



# ČESKÝ RYBÁŘSKÝ SVAZ, z.s.

## Územní svaz pro Severní Moravu a Slezsko

Jahnova 14, 709 00 Ostrava 9

Tel.: 596 620 583, fax.: 596 620 078, email: [daniel.gebauer@rybsvaz-ms.cz](mailto:daniel.gebauer@rybsvaz-ms.cz)

IČO: 434167, číslo účtu: KB 27-7448760237/0100, ID DS wfqyvcs

AQUA CENTRUM Břeclav s.r.o.

Hana Bartolšicová

Kapusty 27

690 06 Břeclav

naše zn.:

PD-169/22

vaše zn.:

vyřizuje:

Ing. Gebauer / 606 125 410

datum:

24. října 2022

**Věc: Vyjádření ČRS ÚS Ostrava k projektové dokumentaci pro ohlášení stavby (DOS) na akci: „Bystřice ústí – Olomouc – Bělidla, nánosy, oprava opevnění“.**

Dne 4 října 2022 jsme obdrželi Vaši žádost o vyjádření k projektové dokumentaci pro ohlášení stavby (DOS) na akci: „**Bystřice ústí – Olomouc – Bělidla, nánosy, oprava opevnění**“.

Dokumentace řeší odstranění nánosů z části dna toku Bystřička v ř.km 0,000-1,600, opravu opěrných zdí a opravu opevnění. Odstraněním nánosů ze dna toku a opravou opěrných zdí se uvede koryto do původního projektovaného stavu a bude zajištěno neškodné převedení povodňových průtoků korytem. Technické ani hydraulické parametry stávajícího upraveného koryta se stavbou nemění.

### **SO01 - Oprava opěrných stěn a opevnění**

Součástí objektu je oprava spár ve zdivu opěrných stěn, oprava poškozených říms a zajištění stability základových pasů opěrných stěn

#### Oprava spár ve zdivu opěrných stěn

Oprava spočívá ve vysekání zvětralých a vydrolených spár ve zdivu na hloubku 70mm. Vysekané spáry budou vyplněny cementovou spárovací hmotou na úroveň líce kamenného zdiva. Povrch spár bude zahrazen ocelovým hladítkem, lomový kámen bude očištěn od zbytků spárovací hmoty.

#### Oprava poškozených říms

Oprava spočívá v odstranění úseků poškozených říms a nahrazení římsami novými. Nové římsy budou železobetonové, tvarově budou uzpůsobeny římsám původním, nepoškozeným, na které oboustranně navazují. Viditelné plochy říms budou z pohledového betonu, pochůzná plocha říms bude zdrsněna dřevěným hladítkem.

#### Zajištění stability základových pasů opěrných stěn

Zajištění stability základových pasů opěrných stěn se provede v úsecích, kde stávající dno je v linii základových pasů zahrazeno pod úroveň teoretické nivelety dna. Zajištění stability se provede nasazenou, resp. polozapuštěnou patkou z rovinaniny z lomového kamene s vyklynováním spár. Minimální tloušťka opevnění bude 500mm. Viditelné plochy líce rovinaniny budou urovnané.

## SO02 - Odstranění nánosů ze dna toku a oprava opevnění svahů

Součástí objektu je odstranění nánosů a oprava opevnění svahů po odstranění nánosů.

### Odstranění nánosů

Z důvodu zastavěnosti území a velmi omezeným možností přístupu ke korytu a místu těžení v korytě je nutné počítat s přesuny odtěžených nánosů na staveništi v rámci koryta toku (vodorovné přemístění výkopku, násobné přehazování výkopku k místu naložení). Pro komunikaci stavební techniky v rámci koryta budou využívány pláň štěrkových lavic, které budou postupně odtěžovány směrem k dočasným sjízdným rampám do koryta.

Odstranění nánosů se provede v celém profilu koryta na úroveň teoretické nivelety dna. Do meandrů mezi jednotlivými lavicemi nánosů s úrovní dna pod teoretickou niveletou se nebude zasahovat, úroveň prohloubeného dna v meandrech zůstane zachována. Před zahájením těžení nánosů se provede odstranění travního a rákosového porostu z povrchu nánosů.

Nánosy z části nezpevněného profilu koryta budou odstraněny strojně, nánosy na stávajícím opevněním budou z části odstraněny strojně, z části ručně. Podíl ručních prací při těžení nánosů je individuální a musí být zohledněn v ceně zemních prací.

Vytěžené nánosy nad úrovní hladiny budou ihned odvezeny na skládku. Vytěžené nánosy pod úrovní hladiny vody budou dočasně ukládány podél břehu k odvodnění. Po odvodnění budou nánosy naloženy a odvezeny k likvidaci na skládku.

Nánosy z části svahů koryta nad úrovní opevnění budou odstraněny strojně, svah po odtěžení nánosů bude upraven do předepsaného sklonu dle původní PD s nutným podílem ručních prací, povrch bude oset travní směsí. Stávající nepoškozené opevnění nesmí být stavební činností porušeno. Zemní práce se musí provádět tak, aby stavební činností nedošlo k rozšíření poškození stávajícího poškození.

### Oprava opevnění

Rozsah opravy se zjistí až po odstranění nánosů ze svahů a paty. Rozsah poškození opevnění se předpokládá do 5% z celkové délky opevnění. Rozplavené plochy v opevnění budou opraveny dlažbou z lomového kamene tl. 300mm ukládanou do lože ze štěrkopísku tl. 200mm.

Realizace záměru se dotýká zájmů ČRS, neboť vodní tok Bystřice je vyhlášen za mimopstruhový rybářský revír pod číslem 471 021, na kterém hospodář MO ČRS Olomouc a držitelem dekrety je Český rybářský svaz, Územní svaz pro Severní Moravu a Slezsko se sídlem v Ostravě – Mariánských Horách (dále jen „ČRS ÚS Ostrava, z.s.“). K toku se tedy váže výkon rybářského práva ve smyslu ustanovení zákona č. 99/2004 Sb., o ochraně rybářství. Jakýkoliv zásah do vodního toku pak nesmí výkon rybářského práva ohrozit či omezit dle § 12 odst. 9 zákona o rybářství č. 99/2004 Sb. Po prostudování předložené žádosti Vám sdělujeme, že **souhlasíme**, ale máme tyto připomínky:

- Bude zkonultován se zástupci MO ČRS Olomouc (viz adresa v rozdělovníku) vhodný termín a postup záchranného odlovu rybí obsádky. **Upozorňujeme, že stavba nebude prováděna v jarních a letních měsících (rozmnožování reofilních druhů ryb).**
- Před zahájením stavby 14 dní předem písemně informovat příslušnou MO ČRS Olomouc, aby nedošlo k ohrožení rybí obsádky v úseku, kde bude realizována stavba, požadujeme provést několikanásobný záchranný odlov a transfer ryb z ohrožené oblasti vodního toku, který provede pověřená MO ČRS Olomouc. Finanční náklady spojené s odlovem a transferem ryb budou účtovány žadateli uvedené stavby jako vyvolaný náklad.
- V případě přerušení stavební činnosti na toku na dobu delší než 30 dnů, je nutné opakovat odlov a transfer ryb.

- Z hlediska minimalizace zásahu do ekosystému vodního toku je nutné akceptovat požadavek ČRS, že příčný profil toku nebude upraven tak, že budou odtěženy sedimenty a provedeno srovnání dna toku do lichoběžníkového tvaru, ale bude zachována přirozená kyneta (tůň), která zajistí a převede minimální průtok, případně bude vyhloubená rýha. **Ideálním stavem je odstranění pouze suché části sedimentů, která nebude rozhrnována v korytě toku.** Tímto bude zajištěna členitost dna, která je vhodná jak pro juvenilní stádia ryb, tak i pro adultní jedince ryb (tůň).
- Navrhujeme zvýšit heterogenní prostředí (úkryty) vložím velkých kamenů při patě opevnění nebo v kamenném záhozu směrem po toku, vždy pod úrovní běžné hladiny toku, které poskytují ochranu ryb před predátory a také za povodňových průtoků přecházejí toto nepříznivé období v takto vytvořených umělých úkrytech.
- **Požadujeme přijmout účinná opatření k maximálnímu snížení znečištění nadměrným zákalem po celou dobu stavby.** Pakliže nelze realizovat technická opatření zabraňující dlouhodobému zakalování vody v toku pod úpravou, požadujeme u stavby, která trvá déle než 5 dní, zastavit stavební práce v korytě toku na 2 dny, aby nedocházelo k trvalému zabahnění žaber ryb a následně k úhynu.
- Při realizaci je nutno důsledně dodržovat technologickou kázeň pracovníků a vyloučit možnost havarijního znečištění toku (únik ropných, nátěrových, toxických, cementových a jiných znečišťujících látek).
- Stavební firma před zahájením stavby zkonzultuje postup těžby, vzorový příklad, minimalizaci vjezdů do koryta vodního toku se zástupci MO ČRS Olomouc!
- **Upozorňujeme, že v uvedeném toku se vyskytuje populace střevle potoční, mníka jednovouseho, jelce jesena, ouklejky pruhované patřící mezi chráněné druhy živočichů dle vyhlášky č. 395/1992 Sb., a je nutná výjimka.**



V-2   
 Mgr. Radomír Bednář  
 předseda

  
 Ing. Rostislav Trybuček  
 jednatel

**Na vědomí:** - MO ČRS Olomouc, Chválkovická 56, 773 00 Olomouc, tel.: 585 311 639  
 hospodář: Josef Faltýnek, mobil: 733 669 082, předseda: Michal Šefčík, mobil: 602 135 325

