

**Ministerstvo průmyslu a obchodu
České republiky
Sekce fondů EU – Řídicí orgán OP TAK**

**Příloha č. 7
Osнова podnikatelského záměru
Udržitelné hospodaření s vodou – výzva I.**



Spolufinancováno
Evropskou unií



MINISTERSTVO
PRŮMYSLU A OBCHODU

PODNIKATELSKÝ ZÁMĚR – OSNOVA

1. Identifikační údaje

- 1.1 Obchodní jméno, Sídlo, IČ/DIČ, Osoba oprávněná jednat jménem žadatele
- 1.2 Kontaktní osoba
- 1.3 Zpracovatel podnikatelského záměru
- 1.4 Stručná charakteristika předkladatele projektu

2. Podrobný popis projektu

2.1 Inovativnost projektu

Uvedte, jakého stupně TRL je předmět projektu a zdůvodněte například:

- a) TRL 7 – demonstrace systémového prototypu v provozním prostředí – uveďte reference na ukončený laboratorní vývoj technologie
- b) TRL 8 – systém byl ověřen na pilotním projektu – uveďte reference realizovaného pilotního projektu obdobného typu
- c) TRL 9 – existující systém byl ověřen v provozním prostředí – uveďte reference na obdobný již realizovaný projekt nebo techniku ověřenou v provozu (může se jednat i o přiložené cenové nabídky)

2.2 Soulad technologie s BAT

Žadatel v kapitole popíše, že pořizovaná technologie je v souladu s BAT a uvede odkazy na příslušné dokumenty prokazující soulad technologie s BAT, například:

https://eippcb.jrc.ec.europa.eu/sites/default/files/2022-03/WGC_Final_Draft_09Mar2022-B-W-Watermark.pdf,
https://emis.vito.be/sites/emis/files/study/WI_Bref_2019_published_0_0.pdf,
<https://www.mpo.cz/ippc/bref/--143226/>.

2.3 Formulář prověření zásady „významně nepoškozovat“ a prověření infrastruktury z hlediska klimatického dopadu

Tato část je vyplněna dle požadavků Přílohy 8 Formulář přílohu 8 Formulář prověření zásady „významně nepoškozovat“ a prověření infrastruktury z hlediska klimatického dopadu.

2.3.1 Přizpůsobování se změně klimatu

V relevantních případech, kdy je vyhodnocení úrovně zranitelnosti střední nebo vysoké, uvede žadatel adaptační opatření pro zmírnění příslušného klimatického rizika.¹

2.3.2 Ochrana a obnova biologické rozmanitosti systémů

V relevantních případech stačí uvést, že se projekt nenachází v oblastech citlivých z hlediska biologické rozmanitosti nebo v jejich blízkosti (včetně sítě chráněných oblastí Natura 2000, míst světového dědictví UNESCO a klíčových oblastí biologické rozmanitosti, jakož i dalších chráněných oblastí).

V ostatních případech je nutné doložit vyjádření ve smyslu, že projekt nemá zásadní negativní dopad na biologickou rozmanitost a ekosystémy od příslušného úřadu (Např. povodí, odboru životního prostředí příslušného obecního úřadu nebo kladné vyjádření stavebního úřadu k projektu jako celku).

2.4 Místo realizace

¹ V případě projevů změny klimatu s vysokou expozicí a nízkou citlivostí, kdy je posuzovaná část projektu přímo k vysoké expozici navržena (například odběrné místo přivaděče vody umístěné ve vodním toku leží v aktivní zóně záplavového území) není nutné zpracovat podrobnou analýzu (fáze 2) pro tato (střední a vysoká) rizika, tedy není potřeba navrhovat ani příslušné adaptační opatření.

Pokud k přímé expozici posuzovaného projektu ve skutečnosti nemůže dojít, ačkoliv půdorysně je překryv identifikován (například technologie je umístěna ve vysoké výšce nad zemí, avšak současně leží v aktivní zóně záplavového území) není nutné zpracovat podrobnou analýzu (fáze 2) pro tato (střední a vysoká) rizika, tedy není potřeba navrhovat ani příslušné adaptační opatření.

Pozn.:

Struktura, podrobnost a nákladnost zpracování jednotlivých témat není z podstaty věci u každého projektu stejná. Je třeba vždy důsledně respektovat záměr projektu a věnovat se nejvíce těm problémům, které jsou právě pro jeho realizovatelnost nejvýznamnější. Proporce naplnění jednotlivých kapitol finálního podnikatelského záměru je vždy závislá na charakteristice projektu.



Uved'te čísla stavebních nebo pozemkových parcel dotčených projektem.

2.5 Popis cílů projektu

Popište cílů, kterých má být dosaženo – Nová nebo zlepšená kapacita záložních zdrojů vody a Roční absolutní [m³/rok] a %-ní [podíl na původní spotřebě] úspora spotřebované vody pro potřeby podnikatelského subjektu.

2.6 Charakteristika projektu

Podrobně popište projekt a jeho parametry – vychází z vodního auditu.

2.7 Stavební řízení

Popis, zda projekt podléhá stavebnímu nebo územnímu řízení, případně zda realizace projektu je limitována stavebním řízením na objekty, které nejsou součástí projektu.

2.8 Zdůvodnění způsobilosti výdajů

Pro výpočet způsobilých výdajů projektu zvolí žadatel variantu, která se ho týká:

- a) *Investice spočívá v pořízení doplňkové složky k existujícímu zařízení, pro kterou neexistuje ekvivalent méně šetrný k životnímu prostředí. V takovém případě popište stávající zařízení, jakým způsobem je projekt jejím doplňkem a proč případně není možné použít ekvivalent méně šetrný k životnímu prostředí.*

V takovém případě popište stávající zařízení, jakým způsobem je projekt jejím doplňkem a proč případně není možné použít ekvivalent méně šetrný k životnímu prostředí.

- b) *Žadatel může prokázat, že bez poskytnutí podpory by se investice neuskutečnila.*

V takovém případě žadatel doloží zdůvodnění, proč by bez dotace projekt nerealizoval (např. výpočet návratnosti projektu, která přesahuje dobu 5-ti let).

- c) *Jedna ze srovnávacích variant:*

i. *hypotetický srovnávací scénář spočívající ve srovnatelné investici, která by byla pravděpodobně realizována v novém nebo již existujícím výrobním postupu bez poskytnutí podpory, a která nedosahuje stejné úrovně účinného využívání zdrojů.*

ii. *hypotetický srovnávací scénář spočívající ve zpracování odpadu na základě zpracovatelské operace nacházející se na nižším stupni pořadí priorit v hierarchii způsobů nakládání s odpady uvedené v čl. 4 odst. 1 směrnice 2008/98/ES nebo zpracování odpadu, jiných produktů, materiálů nebo látek méně účinným způsobem využívání zdrojů*

iii. *hypotetický srovnávací scénář spočívající ve srovnatelné investici do konvenčního výrobního postupu využívajícího primární surovinu nebo vstupní surovinu, pokud je získaný sekundární (opětovně použitý nebo využitý) produkt technicky a ekonomicky nahraditelný primárním produktem*

Ve všech situacích uvedených v bodě c) musí hypotetický srovnávací scénář odpovídat investici se srovnatelnou výrobní kapacitou a dobou životnosti, která splňuje normy Unie, které již nabyly účinnosti. Hypotetický srovnávací scénář musí být důvěryhodný s ohledem na právní požadavky, tržní podmínky a pobídky.

Způsobilými náklady jsou dodatečné investiční náklady stanovené porovnáním celkových investičních nákladů na projekt s náklady na projekt nebo činnost, které jsou méně šetrné k životnímu prostředí uvedené v rámci c) (srovnávací varianta).

2.9 Závěrečné manažerské shrnutí

Podrobné závěrečné hodnocení projektu – komplexní a propracovaný závěr, který zahrnuje výsledné posouzení projektu ze všech uvažovaných hledisek a vyjádření k realizovatelnosti a finanční rentabilitě projektu.

Zpracovatel například uvede, že projekt realizuje na základě dobrovolného rozhodnutí a nerealizuje ho na základě požadavku platné legislativy. V případě, že by žadatel na projekt nezískal dotační podporu nebude projekt realizovat.

Pozn.:

Struktura, podrobnost a nákladnost zpracování jednotlivých témat není z podstaty věci u každého projektu stejná. Je třeba vždy důsledně respektovat záměr projektu a věnovat se nejvíce těm problémům, které jsou právě pro jeho realizovatelnost nejvýznamnější. Proporce naplnění jednotlivých kapitol finálního podnikatelského záměru je vždy závislá na charakteristice projektu.



Příklady hypotetických srovnávacích scénářů.

a) hypotetický srovnávací scénář spočívající ve srovnatelné investici, která by byla pravděpodobně realizována v novém nebo již existujícím výrobním postupu bez poskytnutí podpory a která nedosahuje stejné úrovně účinného využívání zdrojů;

Příklad:

Průtočné chlazení

Současný stav:

Žadatel odebírá vodu pro chlazení z vodoteče a po ochlazení technologie je vrácena do vodoteče.

Cena technologie účinného využívání zdrojů:

Nahrazení průtočné technologie adiabatickým chlazením s uzavřeným okruhem a chladicími věžmi.

Cena technologie nižší úrovně využití primární suroviny:

Náhrada průtočného chlazení uzavřeným okruhem.

(Zde se jedná o položky s výrazně nižší investiční zátěží žadatele a poměrně vysokou účinností využívání zdrojů oproti ostatním položkám v případě účinné technologie využívání zdrojů, zároveň je taková technologie i běžně nakupována a používána mimo režim dotací).

Výpočet způsobilých výdajů:

ZV = Cena technologie účinného využívání zdrojů - cena technologie nižší úrovně využití primární suroviny.

b) hypotetický srovnávací scénář spočívající ve zpracování odpadu na základě zpracovatelské operace nacházející se na nižším stupni pořadí priorit v hierarchii způsobů nakládání s odpady uvedené v čl. 4 odst. 1 směrnice 2008/98/ES nebo zpracování odpadu, jiných produktů, materiálů nebo látek méně účinným způsobem využívání zdrojů;

Příklad:

Mytí vozidel na automatické myčce

Současný stav

Vozidla se myjí ručně v mycím boxu.

Cena technologie na vyšším stupni hierarchie nakládání se zdroji

Cena za pořízení automatické myčky s recyklací vody.

Cena technologie na nižším stupni hierarchie nakládání se zdroji

Pořízení mycího boxu.

Výpočet způsobilých výdajů:

ZV = Cena technologie na vyšším stupni hierarchie nakládání se zdroji - cena technologie na nižším hierarchie stupni nakládání se zdroji.

Pozn.:

Struktura, podrobnost a nákladnost zpracování jednotlivých témat není z podstaty věci u každého projektu stejná. Je třeba vždy důsledně respektovat záměr projektu a věnovat se nejvíce těm problémům, které jsou právě pro jeho realizovatelnost nejvýznamnější. Proporce naplnění jednotlivých kapitol finálního podnikatelského záměru je vždy závislá na charakteristice projektu.



Spolufinancováno
Evropskou unií



MINISTERSTVO
PRŮMYSLU A OBCHODU

c) hypotetický srovnávací scénář spočívající ve srovnatelné investici do konvenčního výrobního postupu využívajícího primární surovinu nebo vstupní surovinu, pokud je získaný sekundární (opětovně použitý nebo využitý) produkt technicky a ekonomicky nahraditelný primárním produktem.

Příklad:

Spotřeba vody v rámci technologie

Současný stav

Voda spotřebovávaná v rámci výrobního procesu, případně sociálního zázemí společnosti je odebírána z vodovodního řadu, po použití není recyklována a je po případném předčištění vypouštěna do splaškové kanalizace .

Cena technologie využívající druhotnou surovinu (dešťovou/šedou vodu)

Cena technologie umožňující využívat dešťovou vodu, případně recyklační linka umožňující recyklaci technologické nebo šedé vody v rámci areálu.

Cena technologie využívající pouze primární surovinu (vodu z vodovodního řadu)

Bude pořízena technologický linka umožňující při výrobě používat druhotnou surovinu z recyklovaného plastového granulátu až do výše 100%.

Výpočet způsobilých výdajů:

Cena technologie využívající vodu z řadu - cena technologie využívající dešťovou vodu a znovupoužitou vodu z recyklační linky

Ve všech situacích uvedených v prvním pododstavci písm. a) a c) musí hypotetický srovnávací scénář odpovídat investici se srovnatelnou výrobní kapacitou a dobou životnosti, která splňuje normy Unie, které již nabyly účinnosti. Hypotetický srovnávací scénář musí být důvěryhodný s ohledem na právní požadavky, tržní podmínky a pobídky.

Pozn.:

Struktura, podrobnost a nákladnost zpracování jednotlivých témat není z podstaty věci u každého projektu stejná. Je třeba vždy důsledně respektovat záměr projektu a věnovat se nejvíce těm problémům, které jsou právě pro jeho realizovatelnost nejvýznamnější. Proporce naplnění jednotlivých kapitol finálního podnikatelského záměru je vždy závislá na charakteristice projektu.



Spolufinancováno
Evropskou unií



MINISTERSTVO
PRŮMYSLU A OBCHODU

Pozn.:

Struktura, podrobnost a nákladnost zpracování jednotlivých témat není z podstaty věci u každého projektu stejná. Je třeba vždy důsledně respektovat záměr projektu a věnovat se nejvíce těm problémům, které jsou právě pro jeho realizovatelnost nejvýznamnější. Proporce naplnění jednotlivých kapitol finálního podnikatelského záměru je vždy závislá na charakteristice projektu.



Spolufinancováno
Evropskou unií



MINISTERSTVO
PRŮMYSLU A OBCHODU