

FOTOVOLTAIKA

Od ČEZ mám fotovoltaiku
na klíč a bez starostí



INDIKATIVNÍ NABÍDKA

Parametry objektu a data pro výpočet nabídky:

Orientace střechy/panelů	180° - jih
Sklon střechy, nebo konstrukce FVE	10°
Počet osob v domácnosti	4
Tepelná ztráta domu	0 kW
Klimatizace (ANO/NE)	NE
Ohřev bazénovým TČ (ANO/NE)	NE
Roční spotřeba el. en.	4 MWh
Ohřev TUV a topení stávající	D02d
Ohřev TUV a topení nově	D02d



CENA

FOTOVOLTAICKÁ ELEKTRÁRNA S AKUMULACÍ ENERGIE DO BATERIE

Výkon FVE	3,66 kWp
Počet panelů	12 ks
Typ panelů	Canadian Solar KuPower CS3K-305
Akumulace / řízení spotřeby / střídač	ČEZ Battery Box 1F HOME 4,8 / není /střídač v boxu
CENA FVE s DPH 15%	304 900 Kč s DPH
DOTACE NZÚ	105 000 Kč
CENA PO DOTACI s DPH 15%	199 900 Kč s DPH
CENA MĚSÍČNÍ SPLÁTKY	2 110 Kč - v případě ČEZ Úvěru na technologie s dobou splacení 10 let a s vlastními zdroji 105000 Kč, výše roční úrokové sazby 4,9 %, viz příklad splacení na straně ČEZ ÚVĚR NA TECHNOLOGIE.

PROČ OD ČEZ:

- S NÁMI ZÍSKÁTE **SOBĚSTAČNOST A FINANČNÍ NEZÁVISLOST**
- **ZAJISTÍME DOTACI** Z PROGRAMU NOVÁ ZELENÁ ÚSPORÁM
- **NÁŠ ČEZ BATTERY BOX JE ČESKÝ PATENTOVANÝ VÝROBEK, ZÁRUKA 10 LET**
- **ZÍSKÁTE VLASTNÍ ZDROJ** PŘI VÝPADCÍCH ELEKTRICKÉ ENERGIE
- S ELEKTRÁRNOU JE MOŽNOST ZÍSKAT VÝHODNOU **ELEKTRINU PRO SOLÁRY** PRO MAXIMÁLNÍ VYUŽITÍ VAŠÍ ELEKTRÁRNY
- MÁME BEZKONKURENČNÍ FINANCOVÁNÍ
- S NÁMI **MÁTE ZÁRUKU 25 LET NA 80 % VÝKONU PANELŮ**, 15 LET NA SAMOTNÉ PANELY A 7 LET NA PRÁCI
- **DÁLKOVÝ MONITORING A OVLÁDÁNÍ POMOCÍ APLIKACE V CENĚ**
- ASISTENČNÍ SLUŽBY NA 2 ROKY ZDARMA



OBSAH

CO VŠE JE SOUČÁSTÍ NABÍDKY?

Položka	V nabídce	Vysvětlení
Fotovoltaická elektrárna včetně upevnění konstrukce uvedená v nabídce	ANO	
Montáž fotovoltaické elektrárny včetně akumulace	ANO	
Akumulace do baterie	ANO	
Přepěťové ochrany a elektromateriál pro propojení AC/DC strany, revize	ANO	Kabeláž do 20 m je součástí instalace
Řízení spotřeby	NE	
Zajištění projektové dokumentace	ANO	
Žádost na distribuci o připojení a první paralelní připojení	ANO	
Žádost a zajištění dotace z programu NZÚ (dle programu až 155 tis. Kč), včetně energetického posudku	ANO	
Vzdálený monitoring s ovládáním fotovoltaické elektrárny včetně vlastní aplikace	ANO	
Úprava elektroměrového rozvaděče	NE	Ne vždy je potřeba, v případě potřeby cena dohodou.
Obhlídka místa instalace	ANO	



MOŽNOSTI ROZŠÍŘENÍ

CO VŠE MOHU DOKOUPIT?

Položka	Příplatek	Vysvětlení
Baterie navíc - 2,4 kWh	32 200 Kč s DPH	Lze zvýšit kapacitu bateriového systému o 2,4kWh.



FVE panely

CANADIAN SOLAR KUPOWER CS3K-305



Typ modulu	poly-krystalické
Výrobce	Canadian Solar
Výkon modulu	305 Wp
Plocha modulu	1,66 m2
Rozměry	1675x992x35 mm
Záruka na panel	10 let
Záruka na výkon	25 let
Životnost	30 let



AKU baterie H

ČEZ BATTERY BOX 1F HOME



Typ systému	1-fázový
Rozměry ČBB /šxhxv/	600x480x1550 mm
Počet dobíjecích cyklů	min. 6000 cyklů
AC výkon	3 kVA
Výkon FVE	max. 4 kWp
Kapacita	4,8 kWh
Účinnost	95 %



Na střeše domu máte fotovoltaické panely. Ty během dne vyrábějí energii ze slunce.



Čistou energii ze slunce skladujete v baterii. Ta je velká jako lednička a můžete ji mít třeba v obývací.



Večer, nebo brzy ráno, kdy slunce ještě nesvítí, využíváte čistou energii z baterie.



CO BUDE NÁSLEDOVAT? KONTAKT NA NÁS



1.

Po Vaší akceptaci nabídky Vás navštíví náš obchodně technický zástupce na místě instalace pro vytvoření finální nabídky.



3.

Po akceptaci finální nabídky a podpisu smlouvy a plné moci za vás odešleme žádost o připojení k distribuční síti.



5.

Zašleme finální vyúčtování. Poté Vás čeká proplacení dotace.

2.

Dle obhlídky připravíme finální nabídku na míru a přiložíme návrh smlouvy a plnou moc k zajištění potřebné administrativy našimi pracovníky.



4.

Provedeme samotnou instalaci solární elektrárny a zajistíme připojení do distribuční sítě.



Kontaktní údaje na nás:

[tel.: 371 100 352](tel:371100352)

[email: chcislunecnienergii@cez.cz](mailto:chcislunecnienergii@cez.cz)

www.cez.cz/fve www.cez.cz/baterie



VYUŽIJTE VYROBENOU ELEKTŘINU NAPLNO



Ráno

nízká výroba, vysoká spotřeba

Ráno, když máte zpravidla vysokou spotřebu elektřiny, slunce bohužel ještě dostatečně nesvítí, a tak fotovoltaická elektrárna vyrábí příliš málo. Bateriový systém tento problém řeší energií, kterou uložil v předchozím dnu.



Poledne

vysoká výroba, nízká spotřeba

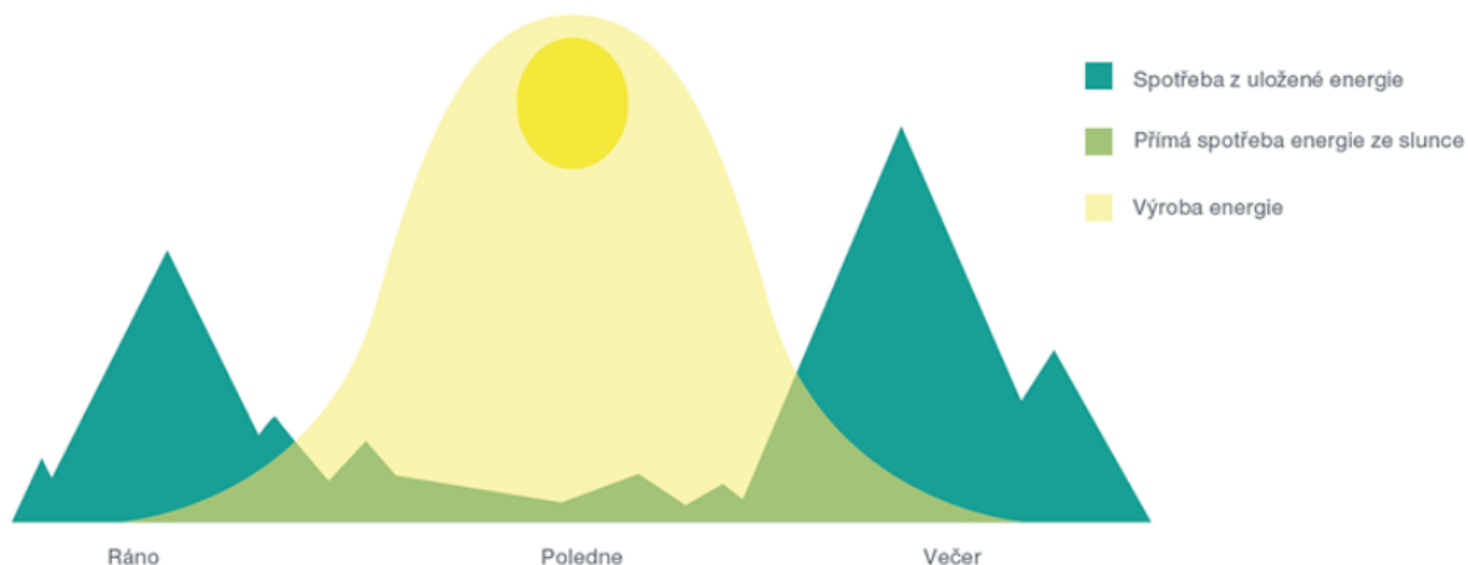
Naopak v poledne doma zpravidla nikdo není, ale fotovoltaická elektrárna jede naplno, a vyrobená elektřina se tak může ukládat do baterií. Uchová se tím pro pozdější využití.



Večer

nízká výroba, vysoká spotřeba

Večer je zpravidla spotřeba elektřiny nejvyšší, ale panely na střeše ji už nevyrábějí. Bateriový systém dodá energii, kterou potřebujete, ať už pro vaření, svícení, nebo pro svůj počítač či televizi.





ČEZ ÚVĚR NA TECHNOLOGIE

Dodáme a výhodně zafinancujeme
energetická řešení pro vaši domácnost

ČEZ ÚVĚR NA TECHNOLOGIE

Úvěr slouží k financování energetických řešení s dodáním technologie od ČEZ, mezi které patří pořízení fotovoltaické elektrárny, bateriových systémů a dalších. Maximální výše úvěru je v tomto případě 1 000 000 Kč.

Za poskytnutí, vedení a předčasné splacení nic neplatíte.

Výhodná úroková sazba 4,9 % p.a. platí pro řešení s dodáním technologie od ČEZ (fotovoltaická elektrárna, bateriové systémy, kotel, tepelné čerpadlo).

Příklad splácení ČEZ ÚVĚR NA TECHNOLOGIE:

Cena zboží: 250 000 Kč, částka hrazená v hotovosti: 0 Kč, celková výše spotřebitelského úvěru: 250 000 Kč.

Výše měsíční splátky: 4 706 Kč, počet měsíčních splátek: 60, roční úroková sazba: 4,90 %, RPSN: 5,01 %, celková částka splatná spotřebitelem: 282 360 Kč.

Pro účely výpočtu RPSN platí: měsíc má 30,4167 dnů a rok pak 365 dnů. Roční úroková sazba je platná po celou dobu splácení. Použitá úroková metoda: 30/360. Doba trvání spotřebitelského úvěru je do data splatnosti poslední měsíční splátky.

Poskytovatelem úvěru je ESSOX s.r.o., dceřiná společnost Komerční banky, a.s., se sídlem F. A. Gerstnera 52, 370 01 České Budějovice, IČ 26764652, společnost je zapsána v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Českých Budějovicích, oddíl C, vložka 12814. Zprostředkovatel ČEZ Prodej, a.s. vykonává zprostředkovatelskou činnost pouze pro společnost ESSOX s.r.o., poskytovatele finančních služeb.