

POVODÍ LABE, státní podnik

ZÁMĚR OPRAVY

**VD Roudnice n/L., VD Č. Kopisty, VD Lovosice, oprava
odlehčovací drenáže**



Zpracoval:	Tomáš Waldhauser dne: 7.3.2018	
Předložil:	Ing. Pavla Hajdinová, vedoucí PS Ústí nad Labem dne:	
Projednal:	Ing. Petr Plessney PTNŘZ Roudnice nad Labem Dokumentální komise závodu Roudnice n. L. dne:	
Vyhlásil:	Ing. Jan Zajíc ředitel závodu Roudnice nad Labem dne:	

a) identifikační údaje o plánované stavbě v členění:

název stavby – tok, název	VD Rodnice n/L., VD ČKopisty, VD Lovosice, oprava odlehčovací drenáže
místo, případně ř. km, k.ú.	VD Č. Kopisty, ř.km. 795,688 k.ú. České Kopisty VD Lovosice, ř.km. 787,543,k.ú. Lovosice, VD Roudnice n.L., ř.km 809,729, k.ú. Vědomice
číslo DM	9051004121, 9051004118, 9051004117
identifikátor ISYPO	400038878, 400038895, 400038906

b) „Odůvodnění účelnosti veřejné zakázky“ v souladu s § 156 zákona č.136/2006 Sb. o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů.

1) Popis potřeb, které mají být splněním veřejné zakázky naplněny:

V komunikační chodbě jsou z podlahy, u povodní zdi, vyvedeny trubky odlehčovací drenáže. Tato drenáž byla plně funkční při výstavbě stavební části jezové konstrukce. V komunikační chodbě je 8 těchto vývodů drenáže. Trubní vývody jsou cca DN 90 a DN 70 jsou vyvedené u povodní stěny chodby do výše cca 1 m a jsou přírubově uzavřeny. Tato drenáž je pod stálým tlakem horní vody, tj. u podlahy chodby cca 6,1 m v.sl. Tyto trubní vývody mohou být a jsou protikorozně ošetřovány pouze z vnějšku. Tloušťka stěn potrubí není známa. Protože jez byl budován v letech 1967 až 1972, jsou tyto vývody ve funkci cca 50 let.

Na jednom tomto vývodu v září vznikla porucha prokorodováním jeho stěny těsně nad podlahou chodby, a hrozilo zatopení chodby

2) Popis předmětu veřejné zakázky:

Odstranění potrubí co nejnižší k betonovému základu

Zatěsnění tlaku

Zatěsnění potrubí hmotou a vložení kovové ucpávky

3) Popis vzájemného vztahu předmětu veřejné zakázky a potřeb zadavatele:

Opravou předejdeme možné havárii a zajištění bude definitivní pro celou životnost jezu

4) Předpokládaný termín veřejné zakázky:

- technické podmínky, výběr zhotovitele a realizace opravy 6-7 / 2018

5) Další informace odůvodňující účelnost veřejné zakázky:

- Jedná se možné předejití poškození na majetku Povodí Labe

c) Odhad nákladů na realizaci stavby s uvedením způsobu stanovení těchto nákladů.

Odhad finančních nákladů realizace opravy:

- Demontáž původních potrubí	100 000,-
- Technologické ucpání potrubí zakázkovou ucpávkou	200 000,-
- Chemická ucpávka	80 000,-
- Výroba kovopryžové ucpávky	200 000,-
- Zajištění proti posunu	100 000,-
- Oprava potrubí DN 300 na VD Lovosice	100 000,-
- Přesuny a pomocný materiál	20 000,-
- Projektová dokumentace	30 000,-
CELKEM	830 000 Kč bez DPH.

Cena byla stanovena na základě zkušenosti z obdobných oprav na VD v minulých letech.

Upřesnění finančního nákladu na opravu bude stanoven na základě technických podmínek, které budou zpracovány autorizovaným projektantem.

- 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.,**

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

- 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.,**

Navržená oprava nevyžaduje napojení na komunikační sítě, kanalizaci a vodovod. Rovněž nebude, v souvislosti se zprovozněním, nutno provést přeložky komunikací, sítí technického vybavení apod.

V případě potřeby napojení na el. energii si zhotovitel zajistí podružné měření.

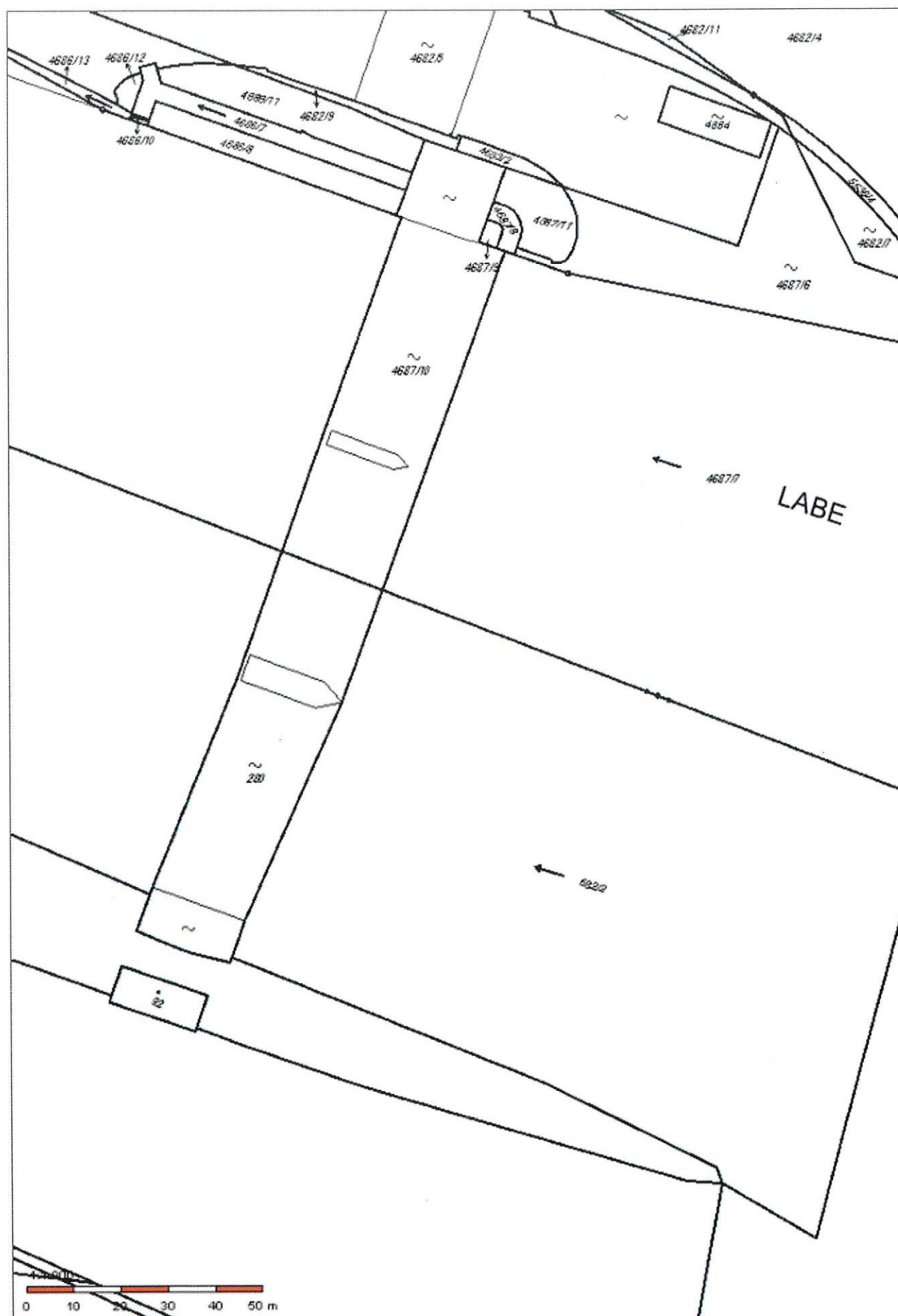
Vzhledem k tomu, že práce budou probíhat u vodního toku, zajistí zhotovitel veškeré zařízení a pracoviště tak, aby nedošlo k znečištění vody v řece ropnými produkty a jinými škodlivými látkami.

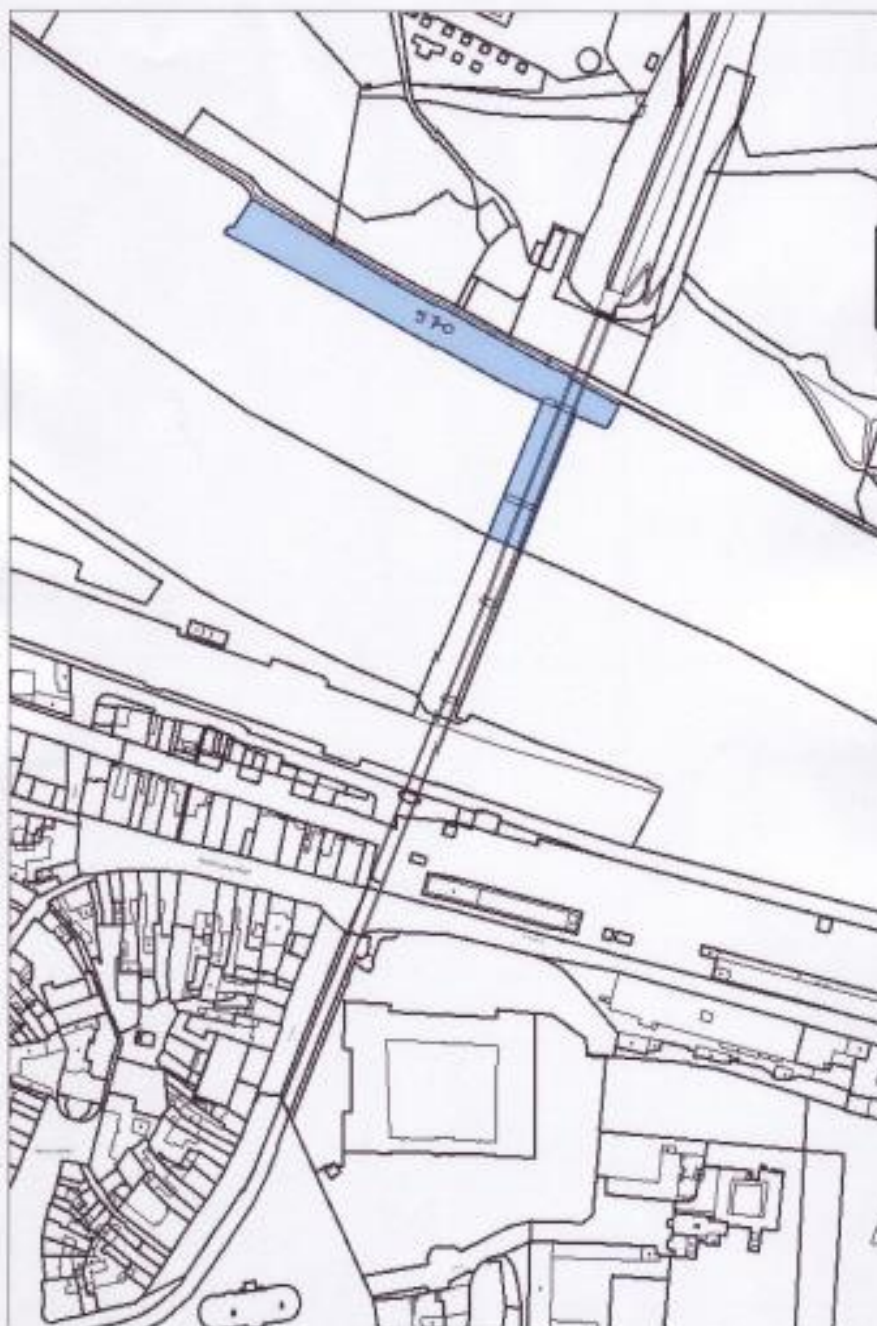
- f) majetkoprávní vztahy doložené snímkem pozemkové mapy a výpisem z katastru nemovitostí,**

Jedná se pozemek ve vlastnictví ČR s právem hospodaření Povodí Labe, státní podnik:

- pozemek p.č. 4687/10 v k.ú. Litoměřice a na p.p.č 280 v k.ú. České Kopisty, pozemek p.č. 1688/3 v k.ú. Lovosice a pozemek st. 134 v k.ú. Píšťany, pozemku st. p. 570 (vodní dílo jez) v k.ú. Vědomice. Výše uvedený pozemek je majetkem státu ČR, k němuž má právo hospodaření Povodí Labe, státní podnik. Proto v souvislosti s plánovanou opravou není třeba řešit žádné majetkoprávní vztahy (viz. přiložená katastrální mapa a výpis z katastru nemovitostí).

Katastrální mapa:





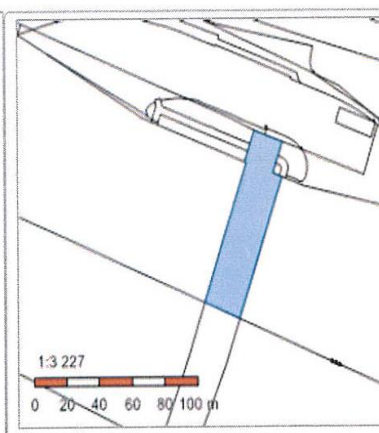
<http://sai.nahlizenidelen.cuzk.cz/maschka/print.aspx>

28.8.2011

Informace o pozemcích:

Informace o pozemku

Parcelní číslo:	4687/10
Obec:	Litoměřice [564567]
Katastrální území:	Litoměřice [685429]
Číslo LV:	495
Výměra [m ²]:	2050
Typ parcely:	Parcela katastru nemovitostí
Mapový list:	DKM
Určení výměry:	Ze souřadnic v S-JTSK
Druh pozemku:	zastavěná plocha a nádvoří
Stavba na pozemku:	vod. dílo, jez



Vlastníci, jiní oprávnění

Vlastnické právo	Podíl
Česká republika,	
Právo hospodařit s majetkem státu	Podíl
Podvodí 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.

Jiné zápisy

Nejsou evidovány žádné jiné zápisy.

Řízení, v rámci kterých byl k nemovitosti zapsán cenový údaj

Nemovitost je v územním obvodu, kde státní správu katastru nemovitostí ČR vykonává [Katastrální úřad pro Ústecký kraj, Katastrální pracoviště Litoměřice](#)

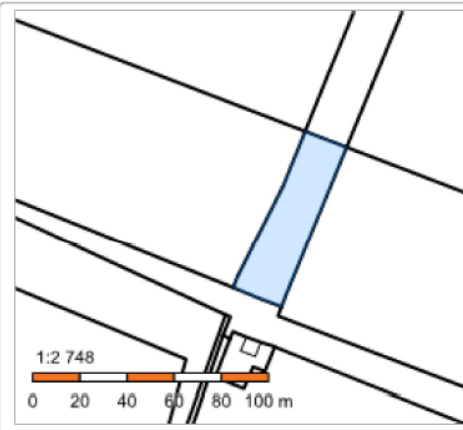
Zobrazené údaje mají informativní charakter. Platnost k 01.03.2018 16:00:00.

© 2004 - 2018 [Český úřad zeměměřický a katastrální](#), Pod sídlištěm 1800/9, Kobylisy, 18211 Praha 8
Podání určená katastrálním úřadům a pracovištím zasílejte přímo na [jejich e-mail adresu](#).

Verze aplikace: 5.5.1 build 0

Informace o pozemku

Parcelní číslo:	1688/3
Obec:	Lovosice [565229]
Katastrální území:	Lovosice [687707]
Číslo LV:	1886
Výměra [m ²]:	1459
Typ parcely:	Parcela katastru nemovitostí
Mapový list:	DKM
Určení výměry:	Graficky nebo v digitalizované mapě
Druh pozemku:	zastavěná plocha a nádvoří
Stavba na pozemku:	vod. dílo, jez



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.

Jiné zápisy

Nejsou evidovány žádné jiné zápisy.

Řízení, v rámci kterých byl k nemovitosti zapsán cenový údaj

Nemovitost je v územním obvodu, kde státní správu katastru nemovitostí ČR vykonává [Katastrální úřad pro Ústecký kraj, Katastrální pracoviště Litoměřice](#)

Zobrazené údaje mají informativní charakter. Platnost k 10.03.2017 12:00:00.

© 2004 - 2017 [Český úřad zeměměřický a katastrální](#), Pod sídlištěm 1800/9, Kobylisy, 18211 Praha 8
Podání určená katastrálním úřadům a pracovištím zasílejte přímo na [jejich e-mail adresu](#).

Verze aplikace: 5.5.0 build 0

Informace o parcele

Parcelní číslo:	st. 670
Obec:	Vodňovice 156562111
Katastrální území:	Vodňovice 17775101
Číslo LV:	60
Výměra (m ²):	6387
Typ parcely:	Parcelsa katastru nemovitostí
Mapový list:	DKM
Určení výměry:	Za souhlasu v S-JTSK
Druh pozemku:	zastavěná plocha a nádvoří
Stavba na parcele:	vod. dílo 102



Zobrazení v grafickém prostředí

Vlastníci, jiní oprávnění

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

Způsob ochrany nemovitosti

Nemají evidovány žádné způsoby ochrany.

Seznam BPEJ

Parcelsa nemá evidované BPEJ.

Omezení vlastnického práva

Typ
Včetně břemeno (podle listiny)

Jiné zápisy

Nemají evidovány žádné jiné zápisy.

Nemovitost je v územním obvodu, kde státní správa katastru nemovitostí ČR vykonává [Katastrální úřad pro Ústecký kraj, Katastrální pracoviště Litoměřice](#).

Zobrazení údajů mají informativní charakter. Platnost k 28.08.2013 13:31:02

© 2004 - 2013 Český úřad zeměměřičský a katastrální. Pod sídlem 18000, Kolín, 18211 Praha 8.

Verze aplikace: 4.8.0 build 343

- g) 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

Pravidelné prohlídky, údržbu a ostatní provozní činnost budou zajišťovat pracovníci Povodí Labe, státní podnik, závod Roudnice n.L., VD, v rámci cyklické údržby vodního díla a provozních nákladů aktuálního plánu závodu Roudnice nad Labem.

- h) Dokumentace současného stavu, včetně rozhodujících technicko - ekonomických údajů o provozu (užívání) obnovované kapacity.

Fotodokumentace:



