



Spolufinancováno
Evropskou unií

Ministerstvo životního prostředí

EVALUAČNÍ PLÁN

Operačního programu Životní prostředí 2021–2027

VERZE 1 (pro MV OPŽP)

schváleno MV OPŽP dne 24. 5. 2023

Obsah

Obsah.....	2
1) Úvod.....	3
2) Legislativní a metodické ukotvení činnosti.....	3
3) Role Evaluační jednotky OPŽP.....	4
4) Nástroje a procesy nezbytné pro zajištění plánování.....	5
Příprava, aktualizace a vyhodnocení EP OPŽP.....	5
Finanční a lidské zdroje.....	6
Pracovní skupina evaluace.....	6
5) Aktivity EJ OPŽP.....	8
Příprava a realizace evaluačních zadání.....	8
Koordinace evaluací.....	8
Vzdělávací aktivity.....	8
6) Vyhodnocení aktivit EJ OPŽP za rok 2022.....	9
Přehled realizovaných evaluací v roce 2022.....	9
Závěry a zjištění evaluací.....	10
Personální zajištění a vzdělávací aktivity v roce 2022.....	10
7) Indikativní seznam evaluačních aktivit OPŽP v programovém období 2021-2027.....	11
8) Karty evaluací.....	14
9) Seznam zkratk.....	17

1) Úvod

Evaluační plán Operačního programu Životní prostředí 2021–2027 (EP OPŽP) je rámcovým plánem evaluačních aktivit prováděných či zajišťovaných **Evaluační jednotkou Řídicího orgánu OPŽP (EJ OPŽP)**, a to jak v krátkodobém, tak dlouhodobém horizontu. Cílem evaluačního plánu je srozumitelně představit roli, činnost a aktivity evaluační jednotky včetně indikativního plánu evaluací. Poskytuje informace o plánovaných činnostech EJ OPŽP včetně časového harmonogramu, rámcového finančního objemu či předpokládaných spolupracujících subjektů. Evaluace obsažené v EP OPŽP jsou nástrojem pro získání nezkrácené zpětné vazby o prováděných intervencích s cílem poskytnout relevantním aktérům informace potřebné pro zlepšení kvality, účinnosti a provázanosti intervencí z fondů EU.

Tvorba EP OPŽP probíhá flexibilně tak, aby mohl EP operativně reagovat na potřeby související s implementací OPŽP a poskytl i dostatečné podklady pro evaluace na úrovni Dohody o partnerství. Podrobnější rozpracování evaluačních aktivit lze nastavit pouze v krátkodobém časovém horizontu, proto evaluační aktivity navržené v rámci delšího časového období jsou pouze orientační a budou předmětem aktualizací EP OPŽP v následujících letech.

Dokument je rozdělen do sedmi hlavních oddílů, v nichž nejprve definuje legislativní a metodické ukotvení evaluací fondů EU, dále vysvětluje roli EJ OPŽP a následně popisuje nástroje a procesy, které jsou využívány pro naplnění role EJ OPŽP. V EP OPŽP jsou také představeny hlavní aktivity EJ OPŽP, seznam aktuálních a plánovaných evaluací OPŽP včetně vyhodnocení evaluačních aktivit v uplynulém roce. Na závěr tohoto dokumentu jsou zhotoveny karty evaluací, které shrnují podstatné informace o probíhajících či již proběhlých projektech.

2) Legislativní a metodické ukotvení činnosti

Závazné procesy a pravidla v oblasti evaluací pro programové období 2021–2027 vycházejí z legislativního základu tvořeného zejména Nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 2021/1060 ze dne 24. června 2021 o společných ustanoveních pro Evropský fond pro regionální rozvoj, Evropský sociální fond plus, Fond soudržnosti, Fond pro spravedlivou transformaci a Evropský námořní, rybářský a akvakulturní fond a o finančních pravidlech pro tyto fondy a pro Azylový, migrační a integrační fond, Fond pro vnitřní bezpečnost a Nástroj pro finanční podporu správy hranic a vízové politiky („obecné nařízení“).

EP OPŽP vychází z **Metodického pokynu pro oblast indikátorů, evaluací a publicity v programovém období 2021-2027**¹, který připravilo Ministerstvo pro místní rozvoj – Národní orgán pro koordinaci (MMR-NOK) a který poskytuje rámec jednotných a závazných pravidel odpovídajících požadavkům společné legislativy Evropské unie, přičemž harmonizuje postupy napříč všemi zapojenými subjekty implementační struktury při současné reflexi zkušeností

¹ Dostupné na: <https://www.dotaceeu.cz/getattachment/61c005d1-d800-4e2a-b9a8-b7eb82ca7c3b/MP-Indikatory-Evaluace-Publicita-2021-2027.pdf.aspx?lang=cs-CZ&ext=.pdf>

z předchozích programových období. Tento metodický pokyn je závazný pro všechny programy v rámci fondů EU, které jsou zastřešeny Dohodou o partnerství.

EP OPŽP svou strukturou i obsahem navazuje v relevantních aktivitách na Evaluační plán Dohody o Partnerství v gesci MMR-NOK.

Za organizaci evaluačního procesu na úrovni OPŽP odpovídá **Řídící orgán Operačního programu Životní prostředí** (ŘO OPŽP), resp. odbor fondů EU na Ministerstvu životního prostředí (MŽP). ŘO OPŽP zajišťuje prostřednictvím svých pracovníků činnosti evaluační jednotky OPŽP a Pracovní skupiny pro evaluace OPŽP tak, aby byly vytvořeny podmínky pro dosahování kvalitní úrovně hodnocení.

3) Role Evaluační jednotky OPŽP

Přípravu evaluačního plánu a následnou evaluační činnost vykonává Evaluační jednotka OPŽP, kterou tvoří určení pracovníci oddělení monitoringu a evaluací fondů EU. EJ OPŽP spolupracuje s Evaluační jednotkou NOK (EJ NOK), odbornými gestory z MŽP a Státního fondu životního prostředí (SFŽP) i dalšími relevantními subjekty.

Základními rolemi evaluační jednotky jsou:

- Příprava a realizace interních evaluací;
- Příprava a koordinace externě zadávaných evaluací. EJ OPŽP vede dodavatele k jejich zdárnému provedení;
- Komunikace a poskytování výsledků evaluací co nejširšímu spektru partnerů. Za tímto účelem svolává pracovní skupinu pro evaluace a účastní se dalších relevantních platforem.

EJ OPŽP svoji činnost koordinuje pomocí evaluačního plánu, prostřednictvím kterého zároveň informuje partnery o připravovaných, realizovaných i ukončených evaluačních aktivitách. Při své činnosti sdílí zkušenosti s evaluátory na ostatních ŘO za účelem efektivního budování evidence-based politiky EU.



4) Nástroje a procesy nezbytné pro zajištění plánování

Evaluační aktivity EJ OPŽP jsou plánovány pomocí Evaluačního plánu OPŽP (EP OPŽP), případně jeho pravidelnými aktualizacemi a vyhodnoceními. Pro efektivní realizaci a koordinaci evaluačních aktivit pak EJ OPŽP zřizuje pracovní skupinu pro evaluace OPŽP a účastní se i jiných pracovních skupin a evaluačních aktivit.

Příprava, aktualizace a vyhodnocení EP OPŽP

Evaluační plán OPŽP je připravován za účelem efektivního řízení evaluačního procesu OPŽP 2021–2027. Jeho vypracování je v gesci EJ OPŽP, která sbírá podněty pro obsah evaluačního

plánu, dokument připravuje a diskutuje se všemi relevantními partnery, především pak se členy Pracovní skupiny pro evaluace OPŽP. EJ OPŽP předkládá EP ke schválení příslušnému monitorovacímu výboru (MV) nejpozději do jednoho roku po schválení OPŽP 2021-2027 Evropskou komisí.

EP OPŽP a jeho aktualizace včetně vyhodnocení EP OPŽP jsou projednávány na pracovní skupině pro evaluace OPŽP (PSE OPŽP) a předkládány EJ NOK jako povinnému připomínkovému místu.

Vyhodnocení či aktualizace EP OPŽP má minimálně tyto části:

Stručné vyhodnocení aktivit za předchozí rok, jehož obsahem je:

- Stručná informace o všech realizovaných aktivitách za předchozí rok podle jejich aktuálního stavu;
- Stručný přehled realizovaných aktivit/evaluací/etap za předchozí rok. Tento přehled obsahuje:
 - Název evaluace
 - Předmět / cíl evaluace
 - Termíny zahájení a ukončení evaluace
 - Indikativní rozpočet evaluace
 - Způsob realizace
 - Typ evaluace
 - Shrnutí klíčových závěrů

Finanční a lidské zdroje

Evaluační aktivity OPŽP jsou hrazeny v rámci Priority 2 OPŽP 2021-2027. Předpokládaný rozpočet na oblast evaluací v programovém období 2021-2027 je stanoven na 10 mil. Kč, tato částka je ovšem pouze orientační a může se v průběhu času měnit na základě okolností. Z těchto prostředků je hrazena především evaluační činnost externích subjektů, a to v situacích, kde je tomu nutné z důvodu zachování principu nezávislosti či z důvodu nedostatečných personálních kapacit řídicího orgánu. Část evaluací, jejichž realizace započala již v programovém období 2014-2020, je hrazena z rozpočtu pro evaluace v rámci předchozího programového období.

Pracovní skupina evaluace

K usnadnění koordinace a řízení aktivit zřizuje ŘO OPŽP Pracovní skupinu pro evaluace OPŽP (PSE OPŽP), kterou tvoří zástupci hlavních zainteresovaných subjektů (především pracovníci ŘO OPŽP - oddělení monitoringu a evaluací fondů EU, oddělení technické pomoci fondů EU a pracovníci Státního fondu životního prostředí, zástupce EJ NOK a zástupci vybraných řídicích orgánů operačních programů, se kterými má OPŽP komplementární nebo synergické vazby). Jednání Pracovní skupiny pro evaluace OPŽP se mohou dále zúčastnit pozvaní hosté.

Pracovní skupina je organizačně zařazena pod odbor fondů EU, oddělení monitoringu a evaluací fondů EU.

PS Evaluace OPŽP projednává:

- návrh Evaluačního plánu OPŽP, jeho plnění a aktualizace;
- postup přípravy a realizaci evaluačních aktivit a významných evaluačních projektů;
- výstupy evaluačních aktivit programu a případný postup implementace doporučení vzešlých z realizovaných evaluací;
- činnosti vedoucí k zajištění využívání a šíření výsledků evaluací, sdílení znalostí, informací, dobré praxe;
- postupy a činnosti vedoucí k rozvoji evaluační kapacity EJ OPŽP;
- připravované aktivity EJ NOK či EK v oblasti evaluací, konference, semináře.

Evaluačními aktivitami a výstupy jsou také dotčeny tyto následující subjekty:

Monitorovací výbor OPŽP

Monitorovací výbor projednává a schvaluje Evaluační plán OPŽP. ŘO OPŽP poskytuje členům MV OPŽP informace o průběhu realizovaných evaluací a jejich výsledcích, včetně informací o způsobu sdělování výsledků zainteresovaným subjektům.

Evaluační jednotka NOK

Evaluační jednotka NOK plní úkoly spojené s vytvářením podkladů pro strategické zprávy, odpovídá za aktualizaci, realizaci, vyhodnocování Evaluačního plánu Dohody o partnerství a zajišťuje také co nejširší využití výsledků evaluačních aktivit v rámci Dohody o partnerství a šíření získaných zkušeností. Zajišťuje činnost PS pro evaluace NOK.

Pracovní skupina pro evaluace NOK

Pracovní skupina pro evaluace NOK (PSE NOK) plní úlohu poradního, koordinačního a oponentního orgánu pro rámcové evaluační aktivity NOK. Členy této pracovní skupiny jsou především zástupci řídicích orgánů programů. Cílem činnosti této pracovní skupiny je výměna zkušeností a společný postup při realizaci evaluací.

Evaluační jednotka EK

Evaluační jednotka EK poskytuje základní metodický rámec pro evaluace v členských státech. Rovněž poskytuje konzultace k metodologii evaluace, tvorbě zadávacích podmínek a zprávám z evaluačních aktivit. EK může zahájit hodnocení operačního programu nebo jeho částí (např. priority nebo hlavních projektů), pokud systém monitorování odhalí závažnou odchylku od původně stanovených cílů. EK může navíc z vlastní iniciativy provádět strategická hodnocení určitých programů, národních strategií nebo strategických témat.

5) Aktivity EJ OPŽP

Mezi klíčové aktivity EJ OPŽP patří především příprava evaluací a komunikace hlavních závěrů a doporučení spolu s rozvojem vlastní evaluační kapacity.

Příprava a realizace evaluačních zadání

Příprava a realizace evaluací, včetně jejich koordinace představuje nejdůležitější aktivity EJ OPŽP.

V rámci evaluačního procesu můžeme identifikovat tři nejdůležitější kroky:

- Identifikace potřeb a navržení záměru evaluace včetně evaluačních otázek, hypotéz, možných metod a designů. Záměr je připomínkován a diskutován s interními klienty;
- Realizace evaluace;
- Informování relevantních partnerů o hlavních zjištěních a závěrech vzešlých z evaluace.

Koordinace evaluací

Předpokladem k úspěšnému a efektivnímu využití evaluací je součinnost orgánů evaluačních pracovišť a aktivní komunikace s MMR-NOK. EJ OPŽP plánuje a realizuje evaluace v úzké spolupráci s EJ NOK tak, aby jejich výsledky byly včas dostupné k zajištění hlavních povinností definovaných v obecném nařízení.

Vzdělávací aktivity

Dalším předpokladem (k úspěšnému a efektivnímu využití evaluací) je aktivní účast na evaluačních pracovních skupinách, školeních k evaluacím (vnitrostátních i zahraničních) a dalších konferencí k oblasti problematiky evaluací. Členové Pracovní skupiny evaluace usilují o zvyšování úrovně svých evaluačních dovedností, a to zejména na základě aktivní účasti na seminářích, školeních a konferencích. Členové EJ OPŽP se pravidelně účastní práce PSE NOK i pracovních skupin pro evaluace operačních programů s komplementárními či synergickými vazbami.

V rámci vzdělávání jsou členy EJ OPŽP využívány především školení, konference či semináře v systému vzdělávání MMR-NOK a dále Výroční evaluační konference MMR-NOK a vzdělávací workshopy, případně školení v rámci soukromých organizací, které se této problematice a zákonu o veřejných zakázkách věnují.

6) Vyhodnocení aktivit EJ OPŽP za rok 2022

V roce 2022 došlo pod hlavičkou OPŽP k finalizaci projektů Provedení hodnocení vlivu OPŽP na životní prostředí v období 2021-2027 (SEA), Zhodnocení dosavadního pokroku při dosahování OPŽP 2014-2020 II, Souhrnná zpráva o provedených evaluacích a jejich výstupech) a nadále byla realizována evaluace „Potenciál využití odpadního tepla v České republice“. Zároveň došlo k zahájení realizace dvou evaluačních analýz (Podklady v oblasti nakládání s kaly z komunálních ČOV a Studie nakládání s biologickými odpady pro optimalizaci podpory z OPŽP 2021-2027).

Během roku 2022 byly ukončeny tři evaluační projekty OPŽP. V rámci studie „Provedení hodnocení vlivu OPŽP na životní prostředí v období 2021-2027 (SEA)“ byla naprostá většina činností spojených s projektem ukončena již během roku 2021, formálně ovšem došlo k finalizaci studie schválením Programového dokumentu OPŽP 2021-2027 ze strany Evropské komise v roce 2022. Koncem roku 2022 byla vypracována také souhrnná zpráva o provedených evaluacích a jejich výstupech, jejíž zpracování proběhlo na základě nařízení EK dle čl. 114, bod 2 a byly zde shrnuty zjištění z evaluací provedených během programového období 2014-2020 a hlavní výstupy a výsledky operačního programu. Nejobsáhlejší analýzou dokončenou v roce 2022 byla velká evaluační studie „Zhodnocení dosavadního pokroku při dosahování cílů OPŽP 2014-2020 II“. Tato práce byla vypracována externími evaluátory za koordinace EJ OPŽP a hodnotila naplňování cílů OPŽP v programovém období 2014-2020 s důrazem na dosažené výsledky.

Přehled realizovaných evaluací v roce 2022

Název etapy	Stav etapy	Realizátor	Typ evaluace	Orientační harmonogram
Provedení hodnocení vlivu OPŽP na životní prostředí v období 2021-2027 (SEA)	dokončeno	externí	Ex-ante	2019-2022
Zhodnocení dosavadního pokroku při dosahování OPŽP 2014-2020 II	dokončeno	externí	Dopadová	2021-2022
Souhrnná zpráva o provedených evaluacích a jejich výstupech	dokončeno	interní	Metaevaluace	2022
Potenciál využití odpadního tepla v České republice	v realizaci	externí	Tematická	2021-2023
Podklady v oblasti nakládání s kaly z komunálních ČOV	v realizaci	externí	Tematická	2022-2023
Studie nakládání s biologickými odpady pro optimalizaci podpory z OPŽP 2021-2027	v realizaci	externí	Tematická	2022-2023

Bližší podrobnosti ohledně realizovaných evaluací jsou uvedeny na kartách evaluace v kapitole č. 8.

Závěry a zjištění evaluací

Za nejdůležitější závěry evaluačních aktivit v roce 2022 můžeme považovat především výsledky evaluace „Zhodnocení dosavadního pokroku při dosahování cílů OPŽP 2014-2020 II“, která byla finalizována v druhé polovině roku 2022 a přinesla relativně aktuální zpětnou vazbu o výsledcích OPŽP 2014-2020. Z výsledků studie vyplývá, že existuje potenciál pro naplnění stanovených závazků z hlediska množství proinvestovaných prostředků a z hlediska dosažených hodnot indikátorů se daří naplňovat cíle zejména u prioritní osy (PO) 1 a PO 2, z poloviny pak u PO 3 a PO 4 a jen částečně u PO 5. Podle závěrů studie se zaměření podporovaných aktivit ukazuje u všech PO jako smysluplné.

Personální zajištění a vzdělávací aktivity v roce 2022

V roce 2022 se problematice evaluací systematicky věnovali tři pracovníci (byť nejsou evaluace jejich jedinou náplní práce). Členové EJ OPŽP se účastnili vzdělávacích akcí organizovaných MMR, především 8. evaluační konference, a velmi přínosná byla účast na Evaluation Summer School 2022. Členové se účastnili PSE NOK a pracovních skupin pro evaluace některých dalších operačních programů.

7) Indikativní seznam evaluačních aktivit OPŽP v programovém období 2021-2027

Název	Stručný předmět evaluace	Rámcový harmonogram evaluace	Forma realizace a indikativní rozpočet (bez DPH)	Vazba na prioritu a SC OPŽP
Provedení hodnocení vlivu OPŽP na životní prostředí v období 2021-2027 (SEA)	Posouzení vlivu OPŽP 2021-2027 na životní prostředí v souladu s platnými právními předpisy.	2019/2022	Externí 378 400 Kč	Priorita 1 Všechny SC
Potenciál využití odpadního tepla v České republice	Komplexní rozbor potenciálu využití odpadního tepla v ČR včetně možného souvisejícího snížení emisí na stávajících zdrojích znečišťování, identifikace bariér pro využití odpadního tepla a návrh jejich řešení, identifikace vhodných příjemců a podmínek podpory.	2021/2023	Externí 1 350 000 Kč	Priorita 1 SC 1.6
Podklady v oblasti nakládání s kaly z komunálních ČOV	Předmětem projektu je zpracování podkladů pro nastavení strategického rámce pro řešení problematiky nakládání s kaly z komunálních ČOV a přípravu regionálních strategií v oblasti nakládání s kaly z komunálních ČOV, a to zejména v návaznosti na plánované změny legislativy EU pro nakládání s kaly z ČOV a legislativně vhodné zpracování kalů v rámci ČR. Studie poslouží jako podklad pro vhodné nastavení podpor OPŽP v této oblasti.	2022/2023	Externí 1 640 000 Kč	Priorita 1 SC 1.5
Studie nakládání s biologickými odpady pro optimalizaci podpory z OPŽP 2021-2027	Cílem projektu je zpracování komplexní studie zaměřené na oblast biologických odpadů, zabývající se řešením problematiky intenzifikace a optimálního nastavení obecních systémů sběru a nakládání s biologickými odpady (rostlinného i živočišného původu), a to i v návaznosti na stanovené cíle a povinnosti vyplývající z nové legislativy odpadového hospodářství a aktualizovaného POH ČR. Závěrem studie bude rovněž posouzení proveditelnosti navržených variant tříděného sběru biologických odpadů a	2022/2023	Externí 840 000 Kč	Priorita 1 SC 1.5

Název	Stručný předmět evaluace	Rámcový harmonogram evaluace	Forma realizace a indikativní rozpočet (bez DPH)	Vazba na prioritu a SC OPŽP
	návrhy vhodných opatření na zlepšení nakládání s bioodpady v kontextu podpory v rámci OPŽP.			
Vyhodnocení dosažených výsledků OPŽP 2021-2027	Cílem evaluace je provést hodnocení naplňování cílů OPŽP v programovém období 2021-2027 s důrazem na dosažené výsledky, případně dopady. Evaluace je povinná dle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 2021/1060.	2027/2028	Externí 2 500 000 Kč	Priorita 1 Všechny SC
Příprava podkladů k midterm evaluaci OPŽP 2021-2027	Příprava podkladů ve vazbě na požadavky gestora midterm evaluace (MMR-NOK). Jde o povinné hodnocení dle čl. 18 Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 2021/1060.	2023/2025	Interní/externí	Priorita 1 Všechny SC
Vyhodnocení implementace nástrojů územní dimenze	Vyhodnocení implementace integrovaných nástrojů územní dimenze v rámci OPŽP - samostatná evaluace / spolupráce na evaluacích MMR.	2026	Interní/externí	Priorita 1 SC 1.1, 1.2, 1.3, 1.5
Evaluace zjednodušených metod vykazování	Vyhodnocení implementace zjednodušených metod vykazování v rámci OPŽP - samostatná evaluace / spolupráce na evaluaci MMR.	2025	Interní/externí	Priorita 1 Priorita 2
Ad hoc evaluace			Interní/externí 5 000 000 Kč	

Název	Stručný předmět evaluace	Rámcový harmonogram evaluace	Forma realizace a indikativní rozpočet (bez DPH)	Vazba na prioritu a SC OPŽP
SEA programu pro programové období 2028–2034	Posouzení navazujícího operačního programu v oblasti životního prostředí pro programové období 2028-2034 podle příslušných ustanovení zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí.	2027	Externí 850 000 Kč.	Priorita 1 Všechny SC

8) Karty evaluací

Potenciál využití odpadního tepla v České republice	
Cíl	Cílem projektu je zpracování podkladů a analýz, které přinesou komplexní rozbor potenciálu využití odpadního tepla v ČR včetně možného souvisejícího snížení emisí na stávajících zdrojích znečišťování, identifikace bariér pro využití odpadního tepla (v konkrétních případech) a návrh jejich řešení a identifikace vhodných příjemců a podmínek podpory.
Předmět a průběh hodnocení	<p>V rámci projektu bude provedena analýza využitelného potenciálu odpadního tepla v ČR v jednotlivých odvětvích a regionech, ať už jako hlavní nebo vedlejší efekt projektu. Budou identifikovány klíčové sektory s největším potenciálem úspor energie, emisí do ovzduší a emisí skleníkových plynů. Dále budou identifikovány technické, regulatorní a legislativní bariéry širšího využívání odpadního tepla v ČR, včetně návrhu jejich možného odstranění a budou vyčísleny související náklady. Budou vyčísleny i předpokládané úspory emisí hlavních znečišťujících látek, skleníkových plynů a energie.</p> <p>Kromě využití odpadního tepla z průmyslových zdrojů znečišťování se analýza zaměří rovněž na využitelný potenciál odpadního tepla z dalších potenciálně významných zdrojů, jako jsou obchodní, administrativní a datová centra a chlazení zimních stadionů.</p> <p>Bude provedeno vyčíslení přímých nákladů i nákladů souvisejících s možností využívání odpadního tepla v jednotlivých odvětvích. Budou navrženy vhodné indikátory, které by byly použitelné při nastavování podmínek podpory v novém OPŽP v rámci tohoto opatření.</p>
Typ evaluace	Tematická, ad hoc
Metody	Desk reserach, analýza dat
Datové požadavky	ČSÚ, TS ČR, MŽP
Výstupy	Zprávy - výstupy jednotlivých etap
Provedení	Externí
Harmonogram	Podpis smlouvy - 10/2021 Etapa 1: do 4 měsíců od podpisu smlouvy Etapa 2: do 12 měsíců od podpisu smlouvy Etapa 3: do 18 měsíců od podpisu smlouvy
Spolupráce s	SFŽP
Finanční rámec	1 350 000 Kč bez DPH
Poznámka	

Podklady v oblasti nakládání s kaly z komunálních ČOV	
Cíl	Předmětem projektu je zpracování podkladů pro nastavení strategického rámce pro řešení problematiky nakládání s kaly z komunálních ČOV a přípravu regionálních strategií v oblasti nakládání s kaly z komunálních ČOV, a to zejména v návaznosti na plánované změny legislativy EU pro nakládání s kaly z ČOV a legislativně vhodné zpracování kalů v rámci ČR.

Předmět a průběh hodnocení	Bude proveden komplexní rozbor současné infrastruktury pro nakládání s kaly z ČOV v jednotlivých krajích ČR, identifikovány možné způsoby směřování zpracování kalů z ČOV, identifikovány problematické oblasti a navrženo optimální řešení v souladu se strategickým směřováním EK, EU a ČR. Budou vytipovány potenciální projekty vhodné k investiční podpoře v rámci podporovaných aktivit OPŽP 2021-2027. Zpracovaný podklad by měl významně dopomoci naplňovat politiku MŽP v oblasti nakládání s kaly z komunálních ČOV.
Typ evaluace	Tematická, ad-hoc
Metody	Expertní posouzení, desk research, kvantitativní i kvalitativní analýza, benchmarking, případové studie, normovaná metoda, LCA
Datové požadavky	ISOH, Eurostat, ČSÚ
Výstupy	Zprávy - výstupy jednotlivých etap
Provedení	Externí
Harmonogram	Podpis smlouvy - 01/2022 Etapa 1: do 6 měsíců od podpisu smlouvy Etapa 2: do 12 měsíců od podpisu smlouvy Etapa 3: do 18 měsíců od podpisu smlouvy
Spolupráce s	
Finanční rámec	1 640 000,- Kč bez DPH
Poznámka	

Studie nakládání s biologickými odpady pro optimalizaci podpory z OPŽP 2021-2027	
Cíl	Cílem projektu je zpracování komplexní studie zaměřené na oblast biologických odpadů, zabývající se řešením problematiky intenzifikace a optimálního nastavení obecních systémů sběru a nakládání s biologickými odpady (rostlinného i živočišného původu), a to i v návaznosti na stanovené cíle a povinnosti vyplývající z nové legislativy odpadového hospodářství a aktualizovaného POH ČR.
Předmět a průběh hodnocení	Zpracovaná studie se bude specificky zabývat posouzením a vyhodnocením možných způsobů intenzifikace sítě odděleného soustředování, sběru i využití biologických odpadů, se zaměřením na kuchyňské odpady živočišného charakteru na úrovni obcí. V rámci zpracovaného projektu dojde k vyhodnocení aktuálního stavu infrastruktury, identifikaci problematických oblastí a adekvátnímu posouzení dalších možností intenzifikace systému sběru a sítě zařízení pro nakládání s různými druhy bioodpadu. Dále budou vytipovány prioritní aktivity a projekty, které je žádoucí podporovat s ohledem na stanovené cíle a povinnosti vyplývající z nové legislativy odpadového hospodářství a aktualizovaného POH ČR. Závěrem studie bude rovněž posouzení proveditelnosti navržených variant tříděného sběru biologických odpadů a návrhy vhodných opatření na zlepšení nakládání s bioodpady v kontextu následné podpory v programovém období OPŽP 2021-2027.
Typ evaluace	Tematická, ad-hoc
Metody	Expertní posouzení, desk research, kvantitativní i kvalitativní analýza, benchmarking, případové studie, normovaná metoda, LCA
Datové požadavky	ISOH, Eurostat, ČSÚ
Výstupy	Etapa 1:

	<ul style="list-style-type: none"> • Zhodnocení oblasti nakládání s biologickými odpady v zemích EU • Zhodnocení oblasti nakládání s biologickými odpady v ČR <p>Etapa 2:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zhodnocení oblasti nakládání s biologickými odpady v kontextu podpory z OPŽP 2021–2027, návrhy optimalizace a vhodná opatření k podpoře • Posouzení proveditelnosti navržených variant tříděného sběru biologických odpadů z domácností a návrhy vhodných opatření v této oblasti
Provedení	Externí
Harmonogram	Podpis smlouvy - 09/2022 Etapa 1: do 5 měsíců od podpisu smlouvy Etapa 2: do 10 měsíců od podpisu smlouvy
Spolupráce s	
Finanční rámec	840 000,- Kč bez DPH
Poznámka	

9) Seznam zkratek

ČOV - čistírna odpadních vod

EJ NOK - Evaluační jednotka Národního orgánu pro koordinaci

EJ OPŽP - Evaluační jednotka Operačního programu Životní prostředí

EP OPŽP - Evaluační plán Operačního programu Životní prostředí

EU - Evropská unie

MMR-NOK - Ministerstvo pro místní rozvoj ČR- Národní orgán pro koordinaci

MV - Monitorovací výbor

MŽP - Ministerstvo životního prostředí

OPŽP - Operační program Životní prostředí

PO - prioritní osa

POH - Plán odpadového hospodářství ČR

PSE NOK - Pracovní skupina pro evaluace NOK

PSE OPŽP - Pracovní skupina pro evaluace OPŽP

ŘO OPŽP - Řídicí orgán OPŽP

SC - Specifický cíl