



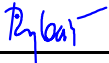

Změna:	Název změny:	Datum:	Provedl:	Podpis:

Objednatel:	Inženýrská činnost:
<b>Dopravní podnik města Brna, a.s.</b> Hlinky 64/151, Pisárky, 603 00 Brno	<b>PK OSSENDORF s.r.o.</b> Tomešova 503/1, 602 00 Brno

<b>METROPROJEKT Praha a.s.</b> nám. I. P. Pavlova 2/1786 120 00 Praha 2 generální ředitel: Ing. David Krása tel.: +420 296 154 105 www.metroprojekt.cz info@metroprojekt.cz		Souprava číslo:
---	--	-----------------

HIP:	Podpis:	Název a účel díla:
Ing. Tomáš Pokorný		<b>VOZOVNA PISÁRKY - ETAPA III, VRATNÁ SMYČKA</b>
tel.: 296 154 216		
Stupeň: čistopis DÚR		

Zpracovatelský útvar:	Název části díla:	
<b>S80</b>	<b>D. STAVEBNÍ ČÁST D.3 Vodohospodářské objekty</b>	<b>D.3</b>
tel.: 296 154 400		
Vedoucí útvaru:	Podpis:	
Ing. Jakub Huml		

Odpovědný projektant:	Podpis:	Název přílohy:	Změna:
<b>Jakub Rybář</b>		<b>Kanalizace BVK a.s.</b>	-
Vypracoval:	Podpis:		Číslo příl.:
<b>Jakub Rybář</b>			000
Skart. znak: V20/2040	Datum: 12/2019	IČD:	
Počet formátů: -	Měřítko: -	19	7529
		001	04
		03	01

## **TECHNICKÁ ZPRÁVA**

Část dokumentace: **D. Stavební část**

Skupina objektů: **D.3 Vodohospodářské objekty**  
**Kanalizace BVK a.s.**

Objekty:  
SO 301      Přesun vstupní šachty veřejné stoky DN1810/1775

**Obsah:**

1.	IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE .....	3
2.	ÚVOD .....	3
3.	POUŽITÉ PODKLADY .....	3
4.	TECHNICKÉ ŘEŠENÍ OBJEKTŮ .....	3
5.	PŘÍLOHY .....	4

## 1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název akce:	<b>Vozovna Pisárky – etapa III, vratná smyčka</b>
Stupeň dokumentace:	<b>Dokumentace pro vydání územního rozhodnutí (DUR)</b>
Investor (objednatel):	Dopravní podnik města Brna, akciová společnost se sídlem Hlinky 64/151, Pisárky, 603 00 Brno
Projektant:	METROPROJEKT Praha a.s. se sídlem I. P. Pavlova 1786/2, 120 00 Praha 2
Místo stavby:	Brno, městská část Brno - střed
Katastrální území:	Pisárky (610208)
Obec:	Brno (582786)
Kraj:	Jihomoravský
Datum zpracování:	čistopis DÚR – prosinec 2019
Hlavní inženýr projektu:	Ing. Tomáš Pokorný - METROPROJEKT Praha a.s.
Vodohospodářské objekty:	Jakub Rybář - METROPROJEKT Praha a.s.

## 2. ÚVOD

V areálu Vozovny Pisárky jsou v této etapě navrženy úpravy stávajícího kolejiště včetně rozšíření vjezdu tramvají do vozovny a nové vratné smyčky.

V této části dokumentace pro územní rozhodnutí jsou řešeny vyvolané úpravy na veřejné kanalizační síti ve správě Brněnské vodárny a kanalizace a.s. (BVK a.s.)

## 3. POUŽITÉ PODKLADY

- Výškopisné a polohopisné zaměření
- Zjištění stávajících inženýrských sítí
- Dispozice investora a projednání na výrobních výborech
- Návrhy ostatních stavebních objektů
- Návrhy ostatních souvisejících staveb
- Konzultace

## 4. TECHNICKÉ ŘEŠENÍ OBJEKTŮ

### SO 301 Přesun vstupní šachty veřejné stoky DN1810/1775

Stávající vstup do revizní šachty na veřejné stoce DN1810/1775 vedené od spadiště na křižovatce ulic Hlinky a Lipová je umístěn v areálu Brněnského výstaviště (BVV). Kvůli rozšíření vjezdu tramvají do vozovny bude v tomto místě zvýšen terén o cca 3m a budou tudy vedeny nové koleje.

Po konzultaci s vedoucím úseku správy kanalizační sítě BVK a.s. bylo dohodnuto, že stávající vstup se zruší a bude vybudována nová vstupní a revizní šachta dle Městských standardů pro kanalizační zařízení (MS) opět v areálu BVV mimo oblast budoucího areálu DPMB a.s. Vzdálenost nové šachty od spadiště bude 95 m. V areálu BVV bude k nově vybudované šachtě zajištěn příjezd čistící techniky po obslužné komunikaci.

## 5. PŘÍLOHY

- Záznam z konzultace s BVK a.s.
- Situace 1:500

**Od:** Rybář Jakub

**Odesláno:** 8. března 2019 17:19

**Komu:** 'pkral@bvk.cz'

**Předmět:** Vozovna Pisárky - kolize se šachtou stoky 1810x1775

Dobrý den,

na základě telefonické domluvy posílám jako vstupní podklad k dalšímu jednání situaci s vyznačenou kolizí nových tramvajových kolejí rozšířeného vjezdu do Vozovny Pisárky se vstupem revizní šachty stoky 1810x1775, který se nyní nachází v areálu BVV. Možné jsou zřejmě dvě varianty řešení této kolize.

1. Vybudování bočního vstupu stávající šachty, zrušení stávajícího vstupu.
2. Vybudování nové vstupní a revizní šachty opět v areálu BVV mimo oblast budoucího areálu DPMB, zrušení stávajícího vstupu.

Kvůli zachování bezproblémového příjezdu k šachtě a snadného přístupu do stoky navrhujeme variantu 2 – viz přiložená situace.

**Jakub Rybář**

vedoucí projektant ZT

**METROPROJEKT Praha a. s.**

I. P. Pavlova 1786/2, 120 00 Praha 2

---

**Od:** Pavel Král [mailto:pkral@bvk.cz]

**Odesláno:** 12. března 2019 10:08

**Komu:** Rybář Jakub

**Předmět:** RE: Vozovna Pisárky - kolize se šachtou stoky 1810x1775

Dobrý den,

z hlediska kanalizačního provozu souhlasíme s variantou 2., tj. vybudování nové vstupní a revizní šachty opět v areálu BVV mimo oblast budoucího areálu DPMB a zrušení stávajícího vstupu na stávající šachtě. Celková vzdálenost úseku mezi revizními šachtami bude cca 90 m.

V areálu BVV je k nově vybudované šachtě zajištěn příjezd čistící techniky po obslužné komunikaci.

S pozdravem

**Ing. Pavel Král**

vedoucí úseku správy kanalizační sítě



**BRNĚNSKÉ VODÁRNY  
A KANALIZACE, a.s.**

Pisárecká 555/1a, Pisárky, 603 00 Brno

[www.bvk.cz](http://www.bvk.cz), [zobrazit mapu](#)

Pracoviště: Hády 971/1a, 614 00 Brno

[zobrazit mapu pracoviště](#)

tel.: +420 543 433 356

mobil: +420 724 141 440

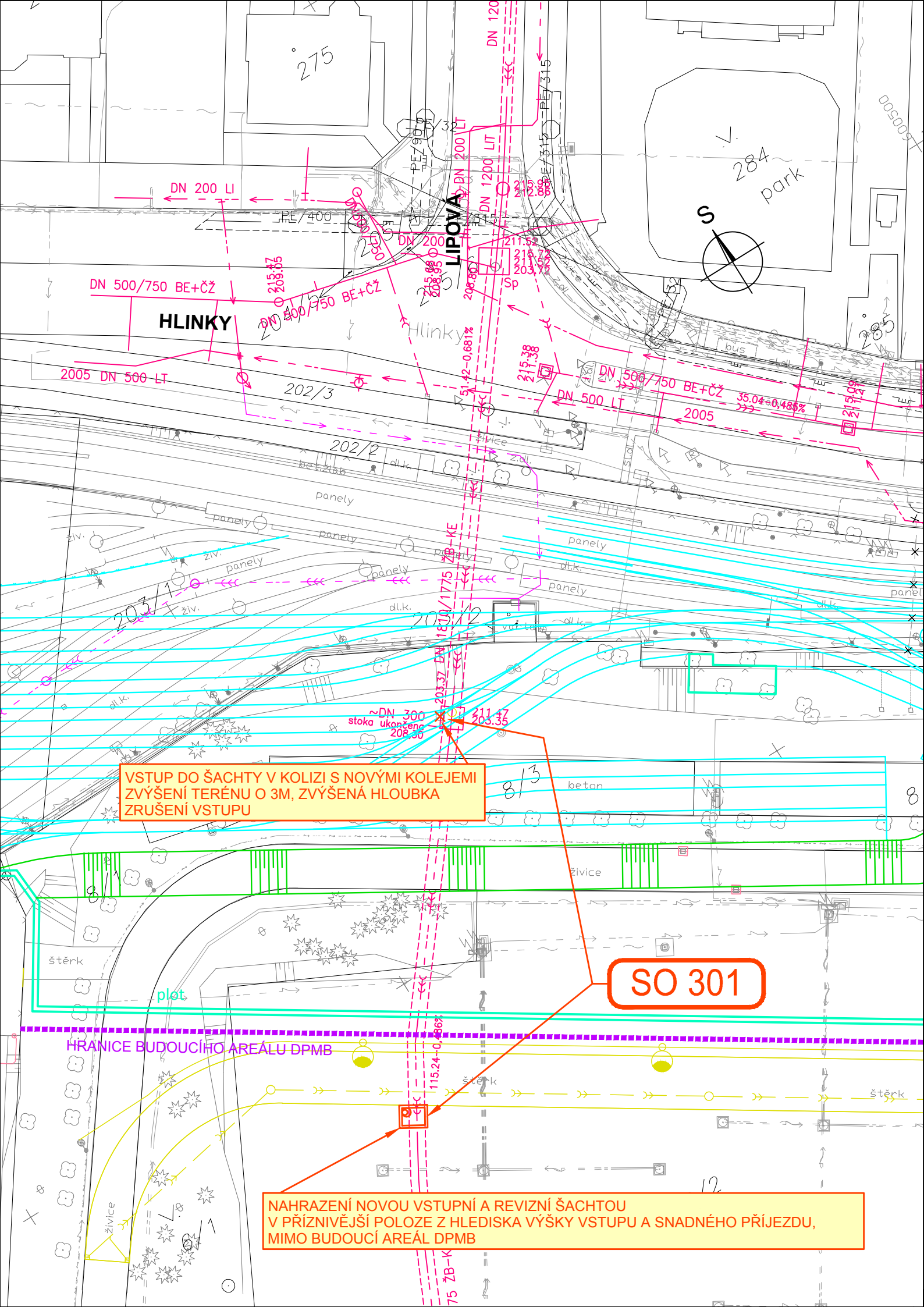
e-mail: [pkral@bvk.cz](mailto:pkral@bvk.cz)

METROPROJEKT Praha a.s.

I. P. Pavlova 1786/2, 120 00 Praha 2, IČ: 45271895

Tel.: +420 296 325 152, +420 296 154 105, Fax: +420 296 325 153

E-mail: [info@metroprojekt.cz](mailto:info@metroprojekt.cz) URL: [www.metroprojekt.cz](http://www.metroprojekt.cz)



# LEGENDA

- stávající kanalizace areálová DPMB
- stávající vodovod areálový DPMB
- stávající kanalizace areálová BVV
- stávající vodovod veřejný BVK
- stávající kanalizace veřejná BVK
- nové koleje a povrchy
- nové nadzemní konstrukce
- nové svahy
- nová komunikace BVV

1:500