

1 PŘÍLOHA Č. 2 – DETAILNÍ POPIS NÁVRHU PROJEKTU

1.1 STÁVAJÍCÍ STAV

Cílem návrhu je zvýšit bezpečnost chodců v ulici V Lipkách. Silnice je využívána chodci z ulic v Lipkách, Na Křemínku, Na Botě, V Doubcích na Smrčině pro přístup na MHD a do centra Slivence. V ulici bydlí rodiny s malými dětmi. Silnice je dále využívána pejskaři a v letních měsících turisty, kteří touto ulicí prochází po modré turistické trase. Vozovka v ulici je úzká, chybí chodníky a to zejména v úseku navazující na silnici „K Lochkovu“. Dále po celé délce vozovky jsou vjezdy z rodinných domů.

1.2 DŮVODY PRO PODÁNÍ NÁVRHU

Bezpečnost chodců se v ulici „V Lipkách“, k.ú. Slivenec, poslední roky snížila. Jedním z důvodů je úprava komunikace před 3 lety, zvýšení hustoty dopravy a rychlosti projíždějících automobilů v ulici.

Šířka vozovky u křižovatky se silnicí „K Lochkovu“ neumožňuje bezpečný průjezd dvou protijedoucích automobilu, které jsou nuceny se vyhýbat jízdou po krajnici, kde se často pohybují chodci.

Současný dopravní režim ulice neodpovídá vzhledem k hustotě provozu a množství chodců jejímu charakteru (absence chodníku, šířkové poměry, rozhledy, vjezdy do garáží, křižovatky bez úpravy přednosti v jízdě).

Všechny tyto faktory spolu s velkým počtem a vysokou rychlostí automobilů zvyšují riziko dopravních nehod, srážek s cyklisty, chodci včetně malých dětí, které se v této lokalitě často pohybují.

1.3 VARIANTA A) – VYPRACOVÁNÍ DOPRAVNÍ STUDIE

1.3.1 Popis řešení

Vypracování dopravní studie s cílem zvýšit bezpečnost chodců v oblasti vymezené ulicemi V Lipkách, Na Křemínku, Na Přídole, Na Botě, Ve Smrčině. Součástí studie bude posouzení stávajícího stavu dopravní situace zejména s ohledem na bezpečnost chodců. Studie posoudí vhodnost jednotlivých opatření pro zklidnění dopravy (obytné zóny, zpomalovací prahy, úpravy přednosti/rychlosti, stavební úpravy, režim parkování, dopravní režim,...). Dále navrhne optimální řešení pro zklidnění dopravy a zvýšení bezpečnosti chodců v řešené oblasti a to s ohledem na potřeby a omezení celé oblasti.

1.3.2 Odhad rozpočtu

Položka	Cena (bez DPH)
Zpracování dopravní studie	50 000 Kč
Celkem	50 000 Kč

1.4 VARIANTA B) ZPOMALOVACÍ PRÁH

1.4.1 Popis řešení

Řešením je zklidnění dopravy a umístění zpomalovacího prahu a značek „Pozor příčný práh“ na začátku této ulice směrem od křižovatky s ulicí v Lochkovu a to v místě průchodu k zastávce U Křížku, který projíždějící auta lehce zpomalí a upozorní řidiče na pohyb chodců na ulici. Zvolené technické řešení pomocí malých zpomalovacích polštářů umožňuje nerušený průchod chodců po kraji vozovky a minimalizuje dopad na cyklisty a v případě potřeby snadnou odinstalaci. Řešení navrhujeme jako dočasné, do doby než bude zrealizováno řešení dle studie varianty A)

1.4.2 Odhad rozpočtu

Položka	Cena (bez DPH)
10 ks malé zpomalovací polštáře (505 Kč/kus) Např: https://www.vyrobkyzplastu.cz/Maly-zpomalovaci-polstar-20-km/h-barevny?tab=description#anch1	5 050 Kč
2 ks značka pozor příčný práh	2 400 Kč
Instalace	3000 Kč
Projektová dokumentace/odborné konzultace (pokud je potřeba)	2 000 Kč
Celkem	12 450 Kč