

Název stavby :  
**VD Lysá n.L.,  
protikoroziční ochrana vrat PK**

**A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA**

**Dokumentace pro provádění stavby**

**Zpracovatel:  
PS PROFI s.r.o.**

*Stará 5, 602 00 Brno  
tel: 545 212 310  
fax: 545 216 784*

**Investor a objednatel projektu:** Povodí Labe, státní podnik  
Víta Nejedlého 951  
500 03 Hradec Králové

Zpracoval: Dalibor Fiala

Autorizace:

Datum: listopad 2015



Číslo paré
<b>0</b>



## OBSAH

A.	PRŮVODNÍ ZPRÁVA	
A.1	IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE	3
A.1.1	Údaje o stavbě	
A.1.2	Údaje o stavebníkovi	
A.1.3	Údaje o zpracovateli projektové dokumentace	
A.2	SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ	4
A.3	ÚDAJE O ÚZEMÍ	4 - 5
A.3.1	Rozsah řešeného území	
A.3.2	Údaje o ochraně území podle jiných právních předpisů	
A.3.3	Údaje o odtokových poměrech	
A.3.4	Údaje o souladu s územně plánovací dokumentací	
A.3.5	Údaje o souladu s územním rozhodnutím nebo veřejnoprávní smlouvou, splnění podmínek regulačního plánu, ...	
A.3.6	Údaje o dodržení obecných požadavků na využití území	
A.3.7	Údaje o splnění požadavků dotčených orgánů	
A.3.8	Seznam výjimek a úlevových řešení	
A.3.9	Seznam souvisejících a podmiňujících investic	
A.3.10	Seznam pozemků a staveb dotčených prováděním stavby	
A.4	ÚDAJE O STAVBĚ	6 - 7
A.4.1	Nová stavba nebo změna dokončené stavby	
A.4.2	Účel užívání stavby	
A.4.3	Trvalá nebo dočasná stavba	
A.4.4	Údaje o ochraně stavby podle jiných právních předpisů	
A.4.5	Údaje o dodržení technických požadavků na stavby a obecných technických požadavků zabezpečujících bezbariérové užívání staveb	
A.4.6	Údaje o splnění požadavků dotčených orgánů a požadavků vyplývajících z jiných právních předpisů	
A.4.7	Seznam výjimek a úlevových řešení	
A.4.8	Navrhované kapacity stavby	
A.4.9	Základní bilance stavby	
A.4.10	Základní předpoklady výstavby	
A.4.11	Orientační náklady stavby	
A.5	ČLENĚNÍ STAVBY NA OBJEKTY A TECHNICKÁ A TECHNOLOGICKÁ ZAŘÍZENÍ	7
A.5.1	Členění stavby na provozní soubory	



## A.1 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

### A.1.1 Údaje o stavbě:

Název stavby:	VD Lysá nad Labem, protikorozi ochrana vrat PK
Vodní tok:	Labe
Říční km:	878,000
Místo stavby:	VD Lysá nad Labem (obec Přerov nad Labem)
Hydrolog. číslo povodí:	1-04-07-032
Kraj:	Středočeský
K.ú.:	Přerov nad Labem; 779687
Obec s rozšir. působ.:	Lysá nad Labem
Charakter stavby:	Oprava dílčí technologické části PK
Účel stavby:	Obnova protikorozi ochrany OK vrátí vzpěrných vrat dolního i horního ohlaví PK současně s drobnými opravami OK bude prováděna za účelem prodloužení životnosti stávajících technologických prvků OK.
Číslo akce:	149150004

### A.1.2 Údaje o stavebníkovi:

Vlastník: Právo hospodaření přísluší a investor akce:	Česká republika Povodí Labe, státní podnik IČ 70890005; DIČ CZ70890005 Víta Nejedlého 951; 500 03 Hradec Králové ☎ +420495088111 Fax: +420495088102
Provozovatel:	Povodí Labe, státní podnik závod Střední Labe Teplého 2014; 531 56 Pardubice ☎ +420466864411 Fax: +420466864402
Provozovatel: - výkon správy a operativní hospodaření zajišťuje	Povodí Labe, státní podnik Provozní středisko Labe 3 Kostomlaty 64; 289 21 Kostomlaty nad Labem ☎ +420325538372

### A.1.2 Údaje o zpracovateli projektové dokumentace:

Hlavní projektant:	PS PROFI s.r.o. IČ 26244918; DIČ CZ26244918 Dalibor Fiala Stará 856/5, 602 00 Brno ☎ +420545212310 Fax: +420545216784 Email: <a href="mailto:fiala@psprofi.cz">fiala@psprofi.cz</a>
Autorizace:	Ing. Jaromír Florián Autorizovaný inženýr pro technologická zařízení staveb Vedený pod číslem 1001778 v evidenci autorizovaných osob u České komory autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě



## A.2 SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ

Pro projekt "VD Lysá nad Labem, protikoroziční ochrana vrat PK" byly využity následující projektové podklady:

- Manipulační řád pro vodní dílo Lysá nad Labem, Labe - ř.km 878,071; rok 2/2007, zpracovatel Povodí Labe, státní podnik
- Provozní řád pro vodní dílo Lysá nad Labem v ř. km 878,000; rok 2013 zpracovatel Jiří Habermann - RAMMY
- Český úřad zeměměřický a katastrální - výpisy z KN (www informace o parcele, stavbě)
- fotodokumentace projektanta a investora
- www stránky
- archivní dokumentace Povodí Labe, státní podnik

## A.3 ÚDAJE O ÚZEMÍ

### A.3.1 Rozsah řešeného území:

VD Lysá nad Labem na řece Labi ř.km.878,000, sestává z hlavních stavebních částí – stavidlového jezu o třech polích, plavební komory, rybího přechodu a malé vodní elektrárny (MVE).

Zájmové území - PK (stavba k plavebním účelům) se nachází v korytě vodního toku Labe na st.p.č. 388 na levém břehu toku. Přístup ke stavbě je z areálu VD na levém břehu Labe z rovinatého pozemku p.č. 1959/1 a výše popsané území zůstává v původním stavu beze změn. Přístup na VD je po účelové komunikaci z obce Přerov nad Labem.

### A.3.2 Údaje o ochraně území podle jiných právních předpisů:

PK Lysá nad Labem se nachází v korytě vodního toku Labe a na jeho levém břehu. Lokalita se tudíž nachází v záplavovém území. Vzhledem k charakteru stavby - opravě technologie, povrchové ochrany vrátní vzpěrných vrat PK není nutné řešit.

### A.3.3 Údaje o odtokových poměrech:

Stávající odtokové poměry zůstávají zachovány, oprava technologie a protikoroziční ochrany vrat PK nemá na stávající odtokové poměry vliv.

### A.3.4 Údaje o souladu s územně plánovací dokumentací:

Opravou technologie a povrchové ochrany stávajících vrat PK se účel objektu nemění, je v souladu s územně plánovací dokumentací.



**A.3.5 Údaje o souladu s územním rozhodnutím nebo veřejnoprávní smlouvou, splnění podmínek regulačního plánu, ... :**

Opravou technologie a povrchové ochrany stávajících vrat PK, které jsou dílčí technologickou součástí PK Lysá nad Labem (umístění v zastavěném území PK), se poměry v území nemění, nevyžaduje nové nároky na dopravní a technickou infrastrukturu. Navržená oprava PK je takového charakteru, že nevyžaduje územní rozhodnutí, pouze ohlášení stavby.

**A.3.6 Údaje o dodržení obecných požadavků na využití území:**

Využití území zůstává v původním stavu beze změn.

**A.3.7 Údaje o splnění požadavků dotčených orgánů:**

Opravou technologie a povrchové ochrany stávajících vrat PK nejsou dotčeny orgány státní správy, veškeré pozemky a stavba PK potřebné pro provádění opravy jsou ve správě stavebníka - Povodí Labe státní podnik.

**A.3.8 Seznam výjimek a úlevových řešení:**

Žádné nebyly.

**A.3.9 Seznam souvisejících a podmiňujících investic:**

Rozsah stavby nevyžaduje související ani podmiňující investice.

**A.3.10 Seznam pozemků a staveb dotčených prováděním stavby:**

Katastrální území Přerov nad Labem 735035:

K.ú.	Číslo parcely KN	Typ stavby, využití stavby	Celková výměra (m <sup>2</sup> )	Vlastník, jiný oprávněný
Přerov n/L 735035	st. 388	vodní dílo, stavba k plaveb. účelům v korytech nebo na březích vod. toků	12958	ČR, Povodí Labe,s.p., Víta Nejedlého 951, 500 03 Hradec Králové



## **A.4 ÚDAJE O STAVBĚ**

### **A.4.1 Nová stavba nebo změna dokončené stavby:**

Stávající stavební část PK Lysá nad Labem nebude opravou povrchové ochrany a technologického zařízení - vrátní vzpěrných vrat PK dotčena, zůstává v původním provedení.

### **A.4.2 Účel užívání stavby:**

Účel užívání stávající stavby PK se provedením opravy technologického zařízení nezmění.

### **A.4.3 Trvalá nebo dočasná stavba:**

Jedná se o opravu technologického zařízení PK - stávající trvalé stavby.

### **A.4.4 Údaje o ochraně stavby podle jiných právních předpisů:**

Protože objekt není kulturní památkou a pod. se údaje o ochraně stavby podle jiných právních předpisů neřeší.

### **A.4.5 Údaje o dodržení technických požadavků na stavby a obecných technických požadavků zabezpečujících bezbariérové užívání staveb:**

Při zpracování projektové dokumentace byly dodrženy obecné technické požadavky na stavby podle vyhlášky 268/2009 Sb.

Na stavbu plavebního zařízení - PK nenavazují veřejně přístupné plochy, nebylo nutné řešit bezbariérové užívání osobami se sníženou schopností pohybu a orientace.

### **A.4.6 Údaje o splnění požadavků dotčených orgánů a požadavků vyplývajících z jiných právních předpisů:**

Opravou technologie a povrchové ochrany stávajících vrat PK Lysá nad Labem nejsou dotčeny orgány státní správy, veškeré pozemky a stavba PK potřebné pro provádění opravy jsou ve správě stavebníka Povodí Labe státní podnik.

### **A.4.7 Seznam výjimek a úlevových řešení:**

Žádné nebyly.

### **A.4.8 Navrhované kapacity stavby:**

Opravou technologie a povrchové ochrany stávajících vrat PK Lysá nad Labem se nic nemění.

### **A.4.9 Základní bilance stavby:**

Nemění se.

### **A.4.10 Základní předpoklady výstavby:**

#### **Časové údaje o realizaci stavby:**

Oprava povrchové ochrany vrat PK proběhne během plavební odstávky v roce 2016 v jedné etapě. Termín odstávky bude stanoven SPS. Předpokládání doba realizace - 6-8 týdnů.

#### **Členění na etapy:**

Oprava OK a povrchové ochrany vrátní vzpěrných vrat DO a HO PK nebude dále členěna na stavební objekty.





**A.4.11 Orientační náklady stavby:**

Předpokládané náklady na opravu technologie a protikoroční ochrany vrat PK Lysá nad Labem jsou 3 755 tis. Kč bez DPH.

## **A.5 ČLENĚNÍ STAVBY NA OBJEKTY, TECHNICKÁ A TECHNOLOGICKÁ ZAŘÍZENÍ**

**A.5.1 Členění stavby na provozní soubory:**

PS 1. Část strojní

Vypracoval: Dalibor Fiala