

FAKULTA DOPRAVNÍ

**NÁVRH ÚPRAV VYBRANÝCH
ÚSEKŮ SILNICE I/13
V LIBERECKÉM KRAJI**

Pavel Vrtal

Diplomová práce

Katalog deficitů silnice I/13

**Směr staničení
Km 214,823 – 218,457**

Příloha 1.6

2020



ČVUT

**ČESKÉ VYSOKÉ
UČENÍ TECHNICKÉ
V PRAZE**



I/13 - P | km 214 - 215 | ID 7525



Návrh opatření: Realizace SDZ, resp. VDZ umožňující předjíždění
Poznámka: V daném směru jízdy nahradit VDZ V 1a za V 3, které bude umožňovat předjíždění vozidlům jedoucím ve směru staničení.
Náročnost realizace: **Administrativní řešení**

BEZPEČNOSTNÍ DEFICIT

Opatření pro zvýšení plynulosti provozu

KATEGORIE

↔ 100 m - NENÍ DEFICIT - Charakter komunikace a okolí umožňuje předjíždění vozidel, při zachování adekvátní úrovně bezpečnosti silničního provozu

Poznámka: -

ZÁVAŽNOST RIZIKA: NÍZKÁ

LOKALIZACE

GPS: N: 50° 59' 30.666" E: 15° 4' 35.341"

Staničení: km 214,950

Lokalita: Extravilán

Odpovědný správce: Správa Liberec

Nejvyšší dovolená rychlost: 90 km/h

I/13 - P | km 215 - 216 | ID 6557



Návrh opatření: Odstranění
Poznámka: -
Náročnost realizace: **Administrativní řešení**

BEZPEČNOSTNÍ DEFICIT

Pevná překážka

KATEGORIE

⊙ 1x - Stromy, vzrostlá zeleň

Poznámka: -

ZÁVAŽNOST RIZIKA: VYSOKÁ

LOKALIZACE

GPS: N: 50° 59' 33.1" E: 15° 4' 34.55"

Staničení: km 215,022

Lokalita: Extravilán

Odpovědný správce: Správa Liberec

Nejvyšší dovolená rychlost: 90 km/h

I/13 - P | km 215 - 216 | ID 6558



Návrh opatření: Náprava provedení VDZ
Poznámka: Náprava VDZ na V 4.
Náročnost realizace: **Jednoduché řešení**

BEZPEČNOSTNÍ DEFICIT

Sjezd / samostatný sjezd / parkoviště

KATEGORIE

⊙ 1x - Neadekvátní provedení, resp. umístění VDZ
Poznámka: Chybné provedení VDZ v místě sjezdu.

ZÁVAŽNOST RIZIKA: **NÍZKÁ**

LOKALIZACE

GPS: N: 50° 59' 34. 318" E: 15° 4' 33. 739"
Staničení: km 215,048
Lokalita: Extravilán
Odpovědný správce: Správa Liberec
Nejvyšší dovolená rychlost: 90 km/h

I/13 - P | km 215 - 216 | ID 6561



Návrh opatření: Odstranění
Poznámka: -
Náročnost realizace: **Jednoduché řešení**

BEZPEČNOSTNÍ DEFICIT

Pevná překážka

KATEGORIE

⊙ 1x - Vzrostlá zeleň (průměr kmene do 0,1 m)
Poznámka: Vzrostlá zeleň nacházející se v blízkosti PK primárně představuje riziko do budoucna.

ZÁVAŽNOST RIZIKA: **NÍZKÁ**

LOKALIZACE

GPS: N: 50° 59' 34. 443" E: 15° 4' 34. 091"
Staničení: km 215,065
Lokalita: Extravilán
Odpovědný správce: Správa Liberec
Nejvyšší dovolená rychlost: 90 km/h

I/13 - P | km 215 - 216 | ID 6562



Návrh opatření: Odstranění, ochrana svodidly
Poznámka: -
Náročnost realizace: **Administrativní řešení**

BEZPEČNOSTNÍ DEFICIT

Pevná překážka

KATEGORIE

↔ 205 m - Stromy, vzrostlá zeleň

Poznámka: -

ZÁVAŽNOST RIZIKA: **VYSOKÁ**

LOKALIZACE

GPS: N: 50° 59' 35.145" E: 15° 4' 33.922"

Staničení: km 215,093

Lokalita: Extravilán

Odpovědný správce: Správa Liberec

Nejvyšší dovolená rychlost: 90 km/h

I/13 - P | km 215 - 216 | ID 6563



Návrh opatření: Náprava provedení zádržného zařízení
Poznámka: -
Náročnost realizace: **Jednoduché řešení**

BEZPEČNOSTNÍ DEFICIT

Zádržné zařízení

KATEGORIE

⊙ 2x - Krátký výškový náběh svodidla

Poznámka: Krátké výškové náběhy na obou koncích svodidla.

ZÁVAŽNOST RIZIKA: **STŘEDNÍ**

LOKALIZACE

GPS: N: 50° 59' 36.123" E: 15° 4' 32.995"

Staničení: km 215,117

Lokalita: Extravilán

Odpovědný správce: Správa Liberec

Nejvyšší dovolená rychlost: 90 km/h

I/13 - P | km 215 - 216 | ID 6565



Návrh opatření: Odstranění, ochrana svodidly
Poznámka: V případě ochrany svodidly lze adekvátně prodloužit stávající svodidla.
Náročnost realizace: **Administrativní řešení**

BEZPEČNOSTNÍ DEFICIT

Pevná překážka

KATEGORIE

↔ 140 m - Stromy, vzrostlá zeleň

Poznámka: -

ZÁVAŽNOST RIZIKA: **VYSOKÁ**

LOKALIZACE

GPS: N: 50° 59' 44. 711" E: 15° 4' 29. 437"

Staničení: km 215,373

Lokalita: Extravilán

Odpovědný správce: Správa Liberec

Nejvyšší dovolená rychlost: 90 km/h

I/13 - P | km 215 - 216 | ID 6566



Návrh opatření: Odstranění, ochrana svodidly
Poznámka: V případě ochrany svodidly lze adekvátně prodloužit stávající svodidla.
Náročnost realizace: **Administrativní řešení**

BEZPEČNOSTNÍ DEFICIT

Pevná překážka

KATEGORIE

↔ 45 m - Stromy, vzrostlá zeleň

Poznámka: -

ZÁVAŽNOST RIZIKA: **VYSOKÁ**

LOKALIZACE

GPS: N: 50° 59' 50. 387" E: 15° 4' 26. 869"

Staničení: km 215,552

Lokalita: Extravilán

Odpovědný správce: Správa Liberec

Nejvyšší dovolená rychlost: 90 km/h

I/13 - P | km 215 - 216 | ID 6567



Návrh opatření: Náprava provedení VDZ
Poznámka: Náprava VDZ na V 4.
Náročnost realizace: **Jednoduché řešení**

BEZPEČNOSTNÍ DEFICIT

Sjezd / samostatný sjezd / parkoviště

KATEGORIE

⊙ 1x - Neadekvátní provedení, resp. umístění VDZ

Poznámka: Chybné provedení VDZ v místě sjezdu.

ZÁVAŽNOST RIZIKA: **NÍZKÁ**

LOKALIZACE

GPS: N: 50° 59' 53. 601" E: 15° 4' 25. 517"

Staničení: km 215,682

Lokalita: Extravilán

Odpovědný správce: Správa Liberec

Nejvyšší dovolená rychlost: 90 km/h

I/13 - P | km 215 - 216 | ID 6568



Návrh opatření: Odstranění, ochrana svodidly
Poznámka: V případě ochrany svodidly lze adekvátně prodloužit stávající svodidla.
Náročnost realizace: **Administrativní řešení**

BEZPEČNOSTNÍ DEFICIT

Pevná překážka

KATEGORIE

↔ 120 m - Stromy, vzrostlá zeleň

Poznámka: -

ZÁVAŽNOST RIZIKA: **STŘEDNÍ**

LOKALIZACE

GPS: N: 50° 59' 54. 009" E: 15° 4' 25. 469"

Staničení: km 215,701

Lokalita: Extravilán

Odpovědný správce: Správa Liberec

Nejvyšší dovolená rychlost: 90 km/h

I/13 - P | km 215 - 216 | ID 6569



Návrh opatření: Náprava provedení zádržného zařízení
Poznámka: -
Náročnost realizace: **Jednoduché řešení**

BEZPEČNOSTNÍ DEFICIT

Zádržné zařízení

KATEGORIE

⊙ 2x - Krátký výškový náběh svodidla

Poznámka: -

ZÁVAŽNOST RIZIKA: **STŘEDNÍ**

LOKALIZACE

GPS: N: 50° 59' 57. 715" E: 15° 4' 23. 818"

Staničení: km 215,804

Lokalita: Extravilán

Odpovědný správce: Správa Liberec

Nejvyšší dovolená rychlost: 90 km/h

I/13 - P | km 215 - 216 | ID 6570



Návrh opatření: Odstranění, ochrana svodidly
Poznámka: V případě ochrany svodidly lze adekvátně prodloužit stávající svodidla.
Náročnost realizace: **Administrativní řešení**

BEZPEČNOSTNÍ DEFICIT

Pevná překážka

KATEGORIE

↔ 55 m - Stromy, vzrostlá zeleň

Poznámka: Stromy se nacházejí pod úrovní nivelety PK.

ZÁVAŽNOST RIZIKA: **VYSOKÁ**

LOKALIZACE

GPS: N: 50° 59' 59. 267" E: 15° 4' 23. 258"

Staničení: km 215,858

Lokalita: Extravilán

Odpovědný správce: Správa Liberec

Nejvyšší dovolená rychlost: 90 km/h

I/13 - P | km 215 - 216 | ID 6572



Návrh opatření: Odstranění, ochrana svodidly
Poznámka: -
Náročnost realizace: **Administrativní řešení**

BEZPEČNOSTNÍ DEFICIT

Pevná překážka

KATEGORIE

↔ 300 m - Stromy, vzrostlá zeleň

Poznámka: -

ZÁVAŽNOST RIZIKA: **VYSOKÁ**

LOKALIZACE

GPS: N: 51° 0' 1. 132" E: 15° 4' 22. 486"

Staničení: km 215,922

Lokalita: Extravilán

Odpovědný správce: Správa Liberec

Nejvyšší dovolená rychlost: 90 km/h

I/13 - P | km 216 - 217 | ID 6575



Návrh opatření: Systematické opatření II.
Poznámka: -
Náročnost realizace: **Složitě řešení**

BEZPEČNOSTNÍ DEFICIT

Autobusová zastávka

KATEGORIE

⊙ 1x - Neadekvátní podmínky pro pěší - krátká / neadekvátně provedená nástupní hrana a absence návaznosti na pěší infrastrukturu

⊙ 1x - Absence nebo opotřebované VDZ

⊙ 1x - Absence SDZ nebo dopravního zařízení

Poznámka: Absence SDZ IJ 4b, VDZ V 11a. Autobusová zastávka a nachází v prostoru křižovatky.

ZÁVAŽNOST RIZIKA: **STŘEDNÍ**

LOKALIZACE

GPS: N: 51° 0' 12. 796" E: 15° 4' 17. 407"

Staničení: km 216,286

Lokalita: Extravilán

Odpovědný správce: Správa Liberec

Nejvyšší dovolená rychlost: 90 km/h

I/13 - P | km 216 - 217 | ID 6574



Návrh opatření: Odstranění
Poznámka: -
Náročnost realizace: **Administrativní řešení**

BEZPEČNOSTNÍ DEFICIT

Pevná překážka

KATEGORIE

↔ 20 m - Stromy, vzrostlá zeleň

Poznámka: -

ZÁVAŽNOST RIZIKA: **STŘEDNÍ**

LOKALIZACE

GPS: N: 51° 0' 12.921" E: 15° 4' 17.378"

Staničení: km 216,296

Lokalita: Extravilán

Odpovědný správce: Správa Liberec

Nejvyšší dovolená rychlost: 90 km/h

I/13 - P | km 216 - 217 | ID 6577



Návrh opatření: Náprava provedení VDZ
Poznámka: Náprava VDZ na V 4, resp. V 1a.
Náročnost realizace: **Jednoduché řešení**

BEZPEČNOSTNÍ DEFICIT

Sjezd / samostatný sjezd / parkoviště

KATEGORIE

⊙ 1x - Absence nebo opotřebované VDZ

Poznámka: Chybné provedení VDZ v místě sjezdu a VDZ oddělující jízdní pruhy.

ZÁVAŽNOST RIZIKA: **NÍZKÁ**

LOKALIZACE

GPS: N: 51° 0' 13.492" E: 15° 4' 17.088"

Staničení: km 216,322

Lokalita: Extravilán

Odpovědný správce: Správa Liberec

Nejvyšší dovolená rychlost: 90 km/h

I/13 - P | km 216 - 217 | ID 7422



Návrh opatření: Realizace zpevněné krajnice
Poznámka: -
Náročnost realizace: **Složité řešení**

BEZPEČNOSTNÍ DEFICIT

Technický stav vozovky

KATEGORIE

↔ 610 m - Absence zpevněné krajnice

Poznámka: -

ZÁVAŽNOST RIZIKA: **STŘEDNÍ**

LOKALIZACE

GPS: N: 51° 0' 13.151" E: 15° 4' 17.301"

Staničení: km 216,328

Lokalita: Extravilán

Odpovědný správce: Správa Liberec

Nejvyšší dovolená rychlost: 90 km/h

I/13 - P | km 216 - 217 | ID 6578



Návrh opatření: Odstranění, ochrana svodidly
Poznámka: -
Náročnost realizace: **Administrativní řešení**

BEZPEČNOSTNÍ DEFICIT

Pevná překážka

KATEGORIE

↔ 115 m - Stromy, vzrostlá zeleň

⊙ 1x - Sloupy el. vedení, VO apod.

Poznámka: Pevné překážky se nacházejí na vnější straně příkopu.

ZÁVAŽNOST RIZIKA: **STŘEDNÍ**

LOKALIZACE

GPS: N: 51° 0' 14.262" E: 15° 4' 16.955"

Staničení: km 216,345

Lokalita: Extravilán

Odpovědný správce: Správa Liberec

Nejvyšší dovolená rychlost: 90 km/h

I/13 - P | km 216 - 217 | ID 6580



Návrh opatření: Odstranění, ochrana svodidly
Poznámka: V případě ochrany svodidly lze adekvátně prodloužit stávající svodidla.
Náročnost realizace: **Administrativní řešení**

BEZPEČNOSTNÍ DEFICIT

Pevná překážka

KATEGORIE

↔ 275 m - Stromořadí, vzrostlá zeleň

Poznámka: Stromy se nacházejí na vnější straně příkopu.

ZÁVAŽNOST RIZIKA: **NÍZKÁ**

LOKALIZACE

GPS: N: 51° 0' 19.913" E: 15° 4' 14.609"

Staničení: km 216,528

Lokalita: Extravilán

Odpovědný správce: Správa Liberec

Nejvyšší dovolená rychlost: 90 km/h

I/13 - P | km 216 - 217 | ID 6581



Návrh opatření: Náprava provedení zádržného zařízení
Poznámka: -
Náročnost realizace: **Jednoduché řešení**

BEZPEČNOSTNÍ DEFICIT

Zádržné zařízení

KATEGORIE

⊙ 2x - Krátký výškový náběh svodidla

Poznámka: Krátké výškové náběhy na obou koncích svodidla.

ZÁVAŽNOST RIZIKA: **STŘEDNÍ**

LOKALIZACE

GPS: N: 51° 0' 20.94" E: 15° 4' 13.996"

Staničení: km 216,573

Lokalita: Extravilán

Odpovědný správce: Správa Liberec

Nejvyšší dovolená rychlost: 90 km/h

I/13 - P | km 216 - 217 | ID 6582



Návrh opatření: Náprava provedení zádržného zařízení
Poznámka: -
Náročnost realizace: **Jednoduché řešení**

BEZPEČNOSTNÍ DEFICIT

Zádržné zařízení

KATEGORIE

⊙ 2x - Krátký výškový náběh svodidla

Poznámka: Krátké výškové náběhy na obou koncích svodidla.

ZÁVAŽNOST RIZIKA: **STŘEDNÍ**

LOKALIZACE

GPS: N: 51° 0' 25.548" E: 15° 4' 12.026"

Staničení: km 216,708

Lokalita: Extravilán

Odpovědný správce: Správa Liberec

Nejvyšší dovolená rychlost: 90 km/h

I/13 - P | km 216 - 217 | ID 6584



Návrh opatření: Náprava provedení SDZ
Poznámka: Nahrazení SDZ za P 1P. Posunutí SDZ P 1 do větší vzdálenosti od křižovatky dle TP 65.
Náročnost realizace: **Administrativní řešení**

BEZPEČNOSTNÍ DEFICIT

Křižovatka

KATEGORIE

⊙ 1x - Neadekvátní provedení SDZ

⊙ 1x - Neadekvátní umístění SDZ

Poznámka: SDZ P 1 svým provedením neodpovídá skutečnému uspořádání následující křižovatky, která je styková. V daném směru jízdy se komunikace připojuje z pravé strany. SDZ P 1 je vzdálené od křižovatky pouze 45 m.

ZÁVAŽNOST RIZIKA: **NÍZKÁ**

LOKALIZACE

GPS: N: 51° 0' 30.74" E: 15° 4' 9.882"

Staničení: km 216,889

Lokalita: Extravilán

Odpovědný správce: Správa Liberec

Nejvyšší dovolená rychlost: 90 km/h

I/13 - P | km 216 - 217 | ID 6585



Návrh opatření: Ochrana svodidly
Poznámka: -
Náročnost realizace: **Administrativní řešení**

BEZPEČNOSTNÍ DEFICIT

Pevná překážka

KATEGORIE

⊙ 1x - Sloupy el. vedení, VO apod.

Poznámka: -

ZÁVAŽNOST RIZIKA: **NÍZKÁ**

LOKALIZACE

GPS: N: 51° 0' 32.247" E: 15° 4' 9.52"

Staničení: km 216,917

Lokalita: Extravilán

Odpovědný správce: Správa Liberec

Nejvyšší dovolená rychlost: 90 km/h

I/13 - P | km 216 - 217 | ID 6586



Návrh opatření: Realizace, oprava VDZ
Poznámka: -
Náročnost realizace: **Jednoduché řešení**

BEZPEČNOSTNÍ DEFICIT

Křižovatka

KATEGORIE

⊙ 1x - Absence nebo opotřebované VDZ

Poznámka: Opotřebované VDZ V 2b.

ZÁVAŽNOST RIZIKA: **NÍZKÁ**

LOKALIZACE

GPS: N: 51° 0' 32.268" E: 15° 4' 9.201"

Staničení: km 216,923

Lokalita: Extravilán

Odpovědný správce: Správa Liberec

Nejvyšší dovolená rychlost: 90 km/h

I/13 - P | km 216 - 217 | ID 7526



Návrh opatření: Systematické opatření I. (instalace deformačních prvků, ochránění, zešíkmení, zrušení)

Poznámka: -

Náročnost realizace: **Složitě řešení**

BEZPEČNOSTNÍ DEFICIT

Pevná překážka

KATEGORIE

⊙ 1x - Tuhé čelo trubního propustku pod - sjezdem / samostatným sjezdem

Poznámka: Rizikové pouze čelo B.

ZÁVAŽNOST RIZIKA: **STŘEDNÍ**

LOKALIZACE

GPS: N: 51° 0' 32.187" E: 15° 4' 9.209"

Staničení: km 216,923

Lokalita: Extravilán

Odpovědný správce: Správa Liberec

Nejvyšší dovolená rychlost: 90 km/h

I/13 - P | km 216 - 217 | ID 7423



Návrh opatření: Realizace zpevněné krajnice

Poznámka: -

Náročnost realizace: **Složitě řešení**

BEZPEČNOSTNÍ DEFICIT

Technický stav vozovky

KATEGORIE

↔ 215 m - Absence zpevněné krajnice

Poznámka: -

ZÁVAŽNOST RIZIKA: **STŘEDNÍ**

LOKALIZACE

GPS: N: 51° 0' 32.682" E: 15° 4' 9.016"

Staničení: km 216,934

Lokalita: Extravilán

Odpovědný správce: Správa Liberec

Nejvyšší dovolená rychlost: 90 km/h

I/13 - P | km 216 - 217 | ID 6587



Návrh opatření: Odstranění, ochrana svodidly
Poznámka: -
Náročnost realizace: **Administrativní řešení**

BEZPEČNOSTNÍ DEFICIT

Pevná překážka

KATEGORIE

↔ 195 m - Stromy, vzrostlá zeleň

Poznámka: Stromy se nachází na vnější straně příkopu.

ZÁVAŽNOST RIZIKA: **STŘEDNÍ**

LOKALIZACE

GPS: N: 51° 0' 32.803" E: 15° 4' 9.143"

Staničení: km 216,938

Lokalita: Extravilán

Odpovědný správce: Správa Liberec

Nejvyšší dovolená rychlost: 90 km/h

I/13 - P | km 217 - 218 | ID 6589



Návrh opatření: Vytvoření adekvátního přechodu extravilán - intravilán
Poznámka: -
Náročnost realizace: **Složité řešení**

BEZPEČNOSTNÍ DEFICIT

Přechod z extravilánu do intravilánu

KATEGORIE

⊙ 1x - Žádná změna (úprava) charakteru komunikace (absence zklidňujícího opatření)

Poznámka: -

ZÁVAŽNOST RIZIKA: **STŘEDNÍ**

LOKALIZACE

GPS: N: 51° 0' 38.96" E: 15° 4' 6.155"

Staničení: km 217,145

Lokalita: Habartice

Odpovědný správce: Správa Liberec

Nejvyšší dovolená rychlost: 50 km/h

I/13 - P | km 217 - 218 | ID 6590



Návrh opatření: Náprava provedení VDZ
Poznámka: Náprava VDZ na V 4.
Náročnost realizace: **Jednoduché řešení**

BEZPEČNOSTNÍ DEFICIT

Sjezd / samostatný sjezd / parkoviště

KATEGORIE

⌚ 2x - Neadekvátní provedení, resp. umístění VDZ
Poznámka: Chybné provedení VDZ v místě sjezdu.

ZÁVAŽNOST RIZIKA: **NÍZKÁ**

LOKALIZACE

GPS: N: 51° 0' 39. 407" E: 15° 4' 6. 179"
Staničení: km 217,163
Lokalita: Habartice
Odpovědný správce: Správa Liberec
Nejvyšší dovolená rychlost: 50 km/h

I/13 - P | km 217 - 218 | ID 6591



Návrh opatření: Vytvoření adekvátních podmínek pro pěší
Poznámka: -
Náročnost realizace: **Složitě řešení**

BEZPEČNOSTNÍ DEFICIT

Přístupové podmínky pro chodce

KATEGORIE

↔ 270 m - Neexistující chodník
Poznámka: -

ZÁVAŽNOST RIZIKA: **STŘEDNÍ**

LOKALIZACE

GPS: N: 51° 0' 39. 88" E: 15° 4' 5. 971"
Staničení: km 217,169
Lokalita: Habartice
Odpovědný správce: Správa Liberec
Nejvyšší dovolená rychlost: 50 km/h

I/13 - P | km 217 - 218 | ID 6592



Návrh opatření: Náprava provedení VDZ
Poznámka: Náprava VDZ na V 4.
Náročnost realizace: **Jednoduché řešení**

BEZPEČNOSTNÍ DEFICIT

Sjezd / samostatný sjezd / parkoviště

KATEGORIE

⊙ 1x - Neadekvátní provedení, resp. umístění VDZ
Poznámka: Chybné provedení VDZ v místě sjezdu.

ZÁVAŽNOST RIZIKA: NÍZKÁ

LOKALIZACE

GPS: N: 51° 0' 40.698" E: 15° 4' 5.638"
Staničení: km 217,196
Lokalita: Habartice
Odpovědný správce: Správa Liberec
Nejvyšší dovolená rychlost: 50 km/h

I/13 - P | km 217 - 218 | ID 6593



Návrh opatření: Náprava provedení VDZ
Poznámka: Náprava VDZ na V 4.
Náročnost realizace: **Jednoduché řešení**

BEZPEČNOSTNÍ DEFICIT

Sjezd / samostatný sjezd / parkoviště

KATEGORIE

⊙ 1x - Neadekvátní provedení, resp. umístění VDZ
Poznámka: Chybné provedení VDZ v místě sjezdu.

ZÁVAŽNOST RIZIKA: NÍZKÁ

LOKALIZACE

GPS: N: 51° 0' 42.292" E: 15° 4' 4.967"
Staničení: km 217,244
Lokalita: Habartice
Odpovědný správce: Správa Liberec
Nejvyšší dovolená rychlost: 50 km/h

I/13 - P | km 217 - 218 | ID 6594



Návrh opatření: Náprava provedení VDZ
Poznámka: Náprava VDZ na V 4.
Náročnost realizace: **Jednoduché řešení**

BEZPEČNOSTNÍ DEFICIT

Sjezd / samostatný sjezd / parkoviště

KATEGORIE

⊙ 1x - Neadekvátní provedení, resp. umístění VDZ
Poznámka: Chybné provedení VDZ v místě sjezdu.

ZÁVAŽNOST RIZIKA: NÍZKÁ

LOKALIZACE

GPS: N: 51° 0' 45. 53" E: 15° 4' 3. 582"
Staničení: km 217,345
Lokalita: Habartice
Odpovědný správce: Správa Liberec
Nejvyšší dovolená rychlost: 50 km/h

I/13 - P | km 217 - 218 | ID 6596



Návrh opatření: Náprava provedení VDZ
Poznámka: Náprava VDZ na V 4.
Náročnost realizace: **Jednoduché řešení**

BEZPEČNOSTNÍ DEFICIT

Sjezd / samostatný sjezd / parkoviště

KATEGORIE

⊙ 1x - Neadekvátní provedení, resp. umístění VDZ
Poznámka: Chybné provedení VDZ v místě sjezdu.

ZÁVAŽNOST RIZIKA: NÍZKÁ

LOKALIZACE

GPS: N: 51° 0' 47. 781" E: 15° 4' 2. 621"
Staničení: km 217,417
Lokalita: Habartice
Odpovědný správce: Správa Liberec
Nejvyšší dovolená rychlost: 50 km/h

I/13 - P | km 217 - 218 | ID 6597



Návrh opatření: Realizace úhlu křížení pozemních komunikací dle ČSN 73 6102 ed. 2

Poznámka: -

Náročnost realizace: **Složitě řešení**

BEZPEČNOSTNÍ DEFICIT

Křižovatka

KATEGORIE

⊙ 1x - Neadekvátní úhel křížení (menší než 75° nebo větší než 105°)

Poznámka: -

ZÁVAŽNOST RIZIKA: **STŘEDNÍ**

LOKALIZACE

GPS: N: 51° 0' 48.501" E: 15° 4' 2.317"

Staničení: km 217,445

Lokalita: Habartice

Odpovědný správce: Správa Liberec

Nejvyšší dovolená rychlost: 50 km/h

I/13 - P | km 217 - 218 | ID 6598



Návrh opatření: Realizace úhlu křížení pozemních komunikací dle ČSN 73 6102 ed. 2

Poznámka: -

Náročnost realizace: **Složitě řešení**

BEZPEČNOSTNÍ DEFICIT

Křižovatka

KATEGORIE

⊙ 1x - Neadekvátní úhel křížení (menší než 75° nebo větší než 105°)

Poznámka: -

ZÁVAŽNOST RIZIKA: **STŘEDNÍ**

LOKALIZACE

GPS: N: 51° 0' 52.635" E: 15° 4' 0.603"

Staničení: km 217,579

Lokalita: Habartice

Odpovědný správce: Správa Liberec

Nejvyšší dovolená rychlost: 50 km/h

I/13 - P | km 217 - 218 | ID 6599



Návrh opatření: Vytvoření bezpečného stání pro VHD
Poznámka: -
Náročnost realizace: **Složité řešení**

BEZPEČNOSTNÍ DEFICIT

Autobusová zastávka

KATEGORIE

- ⊙ 1x - Absence nebo opotřebované VDZ
 - ⊙ 1x - Absence SDZ nebo dopravního zařízení
 - ⊙ 1x - Neadekvátní podmínky pro pěší - krátká / neadekvátně provedená nástupní hrana a absence návaznosti na pěší infrastrukturu
 - ⊙ 1x - Neadekvátní provedení VDZ
 - ⊙ 1x - Nevhodný typ zastávky (zastávka se nachází v jízdním pruhu)
- Poznámka:** Neadekvátní provedení VDZ V 4. Absence SDZ IJ 4b, VDZ V 11a.

ZÁVAŽNOST RIZIKA: **STŘEDNÍ**

LOKALIZACE

GPS: N: 51° 0' 53.807" E: 15° 4' 0.091"
Staničení: km 217,616
Lokalita: Habartice
Odpovědný správce: Správa Liberec
Nejvyšší dovolená rychlost: 50 km/h

I/13 - P | km 217 - 218 | ID 6600



Návrh opatření: Vytvoření adekvátních podmínek pro pěší
Poznámka: -
Náročnost realizace: **Složité řešení**

BEZPEČNOSTNÍ DEFICIT

Přístupové podmínky pro chodce

KATEGORIE

- ↔ 60 m - Neexistující chodník
- Poznámka:** -

ZÁVAŽNOST RIZIKA: **STŘEDNÍ**

LOKALIZACE

GPS: N: 51° 0' 54.211" E: 15° 3' 59.903"
Staničení: km 217,627
Lokalita: Habartice
Odpovědný správce: Správa Liberec
Nejvyšší dovolená rychlost: 50 km/h

I/13 - P | km 217 - 218 | ID 6601



Návrh opatření: Náprava provedení VDZ
Poznámka: Náprava VDZ na V 4.
Náročnost realizace: **Jednoduché řešení**

BEZPEČNOSTNÍ DEFICIT

Sjezd / samostatný sjezd / parkoviště

KATEGORIE

⊙ 1x - Neadekvátní provedení, resp. umístění VDZ
Poznámka: Chybné provedení VDZ v místě sjezdu.

ZÁVAŽNOST RIZIKA: **NÍZKÁ**

LOKALIZACE

GPS: N: 51° 0' 57. 37" E: 15° 3' 58. 585"
Staničení: km 217,729
Lokalita: Habartice
Odpovědný správce: Správa Liberec
Nejvyšší dovolená rychlost: 50 km/h

I/13 - P | km 217 - 218 | ID 6602



Návrh opatření: Náprava provedení VDZ
Poznámka: Náprava VDZ na V 4.
Náročnost realizace: **Jednoduché řešení**

BEZPEČNOSTNÍ DEFICIT

Sjezd / samostatný sjezd / parkoviště

KATEGORIE

⊙ 3x - Neadekvátní provedení, resp. umístění VDZ
Poznámka: Chybné provedení VDZ v místě sjezdu.

ZÁVAŽNOST RIZIKA: **NÍZKÁ**

LOKALIZACE

GPS: N: 51° 0' 58. 151" E: 15° 3' 58. 256"
Staničení: km 217,756
Lokalita: Habartice
Odpovědný správce: Správa Liberec
Nejvyšší dovolená rychlost: 50 km/h

I/13 - P | km 217 - 218 | ID 6603



Návrh opatření: Náprava provedení VDZ
Poznámka: Náprava VDZ na V 4.
Náročnost realizace: **Jednoduché řešení**

BEZPEČNOSTNÍ DEFICIT

Sjezd / samostatný sjezd / parkoviště

KATEGORIE

⊙ 2x - Neadekvátní provedení, resp. umístění VDZ
Poznámka: Chybné provedení VDZ v místě sjezdu.

ZÁVAŽNOST RIZIKA: **NÍZKÁ**

LOKALIZACE

GPS: N: 51° 0' 59.809" E: 15° 3' 57.532"
Staničení: km 217,803
Lokalita: Habartice
Odpovědný správce: Správa Liberec
Nejvyšší dovolená rychlost: 50 km/h

I/13 - P | km 217 - 218 | ID 6604



Návrh opatření: Náprava provedení VDZ
Poznámka: Náprava VDZ na V 4.
Náročnost realizace: **Jednoduché řešení**

BEZPEČNOSTNÍ DEFICIT

Sjezd / samostatný sjezd / parkoviště

KATEGORIE

⊙ 2x - Neadekvátní provedení, resp. umístění VDZ
Poznámka: Chybné provedení VDZ v místě sjezdu.

ZÁVAŽNOST RIZIKA: **NÍZKÁ**

LOKALIZACE

GPS: N: 51° 1' 1.039" E: 15° 3' 57.03"
Staničení: km 217,839
Lokalita: Habartice
Odpovědný správce: Správa Liberec
Nejvyšší dovolená rychlost: 50 km/h

I/13 - P | km 217 - 218 | ID 6605



Návrh opatření: Náprava provedení VDZ
Poznámka: Náprava VDZ na V 4.
Náročnost realizace: **Jednoduché řešení**

BEZPEČNOSTNÍ DEFICIT

Sjezd / samostatný sjezd / parkoviště

KATEGORIE

⊙ 2x - Neadekvátní provedení, resp. umístění VDZ
Poznámka: Chybné provedení VDZ v místě sjezdu.

ZÁVAŽNOST RIZIKA: **NÍZKÁ**

LOKALIZACE

GPS: N: 51° 1' 2. 649" E: 15° 3' 56. 369"
Staničení: km 217,900
Lokalita: Habartice
Odpovědný správce: Správa Liberec
Nejvyšší dovolená rychlost: 50 km/h

I/13 - P | km 218 - 219 | ID 6606



Návrh opatření: Realizace úhlu křížení pozemních komunikací dle ČSN 73 6102 ed. 2
Poznámka: Současně realizace, obnova VDZ.
Náročnost realizace: **Složité řešení**

BEZPEČNOSTNÍ DEFICIT

Křižovatka

KATEGORIE

⊙ 1x - Absence nebo opotřebované VDZ
⊙ 1x - Neadekvátní úhel křížení (menší než 75° nebo větší než 105°)
Poznámka: Absence, opotřebované VDZ V 2b, V 4.

ZÁVAŽNOST RIZIKA: **NÍZKÁ**

LOKALIZACE

GPS: N: 51° 1' 7. 536" E: 15° 3' 54. 114"
Staničení: km 218,060
Lokalita: Habartice
Odpovědný správce: Správa Liberec
Nejvyšší dovolená rychlost: 50 km/h

I/13 - P | km 218 - 219 | ID 6607



Návrh opatření: Vytvoření adekvátních podmínek pro pěší dle ČSN 73 6110/Z1

Poznámka: -

Náročnost realizace: **Složitě řešení**

BEZPEČNOSTNÍ DEFICIT

Přechod pro chodce

KATEGORIE

- ⊙ 1x - Absence přisvětlení
- ⊙ 1x - Nedostatečná návaznost na chodník
- ⊙ 1x - Absence prvků pro OOSPO
- ⊙ 1x - Dlouhý nedělený přechod pro chodce

Poznámka: Délka přechodu je 7,5 m.

ZÁVAŽNOST RIZIKA: **STŘEDNÍ**

LOKALIZACE

GPS: N: 51° 1' 8. 987" E: 15° 3' 53. 51"

Staničení: km 218,103

Lokalita: Habartice

Odpovědný správce: Správa Liberec

Nejvyšší dovolená rychlost: 50 km/h

I/13 - P | km 218 - 219 | ID 6608



Návrh opatření: Realizace, oprava VDZ

Poznámka: Náprava VDZ na V 4.

Náročnost realizace: **Jednoduché řešení**

BEZPEČNOSTNÍ DEFICIT

Mezikřižovatkový úsek

KATEGORIE

- ⊙ 1x - Neadekvátní provedení VDZ

Poznámka: -

ZÁVAŽNOST RIZIKA: **NIZKÁ**

LOKALIZACE

GPS: N: 51° 1' 9. 136" E: 15° 3' 53. 626"

Staničení: km 218,113

Lokalita: Habartice

Odpovědný správce: Správa Liberec

Nejvyšší dovolená rychlost: 50 km/h

I/13 - P | km 218 - 219 | ID 6611



Návrh opatření: Náprava provedení SDZ
Poznámka: Výměna SDZ za E 2b.
Náročnost realizace: **Administrativní řešení**

BEZPEČNOSTNÍ DEFICIT

Křižovatka

KATEGORIE

⊙ 1x - Neadekvátní provedení SDZ
Poznámka: Nevhodné umístění SDZ E 2a.

ZÁVAŽNOST RIZIKA: **NÍZKÁ**

LOKALIZACE

GPS: N: 51° 1' 9. 653" E: 15° 3' 53. 568"
Staničení: km 218,125
Lokalita: Habartice
Odpovědný správce: Správa Liberec
Nejvyšší dovolená rychlost: 50 km/h

I/13 - P | km 218 - 219 | ID 6610



Návrh opatření: Realizace, oprava VDZ
Poznámka: -
Náročnost realizace: **Jednoduché řešení**

BEZPEČNOSTNÍ DEFICIT

Sjezd / samostatný sjezd / parkoviště

KATEGORIE

⊙ 1x - Absence nebo opotřebované VDZ
Poznámka: Opotřebované VDZ V 2b.

ZÁVAŽNOST RIZIKA: **NÍZKÁ**

LOKALIZACE

GPS: N: 51° 1' 9. 753" E: 15° 3' 53. 515"
Staničení: km 218,126
Lokalita: Habartice
Odpovědný správce: Správa Liberec
Nejvyšší dovolená rychlost: 50 km/h

I/13 - P | km 218 - 219 | ID 6609



Návrh opatření: Odstranění
Poznámka: -
Náročnost realizace: **Administrativní řešení**

BEZPEČNOSTNÍ DEFICIT

Reklamní zařízení

KATEGORIE

⊙ 1x - Reklamní zařízení (v místě rekonstruovaného úseku komunikace)

Poznámka: -

ZÁVAŽNOST RIZIKA: NÍZKA

LOKALIZACE

GPS: N: 51° 1' 9. 853" E: 15° 3' 53. 496"

Staničení: km 218,128

Lokalita: Habartice

Odpovědný správce: Správa Liberec

Nejvyšší dovolená rychlost: 50 km/h

I/13 - P | km 218 - 219 | ID 6612



Návrh opatření: Realizace změny
Poznámka: Odstranění VDZ v místě sjezdu.
Náročnost realizace: **Jednoduché řešení**

BEZPEČNOSTNÍ DEFICIT

Sjezd / samostatný sjezd / parkoviště

KATEGORIE

⊙ 1x - Neadekvátní provedení, resp. umístění VDZ

Poznámka: Nadbytečné umístění umístění VDZ v místě sjezdu.

ZÁVAŽNOST RIZIKA: NÍZKA

LOKALIZACE

GPS: N: 51° 1' 12. 213" E: 15° 3' 52. 526"

Staničení: km 218,216

Lokalita: Habartice

Odpovědný správce: Správa Liberec

Nejvyšší dovolená rychlost: 50 km/h

I/13 - P | km 218 - 219 | ID 6614



Návrh opatření: Realizace, oprava VDZ
Poznámka: -
Náročnost realizace: **Administrativní řešení**

BEZPEČNOSTNÍ DEFICIT

Křižovatka

KATEGORIE

⊙ 1x - Absence nebo opotřebované VDZ
Poznámka: Absence, opotřebované VDZ V 2b.

ZÁVAŽNOST RIZIKA: **NÍZKÁ**

LOKALIZACE

GPS: N: 51° 1' 13. 91" E: 15° 3' 51. 444"
Staničení: km 218,250
Lokalita: Habartice
Odpovědný správce: Správa Liberec
Nejvyšší dovolená rychlost: 50 km/h

I/13 - P | km 218 - 219 | ID 6615



Návrh opatření: Vytvoření adekvátních podmínek pro pěší dle ČSN 73 6110/Z1
Poznámka: -
Náročnost realizace: **Složitě řešení**

BEZPEČNOSTNÍ DEFICIT

Přechod pro chodce

KATEGORIE

⊙ 1x - Neadekvátní přisvětlení
Poznámka: -

ZÁVAŽNOST RIZIKA: **NÍZKÁ**

LOKALIZACE

GPS: N: 51° 1' 14. 87" E: 15° 3' 51. 043"
Staničení: km 218,291
Lokalita: Habartice
Odpovědný správce: Správa Liberec
Nejvyšší dovolená rychlost: 50 km/h

I/13 - P | km 218 - 219 | ID 6616



Návrh opatření: Náprava provedení SDZ
Poznámka: Výměna SDZ B 2 za C 4a.
Náročnost realizace: **Administrativní řešení**

BEZPEČNOSTNÍ DEFICIT

Přechod pro chodce

KATEGORIE

⊙ 1x - Neadekvátní provedení SDZ

Poznámka: -

ZÁVAŽNOST RIZIKA: NÍZKÁ

LOKALIZACE

GPS: N: 51° 1' 16.301" E: 15° 3' 50.435"

Staničení: km 218,342

Lokalita: Habartice

Odpovědný správce: Správa Liberec

Nejvyšší dovolená rychlost: 50 km/h