

S7 DROGA EKSPRESOWA KRAKÓW – MYŚLENICE

UWAGI DO STEŚ NIENORMATYWNE ODLEGŁOŚCI MIĘDZY WĘZŁAMI NA AUTOSTRADZIE A4 – POŁUDNIOWEJ OBWODNICY KRAKOWA

Spis treści

Określenie punktów początkowych i końcowych S7 - nienormatywne odległości między węzłami na autostradzie A4 – południowej obwodnicy Krakowa.....	3
Określenie punktów początkowych i końcowych S7 - nienormatywne odległości między węzłami na autostradzie A4 – południowej obwodnicy Krakowa.....	4

Określenie punktów początkowych i końcowych S7 - nienormatywne odległości między węzłami na autostradzie A4 – południowej obwodnicy Krakowa

Minimalne odległości między węzłami dla dróg klasy A określają:

- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury w sprawie przepisów techniczno-budowlanych dotyczących dróg publicznych z dnia 24 czerwca 2022 r. (Dz.U. z 2022 r. poz. 1518),
- instrukcja WR-D-22-1, pkt 8 „Dostępność”.

Zgodnie z instrukcją WR-D-22-1 minimalna zalecana odległość między węzłami na drogach klasy A wynosi

5 km

Na południowej obwodnicy Krakowa jedynym odcinkiem spełniającym to wymaganie jest odcinek Łagiewniki – Wieliczka. Lokalizacja dodatkowego węzła Tuchowska albo Blacharska spowoduje, że cały odcinek autostrady A4 od węzła Kraków Balice do węzła Kraków Bieżanów stanie się nienormatywny pod względem odległości między węzłami.

Nienormatywne będą następujące odległości między węzłami:

Kraków Balice (km 402,6) – Kraków Bielany (km 407,1):	4,5 km
Kraków Bielany (km 407,1) – Kraków Tyniec (km 409,1):	2,0 km
Kraków Tyniec (km 409,1) – Kraków Skawina (km 412,7):	3,6 km
Kraków Skawina (km 412,7) – Kraków Południe (km 417,0):	4,3 km
Kraków Południe (km 417,0) – Kraków Łagiewniki (km 418,9):	1,9 km
Kraków Łagiewniki (km 418,9) – Kraków Wieliczka (km 424,6):	5,7 km
Kraków Wieliczka (km 424,6) – Kraków Bieżanów (km 428,4):	3,8 km
Kraków Bieżanów (km 428,4) – Niepołomice (km 437,4):	9,0 km

Określenie punktów początkowych i końcowych S7 - nienormatywne odległości między węzłami na autostradzie A4 – południowej obwodnicy Krakowa

Całkowita odległość między węzłami Kraków Balice – Kraków Bieżanów wynosi 21,3 km. Na tym odcinku autostrady A4 planowana jest lokalizacja dodatkowego węzła Tuchowska albo Blacharska pomiędzy węzłami Łagiewniki i Wieliczka, które obecnie dzieli odległość 5,7 km. Z definicji uniemożliwia to zachowanie wymaganych minimalnych odległości między węzłami.

W efekcie średnia odległość między węzłami na odcinku autostrady A4 Balice – Bieżanów spadnie do około

2,6 km

W pkt. 6.2.4 i 5 WR-D-22-1-01 zaznaczono iż:

W trudnych warunkach dopuszcza się zastosowanie innej prędkości do projektowania niż standardowa i uwzględnienie w projektowaniu elementów zarządzania prędkością, a w szczególności lokalnych limitów prędkości.

oraz

W uzasadnionych przypadkach, za zgodą zarządcy drogi, dopuszcza się lokalne obniżenie parametrów drogi, odpowiadające trudnym warunkom, przy zachowaniu standardowej prędkości do projektowania, pod warunkiem zastosowania środków zarządzania prędkością.

Oznacza to w praktyce utratę parametrów drogi klasy A i funkcjonalne obniżenie jej standardu do klasy GP na całym południowym odcinku autostrady A4 w Krakowie, co skutkować będzie istotnym pogorszeniem warunków ruchu i przepustowości trasy.