



LEGENDA

KONSTRUKCJA NAWIERZCHNI - poszerzenia - nawierzchnia bitumiczna - KR4

- 1 Warstwa ścieralna grubości 4 cm - SMA 0/8
- 2 Warstwa wiążąca grubości 8 cm - beton asfaltowy AC16W35/50
- 3 Warstwa podbudowy grubości 12 cm - beton asfaltowy AC16P35/50
- 4 Warstwa podbudowy grubości 20 cm - mieszanka niezwiązana kruszywo 0/31,5
- 5 Warstwa odcinająca grubości 20 cm - mieszanka związana cementem C 3/4

KONSTRUKCJA NAWIERZCHNI zatoki autobusowej - nawierzchnia bitumiczna - KR5

- 1 Warstwa ścieralna grubości 4 cm - SMA 0/8
- 2a Warstwa wiążąca grubości 12 cm - beton asfaltowy AC16W35/50
- 3a Warstwa podbudowy grubości 12 cm - beton asfaltowy AC16P35/50
- 4 Warstwa podbudowy grubości 20 cm - mieszanka niezwiązana kruszywo 0/31,5
- 5 Warstwa odcinająca grubości 20 cm - mieszanka związana cementem C 3/4

KONSTRUKCJA NAWIERZCHNI - wzmocnienie konstrukcji nawierzchni

- 1 Warstwa ścieralna grubości 4 cm - SMA 0/8
- 2a Warstwa wiążąca - wytwornawcza grubości min. 8 cm - beton asfaltowy AC16W35/50
- 3a Frezowanie na gl. 4 cm

KONSTRUKCJA WYSPIY RONDA

- 7 Kostka kamienna granitowa o wysokości 18 cm
- 8 Zaprawa cementowo-piaskowa (1:4) grubości 7 cm

KONSTRUKCJA NAWIERZCHNI chodnika nawierzchnia z kostki betonowej bezfazowej

- 9 Kostka brukowa betonowa domino grubości 8 cm - kolor czerwony na na posypce cementowo-piaskowej (1:4), grubości 3 cm
- 10 Warstwa grubości 15 cm - mieszanka związana cementem C 3/4

KONSTRUKCJA NAWIERZCHNI ścieżki rowerowej i ścieżki pieszo-rowerowej oraz umocnienia powierzchni - nawierzchnia z kostki betonowej bezfazowej

- 11 Kostka brukowa betonowa domino grubości 8 cm - kolor szary na na posypce cementowo-piaskowej (1:4), grubości 3 cm
- 12 Warstwa grubości 20 cm - mieszanka związana cementem C 3/4

KONSTRUKCJA WYSP KIERUNKOWYCH

- 13 Kostka brukowa betonowa grubości 8 cm - kolor czerwony na posypce cementowo-piaskowa 1:4, grubości 13 lub 8 cm
- 14 Kostka brukowa betonowa grubości 8 cm - kolor szary na posypce cementowo-piaskowa 1:4, grubości ok 8 cm

ELEMENTY KORPUSU DROGOWEGO

- 15a Krawężnik bet. 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4, grubości 5 cm - kolor szary
- 15b Krawężnik bet. 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4, grubości 5 cm - kolor czerwony
- 16 Krawężnik granitowy 20x35 cm na podsypce cementowo-piaskowa 1:4, grubości 5 cm
- 17 Krawężnik bet. trapezowy 15x30x21 cm na podsypce cementowo-piaskowa 1:4, grubości 5 cm - kolor czerwony
- 18 Obrzeże betonowe 8x30 na podsypce cementowo-piaskowej 1:4, grubości 3 cm na ławie z mieszanki związanej cementem C12/15
- 19 Ściek z dwóch rzędów kostki bet. typ cegła kolor szary o wymiarach 20x10x8cm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 3 cm
- 20 Opornik betonowy 12x25 na podsypce cementowo-piaskowej 1:4, grubości 3 cm
- 21 Ława z mieszanki związanej cementem C12/15

SPOSÓB WYKONANIA WYSPIY:

1. frezowanie istn. konstrukcji nawierzchni na gl. 4 cm.
2. wytyczenie wyspy.
3. wycięcie w warstwach konstrukcyjnych pasa o szer. 22 cm odzorowującego kształt wyspy.
4. rozebranie istn. konstrukcji nawierzchni na głębokość ok. 9cm lub 14cm, tak aby można było ułożyć krawężnik bet. lub opornik na podsypce cement-piask.
5. ułożenie krawężnika na wys. 24 cm od istn. konstrukcji nawierzchni.
6. ułożenie opornika na wys. 14 cm od istn. konstrukcji nawierzchni.
7. wypełnienie przestrzeni pomiędzy kostką, a górą istn. nawierzchni podsypką na grub. ok 7 lub 18 cm (zgodnie z szczegółami).
8. ułożenie nawierzchni wyspy z kostki bet. koloru czerwonego, przejścia dla pieszych z kostki bet. koloru czerwonego, przejścia dla rowerów z kostki bet. koloru grafitowego

UWAGI:

- 1) Na długości zjazdów krawężnik obniżyć do wys. 2cm ponad nawierzchnię
- 2) Na długości przejść dla pieszych krawężnik obniżyć do wys. 1cm ponad nawierzchnię

INWESTOR ZARZĄD DRÓG POWIATOWYCH W POZNANIU ul. Zielona 8 61-851 Poznań		Jednostka projektująca 	
Przebudowa drogi powiatowej nr 2406P Bolechowo - gr. m. Poznań na skrzyżowaniu ul. Poznańskiej z ul. Jesionową w m. Biedrusko, gmina Suchy Las, powiat poznański			
województwo wielkopolskie		powiat poznański	gmina Suchy Las
Przekroje normalne			Skala 1:50 1:20
Stanowisko	Imię i Nazwisko	Nr uprawnień	Data
Opracowanie			
Projektant	B. Rajch	7131/PI/2002	lipiec 2021 r.
Sprawdzający	E. Zbytewska	139/81/Pw	