

**SIEA**



Zelená  
domácnostiam

SEMINÁR

# NOVÁ **ZELENÁ DOMÁCNOSTIAM**

**7. 11. 2023**



## Program - témy

1. Základné informácie
2. Harmonogram a alokácia
3. Podmienky podpory
4. 10 krokov k podpore
5. Výkony a sadzby pre rodinné domy
6. Výkony a sadzby pre bytové domy
7. Podporované zariadenia
8. Registrácia zhotoviteľov

## Základné informácie

|                         |                                                                                                                                                                                     |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Trvanie:</b>         | 2023 – 2027 (2029)                                                                                                                                                                  |
| <b>Financovanie:</b>    | Európsky fond regionálneho rozvoja a štátny rozpočet SR<br>prostredníctvom programu Slovensko<br>EKOLOGICKÉ SLOVENSKO PRE BUDÚCE GENERÁCIE<br>(EKOLOGICKEJŠIA NÍZKOUHLÍKOVÁ EURÓPA) |
| <b>Špecifický cieľ:</b> | 2.2 – Podpora energie z obnoviteľných zdrojov                                                                                                                                       |
| <b>Opatrenie:</b>       | 2.2.3 Podpora využívania OZE v domácnostiach (inovácia<br>projektu „Zelená domácnostiam“)                                                                                           |
| <b>Rozpočet:</b>        | 151,6 miliónov € na poukážky                                                                                                                                                        |
| <b>Cieľ:</b>            | Zvýšenie kapacity výroby energie z OZE minimálne o 280 MW<br>Poskytovanie podpory pre domácnosti ohrozené energetickou<br>chudobou                                                  |

## Harmonogram

### Príprava projektu

6.7.2023 – zverejnené Metodické usmernenie k uplatňovaniu zásady “Nespôsobovať významnú škodu”, V 1.0

7.7.2023 – schválenie zámeru projektu Zelená domácnostiam

8.8.2023 – zverejnenie podmienok registrácie zariadení V1

17.8.2023 – zverejnenie podmienok registrácie zariadení V2

– otvorenie elektronickej registrácie zariadení (bez kotlov na biomasu)

10.10.2023 – zverejnené revidované Metodické usmernenie k uplatňovaniu zásady “Nespôsobovať významnú škodu”, V 1.1

19.10.2023 – otvorenie elektronickej registrácie zariadení kotlov na biomasu a registrácie meničov napätia

## Harmonogram

### Spúšťanie projektu

#### 1. fáza od 30.10.2023

- zverejnenie všeobecných podmienok podpory
- výzva na registráciu zhotoviteľov
- začiatok oprávneného obdobia – možnosť realizovať inštalácie

#### 2. fáza: 1. štvrtrok 2024

- nasadenie nového informačného systému
- podávanie žiadostí a aktivácia vydávania poukážok
- preplácanie žiadostí

## Rozpočet na poukážky

Prostriedky vyčlenené v projekte Zelená domácnostiam na poukážky v rokoch 2023 až 2029

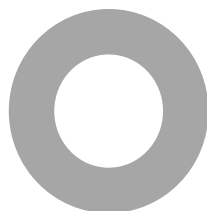
**Bratislavský  
samosprávny kraj**



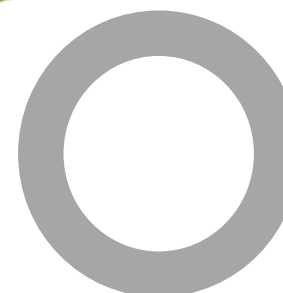
**Ostatné kraje**



Domácnosti  
ohrozené  
energetickou  
chudobou  
**3,9 mil. €**



Domácnosti  
ohrozené  
energetickou  
chudobou  
**25,7 mil. €**



## Čo sa zmení?

### Rozšírenie podpory

- Za rodinný dom sa považujú aj iné budovy slúžiace na rodinné bývanie jednej domácnosti, ktoré nie sú na liste vlastníctva zapísané ako rodinný dom, ale napríklad rekreačný dom, záhradný dom a podobne, kde má oprávnený žiadateľ evidovaný trvalý pobyt.
- Pribudla možnosť využiť podporu aj na veterné turbíny, ale pre všetkých záujemcov platí povinnosť mať k inštalácii súhlasné stanovisko pri posudzovaní vplyvu na životné prostredie.

### Zvýhodnenie 15%

- Bezemisné zariadenie v oblastiach riadenia kvality ovzdušia (ORKO)
- Bezemisné zariadenie mimo ORKO za predpokladu ukončenia využívania tuhého paliva

## Čo sa zmení?

### Zmeny systému využívania poukážok

Na výber zariadenia bude viac času

- Výrobcu a konkrétny typ zariadenia už nemusí domácnosť zadávať do žiadosti o poukážku, uvedie ho až zhotoviteľ do žiadosti o preplatenie.

Inštalácia aj pred vydaním poukážky

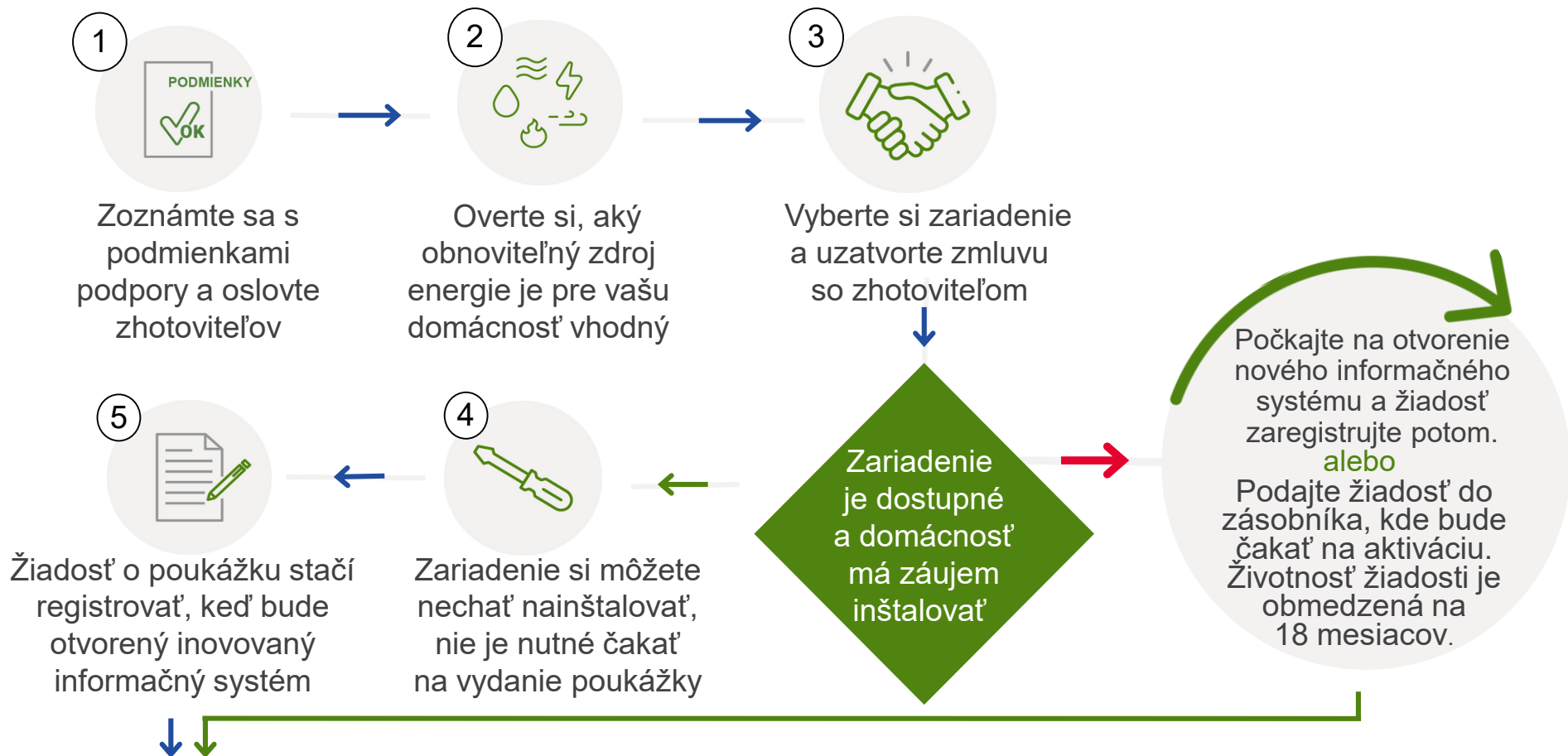
- Zariadenie je možné inštalovať už pred registrovaním žiadosti o poukážku, od termínu, kedy boli zverejnené všeobecné podmienky podpory nového projektu Zelená domácnostiam, t.j. 30.10.2023.

Menej chýb pri zadávaní žiadostí o poukážky

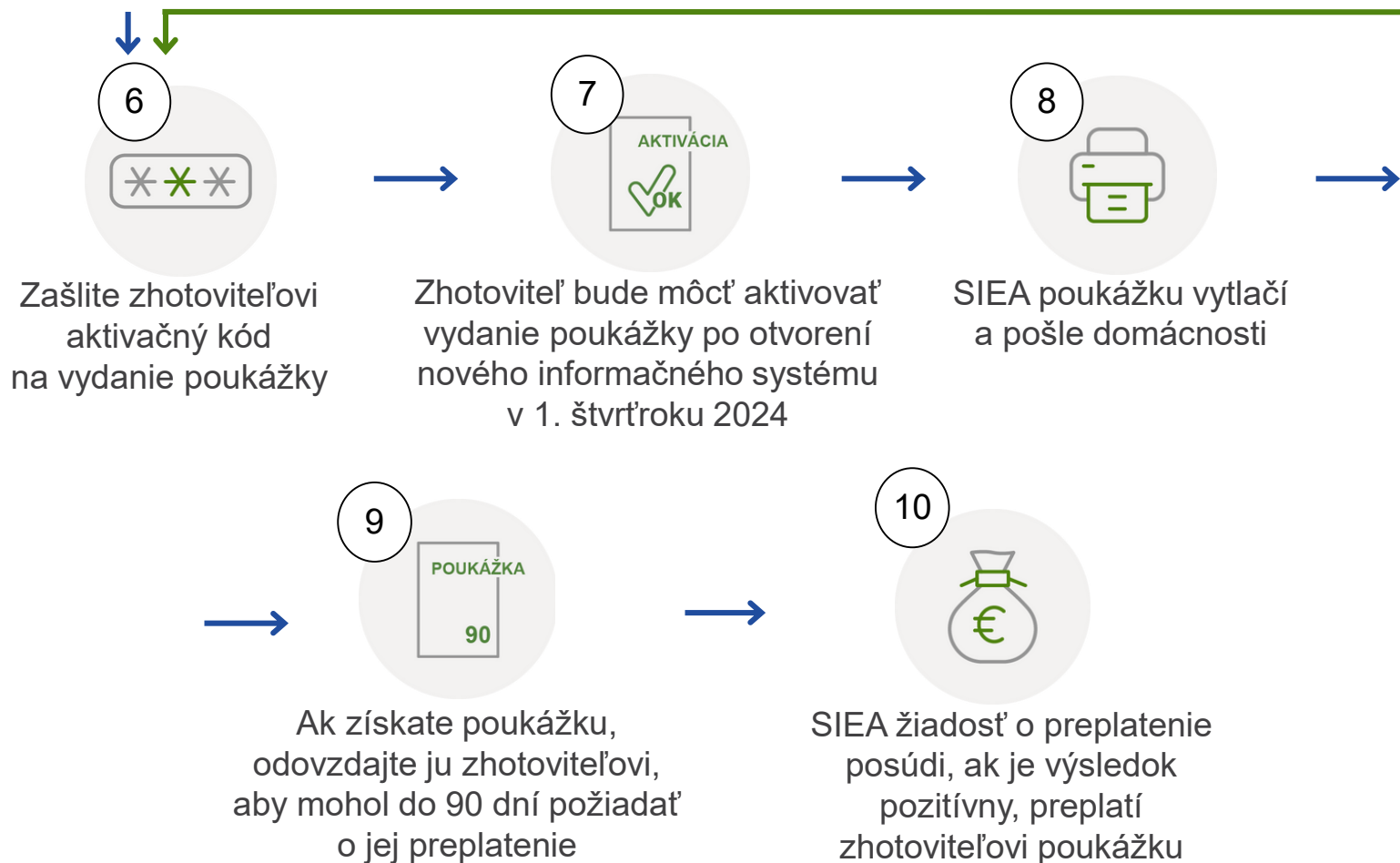
- Registračný formulár bude prepojený s informačným systémom geodézie a kartografie



## 10 krokov k podpore



## 10 krokov k podpore

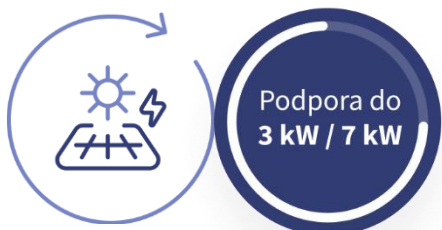


## 3 odporúčania SIEA

### Čo sa oplatí domácnosti vedieť pred inštaláciou zariadenia

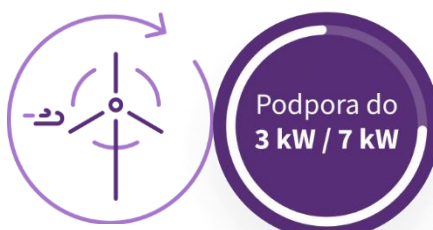
- 1. Zariadenia je možné inštalovať, ale aktuálne žiadosti o poukážku bude možné registrovať až v prvom štvrtroku 2024**, kedy sa spustí nový informačný systém a začnú sa vydávať a preplácať poukážky,
- 2. Registrácia žiadostí o poukážky v starom systéme je naďalej otvorená pre domácnosti mimo BSK, ale neposkytuje žiadne výhody.** Odporúčame počkať a podať žiadosť v novom systéme.
- 3. Ak vám zhotoviteľ ponúka inštaláciu, žiadajte si písomnú zmluvu** a preverte si vopred, či obsahuje ustanovenia, ktoré domácnosť chránia. Odporúčania SIEA, čo má zmluva obsahovať, sú tu: <https://zelenadomacnostiam.sk/ako-na-to/odporucania/>

## Podporovaný výkon a výška príspevkov v rodinných domoch



### Fotovoltické panely

Príspevok na 1 kW  
do 575 €



### Veterné turbíny

Príspevok na 1 kW  
do 575 €



### Slnečné kolektory

Príspevok na 1 kW  
do 575 €



### Tepelné čerpadlá

Príspevok na 1 kW  
do 437 €



### Kotly na biomasu

Príspevok na 1 kW  
100 €

## Sadzby a maximálne príspevky pre rodinné domy

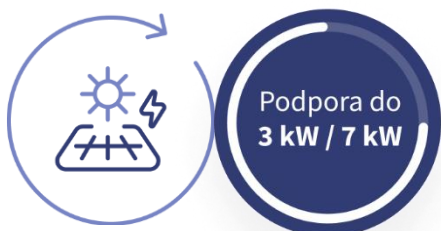
### Základné sadzby a maximálne príspevky

Hodnota poukážky je závislá od výkonu zariadenia a splnenia podmienok zvýhodnenia.

|                           | Základné sadzby bez zvýhodnenia |                     | Zvýhodnenie +15 % * |                     |
|---------------------------|---------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
|                           | Sadzba €/kW                     | Maximálny príspevok | Sadzba €/kW         | Maximálny príspevok |
| <b>Fotovoltický panel</b> | 500 €/kW                        | 3 500 €             | 575 €/kW            | 4 025 €             |
| <b>Veterná turbína</b>    | 500 €/kW                        | 3 500 €             | 575 €/kW            | 4 025 €             |
| <b>Slnečný kolektor</b>   | 500 €/kW                        | 2000 €              | 575 €/kW            | 2 300 €             |
| <b>Kotol na biomasu</b>   | 100 €/kW                        | 1 500 €             | –                   | –                   |
| <b>Tepelné čerpadlo</b>   | 380 €/kW                        | 3 800 €             | 437 €/kW            | 4 370 €             |

\*Zvýhodnenie 15 % pre domácnosti v rodinných domoch pri inštalácii bezemisných zariadení v oblasti riadenia kvality ovzdušia alebo pre domácnosti, ktoré prestanú využívať tuhé palivá. (článok E, odsek 6 všeobecných podmienok)

## Podporovaný výkon a výška príspevkov v bytových domoch



### Fotovoltické panely

Príspevok na 1 kW  
do 575 €



### Slnečné kolektory

Príspevok na 1 kW  
do 575 €



### Tepelné čerpadlá

Príspevok na 1 kW  
do 437 €



### Kotly na biomasu

Príspevok na 1 kW  
100 €

## Sadzby a maximálne príspevky pre bytové domy

### Základné sadzby a maximálne príspevky

Hodnota poukážky je závislá od výkonu zariadenia a splnenia podmienok zvýhodnenia

|                           | Základné sadzby bez zvýhodnenia |                       | Zvýhodnenie +15 % * |                       |
|---------------------------|---------------------------------|-----------------------|---------------------|-----------------------|
|                           | Sadzba €/kW                     | Maximálny príspevok   | Sadzba €/kW         | Maximálny príspevok   |
| <b>Fotovoltický panel</b> | 500 €/kW                        | maximálne 1 kW na byt | 575 €/kW            | maximálne 1 kW na byt |
| <b>Slnečný kolektor</b>   | 500 €/kW                        | maximálne 1 kW na byt | 575 €/kW            | maximálne 1 kW na byt |
| <b>Kotol na biomasu</b>   | 100 €/kW                        | maximálne 5 kW na byt | –                   |                       |
| <b>Tepelné čerpadlo</b>   | 380 €/kW                        | maximálne 5 kW na byt | 437 €/kW            | maximálne 5 kW na byt |

\*Zvýhodnenie 15 % pre domácnosti v bytových domoch pri inštalácii bezemisných zariadení v oblasti riadenia kvality ovzdušia alebo pre domácnosti, ktoré prestanú využívať tuhé palivá. (článok E, odsek 6 všeobecných podmienok)

## Zariadenia

### Čo sa mení

- SIEA je v novom programovom období 2021 – 2027 povinná postupovať v súlade s Metodickým usmernením k uplatňovaniu zásady „Nespôsobovať významnú škodu“, ktoré Ministerstvo regionálneho rozvoja a informatizácie Slovenskej republiky aktualizovalo 10. októbra 2023.
- Podporu je možné poskytnúť na zariadenia, ktoré sú zaradené do dvoch najviac zastúpených tried energetickej účinnosti alebo vyššie triedy
- Registrácia zariadení prebieha výlučne elektronicky
- Pribudla registrácia meničov napätia
- Oprávnené výdavky sú celkové náklady na dodávku a inštaláciu zariadenia v rozsahu obstarávacej ceny



## Tepelné čerpadlá



### Tepelné čerpadlá

- Podporované môžu byť elektrické tepelné čerpadlá využívajúce energiu z okolitého prostredia s očakávanou životnosťou 10 rokov.
- Podpora pre tepelné čerpadlo vzduch/vzduch s funkciou vykurovania, podpora len pre inštalácie v domoch bez teplovodného vykurovania
- Požiadavka na triedu energetickej účinnosti:
  - Tepelné čerpadlá xxxx / voda: A++
  - Tepelné čerpadlá vzduch / vzduch: A+

## Kotly na biomasu



### Kotly na biomasu

- Podpora len pre kotly na pelety, za predpokladu preukázanej náhrady kotla na tuhé fosílné palivo (fotodokumentácia)
- Kotol na spaľovanie drevených briekiet a splyňovanie kusového dreva – len pre domácnosti ohrozené energetickou chudobou (definícia sa pripravuje, jej schválenie sa predpokladá v 1. štvrtroku 2024)
- Podporené môžu byť kotly na biomasu, ktoré v triede energetickej účinnosti A+ a vyššej.

## Slnéčné kolektory



### Slnéčné kolektory

- Podporované môžu byť zariadenia na zabezpečenie ohrevu vody a podporu vykurovania
- Je pre daný typ vydané potvrdenie výrobcu o predpokladanej životnosti aspoň 20 rokov
- Je akreditovanou skúšobňou vydaný doklad o výkone

## Fotovoltické panely



### Fotovoltické panely

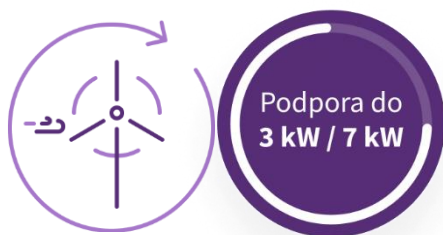
- Podporované môžu byť fotovoltické zariadenia s výkonom do 10,8 kW
- FV panely majú vydané potvrdenie výrobcu o životnosti aspoň 20 rokov a meničov napätia aspoň 10 rokov
- Inštalovaný výkon znamená súčet výkonov jednotlivých nainštalovaných fotovoltických panelov.
- V prípade spotreby elektrickej energie vyššej ako 3000 kWh/rok, preukázanej vyúčtovacou faktúrou, maximálny výkon, na ktorý bude poskytnutý príspevok, je 1 kW za každých 1000 kWh spotreby elektrickej energie, maximálne 7 kW.

## Ako preukázať nárok na podporu vyššieho výkonu ako 3 kW?

- Vyúčtovacou faktúrou vystavenou maximálne 12 mesiacov pred uvedením zariadenia do prevádzky. V prípade kratšieho fakturačného obdobia ako 1 rok, je možné spotrebu preukázať viacerými faktúrami.
- Pri ročnej spotrebe nad 3000 kWh elektriny je za každých ďalších spotrebovaných 1000 kWh elektrickej energie podporený 1 kW fotovoltickej inštalácie.
- V novom informačnom systéme bude môcť domácnosť v žiadosti zadefinovať výšku spotrebovanej elektrickej energie nad rámec štandardnej podpory 3kW
- **Upozornenie:** Poukážky môžu pokryť maximálne 50 % nákladov na obstaranie a inštaláciu zariadenia, pričom preplatená suma vždy závisí aj od skutočne nainštalovaného výkonu zariadenia.

**Priklad:** Ročná spotreba 4600 kWh, podporovaný výkon 4 kW.

## Veterné turbíny



### Veterné turbíny

- Štandardná maximálna podpora pri inštalácii veternej turbíny je na úrovni 3 kW inštalovaného výkonu, pri preukázaní vyššej spotreby je možné podporiť maximálne 7 kW
- Inštalácia veternej turbíny podlieha posudzovaniu vplyvu na životné prostredie
- Je akreditovanou skúšobňou vydané potvrdenie o výkone
- Je pre daný typ vydané potvrdenie o predpokladanej životnosti 15 rokov

## Zhotoviteľia

### Čo sa mení

- Registrácia elektronicky – vytvorenie a „naplnenie“ profilu
- Odborne spôsobilá osoba už len súčasťou profilu zhotoviteľa
- Úpravy profilu vo vlastnej réžii
- Zmluvy v papierovej podobe
- Dodatky k zmluvám len z dôvodu zmeny bankového účtu

# Ďakujem za pozornosť

**Michal Ilovič**

**Slovenská inovačná a energetická agentúra**

Švermova 43, 974 04 Banská Bystrica

Tel: +421 918 763 069

[michal.ilovic@siea.gov.sk](mailto:michal.ilovic@siea.gov.sk)