

# ČÁST E

VÝŠKOVÝ SYSTÉM Bpv

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK

Číslo změny:	Obsah změny:	Datum změny:
01	-	-
02	-	-
03	-	-

Souřadnicový systém JTSK

Výškový systém Bpv



**projektová, průzkumná a konzultační společnost**

PUDIS a.s., Podbabská 1014/20, 160 00 Praha 6  
tel.: +420 267 004 111, [www.pudis.cz](http://www.pudis.cz), [info@pudis.cz](mailto:info@pudis.cz)

Vypracoval: Ing. Jan Opelík	Hlavní inženýr projektu: Ing. Pavel Ryjáček	Investor: Středočeský kraj Zborovská 82/11, 150 21 Praha 5  
	Výrobní ředitel: Ing. Jan Vlček	
Odpovědný projektant: Ing. Ludvík Kolpaský	Ředitel společnosti: Ing. Martin Höfler	
Číslo zakázky: 1-0582-01/30	Datum: 30.06.2020	
Akce: II/245 Mochov, most ev. č. 245-009 přes dálnici D11 za obcí Mochov	Měřítko:	Formát:
	Stupeň: PDPS	Souprava:
Příloha: ZÁBOROVÝ ELABORÁT	Číslo přílohy: E5	

## TECHNICKÁ ZPRÁVA

**Akce:** Záborový elaborát II/245 Mochov, most ev. č. 245-009 přes dálnici D11 za obcí Mochov

**Katastrální území:** Mochov

**Obec:** Mochov

**Kraj:** Středočeský

**Datum zpracování:** leden 2019, *aktualizace únor 2020*

**Zpracovatel projektu:** VPÚ DECO PRAHA a.s.

**Stupeň dokumentace:** DÚR/DSP

**Použitý software:** Kokeš, ACAD, MS Excel, MS Word

### Pracovní postup:

Výchozím podkladem pro vypracování záborového elaborátu (ZE) byla v prostoru stavby **II/245 Mochov, most ev. č. 245-009 přes dálnici D11 za obcí Mochov** v k.ú. Mochov mapa DKM (digitální katastrální mapa). Některé lomové body hranic dotčených parcel mají kód kvality 3, což znamená, že body jsou určeny se základní střední souřadnicovou chybou  $m_{xy} = 0,14$  m. Ostatní hranice dotčených parcel v tomto katastrálním území, které vznikly digitalizací z původní analogové mapy měřítka 1:1000, mají základní střední souřadnicovou chybu  $m_{xy} = 0,21$  m (Vyhláška o katastru nemovitostí (katastrální vyhláška), ve znění vyhlášky č. 87/2017 Sb.).

Do tohoto digitálního mapového podkladu KN (v systému JTSK) byly dle rozsahu stavebních objektů (SO) určeny hranice dočasných záborů (do 1 roku) a hranice věčných břemen mimo trvalé záborů. Výměry záborů dotčených parcel a věčných břemen byly určeny přímým měřením bez vyrovnání v grafickém softwarovém prostředí.

Všechny záborů byly uvažovány pouze jako dočasné, protože se jedná o rekonstrukci stávajícího mostu na stejném místě s drobnými polohovými úpravami, které ale nemají vliv na jiné než současným mostem dotčené parcely. Po dokončení rekonstrukce stávajícího mostu by mělo dojít po zaměření skutečného provedení SO 201 k převodu části parcely KN 1495/6 z ŘSD ČR na nabyvatele Středočeský kraj. Stejně tak by dále mělo dojít k převodu parcel KN 1589/5 a 1589/7 stávající silnice II/245 ze současných vlastníků na nabyvatele Středočeský kraj.

U SO 401 nebyla uvažována plocha věčného břemene uložená v konstrukci mostu nad terénem.

Grafická část kromě podkladu katastrální mapy obsahuje pro názornost a zdůvodnění záborů také zjednodušený zakres všech stavebních objektů (SO). V tabulkové části jsou záborů řazeny jednak po stávajících vlastnicích (dle LV) a jednak po parcelách (dle KN). Tabulky záborů obsahují údaje o dotčených parcelách, vlastnicích a záborech. Hodnoty dočasných záborů a věčných břemen jsou zpracovány po stavebních objektech. Tabulkové sestavení je doplněno seznamem sousedních parcel s uvedením vlastníků.

Tabelární sestavení záborů zohledňuje stav katastru nemovitostí z února 2020.

Dopady stavby z hlediska záborů na zemědělský půdní fond (ZPF) a na pozemky určené k plnění funkce lesa (PUPFL) nejsou žádné.

Vypracoval Ing. Jan Opelík

**Dotčené územní jednotky**

kraj	obec	katastrální území	katastrální pracoviště	typ mapy	původ map před digitalizací	číslo k.ú.
Středočeský	Mochov	Mochov	Praha-východ	DKM	1:1000	698067

DKM - digitální katastrální mapa

**Rekapitulace záborů - celková**

katastrální území	trvalý m <sup>2</sup>	dočasný nad 1 rok m <sup>2</sup>	dočasný do 1 roku m <sup>2</sup>	věcné břem. v trv. zab. (VB) m <sup>2</sup>	věcné břem. mimo trv. zab. (VB) m <sup>2</sup>
Mochov			5 368		22
<b>celkem</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5 368</b>	<b>0</b>	<b>22</b>

**SEZNAM OBJEKTŮ**

číslo SO	název	Správce/nabyvatel
SO 001	Demolice mostu ev.č. 245-009	-
SO 201	Most ev.č. 245-009	KSÚS
SO 401	Přeložka kabelu CETIN	Česká telekomunikační infrastruktura a.s.
SO 901	DIO mostu ev.č. 245-009	-
SO 902	DIO dálnice D11-017 1 a D11-017 2	-

II/245 Mochov, most ev. č. 245-009 přes dálnici D11 za obcí Mochov

# Katastrální území: Mochov

Obec: Mochov

Kraj : Středočeský

**Zábor: celek - dle LV**

LV	Vlastník	Parc.č. dle KN	Kultura	způsob využití / stupeň ochrany	Výměra dle KN  m <sup>2</sup>	trvalý zábor  m <sup>2</sup>	dočasný zábor do 1 roku  m <sup>2</sup>	věcné břem. v trv. zab. (VB)  m <sup>2</sup>	věcné břem. mimo trv. zab. (VB)  m <sup>2</sup>	objekt pro VB a doč.záb.do 1 r.	oprávněný pro VB (správce SO)
<b>639</b>	ČR-Ředitelství silnic a dálnic ČR, Na Pankráci 546/56, Nusle, 14000 Praha 4	1495/6	ost.pl.	dálnice	92 298		1 935			001,201,401	
		1495/7	ost.pl.	ost.kom.	1 462		317			001,201,401	
		1495/7	ost.pl.	ost.kom.	1 462				3	401	CETIN
		1589/5	ost.pl.	silnice	2 924		818			001,201,401	
		1589/5	ost.pl.	silnice	2 924				8	401	CETIN
					<b>celkem</b>		<b>3 070</b>		<b>11</b>		
<b>60000</b>	ČR-Úřad pro zastupování státu ve věcech majetkových, Rašínovo nábřeží 390/42, Nové Město, 12800 Praha 2	1589/7	ost.pl.	silnice	8 574		2 298			001,201,401	
		1589/7	ost.pl.	silnice	8 574				11	401	CETIN
					<b>celkem</b>		<b>2 298</b>		<b>11</b>		

k.ú. Mochov - celkem

0 5 368 0 22

stav SPIKN: 19.2.2020

po dokončení rekonstrukce stávajícího mostu by mělo dojít po zaměření skutečného provedení SO 201 k převodu části parcely KN 1495/6 z ŘSD ČR na nabyvatele Středočeský kraj

stejně tak by mělo dojít k převodu parcel KN 1589/5 a 1589/7 stávající silnice II/245 na nabyvatele Středočeský kraj

plocha věcného břemene pro SO 401 uložená v konstrukci mostu nad terénem nebyla uvažována

II/245 Mochov, most ev. č. 245-009 přes dálnici D11 za obcí Mochov

# Katastrální území: Mochov

Obec : Mochov

Kraj : Středočeský

**Zábor: celek - dle KN**

Parc.č. dle KN	Kultura	způsob využití / stupeň ochrany	Výměra dle KN  m <sup>2</sup>	LV	Vlastník	trvalý zábor  m <sup>2</sup>	dočasný zábor do 1 roku  m <sup>2</sup>	věcné břem. v trv. zab. (VB)  m <sup>2</sup>	věcné břem. mimo trv. zab. (VB)  m <sup>2</sup>	objekt pro VB a doč. zábor do 1 r.	oprávněný pro VB (správce SO)
1495/6	ost.pl.	dálnice	92 298	639	ČR-Ředitelství silnic a dálnic ČR, Na Pankráci 546/56, Nusle, 14000 Praha 4		1 935			001,201,401	
1495/7	ost.pl.	ost.kom.	1 462	639	ČR-Ředitelství silnic a dálnic ČR, Na Pankráci 546/56, Nusle, 14000 Praha 4		317			001,201,401	
									3	401	CETIN
					<b>celkem</b>		<b>317</b>		<b>3</b>		
1589/5	ost.pl.	silnice	2 924	639	ČR-Ředitelství silnic a dálnic ČR, Na Pankráci 546/56, Nusle, 14000 Praha 4		818			001,201,401	
									8	401	CETIN
					<b>celkem</b>		<b>818</b>		<b>8</b>		
1589/7	ost.pl.	silnice	8 574	60000	ČR-Úřad pro zastupování státu ve věcech majetkových, Rašínovo nábřeží 390/42, Nové Město, 12800 Praha 2		2 298			001,201,401	
									11	401	CETIN
					<b>celkem</b>		<b>2 298</b>		<b>11</b>		

**k.ú. Mochov - celkem**

**0 5 368 0 22**

stav SPIKN: 19.2.2020

*po dokončení rekonstrukce stávajícího mostu by mělo dojít po zaměření skutečného provedení SO 201 k převodu části parcely KN 1495/6 z ŘSD ČR na nabyvatele Středočeský kraj*

*stejně tak by mělo dojít k převodu parcel KN 1589/5 a 1589/7 stávající silnice II/245 na nabyvatele Středočeský kraj*

*plocha věcného břemene pro SO 401 uložená v konstrukci mostu nad terénem nebyla uvažována*

**Katastrální území: Mochov**

Obec: Mochov

Kraj : Středočeský

**Sousední parcely**

Parc.č. dle KN	LV	Vlastník
590/6	859	Plaček Dušan, Kanín 94, 28907 Opolany
590/9	692	Erbenová Jaroslava, Tomanova 2312/6, Břevnov, 16900 Praha 6
590/10	489	Došková Dana, Podléšková 3087/26, Záběhlce, 10600 Praha 10 2/3
	489	Palmová Pavlína Ing., U Hřbitova 321, 25087 Mochov 1/3
590/11	692	Erbenová Jaroslava, Tomanova 2312/6, Břevnov, 16900 Praha 6
590/13	692	Erbenová Jaroslava, Tomanova 2312/6, Břevnov, 16900 Praha 6
590/26	489	Došková Dana, Podléšková 3087/26, Záběhlce, 10600 Praha 10 2/3
	489	Palmová Pavlína Ing., U Hřbitova 321, 25087 Mochov 1/3
590/27	861	SJM Klučina Zdeněk a Klučinová Kateřina, Pod Skalkou 1980, 25088 Čelákovice
590/28	861	SJM Klučina Zdeněk a Klučinová Kateřina, Pod Skalkou 1980, 25088 Čelákovice
598/1	670	Bouček Jan Ing., Za Mototechnou 871/19, Stodůlky, 15500 Praha 5
598/2	670	Bouček Jan Ing., Za Mototechnou 871/19, Stodůlky, 15500 Praha 5
599/1	542	David Jan Ing., Zbrojovická 1283, 75501 Vsetín
599/2	859	Plaček Dušan, Kanín 94, 28907 Opolany
600	859	Plaček Dušan, Kanín 94, 28907 Opolany
613/3	636	JOKEY PRAHA CZ, s.r.o., Nový dvůr 93, 25087 Mochov
619/5	489	Došková Dana, Podléšková 3087/26, Záběhlce, 10600 Praha 10 2/3
	489	Palmová Pavlína Ing., U Hřbitova 321, 25087 Mochov 1/3
1589/2	263	Středočeský kraj, Zborovská 81/11, Smíchov, 15000 Praha 5-KSÚS SČK, p.o., Zborovská 81/11, Smíchov, 15000 Praha 5

stav SPIKN: 19.2.2020

