

GARANTOVANÝ CERTIFIKÁT

## ELEKTRICKÁ ENERGIE GARANT CZK II

*Získejte zpět své peníze za* **Účty za elektřinu!**



- 100 % KAPITÁLOVÁ GARANCE
- 3 ROKY 8 MĚSÍCŮ
- 70 - 90 %\*) PARTICIPACE NA RŮSTU CEN EL. ENERGIE
- CZK – BEZ MĚNOVÉHO RIZIKA

# ELEKTRICKÁ ENERGIE GARANT CZK II

Proč investovat do elektrické energie?

## DŮVODY PRO RŮST CEN ELEKTRICKÉ ENERGIE

### Rostoucí poptávka

- EU země spotřebovávají okolo 1/5 z celosvětové produkce elektřiny. Do roku 2020 dojde ke zdvojnásobení poptávky po elektřině
- Pro pokrytí vzrůstající poptávky bude potřeba postavit okolo 200 nových atomových elektráren a nebo 160 000 nových větrných elektráren
- Rostoucí poptávka z rozvíjejících se zemí, tzv. Emerging Countries

### Růst výrobních nákladů

- Přestálé elektrárny a zdroje energie musí být modernizovány. Tyto náklady budou přesouvány na konečné zákazníky
- Využívání alternativních zdrojů je nákladné



# ELEKTRICKÁ ENERGIE GARANT CZK II

Proč investovat do elektrické energie?

## DŮVODY PRO RŮST CEN ELEKTRICKÉ ENERGIE

### Změny v návycích

- Mobilní telefony, počítače, klimatizace,...
- Globální oteplování vede k rostoucí spotřebě klimatizací, ...
- Náklady na CO<sub>2</sub> emisní povolenky jsou přesouvány na konečné zákazníky

### Tržní podmínky

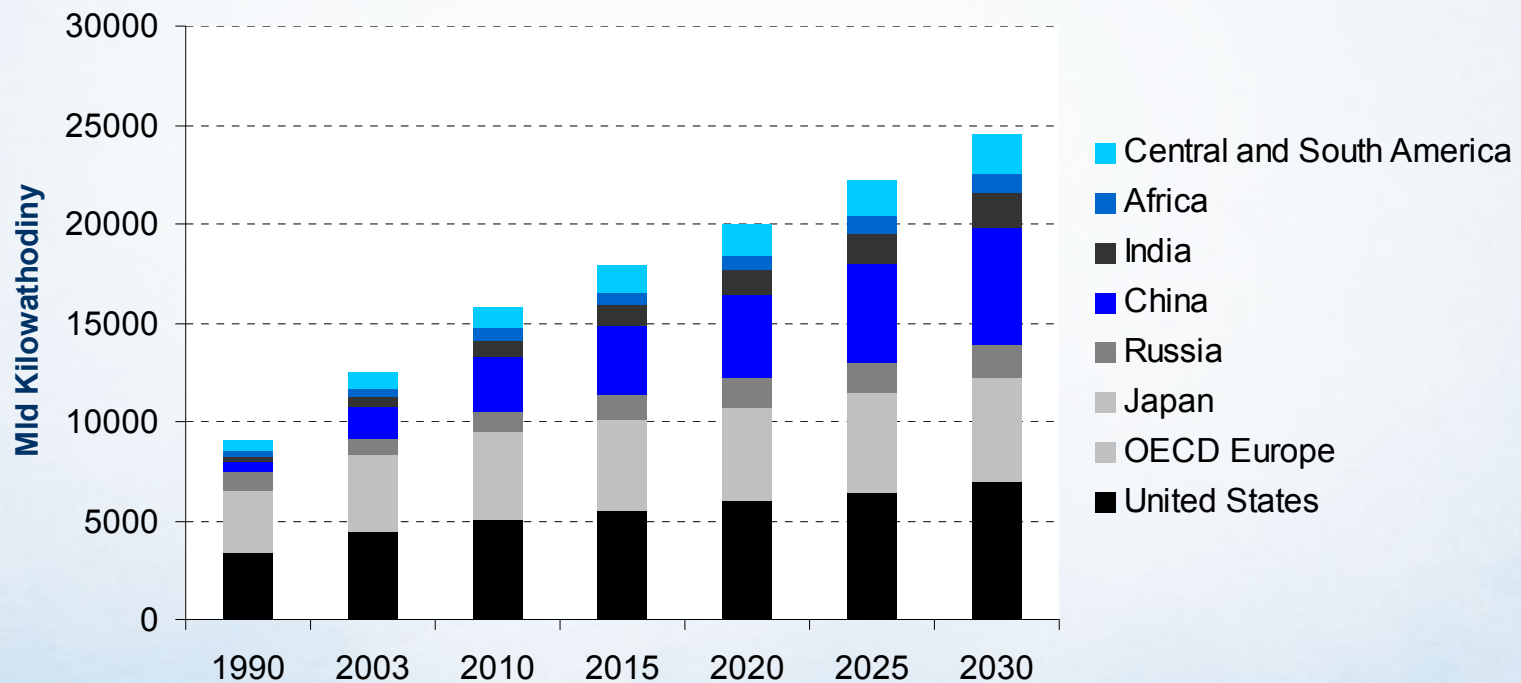
- Nedostatek konkurence na trhu s elektřinou (Oligopolní postavení výrobců)
- Hedgové a penzijní fondy využívají elektřinu jako investice



# ELEKTRICKÁ ENERGIE GARANT CZK II

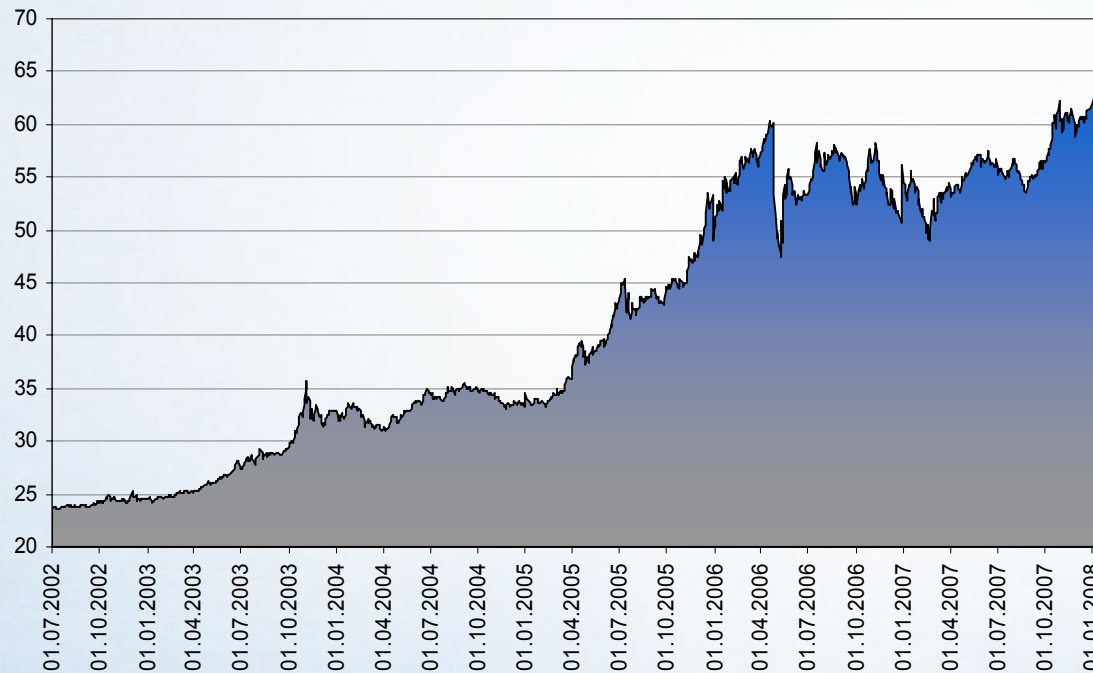
Proč investovat do elektrické energie?

## Světová čistá spotřeba elektřiny



# ELEKTRICKÁ ENERGIE GARANT CZK II

Podkladové aktivum – PHELIX Base load



PHELIX Base Load 1Y - Future (zdroj: Reuters)

- EEX Index PHELIX je tzv. „Physical Electricity Index“, jehož cena je stanovována na denní bázi na základě tržních cen elektrické energie na European Energy Exchange (EEX). Existují dva typy indexu, PHELIX Based Load a PHELIX Peak Load.
- Cena PHELIX Peak Load je počítána na základě hodinových cen v době špičkového zatížení (08:00 – 20:00).
- **Cena PHELIX Based Load je počítána jako průměr všech cen z hodinových aukcí na burze EEX během celého dne (00:00 – 24:00).**



# ELEKTRICKÁ ENERGIE GARANT CZK II

## Charakteristické vlastnosti

Emitent:	Volksbank AG, (Rating Aa3 Moody's)
Emisní kurs:	CZK 100,- + 2,5 % emisní přírážka
Minimální investice:	1 kus á 100 CZK
Období:	3 roky a 8 měsíců (03.03.2008 – 27.11.2011)
Upisovací období:	do 26.03.2008, 15:00
Fixace parametrů:	27.03.2008
Měna:	CZK Quanto – bez měnového rizika
Podkladové aktivum:	PHELIX Base Load 1Y-Future (Bloomberg: HP1 CMDTY; Reuters: F1BYc1)
Kapitálová garance:	100 % ve splatnosti
Participace:	70 - 90 % *)
Rozhodný den:	23.11.2011
ISIN:	AT000B055918

\*) Konečná participace bude stanovena v den fixace parametrů 27.03.2008. Konečná úroveň participace závisí na tržních podmínkách, jako jsou nastavení úrokových sazeb, volatilita a cena podkladového aktiva



# ELEKTRICKÁ ENERGIE GARANT CZK II

## Funkcionalita

Investor obdrží konečnou výplatu ve výši 100% nominální hodnoty a navýšení ve výši 70 - 90 %\*) z pozitivního vývoje podkladového aktiva (cena indexu elektrické energie PHELIX Base Load).

Jako rozhodující pro výpočet navýšení se bere absolutní rozdíl podkladového indexu PHELIX Base Load mezi počátkem (Fixace parametrů 27.03.2008) a rozhodným dnem (23.11.2011).

Níže je uveden příklad výpočtu při použití hodnot za poslední 3 roky a 8 měsíců (participace = 80 %).

PHELIX 25.06.2004	34,95
PHELIX 25.02.2008	64,3
Výkonnost (3,67 let)	83,98 %
Participace na výkonnosti	67,18 % (80% z výkonnosti)
Konečná výplata	167,18 %
Zisk po 3 letech a 8 měsících	67,18 %

zdroj: European Energy Exchange



# ELEKTRICKÁ ENERGIE GARANT CZK II

## Výhody / Rizika

### Výhody

- + Profitování na rostoucích nákladech na elektrickou energii. Vzdávající účty za elektrickou energii mohou být kompenzovány příjmy z certifikátu “Elektrická Energie Garant CZK“
- + 100% kapitálová ochrana
- + 70 - 90 %\*) participace bez omezení maximálního zisku
- + Denně stanovovaná cena – garantovaná možnost prodeje a tím uvolnění kapitálu – garantovaný certifikát bude obchodován na pražské burze
- + CZK produkt – bez měnového rizika
- + Po 6ti měsících nepodléhá zisk z certifikátu zdanění u fyzických osob

### Rizika

- Během období může cena na sekundárním trhu obchodovat pod hodnotou 100%, ale k datu splatnosti je minimálně 100% garantováno



## DISCLAIMER

Tato brožura je určena pouze pro reklamní účely a nebyla vytvořena za účelem komplexního průvodce investicemi. Poskytuje pouze krátký přehled o jednom z produktů v současné nabídce. Je výhradně určena pro počáteční informační účely a my jako emitent důrazně doporučujeme investorům podstoupit investiční a/nebo právní a/nebo daňové poradenství před tím než udělají investiční rozhodnutí.

Navzdory patřičné pečlivosti, kterou jsme věnovali zpracování této brožury nebudeme uznávat jakoukoliv odpovědnost za správnost a úplnost informací obsažených v této brožuře.

Investice se mohou jak zhodnocovat tak i znehodnocovat ve své hodnotě, a proto každé rozhodnutí by mělo být děláno jak na základě pečlivé úvahy s ohledem na všechna možná rizika, tak i na základě rozsáhlého profesionálního poradenství.

