

OPIS DO PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI/TERENU

1. PRZEDMIOT ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO

Przedmiotem inwestycji – opracowania jest projekt budowy instalacji wiatrowej przy oczyszczalni ścieków w Dobrzycy o mocy 40 kW. na działce nr 988/3 w miejscowości Dobrzyca przy ul. Jarocińskiej.

Zgodnie z Uchwałą Rady Miejskiej Gminy Dobrzyca nr XXIX/271/2021 z dnia 2021-12-29 w sprawie uchwalenia zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Dobrzyca w mieście Dobrzyca oraz w obrębach Galew, Trzebin, Polskie Olędry, Strzyżew, Lutynia, Fabianów, Sośnica, Sośniczka, Czarnuszka, Karminiec, Gustawów, Karminiek, Koźminiec, Izbiczo ogłoszona w Dzienniku Województwa Wielkopolskiego z dnia 2022-02-01, poz.895 – teren infrastruktury technicznej – gospodarka odpadami B_O oraz tereny zieleni urządzonej B_ZP4.

Lokalizacja

Obiekt	Budowa instalacji wiatrowej przy oczyszczalni ścieków w Dobrzycy o mocy 40 kW.
Działka nr ewidencyjny	988/3
Jednostka ewidencyjna	302003_4.0001.988/3
Obręb ewidencyjny	Dobrzyca
Gmina	Dobrzyca - miasto
Powiat	pleszewski
Województwo	Wielkopolskie

Inwestor

Nazwa	Gminna Spółka Komunalna w Dobrzycy
Adres	Ul. Jarocińska 20, 63-330 Dobrzyca

2. ISTNIEJĄCY STAN ZAGOSPDOAROWANIA I UKSZTAŁTOWANIA DZIAŁKI LUB TERENU

Istniejące zagospodarowanie działki lub terenu

Działka zabudowana budynkami związanymi z procesem gospodarki odpadami.

Istniejące uzbrojenie terenu

Istniejące uzbrojenie – przyłącze gazowe, kanalizacji deszczowej, elektroenergetyczne, kanalizacji sanitarnej.

3. PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE DZIAŁKI LUB TERENU:

- Inwestycja nie wprowadza nieoczyszczonych ścieków do wód powierzchniowych, do gruntu, w tym do dołów kłocznych oraz nie tworzy i nie utrzymuje otwartych kanałów i zbiorników ściekowych.
- Dostęp do drogi publicznej – istniejący dostęp do drogi – ul. Jarocińska oznaczonej jako działka nr 984/1.
- Komunikacja po działce inwestycyjnej odbywać będzie się poprzez istniejące dojścia/dojazdy, place i chodniki zgodnie z projektem zagospodarowania działki/terenu.
- Stanowiska postojowe – przedmiotowa inwestycja nie generuje dodatkowych miejsc postojowych.
- Ukształtowanie terenu - teren płaski, zagospodarowany w części biologicznie czynnej trawą. Projektowane zagospodarowanie terenu nie wprowadza zmian w ukształtowaniu terenu.
- Usuwanie odpadów - przedmiotowa inwestycja nie generuje żadnych odpadów, w przypadku ich wystąpienia należy postępować zgodnie z obowiązującym regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Dobrzyca.
- Odprowadzenie ścieków socjalno-bytowych – nie dotyczy.
- Odprowadzenie wód opadowych i roztopowych – na własny nieutwardzony teren działki inwestycyjnej.
- Zaopatrzenie w wodę – nie dotyczy.
- Zasilanie w energię elektryczną – istniejącym przyłączem o parametrach kabla YKY o przekroju dobranym w projekcie technicznym z istniejącej sieci elektroenergetycznej.
- Zasilanie w energię ciepłą – nie dotyczy.
- Zapotrzebowanie w ciepło – nie dotyczy.

4. ZESTAWIENIE POWIERZCHNI:

Bilans terenu		
	Powierzchnia (m ²)	Udział procentowy (%)
Powierzchnia całkowita działki	5391,0	100,0%
Powierzchnia zabudowy istniejąca	51,55	0,96%
Powierzchnia zabudowy projektowana	0,25	0,005%
Pow. utwardzone (w tym drogi, place i chodniki) istniejące	1087,47	20,17%
Tereny zielone	4251,73	78,86%

Maksymalny wskaźnik powierzchni zabudowy w stosunku do powierzchni działki budowlanej	Maksymalnie 70,0%
Intensywność zabudowy : 0,01 – 1,0 zgodnie z zapisem Uchwały rady Miejskiej Gminy Dobrzyca nr XXIX/271/2021	0,01

5. INFORMACJE I DANE

- Wody opadowe i roztopowe nie będą odprowadzane na działki sąsiednie ani na pas drogowy. Inwestycja nie powoduje zmiany naturalnego spływu wód opadowych oraz kierowania ich na teren sąsiedniej działki.
- Projektowana inwestycja nie zmieni stanu wody na gruncie.
- Zabudowa i zagospodarowanie terenu nie będzie ograniczać dostępu do drogi publicznej dla innych działek, nie będzie ograniczać korzystania z wody, kanalizacji, energii elektrycznej i ciepłej oraz środków łączności dla innych działek.
- Zabudowa i zagospodarowanie nie będzie ograniczać dostępu światła dziennego do pomieszczeń na pobyt ludzi dla osób trzecich.
- Projektowana inwestycja nie będzie wносить dodatkowych uciążliwości na tereny sąsiadujące w zakresie zanieczyszczenia powietrza, hałasu i drgań.
- Łączność przewodowo lub bez przewodowo.
- Uciążliwości dla środowiska powstałe w trakcie realizacji i eksploatacji inwestycji nie będą wykraczać poza granice działek.
- Inwestycja nie będzie emitować do powietrza zanieczyszczeń o charakterze odorowym.
- Inwestycja nie powoduje przekroczenia dopuszczalnych poziomów hałasu do otoczenia.
- Inwestycja nie narusza równowagi przyrodniczej, nie utrudnia prowadzenia racjonalnej gospodarki zasobami środowiska.

- Projektowana inwestycja nie znajduje się w strefie powierzchni ograniczających przeszkody na lotniskach dla samolotów oraz projektowana inwestycja nie przekracza wysokości powyżej 50m. Zgodnie z §27 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 stycznia 2021r. w sprawie przeszkód lotniczych, powierzchni ograniczających przeszkody oraz urządzeń o charakterze niebezpiecznym – przeszkodę lotniczą będącą elektrownią wiatrową oznakowuje się przez pomalowanie kolorem białym. Maluje się łopaty wirnika, gondolę i 2/3 górnej części konstrukcji wsporczej.
- Na ewentualną wycinkę drzew i krzewów należy uzyskać stosowne zezwolenie (nie dotyczy drzew owocowych).
- Na terenie planowanej inwestycji nie występują żadne urządzenia melioracyjne.
- Na działce nie ma siedlisk ptaków.
- Po zakończeniu budowy teren należy uporządkować dojścia, dojazdy, chodniki i place utwardzić, zagospodarować tereny zielone, w tym adaptując istniejącą zielen.
- Dla projektowanego zamierzenia budowlanego nie występują projektowane cechy stwarzające zagrożenie dla higieny i zdrowia użytkowników. Projektowana budowa instalacji wiatrowej nie generuje uciążliwych hałasów, wibracji, zakłóceń elektrycznych, promieniowania oraz zanieczyszczeń wykraczających poza normy.
- Dla inwestycji objętej opracowaniem nie określa się nakazów, dopuszczeń i ograniczeń w zabudowie i zagospodarowaniu terenu dotyczących ochrony dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz dóbr kultury współczesnej.
- Działka inwestycyjna nie jest wpisana do gminnej ewidencji zabytków oraz zamierzenie budowlane nie jest lokalizowane na obszarze objętym ochroną konserwatorską.
- Działka inwestycyjna podlega archeologicznej ochronie konserwatorskiej.
- Ewentualne znalezione w czasie realizacji inwestycji przedmioty mogące być zabytkiem archeologicznym należy zabezpieczyć i oznakować oraz zawiadomić o znalezisku właściwego Konserwatora Zabytków.
- Działka nie leży na terenach górniczych.
- Masy ziemne powstałe z wykopów należy zagospodarować częściowo na terenie działki inwestycyjnej (niwelacja terenu) a nadmiar wywieźć i zeskładować w koncesjonowanych i uprawnionych miejscach do przyjęcia mas ziemnych, zgodnie z ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2021 r. poz. 779 z późn. zm.)

- Planowana inwestycja nie kwalifikuje się wg przepisów odrębnych jako przedsięwzięcie mogące zawsze znacząco oddziaływać na środowisko oraz przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.
- Obniżenie poziomu wód gruntowych i odprowadzenie ich z wykopu, wymaga odpowiedniego pozwolenia wodno prawnego.
- Projektowany sposób zagospodarowania nie ogranicza i nie umożliwia zgodnego z prawem dysponowania sąsiednimi posesjami.

6. DANE DOTYCZĄCE WARUNKÓW OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ, W SZCZEGÓLNOŚCI O DROGACH POŻAROWYCH ORAZ PRZECIWPOŻAROWYM ZAOPATRZENIU W WODĘ, WRAZ Z ICH PARAMETRAMI TECHNICZNYMI

- Dla przedmiotowej inwestycji droga pożarowa nie jest wymagana.
- Dla przedmiotowej inwestycji zaopatrzenie wodne do zewnętrznego gaszenia pożaru jest spełnione poprzez istniejącą sieć hydrantową.

7. WARUNKI OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 17 września 2021 r. (Dz. U. z 2021 r. poz. 1722) w sprawie uzgodnienia projektu zagospodarowania działki lub terenu, projektu architektoniczno-budowlanego, projektu technicznego oraz projektu urządzenia przeciwpożarowego pod względem zgodności z wymaganiami ochrony przeciwpożarowej, niniejszy projekt **nie podlega** uzgodnieniu przez rzeczoznawcę ds. zabezpieczeń przeciwpożarowych.

Powierzchnia wewnętrzna, wysokość i liczba kondygnacji:

Powierzchnia, wysokość i liczba kondygnacji:

- liczba kondygnacji nadziemnych: 0
- liczba kondygnacji podziemnych: 0
- powierzchnia zabudowy: 0,25 m²
- kubatura: nie dotyczy
- wysokość: 18,00m

Informacja o klasyfikacji pożarowej z uwagi na przeznaczenie i sposób użytkowania:

Nie dotyczy.

Klasa odporności pożarowej oraz odporności ogniowej i stopniu rozprzestrzeniania ognia przez ściany zewnętrzne i dachy.

Nie dotyczy.

Zagrożenie wybuchem w tym informacje dotyczące pomieszczeń zagrożonych wybuchem oraz stref zagrożenia wybuchem w przestrzeni zewnętrznej

Nie dotyczy.

Usytuowanie z uwagi na bezpieczeństwo pożarowe, w tym informacje o odległościach od sąsiadujących obiektów budowlanych, działek lub terenów oraz parametrach wpływających na odległości dopuszczalne

Nie dotyczy.

Przygotowanie obiektu budowlanego i terenu do prowadzenia działań ratowniczych, w tym informacje o drogach pożarowych oraz dojściach dla ekip ratowniczych:

– Informacje o drogach pożarowych oraz dojściach dla ekip ratowniczych

Dla przedmiotowej inwestycji droga pożarowa nie jest wymagana.

Zaopatrzeniu w wodę do zewnętrznego gaszenia pożaru, w tym o wymaganej ilości wody do celów przeciwpożarowych, urządzeń i innych rozwiązaniach w zakresie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę, usytuowaniu źródeł wody do celów przeciwpożarowych, hydrantów zewnętrznych lub innych punktów poboru wody oraz stanowisk czerpania wody wraz z dojazdami dla pojazdów pożarniczych:

Dla przedmiotowej inwestycji woda do zewnętrznego gaszenia pożaru nie jest wymagana. W pobliżu obiektu znajdują się istniejący hydrant DN 80.

Dla obiektu będącego przedmiotem opracowania, przeciwpożarowe zaopatrzenie wodne stanowi hydrant znajdujący się w odległości około 37,0 m od obiektu.

Informacje o rozwiązaniach zamiennych w stosunku do wymagań ochrony przeciwpożarowej zastosowanych na podstawie zgody, o której mowa w art. 6c pkt 1 lub 2 ustawy z dnia 24 sierpnia 1991 r. o ochronie przeciwpożarowej, w zakresie rozwiązań objętych projektem zagospodarowania działki lub terenu

Nie dotyczy.

8. INFORMACJE O OBSZARZE ODDZIAŁYWANIA OBIEKTU

Biorąc pod uwagę zabudowę i sposób zagospodarowania terenu na działkach sąsiednich wraz z możliwością potencjalnej ich zabudowy przy określaniu obszaru oddziaływania uwzględniono następujące przepisy prawa:

-Prawo budowlane (Dz. U. z 2023 r. poz. 682 z późn. zm.);

- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. z 2022r. poz. 1679)
- Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 7 czerwca 2010 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów ze zmianami (Dz.U. 2022 poz. 1620);
- Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 24 lipca 2009 r. w sprawie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę oraz dróg pożarowych (Dz. U. z 2009 nr 124, poz. 1030);
- Ustawa z dnia 21 marca 1985 o drogach publicznych (Dz. U. z 2020 r., poz. 470);
- Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. z 1999r. Nr 43, poz.430 z późn. zm.);

Szczegółowa podstawa prawna	Określenie występowania bądź nie obszaru oddziaływania	WYJAŚNIENIE
Granice działek wg użytkowania §12,271,272,273 - WT	OBSZAR ODDZIAŁYWANIA WYSTĘPUJE	Obszar oddziaływania inwestycji występuje, na działkę nr 988/4 ponieważ odległość od granic działki jest mniejsza niż połowa wysokości obiektu
Ujęcia wody §31 - WT	NIE DOTYCZY	Nie występuje na analizowanym obszarze.
Zbiorniki bezodpływowe na nieczystości ciekłe §36 - WT	BRAK ODDZIAŁYWANIA	Nie występuje na analizowanym obszarze
Przydomowa biologiczna oczyszczalnia ścieków	NIE DOTYCZY	Nie występuje na analizowanym obszarze.
Śmietniki §23 - WT	BRAK ODDZIAŁYWANIA	Projektowana inwestycja nie generuje odpadów - wszystkie normy prawne zachowane.
Miejsca postojowe §19,20 - WT	BRAK ODDZIAŁYWANIA	przedmiotowa inwestycja nie generuje dodatkowych miejsc postojowych.
Nasłonecznienie §60 - WT	BRAK ODDZIAŁYWANIA	warunek spełniony

Przesłanianie §13.1 - WT	BRAK ODDZIAŁYWANIA	warunek spełniony
Emisja hałasu	BRAK ODDZIAŁYWANIA	Nie wpływa negatywnie na zabudowę oraz działki sąsiednie, ponieważ nie wykracza poza ustawowe normy
Promieniowanie elektromagnetyczne	BRAK ODDZIAŁYWANIA	Nie wpływa negatywnie na zabudowę oraz działki sąsiednie, ponieważ nie wykracza poza ustawowe normy
Ochrona powietrza		
Inne emisje		
Odległości od drogi art. 43 – Ustawa z dnia 21 marca 1985 o drogach publicznych (Dz. U. z 2020 r., poz. 470);	OBSZAR ODDZIAŁYWANIA WYSTĘPUJE	Zachowano minimalną odległość zabudowy od działek drogowych

Dokonana analiza obszaru oddziaływania obiektu na działki sąsiednie wskazuje, że występuje on na działce objętej inwestycją tj. dz. nr 988/3 oraz na działkę sąsiednią nr 987/1.

OPRACOWALI:

mgr inż. arch. KINGA SZYMCZAK
uprawnienia do projektowania bez ograniczeń
w specjalności architektonicznej
upr. nr 51/WPOKK/2020

mgr inż. arch. MAGDALENA GRALIŃSKA
uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności architektonicznej.
Nr ewid. 54/WPOKK/UpB/2011

mgr inż. PRZEMYSŁAW FATYGA
specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
elektrycznych i elektroenergetycznych
do projektowania bez ograniczeń
nr ewid. WKP/0430/POOE/22