



OBSAH:

a)	Identifikační údaje objektu	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, ochrana pozemní komunikace .	3
g)	Návrh dopravních značek, dopravních zařízení, světelných signálů, zařízení pro provozní informace a dopravní telematiku.....	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 průřezů	4
k)	Řešení přístupu a užívání veřejně přístupných komunikací a ploch souvisejících se staveníštěm osobami s omezenou schopností pohybu nebo orientace	4



a) Identifikační údaje objektu

Stavba

Název akce: **III/0066, III/00711, III/00716 Hřebeč, rekonstrukce silnic I. etapa**

Název SO: **SO 020 Příprava staveníště**

Místo stavby: **Středočeský kraj**
Okres Kladno
Hřebeč (648884)

Katastrální území: **III/0066, III/00711 a III/00716**

Označení pozemní komunikace: **stavební úprava (rekonstrukce)**

Předmět projektové dokumentace:

Objednatel dokumentace PDPS

Název a adresa objednatele: **Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace**
Zborovská 81/11
150 21 Praha 5
IČ: 00066001, DIČ: CZ 00066001

Zhotovitel dokumentace (projektant)

Název a adresa zhotovitele: **4roads s.r.o.**
Slunná 541/27
162 00 Praha 6 - Střešovice
IČ: 06327354

Hlavní inženýr projektu: **Ing. Jan Svoboda (č. a. 0014210)**

Zpracovatel objektů pozemních komunikací: **Ing. Jan Svoboda**
Ing. Karel Fazekas
Ing. Jan Lambert



b) Stručný technický popis se zdůvodněním navrženého řešení

Náplní objektu přípravy staveniště je uvolnění území pro stavbu zbylých SO. V rámci objektu se provede odstranění dopravních značek, směrových sloupků, označníků a reklam.

Skrývka ornice je součástí jednotlivých stavebních objektů.

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

Použité projektové podklady

- Zpráva z diagnostiky vozovek (ALGEO TEST s.r.o., 2019 a VIAKONTROL, s.r.o., 2018)
Příloha „6.1 Diagnostika vozovky“
- Geodetické zaměření (ZKPL s.r.o., 2019)
Příloha „5.1 Geodetické zaměření“
- Výrobní výbory a požadavky investora
Příloha „7.1 Záznamy z výrobních výborů“
- Katastrální mapa zájmového území
Součást přílohy „C.2 Koordinační situační výkres“
- Vyjádření jednotlivých správců sítí k technické infrastruktuře, zakres vedení IS
Zakresleny v příloze „C.2 Koordinační situační výkres“
- Místní šetření

Seznam inženýrských sítí:

- Podzemní silové vedení NN – ČEZ Distribuce a.s.
- Nadzemní silové vedení VN – ČEZ Distribuce a.s.
- Podzemní sdělovací vedení metalické – Česká telekomunikační infrastruktura a.s.
- Nadzemní vedení veřejného osvětlení – obec Hřebeč
- Plynovod STL – GasNet s.r.o.
- Vodovod – Středočeské vodárny a.s.
- Kanalizace – Středočeské vodárny a.s.

d) Vztahy pozemní komunikace k ostatním objektům stavby

SO 020 předchází všem silničním stavebním objektům.

e) Návrh zpevněných ploch, včetně případných výpočtů

Všechny uvedené konstrukce vozovek byly navrženy dle TP 170 na základě výpočtu TN_{cd} a N_{cd} a diagnostiky vozovek.

Zpevněné plochy nejsou součástí objektu.

Zemní práce

Součástí objektu jsou pouze drobné zemní práce spojené s odstraněním vybavení komunikace.

f) Režim povrchových a podzemních vod, zásady odvodnění, ochrana pozemní komunikace

Objektem SO 020 není režim měněn.

g) Návrh dopravních značek, dopravních zařízení, světelných signálů, zařízení pro provozní informace a dopravní telematiku

Návrh dopravního značení není součástí objektu.



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

Postup výstavby je dokumentován v samostatné kapitole B8 Zásady organizace výstavby. Z hlediska údržby se předpokládá běžná údržba ve smyslu vyhlášky č. 104/1997 Sb. Na trase se nevyskytují žádné zvláštní objekty vyžadující zvýšenou údržbu nebo monitoring.

Další požadavky na dodržování BOZP a ochranných pásem jsou specifikovány v samostatné kapitole B8 Zásady organizace výstavby.

i) Vazba na případné technologické vybavení

Součástí objektu nejsou žádná technologická vybavení.

j) Přehled provedených výpočtů a konstatování o statickém ověření rozhodujících dimenzí a průřezů

V rámci SO 020 nebyly provedeny žádné výpočty.

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

Součástí objektu není řešení chodníků, přechodů pro chodce, ani jiných komunikací pro pěší. Objekt neřeší dodržení vyhlášky č. 398/2009 Sb. o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb.

V Praze, 12/2022

Ing. Jan Svoboda