



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**

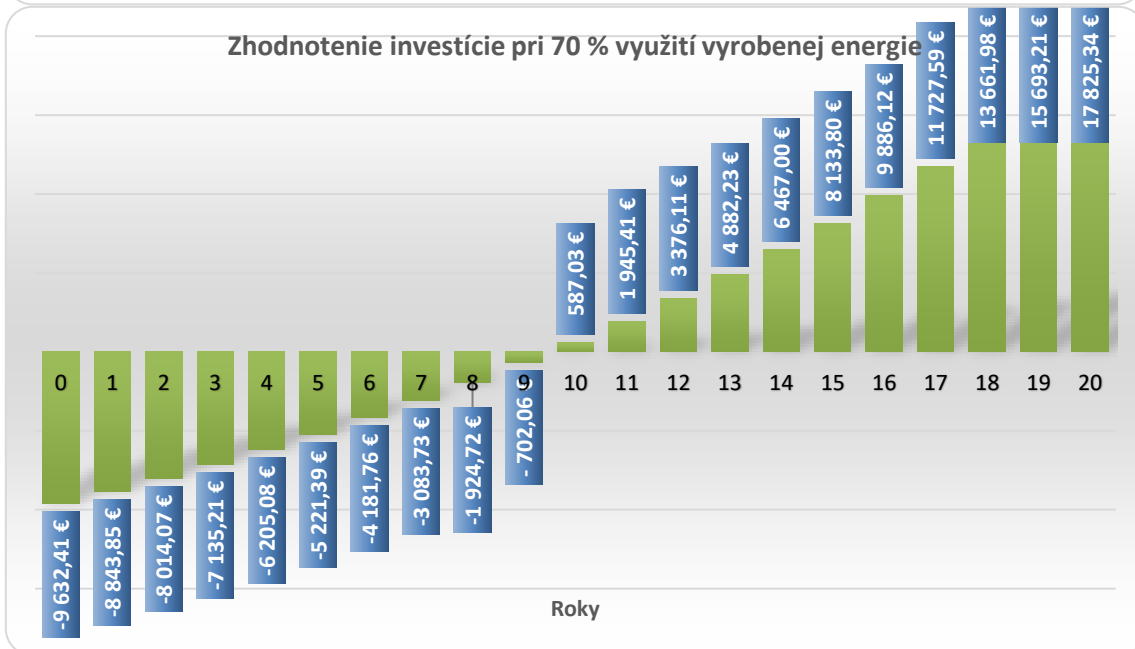
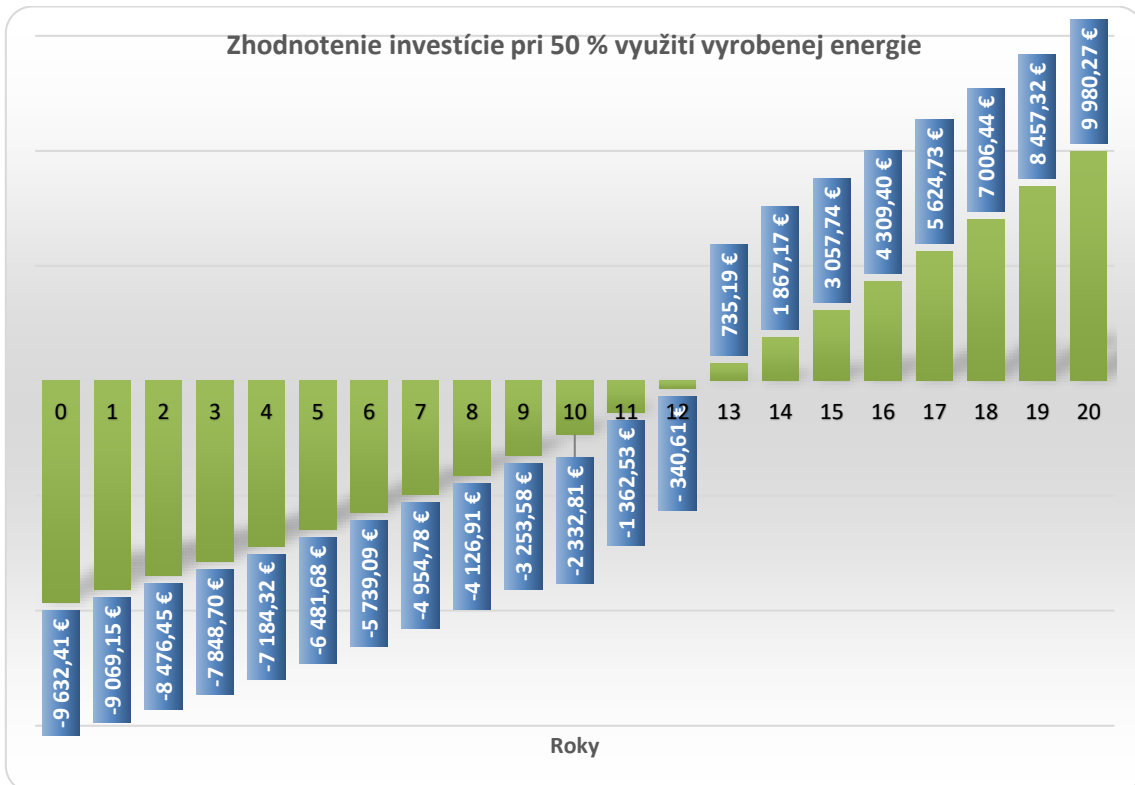


Set Technoline Pollux 5,39 kWp na šikmú strechu

Inštalovaný výkon elektrárne:	5,39 kWp
Maximálne rozšírenie elektrárne:	6,50 kW
Maximálne rozšírenie počtu panelov:	16
Vhodné pre domácnosti s ročnou spotrebou:	7500 kWh
Plocha FV panelov m ² :	25,8
Počet FV panelov:	14
Názov FV panelov:	Risen Energy / JA Solar
Menič:	GoodWe GW5K-ET
Počet fáz meniča:	3-fázový
Monitoring výroby systému:	Áno
Strecha:	Šikmá
Montážny systém:	ESDEC ClickFit EVO (klik na ukážku)
Číslo setu:	S-III
Cena s DPH:	9 632,41 €
Dotácia - Zelená domácnostiam /platné pre rok 2022/:	€ 1 500,00
Batéria GoodWe LX F 6.6-H, cena s DPH:	6 553,99 €
Cena s batériou s DPH	16 186,39 €
Funkcia zálohovania – pripojenie tzv. Backup výstupu meniča za príplatok	300,00 €

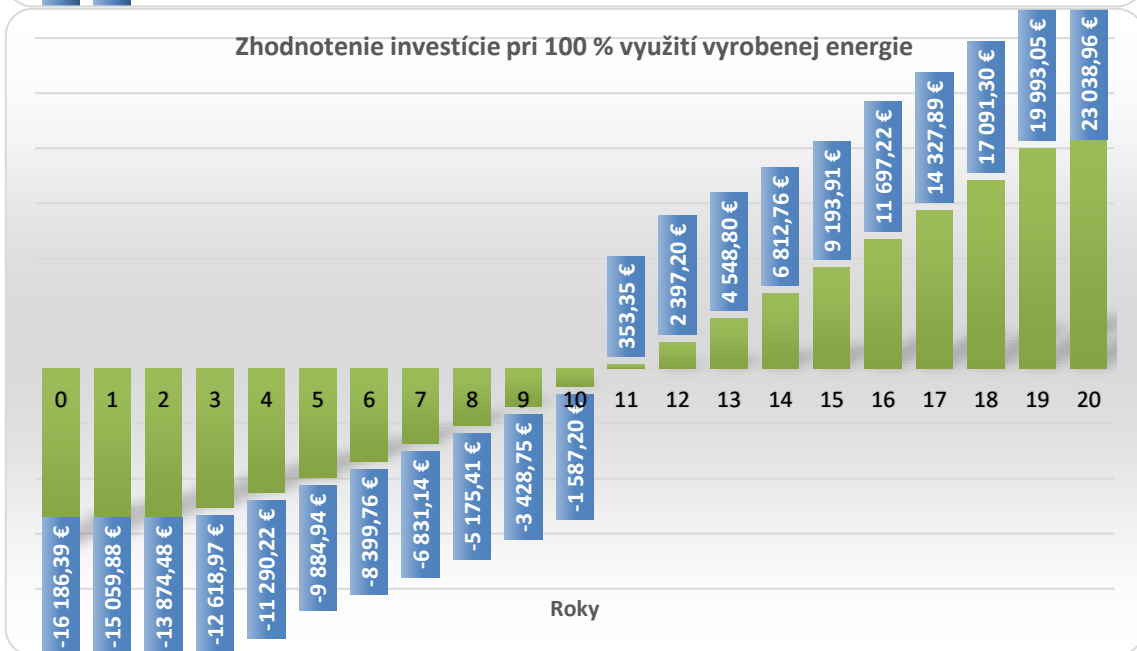
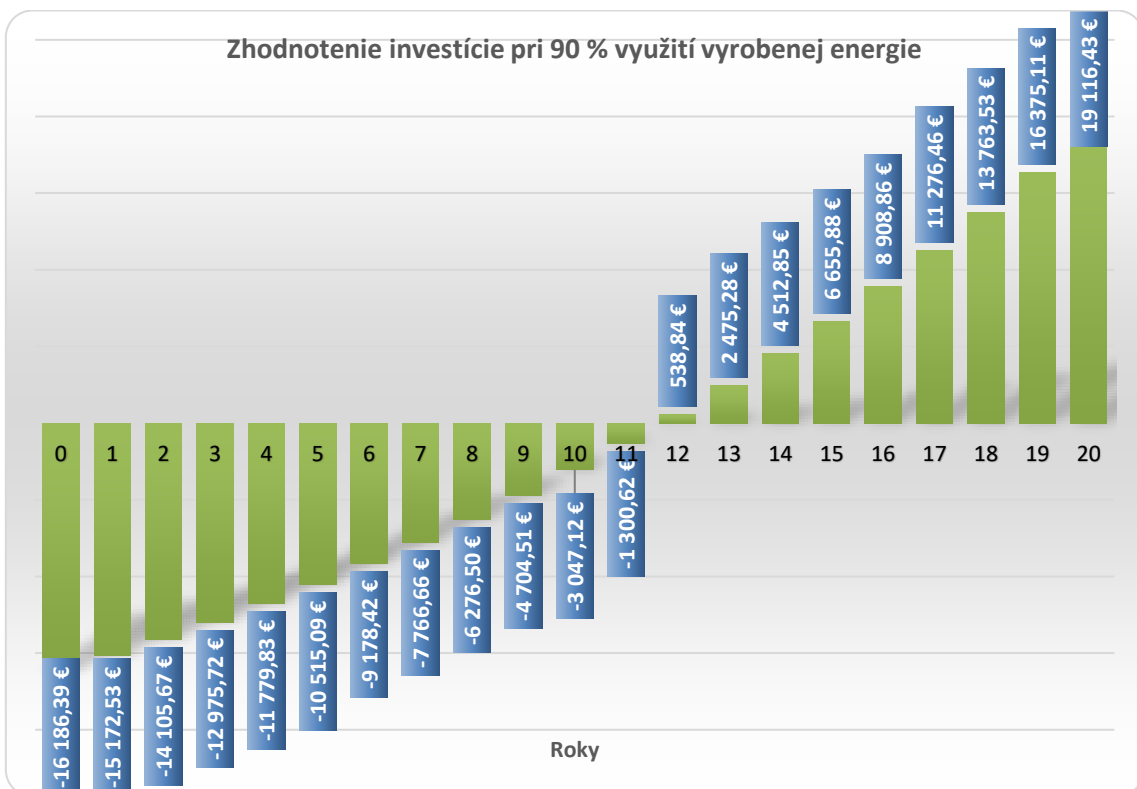
		Bez batérie	S batériou
PRÍEMERNÁ ROČNÁ ÚSPORA			
Priemerná ročná výroba FVE	kWh	5929	5929
Priemerná ročná úspora pri 50/90% využití	EUR	980,63 €	1 765,14 €
Priemerná ročná úspora pri 70/100% využití	EUR	1 372,89 €	1 961,27 €

Výpočet zhodnotenia investície bez akumulácie energie do batérie:



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

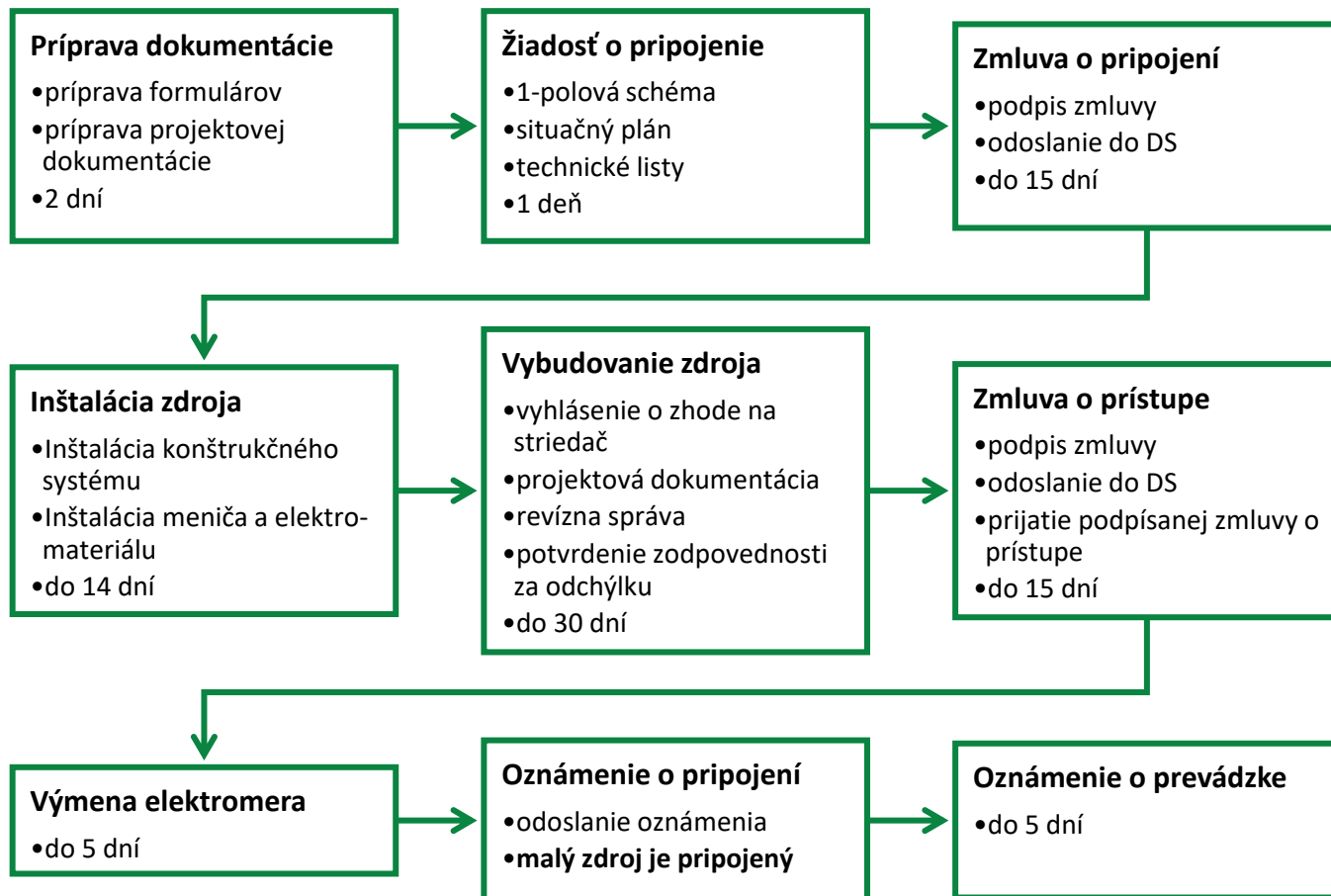
Výpočet zhodnotenia investície s akumuláciou energie do batérie:



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