



AGENTURA  
PRO PODNIKÁNÍ  
A INOVACE

# Obnovitelné zdroje energie- výzva V

Ing. Zdeněk Hála  
České Budějovice  
5.9.2019

# Obsah

Statistiky OZE

OZE IV. výzva

Podporované aktivity

Nepodporované aktivity

Indikátory

Cílová skupina

Vymezení způsobilých výdajů, Územní dimenze

Míra podpory

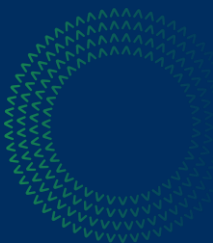
Specifické podmínky

Náležitosti žádosti o podporu

Vymezení způsobilých výdajů

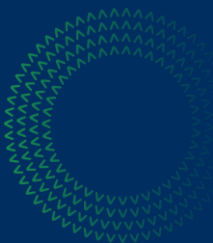
Model hodnocení

Odkazy, kontakty



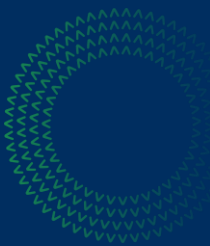
## Statistiky OZE

- I. výzva OZE- 15 žádostí o podporu s dotací 151 920 265 Kč
- II. výzva OZE- 24 žádostí o podporu s dotací 263 231 483 Kč
- III. výzva OZE- 25 žádostí o podporu s dotací 285 877 790 Kč
- IV. výzva OZE- 31 žádostí o podporu s dotací 528 604 248 Kč
- V. výzva OZE- 6 žádostí o podporu s dotací 158 981 090 Kč



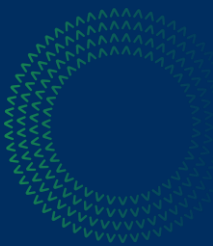
## OZE výzva V.

- zahájení příjmu žádostí **2.9.2019**
- ukončení příjmu žádostí **31.3.2020**
- průběžná výzva
- Nejzazší termín ukončení **31.3.2023**
- alokace výzvy **640 mil. Kč**
- režim podpory: článek 40, 41 a 46 Nařízení Komise (EU) č. 651/2014, obecné nařízení o blokových výjimkách



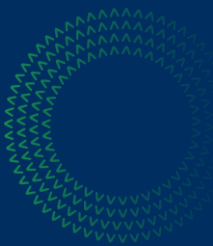
## Podporované aktivity

- a) výstavba větrných elektráren
- b) instalace elektrických a plynových tepelných čerpadel
- c) instalace solárních termických systémů
- d) vyvedení tepla ze stávajících výroben elektřiny - bioplynových stanic využívajících bioplyn v bioplynové stanici k výrobě elektřiny a tepla pomocí tepelných rozvodných zařízení do místa spotřeby; vyvedení bioplynu ze stávajících bioplynových stanic pomocí bioplynovodu do vzdálené kogenerační jednotky využívající bioplyn ze stávající bioplynové stanice za účelem využití užitečného tepla dodaného do rozvodného tepelného zařízení soustavy zásobování tepelnou energií
- e) výstavba a rekonstrukce zdrojů kombinované výroby elektřiny a tepla z biomasy a vyvedení tepla do výměňkové stanice včetně,
- f) výstavba a rekonstrukce zdrojů tepla z biomasy a vyvedení tepla do výměňkové stanice včetně,
- g) výstavba a rekonstrukce a modernizace malých vodních elektráren (do 10 MWe instalovaného výkonu).



## Nepodporované aktivity

- a) výstavba či rekonstrukce geotermálních zdrojů či bioplynových stanic
- b) využití odpadního tepla v rámci ORC systému pro bioplynové stanice pro výrobu elektrické energie, kde by se jednalo o úsporu technologické spotřeby elektrické energie.



# Indikátory

## aktivita a)

povinné k výběru:

- Výroba elektrické energie z obnovitelných zdrojů celkem
- Odhadované roční snížení emisí skleníkových plynů
- Větrný park

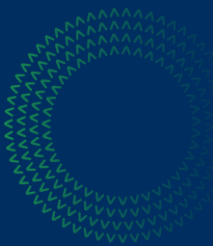
povinné k naplnění:

- Zvýšení instalovaného elektrického výkonu u podpořených subjektů

## aktivita b)

povinné k výběru:

- Výroba tepla z obnovitelných zdrojů
- Odhadované roční snížení emisí skleníkových plynů
- Množství emisí primárních částic a prekurzorů sekundárních částic v rámci podpořených projektů
- Soustavy tepelných čerpadel<sup>5</sup>



# Indikátory

povinné k naplnění:

- Zvýšení instalovaného tepelného výkonu u podpořených subjektů

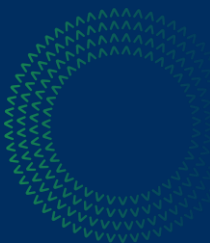
**aktivita c)**

povinné k výběru:

- Výroba tepla z obnovitelných zdrojů
- Odhadované roční snížení emisí skleníkových plynů
- Množství emisí primárních částic a prekursorů sekundárních částic v rámci podpořených projektů
- Soustavy solárních kolektorů

povinné k naplnění:

- Zvýšení instalovaného tepelného výkonu u podpořených subjektů



# Indikátory

## aktivita d)

povinné k výběru:

- Odhadované roční snížení emisí skleníkových plyn
- Soustavy vyvedení tepla z bioplynových stanic

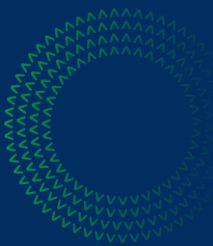
povinné k naplnění:

- Užitečné teplo

## aktivita e) a f)

povinné k výběru:

- Výroba elektrické energie z obnovitelných zdrojů celkem
- Výroba tepla z obnovitelných zdrojů
- Odhadované roční snížení emisí skleníkových plynů
- Množství emisí primárních částic a prekurzorů sekundárních částic v rámci podpořených projektů
- Nové nebo rekonstruované KVET



# Indikátory

povinné k naplnění:

- Zvýšení instalovaného tepelného výkonu u podpořených subjektů
- Zvýšení instalovaného elektrického výkonu u podpořených subjektů

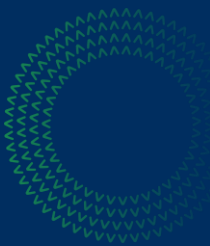
**aktivita g)**

povinné k výběru:

- Výroba elektrické energie z obnovitelných zdrojů celkem
- Odhadované roční snížení emisí skleníkových plynů
- Soustrojí MVE

povinné k naplnění:

- Zvýšení instalovaného elektrického výkonu u podpořených subjektů

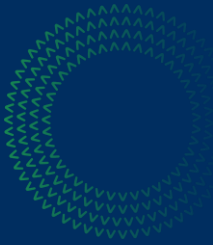


# Cílová skupina

## - pouze MSP!

### Demonstrativní výčet typů podporovaných právních forem:

- fyzické osoby podnikající dle platné legislativy zapsané v obchodním rejstříku
- fyzické osoby podnikající dle platné legislativy nezapsané v obchodním rejstříku
- veřejná obchodní společnost – v.o.s.
- společnost s ručením omezeným – s.r.o.
- komanditní společnost – k.s.
- akciová společnost – a.s.
- družstvo (vyjma Bytového družstva)
- výrobní družstvo
- zemědělský podnikatel
- evropská společnost
- evropská družstevní společnost
- národní podnik
- státní podnik
- odštěpný závod
- odštěpný závod zahraniční právnické osoby
- zahraniční fyzická osoba
- odštěpný závod zahraniční fyzické osoby
- spolek
- nebo analogická zahraniční právní forma k výše uvedeným, pokud je žadatelem zahraniční subjekt



# Vymezení způsobilých výdajů

## Územní dimenze

- dlouhodobý hmotný majetek
- dlouhodobý nehmotný majetek
- cílové území- území České republiky, mimo území hl. m. Prahy



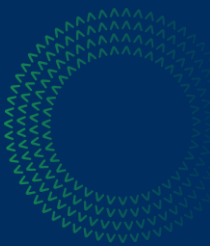
# Míra podpory

## aktivita a), b), c), e), f) a g)

- malý podnik- podpora poskytována až do výše 80 % ZV
- střední podnik- podpora poskytována až do výše 70 % ZV

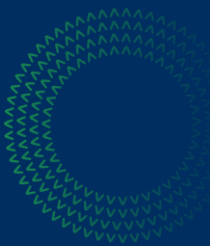
## aktivita d)

- malý podnik- podpora poskytována až do výše 50 % ZV
- střední podnik- podpora poskytována až do výše 45 % ZV
- minimální výše dotace 500 tis. Kč, maximální výše 15 mil. EUR



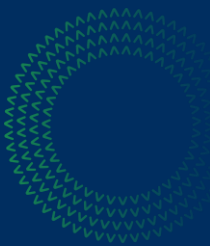
## Specifické podmínky

- vyrobená energie bude určena pro distribuci a/nebo vlastní spotřebu
- podpořen nebude projekt rekonstrukce/modernizace, která se týká spalování paliv v zařízeních s celkovým jmenovitým příkonem vyšším než 20 MW
- Pokud roční využití instalovaného výkonu ze zdroje tepla spalujícího biomasu bude ve výši 963 hodin a méně, tak projekt nebude navržen k podpoře.
- projekty obsahující kombinovanou výrobu elektřiny a tepla budou podporovány jenom v případě, pokud splní kritéria vysokoúčinné výroby elektřiny a tepla podle vyhlášky č.37/2016 Sb. o elektřině z vysokoúčinné kombinované výroby elektřiny a tepla a elektřiny z druhotných zdrojů
- v případě projektu, který bude využívat dřevní biomasu, je nutno zajistit udržitelné dodávky z lokálních zdrojů. Tato udržitelná dodávka z lokálních zdrojů je buď z vlastních lokálních zdrojů, nebo bude potvrzená příslibem dodávky dřevní biomasy ve formě smlouvy o smlouvě budoucí od lokálního dodavatele
- Pokud je pro danou kombinaci podpor relevantní, tak v případě investiční podpory bude odpovídajícím způsobem snížena vnitrostátní provozní podpora podle oznámení Evropské komise
- VTE bude realizována mimo lokality soustavy Natura 2000, VTE bude realizována mimo migrační koridory a místa se zvýšeným nebo známým výskytem ptáků a létajících savců, VTE bude realizována mimo biotop vybraných zvláště chráněných druhů velkých savců



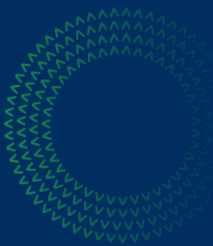
## Specifické podmínky

- Všechny jednotlivé projektové záměry VTE jsou předkládány místně příslušnému orgánu ochrany přírody k vyjádření v rámci nezbytných správních řízení. **Bude doloženo stavebním povolením**
- požadavek účinnosti využití primárního obsahu energie v případě projektu MVE: Účinnost nově instalované turbíny je předpokládána v provozním optimu  $\geq 85 \%$ , u renovací starších typů  $\geq 80 \%$  (měřeno na spojení turbíny)
- Podpora výstavby MVE bude možná pouze v případě **souladu s rámcovou směrnicí o vodě**, a to zejména s článkem 4, odstavce 7, 8 a 9 rámcové směrnice o vodě, což si vyžádá řádné strategické hodnocení všech opatření a provádění článku 4 (7) rámcové směrnice o vodě (zejména opatření ke zmírnění dopadů) a článku 6 směrnice o stanovištích (a směrnice o posuzování vlivů na životní prostředí - EIA na úrovni projektu). Uplatněním čl. 6 směrnice o stanovištích, by mělo být zajištěno, aby nedocházelo ke kolizím s lokalitami Natura 2000. Dokud nebude vše toto zajištěno, projekt nebude podpořen
- rámci této výzvy lze na jeden ekonomický subjekt (jedno IČ) podat maximálně **12 žádostí** o podporu
- Specifické podmínky u daných projektů doporučujeme konzultovat s energetickým specialistou



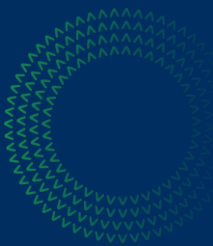
# Náležitosti žádosti o podporu

- Rozvahu a Výkaz zisků a ztrát za poslední dvě uzavřená účetní období
- Vyplněný formulář finanční analýzy
- Energetický posudek
- Výpis z katastru nemovitostí
- Dokumenty prokazující vlastnická či jiná práva k nemovitostem, kde bude projekt realizován
- Souhlas vlastníka s technickým zhodnocením budovy- pouze v případě pronajaté budovy
- Podnikatelský záměr
- Projektová dokumentace
- Položkový rozpočet
- Souhrnný kumulativní rozpočet
- Doklady dle stavebního zákona- není povinné, bodové zvýhodnění (V případě aktivity VTE je nutné předložit stavební povolení, i bez vyznačení nabytí právní moci, již v době podání žádostí.)
- Prohlášení k žádosti o podporu
- Plná moc- pokud je relevantní



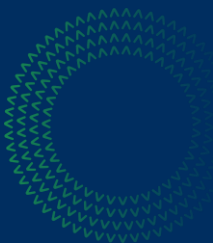
## Vymezení způsobilých výdajů

- projektová dokumentace stavby- DSP/DUR/DPS/DSPS, max. 5 % z CZV
- inženýrská činnost ve výstavbě- max. 5 % z CZV
- inženýrské sítě
- rekonstrukce, modernizace, technické zhodnocení staveb
- vedlejší rozpočtové náklady - max. 5 % z ZRN
- ostatní stroje a zařízení včetně řídicího HW a SW
- stanovení způsobilých výdajů je v souladu s článkem 40, 41, 46 Nařízení Komise (EU) č. 651/2014 – viz. příloha výzvy č.2



# Model hodnocení

- **formální hodnocení**- napravitelné / nenapravitelné chyby, provádí API
- **věcné hodnocení**- provádí MPO, projekt může získat maximálně 100 bodů, minimální počet bodů potřebných pro naplnění kritérií programu a schválení projektu je 60 bodů
- Kritéria pro věcné hodnocení jsou rozdělena na čtyři základní kategorie (A-D):
  - A Vylučovací kritéria (ANO x NE)
  - B Připravenost žadatele k realizaci projektu (max. 20 bodů)
  - C Potřebnost a relevance projektu (max. 68 bodů)
  - D Hospodárnost rozpočtu (max. 12 bodů)



## Odkazy, kontakty

- OZE V. výzva: <https://www.agentura-api.org/cs/programy-podpory/obnovitelne-zdroje-energie/obnovitelne-zdroje-energie-vyzva-v/>
- zelená linka API: 800 800 777
- [programy@agentura-api.org](mailto:programy@agentura-api.org)



AGENTURA  
PRO PODNIKÁNÍ  
A INOVACE

**Děkuji za pozornost**  
**[zdenek.hala@agentura-api.org](mailto:zdenek.hala@agentura-api.org)**



EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
OP Podnikání a inovace  
pro konkurenceschopnost



MINISTERSTVO  
PRŮMYSLU A OBCHODU

© Agentura pro podnikání a inovace, 2018