

MJ CONSTRUCTION

Usługi, Nadzory Budowlane, Doradztwo Techniczne

mgr inż. Maciej Nowak

33-330 GRYBÓW UL.MONIUSZKI34

TEL.663-017-030

PROJEKT BUDOWLANY

BUDOWA WIATY TURYSTYCZNO-EDUKACYJNEJ W LEŚNICTWIE

BISTUSZOWA ODDZ. 109, DZ. NR 715

Inwestor:

**Nadleśnictwo Gromnik
ul. Generała Andersa 1
33-180 Gromnik**

Adres:

**ul. Generała Andersa 1
33-180 Gromnik**

Opracował:

**mgr inż. arch. Marek Krzysztoń
Upr. nr MPOIA/065/2019**

Data opracowania:

26 czerwca 2024r.

PROJEKTANT
mgr inż. arch. MAREK KRZYSZTOŃ
Uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi
bez ograniczeń w spec. architektonicznej
nr świadectwa: MPOIA/065/2019
tel. kom. 693 533 076

Zawartość opracowania :

I. Opis techniczny

1. Przedmiot opracowania,
2. Podstawa opracowania,
3. Opis ogólny – stan istniejący,
4. Opis zakresu robót budowlanych,
5. Ocena oddziaływania na środowisko,
6. Informacja dotycząca Natury 2000,
7. Informacja dotycząca rejestru zabytków,
8. Informacja dotycząca eksploatacji górniczej i oceny geotechnicznej,
9. Informacja dotycząca ochrony pożarowej,
10. Informacja o planie BiOZ.

II. Część rysunkowa

- | | |
|-----------|-------------------|
| Rys. nr 1 | Orientacja, |
| Rys. nr 2 | Szkic sytuacyjny, |

I Opis techniczny.

1) PRZEDMIOT OPRACOWANIA

Przedmiotem opracowania jest budowa wiaty turystyczno-edukacyjnej w leśnictwie Bistuszowa. Projektuje się wiatę sześcioboczną o konstrukcji drewnianej krytą gontem ciosanym.

2) PODSTAWA OPRACOWANIA

1. Zlecenie Inwestora,
2. Ustalenia z Inwestorem,
3. Wizja lokalna, pomiary, zdjęcia,
4. Ustawa Prawo Budowlane z dnia 7 lipca 1994r.(tj. Dz.U. z 2024r., poz. 725 z późniejszymi Zmianami).

3) OPIS OGÓLNY – STAN ISTNIEJĄCY

W stanie istniejącym teren planowany pod inwestycję znajduje się w pobliżu kancelarii leśnictwa Bistuszowa na działce leśnej nr 715. Teren jest nieutwardzony w pobliżu znajduje się miejsce biwakowe. Do przedmiotowej działki istnieje bezpośredni dojazd z drogi powiatowej.

4) OPIS ZAKRESU ROBÓT BUDOWLANYCH

Opracowanie obejmuje budowę wiaty turystyczno-edukacyjnej o powierzchni zabudowy 34,6m². Wiatą o konstrukcji drewnianej krytą gontem ciosanym utwardzona pod zadaszeniem kamieniem łamanym. Zakres prac do wykonania obejmuje:

- Wykonanie robót ziemnych pod utwardzenie oraz wykonanie fundamentów,,
- Wykonanie fundamentów betonowych wraz z osadzeniem kotew,
- Wykonanie robót związanym z wykonaniem konstrukcji wiaty,
- Wykonanie robót związanych z wykonaniem pokrycia wiaty,
- Wykonanie nawierzchni z kruszywa łamanego,
- Wyplantowanie przyległego terenu.

5) OCENA ODDZIAŁYWANIA NA ŚRODOWISKO

W związku z tym, iż projektowana wiatą będzie wykonana z materiałów naturalnych, niezbędne prace nie będą miały znacznego wpływ na środowisko. Planowana budowa wiąże się z nieznacznym naruszeniem struktury gleby w miejscu inwestycji, a poza istniejącym pasem robót roślinność nie zostanie naruszona. Prace ziemne oraz inne prace w obrębie bryły korzeniowej drzew lub krzewów na terenach zieleni będą prowadzone ręcznie bez użycia sprzętu mechanicznego w sposób najmniej szkodzący drzewom lub krzewom zgodnie z – art. 82 ust. 1 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 o ochronie przyrody (Dz. U. z 2004 r., nr 92, poz. 880 z późniejszymi zmianami). Struktura gleb poza miejscem inwestycji nie zostanie zmieniona pod wpływem prac związanych z budową. Przepływ wód powierzchniowych nie zostanie zakłócony. W trakcie realizacji inwestycji

wystąpi czasowe zanieczyszczenie powietrza spalinami oraz zakłócenie spokoju na skutek pracy sprzętu budowlanego (szlifierki, agregat, wiertnica) jak również środków transportowych (samochód dostawczy). Przewidywane natężenie hałasu wyniesie 70-80 dB przez 4-5 godzin na dobę. Wprowadzony hałas do środowiska przy realizacji prac będzie krótkotrwały i nie powinien przekroczyć wartości określonych Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku. Rozporządzenie to dostosowuje terminologię i kryteria oceny hałasu do stosowanych w prawodawstwie państw członkowskich Unii Europejskiej, zawartych w aktach prawnych tych państw oraz międzynarodowych przepisach ISO 1996r. oraz w Zielonym Dokumencie Komisji Wspólnot Europejskich z dnia 4 listopada określającym przyszłą politykę WE w zakresie ochrony środowiska przed hałasem. Rozporządzenie to ustala wartości dopuszczalne poziomów hałasu na poziomie porównywalnym ze standardami obowiązującymi w krajach UE.

W odniesieniu do 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 (tj. Dz. U. 2022 poz. 1029 z późn. zm.) dla przedmiotowej inwestycji nie wymaga się uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach przedsięwzięcia.

Planowana inwestycja znajduje się w Obszarze Chronionego Krajobrazu Pasma Brzanki, który należy do obszarów chronionych zgodnie z treścią Ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 roku o ochronie przyrody (Dz. U. 2021 poz. 1098). Obszar został wyznaczony w dniu 16.11.1995 r. tytułem rozporządzenia Wojewody Tarnowskiego (Dz. Urz. Woj. Tarn. z 1995 r. Nr 13, poz. 136). W stosunku do zakresu projektowanego zamierzenia budowlanego uchwała nie stawia dodatkowych nakazów bądź zakazów.

W związku z powyższym należy stwierdzić, iż nie ma przeciwwskazań do wykonania przedmiotowego zadania gdyż będzie on miał znikomy wpływ na środowisko. Nie występuje związana z eksploatacją obiektu emisja hałasu, wibracji i promieniowania (w tym jonizującego), jak również nie powstaje pole elektromagnetyczne, czy inne zakłócenia – emisja hałasu, wskaźniki zanieczyszczenia powietrza, ziemi oraz wód - w granicach wartości dopuszczalnych. Budowa wiaty nie stwarza żadnych zagrożeń dla środowiska i jego otoczenia a także higieny i zdrowia ludzi korzystających z niej. Obiekt jest nieuciążliwy dla środowiska.

6) INFORMACJA DOTYCZĄCA NATURY 2000

Działka nr 715 obręb Joniny nie leży w obszarze terenu chronionego NATURA 2000.

7) INFORMACJA DOTYCZĄCA REJESTRU ZABYTKÓW

Działka nr 715 obręb Joniny nie jest wpisana do rejestru zabytków oraz nie znajduje się w otulinie i nie podlega ochronie konserwatorskiej.

8) INFORMACJA DOTYCZĄCA EKSPLOATACJI GÓRNICZEJ I OCENY GEOTECHNICZNEJ.

Nie dotyczy. Działka 715 obręb Joniny nie znajduje się w terenie występowania eksploatacji górniczej. Nie jest wymagane wykonanie badań geotechnicznych dla warunków posadowienia obiektu.

9) INFORMACJA DOTYCZĄCA WARUNKÓW OCHRONY POŻAROWEJ

Warunki ochrony pożarowej pozostają bez zmian. Budowa wiaty nie będzie miała wpływu na bezpieczeństwo pożarowe.

10) INFORMACJA O PLANIE BIOZ

Sposób zapewnienia bezpieczeństwa ludzi i mienia podczas robót budowlanych zgodnie z przepisami Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. Nr 47, poz. 401) oraz Rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Tekst jednolity: Dz. U. z 2003 r. Nr 169, poz. 1650).

A. Zakres robót obejmuje:

Budowę wiaty turystyczno-edukacyjnej o konstrukcji drewnianej. W zakres robót będą wchodzić następujące etapy:

- Roboty ziemne,
- Wykonanie fundamentów,
- Wykonanie konstrukcji drewnianej,
- Wykonanie pokrycia z gontów,
- Utwardzenie terenu kruszywem łamanym

B. Wykaz istniejących obiektów podlegających zagospodarowaniu lub rozbiorce:

NIE DOTYCZY

C. Zagospodarowanie placu budowy

NIE DOTYCZY

D. Wykaz elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie zdrowia i życia ludzi podczas realizacji robót.

BRAK

E. Przewidywane zagrożenia mogące wystąpić podczas wykonywania robót

- ✓ Porażenie prądem elektrycznym przy użyciu elektronarzędzi

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

Instruktaż pracowników przeprowadzić przed każdym z etapów robót zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 roku, w sprawie

bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. Nr 47, poz. 401)

Szkolenie stanowiskowe (bhp oraz udzielenie pierwszej pomocy). Informacja o ryzyku zawodowym

- Pracownicy zostaną przeszkoleni przez kierownika budowy w zakresie szkoleń stanowiskowych. Poinformowani zostaną o przydzielonych im obowiązkach, zapoznani z planem BIOZ oraz niebezpieczeństwami występującymi na budowie.
- Obowiązkowo każdy pracownik musi legitymować się świadectwem odbycia szkolenia ogólnego BHP (ksero świadectwa na budowie).
- Pracownicy zostaną powiadomieni o obowiązku stosowania odzieży ochronnej (kaski, rękawice, kamizelki odblaskowe, okulary ochronne w razie konieczności). Materiały te zostaną przekazane pracownikom.
- Zostanie podane do wiadomości pracowników, iż prace szczególnie niebezpieczne będą wykonywane pod nadzorem osób Dozoru. W przypadku wystąpienia zagrożenia zabezpieczyć oraz powiadomić przełożonych, podwładnych i pozostałych pracowników.

II. Część rysunkowa.

Rys. nr 1	Orientacja,
Rys. nr 2	Szkic sytuacyjny,



BUDOWA WIATY TURYSTYCZNO-EDUKACYJNEJ W LEŚNICTWIE BISTUSZOWA 000Z.109 DZ. NR 715					
Lokalizacja:	Miejscowość: Jonny	Powiat: tarnowski	Województwo: małopolskie		
Część:	Projekt techniczny		Skala 1:5000		
Nazwa rysunku:	Orientacja		Nr rysunku: 1		
Opracował:	mgr inż. arch. Marek Krzysztof		Data opracowania:		
	ipr. nr 11010/052/2019		24 czerwca 2024		

