

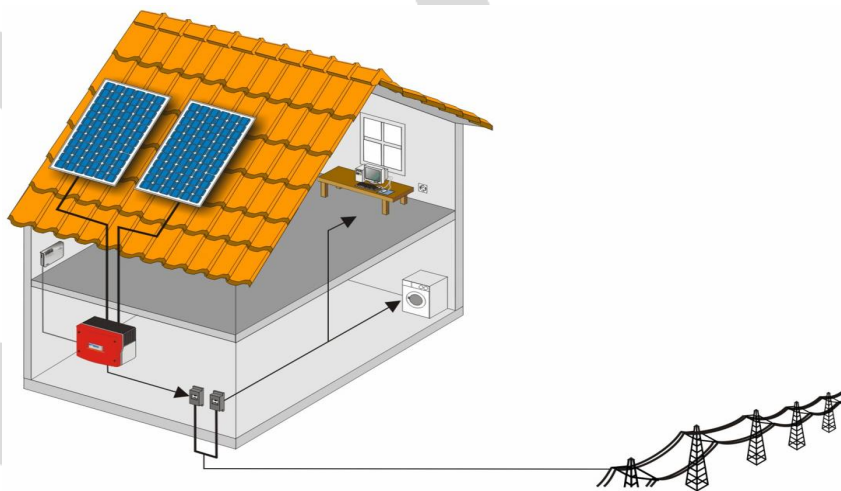


## P.U.R.E., s.r.o.

Výstavba 3-fázového fotovoltického zdroja on-grid  
predpokladanou ročnou produkciou 7 150 kWh  
s prioritou vlastnej spotreby

**predaj@energiaslnka.sk, GSM : 0910 40 44 40**

Inštalácia v rámci celej SR v cene.



## Cenová ponuka kompletnej inštalácie fotovoltického zdroja vrátane potrebných inžinierskych činností

|                                                                                                                                                                                                                                     |                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| Fotovoltické panely GERMAN PV GPV 250P-60, 6 500 Wp                                                                                                                                                                                 | 26 ks             |
| Strešná konštrukcia MSE 210, made in Germany                                                                                                                                                                                        | 45 m <sup>2</sup> |
| Trojfázový striedač KACO blueplanet 6.5 TL3,<br>made in Germany, alebo Fronius Symo 6.0-3-S,<br>made in Austria                                                                                                                     | 1 ks              |
| Fotovoltický rozvádzač s ochrannými prvkami BMR (t, U, f, I)                                                                                                                                                                        | 1 ks              |
| DC kabeľáž 2,5 mm <sup>2</sup> s konektormi MC 4                                                                                                                                                                                    | áno               |
| Úprava existujúceho plastového elektromerového rozvádzača<br>za účelom inštalácie GSM komunikátora                                                                                                                                  | áno               |
| Povinnosti v zmysle § 4a zákona o OZE: podanie žiadosti<br>distribučnej spoločnosti o pripojenie nového výrobného zdroja<br>s jednopólovou schémou, ohlásenie stavebných úprav,<br>oznámenie na ÚRSO a 2 x distribučnej spoločnosti | áno               |
| Revízná správa fotovoltického zdroja                                                                                                                                                                                                | áno               |
| <b>Cena diela s DPH po odčítaní dotácie 2 550 €</b>                                                                                                                                                                                 | <b>7 758 €</b>    |



## EKONOMICKÉ VÝNOSY A NÁVRATNOSŤ FOTOVOLTICKÉHO ZDROJA pri 100 % miere vlastnej spotreby elektriny z výrobného zdroja

**Ekonomické výnosy : 14 % ročne**

**Návratnosť investície v rokoch : 7 rokov**

**Cena diela s DPH bez dotácie: 10 308 €**

**Predpokladaná úspora elektriny: 1 072 € / rok**

(pri cene dodávanej elektriny 0,15 € / kWh s DPH)

**Predpokladané úspory výrobcu : 42 900 € / 20 rokov**

(priemerná cena elektriny podľa energetickej mapy EÚ do r. 2034 : 0,30 € / kWh)

**Prínos k redukcii skleníkových plynov : 5 448 kg / rok, 108 966 kg / 20 rokov**

**Záručná doba:**

Fotovoltaické moduly 80% výkonu: 25 rokov  
Stridač: 5 rokov s možnosťou rozšírenia na 20 rokov  
Systémová záruka na dielo: 2 roky s možnosťou rozšírenia na 5 rokov

**Dodacie podmienky:**

Do 30 dní od podpísania Zmluvy o dielo

**Platobné podmienky:**

80% z ceny diela po podpise Zmluvy o dielo  
20% z ceny diela po spustení fotovoltaického zdroja do trvalej prevádzky

\*V cene diela nie je zahrnuté (ak to bude výnimočne potrebné): zmena jestvujúceho bleskozvodného systému resp. inštalácia zemniaceho zvodu. Stavebné úpravy daného objektu, alebo osadenie lešenia k nehnuteľnosti. Vybudovanie novej NN prípojky 0,4 kV pre daný objekt s plastovým rozvádzačom na hranici pozemku. Zabezpečenie nulových dodávok do siete v prípade požiadavky distribučnej spoločnosti. Príplatok za konštrukciu pre ploché strechy = 100 € / kWp.

[www.energiaslnka.sk](http://www.energiaslnka.sk)

predaj@energiaslnka.sk, GSM: 0910 40 44 40