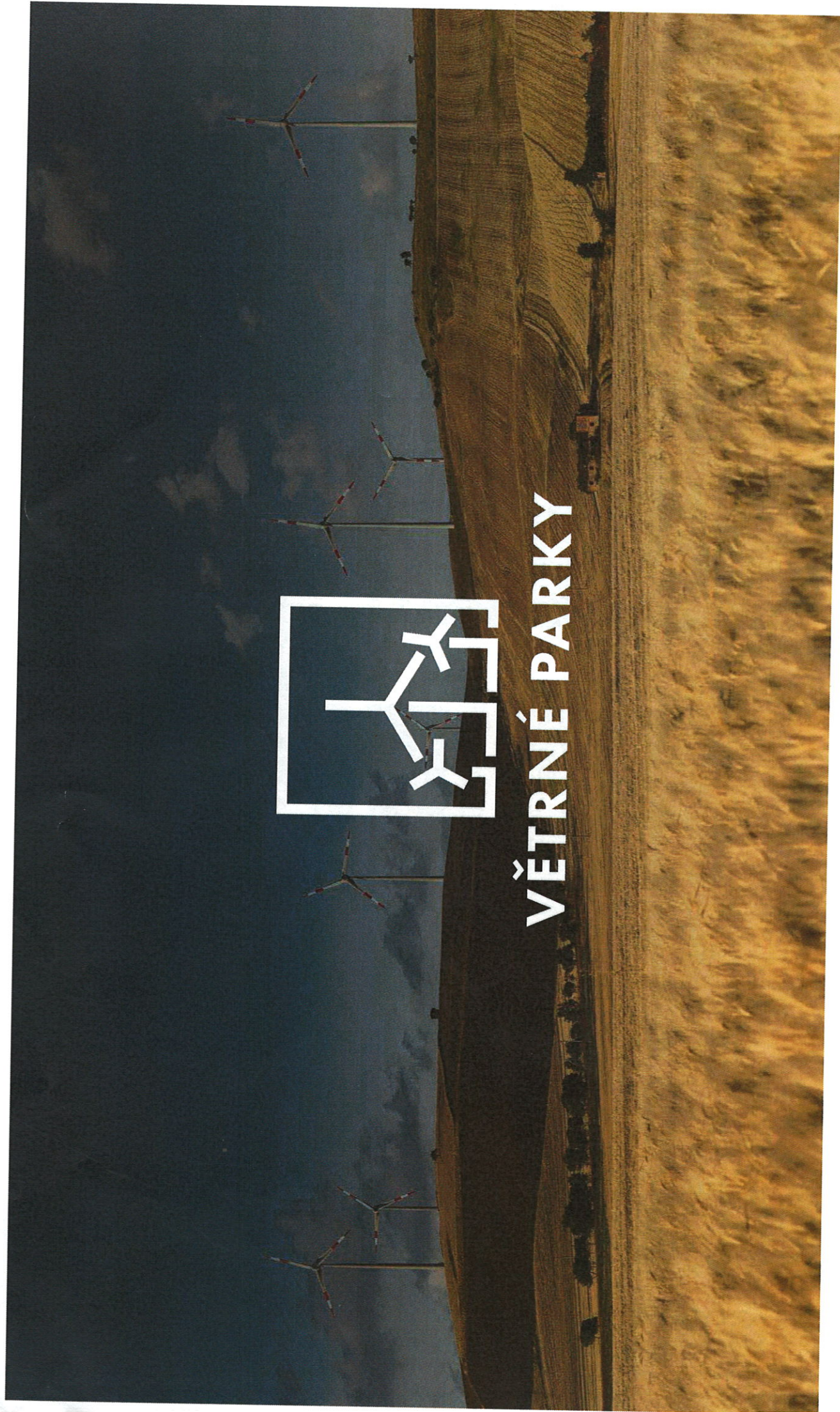


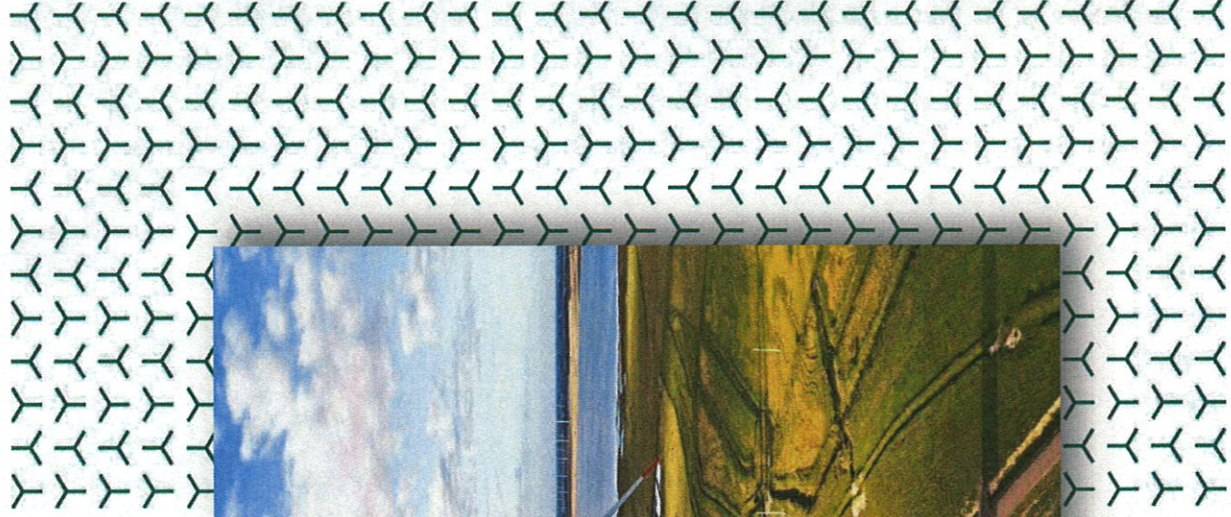
VĚTRNÉ PARKY



VĚTRNÉ PARKY CZ a.s.

Člen skupiny IPC Holding a.s.

- Mladá, v roce 2022 nově založená společnost. Staví však na více jak 20 letých zkušenostech spolupracovníků, za kteří úspěšně zrealizovali desítky projektů větrných elektráren v České a Německé republice.
- Plánování a výstavba obnovitelných zdrojů energie (OZE)
- Primární zaměření na projekty větrných elektráren
- Preferovaným typem VTE je prémiová a spolehlivá technologie ENERCON GmbH (DE)
- Podpora komunitní energetiky
- Zřízení Nadačního fondu na podporu obnovitelných zdrojů a proti energetické chudobě





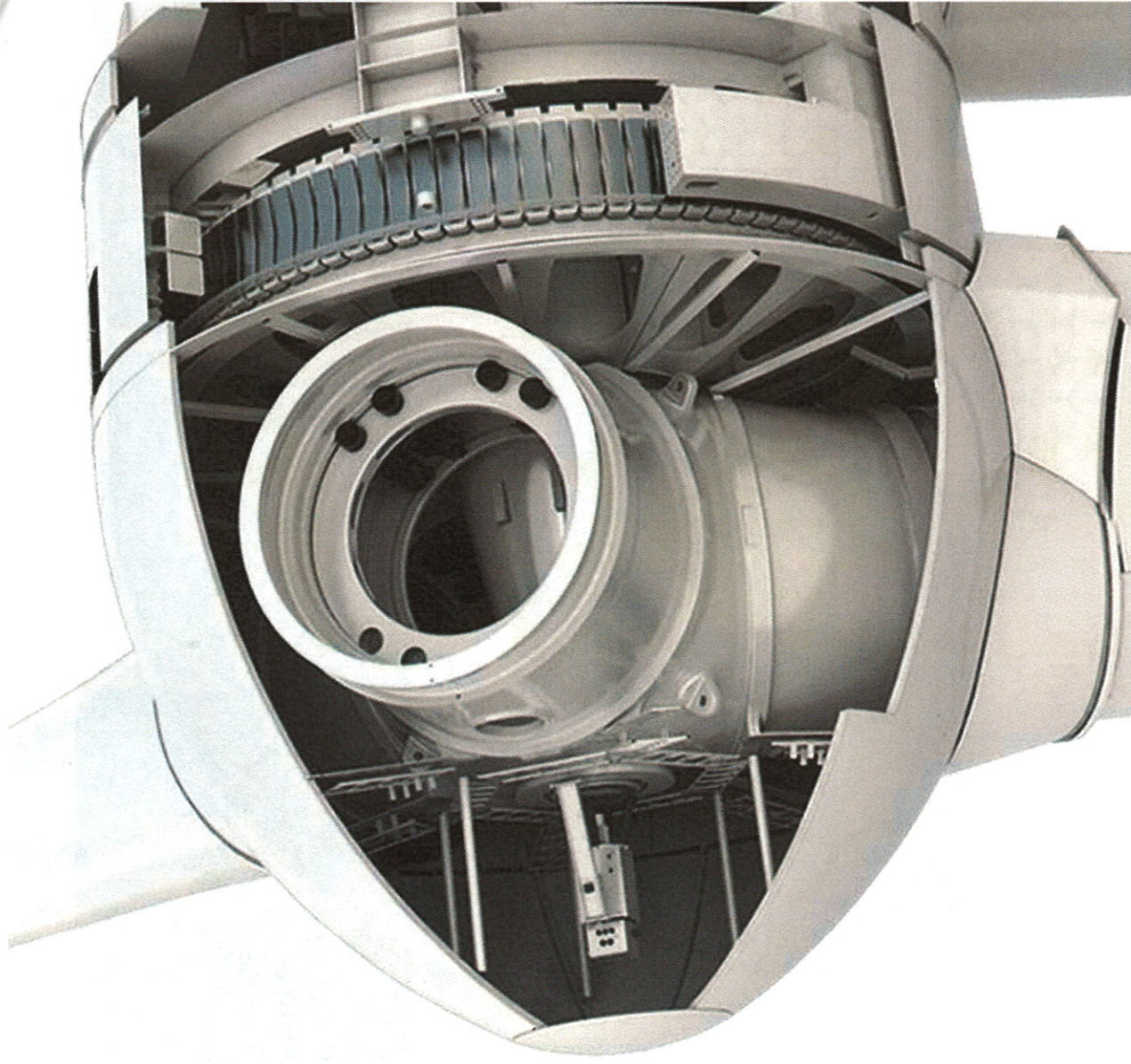
VTE Hlaváčkova Lhota

- Plánována 1 větrná elektrárna ENERCON E-115 EP3 E4 o výkonu 4,26 MW, s výškou stožáru 92 m
- Vyvedení výkonu do rozvodny VN Prčice - Kabelová trasa v délce cca 4,6 km
- Termín připojení do distribuční soustavy 7.4.2026
- Probíhá zadání hodnocení vlivu na životní prostředí (EIA)



ENERCON GmbH

- Přední světový výrobce větrných turbín
- Spolehlivá a bezpečná technologie
- Momentálně instalováno přes 30 000 ks VTE po celém světě s celkovým výkonem 47 000 MW
- Vlastní design, výroba, montáž
- Inovativní bezpřevodková technologie založená na synchronních generátorech
- Servisní podpora po celou dobu životnosti VTE
- Garantovaná technická dostupnost až 97 %
- Vyvinuto pro provoz v nejnáročnějších podmínkách
- Systém detekce námrazy a odmrazování listů

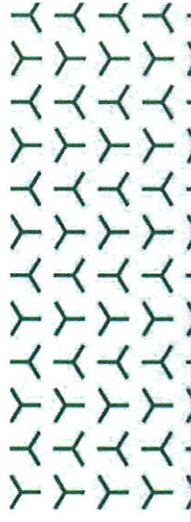
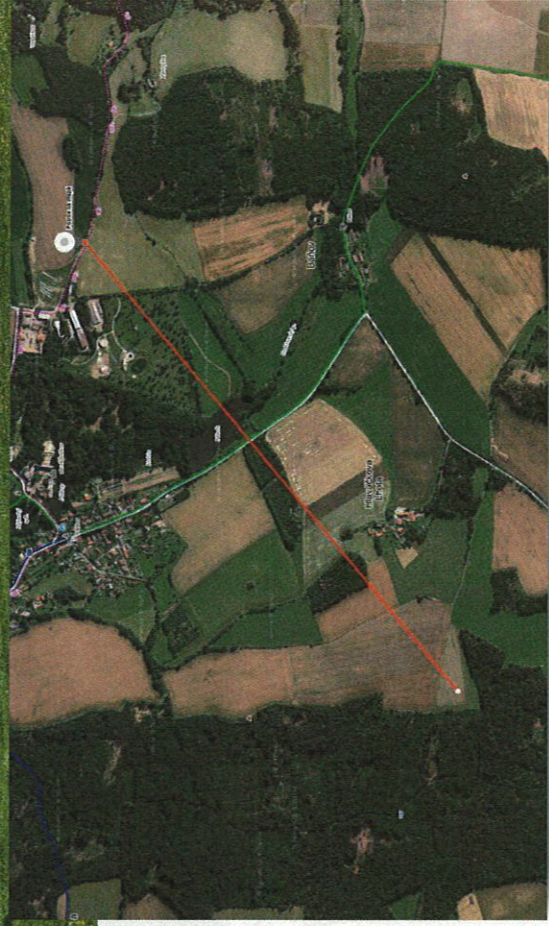


VTE Hlaváčkova Lhota



Vizualizace záměru

Pohled od Smilkova, vzdálenost 1,95 km



VTE Hlaváčkova Lhota



Vizualizace záměru

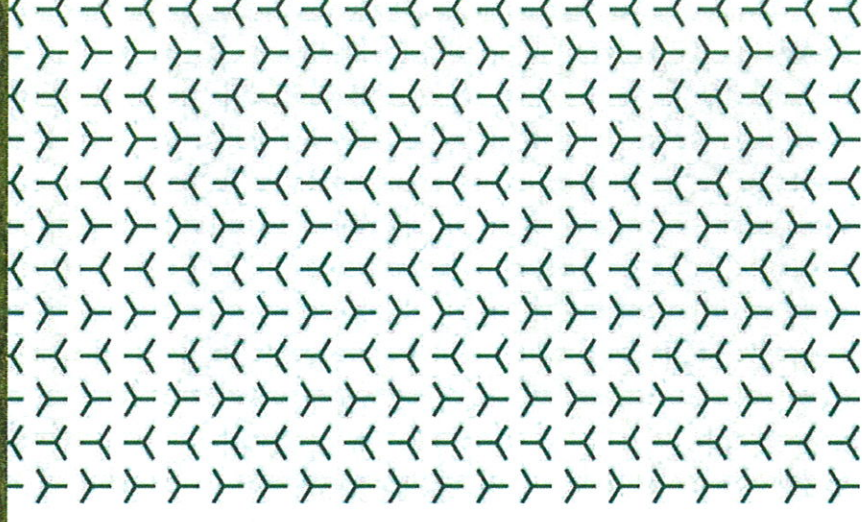
Pohled přes Radčič a Jíví, vzdálenost 2,0 km





Přínosy projektu

- Samotný větrný park je schopen vytvořit energetickou soběstačnost pro více než 2300 domácností, ročně uspořit více jak 6 tisíc tun CO₂ a významným způsobem tak přispět ke konceptu nové energetické politiky České republiky.
- Obec Ješetice i samotní občané budou přímo participovat na výnosu z prodeje elektřiny vyrobené větrnou elektrárnou.
- V tabulce na následující straně jsou uvedeny peněžní částky, které budou pravidelně a s progresivním růstem (v závislosti na ceně elektřiny) vypláceny obci Ješetice a jednotlivým domácnostem obcí Ješetice a Hlaváčkova Lhota.





PŘEDSTAVENÍ PROJEKTOVÉHO ZÁMĚRU A MOŽNOSTÍ SPOLUPRÁCE

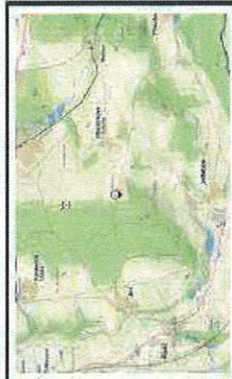


VĚTRNÉ PARKY

Projektový záměr

VTE Hlaváčkova Lhota

Lokalita	Hlaváčkova Lhota
Souřadnice	49°35'31.74"N 14°36'38.45"E
Počet VTE	1 ks
Typ VTE	ENERCON E-115
Výška náboje	92 m
Průměr rotoru	115,7 m
Roční výroba elektřiny	7 160 592 kWh
Pokrytí spotřeby domácností	2 387 domácností
Roční úspora CO ₂	6 158 tun/rok



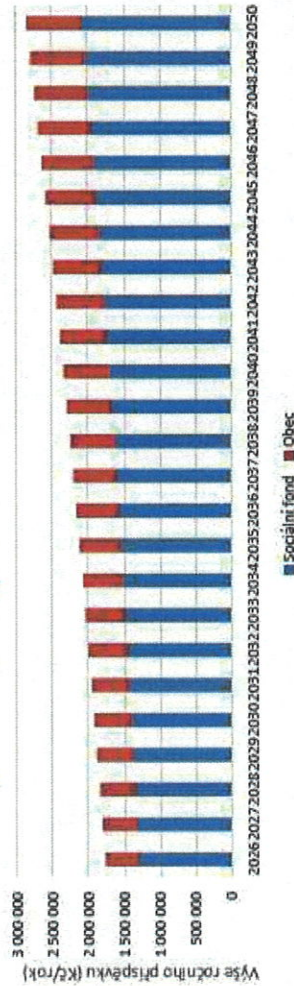
Partnerská obec

Ješetice

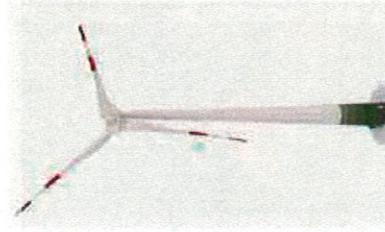
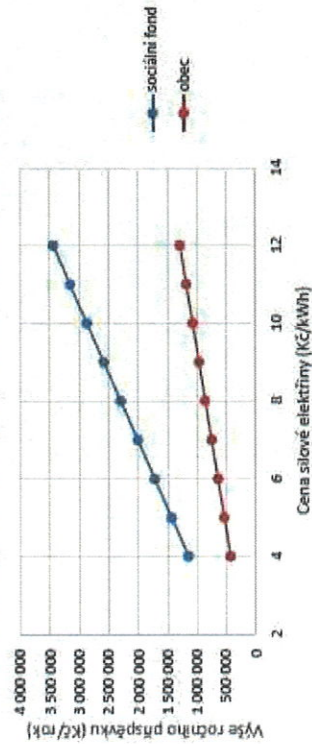


Rozloha	726 ha
Nadmořská výška	520 m.n.m
Počet obyvatel	135
Počet domácností	50
Roční příspěvek do sociálního fondu	1 288 907 Kč
Príspevek na domácnost	roční 25 778 Kč
	měsíční 2 148 Kč
Roční příspěvek Obci	483 340 Kč
Celková výše příspěvku za 25 let provozu	56 765 589 Kč

Předpokládaná výše příspěvku do sociálního fondu a Obci Ješetice



Závislost výše ročního příspěvku na ceně silové elektřiny





Závěr

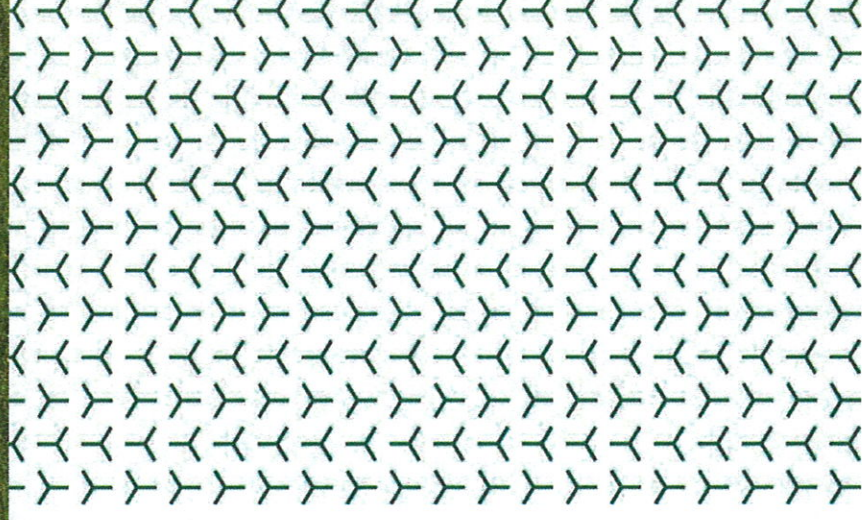
Výroba zelené elektřiny

Projekt VTE Hlaváčkova Lhota umožní výrobu tzv. zelené elektřiny z obnovitelného zdroje energie – větru. Jedná se o bezemisní zdroj čisté energie, který je plně v souladu se současnou koncepcí energetické bezpečnosti ČR tím, že pomůže maximalizovat naši energetickou soběstačnost.

Navržená větrná elektrárna **ENERCON E-115 EP3 E4** bude schopná v dané lokalitě zajistit elektřinu pro více než 2.300 domácností a ročně uspoří cca 6.000 tun CO₂.

Podpora komunitní energetiky

VTE Hlaváčkova Lhota bude využívat energetický potenciál dané lokality a umožní obci i jednotlivým místním občanům předem domluveným způsobem participovat na výnosu z prodeje vyrobené elektřiny. Tím se občané a obec stávají podílníky projektu. Získaný podíl podpoří rozvoj obce Jěšetice a jednotlivým občanům bude progresivně kompenzovat drahé energie. Čím dražší bude energie, tím vyšší bude podíl obce i občanů.





Závěr

Společenská odpovědnost a udržitelnost – standardy ESG

V blízké budoucnosti bude schválena příslušná legislativa upravující aplikaci principů komunitní energetiky, bude teoreticky možné sjednat přímý prodej elektřiny obci a občanům za zvýhodněné ceny. To umožní obci snížit svoji uhlíkovou stopu a deklarovat svoji společenskou odpovědnost a udržitelnost. Toto kritérium označované jako ESG se pomalu stává běžným standardem v korporátním i veřejném prostoru.

Za zkratkou ESG se skrývají tři anglická slova Environment (hodnotí dopady na životní prostředí), Social (hodnotí společenskou odpovědnost) a Governance (hodnotí odpovědný přístup k řízení společnosti).

Společensky a environmentálně odpovědné subjekty budou v budoucnu podstatně zvýhodněny.

