



## MJM Projektowanie, Nadzór, Wykonawstwo

Michał Marciniak

89-620 Klawkowo, ul. Pogodna 1;

tel: 697-06-85-85

e-mail: [michalmarciniak@poczta.onet.pl](mailto:michalmarciniak@poczta.onet.pl)

NIP 5552092020

# PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY

<i>Branża:</i>	<b><i>DROGOWA</i></b>
<i>Nazwa zamierzenia budowlanego:</i>	<i>Przebudowa drogi powiatowej nr 1309G - na odcinku od m. Łebień do m. Garczegorze – DP 1309G od km 16+120,17 do km 16+281,23</i>
<i>Identyfikatory działek ewidencyjnych:</i>	<i>473[obręb Garczegorze, jedn. ewid. Nowa Wieś Lęborska]</i>
<i>Inwestor:</i>	<b><i>Zarząd Dróg Powiatowych w Lęborku</i></b> <i>ul. Czołgistów 5A</i> <i>84-300 Lębork</i>
<i>Kategoria obiektu</i>	<i>XXV współczynnik w=1,0</i>

Opracowali:	Branża:	Imię i nazwisko	Uprawnienia:	Data:	Podpis:
Projektant	<i>DROGOWA</i>	<i>Jacek Marciniak</i>	<b><i>POM/0100/PWOD/04</i></b>	27.07.2022	
Opracował	<i>DROGOWA</i>	<i>Michał Marciniak</i>		27.07.2022	
Projektant Sprawdzający	<i>DROGOWA</i>	<i>Jerzy Wiśniewski</i>	<b><i>NN-8345/769/84</i></b>	27.07.2022	

Chojnice, 27.07.2022

## 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, 27.07.2022**

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 od km 16+120,17 do km 16+281,23*

***Identyfikatory działek ewidencyjnych:** 473[obręb Garczegorze, 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 od km 16+120,17 do km 16+281,23.

Ww. przebudowywana droga zlokalizowana jest na dz. ewid. 473 [obręb Garczegorze, jedn. ewid. Nowa Wieś Lęborska].

Wyżej wymieniona inwestycja polega na wykonaniu:

- przebudowa istniejącej nawierzchni bitumicznej (wykonanie nakładki bitumicznej oraz poszerzenia jezdni)
- wykonanie poboczy utwardzonych bitumicznymi
- wykonanie poboczy z mieszanki optymalnej
- uciąglenie nawierzchni drogi na przejeździe kolejowo-drogowym 2 km 61.303 linii kolejowej nr 230 Wejherowo - Garczegorze
- odmulenie istniejących rowów drogowych oraz kolejowych
- wykonaniu oznakowania poziomego oraz pionowego

Kategoria obiektu : budowa drogi – XXV współczynnik  $w=1,0$

## **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
- szerokość pobocza utwardzonego bitumicznego – 0,75 m
- szerokość pobocza gruntowego – 0,5 m
- spadek poprzeczny jezdni – jednostronny lub dwustronny zgodnie z PZT
- długość drogi: od km 16+120,17 do km 16+281,23. = 161,06 mb

Łączna długość: 161,06 mb

#### **4. Opinia geotechniczna oraz informacja o sposobie posadowienia 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 infrastruktury drogowej

*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 4 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**