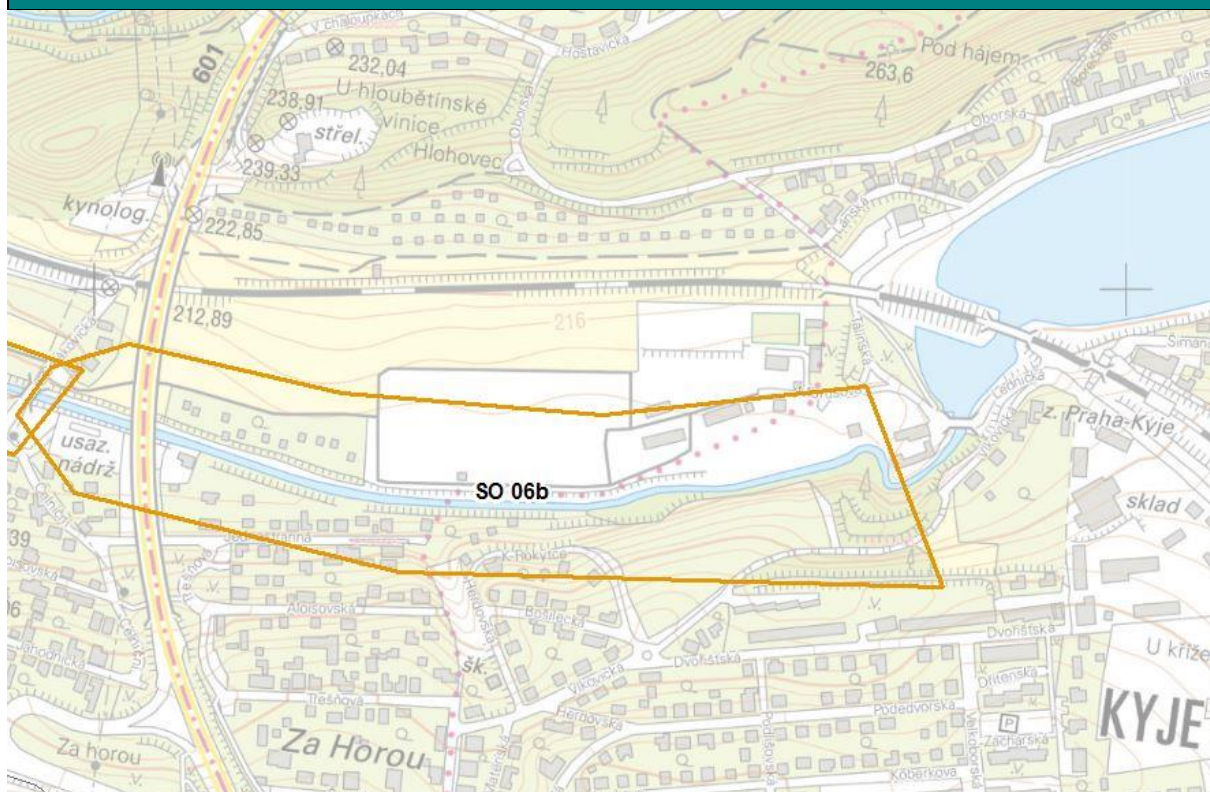


B – NÁVRHOVÁ ČÁST

B.1.SO 06b – REVITALIZACE

Hloubětín, Kyje



Obsah

B.1.1	Podrobný popis navrhovaného opatření	2
B.1.1.1	SO 06 – Revitalizace koryta	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 ř. km 10,400 – 11,220 dle údajů Odboru ochrany prostředí hlavního města Prahy v k. ú. Hloubětín a k. ú. Kyje, na pozemcích zařazených jako orná půda, TTP, vodní plocha, zastavěná plocha a nádvoří, zahrada a ostatní plocha. V současné době je na pozemcích stávající koryto Rokytky, břehy jsou tvořeny porostem dřevin, na navazujících pozemcích jsou zejména zahrady. Na pravém břehu se nachází betonovými panely opevněná plocha ve vlastnictví Hlavního města Prahy a dále prostor bývalých skleníků v současné době nevyužívaný a postupně zarůstající náletovými dřevinami.

B.1.1.1 SO 06 – REVITALIZACE KORYTA

V úseku ř.km 10,400 – 11,220 ř.km je navržena komplexní úprava toku. Úprava bude realizována rozvolněním břehu v celé délce, zrušení stupně na ř.km 10,930 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 korytě bude zajištěna hloubková členitost vytvořením dnových tůní, kamenných mělčin, brodů a obdobných útvarů. 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 ř.km 10,650 – 10,850 je vzhledem k blízkosti soukromých zahrad navrženo opevnění konkávních oblouků kamennou rovnatinou.

Na přístupové komunikaci budou v místech, kde budou potřeba, vybudovány dočasné výhybny z betonových panelů.

Tab. 1 - Základní parametry revitalizace

ID	typ opatření	Délka toku (m)	sklon terénu (-) STAV	Délka toku (m) NÁVRH	sklon terénu (-) NÁVRH
SO 06b	revitalizace toku	820	0,0044	958	0.0038



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 vedením významného vodovodního řadu a významné kanalizační stoky. Střety s ÚSES zahrnují střety s lokálním biokoridorem, také dochází ke střetu s přírodním parkem Smetanka. Střety jsou zobrazeny v podrobné situaci (*B. 3.SO 06b 1 - Podrobná situace navrhovaného opatření*).

B.1.2 PŘÍLOHY

- Grafická část:
 - B.3.SO 06b_1 - Podrobná situace navrhovaného opatření
 - B.3.SO 06b.1_3 - Příčný profil navrhovaného opatření