


Č.	Datum	Popis	Vypracoval	Schválil
REVIZE				

Souřadnicový systém S-JTSK, Výškový systém Bpv

Objednatel:	<div style="display: flex; align-items: center;">  <div> <p>Krajská správa a údržba silnic Karlovarského kraje, příspěvková organizace Sokolov, Chebská 282, 356 01</p> </div> </div>
-------------	---

Navrhl/vypracoval: Ing. Štěpán Hlaváč	Zodpovědný projektant: Ing. Karel Fazekas	Zhotovitel:  PRAGOPROJEKT, a.s. K Ryšance 1668/16, 147 54 Praha 4	Podzhotovitel:  4roads s.r.o. Jugoslávských partyzánů 1426/7 160 00 Praha 6 +420 778 712 814
Technická kontrola: Ing. Pavel Paška	Hlavní inženýr projektu: Ing. Štěpán Hlaváč		

Kraj: Karlovarský	Čís.sm.obj.:	21/ODO/2019
Katastrální území: Libavské Údolí	Čís.akce:	19015
Akce: III/212 4 a III/212 15 Modernizace křižovatky Libavské Údolí	Datum:	04/2020
	Formát:	A4
	Měřítko:	
Část: SO020 - Příprava území	Stupeň: DUSP/PDPS	Číslo kopie:
Příloha: Technická zpráva	Číslo přílohy: D.1.0.1.1	



Obsah

1. Identifikační údaje	2
a) Stručný technický popis se zdůvodněním navrženého řešení.....	3
b) Vyhodnocení průzkumů a podkladů, včetně jejich užití v dokumentaci.....	3
c) Vztahy pozemní komunikace k ostatním objektům stavby.....	3
d) Návrh zpevněných ploch, včetně případných výpočtů.....	3
e) Režim povrchových a podzemních vod, zásady odvodnění, ochrana pozemní komunikace.....	3
f) Návrh dopravních značek, dopravních zařízení, světelných signálů, zařízení pro provozní informace a dopravní telematiku.....	3
g) Zvláštní podmínky a požadavky na postup výstavby, případně údržbu	3
h) Vazba na případné technologické vybavení.....	4
i) Přehled provedených výpočtů a konstatování o statickém ověření rozhodujících dimenzí a průřezů.....	4
j) Řešení přístupu a užívání veřejně přístupných komunikací a ploch souvisejících se stavenišťem osobami s omezenou schopností pohybu nebo orientace	4

Seznam příloh:

Příloha č. 1 – Situace kácení

M 1:500



1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

1.1 Údaje o stavbě

Název stavebního objektu:	SO 020 Příprava území
Název stavby:	III/212 4 a III/212 15 Modernizace křižovatky Libavské Údolí
Místo stavby:	Libavské Údolí
Katastrální území:	Libavské Údolí (681695)
Stupeň dokumentace:	Dokumentace pro vydání společného povolení stavby

1.2 Údaje o žadateli

Název a adresa objednatele:	Krajská správa a údržba silnic Karlovarského kraje, příspěvková organizace Chebská 282 356 01 Sokolov
-----------------------------	--

Údaje o zpracovateli dokumentace

Zpracovatelský útvar:	PRAGOPROJEKT a.s. K Ryšánce 1668/16 147 54 Praha 4 IČ: 452 72 387, DIČ: CZ45272387
-----------------------	--

Zpracovatelé jednotlivých částí:

4roads s.r.o.: (IČ: 063 27 354, DIČ: CZ06327354)

Jugoslavských partyzánů 1426/7, 160 00 Praha 6

Objekty pozemních komunikací:

Hlavní inženýr projektu:	Ing. Štěpán Hlaváč
Zodpovědný projektant:	Ing. Karel Fazekas
Technická kontrola:	Ing. Pavel Paška, ČKAIT 13887
<i>Vodohospodářská část:</i>	Ing. František Kos, ČKAIT 1005665

Agile Consulting Engineers s.r.o. (IČ: 07739010)

<i>Objekty zdí:</i>	Ing. Petr Tomáš
---------------------	-----------------

ZKPL s.r.o. (IČ: 71082174):

<i>Geodetické zaměření:</i>	Ing. Pavel Lázníčka
-----------------------------	---------------------

Ing. Ondřej Tichý (IČ: 75718600):

<i>Elektro a sdělovací vedení:</i>	Ing. Ondřej Tichý
------------------------------------	-------------------



a) 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, svodidel, označníků a reklam, případně ověření hloubek inženýrských sítí.

Součástí objektu je také kácení dřevin v rozsahu staveniště dle přílohy č. 1 a odstranění pařezů.

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

Seznam vstupních podkladů

- [1] Geodetické zaměření (03/2019)
- [2] Územní plán Libavské Údolí
- [3] Geoportál Karlovarského kraje
- [4] Katastrální mapa zájmového území
- [5] Zákres stávajících sítí od jednotlivých správců
- [6] Diagnostika stávající komunikace (12/2019 ČVUT v Praze, Fakulta stavební)
- [7] Výrobní výbory a požadavky investora
- [8] Dendrologický průzkum
- [9] Geotechnický průzkum
- [10] Studie III/212 4 a III/212 15 Modernizace křižovatky Libavské Údolí

Zemní práce

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

c) Vztahy pozemní komunikace k ostatním objektům stavby

SO 020 předchází všem silničním stavebním objektům.

d) Návrh zpevněných ploch, včetně případných výpočtů

Zpevněné plochy nejsou součástí objektu.

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

Objektem SO 020 není režim měněn.

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

Dopravní značení na komunikaci řeší hlavní stavební objekt SO 101.

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

Postup výstavby je dokumentován v samostatné kapitole B8 Zásady organizace výstavby.



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

h) Vazba na případné technologické vybavení

Součástí stavby nejsou žádná technologická vybavení.

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

V rámci SO 020 nebyly provedeny žádné výpočty.

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

Objekt nemá vazbu na pohyb osob s omezenou schopností pohybu a orientace.

Praha, 04/2020, Ing. Štěpán Hlaváč