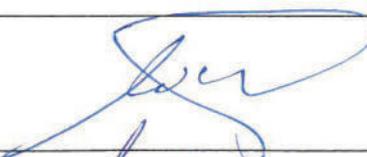


# POVODÍ LABE, státní podnik

## ZÁMĚR OPRAVY

Orličský potok, Jablonné n. O., odstranění nánosů ze zdrží přepážek



<b>Zpracoval:</b>	Michal Kubík, DiS. technik inženýrských činností dne: 25.9.2024	
<b>Schválil:</b>	Ing. Petr Michalovič ředitel závodu Pardubice dne: 26.9.2024	
<b>Schváleno Dokumentační komisí:</b>	dne: 1.10.2024 číslo zápisu: 7/2024	Tajemník Dokumentační komise 

### Záměr akce mimo jiné obsahuje:

#### a) identifikační údaje o plánované stavbě v členění:

název stavby – tok, název	Orličský potok, Jablonné n. O., odstranění nánosů ze zdrží přepážek
místo, případně ř. km, k. ú.	Jablonné nad Orlicí, k. ú. Jablonné n. Orl., Bystřec, ř. km 1,25; 1,83
Inventární číslo DM	9051010714
identifikátor ISYPO	400339340

#### b) Odůvodnění účelnosti veřejné zakázky:

- Popis potřeb, které mají být splněním veřejné zakázky naplněny.

Vodní tok Orličský potok je významným levostranným přítokem Tiché Orlice. Po více jak devíti kilometrech se vlévá v Jablonném nad Orlicí do řeky Tichá Orlice. V neupraveném korytě Orličského potoka, vlivem eroze, dochází k odplavování a následné sedimentaci nánosů v nižších partiích toku. V roce 2000 byli z výše uvedeného důvodu, na vodním toku realizovány dvě retenční přepážky pro zachycení splavenin. Obě přepážky plní svoji funkci, proto vykazují značné zanesení retenčního prostoru a je nezbytné tento objem obnovit na původní parametry. Číslo nákladového střediska: 2 211 280.

- Popis předmětu veřejné zakázky (stávající stav, cíl).

Předmětem veřejné zakázky je odtěžení naplavených nánosů z retenčních prostorů přepážek na Orličském potoce. Větší množství sedimentu se nachází v horní (větší) přepážce, jedná se cca o 780 m<sup>3</sup> a ve spodní jde přibližně o 120 m<sup>3</sup>. Celkové množství k odtěžení je tedy 900 m<sup>3</sup>. Dle kontroly na místě stavby nejsou třeba opravy na kamenných konstrukcích stavby – pouze proběhne odstranění travin a drobné vegetace. Vytěžené nánosy budou likvidovány v souladu s platnou legislativou. Odtěžení proběhne na pevná dna obou zdrží a nebude pracemi snižována jejich nivelita. Výška nánosů je v horní přepážce proměnlivá, a to v rozmezí 0,2 – 0,6 m. V dolní se vrstva nánosů pohybuje od 0,15 m do 0,45 m. V obou retenčních přepážkách proběhne výměna dřevěných hradítek ve výpustných objektech. Prohlídka na místě stavby byla provedena technikem inženýrských činností Michalem Kubíkem, DiS. dne 12.7.2024 a 17.9.2024.

- Popis vzájemného vztahu předmětu veřejné zakázky a potřeb zadavatele.

Předmět veřejné zakázky je v souladu s povinnostmi správce toku vyplývající ze zákona č. 254/2001 Sb.

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

V případě, že nedojde k odtěžení nánosů z retenčního prostoru přepážek, stavba nebude plnit funkci, ke které byla vybudována. V případě naplnění retenčních prostorů bude nános odplavován do zatrubení v intravilánu města Jablonné nad Orlicí a hrozí tak zásadní zhoršení odtokových poměrů v území.

- Popis variant naplnění potřeb a zdůvodnění zvolené alternativy veřejné zakázky (odůvodnění, proč není možné dosáhnout cíle vlastními silami).

Z kapacitních důvodů a celkového objemu stanovených nánosů není realizace akce v možnostech provozní údržby PLa.

- Předpokládaný termín splnění veřejné zakázky: 11 – 12/2024
- Výsledek hodnocení VH majetku:  
Nejedná se o liniovou stavbu. Hodnocení VH majetku nebude zpracováno.

**c) kvalifikovaný propočet nákladů na realizaci stavby s uvedením způsobu stanovení těchto nákladů.**

Celková cena stavby je stanovena dle aktuálních ceníků ÚRS na 1 138 000 Kč bez DPH.

**d) 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.**

Vzhledem k tomu, že se jedná o odtěžení naplavených nánosů ze zdrží přepážek, nejsou stanoveny zvláštní urbanistické a architektonické požadavky. Předmětnou stavbou (odtěžením) nebudou měněny parametry zdrží. Technická specifika na provádění stavby jsou uvedeny v Technické dokumentaci záměru.

**e) 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.**

Před zahájením stavebních prací bude zhotovitelem prací oznámeno vypuštění zdrží rybářské organizaci Jablonné n. OrL. a MěÚ Jablonné n. OrL. Příjezd k místu stavby je po veřejné komunikaci III. tř. č. 31112. Z této komunikace bude mechanizace sjíždět na sjezdy ke stavbě. Ke spodní přepážce je sjezd nezpevněn, a proto se doporučuje upravit sjezd drceným kamenivem a geotextilií. K horní přepážce vede sjezd zpevněný betonovými panely. Staveniště bude řádně oploceno a označeno tabulemi s nápisem: Pozor stavba! Zákaz vstupu na stavbu! V místě stavby se nepředpokládá výskyt inženýrských sítí. Veškeré příjezdové komunikace budou průběžně udržovány a po dokončení prací budou spolu s dotčenými pozemky uvedeny do původního stavu. Případná dodávka elektrické energie bude zajištěna dieselagregáty. Dodávka pitné vody bude řešena dovozem na místo stavby. Odpadní vody realizací této stavby nevzniknou. V případě potřeby zhotovitele bude na vhodném pozemku umístěno zařízení staveniště, vč. mobilního obytné buňky a WC. Předpokládá se realizace stavebních prací v době vhodných klimatických podmínek. K záboru ZPF nedojde. K ovlivnění životního prostředí dojde částečně a krátkodobě. Realizací akce dojde pouze ke krátkodobému zvýšení hluku, vibrací ev. prašnosti. Zhotovitelem bude minimalizováno riziko znečištění vody stavební mechanizací, a to zejména použitím ekologicky odbouratelnými oleji a mazivy. Krajským úřadem Pardubického kraje byla vydána výjimka zákona ze základních podmínek ochrany zvláště chráněných druhů živočichů. Podmínky, za kterých je výjimka udělena, jsou uvedeny v kopii rozhodnutí, které je součástí dokladové části. Zhotovitel má povinnost tyto podmínky dodržet a respektovat.

**f) údaje o výskytu chráněných území (CHKO, NP, NPP, PP, PR, Natura, EVL apod.) event. o chráněných druzích rostlin a živočichů a o jiných způsobech ochrany (kulturní památka, technická památka apod.)**

Stavba se nenachází v chráněném území. Nejedná se o nemovitou kulturní ani technickou památku. Po obdržení předběžné informace od místně příslušného OOP Krajského úřadu, bude nutné dodržet následující podmínky:

- 1. Před zahájením těžby sedimentů je nezbytné provést za součinnosti s uživatelem rybářského revíru odlov ryb a jejich přenos mimo území dotčené záměrem. Odlov

musí být proveden nejen v samotných retenčních přepážkách, ale i na Orličském potoce v úsecích 50 – 100 m pod přepážkami. Odlovené ryby musí být ponechány po dobu realizace záměru v rybochovném zařízení a po provedení záměru vypuštěny na stejná místa, nebo je možné je vypustit do stejného toku nad místo těžení sedimentů (nad horní přehrážku).

- 2. Záměr není možné provádět v období tření ryb, tj. v období od konce března do konce května.
- 3. V případě, že budou v rámci odtěžení sedimentů vyzvedávány větší kameny, musí být tyto kameny vráceny po skončení prací zpět do prostoru retenčních přepážek či vodního toku.
- 4. V souladu s ustanovením § 56 odst. 7 zákona o ochraně přírody předá držitel výjimky krajskému úřadu po ukončení záměru v elektronické podobě zprávu o zásazích provedených na základě povolené výjimky. Tato zpráva musí obsahovat informace o provedených odchycích, počtech odchycených a přenesených jedinců atd.

Samotné provádění prací se musí řídit vydanými a platnými podmínkami úřadů a zejména musí být v souladu s vydaným ohlášením stavby.

**g) v relevantních případech vyjádření, že zamýšlená investice nebo oprava není v rozporu se závazným Plánem dílčích povodí**

Akce se nachází na území vodního útvaru HSL\_0650 – Tichá Orlice od toku Lipkovský potok po Bystřec včetně. Lokalizací se akce dle tohoto záměru opravy nedotýká akcí obsažených v PDP. Lze předpokládat, že realizací akce dle tohoto záměru nedojde ke zhoršení dotčeného vodního útvaru, a že současně nebude znemožněno dosažení jeho dobrého stavu.

**h) majetkové vztahy**

Stavba se nachází na dvou úsecích, tj. na dvou stavebních objektech.

**SO1** (spodní retenční přepážka) se nachází na pozemcích ve vlastnictví státu s právem hospodaření pro Povodí Labe, s.p., a to na p.č. 558/4, 560/3, 624/16, 329/5 a 329/6 vše v k. ú. Jablonné nad Orlicí. Přístup bude po pozemku p.č. 558/8 v k. ú. Jablonné nad Orlicí.

**SO2** (horní retenční přepážka) se nachází na pozemcích p.č. 551/1, 551/3, 624/17, 624/25, 550/2 vše v k.ú. Jablonné nad Orlicí a p.p.č. 3194 (ostatní pl.) a 3193 (LPF) v k.ú. Bystřec. Pozemky vedené v k.ú. Jablonné nad Orlicí jsou ve vlastnictví státu s právem hospodaření pro Povodí Labe, s.p. Pozemky v katastru Bystřec, jsou ve vlastnictví pana Milana Rouse a tvoří převážnou část plochy stavby. Přístup na stavbu je po pozemcích p.č. 551/1, 624/17 a 550/2 v k.ú. Jablonné nad Orlicí. Jedná se o sjezd do zdrže přepážky zpevněný betonovými panely.

**i) 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.**

Po provedení akce se v následujících letech, za předpokladu normálních průtoků, nepředpokládá vynaložení další finančních prostředků. V dalších letech bude prováděna běžná údržba vodního díla dle aktuálních potřeb a charakteru.

**j) v relevantních případech upozornění na nutnost zajištění povolení mimořádné manipulace pro realizaci stavby**

Jelikož se jedná o odstranění nánosů ze zdrží koryta toku, není v tomto případě nutné zajišťovat mimořádnou manipulaci. Plánované vypuštění zdrží, bude provedeno na základě oznámení příslušnému vodoprávnímu úřadu a místní organizaci rybářského svazu.

**k) výkresy a schémata určená správcem programu (u akcí, které je možno hradit z prostředků dotačních programů)**

Akce není hrazena z dotačních programů.

**l) rozdělení stavby na stavební objekty a provozní soubory s určením u každého z nich jednotlivě zda jde o opravu či investici (včetně uvedení DHM v relevantních případech). Současně musí rozdělení na stavební objekty a provozní soubory korespondovat s rozdělením ve stávající evidenci DHM (v případě investic s předpokládaným vznikem nových DHM pak musí záměr obsahovat i návrh rozdělení stavebních objektů a provozních souborů pro budoucí zařazení do DHM)**

Stavba je dělena na následující stavební objekty.

SO 1 – spodní retenční přepážka

SO 2 – horní retenční přepážka

Přílohy:

Situace 1 : 200 000

Situace 1 : 50 000

Situace 1 : 1 000

Letecký snímek

Snímek katastrální mapy na podkladu ortofoto

Informace o pozemcích

Fotodokumentace současného stavu

Doklady

Technická dokumentace:

A. Průvodní zpráva

B. Souhrnná technická zpráva

C. Výkresová dokumentace

C.1 – Podrobná situace - SO 1

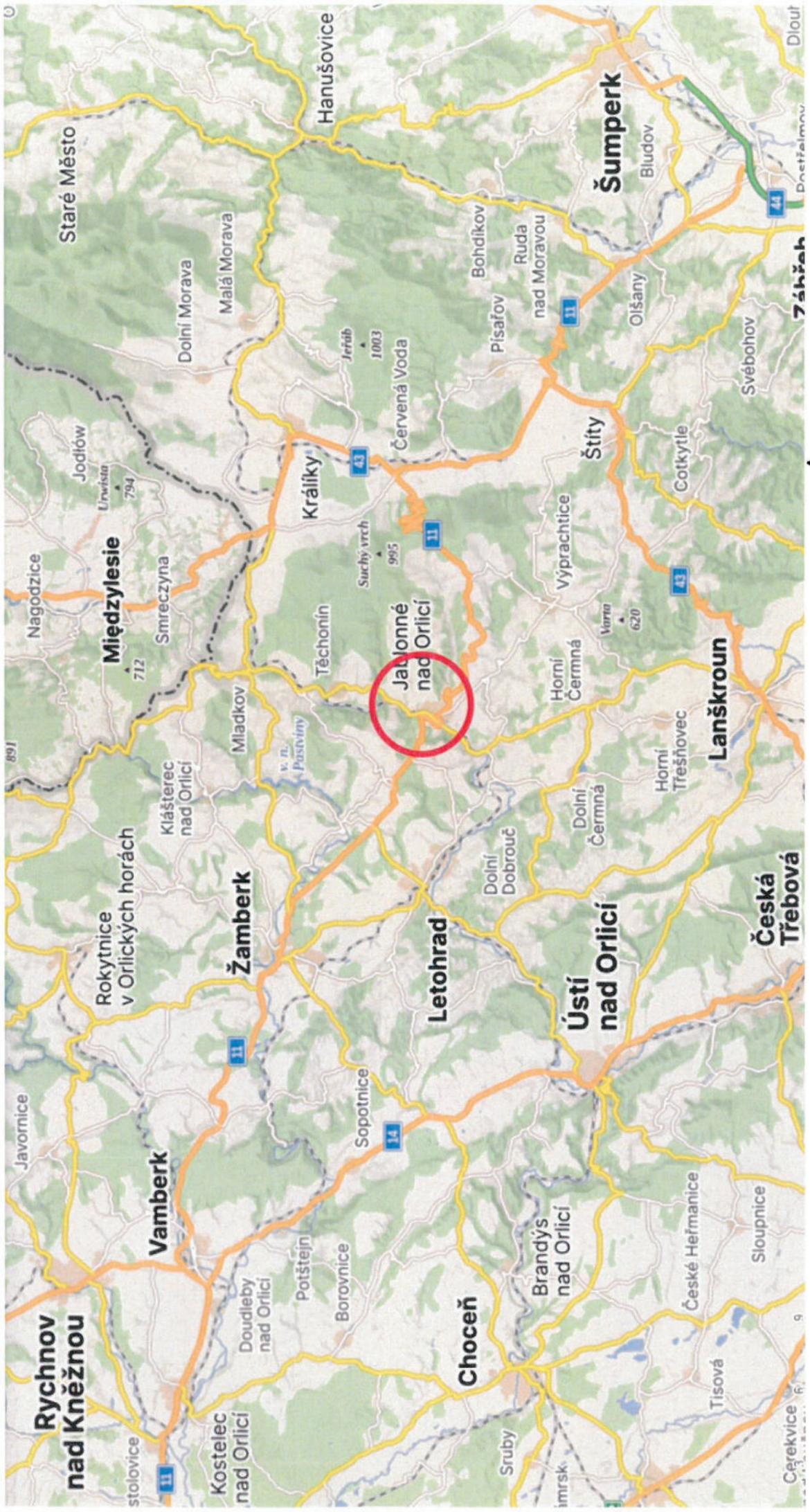
C.2 – Podrobná situace - SO 2

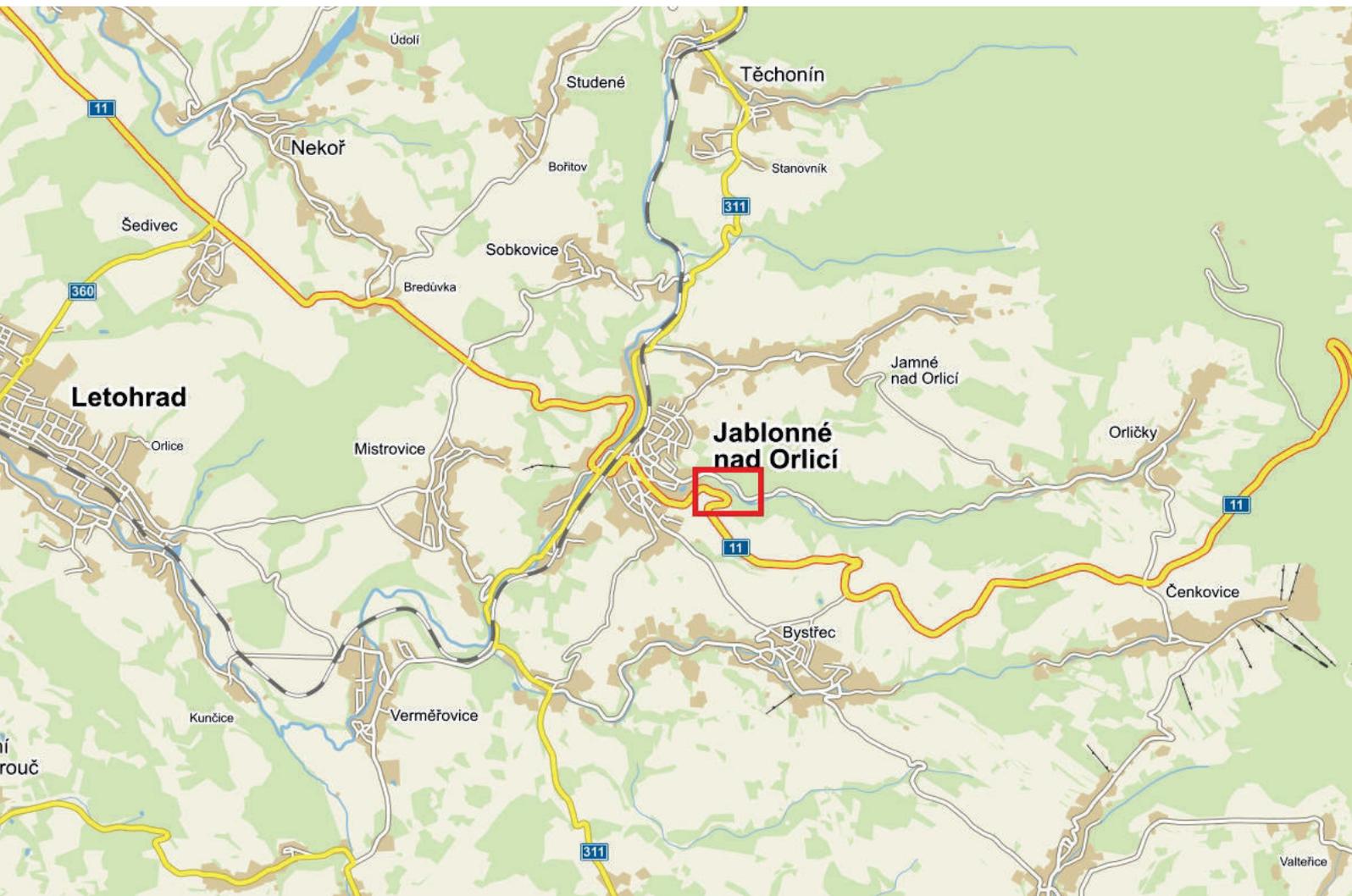
C.3 - Příčné řezy retenčního prostoru - SO 1

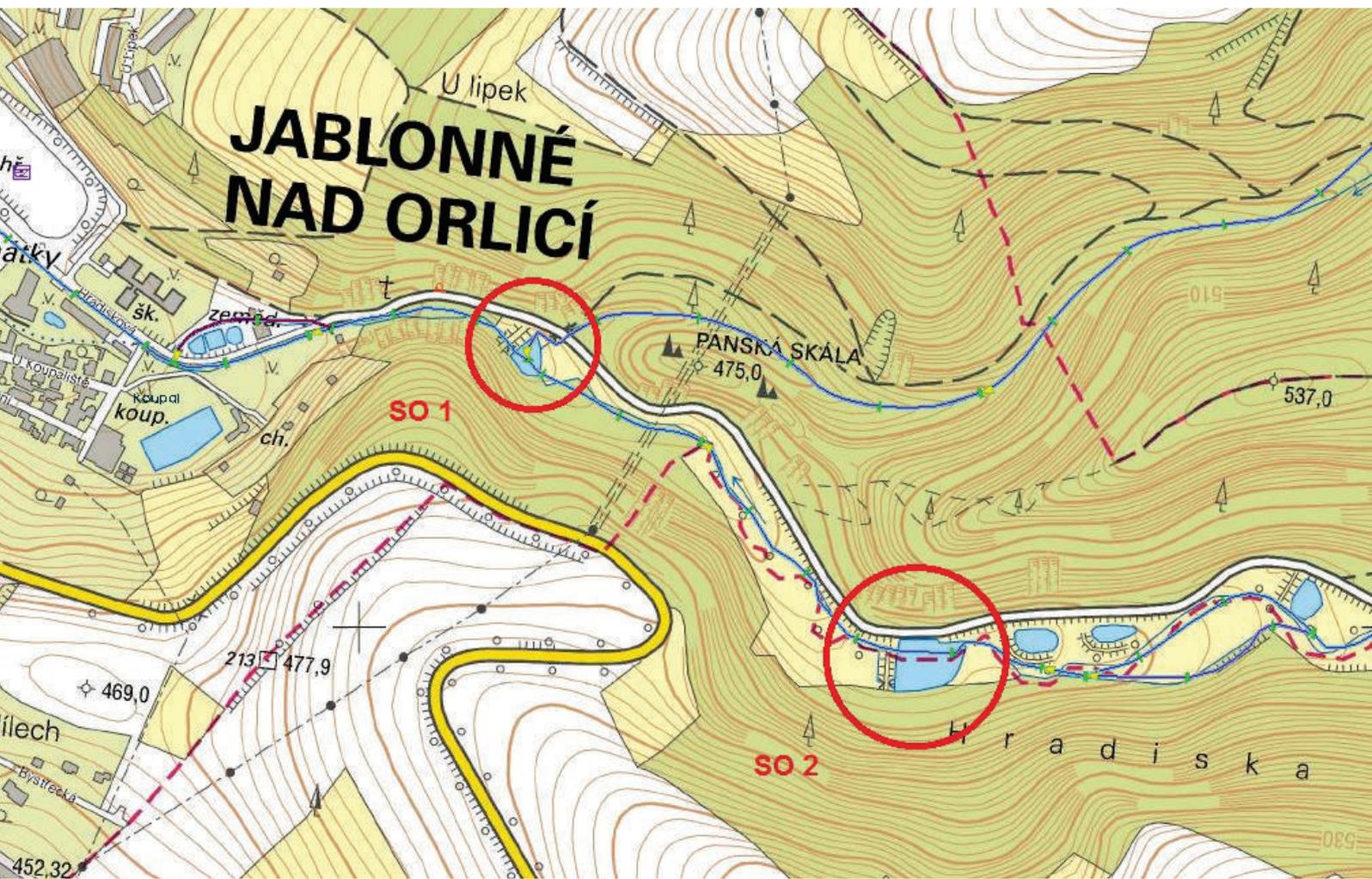
C.4 - Příčné řezy retenčního prostoru - SO 2

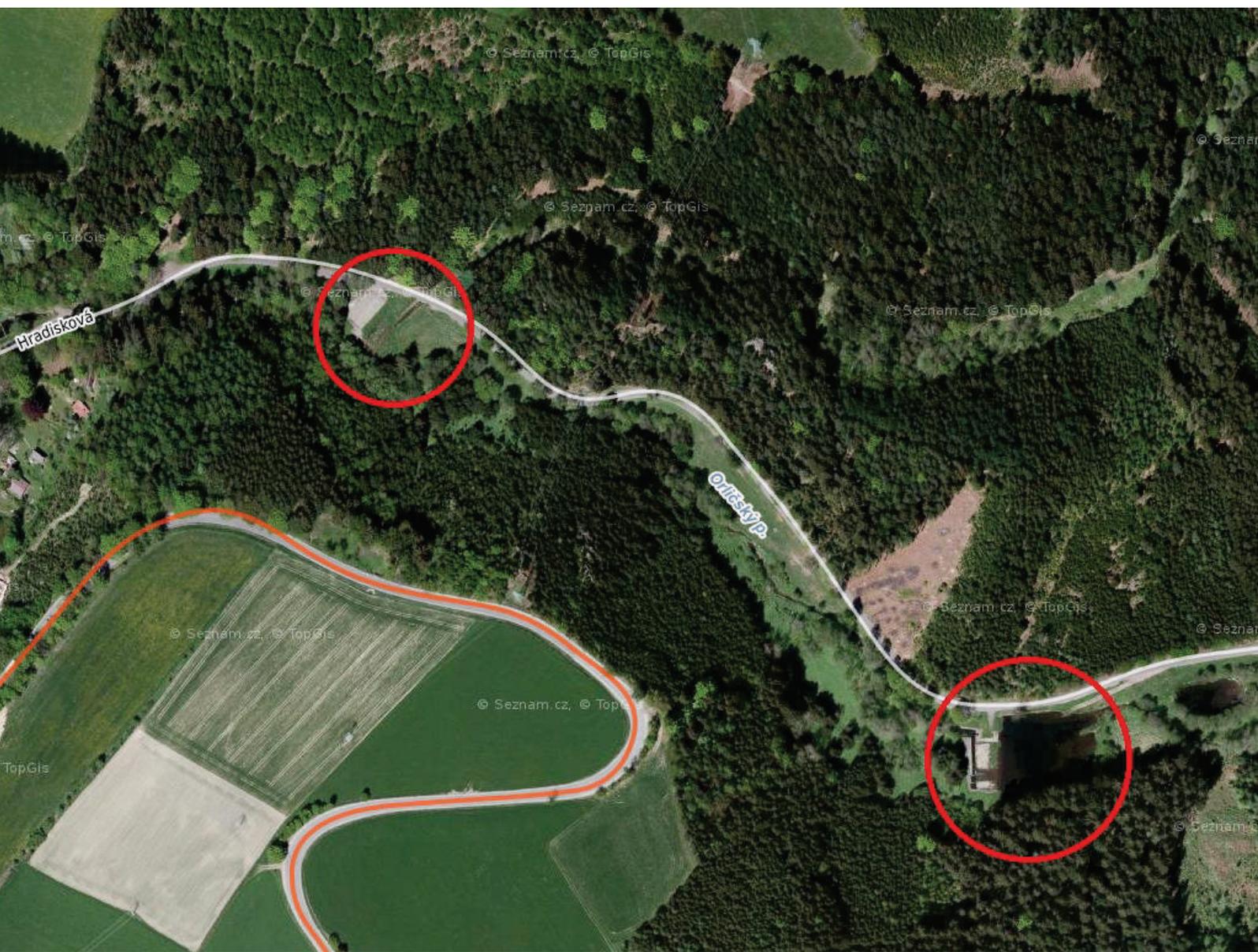
D. Doklady

E. Soupis prací s výkazem výměr



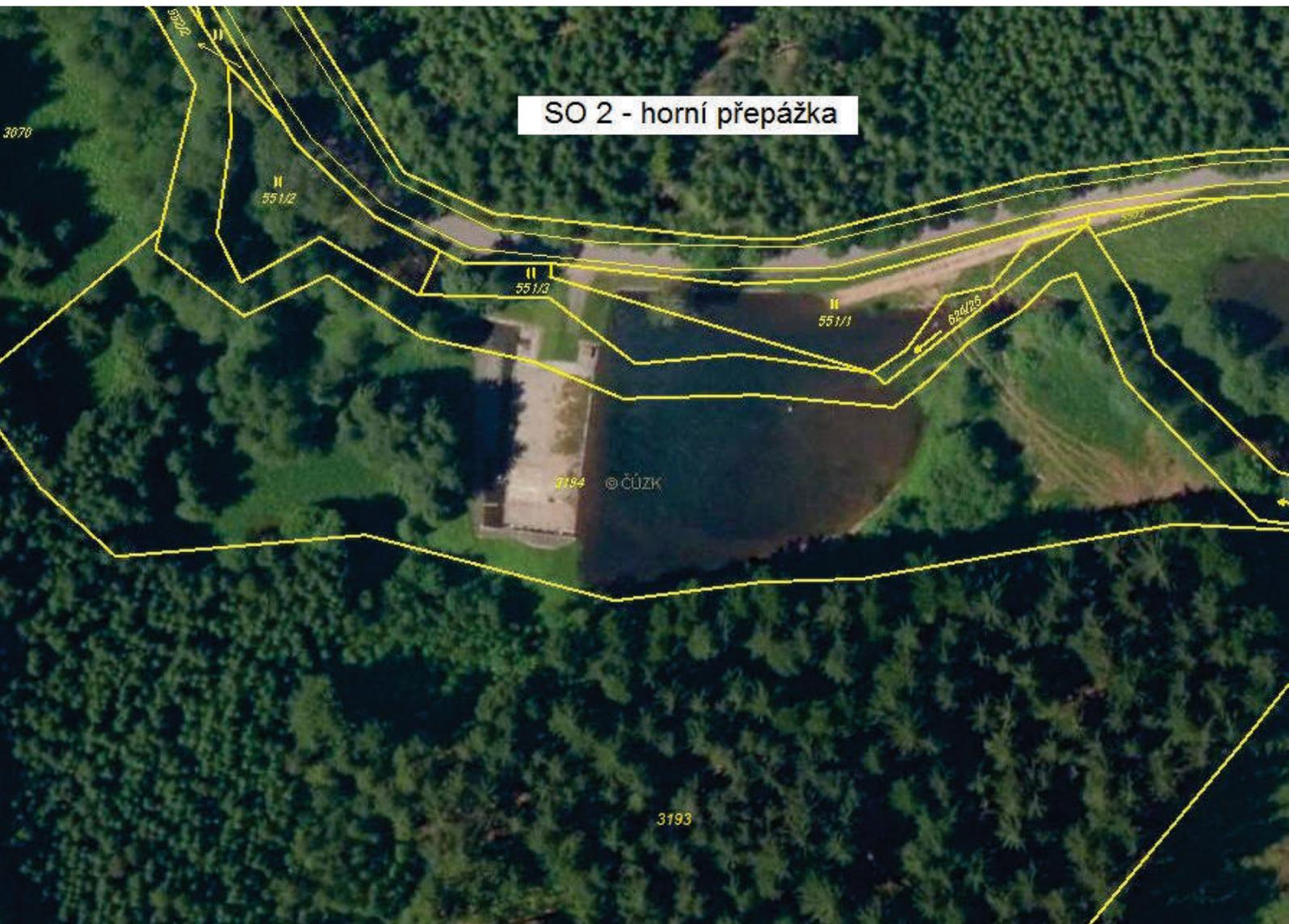






SO 1 - dolní přepážka





SO 2 - horní přepážka

3070

551/2

551/3

551/1

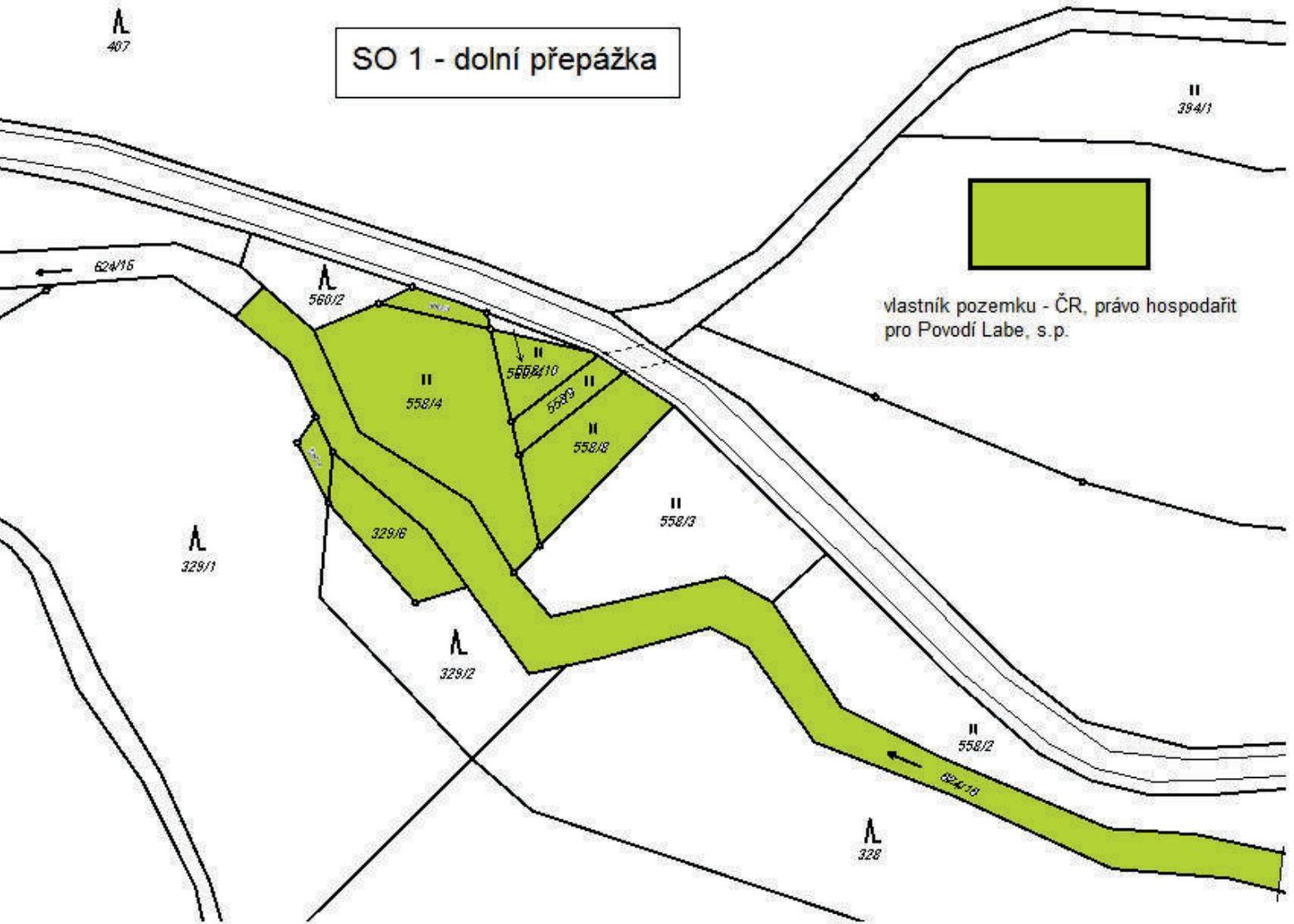
674/25

7194 © ČÚZK

3193

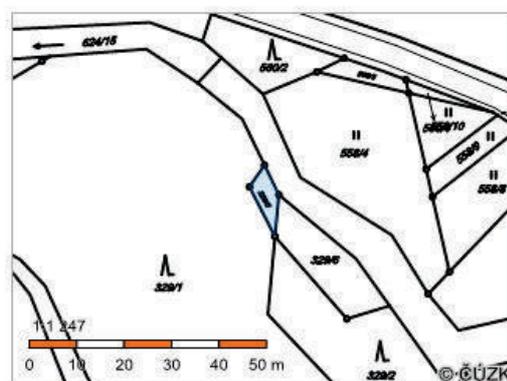
## **Soupis pozemků**

SO 1 - dolní přepážka



### Informace o pozemku

Parcelní číslo:	<a href="#">329/5</a>
Obec:	<a href="#">Jablonné nad Orlicí [580376]</a>
Katastrální území:	<a href="#">Jablonné nad Orlicí [656194]</a>
Číslo LV:	<a href="#">1025</a>
Výměra [m <sup>2</sup> ]:	45
Typ parcely:	Parcela katastru nemovitostí
Mapový list:	DKM
Určení výměry:	Ze souřadnic v S-JTSK
Druh pozemku:	lesní pozemek



Sousední parcely

### Vlastníci, jiní oprávnění

Vlastnické právo	Podíl
Česká republika:	
<b>Právo hospodařit s majetkem státu</b>	<b>Podíl</b>
Povodí Labe, státní podnik, Víta Nejedlého 951/8, Slezské Předměstí, 50003 Hradec Králové	

### Způsob ochrany nemovitosti

Název
pozemek určený k plnění funkcí lesa
ochranné pásmo vodního zdroje 2.stupně

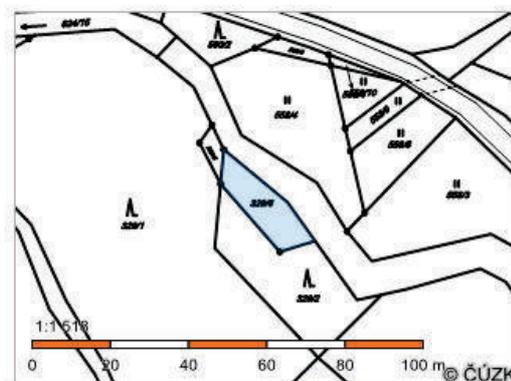
### Seznam BPEJ

Parcela nemá evidované BPEJ.
------------------------------

Parcela   Stavba   Jednotka   Právo stavby   Řízení   Mapa   LV   Kat. území

### Informace o pozemku

Parcelní číslo:	<a href="#">329/6</a>
Obec:	<a href="#">Jablonné nad Orlicí [580376]</a>
Katastrální území:	<a href="#">Jablonné nad Orlicí [656194]</a>
Číslo LV:	<a href="#">1025</a>
Výměra [m <sup>2</sup> ]:	247
Typ parcely:	Parcela katastru nemovitostí
Mapový list:	DKM
Určení výměry:	Ze souřadnic v S-JTSK
Druh pozemku:	lesní pozemek



Sousední parcely

### Vlastníci, jiní oprávnění

Vlastnické právo	Podíl
Česká republika,	
Právo hospodařit s majetkem státu	Podíl
Povodí Labe, státní podnik, Víta Nejedlého 951/8, Slezské Předměstí, 50003 Hradec Králové	

### Způsob ochrany nemovitosti

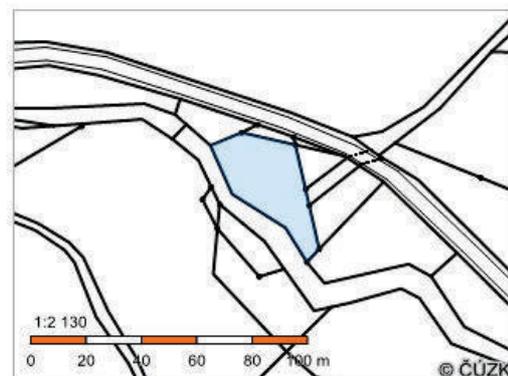
Název
pozemek určený k plnění funkcí lesa
ochranné pásmo vodního zdroje 2.stupně

### Seznam BPEJ

Parcela nemá evidované BPEJ.
------------------------------

## Informace o pozemku

Parcelní číslo:	<a href="#">558/4</a>
Obec:	<a href="#">Jablonné nad Orlicí [580376]</a>
Katastrální území:	<a href="#">Jablonné nad Orlicí [656194]</a>
Číslo LV:	<a href="#">1025</a>
Výměra [m <sup>2</sup> ]:	902
Typ parcely:	Parcela katastru nemovitostí
Mapový list:	DKM
Určení výměry:	Ze souřadnic v S-JTSK
Druh pozemku:	trvalý travní porost



Sousední parcely

## Vlastníci, jiní oprávnění

Vlastnické právo	Podíl
Česká republika:	
Právo hospodařit s majetkem státu	Podíl
Povodí Labe, státní podnik, Víta Nejedlého 951/8, Slezské Předměstí, 50003 Hradec Králové	

## Způsob ochrany nemovitosti

Název
zemědělský půdní fond

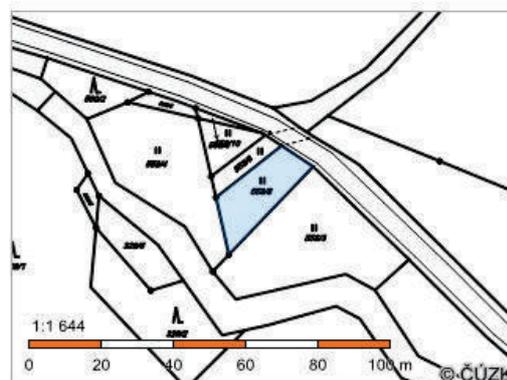
## Seznam BPEJ

BPEJ	Výměra
<a href="#">86701</a>	902

Parcela Stavba Jednotka Právo stavby Řízení Mapa LV Kat. území

### Informace o pozemku

Parcelní číslo:	<a href="#">558/8</a>
Obec:	<a href="#">Jablonné nad Orlicí [580376]</a>
Katastrální území:	<a href="#">Jablonné nad Orlicí [656194]</a>
Číslo LV:	<a href="#">1025</a>
Výměra [m <sup>2</sup> ]:	346
Typ parcely:	Parcela katastru nemovitostí
Mapový list:	DKM
Určení výměry:	Ze souřadnic v S-JTSK
Druh pozemku:	trvalý travní porost



Sousední parcely

### Vlastníci, jiná oprávnění

<b>Vlastnické právo</b>	Podíl
Česká republika,	
<b>Právo hospodařit s majetkem státu</b>	Podíl
Povodí Labe, státní podnik, Víta Nejedlého 951/8, Slezské Předměstí, 50003 Hradec Králové	

### Způsob ochrany nemovitosti

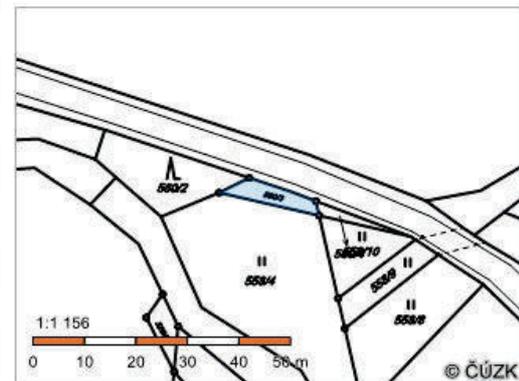
<b>Název</b>
zemědělský půdní fond

### Seznam BPEJ

BPEJ	Výměra
<a href="#">86701</a>	346

### Informace o pozemku

Parcelní číslo:	<a href="#">560/3</a>
Obec:	<a href="#">Jablonné nad Orlicí [580376]</a>
Katastrální území:	<a href="#">Jablonné nad Orlicí [656194]</a>
Číslo LV:	<a href="#">1025</a>
Výměra [m <sup>2</sup> ]:	59
Typ parcely:	Parcela katastru nemovitostí
Mapový list:	DKM
Určení výměry:	Ze souřadnic v S-JTSK
Způsob využití:	jiná plocha
Druh pozemku:	ostatní plocha



Sousední parcely

### Vlastníci, jiní oprávnění

Vlastnické právo	Podíl
Česká republika,	
Právo hospodařit s majetkem státu	Podíl
Povodí Labe, státní podnik, Víta Nejedlého 951/8, Slezské Předměstí, 50003 Hradec Králové	

### Způsob ochrany nemovitosti

Nejsou evidovány žádné způsoby ochrany.

### Seznam BPEJ

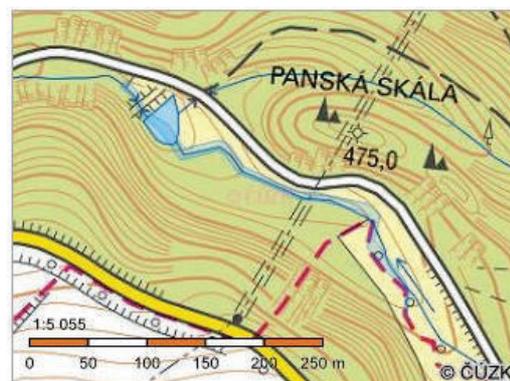
Parcela nemá evidované BPEJ.

### Omezení vlastnického práva

Nejsou evidována žádná omezení.

### Informace o pozemku

Parcelní číslo:	<a href="#">624/16</a>
Obec:	<a href="#">Jablonné nad Orlicí [580376]</a>
Katastrální území:	<a href="#">Jablonné nad Orlicí [656194]</a>
Číslo LV:	<a href="#">1025</a>
Výměra [m <sup>2</sup> ]:	2481
Typ parcely:	Parcela katastru nemovitostí
Mapový list:	DKM
Určení výměry:	Graficky nebo v digitalizované mapě
Způsob využití:	koryto vodního toku přirozené nebo upravené
Druh pozemku:	vodní plocha



Sousední parcely

### Vlastníci, jiní oprávnění

Vlastnické právo	Podíl
Česká republika	
Právo hospodařit s majetkem státu	Podíl
Povodí Labe, státní podnik, Víta Nejedlého 951/8, Slezské Předměstí, 50003 Hradec Králové	

### Způsob ochrany nemovitosti

Nejsou evidovány žádné způsoby ochrany.

### Seznam BPEJ

Parcela nemá evidované BPEJ.

### Omezení vlastnického práva

Nejsou evidována žádná omezení.

SO 2 - horní přepážka



vlastník pozemku - ČR, právo hospodařit pro Povodí Labe, s.p.



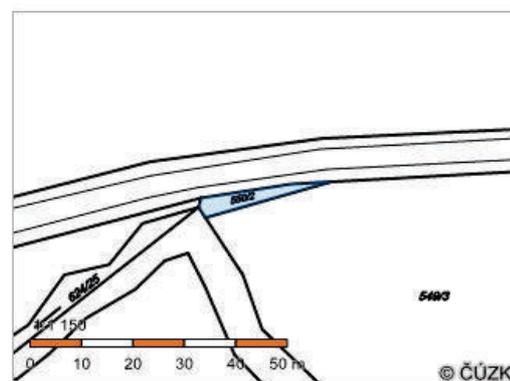
vlastník pozemku - pan Milan Rous



Parcela Stavba Jednotka Právo stavby Řízení Mapa LV Kat. území

## Informace o pozemku

Parcelní číslo:	<a href="#">550/2</a>
Obec:	<a href="#">Jablonné nad Orlicí [580376]</a>
Katastrální území:	<a href="#">Jablonné nad Orlicí [656194]</a>
Číslo LV:	<a href="#">1025</a>
Výměra [m <sup>2</sup> ]:	59
Typ parcely:	Parcela katastru nemovitostí
Mapový list:	DKM
Určení výměry:	Ze souřadnic v S-JTSK
Způsob využití:	jiná plocha
Druh pozemku:	ostatní plocha



Sousední parcely

## Vlastníci, jiní oprávnění

Vlastnické právo	Podíl
Česká republika,	
Právo hospodařit s majetkem státu	Podíl
Povodí Labe, státní podnik, Víta Nejedlého 951/8, Slezské Předměstí, 50003 Hradec Králové	

## Způsob ochrany nemovitosti

Nejsou evidovány žádné způsoby ochrany.

## Seznam BPEJ

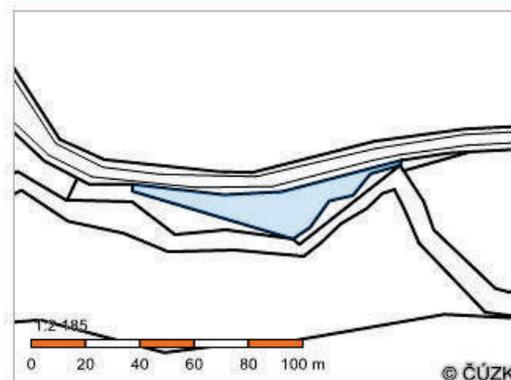
Parcela nemá evidované BPEJ.

## Omezení vlastnického práva

Nejsou evidována žádná omezení.

### Informace o pozemku

Parcelní číslo:	<a href="#">551/1</a>
Obec:	<a href="#">Jablonné nad Orlicí [580376]</a>
Katastrální území:	<a href="#">Jablonné nad Orlicí [656194]</a>
Číslo LV:	<a href="#">1025</a>
Výměra [m <sup>2</sup> ]:	850
Typ parcely:	Parcela katastru nemovitostí
Mapový list:	DKM
Určení výměry:	Ze souřadnic v S-JTSK
Druh pozemku:	trvalý travní porost



Sousední parcely

### Vlastníci, jiná oprávnění

Vlastnické právo	Podíl
Česká republika,	
Právo hospodařit s majetkem státu	Podíl
Povodí Labe, státní podnik, Víta Nejedlého 951/8, Slezské Předměstí, 50003 Hradec Králové	

### Způsob ochrany nemovitosti

Název
zemědělský půdní fond

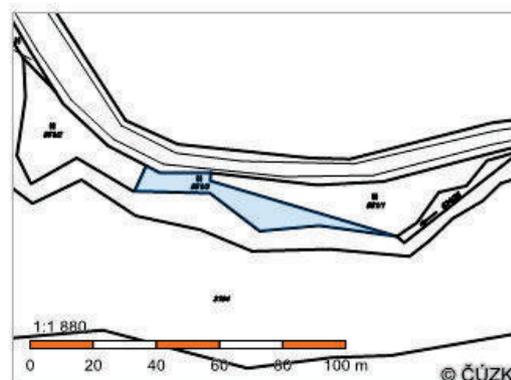
### Seznam BPEJ

BPEJ	Výměra
<a href="#">86701</a>	850

Parcela Stavba Jednotka Právo stavby Řízení Mapa LV Kat. území

### Informace o pozemku

Parcelní číslo:	<a href="#">551/3</a>
Obec:	<a href="#">Jablonné nad Orlicí [580376]</a>
Katastrální území:	<a href="#">Jablonné nad Orlicí [656194]</a>
Číslo LV:	<a href="#">1025</a>
Výměra [m <sup>2</sup> ]:	459
Typ parcely:	Parcela katastru nemovitostí
Mapový list:	DKM
Určení výměry:	Ze souřadnic v S-JTSK
Druh pozemku:	trvalý travní porost



Sousední parcely

### Vlastníci, jiná oprávnění

Vlastnické právo	Podíl
Česká republika	
Právo hospodařit s majetkem státu	Podíl
Povodí Labe, státní podnik, Víta Nejedlého 951/8, Slezské Předměstí, 50003 Hradec Králové	

### Způsob ochrany nemovitosti

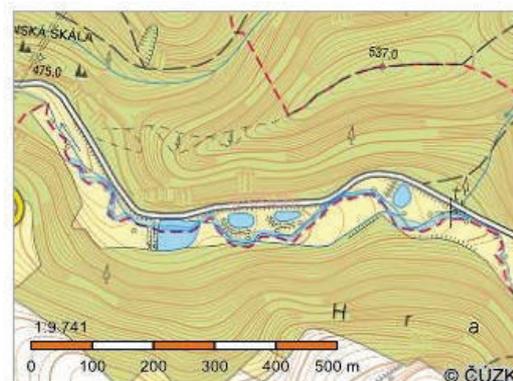
Název
zemědělský půdní fond

### Seznam BPEJ

BPEJ	Výměra
<a href="#">86701</a>	459

## Informace o pozemku

Parcelní číslo:	<a href="#">624/17</a>
Obec:	<a href="#">Jablonné nad Orlicí [580376]</a>
Katastrální území:	<a href="#">Jablonné nad Orlicí [656194]</a>
Číslo LV:	<a href="#">1025</a>
Výměra [m <sup>2</sup> ]:	5945
Typ parcely:	Parcela katastru nemovitostí
Mapový list:	DKM
Určení výměry:	Graficky nebo v digitalizované mapě
Způsob využití:	koryto vodního toku přirozené nebo upravené
Druh pozemku:	vodní plocha



Sousední parcely

## Vlastníci, jiní oprávnění

<b>Vlastnické právo</b>	<b>Podíl</b>
Česká republika,	
<b>Právo hospodařit s majetkem státu</b>	<b>Podíl</b>
Povodí Labe, státní podnik, Víta Nejedlého 951/8, Slezské Předměstí, 50003 Hradec Králové	

## Způsob ochrany nemovitosti

Nejsou evidovány žádné způsoby ochrany.

## Seznam BPEJ

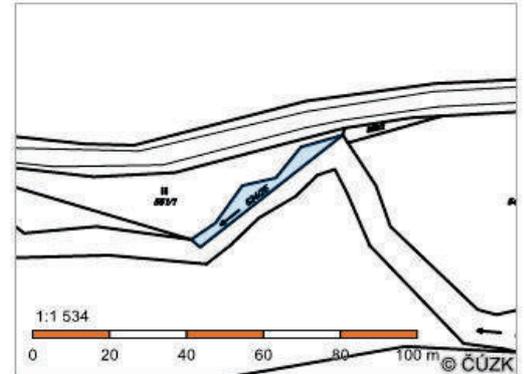
Parcela nemá evidované BPEJ.

## Omezení vlastnického práva

Nejsou evidována žádná omezení.

### Informace o pozemku

Parcelní číslo:	<a href="#">624/25</a>
Obec:	<a href="#">Jablonné nad Orlicí [580376]</a>
Katastrální území:	<a href="#">Jablonné nad Orlicí [656194]</a>
Číslo LV:	<a href="#">1025</a>
Výměra [m <sup>2</sup> ]:	155
Typ parcely:	Parcela katastru nemovitostí
Mapový list:	DKM
Určení výměry:	Graficky nebo v digitalizované mapě
Způsob využití:	koryto vodního toku přirozené nebo upravené
Druh pozemku:	vodní plocha



Sousední parcely

### Vlastníci, jiní oprávnění

Vlastnické právo	Podíl
Česká republika,	
Právo hospodařit s majetkem státu	Podíl
Povodí Labe, státní podnik, Víta Nejedlého 951/8, Slezské Předměstí, 50003 Hradec Králové	

### Způsob ochrany nemovitosti

Nejsou evidovány žádné způsoby ochrany.

### Seznam BPEJ

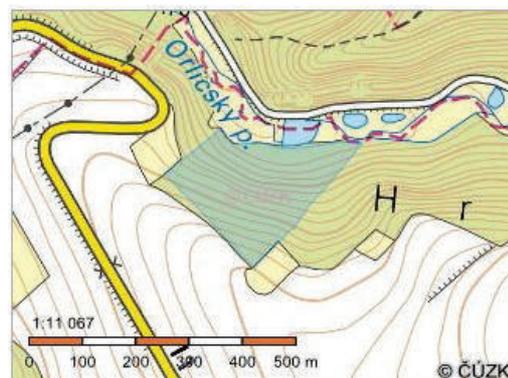
Parcela nemá evidované BPEJ.

### Omezení vlastnického práva

Nejsou evidována žádná omezení.

## Informace o pozemku

Parcelní číslo:	<a href="#">3193</a>
Obec:	<a href="#">Bystřec [5799711]</a>
Katastrální území:	<a href="#">Bystřec [616753]</a>
Číslo LV:	<a href="#">837</a>
Výměra [m <sup>2</sup> ]:	47083
Typ parcely:	Parcela katastru nemovitostí
Mapový list:	KMD
Určení výměry:	Graficky nebo v digitalizované mapě
Druh pozemku:	lesní pozemek



Sousední parcely

## Vlastníci, jiní oprávnění

Vlastnické právo	Podíl
Rous Milan, Lubník 213, 56164 Jablonné nad Orlicí	

## Způsob ochrany nemovitosti

Název
pozemek určený k plnění funkcí lesa

## Seznam BPEJ

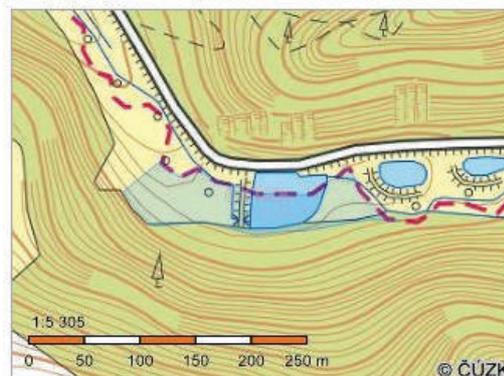
Parcela nemá evidované BPEJ.
------------------------------

## Omezení vlastnického práva

Typ
Zástavní právo smluvní

## Informace o pozemku

Parcelní číslo:	<a href="#">3194</a>
Obec:	<a href="#">Bystřec [579971]</a>
Katastrální území:	<a href="#">Bystřec [616753]</a>
Číslo LV:	<a href="#">837</a>
Výměra [m <sup>2</sup> ]:	8856
Typ parcely:	Parcela katastru nemovitostí
Mapový list:	KMD
Určení výměry:	Graficky nebo v digitalizované mapě
Způsob využití:	jiná plocha
Druh pozemku:	ostatní plocha



Sousední parcely

## Vlastníci, jiní oprávnění

### Vlastnické právo

Podíl

Rous Milan, Lubník 213, 56164 Jablonné nad Orlicí

## Způsob ochrany nemovitosti

Nejsou evidovány žádné způsoby ochrany.

## Seznam BPEJ

Parcela nemá evidované BPEJ.

## Omezení vlastnického práva

### Typ

Zástavní právo smluvní

**Fotodokumentace**  
**SO 1**







**Fotodokumentace**  
**SO 2**





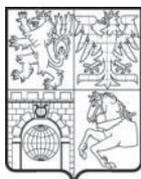








## **D. Doklady**



KUPAX01A7EBJ

**KRAJSKÝ ÚŘAD**  
Pardubického kraje  
odbor životního prostředí a zemědělství

Značka žadatele: PLa/2024/035107  
Spisová značka: KUPA-16221/2024/OŽPZ OOP  
Č. j.: KUPA-16221/2024-5  
Telefon: 466 026 111  
E-mail: posta@pardubickykraj.cz  
Vyhotoveno: v Pardubicích dne 19. 8. 2024

dle rozdělovníku

## **ROZHODNUTÍ**

Krajský úřad Pardubického kraje jako věcně a místně příslušný orgán ochrany přírody (dále též „krajský úřad“) dle § 77a odst. 5 písm. o) zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, v platném znění (dále též „zákon o ochraně přírody“), a dle § 29 odst. 1 a § 67 odst. 1 zákona č. 129/2000 Sb., o krajích, v platném znění, rozhodl tak, že výjimku dle § 56 odst. 1 a § 56 odst. 2 písm. b) a c) zákona o ochraně přírody ze základních podmínek ochrany zvláště chráněných živočichů, konkrétně ze zákazů rušit nižší jednotky jedinců druhu vranka obecná (*Cottus gobio*), a dále ze zákazu poškozovat stanoviště tohoto druhu, a to z důvodu odstranění nánosů z retenčních přehrážek č. I a II na Orličském potoce v ř. km 1,250 a 1,830 v celkovém objemu cca 1200 m<sup>3</sup>, podniku Povodí Labe, s. p., IČ 70890005, se sídlem Víta Nejedlého 951, 500 03 Hradec Králové,

### **POVOLUJE.**

Záměr je možné realizovat pouze v rozsahu vyplývajícím z předložené žádosti. Pro činnosti případně prováděné nad rámec uvedené dokumentace není výjimka povolena.

Pro zajištění minimalizace negativních dopadů a pro zajištění podmínek přežití populace vranky obecné stanovuje orgán ochrany přírody v souladu s ustanovením § 56 odst. 3 zákona o ochraně přírody tyto podmínky a provedení následujících opatření:

1. Před zahájením těžby sedimentů je nezbytné provést za součinnosti s uživatelem rybářského revíru odlov ryb a jejich přenos mimo území dotčené záměrem. Odlov musí být proveden nejen v samotných retenčních přepážkách, ale i na Orličském potoce v úsecích 50 – 100 m pod přepážkami. Odlovené ryby musí být ponechány po dobu realizace záměru v rybochovném zařízení a po provedení záměru vypuštěny na stejná místa, nebo je možné je vypustit do stejného toku nad místo těžby sedimentů (nad horní přehrážku).
2. Záměr není možné provádět v období tření ryb, tj. v období od konce března do konce května.
3. V případě, že budou v rámci odtěžení sedimentů vyzvedávány větší kameny, musí být tyto kameny vráceny po skončení prací zpět do prostoru retenčních přepážek či vodního toku.
4. V souladu s ustanovením § 56 odst. 7 zákona o ochraně přírody předá držitel výjimky krajskému úřadu po ukončení záměru v elektronické podobě zprávu o zásazích provedených na základě povolené výjimky. Tato zpráva musí obsahovat informace o provedených ochytech, počtech odchycených a přenesených jedinců atd.

Výjimka povolená tímto rozhodnutím se vztahuje rovněž na případné dodavatele prací, kteří musí být před realizací záměru držitelem výjimky prokazatelným způsobem poučeni (například zápisem do stavebního deníku) o všech podmínkách tohoto rozhodnutí.

Výjimka povolená tímto rozhodnutím je platná ode dne nabytí právní moci tohoto rozhodnutí do 31. 12. 2032.

Druh vranka obecná je druhem chráněným dle práva Evropského společenství, konkrétně dle Směrnice Rady 92/43/EHS ze dne 21. května 1992 o ochraně přírodních stanovišť, volně žijících živočichů a planě rostoucích rostlin.

Účastníkem řízení dle § 27 odst. 1 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, v platném znění (dále jen správní řád), je: podnik Povodí Labe, s. p., IČ 70890005, se sídlem Víta Nejedlého 951, 500 03 Hradec Králové.

## ODŮVODNĚNÍ:

Dne 26. 7. 2024 obdržel krajský úřad žádost podniku Povodí Labe, s. p., o povolení výjimky z vybraných základních ochranných podmínek vranky obecné z důvodu odstranění nánosů z retenčních přehrážek č. I a II na Orličském potoce v ř. km 1,250 a 1,830. O výskytu vranky obecné v daném úseku vodního toku existuje několik záznamů v Nálezové databázi ochrany přírody spravované Agenturou ochrany přírody a krajiny ČR (dále též „AOPK“).

Odtěžením sedimentu v celkovém objemu cca 1200 m<sup>3</sup> má být obnovena projektovaná kapacita tohoto vodního díla. Tyto přehrážky byly k tomuto účelu (usazování splavenin) vybudované státním podnikem Povodí Labe, s. p., v roce 2000 jako reakce na povodeň z roku 1997. Touto povodní došlo, i z důvodu zatrubnění velké části Orličského potoka v intravilánu města Jablonné nad Orlicí, k rozsáhlým povodňovým škodám. V zatrubněném úseku docházelo k častému zanesení průtočného profilu a následně bylo nutné nákladně tyto nánosy odstranit. Z tohoto důvodu bylo rozhodnuto o výstavbě dvou záchytných přehrážek pro účely usazování splavenin ještě nad zatrubněnou částí, čímž je eliminováno případné ohrožení části města Jablonné nad Orlicí přilehlé k Orličskému potoku, ke kterému docházelo při zanesení zatrubněné části. Tyto přehrážky, které jsou vodním dílem, musí být podle žadatele dle ustanovení § 59 zákona 254/2001 Sb., v platném znění, udržovány v řádném stavu. To znamená mimo jiné i odstraňovat nánosy z retenčního prostoru těchto přehrážek, které se zde ukládají požadovanou funkcí tohoto vodního díla. Tyto činnosti je nutné, na základě výše uvedených skutečností, dle potřeby průběžně opakovat.

Krajský úřad již v minulosti rozhodnutím č. j. 80193/2016/OŽPZ/Si ze dne 21. 11. 2016 výjimku pro navržené práce povolil. Platnost výjimky skončila k 31. 12. 2021, a tak další odstranění sedimentu není již na základě této výjimky možné provést.

Krajský úřad opatřením č. j. KUPA-16221/2024-4 ze dne 2. 8. 2024 oznámil zahájení řízení účastníku tohoto řízení a zároveň tímto opatřením informoval spolky o možnosti oznámit účast v daném řízení. V řízení neoznámil účast žádný ze spolků. Krajský úřad shora uvedeným opatřením rovněž účastníky řízení seznámil v souladu s ustanovením § 36 odst. 3 správního řádu s možností vyjádřit se k podkladům rozhodnutí a k návrhu podmínek, kterými krajský úřad hodlal své případné rozhodnutí o povolení výjimky podmínit. Účastníci řízení nenavrhli během správního řízení žádné nové důkazy, nevyjádřili se k projednávané věci, k návrhu podmínek rozhodnutí ani neučinili žádné jiné návrhy, a proto krajský úřad přistoupil následně k vydání rozhodnutí. Žádost včetně přílohy byla dostatečným podkladem pro vydání rozhodnutí, a tak krajský úřad bez dalšího dokazování přistoupil přímo k vydání rozhodnutí, kterým za stanovených podmínek podniku Povodí Labe, s. p., výjimku povolil.

Žadatel předložil společně s žádostí katastrální situace a fotodokumentaci zobrazující aktuální stav obou přehrážek. Krajský úřad doplnil spis o odborné stanovisko AOPK č. j. 03504/VC/2016-2, které bylo připraveno pro stejný záměr a posuzovalo jeho vliv na druh

vranka obecná, který byl realizován v přechozím období. Všechny tyto materiály byly podkladem pro vydání rozhodnutí.

Krajský úřad má za to, že v případě předloženého záměru **bude vyloučeno závažné nebo nevratné poškození přírodních stanovišť a biotopů druhů evropsky významných lokalit nebo ptačích oblastí a ani nedojde k soustavnému nebo dlouhodobému vyrušování druhů, k jejichž ochraně jsou tato území určena**, pokud by takové vyrušování mohlo být významné z hlediska účelu zákona. Nejbližší evropsky významnou lokalitou k zamýšlenému záměru je lokalita Tichá Orlice, která je od místa záměru vzdálená přibližně 1,6 km. Předmětem ochrany uvedené lokality je druh mihule potoční (*Lampetra planeri*). Orličský potok je sice levostranným přítokem Tiché Orlice, v úseku mezi přehrázkami a soutokem je však koryto Orličského potoka v délce téměř 700 metrů zatrubněno (v intravilánu města Jablonné nad Orlicí), což vylučuje, že by populace mihule potoční osídlující Tichou Orlicí mohla být rozšířena i do prostoru přímo dotčeného záměrem. Nejbližší ptačí oblastí je oblast Králický Sněžník nacházející se přibližně 1 km a dále od místa záměru. Jedná se o dostatečnou vzdálenost k tomu, aby bylo možné vyloučit negativní vliv na uvedenou ptačí oblast.

Zvláště chránění živočichové jsou chráněni ve všech svých vývojových stádiích. Chráněna jsou jimi užívaná přirozená i umělá sídla a jejich biotop. Dle ustanovení § 50 odst. 2 zákona o ochraně přírody je zakázáno škodlivě zasahovat do přirozeného vývoje zvláště chráněných živočichů.

Výjimku ze základních podmínek ochrany lze dle ustanovení § 56 zákona o ochraně přírody udělit mimo jiné v případě, kdy jiný veřejný zájem převažuje nad zájmem ochrany přírody a u zvláště chráněných druhů, které jsou navíc předmětem ochrany podle práva Evropského společenství, jen pokud je dán některý z důvodů uvedených v § 56 odst. 2 zákona o ochraně přírody, neexistuje-li jiné uspokojivé řešení a pokud povoloovaná činnost neovlivní dosažení či udržení příznivého stavu z hlediska ochrany.

Druh vranka obecná je dle vyhlášky č. 166/2005 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení zákona v souvislosti s vytvářením soustavy Natura 2000, tj. dle jedné z norem, kterou byla zapracována do českého právního řádu Směrnice Rady 92/43/EHS ze dne 21. května 1992 o ochraně přírodních stanovišť, volně žijících živočichů a planě rostoucích rostlin, zařazen do seznamu druhů v zájmu Evropského společenství, vyskytujících se na území České republiky. Tento druh je zvláště chráněným druhem, který je zároveň předmětem ochrany dle práva Evropského společenství.

**Zájem ochrany přírody** krajský úřad shledává v ochraně předmětného druhu, jenž byl dle vyhlášky č. 395/1992 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení zákona o ochraně přírody, v platném znění, zařazen mezi zvláště chráněné druhy. Krajský úřad dále shledává zájem ochrany přírody v ochraně stanovišť (biotopů) tohoto druhu. Dle ustanovení § 16 odst. 1 vyhlášky č. 395/1992 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení zákona o ochraně přírody, je základem ochrany zvláště chráněných druhů komplexní ochrana jejich stanovišť. Ochrana přírody je dle ustanovení § 58 odst. 1 zákona o ochraně přírody veřejným zájmem a každý je povinen při užívání přírody a krajiny strpět omezení vyplývající z tohoto zákona.

*Vranka obecná* obývá horské a podhorské potoky v úsecích s členitým šterkovým nebo šterkopískovým dnem, kde se po většinu času ukrývá pod kameny. Její přítomnost vykazuje vysokou kvalitu toku, jde o tzv. bioindikační druh. Pohybuje se jen krátkými poskoky, neboť je vzhledem k absenci plynového měchýře špatným plavcem. Živí se benthickými živočichy. O nakladené jikry pečuje samec. Vranka obecná žije maximálně osm let a dorůstá velikosti do 15 centimetrů. Vranka je velmi citlivá na znečištění toků a dostatek kyslíku ve vodě a je také ohrožena především ničením obývaného biotopu. Toky horních částí povodí s vhodným kamenitým substrátem byly totiž často nevhodně upravovány (v rámci meliorací či protipovodňových opatření). Ohrožovat predčním tlakem ji mohou také lososovité ryby, především pstruh obecný (*Salmo trutta*), vysazované v nadměrných počtech.

Přehrážky na Orličském potoce, jakožto vodní dílo, je nutné dle § 59 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách, v platném znění (dále též „zákon o vodách“), udržovat v řádném stavu. Dle ustanovení § 47 odst. 2 písm. b) zákona o vodách je správce toku dále povinen provozovat a udržovat v řádném stavu vodní díla v korytech vodních toků nezbytná k zabezpečení funkcí vodního toku, aby nedocházelo k ohrožování osob, majetku a jiných chráněných zájmů. To mimo jiné znamená i pravidelně odstraňovat nánosy z retenčního prostoru těchto přepážek, které postupným zanášením ztrácejí svoji funkčnost. V zabránění zanášení zatrubněného úseku Orličského potoka v zastavěném území města Jablonné nad Orlicí, kterému se předchází sedimentací plavenin v přehrážkách za tímto účelem postavených, spatřuje Povodí Labe, s. p., **jiný veřejný zájem, který převažuje nad zájmem ochrany přírody. Tento veřejný zájem žadatel konkrétně spatřuje zejména v prevenci vzniku závažných škod a v předcházení ohrožení veřejné bezpečnosti a zdraví osob.** V případě zanešení zatrubněné části Orličského potoka může dojít k vyběžení vodního toku nad zatrubněným úsekem a k následnému zaplavení nemovitostí nacházejících se v intravilánu města. K těmto událostem již v minulosti došlo (zejména v roce 1997, kdy povodeň způsobila rozsáhlé škody), což bylo důvodem, proč Povodí Labe, s. p., v roce 2000 přistoupilo k zbudování dvou retenčních šterkových přehrážek, kde se budou splaveniny neškodně usazovat.

**Krajský úřad dospěl k závěru, že jiný veřejný zájem (tak, jak byl výše definován) převažuje v tomto konkrétním případě nad zájmem ochrany přírody, a to z následujících důvodů:**

V měřítku celého povodí Orličského potoka se jedná spíše jen o bodový zásah s omezeným negativním vlivem na populaci vranky obecné. Lze mít tedy za to, že záměrem nebude nikterak ohrožena místní populace vranky.

Ochranu zdraví osob (veřejné bezpečnosti) lze již ze své podstaty považovat za prioritu, která by měla být nadřazena ostatním veřejným zájmům. V daném případě krajský úřad shledává za skutečně opodstatněný rovněž zájem na předcházení závažných škod na majetku, zejména na obytných budovách, které se nacházejí v zastavěné části města Jablonné nad Orlicí, na rozdíl od případů, kdy jsou obdobné záměry zdůvodňovány ochranou lučních nebo polních kultur.

Dalším důvodem k výše uvedenému tvrzení je závěr, ke kterému dospěla ve svém odborném stanovisku AOPK, dle které je záměr akceptovatelný v případě, že budou přijata opatření k zmírnění negativního dopadu záměru na předmětný druh (tato opatření byla stanovena formou podmínek rozhodnutí a držitel výjimky je povinen provést záměr v souladu s těmito podmínkami).

Zájmy na prevenci vzniku závažných škod a v předcházení ohrožení veřejné bezpečnosti a zdraví osob jsou dva **důvody uvedené v § 56 odst. 2 zákona o ochraně přírody**, pro které může orgán ochrany přírody povolit výjimku ze základních ochranných podmínek zvláště chráněných druhů.

Krajskému úřadu byl předložen záměr v jediné variantě. AOPK neshledala v tomto navrženém řešení zásadní rozpor se zájmy ochrany přírody. V průběhu řízení nenavrl žádný z účastníků řízení jiné alternativní řešení. Krajskému úřadu není taktéž známo žádné jiné řešení vyjma tzv. nulové alternativy, která by spočívala v nerealizování záměru. S ohledem na výše uvedené však nelze nulovou variantu považovat za variantu nejpříjatelnější. Z výše uvedených důvodů lze považovat předložené řešení, včetně provedení opatření vyplývajících ze stanovených podmínek, za **jediné uspokojivé řešení a tedy za řešení nejspokojivější.**

Dle poslední zákonné podmínky nesmí povolovaná činnost neovlivnit dosažení či udržení příznivých stavů evropských druhů z hlediska ochrany<sup>1</sup>. Na základě posledních výsledků

<sup>1</sup> Stav druhu z hlediska ochrany je považován za „příznivý“, jestliže údaje o populační dynamice příslušného druhu naznačují, že se dlouhodobě udržuje jako životaschopný prvek svého přírodního stanoviště, a přirozený areál rozšíření druhu není a pravděpodobně nebude v dohledné budoucnosti omezen, a existují a pravděpodobně budou v dohledné době i nadále existovat dostatečně velká stanoviště k dlouhodobému zachování jeho populací.

hodnocení stavu „evropských“ druhů z hlediska ochrany (garantuje AOPK) je stav druhu vranka obecná hodnocen v parametrech areál, populace a habitat jako příznivý a v parametrech budoucí vyhlídky a stav z hlediska ochrany jako nedostatečný. Krajský úřad má za to, že i po realizaci záměru nedojde v případě parametrů s příznivým hodnocením k jejich zhoršení a u nedostatečně hodnocených parametrů k negativnímu ovlivnění dosažení příznivých stavů. Důvodem pro tyto závěry jsou zejména bodový charakter záměru, stanovené podmínky, jejichž cílem je minimalizovat negativní vliv záměru na jedince daného druhu, ale i pro současný stav místní populace vranky v daném území. K vysvětlení posledního z uvedených důvodů krajský úřad dodává, že obě retenční přepážky jsou čištěny v pravidelných intervalech a na populaci vranky obecné se doposud tyto zásahy nikterak negativně neprojeví. Jak již bylo uvedeno výše i AOPK je toho názoru, že pokud budou stanoveny a následně dodržena kompenzační opatření (viz podmínky rozhodnutí), potom „*nebude místní populace vranky obecné významně dotčena provedením předmětné akce*“. Lze tedy říci, že povolovaná činnost **neovlivní dosažení či udržení příznivého stavu druhu vranka obecná z hlediska ochrany**.

K podmínkám uvedeným ve výroku rozhodnutí:

Všechny faktické podmínky vycházejí z návrhů kompenzačních opatření tak, jak byly navrženy AOPK v odborném stanovisku č. j. 03504/VC/2016-2 ze dne 25. 10. 2016. Cílem všech stanovených podmínek je minimalizovat negativní dopad záměru na populaci vranky obecné.

Z důvodu víření sedimentů, což povede k zakalení vody a ke snížení obsahu kyslíku ve vodě, na jehož úbytek je vranka poměrně silně citlivá, je dle AOPK žádoucí před zahájením prací provést odlovení ryb, a to nejen z přepážek, ale i v úsecích 50 – 100 metrů pod přepážkami. Záchranný odlov je důležité provést i s ohledem na možný výskyt mihule potoční.

Krajský úřad stanovil období, ve kterém nelze záměr realizovat s ohledem na reprodukční cyklus vranky obecné. V daném období dochází k rozmnožování vranek a k vývoji juvenilních jedinců, a proto není možné záměr realizovat v období tření ryb, tj. v období od konce března do května.

Pro vranku obecnou jsou důležité větší kameny, pod kterými se ukrývá. Proto AOPK navrhuje vrátit část větších vyzvednutých kamenů zpět do toku či do vodních ploch.

Poslední podmínka byla stanovena z důvodů kontrolních.

**Jelikož byly splněny všechny zákonem stanovené předpoklady, za kterých může orgán ochrany přírody výjimku ze základních ochranných podmínek zvláště chráněných druhů dle § 56 zákona o ochraně přírody povolit, krajský úřad za stanovených podmínek požadovanou výjimku podniku Povodí Labe, s. p., povolil.**

Účastníky řízení dle § 27 správního řádu jsou Povodí Labe, s. p., město Jablonné nad Orlicí a obec Bystřec.

### **POUČENÍ:**

Proti tomuto rozhodnutí je možno podat, v souladu s ustanovením § 81, § 82 a § 83 správního řádu do 15 dnů od jeho doručení, odvolání k Ministerstvu životního prostředí, prostřednictvím Krajského úřadu Pardubického kraje, odboru životního prostředí a zemědělství. Odvolání jen proti odůvodnění rozhodnutí je nepřípustné.

**OTISK ÚŘEDNÍHO RAZÍTKA**

**Ing. Martin Vlasák**  
vedoucí odboru

## **ROZDĚLOVNÍK:**

### účastníci řízení:

- Povodí Labe, s. p. (DS)
- město Jablonné nad Orlicí (DS)
- obec Bystřec (DS)

### na vědomí:

- ČIŽP, oblastní inspektorát HK (DS)
- Městský úřad Žamberk, orgán ochrany přírody (DS)
- Městský úřad Žamberk, vodoprávní úřad (DS)
- Český rybářský svaz, MO Jablonné nad Orlicí (DS)

**Český rybářský svaz, z.s. místní organizace Jablonné nad Orlicí**  
Hradisková 625, 561 64 Jablonné nad Orlicí  
IČO 135 86 254

Na Váš dopis ze dne 23.9.2024

Naše č.j.: 4/2024 Vyřizuje: Karel Halbrštát mobil 606 101 706

email: khalbrstat@seznam. cz

Jablonné nad Orlicí 1. října 2024

### **Žádost o stanovisko k zamýšlené stavbě**

Na základě Vaší žádosti o stanovisko k zamýšlené stavbě: Orličský potok, Jablonné n. O., odstranění nánosů ze zdrží přepážek Vám zasíláme následující: Výbor MO ČRS Jablonné nad Orlicí projednal Vaši žádost a souhlasí s provedením zamýšlené stavby.

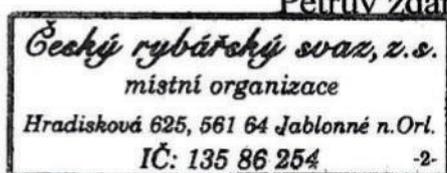
Na realizaci akce Orličský potok, Jablonné n. O., odstranění nánosů ze zdrží přepážek máme tyto požadavky:

1. Nejméně 14 dní před zahájením stavebních prací je třeba seznámit našeho hospodáře pana Jozefa Greguše na mobil 603 271 429 s datem započetí stavby pro potřeby slovení ryb. Náklady se slovem budou fakturovány objednateli.
2. Při realizaci stavby dbát na minimální kalení vody v potoce z důvodu odebírání vody pro účely rybiho chovu na rybárně a tím předejít případného úhynu ryb a plůdku.
3. Při případné práci s betonem zajistit, aby se nedostal do vody v potoce a následném jeho úniku do jeho toku. Hrozil by úhyn ryb.
4. V potoce se nacházejí chráněné druhy ryb a proto stavební práce vyžadují přijmout opatření k zabránění výše jmenovaných negativních vlivů na život ryb v potoce. Případné škody na rybách budou vyčísleny a fakturovány objednateli akce.
5. Po ukončení realizace stavby požadujeme následné uvedení pozemků do původního stavu.

Se zahájením stavby prosím seznámte našeho hospodáře pana Jozefa Greguše mobil 603 271 429, alespoň 14 dní před spuštěním zahájení akce. Na hospodáře se obraťte i v případě potřeby domluvit nějaká opatření při realizaci stavby.

S pozdravem

Petrův zdar!



Karel Halbrštát  
předseda místní organizace  
Jablonné nad Orlicí

Povodí Labe Slezské Předměstí, Víta Nejedlého 951/8, 500 03 Hradec králové



# Povodí Labe, státní podnik

Víta Nejedlého 951/8, Slezské Předměstí, 500 03 Hradec Králové

TELEFON 495 088 747  
E-MAIL krals@pla.cz  
IČO 70890005  
DIČ CZ70890005  
IDDS dbyt8g2  
Obchodní rejstřík vedený u KS v Hradci Králové,  
oddíl A, vložka 9473

Povodí Labe, státní podnik  
Závod Pardubice  
Cihelna 135  
530 09 Pardubice

VÁŠ DOPIS Č.J. / ZE DNE

ČÍSLO JEDNACÍ  
Pla/2024/

VYŘIZUJE/LINKA  
Král S. / 747

HRADEC KRÁLOVÉ  
24.9.2024

## Věc: Hodnocení vzorku nánosů a vodního výluhu

Na základě předložených výsledků rozboru nánosů a jeho výluhu odebraného dne 7.8.2024 v lokalitě **Orličský potok – Jablonné n.O.; štěrková přepážka 1 ř.km 1,25** (vzorky číslo 7304 a 7305) hodnotíme obsah vybraných ukazatelů takto:

Při porovnání výsledků s přílohou č. 1 vyhlášky č. 257/2009 Sb., o používání sedimentů na zemědělské půdě; lze konstatovat, že limitní hodnoty rizikových prvků a látek a obsahu skeletu v sedimentu jsou překročeny v ukazateli obsah skeletu nad 4 mm.

Při hodnocení výsledků podle vyhlášky č. 273/2021 Sb. lze konstatovat, že pro žádný sledovaný ukazatel nejsou překročeny nejvyšší přípustné koncentrace škodlivin pro odpady, které smějí být ukládány na skládky skupiny S – inertní odpad (tab. 10.2). Požadavky na obsah škodlivin v sedimentech využívaných k zasypávání (tab. 5.4) jsou splněny.

Při hodnocení výsledků rozboru výluhu dle vyhlášky č. 273/2021 Sb. lze konstatovat, že sediment odpovídá třídě vyluhovatelnosti I.

## Závěr

Jedná se o nános s přirozeným či mírně zvýšeným obsahem některých sledovaných ukazatelů.

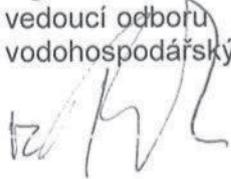
Požadavky na obsah škodlivin v sedimentech využívaných k zasypávání podle vyhlášky č.294/2005 Sb. jsou splněny. Nejsou splněny požadavky vyhlášky č. 257/2009 Sb., o používání sedimentů na zemědělské půdě. Nános lze využít jako říční materiál.

Využití tohoto materiálu k terénním úpravám, při uzavírání skládek, rekultivacím a jiným úpravám povrchu lidskou činností postižených pozemků, k zavážení vytěžených lomů za účelem jejich rekultivace, je možné, neboť jsou splněny uvedené požadavky.

Při hodnocení výsledků rozboru výluhu dle vyhlášky č. 273/2021 Sb. lze konstatovat, že sediment odpovídá třídě vyluhovatelnosti I.

**Novodí Labe, státní podnik**  
Víta Nejedlého 951/8  
Slezské Předměstí  
500 03 Hradec Králové  
(14)

Ing. Jiří Medek  
vedoucí odboru  
vodohospodářských laboratoří



**ZÁKLADNÍ POPIS ODPADU** (Dle přílohy č. 12, odst. 2 vyhlášky 273/2021 Sb.)

## Identifikace dodavatele odpadu

Název původce/dodavatele Povodí Labe, státní podnik

Sídlo Víta Nejedlého 951, 500 03 Hradec Králové

IČ 70890005

Lokalizace místa vzniku odpadu (úsek vodního toku, vodní nádrže) Orličský potok – Jablonné n.O.; štěrková přepážka 1 ř.km 1,25

## Identifikace odpadu

Název druhu odpadu, katalogové číslo, kategorie

1 7 0 5 0 4

zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03; kategorie O

Popis vzniku odpadu

odpad vzniklý při odtěžování sedimentu z vodního toku

Fyzikální vlastnosti

Textura sedimentu

* písčito hlinitý	* hlinitý	* jílovito- hlinitý	* jílovitý
* jiná (uvést)			

Zápach: \*NE - \*ANO (jaký):-

Protokol o odběru vzorku odpadu

ano / 7.8.2024

Protokoly o výsledcích zkoušek - dle vyhlášky č. 294/2005 Sb.

Č.protokolu/laboratoř:  
2881/2024; 2882/2024  
Povodí Labe, státní podnik, Hradec KrálovéZe dne:  
2.9.2024

Požadavky tabulky č. 10.1 (273/21)

* I	* IIa	* IIb	* III
-----	-------	-------	-------

Požadavky tabulky č. 10.2 (273/21)

*vyhovuje	*nevyhovuje
-----------	-------------

Požadavky tabulky č. 5.2 (273/21)

*vyhovuje	*nevyhovuje
-----------	-------------

Požadavky tabulky č. 5.4 (273/21)

*vyhovuje	*nevyhovuje
-----------	-------------

Překročení nejvýše 3 ukazatelů tabulky 5.4 (273/21)

*vyhovuje	*nevyhovuje
-----------	-------------

Č.protokolu/laboratoř:

Ze dne:

Požadavky tabulky č. 5.3 - sloupec I. (273/21)

*vyhovuje	*nevyhovuje
-----------	-------------

Požadavky tabulky č. 5.3 - sloupec II. (273/21)

*vyhovuje	*nevyhovuje
-----------	-------------

Celkové předpokládané dodané množství odpadu shodných vlastností za rok (t)

Stanovení kritických ukazatelů

požadavky požadavky tab. 5.2; 5.4; 10.1 a 10.2 vyhlášky č. 273/21 Sb.

Poznámka

## Osoba odpovědná za úplnost, správnost a pravdivost informací, čestné prohlášení

Jméno a příjmení

Ing. Stanislav Král

Adresa

Víta Nejedlého 951, 500 03 Hradec Králové

Telefon/e-mail

495 088 747 / kral@pla.cz

Čestně prohlašuji, že všechny informace uvedené v základním popisu odpadu jsou pravdivé

Datum, podpis a razítko

24.09.2024



**Povodí Labe, státní podnik**  
Víta Nejedlého 951/8  
Slezské Předměstí  
500 03 Hradec Králové  
{14}

Zadavatel rozboru:  
 IČO: 70890005  
 DIČ: CZ70890005  
 obj. č.:

Povodí Labe, státní podnik, závod Pardubice

Cihelna 135  
 Pardubice  
 530 09

## PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 2881/24

Ze dne: 2.9.2024

strana/počet stran: 1/4

Zkušební laboratoř akreditovaná ČIA č.1264 dle normy ČSN EN ISO/IEC 17025:2018.

Laboratoř je držitelem povolení Státního úřadu pro jadernou bezpečnost čj. 50760/2006 vydaného 9.10.2006 s platností do 31.12.2026.

Bez písemného souhlasu zkušební laboratoře se nesmí protokol reprodukovat jinak než celý.

Výsledky rozboru se týkají pouze předmětu analýz a nenahrazují jiné dokumenty.

Č.vzorku	Místo odběru	Materiál	Hloubka (m)
7304	Orličský potok Jablonné n.O.	pevný vzorek	

Č.vzorku	Zahájení odběru	Ukončení odběru	Odebral	Typ odběru	Evidováno	Zahájení analýz	Ukončení analýz
7304	7.8.24 10:30		Strádal Luděk	sediment VS01	8.8.24	7.8.24	30.8.24

Č. vzorku	Označení vzorku
7304	odběr: štěrková přepážka 1 ř.km 1,25

Č. vzorku	Poznámka ke vzorku
7304	archiv Laboratoř MORAVA-sed.253 vzhled: hlinitopísčité

Výsledky jsou uvedeny ve 100% sušině.

Ukazatel	Jednotka	Č.vz. 7304
sušina	%	69,59
TOC	mg/kg	14600
EOX	mg/kg	<0,2
Zn	mg/kg	43
Ni	mg/kg	5,4
Pb	mg/kg	15,0
As	mg/kg	4,5
Cu	mg/kg	10,0
Hg	mg/kg	<0,1
Cd	mg/kg	0,4
V	mg/kg	8,9
Cr	mg/kg	7,3
Co	mg/kg	2,2
Ba	mg/kg	28
Be	mg/kg	1,2
skelet 2-4 mm	obj.%	4,8
skelet nad 4 mm	obj.%	13,5
benzen	µg/kg	<20
toluen	µg/kg	<20
xyleny	µg/kg	<20
1,4-X	µg/kg	<20
1,2-X	µg/kg	<20
EtB	µg/kg	<20
naftalen	µg/kg	79
PCB suma 7	µg/kg	<1
PCB 28	µg/kg	<1,0

Zadavatel rozboru:  
IČO: 70890005  
DIČ: CZ70890005  
obj. č.:

**Povodí Labe, státní podnik, závod Pardubice**

**Cihelna 135  
Pardubice  
530 09**

**PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 2881/24**

Ze dne: 2.9.2024

strana/počet stran: 2/4

Ukazatel	Jednotka	Č.vz. 7304
PCB 52	µg/kg	<1,0
PCB 101	µg/kg	<1,0
PCB 118	µg/kg	<1,0
PCB 138	µg/kg	<1,0
PCB 153	µg/kg	<1,0
PCB 180	µg/kg	<1,0
o,p-DDE	µg/kg	<3,0
p,p-DDE	µg/kg	<3,0
o,p-DDD	µg/kg	<3,0
p,p-DDD	µg/kg	<3,0
o,p-DDT	µg/kg	<3,0
p,p-DDT	µg/kg	<3,0
PAU-12	µg/kg	2428
fenanthren	µg/kg	455
anthracen	µg/kg	39
fluoranthren	µg/kg	606
pyren	µg/kg	420
b(a)anthr	µg/kg	133
chrysen	µg/kg	218
b(b)flu	µg/kg	156
b(k)flu	µg/kg	96
b(a)pyren	µg/kg	114
b(ghi)per	µg/kg	60
in(c,d)pyr	µg/kg	52
C10-C40	mg/kg	<100
BTEX	µg/kg	0
Suma DDT	µg/kg	0

Uvedená nejistota je rozšířená nejistota, která byla vypočtena za použití koeficientu rozšíření rovnajícího se 2, což odpovídá hladině spolehlivosti 95%

Ukazatel	SPP	Metoda	Akreditace	Nejistota
TOC	AS01B	stanovení TOC - ČSN EN 13137	A	15%
sušina	AZ14B	stanovení sušiny a ztráty žiláním gravimetricky - ČSN EN 12879, ČSN EN 12880	A	10%
EOX	SUBD	subdodávka	SA	30%
Hg	AK05B	stanovení rtuti - ČSN 757440	A	20%
V	AK18B	stanovení kovů ICP/MS- quadrupole, ČSN EN ISO 17294-1,2 - pevná matrice	A	30%
As	AK18B	stanovení kovů ICP/MS- quadrupole, ČSN EN ISO 17294-1,2 - pevná matrice	A	30%
Pb	AK18B	stanovení kovů ICP/MS- quadrupole, ČSN EN ISO 17294-1,2 - pevná matrice	A	30%
Co	AK18B	stanovení kovů ICP/MS- quadrupole, ČSN EN ISO 17294-1,2 - pevná matrice	A	30%
Cd	AK18B	stanovení kovů ICP/MS- quadrupole, ČSN EN ISO 17294-1,2 - pevná matrice	A	30%
Cr	AK18B	stanovení kovů ICP/MS- quadrupole, ČSN EN ISO 17294-1,2 - pevná matrice	A	30%
Ni	AK18B	stanovení kovů ICP/MS- quadrupole, ČSN EN ISO 17294-1,2 - pevná matrice	A	30%
Be	AK18B	stanovení kovů ICP/MS- quadrupole, ČSN EN ISO 17294-1,2 - pevná matrice	A	30%
Zn	AK18B	stanovení kovů ICP/MS- quadrupole, ČSN EN ISO 17294-1,2 - pevná matrice	A	30%
Cu	AK18B	stanovení kovů ICP/MS- quadrupole, ČSN EN ISO 17294-1,2 - pevná matrice	A	30%
Ba	AK18B	stanovení kovů ICP/MS- quadrupole, ČSN EN ISO 17294-1,2 - pevná matrice	A	30%
skelet 2-4 mm	AZ19B	Stanovení obsahu skeletu gravimetricky a volumetricky	A	
skelet nad 4 mm	AZ19B	Stanovení obsahu skeletu gravimetricky a volumetricky	A	
toluen	AO02B	stanovení těkavých organických látek GC/MSD - EPA 8260, TNV 757552	A	30%

Zadavatel rozboru:  
IČO: 70890005  
DIČ: CZ70890005  
obj. č.:

**Povodí Labe, státní podnik, závod Pardubice**

**Cihelna 135  
Pardubice  
530 09**

**PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 2881/24**

Ze dne: 2.9.2024

strana/počet stran: 3/4

Ukazatel	SPP	Metoda	Akreditace	Nejistota
1,4-X	AO02B	stanovení těkavých organických látek GC/MSD - EPA 8260, TNV 757552	A	30%
BTEX	AO02B	stanovení těkavých organických látek GC/MSD - EPA 8260, TNV 757552	A	
benzen	AO02B	stanovení těkavých organických látek GC/MSD - EPA 8260, TNV 757552	A	30%
1,2-X	AO02B	stanovení těkavých organických látek GC/MSD - EPA 8260, TNV 757552	A	30%
EtB	AO02B	stanovení těkavých organických látek GC/MSD - EPA 8260, TNV 757552	A	30%
xyleny	AO02B	stanovení těkavých organických látek GC/MSD - EPA 8260, TNV 757552	A	30%
b(k)flu	AO05B	stanovení PAU HPLC/FD - TNV 758055, EPA 8310	A	30%
fenanthren	AO05B	stanovení PAU HPLC/FD - TNV 758055, EPA 8310	A	30%
in(c,d,)pyr	AO05B	stanovení PAU HPLC/FD - TNV 758055, EPA 8310	A	30%
b(a)pyren	AO05B	stanovení PAU HPLC/FD - TNV 758055, EPA 8310	A	30%
b(ghi)per	AO05B	stanovení PAU HPLC/FD - TNV 758055, EPA 8310	A	30%
naftalen	AO05B	stanovení PAU HPLC/FD - TNV 758055, EPA 8310	A	30%
anthracen	AO05B	stanovení PAU HPLC/FD - TNV 758055, EPA 8310	A	30%
PAU-12	AO05B	stanovení PAU HPLC/FD - TNV 758055, EPA 8310	A	
fluoranthren	AO05B	stanovení PAU HPLC/FD - TNV 758055, EPA 8310	A	30%
b(a)anthr	AO05B	stanovení PAU HPLC/FD - TNV 758055, EPA 8310	A	30%
chrysen	AO05B	stanovení PAU HPLC/FD - TNV 758055, EPA 8310	A	30%
b(b)flu	AO05B	stanovení PAU HPLC/FD - TNV 758055, EPA 8310	A	30%
pyren	AO05B	stanovení PAU HPLC/FD - TNV 758055, EPA 8310	A	30%
C10-C40	AO14B	stanovení uhlovodíků C10-C40 GC/FID - ČSN EN 14039, ČSN EN ISO 16703	A	30%
PCB 138	AO18B	s.PCB, OCP, PBDE, DEHP, mošus, pyrethr., ch. alk. C10-13, C14-17-GC/MS/MS-ISO18856, 22032	A	30%
p,p-DDD	AO18B	s.PCB, OCP, PBDE, DEHP, mošus, pyrethr., ch. alk. C10-13, C14-17-GC/MS/MS-ISO18856, 22032	A	30%
p,p-DDE	AO18B	s.PCB, OCP, PBDE, DEHP, mošus, pyrethr., ch. alk. C10-13, C14-17-GC/MS/MS-ISO18856, 22032	A	30%
PCB 52	AO18B	s.PCB, OCP, PBDE, DEHP, mošus, pyrethr., ch. alk. C10-13, C14-17-GC/MS/MS-ISO18856, 22032	A	30%
PCB 180	AO18B	s.PCB, OCP, PBDE, DEHP, mošus, pyrethr., ch. alk. C10-13, C14-17-GC/MS/MS-ISO18856, 22032	A	30%
PCB 101	AO18B	s.PCB, OCP, PBDE, DEHP, mošus, pyrethr., ch. alk. C10-13, C14-17-GC/MS/MS-ISO18856, 22032	A	30%
o,p-DDT	AO18B	s.PCB, OCP, PBDE, DEHP, mošus, pyrethr., ch. alk. C10-13, C14-17-GC/MS/MS-ISO18856, 22032	A	30%
PCB 153	AO18B	s.PCB, OCP, PBDE, DEHP, mošus, pyrethr., ch. alk. C10-13, C14-17-GC/MS/MS-ISO18856, 22032	A	30%
p,p-DDT	AO18B	s.PCB, OCP, PBDE, DEHP, mošus, pyrethr., ch. alk. C10-13, C14-17-GC/MS/MS-ISO18856, 22032	A	30%
Suma DDT	AO18B	s.PCB, OCP, PBDE, DEHP, mošus, pyrethr., ch. alk. C10-13, C14-17-GC/MS/MS-ISO18856, 22032	A	
o,p-DDE	AO18B	s.PCB, OCP, PBDE, DEHP, mošus, pyrethr., ch. alk. C10-13, C14-17-GC/MS/MS-ISO18856, 22032	A	30%
PCB 118	AO18B	s.PCB, OCP, PBDE, DEHP, mošus, pyrethr., ch. alk. C10-13, C14-17-GC/MS/MS-ISO18856, 22032	A	30%
PCB suma 7	AO18B	s.PCB, OCP, PBDE, DEHP, mošus, pyrethr., ch. alk. C10-13, C14-17-GC/MS/MS-ISO18856, 22032	A	30%
PCB 28	AO18B	s.PCB, OCP, PBDE, DEHP, mošus, pyrethr., ch. alk. C10-13, C14-17-GC/MS/MS-ISO18856, 22032	A	30%
o,p-DDD	AO18B	s.PCB, OCP, PBDE, DEHP, mošus, pyrethr., ch. alk. C10-13, C14-17-GC/MS/MS-ISO18856, 22032	A	30%

A - akreditovaná zkouška

N - neakreditovaná zkouška

F - flexibilní rozsah akreditace

SA - subdodávka akreditovaná

SN - subdodávka neakreditovaná

F - laboratoř může zařazovat do svého rozsahu bez posouzení akreditačního orgánu dodatečné činnosti. Může se to týkat matrice vzorku, dalších parametrů předmětu analýzy, výkonnosti dané metody (rozsah, nejistota) nebo vyvíjení další zkušební metody při zachování principu měření.

Analýzy vzorků (s výjimkou dodávek) se provádí v laboratoři v Hradci Králové. Ukazatele s příznakem ter./terén v názvu se provádí mimo stálé prostory laboratoře. Výsledky zkoušek se týkají pouze předložených vzorků a vztahují se ke vzorku jak byl přijat.

Pokud vzorek poskytl zadavatel rozboru, výsledky se vztahují ke vzorku, jak byl přijat a údaje o místě odběru, označení vzorku, zahájení a ukončení



# POVODÍ LABE, státní podnik

odbor VHL, laboratoř Hradec Králové

IČO: 70890005

Víta Nejedlého 951/8, 500 03 HRADEC KRÁLOVÉ DIČ: CZ70890005

tel: 495 088 777

fax: 495 088 742



Zadavatel rozboru:

IČO: 70890005

DIČ: CZ70890005

obj. č.:

**Povodí Labe, státní podnik, závod Pardubice**

**Cihelna 135  
Pardubice  
530 09**

## PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 2881/24

Ze dne: 2.9.2024

strana/počet stran: 4/4

odběru jsou údaje zadavatele.

**Povodí Labe, státní podnik**

Víta Nejedlého 951/8

Slezské Předměstí

500 03 Hradec Králové

(14)

Ing. Leoš Bauer

vedoucí oddělení

chemických laboratoří

-----konec protokolu-----

Zadavatel rozboru:  
 IČO: 70890005  
 DIČ: CZ70890005  
 obj. č.:

**Povodí Labe, státní podnik, závod Pardubice**

**Cihelna 135  
 Pardubice  
 530 09**

## PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 2882/24

Ze dne: 2.9.2024

strana/počet stran: 1/2

Zkušební laboratoř akreditovaná ČIA č.1264 dle normy ČSN EN ISO/IEC 17025:2018.

Laboratoř je držitelem povolení Státního úřadu pro jadernou bezpečnost čj. 50760/2006 vydaného 9.10.2006 s platností do 31.12.2026.

Bez písemného souhlasu zkušební laboratoře se nesmí protokol reprodukovat jinak než celý.

Výsledky rozboru se týkají pouze předmětu analýz a nenahrazují jiné dokumenty.

Č.vzorku	Místo odběru	Materiál	Hloubka (m)
7305	Orličský potok Jablonné n.O.	vodný výluh	

Č.vzorku	Zahájení odběru	Ukončení odběru	Odebral	Typ odběru	Evidováno	Zahájení analýz	Ukončení analýz
7305	7.8.24 10:30		Strádal Luděk	sediment VS01	8.8.24	7.8.24	27.8.24

Č. vzorku	Označení vzorku
7305	odběr: štěrková přepážka 1 ř.km 1,25

Ukazatel	Jednotka	Č.vz. 7305
rozp.l.	mg/l	66
sušina	%	69,59
pH		6,1
DOC	mg/l	6,20
Cl	mg/l	1
SO4	mg/l	11,2
F	mg/l	0,04
fenoly	mg/l	0,014
výluh	l	1
Zn	µg/l	30,4
Ni	µg/l	1,6
Pb	µg/l	<0,50
As	µg/l	2,5
Cu	µg/l	11,1
Se	µg/l	<0,50
Hg	µg/l	<0,20
Cd	µg/l	<0,05
Cr	µg/l	<1,0
Ba	µg/l	13,1
Mo	µg/l	4,9
Sb	µg/l	<1,0

Uvedená nejistota je rozšířená nejistota, která byla vypočtena za použití koeficientu rozšíření rovnajícího se 2, což odpovídá hladině spolehlivosti 95%

Ukazatel	SPP	Metoda	Akreditace	Nejistota
Cl	AA16A	stanovení chloridů CFA - ČSN EN ISO 15682	A	10%
F	AA20A	stanovení aniontů IC - ČSN EN ISO 10304-1	A	15%
SO4	AA20A	stanovení aniontů IC - ČSN EN ISO 10304-1	A	15%
DOC	AS01A	stanovení TOC/DOC - ČSN EN 1484	A	10%
fenoly	AS05A	stanovení jednosytných fenolů spektrofotometricky - ČSN 830530-33	A	20%



# POVODÍ LABE, státní podnik

odbor VHL, laboratoř Hradec Králové

IČO: 70890005

Vita Nejedlého 951/8, 500 03 HRADEC KRÁLOVÉ DIČ: CZ70890005

tel: 495 088 777

fax: 495 088 742



Zadavatel rozboru:  
IČO: 70890005  
DIČ: CZ70890005  
obj. č.:

Povodí Labe, státní podnik, závod Pardubice

Cihelna 135  
Pardubice  
530 09

## PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 2882/24

Ze dne: 2.9.2024

strana/počet stran: 2/2

Ukazatel	SPP	Metoda	Akreditace	Nejistota
pH	AZ01A	stanovení pH potenciometricky - ČSN ISO 10523	A	5%
rozp. l.	AZ05A	stan. rozpuštěných, nerozpuštěných látek, RAS gravimetricky - ČSN 757346, 757347, EN 872	A	10%
sušina	AZ14B	stanovení sušiny a ztráty ziháním gravimetricky - ČSN EN 12879, ČSN EN 12880	A	10%
výluh	PM01B	příprava vodného výluhu		
Hg	AK05A	stanovení rtuti - ČSN 757440	A	20%
Cu	AK18A	stanovení kovů ICP/MS- quadropole, ČSN EN ISO 17294-1,2	A	20%
As	AK18A	stanovení kovů ICP/MS- quadropole, ČSN EN ISO 17294-1,2	A	20%
Sb	AK18A	stanovení kovů ICP/MS- quadropole, ČSN EN ISO 17294-1,2	A	20%
Zn	AK18A	stanovení kovů ICP/MS- quadropole, ČSN EN ISO 17294-1,2	A	20%
Mo	AK18A	stanovení kovů ICP/MS- quadropole, ČSN EN ISO 17294-1,2	A	20%
Ni	AK18A	stanovení kovů ICP/MS- quadropole, ČSN EN ISO 17294-1,2	A	20%
Cr	AK18A	stanovení kovů ICP/MS- quadropole, ČSN EN ISO 17294-1,2	A	20%
Ba	AK18A	stanovení kovů ICP/MS- quadropole, ČSN EN ISO 17294-1,2	A	20%
Se	AK18A	stanovení kovů ICP/MS- quadropole, ČSN EN ISO 17294-1,2	A	20%
Pb	AK18A	stanovení kovů ICP/MS- quadropole, ČSN EN ISO 17294-1,2	A	20%
Cd	AK18A	stanovení kovů ICP/MS- quadropole, ČSN EN ISO 17294-1,2	A	20%

A - akreditovaná zkouška

N - neakreditovaná zkouška

F - flexibilní rozsah akreditace

SA - subdodávka akreditovaná

SN - subdodávka neakreditovaná

F - laboratoř může zařazovat do svého rozsahu bez posouzení akreditačního orgánu dodatečné činnosti. Může se to týkat matrice vzorku, dalších parametrů předmětu analýzy, výkonnosti dané metody (rozsah, nejistota) nebo vyvíjení další zkušební metody při zachování principu měření.

Analýzy vzorků (s výjimkou dodávek) se provádí v laboratoři v Hradci Králové. Ukazatele s příznakem ter./terén v názvu se provádí mimo stálé prostory laboratoře. Výsledky zkoušek se týkají pouze předložených vzorků a vztahují se ke vzorku jak byl přijat.

Pokud vzorek poskytl zadavatel rozboru, výsledky se vztahují ke vzorku, jak byl přijat a údaje o místě odběru, označení vzorku, zahájení a ukončení odběru jsou údaje zadavatele.

Povodí Labe, státní podnik  
Vita Nejedlého 951/8  
Slezské Předměstí  
500 03 Hradec Králové  
(14)

Ing. Leoš Bauer  
vedoucí oddělení  
chemických laboratoří

-----konec protokolu-----

4304 - 4305



**POVODÍ LABE, státní podnik  
HRADEC KRÁLOVÉ**

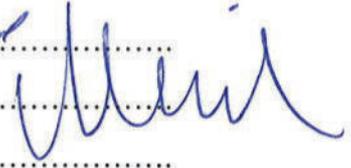
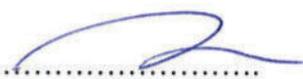
**Odbor vodohospodářských laboratoří**

**tel: 495 088 777, fax: 495 088 742**

**Protokol  
Odběr vzorku odpadu**

Zadavatel: Povodí Labe, státní podnik  
 Důvod odběru vzorku: zajištění rozborů dle vyhlášky č. 273/21 Sb.  
 Původ odpadu: odpad vzniklý při odtěžování sedimentu z vodního toku či vodní nádrže  
 Druh odpadu: sediment z koryt vodních toků a vodních nádrží  
 Původce odpadu: Povodí Labe, státní podnik

Popis odpadu: smyslové posouzení: vzhled: HLINITO PÍŠČITÝ  
 zápach: NE  
 množství odebraného vzorku: cca 3 kg

Údaje o odběru vzorku: místo odběru vzorku: ORLIŠSKÝ P. JABLONNÉ n. O.  
ústřed. přepr. k. 1 n. km 1,25  
 datum a čas zahájení: 7.8. 10 30 hod  
 datum a čas ukončení: 7.8. 10 50 hod  
 vzorkoval (+ podpis): MUSIL   
 počasí: POČASNO  
 osoby přítomny odběru: PRADAL   
 (+ podpis)

Způsob odběru vzorku:  
 název postupu odběru: Odběr vzorku dnového sedimentu  
 identifikace postupu odběru: VS01  
 použité vzorkovací zařízení: zarážecí vzorkovač Eijkelkamp s pístem;  
 lopatka; kvartovací kříž  
 vzorkovnice: 1 velká a 2 ks malá plastová nádoba

Poznámka: Plán vzorkování - viz příloha č. 1  
 Schéma rybníka, vodní nádrže, vodního toku nebo hromad vytěženého sedimentu s vyznačením míst dílčích odběrů - viz příloha č. 2

Správnost výše uvedených údajů potvrzuje

Datum	<u>7.8.2024</u>
-------	-----------------

Povodí Labe, státní podnik  
 Víta Nejedlého 951/8  
 Slezské Předměstí  
 500 03 Hradec Králové



razítko a podpis

TELEFON 495 088 747  
E-MAIL krals@pla.cz  
IČO 70890005  
DIČ CZ70890005  
IDDS dbyt8g2  
Obchodní rejstřík vedený u KS v Hradci Králové,  
oddíl A, vložka 9473

Povodí Labe, státní podnik  
Závod Pardubice  
Cihelna 135  
530 09 Pardubice

VÁŠ DOPIS Č.J. / ZE DNE

ČÍSLO JEDNACÍ  
Pla/2024/

VYŘIZUJE/LINKA  
Král S. / 747

HRADEC KRÁLOVÉ  
24.9.2024

## Věc: Hodnocení vzorku nánosů a vodního výluhu

Na základě předložených výsledků rozboru nánosů a jeho výluhu odebraného dne 7.8.2024 v lokalitě **Orličský potok – Jablonné n.O.; šterková přepážka 2 ř.km 1,83** (vzorky číslo 7306 a 7307) hodnotíme obsah vybraných ukazatelů takto:

Při porovnání výsledků s přílohou č. 1 vyhlášky č. 257/2009 Sb., o používání sedimentů na zemědělské půdě; lze konstatovat, že limitní hodnoty rizikových prvků a látek a obsahu skeletu v sedimentu jsou překročeny v ukazateli obsah skeletu nad 4 mm.

Při hodnocení výsledků podle vyhlášky č. 273/2021 Sb. lze konstatovat, že pro žádný sledovaný ukazatel nejsou překročeny nejvyšší přípustné koncentrace škodlivin pro odpady, které smějí být ukládány na skládky skupiny S – inertní odpad (tab. 10.2). Požadavky na obsah škodlivin v sedimentech využívaných k zasypávání (tab. 5.4) jsou splněny.

Při hodnocení výsledků rozboru výluhu dle vyhlášky č. 273/2021 Sb. lze konstatovat, že sediment odpovídá třídě vyluhovatelnosti I.

## Závěr

Jedná se o nános s přirozeným či mírně zvýšeným obsahem některých sledovaných ukazatelů.

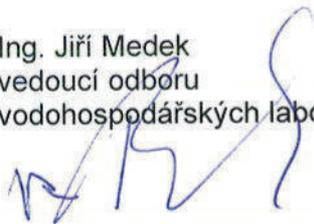
Požadavky na obsah škodlivin v sedimentech využívaných k zasypávání podle vyhlášky č.294/2005 Sb. jsou splněny. Nejsou splněny požadavky vyhlášky č. 257/2009 Sb., o používání sedimentů na zemědělské půdě. Nános lze využít jako říční materiál.

Využití tohoto materiálu k terénním úpravám, při uzavírání skládek, rekultivacím a jiným úpravám povrchu lidskou činností postižených pozemků, k zavážení vytěžených lomů za účelem jejich rekultivace, je možné, neboť jsou splněny uvedené požadavky.

Při hodnocení výsledků rozboru výluhu dle vyhlášky č. 273/2021 Sb. lze konstatovat, že sediment odpovídá třídě vyluhovatelnosti I.

**POVEDL LABE, s.r.o. státní podnik**  
Víta Nejedlého 951/8  
Slezské Předměstí  
500 03 Hradec Králové  
(14)

Ing. Jiří Medek  
vedoucí odboru  
vodohospodářských laboratoří



# ZÁKLADNÍ POPIS ODPADU (Dle přílohy č. 12, odst. 2 vyhlášky 273/2021 Sb.)

## Identifikace dodavatele odpadu

Název původce/dodavatele Povodí Labe, státní podnik

Sídlo Víta Nejedlého 951, 500 03 Hradec Králové

IČ 70890005

Lokalizace místa vzniku odpadu (úsek vodního toku, vodní nádrže) Orličský potok – Jablonné n.O.; štěrková přepážka 2 ř.km 1,83

## Identifikace odpadu

Název druhu odpadu, katalogové číslo, kategorie

1 7 0 5 0 4

zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03; kategorie O

Popis vzniku odpadu

odpad vzniklý při odtěžování sedimentu z vodního toku

Fyzikální vlastnosti

Textura sedimentu

\* písčito  
hlinitý

\* hlinitý

\* jílovito-  
hlinitý

\* jílovitý

\* jiná (uvést)

Zápach: \*NE - \*ANO (jaký):-

Protokol o odběru vzorku odpadu

ano / 7.8.2024

Protokoly o výsledcích zkoušek - dle vyhlášky č. 294/2005 Sb.

Č.protokolu/laboratoř:  
2883/2024; 2884/2024  
Povodí Labe, státní podnik, Hradec Králové

Ze dne:  
2.9.2024

Požadavky tabulky č. 10.1 (273/21)

\* I

\* IIa

\* IIb

\* III

Požadavky tabulky č. 10.2 (273/21)

\*vyhovuje

\*nevyhovuje

Požadavky tabulky č. 5.2 (273/21)

\*vyhovuje

\*nevyhovuje

Požadavky tabulky č. 5.4 (273/21)

\*vyhovuje

\*nevyhovuje

Překročení nejvýše 3 ukazatelů tabulky 5.4 (273/21)

\*vyhovuje

\*nevyhovuje

Č.protokolu/laboratoř:

Ze dne:

Požadavky tabulky č. 5.3 - sloupec I. (273/21)

\*vyhovuje

\*nevyhovuje

Požadavky tabulky č. 5.3 - sloupec II. (273/21)

\*vyhovuje

\*nevyhovuje

Celkové předpokládané dodané množství odpadu shodných vlastností za rok (t)

Stanovení kritických ukazatelů

požadavky požadavky tab. 5.2; 5.4; 10.1 a 10.2 vyhlášky č. 273/21 Sb.

Poznámka

Osoba odpovědná za úplnost, správnost a pravdivost informací, čestné prohlášení

Jméno a příjmení

Ing. Stanislav Král

Adresa

Víta Nejedlého 951, 500 03 Hradec Králové

Telefon/e-mail

495 088 747 / kral@pla.cz

Čestně prohlašuji, že všechny informace uvedené v základním popisu odpadu jsou pravdivé

Datum, podpis a razítko

24.09.2024

**Povodí Labe, státní podnik**  
Víta Nejedlého 951/8  
Slezské Předměstí  
500 03 Hradec Králové  
(14)



Zadavatel rozboru:  
IČO: 70890005  
DIČ: CZ70890005  
obj. č.:

Povodí Labe, státní podnik, závod Pardubice

Cihelna 135  
Pardubice  
530 09

## PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 2883/24

Ze dne: 2.9.2024

strana/počet stran: 1/4

Zkušební laboratoř akreditovaná ČIA č.1264 dle normy ČSN EN ISO/IEC 17025:2018.

Laboratoř je držitelem povolení Státního úřadu pro jadernou bezpečnost čj. 50760/2006 vydaného 9.10.2006 s platností do 31.12.2026.

Bez písemného souhlasu zkušební laboratoře se nesmí protokol reprodukovat jinak než celý.

Výsledky rozboru se týkají pouze předmětu analýz a nenahrazují jiné dokumenty.

Č.vzorku	Místo odběru	Materiál	Hloubka (m)				
7306	Orlíčský potok Jablonné n.O.	pevný vzorek					
Č.vzorku	Zahájení odběru	Ukončení odběru	Odebral	Typ odběru	Evidováno	Zahájení analýz	Ukončení analýz
7306	7.8.24 10:55		Strádal Luděk	sediment VS01	8.8.24	7.8.24	30.8.24
Č. vzorku	Označení vzorku						
7306	odběr: štěrková přepážka 2 ř.km 1,83						
Č. vzorku	Poznámka ke vzorku						
7306	archiv Laboratoř MORAVA-sed.971 vzhled: hlinitopísčitý						

Výsledky jsou uvedeny ve 100% sušině.

Ukazatel	Jednotka	Č.vz. 7306
sušina	%	56,38
TOC	mg/kg	24700
EOX	mg/kg	0,8
Zn	mg/kg	111
Ni	mg/kg	16,0
Pb	mg/kg	46,0
As	mg/kg	12,0
Cu	mg/kg	16,0
Hg	mg/kg	<0,1
Cd	mg/kg	0,8
V	mg/kg	29,0
Cr	mg/kg	24,0
Co	mg/kg	5,4
Ba	mg/kg	79
Be	mg/kg	3,2
skelet 2-4 mm	obj.%	4,9
skelet nad 4 mm	obj.%	5,9
benzen	µg/kg	<20
toluen	µg/kg	73
xyleny	µg/kg	<20
1,4-X	µg/kg	<20
1,2-X	µg/kg	<20
EtB	µg/kg	<20
naftalen	µg/kg	108
PCB suma 7	µg/kg	<1
PCB 28	µg/kg	<1,0



# POVODÍ LABE, státní podnik

odbor VHL, laboratoř Hradec Králové

IČO: 70890005

Vita Nejedlého 951/8, 500 03 HRADEC KRÁLOVÉ DIČ: CZ70890005

tel: 495 088 777

fax: 495 088 742



Zadavatel rozboru:  
IČO: 70890005  
DIČ: CZ70890005  
obj. č.:

Povodí Labe, státní podnik, závod Pardubice

Cihelna 135  
Pardubice  
530 09

## PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 2883/24

Ze dne: 2.9.2024

strana/počet stran: 2/4

Ukazatel	Jednotka	Č.vz. 7306
PCB 52	µg/kg	<1,0
PCB 101	µg/kg	<1,0
PCB 118	µg/kg	<1,0
PCB 138	µg/kg	<1,0
PCB 153	µg/kg	<1,0
PCB 180	µg/kg	<1,0
o,p-DDE	µg/kg	<3,0
p,p-DDE	µg/kg	<3,0
o,p-DDD	µg/kg	<3,0
p,p-DDD	µg/kg	<3,0
o,p-DDT	µg/kg	<3,0
p,p-DDT	µg/kg	<3,0
PAU-12	µg/kg	5460
fenanthren	µg/kg	642
anthracen	µg/kg	128
fluoranthren	µg/kg	1250
pyren	µg/kg	718
b(a)anthr	µg/kg	449
chrysen	µg/kg	622
b(b)flu	µg/kg	469
b(k)flu	µg/kg	269
b(a)pyren	µg/kg	383
b(ghi)per	µg/kg	230
in(c,d,)pyr	µg/kg	192
C10-C40	mg/kg	<100
BTEX	µg/kg	73
Suma DDT	µg/kg	0

Uvedená nejistota je rozšířená nejistota, která byla vypočtena za použití koeficientu rozšíření rovnajícího se 2, což odpovídá hladině spolehlivosti 95%

Ukazatel	SPP	Metoda	Akreditace	Nejistota
TOC	AS01B	stanovení TOC - ČSN EN 13137	A	15%
sušina	AZ14B	stanovení sušiny a ztráty žiháním gravimetricky - ČSN EN 12879, ČSN EN 12880	A	10%
EOX	SUBD	subdodávka	SA	30%
Hg	AK05B	stanovení rtuti - ČSN 757440	A	20%
V	AK18B	stanovení kovů ICP/MS- quadrupole, ČSN EN ISO 17294-1,2 - pevná matrice	A	30%
As	AK18B	stanovení kovů ICP/MS- quadrupole, ČSN EN ISO 17294-1,2 - pevná matrice	A	30%
Pb	AK18B	stanovení kovů ICP/MS- quadrupole, ČSN EN ISO 17294-1,2 - pevná matrice	A	30%
Co	AK18B	stanovení kovů ICP/MS- quadrupole, ČSN EN ISO 17294-1,2 - pevná matrice	A	30%
Cd	AK18B	stanovení kovů ICP/MS- quadrupole, ČSN EN ISO 17294-1,2 - pevná matrice	A	30%
Cr	AK18B	stanovení kovů ICP/MS- quadrupole, ČSN EN ISO 17294-1,2 - pevná matrice	A	30%
Ni	AK18B	stanovení kovů ICP/MS- quadrupole, ČSN EN ISO 17294-1,2 - pevná matrice	A	30%
Be	AK18B	stanovení kovů ICP/MS- quadrupole, ČSN EN ISO 17294-1,2 - pevná matrice	A	30%
Zn	AK18B	stanovení kovů ICP/MS- quadrupole, ČSN EN ISO 17294-1,2 - pevná matrice	A	30%
Cu	AK18B	stanovení kovů ICP/MS- quadrupole, ČSN EN ISO 17294-1,2 - pevná matrice	A	30%
Ba	AK18B	stanovení kovů ICP/MS- quadrupole, ČSN EN ISO 17294-1,2 - pevná matrice	A	30%
skelet 2-4 mm	AZ19B	Stanovení obsahu skeletu gravimetricky a volumetricky	A	
skelet nad 4 mm	AZ19B	Stanovení obsahu skeletu gravimetricky a volumetricky	A	
toluen	AO02B	stanovení těkavých organických látek GC/MSD - EPA 8260, TNV 757552	A	30%

Zadavatel rozboru:  
IČO: 70890005  
DIČ: CZ70890005  
obj. č.:

**Povodí Labe, státní podnik, závod Pardubice**

**Cihelna 135  
Pardubice  
530 09**

**PROTOKOLO ZKOUŠCE č. 2883/24**

Ze dne: 2.9.2024

strana/počet stran: 3/4

Ukazatel	SPP	Metoda	Akreditace	Nejistota
1,4-X	AO02B	stanovení těkavých organických látek GC/MSD - EPA 8260, TNV 757552	A	30%
BTEX	AO02B	stanovení těkavých organických látek GC/MSD - EPA 8260, TNV 757552	A	
benzen	AO02B	stanovení těkavých organických látek GC/MSD - EPA 8260, TNV 757552	A	30%
1,2-X	AO02B	stanovení těkavých organických látek GC/MSD - EPA 8260, TNV 757552	A	30%
EtB	AO02B	stanovení těkavých organických látek GC/MSD - EPA 8260, TNV 757552	A	30%
xyleny	AO02B	stanovení těkavých organických látek GC/MSD - EPA 8260, TNV 757552	A	30%
b(k)flu	AO05B	stanovení PAU HPLC/FD - TNV 758055, EPA 8310	A	30%
fenanthren	AO05B	stanovení PAU HPLC/FD - TNV 758055, EPA 8310	A	30%
in(c,d)pyr	AO05B	stanovení PAU HPLC/FD - TNV 758055, EPA 8310	A	30%
b(a)pyren	AO05B	stanovení PAU HPLC/FD - TNV 758055, EPA 8310	A	30%
b(ghi)per	AO05B	stanovení PAU HPLC/FD - TNV 758055, EPA 8310	A	30%
naftalen	AO05B	stanovení PAU HPLC/FD - TNV 758055, EPA 8310	A	30%
anthracen	AO05B	stanovení PAU HPLC/FD - TNV 758055, EPA 8310	A	30%
PAU-12	AO05B	stanovení PAU HPLC/FD - TNV 758055, EPA 8310	A	
fluoranthren	AO05B	stanovení PAU HPLC/FD - TNV 758055, EPA 8310	A	30%
b(a)anthr	AO05B	stanovení PAU HPLC/FD - TNV 758055, EPA 8310	A	30%
chrysen	AO05B	stanovení PAU HPLC/FD - TNV 758055, EPA 8310	A	30%
b(b)flu	AO05B	stanovení PAU HPLC/FD - TNV 758055, EPA 8310	A	30%
pyren	AO05B	stanovení PAU HPLC/FD - TNV 758055, EPA 8310	A	30%
C10-C40	AO14B	stanovení uhlovodíků C10-C40 GC/FID - ČSN EN 14039, ČSN EN ISO 16703	A	30%
PCB 138	AO18B	s.PCB,OCP,PBDE,DEHP,mošus.,pyrethr.,ch.alk.C10-13,C14-17-GC/MS/MS-ISO18856,22032	A	30%
p,p-DDD	AO18B	s.PCB,OCP,PBDE,DEHP,mošus.,pyrethr.,ch.alk.C10-13,C14-17-GC/MS/MS-ISO18856,22032	A	30%
p,p-DDE	AO18B	s.PCB,OCP,PBDE,DEHP,mošus.,pyrethr.,ch.alk.C10-13,C14-17-GC/MS/MS-ISO18856,22032	A	30%
PCB 52	AO18B	s.PCB,OCP,PBDE,DEHP,mošus.,pyrethr.,ch.alk.C10-13,C14-17-GC/MS/MS-ISO18856,22032	A	30%
PCB 180	AO18B	s.PCB,OCP,PBDE,DEHP,mošus.,pyrethr.,ch.alk.C10-13,C14-17-GC/MS/MS-ISO18856,22032	A	30%
PCB 101	AO18B	s.PCB,OCP,PBDE,DEHP,mošus.,pyrethr.,ch.alk.C10-13,C14-17-GC/MS/MS-ISO18856,22032	A	30%
o,p-DDT	AO18B	s.PCB,OCP,PBDE,DEHP,mošus.,pyrethr.,ch.alk.C10-13,C14-17-GC/MS/MS-ISO18856,22032	A	30%
PCB 153	AO18B	s.PCB,OCP,PBDE,DEHP,mošus.,pyrethr.,ch.alk.C10-13,C14-17-GC/MS/MS-ISO18856,22032	A	30%
p,p-DDT	AO18B	s.PCB,OCP,PBDE,DEHP,mošus.,pyrethr.,ch.alk.C10-13,C14-17-GC/MS/MS-ISO18856,22032	A	30%
Suma DDT	AO18B	s.PCB,OCP,PBDE,DEHP,mošus.,pyrethr.,ch.alk.C10-13,C14-17-GC/MS/MS-ISO18856,22032	A	
o,p-DDE	AO18B	s.PCB,OCP,PBDE,DEHP,mošus.,pyrethr.,ch.alk.C10-13,C14-17-GC/MS/MS-ISO18856,22032	A	30%
PCB 118	AO18B	s.PCB,OCP,PBDE,DEHP,mošus.,pyrethr.,ch.alk.C10-13,C14-17-GC/MS/MS-ISO18856,22032	A	30%
PCB suma 7	AO18B	s.PCB,OCP,PBDE,DEHP,mošus.,pyrethr.,ch.alk.C10-13,C14-17-GC/MS/MS-ISO18856,22032	A	30%
PCB 28	AO18B	s.PCB,OCP,PBDE,DEHP,mošus.,pyrethr.,ch.alk.C10-13,C14-17-GC/MS/MS-ISO18856,22032	A	30%
o,p-DDD	AO18B	s.PCB,OCP,PBDE,DEHP,mošus.,pyrethr.,ch.alk.C10-13,C14-17-GC/MS/MS-ISO18856,22032	A	30%

A - akreditovaná zkouška

N - neakreditovaná zkouška

F - flexibilní rozsah akreditace

SA - subdodávka akreditovaná

SN - subdodávka neakreditovaná

F - laboratoř může zařazovat do svého rozsahu bez posouzení akreditačního orgánu dodatečné činnosti. Může se to týkat matrice vzorku, dalších parametrů předmětu analýzy, výkonnosti dané metody (rozsah, nejistota) nebo vyvíjení další zkušební metody při zachování principu měření.

Analýzy vzorků (s výjimkou dodávek) se provádí v laboratoři v Hradci Králové. Ukazatele s příznakem ter./terén v názvu se provádí mimo stálé prostory laboratoře. Výsledky zkoušek se týkají pouze předložených vzorků a vztahují se ke vzorku jak byl přijat.

Pokud vzorek poskytl zadavatel rozboru, výsledky se vztahují ke vzorku, jak byl přijat a údaje o místě odběru, označení vzorku, zahájení a ukončení



# POVODÍ LABE, státní podnik

odbor VHL, laboratoř Hradec Králové

IČO: 70890005

Víta Nejedlého 951/8, 500 03 HRADEC KRÁLOVÉ DIČ: CZ70890005

tel: 495 088 777

fax: 495 088 742



Zadavatel rozboru:  
IČO: 70890005  
DIČ: CZ70890005  
obj. č.:

Povodí Labe, státní podnik, závod Pardubice

Cihelna 135  
Pardubice  
530 09

## PROTOKOLO ZKOUŠCE č. 2883/24

Ze dne: 2.9.2024

strana/počet stran: 4/4

odběru jsou údaje zadavatele.

**Povodí Labe, státní podnik**  
Víta Nejedlého 951/8  
Slezské Předměstí  
500 03 Hradec Králové  
(14)

.....  
Ing. Leoš Bauer  
vedoucí oddělení  
chemických laboratoří

-----konec protokolu-----

Zadavatel rozboru:  
 IČO: 70890005  
 DIČ: CZ70890005  
 obj. č.:

**Povodí Labe, státní podnik, závod Pardubice**

**Cihelna 135  
 Pardubice  
 530 09**

## PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 2884/24

Ze dne: 2.9.2024

strana/počet stran: 1/2

Zkušební laboratoř akreditovaná ČIA č.1264 dle normy ČSN EN ISO/IEC 17025:2018.

Laboratoř je držitelem povolení Státního úřadu pro jadernou bezpečnost čj. 50760/2006 vydaného 9.10.2006 s platností do 31.12.2026.

Bez písemného souhlasu zkušební laboratoře se nesmí protokol reprodukovat jinak než celý.

Výsledky rozboru se týkají pouze předmětu analýz a nenahrazují jiné dokumenty.

Č.vzorku	Místo odběru	Materiál	Hloubka (m)
7307	Orličský potok Jablonné n.O.	vodný výluh	

Č.vzorku	Zahájení odběru	Ukončení odběru	Odebral	Typ odběru	Evidováno	Zahájení analýz	Ukončení analýz
7307	7.8.24 10:55		Strádal Luděk	sediment VS01	8.8.24	7.8.24	27.8.24

Č. vzorku	Označení vzorku
7307	odběr: štěrková přepážka 2 ř.km 1,83

Ukazatel	Jednotka	Č.vz. 7307
rozp.l.	mg/l	48
sušina	%	56,38
pH		6,0
DOC	mg/l	7,20
Cl	mg/l	1
SO4	mg/l	3,4
F	mg/l	0,01
fenoly	mg/l	0,027
výluh	l	1
Zn	µg/l	17,2
Ni	µg/l	1,2
Pb	µg/l	0,56
As	µg/l	2,3
Cu	µg/l	14,5
Se	µg/l	<0,50
Hg	µg/l	<0,20
Cd	µg/l	<0,05
Cr	µg/l	<1,0
Ba	µg/l	8,6
Mo	µg/l	3,9
Sb	µg/l	<1,0

Uvedená nejistota je rozšířená nejistota, která byla vypočtena za použití koeficientu rozšíření rovnajícího se 2, což odpovídá hladině spolehlivosti 95%

Ukazatel	SPP	Metoda	Akreditace	Nejistota
Cl	AA16A	stanovení chloridů CFA - ČSN EN ISO 15682	A	10%
F	AA20A	stanovení aniontů IC - ČSN EN ISO 10304-1	A	15%
SO4	AA20A	stanovení aniontů IC - ČSN EN ISO 10304-1	A	15%
DOC	AS01A	stanovení TOC/DOC - ČSN EN 1484	A	10%
fenoly	AS05A	stanovení jednosytných fenolů spektrofotometricky - ČSN 830530-33	A	20%

Zadavatel rozboru:  
IČO: 70890005  
DIČ: CZ70890005  
obj. č.:

Povodí Labe, státní podnik, závod Pardubice

Cihelna 135  
Pardubice  
530 09

## PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 2884/24

Ze dne: 2.9.2024

strana/počet stran: 2/2

Ukazatel	SPP	Metoda	Akreditace	Nejistota
pH	AZ01A	stanovení pH potenciometricky - ČSN ISO 10523	A	5%
rozp.l.	AZ05A	stan. rozpuštěných, nerozpuštěných látek, RAS gravimetricky - ČSN 757346, 757347, EN 872	A	10%
sušina	AZ14B	stanovení sušiny a ztráty žháním gravimetricky - ČSN EN 12879, ČSN EN 12880	A	10%
výluh	PM01B	příprava vodného výluhu		
Hg	AK05A	stanovení rtuti - ČSN 757440	A	20%
Cu	AK18A	stanovení kovů ICP/MS- quadropole, ČSN EN ISO 17294-1,2	A	20%
As	AK18A	stanovení kovů ICP/MS- quadropole, ČSN EN ISO 17294-1,2	A	20%
Sb	AK18A	stanovení kovů ICP/MS- quadropole, ČSN EN ISO 17294-1,2	A	20%
Zn	AK18A	stanovení kovů ICP/MS- quadropole, ČSN EN ISO 17294-1,2	A	20%
Mo	AK18A	stanovení kovů ICP/MS- quadropole, ČSN EN ISO 17294-1,2	A	20%
Ni	AK18A	stanovení kovů ICP/MS- quadropole, ČSN EN ISO 17294-1,2	A	20%
Cr	AK18A	stanovení kovů ICP/MS- quadropole, ČSN EN ISO 17294-1,2	A	20%
Ba	AK18A	stanovení kovů ICP/MS- quadropole, ČSN EN ISO 17294-1,2	A	20%
Se	AK18A	stanovení kovů ICP/MS- quadropole, ČSN EN ISO 17294-1,2	A	20%
Pb	AK18A	stanovení kovů ICP/MS- quadropole, ČSN EN ISO 17294-1,2	A	20%
Cd	AK18A	stanovení kovů ICP/MS- quadropole, ČSN EN ISO 17294-1,2	A	20%

A - akreditovaná zkouška

N - neakreditovaná zkouška

F - flexibilní rozsah akreditace

SA - subdodávka akreditovaná

SN - subdodávka neakreditovaná

F - laboratoř může zařazovat do svého rozsahu bez posouzení akreditačního orgánu dodatečné činnosti. Může se to týkat matrice vzorku, dalších parametrů předmětu analýzy, výkonnosti dané metody (rozsah, nejistota) nebo vyvíjení další zkušební metody při zachování principu měření.

Analýzy vzorků (s výjimkou dodávek) se provádí v laboratoři v Hradci Králové. Ukazatele s příznakem ter./terén v názvu se provádí mimo stálé prostory laboratoře. Výsledky zkoušek se týkají pouze předložených vzorků a vztahují se ke vzorku jak byl přijat

Pokud vzorek poskytl zadavatel rozboru, výsledky se vztahují ke vzorku, jak byl přijat a údaje o místě odběru, označení vzorku, zahájení a ukončení odběru jsou údaje zadavatele.

**Povodí Labe, státní podnik**  
Víta Nejedlého 951/8  
Slezské Předměstí  
500 03 Hradec Králové  
(14)

Ing. Leoš Bauer  
vedoucí oddělení  
chemických laboratoří

-----konec protokolu-----

4306-4304



**POVODÍ LABE**, státní podnik  
**HRADEC KRÁLOVÉ**

**Odbor vodohospodářských laboratoří**

**tel: 495 088 777, fax: 495 088 742**

*Protokol*  
*Odběr vzorku odpadu*

Zadavatel: Povodí Labe, státní podnik  
Důvod odběru vzorku: zajištění rozborů dle vyhlášky č. 273/21 Sb.  
Původ odpadu: odpad vzniklý při odtěžování sedimentu z vodního toku či vodní nádrže  
Druh odpadu: sediment z koryt vodních toků a vodních nádrží  
Původce odpadu: Povodí Labe, státní podnik

Popis odpadu: smyslové posouzení: vzhled: HLINITO PÍŠŤITÝ  
zápach: NE  
množství odebraného vzorku: cca 3 kg

Údaje o odběru vzorku: místo odběru vzorku: ORLIŠKÝ P. - JABLONNÉ N. D.

řek. přepážka 2 ř. km 1,83

datum a čas zahájení: 7.8. 10:55 hod

datum a čas ukončení: 7.8. 17:15 hod

vzorkoval (+ podpis): MUSIL

počasí: POLOJASNO

osoby přítomny odběru: (+ podpis) PIKADAL

Způsob odběru vzorku:

název postupu odběru: Odběr vzorku dnového sedimentu  
identifikace postupu odběru: VS01  
použité vzorkovací zařízení: zarážecí vzorkovač Eijkelkamp s pístem;  
lopatka; kvartovací kříž  
vzorkovnice: 1 velká a 2 ks malá plastová nádoba

Poznámka: Plán vzorkování - viz příloha č. 1  
Schéma rybníka, vodní nádrže, vodního toku nebo hromad vytěženého sedimentu s vyznačením míst dílčích odběrů - viz příloha č. 2

Správnost výše uvedených údajů potvrzuje

Datum 15.8.2021

Povodí Labe, státní podnik  
Víta Nejedlého 951/8  
Slezské Předměstí  
500 03 Hradec Králové

(1A)

razítko a podpis

# **Technická dokumentace**

## Obsah

- A. Průvodní zpráva
  - A.1. Identifikační údaje o plánované stavbě:
    - A.1.1. Údaje o stavbě
    - A.1.2. Údaje o investorovi
    - A.1.3. Údaje o zpracovateli dokumentace
  - A.2. Seznam vstupních podkladů
  - A.3. Údaje o území
  - A.4. Údaje o stavbě
- B. Souhrnná technická zpráva
  - a) Celkový popis stavby
  - b) Zhodnocení stávajícího stavu
  - c) Napojení na dopravní a technickou infrastrukturu
  - d) Ochranná a bezpečnostní pásma
  - e) Vliv stavby na životní prostředí a ochrana zvláštních předpisů
- C. Výkresová dokumentace
  - C.1 – Podrobná situace - SO 1
  - C.2 – Podrobná situace - SO 2
  - C.3 - Příčné řezy retenčního prostoru - SO 1
  - C.4 - Příčné řezy retenčního prostoru - SO 2
- D. Doklady
- E. Soupis prací s výkazem výměr

## A. Průvodní zpráva

### A.1. Identifikační údaje o plánované stavbě:

#### A.1.1. Údaje o stavbě

Název stavby: Orličský potok, Jablonné n. O., odstranění nánosů ze zdrží přepážek

Místo stavby: Jablonné nad Orlicí, ORP Žamberk

#### A.1.2. Údaje o investorovi

Název: Povodí Labe, státní podnik  
Adresa sídla: Hradec Králové, Slezské Předměstí, Víta Nejedlého 951/8, PSČ 500 03  
Statutární orgán: Ing. Marián Šebesta, generální ředitel,  
Adresa závodu: Povodí Labe, státní podnik  
závod Pardubice, Cihelna 135, 530 09 Pardubice,  
Osoba oprávněná k podpisu: Ing. Petr Michalovich, ředitel závodu  
Zástupce pro věci technické: Bude upřesněno v SOD  
Telefon: Bude upřesněno v SOD  
IČ: 70890005  
DIČ: CZ70890005  
Zápis v obchodním rejstříku: Krajský soud v Hradci Králové oddíl A vložka 9473

#### A.1.3. Údaje o zpracovateli dokumentace

Jméno: Michal Kubík, DiS., technik inženýrských činností

## A.2. Seznam vstupních podkladů

Základním vstupním podkladem pro realizaci zamýšleného záměru, který spočívá v odstranění nánosů ve zdržích dvou přepážek na Orličském potoce, byla prohlídka stavby úsekovým technikem Povodí Labe a zápis z provedené kontroly TBD na uvedeném díle. Na základě závěrů pořízeného zápisu byla úsekovým technikem a zpracovatelem této dokumentace provedena rekognoskace terénu spolu se zaměřením objemů nánosů. Dalším vstupním podkladem pro zpracování dokumentace byl digitalizovaný mapový podklad z portálu ČUZK. Jako další podklad byly použity mapové rastry z portálu [www.mapy.cz](http://www.mapy.cz) a fotodokumentace z posledního odtěžení nánosů tj. z roku 2017.

## A.3. Údaje o území

Vodní tok Orličský potok je významným levostranným přítokem Tiché Orlice. Po více jak devíti kilometrech se vlévá v Jablonném nad Orlicí do řeky Orlice. Předmětná akce se

nachází na území vodního útvaru HSL\_0650 – Tichá Orlice od toku Lipkovský potok po Bystřec včetně. V neupraveném korytě Orličského potoka, vlivem eroze, dochází k odplavování a následné sedimentaci splavenin v nižších partiích toku. V roce 2000 byli z výše uvedeného důvodu, na vodním toku realizovány dvě retenční přepážky pro zachycení splavenin. Obě přepážky vykazují značné zanesení retenčního prostoru, a proto je nezbytné tento záchytný objem navrátit do původních parametrů. Lokalizací se akce dle tohoto záměru opravy nedotýká akcí obsažených v PDP. Lze předpokládat, že realizací akce dle tohoto záměru nedojde ke zhoršení dotčeného vodního útvaru, a že současně nebude znemožněno dosažení jeho dobrého stavu.

## A.4. Údaje o stavbě

Cílem stavby je odtěžení naplaveného sedimentu ze zdrží retenčních přepážek na Orličském potoce. Spodní přepážka (SO 1) má užitný objem zdrže 879 m<sup>3</sup> a užitnou plochu zdrže 0,11 ha. Horní přepážka (SO 2) má objem zdrže při stálém nadržení 2 961 m<sup>3</sup> a plocha zdrže činí 0,3 ha. Výpustné objekty budou doplněny o nové dřevěné dlužky, přelivy jsou v dobrém technickém stavu, ale vyžadují očištění od travin a drobné vegetace. Stávající stav zdrží je nevyhovující, a to z důvodu zanesení naplaveným nánosem z vyšších partií toku o celkovém množství 121,8 m<sup>3</sup> ve spodní přepážce a 782,6 m<sup>3</sup> v horní přepážce. Celkem se tedy jedná o nánosy v množství 904,4 m<sup>3</sup>. V případě, že nebude nános odstraněn, bude docházet ke zhoršování stavu, a může tím vznikat větší riziko ohrožení níže položených nemovitostí, škod na majetku, ohrožení lidských životů a zdraví. Cílem veřejné zakázky na stavební práce, je odtěžit naplavený nános a zabezpečit tak plynulý odtok vody z níže položeného zatrubněného úseku toku v intravilánu města Jablonné nad Orlicí. Stavba není tachymetricky zaměřena. V dokladové části záměru je obsažen laboratorní rozbor předmětného nánosů (kód 17 05 04).

## B. Souhrnná technická zpráva

### a) Celkový popis stavby

Stavba spočívá v odtěžení naplaveného nánosů ze zdrží retenčních prostor přepážek v celkovém objemu 904,4 m<sup>3</sup>. Rozměry zdrže u spodní přepážky jsou v rozmezí 15 - 30 m na šířku a přibližně 40 m na délku. Maximální výška hrázky je 3,0 m a její délka je 44 m. Přelivná hrana je zpevněna lomovým kamenem do betonu. Záchytný prostor horní přepážky má stálé nadržení o rozměrech cca 55 m na šířku a 70 m na délku. Výška horní hrázky je 3,3 m a její délka je 69 m. Průměrná hloubka vody při stálém nadržení je 1,0 m a přelivná hrana BP je také zpevněna lomovým kamenem.

Před zahájením stavebních prací bude zhotovitelem oznámeno vypuštění zdrží rybářské organizaci Jablonné n. Orl. a MěÚ Jablonné n. Orl. (případně i ORP Žamberk). Před zahájením těžby sedimentů je nezbytné provést za součinnosti s uživatelem rybářského revíru odlov ryb a jejich přenos mimo území dotčené záměrem. Odlov musí být proveden nejen v samotných retenčních přepážkách, ale i na Orličském potoce v úsecích 50 – 100 m pod přepážkami. Odlovené ryby musí být ponechány po dobu realizace záměru v rybochovném zařízení a po provedení záměru vypuštěny na stejná místa, nebo je možné je

vypustit do stejného toku nad místo těžení sedimentů (nad horní přehrážku). Vypuštění zdrží, slovení rybí obsádky a následný bude proveden transfer ryb na místa, která nejsou dotčena touto akcí. Po dokončení prací bude rybí obsádka navracena na původní místo. O slovení bude sepsán protokol, kde budou uvedeny druhy a počty živočichů. Postup prací bude probíhat po směru toku – tzn. od horní RP a následně v dolní RP. Před započítím prací v horním RP dojde k vypuštění zdrže. Předpokládá se odstranění sedimentu za pomoci strojní techniky – pásový, popř. kolový bagr. Sjezd do zdrže v horní přepážce je po stávajícím sjezdu z betonových panelů. Příjezd k dolní přepážce je z veřejné komunikace a dále po zpevněném přilehlém pozemku. Svahy zdrží budou vysvahovány ve sklonu 1:3. Vzhledem k charakteru akce není nutné převádění vody během stavby. S vytěženým sedimentem bude nakládáno v souladu s platnou legislativou. Řešení uložení na ZPF je podmíněno potřebným projednáním s příslušným OOP a vydáním povolení. Přesný rozsah odtěžení je zakreslen ve výkresové části technické dokumentace.

Zhotovitel stavby zpracuje havarijní a povodňový plán stavby a zajistí schválení příslušnými orgány státní správy a dotčenými institucemi. Před najížděním mechanizace na staveniště bude provedena pasportizace přístupových pozemků, přilehlých nemovitostí a případného příslušenství pozemků, a to za účelem zdokumentování stavu před započítím prací. Zařízení staveniště pro pracovníky zhotovitele obsahuje veškeré potřebné zázemí, jako např. chemické WC, dodávku pitné vody, elektrické energie, místnost pro pracovníky a TDS aj. Dále zde budou deponovány sanační prostředky vyplývající z havarijního a povodňového plánu a plánu BOZP. Při provádění prací nesmí být mechanizací narušeny kamenné konstrukce stavby. V případě, že dojde k poškození, informuje o tom neprodleně zhotovitel stavby telefonicky a zápisem do SD příslušného TDS.

Při provádění prací nesmějí být zdrže přepážek „přetěženy“, tzn., nebudou narušeny stabilizovaná pevná a únosná dna zdrží. Nánosy budou v rámci odtěžení nejdříve přemístěny k blízkosti sjezdů, a to za účelem vysáknutí, a až poté bude odvodněný nános přímo nakládán na nákladní automobily a určen k odvozu. Odpadní vody realizací této stavby nevzniknou. Při stavebních pracích budou dodržovány obecně platné zásady BOZP. Předpokládá se realizace stavebních prací v době vhodných klimatických podmínek. K záboru ZPF nedojde. Stavba nebude mít negativní vliv na životní prostředí. Realizací akce pouze dojde ke krátkodobému zvýšení hluku a vibrací, ev. prašnosti. Zhotovitelem bude minimalizováno riziko znečištění vody stavební mechanizací, a to zejména použitím ekologicky odbouratelnými oleji a mazivy.

## **b) Zhodnocení stávajícího stavu**

Stávající stav retenčních prostorů přepážek je nevyhovující. Zdrže jsou zaneseny naplavenými nánosy, které snižují retenční schopnost stavby. Průměrná vrstva nánosů v horní RP je 0,4 m a v dolní RP je cca 0,3 m. V případě, že se zaplní retenční objem zdrží, budou nánosy sedimentovat v zatrubněné části toku v intravilánu města. Z uvedených zdrží RP byly odebrány a vyhodnoceny vzorky sedimentů – viz. dokladová část.

## **c) Napojení na dopravní a technickou infrastrukturu**

Příjezd k místu stavby je po veřejné komunikaci III. tř. č. 31112. Z této komunikace bude mechanizace sjíždět na sjezdy ke stavbě (zdržím přepážek). Ke spodní přepážce je sjezd

nezpevněn, a proto se doporučuje provádět odvoz sedimentu nejlépe po zámru. K horní přepážce vede sjezd zpevněný betonovými panely. Vzhledem k využití komunikace k zamýšlenému záměru bude zhotovitelem na tuto skutečnost upozorněna příslušná Správa a údržba silnic PK, pracoviště Ústní nad Orlicí. Řidiče a ostatní uživatele komunikace bude o probíhajících pracích informovat dočasné dopravní značení.

Trvalé napojení stavby na komunikační síť a dopravní infrastrukturu není předmětem tohoto záměru. Případné škody na přístupových komunikacích bude řešit na své náklady zhotovitel prací. Nepředpokládá se dočasné ani trvalé napojení na inženýrské síť. Při provádění prací bude zhotovitelem prováděna každodenní kontrola komunikací, které budou využívány ke stavbě, a to z hlediska případného úklidu od znečištění po použité mechanizaci.

#### **d) Ochranná a bezpečnostní pásma**

Staveniště bude řádně zabezpečeno dle zásad BOZP a označeno tabulemi s nápisem: Pozor stavba! Stavba se nenachází na území CHKO, EVL ani přírodní památky.

#### **e) Vliv stavby na životní prostředí a ochrana zvláštních předpisů**

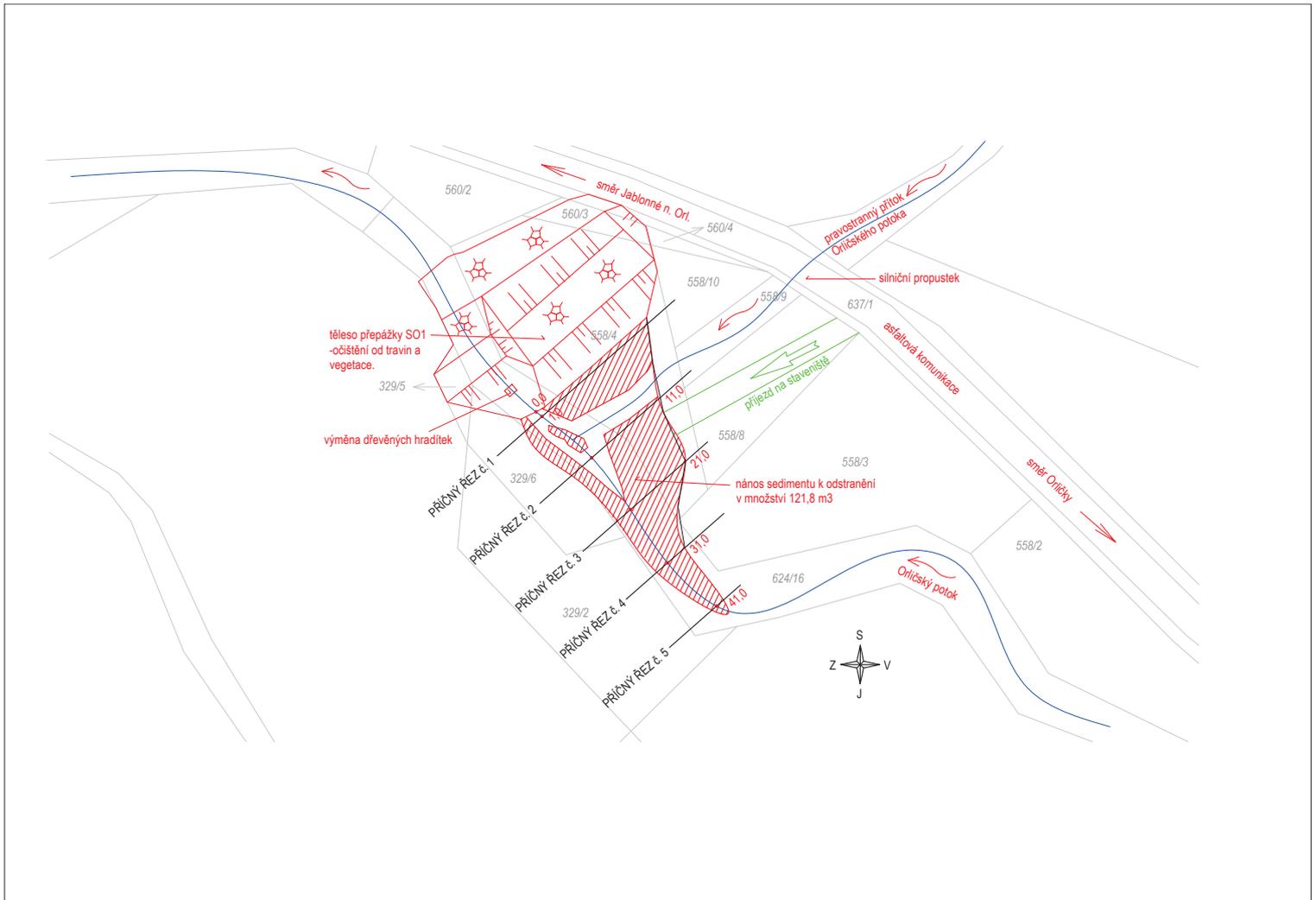
Uvedená stavba nebude mít negativní vliv na životní prostředí. Pouze krátkodobě bude okolí stavby zatíženo zvýšeným hlukem, vibracemi a prašností. Zhotovitelem bude minimalizováno riziko znečištění vody stavební mechanizací, a to zejména použitím ekologicky odbouratelnými oleji a mazivy. Přílehlé břehové porosty nebudou realizací akce nijak dotčeny. Zhotovitel bude těžení nánosů a jeho odvoz provádět tak, aby nebyly narušeny porosty v okolí prováděných prací. V případě, že dojde k drobnému poškození porostu, bude narušená větev (místo poškození) čistě zaříznuta a zatřena vhodnými ochrannými prostředky (např. SANATEX).

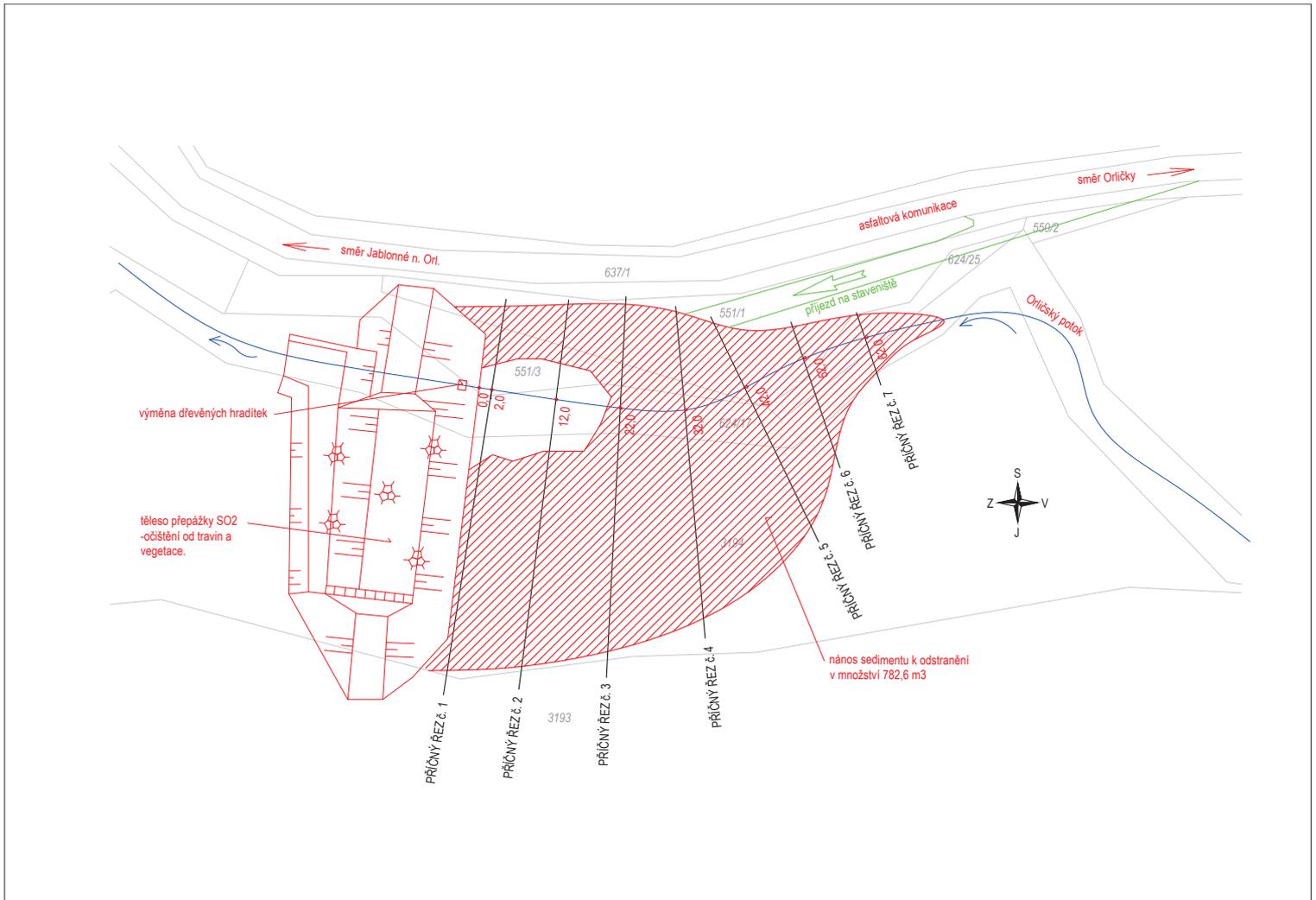
Po obdržení předběžné informace od místně příslušného OOP Krajského úřadu, bude nutné dodržet následující podmínky:

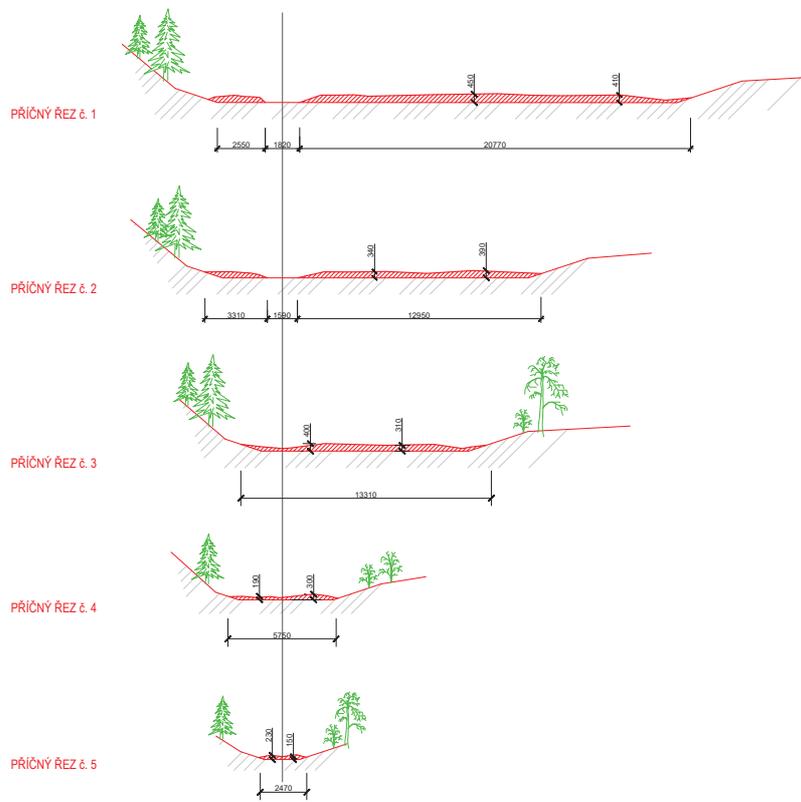
1. Před zahájením těžby sedimentů je nezbytné provést za součinnosti s uživatelem rybářského revíru odlov ryb a jejich přenos mimo území dotčené záměrem. Odlov musí být proveden nejen v samotných retenčních přepážkách, ale i na Orličském potoce v úsecích 50 – 100 m pod přepážkami. Odlovené ryby musí být ponechány po dobu realizace záměru v rybochovném zařízení a po provedení záměru vypuštěny na stejná místa, nebo je možné je vypustit do stejného toku nad místo těžení sedimentů (nad horní přehrážku).
2. Záměr není možné provádět v období tření ryb, tj. v období od konce března do konce května.
3. V případě, že budou v rámci odtěžení sedimentů vyzvedávány větší kameny, musí být tyto kameny vráceny po skončení prací zpět do prostoru retenčních přepážek či vodního toku.
4. V souladu s ustanovením § 56 odst. 7 zákona o ochraně přírody předá držitel výjimky krajskému úřadu po ukončení záměru v elektronické podobě zprávu o zásazích provedených na základě povolené výjimky. Tato zpráva musí obsahovat informace o provedených ochytech, počtech odchycených a přenesených jedinců atd.

Samotné provádění prací se musí řídit vydanými a platnými podmínkami úřadů a zejména musí být v souladu s vydaným ohlášením stavby.

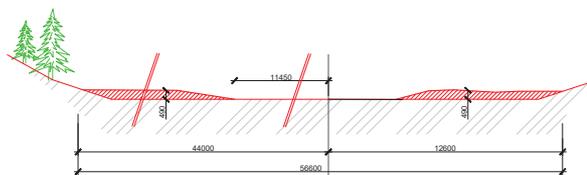
## **C. Výkresová dokumentace**



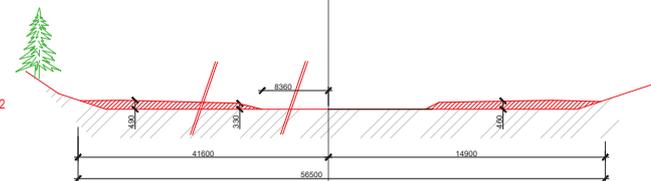




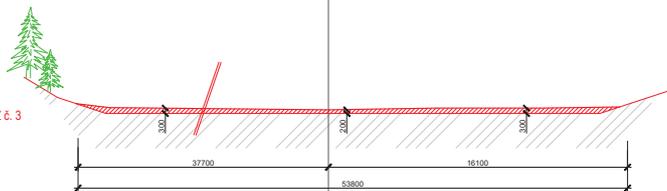
PŘÍČNÝ REZ č. 1



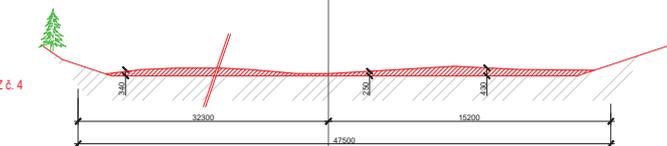
PŘÍČNÝ REZ č. 2



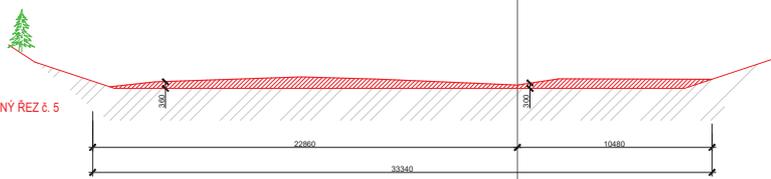
PŘÍČNÝ REZ č. 3



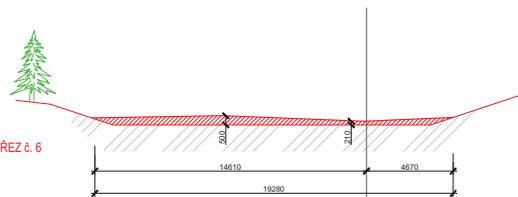
PŘÍČNÝ REZ č. 4



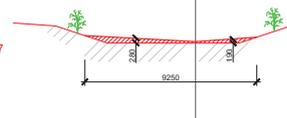
PŘÍČNÝ REZ č. 5



PŘÍČNÝ REZ č. 6



PŘÍČNÝ REZ č. 7



## **E. Soupis prací s výkazem výměr**

**REKAPITULACE STAVBY**

 Kód: 004/24  
 Stavba: Orličský potok, Jablonné n. Ori.

 KSO:   
 Místo: Jablonné nad Orlicí

 CC-CZ:   
 Datum: 30. 9. 2024

 Zadavatel:   
 Povodí Labe, státní podnik

 IČ: 70890005  
 DIČ:

 Uchazeč:   
 Vyplň údaj

 IČ: Vyplň údaj  
 DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

 IČ:  
 DIČ:

Zpracovatel:

 IČ:  
 DIČ:

Poznámka:

<b>Cena bez DPH</b>				<b>0,00</b>
DPH základní	Sazba daně 21,00%	Základ daně		Výše daně
DPH snížená	12,00%	0,00		0,00
		0,00		0,00
<b>Cena s DPH</b>	<b>v</b>	<b>CZK</b>		<b>0,00</b>

Projektant \_\_\_\_\_ Zpracovatel \_\_\_\_\_

Datum a podpis: \_\_\_\_\_ Razítko \_\_\_\_\_ Datum a podpis: \_\_\_\_\_ Razítko \_\_\_\_\_

Objednavatel \_\_\_\_\_ Uchazeč \_\_\_\_\_

Datum a podpis: \_\_\_\_\_ Razítko \_\_\_\_\_ Datum a podpis: \_\_\_\_\_ Razítko \_\_\_\_\_

**Návod na vyplnění**

Měnit lze pouze buňky se žlutým podbarvením!

1) na prvním listu Rekapitulace stavby vyplňte v sestavě

- a) Souhrnný list  
 - údaje o Uchazeči (přenesou se do ostatních sestav i v jiných listech)
- b) Rekapitulace objektů  
 - potřebné Ostatní náklady

2) na vybraných listech vyplňte v sestavě

- a) Krycí list  
 - údaje o Uchazeči, pokud se liší od údajů o Uchazeči na Souhrnném listu (údaje se přenesou do ostatních sestav v daném listu)

- b) Rekapitulace rozpočtu  
 - potřebné Ostatní náklady

- c) Celkové náklady za stavbu  
 - ceny u položek  
 - množství, pokud má žluté podbarvení  
 - a v případě potřeby poznámku (ta je ve skrytém sloupci)

**REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ**

 Kód: 004/24  
 Stavba: Orličský potok, Jablonné n. Ori.

 Místo: Jablonné nad Orlicí  
 Zadavatel: Povodí Labe, státní podnik  
 Uchazeč:

 Datum: 30. 9. 2024  
 Projektant:  
 Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
<b>Náklady z rozpočtů</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
004/24	Orličský potok, Jablonné n. Ori.	0,00	0,00



## KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

**Orličský potok, Jablonné n. Orl.**

KSO:

Místo: Jablonné nad Orlicí

CC-CZ:

Datum: 30. 9. 2024

Zadavatel:

Povodí Labe, státní podnik

IČ:

70890005

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**0,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**0,00**

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

**Orličský potok, Jablonné n. Orl.**

Místo:

Jablonné nad Orlicí

Datum:

30. 9. 2024

Zadavatel:

Povodí Labe, státní podnik

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady ze soupisu prací**

**0,00**

HSV - Práce a dodávky HSV

0,00

1 - Zemní práce

0,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

0,00

## SOUPIS PRACÍ

Stavba:

**Orličský potok, Jablonné n. Orli.**

Místo: Jablonné nad Orlicí  
 Zadavatel: Povodí Labe, státní podnik  
 Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 30. 9. 2024  
 Projektant:  
 Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>0,00</b>	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				0,00	
D	1		Zemní práce				0,00	
12	K	111103223	Kosení ve vegetačním období vodního rostlinstva na břehu hustého	ha	0,126		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Kosení travin a vodních rostlin ve vegetačním období vodního rostlinstva na břehu hustého					
1	K	122703601	Odstranění nánosů při únosnosti dna přes 15 do 40 kPa	m3	900,000		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Odstranění nánosů z vypuštěných vodních nádrží nebo rybníků s uložením do hromad na vzdálenost do 20 m ve výkopisti při únosnosti dna přes 15 kPa do 40 kPa Poznámka k položce:					
	P		horní přepážka - 780 m3 spodní přepážka - 120 m3					
2	K	162253102	Vodorovné přemístění nánosů z nádrží přes 20 do 40 m při únosnosti dna přes 15 do 40 kPa	m3	380,000		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Vodorovné přemístění nánosů z vodních nádrží nebo rybníků s vykoplením a hrubým urovnáním skládky při únosnosti dna přes 15 do 40 kPa, na vzdálenost přes 20 do 40 m Poznámka k položce:					
	P		vodorovné přemístění nánosů vzdálených více než 20 m od místa těžení po místa nakládky na DP.					
3	K	162253902	Příplatek k vodorovnému přemístění nánosů při únosnosti dna do 40 kPa ŽKD 10 m přes 40 m	m3	175,000		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Vodorovné přemístění nánosů z vodních nádrží nebo rybníků s vykoplením a hrubým urovnáním skládky Příplatek k ceně -3102 za každých dalších i započatých 10 m přes 40 m Poznámka k položce:					
	P		vodorovné přemístění nánosů vzdálených více než 40 m od místa těžení po místa nakládky na DP.					
6	K	181101132	Úprava pozemku s rozpojením, přehnutím, urovnáním a přehnutím přes 20 do 40 m zeminy skupiny 3	m3	34,000		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Úprava pozemku s rozpojením a přehnutím včetně urovnání v zeminné skupiny 3, s přemístěním na vzdálenost přes 20 do 40 m Poznámka k položce:					
	P		Úprava přístupových pozemků po dokončení stavby.					
7	K	182151111	Svahování v zářezích v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 strojně	m2	309,000		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezích v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 Poznámka k položce:					
	P		206m - obvod svahů x průměrná výška svahu 1,5 m. 206 x 1,5 = 309 m2					
4	K	185803107	Shrabání pokoseného vodního rostlinstva z břehu i z vody s odvozem do 20 km	ha	0,126		0,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Shrabání pokoseného porostu a organických naplavenin s odvozem do 20 km vodního rostlinstva z břehu i z vody Poznámka k položce:					
	P		404 m2 spodní přepážka 860 m2 horní přepážka					
13	K	R001	Likvidace nánosů	m3	900,000		0,00	
	PP		Likvidace nánosů dle platné legislativy Poznámka k položce:					
	P		položka obsahuje kompletní likvidaci nánosů dle platné legislativy, tj.: - naložení na DP - odvoz na místo likvidace - složení a hrubé urovnání - případný poplatek za uložení					
14	K	R002	truhlářské práce	kpl	1,000		0,00	
	PP		truhlářské práce Poznámka k položce:					
	P		Práce spojené s výrobou a montáží nových dluží ve výpustných objektech.					
15	K	R003	zařízení staveniště	kpl	1,000		0,00	
	PP		zařízení staveniště Poznámka k položce:					
	P		Položka obsahuje: - ohraničení stavby zábranami proti vstupu cizích osob - zábrany pro pracovníky stavby a TDS (mobilní WC, případně usazení mobilní buňky aj.) - výstražné cedule s nápisem POZOR STAVBA!					
16	K	R004	dopravní značení	kpl	1,000		0,00	
	PP		dopravní značení					
17	K	R005	fotodokumentace	soubor	1,000		0,00	
	PP		fotodokumentace					
18	K	R006	zpracování havarijního plánu stavby	soubor	1,000		0,00	
	PP		zpracování havarijního plánu stavby					
19	K	R007	Zpracování a povodňového plánu stavby	soubor	1,000		0,00	
	PP		Zpracování a povodňového plánu stavby					
20	K	R008	Odlov a následný transfer živočichů	kpl	1,000		0,00	
	PP		Odlov a následný transfer živočichů					
21	K	R009	Zpracování pasportizace komunikací a přístupových pozemků.	kpl	1,000		0,00	
	PP		Zpracování pasportizace komunikací a přístupových pozemků.					
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				0,00	
5	K	938901101	Očištění dlažby z lomového kamene nebo z betonových desek od porostu	m2	581,000		0,00	CS ÚRS 2024 02

