

ODPADY

ELEKTRONICKÝ NEWSLETTER ODBORNÉHO MĚSÍČNÍKU ODPADY

ČÍSLO 20 / 5. 12. 2012

Nová zelená úsporám: 1,4 mld. Kč na zateplení domů

V počátku programu Nová zelená úsporám proplátí stát celkem 1,4 mld. Kč na zateplení majitelům rodinných domů. Do programu zařadí práce započaté od 1. ledna 2013 roku. Žádosti o dotaci na rekonstrukci domu budou občané moci podávat od srpna, informoval ministr životního prostředí Tomáš Chalupa. Vláda si od dotačního programu slíbují vytvoření 70 tisíc pracovních míst a podporu úspornějšího bydlení. Program potrvá od příštího roku do roku 2020. „Především se vyvarujeme chyb, které byly obsaženy v tom původním programu,“ řekl premiér Petr Nečas. Dotace bude vláda financovat penězi, které získá z dražby emisních povolenek. Za ně by měl stát utržit asi 28 miliard korun. Další 10 miliard vláda získá od EU.

„Absorpční kapacitu programu do roku 2020 odhadujeme na 80 až 100 mld. Kč. To znamená z evropských fondů by bylo účelné doinvestovat dokonce větší částku než zmíněných 10 miliard,“ sdělil koordinátor iniciativy Šance pro budovy Petr Holub.

Podle Nečase je zateplení domů lepším stimulem pro ekonomiku než masivní podpora fotovoltaiky. „Program bude přínosem především pro malé a střední firmy, které dnes hůře

dosahují na zakázky ve stavebnictví,“ uvedl Nečas. Dotace podle něj budou stimulem též pro služby, dopravu a výrobu navázanou na stavebnictví. Premiér také očekává, že program kromě rekonstrukcí podpoří výstavbu nových ekologičtějších sídel, jako jsou energeticky pasivní domy.

Jedna koruna státní podpory z nového programu přinese podle MŽP do státního rozpočtu dodatečných 96 haléřů, což má být celkově více než 26 miliard korun. Finanční podpora bude směřovat hlavně k majitelům rodinných domů. Veřejné budovy budou představovat 30 % z podpořených rekonstrukcí. Výše podpory v programu bude podle návrhu Ministerstva životního prostředí (MŽP) záviset na podílu uspořené energie. Vlastníci rodinných domů nebudou moci čerpat

podporu z jiných dotačních programů.

Program nahrazující Zelenou úsporám patří mezi opatření, která mají pomoci k obnovení hospodářského růstu. Na nový program podporující úspory energií čekají netrpělivě výrobci polystyrenu a dalších izolačních materiálů. MŽP předpokládá, že podpora nebude jako dosud čistě dotační, ale její část bude v podobě úvěrů.



ČIŽP: Praha musí čističku opravit do pěti let

Praha musí do pěti let opravit ústřední čistírnu odpadních vod na Císařském ostrově tak, aby splňovala veškeré požadavky na kvalitu vypouštěných vod. Nařídila jí to Česká inspekce životního prostředí. Rozhodnutí není pravomocné. Mluvčí pražského magistrátu Tereza Králová řekla, že Praha se proti rozhodnutí nebude odvolávat. Pokud město opravu čistírny nestihne, hrozí mu pokuty. Čistírna nesplňuje limity při odstraňování dusíku z vody, Praha proto dlouhodobě usiluje o její rekonstrukci. Součástí projektu za miliardy korun měla být výstavba nové vodní linky a rekonstrukce současné čistírny. Na stavbu nové linky Praha už dříve získala územní rozhodnutí. „Pokud by se do konce roku 2017 nestihlo plnit uvedená kritéria, Praze by pak hrozily sankce za porušení stavu. Praha se vůči rozhodnutí České inspekce životního prostředí odvolávat nebude,“ řekla ČTK Králová. Termín do konce roku 2017 byl podle Králové zvolen proto, že v té době končí platnost vydaného územního rozhodnutí. Mluvčí ČIŽP Simona Cigánková rozhodnutí nekomentovala s tím, že je zatím nepravomocné. „Na odvolání k nadřízenému orgánu – Ministerstvu životního prostředí – zbývá subjektu (Praze) ještě asi týden,“ napsala.

Praha chtěla čistírnu opravit a rozšířit za peníze z EU, o dotaci ale kvůli dlouhodobé smlouvě s vodohospodářskou společností nemohla vůbec požádat. Praha má až do roku 2028 smlouvu na provozování vodohospodářské infrastruktury se společností Pražské vodovody a kanalizace, jejímž vlastníkem je francouzská Veolia Voda. EU požadovala kratší kontrakt. Náklady na přestavbu a



(Pokračování na stránce 2)

V časopise
ODPADY 11/2012

mimo jiné najdete:

- TÉMA: Odpady z těžby
- PŘÍLOHA: Financování komunálních projektů
- Nová linka na výrobu biopaliv
- Bioplasty – problém pro odpadáře



• Katalyzátory a plazma

Předplatné si zajistíte na

www.odpady.ihned.cz

economia
OBSAH ROZHODUJE

MPO představí návrh velké novely horního zákona v půlce prosince

Ministerstvo průmyslu a obchodu představí tzv. velkou novelu horního zákona, která by měla upravovat i vyvlastňování nemovitostí, kolem 15. prosince. V pořadu Partie televize Prima Family to uvedl ministr průmyslu a obchodu Martin Kuba. Ministr zároveň očekává, že Sněmovna přehlasuje veto prezidenta Václava Klause tzv. malé novely horního zákona, která vyvlastňovací paragraf rušila.

Příspěvek na obnovitelné zdroje bude jako letos

Státní příspěvek na podporu obnovitelných zdrojů v příštím roce zůstane na úrovni letošních 11,7 mld. Kč. Vláda schválila návrh Ministerstva průmyslu a obchodu. Podle původních plánů se měla podpora snížit na 9,7 mld., což vyvolalo protesty zástupců průmyslu. Přesto podle propočtů MPO elektřina od ledna kvůli obnovitelným zdrojům zdraží. Lidé nyní v ceně elektřiny platí za obnovitelné zdroje 419 Kč při každé spotřebované megawatthodině. V příštím roce to bude podle MPO a Energetického regulačního úřadu 583 Kč. Pokud by se ale státní příspěvek na obnovitelné zdroje snížil, cena za 1 MWh by přesáhla 600 Kč.

EK radí Česku víc propojit energetickou infrastrukturu se sousedy

Evropská komise doporučuje Česku, aby pokročilo v propojení své energetické infrastruktury s Polskem, Německem a Rakouskem. Zároveň po Praze žádá, aby zajistila úpravu plynovodů tak, aby je bylo možné využívat pro oboustranné toky suroviny. Obě opatření by měla přispět k většímu zapojení ČR do jednotného energetického trhu v EU, řekl Jan Pánek z Generálního ředitelství Evropské komise pro energetiku. Komise také vidí prostor pro zlepšení podmínek na českém trhu v tom, že se bude dál diverzifikovat produkce elektřiny. Dominantní producent, energetická společnost ČEZ, vyrábí 73 % české elektřiny. Více výrobců by podle komise pomohlo zlepšit konkurenční prostředí, a tím i tlak na snižování cen elektřiny. Naopak v oblasti ochrany spotřebitele Česko splnilo požadavky, které komi-

(Pokračování na stránce 2)

(Pokračování ze stránky 1)

rozšíření pražské čistírny odhadovala metropole na více než 11 miliard korun. Praha by mohla přestavět čistírnu z vlastních zdrojů, na to ale nemá dostatek peněz. Může rovněž přepracovat projekt tak, aby náklady na stavbu klesly. Nebo může od přestavby ustoupit a platit pokuty za nedodržení kvality vypouštěných vod. Další postup by měla městu doporučit komise, která byla letos na jaře vytvořena.

Hlavní město už loni vybralo sdružení firem, které mělo čističku přestavět. S vítězem výběrového řízení, kterým byly firmy SMP, Hochtief, Degremont a WTE, se domluvila, že v případě nezískání evropské dotace od smlouvy odstoupí. Tendr ale podle informací ČTK nebyl zrušen, Praha s vítězem jedná o zpracování úsporných variant řešení.

Praha prodlouží smlouvu na svoz odpadu s Pražskými službami

Praha uzavře s Pražskými službami další smlouvu na svoz komunálního odpadu. Zakázka by měla trvat deset měsíců, město za ni zaplatí 850 mil. Kč bez DPH. Shodli se na tom radní, řekl radní Lukáš Manhart. Zároveň rozhodli, že pokud se Praze nepodaří získat 100% podíl v Pražských službách, založí novou městskou společnost, která svoz převezme.

Praha před rokem zrušila tendr na svoz komunálního odpadu a dosud nevyhlásila nový. Předchozí smlouvu s Pražskými službami kvůli tomu už dvakrát prodloužila. Už dříve se objevily informace o tom, že další prodloužení by již mohlo být v rozporu se zákonem o veřejných zakázkách. „Praha je v současné chvíli bohužel v nešťastné situaci, kdy nemáme zajištěný svoz odpadu, z tohoto důvodu jsme museli přistoupit k limitnímu řešení“, uvedl Manhart.

Město nejprve vypsal desetiletou zakázku za více než 13 mld. Kč. Tendr ale provázely pochybnosti, nejnižší nabídka byla o více než 3 miliardy vyšší. Proto bylo výběrové řízení zrušeno. Vyhlášení nového se připravuje. Město nyní plánuje šestiletou zakázku s předpokládanou hodnotou 7,34 mld. Kč bez DPH. Praha drží v Pražských službách 77 %. Další asi 16 % je v majetku společnosti Soranus Limited, jejímž vlastníkem je skupina Natland. Zbytek mají minoritní akcionáři. Praha se už několik měsíců pokouší akcie Natlandu odkoupit. Shodu se ale zatím najít nepodařilo.



Nejlepší nabídku na stavbu spalovny u Plzně dalo ČKD Praha DIZ

Nejlepší nabídku na stavbu spalovny v Chotíkově u Plzně dala firma ČKD Praha DIZ s německou firmou Martin a rakouským Zauner Austria. Nabídla cenu 1,953 mld. Kč, o téměř 40 % nižší než firma Vítkovice Power, která navrhla, že spolu s francouzským CNIM postaví spalovnu za 3,132 mld. Kč. Třetí nabídka od firem SMP Praha a francouzskou Vinci zní na 2,257 mld. Kč, řekl Tomáš Drápela, šéf městské firmy Plzeňská teplárenská, která stavbu čtyři roky připravuje. Do zkušebního provozu má jít od ledna 2016.

Výběrová komise, jejíž práci kontrolují pracovníci Státního fondu životního prostředí i Ministerstva financí, navrhne městu jako hlavnímu akcionáři pořadí od prvního do třetího místa. To by mělo podle informací ČTK odpovídat výši nabídnuté ceny stavby, která má ve výběrovém řízení hlavní váhu, tedy 80 % ze všech stanovených parametrů tendru. Vítěze ale stanoví až rada města Plzně jako mimořádná valná hromada, která se má konat v lednu příštího roku. ČKD DIZ už má v Plzni referenci díky stavbě kotle a turbíny na spalování biomasy za téměř 1 mld. Kč, které byly spuštěny do provozu v dubnu 2010 a mají lepší parametry než dodavatel slíbil.

Projekt spalovny komunálního odpadu už má pravomocné územní rozhodnutí a integrované povolení provozu. Povolení ke stavbě, která má začít v květnu 2013, má mít do dubna. Spalovna usiluje o evropskou podporu, o níž firma požádala loni v červnu. Ministr životního prostředí už plzeňskou žádost podepsal. Pokud by projekt dotaci získal, mělo by to být 20 až 25 % z ceny.

Pokud město jako jediný akcionář dodavatele, a tedy i stavbu v lednu schválí, podepíše s ním okamžitě teplárna smlouvu. To musí stihnout zhruba do března 2013, jinak by všechny nabídky vypršely a muselo by se výběrové řízení zrušit.

Výkupní ceny z nových obnovitelných zdrojů příští rok klesnou

Energetický regulační úřad chce příští rok snížit výkupní ceny elektřiny z většiny nových obnovitelných zdrojů. Výrazný pokles chystá u proudů ze slunečních elektráren, a to zhruba o 60 %. Na konferenci Biomasa a energetika to řekl ředitel odboru podporovaných zdrojů energie ERÚ Martin Laštůvka. Snížit se má u nových zdrojů také tzv. zelený bonus, tedy příplatek k tržní ceně, který si můžou připsat výrobci proudů z obnovitelných zdrojů. V případě výroby elektřiny spalováním biomasy mají výkupní ceny klesnout v závislosti na kategorii biomasy a procesu spalování o 29 až 71 %. Méně dostanou za elektřinu také vlastníci bioplynových stanic. Výkupní ceny z nových větrných elektráren mají podle návrhu ERÚ klesnout o 7 %.

Vládou nedávno přijatý Národní akční plán ČR pro energii z obnovitelných zdrojů počítá v budoucnu s úplným zastavením provozní podpory obnovitelných zdrojů. K tomuto kroku stát přistoupí, až se podíl obnovitelných zdrojů na celkové hrubé spotřebě zvýší na 13 %. Letos tento podíl činí přibližně 12 %, uvedl Laštůvka z ERÚ. Vládní plán předpokládá, že v roce 2020 se budou obnovitelné zdroje podílet na hrubé spotřebě energie ze 14 %.

(Pokračování ze stránky 1)

se vznesla. Především šlo o zavedení nezávislého regulátora trhu s energií či právní rámec pro přechody spotřebitelů od jednoho dodavatele k jinému.

Do vedení Evropské asociace pro biomasu se dostal Jan Habart

Předseda Českého sdružení pro biomasu CZ Biom Jan Habart se stal členem předsednictva Evropské asociace pro biomasu AEBIOM. Evropská asociace sdružuje 36 národních asociací a 70 firem, nepřímou zastupuje 4000 společností, výzkumných center i jednotlivců.

Tuzemské sdružení CZ Biom vzniklo v roce 1994 s cílem podporovat využívání biomasy jako obnovitelné suroviny a využití bioplynu a ostatních biopaliv. Sdružení organizuje podnikatele i odborníky. Kromě evropské asociace AEBIOM je české sdružení členem evropské kompostářské sítě ECN a německé bioplynové asociace Fachverband Biogas.

Nová kompostárna začne naplno fungovat do konce roku

Do konce letošního roku by měla po zkušebním provozu začít naplno fungovat nová kompostárna v Pelhřimově. Na rozdíl od běžných kompostáren se v ní biologický materiál bude rozkládat pomocí fermentorů. V Česku podobných kompostáren už několik funguje, ale na Vysočině je zřejmě jediná, řekl místostarosta Tomáš Dufek. „Ve velkoobjemových kontejnerech řízeně cirkuluje vzduch a tím probíhá kompostování rychleji“, popsal základní funkci zařízení Dufek. Fermentory mohou vyrobit dva druhy kompostů. Jeden klasický s využitím jako hnojivo, druhý bude možné použít jako ekologické palivo. „Kvůli podílu evropské dotace nebude moci město po dobu pěti let kompost prodávat, poté s jeho prodejem počítá“, dodal Dufek. Stavba je umístěna za areálem městských technických služeb u silnice na Jindřichův Hradec. Kompostárna má projektovanou kapacitu 3000 tun ročně. Kromě zbytků zeleně dokáže likvidovat i biologicky rozložitelný komunální odpad, např. zbytky jídel ze školních jídelen a nemocnic nebo kaly z čistíren odpadních vod. Město kvůli tomu podle Dufky pořídí kontejnery na biologický odpad, které rozmístí hlavně v lokalitách s převahou rodinných domů. Náklady na stavbu kompostárny podle místostarosty dosáhly asi 50 mil. Kč. Zhruba 90 % pokryla evropská dotace, zbytek město uhradilo z rozpočtu.

Předsedou fotovoltaické asociace je Řehák

Předsedou představenstva České fotovoltaické průmyslové asociace (CZEPHO) se stal Jaromír Řehák. Do funkce ho zvolilo představenstvo CZEPHO, které vzešlo z valné hromady. Řehák v čele asociace střídá dosavadního předsedu Petra Klimka. Řehák je majitelem a ředitelem společnosti Solartec, která v ČR zaměstnává až 120 lidí. Společnost se zabývá zejména instalační činností, výstavbou vlastních fotovoltaických elektráren a výzkumem a vývojem. Řehák je autorem řady studií o fotovoltaike. Působil také v týmu pro přípravu zákona o podpoře výroby elektřiny z obnovitelných zdrojů energie.

MŽP dá na likvidaci autovraků 200 milionů korun

Ministerstvo životního prostředí ve spolupráci se Státním fondem životního prostředí vypsal dotační program na ekologickou likvidaci autovraků. Pro roky 2013 a 2014 je v programu připraveno 200 mil. Kč, informovalo MŽP. Program je zaměřen primárně na podporu využití a odstranění autovraků, kde bude vyplaceno až 50 milionů na rok. Na podporu dalšího využití vzniklých druhotných surovin je vyčleněno 49 mil. Kč na rok a na podporu odstranění staré ekologické zátěže 1 mil. Kč. Podpora bude též poskytována na vybudování pracovišť pro separaci odpadů z autovraků a jejich úpravu před dalším využitím.

V Česku je zhruba 580 povolených autovrakovišť a další přibývají. Je to mnohonásobně víc než v ostatních evropských zemích, například na Slovensku jich je 35.



V Plzeňském kraji mají vzniknout první obecní kompostárny

Domažlice, Hlohová, Kladruhy, Nýrsko a Bělá nad Radbuzou chtějí postavit za evropské peníze první obecní kompostárny v Plzeňském kraji. Celkové náklady převyšují 16 mil. Kč, 85 až 90 % by měla poskytnout EU, řekla Lenka Šlajsová z Regionální rozvojové agentury Plzeňského kraje, která městům a obcím pomáhá s projekty sběrných dvorů a kompostáren.

Obce chtějí stavbami kompostáren splnit zákonnou povinnost, která má být stanovena v projednávaném novém zákoně o odpadech a podle níž by zřejmě od roku 2015 musely od lidí vybírat také tuto komoditu.

„Kompost nesmí od nikoho kupovat. Musí ho brát pouze od lidí, z obecních pozemků nebo od organizací plně vlastněných obcemi,“ uvedla. Nesmí přijímat kompost od farmářů nebo od firem.

Do žádného z pěti zařízení se nebudou moci dávat zbytky potravin. Taková úprava kompostáren by podle Šlajsové stála určitě 20 mil. Kč. Výsledný produkt tak nebude kvalitní a ani prodejní. Podle podmínek dotace ho provozovatel musí použít na vlastní pozemky. Pokud by ho prodával, pak by bylo procento dotace výrazně nižší.

První kompostárna v regionu, postavená s dotacemi EU, je soukromá a dokončuje ji podnikatel Jiří Tetzeli v Březí u Žinkov. V regionu podle Šlajsové fungují místní komunitní kompostárny, dále je provozují komerční odpadové firmy, které ale nežádají o dotace.

Náklady na kompostárny se liší podle technologie. „Pokud mají zpevněnou plochu a dávají to na haldy a jednou za čas to překopou, tak to není tak drahé. Pokud tam jsou bubnová síta, zkrápění, nakladače a překopávače, tak jde o jednotky milionů korun,“ uvedla.

Největší obecní kompostárna, která žádá o dotaci 6,2 mil. Kč, bude v Domažlicích a bude přijímat také kaly z čistírny odpadních vod. Nejméně peněz, 800 tisíc Kč, požaduje po EU Nýrsko, a to na zpevněnou plochu; technologii si koupí ze svého. Podmínky pro podporu EU jsou podle Šlajsové velmi tvrdé a odvíjejí se od množství kompostu.

Ze stejného Operačního programu Životní prostředí požádalo pět měst a obcí Plzeňského kraje o dotaci na sběrné dvory. Je to Merklín (5,8 mil. Kč), Kasejovice (3,8 mil. Kč), Blovice (5 mil. Kč) a Nečtiny (7,2 mil. Kč), které chtějí peníze EU podruhé. Potřetí se o ně hlásí Železná Ruda, která požaduje 6,9 mil. Kč.

Všechny žádosti podané do 20. září měly být akceptovány 30. listopadu. Řídící výbor, který rozhodne, zasedne 14. února 2013.

Energetická úspornost může řešit ekonomickou krizi

Snaha o dosažení energetické úspornosti se může stát jedním z nástrojů na řešení hospodářské krize, s níž se potýká EU. Na konferenci o úsporách energie v Praze to řekla eurokomisařka pro ochranu klimatu Connie Hedegaardová. Úspory energie navíc podle ní představují jednu z cest pro dosažení evropského cíle na snížení emisí skleníkových plynů. „Pokud budeme usilovat o maximální energetickou úspornost, vytvoří to pracovní místa na lokální úrovni, přesně tam, kde jsou potřeba,“ řekla Hedegaardová. Evropské politiky si proto musí uvědomit, že bojem proti změnám klimatu mohou řešit i hospodářské problémy kontinentu. „Pokud budeme hospodářskou krizi využívat jako výmluvu, proč nic nedělat proti globálnímu oteplování, obrátí se to proti nám,“ varovala.

Jako příležitost k posílení ekonomiky vidí boj proti klimatické změně také bývalý ministr životního prostředí Bedřich Moldan. „Základ je přijmout, že změna klimatu je vážná věc, že to postupuje, vzít to jako realitu a snažit se z té reality vytěžit co nejvíc,“ řekl ČTK. Snaha o energetickou efektivitu podle něj může Evropě přinést větší konkurenceschopnost proti zbytku světa.

Hedegaardová také zdůraznila, že energetická úspornost povede i k omezení dovozu ropy a plynu do EU. „Přebytky všech ostatních hospodářských sektorů byly spotřebovány jen na dovoz ro-

Slaný začne s modernizací čističky

Slaný na Kladensku začne příští rok s modernizací čističky odpadních vod s odhadovými náklady 173 mil. Kč. Město opět požádalo Ministerstvo životního prostředí o dotace, které by měly být přiděleny nejpozději v červnu, řekl starosta Ivo Rubík. V minulosti město dotace několikrát nezískalo kvůli příliš dlouhé smlouvě s vodohospodářskou společností a muselo smlouvu zkrátit. Stavba má být ukončena v roce 2015. Městu na konci roku skončí výjimka o vypouštění odpadních vod, podle Rubíka ale už je vyjednané její prodloužení. „V tuto chvíli to mám potvrzené od Povodí Vltavy, že výjimku uděluje. V nejbližších týdnech očekávám udělení výjimky od Inspekce životního prostředí, protože tam už to bylo přislíbeno ústně, akorát ten podepsaný dokument nepřišel,“ vysvětlil Rubík. Jinak by městu hrozily pokuty.

ČEZ v Rumunsku zprovozní největší větrnou farmu na pevnině

Elektrárenská společnost ČEZ v Rumunsku zprovozní větrnou farmu o výkonu 600 megawattů. Podle zástupců firmy jde v Evropě o největší takové zařízení, které stojí na pevnině, nikoli v moři. První turbína parku Fantanele a Coegalac byla spuštěna 1. 6. 2010, poslední byla připojena nyní. „Tento park je jednou z našich nejlepších investic a také jedním z nejvýznamnějších projektů na světě,“ uvedl ředitel divize distribuce a zahraničí Tomáš Pleskač. Výstavba projektu, který se nachází na jihovýchodě země, přišla asi na 1,1 mld. eur (28 mld. Kč). Celková instalovaná kapacita stačí na to, aby farma dodávala elektřinu pro více než milion domácností ročně. „Když jsme do tohoto projektu vstupovali, Rumunsko mělo pouhých 14 MW z větrných turbin, nyní má jen Fantanele a Coegalac 600 MW,“ řekl projektový manažer Fantanele a Coegalac Ondřej Šafář. ČEZ koupil projekt výstavby Fantanele a Coegalac od společnosti Continental Wind Partners LLC v srpnu roku 2008. Zkušenosti z Rumunska chce využít v chystaném projektu Eco-Wind v Polsku. ČEZ v prosinci 2011 koupil většinový podíl v předním polském developerovi větrných parků Eco-Wind Construction Polsko, který má ve svém portfoliu 15 projektů v různých fázích rozpracovanosti o celkové kapacitě asi 700 MW.

Česká Lípa zaplatí lidem domovní čistírny

V Častolovicích u České Lípy nebudou stavět kanalizaci za 50 mil. Kč. Místo toho přispěje českolipská radnice majitelům domů na domovní čistírny odpadních vod. Ušetří tak desítky milionů korun, řekla mluvčí radnice Kristýna Brožová. Pro čtyřicetitisícové město je to pilotní projekt, který chce použít i pro další vesnice. Pokud se pilotní projekt osvědčí, chce radnice stejný postup zvolit např. pro Manušice, Vlčí Důl, Vítkov nebo Dobranov. O dotaci budou moci lidé z Častolovic žádat v příštích dvou letech, přesné podmínky ještě radnice nestanovila. Nárok na peníze by ale podle Brožové měli mít majitelé zhruba 50 domů. Radnice žadatelům maximálně poskytne 100 tisíc Kč.

(Pokračování ze stránky 3)

py,“ prohlásila eurokomisařka. „Je v zájmu Evropské unie, aby náklady na fosilní paliva omezila.“

Moldan nicméně podotkl, že pouze úsilí o zajištění energetické efektivity hospodářské problémy kontinentu nevyřeší. „Současná ekonomická krize má mnohé příčiny, hluboké, strukturální. Taková opatření (pro energetickou úspornost) je nemohou vyřešit, je to jen dílčí záležitost,“ řekl.

Obama přijal zákon proti snaze EU vybírat platby za letecké emise

Americký prezident Barack Obama podepsal zákon, který má chránit americké letecké společnosti před placením za emise CO₂ z jejich letů do a ze zemí EU. Obama tak učinil přesto, že Evropská komise mezitím ustoupila mezinárodnímu tlaku a platnost svého jednostranného opatření navrhla na jeden rok odložit.

Návrh zákona v září jednomyslně schválil jinak ostře rozdělený Senát a hned po volební přestávce se obě sněmovny Kongresu dohodly na společné verzi. Jeden z prvních zákonů, které Obama po volbách podepsal, dává ministerstvu dopravy USA pravomoc zabránit americkým přeprávcům účastnit se evropského systému obchodování s povolenkami. Mluvčí Bílého domu Clark Stevens zdůraznil, že Obamova vláda má zájem o snižování leteckých emisí doma i ve světě, jednostranný krok EU je ale podle něj špatnou cestou. Dodal, že Washington chce dosáhnout pokroku v globálních jednáních o emisích v rámci Mezinárodní organizace pro civilní letectví (ICAO), která patří pod OSN.

EU uvedla v lednu do praxe normu, která nutí aerolinie stát se součástí systému obchodování s povolenkami, řada velkých obchodních partnerů to ale odmítla jako jednostranný krok v době, kdy se o tomto problému jedná v rámci OSN. Evropská komise před zhruba dvěma týdny nakonec oznámila, že uplatňování normy „zmrazí“, avšak začne ji opět vymáhat za rok, pokud ICAO nedospěje ke globální dohodě. Do systému obchodování s emisními povolenkami v EU neochotně vstoupila většina světových aerolinií až na společnosti z Číny a Indie, jimž to jejich vlády zakázaly. Seskupení amerických aerolinií Obamův krok ocenilo a odhadlo, že kdyby nařízení EU plnily, přišly by do roku 2020 o celkem 3,1 mld. dolarů (61 mld. Kč).

Američtí zákonodárci Claire McCaskillová a John Thune, kteří návrh zákona vypracovali, uvedli, že tento krok přispěl k rozhodnutí EU odložit uplatňování kontroverzní normy. EU byla zejména pod silným tlakem Pekingu, který v případě sankcionování čínských přeprávců hrozil odvetou včetně zabavování evropských letadel.

Doprovodný program Ekofilmu chce přilákat celé rodiny

Doprovodný program mezinárodního filmového festivalu o životním prostředí, přírodním a kulturním dědictví Ekofilm 2012 v Ostravě, který se koná od 6. do 9. prosince v Dolní oblasti Vítkovic, se zaměří na zábavu pro rodiny. Přípraveny budou interaktivní výstavy, zdarma budou zpřístupněny expozice v nedávno otevřeném Malém světě techniky nebo populárně-vzdělávací program Smokeman zasahuje, jehož cílem je přiblížit správné spalování v lokálních topeništích. Hlavní doprovodný program bude pro rodiny s dětmi nachystán zejména v sobotu, kdy organizátoři připravili Ekopouť. „Zájemci budou moci vyrábět nejen vánoční ekořetěz z PET lahví, ale třeba vlastní ekotašku nebo andílky na vánoční stromeček z přírodních materiálů. Čekají na ně kvízy, interaktivní počítačová hra, výtvarné dílny, soutěže, vánoční jarmark i klaunské divadlo MIMO,“ uvedla ředitelka festivalu Marcela Mrózková Heříková. K vidění bude např. výstava Dřevo, dřívko, dřevíčko, která připomene význam a využití dřeva v historii a současnosti, a expozice přibližující rekordy a kuriozity ze světa zvířat. Ústředním tématem 38. ročníku festivalu je znovupoužití (reuse) a recyklace. Právě Dolní oblast Vítkovic podle organizátorů přesně koresponduje s podtitulem akce, protože areál s průmyslovou minulostí ožívá a znovu slouží lidem.

Do soutěže se letos přihlásilo 105 snímků z téměř 20 zemí, dva ale přišly po termínu. Ve čtyřech kategoriích tak bude soutěžit 103 filmů. „Nejvíce zahraničních filmů z jedné země jsme obdrželi z Francie. Je jich 19. Nejdelší film má 240 minut a Gianni Mina z Itálie v něm zachycuje Kubu v době Obamy. Naopak nejkratší snímek má pouhé tři minuty,“ řekla Mrózková Heříková.

Pořadatelství festivalu letos vzbuzuje silné emoce. Osobnosti, které ho letos bojkotují, se obávají o úroveň přehlídky. Organizátoři ale tvrdí, že vše je připraveno a festivalu chtějí udržet kvalitní renomé. Zároveň poukázali na to, že festival byli schopni připravit s polovičním rozpočtem.



Česko může snížením energetické náročnosti budov ušetřit 13 mld. Kč

ČR má potenciál ušetřit 13 mld. Kč na snížení energetické náročnosti budov. Na konferenci k úsporám energie to uvedla Asociace poskytovatelů energetických služeb. Prostor k šetření vidí APES ve využívání metody EPC. Většímu využití tohoto postupu u veřejných budov ale brání Ministerstvo financí, podle jehož metodiky EPC zvyšuje zadlužení státu, uvedl předseda APES Ivo Slavotínek. Metoda EPC spočívá v tom, že zákazník se rozhodne ke snížení spotřeby energie. Firma poskytující energetické služby mu dodá řešení na klíč a financuje provedení úsporných opatření. Investici pak zákazník splácí po dobu 8–10 let v rámci provozních nákladů, když splátka odpovídá částce za uspořeno energii.

Aqua Therm vidělo o 8000 lidí méně než loni

Letošní veletrh Aqua Therm o ekologických úsporách v bydlení v pražských Letňanech navštívilo téměř 25 tisíc lidí. Veletrh tak přilákal asi o 8000 návštěvníků méně než loni. O pětinu nižší než v roce 2011 byl i počet vystavovatelů – dorazilo jich 182, sdělil manažer veletrhu Jindřich Jirásek.

Lze očekávat krachy výrobců solárních zařízení

V nejbližších čtvrtletích lze očekávat krach řady evropských i amerických výrobců fotovoltaických zařízení. Může za to jejich předimenzovaná výrobní kapacita i omezování státní podpory výroby elektřiny ze slunce. Na konferenci Energetická efektivita jako hlavní pilíř energetické koncepce to řekl generální ředitel Investiční společnosti České spořitelny Martin Burda. „Evropští i američtí výrobci postavili tu kapacitu na mnohem větší očekávaný solární boom,“ řekl Burda. Když poptávka po jejich výrobcích klesla, začala cenová válka, výrobci zejména solárních technologií mají problém s financováním a ti velcí stojí před krachem během příštího nebo přespříštího roku,“ popsal. Zda podobný vývoj nastane i u jiných obnovitelných zdrojů, nelze předvídat.

BP zatím nesmí dostávat zakázky od vlády USA

Britská energetická skupina BP nemůže až do odvolání dostávat žádné nové zakázky od americké federální vlády. Oznámila to Agentura pro ochranu životního prostředí, podle které se zákaz vztahuje i na firmy, které jsou s BP majetkově propojené. Agentura své rozhodnutí zdůvodnila „nedostatkem podnikatelské integrity“ na straně BP, jak se prý ukázalo při havárii v Mexickém zálivu v roce 2010. „Federální úřady s výkonnými pravomocemi činí kroky k zajištění integrity federálních programů tak, že navazují obchodní vztahy pouze se zodpovědnými jednotlivci a společnostmi,“ stojí ve sdělení agentury. „Pozastavení takových vztahů je standardní praxí, jestliže se objeví pochybnosti ohledně zodpovědných postupů v rámci trestního řízení,“ dodává EPA.

Elektronická příloha časopisu Odpady. Vychází jednou za dva týdny. Registrován pod ISSN 1214-9772. Kontakt: Odpady, Economia, a.s., Dobrovského 25, 170 55 Praha 7; Jarmila Šřastná, šéfredaktorka, tel.: 233 071 427, fax: 233 072 012, <http://odpady.ihned.cz>, odpady@economia.cz; Petr Pfeleger, inzertní manažer časopisu, tel.: 233 071 403, fax: 233 072 012, mobil: 603 198 873, petr.pfeleger@economia.cz. © Všechna práva vyhrazena. Bez předchozího písemného souhlasu vydavatelství Economia, a.s., je zakázána jakákoliv další publikace, přetisknutí nebo distribuce (tiskem i elektronickou formou) jakéhokoli materiálu nebo části materiálu zveřejněného v tomto PDF servisu. Společnost Economia, a.s., využívá agenturní zpravodajství ČTK, která si vyhrazuje veškerá práva. Publikování nebo šíření obsahu ze zdrojů ČTK je výslovně zakázáno bez předchozího písemného souhlasu ze strany ČTK.