia inwestycyjnego dotyczy:

Zakres robót budowlanych m.in.:

- przygotowanie terenu budowy wraz z wycinką drzew i krzewów,
- roboty rozbiórkowe i ziemne,
- wykonanie nowej nawierzchni jezdni, zjazdów, chodników,
- wykonanie rowów odwodnieniowych wraz z przepustami,
- roboty wykończeniowe.

**Wykaz istniejących obiektów budowlanych**

Do istniejących obiektów budowlanych należy zaliczyć położone w obszarze opracowania drogi publiczne – gminne.

**Wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi**

W rejonie projektowanych robót występuje uzbrojenie podziemne i naziemne. Przy wykonywaniu prac w ich obszarze należy zachować szczególną ostrożność, a część prac wykonywać ręcznie.

**Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich występowania**

Realizacja wymienionych robót wymaga zwrócenia szczególnej uwagi i dozoru w przypadku realizacji robót w rejonie występowania zagrożeń wymienionych poniżej:

- Prace w pasie drogowym pod ruchem – należy je prowadzić zgodnie z projektem czasowej organizacji ruchu, opracowanym przez wykonawcę robót, pozytywnie zaopiniowanym przez zarządcę drogi oraz odpowiednie jednostki administracyjne.
- Prace w rejonie linii energetycznych – ściśle należy przestrzegać przepisów BHP wykonywania prac budowlanych sprzętem mechanicznym zarówno w przypadku linii napowietrznych jak i kabli ułożonych w gruncie.
- Prace budowlano – montażowe prowadzone podczas silnego wiatru i burzy.
- Wszelkie prace rozbiórkowe, prowadzone zarówno mechanicznie jak i ręcznie.

**Uwaga:**

Należy stosować zasadę, że nie wszystkie roboty można w pełni zmechanizować. Dotyczy to w szczególności robót ziemnych w rejonie istniejących przewodów infrastruktury technicznej. Część prac należy wykonywać ręcznie przy pełnym rozpoznaniu lokalizacji sieci i zabezpieczeniu bezpieczeństwa ludzi pracujących w wykopach.

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

Konieczna jest znajomość przepisów w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy przez osoby pełniące nadzór techniczny na budowie: brygadzystę, majstra budowlanego, kierownika robót, kierownika budowy oraz personel inżyniersko – techniczny wykonawcy robót budowlano – montażowych. Przed przystąpieniem pracownika do realizacji robót należy przeprowadzić właściwy instruktaż ze wskazaniem tych zagrożeń, które w danych warunkach prowadzenia robót i na konkretnym odcinku trasy mogą spowodować określone zagrożenia dla zdrowia i życia pracownika, w szczególności:

Nie wolno dopuścić do zadania, pracownika nie posiadającego wymaganych kwalifikacji, uprawnień czy umiejętności do jego wykonania, a także dostatecznej znajomości przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy.

Pracodawca jest zobowiązany do zapewnienia przeszkolenia pracownika w zakresie BHP przed dopuszczeniem go do pracy oraz prowadzenia okresowych szkoleń w tym zakresie. Szkolenie wstępne obejmuje instruktaż ogólny, instruktaż stanowiskowy i szkolenie podstawowe. Odbycie przez pracownika instruktażu ogólnego i instruktażu podstawowego winno być potwierdzone przez pracownika na piśmie i odnotowane w jego aktach osobowych. Szkolenie podstawowe winno być zakończone egzaminem sprawdzającym. Szkolenie okresowe obowiązuje osoby objęte szkoleniem podstawowym.

Szkolenie okresowe przechodzą pracownicy zatrudnieni na stanowiskach robotniczych (w formie instruktażu) nie rzadziej niż raz na 3 lata, a na stanowiskach, na których występują duże zagrożenia wypadkowe – nie rzadziej niż raz w roku. Pracownicy, inne osoby kierujące pracownikami (np. mistrzowie, kierownicy) podlegają szkoleniom nie rzadziej niż co 6 lat. Szkolenie okresowe powinno być zakończone egzaminem sprawdzającym.

Niezależnie od ukończonych szkoleń (które powinny być prowadzone według określonych programów dostosowanych pod względem formy i treści do realnie występujących zagrożeń i uciążliwości na określonym stanowisku czy grupie stanowisk), zatrudnionych przy budowie pracowników należy szczególnie przestrzec,



pod względem niebezpieczeństw związanych z prowadzeniem robót ziemnych. Szczególną uwagę winni zachować operatorzy maszyn budowlanych wykonujących roboty ziemne. Może się bowiem zdarzyć, że pomimo aktualizacji, na mapie nie zostały zaznaczone urządzenia i sieci infrastruktury technicznej.

**W czasie prowadzenia robót należy stosować następujące akty prawne i przepisy:**

- Rozporządzenie Ministra Budownictwa i Przemysłu Materiałów Budowlanych z dn. 28.03.1972 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy wykonywaniu robót budowlano – montażowych i rozbiórkowych (Dz. U. Nr 13 poz. 93),
- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26.09.1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U. Nr 129 poz. 844),
- Ustawa z dn. 29.06.1974 r. Kodeks Pracy z późniejszymi zmianami – dział X,
- Ustawa z dn. 6.03.1981 r. o Inspekcji Pracy (Dz. U. Nr 54 poz. 276 z 1985 r. ),
- Warunki techniczne wykonywania robót budowlano – montażowych, przepisy szczegółowe, normy itp.

**Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń**

W celu sprawnego i bezpiecznego prowadzenia prac budowlanych niezbędne jest wskazanie właściwych środków technicznych i organizacyjnych zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z prowadzenia tych robót w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub życia i w ich sąsiedztwie. W szczególności umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, wybuchu, osunięcia się ziemi, poważnego wypadku drogowego z udziałem sprzętu i ludzi lub wszystkich innych niebezpieczeństw mogących towarzyszyć prowadzeniu robót pod ruchem.

W tym celu konieczne są:

- właściwy instruktaż pracowników,
- rozmieszczenie urządzeń przeciw pożarowych wraz z drogami dojazdowymi (np. sąsiadujące ulice),
- rozmieszczenie sprzętu ratunkowego (apteczki, nosze itp.),
- rozmieszczenie i oznaczenie granic obszarów wewnętrznych i zewnętrznych stref pracy sprzętu mechanicznego i pomocniczego,
- rozwiązanie układów komunikacyjnych, transportowych na potrzeby budowy z uwzględnieniem komunikacji do przyległych do przebudowywanej drogi posesji,
- oznakowanie robót zgodnie z zatwierdzonym projektem czasowej organizacji ruchu.

**Informacje ogólne:**

- Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia jest podstawą odrębnego opracowania – Planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia „Planu BIOZ” zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. (Dz. U. Nr 120 z dnia 10 lipca 2003 r. poz. 1126).
- Prowadzenie robót przygotowawczych i budowlanych powinno być zgodne z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych.
- Sporządzenie planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia zwanym planem „BIOZ” należy do Kierownika Budowy zgodnie z Ustawą z dnia 7 lipca 1994 r. „Prawo budowlane” art. 21a.

---

## CZĘŚĆ RYSUNKOWA

---

<u>L.P.</u>	<u>BRANŻA:</u>	<u>NR RYSUNKU:</u>	<u>SKALA:</u>	<u>NAZWA:</u>
1	Opracowanie wielobranżowe	DT-1	1:10 000	Plan orientacyjny
2		DT-2	1:500	Plan zagospodarowania terenu
3		DT-3	1:100	Przekroje normalne
4		DT-4.1	1:50; 1:25	Szczegół zjazdu indywidualnego
5		DT-4.2	1:50; 1:25	Szczegół progu zwalniającego
6		DT-4-3	-	Szczegół wykonania hydrantu p. poż.
7		DT-4-4	1:100	Szczegół przepustów pod jezdnią
8		DT-5	1:100/1000	Profil podłużny

---

**WARUNKI TECHNICZNE, OPINIE I UZGODNIENIA**

---

<u>L.P.</u>	<u>NAZWA</u>
1	Decyzja nr 25.2021 z dn. 19.07.2021 o ustaleniu warunków zabudowy
2	Uzgodnienie geometrii nr ZDP.7112.5.06.2021.IT-S z dn. 21.06.2021 r.
3	Zatwierdzenie stałej organizacji ruchu nr KT.7121.42.2021 z dn. 25.10.2021 r.
4	Decyzja Pozwolenia wodnoprawne nr WA.ZUZ.4.4210.310.2021.AK z dn. 20.12.2021 r.
5	Uzgodnienie projektu z Orange Polska S.A. nr TTISILU/MG.215-17947/21 z dn. 20.04.2021 r.
6	Uzgodnienie projektu z WiK Sp. z o. o. nr DWR.411.3.2021.JSz z dn. 04.05.2021 r.
7	Warunki Techniczne z PGE nr RIII/RM/KB/4925/2021 z dn. 14.04.2021 r.

**BURMISTRZ  
SZYDLÓWCA**

Szydłowiec, dnia 19.07.2021 r.

Burmistrz Szydłowca

Znak: ZPI.6730.25.2021

**DECYZJA NR 25.2021  
o ustaleniu warunków zabudowy**

Na podstawie art. 4 ust. 2, art. 59 ust. 1, art. 60 ust. 1, art. 61 ust. 1 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (t.j. Dz.U. z 2021 r. poz. 741 z późn. zm.) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. - Kodeks postępowania administracyjnego (tj. Dz.U. z 2021 r. poz. 735), zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 26 sierpnia 2003 r. w sprawie sposobu ustalania wymagań dotyczących nowej zabudowy i zagospodarowania terenu w przypadku braku miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego (Dz. U. z 2003 r. Nr 164, poz. 1588) i rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 26 sierpnia 2003 r. w sprawie oznaczeń i nazewnictwa stosowanych w decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego oraz w decyzji o warunkach zabudowy (Dz. U. z 2003 r. Nr 164, poz. 1589),

po rozpatrzeniu wniosku w przedmiotowej sprawie, złożonego w dniu 22.04.2021 r. przez: **Gminę Szydłowiec, pl. Rynek Wielki 1, 26-500 Szydłowiec** za pośrednictwem pełnomocnika **Kappa Concept Michał Czernicki, ul. Wólczyńska 61 lok. 68, 01-931 Warszawa;**

po przeprowadzeniu analiz:

- warunków i zasad zagospodarowania terenu oraz jego zabudowy, wynikających z przepisów odrębnych oraz
  - stanu faktycznego i prawnego terenu, na którym przewiduje się realizację inwestycji;
- oraz po uzgodnieniu (na podstawie art. 53 ust. 4 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym) z:
- Zarządem Dróg Powiatowych w Szydłowcu (jako zarządcą drogi przyległej do terenu inwestycji),
  - Dyrektorem Zarządu Zlewni Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie w Radomiu (w zakresie melioracji wodnych),
  - Geologiem Województwa Mazowieckiego (jako organu odpowiedniego w zakresie ochrony zasobów wód podziemnych);

**ustalam  
warunki zabudowy i zagospodarowania terenu**

na rzecz:

**Gminy Szydłowiec, pl. Rynek Wielki 1, 26-500 Szydłowiec,**

dla inwestycji polegającej na:

**PRZEBUDOWIE DROGI WEWNĘTRZNEJ O DŁUGOŚCI 530 m,**

zlokalizowanej na działce nr ewid. 410 i części działki nr ewid. 771 w miejscowości **Sadek,**  
w gminie **Szydłowiec;**

jak następuje:

**1. Rodzaj inwestycji:** droga wewnętrzna.

**2. Warunki i szczegółowe zasady zagospodarowania terenu oraz jego zabudowy wynikające z przepisów szczególnych**

**2.1. Warunki i wymagania ochrony i kształtowania ładu przestrzennego**

2.1.1. Należy przyjąć parametry przestrzenne i techniczne poszczególnych elementów planowanej inwestycji, w tym zwłaszcza odległości projektowanych odcinków sieci od istniejących budynków i budowli, określone w przepisach szczególnych i odpowiednich normach branżowych.

## **2.2. Warunki i wymagania ochrony środowiska i zdrowia ludzi**

2.2.1. Nakazuje się ograniczenie przekształcenia elementów przyrodniczych (w tym ukształtowania terenu oraz jego pokrycia w postaci drzew i krzewów) do minimum niezbędnego dla realizacji zamierzonej inwestycji.

2.2.2. Projektowana inwestycja nie może powodować zanieczyszczenia powietrza, wody i gleby.

2.2.3. W przypadku dokonania odkrycia podczas prowadzenia prac ziemnych, kopalnych szczątków roślin lub zwierząt, należy powiadomić o tym fakcie Wojewodę lub Burmistrza Szydłowca.

2.2.4. Przedmiotowej inwestycji nie dotyczą inne nakazy, zakazy, dopuszczenia i ograniczenia w zagospodarowaniu terenu wynikające z potrzeb ochrony środowiska i ochrony przyrody, o których mowa w Ustawie z dnia 23 stycznia 2008r. Prawo ochrony środowiska (tj. Dz.U. z 2020 r. poz. 1219 późn. zm.) oraz ustawie z dn. z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (tj. Dz. U. z 2020 r. poz. 55 z późn. zm.).

2.2.5. Teren inwestycji w całości znajduje się w zasięgu udokumentowanego krasowo-porowoszczelinowego Głównego Zbiornika Wód Podziemnych (GZWP) Goszczewice-Szydłowiec nr 413, w którym średnia głębokość zalegania wód wynosi 24 m p.p.t. Przy czym dla zbiornika nie ustanowiono obszarów ochronnych.

## **2.3. Warunki i wymagania ochrony dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz dóbr kultury współczesnej**

2.3.1. W przypadku natrafienia w trakcie prowadzonych prac ziemnych na przedmiot, co do którego istnieje przypuszczenie, iż jest on zabytkiem, należy wstrzymać roboty budowlane, a przedmiot ten zabezpieczyć i zgłosić znalezisko do Wojewódzkiego Oddziału Służby Ochrony Zabytków woj. Mazowieckiego, Delegatura w Radomiu, a jeśli nie jest to możliwe, Burmistrza Szydłowca.

2.3.3. Przedmiotowej inwestycji nie dotyczą inne nakazy, zakazy, dopuszczenia i ograniczenia w zagospodarowaniu terenu wynikające z potrzeb ochrony dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz dóbr kultury współczesnej, o których mowa w Ustawie z dnia 23 lipca 2003r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (tj. Dz.U. z 2021 r. poz. 710).

## **2.4. Warunki i wymagania w zakresie obsługi infrastrukturalnej i komunikacji**

2.4.1. Obsługa komunikacyjna planowanej inwestycji: nie dotyczy.

2.4.2. Obsługa parkingowa: nie dotyczy.

2.4.3. Obsługa infrastrukturalna:

a) Odprowadzanie wód opadowych: do odtworzonych i projektowanych rowów przydrożnych.

2.4.4. Nie dopuszcza się odprowadzania wód opadowych poprzez takie ukształtowanie terenu (w tym części utwardzonych terenu), które spowodują spływ wód opadowych w kierunku sąsiednich działek budowlanych.

## **2.5. Warunki i wymagania w zakresie ochrony interesów osób trzecich**

2.5.1. Realizacja oraz docelowe funkcjonowanie projektowanej inwestycji winno być zaprojektowane z zachowaniem interesów osób trzecich, w sposób, który w stosunku do nieruchomości sąsiednich nie będzie:

a) pozbawiał ich dostępu do dróg publicznych;

b) pozbawiał ich możliwości korzystania z wody, kanalizacji, energii elektrycznej i ciepłej oraz środków łączności;

c) powodował w sąsiedztwie terenu inwestycji przekroczenie poziomów określonych w przepisach odrębnych i normach dla: hałasu, wibracji, zakłóceń elektrycznych, promieniowania oraz zanieczyszczeń powietrza, wody i gleby.

2.5.2. Planowana inwestycja winna zostać zaprojektowana z uwzględnieniem dopływu światła dziennego w pomieszczeniach przeznaczonych na pobyt ludzi na działkach sąsiednich, zgodnie z przepisami rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie.

2.5.3. Warunki określone w pkt. 2.5.1. i 2.5.2. mają charakter zasad ogólnych i nie zwalniają Wnioskodawcy z zachowania dalej idących wymagań ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane (tj. Dz.U. 2020 poz. 1333 z późn. zm.) wraz z przepisami wykonawczymi.



**2.6. Warunki i wymagania w zakresie ochrony obiektów budowlanych na terenach górniczych**  
Nie dotyczy.

**3. Warunki i wymagania w zakresie ochrony urządzeń wodnych i melioracyjnych**  
Nie dotyczy.

**4. Warunki i wymagania wynikające z uzyskanych uzgodnień**  
Nie dotyczy.

**5. Linie rozgraniczające teren inwestycji**

Linie rozgraniczające teren inwestycji uwidoczniono na załączniku graficznym Nr 1.

Projekt budowlany oraz parametry projektowanej inwestycji i zagospodarowania terenu winny spełniać pozostałe (nieokreślone w niniejszej decyzji) warunki, zawarte w:

- ustawie z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (t.j. Dz.U. z 2020 r. poz. 1333 z późn. zm.);
- ustawie z dnia 3 lutego 1995 r. o ochronie gruntów rolnych i leśnych (t.j. Dz.U. z 2017 r. poz. 1161);
- ustawie z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (t.j. Dz.U. z 2021 r. poz. 624 z późn. zm.);
- rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (t.j. Dz.U. z 2019 r. poz. 1065 z późn. zm.);
- rozporządzeniu Ministra Rozwoju z dnia 11 września 2020 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz.U. z 2020 r. poz. 1609);
- innych przepisach obowiązującego prawa, właściwych w sprawie.

Projekt budowlany winien ponadto zostać uzgodniony z organami właściwymi w sprawie, na podstawie przepisów obowiązującego prawa, a w przypadku lokalizacji planowanej inwestycji na gruntach wymagających decyzji o wyłączeniu z produkcji rolnej – decyzja taka winna być uzyskana przed zatwierdzeniem tego projektu.

**Uzasadnienie**

W trakcie postępowania w sprawie o ustalenie warunków zabudowy ustalono:

**a) Odnosnie warunków i zasad zagospodarowania terenu oraz jego zabudowy, wynikających z przepisów odrębnych:**

Planowana inwestycja nie jest zaliczona do kategorii przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko.

Organ prowadzący postępowanie w przedmiotowej sprawie uznał, że planowana inwestycja nie może potencjalnie znacząco oddziaływać na żaden istniejący i/lub projektowany obszar Natura 2000, skutkiem czego odstąpił od nałożenia na Wnioskodawcę obowiązku, o którym mowa w art. 96, ust. 3 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz.U. z 2021 r. poz. 247 z późn. zm.).

Planowana inwestycja zlokalizowana jest na działce wykazanej w ewidencji gruntów jako tereny dróg (oznaczenia w ewidencji gruntów: dr). Ze względu na powyższe, teren inwestycji nie wymaga zmiany przeznaczenia gruntów na cele nierolnicze i nieleśne.

Teren inwestycji znajduje się poza gruntami zmeliorowanymi.

Ponadto,

- planowana inwestycja nie jest zlokalizowana na obszarze miejscowości uzdrowiskowych;
- planowana inwestycja nie jest zlokalizowana na obszarze objętym ochroną prawną na podstawie przepisów obowiązującego prawa,
- planowana inwestycja nie jest zlokalizowana w obrębie terenu górniczego;
- planowana inwestycja nie wymaga uzyskania pozwolenia wodnoprawnego, do wydania którego organem właściwym jest dyrektor regionalnego zarządu gospodarki wodnej.



- planowana inwestycja nie jest zlokalizowana w obrębie terenów zagrożonych osuwaniem się mas ziemnych.
- planowanej inwestycji nie dotyczą regulacje w zakresie objętym przepisami art. 86 ust. 7 i art. 87<sup>7</sup> pkt 1 ustawy z dnia 3 lipca 2002 r. – Prawo lotnicze.

Teren inwestycji nie wymaga zatem uzgodnienia z ministrem właściwym do spraw zdrowia, wojewódzkim konserwatorem zabytków, dyrektorem właściwego urzędu morskiego, właściwym organem nadzoru górniczego, właściwym organem administracji geologicznej, właściwym starostą, dyrektorem parku narodowego, ministrem do spraw gospodarki wodnej, dyrektorem regionalnego zarządu gospodarki wodnej Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, właściwym organem Państwowej Straży Pożarnej, wojewódzkim inspektorem ochrony środowiska, Prezesem Urzędu Lotnictwa Cywilnego ani Ministrem Obrony Narodowej oraz ministrem właściwym do spraw wewnętrznych, na podstawie art. 53 ust 4 pkt 1, 2, 3, 4, 5, 5a, 7, 8, 9, 11, 12 i 13 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym.

Projekt decyzji w niniejszej sprawie, w trybie art. 106 k.p.a., na podstawie art. 53 ust. 4 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym, poddany został uzgodnieniom:

- Zarządem Dróg Powiatowych w Szydłowcu (jako zarządcą drogi przyległej do terenu inwestycji),
- Dyrektorem Zarządu Zlewni Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie w Radomiu (w zakresie melioracji wodnych),
- Geologiem Województwa Mazowieckiego (jako organu odpowiedniego w zakresie ochrony zasobów wód podziemnych);

przy czym uzgodnienia te stwierdzone zostały na podstawie prawomocnych postanowień ww. organów lub na podstawie art. 53 ust. 5 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym - po upływie terminu, w którym organ winien zająć stanowisko.

**b) Odnosnie stanu faktycznego i prawnego terenu, na którym przewiduje się realizację inwestycji:**

Teren inwestycji nie jest zainwestowany i nie wymaga wyposażenia w infrastrukturę techniczną niezbędną dla realizacji zamierzonej inwestycji.

Planowana inwestycja nie jest zlokalizowana na terenie przeznaczonym na cele publiczne (związane z realizacją zadań rządowych albo samorządowych) w planach miejscowych, które utraciły moc na podstawie art. 67 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. o zagospodarowaniu przestrzennym (t.j.: Dz. U. Nr 15 z 1999 r. poz. 139, z póź. zm.). Teren inwestycji nie wymaga zatem uzgodnienia z wojewodą, marszałkiem województwa oraz starostą, na podstawie art. 53 ust 4 pkt 10 i 10a ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym.

Pozostałe, istotne w sprawie, ustalenia odnośnie stanu faktycznego zostały uwzględnione w analizie, dokonanej na podstawie przepisów rozp. Ministra Infrastruktury z dn. 26 sierpnia 2003 r. w sprawie sposobu ustalania wymagań dotyczących nowej zabudowy i zagospodarowania terenu, w przypadku braku miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, stanowiącej Załącznik nr 2 do niniejszej decyzji.

Uzasadnienie stwierdzenia spełnienia przez planowaną inwestycję warunków art. 61 ust. 1 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym oraz uzasadnienie ustaleń niniejszej decyzji dokonane zostało w ww. analizie.

W świetle powyższych ustaleń i uzgodnień stwierdzono, że planowana inwestycja jest zgodna z przepisami obowiązującego prawa. Zatem, zgodnie z art. 56 i art. 64 ust. 1 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym, organ nie miał podstaw prawnych do odmowy ustalenia warunków zabudowy.

Dlatego należało orzec jak w sentencji.

**Pouczenie**

Niniejsza decyzja nie rodzi praw do terenu oraz nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich (art. 63 ust. 2 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym).

Niniejsza decyzja stanowi podstawę do ubiegania się o pozwolenie na budowę lub zgłoszenie robót budowlanych.

Wnioskodawcy, który nie uzyskał prawa do terenu, nie przysługuje roszczenie o zwrot nakładów poniesionych w związku z otrzymaną decyzją ustalającą warunki zabudowy (art. 63 ust. 4 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym).

Decyzja niniejsza jest ważna do jej wygaszenia odrębną decyzją z powodów określonych w art. 65 ust. 1 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym tj. jeżeli:

- inny wnioskodawca uzyskał pozwolenie na budowę,
- dla tego terenu uchwalono plan miejscowy, którego ustalenia są inne niż w wydanej decyzji.

Wygaśnięcie decyzji stwierdza organ który ją wydał w trybie art. 162 KPA.

Jeśli decyzja o warunkach zabudowy wywołuje skutki wynikające z art. 36 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym, to przepisy art. 36 i art. 37 tej ustawy stosuje się odpowiednio. Koszty realizacji roszczeń, o których mowa w art. 36 ust. 1 i 3 ponosi inwestor, po uzyskaniu ostatecznej decyzji o pozwoleniu na budowę. Koszty realizacji roszczeń określa organ w odrębnym postępowaniu na żądanie właściciela lub użytkownika wieczystego nieruchomości wniesione w terminie 5 lat od dnia, w którym niniejsza decyzja stanie się ostateczna.

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Radomiu, składane za pośrednictwem Burmistrza Szydłowca, w terminie 14 dni od daty jej doręczenia, z przywołaniem znaku sprawy.

W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna, co oznacza, iż podlega natychmiastowemu wykonaniu i brak jest możliwości zaskarżenia decyzji do Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego.

Nie jest również możliwe skuteczne cofnięcie oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania. W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna, co oznacza, iż podlega natychmiastowemu wykonaniu i brak jest możliwości zaskarżenia decyzji do Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego.

Nie jest również możliwe skuteczne cofnięcie oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania.

#### Informacja

Do wniosku o pozwolenie na budowę lub zgłoszenia robót budowlanych należy dołączyć:

- a) projekt budowlany wraz z opiniami, uzgodnieniami i pozwoleniami wymaganymi obowiązującymi przepisami szczególnymi,
- b) oświadczenie o prawie do dysponowania nieruchomością na cele budowlane,
- c) prawomocną decyzję o ustaleniu warunków zabudowy.

Integralną część niniejszej decyzji stanowią załączniki:

- Załącznik nr 1 – część graficzna decyzji;
  - Załącznik nr 2 – wyniki analizy urbanistycznej z częścią graficzną.
- Zgodnie z art. 60 ust. 4 ustawy z dnia 27 marca 2003r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym projekt niniejszej decyzji sporządził: mgr inż. Paweł Wasilewski, wpisany na listę odpowiedniej izby samorządu zawodowego urbanistów, nr wpisu na listę Okręgowej Izby Urbanistów: WA-224.

Otrzymują:

1. Gmina Szydłowiec, pl. Rynek Wielki 1, 26-500 Szydłowiec;
2. Kappa Concept Michał Czernicki, ul. Wólczyńska 61-lok. 68, 01-931 Warszawa;
3. Strony postępowania wg wykazu w aktach sprawy;
4. a/a

**Decyzja niniejsza jest  
niezaskarżalna  
w ustawowo określonym terminie  
uprawomocniła się z dn. 04.08.2024r.  
i podlega wykonaniu**  
**Z up. BURMISTRZA**

mgr inż. Urszula Grzmil  
5  
NACZELNIK  
Wydziału Zagospodarowania  
Przestrzennego i Inwestycji



**Z up. BURMISTRZA**

mgr inż. Urszula Grzmil  
NACZELNIK  
Wydziału Zagospodarowania  
Przestrzennego i Inwestycji



**ZARZĄD DRÓG POWIATOWYCH  
W SZYDŁOWCU**

ul. Kolejowa 78  
26 – 500 Szydłowiec

TEL. (0-48) 617 58 61  
e-mail: zdpszydlowiec@vp.pl

Szydłowiec, dn. 21.06.2021r

ZDP.7112.5.06.2021.IT-S

**KAPPA CONCEPT**

**Michał Czernicki**

Ul. Wólczyńska 61 lok. 68, 01-931 Warszawa

**Dotyczy:** wniosku o wydanie opinii w zakresie geometrii na potrzeby projektu pn. „Przebudowa drogi wewnętrznej zlokalizowanej na działkach o nr 410 i 771 we wsi Sadek Gmina Szydłowiec”.

W odpowiedzi na pismo z dnia 14 czerwca 2021 r, Zarząd Dróg Powiatowych w Szydłowcu uzgadnia geometrię drogi wewnętrznej w obrębie drogi powiatowej nr 4016W relacji Sadek – Zbijów M - Trębowiec w m. Sadek (dz. nr ewid. 374).

Z up. ZARZĄDZ POWIATU  
mgr inż. Irmina Tomkowska-Stopa

GŁÓWNY SPECJALISTA  
Zarządu Dróg Powiatowych w Szydłowcu



**Starosta Szydłowiecki**

26-500 Szydłowiec  
Pl.M.Konopnickiej 7  
tel. 48 617 70 00, fax 48 617 10 61

Szydłowiec, dnia 25 października 2021r.

Numer zatwierdzenia organizacji ruchu:

**KT.7121.42.2021**

Działając na podstawie art. 10 ust. 5 ustawy z dnia 20 czerwca 1997r. – Prawo o ruchu drogowym (t.j. Dz. U. z 2021r., poz. 450) oraz §3 ust. 1 pkt. 1 i 3 w zw. z §6 ust. 1 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzeniem (t.j. Dz. U. z 2017r. poz.784) po rozpatrzeniu wniosku z dnia 21 września 2021r. w sprawie projektu stałej organizacji ruchu złożonego przez **KAPPA CONCEPT Michał Czarniecki, ul. Wólczyńska 61 lok. 68, 01-931 Warszawa** na potrzeby:

**Przebudowy drogi wewnętrznej znajdującej się pomiędzy drogą gminną nr 400504W i drogą powiatową nr 4016W we wsi Sadek.**

Po uwzględnieniu wymaganych zgodnie z §7 ww. rozporządzenia opinii:

1. Zarządca Drog: Zarząd Dróg Powiatowych, ul. Kolejowa 78, 26-500 Szydłowiec
2. Zarządca Drog: Zarząd Dróg, ul. Słomiana 17, 26-500 Szydłowiec
3. Naczelnika Wydziału Ruchu Drogowego Komendy Powiatowej Policji w Szydłowcu

**ZATWIERDZAM  
STAŁĄ ORGANIZACJĘ RUCHU**

w pasie drogi wewnętrznej znajdującej się pomiędzy drogą gminną nr 400504W i drogą powiatową nr 4016W we wsi Sadek

**W CAŁOŚCI BEZ ZMIAN**

Na podstawie §8 ust. 7 ww. rozporządzenia określám termin, w którym powinna zostać wprowadzona zatwierdzona stała organizacja ruchu – **30 czerwca 2022r.**

Zgodnie z §12 ust. 1 ww. rozporządzenia jednostka wprowadzająca organizację ruchu zawiadamia organ zarządzający ruchem, zarząd drogi oraz właściwego komendanta Policji o terminie jej wprowadzenia co najmniej na 7 dni przed dniem wprowadzenia organizacji ruchu:

- 1) Organ zarządzający ruchem: Starosta Szydłowiecki, pl. Marii Konopnickiej 7, 26-500 Szydłowiec,
- 2) Zarządca Drog: Zarząd Dróg Powiatowych, ul. Kolejowa 78, 26-500 Szydłowiec
- 3) Zarządca Drog: Zarząd Dróg, ul. Słomiana 17, 26-500 Szydłowiec
- 4) Policji: Komenda Powiatowa Policji w Szydłowcu

Brak zawiadomienia o wprowadzeniu organizacji ruchu w określonym powyżej terminie skutkuje utratą ważności zatwierdzonej organizacji ruchu zgodnie z §12 ust. 4 ww. rozporządzenia.

z up. Starosty  
Anita Głuszczyńska  
WICESTAROSTA

**POUCZENIE**

*Wprowadzenie zatwierdzonej organizacji ruchu bez dokonania zawiadomienia o wprowadzeniu organizacji ruchu lub dokonanie zawiadomienia z brakiem dochowania co najmniej 7-dniowego terminu na zawiadomienie przed dniem wprowadzenia organizacji ruchu narusza regulację §12 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z 23.09.2003r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad zarządzaniem (Dz.U. z 2017r. poz. 784). Wprowadzenie organizacji ruchu polegające na umieszczeniu zatwierdzonych w projekcie organizacji ruchu znaków, sygnałów drogowych, i urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego na drodze bez dokonania zawiadomienia o wprowadzeniu organizacji ruchu lub z zawiadomieniem dokonany z naruszeniem oznaczonego terminu jest nieuprawnionym działaniem samowolnym wypełniającym znamiona czynu zabronionego określonego w art. 84 i art. 85 §1 ustawy z 20.05.1971r. – Kodeks wykroczeń (Dz. U. z 2019 r. poz. 821 ze zm.), zagrożonego karą aresztu, karą ograniczenia wolności albo karą grzywny.*

Otrzymują:

1. KAPPA CONCEPT Michał Czarniecki, ul. Wólczyńska 61 lok. 68, 01-931 Warszawa
2. a/a

Radom, 20 grudnia 2021 r.



Państwowe  
Gospodarstwo Wodne  
Wody Polskie

Dyrektor Zarządu  
Zlewni  
w Radomiu  
WA.ZUZ.4.4210.310.2021.AK

## DECYZJA

Na podstawie art. 389 pkt. 1), pkt. 6), art. 397 ust. 3 pkt. 2) i art. 400 ust. 1 i ust.6, w związku z art. art. 16 pkt. 65) lit. a), f), art. 35 ust. 3 pkt. 7) ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (tj. Dz.U. z 2021 r. poz. 2233), oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (tj. Dz.U. z 2021r., poz. 735 ze zm.), rozporządzenia Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 12 lipca 2019r., w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego oraz warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu do wód lub do ziemi ścieków, a także przy odprowadzaniu wód opadowych lub roztopowych do wód lub do urządzeń wodnych (Dz.U. z 2019r., poz. 1311), po rozpatrzeniu wniosku Pana Michała Czernickiego – Pełnomocnika Burmistrza Szydłowca, Pl. Rynek Wielki 1, 26-500 Szydłowiec, z dnia 23 sierpnia 2021r. (data wpływu 24 sierpnia 2021r.) ostatecznie uzupełnionego w dniu 16 listopada 2021r., w sprawie wydania pozwoleń wodnoprawnych niezbędnych do realizacji inwestycji pn.: „Przebudowa drogi wewnętrznej zlokalizowanej na działkach o nr ew. 410 i 771 we wsi Sadek, gmina Szydłowiec”

## o r z e k a m

I. Wydaję pozwolenie wodnoprawne dla Burmistrza Szydłowca, Pl. Rynek Wielki 1, 26-500 Szydłowiec na:

1. wykonanie urządzeń wodnych:

– otwartego rowu przydrożnego po stronie lewej RL1 – RL2 na działce nr 410 obręb 12, wraz z przepustami PL1, PL2, PL3, PL4 :

Lp.	Nazwa	Km strona drogi	Szerokość	Długość	Materiał	Obręb - nr działki	Początek rowu – rzędna [m n.p.m] współrzędne w geodezyjnym układzie odniesienia PL-ETRF2000	Koniec rowu – rzędna [m n.p.m] współrzędne w geodezyjnym układzie odniesienia PL-ETRF2000
Obręb 0012 SADEK								
1.1	Rów otwarty trawisty (RL1-RL2)	0+013,00 - 0+231,00 strona lewa	40cm	218	Dno i skierpy bez umocnień	0012-410	245,21 X=5674320,19 Y=7492285,44	243,23 X=5674346,47 Y=7492501,51
Lp.	Nazwa	Km strona drogi	Szerokość	Długość	Materiał	Obręb - nr działki	Początek rowu – rzędna [m n.p.m] współrzędne w geodezyjnym układzie odniesienia PL-ETRF2000	Koniec rowu – rzędna [m n.p.m] współrzędne w geodezyjnym układzie odniesienia PL-ETRF2000
Obręb 0012 SADEK								
1.1	Rów otwarty trawisty (RL1-RL2)	0+013,00 - 0+231,00 strona lewa	40cm	218	Dno i skierpy bez umocnień	0012-410	245,21 X=5674320,19 Y=7492285,44	243,23 X=5674346,47 Y=7492501,51

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie  
Zarząd Zlewni w Radomiu, ul. Parkowa 2A, 26-600 Radom  
tel.: +48 (48) 36 26 138 | e-mail: [zz-radom@wody.gov.pl](mailto:zz-radom@wody.gov.pl)

[www.wody.gov.pl](http://www.wody.gov.pl) 1



# DOKUMENTACJA TECHNICZNA

## Przebudowa drogi wewnętrznej we wsi Sadek

Lp.	Nazwa	Km strona drogi	Średnica	Długość	Materiał	Obręb - nr działki	Włót – rzędna [m.n.p.m] współrzędne w geodezyjnym układzie odniesienia PL-ETRF2000	Włót – rzędna [m.n.p.m] współrzędne w geodezyjnym układzie odniesienia PL-ETRF2000
Obręb 0012 SADEK								
1.2	Przepust pod zjazdem (PL1)	0+035,85 strona lewa	31,5cm	7,0 m	Rura z tworzywa szlucznego	0012-410	244,98 X=5674322,50 Y=7492304,42	244,91 X=5674323,35 Y=7492311,47
1.3	Przepust pod zjazdem (PL2)	0+093,85 strona lewa	31,5cm	7,0 m	Rura z tworzywa szlucznego	0012-410	244,40 X=5674329,50 Y=7492362,01	244,33 X=5674330,36 Y=7492369,06
1.4	Przepust pod zjazdem (PL3)	0+125,10 strona lewa	31,5cm	8,5 m	Rura z tworzywa szlucznego	0012-410	244,10 X=5674333,09 Y=7492391,56	244,01 X=5674334,13 Y=7492400,09
1.5	Przepust pod zjazdem (PL4)	0+179,15 strona lewa	31,5cm	8,5 m	Rura z tworzywa szlucznego	0012-410	243,63 X=5674339,80 Y=7492446,67	243,57 X=5674340,84 Y=7492455,21

- otwartego rowu przydrożnego po stronie lewej RL3-RL4 na działce nr 771 obręb 12, wraz z przepustami PL5, PL6, PL7, PL8:

Lp.	Nazwa	Km strona drogi	Szerokość	Długość	Materiał	Obręb - nr działki	Początek rowu – rzędna [m.n.p.m] współrzędne w geodezyjnym układzie odniesienia PL-ETRF2000	Koniec rowu – rzędna [m.n.p.m] współrzędne w geodezyjnym układzie odniesienia PL-ETRF2000
Obręb 0012 SADEK								
2.1	Rów otwarty trawieasty (RP1-RP2)	0+013,00 - 0+531,00 strona prawa	40cm	518	Dno i skarpy bez umocnień	0012-410, 771	245,17 X=5674312,47 Y=7492286,60	240,60 X=5674375,09 Y=7492800,31
Lp.	Nazwa	Km strona drogi	Średnica	Długość	Materiał	Obręb - nr działki	Włót – rzędna [m.n.p.m] współrzędne w geodezyjnym układzie odniesienia PL-ETRF2000	Włót – rzędna [m.n.p.m] współrzędne w geodezyjnym układzie odniesienia PL-ETRF2000
Obręb 0012 SADEK								
2.2	Przepust pod zjazdem (PL5)	0+431,65 strona lewa	31,5cm	7,0 m	Rura z tworzywa szlucznego	0012-771	241,22 X=5674371,66 Y=7492697,13	241,15 X=5674372,58 Y=7492704,17
2.3	Przepust pod zjazdem (PL6)	0+443,55 strona lewa	31,5cm	7,0 m	Rura z tworzywa szlucznego	0012-771	241,11 X=5674373,20 Y=5674374,11	241,03 X=56743708,90 Y=7492715,94
2.4	Przepust pod chodnikiem (PL7)	0+461,95 strona lewa	31,5cm	4,0 m	Rura z tworzywa szlucznego	0012-771	240,91 X=5674375,77 Y=7492728,63	240,87 X=5674376,30 Y=7492732,70
2.5	Przepust pod zjazdem (PL8)	0+514,75 strona lewa	31,5cm	6,5 m	Rura z tworzywa szlucznego	0012-771	240,76 X=5674382,44 Y=7492779,75	240,88 X=5674383,30 Y=7492786,29

- otwartego rowu przydrożnego po stronie prawej RP1-RP2 na działkach nr 410, 771, obręb 12, wraz z przepustami PP1, PP2, PP3:

Lp.	Nazwa	Km strona drogi	Szerokość	Długość	Materiał	Obręb - nr działki	Początek rowu – rzędna [m.n.p.m] współrzędne w geodezyjnym układzie odniesienia PL-ETRF2000	Koniec rowu – rzędna [m.n.p.m] współrzędne w geodezyjnym układzie odniesienia PL-ETRF2000
Obręb 0012 SADEK								
3.1	Rów otwarty trawieasty (RL3-RL4)	0+368 - 0+511 strona lewa	40cm	145	Dno i skarpy bez umocnień	0012-771	241,85 X=5674363,60 Y=7492635,39	240,76 X=5674382,44 Y=7492779,75

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie

Zarząd Zlewni w Radomiu, ul. Parkowa 2A, 26-600 Radom

tel.: +48 (48) 36 26 138 | e-mail: [zz-radom@wody.gov.pl](mailto:zz-radom@wody.gov.pl)

[www.wody.gov.pl](http://www.wody.gov.pl) 2



# DOKUMENTACJA TECHNICZNA

Przebudowa drogi wewnętrznej we wsi Sadek

Lp.	Nazwa	Km strona drogi	Średnica	Długość	Materiał	Obręb - nr działki	Włot - rzędna [m.n.p.m] współrzędne w geodezyjnym układzie odniesienia PL-ETRF2000	Wylot - rzędna [m.n.p.m] współrzędne w geodezyjnym układzie odniesienia PL-ETRF2000
Obręb 0012 SADEK								
3.2	Przepust pod zjazdem (PP1)	0+401,20 strona prawa	31,5cm	6,5 m	Rura z tworzywa szklanego	0012-771	241,53 X=5674360,01 Y=7492668,18	241,46 X=5674360,87 Y=7492674,72
3.3	Przepust pod chodnikiem (PP2)	0+422,55 strona prawa	31,5cm	4,0 m	Rura z tworzywa szklanego	0012-771	241,30 X=5674362,94 Y=7492690,61	241,26 X=5674363,47 Y=7492694,68
3.4	Przepust pod zjazdem (PP3)	0+466,10 strona prawa	31,5cm	7,0 m	Rura z tworzywa szklanego	0012-771	240,88 X=5674368,39 Y=7492732,31	241,81 X=5674369,31 Y=7492739,35

– przepusty łączące rowy przydrożne:

Lp.	Nazwa	Km Ścieżki	Włot - współrzędne w geodezyjnym układzie odniesienia PL-ETRF2000	Wylot - współrzędne w geodezyjnym układzie odniesienia PL-ETRF2000	Rzędna wlotu [m.n.p.m]	Rzędna wylotu [m.n.p.m]	Średnica	Długość	Materiał	Obręb - nr działki
Obręb 0012 SADEK										
1	Przepust pod jezdnią (PJ1)	0+019,90	X: 5674320,08 Y: 7492288,18	X: 5674312,73 Y: 7492287,08	245,21	245,17	DN15	7,5 m	Rura z tworzywa szklanego	0012-410
2	Przepust pod jezdnią (PJ2)	0+230,25	X: 5674348,20 Y: 7492500,96	X: 5674338,85 Y: 7492501,85	243,23	243,19	DN15	7,5 m	Rura z tworzywa szklanego	0012-410
3	Przepust pod jezdnią (PJ3)	0+494,75	X: 5674360,09 Y: 7492763,25	X: 5674372,75 Y: 7492764,21	240,72	240,68	DN15	7,5 m	Rura z tworzywa szklanego	0012-771

– wylotu ścieku skarpowego ŚC1 do rowu otwartego RL1-RL2 na działce nr 410, obręb 12 i wylotu  
ścieku skarpowego ŚC2 do rowu otwartego RL3-RL4 na działce nr 771, obręb 12:

Lp.	Nazwa	Km strona drogi	Długość	Materiał	Obręb - nr działki	Włot - rzędna [m.n.p.m] współrzędne w geodezyjnym układzie odniesienia PL-ETRF2000	Wylot - rzędna [m.n.p.m] współrzędne w geodezyjnym układzie odniesienia PL-ETRF2000
Obręb 0012 SADEK							
1	Ściek skarpowy betonowy (ŚC1)	0+231,00 strona lewa	2,0 m	Koryta betonowe	0012-410, 771	243,82 X=5674345,26 Y=7492502,82	243,23 X=5674346,41 Y=7492501,13
2	Ściek skarpowy betonowy (ŚC2)	0+366,0 strona lewa	2,0 m	Koryta betonowe	0012-771	242,57 X=5674362,26 Y=7492635,53	241,85 X=5674363,81 Y=7492636,70

– rowów drogowych zabudowanych przepustami PJ1 i PJ2 na działce nr 410 obręb 12 łączących  
rów RL1-RL2 z rowem RP1-RP2:

Lp.	Nazwa	Km Ścieżki	Włot - współrzędne w geodezyjnym układzie odniesienia PL-ETRF2000	Wylot - współrzędne w geodezyjnym układzie odniesienia PL-ETRF2000	Rzędna wlotu [m.n.p.m]	Rzędna wylotu [m.n.p.m]	Średnica	Długość	Materiał	Obręb - nr działki
Obręb 0012 SADEK										
1	Przepust pod jezdnią (PJ1)	0+019,90	X: 5674320,08 Y: 7492288,18	X: 5674312,73 Y: 7492287,08	245,21	245,17	DN15	7,5 m	Rura z tworzywa szklanego	0012-410
2	Przepust pod jezdnią (PJ2)	0+230,25	X: 5674348,20 Y: 7492500,96	X: 5674338,85 Y: 7492501,85	243,23	243,19	DN15	7,5 m	Rura z tworzywa szklanego	0012-410
3	Przepust pod jezdnią (PJ3)	0+494,75	X: 5674360,09 Y: 7492763,25	X: 5674372,75 Y: 7492764,21	240,72	240,68	DN15	7,5 m	Rura z tworzywa szklanego	0012-771

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie

Zarząd Zlewni w Radomiu, ul. Parkowa 2A, 26-600 Radom

tel.: +48 (48) 36 26 138 | e-mail: zz-radom@wody.gov.pl

www.wody.gov.pl 3

2. przebudowę istniejącego rowu zabudowanego przepustem PJ3, w km 0+495 długości 8,5 m na działce o nr ew. 771, obręb 12, łączącego rów RL3-RL4 z rowem RP1-RP2, do średnicy dn400:
    - współrzędne wlotu w geodezyjnym układzie odniesienia PL-ETRF2000:  
X: 7492763.33 Y: 5674380.36
    - współrzędne wylotu w geodezyjnym układzie odniesienia PL-ETRF2000:  
X: 7492764.19 Y: 5674371.89
  3. na usługę wodną obejmującą odprowadzanie wód opadowych lub roztopowych ujętych w zamknięty system kanalizacji deszczowej wylotem ścieku skarpowego ŚC1 do urządzenia wodnego – przydrożnego rowu odwadniającego o powierzchni całkowitej  $F = 0,0060$  ha i zredukowanej  $F_{zr} = 0,0054$  ha pochodzących z terenu zlewni pasa drogowego drogi wewnętrznej we wsi Sadek gm. Szydłowiec na następujących warunkach:
    - ilość odprowadzanych wód opadowych lub roztopowych nie przekroczy:  
 $Q_{max,s} = 0,0011 \text{ m}^3/\text{s}$   
 $Q_{sr,r} = 32,9 \text{ m}^3/\text{rok}$
    - czas odprowadzania wód opadowych lub roztopowych – 150 dni w roku
  4. na usługę wodną obejmującą odprowadzanie wód opadowych lub roztopowych ujętych w zamknięty system kanalizacji deszczowej wylotem ścieku skarpowego ŚC2 do urządzenia wodnego – przydrożnego rowu odwadniającego o powierzchni całkowitej  $F = 0,0700$  ha i zredukowanej  $F_{zr} = 0,0630$  ha pochodzących z terenu zlewni pasa drogowego drogi wewnętrznej we wsi Sadek gm. Szydłowiec na następujących warunkach:
    - ilość odprowadzanych wód opadowych lub roztopowych nie przekroczy:  
 $Q_{max,s} = 0,0129 \text{ m}^3/\text{s}$   
 $Q_{sr,r} = 384,3 \text{ m}^3/\text{rok}$
    - czas odprowadzania wód opadowych lub roztopowych – 150 dni w roku.
- II. Przy wykonywaniu uprawnień wynikających z powyższych pozwoleń wodnoprawnych Burmistrz Szydłowca, Pl. Rynek Wielki 1, 26-500 Szydłowiec, obowiązany jest do:
1. Wykonania urządzeń wodnych zgodnie z warunkami niniejszego pozwolenia.
  2. Utrzymywania w należytym stanie technicznym i w pełnej sprawności urządzeń wodnych.
  3. Zgłoszenia wykonania i likwidacji urządzeń wodnych do Zarządu Zlewni w Radomiu w terminie 60 dni od dnia przystąpienia do użytkowania, w celu wpisania do systemu informacyjnego gospodarowania wodami, stosownie do wymagań art. 331ust.3 i ust.4 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. -Prawo wodne.
  4. Utrzymywania w należytym stanie technicznym i w pełnej sprawności urządzeń do zbierania i odprowadzania wód opadowych lub roztopowych, prowadząc prawidłową ich eksploatację.
  5. Po zakończeniu prac teren robót oraz teren przyległy inwestycji należy uporządkować.
- III. Pozwolenia wodnoprawnego na usługi wodne obejmujące odprowadzanie wód opadowych lub roztopowych udziela się na okres 30 lat, liczony od dnia, w którym decyzja stała się ostateczna.
- IV. Pozwolenie wodnoprawne nie rodzi praw do nieruchomości i urządzeń wodnych koniecznych do jego realizacji oraz nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich przysługujących wobec tych nieruchomości i urządzeń.

**UZASADNIENIE**

Pan Michał Czernicki – Pełnomocnik Burmistrza Szydłowca, Pl. Rynek Wielki 1, 26-500 Szydłowiec wystąpił z wnioskiem z dnia 23 sierpnia 2021r. (data wpływu 24 sierpnia 2021r.) ostatecznie uzupełnionego w dniu 16 listopada 2021r., do Dyrektora Zarządu Zlewni w Radomiu w sprawie wydania



pozwoleń wodnoprawnych niezbędnych do realizacji inwestycji pn.: „Przebudowa drogi wewnętrznej zlokalizowanej na działkach o nr ew. 410 i 771 we wsi Sadek, gmina Szydłowiec” na:

1. Wykonanie urządzeń wodnych tj.:
  - otwartego rowu przydrożnego po stronie lewej RL1 – RL2 na działce nr 410 obręb 12, wraz z przepustami PL1, PL2, PL3, PL4
  - otwartego rowu przydrożnego po stronie lewej RL3-RL4 na działce nr 771 obręb 12, wraz z przepustami PL5, PL6, PL7, PL8
  - otwartego rowu przydrożnego po stronie prawej RP1-RP2 na działkach nr 410, 771, obręb 12, wraz z przepustami PP1, PP2, PP3
  - wylotu ścieku skarpowego ŚC1 do rowu otwartego RL1-RL2 na działce nr 410, obręb 12,
  - wylotu ścieku skarpowego ŚC2 do rowu otwartego RL3-RL4 na działce nr 771, obręb 12,
  - rowów drogowych zabudowanych przepustami PJ1 i PJ2 na działce nr 410 obręb 12 łączących rów RL1-RL2 z rowem RP1-RP2.
2. Przebudowę istniejącego rowu zabudowanego przepustem PJ3, na działce o nr ew. 771, obręb 12, łączącego rów RL3-RL4 z rowem RP1-RP2.
3. Usługę wodną obejmującą odprowadzanie wód opadowych i roztopowych ujętych w systemy kanalizacji deszczowej do urządzeń wodnych – przydrożnych rowów odwadniających projektowanymi wylotami ścieków skarpowych ŚC1 i ŚC2.

Do wniosku dołączono:

- operat wodnoprawny opracowany w sierpniu 2021r.,
- opis prowadzenia zamierzonej działalności niezawierający określeń specjalistycznych,
- pełnomocnictwo dla Pana Michała Czernickiego
- decyzję Burmistrza Szydłowca nr 25.2021 o ustaleniu warunków zabudowy z dnia 19 lipca 2021r., znak ZPI.6730.25.2021,
- wypisy z rejestru gruntów,
- potwierdzenie wniesienia opłaty za wydanie pozwolenia wodnoprawnego.

Obowiązek uzyskania pozwolenia wodnoprawnego na wykonanie urządzeń wodnych oraz na odprowadzanie wód opadowych lub roztopowych wynika z art. 389 pkt. 1) i pkt. 6) w związku z art. 16 pkt. 65 lit. f) i art. 35) ust. 3 pkt. 7) ustawy z dnia 20 lipca 2017r. - Prawo wodne.

Analizując złożony wniosek i operat wodnoprawny, stwierdzono że nie spełniają one wszystkich wymogów art. 407, art. 409 ww. ustawy Prawo wodne. W związku z tym zobowiązano wnioskodawcę wezwaniem z dnia 20 września 2021 r., znak: WA.ZUZ.4.4210.310.2021.AK do uzupełnienia wniosku. Wymagane dokumenty wnioskodawca przedłożył ostatecznie w dniu 16 listopada 2021 r.

Z uwagi na złożony wystarczający materiał dowodowy, i wynikającą z art. 10 § 1 Kpa normę prawną zapewnienia stronom czynnego udziału w prowadzonym postępowaniu, poinformowano jednocześnie strony o możliwości wypowiedzenia się co do zebranych dowodów i zgłoszenia ewentualnych uwag. Informację o prowadzonym postępowaniu podano również do publicznej wiadomości poprzez umieszczenie na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, na tablicy ogłoszeń w Zarządzie Zlewni w Radomiu, oraz w sposób zwyczajowo przyjęty w Urzędzie Gminy Szydłowiec i Starostwie Powiatowym w Szydłowcu.

W pkt. II niniejszej decyzji nałożono na wnioskodawcę obowiązki wynikające z przepisów ww. ustawy Prawo wodne.

Zgodnie z art. 400 ust. 6 ustawy - Prawo wodne, obowiązek ustalenia czasu obowiązywania nie dotyczy pozwoleń wodnoprawnych na wykonanie urządzeń wodnych. Jednak zgodnie z art. 414 ust. 1 pkt. 4) ww. ustawy Prawo wodne, jeżeli zakład nie rozpoczął wykonywania urządzeń wodnych w terminie 6 lat od dnia, w którym niniejsze pozwolenie stało się ostateczne, to pozwolenie wodnoprawne wygasa. Biorąc powyższe pod uwagę orzeczono jak w sentencji niniejszej decyzji.

---

**Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie**

Zarząd Zlewni w Radomiu, ul. Parkowa 2A, 26-600 Radom  
tel.: +48 (48) 36 26 138 | e-mail: [zz-radom@wody.gov.pl](mailto:zz-radom@wody.gov.pl)

[www.wody.gov.pl](http://www.wody.gov.pl) 5

Wydanie pozwolenia wodnoprawnego nie narusza wymogów określonych w art. 396 ww. ustawy Prawo wodne. Na podstawie załączonego do wniosku operatu wodnoprawnego oraz w oparciu o przeprowadzone postępowanie organ uznał, że zostały spełnione przesłanki merytoryczne i formalne określone Prawem wodnym, niezbędne do wydania pozwolenia wodnoprawnego zgodnie z wnioskiem i na warunkach określonych w decyzji.

Biorąc powyższe pod uwagę orzeczono jak w sentencji niniejszej decyzji.

Od decyzji służy stronom odwołanie do Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Warszawie za pośrednictwem Dyrektora Zarządu Zlewni w Radomiu w terminie 14 dni od daty doręczenia decyzji. W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna, co skutkuje brakiem możliwości zaskarżenia decyzji do WSA.

Otrzymują:

1. Pan Michał Czernicki  
KAPPA CONCEPT  
ul. Wólczyńska 61 lok. 68  
01-931 Warszawa
2. Burmistrza Szydłowca  
Pl. Rynek Wielki 1, 26-500 Szydłowiec
3. Pozostałe strony postępowania w drodze obwieszczenia na tablicy ogłoszeń Zarządu Zlewni w Radomiu PGW Wody Polskie, oraz na stronach podmiotowych BIP: Starostwa Powiatowego w Szydłowcu, Plac Marii Konopnickiej 7, 26-500 Szydłowiec i Urzędu Gminy Szydłowiec

Do wiadomości:

PGW WP Nadzór Wodny w Szydłowcu



*Za wydanie pozwolenia wodnoprawnego wniesiono opłatę w wysokości 690,15 zł /słownie: sześćset dziewięćdziesiąt złotych 15/100 / na podstawie art. 398 ust.3 i ust. 4 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. – Prawo wodne.*



Orange Polska S.A.  
Domena Hurt  
Zarządzanie Zasobami sieci i IT  
Dział Zarządzania Zasobami Infrastruktury  
i Obsługi Klienta  
ul. Bałuckiego 10/12, 93-273 Łódź  
tel. 42 614 62 59

Kappa Concept  
Michał Czernicki  
ul. Wólczyńska 61 lok.68  
01-931 Warszawa

Łódź, 20 kwiecień 2021 r.

Numer pisma: TTISILU/MG.215-17947/21

Temat: uzgodnienie projektu przebudowa drogi wewnętrznej w miejscowości Sadek dz. nr. 374, 410, 771, 773,  
dla Inwestora Gmina Szydłowiec

Szanowni Państwo,

w odpowiedzi na Państwa pismo informujemy, że projekt *jak w temacie* uzgadniamy pozytywnie.

Przy realizacji procesu budowy wymagane jest spełnienie następujących warunków, które są integralną częścią uzgodnienia:

1. Wykonawca jest zobowiązany zgłosić do ORANGE POLSKA S.A. prace w strefie sieci telekomunikacyjnej min. na 14 dni przed przystąpieniem do robót, powołując się na numer przedmiotowego pisma. Tryb i zasady zgłoszenia prac oraz wystąpienia o nadzór właścicielski dostępne są na stronie: [www.orange.pl/wniosekondzior](http://www.orange.pl/wniosekondzior). Wykonywanie prac na sieci ORANGE POLSKA S.A. bez zgłoszenia i nadzoru właścicielskiego jest naruszeniem własności ORANGE POLSKA S.A. i będzie zgłaszane organom ścigania. Zgłoszenie/Wniosek o nadzór właścicielski można przesłać ze strony [www.orange.pl/wniosekondzior](http://www.orange.pl/wniosekondzior) lub kierować na adres:

Orange Polska S.A.  
Obsługa Techniczna Klienta Centrum  
Wydział Utrzymania Usług i Infrastruktury  
00-549 Warszawa, Piękna 19b

Powiadomienie powinno zawierać nazwę i adres wykonawcy prac oraz telefon kontaktowy.

2. Roboty budowlane – montażowe w obrębie sieci telekomunikacyjnej wykonywać zgodnie z normami i przepisami obowiązującymi w budownictwie łączności ręcznie i pod nadzorem upoważnionego przedstawiciela ORANGE POLSKA S.A. Dostarczanie i Serwis Usług Obsługi Technicznej Klienta w Radomiu;
3. Wykonać zabezpieczenie kolidującego uzbrojenia teletechnicznego OPL. W przypadku zmiany rzędnych terenu należy zachować normatywne przykrycie doziemnej sieci teletechnicznej.



4. Lokalizację podziemnych urządzeń telekomunikacyjnych w terenie należy potwierdzić za pomocą przekopów kontrolnych.
5. Miejsca zbliżeń i skrzyżowań oraz elementy zanikowe sieci telekomunikacyjnej przed ich zasypaniem podlegają obowiązkowi zgłoszenia pracownikowi sprawującemu w imieniu Orange Polska nadzór nad realizowanymi pracami.
6. Po zakończeniu prac inwestor jest zobowiązany do pisemnego zgłoszenia z 14-dniowym wyprzedzeniem na adres podany w punkcie 1 niniejszego pisma – wykonane zadanie do odbioru technicznego w zakresie miejsc kolizyjnych z sieciami teletechnicznymi oraz otrzymania pisemnej akceptacji w formie protokołu odbioru lub notatki służbowej.
7. W przypadku uszkodzenia lub kradzieży infrastruktury teletechnicznej, w szczególności w wyniku niedotrzymania wymagań i warunków określonych w niniejszym dokumencie, ORANGE POLSKA S.A., obciąży sprawcę pełnymi kosztami naprawy oraz odszkodowaniem za straty związane między innymi z wypłaconymi bonifikatami i karami wynikającymi z zawartych przez ORANGE POLSKA S.A. umów z klientami, a także innymi karami administracyjnymi.
8. Niniejsze uzgodnienie ważne jest jeden rok od daty jego wydania.

Za powyższe uzgodnienie zostanie pobrana opłata wg aktualnego cennika. Należność należy uregulować w terminie określonym na fakturze VAT, która zostanie przesłana odrębną korespondencją.

ORANGE POLSKA S.A. Dział Zarządzania Zasobami Infrastruktury i Obsługi Klienta w Łodzi otrzymał do celów służbowych 1 kpl. planów z przedmiotowego uzgodnienia.

Z poważaniem

Mirosław Gajewski

Główny Specjalista ds. Zasobów Infrastruktury

Załączniki: 1 egz. projektu .



**WODOCIĄGI I KANALIZACJA SP. Z O.O. W SZYDŁOWCU**  
**26-500 SZYDŁOWIEC UL. WSCHODNIA 11**  
**tel/fax: 48-617 04 26 ·**

**e-mail: [strona.wik@gmail.com](mailto:strona.wik@gmail.com), [wodociagi@wik-szydlowiec.pl](mailto:wodociagi@wik-szydlowiec.pl)**

Sąd Rejonowy Lublin-Wschód w Lublinie z siedzibą w Świdniku VI Wydział Gospodarczy  
Krajowego Rejestru Sądowego  
Wysokość kapitału zakładowego: 9 022 900 PLN  
KRS 0000068059 · NIP: 799-18-29-239 · REGON: 672301847 · BDO: 000048381

Szydłowiec, dnia 04.05.2021 r.

DWR.411.3.2021.JSz

**KAPPA CONCEPT**  
**Michał Czernicki**  
**ul. Wólczyńska 61 lok. 68**  
**02-931 Warszawa**

**dotyczy:** uzgodnienia dokumentacji projektowej dla zadania „Przebudowa drogi wewnętrznej zlokalizowanej na działkach o nr 410 i 771 w m. Sadek gmina Szydłowiec”.

W odpowiedzi na pismo z dnia 22.04.2021 r., Wodociągi i Kanalizacja Spółka z o. o. w Szydłowiecu, ul. Wschodnia 11 informuje, że uzgadnia pozytywnie przedłożony plan zagospodarowania terenu dla zadania „Przebudowa drogi wewnętrznej zlokalizowanej na działkach o nr 410 i 771 w m. Sadek gmina Szydłowiec” pod warunkiem zastosowania się do poniższych uwag:

1. W przypadku wystąpienia kolizji prace należy wykonać ręcznie z zachowaniem obowiązujących norm.
2. W przypadku głębszych wykopów, przebieg i zagłębienie sieci oraz przyłączy wodociągowych ustalić na podstawie przekopów próbnych.
3. W miejscu zbliżeń i skrzyżowań z siecią wodociagową oraz przyłączami wodociagowymi prace prowadzić ręcznie zachowując normatywne odległości.
4. Prace związane z ewentualną przebudową istniejących sieci i przyłączy wodociagowych należy prowadzić pod nadzorem firm eksploatujących infrastrukturę wodociagową na terenie gminy Szydłowiec.
5. Istniejące skrzynki uliczne, zasuw wodociagowych i hydrantów należy wynieść do niwelety nowo budowanej nawierzchni, a w przypadku ich braku lub uszkodzenia



zamontować nowe.

6. Wszystkie koszty związane z ewentualną przebudową sieci wodociągowej jak również przyłączy wodociagowych oraz montażem armatury pokrywa inwestor po wcześniejszym uzgodnieniu z WiK.
7. Ewentualne koszty związane z usuwaniem uszkodzeń naszych urządzeń zaistniałych w czasie budowy obciążają inwestora lub wykonawcę robót.
8. Inwentaryzację geodezyjną powykonawczą przebudowanej drogi wraz z urządzeniami wodociagowymi należy dostarczyć do WiK.

  
PREZES ZARZĄDZ  
mgr inż. Dariusz Kujda

**„WODOCIĄGI I KANALIZACJA”**  
Sp. z o.o. w Szydłowcu  
ul. Wschodnia 11, 26-500 Szydłowiec  
tel./fax 48 617 04 26  
NIP 799-18-25-239 Regon 672301842



PGE Dystrybucja S.A.  
Oddział Skarżysko-Kamienna  
Rejon Energetyczny Skarżysko  
26-110 Skarżysko-Kamienna, ul. Rejowska 95  
tel: 41 252 62 63 fax: 41 252 63 62  
e-mail: sekretariat.os@pgedystrybucja.pl

14. 04. 2021  
Skarżysko-Kamienna, dn. .... r.  
RIII/RM/KB/...../2021

**KAPPA CONCEPT Michał Czernicki**  
**Ul. Wólczyńska 61 lok. 68**  
**01-931 Warszawa**

**Dotyczy: Przebudowa drogi wewnętrznej w miejscowości Sadek gm. Szydłowiec.**

W nawiązaniu do złożonego wniosku o określenie warunków usunięcia kolizji z siecią elektroenergetyczną PGE Dystrybucja S.A. w dniu 08.04.2021r. informujemy, że w przypadku gdy urządzenia nie podlegają przebudowie a jedynie zabezpieczeniu wówczas nie jest procedowany proces usuwania kolizji.

Nadmieniamy, że w miejscach skrzyżowań projektowanej przebudowy drogi wewnętrznej z przyłączami kablowymi niskiego napięcia w miejscowości Sadek dz. nr 410 oraz 771 gm. Szydłowiec należy zabezpieczyć dwudzielnymi rurami osłonowymi z twardego polietyleny. Uszczelnianie przepustów należy wykonywać przeznaczonymi do tego celu uszczelniaczami np. z mas, taśm, rur termokurczliwych. Nie dopuszcza się stosowania pianki poliuretanowej do uszczelniania przepustów. Wszelkie prace ziemne w pobliżu przedmiotowej linii należy wykonywać ręcznie. Prace w miejscach skrzyżowań z istniejącymi urządzeniami elektroenergetycznymi należy wykonywać w porozumieniu z Posterunkiem Energetycznym Szydłowiec. Osobą do kontaktu w przedmiotowej sprawie z ramienia PGE Dystrybucja S.A. jest Pan Grzegorz Gromek Kierownik Posterunku Energetycznego Szydłowiec tel. (041) 25-26-050, 665 966 787.

Nadmieniamy, że na liniach kablowych niskiego napięcia należy zabudować rury osłonowe w kolorze niebieskim.

Z poważaniem:

**TAJEMNICA PRZEDSIĘBIORCY PGE Dystrybucja S.A.**

**Do wiadomości:**

1. a/a

Otrzymują:

1. Adresat
2. RM/KB

Informacje zawarte w niniejszym dokumencie (niniejszej wiadomości lub którymkolwiek z jej załączników) stanowią Tajemnicę przedsiębiorcy PGE Dystrybucja S.A. Jeżeli nie są Państwo upoważnieni do odbioru takich informacji lub otrzymali je przez pomyłkę, prosimy o poinformowanie PGE Dystrybucja S.A. o zaistniałej sytuacji oraz zniszczenie Dokumentu lub jego usunięcie z Państwa nośników/zasobów)

PGE Dystrybucja S.A.  
Oddział Skarżysko-Kamienna  
Rejon Energetyczny Skarżysko  
Wydział Majątku Sieciowego  
Kierownik  
Piotr Pietrusiewicz

PGE Dystrybucja Spółka Akcyjna z siedzibą w Lublinie, 20-340 Lublin, ul. Garbarska 21A, wpisana do rejestru przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy Lublin-Wschód w Lublinie z siedzibą w Świdniku VI Wydział Gospodarczy pod nr KRS: 0000343124, NIP: 946-25-93-855, REGON: 060552840, Kapitał zakładowy: 9 729 424 160 zł w pełni opłacony. Konto bankowe: Bank PEKAO S.A. o/Warszawa, Al. Jerozolimskie 2, 00-400 Warszawa, Nr 40 1240 6016 1111 0010 2859 5194, www.pgedystrybucja.pl