

00	08/2022	Čistopis	BHa	OMa
Č.	Datum	Popis	Vypracoval	Schválil
REVIZE				

046/2022  
26.8.2022




Souřadnicový systém S-JTSK, Výškový systém Bpv

Objednatel:

**Středočeský kraj**  
**Zborovská 81/11,**  
**150 21 Praha 5**

**Středočeský kraj**

Navrhl/vypracoval: Bc. Blanka Havlíčková	Zodpovědný projektant: Ing. Ondřej Macourek	Zhotovitel: Mott MacDonald CZ, spol. s r.o.	 Národní 984/15 110 00 Praha 1 +420 221412800
Technická kontrola: Ing. Martin Daniel	Hlavní inženýr projektu: Ing. Dušan Cichra		

Kraj: Středočeský kraj	Čís.sm.obj.:	S-0823/DOP/2018
Katastrální území: Dobřichovice , Lety	Čís.akce:	399219
<b>II/115 hr. m. Prahy - Lety, rekonstrukce</b>  <b>Dokladová část - geodetický podklad</b> <b>Záborový elaborát - 2. ÚSEK</b>	Datum:	08/2022
	Stupeň:	DUSP
	Formát:	4A4
	Měřítko:	
Příloha: <b>Technická zpráva a rekapitulace</b>	Číslo kopie:	Číslo přílohy: <b>5B.2.1</b>

## **Technická zpráva – Záborový elaborát**

1.	Úvod .....	2
2.	Mapové podklady .....	2
3.	Grafická část a tabelární sestavy.....	2
4.	Dokumentace pro vynětí ze ZPF.....	3
5.	Dokumentace PUPFL .....	3
6.	Návrh věcných břemen .....	3

## Záborový elaborát – 2.úsek („dále jen ZE“)

### 1. Úvod

#### **Základní údaje o stavbě:**

<b>Název stavby:</b>	II/115 hr. hl. m. Prahy – Lety, rekonstrukce
<b>Stupeň dokumentace:</b>	DUSP
<b>Místo stavby:</b>	K.ú. Černošice, Dobřichovice, K.ú. Lety u Dobřichovic
<b>Druh stavby:</b>	rekonstrukce
<b>Investor:</b>	Středočeský kraj, Zborovská 11, Praha 5 , 150 21
<b>Zpracovatel ZE:</b>	Bc. Blanka Havlíčková A&H GEO – geodetické práce Slatina 151, 410 02 Lovosice
<b>Použitý software:</b>	MS Exel, MS Word, Acad 2016, GStarCAD 2019

Jedná se o frekventovanou silnici II. třídy vedoucí kolem Berounky – komunikace propojuje obce v této oblasti s hlavním městem Prahou. Konstrukce vozovky a podkladní vrstvy vykazují poruchy. Systém odvodnění je již málo funkční (zanesené propustky). Rekonstrukce bude probíhat po úsecích

#### 1. ÚSEK

Tato část začíná na hranici hlavního města Prahy a pokračuje hospodářsky obdělávanou krajinou, jihozápadně k městu Černošice a dále jejím intravilánem až k železničnímu přejezdu s tratí č. 171.

#### 2. ÚSEK

Tento úsek začíná na hranici města Černošice a pokračuje extravilánem po stávajícím zemním tělesu k Dobřichovicím a Letům.

Předpokládaná doba výstavby je 6- 12měsíců.

### 2. Mapové podklady

Výchozím podkladem pro zpracování Záborového elaborátu byla projektová dokumentace vypracovaná firmou Mott MacDonald CZ spol. s.r.o. v měřítku 1:500 ve stupni DSP. Dalším podkladem bylo geodetické zaměření a katastrální mapy – převzaté z Katastrálního pracoviště Praha- západ ve formátu DKM 6.2022.

### 3. Grafická část a tabelární sestavy

Do digitálního podkladu katastrálních map byly vyneseny hranice trvalých a dočasných záborů. Výměry jednotlivých záborů dotčených parcel byly určeny přímým měřením v grafickém prostředí počítače. Výměry jednotlivých záborů byly zahrnuty do

tabelárních sestav záborového elaborátu, které jsou rozděleny dle katastrálních území a řazeny dle parcel KN a dle listu vlastnictví – LV.

Veškeré informace týkající se popisných údajů byly převzaty z centrální databáze Katastrálního úřadu v červnu 2022. Jednotlivé druhy záborů jsou graficky i plošně v situacích odlišeny. Vše je patrné z legendy situací. Výkresy jsou vyhotoveny v měřítku 1:1000 a souřadném systému S-JTSK.

#### 4. Dokumentace pro vynětí ze ZPF

Stavba zasahuje do pozemku s ochrannou zemědělského půdního fondu (ZPF) o výměře 113m<sup>2</sup> v K.ú. Dobřichovice parc. č. 1802/2.

#### 5. Dokumentace PUPFL

Stavba nezasahuje do pozemků určených k plnění funkce lesa, pouze je v blízkosti lesa do 50m.

#### 6. Návrh věcných břemen

Stavba vyvolá přeložky inženýrských sítí, výměry jsou uvedeny v tabelárních sestavách ZE.



Ve Slatině dne 26.8.2022

Vypracoval: Bc. B. Havlíčková

**Dotčené územní jednotky**

úsek 2

kraj	obec	katastrální území	kat.pracoviště	typ mapy	číslo k.ú.
Středočeský	Černošice	Černošice	Praha - západ	DKM	620386
Dobřichovice	Dobřichovice	Dobřichovice	Praha - západ	DKM	627810
Lety u Dobřichovic	Lety	Lety u Dobřichovic	Praha - západ	KMD	680761

DKM - digitální katastrální mapa v S-JTSK po komplexní pozemkové úpravě

**Rekapitulace záborů - celková**

katastrální území	trvalý zábor m <sup>2</sup>	dočasný zábor do 1 roku m <sup>2</sup>	věcné břemeno m <sup>2</sup>
Černošice	50	325	0
Dobřichovice	1 938	30 627	792
Lety u Dobřichovic	0	2 609	
<b>celkem</b>	<b>1 988</b>	<b>33 561</b>	<b>792</b>

**SEZNAM SO**

SO	Objekt	Budoucí vlastník
SO 000	Demolice a příprava území	
SO 021	Příprava staveniště 1. úsek	
SO 022	Příprava staveniště 2. úsek	
<b>SO 100</b>	<b>Objekty pozemních komunikací</b>	
SO 101.1	Rekonstrukce komunikace, 1. úsek, km 0,000-1,290	Středočeský kraj
SO 101.2	Rekonstrukce komunikace, 1. úsek, km 1,290-KÚ	Středočeský kraj
SO 102.1	Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 0,000-0,820	Středočeský kraj
SO 102.2	Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 0,820-2,055	Středočeský kraj
SO 102.3	Rekonstrukce komunikace, 2. úsek, km 2,055-KÚ	Středočeský kraj
SO 111	Sjezdy, 1. úsek	
SO 112	Sjezdy, 2. úsek	
SO 113	Úprava chodníku Dobřichovice	město Dobřichovice
SO 114	Obrubníky Černošice	město Černošice
SO 181	Dopravně inženýrská opatření	KSÚS SK
<b>SO 200</b>	<b>Mostní objekty a zdi</b>	
SO 201	Oprava mostu ev. č. 155-009	Středočeský kraj
SO 300	Vodohospodářské objekty	
SO 301	Odvodnění komunikace, 1. úsek	Středočeský kraj
SO 302	Odvodnění komunikace, 2. úsek	Středočeský kraj
SO 303	Ochrana kanalizace	
SO 304	Ochrana vodovodu	
<b>SO 400</b>	<b>Objekty elektro a sdělovacích kabelů</b>	
SO 401	Přeložka NN kabelu ČEZ distribuce	ČEZ Distribuce, a.s.
SO 402	Přeložka sdělovacího vedení CETIN	CETIN a.s.
SO 402.1	Přeložka nadzemního vedení SEK CETIN	CETIN, a. s.
SO 404	Ochrana kabelů NN	ČEZ Distribuce, a. s.
SO 405	Ochrana kabelů VO a NN	CETIN, a. s.
SO 406	Ochrana sdělovacích kabelů	CETIN, a. s.
<b>SO 500</b>	<b>Objekty plynovodů</b>	
SO 501	Ochrana STL plynovodu	GasNet, s.r.o.
<b>SO 600</b>	<b>Provozní soubory</b>	
<b>SO 700</b>	<b>Objekty pozemního stavitelství</b>	
<b>SO 800</b>	<b>Objekty vegetačních úprav</b>	
SO 801	Vegetační úpravy, 1. úsek	Středočeský kraj
SO 802	Vegetační úpravy, 2. úsek	Středočeský kraj