
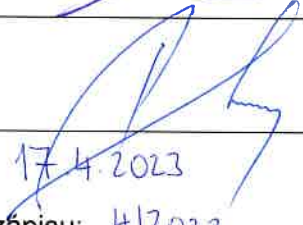



# POVODÍ LABE, státní podnik

## ZÁMĚR SLUŽBY

Vlkava, Hronětice, probírka břehového porostu OB,  
ř.km 5,930-6,600



<b>Zpracoval:</b>	dne: 	Ing. Daniel Benda technická skupina úseku Jablonec nad Nisou
<b>Schválil:</b>	dne: 	Ing. Bohumil Pleskač ředitel závodu Jablonec nad Nisou
<b>Vyhlášeno Dokumentační komisí:</b>	dne: 17.4.2023 číslo zápisu: 4/2023	Tajemník Dokumentační komise 

## 1. Identifikační údaje o plánovaném záměru

Název záměru:	Vlkava, Hronětice, probírka břehového porostu OB, ř.km 5,930-6,600
Vodní tok (IDVT), ř.km:	Vlkava (IDVT 10100104), ř.km 5,930-6,600
Místo záměru (katastr. území):	Hronětice (k.ú. Hronětice)
Obec s rozšířenou působností:	Nymburk
Číslo hydrologického pořadí:	1-04-07-006
Účel záměru:	odstranění havarijní břehové vegetace
Číslo DHM:	-
Identifikátor ISyPO:	400075860 (Vlkava)
Investor:	Povodí Labe, státní podnik, Víta Nejedlého 951, 500 03 Hradec Králové
Provozovatel:	Povodí Labe, státní podnik, závod Jablonec n/N Provozní středisko Mladá Boleslav Ptácká 288, 293 01 Mladá Boleslav

## 2. Časový plán realizace

	zahájení	dokončení
Vypracování a schválení záměru	4/2023	
Výběr zhotovitele akce		
Realizace akce		12/2023

## 3. Popis současného stavu

Předložený záměr řeší odstranění havarijního břehového porostu vodního toku Vlkava, v ř.km 5,930-6,600, předmětný úsek vodního toku se nachází v extravilánu obce Hronětice. Koryto zde tvoří přírodní profil, nejsou zde evidovány žádné břehové úpravy. Podél levého břehu prochází od začátku do zhruba poloviny určeného úseku polní cesta, ostatní části úseku toku jsou přístupné po okrajových částech okolních polí. Okolní pozemky jsou v soukromém vlastnictví v pronájmu spol. Montamilk s.r.o., souhlas spol. s využitím manipulačního pruhu podél koryta a se zřízením deponie dřevní hmoty byl projednán v rámci přípravy záměru. Pro přístup k pravobřežním pozemkům a pro následný odvoz dřevní hmoty z deponie lze využít polní cestu podél zaniklého Hronětického náhonu. Pozemky vodního toku jsou ve správě Povodí Labe, polní cesty se nachází na pozemcích v majetku Kostomlaty nad Labem.

Břehový porost tvoří různověká směs listnatých dřevin, převážně zastoupeny druhy – topol osika, jasan a vrba.

Předmětem záměru je odstranění zcela suchých, proschlých a poškozených kusů dřevin, které ohrožují využití sousedních pozemků.

Havarijní stav vybraných dřevin v dané lokalitě byl zjištěn během prohlídek poříčného a úsekového technika. Rozsah zásahu do VKP byl projednán s místě příslušným orgánem ochrany přírody a krajiny, k odstranění havarijních kusů bylo vydáno rozhodnutí resp. závazné stanovisko.

Odstraněním havarijních dřevin bude dosaženo bezpečného stavu břehového porostu v dané lokalitě a zároveň bude vytvořen prostor pro generační obměnu a zkvalitnění porostu.

## 4. Výchozí podklady

- Pochůzka na místě.
- Podklady z PS Ml.Boleslav:
  - Oznámení zásahu do VKP a žádost o vydání závazného stanoviska dle zák.č.114/92Sb., č.j. PLa/2022/012754 ze dne 11.3.2022.
  - Rozhodnutí o povolení ke kácení vydané OÚ Kostomlaty nad Labem, č.j. 293/2023 ze dne 6.3.2023.
  - Závazné stanovisko k zásahu do VKP, vydané OŽP MÚ Nymburk, s.z. MUNYM-100/20397/2022, č.j. MUNYM-100/26258/2022/Ste ze dne 6.4.2022.
  - Souhlas s využitím břehových pozemků – spol. Montamilk s.r.o. z 26.2.2023.
- Vyjádření správců k existenci sítí (ČEZ Distribuce, ČEZ ICT, GasNet, Cetin).

## 5. Návrh technického řešení

Akce: **Vlkava, Hronětice, probírka břehového porostu OB, ř.km 5,930-6,600** je dodavatelskou akcí, navrženou za účelem údržby břehového porostu.

**Současný stav:** Vytipované kusy břehového porostu v řešeném úseku toku vykazují nepříznivý zdravotní stav a poškození. Dřeviny jsou proschlé nebo zcela suché, některé jsou podemleté, zlomené, vyvrácené, příp. s viditelnými dutinami v kmeni. Druhá skladba určená k odstranění je - topol osika, jasan a vrba.

Tyto havarijní dřeviny se nachází v extravilánu obce, břehové pozemky tvoří zemědělsky využívané plochy. Z důvodu zajištění bezpečnosti břehových pozemků a možnosti jejich využívání je navrženo odstranění těchto havarijních kusů dřevin. Rozsah záměru byl projednán s místně příslušným orgánem ochrany přírody a krajiny. K zajištění přístupu k dřevinám a manipulačního prostoru pro potřeby kácení je nutno částečně odstranit i keřový podrost v okolí těchto dřevin. Dále je nutné v rámci záměru odstranit vývraty a zlomy dřevin z daného úseku toku.

Vzhledem k možnému riziku ohrožení provozu na přilehlé polní cestě na LB v začátku úseku byla již část dřevin z rozsahu projednaného s OŽP odstraněna v rámci provozní údržby v počtu 28ks.

**Doporučené řešení:** V rámci záměru je navrženo odstranění břehového porostu na obou březích řešeného úseku toku v následujícím rozsahu:

### Pravý břeh

Prům. kmene do [cm]	20	30	40	50	60
obvod kmene do [cm]	63	94	125	157	188
kácení směrové					
topol osika [ks]	11	21	15		
jasan [ks]	1	2	1		
vrba [ks]				1	1
<b>CELKEM [ks]</b>	12	23	16	1	1
<b>CELKEM - PB</b>	<b>53 ks</b>				
<b>PODROST</b>	<b>30 m<sup>2</sup></b>				

### Levý břeh

Prům. kmene do [cm]	15	30	40	50
obvod kmene do [cm]	47	94	125	157
kácení směrové				
topol osika		5	10	2
jasan	1	1		
<b>CELKEM [ks]</b>	1	6	10	2
<b>CELKEM - LB</b>	<b>19 ks</b>			
<b>PODROST</b>	<b>30 m<sup>2</sup></b>			

### **+ Vývraty a zlomy na obou březích toku do 30cm prům. kmene – celkem 40ks.**

Dřeviny určené k odstranění jsou na kmeni označeny reflexní oranžovou barvou. **Celkem bude odstraněno 72ks vzrostlých dřevin, 60m<sup>2</sup> keřového podrostu a cca 40ks vývratů a zlomů v místě zásahu.**

Kácení bude provedeno směrově na břehové pozemky, odvětvění a krácení kmenů bude provedeno následně na zemi. Pařezy po odstraněných stromech budou maximálně zkráceny.

Pro vytvoření prostoru kácení, manipulace a únikových cest v podrostu bude proveden výřez zapojeného porostu (náletové dřeviny a křoviny) do 7cm průměru kmene.

Dřevní hmota bude zhotovitelem přemístěna na mezideponii na pozemku 278/7 v k.ú. Hronětice, ve vlastnictví spol. Montamilk s.r.o. Úhradu za pronájem pozemku pro deponii dřevní hmoty a další podmínky stanovené v souhlasu vlastníka pozemku zajistí zhotovitel prací.

Dřevní hmota zde bude uložena do figury pro následný odvoz, který zajistí zadavatel. Figury budou vyrovnány dle délky nakráčených kmenů, zadavatel požaduje délky kmenů vzrostlých stromů 4m s nadměrkem (2%, maximálně však 10 cm), v případě větví, výřezů menších stromů budou v délkách 2m. Dřevní hmota z větví a křovin do 7 cm průměru bude deponována na jedné hromadě a předána zástupci zadavatele. Drcení (štěpkování) a likvidace štěrky nejsou součástí akce – zajistí odvozce štěrky.

Součástí záměru bude i odstranění vývrátů a zlomů břehového porostu z koryta a břehových pozemků v řešeném úseku toku. S dřevní hmotou z těchto dřevin bude nakládáno stejně jako v případě kácených stromů.

Po dokončení prací budou využívané plochy a pozemky uklizeny a urovnaný po odvětvení, přesunu dřevní hmoty a drcení větví a protokolárně předány zadavateli. Dřevní hmota z větví a podrostu nesmí být ponechána v korytě vodního toku ani na břehových pozemcích.

Vzhledem k pohybu techniky po veřejně přístupné polní cestě, si zhotovitel zajistí takové bezpečnostní opatření a dohled, aby byla dodržena bezpečnost pohybu veřejnosti v dané lokalitě.

Dále si zhotovitel zajistí dostatečné ochranné a bezpečnostní prostředky pro práci nad vodní hladinou.

Pohyb techniky je umožněn pouze po polních cestách a podél koryta v pruhu max. šíře 6m, použitá technika se nesmí pohybovat po zemědělsky využívaných plochách a ve zvodnělé část toku. V rámci použitých mechanismů bude zajištěno zabránění úniku provozních kapalin do vodního toku a přilehlých pozemků.

Dle obecně platných podmínek ochrany přírody a krajiny je realizace záměru možná v období vegetačního klidu, tzn. v období 1.11. – 31.3.

**6. „Odůvodnění účelnosti veřejné zakázky“ v souladu s § 156 zákona č.137/2006 Sb. o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů a ust. § 2 vyhlášky č. 232/2012 Sb.**

Popis potřeb, které mají být splněním veřejné zakázky naplněny.

Zajištění bezpečného stavu břehových porostů vodního toku.

Popis předmětu veřejné zakázky.

Odstranění havarijního břehového porostu.

Popis vzájemného vztahu předmětu veřejné zakázky a potřeb zadavatele.

Realizací záměru bude naplněna povinnost správce toku dle § 47 odst. 2 písm. b) zákona č.254/2001 Sb. o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), která mimo jiné zahrnuje péči o břehové porosty vodních toků.

Rizika nerealizace veřejné zakázky, snížení kvality plnění, vynaložení dalších finančních nákladů

Riziky souvisejícími s realizací předmětu VZ může být riziko nerealizace předmětu VZ (v SOD řešeno způsobem fakturace), riziko prodlení s realizací předmětu VZ (v SOD řešeno sankcí za prodlení), rizikem může být i případný výskyt povodňové situace v průběhu realizace, který může mít vliv na termíny dokončení předmětu VZ.

Předpokládaný termín splnění veřejné zakázky.

Dle finančních možností Povodí Labe, státní podnik, s předpokladem realizace v r. 2023.

Popis variant naplnění potřeb a zdůvodnění zvolené alternativy veřejné zakázky

Realizace záměru četou provozní údržby zadavatele.

Vzhledem k množství a rozsahu plánovaných akcí PS není možné pokrýt všechny akce vlastními silami zadavatele.

## **7. Vyhodnocení efektivity a účelnosti požadované služby**

Realizace záměru přispěje k vitalitě břehových porostů a obnově průtočné kapacity vodního toku, dále sníží riziko poškození zemědělské techniky využívané na okolních pozemcích.

## **8. Doplnující informace**

### **8.1. Dotčení inženýrských sítí**

V řešeném úseku toku se nevyskytuje nadzemní vedení NN a VN. Absence podzemního vedení základních sítí v místě realizace je doložena vyjádřením jejich správců v přílohové části záměru.

### **8.2. Zvláštní požadavky na řešení záměru**

Vzhledem k technologii kácení, částečně nad vodní hladinou, budou při realizaci dodrženy zásady BOZP při práci s řetězovou pilou a nad vodní hladinou.

### **8.3. Požadavky na zajištění budoucího provozu**

Břehové porosty budou nadále podrobeny běžné údržbě správce toku.

### **8.4. Rozhodující projektové parametry ve tvaru**

<i><b>název parametru</b></i>	<i><b>měrná jednotka</b></i>	<i><b>hodnota parametru</b></i>
směrové kácení	ks	72
odstranění vývrátů a zlomů	ks	40
výřez podrostu	m <sup>2</sup>	60

### **8.5. Přístupy na místo realizace**

Přístup na místo zásahu a mezideponii dřevní hmoty je možný z místní komunikace v obci Hronětice a dále po polních cestách v majetku obce Kostomlaty nad Labem a podél koryta toku po soukromých pozemcích se souhlasem nájemce resp. vlastníka spol. Montamilk s.r.o.

## **9. Vliv stavby na životní prostředí**

Realizace záměru nebude mít kromě dočasného hluku z prováděných prací negativní vliv na životní prostředí za dodržování následujících opatření. Dodavatel zajistí ochranu vod před jejich znehodnocením ropnými deriváty, chemikáliemi, tuky, atd. Všechno nářadí, stroje a mechanismy musí být v řádném technickém stavu, prosté úkapů oleje a pohonných hmot.

Dodavatel je povinen během prací zajišťovat pořádek na pracovišti a neznečišťovat veřejná prostranství, nezatěžovat jej nadměrným hlukem a v co největší míře šetřit stávající zeleň. Dodavatel bude důsledně dodržovat použití vymezených ploch a po ukončení všech prací je předá jejich majitelům. Po ukončení zásahu je dodavatel povinen provést úklid všech ploch, které pro realizaci záměru používal a uvést je do původního stavu.

Vodní tok je ze zákona o ochraně přírody a krajiny č. 114/1992 Sb. v platném znění v §3, odst. 1 písm. b veden jako Významný krajinný prvek (VKP).

Stavba se nenachází na území chráněném z pohledu ochrany přírody a krajiny.

Akce se nachází na území vodního útvaru HSL\_1660 – Vlkava od pramene po ústí do Labe. Lze předpokládat, že realizací akce dle tohoto záměru nedojde ke zhoršení dotčeného vodního útvaru a že současně nebude znemožněno dosažení jeho dobrého stavu.

Lokalizací se tento záměr dotýká opatření obsažených v Plánu dílčích povodí, typu B, HSL 212009 Revitalizace vodních toků a niv, č. 187, opatření LA110154 „Studie revitalizace Vlkavy“. Vzhledem k povinnostem správce toku a vlastníků vodních děl vyplývajících ze zákona č. 254/2001 Sb. je nutné zajistit bezpečný stav koryta vodního toku a bezpečný pohyb veřejnosti v jeho okolí v souvislosti s péčí o břehové porosty.



## 10. Majetkoprávní vztahy doložené snímkem pozemkové mapy a výpisem z katastru nemovitostí

Břehový porost se nachází na pozemcích vodního toku v majetku státu, kde vlastnická práva vykonává Povodí Labe, státní podnik.

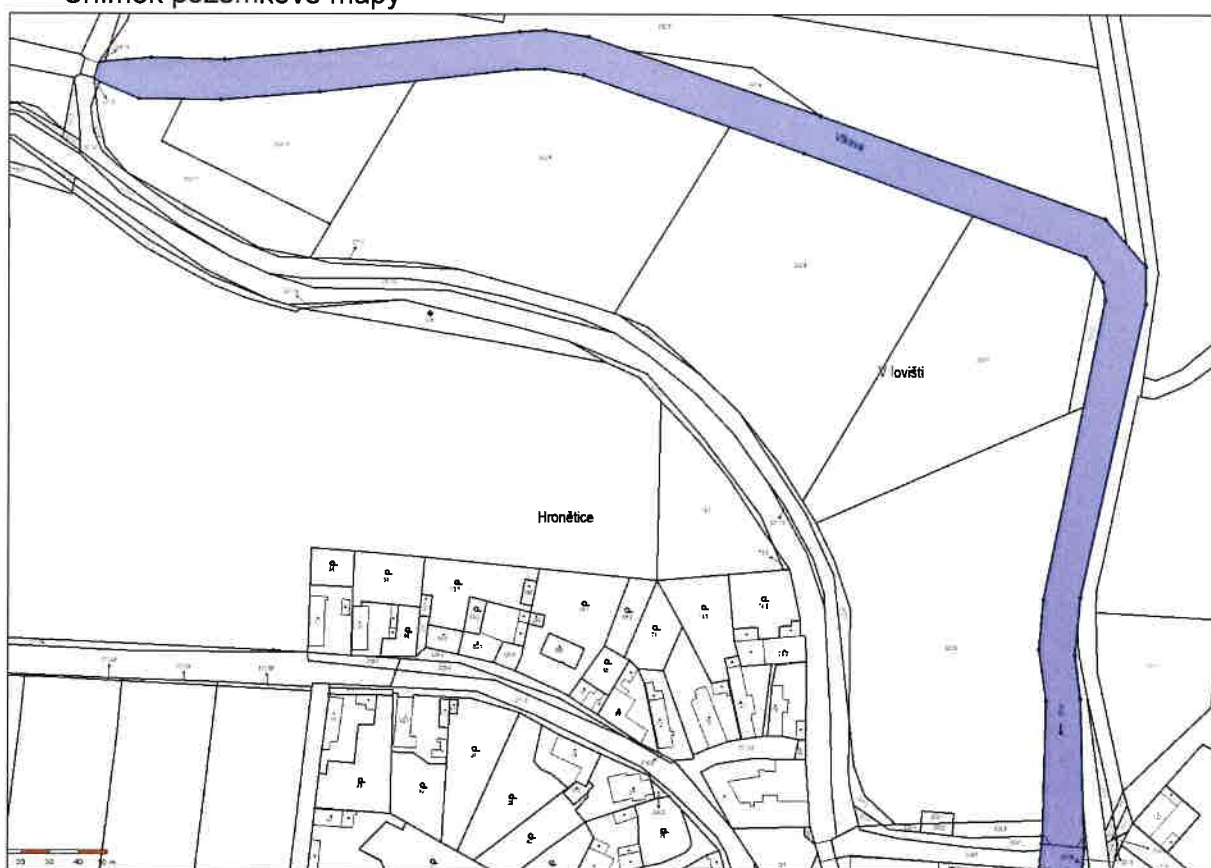
### Kácení

p.č.	LV	výměra [m <sup>2</sup> ]	druh pozemku	vlastník
k.ú. Hronětice [648353]				
331/2	337	9247	vodní plocha	Česká republika, zast. Povodí Labe, státní podnik Víta Nejedlého 951, Hradec Králové

### Mezideponie dřevní hmoty

p.č.	LV	výměra [m <sup>2</sup> ]	druh pozemku	vlastník
k.ú. Hronětice [648353]				
278/7	356	12211	trvalý travní porost	Montamilk.s.r.o. č.p. 206, 288 02 Kamenné Zboží

### Snímek pozemkové mapy



## 11. Předpokládaný finanční náklad stavby

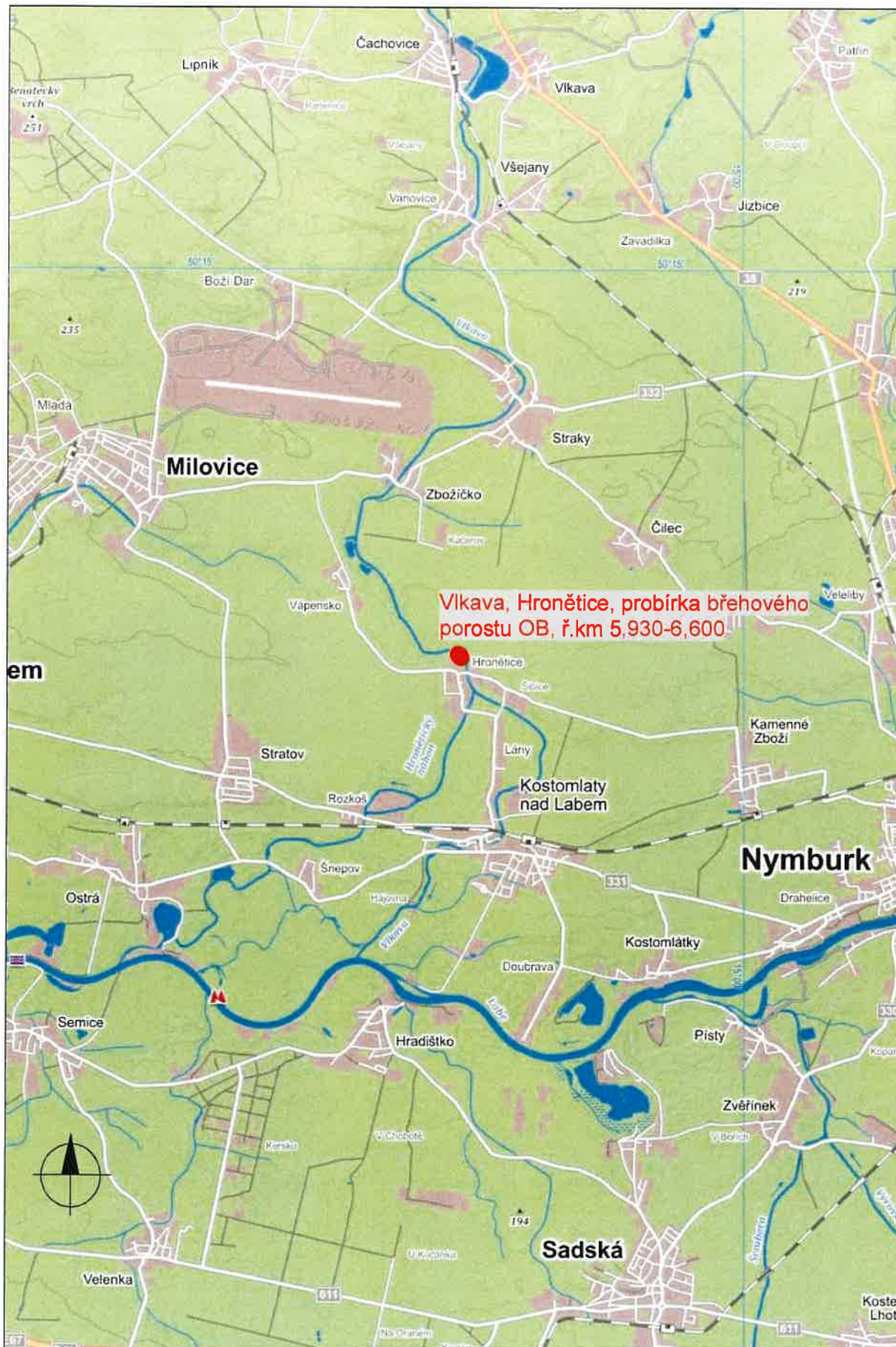
Předpokládané náklady na realizaci v době zpracování záměru činí 166.817,40 - Kč (bez DPH). Výše nákladů byla stanovena na základě výkazu výměr, oceněného dle cenové soustavy ÚRS, který je součástí přílohové části záměru.

## 12. Přílohy

- Situace orientační
- Situace přehledná na podkladě mapy KN a ortofotomapy
- Fotodokumentace
- Výkaz výměr

- Rozhodnutí o povolení ke kácení vydané OÚ Kostomlaty nad Labem, č.j. 293/2023 ze dne 6.3.2023.
- Závazné stanovisko k zásahu do VKP, vydané OŽP MÚ Nymburk, s.z. MUNYM-100/20397/2022, č.j. MUNYM-100/26258/2022/Ste ze dne 6.4.2022.
- Souhlas s využitím břehových pozemků – spol. Montamilk s.r.o. z 26.2.2023.
- Vyjádření správců IS k existenci sítí v dotčené lokalitě

## Situace orientační





## Situace přehledná



## Fotodokumentace





