

Podpora transformace sklářského průmyslu

**Investiční a provozní podpora
ze Systému obchodování s emisemi**
podle Clean Industrial Deal State Aid Framework (CISAF)

*dva komplementární nástroje:
modernizace technologií a dočasné snížení nákladů na elektřinu*

Čl. 5 CISAF

Čl. 4.5 CISAF

METSAF 2026



Dva nástroje – jeden cíl

podpora konkurenceschopné modernizace českého sklářství

INVESTIČNÍ PODPORA

čl. 5 CISAF

- modernizace pecí, výrobních technologií a energetických zdrojů
- snížení spotřeby energie nebo přímých emisí GHG
- elektrifikace / hybridizace, využití odpadního tepla, H₂, CCUS
- podpora stanovena podle prokázaného funding gap
- zemní plyn možný jen za přísnějších podmínek

CAPEX

PROVOZNÍ PODPORA

čl. 4.5 CISAF / METSAF

- dočasná úleva z vysoké ceny silové elektřiny
- pouze pro způsobilé energeticky náročné NACE
- max. 50 % roční spotřeby elektřiny
- standardně až 50% redukce referenční wholesale price
- v režimu METSAF 2026 až 70% redukce

OPEX

Investiční podpora – hlavní podmínky

3

Modernizace výrobních technologií a zdrojů podle čl. 5 CISAF

1

Projekt

modernizace /
dekarbonizace

2

Efekt

úspora energie nebo
GHG

3

Funding gap

prokázání nezbytné
podpory

4

Kontrola

ověření výsledku /
claw-back

Co může být relevantní pro sklárny

- nové / zásadně modernizované tavicí pece
- elektrifikace nebo hybridní řešení
- rekuperace a využití odpadního tepla
- účinnější energetické zdroje a procesní technologie
- vodík, nízkouhlíková paliva, případně CCUS

Zemní plyn: možný, ale ne „business as usual“

- nutnost / absence technologicky zralé alternativy
- nebo nedostupná infrastruktura / palivo
- bez dlouhodobého "fossil lock-in"
- věrohodná cesta k phase-out zemního plynu do 2040

Provozní podpora – jak se počítá

4

Čl. 4.5 CISAF: podpora silové elektřiny, nikoli celé faktury

MAX. SPOTŘEBA

50 %

roční spotřeby

PRICE RELIEF

50 %

standardní CISAF

METSAF 2026

70 %

cena silové elektřiny

CENOVÝ STROP

50 EUR/MWh

min. výsledná cena

Co se podporuje?

✓ silová elektřina / commodity

- × distribuce, přenos, systémové služby
- × daně a ostatní regulované položky

výpočet je odvozen od referenční průměrné roční ceny silové elektřiny, nikoli od % celé faktury

Jednoduché sdělení

STANDARD 50 % spotřeby × až 50 % wholesale price

METSAF 50 % spotřeby × až 70 % wholesale price

Provozní podpora – protihodnota pro podnik

Část podpory se vrací do dlouhodobého snížení energetických nákladů

min.

50 %

**základní podpory
reinvestovat**

investice musí standardně
zahájit provoz do 48 měsíců

Způsobilé reinvestice

- OZE a skladování
- demand-side flexibility
- energetická účinnost ovlivňující spotřebu elektřiny
- elektrifikace
- obnovitelný/nízko-emisní vodík

Důležité limity

- reinvestice nesmí zvýšit spotřebu fosilních paliv
- na povinnou reinvestici nelze čerpat jinou veřejnou podporu
- realizace a parametry budou následně kontrolovány

Co je pro sklářský průmysl klíčové

6

Praktické shrnutí připravovaných nástrojů

1

INVESTICE

Podpořit zásadní modernizaci pecí a technologií, pokud přinese měřitelnou úsporu energie nebo emisí.

2

KONKURENCESCHOPNOST

Překlenout vysoké ceny elektřiny bez toho, aby transformace vedla k omezení či relokaaci výroby.

3

REALISTICKÁ TRANSFORMACE

Technologická neutralita tam, kde čistší řešení ještě není dostupné, ale bez dlouhodobého fossil lock-in.

Cíl: modernizovat české sklářství tak, aby dekarbonizace současně posilovala jeho produktivitu, odolnost a mezinárodní konkurenceschopnost.



Ministerstvo
životního prostředí

Ivo MARCIN

náměstek ministra

ivo.marcin@mzp.gov.cz