

VÝŠKOVÝ SYSTÉM Bpv

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK

Objednatel:



Krajská správa a údržba silnic
Středočeského kraje, příspěvková organizace
Zborovská 81/11, 150 21 Praha 5 – Smíchov

Zhotovitel:



GeoTec-GS, a.s.
Chmelová 2920/6, 106 00 Praha 10
tel.: +420 271 750 710
e-mail: praha@geotec-gs.cz

Vypracoval: Ing. Martin Komárek	Odpovědný projektant: Ing. Martin Komín	Schválil: Mgr. Filip DUDÍK	Číslo zakázky: 2017 – 253
Podpis:	Podpis:	Podpis:	Datum: 10/2019

Název akce: II/116 před obcí Karlštejn, nestabilní skalní masiv	Měřítko: –	Formát: A4
Příloha: PRŮVODNÍ ZPRÁVA	Stupeň: PDPS	Paré č.: Číslo přílohy: A

OBSAH

1.	IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE	2
1.1.	Údaje o stavbě	2
1.2.	Údaje o stavebníkovi	2
1.3.	Údaje o zpracovateli dokumentace	2
2.	ČLENĚNÍ STAVBY NA OBJEKTY	2
3.	VSTUPNÍ PODKLADY	2

1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

1.1. Údaje o stavbě

Název stavby: II/116 před obcí Karlštejn, nestabilní skalní masiv
Km: 38,500 – 38,880
Místo stavby: Karlštejn
Kraj: Středočeský
Katastrální území: Budňany [663719]
Stupeň PD: Projektová dokumentace pro provádění stavby (PDPS)

1.2. Údaje o stavebníkovi

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace

Zborovská 81/11, 150 21 Praha 5 – Smíchov

IČO: 00066001

DIČ: CZ00066001

1.3. Údaje o zpracovateli dokumentace

GeoTec-GS, a.s.

Chmelová 2920/6, 106 00 Praha 10

IČ: 25103431

DIČ: CZ25103431

Odpovědný projektant: Ing. Martin Komín (autorizace ČKAIT 0401577)

Projektant: Ing. Martin Komárek

2. ČLENĚNÍ STAVBY NA OBJEKTY

Vzhledem k rozsahu stavby je stavba rozdělena na samostatné stavební objekty.

SO 201 - Skalní masiv A (km 38,508-38,536)

SO 202 - Skalní masiv B (km 38,620-38,690)

SO 203 - Skalní masiv C (km 38,734-38,880)

SO 401 - Přeložka podzemního vedení SEK (metalický kabel)

SO 900 - DIO

Součástí jednotlivých stavebních objektů **SO 20x** - je provedení navrhovaných sanačních opatření v celém rozsahu.

Samostatným objektem je **SO 900** - dopravního opatření po dobu stavby.

Stavba neobsahuje žádné provozní soubory ani technická a technologická zařízení.

3. VSTUPNÍ PODKLADY

Výchozím podkladem pro zpracování PDPS byla dokumentace pro vydání rozhodnutí o umístění stavby (DUR), Územní rozhodnutí vydané Odborem výstavby MÚ Beroun (Č.j.: MBE/77842/2018/VÝST-SchL), dokumentace pro vydání stavebního povolení (DSP) a podmínky pro provedení stavby obsažené ve Stavebním povolení vydaném Odborem výstavby MÚ Beroun (Č.j.: MBE/60405/2019/VÝST-Kp).

Před zpracováním projektové dokumentace byl proveden inženýrskogeologický průzkum skalních svahů (viz. *Závěrečná zpráva geologického průzkumu*). Výsledky a závěry inženýrskogeologického průzkumu jsou zapracovány do projektu stavby.

V průběhu přípravných prací a zpracování PD proběhly opakované prohlídky sledované lokality projektantem a geologem stavby.

Jako podklad pro zpracování projektové dokumentace (PD) bylo v srpnu a září 2017 po očištění skalních masivů od náletové vegetace a osazení dočasných ochranných barier provedeno geodetické zaměření skalních masivů včetně zaměření lícovacích bodů a metodou fotogrammetrie byly následně vytvořeny prostorové modely skalních masivů. Pořízena byla také podrobná fotodokumentace stavby.