Technická a věcná specifikace k zadávací dokumentaci

pro veřejnou zakázku na služby

**„Pasportizace vybraných vodních toků**

**v DP Moravy a DP Dyje“**

Zadavatel :

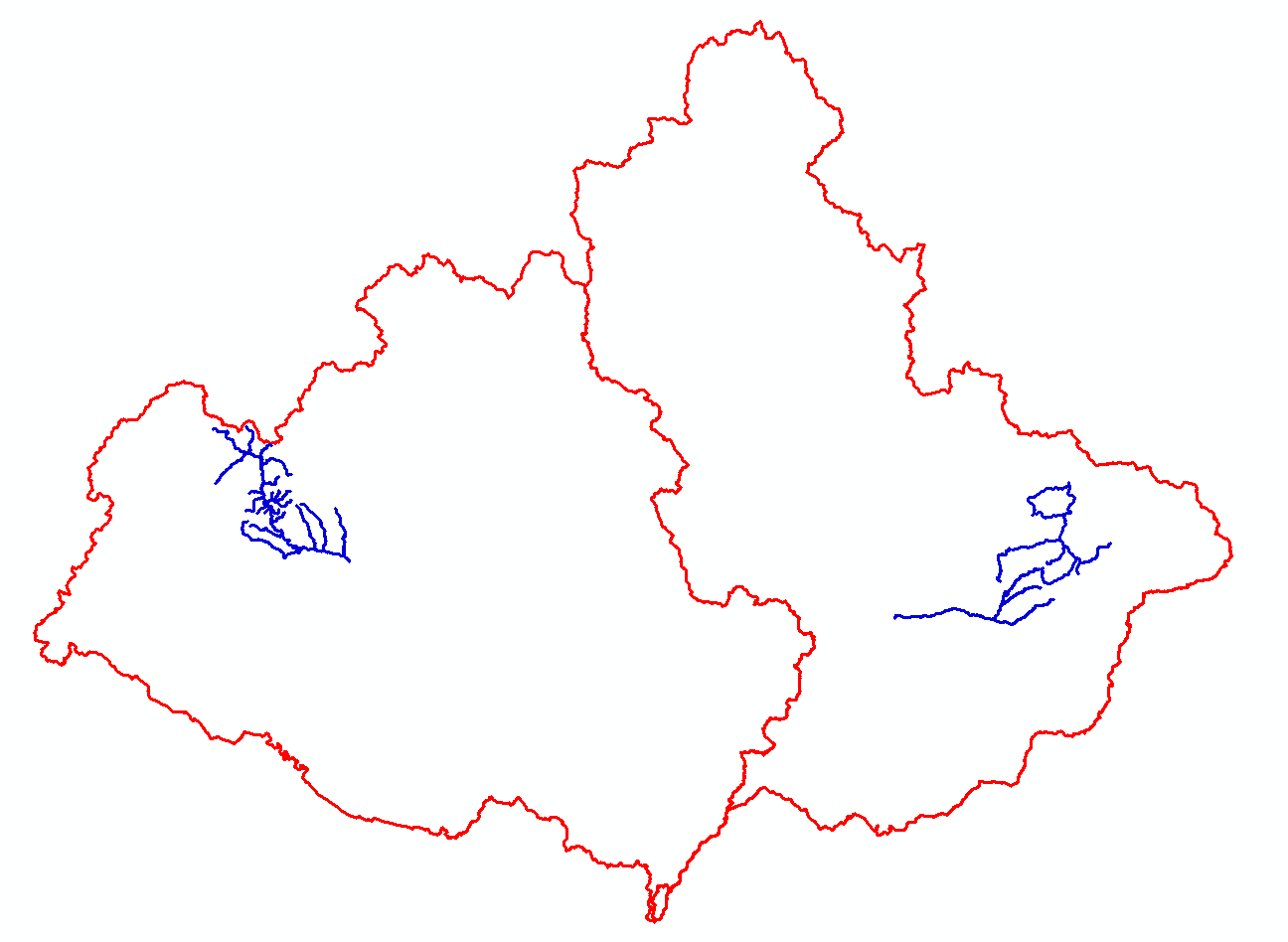
**Povodí Moravy, s.p., Dřevařská 11, 601 75 Brno**

**Úvod:**

Práce na pasportizaci vybraných vodních toků v dílčích povodích Moravy a Dyje lze brát jako podíl Povodí Moravy, s.p. na identifikování úseků vodních toků a niv vhodných k samovolné nebo iniciované renaturaci, revitalizaci nebo ochraně stávajícího stavu, což je jedno z dílčích opatření uvedené v národních plánech povodí 2021-2027 v listu opatření typu C „CZE31200003 Obnova přirozených koryt vodních toků“.

Cílem je u vybraných vodních toků (na mnoha dalších vodních tocích provádí pasportizaci AOPK ČR) poskytnout systematický podklad pro uplatňování ekologicky orientované správy vodních toků. Vhodné výstupy z pasportizace vybraných vodních toků pak bude, po zohlednění majetkoprávních vztahů a ostatních praktických souvislostí, možné zahrnout jako návrhy opatření do plánů dílčích povodí pro následující plánovací období.

Orientační vyznačení vybraných vodních toků v dílčích povodích:



Přehled vybraných vodních toků k pasportizaci:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| FID | Název | IDVT | délka | Kat\_řádu | délka | správa VT | DP | VÚ\_ID | VÚ\_název |
| 0 | Stařečský potok | 10203206 | 19,9726 | 1.-4. | v celé délce | LČR | DYJ | **DYJ\_0890** | **Stařečský potok od pramene po ústí do toku Jihlava** |
| 1 | Klapovský potok | 10202954 | 13,08014 | 1.-4. | v celé délce | LČR | DYJ | **DYJ\_0900** | **Klapovský potok od pramene po ústí do toku Jihlava** |
| 2 | Mlýnský potok | 10194504 | 12,07022 | 1.-4. | v celé délce | LČR | DYJ | **DYJ\_0910** | **Mlýnský potok od pramene po ústí do toku Jihlava** |
| 3 | Přísecký potok | 10194655 | 10,98952 | 1.-4. | v celé délce | LČR | DYJ | DYJ\_0870 | Jihlava od toku Jihlávka po tok Brtnice |
| 4 | Kozlovský potok | 10186168 | 7,104408 | 1.-4. | v celé délce | PM | DYJ | DYJ\_0870 | Jihlava od toku Jihlávka po tok Brtnice |
| 5 | Křenický potok | 10200361 | 4,556238 | 1.-4. | v celé délce | PM | DYJ | DYJ\_0870 | Jihlava od toku Jihlávka po tok Brtnice |
| 6 | Kamenička | 10203036 | 9,777391 | 1.-4. | v celé délce | LČR | DYJ | DYJ\_0870 | Jihlava od toku Jihlávka po tok Brtnice |
| 7 | Chlumský potok | 10185993 | 5,02318 | 1.-4. | v celé délce | LČR | DYJ | DYJ\_0920 | Jihlava od toku Brtnice po vzdutí nádrže Dalešice |
| 8 | Barácký potok | 10203195 | 3,619384 | 1.-4. | v celé délce | LČR | DYJ | DYJ\_0920 | Jihlava od toku Brtnice po vzdutí nádrže Dalešice |
| 9 | Radonínský potok | 10206021 | 6,479462 | 1.-4. | v celé délce | LČR | DYJ | DYJ\_0920 | Jihlava od toku Brtnice po vzdutí nádrže Dalešice |
| 10 | Vápenický potok | 10201785 | 2,761123 | 1.-4. | v celé délce | LČR | DYJ | DYJ\_0920 | Jihlava od toku Brtnice po vzdutí nádrže Dalešice |
| 11 | Leštinský potok | 10188733 | 7,645432 | 1.-4. | v celé délce | LČR | DYJ | DYJ\_0920 | Jihlava od toku Brtnice po vzdutí nádrže Dalešice |
| 12 | Smrček | 10201726 ~~10202030~~ | 4,28393 | 1.-4. | v celé délce | LČR | DYJ | DYJ\_0920 | Jihlava od toku Brtnice po vzdutí nádrže Dalešice |
| 13 | Koutský potok | 10200360 | 3,132676 | 1.-4. | v celé délce | LČR | DYJ | DYJ\_0920 | Jihlava od toku Brtnice po vzdutí nádrže Dalešice |
| 14 | PP Leštinského p. v km 2,1 | 10194164 | 1,823663 | 1.-4. | v celé délce | LČR | DYJ | DYJ\_0920 | Jihlava od toku Brtnice po vzdutí nádrže Dalešice |
| 15 | Hynkovský potok | 10198038 | 2,08431 | 1.-4. | v celé délce | PM | DYJ | DYJ\_0920 | Jihlava od toku Brtnice po vzdutí nádrže Dalešice |
| 16 | Hlinský potok | 10195202 | 2,554643 | 1.-4. | v celé délce | LČR | DYJ | DYJ\_0920 | Jihlava od toku Brtnice po vzdutí nádrže Dalešice |
| 17 | Číhalínský potok | 10206303 | 4,034761 | 1.-4. | v celé délce | LČR | DYJ | DYJ\_0920 | Jihlava od toku Brtnice po vzdutí nádrže Dalešice |
| 18 | Okříšský potok | 10197900 | 9,020797 | 1.-4. | v celé délce | PM | DYJ | DYJ\_0920 | Jihlava od toku Brtnice po vzdutí nádrže Dalešice |
| 19 | Lubí | 10197437 | 11,45362 | 1.-4. | v celé délce | PM | DYJ | DYJ\_0920 | Jihlava od toku Brtnice po vzdutí nádrže Dalešice |
| 20 | Jihlava | 10100008 | 55,45896 | 5.-6. | 55,5 km | PM | DYJ | **DYJ\_0870 DYJ\_0920** | **Jihlava od toku Jihlávka po tok Brtnice**  **Jihlava od toku Brtnice po vzdutí nádrže Dalešice** |
| 21 | Jasenice | 10284314 | 9,055518 | 1.-4. | v celé délce | LČR Zbrojovka LČR | MOV | **MOV\_0640** | **Jasenice od pramene po ústí do toku Vsetínská Bečva** |
| 22 | Rokytenka | 10188646 | 13,59797 | 1.-4. | v celé délce | LČR | MOV | **MOV\_0650** | **Rokytenka od pramene po ústí do toku Vsetínská Bečva** |
| 23 | Semetínský potok | 10185799 | 6,612051 | 1.-4. | v celé délce | LČR | MOV | **MOV\_0660** | **Semetínský potok od pramene po ústí do toku Vsetínská Bečva** |
| 32 | Ratibořka | 10100908 | 6,274885 | 5.-6. | 0,0 - 6,25 | LČR | MOV | **MOV\_0680** | **Ratibořka od pramene po ústí do toku Vsetínská Bečva** |
| 24 | Ratibořka | 10100908 | 4,796871 | 1.-4. | 6,25 - 11,06 | LČR | MOV | **MOV\_0680** | **Ratibořka od pramene po ústí do toku Vsetínská Bečva** |
| 25 | Mikulůvka | 10205999 | 7,886962 | 1.-4. | v celé délce | LČR | MOV | **MOV\_0690** | **Mikulůvka od pramene po ústí do toku Vsetínská Bečva** |
| 26 | Loučka | 10203047 | 16,86457 | 1.-4. | v celé délce | PM | MOV | **MOV\_0750** | **Loučka od pramene po ústí do toku Bečva** |
| 33 | Lutoninka | 10100497 | 6,520207 | 5.-6. | 0 - 6,5 | PM | MOV | **MOV\_1210** | **Lutoninka od pramene po ústí do Dřevnice** |
| 27 | Lutoninka | 10100497 | 9,503382 | 1.-4. | 6,5 - 15,6 | LČR | MOV | **MOV\_1210** | **Lutoninka od pramene po ústí do Dřevnice** |
| 34 | Dřevnice | 10100089 | 28,3146 | 5.-6. | 0,0 - 28,950 | PM | MOV | **MOV\_1240 MOV\_1200** | **Dřevnice od toku Lutoninka po ústí do toku Morava**  **Dřevnice od hráze nádrže Slušovice po tok Lutoninka** |
| 28 | Dřevnice | 10100089 | 11,15265 | 1.-4. | 31,75 - 41,56 | PM | MOV | **MOV\_1180** | **Dřevnice od pramene po vzdutí nádrže Slušovice** |
| 29 | Všeminka | 10198520 | 10,17968 | 1.-4. | v celé délce | LČR | MOV | MOV\_1200 | Dřevnice od hráze nádrže Slušovice po tok Lutoninka |
| 30 | Trnávka | 10100942 | 10,98115 | 1.-4. | v celé délce | PM | MOV | MOV\_1200 | Dřevnice od hráze nádrže Slušovice po tok Lutoninka |
| 31 | Vsetínská Bečva | 10100047 | 23,32379 | 5.-6. | 0,0 - 23,318 | PM | MOV | **MOV\_0710 MOV\_0670** | **Vsetínská Bečva od toku Ratibořka po ústí do toku Bečva Vsetínská Bečva od toku Senice po tok Ratibořka** |

Tučně … páteřní vodní toky vodních útvarů

## Předmět veřejné zakázky

**Předmětem veřejné zakázky je** komplexní dodávka souboru prací, která bude obsahovat:

1. Kompletní terénní průzkum vybraných vodních toků, provedený podle Metodiky „Pasportizace vodních toků metodika a formulář pro sběr dat a návrh opatření“ (verze 2.0 – 12.2.2024),
2. Zapsání všech požadovaných parametrů a návrhu možných opatření do terénní aplikace AOPK,
3. Verifikaci údajů z terénu,
4. Odeslání konečných údajů do databáze AOPK,
5. Administrativní předání úplných výsledků pasportizace.

## Podklady pro zpracování

Pro zpracování pasportizace vybraných vodních toků bude využita především:

1. Metodika „Pasportizace vodních toků metodika a formulář pro sběr dat a návrh opatření“ (verze 2.0 – 12.2.2024) /dále jen Metodika/,
2. Lokalizace vybraných vodních toků ve formátu GIS,
3. Informace z databáze GISyPo pro vybrané vodní toky (budou předané po uzavření SOD),
4. Aplikace AOPK ArcGISSurvey123:

* odkaz pro desktopovouaplikaci (PC): <https://survey123.arcgis.app?itemID=26f5e952084344138f1d0e436b3f3f1e>
* odkaz pro mobilní telefon je QR kód:

