

Investice: Brno, MČ Líšeň – ul. Ondráčkova, Zlámanky, Jateční, Velatická,  
dostavba splaškové a dešťové kanalizace

---

## INVESTIČNÍ ZÁMĚR - AKTUALIZACE

### BRNO, MČ LÍŠEŇ – ul. ONDRÁČKOVA, ZLÁMANKY, JATEČNÍ, VELATICKÁ, DOSTAVBA SPLAŠKOVÉ A DEŠŤOVÉ KANALIZACE

Vypracoval:

ÚT MMB, Oddělení předprojektové přípravy staveb a kontroly

Souhlasím s návrhem řešení dle IZ

Mgr. Milan Sebesta, LL.M.  
30.9.2015 10:00:01

## **INVESTIČNÍ ZÁMĚR (IZ)**

### **A. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE STAVBY**

Název a místo investice:	Brno, MČ Líšeň – ul. Ondráčkova, Zlámanky, Jateční, Velatická, dostavba splaškové a dešťové kanalizace k.ú. Líšeň. MČ Brno-Líšeň
Útvar zajišťující realizaci:	Odbor investiční MMB, Kounicova 67, Brno
Budoucí provozovatel:	BVK, a.s., Hybešova 16, Brno
Útvar zajišťující zpracování IZ:	ÚT MMB, Oddělení předprojektové přípravy staveb a kontroly, Husova 3, Brno

### **B. CHARAKTERISTIKA INVESTICE A ZDŮVODNĚNÍ STAVBY**

Z jednání konaného dne 15.01.2015 o aktuální připravenosti vodohospodářských staveb zařazených do staveb s možností spolufinancování z Operačního programu Životní prostředí vyplynul požadavek sloučit přípravu dostavby splaškové a dešťové kanalizace v ulici Ondráčkova s dobudováním kanalizace v ulicích Zlámanky, Jateční a Velatická a připravovat dále jako dvě samostatné investiční akce, a to dostavbu vodohospodářské infrastruktury v ulicích Ondráčkova, Zlámanky, Jateční a Velatická a následnou rekonstrukci komunikačních povrchů v předmětných ulicích.

Pro zahájení investičního procesu dobudování kanalizace v předmětných ulicích vydala RMB postupně tyto souhlasy se zpracováním IZ, a to na schůzi:

- č. R3/171 ze dne 12.09.2002 pro akci „Splašková a dešťová kanalizace ulice Ondráčkova“,
- č. R5/112 ze dne 16.06.2009 pro akci „Dobudování splaškové kanalizace, ul. Zlámanky, Jateční a Velatická“.

Pro akci „Splašková a dešťová kanalizace ulice Ondráčkova“ bylo schváleno technicko-ekonomické zadání investice (TEZ) usnesením ZMB č. Z4/023 ze dne 01.03.2005 a následná aktualizace, nyní už IZ, byla schválena usnesením RMB č. R5/086 ze dne 04.11.2008. Prozatím je zpracována DÚR „Splašková a dešťová kanalizace ulice Ondráčkova – MČ Brno Líšeň“, zpracovatel Kovoprojekta Brno, a.s. z prosince 2009 a je vydáno pravomocné územní rozhodnutí. Odhad stavebních nákladů podle propočtu DÚR je 32.657.223,75 Kč bez DPH.

Pro akci „Dobudování splaškové kanalizace, ul. Zlámanky, Jateční a Velatická“ byl schválen IZ usnesením RMB č. R5/125 ze dne 03.11.2009 a investice je prozatím zařazena v operativním plánu investic statutárního města Brna s CN 26.100 tis. Kč s DPH ve výši 19%.

#### **1. Popis a vymezení investice**

Předmětem investice je vybudování oddílné kanalizace v ulici Ondráčkova, tj. vybudování nové splaškové kanalizace v úseku Ondráčkova č.o. 72 až č.o. 170 v délce cca 570 m, s napojením na stávající splaškovou stoku „A“ vybudovanou v rámci stavby „Kanalizace Líšeň – 1. etapa – ulice Ondráčkova“ a rekonstrukce stávající dešťové kanalizace v úseku Ondráčkova č.o. 72 po nezastavěnou parcelu 3459/1, k.ú. Líšeň v délce cca 630 m, s 5ti vyústěními do Líšeňského potoka. Na splaškové a dešťové kanalizaci budou vybudovány kolmé odbočky a přípojky pro napojení jednotlivých nemovitostí, vždy po hranici pozemků nemovitostí (tj. pod veřejným prostranstvím).

V komunikačním úseku mezi objekty Ondráčkova č.o. 72 po ulici Podolskou budou dešťové vody z komunikace Ondráčkovy svedeny do nových dešťových vpustí a jimi zaústěny do rekonstruované stoky dešťové kanalizace. Vybudování a zaústění vpustí do dešťové kanalizace není předmětem tohoto IZ, ale součástí souběžně aktualizovaného IZ „Brno, MČ Líšeň – ul. Ondráčkova, Zlámanky, Jateční, Velatická – komunikace“.

Dále je předmětem investice vybudování oddílné kanalizace v navazujících ulicích Zlámanky, Jateční a Velatická, tj. vybudování nové splaškové kanalizace v souhrnné délce cca 300 m a rekonstrukce stávající dešťové kanalizace v souhrnné délce cca 300 m v ulicích Zlámanky a Jateční a vybudování nové splaškové a dešťové kanalizace v souhrnné délce cca 240 m, respektive 140 m, v ulici Velatická. Na splaškové a dešťové kanalizaci budou vybudovány odbočky a přípojky pro napojení jednotlivých nemovitostí, vždy po hranici pozemků jednotlivých nemovitostí. Dešťové vody z komunikací budou svedeny do nových dešťových vpustí a jimi zaústěny do rekonstruovaných stok dešťové kanalizace (ulice Zlámanky, Jateční) respektive do nové dešťové stoky (ulice Velatická). V rámci realizace investice bude odkanalizována také odstavná plocha mezi objekty Jateční č.o. 29 a 35. Vybudování a zaústění vpustí do dešťové kanalizace není předmětem tohoto IZ, ale součástí souběžně aktualizovaného IZ „Brno, MČ Líšeň – ul. Ondráčkova, Zlámanky, Jateční, Velatická – komunikace“.

Oddílné kanalizace v ulicích Zlámanky, Jateční a Velatická budou v rámci realizace investice napojeny na oddílnou kanalizaci v ulici Ondráčkova.

Vzhledem k předpokládané okamžité návaznosti další městské investice, tj. rekonstrukce komunikačních povrchů v předmětných ulicích, předpokládá IZ pouze zapravení komunikace a chodníků recyklátem do úrovně stávajícího terénu.

Podle dostupných podkladů dojde ke křížení se stávajícími inženýrskými sítěmi a rozvody. Při křížení je nutné dodržovat normu ČSN 73 6005 „Prostorové uspořádání sítí technického vybavení“. Vyvolanou investicí budou přeložky některých IS, a to výšková úprava plynovodu DN 200 a vodovodu DN 80 v délce cca 5 m v ulici Ondráčkova, přeložka NTL plynovodu v délce cca 150 m a vodovodu DN 100 v délce cca 300 m v ulicích Zlámanky a Jateční a přeložka NTL plynovodu v délce cca 200 m a vodovodu DN 100 v délce cca 220 m v ulici Velatická. Ostatní sítě budou před zahájením stavebních prací vytýčeny a podle potřeby a dle požadavků vlastníků sítí v průběhu stavebních prací chráněny.

Realizací investice bude odkanalizováno cca 113 rodinných domů s předpokládaným počtem cca 400 EO a komunikace v délce cca 650 m.

## **2. Zdůvodnění investice**

V ulicích Ondráčkova, Zlámanky a Jateční je vybudována pouze dešťová kanalizace odvádějící dešťové vody z přilehlých nemovitostí a pozemků, se zaústěním do Líšeňského potoka, v ulici Velatické je snad vybudována nezkolaudovaná dešťová kanalizace v akci „Z“ nebo kanalizace vybudována není. Splaškové odpadní vody z nemovitostí jsou zachytávány v žumpách nebo v septicích. Netěsností kanalizace a nekázní majitelů nemovitostí dochází k nežádoucímu úniku splaškových vod do dešťové kanalizace a tím i do Líšeňského potoka. Dobudováním oddílné kanalizace budou splaškové vody odváděny na ČOV v Modřicích a do Líšeňského potoka budou odcházet pouze vody dešťové ze střech, zpevněných ploch nemovitostí a komunikačních ploch, čímž významně stoupne kvalita vody v místní vodoteči.

### 3. Návrh technického řešení s vyhodnocením vazeb na investice související

Předložený investiční záměr respektuje zpracovanou projektovou dokumentaci pro územní rozhodnutí (DÚR) „Splašková a dešťová kanalizace ulice Ondráčkova – MČ Brno Líšeň“, zpracovatel Kovoprojekta Brno, a.s., z prosince 2009.

**Ulice Ondráčkova:** bude položena nová splašková kanalizace DN 300 a délky cca 570 m, v úseku Ondráčkova č.o. 72 až č.o. 170; trasa splaškové kanalizace je navržena pod vozovkou se vstupními poklapy osazenými v ose vozovky. Současně s realizací kanalizační stoky budou vysazeny kolmé odbočky a položeny kanalizační přípojky DN 150 po hranice pozemků jednotlivých nemovitostí.

Dále, bude rekonstruována stávající dešťová kanalizace DN 300 až 500 a souhrnné délky cca 630 m, v úseku Ondráčkova č.o. 72 po nezastavěnou parcelu 3459/1, k.ú. Líšeň. Trasa dešťové kanalizace je navržena pod vozovkou se vstupními poklapy osazenými do osy jízdního pruhu blíže k nemovitostem. Nově navržená dešťová kanalizace je rozdělena na více provozních úseků, kdy každý z úseků bude napojen do stávajícího výústního objektu situovaného v pravém břehu Líšeňského potoka, pouze s výjimkou výústního objektu VO5, který bude proveden nový a bude nutno jej z kapacitních a výškových důvodů osadit až na dno potoka. Současně s realizací kanalizační stoky budou vysazeny kolmé odbočky a položeny kanalizační přípojky DN 150 až 200 po hranice pozemků jednotlivých nemovitostí a odbočky DN 150 pro napojení uličních vpustí. Původní dešťová kanalizační stoka bude vytěžena a odvezena na skládku, případně v některých komplikovaných místech zafoukána a ponechána v zemi.

Přeložky IS: Z důvodů výškového situování navrhovaných kanalizačních stok bude nutno výškově upravit stávající ocelový plynovod DN 200 a stávající litinový vodovod DN 80 v délce cca 5 m.

**Ulice Zlámanky a Jateční:** bude položena nová splašková kanalizace DN 300 souhrnné délky cca 300 m v úseku od ústí ulice Zlámanky do ulice Ondráčkovy po objekt Jateční č.o. 37 respektive č.o. 53. Současně s položením kanalizační splaškové stoky budou vysazeny kolmé odbočky a položeny kanalizační přípojky DN 150 po hranice pozemků jednotlivých nemovitostí.

Dále, bude rekonstruována stávající dešťová kanalizace DN 400 souhrnné délky cca 300 m, v úseku od ústí ulice Zlámanky do ulice Ondráčkovy po objekt Jateční č.o. 37 respektive č.o. 53. Současně s rekonstrukcí kanalizační dešťové stoky budou vysazeny kolmé odbočky a položeny kanalizační přípojky DN 150 po hranice pozemků jednotlivých nemovitostí a odbočky DN 150 pro napojení uličních vpustí, a to i pro odstavnou plochu mezi objekty Jateční č.o. 29 a 35. Původní dešťová kanalizační stoka bude vytěžena a odvezena na skládku.

Přeložky IS: IZ předpokládá přeložky IS dotčených pokládkou oddílné kanalizace v ulicích Zlámanky a Jateční, tj. přeložku vodovodu DN 100 v délce cca 300 m a přeložku NTL plynovodu v délce cca 150 m.

Finální poloha trasy oddílné kanalizace v ulicích Zlámanky a Jateční a délky přeložek dotčených IS budou prověřeny v dalším stupni projektové dokumentace (DÚR).

**Ulice Velatická:** bude položena nová splašková kanalizace DN 300 souhrnné délky cca 240 m v úseku od ústí ulice Velatická do ulice Ondráčkovy po objekt Velatická č.o. 7 respektive č.o. 12. Současně s položením kanalizační splaškové stoky budou vysazeny kolmé odbočky a položeny kanalizační přípojky DN 150 po hranice pozemků jednotlivých nemovitostí.

Dále, bude položena nová dešťová kanalizace DN 300 až 400 souhrnné délky cca 240 m, v úseku od ústí ulice Velatická do ulice Ondráčkovy po objekt Velatická č.o. 7 respektive č.o. 12. Současně s položením kanalizační dešťové stoky budou vysazeny kolmé odbočky a položeny kanalizační přípojky DN 150 po hranice pozemků jednotlivých nemovitostí a odbočky DN 150 pro napojení uličních vpustí. Pokud bude nalezena, původní dešťová kanalizační stoka bude vytěžena a odvezena na skládku.

Přeložky IS: IZ předpokládá přeložky IS dotčených pokládkou oddílné kanalizace v ulici Velatická, tj. přeložku vodovodu DN 100 v délce cca 220 m a přeložku NTL plynovodu v délce cca 200 m.

Finální poloha trasy oddílné kanalizace v ulici Velatická a délky přeložek dotčených IS budou prověřeny v dalším stupni projektové dokumentace (DÚR).

Stoky budou budovány postupně, aby byla zajištěna dopravní obslužnost jednotlivých nemovitostí a provozoven. Vzhledem k předpokládané okamžité návaznosti další městské investice, tj. rekonstrukce komunikačních povrchů v předmětných ulicích, předpokládá IZ pouze zapravení komunikace a chodníků recyklátem do úrovně stávajícího terénu. **Konečná podoba vozovek a chodníků je řešena samostatnou a časově navazující investicí statutárního města Brna zajišťovanou společností Brněnské komunikace, a.s. (je předmětem souběžně zpracovávané aktualizace IZ „Brno, MČ Líšeň – ul. Ondráčkova, Zlámanky, Jateční, Velatická – komunikace“).**

V rámci realizace investice musí být důsledně, věcně i časově koordinovány výstavba oddílného kanalizačního systému (investice statutárního města Brna zajišťovaná prostřednictvím Brněnských vodáren a kanalizací, a.s. = předmět IZ), rekonstrukce vodovodu v ulici Ondráčkova (investice statutárního města Brna zajišťovaná prostřednictvím Brněnských vodáren a kanalizací, a.s.), rekonstrukce komunikačních povrchů (investice statutárního města Brna zajišťovaná prostřednictvím Brněnských komunikací, a.s.) a stavební úprava NN v ulicích Ondráčkova, Macháčkova a Velatická (investice E.On).

#### 4. Vyhodnocení majetkových vztahů

Realizací investice mohou být dotčeny parcely v k.ú. Líšeň, a to parcely č.:

3325, 3326, 3327, 3328, 3336/1, 3337, 3409/1, 3460, 3490/1 a 3491/6, ve vlastnictví SMB, 665/7, 3646/1, 3646/6, 3646/7, ve vlastnictví ČR – ÚZSVM.

Pozemky dotčené investicí a patřící ČR – ÚZSVM (ulice Ondráčkova, břeh a koryto Líšeňského potoka) mohou být do vlastnictví města na základě žádosti převedeny bezúplatně; o převod bylo požádáno v březnu 2010 pro parcelu č. 3646/1. Pokud nedojde k převodu vlastnictví do zahájení přípravy realizace investice, bude nutné požádat ÚZSVM o souhlas s realizací stavebního záměru a o zřízení služebnosti v případě uložení nových IS.

Před realizací IZ je nutné prověřit jednotlivé pozemky z hlediska možných restitučních nároků.

## 5. Ekonomické vyhodnocení investice včetně požadovaných ukazatelů, včetně provozních nákladů

### Dobudování kanalizace – hrubý odhad stavebních nákladů:

Řešený úsek	Hrubý odhad stavebních nákladů = dostavba kanalizace, vyvolané přeložky IS, zapravení na sítku ryby (bez DPH)	Zdroj
ulice Ondráčkova	32.658 tis. Kč	propočít DÚR, zaokrouhleno
ulice Zlámanky, Jateční	24.880 tis. Kč	odhad BVK, a.s.
ulice Velatická	15.323 tis. Kč	odhad BVK, a.s.

Odhad výše celkových investičních nákladů (včetně 21% DPH) ..... 106.530 tis. Kč  
Odhad výše provozních nákladů (bez DPH) ..... 400 tis. Kč/rok

Investice bude generovat příjmy ve formě stočného.

*Vodohospodářská infrastruktura ve vlastnictví statutárního města Brna (dále jen SMB) je pronajata společnosti Brněnské vodárny a kanalizace, a. s. (dále jen BVK) na základě Nájemní a provozní smlouvy (dále jen Smlouvy) ze dne 09.08.1999 ve znění pozdějších dodatků za účelem jejího provozování a poskytování vodohospodářských služeb na náklad BVK. Dle Smlouvy je BVK oprávněno účtovat a vybírat od odběratelů, kterým poskytuje vodohospodářské služby, cenu za dodávku vody (vodné) a cenu za odvádění odpadní vody (stočné). Pronajatý majetek generuje městu Brnu příjmy ze smluvního nájemného.*

## 6. Způsob zajištění finančních zdrojů

Investice bude financována z rozpočtu statutárního města Brna s předpokladem spolufinancování z Operačního programu Životní prostředí, u něhož se předpokládá možnost poskytnutí dotace až do výše 85% ze způsobilých nákladů investice.

Projektová dokumentace pro územní rozhodnutí (DÚR) „Splašková a dešťová kanalizace ulice Ondráčkova – MČ Brno Líšeň“ byla hrazena z ORG 3130 ve výši 284 tis. Kč (bez DPH).

## 7. Nároky na energie, média a jejich zdroje

V průběhu realizace investice vzniknou nároky na odběr vody a elektrické energie, které mohou být zajištěny buď ze stávajících rozvodů v ulicích nebo z mobilních zdrojů dodavatele stavby. Bude upřesněno v dalším stupni PD.

## 8. Nároky na trvalý a dočasný zábor pozemků

Stavba si nevyžádá trvalý zábor; definitivní úpravy hranic mezi zpevněnými a nezpevněnými plochami vyplynou až z dalšího stupně PD.

Nároky na dočasný zábor vzniknou pouze v průběhu vlastní realizace (jedná se o plochy pro zařízení staveniště, skládky materiálu a šířku manipulačního pruhu – dle momentálních místních podmínek) a zábor bude realizován přednostně na pozemcích statutárního města Brna.

## 9. Závazné ukazatele investice

9.1	Odhad výše celkových nákladů investice (s 21% DPH)	106.530 tis. Kč
9.2	Odhad výše provozních nákladů (bez DPH)	400 tis. Kč/rok
9.3	Nároky na standard provedení	standard

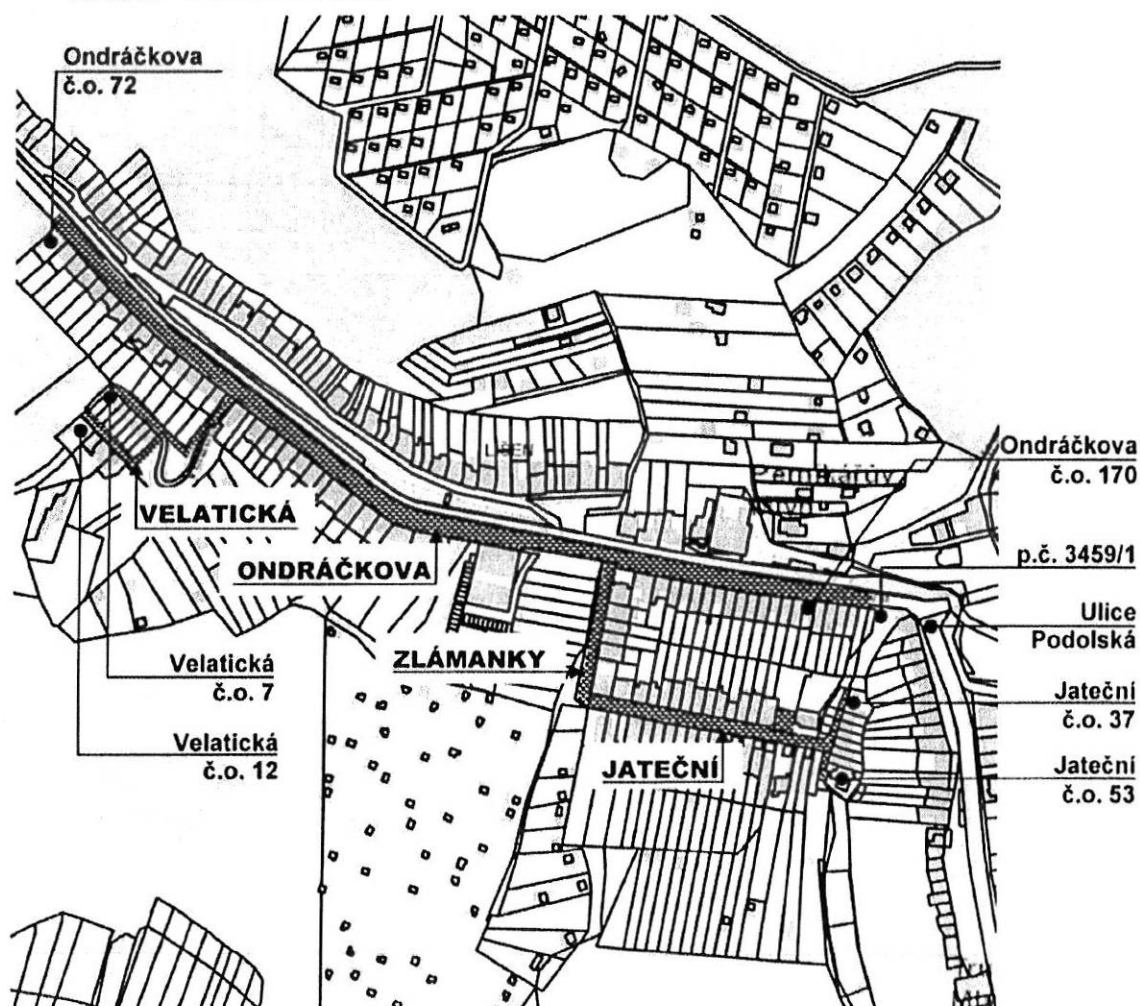
## 10. Upřesnění legislativního procesu a potřebných stupňů projektové dokumentace

Stavba bude realizována na základě územního rozhodnutí a stavebního povolení. V rámci povoloovacího procesu budou postupně zpracovány dokumentace k územnímu řízení (DÚR), tj. bude zaktualizována dokumentace ulice Ondráčkovy a zpracována DÚR pro odkanalizování ulic Zlámanky, Jateční a Velatická, dokumentace pro stavební povolení (DSP) a dokumentace pro výběr zhotovitele stavby v rozsahu dokumentace pro provedení stavby (PDPS), dle zákona 137/2006 Sb. v platném znění, vše na podkladu IZ.

Projektové dokumentace budou součástí investice.

## C. GRAFICKÁ ČÁST

- Situace - hranice investice



#### D. PŘEHLED INVESTIČNÍCH NÁKLADŮ NA POŘÍZENÍ INVESTICE (v tis.Kč)

Poř. č.	Náklady na činnosti (druhy investičních nákladů)	Náklady celkem	Z toho zdroje města (zajišťuje BVK, a.s.)	Z toho zdroje cizí
1.	Investiční náklady přípravy a zabezpečení výstavby	6.780	6.780	-
2.	Náklady stavební části	72.861	72.861	-
3.	Náklady technologické části	-	-	-
4.	Náklady na pořízení strojů a zařízení	-	-	-
5.	Náklady na dlouhodobý nehmotný majetek	-	-	-
6.	Investiční náklady ostatní a vedlejší	400	400	-
7.	Rezerva na úhradu investičních nákladů (cca 10%)	8.000	8.000	-
8.	<b>Investiční náklady celkem bez DPH</b>	<b>88.041</b>	<b>88.041</b>	-
9.	DPH ve výši 21% (zaokrouhлено)	18.489	18.489	-
10.	<b>Investiční náklady celkem</b>	<b>106.530</b>	<b>106.530</b>	-

*Položka č. 1 zahrnuje finanční prostředky na potřebné průzkumy, projektovou dokumentaci, inženýrskou činnost, činnost TDI a koordinátora BOZP a jiné náklady na přípravu a zabezpečení investice.*

*Položka č. 6 zahrnuje předpokládané náklady na zřízení věcných břemen (přeložky IS).*

V přehledu není zahrnuta možnost spolufinancování investice z Operačního programu Životní prostředí, u něhož se předpokládá možnost poskytnutí dotace až do výše 85% ze způsobilých nákladů investice, protože doposud není známa ani finální podoba OP, ani konkrétní podmínky pro získání dotace.

#### E. PŘEDPOKLAD NEINVESTIČNÍCH NÁKLADŮ NA PROVOZ INVESTICE (v tis. Kč) A NÁROKŮ NA PRACOVNÍ MÍSTA (počet pracovníků)

Potřeba neinvestičních (provozních) prostředků	Náklady celkem (bez DPH)	Z toho zdroje města	Z toho zdroje cizí (BVK, a.s.)
Roční náklady na provoz investice	400	-	400
z toho zvýšení oproti stávajícímu stavu	200	-	200
<b>Potřeba pracovníků</b>	<b>Celkem</b>	<b>Město</b>	<b>Cizí</b>
Celková potřeba pracovníků	-	-	-
z toho nově vytvořená pracovní místa	-	-	-

*Provozní náklady zahrnují běžnou údržbu stokové sítě.*

#### F. PŘEDPOKLÁDANÝ PRŮBĚH PŘÍPRAVY A REALIZACE (v tis. Kč)

	Celkem	Rok 1	Rok 2	Rok 3	Rok 4
Investiční náklady (v tisících Kč)	106.530	900	3.700	45.000	56.930
Doba realizace (v měsících)	45	9	12	12	12

*IZ předpokládá v prvních dvou letech projektovou přípravu; v roce 3 může být realizována ulice Ondráčkova a v roce 4 ulice Zlámanky, Jateční a Velatická. Investice musí být důsledně koordinována s ostatními rekonstrukcemi IS v ulicích (SMB, E.On) a následnou rekonstrukcí komunikačních povrchů v předmětných ulicích.*



### **G. PRŮBĚH PROJEDNÁVÁNÍ IZ**

Útvar, komise, výbor	Samostatné doporučující stanovisko (bez zásadních námitek) ze dne	Jméno
Dotčené odbory MMB:		
KSM	13.03.2015	[REDACTED]
OD MMB	15.04.2015	[REDACTED]
OI MMB	25.03.2015	[REDACTED]
OIEF MMB	17.03.2015	[REDACTED]
MO MMB	24.03.2015	[REDACTED]
ORF MMB	12.03.2015	[REDACTED]
OÚPR MMB	18.03.2015	[REDACTED]
OVLHZ MMB	20.03.2015	[REDACTED]
OŽP MMB	31.03.2015	[REDACTED]
BVK, a.s.	30.03.2015	[REDACTED]
Bkom, a.s.	13.03.2015	[REDACTED]
TSB, a.s.	01.04.2015	[REDACTED]
MČ Brno-Líšeň	07.04.2015	[REDACTED]
Komise investiční RMB		

*Poznámka: Stanoviska dotčených útvarů budou připravena k nahlédnutí před jednáním RMB.*

*BVK, a.s. Podmínka koordinace investic s rekonstrukcí vodovodu v ulici Ondráčkova je zpracována do obou IZ.*

*S výjimkou stanoviska TSB, a.s. jsou vydána stanoviska společná pro tyto investice:*

- Brno, MČ Lišeň – ul. Ondráčkova, Zlámanky, Jateční, Velatická, dostavba splaškové a dešťové kanalizace*
- Brno, MČ Lišeň – ul. Ondráčkova, Zlámanky, Jateční, Velatická – komunikace*

Aktualizace IZ: Brno, MČ Lišeň - ul. Ondráčkova, Zlámanky, Jateční, Velatická,  
dostavba splaškové a dešťové kanalizace

## II. SCHVALOVACÍ PROTOKOL IZ

Technicko-ekonomické zadání investice (TEZ) „Splašková a dešťová kanalizace ulice Ondráčkova“ bylo schváleno usnesením ZMB č. Z4/023 ze dne 01.03.2005 a následná aktualizace, nyní už IZ, byla schválena usnesením č. R5/086 ze dne 04.11.2008.

Investiční záměr (IZ) „Dobudování splaškové Kanalizace, ul. Zlámanky, Jateční a Velatická“ byl schválen usnesením č. RMB R5/125 ze dne 03.11.2009.

### 1. OI MMB (žadatel)

Jméno: [REDAKCE]

Funkce: [REDAKCE]

Podpis: [REDAKCE]

### 2. Návrh aktualizace IZ schválen RMB:

usnesením RMB č. ....

ze dne .....

Odbor investiční MMB:

Jméno: .....

Funkce: .....

Podpis: .....

Investice: Brno, MČ Líšeň – ul. Ondráčkova, Zlámanky, Jateční, Velatická - komunikace

---

## INVESTIČNÍ ZÁMĚR - AKTUALIZACE

### BRNO, MČ LÍŠEŇ – ul. ONDRÁČKOVA, ZLÁMANKY, JATEČNÍ, VELATICKÁ, KOMUNIKACE

Vypracoval: [redacted] UT MMB, Oddělení předprojektové přípravy staveb a kontroly  
[redacted], únor 2015

Souhlasím s návrhem řešení dle IZ  
[redacted]

Neznámá platnost  
Mgr. Milan Sebesta, LL.M.  
30.9.2015 10:00:12

## INVESTIČNÍ ZÁMĚR (IZ)

### A. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE STAVBY

Název a místo investice:	Brno, MČ Líšeň – ul. Ondráčkova, Zlámanky, Jateční, Velatická - komunikace, k.ú. Líšeň, MČ Brno-Líšeň
Útvar zajišťující realizaci:	Odbor investiční MMB, Kounicova 67, Brno
Budoucí provozovatel:	Brněnské komunikace, a.s., Renneská 1a, Brno Dopravní podnik města Brna, a.s., Hlinky 151, Brno Technické sítě Brno, a.s., Barvířská 5, Brno
Útvar zajišťující zpracování IZ:	ÚT MMB, Oddělení předprojektové přípravy staveb a kontroly, Husova 3, Brno

### B. CHARAKTERISTIKA INVESTICE A ZDŮVODNĚNÍ STAVBY

Z jednání konaného dne 15.01.2015 o aktuální připravenosti vodohospodářských staveb zařazených do staveb s možností spolufinancování z Operačního programu Životní prostředí vyplynul požadavek sloučit přípravu dostavby splaškové a dešťové kanalizace v ulici Ondráčkova s dobudováním kanalizace v ulicích Zlámanky, Jateční a Velatická a připravovat dále jako dvě samostatné investiční akce dostavbu vodohospodářské infrastruktury v ulicích Ondráčkova, Zlámanky, Jateční a Velatická a následnou rekonstrukci komunikačních povrchů v předemných ulicích. Pro zahájení investičního procesu následné rekonstrukce komunikačních povrchů v ulicích Ondráčkova, Zlámanky, Jateční a Velatická byl vydán souhlas RMB, a to na schůzi:

- č. R5/112 ze dne 16.06.2009 pro akci „Dobudování splaškové kanalizace, ul. Zlámanky, Jateční a Velatická“,
- č. R5/119 ze dne 15.09.2009 pro akci „Rekonstrukce komunikace Ondráčkova včetně chodníku a parkovacích stání – ZÁKOS“.

IZ „Dobudování splaškové kanalizace, ul. Zlámanky, Jateční a Velatická“ byl schválen IZ usnesením RMB č. R5/125 ze dne 03.11.2009 a investice je prozatím zařazena v operativním plánu investic statutárního města Brna s CN 26.100 tis. Kč s DPH ve výši 19%.

IZ „Rekonstrukce komunikace Ondráčkova včetně chodníků a parkovacích stání – ZÁKOS“ byl schválen IZ usnesením RMB č. R5/138 ze dne 23.03.2010. akci je zpracována DŮR „Rekonstrukce komunikace Ondráčkova vč. chodníků a parkovacích stání – ZÁKOS“, zpracovatel Silniční projekt spol. s r.o. z října 2010 a je vydáno pravomocné územní rozhodnutí. Odhad stavebních nákladů podle propočtu DŮR je 15.653.275 Kč bez DPH.

#### **1. Popis a vymezení investice**

Předmětem investice je rekonstrukce komunikačních povrchů v ulicích Ondráčkova, Zlámanky, Jateční a Velatická, tj. rekonstrukce komunikací, chodníků, vybudování parkovacích zálivů v předemných ulicích a rekonstrukce dvou obousměrných zastávek MHD v ulici Ondráčkova. Součástí rekonstrukce komunikačních ploch bude odvodnění komunikačních ploch do zrekonstruovaných případně nově vybudovaných dešťových kanalizací v jednotlivých ulicích, doplnění vodorovného a svislého dopravního značení dle návrhu a nutné obnovení zeleně v nejbližším okolí stavebních úprav. Předmětem investice je také rekonstrukce veřejného osvětlení v ulicích Ondráčkova a Velatická.

Investice bude realizovaná v přímé návaznosti na realizaci další investice statutárního města Brna, a to dobudování oddílné kanalizace v ulicích Ondráčkova, Zlámanky, Jateční a Velatická (viz souběžně aktualizovaný IZ „Brno, MČ Líšeň – ul. Ondráčkova, Zlámanky, Jateční, Velatická, dostavba splaškové a dešťové kanalizace“).

## 2. Zdůvodnění investice

V současné době je v ulicích Ondráčkova, Zlámanky a Jateční vybudována pouze dešťová kanalizace odvádějící dešťové vody z přilehlých nemovitostí a pozemků, se zaústěním do Líšeňského potoka, v ulici Velatické je snad vybudována nezkolaudovaná dešťová kanalizace v akci „Z“ nebo kanalizace vybudována není. Splaškové odpadní vody z nemovitostí jsou zachytávány v žumpách nebo v septicích. Netěsností kanalizace a nekázní majitelů nemovitostí dochází k nežádoucímu úniku splaškových vod do dešťové kanalizace a tím i do Líšeňského potoka. Po dobudování oddílné kanalizace v ulicích Ondráčkova, Zlámanky, Jateční a Velatická (investice statutárního města s předpokladem spolufinancování ze zdrojů OP ŽP ve výši až 85% uznatelných nákladů) bude nutno dokončit rekonstrukci ulic rekonstrukcí veřejného osvětlení v ulicích Ondráčkova a Velatická a následně položit finální komunikační povrchy ve všech ulicích; tato investice prozatím možnost spolufinancování z jiných než městských zdrojů nemá.

## 3. Návrh technického řešení s vyhodnocením vazeb na investice související

Předložený investiční záměr respektuje zpracovanou projektovou dokumentaci pro územní rozhodnutí (DÚR) „Rekonstrukce komunikace Ondráčkova vč. chodníků a parkovacích stání - ZÁKOS“, zpracovatel Silniční projekt spol. s r.o., z listopadu 2010.

**Ulice Ondráčkova:** rekonstrukce komunikace je navržena jako místní komunikace sběrná dvoupruhová směrově nerozdělená kategorie B; rekonstruovaný úsek v délce cca 600 m (cca od č.o. 72 po ulici Podolskou) bude směrově i výškově napojen na stávající komunikaci. Na rekonstruovaném úseku bude niveleta komunikace snížena o max. 0,3 m, z důvodu umožnění odvodnění souběžného chodníku podél nemovitostí a vjezdů. Část komunikace blíže nemovitostem (včetně parkovacích zálivů, vjezdů a chodníku) bude odvodněna pomocí uličních vpustí do dešťové kanalizace vyústěné následně do Líšeňského potoka, část komunikace bude odvodněna do Líšeňského potoka přímo pomocí příkopových tvárnic a vynecháním silničních obrubníků. Na komunikaci v místech u zastávek MHD a v místech napojení ulic Zlámanky a Velatická budou zřízeny bezbariérové přechody. Při komunikaci blíže k nemovitostem budou zřízeny v maximální technicky možné míře parkovací zálivy s předpokladem vybudování cca 51 parkovacích míst a souběžně s parkovacími stáními je navržen jednostranný chodník minimální šířky 1,5 m. Stávající zastávky MHD v jízdním pruhu při Líšeňském potoce budou přemístěny na železobetonové konzoly s podmínkou, že nebude zmenšen průtočný profil potoka, budou provedeny bezbariérově a budou navazovat na navržená místa k přecházení komunikace; zastávky v jízdním pruhu blíže nemovitostem budou ponechány ve stávající poloze; zastávky budou umístěny v jízdních pruzích a budou navrženy v parametrech pro provoz kloubových autobusů (v délce 18 m, s patřičným převýšením nástupní hrany). Součástí rekonstrukce komunikačních ploch bude doplnění vodorovného a svislého dopravního značení dle návrhu a nutná obnova zeleně v nejbližším okolí stavebních úprav. IZ předpokládá povrch komunikace z asfaltového betonu a povrchy chodníků, vjezdů, parkovacích zálivů a zastávek MHD ze zámkové dlažby.

V předstihu před rekonstrukcí komunikačních povrchů bude provedena rekonstrukce veřejného osvětlení v celé délce rekonstruovaného úseku tj. cca 600 m, které je v nevyhovujícím technickém stavu a jehož stávající poloha koliduje s navrženou polohou parkovacích zálivů. Kabelové vedení VO bude vedeno dle prostorových možností bud'

v chodníku nebo pod parkovacími zálivy a celkem bude nahrazeno cca 21 stožárů. Osvětleny budou i přechody u zastávek MHD.

**Ulice Zlámanky a Jateční:** rekonstrukce komunikace Zlámanky je navržena jako komunikace se smíšeným provozem (kategorie D), kdy celý úsek v délce cca 90 m s jednostranným chodníkem blíže k nemovitostem bude rekonstruován ve stávajících hranicích a bude směrově i výškově napojen na navazující stávající komunikace Ondráčkovou a Jateční. Komunikace i chodník budou odvodněny pomocí uličních vpustí do dešťové kanalizace vyústěné přes kanalizační šachtu v ulici Ondráčkové do Líšeňského potoka.

Rekonstrukce komunikace Jateční je navržena jako komunikace se smíšeným provozem (kategorie D), kdy úsek v délce cca 160 m s oboustranným chodníkem a koncový úsek v délce cca 50 m s jednostranným chodníkem budou rekonstruovány ve stávajících hranicích komunikace a budou směrově i výškově napojeny na komunikaci Zlámanky. Komunikace bude odvodněna pomocí uličních vpustí do dešťové kanalizace, která pokračuje ulicí Zlámanky a přes kanalizační šachtu v ulici Ondráčkové a bude vyústěna do Líšeňského potoka. Předmětem investice bude také rekonstrukce komunikačního povrchu odstavné plochy mezi objekty Jateční č.o. 29 a 35. Součástí rekonstrukce komunikačních ploch bude doplnění vodorovného a svislého dopravního značení dle návrhu a nutná obnova zeleně v nejbližším okolí stavebních úprav.

Veřejné osvětlení v ulicích Zlámanky a Velatická bylo rekonstruováno v roce 2007 a jeho rekonstrukce není předmětem IZ.

IZ předpokládá povrch komunikace živičný a povrchy chodníků a vjezdů ze zámkové dlažby. Finální řešení dopravního prostoru obou ulic bude prověřeno v dalším stupni PD (DÚR).

**Ulice Velatická:** rekonstrukce komunikace je navržena ve stávajících hranicích jako komunikace se smíšeným provozem (kategorie D), kdy v jejím horním rozšířeném úseku budou (stejně jako nyní) vyznačena parkovací stání; rekonstruovaný úsek v souhrnné délce cca 110 m bude směrově i výškově napojen na stávající komunikaci Ondráčkovou na jedné straně a na přístupový chodník k objektům Velatická č.o. 1 až 12 (určený také k rekonstrukci) na straně druhé. Přístupový chodník v souhrnné délce 115 m i komunikace budou odvodněny pomocí uličních vpustí do dešťové kanalizace vyústěné následně přes kanalizační šachtu v ulici Ondráčkové do Líšeňského potoka. Součástí rekonstrukce komunikačních ploch bude doplnění vodorovného a svislého dopravního značení dle návrhu a nutná obnova zeleně v nejbližším okolí stavebních úprav.

V předstihu před rekonstrukcí komunikačních povrchů a v koordinaci s investicí E.On bude provedena rekonstrukce veřejného osvětlení v ulici Velatická v souhrnné délce cca 165 m, které je ve dnes instalováno na sloupech vedení NN v majetku E.On. Kabelové vedení VO bude vedeno v nebezpečné části parcel a bude instalováno cca 7 stožárů.

IZ předpokládá povrch komunikace živičný a povrchy chodníků a parkovacích stání ze zámkové dlažby. Finální řešení dopravního prostoru obou ulic bude prověřeno v dalším stupni PD (DÚR).

V rámci realizace investice musí být důsledně, věcně i časově koordinovány výstavba oddílného kanalizačního systému (investice statutárního města Brna zajišťovaná prostřednictvím Brněnských vodáren a kanalizací, a.s.), rekonstrukce vodovodu v ulici Ondráčkova (investice statutárního města Brna zajišťovaná prostřednictvím Brněnských vodáren a kanalizací, a.s.), rekonstrukce komunikačních povrchů (investice statutárního města Brna zajišťovaná prostřednictvím Brněnských komunikací, a.s. = předmět IZ) a stavební úprava NN v ulicích Ondráčkova, Macháčkova a Velatická (investice E.On).

#### 4. Vyhodnocení majetkových vztahů

Realizací investice mohou být dotčeny parcely v k.ú. Líšeň, a to parcely č.: 3325, 3326, 3327, 3328, 3336/1, 3337, 3409/1, 3460, 3490/1 a 3491/6, ve vlastnictví SMB, 665/7, 3646/1, 3646/6, 3646/7, ve vlastnictví ČR – ÚZSVM.

Pozemky dotčené investicí a patřící ČR – ÚZSVM (ulice Ondráčkova, břeh a koryto Líšeňského potoka) mohou být do vlastnictví města na základě žádosti převedeny bezúplatně; o převod bylo požádáno v březnu 2010 pro parcelu č. 3646/1. Pokud nedojde k převodu vlastnictví do zahájení přípravy realizace investice, bude nutné požádat ÚZSVM o souhlas s realizací stavebního záměru a o zřízení služebnosti v případě uložení nových IS.

Před realizací IZ je nutné prověřit jednotlivé pozemky z hlediska možných restitučních nároků.

#### 5. Ekonomické vyhodnocení investice včetně požadovaných ukazatelů, včetně provozních nákladů

##### Dobudování kanalizace – hrubý odhad stavebních nákladů:

Řešený úsek	Hrubý odhad stavebních nákladů komunikační povrchy, VO (bez DPH)	Zdroj
ulice Ondráčkova	15.653 tis. Kč	propočít DÚR, zaokrouhleno
ulice Zlámanky, Jateční	5.780 tis. Kč	odhad IZ
ulice Velatická	1.940 tis. Kč	odhad IZ

Odhad výše celkových investičních nákladů (včetně 21% DPH) ..... 34.650 tis. Kč

Odhad výše provozních nákladů (bez DPH) ..... 450 tis. Kč/rok

Investice nebude generovat příjmy.

#### 6. Způsob zajištění finančních zdrojů

Investice bude financována z rozpočtu statutárního města Brna.

Projektová dokumentace pro územní rozhodnutí (DÚR) „Rekonstrukce komunikace Ondráčkova vč. chodníků a parkovacích stání - ZÁKOS“ byla hrazena z ORG 4208 ve výši 240 tis. Kč (včetně 20% DPH).

#### 7. Nároky na energie, média a jejich zdroje

V průběhu realizace investice vzniknou nároky na odběr vody a elektrické energie, které mohou být zajištěny buď ze stávajících rozvodů v ulicích nebo z mobilních zdrojů dodavatele stavby. Bude upřesněno v dalším stupni PD.

#### 8. Nároky na trvalý a dočasný zábor pozemků

Stavba si nevyžádá trvalý zábor; definitivní úpravy hranic mezi zpevněnými a nezpevněnými plochami vyplynou až z dalšího stupně PD.

Nároky na dočasný zábor vzniknou pouze v průběhu vlastní realizace (jedná se o plochy pro zařízení stavenišť, skládky materiálu a šířku manipulačního pruhu – dle momentálních místních podmínek) a zábor bude realizován výhradně na pozemcích statutárního města Brna.

## 9. Závazné ukazatele investice

9.1	Odhad výše celkových nákladů investice (s 21% DPH)	.....	34.650 tis. Kč
9.2	Odhad výše provozních nákladů (bez DPH)	.....	450 tis. Kč/rok
9.3	Nároky na standard provedení	.....	standard

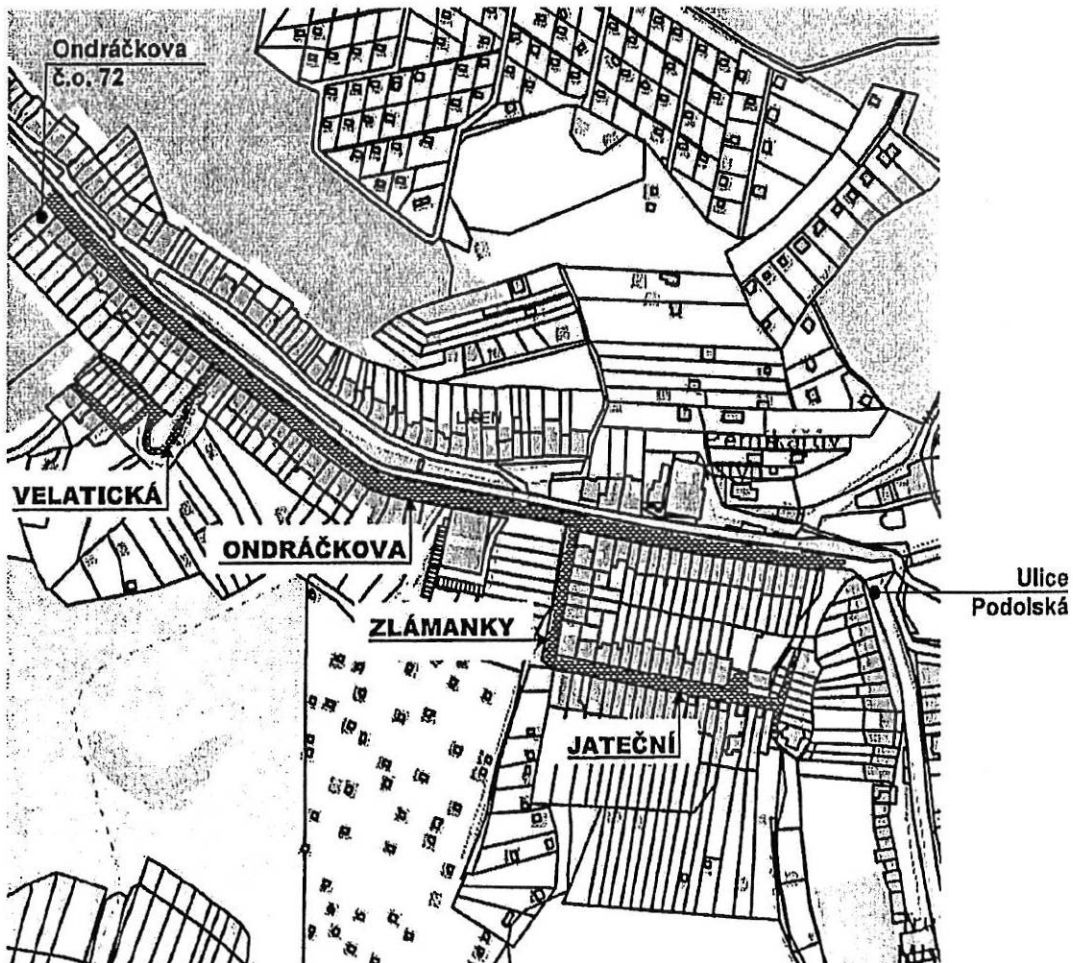
## 10. Upřesnění legislativního procesu a potřebných stupňů projektové dokumentace

Stavba bude realizována na základě územního rozhodnutí a stavebního povolení. V rámci povolovacího procesu budou postupně zpracovány dokumentace k územnímu řízení (DÚR), tj. bude zaktualizována dokumentace ulice Ondráčkovy a zpracována DÚR pro rekonstrukci komunikačních povrchů ulic Zlámanky, Jateční a Velatická, dokumentace pro stavební povolení (DSP) a dokumentace pro výběr zhotovitele stavby v rozsahu dokumentace pro provedení stavby (PDPS), dle zákona 137/2006 Sb. v platném znění, vše na podkladu IZ.

Projektové dokumentace budou součástí investice.

## C. GRAFICKÁ ČÁST

### • Situace - hranice investice





**D. PŘEHLED INVESTIČNÍCH NÁKLADŮ NA POŘÍZENÍ INVESTICE (v tis.Kč)**

Poř. č.	Náklady na činnosti (druhy investičních nákladů)	Náklady celkem (včetně 21% DPH)	Z toho zdroje města	Z toho zdroje cizí
1.	Investiční náklady přípravy a zabezpečení výstavby	3.200	3.200	-
2.	Náklady stavební části	28.300	28.300	-
3.	Náklady technologické části	-	-	-
4.	Náklady na pořízení strojů a zařízení	-	-	-
5.	Náklady na dlouhodobý nehmotný majetek	-	-	-
6.	Investiční náklady ostatní a vedlejší	-	-	-
7.	Rezerva na úhradu investičních nákladů (zaokrouhlena)	3.150	3.150	-
8.	Investiční náklady celkem	34.650	34.650	-

*Položka č. 1 zahrnuje finanční prostředky na potřebné průzkumy, projektovou dokumentaci, inženýrskou činnost, činnost TDI a koordinátora BOZP a jiné náklady na přípravu a zabezpečení investice.*

**E. PŘEDPOKLAD NEINVESTIČNÍCH NÁKLADŮ NA PROVOZ INVESTICE (v tis. Kč) A NÁROKŮ NA PRACOVNÍ MÍSTA (počet pracovníků)**

Potřeba neinvestičních (provozních) prostředků	Náklady celkem (bez DPH)	Z toho zdroje města	Z toho zdroje cizí (Bkom, DPmB, TSB)
Roční náklady na provoz investice	450	-	450
z toho zvýšení oproti stávajícímu stavu	-	-	-
<b>Potřeba pracovníků</b>	<b>Celkem</b>	<b>Město</b>	<b>Cizí</b>
Celková potřeba pracovníků	-	-	-
z toho nově vytvořená pracovní místa	-	-	-

*Provozní náklady zahrnují běžnou údržbu komunikačních povrchů, jakou je správa, čištění, zimní údržba apod., údržbu zastávek DPmB a provozní náklady rekonstruovaného VO. IZ předpokládá, že náklady za provoz a údržbu komunikačních povrchů a technologických zařízení zůstanou po rekonstrukci zhruba ve stejné výši.*

**F. PŘEDPOKLÁDANÝ PRŮBĚH PŘÍPRAVY A REALIZACE (v tis. Kč)**

	Celkem	Rok 1	Rok 2	Rok 3	Rok 4
Investiční náklady (v tisících Kč)	34.650	450	1.750	20.000	12.450
Doba realizace (v měsících)	45	9	12	12	12

*IZ předpokládá v prvních dvou letech projektovou přípravu; v roce 3 může být realizována ulice Ondráčkova a v roce 4 ulice Zlámanky, Jateční a Velatická. Investice bude časově navazovat na dobudování kanalizace a rekonstrukce dalších IS v předemných ulicích a musí být s těmito investicemi důsledně koordinována.*

### G. PRŮBĚH PROJEDNÁVÁNÍ IZ

Útvar, komise, výbor	Samostatné doporučující stanovisko (bez zásadních námitek) ze dne	Jméno
Dotčené odbory MMB:		
KSM	13.03.2015	
OD MMB	15.04.2015	
OI MMB	25.03.2015	
OIEF MMB	17.03.2015	
MO MMB	24.03.2015	
ORF MMB	12.03.2015	
OÚPR MMB	18.03.2015	
OVLHZ MMB	20.03.2015	
OŽP MMB	31.03.2015	
BVK, a.s.	30.03.2015	
Bkom, a.s.	13.03.2015	
TSB, a.s.	01.04.2015	
MČ Brno-Líšeň	07.04.2015	
Komise investiční RMB		

*Poznámka:* Stanoviska dotčených útvarů budou připravena k nahlédnutí před jednáním RMB.

*BVK, a.s.* Podmínka koordinace investic s rekonstrukcí vodovodu v ulici Ondráčkova je zapracována do obou IZ

*S výjimkou stanoviska TSB, a.s. jsou vydaná stanoviska společná pro tyto investice:*

- Brno, MČ Líšeň – ul. Ondráčkova, Zlámanky, Jateční, Velatická, dostavba splaškové a dešťové kanalizace
- Brno, MČ Líšeň – ul. Ondráčkova, Zlámanky, Jateční, Velatická – komunikace

## **H. SCHVALOVACÍ PROTOKOL IZ**

IZ „Dobudování splaškové kanalizace, ul. Zlámanky, Jateční a Velatická“ byl schválen IZ usnesením RMB č. R5/125 ze dne 03.11.2009.

IZ „Rekonstrukce komunikace Ondráčkova včetně chodníků a parkovacích stání – ZÁKOS“ byl schválen IZ usnesením RMB č. R5/138 ze dne 23.03.2010.

1. OD MMB (žadatel)

Jméno: [REDACTED]

Funkce: [REDACTED]

Podpis: .....

2. Návrh aktualizace IZ schválen RMB:

usnesením RMB č. ....

ze dne .....

Odbor dopravy MMB:

Jméno: .....

Funkce: .....

Podpis: .....

**Příloha č. 2 Smlouvy o zpracování projektové dokumentace a o výkonu autorského dozoru**

**PLNÁ MOC**

**Zmocnitel**

Statutární město Brno,

Zastoupené: Ing. Petrem Vokřálem, primátorem města Brna  
Se sídlem: Dominikánské náměstí 196/1, 602 00 Brno  
IČO: 44992785

tímto uděluje

**zmocněnci:**

Valbek, spol. s r.o.

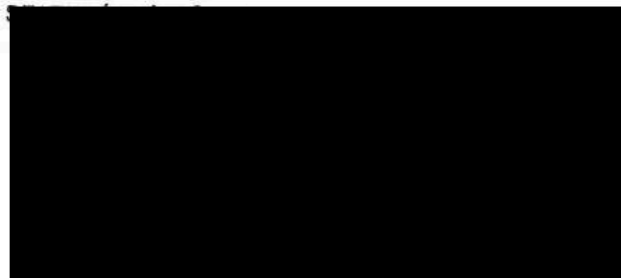
Se sídlem: Vaňurova 505/17, 460 01 Liberec, středisko Ústí nad Labem, Děčínská 717/21,  
400 03 Ústí nad Labem,

IČO: 482 66 230

**plnou moc**

k obstarání všech nezbytných podkladů podání žádosti o vydání územního (zejména stanovisek vlastníků sousedních pozemků dotčených stavbou a oprávněných z věcných břemen k sousedním pozemkům dotčeným stavbou, stanovisek a souhlasů dotčených orgánů, a k zastupování zmocnitele v řízení o vydání územního rozhodnutí, a to v plném rozsahu, a dále k obstarání všech nezbytných podkladů podání žádosti o vydání stavebního povolení (zejména stanovisek vlastníků sousedních pozemků dotčených stavbou a oprávněných z věcných břemen k sousedním pozemkům dotčeným stavbou, stanovisek a souhlasů dotčených orgánů).

V Brně dne 20-04-2016

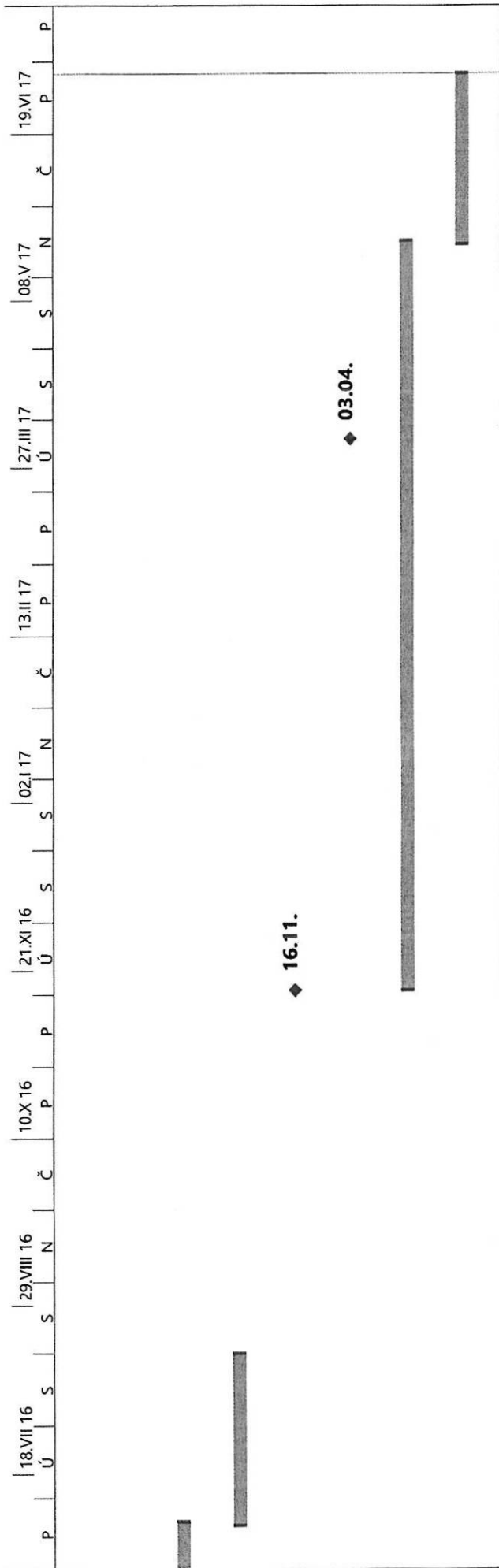


Ing. Jana Jakubů  
vedoucí Odboru investičního MMB

ID	Název úkolu	Doba trvání	Zahájení	Dokončení	09.XI.15	21.XII.15	01.II.16	14.III.16	25.IV.16	06.VI.16
1	Zahájení DUR	0 dny	01.01.16	01.01.16	Ú	S	Ú	S	S	P
2	Předání podkladů pro IČ UR	0 dny	15.04.16	15.04.16					◆ 15.04.	
3	Koncept DUR	133 dny	01.01.16	05.07.16						
4	Čistopis DUR	31 dny	05.07.16	16.08.16						
5	Zahájení PDPS	0 dny	16.11.16	16.11.16						
6	Předání podkladů pro IČ SP	0 dny	03.04.17	03.04.17						
7	Koncept PDPS	134 dny	16.11.16	22.05.17						
8	Čistopis PDPS	31 dny	22.05.17	03.07.17						

Úkol	Rozdělení	Milník	Souhrnný	Souhrn projektu	Neaktivní úkol	Neaktivní milník	Neaktivní souhrn	Ruční úkol	Pouze s dobou trvání
	Ruční úkoly zahrnuté v souhrnném úkolu								
	Ruční souhrn								
	Pouze zahájení								
	Pouze s datem dokončení								
	Vnější úkoly								
	Vnější milník								
	Konečný termín								
	Průběh								
	Průběh ručně zadaného úkolu								

Projekt: Harmonogram - Dosta  
Datum: 11.04.16



Projekt: Harmonogram - Dosta  
Datum: 11.04. 16

Úkol		Ruční úkoly zahrnuté v souhrnném úkolu	
Rozdělení		Ruční souhrn	
Milník		Pouze zahájení	
Souhrmný		Pouze s datem dokončení	
Souhrn projektu		Vnější úkoly	
Neaktivní úkol		Vnější milník	
Neaktivní milník		Konečný termín	
Neaktivní souhrn		Průběh	
Ruční úkol		Průběh ručně zadaného úkolu	
Pouze s dobou trvání			

Valbek, spol. s r.o.  
Realizační tým uchazeče



**„Dostavba kanalizace v Brně II.“ – projektové dokumentace**  
**2. část „Brno, MČ Líšeň – ul. Ondráčkova, Zlámanky, Jateční, Velatická, dostavba splaškové a dešťové kanalizace, komunikace“**

REALIZAČNÍ TÝM UCHAZEČE		
Hlavní projektant	[REDACTED]	Valbek, spol. s r.o.
Geotechnik	[REDACTED]	Valbek, spol. s r.o.
Geodet	[REDACTED]	Valbek, spol. s r.o.
Osoba odpovědná za zpracování plánu BOZP	[REDACTED]	Valbek, spol. s r.o.
Projektant dopravních staveb	[REDACTED]	Valbek, spol. s r.o.

V Ústí nad Labem dne 11.04.2016

...  
Ing. Jaromír Drasar  
Ředitel střediska Ústí nad Labem  
Valbek, spol. s r.o.

Valbek, spol. s r.o.  
Subdodavatelé

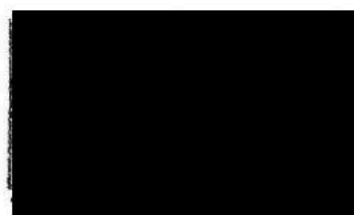


## SEZNAM SUBDODAVATELŮ

**„Dostavba kanalizace v Brně II.“ – projektové dokumentace**  
**2. část „Brno, MČ Líšeň – ul. Ondráčkova, Zlámanky, Jateční, Velatická, dostavba splaškové a dešťové kanalizace, komunikace“**

IČO	Obchodní název a sídlo společnosti	Rozsah plnění
47309628	<b>ELPRO Liberec, spol. s r.o.</b> Barvířská 12, 460 01 Liberec 3	Odborné znalosti v oboru <i>Technologická zařízení staveb a Technika prostředí staveb – specializace elektrotechnická zařízení</i>
41192168	<b>ARCADIS CZ, a.s.</b> Geologická 4, 150 00 Praha	Odborné znalosti v oboru <i>hydrogeologie</i>

V Ústí nad Labem dne 11.04.2016



Ing. Jaromír Drašar  
Ředitel střediska Ústí nad Labem  
Valbek, spol. s r.o.