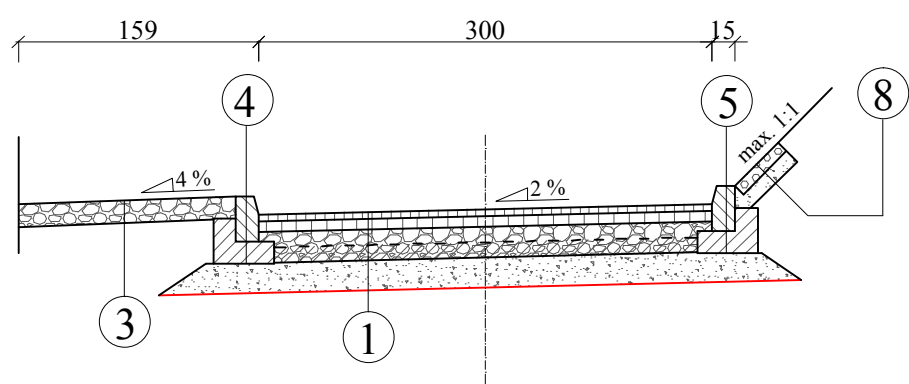
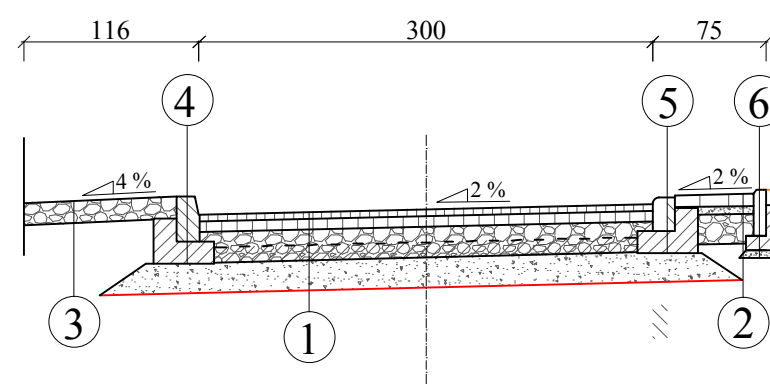


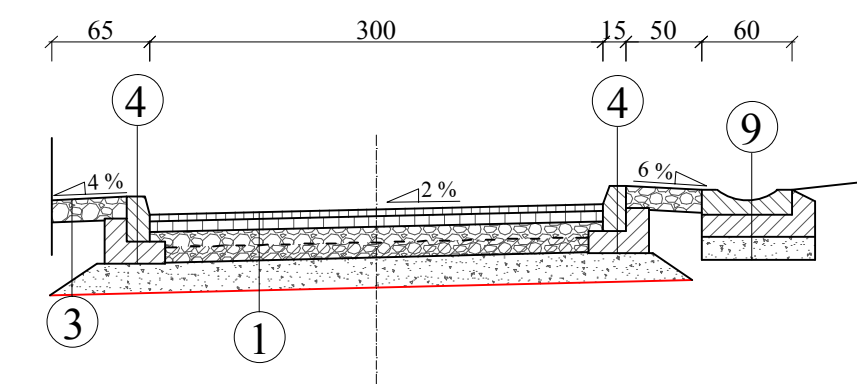
Przekrój normalny nr 1-1, km 0+010.00
Skala 1:50



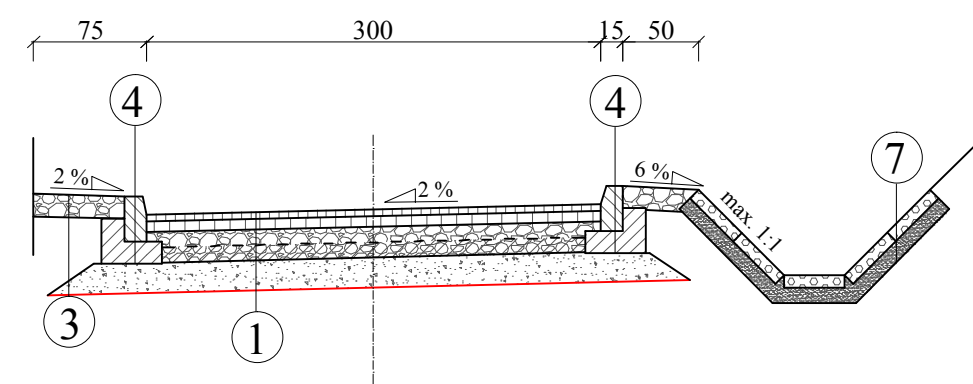
Przekrój normalny nr 2-2, km 0+100.00
Skala 1:50



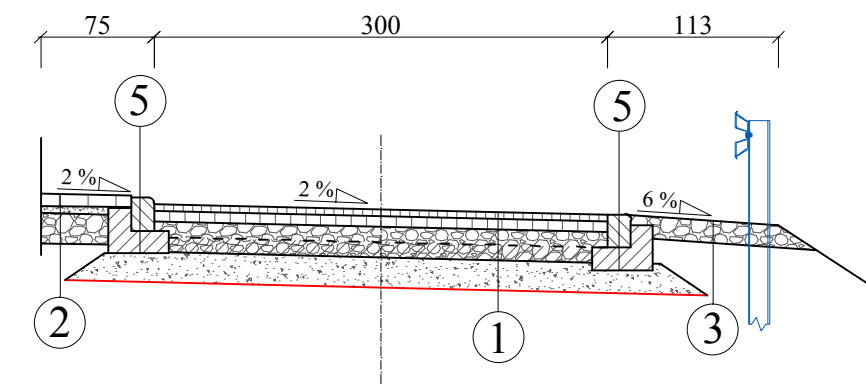
Przekrój normalny nr 3-3, km 0+142.00
Skala 1:50



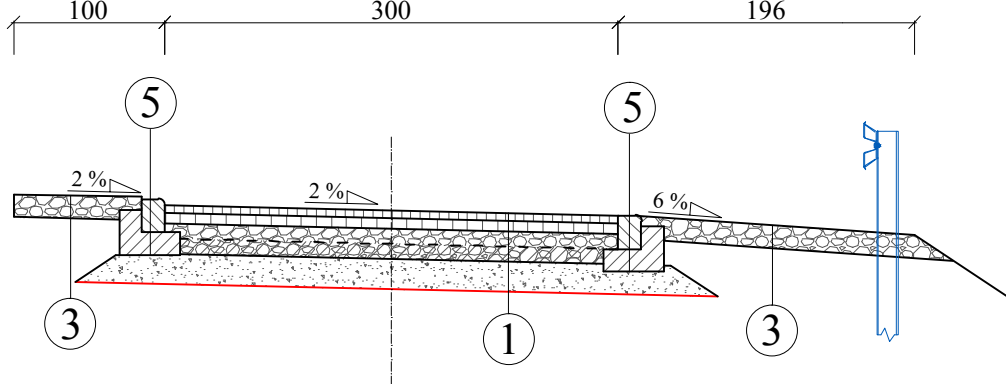
Przekrój normalny nr 4-4, km 0+160.00
Skala 1:50



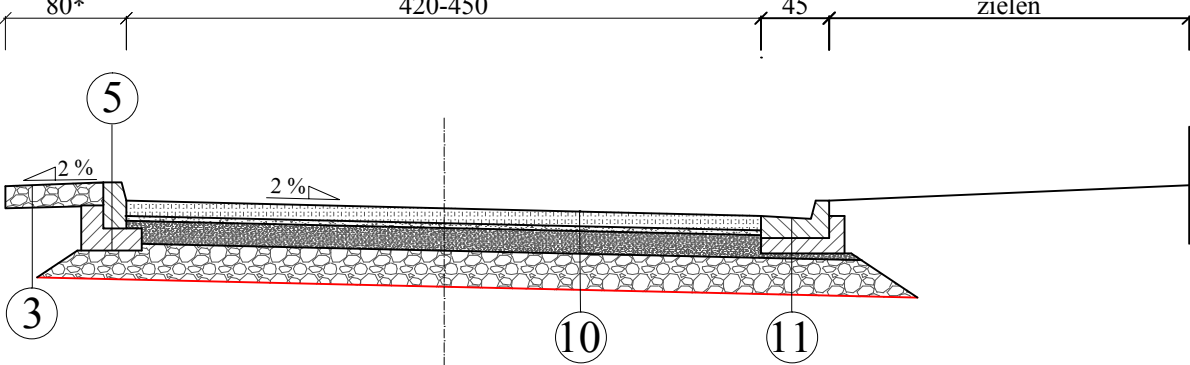
Przekrój normalny nr 5-5, km 0+220.00
Skala 1:50



Przekrój normalny nr 6-6, km 0+340.00
Skala 1:50



Przekrój normalny nr 7-7, ul. Nowa
Skala 1:50



- 1
- w-wa ścieralna z betonu asfaltowego 0/12,5 gr. 5 cm
 - w-wa podbudowy zasadniczej z betonu asfaltowego 0/22 gr. 7 cm
 - podbudowa pomocnicza z kruszywa łamanego 0/31,5 stabilizowana mechanicznie gr. 20 cm
 - komórkowy system ograniczający - geokrata gr. 10 cm
 - geowłóknina separująca - wzmacniająca gr. 3 mm
 - w-wa odcinająca z piasku gr. 20 cm

- 2
- kostka betonowa (szara) gr. 8cm
 - podsyпка cementowo-piaskowa gr. 5cm
 - podbudowa z MM 0/31,5 stabilizowana mechanicznie gr. 20cm

- 3
- kruszywo łamanego stabilizowane mechanicznie 0/31,5 gr.

- 4
- krawężnik betonowy 15x30 cm
 - podsyпка cementowo - piaskowa 1:3 gr. 3 cm
 - ława betonowa z oporem C-12/15 gr. 15 cm, F=0,08m3/mb

- 5
- krawężnik betonowy 15x22 cm
 - podsyпка cementowo - piaskowa 1:3 gr. 3 cm
 - ława betonowa z oporem C-12/15 gr. 15 cm, F=0,08m3/mb

- 6
- obrzeże betonowe 8x30cm
 - podsyпка cementowo - piaskowa 1:3 gr. 3 cm
 - ława betonowa z oporem C-12/15 gr. 10 cm, F=0,04m3/mb
 - warstwa odcinająca z piasku gr. 5 cm

- 7
- azurowe płyty betonowe 40x60x8 cm
 - stabilizacja 2,5 MPa gr. w-wy 10 cm

- 8
- azurowe płyty betonowe 40x60x8 cm
 - pospółka gr. w-wy 10 cm

- 9
- korytka betonowe 60x50x15 cm
 - podsyпка cementowo - piaskowa 1:3 gr. 3 cm
 - ława betonowa z oporem C-12/15 gr. 15 cm, F=0,15m3/mb
 - w-wa odcinająca z piasku gr. 15 cm

- 10
- ist. kostka granitowa 9/11
 - podsyпка cementowo - piaskowa 1:3 gr. 3 cm
 - stabilizacja Rm=2,5 MPa gr. 15 cm
 - w-wa wyrównawcza z kruszywa łamanego 0/31,5 sr. gr. 10 cm

- 11
- ist. ciek granitowy szer. 45 cm
 - podsyпка cementowo - piaskowa 1:3 gr. 3 cm
 - ława betonowa z oporem C-12/15 gr. 10 cm, F=0,12m3/mb

Przebudowa ul. Fabrycznej					
Przekroje poprzeczne					DATA: IV kwartał 2015 r.
INWESTOR:	Gmina Między Nowa Ruda ul. Rynek1 57-400 Nowa Ruda	PRACOWNIA:	Ekspert Sp. z o.o. ul. Starczykowa 9 57-300 Jaszczawa Dolna	OBJEKT 1	
PROJEKTOWAŁ: branża drogowo	mgr inż. Jan Bernard Michalski	PODPIS		SKALA	1:50
PROJEKTOWAŁA: branża kanalizacyjno deszczowa	mgr inż. Benita Janlarska	PODPIS		NR RYS.	4