

Název akce:
**Staříč, Lipová-lázně, ř.km 4,447-4,740
zabezpečovací práce**

**Technický popis opravy
povodňové škody**

Objednatel dokumentace: Povodí Odry, státní podnik, Varenská 3101/49, 702 00 Ostrava

Zpracovatel dokumentace: Ing. HORÁKOVÁ Vlasta - ČKAIT 1104720

09/2025

A. Průvodní zpráva

Změny	c		Datum		Podpis	
	b					
	a					
Firma		Zodp. projektant	Techn. kontrola			
Lesprojekt Kmov s.r.o		Ing. Horáková Vlasta	Ing. Horáková Vlasta			
		podpis:	podpis:			
Obec: Lipová-lázně		Kraj: OLOMOUCKÝ		Formát	A4	
Objednatel: Povodí Odry, státní podnik, Varenská 3101/49, 702 00 Ostrava				Datum	09/2025	
Akce: Staříč, Lipová-lázně, ř.km 4,447-4,740 zabezpečovací práce				Čís. zakázky		
				Stupeň : DOS/PD PS		Souprava :
				Měřítko:		
				Příloha č.: A.		

Obsah průvodní zprávy:

A.1 Identifikační údaje

- 1.1 *Údaje o stavbě*
- 1.2 *Údaje o stavebníkovi*
- 1.3 *Údaje o zpracovateli dokumentace*
- 1.4 *Údaje o budoucích vlastnících a správcích*

A.2 Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení

A.3 Seznam vstupních podkladů

A.1 Identifikační údaje

1.1 Údaje o stavbě

Název stavby

Staříč, Lipová-lázně, ř.km 4,447-4,740 zabezpečovací práce

Místo stavby

Obec: **Lipová-lázně**
Kraj: **Olomoucký**
Katastrální území: **Dolní Lipová**
Parcelní čísla: **2039/1**

Předmět dokumentace

Předmětem projektové dokumentace je oprava a doplnění kamenné rovnaniny a zabezpečení pat svahu po povodni 09/2024 na vodním toku Staříč.

1.2 Údaje o stavebníkovi

Jméno, příjmení a místo sídla

Název: **Povodí Odry, státní podnik**
Adresa: **Varenská 3101/49, Moravská Ostrava, 702 00 Ostrava**
IČ: ---

1.3 Údaje o zpracovateli dokumentace

Jméno a příjmení a místo sídla

Jméno a příjmení: **Lesprojekt Krnov s. r. o**
Adresa: **Revoluční 1138/76, 794 01 Krnov**
IČ: **47976250**
ČKAIT: **1104720**
Email: lesprojekt@lprojekt.cz

1.4 Údaje o budoucích vlastnících a správcích

Seznam právnických a fyzických osob

Vlastnické právo:
Česká republika
Právo hospodařit s majetkem státu:
Povodí Odry, státní podnik, Varenská 3101/49, Moravská Ostrava, 702 00 Ostrava
Vlastnické právo:
Jednotlivé výpisy z katastru území viz. Příloha č.1

Způsob užívání stavby

Navrženou údržbou koryta toku nedojde ke změně způsobu užívání současných staveb.

A.2 Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení

Staříč, Lipová-lázně, ř. km 4,447 -4,740 je v rámci zpracované projektové dokumentace členěna do 5 stavebních objektů:

01 – Úsek km 4,450 - 4,720 PRAVÝ BŘEH

02 – Úsek km 4,490 - 4,515 LEVÝ BŘEH

03 – Úsek km 4,535 - 4,555 LEVÝ BŘEH

04 – Úsek km 4,580 - 4,600 LEVÝ BŘEH

05 – Úsek km 4,645 – 4,720 LEVÝ BŘEH

A.3 Seznam vstupních podkladů

Pro zpracování projektové dokumentace byly použity tyto vstupní podklady:

- *zadávací podmínky investora*
- *fotodokumentace*
- *digitální mapa dotčeného katastrálního území*
- *zaměření délek a šířkových profilů pro stanovení výkazů výměr*
- *protokol z místního šetření o zjištění rozsahu povodňových škod*
- *ověření polohy stávajících vedení inženýrských sítí*

V Krnově 09/2025

Ing. Vlasta Horáková

B. Souhrnná technická zpráva

Změny	c		Datum		Podpis	
	b					
	a					
Firma		Zodp. projektant	Techn. kontrola			
Lesprojekt Kmov s.r.o		Ing. Horáková Vlasta	Ing. Horáková Vlasta			
		podpis:	podpis:			
Obec: Lipová-lázně		Kraj: OLOMOUCKÝ		Formát	A4	
Objednatel: Povodí Odry, státní podnik, Varenská 3101/49, 702 00 Ostrava				Datum	09/2025	
Akce: Staříč, Lipová-lázně, ř.km 4,447-4,740 zabezpečovací práce				Čís. zakázky		
				Stupeň : DOS/PD PS		Souprava :
				Měřítko:		
				Příloha č.: B.		

Obsah souhrnné technické zprávy:

B.1 Popis území stavby

B.2 Celkový popis stavby

B.3 Připojení na technickou infrastrukturu

B.4 Dopravní řešení

B.5 Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav

B.6 Popis vlivů stavby na životní prostředí a jeho ochrana

B.7 Ochrana obyvatelstva

B.8 Zásady organizace výstavby

B.9 Výkaz výměr

1. Popis území stavby

Zájmové území se nachází v Olomouckém kraji, okrese Jeseník, k.ú. Dolní Lipová na vodním toku Staříč v ř. km 4,447 – 4,740. Předmětem projektu je údržba koryta vodního toku po povodni 09/2024 za účelem zpevnění břehu. Bude provedeno doplnění a oprava podélného břehového opevnění a zajištění pat břehového opevnění.

Jedná se o upravený úsek tvořený střídavě otevřeným lichoběžníkovým profilem a opevněné břehy rovinaninou z LK.

Záměr se nachází v zastavěném území.

2. Celkový popis stavby

Území určené pro záměr „Staříč, Lipová-lázně, v ř. km 4,447 – 4,740“ se nachází v Olomouckém kraji, okrese Jeseník a obci Lipová-lázně. Na území plánovaného záměru se nachází daný vodní tok.

Navrhovaná stavební oprava bude provedena za účelem stabilizace břehů. Bude provedeno doplnění a oprava podélného břehového opevnění.

Oprava opevnění břehu z LK bude obnoveno z kamenné rovinaniny nasucho. Rovnanina bude obnovena ve sklonu 1:1 až 1:1,5. Tloušťka rovinaniny bude 0,6m z kamenů hmotnosti nad 200 kg. Kamenná rovinanina bude vyklínována lomovým kamenem. Součástí bude kamenná patka, která bude vyhotovena z lomového kamene hmotnosti do 500 kg rozměrů 1,0 x 0,8m.

Práce budou prováděny na obou březích koryta toku. Oprava břehového opevnění je rozčleněna do 3 úseků značených 01-05:

- 1) PB ř.km 4,450 – 4,720 – opevnění břehů rovinaninou z lomového kamene tl. 0,6 m v šířce 1,5 m a patou z lomového kamene tl. 1,0 m
- 2) LB ř.km 4,490 – 4,515 – opevnění břehů rovinaninou z lomového kamene tl. 0,6 m v šířce 1,5 m
- 3) LB ř.km 4,535 – 4,555 – opevnění břehů rovinaninou z lomového kamene tl. 0,6 m v šířce 1,5 m
- 4) LB ř.km 4,580 – 4,600 – opevnění břehů rovinaninou z lomového kamene tl. 0,6 m v šířce 1,5 m
- 5) LB ř.km 4,645 -4,720 – opevnění břehů rovinaninou z lomového kamene tl. 0,6 m v šířce 1,5 m a patou z lomového kamene tl. 1,0 m

Stavební práce budou probíhat na pozemcích ve vlastnictví stavebníka tj. Česká republika v zastoupení Povodí Odry, státní podnik, Varenská 3101/49, Moravská Ostrava, 702 00 Ostrava.

Před zahájením stavebních prací bude nutno vymezit staveniště.

Přístupy ke korytu řeky budou přes pozemky parc.č. 1404/3, parc.č. 1404/2, parc.č. 2039/20, k.ú. Dolní Lipová, vstupy na ně budou zajištěny investorem po dohodě se zhotovitelem.

Před zahájením stavebních prací bude v korytě vodního toku, pod zájmovým úsekem, osazena plovoucí norná stěna pro zachycení případných plovoucích ropných látek. Norná stěna bude osazena min. na 1/2 šířky vodního toku. Místo osazení norné stěny bude určeno ve spolupráci se správcem vodního toku.

Území lze charakterizovat jako přístupné v celém úseku za předpokladu pohybu přes pozemky investora a soukromé pozemky.

Projekt řeší tyto stavební práce:

- Zařízení staveniště, zajištění přístupových cest, vjezdu od koryta
- Montáž norné stěny
- Projednání a případné zajištění a slovení rybí obsádky
- Svahování
- Výkopy pro koryta vodotečí (záhozová patka)
- Opevnění břehů lomovým kamenem
- Vodorovné a svislé přesuny materiálů

Pro výstavbu jednotlivých prvků stavby bude použito především přírodního materiálu – lomový kámen (lze využít i místní lomový kámen), který vyhovuje jak charakteru stavby, tak okolnímu životnímu prostředí.

6) Připojení na technickou infrastrukturu

Požadavky na připojení ke stávající technické infrastruktuře po realizaci stavby nejsou.

7) Dopravní řešení

Příjezd k řešené lokalitě je možný po silnici č. 60 I.třídy jako příjezd a vedoucí skrz obec Lipová-lázně

8) Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav

V rámci stavby nebudou aplikovány žádné vegetační prvky.

9) Popis vlivů stavby na životní prostředí a jeho ochrana

Při samotné realizaci stavby nedojde k negativním vlivům na životní prostředí, ale je nutno dodržovat zvýšenou pozornost, aby nedocházelo k ohrožení ŽP zejména mechanizačními prostředky (např. úniky pohonných hmot, olejů do povrchových vod a zeminy atd.) Pro případ havárie musí dodavatel zabezpečit na staveništi prostředky na likvidaci těchto následků. Pro snížení dopadů na jakost vod při případné poruše se navrhuje použít látek rostlinného původu, které neobsahují toxické látky a jsou plně biologicky rozložitelné.

V rámci stavby bude osazena plovoucí norná stěna pro zachycení případných plovoucích ropných látek.

V rámci stavby nebyla navržena žádná ochranná, bezpečnostní pásma ani jiné podmínky ochrany podle jiných právních předpisů.

10) Ochrana obyvatelstva

U stavby nejsou kladeny požadavky na využití stavby k ochraně obyvatelstva.

11) Zásady organizace výstavby

Navrhovaná stavba bude realizována v intravilánu obce.

12) Výkaz výměr

Celková bilance stavby :

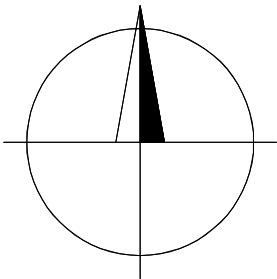
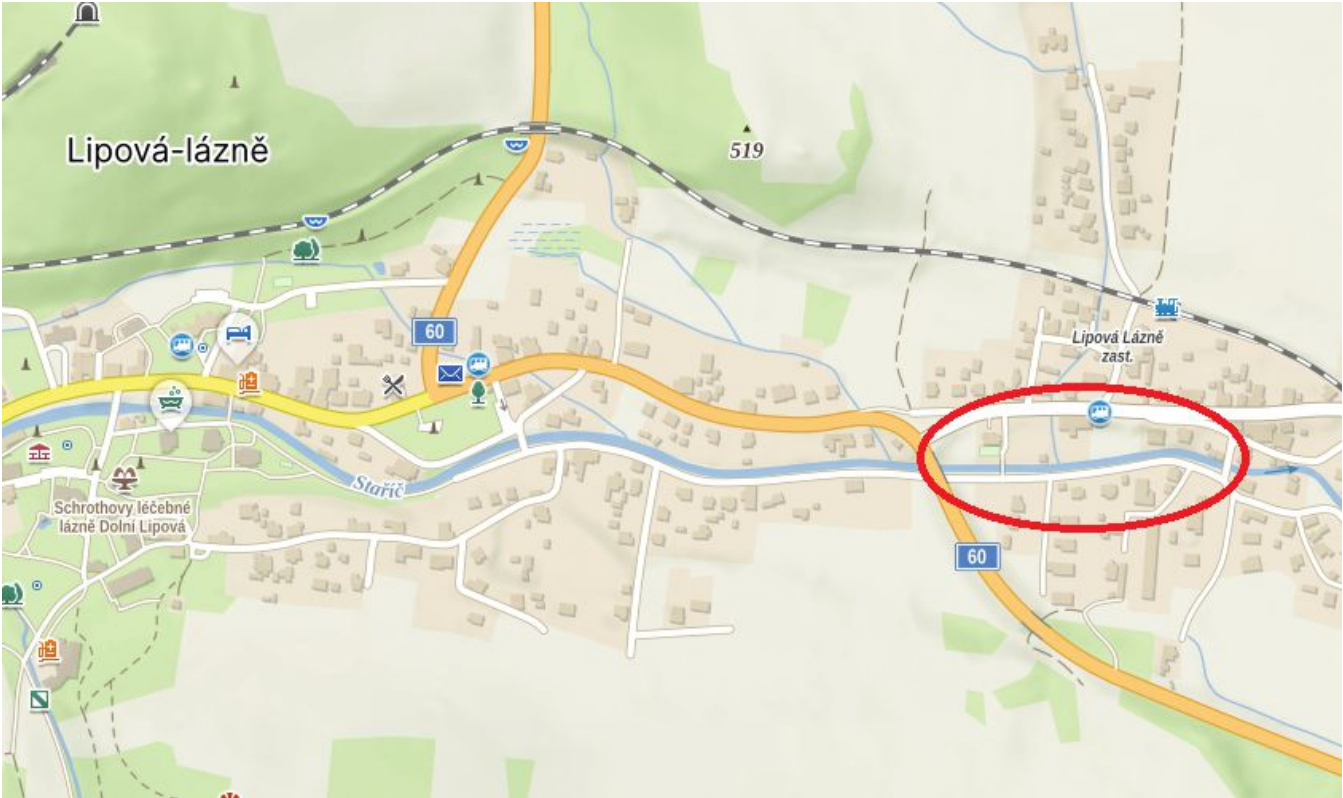
Rovnanina – pata :	276,0 m ³
Rovnanina – břeh :	369,0 m ³
Odtěžení nánosů :	200,0 m ³
Odkopávky břehu :	176,0 m ³
Rýhy pro patu rovnaniny :	221,0 m ³

Viz. příloha

V Krnově 09/2025

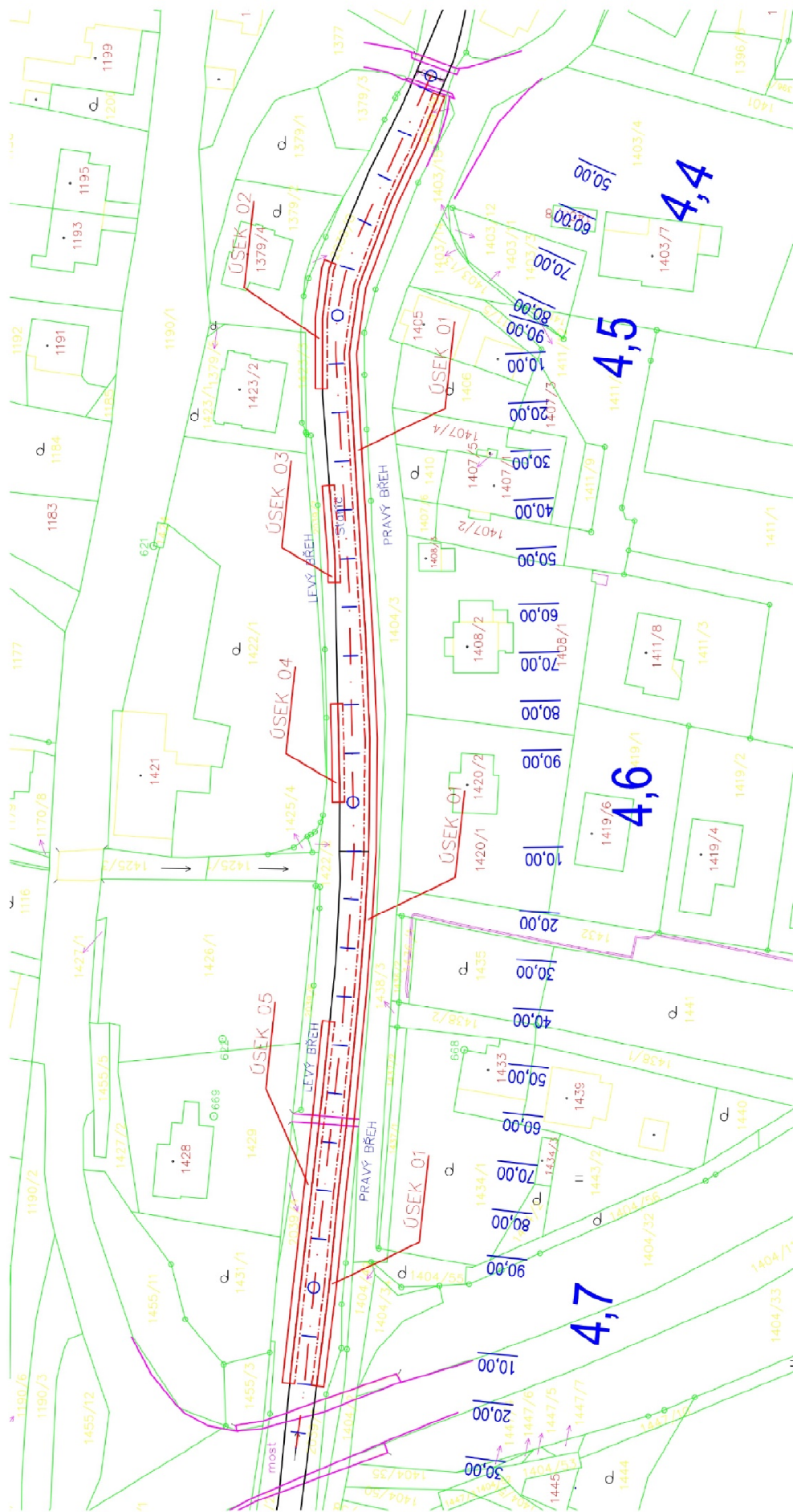
Ing. Vlasta Horáková

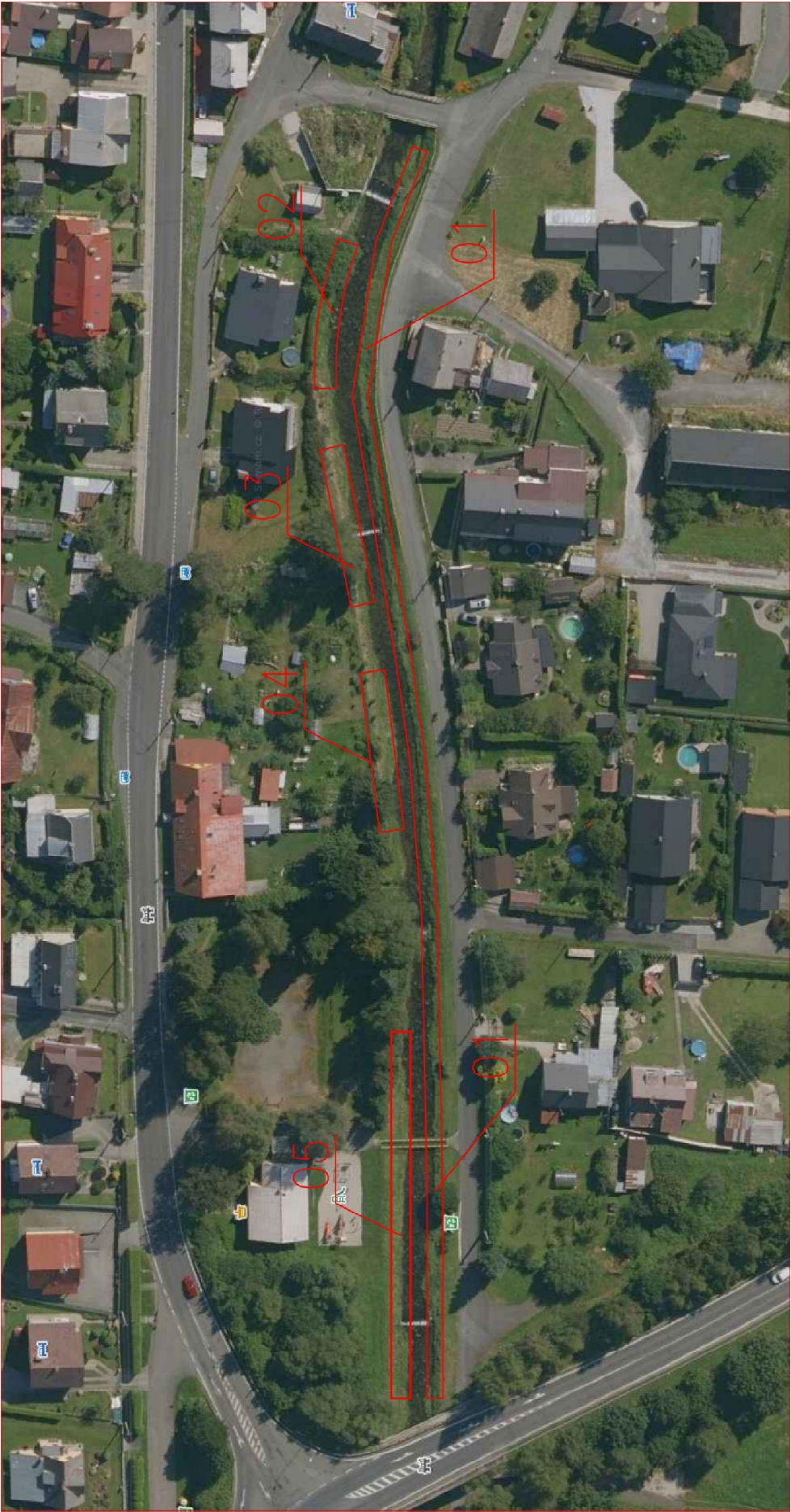
Zájmová oblast



C. Situační výkresy

Změny	c		Datum		Podpis	
	b					
	a					
Firma		Zodp. projektant	Techn. kontrola			
Lesprojekt Kmov s.r.o		Ing. Horáková Vlasta	Ing. Horáková Vlasta			
		podpis:	podpis:			
Obec: Lipová-lázně		Kraj: OLOMOUCKÝ		Formát	A4	
Objednatel: Povodí Odry, státní podnik, Varenská 3101/49, 702 00 Ostrava				Datum	09/2025	
Akce: Staříč, Lipová-lázně, ř.km 4,447-4,740 zabezpečovací práce				Čís. zakázky		
				Stupeň : DOS/PD PS		Souprava :
				Měřítko:		
				Příloha č.: C1.		





Podélné opevnění - rovinanina z LK

