

## PHOTON ENERGY DOSTALA DO SPRÁVY DALŠÍ SOLÁRNÍ ELEKTRÁRNÝ

**Photon Energy má nově pod správou solární elektrárny skupiny WIS Energo Služby s.r.o o celkovém výkonu 13,5 MWp. Pro celkem pět elektráren zajistí kompletní provoz od monitoringu, preventivní údržbu a servis až po administrativní správu. Photon Energy spravuje elektrárny v šesti zemích v Evropě a Austrálii o celkovém výkonu 70 MWp.**

Praha / Amsterdam, XX. XX. 2015 – Photon Energy Operations, divize mezinárodní skupiny s českými kořeny Photon Energy, převzala do správy pět elektráren investora WIS Energo Služby s.r.o v České republice o celkovém výkonu 13,5 MWp. Své portfolio tím rozšířila na cca. 70 MWp v šesti zemích. Kromě toho dodává servisní služby – především údržbu centrálních střídačů pro velké solární parky – pro dalších cca. 60 MWp po celé Evropě.

Solární boom v České republice byl charakteristický rychlou výstavbou elektráren často prováděnou firmami s nedostatečnými zkušenostmi. Dnes se solární byznys z velké části koncentroval na provoz a údržbu elektráren, i na optimalizaci technického stavu a výroby. „Poté, co byly u nás, ale i v dalších zemích EU zavedeny retroaktivní kroky proti solárním investorům, je čím dál tím důležitější, aby elektrárny vyráběly na maximum,“ vysvětluje **generální ředitel Photon Energy Georg Hotar**. „V České republice je řada elektráren, která pracuje hluboko pod svým potenciálem, což potvrzují desítky auditů technického stavu, které každý rok provádíme,“ dodává Hotar.

Základem úspěšného provozu solární elektrárny je podle **ředitele Photon Energy Operations pro Českou republiku Miroslava Caldy** kombinace efektivního monitoringu a preventivní údržby. „Dobrý monitoring pomáhá předvídat chyby a tím minimalizovat výpadky elektráren a související náklady, zatímco preventivní údržba může předejít poruchám a prodloužit životnost“.

Kvalitní údržba nemá v České republice zrovna podporu. Znesnadňují ji legislativní nedostatky i restrikce ze strany Energetického regulačního úřadu v oblasti výměny vadných panelů. „V extrémním případě majitel elektráren, který chce vyměnit rozbitý panel na elektrárně, dnes riskuje i ztrátu licence a podpory,“ říká Calda.

Avšak právě údržba je podle Caldy obzvlášť důležitá vzhledem k financování elektrárny. Pokud jsou klíčové komponenty, jako například střídače, dobře udržovány, dosahují životnosti dalece nad rámec 10 let garantovaných výrobcem. Uvědomují si to i banky a kvalitní údržbu zohledňují zpravidla snížením rezervního fondu.

### KONTAKT PRO MÉDIA

Jan Krčmář

Photon Energy N.V.

T +420 773 032 182

E jan.krcmar@photonenergy.com

### O SPOLEČNOSTI

Photon Energy Operations je součástí skupiny Photon Energy, mezinárodní solární společnosti s českými kořeny. Photon Energy Operations zajišťuje kompletní provoz a údržbu pro více než 70 MWp fotovoltaických elektráren v Evropě a v Austrálii. Kromě toho poskytuje technické služby pro více než 60 MWp centrálních střídačů po celém světě. Elektrárny pod správou Photon Energy Operations dosahují díky modernímu monitorovacímu a řídicímu systému provozuschopnosti nad 99%. Více informací najdete na adrese [www.photonenergyoperations.cz](http://www.photonenergyoperations.cz)