**Generálním dodavatelem největší solární elektrárny v Česku za 1,2 miliardy korun jsou čeští Greenbuddies**

**V Praze 25. září 2025**

**V severočeské obci Modlany poblíž Teplic vzniká obří solární park o výkonu přesahující 41,8 MWp, jeho součástí je i bateriové úložiště s kapacitou téměř 42 MWh a výkonem 35 MW. Jedná se o největší fotovoltaiku s bateriovým úložištěm, která je u nás aktuálně ve výstavbě. Generálním dodavatelem zakázky je česká společnost Greenbuddies specializující se na výstavbu průmyslových fotovoltaik a bateriových uložišť v České republice a v 18 zemích EU. Solární park vzniká na místě těžební výsypky, a kromě výroby a uskladnění elektrické energie může rovněž poskytovat služby výkonové rovnováhy, které pomáhají stabilizovat distribuční síť. Celý projekt včetně zajištění pozemku a dalších potřebných úprav je v hodnotě 1,2 miliardy korun.**

*„Podílíme se na komplexním vyhotovení díla. To zahrnuje vypracování realizační dokumentace pro dodávku technologie a její výstavbu i uvedení do provozu,“* uvádí Ondřej Vodsloň, spolumajitel společnosti Greenbuddies a pokračuje: *„Česká republika začíná následovat trend velkých pozemních solárních parků a také bateriových úložišť, který je v zahraničí zjevný již několik posledních let. Předpokládáme, že podobných elektráren u nás bude do budoucna hodně a jsme rádi, že můžeme stát u zrodu tohoto trendu.“*

Stavba solární elektrárny začala koncem roku 2024 na území brownfieldu o rozloze zhruba 30 hektarů, kde nyní vzniká největší solární park v ČR. Tvořit jej bude přes 58 300 panelů o nominálním výkonu 720 Wp. Ukotveny budou zhruba 30 tisíci piloty, které budou zajišťovat robustní a stabilní konstrukci. Zprovoznění první etapy fotovoltaické elektrárny je v plánu koncem roku 2025.

Tento projekt využívá brownfieldový pozemek těžební výsypky. Území, které by zůstalo bez praktického využití, dostává druhou šanci. Nezastavuje se zemědělská plocha a solární panely tady přinášejí řadu výhod – od výroby čisté energie a snižování emisí CO₂ až po rekultivaci a stabilizaci plochy, kdy přispívají k omezení prašnosti a erozi. Takové řešení podporuje principy udržitelného rozvoje, kdy se i znevýhodněná území mění v užitečný zdroj energie, a pomáhá šetřit zemědělskou půdu i plochy vhodné pro obytnou nebo průmyslovou výstavbu.

Zatím největší rozvoj solárních parků v Česku byl v letech 2009 a 2010, od té doby ale tento segment trhu 13 let stagnoval. Rok 2023 byl v tomto ohledu přelomový – Česko se vrací podle dat Solární asociace mezi fotovoltaické trhy, které meziročně vzrostly o přibližně 1 000 MW. Přispěly k tomu i finanční dotace ze státního Modernizačního fondu, jejichž cílem je významně urychlit přechod na obnovitelné zdroje energie (OZE).

Také evropský trh s bateriemi zažívá zejména v posledních třech letech boom. Česká republika se k němu přidala až minulý rok, kdy podle analýzy společnosti SolarPower Europe instalovala 920 MWh, tedy přibližně 5 % roční kapacity přidané v Evropě a země se tak zařadila mezi top 5 hlavních trhů za Německo, Itálii, Spojené království a Rakousko.

„*Tento vývoj potvrzuje, že i u nás přišel čas na restart solární energetiky ve velkém měřítku,“* uzavírá Ondřej Vodsloň.

Investorem projektu je Katemo Group a financujícím partnerem je Česká spořitelna.

Energetická skupina Greenbuddies dosáhla v loňském roce čistého obratu 796,6 milionu korun. Tento výsledek představuje meziroční nárůst přibližně o 2,34 % oproti roku 2023. Nejstarší společnost, Greenbuddies, s.r.o., která tvoří základní stavební kámen celé skupiny, zaznamenala v tomto roce ještě dynamičtější vývoj. Jen za první pololetí dosáhla o 15 % vyššího obratu než za celý předchozí rok 2024.

**O Greenbuddies**

[Greenbuddies](https://www.greenbuddies.eu) je partnerem pro kompletní řešení projektů solárních elektráren a bateriových úložišť. Je to česká společnost, která realizuje projekty již v 18 zemích Evropské unie, což dokládá její schopnost efektivně reagovat na tržní příležitosti v segmentu obnovitelných zdrojů energie. Za posledních 8 let Greenbuddies dokončili přibližně 1,5 GWp výkonu fotovoltaických elektráren a nainstalovali nejméně 2 500 000 fotovoltaických modulů. V rámci České republiky navíc úspěšně získali stavební povolení na více než 35 MWp a přes 550 MWp projektů mají aktuálně v přípravné fázi. Jsou členem Solární asociace, Asociace pro akumulaci energie AKU-BAT CZ, Cechu Akumulace a Fotovoltaiky a dalších. Poznejte vaše „Buddies“ pro zelenou sluneční energii.

* [**www.greenbuddies.eu**](https://www.greenbuddies.eu/domu/)

Kontakt pro média:

Veronika Hášová

Senior PR Manager

+420 737 230 060

[veronika.hasova@crestcom.cz](mailto:veronika.hasova@crestcom.cz)