

DOKUMENTACJA PROJEKTOWA

Nazwa opracowania: **Rozbudowa odcinka drogi gminnej w miejscowości Gaj i Niegów, gmina Zabrodzie**

Adres obiektu:

JEDNOSTKA EWIDENCYJNA: 143506_2 ZABRODZIE

OBSZAR EWIDENCYJNY: 0006 – GAJ

Działki ewidencyjne nr: 98, 97/7 (po podziale: **97/10**, 97/11), , 91/3 (po podziale: **91/4**, 91/5), 91/1 (po podziale: **91/6**, 91/7), 90/2 (po podziale: **90/3**, 90/4); 97/6 (po podziale: **97/8**, 97/9)

JEDNOSTKA EWIDENCYJNA: 143506_2 ZABRODZIE

OBSZAR EWIDENCYJNY: 0014 – NIEGÓW

Działki ewidencyjne nr: 258/1 (po podziale: **258/3**, 258/4), 258/2 (po podziale: **258/5**, 258/6), 57 (po podziale: **57/1**, 57/2), 60/2 (po podziale: **60/3**, 60/4), 63/2 (po podziale: **63/3**, 63/4), 66/2 (po podziale: **66/3**, 66/4), 69/2 (po podziale: **69/3**, 69/4), 71/2 (po podziale: **71/3**, 71/4), 73/2 (po podziale: **73/3**, 73/4), 75/2 (po podziale: **75/3**, 75/4), 77/2 (po podziale: **77/3**, 77/4), 79/2 (po podziale: **79/3**, 79/4), 81/2 (po podziale: **81/3**, 81/4), 83/2 (po podziale: **83/3**, 83/4), 371 (po podziale: **371/1**, 371/2), 381 (po podziale: **381/1**, 381/2)

Niniejsze stanowi załącznik do pisma
(decyzji) z dnia 15.09.2017
L. dz. Nr 15/2017 ZRID
Z A E R C Z N I K N R 3

Inwestor: GMINA ZABRODZIE
Ul. W. S. Reymonta 51
07-230 Zabrodzie



Rodzaj opracowania: **PROJEKT BUDOWLANY**

Branża: **DROGOWA**

Kategoria obiektu: **XXV**

Zespół projektowy:

Projektant: mgr inż. Robert Rosiński
upr. bud. nr MAZ/0140/POOD/12

Sprawdzający: mgr inż. Marcin Szerszenowicz
upr. bud. nr MAZ/0117/PWOD/09

Asystent : inż. Marek Kalinowski

mgr inż. Robert Rosiński
uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności drogowej
nr ewid.: MAZ/0140/POOD/12
mgr inż. Marcin Szerszenowicz
Uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi
bez ograniczeń w specjalności drogowej
nr ewid.: MAZ/0117/PWOD/09

Data opracowania: Grudzień 2016

II. SPIS ZAWARTOŚCI DOKUMENTACJI

Nazwa inwestycji: **Rozbudowa odcinka drogi gminnej w miejscowości Gaj i Niegów,
gmina Zabrodzie**

I. PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

1. Wstęp:	str. 3
1.1 Przedmiot inwestycji	str. 3
1.2 Inwestor	str. 3
1.3 Lokalizacja inwestycji	str. 3
1.4 Cel opracowania	str. 3
1.5 Podstawa opracowania	str. 3
1.6 Podstawowy zakres inwestycji	str. 4
2. Istniejące zagospodarowanie terenu	str. 5
3. Projektowane zagospodarowanie terenu	str. 6
4. Warunki gruntowo-wodne	str. 6
5. Uwarunkowania środowiskowe	str. 7
6. Informacje dotyczące działki	str. 7
7. Informacja o obszarze oddziaływania obiektu	str. 7
8. Zestawienie powierzchni	str. 8
9. Opinie i uzgodnienia	str. 9
10. Część rysunkowa:	str. 20
10.1 Plan orientacyjny w skali 1:250000 – Rys. 1.0	str. 21
10.2 Plan zagospodarowania terenu w skali 1:500 – Rys. 2.0	str. 22

II. PROJEKT ARCHITEKTONICZNO - BUDOWLANY - branża drogowa

1. Oświadczenie projektanta i sprawdzającego	str. 23
2. Potwierdzenie przygotowania zawodowego projektanta i sprawdzającego	str. 24
3. Potwierdzenie przynależności projektanta i sprawdzającego do MOIIB	str. 28
4. Opis techniczny	str. 30
5. Dane na temat ochrony konserwatorskiej terenu oraz podleganiu ochronie na podstawie MPZP	str. 34
6. Dane określające wpływ eksploatacji górniczej na działkę lub teren zamierzenia budowlanego, znajdującego się w granicach terenu górniczego	str. 34
7. Informacja BIOZ	str. 35
8. Część rysunkowa:	str. 39
8.1 Przekrój podłużny w skali 1:100/1000 – Rys. 3.0	str. 40
8.2 Przekroje normalne w skali 1:50 - Rys. 4.0	str. 41
8.3 Mapa do celów projektowych w skali 1:500	str. 42

III. OPIS TECHNICZNY

1. Wstęp

STAROSTWO POWIATOWE
w Wyszkowie
Aleja Róż 2
07-200 Wyszków
(8)

1.1 Przedmiot inwestycji:

Przedmiotem niniejszego opracowania jest wykonanie dokumentacji projektowej dla zadania pn. :

Rozbudowa odcinka drogi gminnej w miejscowości Gaj i Niegów, gmina Zabrodzie

1.2 Inwestor:

GINA ZABRODZIE
Ul. W. S. Reymonta 51
07-230 Zabrodzie

1.3 Lokalizacja inwestycji:

JEDNOSTKA EWIDENCYJNA: 143506_2 ZABRODZIE

OBSZAR EWIDENCYJNY: 0006 – GAJ

Działki ewidencyjne nr: 98, 97/7 (po podziale: **97/10**, 97/11), , 91/3 (po podziale: **91/4**, 91/5), 91/1 (po podziale: **91/6**, 91/7), 90/2 (po podziale: **90/3**, 90/4); 97/6 (po podziale: **97/8**, 97/9)

JEDNOSTKA EWIDENCYJNA: 143506_2 ZABRODZIE

OBSZAR EWIDENCYJNY: 0014 – NIEGÓW

Działki ewidencyjne nr: 258/1 (po podziale: **258/3**, 258/4), 258/2 (po podziale: **258/5**, 258/6), 57 (po podziale: **57/1**, 57/2), 60/2 (po podziale: **60/3**, 60/4), 63/2 (po podziale: **63/3**, 63/4), 66/2 (po podziale: **66/3**, 66/4), 69/2 (po podziale: **69/3**, 69/4), 71/2 (po podziale: **71/3**, 71/4), 73/2 (po podziale: **73/3**, 73/4), 75/2 (po podziale: **75/3**, 75/4), 77/2 (po podziale: **77/3**, 77/4), 79/2 (po podziale: **79/3**, 79/4), 81/2 (po podziale: **81/3**, 81/4), 83/2 (po podziale: **83/3**, 83/4), 371 (po podziale: **371/1**, 371/2), 381 (po podziale: **381/1**, 381/2)

- gmina Zabrodzie, powiat wyszkowski, województwo mazowieckie.

1.4 Cel opracowania:

Celem opracowania jest wykonanie dokumentacji technicznej w celu spełnienia wymogów formalnych do uzyskania pozwolenia ZRID na rozbudowę odcinka drogi gminnej w miejscowości Gaj i Niegów, gmina Zabrodzie.

1.5 Podstawa opracowania:

Podstawą opracowania dokumentacji na rozbudowę odcinka drogi gminnej w miejscowości Gaj i Niegów, gmina Zabrodzie jest:

- umowa z Zamawiającym – Gmina Zabrodzie,
- aktualna mapa do celów projektowych sporządzona przez geodetę uprawnionego mgr inż. Adama Białkiewicza, zarejestrowana pod nr **P.1435.2016.2628**;
- pomiary uzupełniające sytuacyjno - wysokościowe przeprowadzone na terenie inwestycji
- inwentaryzacja terenu istniejącego,
- Katalog Typowych Nawierzchni Podatnych i Pólsztynnych – IBDM – Warszawa 1997
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 r w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz.U. nr 120/2003 ,poz.1133, z póź. zmian.),
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 r w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej ,specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (Dz.U. nr 202/2004 ,poz.2072, z późn. zm.)
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 2 marca 1999r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie Dz.U. Nr 43 poz. 430, z późn. zmianami,
- uzgodnienia technologiczno – wykonawcze z Zamawiającym,
- Ustawa z dnia 10 kwietnia 2003 r. o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych, z późn. zmianami.

STAROSTWO POWIATOWE
w Wyszkanie Róż 2
07-200 Wyszaków
(8)

1.1 Podstawowy zakres opracowania:

Przedmiotem opracowania jest projekt budowlany rozbudowy odcinka drogi gminnej w miejscowości Gaj i Niegów, gmina Zabrodzie.

Zakres inwestycji obejmuje działki ewidencyjne nr: 98, 97/7 (po podziale: **97/10**, 97/11), , 91/3 (po podziale: **91/4**, 91/5), 91/1 (po podziale: **91/6**, 91/7), 90/2 (po podziale: **90/3**, 90/4); 97/6 (po podziale: **97/8**, 97/9)- obręb geodezyjny 0006 – Gaj oraz działki ewidencyjne nr: 258/1 (po podziale: **258/3**, 258/4), 258/2 (po podziale: **258/5**, 258/6), 57 (po podziale: **57/1**, 57/2), 60/2 (po podziale: **60/3**, 60/4), 63/2 (po podziale: **63/3**, 63/4), 66/2 (po podziale: **66/3**, 66/4), 69/2 (po podziale: **69/3**, 69/4), 71/2 (po podziale: **71/3**, 71/4), 73/2 (po podziale: **73/3**, 73/4), 75/2 (po podziale: **75/3**, 75/4), 77/2 (po podziale: **77/3**, 77/4), 79/2 (po podziale: **79/3**, 79/4), 81/2 (po podziale: **81/3**, 81/4), 83/2 (po podziale: **83/3**, 83/4), 371 (po podziale: **371/1**, 371/2), 381 (po podziale: **381/1**, 381/2) - obręb geodezyjny 0014 – Niegów, gmina Zabrodzie, powiat wyszkowski,

województwo mazowieckie stanowiące istniejący pas drogowy przedmiotowej drogi gminnej, działki do przejęcia w całości w trybie ustawy ZRID (98) oraz działki do podziału pozyskane zgodnie z ustawą z dnia 10.04.2003r. o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych; działki o nr 258/1, 91/1 oraz 57 będące własnością GDDKiA również zostaną podzielone i częściowo przejęte na rzecz samorządu terytorialnego – gminy Zabrodzie, w trybie wyżej wymienionej ustawy. Jej realizacja przyczyni się do poprawy warunków bezpieczeństwa ruchu oraz pozytywnie wpłynie na dostęp mieszkańców miejscowości Gaj i Niegów do posesji oraz drogi krajowej szybkiego ruchu S8.

W skład części rysunkowej projektu budowlanego wchodzi: plan orientacyjny, projekt zagospodarowania terenu, profil podłużny oraz przekroje normalne.

2. ISTNIEJĄCE ZAGOSPODAROWANIE TERENU

Rozbudowywany odcinek drogi gminnej położonej we wsiach Gaj i Niegów (ul. Modrzewiowa) rozpoczyna się od krawędzi istniejącej jezdni bitumicznej na terenie działki 57 (obręb Niegów) – jezdni serwisowej drogi krajowej nr S8, natomiast kończy się skrzyżowaniem z jezdnią serwisową drogi krajowej S8 o nawierzchni z betonu asfaltowego, znajdującą się na działce nr 91/1 (obręb Gaj) oraz placem do zawracania (koniec opracowania).

Szerokość pasa drogowego rozbudowywanej drogi gminnej należącej do gminy Zabrodzie w liniach rozgraniczających wynosi od ok 2,45m do 6,00m. W obecnej chwili jest to droga o nawierzchni utwardzonej kruszywem naturalnym o zmiennym nachyleniu podłużnym i poprzecznym. Stan techniczny drogi ulega nieustannym zmianom w czasie jej użytkowania, głównie pod wpływem obciążenia ruchem pojazdów osobowych jak i rolniczym oraz oddziaływaniem warunków atmosferycznych. Stwierdzono dużą ilość uszkodzeń i nierówności istniejącej nawierzchni, które wpływają w sposób szkodliwy na komfort jazdy oraz bezpieczeństwo użytkowników ruchu.

Obecnie odwodnienie drogi odbywa się poprzez spływ wód powierzchniowych w liczne zaniżenia występujące na nawierzchni drogi oraz poprzez wchłanianie do gruntu.

UZBROJENIE TERENU.

W pasie drogowym odcinka drogi gminnej we wsi Gaj i Niegów na terenie objętym opracowaniem występują następujące sieci uzbrojenia terenu:

- sieć wodociągowa – skrzynki zaworów do regulacji wysokościowej,
- sieć teletechniczna – nie przewiduje się zmian.

STAROSTWO POWIATOWE
w Wyszkowie
Aleja Róż 2
07-200 Wyszków
(8)

3. PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE TERENU.

Rozbudowa odcinka drogi gminnej w miejscowości Gaj i Niegów, gmina Zabrodzie, obejmować będzie zmianę parametrów użytkowych i technicznych obiektu budowlanego co pozwoli na przywrócenie nośności jezdni i znacznie poprawi komfort i bezpieczeństwo ruchu na drodze gminnej. Przebudowa drogi obejmować będzie utwardzenie drogi poprzez wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego.

Dane do projektowania:

- klasa drogi - droga gminna,
- kategoria drogi: D (dojazdowa),
- przewidywany ruch - KR1,
- prędkość projektowa - $V_p = 40 \text{ km/h}$,
- szerokość jezdni – 5,0 m, na łuku w pikietażu KM 0+109,40 – 0+135,28: 7,0 m z poszerzeniami 1 m na każdy pas ruchu;
- spadek poprzeczny jezdni- jednostronny 2% - w kierunku projektowanej muldy przydrożnej, jednostronny 4% na łuku w pikietażu KM 0+000,00 – 0+012,00 oraz daszkowy 2% na łuku w pikietażu KM 0+109,40 – 0+135,28, do wewnątrz łuku – spadek zmieniający się na odcinku o dł. 25-35 m ,
- łączna długość przebudowywanego odcinka drogi - 0+351,00 m,
- pobocza o nawierzchni z mieszanki kruszywa łamanego;
- zjazdy z betonu asfaltowego bądź kruszywa łamanego;

Przebudowę jezdni projektuje się istniejącym śladem z niewielkimi korektami, uwzględniając istniejące zagospodarowanie pasa drogowego i terenu przyległego.

Przebudowywana jezdnia po wykonaniu będzie miała szerokość 5,0 m. Lokalizację drogi, zjazdów, parametry łuków poziomych i wymiary charakterystyczne pokazano na projekcie zagospodarowania terenu (Rys. nr 2.0).

4. Warunki gruntowo-wodne

Rozpoznana charakterystyka podłoża gruntowego umożliwia realizację projektowanej nawierzchni drogi gminnej w kategorii KR-1. (Dz. U. 2012, poz. 463). Warunki wodno-gruntowe w wykonanych miejscach wierceń badawczych ocenia się jako dobre – obiekt zalicza się do **PIERWSZEJ KATEGORII GEOTECHNICZNEJ** (woda gruntowa nawiercona w 2 otworach (z 4) od głębokości 2,0-2,3 m p.p.t), bieżący stan interpretuje się jako średni do niskiego w skali wieloletniej. Naturalne podłoże piaszczyste, jednorodne – w większości piaski drobne(Ps, Pd), miejscami zapylenie oraz domieszki humusu. Podłoże wg badań terenowych zagęszczone do średniego zagęszczenia, lokalnie luźne ($I_d=0,30-0,70$; $I_s=0,90-0,98$).

Podłoże gruntowe na badanym terenie charakteryzuje się warunkami umożliwiającymi wykonanie projektowanej konstrukcji nawierzchni drogowej. Dane zaczerpnięte z projektu badań podłoża gruntowego i opinii geotechnicznej wykonanego na potrzeby przedsięwzięcia przez pracownię „GEO PROSPEKT”, kierownik pracowni: mgr inż. Paweł Stępczak.

5. Uwarunkowania środowiskowe

Wody opadowe w miejscu przebudowywanego odcinka drogi gminnej kieruje się powierzchniowo do projektowanych muld przydrożnych oraz na tereny przyległe, pas drogowy należący do Inwestora – gminy Zabrodzie. Z uwagi na kategorię drogi nie są wymagane urządzenia do podczyszczania ścieków z jezdni i nie stanowią one zagrożenia dla środowiska.

6. Informacje dotyczące działki

Działki ewidencyjne nr: 98, 97/7 (po podziale: **97/10**, 97/11), , 91/3 (po podziale: **91/4**, 91/5), 91/1 (po podziale: **91/6**, 91/7), 90/2 (po podziale: **90/3**, 90/4); 97/6 (po podziale: **97/8**, 97/9)- obręb geodezyjny 0006 – Gaj oraz działki ewidencyjne nr: 258/1 (po podziale: **258/3**, 258/4), 258/2 (po podziale: **258/5**, 258/6), 57 (po podziale: **57/1**, 57/2), 60/2 (po podziale: **60/3**, 60/4), 63/2 (po podziale: **63/3**, 63/4), 66/2 (po podziale: **66/3**, 66/4), 69/2 (po podziale: **69/3**, 69/4), 71/2 (po podziale: **71/3**, 71/4), 73/2 (po podziale: **73/3**, 73/4), 75/2 (po podziale: **75/3**, 75/4), 77/2 (po podziale: **77/3**, 77/4), 79/2 (po podziale: **79/3**, 79/4), 81/2 (po podziale: **81/3**, 81/4), 83/2 (po podziale: **83/3**, 83/4), 371 (po podziale: **371/1**, 371/2), 381 (po podziale: **381/1**, 381/2) - obręb geodezyjny 0014 – Niegów, gmina Zabrodzie, powiat wyszkowski, województwo mazowieckie nie leżą w strefie ochrony konserwatorskiej ani nie podlegają wpływom eksploatacji górniczej.

7. Informacja o obszarze oddziaływania obiektu

Zgodnie z zapisami Prawa Budowlanego § art. 34 ust. 3 oraz Rozporządzenia w sprawie zakresu i formy projektu budowlanego §13a informuje się, że Obszar Oddziaływania Obiektu („teren wyznaczony w otoczeniu obiektu budowlanego na podstawie przepisów odrębnych, wprowadzających związane z tym obiektem ograniczenia zagospodarowania, w tym zabudowy, tego terenu”) dla rozbudowy odcinka drogi Gaj i Niegów mieści się w całości na działkach ewidencyjnych, na których został zaprojektowany i stanowi pas drogowy wyżej wymienionych odcinków dróg.

Przewidywany rodzaj robót nie stwarza uciążliwości projektowanych obiektów na tereny przyległe.

8. ZESTAWIENIE POWIERZCHNI:

Rozbudowa drogi gminnej we wsiach Gaj i Niegów obejmować będzie utwardzenie działek wskazanych jako adres obiektu poprzez wykonanie nawierzchni jezdni z betonu asfaltowego, zjazdów z kruszywa łamanego lub betonu asfaltowego oraz wykonanie poboczy z mieszanki kruszywa łamanego.

Projektowane zagospodarowanie terenu:

- nawierzchnia jezdni z betonu asfaltowego	-2 087,32 m ²
- nawierzchnia zjazdów indywidualnych z betonu asfaltowego	-21,46 m ²
- nawierzchnia zjazdów z kruszywa łamanego	- 96,36 m ²
- pobocza z kruszywa łamanego	-543,34 m ²

ŁĄCZNA POWIERZCHNIA ZAGOSPODAROWANIA

- 2 748,13 m²

mgr inż. Robert Rosiński
uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności drogowej
nr ewid.: MAZ/0140/POOD/12

mgr inż. Marcin Szerszenowicz
Uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi
bez ograniczeń w specjalności drogowej
nr ewid.: MAZ/0117/PWOD/09

STAROSTWO POWIATOWE
w Wyszowie
Aleja Róż 2
07-200 Wyszów
(8)

9. OPINIE I UZGODNIENIA

STAROSTWO POWIATOWE
w Wyszkowie
Aleja Róż 2
07-200 Wyszków
(8)

Warszawa, dnia 26 października 2016 r.

ZARZĄD
WOJEWÓDZTWA MAZOWIECKIEGO
w WARSZAWIE
ul. Jagiellońska 26
03-719 Warszawa

W-Z-PP.4340.148.2016.MB

Pan
mgr inż. Robert Rosiński
ROSBUD
ul. Pułaskiego 18C
07-202 Wyszków

W odpowiedzi na pismo z dnia 11 października 2016 roku, znak L. dz. 173/2016, uprzejmie informuję, że zgodnie z art. 11b ust. 1 ustawy z dnia 10 kwietnia 2003 r. o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych (Dz.U. z 2015 r. poz. 2031), Zarząd Województwa **opiniuje pozytywnie** materiały do wniosku o uzyskanie „decyzji o zezwoleniu na realizację inwestycji drogowej” w zakresie **rozbudowy odcinka drogi gminnej w msc. Gaj i Niegów w gm. Zabrodzie.**

z up. Zarządu Województwa

p.o. Z-CY DYREKTORA
Mazowieckiego Biura Planowania
Regionalnego w Warszawie
dr Katarzyna Jędruszczak

Do wiadomości:
Wójt Gminy Zabrodzie
ul. Reymonta 51
07-230 Zabrodzie

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

mgr inż. Robert Rosiński

uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności drogowej
nr ewid.: MAZ/0140/POOD/12

ZARZĄD POWIATU
WYSZKOWSKIEGO
Aleja Róż 2
07-200 Wyszaków

STAROSTWO POWIATOWE
w Wyszakowie
Aleja Róż 2
07-200 Wyszaków
(8)

Wyszaków, 26 października 2016 r.

IP.7012.19.2016

ROSBUD
Robert Rosiński
ul. Gen. K. Pułaskiego 18C
07-202 Wyszaków

W odpowiedzi na pismo znak 175/2016 z dn. 12.10.2016 r. (data wpływu do Starostwa) informuję, że Zarząd Powiatu Wyszakowskiego zgodnie z art. 11b ust. 1 ustawy z dnia 10 kwietnia 2003 r. – O szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych (Dz. U. z 2013 r., poz. 687 z późn. zm.), pozytywnie opiniuje materiały do wniosku o uzyskanie „decyzji o zezwoleniu na realizację inwestycji drogowej” dla inwestycji polegającej na „Rozbudowie odcinka drogi gminnej w miejscowości Gaj i Niegów, gmina Zabrodzie”.

STAROSTA
Bogdan Mirosław Przyowski

Sprawę prowadzi:
Adam Kowalski
Pokój nr 6, nr telefonu (29) 743 59 06
e-mail: a.kowalski@powiat-wyszakowski.pl

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**

mgr inż. Robert Rosiński
uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności drogowej
nr ewid.: MAZ/0170/PGB/12

**WÓJT GMINY
ZABRODZIE
ul. Wł. St. Reymonta 51
07-230 Zabrodzie**

PŚI.7211.83.2016jn

**STAROSTWO POWIATOWE
w Wyszkowie
Aleja Róż 2
07-200 Wyszków
(8)**

Zabrodzie, 19 października 2016r.

**„ROSBUD”
Robert Rosiński
ul. Gen. K. Puławskiego 18c
07-200 Wyszków**

dot. opinii „Rozbudowa odcinka drogi gminnej w miejscowości Gaj i Niegów gmina Zabrodzie”.

Na podstawie art.11b pkt1 ustawy z dnia 10 czerwca 2003r.o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji zakresie dróg publicznych (Dz. U. z 2003r.,poz.687 z póź. zm.)Wójt Gminy Zabrodzie pozytywnie

opiniuje

projekt pn. „Rozbudowa odcinka drogi gminnej w miejscowości Gaj i Niegów gmina Zabrodzie”

**Z up. WÓJTA
mgr inż. Jan Geiła
Kierownik Referatu Planowania Przestrzennego
Ochrony Środowiska i Inwestycji**

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**

mgr inż. Robert Rosiński
uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności drogowej
nr ewid.: MAZ/0140/POOD/12



Leszek Sekulski
Zastępca Dyrektora Oddziału
ds. Zarządzania Drogami i Mostami

POLECONY Warszawa, dn. 2016.12.02

O/WA.Z-3.4241. 408 .2016.ZU

„ROSBUD” Robert Rosiński
07-202 Wyszków
ul. Gen. K. Pułaskiego 18C

Dotyczy: przebudowy drogi gminnej w pasie drogi krajowej nr S8 na terenie Gminy Zabrodzie.

Odpowiadając na Pana pismo znak: Ldz.185/2016 z dnia 04.11.2016 r. (data wpływu do tutejszego Oddziału – 08.11.2016 r.), Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Warszawie informuje, że opiniuje pozytywnie zamierzenie drogowe pn. „Rozbudowa odcinka drogi gminnej w miejscowości Gaj i Niegów, gmina Zabrodzie” - w strefie i pasie drogi krajowej nr S8, w m. Niegów.

Jednocześnie informuję, że udostępniam Inwestorowi (Wójtowi Gminy Zabrodzie) teren działki nr ewid. 258/1 (własność Skarbu Państwa w trwałym zarządzie GDDKiA) w m. Niegów, dla potrzeb oświadczenia o posiadany prawie do dysponowania nieruchomością na cele budowlane (art. 32 i 33 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo Budowlane), w zakresie wynikającym z powyższego uzgodnienia.

W przypadku kolizji wnioskowanej inwestycji z istniejącymi urządzeniami i obiektami infrastruktury technicznej nie związanej z gospodarką drogową inwestor na własny koszt dokona przełożenia lub zabezpieczenia w/w urządzeń lub obiektów.

Wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotowej inwestycji w całości należą do Inwestora, tj. Urzędu Gminy Zabrodzie.

Szczegóły organizacyjno-techniczne, związane z realizacją robót w pasie drogi krajowej, należy uzgodnić z GDDKiA - Rejon Ostrów Maz., z siedzibą: 07-300 Ostrów Maz., Stawek (tel. /29/ 644-12-66).

Zastępca Dyrektora Oddziału
ds. Zarządzania Drogami i Mostami

mgr inż. Leszek Sekulski

Do wiadomości:

1. Rejon Ostrów Maz.
2. a/a

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**

mgr inż. Robert Rosiński

uprawnienia wydawane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności drogowej
nr ewid.: MAZ/0150/POOD/12

Warszawa, dn. 2016.12. 30

STAROSTWO POWIATOWE
w Wyszkuwie
Aleja Róż 2
07-200 Wyszkuw
(8)

„ROSBUD” Robert Rosiński
07-202 Wyszkuw
ul. Gen. K. Pułaskiego 18C

Dotyczy: przebudowy drogi gminnej w pasie drogi krajowej nr S8 na terenie Gminy Zabrodzie.

Odpowiadając na Pana pismo znak: Ldz.240/2016 z dnia 13.12.2016 r. (data wpływu do tutejszego Oddziału – 14.12.2016 r.), Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Warszawie informuje, że opiniuje pozytywnie zamierzenie drogowe pn. „Rozbudowa odcinka drogi gminnej w miejscowości Gaj i Niegów, gmina Zabrodzie” - w strefie i pasie drogi krajowej nr S8, w m. Gaj i Niegów.

Jednocześnie informuję, że udostępniam Inwestorowi (Wójtowi Gminy Zabrodzie) teren działek o nr ewid.: 91/1 i 57 (własność Skarbu Państwa w trwałym zarządzie GDDKiA) w m. Gaj i Niegów, dla potrzeb oświadczenia o posiadanym prawie do dysponowania nieruchomością na cele budowlane (art. 32 i 33 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo Budowlane), w zakresie wynikającym z powyższego uzgodnienia.

W przypadku kolizji wnioskowanej inwestycji z istniejącymi urządzeniami i obiektami infrastruktury technicznej nie związanej z gospodarką drogową inwestor na własny koszt dokona przełożenia lub zabezpieczenia w/w urządzeń lub obiektów.

Wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotowej inwestycji w całości należą do Inwestora, tj. Urzędu Gminy Zabrodzie.

Szczegóły organizacyjno-techniczne, związane z realizacją robót w pasie drogi krajowej, należy uzgodnić z GDDKiA - Rejon Ostrów Maz., z siedzibą: 07-300 Ostrów Maz., Stawek (tel. /29/ 644-12-66).

p.o. Dyrektora Oddziału

Leszek Sekulski

Do wiadomości:

1. Rejon Ostrów Maz.
2. a/a

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**

mgr inż. Robert Rosiński

uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności drogowej
nr ewid.: MAZ.0140.POOD/12



MAZOWIECKI
WOJEWÓDZKI
KONSERWATOR
ZABYTKÓW

Wojewódzki Urząd Ochrony Zabytków w Warszawie
DELEGATURA W OSTROŁĘCE: ul. Kościuszki 16, 07-400 Ostrołęka
tel./fax (+29) 764 22 36
www.mwktz.pl

STAROSTWO POWIATOWE
w Wyszkowie
Aleja Roz 2
07-200 Wyszków
(8)

DO. 5183.99.2016

Ostrołęka, 14.10.2016 r.

Pan Robert Rosiński
„ROSBUD”
ul. Gen. Kazimierza Pułaskiego 18C
07-202 Wyszków
Pełnomocnik
Gminy Zabrodzie

OPINIA KONSERWATORSKA

Dot.: rozbudowy odcinka drogi gminnej w miejscowości Gaj i Niegów, gm. Zabrodzie.

Po zapoznaniu się z dokumentacją projektową dotyczącą realizacji inwestycji drogowej pn. „Rozbudowa odcinka drogi gminnej w miejscowości Gaj i Niegów, gm. Zabrodzie”, przesłaną pismem Łdz. 172/2016 z dnia 11.10.2016 r., Kierownik Delegatury w Ostrołęce Wojewódzkiego Urzędu Ochrony Zabytków w Warszawie pozytywnie opiniuje zamierzoną inwestycję zgodnie z przedłożoną dokumentacją.

Projektowane przedsięwzięcie znajduje się poza zasięgiem zewidencjonowanych stanowisk archeologicznych oraz innych zabytków chronionych na mocy ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (t.j. Dz. U. z 2014 r. poz. 1446, z późn. zm.).

Jednocześnie przypominam o wynikających z art. 32 ust. 1 cytowanej wyżej ustawy, następujących obowiązkach:

„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, właściwego wójta (burmistrza, prezydenta miasta).”

Z up. MAZOWIECKIEGO WOJEWÓDZKIEGO
KONSERWATORA ZABYTKÓW

Elżbieta Olejak
Elżbieta Olejak
Kierownik Delegatury w Ostrołęce

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**

mgr inż. Robert Rosiński
mgr inż. Robert Rosiński
uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności drogowej
nr ewid.: MAZ/0140/POOD/12



DYREKTOR
REGIONALNEGO ZARZĄDU GOSPODARKI WODNEJ
W WARSZAWIE

TC-U-0213-0329-002-2016

Wójt Gminy Zabrodzie
ul. Wł. St. Reymonta 51
07-230 Zabrodzie

STAROSTWO POWIATOWE
w Wyszku
Aleja Róż 2
07-200 Wyszki

Warszawa, dn. 20 PAŹ. 2016

Dotyczy: wniosku nr Ldz. 171/2016 z dnia 11.10.2016 r. w sprawie wydania opinii zgodnie z art. 11d ust. 1 pkt 8 lit. d ustawy z dnia 10 kwietnia 2003r. o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych.

„ROSBUD” Robert Rosiński z upoważnienia Wójta Gminy Zabrodzie pismem nr L.dz. 171/2016 z dnia 11.10.2016 r. zwrócił się o wydanie opinii do wniosku o uzyskanie decyzji o zezwoleniu na realizację inwestycji drogowej dla zadania: „Rozbudowa odcinka drogi gminnej w m. Gaj i Niegów, gmina Zabrodzie”.

Na podstawie art. 11d ust. 1 pkt 8 lit. d ustawy z dnia 10 kwietnia 2003r. o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych (Dz.U. z 2015r. poz.2031) dyrektor regionalnego zarządu gospodarki wodnej opiniuje wnioski o wydanie zezwolenia na realizację inwestycji drogowej w odniesieniu do inwestycji obejmujących wykonanie urządzeń wodnych oraz w odniesieniu do wykonywania obiektów budowlanych lub robót na obszarach szczególnego zagrożenia powodzią.

Analizując treść wniosku i załączników ustalono, że planowana inwestycja nie obejmuje działań na obszarach szczególnego zagrożenia powodzią, na których obowiązują zakazy ustalone w art. 88l ust. 1 i art. 40 ust. 1 pkt 3 ustawy Prawo wodne, nie obejmuje również działań ani budowy obiektów na obszarach ochronnych zbiorników wód ani w strefach ochronnych ujęć wody.

Jednocześnie informuję, że budowa urządzeń wodnych, wymagać będzie uzyskania stosownego pozwolenia wodnoprawnego.

Biorąc powyższe pod uwagę, planowaną inwestycję opiniuję pozytywnie w wyżej wymienionym zakresie.

Z upoważnienia Dyrektora RZGW w Warszawie
KIEROWNIK
Zespołu Uzgodnień
Ochrony Przeciwpowodziowej
w Wydziale Centrum Operacyjne Zarządzania
Przeciwpowodziowego Wisły Artykowskiej

Artykowska

Otrzymują:

1. ROSBUD Robert Rosiński, ul. Generała Kazimierza Pułaskiego 18C, 07-202 Wyszki.
2. NZD.
3. TC-U a/a.

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

mgr inż. Robert Rosiński
uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności drogowej
nr ewid.: MAZ.0140/POOD/12



Dyrektor Regionalnej Dyrekcji Lasów Państwowych w Warszawie

Zn.spr.: ZS.2281.1.1.2017

Warszawa, dnia 24-01-2017

STAROSTWO POWIATOWE
w Wyszкові
Aleja Róż 2
07-200 Wyszków
(8)

Pan Robert Rosiński
Pełnomocnik Inwestora – Gminy Zabrodzie
„ROSBUD” Robert Rosiński
ul. Generała Kazimierza Pułaskiego 18C
07-202 Wyszków
/biuro@rosbud.pl/

Dotyczy: *rozbudowa odcinka drogi gminnej w miejscowości Gaj i Niegów, gmina Zabrodzie*

Na podstawie art. 11d, ust. 1 pkt. 8 lit. e) ustawy z dnia 10 kwietnia 2003 r. o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych (Dz. U. z 2015 r. poz. 2031, z późn. zm.), **pozytywnie** opiniuję projekt realizacji inwestycji pn.: „rozbudowa odcinka drogi gminnej w miejscowości Gaj i Niegów, gmina Zabrodzie”, przedstawiony przy piśmie z dnia 30 grudnia 2016 r., znak: 267/16 w zakresie jej przebiegu przez grunty leśne stanowiące własność Skarbu Państwa, będące w zarządzie Lasów Państwowych.

Z poważaniem,
Marek Roman
Dyrektor Regionalnej Dyrekcji Lasów
Państwowych w Warszawie
/podpisano elektronicznie/

Do wiadomości:

Nadleśnictwo Drewnica
dot. sp. ZG.2281.1.2017.ZG6

ZA ZGODNIEM
Z ORYGINAŁEM



mgr inż. Robert Rosiński
uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności drogowej,
nr ewid. - MAZ/0140/POOD/12



Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych w Warszawie, ul. Grochowska nr 278, 03-841 Warszawa

Tel.: +48 22 517 33 00, fax: +48 22 517 33 61, e-mail: rdlp@warszawa.lasy.gov.pl

www.warszawa.lasy.gov.pl

15e



NADLEŚNICTWO DREWNIKA
05-091 Ząbki, ul. Kolejowa 31
tel./fax 781-62-09, 781-62-50
NIP 125-00-01-432 Reg. 012567140

Ząbki, dnia 25 stycznia 2017

STAROSTWO POWIATOWE
w Wyszku
Aleja Róż 2
07-200 Wyszki
(8)

ZG.2281.1.2017.ZG6

„ROSBUD” Robert Rosiński
ul. Generała Kazimierza Puławskiego 18C
07-202 Wyszki

Dot. rozbudowa drogi gminnej w miejscowości Gaj i Niegów, gmina Zabrodzie

W odpowiedzi na Pańskie pismo L.Dz. 268/16 z dnia 30.12.2016 r. Nadleśnictwo Drewnica **pozytywnie** (bez uwag) opiniuje przedstawiony projekt realizację inwestycji.

Przedstawiony do opinii projekt przewiduje wykonanie niezbędnych zjazdów z projektowanej drogi gminnej na przylegające nieruchomości leśne.

NADLEŚNICZY
Nadleśnictwo Drewnica
Arthur Deleghoz

Nr kancelaryjny : GG.6621 208.2016

WYPIS Z WYKAZU DZIAŁEK EWIDENCYJNYCH
wg stanu na dzień: 2016-10-13

lp.	Nr obrębu	Obręb	Nr działki	Ark.	Pole powierzchni działki ewid. w ha	Nr jednostki rej.
1	6	GAJ	98	1	0.13	G.71
2	6	GAJ	97/7	1	0.1431	G.24
3	6	GAJ	371	1	0.08	G.215
4	6	GAJ	91/3	1	0.3357	G.129
5	6	GAJ	91/1	1	0.3737	G.70
6	6	GAJ	381	1	0.15	G.159
7	6	GAJ	90/2	1	0.42	G.33
8	14	NIEGÓW	258/1	1	0.0750	G.200
9	14	NIEGÓW	258/2	1	0.08	G.109
10	14	NIEGÓW	57	1	0.28	G.200
11	14	NIEGÓW	60/2	1	0.1336	G.100
12	14	NIEGÓW	63/2	1	0.0915	G.206
13	14	NIEGÓW	66/2	1	0.1046	G.206
14	14	NIEGÓW	69/2	1	0.1159	G.117
15	14	NIEGÓW	71/2	1	0.50	G.51
16	14	NIEGÓW	73/2	1	0.31	G.73
17	14	NIEGÓW	75/2	1	0.36	G.66
18	14	NIEGÓW	77/2	1	0.36	G.55
19	14	NIEGÓW	79/2	1	0.15	G.255
20	14	NIEGÓW	81/2	1	0.16	G.58
21	14	NIEGÓW	83/2	1	0.32	G.50

Sporządził : Kinga Domałewska

Strona:1

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

I. **PROJEKT ARCHITEKTONICZNO – BUDOWLANY (branża drogowa)**

Urząd Powiatowy
w Wyszkowie
Aleja Róż 2
07-200 Wyszków
(8)

1. **Oświadczenie projektanta i sprawdzającego**

Wyszków, 09.12.2016r.

OŚWIADCZENIE:

Na podstawie art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo budowlane (tekst jednolity Dz.U. z 2010r. Nr 243, poz. 1623 z późniejszymi zmianami) oświadczam, że projekt budowlany branży drogowej z zagospodarowaniem działek o nr ewidencyjnych 98, 97/7 (po podziale: **97/10**, 97/11), , 91/3 (po podziale: **91/4**, 91/5), 91/1 (po podziale: **91/6**, 91/7), 90/2 (po podziale: **90/3**, 90/4); 97/6 (po podziale: **97/8**, 97/9)- obręb geodezyjny 0006 – Gaj oraz działki ewidencyjne nr: 258/1 (po podziale: **258/3**, 258/4), 258/2 (po podziale: **258/5**, 258/6) , 57 (po podziale: **57/1**, 57/2), 60/2 (po podziale: **60/3**, 60/4), 63/2 (po podziale: **63/3**, 63/4), 66/2 (po podziale: **66/3**, 66/4), 69/2 (po podziale: **69/3**, 69/4), 71/2 (po podziale: **71/3**, 71/4), 73/2 (po podziale: **73/3**, 73/4), 75/2 (po podziale: **75/3**, 75/4), 77/2 (po podziale: **77/3**, 77/4), 79/2 (po podziale: **79/3**, 79/4), 81/2 (po podziale: **81/3**, 81/4), 83/2 (po podziale: **83/3**, 83/4), 371 (po podziale: **371/1**, 371/2), 381 (po podziale: **381/1**, 381/2) - obręb geodezyjny 0014 – Niegów, gmina Zabrodzie, dotyczący „**Rozbudowa odcinka drogi gminnej w miejscowości Gaj i Niegów, gmina Zabrodzie**” został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej i jest kompletny z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.

Projektant:

mgr inż. **Robert Rosiński**

uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności drogowej
nr ewid.: MAZ/0117/PWOD/12

Sprawdzający:

mgr inż. **Marcin Szerszenowicz**

mgr inż. **Marcin Szerszenowicz**
Uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi
bez ograniczeń w specjalności drogowej
nr ewid.: MAZ/0117/PWOD/09

2. Potwierdzenie przygotowania zawodowego projektanta i sprawdzającego

STAROSTWO POWIATOWE
w Wyszkowie
Aleja Róż 2
07-200 Wyszków
(8)



sygn. akt. MAZ/7131/314/12/D

Warszawa, dnia 02 lipca 2012 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 11 ust. 1 i art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz.U. z 2001 r. Nr 5 poz. 42 z późn. zm.), art. 12 ust. 1 pkt 1 i 5, ust. 3, art. 13 ust. 1 pkt 1, ust. 4, art. 14 ust. 1 pkt 2 a) ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2010 r. Nr 243, poz. 1623 z późn. zm.) oraz § 11 ust. 1 pkt 1, § 15, § 18 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. Nr 83 poz. 578 późn. zm.),

**Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa:
nadaje**

**Panu Robertowi Rosińskiemu
magistrowi inżynierowi
urodzonemu dnia 23 września 1975 roku w Wyszkowie, synowi Eugeniusza**

**UPRAWNIENIA BUDOWLANE
nr MAZ/0140/POOD/12**

**do projektowania bez ograniczeń
w specjalności drogowej**

Szczegółowy zakres uprawnień

I. Na mocy art. 12 ust. 1 pkt 1 i 5 oraz art. 13 ust. 1 pkt 1 i ust. 4 ustawy - Prawo budowlane, w zakresie objętym wyżej wymienioną specjalnością, niniejsze uprawnienia stanowią podstawę do:

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

II. Na mocy § 15 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, niniejsze uprawnienia budowlane uprawniają do:

sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie wyżej wymienionej specjalności.

III. Na mocy § 18 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, niniejsze uprawnienia budowlane uprawniają do:

projektowania obiektu budowlanego, takiego jak:

- 1/ droga, w rozumieniu przepisów o drogach publicznych, z wyłączeniem drogowych obiektów inżynierskich oprócz przepustów;

- 2/ droga dla ruchu i postoju statków powietrznych oraz przepust.

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**

mgr inż. Robert Rosiński
uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności drogowej
nr ewid. MAZ/0140/POOD/12

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 Kodeksu postępowania administracyjnego odstępnie się od uzasadniania decyzji.

POUCZENIE

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 ustawy – Prawo budowlane, podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru, prowadzonego przez Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego.
2. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Skład Orzekający

- 1/ mgr inż. Krzysztof Latoszek
- 2/ mgr inż. Irena Churska
- 3/ mgr inż. Krzysztof Booss



Otrzymują:

1. Pan Robert Rosiński
ul. Generała Kazimierza Pułaskiego 18C
07-202 Wyszki
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
3. a/a

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

mgr inż. Robert Rosiński
uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności drogowej
nr ewid.: MAZ/0140/POOD/12



MAZOWIECKA
OKRĘGOWA
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA



sygn. akt. MAZ/7131-7132/ 245 /09 /D

Warszawa, dnia 25 czerwca 2009 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 11 ust. 1 i art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz.U. z 2001 r. Nr 5 poz. 42 z późn. zm.), art. 12 ust. 1 pkt 1-5, ust. 3, art. 13 ust. 1, 3 i 4, art. 14 ust. 1 pkt 2 a) ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (tekst jedn.: Dz.U. z 2006 r. Nr 156 poz. 1118 z późn. zm.) oraz § 11 ust. 1 pkt 1, § 15, § 18 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. Nr 83 poz. 578 z późn. zm.) Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa stwierdza, że:

Pan Marcin Szerszenowicz
magister inżynier
urodzony dnia 16 czerwca 1974 roku w m. Hajnówka, syn Błażeja

uzyskał

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
nr MAZ/0117/PWOD/09

do projektowania i kierowania robotami budowlanymi
bez ograniczeń
w specjalności drogowej

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 Kodeksu postępowania administracyjnego odstępuje się od uzasadniania decyzji.

Szczegółowy zakres nadanych uprawnień został opisany na odwrocie niniejszej decyzji.

POUCZENIE

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 ustawy – Prawo budowlane, podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru, prowadzonego przez Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego.

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

Skład Orzekający

1/ mgr inż. Krzysztof Latoszek

2/ mgr inż. Irena Churska

3/ mgr inż. Krzysztof Booss

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

mgr inż. Robert Rosiński
uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności drogowej
nr ewid.: MAZ/0140/PWOD/12

**Szczegółowy zakres uprawnień
do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności drogowej**

I. Na mocy art. 12 ust. 1 pkt 1-5, art. 13 ust. 1, 3 i 4 ustawy - Prawo budowlane, w zakresie objętym wyżej wymienioną specjalnością, niniejsze uprawnienia stanowią podstawę do:

- 1/ projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
- 2/ kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi,
- 3/ kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów,
- 4/ wykonywania nadzoru inwestorskiego,
- 5/ sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.

II. Na mocy § 15 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, niniejsze uprawnienia budowlane uprawniają do:

sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie wyżej wymienionej specjalności.

III. Na mocy § 18 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, niniejsze uprawnienia budowlane uprawniają do:

projektowania obiektu budowlanego i kierowania robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym, takim jak:

- 1/ droga, w rozumieniu przepisów o drogach publicznych, z wyłączeniem drogowych obiektów inżynierskich oprócz przepustów;
- 2/ droga dla ruchu i postoju statków powietrznych oraz przepust.



**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**

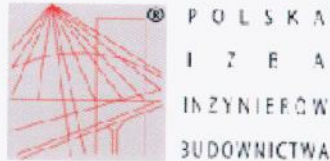
Otrzymują:

1. Pan Marcin Szerszenowicz
ul. Mikołaja Kopernika 8A m. 36
05-300 Mińsk Mazowiecki
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
3. a/a

mgr inż. Marcin Szerszenowicz
Uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi
bez ograniczeń w specjalności drogowej
nr ewid.: MAZ/0117/PWOD/09

3. Potwierdzenie przynależności projektanta i sprawdzającego do MOIIB

STAROSTWO POWIATOWE
w Wyszakowie
Aleja Róż 2
07-200 Wyszaków
(8)



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

MAZ-ESY-Y58-642 *

Pan ROBERT ROSIŃSKI o numerze ewidencyjnym MAZ/BD/1244/04
adres zamieszkania ul. GEN. KAZIMIERZA PUŁASKIEGO 18 C, 07-202 WYSZAKÓW
jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2016-03-01 do 2017-02-28.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2016-01-29 roku przez:

Mieczysław Grodzki, Przewodniczący Rady Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 3 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.pilib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa.

Proszę nie przekazywać

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

mgr inż. Robert Rosiński
uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności drogowej
nr ewid.: MAZ/0140/POOD/12

STAROSTWO POWIATOWE
w Wyszkowie
Aleja Róż 2
07-200 Wyszków
(8)



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

MAZ-NKC-7FC-45T *

Pan MARCIN SZERSZENOWICZ o numerze ewidencyjnym MAZ/BD/0585/09
adres zamieszkania ul. MIKOŁAJA KOPERNIKA 8 A m. 36, 05-300 MIŃSK MAZOWIECKI
jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2016-08-01 do 2017-07-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2016-08-05 roku przez:

Mieczysław Grodzki, Przewodniczący Rady Mazowieckiej 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.



ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

mgr inż. Marcin Szerszenowicz
Uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi
bez ograniczeń w specjalności drogowej
nr ewid.: MAZ/0117/PWOD/09

4. Opis techniczny

Założenia projektowe:

Rozbudowa drogi gminnej w miejscowości Gaj i Niegów, gmina Zabrodzie, obejmować będzie zmianę parametrów użytkowych i technicznych obiektu budowlanego co pozwoli na przywrócenie nośności jezdni i znacznie poprawi komfort i bezpieczeństwo ruchu na drodze gminnej. Przebudowa drogi obejmować będzie utwardzenie drogi poprzez wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego.

Dane do projektowania:

- klasa drogi - droga gminna,
- kategoria drogi: D (dojazdowa),
- przewidywany ruch - KR1,
- prędkość projektowa - $V_p = 40 \text{ km/h}$,
- szerokość jezdni – 5,0 m, na łuku w pikietażu KM 0+109,40 – 0+135,28: 7,0 m z poszerzeniami 1 m na każdy pas ruchu;
- spadek poprzeczny jezdni- jednostronny 2% - w kierunku projektowanej muldy przydrożnej, jednostronny 4% na łuku w pikietażu KM 0+000,00 – 0+012,00 oraz daszkowy 2% na łuku w pikietażu KM 0+109,40 – 0+135,28, do wewnątrz łuku – spadek zmieniający się na odcinku o dł. 25-35 m ,
- łączna długość przebudowywanego odcinka drogi - 0+351,00 m,
- pobocza o nawierzchni z mieszanki kruszywa łamanego;
- zjazdy z betonu asfaltowego bądź kruszywa łamanego;

4.1 Przekrój poprzeczny

Zaprojektowano drogę gminną położoną we wsi Gaj i Niegów, gmina Zabrodzie ze spadkiem 2% jednostronnym o szerokości jezdni 5,0 m wraz z 0,75 m poboczem z kruszywa łamanego o spadku poprzecznym 8%. W pikietażach KM 0+000,00 – 0+012,00 na łuku spadek poprzeczny jednostronny 4% oraz KM 0+109,40 – 0+135,28, na łuku poziomym zastosowano spadek 2% daszkowy ze względu na warunki terenowe oraz odwodnienie drogi. Szerokość jezdni zjazdów na odcinku objętym opracowaniem wynosi 5,0m. Spadek poprzeczny zjazdów zgodny z pochyleniem podłużnym ulicy do której przylega zjazd. Przekroje normalne pokazano na rysunku (nr 3).

4.2 Plan sytuacyjny

Przebudowę jezdni projektuje się istniejącym śladem z niewielkimi korektami profilu podłużnego i poprzecznego, uwzględniając istniejące zagospodarowanie pasa drogowego i terenu przyległego. Wszystkie elementy przebudowy drogi mieszczą się w granicach projektowanego pasa drogowego. Zaprojektowano również przebudowę istniejących zjazdów indywidualnych oraz poboczy. Lokalizację drogi, zjazdów, parametry łuków poziomych i wymiary charakterystyczne pokazano na projekcie zagospodarowania terenu (Rys. nr 2.0).

4.3. Rozwiązania wysokościowe.

Niweletę osi jezdni zaprojektowano z uwzględnieniem istniejącego zagospodarowania, przy jednoczesnym zapewnieniu spływu wód opadowych. Spadki podłużne i łuki pionowe oznaczono na przekroju podłużnym (Rys. 3.0).

4.4. Projektowane konstrukcje

Nawierzchnia projektowanej drogi:

- warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11S, 50/70 grubości 4cm, KR1, zgodnie z WT-2 2010,
- warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC 16W, 50/70 grubości 4cm, KR1, zgodnie z WT-2 2010,
- warstwa podbudowy z mieszanki związanej cementem, klasa mieszanki C 3/4 gr. warstwy 20cm, do ułożenia warstwa z kruszywa naturalnego gr. 15 cm
- istniejąca nawierzchnia drogi z kruszywa naturalnego.

Łączna grubość warstw nawierzchni: 28cm.

Nawierzchnia projektowanej drogi na odcinkach ze wzmocnioną konstrukcją:

- warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11S, 50/70 grubości 4cm, KR1, zgodnie z WT-2 2010,
- warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC 16W, 50/70 grubości 4cm, KR1, zgodnie z WT-2 2010,

- warstwa podbudowy z mieszanki związanej cementem, klasa mieszanki C 3/4 gr. warstwy 20cm, do ułożenia warstwa z kruszywa naturalnego gr. 15 cm
- warstwa wzmacniająca z kruszywa naturalnego stabilizowanego mechanicznie, gr. warstwy 15 cm,
- istniejąca nawierzchnia drogi z kruszywa naturalnego.

Łączna grubość warstw nawierzchni: 43cm.

Nawierzchnia projektowanych zjazdów z betonu asfaltowego:

- warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11S, 50/70 grubości 5cm, KR1, zgodnie z WT-2 2010,
- warstwa podbudowy zasadniczej z kruszywa łamanego fr. 0/31,5 mm, gr. warstwy po zagęszczeniu - 20cm,
- istniejąca nawierzchnia drogi z kruszywa naturalnego.

Łączna grubość warstw nawierzchni: 25cm.

Nawierzchnia zjazdów indywidualnych z kruszywa łamanego:

- nawierzchnia zjazdu z kruszywa łamanego fr. 0/31,5 mm, gr. warstwy po zagęszczeniu 20cm,
- podłoże gruntowe stabilizowane mechanicznie.

Łączna grubość warstw nawierzchni: 20cm.

Nawierzchnia poboczy z kruszywa łamanego:

- pobocza z kruszywa łamanego fr. 0/31,5 mm, gr. warstwy po zagęszczeniu 15cm,
- podłoże gruntowe stabilizowane mechanicznie.

Łączna grubość warstw nawierzchni: 15cm.

4.5. Odwodnienie

Odwodnienie jezdni i zjazdów zabezpiecza się poprzez nadanie im wymaganych spadków poprzecznych i podłużnych. Wody opadowe na całości opracowywanego odcinka drogi, będą sływać z powierzchni jezdni dzięki nadanym spadkom poprzecznym do projektowanych muld przydrożnych oraz na pobocza znajdujące się w granicach pasa drogowego należącego do inwestora,

gminy Zabrodzie. Spadek poprzeczny jezdni – 2%, poboczy - 8 %, spadki podłużne zgodnie z profilami podłużnymi.

STAROSTWO POWIATOWE
w Wyszkowie
Aleja Róż 2
07-200 Wyszków
(8)

4.6. Technologia robót.

Szczegółowo technologię robót przedstawiono w Specyfikacji Technicznej Wykonania i Odbioru Robót stanowiących odrębne opracowanie.

4.7. Zabezpieczenie robót.

Wykonawca zobowiązany jest do wykonywania robót zgodnie z zasadami BHP i obowiązującymi w tym zakresie przepisami. Wszelkie roboty w pobliżu istniejącego uzbrojenia podziemnego, takiego jak kable teletechniczne, miejsca zbliżeń do słupków teletechnicznych, kable energetyczne i elementy sieci wodociągowej, należy wykonać ręcznie ze szczególną ostrożnością i pod nadzorem właściciela urządzeń. Prace ziemne w pobliżu punktów osnowy geodezyjnej należy prowadzić ze szczególną ostrożnością bez ich naruszania. W przypadku uszkodzenia lub zniszczenia punktu Wykonawca prac będzie obciążony kosztami ich odtworzenia. Przed przystąpieniem do inwestycji wykonawca zobowiązany jest do wykonania projektu czasowej organizacji ruchu na czas prowadzenia robót.

Kolizje z infrastrukturą techniczną znajdującą się w pasie drogi gminnej

W miejscu lokalizacji inwestycji występują kolizje z istniejącą infrastrukturą techniczną. Roboty drogowe w rejonie istniejącej sieci wodociągowej należy wykonywać ręcznie ze szczególną ostrożnością pod nadzorem służb eksploatacyjnych.

Nie wyklucza się istnienia w terenie urządzeń nie naniesionych na mapę geodezyjną do celów projektowych. W związku z tym Wykonawca przed rozpoczęciem prac powinien dokładnie zapoznać się z terenem, a w szczególności ustalić, czy w okresie od wykonania mapy do celów projektowych do dnia rozpoczęcia robót nie zostały wykonane inne urządzenia podziemne.

4.8. Pas drogowy i zieleń przydrożna

Droga została zaprojektowana w większości w pasie drogowym drogi gminnej, pozostała część terenu przeznaczona pod inwestycje pozyskiwana jest poprzez procedurę ZRID. Występująca zieleń, zakrzewienia i drzewa kolidujące z projektowaną inwestycją zostaną usunięte z obrębu opracowania.

Na terenie należącym do Gminy Zabrodzie oraz przejmowanym w trybie wyżej wymienionej ustawy występuje 80 drzew kolidujących z inwestycją, które przeznaczone są do wycinki i usunięcia.

4.9. Wpływ projektowanych robót na środowisko.

Z uwagi na lokalny charakter odcinka objętego przebudową, projektowany zakres robót drogowych ma na celu usprawnienie ruchu i poprawę bezpieczeństwa jego użytkowników. Ponadto projektowana przebudowa wpłynie korzystnie na zmniejszenie poziomu hałasu i spalin na skutek większej płynności jazdy. W trakcie prowadzenia robót nie wystąpią przyczyny mające szkodliwy wpływ na środowisko. Ewentualny hałas przy robotach drogowych nie będzie przekraczał natężenia dopuszczalnego dla otoczenia i będzie krótkotrwały.

5. DANE NA TEMAT OCHRONY KONSERWATORSKIEJ TERENU ORAZ PODLEGANIU OCHRONIE NA PODSTAWIE MPZP.

Pas drogowy odcinka objętego opracowaniem nie leży w strefie ochrony konserwatora zabytków oraz nie podlega ochronie na podstawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

6. DANE OKREŚLAJĄCE WPŁYW EKSPLOATACJI GÓRNICZEJ NA DZIAŁKĘ LUB TEREN ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO, ZNAJDUJĄCEGO SIĘ W GRANICACH TERENU GÓRNICZEGO;

Pas drogowy odcinka objętego opracowaniem nie leży w strefie wpływów eksploatacji górniczej.

mgr inż. Robert Rosiński
uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności drogowej
nr ewid.: MAZ/0140/POOD/12

mgr inż. Marcin Szerszenowicz
Uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi
bez ograniczeń w specjalności drogowej
nr ewid.: MAZ/0117/PWOD/09

7. INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

Podstawa opracowania:

Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 roku, w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz.U. nr 120, poz. 1126).

Nazwa i adres obiektu budowlanego:

„ Rozbudowa odcinka drogi gminnej w miejscowości Gaj i Niegów, gmina Zabrodzie”

Adres inwestycji:

JEDNOSTKA EWIDENCYJNA: 143506_2 ZABRODZIE

OBSZAR EWIDENCYJNY: 0006 – GAJ

Działki ewidencyjne nr: 98, 97/7 (po podziale: **97/10**, 97/11), , 91/3 (po podziale: **91/4**, 91/5), 91/1 (po podziale: **91/6**, 91/7), 90/2 (po podziale: **90/3**, 90/4); 97/6 (po podziale: **97/8**, 97/9)

JEDNOSTKA EWIDENCYJNA: 143506_2 ZABRODZIE

OBSZAR EWIDENCYJNY: 0014 – NIEGÓW

Działki ewidencyjne nr: 258/1 (po podziale: **258/3**, 258/4), 258/2 (po podziale: **258/5**, 258/6), 57 (po podziale: **57/1**, 57/2), 60/2 (po podziale: **60/3**, 60/4), 63/2 (po podziale: **63/3**, 63/4), 66/2 (po podziale: **66/3**, 66/4), 69/2 (po podziale: **69/3**, 69/4), 71/2 (po podziale: **71/3**, 71/4), 73/2 (po podziale: **73/3**, 73/4), 75/2 (po podziale: **75/3**, 75/4), 77/2 (po podziale: **77/3**, 77/4), 79/2 (po podziale: **79/3**, 79/4), 81/2 (po podziale: **81/3**, 81/4), 83/2 (po podziale: **83/3**, 83/4), 371 (po podziale: **371/1**, 371/2), 381 (po podziale: **381/1**, 381/2)

- gmina Zabrodzie, powiat wyszkowski, województwo mazowieckie.

Inwestor:

GMINA ZABRODZIE
Ul. W. S. Reymonta 51
07-230 Zabrodzie

Imię i nazwisko oraz adres projektanta:

Robert Rosiński
ul. Gen. Kazimierza Pułaskiego 18c
07-202 Wyszków
upr. bud. nr ewid. MAZ/0140/POOD/12

1. CZĘŚĆ OPISOWA

1.1 Zakres robót

Długość projektowanej drogi **351,00 mb**

ZESTAWIENIE POWIERZCHNI W GRANICACH OPRACOWANIA:

Projektowane zagospodarowanie terenu:

- nawierzchnia jezdni z betonu asfaltowego	-2 087,32 m ²
- nawierzchnia zjazdów indywidualnych z betonu asfaltowego	-21,46 m ²
- nawierzchnia zjazdów z kruszywa łamanego	- 96,36 m ²
- pobocza z kruszywa łamanego	-543,34 m ²

ŁĄCZNA POWIERZCHNIA ZAGOSPODAROWANIA - 2 748,13 m²

1. 2 Przewiduje się następującą kolejność realizacji:

- Wykonanie robót przygotowawczych w tym robót pomiarowych i przekopów kontrolnych,
- Rozebranie istniejących nawierzchni przeznaczonych do rozbiórki,
- Wykonanie robót ziemnych i przygotowawczych,
- Wykonanie warstwy ulepszanego podłoża z kruszywa naturalnego stabilizowanego cementem klasy C 3/4,
- Wykonanie nawierzchni drogi z betonu asfaltowego,
- Wykonanie nawierzchni zjazdów z mieszanki kruszywa łamanego fr. 0/31,5 mm,
- Wykonanie pobocza z kruszywa,
- Wykonanie muld przydrożnych, podłużnych, trawiastych,
- Uporządkowanie terenu,
- Zgłoszenie zakończenia prac budowlanych.

Realizacja projektowanych robót przyczyni się do wzrostu bezpieczeństwa i poprawy warunków ruchu użytkowników drogi.

1.3. WYKAZ ISTNIEJĄCYCH OBIEKTÓW BUDOWLANYCH

Na terenie projektowanej rozbudowy znajduje się poniższa infrastruktura:

- sieć wodociągowa – skrzynki zaworów do regulacji wysokościowej,
- sieć teletechniczna – nie przewiduje się zmian.

1.4. ELEMENTY ZAGOSPODAROWANIA TERENU , KTÓRE MOGĄ STWARZAĆ ZAGROŻENIE BEZPIECZEŃSTWA I ZDROWIA LUDZI.

Elementy mogące stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi, wymienione w § 6 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003r (Dz.U. Nr 120, poz. 1126).

Zdefiniowane zagrożenia Czynnik pasywny	Zdefiniowane zagrożenia Czynnik aktywny
1.	2.
Drogi komunikacyjne, stanowiskowe, plac budowy	Potknięcie, poślizgnięcie, utrata równowagi, upadek pracownika podczas poruszania się po terenie budowy
Hałas $L_{A8\text{heq}} > 55\text{dB(A)}$ Wibratory, zagęszczarki do gruntu, piły do cięcia nawierzchni bitumicznej i kostki brukowej zrywarki do nawierzchni, młoty	Uszkodzenia słuchu podczas długotrwałej eksploatacji. Uszkodzenie tkanki kostnej, stawów, układu nerwowego.
Energia kinetyczna. Ruchome elementy, tnące , wystające, ostre krawędzie, ruchome i wirujące części maszyn i urządzeń – koparka	Okaleczenia, przygniecenia przez elementy będące w ruchu.

1.5. SPOSÓB PROWADZENIA INSTRUKTAŻU PRACOWNIKÓW PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO WYKONYWANIA ROBÓT SZCZEGÓLNIE NIEBEZPIECZNYCH .

Przed każdorazowym rozpoczęciem nowego zakresu robót należy przeprowadzić szkolenie stanowiskowe z zakresu BHP, uwzględniając specyfikę robót, zagrożenia i obowiązkowo stosować odpowiedni sprzęt i środki ochrony zależnie od rodzaju robót, omówić zasady udzielania pierwszej pomocy i postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia, wyznaczyć osoby do bezpośredniego nadzoru.

1.6. ŚRODKI TECHNICZNE I ORGANIZACYJNE ZAPOBIEGAJĄCE NIEBEZPIECZEŃSTWOM WYNIKAJĄCYM Z WYKONYWANIA ROBÓT BUDOWLANYCH W STREFACH SZCZEGÓLNEGO ZAGROŻENIA .

Nadzór nad bezpieczeństwem i higieną pracy na obiektach realizowanych sprawuje kierownik budowy. Bezpośredni nadzór nad bezpieczeństwem i higieną pracy na stanowiskach pracy sprawują

kierownicy robót oraz majstrowie. Koordynatorem w zakresie bezpiecznej pracy na wszystkich robotach jest kierownik budowy.

Kierownik budowy zgodnie z ustawą z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane – art. 21a, ust.2, pkt.1 jest zobowiązany sporządzić lub zapewnić sporządzenie planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia i do aktualizowania go, wprowadzając zmiany wynikające z postępu robót budowlanych, a dotyczące bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.

Ponadto kierownik budowy zobowiązany jest do przestrzegania przepisów niżej wymienionych aktów wykonawczych :

1. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 6.02.2003r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywanych robót budowlanych / Dz.U. z 2003r. nr 47, poz.401/.
2. Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 30.10.2002 r. w sprawie minimalnych wymogów dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy w zakresie użytkowania maszyn przez pracowników podczas pracy /Dz.U. z 2002r. nr 191 poz. 1596/ oraz art. 22 pkt. 3d – ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane.

mgr inż. Robert Resiński
uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności drogowej
nr ewid.: MAZ/0140/POOD/12

STAROSTWO POWIATOWE
w Wyszkowie
Aleja Róż 2
07-200 Wyszków
(8)

CZEŚĆ RYSUNKOWA