



Wielkopolski Zarząd
Dróg Wojewódzkich
w Poznaniu

**Remont nawierzchni drogi wojewódzkiej nr 316
na odcinku Kaszczor – granica województwa**

na odcinku od km 12+381 do km 14+325

Inwestor: Wielkopolski Zarząd Dróg Wojewódzkich w Poznaniu
ul. Walczak 51
61-623 Poznań

PROJEKT BUDOWLANO WYKONAWCZY

CPV: 45233142-6 Roboty w zakresie naprawy dróg

1.1 Nazwa

Remont nawierzchni drogi wojewódzkiej nr 316 na odcinku Kaszczor – granica województwa od km 12+381 do km 14+325

1.2 Adres obiektu budowlanego

DW 316 Sławocin – Ciosaniec - Kaszczor. Na odcinku od km 12+381 do km 14+325

1.3 Jednostka ewidencyjna

Województwo wielkopolskie, Powiat wolsztyński, Gmina Przemęt.

1.4 Obręb

Kaszczor

1.5 Numery działek ewidencyjnych

710/3, 544/3, 608/2, 1102/ 1173, 1048/1 Obręb Kaszczor

2.1 Nazwa inwestora

Województwo Wielkopolskie Al. Niepodległości 34, 61-714 Poznań NIP 778-13-46-888

Wielkopolski Zarząd Dróg Wojewódzkich w Poznaniu

2.2 Adres inwestora

61-623 Poznań ul. Wilczak 51

3.1 Nazwa jednostki projektowania

Rejon Dróg Wojewódzkich w Nowym Tomyślu

3.2 Adres jednostki projektowania

ul. Poznańska 42, 64-300 Nowy Tomyśl

4.1 Imiona i nazwiska projektanta

Ryszard Nowaczyk

Branża

Drogowa

Data opracowania

Nowy Tomyśl, dnia 16.06.2025 r.

Podpis

.....

Opracowano w:

**Rejonie Dróg Wojewódzkich
w Nowym Tomyślu**

Zatwierdzono w:

**Wielkopolskim Zarządzie Dróg
Wojewódzkich w Poznaniu**

.....

podpis

Poznań, dnia

.....

podpis

OPIS ZAKRESU ROBÓT

1. Przedmiot opracowania

Przedmiotem wykonania robót budowlanych jest remont nawierzchni drogi w ciągu drogi wojewódzkiej nr 316 na odcinku od km 12+381 do km 14+325, dł. 1945 m;

2. Zakres remontu drogi

Początek remontowanego odcinka



Koniec remontowanego odcinka



3. Stan istniejący.

Na przedmiotowym odcinku jezdni drogi posiada nawierzchnię bitumiczną, pobocza gruntowe oraz obustronne rowy przydrożne, w terenie zabudowanym chodniki są obustronne, a na części - jednostronne. Na odcinku od km 40+150 do km 41+350 średnia szerokości drogi wynosi 6,20 m. Odcinek przeznaczony do remontu znajduje się częściowo poza terenem zabudowanym, a częściowo w m. Kaszczor ul. Cysterska. Wzdłuż drogi znajdują się zjazdy na działki graniczące z pasem drogowym.

4. Stan projektowany.

Zakres robót obejmuje wykonanie:

- frezowanie nawierzchni bitumicznej
- warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego AC11S o gr. 5 cm,
- wykonanie 2 zjazdów wraz z podbudową z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie gr. 20 cm o nawierzchni z AC16W gr. 5 cm i AC11S gr. 5 cm
- utwardzenie istniejących zjazdów gruntowych destruktem bitumicznym,
- umocnienie poboczy kruszywem kamiennym,
- odmulenie istniejących rowów,
- wykonanie oznakowania poziomego cienkowarstwowego,
- ustawienie opornika 12x25 na ławie betonowej jako zabezpieczenie krawędzi
- remont istniejących ścieków betonowych
- wymianę uszkodzonych krawężników betonowych
- montaż słupków prowadzących U-1a

Projekt zakłada wykonanie remontu nawierzchni jezdni dla kategorii ruchu KR3, szer. 6,0 – 7,8 m poza terenem zabudowanym gdzie występuje przekrój drogowy. W terenie zabudowanym występuję przekrój pół uliczny i uliczny, szerokość jezdni 6,0 – 7,2 m. Niweleta drogi po wykonaniu remontu zostanie nie zmieniona.

Przewiduje się frezowanie nawierzchni asfaltowej śr. gr. do 5 cm. Przed wykonaniem warstwy ścieralnej należy wyrównać miejscowo istniejące podłoże, masą bitumiczną AC16W w zależności od potrzeb w celu uzyskania właściwego profilu jezdni.

Sposób odwodnienia drogi pozostaje bez zmian. Wykonawca w trakcie prowadzenia robót musi uwzględnić regulację wysokościową wjazdów i wpustów ściekowych a także oczyścić i udrożnić istniejące wpusty ściekowe i przykanaliki.

PRZEKRÓJ NORMALNY

PLAN ORIENTACYJNY