

Technical drawing of a road cross-section showing dimensions and lane layout. The drawing includes a plan view at the top and a cross-section view below it.

Plan View Dimensions:

- Total width: $5,50 + 7,75$
- Left shoulder (wjazd na posesję): $0,75 + 3,00$
- Left lane width: $2,50$
- Right lane width: $2,50$
- Right shoulder (pobocze gruntowe): $0,75$
- Distance between lane centers: $5,00$

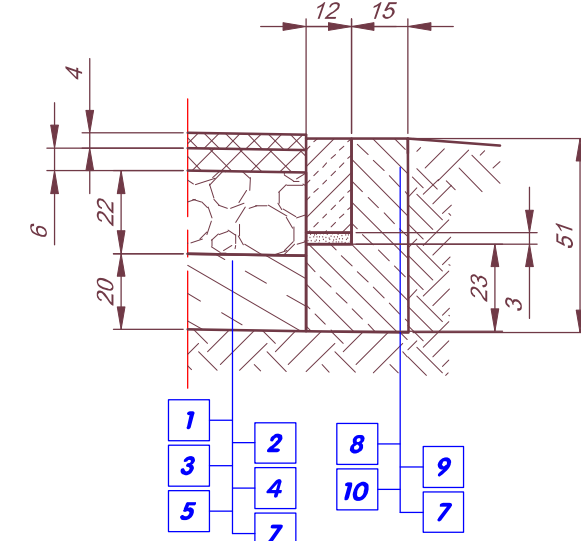
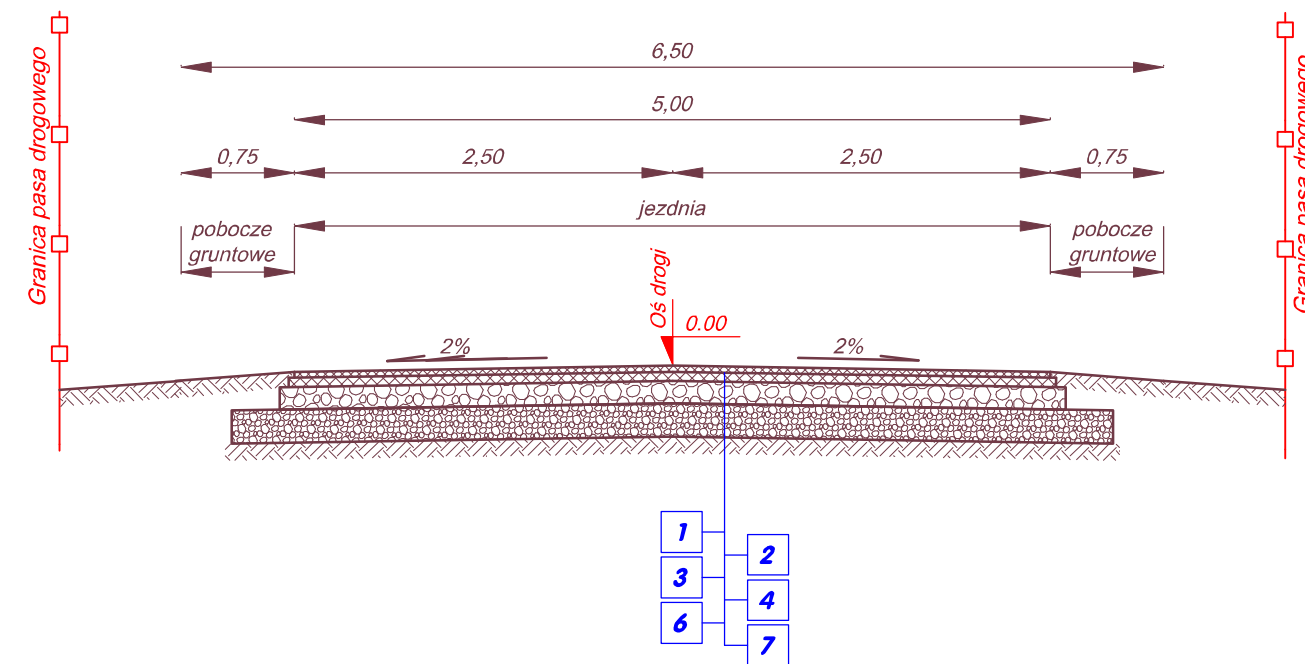
Cross-section View:

- Centerline elevation: 0.00
- Left slope: 2%
- Right slope: 2%
- Labels: *Granica pasa drogowego* (Roadway boundary), *Oś drogi* (Road axis), *jezdnia* (Travel lane), *pobocze gruntowe* (Grass shoulder).

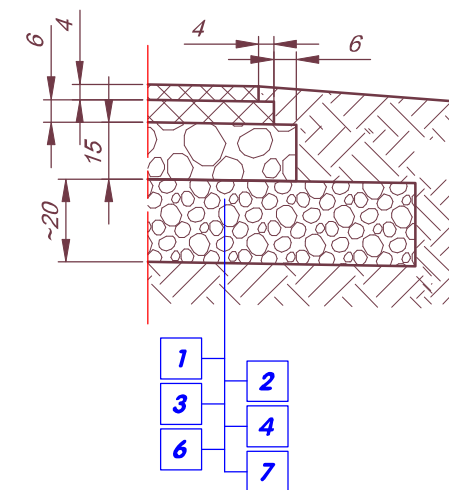
Object Identification:

- Left side (from left to right): 11, 8, 9, 10, 7
- Center (from left to right): 1, 2, 3, 4, 5, 7
- Right side (from right to left): 8, 9, 11, 10, 7

Przekrój **B - B**



Szczegóły konstrukcyjne



1	4 cm	Warstwa ścierna z mieszanki mineralno - asfaltowej AC 11S
2	-	Oczyszczenie i skropienie podłoża pod warstwy bitumiczne
3	6 cm	Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC 16W
4	15 i 22 cm	Dolna warstwa podbudowy zasadniczej z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o uziarnieniu 0 / 31,5 mm
5	20 cm	Podbudowa pomocnicza z gruntu stabilizowanego cementem klasy C _{3/4} w betonie
6	~20 cm	Istniejąca nawierzchnia tłuczniowa w stanie złym
7	-	Podłoże gruntowe zagęszczone do $I_s=1,00$
8	-	Opornik drogowy 12x25 cm na ławie betonowej z oporem
9	3 cm	Podsypka cementowo - piaskowa w stosunku 1:4
10	-	Ława z betonu klasy C _{12/15}
11	-	Umocnienie pobocza gruntowego

Zamawiający / Inwestor: GMINA RYDZYNA <i>ul. Rynek 1, 64-130 Rydzyna</i>			
Jednostka Projektowa: PAWEŁ KATTNER "PMD" <i>ul. Cyprysowa 2, 64-130 Dąbcze</i>		Paweł Kattner 	
Stadium: PB-W	Zadanie: Przebudowa drogi gminnej w miejscowości Moraczewo		
Branża: DROGOWA	Adres inwestycji: Moraczewo: działki nr 441 i 392		
Kategoria obiektu: IV, XXV	Tytuł rysunku: Przekroje normalne i szczegóły konstrukcyjne		
Stanowisko:	Imię i nazwisko:	Numer uprawnień:	Podpis:
Projektant:	mgr inż. Paweł Kattner	702/85/Ło Projektowanie w specjalności konstrukcyjno-inżynierskiej w zakresie dróg	
Data opracowania: czerwiec 2019 r.		Skala: 1 : 50 i 1 : 20	Rysunek nr: 3