

OBSAH

a) Identifikační údaje	2
Údaje o stavbě:.....	2
Stavebník / objednatel:	2
Zhotovitel projektové dokumentace:.....	2
b) Stručný technický popis se zdůvodněním navrženého řešení.....	3
c) vyhodnocení průzkumů a podkladů, včetně jejich užití v dokumentaci	3
d) vztahy pozemní komunikace k ostatním objektům stavby	3
e) Návrh zpevněných ploch včetně případných výpočtů.....	3
f) Režim povrchových a podzemních vod, zásady odvodnění	3
g) Návrh dopravních značek a dopravních zařízení	3
h) Zvláštní podmínky a požadavky na postup výstavby, případně údržbu	4
i) Vazba na případné technologické vybavení	4
j) přehled provedených výpočtů a konstatování o statickém ověření rozhodujících dimenzí a úřezů	4
k) Řešení přístupu a užívání veřejně přístupných komunikací a ploch souvisejících se stavenišťem osobami s omezenou schopností pohybu nebo orientace	4

a) Identifikační údaje

Údaje o stavbě:

Název stavby:	II/327 Chlumec nad Cidlinou, oprava úseku ulice Kozelkova
Místo stavby:	ulice Kozelkova, Chlumec nad Cidlinou
Kraj:	Pardubický kraj
Katastrální území:	Chlumec nad Cidlinou [651800]
Charakter stavby:	Změna dokončené stavby, trvalá stavba - oprava silnice II. třídy
Stupeň dokumentace:	Dokumentace pro provedení stavby (PDPS)

Stavebník / objednatel:

Název / jméno:	Královéhradecký kraj
Adresa:	Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové
IČ:	708 89 546

Zhotovitel projektové dokumentace:

Název:	M - PROJEKCE s.r.o.
Adresa:	Resslova 956/16, 500 02 Hradec Králové
IČ:	050 61 415
Vedoucí projektant:	Ing. Petr Hájek
Autorský kolektiv:	Ing. Pavlína Nykodémová Miloslav Blaha

b) Stručný technický popis se zdůvodněním navrženého řešení

Stavební objekt SO 190 řeší dopravní značení. V rámci dotčeného úseku bude provedeno vodorovné dopravní značení. Svislé dopravní značení bude ponecháno stávající.

c) vyhodnocení průzkumů a podkladů, včetně jejich užití v dokumentaci

Základními vstupními podklady pro vypracování projektové dokumentace byly:

- Geodetické zaměření (09/2022) – Origeo s.r.o., Malešická 655/59c, Praha 10, 108 00
- Diagnostický průzkum vozovky (08/2021) – M.I.S. a.s., Resslova 956/13, 500 02 Hradec Králové
- Ortofotomapa a katastrální mapa ČÚZK, Pod sídlištěm 1800/9, 182 11 Praha 8
- Zákres inženýrských sítí – M - PROJEKCE s.r.o., Resslova 956/13, 500 02 Hradec Králové - dle vyjádření jednotlivých správců
- Katastrální mapa zájmového území (ČÚZK – Pod sídlištěm 1800/9, 182 11 Praha 8)
- Místní šetření

d) vztahy pozemní komunikace k ostatním objektům stavby

Tento stavební objekt má přímý vztah k SO 101 - Komunikace

e) Návrh zpevněných ploch včetně případných výpočtů

V tomto stavebním objektu nejsou navrženy žádné zpevněné plochy.

f) Režim povrchových a podzemních vod, zásady odvodnění

Není v tomto stavebním objektu řešeno.

g) Návrh dopravních značek a dopravních zařízeníVodorovné dopravní značení

V celém úseku stavby bude obnoveno stávající dopravní značení. Bude se jednat o značky V 1a – Podélná čára souvislá (0,125), V 2b – Podélná přerušovaná čára (3/1,5/0,125), V 5 – Příčná čára souvislá (0,5), V 7 – Přejíždě pro chodce, V 11a – Zastávka autobusu (12 m/ 0,125).

Vodící čára nebude provedena.

VDZ bude v souladu s TP 133 – Zásady pro vodorovné dopravní značení.

Konkrétní umístění dopravního značení je patrné z přílohy D.1.3.2.1-3 – Situace 1-3.

Svislé dopravní značení

Stávající dopravní značení zůstane zachováno. Budou vyměněny za nové značky 2x C7a – Stezka pro chodce, A 31c – Návěstní deska (80 m).

Z důvodu zvýšení bezpečnosti na přechodně pro chodce bezprostředně u zastávky bude Nově bude před autobusovou zastávkou Chlumec nad Cidlinou, DESNA (směr N. Bydžov) umístěna značka C 14a – Jiný příkaz s textem „Neobjížděj autobus“.

Nově budou doplněny dvě chybějící značky C 7b – Konec stezky pro chodce.

h) Zvláštní podmínky a požadavky na postup výstavby, případně údržbu

Na tento stavební objekt nejsou kladeny žádné zvláštní požadavky na postup výstavby. Velikost a reflexní třída dopravního značení musí odpovídat TP. Vodorovné značení bude provedeno z profilovaného dvousložkového plastu za studena.

i) Vazba na případné technologické vybavení

Tento stavební objekt nemá vazbu na žádné technologické vybavení.

j) přehled provedených výpočtů a konstatování o statickém ověření rozhodujících dimenzí a úrůřezů

V rámci tohoto stavebního objektu nebyly, vzhledem k jeho charakteru, žádné výpočty prováděny.

k) Řešení přístupu a užívání veřejně přístupných komunikací a ploch souvisejících se stavenišťem osobami s omezenou schopností pohybu nebo orientace

Není v rámci tohoto SO řešeno.

V Praze 11/2022

Miloslav Blaha