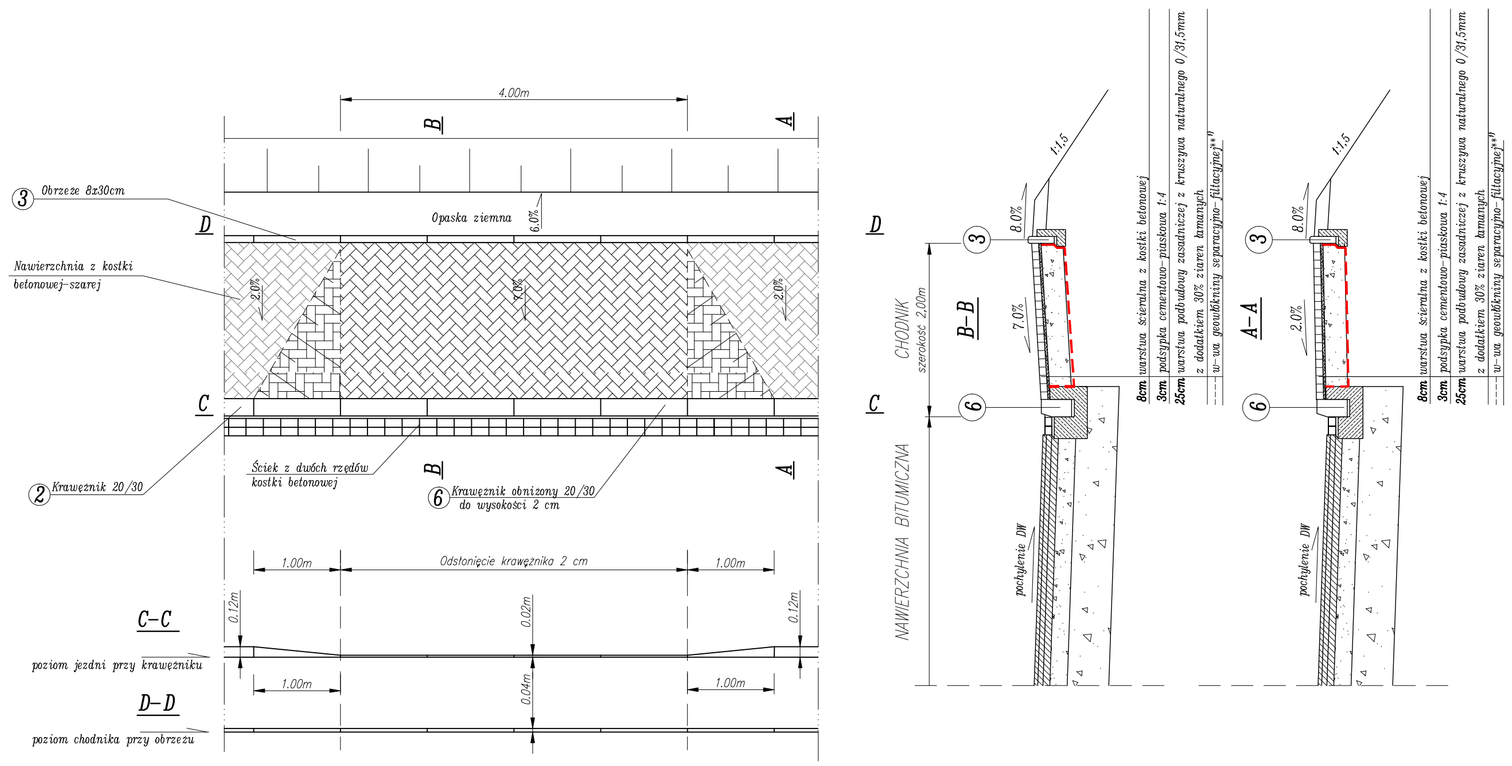
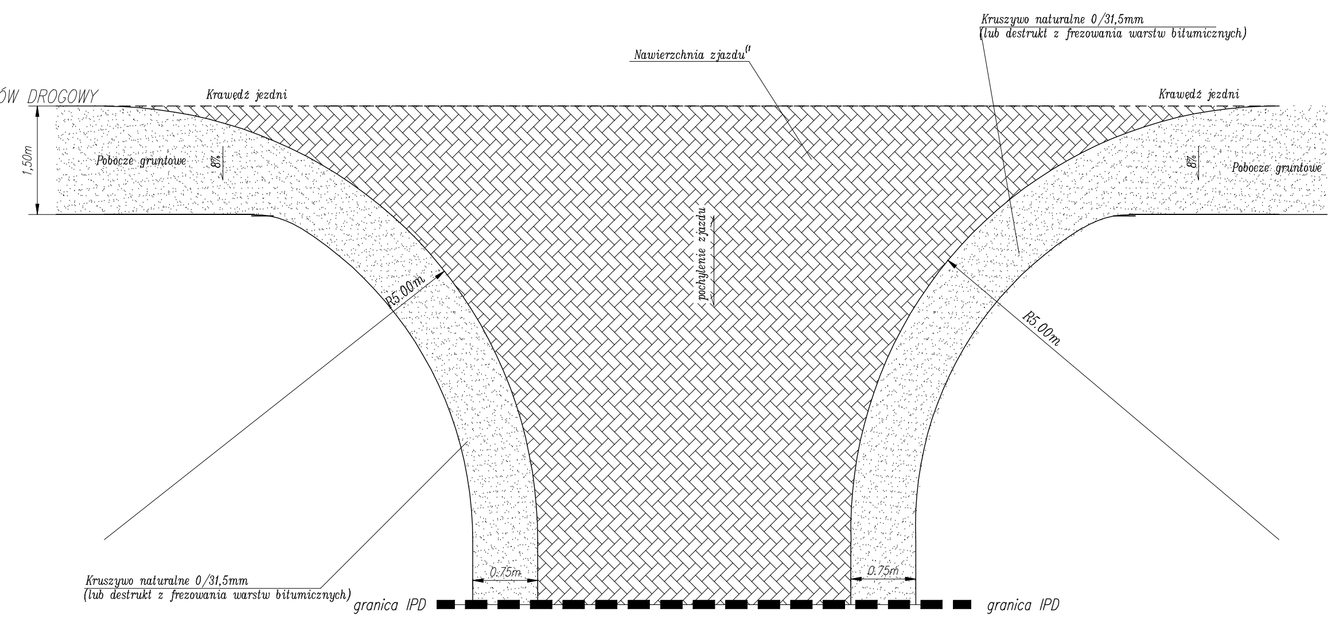
TYPOWE ROZWIĄZANIE PRZEJŚCIA DLA PIESZYCH



PRZEKRÓJ TYPOWY 16 – ZJAZD
na odcinkach z poboczem gruntowym



UWAGA!

1) Nawierzchnię na zjazdach należy wykonać następująco:

- 8cm warstwa ścieralna z kostki betonowej (z fazą, kolor czerwony)
- 3cm podsypka cementowo-piaskowa 1:4
- warstwa podbudowy zasadniczej z kruszywa naturalnego 0/31.5mm
- 25cm z dodatkiem 30% ziaren łamanych stabilizowanych mech.
  - w-wa mrozochronna z kruszywa naturalnego 0/63mm stabilizowanych mech.
  - 10cm dla zjazdów indywidualnych
  - 15cm dla zjazdów publicznych
- --- warstwa separacyjno-filtracyjna z geowłókniny** 0

– pobocza zjazdów należy wykonać z w-wy wyrównawczej kamiennej d=5/25mm grubości 10cm lub destruktu z frezowania

UWAGA!!

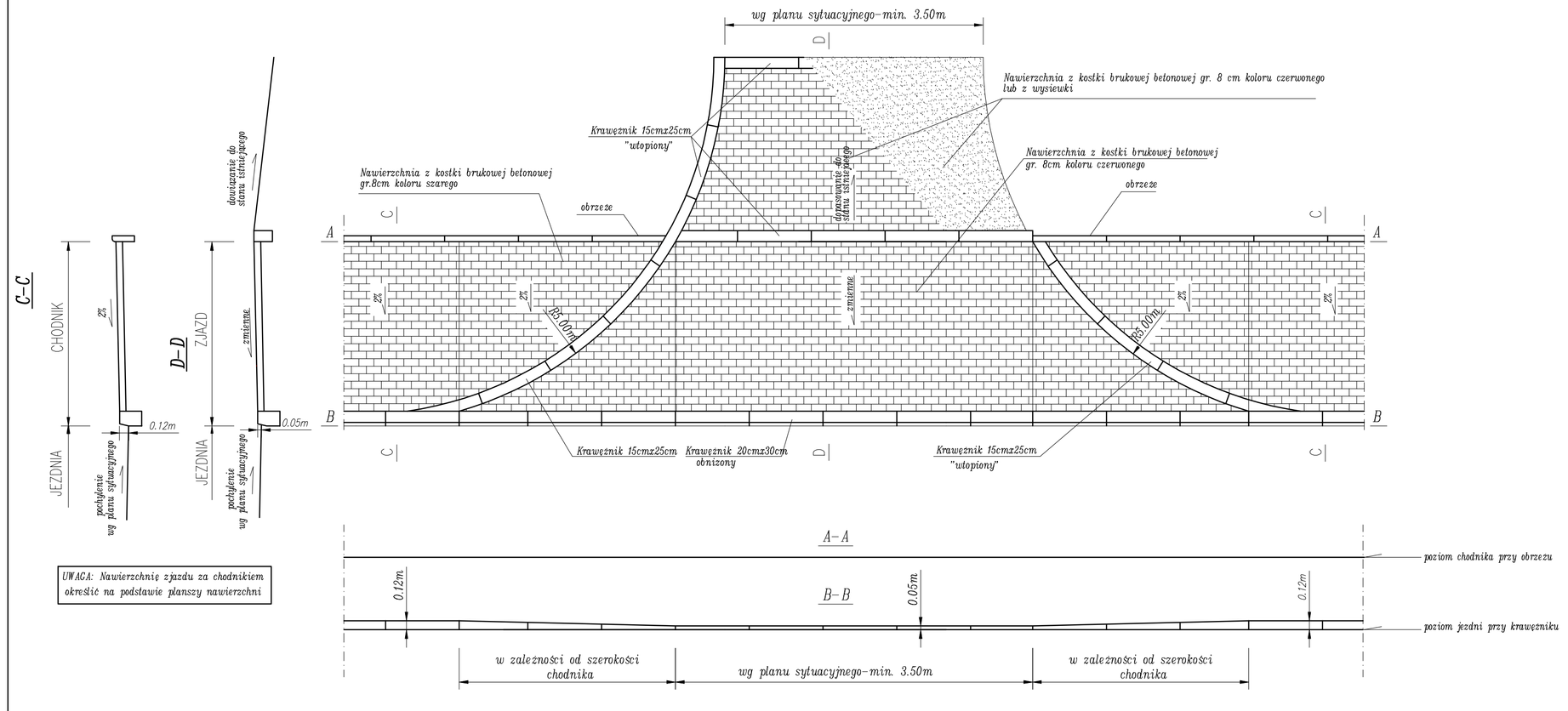
1) Parametry geowłókniny: $M_A \geq 250 g/m^2$, $R_r \geq 5kN/m$, CBR≥2,5kN, $O_{90} \leq 0,1mm$, $k_{wk} \geq 10^{-4} m/s$

2) Dodatkowe parametry do spełnienia:
- wskaźnik zagęszczenia $I_s \geq 1,03$
- wtórny moduł odkształcenia $E_2 \geq 120 MPa$

* warstwa redukująca hałas o min. 3db w porównaniu do SMA11

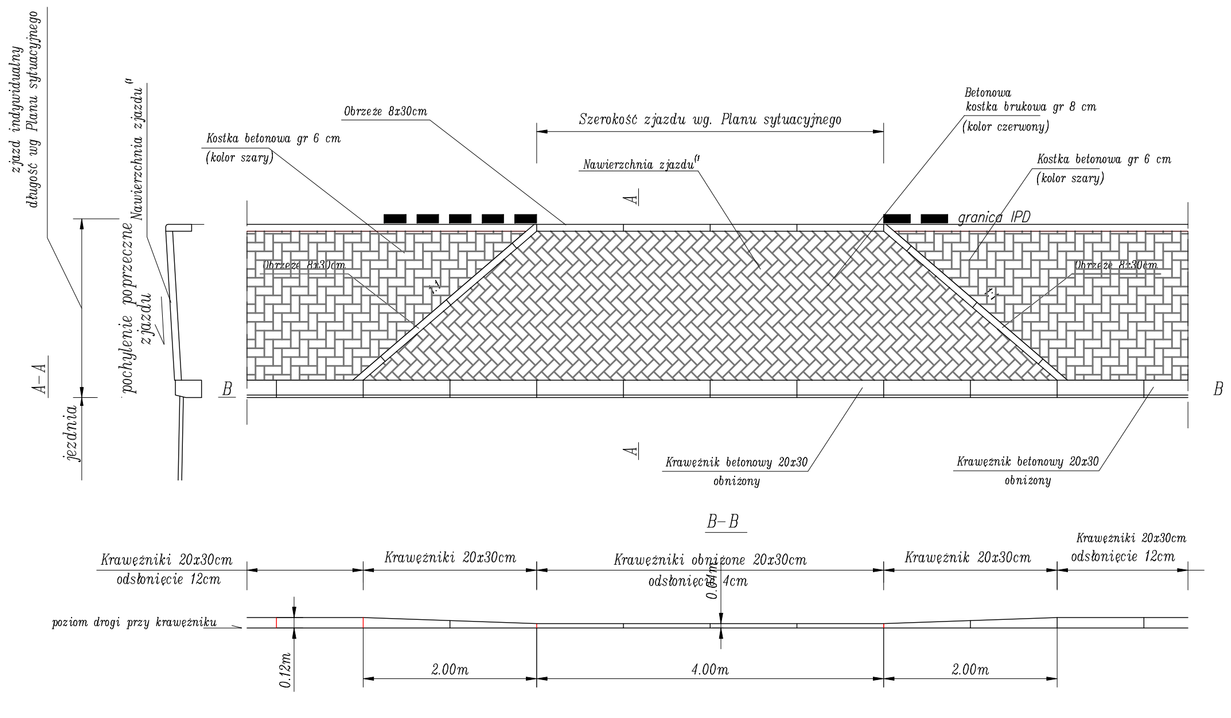
** warstwę separacyjno-filtracyjną należy wykonać w miejscu gdzie konstrukcja nawierzchni znajduje się w wykopie

PRZEKRÓJ TYPOWY 17 –TYPOWE ROZWIĄZANIE ZJAZDU PUBLICZNEGO
na odcinku z chodnikiem przy jezdni



UWAGA: Nawierzchnię zjazdu za chodnikiem określić na podstawie planszy nawierzchni

PRZEKRÓJ TYPOWY 18 – ZJAZD INDYWIDUALNY
na odcinku z chodnikiem przy jezdni



Inwestor:	Starostwo Powiatowe w Nowym Sączu ul. Jagiellońska 33 33–300 Nowy Sącz	Biuro projektowe:	PRACOWNIA INŻYNIERSKA KLOTOIDA Mirosław Bojar, Andrzej Zygmunt s.j. 30–732 Kraków, ul. płk. Stanisława Dąbka 8
Nazwa opracowania/Nazwa obiektu budowlanego:	**Budowa zachodniej obwodnicy Nowego Sącza – połączenie m. Brzezna z drogą krajową nr 28**		
Adres obiektu budowlanego:	Miasto/Miejscowość: Brzezna, Chełmiec, Niskowa, Podrzecze, Świniarsko	Powiat: nowosądecki	Województwo: małopolskie
Część:	KONCEPCJA PROGRAMOWA	Skala:	1:50
Branża:	DROGOWA		
Funkcja:	Imię, Nazwisko:	Uprawnienia/Specjalność:	Podpis:
Zespół projektowy:	dr inż. Janusz CIEŚLIŃSKI	KBUla–2126/303/66 Drogowa oraz mosty drogowe	
	mgr inż. Lesław FRASIK	MB/IV/113/77 Kandz. bud. w zakresie dróg	
	mgr inż. Anna WOŹNIAK	MAP/0107/P00D/07 Drogowa	
	mgr inż. Szymon WYRWA	MAP/0303/P00D/07 Drogowa	
	mgr inż. Anika DYL	---	
	mgr inż. Dariusz GUZIK	---	
Nazwa rysunku:	PRZEKROJE TYPOWE	Nr rys. 4.5	Wersja: 07
Prawa autorskie zastrzeżone, tłyżnie z prawem reprodukcji lub udostępniania osobom trzecim kwalifikowanego używania lub jego części bez upoważnienia inwestora.		Kraków, październik 2011r.	Opracowanie: 453–NSK