

#### Odniesienie się do uwag:

Ad. 1. Rozbiórka istn. oznakowania jest zawarta w przedmiarze robót dla branży stała organizacja ruchu.

Ad. 2. Wykonanie oznakowania poziomego i pionowego jest zawarte w przedmiarze robót dla branży stała organizacja ruchu.

Ad. 3. Krawężniki kamienne zastosowano przy ul. Fortecznej od ul. Zawiszy do ul. Zagaje, ponieważ na tym odcinku planowana jest trasa komunikacji autobusowej. Na pozostałym odcinku ul. Fortecznej zastosowano krawężniki betonowe. Były to wytyczne ZIKiT na etapie uzgadniania dokumentacji projektowej.

Ad. 4. Istniejące ogrodzenia na części nieruchomości, które zostały przejęte pod drogę przewidziane są do rozbiórki. Były to wytyczne ZIKiT na etapie opracowywania dokumentacji projektowej. Właściciele tych ogrodzeń otrzymali należne odszkodowanie. Można więc założyć, że są świadomi tego, iż sami muszą przebudować ogrodzenia na swój koszt. Od strony rozbieranych ogrodzeń wykonawca powinien zabezpieczyć miejsce prowadzenia robót zaporami drogowymi, zgodnie z projektem tymczasowej organizacji ruchu.

Ad. Podbudowa zasadnicza pod warstwy bitumiczne jezdni musi posiadać nośność  $E2 \geq 160$  MPa. Dodano stosowne zapisy w pkt. 4.4 opisu technicznego oraz oznaczono wymaganą nośność na rys. 3.1. Wymagana nośność podbudowy chodnika nie jest określona w żadnym rozporządzeniu, wytycznych czy katalogach projektowych.

Ad. 6. Nośność podłoża E2 pod konstrukcję jezdni powinna mieć wartość min. 100 MPa. W przypadku nie osiągnięcia wymaganej nośności podłoża, przyjętą w projekcie grubość warstwy ulepszanego podłoża należy odpowiednio zwiększyć, aż do uzyskania założonych parametrów. Dodano stosowne zapisy w pkt. 4.4 opisu technicznego oraz oznaczono wymaganą nośność na rys. 3.1. Wymagana nośność podłoża pod chodnik nie jest określona w żadnym rozporządzeniu, wytycznych czy katalogach projektowych. Według Dz.U. 1999 nr 43 poz. 430 pod chodnik powinno się zastosować wymianę gruntu na gr. 10 cm dla grupy nośności podłoża G2/G3. U nas zastosowano podbudowę z kruszywa łamanego o gr. 30 cm i jest to w zupełności wystarczające.

Ad. 7. Parametry geowłókniny były podane na rys. 3.1 Przekroje konstrukcyjne - cz. I. oraz w STWiORB w pkt. D-04.02.01a Warstwa separacyjna z geowłókniny. Dodatkowo parametry geowłókniny uzupełniono w pkt. 4.4 opisu technicznego.