

# POVODÍ LABE, státní podnik

## ZÁMĚR OPRAVY

**Žabárenský potok, Rtyně v Podkrkonoší,  
odstranění nánosů, ř. km 0,000 – 1,600**

|                                           |                                                                                |                                        |
|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| <b>Zpracoval:</b>                         | Vladimír Šimek, DiS.<br>úsekový technik PS DKnL<br>dne: 6.6.2016               | Podpis                                 |
| <b>Schválil:</b>                          | Ing. Bohumil Pleskač<br>ředitel závodu Jablonec nad Nisou<br>dne: 12 -07- 2016 | Podpis                                 |
| <b>Schváleno<br/>dokumentační komisí:</b> | dne: 12 -07- 2016<br>číslo zápisu: 8/2016                                      | Tajemník/Dokumentační komise<br>Podpis |



## 1. Identifikační údaje o plánované stavbě

|                                  |                                                                                          |
|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Název stavby                     | : Žabárenský potok, Rтынě v Podkrkonoší, odstranění nánosů, ř. km 0,000 - 1,600          |
| Vodní tok (IDVT), ř. km          | : Žabárenský potok (10167510), 0,000 – 1,600                                             |
| Místo stavby (katastrální území) | : Rтынě v Podkrkonoší                                                                    |
| Obec s rozšířenou působností     | : Trutnov                                                                                |
| Číslo hydrologického pořadí      | : 1-01-02-0440-0-00                                                                      |
| Účel stavby                      | : Odstranění nánosů                                                                      |
| Číslo DHM (Název DHM)            | : 9051014405 (ŽABÁRENSKÝ POTOK, RTYNĚ I.)<br>: 9051014567 (ŽABÁRENSKÝ POTOK, RTYNĚ II.)  |
| Identifikátor ISyPO              | : 400342468 (9051014405), 40342467 (9051014567)                                          |
| Investor                         | : Povodí Labe, státní podnik, Víta Nejedlého 951, 500 03 Hradec Králové (dále jen „PLa“) |

## 2. Časový plán výstavby

|                                                      | zahájení | dokončení |
|------------------------------------------------------|----------|-----------|
| Vypracování a schválení záměru                       | 2016     | 2016      |
| Zadání zakázky na vypracování projektové dokumentace | 2016     | 2016      |
| Vypracování a schválení projektové dokumentace       | 2016     | 2016      |
| Realizace akce                                       | 2017     | 2018      |

## 3. Popis současného stavu

V extravilánu na jižní straně města Rтынě v Podkrkonoší protéká drobný vodní tok IDVT 10167510 (zvaný „Žabárenský potok“), který je ve správě Povodí Labe, státní podnik. V úseku koryta tohoto toku vymezeném ř. km 0,000 – 1,600 bylo zjištěno výrazné zanešení koryta sedimentem. Celkové množství usazeného materiálu předpokládáme 1 300 m<sup>3</sup>. Koryto vodního toku je z částečně upraveného a částečně přirozeného charakteru, jednotlivé úseky jsou rozděleny takto:

- Úsek č. 1 – vymezený ř. km 0,000 – 0,180, kde je koryto přirozené.
- Úsek č. 2 – vymezený ř. km 0,180 – 0,385, kde je dno koryta upraveno šterkovým pohozem v šíři 0,6 m a břehy vysvahovány na sklon 1:1,5 (9051014405 z r. 1969).
- Úsek č. 3 – vymezený ř. km 0,385 – 0,800, kde je koryto přirozené.
- Úsek č. 4 – vymezený ř. km 0,800 – 1,600, kde bylo vytvořeno zemní lichoběžníkové koryto s šířkou ve dně 0,5 m (9051014567 z r. 1903).

V ř. km 0,385 se nachází pozůstatek kamenného stupně výšky 0,6 m.

Uvedené úpravy koryta (vodní díla) jsou evidovaným majetkem státu s příslušností hospodařit pro Povodí Labe, státní podnik.

Vlivem zmenšení průtočného profilu o cca 35 – 50 % v dotčeném úseku toku došlo ke zvýšení hladiny podzemní vody a následnému podmáčení okolních zemědělských pozemků. Podmáčení okolních nemovitostí je též zapříčiněno častým vybřežováním povrchové vody z koryta.

## 4. Výchozí podklady

Místní šetření

Rozbor sedimentu (pouze pro část úseku č. 4 - ř. km 1,570 – 1,600)

Archivní dokumentace:

- Odvodnění Rтынě v Podkrkonoší a úprava Žabárenského potoka (arch. č. 102), k nahlédnutí na PS Dvůr Králové nad Labem

## 5. Návrh technického řešení

Oprava bude spočívat v odstranění (odtěžení) nánosů o celkovém množství cca 1 300 m<sup>3</sup> v jednotlivých úsecích koryta vodního toku, na pozemcích p.č. 49/11, 49/14, 49/15, 49/16, 49/17, 49/18, 49/19, 1376/1, 49/21, 49/22, 49/23, 49/24, 49/25, 49/26, 1364/3, 49/27, 49/30, 49/8, 49/9, 49/7, 49/13,

49/28, 49/6, 49/4 a 49/5, vše v k.ú. Rtyň v Podkrkonoší, a to včetně jejich likvidace dle platné legislativy. Délka opravovaného úseku koryta je 1 600 m.

K záměru je nutné vypracovat projektovou dokumentaci, na základě které bude zaměřeno množství usazených sedimentů v jednotlivých úsecích opravy. Niveleta dna bude respektovat trasu koryta s ohledem na dotčené pozemky a urovnané dno koryta.

Předmětem dokumentace bude určen způsob odstranění veškerého usazeného říčního materiálu ve vymezených úsecích koryta toku, včetně způsobu jeho vytěžení, návrhu přístupových tras a návrhu likvidace vytěženého materiálu v závislosti na rozboru tohoto materiálu.

Součástí dokumentace bude určen způsob opravy kamenného stupně v ř. km 0,385 při zachování původních parametrů.

V rámci PD bude provedeno zhodnocení říčního sedimentu a vodního výluhu.

Dokumentace bude přesně specifikovat rozsah prací, včetně výkazu výměr a kubatur.

Dokumentace bude obsahovat vyjádření dotčených orgánů státní správy a vlastníků inženýrských sítí.

## **6. Rozdělení stavby na stavební objekty a provozní soubory s určením u každého z nich jednotlivě zda jde o opravu či investici (včetně uvedení DM v relevantních případech)**

SO 01 – odstranění říčního materiálu v upraveném korytě, ř. km 0,180 – 0,385

SO 02 – odstranění říčního materiálu v přirozeném korytě, ř. km 0,000 – 0,180; 0,385 – 1,600

SO 03 – oprava stupně, ř. km 0,385

## **7. „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*

Realizací opravy budou splněny povinnosti správce vodního toku a vlastníka úpravy a to obnovení průtočnosti koryta.

### *- Popis předmětu veřejné zakázky*

Odstranění sedimentů z koryta vodního toku.

### *- Popis vzájemného vztahu předmětu veřejné zakázky a potřeb zadavatele*

Odtěžením sedimentů z koryta bude obnovena průtočná kapacita vodního toku, který je ve správě Povodí Labe, státní podnik.

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

Při nerealizaci opravy bude docházet k dalšímu usazování sedimentu a nadále bude snížena průtočná kapacita toku. Poté může docházet k častějšímu vybřežování povrchové vody z koryta a způsobování škod třetím osobám.

### *- Předpokládaný termín splnění veřejné zakázky*

2017

### *- Další informace odůvodňující účelnost veřejné zakázky*

Bez dalších informací.

## **8. Požadavky na celkové urbanistické a architektonické řešení stavby a požadavky na stavebně technické řešení stavby, na tepelně technické vlastnosti stavebních konstrukcí, odolnost a zabezpečení z hlediska požární a civilní ochrany, souhrnné požadavky na plochy a prostory, apod.**

Navržená oprava koryta vodního toku nevyžaduje urbanistické ani architektonické řešení stavby a není potřeba posuzovat tepelně technické vlastnosti stavebních konstrukcí ani odolnost a zabezpečení z hlediska požární a civilní ochrany.

## **9. Územně technické podmínky pro přípravu území, včetně napojení na rozvodné a komunikační sítě a kanalizaci, rozsah a způsob zabezpečení přeložek sítí, napojení na dopravní infrastrukturu,**

## **vliv stavby, provozu nebo výroby na životní prostředí, zábor zemědělského a lesního půdního fondu, apod.**

Stavba nevyžaduje žádné napojení na inženýrské sítě, nepředpokládá se dočasný ani trvalý zábor ZPF a LPF.

Při zpracování PD dojde ke zjištění existence a zakreslení polohy nadzemních a podzemních sítí. V případě jejich výskytu v prostoru stavby budou zhotovitelem akce zaměřeny, dále budou v rámci PD projednány souhlasy správců s pracemi v ochranném pásmu těchto sítí a do PD budou zapracovány případné podmínky a připomínky.

Zhotovitel si na svoje náklady zajistí vytyčení sítí dotčených stavbou, za případné poškození ponese odpovědnost zhotovitel.

Dále v projektové dokumentaci budou projednány pozemky dotčené stavbou, tj. pozemky pro staveniště vč. zařízení, přístupy apod. Vyjádření majitelů pozemků budou součástí dokladové části PD, případné podmínky budou zapracovány.

## **10. Požadavky na zabezpečení budoucího provozu (užívání) stavby energiemi, vodou, pracovníky, apod. a předpokládanou výši finančních potřeb jak provozu, tak i reprodukce pořízeného majetku a zdroje jejich úhrady v roce následujícím po roce uvedení stavby do provozu**

Bez požadavků.

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

Realizace akce nebude mít negativní vliv na životní prostředí při dodržování následujících opatření:

- Zhotovitel zajistí ochranu povrchových a podzemních vod před jejich znehodnocením dalšími látkami, které nejsou odpadními vodami (ropné deriváty, chemikálie, tuky, atd.)
- Všechny stroje a mechanismy musí být v řádném technickém stavu, prosté úkapů oleju a pohonných hmot.
- Zhotovitel je povinen během prací zajišťovat pořádek na pracovišti a neznečišťovat veřejná prostranství, nezatěžovat jej nadměrným hlukem a v co největší míře šetřit stávající zeleň.
- Zhotovitel bude důsledně dodržovat použití vymezených ploch a po ukončení všech prací je uvede do původního stavu a předá jejich majitelům.

Související práce nebudou mít kromě dočasného zákalu vody v korytě toku negativní vliv na životní prostředí.

Možné je krátkodobé zatížení hlukem v okolí staveniště. Hluková zátěž po dobu výstavby bude pokud možno minimalizována a nepřekročí přípustné denní limity.

Negativní účinky akce po jejím dokončení se rovněž nepředpokládají.

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

Stavba bude prováděna zejména na pozemcích, které jsou ve vlastnictví soukromých osob. Některé z těchto pozemků nejsou v katastru nemovitostí určeny v druhu vodní plocha. Dále bude stavba provedena na pozemcích koryta vodního toku, ke kterým vykonává vlastnická práva Povodí Labe, státní podnik (49/4, 49/7, 49/8, 49/11). Pozemky dotčené samotnou stavbou jsou obsaženy v níže položené tabulce. Jednotlivá dotčení pozemků včetně způsobu jejich dotčení bude řešit projektová dokumentace.

| Katastrální území | Par. č. | Vlastník / právo hospodařit                                                                                                                                  | Způsob dotčení |
|-------------------|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| Rtyně v Podkrkon. | 49/11   | ČR/Povodí Labe, státní podnik                                                                                                                                | stavba         |
| Rtyně v Podkrkon. | 49/14   | Hanuš Jaroslav, Bosenská 12, Rtyně v Podkrkonoší<br>Hanuš Josef, Bosenská 12, Rtyně v Podkrkonoší                                                            | stavba         |
| Rtyně v Podkrkon. | 49/15   | Feist Jan, Bosenská 396, Rtyně v Podkrkonoší<br>Feist Tomáš, Bosenská 396, Rtyně v Podkrkonoší<br>Feistová Renata, Úpická 642, Rtyně v Podkrkonoší           | stavba         |
| Rtyně v Podkrkon. | 49/16   | Niederle Jaroslav, Zárybská 665/20, Praha 9, Prosek<br>Hejna Josef, Horní Kostelec 67, Červený Kostelec<br>Hejna Miloslav, Bosenská 822, Rtyně v Podkrkonoší | stavba         |
| Rtyně v Podkrkon. | 49/17   | Niederle Jaroslav, Zárybská 665/20, Praha 9, Prosek<br>Hejna Josef, Horní Kostelec 67, Červený Kostelec                                                      | stavba         |

|                  |        |                                                                                                                                                             |        |
|------------------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
|                  |        | Hejna Miloslav, Bosenská 822, Rtyň v Podkrkonoší                                                                                                            |        |
| Rtyň v Podkrkon. | 49/18  | Niederle Jaroslav, Zárybská 665/20, Praha 9, Prosek<br>Hejna Josef, Horní Kostelec 67, Červený Kostelec<br>Hejna Miloslav, Bosenská 822, Rtyň v Podkrkonoší | stavba |
| Rtyň v Podkrkon. | 49/19  | Adamů Pavel Ing., Březinova 253, Úpice                                                                                                                      | stavba |
| Rtyň v Podkrkon. | 1376/1 | Landrová Božena, Úpická 371, Rtyň v Podkrkonoší<br>Černý Jan RNDr., Studničkova 297, Jaroměř<br>Černý Josef Ing., U Kříže 624/7, Praha 5, Jinonice          | stavba |
| Rtyň v Podkrkon. | 49/21  | Baudyš Josef, Na Drahách 691, Rtyň v Podkrkonoší                                                                                                            | stavba |
| Rtyň v Podkrkon. | 49/22  | SJM Adamů Pavel Ing. a Adamů Jana, Březinova 253, Úpice                                                                                                     | stavba |
| Rtyň v Podkrkon. | 49/23  | Antošová Marie, Libňatov 189, Libňatov                                                                                                                      | stavba |
| Rtyň v Podkrkon. | 49/24  | SJM Adamů Pavel Ing. a Adamů Jana, Březinova 253, Úpice                                                                                                     | stavba |
| Rtyň v Podkrkon. | 49/25  | SJM Adamů Pavel Ing. a Adamů Jana, Březinova 253, Úpice                                                                                                     | stavba |
| Rtyň v Podkrkon. | 49/26  | Antošová Marie, Libňatov 189, Libňatov                                                                                                                      | stavba |
| Rtyň v Podkrkon. | 1364/3 | Antošová Marie, Libňatov 189, Libňatov                                                                                                                      | stavba |
| Rtyň v Podkrkon. | 49/27  | Kulda Vladislav, Velká nad Veličkou 641, Velká n. Veličkou                                                                                                  | stavba |
| Rtyň v Podkrkon. | 49/30  | Adamů Pavel Ing., Březinova 253, Úpice                                                                                                                      | stavba |
| Rtyň v Podkrkon. | 49/8   | ČR/Povodí Labe, státní podnik                                                                                                                               | stavba |
| Rtyň v Podkrkon. | 49/9   | Antošová Marie, Libňatov 189, Libňatov                                                                                                                      | stavba |
| Rtyň v Podkrkon. | 49/7   | ČR/Povodí Labe, státní podnik                                                                                                                               | stavba |
| Rtyň v Podkrkon. | 49/13  | Falta Miloš, Za Mýtem 514, Rtyň v Podkrkonoší                                                                                                               | stavba |
| Rtyň v Podkrkon. | 49/28  | Pavel Oldřich, Hornická 596, Rtyň v Podkrkonoší                                                                                                             | stavba |
| Rtyň v Podkrkon. | 49/6   | Falta Miloš, Za Mýtem 514, Rtyň v Podkrkonoší                                                                                                               | stavba |
| Rtyň v Podkrkon. | 49/4   | ČR/Povodí Labe, státní podnik                                                                                                                               | stavba |
| Rtyň v Podkrkon. | 49/5   | Garček David, Vyhlička 749, Rtyň v Podkrkonoší<br>Garček Petr, Za Mýtem 882, Rtyň v Podkrkonoší                                                             | stavba |

V rámci zpracování Projektové dokumentace bude zpracován majetkový elaborát, který bude sloužit jako podklad pro začátek majetkoprávního vypořádání.

### 13. Závazný a kvalifikovaný propočet nákladů na realizaci stavby s uvedením způsobu stanovení těchto nákladů

Závazný a kvalifikovaný propočet nákladů na realizaci stavby bude určen položkovým rozpočtem dle cenové soustavy ÚRS.

Předpokládaný náklad stavby v době zpracování záměru opravy – 700 tis. Kč.

### 14. Rozhodující projektované parametry ve tvaru (u akcí, které je možno hradit z prostředků dotačních programů)

| Žabárenský potok, Rtyň v Podkrkonoší, odstranění nánosů, ř. km 0,000 - 1,600                        |                |                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------------------|
| Název parametru                                                                                     | měrná jednotka | hodnota parametru |
| <b>SO 01 – odstranění říčního materiálu v upraveném korytě, ř. km 0,180 – 0,385</b>                 |                |                   |
| <b>SO 02 – odstranění říčního materiálu v přirozeném korytě, ř. km 0,000 – 0,180; 0,385 – 1,600</b> |                |                   |
| Odstranění sedimentů                                                                                | m <sup>3</sup> | 1.300             |
| <b>SO 03 – oprava stupně, ř. km 0,385</b>                                                           |                |                   |
| Oprava objektů                                                                                      | ks             | 1                 |

### **15. Výkresy a schémata určená správcem programu (u akcí, které je možno hradit z prostředků dotačních programů)**

Rozsah požadovaných výkresů a schémat bude doložen dle pravidel správce příslušného dotačního titulu (129 290 „Podpora opatření na drobných vodních tocích a malých vodních nádržích“).

### **16. U staveb charakteru rekonstrukcí, modernizací a oprav obsahuje taktéž dokumentaci současného stavu, včetně rozhodujících technicko-ekonomických údajů o provozu (užívání) obnovované kapacity**

Jelikož se jedná o provedení opravy, kdy nedojde k jakýmkoliv změnám původních parametrů konstrukce, neobsahuje ZO dokumentaci současného stavu. V příloze tohoto ZO je fotodokumentace stavu před provedením opravy. Veškeré práce budou provedeny tak, aby byly zachovány původní směrové a výškové parametry.

### **17. Doplnující informace**

V projektové dokumentaci budou zajištěny předběžné souhlasy majitelů pozemků pro místa vstupu mechanizace do koryta včetně přístupových cest.

V projektové dokumentaci dojde ke zjištění existence podzemních a nadzemních sítí a zhotovitel si na vlastní náklady zajistí jejich vytýčení, tyto náklady započítá do ceny díla.

Při provádění stavby nesmí dojít k poškození upravených částí koryta.

Dotčené pozemky budou po provedení stavby uvedeny do původního stavu a protokolárně předány majitelům pozemků. Při předání stavby zhotovitel objednateli předloží souhlasy jednotlivých vlastníků dotčených pozemků s jejich úpravou.

V rámci přípravy projektové dokumentace bude stavební akce kladně projednána s vlastníky dotčených pozemků a s veškerými dotčenými orgány. Zápis z výrobního výboru a vyjádření orgánů státní správy a správců inženýrských sítí budou součástí dokladové části PD.

### **18. Přílohy**

Č. 1 - Situace 1 : 50 000

Č. 2 - Situace 1 : 10 000

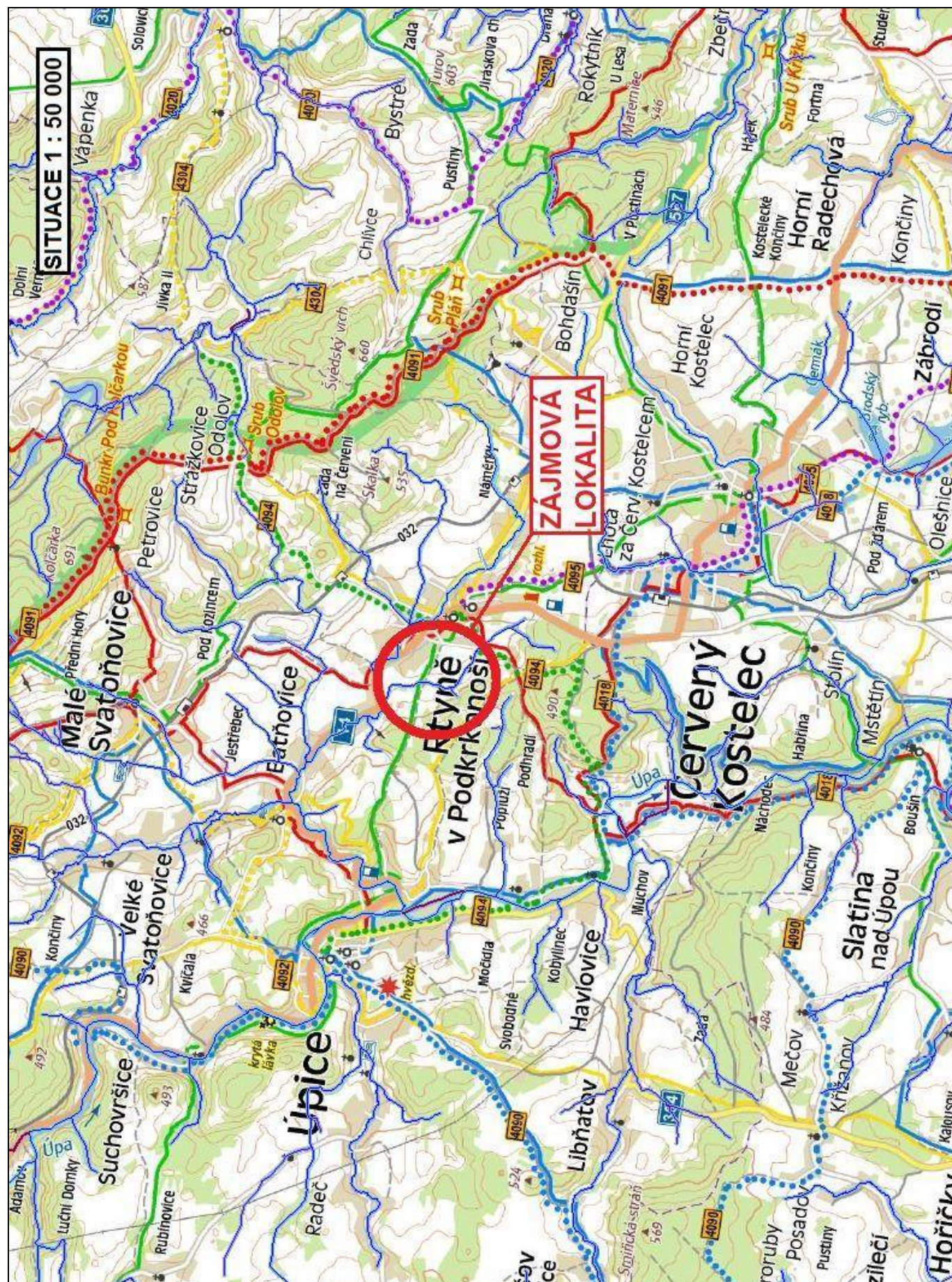
Č. 3 - Situace 1 : 3 000 (2x)

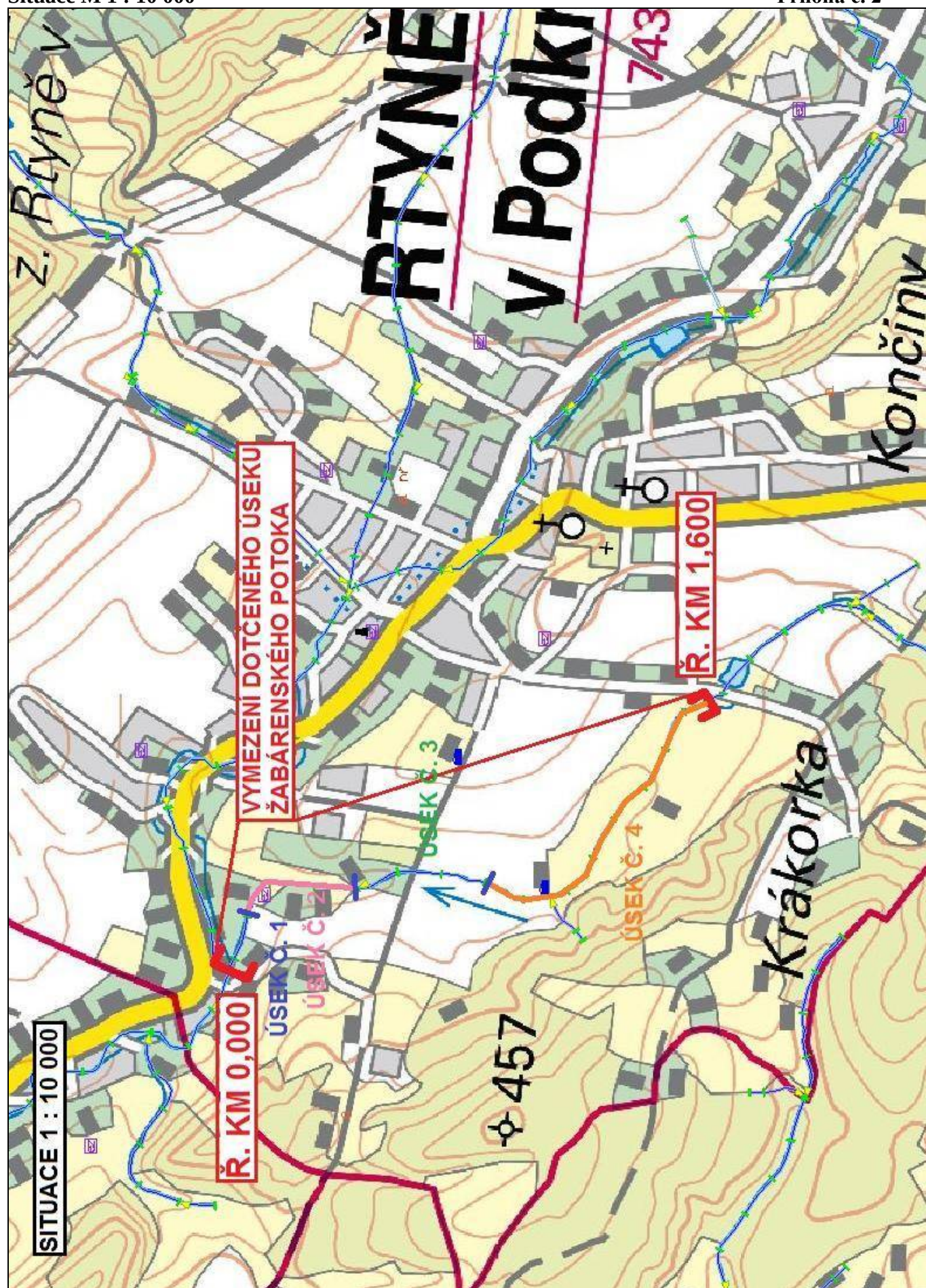
Č. 4 - Fotodokumentace

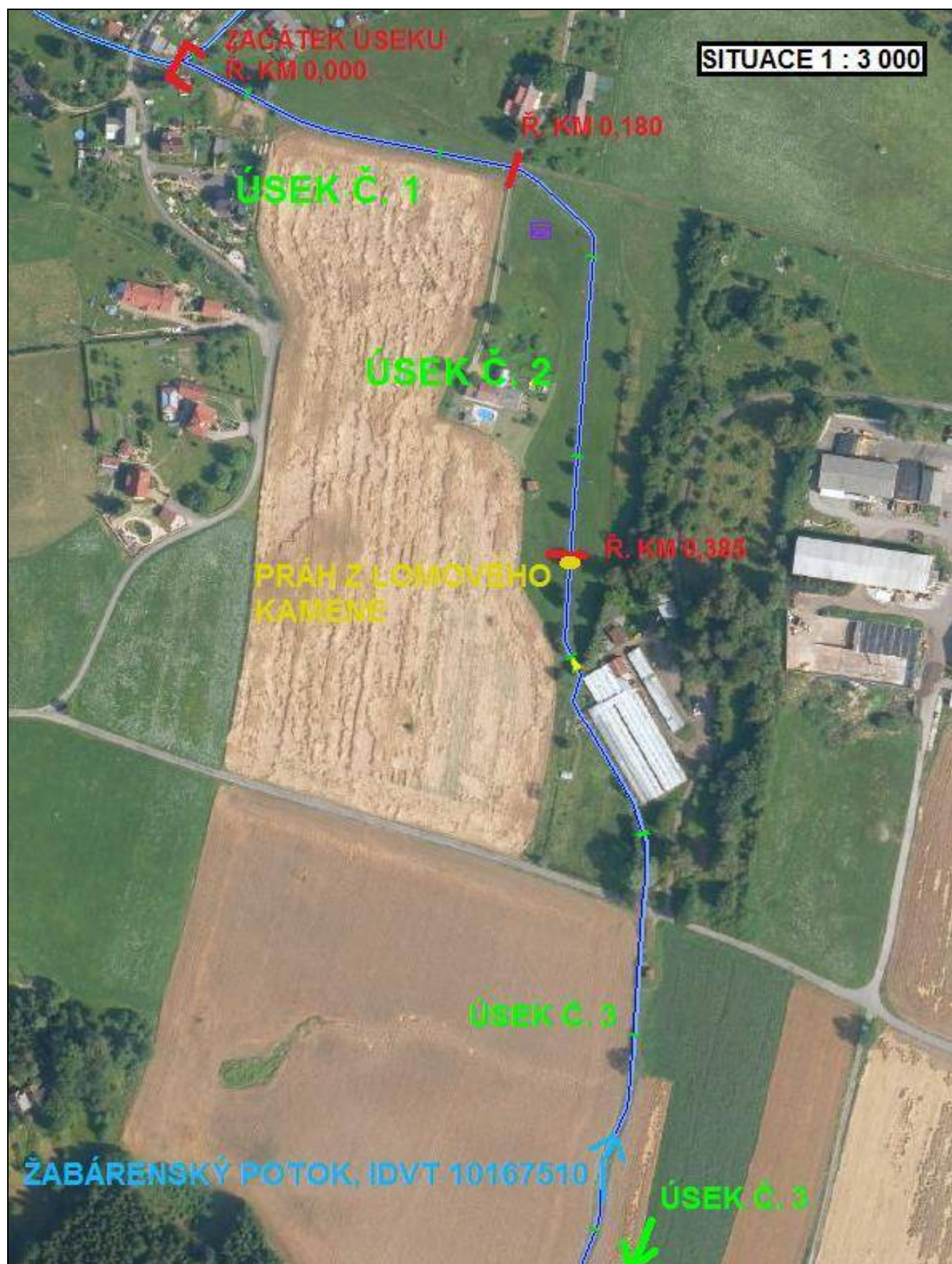
Č. 5 – Závažná závada – kopie sdělení MěÚ Trutnov

Č. 6 - Rozbor sedimentu









SITUACE 1 : 3000

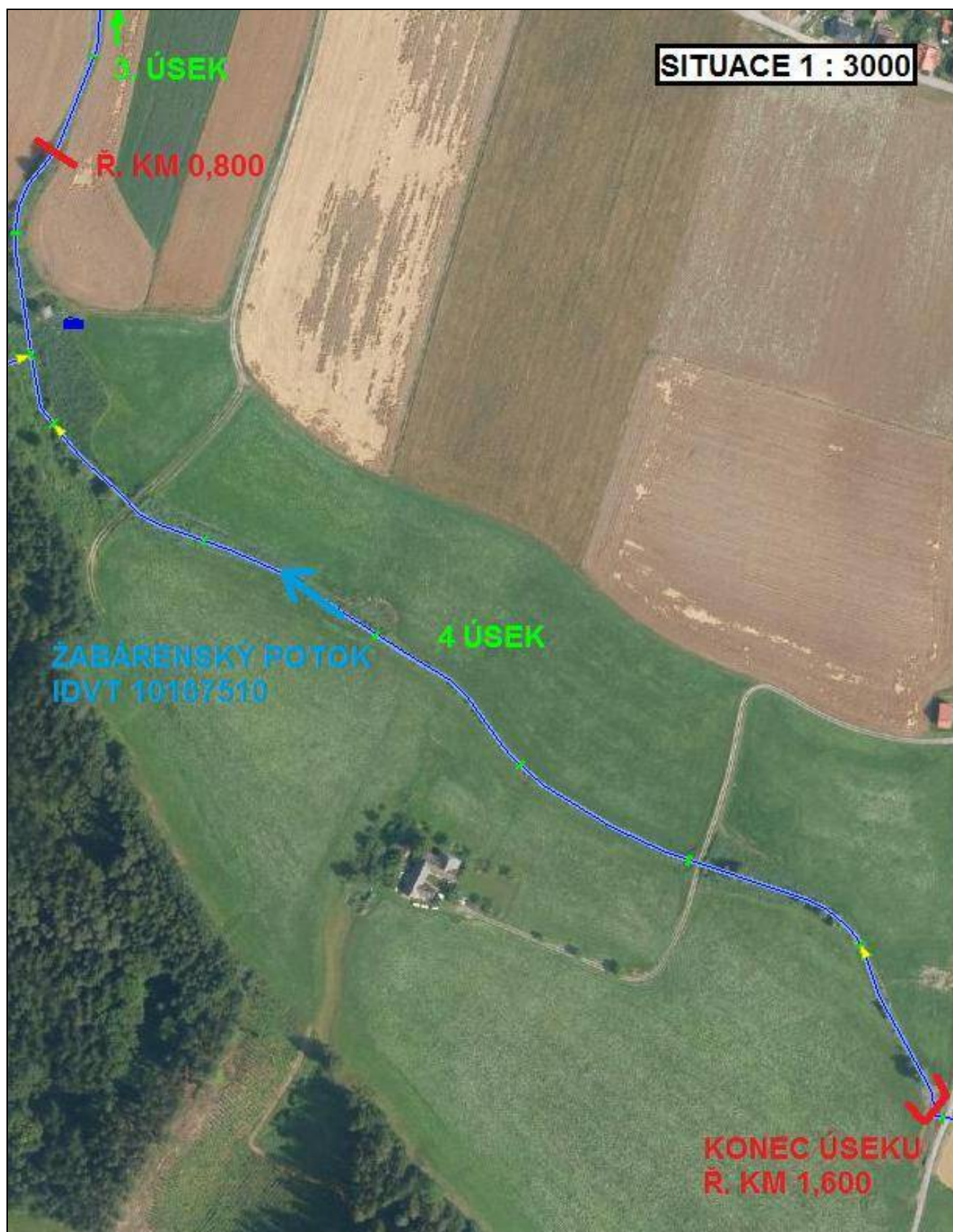
3. ÚSEK

Ř. KM 0,800

ZABARENSKÝ POTOK  
IDVT 10167510

4. ÚSEK

KONEC ÚSEKU  
Ř. KM 1,600









**MĚSTSKÝ ÚŘAD TRUTNOV**  
Slovanské náměstí 165  
**Odbor životního prostředí**  
Telefon: 499 803 111

PSC 541 01

|                                              |         |                   |          |      |
|----------------------------------------------|---------|-------------------|----------|------|
| Povodí Labe, státní podnik<br>HRADEC KRÁLOVÉ |         |                   |          |      |
| Datum: 27.10.2015                            |         | D. 42062/2015/PLa |          |      |
| Č.j.: 21                                     |         | 15/30898          |          |      |
| listy                                        | přílohy | spis. znak        | sk. znak | hůta |
|                                              |         | 22.05             | 8        | 20   |

**Sp.zn.: 2015/7249/ŽP/BOJ**  
**Č.j. 124901/2015**

**Trutnov dne 26.10.2015**

Spisový znak 231.2  
Skartační znak A/20

Oprávněná úřední osoba:

Ing. Jaroslava Boušková : Tel. 499 803 256, e-mail: bouskova@trutnov.cz

Podnět podal: Povodí Labe, s.p., Víta Nejedlého 951, 500 03 Hradec Králové

**„Sdělení ve věci oznámení závažné závady ve vodním toku a výzvy k zajištění vodoprávního dozoru“**

Povodí Labe, s.p. (IČ 708 90 005) se sídlem Víta Nejedlého 951, 500 03 Hradec Králové, podal dne 23.10.2015 u Městského úřadu Trutnov, odboru životního prostředí, podnět – oznámení závažné závady ve vodním toku a výzvy k zajištění vodoprávního dozoru za účelem jejího ověření. Jde o zanesení koryta bezejmenného levostranného přítoku Rtyňky s místním názvem Žabárenský potok (IDVT 10167510) v úseku ř.km 1,40 – 1,58, tj. pod vodní nádrž Žabárna, takže již došlo k zamokření okolních pozemků a nemožnosti jejich obhospodařování zemědělskou technikou.

**Městský úřad Trutnov – odbor životního prostředí, jako vodoprávní úřad věcně příslušný podle ustanovení § 104 odst. 2 písm. c) a ustanovení § 106 odst. 1 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů, a jako speciální stavební úřad podle ustanovení § 15 odst. 1 písm. d) zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů, a dále jako místně příslušný správní orgán podle ustanovení § 11 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů, vydává k výše uvedenému podání následující sdělení:**

1. O nevyhovující situaci v předmětném úseku koryta Žabárenského potoka se vodoprávní úřad dozvěděl na základě povodňové prohlídky provedené povodňovou komisí Města Rtyně dne 18.6.2015. Oslovil tedy správce předmětného vodního toku a za jeho přítomnosti (p. Černý – ved. stř. Dvůr Králové n.L. s.p. Povodí Labe) provedl dne 23.6.2015 pochůzku podél Žabárenského potoka v úseku od nádrže Žabárna po proudu až k obytné zástavbě. Byl zjištěn nevyhovující stav právě v úseku pod Žabárnou až k mostku v ř.km cca 1,4. Koryto vodního toku je zde úzké – zarostlé vegetací a s vysokým nánosem sedimentu. Bylo zjištěno zamokření okolních pozemků a tato situace zřejmě trvá již delší dobu, neboť břehy jsou v širokém pásu porostlé rákosím. Na místě bylo dohodnuto, že obnovení průtočného profilu tohoto vodního toku bude zařazeno do plánu údržby ještě letos a nejpozději v roce 2016.
2. Na základě výše uvedeného nebude vodoprávním úřadem prozatím zahajováno správní řízení o vodoprávním dozoru podle zákona o kontrole (zákon č. 255/2012 Sb.), vodoprávní úřad však trvá na provedení výše uvedené údržby vodního toku jeho správcem v co nejdřívejším termínu, nejpozději však do 30.6.2016.
3. Upozorňuje však správce tohoto vodního toku, že pokud dojde při zemních pracích (těžbě sedimentu) k podstatné změně přirozeného koryta toku, lze záměr provést jen za základě souhlasu vodoprávního úřadu s ohlášenými vodohospodářskými úpravami.

Ing. Miloslav Diviš  
vedoucí odboru životního prostředí

„z pověření vedoucího“  
Ing. Jaroslava Boušková  
oddělení ochrany prostředí a vodního hospodářství

Otisk úředního razítka

|                                                    |         |                  |          |      |
|----------------------------------------------------|---------|------------------|----------|------|
| Povodí Labe, státní podnik<br>závod HRADEC KRÁLOVÉ |         |                  |          |      |
| Datum: 27.10.2015                                  |         | 42062/2015/PLa   |          |      |
| 29-10                                              |         | POD(Z1)/15/30898 |          |      |
| listy                                              | přílohy | spis. znak       | sk. znak | hůta |
|                                                    |         |                  |          |      |



**Povodí Labe, státní podnik**  
**Víta Nejedlého 951, 500 03 Hradec Králové**

TELEFON  
495 088 247  
FAX  
495 407 452  
KRAJINNÁ CZ  
E-MAIL  
709490105  
C  
ZIC  
CZ2708920095  
Místní spolek: ČSOP Hradec Králové  
1039747020050  
CZ67100000000100014702  
Základní registr: 595 24 A 9473 vedené  
u Krajského soudu v HK

Povodí Labe, státní podnik  
Závod Hradec Králové  
Vřta Nejedlého 951  
500 03 Hradec Králové

AS DOFIS C.J. / ZE DNE

CIBLO JEONACHI  
VH1 HKU14J

NY02UJELJNHA  
KRI/S/747

DEC 9 2014

**Uvěc:** Hodnocení vzorku říčního sedimentu a vodného výluhu

Na základě předložených výsledků rozboru sedimentu a jeho výluhu odebraného dne 8.2.2014 v lokalitě Žabarenský potok – Rtyně v Podkrkonoší, úsek ř.km 1,60 – 1,57 (vzorky číslo 9432 a 9433) hodnotíme obsah vybraných ukazatelů takto:

Při porovnání výsledků s „Metodickým pokynem MŽP – Kritéria znečištění zemín a podzemní vody“ (publikovaný ve zprávě MŽP B/18/98) lze konstatovat, že pro většinu sledovaných látek jsou spíše hodnoty kritéria A, tj. nejsou překročeny přirozené obsahy látek, resp. běžné úrovně pozadí. U antimonu, telluru a jednotlivých polycyklických aromatických uhlovodíků je mírně překročena hodnota kritéria A s tím, že zdaleka není dosažena hodnota kritéria B, tj. hodnota intervencií hladiny, při jejímž překročení je nezbytné ze znečištěných oblastí zabývat. Rovněž nejsou překročeny pro žádný ukazatel hodnoty kritéria C pro všestranné využití území.

Při porovnání výsledků s přílohou č. 1 vyhlášky č. 257/2009 Sb., o používání sedimentů na zemědělské půdě, lze konstatovat, že limítní hodnoty rizikových prvků a látek v sedimentu jsou překročeny v ukazateli BTEX.

Při hodnocení výsledků podle vyhlášky č. 294/2005 Sb. lze konstatovat, že u ukazatelů BTEX jsou překročeny nejvýše přípustné koncentrace škodlivin pro odpady, které nesmějí být ukládány na skládky skupiny S – inertní odpad (tab. 4.1). Nejvýše přípustné koncentrace škodlivin v sušíně odpadu využívaných na povrchu terénu (tab. 10.1) jsou překročeny ukazatel BTEX.

Při porovnání výsledku s přílohou č. 9 zákona č. 185/2001 Sb. ve znění pozdějších předpisů (včetně zákona č. 91/2009 Sb.) lze konstatovat, že ukazatele arsen a BTEX překračují mírní hodnoty koncentrací škodlivin sedimentech z vodních nádrží a korv vodních toků.

Pri hodnotení výsledkov rozboru vplyvu dle metodiky č. 294/2005 Sb. lze konstatovat, že sediment odpovídá třídě vyluhovatelnosti I.

## Závěr

Jedná se o sediment s mírně zvýšeným či vysokým obsahem některých sledovaných ukazatelů. Mírně zvýšení je patrné u antimonu a jednotlivých polycyklických aromatických uhlovodíků. Vysoká koncentrace byla zjištěna v ukazateli toluen.

Nejvyšší přípustná koncentrace škodlivin pro odpady využívané na povrchu terénu podle vyhlášky č. 254/2001 Sb. je překročena. Limitní hodnoty zněhlázi podle přílohy č. 9 zákona č. 185/2001 Sb. ve znění pozdějších předpisů (včetně záhlázi č. 9/2000 Sb.) jsou překročeny. Nejvyšší spěšný požadavky přílohy č. 1 vyhlášky č. 257/2009 Sb. o používání sedimentů na zemědělské půdě. Pro žádný ukazatel překročena hodnota kritéria C pro veškeré naměřené látky.

Z hľadiska vyluhovateľnosti die metodiky z vyhlášky č. 234/2005 Sb. odpovedá sediment s ide vyluhovateľnosti I

Sediment spoľuľe podmienky pro plietť na skládke skupiny S – ostatní odpad

Na základě výsledků laboratorních rozborů uvedených v Protokolu o zkoušce č. 2828/14 a Protokolu o zkoušce č. 3680/14 doporučujeme zařadit tento sediment jako odpad dle platnou odhady (Vyhláška MŽP č. 381/2001 v platném znění) takto:

| Katalogové číslo odpadu | Kategorie odpadu | Název odpadu                                   |
|-------------------------|------------------|------------------------------------------------|
| 17 05 04                | 0                | Zerhina a kamens neuvedené pod číslom 17 05 03 |

**Povodí Labe,**  
státní podnik  
Vita Nejedlicho 951  
500 00 HRADEC KRÁLOVÉ  
(14)

Ing. Jiří Medek  
vedoucí odboru  
vodo hospodářských laboratoří

|                                                      |            |          |            |      |  |
|------------------------------------------------------|------------|----------|------------|------|--|
| Porodil Lahar, státní podnik<br>závod REAČNÉ INALOVÉ | 15-09-2014 |          |            |      |  |
| Gabriel                                              |            |          |            |      |  |
| 01                                                   | 173        |          |            |      |  |
| Sty                                                  | placba     | 001 2106 | 01.09.2014 | 0002 |  |