

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:**Pracownia Projektów Branżowych
OPTIMA Rafał Szawłowski**

97-300 Piotrków Trybunalski
ul. Fryderyka Chopina 18

tel: 503 169 953
NIP 771-192-00-23

INWESTOR:**MIASTO ZGIERZ
Plac Jana Pawła II 16
95-100 Zgierz****PROJEKT:****BUDOWA KANALIZACJI DESZCZOWEJ
W UL. PRZYGRANICZNEJ W RAMACH ZADANIA
"ODWODNIENIE OSIEDLA RUDUNKI W ZGIERZU"****Kategoria obiektu budowlanego: XXVI****ADRES INWESTYCJI:**

obręb: Z-124 działki nr ewid: 3/23, 3/13, 3/16, 6/5, 6/6, 6/2, 40, 189/1, 223
obręb: Z-132 działki nr ewid: 10/4, 10/3, 10/1, 10/5, 8/8
obręb: Z-113 działki nr ewid: 218/2, 479/3
gmina: ZGIERZ
jednostka ewid: 102003_1

FAZA PROJEKTU:**PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU****Oświadczenie projektantów:**

Na podstawie art. 34 pkt. 3d ust. 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity Dz.U. 2020.1333) oświadczamy, że projekt został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami oraz zasadami wiedzy technicznej

OPRACOWAŁ:	Nr UPRAWNIENÍ:	PODPIS
PROJEKTANT: mgr inż. Rafał Szawłowski	LOD/3658/PWBS/20	
SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. Przemysław Nowak	LOD/4391/PWBS/20	

listopad 2021 r.

Łódź, dnia 26 marca 2021 r.

**Łódzka Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa
Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna**

OKK/454/1197/21

sygn. akt. KK/D/7131-2/3658/18

D E C Y Z J A

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (*tekst jedn.: Dz. U. z 2019 r., poz. 1117*) i art. 12 ust. 1, ust. 2, ust. 3 i ust. 4c pkt 3, art. 13 ust. 1, ust. 3 i ust. 4, art. 14 ust. 1 pkt 4b i ust. 3 pkt 5 oraz art. 15a ust. 20 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (*tekst jedn. Dz. U. z 2020 r., poz. 1333 z późn. zm.*), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym, Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa stwierdza, że

Pan Rafał Paweł Szawłowski

magister inżynier

kierunek inżynieria środowiska

urodzony dnia 25 stycznia 1976 r. w Piotrkowie Trybunalskim

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny LOD/3658/PWBS/20

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

Pan Rafał Szawłowski jest upoważniony do:

- 1) projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i technicznych, sprawowania nadzoru autorskiego oraz kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym, takim jak: sieci i instalacje ciepłe, wentylacyjne, gazowe, wodociągowe i kanalizacyjne, zgodnie z art. 14 ust. 3 pkt 5 oraz art. 15a ust. 20 ustawy Prawo budowlane;
- 2) sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, zgodnie z art. 15a ust. 1 ustawy Prawo budowlane;
- 3) kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzorowania i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów oraz do wykonywania nadzoru inwestorskiego, zgodnie z art. 13 ust. 3 ustawy Prawo budowlane;
- 4) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych, zgodnie z art. 13 ust. 4 ustawy Prawo budowlane z zastrzeżeniem art. 62 ust. 5 ustawy Prawo budowlane.

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (*tekst jedn.: Dz. U. z 2020 r., poz. 256 z późn. zm.*) odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

Pouczenie

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

Zgodnie z treścią art. 127a ustawy Kodeks postępowania administracyjnego:

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

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

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

Skład Orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej
Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa:

Przewodniczący Składu Orzekającego OKK ŁOIIB
dr inż. Ryszard Mes

Członek Składu Orzekającego OKK ŁOIIB
mgr inż. Wiktor Jakubowski

Członek Składu Orzekającego OKK ŁOIIB
mgr inż. Tomasz Kluska



Otrzymują:

1. Wnioskodawca;
2. Rada Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa;
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego;
4. a/a.



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

ŁOD-A5U-318-MGU *

Pan Rafał Paweł SZAWŁOWSKI o numerze ewidencyjnym ŁOD/IS/0054/21
adres zamieszkania ul. Fryderyka Chopina 18, 97-300 Piotrków Trybunalski
jest członkiem Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2021-06-01 do 2022-05-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2021-06-01 roku przez:

Jacek Szer, Zastępca Przewodniczącego Rady Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

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

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

Łódź, dnia 26 marca 2021 r.

Łódzka Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa
Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna

OKK/454/1197/21

sygn. akt. KK/D/7131-2/4391/20

D E C Y Z J A

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (*tekst jedn.: Dz. U. z 2019 r., poz. 1117*) i art. 12 ust. 1, ust. 2, ust. 3 i ust. 4c pkt 3, art. 13 ust. 1, ust. 3 i ust. 4, art. 14 ust. 1 pkt 4b i ust. 3 pkt 5 oraz art. 15a ust. 20 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (*tekst jedn. Dz. U. z 2020 r., poz. 1333 z późn. zm.*), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym, Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa stwierdza, że

Pan Przemysław Paweł Nowak

magister inżynier

kierunek inżynieria środowiska

urodzony dnia 20 lutego 1977 r. w Piotrkowie Trybunalskim

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny LOD/4391/PWBS/20

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

Pan Przemysław Nowak jest upoważniony do:

- 1) projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i technicznych, sprawowania nadzoru autorskiego oraz kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym, takim jak: sieci i instalacje ciepłe, wentylacyjne, gazowe, wodociągowe i kanalizacyjne, zgodnie z art. 14 ust. 3 pkt 5 oraz art. 15a ust. 20 ustawy Prawo budowlane;
- 2) sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, zgodnie z art. 15a ust. 1 ustawy Prawo budowlane;
- 3) kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzorowania i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów oraz do wykonywania nadzoru inwestorskiego, zgodnie z art. 13 ust. 3 ustawy Prawo budowlane;
- 4) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych, zgodnie z art. 13 ust. 4 ustawy Prawo budowlane z zastrzeżeniem art. 62 ust. 5 ustawy Prawo budowlane.

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (*tekst jedn.: Dz. U. z 2020 r., poz. 256 z późn. zm.*) odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwołaniu decyzji.

Pouczenie

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

Zgodnie z treścią art. 127a ustawy Kodeks postępowania administracyjnego:

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

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

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

Skład Orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej
Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa:

Przewodniczący Składu Orzekającego OKK ŁOIIB
dr inż. Ryszard Mes

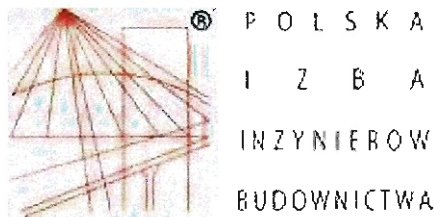
Członek Składu Orzekającego OKK ŁOIIB
mgr inż. Wiktor Jakubowski

Członek Składu Orzekającego OKK ŁOIIB
mgr inż. Tomasz Kluska



Otrzymują:

1. Wnioskodawca;
2. Rada Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa;
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego;
4. a/a.



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

ŁOD-6LC-ZTI-DBZ *

Pan Przemysław Paweł NOWAK o numerze ewidencyjnym ŁOD/IS/0051/21
adres zamieszkania ul. Słowackiego 186/188 m. 48, 97-300 Piotrków Trybunalski
jest członkiem Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2021-05-01 do 2022-04-30.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2021-05-03 roku przez:

Jacek Szer, Zastępca Przewodniczącego Rady Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

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

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

Spis treści projektu zagospodarowania terenu

I. Dokumenty dołączone do projektu (str. 1a - 3)

1. Kopie decyzji o nadaniu projektantowi branży sanitarnej uprawnień budowlanych.....	1a
2. Kopie zaświadczenia o przynależności projektanta branży sanitarnej do IIB.....	1c
3. Kopia decyzji o nadaniu sprawdzającemu branży sanitarnej uprawnień budowlanych.....	1d
4. Kopia zaświadczenia o przynależności sprawdzającemu branży sanitarnej do IIB.....	1f
5. Oświadczenie projektanta branży sanitarnej.....	2
6. Oświadczenie sprawdzającego branży sanitarnej.....	3

II. Część opisowa (str. 4 - 8)

1. Przedmiot zamierzenia budowlanego	3
2. Istniejący stan zagospodarowania terenu	3
3. Projektowane zagospodarowanie terenu	3
4. Zestawienie	3
5. Informacje i dane.....	3
a) Ograniczenia lub zakazy w zabudowie i zagospodarowania terenu	3
b) Dane o terenie związane z rejestrem zabytków	4
c) Dane dotyczące wpływu eksploatacji górniczej na działkę lub teren.....	4
d) Charakterystyka, cechy istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska w zakresie zgodnym z przepisami odrębnymi	4
6. Inne niezbędne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego	5
a) Opinia geotechniczna	5
b) Roboty ziemne	5
c) Skrzyżowania z istniejącym uzbrojeniem podziemnym – kable energ, telef., woda	6
7. Informacja o obszarze oddziaływania obiektu	6

III. Część rysunkowa

PZT-1 Projekt zagospodarowania terenu skala 1:500

Oświadczenie projektanta branży sanitarnej

Zgodnie z art. 34 ust. 3d pkt. 3 ustawy z dnia 07.07.1994 Prawo Budowlane (*tekst jednolity: Dz. U. 2020 r., poz. 1333 z późn. zm.*) oświadczam, że projekt zagospodarowania terenu p.n.: Budowa sieci kanalizacji deszczowej w ulicy Przygranicznej w ramach zadania „Odwodnienie oś. Rudunki w Zgierzu” został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Projektant:

Branża sanitarna

mgr inż. Rafał Szawłowski

upr. bud. do proj. i kierowania bez ograniczeń

nr ewid. LOD/3658/PWBS/20

Piotrków Tryb. 03.11.2021r.

Oświadczenie sprawdzającego branży sanitarnej

Zgodnie z art. 34 ust. 3d pkt. 3 ustawy z dnia 07.07.1994 Prawo Budowlane (*tekst jednolity: Dz. U. 2020 r., poz. 1333 z późn. zm.*) oświadczam, że projekt zagospodarowania terenu p.n.: Budowa sieci kanalizacji deszczowej w ulicy Przygranicznej w ramach zadania „Odwodnienie oś. Rudunki w Zgierzu” został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Sprawdzający:

Branża sanitarna

mgr inż. Przemysław Nowak

upr. bud. do proj. i kierowania bez ograniczeń

nr ewid. LOD/4391/PWBS/20

II. Część opisowa

1. Przedmiot zamierzenia budowlanego

Przedmiotem zamierzenia budowlanego jest budowa sieci kanalizacji deszczowej w ul. Przygranicznej w Zgierzu Gmina Miasto Zgierz w ramach zadania inwestycyjnego „Odwodnienie osiedla Rudunki w Zgierzu”.

2. Istniejący stan zagospodarowania terenu

Na terenie objętym opracowaniem występuje zabudowa jednorodzinna zlokalizowana wzdłuż ul. Przygranicznej. Teren objęty opracowaniem uzbrojony jest w drogi o nawierzchni ziemnej utwardzonej, gruntowej i nawierzchni z płyt betonowych. Uzbrojenie podziemne stanowią rurociągi wodociągowe i kanalizacji sanitarnej, gazociąg, kable telekomunikacyjne i energetyczne. Uzbrojenie nadziemne stanowią słupy linii napowietrznych energetycznych i telekomunikacyjnych.

Na rozpatrywanym obszarze nie ma uchwalonego Miejsowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego, inwestycja prowadzona będzie na podstawie decyzji o lokalizacji inwestycji celu publicznego wydanej przez Prezydenta Miasta Zgierz.

3. Projektowane zagospodarowanie terenu

Odprowadzenie wód opadowych z rozpatrywanego odcinka ulicy Przygranicznej odbywać się będzie za pomocą układu sieci kanalizacji grawitacyjnej sprowadzającej wody opadowe za pomocą wylotu Ø600mm do wód istniejącego rowu "Rudunki" w rejonie km 0+330.

Zakres inwestycji objęty zgłoszeniem robót budowlanych obejmuje:

- budowę sieci kanalizacji deszczowej w systemie grawitacyjnym o długości całkowitej **Lc= 1 514,4mb** składająca się z rur betonowych Ø600mm o długości 707,3mb, z rur PVC-U Ø500mm SN8 Lite o długości 317,6mb, PVC-U Ø400mm SN8 Lite o długości 90,0mb, PVC-U Ø315mm SN8 Lite o długości 399,5mb;
- budowę wylotu Ø600mm z betonowych elementów prefabrykowanych bez progu, zabezpieczonego kratą - **kpl. 1**

Układ sieci kanalizacji deszczowej grawitacyjnej składającej się z kanału głównego z rur betonowych kl.II o średnicy Ø600mm na zewnątrz zaizolowanych antykorozyjnie, łączonych na uszczelkę gumową. Kanały deszczowe w zakresie średnic Ø315 – 500mm zaprojektowano jako rurociągi PVC Klasy S, SD34, SN8 lite wszystkie zaprojektowane rury o wydłużonych kielichach, łączonych na uszczelkę gumową z pierścieniem stabilizującym. Zaprojektowano studnie rewizyjne i połączeniowe z kręgów żelbetowych Ø1200-1500mm z betonu C35/45 łączone na uszczelkę gumową w/g PN-B-10729:1999 z włazami przejazdowymi typu ciężkiego (40t).

4. Zestawienie

Nie dotyczy.

5. Informacje i dane

a) Ograniczenia lub zakazy w zabudowie i zagospodarowania terenu

Projektowane budowle są obiektami liniowym podziemnym i nie wymagają projektowania strefy ochronnej oraz nie wpłyną na zmianę zagospodarowania terenu objętego zakresem przedsięwzięcia. Niniejsze zamierzenie budowlane nie spowoduje powstania obszaru ograniczonego użytkowania zgodnie z art. 135 Ustawy z dnia 27.04.2001 – Prawo ochrony środowiska (Dz.U.2020.0.1219 z późn. zm.) jak również

zmian w sposobie użytkowania terenu. W trakcie budowy nie przewiduje się zajęcia sąsiednich nieruchomości. Lokalizacja inwestycji ogranicza się do dysponowania terenem w zakresie działek objętych projektem budowlanym i decyzją o lokalizacji inwestycji celu publicznego wydaną przez Prezydenta Miasta Zgierz.

b) Dane o terenie związane z rejestrem zabytków

Teren inwestycji nie jest objęty formami ochrony zabytków w rozumieniu ustawy z dnia 23 lipca 2003r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (tj. Dz.U. z 2020r. poz. 282 z późn. zm.). W myśl art. 32 ust. 1 ww. ustawy, kto w trakcie prowadzenia robót budowlanych lub ziemnych, odkrył przedmiot; co do którego istnieje przypuszczenie, iż jest on zabytkiem, jest obowiązany: 1) wstrzymać wszelkie roboty mogące uszkodzić lub zniszczyć odkryty przedmiot; 2) zabezpieczyć, przy użyciu dostępnych środków, ten przedmiot i miejsce jego odkrycia; 3) niezwłocznie zawiadomić o tym właściwego wojewódzkiego konserwatora zabytków, a jeśli nie jest to możliwe, Prezydenta Miasta Zgierz.

c) Dane dotyczące wpływu eksploatacji górniczej na działkę lub teren

Nie dotyczy niniejszego zamierzenia budowlanego. Planowane zamierzenie inwestycyjne zlokalizowane jest poza obszarami eksploatacji górniczej.

d) Charakterystyka, cechy istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska w zakresie zgodnym z przepisami odrębnymi

Zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dn. 10 września 2019r. §3 ust.1 pkt.81 w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 poz. 1839 z późn. zm.) przedmiotowa inwestycja polegająca na budowie sieci kanalizacji deszczowej zlokalizowanej w pasie drogowym nie zalicza się do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko. Oddziaływanie to ogranicza się do najbliższego otoczenia trasy inwestycji liniowej. Wobec powyższego jej realizacja nie wymaga uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, o której mowa w art. 71 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2017r. poz. 1405 z późn. zm.).

Na etapie realizacji i eksploatacji oraz użytkowania przedsięwzięcia zgodnie z art. 74 ust. 1 Ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. – Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2020r. poz. 1219 z późn. zm.) należy zapewnić oszczędne korzystanie z terenu.

W myśl ustawy z dnia 3 lutego 1995r. o ochronie gruntów rolnych i leśnych (Dz. U. z 2017r. poz. 1161 z późn. zm.) teren nie wymaga uzyskania zgody na zmianę przeznaczenia gruntów rolnych i leśnych na cele nierolnicze i nieleśne.

Planowana inwestycja nie spowoduje wzrostu emisji hałasu, pyłów, odorów itp. Przedsięwzięcie zalicza się do tzw. inwestycji liniowej, której realizacja może spowodować oddziaływanie na środowisko w różnych jego komponentach. Oddziaływanie to ogranicza się do najbliższego otoczenia trasy inwestycji liniowej. Ogólnie oddziaływanie na środowisko, które wystąpi w fazie realizacji przedsięwzięcia można scharakteryzować jako chwilowe, nieciągłe, o niewielkim natężeniu, skoncentrowane wzdłuż trasy inwestycji. W trakcie realizacji inwestycji planuje się prowadzenie robót budowlanych przy budowie infrastruktury podziemnej objętej niniejszym zakresem opracowania, wyłącznie w porze dziennej w godzinach 6⁰⁰-22⁰⁰ dla zminimalizowania wpływu hałasu na otoczenie pochodzącego z pracy maszyn budowlanych (koparki, środki transportowe i inne). Wzrost emisji spalin z maszyn budowlanych nie przekroczy dopuszczalnych norm ze względu na charakter liniowy inwestycji i ciągle przemieszczanie się frontu robót tym samym rozproszenie zanieczyszczeń z emisji spalin z materiałów pędnych maszyn budowlanych. Wykonywane wykopy otwarte spowodują chwilowe przekształcenie powierzchni ziemi i okresowe zakłócenie walorów krajobrazowych w obrębie prowadzonych prac. Proces realizacji

przedsięwzięcia pociągnąć może za sobą powstawanie odpadów takich jak kawałki rur, wycinki z połączeń odgałęzień rur, pręty stalowe, czy też nadmiar ziemi powstały z wykopu. Aby zapobiec degradacji walorów krajobrazowych odpady te będą usuwane z miejsca powstania i gromadzone w wyznaczonym miejscu (teren budowy, bazy wykonawcy), a następnie przekazane odbiorcy odpadów.

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

a) Opinia geotechniczna

Przyjęto, że teren inwestycji charakteryzuje się gruntem kategorii II – IV. W przypadku stwierdzenia wód gruntowych odwodnienie wykopów należy wykonywać metodami depresyjnymi, a wszelkie prace ziemne wykonywać w wykopach umocnionych szalunkami. Obniżenie zwierciadła wód gruntowych będzie chwilowe na czas trwania pompowania. Po zaprzestaniu pompowania poziomu wód gruntowych powróci do zwierciadła sprzed pompowania.

Zgodnie z Rozp. Min. Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. (Dz. U. Nr 463) projektowaną inwestycję zalicza się do drugiej kategorii geotechnicznej, w prostych warunkach gruntowych.

b) Roboty ziemne

Ziemię wydobytą z wykopu można składować w odległości min 1,0m od krawędzi wykopu lub wywieść w miejsce składowania wskazane przez Inwestora. Drugą stron wykopu należy pozostawić wolną dla dowozu materiałów. Wokół wykopów należy ustawić bariery ochronne o wysokości 1,1m w odległości 1m od krawędzi wykopu. (dopuszcza się oznakowanie kolorowymi taśmami). Dojścia do zabudowań podczas robót ziemnych wykonać przy pomocy mostków drewnianych z barierkami ochronnymi.

Cały grunt pod wykop projektowanej kanalizacji układanej w pasie drogowym należy wymienić na grunt kategorii G1.

Rurociągi układać w wykopach otwartych wąskoprzestrzennych o szerokości wykopu 1,1m z umocnieniem ścian wykopów. W gruntach o wysokim poziomie wód gruntowych do umocnienia wykopów zastosować wypraski stalowe KS-3, natomiast w gruntach suchych, bez kolizji poprzecznych z istniejącą infrastrukturą podziemną zastosować szalunki skrzynkowe.

Rurociągi układać na podsypce piaskowej gr. 15cm. Wskaźnik zagęszczenia podsypki $I_s=1,0$ Proctora. Obsypkę rurociągu wykonać z piasku na wysokość 30cm nad rurociąg z zagęszczeniem $I_s=1,0$ Proctora. Zasypkę rurociągu w pasie drogowym, wykonywać z piasku do wskaźnika zgodnie z PN-S-02205 „Roboty ziemne. Wymagania i badania”, a poza pasem drogowym w terenach zielonych gruntem rodzimym z jednoczesnym zagęszczeniem warstwami do wskaźnika zagęszczenia 0,95.

Studnie montować na podsypce piaskowej gr. 15cm. Obsypkę studni betonowej należy zagęszczać warstwami o grubości umożliwiającej dokładne zagęszczenie. Wskaźnik zagęszczenia obsypki dla studni ułożonych poza jezdniami i chodnikami nie może być mniejszy od 0,95 a dla studzienek ułożonych pod trasami komunikacyjnymi nie może być mniejszy od 1,0. W gruntach nawodnionych studnie należy montować na podsypce żwirowej gr. 15cm z zabezpieczeniem przed wyporem. Studnie betonowe zabezpieczyć przed wyporem za pomocą płyty dennej z monolitycznej z odsadzką przeciwwyporową. Zakończenie studni $\varnothing 1200\text{mm}$ i $\varnothing 1500\text{mm}$ włączami żeliwnymi $\varnothing 600\text{mm}$, spoczywającymi na pierścieniach odciażających żelbetowych. W jezdniach i poboczach na studniach stosować włazy żeliwne typu ciężkiego klasy D400 z wypełnieniem betonowym zgodnie z PN-EN124:2000.

Podczas robót ziemnych należy przestrzegać PN-B-10736:1999 „Roboty ziemne. Wykopy otwarte dla przewodów wodociągowych i kanalizacyjnych. Warunki techniczne wykonania”, oraz warunków zawartych w Rozporządzeniu Min. Infrastruktury (Dz.U.Nr.47 z dn.06.02.2003r.) w sprawie BHP podczas wykonywania robót budowlanych.

c) Skrzyżowania z istniejącym uzbrojeniem podziemnym – kable energ, telef., woda

Kable energetyczne i telekomunikacyjne oraz w razie potrzeby inne uzbrojenie, należy podwiesić wykonując konstrukcję wsporczą. Na przewodach telekomunikacyjnych i energetycznych w miejscach skrzyżowań należy założyć rury osłonowe dwudzielne PVCØ110÷160mm długości L=2,0mb. Jeżeli wystąpią bezpośrednie kolizje wysokościowe istn. kabli z projektowanymi rurociągami należy wówczas rozwiązać kolizje poprzez dwustronne mufowanie przewodów pod nadzorem gestora sieci.

7. Informacja o obszarze oddziaływania obiektu

Zgodnie z definicją zawartą w art. 3 pkt. 20 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. - Prawo budowlane (t.j. Dz.U. z 2020r. poz. 1333 z późn. zm.) przez obszar oddziaływania obiektu należy rozumieć teren wyznaczony w otoczeniu obiektu budowlanego na podstawie przepisów odrębnych, wprowadzających związane z tym obiektem ograniczenia w zabudowie tego terenu. W tym rozumieniu planowana inwestycja nie wprowadza ograniczeń w zabudowie na działkach przyległych do terenu objętego inwestycją. Obszar oddziaływania obiektu mieści się w całości na działkach: nr ewid. 3/23, 3/13, 3/16, 6/2, 6/5, 6/6, 40, 189/1, 223 obr. 124 Zgierz, nr ewid. 8/8, 10/1, 10/3, 10/4, 10/5 obr. 132 Zgierz, nr ewid. 218/2, 479/3 obr. 113 Zgierz na których został zaprojektowany zgodnie z §18 pkt. 2 Rozp. Min. Rozwoju z dnia 11.09.2020r. (Dz. U. z 2020r poz. 1609 z późn. zm.) w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego. Przewidywany rodzaj robót nie stwarza uciążliwości projektowanych obiektów na tereny przyległe.

Projektant

Branża sanitarna

mgr inż. Rafał Szawłowski

upr. bud. do projektowania i kierowania bez ograniczeń
w specjalności instal. w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych
wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych, i kanalizacyjnych
nr ewid. LOD/3658/PWBS/20

Sprawdzający

Branża sanitarna

mgr inż. Przemysław Nowak

upr. bud. do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instal. w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych
wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych, i kanalizacyjnych
nr ewid. LOD/4391/PWBS/20

INFORMACJA DO PLANU BIOZ

Inwestycja: Budowa sieci kanalizacji deszczowej w ulicy Przygranicznej w ramach zadania „Odwodnienie osiedla Rudunki w Zgierzu”.

Inwestor: Gmina Miasto Zgierz

PL. Jana Pawła II 16

95-100 Zgierz.

Adres inwestycji: obręb: Z-124 działki nr ewid: 3/23, 3/13, 3/16, 6/5, 6/6, 6/2, 40, 223,
obręb: Z-132 działki nr ewid: 10/4, 10/3, 10/1, 10/5, 8/8,
obręb: Z-113 działki nr ewid: 218/2, 479/3,
gmina: ZGIERZ, ul. Przygraniczna.

Projektant: Rafał Szawłowski

(sporządzający plan) LOD/3658/PWBS/20

zam. 97-300 Piotrków Tryb.

ul. F. Chopina 18.

Spis treści

1. Podstawa opracowania	2
2. Zakres robót całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów	2
3. Wykaz istniejących obiektów budowlanych	2
4. Wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi	2
5. Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich wystąpienia.	2
6. Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do robót szczególnie niebezpiecznych.....	2
7. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikających 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.	3

1. Podstawa opracowania

W oparciu o ustawę Prawo Budowlane i Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. (DZ.U.03.120.1126) w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, oraz na podstawie dokumentacji projektowej stwierdza się, że prace objęte projektem wymagają sporządzenie planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.

2. Zakres robót całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów

Zakres niniejszego opracowania obejmuje budowę sieci kanalizacji deszczowej w układzie grawitacyjnym składającą się z:

- kanał ścieków grawitacyjnych – rury bet Ø600mm Klasy II; **L= 707,3 m**,
- kanał ścieków grawitacyjnych - PVC Ø500mm Klasy S; **L= 317,6m**,
- kanał ścieków grawitacyjnych - PVC Ø400mm Klasy S; **L= 90,0 m**,
- kanał ścieków grawitacyjnych - PVC Ø315mm Klasy S; **L= 399,5 m**.

3. Wykaz istniejących obiektów budowlanych

Otoczający inwestycję teren ma w większości charakter zabudowy jednorodzinnej. Sieci zewnętrzne prowadzone będą w pasach drogowych oraz działkami gminnymi. Na terenie występuje niżej wyszczególniona infrastruktura podziemna i nadziemna:

- drogi powiatowe, gminne,
- sieć energetyczna naziemna,
- sieć energetyczna podziemna,
- kable telekomunikacyjne,
- wodociągi,
- sieci gazowe,
- sieci ciepłownicze.

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

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

- prowadzenie prac na terenie dróg publicznych (gminnych, powiatowych)
- prace poniżej poziomu gruntu (wykopy i montaż rurociągów, studni)]
- wykonywanie robót ziemnych przy użyciu koparek w pobliżu napowietrznych linii energetycznych
- wykonywanie robót ziemnych i montażowych w pobliżu istniejącego uzbrojenia podziemnego (sieci energetycznych, wodociagowych i kanalizacyjnych).

5. Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich wystąpienia.

Ze względu na specyfikę pracy, wykonywanie robót ziemnych należy do prac szczególnie niebezpiecznych, gdzie ryzyko wypadkowe jest większe niż przy pracach innego rodzaju. Głównymi zagrożeniami to;

- Upadek z wysokości do wykopu (wpadnięcie)
- Zasypanie ziemią pracownika - pracowników przebywających w wykopie
- Niebezpieczeństwo związane z instalacjami, itp.
- Niebezpieczeństwo uderzenia pracownika przedmiotem wpadającym do wykopu
- Niebezpieczeństwo potrącenia pracownika przez pojazd kołowy.

6. Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do robót szczególnie niebezpiecznych

Przed przystąpieniem do prac szczególnie niebezpiecznych kierownik budowy przeprowadzi szkolenie stanowiskowe oraz zapozna pracowników z ryzykiem.

Każdy pracownik budowy ponadto ma obowiązek zapoznać się z przedstawionymi przez kierownika budowy następującymi instrukcjami:

- a) instrukcja postępowania na wypadek pożaru
- b) instrukcja przeciwpożarowa ogólna
- c) instrukcja BHP obowiązująca wszystkich pracowników
- d) sposób postępowania w nieszczęśliwych wypadkach

- e) wykonywanie prac szczególnie niebezpiecznych tzn:
 - z właściwościami pożarowymi i wybuchowymi materiałów, surowców i substancji używanych przy budowie, transporcie, magazynowaniu i ich właściwościami żrącymi i toksycznymi
 - praca w wykopach
 - praca mechanicznych środków transportu
 - praca na wysokości.

Tryb postępowania oraz zasady wydawania poleceń służbowych podczas wykonywania prac szczególnie niebezpiecznych

1) Roboty ziemne

Podczas wykonywania robót ziemnych oraz prac poniżej terenu podczas wykonywania sanitarnych sieci zewnętrznych ustalam następujący tryb postępowania oraz wydawania poleceń:

- a) kierownik robót osobiście lub brygadzysta (w razie nieobecności brygadzysty wyznaczony imiennie pracownik pełniący zastępstwo brygadzysty), przed przystąpieniem do pracy poucza pracowników o zakresie i sposobie wykonywania prac, oraz o zastosowanych środkach bezpieczeństwa takich jak ;
- b) cel i zakres prac
- c) sposób przygotowania stanowiska
- d) kolejność wykonywanych czynności
- e) rodzaj zagrożeń i ewentualne ich wystąpienie
- f) zastosowanie środków zabezpieczających
- g) sposoby sygnalizacji
- h) zasady postępowania na wypadek awarii - droga ewakuacji.
- 2) Po dokonaniu instruktażu zostaje wyznaczona imiennie przez pracodawcę, lub kierownika na czas jego nieobecności osoba pełniąca nadzór nad wykonywaniem prac. Osoba ta odpowiedzialna jest za:
 - i) sprawdzenie terenu budowy pod względem ogrodzenia wygradzenia stref, oznakowania, zabezpieczenia przed osobami postronnymi
 - j) wykonanie bezpiecznych zejść i wyjść z wykopu
 - k) prawidłowe zabezpieczenie skarp wykopu - pełna kontrola i obserwacja skarp podczas wykonywania prac
 - l) utrzymywanie z pracownikami łączności wzrokowej lub przy pomocy ustalonych sygnałów w ustalonych odstępach czasu
 - m) w razie zauważenia jakiegokolwiek czynnika niebezpieczeństwa (w postaci nadchodzącego deszczu, złego zabezpieczenia wykopu, obsuwania się skarpy lub inne), należy wydać polecenie przerwania prac i opuścić wykop w sposób wcześniej ustalony
 - n) stosowanie przez pracowników odzieży roboczej i ochronnej, stosowania kasków ochronnych
 - o) stosowanie kamizelek ostrzegawczych koloru pomarańczowego podczas wykonywania prac przy pasie lub w pasie ruchu drogowego
 - p) utrzymanie w ciągłej sprawności środków ochrony indywidualnej - linki asekuracyjnej wraz z szelkami
 - q) posiadanie na budowie aktualnie wyposażonej apteczki pierwszej pomocy.
- 3) Za bezpieczeństwo pracy przy robotach ziemnych, nad całością odpowiedzialny jest przełożony kierujący tymi pracami - kierownik robót - budowy.

7. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikających 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.

- a) Podczas prowadzenia robót ziemnych w bezpośrednim sąsiedztwie sieci elektrycznej należy określić bezpieczną odległość (w pionie i w poziomie), w jakiej mogą być wykonywane te roboty i zapewnić nad nimi fachowy nadzór techniczny. Odległość tę określa kierownictwo robót w porozumieniu z właściwymi jednostkami, w których zarządzie lub użytkowaniu znajdują się te instalacje.
- b) W razie przypadkowego odkrycia w trakcie wykonywania robót ziemnych jakichkolwiek przewodów sieci bądź instalacji, o których mowa w pkt. 1. należy niezwłocznie przerwać roboty do czasu ustalenia pochodzenia tych instalacji i określenia, czy i w jaki sposób możliwe jest w tym miejscu dalsze bezpieczne prowadzenie robót.

- c) Kopanie rowów poszukiwawczych w celu ustalenia położenia przewodów, jeżeli odspajanie gruntu odbywa się na głębokości większej niż 40 cm powinno odbywać się wyłącznie sposobem ręcznym bez użycia kilofów.
- d) W razie ujawnienia w czasie wykonywania robót ziemnych niewypałów lub przedmiotów trudnych do identyfikacji należy wszelkie roboty przerwać, a miejsce niebezpieczne ogrodzić i oznakować napisami ostrzegawczymi oraz powiadomić organy policji, urząd miasta i gminy i inspektora nadzoru.
- e) Przy wykonywaniu wykopów na placach, ulicach, podwórzach i innych miejscach dostępnych dla osób niezatrudnionych przy robotach należy wokół wykopów ustawić poręcz ochronne lub miejsca te wygrodzić taśmą ostrzegawczą i zaopatrzyć je w napis „osobom postronnym wstęp wzbroniony”, a w nocy w światła ostrzegawcze. Dla ruchu kołowego niezbędne jest ustawienie oznakowania drogowego.
- f) Poręcz lub taśma ostrzegawcza powinny być umieszczone na wysokości 1,10 m ponad teren i ustawione w odległości nie mniejszej niż 1 m od krawędzi wykopu.
- g) W sytuacjach uzasadnionych wykop należy przykryć balami.
- h) Wykopy o ścianach pionowych bez podparcia (nieumocnione) mogą być wykonywane tylko w gruntach suchych, gdy teren przy wykopie nie jest obciążony w pasie o szerokości równej głębokości wykopu, a wykop wykonuje się;
 - w skałach zwartych jednorodnych przy odspajaniu mechanicznym do głębokości 2 m
 - a. w pozostałych gruntach do głębokości 1 m
- i) Przy zabezpieczaniu ścian wykopu do głębokości nieprzekraczającej 4 m, w razie, gdy w bezpośrednim sąsiedztwie wykopu nie przewiduje się wystąpienia obciążeń spowodowanych przez budowle, środki transportu, składowany materiał, urobek itp. oraz jeżeli warunki techniczne wykonania i odbioru robót nie stawiają ostrzejszych wymagań, należy stosować;
 - a. szalunki atestowane stalowe, wypornościowe o określonej wytrzymałości,
 - b. bale drewniane przyściennne o grubości co najmniej 50 mm lub elementy profilowane z blach stalowych o wytrzymałości odpowiadającej tym balom
 - c. bale drewniane podrozporowe o grubości co najmniej 63 mm
 - d. bale drewniane podzastrzałowe o grubości o najmniej 100 mm
 - e. okrągłaki o średnicy w cieńszym końcu co najmniej 12 cm lub typowe rozpory stalowe
 - f. zastrzały do zabezpieczenia podpartych ścian wykopu, wykonane z okrągłaków o średnicy wynoszącej w cieńszym końcu co najmniej 20 cm
- j) Rozstaw podparcia lub rozparcia powinien wynosić;
 - a. w układzie pionowym do 1 m
 - b. w układzie poziomym do 1,5 m
- k) W razie głębienia wykopów w warunkach nieokreślonych w pkt. 9. sposób podparcia lub rozparcia ścian wykopów powinien być podany w dokumentacji technicznej
- l) Odeskowanie ażurowe ścian wykopów można stosować tylko w gruntach zwartych. Odeskowania tego nie wolno stosować w okresie zimowym
- m) Przy wykonywaniu wykopów podpartych lub rozwartych oprócz podanych wymagań, powinny być spełnione następujące warunki;
 - a. górne krawędzie bali przyściennych powinny sięgać na wysokość co najmniej 0,15 m ponad teren
 - b. wykop rozparty powinien być szczelnie przykryty balami, jeżeli przewidziany jest tam ruch pieszy, lub gdy wykop znajduje się zasięgu pracy żurawia
 - c. stan podparcia lub rozparcia ścian wykopu należy sprawdzić przed każdym zejściem pracowników do wykopu
 - d. rozpory powinny być w taki sposób umocowane, aby nie nastąpiło samoczynne wypadanie
 - e. pogłębianie wykopów więcej niż o 0,5 m w gruntach spoistych a w pozostałych o 0,3 m może odbywać się po odeskowaniu ścian
 - f. w każdej fazie robót pracownicy powinni znajdować się w części wykopu odeskowanego
 - g. w razie konieczności dokonywania pośredniego przerzutu urobku w pionie należy zbudować pomost
- n) Bezpieczne nachylenie ścian wykopów powinno być określone w dokumentacji projektowanej wówczas, gdy;
 - a. roboty ziemne wykonywane są w gruncie nawodnionym

- b. głębokość wykopu wynosi więcej niż 4 m
- c. gdy teren przy skarpie ma być obciążony w pasie o szerokości równej głębokości wykopu
- d. grunt stanowią ropy skłonne do pęcznienia
- e. wykopy wykonuje się na terenach osuwiskowych
- o) Przy wykonywaniu skarp o nachyleniu bezpiecznym należy:
 - a. w pasie terenu przylegającego do górnej krawędzi skarpy, na szerokość równej trzykrotnej głębokości wykopu wykonać spadki terenu umożliwiające łatwy odpływ wód opadowych w kierunku od wykopu
 - b. likwidować naruszenie struktury gruntu skarpy przez usunięcie gruntu naruszonego, z zachowaniem bezpiecznych nachyleń w każdym punkcie skarpy
 - c. sprawdzić skarpy po deszczu, mrozie lub po dłuższej przerwie w pracy
- p) Przy wykonywaniu wykopów wąskoprzestrzennych koparką, pracownicy powinni wykonywać ich obudowę wyłącznie z zabezpieczonej części wykopu.
- q) Jeżeli wykop osiągnie głębokość większą niż 1 m od poziomu terenu należy wykonać bezpieczne zejście i wyjście dla pracowników.
- r) Odległość między zejściami nie powinna mniejsza niż 20 m.
- s) Schodzenie do wykopu i wychodzenie z niego po rozporach lub szalunkach oraz posługiwanie się urządzeniami służącymi do wydobywania urobku, jest zabronione.
- t) Każdorazowe rozpoczęcie robót w wykopie wymaga sprawdzenia stanu jego skarp.
- u) Przy wydobywaniu urobku z wykopu sposobem mechanicznym (przy użyciu koparki), pracownicy powinni znajdować się w bezpiecznej odległości (poza wyznaczoną strefą).
- v) Jeżeli jednocześnie odbywa się praca w wykopie i transport urobku, wykop powinien być przykryty szczelnym i wytrzymałym pomostem.
- w) Zabronione jest składowanie urobku i materiałów;
 - a. w odległości mniejszej niż 1 m od wykopu jeżeli ściany jego są obudowane, a obudowa jest obliczona na dodatkowe obciążenie
 - b. w granicach klina odłamu gruntu, jeżeli ściany wykopu nie są umocnione
- x) Ruch środków transportowych przy wykopach powinien odbywać się poza klinem odłamu.
- y) Przy zasypywaniu obudowanych wykopów deskowanie należy usuwać stopniowo, poczynając od dna wykopu w miarę jego zasypywania.
- z) Deskowanie można usuwać jednorazowo z wykopów wykonanych;
 - a. w gruntach spoistych - nie więcej niż na 0,5 m
 - b. w pozostałych gruntach - nie więcej niż na 0,3 m
- aa) Przy wykonywaniu robót ziemnych koparką, należy wyznaczyć strefę pracy sprzętu i ogrodzić taśmą ostrzegawczą na wysokości 1,10 m
- bb) Przy wykonywaniu robót ziemnych, koparka powinna być ustawiona w odległości, co najmniej 0,60 m poza klinem odłamu dla danej kategorii gruntu.
- cc) Przy pracach koparką przedsięwziętą nie wolno dopuszczać do tworzenia się nawisów.
- dd) Przebywanie osób pomiędzy ścianą wykopu a koparką, nawet podczas postoju, jest zabronione.
- ee) Włączenie mechanizmu obrotowego koparki przed zakończeniem napełnienia łyżki urobkiem, jest zabronione.
- ff) Wyladowanie urobku z łyżki koparki nad skrzynią środka transportu powinno nastąpić po zatrzymaniu ruchu obrotowego koparki i na wysokości nie większej niż;
 - a. 50 cm nad dnem skrzyni - podczas ładowania materiałów sypkich
 - b. 25 cm nad dnem skrzyni - w razie ładowania materiałów kamiennych
- gg) Przy wjeżdżaniu koparki na wzniesienie jej oś napędowa powinna znajdować się z tyłu, a przy zjeżdżaniu koparki ze wzniesienia - z przodu koparki.
- hh) W czasie przejazdu koparki wysięgnik powinien znajdować się w położeniu zgodnym z kierunkiem jazdy, a łyżka koparki powinna być opuszczona do wysokości 1 m nad teren.
- ii) W czasie przerwy i po zakończeniu pracy łyżkę koparki należy opuścić nad ziemię, podwozie zablokować, zatrzymać silnik i zamknąć kabinę.
- jj) W czasie pracy i zmiany miejsca postoju koparki kąt wzniesienia terenu nie powinien być większy niż 30° a pochylenia boczne - nie większy niż 15°.
- kk) Przy kruszeniu skał lub gruntów materiałami wybuchowymi należy stosować przepisy w sprawie pozwoleń na nabywanie, przechowywanie i używanie materiałów wybuchowych, w zakładach przemysłowych niepodlegających przepisom prawa górniczego.

- ll) Praca spycharką jest dozwolona na spadkach podłużnych lub pochylniach poprzecznych nieprzekraczających 30°.
- mm) Przy pracach wykonywanych na nasypach lemiesz spycharki nie powinien wystawać poza krawędź nasypu.
- nn) Praca zgarniarki jest dozwolona na spadkach podłużnych lub pochylniach poprzecznych nieprzekraczających 10°.
- oo) Przewożenie ludzi w skrzyniach zgarniarek, łyżkach koparek, oraz na maskach jest zabronione.
- pp) Elektryczne podgrzewanie (rozmrzanie) gruntu może być przeprowadzane na podstawie oddzielnie opracowanej szczegółowej instrukcji.
- qq) Teren, na którym odbywa się elektryczne podgrzewanie gruntu, należy ogrodzić i oznakować tablicami ostrzegawczymi. O zmroku i w porze nocnej ogrodzony teren powinien być oświetlony.
- rr) Na terenie, na którym prowadzone jest elektryczne podgrzewanie gruntu, należy zapewnić fachowych pracowników obsługujących urządzenia elektryczne. Obsługa powinna mieć zapewnioną dobrą widoczność podgrzewanego terenu i możliwość natychmiastowego wyłączenia napięcia z punktu obserwacyjnego.
- ss) Po każdym przesunięciu instalacji elektro - nagrzewu na nowe miejsce należy sprawdzić stan izolacji przewodów, środków ochronnych i ogrodzenia
- tt) Wzbronione jest zatrudnianie młodocianych w zagłębieniach o głębokości większej niż 0,7m, których szerokość jest mniejsza niż dwukrotna głębokość.
- uu) Dozwolone jest zatrudnianie młodocianych w wieku powyżej 16 lat, w ramach praktycznej nauki zawodu w zagłębieniu do 1,5 m, które są obudowane zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Projektant

Branża sanitarna

mgr inż. Rafał Szawłowski

upr. bud. do projektowania i kierowania bez ograniczeń
w specjalności instal. w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych
wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych, i kanalizacyjnych
nr ewid. LOD/3658/PWBS/20

Sprawdzający

Branża sanitarna

mgr inż. Przemysław Nowak

upr. bud. do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instal. w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych
wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych, i kanalizacyjnych
nr ewid. LOD/4391/PWBS/20

**Pracownia Projektów Branżowych
OPTIMA Rafał Szawłowski
97-300 Piotrków Trybunalski
ul. Chopina 18**

WYMAGANIA TECHNICZNE NR 5.../2020

dotyczy: określenia warunków technicznych do projektowania i budowy kanalizacji deszczowej wraz ze zbiornikiem retencyjnym dla inwestycji pn. Budowa kanalizacji deszczowej oraz zbiornika retencyjnego w ramach zadania „Odwodnienie osiedla Rudunki w Zgierzu”.

Dokumentację projektową na ww. zadanie należy wykonać w oparciu o następujące opracowania:

1. „Koncepcja odprowadzania wód opadowych dla części osiedla Rudunki w Zgierzu”,
2. „Koncepcja odprowadzania wód opadowych dla zlewni rowu otwartego przy ulicy Murarskiej”,
3. Operat wodnoprawny dla „Koncepcji odprowadzania wód opadowych dla zlewni rowu otwartego przy ulicy Murarskiej”,

Dokumentację projektową należy uzgodnić w Spółce „Wodociągi i Kanalizacja – Zgierz” Sp. z o.o. z siedzibą przy ulicy A. Struga 45 w Zgierzu.

Niniejsze warunki tracą ważność po upływie trzech lat od daty ich wydania.

Z-ca Naczelnika Wydziału
Grażyna Bugala

Osoba do kontaktu:
Mariusz Bibel
tel. 427143271

Zgierz, dnia 11 czerwca 2021 r.

UG.6733.31.2021.PB

DECYZJA NR 32 /2021
o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego

Na podstawie art. 104 kodeksu postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2021 poz. 735 ze zm.), art. 50 ust. 1, art. 51 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 27 marca 2003 roku o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (t.j. Dz.U. z 2021 poz. 741 ze zm.) oraz przepisów szczególnych, po rozpatrzeniu wniosku z dnia 30.04.2021 r. zmienionego w dniu 19 maja 2021 r.

Gminy Miasto Zgierz
reprezentowanej przez Pana Rafała Szawłowskiego

oraz na podstawie przeprowadzonego postępowania administracyjnego obejmującego analizę:

- warunków i zasad zagospodarowania terenu oraz jego zabudowy, wynikających z przepisów odrębnych,
- stanu faktycznego i prawnego terenu, na którym przewiduje się realizację inwestycji,
- dokonanych uzgodnień

ustalam

warunki lokalizacji inwestycji celu publicznego polegającej na budowie kanalizacji deszczowej w ramach zadania "Odwodnienie Osiedla Rudunki w Zgierzu" przewidzianej do realizacji w ul. Przygranicznej w Zgierzu na działkach: o nr ewid. 3/23, 3/13, 3/16, 6/5, 6/6, 6/2, 4/6, 6/3, 6/4, 40, 95/4, 95/1, 99/3, 99/4 oraz 189/1 w obr. 124, o nr ewid. 8/5, 8/7, 10/3, 10/4, 10/5, 10/1 oraz 8/8 w obr. 132, o nr ewid. 218/5, 218/7, 218/2, 217/24, 217/22, 217/21, 217/7, 218/8, 217/11, 217/20, 217/19, 217/15, 218/4 oraz 218/3 w obr. 113.

I. Warunki i szczegółowe zasady zagospodarowania terenu oraz jego zabudowy wynikające z przepisów odrębnych, w szczególności w zakresie:

1) Ochrony i kształtowania ład przestrzennego: nie dotyczy.

2) Ochrony środowiska i zdrowia ludzi oraz dziedzictwa kulturowego, zabytków, dóbr kultury współczesnej

- Zgodnie z art 83 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 55 z późn. zm.) usunięcie drzew lub krzewów z terenu nieruchomości może

nastąpić po uzyskaniu zezwolenia wydanego przez odpowiedni organ na wniosek posiadacza nieruchomości.

- Zgodnie z art. 73 ust. 1 i 2 oraz art. 74 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 1219 z późn. zm.)
- Zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839) przedmiotowa inwestycja nie została zaliczona do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko lub mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko.

3) Warunki w zakresie infrastruktury technicznej i komunikacji:

Zgodnie z art. 53 ust. 4 pkt 9 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym projekt decyzji przesłano do uzgodnienia z Zarządem Powiatu Zgierskiego. Zarząd Powiatu Zgierskiego w ustawowym terminie 2 tygodni od dnia doręczenia wystąpienia o uzgodnienie nie zajął stanowiska, co oznacza że uzgodnienie uważa się za dokonane.

Inwestycja realizowana będzie między innymi na działkach nr ewid. 8/5 i 8/7 w obr. 132, które w ewidencji gruntów i budynków oznaczone są jako Ls, a w nieobowiązującym już archiwalnym miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego przeznaczone były pod poszerzenie ul. Przygranicznej - jednostka 57KLm - (szerokość w liniach rozgraniczających 25 m). Zgodnie z art. 53 ust. 4 pkt 6 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym projekt decyzji przesłano do uzgodnienia z Dyrektorem Regionalnej Dyrekcji Lasów Państwowych w Łodzi. Dyrektor Regionalnej Dyrekcji Lasów Państwowych w Łodzi postanowieniem ZS.224.3.359.2021 z dnia 07.06.2021r. uzgodnił ww. projekt decyzji.

Zgodnie z art. 53 ust. 4 pkt 11 ppkt a) oraz ppkt b) ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym projekt decyzji przesłano do uzgodnienia z Dyrektorem Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Warszawie Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie.

Dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Warszawie Decyzją WA.RPP.611.303.2021.JS z dnia 4 czerwca 2021r. umorzył postępowanie administracyjne w zakresie uzgodnienia projektu decyzji w zakresie art. 53 ust. 4 pkt. 11 ppkt. b), natomiast nie zajął stanowiska w terminie 2 tygodni od dnia doręczenia wystąpienia o uzgodnienie odnośnie uzgodnienia projektu decyzji w zakresie ppkt. a), co oznacza że uzgodnienie uważa się za dokonane.

Inwestycja nie wymaga uzgodnienia z art. 53 ust. 4 pkt 9 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym z Prezydentem Miasta Zgierza, ponieważ Prezydent Miasta Zgierza wydający przedmiotową decyzję jest jednocześnie zarządcą drogi gminnej - ul. Przygranicznej.

Ze względu na realizację inwestycji w pasie drogowym dla ww. inwestycji należy uzyskać od zarządców dróg decyzje wydane w oparciu o przepisy ustawy o drogach publicznych - art. 39 ust. 3 i 3a zezwalające na lokalizowanie w pasie drogowym obiektów lub urządzeń niezwiązanych z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego.

4) wymagania dotyczące ochrony interesów osób trzecich:

- zapewnienie dostępu do drogi publicznej,
- ochrona przed pozbawieniem możliwości korzystania z wody, kanalizacji, energii elektrycznej i ciepłej oraz ze środków łączności – poprzez spełnienie warunków zawartych w przepisach szczególnych,
- ochrona przed pozbawieniem dopływu światła dziennego do pomieszczeń przeznaczonych na stały pobyt ludzi – poprzez spełnienie warunków zawartych w przepisach szczególnych,
- ochrona przed uciążliwościami powodowanymi przez hałas, wibracje, zakłócenia elektryczne, promieniowanie – poprzez spełnienie warunków zawartych w przepisach szczególnych,
- ochrona przed zanieczyszczeniem powietrza, wody i gleby – poprzez spełnienie warunków zawartych w przepisach szczególnych

II. Linie rozgraniczające teren inwestycji oraz oznaczenia graficzne przedstawione są na mapie stanowiącej załącznik do niniejszej decyzji.

III. Integralną część decyzji stanowi załącznik graficzny w skali 1 : 1000.

Uzasadnienie

Z uwagi na brak miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, lokalizację inwestycji celu publicznego dla działek określonych we wniosku – ustala się po przeprowadzonym postępowaniu administracyjnym zgodnie z ustawą z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym.

Planowana inwestycja jest zgodna z obowiązującymi przepisami szczególnymi.

Inwestycja realizowana będzie na terenach przeznaczonych pod komunikację jako uzupełnienie infrastruktury dla istniejącej zabudowy. Planowana inwestycja jest zgodna z istniejącym zagospodarowaniem i nie powoduje kolizji urbanistycznej.

Pouczenia:

1. Niniejsza decyzja nie rodzi praw do terenu oraz nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich.
2. Wnioskodawca, który nie uzyskał prawa do dysponowania gruntem przeznaczonym na cele budowlane nie przysługuje roszczenie o zwrot nakładów poniesionych w związku z otrzymaną decyzją o ustaleniu lokalizacji celu publicznego.
3. Decyzja o ustaleniu inwestycji celu publicznego wygasa jeżeli: inny wnioskodawca uzyskał pozwolenie na budowę; dla tego terenu uchwalono plan miejscowy, którego ustalenia są inne niż w wydanej decyzji.
4. Decyzja nie uprawnia do podjęcia jakichkolwiek działań związanych z rozpoczęciem robót budowlanych. Należy uzyskać w Starostwie Powiatowym w Zgierzu pozwolenie na budowę.

5. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Łodzi ul. Piotrkowska 86 za pośrednictwem Prezydenta Miasta Zgierza w terminie 14 dni od jej doręczenia.
6. Odwołanie od decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego powinno zawierać zarzuty odnoszące się do decyzji, określać istotę i zakres żądania będącego przedmiotem odwołania oraz wskazywać dowody uzasadniające to żądanie.
7. Stronie przysługuje prawo do zrzeczenia się prawa do odwołania. Zgodnie z art. 127a kpa "§ 1. W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję.
§ 2. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna."

Projekt decyzji sporządził:

dr inż arch. Michał Domińczak

Łódzka Okręgowa Izba Architektów Nr 298

Z up. Prezydenta Miasta


mgr inż. Piotr Busiakiewicz
Z-ca Naczelnika Wydziału

Otrzymują:

1. Strony postępowania
2. a/a

URZĄD MIASTA ZGIERZA
Wydział Urbanistyki
Gospodarki Przestrzennej i Geodezji
95-100 Zgierz, Plac Jana Pawła II 16
tel. 42 716 28 54, fax: 42 714 31 14
e-urząd@umz.zgierz.pl

**NINIEJSZA DECYZJA JEST
OSTATECZNA I PRAWOMOCNA**

OD DNIA 29.06.21r.

Podinspektor

Arkadiusz Dudka



Państwowe
Gospodarstwo Wodne
Wody Polskie
Dyrektor
Zarządu Zlewni
w Łowiczu

WA. ZUZ.5.4210.753.2021.JS

Łowicz, dnia 21 października 2021 roku

Niniejsza decyzja stała się
osobną i prawomocną
w dniu 09.11.2021 r.

Z-CADYREKTORA

Tomasz Jurczyk

DECYZJA

Działając na podstawie art. 389 pkt 1 i 389 pkt 6 w związku z art. 35 ust 3 pkt 7, art. 16 pkt 65, art. 16 pkt 69, art. 17 ust 1 pkt 4, art. 393 ust 4 i 5 art. art. 396, art. 400 ust. 6, art. 403 ust. 1, ust. 2 i ust. 6, art. 407 ust. 1 i ust. 2, art. 414 ust. 1, art. 415, art. 417, art. 419, art. 397 ust. 3 pkt 2 i ust 4 ustawy z dnia 20 lipca 2017r. Prawo wodne (Dz. U. 2021, poz. 624 z późn. zm.), w związku z rozporządzeniem Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 12 lipca 2019 roku 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 urządzeń wodnych (Dz. U. 2019 poz. 1311) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. 2021, poz. 735 z późn. zm.; dalej jako k.p.a.), po rozpatrzeniu Miasta Zgierz z siedzibą przy Placu Jana Pawła II 16, 95-100 Zgierz reprezentowanego przez pełnomocnika Pana Rafała Szawłowskiego, w sprawie udzielenia pozwolenia wodnoprawnego na wykonanie urządzenia wodnego – wylotu „wyl” o średnicy 600 mm, betonowego z typowego elementu prefabrykowanego bez progu w km 0+330 rowu Rudunek na dz. nr ew. 3/23, obręb 124 w Zgierzu, zabezpieczonego kratą, wraz z umocnieniem skarp rowu po obu stronach wylotu na długości 3 m i szerokości 1 m w postaci narzutu kamiennego w teokracie na geowłókninie oraz na usługę wodną polegającą na odprowadzaniu wód opadowych lub roztopowych z terenu części osiedla Rudunki w Zgierzu, o całkowitej powierzchni 172 700 m² do rowu Rudunek w km 0+330 na dz. 3/23, obręb 124 w Zgierzu

orzekam:

- I. **Udzielam** Miastu Zgierz z siedzibą przy Placu Jana Pawła II 16, 95-100 Zgierz pozwolenia wodnoprawnego na:
 1. Wykonanie urządzenia wodnego – wylotu „wyl” o średnicy 600 mm, betonowego z typowego elementu prefabrykowanego bez progu w km 0+330 rowu Rudunek na dz. nr ew. 3/23, obręb 124 w Zgierzu, zabezpieczonego kratą, wraz z umocnieniem skarp rowu po obu stronach wylotu na długości 3 m i szerokości 1 m w postaci narzutu kamiennego w teokracie na geowłókninie.

Współrzędne wylotu w geodezyjnym układzie odniesienia: X:5750785,26 Y:6598270,74

2. Usługę wodną polegającą na odprowadzaniu wód opadowych lub roztopowych z terenu części osiedla Rudunki w Zgierzu, do rowu Rudunek w km 0+330 na dz. 3/23, obręb 124 w Zgierzu, w ilości:

$$Q_{\max} = 0,471 \text{ m}^3/\text{s}$$

$$O_{\text{śr. rocz.}} = 30\,978 \text{ m}^3/\text{rok}$$

o stężeniach zanieczyszczeń nie wyższych niż:

$$S_{\text{zawiesina.ogólna}} \text{ do } 100 \text{ mg/dm}^3$$

$$S_{\text{węglowodory.ropopochodne}} \text{ do } 15 \text{ mg/dm}^3$$

Odwadniana powierzchnia zredukowana - 54 540 m²

Odwadniana powierzchnia rzeczywista - 172 700 m²

oraz przy zachowaniu parametrów jakościowych zgodnych z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 12 lipca 2019 roku 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 i opadowych do wód lub urządzeń wodnych (Dz. U. 2019 poz. 1311).

II. Zobowiązuję Miasto Zgierz z siedzibą przy Placu Jana Pawła II 16, 95-100 Zgierz do:

1. wykonania prac związanych z przedmiotowym pozwoleniem zgodnie z przedstawionym operatem wodnoprawnym i udzieloną decyzją, obowiązującymi przepisami i normami oraz w sposób niezagrożący bezpieczeństwu ludzi i mienia;
2. prowadzenia robót w sposób nie kolidujący z innymi urządzeniami technicznymi, znajdującymi się w obrębie pasa robót;
3. prowadzenia robót przy dogodnych warunkach atmosferycznych, w sposób eliminujący zagrożenia zmianami stanu wody na gruncie ze szkodą dla gruntów sąsiednich;
4. prawidłowej eksploatacji urządzeń odprowadzających wody opadowe lub roztopowe;
5. prawidłowej eksploatacji zainstalowanych separatorów i osadników w szczególności do regularnego usuwania namulów i zanieczyszczeń ropopochodnych;
6. odprowadzania wód opadowych lub roztopowych z terenu zakładu w ilościach nieprzekraczających wartości ustalonych w pozwoleniu wodnoprawnym i o składzie nieprzekraczającym wartości parametrów zanieczyszczeń, określonych w przepisach prawa;
7. wykonania robót związanych wykonaniem projektowanych urządzeń wodnych zgodnie z przepisami ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2020r. poz. 1333), ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz. U. z 2020, poz. 1219), ustawy z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 779);
8. pokrycia oraz naprawienia ewentualnych szkód i strat powstałych w związku z wydanym pozwoleniem oraz wykonania dodatkowych urządzeń i zabezpieczeń,

zapobiegających szkodom w przypadku naruszenia, poprzez wykonanie czynności – określonych w pkt. I decyzji – interesu osób trzecich;

9. utrzymania w należytym stanie rowu Rudunek poprzez wykonanie prac zapobiegających erozji dna i skarp rowu Rudunek na odcinku od projektowanego wylotu w km 0+330 rowu Rudunek do ujścia do rzeki Dzierżązny;
 10. utrzymania w należytym stanie rzeki Dzierżązny jako odbiornika wód opadowych lub roztopowych z rowu Rudunek poprzez coroczne wykonywanie prac utrzymaniowych polegających na usuwaniu przetamowań, zamulenia i roślinności z dna oraz wykaszanie z wygrabieniem roślinności ze skarp na odcinku 30 metrów w dół rzeki Dzierżązny od ujścia rowu Rudunek;
 11. utrzymania w należytym stanie rzeki Dzierżązny jako odbiornika wód opadowych lub roztopowych z rowu Rudunek poprzez bieżące usuwanie naniesionego rumoska/piasku na odcinku 30 metrów w dół rzeki Dzierżązny od ujścia rowu Rudunek;
 12. nienaruszania ustaleń Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 18.10.2016r. Planu zarządzania ryzykiem powodziowym dla obszaru dorzecza Wisły (t.j.; Dz. U. z 2016r., poz. 1841);
 13. nienaruszania warunków korzystania z wód regionu wodnego Środkowej Wisły, które zostały określone w rozporządzeniu Nr 5/2015 z dnia 03.04.2015r. Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Warszawie (tj. Dz. Urz. Woj. Maz. z 2015r. poz. 3664);
 14. nienaruszania ustaleń wynikających z Rozporządzenia Rady Ministrów w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły (tj. Dz. U. 2016 poz. 1911);
 15. nienaruszania ustaleń wynikających z Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 15 lipca 2021 roku w sprawie przyjęcia Planu przeciwdziałania skutkom suszy (tj. Dz. U. 2021, poz. 1615);
 16. nienaruszania ustaleń wynikających z Rozporządzenia Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 12 lipca 2019 roku 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 i roztopowych do urządzeń wodnych (Dz. U. 2019 poz. 1311);
 17. dokonania zgłoszenia urządzenia wodnego, zgodnie z art. 331 ust. 3 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne w terminie 60 dni od dnia przystąpienia do użytkowania tego urządzenia;
- III. Pozwolenie wodnoprawne może być cofnięte lub ograniczone w przypadku wystąpienia uzasadnionych przyczyn – zgodnie z art. 415, art. 417 oraz art. 419 ustawy *Prawo wodne*.
- IV. Zgodnie z art. 400 ust. 6 *Prawa wodnego*, obowiązek ustalenia czasu obowiązywania nie dotyczy pozwoleń wodnoprawnych na wykonanie urządzeń wodnych (przepisy ustawy,

dotyczące wykonania urządzeń wodnych, stosuje się odpowiednio do przebudowy lub likwidacji tych urządzeń), z zastrzeżeniem zapisów pkt V.

- V. Zgodnie z art. 414 ust. 1 pkt 3 *Prawa wodnego*, pozwolenie wodnoprawne wygaśnie, jeżeli Zakład – w rozumieniu ustawy *Prawo wodne* – nie rozpocznie wykonywania robót w terminie **3 lat** od dnia, w którym niniejsze pozwolenie wodnoprawne stanie się ostateczne.
- VI. Zgodnie z art. 400 ust. 1 *Prawa wodnego*, pozwolenie wodnoprawne wydaje się w drodze decyzji, na czas określony nie dłużej niż 30 lat. W przypadku pozwolenia o jakim mowa w pkt I decyzji dotyczącego usługi wodnej pozwolenia udziela się na okres **30 lat** od dnia w którym decyzja stanie się ostateczna.
- VII. Zgodnie z art. 393 ust. 4 *Prawa wodnego*, 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 tej nieruchomości i urządzeń.
- VIII. Niniejsza decyzja nie zwalnia z obowiązku uzyskania wszelkich innych uzgodnień, opinii czy decyzji, wydawanych na podstawie odrębnych przepisów prawa.
- IX. Niniejsza decyzja nie stanowi zgody na zmianę ukształtowania terenu na gruntach przyległych do wykonywanego urządzenia wodnego.

UZASADNIENIE

W dniu 20 lipca 2021 roku do Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Łowiczu wpłynął wniosek Miasta Zgierza z siedzibą przy Placu Jana Pawła II 16, 95-100 Zgierz reprezentowanego przez pełnomocnika Pana Rafała Szawłowskiego w sprawie udzielenia pozwolenia wodnoprawnego na wykonanie urządzenia wodnego – wylotu „wyl” o średnicy 600 mm, betonowego z typowego elementu prefabrykowanego bez progu w km 0+330 rowu Rudunek na dz. nr ew. 3/23, obręb 124 w Zgierzu, zabezpieczonego kratą, wraz z umocnieniem skarp rowu po obu stronach wylotu na długości 3 m i szerokości 1 m w postaci narzutu kamiennego w teokracie na geowłókninie oraz na usługę wodną polegającą na odprowadzaniu wód opadowych lub roztopowych z terenu części osiedla Rudunki w Zgierzu o całkowitej powierzchni 172 700 m² do rowu Rudunek poprzez projektowany wylot w km 0+330 na dz. 3/23, obręb 124 w Zgierzu.

Jak wynika z załączonego do wniosku operatu wodnoprawnego wody deszczowe z terenu zlewni części osiedla Rudunek prowadzone będą układem sieci kanalizacji deszczowej poprzez układ podczyszczania wód deszczowych (osadnik i separator) odprowadzane będą do rowu Rudunek w km 0+330 za pomocą wylotu o średnicy 600 mm umiejscowionego na dz. 3/23, obręb 124 w Zgierzu.

Po zapoznaniu się z załączoną dokumentacją stwierdzono, że wymaga ona uzupełnienia, w związku z tym pismem znak: WA.ZUZ.5.4210.753.2021.JS z dnia 04 sierpnia 2021 roku pełnomocnik wnioskodawcy został wezwany do uzupełnienia wniosku.

Po ostatecznym uzupełnieniu wniosku pismem z dnia 20 września 2021 roku znak: WA.ZUZ.5.4210.753.2021.JS roku Dyrektor Zarządu Zlewni w Łowiczu stosowanie do art. 61 § 4 k.p.a zawiadomił strony o wszczęciu postępowania w przedmiotowej sprawie.

Zawiadomienie o jego wszczęciu podano też w formie ogłoszenia do publicznej wiadomości zgodnie do art. 400 ust. 7 ustawy Prawo wodne.

Zgodnie z art. 10 § 1 ustawy k.p.a. tutejszy organ poinformował też, że stroną przysługuje czynny udział w postępowaniu i możliwość zapoznania się z aktami sprawy, w tym załączonym do wniosku operatem wodnoprawnym w siedzibie Zarządu Zlewni w Łowiczu.

W toku postępowania pismem z dnia 20 września 2021 roku znak: WA.ZUZ.5.4210.753.2021.JS roku Dyrektor Zarządu Zlewni w Łowiczu wezwał pełnomocnika wnioskodawcy do złożenia dodatkowych wyjaśnień w celu dokładnego określenia stanu faktycznego, przyczyniającego się do prawidłowego sformułowania decyzji oraz zawarcia w niej wszystkich niezbędnych rozstrzygnięć.

Podstawą do wydania przedmiotowego pozwolenia wodnoprawnego jest operat wodnoprawny sporządzony w wersji papierowej oraz na elektronicznym nośniku danych, opracowany przez Pana Piotra Szawłowskiego w lipcu 2021 roku wraz z uzupełnieniem, opis prowadzenia zamierzonej działalności sporządzony w języku nietechnicznym oraz komplet innych wymaganych przepisami prawa załączników.

Rozpatrując przedmiotowy wniosek tutejszy organ zauważył, co następuje.

Stosownie do art. 389 pkt 1 i pkt 6 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz. U. 2021, poz. 624 z późn. zm.), jeżeli ustawa nie stanowi inaczej, pozwolenie wodnoprawne wymagane jest na usługi wodne i na wykonanie urządzeń wodnych. W myśl art. 16 pkt 65 ustawy Prawo wodne ilekroć jest mowa o urządzeniach wodnych to rozumie się przez to urządzenia lub budowle służące do kształtowania zasobów wodnych lub korzystania z tych zasobów. Natomiast w myśli art. 35 ust. 3 pkt 7 usługi wodne obejmują oprowadzanie do wód lub do urządzeń wodnych - wód opadowych lub roztopowych, ujętych w otwarte lub zamknięte systemy kanalizacji deszczowej służące do odprowadzania opadów atmosferycznych albo w systemy kanalizacji zbiorczej w granicach administracyjnych miast. Zgodnie z art. 16 pkt 69 ilekroć w ustawie Prawo Wodne mowa jest o wodach opadowych lub roztopowych rozumie się przez to wody będące skutkiem opadów atmosferycznych.

Jak wynika z dokumentacji wodnoprawnej planowane do wykonania działania inwestycyjne oraz zamierzone korzystanie z wód, nie spowodują naruszenia ustaleń dokumentów, o jakich mowa w art. 396 ustawy z dnia 20 lipca 2017r. Prawo wodne.

Przedmiotowa inwestycja nie będzie naruszać ustaleń planu zarządzania ryzykiem powodziowym, ustaleń planu przeciwdziałania skutkom suszy, ustaleń programu ochrony wód morskich, ustaleń krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych, ustaleń miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego oraz innych obowiązujących norm i przepisów.

Planowana inwestycja jest usytuowana w zasięgu Jednolitej Części Wód Powierzchniowych (JCWP) o nazwie Moszczenica od źródeł do dopływu z Besiekierza europejskim kodzie PLRW200017272249 w granicach regionu wodnego Środkowej Wisły. Ponadto inwestycja znajduje się na terenie Jednolitej Części Wód Podziemnych (JCWPd) PLGW600065. Przedmiotowa inwestycja nie stoi i nie zagrazi osiągnięciu celów środowiskowych wskazanych dla JCWP i JCWPd.

Planowana do wykonania inwestycja jest zgodna z zapisami Decyzji nr 32/2021 z dnia 11 czerwca 2021 roku znak: UG.6733.31.2021.PB wydanej przez Prezydenta Miasta Zgierza ulatającej warunki lokalizacji celu publicznego polegającej na budowie kanalizacji deszczowej w ramach zadania „Odwodnienie Osiedla Rudunki w Zgierzu”.

W związku z tym, że zrzuty znacznych ilości wód opadowych lub roztopowych z terenu osiedla Rudunek w Zgierzu zawiera bardzo duże ilości rumowisk /piasku do rzeki Dzierżązny powodujące wypływanie dna cieku niezbędnym było zobowiązanie wnioskodawcy do utrzymania koryta w sposób wskazany w pkt II ppkt 10 i pkt 11 decyzji. Wlezione przez wody rzeki Dzierżązny poniżej ujścia rowu Rudunek rumowisko/piasek jest wynikiem erozji dna i skarp rowu Rudunek.

Zgodnie z art. 403 ust. 6 pkt 3 ustawy Prawo wodne jeżeli jest to konieczne dla szczegółowego określenia warunków i zakresu korzystania z wód, utrzymywania wód lub projektowania, wykonywania, lub utrzymywania urządzeń wodnych, lub uprawnień osób trzecich, w pozwoleniu wodnoprawnym można dodatkowo ustalić obowiązek wykonania robót lub uczestniczenia w kosztach utrzymania wód stosownie do wzrostu tych kosztów w związku z wykonywaniem tego pozwolenia.

W zasięgu oddziaływania planowanej inwestycji nie występują formy ochrony przyrody utworzone lub ustanowione na podstawie przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody. Z analizy przedmiotowego wniosku wynika, że planowane działania nie będą naruszać przepisów dotyczących form ochrony przyrody oraz nie będą powodować pogorszenia stanu środowiska.

Dodatkowo analizowany obszar nie znajduje się w obszarze szczególnego zagrożenia powodzią.

Zgodnie z art. 410 ustawy *Prawo wodne* w przypadku naruszenia interesu osób trzecich lub zmiany sposobu użytkowania wody w regionie wodnym organ właściwy do wydania pozwolenia wodnoprawnego, w drodze decyzji, może nałożyć na zakład posiadający pozwolenie obowiązek wykonania ekspertyzy. Na podstawie wyżej wzmiankowanej ustawy organ właściwy do wydania pozwolenia może zmienić pozwolenie w zakresie obowiązków, o których mowa w art. 403.

Zgodnie z art. 400 ust 6 ustawy *Prawo wodne*, obowiązek ustalenia czasu obowiązywania nie dotyczy pozwoleń wodnoprawnych na wykonanie urządzeń wodnych, przy czym zgodnie z art. 414 ust 1 pkt 3 pozwolenie to wygaśnie w przypadku gdy zakład nie

rozpocznie jego wykonywania w terminie 3 lat od dnia, w którym niniejsze pozwolenie wodnoprawne stało się ostateczne.

Zgodnie z art. 400 ust. 1 Prawa wodnego, pozwolenie wodnoprawne na usługę wodną wydaję się na czas oznaczony nie dłuższy niż 30 lat, co uwzględniono w pkt VI niniejszej decyzji, udzielając pozwolenia na okres 30 lat od dnia w którym niniejsza decyzja stanie się ostateczna.

W odniesieniu do powyższych ustaleń należy uznać, że nie zachodzą przeszkody do udzielenia przedmiotowego pozwolenia wodnoprawnego.

Biorąc powyższe pod uwagę, orzekam jak w sentencji.

Pouczenie:

1. Niniejsza decyzja dotyczy wyłącznie spraw związanych z uzyskaniem pozwolenia wodnoprawnego, udzielenie pozwolenia nie jest tożsame z przyzwoleniem na realizację robót, bez uzyskania innych zezwoleń przewidzianych prawem.
2. Od niniejszej decyzji przysługuje stronie prawo wniesienia odwołania do Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej Wód Polskich w Warszawie za pośrednictwem Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Łowiczu, ul. Ekonomiczna 6, 99 - 400 Łowicz, w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.
3. 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. Oznacza to, iż decyzja podlega wykonaniu i brak jest możliwości zaskarżenia decyzji do Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego.



Z up. Dyrektora
Z-CA DYREKTORA

Tomasz Jurczyk

Otrzymują:

1. Piotr Szawłowski- pełnomocnik wnioskodawcy
2. aa

Do wiadomości:

1. Nadzór Wodny Łódź Wschód

*Pobrano opłatę zgodnie z art.398 ustawy z dnia 20 lipca 2017r. Prawo wodne
(tj. Dz. U. z 2021 r. poz. 624 z późn. z zm.)*

wykaz współrzędnych x,y punktów charakterystycznych

Pkt	X(geo)	Y(geo)
wy1	5750785.26	6598270.74
SEP	5750783.71	6598264.94
OSW	5750782.68	6598261.08
d1	5750760.94	6598214.77
d2	5750748.49	6598174.56
2d	5750730.72	6598171.60
d3	5750702.97	6598166.98
d4	5750657.48	6598160.16
d5	5750603.03	6598152.36
d6	5750543.77	6598143.01
d7	5750480.58	6598132.85
d8	5750420.47	6598122.48
d9	5750359.30	6598112.35
10d	5750342.83	6598112.46
d10	5750297.72	6598104.65
d11	5750238.64	6598094.65
d12	5750180.27	6598085.04
d13	5750151.82	6598082.52
d14	5750093.21	6598071.84
d15	5750039.67	6598063.78
d16	5750007.97	6598059.44
d17	5749998.87	6598052.73
d18	5749977.47	6598049.81
d19	5749923.31	6598040.26
d20	5749868.97	6598031.75
d21	5749840.45	6598026.47
d22	5749796.61	6598016.34
d23	5749752.76	6598006.21
d24	5749693.57	6597996.40
d25	5749667.92	6597992.15
d26	5749612.81	6597982.22
d27	5749593.12	6597978.68
d28	5749545.83	6597970.50
d29	5749528.08	6597967.50
d30	5749481.68	6597959.99
d31	5749460.95	6597956.62
9d	5750645.78	6598193.14
7d	5750476.96	6598154.56
11d	5750338.83	6598134.09
d16.1	5750003.50	6598087.08
21d	5749825.94	6598046.83