

Obnovitelné a druhotné zdroje energie

Dotáční programy



Autor článku: Mgr. Petr Pažout, Senior Consultant 201 s.r.o.

Je škoda, že debata o obnovitelných zdrojích energie se v poslední době v České republice smrškla na diskuzi o tom, kdo je více zodpovědný za špatně nastavenou podporu slunečních elektráren. I přesto, že špatné nastavení této podpory je neoddiskutovatelný fakt, neměli bychom na obnovitelné a druhotné zdroje a úspory energií jako celek zanevřít, protože jejich zakomponování do výrobních procesů přináší nesporné finanční i nefinanční výhody. Díky obnovitelným nebo druhotným zdrojům energie bude Vaše energetické hospodářství diverzifikovanější a budete méně závislí na dodavatelských konvenčních paliv. Můžete díky nim využít odpady, za jejichž likvidaci dnes platíte, nebo odpadní energii. A především na jejich zavedení můžete získat finanční podporu ze strukturálních fondů EU.



ilustrační foto

Hlavním nástrojem podpory obnovitelných a druhotných zdrojů energie je zákon číslo 180/2005 sb. o podpoře výroby elektřiny z obnovitelných zdrojů, který, obecně řečeno, zaručuje návratnost vložených investic do zavádění obnovitelných zdrojů energie, tím že jim garantuje pevné výkupní sazby za vyprodukovanou elektřinu. Protože ale tato podpora není u všech možných obnovitelných nebo druhotných zdrojů energie dostatečně motivační nebo

se jich vůbec netýká, existuje řada programů v rámci strukturálních fondů, které tyto mezery vyplňují.

Zateplování, rekuperace, snižování energetické náročnosti ◉

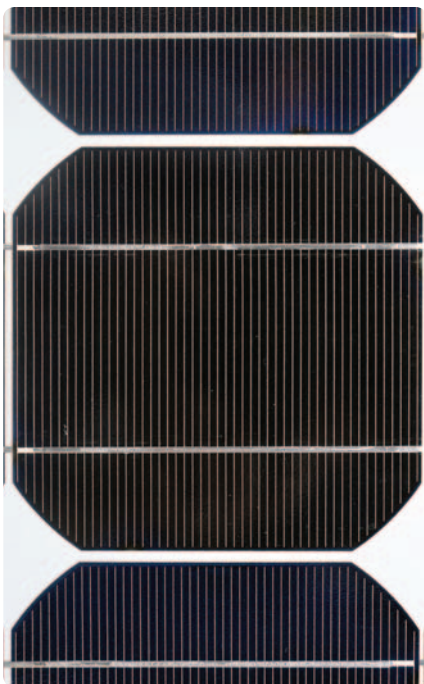
Pro výrobní podniky v rámci zpracovatelského průmyslu je již od roku 2007 připraven program EKO-ENERGIE. Ačkoliv tak jeho název úplně nepůsobí, jeho hlavním cílem je především snižování

energetické náročnosti a nikoliv zavádění nových obnovitelných zdrojů. Chcete-li získat dotaci na Váš projekt v rámci tohoto programu, není nutné, abyste zaváděli tepelné čerpadlo nebo stavěli vodní elektrárnu, ale stačí, když budete zateplovat Váš výrobní objekt a například instalujete zařízení pro využití odpadní tepelné energie, která vzniká při výrobě. Projekty programu jsou totiž hodnoceny striktně podle energetických parametrů daného projektu, tak jak je ukáže energetický audit. Pouhé zateplování proto může snadno předběhnout jiné typy aktivit.

V rámci programu je samozřejmě možné realizovat i jiné typy projektů, jako například zmíněné malé vodní elektrárny, výtopny využívající biomasu nebo bioplyn nebo tepelná čerpadla. Tyto typy projektů ale nemají takovou prioritu, jako projekty zaměřené na snižování energetické náročnosti a využívání druhotných zdrojů energie. Výše dotace u tohoto programu se pohybuje od 60 % do 30 % podle velikosti podniku a typu projektu. Výzva pro podávání žádostí skončila v září 2010 a další je možné očekávat na jaře 2011.

Snižování emisí a projekty zaměřené na zlepšování ovzduší ◉

Masivní investice do projektů zaměřených na snižování emisí a zlepšování ovzduší jdou především z Operačního programu životní prostředí. Tento program je zaměřen na širší spektrum žadatelů nežli EKO-ENERGIE a sleduje také jiné cíle. Hlavním cílem zde není výsledný efekt pro konečného žadatele, ale spíše efekt pro životní prostředí v České republice jako celek.



ilustrační foto

Program podporuje projekty zaměřené na rekonstrukce spalovacích zdrojů, aby splňovaly standardy nejlepších dostupných technologií, dále instalace dodatečných zařízení pro spalovací zdroje, které vedou ke snižování jejich emisí a dále projekty omezující prašnost výrobních provozů například výsadbou izolační zeleně nebo nákupem samosběrných a kropicích vozů, které odstraňují prach na komunikacích. Pro tyto typy projektů je v současné době vypisována výzva, které poběží až do konce května 2011. Výzva je ale omezena pouze na projekty realizované v Moravskoslezském kraji. Výše dotace se pohybuje od 40 % do 90 % podle typu žadatele a projektu.

Obnovitelné zdroje jako prostředek pro rozvoj venkova

Podpora obnovitelných zdrojů energie je realizována i v rámci Programu rozvoje venkova, který je zaměřený především na zemědělce, malé podniky a malé obce. Využití obnovitelných a druhotných zdrojů energie je v rámci tohoto programu chápáno především jako možnost pro větší diverzifikaci hospodářství na venkově.

Program tedy umožňuje především zemědělcům a jiným subjektům podnikajícím v malých obcích, využít zbytky ze zemědělských nebo lesnických provozů pro výrobu energie.

V rámci programu je tedy možné realizovat projekty zaměřené na výstavbu zemědělských bioplynových stanic, výtopen na biomasu nebo zařízení na výrobu tvarovaných biopaliv. Žadatelé mohou být zemědělci, místní drobní podnikatelé nebo subjekty působící v lesnické prvovýrobě. Výzvy do tohoto programu poběží v průběhu roku 2011.

Paleta finančních nástrojů pro podporu ekologických projektů, projektů snižujících emisní a energetickou náročnost výrobních provozů nebo projektů využívajících obnovitelné zdroje energie je tedy velmi široká. Rok 2011 je také ovšem velmi pravděpodobně jedním z posledních, kdy takto široká zůstane, protože pomalu vysychají finanční zdroje alokované pro programovací období 2007–2013. V příštím roce tedy máte možná poslední příležitost zlepšit image a efektivnost Vašeho podniku využitím obnovitelných a druhotných zdrojů energie financovaných Evropskou unií.

www.201.cz



ilustrační foto

inzerce

MTT

Moulds and Tools - Technic s.r.o.

PROTOTYPOVÉ MALOSÉRIOVÉ & FORMY

Specializujeme se výhradně na výrobu hliníkových vstřikovacích forem na plasty, vzorkování a vstřikování malých sérií plastových dílů. Tato technologie umožňuje použít libovolné plasty a je vhodná pro prototypovou, ověřovací a malosériovou výrobu.







Šetříme Váš čas i peníze.

Moulds and Tools-Technic s.r.o.
Hrachovec 288
757 01 Valašské Meziříčí
Tel.: +420-571-667-701
+420-571-667-702
Fax: +420-571-667-700
e-mail: post@mtt.cz
www.mtt.cz

zákonná povinnost » snadno



zaměstnanci • školení • řidiči • bezpečnost • levně • rychle

Každý zaměstnavatel potřebuje ze zákona proškolit své zaměstnance.

Proškolte sebe i své zaměstnance kdykoli e-mailem bez nutnosti osobní návštěvy lektora.

- školení řidičů referentských vozidel
- bezpečnost a ochrana zdraví při práci

www.mailem.cz