

AKTUALIZACE 31.1.2023

SG - RD KSÚS - SFDI



Souřadnicový systém JTSK

Koordinátor PDPS: PUDIS a.s.

Výškový systém Bpv

Zhotovitel části PD:



projektová, průzkumná a konzultační společnost

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

Vypracoval: Ing. Michal Turek	Hlavní inženýr projektu: Ing. Michal Turek	Investor: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje Zborovská 81/11 Praha 5 150 21
	Výrobní ředitel: Ing. Jan Vlček	
Odpovědný projektant: Ing. Michal Turek	Ředitel společnosti: Ing. Martin Höfler	
Číslo zakázky: D20-030	Datum: 04/2022	
Akce: II/240 a II/101, přeložka silnic v úseku D7 -D8, II. etapa – Obchvat Kralup nad Vltavou – PD – představební příprava		Měřítko:
		Formát: 8x A4
Příloha: PRŮVODNÍ ZPRÁVA		Stupeň: PDPS
		Souprava: Číslo přílohy: A.

**II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU
D7 – D8, II. ETAPA – OBCHVAT KRALUP
NAD VLTAVOU – PD – PŘEDSTAVEBNÍ
PŘÍPRAVA**

PDPS

A. Průvodní zpráva



OBSAH:

1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE	3
1.1. Údaje o stavbě	3
a) Název stavby.....	3
b) Místo stavby	3
c) Předmět dokumentace.....	3
1.2. Údaje o stavebníkovi	3
1.3. Údaje o zpracovateli dokumentace	3
a) Projektanti jednotlivých profesí.....	4
b) Autorizovaní inženýři projektového týmu (dle zákona č. 360/92 Sb.).....	4
1.4. Údaje o budoucích vlastnících a správcích	4
a) Seznam právnických a fyzických osob, které převezmou jednotlivé stavební objekty a provozní soubory po jejich dokončení do vlastnictví a osob, které je budou spravovat (pozemní komunikace, sítě technické infrastruktury, oplocení apod.) na základě smluv či jiných právních dokumentů.....	4
b) Způsob užívání jednotlivých objektů stavby	4
2. ČLENĚNÍ STAVBY NA OBJEKTY A TECHNICKÁ A TECHNOLOGICKÁ ZAŘÍZENÍ	5
a) Objekty přípravy staveniště (řada 000)	5
b) Objekty pozemních komunikací (včetně propustků) (řada 100)	5
c) Mostní objekty a zdi (řada 200)	5
d) Vodohospodářské objekty (řada 300)	5
e) Elektro a sdělovací objekty (řada 400)	5
f) Objekty trubních vedení (řada 500).....	6
g) Objekty drážní (řada 600).....	6
h) Objekty pozemních staveb (řada 700)	6
i) Objekty úpravy území (řada 800).....	6
3. SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ.....	6

1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

1.1. Údaje o stavbě

a) Název stavby

II/240 a II/101, přeložka silnic v úseku D7 – D8, II. Etapa – Obchvat Kralup nad Vltavou – PD – představební příprava

b) Místo stavby

Stavba se nachází na území Středočeského kraje jižně od města Kralupy nad Vltavou.

Dotčená katastrální území: Tursko, Dolany, Debrno, Minice u Kralup, Kralupy nad Vltavou

c) Předmět dokumentace

Záměr je součástí celé trasy přeložky mezi D7 - D8, z toho vyplývá návaznost v začátku úpravy na I. etapu a na konci na III. etapu.

V rámci představební přípravy (I. fáze záměru II. etapa) dojde k realizaci vybraných stavebních objektů, aby byla v budoucnu umožněna rychlejší realizace rozhodujících objektů záměru (hlavní trasy propojky dálnic D7 a D8, mostu přes Turský potok a mostní křižovatky u Vltavy). Součástí stavby tedy je realizace MUK Dolany a MUK Dolany vč. mostních SO, okružní křižovatky v KÚ a přeložek inženýrských sítí.

Výstavba a uvedení do provozu hlavní trasy propojky D7-D8 je dle stanoviska EIA podmíněna současným zprovozněním I. a III. etapy. Rozhodující objekty této stavby tedy budou realizovány až ve II. fázi (současně s I. a III. etapou) – jedná se především o hlavní trasu a mosty SO 201, 202 a 203.

1.2. Údaje o stavebníkovi

Název:	Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace
Se sídlem:	Zborovská 81/11, 150 21 Praha 5
Zastoupený:	Ing. Jan Lichtneger, ředitel
IČO:	00066001
DIČ:	CZ00066001

1.3. Údaje o zpracovateli dokumentace

Sdružení uchazečů:	SG - RD KSÚS – SFDI
Společník 1:	PUDIS a.s. (správce společnosti)
Se sídlem:	Podbabská 1014/20, 160 00 Praha 6
Zástupce společnosti:	Ing. Martin Höfler
IČO:	45272891
DIČ:	CZ45272891
Společník 2:	SUDOP PRAHA a.s.
Se sídlem:	Olšanská 2643/1A, 130 00 Praha 3
Zástupce společnosti:	Ing. Tomáš Slaviček
IČO:	25793349
DIČ:	CZ25793349
Společník 3:	METROPROJEKT Praha a.s.
Se sídlem:	Argentinská 1621/36, 170 00 Praha 7

Zástupce společnosti: Ing. David Krása
IČO: 45271895
DIČ: CZ45271895

a) Projektanti jednotlivých profesí

Hlavní inženýr projektu	Ing. Michal Turek
000 Objekty přípravy staveniště	Ing. M. Turek
100 Objekty pozemních komunikací	M. Hlaváček, Ing. J. Pleiner, Ing. M. Šilhán, Ing. M. Turek, Ing. Z. Štěpánková
200 Mostní objekty a zdi	Ing. T. Batěk, Ing. M. Kroupar
300 Vodohospodářské objekty	Ing. Richard Kuk, Ing. Olga Vajsová
400 Elektro a sdělovací objekty	M. Blažek, M. Keclík, Ing. M. Pejchar (ALMAPRO)
500 Objekty trubních vedení	G. Matznerová, Ing. P. Šalanda (DIGITRONIC CZ)
600 Objekty drážní	M. Keclík, Ing. M. Pejchar (ALMAPRO), Ing. P. Benedikt (VIAMONT Projekt), Ing. Oldřich Hřib (METROPROJEKT)
700 Objekty pozemních staveb	NEOBSAZENO
800 Objekty úpravy území	Ing. M. Šilhán, Ing. M. Turek

b) Autorizovaní inženýři projektového týmu (dle zákona č. 360/92 Sb.)

V této části jsou uvedeni autorizovaní inženýři vč. oboru autorizace, kteří se přímo podíleli na předmětné stavbě. V závorce je uvedeno číslo autorizace.

Ing. Michal Turek (0012489)	Dopravní stavby	(ČKAIT)
Ing. Jakub Pleiner (0013151)	Dopravní stavby	(ČKAIT)
Ing. Oldřich Hřib (0202304)	Dopravní stavby	(ČKAIT)
Ing. Miloslav Pejchar (0012343)	Technologická zařízení staveb	(ČKAIT)
Martin Rynda (0402345)	Technologická zařízení staveb	(ČKAIT)
Ing. Gabriela Matznerová (0011753)	Městské inženýrství a stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství	(ČKAIT)
Ing. Jakub Doucha (0011433)	Stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství	(ČKAIT)
Ing. Richard Kuk (0001284)	Stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství	(ČKAIT)
Ing. Jan Dinga (0601617)	Technika prostředí staveb-technická zařízení	(ČKAIT)

1.4. Údaje o budoucích vlastnících a správcích

a) Seznam právnických a fyzických osob, které převezmou jednotlivé stavební objekty a provozní soubory po jejich dokončení do vlastnictví a osob, které je budou spravovat (pozemní komunikace, sítě technické infrastruktury, oplocení apod.) na základě smluv či jiných právních dokumentů

Je uvedeno v kap. 2.

b) Způsob užívání jednotlivých objektů stavby

Způsob užívání objektů se předpokládá dle jejich obvyklého určení a nepředpokládá se jiný způsob užívání.

2. ČLENĚNÍ STAVBY NA OBJEKTY A TECHNICKÁ A TECHNOLOGICKÁ ZAŘÍZENÍ

Číslování a rozdělení stavebních objektů je provedeno dle zpracované DSP (společnost SUDOP Group a spol. – II/240 a II/101, 10/2017).

Seznam stavebních objektů celé stavby včetně následujících správců:

a) Objekty přípravy staveniště (řada 000)

SO 001 Příprava staveniště

bez následného správce

b) Objekty pozemních komunikací (včetně propustků) (řada 100)

SO 102 Levobřežní přivaděč

město Kralupy nad Vltavou

SO 111 MÚK Debrno (km 1,760)

KSÚS Středočeského kraje

SO 121 Přeložka silnice II/240 (km 1,780)

KSÚS Středočeského kraje

SO 122 Přeložka silnice III/24015 (km 1,790) (Holubice)

KSÚS Středočeského kraje

SO 123 Přeložka silnice III/24016 (km 1,800) (Debrno)

KSÚS Středočeského kraje

SO 124 Přeložka silnice III/24017 (km 3,074)

KSÚS Středočeského kraje

SO 125 Přeložka silnice III/240xx (km 3,060) (Minice)

obec Minice

SO 126 Přeložka silnice III/24018 (km 3,100) (Dolany)

KSÚS Středočeského kraje

SO 127 Přeložka silnice III/00811 v KÚ

KSÚS Středočeského kraje

SO 128 Přeložka silnice III/2429 v KÚ (Chvatěruby)

KSÚS Středočeského kraje

SO 132 Provizorní napojení sil. II/240 (km 1,600)

KSÚS Středočeského kraje

SO 133 Provizorní napojení sil. III/24016 Debrno

KSÚS Středočeského kraje

SO 134 Provizorní napojení sil. III/24018 Dolany

KSÚS Středočeského kraje

SO 135 Provizorní rozšíření sil. III/24017 Debrno

KSÚS Středočeského kraje

SO 141 Příjezdová komunikace

ČD a.s.

SO 171 Dopravní značení hlavní trasy a MÚK

KSÚS Středočeského kraje

SO 172 Dopravně inženýrská opatření během stavby

bez následného správce

SO 181 Úpravy komunikací užívaných stavbou

KSÚS Středočeského kraje

c) Mostní objekty a zdi (řada 200)

SO 221 Nadjezd silnice II/240 (km 1,780)

KSÚS Středočeského kraje

SO 222 Nadjezd silnice III/24017 (km 3,074)

KSÚS Středočeského kraje

d) Vodohospodářské objekty (řada 300)

SO 342 Přeložka vodovodu DN 500 (km 3,422)

Středočeské vodárny a.s.

SO 343 Přeložka vodovodu DN 300 (pod SO 127)

Středočeské vodárny a.s.

SO 344 Přeložka vodovodu DN 100 - levobřežní přivaděč

SŽ, s.o.

SO 357 Odvodnění SO 102

město Kralupy nad Vltavou

e) Elektro a sdělovací objekty (řada 400)

SO 442 Přeložka silnoprůdu 22 kV, SŽDC

SŽ, s.o.

SO 462.1 Přeložka dálk. opt. GTS Novera (km 1,55 a 1,95)

T-Mobile Czech Rep., a.s.

SO 462.2 Přeložka dálk. opt. GTS Novera (km 1,55 a 1,95)

NET4GAS, s.r.o.

SO 467 Přeložka dálk. kabelu Sloane Park (km 1,55 a 1,95)

Vodafone, a.s.

f) Objekty trubních vedení (řada 500)

SO 501 Přeložka VTL plynovodu DN 80 (km 1,482)	GasNet, s.r.o.
SO 502 Přeložka VTL plynovodu DN 150 (km 3,107)	GasNet, s.r.o.
SO 511 Přeložka horkovodu a TUV	SŽ, s.o.

g) Objekty drážní (řada 600)

SO 601 Přeložka sděl. kabelu ČD TELEMATIKA (km 4,038)	ČD Telematika
SO 651 Železniční svršek	SŽ, s.o.
SO 652 Železniční spodek	SŽ, s.o.
SO 653 Úrovňový přejezd km 0,373 – demolice	SŽ, s.o.
SO 654 Úprava stáv. kanalizace pod kolejištěm	SŽ, s.o.
PS 1 Úpravy zab. zař. v oblasti rušeného přejezdu	SŽ, s.o.
SO 655 Ochrana sděl. kabelu ČD Telematika	ČD Telematika
SO 656 Přel. silnopr. NN ČD	SŽ, s.o.
SO 657 Přel. silnopr. NN ČD	SŽ, s.o.
SO 658 Přel. silnopr. 6 kV ČD	SŽ, s.o.
SO 659 Přel. silnopr. NN ČD	SŽ, s.o.
SO 660 Přel. silnopr. NN ČD	SŽ, s.o.
SO 661 Osvětlení vlečky vč. demontáže stáv.	SŽ, s.o.

h) Objekty pozemních staveb (řada 700)

NEOBSAZENO

i) Objekty úpravy území (řada 800)

SO 801 Vegetační úpravy silnic II. a III. třídy	KSÚS Středočeského kraje
SO 811 Rekultivace ploch dočasného záboru	vlastníci dotčených pozemků
SO 812 Rekultivace nefunkčních ploch	vlastníci dotčených pozemků

V rámci vydaného územní rozhodnutí byly umístěny vybrané objekty inženýrských sítí, které jsou s touto stavbou koordinovány, ale nejsou součástí dokumentace PDPS. Jedná se o tyto stavební objekty:

Řada 400 – elektro a sdělovací objekty

SO 413 Přeložka nadz. el. vedení VN 22 kV (ul. V Pískovně)	ČEZ Distribuce a.s.
SO 441 Přeložka el. kabelu NN (km 3,112)	CETIN, a.s.
SO 463 Přeložka sděl. vedení (km 3,026 a 3,131)	CETIN, a.s.
SO 464 Přeložka dálk. kabelu DK 46 a 54 (km 3,026)	CETIN, a.s.
SO 465 Přeložka dálk. kabelu DK 31 (km 3,026)	CETIN, a.s.
SO 466 Přeložka dálk. optického kabelu DOK 193 (km 4,80)	CETIN, a.s.

3. SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ

- Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací vč. dodatků (účinná od 15.5.2019)
- Dokumentace pro stavební povolení, zpracovatel společnost SUDOP Group a spol. – II/240 a II/101, 10/2017
- Vyšetření inženýrských sítí, zpracovatel PUDIS a.s., duben 2021
- Diagnostika vozovky a rozbor PAU, zpracovatel zkušební laboratoř ČVUT v Praze, červen

2021

- Požadavky investora
- Místní šetření a konzultace a jednání s DOSS