



MJM Projektowanie, Nadzór, Wykonawstwo

Michał Marciniak

89-620 Klawkowo, ul. Pogodna 1;

tel: 697-06-85-85

e-mail: michalmarciniak@poczta.onet.pl

NIP 5552092020

PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY

<i>Branża:</i>	<i>DROGOWA</i>
<i>Nazwa zamierzenia budowlanego:</i>	<i>Przebudowa drogi powiatowej nr 1309G - na odcinku od m. Łebień do m. Garczegorze – DP 1309G</i>
<i>Identyfikatory działek ewidencyjnych:</i>	<i>24/3; 107; 24/4; 481; 475; 459 [obręb Garczegorze, jedn. ewid. Nowa Wieś Łęborska] 169/1 [obręb Łebień] , jedn. ewid. Nowa Wieś Łęborska]</i>
<i>Inwestor:</i>	<i>Zarząd Dróg Powiatowych w Łęborku</i> <i>ul. Czołgistów 5A</i> <i>84-300 Łębork</i>
<i>Kategoria obiektu</i>	<i>XXV współczynnik w=1,5</i>

Opracowali:	Branża:	Imię i nazwisko	Uprawnienia:	Data:	Podpis:
Projektant	<i>DROGOWA</i>	<i>Jacek Marciniak</i>	<i>POM/0100/PWOD/04</i>	16.05.2022	
Opracował	<i>DROGOWA</i>	<i>Michał Marciniak</i>		16.05.2022	
Projektant Sprawdzający	<i>DROGOWA</i>	<i>Jerzy Wiśniewski</i>	<i>NN-8345/769/84</i>	16.05.2022	

Chojnice, 16.05.2022

SPIS TREŚCI PROJEKTU ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANEGO

A. DOKUMENTY DO PROJEKTU ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANEGO	3
Oświadczenie Projektanta	4
B. CZĘŚĆ OPISOWA	5
1. Rodzaj i kategoria obiektu budowlanego	6
2. Zamierzony sposób użytkowania	6
3. Charakterystyczne parametry obiektu	6
4. Opinia geotechniczna oraz informacja o sposobie posadowienia obiektu budowlanego	7
5. Parametry techniczne obiektu budowlanego charakteryzujące wpływ obiektu budowlanego na środowisko i jego wykorzystanie oraz na zdrowie ludzi i obiekty sąsiednie	7
C. CZĘŚĆ RYSUNKOWA	9
Rys. 3. Przekroje konstrukcyjne	10

A. Dokumenty do Projektu Architektonicz- no-Budowlanego

Oświadczenie Projektanta

Chojnice, 16.05.2022

Stosowanie do zapisów art. 34 ust. 3d pkt.3 ustawy z dnia 07 lipca 1994 r. – Prawo Budowlane/ tekst jednolity Dz.U. 2020 poz. 1333 z późniejszymi zmianami/

Oświadczam, że Projekt architektoniczno-budowlany:

***Nazwa zamierzenia budowlanego:** Przebudowa drogi powiatowej nr 1309G - na odcinku od m. Łebień do m. Garczegorze – DP 1309G*

***Identyfikatory działek ewidencyjnych:** 24/3; 107; 24/4; 481; 475; 459 [obręb Garczegorze, jedn. ewid. Nowa Wieś Lęborska] 169/1 [obręb Łebień] , jedn. ewid. Nowa Wieś Lęborska]*

INWESTOR: Zarząd Dróg Powiatowych w Lęborku, ul. Czołgistów 5A, 84-300 Lębork

został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej.

Projektant – br. drogowa

B. Część opisowa

1. Rodzaj i kategoria obiektu budowlanego

Przedmiotem inwestycji jest przebudowa drogi powiatowej nr 1309G - na odcinku od m. Łebień do m. Garczegorze – DP 1309G. Ww. odcinek podzielono na etapy: ETAP 1 – odc. od 13+350,00 do 15+859,00 oraz ETAP 2 - od 16+335,00 do 17+550,00

Ww. przebudowywana droga zlokalizowana jest na dz. ewid. 24/3; 107; 24/4; 481; 475; 459 [obręb Garczegorze, jedn. ewid. Nowa Wieś Lęborska] oraz 169/1[obręb Łebień] , jedn. ewid. Nowa Wieś Lęborska]

Wyżej wymieniona inwestycja polega na wykonaniu:

- przebudowa istniejącej nawierzchni bitumicznej (wykonanie nakładki bitumicznej oraz poszerzenia jezdni)
- przebudowa chodników
- przebudowa zjazdów istniejących
- wykonanie poboczy utwardzonych bitumicznych
- wykonanie poboczy z mieszanki optymalnej
- przebudowa skrzyżowania w km 17+389.70
- wykonaniu oznakowania poziomego oraz pionowego
- usunięcie kolizji teletechnicznej – zgodnie z oddzielnym opracowaniem
- usunięcie kolizji branży sanitarnej – zgodnie z oddzielnym opracowaniem

Kategoria obiektu : budowa drogi – XXV współczynnik $w=1,5$

2. Zamierzony sposób użytkowania

Projektowana inwestycja nie wpłynie na zmianę sposobu użytkowania.

3. Charakterystyczne parametry obiektu

Podstawowe parametry projektowanej jezdni:

- droga klasy Z, kategoria KR 3-4,
- szerokość jezdni – 6,0 m na terenie niezabudowanym oraz 5,5 m na terenie zabudowanym

- szerokość zjazdów – zgodne z PZT
- szerokość pobocza utwardzonego bitumicznego – 0,75 m
- szerokość pobocza gruntowego – 0,5 m
- spadek poprzeczny jezdni – jednostronny lub dwustronny zgodnie z PZT
- spadek poprzeczny pobocza - 6,0%
- długość proj. drogi:

ETAP 1 – odc. od 13+350,00 do 15+859,00 = 2509 mb

ETAP 2 - od 16+335,00 do 17+550,00 = 1215 mb

Łączna długość: 3724 mb

4. Opinia geotechniczna oraz informacja o sposobie posadowiania obiektu budowlanego

Na obszarze objętym inwestycją nie występują grunty mineralne, słabonośne i organiczne. Nie występują nasypy niekontrolowane oraz niekorzystne zjawiska geologiczne. W związku z tym występują tu warunki proste. Projektowany obiekt zalicza się do I kategorii geotechnicznej.

5. Parametry techniczne obiektu budowlanego charakteryzujące wpływ obiektu budowlanego na środowisko i jego wykorzystanie oraz na zdrowie ludzi i obiekty sąsiednie

a) zapotrzebowanie wody i sposób odprowadzenia lub oczyszczania ścieków

Zapotrzebowanie wody - nie wymaga

Sposób odprowadzenia lub oczyszczania ścieków - odprowadzenie wód opadowych zapewniono powierzchniowo poprzez spadki poprzeczne i pochylenie podłużne w obrębie pasa drogowego

b) emisja zanieczyszczeń gazowych

Planowana inwestycja nie wpłynie negatywnie na emisję zanieczyszczeń gazowych

c) rodzaj i wytwarzanych odpadów

Zgodnie z załączoną do projektu budowlanego decyzją środowiskową nr RDOS-Gd-WOO.420.36.2021.WR.18 wydanej przez Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gdańsku w dniu 06.04.2022

d) Właściwości akustyczne oraz emisja drgań

Planowana inwestycja nie będzie powodować uciążliwości dla powietrza atmosferycznego oraz nie wpłynie na pogorszenie klimatu akustycznego. Zapewnienie dotrzymania norm środowiskowych w zakresie emisji hałasu zapewni wykonywanie prac budowlanych w porze dziennej 6.00 – 22.00.

e) Wpływ obiektu budowlanego na istniejący drzewostan, powierzchnię ziemi i wody powierzchniowe i podziemne

Planowana inwestycja nie wpłynie negatywnie na jakość wód powierzchniowych i podziemnych, nie spowoduje zanieczyszczenia środowiska gruntowo-wodnego. Na trasie projektowanej drogi planuje się wycinkę drzew w ilości 44 szt. Zgodnie z zestawieniem załączonym do decyzji nr RDOS-Gd-WOO.420.36.2021.WR.18 wydanej przez Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gdańsku w dniu 06.04.2022

Opracował:

Michał Marciniak

Jacek Marciniak

C. Część rysunkowa