

ID VODNÍHO TOKU:

200076299

SOUŘADNICE

X JTSK: -719953,27

Y JTSK:

-1160185,09

ZÁKLADNÍ PARAMETRY PŘÍČNÉ PŘEKÁŽKY

DRUH	pevný	SPÁD [m]	1,7
TVAR	přímý	STŘ. DÉLKA [m]	32,08
TYP	střechovitý		
VLASTNÍK	Povodí Vltavy, státní podnik		

POPIS

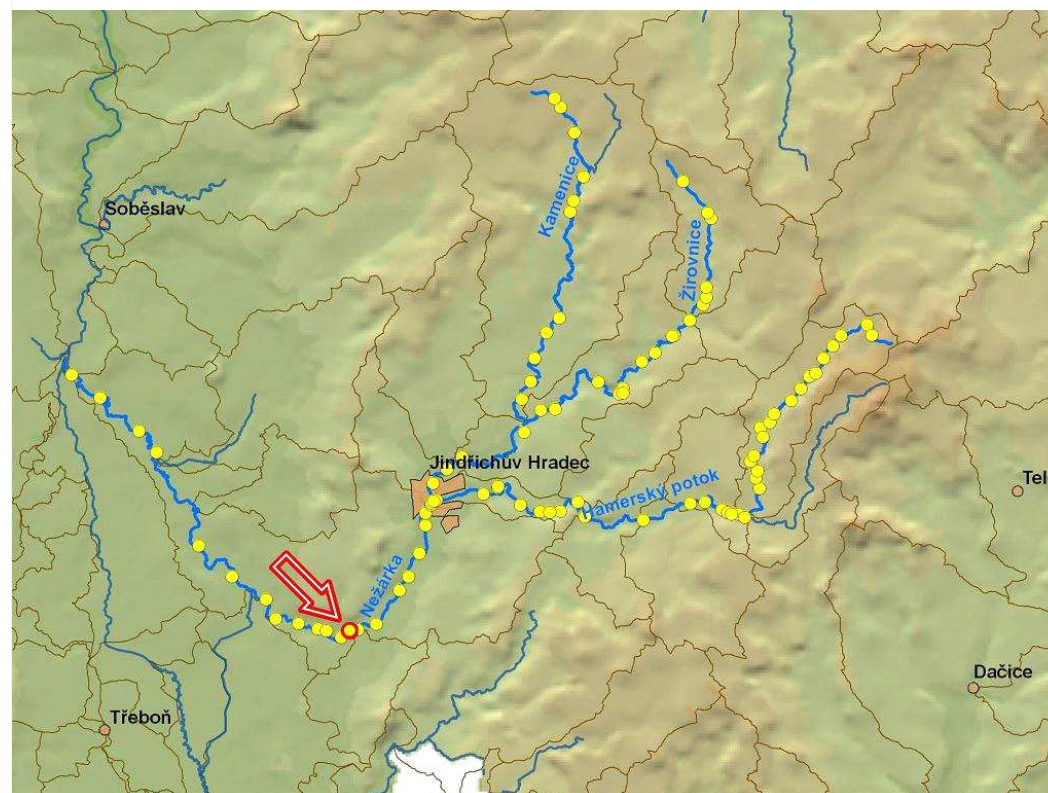
Jedná se o pevný přímý jez v majetku PVL o celkové délce 32 m a spádu 1,7 m. Jez je orientovaný šikmo na osu toku, pravé zavázání je umístěno výše proti proudu. Jez má šikmý vzdušní líc. Na pravé straně navazuje jezové těleso na skalnatý břeh. Na levé straně je umístěna MVE o $Q_{\max}$ 3,2 m³/s, MZP je stanoven v úrovni $Q_{330} = 1 \text{ m}^3/\text{s}$. Odpadní kanál je dlouhý přibližně 80 m.

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.	107030550	ÚSEK HR. ČLENĚNÍ VODNÍHO TOKU	1180400
ÚTVAR POVRCH.VOD	11822010	Nežárka po ústí do toku Lužnice	



ID VODNÍHO TOKU:

200076299

SOUŘADNICE

X JTSK: -719953,27

Y JTSK:

-1160185,09

ELEKTRÁRNY - celkem 1

ID	200400464	POLOHA	vpravo	UMÍSTĚNÍ	na jezu	TYP TURBINY	Semi-kaplan, Hydrohtom	ODBĚR MAX (MIN) [m3/s]	3.2 (0.55)
		VÝKON INSTAL.(REÁLNÝ)[kW]		? (?)	POZNÁMKA				
		DRŽITEL LICENCE (VLASTNÍK)	P. Vaněk (V KN jiné údaje - Hana Kostková, Dana Valentová)						

PROPUSTI

- nejsou

FOTODOKUMENTACE S POPISEM

Celkový pohled na jez, v levé části proplachovací propust



Proplachovací propust



Detail jezové hrany a pravého břehu



ID VODNÍHO TOKU:

200076299

SOUŘADNICE

X JTSK: -719953,27

Y JTSK:

-1160185,09

Celkový pohled na jez a MVE



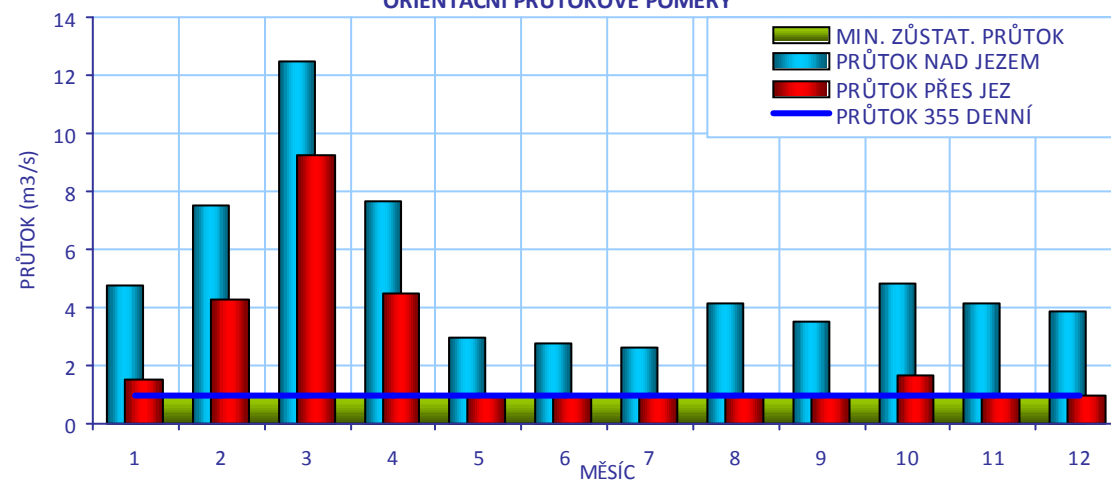
Odpadní kanál z MVE



Pohled na jezovou hranu



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 - za nižších průtoků

PŘENESENÍ

ano - vlevo

ZHODNOCENÍ A
NÁVRH

Málo využívaný úsek toku. Jez je za určitých průtoků sjíždňý, při malém průtoku je možné přetahovat lodě přes jez, při vyšších průtocích je možné přenášet na levém břehu. Jako základní opatření navrhuje upravit pravý břeh pro bezpečné vystoupení a nastoupení.

ID VODNÍHO TOKU:

200076299

SOUŘADNICE

X JTSK: -719953,27

Y JTSK:

-1160185,09

IDENTIFIKACE PARCEL VE VZTAHU K NAVRHOVANÉMU ŘEŠENÍ

POZEMEK	BŘEH/TOK	ID KAT.Ú.	KATASTR	PARC. ČÍSLO	VÝMĚRA	DRUH POZEMKU	ČÍSLO LV	PODÍL	VLASTNÍK
př. pozemek	PB	629464	KN	35/2	30682	Lesní pozemek	122	1	Miroslav Chvál
pozemek MVE	PB	629464	KN	st. 30	19	Zastavěná plocha a nádvoří	164	1/2	Hana Kostková, Dana Valentová
Koryto toku	TOK	629464	KN	264	45192	Vodní plocha	157	1	Povodí Vltavy, státní podnik



POTENCIÁLNĚ DOTČENÉ ÚZEMNÍ LIMITY

VELKOPLOŠNÁ CHRÁNĚNÁ ÚZEMÍ

- nejsou

PŘÍRODNÍ PARK

- není

NATURA

- není

MALOPLOŠNÁ ZVLÁŠTĚ CHRÁNĚNÁ ÚZEMÍ

- nejsou

DALŠÍ LIMITY ÚZEMÍ

- nejsou

ID VODNÍHO TOKU: 200076299

SOUŘADNICE X JTSK: -719953,27 Y JTSK: -1160185,09

ŘEŠENÍ MIGRAČNÍ PROSTUPNOSTI

STÁVAJÍCÍ STAV

RYBÍ PŘECHOD

není

POPIS

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

DOKUMENTACE

Není k dispozici.

NAVRHOVANÝ STAV

ZPŮSOB ŘEŠENÍ

migrační rampa

UMÍSTĚNÍ

u pravého břehu

POPIS ŘEŠENÍ

Jez je pravděpodobně částečně migračně průchodný. Vhodným řešením je vybudování migrační rampy z přírodních kamenů na pravé straně, která bude navazovat na skalnatý břeh. Při spádu 1/20 bude délka RP 35 m a cenu lze odhadnout na 2 mil Kč.

INVEST. NÁKLADY

2 000 000 Kč

VYJÁDŘENÍ
PROVOZOVATELE
MVE

P. Vaněk 602 317 122, 777 317 122, e-mail kar.vanek@seznam.cz, adresa Botičská 1932/5, 251 01 Říčany. (v KN jiné údaje)
Opatření je nutné konzultovat s vlastníky dotčených pozemků.

HODNOCENÍ

Zpracování projektové dokumentace, jiné technické řešení

HARMONOGRAM

etapa 1

200058009 - VANĚK - NEŽÁRKA - 33.823 ř.km

