

ZÁMĚR SLUŽBY

1. Identifikační údaje stavby:

Název služby:	VD Pardubice, oprava přechodové lávky – diagnostický průzkum
Katastrální území:	Pardubice
Místo služby:	VD Pardubice
Název HIM:	Labe: Pardubice - jez
Číslo HIM:	9051003313
Číslo služby:	139180009
Celkové náklady na opravu:	140 tis.
Investor:	Povodí Labe, státní podnik, závod Roudnice nad Labem
Projektant:	Bez projektové dokumentace
Dodavatel:	Na základě výběrového řízení
Termín zahájení služby:	02/18
Termín ukončení služby:	05/18

2. Popis současného stavu a zdůvodnění služby

Zdymadlo Pardubice o třech jezových polích, plavební komoře a malé vodní elektrárně bylo postaveno v letech 1964 až 1974, kdy došlo k napouštění jezové zdrže. Na čtyřech jezových pilířích a dvou břehových opěrách je uložena 4 m široká jezová obsluhová lávka. Lávka slouží k obsluze jezu, provádění údržby a oprav jezového zařízení a zároveň je komunikací pro chodce a pro přejezd sanitních vozů záchranné služby. Lávka se nachází na pozemku p.č. 10 953, 10 954 v k.ú. Pardubice, které jsou ve vlastnictví České republiky, s právem hospodaření přeneseném na Povodí Labe, státní podnik. V červenci 2017 byla provedena Hlavní prohlídka jezové lávky, při které bylo nařízeno doplnit do evidence Mostní list, zajistit provedení diagnostiky mostu a statický přepočet lávky. Do doby provedení diagnostického průzkumu a statického přepočtu je doporučeno omezit pojezd vozidel údržby po této komunikaci.

3. Technické řešení služby:

Bude proveden Diagnostický průzkum nosné konstrukce se stanovením materiálové charakteristiky n.k., korozní úbytky nosné konstrukce a jednotlivých prvků, stav nosné konstrukce, materiálové vlastnosti železobetonové mostovky, skladbu souvrství konstrukce vozovky na mostě. Dále bude proveden statický výpočet zatížitelnosti podrobným výpočtem dle ČSN – výsledkem bude hodnota zatížitelnosti nosné konstrukce ve stávajícím stavu.

4. Požadavky provozovatele:

Na základě průzkumu bude vyhotovena Závěrečná a průvodní zpráva.

5. Podmiňující předpoklady:

Součástí zakázky bude vyhotovení Mostního listu.

6. Odborný odhad nákladů na službu:

Náklady na vypracování diagnostického průzkumu a statického výpočtu zatížitelnosti lze předběžně odhadnout na částku cca 140 tis. Kč.

Konečná cena bude stanovena na základě výběrového řízení na dodavatele akce.

7. Přílohy:

- situace v měřítku 1 : 2 000
- informace o parcele
- fotodokumentace současného stavu

8. Stupeň ekologické závažnosti:

Životní prostředí nebude službou dotčeno.

Záměr služby bez projektové dokumentace vyhlásil dne

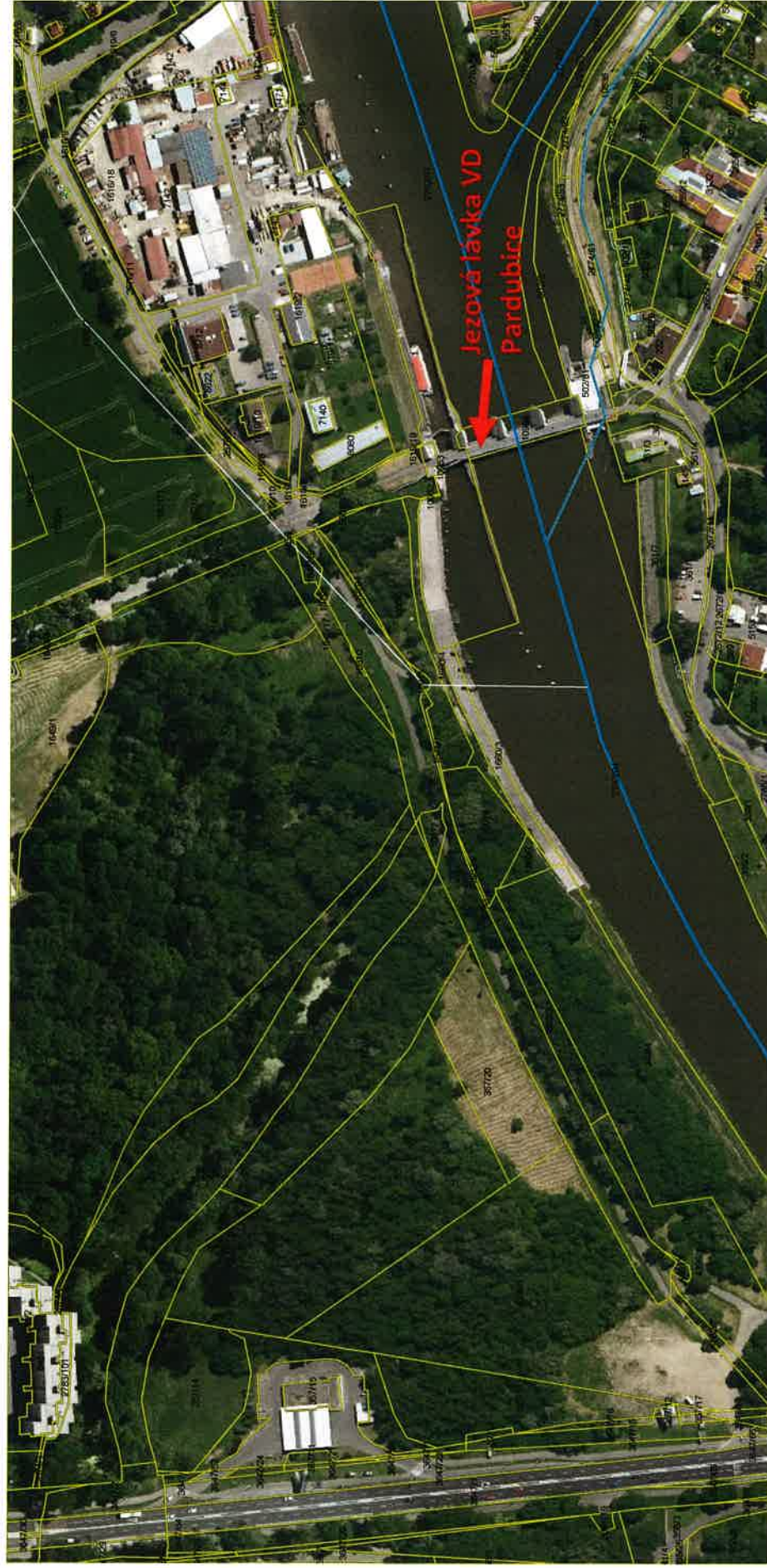


Ing. Jan Zajíc
ředitel závodu

Vypracoval:

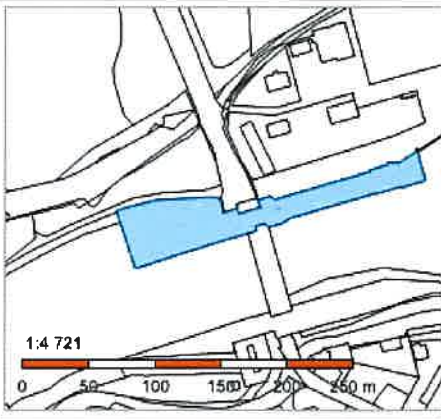


V Pardubicích dne 6. 2. 2018



Jezová lávka - VD Pardubice situace 1 : 2000

Informace o pozemku

Parcelní číslo:	st. 10953	
Obec:	Pardubice [5551341]	
Katastrální území:	Pardubice [717657]	
Číslo LV:	1045	
Výměra [m ²]:	5881	
Typ parcely:	Parcela katastru nemovitostí	
Mapový list:	DKM	
Určení výměry:	Graficky nebo v digitalizované mapě	
Druh pozemku:	zastavěná plocha a nádvoří	

Součástí je stavba

Vodní dílo:	stavba k plaveb.účelům v korytech nebo na březích vod.toků
Stavba stojí na pozemku:	p. č. st. 10951 , st. 10952 , st. 10953

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

Typ
Věcné břemeno (podle listiny)

Jiné zápisy

Typ
Změna číslování parcel

Řízení, v rámci kterých byl k nemovitosti zapsán cenový údaj

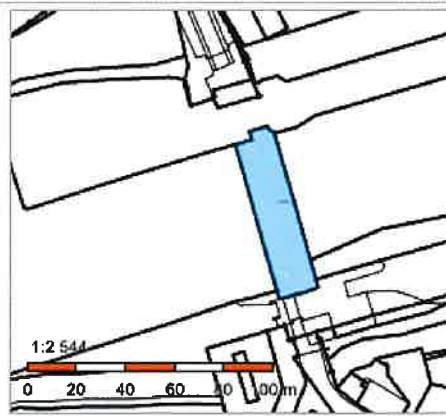
Nemovitost je v územním obvodu, kde státní správu katastru nemovitostí ČR vykonává [Katastrální úřad pro Pardubický kraj, Katastrální pracoviště Pardubice](#)

Zobrazené údaje mají informativní charakter. Platnost k 02.02.2018 10:00:00.

© 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:	st. 10954	
Obec:	Pardubice [555134]	
Katastrální území:	Pardubice [717657]	
Číslo LV:	1045	
Výměra [m ²]:	1098	
Typ parcely:	Parcela katastru nemovitostí	
Mapový list:	DKM	
Určení výměry:	Ze souřadnic v S-JTSK	
Druh pozemku:	zastavěná plocha a nádvoří	

Součástí je stavba

Vodní dílo:	jez
Stavba stojí na pozemku:	p. č. st. 10954

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

Typ
Věcné břemeno (podle listiny)

Jiné zápisy

Typ
Změna číslování parcel

Řízení, v rámci kterých byl k nemovitosti zapsán cenový údaj

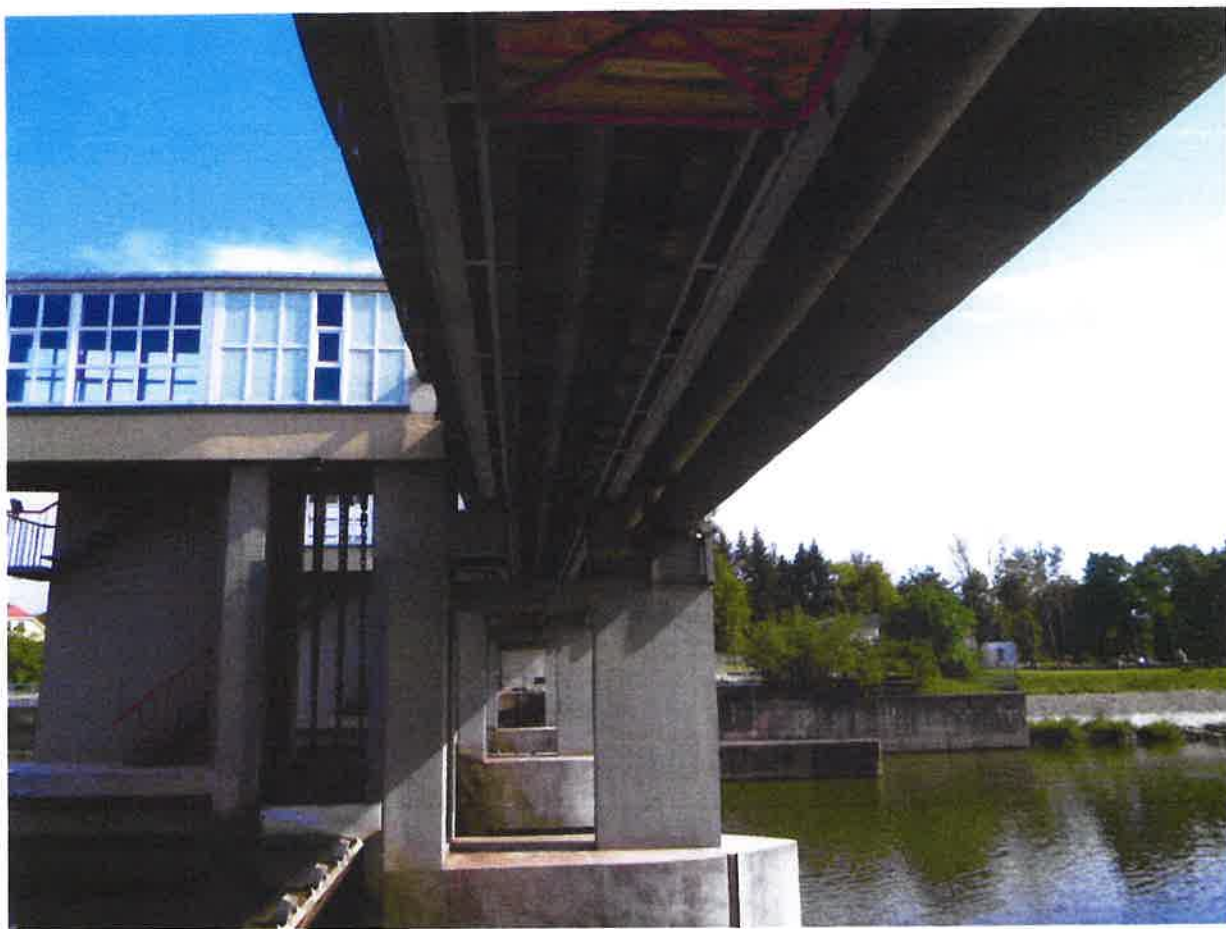
Nemovitost je v územním obvodu, kde státní správu katastru nemovitostí ČR vykonává [Katastrální úřad pro Pardubický kraj, Katastrální pracoviště Pardubice](#)

Zobrazené údaje mají informativní charakter. Platnost k 02.02.2018 10:00:00.

© 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

Přechodová lávka - jez Pardubice



001 pohled na začátku lávky.JPG



001 pohled v prvním poli.JPG

Přechodová lávka - jez Pardubice



001 pohled na krajní pole na konci.JPG

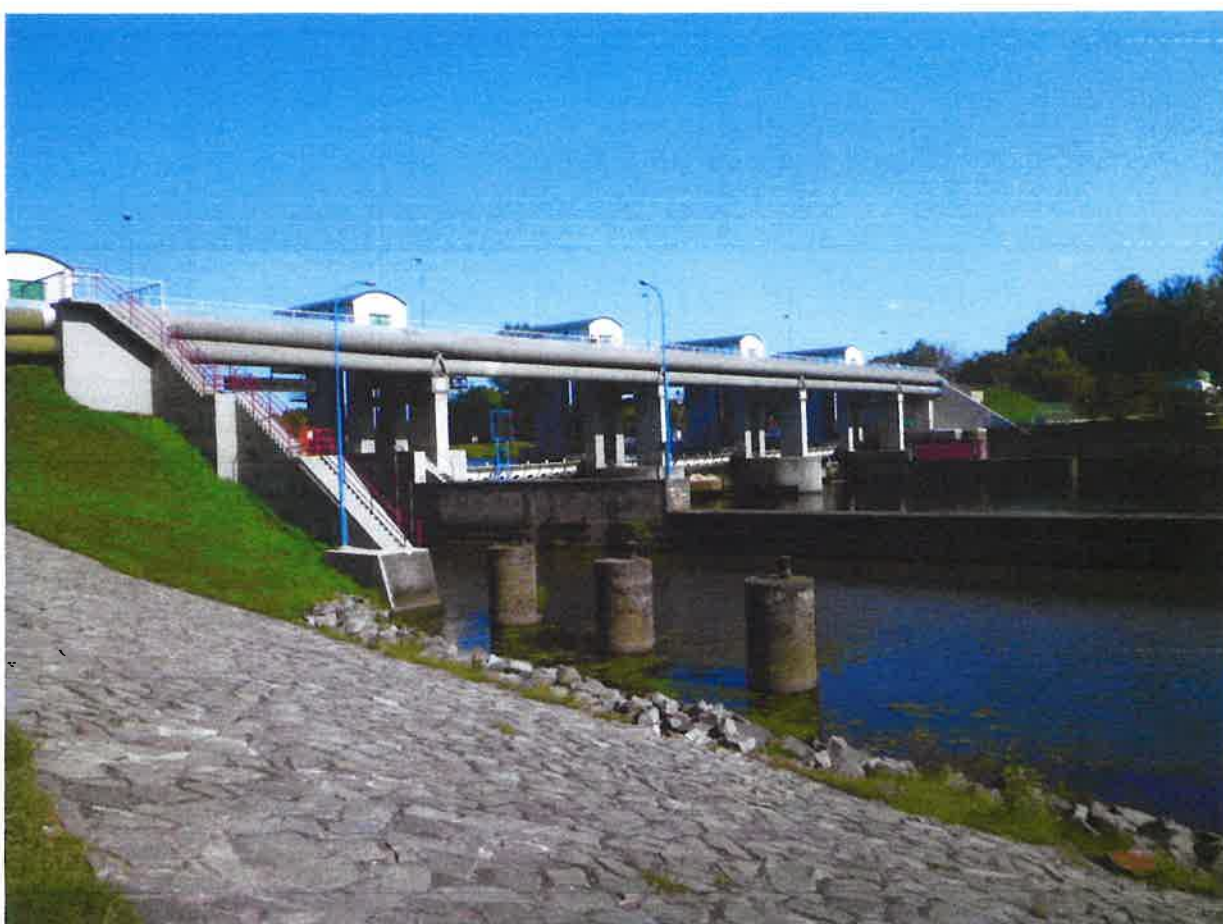


001 pohled na krajní pole na začátku.JPG

Přechodová lávka - jez Pardubice



001 pohled na opěru na konci mostu.JPG



001 pohled proti proudu.JPG

Přechodová lávka - jez Pardubice



002 pohled NK.JPG



002 začátek lávky.JPG

Přechodová lávka - jez Pardubice



003 Mostní závěr na začátku.JPG

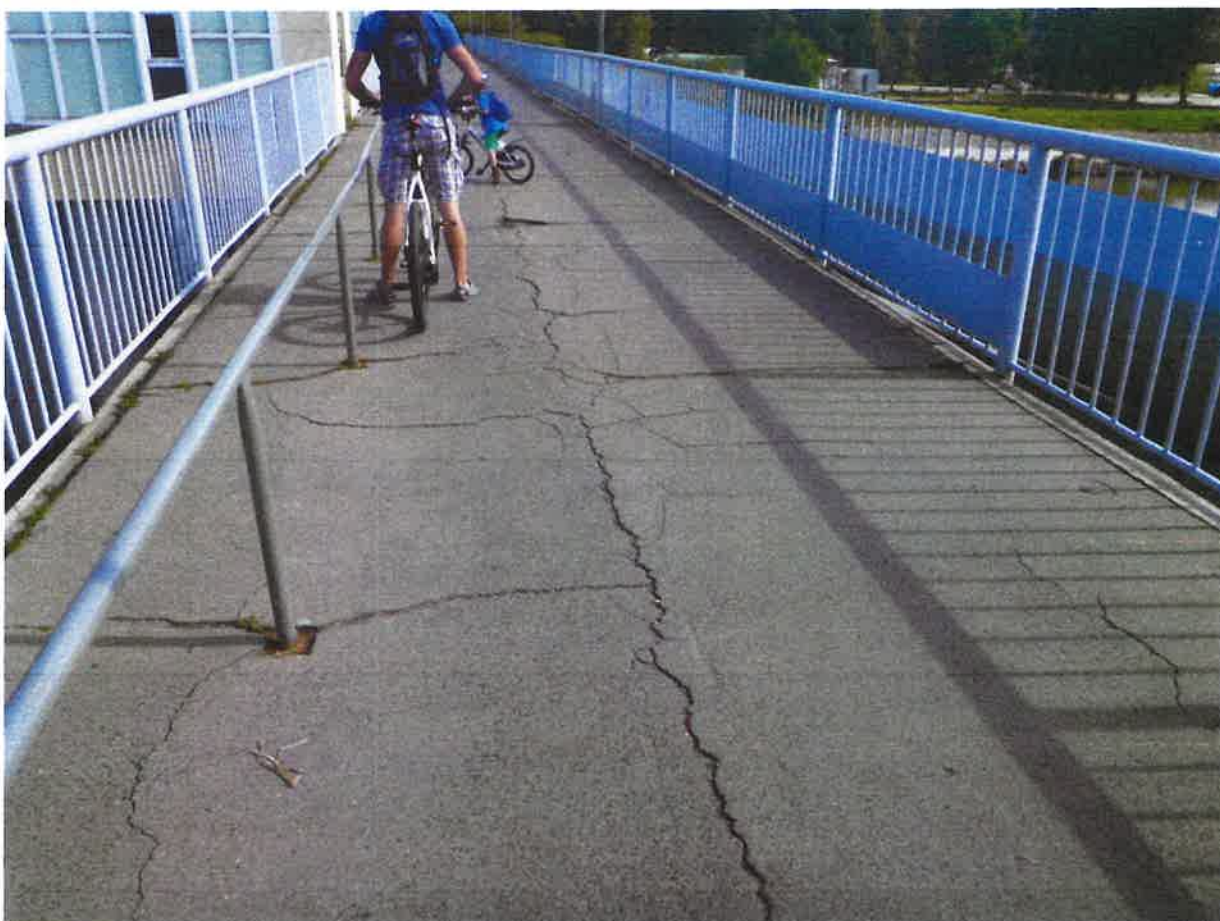


003 MZ nad vnitřní podporou.JPG

Přechodová lávka - jez Pardubice



004 povrch chodníku na konci lávky.JPG



004 povrch chodníku.JPG

Přechodová lávka - jez Pardubice



005 otevřená spára podél římsy.JPG



005 pohled NK krajní pole na začátku.JPG

Přechodová lávka - jez Pardubice



006 detail koroze ložisek.JPG



006 koroze ložisek.JPG

Přechodová lávka - jez Pardubice

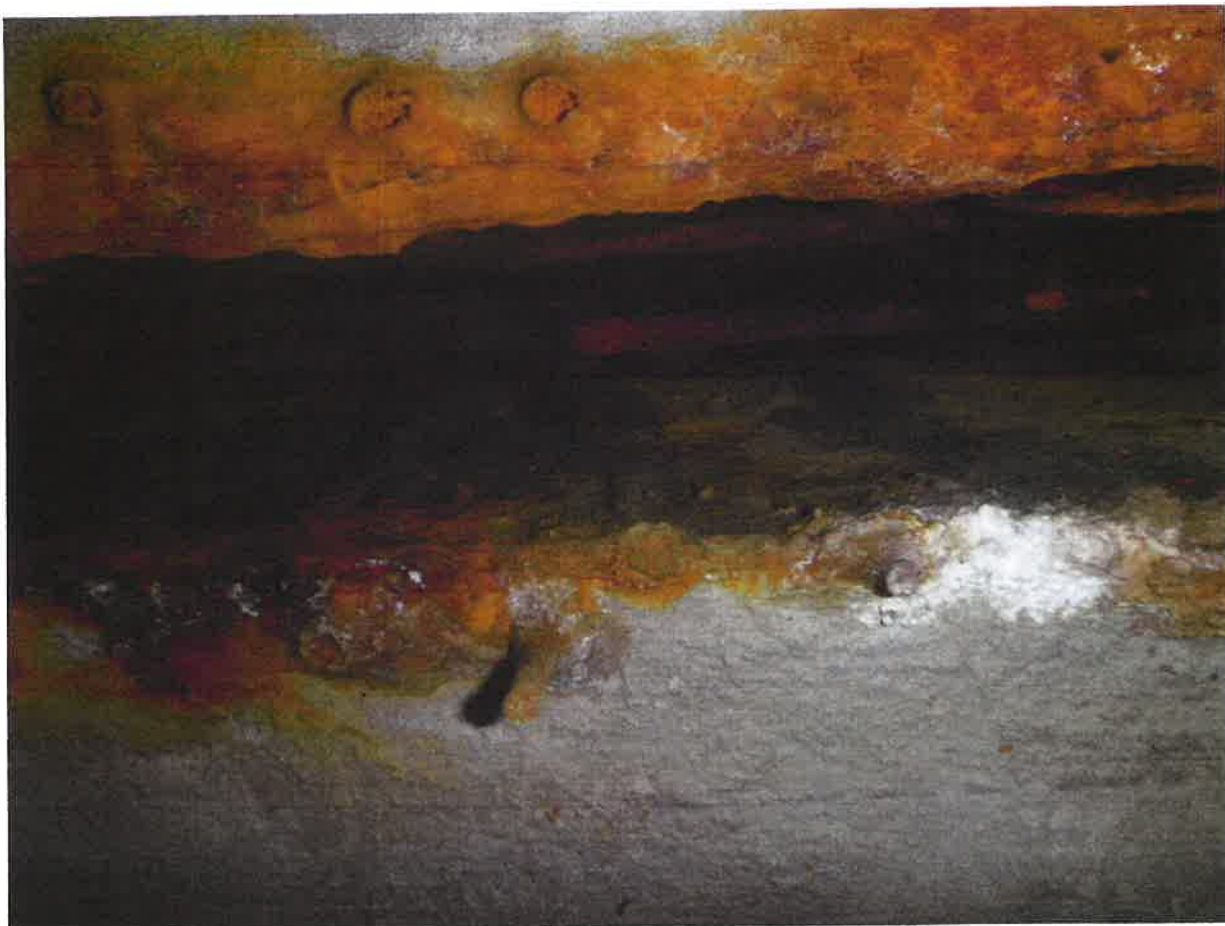


007 koroze ložisek.JPG



007 prúsak v místě mostních závěrů.JPG

Přechodová lávka - jez Pardubice



008 koroze profilů mostních závěrů.JPG



009 koroze prvků NK.JPG

Přechodová lávka - jez Pardubice



009 zkorodovaná chránička pod mostním závěrem.JPG



010 koroze prvků Nk.JPG

Přechodová lávka - jez Pardubice



011 koroze prvků NK.JPG



012 koroze prvků NK.JPG

Přechodová lávka - jez Pardubice



013 degradace betonu mostovky.JPG



014 degradace betonu mostovky.JPG

Přechodová lávka - jez Pardubice



015 degradace betonu mostovky.JPG



016 trhlina ve 3. pilíři.JPG

Přechodová lávka - jez Pardubice



017 trhlina ve třetím pilíři.JPG



018 trhlina v druhém pilíři.JPG

Přechodová lávka - jez Pardubice



019 trhlin v prvním pilíři.JPG