



Spolufinancováno
EVROPSKOU UNIÍ

Rekonstrukce nebo náhrada stacionárních zdrojů znečišťování ovzduší

OPERAČNÍ PROGRAM ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ



Podporované aktivity

Mezi podporované typy projektů (aktivit) patří například:

- Náhrada nebo rekonstrukce stacionárních zdrojů znečišťování ovzduší za účelem snížení emisí primárních částic $PM_{2,5}$ a emisí prekurzorů sekundárních částic $PM_{2,5}$ (NO_x , SO_2 , NH_3 a VOC).
- Pořízení dodatečných technologií a změny technologických postupů vedoucí ke snížení emisí primárních částic $PM_{2,5}$ a emisí prekurzorů sekundárních částic $PM_{2,5}$ (NO_x , SO_2 , NH_3 a VOC) u stacionárních zdrojů.
- Pořízení technologií ke snižování emisí NH_3 z chovů hospodářských zvířat.
- Omezování prašnosti z plošných zdrojů.



Výše podpory

U projektů na stacionárních zdrojích identifikovaných v programech zlepšování kvality ovzduší jako imisně významné bude poskytována podpora do maximální hranice **55 – 75 %** celkových způsobilých výdajů projektů.

U ostatních projektů bude podpora poskytována do maximální hranice **50 %** celkových způsobilých výdajů projektů.

Vždy se zohledněním příslušných pravidel pro poskytování veřejné podpory.



Vybraná kritéria přijatelnosti

- Podporována jsou pouze opatření realizovaná na stacionárních zdrojích, **které spadají mezi vyjmenované stacionární zdroje ve smyslu přílohy č. 2 k zákonu č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší**, ve znění pozdějších předpisů nebo na činnostech souvisejících s provozem těchto zdrojů a upravených v povolení provozu příslušného zdroje podle § 12 odst. 4 písm. f) zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů.
- Stacionární zdroje, na které se vztahuje vyhláška č. 415/2012 Sb. o přípustné úrovni znečišťování a jejím zjišťování a o provedení některých dalších ustanovení zákona o ochraně ovzduší, budou podpořeny pouze v případě, **že zaručují splnění 50 % hodnoty emisního limitu pro emise tuhých znečišťujících látek pro daný typ stacionárního zdroje, včetně budoucích emisních limitů.**
- Stacionární zdroje, na které se vztahuje směrnice Evropského parlamentu a Rady 2010/75/EU ze dne 24. listopadu 2010 o průmyslových emisích (integrované prevenci a omezování znečištění), **budou podporovány pouze v případě, že zaručují dosažení nižší (a tedy nejvíce ambiciózní) poloviny intervalu hodnot dle Závěrů o nejlepších dostupných technikách (ZBAT) pro tuhé znečišťující látky.**

Vybraná kritéria přijatelnosti

- Realizací projektu musí na stacionárním zdroji dojít ke snížení řešených emisí znečišťujících látek min. o 20 % oproti původnímu stavu.
- Pokud dotčený stacionární zdroj spadá pod kódy 1.1 až 1.4 (energetika – spalování paliv) přílohy č. 2 zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů nesmí být po realizaci projektu v dotčeném stacionárním zdroji spalováno tuhé fosilní palivo.

Návrh hodnotících kritérií

- Analytický podklad pro návrh vychází z „*Finanční analýzy opatření ke zlepšení kvality ovzduší*“ zpracované společností ASCEND s.r.o.
- Principiálně vycházíme ze současné modelu.
- Posílení kritéria nákladové efektivity a těsnější provázání podpory na programy zlepšování kvality ovzduší.
- Eliminace hodnocení projektů dle snížení emisí CO₂
- Max. 100 bodů s možností 20 % bonifikace.
- Princip **červené nuly** u měrné nákladovosti na odstraněné emise.
- Min. **40 bodů** (bez bonifikace) aby mohl být projekt podpořen

Návrh hodnotících kritérií

Měrná finanční náročnost na snížení emisí [tis. Kč bez DPH/t EPS PM_{2,5}]

- Je definována jako poměr celkových způsobilých investičních (realizačních) nákladů (bez DPH) a snížení emisí primárních částic PM_{2,5} a emisí prekurzorů sekundárních částic PM_{2,5} (tzv. EPS PM_{2,5}). **Indikátor snížení EPS PM_{2,5} je definován výpočtem:** $\text{EPS PM}_{2,5} [\text{t/rok}] = 1 \times \text{snížení PM}_{2,5} [\text{t/rok}] + 0,067 \times \text{snížení NO}_x [\text{t/rok}] + 0,298 \times \text{snížení SO}_2 [\text{t/rok}] + 0,194 \times \text{snížení NH}_3 [\text{t/rok}] + 0,009 \times \text{snížení VOC} [\text{t/rok}]$
- Výsledné body v rámci kritéria budou ke konkrétní hodnotě přiřazeny dle lineární závislosti mezi krajními hodnotami:
$$2 \text{ mil. Kč bez DPH/t EPS PM}_{2,5}/\text{rok} = 65 \text{ bodů}$$
$$50 \text{ mil. Kč bez DPH/t EPS PM}_{2,5}/\text{rok} = \mathbf{0 \text{ bodů}}$$
- V případě, že projekt v kritériu získá **0 bodů tzv. červená nula**, nelze jej považovat za nákladově efektivní a nebude navržen k podpoře.

Návrh hodnotících kritérií

Snížení absolutních emisí znečišťujících látek [%]

- Je definováno jako snížení emisí primárních částic $PM_{2,5}$ a emisí prekurzorů sekundárních částic $PM_{2,5}$ (tzv. EPS $PM_{2,5}$). Kritérium je vyjádřeno v procentech. **Indikátor snížení EPS $PM_{2,5}$ je definován výpočtem:** $EPS\ PM_{2,5}\ [t/rok] = 1 \times \text{snížení } PM_{2,5}\ [t/rok] + 0,067 \times \text{snížení } NO_x\ [t/rok] + 0,298 \times \text{snížení } SO_2\ [t/rok] + 0,194 \times \text{snížení } NH_3[t/rok] + 0,009 \times \text{snížení } VOC\ [t/rok]$
- Výsledné body v rámci kritéria budou ke konkrétní hodnotě přiřazeny dle lineární závislosti mezi krajními hodnotami:

20 % = 0 bodů

60% = 35 bodů

Návrh hodnotících kritérií - bonifikace

Projektům, realizovaným v **prioritních územích** z hlediska PM_{10} a $PM_{2,5}$ definovaných v programech zlepšování kvality ovzduší pro zóny a aglomerace, bude dosažené bodové hodnocení dle *kritérií Měrná finanční náročnost na snížení emisí a Snížení absolutních emisí znečišťujících látek* navýšeno o **20 %**.

Výzva v roce 2022

- Pouze pro subjekty (příjemce), jejichž průmyslový stacionární zdroj znečištění ovzduší byl v aktualizovaném programu zlepšování kvality ovzduší identifikován jako významný z pohledu příspěvku k úrovni znečištění ovzduší
- **Alokace** 2,6 mld.
- Červenec/srpen 2022 – červenec /srpen2023
- Průběžná / nesoutěžní výzva
- Min. **40 bodů** (bez bonifikace) aby mohl být projekt podpořen



Spolufinancováno
EVROPSKOU UNIÍ

INVESTICE
DO ČISTÉ
BUDOUCNOSTI

Děkuji za pozornost

OPERAČNÍ PROGRAM
ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ
WWW.OPZP.CZ

Bohdan Polak
e-mail: bohdan.polak@sfzp.cz

