



- česká inovativní společnost s 10 lety zkušeností s návrhy a realizací vysoce výkonných fotovoltaických systémů
- komplexní energetická řešení, individuální přístup, precizní provedení a skvělý zákaznický servis
- vlastní technický, projekční a revizní tým, stavaři, projektanti, elektrikáři i výroba elektrorozvaděčů

## MONITORING PROVOZU A REPORTOVÁNÍ STAVU VÝROBY ELEKTRICKÉ ENERGIE

**Služby dohledového centra s cílem zajistit okamžitou identifikaci a co nejrychlejší odstranění případných závad na FVE.**

- Sledování funkčnosti střídačů, nepřetržitý sběr dat o výrobě energie z FVE
- Sledování funkčnosti internetového připojení
- Tvorba a předání reportu o výrobě elektrické energie, opravách a údržbě FVE za uplynulé období, obsahujícího údaje o výrobě, případně i spotřebě, je-li tato informace dostupná a vyjádření ekonomické bilance FVE
- Tvorba podkladů pro fakturaci odběrateli elektrické energie a výkaznictví vůči OTE a energetickým společnostem
- Přehled chybových hlášení FVE systému a informace o odstranění závad

## REVIZE FVE

Pravidelné odborné kontroly revizním technikem každé 3 roky anebo mimořádně na vyžádání ze strany klienta.

## SERVIS A ÚDRŽBA

Opravy FVE a údržbové, popř. další práce a/nebo služby vyžádané klientem.

**Investujte do servisu a maximalizujte výnosy z Vaší solární elektrárny!**

## SERVISNÍ PROHLÍDKA

**Kompletní revize fotovoltaického systému jako prevence nežádoucích vlivů pro maximální efektivitu a optimální fungování Vaší elektrárny.**

- Kontrola stavu kabelových tras zahrnující přívodní kabely ze solárních panelů do střídačů, ze stávající instalace do vnitřní technologie FVE a zpětné napojení do HDR
- Kontrola funkčnosti všech sekcí panelů fotovoltaického pole
- Měření izolačního stavu a výstupního napětí z panelů
- Kontrola panelů termokamerou
- Kontrola stavu a funkce střídačů, měničů a baterií
- Kontrola zařízení a jejich provozních ukazatelů i datové komunikace
- Aktualizace firmwaru střídače
- Kontrola FVE rozvaděčů AC/DC, dotažení spojů a odstranění nečistot
- Kontrola napojení do elektroinstalace
- Kontrola vnějšího obalu rozvaděče
- Kontrola požárně-bezpečnostních opatření
- Zjištění odlišností od původního stavu, provedení fotodokumentace poškození či odchylek

**SERVISNÍ LINKA**  
**+420 725 066 339**

## S NAŠÍ PRAVIDELNOU PÉČÍ MÁTE JISTOTU, ŽE VÁŠ SOLÁRNÍ SYSTÉM BUDE PRACOVAT SPRÁVNĚ

Vlastnictví solární elektrárny je skvělý způsob, jak snižovat náklady na energii a závislost na dodávkách ze sítě. Jedná se však o komplexní elektrické zařízení, které musí pravidelně procházet revizí. Servis je klíčový pro optimální výkon a dlouhou životnost. Bez odborné údržby může dojít ke snížení účinnosti panelů, což se projevuje ve vyšších nákladech a delší návratnosti investice. Odborná správa zajišťuje, že všechny součásti elektrárny fungují správně a bezpečně, čímž se minimalizuje riziko poruch a neplánovaných výpadků.



### SERVIS FVE

- Udržení účinnosti a dlouhé životnosti
- Optimální fungování systému
- Posílení bezpečnosti a spolehlivosti bez rizika
- Ochrana před nežádoucími jevy a prevence poruch

## NAŠE SEGMENTY

### DOMÁCNOSTI

Energie ze slunce jako cesta k úsporám na účtech za elektřinu i posílení energetické soběstačnosti.



### FIRMY

Udržitelný byznys a úspory provozních nákladů začínají na střeše či pozemku Vaší firmy.



### AGROVOLTAIKA

Solární energetika a zemědělství ve vzájemné symbióze jako cesta k úsporám a větší efektivitě.



### BYTOVÉ DOMY

Chytré sdílení a úspory z energie vyrobené vlastní elektrárnou na střeše bytového domu či paneláku.



### OBCE

Široké využití fotovoltaických elektráren s ještě výhodnějšími dotacemi pro municipality.



### BATERIE

Pro zvýšení efektivity Vám zajistíme baterie s výjimečným výkonem i životností.



## NAŠE HODNOTY

### BEZPEČNOST

S energetickým řešením od nás budete mít klidné spaní, protože bezpečnost považujeme za prioritu číslo jedna. Každý prvek našich instalací navrhujeme a prověřujeme tak, že Vaše fotovoltaická elektrárna bude fungovat spolehlivě a bez rizika.

### KVALITA

Klademe důraz na kvalitu v každém kroku naší práce. Vybíráme pečlivě prověřené materiály. Používáme prémiové technologie z Evropy a USA pro dosažení maximální efektivity, bezpečnosti a životnosti navrhovaných řešení. Samozřejmostí je poctivé provedení a individuální přístup.

### ZKUŠENOST

S dlouholetou zkušeností přinášíme odborné know-how a osvědčené postupy. Náš tým expertů je zárukou, že vysoce výkonný fotovoltaický systém pro Vás bude realizován s maximální precizností. Ochotně se postaráme o vše, včetně vyřízení administrativy a dotací.

### SERVIS

Poskytujeme komplexní servisní služby nejen v průběhu realizace, ale také po dokončení energetického systému a jeho uvedení do provozu. Jsme tu pro Vás, abychom zajistili, že Vaše elektrárna bude vždy v optimálním nastavení plnit energetické potřeby.

# 25ENERGY

**25energy s.r.o.**

Kralupská 1274, 250 01 Brandýs nad Labem,  
Stará Boleslav 1

servisní linka: +420 725 066 339

e-mail: [servis@25energy.cz](mailto:servis@25energy.cz)

[www.25energy.cz](http://www.25energy.cz)