

Photon Energy uvedla v Austrálii do provozu solární farmy o výkonu 14,6 MWp

- ▶ Elektrárny Leeton a Fivebough se nachází ve městě Leeton v Novém Jižním Walesu, v srdci zavlažovací oblasti Murrumbidgee, jedné z nejrozmanitějších oblastí Austrálie.
- ▶ Elektrárny využívají technologie bifaciálních modulů na jednoosých trackerech a jsou připojeny k distribuční síti Essential Energy. Očekává se, že ročně vyrobí cca 27,8 GWh čisté energie.
- ▶ Elektřina se bude prodávat na národním trhu s elektřinou (National Electricity Market) na obchodní bázi.

Amsterdam/Praha – 10. srpna 2021 – Photon Energy N.V. (WSE & PSE: PEN, FSX: A1T9KW) (dále jen „Photon Energy Group“ nebo „společnost“) nizozemská společnost s českými kořeny poskytující integrovaná a inovativní řešení pro solární energii a úpravu vody po celém světě dnes oznámila, že uvedla v Austrálii do provozu svoje první velké fotovoltaické elektrárny (tzv. utility-scale) s výkonem 14,6 MWp. Elektrárny se nacházejí ve městě Leeton, v Novém Jižním Walesu a rozšiřují portfolio vlastních elektráren v Austrálii na 14,7 MWp a její celkové portfolio na 89,3 MWp.

„Dnešní den je pro společnost Photon Energy Group dalším milníkem, kdy do našeho portfolia přibýlo zprovoznění prvních elektráren v Austrálii, což skupině pomůže při globálním snižování sezónnosti výnosů z výroby elektřiny,“ řekl **Michael Gartner, technický ředitel společnosti Photon Energy Group**. „Náš obchodní přístup v Austrálii vede k rozvoji a přidávání aktiv konkurenceschopných v rozvodné síti na našich evropských trzích i jinde ve světě. V této náročné době máme radost, že náš australský tým dosáhl dalšího významného úspěchu, který představuje důležitý krok k implementaci naší strategie růstu.“

Obec Leeton se nachází v srdci zavlažovací oblasti Murrumbidgee, která je známá produkcí vína a citrusových plodů. Je to také oblast s významnou spotřebou energie, která byla tradičně dodávána z velkých uhelných elektráren vzdálených stovky kilometrů.

Obě solární farmy představují první australské fotovoltaické elektrárny ve vlastním portfoliu skupiny využívající bifaciální moduly namontované na jednoosých trackerech. Elektrárny jsou připojené k distribuční síti Essential Energy a očekává se, že ročně vyprodukují přibližně 27,8 GWh čisté energie.

Elektřina se bude prodávat na národním trhu s elektřinou (National Electricity Market) na obchodní bázi, stejně jako LGC certifikáty (Large Generation Certificates) generované elektrárnou. To znamená, že společnost neuzavřela žádné smlouvy o nákupu energie (tzv. PPA/Power Purchase Agreement). Mohou však hrát roli v budoucí strategii řízení příjmů elektráren spolu s dalšími možnostmi zajištění.

Společnost Photon Energy vydeveloovala projekty interně a prostřednictvím své dceřiné společnosti Photon Energy Engineering Australia Pty Ltd. poskytla služby plánování a projektování. Dceřiná společnost skupiny Photon Energy Operations Australia Pty Ltd. bude poskytovat dlouhodobý monitoring a služby provozu a údržby obou elektráren.

O společnosti – 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 89,3 MWp. V současné době má v Austrálii, Maďarsku, Polsku a Rumunsku rozpracované projekty s kapacitou více než 546 MWp a po celém světě zajišťuje provoz, údržbu a monitoring FVE s kapacitou více než 300 MWp. Druhou obchodní linií skupiny 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, Jižní Americe a po celé Evropě.

Kontakt pro média

Martin Kyslý

Photon Energy Group

Tel. +420 774 810 670

E-mail: martin.kysly@photonenergy.com