

PHOTON ENERGY N.V.

MONTHLY REPORT

RAPORT MIESIĘCZNY

July 2013 / Lipiec 2013

for the period from 1 to 31 July 2013

za okres od 1 do 31 lipca 2013 roku

14 August 2013 | Amsterdam | Netherlands

14 sierpnia 2013 | Amsterdam | Holandia

1. Information on the occurrence of trends and events in the market environment of the Issuer, which in the Issuer's opinion may have important consequences in the future for the financial condition and results of the Issuer.

In July 2013 two important events were worth highlighting: a) improved weather conditions substantially increased the production of the Company's proprietary portfolio and b) the announcement of the result of the reverse auction for a 20-year FIT in the Australian Capital Territory has been postponed for the second time.

a) Improved weather conditions substantially increased the production of the Company's proprietary portfolio

After an extended period of poor weather conditions in Central Europe, July saw a dramatic improvement on the previous months with record temperatures and sun irradiation. This in turn led to improved production results of Photon Energy's proprietary portfolio. The major part of the Company's proprietary portfolios recorded the best generation results in their history.

The average performance of all power plants in the portfolio exceeded the energy forecasts by approximately 9%. The Slovak and Czech portfolios recorded the best generation results in their history. The Slovak portfolio exceeded the energy forecasts by roughly 14% and the Czech portfolio overperformed by approx. 5% on average. Moreover, the Italian power plants exceeded the energy forecasts by about 11%, while the German portfolio recorded an improvement on the last month and overperformed by approx. 7% on average. The Australian power plant also exceeded the yield forecast by some 2% on average.

For more information, please refer to chapter 2 "Proprietary PV plants".

1. Informacje na temat wystąpienia tendencji i zdarzeń w otoczeniu rynkowym Emitenta, które w ocenie Emitenta mogą mieć w przyszłości istotne skutki dla kondycji finansowej Spółki.

Spółka informuje o dwóch najważniejszych wydarzeniach, które miały miejsce w lipcu:

a) lepsze warunki pogodowe korzystnie wpłynęły na wyniki produkcyjne elektrowni należących do Spółki oraz b) ogłoszenie wyniku aukcji odwrotnej na taryfę gwarantowaną na okres 20 lat w the Australian Capital Territory zostało przełożone w czasie już po raz drugi

a) Lepsze warunki pogodowe znacznie poprawiły wyniki produkcyjne elektrowni należących do Spółki

Po dłuższym okresie utrzymujących się złych warunków pogodowych w Europie Środkowej, w lipcu w odniesieniu do poprzednich miesięcy nastąpiła ogromna poprawa pogody z rekordowymi temperaturami oraz napromieniowaniem słonecznym. To z kolei doprowadziło do lepszych wyników produkcji energii portfela elektrowni Spółki. Większa część portfela odnotowała najwyższe wyniki w historii swojej działalności.

Średnie wyniki wszystkich elektrowni w porfelu były wyższe średnio o 9% od zakładanych przez audyty energetyczne. Czeski i słowacki portfel elektrowni odnotowały najwyższe wyniki w całej historii swojej działalności. Portfel elektrowni słowackich performował średnio o 14% powyżej prognoz, podczas gdy elektrownie w Czechach osiągnęły wyniki powyżej prognoz średnio o 5%. Co więcej, również elektrownie we Włoszech i Niemczech odnotowały poprawę, przewyższając prognozy odpowiednio o średnio 11% oraz 7%. Elektrownia w Australii osiągnęła wyniki powyżej prognoz średnio o 2%.

Aby uzyskać więcej informacji, przejdź do rozdziału 2. „Portfel elektrowni własnych”.

b) The announcement of the result of the reverse auction for a 20-year FIT in the Australian Capital Territory has been postponed for the second time

On 16 April 2013 Photon Energy submitted its offers for a reverse auction organised by the government of the Australian Capital Territory (ACT), the administrative region around Australia's capital Canberra. Last year Photon Energy entered its projects into prequalification and succeeded in qualifying four projects with a total installed capacity of 20 MWp for the final auction.

After a first postponement the announcement of the result of the auction had been expected for early July 2013. However, the announcement has been once again postponed, with results now expected to be announced in the 2nd half of August 2013.

b) Ogłoszenie wyniku aukcji odwrotnej na taryfę gwarantowaną na okres 20 lat w the Australian Capital Territory zostało przełożone w czasie już po raz drugi

W dniu 16 kwietnia 2013 r. spółka Photon Energy złożyła swoją ofertę na aukcję odwrotną zorganizowaną przez władze Australian Capital Territory (ACT) będącego regionem administracyjnym z australijską stolicą Canberra. W zeszłym roku Photon Energy weszła ze swoimi projektami do wstępnej kwalifikacji oraz osiągnęła sukcesy uzyskując upoważnienie dla czterech projektów o łącznej zainstalowanej mocy 20MWp do uczestnictwa w końcowej aukcji.

Po pierwszym odroczeniu, ogłoszenia wyników było oczekiwane na początku lipca 2013 r. Jednakże, termin ogłoszenia został ponownie przesunięty w czasie, prawdopodobnym do drugiej połowy sierpnia 2013 r.

2. Proprietary PV plants

The table below represents power plants owned directly or indirectly by Photon Energy N.V. as of the date of the reporting period.

2. Portfel elektrowni własnych

W tabeli poniżej przedstawione zostały elektrownie, które należą bezpośrednio lub pośrednio do spółki Photon Energy N.V. w okresie objętym raportem.

Table 2. Production results in July 2013 / Wyniki produkcyjne w lipcu 2013 r.

Project name	Capacity	Prod. July	Proj. July	Perf.	YTD Prod.	YTD Proj.	Perf.	YoY ratio
Nazwa projektu	Moc	Prod. Lipiec	Proj. Lipiec	Wykon.	YTD Prod.	YTD Proj.	Wykon.	Rok do roku
Unit	kWp	(kWh)	(kWh)	%	(kWh)	(kWh)	%	%
Komorovice	2,354	379,765	360,641	5.3%	1,421,364	1,618,449	-12.2%	-13.8%
Zvíkov I	2,031	308,837	316,094	-2.3%	1,137,294	1,418,541	-19.8%	-24.5%
Dolní Dvořiště	1,640	261,504	262,955	-0.6%	987,177	1,180,068	-16.3%	-11.9%
Svatoslav	1,231	192,386	195,297	-1.5%	706,573	876,436	-19.4%	-17.3%
Slavkov	1,159	202,155	185,977	8.7%	801,090	834,613	-4.0%	-11.6%
Mostkovice SPV 1	209	34,679	26,191	32.4%	136,038	129,672	4.9%	-13.9%
Mostkovice SPV 3	926	154,638	137,911	12.1%	598,008	626,053	-4.5%	-12.4%
Zdice I	1,498	244,884	231,825	5.6%	940,716	1,028,476	-8.5%	-17.8%
Zdice II	1,498	242,858	231,825	4.8%	932,601	1,028,476	-9.3%	-16.7%
Radvanice	2,305	385,890	356,972	8.1%	1,469,412	1,601,983	-8.3%	-13.2%
Břeclav rooftop	137	23,644	17,713	33.5%	93,476	88,792	5.3%	-11.1%

Project name	Capacity	Prod. July	Proj. July	Perf.	YTD Prod.	YTD Proj.	Perf.	YoY ratio
Nazwa projektu	Moc	Prod. Lipiec	Proj. Lipiec	Wykon.	YTD Prod.	YTD Proj.	Wykon.	Rok do roku
Unit	kWp	(kWh)	(kWh)	%	(kWh)	(kWh)	%	%
Total Czech PP	14,988	2,431,239	2,323,400	4.6%	9,223,748	10,431,560	-11.6%	-15.7%
Babiná II	999	157,917	139,005	13.6%	583,488	668,416	-12.7%	-19.6%
Babina III	999	158,088	139,005	13.7%	583,569	668,416	-12.7%	-20.8%
Prša I.	999	174,246	137,983	26.3%	680,016	666,896	2.0%	-16.1%
Blatna	700	116,931	95,962	21.9%	464,925	494,340	-6.0%	-10.7%
Mokra Luka 1	963	154,958	135,682	14.2%	662,764	682,123	-2.8%	-20.2%
Mokra Luka 2	963	162,743	135,682	19.9%	683,116	682,123	0.1%	-18.8%
Jovice 1	979	143,155	147,778	-3.1%	586,921	664,364	-11.7%	-15.7%
Jovice 2	979	141,760	147,778	-4.1%	579,033	664,364	-12.8%	-15.3%
Brestovec	850	155,181	115,082	34.8%	606,438	577,798	5.0%	-15.2%
Polianka	999	161,361	150,795	7.0%	589,779	680,965	-13.4%	-16.8%
Myjava	999	173,193	141,253	22.6%	660,540	696,349	-5.1%	-16.0%
Total Slovak PP	10,429	1,699,532	1,486,005	14.4%	6,680,588	7,146,153	-6.5%	-17.1%
Verderio	261	39,335	37,557	4.7%	165,639	184,749	-10.3%	-13.9%
Biella	993	175,850	155,744	12.9%	804,960	758,544	6.1%	N/A
Total Italian PP	1,254	215,185	193,301	11.3%	970,599	943,293	2.9%	-13.9%
Symonston	144	8,980	8,820	1.8%	42,075	37,934	10.9%	N/A
Total Australian PP	144	8,980	8,820	1.8%	42,075	37,934	10.9%	N/A
Ückermünde Kindergarten	25	3,237	3,079	5.1%	12,679	14,767	-14.1%	13.5%
Brandenburg	75	10,197	9,259	10.1%	27,245	28,506	-4.4%	N/A
Altentreptow	156	21,199	19,943	6.3%	93,487	94,774	-1.4%	N/A
Total German PP	256	34,633	32,281	7.3%	133,410	138,046	-3.4%	13.5%
Total	27,071	4,389,570	4,043,807	8.6%	17,050,419	18,696,987	-8.8%	-11.2%

*N/A – Not Available / Niedostępne

**Power plants highlighted in grey recorded in July 2013 the highest generation results in their history / Elektrownie zaznaczone kolorem szarym w lipcu 2013 odnotowały najwyższe wyniki w historii swojej działalności.

Notes:

Capacity – installed capacity of the power plant

Prod. July – production in the month of July

Proj. July – projection in the month of July

Perf. – performance of the power plant in July i.e. (production in July / projection for July) – 1

YTD Prod. – accumulated production year-to-date i.e. from January until July 2013

YTD Proj. – accumulated projection year-to-date i.e. from January until July 2013

Uwagi:

Moc – zainstalowana moc elektrowni

Prod. lipiec – produkcja w lipcu

Proj. lipiec – prognozy na miesiąc lipiec

Perf. – wykonanie przez elektrownie założonych prognoz w lipcu (produkcja w lipcu 2013 / prognozy na lipiec 2013)

YTD Prod. – zakumulowana produkcja od początku roku do końca miesiąca objętego danym raportem – od stycznia do lipca 2013

YTD Proj. – zakumulowane prognozy za okres od początku roku do końca miesiąca objętego danym raportem – od stycznia do lipca 2013

Perf. YTD – performance of the power plant year-to-date i.e. YTD prod.
In 2013 / YTD proj. in 2013) – 1

Perf. YTD – wykonanie przez elektrownie założonych prognoz w
okresie od stycznia do lipca 2013 ((YTD Prod. w 2013r./ YTD Proj.
w 2013r.) – 1

YoY ratio – (YTD Prod. In 2013 / YTD Prod. In 2012) – 1

YoY – porównanie YTD Prod. w 2013 do YTD Prod. za ten sam
okres w roku poprzednim ((YTD Prod. w 2013r./ YTD Proj. w
2012r.) – 1

Chart 1. Generation results versus forecast between 1 January 2011 and 31 July 2013 / Wyniki produkcyjne a prognozy od 1 stycznia 2011 r. do 31 lipca 2013 r.

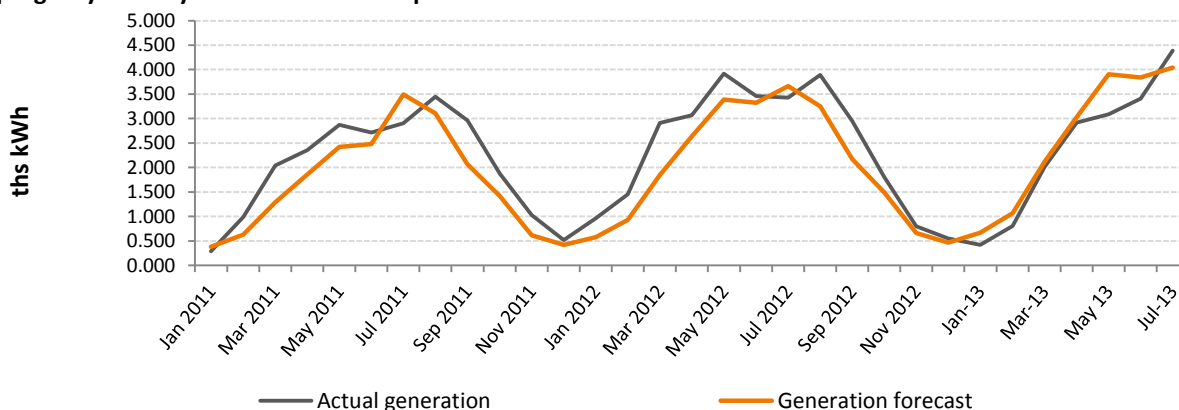


Chart 2. Generation results and capacity growth between January 2011 and July 2013 / Wyniki produkcyjne i zainstalowane moce od stycznia 2011 r. do lipca 2013 r.

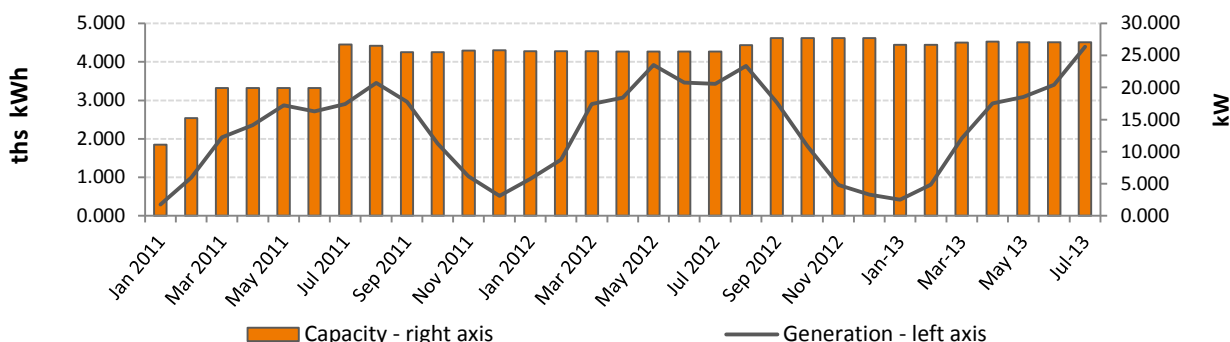
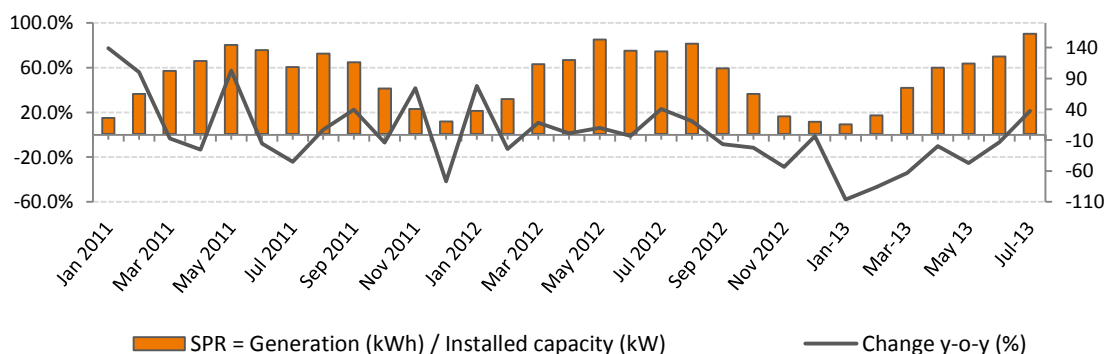


Chart 3. Specific Performance / Wskaźnik wydajności produkcyjnej SPR



Specific Performance is a measure of efficiency which shows the amount of kWh generated per 1 kWp of installed capacity and enables the simple comparison of year-on-year results and seasonal fluctuations during the year.

In July 2013 the average performance of all power plants in Photon Energy N.V.'s portfolio exceeded the energy forecasts by an average of nearly 9%. Due to exceptionally low sunshine in the previous months they still recorded an underperformance of 9% against generation estimates (down by 11% YOY). However, in July 2013 the major part of the power plant portfolios recorded the best performance in their history (in the above Table 2. Production results in July 2013, power plants highlighted in grey).

The generation results of the Czech power plants recorded an overperformance of approximately 5% above energy forecasts and the whole portfolio together recorded the best generation results in its history. The Slovak power plants recorded an improvement on the last month and overperformed by approximately 14% on average as the best-performing PENV portfolio recording also the best generation results in its history. The Australian portfolio overperformed by 2% on average. The Italian power plants exceeded the energy forecasts by about 11%, while the German portfolio overperformed by 7% on average.

Specific performance in July increased by 21% YOY to 162kWh/kWp thanks to significantly improved weather conditions.

Wskaźnik wydajności produkcyjne elektrowni własnych (z ang. Specific Performance Ratio (SPR)) pokazuje ilość kWh wyprodukowanych na jednostkę zainstalowanych mocy (1 kWp) i umożliwia szybkie porównanie wydajności produkcji r/r oraz pokazuje wahania sezonowe na przełomie roku.

Miesięczne wyniki produkcyjne wszystkich elektrowni Photon Energy N.V. w lipcu były wyższe średnio o 9% od zakładanych przez audyty energetyczne. Ze względu na wyjątkowo złe warunki pogodowe i niskie napromieniowanie słoneczne od początku roku, skumulowane wyniki produkcyjne były niższe od zakładanych prognoz średnio o 9% (spadek o 11% wobec wyników rok wcześniej). Jednakże w lipcu 2013 większość elektrowni odnotowała najwyższe wyniki w historii swojej działalności (w powyższej tabeli nr 2 Wyniki produkcyjne w lipcu 2013 r., elektrownie zaznaczone kolorem szarym).

Elektrownie w Czechach osiągnęły wyniki produkcyjne na poziomie około 5% powyżej prognoz energetycznych, a cały portfel elektrowni odnotował łącznie najwyższy wynik w historii swojej działalności. Portfel elektrowni słowackich również odnotował poprawę w ciągu ostatniego miesiąca i performował najlepiej ze wszystkich portfeli średnio o 14% powyżej prognoz łącznie odnotowując również najwyższy wynik w historii swojej działalności. Elektrownia w Australii osiągnęła wyniki powyżej prognoz średnio o 2%. Elektrownie we Włoszech i Niemczech również osiągnęły wyniki powyżej szacowanych wielkości produkcyjnych odpowiednio o około 11% oraz 7%.

Wskaźnik efektywności produkcyjnej SPR wyniósł w lipcu 162 kWh/kWp (wzrost o 21% wobec SPR rok wcześniej). Dobre rezultaty wynikają z poprawy warunków pogodowych.

3. Summary of all information published by the Issuer as current reports for the period covered by the report.

In the period covered by this report the following current reports were published. These reports are published in the EBI (Electronic Database Information) system of Warsaw Stock Exchange:

No. 9/2013 published on 1 July 2013: Annual report for the year 2012

3. Zestawienie wszystkich informacji opublikowanych przez Emitenta w trybie raportu bieżącego w okresie objętym raportem.

W okresie objętym niniejszym raportem, Spółka publikowała poniższe raporty bieżące w systemie EBI (Elektroniczna Baza Informacji):

Nr 9/2013 opublikowany dnia 1 lipca 2013 r.: Raport roczny za rok 2012

No. 10/2013 published on 2 July 2013: Capital increase and debt restructuring of Photon Energy N.V.

No. 11/2013 published on 12 July 2013: Monthly report for June 2013

In the current reporting period the following ESPI (Electronic Transfer Information System) reports were published by the Company.

No. 2/2013 published on 1 July 2013: Change of name of shareholder

No. 3/2013 published on 4 July 2013: Announcement on change in shareholding structure

No. 4/2013 published on 4 July 2013: Correction of the ESPI report no 2/2013

Nr 10/2013 opublikowany dnia 2 lipca 2013 r.: Wzrost kapitału zakładowego oraz restrukturyzacja długu Photon Energy N.V.

Nr 11/2013 opublikowany dnia 12 lipca 2013 r.: Raport miesięczny za czerwiec 2013 r.

Spółka publikowała poniższe raporty ESPI (Elektroniczny System Przekazywania Informacji) w bieżącym okresie.

Nr 2/2013 opublikowany dnia 1 lipca 2013 r.: Zmiana nazwy akcjonariusza

Nr 3/2013 opublikowany dnia 4 lipca 2013 r.: Zawiadomienie o zmianie struktury akcjonariatu

Nr 4/2013 opublikowany dnia 4 lipca 2013 r.: Korekta raportu ESPI nr 2/2013

4. Information how the capital raised in the private placement was used in the calendar month covered by the report. If any of the contributed capital was spend in the given month.

Not applicable.

4. Informacje na temat realizacji celów emisji i wykorzystaniu kapitału pochodzącego z oferty prywatnej w danym miesiącu kalendarzowym, którego dotyczy niniejszy raport.

Nie dotyczy.

5. Investors' calendar

September 2013

13.9.2013 Monthly report August 2013

October 2013

14.10.2013 Monthly report September 2013

November 2013

14.11.2013 Monthly report October 2013

14.11.2013 Entity and consolidated reports Q3 2013

December 2013

13.12.2013 Monthly report November 2013

5. Kalendarz inwestora

Wrzesień 2013

13.9.2013 Raport miesięczny za sierpień 2013

Październik 2013

14.10.2013 Raport miesięczny za wrzesień 2013

Listopad 2013

14.11.2013 Raport miesięczny za październik 2013
14.11.2013 Raport skonsolidowany i jednostkowy za III kw. 2012 r.

Grudzień 2013

13.12.2013 Raport miesięczny za listopad 2013

Amsterdam, 14 August 2013



Georg Hotar
Member of the Board of Directors
Członek Zarządu

Amsterdam, 14 sierpnia 2013 r.



Michael Gartner
Member of the Board of Directors
Członek Zarządu

Investors Relations contact:

Investor Relations
Photon Energy N.V.
Barbara Strozziilaan 201
1083 HN Amsterdam
Netherlands
Phone: +420 277 002 910
E-mail: ir@photonenergy.com
Web: www.photonenergyi.com

Kontakt do Działu Relacji Inwestorskich:

Relacje Inwestorskie
Photon Energy N.V.
Barbara Strozziilaan 201
1083 HN Amsterdam
Niederlande
Telefon: +420 277 002 910
E-mail: ir@photonenergy.com
Web: www.photonenergy.com

MATERIAL
 THINFILM
 INSPECTION 1000
 TOLERANCE NORM ISO 8015:
 PRECISION ISO...

YES

INDEX	X	AMEND.
	X	
	X	
	X	
	X	

CONCEPT	NORM.REF.
DESIGN	EXAMINED
	APPROVED