

# Solární farma Uzeničky



1. Představení společnosti Enery
2. Solární farma Uzeničky
3. Příroda a životní prostředí
4. Dvojí využití pozemků
5. Spolupráce s místními obyvateli
6. Základní technické údaje záměru
7. Vizualizace projektu

## ZÁKLADNÍ FAKTA

156 MW instalovaný výkon provozovaných elektráren

189 GWh celková roční výroba

2 GW+ nově plánovaných projektů

€ 1,0 bn objem plánovaných investic v následujících 3 až 5 letech

79 k tun ušetřených emisí CO<sub>2</sub>

3,8 mil. ekvivalent vzrostlých stromů

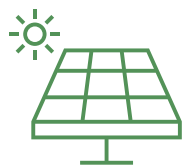
54 k počet domácností, kterým dodáváme zelenou energii

## Vize společnosti Enery: Stát se lídrem v oblasti přechodu na zelenou energii

Jsme přesvědčení, že přechodu na zelenou energii jde dosáhnout zaměřením se na akvizice, výstavbu a provoz velkých FVE, které splňují ta nejpřísnější technická kritéria.

Zastáváme provozně orientovaný přístup. Chceme zavést a dodržovat nejlepší postupy při akvizicích, vývoji a následném provozování nástrojů pro čerpání obnovitelných zdrojů energie.

Společnost Enery vznikla v roce 2019. Zaměřuje se na vybrané trhy ve střední a východní Evropě s ambicí stát se lídrem při přechodu od výroby energie náročné na emise uhlíku k ekologickým bezemisním zdrojům.



### Lídr energetického přerodu

Vyvíjíme, stavíme a provozujeme vše potřebné pro využívání obnovitelných zdrojů energií. Jsme plně integrovaná společnost. Proto zákazníkům dokážeme zajistit bezpečné, spolehlivé a udržitelné dodávky zelené energie.



### Zkušený tým odborníků

Máme zkušený tým s prokazatelnými výsledky v oblasti řízení a provozu v odvětví energetiky a veřejných služeb.



### Přístup řízený na základě dlouhodobých zkušeností

Vynikající výsledky dosaženy díky využití letitých zkušeností z oblasti údržby a provozu při zajišťování nejvyšší úrovně produkce energie a zkušeností z finančního řízení pro minimalizaci finančních rizik



### Závazek vůči ESG

Integrujeme faktory ESG (Environmental, Social and corporate Governance) do našich základních obchodních postupů prostřednictvím specializovaných kampaní a cílených lokálních iniciativ.



## Solární farma Uzeničky

Společnost Enery chce v obci Uzeničky na pozemcích parcelní číslo:

- 862 a 867 k.ú. Uzeničky

o celkové výměře 26,2 ha, z toho na 5 ha chceme realizovat jeden z nejnovatивnějších solárních parků na území České republiky – a to za použití nejmodernějších technologií jako jsou například bateriová úložiště, která zajistí kontinuální dodávky elektřiny do sítě.

Striktně odmítáme používání jakýchkoli pesticidů. Proto na našich solárních parcích místo sekaček používáme ovce. Díky rozmanité biodiverzitě jsou součástí solárních elektráren i včelí úly.

Solární farma Uzeničky stanoví nové standardy a bude vzorem pro realizaci dalších solárních projektů, přispěje k dosažení cílů v oblasti ochrany klimatu a zajistí přístup k zelené a bezpečné energii pro lokální obce.

# Příroda a životní prostředí

## Biodiverzita

Solární panely poskytují přirozené stínění, které pomáhá zadržování vody v půdě. Podporují tak biologickou rozmanitost. Nejrůznější druhy zvířat a rostlin nacházejí nový domov rozšířením otevřeného prostoru. Řadu z nich dokonce zachrání před vyhynutím.

Tímto způsobem vytváříme mimo jiné cenná stanoviště pro včely.

V solárním parku kvetou různé divoké byliny a polní květiny. Ty vysazujeme v přirozeném průběhu ročních období. Včely tak během letové sezóny vždy najdou dostatek potravy.





# Dvojití využití pozemků

## Pastva ovcí

Navrhujeme solární farmy tak, aby byly co nejšetrnější k životnímu prostředí.

Extenzivní pastva ovcí je ekologický a rozumný způsob, jak "posekat" plochu elektrárny a zároveň vytvořit co nejlepší prostředí pro hospodářská zvířata.

Proto namísto sekání trávy pomocí benzínových sekaček necháme trávu spásat ovce. Ty pohybem po parku kypří kopyty půdu, přirozeně roznáší semena rostlin, a podporují tak celkovou biodiverzitu v prostoru solární farmy.

# Spolupráce s místními obyvateli

## Podpora lokální ekonomiky

Z realizace celého projektu budou mít prospěch regionální podniky: jako jsou elektrikáři, stravovací zařízení, školy nebo zahradníci. A to nejen během výstavby, ale i během provozu Solární farmy po dobu nejméně 40 let.

Vzniknou nová pracovní místa. Řízení, část provozu a údržby budou provádět místní společnosti.

Kromě toho se chceme podílet i na aktivitách obce. Chceme ji podporovat po dobu životnosti plánované elektrárny, rozvíjet ekologicky zaměřené projekty a podílet se na environmentálním vzdělávání.



# Základní technické údaje



## Instalovaný výkon

Plánovaný instalovaný výkon je cca **5 MWp** (zastavěná plocha cca 5 ha)



## Roční výroba

cca 7 000 MWh, tj. energie pro cca 17 500 domácností a ušetřených 4,4 mil. tun CO<sub>2</sub> za rok



## Spolupráce s místní komunitou

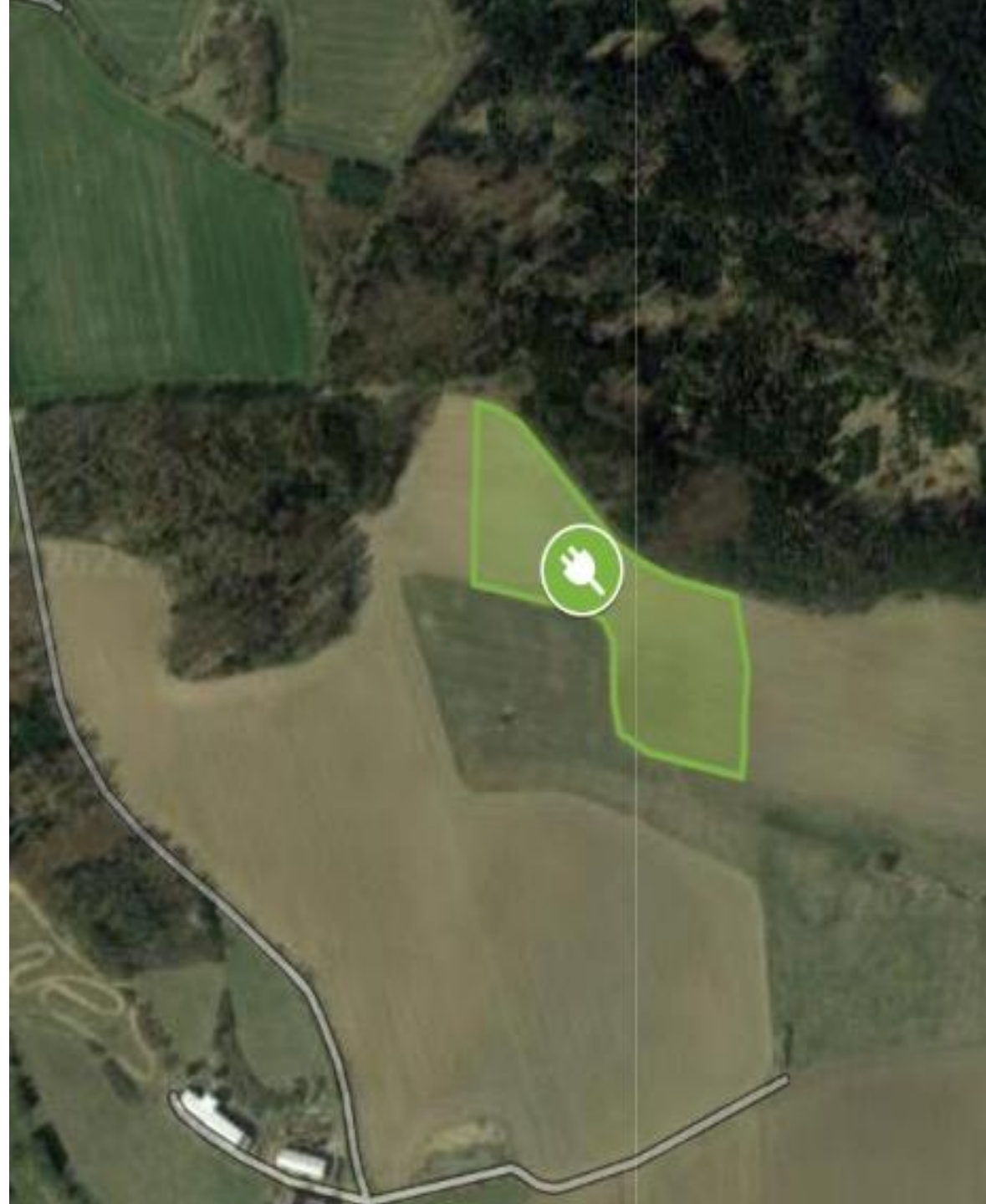
Zapojení lokálních firem - např. elektrikáři, zahradníci, včelaři, školy, stravovací zařízení atd.

## Životní prostředí

Pozemek nezůstane ležet ladem. Bude sloužit pro chov ovcí, které ho budou zároveň spásat.

V rámci umístění včelích úlů zároveň vysazujeme květiny vhodné k opílování.

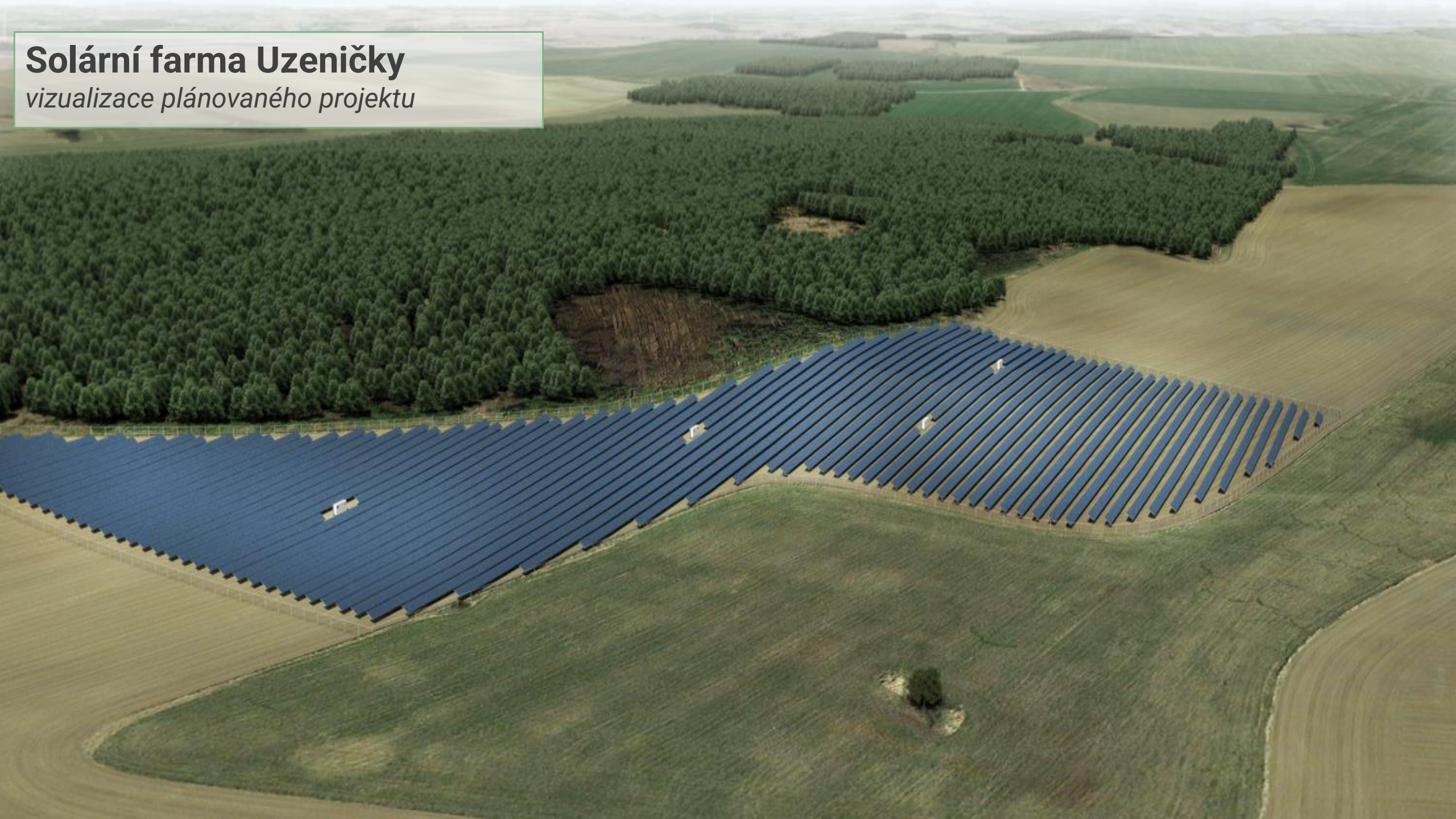
Elektrárna je bezemisní a nevydává žádný hluk. Nedochozí tedy k narušování okolního prostředí.





# Solární farma Uzeničky

*vizualizace plánovaného projektu*



# Solární farma Uzeničky

*vizualizace plánovaného projektu – pohled od  
silnice č. 1753 směr Uzeničky*



# Solární farma Uzeničky

*vizualizace plánovaného projektu –  
pohled od silnice č. 1753 směr Uzenice*



# Kontakty

---

Pobřežní 620/3  
186 00 Praha 86  
Česká republika  
office.prague@enery.energy



**Michaela Pelcová**  
PV Developer



michaela.pelcova@enery.energy  
+420 774 991 449

---