

## Konsorcium Photon Energy-RenCraft uvedlo v Polsku do provozu fotovoltaickou elektrárnu s výkonem 950 kWp

- ▶ Smlouva na projekt a výstavbu fotovoltaické elektrárny (FVE) byla uzavřena se společností Miejskie Wodociągi i Kanalizacja Sp. z o.o.
- ▶ Projekt v hodnotě 3,36 milionu PLN (18,49 milionu CZK) byl financován klientem.
- ▶ Elektrárna se solárními panely s celkovou kapacitou 0,95 MWp již více než měsíc dodává elektřinu pro čističku odpadních vod v Koszalinu, což obci pomáhá zajistit energetickou bezpečnost a snížit náklady na energii.

**Amsterdam/Praha – 22. září 2021** - Photon Energy NV (WSE & PSE: PEN, FSX: A1T9KW) („Photon Energy Group“, dále jen „skupina“) oznámila, že Photon Energy Solutions (dále jen „společnost“), dceřiná společnost skupiny zabývající se plánováním, projektováním a výstavbou FVE (EPC), dodala - jako součást konsorcia vedeného společností RenCraft - svému klientovi Miejskie Wodociągi i Kanalizacja Sp. z o.o., vodohospodářské společnosti zajišťující dodávky vody a čištění odpadních v polském Koszalinu fotovoltaickou elektrárnu o výkonu 0,95 MWp.

Projekt v hodnotě 3,36 milionu PLN (18,49 milionu CZK), který je nyní uveden do plného provozu, poskytuje nepřetržitou dodávku čisté elektřiny již více než měsíc, což obci pomáhá snížit rostoucí náklady na energii ze sítě.

Společnost realizovala návrh i výstavbu fotovoltaického systému a bude také během záruční lhůty po dobu 60 měsíců od uvedení do provozu zajišťovat jeho údržbu.

„Jsme nadšeni úspěchem tohoto projektu pro komunitu obce Koszalin. Naše decentralizovaná řešení pro spolehlivé dodávky fotovoltaické energie do obcí se již mnohokrát osvědčila. Systém, který jsme vybudovali, zajišťuje nejen udržitelný provoz místní čističky odpadních vod, ale pomáhá také zvýšit energetickou bezpečnost a současně snižovat náklady na energii ze sítě,“ řekl **Georg Hotar, generální ředitel společnosti Photon Energy Group**.

„Projekt byl náročný vzhledem k vysokým požadavkům zákazníka a realizaci, která proběhla během pandemie COVID-19. Spolu s týmem Photon Energy jsme dodali jedinečné řešení zahrnující neobvyklou orientaci FV panelů na východ a západ, tak i nejmodernější systém připojení do VN sítě až po cloudové prostředí SCADA, zodpovědné za optimalizaci spotřeby generované energie,“ uvedl **Przemysław Kowalski, generální ředitel společnosti RenCraft**.

Tento projekt představuje čtvrtou spolupráci mezi společnostmi Photon Energy a RenCraft. První zařízení bylo postaveno v roce 2012 pro firmu zabývající se dodávkou vody a čištěním odpadních vod v obci Ruda Śląska. S výkonem 311 kWp se tou dobou jednalo o největší střešní fotovoltaickou elektrárnu v Polsku.



Zdroj: *Sal Multirotor*

## **O Photon Energy Group – [photonenergy.com](http://photonenergy.com)**

Photon Energy Group poskytuje řešení pro solární energii a úpravu vody po celém světě. Své služby v oblasti solární energie dodává prostřednictvím společnosti Photon Energy. Ta od svého založení v roce 2008 postavila a uvedla do provozu solární elektrárny s celkovou kapacitou přes 110 MWp a spravuje vlastní portfolio elektráren s kapacitou přes 89 MWp. V současné době má v Austrálii, Maďarsku, Polsku a Rumunsku rozpracované projekty s kapacitou více než 590 MWp a po celém světě zajišťuje provoz, údržbu a monitoring FVE s kapacitou více než 300 MWp. Druhou obchodní linií společnosti je Photon Water poskytující řešení pro čistou vodu, od úpravy a sanaci vod po studny a další vodní zdroje. Photon Energy N.V., holdingová společnost pro Photon Energy Group, je kótována na burzách ve Varšavě, Praze a Frankfurtu. Společnost má sídlo v Amsterdamu a kanceláře v Austrálii a po celé Evropě.

## **O společnosti RenCraft – [rencraft.eu](http://rencraft.eu)**

RenCraft podporuje zákazníky v jejich přechodu na udržitelné energetické systémy. Jako společnost EPC, RenCraft Sp. z o.o. zajišťuje integraci široké škály technologií potřebných pro moderní energetická řešení. Projekty a dodávky na klíč zahrnují fotovoltaické elektrárny, tepelná čerpadla, zlepšování energetické náročnosti budov, ale také nejmodernější topné systémy na biomasu a dálkové ovládání. Společnost RenCraft byla založena v roce 2009 a má pobočky v Gdaňsku a Bydhošti.

## **Media Contact**

### **Martin Kysly**

Photon Energy Group  
Head of Marketing and Corporate Communications  
Tel. +420 774 810 670  
E-mail: [martin.kysly@photonenergy.com](mailto:martin.kysly@photonenergy.com)