

## NÁRODNÍ PLÁN OBNOVY 2021 – 2025

### Podpořitelné projekty

**Název výzvy:** Úspory vody v průmyslu – I. výzva

#### Úvod:

Tento dokument má sloužit žadatelům o podporu a pomáhat s orientací v oblasti způsobilých aktivit předkládaných projektů. Jednotlivé aktivity musí vždy samy o sobě vést k úspoře vody v podniku v místě realizace projektu v minimální výši 5 % nebo 100 m<sup>3</sup>/rok a jejich úspora musí být doložena vodním auditem. Níže jsou uvedeny některé vybrané příklady podporovaných aktivit – typy opatření a projektů, u nichž lze ve Výzvě „Úspory vody v průmyslu“ (Výzva) žádat o podporu. Výčet je pouze orientační – obecně lze konstatovat, že jakákoliv aktivita v rámci podniku (uzavřený areál – místo realizace projektu), která vede prokazatelně k vyčíslitelné k úspoře vody, je z pohledu zaměření Výzvy podpořitelná.

#### Příklady způsobilých aktivit:

- Proces optimalizace spotřeby vody v rámci samotného výrobního procesu, resp. v procesu poskytování služeb – zavádění technologických změn, jejichž cílem je primární snížení spotřeby vody, případně i úplná eliminace potřeby vody v podniku
- Přímá recyklace vody ve výrobních odvětvích s vysokou spotřebou vody (energetika, průmysl potravinářský, papírenský, chemický, textilní, zpracovatelský a recyklační a další), přímá recyklace ve vybraných odvětvích služeb, instalace uzavřených cirkulačních okruhů namísto lineárních/otevřených v rámci podniku
- Opětné využívání znečištěné/využité provozní vody v jiných procesech – instalace filtračních technologií (např. pro vody znečištěné pouze tuhými látkami) a pro přípravu vody k dalšímu jinému využití v rámci podniku, včetně sociálních zařízení
- Optimalizace využívání vody v obslužných provozech podniků (i mimo hlavní výrobní proces) – údržba, logistika, doprava, sociální zařízení v rámci areálu podniku
- Snižování ztrát vody v uzavřených okruzích nebo rozvodech vody v rámci podniku
- Optimalizace technologie chlazení (náhrada otevřených chladicích věží se skrápěním adiabatickým chlazením)
- Jímání, akumulace a využívání dešťové a užitkové vody v rámci vodního hospodářství v areálu podniku
- Zlepšení infrastruktury v rámci podniku, zejména snížení netěsností rozvodů vod
- Instalace systémů suchého čištění dopravních prostředků v rámci areálu podniku
- Zřízení retenčních nádrží sloužící pro zadržení a využití vody v rámci vodního hospodářství v areálu podniku