

KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ II/325-BÍLÁ TŘEMEŠNÁ - KŘÍŽENÍ S DRÁHOU

PROJEKT: ZVÝŠENÍ BEZPEČNOSTI NA SILNICÍCH KRÁLOVÉHRADECKÉHO
KRAJE - KŘÍŽENÍ S DRÁHOU

Stupeň: Projektová dokumentace pro zadání stavby

A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA

Zakázkové číslo: 38/21

Revize: 0

Datum: 06/2021

Kraj: Královéhradecký

Projektant: Ing. Václav Lexa

+420 776 332 007

Zpracovatel
dokumentace: VDI Projekt s.r.o.
K Botiči 1453/6
101 00 Praha 10



VDI PROJEKT s.r.o.
vodohospodářská a dopravní
infrastruktura

Investor: Královéhradecký kraj
Pivovarské náměstí 1245
500 03 Hradec Králové

Obsah:

1	Identifikační údaje	3
1.1	Označení stavby	3
1.2	Údaje o žadateli	3
1.3	Údaje o zpracovateli	3
2	Úvod	4
3	Popis stávajícího stavu	4
4	Navržená opatření	4

1 Identifikační údaje

1.1 Označení stavby

Název stavby: Zvýšení bezpečnosti na silnicích Královéhradeckého kraje
– křížení s dráhou

Kraj: Královéhradecký

Katastrální území: Bílá Třemešná [604003]

Předmět dokumentace: Zvýšení bezpečnosti

Stupeň dokumentace: DZS

1.2 Údaje o žadateli

Jméno: Královéhradecký kraj

Adresa: Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové
IČO: 708 89 546
DIČ: CZ 708 89 546

1.3 Údaje o zpracovateli

Jméno: VDI Projekt s.r.o.

Adresa: K Botiči 1453/6, 101 00 Praha 10
IČ: 288 60 080

Hlavní projektant: VDI Projekt s.r.o.
K Botiči 1453/6, 101 00 Praha 10
IČ: 288 60 080

Projektanti jednotlivých částí: VDI Projekt s.r.o.
K Botiči 1453/6, 101 00 Praha 10
IČ: 288 60 080

Inženýrská činnost: VDI Projekt s.r.o.
K Botiči 1453/6, 101 00 Praha 10
IČ: 288 60 080

2 Úvod

Dle zadání investora, byla určena místa v Královéhradeckém kraji, kde budou provedena opatření ke zvýšení bezpečnosti a plynulosti dopravy. Jedná se o místa na silnicích II. třídy.

3 Popis stávajícího stavu

Jedná se o úrovně křížení silnice II/325 a železnice. Toto křížení se nachází jižně cca 450m před Bílou Třemešnou. Křížení zahrnuje železniční trať Dvůr Králové nad Labem – Lomnice nad Popelkou. Místo křížení se nachází v přímé mezi dvěma protisměrnými směrovými oblouky, délka přímé je cca 50m. V obou směrech jsou osazeny svislé dopravní značky A 31a plus A 30, dále A 31b,c. Železniční přejezd je zabezpečen výstražnými světly včetně osazení dopravního značení A 32a bez závor.

4 Navržená opatření

Navržená opatření vycházejí z doporučení po konzultaci Královéhradeckého kraje a SFDI. Tato opatření jsou následující:


- Doplnění dopravního značení V 18.
Cílem instalace a doplnění dopravního značení je upozornit řidiče na úrovně železniční přejezd snížit jejich rychlost a předejít tak vzniku dopravní nehody.
- Doplnění dopravního značení A 30 – dopravní značka bude provedena ve vodorovném provedení nástřikem na asfaltový povrch před dopravní značku V 18.
Cílem instalace a doplnění dopravního značení je upozornit řidiče na úrovně železniční přejezd snížit jejich rychlost a předejít tak vzniku dopravní nehody.
- Dále bude provedeno vykácení náletových dřevin v místě rozhledu u železničního přejezdu. Je zakresleno v situaci.
- Toto dílčí opatření doplňuje a komplexně reaguje na potřeby všech účastníků provozu v řešené lokalitě. Účastníky provozu v této lokalitě jsou zejména řidiči motorových vozidel, vzhledem k tomu, že se řešená lokalita nachází v extravilánu a není zde veden chodník, tak dopad na chodce v tomto úseku je nerelevantní.

Navržená opatření jsou zakreslena v příloze na mapovém podkladu dané lokality.

DOPLNĚNÍ VODOROVNÉHO DOPRAVNÍHO ZNAČENÍ



SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: JTSK
VÝŠKOVÝ SYSTÉM: BALT p.v.

± 0.000 = m n.m.	06/2021
Index	Změna	Datum	
Vypracoval Ing. Lexa V.	Kontroloval Ing. Kučera M.	 VDI PROJEKT s.r.o. vodohospodářská a dopravní infrastruktura K Botiči 1453/6, 101 00 Praha 10	
Zodpovědný projektant Ing. Lexa V.	Hlavní inženýr projektu Ing. Kučera M.	Investor Královéhradecký kraj Pivovarské náměstí 1254, 500 03 Hradec Králové	
Akce: ZVÝŠENÍ BEZPEČNOSTI NA SILNICÍCH KRÁLOVÉHRADECKÉHO KRAJE - KŘÍŽENÍ S DRÁHOU		Město Bílá Třemešná	Kraj Královéhradecký
Objekt: II/325-Bílá Třemešná - křížení s dráhou		Technická zpráva -	Formát 2xA4
Profese: Dopravní stavby		Stupeň DZS	Měřítko 1:10 000
Název výkresu: SITUACE ÚSEKU		Číslo zakázky 38/21	Paré
		Číslo výkresu 1	