



## PONUKOVÝ LIST FVE

### CENOVÁ PONUKA A TECHNICKÝ NÁVRH OBSAHUJE:

- Pripojenie do distribučnej sústavy: žiadosti, zmluvné podklady, formuláre, výmena elektromera
- Dotácie z programu Zelená Domácnostiam – registrovaný Zhotoviteľ
- Projektová a technická dokumentácia
- Obhliadka miesta inštalácie a skutkového stavu
- Doprava na miesto inštalácie
- Inštalácia celého systému / montáž modulov na strechu / montáž meniča / montáž DC a AC rozvádzač / monitoring systém WIFI, LAN / spotrebný elektroinštalačný materiál
- DC Rozvádzač: Skrinka, DC poistkové odpínače s poistkami, DC prepäťová ochrana
- AC Rozvádzač: Skrinka, AC ističe, AC prepäťová ochrana, **Sieťovo – frekvenčná ochrana U-f Guard podľa technických požiadaviek Distribučných spoločností.**
- Monitoring kvality prevádzky FVE
- Revízna správa
- **Podanie stavebnej ohlášky**

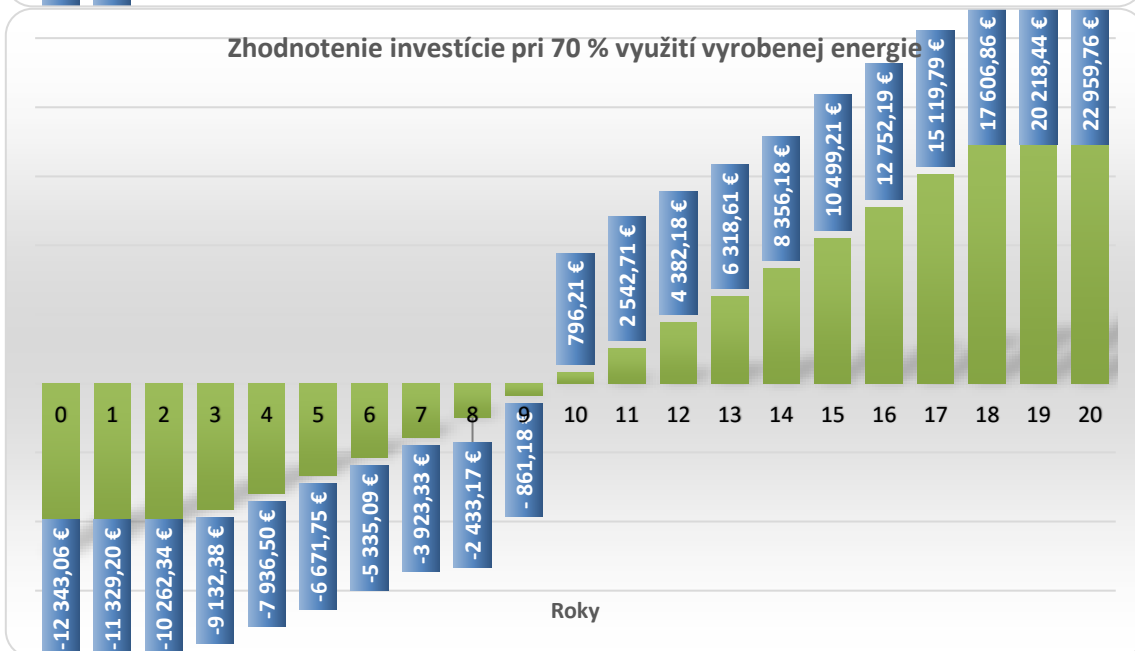
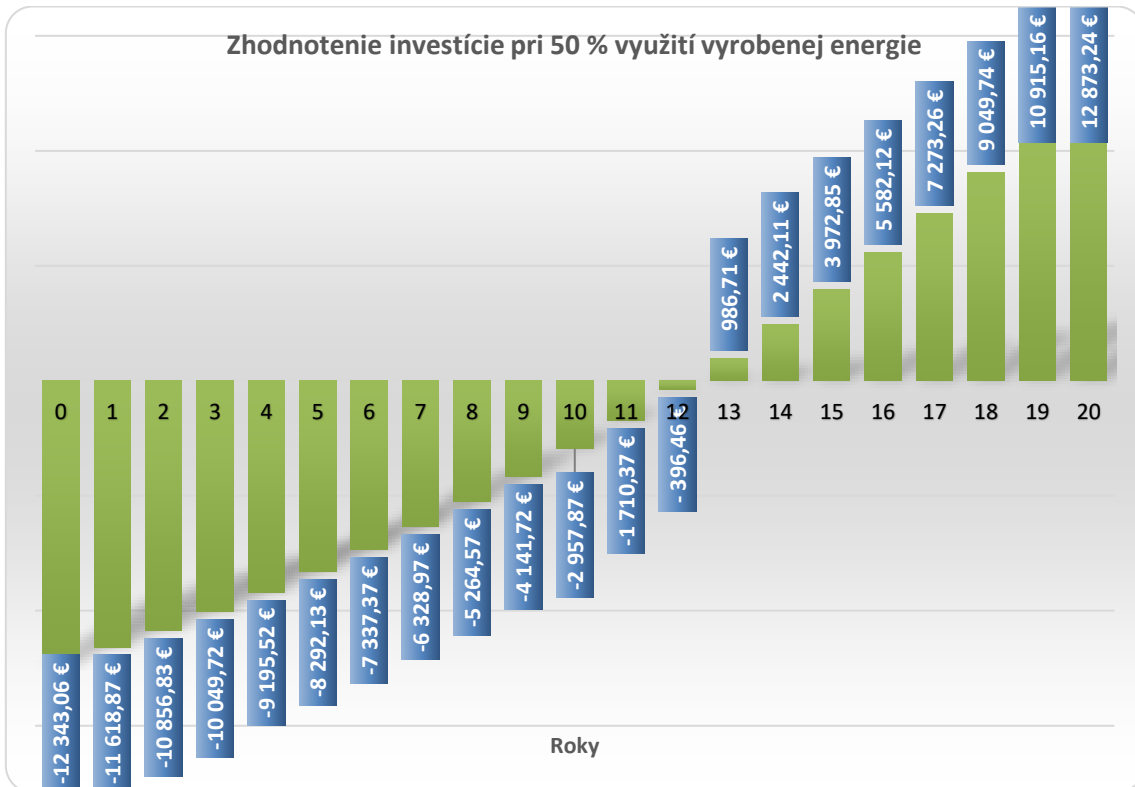


## Set Technoline Pollux 6,93 kWp na plochú strechu

Inštalovaný výkon elektrárne:	6,93 kWp
Maximálne rozšírenie elektrárne:	9,6 kW
Maximálne rozšírenie počtu panelov:	24
Vhodné pre domácnosti s ročnou spotrebou:	10000 kWh
Plocha FV panelov m <sup>2</sup> :	33,2
Počet FV panelov:	18
Názov FV panelov:	Risen Energy / JA Solar
Menič:	GoodWe GW8K-ET
Počet fáz meniča:	3-fázový
Monitoring výroby systému:	Áno
Strecha:	Plochá
Montážny systém:	<a href="#">ESDEC FlatFix Fusion</a> (klik na ukážku)
Číslo setu:	V-III
Cena s DPH:	<b>12 343,06 €</b>
Dotácia - Zelená domácnostiam /platné pre rok 2022/:	1 500,00 €
Batéria GoodWe LX F 9.8-H, cena s DPH:	<b>9 086,07 €</b>
Cena s batériou s DPH	<b>21 429,13 €</b>
Funkcia zálohovania – pripojenie tzv. Backup výstupu meniča za príplatok	300,00 €

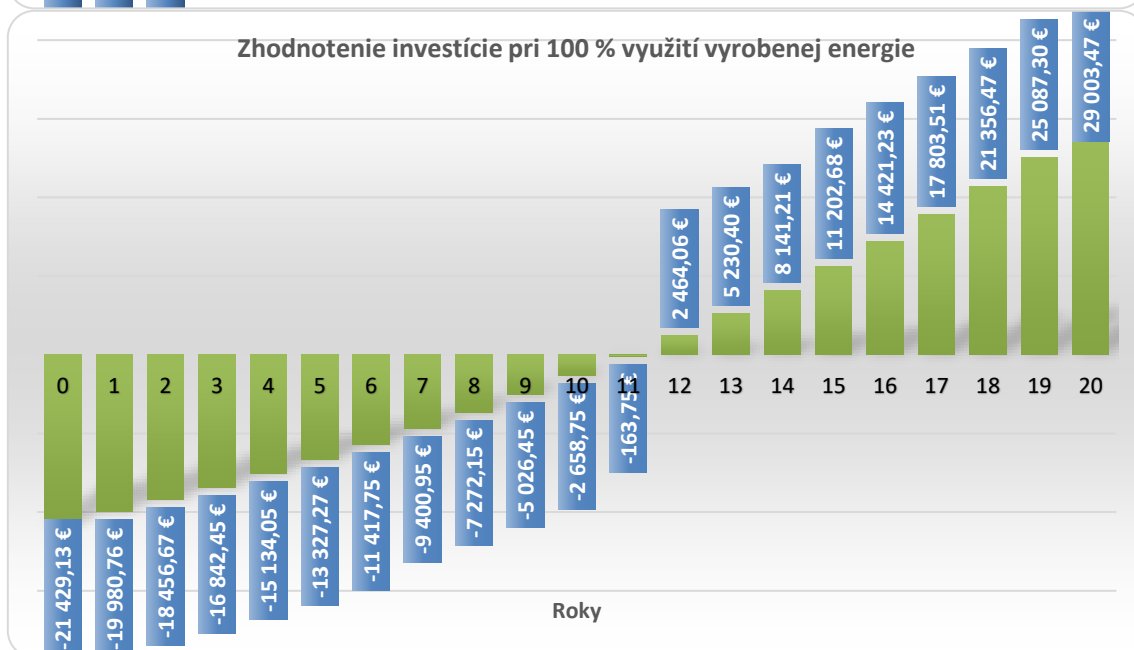
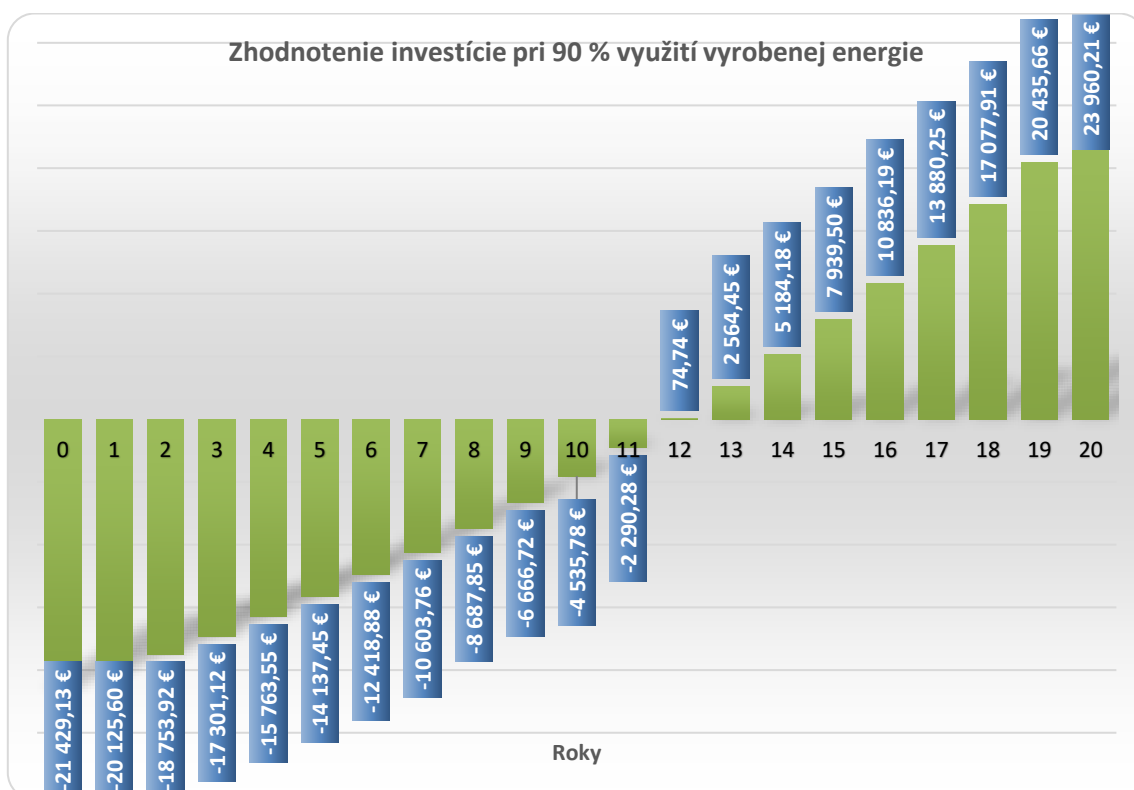
		Bez batérie	S batériou
<b>PRÍEMERNÁ ROČNÁ ÚSPORA</b>			
Priemerná ročná výroba FVE	kWh	7623	7623
Priemerná ročná úspora pri 50/90% využití	EUR	1 260,82 €	2 269,47 €
Priemerná ročná úspora pri 70/100% využití	EUR	1 765,14 €	2 521,63 €

Výpočet zhodnotenia investície bez akumulácie energie do batérie:



POZNÁMKA: Výpočet zhodnotenie investície uvažuje s medzročným zdražením elektrickej energie 3% a poklesom výkonu FVE medzročne o 0,75%.

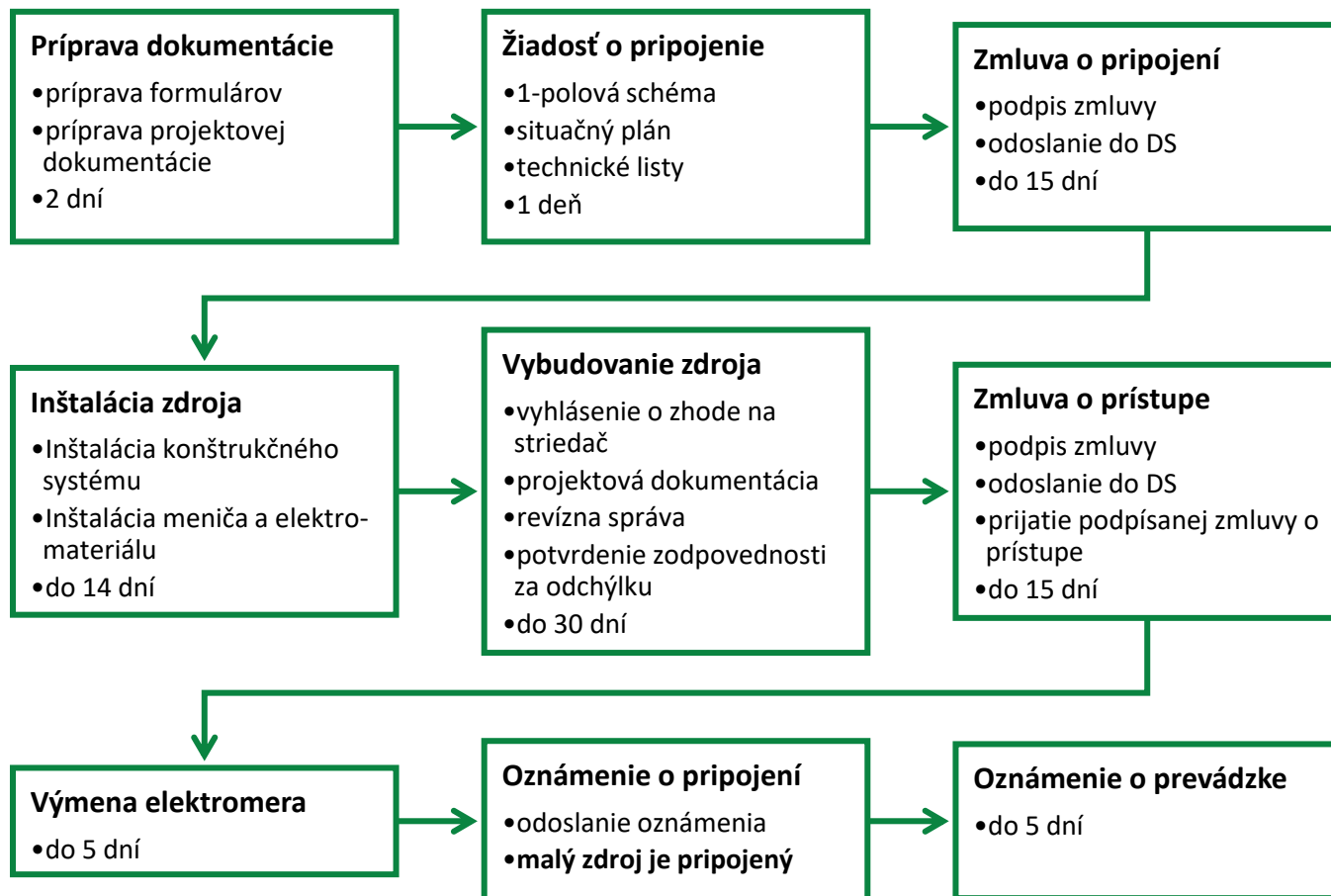
## Výpočet zhodnotenia investície s akumuláciou energie do batérie:



POZNÁMKA: Výpočet zhodnotenie investície uvažuje s medzročným zdražením elektrickej energie o 3% a poklesom výkonu FVE medzročne o 0,75%.

**ZÁRUKA NA CELÝ SYSTÉM 10 ROKOV**

Graf vybavovania procesu FVTE:



V prípade otázok nás neváhajte kontaktovať na:

Filip **VAILING**  
+421 910 704 780  
[zelenaenergia@woodcote.sk](mailto:zelenaenergia@woodcote.sk)

Robert **KUKUČKA**  
+421 910 274 938  
[zelenaenergia@woodcote.sk](mailto:zelenaenergia@woodcote.sk)