



Fotovoltika

Nechajte Slnko platiť vaše
účty za elektrinu

Fotovoltika

Slnéčné žiarenie predstavuje najdostupnejší trvalo udržateľný a ekologický zdroj energie. Využite jeho silu a optimalizujte svoje náklady na elektrinu vo vašej prevádzke.



Získate čiastočnú nezávislosť od dodávok elektrickej energie z distribučnej siete.



Energiu využijete na priamu spotrebu elektriny.



Môžete si vytvoriť energetickú zálohu.

Ponúkame komplexné riešenie v oblasti fotovoltiky. Zabezpečíme pre vás:

- žiadosť o pripojenie lokálneho zdroja pre prevádzkovateľa distribučnej siete (na uvoľnenie rezervovanej kapacity),
- odbornú analýzu na základe vašej spotreby,
- technický návrh umiestnenia panelov,
- projektovú dokumentáciu,
- inžiniering vrátane stavebného povolenia,
- inštaláciu zariadení,
- kontrolu počas prevádzky,
- záručný a pozáručný servis všetkých typov fotovoltických elektrární.

Samozrejmosťou je aj vybudovanie dispečingu, ktorý je nutné zriadiť pre príslušných prevádzkovateľov pri pripojení fotovoltickej elektrárne nad 100kW.

Ekologická kríza Zeme je reálna skutočnosť. Obnoviteľné zdroje energie prispievajú k znižovaniu emisií a ich využívaním chránime životné prostredie.

Zamyslime sa nad budúcnosťou nás, našich detí, našej planéty. Zelená energia je čistejšia planéta.



Lokálny fotovoltický zdroj:

- maximálny výkon nesmie prekročiť maximálnu rezervovanú kapacitu odberného miesta v kW,
- maximálny pripojiteľný výkon lokálneho zdroja je stanovený na 500 kWp,
- je naviazaný na EIC odberného miesta,
- je oslobodený od platieb za TPS (tarifa za prevádzkovanie systému) a tarify za prístup (G - Komponent),
- prebytky do sústavy môžu byť max 10 % z inštalovaného výkonu.



Formy inštalácií

Lokálny fotovoltaický zdroj je možné umiestniť na strechu alebo zem. Orientačná návratnosť predstavuje 6 – 9 rokov podľa typu inštalácie. Cena riešenia závisí od umiestnenia fotovoltaických panelov na strechu alebo zem a od vzdialenosti jednotlivých polí od trafostanice.



šikmá strecha



rovná strecha



priečelie (fasáda)



individuálne



mimo budovu



Strecha

- Inštalácia na streche je finančne výhodnejšia.
- Potrebne je preveriť vhodnosť striech na uvažovaných objektoch z hľadiska ich dostatočnej statiky.



Zem

- Inštalácia je možná iba v priestoroch areálu zákazníka.
- Finančne náročnejšie riešenie.

Naše riešenia sú vhodné pre:

- administratívne budovy, nemocnice, školy,
- priemyselné budovy, výrobné haly,
- hotely, reštaurácie a pod.

Poradíme vám vhodnú formu financovania vášho projektu:

- **priama platba** za dielo s výhodnejšou cenou,
- **predaj na splátky** – okamžitý predaj zákazníkovi s rozloženou splatnosťou kúpnej ceny v čase. Uplatnenie DPH a okamžitý odpis nákladov,
- **minimalizácia úverového zaťaženia**, znížená administrácia.



VSE je profesionálny partner pre fotovoltaické riešenia:

1. VSE má viac ako 90 ročné **skúsenosti v energetike a energetických riešeniach**,
2. sme **spoľahlivý, vysoko odborný** partner pre vaše realizácie,
3. využívame iba **kvalitné overené technológie**,
4. ponúkame **komplexné riešenie v oblasti fotovoltaiky**.

Pridajte sa k našim zákazníkom, ktorí už využívajú výhody fotovoltaických systémov.

Referencie nájdete na www.vse.sk/referencie.



Potrebujete poradiť?

Východoslovenská energetika a.s.
Mlynská 31
042 91 Košice

| www.vse.sk