**Přítomni:** Barák Martin – Povodí Moravy, s.p.

Ing. Navrátil Lukáš – Povodí Moravy, s.p.

Ing. Zábrana Martin – Povodí Moravy, s.p.

Ing. Fína David – Povodí Moravy, s.p.

Ivo Krechler – Povodí Moravy, s.p.

Ing. Basovník Dalibor – VZD INVEST, s.r.o.

Ing. Široký Pavel – VZD INVEST, s.r.o.

**Předmět:** Předmětem jednání bylo seznámení s variantami řešení zadání studie s ekonomickým zhodnocením a navázáním na podmínky dotačních programů. Blíže byly představeny čtyři varianty včetně závěrečných výhod a nevýhod.

Varianta č. 1:

* odtěžení levobřežní zemní hráze,
* odtěžení sedimentu v zátopě levobřežní nádrže s úpravou levého břehu svahováním,
* opevnění vzdušného líce pravobřežní zemní hráze lomovým kamenem,
* výstavba podřadného výpustného objektu (požerák se šoupětem a provizorní dlužovou stěnou).

Varianta č. 2:

* odtěžení bermy ve stávajícím korytě řeky Kyjovky ve středu zátopy,
* opevnění vzdušného líce levobřežní a pravobřežní zemní hráze lomovým kamenem,
* výstavba podřadného výpustného objektu (požerák se šoupětem a provizorní dlužovou stěnou).

Varianta č. 3:

- odtěžení sedimentu a úprava zátopy v levobřežní nádrži,

- rekonstrukce výpustného objektu v levobřežní nádrži,

- rekonstrukce odběrného objektu.

Varianta č. 4:

- odtěžení sedimentů v levobřežní nádrži,

- odtěžení sedimentů v pravobřežní nádrži,

- výstavba nové zemní hráze,

- výstavba nového sdruženého objektu s lávkou pro pěší,

- výstavba nových odběrných objektů do obtokových nádrží,

- úprava zátopy nové nádrže,

- odstranění stávajícího odběrného objektu a lávky.

**Dohodnuté závěry:**

* Z představených řešení byla vybrána kombinace varianty č.2 a č.3 s doplněním dalších požadavků, která zahrnuje následující úpravy:
  + svedení koryta toku Kyjovky do levobřežní nádrže,
  + rekonstrukce odběrného objektu (zvýšení přelivné hrany, oprava navazujícího balvanitého skluzu, oprava odběru do pravobřežní nádrže, doplnění norné stěny),
  + úprava zátopy v levobřežní nádrži:
    - litorální zóna oddělená průceznou kamennou hrázkou,
    - zvětšení zátopy,
    - doplnění sjezdů do zátopy,
  + rekonstrukce výpustného objektu v levobřežní nádrži včetně kádiště a loviště,
  + úprava zátopy v pravobřežní nádrži:
    - zvětšení zátopy,
    - doplnění sjezdu do zátopy,
  + rekonstrukce výpustného objektu v pravobřežní nádrži včetně kádiště a loviště,
  + výstavba podřadného výpustného objektu (požerák s dlužovou stěnou),
  + odtěžení části bermy ve stávajícím korytě řeky Kyjovky ve středu zátopy do úrovně provozní hladiny,
  + opevnění vzdušného líce levobřežní a pravobřežní zemní hráze lomovým kamenem do úrovně maximální hladiny.
* Pro zvolené řešení se předpokládá navázání na dotační program z MZE.
* Dohodnuté řešení bude dopracováno jako varianta č.5 doplněná o vzorové výkresy popisující technické řešení.
* Stávající funkční objekty záchytné nádrže (výpustný objekt, bezpečnostní přeliv a zemní hráz) byly posouzeny z hlediska technického stavu odpovídající běžnému opotřebení bez výrazných vad ovlivňující jejich provoz a bezpečnost. Objekty odpovídají návrhovým kapacitám a výškovému umístění uvedeným v původních projektových dokumentacích.
* Zpracovaná studie bude odeslána elektronicky do 24.7. 2020 k posouzení.