

**P O V O D Í   L A B E**, státní podnik

## **ZÁMĚR OPRAVY**

**VD Lobkovice, oprava protikoroze ochrany hradící  
konstrukce jezu**

<b>Zpracoval:</b>	Václav Tupec strojní technik závodu dne: 23. 11. 2015	
<b>Schválil:</b>	Ing. Jiří Feygl ředitel závodu 4 Střední Labe dne: 23. 11. 2015	
<b>Schváleno Dokumentační komisí:</b>	dne: číslo zápisu:	Tajemník dokumentační komise

## **ZÁMĚR OPRAVY**

### **a) Identifikační údaje stavby:**

Název opravy:	<b>VD Lobkovice, oprava protikoroziční ochrany hradící konstrukce jezu</b>
Katastrální území:	Neratovice
Místo opravy:	VD Lobkovice ř. km 850,306
Název DM:	Labe, Lobkovice – jez
Číslo DM:	9051002558
Číslo opravy:	
Identifikátor ISYPO:	400038894

### **b) Odůvodnění účelnosti veřejné zakázky:**

Hradící jezová ocelová konstrukce VD Lobkovice byla uvedena do provozu v roce 1932. V roce 1977 byla provedena výměna hradících těles + protikoroziční ochrana konstrukcí metalizací Zn + polymerátové nátěry. To znamená, že stáří povrchové ochrany je 38 let.

V případě, že protikoroziční ochrany jezových těles nebudou včas realizovány, nastane v relativně krátké době situace, kdy konstrukce bude neopravitelná, začne ztrácet na únosnosti a tuhosti a současně s tím se bude ztrácet i její hradící schopnost.

Předpokládaný termín splnění veřejné zakázky: 31. 10. 2020

### **c) Závazný a kvalifikovaný propočet nákladů:**

Předpokládaná částka činí cca 12 000 tis. Kč.

Cenová kalkulace vychází z již dříve prováděných oprav jezových těles Středního Labe.

### **d) Požadavky na stavebně technické řešení stavby:**

Při postupném zahrazení jezových polí z horní vody budou tělesa otryskána ekologicky nezávadným tryskacím médiem a budou aplikována technická opatření, zajišťující zamezení znečištění povrchové vody ve vodním toku tryskacím médiem či zbytky starých nátěrů (clony, plachty, odsávání apod.). Následně bude aplikován antikoroziční nátěrový systém z dvousložkového nátěrového materiálu na bázi epoxidové pryskyřice s vysokou odolností vůči užitkové a odpadní vodě i chemikáliím. Nátěr musí být mechanicky odolný a s dobrou přilnavostí na ocelový povrch a nezávadnosti na životní prostředí. Nátěrový systém musí být min. o tloušťce 1000  $\mu$ .

Všechny těsnicí prvky budou vyměněny a ocelové prvky, které budou silně poškozeny, budou opraveny (předpokládá se oprava cca 10% délky ocelových prvků).

Celková plocha jednoho tělesa činí cca 1000 m<sup>2</sup>.

Požadujeme zajištění likvidace použitého tryskacího média a zbytků starých nátěrů v souladu s platnými předpisy.

Požadujeme vypracování projektové dokumentace.

#### **e) Územně technické podmínky pro přípravu území:**

Napojení na rozvodné a komunikační sítě a kanalizaci – v prostorách VD Lobkovice.

Rozsah a způsob zabezpečení přeložek sítí – není třeba.

Napojení na dopravní infrastrukturu – není třeba.

Vliv stavby na životní prostředí – stavbou nedojde k ohrožení životního prostředí.

Stavbou nedojde k poškození významného krajinného prvku.

Zábor zemědělského a půdního fondu – není třeba.

Povodňový plán stavby – zajistí dodavatel stavby.

Zařízení staveniště – v areálu VD Lobkovice.

#### **f) Majetkoprávní vztahy doložené snímkem pozemkové mapy a výpisem z katastru nemovitostí:**

Jez Lobkovice se nachází na pozemcích st. č. 701 k. ú. Neratovice, st. 97 a 793/2 k. ú. Mlékojedy u Neratovic, které jsou ve vlastnictví ČR s právem hospodaření přeneseném na Povodí Labe, státní podnik.

V příloze je doložen snímek katastrální mapy se zákresem dotčených pozemků a výpis z katastru nemovitostí.

#### **g) Požadavky na zabezpečení budoucího provozu:**

Provoz a údržba bude zajištěna vlastními zaměstnanci v běžném provozním rozsahu bez požadavku na zvýšení jejich počtu. Finanční náklady na provoz budou hrazeny z vlastních zdrojů bez nároku na jakékoliv dotace.

#### **h) Výkresy a schémata určená správcem programu:**

Situace

Katastrální mapa

Informace o parcele

**i) Dokumentace současného stavu:**

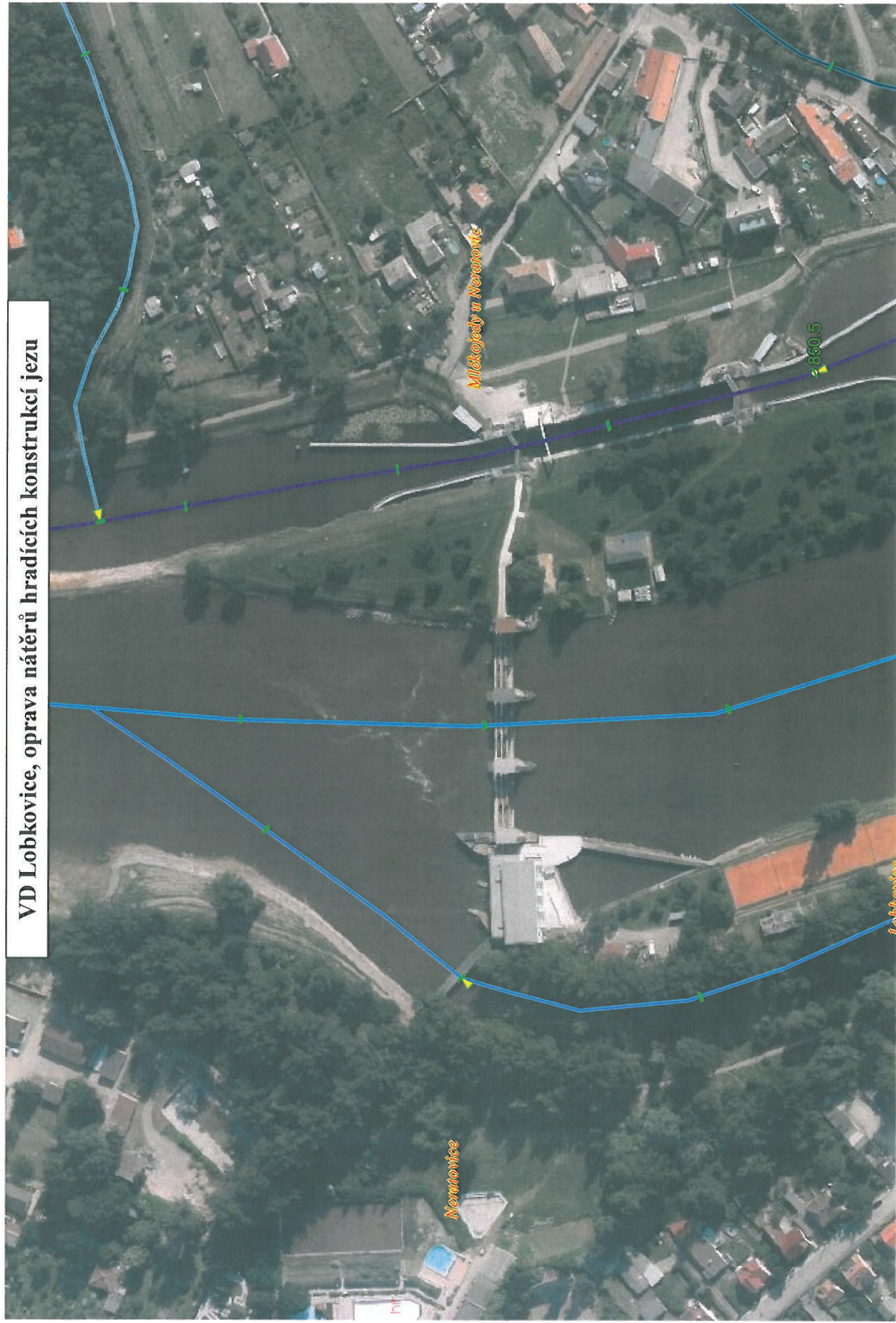
Fotodokumentace

**j) Rozdělení stavby na stavební objekty a provozní soubory:**

Stavba není členěna na stavební objekty a provozní soubory.

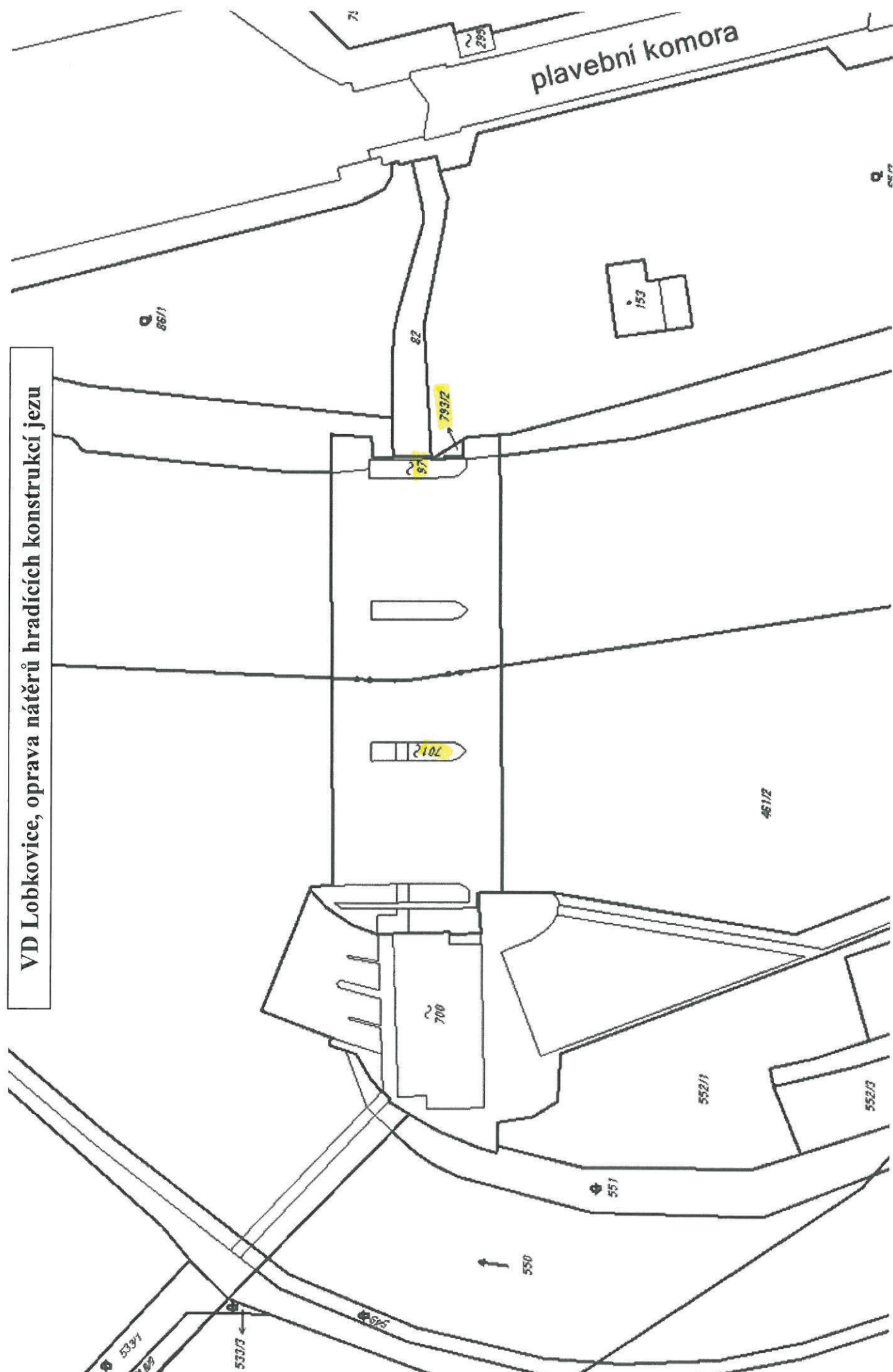
Vypracoval: Tupec Václav  
V Pardubicích dne 23. 11. 2015

VD Lobkovice, oprava nátěrů hradících konstrukcí jezu



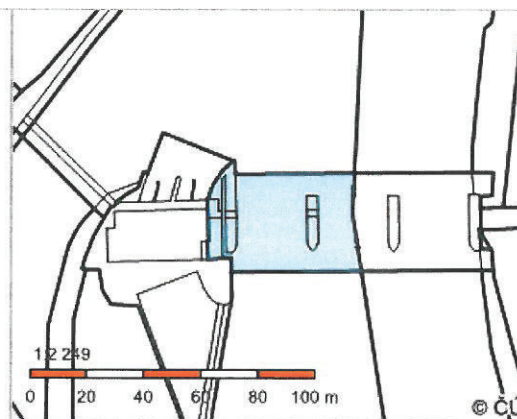


VD Lobkovice, oprava nátěrů hradicích konstrukcí jezu



## Informace o pozemku

Parcelní číslo:	<a href="#">st. 701</a>
Obec:	<a href="#">Neratovice [535087]</a>
Katastrální území:	<a href="#">Neratovice [703567]</a>
Číslo LV:	<a href="#">3750</a>
Výměra [m <sup>2</sup> ]:	1738
Typ parcely:	Parcela katastru nemovitostí
Mapový list:	DKM
Určení výměry:	Ze souřadnic v S-JTSK
Druh pozemku:	zastavěná plocha a nádvoří
Stavba na pozemku:	<a href="#">vod. dílo, jez</a>



## 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

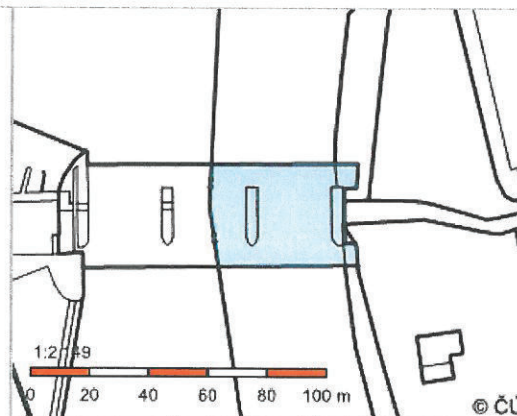
Typ
Změna výměr obnovou operátu

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

Zobrazené údaje mají informativní charakter. Platnost k 04.12.2015 10:00:00.

## Informace o pozemku

Parcelní číslo:	<a href="#">st. 97</a>
Obec:	<a href="#">Neratovice [535087]</a>
Katastrální území:	<a href="#">Mlékojedy u Neratovic [703672]</a>
Číslo LV:	<a href="#">3713</a>
Výměra [m²]:	1576
Typ parcely:	Parcela katastru nemovitostí
Mapový list:	DKM
Určení výměry:	Ze souřadnic v S-JTSK
Druh pozemku:	zastavěná plocha a nádvoří
Stavba na pozemku:	<a href="#">vod. dílo, jez</a>



## 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.

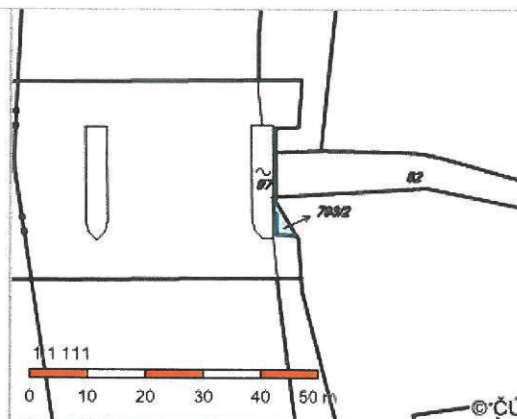
Nemovitost je v územním obvodu, kde státní správu katastru nemovitostí ČR vykonává [Katastrální úřad pro Středočeský kraj, Katastrální pracoviště Mělník](#)

Zobrazené údaje mají informativní charakter. Platnost k 04.12.2015 10:00:00.



## Informace o pozemku

Parcelní číslo:	<a href="#">793/2</a>
Obec:	<a href="#">Neratovice [535087]</a>
Katastrální území:	<a href="#">Mlékojedy u Neratovic [703672]</a>
Číslo LV:	<a href="#">3713</a>
Výměra [m <sup>2</sup> ]:	11
Typ parcely:	Parcela katastru nemovitostí
Mapový list:	DKM
Určení výměry:	Ze souřadnic v S-JTSK
Způsob využití:	nepłodná půda
Druh pozemku:	ostatní plocha



## 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.

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

Zobrazené údaje mají informativní charakter. Platnost k 04.12.2015 10:00:00.







