

ID VODNÍHO TOKU:

200076299

SOUŘADNICE

X JTSK: -724161,11

Y JTSK:

-1159516,56

ZÁKLADNÍ PARAMETRY PŘÍČNÉ PŘEKÁŽKY

DRUH	pevný	SPÁD [m]	1,86
TVAR	přímý	STŘ. DÉLKA [m]	38,15
TYP	?		
VLASTNÍK	p. Hořejší		

POPIS

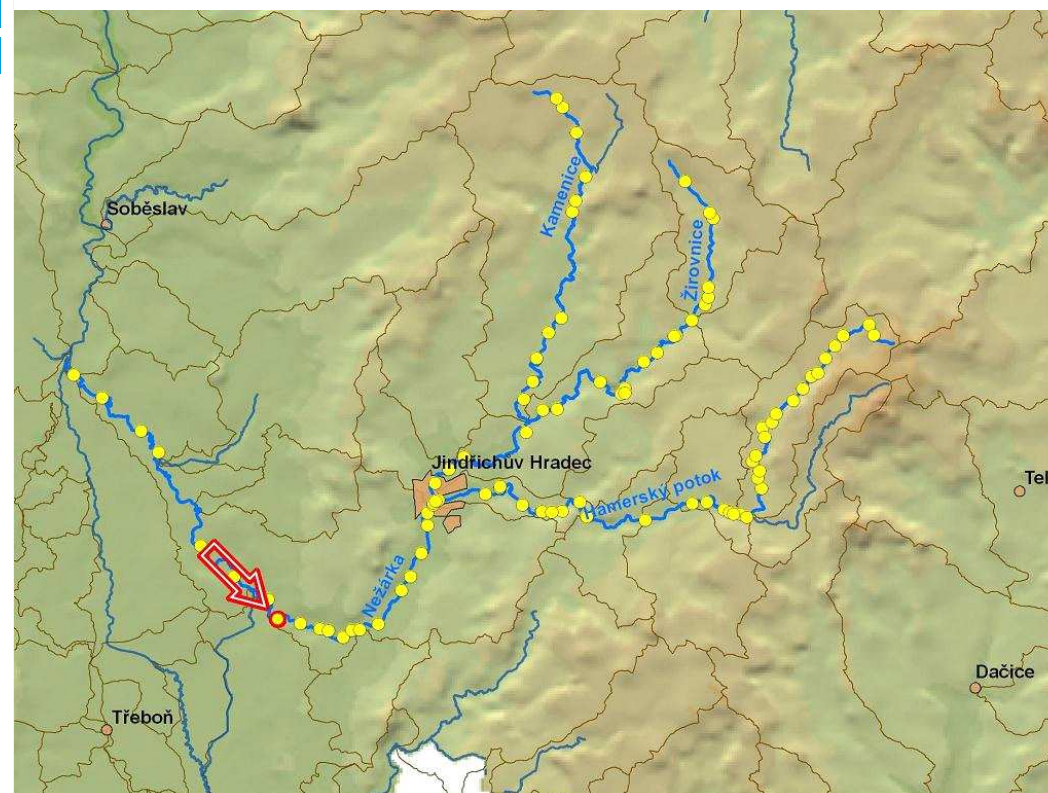
Jedná se o pevný přímý jez v majetku p. Hořejšího, délka jezu činí 38 m a spád 1,9 m. Z nadjezí vpravo začíná náhon k MVE o $Q_{\max}$ 1,56 m³/s, MZP je stanoven na $Q_{355} = 0,722$ m³/s. V rozhodnutí o nakládání s povrchovými vodami je uvedeno, že MZP je nutno zajistit pomocí 2 cm paprsku přes přelivnou hranu jezu, což je podle orientačního výpočtu 0,2 m³/s.

VAZBA NA ADMINISTRATIVNÍ ČLENĚNÍ

KÓD KRAJE	03	NÁZEV KRAJE	Jihočeský
KÓD OKRESU	3303	NÁZEV OKRESU	Jindřichův Hradec
KÓD ORP	06052	NÁZEV ORP	Jindřichův Hradec
KÓD OBCE	5304	NÁZEV OBCE	Stráž nad Nežárkou
KÓD ST.Ú.	06052	NÁZEV ST.Ú.	Městský úřad Jindřichův Hradec - Stavební úřad

VAZBA NA HYDROLOGICKÉ ČLENĚNÍ POVODÍ

ČÍSLO HYDROL.POŘ.	107030570	ÚSEK HR. ČLENĚNÍ VODNÍHO TOKU	1180600
ÚTVAR POVRCH.VOD	11822010	Nežárka po ústí do toku Lužnice	



ID VODNÍHO TOKU:

200076299

SOUŘADNICE

X JTSK: -724161,11

Y JTSK:

-1159516,56

ELEKTRÁRNY - celkem 1

ID	999999948	POLOHA	vpravo	UMÍSTĚNÍ	na náhonu	TYP TURBINY	Francisova kašnová turbína	ODBĚR MAX (MIN) [m3/s]	1.56 (0.47)
		VÝKON INSTAL.(REÁLNÝ)[kW]	15.7 (?)	POZNÁMKA					
		DRŽITEL LICENCE (VLASTNÍK)	Mgr. Jiří Hořejší, 777 310 583, 602 310 583						

PROPUSTI

- nejsou

FOTODOKUMENTACE S POPISEM

Celkový pohled na jez



Objekt MVE



Pravá strana jezu



ID VODNÍHO TOKU:

200076299

SOUŘADNICE

X JTSK: -724161,11

Y JTSK:

-1159516,56

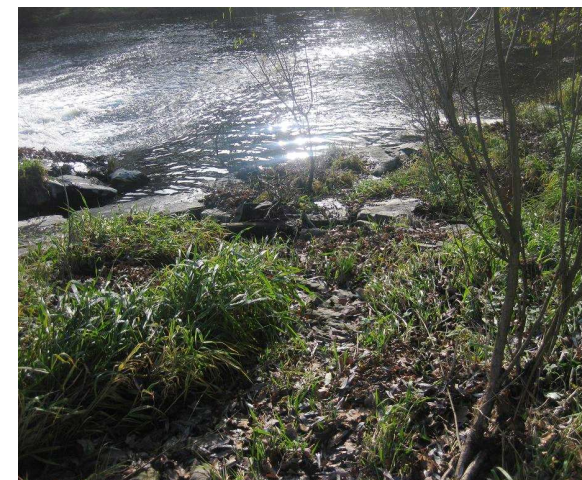
Pravý břeh vhodný pro vybudování RP



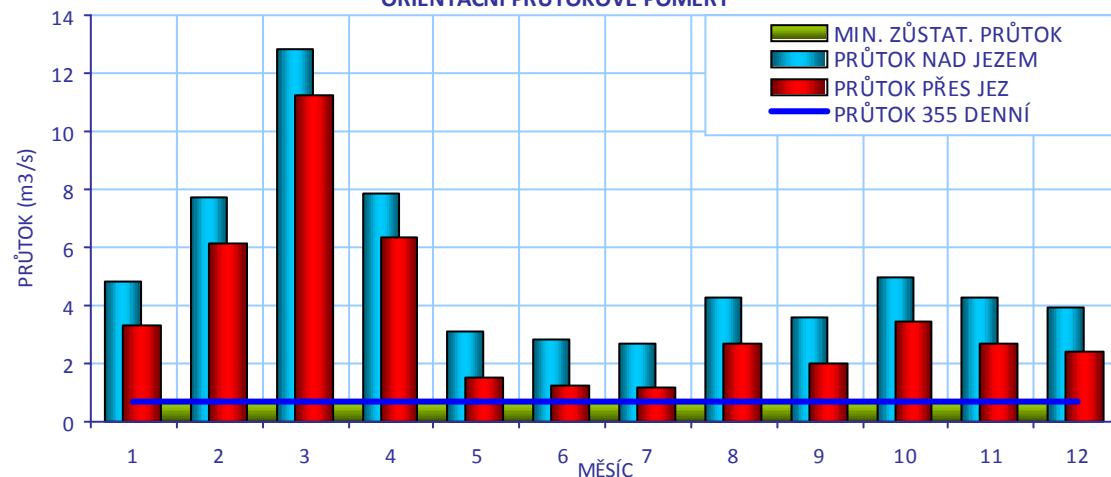
Vstup do náhonu na MVE



Pravý břeh v podjezí



ORIENTAČNÍ PRŮTOKOVÉ POMĚRY



CÍLOVÉ RYBÍ SPOLEČENSTVO

SPOLEČENSTVO RYB

parmové pásmo

RYBNÉ VODY

kaprové vody

VODÁCKÉ PODMÍNKY

SPORT. PROPUST

ne

SJÍŽDĚNÍ

ano - za vhodných průtoků

PŘETAŽENÍ

ano - vlevo

PŘENESENÍ

ano - vlevo

ZHODNOCENÍ A
NÁVRH

Úsek toku je vodáky málo využíván. Díky šikmému vzdušnému líci je jez sjízdný, zejména za vyšších průtoků, po levé straně je možné koníčkovat i přenášet, řešení není nutné.

ID VODNÍHO TOKU:

200076299

SOUŘADNICE

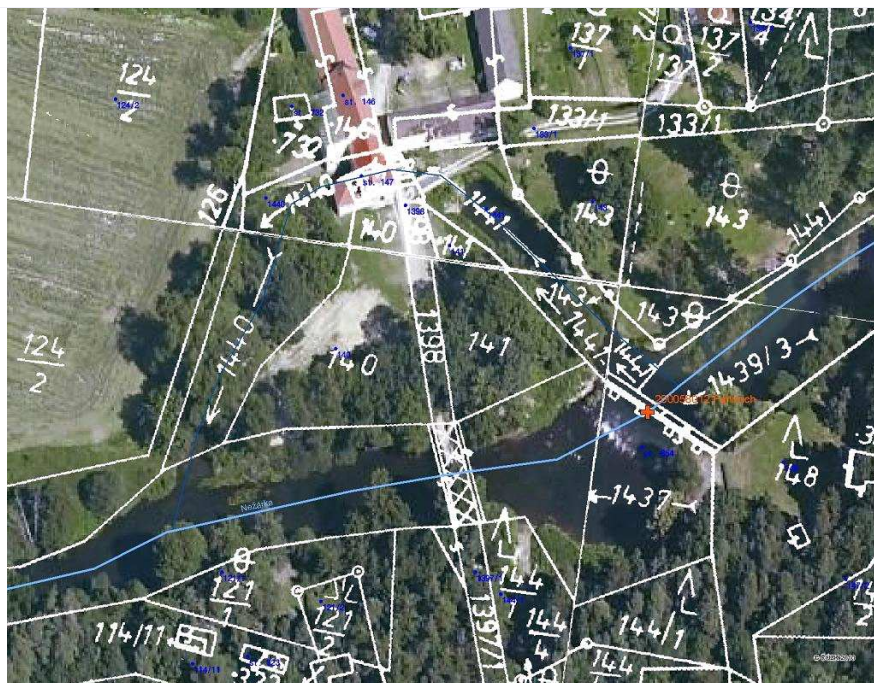
X JTSK: -724161,11

Y JTSK:

-1159516,56

IDENTIFIKACE PARCEL VE VZTAHU K NAVRHOVANÉMU ŘEŠENÍ

POZEMEK	BŘEH/TOK	ID KAT.Ú.	KATASTR	PARC. ČÍSLO	VÝMĚRA	DRUH POZEMKU	ČÍSLO LV	PODÍL	VLASTNÍK
vodní dílo - jez	JEZ	756377	KN	st.854			536	1	Mgr. Hořejší Jiří a Mgr. Hořejší Lenka
pozemek MVE	PB	756377	KN	st. 147	72	Zastavěná plocha a nádvoří	536	1/2	Mgr. Hořejší Jiří a Mgr. Hořejší Lenka
Koryto toku	TOK	756377	KN	1440	1880	Vodní plocha	197	1	Povodí Vltavy, státní podnik
Koryto toku	TOK	756377	KN	1441	1963	Vodní plocha	197	1	Povodí Vltavy, státní podnik
př. pozemek	PB	756377	KN	141	1205	Ostatní plocha	536	1/2	Mgr. Hořejší Jiří a Mgr. Hořejší Lenka
Koryto toku	TOK	756377	PK	1437	61699	Vodní plocha	196	1	Povodí Vltavy, státní podnik
Koryto toku	TOK	756377	PK	1439/3	55377	Vodní plocha	197	1	Povodí Vltavy, státní podnik
pozemek jezu	JEZ	756377	KN	st. 854	567	Zastavěná plocha a nádvoří	197	1	Povodí Vltavy, státní podnik



POTENCIÁLNĚ DOTČENÉ ÚZEMNÍ LIMITY

VELKOPLOŠNÁ CHRÁNĚNÁ ÚZEMÍ

NÁZEV	KATEGORIE	ZÓNA
Třeboňsko	CHKO	III

PŘÍRODNÍ PARK

- není

NATURA

- není

MALOPLOŠNÁ ZVLÁŠTĚ CHRÁNĚNÁ ÚZEMÍ

- nejsou

DALŠÍ LIMITY ÚZEMÍ

- nejsou

ID VODNÍHO TOKU: 200076299

SOUŘADNICE X JTSK: -724161,11 Y JTSK: -1159516,56

ŘEŠENÍ MIGRAČNÍ PROSTUPNOSTI

STÁVAJÍCÍ STAV

RYBÍ PŘECHOD POPIS DOKUMENTACE

VAZBA NA PLÁNY OBLASTI POVODÍ A KONCEPCI MIGRAČNÍHO ZPRŮCHODNĚNÍ

ID OPATŘENÍ	NÁZEV	do 2015
	Bude řešeno po roce 2015	
Úsek toku patří mezi prioritní v koncepci zprůchodnění říční sítě ČR v rovině nadregionálního biokoridoru:		
	ne	národního úseku toku: ne

NAVRHOVANÝ STAV

ZPŮSOB ŘEŠENÍ UMÍSTĚNÍ

POPIS ŘEŠENÍ

Jez je migračně neprůchodný. Vhodným řešením je bypas nebo migrační rampa na pravém břehu, komplikací je sice vstup do náhonu, ale na levém břehu je chatová osada a tím pádem větší provoz. Na pravém břehu je jez poškozen a je tam vhodný terén pro vytvoření přírodě blízkého RP. Při spádu 1:20 bude délka RP okolo 40 m, díky dostatečnému MZP je možné RP navrhnout na návrhový průtok okolo 300-500 l/s, cenu lze odhadnout na 2 mil Kč.

INVEST. NÁKLADY

VYJÁDRĚNÍ
PROVOZOVATELE
MVE

Mgr. Jiří Hořejší, 777 310 583, 602 310 583
Majitel uvažuje o menší rekonstrukci jezu a dále v budoucnu uvažuje o rozšíření MVE o další turbínu. Rozumí problematice a souhlasil by s výstavbou rybího přechodu, ale nemá na financování stavby finanční prostředky a obává se i o stabilitu jezu. Je ochoten jednat o konkrétním technickém řešení, případě by souhlasil s účastí správce toku. Formu ekologického bonusu by uvítal. Je ochoten v případě realizace se postarat o údržbu RP.

HODNOCENÍ HARMONOGRAM

200058012 - FAHNRICH - NEŽÁRKA - 28.346 ř.km

