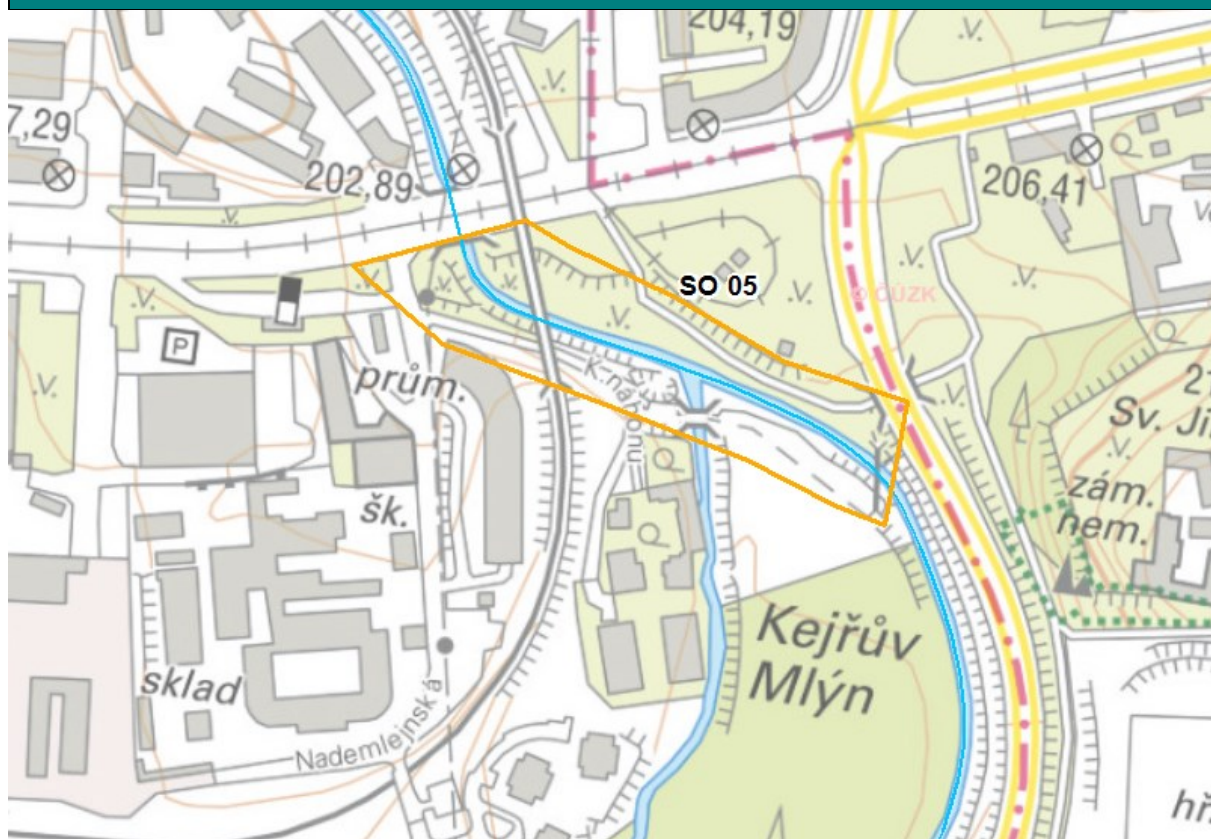


B – NÁVRHOVÁ ČÁST

B.1.SO 05 – REVITALIZACE

Hloubětín, Kejřův mlýn



Obsah

B.1.1	Podrobný popis navrhovaného opatření	2
B.1.1.1	SO 05 – Rozvolnění břehů	2
B.1.1.2	Územní střety	3
B.1.2	Přílohy	3

Zpracovatel: Společnost VRV + Šindlar
Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.
ŠINDLAR s.r.o.
Ing. Martin Tomek (tomek@vrv.cz)

B.1.1 PODROBNÝ POPIS NAVRHOVANÉHO OPATŘENÍ

Zájmové území se nachází v ř. km 6,540–6,800 dle DIBAVOD v k. ú. Hloubětín. Jedná se o úsek přilehlý k točně tramvaj, zastávka Starý Hloubětín. Prostor plánované úpravy tvoří pozemky zařazené jako ostatní plocha a trvalý travní porost. V současné době je na pozemcích stávající koryto Rokytka, břehy jsou tvořeny porostem dřevin, na navazujících pozemcích směrem na sever je točna tramvaj, směrem na jih se nachází ruderalizovaná plocha (Kejřův mlýn).

Pro návrh opatření byly využity podklady Úprava koryta vodního toku Rokytka v dílčích úsecích v k. ú. Hloubětín a Hrdlořezy, Šindlar s.r.o., březen 2016.

B.1.1.1 SO 05 – ROZVOLNĚNÍ BŘEHŮ

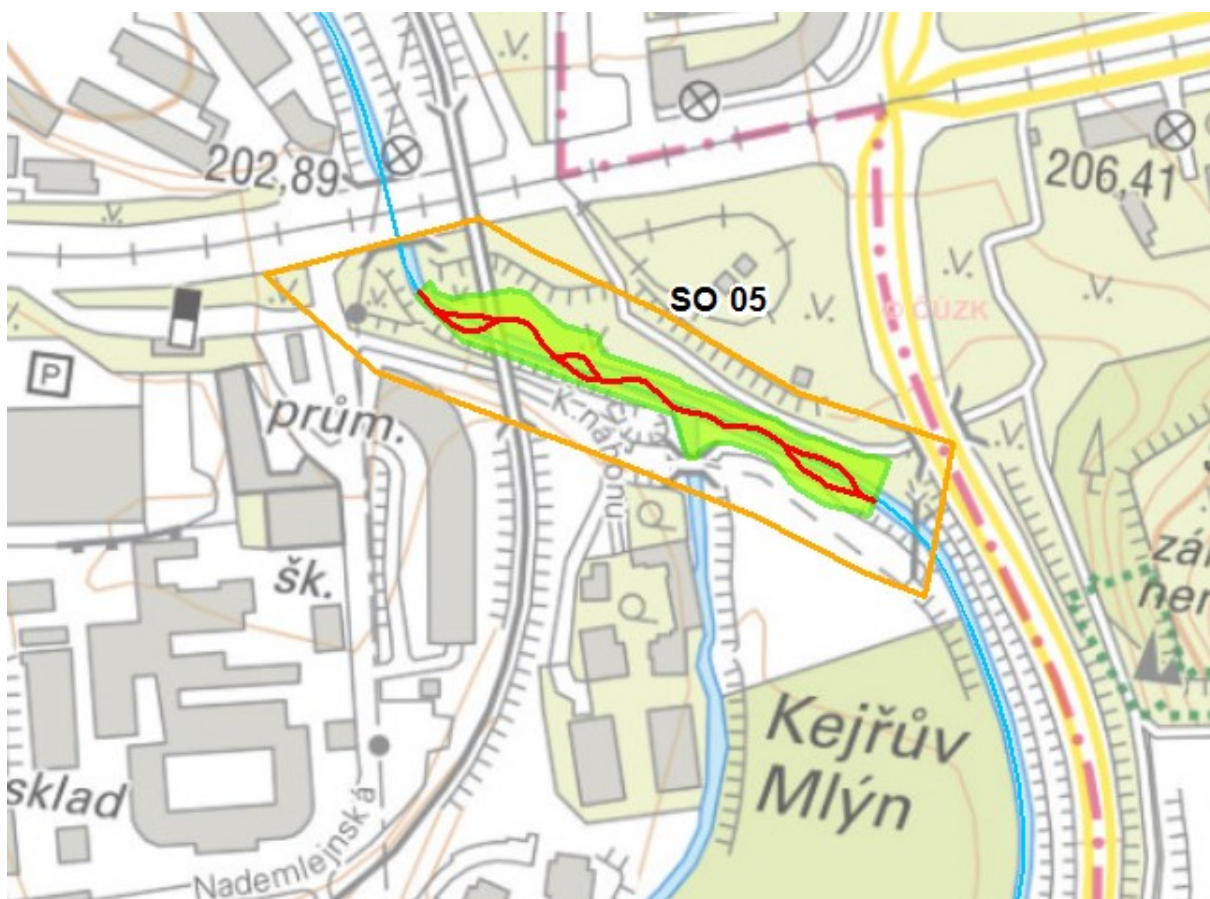
V úseku 6,540 – 6,678 je navržena komplexní úprava toku. Úprava bude realizována rozvolněním pravého břehu a úpravou stávajícího lichoběžníkového profilu na profil složený s vinoucí se kynetou.

Rozvolnění toku bude zajištěno vytvarováním nových oblouků meandrů a podpořeno kamennými výhony. V úsecích rušeného koryta budou provedeny zásypy, nebo zřízeny tůně. Koryto bude po provedení úpravy ponecháno samovolnému vývoji (zazemnění některých částí stávajícího koryta v odstavených úsecích, postupný vývoj vinutí kynety atp.).

V úseku 6,678 – 6,800 je navržena úprava levého břehu, která zajistí snazší přístup do koryta a celkové zatraktivnění lokality. V korytě bude navržen ostrov.

Tab. 1 - Základní parametry revitalizace

ID	typ opatření	Délka toku (m)	sklon terénu (-) STAV	Délka toku (m) NÁVRH	sklon terénu (-) NÁVRH
SO 05	revitalizace toku	260	0.005337	279	< 0.005337



obr. 1 – oblast revitalizace

B.1.1.2 ÚZEMNÍ STŘETY

Územní střety byly hodnoceny na základě územně analytických podkladů. Navrhovaná opatření jsou ve střetu s vodovodním řadem a podzemním vedením vysokého a nízkého napětí. Střety s ÚSES zahrnují střety s lokálním biokoridorem, dále dochází ke střetu s přírodním parkem Smetanka a ochranným pásmem PP – Pražský zlom. Střety jsou zobrazeny v podrobné situaci (B.3.SO 05_1 - Podrobná situace navrhovaného opatření).

B.1.2 PŘÍLOHY

- Grafická část:
 - B.3.SO 05_1- Podrobná situace navrhovaného opatření
 - B.3.SO 05.1_3- Příčný profil navrhovaného opatření