

Pripravovaná podpora z fondov EÚ pre obce v oblasti energetiky na obdobie 2014 - 2020

Roman Havlíček

Zelená koalícia mimovládnych organizácií



OP KVALITA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

- Celková alokácia OP KŽP
 - 4,3 mld. €
- Z toho na všetky opatrenia v energetike
 - **1,5 mld. €**

OP KVALITA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

- Podpora výroby a distribúcie energie z obnoviteľných zdrojov
- Zníženie energetickej náročnosti verejných budov
- Plány udržiateľnej energetiky a znižovania emisií skleníkových plynov vrátane koncepcií rozvoja obcí v oblasti tepelnej energetiky
- Systémy energetického a environmentálneho manažérstva vrátane energetických auditov a schémy EÚ pre environmentálne manažérstvo a audit
- Rozvoj energetických služieb na regionálnej a miestnej úrovni
- Rozvody tepla
- Zariadenia na kombinovanú výrobu elektriny a tepla (max. 20 MW)

1. Podpora výroby a distribúcie energie z obnoviteľných zdrojov

- pre obce (a ďalšie subjekty)
 - prechod z fosílnych palív na biomasu (zariadenia do 20 MW)
 - výstavba zariadení: výroba biometánu, vodné elektrárne, tepelné čerpadlá, geotermálna energia, bioplyn

~

pre „domácnosti“

- malé zariadenia (do 10 kW): fotovoltacké panely, veterné turbíny, slnečné kolektory, kotly na biomasu, tepelné čerpadlá

1. Podpora výroby a distribúcie energie z obnoviteľných zdrojov

Zásady výberu projektov

- vhodnosť a účelnosť vzhľadom na situáciu a potreby v danej oblasti, nákladová efektívnosť, udržateľnosť
- čo najväčší prínos k cieľom operačného programu vo vzťahu k vynaloženým finančným prostriedkom
- **zvýhodnené budú projekty, ktoré sú súčasťou stratégie udržateľného rozvoja miest**
- **zvýhodnené budú projekty, ktoré sú súčasťou Regionálnych integrovaných územných stratégií**
- pri projektoch využívania biomasy bude potrebné preukázať splnenie **kritérií udržateľnosti** jej využívania

2. Zníženie energetickej náročnosti verejných budov

- Zlepšovanie tepelno-technických vlastností stavebných konštrukcií;
- Modernizácia vykurovacích/klimatizačných systémov, systémov prípravy teplej vody, osvetlenia, výťahov za účelom zníženia spotreby energie;
- Inštalácia systémov merania a riadenia;
- Zmena spôsobu zásobovania teplom smerom k využívaniu účinných systémov CZT;
- Inštalácia zariadení na využívanie OZE pre spotrebu energie v budove.

2. Zníženie energetickej náročnosti verejných budov

- Zásady výberu projektov
- zvýhodňované budú komplexné projekty s najvyššou úsporou na m² podlahovej plochy;
- len projekty pre budovy, ktoré bude dlhodobo využívať verejný sektor a opatrenia na úsporu budú nad rámec minimálnych požiadaviek podľa zákonov;
- inštalácia zariadení na využívanie OZE na budovách len ako súčasť komplexného projektu na zlepšenie energetickej efektívnosti verejných budov;
- nebudú podporované projekty, kde bude navrhované odpojenie od účinných systémov CZT alebo by sa zvýšili emisie znečistenia;

2. Zníženie energetickej náročnosti verejných budov

- Zásady výberu projektov (*pokračovanie*)
- pri projektoch využívania biomasy bude potrebné preukázať splnenie **kritérií udržateľnosti** jej využívania;
- realizácia projektu nesmie viesť k zmene charakteru využitia budovy, pričom akceptované nebudú ani aktivity súvisiace s vybavením budovy, ktoré neprispieva k úsporám energie;
- podpora bude podmienená predložením **energetického auditu**

3. Vypracovanie a implementácia plánov udržateľnej energetiky

- Vypracovanie a schválenie **plánov udržateľnej energetiky a rozvoja energetických služieb** na lokálnej alebo regionálnej úrovni s komplexným posúdením stavu zásobovania všetkými dostupnými formami využiteľnej energie, vrátane energie používanej v doprave, spracovaných s využitím metodiky akčného plánu udržateľného energetického rozvoja používanej v rámci Dohovoru starostov a primátorov. **Podporená bude aj príprava projektov na financovanie** z vlastných rozpočtových prostriedkov alebo z dostupných dotačných programov, ale len v tom prípade, ak to budú projekty, ktoré priamo prispievajú k plneniu cieľov schválených plánov.

4. Zavádzanie systémov energetického a environmentálneho manažérstva

- V nadväznosti na **schválené plány udržateľnej energetiky** bude podporené **zavádzanie systémov energetického a environmentálneho manažérstva** vrátane energetických auditov ako aj schémy EÚ pre environmentálne manažérstvo a audit (EMAS), ktoré umožnia verejným subjektom lepšie riadiť svoju spotrebu energie a najmä dlhodobo zabezpečiť kvalitu riadenia spotreby energie.

5. Rozvoj energetických služieb na regionálnej a miestnej úrovni

- Vypracovanie účelových **energetických auditov** s cieľom návrhu opatrení energetickej efektívnosti splácaných z úspor nákladov na energiu.
- Príprava projektu, ktorý nebude následne realizovaný prostredníctvom poskytnutia energetickej služby alebo zabezpečením financovania z iných zdrojov, ak sa preukáže, že poskytnutie energetickej služby nie je nákladovo efektívne, bude podporená s významne nižšou intenzitou pomoci za predpokladu, že projekt bol pripravený s vysokou odbornou starostlivosťou.

Zásady výberu projektov (3., 4., 5.)

- zvýhodňované budú projekty zamerané na najlepšie využívanie lokálneho/regionálneho potenciálu rozvoja udržateľnej energetiky pri rešpektovaní ekonomickej rentability;
- zvýhodňované budú projekty zamerané na spoluprácu subjektov verejného alebo súkromného sektora pri vytváraní udržateľného energetického hospodárenia (napr. využívanie odpadov a biomasy z obecných družstiev, súkromných farmárov, lesného odpadu a ich spracovanie a využitie v oblasti zásobovania energiou);
- pri výbere budú zvýhodnené projekty, ktoré v rámci navrhovaných akčných plánov zohľadnia aj opatrenia na zlepšenie kvality ovzdušia.

- 6. Výstavba, rekonštrukcia a modernizácia rozvodov tepla
- 7. Výstavba, rekonštrukcia a modernizácia zariadení na výrobu elektriny a tepla vysoko účinnou kombinovanou výrobou s max. tep. príkonom 20 MW
- Nebude podporovaná výstavba zariadení na báze uhlia.
- V prípade projektov, ktorých súčasťou sú zariadenia spaľujúce biomasu alebo bioplyn, budú podporené len technológie kombinovanej výroby bez spaľovacích zariadení.

INTEGROVANÝ REGIONÁLNY OP

- V IROP bude možné podporiť obnovu budov resp. zvýšenie ich energetickej hospodárnosti v rámci:
- poskytovania sociálnych služieb a zabezpečenia výkonu opatrení sociálnoprávnej ochrany detí a sociálnej kurately v zariadení z inštitucionálnej formy na komunitnú (poskytovanú na komunitnej úrovni)
- investovanie do vzdelania, školení a odbornej prípravy, zručností a celoživotného vzdelávania
- podpory udržateľnej zamestnanosti a tvorby pracovných miest v kultúrnom a kreatívnom sektore

PROGRAM ROZVOJA VIDIEKA

- Výstavba nových, rekonštrukcia, modernizácia a oprava zariadení na využívanie OZE pre spotrebu energie v budove, zvyšovanie energetickej efektívnosti budov za predpokladu, že sú súčasťou projektu, ktorý je spojený s využívaním OZE
- Zásady výberu projektov:
- komplexnosť, udržateľnosť, realizovateľnosť, hospodárnosť a efektívnosť projektu
- uprednostnené budú projekty obcí do 500 obyvateľov (vrátane) pred projektmi obcí s vyšším počtom obyvateľov.

- **Ďakujem za pozornosť!**

- Roman Havlíček
 - 0908 967 633
- havlicek@priateliazeme.sk

