



KONSTRUKCJA NAWIERZCHNI	
Nr id.	Układ warstw
1	4 cm – warstwa szeralna: AC 11 S 50/70 5 cm – warstwa wiążąca: AC 16 W 50/70 7 cm – podbudowa bitumiczna: AC 22 P 35/50 20 cm – podbudowa pomocnicza: kruszywo łamane 0/31,5 20 cm – stabilizacja istn. podłoża spoiwem hydraulicznym do Rm=2,5 MPa z dozowaniem kruszywem 0/31,5
1a	8 cm – klinier drogowy (22x10x8) cm 3 cm – podsypka cementowo-piaskowa 22 cm – ława betonowa C16/20
2	8 cm – kostka betonowa szara 3 cm – podsypka cementowo-piaskowa (1:4) 15 cm – podbudowa: kruszywo łamane 0/31,5 10 cm – warstwa odsączająca: piasek (0>5)
3	8 cm – kostka betonowa szara 3 cm – podsypka cementowo-piaskowa (1:4) 20 cm – podbudowa: kruszywo łamane 0/31,5 15 cm – warstwa odsączająca: piasek (0>5)
4	20 cm – kruszywo łamane 0/31,5 stabilizowane mechanicznie; podłoże rodzime/nasyt drogowy
5	Drenaż podchodnikowy – kruszywo 16/31 w otulinie z geowłókniny filtracyjnej z drenem Ø250
6	Drenaż francuski – kruszywo 16/31 w otulinie z geowłókniny filtracyjnej
10	10 cm – kostka granitowa 9/11 surowo łupana
P1	10 cm – podsypka cementowo-piaskowa (1:4)
P1	Rura PPLD Ø400 spiralnie karbowana na ławie z pospółki a gr. 27 cm

OBRAMOWANIE NAWIERZCHNI	
Nr id.	Materiał
B1	Krawężnik betonowy najazdowy (15x22) cm na ławie betonowej C16/20 z oporem – światło 2 cm
B2	Krawężnik betonowy (15x30) cm na ławie betonowej C16/20 z oporem – światło 10 cm
B3	Obrzeże betonowe (8x30) cm na ławie betonowej C12/15 z oporem
B4	Krawężnik betonowy najazdowy (15x22) cm na ławie betonowej C16/20 z oporem – światło 0 cm
B5	Krawężnik betonowy najazdowy (15x22) cm (odwrócony główka w dol) na ławie betonowej C16/20 z oporem – światło 0 cm

BIURO PROJEKTÓW INWESTYCJI DROGOWYCH "K O M A"

42-200 Częstochowa ul. Kiedrzyńska 19 tel./fax 034 366-45-57
NIP 573 104 51 61 e-mail: biurokoma@op.pl

Nazwa obiektu: Przebudowa drogi powiatowej nr 1000 S w miejscowości Nowy Broniszew, gmina Mykanów.

Investor: POWIATOWY ZARZĄD DRÓG W CZĘSTOCHOWIE UL.SOBIESKIEGO 9
Przedmiot rysunku: Skala: 1:50, 1:20

Projektował: mgr inż. Konrad Zymek Upr. Nr UAN-VIII/83861/86/89 Rys. nr D-03
Sprawdził: mgr inż. Dominika Zymek Upr. Nr SKL/4263/PWOD/14 Data: 11.2017