Všem sborům a kazatelským stanicím

Českobratrské církve evangelické

Praha, 8. června 2022

Č.j.: ÚCK/220-X/2022

**Monitoring dotačních příležitostí 2/2022**

**aneb jak na energetickou krizi**

Milé sestry, milí bratři,

druhý monitoring dotačních příležitostí v letošním roce jsme připravili jako monotématický přehled energeticky úsporných opatření a jejich možné finanční podpory. Jedná se o téma více než aktuální, dopadající na každého z nás, a proto považujeme za důležité Vám alespoň rámcově možné způsoby řešení představit a pomoci Vám tak při jeho řešení.

Přehled opatření se Vám dostává skrze tuto sborovou zásilku, a zároveň bude k dispozici na odkazu: <https://ustredicce.e-cirkev.cz/dokumenty-temata/granty-a-dotace/externi-zdroje-pro-sbory/>.

Přejeme Vám mnoho úspěšně realizovaných projektových záměrů.

Petr Mokrejš

vedoucí oddělení fundraisingu

Martin Balcar

vedoucí tajemník ÚCK

Příloha: Farní sbory aneb jak na energetickou krizi

**Farní sbory aneb jak na energetickou krizi**

V posledních měsících dochází k enormnímu růstu cen energií v řádu desítek až stovek procent. Všichni odběratelé proto zvažují, jak ušetřit.

Není možné poradit od stolu nejvhodnější řešení pro kterýkoliv objekt, protože je třeba vzít v potaz řadu faktorů. Kromě zateplení a omezení topení je cestou především přechod na lacinější, efektivnější a na výkyvech cen méně závislé zdroje vytápění. Jde v podstatě jen o dva systémy, a to tepelná čerpadla a kotle na biomasu.

**Tepelná čerpadla** využívají zisku tepla z okolí (ze vzduchu, země nebo vody) a oproti elektrickým kotlům, které jsou de facto jen „varnou konvicí“, umí čerpadlo teplo vyrobit zhruba 3x levněji. Navíc mohou být čerpadla poháněna ihned nebo až následně pomocí fotovoltaické elektrárny. Nevýhodou jsou vyšší pořizovací náklady a umístění výměníku u některých systémů, který by mohl rušit sousedy.

**Kotle na biomasu**, tedy nejčastěji dřevo či pelety, jsou vhodné tam, kde je možný přísun dřeva a kde je zváženo, jak se do kotle přikládá – ručně, nebo strojově. To může být někdy velmi zásadní, protože ruční obsluha kotle několikrát denně opravdu není komfortní.

Není nutné se rozhodnout ke změnám ihned. **Je však nutné co nejdříve zjistit, jak vysoké platby při dnešních cenách budeme platit, protože razantně zdražují všichni energetičtí dodavatelé.** O aktuálním tarifu je velmi vhodné se informovat na infolince poskytovatele energie či plynu, protože ceny uváděné v médiích často neobsahují distribuční poplatky, DPH a další.

Církev v minulých letech opakovaně vyjednala cenově velmi výhodné nabídky tarifů u plynu a elektřiny za fixované ceny, které užívá asi stovka sborů. Fixovaná cena končí letos a budeme jednat o dalším prodloužení. Nové podmínky budou určitě odrážet situaci na trhu a nelze počítat, že budou výrazně levnější než pro běžné zákazníky.

Zároveň se připravuje možnost dotovat energetické úspory i v rámci grantového systému ČCE, tzv. diakonických a rozvojových projektů, o čemž budete včas informováni.

**Dotační příležitosti**

Předkládáme Vám stručný přehled možných dotačních příležitostí, které lze využít k realizaci energeticky úsporných opatření.

Ačkoliv každý záměr vyžaduje obvykle nemalé realizační náklady a samozřejmě i provozní náklady po dobu životnosti, jsme přesvědčeni, že energeticky úsporná opatření dávají dlouhodobý smysl, a proto by se jejich realizace měla stát naší společnou prioritou. Současná nepříznivá situace z hlediska cen energií je ještě stále částečně vyvažována nemalou podporou státu skrze dotační programy. Využijme proto tuto podporu a zajistěme si udržitelné provozní podmínky sborových objektů.

Pro přibližný propočet návratnosti realizačních nákladů v porovnání s náklady při stávajícím způsobu vytápění doporučujeme využít např. tento [Kalkulátor](file://C:\Users\balcar\AppData\Local\Microsoft\Windows\INetCache\Content.Outlook\UKONG70I\Níže%20uvedený%20výčet%20opatření%20je%20základním%20vodítkem.%20Konkrétní%20záměr%20je%20vždy%20třeba%20konzultovat%20s%20odborníkem%20v%20dané%20oblasti,%20který%20Vám%20navrhne%20řešení%20odpovídající%20Vašim%20podmínkám%20a%20možnostem.).

Níže uvedený výčet opatření je základním vodítkem. Konkrétní záměr je vždy třeba konzultovat s odborníkem v dané oblasti, který Vám navrhne řešení odpovídající Vašim podmínkám a možnostem.

**Jaký objekt řešíme?**

V katastru nemovitostí <https://nahlizenidokn.cuzk.cz/> zjistíme kategorii stavby, kterou řešíme. Dotační podpora je obvykle cílena pouze na určitou kategorii staveb, např. rodinné domy, bytové domy, veřejné budovy.

**Kostel** – obvykle stavba občanského vybavení nebo stavba pro shromažďování většího počtu osob = veřejná budova (VB).

**Fara a sborový dům** – pozor, zde existuje mnoho možností, od fary jako rodinného domu (RD), přes bytový dům (BD), až po veřejnou budovu (VB).

**Památkově chráněný objekt** – je-li kostel nebo fara památkově chráněným objektem, neznamená to automaticky, že nelze provést záměr energetických úspor. Dotační programy pamatují i na památkově chráněné objekty, pro které stanovují mírnější cílové parametry.

**Dle katastru nemovitostí jsme zjistili kategorii stavby, případně, zda je objekt památkově chráněný a podle toho můžeme využít konkrétní dotační nabídku.**

**Rodinné domy**

Rodinné domy jsou podporovány v dotačním programu [**Nová zelená úsporám – Rodinné domy**](https://novazelenausporam.cz/rodinne-domy/), v jehož rámci lze aktuálně podat žádost o dotaci ve [**Výzvě č. 1/2021**](https://novazelenausporam.cz/dokument/2530). Program zahrnuje řadu environmentálně příznivých opatření, úplný výčet opatření a podpory je [**zde**](https://novazelenausporam.cz/files/documents/storage/2022/05/05/1651739807_NZU%20-%20P%C5%99ehled%20oblast%C3%AD%20podpory%20RD_2022-05-05.pdf), přičemž vztahující se k energetickým úsporám jsou zejména:

**Zateplení obálky objektu**

* Dotace na **zateplení obvodových stěn, střechy, stropů a podlah u stávajících rodinných domů**, vč. zimních zahrad. Podpora se vztahuje i na **výměnu oken, dveří a jiných stavebních otvorů**.
* Dotace **až 650 000 Kč** (nejvýše 50 % z celkových způsobilých výdajů).
* Za RD je považována stávající stavba pro bydlení, kde jsou max. tři bytové jednotky a kde min. polovina podlahové plochy slouží trvalému bydlení.

**Kotle, kamna a tepelná čerpadla**

* Dotace na **výměnu neekologických kotlů na pevná paliva** nižší než 3. třídy a lokálních topidel (např. kamen) využívaných jako hlavní zdroj tepla **za kotel na biomasu či tepelné čerpadlo.** Dotaci lze získat i na **výměnu elektrického vytápění za tepelné čerpadlo.**
* Dotace dle typu zdroje, např. kotel na biomasu vč. akumulační nádrže/se samočinnou dodávkou paliva **– 80 000 Kč**, tepelné čerpadlo s teplovodním systémem vytápění a přípravou teplé vody – **100 000 Kč**, tepelné čerpadlo pro teplovodní systém vytápění s přípravou teplé vody připojené k FV systému – **140 000 Kč**, Tepelné čerpadlo vzduch-vzduch – **60 000 Kč**.

**Domácí solární fotovoltaická elektrárna**

* **Zařízení je propojené s distribuční soustavou** a vyrobená elektrická **energie se přednostně využívá v domě**.
* Dotace dle výkonu, např. základní instalace o výkonu 2 kWp se standardním měničem – **40 000 Kč**, s hybridním měničem – **60 000 Kč**, s efektivním využitím tepelného čerpadla – **100 000 Kč**. Za každý další 1 kWp instalovaného výkonu – 10 000 Kč, za 1 kWh el. akumulačního systému – 10 000 Kč.

**Příprava teplé vody, solární ohřev**

* Dotace na pořízení a instalaci nového systému na **přípravu teplé vody pomocí solárních panelů či tepelného čerpadla**.
* Podporován je solární termický i fotovoltaický ohřev vody, s volitelnou možností podpory vytápění, a ohřev pomocí tepelného čerpadla.
* Dotace dle typu systému, např. solární termický ohřev teplé vody s přitápěním – **60 000 Kč**, solární termický ohřev teplé vody – **45 000 Kč**, fotovoltaický ohřev teplé vody – **45 000 Kč**, tepelné čerpadlo s elektrickým pohonem pro ohřev teplé vody – **45 000 Kč**.

**Bonus za využití více opatření**

* Při kombinaci více opatření můžete získat další peníze navíc. Čím více opatření zkombinujete, tím vyšší bude bonus. **Zvýhodnění může dosáhnout až 185 000 Kč**.
* 10 000 Kč za vybrané kombinace opatření – např. zateplení + fotovoltaika = 10 000 Kč, zateplení + fotovoltaika + dešťovka = 20 000 Kč.
* 25 000 – 75 000 Kč za kombinaci kotlíkové dotace se zateplením – podle typu zateplení (míra podpory se zvyšuje na 60 %).
* Až 30 000 Kč za environmentální řešení projektu podle počtu bodů získaných pomocí environmentálního kalkulačního nástroje SFŽP ČR (1 bod = 300 Kč)
* Navíc bonus 10 % pro strukturálně postižené regiony (Karlovarský, Moravskoslezský a Ústecký kraj).

**Projektová podpora**

* Dotace na projektovou přípravu, energetické hodnocení, odborný technický dozor a měření průvzdušnosti obálky budovy – jen u vybraných typů opatření.
* Jednorázový příspěvek ve výši 5 000, 25 000 nebo 35 000 Kč podle typu opatření.

**Bytové domy**

Dotační program [**Nová zelená úsporám – Bytové domy**](https://novazelenausporam.cz/bytove-domy/) v rámci kterého lze aktuálně podat žádost o dotaci ve [**Výzvě č. 2/2021**](https://novazelenausporam.cz/dokument/2531) . Program zahrnuje řadu environmentálně příznivých opatření, úplný výčet opatření a podpory je [**zde**](https://novazelenausporam.cz/files/documents/storage/2022/05/05/1651739866_NZU%20-%20P%C5%99ehled%20oblast%C3%AD%20podpory%20BD_2022-05-05.pdf). Podporovaná opatření jsou obdobná jako u rodinných domů s přihlédnutím ke specifickým potřebám domů bytových.

**Veřejné budovy**

Na veřejné budovy je zaměřen dotační program [**Operační program životní prostředí**](https://www.opzp.cz/opzp-2021-2027/), v jehož rámci bude možno cca od poloviny roku 2022 podávat žádosti o dotace. Předpokládané termíny výzev k podání žádostí v jednotlivých dotačních oblastech jsou uvedeny v [**Harmonogramu**](https://view.officeapps.live.com/op/view.aspx?src=https%3A%2F%2Fwww.opzp.cz%2Ffiles%2Fdocuments%2Fstorage%2F2022%2F03%2F31%2F1648726377_HMG21%2B_30-3-2022.xlsx&wdOrigin=BROWSELINK). Podporována budou mimo jiné tato opatření (mimo území hl. m. Prahy):

Opatření D 1.1.1 **Snížení energetické náročnosti veřejných budov a veřejné infrastruktury**

* zateplení obálky budovy, výměna zdroje vytápění, rekuperace a využití odpadního tepla aj.

Opatření D 1.1.3 **Zlepšení kvality vnitřního prostředí veřejných budov**

* lze jen v kombinaci s D 1.1.1.
* modernizace vnitřního osvětlení, opatření k eliminaci negativních akustických jevů, vnější stínící prvky

Opatření 1.2.1 **Výstavba a rekonstrukce obnovitelných zdrojů energie pro veřejné budovy**

* výměna zdroje vytápění, rekonstrukce otopné soustavy, solárně-termické systémy, fotovoltaické systémy

**Projektová příprava** –projektová dokumentace, technický dozor, administrace žádosti o dotaci apod. – předpokládá se finančního příspěvek ve formou paušální platby.

Dalším chystaným dotačním programem je [**Modernizační fond**](https://www.sfzp.cz/dotace-a-pujcky/modernizacni-fond/), v jehož rámci budou podporována obdobná opatření jako v OPŽP s tím, že bude možné podpořit i projekty na území hl. m. Prahy.

**Jak na to?**

Doporučujeme pro prvotní poptávku využít [**Seznam specialistů**](https://novazelenausporam.cz/specialiste/) v rámci programu Nová zelená úsporám.

Oslovte několik specialistů, požádejte je o konzultaci Vašeho ideového záměru, nechte si zpracovat cenovou nabídku navrhovaného řešení. Porovnejte si vždy více nabídek, více navrhovaných variant řešení tak, abyste mohli zvolit to nejvhodnější.

Poradenské firmy jsou obvykle schopny Vám připravit záměr nejen po technické stránce (projektová dokumentace), ale i po stránce vyřízení žádosti o dotaci a velmi často i vlastní realizace záměru. Ačkoliv je možno dojednat realizaci záměru téměř „na klíč“, je vždy nezbytné mít kontrolu nad celým projektovým cyklem (studie/projektová dokumentace, případná povolovací řízení, podání žádosti o dotaci, výběr dodavatele realizačních prací, vlastní realizace, vypořádání dotace).

Přejeme Vám dobré nápady při přípravě a realizaci Vašich záměrů.

**V případě potřeby konzultovat další záležitosti související s dotačními příležitostmi se můžete obrátit na** **Petra Mokrejše****.**