

## Fotovoltaické systémy - oblast C. 3, Nová zelená úsporám

### Informace o výzvě

- ▶ Je podporována instalace **fotovoltaických systémů** do dokončených rodinných domů a do novostaveb rodinných domů (včetně rozestavěných);
- ▶ Nově se podpora vztahuje i na rozšíření stávajícího **fotovoltaického systému**, na který již byla čerpána podpora z NZÚ;
- ▶ Dotační bonus při současné realizaci opatření z programu NZU (oblast podpory A a C. 3) a výměny kotle v rámci výzvy na tzv. „**2. vlny kotlíkových dotací**“.

### Výše dotace

Oblast podpory	Typ systému	Výše podpory [Kč]
C. 3. 3	FV systém pro přípravu teplé vody s přímým ohřevem	35 000
C. 3. 4	FV systém bez akumulace elektrické energie s tepelným využitím přebytků a celkovým využitelným ziskem $\geq 1\,700 \text{ kWh.rok}^{-1}$	55 000
C. 3. 5	FV systém s akumulací elektrické energie a celkovým využitelným ziskem $\geq 1\,700 \text{ kWh.rok}^{-1}$	70 000
C. 3. 6	FV systém s akumulací elektrické energie a celkovým využitelným ziskem $\geq 3\,000 \text{ kWh.rok}^{-1}$	100 000
C. 3. 7	FV systém s akumulací elektrické energie a celkovým využitelným ziskem $\geq 4\,000 \text{ kWh.rok}^{-1}$	150 000
C.3.8	FV systém efektivně spolupracující se systémem vytápění a přípravy teplé vody s tepelným čerpadlem	150 000
C. 5	Odborný posudek	5 000

### Důležité požadavky - oblast C. 3. 3

Sledovaný parametr	Označení [jednotka]	C. 3. 3
Minimální pokrytí potřeby tepla na přípravu teplé vody	[%]	50
Minimální měrný objem akumulačního zásobníku tepla vztažený k instalovanému výkonu solárního systému	[l/kW <sub>p</sub> ]	$\geq 80$

## Důležité požadavky - oblast C.3.4 až C.3.8

Sledovaný parametr	Označ. [jedn.]	C.3.4	C.3.5	C.3.6	C.3.7	C.3.8
Celkový využitelný zisk	$Q_{ss,u}$ [kWh·rok <sup>-1</sup> ]	≥ 1 700	≥ 1 700	≥ 3 000	≥ 4 000	≥ 3 000 (1f) 4 000 (3f)
Min. míra využití vyrobené elektřiny pro krytí spotřeby v místě výroby	[%]	70 %				
Akumulace přebytků energie do teplé vody	[-]	Nutná	Možná		Nutná	
Minimální měrný objem zásobníku teplé vody nebo akumulační nádrže	[l/kW <sub>p</sub> ]	80 <sup>1)</sup>	-		180 <sup>2)</sup>	
Akumulace přebytků energie do elektrických akumulátorů	[-]	Možná	Nutná		Možná	
Minimální měrná kapacita akumulátorů	[kWh/kW <sub>p</sub> ]	-	1,75/1,25		-	

Poznámky:

- 1) popř. **minimálně 120 litrů celkem**; 2) blíže viz detailní podmínky NZU

## Potřebné dokumenty k žádosti

Odborný posudek, který se skládá z následujícího:

- ▶ **Projektová dokumentace** (technická zpráva, půdorys střechy s osazenými fotovoltaickými panely a zjednodušené schéma s uvedenými základními komponenty systému);
- ▶ **Energetické hodnocení – oblast C. 3.3** – výpočet solárních zisků systému včetně potřeby tepla pro přípravu TV;
- ▶ **Energetické hodnocení – oblast C. 3.4 až C. 3.8** – výpočet využitelného zisku ze solárního systému a míry využití vyrobené elektřiny pro krytí spotřeby.

## Gena služby

Služba	C.3.3	C.3.4	C.3.5 C.3.6 C.3.7	C.3.8
Projektová dokumentace	4.500,-	5.000,-	6.000,-	7.000,-
Energetické hodnocení	2.500,-	6.500,-	6.000,-	8.000,-
Vyřízení dotace „na klíč“	2.900,-	3.400,-	3.900,-	4.900,-
<b>Cena celkem</b>	<b>9.900,-</b>	<b>14.900,-</b>	<b>14.900,-</b>	<b>19.900,-</b>

## Postup spolupráce - aneb 6 kroků k získání dotace

### 1. Vstupní konzultace zdarma – energetické poradenství EKIS

- provádíme pod záštitou Ministerstva průmyslu a ochodu - <https://www.mpo-efekt.cz/cz/ekis>

### 2. Úvodní studie – zdarma

- zhodnocení předběžných možností čerpání podpory na jednotlivá opatření.

### 3. Projektová dokumentace a energetické hodnocení

- vyhotovení dokumentace dle požadavků programu Nová zelená úsporám.

### 4. Kompletace a podání žádosti

- el. registrace žádosti a doručení všech podkladů na Fond ke schválení žádosti (cca 3 týdny).

### 5. Realizace opatření klientem

- na realizaci budete mít 12 měsíců od schválení žádosti.

### 6. Doložení podkladů na Fond, čerpání dotace

- zpracování všech podkladů dokládající realizaci a doložení na Fond. Dotace pak cca do 4 týdnů.

**Na naše služby je záruka - ručíme za to, že vše bude zpracováno dle programu Nová zelená úsporám.**