

**VT LOMNÁ, KM 1,900, REKONSTRUKCE JEZU, Č. STAVBY 4054****PROJEDNÁNÍ KONCEPTU DPS 24. 7. 2019**

Konaného v budově Povodí Odry, s. p., Závod Frýdek-Místek, Horymírova 2347

Povodí Odry, s. p.	Ing. Patrik Banot
	Ing. Oldřich Filip
	Ing. Dalibor Kratochvíl
Golik VH, s. r. o.	Ing. Pavel Golík
	Ing. Jiří Čejp (virtuálně)

Jednání bylo svoláno emailem dne 22. 7. 2019, podklady byly předány v elektronické podobě 22. 7. 2019.

Cílem jednání bylo seznámení objednatele konceptem DPS a dohodnutí dalšího postupu prací.

Bylo dohodnuto:

- Svislá část přelivu bude provedena bez kamenného obkladu - ŽB tl. 0,75 m.
- ŽB konstrukce budou upraveny tak, aby byly eliminovány záběry betonáže s malou výškou. Např. bude zrušen záběr 05/02. Bloky vývaru budou členěny takto: deska dna / práh vývaru až po rub zdi / první záběr zdi až po ložnou spáru obkladu / druhý záběr zdi.
- Deska dna vývaru bude provedena v jednom pracovním záběru. Projektant prověří se statikem možnost uklonění povrchu ozubu pro lepší odvod vzduchu a hutnění.
- Všechny PS budou provedeny jako těsněné.
- Kyneta v ŽB konstrukci prahu vývaru bude provedena, kamenná dlažba (obklad ŽB konstrukce prahu) bude provedena v jedné rovině - v případě budoucí realizace kynety bude dlažba upravena.
- Pro kamenné konstrukce přelivné hrany a prahu vývaru bude použita žula, pro ostatní konstrukce pískovec.
- Obkladní lícové zdivo bude provedeno jako řádkové.
- Kameny obkladu přelivné hrany budou kotveny po osazení kamene a zatvrdnutí malty do návrtu skrz kámen. Kameny obkladního lícového zdiva a dlažba na prahu vývaru budou kotveny přímými pruty vlepanými do návrtů (5 ks / m<sup>2</sup>). Kameny dlažby na kontaktu z ŽB konstrukcemi budou kamenicky upraveny, projektant pro rozpočet stanoví procentuální podíl upravených kamenů. Římky bočních zdí a zavazovacích křídel zdí kotveny nebudou.
- Koncové kameny obkladu přelivné hrany budou atypicky upraveny tak, aby odkláněly přepadový paprsek při nízkých průtocích od bočních zdí jezu.
- Kamenná dlažba na sucho za bočními zdmi jezu bude provedena bez přechodového kamenného záhozu. Na dlažbu přímo navazuje ohumusování a osetí.
- Kamenná rovinanina bude navržena s vyklínováním.
- Vodočetná lať bude umístěna na LB části polorámu vtoku odběrného objektu (SO 02.1) tak, aby byla čitelná z LB zdi jezu. ŽB konstrukce LB části vtoku bude prodloužena protiproudě až k hraně domku odběru.
- Prvky pro záchranu života budou navrženy na čtyřech pozicích, 2 x LB, 2 x PB. Poloha bude upřesněna zástupcem HZS v průběhu realizace.
- Zábradlí bude provedeno jako dvoutrubkové, ocelové, pozinkované, s nátěrovým systémem (PKO analogicky s VD Morávka), odstín určí TDI při realizaci.
- Pro realizaci opevnění LB svahu v nadjezí bude v rozpočtu kalkulována podélná pojízdní jímka z místního materiálu.
- Ing. Filip po dohodě s Ing. Müllerem zajistí odstranění výmladků na pařezech dříve pokácených stromů.

- SO 02.3 vodovod - hloubka výkopu bude upravena tak, aby bylo potrubí uloženo v hl. 1,1 m pod dnem koryta. Opevnění bude provedeno z kamene z odstranění stávajícího skluzu.
- SO 02 - všechny ocelové konstrukce budou navrženy se stejnou PKO, jako zábradlí SO 01. Výjimkou jsou drážky stavidla výtoku SO 02.2 - drážky budou opraveny na místě, bez vybourání z pilířů výtoku, PKO bude provedena opískováním a nátěrovým systémem.
- Nezbytnost obnovy vtoku a jalového obtoku SO 02.1 bude v zdůvodněna v TZ - v rámci výkopových prací dojde k porušení statiky stávajícího vtoku a jalového obtoku, objekty je třeba odstranit a provést nové.
- Projektant stanoví kapacitu obtoku prostřednictvím odběrného objektu, kapacita bude uvedena v TZ.

*Poznámka: Ing. Kratochvíl předal projektantovi po jednání průtokové řady z let 2016 - 2019. S ohledem na četnost výskytu průtoků nad cca 2 m<sup>3</sup>/s navrhne projektant opatření pro ochranu staveniště na cca Q<sub>1</sub> - Q<sub>2</sub>.*

- V PD a v rozpočtu bude uvedeno, že opětovné zřízení jímky po průchodu průtoku nad kapacitu jímky jde na vrub zhotovitele a bude zohledněno v nabídkové ceně.
- Projektant projedná s Ing. Müllerem umístění a rozměry brány na LB a nezbytnost branky pro pěší.



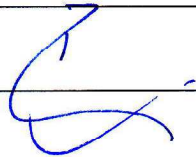
*Poznámka: po konzultaci s Ing. Müllerem bude navržena jednokřídlá brána šířky 2,0 m, bez samostatné branky pro pěší.*

Pavel Golík  
734 136 339  
[golik@golikvh.cz](mailto:golik@golikvh.cz)

## VT LOMNÁ, KM 1,900, REKONSTRUKCE JEZU,

## Č. STAVBY 4054

## PROJEDNÁNÍ KONCEPTU DPS 24. 7. 2019

Jméno	Organizace	Podpis
PATRICK BAROŤ	POVOŘILŮ OPRŮV S.P.	
Dan Libor Kratochvíl	- " -	
OLPŘEDNÍ FILIP	- " - VAPĚT.	
PAVEL GAIL	GAILKOVH SRO	