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

ZÁMĚR OPRAVY

VD Kostomlátky, oprava spodní stavby jezu, potápěčské práce

Akce : 133210024

Zpracoval:	Bc. Jan Kučera strojní technik závodu dne: 10. 11. 2020	
Schválil:	Ing. Jan Zajíc ředitel závodu Roudnice n. L. dne:	
Vyhlášeno Dokumentační komisí:	dne: 9.12.2020 číslo zápisu: 3/2020	Tajemník dokumentační komise Volšová Jana

ZÁMĚR OPRAVY

a) Identifikační údaje stavby:

Název opravy:	**VD Kostomlátky, oprava spodní stavby jezu, - potápěčské práce**
Katastrální území:	Kostomlátky
Místo opravy:	VD Kostomlátky ř. km 891,440
Název DM:	VD Kostomlátky - jez
Číslo DM:	9051002537
Identifikátor ISYPO:	400038891

b) Odůvodnění účelnosti veřejné zakázky:

Při pravidelném potápěčském průzkumu jezu Kostomlátky v roce 2019 byly zjištěny poruchy této spodní stavby. Při vyhodnocení potápěčského průzkumu pracovníky VD-TBD Praha a TBD HK v roce 2020 jsou k opravě určeny následující poruchy:

V nadjezí v pravém poli závada č. 2 (a,b,c) -díry v betonovém dně před horním prahem provizorního hrazení o rozměrech (ø 2000 mm) a hloubce až 200 mm. V podjezí v levém poli vystupují ze dna ocelové profily č. 25 výšky nade dnem (80-300 mm), č. 26 výšky (500 mm) a v pravém poli bod č.29 L profil výšky (200 mm). Poškozené spáry ve vývaru mezi kameny v levém poli bod č. 27 (a,b), č. 28. a v pravém poli chybí spárování v prostoru hradícího prahu bod .č.6 (b). V rámci jednání posouzení potápěčských průzkumů ze dne 11. 3. 2020 za účasti pracovníků TBD HK a Vodní díla TBD Praha bylo doporučeno opravit tyto závady.

Opravou bude zajištěna vyšší bezpečnost provozuschopnosti jezu.

Rizikem nerealizace je narušení stability spodní stavby jezu a zhoršování podloží stavebních konstrukcí.

Předpokládaný termín splnění veřejné zakázky: **2021**.

c) Závazný a kvalifikovaný propočet nákladů:

Náklady na opravu lze předběžně odhadnout na částku **225 tis. Kč.**
Konečná cena bude stanovena na základě výběrového řízení na dodavatele akce.

d) Požadavky na stavebně technické řešení stavby:

Veškeré práce na opravě budou prováděny pod hladinou vody. Práce musí provádět odpovědní potápěči s příslušným oprávněním.
Před samotnou opravou musí být veškeré opravované plochy vyčištěny a zbaveny nesoudržných částí. Pro opravu spárování se použijí materiály určené do prostředí

proudící vody. K betonáži děr a ploch použít beton s přípravky proti rozplavování. U větších ploch požadujeme ocelové kotvení a výztuže.

e) Územně technické podmínky pro přípravu území:

Napojení na rozvodné a komunikační sítě a kanalizaci – bude použit stávající elektrický rozvaděč v jezovém pilíři na VD Kostomlátky.

Rozsah a způsob zabezpečení přeložek sítí – není třeba.

Napojení na dopravní infrastrukturu – není třeba.

Vliv stavby na životní prostředí – stavbou nedojde k narušení.

Stavbou nedojde k poškození významného krajinného prvku.

Zábor zemědělského a půdního fondu – není třeba.

Zařízení staveniště – v areálu VD Kostomlátky

h) Majetkoprávní vztahy doložené snímkem pozemkové mapy a výpisem z katastru nemovitostí:

Jez Kostomlátky se nachází na pozemku st. č. 248 k. ú. Kostomlátky, pozemek je ve vlastnictví ČR s právem hospodaření přeneseném na Povodí Labe, státní podnik.

V příloze je doloženy snímek katastrální mapy se zákresem dotčeného pozemku a výpis z katastru nemovitostí.

i) 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.

k) Výkresy a schémata určená správcem programu:

Situace

Katastrální mapa

Informace o parcele

l) Rozdělení stavby na stavební objekty a provozní soubory:

Stavba není členěna na stavební objekty a provozní soubory.

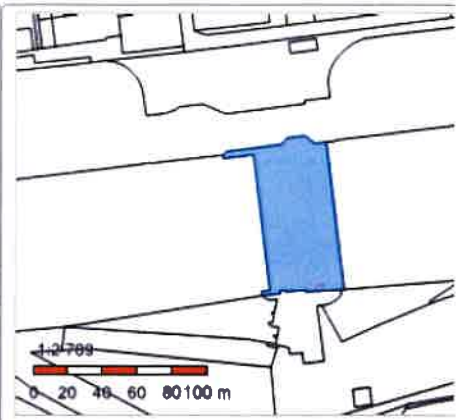
Vypracoval: Bc. Jan Kučera

V Pardubicích dne 10. 11. 2020

VD Kostomlátky, oprava spodní stavby jezu, potápěčské práce

Informace o pozemku

Parcelní číslo:	st. 248
Obec:	Kostomlátky [529630]
Katastrální území:	Kostomlátky [670600]
Číslo LV:	246
Výměra [m^2]:	3757
Typ parcely:	Parcela katastru nemovitostí
Mapový list:	
Určení výměry:	Graficky nebo v digitalizované mapě
Druh pozemku:	zastavěná plocha a nádvoří



Součástí je stavba

Vodní dílo:	jez
Stavba stojí na pozemku:	p. č. st. 248

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.

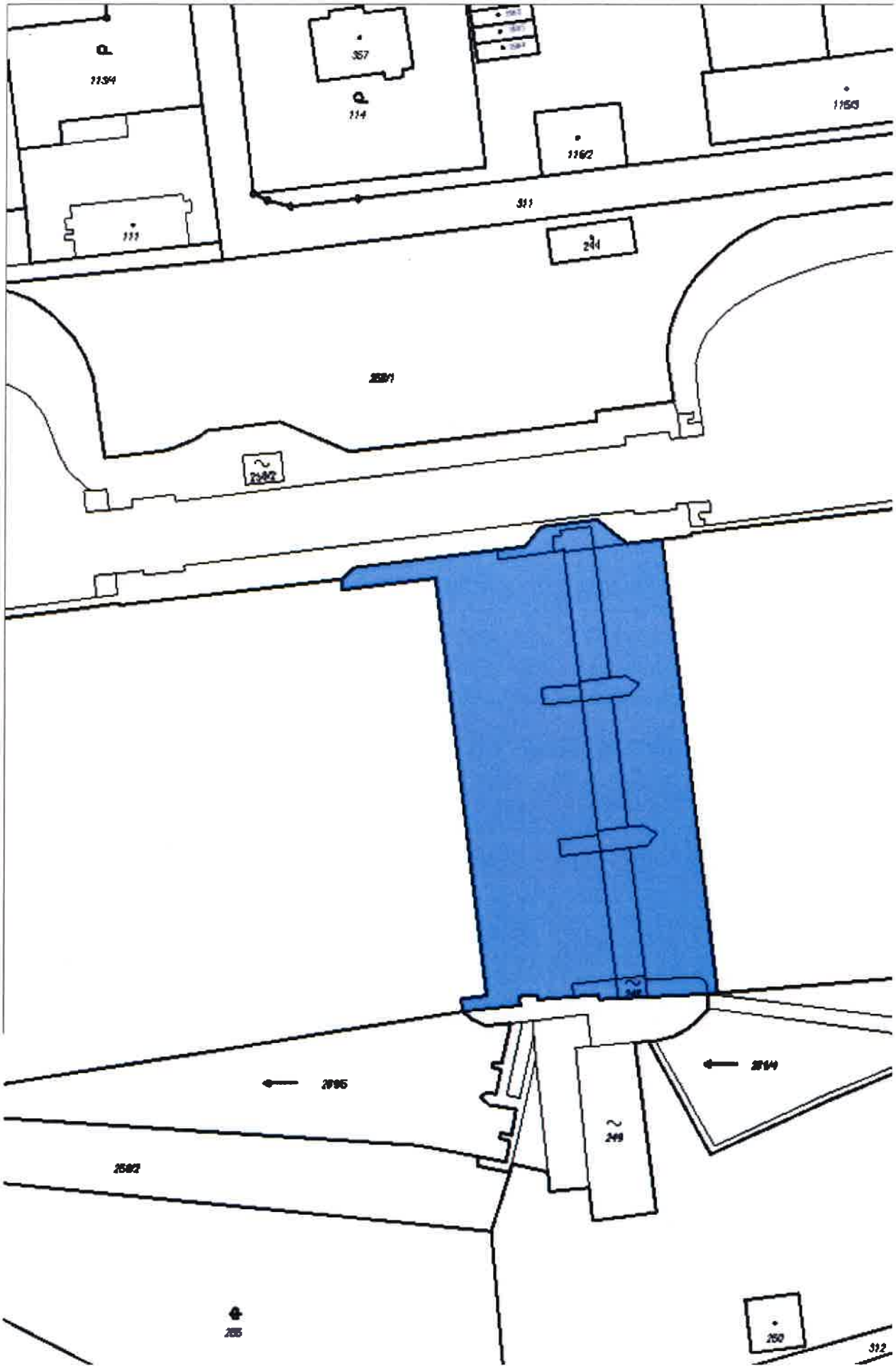
Řízení, v rámci kterých byl k nemovitosti zapsán cenový údaj

Nemovitost je v územním obvodu, kde státní správu katastru nemovitostí ČR vykonává Katastrální úřad pro Středočeský kraj, Katastrální pracoviště Nymburk

Zobrazené údaje mají informativní charakter. Platnost k 25.08.2020 09:00:00.

© 2004 - 2020 Český úřad zeměměřický a katastrální

Verze aplikace 5.6.5 build 0


357
114
111
311
244
249
250
312