



# Green energy storage

## „The future is green“

Green energy storage je nový produkt v našem portfoliu. Pokud jde o princip využití, má stejné vlastnosti jako všechny naše standardní produkty (bundy). Odlišné je pouze to, že při vtláčení a těžbě plynu do našich zásobníků použijeme **zelenou energii**.

## Jak to funguje?

V závislosti na výsledcích aukce se zavazujeme k nákupu **biometanu** a **zelené elektřiny** použitých na pohon kompresorů při vtláčení a těžbě (hodnoty jsou vypočtené pro jeden cyklus). Původ zelené energie bude podložen certifikátem Proof of Sustainability vydaným organizací International Sustainability & Carbon Certification a certifikátem od European Energy Certificate System vydaným OTE.

## Proč biometan a zelená elektřina?

- Biometan je čistá forma bioplynu s 95–98% obsahem metanu
- Biometan má srovnatelné energetické vlastnosti jako zemní plyn
- Emisní faktor biometanu **3–5 krát nižší** ve srovnání s fosilními palivy, u zelené elektřiny **nulový**
- Původ biometanu a elektřiny podložen certifikátem



## Jaké jsou největší výhody produktu?

Ukladatel, který se rozhodne využít Green energy storage, vyprodukuje minimálně o 73 % méně emisí v porovnání s produkty, které při vtláčení a těžbě využívají zemní plyn a elektřinu.

## Jak to koupit?

Green energy storage nabízíme prostřednictvím aukce v našem Aukčním systému.

## Cena?

Výsledná cena aukce **+4 Kč zelená prémie**  
(náklady spojené s nákupem biometanu a zelené elektřiny)

## Kdy?

O nadcházející aukci na produkt GES Vás budeme informovat.



### Kontakt

gs.info@rwe.com

+420 267 974 444