

Obce mohou žádat až o tři miliardy na zateplení škol a mateřských škol

Přestože některé obce nestihly podat žádost o dotaci z programu Zelená úsporám včas, nemusejí se svých plánů na investice zatím úplně vzdávat. Druhou šancí jim totiž nabízí výzva Operačního programu Životní prostředí (OPŽP), která v příštím roce rozdělí přes tři miliardy korun na zateplení veřejných budov nebo výrobu energie z obnovitelných zdrojů. Obce mohou peníze využít například na snížení energetické náročnosti mateřských škol, škol či panelových domů.

Výzvu Realizace úspor energie a využití odpadního tepla OPŽP, která by měla částečně nahradit zastavený program Zelená úsporám, představilo na konci září Ministerstvo životního prostředí ČR. Podle informací jeho mluvčí Michaely Jendekové bude možné posílat žádosti od 1. prosince letošního roku až do 6. ledna 2012. Celkem by na projekty zateplení budov, ale i na výstavbu nových centrálních zdrojů tepla nebo malých elektráren, mělo jít přes tři miliardy korun.

„Provoz budov se na celkové energetické spotřebě státu podílí více než 40%, z toho tři čtvrtiny jdou na samotné vytápění. Každá investovaná koruna se proto státu několikanásobně vrátí, nejen v celkových úsporách, ale i vyšší zaměstnanosti. I proto podobné dotační programy vítáme. Úspory navíc porostou s každým dalším zdražováním energií,“ říká Jan Bárta, ředitel Centra pasivního domu. Jen v příštím roce by přitom měly energie kvůli rostoucím cenám uhlí a zemního plynu zdražit přibližně o 10%. Ministerstvo průmyslu a obchodu ČR jde v těchto odhadech ještě dále, podle něj může cena tepla v nejbližších letech vyrůst až na dvojnásobek.

Přes svou podobnost se nový program OPŽP a Zelená úsporám v některých bodech liší. Obce nyní musejí k žádosti připojit i zpracovanou projektovou dokumentaci nebo aktuální energetický audit. A zatímco Zelená úsporám podporovala především soukromé projekty, mohou se do výzvy OPŽP přihlásit pouze obce, města, kraje, vysoké školy, neziskové organizace nebo obchodní společnosti vlastněné obcemi. Dotace pak pokryje maximálně 90% celkových veřejných výdajů při minimální investici tři sta tisíc korun.

Průkopníkem brněnský Nový Lískovec

V České republice jsou nízkoenergetické či dokonce pasivní projekty veřejné správy zatím spíše výjimečné. Mezi prvními průkopníky byla již před deseti lety brněnská městská část Nový Lískovec. Ta pod vedením tehdejší místostarostky a dnešní starostky Jany Drápalové



Při rekonstrukci základní školy v pražském Slivenci byl kladen důraz nejen na úspory, ale i kvalitu vnitřního prostředí. Autor domu: Akad. arch. Aleš Brotánek

zrekonstruovala dva panelové domy do nízkoenergetického standardu. Kromě izolace obvodového pláště a střechy došlo i k výměně zavěšených balkonů či oken, nainstalován byl rovněž systém řízeného větrání s rekupe- rací. Spotřeba tepla na vytápění je díky tomu třetinová oproti předchozímu stavu i většině dnešních domů.

Jen do roku 2006 bylo v Novém Lískovci rekonstruováno deset domů s celkem 384 byty. „Všech deset panelových domů splňuje nízkoenergetické standardy a lidé v nich za teplo šetří tisíce korun ročně. Projekt byl prezentován již na několika mezinárodních konferencích a v rámci sítě města Eurocities je pokládán za jeden z příkladů dobré praxe,“ popsala již dříve konkrétní výsledky projektu starostka Jana Drápalová. Vedle rekonstrukcí panelových domů, na které v minulosti žádala o dotace například z programu Zelená úsporám a Panel, realizovala městská část i zateplení základní školy Kamínky. Ta nyní ročně uspoří až 60% nákladů na vytápění.

Pilotní projekty i v Praze

Ještě vyšších úspor dosáhla rekonstrukce základní školy v pražském Slivenci. Původní roční spotřebu tepla 203 kWh/m² se rekonstrukcí podařilo snížit na pouhých 21 kWh/m², výdaje na vytápění tak klesly o 90%. V celé budově byla vyměněna okna za nová, energeticky úspornější s trojskly, obálka budovy byla zateplena 25 cm minerální vaty a byl na-

instalován systém nuceného větrání s rekupe- rací. Díky němu je při minimálních tepelných ztrátách zaručen do všech místností neustálý přísun čerstvého vzduchu. „Rekonstrukce této školy je unikátní právě důrazem klade- ným na kvalitu ovzduší v interiéru. Pravidelná měření vnitřního prostředí v českých školách totiž ukazují, že kvalita vzduchu ve třídách je alarmující. Většina škol se totiž při rekon- strukcích zaměřuje pouze na úspory energií a přitom zapomíná na zdraví žáků i učitelů,“ upozorňuje starostka městské části Praha-Sli- venec Jana Plamínková.

„Lze jen doufat, že úspěšné příklady z pra- xe a štědré dotační programy pomohou ve- řejné správě nastartovat nové energeticky úsporné projekty. Kromě jiného se tak mohou obce i města snáze připravit na přijetí evrop- ské směrnice EPBD II, která právě pro veřejnou správu zavádí povinnost stavět po roce 2018 pouze budovy s téměř nulovou spotřebou energie,“ dodává Jan Bárta z Centra pasivního domu.



**CENTRUM
PASIVNÍHO
DOMU**

Jan Bárta, Centrum pasivního domu
tel.: 732 121 651
e-mail: jan.barta@pasivnidomy.cz
www.pasivnidomy.cz