

Opole, 24-03-2023 r.

O/OP.Z-3.4341.1.10.2022.3.DS

Pan

Krystian Makulik

„Projekty i Nadzory w Budownictwie
Drogowym DROGPiN Krystian Makulik”
ul. Mickiewicza 29,
47-180 Suchodanec
adres do korespondencji:
Usługi Projektowe Teresa Przygoda
ul. Powstańców Śl. 6, 47-143 Ujazd

Odpowiadając na wniosek Gminy Ujazd, ul. Sławięcicka 19, 47-143 Ujazd, z 4 marca 2023 r. (data wpływu wniosku do tut. Oddziału: 08.03.2023 r.), działającej przez pełnomocnika Pana Krystiana Makulika, w sprawie uzgodnienia dokumentacji projektowej dla budowy sieci wodociągowej, w zakresie przewidzianym do realizacji w pasie drogowym drogi krajowej nr **88** w miejscowości **Sieroniewice**, Oddział w Opolu Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad uzgadnia przedłożoną dokumentację projektową.

Warunki dotyczące realizacji i eksploatacji przedmiotowej infrastruktury, określone w decyzji nr O/OP.Z-3.4341.1.10.2022.2.DS z 29 lipca 2022 r. pozostają bez zmian.

Niniejsze pismo jest równocześnie zgodą zarządcy drogi dla inwestora zadania na dysponowanie gruntem stanowiącym pas drogowy (identyfikator działki: 161106_5.0075. 438/1 – obręb Sieroniewice) na cele budowlane – w celu dokonania czynności wynikających z przepisów ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku Prawo budowlane.

Załącznik nr 1 opieczętowany stanowi integralną część niniejszego pisma.

Załącznik:

1. dokumentacja projektowa

Do wiadomości:

- | | |
|-------------------------------|-------------|
| 1. Rejon GDDKiA w Opolu (EZD) | + Zał. nr 1 |
| 2. aa | + Zał. nr 1 |

Dokument podpisany elektronicznie

Z poważaniem
Rafał Pydych
Dyrektor Oddziału

Potwierdzam zgodność kopii wydruku z dokumentem elektronicznym:

Identyfikator dokumentu	77306.286443.332071
Nazwa dokumentu	4341.1.10.2022.3 SIERONIOWICE - pismo.pdf
Tytuł dokumentu	4341.1.10.2022.3 SIERONIOWICE - pismo
Sygnatura dokumentu	O/OP.Z-3.4341.1.10.2022
Data dokumentu	24.03.2023
Skrót dokumentu	7521BB814E1F202F0292AD392E85CA6FC3F11284
Wersja dokumentu	1.3
Data podpisu	24.03.2023 12:47:48
Podpisane przez	Rafał Pydych Dyrektor Oddziału
Rodzaj certyfikatu	Certyfikat kwalifikowany podpisu elektronicznego

EZD 3.112.1.1.

Data wydruku: 27.03.2023


Autor wydruku: Stiller Dawid (Starszy Specjalista)

Nazwa zamierzenia budowlanego	BUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ
Inwestor (adres obiektu)	GMINA UJAZD UL. SŁAWIECICKA 19 47 – 143 UJAZD
Kategoria obiektu budowlanego	Obiekt kategorii: XXVI
Pozostałe dane adresowe	Jednostka ewidencyjna: 161106_5 UJAZD OBSZAR WIEJSKI Obręb ewidencyjny: 0075 SIERONIEWICE Nr. działki: 438/1
Spis zawartości projektu budowlanego	I. Projekt zagospodarowania terenu II. Projekt architektoniczno-budowlany III. Opinie, pozwolenia i inne dokumenty

Generałna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad
Odział w Olsztynie

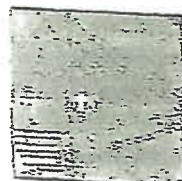
Załącznik Nr
do
z dnia
2023-03-24

Nazwa elementu projektu budowlanego	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU
Nazwa zamierzenia budowlanego	BUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ
Inwestor (adres obiektu)	GMINA UJAZD 47 – 143 UJAZD UL. SŁAWIĘCICKA 19
Kategoria obiektu budowlanego	Obiekt kategorii: XXVI
Pozostałe dane adresowe	Jednostka ewidencyjna: 161106_5 UJAZD OBSZAR WIEJSKI Obręb ewidencyjny: 0075 SIERONIOWICE Nr. działki: 438/1
Jednostka projektowa	PROJEKTY I NADZORY W BUDOWNICTWIE DROGOWYM KRYSTIAN MAKULIK – „DROGPiN” UL. MICKIEWICZA 29 47-180 SUCHODANIEC

zespół autorski	imię i nazwisko specjalność i numer uprawnień budowlanych	zakres opracowania	data opracowania	podpis
Projektant	Mateusz Mleko Uprawnienia do projektowania w specjalności sanitarnej, nr. uprawnień upr. Nr. SWK/126/PBS/15	Branża Sanitarna	20.11.2022	

SPIS ZAWARTOŚCI TREŚCI DO PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Dokumenty dołączone do projektu	1.Kopia decyzji o nadaniu projektantom wszystkich specjalności uprawnień budowlanych w odpowiedniej specjalności	str.1-3
	2.Kopia zaświadczenia o przynależności projektantów wszystkich specjalności do właściwej izby samorządu zawodowego	str.4
	3.Oświadczenie projektantów i projektantów sprawdzających wszystkich specjalności o sporządzeniu projektu zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej	str.5
Część opisowa	1.Przedmiot zamierzenia budowlanego	str.6
	2.Istniejący stan zagospodarowania działki lub terenu	str.7
	3.Projektowane zagospodarowanie działki lub terenu	str.7
	4.Inne informacje lub dane (§14 pkt 5 rozporządzenia)	str.7-9
	5.Warunki ochrony pożarowej	str.9
	6.Inne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego	str.10-11
	7.Informacja o obszarze oddziaływania obiektu	str.11-12
Część rysunkowa	1.Kopia mapy do celów projektowych	str.13
	2.Projekt zagospodarowania terenu 1:500	rys.1



ŚWIĘTOKRZYSKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Kielce, dnia 29 czerwca 2015r.

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
sygn. akt SK-0054-0043(2)/15

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (Dz.U. z 2014r. poz. 1946 z późn. zm.) i art. 12 ust. 2 i ust. 3, ust. 4c pkt 1, art. 14 ust. 1 pkt 4b ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (Dz.U. z 2013r. poz. 1409 z późn. zm.) oraz § 10 i § 14 ust. 3 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2014r. poz. 1278), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

Pan Mateusz Jakub Mleko
magister inżynier inżynierii środowiska
ur. dnia 3 grudnia 1983 roku w Krakowie

otyzmuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

nr ewidencyjny SWK/0126/PBS/15

do projektowania

w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych,
wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych
bez ograniczeń.

UZASADNIENIE

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

Powinno

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Świętokrzyskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Kielcach w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

mgr inż. Andrzej Pieniążek
Przewodniczący składu orzekającego

Za zgodność
z oryginałem

Otrzymuje:

1. Pan Mateusz Jakub Mleko
Tokarnia 31A
26-060 Chęciny
Nr ewid. SWK/0126/PBS/15
2. Okręgowa Rada SORB
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4. a/a



mgr inż. Stefan Szalkowski
Członek składu orzekającego

mgr inż. Elżbieta Chociaj
Członek składu orzekającego

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad
Oddział w Opolu
45-085 Opole, ul. Niedziałkowskiego 6
t./fax 77 40 16 329, centr. 77 40 16 300
Wydział Uzgodnień
Zagospodarowania Przestrzennego

Specyficzny zakres uprawnień

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

I. Na mocy art. 12 ust. 1 pkt 1 i 5, art. 13 ust. 4 ustawy - Prawo budowlane
(tę sama jednolity: Dz. U. z 2013 r., poz. 1409 z późn. zm.), w zakresie objętym wyżej wymienioną
specjalnością, niniejsze uprawnienia stanowią podstawę do:

- 1) projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
- 2) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.

II. Na mocy § 14 ust. 3 Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie
samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2014 r. poz. 1278), niniejsze
uprawnienia uprawniają do:

projektowania obiektu budowlanego takiego jak: sieci, instalacje i urządzenia ciepłotłokowe, wentylacyjne,
gazowe, wodociągowe i kanalizacyjne.

Zgodnie z § 10 w/w rozporządzenia uprawnienia budowlane do projektowania w odpowiedniej
specjalności uprawniają do sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie
danej specjalności.

Skład Orzekający
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej:

1. Przewodniczący Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej
dr inż. Zygmunt Rawicki
2. Członek Składu Orzekającego
inż. Stanisław Chrobak
3. Członek Składu Orzekającego
mgr inż. Maria Duma

[Podpisy członków komisji]



**Za zgodność
z oryginałem**

mgr inż. MATEUSZ MLEKO
Uprawnienia budowlane do projektowania bez
ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie
sieci, instalacji i urządzeń ciepłotłokowych, wentylacyjnych,
gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych
Nr ewid. SWK/0126/PBS/15

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad
Oddział w Opolu
45-085 Opole, ul. Niedziałkowskiego 6
tel./fax 77 40 16 329, centr. 77 40 16 300
Wydział Uzgodnień
i Zagospodarowania Przestrzennego

Uprawnienia budowlane nadane

Pannu Mateuszowi Jakubowi Mleko
magistrowi inżynierowi inżynierii środowiska

ur. dnia 3 grudnia 1983 roku w Krakowie

Nr ewidencyjny SWK/0126/PBS/15

do projektowania


w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych,
wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych
bez ograniczeń

upoważniają:

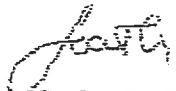
- I. Na mocy art. 12 ust. 1 pkt 1 i 5 ustawy - Prawo budowlane do:
- projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego;
 - sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.


- II. Na mocy § 10 i § 14 ust. 3 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie do:
- sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie tej specjalności;
 - projektowania obiektu budowlanego, takim jak: sieci i instalacje ciepłe, wentylacyjne, gazowe, wodociągowe i kanalizacyjne.

Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej


mgr inż. Andrzej Pieniążek

Przewodniczący składu orzekającego


dr inż. Stefan Szałkowski
Członek składu orzekającego

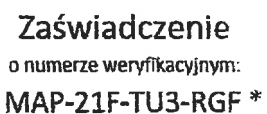

mgr inż. Elżbieta Chóć
Członek składu orzekającego

**Za zgodność
z oryginałem**

mgr inż. MATEUSZ MLEKO

Uprawnienia budowlane do projektowania bez
ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie
sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych
gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych
Nr ewid. SWK/0126/PBS/15

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad
Oddział w Opolu
45-085 Opole, ul. Niebiałkowskiego 8
tel./fax 77 40 16 329, centr. 77 40 16 300
Wydział Uzgodnień
i Zagospodarowania Przestrzennego



Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2022-02-10 roku przez:

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

**Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad
Oddział w Opolu**
45-085 Opole, ul. Niedziałkowskiego 8
tel./fax 77 40 16 329, centr. 77 40 16 300
**Wydział Uzgodnień
i Zagospodarowania Przestrzennego**

Ujazd, 20.11.2022r.

OŚWIADCZENIE

Projektanta lub osoby sprawdzającej

Zgodnie z art. 34 ust. 3d pkt 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo Budowlane (Dz. U. z 2020r. poz. 1333 ze zmianami niniejszym oświadczam, że projekt architektoniczny:

Budowa sieci wodociągowej

Jednostka ewidencyjna: **161106_5 UJAZD**

Obręb ewidencyjny: **0075 SIERONIEWICE**

Nr. działki: **438/1**

Sporządzony w dniu 20.11.2022r. dla:

GMINA UJAZD
47 – 143 UJAZD
UL. SŁAWIĘCICKA 19

został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej

Projektant instalacje sanitarne

Mgr inż. Mateusz Mleko
upr. nr SWK/126/PBS/15

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad
Oddział w Opolu
45-085 Opole, ul. Niezłaskowskiego 8
tel./fax 77 40 16 329, centr. 77 40 16 300
Wydział Uzgodnień
i Zagospodarowania Przestrzennego

CZEŚĆ OPISOWA

1. PRZEDMIOT ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO

Przedmiotem inwestycji jest budowa sieci wodociągowej.
Terenem inwestycji jest działka nr 438/1, obręb Sieroniowice 0075

Dane inwestora

GMINA UJAZD
47 – 143 UJAZD
UL. SŁAWIĘCICKA 19

Podstawy formalno-prawne i materiały wyjściowe:

Wypis i wyrys z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla Gminy Ujazd,
Uchwała Nr XXXVIII/229/2017 z dnia 28 grudnia 2017 r.

- Ustalenia programowe z Inwestorem
- Kopia mapy do celów projektowych w skali 1:500
- Wizja lokalna
- Aktualne przepisy i normy

Zalecenia ogólne

Certyfikaty

Wszystkie materiały, instalowane maszyny muszą posiadać odpowiednie certyfikaty i atesty dopuszczenia do stosowania na rynku polskim od odpowiednich instytucji bądź deklaracje zgodności – zgodne z obowiązującymi przepisami.

Prace budowlane

Wszelkie prace należy prowadzić zgodnie z dokumentacją techniczną i sztuką oraz wiedzą budowlaną, obowiązującymi normami, wymogami technicznymi wykonywanych robót. Prace te mogą być wykonywane tylko na obszarze objętym pozwoleniem na budowę, a po zakończeniu budowy teren należy doprowadzić do należytego stanu i porządku.

Zmiany w projekcie

Po zakończeniu inwestycji kierownik budowy jest zobowiązany do potwierdzenia wykonanych robót zgodnie z projektem lub uzgodnionymi zmianami.

2. ISTNIEJĄCY STAN ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI LUB TERENU

Terenem inwestycji jest działka gruntu nr. ewidencyjny **438/1** zlokalizowana w miejscowości Sieroniowice przy ul. Kościelnej.

Działka w posiadaniu Inwestora, teren mieszkaniowy. Na działce zlokalizowane są istniejące budynki mieszkalny oraz techniczne. Działka sąsiaduje z terenami zabudowy mieszkalnej. Teren jest płaski. Działkę komunikacyjnie obsługuje działka drogowa mająca status drogi publicznej (droga krajowa i gminna ul. Kościelna).
Działka nie jest zabudowana.

3. PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE DZIAŁKI LUB TERENU

Zagospodarowanie działki opracowano na podstawie:

- umowy z inwestorem
- wypisu i wyrys z MPZP
- warunków wydanych przez MWIK Kędzierzyn - Koźle

Urządzenia budowlane związane z istniejącymi budynkami stanowi projektowana sieć wodociągowa.

4. INNE INFORMACJE LUB DANE

PROJEKTOWANE SIECI UZBROJENIA TERENU.

Projektowana inwestycja wymaga podłączenia do nowych sieci uzbrojenia terenu. Zgodnie z warunkami wydanymi przez ZGKiM Ujazd (złącznik w opracowaniu) budynki zostaną podłączone do sieci wodociągowej po wybudowaniu przyłącza wodociągowego. Inwestor posiada dostęp do drogi publicznej ul.Kościelnej. Istniejące zagospodarowanie działki bez zmian, opracowanie ma na celu budowę sieci wodociągowej do projektowanych budynków mieszkalnych. Lokalizacja zgodna rysunkiem projektu zagospodarowania terenu. Lokalizacja projektowanej inwestycji nie narusza interesów osób trzecich. Lokalizację projektowanych obiektów przedstawiono na projekcie zagospodarowania terenu rys. nr. 1.

Zestawienie powierzchni

Powierzchnia terenu inwestycji – działka 438/1, obręb Sieroniewice 0075	Bez zmian
---	-----------

Bilans działki dla warunków zagospodarowania

Powierzchnia działki nr. ewid. 438/1, obręb Sieroniewice 0075	Bez zmian	Bez zmian
Powierzchnia zabudowy, w tym: Budynki istniejące	Bez zmian	Bez zmian
Powierzchnie utwardzone	Bez zmian	Bez zmian
Powierzchnia biologicznie czynna	Bez zmian	Bez zmian
Dane dotyczące ustaleń MPZP dla dz. 438/1, obręb Sieroniewice 0075	Bez zmian	Bez zmian

Wskaźnik intensywności zabudowy	warunek spełniony bez zmian nie dotyczy opracowania
Ilość kondygnacji nadziemnych budynku	bez zmian
Ilość kondygnacji podziemnych budynku	bez zmian
Wskaźnik powierzchni biologicznie czynnej	warunek spełniony bez zmian nie dotyczy opracowania
Maksymalna powierzchnia zabudowy w odniesieniu do działki budowlanej	Warunek spełniony bez zmian nie dotyczy opracowania
Wysokość budynku	Nie dotyczy opracowania
Maksymalna powierzchnia zabudowy obiektu	Nie dotyczy opracowania
Maksymalna szerokość elewacji frontowej budynku	Nie dotyczy opracowania
Długość przyłącza w mb	Nie dotyczy opracowania

Rodzaj ograniczeń lub zakazów w zabudowie i zagospodarowaniu terenu wynikający z zapisów prawa miejscowego, jeżeli są wymagane – brak ograniczeń i zakazów w zabudowie i zagospodarowaniu terenu

OPIS STANU PROJEKTOWANEGO DZIAŁKI

Układ komunikacyjny i parkingi

Istniejące zjazdy usytuowane, przez bramę zlokalizowaną w granicy frontowej działki od strony działki drogowej ul. Kościelna. Miejsca postojowe: istniejące - poza zakresem opracowania.

Ukształtowanie terenu

Nie zakłada się ingerencji w istniejące ukształtowanie powierzchni działki.

Zieleń

Realizacja inwestycji nie wymaga wycinki istniejącego drzewostanu lub zakrzewień.

Instalacje i przyłącza

brak

5. WARUNKI OCHRONY POŻAROWEJ

Kwalifikacja pożarowa

Istniejący budynek dwukondygnacyjny – kategoria dla budynków ZL IV i PM, wysokość < 12 m – budynki niskie. Średnie użytkowe obciążenie ogniowe dla budynku poniżej 500 MJ/m².

Odporność ogniowa elementów budynków. Wystrój wnętrz

Nie jest wymagane spełnienie wymagań dotyczących klasy odporności ogniowej.

Warunki ewakuacji

Warunki ewakuacji są zapewnione przez nie przekraczanie maksymalnej długości dojść ewakuacyjnych.

Strefy pożarowe

Nie dotyczy.

dojazd dla ekip Ratowniczych – droga pożarowa / odległości

Istniejące budynki znajdują się minimum 6.0 m od granicy działki, do budynku zapewniony jest dostęp pożarowy w ciągu dróg gminnych znajdują się hydranty pożarowe.

Zaopatrzenie w podręczny sprzęt gaśniczy i wodę

Nie dotyczy.

6. INNE DANE WYNIKAJĄCE ZE SPECYFIKACJI OBIEKTU BUDOWLANEGO

Informacja dotycząca ochrony konserwatorskiej

Teren działki znajduje poza zasięgiem ochrony konserwatorskiej. Działka nie jest wpisana do rejestru zabytków, ani nie jest objęta ochroną na podstawie zapisów MPZP dla dz. nr 438/1, obręb Sieroniowice 0075

Informacja o wpływie eksploatacji górniczej na teren

Działka nie leży w granicach terenu górniczego.

Informacja i dane o charakterze i cechach istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanych obiektów budowlanych

Inwestycja dotyczy budowy sieci wodociągowej do projektowanych budynków mieszkalnych. Prace będą wykonywane w technologii tradycyjnej, nie będą wymagały skomplikowanych robót budowlanych. Z robót wymagających zwiększenia nakładu pracy i większej uwagi w zakresie BHP to roboty przy układaniu sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej. Przy inwestycji zwrócić uwagę szczególnie w czasie wykonywania: - robót ziemnych. Realizacja wymaga: - sprawnej organizacji zaplecza budowy i organizacji procesu realizacyjnego - użycia prostych i średnich maszyn budowlanych).

Obsługa niepełnosprawnych

Nie dotyczy.

Tereny o charakterze zastrzeżonym ze względu na obronność i bezpieczeństwo Państwa

Przedmiotowa i przyległe parcele nie leżą na terenie o charakterze zastrzeżonym, o którym mowa w aktualnie obowiązującym prawie geodezyjno-kartograficznym.

Rozpoczęcie robót budowlanych

Na podstawie art. 28 pkt 2 - Prawo Budowlane - Stronami w sprawie pozwolenia na budowę są: inwestorzy, użytkownicy wieczysti lub zarządcy nieruchomości znajdujących się w obszarze oddziaływania obiektu. Przedmiotowa inwestycja - budowa sieci wodociągowej.

Informacja o sposobie postępowania z wodami opadowymi z dachu i terenów utwardzonych

Gospodarka wodami opadowymi i roztopowymi bez zmian nie dotyczy opracowania. Wody opadowe z połaci dachowych oraz roztopowe z terenów utwardzonych odprowadzane są bezpośrednio do gruntu. Wody opadowe i roztopowe wprowadzane bezpośrednio do ziemi nie wymagają wstępnego podczyszczenia. Jednocześnie w gruncie zachodzą procesy strącenia zanieczyszczeń nieorganicznych, które w zależności od warunków mogą być gromadzone lub wymywane. Część ścieków jest pobierana przez rośliny, część podnosi się ku powierzchni wskutek kapilarności gleby, stąd odparowuje do atmosfery, pozostała ilość infiltruje do głębszych partii gruntu.

Z uwagi na niewielką ilość oraz znikome występowanie zanieczyszczeń można stwierdzić, że odprowadzanie wód opadowych i roztopowych z połaci oraz powierzchni utwardzonych nie

Wpływ na środowisko oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanego obiektu

Projektowana inwestycja nie należy do mogących szczególnie pogorszyć środowisko naturalne i nie wymaga sporządzenia raportu oddziaływania na środowisko naturalne zgodnie z ustawą z 24 września 2002r (Dz.U.2002 nr 179 poz. 1490) oraz z 27 kwietnia 2001r prawo ochrony środowiska (Dz. U. Nr 62, poz. 627 ze zmianami), nie będzie miała negatywnego wpływu na ludzi. Odpady komunalne należy magazynować w przystosowanych do tego celu pojemnikach na działce i przekazywać jednostce, która posiada zezwolenie na prowadzenie działalności w zakresie gospodarki odpadami. Projektowana inwestycja nie wpłynie niekorzystnie na wody powierzchniowe i podziemne. Ze względu na funkcję obiektu nie przewiduje się wystąpienia jakichkolwiek szkodliwych emisji hałasu, wibracji czy promieniowania elektromagnetycznego.

Wyłączenie z produkcji rolnej

Planowane zamierzenie inwestycyjne nie wymaga wyłączenia z produkcji rolnej.

Odpady stałe

Odpady komunalne magazynowane na podstawie umowy w szczelnych pojemnikach (opisanych na planszy zagospodarowania terenu) działce i przekazywane jednostce, która posiada zezwolenie na prowadzenie działalności w zakresie gospodarki odpadami.

Zagospodarowanie mas ziemnych

W trakcie prac budowlanych należy uwzględnić ochronę środowiska na obszarze prowadzenia prac, a w szczególności ochronę gleby, zieleni i naturalnego ukształtowania terenu i stosunków wodnych. Masy ziemne zostaną zgromadzone i rozplantowane na części zielonej działki inwestora. Należy chronić walory krajobrazowe, tereny zieleni, drzew i krzewów. Istniejącą zielenią i drzewostan należy w maksymalnym stopniu chronić, prace prowadzone w pobliżu drzew winny być poprzedzone zabiegami zabezpieczającymi je przed negatywnym wpływem prac ziemnych. Pozyskana ziemia z wykopów podczas realizacji w/w zamierzenia inwestycyjnego zostanie wykorzystana do zagospodarowania działki pod małą architekturę.

7. INFORMACJE O OBSZARZE ODDZIAŁYWANIA OBIEKTU

Planowana inwestycja jest mało energochłonna. Realizacja przedsięwzięcia nie pogorszy warunków użytkowania gruntów na terenach sąsiednich oraz nie będzie powodować uciążliwości dla środowiska i terenów przyległych. Oddziaływanie inwestycji będzie miało charakter lokalny zamknięte się w granicach opracowania działki nr 438/1, obręb Sieroniewice 0075. Ukształtowanie terenu w granicach opracowania płaskie.

Projekty i Nadzory w budownictwie drogowym Krystian Makulik - „DROGPiN”
47-180 Suchodaniec, ul. Mickiewicza 29
kontakt: +48 519586810, drogp@onet.pl

Wykaz przepisów:

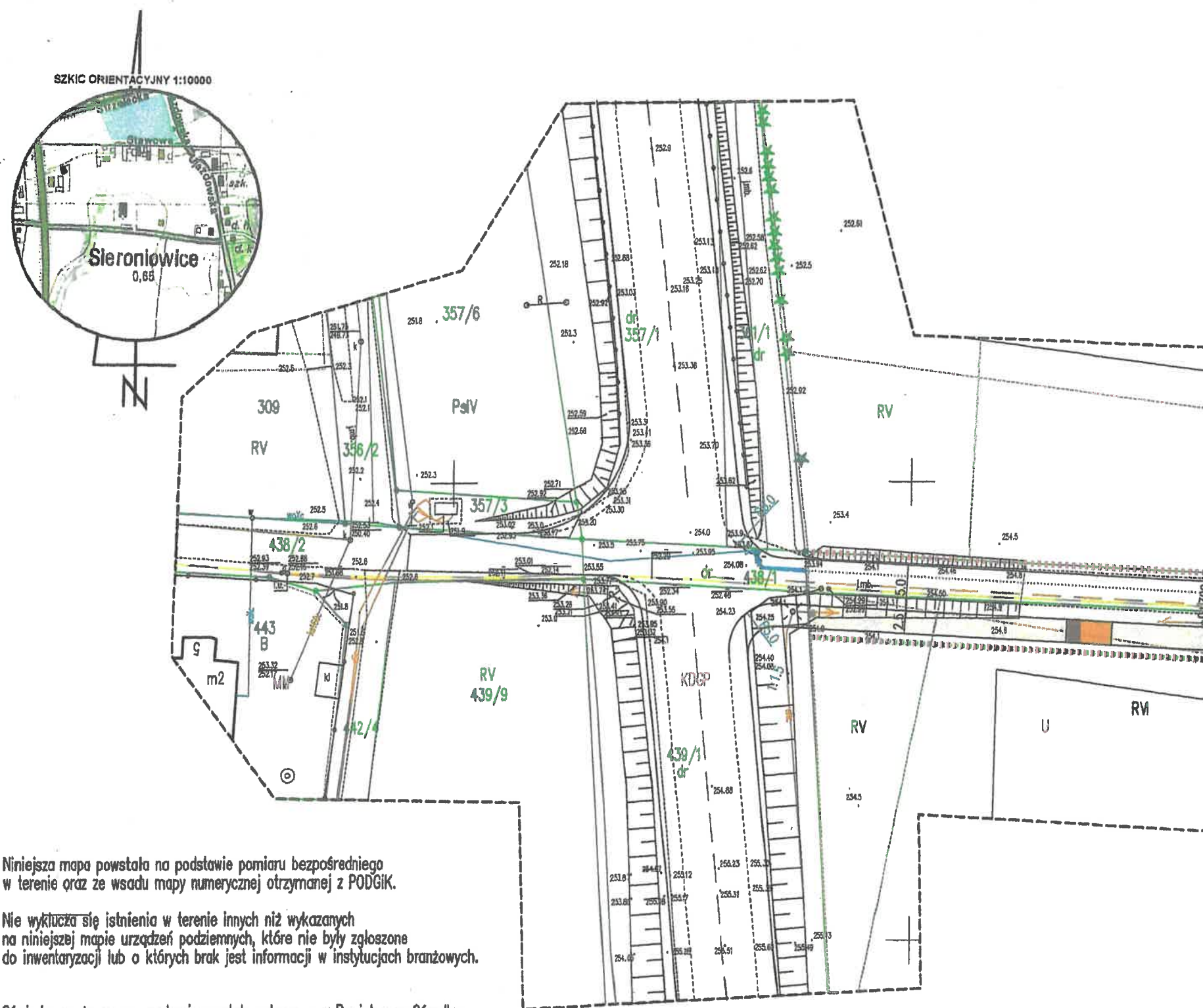
-§ 12 i § 271 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (jednolity tekst Dz. U. nr 2019 nr 0 poz. 1065)

- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007r, w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku

- Ustawa z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo budowlane (jednolity tekst Dz. U. 2019 nr O)poz. 1186)

Obszar oddziaływania obiektu
Obszar inwestycji mieści się w całości w granicach działki 540/3, na której projektowana jest inwestycja.

Obszar oddziaływania inwestycji, zlokalizowanej Sieroniowicach, zgodnie z art. 3 pkt 20 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (t.j. Dz.U. z 2013 r poz. 1409) zamyka się w granicach działki nr. 438/1 rodzaj i skala emisji a także lokalizacja przedsięwzięcia, nie będą źródłem uciążliwości w odniesieniu do przyrody terenu przyległego.



Niniejsza mapa powstała na podstawie pomiaru bezpośredniego w terenie oraz ze wsadu mapy numerycznej otrzymanej z PODGIK.

Nie wyklucza się istnienia w terenie innych niż wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji lub o których brak jest informacji w instytucjach branżowych.

Oświadczam, że praca geodezyjna została zgłoszona w Powiatowym Ośrodku Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Strzelcach Opolskich i otrzymała numer GKN.6640.544.2021. Wyżej wymieniona praca t.j. mapa do celów projektowych została wykonana przez Usługi Geodezyjne mgr inż. Marek Dziadus, nr uprawnień zawodowych 13276. Oświadczam, że wynik pracy geodezyjnej w postaci operatu elektronicznego został przekazany i sprawdzony przez Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Strzelcach Opolskich. Protokół weryfikacji wyników zgłoszonych prac geodezyjnych numer 1 w dniu 18.01.2022r (nr sprawy 21/2022) otrzymał wynik pozytywny i został przyjęty do zasobu.

Jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.

GKN.6640.544.2021

Wykonał:
geodeta uprawniony
mgr inż. Marek Dziadus
nr upr. 13276

USŁUGI GEODEZYJNE
mgr inż. Marek Dziadus
ul. Żeromskiego 2, 46-050 Tarnów Op.
tel. (77) 464 46 90, 464 311 646
NIP: 754-101-89-15
e-mail: dziadus_geo@o2.pl

GEODETA UPRAWNIONY
mgr inż. Marek Dziadus
nr uprawnień 13276

Mapa do celów projektowych

woj. opolskie
powiat: strzelecki
jednostka, ewid.: 161106.5 Ujazd
obręb ewid.: 0075 Sieroniowice
ul. Kościelna
sekcja: 6.134.24.16.3.2
6.134.24.16.4.1

skala: 1:500

ukł. prostok. 2000/18
ukł. wys. Kronsztadt 86

Nie sprawdzano słuszności gruntowych
na przedmiotowych działkach

Aktualizacja na dzień: 10.12.2021

LEGENDA

W110 SDR 17 Projektowany wodociąg
z rur PVC Ø110 wraz z zasuwą


Za zgodność
z oryginałem

mgr inż. MATEUSZ MLEKO
Uprawnienia budowlane do projektowania bez
ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie
sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych,
gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych
Nr ewid. SWK/0126/PBS/15

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad
Oddział w Opolu
45-085 Opole, ul. Niedziałkowskiego 3
tel./fax 77 40 16 329, centr. 77 40 16 300
Wydział Uzgodnień
i Zagospodarowania Przestrzennego

INWESTOR: Gmina Ujazd 47-143 Ujazd ul. Sławiecka 19	
LOKALIZACJA: 47-143 Sieroniowice ul. Kościelna działka nr 438/1 Obręb Sieroniowice Jednostka ewidencyjna Ujazd	
TEMAT: Projekt architektoniczny sieci wodociągowej - obiekt kategorii XXVI - zagospodarowanie działki	
Opracował: Krystian Makulik	Skala 1:500
Projektant: mgr inż. Mateusz Mleko upr. nr SWK/0126/PBS/15 o specjalności instalacyjnej	20.11.2022 Nr rys. 1s

Nazwa elementu projektu budowlanego	PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY
Nazwa zamierzenia budowlanego	BUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ
Inwestor (adres obiektu)	GMINA UJAZD UL. SŁAWIECICKA 19 47 – 143 UJAZD
Kategoria obiektu budowlanego	Obiekt kategorii: XXVI
Pozostałe dane adresowe	Jednostka ewidencyjna: 161106_5 UJAZD OBSZAR WIEJSKI Obręb ewidencyjny: 0075 SIERONIEWICE Nr. działki: 438/1
Jednostka projektowa	PROJEKTY I NADZORY W BUDOWNICTWIE DROGOWYM KRYSZTIAN MAKULIK – „DROGPiN” UL. MICKIEWICZA 29 47-180 SUCHODANIEC

zespół autorski	imię i nazwisko specjalność i numer uprawnień budowlanych	zakres opracowania	data opracowania	podpis
Projektant	Mateusz Mleko Upewnienia do projektowania w specjalności sanitarnej, nr. uprawnień upr. Nr. SWK/126/PBS/15	Branża Sanitarna	20.11.2022	

SPIS ZAWARTOŚCI TREŚCI DO PROJEKTU ARCHITEKTONICZNO -
BUDOWLANEGO

Dokumenty dołączone do projektu	1.Kopia decyzji o nadaniu projektantom wszystkich specjalności uprawnień budowlanych w odpowiedniej specjalności	str.1-3
	2.Kopia zaświadczenia o przynależności projektantów wszystkich specjalności do właściwej izby samorządu zawodowego	str.4
	3.Oświadczenie projektantów i projektantów sprawdzających wszystkich specjalności o sporządzeniu projektu zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej	str.5
Część opisowa	1.Rodzaj i kategoria obiektu budowlanego	str.6
	2.Zamierzony sposób użytkowania oraz program użytkowy obiektu budowlanego	str.6
	3.Układ przestrzenny oraz forma architektoniczna obiektu	str.6
	4.Charakterystyczne parametry obiektu	str.6
	5.Opinia geotechniczna oraz informacja o sposobie posadowienia obiektu budowlanego	str.6-7
	6.Opis zapewnienia niezbędnych warunków korzystania z obiektu przez osoby niepełnosprawne (bud. Wielorodzinne i obiekty użyteczności publicznej) – nie dotyczy	str.7
	7.Parametry techniczne obiektu budowlanego charakteryzujące wpływ obiektu budowlanego na środowisko i jego wykorzystywanie oraz na zdrowie ludzi i obiekty sąsiednie	str.7
	8.Analiza możliwości racjonalnego wykorzystania wysokoelektrywnych systemów alternatywnych zaopatrzenia w energię i ciepło	str.8
	9.Informacja o zasadniczych elementach wyposażenia budowlano-instalacyjnego zapewniającego użytkowanie obiektu budowlanego zgodnie z przeznaczeniem	str.8-9
	10.Dane warunków ochrony przeciwpożarowej	str.9
	11.Informacja o zgodzie na odstępstwo, art. 9 ustawy lub zgodzie udzielonej w postanowieniu, o którym mowa w art. 6a.ust. 2 ustawy o ochronie przeciwpożarowej – nie dotyczy	str.9
Część rysunkowa	1.Rozwinięcie sieci wodociągowej	rys.2

Ujazd, 20.11.2022r.

OŚWIADCZENIE

Projektanta lub osoby sprawdzającej

Zgodnie z art. 34 ust. 3d pkt 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo Budowlane (Dz. U. z 2020r. poz. 1333 ze zmianami niniejszym oświadczam, że projekt architektoniczno - budowlany:

Budowa sieci wodociągowej

Nr. działki: **438/1**
Sporządzony w dniu 20.11.2022r. dla:

INWESTOR:

GMINA UJAZD
UL. SŁAWIECICKA 19
47 – 143 UJAZD

został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej

Projektant instalacje sanitarne

Mgr inż. Mateusz Mleko
upr. nr SWK/126/PBS/15

CZEŚĆ OPISOWA

1. RODZAJ I KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO

Sieć wodociągowa - kategoria obiektu XXVI

2. ZAMIERZONY SPODÓW UŻYTKOWANIA ORAZ PROGRAM UŻYTKOWY OBIEKTU BUDOWLANEGO

Projektowana sieć wodociągowa zapewni dostawę wody do budynków o przeznaczeniu mieszkalnym. Do pomieszczenia technicznego zostanie doprowadzony przyłącz wodociągowy.

3. UKŁAD PRZESTRZENNY ORAZ FORMA ARCHITEKTONICZNA OBIEKTU

Projektowana sieć zapewni wodę dla budynków mieszkalnych.

Warunki i wymagania ochrony i kształtowania ładu przestrzennego: MWNU - bez zmian w stosunku do stanu istniejącego.

4. CHARAKTERYSTYCZNE PARAMETRY OBIEKTU

Sieć wodociągowa wykonana z rur PEHD o średnicy 110mm długości 7m.

5. OPINIA GEOTECHNICZNA – WARUNKI POSADOWIENIA OBIEKTU

Podłoże budowlane pod projektowaną sieć zaliczone do pierwszej kategorii geotechnicznej. Instalacja posadowiony będzie w prostych warunkach gruntowych. Z uwagi na głębokość i rodzaj wykopu inwestycja zalicza się do pierwszej kategorii geotechnicznej (zgodnie z rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dn. 27 kwietnia 2012r. w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych).

Mapa sytuacyjno- wysokościowa w skali 1:500

- Norma PN-81/B-03020- grunty budowlane. Posadowienia budowli. Obliczenia statyczne i projektowanie. Głębokość przemarzania gruntu $h_z = 1.0$ m ppt.

Określenia warunków gruntowych i kategorii geotechnicznej obiektu

Inwestycja: budowa sieci wodociągowej. Przyjęto proste warunki gruntowe - (proste warunki gruntowe występują w przypadku warstw gruntów jednorodnych genetycznie i litologicznie, równoległych do powierzchni terenu, nie obejmują gruntów słabonośnych, przy zwierciadle wód gruntowych poniżej projektowanego poziomu posadowienia oraz braku występowania niekorzystnych zjawisk geologicznych), dla których wystarcza jakościowe określenie właściwości gruntu.

Głębokość strefy przemarzania dla rejonu Bierawy wynosi wg normy PN-81/B-03020 $h_z = 1.00$ m p.p.t.

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad
Oddział w Opolu
45-085 Opole, ul. Niezłaskowskiego 8
tel./fax 77 40 16 329, centr. 77 40 16 300
Wydział Uzgodnień
i Zagospodarowania Przestrzennego

6. OPIS ZAPEWNIENIA NIEZBĘDNYCH WARUNKÓW KORZYSTANIA Z OBIEKTU PRZEZ OSOBY NIEPEŁNOSPRAWNE

Wymagane dostępności dla osób niepełnosprawnych nie dotyczą.

7. PARAMETRY TECHNICZNE OBIEKTU BUDOWLANEGO CHARAKTERYZUJĄCE WPŁYW OBIEKTU BUDOWLANEGO NA ŚRODOWISKO I JEGO WYKORZYSTYWANIE ORAZ NA ZDROWIE LUDZI I OBIEKTY SASIEDNIE

Projektowany obiekt nie jest kwalifikowany, z mocy przepisów szczególnych o ochronie i kształtowaniu środowiska, do obiektów mogących pogorszyć stan środowiska.

Emisja zanieczyszczeń gazowych, w tym zapachów, pyłowych i płynnych, z podaniem ich rodzaju, ilości i zasięgu rozprzestrzeniania się oraz wprowadzanie gazów i pyłów do powietrza nie będzie powodować przekroczeń i standardów jakości środowiska (tj. dopuszczalnych poziomów stężeń substancji w powietrzu).

Wpływ obiektu budowlanego na istniejący drzewostan, powierzchnię ziemi, w tym glebę, wody powierzchniowe i podziemne - planowane przedsięwzięcie nie będzie oddziaływało na stan siedlisk przyrodniczych oraz siedlisk gatunków roślin i zwierząt, ani nie wpłynie negatywnie na istniejący drzewostan. Funkcjonowanie przedsięwzięcia nie będzie związane z wykorzystaniem wód powierzchniowych i podziemnych.

Wszystkie roboty budowlane należą do robót podstawowych lub typowych, nie mających wpływu na środowisko, nie wymagających prowadzenia robót ziemnych połączonych z obniżeniem zwierciadła wód gruntowych. Nie będą stosowane materiały ani technologie stanowiące zagrożenie dla środowiska.

Rodzaj i ilość wytwarzanych odpadów - obiekty nie będą generowały powstawania odpadów niebezpiecznych, wywóz odpadów komunalnych z terenu działki na podstawie dotychczasowej umowy na wywóz odpadów.

Właściwości akustycznych oraz emisji drgań, a także promieniowania, jonizującego, pola elektromagnetycznego i innych zakłóceń z podaniem odpowiednich parametrów tych czynników i zasięgu ich rozprzestrzeniania się - poziom hałasu i wibracji w czasie użytkowania nie przekroczy wartości dopuszczalnych w przepisach odrębnych i Polskich Normach (Rozporządzenie Ministra Ochrony Środowiska, Zasobów Naturalnych i Leśnictwa z dnia 13 maja 1998r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. nr 66 poz. 436).

8. ANALIZA MOŻLIWOŚCI RACJONALNEGO WYKORZYSTANIA WYSOKOEFEKTYWNYCH SYSTEMÓW ALTERNATYWNYCH ZAOPATRZENIA W ENERGIE I CIEPŁO

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad
Oddział w Opolu
45-085 Opole, ul. Niezłaskowskiego 8
tel./fax 77 40 16 329, centr. 77 40 16 300
Wydział Uzgodnień
Gospodarstwa Przestrzennego

Na etapie projektu budowlanego przeprowadzono analizę możliwości racjonalnego wykorzystania pod względem technicznym, ekonomicznym i środowiskowym, odnawialnych źródeł energii, takich jak: energia geotermalna, energia promieniowania słonecznego, energia wiatru, a także możliwości zastosowania skojarzonej produkcji energii elektrycznej i ciepła oraz zdecentralizowanego systemu zaopatrzenia w energię w postaci bezpośredniego lub blokowego ogrzewania. Z analizy tej wynika, że na tym terenie nie można zastosować energii wiatru. Nie ma także możliwości zastosowania skojarzonej produkcji energii elektrycznej i ciepła oraz zdecentralizowanego systemu zaopatrzenia w energię w postaci bezpośredniego lub blokowego ogrzewania. Wprowadzenie innych źródeł nie jest uzasadnione ekonomicznie.

8.1. Analiza technicznych i ekonomicznych możliwości wykorzystania urządzeń do automatycznej regulacji temperatury.

Nie dotyczy

9. INFORMACJA O ZASADNICZYCH ELEMENTACH WYPOSAŻENIA BUDOWLANO - INSTALACYJNEGO ZAPEWNIAJĄCEGO UŻYTKOWANIE OBIEKTU BUDOWLANEGO ZGODNIE Z PRZEZNACZENIEM

Opis właściwości funkcjonalno-użytkowych sieci wodociągowej

Do granicy działki zostanie doprowadzona sieć wodociągowa z rur PEHD o średnicy 110mm

Uwagi końcowe

Materiały budowlane oraz elementy prefabrykowane powinny posiadać aprobaty techniczne. Roboty wykonane zgodnie z dokumentacją, zasadami sztuki budowlanej oraz obowiązującymi Polskimi Normami.

10. DANE WARUNKÓW OCHRONY PRZECIWPÓŻAROWEJ

Zgodnie z zapisami §213 pkt.1a Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. nr 75 poz. 690, z 2002r. ze zmianami) wymagania dotyczące klasy odporności pożarowej budynków nie dotyczą budynków mieszkalnych jednorodzinnych. Droga pożarowa do obiektu nie jest wymagana. Zapewnienie wody do gaszenia pożarów z hydrantów pożarowych zlokalizowanych w pasie drogi gminnej.

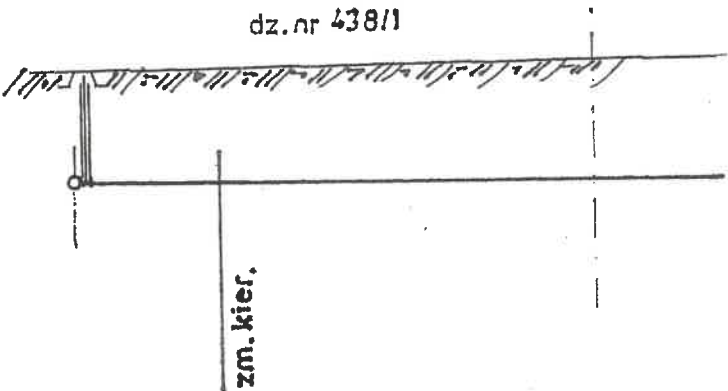
11. INFORMACJA O ZGODZIE NA ODSTĘPSTWO, ART. 9 USTAWY LUB ZGODZIE UDZIELONEJ W POSTANOWIENIU, O KTÓRYM MOWA W ART. 6A. UST. 2 USTAWY O OCHRONIE PRZECIWPÓŻAROWEJ

Nie dotyczy.

Profil podłużny sieci wodociągowej

1:100 Skala

1:100



Rzędna terenu [m. n.p.m.]	252,02	254,10	257,0
Rzędna dna rury [m. n.p.m.]	252,02	254,10	257,0
Spadek [%]		10	
Odległość [m]	0,00	2,00	7,00
Materiał – średnica [mm]	PEHD Ø110		

Generałna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad
Oddział w Opolu
45-085 Opole, ul. Niedziałkowskiego 8
tel./fax 77 40 16 329, centr. 77 40 16 300
Wydział Uzgodnień
i Zagospodarowania Przestrzennego

INWESTOR: Gmina Ujazd 47 – 143 Ujazd ul. Sławiecka 19		
LOKALIZACJA: 47 – 143 Sieroniowice ul. Kościelna działka nr 438/1 Obręb Sieroniowice Jednostka ewidencyjna Ujazd		
TEMAT: Projekt architektoniczno – budowlany sieci wodociągowej – obiekt kategorii XXVI – profil podłużny sieci wodociągowej		
Opracował: Krzysztof Makulik		Skala 1:500
Projektant: mgr inż. Mateusz Mleko upr. nr SWK/0126/PBS/15 o specjalności instalacyjnej		20.11.2022
		Nr rys. 2s

Nazwa elementu projektu budowlanego	OPINIE POWZOLENIA I INNE DOKUMENTY	
Nazwa zamierzenia budowlanego	BUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ	
Inwestor (adres obiektu)	GMINA UJAZD UL. SŁAWIECICKA 19 47 – 143 UJAZD	
Kategoria obiektu budowlanego	Obiekt kategorii: XXVI	
Pozostałe dane adresowe	Jednostka ewidencyjna: 161106_5 UJAZD OBSZAR WIEJSKI Obręb ewidencyjny: 0075 SIERONIOWICE Nr. działki: 438/1	
Jednostka projektowa	PROJEKTY I NADZORY W BUDOWNICTWIE DROGOWYM KRYSTIAN MAKULIK – „DROGPiN” UL. MICKIEWICZA 29 47-180 SUCHODANIEC	
SPIS ZAWARTOŚCI	1. Warunki przyłączenia do sieci 2. Decyzja GDDKiA Opole 3. Informacja BIO 4. Protokół z narady koordynacyjnej	Str.1-2 Str.3-11 Str.12-19 Str.20-23



**GENERALNY DYREKTOR
DRÓG KRAJOWYCH I AUTOSTRAD**

O/OP.Z-3.4341.1.10.2022.2.DS

Opole, 29-07-2022 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 39 ust. 3 ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (tj. Dz. U. z 2021 r., poz. 1376 z późn. zm.) i art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks Postępowania Administracyjnego (tj. Dz. U. z 2021 r., poz. 735 z późn. zm.), działając na podstawie pełnomocnictwa udzielonego przez Generalnego Dyrektora Dróg Krajowych i Autostrad, po rozpatrzeniu wniosku Gminy Ujazd, ul. Sławięcicka 19, 47-143 Ujazd, z 20 czerwca 2022 r. (data wpływu wniosku do tut. Oddziału 24.06.2022 r., data wpływu uzupełnienia 26.07.2022 r.), działającej przez pełnomocnika Pana Krystiana Makulika, prowadzącego działalność gospodarczą pn. „Projekty i Nadzory w Budownictwie Drogowym DROGPIN Krystian Makulik”, ul. Mickiewicza 29, 47-180 Suchodanec, w sprawie wydania zezwolenia na lokalizację sieci wodociągowej z rur PVC Ø110mm wraz z zasuwą w pasie drogowym drogi krajowej nr 88 w miejscowości **Sieroniewice**

udzielam zezwolenia

Gminie Ujazd

ul. Sławięcicka 19, 47-143 Ujazd

NIP: 756-18-78-270, REGON: 531413290

(inwestor zadania)

na lokalizację sieci wodociągowej z rur PVC Ø110mm wraz z zasuwą w pasie drogowym drogi krajowej nr 88 w miejscowości Sieroniewice, zgodnie z opieczętowanymi załącznikami, stanowiącymi integralną część niniejszej decyzji

na warunkach:

1. Dopuszcza się zabudowę projektowanej sieci wodociągowej w jezdni wlotu drogi gminnej w wykopie otwartym wąskoprzestrzennym, z zastrzeżeniem, iż roboty związane z zabudową przedmiotowej sieci wykonane zostaną przed realizacją robót związanych z wykonaniem nowej nawierzchni bitumicznej jezdni drogi gminnej.
2. Zakres odtworzenia konstrukcji jezdni wlotu drogi gminnej w miejscu wykopu otwartego należy uzgodnić z przedstawicielem Rejonu GDDKiA w Opolu, w oparciu o stan istniejący oraz obowiązujący katalog typowych konstrukcji nawierzchni

Opole, 29-07-2022 r.
Generalny Dyrektor Dróg Krajowych i Autostrad
Oddział w Opolu
45-085 Opole, ul. Niedziałkowskiego 8
tel./fax 77 40 16 329, centr. 77 40 16 300
Wydział Uzgodnień
i Zagospodarowania Przestrzennego

podatnych i pól sztywnych, stanowiący załącznik do zarządzenia nr 31 Generalnego Dyrektora Dróg Krajowych i Autostrad z dnia 16 czerwca 2014 r. Odtworzenie poszczególnych warstw konstrukcyjnych jezdni oraz wykonanie badań zagęszczenia, winno być wykonane w obecności przedstawiciela Rejonu GDDKiA w Opolu, w celu dokonania odbioru robót zanikających.

3. Szczegółowe warunki zajęcia pasa drogowego oraz warunki przywrócenia pasa drogowego do poprzedniego stanu użyteczności zostaną określone przez Rejon GDDKiA w Opolu, w decyzji zezwalającej na zajęcie pasa drogowego na czas prowadzenia robót.
4. W terminie co najmniej 30 dni przed przystąpieniem do robót w pasie drogowym drogi krajowej, inwestor zadania lub wykonawca robót działający na jego zlecenie, winien wystąpić z wnioskami o wydanie zezwoleń na zajęcie pasa drogowego:

- a) w celu prowadzenia robót;

- b) w celu umieszczenia urządzenia w pasie drogowym;

do Rejonu GDDKiA w Opolu (adres: ul. Krzanowicka 66, 45-920 Opole, tel. 77/469-14-49). Wzory wniosków dostępne są do pobrania na stronie internetowej www.gddkia.gov.pl lub w siedzibie Rejonu GDDKiA w Opolu.

Do wniosku o wydanie zezwolenia na zajęcie pasa drogowego w celu prowadzenia robót należy dołączyć projekt organizacji ruchu na czas prowadzenia robót. Dopuszcza się wykorzystanie odpowiedniego schematu organizacji ruchu, w uzgodnieniu z Rejonem GDDKiA w Opolu, ujętego w zatwierdzonym „Katalogu typowych uproszczonych schematów organizacji ruchu dla dróg administrowanych przez Oddział w Opolu Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad”. Schematy dostępne są pod adresem: <https://www.gov.pl/web/gddkia-opole/zatwierdzone-schematy-organizacji-ruchu>.

W przypadku braku możliwości zastosowania odpowiedniego typowego schematu organizacji ruchu, należy opracować projekt organizacji ruchu uwzględniający wytyczne rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem (t.j. Dz. U. 2017 r. poz. 784 z późn. zm.) Projekt ten winien zostać zatwierdzony przez organ zarządzający ruchem na drogach krajowych (Generalny Dyrektor Dróg Krajowych i Autostrad).

5. Za zachowanie bezpieczeństwa w trakcie prowadzonych robót odpowiada zajmujący pas drogowy, poprzez odpowiednie zabezpieczenie i oznakowanie miejsca robót, zgodnie z zatwierdzonym projektem organizacji ruchu i zabezpieczenia robót, które musi gwarantować całodobową obsługę komunikacyjną uczestników ruchu.
6. Pełną odpowiedzialność za wszelkie wyniki w czasie prowadzenia robót szkody w stosunku do zarządcy drogi jak i w stosunku do osób trzecich ponosić będzie zajmujący pas drogowy.
7. Inwestor zadania odpowiada względem zarządcy drogi za wszelkie działania i zaniechania zajmującego pas drogowy, jak za działania i zaniechania własne.

8. Roboty w pasie drogowym należy prowadzić pod ścisłym nadzorem Rejonu GDDKiA w Opolu.
9. Wszelkie koszty związane z przedmiotową inwestycją ponosi inwestor zadania.
10. Utrzymanie i konserwacja urządzeń, przewidzianych do zlokalizowania w pasie drogowym należeć będzie do ich właściciela.
11. Zarządca drogi zastrzega sobie prawo do odmowy przekazania pasa drogowego, w przypadku gdy warunki atmosferyczne uniemożliwiąć będą prawidłowe odtworzenie naruszonych elementów pasa drogowego.
12. Za skutki wynikłe z lokalizacji urządzeń w pasie drogowym i ewentualne ich uszkodzenie w trakcie wykonywania robót drogowych zarządca drogi nie będzie ponosił odpowiedzialności.
13. Zarządca drogi informuje, iż jeżeli w przypadku rozbudowy, przebudowy lub remontu drogi krajowej wymagane będzie przełożenie wykonanych urządzeń, koszt tego przełożenia poniesie ich właściciel, zgodnie z art. 39 ust. 5 ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych.
14. Zarządca drogi zastrzega, iż warunki dotyczące lokalizacji projektowanych urządzeń w pasie drogowym drogi krajowej pozostają aktualne do czasu ewentualnej zmiany stanu faktycznego w obrębie pasa drogowego w miejscu planowanej lokalizacji tych urządzeń.

Załączniki nr 1-2 opieczetowane stanowią integralną część niniejszej decyzji.

UZASADNIENIE

Gmina Ujazd działając przez pełnomocnika Pana Krystiana Makulika zwróciła się do tut. Oddziału wnioskiem z 20 czerwca 2022 r., uzupełnionym 26 lipca 2022 r., w sprawie wydania zezwolenia na lokalizację sieci wodociągowej z rur PVC Ø110mm wraz z zasuwą w pasie drogowym drogi krajowej nr 88 w miejscowości Sieroniowice.

W uznaniu organu zarządzającego drogami krajowymi w niniejszej sprawie zachodzi przesłanie określone w art. 39 ust. 3 ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (tj. Dz. U. z 2021 r., poz. 1376 z późn. zm.), uzasadniające wydanie zezwolenia na lokalizację projektowanych urządzeń w pasie drogowym drogi krajowej. Lokalizacja nie powinna wpłynąć negatywnie na funkcjonowanie układu drogowego, pod warunkiem zachowania przez stronę wnioskującą warunków określonych w niniejszej decyzji.

Zarządca drogi zgodnie z art. 39 ust. 3a cytowanej wyżej ustawy o drogach publicznych poucza inwestora zadania, że przed rozpoczęciem robót budowlanych jest zobowiązany do:

- 1) uzyskania pozwolenia na budowę lub zgłoszenia budowy albo wykonywania robót budowlanych;

- 2) uzgodnienia z zarządcą drogi, przed uzyskaniem pozwolenia na budowę, projektu zagospodarowania działki lub terenu oraz projektu architektoniczno-budowlanego obiektu lub urządzenia;
- 3) uzyskania zezwolenia zarządcy drogi na zajęcie pasa drogowego, w celu prowadzenia robót w pasie drogowym i zezwolenia zarządcy drogi na zajęcie pasa drogowego w celu umieszczenia w nim obiektu lub urządzenia.

Niniejsza decyzja nie jest zezwoleniem na zajęcie pasa drogowego w celu prowadzenia robót oraz umieszczenia urządzeń infrastruktury technicznej niezwiązanych z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego. Zgodnie z art. 40, ust. 1 i ust. 2 pkt. 1 i 2 ww. ustawy o drogach publicznych o wydanie ww. zezwoleń należy wystąpić z wnioskiem do Rejonu GDDKiA w Opolu, załączając dokumenty wymagane rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 1 czerwca 2004 r. w sprawie określenia warunków udzielania zezwoleń na zajęcie pasa drogowego (tj. Dz. U. z 2016 r., poz. 1264).

Zgodnie z art. 40 ust. 3 ww. ustawy o drogach publicznych za zajęcie pasa drogowego w celu prowadzenia robót i umieszczenia urządzenia niezwiązanego z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego pobierana będzie opłata obliczana na podstawie art. 40 ust. 4 i 5 ustawy o drogach publicznych, według stawek przewidzianych w rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 18 lipca 2011 r. w sprawie wysokości stawek opłat za zajęcie pasa drogowego dróg, których zarządcą jest Generalny Dyrektor Dróg Krajowych i Autostrad (tj. Dz. U. z 2014 r. poz. 1608).

Ponadto tut. Organ informuje, że w decyzji zezwalającej na zajęcie pasa drogowego w celu prowadzenia robót, zostaną określone zasady usuwania usterek i wad technicznych, powstałych w ciągu 24 miesięcy od daty odbioru pasa drogowego.

Niniejsza decyzja jest równocześnie zgodą zarządcy drogi dla inwestora zadania, na dysponowanie gruntem, stanowiącym pas drogowy (identyfikator działki: 161106_5.0075.438/1 – obręb Sieronowice) na cele budowlane – w celu zgłoszenia budowy albo wykonywania robót budowlanych we właściwym organie administracji architektoniczno-budowlanej (Wojewoda Opolski). W przypadku konieczności uzyskania pozwolenia na budowę zgodą na dysponowanie gruntem na cele budowlane zostanie udzielona po uzgodnieniu projektu zagospodarowania działki lub terenu oraz projektu architektoniczno-budowlanego obiektu lub urządzenia, zgodnie z art. 39 ust. 3a pkt. 2) ustawy o drogach publicznych.

Jednocześnie tut. Organ informuje, że zgodnie z art. 162 § 1 pkt 1) Kodeksu postępowania administracyjnego (Kpa), organ administracji publicznej, który wydał decyzję w pierwszej instancji, stwierdza jej wygaśnięcie, jeżeli decyzja stała się bezprzedmiotowa, a stwierdzenie wygaśnięcia takiej decyzji leży w interesie społecznym.

W związku z tym w przypadku, gdy w czasie planowanego przystąpienia do robót związanych z umieszczeniem przedmiotowych urządzeń w pasie drogowym, zostanie stwierdzona zmiana stanu faktycznego w obrębie pasa drogowego, w miejscu planowanej lokalizacji tych urządzeń, uniemożliwiająca ich umieszczenie w pasie drogowym, powyższe

będzie podstawą do wszczęcia z urzędu postępowania w sprawie wygaszenia niniejszej decyzji, jako bezprzedmiotowej.

Odstąpiono od zasady określonej w art. 10 § 1 Kodeksu Postępowania Administracyjnego, tj. od powiadomienia strony przed wydaniem decyzji o możliwości wypowiedzenia się co do zebranych dowodów i materiałów oraz zgłoszonych żądań, z uwagi na to, iż przy rozpatrywaniu przedmiotowej sprawy nie zebrano dodatkowych dowodów, lecz oparto się na materiałach wniesionych przez stronę oraz na faktach i dowodach powszechnie znanych lub znanych z urzędu organowi. Ponadto odstępstwo wynikało z obowiązującej zasady szybkości postępowania (art. 12 ust. 1 Kodeksu Postępowania Administracyjnego).

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji nie służy odwołanie, jednakże strona postępowania niezadowolona z decyzji może, na podstawie art. 127 § 3 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego, zwrócić się do Generalnego Dyrektora Dróg Krajowych i Autostrad z wnioskiem o ponowne rozpatrzenie sprawy, w terminie 14 dni od dnia doręczenia niniejszej decyzji.

Jeżeli strona postępowania nie chce skorzystać z prawa do zwrócenia się z wnioskiem o ponowne rozpatrzenie sprawy, może wnieść na podstawie art. 52 § 3 ustawy z dnia 30 sierpnia 2002 r. – Prawo o postępowaniu przed sądami administracyjnymi (tj. Dz. U. z 2022 r. poz. 329) do Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego w Warszawie skargę na niniejszą decyzję, w terminie 30 dni od dnia jej doręczenia.

Wniosek o ponowne rozpatrzenie sprawy lub skargę na decyzję należy wnieść za pośrednictwem Oddziału w Opolu Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad, ul. Niedziałkowskiego 6, 45-085 Opole.

Zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 16 grudnia 2003 r. w sprawie wysokości oraz szczegółowych zasad pobierania wpisu w postępowaniu przed sądami administracyjnymi (Dz. U. z 2021 r., poz. 535) wpis od skargi na niniejszą decyzję do WSA w Warszawie wynosi 200,00 zł. Jednocześnie organ informuje, że strona postępowania ma możliwość ubiegania się o zwolnienie od kosztów ww. wpisu albo przyznanie prawa pomocy.

Dodatkowo, zgodnie z art. 127a k.p.a., w trakcie biegu terminu do złożenia wniosku o ponowne rozpatrzenie sprawy strona postępowania może zrzec się prawa do złożenia wniosku o ponowne rozpatrzenie sprawy od wydanej decyzji. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia wniosku o ponowne rozpatrzenie sprawy przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się prawomocna.

Ponadto, zgodnie z art. 54a ustawy z dnia 30 sierpnia 2002 r. Prawo o postępowaniu przed sądami administracyjnymi, jeżeli przed przekazaniem sądowi skargi jednej ze stron

postępowania administracyjnego, inna strona tego postępowania zwróciła się do organu z wnioskiem o ponowne rozpatrzenie sprawy, w takiej sytuacji organ rozpoznaje tę skargę jak wniosek o ponowne rozpatrzenie sprawy, o czym niezwłocznie zawiadamia stronę wnoszącą skargę. Jeżeli po przekazaniu sądowi skargi jednej ze stron postępowania administracyjnego, inna strona tego postępowania zwróciła się do organu z wnioskiem o ponowne rozpatrzenie sprawy, organ niezwłocznie zawiadamia o tym sąd, a sąd niezwłocznie przekazuje skargę wraz z aktami temu organowi.

Zezwolenie zwolnione od opłaty skarbowej na podstawie ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (tj. Dz. U. z 2021 r., poz. 1923 z późn. zm.) – załącznik części III ust. 44 kol. 4 pkt 9.

Załączniki:

1. projekt zagospodarowania terenu
2. pełnomocnictwo inwestora zadania

Otrzymuje:

1. Pan Krystian Makulik – pełnomocnik inwestora zadania + Zał. nr 1
DROGPIN
ul. Mickiewicza 29, 47-180 Suchodaniec

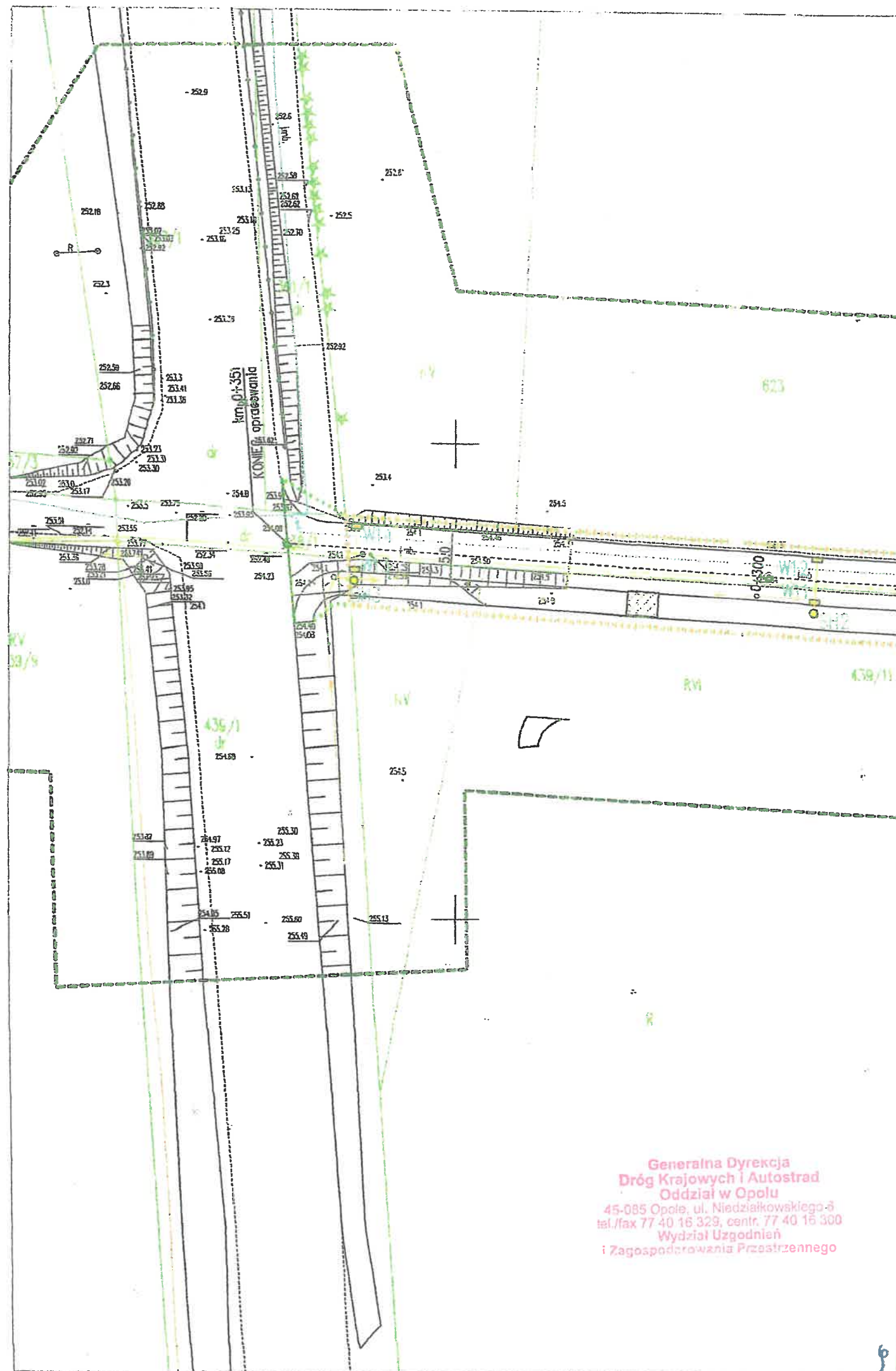
Do wiadomości:

1. Rejon GDDKIA w Opolu (EZD) + Zał. nr 1
2. aa + Zał. nr 1-2

Dokument podpisany elektronicznie

*Z up. Generalnego Dyrektora Dróg
Krajowych i Autostrad*
Rafał Pydych
Dyrektor Oddziału

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad
Oddział w Opolu
45-085 Opole, ul. Niezłomnych 8
tel./fax 77 40 16 323, centr. 77 40 16 300
Wydział Uzgodnień
i Zagospodarowania Przestrzennego





Starosta Strzelecki
ul. Jordanowska 2
47-100 Strzelce Opolskie

Strzelce Op., 2023-01-24

PROTOKÓŁ Z NARADY KOORDYNACYJNEJ
przeprowadzonej z wykorzystaniem środków komunikacji elektronicznej
w Starostwie Powiatowym w Strzelcach Opolskich
w terminie 17.01.2023 – 23.01.2023

Naradę przeprowadzono zgodnie z art. 28b ust. 1 ustawy z dnia 17 maja 1989 roku Prawo geodezyjne i kartograficzne (tekst jednolity DzU 2021 poz. 1990 ze zm.) uwzględniając mapy, na których sporządzono projekt, materiały państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego, uzgodnienia jednostek zarządzających sieciami oraz stanowiska zainteresowanych stron.

znak sprawy: GKN.6630.4.2023

Przedmiot narady:

Sieroniewice ul. Kościelna - sieć kanalizacyjna sanitarna, wodociągowa

Lokalizacja:

jednostka ewidencyjna	obręb	arkusz	działki
Ujazd obszar wiejski	Sieroniewice	2	369/2, 400/2, 431, 436/15, 438/1, 438/3

Wnioskodawca: Projekty i Nadzory w Budownictwie Drogowym DROGPiN Krystian Makulik, ul. Mickiewicza 29, 47-180 Suchodanec

Przewodniczący Narady Koordynacyjnej: Teresa Długosz - Inspektor

Uczestnicy narady koordynacyjnej:

lp.	oznaczenie podmiotu	opinia	imię i nazwisko
1.	Anco Sp. z o.o. ul. Św. Ducha 118b 63-200 Jarocin Nie wyrażono stanowiska.	-	Podmiot powiadomiony o naradzie za pomocą środków komunikacji elektronicznej.
2.	Energetyka Ciepła Opolszczyzny SA ul. Harcerska 15 45-118 Opole Uwagi: Nie dotyczy - brak infrastruktury ciepłowniczej w obrębie projektowanych prac.	pozytywna	Leszek Wastag Udział w naradzie za pomocą środków komunikacji elektronicznej.
3.	Multiplay Sp. z o.o. Sp. k. ul. Szpitalna 8 44-190 Knurów Uwagi: Brak uwag.	pozytywna	Tomasz Ulan Udział w naradzie za pomocą środków komunikacji elektronicznej.
4.	Netia SA Dział Utrzymania Usług, Okręg Południowy ul. Murckowska 18, 40-265 Katowice Uwagi: Uzgodniono.	pozytywna	Marek Perliński Udział w naradzie za pomocą środków komunikacji elektronicznej.
5.	Operator Gazociągów Przesyłowych GAZ-SYSTEM SA Oddział w Świerklanach, Terenowa Jednostka Eksploatacji Opole ul. Bierkowska 71, 45-843 Opole Uwagi: Nie dotyczy.	pozytywna	Iwona Pogoda-Gołaszewska Udział w naradzie za pomocą środków komunikacji elektronicznej.
6.	Orange Polska SA Wydział Ewidencji i Zarządzania Danymi o Infrastrukturze Katowice ul. Sosnkowskiego 20, 45-273 Opole Nie wyrażono stanowiska.	-	Podmiot powiadomiony o naradzie za pomocą środków komunikacji elektronicznej.
7.	Polska Spółka Gazownictwa Sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Opolu ul. Armii Krajowej 2, 45-071 Opole Uwagi: Nie dotyczy.	pozytywna	Paweł Kułakowski Udział w naradzie za pomocą środków komunikacji elektronicznej.

Generałna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad
Oddział w Opolu
45-085 Opole, ul. Niedziałkowskiego 9
tel./fax 77 40 16 329, centr. 77 40 16 300
Wydział Uzgodnień
Zagospodarowania Przestrzennego

**Stwierdzam zgodność
z oryginałem**

24-01-2023

Z up. Starosty Strzeleckiego

Inspektor
Teresa Długosz

8.	Polska Spółka Gazownictwa Sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Opolu Gazownia w Kędzierzynie-Koźlu ul. Grunwaldzka 69, 47-220 Kędzierzyn-Koźle	pozytywna	Anna Bomba
	<p>Uwagi:</p> <p>1. Prace w pobliżu czynnej sieci gazowej ś/c PE DN 110 należy prowadzić ręcznie bez użycia sprzętu mechanicznego pod pełnym nadzorem przedstawiciela Gazowni w Kędzierzynie-Koźlu.</p> <p>W miejscach zbliżeń i skrzyżowań z siecią gazową przed przystąpieniem do prac należy wykonać wykopy kontrolne w celu dokładnej lokalizacji gazociągu. Szerokość strefy kontrolowanej dla gazociągów zgodnie z DzU z dn. 04.06.2013 poz.640.</p> <p>2. Skrzyżowania i zbliżenia z sieciami gazowymi należy wykonać zgodnie z normą PN-91/M-34501 - Skrzyżowania gazociągów z przeszkodami terenowymi.</p> <p>3. W trakcie wykonywania robót należy zachować bezpieczne odległości poziome od sieci gazowej zgodnie z rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 26.04.2013 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci gazowe (DzU z dn. 04.06.2013 r. poz. 640).</p> <p>4. O terminie prowadzenia robót w pobliżu urządzeń gazowych należy powiadomić pisemnie Gazownię w Kędzierzynie-Koźlu na 14 dni przed ich rozpoczęciem.</p> <p>5. W przypadku kolizji z siecią gazową należy zastosować rury osłonowe, sposób zabezpieczenia kolizji uzgodnić z Gazownią w Kędzierzynie-Koźlu.</p> <p>6. Prace w obrębie sieci gazowej podlegają odbiorowi ze strony przedstawiciela Gazowni w Kędzierzynie-Koźlu.</p>		Udział w naradzie za pomocą środków komunikacji elektronicznej.
9.	Polska Spółka Gazownictwa Sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Opolu Gazownia w Krapkowicach ul. Limanowskiego 19, 47-300 Krapkowice	pozytywna	Witold Korus
	<p>Uwagi:</p> <p>Nie dotyczy Gazowni w Krapkowicach, teren działania Gazowni w Kędzierzynie-Koźlu.</p>		Udział w naradzie za pomocą środków komunikacji elektronicznej.
10.	Polskie Koleje Państwowe SA Oddział Gospodarowania Nieruchomościami we Wrocławiu ul. Joannitów 13, 50-525 Wrocław		
	Nie wyrażono stanowiska.	-	Podmiot powiadomiony o naradzie za pomocą środków komunikacji elektronicznej.
11.	Powiatowy Inspektor Nadzoru Budowlanego w Strzelcach Opolskich ul. Gogolińska 2a 47-100 Strzelce Opolskie		
	Nie wyrażono stanowiska.	-	Podmiot powiadomiony o naradzie za pomocą środków komunikacji elektronicznej.
12.	Starostwo Powiatowe w Strzelcach Opolskich Wydział Architektoniczno-Budowlany w/m		
	Nie wyrażono stanowiska.	-	Podmiot powiadomiony o naradzie za pomocą środków komunikacji elektronicznej.
13.	Starostwo Powiatowe w Strzelcach Opolskich Wydział Dróg Powiatowych w/m		
	Nie wyrażono stanowiska.	-	Podmiot powiadomiony o naradzie za pomocą środków komunikacji elektronicznej.

Stwierdzam zgodność
z oryginałem

Z up. Starosty Strzeleckiego
Inspektor

24-01-2023

Teresa Długosz

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad
Oddział w Opolu
45-085 Opole, ul. Niedziałkowskiego 8
tel./fax 77 40 16 329, centr. 77 40 16 300
Wydział Uzgodnień
i Zagospodarowania Przestrzennego

14.	Tauron Dystrybucja SA Oddział w Opolu ul. Waryńskiego 1, 45-047 Opole adres do korespondencji: ul. Oleska 3, 45-052 Opole	pozytywna	Janusz Charkiewicz
	<p>Uwagi:</p> <p>Prace ziemne wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami pod nadzorem pracowników TAURON Dystrybucja SA.</p> <p>Przed przystąpieniem do prac w odległości mniejszej niż:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 3 m od skrajnych przewodów linii napowietrznych nN, należy uzgodnić bezpieczne metody pracy z TAURON Dystrybucja SA, Region SN i nN Strzelce Opolskie, ul. Opolska 26, 47-100 Strzelce Opolskie. <p>Należy zachować minimalną odległość projektowanych sieci podziemnych od istniejących fundamentów słupów linii energetycznych:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dla linii nN – 1 m, <p>W przypadku nie zachowania powyższej odległości przeprojektować trasę sieci wodociągowej, kanalizacji sanitarnej lub wystąpić do TAURON Dystrybucja SA o określenie technicznych warunków usunięcia kolizji.</p> <p>Dokładną lokalizację kabli określić na podstawie przekopów kontrolnych.</p> <p>Zabezpieczenie linii kablowych rurami osłonowymi wykonać na urządzeniach elektroenergetycznych wyłączonych spod napięcia w miejscach kolizji i zbliżeń.</p> <p>Kategorycznie zabraniamy prowadzenia robót ziemnych sprzętem mechanicznym bez nadzoru w odległości mniejszej niż 2 m od zlokalizowanego przekopem kontrolnym kabla. Uzgodniono w zakresie sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej.</p>		Udział w naradzie za pomocą środków komunikacji elektronicznej.
15.	Telefonia Dialog Sp. z o.o. ul. Strzegomska 142a 54-429 Wrocław	-	Podmiot powiadomiony o naradzie za pomocą środków komunikacji elektronicznej.
	Nie wyrażono stanowiska.	-	
16.	Urząd Miejski Ujazd ul. Sławięcicka 19 47-143 Ujazd	-	Podmiot powiadomiony o naradzie za pomocą środków komunikacji elektronicznej.
	Nie wyrażono stanowiska.	-	
17.	Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej ul. Piotra Skargi 1 47-143 Ujazd	-	Podmiot powiadomiony o naradzie za pomocą środków komunikacji elektronicznej.
	Nie wyrażono stanowiska.	-	
18.	Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Opolu ul. Niedziałkowskiego 6, 45-085 Opole	pozytywna	Tomasz Gołda
	<p>Uwagi:</p> <p>-</p>		Udział w naradzie za pomocą środków komunikacji elektronicznej.
19.	Projekty i Nadzory w Budownictwie Drogowym DROGPiN Krystian Makulik	-	Podmiot powiadomiony o naradzie za pomocą środków komunikacji elektronicznej.
	Nie wyrażono stanowiska.	-	

Zgodnie z art. 28ba ust. 1 ustawy z dnia 17 maja 1989 roku Prawo geodezyjne i kartograficzne przyjmuje się, że podmioty należycie zawiadomione nie składają zastrzeżeń do usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu przedstawionych w planie sytuacyjnym.

**Stwierdzam zgodność
z oryginałem**

Z up. Starosty Strzeleckiego
Inspektor

24-01-2023

Teresa Długosz

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad
Oddział w Opolu
45-085 Opole, ul. Niedziałkowskiego 6
tel./fax 77 40 16 329, centr. 77 40 16 300
Wydział Uzgodnień
i Zagospodarowania Przestrzennego

Załącznikiem do niniejszego protokołu jest część graficzna zawierająca propozycję usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu.

Z up. Starosty Strzeleckiego
Inspektor

Teresa Długosz

.....
podpis przewodniczącego narady

Dodatkowe uwagi i zalecenia:

1. Nie wyklucza się istnienia w terenie innych, nie wykazanych na mapie, urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji lub o których brak jest informacji w instytucjach zarządzających sieciami.
2. Jakakolwiek zmiana projektowanej trasy uzgodnionej niniejszym protokołem wymaga ponownego uzgodnienia na naradzie koordynacyjnej.
3. Uzgodnione usytuowanie sieci uzbrojenia terenu podlega wytyczeniu i geodezyjnej inwentaryzacji wykonawczej przez jednostki uprawnione do wykonywania prac geodezyjnych.
4. Przeniesienie punktów geodezyjnych prawnie chronionych, narażonych na zniszczenie przy realizacji inwestycji, należy zlecić uprawnionej jednostce wykonawstwa geodezyjnego.
5. Wszelkie prace należy wykonać zgodnie z przepisami BHP.

**Stwierdzam zgodność
z oryginałem**

Z up. Starosty Strzeleckiego
Inspektor

24-01-2023

Teresa Długosz

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad
Oddział w Opolu
45-085 Opole, ul. Niedziałkowskiego 3
tel./fax 77 40 16 329, centr. 77 40 16 300
Wydział Uzgodnień
i Gospodarki Wodą Przemysłową

STAROSTWO POWIATOWE W STRZELCACH OPOLSKICH
Stwierdza się, że niniejsza dokumentacja projektowa
w zakresie projektowanych sieci / przyłączy była przedmiotem
narady koordynacyjnej przeprowadzonej w formie
bezpośredniej / elektronicznej i została zarejestrowana

24-01-2023

w dniu r., pod Nr GKN 6630 4. 2023

Z up. Starosty Strzeleckiego
(podpis przewodniczącego narady)
Teresa Długosz

LEGENDA:

- Projektowana KS
z rur PVC Ø200mm.
- HP80 Projektowany wodociąg
wraz z hydrantem podziemnym
- WØ110 SDR 17 Projektowany wodociąg
z rur PVC Ø110 wraz z zasuwą
- SR1 Projektowana studnia
rewizyjna KD
- WP Projektowana wlot/wylot
przelewowa rowu retencyjnego
- W1 Projektowana studnia
wpustu ulicznego KD
- SH1 Projektowana studnia
chłonna KD
- Projektowany przykanalik KD
z rur PVC 200mm.
- Projektowany kolektor KD
- Teren niezbędny do realizacji inwestycji
- Linie rozgraniczające teren inwestycji
- Nowierzchnia nawierzchnia
bitumiczna
- Projektowana ciąg pieszo rowerowy
nawierzchnia z kostki betonowej
- Projektowany zjazd

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad
Oddział w Opolu
45-085 Opole, ul. Niedziałkowskiego 3
tel./fax 77 40 16 329, centr. 77 40 16 300
Wydział Uzgodnień
i Zagospodarowania Przestrzennego

Za zgodność
z oryginałem

Inwestycja	Przebudowa drogi gminnej ul. Kościelnej w Sieroniowicach		
Inwestor	Gmina Ujazd ul. Stawiecka 19, 47-143 Ujazd	Skala:	1:500
Tytuł rys.	Projekt zagospodarowania terenu	Nr rys:	1.0
Stadium	PROJEKT BUDOWLANO – WYKONAWCZY	Branża:	WOD-KAN.
Projektant	mgr inż. Mateusz Mleko Upr. Nr SWK/0126/PBS/15	Data:	11.2022
Opracował	Piotr Niedźwiedź technik drogownictwa	Podpis:	
		Podpis:	

1. INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA NA PLACU BUDOWY

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 roku – w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia Dz. U. Nr 120 poz. 1126 z 2003 roku.

NAZWA I ADRES OBIEKU BUDOWLANEGO / INWESTYCJI:

BUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ

Jednostka ewidencyjna: **UJAZD**

Obręb ewidencyjny: **0075 SIERONIEWICE**

Nr. działki: **438/1**

NAZWA I ADRES INWESTORA:

GMINA UJAZD UL. SŁAWIĘCICKA 19

47 – 143 UJAZD

NAZWA I ADRES JEDNOSTKI PROJEKTOWANIA:

PROJEKTY I NADZORY W BUDOWNICTWIE DROGOWYM KRYSTIAN

MAKULIK – „DROGPiN”

UL. MICKIEWICZA 29

47-180 SUCHODANIEC

AUTOR OPRACOWANIA:

mgr inż. Mateusz Mleko

upr. nr SWK/126/PBS/15

w specjalności instalacyjnej

zam. 31 – 636 Kraków os. Oświecenia 26/9

2.2 Zakres robót

Zakres robót obejmuje budowę sieci wodociągowej

2.3 Kolejność wykonywania robót

- Zagospodarowanie placu budowy
- Roboty rozbiórkowe, jeśli występują
- Roboty ziemne
- Roboty budowlano-montażowe
- Roboty wykończeniowe

2.4 Podstawa opracowania

Podstawą opracowania jest:

- projekt budowlany sieci wodociągowej w Sieroniowicach, gmina Ujazd, pow. Strzelce Opolskie woj. Opolskie, Dz. nr 438/1, jednostka ewidencyjna Ujazd – obszar miejsko-wiejski
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23.06.2003r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa o ochrony zdrowia Dz. U. Nr 120, poz. 1126 ze zmianami,
- Rozporządzenie ministra infrastruktury z dnia 6 lutego 2003r w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy pod czas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. 2003r. 47.401)
- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U. 2003. 169.1650-j.t
- Ustawa z dnia 12 września 2002r. o normalizacji (Dz. U. 2015.1483)

2.5 Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych robót budowlanych związanych z budową:

W zakres projektu wchodzi budowa sieci wodociągowej

Roboty związane z urządzeniem zaplecza i placu budowy

Zagospodarowanie terenu budowy wykonuje się przed rozpoczęciem robót budowlanych, co najmniej w zakresie:

- Ogrodzenie terenu i wyznaczenia stref niebezpiecznych
 - strefy magazynowania i składowania materiałów, wyrobów, substancji oraz preparatów niebezpiecznych
 - strefy zakazu składowania materiałów bezpośrednio pod liniami elektromagnetycznymi,
 - strefy zakazu prowadzenia prac w obrębie linii elektroenergetycznej, nie wolno bezpośredni pod nią lokalizować stanowisk pracy,
- Ogrodzenie, oświetlenie oraz oznakowanie placu budowy,

- Wyznaczenie dróg i dojazdów do poszczególnych miejsc na placu budowy,
- Zorganizowanie pomieszczeń higieniczno-sanitarnych i socjalnych dla pracowników,
- Rozmieszczenie sprzętu ratunkowego i pierwszej pomocy, utwardzenie wjazdu, dojazdów oraz dojazdów pożarowych,
- Urządzenie składowania materiałów budowlanych wraz z wyznaczeniem stref ochronnych wynikających z przepisów odrębnych
- Urządzenie zbrojarni i węzła produkcji zapraw tynkarskich i betonu oraz pracy sprzętu zmechanizowanego i pomocniczego.

Należy przewidzieć następującą kolejność wykonywania prac budowlanych:

- prace ziemne
- prace montażowe
- wykonanie robót wykończeniowych, zagospodarowanie i uporządkowanie terenu.

Wszystkie roboty należy wykonać zgodnie ze sztuką budowlaną i pod nadzorem osoby uprawnionej.

2.6 Wykaz istniejących obiektów

Działka nr 438/1

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

W zagospodarowaniu działki i sąsiadującego terenu nie występują zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

2.8 Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych

Podczas realizacji robót budowlanych mogą zaistnieć następujące zagrożenia:

- Roboty ziemne - obsunięcie skarpy wykopu, porażenie prądem z istniejących sieci podziemnych
- Roboty budowlane – montażowe – możliwość upadku z wysokości (prace na wysokości), porażenie prądem z istniejącej sieci napowietrznej podczas wykonywania robót budowlanych, zabezpieczenia dróg komunikacyjnych, prace wykonać w grupach co najmniej dwuosobowych,
- Roboty instalatorskie – porażenie prądem.

Wszystkie prace prowadzić pod nadzorem uprawnionych osób, posiadających uprawnienia budowlane, a przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych (praca na wysokości, obsługa sprzętu budowlanego, ustawienia rusztowania i inne) należy bezwzględnie zatrudniać pracowników przeszkolonych na budowie a sprzęt budowlany stosować atestowany.

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

- szkolenie pracowników w zakresie BHP,
- zasady postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia,
- zasady bezpośredniego nadzoru nad pracami szczególnie niebezpiecznymi przez wyznaczone w tym celu osoby,
- zasady stosowania przez pracowników środków ochrony indywidualnej oraz odzieży i obuwia roboczego.

Szkolenia w dziedzinie BHP dla pracowników zatrudnionych na stanowiskach robotniczych przeprowadza się jako:

- szkolenie wstępne,
- szkolenie okresowe

Szkolenia te przeprowadzane są w oparciu o programy poszczególnych rodzajów szkolenia. Szkolenia wstępne ogólne („instruktaż ogólny”) przechodzą wszyscy nowo zatrudniani pracownicy przed dopuszczeniem do wykonywania pracy. Obejmuje ono zapoznanie pracowników z podstawowymi przepisami BHP zawartymi w Kodeksie Pracy, w układach zbiorowych pracy, zasadami BHP obowiązującymi w danym zakładzie pracy oraz zasadami udzielania pierwszej pomocy. Szkolenie wstępne na stanowisku pracy („instruktaż stanowiskowy”) powinien zapoznać pracowników z zagrożeniami występującymi na określonym stanowisku pracy, sposobami ochrony przed zagrożeniami oraz metodami bezpiecznego wykonywania pracy na stanowisku. Pracownicy przed przystąpieniem do pracy powinni być zapoznani z ryzykiem zawodowym związanym z pracą na danym stanowisku pracy. Fakt odbycia przez pracownika szkolenia wstępnego ogólnego, szkolenia wstępnego na stanowisku pracy oraz zapoznania z ryzykiem zawodowym powinien być potwierdzony przez pracownika na piśmie oraz odnotowany w aktach osobowych pracownika.

Szkolenia okresowe w zakresie BHP dla pracowników zatrudnionych na stanowiskach robotniczych, powinny być przeprowadzone w formie instruktażu nie rzadziej niż raz na 3-lata, a na stanowiskach pracy, na których występuje szczególne zagrożenie dla zdrowia lub życia oraz zagrożenie wypadkowe – nie rzadziej niż raz w roku. Pracownicy zatrudnieni na stanowisku operatorów żurawi, maszyn budowlanych i innych maszyn o napędzie silnikowym powinni posiadać wymagane kwalifikacje. Powyższy wymóg nie dotyczy betoniarek z silnikami elektrycznymi jednofazowymi oraz silnikami trójfazowymi o mocy do 1 KW. Na placu budowy powinny być udostępnione pracownikom do stałego korzystania, aktualne instrukcje BHP dotyczące:

- wykonywania prac związanych z zagrożeniami wypadkowymi lub zagrożeniami zdrowia pracowników,
- obsługi maszyn i innych urządzeń technicznych,
- postępowania z materiałami szkodliwymi dla zdrowia i niebezpiecznymi,

- udzielania pierwszej pomocy.

w/w instrukcje powinny określać czynności do wykonania przez rozpoczętej danej pracy, zasady i sposoby bezpiecznego wykonywania danej pracy, czynności do wykonywania po jej zakończeniu oraz zasady postępowania w sytuacjach awaryjnych stwarzających zagrożenie dla życia lub zdrowia pracowników.

Nie wolno dopuścić pracownika do pracy, do której wykonywania nie posiada wymaganych kwalifikacji lub potrzebnych umiejętności, a także dostatecznej znajomości przepisów oraz zasad BHP.

Bezpośredni nadzór nad bezpieczeństwem i higieną pracy na stanowiskach pracy sprawują odpowiedni kierownik budowy oraz mistrz budowlany, stosownie do zakresów obowiązków.

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

Bezpośredni nadzór nad bezpieczeństwem i higieną pracy na stanowiskach pracy sprawują odpowiedni kierownik budowy oraz mistrz budowlany, stosownie do zakresów obowiązków. Nieprzestrzeganie przepisów BHP na placu budowy prowadzi do powstania bezpośrednich zagrożeń dla życia i zdrowia pracowników.

Przyczyny organizacyjne powstawania wypadków przy pracy:

I. Niewłaściwa ogólna organizacja pracy:

- nieprawidłowy podział pracy lub rozplanowanie zadań, niewłaściwe polecenia przełożonych
- brak instrukcji posługiwania się czynnikami materialnym, tolerowanie przez nadzór odstępstw od zasad BHP
- brak lub niewłaściwe przeszkolenie w zakresie BHP i ergonomii
- dopuszczenie do pracy człowiek z przeciwwskazaniami lub bez badań lekarskich

II. Niewłaściwa organizacja stanowiska pracy:

- niewłaściwe usytuowanie urządzeń na stanowiskach pracy, nieodpowiednie przejścia i dojścia
- brak środków ochrony indywidualnej lub niewłaściwy ich dobór

Przyczyny techniczne powstawania wypadków przy pracy:

I. Niewłaściwy stan czynnika materialnego:

- wady konstrukcyjne czynnika materialnego będące źródłem zagrożenia
- niewłaściwa stateczność czynnika materialnego
- brak lub niewłaściwe urządzenie zabezpieczające

- brak środków ochrony zbiorowej lub niewłaściwy ich dobór
- niedostosowanie czynnika materialnego do transportu, konserwacji lub napraw

II. Niewłaściwe wykonanie czynnika materialnego:

- zastosowanie materiałów zastępczych
- niedotrzymanie wymaganych parametrów technicznych

III. Wady materiałowe czynnika materialnego:

- ukryte wady materiałowe czynnika materialnego

IV. Niewłaściwa eksploatacja czynnika materialnego:

- nadmierna eksploatacja czynnika materialnego
- niewłaściwe naprawy i remonty czynnika materialnego

Osoba kierująca pracownikami jest obowiązana:

- organizować stanowiska pracy zgodnie z przepisami i zasadami BHP
- dbać o sprawność środków ochrony indywidualnej oraz ich stosowanie zgodnie z przeznaczeniem
- organizować, przygotowywać i prowadzić prace, uwzględniając zabezpieczenie pracowników przez wypadkami przy pracy, chorobami zawodowymi i innymi chorobami związanymi z warunkami środowiska pracy
- dbać o bezpieczny i higieniczny stan pomieszczeń pracy i wyposażenia technicznego, a także o sprawność środków ochrony zbiorowej i ich stosowania zgodnie z ich przeznaczeniem.

Na podstawie:

- oceny ryzyka zawodowego występującego przy wykonywaniu robót na danym stanowisku pracy
- wykazu prac szczególnie niebezpiecznych
- określenia podstawowych wymagań BHP przy wykonywaniu prac szczególnie niebezpiecznych
- wykazu pracy wykonywanych przez co najmniej 2 osoby
- wykazu pracy wymagających szczególnej sprawności psychofizycznej

Kierownik budowy powinien podjąć stosowne środki profilaktyczne mające na celu:

- zapewnić organizację pracy i stanowisk pracy w sposób zabezpieczający pracowników przed zagrożeniem wypadkowym oraz oddziaływaniem czynników szkodliwych i uciążliwych
- zapewnić likwidację zagrożeń dla zdrowia i życia pracowników głównie przez stosowanie technologii, materiałów i substancji nie powodujących takich zagrożeń.

W razie stwierdzenia bezpośredniego zagrożenia dla życia lub zdrowia pracowników osoba kierująca pracownikami zobowiązana jest do niezwłocznego wstrzymania prac i podjęcia działań w celu usunięcia tego zagrożenia.

Przed przystąpieniem do wykonywania robót objętych niniejszym projektem kierownik budowy zobowiązany jest opracować szczegółowy plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia. Plan BIOZ powinien być sporządzony zgodnie z ustawą z dnia 7 lipca 1994r. Prawo Budowlane (Dz. U. z 2019r. poz. 1186).

Zakres i formę planu BIOZ określa Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23.06.2003r. (Dz. U. Nr 121/2003poz. 1126)

W planie BIOZ należy uwzględnić roboty występujące w niniejszym opracowaniu:

Zawartość części opisowej Planu BiOZ:

- zakres robót i kolejność ich realizacji
- informacje dotyczące przewidywanych zagrożeń
- informacje o wydzieleniu i oznakowaniu miejsca prowadzenie robót
- informacje o sposobie prowadzenia instruktażu pracowników przed rozpoczęciem robót(pomoc doraźna w razie wypadku, środki ochrony osobistej, osoby nadzorujące prace szczególnie niebezpieczne, przechowywanie substancji niebezpiecznych)
- wskazanie miejsca przechowywania dokumentacji budowy

Zawartość części rysunkowej Planu BiOZ (na planie sytuacyjnym)

- czytelna legenda
- oznaczenie czynników stwarzających zagrożenie
- rozmieszczenie urządzeń ppoż, punktów czerpalnych i dojazdu pożarowego
- rozmieszczenie sprzętu ratunkowego
- przedstawienie rozwiązań układów komunikacyjnych i transportu na potrzeby budowy
- lokalizacja pomieszczeń higieniczno-sanitarnych

Wykaz robót stwarzających szczególne zagrożenie dla życia i zdrowia ludzi pracujących na przedmiotowej budowie

- Wykonywanie robót ziemnych polegających na wykopach i zabezpieczeniu wykopów głębokich oraz załadunku ziemi na samochody za pomocą koparek
 - wykonanie robót ziemnych (wykopy) należy prowadzić w okresie suchym, dna zabezpieczyć przed opadami a także przed przemarzaniem
 - Rozładunek prefabrykatów na paletach (masa palety powyżej 1 tony)
- Wymagane jest, aby Plan BiOZ został pozytywnie zaopiniowany przez rzeczoznawcę w zakresie BHP.