

Pomůžeme obcím s instalacemi střešních fotovoltaik a komunitní energetikou

9.7.2024 - Jaroslav Šuvarský | Sdružení místních samospráv ČR

S-Power Energies je novým partnerem SMS ČR v rámci komunitní energetiky. Co to znamená pro obce, jejichž zájmy sdružení hájí?

V polovině roku nabývá účinnosti zákon LEX OZE II, který obcím otevírá nové možnosti v oblasti využívání obnovitelných zdrojů. My jsme tu od toho, aby se starostové v této oblasti zorientovali a měli pro své projekty prověřeného dodavatele.

Co jim tedy nabízíte?

Naše partnerství má několik rovin. Pokud v nějakých obcích už existují konkrétní plány na instalaci střešních fotovoltaik, nabízíme realizaci těchto projektů. Naše společnost patří k nejstabilnějším a nejspolehlivějším na trhu. Máme za sebou přes 11 tisíc úspěšných instalací, včetně fotovoltaik pro velké firmy, bytové domy nebo městské objekty. Instalovali jsme fotovoltaiky na čističky odpadních vod, obecní úřady, školy. Na srovnávači Refsite máme nejvyšší počet pozitivních hodnocení v oboru.

Na rozdíl od řady instalačních firem, které zaplavily trh až v posledních letech, naše historie sahá daleko do minulosti. Máme za sebou opravdové výsledky. Členům SMS ČR tak nabízíme stabilitu a spolehlivost, které jsou pro obecní zakázky klíčové.

Vedle toho nabízíme odborné konzultace a workshopy. Téma komunitní energetiky je zcela nové a je logické, že se v něm starostové nemusí orientovat. Právě od toho jsme tu my. Rádi je do problematiky uvedeme. Připravujeme k tomu různé edukační materiály a plánujeme také výjezdy na akce pořádané SMS ČR. Tam bude příležitost pohovořit si s našimi odborníky osobně. Poradíme, jaké řešení dává v dané obci největší smysl, jak co nejefektivněji snížit náklady na energie a jak sdílet solární energii v rámci komunitní energetiky.

Jak moc je složité aplikovat tyto nabízené možnosti v praxi?

Samotná instalace střešních fotovoltaik pro nás není žádný problém. Máme bohaté zkušenosti a poradíme si se šikmými i plochými střechami. Umíme navrhnout řešení od A do Z a zároveň nemáme problém instalovat podle projektu, který připravil někdo jiný.

Konzultační pomoc je také náš denní chleba. V rámci S-Poweru máme speciální oddělení, které se věnuje vyložení obecním zakázkám, takže věřím, že dokážeme zasvěceně poradit.

Novou oblastí je komunitní energetika. Ta umožňuje sdílet energii z obecní fotovoltaiky s dalšími objekty. Někdy jde čistě o to, že budova, které by se vlastní elektrárna hodila, nemá vhodnou střechu. V takovém případě se dá k instalaci využít jiný objekt, ze kterého se elektrina může poslat až na 10 dalších odběrných míst.

Například fotovoltaika na budově školy může zásobovat i sportovní halu, krytý bazén nebo obecní úřad. Dokonale se toho dá využít o letních prázdninách, kdy je pro fotovoltaiku vrchol sezóny. Ve školní budově by se tou dobou energie nevyužila, ale díky přesměrování nepřijde nazmar. Jedinou nevýhodou je, že při téhle formě sdílení se musí platit distribuční poplatky. I tak je to ale pro obecní rozpočet obrovská úspora.

Nadstavbovou úrovní v komunitní energetice je tzv. energetické společenství. Umožňuje připojit k jednomu nebo více zdrojům až tisíc odběrných míst. Pro obce to může být příležitost, jak výhodně sdílet zelenou energii se svými občany. Realizace ovšem není úplně jednoduchá, zejména z pohledu složité administrativy, bez které se tohle řešení neobejde.

Proč má/nemá smysl uvažovat o FVE na obecních budovách?

Řekl bych, že v naprosté většině případů to smysl má. Když to vezmu hodně stručně, dá se shrnout zhruba pět výhod, které střešní fotovoltaiky můžou obcím přinést.

Za prvé – ušetříte. Hodně. Díky střešní fotovoltaice můžou účty za elektřinu klesnout klidně i o 70 %. S bateriovým úložištěm dokonce ještě víc.

Za druhé – zvýšíte nezávislost obce. Pořízením jedné nebo více fotovoltaik zafixujete cenu elektřiny pro vaši obec na několik desetiletí. Výkyvy cen energií už vás nebudou trápit.

Za třetí – zhodnotíte nemovitosti. Instalací elektrárny snížíte energetickou náročnost dané obecní budovy a vylepšíte její energetický štítek. Její hodnota tím vzroste.

Za čtvrté – vaše obec bude zelenější. Zelené projekty vám získají plusové body u voličů i nejrůznějších institucí.

Za páté – vyrobenou energii můžete sdílet. To nově umožňuje zmíněný zákon LEX OZE II.

Lze na střešní fotovoltaiky čerpat dotace?

Ano, podpora státu je v této oblasti opravdu vysoká. Dotace mohou pokrýt až 75 % celkové investice.

Jak si vybrat dodavatele?

Za sebe mohu doporučit zlaté pravidlo „důvěřuj, ale prověřuj“. Zaměřte se na to, jak dlouho instalační firma funguje, jaké má reference, kolik fotovoltaik už postavila a jestli má nějaké zkušenosti i s většími zakázkami. Ověřte si, že není ve finančních problémech, a zajímejte se o použité technologie a bezpečnostní prvky. V neposlední řadě se soustřeďte na to, jakým způsobem s vámi zástupci společnosti komunikují. A pochopitelně porovnávejte i nabízené ceny.

Pokud máte zájem spolupracovat s někým prověřeným, kdo svou práci odvede kvalitně, rádi vám nabídneme své služby.

<https://www.smscr.cz/o-sms-cr/aktuality/jaroslav-suvarsky-pomuzeme-obcim-s-instalacemi-stresnich-fotovoltaik-a-komunitni-energetikou-3815cs.html>