

Solární fotovoltaický ohřev vody

Fotovoltaická elektrárna 1,6 – 2 kWp

akumulace do teplé vody s pomocí dotace od NZU light

Konečná cena fotovoltaiky pro Vás: 1 Kč

Co musím splňovat abych měl fotovoltaiku za 1 Kč?

Vlastník nebo spoluvlastník rodinného domu
(případně trvale obývané stavby pro rodinnou rekreaci)

Žadatel a všichni členové jeho domácnosti pobírají ke dni podání žádosti
o dotaci – starobní důchod nebo invalidní důchod 3. stupně.

Nárok na dotaci 90.000 Kč máte také v případě, že pobíráte příspěvek
na bydlení v období mezi 12.9.2022 a dnem podání žádosti.

Máte zřízený bankovní účet nebo si ho kvůli dotaci zřídím

Garance dotace

Realizace fotovoltaiky je silně dotovaná státem a EU z prostředků
Nová zelená úsporám Light.

Veškeré formality s dotacemi za Vás vyřídí zdarma proškolení pracovníci.

Při splnění podmínek výše vypsanych, je Vám dotace garantována

*Dotace Vám přijde předem na bankovní účet a následně probíhá
instalace fotovoltaické elektrárny

Kompletní fotovoltaika na klíč

Celý projekt fotovoltaické elektrárny kompletně zařídíme.
Vy se nemusíte o nic starat.

Navrhujeme projekt. Nainstalujeme fotovoltaické panely na střechu.
Propojíme kabeláž do solárního regulátoru a následně napojíme
do akumulčního zásobníku teplé vody.
Součástí projektu je samozřejmě veškerý materiál a práce.

Komponenty fotovoltaické elektrárny

Fotovoltaická elektrárna se skládá ze dvou hlavních částí.
Solárního regulátoru ohřevu vody, popř. solárního měniče
a fotovoltaických panelů.



Panely Risen jsou špičkou na globálním trhu s fotovoltaikou. Vynikají kvalitou použitých materiálů, designem i technologickým procesem, což se odráží v jedné z nejvyšších účinností na trhu a zároveň jedním z nejnižších koeficientů degradace – pouze 0,55% za rok oproti standardu 0,8%

MPPT regulátor s AC střídačem (invertorem) pro fotovoltaický ohřev vody maximalizuje výkon získaný z fotovoltaických panelů. Jeho hlavním účelem je přeměna sluneční energie na elektrinu



Položkový rozpočet

Položkový rozpočet FVE + materiál	Počet KS	Cena bez DPH
Solární měnič	1	
Monokrystalický fotovoltaický panel 550 WP	3	
Konstrukce na střechu	3	
Rozvaděč jištění, přepětové ochrany AC/DC, stikač	1	
Kabeláž	1	
Materiál	1	54 825 Kč
Instalace FVE	1	
Nastavení	1	
Propojení se současným systémem	1	
Zaškolení uživatele	1	
Revize	1	
Instalace a nastavení	1	23 437 Kč
Vyřízení dotace	1	
Návrh optimalizace	1	
Související služby zdarma	1	0 Kč
Dotace	1	90 000 Kč
Cena bez DPH		78 262 Kč
DPH		11 739 Kč
Cena s DPH		90 001 Kč
Dotace		90 000 Kč
Celková cena po dotaci		1 Kč