

3.1.2. Nawierzchnia betonowa – 941,00m² (589,0 + 352,0)

Dla zatok postojowych o szerokości 3,00m zaprojektowano nawierzchnię betonową jak dla ruchu KR3 (zaznaczoną na planie sytuacyjnym kolorem czerwonym).

- warstwa ścieralna z betonu C 30/37 - 20cm
 - podbudowa z chudego betonu Rm 7,5 MPa - 15cm
 - dwuwarstwowa mieszanka wzmacniająca grunt - 50cm
- (wg przekrojów konstrukcyjnych)

3.1.3. Nawierzchnia z kostki kamiennej regularnej – 151,00m² (59,0 + 92,0)

Zjazdy z istniejącej jezdni do zatok postojowych zaprojektowano o nawierzchni z kostki kamiennej regularnej o wymiarach 16x16cm (oznaczonej na planie sytuacyjnym kolorem różowym)

- kostka kamienna brukowa regularna - 16cm
- podsypka cementowo-piaskowa - 4cm
- podbudowa z tłucznia kamiennego - 20cm
- dwuwarstwowa mieszanka wzmacniająca grunt - 50cm

3.1.4. Chodnik – 505,10m² (175,1 + 330,0)

a) Zatoka P1 (dz. 74/36) – poszerzenie chodnika do 3,0m

Wzdłuż zatoki na odcinku o długości 206,0m należy rozebrać istn. chodnik z polbruk o szer. 0,5m, a po wykonaniu zatoki postojowej i przełożeniu oświetlenia ulicznego ułożyć ponownie chodnik o szer. pasa 0,85m pomiędzy nawierzchnią zatoki, a pozostałą częścią chodnika (zgodnie z przekrojami normalnymi). Poziom poszerzonego chodnika należy dopasować do poziomu projektowanej jezdni w zatoce poprzez regulację poziomą krawężnika oddzielającego jezdnię od chodnika. Krawężnik wystający można wbudować w stosunku do poziomu jezdni zatoki od 10 do 14cm, tak aby zachować spadek poszerzonego chodnika w kierunku jezdni zatoki.

Rozebranie chodnika - $206,0 \times 0,50 = 103,00\text{m}^2$

Ułożenie poszerzenia chodnika - $206,0 \times 0,85 = 175,10\text{m}^2$

Do ułożenia chodnika należy wykorzystać 50% kostki polbruk z odzysku, tj. 51,5m².

b) Zatoka P2 (dz. 74/58) – nowy chodnik o szer. 2,5m

Istniejący chodnik z polbruk o szerokości 1,5m na odcinku 132,00m należy rozebrać = 198,00m².

Po wykonaniu zatok postojowych i przełożeniu oświetlenia ulicznego należy wykonać chodnik o szerokości 2,50m zgodnie z przekrojami normalnymi.

Ułożenie chodnika - $132,0 \times 2,5 = 330,00\text{m}^2$

Do ponownego ułożenia chodnika należy wykorzystać 50% kostki polbruk z odzysku, tj. 99,0m².

c) Konstrukcja chodnika

- kostka betonowa polbruk (20x10x8) - 8cm
- podsypka cementowo-piaskowa - 4cm
- warstwa odsączająca z piasku - 18cm