

# ZELENÁ DOMÁCNOSŤ SO SSE

## Fotovoltaika

SSE podporuje inštaláciu fotovoltaických panelov od spoločnosti Jinko Solar Co., Ltd., ktorá je jedným z najväčších výrobcov panelov na svete. Panely sú dodávané nemeckou firmou a podliehajú nemeckej skúšobni a certifikácii kvality.

ZOSTAVY FOTOVOLTICKÝCH SYSTEMOV, KTORE PONÚKA SSE								
Výkon	2,8 kW				3,64 kW		5,04 kW	
Počet panelov	10				13		18	
Menič	1-fázový				1-fázový		3-fázový	
Batérie	bez batérie	s batériou 1× 2,4 kW	s batériou 1× 3,554 kW	s batériami 2× 2,4 kW	bez batérie	s batériami 2× 2,4 kW	nie	s batériami 4× 2,4 kW
Výška dotácie (€)	1 400	1 400	1 400	1 400	1 500	1 500	1 500	1 500
Orientačná konečná cena pre zákazníka po odpočítaní dotácie (€ s DPH)*	4 350	5 427	5 882	6 399	5 034	7 023	7 242	12 209

## CENOVÁ PONUKA OD SSE ZAHŔŇA:

### ZARIADENIE A VŠETKY SÚČASTI POTREBNE NA JEHO INŠTALÁCIU:

Fotovoltaické panely

Konštrukciu na uchytenie panelov

Menič/striedač

Akumulátor elektriny (ak zostava akumulátor obsahuje)

Montážny a elektroinštalačný materiál potrebný na zapojenie systému (lišty, káble, vodiče, rozvádzač, ističe...)

Montážne práce (montáž, zapojenie, nastavenie, revízie, doprava)

Uvedenie zariadenia do prevádzky, kontrola funkčnosti

### SÚVISIACE SLUŽBY:

Vybavenie administratívnych záležitostí týkajúcich sa štátnej dotácie

Vybavenie administratívnych záležitostí týkajúcich sa distribučnej spoločnosti

### ZÁKLADNE INFORMÁCIE O FVZ:

- rozmery panelu: 1,6 m × 1 m = 1,6 m<sup>2</sup>
- hmotnosť panelu: 20 kg panely + 2 kg konštrukcia hliník + antikoro = 22 kg celkom
- výkon 1 panelu: 280 W
- životnosť panelu: 25 rokov
- 1 kW výkonu FVZ vyrobí 1,1 MWh elektriny za rok
- lítiové batérie majú až 6 000 vybijacích cyklov (teda je ich možné až 6 000 × vybiť a znova nabiť)

### ZÁRUKY NA FOTOVOLTIKU OD SSE:

- záruka SSE na vyhotovené dielo: 2 roky
- záruka na lítiové batérie: 10 rokov (možnosť dokúpiť záruku na 15 až 25 rokov)
- záruka na fotovoltaické panely: 12 rokov na výrobné chyby
- 25 rokov na garanciu poklesu výkonu max o 20 %
- záruka na menič: 5 rokov (možnosť dokúpiť záruku na ďalších 5 rokov)