

Police, dnia 25.06.2015 r.

Analiza bezpieczeństwa na przejściach dla pieszych oraz przejazdach kolejowych zlokalizowanych w ciągach dróg powiatowych na terenie Powiatu Polickiego.

Droga powiatowa nr 3916Z Bezrzecze – Wolczkowo

1. Miejscowość Bezrzecze

Ulica Koralkowa na skrzyżowaniu z ul. Szkolną. Jest to jedno z trzech przejść zlokalizowanych w obrębie skrzyżowania i dojścia do pobliskiej szkoły na którym jest duży ruch dzieci. Na przejściu występuje duży ruch pojazdów. Przejście znajduje się na łuku poziomym, gdzie jest zła widoczność dla pojazdów zjeżdżających ze skrzyżowania. Zejście z chodnika na jezdnię jest obniżone do światła około 2,0 cm, co zapewnia możliwość bezpiecznego korzystania z przejścia przez osoby niepełnosprawne ruchowo oraz poruszające się na wózkach inwalidzkich. Przejście jest oświetlone latarniami ulicznymi.

Niekorzystne położenie przejścia na łuku oraz w obrębie skrzyżowania w połączeniu z dużym ruchem dzieci jest powodem do występowania do zarządcy drogi przez szkołę oraz mieszkańców o wprowadzanie dodatkowych zabezpieczeń np. sygnalizacji ulicznej, progów zwalniających, dodatkowe oświetlenie, itp.

Zarządca drogi w celu zapewnienia jak najlepszego poziomu bezpieczeństwa oznakował to przejście znakami:

- | | | |
|---|---|--------|
| ➤ A-16 „przejście dla pieszych” | - | 2 szt. |
| ➤ A-17 „dzieci” | - | 2 szt. |
| ➤ B-25 „zakaz wyprzedzania” | - | 2 szt. |
| ➤ B-33 „ograniczenie prędkości do 40 km/godz.” | - | 2 szt. |
| ➤ D-6 „przejście dla pieszych” na tle folii fluorescencyjnej” | - | 2 szt. |
| ➤ T-27 tabliczka tzw. „Agatka” pod znakami D-6 | - | 2 szt. |

Znaki pionowe znajdują się w dobrym stanie technicznym.

Ponadto dookoła całego przejścia dla pieszych jest ustawione ogrodzenie segmentowe U-12a zapobiegające bezpośredniemu wtargnięciu dzieci na jezdnię.

Corocznie jest odnawiane malowanie poziome przejścia.

Na dojeździe do przejścia w ciągu drogi powiatowej na jezdni są wymalowane piktogramy z naniesionym znakiem A-17 :dzieci”.

Na przejściu dla pieszych w obrębie skrzyżowania doszło na przestrzeni wielu lat jedynie do jednego zdarzenia z udziałem pieszych.

Prędkość obowiązująca na przejściu 40 km/godz.

Skrzyżowanie znajduje się w oznakowanej strefie kontroli prędkości.

Występujące oznakowanie poziome

- | | | |
|---|---|---------------------|
| ➤ znaki poziome P-10 „przejście dla pieszych” | - | 14 m ² |
| ➤ znaki poziome P-14 „linia war. zatrzymania” | - | 2,25 m ² |

Działania związane z poprawą bezpieczeństwa w obrębie przejścia dla pieszych:

1. odnowić malowanie poziome przejścia (linie P-10 i P-14),
2. wprowadzić malowanie osiowe całego skrzyżowania,
3. odnowić piktogram znaku A-17 „dzieci” na jezdni,
4. wymienić istniejące ogrodzenie segmentowe U-12a z rur na elementy z pełnym wypełnieniem

5. rozważyć oświetlenie przejścia dodatkowym silnym światłem punktowym,
6. na jezdni przed przejściem zamontować dodatkowo punktowe elementy odblaskowe.

Widok przejścia dla pieszych



2. Miejscowość Bezrzecze

Ulica Górna na skrzyżowaniu z ul. Szkolną. Jest to jedno z trzech przejść zlokalizowanych w obrębie skrzyżowania i dojścia do pobliskiej szkoły na którym jest duży ruch dzieci. Na przejściu występuje duży ruch pojazdów. Przejście znajduje się na łuku poziomym, gdzie jest zła widoczność dla pojazdów zjeżdżających ze skrzyżowania.

Zejście z chodnika na jezdnię jest obniżone do światła około 2,0 cm, co zapewnia możliwość bezpiecznego korzystania z przejścia przez osoby niepełnosprawne ruchowo oraz poruszające się na wózkach inwalidzkich. Przejście jest oświetlone latarniami ulicznymi.

Niekorzystne położenie przejścia na łuku oraz w obrębie skrzyżowania w połączeniu z dużym ruchem dzieci jest powodem do występowania do zarządcy drogi przez szkołę oraz mieszkańców o wprowadzanie dodatkowych zabezpieczeń np. sygnalizacji ulicznej, progów zwalniających, dodatkowe oświetlenie, itp.

Zarządca drogi w celu zapewnienia jak najlepszego poziomu bezpieczeństwa oznakował to przejście znakami:

- | | | |
|---|---|--------|
| ➤ A-16 „przejście dla pieszych” | - | 2 szt. |
| ➤ A-17 „dzieci” | - | 2 szt. |
| ➤ B-25 „zakaz wyprzedzania” | - | 2 szt. |
| ➤ B-33 „ograniczenie prędkości do 40 km/godz.” | - | 2 szt. |
| ➤ D-6 „przejście dla pieszych” na tle folii fluorescencyjnej” | - | 2 szt. |

- T-27 tabliczka tzw. „Agatka” pod znakami D-6 - 2 szt.
Znaki pionowe znajdują się w dobrym stanie technicznym.

Ponadto dookoła całego przejścia dla pieszych jest ustawione ogrodzenie segmentowe U-12a zapobiegające bezpośredniemu wtargnięciu dzieci na jezdnię.

Corocznie jest odnawiane malowanie poziome przejścia.

Na dojeździe do przejścia w ciągu drogi powiatowej na jezdni są wymalowane piktogramy z naniesionym znakiem A-17 „dzieci”.

Na przejściu dla pieszych nie doszło zdarzeń z udziałem pieszych.

Na przejściu obowiązuje ograniczenie prędkości do 40 km/godz.

Skrzyżowanie znajduje się w oznakowanej strefie kontroli prędkości.

Oznakowanie poziome przejścia:

- znaki poziome P-10 „przejście dla pieszych” - 16 m²
➤ znaki poziome P-14 „linia war. zatrzymania” - 2,65 m²

Działania związane z poprawą bezpieczeństwa w obrębie przejścia dla pieszych:

1. odnowić malowanie poziome przejścia (linie P-10 i P-14),
2. wprowadzić malowanie osiowe całego skrzyżowania,
3. odnowić piktogram znaku A-17 „dzieci” na jezdni,
4. wymienić istniejące ogrodzenie segmentowe U-12a z rur na elementy z pełnym wypełnieniem
5. rozważyć oświetlenie przejścia dodatkowym silnym światłem punktowym,
6. na jezdni przed przejściem zamontować dodatkowo punktowe elementy odblaskowe.

Widok przejścia dla pieszych





3. Miejscowość Bezrzecze

Przejście jest zlokalizowane w drodze gminnej nr 190009Z ul. Szkolnej i dochodzi do skrzyżowania z drogą powiatową. Jest to jedno z trzech przejść zlokalizowanych w obrębie skrzyżowania i dojścia do pobliskiej szkoły na którym jest duży ruch dzieci. Na przejściu występuje mały ruch pojazdów. Przejście znajduje się na łuku poziomym, gdzie jest zła widoczność dla pojazdów zjeżdżających ze skrzyżowania jak i wjeżdżających na skrzyżowanie do drogi powiatowej.

Zejsście z chodnika na jezdnię jest obniżone do światła około 2,0 cm, co zapewnia możliwość bezpiecznego korzystania z przejścia przez osoby niepełnosprawne ruchowo oraz poruszające się na wózkach inwalidzkich. Przejście jest oświetlone latarniami ulicznymi.

Skrzyżowanie znajduje się w oznakowanej strefie kontroli prędkości.

Istniejące oznakowanie pionowe i poziome:

- D-6 „przejście dla pieszych” na tle folii fluorescencyjnej” - 2 szt.
- T-27 tabliczka tzw. „Agatka” pod znakami D-6 - 2 szt.
- Znak B-20 „STOP” - 1 szt.
- znaki poziome P-10 „przejście dla pieszych” - 12 m²
- znaki poziome P-14 „linia war. zatrzymania” - 2,25 m²

Znaki pionowe znajdują się w dobrym stanie technicznym.

Ponadto dookoła całego przejścia dla pieszych jest ustawione ogrodzenie segmentowe U-12a zapobiegające bezpośredniemu wtargnięciu dzieci na jezdnię.

Skrzyżowanie znajduje się w oznakowanej strefie kontroli prędkości.

Działania związane z poprawą bezpieczeństwa w obrębie przejścia dla pieszych:

1. odnowić malowanie poziome przejścia (linie P-10 i P-14),
2. wprowadzić malowanie osiowe całego skrzyżowania,
3. rozważyć oświetlenie przejścia dodatkowym silnym światłem punktowym,
4. na jezdni przed przejściem zamontować dodatkowo punktowe elementy odblaskowe.

Widok przejścia dla pieszych



4. Miejscowość Bezzecze

Przejście dla pieszych położone jest w ul. Górnej na wysokości boiska sportowego. Na przejściu występuje duży ruch pojazdów oraz mały i średni ruch pieszcy. Z uwagi na przyległe do drogi boisko na przejściu występuje przewaga ruchu pieszego z udziałem dzieci. Przejście znajduje się na prostym odcinku drogi, gdzie jest bardzo dobra widoczność wzajemna.

Zejscie z chodnika na jezdnię jest obniżone do światła około 2,0 cm, co zapewnia możliwość bezpiecznego korzystania z przejścia przez osoby niepełnosprawne ruchowo oraz poruszające się na wózkach inwalidzkich. Przejście jest oświetlone latarniami ulicznymi.

Prędkość obowiązująca w ciągu drogi 50 km/godz.

Skrzyżowanie znajduje się w oznakowanej strefie kontroli prędkości.

Z uwagi na duży udział ruchu pieszego przejście jest oznakowane znakami :

- A-16 „przejście dla pieszych” - 1 szt.
- A-17 „dzieci” - 1 szt.

- D-6 „przejście dla pieszych” - 2 szt.
- T-27 tabliczka tzw. „Agatka” pod znakami D-6 - 2 szt.
- znaki poziome P-10 „przejście dla pieszych” - 14 m²
- znaki poziome P-14 „linia war. zatrzymania” - 2,25 m²

Na przejściu dla pieszych nie doszło zdarzeń z udziałem pieszych.

Działania związane z poprawą bezpieczeństwa w obrębie przejścia dla pieszych:

1. odnowić malowanie poziome przejścia (linie P-10 i P-14),
2. rozważyć oświetlenie przejścia dodatkowym silnym światłem punktowym,
3. na jezdni przed przejściem zamontować dodatkowo punktowe elementy odblaskowe.
4. ustawić brakujące znaki A-16 „przejście dla pieszych 1 szt. wraz ze znakiem A-17 „dzieci” 1 szt.

Widok przejścia dla pieszych



5. Miejscowość Bezrzecze

Przeście dla pieszych położone jest w ul. Górnej w obrębie skrzyżowania z drogą gminną łączącą ul. Górną z ul. Cynamonową oraz dojazdem do sklepu Stokrotka. Na przejściu występuje duży ruch pojazdów oraz średni ruch pieszy. Przejście znajduje się na małym łuku poziomym, gdzie występuje zła widoczność od strony m. Wołczkowo. Z przeciwnej strony widoczność wzajemna jest dobra.

Zejście z chodnika na jezdnię jest obniżone do światła około 2,0 cm, co zapewnia możliwość bezpiecznego korzystania z przejścia.

Przejście jest oświetlone latarnią uliczną zlokalizowaną w odległości około 12 m od przejścia.

Prędkość obowiązująca w ciągu drogi 50 km/godz.

Skrzyżowanie znajduje się w oznakowanej strefie kontroli prędkości.

Z uwagi na ograniczoną widoczność na przejściu zostało ono oznakowane znakami:

- | | | |
|---|---|---------------------|
| ➤ A-16 „przejście dla pieszych” | - | 2 szt. |
| ➤ D-6 „przejście dla pieszych” | - | 2 szt. |
| ➤ znaki poziome P-10 „przejście dla pieszych” | - | 14 m ² |
| ➤ znaki poziome P-14 „linia war. zatrzymania” | - | 2,25 m ² |

Na przejściu dla pieszych nie doszło zdarzeń z udziałem pieszych.

Działania związane z poprawą bezpieczeństwa w obrębie przejścia dla pieszych:

1. odnowić malowanie poziome przejścia (linie P-10 i P-14),
2. rozważyć oświetlenie przejścia dodatkowym silnym światłem punktowym,
3. na jezdni przed przejściem zamontować dodatkowo punktowe elementy odblaskowe.
4. wyciąć krzaki przed znakiem A-16 lub przestawić w miejsce o dobrej widoczności.

Widok przejścia dla pieszych





6. Miejscowość Bezrzecze

Przeście dla pieszych położone w drodze gminnej łączącej ul. Górną z ul. Cynamonową na skrzyżowaniu z drogą powiatową ul. Górną. Na przejściu występuje duży ruch pojazdów oraz średni ruch pieszy. Przeście znajduje się na małym łuku poziomym, gdzie występuje zła widoczność od strony m. Wołczkowo. Z przeciwnej strony widoczność wzajemna jest dobra.

Zejście z chodnika na jezdnię jest obniżone do światła około 2,0 cm, co zapewnia możliwość bezpiecznego korzystania z przejścia.

Przeście jest oświetlone latarnią uliczną zlokalizowaną w odległości około 12 m od przejścia.

Prędkość obowiązująca w ciągu drogi 50 km/godz.

Skrzyżowanie znajduje się w oznakowanej strefie kontroli prędkości.

Z uwagi na ograniczoną widoczność na przejściu zostało ono oznakowane znakami:

- | | | |
|---|---|---------------------|
| ➤ A-16 „przeście dla pieszych” | - | 2 szt. |
| ➤ D-6 „przeście dla pieszych” | - | 2 szt. |
| ➤ znaki poziome P-10 „przeście dla pieszych” | - | 16 m ² |
| ➤ znaki poziome P-14 „linia war. zatrzymania” | - | 0,75 m ² |

Na przejściu dla pieszych nie doszło zdarzeń z udziałem pieszych.

Działania związane z poprawą bezpieczeństwa w obrębie przejścia dla pieszych:

Odnowić malowanie poziome przejścia (linie P-10 i P-14),

Widok przejścia dla pieszych



7. Miejscowość Bezrzecze

Przejście dla pieszych położone jest w ul. Górne w obrębie pętli autobusowej. Na przejściu występuje duży ruch pojazdów oraz mały ruch pieszy. Przejście znajduje się na małym łuku poziomym, gdzie występuje średnia widoczność.

Zejście z chodnika na jezdnię jest obniżone do światła około 2,0 cm, co zapewnia możliwość bezpiecznego korzystania z przejścia.

W obrębie przejścia znajduje się latarnia uliczna.

Prędkość obowiązująca na przejściu jest ograniczona znakami do 40 km/godz. Na dojazdach do przejścia obowiązuje również zakaz wyprzedzania.

Skrzyżowanie znajduje się w oznakowanej strefie kontroli prędkości.

Z uwagi na ograniczoną widoczność na przejściu zostało ono oznakowane znakami:

- | | | |
|--|---|---------------------|
| ➤ A-16 „przejście dla pieszych” | - | 2 szt. |
| ➤ B-25 „zakaz wyprzedzania” | - | 2 szt. |
| ➤ B-33 „ograniczenie prędkości do 40 km/godz.” | - | 2 szt. |
| ➤ D-6 „przejście dla pieszych” | - | 2 szt. |
| ➤ znaki poziome P-10 „przejście dla pieszych” | - | 14 m ² |
| ➤ znaki poziome P-14 „linia war. zatrzymania” | - | 2,25 m ² |

Na przejściu dla pieszych nie doszło zdarzeń z udziałem pieszych.

Działania związane z poprawą bezpieczeństwa w obrębie przejścia dla pieszych:

1. odnowić malowanie poziome przejścia (linie P-10 i P-14),
2. wymienić znaki D-6 – 2 szt.
2. rozważyć oświetlenie przejścia dodatkowym silnym światłem punktowym,
3. na jezdni przed przejściem zamontować dodatkowo punktowe elementy odblaskowe.

Widok przejścia dla pieszych



8. Miejscowość Wołczkowo

Przejście dla pieszych położone w ul. Słonecznej jest na wjeździe do m. Wołczkowo od strony m. Bezrzecze. Na przejściu występuje duży ruch pojazdów oraz mały ruch pieszy. Przejście znajduje się na prostym odcinku drogi. Ze względu na duży ruch pojazdów oraz łuk poziomy i pionowy na którym pojazdy poruszają się z dużą prędkością przejście

zostało oznakowane znakami A-16 „przejście dla pieszych” oraz oznakowaniem poziomym grubowarstwowym tzw. „progami hukowymi”.

Zejscie z chodnika na jezdnie jest obnizzone do swiatla okolo 3,0 cm, co zapewnia mozliwosc bezpiecznego korzystania z przejscia.

W obrębie przejścia znajduje się latarnia uliczna.

Prędkość obowiązująca na przejściu 50 km/godz.

Przed przejściem od strony m. Bezrzecze znajduje się rów drogowy, który od przejścia oddziela ogrodzenie segmentowe U-12a.

Z uwagi na ograniczoną widoczność na przejściu zostało ono oznakowane znakami:

- | | | |
|--|---|---------------------|
| ➤ A-16 „przejście dla pieszych” | - | 2 szt. |
| ➤ D-6 „przejście dla pieszych” | - | 2 szt. |
| ➤ znaki poziome P-10 „przejście dla pieszych” | - | 14 m ² |
| ➤ znaki poziome P-14 „linia war. zatrzymania” | - | 2,25 m ² |
| ➤ znaki poziome grubowarstwowe tzw. progi hukowe | - | 16 m ² |

Na przejściu dla pieszych nie doszło zdarzeń z udziałem pieszych.

Działania związane z poprawą bezpieczeństwa w obrębie przejścia dla pieszych:

1. odnowić malowanie poziome przejścia (linie P-10 i P-14),
2. odnowić malowanie grubowarstwowe „progów hukowych”,
3. na jezdni przed przejściem zamontować dodatkowo punktowe elementy odblaskowe.

Widok przejścia dla pieszych





9. Miejscowość Wolczkowo

Przeście dla pieszych położone w ul. Słonecznej pomiędzy dwoma zatokami autobusowymi. Na przejściu występuje duży ruch pojazdów oraz mały ruch pieszy. Przejście znajduje się na prostym odcinku drogi, gdzie występuje bardzo dobra widoczność.

Zejście z chodnika na jezdnię jest obniżone do światła około 2,0 cm, co zapewnia możliwość bezpiecznego korzystania z przejścia.

W obrębie przejścia znajduje się latarnia uliczna.

Prędkość obowiązująca na przejściu 50 km/godz.

Oznakowanie występujące na przejściu dla pieszych:

- | | | |
|---|---|---------------------|
| ➤ D-6 „przejście dla pieszych” | - | 2 szt. |
| ➤ znaki poziome P-10 „przejście dla pieszych” | - | 14 m ² |
| ➤ znaki poziome P-14 „linia war. zatrzymania” | - | 2,25 m ² |

Na przejściu dla pieszych nie doszło zdarzeń z udziałem pieszych.

Działania związane z poprawą bezpieczeństwa w obrębie przejścia dla pieszych:

Odnówić malowanie poziome przejścia (linie P-10 i P-14),

Widok przejścia dla pieszych

