



Povodí Moravy, s.p., Brno, Dřevařská 11, BRNO

# Zadání rozsahu stavby



## Rožnov p.R., u pivovaru – oprava toku

Kraj : Zlínský  
Číslo akce:

Zpracoval: Ing. Zdeněk Hadaš Povodí Moravy, s.p. , provoz Val. Meziříčí

# TECHNICKÁ ZPRÁVA

## 1. Základní údaje

|                    |   |                                       |
|--------------------|---|---------------------------------------|
| Název stavby       | : | Rožnov p.R., u pivovaru – oprava toku |
| Vodní tok          | : | Házovický potok                       |
| Místo stavby       | : | Rožnov pod Radhoštěm                  |
| ORP                | : | Rožnov pod Radhoštěm                  |
| Stupeň dokumentace | : | Zadání rozsahu stavby                 |
| Účel stavby        | : | Oprava opěrných zdí, prahů a opevnění |
| Číslo DHM          | : | 905965                                |
| Investor           | : | Povodí Moravy, s.p.                   |

## 2. Časový plán akce :

|                   |   |           |
|-------------------|---|-----------|
| Zahájení výstavby | : | IV. 2025  |
| Ukončení výstavby | : | XII. 2025 |

## 3. Popis současného stavu:

Jedná se o upravené úseky Házovického potoka v ř.km 0,00-0,10, 0,16-0,56 a 0,73–0,83. Úprava koryta má proměnlivý charakter, převažuje opevnění dlažbou z lomového kamene na sucho, rovinaninou z LK a na části je opevnění v opěrných zdech.

- km 0,00-0,10 - jedná se o zaústění Házovického potoka do Rožnovské Bečvy. Dno je zpevněno lomovým kamenem do betonu, nyní výskyt výmolů (do 10 m<sup>2</sup>).
- km 0,16 – 0,32 – opěrné zdi na LB i PB jsou ve špatném stavu, poškozena je především spodní část, ze které jsou pomístně vypadlé kameny, narušené spárování a zdi vykazují znaky nestability (vysunutí celých řad kamenů směrem do toku ve větším rozsahu). Dno je v tomto úseku zpevněno 5x dřevěným prahem, na části úseku byla v minulosti provedena pro zvýšení stability základu zdí „předpatka“ – betonová konstrukce š. cca 0,75 metru vyčnívající nad úroveň běžné hladiny.
- km 0,32-0,56 – na obou březích převažuje opevnění dlažbou z LK na sucho, v místech stupňů i prahů opevněno kamennou rovinaninou s patkou z LK. Opevnění je pomístně poškozeno, v km 0,32-0,45 je poškození na obou březích, v km 0,45-0,56 je poškozen zejména LB.
- km 0,73-0,76 – poškozená opěrná zeď na PB, vypadlé kameny ve spodní části zdi, poškozené spárování a známky nestability.
- km 0,76-0,83 – opěrné zdi na LB i PB, stabilní, pouze vypadané spárování.

#### **4. Účel stavby**

Opravou bude zabráněno dalšímu většímu poškození a budou zachovány všechny funkce opevnění.

Zpracování dokumentace pro stavební řízení a provádění stavby/výběr zhotovitele, jejíž součástí budou průzkumné práce potřebné pro určení stávajícího stavu všech opevnění břehů opěrnými zdmi a dlažbami (dále jen „DSP, DPS“). Výsledky průzkumných prací budou sloužit jako podklad pro návrh opravy. Musí tedy odhalit existující nedostatky konstrukcí a příčiny těchto nedostatků, musí zároveň sloužit jako podklad pro statické posouzení, pro návrh sanačních postupů, pro volbu technologií provádění.

Samotným účelem stavby je stabilizace a oprava stávajících opěrných zdí, opevnění břehů, posouzení stability a případná oprava stupňů a prahů.

##### **Činnosti související se zpracováním průzkumných prací:**

- vstupní výrobní výbor, na kterém budou definovány objednatelem známé nedostatky a předány veškeré dostupné informace.
- vizuální kontrola stavu všech konstrukcí (stavebních i technologických) s výstupem – nálezový protokol s popisem vad,
- Zjištění a zdokumentování souvisejících okolností (např. ochranná pásma, provozní omezení umístění na pozemcích, aj.),
- O zdokumentování stavu bude pořízena vypovídající fotodokumentace, nálezové protokoly s výsledky z prohlídky, proměření a zkoušky z vrtů.

##### **Minimální rozsah průzkumných prací:**

- Ověření stavu všech opěrných zdí s vypadlými kameny (minimálně 1 jádrový vrt v každé zdi, celkem 3x – na LB i PB u pivovaru, na PB u č.p. 62).

Po provedení průzkumných prací bude svolán další výrobní výbor, kde budou investor seznámen s výsledky průzkumných prací a současně zde již budou předloženy varianty možných řešení odstranění všech zjištěných závad včetně odhadu nákladů na jejich realizaci.

**Na základě provedeného seznámení bude zvolena a odsouhlasena varianta oprav, která bude dále podrobně dopracována do DSP/DPS.**

V rámci PD musí být podrobně řešen způsob provádění prací, tak aby bylo dílo realizovatelné v celém rozsahu dle navrženého řešení (musí být řešeno zajímkování, převádění průtoků, odstranění nánosů, atd....). V PD musí být zohledněny veškeré připomínky dotčených subjektů, tak aby byla zajištěna kladná stanoviska, vyjádření a nezbytná rozhodnutí ke stavbě. Technologie provádění (dle ZOV) musí respektovat veškeré omezující podmínky (např. termínové limity dle výjimek, atd...)

## 5. Výchozí podklady

- a. Situace
- b. Zápis z povodňové prohlídky z roku 2019
- c. Podklady pro navýšení zdi u pivovaru na LB (p. Kupčík) včetně statického posudku
- d. PD pro navýšení zdi u pivovaru na PB (p. Zetek), statický posudek má p.Zetek

## 6. Návrh technického řešení stavby

Stručný popis:

- Návrh řešení pro opravu opěrných zdí v ř.km 0,164-0,255 a 0,73-0,77
- Vykácení náletových dřevin
- Očištění, přespárování a pomístná oprava zdí v celém úseku
- Oprava míst s poškozeným břehovým a dnovým opevněním
- Oprava prahů

## 7. Další doplňující informace

Cizí objekty stavbou dotčené :

**Přístup na staveniště je případně po pozemcích PM, s.p. nebo Města R.p.R. Na zdech u pivovaru se nachází navýšení zdi na PB (p. Kupčík) i na LB (p. Zetek – uzavřený areál). K akcím mají oba ve stanovisku uvedeno následující:**

*v případě opravy, rekonstrukci stávající zdi případně výstavby nového opevnění břehu jako prvku protipovodňové ochrany, odstraní na vlastní náklady vybudované oplocení. Znovuobnovení oplocení bude realizováno na vlastní náklady vlastníka přilehlého areálu pivovaru.*

- **přehled trvale dotčených pozemků včetně vlastníků a uživatelů (viz. KN mapa)**

k.ú.Rožnov pod Radhoštěm

| Parcelní číslo | Druh pozemku   | Způsob využití                                    | Vlastník | Právo hospodařit                                 |
|----------------|----------------|---------------------------------------------------|----------|--------------------------------------------------|
| 3689/6         | Ostatní plocha | Neplodná půda                                     | ČR       | Povodí Moravy,s.p<br>Dřevořská 11 601 75<br>Brno |
| 3689/1         | vodní plocha   | koryto vodního toku<br>přírozené nebo<br>upravené | ČR       | Povodí Moravy,s.p<br>Dřevořská 11 601 75<br>Brno |
| 3693/4         | vodní plocha   | koryto vodního toku<br>přírozené nebo<br>upravené | ČR       | Povodí Moravy,s.p<br>Dřevořská 11 601 75<br>Brno |
| 3693/1         | vodní plocha   | koryto vodního toku<br>přírozené nebo<br>upravené | ČR       | Povodí Moravy,s.p<br>Dřevořská 11 601 75<br>Brno |

## 8. Vliv stavby na životní prostředí

Jedná se o práce, které nebudou mít negativní vliv na životní prostředí.

## **9. Majetkové vztahy investora k pozemkům jichž se navrhované řešení dotýká**

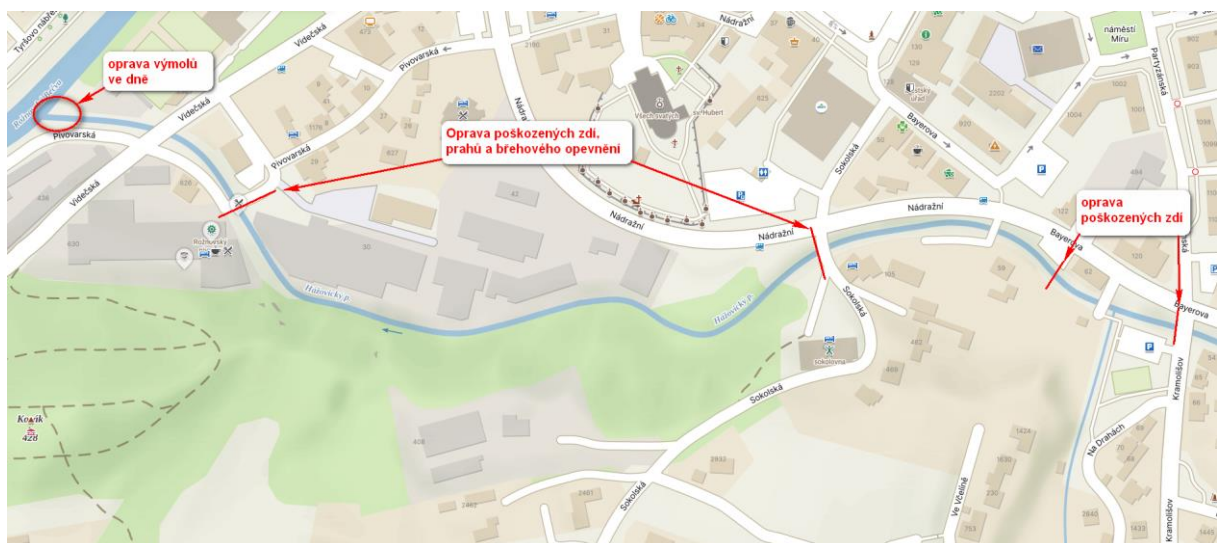
Práce budou prováděny na pozemcích státu ČR ve správě Povodí Moravy, s.p. Dočasně mohou být příjezdem, přístupem dotčeny pozemky soukromých vlastníků nebo města.

### **Přílohy:**

#### **Celková situace**

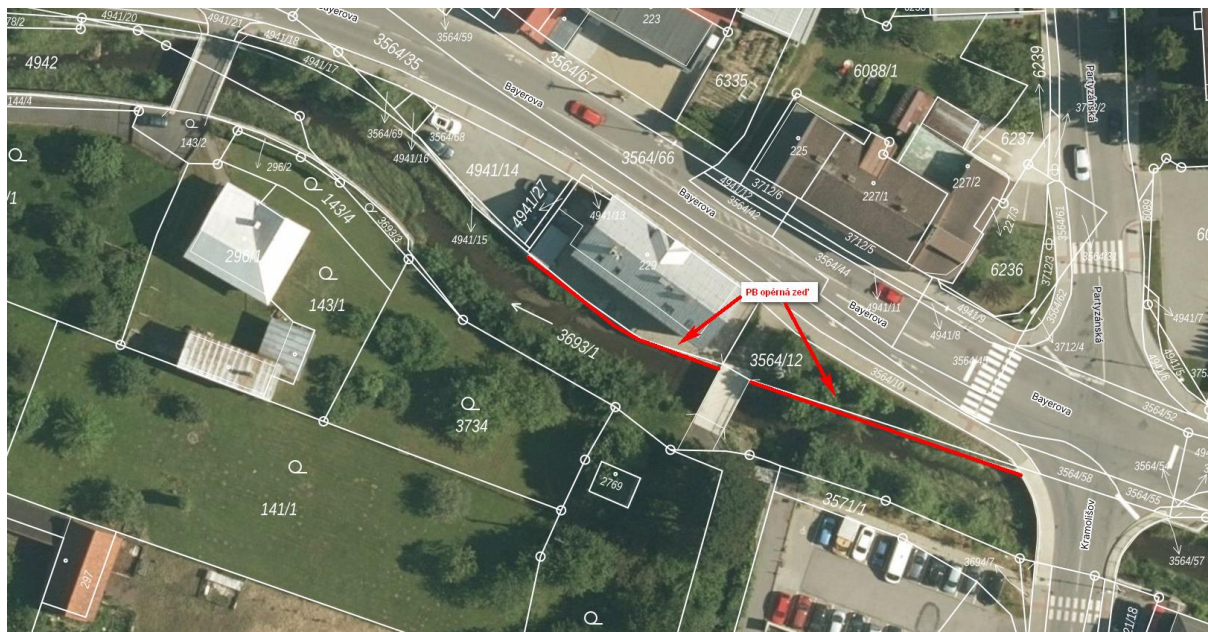


#### **Přehledná situace**



## Katastrální situace





## FOTODOKUMENTACE



*zeď u RD č.p. 62*









