

*Przekrój normalny nr 1*

The drawing shows a cross-section of a road with the following components and dimensions:

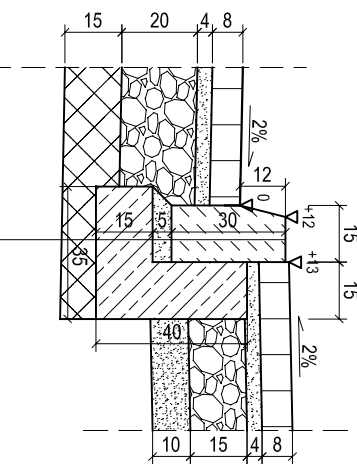
- Topsoil (Kruszywo naturalne słab. mech.):** 15 cm thick, sloping at 1:1.5.
- Subgrade (podłoża):** 250 cm wide, sloping at 2%.
- Base Layer (warstwa podbudowy):** 8 cm thick, sloping at 2%.
- Surface Layer (warstwa nawierzchni):** 8 cm thick, sloping at 2%.
- Subgrade (podłoża):** 250 cm wide, sloping at 2%.
- Base Layer (warstwa podbudowy):** 8 cm thick, sloping at 2%.
- Surface Layer (warstwa nawierzchni):** 8 cm thick, sloping at 2%.

Material specifications for the layers:

- Topsoil:  $\text{Kruszywo naturalne słab. mech.} - 15\text{ cm}$
- Subgrade:  $\text{podłoża cem. - płaskowa 1:4} - 10\text{ cm}$
- Base Layer:  $\text{warstwa podbudowy 8x30 cm}$
- Surface Layer:  $\text{warstwa nawierzchni 8x30 cm}$
- Subgrade:  $\text{podłoża cem. - płaskowa 1:4} - 10\text{ cm}$
- Base Layer:  $\text{warstwa podbudowy 8x30 cm}$
- Surface Layer:  $\text{warstwa nawierzchni 8x30 cm}$

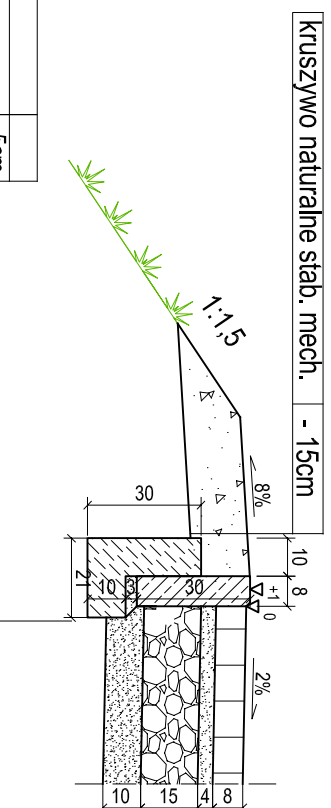
Szczegół "B"  
krążownika betonowego 15x30 cm

skala 1:20



Szczegół "A" obrzeża 8x30cm  
skala 1:20

skala 1:20




krążownik betonowy 15x30cm	
podsyпка cementowo - piaskowa	- 5cm
ławka betonowa z oporem beton C16/20 (B20)	

betonowa kostka brukowa	- 8 cm
podstawa cementowa 1:4	- 4 cm
podstawa z K.S.M 0-31 mm - C30/30	- 22 cm
podbudowa pomocnicza z mieszanki kruszyw związanych cementem klasy C5/6	- 15 cm
warstwa mrozochronna/odśnieżająca - warstwa wielosłojowa podłoża grunt niewyściadany CBR>20%	- 22 cm

krążownik betonowy 15x30cm	
podsyпка cementowo - piaskowa	- 5 cm
ławka betonowa z oporem beton C16/20 (B20)	

betonowa kostka brukowa	- 8 cm
podsyypka cem.-piaskowa 1:4	- 4 cm
podbudowa z KNSM słab. mech.	- 15 cm
warstwa mrozochronna - warstwa	
większego podłoża gruntu niewyśadzinowy	- 10 cm

CBR>20%

 <p>PRACOWNIA PROJEKTOWA <b>KOMI Sp. z o.o.</b></p>		<p><i>Pracownia Projektowa KOMI Sp. z o.o.</i> 15 - 274 Białystok, ul. Waszyngtona 24 m.197 e-mail: <a href="mailto:biuro@komipol.net.pl">biuro@komipol.net.pl</a> tel./fax: 85 74 20 117, tel. 85 811 09 09</p>	
Nazwa rysunku:	PRZEKROJ NORMALNY	Skala:	1:50
Inwestor:	Gmina Juchnowiec Kościelny ul. Lipowa 10, 16-061 Juchnowiec Kościelny	Data:	XI.2018
Obiekt:	ul. Jasniniowa w msc. Juchnowiec Kościelny	Nr rysunku:	4
Stadium:	PB		
Branoza/Projektant: DRÓGOWA	Nr upr.:	Podpis:	
Projektant: mgr inż. Adam Kalinowski	PDL/0036/POOD/09		
Współprace: mgr inż. Ariel Wikowski			