

Vážená paní starostko,

vážený pane starosto,



**Jihočeský kraj**

vážení představitelé jihočeských měst a obcí,

dovolujeme si vám zaslat aktuální nabídku našeho **bezplatného a komerčně nezávislého poradenství pro města a obce Jihočeského kraje** a upozornit vás na legislativní změny, dotační tituly a plánované akce, které by pro vás mohly být přínosné.

Jako jedno z Energetických konzultačních a informačních středisek s dotací od Ministerstva průmyslu a obchodu a za finanční podpory Jihočeského kraje **poskytujeme profesionální a fundované poradenství v oblasti výstavby a rekonstrukce budov, úspor energie, vytápění, využití obnovitelných zdrojů energie a dotací. V zimních měsících nabízíme měření tepelných úniků z budov termovizní kamerou.** Kromě toho zpracováváme průkazy energetické náročnosti budov, zhotovujeme energetické posudky, provádíme energetické audity a analýzy. Máme přehled o dotacích a orientujeme se v legislativě. Pořádáme semináře, kurzy a workshopy. Ve spolupráci s hornorakouskými partnery realizujeme přeshraniční projekty a organizujeme exkurze do hornorakouských měst a obcí za příklady dobré praxe.

V případě zájmu o některou z námi nabízených služeb nás neváhejte kontaktovat emailem na adrese [eccb@eccb.cz](mailto:eccb@eccb.cz), telefonicky na tel. č. 387 312 580, 773 124 580, bezplatné lince 800 38 38 38 nebo nás navštivte na adrese Energy

Centre České Budějovice, z.s., nám. Přemysla Otakara II. 87/25, České Budějovice.

### **Kotlíkové dotace**

Hlavním cílem tohoto programu je snaha o odstranění starých a často již nevyhovujících kotlů (1. a 2. emisní třídy) spalujících tuhá paliva a tím snaha o zlepšení kvality ovzduší. Provoz kotlů 1. a 2. emisní třídy by měl být ukončen k 1. září 2022. Po tomto datu by měly být provozovány kotle 3. a vyšší emisní třídy. V tomto třetím kole by měly být k dispozici prostředky ve výši přesahující 300 mil. Kč, která by měla vystačit na výměnu minimálně 3 tisíc kotlů. Nicméně už nyní, ze zkušenosti z ostatních krajů, které třetí vlnu již spustily, je jasné, že převis poptávky po výměně bude mnohem vyšší, než jsou prostředky. Proto ministerstvo životního prostředí zareagovalo tiskovou zprávou, kdy přislíbilo další finanční prostředky ve výši 1,5 mld. Kč na uspokojení převážné většiny žadatelů.

**V předešlých kolech byl v Jihočeském kraji největší zájem o přechod na tepelná čerpadla a plynové kondenzační kotle.** Z toho je zřejmé, že většina žadatelů dává přednost plně automatizovanému provozu. V našem poradenském středisku [Energy Centre České Budějovice \(ECČB\)](#) můžeme ze zkušenosti říct, že lidé nejčastěji žádají z programu kotlíkových dotací v případě, že **nechtějí nebo už nezvládají každodenní obsluhu kotle spojenou s přikládáním paliva či vysypáváním popela.** Občasný zájem je i v případě zachování stávajícího způsobu vytápění, tedy kotle na dřevo s ručním

příkládáním, to jsou většinou osoby, které vlastní les a mají tak levný přístup ke dřevu. Nicméně při konzultacích v ECČB často řešíme problém s umístěním akumulční nádrže, která byla a stále je podmínkou pro instalaci nového zdroje s ručním příkládáním.

Často se také lidé ptají, zda mohou zažádat o výměnu starého plynového kotle za nový. Takováto výměna však není z kotlíkových dotací financovatelná, a bohužel ani z žádného jiného dotačního programu v ČR.

**Podání žádosti a příprava povinných příloh** není nikterak složitá a zvládne ji téměř každý. K vyplněné žádosti stačí pár fotografií stávajícího kotle, doklad o kontrole technického stavu kotle a případně souhlas spoluvlastníků domu, pokud je jich více. Pak už stačí jen vyplnit žádost a **23. 9. 2019** žádost odeslat přes webové rozhraní Jihočeského kraje. Největší neznámou bude, kdy dojde k vyčerpání alokovaných prostředků. Dle zkušeností z jiných krajů lze předpokládat, že prostředky budou během pár minut pryč.

Pro podání žádosti není třeba zpracovávat žádnou projektovou dokumentaci či výpočty, nicméně v některých případech to může být žádoucí. Zvláště **při přechodu na tepelné čerpadlo je dobré znát celkovou tepelnou ztrátu domu**, a zda budou stávající radiátory dostatečně výkonné nebo bude nutná jejich výměna, jelikož tepelným čerpadlem budete pravděpodobně topit nižší teplotou vody než u předešlého systému. Zároveň je před změnou systému vytápění vhodné promyslet, zda nelze snížit energetickou náročnost domu např. zateplením či výměnou oken. Dílčí řešení mohou zapříčinit vznik dalších problémů, kdy se např. u nezatepleného domu vymění původní netěsná okna za nová plastová, čímž se sice

sníží tepelné ztráty, ale zároveň se rapidně sníží také intenzita větrání, což má za následek zvýšení vlhkosti v domě a ve spojitosti s chladnými stěnami může docházet ke kondenzaci a vzniku plísní. Proto je vždy lepší volbou **komplexní řešení**, ačkoliv to znamená vyšší investiční náklady. V tomto případě je vhodné **zvolit kombinaci programů Kotlíkových dotací a Nová zelená úsporám, kdy na zateplení můžete dostat finanční příspěvek a navíc díky kombinaci obou programů i dotační bonus.**

Pokud o výměně kotle uvažujete, můžete využít poradenské středisko ECČB. Na konzultace je dobré se dopředu objednat na tel.: 387 312 580, bezplatné lince (záznamník): 800 38 38 38 nebo mobilu: 773 124 580, popřípadě je možné váš dotaz zaslat emailem na: [eccb@eccb.cz](mailto:eccb@eccb.cz). Bližší informace naleznete na [www.eccb.cz](http://www.eccb.cz).



## **2,5 miliardy pro obce na dostupnou a čistou vodu**

S cílem pomoci městům a obcím zmírnit negativní dopad sucha, řešit nedostatek pitné vody a zlepšit kvalitu podzemních i povrchových vod rozhodl ministr životního prostředí Richard Brabec o uvolnění 2,5 miliardy korun na výstavbu vodovodů, kanalizací a čistíren odpadních vod z Národního programu Životní prostředí. **Elektronický příjem žádostí odstartuje 1. listopadu 2019 a bude uzavřen 31. ledna 2020.** Pro přidělení dotace nebude rozhodující rychlost podání žádosti, ale **kvalita projektu**. Realizace dotovaných projektů musí proběhnout do konce roku 2024.

## Dotace na elektromobily pro města a obce

**Do 30. září 2019** mohou města a obce žádat o dotaci na nákup elektromobilu, plug-in hybridu, hybridu nebo automobilu na CNG a na pořízení chytrých dobíjecích stanic. Ministerstvo životního prostředí vyčlenilo na podporu ekologické dopravy ve městech a obcích 100 milionů Kč, dotací je možné pokrýt **až 40 % způsobilých výdajů**, výše dotace se liší podle typu vozidla, **maximálně stát přispěje částkou 1 milion Kč**.

Maximální výše dotace na jedno vozidlo				
Typ vozidla/Podpora	CNG	Elektromobil	Plug-in hybrid	Hybrid
M1 (osobní)	50 tis. Kč	250 tis. Kč	200 tis. Kč	50 tis. Kč
N1 (nákladní do 3,5t včetně)	100 tis. Kč	500 tis. Kč	200 tis. Kč	x
L7E (malá užitková)	x	200 tis. Kč	x	x
L6E	x	100 tis. Kč	x	x
L1E, L2E (motoroky do 45 km/h)	x	20 tis. Kč	x	x
L3E, L4E, L5E (motoroky nad 45 km/h)	x	50 tis. Kč	x	x
M2, M3 do 7,5t včetně (minibus)	150 tis. Kč	1 mil. Kč	x	x
N2 do 12t včetně (nákladní střední)	250 tis. Kč	x	x	x

## Dotace na zateplení veřejných budov

O dotace na zateplení objektů je obecně velký zájem. Toto i další energeticky úsporná opatření, stejně jako využití obnovitelných zdrojů energie, jsou ze strany státu i Evropské unie systematicky podporovány. Města a obce mohou aktuálně využít např. Operační program Životní prostředí. Od května 2019 běží **výzva č. 121**, ve které lze podat žádost o dotaci až **do 3. 2. 2020**.

**S volbou vhodných energetických opatření a možností využití dotací vám bezplatně poradí energetičtí specialisté Energy Centre České Budějovice.**

## Jak budeme stavět od ledna 2020?

Každý, kdo bude od příštího roku žádat o stavební povolení, musí počítat s tím, že ho získá pouze v případě, když jím přiložená projektová dokumentace bude splňovat **požadavky pro budovu s téměř nulovou spotřebou energie**. Toto nařízení vychází ze směrnice Evropského parlamentu a rady 2010/31/EU o energetické náročnosti budov a jde ruku v ruce s cíli Evropské unie pro rok 2020 a 2030 pro oblast úspor energie, využití obnovitelných zdrojů energie a zvyšování energetické účinnosti, které se České republice zatím zcela plnit nedaří ☺...



## Kurz Energetický specialista s oprávněním ke zpracování „PENB“

**Ve dnech 3. a 4. října 2019** pořádá ECČB již poosmé **dvoudenní kurz Energetický specialista s oprávněním ke zpracování „PENB“**. Účelem kurzu je připravit zájemce na vykonání odborné zkoušky energetického specialisty s oprávněním ke zpracování průkazů energetické náročnosti budov (PENB) dle § 10 zákona č. 406/2000 Sb. v platném znění, kterou lze složit u Ministerstva průmyslu a obchodu ČR. Kurz se koná v sídle společnosti E.ON v Českých Budějovicích. Cena kurzu je 3600,- Kč včetně DPH 21 %. Více informací naleznete na [www.eccb.cz](http://www.eccb.cz), přihlásit se můžete [zde](#).





Kurz je akreditován jako vzdělávací program Ministerstvem vnitra ČR.



## Den čisté mobility v Českých Budějovicích a zájezd na „Mobilitätstag“ v hornorakouském Welsu

Ve středu 19. září proběhne na náplavce u Dlouhého mostu v pořadí již čtvrtý Den čisté mobility. Záštitu nad ním převzali primátor města České Budějovice Ing. Jiří Svoboda a člen rady Jihočeského kraje Bc. Jiří Švec.



Na náplavce se budou prezentovat subjekty nabízející produkty a služby v oblasti čisté mobility, budou zde probíhat testovací jízdy v elektromobilu, na elektrokolech a elektrokolo-běžkách. Přijďte se informovat, jak v jihočeských městech a obcích funguje carsharing a bikesharing, zopakovat si zásady první pomoci a pravidla silničního provozu, nechte si od optometristů zkontrolovat váš zrak.



Dopoledne bude připraven edukační program pro školy, odpolední program pro širokou veřejnost bude zakončen soutěží o let balónem.

V sobotu 21. září bude z Č. Budějovic vypraven autobus na „Mobilitätstag“ (Den mobility) ve Welsu, který se zde bude konat již po jedenácté. V loňském roce se ho účastnilo více než 50 vystavovatelů a bylo zde možné vyzkoušet širokou škálu ekologických dopravních prostředků. V letošním roce tomu nebude jinak.



Město Wels klade velký důraz na ekologickou a bezpečnou dopravu, disponuje 20 dobíjecími stanicemi pro elektromobily, které zde jezdí i v rámci carsharingu. Pojeďte se s námi poučit a inspirovat!



Obě akce, včetně dopravy do Welsu a zpět jsou pro účastníky zdarma. Jsou součástí projektu Udržitelná mobilita pro všechny – v JČK a v Horním Rakousku, KPF – 01 – 178, financovaného Fondem malých projektů a Dotačním programem města České Budějovice. Projekt je realizován ve spolupráci s [Klimabündnis OÖ](#).

## Inspirace z Vídně

Nejenom Wels nám může být vzorem a inspirací v oblasti ekologické dopravy, ale i řada dalších rakouských měst.

Zajímavé např. je, že ve Vídni vlastní automobil 3 x méně osob než v Praze. Vídeň zavádí místo parkovacích míst veřejné zahrádky, a tím chce podpořit i jinou než automobilovou dopravu. Již na více než osmdesáti místech zmizela dvě parkovací místa a na jejich místě vznikl prostor pro odpočinek.



Cyklisté mohou ve Vídni využít 1400 km cyklotras, zatímco v Praze 500 km. Nepochybně je i počet kolostavů a výše poplatků za zapůjčení kol. V čem Praha Vídni šlape na paty, je počet elektrokoloběžek. Zde se obě města chystají firmám, které je zapůjčují, nastavit množstevní limity. Obě města řeší i stejný problém, kterým je jízda cyklistů po chodníku. Co by se ale českým cyklistům mohlo líbit a ve Vídni je právě ve zkušebním provozu, je čistička kol.



[vidne-pro-prahu/r~7b1f4d92ae1911e9ab10ac1f6b220ee8/](https://www.vidne-pro-prahu/r~7b1f4d92ae1911e9ab10ac1f6b220ee8/)

## Kam s fotovoltaikou v bytovém domě?

V tomto případě nemusíme chodit za inspirací do zahraničí, kde se v poslední době stále více hovoří o solárních elektrárnách na balkonech, neboť tato vymoženost je k dostání i na českém trhu, byť se s ní v praxi tak často nesetkáváme.



Zdroj: <https://www.dgs.de/news/en-detail/260719-aktuelles-zu-steckersolargeräten/>

Jedná se o zásuvkové fotovoltaické elektrárny, které slouží zejména ke snížení spotřeby energie dodávané ze sítě. Jejich pomocí se dá napájet spotřebič, který je se zásuvkou, na kterou je připojena fotovoltaická mikroelektrárna, propojen. Samozřejmě existují i složitější technická řešení, která umožňují širší využitelnost. Nicméně je zapotřebí mít na paměti, že i když se jedná o mikrozdroj, vztahuje se na něj řada vyhlášek a bezpečnostních zásad, které je nutné respektovat.

Pokud je toto téma pro vás zajímavé, rádi vám jak s legislativou, tak s technickými záležitostmi rádi poradíme.

**Budeme se těšit na případnou spolupráci!**

**Energy Centre České Budějovice, z.s.**

nám. Přemysla Otakara II. 87/25

370 01 České Budějovice

[www.eccb.cz](http://www.eccb.cz)

tel.: 387312580 · mobil: 773 124 580 · bezplatná linka: 800 38 38 38 · email: [eccb@eccb.cz](mailto:eccb@eccb.cz)

