

PHOTON ENERGY N.V.

MONTHLY REPORT

RAPORT MIESIĘCZNY

April 2014 / Kwiecień 2014

for the period from 1 to 30 April 2014

za okres od 1 do 30 kwietnia 2014 roku

MATERIAL								X
THINFILM								X
INSPECTION								X
TOLERANCE NORM ISO 8015:			YES					X
PRECISION ISO:								X

CONCEPT			NORM. REF.					
DESIGN			EXAMINED					

14 May 2014 | Amsterdam | the Netherlands

14 maja 2014 | 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 April 2014 two important events were worth highlighting: a) production results of Photon Energy N.V.'s power plants in April 2014 and b) Photon Energy Operations signed further maintenance contracts for Satcon inverters at power plants in the Czech Republic, Belgium and Italy.

a) Production results of Photon Energy N.V.'s power plants in April 2014

In April 2014 the average performance of all power plants in Photon Energy's portfolio was slightly below energy forecasts by an average of nearly 1%. However, the portfolio recorded an overperformance of approx. 13% against generation estimates YTD (up by approx. 28% YOY).

The Italian power plants performed best of all, producing 10% more energy than expected.

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

b) Photon Energy Operations signed further maintenance contracts for Satcon inverters at power plants in the Czech Republic, Belgium and Italy

Photon Energy Operations (PEO), one of five divisions of Photon Energy N.V., is expanding its Operations & Maintenance portfolio by signing new preventive and corrective maintenance contracts for Satcon inverters.

In April PEO signed maintenance contracts for Satcon inverters at PV power plants worth in total 6.25 MWp in the Czech Republic (0.25 MWp), Belgium (1 MWp) and Italy (2 MWp and

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 kwietniu 2014 r.: a) wyniki produkcyjne portfela elektrowni Photon Energy N.V. za kwiecień 2014 oraz b) Photon Energy Operations podpisał kolejne kontrakty na konserwację przetwornic Satcon w Czechach, Belgii i we Włoszech.

a) Wyniki produkcyjne portfela elektrowni Photon Energy N.V. w kwietniu 2014

W kwietniu 2014 miesięczne wyniki produkcyjne wszystkich elektrowni Photon Energy N.V. były nieznacznie poniżej zakładanych przez audyty energetyczne średnio o 1%. Jednakże skumulowane wyniki produkcyjne od początku roku przewyższyły zakładane prognozy średnio o 13% (wzrost o 28% wobec skumulowanych wyników rok wcześniej).

Włoski portfel elektrowni performował najlepiej ze wszystkich, przewyższając wyniki produkcyjne średnio o 10% powyżej prognoz energetycznych.

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

b) Photon Energy Operations podpisał kolejne kontrakty na konserwację przetwornic Satcon w elektrowniach w Czechach, Belgii i we Włoszech

Photon Energy Operations (PEO), jedna z pięciu dywizji Photon Energy N.V., obecnie rozszerza swój portfel Operations & Maintenance podpisując kolejne kontrakty na usługi prewencyjne oraz usługi w zakresie napraw i konserwacji dla przetwornic Satcon.

W kwietniu PEO podpisał kontrakty na świadczenie usług konserwacyjnych dla przetwornic Satcon w elektrowniach o łącznej

3 MWp).

All in all, PEO is providing preventive maintenance on the base of contracts for Satcon central inverters at power plants in France, Italy, Belgium, Germany and now also in the Czech Republic.

mocy 6,25 MWp w Czechach (0,25 MWp), Belgii (1 MWp) oraz we Włoszech (2 MWp oraz 3 MWp).

PEO jest obecnie w trakcie pozyskiwania kolejnych nowych klientów dostarczając prewencyjne usługi konserwacyjne na podstawie umów dla centralnych przetwornic Satcon w elektrowniach we Francji, Włoszech, w Belgii, Niemczech i teraz również w Czechach.

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 April 2014 / Wyniki produkcyjne w kwietniu 2014 r.

Project name	Capacity	Prod. April	Proj. April	Perf.	YTD Prod.	YTD Proj.	Perf.	YoY ratio
Nazwa projektu	Moc	Prod. Kwiecień	Proj. Kwiecień	Wykon.	YTD Prod.	YTD Proj.	Wykon.	Rok do roku
Unit	kWp	(kWh)	(kWh)	%	(kWh)	(kWh)	%	%
Komorovice	2,354	269,122	255,825	5.2%	707,051	562,214	25.8%	44.0%
Zvíkov I	2,031	240,877	224,226	7.4%	654,658	492,771	32.9%	41.5%
Dolní Dvořiště	1,645	165,358	186,531	-11.4%	488,374	409,931	19.1%	45.4%
Svatoslav	1,231	128,019	138,536	-7.6%	308,986	304,455	1.5%	25.7%
Slavkov	1,159	143,296	131,926	8.6%	374,400	289,927	29.1%	23.5%
Mostkovice SPV 1	210	25,526	20,884	22.2%	62,288	53,729	15.9%	23.4%
Mostkovice SPV 3	926	114,292	99,271	15.1%	273,691	222,757	22.9%	24.3%
Zdice I	1,499	181,059	164,449	10.1%	465,618	361,401	28.8%	38.9%
Zdice II	1,499	179,156	164,449	8.9%	463,259	361,401	28.2%	38.9%
Radvanice	2,305	271,427	253,222	7.2%	700,650	556,495	25.9%	29.6%
Břeclav rooftop	137	15,924	14,350	11.0%	43,302	37,613	15.1%	27.3%
Total Czech PP	14,996	1,734,056	1,653,667	4.9%	4,542,276	3,652,692	24.4%	35.5%
Babiná II	999	93,822	116,258	-19.3%	224,364	260,686	-13.9%	18.8%
Babina III	999	93,447	116,258	-19.6%	223,821	260,686	-14.1%	17.9%
Prša I.	999	104,253	114,557	-9.0%	253,821	259,333	-2.1%	4.8%
Blatna	700	74,529	80,003	-6.8%	185,607	200,060	-7.2%	15.5%
Mokra Luka 1	963	107,950	115,079	-6.2%	288,300	282,829	1.9%	12.1%
Mokra Luka 2	963	108,395	115,079	-5.8%	293,380	282,829	3.7%	9.9%
Jovice 1	979	84,113	105,674	-20.4%	217,859	232,234	-6.2%	3.1%
Jovice 2	979	83,178	105,674	-21.3%	214,771	232,234	-7.5%	4.1%
Brestovec	850	104,739	92,066	13.8%	278,871	234,111	19.1%	20.0%
Polianka	999	100,479	107,831	-6.8%	255,837	236,975	8.0%	29.0%
Myjava	999	117,189	113,322	3.4%	302,415	276,920	9.2%	28.1%
Total Slovak PP	10,429	1,072,094	1,181,800	-9.3%	2,739,045	2,758,897	-0.7%	14.6%
Verderio	261	26,914	25,056	7.4%	62,455	67,132	-7.0%	16.9%
Biella	993	111,988	100,849	11.0%	279,895	277,228	1.0%	16.5%
Total Italian PP	1,254	138,902	125,905	10.3%	342,350	344,360	-0.6%	16.6%
Symonston	144	12,730	12,180	4.5%	73,440	72,460	1.4%	N/A
Total Australian PP	144	12,730	12,180	4.5%	73,440	72,460	1.4%	N/A
Brandenburg	75	7,589	7,494	1.3%	16,447	14,848	10.8%	N/A

Project name	Capacity	Prod. April	Proj. April	Perf.	YTD Prod.	YTD Proj.	Perf.	YoY ratio
Nazwa projektu	Moc	Prod. Kwiecień	Proj. Kwiecień	Wykon.	YTD Prod.	YTD Proj.	Wykon.	Rok do roku
Unit	kWp	(kWh)	(kWh)	%	(kWh)	(kWh)	%	%
Altentreptow	156	15,089	16,485	-8.5%	32,016	32,517	-1.5%	-2.1%
Total German PP	231	22,678	23,979	-5.4%	48,463	47,365	2.3%	-2.1%
Total	27,054	2,980,459	2,997,531	-0.6%	7,745,574	6,875,774	12.7%	27.6%

*N/A – Not Available / Niedostępne

Notes:

Capacity – installed capacity of the power plant

Prod. April – production in the month of April

Proj. April – projection in the month of April

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

YTD Prod. – accumulated production year-to-date i.e. from January until April 2014

YTD Proj. – accumulated projection year-to-date i.e. from January until April 2014

Perf. YTD – performance of the power plant year-to-date i.e. YTD prod. in 2014/ YTD proj. in 2014) – 1

YoY ratio – (YTD Prod. in 2014 / YTD Prod. in 2013) – 1

Uwagi:

Moc – zainstalowana moc elektrowni

Prod. Kwiecień – produkcja w kwietniu

Proj. Kwiecień – prognozy na miesiąc kwiecień

Perf. – wykonanie przez elektrownie założonych prognoz w kwietniu (produkcja w kwietniu 2014 / prognozy na kwiecień 2014)

YTD Prod. – zakumulowana produkcja od początku roku do końca miesiąca objętego danym raportem – od stycznia do kwietnia 2014

YTD Proj. – zakumulowane prognozy za okres od początku roku do końca miesiąca objętego danym raportem – od stycznia do kwietnia 2014

Perf. YTD – wykonanie przez elektrownie założonych prognoz w okresie od stycznia do kwietnia 2014 ((YTD Prod. w 2014r./ YTD Proj. w 2014r.) – 1

YoY – porównanie YTD Prod. w 2014 do YTD Prod. za ten sam okres w roku poprzednim ((YTD Prod. w 2014r./ YTD Proj. w 2013r.) – 1

Chart 1. Generation results versus forecast between 1 January 2011 and 30 April 2014 / Wyniki produkcyjne a prognozy od 1 stycznia 2011 r. do 30 kwietnia 2014 r.

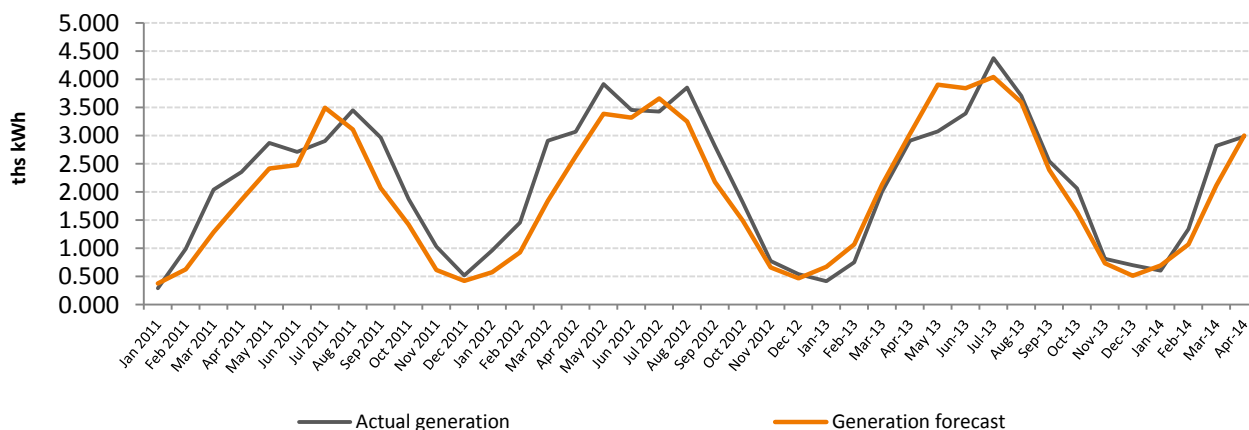


Chart 2. Generation results and capacity growth between January 2011 and April 2014 / Wyniki produkcyjne i zainstalowane moce od stycznia 2011 r. do kwietnia 2014 r.

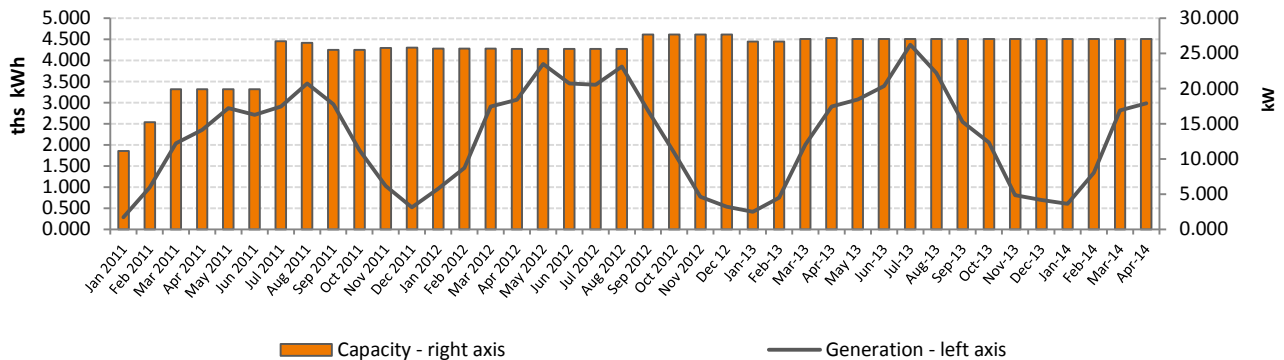
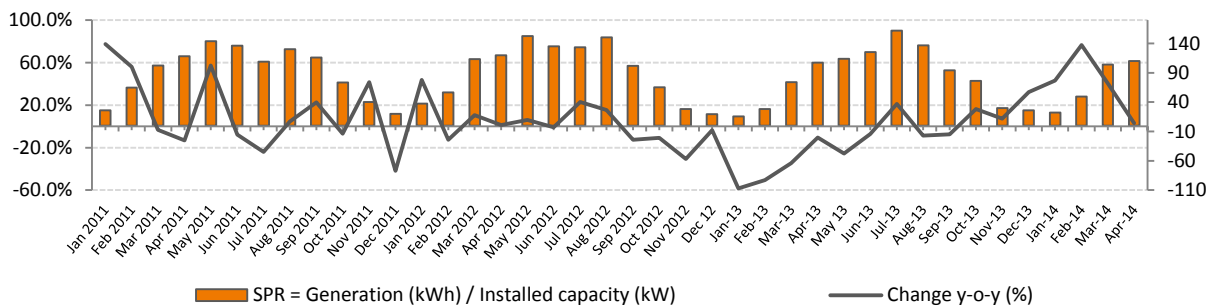


Chart 3. Specific Performance / Wskaźnik wydajności produkcyjnej SPR



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.

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.

In April 2014 the average performance of all power plants in Photon Energy’s portfolio was slightly below energy forecasts by an average of nearly 1%. However, the portfolio recorded an overperformance of approx. 13% against generation estimates YTD (up by approx. 28% YOY).

W kwietniu 2014 miesięczne wyniki produkcyjne wszystkich elektrowni Photon Energy N.V. były nieznacznie poniżej zakładanych przez audyty energetyczne średnio o 1%. Jednakże skumulowane wyniki produkcyjne od początku roku przewyższyły zakładane prognozy średnio o 13% (wzrost o 28% wobec skumulowanych wyników rok wcześniej).

In April the Czech power plants exceeded energy forecasts by an average of 5%, while the Slovak power plants underperformed by approx. 9%, on average. The Australian power plant performed above energy forecasts by approx. 5%. The Italian power plants performed particularly well and exceeded the energy forecasts by an average of 10%.

W kwietniu czeskie elektrownie osiągnęły wyniki produkcyjne średnio o 5% powyżej prognoz energetycznych, podczas gdy elektrownie na Słowacji performowały średnio o 9% poniżej prognoz. Elektrownia w Australii odnotowała wzrost produkcji osiągając wynik o około 5% powyżej szacowanej wielkości produkcyjnej. Włoskie

The German portfolio recorder an underperformance of approx. 5% against the energy forecasts.

elektrownie performowały wyjątkowo dobrze osiągając wyniki powyżej szacowanych wielkości produkcyjnych odpowiednio o około 10%. Elektrownie w Niemczech performowały poniżej prognoz średnio o około 5%.

Specific performance in April increased by 3% YOY to 110 kWh/kWp due to slightly better weather conditions compared to the same month in 2013.

Wskaźnik efektywności produkcyjnej SPR wyniósł w kwietniu 110 kWh/kWp (wzrost o 3% wobec SPR rok wcześniej) ze względu na niewielką poprawę warunków pogodowych wobec kwietnia 2013 roku.

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

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

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:

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

No. 7/2014 published on 14 April 2014: Monthly report for March 2013

Nr 7/2014 opublikowany dnia 14 kwietnia 2014 r.: Raport miesięczny za marzec 2014 r.

In the current reporting period no ESPI (Electronic Transfer Information System) reports were published by the Company.

Spółka nie opublikowała żadnych raportów ESPI (Elektroniczny System Przekazywania Informacji) w bieżącym okresie.

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 spent in the given month.

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

Not applicable.

Nie dotyczy.

5. Investors' calendar

5. Kalendarz inwestora

May 2014	
15.05.2014	Entity and consolidated reports for Q1 2014
June 2014	
13.06.2014	Monthly report May 2014
30.06.2014	Annual report 2013
July 2014	
14.07.2014	Monthly report June 2014

Maj 2014	
15.05.2014	Raport skonsolidowany i jednostkowy za I kw. 2014 r.
Czerwiec 2014	
13.06.2014	Raport miesięczny za maj 2014
30.06.2014	Raport roczny za 2013 r.
Lipiec 2014	
14.07.2014	Raport miesięczny za czerwiec 2014

August 2014

14.08.2014 Monthly report July 2014

14.08.2014 Entity and consolidated reports for Q2 2014

September 2014

12.09.2014 Monthly report August 2014

October 2014

14.10.2014 Monthly report September 2014

November 2014

14.11.2014 Monthly report October 2014

14.11.2014 Entity and consolidated reports for Q3 2014

December 2014

12.12.2014 Monthly report November 2014

Sierpień 2014

14.08.2014 Raport miesięczny za lipiec 2014

14.08.2014 Raport skonsolidowany i jednostkowy za II kw. 2014 r.

Wrzesień 2014

12.09.2014 Raport miesięczny za sierpień 2014

Październik 2014

14.10.2014 Raport miesięczny za wrzesień 2014

Listopad 2014

14.11.2014 Raport miesięczny za październik 2014
14.11.2014 Raport skonsolidowany i jednostkowy za III kw. 2014 r.

Grudzień 2014

12.12.2014 Raport miesięczny za listopad 2014

Amsterdam, 14 May 2014



Georg Hotar
Member of the Board of Directors
Członek Zarządu

Amsterdam, 14 maja 2014 r.



Michael Gartner
Member of the Board of Directors
Członek Zarządu

Investors Relations contact:

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

Kontakt do Działu Relacji Inwestorskich:

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



MATERIAL	THINFILM	INSPECTION	TOLERANCE NORM ISO 8015:	PRECISION ISO.	CONCEPT	DESIGN	NORM.REF.	EXAMINED	APPROVED	INDEX	AMEND.
			YES							X	X
										X	X
										X	X
										X	X