**České firmy hledají úspory v energii. Greenbuddies realizují rozsáhlý solární projekt pro společnost Ferona**

**V Praze 19. února 2025**

Průmyslové podniky stále častěji hledají cestu k energetické soběstačnosti pomocí vlastních zdrojů energie. Společnost Ferona, významný distributor hutního materiálu a plastů, zahájila projekt výstavby solárních elektráren v Česku. Největší z nich vznikne v Ostravě. Realizace se chopil přední český poskytovatel fotovoltaických řešení Greenbuddies. Celkový plánovaný výkon všech instalací přesáhne 3 megawatt-peaky (MWp). Do nové energetické infrastruktury Ferona postupně investuje přes 80 milionů korun.

České firmy mění přístup k fotovoltaice. Průměrná velikost nově instalovaných elektráren se oproti minulému roku výrazně zvýšila na 118 kWp. To naznačuje rostoucí zájem o rozsáhlejší solární instalace, které spolu s bateriovými uložišti dokážou pokrýt větší část firemní spotřeby energie. Podobný trend je patrný i v ostatních evropských zemích. V Německu se velikost průmyslových fotovoltaických instalací pohybuje od 100 kWp až po několik MWp, v Nizozemsku od 200 kWp do více než 1 MWp a ve Francii v rozmezí 100 kWp až 500 kWp.

Tento trend potvrzuje i spolupráce společností Greenbuddies a Ferony. Největší FVE vznikne v Ostravě, kde Greenbuddies realizují pozemní solární elektrárnu o výkonu 999 kWp. Ta ročně vyprodukuje asi jednu gigawatthodinu (GWh) čisté energie a přinese úsporu přibližně 542 tun emisí CO2 ročně. Projekt využívá 1680 kusů vysoce účinných monokrystalických panelů s jednotkovým výkonem 585 Wp.

*„Fotovoltaika dávno není jen o ekologii. Při současných nestabilních cenách energií a technologickém pokroku solárních panelů jde o strategickou investici, která podnikům umožní lépe kontrolovat jejich náklady a plánovat další rozvoj,“* říká Aleš Spáčil, spolumajitel společnosti Greenbuddies.

*„Investice do solární energie je pro nás logickým krokem v rámci dlouhodobé strategie udržitelného rozvoje. Díky vlastní výrobě elektřiny nejen snížíme naše provozní náklady, ale také výrazně omezíme naši uhlíkovou stopu. Jde o důležitý milník v modernizaci naší energetické infrastruktury,“* říká generální ředitel a předseda představenstva Ing. Jan Moravec, Ph.D., ze společnosti Ferona.

Fotovoltaické elektrárny vzniknou kromě Ostravy ještě v dalších lokalitách. V Praze to bude pozemní elektrárna o výkonu 600 kWp, v Benátkách nad Jizerou střešní elektrárna o výkonu 250 kWp doplněná o moderní nabíjecí infrastrukturu pro elektromobily. Menší instalace vzniknou také v Liberci (178,6 kWp) a Chomutově (99 kWp). Celkově tak Ferona s již realizovanými projekty ve Velké Bystřici u Olomouce a v Hradci Králové dosáhne na instalovaný výkon 3100 kWp.

Rozsah spolupráce na největším projektu v Ostravě zahrnuje klíčové fáze – od přípravy projektové dokumentace přes získání potřebných povolení až po realizaci a zprovoznění FVE. Součástí poskytovaných služeb je také poradenství při získávání dotací z programu RES+.

Společnost Ferona patří mezi významné hráče na českém trhu. S tržbami přes 17,1 miliardy korun se v roce 2022 zařadila mezi stovku největších českých firem v prestižním žebříčku CZECH TOP 100 a je zároveň největším tuzemským velkoobchodníkem s hutním materiálem.

O Greenbuddies

[Greenbuddies](https://www.greenbuddies.eu) je partnerem pro kompletní řešení projektů solárních elektráren a bateriová uložiště. Je to česká společnost, která realizuje projekty již v 18 zemích Evropské unie. Za posledních 7 let dokončila více než 1 GWp fotovoltaických elektráren a nainstalovala více než 2 500 000 fotovoltaických modulů. V rámci České republiky navíc úspěšně získala více než 35 MWp stavebních povolení a přes 550 MWp projektů má v přípravné fázi. A čísla stále rostou. Jsou to vaši „Buddies“ pro zelenou sluneční energii.

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

**O společnosti Ferona a.s.**

[Ferona, a.s.](https://www.ferona.cz/) se specializuje na nákup, skladování, logistiku a prodej hutních výrobků a druhovýrobků. Působí v České republice, na Slovensku a v Polsku. Součástí společnosti je Pragmet, a.s., zaměřující se na oblast automotiv a FTP Plastics, s.r.o., dodavatel plastových a kompozitně-hybridních materiálů. Ferona, a.s. není jen úzce zaměřený hutní distributor, představuje také centrum materiálového inženýrství pro střední Evropu.



Kontakt pro média:

**Mgr. Veronika Říha**

PR MANAŽER

Tel.: +420 725 537 115
E-mail: veronika.riha@ferona.cz

Kontakt pro média:

Veronika Hášová

Senior PR Manager

+420 737 230 060

 veronika.hasova@crestcom.cz