

PROJEKT WYKONAWCZY

NA ZADANIA:

3.1 „Poprawa szlaku zrywkowego w oddziale 66”

3.2 „Poprawa placu składowego w oddziale 66”

INWESTOR:

Państwowe Gospodarstwo Leśne
Lasy Państwowe, Nadleśnictwo Tuszyma
Tuszyma 147, 39-321 Tuszyma

JEDNOSTKA PROJEKTUJĄCA:

FIRMA DROGOWA TWZ - T. Żak, W. Dryś, Z. Kotulski S.C.
39-400 Tarnobrzeg; ul. H. Sienkiewicza 231 B

Projektowali:

Lp.	Imię i nazwisko	Funkcja	Branża	Nr uprawnień	Data	Podpis
1	mgr inż. Tadeusz Żak	Projektant	Drogowa	167A/TBG/93	04.2023	
2	mgr inż. Zbigniew Kotulski	Sprawdzający	Drogowa	165A/TBG/94	04.2023	

SPIS ZAWARTOŚCI:

I. CZĘŚĆ OPISOWA

1. Kserokopia uprawnień oraz zaświadczeń o wpisie do Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.
2. Opis techniczny.

II. CZĘŚĆ RYSUNKOWA

1. Plan sytuacyjny na bazie mapy orientacyjnej w skali 1 : 15000 - Rys. Nr 1
2. Przekroje konstrukcyjne w skali 1 : 50 -Rys. Nr 2

OPIS TECHNICZNY

1. Podstawa opracowania:

- a) umowa z Inwestorem,
- b) wytyczne Inwestora,
- c) Rozporządzenie Ministra Rozwoju z dnia 11 września 2020 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz.U. 2020 poz. 1609),
- d) Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 30 maja 2000 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogowe obiekty inżynierskie i ich usytuowanie (Dz.U. 2000 nr 63 poz.735 z późn. zm.);
- e) Obwieszczenie Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 27 kwietnia 2022 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Ministra Środowiska w sprawie szczegółowych zasad zabezpieczenia przeciwpożarowego lasów
- f) „Drogi leśne – poradnik techniczny”, GDLP, Warszawa – Bedoń 2006
- g) Wizja w terenie.

2. Cel, lokalizacja i zakres opracowania:

Celem opracowania jest sporządzenie projektu na poprawę szlaku zrywkowego w oddziale 66 w zakresie wykonania nawierzchni i poboczy ziemnych oraz poprawę placu składowego w oddziale 66 w leśnictwie Przylęk.

Całość przebudowy realizowana będzie na działkach będących w dysponowaniu Inwestora. Zakres opracowania obejmuje istniejący szlak zrywkowy.

3. Stan istniejący:

W stanie istniejącym szlaki zrywkowe w Leśnictwie Przylęk w oddziale 66 posiadają nawierzchnię gruntową w drzewostanie o szerokości 3,50m z obustronnymi poboczami ziemnymi o szerokości 0,75m oraz rowy obustronne w złym stanie technicznym. Pas gruntowy umożliwia poruszanie się środkom zrywkowym i innym maszynom roboczym, które służą do prowadzenia gospodarki leśnej, w tym wywozu drewna.

4. Stan projektowany:

4.1. Dane techniczne:

- Szerokość szlaku – 3,50m
- Wymiary placu składowego – 8x40m
- Szerokość poboczy - 0,75m
- Pochylenie poprzeczne poboczy – 8% jednostronne

4.2. Plan sytuacyjny:

W ramach Zad. 3.1 przewiduje się poprawę szlaku zrywkowego w oddziale 66. Na szlaku zrywkowym zostanie wykonany nasyp z piasku gr. 1,0m na długości 30,0m. Wymieniony zostanie również istniejący przepust Ø60 o długości 6,0m z rur PP w km 0+227,0. Zostaną również odmulone obustronne rowy na długości 70m.

W ramach Zad. 3.2 przewiduje się poprawę placu składowego w oddziale 66 o wymiarach 8x40m o nawierzchni z kruszywa łamanego 0/31,5mm gr. 10cm. Na szlaku zrywkowym zostanie wykonane profilowanie odcinka drogi dojazdowej na długości 15m.

5. Przekroje konstrukcyjne:

Konstrukcję dla poszczególnych elementów przebudowywanego szlaku zrywkowego dla Zad. 3.1 oraz 3.2 przedstawiono w części rysunkowej „Rys. 2 Przekroje konstrukcyjne”

6. Zieleń

W ramach przedmiotowej inwestycji przewiduje się karczowanie 10 sztuk pni na szlaku zrywkowym w oddziale 66.

Opracował: