



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 rozvádzača / 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
- Revízná správa
- **Podanie stavebnej ohlášky**

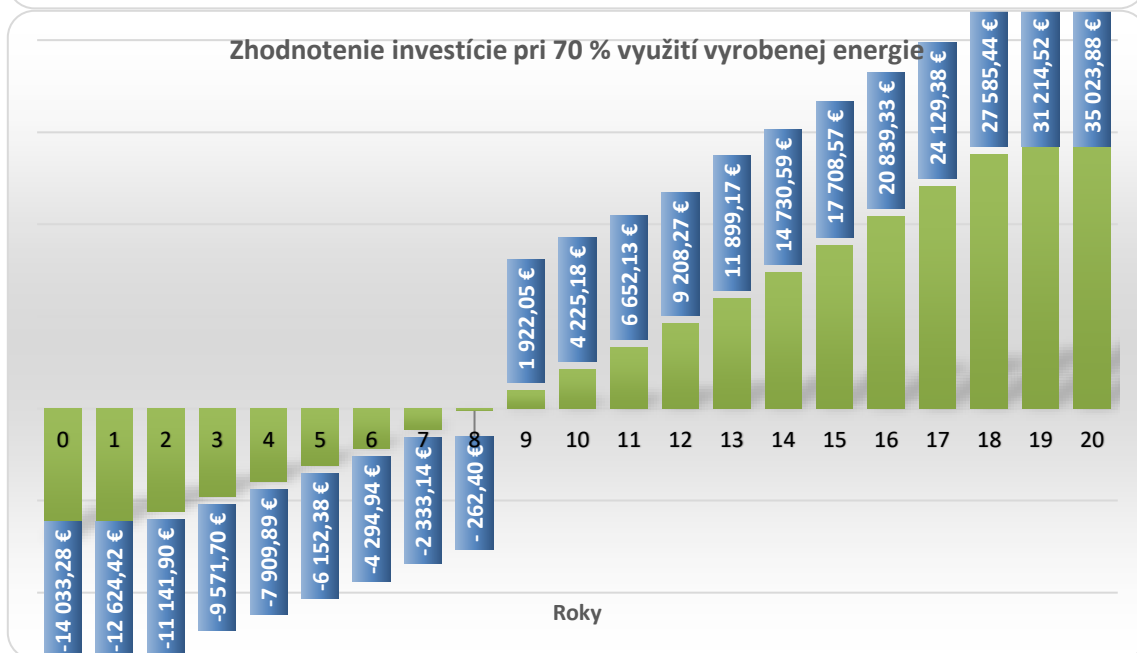
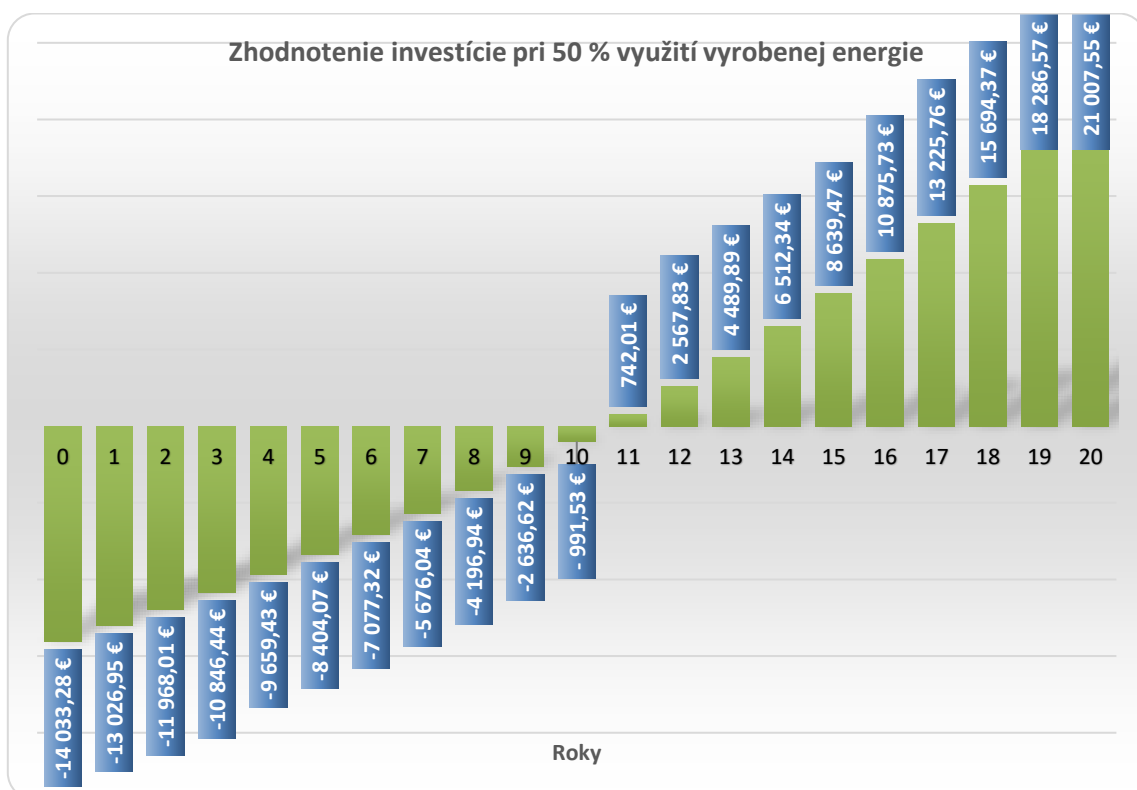


Set Technoline Pollux 9,63 kWp na šikmú strechu

Inštalovaný výkon elektrárne:	9,63 kWp
Maximálne rozšírenie elektrárne:	13 kW
Maximálne rozšírenie počtu panelov:	33
Vhodné pre domácnosti s ročnou spotrebou:	15000 kWh
Plocha FV panelov m ² :	48
Počet FV panelov:	25
Názov FV panelov:	Risen Energy / JA Solar
Menič:	GoodWe GW10K-ET
Počet fáz meniča:	3-fázový
Monitoring výroby systému:	Áno
Strecha:	Šikmá
Montážny systém:	ESDEC ClickFit EVO (klik na ukážku)
Číslo setu:	AE-III
Cena s DPH:	14 033,28 €
Dotácia - Zelená domácnostiam /platné pre rok 2022/:	1500,00 €
Batéria GoodWe LX F 12,8-H, cena s DPH:	11 618,16 €
Cena s batériou s DPH	25 651,44 €
Funkcia zálohovania – pripojenie tzv. Backup výstupu meniča za príplatok	300,00 €

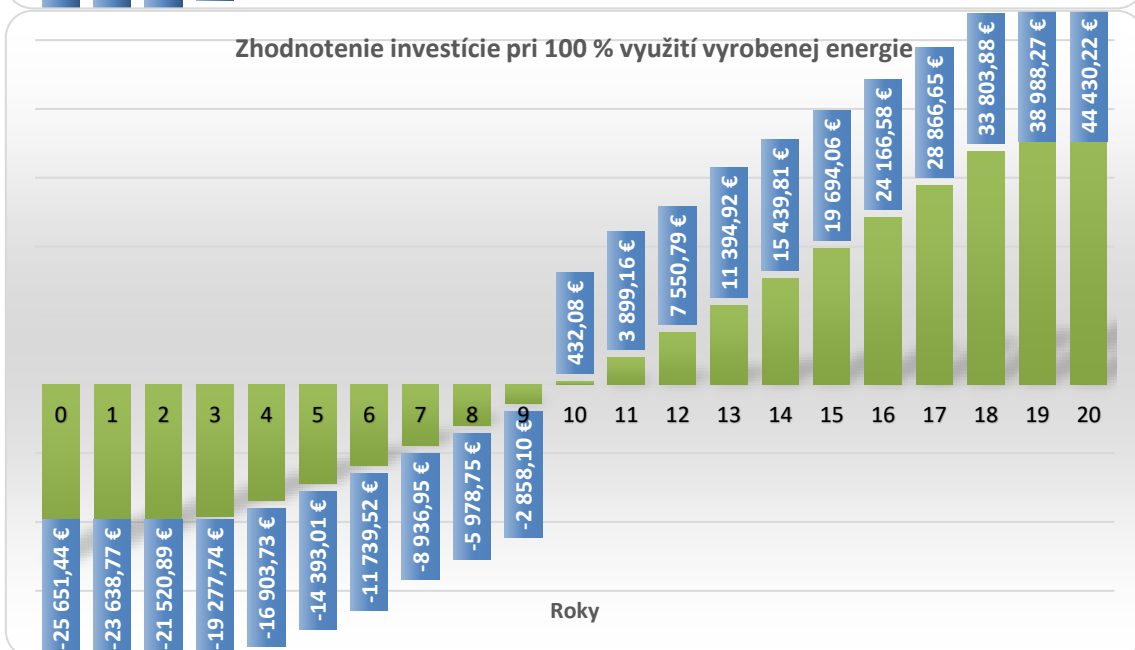
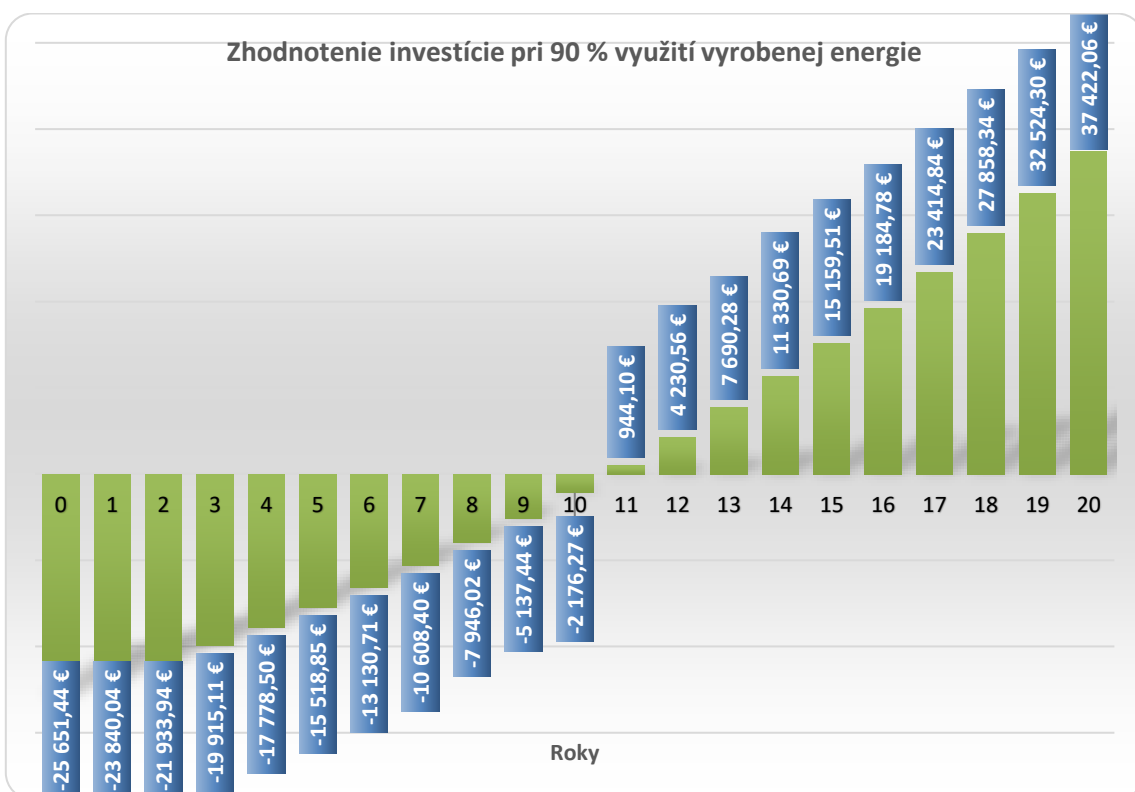
		Bez batérie	S batériou
PRIEMERNÁ ROČNÁ ÚSPORA			
Priemerná ročná výroba FVE	kWh	10593	10593
Priemerná ročná úspora pri 50/90% využití	EUR	1 752,04 €	3 153,67 €
Priemerná ročná úspora pri 70/100% využití	EUR	2 452,86 €	3 504,08 €

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%.

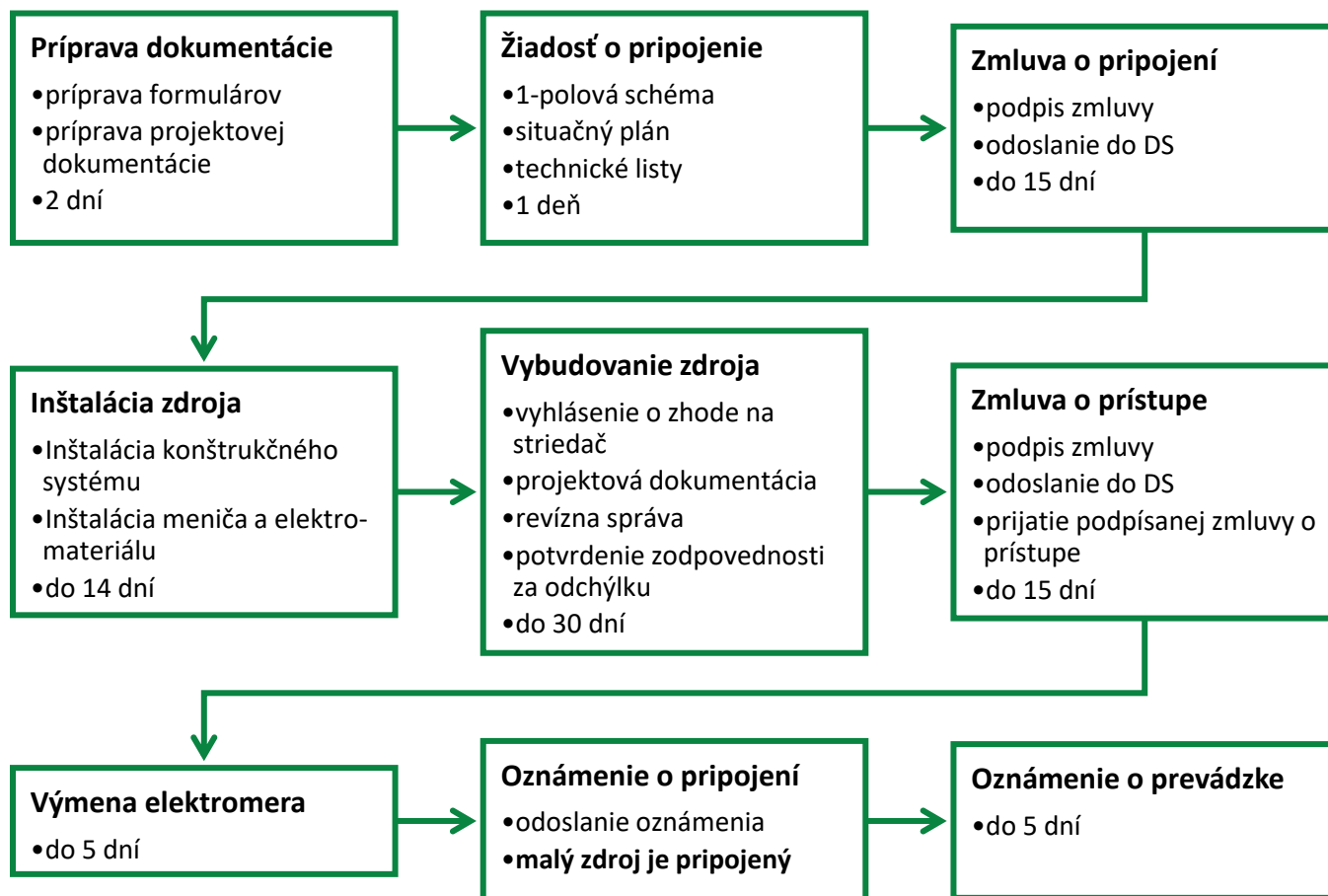
Výpočet zhodnotenia investície s akumuláciou energie do batérie:



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

Robert **KUKUČKA**
+421 910 274 938
zelenaenergia@woodcote.sk