## Rožnovská Bečva, Rožnov pod Radhoštěm – Horní Bečva, oprava koryta toku v úseku ř. km 16,820-27,393

## Zadání rozsahu stavby

## Okres: Vsetín

Kraj: Zlínský



**Vypracoval:** Ing. David Rožnovský

**Schválila:** Ing. Pavlína Burdíková - vedoucí provozu Valašské Meziříčí

**Datum:** 14.01.2026





1. **Základní údaje:**

**Název stavby: Rožnovská Bečva, Rožnov pod Radhoštěm – Horní Bečva, oprav koryta toku v ř.km 16,820-27393**

**Vodní tok: Rožnovská Bečva (10100102)**

**Místo stavby (k. ú.):** Rožnov pod Radhoštěm, Dolní Bečva, Hážovice, Vigantice, Prostřední Bečva, Horní Bečva

**Okres:** Vsetín

**Kraj:** Zlínský

**Číslo hydrologického pořadí:** 4-11-01-0980

**Číslo HM:** 221319, 221386, 221423, 221810, 221829, 222240

**Účel stavby:** Oprava povodňových škod

**Investor:** Povodí Moravy, s. p., Dřevařská 11, 602 00 Brno

1. **Časový plán stavby**

Termín pro zpracování PD - do 11/2026

Plán výstavby – 2026/2027

1. **Popis současného stavu**

Koryto Rožnovské Bečvy v celé délce úseku ř.km 16,802-27,393 je vedeno jako upravené, a tak při povodni ve dnech 14.9. - 16.9. došlo na majetku Povodí Moravy, s.p. ke značným škodám. V celém sledovaném úseku jsou patrné následky vysokého průtoku, který způsobil na několika místech břehové nátrže různého rozsahu, především v konkávních částech oblouků a v místech, kde původně funkční opevnění bylo již značně degradované vlivem času. Příčné objekty v korytě, kterých je v úseku přibližně 40-45, vykazují různý stupeň poškození. Některé stupně či balvanité skluzy byly výrazně narušeny proudící vodou, u některých došlo k podemletí základové konstrukce či rozsáhlému porušení opevnění v podjezí včetně vzniku výmolů. V korytě se vytvořily četné nánosy sedimentů, které jsou tvořeny převážně štěrkovým materiálem různé frakce od jemného štěrku po větší valouny. Nánosy se vyskytují především v místech se sníženou průtočnou rychlostí, v rozšířených částech koryta a v konvexních částech oblouků, kde lokálně významně snižují průtočnou kapacitu koryta a vytvářejí nové proudnice způsobující další erozi břehů. Břehová vegetace je na mnoha místech významně poškozena, některé stromy jsou vyvrácené či nebezpečně nakloněné nad korytem toku s obnaženým kořenovým systémem, což představuje potenciální riziko jejich pádu do koryta

1. **Účel akce**

Účelem poptávané projektové dokumentace je návrh způsobu opravy břehového opevnění a kamenných dlažeb včetně patek, sanace břehových nátrží, stabilizačních prahů a obnovení plné funkčnosti koryta toku do stavu, který bude zajišťovat plynulé a bezpečné odvedení povrchových vod a stabilitu koryta toku.

1. **Výchozí podklady**

## Protokol PŠ – Rožnovská Bečva, Rožnov pod Radhoštěm – Horní Bečva, oprava koryta toku v úseku ř. km 16,802-27,393

## Dochovaná projektová dokumentace příčných objektů v toku a provedené úpravy koryta toku (archiv PMO)

## Sdělení – Obnova stavby č.j. MěÚ-RpR/031573/2025

1. **Návrh řešení**

Technické řešení se primárně zaměří na kompletní opravu poškozených stabilizačních prahů a balvanitých skluzů včetně opevnění jejich horní i dolní části. Dále bude řešena obnova kamenného opevnění v místech rozsáhlých břehových nátrží a problematika sedimentů v korytě. Vytěžený materiál bude částečně využit pro zásyp nátrží, zbylý materiál bude dočasně použit do pracovních sjezdů a po dokončení prací bude přemístěn na skládku nebo vhodný pozemek pro uložení sedimentů. U poškozených břehových dlažeb bude navržena jejich stabilizace a oprava, zahrnující doplnění stabilizačních prvků při patě opevnění, dosazení chybějících kamenů, opravu dlažeb a přespárování objektů. Součástí řešení bude také kácení břehových porostů v místech, kde dochází ke kolizi s plánovanou rekonstrukcí, a rovněž odstranění stromů, které byly poškozeny během povodně a jejich současný stav by mohl ohrozit stabilitu koryta.

Ke stavbě bylo vydáno sdělení – Obnova stavby č.j. MěÚ-RpR/031573/2025, ve kterém se píše:

*Dne 14.3.2025 stavebník oznámil obnovu stavby vodního díla podle původního povolení a dokumentace,která byla poškozena mimořádnou událostí po povodni v 09/2024. K poškození stavby došlo méně něž před 6 měsíci, proto může být stavba obnovena v režimu podle § 264 stavebního zákona.*

Jelikož zadavatel nezamýšlí změny technických řešení úpravy toku provedených před povodní, tak z výše uvedeného lze vyvodit, že nebude třeba pro realizaci stavebních prací zajistit povolení záměru. V případě, že by během projekčních prací vyvstaly nové skutečnosti, které by si svým charakterem vyžádaly změnu předešlého technického řešení, bude po zpracovateli vyžadováno zajištění tohoto rozhodnutí včetně inženýrské činnosti.

**Postup a požadavky na zpracování PD:**

* V úvodní fázi zpracování projektové dokumentace bude provedena terénní prohlídka celého řešeného úseku za účasti zástupce provozu Valašské Meziříčí. Během prohlídky budou přesně identifikovány části toku vyžadující opravu povodňových škod. Na základě prohlídky zpracuje projektant zápis s jasnou lokalizací a stručným popisem poškozených míst, které je nezbytné opravit po průchodu povodně
* Geodetické zaměření stávajícího stavu a objektů na toku v řešených úsecích, vč. následného vypracování výkresové dokumentace
* Na podkladě vyneseného zaměření a na základě zjištěných závad budou provedeny návrhy oprav stávajících objektů; Dále předložen návrh oprav jednotlivých příčných a podélných objektů nebo jejich součástí, jehož součástí bude i způsob kotvení, zakládání atd. Tyto návrhy budou v rámci výrobních výborů odsouhlaseny Povodím Moravy, s.p.
* Vypracování projektové dokumentace pro povolení stavby v podrobnosti dokumentace pro provádění stavby včetně plánu organizace výstavby. Součástí je kompletní projednání s dotčenými orgány, vlastníky pozemků a správci sítí. Dokumentace bude obsahovat potřebná povolení, vyjádření Českého rybářského svazu a zakreslení přístupových tras k toku. Kompletní dokumentace bude předána Povodí Moravy, s.p.
* U odtěžování nánosů bude zajištěn rozbor sedimentů a vytipována vhodné místa uložení (skládka nebo vhodný pozemek pro uložení);
* Zajištění povolení ke kácení dřevin, které budou v přímé kolizi s navrženými úpravami nebo jejichž stav ohrožuje bezpečnou funkci vodního toku.;
* Ověření existence ZCHD živočichů v databázi AOPK ČR, řešení výjimek, či potřebných posouzení pro projednání akce s OOP;
* Administrativní vyřízení likvidace odpadu v souladu se zákonem o odpadech;
* Členění na stavební objekty bude dle dohody s investorem akce.
* Zpracování položkového rozpočtu na jednotlivé stavební objekty v aktuální cenové hladině URS;

Kontakty na úřady:

* MěÚ Valašské Meziříčí, odbor životního prostředí, Soudní 1221, 757 01 Valašské Meziříčí 1 , tel.: 571 674 212,;
* Český rybářský svaz, Územní svaz pro Severní Moravu a Slezsko, MO Valašské Meziřicí, Podlesí 279 P.O.BOX 138, 757 01 Valašské Meziříčí, mob.: +420 605 242 139 e-mail : [rybsvaz-valmez@rybsvaz-valmez.cz](mailto:rybsvaz-valmez@rybsvaz-valmez.cz)
* Agentura ochrany přírody a krajiny ČR, Regionální pracoviště Moravskoslezské, Nádražní 36, 756 61 Rožnov pod Radhoštěm, tel. 951 425 401, e-mail: moravskoslezske@nature.cz

1. **Doplňující informace:**

* V řešeném úseku se nachází úsek tzv. „prameniště“. Tento úsek v km 17-550 – 17,780 nebude předmětem projekčních prací vykonaných dle tohoto zadání rozsahu prací
* Seznam příčných objektů, u kterých je zejména nikoliv však výlučně provést kontrolu stavu po povodni

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Objekt | ř,km | Souřadnice | | č, DHM |
| Y | X |
| skluz balvanitý, koruna z larsenů | 17,275 | 482621,83 | 1142045,45 | 221386 |
| skluz | 17,542 | 482379,64 | 1141942,11 | 221386 |
| skluz balvanitý , koruna z larsenů pod nánosem | 17,821 | 482171,032 | 1141899,29 | 221386 |
| skluz balvanitý, koruna z larsenů | 17,975 | 482113,1 | 1141756,88 | 221386 |
| stupeň kombinovaný | 18,116 | 482042,38 | 1141636,67 | 221386 |
| skluz balvanitý, koruna z larsenů | 18,348 | 481823,3 | 1141563,02 | 221386 |
| skluz balvanitý , koruna z larsenů | 18,578 | 481623,67 | 1141642,76 | 221386 |
| skluz balvanitý, koruna z larsenů | 18,776 | 481542,7 | 1141823,6 | 221386 |
| skluz balvanitý , koruna z larsenů | 19,122 | 481438,31 | 1142141,41 | 221386 |
| klapačka 2 řady | 19,196 | 481453,27 | 1142214,22 | 221386 |
| Kantorkův, Dolní Bečva | 19,257 | 481464,861 | 1142273,6 | 222240 |
| balvanitý skluz | 19,934 | 481395,71 | 1142875,31 | 221386 |
| balvanitý skluz | 20,160 | 481238,45 | 1143035,69 | 221386 |
| balvanitý skluz | 20,339 | 481109,01 | 1143158,68 | 221386 |
| Dolní Solánský km 20,535 | 20,520 | 481005,14 | 1143306,73 | 221423 |
| drsný skluz | 20,951 | 480832,51 | 1143654,31 | 221386 |
| skluz drsný | 21,352 | 480477,58 | 1143724,55 | 221386 |
| Střední Solánský km 21,532 | 21,512 | 480344,42 | 1143811,18 | 221810 |
| stupeň, koruna z kulatiny, u PB rybochod | 22,044 | 479960,46 | 1144144,84 | 221386 |
| rybí přechod | 22,048 | 479960,415 | 1144149,31 | 221386 |
| stupeň BTE s kulatinou | 22,375 | 479659,37 | 1144210,42 | 221386 |
| stupeň BTE s kulatinou | 22,579 | 479462,4 | 1144209,32 | 221386 |
| stupeň BTE s kulatinou | 22,950 | 479178,36 | 1144360,64 | 221386 |
| práh z kulatiny | 23,118 | 479088,41 | 1144500,67 | 221386 |
| stupeň BTE s kulatinou | 23,225 | 479002,68 | 1144563,07 | 221386 |
| práh | 23,382 | 478863,45 | 1144634,02 | 221386 |
| stupeň BTE s kulatinou | 23,594 | 478659,63 | 1144694,07 | 221386 |
| práh kulatina | 23,764 | 478497,96 | 1144743,96 | 221386 |
| stupeň BTE | 23,841 | 478422,14 | 1144748,29 | 221386 |
| skluz balvanitý | 23,929 | 478334,5 | 1144736,62 | 221386 |
| stupeň | 24,068 | 478197,3 | 1144734,19 | 221386 |
| stupeň | 24,192 | 478091,84 | 1144798,88 | 221386 |
| stupeň Solanecký (tvořen 2 ks kulatiny + závěrečný práh) | 24,354 | 478025,37 | 1144942,23 | 221386 |
| skluz balvanitý | 24,554 | 478000,18 | 1145140,6 | 221386 |
| bystřinný rybí přechod - jez Horní Solánský | 24,770 | 477867,532 | 1145302,43 | 221829 |
| Horní Solánský km 24,901 | 24,773 | 477865,03 | 1145303,14 | 221829 |
| stupeň BTE s kulatinou | 25,246 | 477435,42 | 1145496,72 | 221386 |
| Mikulenkův km 25,480 | 25,467 | 477244,49 | 1145605,61 | 221319 |
| stupeň BTE s vývarem | 25,920 | 476831,57 | 1145788,69 | 221386 |
| skluz balvanitý | 26,202 | 476568,28 | 1145798,69 | 221386 |
| drsný skluz (bývalý spádový stupeň) | 26,505 | 476330,43 | 1145954,23 | 221386 |
| kamenný stupeň, ve vývaru drsný skluz | 26,761 | 476119,66 | 1145862,81 | 221386 |
| kamenný stupeň, ve vývaru drsný skluz, u koupaliště PB | 27,257 | 475725,4 | 1145647,92 | 221386 |

1. **Vliv stavby na životní prostředí**

Během provádění opravy nedojde k výraznému zhoršení životního prostředí. Blízké okolí bude zatíženo krátkodobě hlukem a jinými doprovodnými jevy spojenými s opravou. Jinými vlivy oprava na životní prostředí nebude působit a navíc, výše uvedené nepříznivé vlivy budou jen dočasné a nebudou mít v budoucnu následky na celkové a trvalé zhoršení prostředí.

Pro provádění stavby bude zpracován havarijní a povodňový plán (§ 39 a § 71 zákona č.254/2001 Sb.). Schválené plány budou po jednom vyhotovení před zahájením stavby předány na vodohospodářský dispečink Povodí Moravy, s. p. a provoz Valašské Meziříčí.

**Přílohy:**

Protokol PŠ – Rožnovská Bečva, Rožnov pod Radhoštěm – Horní Bečva, oprava koryta toku v úseku ř. km 16,802-27,393

## Sdělení – Obnova stavby č.j. MěÚ-RpR/031573/2025