



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**

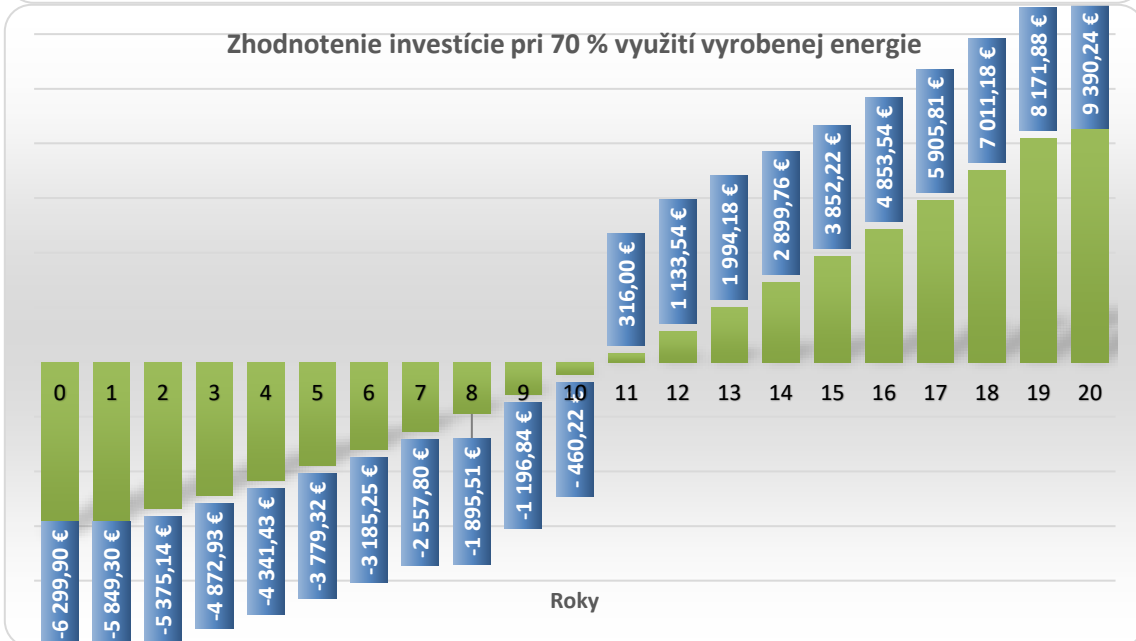
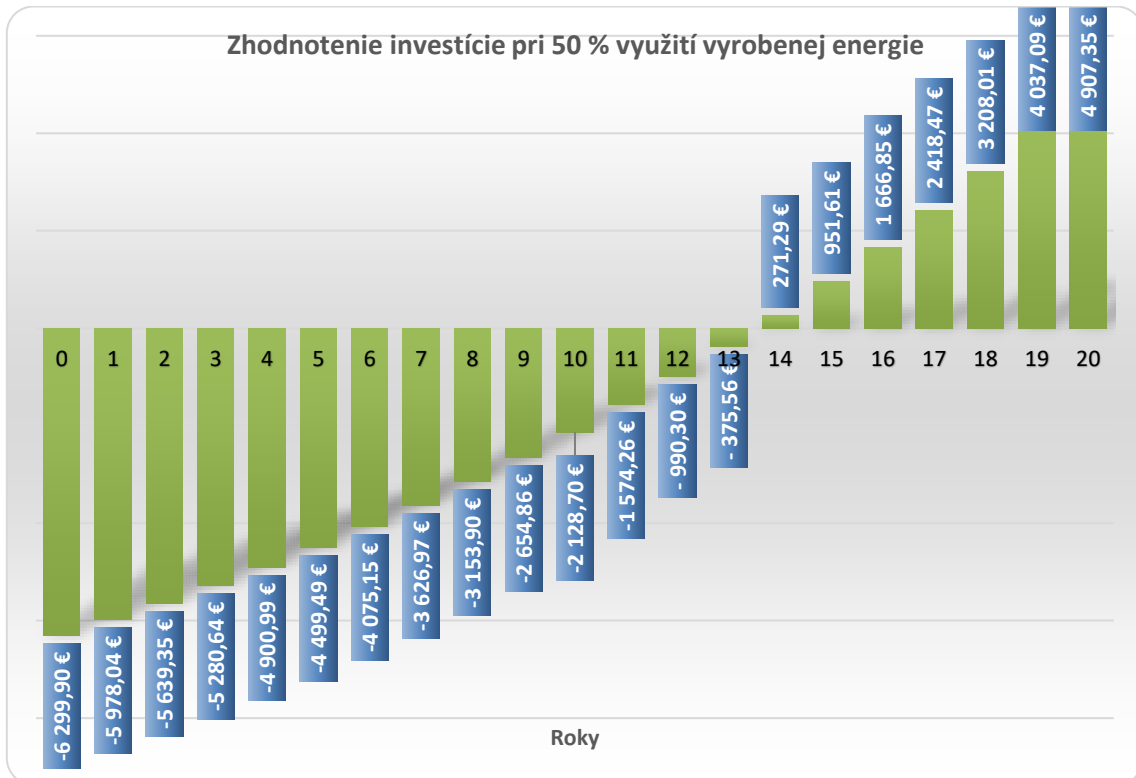


Set Technoline Pollux 3,08 kWp na šikmú strechu

Inštalovaný výkon elektrárne:	3,08 kWp
Maximálne rozšírenie elektrárne:	4,80 kW
Maximálne rozšírenie počtu panelov:	12
Vhodné pre domácnosti s ročnou spotrebou:	4500 kWh
Plocha FV panelov m ² :	14,7
Počet FV panelov:	8
Názov FV panelov:	Risen Energy / JA Solar
Menič:	GoodWe GW3600-EH
Počet fáz meniča:	1-fázový
Monitoring výroby systému:	Áno
Strecha:	Šikmá
Montážny systém:	ESDEC ClickFit EVO (klik na ukážku)
Číslo setu:	MS-I
Cena s DPH:	6 299,90 €
Dotácia - Zelená domácnostiam /platné pre rok 2022/:	1 500,00 €
Batéria GoodWe LX F 3.3-H, cena s DPH:	4 021,90 €
Cena s batériou s DPH	10 321,80 €
Funkcia zálohovania – pripojenie tzv. Backup výstupu meniča za príplatok	300,00€

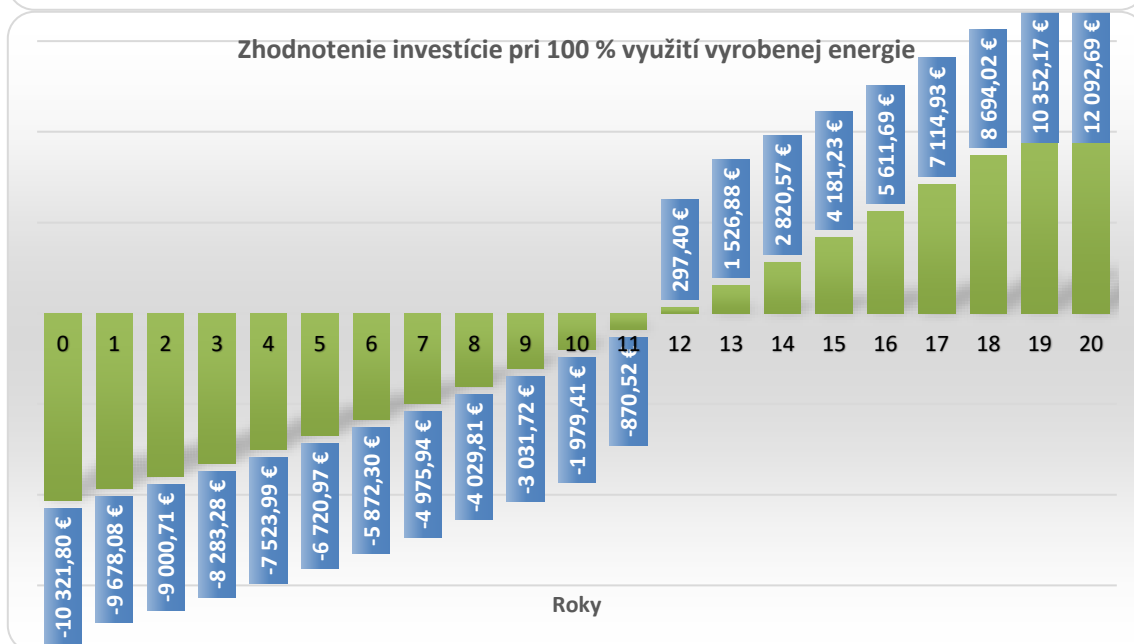
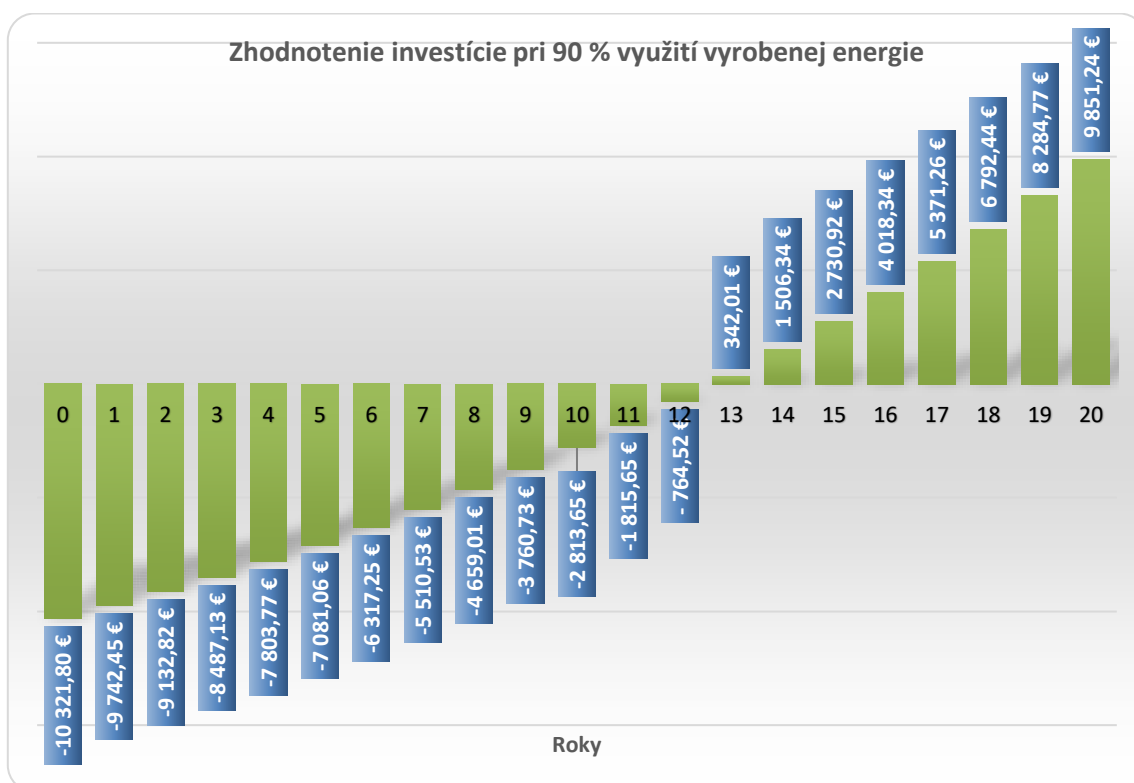
PRIEMERNÁ ROČNÁ ÚSPORA		Bez batérie	S batériou
Priemerná ročná výroba FVE	kWh	3388	3388
Priemerná ročná úspora pri 50/90% využití	EUR	560,36 €	1 008,65 €
Priemerná ročná úspora pri 70/100% využití	EUR	784,51 €	1 120,72 €

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%.

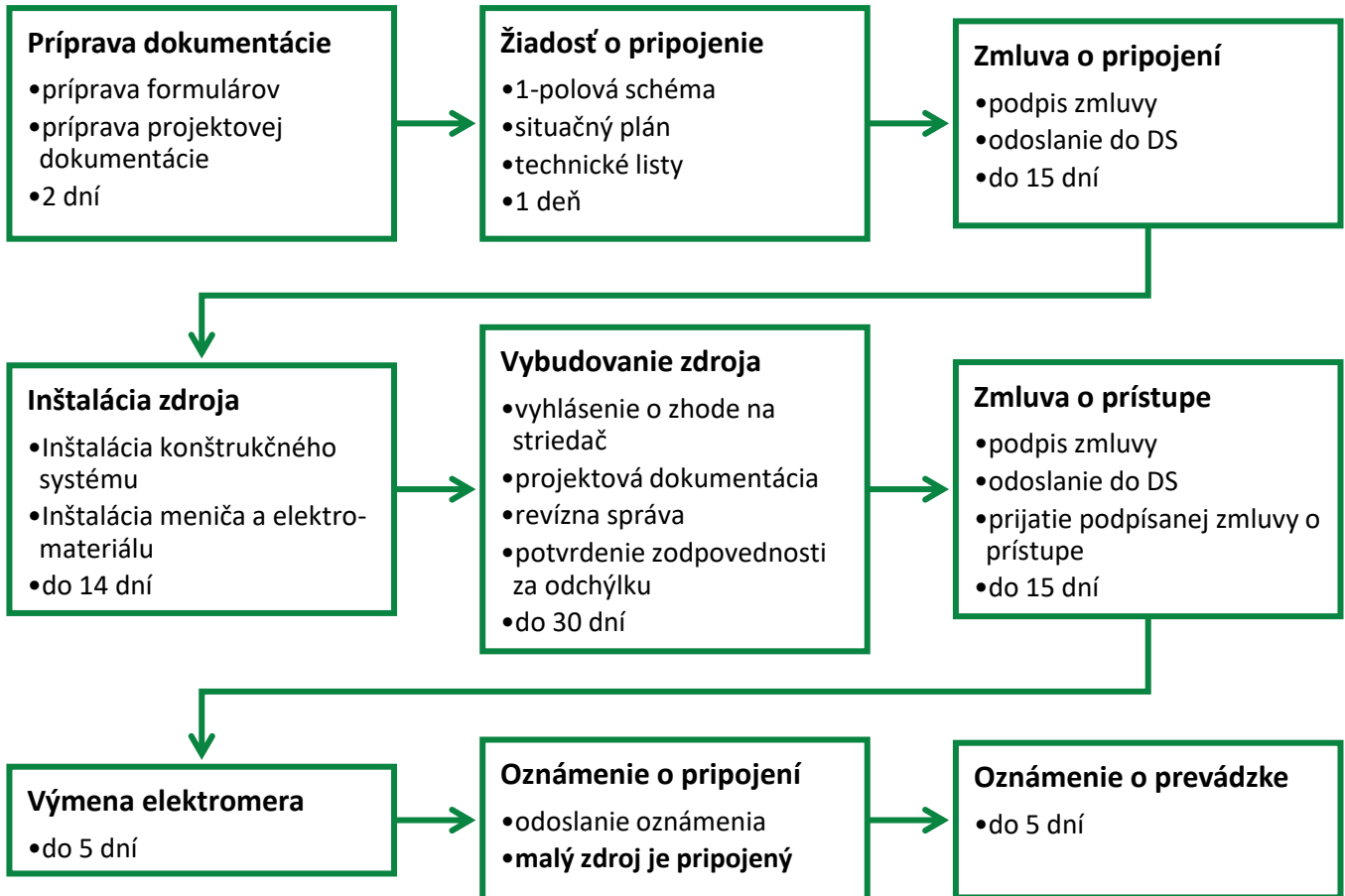
Výpočet zhodnotenia investície s akumuláciou energie do batérie:



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

ZÁRUKA NA CELÝ SYSTÉM 10 ROKOV

Graf procesu vybavovania FTVE:



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