

**Všeobecne:**

Na základe objednávky Mesta Rajec bol vypracovaný návrh prenosného dopravného značenia počas stavebných úprav na ul. Lipová v Rajci.

**Podklady:**

- konzultácie u objednávateľa
- osobná obhliadka
- zásady pre používanie prenosného dopravného značenia na pozemných komunikáciách, schválené MDPaT SR č.p. 1110/27197 (textová časť), TP 2/2010, zák.č.8/2009 Z.z. v zmene a doplnení č.84/2009Z.z., 188/2009 Z.z., 199/2009 Z.z. , 114/2010 Z.z. a 119/2011 Z.z. , vyhláška 9/2009 Z.z, vyhláška 413/2010 Z.z., ktorou sa mení a dopĺňa vyhláška 9/2009 Z.z, STN 01 8020, zákon 135/61 Zb. (cestný zákon) v znení a doplnení č. 27/84 Zb., č. 160/96 Z.z. a č. 58/97 Z.z. vyhláška č. 35/1984 Zb. a príslušné normy, vyhlášky, ...

**Návrh dopravného značenia:**

**- popis jestvujúceho stavu:**

Ulica Lipová sprístupňuje zástavbu bytových a rodinných domov a školského zariadenia. Komunikácia je v priamom smerovom a výškovom vedení, šírky medzi obrubníkmi cca 5,5m. Lemovaná je obojstrannými chodníkmi a parkoviskom pre osobné automobily.

**- návrh :**

Stavebné úpravy pozostávajú z rozšírenia komunikácie o 0,5m, výmeny obrubníkov, výmeny a zosilnení asfaltového krytu a posunu stĺpov verejného osvetlenia.

Úprava je rozdelená na dve etapy (pravá a ľavá strana komunikácie). Podrobne viď Situácia 1 a Situácia 2.

Výstavba je charakterizovaná ako prekážka na ceste dl. cca 110m. Doprava bude vedená v dvoch pruhoch v oboch smeroch, min. šírky 5,0m, usmernená navrhnutým dopravným značením: Práca A 19, zúženie vozovky A 4b,c, najvyššia dovolená rýchlosť B 31a „30“, prikázaný smer obchádzania vľavo C 6b, smerovacie dosky Z 4a, zábrana Z2a. Značky budú osadené na ul. Hollého (cesta I/64), ul. Lipová, ul. Lúčna a ul. Štefánikova. Do ul. Lúčna zabezpečiť prejazd vozidiel dopravnej obsluhy. Práce realizovať tak, aby bolo v čo najmenšej možnej miere obmedzené parkovanie na príľahlom parkovisku.

Vyznačenie kladená asfaltov bude samostatne riešené podľa postupu prác.

V prípade spustenia dopravy počas neukončených prác, označiť úsek aj dopravnou značkou A 5 „Nerovnosť vozovky“.

**- poznámky :**

Osadenie značiek v teréne vykonať v súlade s príslušnými normami (STN 01 80 20...), predpismi a pravidlami, aby nedošlo k zníženiu bezpečnosti cestnej premávky. Použiť značky v reflexnej úprave, na ceste I/64 vo zväčšenom rozmere. Zvislé prenosné dopravné značky je zakázané umiestňovať na podstavec, ktorý môže ohroziť bezpečnosť a plynulosť cestnej premávky, napr. sa nesmú používať betónové prefabrikáty alebo pneumatiky vyplnené betónom. Stĺpik, na ktorom sú umiestnené prenosné dopravné značky, musí byť zreteľne označený, a to striedavo priečnymi červenými a bielymi pruhmi; červeno-biela úprava obsahuje najmenej dva biele a dva červené pruhy, z ktorých vždy musí byť najmenej jeden biely a jeden červený v retroreflexnej úprave. Vo zvislých prenosných dopravných značkách A19, A4b, A4c je podkladová doska zo žltej retroreflexnej fólie. Značky inštalovať bezprostredne pred začiatkom prác, odpovedajúcim spôsobom aktualizovať v súlade s postupom prác. Po skončení prác ich ihneď zrušiť. Trvalé značenie v rozpore s prenosným na nutnú dobu zakryť. Osoby, ktoré sa pri vykonávaní práce pohybujú na pozemnej komunikácii musia mať v zmysle § 4 vyhl. č. 9/2009 Z.z. oblečený viditeľný bezpečnostný odev z fluorescenčného materiálu v súlade s STN EN 471, opatrený dvoma vodorovnými retroreflexnými pásmi s požadovanou optickou účinnosťou. Pred začatím prác je investor povinný prizvať pracovníkov ODI ku kontrole značenia.

Je nutné dodržiavať TP 2/2010, zák.č. 8/2009 Z.z., Vyhláška 9/2009 Z.z, vyhláška 413/2010 Z.z., ktorou sa mení a dopĺňa vyhláška 9/2009 Z.z, STN 018020, zákon 135/61 Zb. (cestný zákon) v znení a doplnení č.27/84Zb., č. 160/96 Z.z. a č. 58/97 Z.z. a príslušné normy, vyhlášky... Zároveň je nutné dodržiavať zákony v oblasti bezpečnosti a ochrane zdravia - Ústava SR, Zákonník práce, zákon o bezpečnosti a ochrane zdravia, vyhláška o ochran. prostriedkoch, vyhláška o bezpeč. pri stavebných prácach a príslušné vyhlášky, zákony...