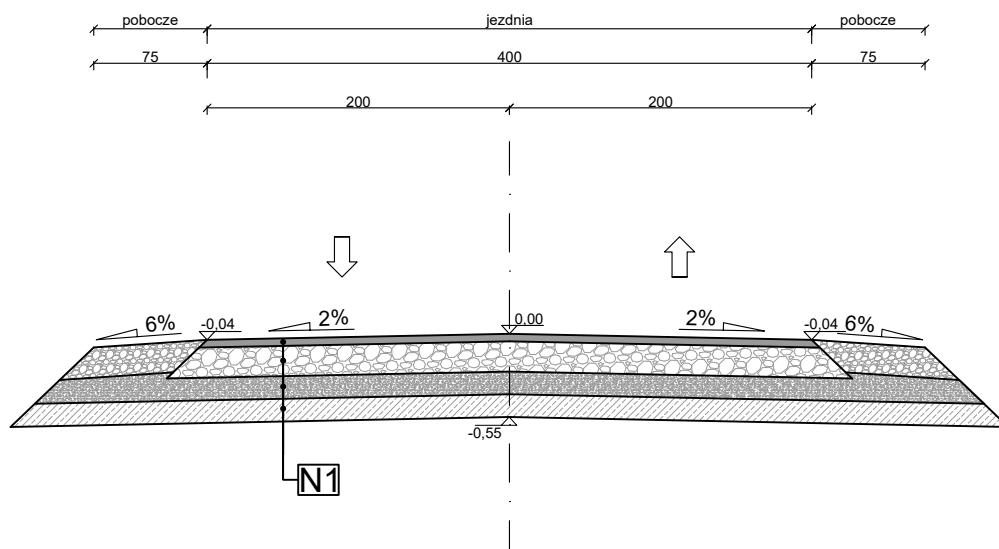
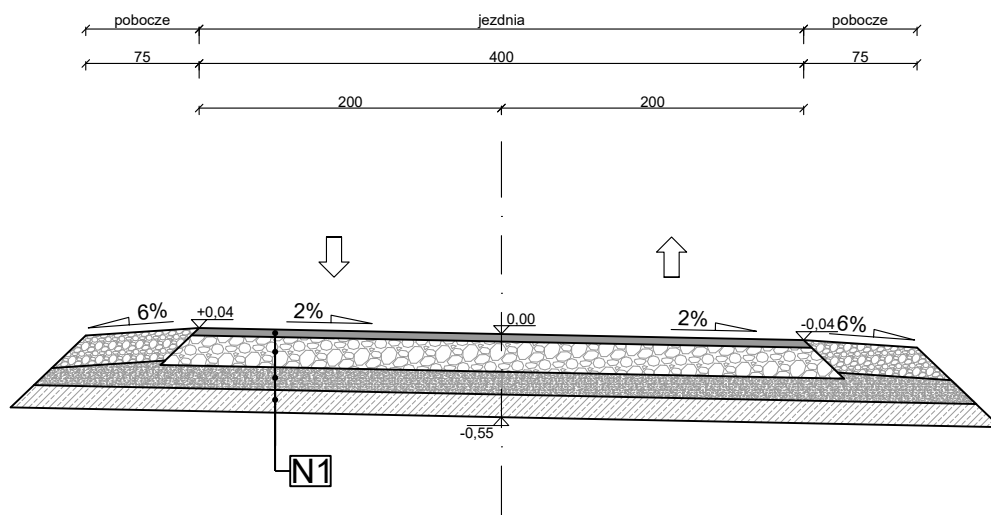


od km 0+000 do 0+821,6



od km 0+821,6 do 0+998,5



### Konstrukcja N1

w-wa betonu asfaltowego AC 11S	5 cm
w-wa podbudowy z kruszywa łam. stab. mech. 0/31,5	20 cm
w-wa odsączająca	15 cm
w-wa gruntu stab. cementem o $R_m=2,5\text{MPa}$	15 cm



## PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY

Nazwa i adres obiektu

Przebudowa ul. Tartacznej w Zumpach

Tytuł rysunku

Przekroje typowe

Inwestor

Gmina Boronów

Branża

Drogowa

Sprawdzenie warunku mrozoodporności  
dla KR 1 i gruntu G3:

$0,5 \cdot h_z < Gr$   
dla  $h_z=1,0\text{m}$  i  $Gr=0,55\text{m}$   
 $0,5 \cdot 1 = 0,5 < 0,55$   
warunek spełniony

Projektantanci

Nr uprawnień

Podpis

Data

Nr rys.

mgr inż. Rafał Popiołek

SLK/7115/PBD/16

VIII.2020r.

Skala

1:50

5