

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

EGZEMPLARZ NR 1

NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO	Wiata konstrukcji drewnianej
KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO	Kategoria VIII – inne budowle
ADRES INWESTYCJI	ul.1 Maja, 46-082 Kup, gm. Dobrzeń Wielki dz.nr 126/10 KM5, obręb 0086 – Kup jednostka ewidencyjna – Dobrzeń Wielki
NR IDENTYFIKACYJNY DZIAŁKI	160903_2.0086.AR_5.126/10
INWESTOR	Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe – Nadleśnictwo Kup ul.1 Maja 9, 46-082 Kup

Pełniona funkcja Zakres opracowania	Imię i nazwisko, specjalność i numer uprawnień budowlanych	Podpis
PROJEKTANT BRANŻA ARCHITEKTONICZNA	mgr inż. arch. Marcin Fiutak upr. nr 07/OPOKK/2009 uprawnienia do projektowania bez ograniczeń w specjalności architektonicznej	

OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA

NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO	Wiata konstrukcji drewnianej
KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO	Kategoria VIII – inne budowle
ADRES INWESTYCJI	ul.1 Maja, 46-082 Kup, gm. Dobrzeń Wielki dz.nr 126/10 KM5, obręb 0086 – Kup jednostka ewidencyjna – Dobrzeń Wielki
NR IDENTYFIKACYJNY DZIAŁKI	160903_2.0086.AR_5.126/10
INWESTOR	Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe – Nadleśnictwo Kup ul.1 Maja 9, 46-082 Kup

Zgodnie z art.34 ust.3d pkt 3 ustawy Prawo budowlane (jednolity tekst Dz. U. z 2023 r., poz. 682 z późn.zm.) oświadczam, że projekt zagospodarowania terenu został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej.

Pełniona funkcja Zakres opracowania	Imię i nazwisko, specjalność i numer uprawnień budowlanych	Podpis
PROJEKTANT BRANŻA ARCHITEKTONICZNA	mgr inż. arch. Marcin Fiutak upr. nr 07/OPOKK/2009 uprawnienia do projektowania bez ograniczeń w specjalności architektonicznej	

SPIS TREŚCI

I. PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI – CZĘŚĆ OPISOWA.....	4
1. Określenie przedmiotu zamierzenia budowlanego	4
2. Określenie istniejącego stanu zagospodarowania działki	4
3. Projektowane zagospodarowane działki	4
3.1. Sposób odprowadzania lub oczyszczania ścieków	4
3.2. Układ komunikacyjny.....	4
3.3. Dostęp do drogi publicznej.....	5
3.4. Parametry techniczne sieci i urządzenia uzbrojenia terenu	5
3.5. Ukształtowanie terenu i układ zieleni, w zakresie niezbędnym do uzupełnienia części rysunkowej projektu zagospodarowania działki	5
4. Zestawienia powierzchni obiektu i terenu	5
4.1. Powierzchnie działki budowlanej.....	5
4.2. Parametry techniczne obiektu	5
5. Informacje o rodzaju ograniczeń lub zakazów w zabudowie i zagospodarowaniu terenu	6
5.1. Wypis z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.....	6
6. Wpis do rejestru zabytków	6
7. Wpływ eksploatacji górniczej	7
8. Istniejące i przewidywane zagrożenia dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanych obiektów budowlanych i ich otoczenia	7
8.1. Ochrona środowiska	7
8.2. Ochrona interesów osób trzecich	7
8.3. Charakterystyka ekologiczna	7
8.4. Gospodarka odpadami	8
9. Dostęp i udogodnienia dla osób niepełnosprawnych	8
10. Ukształtowanie terenu i odwodnienia	8
11. Ochrona przeciwpożarowa i drogi pożarowe.....	8
12. Obszar oddziaływania obiektu	9
13. Niezbędne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego lub robót budowlanych.....	10

II. PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI – CZĘŚĆ RYSUNKOWA	11
---------------------------------------------------------------	-----------

I.p.	Nazwa rysunku	Nr rys.	Skala	Str.
1.	Projekt zagospodarowania terenu	PZT-1	1:500	11

I. PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI – CZĘŚĆ OPISOWA

1. Określenie przedmiotu zamierzenia budowlanego

Przedmiotem zamierzenia budowlanego jest budowa wolnostojącej wiaty o konstrukcji drewnianej, promującej i reklamującej działalność Lasów Państwowych oraz przeznaczona na potrzeby spotkań, służąca celom gospodarki leśnej, zlokalizowana przy ul. 1 Maja 9 w Kup, na działce nr 126/10 KM5, obręb 0086 – Kup, gm. Dobrzeń Wielki.

2. Określenie istniejącego stanu zagospodarowania działki

Działka nr 126/10 KM5, obręb 0086 – Kup, o łącznej powierzchni 86 459,00 m², sklasyfikowana jako grunty: Ls – lasy, PsIV oraz RV – grunty rolne klasy IV i V. Działka jest nieruchomością częściowo zabudowaną budynkami biurowymi oraz gospodarczymi należącymi do Państwowego Gospodarstwa Leśnego – Nadleśnictwa Kup.

Część działki pod zabudowę wiaty stanowi użytek rolny klasy RV i nie wymaga wydania decyzji zezwalającej na wyłączenia z produkcji rolniczej oraz określenia warunków wyłączenia, co potwierdził Starosta Opolski w zaświadczeniu z dnia 28.06.2024r. (sprawa nr GN.6124.401.2024.KŚ).

Na projektowanym terenie nie występują obiekty przeznaczone do rozbiórki.

Budowa realizowana będzie wg ustaleń określonych w Miejscowym Planie Zagospodarowania Przestrzennego wsi Kup, gmina Dobrzeń Wielki – Uchwałą nr VI/69/99 Rady Gminy Dobrzeń Wielki z dnia 8 kwietnia 1999r. w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego wsi Kup.

3. Projektowane zagospodarowane działki

Na części działki nr 126/10 KM5, obręb 0086 – Kup projektuje się budowę:

- wolnostojącej wiaty, na planie ośmiokąta o rozstawie słupów zewnętrznych: 8,90 x 8,90m (długość × szerokość),
- wysokość w kalenicy: 6,00m
- wysokość w okapie: 2,15m,
- ozdobnego grilla murowanego wewnątrz wiaty,
- utwardzonego dojazdu do obiektu, o wymiarach (długość × szerokość) = 6,00m × 1,20m,

Projektowana budowa wiaty nie wymaga wykonania urządzeń budowlanych jak: ogrodzenie, place postojowe, urządzenia do oczyszczenia lub gromadzenia ścieków i przyłączy.

3.1. Sposób odprowadzania lub oczyszczania ścieków

W użytkowanym obiekcie nie będą wytwarzane i wprowadzone do wód lub do ziemi ścieki bytowe lub gospodarcze. Wody opadowe lub roztopowe nie będą charakteryzować się podwyższonym poziomem zanieczyszczeń i spływać będą do gruntu. Nie projektuje się zbiornika do retencji wody odkrytego lub podziemnego.

3.2. Układ komunikacyjny

Na działce projektuje się utwardzone dojeżdżenie do obiektu. Nie jest wymagana obsługa komunikacyjna do działki na zasadzie wspólnego użytkowania drogi przez samochody, rowerzystów, pieszych. Działka nie wymaga budowy wjazdu dla samochodów, określania warunków ruchu w tym geometrii dróg/skrzyżowań i programu sygnalizacji. Działka posiada istniejący zjazd z drogi publicznej – DW454 ul. 1 Maja, dz. nr 1258/32 KM5

3.3. Dostęp do drogi publicznej

Obsługa komunikacyjna odbywa się przez istniejący zjazd z drogi publicznej – DW454 ul. 1 Maja, dz. nr 1258/32 KM5.

3.4. Parametry techniczne sieci i urządzenia uzbrojenia terenu

Projektowany obiekt nie wymaga przyłączenia do sieci infrastruktury podziemnej, nadziemnej oraz urządzeń uzbrojenia terenu.

3.5. Ukształtowanie terenu i układ zieleni, w zakresie niezbędnym do uzupełnienia części rysunkowej projektu zagospodarowania działki

Teren będący przedmiotem opracowania, poza obrębem zabudowy i utwardzeniem nie będzie podlegał zmianom. Ukształtowanie terenu biologicznie czynnego pozostanie niezmiennie z istniejącymi trawnikami i krzewami. Do wyrównywania lokalnych zagłębień wokół wiaty i utwardzonych miejsc można wykorzystać humus rodzinny z wykopu pod fundamenty i korytowania.

Projektowany obiekt nie wymaga wycinki drzew i krzewów. Nie projektuje się nasadzenia pasm zieleni izolacyjnej, pełniących funkcję ekranów akustycznych zmniejszających uciążliwość sąsiedztwa drogi lub przylegających nieruchomości.

4. Zestawienia powierzchni obiektu i terenu

4.1. Powierzchnie działki budowlanej

Działka nr 126/10 KM5, obręb 0086 – Kup, ma powierzchnię 86 459,00 m², teren oznaczony symbolem UA w MPZP wsi Kup, gmina Dobrzeń Wielki – Uchwała nr VI/69/99 Rady Gminy Dobrzeń Wielki z dnia 8 kwietnia 1999r., będący częścią działki nr 126/10 KM5, ma powierzchnię 9 680,00 m².

L.p.	Rodzaj powierzchni projektowanej	Powierzchnia [m ²]	Udział [%]
1.	Powierzchnia zabudowy projektowana	55,80	13,28
2.	Powierzchnia zabudowy istniejąca	1 230,00	
3.	Powierzchnie utwardzone projektowane	23,10	26,24
4.	Powierzchnie utwardzone istniejące	2 517,00	
5.	Powierzchnia biologicznie czynna	5 854,10	60,48
Całkowita powierzchnia działki (obszar UA wg MPZP)		9 680,00	100,00

4.2. Parametry techniczne obiektu

- powierzchnia zabudowy: 55,80 m²,
- wysokość w kalenicy: 6,00m
- wysokość w okapie: 2,15m,
- nachylenie dachu wielospadowego: 30⁰,
- grupa wysokości: N (niski),
- kategoria zagrożenia: PM o $Q \leq 500$ [MJ/m²],
- klasa odporności pożarowej: E,
- kategoria geotechniczna: I (pierwsza).

5. Informacje o rodzaju ograniczeń lub zakazów w zabudowie i zagospodarowaniu terenu

5.1. Wypis z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego

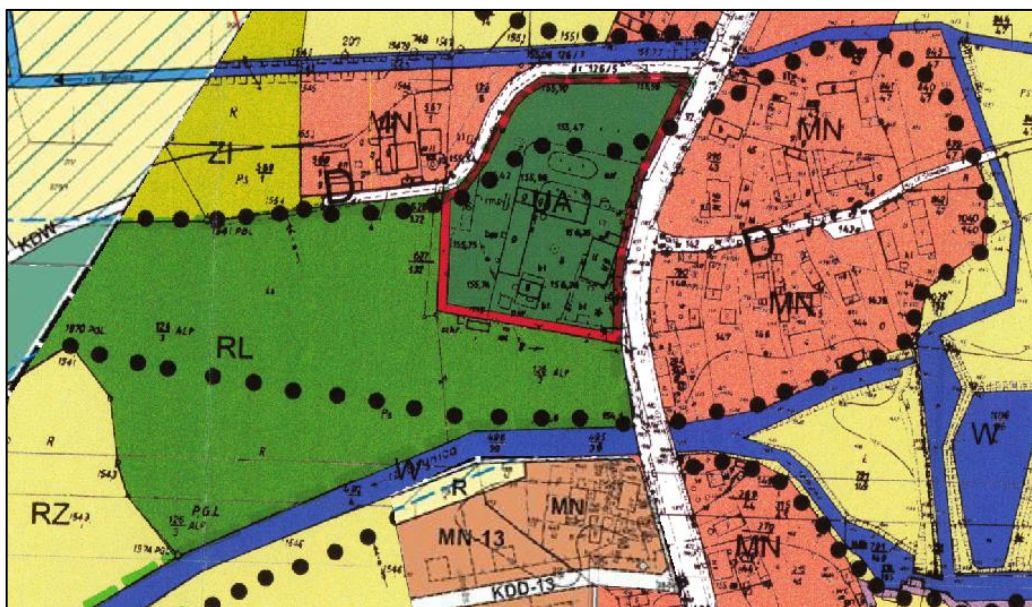
UA - przeznaczenie podstawowe - tereny administracji leśnej i usług związanych z gospodarką leśną,

1) dopuszczalne kierunki przekształceń:

- a) modernizacja, przebudowa i rozbudowa istniejących obiektów, z zachowaniem obecnej formy architektonicznej i skali zabudowy,
- b) wprowadzanie jako funkcji towarzyszących usług komercyjnych, z zastrzeżeniem zgodności nowych funkcji z wymogami obowiązujących przepisów szczególnych,
- c) Lokalne warunki, zasady i standardy kształtowania zabudowy i urządzania terenu
- d) wysokość modernizowanej lub noworealizowanej zabudowy nie może przekroczyć 8 m. licząc od poziomu terenu do okapu dachu, dachy budynków o symetrycznym układzie połaci (w tym dopuszczalne wielospadowe) o pokryciu dachówką ceramiczną lub innymi materiałami o fakturze dachówkopodobnej,
- e) dopuszcza się lokalizację tymczasowych obiektów kubaturowych o charakterze ekspozycyjnym, lekkiej konstrukcji łatwej do demontażu,
- f) ustala się możliwość zabudowy maksymalnie do 40 % powierzchni działki budowlanej,
- g) ustala się obowiązek wyznaczenia w obrębie własności odpowiedniej liczby miejsc parkingowych dla samochodów użytkowników stałych i przebywających okresowo oraz zieleni izolacyjnej,
- h) dopuszcza się sytuowanie w obrębie własności urządzeń towarzyszących oraz elementów reklamowych, zgodnie z obowiązującymi przepisami szczególnymi

5.1.3. Wyrys z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego

Zgodnie z Miejscowym Planem Zagospodarowania Przestrzennego wsi Kup, gmina Dobrzeń Wielki – Uchwałą nr VI/69/99 Rady Gminy Dobrzeń Wielki z dnia 8 kwietnia 1999r., działka nr 126/10 KM5 znajduje się na obszarze oznaczonym UA – tereny administracji leśnej i usług związanych z gospodarką leśną.



Rys.1 Wyrys MPZP wsi Kup

6. Wpis do rejestru zabytków

Projektowany teren nie jest wpisany do rejestru zabytków oraz nie figuruje w ewidencji obiektów objętych ochroną lub opieką konserwatora zabytków. Na nieruchomości nie występują udokumentowane stanowiska archeologiczne.

7. Wpływ eksploatacji górniczej

Teren nie podlega wpływom i nie jest w strefie oddziaływania eksploatacji górniczej.

8. Istniejące i przewidywane zagrożenia dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanych obiektów budowlanych i ich otoczenia

8.1. Ochrona środowiska

Projektowany obiekt nie powoduje negatywnego wpływu na środowisko. Odpady wytwarzane w procesie budowy będą segregowane, czasowo gromadzone w pojemnikach ustawionych na utwardzonym placu i sukcesywnie wywożone przez służby komunalne. Eksploatacja obiektu nie spowoduje powstania zanieczyszczeń gazowych, pyłowych, płynnych oraz emisji hałasu. Budynek nie zalicza się do inwestycji mogących znacząco oddziaływać na środowisko wg rozporządzenia Rady Ministrów (jednolity tekst Dz.U. z 2019r., poz. 1839) w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko i nie jest wymagane sporządzenie raportu oddziaływania na środowisko.

8.2. Ochrona interesów osób trzecich

Projektowane zagospodarowanie działki nie pozbawia i nie ogranicza sąsiednich nieruchomości dostępu do drogi, urządzeń zaopatrzenia w wodę, odprowadzania ścieków, energii elektrycznej, środków łączności oraz dopływu światła dziennego do pomieszczeń przeznaczonych na pobyt ludzi.

8.3. Charakterystyka ekologiczna

W trakcie budowy mogą wystąpić zwiększone natężenia hałasu oraz zapylenia. Związane jest to z zastosowaniem sprzętu ciężkiego, jak samochody ciężarowe, koparki. Będzie to oddziaływanie krótkotrwałe, o ograniczonym charakterze lokalnym. Zasięg uciążliwości określa się na około (100-150) m od placu budowy. Bieżące odpady będą segregowane i sukcesywnie wywożone na składowisko odpadów zgodnie z obowiązującymi przepisami, które reguluje ustawa o odpadach (jednolity tekst Dz.U. z 2022r., poz. 699).

Na etapie realizacji inwestycji trudno jest ocenić wpływ zaplecza budowy na środowisko. Roboty wykonywane na placu budowy nie powinny powodować powstania istotnych ilości ścieków i zanieczyszczeń. Zaplecze budowy będzie niewielkie i służyć będzie, jako miejsce postojowe sprzętu budowlanego jak betoniarka i zaplecze pracowników. Miejsce składowania materiałów budowlanych wynikać będzie z organizacji placu budowy Wykonawcy. Na tym etapie nie jest możliwe określenie dokładnego miejsca ich składowania. Należy założyć, że prefabrykowane elementy drewniane będą składowane na paletach i rozkładane wzdłuż frontu robót. Organizacja placu budowy uwzględniać będzie wymagania ochrony środowiska w zakresie gospodarki odpadami w sposób gwarantujący minimalne zagrożenie. Oddziaływanie na środowisko podczas realizacji robót budowlanych ma wyłącznie charakter przejściowy i odwracalny. Czas tych działań kończy się wraz z zakończeniem robót budowlanych. Wymagania na tym etapie należy osiągnąć poprzez:

- odpowiednią organizację robót i stosowanie sprawnego sprzętu,
- dobór materiałów, sprzętu i środków transportowych spełniających wymagania ochrony środowiska,
- stosowanie materiałów wprowadzonych do obrotu zgodnie z odrębnymi przepisami,
- prowadzenie robót zgodnie z zatwierdzonym projektem budowlanym i pod nadzorem technicznym kierownika budowy.

Technologię robót oparto na powszechnie znanych i sprawdzonych rozwiązaniach niestanowiących uciążliwości dla ludzi oraz otoczenia. Przyjęte wyposażenie i rozwiązania techniczne jak np.: gospodarka odpadami przesądzają o nieuciążliwym charakterze w tym zakresie.

8.4. Gospodarka odpadami

W obiekcie będą wytwarzane wyłącznie odpady komunalne (bytowe). Będą one segregowane na miejscu i składowane w szczelnych pojemnikach na śmieci i usuwane w systemie zorganizowanym przez odpowiednio do tego celu powołane służby, zajmujące się odbiorem i utylizacją odpadów na wysypisko śmieci. Na terenie dz.nr 126/10 KM5, obręb 0086 – Kup znajduje się miejsce na pojemniki służące do czasowego gromadzenia odpadów stałych z uwzględnieniem możliwości segregacji, przynależne do istniejących budynków biurowych.

9. Dostęp i udogodnienia dla osób niepełnosprawnych

Projektowany obiekt nie wymaga dostosowania i zapewniania dojazdów oraz wydzielenia miejsca postojowego na potrzeby osób z niepełnosprawnościami.

10. Ukształtowanie terenu i odwodnienia

Na działce nie będą wykonywane prace naruszające istniejące ukształtowanie terenu lub stosunki wodne. Wody opadowe z dachu projektowanej wiaty i utwardzonych nawierzchni będą odprowadzone powierzchniowo na tereny zielone nieruchomości.

11. Ochrona przeciwpożarowa i drogi pożarowe

Projektowana wiatła zalicza się do kategorii zagrożenia PM, o $Q \leq 500 \text{ [MJ/m}^2 \text{]}$ i grupy wysokości N (niski o jednej kondygnacji naziemnej). Stanowi jedną strefę pożarową w klasie odporności ogniowej „E”. Budynek nie wymaga drogi pożarowej, o utwardzonej nawierzchni umożliwiającej dojazd pojazdów jednostek ochrony przeciwpożarowej do obiektu o każdej porze roku. Dojazd zapewnia droga publiczna – DW454 ul. 1 Maja, dz. nr 1258/32 KM5. Do ochrony obiektu nie jest wymagana sieć wodociągowa dostarczająca wodę do celów przeciwpożarowych i hydranty zewnętrzne.

Klasa odporności pożarowej budynku	Klasa odporności ogniowej elementów obiektu					
	Główna konstrukcja nośna	Konstrukcja dachu	Strop	Ściana zewnętrzna	Ściana wewnętrzna	Przekrycie dachu
1	2	3	4	5	6	7
„E”	---	---	---	---	---	----

Oznaczenia :

(-) Nie stawia się wymagań

Konstrukcji dachu i pokrycie powinny być nierozprzestrzeniające ognia. Wszystkie elementy z drewna litego powinny być impregnowane ciśnieniowo/zanurzeniowo preparatem bio – ognioochronnymi np. Fobos M-4 zabezpieczającym drewno w zakresie reakcji na ogień w klasie B-s2,d0 – niezapalne wg *PN-EN(N) 13501-1: 2008: Klasyfikacja ogniowa wyrobów budowlanych i elementów budynku – Część 1: Klasyfikacja na podstawie badań reakcji na ogień.*

Zabronione jest przechowywanie pod wiatłą niebezpiecznych rzeczy jak np.: kartony po opakowaniach, kosze na odpady itp.

12. Obszar oddziaływania obiektu

Projektowany obiekt i wykonywanie robót nie spowodują pogorszenia stanu środowiska, warunków użytkowania sąsiedniej zabudowy lub zagrożenia bezpieczeństwa określonych w następujących przepisach i rozporządzeniach wykonawczych:

L.p.	Akt prawny	Analiza
1.	ustawa Prawo budowlane (j.t. Dz.U. z 2023r., poz. 682 z póź.zm.)	Nie dotyczy
2.	rozporządzenie Ministra Infrastruktury w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki ich usytuowanie (j.t. Dz.U. z 2022r., poz.1225 z późn.zm.)	Obszar oddziaływania, warunki przeciwpożarowe projektowanego obiektu mieszczą się i nie wykraczają poza działkę
3.	ustawa Prawo ochrony środowiska (j.t. Dz.U. z 2022r., poz. 2556 z póź.zm.)	Nie dotyczy
4.	rozporządzenie Ministra Środowiska w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz.U. z 2021r., poz. 845)	Nie dotyczy
5.	rozporządzenie Ministra Środowiska w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz.U. z 2014r., poz. 112)	Nie dotyczy
6.	ustawa o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (j.t. Dz.U. z 2022r., poz.840 z póź.zm.)	Nie dotyczy
7.	ustawa Prawo wodne (j.t. Dz.U. z 2023 r., poz.1478 z póź.zm.)	Nie dotyczy
8.	ustawa Prawo o ruchu drogowym (j.t. Dz. U. z 2023r., poz.1047 z późn. zm.	Nie dotyczy
9.	Ustawa o odpadach (j.t. Dz.U.2023 r., poz. 1587 z późn.zm.)	Nie dotyczy
10.	Ustawa o drogach publicznych (Dz.U. z 2023, poz.645 z póź.zm.)	Nie dotyczy
12.	Rozporządzenie Ministra Infrastruktury w sprawie przepisów techniczno-budowlanych dotyczących dróg publicznych (Dz.U. 2022r., poz. 1518)	Nie dotyczy
13.	Ustawa o ochronie przeciwpożarowej (jt. Dz.U. z 2022r., poz. 2057 z późn. zm.)	Nie dotyczy
14.	Ustawa o ochronie przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz.U. z 2023 r., nr 822)	Nie dotyczy

Zabudowa i warunki użytkowania obiektu i jego otoczenie nie wymagają wyznaczenia „obszaru oddziaływania obiektu budowlanego”, o którym mowa w art.3 pkt 20 ustawy Prawo budowlane.

Zagrożenia uzasadniające zakaz zabudowy powodujące katastrofy jak powodzie, zalewanie wodami opadowymi terenów zabudowanych lub osuwiska gruntu itp. nie podlegają ocenie. Zagrożenia dla ludzi i mienia nie zostały ujawnione i uwzględnione w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego, wynikających z przepisów rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 9 września 2002r. w sprawie opracowań ekofizjograficznych (Dz.U. z 2002 r., nr 155, poz. 1298).

Projektowany obiekt nie oddziałuje na stan środowiska i nie stanowi zagrożenia jego bezpieczeństwu w zakresie lokalizacji. Obszar oddziaływania ogranicza się do terenu działki, na której będzie projektowany i budowany obiekt oraz nie są konieczne ograniczenia w zagospodarowaniu tego terenu. W zagospodarowaniu terenu nie występują wzajemne zbliżenia elementów wynikające z przepisów przeciwpożarowych.

Wykonywanie robót budowlanych nie spowoduje pogorszenia użytkowania działki istniejącej i sąsiednich oraz nie zagraża jej bezpieczeństwu. Nie wymaga wejścia na teren sąsiednich nieruchomości lub zajęcia odpowiedniego pasa drogi na czas budowy.

Budowa wiaty nie wymaga wyznaczenia „obszaru oddziaływania obiektu budowlanego”, o którym mowa w art.3 pkt 20 ustawy Prawo budowlane. Zasięg oddziaływania obiektu, zgodnie z zakresem robót mieści się całkowicie na działce nr 126/10 KM5, obręb 0086 – Kup, gmina Dobrzeń Wielki, na której zlokalizowany jest obiekt.

13. Niezbędne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego lub robót budowlanych

Projektowana wiaty stanowić będzie miejsce grupowych lub indywidualnych spotkań, służącym celom gospodarki leśnej. Nie jest wymagana przebudowa istniejących ciągów komunikacyjnych, chodników, ścieżek. Bez zmian pozostaje rzeźba terenu, kształt działki.

Elementy z drewna litego narażone będą na warunki środowiskowe powodujące przeciętną wilgotność drewna $\geq 20\%$ przez kilka tygodni w roku. Powinny być impregnowane ciśnieniowo/zanurzeniowo preparatem bio – ognioochronnymi np. Fobos M-4 zabezpieczającym drewno w zakresie reakcji na ogień w klasie B-s2,d0 – niezapalne wg *PN-EN(N) 13501-1: 2008: Klasyfikacja ogniowa wyrobów budowlanych i elementów budynku – Część 1: Klasyfikacja na podstawie badań reakcji na ogień*.

Drewniane elementy wiaty powinny spełniać wymagania:

- klasa użytkowania – 2 drewno na zewnątrz nad gruntem, czynniki biologiczne oddziałujące na drewno: grzyby rozkładające/grzyby rozkładu szarego/grzyby pogarszające głównie wygląd (według *PN-EN 335 Trwałość drewna i materiałów drewnopochodnych. Klasy użytkowania: definicje, zastosowanie do drewna litego i materiałów drewnopochodnych wobec czynników biologicznych*),
- klasa zagrożenia – 2 drewno nad ziemią pod zadaszeniem (ryzyko zawilgocenia), konieczne zabezpieczenie środkiem ochrony, wg *PN-EN 460 Trwałość drewna i materiałów drewnopochodnych. Naturalna trwałość drewna litego. Wytyczne dotyczące wymagań w zakresie trwałości drewna stosowanego w klasach zagrożenia,*
- klasa drewna – C24 według *PN-EN 1995-1-1: 2010-04 Projektowanie konstrukcji drewnianych. Część 1-1 – Postanowienia ogólne – Reguły ogólne i reguły dla budynków i PN-EN 338 Drewno konstrukcyjne. Klasy wytrzymałości,*
- tolerancje wymiarowe – I klasa precyzyjne wykonawstwo płaszczyzn pionowych i poziomych, wszystkich połączeń elementów i całej bryły obiektu.

Scalanie elementów drewnianych należy wykonać tradycyjnie – na złącza ciesielskie lub łączniki mechaniczne. Styki elementów w razie konieczności można uszczelnić trwałą masą elastyczną odporną na promieniowanie UV i wilgoć, w kolorze drzewa.