2014
Annual Report
รายงานประจำปี 2557



บริษัท โรงพิมพ์ตะวันออก จำกัด (มหาชน)

โครงการ Solar Roof



โรงไฟฟ้าลพบุรี



โรงไฟฟ้าบ่อพลอย



สารบัญ

	หน้า
ข้อมูลทางการเงิน	1
สารจากประธานกรรมการ	5
โครงสร้างการจัดการ	7
ข้อมูลทั่วไป และข้อมูลสำคัญอื่น	10
นโยบายและภาพรวมการประกอบธุรกิจ	12
ลักษณะการประกอบธุรกิจ	24
ปัจจัยความเสี่ยง	35
ทรัพย์สินที่ใช้ในการประกอบธุรกิจ	39
ข้อพิพาททางกฎหมาย	40
ข้อมูลหลักทรัพย์และผู้ถือหุ้น	41
การจัดการ	43
การกำกับดูแลกิจการ	54
การควบคุมภายในและการบริหารจัดการความเสี่ยง	62
รายการระหว่างกัน	64
ข้อมูลทางการเงินที่สำคัญ	69
การวิเคราะห์และคำอธิบายของฝ่ายจัดการ	77
รายงานความรับผิดชอบของคณะกรรมการต่อรายงานทางการเงิน	92
รายงานของคณะกรรมการตรวจสอบ	93
งบการเงิน	95
แผนที่ แสดงที่ตั้งของบริษัท	242

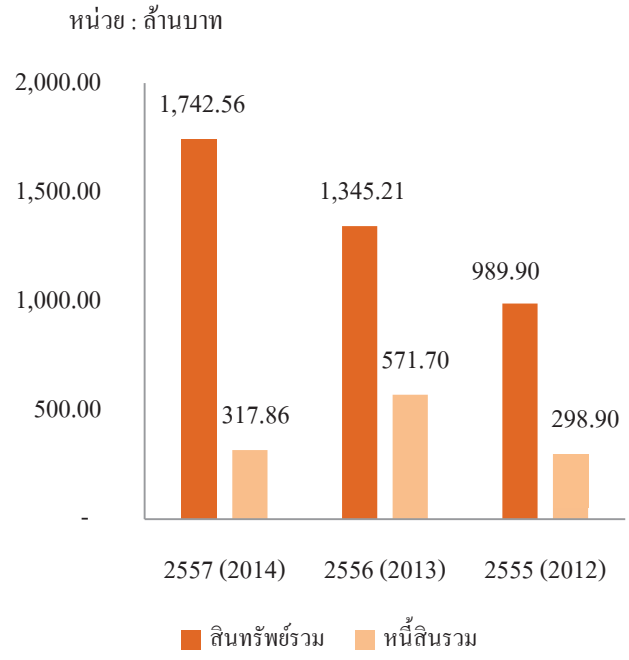
สรุปข้อมูลทางการเงิน

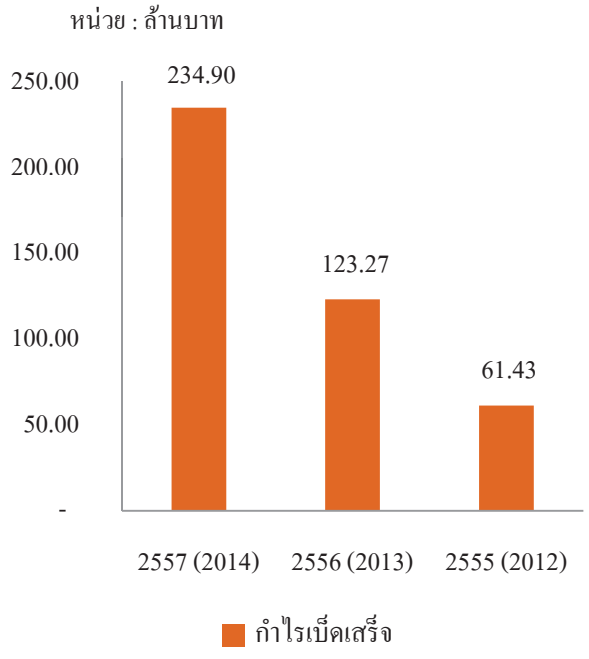
HIGHLIGHTS

หน่วย : ล้านบาท

Unit : Million Baht

งบการเงินเฉพาะกิจการ Separate Financial Statements	2557 2014	2556 2013 (ปรับปรุงใหม่)	2555 2012 (ปรับปรุงใหม่)
งบแสดงฐานะการเงิน (Balance Sheets)			
สินทรัพย์รวม (Total Assets)	1,742.6	1,345.2	989.9
หนี้สินรวม (Total Liabilities)	317.9	571.7	298.9
ส่วนของผู้ถือหุ้นรวม (Total Shareholders' Equity)	1,424.7	773.5	691.0
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ (Statements of Comprehensive Income)			
รายได้รวม (Total Revenues)	743.7	632.6	648.2
ค่าใช้จ่ายรวม (Total Expenses)	491.6	494.0	566.6
กำไรเบ็ดเสร็จ (Comprehensive Income)	234.9	123.3	61.4
งบกระแสเงินสด (Statement of Cash Flow)			
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน (Cash Flow from operating activities)	82.3	147.4	61.9
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน (Cash Flow from investing activities)	(219.2)	(372.9)	(142.1)
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน (Cash Flow from financing activities)	137.7	226.3	71.8
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดสิ้นปี (Cash and Cash eqivalents at end of year)	8.5	7.6	6.8





สรุปข้อมูลทางการเงิน

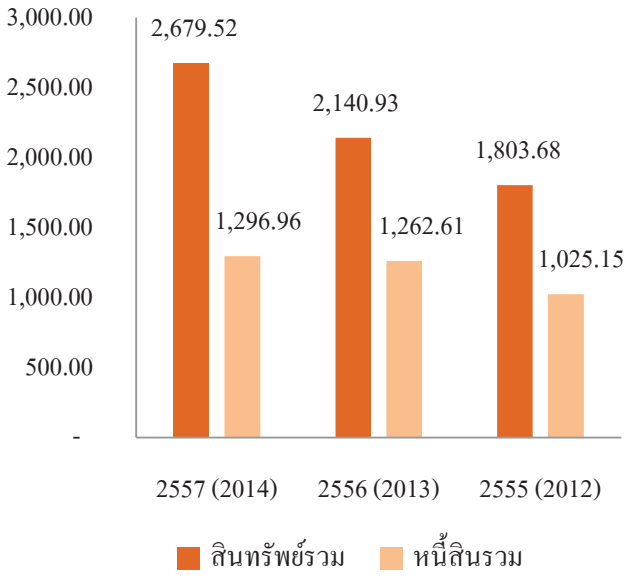
HIGHLIGHTS

หน่วย : ล้านบาท

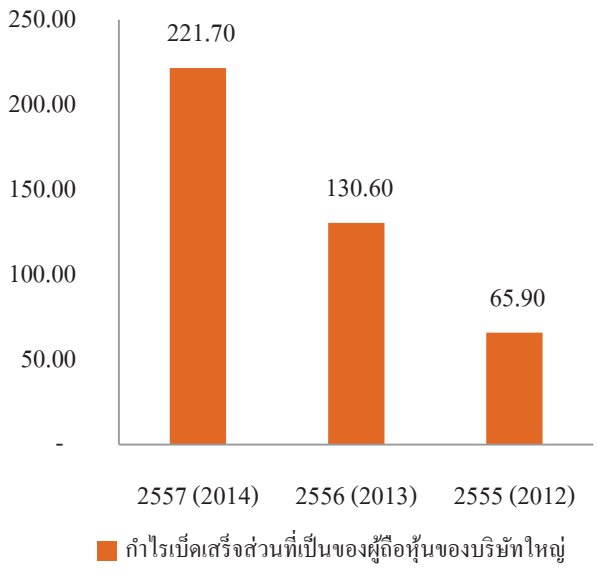
Unit : Million Baht

งบการเงินรวม Consolidated Financial Statements	2557 2014	2556 2013 (ปรับปรุงใหม่)	2555 2012 (ปรับปรุงใหม่)
งบแสดงฐานะการเงิน (Balance Sheets)			
สินทรัพย์รวม (Total Assets)	2,679.5	2,141.0	1,803.6
หนี้สินรวม (Total Liabilities)	1,297.0	1,262.6	1,025.1
ส่วนของผู้ถือหุ้นรวม (Total Shareholders' Equity)	1,382.6	878.3	778.5
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ (Statements of Comprehensive Income)			
รายได้รวม (Total Revenues)	896.3	772.0	691.2
ค่าใช้จ่ายรวม (Total Expenses)	652.4	598.2	603.2
กำไรเบ็ดเสร็จ (Comprehensive Income)	224.9	158.5	67.8
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่ (Equity holders of the Company)	221.7	130.6	65.9
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นส่วนน้อย (Minority interest)	5.1	27.9	1.8
งบกระแสเงินสด (Statement of Cash Flow)			
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน (Cash Flow from operating activities)	353.4	342.4	6.0
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน (Cash Flow from investing activities)	(717.35)	(459.00)	(859.80)
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน (Cash Flow from financing activities)	388.9	123.2	855.9
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดสิ้นปี (Cash and Cash eqivalents at end of year)	49.4	24.5	17.4

หน่วย : ล้านบาท



หน่วย : ล้านบาท



อัตราส่วนทางการเงินที่สำคัญ

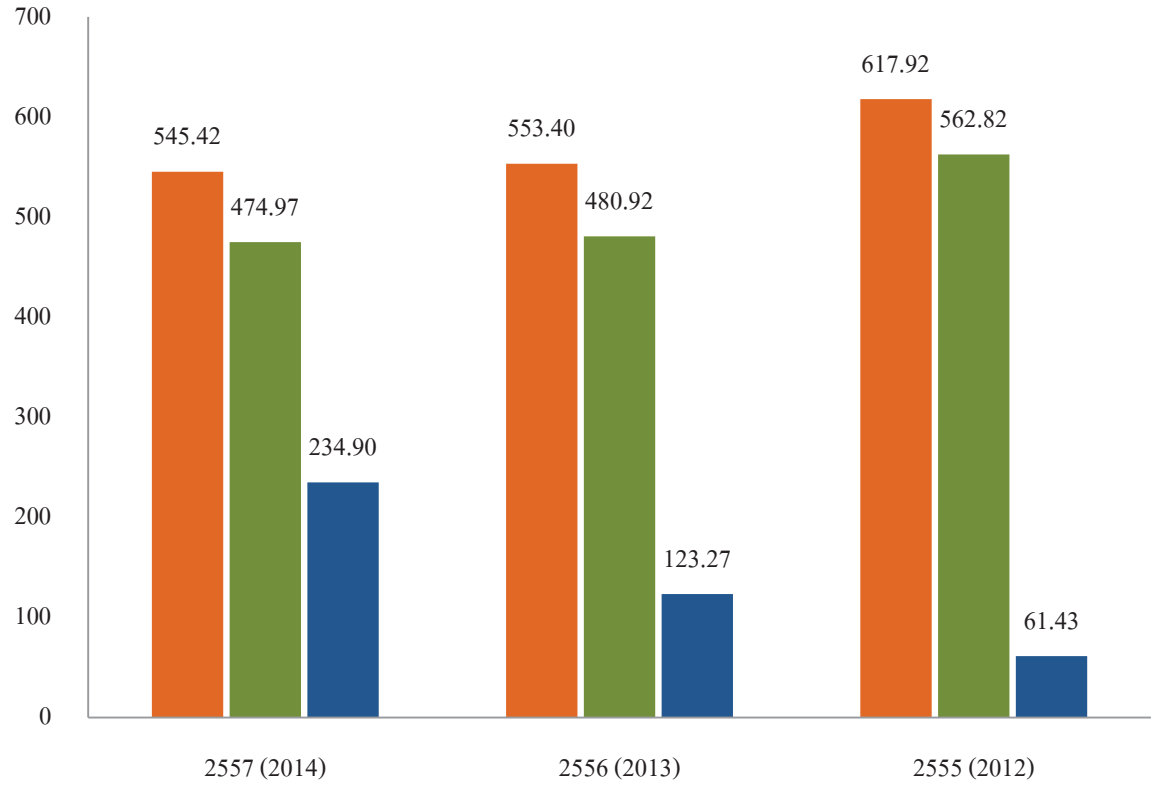
อัตราส่วนทางการเงิน	งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	2557 (2014)	2556 (2013) (ปรับปรุงใหม่)	2555 (2012) (ปรับปรุงใหม่)
อัตราส่วนสภาพคล่อง (เท่า) Current Ratio (times)	4.31	1.32	1.27
ระยะเวลาเก็บหนี้เฉลี่ย (วัน) Account Receivable Turnover (days)	87	77	97
ระยะเวลาขายสินค้าเฉลี่ย (วัน) Inventory Turnove (days)	65	64	55
ระยะเวลาชำระหนี้ (วัน) Account Payable Turnover (days)	15	21	22
อัตรากำไรสุทธิต่อรายได้รวม (%) Net Profit Ratio to Total Revenues (%)	43.07	19.18	9.48
อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ (%) Return to Total Assets (%)	15.21	11.37	7.06
อัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (เท่า) Debt to Equity Ratio (times)	0.22	0.74	0.43
อัตราการจ่ายเงินปันผลต่อกำไรสุทธิ (%) Dividend Per Earning (%)	86.49	80.00	75.51

อัตราส่วนทางการเงิน	งบการเงินรวม		
	2557 (2014)	2556 (2013) (ปรับปรุงใหม่)	2555 (2012) (ปรับปรุงใหม่)
อัตราส่วนสภาพคล่อง (เท่า) Current Ratio (times)	2.33	0.75	1.56
ระยะเวลาเก็บหนี้เฉลี่ย (วัน) Account Receivable Turnover (days)	72	63	100
ระยะเวลาขายสินค้าเฉลี่ย (วัน) Inventory Turnove (days)	55	58	55
ระยะเวลาชำระหนี้ (วัน) Account Payable Turnover (days)	14	23	23
อัตรากำไรสุทธิต่อรายได้รวม (%) Net Profit Ratio to Total Revenues (%)	26.01	16.67	9.54
อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ (%) Return to Total Assets (%)	9.41	10.78	5.18
อัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (เท่า) Debt to Equity Ratio (times)	0.94	1.44	1.32
อัตราการจ่ายเงินปันผลต่อกำไรสุทธิ (%) Dividend Per Earning (%)	91.43	62.21	69.19

สรุปผลการดำเนินงาน

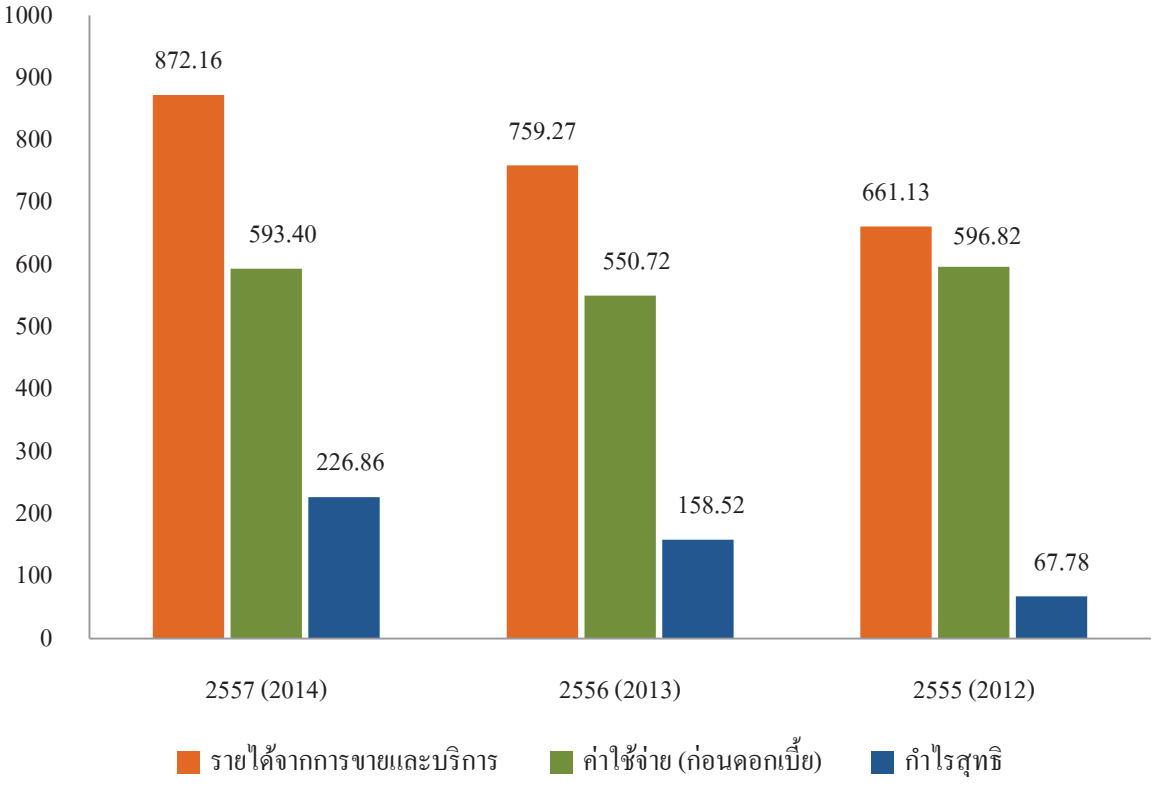
ผลการดำเนินงานเฉพาะกิจการ

หน่วย : ล้านบาท



หน่วย : ล้านบาท

ผลการดำเนินงานของบริษัทและบริษัทย่อย



บริษัท โรงพิมพ์ตะวันออก จำกัด (มหาชน) บมจ.157
EASTERN PRINTING PUBLIC COMPANY LIMITED PCL.157
51/29,51/61 Moo 3, Soi Siamsamakee, Wipawadee Rangsit Road, Talad Bangkhen, Laksi, Bangkok 10210
Tel. + 66 (0) 2551-0533-44 Fax + 66 (0) 2551-0532, 552-0905 Email: epco904@csloxinfo.com www.epco.co.th

สารจากประธานกรรมการ

เรียน ท่านผู้ถือหุ้น

ในรอบปี 2557 บริษัทมีรายได้รวม 896.28 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 124.31 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 16.10 จากปี 2556 และบริษัทมีกำไรสุทธิ 221.72 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 91.13 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 70 จากปี 2556 โดยมีกำไรสุทธิจากกลุ่มโรงไฟฟ้า 153.09 ล้านบาท เนื่องจากบริษัท ลพบุรี โซล่า จำกัด เริ่มขายไฟฟ้าผลิตจากพลังงานแสงอาทิตย์ให้การไฟฟ้า ตั้งแต่วันที่ 4 กุมภาพันธ์ 2557 และบริษัท เอ็ปโก้ กรีน พาวเวอร์ พลัส จำกัด ก็เริ่มขายไฟฟ้าตั้งแต่ไตรมาส 4/2557 ทำให้มีรายได้และกำไรสุทธิเพิ่มขึ้นมาก

อนึ่ง เป้าหมายการดำเนินธุรกิจของบริษัท นอกจากการพัฒนาศักยภาพของธุรกิจสิ่งพิมพ์แล้ว เมื่อต้นปี 2557 บริษัทฯ ได้เริ่มลงทุนโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ขนาด 23 เมกกะวัตต์ เพิ่มขึ้นอีกหนึ่งแห่งที่ Kurihara, Miyagi ในประเทศญี่ปุ่น ประมาณการจะมีรายได้จากโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์แห่งใหม่นี้ ตั้งแต่ไตรมาสที่ 1 ปี 2560 และกำลังศึกษาโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์อื่น ๆ ทั้งในประเทศและต่างประเทศอีกหลายโครงการ ซึ่งจะสามารถเริ่มขายไฟฟ้าได้ตั้งแต่ ไตรมาสที่ 4 ปี 2558 พร้อมรับรู้รายได้และกำไรทันที

สำหรับปี 2558 บริษัทคาดว่ารายได้จากสิ่งพิมพ์จะเพิ่มขึ้นร้อยละ 7 จากปี 2556 และมีรายได้จากโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์กลุ่มบ่อพลอย โซล่าร์ จากบริษัท ลพบุรี โซล่า จำกัด และจากโครงการ Solar Roof ต่างๆ ทำให้รายได้รวมของบริษัทและบริษัทย่อยเพิ่มขึ้นกว่า 1,100 ล้านบาท และจะมีกำไรสุทธิเพิ่มขึ้นมากพอประมาณ พร้อมจะสร้างผลตอบแทนที่ดีให้แก่ผู้ถือหุ้นของบริษัท

ท้ายนี้ คณะกรรมการบริษัทฯ ขอขอบคุณผู้ถือหุ้นทุกท่าน ตลอดจนลูกค้า และพันธมิตรทางธุรกิจที่ให้การสนับสนุนบริษัทด้วยดีตลอดมา พร้อมทั้งขอบคุณพนักงานทุกท่านที่ทุ่มเทแรงกาย แรงใจ สติปัญญา และความสามารถ ในการปฏิบัติหน้าที่ด้วยความรับผิดชอบอย่างเข้มแข็ง ช่วยให้ธุรกิจของบริษัทสามารถก้าวข้ามอุปสรรคในปีที่ผ่านมาและคาดหวังว่า ผู้บริหารและพนักงานทุกท่านจะช่วยกันปฏิบัติหน้าที่ เพื่อสร้างผลกำไรให้กับบริษัทอย่างเต็มความสามารถต่อไป

บริษัท โรงพิมพ์ตะวันออก จำกัด (มหาชน)
EASTERN PRINTING PUBLIC COMPANY LIMITED

(นายยุทธ ชินสุภัคกุล)
ประธานกรรมการ

บริษัท โรงพิมพ์ตะวันออก จำกัด (มหาชน) บมจ.157
EASTERN PRINTING PUBLIC COMPANY LIMITED PCL.157
51/29,51/61 Moo 3, Soi Siamsamakee, Wipawadee Rangsit Road, Talad Bangkhen, Laksi, Bangkok 10210
Tel. + 66 (0) 2551-0533-44 Fax + 66 (0) 2551-0532, 552-0905 Email: epco904@csloxinfo.com www.epco.co.th

Message from the Chairman

To : The Shareholders

In 2014 Total Revenue reached Baht 896.28 million, an increased by Baht 124.31 million or 16.10% as compared with 2013, resulted in the Company's net profit of Baht 221.72 million increased by Baht 91.13 million or 70% with Baht 153.09 million coming from Solar Energy Business with Lopburi Solar Co., Ltd. commenced operation on February 4, 2014 and EPCO Green Power Plus Co., Ltd. started Solar Roof operation in Q4/2014, contributed to Revenue and Net Profit increases.

In 2014, the Company's objective is not only to increase efficiency in its printing business but continues to invest in the 23 MW Solar energy project in Kurihara, Miyagi, Japan which expects to be commercially in operation by first quarter of 2017. In the meantime, the Company is studying several other Solar energy projects both domestically and internationally which will be able to start operation in Q4 2015 thus can generate income and profit immediately.

For 2015, the Company projects printing income to increase by 7% with the income from Bor Ploi Group and income from Lopburi Solar Co., Ltd. plus Solar Roof projects resulted in total revenue of over Baht 1,100 million and would increase net profit significantly thus will give better returns to Company Shareholders.

In conclusion, the Board of Directors wishes to thank all the shareholders, all customers and business alliances whom have given their full support to the Company all along. In addition, special thanks to all colleagues who had devoted themselves to overcome difficult tasks of the past years and sincerely hope the management and employees will continue to perform their functions in order to yield better profits for the Company.

บริษัท โรงพิมพ์ตะวันออก จำกัด (มหาชน)
EASTERN PRINTING PUBLIC COMPANY LIMITED

(Mr. Yuth Chinsupakul)
Chairman of the Board

คณะกรรมการบริษัท
Board of Director



นายยุทธ ชินสุภัคกุล
Mr. Yuth Chinsupakul
ประธานกรรมการและ
ประธานกรรมการบริหาร
Chairman and Chairman of Executive Board



นายเชัยวัฒน์ อัศวินทรางกูร
Mr. Chaiwat Atsawintarangkun
กรรมการและประธานกรรมการตรวจสอบ
Director and Chairman of Audit Committee



พลเอกอดิศร สุวรรณตรา
General Adisorn Suwantra
กรรมการและกรรมการตรวจสอบ
Director and Audit Committee Member



นายชาลี ดิษฐลักษณ
Mr. Chalie Dithaluksana
กรรมการและกรรมการตรวจสอบ
Director and Audit Committee Member



นายวีระ เหล่าวิทวัส
Mr. Weera Louwitawat
กรรมการและกรรมการบริหาร
Director and Executive Director



นางสุมาลี อ่องจริต
Mrs. Sumalee Ongcharit
กรรมการและกรรมการบริหาร
Director and Executive Director



นายแดน ชินสุภัคกุล
Mr. Dan Chinsupakul
กรรมการและกรรมการบริหาร
Director and Executive Director



นายอารักษ์ ราษฎร์บริหาร
Mr. Arak Ratboriharn
กรรมการและกรรมการบริหาร
Director and Executive Director



นางสาวรุ่งระวี เอี่ยมพงษ์ไพฑูรย์
Miss. Roongrawee Iampongpaitoon
กรรมการ
Director

คณะบริหาร
Managements Team



นายวีระ เหล่าวิทวัส
Mr. Weera Louwitawat
ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร
Chief Executive Officer



นางอาภรณ์ ปรัชญาทิพย์สกุล
Mrs. Arporn Prachayathipsakul
ผู้อำนวยการฝ่ายการตลาด
Marketing Director



นายอุทิศ สิรินันท์นภัส
Mr. Uthit Sirinunnaput
รักษาการ ผู้จัดการโรงงาน
Asst. Factory Manager



นางสาวสุนันทา เอนกสินทรัพย์
Miss Sunanta Anegsinsub
ผู้จัดการฝ่ายขาย
Sales Manager



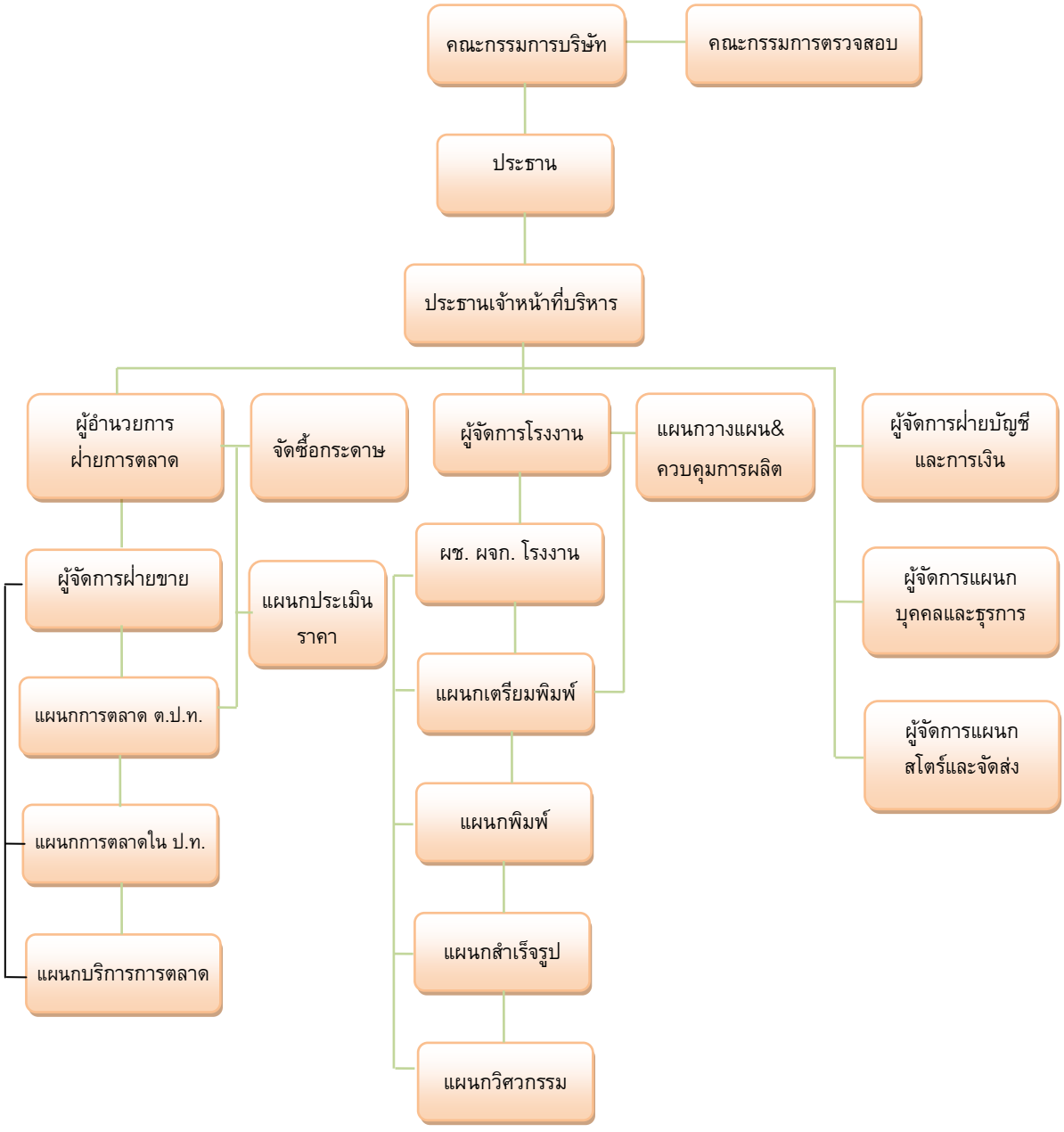
นางกนกอร จันทน์คร
Mrs. Kanokorn Jankorn
ผู้จัดการฝ่ายบัญชี และเลขานุการคณะกรรมการ
Account Manager and Secretary of Board



นายนคร ชื่นสม
Mr. Nakorn Chuensom
ผู้จัดการฝ่ายบุคคลและธุรการ
Human resource and Admin. Manager

โครงสร้างการจัดการ

Management structure



ข้อมูลทั่วไปของบริษัท

ชื่อบริษัท	บริษัท โรงพิมพ์ตะวันออก จำกัด (มหาชน)
ชื่อย่อ	EPCO
เลขทะเบียนบริษัท	0107536000838
ประเภทธุรกิจ	ประกอบธุรกิจเป็นผู้ผลิตสิ่งพิมพ์ที่ดำเนินธุรกิจโรงพิมพ์ในลักษณะครบวงจร โดยให้บริการตั้งแต่วางแผนการผลิตจนกระทั่งเข้าเล่มเป็นสิ่งพิมพ์สำเร็จรูป
สถานที่ตั้ง	51/29, 51/61 ซอยวิภาวดีรังสิต 66 (สยามสามัคคี) แขวงตลาดบางเขน เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ 10210
โทรศัพท์	0-2551-0541-4 โทรสาร 0-2552-0905, 0-2551-0532
เว็บไซต์	www.epco.co.th
ทุนจดทะเบียน	ณ 31 ธันวาคม 2557 หุ้นสามัญ 737,777,651 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท รวม 737,777,651 บาท
ทุนชำระแล้ว	ณ 31 ธันวาคม 2557 หุ้นสามัญ 736,140,807 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท รวม 736,140,807 บาท

บุคคลอ้างอิง

นายทะเบียนหุ้น:	**บริษัทศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด**
ที่ตั้ง:	ชั้น 1 อาคารตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย เลขที่ 62 ถนนรัชดาภิเษก แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10110
โทรศัพท์:	0-2229-2800
โทรสาร:	0-2359-1259
เว็บไซต์:	www.tsd.co.th
ผู้สอบบัญชี	**สำนักงานปิติเสวี**
ที่ตั้ง:	เลขที่ 8/4 ชั้น 1,3 ซอยวิภาวดีรังสิต 44 เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
โทรศัพท์:	0-2941-3584-6, 0-2941-3656-7
โทรสาร:	0-2941-3658
E-mail :	webmaster@pitisevi.com
เว็บไซต์:	www.pitisevi.com

General Information

Company name	Eastern Printing Public Company Limited
Initial	EPCO
Registration Number	0107536000838
Main Business	Commercial Printing with Full in-house Capabilities
Head Office	51/29, 51/61 Soi Vibhavadi Rangsit 66 (Siamsamakee), Taladbangkhen, Laksi, Bangkok 10210
Tel.	0-2551-0541-4
Fax	0-2552-0905, 0-2551-0532
Website	www.epco.co.th
Registered Capital	737,777,651 Baht (737,777,651 ordinary shares @ Baht 1.00 per value each)
Paid-up Capital	736,140,807 Baht (736,140,807 ordinary shares @ Baht 1.00 per value each) as at December 31, 2014

References

Securities Registra:	**Thailand Securities Depository Co., Ltd.** 62 The Stock Exchange of Thailand Building, 1st Floors, Ratchadapisek Road, Klong Toey, Bangkok 10110
Tel.:	0-2229-2800
Fax:	0-2359-1259
Website:	www.tsd.co.th
Auditor	**PITISEVI Co., Ltd.**
ที่ตั้ง:	8/4 Floor1,3 Soi Vibhadi Rangsit 44, Vibhavadi-Rangsit Rd., Ladyao, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel:	0-2941-3584-6, 0-2941-3656-7
Fax:	0-2941-3658
E-mail :	webmaster@pitisevi.com
Website:	www.pitisevi.com

นโยบายและภาพรวมการประกอบธุรกิจ

วิสัยทัศน์ (Vision)

มุ่งสู่การเป็นผู้ให้บริการด้านงานพิมพ์คุณภาพ ที่ตอบสนองความต้องการของลูกค้าแบบวงจร และมุ่งมั่นนำพากลุ่มบริษัทให้เป็นผู้ผลิตพลังงานไฟฟ้าที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน

พันธกิจ (Mission)

- ก้าวไปสู่ความเป็นผู้นำด้านสิ่งพิมพ์ในประเทศ
- พัฒนาฝึกอบรมบุคลากรอย่างยั่งยืนและถาวร
- สร้างความเชื่อมั่นในการให้บริการแก่ลูกค้า เพื่อบรรลุความพึงพอใจสูงสุด
- พัฒนาเทคโนโลยีให้มีความทันสมัยอยู่เสมอ เพื่อเพิ่มศักยภาพในการแข่งขัน
- สร้างผลตอบแทนสูงสุดแก่ผู้ถือหุ้นอย่างต่อเนื่อง
- ยึดมั่นในความเป็นองค์กรที่ดี มีคุณธรรมและจริยธรรม

เป้าหมายการดำเนินการธุรกิจ

บริษัทฯ มีความมุ่งมั่นในการสร้างสรรค์ผลงานและปรับปรุงคุณภาพงานพิมพ์อย่างต่อเนื่อง เพื่อความพึงพอใจของลูกค้า ซึ่งเป็นเป้าหมายสูงสุด และพัฒนาประสิทธิภาพในการทำงาน เพื่อให้บริษัทฯ มีรายได้สูงขึ้น เพื่อประโยชน์ของผู้ถือหุ้น

โดยสรุปบริษัทมีเป้าหมายดำเนินธุรกิจ ดังนี้

1) พัฒนาคุณภาพ และประสิทธิภาพในการทำงาน
2) รักษาความเป็นผู้นำในวงการพิมพ์ โดยพยายามอยู่ในอันดับต้น ๆ ของประเทศไทย
3) มุ่งเน้นสินค้าที่มีคุณภาพและเพิ่มขั้นตอนเพื่อให้ได้ผลกำไรสูงขึ้น

นโยบายและภาพรวมการประกอบธุรกิจ

การเปลี่ยนแปลงและพัฒนาการที่สำคัญของบริษัท และบริษัทย่อย มีดังนี้ :-

ตามที่บริษัทฯ ได้ประกอบธุรกิจหลักเป็นผู้ผลิตสิ่งพิมพ์ และดำเนินธุรกิจโรงพิมพ์ในลักษณะครบวงจรโดยให้การบริการตั้งแต่ การวางแผนการผลิตจนกระทั่งเข้าเล่มเป็นสิ่งพิมพ์สำเร็จรูป ตั้งแต่ปี 2533 จนถึง ปี 2554 ต่อมาบริษัทฯได้ขยายธุรกิจเพิ่มในด้านพลังงานทดแทน โดยบริษัทฯได้ลงทุนก่อสร้างโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาด 10 เมกะวัตต์ ที่อำเภอบ่อพลอย จังหวัดกาญจนบุรี และเมื่อปลายปี 2555 บริษัทฯ ได้ลงทุนในโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาด 5 เมกะวัตต์ ที่อำเภอโคกสำโรง จังหวัดลพบุรี เพิ่มเติมอีกหนึ่งแห่ง และในวันที่ 10 มกราคม 2557 บริษัทฯ ได้มีการลงนามสัญญาแต่งตั้งผู้พัฒนาโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ ในประเทศญี่ปุ่น ขนาด 23 เมกะวัตต์ และในปี 2557 ได้ลงทุนในโครงการผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ที่ติดตั้งบนหลังคา ขนาด 1.5 เมกะวัตต์ โดยมีรายละเอียดการลงทุนโดยสังเขป ดังนี้ : -

บริษัท บ่อพลอย โซล่าร์ จำกัด (“บริษัทย่อย”)

<u>โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาดกำลังการผลิต 10 เมกะวัตต์ (โรงไฟฟ้าบ่อพลอย)</u>

10 มกราคม 2555 บริษัทฯ ได้เข้าซื้อหุ้นสามัญและสิทธิเรียกร้องของ บริษัท บ่อพลอย โซล่าร์ จำกัด (BP) ในสัดส่วนร้อยละ 100 รวมเป็นจำนวนเงินรวมทั้งสิ้น 230 ล้านบาท

13 มกราคม 2555 บริษัทฯ ขายหุ้นสามัญและสิทธิเรียกร้องของ บริษัท บ่อพลอย โซล่าร์ จำกัด ในสัดส่วนร้อยละ 24 คิดเป็นจำนวนหุ้นสามัญ 2,400,000 หุ้น ให้แก่บริษัท เซลทิค สแควร์ จำกัด (“CELTIC”) รวมเป็นจำนวนเงินที่เข้าร่วมลงทุนทั้งสิ้น 65.20 ล้านบาท

บริษัทฯ ได้ลงทุนในโครงการก่อสร้างโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาดกำลังการผลิตรวมประมาณ 10 เมกะวัตต์ โดยลงทุนผ่าน บริษัท บ่อพลอย โซล่าร์ จำกัด ซึ่งถือหุ้นในบริษัท เจเคอาร์ พลังงาน จำกัด (JKR) และ บริษัท อาร์พีวี พลังงาน จำกัด (RPV) ซึ่งเป็นบริษัทที่ดำเนินธุรกิจผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ และได้เข้าทำสัญญาซื้อขายไฟฟ้ากับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคโดย JKR มีขนาดกำลังการผลิตประมาณ 5 เมกะวัตต์ และ RPV มีขนาดกำลังการผลิตประมาณ 5 เมกะวัตต์

23 มกราคม 2555 บริษัท บ่อพลอย โซล่าร์ จำกัด ในฐานะผู้ว่าจ้าง ได้ลงนามใน “สัญญาจ้างเหมาก่อสร้างระบบผลิตพลังงานไฟฟ้าด้วยเซลล์แสงอาทิตย์” (Engineering Procurement and Construction Agreement : EPC) สำหรับการก่อสร้างโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ของ JKR และ RPV ขนาดกำลังการติดตั้งรวม 2 โครงการ ประมาณ 10 เมกะวัตต์ โดยมีคู่สัญญา คือ ผู้รับจ้างเหมาโครงการซึ่งเป็นบริษัทในต่างประเทศ ในฐานะผู้รับจ้าง (ผู้รับจ้างเหมาโครงการ เป็นผู้รับจ้างเหมาก่อสร้างโรงไฟฟ้าให้กับ JKR และ RPV) โดยมีมูลค่าตามสัญญาจ้างเหมา สำหรับสองโครงการดังกล่าวเท่ากับ 770 ล้านบาท ติดตั้ง

ระบบผลิตพลังงานไฟฟ้าด้วยเซลล์แสงอาทิตย์ ก่อสร้าง และรับประกันความเสี่ยงต่างๆ ในระหว่างการก่อสร้างจนถึง เมื่อโครงการสามารถเริ่มดำเนินการจ่ายไฟฟ้าเข้าสู่ระบบของ กฟภ. ได้

24 มกราคม 2555 บริษัทฯ ได้รับการสนับสนุนด้านสินเชื่อจาก ธนาคารกสิกรไทย และ ธนาคารไอซีบีซี ในการก่อสร้างโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ให้แก่ BP โดยผ่านการลงทุนในโครงการของ JKR และ RPV ในมูลค่าวงเงินสินเชื่อระยะยาว 735.23 ล้านบาท วงเงินสินเชื่อระยะยาว มีกำหนดเวลาในการจ่ายชำระคืน ภายใน 9.5 ปี (รวมระยะเวลาปลอดการจ่ายชำระคืนเงินต้น 6 เดือน) นับจากวันที่เริ่มต้นซื้อขายไฟฟ้า (COD) กับ กฟภ.

15 ตุลาคม 2555 โรงไฟฟ้าบ่อพลอย ขนาดกำลังการผลิตรวม 10 เมกะวัตต์ ได้ก่อสร้างแล้วเสร็จ และเริ่มเดินเครื่องเชิงพาณิชย์จำหน่ายกระแสไฟฟ้าให้กับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

3 มีนาคม 2557 บริษัทฯได้เข้าทำสัญญาซื้อหุ้นสามัญ ของ บริษัท บ่อพลอย โซล่าร์ จำกัด จำนวน 5,882,400 หุ้น คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 24 ของทุนจดทะเบียนชำระแล้ว จาก บริษัท เจนเนอรัล เอนจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) (GEN) ในราคาหุ้นละ 23.30 บาท รวมเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 137,059,920 บาท ซึ่งหุ้นดังกล่าวได้ถูกประเมินมูลค่ายุติธรรมจากที่ปรึกษาทางการเงินอิสระ (บริษัท แอสเซท โปร แมเนจเม้นท์ จำกัด) โดยมีมูลค่าต่อหุ้นในช่วง ระหว่าง 18.58 บาท ถึง 24.38 บาท

บริษัท อะควาติส เอ็นเนอร์จี จำกัด (“บริษัทย่อย”)

<u>โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาดกำลังการผลิต 5 เมกะวัตต์ (โรงไฟฟ้าลพบุรี)</u>

26 พฤศจิกายน 2555 บริษัทฯอนุมัติให้บริษัทย่อย คือ บริษัท เอ็ปโก้ กรีน พาวเวอร์ พลัส จำกัด (EPCOG) เข้าซื้อหุ้นสามัญของ บริษัท อะควาติส เอ็นเนอร์จี จำกัด (Aquatist) ในสัดส่วนร้อยละ 100 จาก Sungen Investments Holding Limited จำนวนเงิน 15.00 ล้านบาท โดย Aquatist ถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 99.97 ในบริษัท ลพบุรี โซล่า จำกัด (Lopburi) ซึ่ง Lopburi มีสิทธิในสัญญาซื้อขายไฟฟ้าที่ปริมาณพลังงานไฟฟ้าจากแสงอาทิตย์สูงสุด 5 เมกะวัตต์

- บริษัทฯอนุมัติให้ บริษัท ลพบุรี โซล่า จำกัด ซื้อที่ดิน ตั้งอยู่ที่ ตำบลวังขอนขว้าง อำเภอโคกสำโรง จังหวัดลพบุรี โฉนดเลขที่ 31225, 31226, 31227, 33356, 33357 รวม 5 แปลง เนื้อที่รวม 119.55 ไร่ จำนวนเงิน 35.00 ล้านบาทจาก Sungen (Thailand) Company Limited
- บริษัทฯอนุมัติให้ บริษัท ลพบุรี โซล่า จำกัด ลงนามในสัญญาก่อสร้างโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาดกำลังการผลิต 5 เมกะวัตต์ โดยว่าจ้าง Sungen International Limited และ Sungen (Thailand) Company Limited เป็นผู้รับเหมาก่อสร้างโรงไฟฟ้าด้วยเซลล์แสงอาทิตย์ มีมูลค่าการก่อสร้าง จำนวนเงิน 471.30 ล้านบาท

- บริษัทฯ อนุมัติการจัดหาแหล่งเงินทุน และลงนามในสัญญาสินเชื่อ เอกสารหลักประกัน เอกสารทางการเงินอื่น ๆ และเอกสารสัญญาต่างๆ ที่เกี่ยวข้องทั้งหมดในการจัดหาแหล่งเงินทุนที่ใช้ในการได้มาซึ่งสินทรัพย์

11 พฤศจิกายน 2556 เพื่อเป็นการปรับโครงสร้างธุรกิจและการถือหุ้นของกลุ่มโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ คณะกรรมการบริษัทฯ อนุมัติให้บริษัทฯ เข้าซื้อหุ้น บริษัท อะควาติส เอ็นเนอร์จี จำกัด จำนวน 13,999,998 หุ้น ราคาพาร์ 10.00 บาท ในราคาซื้อหุ้นละ 11.22 บาท จาก บริษัท เอ็ปโก้ กรีน พาวเวอร์ พลัส จำกัด รวมเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 157.08 ล้านบาท และมีกำไรจากการจำหน่ายจำนวนเงิน 2.16 ล้านบาท

4 กุมภาพันธ์ 2557 โรงไฟฟ้าลพบุรี ขนาดกำลังการผลิต 5 เมกะวัตต์ ได้ก่อสร้างแล้วเสร็จ และเริ่มเดินเครื่องเชิงพาณิชย์จำหน่ายกระแสไฟฟ้าให้กับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

บริษัท เอ็ปโก้ กรีน พาวเวอร์ พลัส จำกัด (“บริษัทย่อย”)

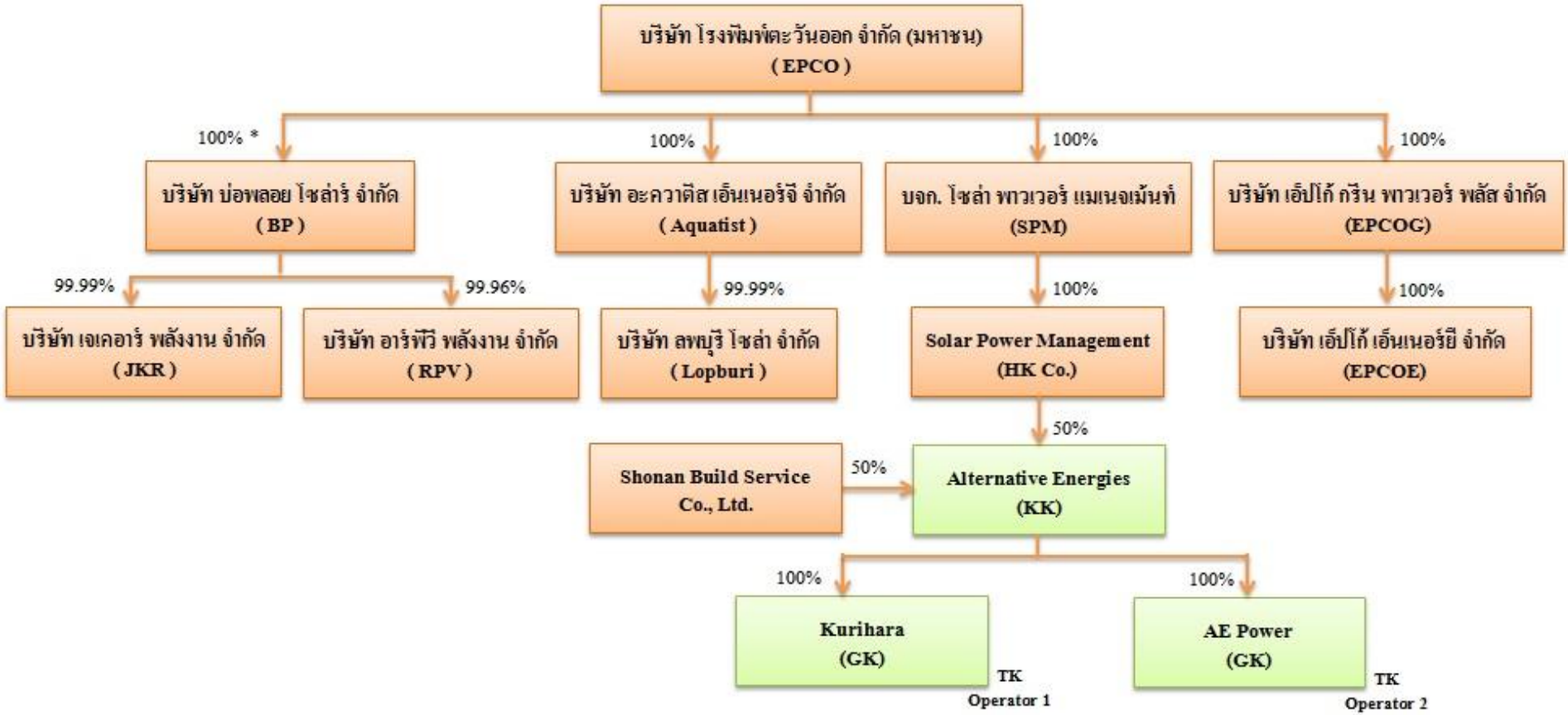
<u>โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ในประเทศญี่ปุ่น ขนาด 23 MW</u>

10 มกราคม 2557 บริษัทฯได้มีการจัดตั้งบริษัทย่อย คือ บริษัท เอ็ปโก้ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด (EPCOE) และ EPCOE ได้มีการลงนามในสัญญาแต่งตั้ง บริษัท พรีเมียร์ โซลูชั่น จำกัด เป็นผู้พัฒนาโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ในประเทศญี่ปุ่น ขนาด 23 MW ในเขตพื้นที่คูริฮาร่า จังหวัดมิยากิ ประเทศญี่ปุ่น ซึ่งมีใบอนุญาตขายไฟฟ้าผลิตจากโซล่าร์เซล ไม่เกิน 10 MW (AC) ที่ราคา 40 เยนต่อหน่วย เป็นเวลา 20 ปี และ 13 MW (AC) ที่ราคา 36 เยนต่อหน่วยเป็นเวลา 20 ปี บนพื้นที่ขนาด 410,172 ตารางเมตร หรือ 256.36 ไร่ โดยมีมูลค่าตามสัญญา 607,500,000 เยน (อัตราแลกเปลี่ยน 0.32 เทียบเท่าเงินบาทโดยประมาณ 194.40 ล้านบาท) ซึ่งรวมที่ดินและใบอนุญาตต่างๆ ครบถ้วน

<u>โครงการผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ที่ติดตั้งบนหลังคา ขนาดกำลังการผลิตรวม 1.5 เมกะวัตต์</u>

18 กันยายน 2557 บริษัท เอ็ปโก้ กรีน พาวเวอร์ พลัส จำกัด ได้เริ่มเดินเครื่องเชิงพาณิชย์จำหน่ายกระแสไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ที่ติดบนหลังคา (“Solar PV Rooftop”) จำนวน 5 แห่ง โดยมีขนาดกำลังการผลิตรวม 1,071.88 กิโลวัตต์ ให้กับการไฟฟ้านครหลวง และอยู่ในระหว่างการติดตั้งอีกจำนวน 3 แห่ง โดยมีขนาดกำลังการผลิตรวม 431.20 กิโลวัตต์ ซึ่งคาดว่าจะสามารถเริ่มเดินเครื่องเชิงพาณิชย์จำหน่ายกระแสไฟฟ้าได้ภายในเดือนมิถุนายน ปี 2558

โครงสร้างการถือหุ้นของบริษัท ณ ปัจจุบัน (15 มีนาคม 2558)



หมายเหตุ : * EPCO ซื้อหุ้นสามัญ บจก.บ่อพลอย โซล่าร์ จาก บมจ.เจนเนอรัล เอ็นจิเนียริ่ง ในสัดส่วน 24% เมื่อวันที่ 31 มีนาคม 2557

ข้อมูลทั่วไปของบริษัทย่อย

บริษัท โรงพิมพ์ตะวันออก จำกัด (มหาชน) ได้ลงทุนในบริษัทย่อยทั้งทางตรง และทางอ้อม ปัจจุบันมีบริษัทย่อย ดังนี้

1. บริษัท บ่อพลอย โซล่าร์ จำกัด

ข้อมูลทั่วไป

บริษัท บ่อพลอย โซล่าร์ จำกัด (BP) (เดิมชื่อ บริษัท ไอเฟค กรีน เพาเวอร์ พลัส จำกัด) ในฐานะบริษัทย่อยโดยตรง ซึ่ง EPCO ถือหุ้นอัตราร้อยละ 100 (EPCO ซื้อหุ้นสามัญเพิ่มในสัดส่วนร้อยละ 24 เมื่อวันที่ 31 มีนาคม 2557 จากบริษัท เจนเนอรัล เอนจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน)) ก่อตั้งเมื่อวันที่ 21 กันยายน 2553 ด้วยทุนจดทะเบียนเริ่มแรก 50,000,000 บาท แบ่งเป็นหุ้นสามัญ จำนวน 5,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท ต่อมาได้จดทะเบียนเพิ่มทุน ปัจจุบัน BP มีทุนจดทะเบียน 245,100,000 บาท แบ่งเป็นหุ้นสามัญ จำนวน 24,510,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท ชำระเต็มมูลค่า ประกอบธุรกิจพลังงานและพลังงานทดแทน โดยมีผู้ถือหุ้น ดังนี้

รายชื่อผู้ถือหุ้น ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557

ลำดับ	รายชื่อผู้ถือหุ้น	จำนวนหุ้น	ร้อยละ
1	บริษัท โรงพิมพ์ตะวันออก จำกัด (มหาชน)	24,509,996	100.00
2	นางสาวรุ่งระวี เอี่ยมพงษ์ไพฑูรย์	1	-
3	นางสุมาลี อ่องจริต	1	-
4	นายยุทธ ชินสุภัคกุล	1	-
5	นางชวนพิศ ฉายเหมือนวงศ์	1	-
รวม		24,510,000	100.00

คณะกรรมการบริษัท มีดังนี้:-

1. นายยุทธ ชินสุภัคกุล
2. นางสุมาลี อ่องจริต
3. นางชวนพิศ ฉายเหมือนวงศ์
4. นางสาวรุ่งระวี เอี่ยมพงษ์ไพฑูรย์
5. นายวรดิศ ธนภัทร
6. นายกมล รัตนไชย

ผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท :-

จำนวนหรือชื่อกรรมการซึ่งลงชื่อผูกพันบริษัทได้ คือ กรรมการสองคนลงลายมือชื่อร่วมกันและประทับตราสำคัญของบริษัท

โครงสร้างรายได้

หน่วย : พันบาท

	ปี 2557	%	ปี 2556	%	ปี 2555	%
รายได้เงินปันผล	139,970	78.09	100,167	72.71	-	-
รายได้ค่าการจัดการ	7,800	4.35	-	-	-	-
ดอกเบี้ยรับ, อื่น ๆ	31,465	17.56	37,598	27.29	10,769	100.00
รวม	**179,235**	**100.00**	**137,765**	**100.00**	**10,769**	**100.00**

2. บริษัท เจเคอาร์ พลังงาน จำกัด

ข้อมูลทั่วไป

บริษัท เจเคอาร์ พลังงาน จำกัด (JKR) ในฐานะบริษัทย่อยทางอ้อม ซึ่ง BP ถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 99.99 ก่อตั้งเมื่อวันที่ 14 ตุลาคม 2553 ด้วยทุนจดทะเบียน 1,000,000 บาท แบ่งเป็นหุ้นสามัญ จำนวน 10,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 100 บาท ต่อมาได้จดทะเบียนเพิ่มทุน ปัจจุบันมีทุนจดทะเบียน 125,000,000 บาท แบ่งเป็นหุ้นสามัญ จำนวน 1,250,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 100 บาท ชำระเต็มมูลค่า ประกอบธุรกิจผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาด 5 เมกะวัตต์ ที่อำเภอบ่อพลอย จังหวัดกาญจนบุรี โดย JKR ได้สิทธิในการขายไฟฟ้าให้แก่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค และได้รับส่วนเพิ่มราคารับซื้อไฟฟ้า (Adder) ในอัตรา 8 บาทต่อกิโลวัตต์ชั่วโมง เป็นระยะเวลา 10 ปี โดยเริ่มการขายไฟฟ้ามาตั้งแต่เดือน 15 ตุลาคม 2555 ถึงปัจจุบัน และได้รับการส่งเสริมการลงทุนจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนแห่งประเทศไทย (BOI) ในการยกเว้น ภาษีเงินได้นิติบุคคลตามระเบียบของ BOI เป็นระยะเวลา 8 ปีนับจากวันที่เริ่มมีรายได้ และได้รับการลดหย่อน ภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิที่ได้ในอัตราร้อยละ 50 ของอัตราปกติเป็นระยะเวลาอีก 5 ปีหลังจากการยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล โดยมีผู้ถือหุ้น ดังนี้

รายชื่อผู้ถือหุ้น ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557

ลำดับ	รายชื่อผู้ถือหุ้น	จำนวนหุ้น	ร้อยละ
1	บริษัท บ่อพลอย โซล่าร์ จำกัด	1,249,880	99.99
2	นายยุทธ ชินสุภัคกุล	10	-
3	นางสุมาลี อ่องจริต	10	-
4	นายจรัล รัตนโชตินันท์	25	0.002
5	นายกิติพงษ์ รัตนโชตินันท์	25	0.002
6	นายกิตติชัย รัตนโชตินันท์	25	0.002
7	นายไชยนันท์ รัตนโชตินันท์	25	0.002
รวม		**1,250,000**	**100.00**

คณะกรรมการบริษัท มีดังนี้:-

1. นายยุทธ ชินสุภัคกุล
2. นางสุมาลี อ่องจริต
3. นางชวนพิศ ฉายเหมือนวงศ์
4. นางสาวรุ่งระวี เอี่ยมพงษ์ไพฑูรย์

ผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท :-

จำนวนหรือชื่อกรรมการซึ่งลงชื่อผูกพันบริษัทได้ คือ นายยุทธ ชินสุภัคกุล, นางสุมาลี อ่องจริต, นางชวนพิศ ฉายเหมือนวงศ์ และนางสาวรุ่งระวี เอี่ยมพงษ์ไพฑูรย์ กรรมการสองในสี่คนนี้ ลงลายมือชื่อร่วมกันและประทับตราสำคัญของบริษัท

โครงสร้างรายได้

หน่วย : พันบาท

	ปี 2557	%	ปี 2556	%	ปี 2555	%
รายได้จากการขายไฟฟ้า (COD 15 ต.ค. 55)	107,489	97.22	102,851	99.94	21,777	98.94
รายได้จากการขายคาร์บอนเครดิต	2,417	2.19	-	-	-	-
รายได้อื่น	653	0.59	58.91	0.06	233	1.06
รวม	**110,559**	**100**	**102,910**	**100.00**	**22,011**	**100.00**

3. บริษัท อาร์พีวี พลังงาน จำกัด

ข้อมูลทั่วไป

บริษัท อาร์พีวี พลังงาน จำกัด (RPV) ในฐานะบริษัทย่อยทางอ้อม ซึ่ง BP ถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 99.96 ก่อตั้งเมื่อวันที่ 29 พฤษภาคม 2551 ด้วยทุนจดทะเบียน 5,000,000 บาท แบ่งเป็นหุ้นสามัญ จำนวน 50,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 100 บาท ต่อมาได้จดทะเบียนเพิ่มทุน ปัจจุบันมีทุนจดทะเบียน 130,000,000 บาท แบ่งเป็นหุ้นสามัญ จำนวน 1,300,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 100 บาท ทุนชำระแล้วจำนวนเงิน 129,962,500 บาท ประกอบธุรกิจผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาด 5 เมกะวัตต์ ที่อำเภอบ่อพลอย จังหวัดกาญจนบุรีโดย RPV ได้สิทธิในการขายไฟฟ้าให้แก่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค และได้รับส่วนเพิ่มราคารับซื้อไฟฟ้า (Adder) ในอัตรา 8 บาทต่อกิโลวัตต์ชั่วโมง เป็นระยะเวลา 10 ปี โดยเริ่มขายไฟฟ้ามาตั้งแต่เดือน 15 ตุลาคม 2555 ถึงปัจจุบัน และได้รับการส่งเสริมการลงทุนจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนแห่งประเทศไทย (BOI) ในการยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลตามระเบียบของ BOI เป็นระยะเวลา 8 ปีนับจากวันที่เริ่มมีรายได้ และได้รับการลดหย่อนภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิที่ได้ในอัตราร้อยละ 50 ของอัตราปกติเป็นระยะเวลาอีก 5 ปีหลังจากการยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล โดยมีผู้ถือหุ้น ดังนี้

รายชื่อผู้ถือหุ้น ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557

ลำดับ	รายชื่อผู้ถือหุ้น	จำนวนหุ้น	ร้อยละ
1	บริษัท บ่อพลอย โซล่าร์ จำกัด	1,299,480	99.96
2	นายยุทธ ชินสุภัคกุล	10	-
3	นางสุมาลี อ่องจริต	10	-
4	นายจรัล รัตนโชตินันท์	500	0.04
รวม		**1,300,000**	**100**

คณะกรรมการบริษัท มีดังนี้:-

1. นายยุทธ ชินสุภัคกุล
2. นางสุมาลี อ่องจริต
3. นางชวนพิศ ฉายเหมือนวงศ์

ผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท :-

จำนวนหรือชื่อกรรมการซึ่งลงชื่อผูกพันบริษัทได้ คือ นายยุทธ ชินสุภัคกุล, นางสุมาลี อ่องจริต, นางชวนพิศ ฉายเหมือนวงศ์ กรรมการสองในสามคนนี้ลงลายมือชื่อร่วมกันและประทับตราสำคัญของบริษัท

<u>โครงสร้างรายได้</u>

หน่วย : พันบาท

	ปี 2557	%	ปี 2556	%	ปี 2555	%
รายได้จากการขายไฟฟ้า (COD 15 ต.ค. 55)	107,626	97.21	103,015	99.94	21,426	97.96
รายได้จากการขายคาร์บอนเครดิต	2,417	2.18	-	-	-	-
รายได้อื่น	677	0.61	59	0.06	446	2.04
รวม	**110,720**	**100.00**	**103,074**	**100.00**	**21,872**	**100.00**

4. บริษัท เอ็ปโก้ กรีน พาวเวอร์ พลัส จำกัด

<u>ข้อมูลทั่วไป</u>

บริษัท เอ็ปโก้ กรีน พาวเวอร์ พลัส จำกัด (EPCOG) ในฐานะบริษัทย่อยโดยตรง ซึ่ง EPCO ถือหุ้นอัตราร้อยละ 99.99 ก่อตั้งเมื่อวันที่ 9 ธันวาคม 2554 ด้วยทุนจดทะเบียน 100,000,000 บาท แบ่งเป็นหุ้นสามัญ จำนวน 10,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท ชำระเต็มมูลค่า ประกอบธุรกิจผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ ปลายปี 2556 ได้เริ่มลงทุนในโครงการผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ที่ติดตั้งบนหลังคา (Solar PV Roof) จำนวน 8 โครงการ ขนาดกำลังการผลิตรวม 1.5 เมกกะวัตต์ ซึ่งเริ่มเดินเครื่องเชิงพาณิชย์จำหน่าย

กระแสไฟฟ้าให้กับการไฟฟ้านครหลวงแล้ว จำนวน 5 โครงการ ขนาดกำลังการผลิตรวม 1.07 เมกกะวัตต์ ตั้งแต่วันที่ 18 กันยายน 2557 และอยู่ระหว่างการดำเนินการอีกจำนวน 3 โครงการ โดยมีผู้ถือหุ้น ดังนี้

รายชื่อผู้ถือหุ้น ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557

ลำดับ	รายชื่อผู้ถือหุ้น	จำนวนหุ้น	ร้อยละ
1	บริษัท โรงพิมพ์ตะวันออก จำกัด (มหาชน)	9,999,997	99.99
2	นายยุทธ ชินสุภัคกุล	1	-
3	นางสุมาลี อ่องจริต	1	-
4	นางชวนพิศ ฉายเหมือนวงศ์	1	-
รวม		**10,000,000**	**100**

คณะกรรมการบริษัท มีดังนี้:-

1. นายยุทธ ชินสุภัคกุล
2. นางสุมาลี อ่องจริต
3. นางชวนพิศ ฉายเหมือนวงศ์
4. นางสาวรุ่งระวี เอี่ยมพงษ์ไพฑูรย์
5. นายสุกิจ เลิศอัศวรัตน์

ผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท :-

จำนวนหรือชื่อกรรมการซึ่งลงชื่อผูกพันบริษัทได้ คือ กรรมการสองคนลงลายมือชื่อร่วมกัน และประทับตราสำคัญของบริษัท

<u>โครงสร้างรายได้</u>

หน่วย : พันบาท

	ปี 2557	%	ปี 2556	%	ปี 2555	%
รายได้จากการขายไฟฟ้า (Solar Roof) (COD 5 โครงการ ณ 18 ก.ย. 57)	2,797	25.87	-	-	-	-
รายได้อื่น	8,014	74.13	3,675	100.00	1,070	100.00
รวม	**10,811**	**100.00**	**3,675**	**100.00**	**1,070**	**100.00**

5. บริษัท อะควาติส เอ็นเนอร์จี จำกัด

<u>ข้อมูลทั่วไป</u>

บริษัท อะควาติส เอ็นเนอร์จี จำกัด (Aquatist) ในฐานะบริษัทย่อยทางตรง โดย EPCO ถือหุ้น ในสัดส่วนร้อยละ 99.99 ก่อตั้งเมื่อวันที่ 10 สิงหาคม 2553 ด้วยทุนจดทะเบียนเริ่มแรก 5,000,000 บาท แบ่งเป็น

หุ้นสามัญ จำนวน 500,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท ต่อมาจดทะเบียนเพิ่มทุน ปัจจุบันมีทุนจดทะเบียน 140 ล้านบาท แบ่งเป็นหุ้นสามัญ จำนวน 14,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท ชำระเต็มมูลค่า ประกอบธุรกิจผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ โดยมีผู้ถือหุ้น ดังนี้

รายชื่อผู้ถือหุ้น ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557

ลำดับ	รายชื่อผู้ถือหุ้น	จำนวนหุ้น	ร้อยละ
1	บริษัท โรงพิมพ์ตะวันออก จำกัด (มหาชน)	13,999,998	99.99
2	นายยุทธ ชินสุภัคกุล	1	-
3	นางสุมาลี อ่องจริต	1	-
รวม		**14,000,000**	**100**

คณะกรรมการบริษัท มีดังนี้:-

1. นายยุทธ ชินสุภัคกุล
2. นางสุมาลี อ่องจริต
3. นางชวนพิศ ฉายเหมือนวงศ์
4. นางสาวรุ่งระวี เอี่ยมพงษ์ไพฑูรย์
5. นายวีระ เหล่าวิทวัส

ผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท :-

จำนวนหรือชื่อกรรมการซึ่งลงชื่อผูกพันบริษัทได้ คือ กรรมการสองคนลงลายมือชื่อร่วมกันและประทับตราสำคัญของบริษัท

<u>โครงสร้างรายได้</u>

หน่วย : พันบาท

	ปี 2557	%	ปี 2556	%	ปี 2555	%
รายได้เงินปันผล	47,600	98.15	-	-	-	-
ดอกเบี้ยรับ	897	1.85	32	100.00	26	100.00
รวม	**48,497**	**100.00**	**32**	**100.00**	**26**	**100.00**

6. บริษัท ลพบุรี โซล่า จำกัด

<u>ข้อมูลทั่วไป</u>

บริษัท ลพบุรี โซล่า จำกัด (Lopburi) ในฐานะบริษัทย่อยทางอ้อม โดยบริษัท โรงพิมพ์ตะวันออก จำกัด (มหาชน) (EPCO) เข้าซื้อหุ้นสามัญของ บริษัท อะควาติส เอ็นเนอร์จี จำกัด (Aquatist) ในสัดส่วนร้อยละ 99.99 และ Aquatist ถือหุ้นใน Lopburi สัดส่วนร้อยละ 99.99 Lopburi ก่อตั้งเมื่อวันที่ 5 มีนาคม 2555 ด้วยทุนจดทะเบียนเริ่มแรก 1,000,000 บาท แบ่งเป็นหุ้นสามัญ จำนวน 10,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 100 บาท ต่อมา

ได้ จดทะเบียนเพิ่มทุน ปัจจุบันมีทุนจดทะเบียน 140,000,000 บาท แบ่งเป็นหุ้นสามัญ จำนวน 1,400,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 100 บาท ชำระเต็มมูลค่า ประกอบธุรกิจผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาด 5 เมกกะวัตต์ ที่ตำบลวังขอนขว้าง อำเภอโคกสำโรง จังหวัดลพบุรี โดย Lopburi ได้สิทธิในการขายไฟฟ้าให้แก่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค และได้รับส่วนเพิ่มราคารับซื้อไฟฟ้า (Adder) ในอัตรา 8 บาทต่อกิโลวัตต์ชั่วโมง เป็นระยะเวลา 10 ปี และได้รับการส่งเสริมการลงทุนจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนแห่งประเทศไทย (BOI) ในการยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลตามระเบียบของ BOI เป็นระยะเวลา 8 ปีนับจากวันที่เริ่มมีรายได้ และได้รับการลดหย่อนภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิที่ได้ในอัตราร้อยละ 50 ของอัตราปกติเป็นระยะเวลาอีก 5 ปีหลังจากการยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล โดยมีผู้ถือหุ้นดังนี้

รายชื่อผู้ถือหุ้น ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557

ลำดับ	รายชื่อผู้ถือหุ้น	จำนวนหุ้น	ร้อยละ
1	บริษัท อะควาติส เอ็นเนอร์จี จำกัด	1,399,997	99.99
2	นายยุทธ ชินสุภัคกุล	2	-
3	นางสุมาลี อ่องจริต	1	-
รวม		**1,400,000**	**100**

คณะกรรมการบริษัท มีดังนี้:-

1. นายยุทธ ชินสุภัคกุล
2. นางสุมาลี อ่องจริต
3. นางชวนพิศ ฉายเหมือนวงศ์
4. นางสาวรุ่งระวี เอี่ยมพงษ์ไพฑูรย์
5. นายวีระ เหล่าวิทวัส

ผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท :-

จำนวนหรือชื่อกรรมการซึ่งลงชื่อผูกพันบริษัทได้ คือ กรรมการสองคนลงลายมือชื่อร่วมกันและประทับตราสำคัญของบริษัท

<u>โครงสร้างรายได้</u>

หน่วย : พันบาท

	ปี 2557	%	ปี 2556	%	ปี 2555	%
รายได้จากการขายไฟฟ้า (COD 4 ก.พ. 57)	108,831	94.64	-	-	-	-
รายได้อื่น	6,163	5.36	87	100.00	3	100.00
รวม	**114,994**	**100.00**	**87**	**100.00**	**3**	**100.00**

ลักษณะการประกอบธุรกิจ

การประกอบธุรกิจสิ่งพิมพ์

บริษัท โรงพิมพ์ตะวันออก จำกัด (มหาชน) ก่อตั้งขึ้น เมื่อวันที่ 1 สิงหาคม 2533 และจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย เมื่อวันที่ 26 เมษายน 2536 โดยบริษัทประกอบธุรกิจหลักประเภทรับจ้างพิมพ์เป็นผู้ผลิตสิ่งพิมพ์ที่ดำเนินธุรกิจโรงพิมพ์ โดยให้บริการแบบครบวงจร เริ่มตั้งแต่วางแผนการผลิต รับจัดทำต้นฉบับ จัดหน้า ออกแบบ แยกสี ถ่ายภาพขาวดำ ทำเพลท ทำปรู๊ฟ พิมพ์ออฟเซตทั้งระบบป้อนแผ่นและป้อนม้วน พับ เข้าเล่ม ไสกาว จนกระทั่งเข้าเล่มเป็นสิ่งพิมพ์สำเร็จรูป หรือตามแนวคิดแบบ One Stop Printing Facility

ลักษณะผลิตภัณฑ์ และบริการ

บริษัทฯทำการผลิตตามแบบ และคำสั่งซื้อของลูกค้า ซึ่งสามารถแบ่งตามวัตถุประสงค์ของงาน ได้ดังนี้ :-

1. งานพิมพ์เพื่อการศึกษา การสื่อสารและการบันเทิง เช่น การพิมพ์หนังสือ สมุดตำราเรียน วารสารต่าง ๆ ทั้งรายวัน รายสัปดาห์ รายเดือน ตลอดจนนิตยสารเพื่อความรู้และความบันเทิง
2. งานพิมพ์เพื่อการโฆษณา เช่น โปสเตอร์ ใบปลิว ฯลฯ
3. งานพิมพ์สำหรับการผลิตหนังสือพิมพ์รายวันหรือรายสัปดาห์ แบบป้อนกระดาษม้วน

งานพิมพ์ดังกล่าวสามารถจัดแบ่งตามประเภทของผลิตภัณฑ์ โดยแบ่งเป็นประเภท หนังสือพิมพ์, นิตยสาร, หนังสือ, ปฏิทิน, โบว์ชัวร์, แค็ตตาล็อก และอื่นๆ โดยมีโครงสร้างรายละเอียดของรายได้ ดังนี้ :-

โครงสร้างรายได้

หน่วย : พันบาท

ประเภทสิ่งพิมพ์	ปี 2557	%	ปี 2556	%	ปี 2555	%
ในประเทศ:-						
หนังสือพิมพ์	50,585	9.27	51,386	9.29	55,798	9.03
นิตยสาร	119,267	21.87	128,278	23.18	155,589	25.18
หนังสือ	195,181	35.79	160,897	29.07	157,868	25.55
โบว์ชัวร์, แค็ตตาล็อก อื่นๆ	137,876	25.28	162,567	29.38	221,779	35.89
ปฏิทิน	18,188	3.33	23,238	4.20	14,436	2.34
รวม	**521,097**	**95.54**	**526,365**	**95.11**	**605,471**	**97.99**

โครงสร้างรายได้ *(ต่อ)*

หน่วย : พันบาท

ประเภทสิ่งพิมพ์	ปี 2557	%	ปี 2556	%	ปี 2555	%
ต่างประเทศ:-						
หนังสือพิมพ์	4,386	0.80	4,624	0.84	4,962	0.80
นิตยสาร	-	-	-	-	-	-
หนังสือ	19,933	3.65	22,410	4.05	6,323	1.02
โบว์ชัวร์, แค๊ตตาล็อก อื่นๆ	-	-	-	-	28	0.00
ปฏิทิน	-	-	-	-	1,136	0.18
รวม	**24,319**	**4.46**	**27,034**	**4.89**	**12,449**	**2.01**
รวมทั้งสิ้น	**545,416**	**100.00**	**553,399**	**100.00**	**617,920**	**100.00**

การประกอบธุรกิจของแต่ละสายผลิตภัณฑ์

ลักษณะผลิตภัณฑ์และบริการ

บริษัท โรงพิมพ์ตะวันออก จำกัด (มหาชน) รับพิมพ์งานทุกชนิดบนกระดาษ ทั้งในประเทศ และต่างประเทศ สามารถแบ่งตามประเภทของผลิตภัณฑ์ โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้ :-

1) **ประเภทหนังสือพิมพ์**

บริษัทฯเป็นผู้ผลิตเพียงบริษัทเดียวในประเทศไทย ที่ให้บริการพิมพ์หนังสือพิมพ์ โดยที่ไม่มีหัวหนังสือเป็นของบริษัท จึงเป็นจุดเด่นในการให้บริการพิมพ์หนังสือพิมพ์ หนังสือพิมพ์รายวันที่บริษัทให้การบริการ เช่น หนังสือพิมพ์เอเอสทีวีผู้จัดการรายวัน, หนังสือพิมพ์ทันหุ้นรายวัน, หนังสือพิมพ์ต่างประเทศ เช่น International New York Times, Nikkei Newspaper เป็นต้น

2) **ประเภทนิตยสารรายเดือน, รายปักษ์ และรายสัปดาห์**

บริษัทฯได้ให้บริการพิมพ์นิตยสารแก่บริษัทเจ้าของหนังสือหลายบริษัท โดยเป็นนิตยสารรายเดือน, รายปักษ์ และรายสัปดาห์ รวมกว่า 30 เล่ม อาทิเช่น นิตยสาร LIPS รายปักษ์, MARS รายเดือน, HIP รายเดือน, วิช 106 รายเดือน, LIVING รายเดือน, OHO รายปักษ์, การ์ตูนฮาจะเกร็งรายปักษ์, F3 รายเดือน, a day bulletin รายสัปดาห์ เป็นต้น

3) ประเภทหนังสือ, คู่มือ และพ็อกเก็ตบุ๊ค

ในปีนี้ธุรกิจต่างๆยังคงดำเนินไปด้วยดี อาจเนื่องมาจากภาวะเศรษฐกิจของประเทศที่มีแนวโน้มดีขึ้น เหตุการณ์ทางการเมืองภายในประเทศสงบลง และบริษัทฯสามารถสร้างลูกค้ารายใหม่ ประกอบกับการรักษาฐานลูกค้าเดิมไว้ได้ มุ่งเน้นไปยังลูกค้ากลุ่มเป้าหมายที่มีศักยภาพสูงเพื่อเพิ่มมูลค่างานพิมพ์ และจากมาตรการที่ภาครัฐสนับสนุนสื่อการเรียนการสอนนั้น ทำให้ยอดสิ่งพิมพ์ประเภทหนังสือเรียนมีอัตราการพิมพ์ที่สูงขึ้น และบริษัทฯได้ขยายฐานลูกค้าไปยังประเทศเพื่อนบ้าน เช่น งานแบบเรียนกระทรวงศึกษาธิการลาว เป็นต้น สำหรับงานพิมพ์ประเภทหนังสือคู่มือเครื่องใช้ไฟฟ้า และกล้องถ่ายรูป อาทิเช่น คู่มือ FUJITSU, คู่มือกล้อง NIKON ฯลฯ บริษัทฯยังสามารถรักษายอดขายสิ่งพิมพ์ประเภทนี้ไว้ได้

4) **ประเภทโบชัวร์ แค็ตตาล็อก อื่นๆ**

จากนวัตกรรมและเทคโนโลยีสมัยใหม่ที่เข้ามามีบทบาทสำคัญในยุคปัจจุบัน ลูกค้าของบริษัทฯบางราย เปลี่ยนช่องทางการนำเสนอผลิตภัณฑ์เป็นแบบดิจิทัลคอนเทนต์ผ่านช่องทางเว็บไซต์, ผ่านช่องทางอิเลคทรอนิกส์ หรือทาง Social Media ต่างๆ จึงส่งผลให้บริษัทฯมียอดสิ่งพิมพ์ประเภทนี้ลดลง

5) **ประเภทปฏิทิน และไดอารี่**

บริษัทฯยังสามารถรักษาฐานลูกค้าเดิม และสร้างลูกค้าใหม่ได้สำหรับงานพิมพ์ประเภทปฏิทิน และไดอารี่ เพราะแต่ละบริษัทยังต้องสั่งพิมพ์เพื่อสำหรับแจกในช่วงปลายปี แต่จากสภาวะเศรษฐกิจโดยรวมอาจทำให้ลูกค้าลดยอดการสั่งพิมพ์ ตลอดจนการจำกัดงบประมาณในการพิมพ์ อีกทั้งมีการแข่งขันทางการค้าที่สูงในปัจจุบัน จึงทำให้มียอดพิมพ์งานปฏิทินและไดอารี่ที่ลดลง

<u>ลักษณะของลูกค้า</u>

ลักษณะลูกค้าสำคัญของบริษัทแบ่งได้ดังนี้

1. ลูกค้าที่มีการเซ็นสัญญาระยะเวลามากกว่า 1 ปีขึ้นไป มียอดขายประมาณ 10% ของยอดขาย ปี 2557
2. ลูกค้าที่มีการเซ็นสัญญาระยะเวลา 1 ปี โดยต่อสัญญาทุกปี มียอดขายประมาณ 20% ของยอดขาย ปี 2557
3. ลูกค้าที่มีการส่งงานเป็นประจำ โดยไม่มีการเซ็นสัญญา แต่มีใบสั่งซื้อ มียอดขายประมาณ 60% ของยอด-ขาย ปี 2557
4. ลูกค้าใหม่ และลูกค้าทั่วไป มียอดขายประมาณ 10% ของยอดขาย ปี 2557

บริษัทฯ คาดว่าตลาดปี 2558 จะมียอดขายเพิ่มขึ้น จากปี 2557 หรือขยายตัวประมาณ 7 %

<u>การตลาดและภาวะการแข่งขัน</u>

ในปี 2557 ภาวะเศรษฐกิจภายในประเทศมีแน้วโน้มชะลอตัวในช่วงครึ่งปีแรก จากความไม่สงบทางการเมือง แต่มีแนวโน้มขยายตัวในครึ่งปีหลัง เนื่องจากมีความชัดเจนทางด้านการเมืองมากขึ้น และมีภาวะที่ส่งผลกระทบต่อธุรกิจสิ่งพิมพ์ด้านอื่น เช่น การเปลี่ยนแปลงด้านนวัตกรรมและเทคโนโลยีสมัยใหม่ ที่เข้ามามีบทบาทสำคัญในยุคปัจจุบัน เป็นสื่ออิเล็คทรอนิคส์ หรือ Social Media ต่างๆ เนื่องจากพฤติกรรมของผู้อ่านเริ่มหันไปนิยมใช้บริการสื่อออนไลน์ต่างๆเพิ่มขึ้น ทำให้นิตยสารหลายฉบับต้องลดจำนวนพิมพ์ลงเพื่อลดค่าใช้จ่ายชดเชยกับรายได้ที่ลดลง จึงทำให้การพิมพ์ในกระดาษมีแนวโน้มลดลง ดังนั้นอุตสาหกรรมสิ่งพิมพ์จะต้องปรับตัวให้ทันกับสื่อยุคดิจิทัลในปัจจุบัน รวมถึงผลกระทบจากการภาวะการส่งออกที่ชะลอตัว โดยคาดหวังว่าปี 2558 นี้ ประเทศไทยมุ่งสู่การเป็นประชาคมอาเซียน และเหตการ์ทางการเมืองสงบลง ก็จะส่งผลให้เศรษฐกิจไทยฟื้นตัวดีขึ้น

1) ตลาดหนังสือพิมพ์

ในช่วงต้นปี 2558 ราคากระดาษหนังสือพิมพ์มีการปรับราคาขึ้นบ้าง ราคากระดาษทรงตัว ทำให้ยอดขายเป็นจำนวนเงินลดลงเล็กน้อยตามราคากระดาษที่ปรับขึ้น

2) ตลาดสิ่งพิมพ์สำหรับธุรกิจขายตรง

เนื่องจากภาวะเศรษฐกิจไทยชะลอตัว ทำให้มีคนสนใจหันไปทำธุรกิจส่วนตัวเพิ่มขึ้น แต่ทำให้ธุรกิจขายตรงมีการขยายตัวไม่มาก และบริษัทมียอดขายให้กับบริษัทขายตรง คิดเป็น 14% ของยอดขายปี 2557 ซึ่งลดลงประมาณ 15% จากปี 2556 และคาดว่าธุรกิจขายตรงจะเพิ่มยอดขายได้อีกไม่มากนัก เนื่องจากธุรกิจขายตรงเริ่มหันไปใช้สื่อด้านอิเล็คทรอนิคส์ โฆษณาผ่าน Website , Social Media ต่าง เพื่อสื่อสารโดยตรงถึงผู้บริโภคเพิ่มมากขึ้น ทั้งนี้บริษัทจะพยายามรักษาส่วนแบ่งการตลาด 20% ในปี 2558

3) ตลาดสิ่งพิมพ์สำหรับธุรกิจขายปลีก และขายส่งขนาดใหญ่

ตลาดสิ่งพิมพ์สำหรับธุรกิจขายปลีกและขายส่งขนาดใหญ่มีการปรับวิธีโฆษณาสินค้าโดยใช้สื่อหนังสือ-พิมพ์มากขึ้น ทำให้มีการปรับตัวในด้านสิ่งพิมพ์ โดยบริษัทขนาดใหญ่ ธุรกิจขายปลีกและขายส่ง เปลี่ยนวิธีจากพิมพ์ใบปลิวจำนวนมาก ไปลงโฆษณาทางด้านหนังสือพิมพ์มากขึ้น โดยประมาณงานพิมพ์ลดลงเหลือประมาณ 30 ล้านบาท ในปี 2558

4) ตลาดสิ่งพิมพ์เพื่อการศึกษา

ตลาดสิ่งพิมพ์เพื่อการศึกษา เช่น ตำราเรียนในปี 2557 เป็นปีที่รัฐบาลส่งเสริมเพื่อนักเรียนเรียนฟรีต่อเนื่อง โดยรัฐเป็นผู้ชำระค่าตำราเรียน ทำให้บริษัทที่เป็นผู้จัดพิมพ์มีการขยายตัวมากและเป็นตลาดที่ใหญ่มาก แต่ปัญหา คือ มีระยะเวลาการผลิตที่สั้นมาก บริษัทฯจึงได้พยายามหาตลาดสิ่งพิมพ์ เพื่อการศึกษาทั้งในประเทศ และต่างประเทศ เช่น หนังสือเรียนกระทรวงศึกษาธิการลาว โดยคาดการณ์ว่าจะมีงานพิมพ์ประเภทการศึกษาเข้ามาประมาณ 200 ล้านบาท ใน ปี 2558

5) ตลาดสิ่งพิมพ์นิตยสาร

ในปี 2557 บริษัทฯมียอดขายนิตยสารลดลงไปบ้าง เนื่องจากพฤติกรรมของผู้อ่านเริ่มหันไปใช้บริการทางสื่อออนไลน์เพิ่มขึ้น ส่งผลให้นิตยสารหลายฉบับลดยอดจำนวนพิมพ์ลง แต่อย่างไรก็ตามบริษัทฯจะพยายามหาลูกค้าใหม่ที่จัดทำนิตยสารเพื่อความรู้ ความบันเทิงให้เพิ่มมากขึ้น โดยคาดการณ์ว่าจะมียอดขายประเภทนิตยสารเข้ามาประมาณ 130 ล้านบาท ใน ปี 2558

6) ตลาดสิ่งพิมพ์ประเภทคู่มือ

ภาวะการส่งออกที่ถดถอยจากเศรษฐกิจภายในประเทศในช่วงครึ่งปีแรกที่ชะลอตัว จากปัญหาทางด้านการเมือง แต่มีแนวโน้มฟื้นตัวในครึ่งปีหลัง เนื่องจากมีความชัดเจนทางการเมืองมากขึ้น โดยการฟื้นตัวที่ช้านี้มาจากการส่งออกที่คาดว่าจะช่วยพยุงเศรษฐกิจไทยในปี 2557 กลับปรับตัวลดลงในช่วงครึ่งแรกของปี ทำให้เศรษฐกิจในปี 2557 เกิดการชะลอตัว โรงงานต่างๆก็ประสบปัญหาเรื่องภาวะการส่งออก แต่จากแนวโน้มเศรษฐกิจโลกที่มีการฟื้นตัวนั้น ซึ่งคาดว่าในปี 2558 การส่งออกสินค้าจะมีการฟื้นตัวมากขึ้น โดยบริษัทฯคาดการณ์ว่าจะมีงานพิมพ์ประเภทคู่มือเพิ่มขึ้นประมาณ 30 - 40 ล้านบาท จากปี 2557

<u>สภาวะตลาดและแนวโน้มการเติบโต, การแข่งขัน และปัจจัยภายนอกที่กระทบต่ออุตสาหกรรมการพิมพ์</u>

จากภาวะเศรษฐกิจในช่วงตลอดปี 2557 ปัจจัยภายนอกจากต่างประเทศทางด้านยุโรป และอเมริกาเริ่มมีการปรับฟื้นตัว และกระแสการเข้าสู่ประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน (AEC) มีมากขึ้น จึงส่งผลดีต่ออุตสาหกรรม

การพิมพ์ โดยธุรกิจการพิมพ์จะมีการเติบโตขึ้นประมาณ 5% และบริษัทฯคาดการณ์ว่าจะสามารถเพิ่มยอดขายได้ประมาณ 5 - 7% จากปี 2557

<u>การผลิตหรือการจัดหาผลิตภัณฑ์เพื่อจำหน่าย</u>

ที่ตั้งโรงงาน บริษัท โรงพิมพ์ตะวันออก จำกัด (มหาชน)
เลขที่ 51/29, 51/61 ซอยวิภาวดีรังสิต 66 (สยามสามัคคี)
แขวงตลาดบางเขน เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ 10210

ก) กำลังการผลิต และปริมาณการผลิต

<u>กำลังการผลิตและปริมาณการผลิตของโรงพิมพ์ตะวันออก</u>

<u>กำลังการผลิต/ปริมาณการผลิต * 1000</u>

รายการ	2557	2556	2555
1. หนังสือพิมพ์ ฉบับ/ปี	30,500/15,000	30,500/12,500	36,500/12,500
2. หนังสือปกอ่อน เย็บลวด	25,000/20,000	25,000/20,500	30,000/18,600
3. หนังสือปกอ่อน ไสกาว	27,000/7,200	30,000/7,200	33,000/4,800
4. หนังสือปกแข็ง	3,000/200	3,000/200	3,000/200
5. ใบปลิวแผ่นพับ	170,000/75,000	150,000/70,000	150,000/90,000

ข) อัตราการใช้กำลังการผลิต

เนื่องจากธุรกิจการพิมพ์ยังเป็นธุรกิจบริการซึ่งจะขึ้นอยู่กับฤดูกาล และโอกาสพิเศษต่าง ๆ ในรอบปี จึงทำให้การใช้กำลังการผลิตไม่สม่ำเสมอและคาดการณ์ลำบาก เพราะบางช่วงในฤดูกาลกำลังการผลิตไม่เพียงพอ แต่บางช่วงเวลาก็มีกำลังการผลิตเกินงานที่มีอยู่ ซึ่งถ้าเฉลี่ยการใช้กำลังการผลิต จะประมาณ 85% ต่อปี โดยการพิมพ์ม้วนของหนังสือพิมพ์ยังสามารถรับงานได้อีกมาก

ค) อัตราเพิ่มของปริมาณการผลิตตามจำนวนหน่วย

อัตราเพิ่มของปริมาณการผลิต บริษัทฯ ยังสามารถจะพิมพ์ เช่น หนังสือพิมพ์ได้อีก 2 ล้านฉบับต่อเดือน แต่เนื่องจากผลกระทบทางเศรษฐกิจจึงไม่มีงานเพียงพอ

ง) จำนวนกะที่ผลิตได้ จำนวนกะที่ผลิตจริง

จำนวนกะที่ทำงานอยู่ 2 กะ โดยจำนวนกะที่ผลิตได้จริง 2 กะ

<u>วัตถุดิบและผู้จำหน่ายวัตถุดิบ</u> <u>(Supplier)</u>

วัตถุดิบ

วัตถุดิบหลักของบริษัทฯ ประกอบด้วย กระดาษ, ฟิล์ม, เพลท, หมึก, น้ำยาเคมี ต่าง ๆ

แหล่งที่มาของวัตถุดิบ

- กระดาษ มาจากทั้งในประเทศ และต่างประเทศ
- ฟิล์ม มาจากผู้แทนจำหน่ายในประเทศ
- เพลท มาจากผู้แทนจำหน่ายในประเทศ
- หมึก มาจากผู้แทนจำหน่ายในประเทศ
- น้ำยาเคมีต่าง ๆ มาจากผู้แทนจำหน่ายในประเทศ

ต้นทุนวัตถุดิบที่มากกว่า 45% คือกระดาษ เป็นวัตถุดิบที่ใช้ในการผลิต ซึ่งมีการเปลี่ยนแปลงราคาตามสภาวะเศรษฐกิจ

สภาพปัญหาเกี่ยวกับวัตถุดิบ

ตั้งแต่ไตรมาส 2 ปี 2557 เป็นต้นไป ราคาเยื่อกระดาษมีแนวโน้มปรับตัวเพิ่มขึ้น จึงทำให้ราคากระดาษในประเทศมีการปรับตัวสูงขึ้น แต่คาดว่าคงสูงขึ้นไม่เกินร้อยละ 5

ผู้จำหน่ายวัตถุดิบ (Supplier)

<u>ในประเทศ</u>

ผู้จำหน่ายกระดาษ ประกอบด้วย : -

1. บริษัท ผลิตภัณฑ์กระดาษไทย จำกัด
2. บริษัท 99 กรุ๊ป เทรดดิ้ง เซ็นเตอร์ จำกัด
3. บริษัท ซี.เอ.เอส. เปเปอร์ จำกัด
4. บริษัท เอ็นเอสเอสที เอนเตอร์ไพรส์ จำกัด
5. บริษัท ดั๊บเบิ้ล เอ (1991) จำกัด (มหาชน)
6. บริษัท ฟินิคซ พัลพ แอนด์ เพเพอร์ จำกัด (มหาชน)
7. บริษัท เปเปอร์กรีน จำกัด
8. บริษัท แอนทาลิส (ประเทศไทย) จำกัด

ผู้จำหน่ายฟิล์ม และเพลท ประกอบด้วย :-

1. บริษัท เนชั่นไวด์ จำกัด
2. บริษัท ไดนามิค กราฟิคส์ จำกัด
3. บริษัท ท็อปเทค มิเลนเนียม จำกัด
4. บริษัท อินเตอร์เทค เอสดีวีไอ จำกัด

ผู้จำหน่ายหมึกพิมพ์ ประกอบด้วย :-

1. บริษัท อินเตอร์อิงค์ จำกัด
2. บริษัท พาโนราม่า ซอย อิ้งค์ จำกัด
3. บริษัท โตโยอิ้งค์ (ประเทศไทย) จำกัด
4. บริษัท ท. ไพบูลย์ จำกัด

<u>ต่างประเทศ</u>

ผู้จำหน่ายกระดาษ ประกอบด้วย :-

1. JEONJU PAPER CORPORATION
2. UPM-Kymmene Asia Pacific Pte Ltd.
3. SUN PAPER (HONG KONG) CO., LTD.
4. GOLDEN EAST TRADING (HONG KONG) CO., LTD.
5. P.T. PABRIK KERTAS TJIWI KIMIA
6. P.T. PINDO DELI PULP AND PAPER MILLS
7. PAPER COREA INC.
8. PAPER RIGHT CORP.
9. MOORIM P AND P CO., LTD.

ในการจัดหาวัตถุดิบของบริษัทฯ 3 ปีที่ผ่านมา ไม่มีการจัดหาจากรายใด > 30% ติดต่อกัน

การประกอบธุรกิจโรงไฟฟ้า

ตามที่ภาครัฐได้มีนโยบายในการสนับสนุนการใช้ไฟฟ้าพลังงานทดแทนนั้น โดยกลุ่มบริษัทได้เล็งเห็นถึงโอกาสในการพัฒนา และได้ลงทุนในธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับพลังงานทดแทน ซึ่งเป็นธุรกิจที่มีศักยภาพในการเจริญเติบโตที่สูง และมีความเสี่ยงในการดำเนินงานต่ำ ตลอดจนสามารถสร้างรายได้ที่มั่นคงให้แก่บริษัทและบริษัทย่อยได้ในระยะยาว บริษัทฯ จึงได้ขยายธุรกิจในด้านพลังงานทดแทน โดยเมื่อปลายปี 2554 บริษัทฯได้ลงทุนก่อสร้างโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์แห่งแรก ที่อำเภอบ่อพลอย จังหวัดกาญจนบุรี ขนาดกำลังการผลิตรวมประมาณ 10 เมกกะวัตต์ ซึ่งได้ก่อสร้างเสร็จเรียบร้อยแล้ว และเริ่มเดินเครื่องเชิงพาณิชย์จำหน่ายกระแสไฟฟ้าให้กับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ตั้งแต่วันที่ 15 ตุลาคม 2555 เป็นต้นมา และเมื่อปลายปี 2555 กลุ่มบริษัทได้ลงทุนในโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์เพิ่มอีกหนึ่งแห่ง ที่อำเภอโคกสำโรง จังหวัดลพบุรี ขนาดกำลังการผลิต 5 เมกกะวัตต์ และเริ่มเดินเครื่องเชิงพาณิชย์จำหน่ายกระแสไฟฟ้าให้กับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ตั้งแต่วันที่ 4 กุมภาพันธ์ 2557 เป็นต้นมา ต่อมาเมื่อปลายปี 2556 กลุ่มบริษัทได้ลงทุนในโครงการผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ที่ติดตั้งบนหลังคา (Solar PV Roof) จำนวน 8 โครงการ ขนาดกำลังการผลิตรวม 1.5 เมกกะวัตต์ ซึ่งเริ่มเดินเครื่องเชิงพาณิชย์จำหน่ายกระแสไฟฟ้าให้กับการไฟฟ้านครหลวงแล้ว จำนวน 5 โครงการ ขนาดกำลังการผลิตรวม 1.07 เมกกะวัตต์ ตั้งแต่วันที่ 18 กันยายน 2557 และอยู่ระหว่างการดำเนินการอีกจำนวน 3 โครงการ โดยสรุปโครงการโรงไฟฟ้าของกลุ่มบริษัท ณ ปัจจุบันมีดังนี้

โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ของกลุ่มบริษัท ขนาดกำลังการผลิตรวม 15 เมกะวัตต์

โครงการ	ขนาด (เมกกะวัตต์)	ที่ตั้งโครงการ	เริ่มจำหน่ายไฟฟ้า
1	10	อำเภอบ่อพลอย จังหวัดกาญจนบุรี	15 ตุลาคม 2555
2	5	อำเภอโคกสำโรง จังหวัดลพบุรี	4 กุมภาพันธ์ 2557

โครงการผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ที่ติดตั้งบนหลังคา ขนาดกำลังการผลิตรวม 1.5 เมกะวัตต์

โครงการ	ขนาด (กิโลวัตต์)	ที่ตั้งโครงการ	เริ่มจำหน่ายไฟฟ้า
1 – 5	1,071.88	อำเภอกิ่งบางเสาธง จังหวัดสมุทรปราการ	18 กันยายน 2557
6	129.36	เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร	ภายใน 30 มิถุนายน 2558
7	64.68	เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร	ภายใน 30 มิถุนายน 2558
8	237.16	เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร	ภายใน 30 มิถุนายน 2558
รวม 8 โครงการ	**1,503.08**		

ลักษณะผลิตภัณฑ์และการบริการ

กลุ่มบริษัทได้ดำเนินธุรกิจโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ เพื่อจำหน่ายไฟฟ้าให้แก่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ("กฟภ.") โดยกลุ่มบริษัทได้ทำสัญญาซื้อขายไฟฟ้ากับ กฟภ. เรียบร้อยแล้ว ซึ่งเป็นการรับซื้อไฟฟ้าจากผู้ผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมากสำหรับการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียน และได้รับส่วนเพิ่มราคารับซื้อไฟฟ้า (Adder) สำหรับผู้ผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมาก ในอัตรา 8 บาทต่อกิโลวัตต์ชั่วโมง เป็นระยะเวลา 10 ปี

ทั้งนี้การจำหน่ายไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์นั้น ในแต่ละโครงการสามารถยื่นขอรับการส่งเสริมการลงทุน จากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนแห่งประเทศไทย (BOI) ได้ โดยจะได้รับสิทธิ์ประโยชน์หลักในการได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลตามระเบียบของ BOI ซึ่งโรงไฟฟ้าทั้งสองแห่งได้ดำเนินการขอรับบัตรส่งเสริมจาก BOI เรียบร้อยแล้ว

โครงสร้างรายได้

รายได้จากการจำหน่ายไฟฟ้า :

กลุ่มบริษัทได้ลงนามในสัญญาซื้อขายไฟฟ้า (PPA) กับ กฟภ. สำหรับการซื้อขายไฟฟ้า ของ โรงไฟฟ้าบ่อพลอย จำนวน 10 เมกกะวัตต์ และโรงไฟฟ้าลพบุรี จำนวน 5 เมกกะวัตต์ รวม 2 โครงการ เป็นจำนวน 15 เมกกะวัตต์ โดยสัญญามีระยะเวลา 5 ปี ต่ออายุครั้งละ 5 ปี โดยอัตโนมัติ รวมเป็นระยะเวลา 25 ปี และมีผลบังคับใช้จนกว่าผู้ผลิตไฟฟ้ายื่นหนังสือขอยกเลิกสัญญา

รายได้จากส่วนเพิ่มราคารับซื้อไฟฟ้า (Adder) :

โรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ ถือเป็นพลังงานหมุนเวียนรูปแบบหนึ่ง ที่ได้รับการส่งเสริมจากภาครัฐ โดยได้รับส่วนเพิ่มราคารับซื้อไฟฟ้าในอัตรา 8 บาทต่อกิโลวัตต์ชั่วโมง เป็นระยะเวลา 10 ปี นับจากวันเริ่มซื้อขายไฟฟ้า

รายได้จากการขายคาร์บอนเครดิต :

คาร์บอนเครดิต หมายถึง กรรมสิทธิ์ในปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลดได้ ภายใต้พิธีสารเกียวโต ที่เกิดจากกลไกการพัฒนาที่สะอาด (Clean Development Mechanism "CDM") ซึ่งผู้ประกอบการสามารถยื่นขอขึ้นทะเบียนกับ United Nations Framework Convention on Climate Change (UNFCCC) และออกเป็น Certificated Emission Reductions ("CERs") หรือใบรับรองการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกเพื่อนำไปเสนอขายต่อไป

สิทธิประโยชน์จากการส่งเสริมการลงทุน

กลุ่มบริษัทได้รับการส่งเสริมการลงทุนจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน (BOI) โดยได้รับสิทธิ์ประโยชน์ภาษีเงินได้นิติบุคคล สำหรับกำไรสุทธิที่ได้จากการประกอบกิจการระยะเวลา 8 ปี นับแต่วันที่เริ่มมีรายได้ และภายหลังจากระยะเวลา 8 ปี ดังกล่าว กิจการจะได้รับการลดหย่อนภาษีเงินได้นิติบุคคลในอัตราร้อยละ 50 ของอัตราปกติ เป็นระยะเวลา 5 ปี และโรงไฟฟ้าบ่อพลอยเริ่มจำหน่ายกระแสไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเรียบร้อยแล้ว ตั้งแต่วันที่ 15 ตุลาคม 2555 ส่วนโรงไฟฟ้าลพบุรีคาดว่าจะเริ่มจำหน่ายกระแสไฟฟ้ากับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคได้ประมาณต้นปี 2557

อัตราภาษีที่ชำระสามารถสรุปได้ ดังนี้ :-

ปี	อัตราภาษีที่ได้รับการยกเว้น	อัตราภาษีเงินได้นิติบุคคลที่ต้องชำระ*
ปีที่ 1 – ปีที่ 8	100%	0%
ปีที่ 9 – ปีที่ 13	50%	15%
ตั้งแต่ปีที่ 13 ขึ้นไป	0%	30%

* คำนวณจากอัตราภาษีเงินได้ปกติ 30%

การตลาดและภาวะการแข่งขัน

<u>กลยุทธ์การแข่งขัน</u>

การประกอบธุรกิจโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ ถือได้ว่าเป็นธุรกิจที่ไม่มีการแข่งขันทางตรงกับผู้ประกอบการรายใด เนื่องจากการจำหน่ายไฟฟ้าให้กับ กฟภ. นั้น ผู้ประกอบการจะต้องได้รับอนุญาตให้ผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าตามราคาและเงื่อนไขที่ได้รับจาก กฟภ. เท่านั้น

ด้วยลักษณะของธุรกิจโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ดังกล่าว กลุ่มบริษัทได้กำหนดกลยุทธ์หลักสำหรับธุรกิจ โดยมุ่งเน้นเพื่อให้ประสบความสำเร็จ และมีการเจริญเติบโตของผลการดำเนินงาน ดังนี้

1. มุ่งเน้นการเป็นผู้ผลิตไฟฟ้าขนาดเล็ก (VSPP) จากธุรกิจโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์

จากการที่ภาครัฐมีนโยบายสนับสนุนธุรกิจพลังงานทดแทนนั้น กลุ่มบริษัทจึงมีกลยุทธ์ในการประกอบธุรกิจโรงไฟฟ้า โดยมุ่งเน้นที่จะเป็นผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็กมาก (VSPP) ในการจำหน่ายไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ให้แก่ กฟภ. เนื่องจากเป็นธุรกิจที่สร้างรายได้ที่มั่นคงในระยะยาว ไม่มีความเสี่ยงในด้านการแข่งขัน สามารถสร้างผลตอบแทนที่ดีให้แก่ผู้ถือหุ้นได้ อีกทั้งยังมีความคล่องตัวในการประกอบธุรกิจ และสามารถคืนทุนให้แก่บริษัทได้ในระยะเวลาที่สั้น

2. การเลือกใช้เทคโนโลยีที่มีประสิทธิภาพในการผลิตไฟฟ้า

กลุ่มบริษัทพิจารณาเลือกแผงโซล่าเซลล์ อุปกรณ์ต่าง ๆ และเทคโนโลยีที่ทันสมัย มีประสิทธิภาพที่ใช้ในการก่อสร้างโรงไฟฟ้า เพื่อให้ได้ปริมาณการผลิตไฟฟ้าที่สูงตามขนาดกำลังการผลิตที่กำหนด ซึ่งคัดเลือก จากผู้ผลิตและจำหน่ายแผงเซลล์แสงอาทิตย์จากต่างประเทศ โดยเป็นผู้ที่มีความสามารถในกระบวนการผลิตครบถ้วนทุกขั้นตอน เริ่มตั้งต้นจนกระทั่งเสร็จกระบวนการผลิตไฟฟ้า อีกทั้งยังมีหน่วยงานวิจัยและการพัฒนาเป็นของตนเอง โดยไม่จำเป็นต้องว่าจ้างหรืออาศัยในบางขั้นตอนการผลิต เช่นเดียวกับผู้ผลิตรายอื่น ทั้งนี้ กลุ่มบริษัทได้เปรียบเทียบกับผู้ผลิตในประเทศอื่น ๆ แล้ว เห็นว่าผู้ผลิตรายนี้มีแผงโซล่าร์เซลล์ อุปกรณ์ต่าง ๆ ที่มีคุณภาพ และเทคโนโลยีทันสมัย มีประสิทธิภาพของการผลิตไฟฟ้า และราคาที่เหมาะสมในการลงทุน อีกทั้งมีความพร้อมในการก่อสร้างโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ให้แก่กลุ่มบริษัทได้

<u>ลักษณะของลูกค้าและกลุ่มเป้าหมาย</u>

ลูกค้ากลุ่มเป้าหมายของบริษัทได้แก่หน่วยงานทางด้านไฟฟ้าของภาครัฐเพียงรายเดียว โดยจำหน่ายไฟฟ้าให้แก่การไฟฟ้าฝ่ายจำหน่าย (การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค, การไฟฟ้านครหลวง) ทั้งนี้โครงการผลิตไฟฟ้าพลังงาน

แสงอาทิตย์ในเชิงพาณิชย์ของภาคเอกชนในปัจจุบันนั้น กำหนดให้ต้องผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าทั้งหมดให้กับหน่วยงานการไฟฟ้าที่เกี่ยวข้องเท่านั้น ตามรายละเอียด และเงื่อนไขสัญญารับซื้อไฟฟ้า

<u>การจัดหาผลิตภัณฑ์</u>

ระบบการผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์

การดำเนินงานของโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์นั้น ประกอบด้วยแผงโซล่าเซลล์ ทำหน้าที่รับแสงอาทิตย์ และแปลงพลังงานแสงอาทิตย์เป็นไฟฟ้าชนิดกระแสตรง ส่งผ่านไปยังตู้รวมกระแสย่อย เพื่อรวบรวมไฟฟ้าในแต่ละชุดเข้าด้วยกัน จากนั้นส่งไปยังเครื่องแปลงกระแสไฟฟ้าจากกระแสตรงเป็นกระแสสลับ และแปลงแรงดันให้สูงขึ้นโดยหม้อแปลงแรงดัน เพื่อส่งต่อไปยังตู้ควบคุมไฟฟ้าแรงดันสูงและทำการจำหน่ายให้แก่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคต่อไป

<u>ระบบการทำงานของโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์</u>



ปัจจัยความเสี่ยง

ปัจจัยความเสี่ยงธุรกิจสิ่งพิมพ์

ความเสี่ยงจากการพึ่งพิงลูกค้ารายใหญ่

ปัจจุบันรายได้หลักทั้งหมดของบริษัทมาจากธุรกิจรับจ้างพิมพ์ โดยบริษัทเป็นผู้ผลิตสิ่งพิมพ์ในลักษณะการให้บริการด้านการพิมพ์ครบวงจร และมีลูกค้ารายใหญ่ ซึ่งรายแรก 5 ราย มีสัดส่วนรายได้กว่าร้อยละ 50 ของรายได้รวมของบริษัท ซึ่งนับเป็นความเสี่ยงอย่างมาก หากบริษัทต้องเสียลูกค้ารายใหญ่รายใดรายหนึ่งให้กับคู่แข่ง จะส่งกระทบต่อรายได้อาจจะลดลงอย่างมีนัยสำคัญ อย่างไรก็ดี บริษัทมีความสัมพันธ์อันดีกับลูกค้ารายใหญ่ดังกล่าวมาเป็นระยะเวลามากกว่า 10 ปี โดยตลอดระยะเวลาที่ผ่านมาบริษัทได้รับงานพิมพ์จากลูกค้ารายใหญ่เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง โดยบริษัทสามารถตอบสนองความต้องการของลูกค้าได้เป็นอย่างดี ทั้งในด้านคุณภาพ ราคา การส่งมอบตรงตามกำหนดเวลาตลอดจนการให้บริการทั้งก่อนและหลังการพิมพ์งานอย่างมีประสิทธิภาพ ทำให้ลูกค้ามีความเชื่อมั่นต่อบริษัทและจากการให้บริการที่ดีเสมอมา บริษัทสามารถรักษาลูกค้าประจำ 20 รายแรกได้สม่ำเสมอ และเนื่องด้วยบริษัทได้ใบประกาศมาตฐาน ISO 9001-2008 ซึ่งให้ความเชื่อมั่นต่อลูกค้าของบริษัทมากยิ่งขึ้น

ความเสี่ยงในเรื่องราคาวัตถุดิบ และความผันผวนของราคาวัตถุดิบ

ในการดำเนินธุรกิจตามปกติของบริษัทฯ จำเป็นต้องมีการสำรองวัตถุดิบให้เพียงพอต่อความต้องการของลูกค้า วัตถุดิบหลักของบริษัทฯ คือกระดาษ ซึ่งคิดเป็นต้นทุนประมาณร้อยละ 40 - 50 ของยอดขาย เนื่องจากภาวะปัจจุบัน สินค้าประเภท Commodity มีราคาผันผวนมากซึ่งสินค้ากระดาษก็จัดเป็น Commodity ประเภทหนึ่ง โดยในปี 2552 ได้มีการขึ้นสูงมากแต่ในปี 2553 มีการอ่อนตัวลง แต่เป็นที่กังวลเพราะราคาน้ำมันที่ผันผวน ราคาแก๊สและสินค้าโภคภัณฑ์อื่นๆมีการปรับราคาขึ้น กระดาษซึ่งนับว่าเป็นวัตถุดิบสำคัญในการพิมพ์ที่มีการปรับราคาขึ้นแล้วตั้งแต่ช่วงปลายปี 2556 ซึ่งคาดว่าในปี 2558 จากราคาน้ำมันที่มีการปรับตัวลดลง คาดการณ์ว่าราคากระดาษในปี 2558 นี้น่าจะไม่ปรับขึ้น หรือปรับขึ้นเพียงเล็กน้อย

อย่างไรก็ดี ทีมผู้บริหารซึ่งมีประสบการณ์ในธุรกิจสิ่งพิมพ์มานานกว่า 20 ปี ได้มีการวิเคราะห์สถานการณ์และติดตามภาวะตลาดของวัตถุดิบในตลาดโลกและตลาดในประเทศอย่างสม่ำเสมอ เพื่อวางแผนในการสั่งซื้อ และวิธีป้องกันความเสี่ยงโดยบริษัทอาจจำเป็นต้องสต็อก วัตถุดิบสำหรับลูกค้าที่มีสัญญาไว้และลูกค้าประจำส่วนหนึ่งเพื่อสามารถรักษาราคาวัตถุดิบที่ได้ตกลงกับลูกค้าไว้ พร้อมกับชี้แจงให้ลูกค้าทราบและเข้าใจถึงสถานการณ์ของวัตถุดิบ รวมถึงความจำเป็นในการปรับราคา ต้องพยายามปรับราคาขายขึ้นตามราคาวัตถุดิบที่เพิ่มขึ้น

ความเสี่ยงด้านความสามารถในการชำระหนี้ของลูกหนี้

บริษัทฯ ดำเนินธุรกิจสิ่งพิมพ์ และลูกค้าของบริษัทฯ ส่วนมากจะดำเนินธุรกิจเกี่ยวกับหนังสือ นิตยสาร แผ่นพับ ใบปลิว ปฏิทิน ฯลฯ ดังนั้นรายได้ส่วนใหญ่มาจากการขายหนังสือ และโฆษณา ถ้าให้จัดเป็นประเภทสินค้าก็เป็นสินค้าที่ไม่จำเป็นต่อการดำรงชีพ ซึ่งถ้าในช่วงเศรษฐกิจตกต่ำก็จะส่งผลกระทบต่อลูกค้าของบริษัทฯ และการจ่ายชำระหนี้ของลูกค้า แต่บริษัทฯ มีนโยบายในการให้เครดิตแก่ลูกค้าบริษัทฯ จะพิจารณาจากชื่อเสียง สถานะทางการเงิน ประวัติการชำระเงิน และสภาพธุรกิจของลูกค้า โดยวางเงื่อนไขในการชำระเงินอยู่ระหว่าง 30-90 วัน หรืออาจต้องเก็บเงินล่วงหน้าในกรณีที่เป็นลูกค้ารายใหม่ บริษัทฯ ได้กำหนดนโยบายและวางระเบียบปฏิบัติเกี่ยวกับการควบคุมสินเชื่อ การติดตามและเร่งรัดการชำระหนี้จากลูกค้า บริษัทฯ ได้วางนโยบายการตั้งสำรองหนี้สูญโดยพิจารณาจากความสามารถในการชำระหนี้ของลูกค้าเป็นรายๆไป และในทุกๆไตรมาส บริษัทฯ จะทบทวน บัญชีลูกหนี้และจะพิจาณาตั้งสำรองหนี้สูญตามข้อเท็จจริงที่ปรากฏ

ความเสี่ยงจากการเปลี่ยนแปลงอัตราแลกเปลี่ยน

บริษัทฯ ซื้อวัตถุดิบหลักคือกระดาษซึ่งนำเข้าจากต่างประเทศ และจ่ายชำระหนี้เครื่องจักรที่เป็นเงินตราต่างประเทศบริษัทจึงมีความเสี่ยงจากการเปลี่ยนแปลงของค่าเงินบาท โดยจะชำระค่าสินค้าเป็น USD เป็นการเปิด L/C และทำทรัสต์รีซีท (Trust Receipt) ระยะเวลา 180 วัน อย่างไรก็ตาม บริษัทจะเลือกชำระเงินในช่วงเวลาที่เห็นว่าอัตราแลกเปลี่ยนเป็นอัตราที่เหมาะสม หรือทำสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าเพื่อลดความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน

ความเสี่ยงด้านการเปลี่ยนแปลงเทคโนโลยี

ตามที่ทราบในโลกปัจจุบัน มีการพัฒนาเทคโนโลยีใหม่ ๆ ซึ่งมีส่วนเกี่ยวข้องในการพิมพ์ โดยเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ ทำให้การทำต้นฉบับของการพิมพ์ดีขึ้น และเร็วขึ้น แต่บางเทคโนโลยี เช่น สื่อ INTERNET, E-BOOK และ MAGAZINE ONLINE มีผลกระทบกับธุรกิจการพิมพ์บ้าง และมีผลกระทบมากในประเทศที่มีการพัฒนาสูง เช่น อเมริกา และประเทศในยุโรป ในอเมริกาทำให้บริษัทด้านหนังสือพิมพ์ต้องปิดตัวไป และหนังสือพิมพ์ระดับใหญ่ต้องปรับลดบุคลากรเพื่อลดค่าใช้จ่ายลง เพื่อให้ธุรกิจยังคงดำเนินการได้ ส่วนในประเทศไทย เริ่มนำเทคโนโลยีใหม่เข้ามาแล้วโดยสำนักพิมพ์ MAGAZINE ชั้นนำในประเทศได้ลดจำนวนพิมพ์หนังสือ MAGAZINE ลงและใช้งบบางส่วนไปทำ Electronic Magazine (E-Magazine) โดยปัจจุบันบริษัท ยังไม่ได้รับผลกระทบมากนัก อย่างไรก็ตามบริษัท ได้พยายามดูแลอย่างใกล้ชิดและศึกษาเพื่อพัฒนาไปสู่เทคโนโลยีใหม่ ๆ และเตรียมเทคโนโลยีใหม่ ๆ เพื่อรองรับความต้องการของลูกค้า

ความเสี่ยงที่เกิดจากหนี้สินจากการค้ำประกัน

ในระหว่างปี 2546 ขณะนั้นบริษัทอยู่ในระหว่างแผนฟื้นฟูกิจการและผู้บริหารแผนของบริษัทฯ มีมติให้บันทึกประมาณการหนี้สินที่อาจจะเกิดขึ้นจากการค้ำประกันตั๋วสัญญาใช้เงินที่ออกโดย บริษัท แมเนเจอร์ มีเดีย กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) จำนวน 200 ล้าน ต่อธนาคารแห่งหนึ่ง โดยบริษัทฯ บันทึกเป็นค่าใช้จ่ายทั้งจำนวน เนื่องจากบริษัทที่เกี่ยวข้องดังกล่าวไม่สามารถปฏิบัติตามแผนฟื้นฟูกิจการในขณะนั้นได้ต่อมาบริษัทที่เกี่ยวข้อง

กันดังกล่าว ได้ปฏิบัติตามแผนฟื้นฟูกิจการครั้งที่ 2 ที่ได้ผ่านความเห็นชอบจากศาลแล้วเมื่อวันที่ 17 กุมภาพันธ์ 2547 และเมื่อวันที่ 28 มิถุนายน 2550 ศาลมีมติเห็นชอบด้วยกับข้อเสนอแก้ไขแผนฟื้นฟูกิจการของบริษัทที่เกี่ยวข้องดังกล่าว ในระหว่างปี 2548 บริษัท แมเนเจอร์ มีเดีย กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) ได้ชำระคืนเจ้าหนี้บางส่วนโดยการให้เจ้าหนี้แปลงหนี้เป็นหุ้นสามัญ และให้เจ้าหนี้แปลงสภาพหุ้นกู้แปลงสภาพเป็นหุ้นสามัญ ซึ่งนายทะเบียนหุ้นสามัญของบริษัท แมเนเจอร์ มีเดีย กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) ได้มอบหุ้นสามัญของบริษัทดังกล่าวให้แก่เจ้าหนี้แล้ว ตามแผนฟื้นฟูกิจการครั้งที่ 2 ตามที่กล่าวข้างต้น ทำให้บริษัทดังกล่าวมีหนี้สินในส่วนที่บริษัทฯ ค้ำประกันคงเหลือเป็นจำนวนเงิน 46.21 ล้านบาท ทั้งนี้บริษัทฯ ไม่มีการคิดค่าธรรมเนียมการค้ำประกันกับบริษัทดังกล่าว

เมื่อวันที่ 18 พฤศจิกายน 2551 ศาลแพ่งแผนกคดีล้มละลายได้มีคำสั่งพิทักษ์ทรัพย์เด็ดขาด แก่ บริษัท แมเนเจอร์ มีเดีย กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) ตามพระราชบัญญัติล้มละลาย ทั้งนี้ภาระหนี้สินในส่วนที่บริษัทฯ ค้ำประกันยังคงมีอยู่เช่นเดิม ตามแผนฟื้นฟูกิจการของบริษัทฯ ซึ่งกำหนดแนวทางในการชำระหนี้โดยแปลงหนี้เป็นหุ้นสามัญในราคาหุ้นละ 4 บาท ในขณะนั้น ทั้งนี้ปัจจุบัน บริษัทฯ ได้ดำเนินการลดทุนหุ้นสามัญอัตรา 3 ต่อ 1 มูลค่าหุ้นละ 1 บาท แต่บริษัทฯ ยังไม่ได้ดำเนินการปรับค่าเผื่อหนี้สินจากการค้ำประกันเนื่องจากบริษัทฯยังไม่ได้รับการเรียกร้องจากธนาคารแห่งหนึ่งให้จ่ายชำระหนี้จำนวนดังกล่าว แทนบริษัท แมเนเจอร์ มีเดีย กรุ๊ป จำกัด (มหาชน)

<u>ความเสี่ยงจากการควบคุมและมีอิทธิพลในการบริหารงานโดยผู้ถือหุ้นรายใหญ่</u>

ปัจจุบัน บริษัท อควา คอร์เปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) เป็นผู้ถือหุ้นใหญ่ในบริษัทฯ โดยถือหุ้นคิดเป็นร้อยละ 38.40 ของหุ้นสามัญที่จำหน่ายได้แล้วของบริษัท ซึ่งการที่บริษัทฯ มีผู้ถือหุ้นจำนวนร้อยละ 38.40 ทำให้ในกรณีที่บริษัทฯ มีการประชุมผู้ถือหุ้นและต้องขอมติสำคัญโดยใช้คะแนนเสียง 3 ใน 4 ของผู้ถือหุ้นที่มาประชุม หรือมติพิเศษ ผู้ถือหุ้นใหญ่อาจจะไม่ลงมติในเรื่องดังกล่าว ซึ่งส่งผลกระทบในการดำเนินงานของกิจการและอำนาจตัดสินใจในด้านต่างๆ ในเรื่องที่เป็นสาระสำคัญ เช่น การเพิ่มทุนการซื้อหรือขายกิจการ การรวมกิจการ รายการที่เกี่ยวโยง การขอเพิกถอนหลักทรัพย์ของบริษัทจากการเป็นบริษัทจดทะเบียน และนโยบายการจ่ายเงินปันผล ดังนั้น บริษัทฯจึงมีความเสี่ยงจากการที่ต้องขอมติพิเศษในการประชุมผู้ถือหุ้น อย่างไรก็ตาม จากโครงสร้างการจัดการซึ่งประกอบด้วยกรรมการบริษัท คณะกรรมการบริหาร และคณะกรรมการตรวจสอบ ซึ่งประกอบไปด้วยบุคลากรที่มีความรู้ความสามารถ จากจำนวนกรรมการทั้งหมด 9 ท่าน มีกรรมการที่เป็นตัวแทนผู้ถือหุ้นใหญ่ จำนวน 2 ท่าน และมีการแต่งตั้งบุคคลภายนอกที่เป็นอิสระเข้าร่วมในคณะกรรมการจำนวน 3 ท่าน โดยกรรมการอิสระทั้ง 3 ท่านรับหน้าที่เป็นคณะกรรมการตรวจสอบ และพิจารณาให้ความเห็นเกี่ยวกับความสมเหตุสมผลในการทำรายการระหว่างกัน ก่อนนำเสนอต่อคณะกรรมการและที่ประชุมผู้ถือหุ้น

ปัจจัยความเสี่ยง ธุรกิจโรงไฟฟ้า

ความเสี่ยงจากการพึ่งพิงลูกค้า

จากการที่กลุ่มบริษัทมีลูกค้าเป็นภาครัฐเพียงรายเดียว คือ การไฟฟ้าฝ่ายจำหน่าย (การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค, การไฟฟ้านครหลวง) ซึ่งอาจทำให้ได้รับผลกระทบ หากภาครัฐมีการเปลี่ยนแปลงนโยบายการลงทุนด้านไฟฟ้า แต่ก็มีโอกาสอยู่ในระดับที่ค่อนข้างต่ำ

ความเสี่ยงจากในความสามารถในการจำหน่ายไฟฟ้า

กลุ่มบริษัทได้ลงนามในสัญญาซื้อขายไฟฟ้ากับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เพื่อจำหน่ายไฟฟ้าตามปริมาณที่ระบุไว้ในสัญญาแต่ละฉบับ เนื่องจากการผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์นั้น ไม่สามารถควบคุมปริมาณไฟฟ้าที่ผลิตได้ในแต่ละช่วงเวลา ทั้งนี้อาจเกิดจากสภาพแวดล้อม และค่าพลังงานจากแสงอาทิตย์ซึ่งอาจส่งผลให้ปริมาณการผลิตไฟฟ้าไม่เต็มตามขนาดกำลังการผลิตที่ระบุในสัญญาแต่ละฉบับได้

ความเสี่ยงจากการเกิดอุทกภัยหรือภัยธรรมชาติ

จากวิกฤตการณ์น้ำท่วมช่วงปลายปี 2554 ที่ผ่านมา ทำให้หลายธุรกิจในหลายจังหวัดประสบปัญหาอุทกภัยและได้รับผลกระทบจากปัญหาดังกล่าว ซึ่งในช่วงเวลานั้นกลุ่มบริษัทอยู่ระหว่างการพิจารณาการลงทุนในโครงการโรงไฟฟ้า ซึ่งได้ศึกษาพร้อมทั้งเข้าดูที่ดิน และพื้นที่โดยรอบ ที่จะใช้ก่อสร้างโรงไฟฟ้า ซึ่งพื้นที่ดังกล่าวไม่เกิดอุทกภัย อย่างไรก็ดีเพื่อเป็นการลดความเสี่ยงปัญหาด้านอุทกภัยหรือภัยธรรมชาติ กลุ่มบริษัทจึงได้จัดเตรียมพื้นที่สำหรับการก่อสร้างโรงไฟฟ้า ให้เหมาะสมกับสภาพแวดล้อมโดยรวม ตลอดจนการจัดวางอุปกรณ์ให้อยู่ในระดับสูง ทั้งนี้เพื่อป้องกันปัญหาอุทกภัยซึ่งอาจเกิดขึ้นได้ในอนาคต

ทรัพย์สินที่ใช้ในการประกอบธุรกิจ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557

ประเภทลักษณะทรัพย์สิน	ลักษณะกรรมสิทธิ์	มูลค่า สุทธิ (ล้านบาท)	ภาระผูกพัน
1. ที่ดิน 2 แปลง 11 โฉนด รวมเนื้อที่ 6.3.45 ไร่	เป็นเจ้าของ	97	
2. อาคาร 3 หลัง ดังนี้:- - อาคาร 1 มี 3 ชั้น เป็นโรงงาน - อาคาร 2 มี 2 ชั้น เป็นโรงงาน - อาคาร 3 มี 5 ชั้น แบ่งเป็น สำนักงาน 2 ชั้น และโรงงาน 3 ชั้น ซึ่งทั้งหมด ตั้งอยู่เลขที่ 51/29, 51/61 ซอยวิภาวดีรังสิต66 (สยามสามัคคี) ตลาดบางเขน หลักสี่ กรุงเทพฯ	เป็นเจ้าของ	15.30	จำนองกับ ธนาคารกสิกรไทย วงเงินจำนอง 200 ล้านบาท
3. เครื่องจักรและอุปกรณ์ 30 เครื่อง	เป็นเจ้าของ	101	
4. เครื่องจักรและอุปกรณ์ 3 เครื่อง	เป็นเจ้าของ	50.58	จำนองกับ ธนาคารทหารไทย วงเงินจำนอง 57.50 ล้านบาท
5. เครื่องจักรและอุปกรณ์ 24 เครื่อง	เป็นเจ้าของ	16.37	ไม่มี

ข้อพิพาททางกฎหมาย

เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2553 บริษัทฯ ถูกฟ้องร้องต่อศาลแพ่งในคดีหมิ่นประมาทร่วมกับบริษัทอื่น 2 ราย และบุคคลอื่น 1 ราย บริษัทฯ ตกเป็นจำเลยที่ 3 ในฐานะผู้รับจ้างพิมพ์ โดยโจทก์ฟ้องร้องคิดค่าสินไหมทดแทนความเสียหายเป็นจำนวนเงิน 50 ล้านบาท พร้อมดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 7 ต่อปี นับจากวันฟ้อง

เมื่อวันที่ 28 ตุลาคม 2553 บริษัทฯ ได้ยื่นคำร้องขอจำหน่ายคดีชั่วคราว เนื่องจากโจทก์ได้ฟ้องร้องบุคคลและบริษัทอื่น รายหนึ่งต่อศาลอาญาในประเด็นเดียวกัน และใช้พยานหลักฐานชุดเดียวกัน บริษัทฯ จึงขอจำหน่ายคดีเป็นการชั่วคราวจนกว่าผลของคดีอาญาจะถึงที่สุด ซึ่งศาลเห็นชอบต่อคำร้องขอดังกล่าว

ฝ่ายบริหารเชื่อมั่นว่าบริษัทฯ จะไม่ได้รับความเสียหายจากคดี บริษัทฯ จึงยังมิได้บันทึกรายการดังกล่าว

ข้อมูลหลักทรัพย์และผู้ถือหุ้น

หลักทรัพย์ของบริษัท

บริษัทฯ มีทุนจดทะเบียนจำนวน 737,777,651 หุ้น ทุนชำระแล้วจำนวน 736,140,807 หุ้น โดยแบ่งออกเป็นหุ้นสามัญจำนวน 737,777,651 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท ดังนั้น จำนวนหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงจำนวนเท่ากับ 736,140,807 หุ้น

โครงสร้างการถือหุ้น

ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ 10 รายแรก ณ วันปิดสมุดทะเบียน วันที่ 16 มีนาคม 2558 ดังนี้

ลำดับ	รายชื่อ			จำนวนหุ้น	
					%
1	บริษัท	อควา คอร์เปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)		**282,689,945**	**38.40**
2	***กลุ่มชินสุภัคกุล ประกอบด้วย :***			**123,148,811**	**16.73**
	นาย	*ยุทธ*	*ชินสุภัคกุล*	*40,975,876*	*5.57*
	น.ส.	*มาลินี*	*ชินสุภัคกุล*	*35,595,401*	*4.84*
	นาย	*ยอด*	*ชินสุภัคกุล*	*23,869,120*	*3.24*
	นาง	*มาริสา*	*ณ นคร*	*20,621,814*	*2.80*
	นาย	*ยุทธชัย*	*ชินสุภัคกุล*	*2,086,600*	*0.28*
3	นาย	มงคล	ศรเลิศล้ำวาณิช	**18,331,500**	**2.49**
4	นาย	พรหมมาตร์	ชายสิม	**17,900,100**	**2.43**
5	นาง	นลิน	คุณจักร	**5,044,064**	**0.69**
6	น.ส.	จิราพัชร	ไชยวรรณา	**4,556,825**	**0.62**
7	นาย	ภานุต	อยู่ทอง	**4,350,000**	**0.59**
8	นาย	ลิขิต	วังศานุตร	**4,200,000**	**0.57**
9	นาย	วสวัตติ์	พฤกษ์สุนทร	**3,498,000**	**0.48**
10	บริษัท	แมเนเจอร์ มีเดีย กรุ๊ป จำกัด (มหาชน)		**3,316,669**	**0.45**
รวมผู้ถือหุ้น 10 อันดับ				**467,035,914**	**63.44**
ผู้ถือหุ้นรายอื่น				**269,104,893**	**36.56**
จำนวนหุ้นสามัญ - ทั้งสิ้น				**736,140,807**	**100.00**

รายชื่อผู้ถือหุ้นจาก : บริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด

[1/] บริษัท อควา คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจบริการด้านสื่อโฆษณาที่ครบวงจร

นโยบายการจ่ายเงินปันผล และประวัติการจ่ายเงินปันผล

บริษัทฯ มีนโยบายจ่ายเงินปันผลในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ 50 ของกำไรสุทธิหลังหักภาษี โดยขึ้นอยู่กับภาวะเศรษฐกิจ และสถานการณ์ดำเนินธุรกิจในอนาคตของบริษัทฯ ในปี 2557 บริษัทฯ มีกำไรสุทธิ จำนวน 234.90 ล้านบาท ทำให้บริษัทฯมีกำไรสะสมสำหรับการจัดสรรในการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นครั้งนี้
ดังนั้นจึงเปรียบเทียบการจ่ายเงินปันผลกับปีที่ผ่านมา ดังนี้ : -

รายละเอียดการจ่ายเงินปันผล	**ปี 2557**	**ปี 2556**	**ปี 2555** (ปรับปรุงใหม่)
1. กำไรสุทธิ	234.90 ล้านบาท	123.27 ล้านบาท	61.43 ล้านบาท
2. จำนวนหุ้นที่ชำระแล้ว ณ วันสิ้นงวด	736,140,807 หุ้น	524,793,567 หุ้น	515,410,217 หุ้น
3. เงินปันผลประจำปี	0.32 บาท/หุ้น	0.169 บาท/หุ้น	0.090 บาท/หุ้น
4. เงินปันผลจ่ายทั้งสิ้นประมาณ	221.23 ล้านบาท	98.27 ล้านบาท	46.39 ล้านบาท
5. สัดส่วนการจ่ายเงินปันผล เทียบกับกำไรสุทธิ	94.18%	79.72%	75.51%

หมายเหตุ ในปี 2555, 2556 บริษัทฯ จ่ายเงินปันผลได้ไม่เกินร้อยละ 80 เนื่องจากตามข้อกำหนดว่าด้วยสิทธิและหน้าที่ ข้อ 4.2 เงื่อนไขการปรับสิทธิ ในข้อ (จ) กำหนดไว้ว่า “หากบริษัทฯ จ่ายเงินปันผลเกินกว่าร้อยละ 80 ของกำไรสุทธิหลังหักภาษีเงินได้ของบริษัทฯ สำหรับการดำเนินงานในรอบระยะเวลาบัญชีใดๆ ตลอดอายุใบสำคัญแสดงสิทธิที่ออกในครั้งนี้ จะต้องมีการปรับสิทธิของใบสำคัญแสดงสิทธิ”

คณะกรรมการพิจารณาแล้วเห็นสมควรให้เสนอที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นพิจารณาอนุมัติให้จัดสรรกำไรสุทธิ ประจำปี 2557 สำหรับผลการดำเนินงานของบริษัทฯ ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2557 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2557 ดังนี้

เพื่ออนุมัติจ่ายเงินปันผลรวม ในอัตราหุ้นละ 0.32 บาท จากกำไรสุทธิของบริษัทฯ ในช่วงวันที่ 1 มกราคม 2557 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2557 จำนวนเงิน 221,226,536.42 บาท ซึ่งบริษัทฯ ได้จ่ายเงินปันผลระหว่างกาลไปแล้ว สำหรับผลการดำเนินงาน วันที่ 1 มกราคม – 30 มิถุนายน 2557 ในอัตราหุ้นละ 0.14 บาท เมื่อวันที่ 10 กันยายน 2557 เป็นจำนวนเงินสุทธิ 88,721,191.16 บาท และจะจ่ายเงินปันผลงวดสุดท้ายอีก สำหรับผลการดำเนินงานวันที่ 1 กรกฎาคม – 31 ธันวาคม 2557 ให้แก่ผู้ถือหุ้น ในอัตราหุ้นละ 0.18 บาท (หุ้นที่มีสิทธิรับ เงินปันผลจำนวน 736,140,807 หุ้น) เป็นจำนวนเงินสุทธิ 132,505,345.26 บาท

ทั้งนี้กำหนดให้วันที่ 29 เมษายน 2558 เป็นวันให้สิทธิผู้ถือหุ้น (“Record Date”) ในการรับเงินปันผล และกำหนดปิดสมุดทะเบียนหุ้นในวันที่ 30 เมษายน 2558 เพื่อรวบรวมรายชื่อผู้ถือหุ้น ตามมาตรา 225 แห่งพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ โดยให้จ่ายเงินปันผลดังกล่าวแก่ผู้ถือหุ้นในวันที่ 13 พฤษภาคม 2558 เนื่องจากต้องขออนุมัติจากที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นก่อน

การจัดการ

คณะกรรมการของบริษัทประกอบด้วย คณะกรรมการ 5 ชุด ได้แก่ คณะกรรมการบริษัท, คณะกรรมการตรวจสอบ, คณะกรรมการบริหาร, คณะอนุกรรมการพิจารณาค่าตอบแทน และคณะอนุกรรมการสรรหา โดยมีรายชื่อและขอบเขตอำนาจหน้าที่ดังนี้

1. คณะกรรมการบริษัท

คณะกรรมการบริษัท มีจำนวน 9 ท่าน ประกอบด้วย

	ชื่อ – นามสกุล		ตำแหน่ง
1	นายยุทธ	ชินสุภัคกุล	ประธานกรรมการและประธานกรรมการบริหาร
2	นายวีระ	เหล่าวิทวัส	กรรมการบริหารและกรรมการผู้จัดการ
3	นายแดน	ชินสุภัคกุล	กรรมการบริหาร
4	นางสุมาลี	อ่องจริต	กรรมการบริหาร
5	นายอารักษ์	ราษฎร์บริหาร	กรรมการบริหาร
6	นางสาวรุ่งระวี	เอี่ยมพงษ์ไพฑูรย์	กรรมการ
7	นายชัยวัฒน์	อัศวินทรางกูร	ประธานกรรมการตรวจสอบและกรรมการอิสระ
8	พลเอกอดิศร	สุวรรณตรา	กรรมการตรวจสอบและกรรมการอิสระ
9	นายชาลี	ดิษฐลักษณ	กรรมการตรวจสอบและกรรมการอิสระ

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามแทนบริษัทฯ คือ กรรมการสองคนลงลายมือชื่อและประทับตราสำคัญของบริษัทฯ

อำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการบริษัทฯ

คณะกรรมการบริษัทฯ มีอำนาจและหน้าที่จัดการบริษัทฯ ให้เป็นไปตามกฎหมาย วัตถุประสงค์และข้อบังคับของบริษัทฯ ตลอดจนมติของที่ประชุมผู้ถือหุ้นที่ชอบด้วยกฎหมาย ด้วยความสุจริต และระมัดระวังรักษาผลประโยชน์ของบริษัทฯ รวมทั้งกำหนด เป้าหมาย แนวทาง นโยบาย แผนงานและงบประมาณของบริษัทฯ ควบคุมกำกับดูแลการบริหาร และการจัดการของคณะกรรมการบริหารให้เป็นไปตามนโยบายที่ได้รับมอบหมาย เว้นแต่ในเรื่องดังต่อไปนี้ซึ่งคณะกรรมการต้องได้รับอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นก่อนการดำเนินการ ได้แก่ เรื่องที่กฎหมายกำหนดให้ต้องได้รับมติอนุมัติของที่ประชุมผู้ถือหุ้น เช่น การเพิ่มทุน การลดทุน การออกหุ้นกู้ การขายหรือโอนกิจการของบริษัทฯ ทั้งหมดหรือบางส่วนที่สำคัญให้แก่บุคคลอื่น หรือการซื้อหรือรับโอนกิจการของบริษัทอื่นมาเป็นของบริษัทฯ การแก้ไขหนังสือบริคณห์สนธิหรือข้อบังคับ รวมถึงการทำรายการที่เกี่ยวโยงกันและการซื้อและขายสินทรัพย์ที่สำคัญตามกฎเกณฑ์ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย หรือตามที่หน่วยงานราชการอื่น ๆ กำหนด

กรรมการอิสระ

คณะกรรมการบริษัทชุดปัจจุบันประกอบด้วยกรรมการอิสระ 3 ท่าน ซึ่งนับเป็น 1 ใน 3 ของจำนวนกรรมการทั้งหมด

<u>คำนิยามของ กรรมการอิสระ</u>

1. ถือหุ้นไม่เกินร้อยละ 0.5 ของทุนชำระแล้วของบริษัท บริษัทในเครือ บริษัทร่วม หรือบริษัทที่เกี่ยวข้อง ทั้งนี้ให้นับรวมหุ้นที่ถือโดยผู้ที่เกี่ยวข้องด้วย
2. เป็นกรรมการที่ไม่มีส่วนร่วมในการบริหารงานในบริษัท บริษัทในเครือ บริษัทร่วม บริษัทที่เกี่ยวข้อง หรือผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัท รวมทั้งไม่เป็นลูกจ้าง พนักงาน หรือที่ปรึกษาที่ได้รับเงินเดือนประจำจากบริษัท บริษัทในเครือ บริษัทร่วม บริษัทที่เกี่ยวข้อง หรือผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัท
3. เป็นกรรมการที่ไม่มีผลประโยชน์หรือส่วนได้เสียไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อมทั้งในด้านการเงินและบริหารงานของบริษัท บริษัทในเครือ บริษัทร่วม หรือผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัท และรวมถึงไม่มีผลประโยชน์หรือส่วนได้เสียในลักษณะดังกล่าวมาก่อนในระยะเวลา 1 ปี ก่อนได้รับการแต่งตั้งเป็นกรรมการตรวจสอบ เว้นแต่คณะกรรมการบริษัทได้พิจารณาอย่างรอบคอบแล้ว เห็นว่าการเคยมีผลประโยชน์หรือส่วนได้เสียนั้นจะไม่มีผลกระทบต่อการปฏิบัติหน้าที่และการให้ความเห็นที่เป็นอิสระ
4. เป็นกรรมการที่ไม่ใช่เป็นผู้ที่เกี่ยวข้องหรือญาติสนิทของผู้บริหารหรือผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัท
5. เป็นกรรมการที่ไม่ได้รับการแต่งตั้งขึ้นเป็นตัวแทนเพื่อรักษาผลประโยชน์ของกรรมการบริษัท ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้ถือหุ้นซึ่งเป็นผู้ที่เกี่ยวข้องกับผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัท

สามารถปฏิบัติหน้าที่แสดงความคิดเห็นหรือรายงานผลการปฏิบัติงานตามหน้าที่ที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท โดยไม่อยู่ภายใต้การควบคุมของผู้บริหารหรือผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัท รวมทั้งผู้ที่เกี่ยวข้องหรือญาติสนิทของบุคคลดังกล่าว

2. คณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจสอบ มีจำนวน 3 ท่าน ประกอบด้วย

	ชื่อ – นามสกุล	**ตำแหน่ง**
1	นายชัยวัฒน์ อัศวินทรางกูร	ประธานกรรมการตรวจสอบและกรรมการอิสระ
2	พลเอกอดิศร สุวรรณตรา	กรรมการตรวจสอบและกรรมการอิสระ
3	นายชาลี ดิษฐลักษณ	กรรมการตรวจสอบและกรรมการอิสระ

หมายเหตุฯ กรรมการตรวจสอบทั้ง 3 ท่าน เป็นผู้มีความรู้ ความสามารถ และมีประสบการณ์เพียงพอที่จะทำหน้าที่ในการ สอบทานความน่าเชื่อถือของงบการเงิน และไม่มีส่วนได้เสียในบริษัท

อำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบ

(1) สอบทานให้บริษัทมีการรายงานทางการเงินอย่างถูกต้องและเพียงพอ

(2) สอบทานให้บริษัทมีระบบการควบคุมภายใน (internal control) และระบบการตรวจสอบภายใน (internal audit) ที่เหมาะสมและมีประสิทธิผล และพิจารณาความเป็นอิสระของหน่วยงานตรวจสอบภายใน ตลอดจนให้ความเห็นชอบในการพิจารณาแต่งตั้งโยกย้าย เลิกจ้างหัวหน้าหน่วยงานตรวจสอบภายใน หรือหน่วยงานอื่นใดที่รับผิดชอบเกี่ยวกับการตรวจสอบภายใน

(3) สอบทานให้บริษัทปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ และกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท

(4) พิจารณา คัดเลือก เสนอแต่งตั้งบุคคลซึ่งมีความเป็นอิสระเพื่อทำหน้าที่เป็นผู้สอบบัญชีของบริษัท และเสนอค่าตอบแทนของบุคคลดังกล่าว รวมทั้งเข้าร่วมประชุมกับผู้สอบบัญชีโดยไม่มีฝ่ายจัดการเข้าร่วมประชุมด้วยอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง

(5) พิจารณารายการที่เกี่ยวโยงกันหรือรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ ให้เป็นไปตามกฎหมายและข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ ทั้งนี้ เพื่อให้มั่นใจว่ารายการดังกล่าวสมเหตุสมผลและเป็นประโยชน์สูงสุดต่อบริษัท

(6) จัดทำรายงานของคณะกรรมการตรวจสอบโดยเปิดเผยไว้ในรายงานประจำปีของบริษัท ซึ่งรายงานดังกล่าวต้องลงนามโดยประธานคณะกรรมการตรวจสอบและต้องประกอบด้วยข้อมูลดังต่อไปนี้

   (ก) ความเห็นเกี่ยวกับความถูกต้อง ครบถ้วน เป็นที่เชื่อถือได้ของรายงานทางการเงินของบริษัท

   (ข) ความเห็นเกี่ยวกับความเพียงพอของระบบควบคุมภายในของบริษัท

   (ค) ความเห็นเกี่ยวกับการปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท

   (ง) ความเห็นเกี่ยวกับความเหมาะสมของผู้สอบบัญชี

   (จ) ความเห็นเกี่ยวกับรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์

   (ฉ) จำนวนการประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ และการเข้าร่วมประชุมของกรรมการตรวจสอบแต่ละท่าน

   (ช) ความเห็นหรือข้อสังเกตโดยรวมที่คณะกรรมการตรวจสอบได้รับจากการปฏิบัติหน้าที่ตามกฎบัตร (charter)

   (ซ) รายการอื่นที่เห็นว่าผู้ถือหุ้นและผู้ลงทุนทั่วไปควรทราบภายใต้ขอบเขตหน้าที่และความรับผิดชอบที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท

(7) ปฏิบัติการอื่นใดตามที่คณะกรรมการของบริษัทมอบหมายด้วยความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจสอบ

ทั้งนี้ คณะกรรมการตรวจสอบทุกท่านเป็นกรรมการที่มีความเป็นอิสระ ไม่ได้เป็นเจ้าหน้าที่หรือลูกจ้างของบริษัทฯ และในการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบดังที่กล่าวมานี้ คณะกรรมการตรวจสอบมีความรับผิดชอบต่อบุคคลภายนอก

3. คณะกรรมการบริหาร

คณะกรรมการบริหาร มีจำนวน 5 ท่าน ประกอบด้วย

ชื่อ – นามสกุล			ตำแหน่ง
1	นายยุทธ	ชินสุภัคกุล	ประธานกรรมการบริหาร
2	นายวีระ	เหล่าวิทวัส	กรรมการบริหาร
3	นางสุมาลี	อ่องจริต	กรรมการบริหาร
4	นายแดน	ชินสุภัคกุล	กรรมการบริหาร
5	นายอารักษ์	ราษฎร์บริหาร	กรรมการบริหาร

อำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการบริหาร

1. กำหนดนโยบาย ทิศทาง กลยุทธ์ และหลักในการดำเนินธุรกิจให้สอดคล้องกับเป้าหมายที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท
2. จัดทำโครงสร้างองค์กร อำนาจบริหารองค์กร โดยให้ครอบคลุมทุกรายละเอียดการคัดเลือก การว่าจ้าง การโยกย้าย การฝึกอบรม และการเลิกจ้างพนักงานบริษัท ยกเว้นตำแหน่งประธานเจ้าหน้าที่บริหาร
3. พิจารณาการจัดสรรงบประมาณประจำปีที่ประธานเจ้าหน้าที่บริหารนำเสนอ เพื่อกลั่นกรองก่อนนำเสนอคณะกรรมการบริษัทพิจารณาอนุมัติ
4. ตรวจสอบ ติดตามการดำเนินนโยบาย และแนวทางบริหารงานต่าง ๆ ของบริษัทฯ ที่กำหนดเอาไว้ให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ
5. มีอำนาจพิจารณา กลั่นกรอง การลงทุนในธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจหลักหรือธุรกิจที่ไม่เกี่ยวข้องกับธุรกิจหลักก่อนนำเสนอคณะกรรมการบริษัทพิจารณาอนุมัติ
6. มีอำนาจพิจารณาอนุมัติการลงทุนในตราสารทางการเงินที่ว่าด้วยกฎหมายทางการเงิน กฎหมายหลักทรัพย์ตลาดเงิน ตลาดทุน, พิจารณาอนุมัติการขอสินเชื่อเงินกู้ยืม แต่ละคราวไม่เกิน 50 ล้านบาท โดยการก่อหนี้ดังกล่าวจะต้องไม่ทำให้บริษัทมีอัตราหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้นเกิน 1:1 ในแต่ละงวดบัญชี และให้แจ้งต่อคณะกรรมการเพื่อรับทราบ
7. มีอำนาจในการจัดซื้อสินทรัพย์ทุน (Capital Expenditure) ซึ่งเป็นรายการนอกเหนือจากงบประมาณประจำปีที่ได้รับอนุมัติแล้วในวงเงินรวมกัน ไม่เกิน 20 ล้านต่อปี
8. มีอำนาจพิจารณาจัดสรรเงินบำเหน็จ เงินรางวัล หรือผลตอบแทนต่าง ๆ ที่ได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัท ยกเว้นตำแหน่งประธานเจ้าหน้าที่บริหาร
9. ปฏิบัติหน้าที่อื่น ๆ ตามที่ได้รับมอบหมายในแต่ละช่วงเวลาจากคณะกรรมการบริษัท

ทั้งนี้ คณะกรรมการบริหารอาจมอบอำนาจช่วงให้พนักงานระดับบริหารของบริษัทมีอำนาจในการกระทำการเรื่องใดเรื่องหนึ่งหรือหลายเรื่องตามที่คณะกรรมการบริหารพิจารณาเห็นสมควร หรือมอบ

อำนาจให้บุคคลใดบุคคลหนึ่งเป็นผู้มีอำนาจกระทำการแทนบริษัทเป็นการทั่วไป ในการลงนามเอกสารนิติกรรมสัญญาใดๆ ที่เกี่ยวข้องในการดำเนินงานอันเป็นธุรกรรมทางการค้าโดยปกติ รวมถึงการติดต่อกับหน่วยงานราชการไทย

อนึ่ง การอนุมัติรายการใดๆ ข้างต้น จะต้องไม่มีลักษณะเป็นการอนุมัติรายการที่ทำให้คณะกรรมการบริหารสามารถอนุมัติรายการที่ตนหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง มีส่วนได้เสีย หรืออาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์อื่นใด (ตามข้อบังคับบริษัทฯ และตามที่สำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์กำหนด) ทำกับบริษัทฯ หรือบริษัทย่อย ยกเว้นเป็นการอนุมัติรายการที่เป็นไปตามปกติธุรกิจที่มีการกำหนดขอบเขตชัดเจน

4. คณะอนุกรรมการสรรหา

คณะอนุกรรมการสรรหา มีจำนวน 3 ท่าน ประกอบด้วย

	ชื่อ – นามสกุล		ตำแหน่ง
1	นายแดน	ชินสุภัคกุล	ประธานอนุกรรมการสรรหา
2	นายชัยวัฒน์	อัศวินทรางกูร	อนุกรรมการสรรหา
3	นายอารักษ์	ราษฎร์บริหาร	อนุกรรมการสรรหา

อำนาจหน้าที่ของคณะอนุกรรมการสรรหา

1. กำหนดนโยบาย หลักเกณฑ์ และวิธีการในการสรรหา ตลอดจนคัดเลือก กรรมการและผู้บริหารระดับสูง ให้คณะกรรมการและที่ประชุมผู้ถือหุ้นพิจารณาและแต่งตั้ง
2. จัดทำหลักเกณฑ์คุณสมบัติของคณะกรรมการบริษัท
3. เสนอชื่อผู้ที่มีความเหมาะสมให้คณะกรรมการบริษัทพิจารณาแต่งตั้งในกรณีตำแหน่งกรรมการว่างลงจากเหตุอื่นที่ไม่ใช่การพ้นตำแหน่งตามวาระ
4. ปฏิบัติการอื่นใดตามที่คณะกรรมการของบริษัทได้มอบหมาย

5. คณะอนุกรรมการพิจารณาค่าตอบแทน

คณะอนุกรรมการพิจารณาค่าตอบแทน มีจำนวน 3 ท่าน ประกอบด้วย

	ชื่อ – นามสกุล		ตำแหน่ง
1	พลเอกอดิศร	สุวรรณตรา	ประธานอนุกรรมการและกรรมการ
2	นางสุมาลี	อ่องจริต	อนุกรรมการพิจารณาค่าตอบแทน
3	นายชาลี	ดิษฐลักษณ	อนุกรรมการพิจารณาค่าตอบแทน

อำนาจหน้าที่ของคณะอนุกรรมการพิจารณาค่าตอบแทน

1. กำหนดนโยบายและแนวทางปฏิบัติในการกำหนดค่าตอบแทนและผลประโยชน์อื่นๆ สำหรับคณะกรรมการบริษัท และคณะกรรมการทุกชุดของบริษัท
2. พิจารณากำหนดค่าตอบแทนของคณะกรรมการทุกชุดที่คณะกรรมการบริษัทแต่งตั้ง ให้สอดคล้องกับผลการดำเนินงานของบริษัท พร้อมนำเสนอที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทเพื่อพิจารณาอนุมัติต่อไป
3. ปฏิบัติตามพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัดและข้อบังคับของบริษัทที่กำหนดให้ผู้ถือหุ้นเป็นผู้พิจารณากำหนดวงเงินค่าตอบแทนของกรรมการบริษัท ทั้งนี้คณะอนุกรรมการพิจารณาค่าตอบแทน อาจกำหนดเป็นจำนวนแน่นอนหรือวางเป็นหลักเกณฑ์ และกำหนดเป็นคราวๆ ไป หรือให้มีผลตลอดไปจนกว่าจะมีการเปลี่ยนแปลงก็ได้
4. ปฏิบัติการอื่นใดตามที่คณะกรรมการของบริษัทได้มอบหมาย

ผู้บริหาร

ผู้บริหาร ณ 31 ธันวาคม 2557 ประกอบด้วย

ชื่อ – นามสกุล			ตำแหน่ง
1	นายวีระ	เหล่าวิทวัส	ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร
2	นางอาภรณ์	ปรัชญาทิพย์สกุล	ผู้อำนวยการฝ่ายการตลาด
3	นายอุทิศ	สิรินันท์นภัส	รักษาการ ผู้จัดการโรงงาน
4	นางกนกอร	จันทน์คร	ผู้จัดการฝ่ายบัญชีและการเงิน
5	นางสาวสุนันทา	เอนกสินทรัพย์	ผู้จัดการฝ่ายขาย
6	นายนคร	ชื่นสม	ผู้จัดการแผนกบุคคลและธุรการ

อำนาจหน้าที่ของประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

1. มีอำนาจควบคุมการบริหารงานของบริษัทฯ ให้เป็นไปตามนโยบายที่คณะกรรมการบริหารกำหนดไว้ และรายงานผลการดำเนินงานต่อคณะกรรมการบริหาร
2. พิจารณาการจัดสรรงบประมาณประจำปีที่ฝ่ายบริหารจัดทำเพื่อนำเสนอให้คณะกรรมการบริหารพิจารณาอนุมัติ รวมทั้งควบคุมการใช้จ่ายงบประมาณประจำปีของแต่ละหน่วยงาน
3. พิจารณาประเมินการดำเนินงานของบริษัทฯ อย่างสม่ำเสมอ เพื่อป้องกันความเสี่ยงจากปัจจัยต่างๆ ไม่ว่าจากภายในหรือภายนอกบริษัทฯ
4. มีอำนาจสั่งการ ออกระเบียบ ประกาศ บันทึก เพื่อให้การปฏิบัติงานเป็นไปตามนโยบายหรือผลประโยชน์ของบริษัทฯ
5. พิจารณาการเข้าทำสัญญาเกี่ยวกับธุรกิจของบริษัทฯ และสัญญาต่างๆ ซึ่งเป็นผลประโยชน์ในกิจการของบริษัทฯ รวมทั้งกำหนดขั้นตอนและวิธีการจัดทำสัญญาดังกล่าวโดยให้นำเสนอกรรมการบริหารและกรรมการบริษัทเพื่อทราบด้วย

6. พิจารณาการนำสิทธิและทรัพย์สินของบริษัทฯ ไปก่อภาระผูกพันใดกับบุคคล บริษัท ห้างร้าน หรือสถาบันการเงิน เพื่อนำเสนอคณะกรรมการบริหารอนุมัติ
7. พิจารณาผลกำไรและขาดทุนของบริษัทฯ การเสนอจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลหรือเงินปันผลประจำปี เพื่อเสนอคณะกรรมการบริหารอนุมัติ
8. ดำเนินการใดๆ เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานของบริษัทฯ ตามการให้อำนาจจากคณะกรรมการบริษัท ซึ่งอยู่ภายใต้นโยบายของคณะกรรมการ

ทั้งนี้ อำนาจหน้าที่ของประธานเจ้าหน้าที่บริหารดังกล่าวข้างต้น จะไม่รวมถึงอำนาจที่ทำให้ประธานเจ้าหน้าที่บริหารสามารถอนุมัติรายการที่ตน หรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง มีส่วนได้เสีย หรืออาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์อื่นใด (ตามข้อบังคับบริษัทและตามที่สำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์กำหนด) ทำกับบริษัทฯ ยกเว้นเป็นการอนุมัติรายการที่เป็นไปตามปกติธุรกิจที่มีการกำหนดขอบเขตชัดเจน

การสรรหากรรมการและผู้บริหาร

คณะอนุกรรมการสรรหาเป็นผู้ทำหน้าที่สรรหากรรมการเพื่อทดแทนกรรมการที่ครบวาระหรือทดแทนตำแหน่งที่ว่างลงด้วยเหตุอื่น ขั้นตอนการดำเนินการประกอบด้วย

1. ทบทวนพิจารณาทบทวนโครงสร้างและองค์ประกอบที่เหมาะสมของคณะกรรมการบริษัททั้งคณะ เพื่อเสริมสร้างความเข้มแข็งให้กับคณะกรรมการบริษัท
2. ทบทวนคุณสมบัติทั่วไป คุณสมบัติเฉพาะ คุณสมบัติของกรรมการอิสระ และกำหนดเพิ่มเติมหลักเกณฑ์ในการสรรหาและคัดเลือกเพื่อให้ตรงกับสถานการณ์และความต้องการของบริษัทฯ และให้เป็นไปตามข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย เมื่อผ่านการพิจารณาสรรหาแล้ว คณะอนุกรรมการสรรหาจะนำเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อให้ความเห็นชอบ และเสนอต่อที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้น เพื่อลงมติแต่งตั้งเป็นกรรมการแทนต่อไป

สำหรับการสรรหาคัดเลือกบุคคลเข้าดำรงตำแหน่งผู้บริหาร คณะอนุกรรมการสรรหา จัดให้มีแผนการสืบทอดตำแหน่งที่ครอบคลุมตำแหน่งประธานเจ้าหน้าที่บริหาร และผู้บริหารระดับสูง เพื่อให้มั่นใจว่าบริษัทฯ มีผู้บริหารที่มีความรู้ ความสามารถ สามารถสืบทอดตำแหน่งที่สำคัญต่อไปในอนาคต

จำนวนครั้งการประชุมกรรมการ

ชื่อ-นามสกุล	คณะกรรมการบริษัท	คณะกรรมการตรวจสอบ	คณะกรรมการบริหาร	คณะอนุกรรมการสรรหา	คณะอนุกรรมการพิจารณาค่าตอบแทน
1. นายยุทธ ชินสุภัคกุล	8/8		12/12		
2. นายวีระ เหล่าวิทวัส	8/8		12/12		
3. นายแดน ชินสุภัคกุล	7/8		12/12	2/2	
4. นางสุมาลี อ่องจริต	8/8		12/12		1/1
5. นายอารักษ์ ราษฎร์บริหาร (เข้าเป็นกรรมการเมื่อ 14 พ.ค. 57)	3/8		7/12	2/2	
6. นางสาวรุ่งระวี เอี่ยมพงษ์ไพฑูรย์	4/8				
7. นายชัยวัฒน์ อัศวินทรางกูร	8/8	4/4		2/2	
8. พลเอกอดิศร สุวรรณตรา	7/8	4/4			1/1
9. นายชาลี ดิษฐลักษณ (เข้าเป็นกรรมการเมื่อ 24 เม.ย. 57)	4/8	3/4			1/1
10. นายกมล รัตนไชย (ลาออกเมื่อ 24 เม.ย. 57)	3/8	1/4			
11. นายพลสิทธิ ภูมิวสนะ (ลาออกเมื่อ 12 พ.ค. 57)			5/12		

การประชุมของกรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร

คณะกรรมการบริษัทมีนโยบายเปิดโอกาสให้กรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร ได้ประชุมระหว่างกันเองเพื่อเปิดโอกาสให้อภิปรายปัญหาต่าง ๆ ทั้งที่เกี่ยวกับธุรกิจของบริษัทฯ และเรื่องที่อยู่ในความสนใจ โดยไม่มีฝ่ายบริหารร่วมด้วย และรายงานผลให้คณะกรรมการบริษัทรับทราบ

การประเมินผลการปฏิบัติงานของคณะกรรมการ

คณะกรรมการกำหนดให้มีการจัดทำแบบประเมินผลการปฏิบัติงานอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง ทั้งในรูปแบบของการประเมินตนเองรายบุคคล หรือรายบุคคล และการประเมินผลตนเองรายคณะ เพื่อใช้เป็นกรอบในการตรวจสอบและแก้ไขปรับปรุงการปฏิบัติงานในหน้าที่ของคณะกรรมการ โดยผลการประเมินการปฏิบัติงานของกรรมการนั้น ฝ่ายบริหารจะสรุปผลให้คณะกรรมการรับทราบ และเผยแพร่ผลสรุปการประเมินคณะกรรมการในแต่ละราย

คณะกรรมการได้จัดให้มีบรรทัดฐานการปฏิบัติงานของคณะกรรมการอย่างมีหลักเกณฑ์ และทำการประเมินผลการปฏิบัติงานเปรียบเทียบกับบรรทัดฐานเป็นระยะๆ ตามที่กำหนด

ค่าตอบแทนของคณะกรรมการและผู้บริหารของบริษัท

1. ค่าตอบแทนของคณะกรรมการและคณะกรรมการชุดย่อย สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2557

คณะกรรมการกำหนดค่าตอบแทน เป็นผู้พิจารณากำหนดค่าตอบแทนที่จำเป็นและเหมาะสมที่เป็นตัวเงิน ให้แก่ กรรมการบริษัท กรรมการชุดย่อย โดยนำเสนอขออนุมัติจากที่ประชุมคณะกรรมการ และที่ประชุมผู้ถือหุ้นในการประชุมสามัญประจำปี ค่าตอบแทนรวม ที่เป็นตัวเงินของคณะกรรมการบริษัทในรูปของเบี้ยประชุมและบำเหน็จกรรมการ เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 2,966,000 บาท รายละเอียด ดังนี้

หน่วย : บาท

ชื่อ-นามสกุล		คณะกรรมการบริษัท	คณะกรรมการตรวจสอบ	คณะกรรมการบริหาร	บำเหน็จกรรมการ	รวม
1.	นายยุทธ ชินสุภัคกุล	180,000		90,000	176,500	446,500
2.	นายวีระ เหล่าวิทวัส	180,000		90,000	75,000	345,000
3.	นายแดน ชินสุภัคกุล	180,000		90,000	60,000	330,000
4.	นางสุมาลี อ่องจริต	180,000		90,000	100,000	370,000
5.	นายอารักษ์ ราษฎร์บริหาร*	118,000				118,000
6.	นายพลสิทธิ ภูมิวสนะ*	65,300		32,700	6,000	104,000
7.	นายชัยวัฒน์ อัศวินทรางกูร	180,000	120,000		62,500	362,500
8.	พลเอกอดิศร สุวรรณตรา	180,000	90,000		55,000	325,000
9.	นายกมล รัตนไชย*	56,500	22,500		57,500	136,500
10.	นางสาวรุ่งระวี เอี่ยมพงษ์ไพฑูรย์	180,000			57,500	237,500
11.	นายชาลี ดิษฐลักษณ*	123,500	67,500			191,000
รวม		1,623,300	300,000	392,700	650,000	2,966,000

หมายเหตุ : *เมื่อวันที่ 11 เมษายน 2557 เป็นต้นมาที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นอนุมัติค่าเบี้ยประชุม ดังนี้:-*

1. *เบี้ยประชุมกรรมการ 15,000 บาท/เดือน*
2. *เบี้ยประชุมประธานกรรมการตรวจสอบ 30,000 บาท/ครั้ง*
3. *เบี้ยประชุมกรรมการตรวจสอบ 22,500 บาท/ครั้ง*
4. *เบี้ยประชุมกรรมการบริหาร 7,500 บาท/เดือน*
5. *บำเหน็จกรรมการ จ่ายวงเงินไม่เกิน 650,000 บาท ของกำไรสุทธิในปี 2556*

* นายกมล รัตนไชย ลาออกเมื่อ 24 เมษายน 2557

* นายพลสิทธิ ภูมิวสนะ ลาออกเมื่อ 12 พฤษภาคม 2557

* นายชาลี ดิษฐลักษณ ได้รับการแต่งตั้งเมื่อ 24 เมษายน 2557

* นายอารักษ์ ราษฎร์บริหาร ได้รับการแต่งตั้งเมื่อ 14 พฤษภาคม 2557

2. ค่าตอบแทนผู้บริหารของบริษัท

ผู้บริหารของบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 มีจำนวน 6 ท่าน ประกอบด้วย :-

ลำดับ	ชื่อ นามสกุล	ตำแหน่ง
1	นายวีระ เหล่าวิทวัส	กรรมการบริหารและประธานเจ้าหน้าที่บริหาร
2	นางอาภรณ์ ปรัชญาทิพย์สกุล	ผู้อำนวยการฝ่ายการตลาด
3	นายอุทิศ สิรินันท์นภัส	รักษาการผู้จัดการโรงงาน
4	นางกนกอร จันทน์คร	ผู้จัดการฝ่ายบัญชีและการเงิน
5	นางสาวสุนันทา เอนกสินทรัพย์	ผู้จัดการฝ่ายขาย
6	นายนคร ชื่นสม	ผู้จัดการแผนกบุคคลและธุรการ

บริษัทฯจ่ายค่าตอบแทนผู้บริหารในรูปของเงินเดือน และผลตอบแทนอื่น เช่น โบนัส เงินสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ โดยยังไม่รวมผลประโยชน์พนักงานหลังจากออกจากงาน โดยสรุปได้ดังนี้ :-

หน่วย : บาท

ค่าตอบแทนผู้บริหาร	ปี 2557	ปี 2556
เงินเดือน	7,453,200	7,625,800
โบนัส	1,244,550	1,448,850
เงินสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ, อื่น ๆ	312,235	306,240
รวม	**9,009,985**	**9,380,890**

บุคลากร

บุคลากรของบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 มีจำนวนทั้งสิ้น 360 ราย และ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556 มีจำนวนทั้งสิ้น 384 ราย บริษัทฯจ่ายค่าตอบแทนบุคลากรเป็น เงินเดือน ค่าล่วงเวลา โบนัส เงินสมทบกองทุนประกันสังคม กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ และสวัสดิการอื่น ทั้งนี้ยังไม่รวมผลประโยชน์พนักงานหลังจากออกจากงาน โดยสรุปได้ดังนี้ :-

หน่วย : บาท

ค่าตอบแทน	ปี 2557	ปี 2556
เงินเดือน	62,691,778	63,002,035
โบนัส	9,907,880	9,434,200
ค่าล่วงเวลา	13,433,155	13,294,614
เงินสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ,อื่น ๆ	8,134,642	7,781,915
รวม	**94,167,455**	**93,512,764**

นโยบายในการพัฒนาพนักงาน

บริษัทตระหนักในคุณค่าของบุคลากร และเชื่อมั่นว่า บุคลากรเป็นปัจจัยที่สำคัญที่สุดในการประกอบธุรกิจ จึงให้ความสำคัญในการดูแลพนักงานให้ได้รับการส่งเสริมและพัฒนาอย่างต่อเนื่อง ได้รับผลตอบแทนและสวัสดิการที่เหมาะสม และได้รับโอกาสในการก้าวหน้าในอาชีพ ดังนี้

1. บริษัทฯ กำหนดแผนการฝึกอบรมและพัฒนาบุคลากร รวมทั้งจัดสรรงบประมาณที่พอเพียงเพื่อให้พนักงานจะได้รับโอกาสในการเพิ่มพูนความรู้ ความสามารถ และพัฒนาศักยภาพของพนักงานทั้งในส่วนของความสามารถหลักขององค์กร ความสามารถในการปฏิบัติงานที่รับผิดชอบตลอดจนความสามารถในเชิงบริหาร เพื่อสร้างคุณค่าต่อพนักงานและบริษัท และความเป็นเลิศในธุรกิจ
2. บริษัทฯ ให้ความสำคัญในการจัดสิ่งแวดล้อมในการทำงานให้เหมาะสม โดยคำนึงถึงอนามัย ความปลอดภัย โดยจัดตั้งคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม เพื่อดำเนินงานเกี่ยวกับความปลอดภัยและอนามัยที่ดี บริษัทจัดให้มีการตรวจสอบความปลอดภัยของสถานที่ทำงานอย่างสม่ำเสมอ และจัดเครื่องมือ เครื่องใช้และอุปกรณ์ ด้านความปลอดภัยต่างๆ ให้แก่พนักงาน และดูแลให้พนักงานใช้เครื่องมือป้องกันอุบัติภัยอย่างเคร่งครัด
3. บริษัทฯ ส่งเสริมให้พนักงานมีสุขภาพอนามัยที่แข็งแรง โดยจัดให้มีการตรวจสุขภาพเป็นประจำทุกๆ ปี แก่พนักงาน
4. บริษัทฯ จัดให้มีคณะกรรมการสวัสดิการ เพื่อร่วมปรึกษาหารือ และให้ข้อเสนอแนะในการจัดสวัสดิการที่เป็นประโยชน์ต่อพนักงาน
5. บริษัทฯ ได้จัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพให้แก่พนักงาน เริ่มตั้งแต่งวดเดือนกันยายน 2546 เป็นต้นมา โดยพนักงานจะจ่ายเงินสะสมในอัตราร้อยละ 3-5 ของค่าจ้างทุกๆ เดือน ในขณะที่บริษัทฯ จะจ่ายเงินสมทบในอัตราเท่ากันกับที่พนักงานจ่ายเงินสะสม เงินกองทุนสำรองเลี้ยงชีพนี้ได้มอบหมายให้สถาบันการเงินแห่งหนึ่งเป็นผู้จัดการกองทุน เพื่อประโยชน์แก่พนักงานโดยเฉพาะ

การกำกับดูแลกิจการ

คณะกรรมการบริษัทได้ร่วมกันกำหนดแนวทางการกำกับดูแลกิจการของบริษัทฯ ซึ่งเป็นไปตามข้อพึงปฏิบัติที่ดีตามแนวทางของตลาดหลักทรัพย์ และกรรมการของบริษัทฯ ซึ่งจะสามารถสรุปได้ดังนี้

นโยบายเกี่ยวกับการกำกับดูแลกิจการ

บริษัทฯ กำหนดแนวนโยบายเกี่ยวกับการกำกับดูแลกิจการดังนี้

1. ให้ความเป็นธรรมต่อผู้ถือหุ้นและปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกัน
2. จัดโครงสร้างคณะกรรมการแบ่งตามหน้าที่ ความรับผิดชอบ โดยนอกจากคณะกรรมการบริษัทแล้ว อาจมีการแต่งตั้งคณะกรรมการคณะอื่นได้ นอกจากนี้ ให้มีการกำหนดบทบาท หน้าที่ และความรับผิดชอบของคณะกรรมการแต่ละคณะอย่างชัดเจน
3. ดำเนินธุรกิจด้วยความโปร่งใส และให้ความสำคัญต่อการเปิดเผยข้อมูลอย่างชัดเจนและเพียงพอในเวลาที่เหมาะสม
4. ดำเนินธุรกิจด้วยความระมัดระวัง โดยเฉพาะอย่างยิ่งในด้านความเสี่ยง ให้มีการประเมิน วางกลยุทธ์แก้ไข และติดตามบริหารความเสี่ยงอย่างเหมาะสมและสม่ำเสมอ
5. สร้างสำนึกในการปฏิบัติงานอย่างมีจริยธรรมและถูกต้องชอบธรรมให้แก่ผู้บริหารและพนักงาน

บริษัทฯ ได้ดำเนินนโยบายการกำกับดูแลกิจการ ตามแนวทางที่ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย โดยแบ่งออกเป็น 5 หมวด ได้แก่

1. สิทธิของผู้ถือหุ้น
2. การปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกัน
3. สิทธิของผู้มีส่วนได้เสีย
4. การเปิดเผยข้อมูลและความโปร่งใส
5. ความรับผิดชอบของคณะกรรมการ

1. สิทธิของผู้ถือหุ้น

บริษัทฯ ให้ความสำคัญเกี่ยวกับสิทธิของผู้ถือหุ้นทุกๆ คน อย่างเท่าเทียมกัน โดยผู้ถือหุ้นมีสิทธิในการรับทราบข้อมูลผลการดำเนินงานและนโยบายการบริหารงาน มีสิทธิในการรับส่วนแบ่งกำไรและสิทธิการเข้าร่วมประชุมผู้ถือหุ้น นอกจากนี้ ผู้ถือหุ้นทุกรายยังได้รับสิทธิอย่างเท่าเทียมตามที่กำหนดไว้ในข้อบังคับของบริษัทฯ และกฎหมายที่เกี่ยวข้อง และเพื่อเป็นการให้ความมั่นใจว่าผู้ถือหุ้นทุกรายมีสิทธิเท่าเทียมกัน บริษัทฯ ได้จัดให้มีกระบวนการประชุมผู้ถือหุ้นที่โปร่งใสและมีประสิทธิภาพ มีมาตรการดูแลการใช้ข้อมูลภายใน มีการควบคุมและดูแลการทำรายการระหว่างกันรวมทั้งมีการเปิดเผยข้อมูลที่เพียงพอ

ในการประชุมผู้ถือหุ้นทุกคราว บริษัทฯ จะจัดส่งหนังสือเชิญประชุมพร้อมทั้งข้อมูลประกอบการประชุมในวาระต่าง ๆ อย่างเพียงพอให้ผู้ถือหุ้นทราบในทันทีที่แล้วเสร็จ หรือจัดส่งหนังสือเชิญล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 14 วัน ก่อนวันประชุมผู้ถือหุ้น

หนังสือเชิญประชุมจะแจ้งรายละเอียดให้ผู้ถือหุ้น นำเอกสารหลักฐานที่จำเป็นมาให้ครบถ้วนในวันประชุมผู้ถือหุ้น เพื่อรักษาสิทธิในการเข้าร่วมประชุมของผู้ถือหุ้น ส่วนในวันประชุม ผู้ถือหุ้นสามารถลงทะเบียนเข้าประชุมล่วงหน้าได้ก่อนการประชุม 1 ชั่วโมง

การประชุมผู้ถือหุ้นทุกครั้ง ผู้ถือหุ้นที่ไม่สามารถเข้าร่วมประชุมได้ด้วยตนเองสามารถแต่งตั้งกรรมการอิสระอย่างน้อย 1 ท่านเป็นผู้รับมอบอำนาจเข้าร่วมประชุมแทนซึ่งได้แจ้งข้อความไว้ในหนังสือเชิญประชุม

นอกจากนี้ บริษัทฯ ยังได้อำนวยความสะดวกให้แก่ผู้ถือหุ้นในการมาร่วมประชุมผู้ถือหุ้น โดยจัดเตรียมห้องประชุมที่เข้าถึงได้สะดวกและมีขนาดเหมาะสมรองรับผู้เข้าร่วมประชุมได้อย่างเพียงพอ และในกรณีที่ผู้ถือหุ้นไม่สามารถมาร่วมประชุมด้วยตนเอง ก็สามารถมอบฉันทะให้ผู้อื่นเข้าประชุมและลงมติแทนได้

ในการประชุมผู้ถือหุ้น บริษัทฯ ได้กำหนดให้กรรมการบริษัททุกท่าน โดยเฉพาะอย่างยิ่งประธานกรรมการบริษัท และประธานกรรมการชุดย่อยเข้าร่วมประชุมเพื่อตอบคำถามต่อที่ประชุมทุกคราว นอกจากนี้ในการประชุมผู้ถือหุ้นทุกครั้งจะมีคณะกรรมการตรวจสอบซึ่งเป็นกรรมการอิสระร่วมอยู่ด้วย โดยประธานที่ประชุมหรือบุคคลที่ได้รับมอบหมายจากประธานที่ประชุมมีหน้าที่จัดสรรเวลาให้อย่างเหมาะสม ส่งเสริมให้มีการแสดงความเห็นและซักถามในที่ประชุม เปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นมีสิทธิเท่าเทียมกันในการตรวจสอบการดำเนินงานของบริษัทฯ ให้แสดงความคิดเห็นและข้อเสนอแนะต่าง ๆ รวมทั้งมีการบันทึกประเด็นซักถามและข้อคิดเห็นที่สำคัญไว้ในรายงานการประชุม

ในปี 2557 บริษัทฯ ได้จัดให้มีการประชุมสามัญผู้ถือหุ้น ประจำปี 2557 เมื่อวันที่ 11 เมษายน 2557 ณ โรงแรมเอบีน่า เฮ้าส์ ห้องชนกนันท์ เลขที่ 73/39 ซอยวิภาวดี 64 ถนนวิภาวดีรังสิต เขตบางเขน กรุงเทพฯ มีกรรมการเข้าร่วมจำนวน 7 ท่าน ดังนี้ :-

นายยุทธ	ชินสุภัคกุล	ตำแหน่ง	ประธานกรรมการบริษัท
นายวีระ	เหล่าวิทวัส	”	กรรมการบริหาร/ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร
นางสุมาลี	อ่องจริต	”	กรรมการบริหาร
นายพลสิทธิ	ภูมิวสนะ	”	กรรมการบริหาร
นายชัยวัฒน์	อัศวินทรางกูร	”	ประธานกรรมการตรวจสอบและกรรมการอิสระ
พลเอกอดิศร	สุวรรณตรา	”	กรรมการตรวจสอบและกรรมการอิสระ
นายกมล	รัตนไชย	”	กรรมการตรวจสอบและกรรมการอิสระ

ซึ่งมีการพิจารณาลงคะแนนเสียงเรียงลำดับตามวาระที่กำหนดไว้ และได้รับความเห็นชอบจากผู้ถือหุ้นทุกวาระ

2. การปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกัน

บริษัทฯ ได้ปฏิบัติตามแนวทางที่ดีต่อสิทธิของผู้ถือหุ้นอย่างครบถ้วน โดยเฉพาะการดำเนินการให้ผู้ถือหุ้นส่วนน้อยสามารถเสนอชื่อบุคคลที่ผู้ถือหุ้นส่วนน้อยเห็นว่ามีคุณสมบัติเหมาะสมที่จะเป็นกรรมการ และเสนอในวาระการประชุมสามัญผู้ถือหุ้น ซึ่งถือว่าเป็นการปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นทุกรายอย่างเป็นธรรมและเท่าเทียมกัน สำหรับการปฏิบัติ บริษัทฯ ยังอยู่ระหว่างศึกษาแนวทางปฏิบัติ

การประชุมสามัญผู้ถือหุ้น ประจำปี 2557 เมื่อวันที่ 11 เมษายน 2557 ไม่มีการเปลี่ยนลำดับระเบียบวาระและไม่มีการขอให้ที่ประชุมพิจารณาเรื่องอื่นที่ไม่ได้กำหนดไว้ในที่ประชุมอย่างใด

3. สิทธิของผู้มีส่วนได้เสีย

บริษัทฯ ให้ความสำคัญต่อสิทธิของผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่มที่เกี่ยวข้องดังนี้

3.1. พนักงาน บริษัทฯ ปฏิบัติต่อพนักงานทุกคนอย่างเท่าเทียม เป็นธรรม และให้ผลตอบแทนที่เหมาะสม ตลอดจนมีการพัฒนาศักยภาพในการทำงานโดยการจัดฝึกอบรมให้บุคคลากรอย่างสม่ำเสมอ และดูแลรักษาสภาพแวดล้อมในการทำงาน ให้มีความปลอดภัยต่อชีวิตและทรัพย์สินของพนักงาน บริษัทฯ ได้จัดให้มีการตรวจสุขภาพทุกๆ ปี และ จัดให้มีคณะกรรมการสวัสดิการ เพื่อร่วมกันปรึกษาหารือ และให้ข้อเสนอแนะในการจัดสวัสดิการที่เป็นประโยชน์ต่อพนักงาน บริษัทฯ ได้จัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพให้แก่พนักงาน เพื่อประโยชน์แก่พนักงานโดยเฉพาะ

3.2. คู่ค้าและเจ้าหนี้ บริษัทฯ ปฏิบัติต่อคู่ค้าและเจ้าหนี้อย่างเป็นธรรม เป็นไปตามเงื่อนไขทางการค้าและ/หรือ ข้อตกลงในสัญญาที่ทำร่วมกัน

3.3. ลูกค้า บริษัทฯ ผลิตสินค้าที่มีคุณภาพและตอบสนองความต้องการของลูกค้า โดยให้ความสำคัญกับการบริการและความตรงต่อเวลาควบคู่กันไป

3.4. คู่แข่ง บริษัทฯ ประพฤติตามกติกาการแข่งขันที่ดี และหลีกเลี่ยงวิธีการไม่สุจริตเพื่อทำลายคู่แข่ง

3.5. ด้านสิ่งแวดล้อม จากการที่บริษัทฯ เป็นผู้ผลิตสิ่งพิมพ์ต่างๆ จึงมีการดูแลสิ่งแวดล้อมจากการประกอบธุรกิจเพื่อไม่ให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม โดยการทำบ่อบำบัดน้ำเสียขึ้นภายในบริษัทฯ

3.6. ด้านสังคมและชุมชน กว่า 10 ปีแล้ว ที่บริษัทฯ ได้ร่วมสนับสนุนโครงการช่วยเหลือน้องๆ ในถิ่นทุรกันดารในจังหวัดต่างๆ โดยบริษัทฯ ได้ร่วมกับคณะผู้บริหาร,พนักงาน และผู้ใจบุญมากมายในการร่วมกันบริจาคอุปกรณ์ด้านการศึกษา อุปกรณ์กีฬา เครื่องมือทางการเกษตร ยารักษาโรค ข้าวสารอาหารแห้ง ทุนอาหารกลางวัน ตลอดจนสิ่งของเครื่องใช้ต่างๆ เป็นประจำทุกๆ ปี โดยได้รับการอาสาจากพนักงานของบริษัทฯ และผู้ใจบุญ ในการเดินทางนำไปมอบให้กับเด็กๆ ที่ยากไร้ในถิ่นทุรกันดารด้วยตนเอง ทั้งนี้เพื่อเป็นการเพิ่มโอกาส และพัฒนาสังคมในด้านการศึกษาให้กับเด็กเหล่านั้น

บริษัทฯ รับผิดชอบต่อชุมชนโดยไม่ปล่อยน้ำเสียลงในท่อระบายน้ำ เพื่อไม่ให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมด้านคุณภาพน้ำภายในชุมชนใกล้เคียง โดยบริษัทได้ทำบ่อบำบัดน้ำเสีย ตลอดจนให้ความร่วมมือในด้านต่างๆ กับชุมชนเป็นอย่างดี

นอกจากนี้บริษัทฯ ยังได้ร่วมทำบุญทางด้านศาสนา เป็นประจำทุกๆ ปี โดยทางคณะผู้บริหาร, พนักงาน และผู้มีจิตศรัทธา ได้ร่วมกันเป็นเจ้าภาพถวายผ้าป่าสามัคคี เพื่อเจริญพระพุทธศาสนา โดย

คณะผู้บริหาร และพนักงานของบริษัทฯ จะร่วมเดินทางไปถวายผ้าป่าร่วมกัน ที่วัดต่างๆ ในต่างจังหวัด ทั้งนี้เพื่อให้เกิดความสามัคคีร่วมกันในหมู่คณะ และได้มีโอกาสทำบุญร่วมกันตามประเพณี

ทั้งนี้บริษัทฯ ได้จัดให้มีตู้แสดงความคิดเห็น และข้อร้องเรียน ซึ่งอยู่ภายในบริษัทฯ หลายจุด เพื่อให้ผู้ที่พบเห็นสิ่งที่ผิดกฎหมาย หรือพบว่ามีการทุจริตในองค์กร สามารถส่งเอกสารแจ้งคณะกรรมการต่อต้านคอร์รัปชั่น บุคคลเพื่อทำการตรวจสอบข้อเท็จจริงได้ตลอดเวลา

4. การเปิดเผยข้อมูลและความโปร่งใส

บริษัทฯ ได้ให้ความสำคัญกับการเปิดเผยข้อมูลที่มีความถูกต้อง ครบถ้วน โปร่งใส ทั่วถึงและทันเวลา และเท่าเทียมทั้งข้อมูลทางการเงิน ผลการดำเนินงาน และข้อมูลอื่นใด เพื่อให้นักลงทุนและผู้ที่เกี่ยวข้องทั้งที่เป็นผู้ถือหุ้นและผู้ที่สนใจจะถือหุ้นในอนาคตได้ใช้ประกอบการตัดสินใจลงทุน โดยผ่านช่องทางและสื่อการเผยแพร่ข้อมูลต่างๆ ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ตลอดจนผ่านเว็บไซต์ของบริษัทที่ www.epco.co.th พร้อมทั้งมีหน่วยงานนักลงทุนสัมพันธ์ ทำหน้าที่สื่อสาร ประชาสัมพันธ์ข้อมูลที่เป็นประโยชน์ให้แก่ผู้ถือหุ้น นักลงทุน และผู้ที่สนใจ สามารถติดต่อขอข้อมูลต่างๆ จากหน่วยงานนักลงทุนสัมพันธ์ได้ที่หมายเลขโทรศัพท์ 02-551-0541-4 หรือ Email : epcoacc@truemail.co.th

5. ความรับผิดชอบของคณะกรรมการ

5.1 ภาวะผู้นำและวิสัยทัศน์

คณะกรรมการของบริษัทฯ มีส่วนร่วมในการกำหนดวิสัยทัศน์ นโยบาย ทิศทางการดำเนินงานของบริษัทฯ และมีความเป็นอิสระในการตัดสินใจ เพื่อประโยชน์สูงสุดของบริษัทฯ และผู้ถือหุ้นโดยรวมตลอดจนกำกับดูแลฝ่ายจัดการดำเนินการให้เป็นไปตามแผนธุรกิจและงบประมาณที่กำหนดไว้อย่างมีประสิทธิภาพ และประสิทธิผล มีการแบ่งแยกบทบาทหน้าที่ความรับผิดชอบระหว่างคณะกรรมการ กับฝ่ายบริหาร และแบ่งแยกหน้าที่ระหว่างคณะกรรมการกับผู้ถือหุ้นอย่างชัดเจน รวมทั้งดูแลให้มีกระบวนการประเมินความมีประสิทธิผลของระบบควบคุมภายใน ระบบกำกับดูแลกิจการ การตรวจสอบภายใน การบริหารความเสี่ยง การรายงานทางการเงิน และคณะกรรมการได้จัดให้มีกลไกในการกำกับดูแลติดตาม และประเมินผลการปฏิบัติงานของฝ่ายบริหารให้บรรลุตามนโยบายที่คณะกรรมการได้กำหนดไว้ ตลอดจนการประเมินผลการปฏิบัติงานของคณะกรรมการบริษัทเองเป็นประจำ มีกรรมการบริษัทที่ผ่านการอบรมหลักสูตรของสถาบันกรรมการบริษัทไทย

หน้าที่ความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริษัท

1. ต้องปฏิบัติหน้าที่ให้เป็นไปตามกฎหมาย วัตถุประสงค์ และข้อบังคับของบริษัทฯ ตลอดจนมติที่ประชุมผู้ถือหุ้นด้วยความซื่อสัตย์ สุจริต และระมัดระวังรักษาผลประโยชน์ของบริษัทฯ
2. กำหนดนโยบายและทิศทางการดำเนินงานของบริษัทฯ และกำกับดูแลให้ฝ่ายบริหารดำเนินการเป็นไปตามนโยบายที่กำหนดไว้อย่างมีประสิทธิภาพ และมีประสิทธิผล เพื่อเพิ่มมูลค่าให้สูงสุดให้แก่บริษัทฯ และผู้ถือหุ้น
3. ทบทวนและให้ความเห็นชอบในการดำเนินการใดๆ ที่กฎหมายกำหนด

4. กำหนดวิสัยทัศน์ของกิจการ และรับผิดชอบต่อผลประกอบการและการปฏิบัติงานของฝ่ายบริหาร โดยให้มีความตั้งใจและความระมัดระวัง
5. จัดให้มีระบบบัญชี การรายงานทางการเงินและการสอบบัญชีที่เชื่อถือได้ รวมทั้งดูแลให้มีระบบการในการประเมินความเหมาะสมของการควบคุมภายในและการตรวจสอบภายในให้มีประสิทธิภาพและประสิทธิผล การบริหารจัดการความเสี่ยงการรายงานทางการเงิน และการติดตามผล
6. ดูแลไม่ให้เกิดปัญหาความขัดแย้งทางผลประโยชน์ระหว่างผู้มีส่วนได้เสียของบริษัทฯ
7. กำกับดูแลกิจการให้มีการปฏิบัติงานอย่างมีจริยธรรม

วาระดำรงตำแหน่งของกรรมการ

บริษัทฯ กำหนดเป็นนโยบายให้กรรมการอิสระมีวาระการดำรงตำแหน่งติดต่อกันได้ไม่เกิน 3 ปี กรรมการอิสระที่ดำรงตำแหน่งอยู่ในคณะกรรมการกำหนดค่าตอบแทน หรือคณะกรรมการสรรหา แล้วแต่กรณี จะมีวาระการดำรงตำแหน่งในคณะกรรมการแต่ละคณะเท่าวาระที่กรรมการอิสระแต่ละท่านมีอยู่

การดำรงตำแหน่งกรรมการที่บริษัทจดทะเบียนอื่น

โดยที่หลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีได้เสนอแนะให้กรรมการรายใดรายหนึ่งควรดำรงตำแหน่งกรรมการบริษัทจดทะเบียนไม่เกิน 5 บริษัท ปรากฏว่าในปี 2557 ไม่มีกรรมการท่านใดดำรงตำแหน่งกรรมการบริษัทจดทะเบียนเกิน 5 บริษัท

5.2 ความขัดแย้งทางผลประโยชน์

เพื่อป้องกันความขัดแย้งทางผลประโยชน์ คณะกรรมการได้ดูแลอย่างรอบคอบเมื่อเกิดรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ โดยกำหนดนโยบายและขั้นตอนการอนุมัติรายการที่เกี่ยวโยงกันก่อนทำรายการไว้เป็นลายลักษณ์อักษร รวมทั้งกำหนดนโยบายและวิธีการดูแลไม่ให้ผู้บริหาร และผู้เกี่ยวข้องนำข้อมูลภายในของบริษัทฯ ไปใช้เพื่อประโยชน์ส่วนตน ในเรื่องรายการที่มีความขัดแย้งทางผลประโยชน์และรายการที่เกี่ยวโยงกัน คณะกรรมการได้พิจารณาความเหมาะสมอย่างรอบคอบทุกครั้ง โดยคำนึงถึงผลประโยชน์สูงสุดของบริษัทฯเป็นสำคัญ รวมทั้งมีการปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ของตลาดหลักทรัพย์ฯ โดยราคา และเงื่อนไขเสมือนทำรายการกับบุคคลภายนอก และได้เปิดเผยรายละเอียดมูลค่ารายการ คู่สัญญา เหตุผล ความจำเป็น ไว้ในรายงานงบการเงิน รายงานประจำปี และแบบ 56-1

5.3 จริยธรรมธุรกิจ

บริษัทฯ กำหนดปรัชญาและจรรยาบรรณธุรกิจไว้เป็นลายลักษณ์อักษรอย่างชัดเจน ให้กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงาน ทุกระดับ ยึดถือและนำไปปฏิบัติในแนวทางเดียวกัน เพื่อให้การปฏิบัติหน้าที่ตามภารกิจของบริษัทฯ เป็นไปด้วยความซื่อสัตย์ สุจริต และเที่ยงธรรม ทั้งการปฏิบัติต่อบริษัทฯ และผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่ม รวมทั้งสาธารณชน และสังคม รวมถึงกำหนดบทลงโทษทางวินัยไว้ด้วย

โดยบริษัทฯ จะนำคู่มือจริยธรรมธุรกิจประกาศในระบบ Website ของบริษัทฯ ในโอกาสต่อไป

5.4 การถ่วงดุลของกรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร

การแต่งตั้งคณะกรรมการบริษัทเป็นไปตามกฎหมายและข้อบังคับของบริษัทฯ ตลอดจนเป็นไปตามข้อตกลงของผู้ถือหุ้นที่กำหนดให้กรรมการบริษัทฯ เป็นตัวแทนจากผู้ถือหุ้น ซึ่งตามข้อบังคับบริษัทฯ กำหนดให้คณะกรรมการบริษัทประกอบด้วยกรรมการอย่างน้อย 5 ท่าน โดย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 คณะกรรมการของบริษัทฯ ประกอบด้วยกรรมการจำนวน 9 คน เป็นกรรมการที่ไม่ได้เป็นลูกจ้างของบริษัทฯ จำนวน 8 คน โดยเป็นกรรมการตรวจสอบ จำนวน 3 ท่าน หรือคิดเป็น 1 ใน 3 ของจำนวนกรรมการทั้งหมด

5.5 การรวมหรือแยกตำแหน่ง

ในปัจจุบัน ประธานคณะกรรมการบริษัทฯ ไม่เป็นบุคคลเดียวกับประธานเจ้าหน้าที่บริหาร ไม่เป็นลูกจ้างของบริษัทฯ ดังนั้นจึงมีความเป็นอิสระในการปฏิบัติหน้าที่อย่างเต็มที่ และการที่นายยุทธ ชินสุภัคกุล ดำรงตำแหน่งประธานคณะกรรมการบริษัทและประธานกรรมการบริหารควบคู่กันไปนั้น เป็นไปเพื่อประโยชน์ในการดำเนินธุรกิจเป็นสำคัญ อย่างไรก็ตามคณะกรรมการบริษัทได้กำหนดบทบาทและหน้าที่ของทั้งสองตำแหน่งดังกล่าวแยกไว้อย่างชัดเจน นอกจากนี้ บริษัทฯ มีการแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบซึ่งประกอบด้วยกรรมการที่มีความเป็นอิสระจำนวน 3 ท่าน ทำหน้าที่ในการถ่วงดุลและตรวจทานการบริหารงานของบริษัทอีกด้วย

5.6 การพัฒนากรรมการและผู้บริหาร

คณะกรรมการบริษัทเป็นผู้กำหนดและมีส่วนร่วมในวิสัยทัศน์ ภารกิจ กลยุทธ์ เป้าหมาย แผนธุรกิจ และ งบประมาณของบริษัทฯ รวมถึงการกำกับดูแลให้ฝ่ายบริหารดำเนินการให้เป็นไปตามเป้าหมายของแผนธุรกิจ และงบประมาณที่กำหนดไว้อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล บริษัทฯ ยังได้จัดให้มีการประชุมถ่ายทอดแผนธุรกิจไปยังผู้บริหารและพนักงานให้เกิดความเข้าใจร่วมกันอย่างต่อเนื่องรวมทั้งจัดให้มีระบบการควบคุมภายใน การกำกับดูแลกิจการและการบริหารความเสี่ยงที่ดี นอกจากนั้นกรรมการบริษัททั้งหมดผ่านการอบรมจากสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD) แล้ว

5.7 การสรรหากรรมการและผู้บริหารระดับสูง

คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน มีหน้าที่ในการสรรหากรรมการที่มีคุณสมบัติที่เหมาะสมมาดำรงตำแหน่งกรรมการและผู้บริหารระดับสูง โดยพิจารณาจากความรู้ ความสามารถ และประสบการณ์การทำงานในอดีตที่สามารถตอบสนองความต้องการของตำแหน่งที่สรรหา

นอกจากนี้ บริษัทฯ ยังคำนึงถึงสิทธิของผู้ถือหุ้นและการปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นทุกรายอย่างเป็นธรรมและเท่าเทียมกัน ไม่ว่าจะเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ผู้ถือหุ้นรายย่อย นักลงทุนสถาบัน หรือผู้ถือหุ้นต่างประเทศ และเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นเสนอชื่อบุคคลที่มีคุณสมบัติเหมาะสม เพื่อรับการพิจารณาเลือกตั้งเป็นกรรมการในการประชุมสามัญผู้ถือหุ้น ผ่านระบบเผยแพร่ข้อมูลของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และเว็บไซต์ของบริษัทฯ (www.epco.co.th)

ในปี 2557 กระบวนการคัดเลือกผู้ดำรงตำแหน่งกรรมการของบริษัท ผ่านการพิจารณาเห็นชอบจากคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนและคณะกรรมการบริษัทร่วมกัน โดยพิจารณาคุณสมบัติตามที่

พระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจากัด พ.ศ. 2535 และประกาศคณะกรรมการกากับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยกาหนดไว้

นอกจากนี้ คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน ยังมีหน้าที่ในการทบทวนและกลั่นกรองการแต่งตั้งผู้บริหารระดับสูง อันได้แก่ ประธานกรรมการบริหาร กรรมการผู้จัดการเพื่อนำเสนอให้คณะกรรมการบริษัทพิจารณาอนุมัติ ทั้งนี้ ในการสรรหา คัดเลือก และแต่งตั้งกรรมการและผู้บริหารดังกล่าว คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน และผู้บริหารของบริษัทที่เกี่ยวข้องได้ดำเนินการโดยปราศจากการเลือกปฏิบัติ

5.8 การกำกับดูแลการดำเนินงานของบริษัทย่อยหรือบริษัทร่วม

ในฐานะบริษัทแม่ของกลุ่มธุรกิจ บริษัทฯตระหนักถึงความสาคัญของการบริหารจัดการบริษัทในกลุ่มให้ดำเนินธุรกิจไปในทิศทางที่สอดประสานกับนโยบายและการดำเนินงานของบริษัทฯ เพื่อให้การประกอบธุรกิจเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ คณะกรรมการบริษัทจึงได้มอบหมายให้คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนของบริษัทเป็นผู้มีอำนาจ ในการพิจารณาเสนอแต่งตั้งผู้บริหารที่มีความสามารถและความเชี่ยวชาญในธุรกิจต่อคณะกรรมการบริษัท เพื่อเข้าดำรงตาแหน่งกรรมการในบริษัทย่อยและร่วมกำหนดนโยบายและแนวทางการบริหารจัดการบริษัทในกลุ่มให้สอดคล้องกัน ซึ่งในปี 2557 บริษัทฯ ได้ส่งตัวแทนของบริษัทไปเป็นกรรมการและผู้บริหารของบริษัทย่อย

5.9 การป้องกันการมีส่วนเกี่ยวข้องกับการคอร์รัปชั่น

บริษัทฯ มีเจตนารมณ์ในการดำเนินธุรกิจอย่างโปร่งใส มีคุณธรรม โดยยึดมั่นในความรับผิดชอบต่อสังคม และผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่มตามหลักบรรษัทภิบาลที่ดี ในปี 2558 บริษัทฯ ได้ประกาศเจตนารมณ์และได้เข้าร่วมโครงการ “แนวร่วมปฏิบัติของภาคเอกชนไทย ในการต่อต้านการทุจริต” โดยได้รับอนุมัติจากที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 1/2558 เมื่อวันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2558 ปัจจุบันอยู่ระหว่างการกำหนดนโยบายเพื่อเป็นแนวทางการปฏิบัติให้ชัดเจนในการดำเนินธุรกิจ ป้องกันการมีส่วนเกี่ยวข้องกับการทุจริตและคอร์รัปชั่นที่อาจเกิดขึ้นกับธุรกิจของบริษัทฯในทุกรูปแบบ และพัฒนาสู่องค์กรแห่งความยั่งยืนต่อไป

การดูแลเรื่องการใช้ข้อมูลภายใน

บริษัทฯ ให้ความสำคัญกับการเปิดเผยข้อมูลและโปร่งใสในการเปิดเผยสารสนเทศทางการเงินและอื่น ๆ ที่เกี่ยวกับธุรกิจและผลประกอบการของบริษัทฯ เพื่อความถูกต้อง ครบถ้วน เพียงพอ เชื่อถือได้ และทันเวลา ให้กับผู้ถือหุ้น และนักลงทุน ตลอดจนบุคคลทั่วไป บริษัทจึงดูแลเรื่องการใช้ข้อมูลภายในของบริษัทฯ โดยมีมาตรการป้องกันข้อมูลภายใน บริษัทได้กำหนดเป็นข้อปฏิบัติไว้ในคู่มือจริยธรรมธุรกิจ ซึ่งบริษัทฯ ถือว่าเป็นความรับผิดชอบของกรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานที่จะต้องเก็บรักษาข้อมูลความลับของบริษัทฯ อย่างเคร่งครัด โดยเฉพาะอย่างยิ่งข้อมูลภายในที่ยังไม่ได้เปิดเผยต่อสาธารณะ หรือข้อมูลที่มีผลกระทบต่อการดำเนินธุรกิจหรือราคาหุ้น ซึ่งมีนโยบายและวิธีการดูแลผู้บริหารในการนำข้อมูลของบริษัทฯ ไปใช้เพื่อประโยชน์ส่วนตน รวมทั้งเพื่อการซื้อขายหลักทรัพย์ ดังนี้

1. ให้ความรู้แก่กรรมการรวมทั้งผู้บริหารฝ่ายต่างๆ เกี่ยวกับหน้าที่ที่ต้องรายงานการถือครองหลักทรัพย์ของตน คู่สมรส และบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ และบทกำหนดโทษตามพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. 2535 และตามข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
2. บริษัทฯ กำหนดให้กรรมการ และผู้บริหารรายงานการเปลี่ยนแปลงการถือครองหลักทรัพย์ต่อสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ตามมาตรา 59 แห่งพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. 2535 และจัดส่งสำเนารายงานนี้ให้แก่บริษัทฯ ในวันเดียวกับวันที่ส่งรายงานต่อสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์
3. บริษัทฯ จะดำเนินการส่งหนังสือเวียนแจ้งให้ผู้บริหารทราบว่า ผู้บริหารที่ได้รับข้อมูลภายในที่เป็นสาระสำคัญ ซึ่งมีผลต่อการเปลี่ยนแปลงราคาหลักทรัพย์จะต้องระงับการซื้อขายหลักทรัพย์ของบริษัทฯ ในช่วง 1 เดือน ก่อนที่งบการเงินหรือข้อมูลภายในนั้นจะเปิดเผยต่อสาธารณชน และห้ามเปิดเผยข้อมูลที่เป็นสาระสำคัญนั้นต่อบุคคลอื่น โดยบริษัทฯ ได้วางมาตรการลงโทษสำหรับกรณีที่ผู้บริหารฝ่าฝืนนโยบายการนำข้อมูลภายในไปใช้ โดยบทลงโทษจะขึ้นอยู่กับความรุนแรงของการนำข้อมูลภายในไปใช้ เริ่มจาก การตักเตือนด้วยวาจา ด้วยลายลักษณ์อักษร และออกจากงาน ตามลำดับ
4. บริษัทฯ ได้กำหนดในข้อบังคับเกี่ยวกับการทำงานของพนักงาน สำหรับการไม่เปิดเผยหรือใช้ประโยชน์จากข่าวสารใด ๆ ที่เป็นความลับของบริษัทฯ การระมัดระวังรักษาข้อมูลให้เป็นความลับ และการไม่ใช้ตำแหน่งหน้าที่ในบริษัทฯ หรือข้อมูลที่ได้รับระหว่างการปฏิบัติงานในบริษัทฯ ไปแสวงหาผลประโยชน์ในทางมิชอบ หรือทำให้ประโยชน์ของบริษัทฯลดลง โดยบริษัทฯจะใช้บทลงโทษสูงสุดหากพบว่าพนักงานได้ใช้ข้อมูลภายใน หรือมีความประพฤติที่ส่อไปในทางที่จะทำให้บริษัทฯ ได้รับความเสื่อมเสียหรือเสียหาย

ค่าตอบแทนของผู้สอบบัญชี (audit fee)

ผู้สอบบัญชีสำหรับงบการเงินของบริษัทงวดบัญชีสิ้นสุด ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 ตรวจสอบโดย นางสาววันเพ็ญ อุ่นเรือน ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขทะเบียน 7750 แห่งสำนักงาน ปีติเสวี เป็นผู้ลงลายมือชื่อในงบการเงิน ค่าตอบแทนจากการสอบบัญชีของผู้สอบบัญชีในปี พ.ศ. 2555 เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 800,000 บาท ในปี 2556 เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 900,000 บาท และในปี 2557 เป็นจำนวนเงิน 1,000,000 บาท ทั้งนี้ สำนักงานปีติ-เสวีและผู้สอบบัญชีตามรายชื่อที่เสนอข้างต้นไม่มีความสัมพันธ์หรือส่วนได้เสียกับบริษัทฯ/ผู้บริหาร/ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้ที่เกี่ยวข้องกับบุคคลดังกล่าว

การควบคุมภายในและการบริหารจัดการความเสี่ยง

คณะกรรมการบริษัทฯ ตระหนักถึงหน้าที่และความรับผิดชอบในฐานะกรรมการของบริษัทจดทะเบียนในการกำกับดูแลให้รายงานทางการเงินของบริษัทฯ ที่จัดทำขึ้นมีข้อมูลทางบัญชีที่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ โปร่งใส เปิดเผยอย่างเพียงพอที่จะดำรงรักษาไว้ซึ่งทรัพย์สินของบริษัทฯ ป้องกันการทุจริตและการดำเนินการที่ผิดปกติ รายการที่เกี่ยวโยงกันซึ่งอาจทำให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์ซึ่งเป็นรายการทางการค้าอันเป็นธุรกิจปกติทั่วไป รวมทั้งได้ถือปฏิบัติตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองโดยทั่วไป ใช้นโยบายบัญชีที่เหมาะสมและถือปฏิบัติโดยสม่ำเสมอ ตลอดจนมีการพิจารณาถึงความสมเหตุสมผล ประโยชน์สูงสุดการปฏิบัติตามกฎหมายและกฎเกณฑ์ที่เกี่ยวข้อง ความรอบคอบระมัดระวังในการจัดทำงบการเงินและงบการเงินรวมของบริษัทฯ และบริษัทย่อย รวมถึงข้อมูลสารสนเทศทางการเงินที่ปรากฏในรายงานประจำปีของบริษัทฯ

ดังนั้นเพื่อให้ผู้มีส่วนได้เสียเกิดความเชื่อมั่นต่อรายงานทางการเงินของบริษัทฯ คณะกรรมการบริษัทฯ จึงได้แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบ ประกอบด้วย กรรมการอิสระผู้ซึ่งมีคุณสมบัติครบถ้วนตามข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และตามประกาศของคณะกรรมการกำกับตลาดทุน ทำหน้าที่สอบทานให้บริษัทฯ มีการรายงานทางการเงิน และการดำเนินงานอย่างถูกต้องเพียงพอ มีการเปิดเผยข้อมูลรายการที่เกี่ยวโยงกันหรือรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ให้มีความโปร่งใสถูกต้องและครบถ้วน รวมทั้งให้มีความเพียงพอของระบบบริหารความเสี่ยง การควบคุมภายใน การตรวจสอบภายใน และการกำกับดูแลของบริษัทฯ ที่เหมาะสมและมีประสิทธิผล ตลอดจนมีความครบถ้วนเพียงพอและเหมาะสมของกระบวนการติดตามการปฏิบัติตามกฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ นโยบายต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง และข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยและประกาศของคณะกรรมการกำกับตลาดทุน

ในปี 2557 คณะกรรมการตรวจสอบได้ประชุมร่วมกัน 4 ครั้ง เพื่อปฏิบัติหน้าที่ตามที่ได้ระบุไว้ในกฎบัตรของคณะกรรมการตรวจสอบ กรรมการตรวจสอบทั้ง 3 ท่าน คือ นายชัยวัฒน์ อัศวินทรากูร ตำแหน่งประธานคณะกรรมการตรวจสอบ พลเอกอดิศร สุวรรณตรา, นายกมล รัตนไชย (ลาออกเมื่อวันที่ 24 เม.ย. 57) และนายชาลี ดิษฐลักษณ์ (แต่งตั้งเมื่อวันที่ 24 เม.ย. 57) ตำแหน่ง คณะกรรมการตรวจสอบ ได้ร่วมประชุมพร้อมกันทุกครั้ง นอกจากนี้ยังมีวาระการประชุมร่วมกับผู้สอบบัญชี รวมถึงได้ประชุมกับผู้บริหารระดับสูงของบริษัทฯ ในวาระที่เกี่ยวข้อง จากการปฏิบัติหน้าที่ดังกล่าวคณะกรรมการตรวจสอบมีความเห็นว่า งบการเงินประจำปี 2557 ของบริษัทฯ มีความเหมาะสมและไม่พบรายการใดที่อาจมีผลกระทบอันเป็นสาระสำคัญต่องบการเงิน ระบบควบคุมภายในของบริษัทมีความเหมาะสม เพียงพอ และมีประสิทธิภาพ ผู้สอบบัญชี ประจำปี 2557 ของบริษัทฯ เป็นบุคคลที่เหมาะสมเพราะมีความเป็นอิสระและมีประสบการณ์ในการสอบบัญชีมาเป็นเวลายาวนาน

เพื่อให้มั่นใจว่าบริษัทฯ มีระบบการควบคุมภายในและการตรวจสอบที่ดี บริษัทฯ ได้ว่าจ้างผู้เชี่ยวชาญในการตรวจสอบระบบควบคุมภายใน คือ บริษัท เจอาร์ บิสสิเนส แอดไวซอรี่ จำกัด เพื่อตรวจสอบและจัดทำระบบตรวจสอบการควบคุมภายในของบริษัทฯ โดยขอบเขตดังนี้

สอบทานและประเมินความเพียงพอของระบบการควบคุมภายใน โดยการสัมภาษณ์ยืนยันข้อมูล กรอกแบบสอบถามโดยผู้บริหาร และบุคคลที่ได้รับมอบหมายจากบริษัทในการให้ข้อมูล สอบทานทางเดินเอกสารและเอกสารประกอบที่เกี่ยวข้องของระบบงานต่างๆ ตลอดจนคู่มือการปฏิบัติงานที่บริษัทมี ทั้งนี้จะครอบคลุมในหัวข้อเรื่องที่กำหนดไว้ดังนี้

1. ตรวจประเมินความเพียงพอของระบบการควบคุมภายใน ตามกรอบของ COSO จากแบบประเมินความเพียงพอของระบบการควบคุมภายใน ที่คณะกรรมการกำกับตลาดหลักทรัพย์ (ก.ล.ต.) กำหนด

2. ตรวจสอบความเสี่ยงและการควบคุมภายใน ของระบบงานต่างๆ ที่บริษัทมีอยู่ ประกอบด้วย :
   1) กลุ่มระบบงานผลิต
   2) กลุ่มระบบงานจัดซื้อ
   3) กลุ่มระบบงานการตลาดและการขาย
   4) กลุ่มระบบงานบัญชี รวมถึง ระบบงานต้นทุน
   5) กลุ่มระบบงานคลังสินค้าและการจัดส่ง
   6) กลุ่มระบบงานการบริหารบุคคลและธุรการ
   7) กลุ่มระบบงานเทคโนโลยีสารสนเทศ

รายการระหว่างกัน

<u>รายการระหว่างบุคคลและกิจการที่เกี่ยวข้องกัน</u>

<u>มาตรการหรือขั้นตอนการอนุมัติการทำรายการระหว่างกัน</u>

เพื่อเป็นการคุ้มครองผู้ลงทุน ในกรณีที่มีการทำรายการระหว่างกันกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งในอนาคต บริษัทฯ จะเสนอให้แก่ที่ประชุมคณะกรรมการพิจารณาและอนุมัติรายการระหว่างกัน โดยต้องมีคณะกรรมการตรวจสอบเข้าร่วมประชุมเพื่อพิจารณาดูแลให้รายการระหว่างกัน เป็นไปอย่างสมเหตุสมผลยุติธรรม และมีนโยบายการกำหนดราคาที่เหมาะสม ตามเงื่อนไขการค้าทั่วไป ไม่มีการถ่ายเทผลประโยชน์ระหว่างบริษัทฯ และบริษัทฯ ได้คำนึงถึงความจำเป็นและความเหมาะสมเพื่อประโยชน์สูงสุดของบริษัทและผู้ถือหุ้น โดยกรรมการผู้มีส่วนได้เสียไม่มีสิทธิออกเสียงในรายการดังกล่าว

<u>นโยบายหรือแนวโน้มการทำรายการระหว่างกันในอนาคต</u>

ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 1/2549 วันที่ 14 มีนาคม 2549 มีมติกำหนดมาตรการอนุมัติรายการระหว่างกัน โดยพิจารณารายการระหว่างกันที่อาจเกิดขึ้นในอนาคตเป็น 2 ประเภท ได้แก่ รายการที่เกิดขึ้นเป็นปกติและต่อเนื่องและรายการพิเศษที่เกิดขึ้นเป็นครั้งคราว โดยมีขั้นตอนการอนุมัติรายการระหว่างกันเป็นดังนี้

1. รายการที่เกิดขึ้นเป็นปกติ

รายการค้าที่เป็นปกติธุรกิจ เช่น การจ้างพิมพ์หนังสือ การขายวัตถุดิบ เป็นรายการที่จะยังคงเกิดขึ้นอย่างต่อเนื่องในอนาคต เนื่องจากเป็นรายการค้าปกติธุรกิจ ดังนั้น บริษัทฯ ได้กำหนดหลักเกณฑ์และแนวทางในการปฏิบัติสำหรับรายการดังกล่าว โดยระบุเงื่อนไขการทำรายการให้เป็นไปตามเงื่อนไขการค้าโดยทั่วไป ในราคาตลาดที่เหมาะสมและยุติธรรม สมเหตุสมผลและสามารถตรวจสอบได้ โดยนำเสนอให้คณะกรรมการตรวจสอบเป็นผู้พิจารณาอนุมัติในหลักเกณฑ์และแนวทางในการปฏิบัติดังกล่าว นอกจากนั้น คณะกรรมการตรวจสอบจะทำการตรวจสอบว่ารายการดังกล่าวได้ปฏิบัติตามนโยบายที่คณะกรรมการตรวจสอบได้อนุมัติไว้

2. รายการพิเศษที่เกิดขึ้นเป็นครั้งคราว

รายการพิเศษที่เกิดขึ้นเป็นครั้งคราว เช่น การขายเครื่องจักร เป็นต้น บริษัทฯ จะจัดให้คณะกรรมการตรวจสอบเป็นผู้ให้ความเห็นเกี่ยวกับความสมเหตุสมผลของรายการ และเป็นไปตามเงื่อนไขราคาที่เหมาะสม หากคณะกรรมการตรวจสอบไม่มีความชำนาญในการพิจารณารายการระหว่างกันนั้น บริษัทฯ จะจัดให้มีผู้เชี่ยวชาญอิสระหรือผู้สอบบัญชีของบริษัทฯ พิจารณาตรวจสอบรายการดังกล่าว ความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบหรือผู้เชี่ยวชาญอิสระจะนำไปใช้ประกอบการพิจารณาอนุมัติการทำรายการของคณะกรรมการหรือผู้ถือหุ้นแล้วแต่กรณีตามแต่กฎระเบียบที่เกี่ยวข้อง

รายการระหว่างกันบริษัทได้เปิดเผยไว้ในงบการเงิน ส่วนหมายเหตุประกอบงบการเงิน ข้อ 5. หน้า 26

<u>รายการระหว่างบุคคลและกิจการที่เกี่ยวข้องกัน</u>

บริษัทฯ มีรายการบัญชีกับบริษัทย่อย บริษัทและบุคคลที่เกี่ยวข้องกัน สินทรัพย์ หนี้สิน รายได้ และค่าใช้จ่ายส่วนหนึ่งของบริษัทฯ เกิดขึ้นจากรายการบัญชีกับบริษัทที่เกี่ยวข้องกันดังกล่าว บริษัทเหล่านี้เกี่ยวข้องกันโดยการถือหุ้น และ/หรือ การเป็นกรรมการร่วมกัน โดยมีรายละเอียด ดังต่อไปนี้.-

	ลักษณะความสัมพันธ์	การดำเนินกิจการ		สัดส่วนการถือหุ้นร้อยละ	
		ประเภทธุรกิจ	ในประเทศ	ปี 2557	ปี 2556
บริษัท อควา คอร์เปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)	1	บริการด้านการเงินเพื่อเช่าซื้อ	ไทย	-	-
บริษัท เพน พับลิชชิ่ง จำกัด	2	ผลิตและขายนิตยสาร สื่อสิ่งพิมพ์ บริหารงานขายโฆษณา	ไทย	-	-
บริษัท เจนเนอรัล เอนจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน)	3	อสังหาริมทรัพย์และก่อสร้าง	ไทย	-	-
บริษัท แมคทริค จำกัด	4	อสังหาริมทรัพย์และก่อสร้าง	ไทย	-	-
Shonan Build Service Co., Ltd. (Jpn Co.)	5	Building service	ญี่ปุ่น	-	-
Seikosha Co., Ltd. (Jpn Co.)	6	Building service	ญี่ปุ่น	-	-
กรรมการ	-	-	ไทยและญี่ปุ่น	-	-

ลักษณะความสัมพันธ์ระหว่างบริษัทฯ กับกิจการและบุคคลที่เกี่ยวข้องกัน เป็นดังนี้.-

1. เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่และมีผู้บริหารร่วมกัน
2. เป็นบริษัทย่อยของผู้ถือหุ้นรายใหญ่ จนถึงวันที่ 30 พฤศจิกายน 2556
3. เป็นผู้ถือหุ้นร่วมในบริษัทย่อย (บริษัท บ่อพลอย โซล่าร์ จำกัด) ตั้งแต่วันที่ 1 มีนาคม 2556 จนถึงวันที่ 31 มีนาคม 2557 และเป็นผู้ถือหุ้นในบริษัท อควา คอร์เปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) จนถึงวันที่ 14 สิงหาคม 2556
4. เป็นบริษัทร่วมของผู้ถือหุ้นร่วมในบริษัทย่อยตั้งแต่วันที่ 2 กันยายน 2556
5. เป็นผู้ถือหุ้นร่วมในบริษัทย่อย [Alternative Energies Kabushi Kaisha (Jpn Co.)] ตั้งแต่วันที่ 29 กันยายน 2557
6. เป็นบริษัทใหญ่ของบริษัทในข้อ 5

รายการบัญชีที่มีสาระสำคัญที่เกิดขึ้นระหว่างกัน มีรายละเอียด ดังนี้

หน่วย : บาท

	นโยบายการกำหนดราคา	สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม			
		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		ปี 2557	ปี 2556	ปี 2557	ปี 2556
บริษัทย่อย					
ดอกเบี้ยรับ	5	-	-	17,570,214.28	10,970,551.46
รายได้ค่าเช่า	3	-	-	360,000.00	-
รายได้เงินปันผล	4	-	-	166,265,673.72	56,814,167.80
รายได้ค่าบริการทางบัญชี	3			-	300,000.00
ดอกเบี้ยจ่าย	5	-	-	4,385,192.24	569,072.69
บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน					
รายได้จากการขายและบริการ	1 และ 2	318,695.00	663,644.00	318,695.00	663,644.00
ค่าบริการรักษาความปลอดภัย	3	-	1,440,000.00	-	-
ค่าเช่า	3	36,207.48	-	-	-
กรรมการ					
ค่าตอบแทนผู้บริหาร	3	22,489,274.40	13,991,767.40	13,059,749.40	13,391,767.40

<u>ค่าตอบแทนผู้บริหาร</u>

บริษัทฯ และบริษัทย่อย มีค่าใช้จ่ายสำหรับเงินเดือน โบนัส ค่าเบี้ยประชุม เงินสมทบกองทุนประกันสังคม กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ สวัสดิการอื่น และผลประโยชน์พนักงานหลังออกจากงาน โดยสรุปได้ดังนี้.-

หน่วย : บาท

	สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ปี 2557	ปี 2556	ปี 2557	ปี 2556
ผลประโยชน์ระยะสั้น	20,773,966.00	12,915,890.00	12,043,485.00	12,315,890.00
ผลประโยชน์ระยะยาวหลังออกจากงาน	1,715,308.40	1,075,877.40	1,016,264.40	1,075,877.40
รวม	22,489,274.40	13,991,767.40	13,059,749.40	13,391,767.40

นโยบายการกำหนดราคา

1. คิดราคาขายต่ำกว่าลูกค้าประจำทั่วไปประมาณร้อยละ 1 ถึง 5
2. คิดราคาขายต่ำกว่ากลุ่มลูกค้าประจำชั้นดีประมาณร้อยละ 3 ถึง 10 เนื่องจากไม่มีความเสี่ยงในการเรียกเก็บหนี้จากลูกหนี้
3. ตามอัตราที่ตกลงร่วมกัน
4. ตามอัตราที่บริษัทที่ไปลงทุนประกาศจ่ายเงินปันผล
5. ตามที่ระบุในตั๋วสัญญาใช้เงิน (ร้อยละ 6.50 - 7.42839 ต่อปี และร้อยละ 3 - 7 ต่อปี ในปี 2557 และ 2556 ตามลำดับ)

ยอดคงเหลือของรายการระหว่างบริษัทฯ กับบริษัทย่อย และบริษัทที่เกี่ยวข้องกันที่อยู่ในงบแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 และ 2556 มีดังนี้.-

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ปี 2557	ปี 2556	ปี 2557	ปี 2556
ลูกหนี้การค้า				
บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	13,336,485.72	13,639,814.67	13,336,485.72	13,639,814.67
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(12,464,005.35)	(12,464,005.35)	(12,464,005.35)	(12,464,005.35)
สุทธิ	872,480.37	1,175,809.32	872,480.37	1,175,809.32
ลูกหนี้อื่น				
บริษัทย่อย	-	-	5,565,569.21	11,146,259.38
บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	85,779.70	85,779.70	381,469.73	85,779.70
รวม	85,779.70	85,779.70	5,947,038.94	11,232,039.08
รวมลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	958,260.07	1,261,589.02	6,819,519.31	12,407,848.40
เงินปันผลค้างรับ				
บริษัทย่อย	-	-	100,945,676.02	56,814,167.80
เงินให้กู้ยืมระยะสั้น				
บริษัทย่อย	-	-	173,644,032.27	249,941,186.95
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย				
กรรมการ	276,345.00	-	262,500.00	-
เจ้าหนี้อื่น				
บริษัทย่อย	-	-	1,386,014.18	505,480.14
เงินกู้ยืมระยะสั้น				
บริษัทย่อย	-	-	19,809,601.39	85,225,317.63

ลูกหนี้บริษัทที่เกี่ยวข้อง มีอยู่สองราย และมีอยู่ 1 รายที่ตั้งค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญไว้แล้วจำนวน 12.46 ล้านบาท (ยังไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) โดยลูกหนี้ดังกล่าวได้ถูกศาลแพ่งแผนกคดีล้มละลายได้มีคำพิพากษาให้เป็นบุคคลล้มละลายตั้งแต่ปี 2553 และจนถึงปัจจุบันยังอยู่ในกระบวนการของคดีล้มละลาย ซึ่งลูกหนี้ดังกล่าว คือ บริษัท แมเนเจอร์

มีเดีย กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) (อดีตเป็นผู้ถือหุ้นใหญ่ของบริษัทฯ แต่ปัจจุบันถือหุ้นบริษัทจำนวนร้อยละ 0.63 และไม่มีส่วนเกี่ยวข้องกับบริษัทฯ)

รายการเคลื่อนไหวของเงินให้กู้ยืมและเงินกู้ยืมระหว่างกัน ที่มีสาระสำคัญที่เกิดขึ้นระหว่างกันสำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2557 มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : บาท

	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	รายการเคลื่อนไหวระหว่างงวด			
	1 ม.ค. 57	เพิ่มขึ้น	ลดลง	31 ธ.ค. 57
บริษัทย่อย				
เงินให้กู้ยืมระยะสั้น	249,941,186.95	386,224,062.54	(462,521,217.22)	173,644,032.27
เงินกู้ยืมระยะสั้น	85,225,317.63	70,795,097.31	(136,210,813.55)	19,809,601.39
	1 ม.ค. 56	เพิ่มขึ้น	ลดลง	31 ธ.ค. 56
บริษัทย่อย				
เงินให้กู้ยืมระยะสั้น	51,526,687.39	297,037,172.37	(98,622,672.81)	249,941,186.95
เงินกู้ยืมระยะสั้น	12,760,467.64	86,351,397.03	(13,886,547.04)	85,225,317.63

เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บริษัทย่อยดังกล่าว เป็นเงินให้กู้ยืมโดยไม่มีหลักประกันในรูปตั๋วสัญญาใช้เงิน ครบกำหนดเมื่อทวงถาม คิดดอกเบี้ยในปี 2557 และ 2556 ในอัตราร้อยละ 6.50 - 7.42839 และ 3 – 7 ต่อปี ตามลำดับ

เงินกู้ยืมระยะสั้นแก่บริษัทย่อยดังกล่าว เป็นเงินกู้ยืมโดยไม่มีหลักประกันในรูปตั๋วสัญญาใช้เงิน ครบกำหนดเมื่อทวงถาม คิดดอกเบี้ยในปี 2557 และ 2556 ในอัตราร้อยละ 6.50 - 7.42839 และ 3 – 7 ต่อปี ตามลำดับ

การค้ำประกันวงเงินสินเชื่อระหว่างกัน

บริษัทฯ และบริษัทย่อย มีการค้ำประกันวงเงินสินเชื่อที่มีกับสถาบันการเงินระหว่างกันดังต่อไปนี้.-

หน่วย : ล้านบาท

	ปี 2557	ปี 2556
วงเงินสินเชื่อที่บริษัทฯ และผู้ถือหุ้นร่วมเข้าค้ำประกันให้บริษัทย่อย		
บริษัทย่อย	60.00	735.23
บริษัทย่อยทางอ้อม	1,024.90	146.50
รวม	1,084.90	881.73
วงเงินสินเชื่อที่บริษัทย่อยเข้าค้ำประกันให้บริษัทย่อยทางอ้อม	1,024.90	146.50

บริษัทได้จำนำหุ้นของ บริษัท บ่อพลอย โซล่าร์ จำกัด เพื่อค้ำประกันสินเชื่อ ของ บริษัท บ่อพลอย โซลาร์ จำกัด โดยมีจำนวนหุ้น 24,509,997 หุ้น และมีผู้ถือหุ้นรายย่อยจำนวน 3 คน และเป็นกรรมการบริษัทฯ คือ นายยุทธ ชินสุภัคกุล , นางสุมาลี อ่องจริต และนางชวนพิศ ฉายเหมือนวงศ์ ถือหุ้นคนละจำนวน 1 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10.- นำหุ้นจำนำเพื่อค้ำประกันสัญญาสินเชื่อ

ข้อมูลทางการเงินที่สำคัญ

งบการเงิน

สรุปรายงานการสอบบัญชีในระยะเวลา 3 ปีที่ผ่านมา (2555-2557)

สรุปรายงานการสอบงบการเงินในรอบปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2555

รายงานของผู้สอบบัญชีได้แสดงความเห็นอย่างไม่มีเงื่อนไขว่า งบการเงินแสดงฐานะการเงินรวมของ บริษัทฯ และบริษัทย่อย และของเฉพาะบริษัทฯ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 และผลการดำเนินงานรวมและเฉพาะกิจการ และกระแสเงินสดรวมและเฉพาะกิจการ สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

สรุปรายงานการสอบงบการเงินในรอบปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2556

รายงานของผู้สอบบัญชีได้แสดงความเห็นอย่างไม่มีเงื่อนไขว่า งบการเงินแสดงฐานะการเงินรวมของบริษัทฯ และบริษัทย่อย และของเฉพาะบริษัทฯ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556 และผลการดำเนินงานรวมและเฉพาะกิจการ และกระแสเงินสดรวมและเฉพาะกิจการ สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน แต่มีข้อมูลและเหตุการณ์ที่เน้น คือ บริษัทฯ มีการเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชีเนื่องจากการนำมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 12 เรื่องภาษีเงินได้ มาถือปฏิบัติ แต่ผู้สอบบัญชีมิได้แสดงความเห็นอย่างมีเงื่อนไขในรายงานของผู้สอบบัญชีแต่อย่างใด

สรุปรายงานการสอบงบการเงินในรอบปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2557

รายงานของผู้สอบบัญชีได้แสดงความเห็นอย่างไม่มีเงื่อนไขว่า งบการเงินแสดงฐานะการเงินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 ผลการดำเนินงานรวมและเฉพาะกิจการ และกระแสเงินสดรวมปละเฉพาะกิจการ สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันของ โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน แต่มีข้อมูลและเหตุการณ์ที่เน้น คือ งบการเงินของบริษัทย่อยทางอ้อมในต่างประเทศ จำนวน 4 แห่ง ที่รวมอยู่ในงบการเงินของบริษัทฯ ตรวจสอบโดยผู้สอบบัญชีในต่างประเทศ โดยได้รับรายงานของผู้สอบบัญชีนั้นและความเห็นในส่วนที่เกี่ยวข้องกับจำนวนเงินของรายการต่างๆ ของบริษัทย่อยดังกล่าว ซึ่งรวมอยู่ในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการได้ถือตามรายงานของผู้สอบนั้น

บริษัท โรงพิมพ์ตะวันออก จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557

หน่วย : บาท

สินทรัพย์	งบการเงินรวม						งบการเงินเฉพาะกิจการ					
	31 ธันวาคม 2557		**31 ธันวาคม 2556**		**31 ธันวาคม 2555** ปรับปรุงใหม่		**31 ธันวาคม 2557**		**31 ธันวาคม 2556**		**31 ธันวาคม 2555** ปรับปรุงใหม่	
	บาท	%	บาท	%	บาท	%	บาท	%	บาท	%	บาท	%
สินทรัพย์หมุนเวียน												
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	49,380,748	1.84	24,498,609	1.14	17,409,560	0.97	8,485,851	0.49	7,609,182	0.57	6,843,845	0.69
เงินลงทุนชั่วคราว	326,414,797	12.18	64,776,067	3.03	2,396,411	0.13	267,279,762	15.34	-	-	2,396,411	0.24
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น - สุทธิ	203,760,593	7.60	146,995,121	6.87	195,351,877	10.83	149,256,357	8.57	118,861,196	8.84	161,050,730	16.27
สินค้าคงเหลือ - สุทธิ	72,648,313	2.71	80,491,278	3.76	80,692,227	4.47	72,648,313	4.17	80,491,278	5.98	80,692,227	8.15
เงินมัดจำสัญญาก่อสร้างโรงไฟฟ้า	-	-	-	-	125,000,000	6.93	-	-	-	-	-	-
เงินให้กู้ยืมแก่พนักงาน												
- ส่วนที่จะครบกำหนดใน 1 ปี	2,125,316	0.08	2,982,003	0.14	3,053,707	0.17	2,125,316	0.12	2,982,003	0.22	3,053,707	0.31
เงินปันผลค้างรับ	-	-	-	-	-	-	100,945,676	5.79	56,814,168	4.22	-	-
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บริษัทย่อย	-	-	-	-	-	-	173,644,032	9.96	249,941,187	18.58	51,526,687	5.21
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	20,127,954	0.75	39,586,891	1.85	38,116,664	2.11	401,960	0.02	168,594	0.01	225,892	0.02
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน	674,457,722	25.17	359,329,969	16.78	462,020,446	25.62	774,787,267	44.46	516,867,608	38.42	305,789,499	30.89
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน												
เงินฝากที่ติดภาระค้ำประกัน	-	-	-	-	1,008,879	0.06	-	-	-	-	-	-
เงินลงทุนระยะยาว - สุทธิ	358,880	0.01	320,405	0.01	385,060	0.02	358,880	0.02	320,405	0.02	385,060	0.04
เงินลงทุนในบริษัทย่อย	-	-	-	-	-	-	672,140,868	38.57	515,080,978	38.29	358,001,000	36.17
เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่พนักงาน	2,003,615	0.07	2,940,654	0.14	1,366,815	0.08	2,003,615	0.11	2,940,654	0.22	1,366,815	0.14
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ - สุทธิ	1,691,084,688	63.11	1,546,711,445	72.24	1,099,234,824	60.94	282,553,776	16.21	297,060,839	22.08	304,560,385	30.77
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	299,507,558	11.18	218,014,693	10.18	219,640,955	12.18	-	-	-	-	-	-
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	5,597,739	0.21	5,233,727	0.24	4,560,317	0.25	5,385,904	0.31	5,233,727	0.39	4,560,317	0.46
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	6,508,841	0.24	8,380,280	0.39	15,463,002	0.86	5,334,078	0.31	7,703,676	0.57	15,235,625	1.54
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	2,005,061,322	74.83	1,781,601,203	83.22	1,341,659,852	74.38	967,777,121	55.54	828,340,278	61.58	684,109,202	69.11
รวมสินทรัพย์	**2,679,519,044**	100.00	**2,140,931,172**	100.00	**1,803,680,298**	100.00	**1,742,564,388**	100.00	**1,345,207,886**	100.00	**989,898,701**	100.00

บริษัท โรงพิมพ์ตะวันออก จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน (ต่อ)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557

หน่วย : บาท

หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น	งบการเงินรวม						งบการเงินเฉพาะกิจการ					
	31 ธันวาคม 2557		**31 ธันวาคม 2556**		**31 ธันวาคม 2555** ปรับปรุงใหม่		**31 ธันวาคม 2557**		**31 ธันวาคม 2556**		**31 ธันวาคม 2555** ปรับปรุงใหม่	
	บาท	%	บาท	%	บาท	%	บาท	%	บาท	%	บาท	%
หนี้สินหมุนเวียน												
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	75,501,509	2.82	310,591,259	14.51	151,896,185	8.42	75,501,509	4.33	235,368,372	17.50	151,896,185	15.34
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	32,422,283	1.21	32,833,479	1.53	34,634,469	1.92	27,443,734	1.57	23,037,722	1.71	32,417,090	3.27
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากบริษัทย่อย	-	-	-	-	-	-	19,809,601	1.14	85,225,318	6.34	12,760,468	1.29
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากบริษัทย่อย	-	-	-	-	29,000,000	1.61					29,000,000	2.93
ส่วนของหนี้สินที่ถึงกำหนดชำระใน 1 ปี	167,918,593	6.27	104,763,646	4.89	63,376,395	3.51	46,550,000	2.67	38,372,829	2.85	-	-
ภาษีเงินได้นิติบุคคลค้างจ่าย	-	-	-	-	2,316,216	0.13	-	-	-	-	2,316,216	0.23
เงินปันผลค้างจ่าย	1,604,610	0.06	19,434,743	0.91	1,355,589	0.08	1,569,751	0.09	1,468,443	0.11	1,355,589	0.14
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	11,721,865	0.44	8,889,937	0.42	13,301,744	0.74	8,753,001	0.50	7,580,569	0.56	11,730,537	1.19
รวมหนี้สินหมุนเวียน	289,168,859	10.79	476,513,064	22.26	295,880,598.00	16.40	179,627,597	10.31	391,053,253	29.07	241,476,083	24.39
หนี้สินไม่หมุนเวียน												
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	940,090,275	35.08	724,036,768	33.82	671,848,605	37.25	72,028,980	4.13	118,578,980	8.81	-	-
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	21,050,289	0.79	15,849,746	0.74	11,206,663	0.62	19,991,113	1.15	15,849,746	1.18	11,206,663	1.13
หนี้สินภายใต้สัญญาเช่าการเงิน	434,525	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ค่าเผื่อหนี้สินจากภาระค้ำประกัน	46,213,540	1.72	46,213,540	2.16	46,213,540	2.56	46,213,540	2.65	46,213,540	3.44	46,213,540	4.67
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน	**1,007,788,628**	37.61	**786,100,054**	36.72	**729,268,808**	40.43	**138,233,632**	7.93	**180,642,266**	13.43	**57,420,203**	5.80
รวมหนี้สิน	**1,296,957,487**	48.40	**1,262,613,118**	58.97	**1,025,149,406**	56.84	**317,861,229**	18.24	**571,695,519**	42.50	**298,896,286**	30.19
ส่วนของผู้ถือหุ้น												
ทุนเรือนหุ้น												
ทุนจดทะเบียน												
หุ้นสามัญ 953,508,751 หุ้น ในปี 2556 และ												
หุ้นสามัญ 737,777,651 หุ้น ในปี 2557												
มูลค่าหุ้นละ 1 บาท	737,777,651	27.53	953,508,751	44.54	644,262,751	35.72	737,777,651	42.34	953,508,751	70.88	644,262,751	65.08
ทุนที่ออกและเรียกชำระเต็มมูลค่าแล้ว												
หุ้นสามัญ 524,793,567 หุ้น ในปี 2556 และ												
หุ้นสามัญ 736,140,807 หุ้น ในปี 2557												
มูลค่าหุ้นละ 1 บาท	736,140,807	27.47	524,793,567	24.51	515,410,217	28.58	736,140,807	42.24	524,793,567	39.01	515,410,217	52.07
ส่วนเกินมูลค่าหุ้นทุนซื้อคืน	6,017,139	0.22	6,017,139	0.28	6,017,139	0.33	6,017,139	0.35	6,017,139	0.45	6,017,139	0.61
ส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญ	364,982,732	13.62	11,879,345	0.55	21	0.00	364,982,732	20.95	11,879,345	0.88	21	0.00
กำไรสะสม												
จัดสรรแล้ว												
สำรองตามกฎหมาย	73,614,080	2.75	52,478,621	2.45	51,541,020	2.86	73,614,080	4.22	52,478,621	3.90	51,541,020	5.21
ที่ยังไม่ได้จัดสรร	232,314,873	8.67	179,887,708	8.40	122,262,387	6.78	243,948,402	14.00	178,343,696	13.26	118,034,019	11.92
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น	(28,976,185)	(1.08)	10,000,000.00	0.47	-	-	-	-	-	-	-	-
รวมส่วนของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่	**1,384,093,445**	51.65	**785,056,380**	36.67	**695,230,784**	38.55	**1,424,703,159**	81.76	**773,512,368**	57.50	**691,002,415**	69.81
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	(1,531,888)	(0.06)	93,261,675	4.36	83,300,108	4.62	-	-	-	-	-	-
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น	**1,382,561,557**	51.60	**878,318,054**	41.03	**778,530,892**	43.16	**1,424,703,159**	81.76	**773,512,368**	57.50	**691,002,415**	69.81
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น	**2,679,519,044**	100.00	**2,140,931,172**	100.00	**1,803,680,298**	100.00	**1,742,564,388**	100.00	**1,345,207,886**	100.00	**989,898,701**	100.00

บริษัท โรงพิมพ์ตะวันออก จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2557

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม						งบการเงินเฉพาะกิจการ					
	ปี 2557		ปี 2556		ปี 2555		ปี 2557		ปี 2556		ปี 2555	
			ปรับปรุงใหม่						ปรับปรุงใหม่			
	บาท	%	บาท	%	บาท	%	บาท	%	บาท	%	บาท	%
รายได้												
รายได้จากการขายและบริการ	650,217,779.46	100.00	617,245,333.60	100.00	631,266,650.42	100.00	545,416,099.74	100.00	553,398,889.80	100.00	617,919,966.73	100.00
รายได้เงินอุดหนุนจากรัฐบาล	221,940,152.00	34.13	142,019,896.00	23.01	29,855,968.00	4.73	-	-	-	-	-	-
รายได้เงินปันผล *	-	-	-	-	-	-	166,265,673.72	30.48	56,814,167.80	10.27	-	-
รายได้อื่น	24,123,613.63	3.71	12,710,944.09	2.06	30,048,370.32	4.76	31,993,990.13	5.87	22,347,758.12	4.04	30,329,046.83	4.91
รวมรายได้	896,281,545.09	137.84	771,976,173.69	125.07	691,170,988.74	109.49	743,675,763.59	136.35	632,560,815.72	114.30	648,249,013.56	104.91
ค่าใช้จ่าย												
ต้นทุนขายและบริการ	496,637,016.17	76.38	484,417,846.73	78.48	521,755,306.72	82.65	423,881,753.53	77.72	437,927,801.69	79.13	509,845,430.98	82.51
ค่าใช้จ่ายในการขาย	13,060,555.30	2.01	10,007,358.16	1.62	9,470,988.43	1.50	13,060,555.30	2.39	10,007,358.16	1.81	9,470,988.43	1.53
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	83,704,522.27	12.87	56,294,142.91	9.12	65,594,504.22	10.39	38,029,681.17	6.97	32,985,183.54	5.96	43,503,691.26	7.04
รวมค่าใช้จ่าย	593,402,093.74	91.26	550,719,347.80	89.22	596,820,799.37	94.54	474,971,990.00	87.08	480,920,343.39	86.90	562,820,110.67	91.08
กำไรก่อนต้นทุนทางการเงินและภาษีเงินได้	302,879,451.35	46.58	221,256,825.89	35.85	94,350,189.37	14.95	268,703,773.59	49.27	151,640,472.33	27.40	85,428,902.89	13.83
ต้นทุนทางการเงิน	(59,027,168.70)	(9.08)	(47,470,868.79)	(7.69)	(6,339,927.27)	(1.00)	(16,599,725.85)	(3.04)	(13,098,025.56)	(2.37)	(3,769,027.36)	(0.61)
กำไรก่อนภาษีเงินได้	243,852,282.65	37.50	173,785,957.10	28.16	88,010,262.10	13.94	252,104,047.74	46.22	138,542,446.77	25.03	81,659,875.53	13.22
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	(16,996,324.69)	(2.61)	(15,267,529.22)	(2.47)	(20,230,351.25)	(3.20)	(17,208,159.89)	(3.16)	(15,267,529.22)	(2.76)	(20,230,351.25)	(3.27)
กำไรสุทธิสำหรับงวด	226,855,957.96	34.89	158,518,427.88	25.68	67,779,910.85	10.74	234,895,887.85	43.07	123,274,917.55	22.28	61,429,524.28	9.94
กำไรเบ็ดเสร็จอื่น												
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	(1,964,613.79)	(0.30)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับงวด	**224,891,344.17**	34.59	**158,518,427.88**	**25.68**	**67,779,910.85**	**10.74**	**234,895,887.85**	**43.07**	**123,274,917.55**	**22.28**	**61,429,524.28**	**9.94**
การแบ่งกำไร												
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่	221,718,346.70	34.10	130,590,561.19	21.16	65,955,302.74	10.45						
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	5,137,611.26	0.79	27,927,866.69	4.52	1,824,608.11	0.29						
กำไรสุทธิสำหรับงวด	**226,855,957.96**	34.89	**158,518,427.88**	**25.68**	**67,779,910.85**	**10.74**						
การแบ่งกำไรเบ็ดเสร็จรวม												
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่	219,753,732.91	33.80	130,590,561.19	21.16	65,955,302.74	10.45						
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	5,137,611.26	0.79	27,927,866.69	4.52	1,824,608.11	0.29						
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับงวด	**224,891,344.17**	34.59	**158,518,427.88**	**25.68**	**67,779,910.85**	**10.74**						
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน (บาท : หุ้น)												
กำไรสุทธิส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่	**0.35**		**0.25**		**0.13**		**0.37**		**0.24**		**0.12**	

บริษัท โรงพิมพ์ตะวันออก จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกระแสเงินสด

สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2557

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ปี 2557	ปี 2556	ปี 2557	ปี 2556
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน				
กำไรก่อนภาษีเงินได้	243,852,282.65	173,785,957.10	252,104,047.74	138,542,446.77
รายการปรับปรุงกระทบกำไรสุทธิเป็น				
เงินสดรับ(จ่าย)จากกิจกรรมดำเนินงาน				
ค่าเสื่อมราคา	90,304,299.18	69,708,553.59	32,548,354.51	33,116,995.66
หนี้สูญ	-	795,453.50	-	795,453.50
ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ (โอนกลับ)	-	(6,523,009.06)	-	(6,523,009.06)
ค่าเผื่อสินค้าล้าสมัยเสื่อมสภาพ	760,000.00	-	760,000.00	-
ค่าตัดจำหน่ายสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	9,001,643.56	8,256,508.22	-	-
ค่าเผื่อการด้อยค่าของอาคารและอุปกรณ์ (โอนกลับ)	(1,970,181.13)	(1,970,181.16)	(1,970,181.13)	(1,970,181.16)
ค่าเผื่อการด้อยค่าของค่าความนิยม	474,057.50	-	-	-
ขาดทุน(กำไร)จากการขายเงินลงทุนชั่วคราว	(584,462.66)	(142,516.63)	(584,462.66)	(142,516.63)
ขาดทุน(กำไร)จากการปรับมูลค่าเงินลงทุนที่ยังไม่เกิดขึ้น	(997,474.36)	64,655.00	(997,474.36)	64,655.00
ขาดทุน(กำไร)จากการขายสินทรัพย์ถาวร	(9,998.00)	(897,411.85)	(64,904.01)	(897,411.85)
ขาดทุน(กำไร)จากอัตราแลกเปลี่ยนที่ยังไม่เกิดขึ้น	330,475.12	9,429,894.62	394,443.30	3,028,816.53
ประมาณการหนี้สินผลประโยชน์พนักงาน	4,334,513.48	6,210,754.44	3,275,337.48	6,210,754.44
รายได้ดอกเบี้ย	(2,547,863.13)	(1,717,201.36)	(18,019,324.01)	(11,354,012.42)
รายได้เงินปันผล	-	-	(166,265,673.72)	(56,814,167.80)
ค่าใช้จ่ายดอกเบี้ย	53,902,668.28	47,470,868.78	16,599,725.85	13,098,025.56
กำไรจากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลง				
ในสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน	396,849,960.49	304,472,325.19	117,779,888.99	117,155,848.54
สินทรัพย์ดำเนินงานลดลง (เพิ่มขึ้น) :-				
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	(57,056,967.53)	54,623,187.19	(31,845,512.46)	54,970,800.73
สินค้าคงเหลือ	7,082,964.06	200,949.54	7,082,964.06	200,949.54
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	19,458,936.37	(1,437,499.04)	(233,365.52)	57,298.10
เงินฝากติดภาระค้ำประกัน	-	1,008,878.95	-	-
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	295,031.00	(94,688.67)	295,031.00	(18,041.00)

บริษัท โรงพิมพ์ตะวันออก จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกระแสเงินสด (ต่อ)

สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2557

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ปี 2557	ปี 2556	ปี 2557	ปี 2556
หนี้สินดำเนินงานเพิ่มขึ้น (ลดลง) :-				
เจ้าหนี้การค้า	(76,308.69)	(4,411,807.31)	3,679,645.01	(9,698,054.84)
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	2,886,595.40	(415,405.55)	1,172,432.16	(4,149,967.74)
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	(306,800.00)	(394,842.00)	(306,800.00)	(394,842.00)
เงินสดได้มาจาก(ใช้ไปใน)กิจกรรมดำเนินงาน	369,133,411.10	353,551,098.30	97,624,283.24	158,123,991.33
รับคืนภาษีเงินได้นิติบุคคล	4,273,549.66	10,887,343.52	4,093,549.66	10,887,343.52
จ่ายภาษีเงินได้นิติบุคคล	(20,057,542.52)	(21,999,816.29)	(19,379,319.53)	(21,594,508.25)
เงินสดสุทธิได้มาจาก(ใช้ไปใน)กิจกรรมดำเนินงาน	353,349,418.24	342,438,625.53	82,338,513.37	147,416,826.60
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน				
เงินสดจ่ายซื้อเงินลงทุนในบริษัทย่อย	(137,059,920.00)	-	(157,059,890.00)	(157,079,977.56)
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บริษัทย่อย	-	-	(386,224,062.54)	(297,037,172.37)
เงินสดรับจากเงินให้กู้ยืมระยะสั้นจากบริษัทย่อย	-	-	462,521,217.22	98,622,672.81
เงินให้กู้ยืมแก่พนักงาน	(2,297,007.79)	(5,527,000.00)	(2,297,007.79)	(5,527,000.00)
รับชำระคืนเงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่พนักงาน	4,090,733.37	4,024,864.11	4,090,733.37	4,024,864.11
เงินรับจากการจำหน่ายเงินลงทุนชั่วคราว	694,743,498.18	184,788,927.58	579,003,700.05	184,788,927.58
เงินจ่ายซื้อเงินลงทุนชั่วคราว	(954,838,765.76)	(247,026,067.10)	(844,739,999.96)	(182,250,000.00)
เงินสดรับจากการจำหน่ายสินทรัพย์ถาวร	10,000.00	10,807,000.00	1,238,800.00	10,807,000.00
เงินจ่ายเพื่อซื้อสินทรัพย์ถาวร	(232,708,144.46)	(400,124,581.25)	(17,245,006.48)	(33,556,856.37)
เงินสดจ่ายซื้อสินทรัพย์ไม่มีตัวตน (เพิ่มขึ้น)	(91,447,004.78)	(6,630,246.01)	-	-
รับเงินคืนค่าใช้จ่ายในการติดตั้งระบบสายส่งกระแสไฟฟ้าจ่ายเกิน	157,747.66	-	-	-
ค่าความนิยมเพิ่มขึ้นจากการซื้อธุรกิจ	(474,057.50)	-	-	-
เงินจ่ายชำระเจ้าหนี้เช่าซื้อ	(367,675.00)	-	-	-
เงินปันผลรับ	-	-	122,134,165.50	-
ดอกเบี้ยรับ	2,839,358.21	1,140,825.96	19,405,707.39	4,300,301.12
เงินสดสุทธิได้มาจาก(ใช้ไปใน)กิจกรรมลงทุน	(717,351,237.87)	(458,546,276.71)	(219,171,643.24)	(372,907,240.68)

บริษัท โรงพิมพ์ตะวันออก จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกระแสเงินสด (ต่อ)

สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2557

กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน				
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	(235,420,225.15)	149,265,179.38	(160,197,338.01)	80,443,370.33
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากบริษัทย่อย	-	-	70,795,097.31	86,351,397.03
เงินสดจ่ายชำระเงินกู้ยืมระยะสั้นจากบริษัทย่อย	-	-	(136,210,813.55)	(13,886,547.04)
เงินทดรองรับจากกรรมการ	-	(29,000,000.00)	-	(29,000,000.00)
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	1,024,898,452.50	188,500,000.00	-	188,500,000.00
เงินสดจ่ายชำระเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	(744,918,270.00)	(96,097,415.00)	(37,200,000.00)	(32,721,020.00)
เงินปันผลจ่าย	(166,020,753.53)	(61,914,784.91)	(148,054,415.33)	(61,914,784.91)
เงินรับจากการจำหน่ายหุ้นเพิ่มทุน	564,450,626.76	21,262,673.95	564,450,626.76	21,262,673.95
เงินรับจากการจำหน่ายหุ้นเพิ่มทุนของบริษัทย่อย	-	37,500.00	-	-
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	152,010.00	-	-	-
จ่ายดอกเบี้ย	(54,237,555.97)	(48,856,452.86)	(15,873,358.86)	(12,779,338.02)
เงินสดสุทธิได้มาจาก(ใช้ไปใน)กิจกรรมจัดหาเงิน	388,904,284.61	123,196,700.56	137,709,798.32	226,255,751.34
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	(20,326.40)	-	-	-
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น (ลดลง)	24,882,138.59	7,089,049.38	876,668.45	765,337.26
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันที่ 1 มกราคม	24,498,609.10	17,409,559.72	7,609,182.38	6,843,845.12
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันที่ 31 ธันวาคม	49,380,747.69	24,498,609.10	8,485,850.83	7,609,182.38

อัตราส่วนทางการเงินที่สำคัญ

อัตราส่วนทางการเงิน		งบการเงินรวม			งบการเงินเฉพาะกิจการ		
		ปี 2557	ปี 2556	ปี 2555	ปี 2557	ปี 2556	ปี 2555
อัตราส่วนสภาพคล่อง							
อัตราส่วนสภาพคล่อง	(เท่า)	2.33	0.75	1.59	4.31	1.32	1.27
อัตราส่วนสภาพคล่องหมุนเร็ว	(เท่า)	2.08	0.59	1.29	3.91	1.12	0.93
อัตราส่วนสภาพคล่องกระแสเงินสด	(เท่า)	0.92	1.25	0.03	0.29	0.61	0.36
อัตราส่วนหมุนเวียนลูกหนี้การค้า	(เท่า)	4.97	5.82	3.63	4.13	4.75	3.78
ระยะเวลาเก็บหนี้เฉลี่ย	(วัน)	72	63	100	87	77	97
อัตราส่วนหมุนเวียนสินค้าคงเหลือ	(เท่า)	6.49	6.34	6.68	5.54	5.73	6.62
ระยะเวลาขายสินค้าเฉลี่ย	(วัน)	55	58	55	65	64	55
อัตราส่วนหมุนเวียนเจ้าหนี้	(เท่า)	25.38	16.22	15.72	24.11	19.86	16.57
ระยะเวลาชำระหนี้	(วัน)	14	22	23	15	21	22
วงจรเงินสด	(วัน)	114	98	132	137	120	130
อัตราส่วนแสดงความสามารถในการหากำไร							
อัตรากำไรขั้นต้น	(ร้อยละ)	43.06	36.20	21.08	22.28	20.87	17.49
อัตรากำไรจากการดำเนินงาน	(ร้อยละ)	34.73	29.14	14.27	49.26	27.40	13.83
อัตรากำไรสุทธิ	(ร้อยละ)	26.01	20.88	10.14	43.07	22.28	9.94
อัตราผลตอบแทนผู้ถือหุ้น	(ร้อยละ)	16.41	20.38	9.81	16.49	15.94	8.89
อัตราส่วนแสดงประสิทธิภาพในการดำเนินงาน							
อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์	(ร้อยละ)	9.41	10.78	5.18	15.21	11.37	7.06
อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ถาวร	(ร้อยละ)	19.59	24.39	15.66	92.29	50.32	31.17
อัตราการหมุนของสินทรัพย์	(เท่า)	0.37	0.91	0.53	0.48	0.59	0.75
อัตราส่วนวิเคราะห์นโยบายทางการเงิน							
อัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น	(เท่า)	0.94	1.44	1.32	0.22	0.74	0.43
อัตราส่วนความสามารถชำระดอกเบี้ย	(เท่า)	5.13	4.66	14.88	16.19	11.58	22.67
อัตราการจ่ายเงินปันผล	(ร้อยละ)	91.43	62.21	69.19	86.49	80.00	76.43

การวิเคราะห์และคำอธิบายของฝ่ายจัดการ

สรุปผลการดำเนินงาน

- **<u>ภาพรวมผลการดำเนินงานที่ผ่านมา</u>**

ตั้งแต่อดีตจนถึง ปี 2554 บริษัทเป็นผู้ผลิตสิ่งพิมพ์ในลักษณะการให้บริการครบวงจร ตลอดระยะเวลาที่ผ่านมาบริษัทมีผลการดำเนินงานที่ดีและมีวงเงินสดคงเหลืออยู่ในมือเป็นจำนวนมาก ดังนั้นเพื่อให้เกิดการบริหารเงินสดที่เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ บริษัทจึงจำเป็นต้องแสวงหาช่องทางในการลงทุนเพื่อสร้างผลประโยชน์ให้เพิ่มขึ้นจากกระแสเงินสดที่มีอยู่ ที่ผ่านมาบริษัทใช้วิธีการลงทุนในกองทุนเปิดและกองทุนรวมอสังหาริมทรัพย์ในรูปแบบเงินลงทุนชั่วคราว รวมถึงการพิจารณาแนวทางการลงทุนในธุรกิจอื่น ๆ ที่มีความเกี่ยวข้องหรือเอื้อประโยชน์ให้แก่ธุรกิจหลักของบริษัท แต่ในปลายปี 2554 บริษัทได้รับการนำเสนอเพื่อการเข้าลงทุนในธุรกิจโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ ซึ่งขณะนั้นบริษัทมีความสนใจและดำเนินการศึกษาข้อมูลอย่างจริงจังเกี่ยวกับความเป็นไปได้ของโครงการ (Feasibility Study) จึงได้ตัดสินใจลงทุนในธุรกิจโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ โดยได้ลงทุนโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ดังนี้

1. ลงทุนโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาดกำลังการผลิต 10 เมกะวัตต์ ด้วยงบลงทุน 1,010 ล้านบาท โดยลงทุนผ่าน บริษัทบ่อพลอย โซล่าร์ จำกัด (BP) เดิมชื่อ (บริษัท ไอเฟค กรีน เพาเวอร์ พลัส จำกัด) ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัทฯ ถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 76 และ BP ถือหุ้นใน บริษัท เจเคอาร์ พลังงาน จำกัด(JKR) และ บริษัท อาร์พีวี พลังงาน จำกัด (RPV) ในสัดส่วน ร้อยละ 98.80 และ 98.96 ตามลำดับ ซึ่ง JKR , RPV มีสิทธิในสัญญาซื้อขายไฟฟ้าให้แก่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค รวม 10 เมกะวัตต์ ตั้งอยู่ที่ ตำบลบ่อพลอย อำเภอบ่อพลอย จังหวัดกาญจนบุรี ซึ่งในสัญญาซื้อขายไฟฟ้า 10 เมกะวัตต์ นั้นได้รับเงินอุดหนุนค่าไฟฟ้าส่วนเพิ่ม (Adder) 8บาท/ หน่วย เป็นระยะเวลา 10 ปี และได้รับการส่งเสริมการลงทุนจาก BOI ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลเป็นเวลา 8 ปี ในปัจจุบันโรงไฟฟ้าดังกล่าวได้ก่อสร้างแล้วเสร็จ และได้เริ่มจำหน่ายกระแสไฟฟ้าให้กับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ตั้งแต่วันที่ 15 ตุลาคม 2555

2. ลงทุนโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาดกำลังการผลิต 5 เมกะวัตต์ ด้วยงบลงทุน 490 ล้านบาท โดยเข้าซื้อหุ้น บริษัท อะควาติส เอ็นเนอร์จี จำกัด (Aquatist) ในสัดส่วนร้อยละ 100 พร้อมซื้อที่ดินที่ใช้ในการก่อสร้างโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาดกำลังการผลิต 5 เมกะวัตต์ ซึ่ง Aquatist ถือหุ้นใน บริษัท ลพบุรี โซล่า จำกัด (Lopburi) ร้อยละ 100 ซึ่ง Lopburi มีสิทธิในสัญญาซื้อขายไฟฟ้าให้แก่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค รวม 5 เมกะวัตต์ ตั้งอยู่ที่ ตำบลวังขอนขว้าง อำเภอโคกสำโรง จังหวัดลพบุรี ซึ่งในสัญญาซื้อขายไฟฟ้า 5 เมกะวัตต์ นั้นได้รับเงินอุดหนุนค่าไฟฟ้าส่วนเพิ่ม (Adder) 8บาท/ หน่วย เป็นระยะเวลา 10 ปี และได้รับการส่งเสริมการลงทุนจาก BOI ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลเป็นเวลา 8 ปี ในปัจจุบันโรงไฟฟ้าดังกล่าวได้ก่อสร้างแล้วเสร็จ และได้เริ่มจำหน่ายกระแสไฟฟ้าให้กับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ตั้งแต่วันที่ 4 กุมภาพันธ์ 2557

3. บริษัท เอ็ปโก้ กรีน พาวเวอร์ พลัส จำกัด มีนโยบายในการดำเนินธุรกิจพลังงาน และตามที่คณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน (กกพ.) ได้มีประกาศการรับซื้อไฟฟ้าจากการผลิตพลังงาน

แสงอาทิตย์ที่ติดตั้งบนหลังคา (Solar PV Rooftop) เพื่อจำหน่ายให้แก่การไฟฟ้าฝ่ายจำหน่าย (กฟน. กฟภ.) เมื่อวันที่ 6 กันยายน 2556 ซึ่งบริษัทฯ ได้ยื่นเอกสารการขอจำหน่ายไฟฟ้ารวมถึงเอกสารที่เกี่ยวข้อง และ บริษัทฯ ได้ทำสัญญาซื้อขายไฟฟ้านครหลวง (กฟน.) จากพลังงานแสงอาทิตย์ที่ติดบนหลังคา (Solar PV Rooftop) จำนวน 8 แห่ง โดยมีกำลังการผลิตรวม 1,509.20 กิโลวัตต์ และได้เริ่มเดินเครื่องเชิงพาณิชย์จำหน่ายกระแสไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ จำนวน 5 แห่ง มีขนาดกำลังการผลิตรวม 1,078 กิโลวัตต์ ให้กับการไฟฟ้านครหลวง และอยู่ในระหว่างการติดตั้งอีกจำนวน 3 แห่ง มีขนาดกำลังการผลิตรวม 431.20 กิโลวัตต์ ซึ่งคาดว่าจะสามารถเริ่มจำหน่ายกระแสไฟฟ้าได้ภายในเดือนมิถุนายน 2558

4. โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ในประเทศญี่ปุ่น ขนาด 23 MW บริษัทฯ ได้มีการจัดตั้งบริษัทย่อย คือ บริษัท เอ็ปโก้ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด และ บริษัทย่อยได้มีการลงนามในสัญญาแต่งตั้ง บริษัท พรีเมียร์ โซลูชั่น จำกัด เป็นผู้พัฒนาโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ในประเทศญี่ปุ่น ขนาด 23 MW ในเขตพื้นที่ คูริฮาร่า จังหวัดมิยากิ ประเทศญี่ปุ่น ซึ่งมีใบอนุญาตขายไฟฟ้าผลิตจากโซล่าร์เซล ไม่เกิน 10 MW (AC) ที่ราคา 40 เยนต่อหน่วย เป็นเวลา 20 ปี และ 13 MW (AC) ที่ราคา 36 เยนต่อหน่วยเป็นเวลา 20 ปี บนพื้นที่ขนาด 410,172 ตารางเมตร หรือ 256.36 ไร่ โดยมีมูลค่าตามสัญญา 607,500,000 เยน (อัตราแลกเปลี่ยน 0.32 เทียบเท่าเงินบาทโดยประมาณ 194.40 ล้านบาท) ซึ่งรวมที่ดินและใบอนุญาตต่างๆ ครบถ้วน

ในปี 2557 บริษัทมีรายได้รวมเท่ากับ 896.28 ล้านบาทตามงบการเงินรวม เพิ่มขึ้นร้อยละ 16.10 เมื่อเทียบกับปี 2556 โดยบริษัทมีรายได้จากการพิมพ์จำนวนเงิน 545.42 ล้านบาท ลดลงจากปี 2556 จำนวน 7.98 ล้านบาท มีรายได้จากการจำหน่ายไฟฟ้าจำนวนเงิน 326.74 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปี 2556 จำนวน 120.87 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 58.71 เนื่องจากในเดือนกุมภาพันธ์ 2557 โรงไฟฟ้าที่ลพบุรี ขนาดกำลังการผลิต 5 เมกะวัตต์ ก่อสร้างแล้วเสร็จ และเริ่มจ่ายกระแสไฟฟ้าให้กับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ส่งผลให้ในปี 2557 บริษัทมีรายได้จากการจำหน่ายไฟฟ้าเพิ่มขึ้น

อย่างไรก็ตาม กำไรสุทธิของบริษัทและบริษัทย่อย ปี 2557 จำนวนเงิน 221.72 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 91.13 ล้านบาท เมื่อเทียบกับปี 2556 กำไรสุทธิที่เพิ่มขึ้นมาจากการรับรู้ผลการดำเนินงานของโรงไฟฟ้าลพบุรี จำนวน 5 เมกกะวัตต์ โดยงบการเงินเฉพาะกิจการ (ไม่รวมเงินปันผลที่ได้รับจากบริษัทย่อย) ในปี 2557 เท่ากับ 68.63 ล้านบาท มากกว่าปี 2556 จำนวน 2.17 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 3.27

บริษัทได้วิเคราะห์ว่า แนวโน้มการแข่งขันในธุรกิจผู้ผลิตสิ่งพิมพ์มีแนวโน้มจะรุนแรงขึ้น นอกจากนี้การเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยีที่ทันสมัย จากสื่อสิ่งพิมพ์สู่สื่อดิจิตอลมากขึ้นนั้น ทำให้การแข่งขันด้านราคามากขึ้น ปัจจุบันสิ่งพิมพ์ที่เป็นรูปเล่ม เช่น หนังสือ หรือ นิตยสาร ถูกเปลี่ยนมาใช้เป็น E-Book หรือ E-Magazine มากขึ้น มีผลกระทบต่อส่วนแบ่งการตลาดนิตยสารโดยรวม แต่อย่างไรก็ตามจากประสบการณ์ด้านสิ่งพิมพ์ของบริษัทคาดว่าจะสามารถรักษาฐานลูกค้าเดิมไว้รวมถึงจัดหาลูกค้ารายใหม่ๆ ที่มีงานพิมพ์อย่างต่อเนื่องได้ และตามที่ได้มีการจัดตั้ง ประชาคมอาเซียน (ASEAN Community) คือการให้อาเซียนรวมตัวเป็นชุมชนหรือประชาคมเดียวกันให้สำเร็จภายในปี 2558 ดังนั้นบริษัทฯ จึงมีการมุ่งเน้นไปที่ประเทศเพื่อนบ้าน เช่น พม่า, ลาว ซึ่งยังมีความต้องการในการพิมพ์งานหนังสือ, แบบเรียน ที่ผ่านมาบริษัทฯ ก็ได้มีการพิมพ์แบบเรียนลาว จำนวนเงินประมาณ 19 ล้านบาท ดังนั้นในปี 2557 บริษัทฯ คาดว่าจะสามารถรับงานได้มากขึ้น

รวมถึงงานพิมพ์นิตยสารที่แจกฟรี และจากการลงทุนในโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์จะสามารถสร้างรายได้ที่มั่นคงให้แก่บริษัท ซึ่งจะทำให้บริษัทมีรายได้รวมที่เพิ่มมากขึ้น และมีกำไรสุทธิเพิ่มขึ้น

- **ผลการดำเนินงาน**

ข้อมูลแสดงรายได้ ต้นทุน และกำไรขั้นต้น แยกตามประเภทธุรกิจ

หน่วย : พันบาท

	ปี 2557		ปี 2556		ปี 2555	
	ธุรกิจสิ่งพิมพ์	ธุรกิจไฟฟ้า	ธุรกิจสิ่งพิมพ์	ธุรกิจไฟฟ้า	ธุรกิจสิ่งพิมพ์	ธุรกิจไฟฟ้า
รายได้จากการขาย	545,416	104,802	553,399	63,846	617,920	13,347
รายได้เงินอุดหนุนจากรัฐบาล		221,940		142,020		29,856
รวมรายได้	545,416	326,742	553,399	205,866	617,920	43,203
ต้นทุนขาย	423,882	72,755	437,928	46,490	509,845	11,910
กำไรขั้นต้น	121,534	253,987	115,471	159,376	108,075	31,293
อัตราต้นทุนต่อยอดขาย	77.72.%	22.27%	79.13%	22.58%	82.51%	27.57%
อัตรากำไรขั้นต้น	22.28%	77.73%	20.87%	77.42%	17.49%	72.43%

<u>รายได้</u>

- บริษัทฯ มีรายได้จากสิ่งพิมพ์สำหรับรอบปี 2555 2556 และ 2557 จำนวนเงิน 617.92 ล้านบาท 553.40 ล้านบาท และ 545.41 ล้านบาทตามลำดับ ยอดรายได้สิ่งพิมพ์ที่ลดลงจากปี 2556 จำนวนเงิน 7.98 ล้านบาท มีผลมาจากภาวะเศรษฐกิจในประเทศถดถอยและความไม่แน่นอนทางการเมือง รวมถึงหนังสือนิตยสารที่ลดยอดพิมพ์และไปเพิ่มในส่วนของ E-Magazine ส่งผลให้ลูกค้าลดจำนวนยอดสั่งพิมพ์ แต่บริษัทฯ ได้มุ่งเน้นไปที่หนังสือคู่มือรวมถึงหนังสือแบบเรียนมากขึ้น
- บริษัทและบริษัทย่อย เริ่มมีรายได้จากการผลิตไฟฟ้า จำนวน 10 เมกะวัตต์ ตั้งแต่วันที่ 15 ตุลาคม 2555 และจำนวน 5 เมกะวัตต์ ตั้งแต่วันที่ 4 กุมภาพันธ์ 2557 คิดเป็นจำนวนหน่วยที่บริษัทย่อยผลิตไฟฟ้าได้ปี 2555 จำนวน 3,732 หน่วย ปี 2556 จำนวน 17,752 หน่วย และปี 2557 จำนวน 27,742 หน่วย ซึ่งเป็นรายได้ที่ได้รับการสนับสนุนส่วนเพิ่มราคารับซื้อไฟฟ้า (Adder) จากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคในอัตรา 8 บาท ต่อกิโลวัตต์ เมื่อรวมกับราคาขายไฟฟ้า ส่งผลให้บริษัทฯ มีรายได้จากการจำหน่ายไฟฟ้า ในปี 2555 จำนวนเงิน 43.20 ล้านบาท ในปี 2556 จำนวนเงิน 205.87 ล้านบาท และปี 2557 จำนวนเงิน 326.74 ล้านบาท ตามลำดับ

<u>ต้นทุนขายและบริการ</u>

- ในปี 2555 บริษัทและบริษัทย่อย มีต้นทุนขายและบริการ 521.76 ล้านบาท แบ่งเป็นต้นทุนสิ่งพิมพ์ จำนวนเงิน 509.85 ล้านบาท และต้นทุนผลิตไฟฟ้า จำนวนเงิน 11.91 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 78.92 ของรายได้จากการขายและบริการ ซึ่งเพิ่มขึ้นจากปี 2554 จำนวน 25.64 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 5.17 ซึ่งเกิดจากต้นทุนสิ่งพิมพ์ที่เพิ่มขึ้นจำนวน 13.73 ล้านบาท เนื่องจากต้นทุนกระดาษเพิ่มขึ้น 2.4%, ค่าบุคลากรเพิ่มขึ้น 0.70% ส่งผลให้ต้นทุนทางตรงเพิ่มขึ้น และต้นทุนโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์

จำนวน 11.91 ล้านบาท คิดเป็นต้นทุนร้อยละ 27.57 ของรายได้จากการจำหน่ายไฟฟ้า จากสาเหตุดังกล่าว ทำให้อัตรากำไรขั้นต้นลดลง จาก 18.71% เป็น 17.49%

- ในปี 2556 บริษัทและบริษัทย่อย มีต้นทุนขายและบริการ 484.42 ล้านบาท แบ่งเป็นต้นทุนสิ่งพิมพ์ จำนวนเงิน 437.93 ล้านบาท ต้นทุนโรงไฟฟ้า จำนวนเงิน 46.49 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 63.80 ของรายได้จากการขายและบริการ ลดลงจากปี 2555 จำนวน 37.34 ล้านบาท ซึ่งเกิดจากต้นทุนสิ่งพิมพ์ที่ลดลงจำนวน 71.92 ล้านบาท สาเหตุมาจากยอดขายที่ลดลงจำนวน 64.52 ล้านบาท และต้นทุนโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ เพิ่มขึ้นจำนวน 11.91 ล้านบาท คิดเป็นต้นทุนร้อยละ 27.57 ของรายได้จากการจำหน่ายไฟฟ้า เนื่องจากในปี 2556 มีการดำเนินงานโรงไฟฟ้าจำนวน 10 เมกะวัตต์ ทั้งปี แต่ปี 2555 เริ่มจำหน่ายไฟฟ้าในวันที่ 15 ตุลาคม 2555

- ในปี 2557 บริษัทและบริษัทย่อย มีต้นทุนขายและบริการ 496.64 ล้านบาท แบ่งเป็นต้นทุนสิ่งพิมพ์ จำนวนเงิน 423.88 ล้านบาท ต้นทุนโรงไฟฟ้า จำนวนเงิน 72.76 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 56.94 ของรายได้จากการขายและบริการ เพิ่มขึ้นจากปี 2556 จำนวน 12.22 ล้านบาท ซึ่งเกิดจากต้นทุนสิ่งพิมพ์ที่ลดลงจำนวน 14.05 ล้านบาท สาเหตุมาจากยอดขายที่ลดลงจำนวน 7.98 ล้านบาท และต้นทุนโรงไฟฟ้าที่เพิ่มขึ้นจำนวน 26.27 ล้านบาท เนื่องจากในปี 2557 มีต้นทุนของโรงไฟฟ้าลพบุรีจำนวน 5 เมกะวัตต์ ที่เริ่มจำหน่ายไฟฟ้าตั้งแต่วันที่ 4 กุมภาพันธ์ 2557

<u>รายได้อื่นๆ</u>

- ในปี 2555 บริษัทและบริษัทย่อย มีรายได้อื่นๆ 30.05 ล้านบาท ประกอบด้วย รายได้ค่าการจัดการให้กับลูกค้ารายหนึ่ง จำนวนเงิน 9.60 ล้านบาท มีผลกำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน จำนวนเงิน 4.46 ล้านบาท กำไรจากเงินลงทุนระยะสั้น จำนวนเงิน 4.61 ล้านบาท ผลกำไรจากการขายเงินลงทุน จำนวนเงิน 10.00 ล้านบาท และรายได้อื่นๆ จำนวนเงิน 1.38 ล้านบาท

- ในปี 2556 บริษัทและบริษัทย่อย มีรายได้อื่นๆ 12.71 ล้านบาท ประกอบด้วย รายได้ค่าการจัดการให้กับลูกค้ารายหนึ่ง จำนวนเงิน 9.60 ล้านบาท กำไรจากเงินลงทุนระยะสั้น จำนวนเงิน 1.36 ล้านบาท กำไรจากการจำหน่ายสินทรัพย์ จำนวนเงิน 0.90 ล้านบาท และรายได้อื่นๆ จำนวนเงิน 0.86 ล้านบาท

- ในปี 2557 บริษัทและบริษัทย่อย มีรายได้อื่นๆ 24.12 ล้านบาท ประกอบด้วย รายได้ค่าการจัดการ 9.60 ล้านบาท รายได้จากการจำหน่ายคาร์บอนเครดิต จำนวน 4.83 ล้านบาท กำไรจากเงินลงทุนระยะสั้น จำนวนเงิน 3.54 ล้านบาท และกำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน 5.20 ล้านบาท

<u>กำไรขั้นต้นและอัตรากำไรขั้นต้น</u>

- ธุรกิจสิ่งพิมพ์ สำหรับรอบปี 2555 2556 และ 2557 บริษัทฯ มีกำไรขั้นต้นจำนวน 108.08 ล้านบาท 115.47 ล้านบาท และ 121.53 ล้านบาท เป็นอัตรากำไรขั้นต้นร้อยละ 17.49 ร้อยละ 20.87 และร้อยละ 22.28 ของรายได้สิ่งพิมพ์ตามลำดับ

- ธุรกิจโรงไฟฟ้า สำหรับรอบปี 2555 2556 และ 2557 มีกำไรขั้นต้นจำนวน 31.29 ล้านบาท 159.38 ล้านบาท และ 253.99 ล้านบาท คิดเป็นอัตรากำไรขั้นต้นร้อยละ 72.43 ร้อยละ 77.42 และร้อยละ 77.73 ของรายได้จากการจำหน่ายไฟฟ้า ตามลำดับ

ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร

- ในปี 2555 บริษัทและบริษัทย่อย มีค่าใช้จ่ายในการขายและบริหารเท่ากับ 75.07 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 11.35 ของรายได้จากการขายและบริการ ซึ่งเพิ่มขึ้นจากปี 2554 จำนวน 29.39 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 64.34 เนื่องจากบริษัทบันทึกสำรองค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญของลูกค้ารายหนึ่ง จำนวนเงิน 5.82 ล้านบาท, ค่าใช้จ่ายภาระผูกผันของผลประโยชน์พนักงาน จำนวน 5.94 ล้านบาท และรับรู้ค่าใช้จ่ายก่อนการดำเนินงานของโรงไฟฟ้าบ่อพลอยจำนวน 20.32 ล้านบาท และค่าใช้จ่ายก่อนการดำเนินงานของโรงไฟฟ้าลพบุรี จำนวน 0.88 ล้านบาท

- ในปี 2556 บริษัทและบริษัทย่อย มีค่าใช้จ่ายในการขายและบริหารเท่ากับ 66.30 ล้านบาท แบ่งเป็นค่าใช้จ่ายสิ่งพิมพ์ จำนวนเงิน 42.99 ล้านบาท ค่าใช้จ่ายโรงไฟฟ้า จำนวนเงิน 23.31 ล้านบาท ค่าใช้จ่ายโรงไฟฟ้าที่เพิ่มขึ้นเนื่องจากมีการดำเนินการของโรงไฟฟ้า จำนวน 10 เมกะวัตต์ ที่โรงไฟฟ้าบ่อพลอย โดยเริ่มตั้งแต่เดือน ตุลาคม 2555

- ในปี 2557 บริษัทและบริษัทย่อย มีค่าใช้จ่ายในการขายและบริหารเท่ากับ 96.76 ล้านบาท แบ่งเป็นค่าใช้จ่ายสิ่งพิมพ์ จำนวนเงิน 51.09 ล้านบาท ค่าใช้จ่ายโรงไฟฟ้า จำนวนเงิน 45.67 ล้านบาท ค่าใช้จ่ายโรงไฟฟ้าที่เพิ่มขึ้นเนื่องจากมีการดำเนินการของโรงไฟฟ้าลพบุรี ขนาดกำลังการผลิต 5 เมกะวัตต์ โดยเริ่มจำหน่ายไฟฟ้าตั้งแต่วันที่ 4 กุมภาพันธ์ 2557

ต้นทุนทางการเงิน

- ในปี 2556 บริษัทและบริษัทย่อย มีต้นทุนทางการเงิน จำนวนเงิน 47.47 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปี 2555 จำนวนเงิน 41.13 ล้านบาท เนื่องจากบริษัทฯ ลงทุนในการก่อสร้างโรงไฟฟ้าบ่อพลอย ขนาดกำลังการผลิต 10 เมกะวัตต์ และต้องกู้เงินจากสถาบันการเงินเพิ่มในไตรมาส 4/2555 จำนวน 735.00 ล้านบาท โดยมีอัตราดอกเบี้ย ปีที่ 1 – 2 THBFIX 1 M +2.50 และปีที่ 3 เป็นต้นไป THBFIX 3 M + 2.90

- ในปี 2557 บริษัทและบริษัทย่อย มีต้นทุนทางการเงิน จำนวนเงิน 59.03 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปี 2556 จำนวนเงิน 11.56 ล้านบาท เนื่องจากบริษัทฯ ลงทุนในการก่อสร้างโรงไฟฟ้าลพบุรี ขนาดกำลังการผลิต 5 เมกะวัตต์ โดยต้องกู้เงินจากสถาบันการเงินเพิ่มในเดือน มิถุนายน 2557 จำนวน 414.00 ล้านบาท โดยมีอัตราดอกเบี้ย THBFIX 1 M +2.50

กำไรสุทธิ

- ในปี 2555 บริษัทและบริษัทย่อยมีกำไรสุทธิเท่ากับ 67.04 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 9.70 ของรายได้รวม ซึ่งเกิดจากต้นทุนขาย และค่าใช้จ่ายในการขายและบริหารที่สูงขึ้น นอกจากนี้บริษัทยังมีค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้นิติบุคคลจำนวน 20.97 ล้านบาท เนื่องจากบริษัทใช้ยอดขาดทุนสะสมทางภาษีหมดแล้วในปี

2554 และบันทึกสำรองค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญของลูกค้ารายหนึ่ง จำนวนเงิน 5.82 ล้านบาท และมีต้นทุนทางการเงินรวม จำนวน 6.34 ล้านบาท

- ในปี 2556 บริษัทและบริษัทย่อยมีกำไรสุทธิเท่ากับ 130.59 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 64.64 ล้านบาท จากปี 2555 โดยแบ่งเป็นกำไรจากสิ่งพิมพ์เพิ่มขึ้นจำนวนเงิน 5.03 ล้านบาท กำไรจากธุรกิจโรงไฟฟ้า จำนวนเงิน 79.24 ล้านบาท ขาดทุนจากค่าใช้จ่ายก่อนการดำเนินงานของโรงไฟฟ้าลพบุรี จำนวน 19.63 ล้านบาท
- ในปี 2557 บริษัทและบริษัทย่อย มีกำไรสุทธิเท่ากับ 221.72 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 91.13 ล้านบาท จากปี 2556 โดยแบ่งเป็นกำไรสิ่งพิมพ์เพิ่มขึ้น จำนวนเงิน 2.17 ล้านบาท กำไรจากธุรกิจโรงไฟฟ้าเพิ่มขึ้นจำนวนเงิน 88.96 ล้านบาท กำไรจากธุรกิจโรงไฟฟ้าที่เพิ่มขึ้นเนื่องจากการจำหน่ายไฟฟ้า กำลังการผลิต 5 เมกะวัตต์ ตั้งแต่วันที่ 4 กุมภาพันธ์ 2557 และกำไรจากการจำหน่ายไฟฟ้าที่ติดตั้งบนหลังคากำลังการผลิต 1 เมกะวัตต์ ตั้งแต่วันที่ 18 กุมภาพันธ์ 2557

<u>การวิเคราะห์ฐานะทางการเงิน</u>

<u>สินทรัพย์รวม</u>

ณ 31 ธันวาคม 2555 31 ธันวาคม 2556 และวันที่ 31 ธันวาคม 2557 บริษัทฯ มีสินทรัพย์รวม 1,803.68 ล้านบาท 2,140.93 ล้านบาท และ 2,679.52 ล้านบาท ตามลำดับ โดยสินทรัพย์หลักของบริษัทฯ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 ประกอบด้วย เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด จำนวนเงิน 49.38 ล้านบาท เงินลงทุนชั่วคราว จำนวนเงิน 326.41 ล้านบาท ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น จำนวนเงิน 203.76 ล้านบาท สินค้าคงเหลือ จำนวนเงิน 72.65 ล้านบาท ที่ดินอาคารอุปกรณ์สุทธิ จำนวนเงิน 1,691.08 ล้านบาท สินทรัพย์ไม่มีตัวตน จำนวนเงิน 299.51 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 1.84 ร้อยละ 12.18 ร้อยละ 7.60 ร้อยละ 2.71 ร้อยละ 63.11 และร้อยละ 11.18 ของสินทรัพย์รวมตามลำดับ

สินทรัพย์รวมของบริษัทฯ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556 เพิ่มขึ้นจากสินทรัพย์รวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 จำนวน 337.29 ล้านบาท ทั้งนี้การเพิ่มขึ้นในช่วงดังกล่าวเกิดจากการเพิ่มขึ้นหรือลดลงของสินทรัพย์หมุนเวียนและไม่หมุนเวียนได้แก่ เงินลงทุนชั่วคราวเพิ่มขึ้น จำนวนเงิน 62.38 ล้านบาท ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่นลดลง จำนวนเงิน 48.32 ล้านบาท เงินมัดจำสัญญาก่อสร้างโรงไฟฟ้าลดลง จำนวนเงิน 125.00 ล้านบาท ที่ดินอาคารและอุปกรณ์เพิ่มขึ้น จำนวนเงิน 447.48 ล้านบาท

สินทรัพย์รวมของบริษัทฯ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 เพิ่มขึ้นจากสินทรัพย์รวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556 จำนวน 538.59 ล้านบาท ทั้งนี้การเพิ่มขึ้นในช่วงดังกล่าวเกิดจากการเพิ่มขึ้นหรือลดลงของสินทรัพย์หมุนเวียนและไม่หมุนเวียนได้แก่ เงินลงทุนชั่วคราวเพิ่มขึ้น จำนวนเงิน 261.64 ล้านบาท ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่นเพิ่มขึ้น จำนวนเงิน 56.76 ล้านบาท ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์เพิ่มขึ้น จำนวนเงิน 144.37 ล้านบาท

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 31 ธันวาคม 2556 และ 31 ธันวาคม 2557 บริษัทฯ มีเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด 17.41 ล้านบาท 24.50 ล้านบาท และ 49.38 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 0.97 ร้อยละ 1.14 และ

ร้อยละ 1.84 ของสินทรัพย์รวมตามลำดับ ทั้งนี้ในส่วนเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดที่เพิ่มสูงขึ้นเนื่องจากเป็นการเพิ่มขึ้นของเงินหมุนเวียนเพื่อการดำเนินงานของบริษัทย่อย

เงินลงทุนชั่วคราว

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 31 ธันวาคม 2556 และ 31 ธันวาคม 2557 บริษัทฯ มีเงินลงทุนชั่วคราว 2.40 ล้านบาท 64.78 ล้านบาท และ 326.41 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 0.13 ร้อยละ 3.03 และร้อยละ 12.18 ของสินทรัพย์รวมตามลำดับ ในปี 2557 บริษัทฯ มีเงินลงทุนชั่วคราวเพิ่มขึ้นจำนวนเงิน 261.64 ล้านบาท ส่วนที่เพิ่มขึ้นเนื่องจากตามสัญญาสินเชื่อของบริษัทย่อยจะต้องมีการสำรองเงินฝากตามสัญญาสินเชื่อเป็นจำนวนเงินที่ต้องชำระรวม 6 เดือน ซึ่งคำนวณเป็นจำนวนเงินที่ต้องสำรอง 59.14 ล้านบาท และส่วนที่เหลือที่เพิ่มขึ้นมาจากกระแสเงินสดที่เพิ่มขึ้นจากผลการดำเนินงาน และการเบิกคืนเงินกู้จากธนาคารที่บริษัทได้สำรองจ่ายค่าก่อสร้างโรงไฟฟ้า 5 เมกะวัตต์ บางส่วนไปก่อน โดยในบางกรณีที่เงินลงทุนชั่วคราวเพิ่มขึ้นหรือลดลง เป็นการบริหารเงินสดและเงินลงทุนชั่วคราว เพื่อนำเงินไปลงทุนหรือสร้างผลตอบแทนที่ดีกว่า

ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น

เนื่องจาก ณ วันที่ 15 ตุลาคม 2555 บริษัทย่อย ได้เริ่มมีรายได้จากการจำหน่ายไฟฟ้า โดยมีเครดิตในการเรียกเก็บค่าไฟฟ้าประมาณ 45-60 วัน ส่งผลมียอดลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น เพิ่มขึ้น โดย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 31 ธันวาคม 2556 และ 31 ธันวาคม 2557 บริษัทฯ มีลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น – สุทธิ 195.35 ล้านบาท 147.00 ล้านบาท และ 203.76 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 10.83 ร้อยละ 6.87 และร้อยละ 7.60 ของสินทรัพย์รวมตามลำดับ

โดยยอดคงเหลือของลูกหนี้การค้า ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 31 ธันวาคม 2556 และ 31 ธันวาคม 2557 แยกตามอายุหนี้ที่คงค้างนับจากวันที่ถึงกำหนดชำระมีรายละเอียดดังนี้

(หน่วย : พันบาท)	ณ วันที่		
	31 ธ.ค. 55	31 ธ.ค. 56	31 ธ.ค. 57
อายุหนี้ค้างชำระ			
ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	135,410.60	116,435.84	157,607.98
ค้างชำระ			
ไม่เกิน 3 เดือน	23,209.56	16,363.48	24,627.11
มากกว่า 3 – 6 เดือน	9,006.33	1,044.52	14,955.32
มากกว่า 6 – 12 เดือน	33,216.41	483.00	7,580.49
มากกว่า 12 เดือน	31,488.49.	40,050.03	27,748.08
รวม	232,331.39	174,376.87	232,518.98
หัก : ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(37,664.09)	(31,141.08)	(31,141.08)
รวมลูกหนี้การค้า – สุทธิ	194,667.30	143,235.79	201,377.90

ลูกหนี้การค้าค้างชำระส่วนใหญ่ของบริษัทฯ เป็นลูกหนี้ที่ยังไม่ถึงกำหนดชำระ แต่มียอดหนี้ที่เกินกำหนดชำระ ไม่เกิน 3 เดือน ไม่เกิน 6 เดือน ไม่เกิน 12 เดือน และเกินกว่า 12 เดือน จำนวนเงิน 24.63 ล้านบาท 14.96 ล้านบาท 7.58 ล้านบาท และ 27.75 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 12.23 ร้อยละ 7.43 ร้อยละ 0.04 และร้อยละ 0.14 ของลูกหนี้การค้ารวมตามลำดับ โดยยอดหนี้ที่เกินกำหนดชำระ 3 เดือนขึ้นไป บริษัทฯ จะพิจารณาในการตั้งค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ ตามอายุยอดหนี้ที่เกินกำหนดชำระ และในกรณีที่คาดว่าจะไม่ได้รับชำระหนี้ดังกล่าว ดังนั้น บริษัทฯ มีการบันทึกยอดค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ ณ 31 ธันวาคม 2556 จำนวนเงิน 31.14 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 21.74 ของลูกหนี้การค้ารวม ในการตั้งค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญมีลูกหนี้การค้ารายหนึ่งได้ถูกศาลแพ่งแผนกคดีล้มละลายได้มีคำพิพากษาให้ลูกหนี้เป็นบุคคลล้มละลายตั้งแต่ปี 2553 และจนถึงปัจจุบันยังอยู่ในกระบวนการของคดีล้มละลาย โดยบริษัทฯ ได้ตั้งค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญไว้แล้วเต็มตามจำนวนหนี้ คือ 12.46 ล้านบาท และมีลูกหนี้การค้าอีก 2 รายที่ค้างชำระเกิน 1 ปี ตั้งแต่ปี 2553 ได้ตั้งค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญไว้แล้วเต็มตามจำนวน คือ 10.42 ล้านบาท ปัจจุบันทั้งสองบริษัทไม่ได้พิมพ์งานเพิ่ม แต่มีการผ่อนชำระหนี้ที่ค้าง โดยบริษัทฯ ได้ติดตามหนี้อย่างใกล้ชิด ส่วนที่เหลือเป็นลูกหนี้ที่เกินกำหนดชำระตั้งแต่ 3 เดือนขึ้นไป และบริษัทฯ ได้มีการประมาณค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญไว้ จำนวน 8.26 ล้านบาท โดยที่ผ่านมา 3 ปี บริษัทไม่ได้มีการบันทึกค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญเพิ่ม

<u>ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ สุทธิ</u>

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์สุทธิ ได้แก่ อาคารและสิ่งปลูกสร้าง ยานพาหนะ เครื่องจักรและอุปกรณ์ เครื่องใช้สำนักงาน สินทรัพย์อื่น และงานระหว่างก่อสร้าง โดย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 31 ธันวาคม 2556 และ 31 ธันวาคม 2557 มีที่ดิน อาคารและอุปกรณ์สุทธิ 1,099.23 ล้านบาท 1,546.71 ล้านบาท และ 1,691.08 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 60.94 ร้อยละ 72.24 และร้อยละ 63.11 ของสินทรัพย์รวม ตามลำดับ

ในปี 2555 บริษัทฯ มีที่ดิน อาคารและอุปกรณ์สุทธิ ที่เพิ่มขึ้นจากปี 2554 จำนวน 774.67 หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 78.10 เนื่องจากในปี 2555 บริษัทฯ ได้มีการก่อสร้างโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ ที่ ตำบลบ่อพลอย อำเภอบ่อพลอย จังหวัดกาญจนบุรี ซึ่งสร้างแล้วเสร็จเมื่อเดือนตุลาคม 2555 ขนาดกำลังการผลิต 10 เมกะวัตต์ จำนวนเงิน 770.00 ล้านบาท

ในปี 2556 บริษัทฯ มีที่ดิน อาคารและอุปกรณ์สุทธิ ที่เพิ่มขึ้นจากปี 2555 จำนวน 447.48 ล้านบาท เนื่องจากในปี 2556 บริษัทฯได้มีการก่อสร้างโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ ที่ตำบลวังขอนขว้าง อำเภอโคกสำโรง จังหวัดลพบุรี ขนาดกำลังการผลิต 5 เมกะวัตต์ ณ.วันที่ 31 ธันวาคม 2556 บริษัทฯ ได้ลงทุนในการก่อสร้างไปจำนวนเงิน 469.28 ล้านบาท และโรงไฟฟ้าดังกล่าว ก่อสร้างแล้วเสร็จเมื่อเดือน กุมภาพันธ์ 2557 และในปี 2556 บริษัทฯ มีการจำหน่ายเครื่องจักร ที่เสื่อมสภาพและซื้อเครื่องจักรใหม่ทดแทน โดยในการจำหน่ายสินทรัพย์ มีมูลค่า 28.44 ล้านบาท หักค่าเสื่อมราคาสะสม จำนวน 18.53 ล้านบาท คงเหลือสุทธิ 9.91 ล้านบาท โดยบริษัทฯ มีกำไรจากการจำหน่ายสินทรัพย์ จำนวน 0.90 ล้านบาท

ส่วนในปี 2557 บริษัทฯ มีที่ดิน อาคารและอุปกรณ์สุทธิ ที่เพิ่มขึ้นจากปี 2556 จำนวน 144.37 ล้านบาท เนื่องจากในปี 2557 บริษัทฯ ได้มีการก่อสร้างโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ ลพบุรี ขนาดกำลังการผลิต 5 เมกะวัตต์ การก่อสร้างแล้วเสร็จเมื่อเดือน กุมภาพันธ์ 2557 และในปี 2557 บริษัทย่อยได้มีก่อสร้างโซลาร์รูฟที่ขนาดกำลังการผลิตรวม 1,078 กิโลวัตต์ ทำให้มีสินทรัพย์เพิ่มจำนวน 120.00 ล้านบาท และที่ดินของโครงการ

โรงไฟฟ้าญี่ปุ่น จำนวน 23 เมกะวัตต์ จำนวน 112.68 ล้านบาท ส่วนที่ลดลงคือค่าเสื่อมราคา จำนวนเงิน 90.30 ล้านบาท

<u>สินทรัพย์ไม่มีตัวตน</u>

ในปี 2555 บริษัทฯ มีสินทรัพย์ไม่มีตัวตน คือ สิทธิจากสัญญาซื้อขายไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ ที่เกิดจากการซื้อเงินลงทุนในบริษัทย่อย 2 แห่ง ของบริษัทฯ และ สิทธิจากการใช้ระบบสายส่งกระแสไฟฟ้า เพื่อแลกกับผลประโยชน์เชิงเศรษฐกิจในอนาคตที่คาดว่าจะได้รับจากสัญญาซื้อขายไฟฟ้าสำหรับการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ เป็นระยะเวลา 25 ปี นับตั้งแต่วันที่เริ่มผลิตและจำหน่ายไฟฟ้า โดยในปี 2555 บริษัทฯ มีค่าสิทธิรวมเป็นจำนวนเงิน 221.40 ล้านบาท ตัดจ่ายเป็นค่าใช้จ่าย 25 ปี และมีจำนวนเงินที่ตัดจ่าย จำนวน 1.76 ล้านบาท ดังนั้นค่าสิทธิในสัญญาซื้อขายไฟฟ้า ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 มียอดคงเหลือสุทธิ จำนวน 219.64 ล้านบาท

ในปี 2556 มีจำนวนเงินที่ตัดจ่ายค่าสิทธิในสัญญาซื้อขายไฟฟ้าจำนวนเงิน 8.26 ล้านบาท และมีค่าสิทธิจากการใช้ระบบสายส่งกระแสไฟฟ้าเพิ่มขึ้น จำนวน 6.63 ล้านบาท ส่งผลให้สินทรัพย์ไม่มีตัวตน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556 มียอดคงเหลือสุทธิ จำนวน 218.01 ล้านบาท

ในปี 2557 บริษัทฯ มีสินทรัพย์ที่ไม่มีตัวตนจำนวนเงิน 299.51 ล้านบาทเพิ่มขึ้นจากปี 2556 จำนวน 81.49 ล้านบาท โดยบริษัทมีค่าสิทธิจากการผลิตไฟฟ้าในโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ในประเทศญี่ปุ่น จำนวน 23 เมกะวัตต์ จำนวนเงิน 90.65 ล้านบาท และมีจำนวนเงินที่ตัดจ่ายค่าสิทธิในสัญญาซื้อขายไฟฟ้า จำนวนเงิน 9.16 ล้านบาท

<u>การวิเคราะห์แหล่งที่มาของเงินทุน</u>

หนี้สินรวม

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 31 ธันวาคม 2556 และ 31 ธันวาคม 2557 บริษัทฯ มีหนี้สินรวมเท่ากับ 1,025.15 ล้านบาท 1,262.61 ล้านบาท และ 1,296.96 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 56.84 ร้อยละ 58.97 และ ร้อยละ 48.40 ของหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้นตามลำดับ

หนี้สินรวมของบริษัทฯ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556 เพิ่มขึ้นจากหนี้สินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 จำนวน 237.46 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 23.16 ทั้งนี้การเพิ่มขึ้นเป็นผลมาจากหนี้สินหมุนเวียน ได้แก่ เงินกู้ยืมระยะสั้น, เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงินที่ถึงกำหนดชำระภายใน 1 ปี, เงินปันผลค้างจ่าย และหนี้สินไม่หมุนเวียน ได้แก่ เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน

หนี้สินรวมของบริษัทฯ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 เพิ่มขึ้นจากหนี้สินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556 จำนวน 34.35 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 2.72 ทั้งนี้การเพิ่มขึ้นเป็นผลมาจากหนี้สินหมุนเวียน ได้แก่ เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงินที่ถึงกำหนดชำระภายใน 1 ปี และหนี้สินไม่หมุนเวียน ได้แก่ เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน

เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน

เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน ได้แก่ เจ้าหนี้ทรัสรีซีสต์ต่างประเทศ และตั๋วสัญญาใช้เงินธนาคาร ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 31 ธันวาคม 2556 และ 31 ธันวาคม 2557 เท่ากับ 151.90 ล้านบาท

310.59 ล้านบาท และ 75.50 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 14.82 ร้อยละ 24.60 และร้อยละ 5.82 ของหนี้สินรวมตามลำดับ ทั้งนี้เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินที่ลดลง เนื่องจากบริษัทและบริษัทย่อยได้มีการทำสัญญากู้ยืมเงินระยะยาวเพื่อชำระค่าก่อสร้างโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ที่ลพบุรี จำนวน 5 เมกะวัตต์ และนำเงินมาชำระคืนเจ้าหนี้ทรัสรีซีสต์ต่างประเทศที่เปิดเพื่อสั่งซื้อแผงโซล่าร์ ส่งผลให้เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินลดลง

เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน และส่วนของหนี้สินที่ถึงกำหนดชำระใน 1 ปี

เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน และส่วนของหนี้สินที่ถึงกำหนดชำระใน 1 ปี ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 31 ธันวาคม 2556 และ 31 ธันวาคม 2557 เท่ากับ 735.23 ล้านบาท 828.80 ล้านบาท และ 1,108.01 หรือคิดเป็นร้อยละ 71.72 ร้อยละ 65.64 และร้อยละ 85.43 ของหนี้สินรวมตามลำดับ ทั้งนี้เงินกู้ยืมระยะยาวที่เพิ่มขึ้นเนื่องจาก ในปี 2555 บริษัทย่อย กู้ยืมเงินระยะยาวจากสถาบันการเงินเพื่อใช้ในการก่อสร้างโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ ที่ตำบลบ่อพลอย กาญจนบุรี ขนาดกำลังการผลิต 10 เมกะวัตต์ จำนวนเงิน 735.23 ล้านบาท และในปี 2557 บริษัทย่อย ได้กู้ยืมเงินระยะยาวจากสถาบันการเงินเพื่อใช้การก่อสร้างโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ ที่ อำเภอโคกสำโรง จังหวัดลพบุรี ขนาดกำลังการผลิต 5 เมกะวัตต์ จำนวนเงิน 414.00 ล้านบาท

ส่วนของผู้ถือหุ้น

ส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ ประกอบไปด้วย ทุนชำระแล้ว ส่วนเกินมูลค่าหุ้นทุนซื้อคืน, ส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญ , สำรองตามกฎหมาย และกำไรสะสม โดย วันที่ 31 ธันวาคม 2555 31 ธันวาคม 2556 และ 31 ธันวาคม 2557 บริษัทฯ มีส่วนของผู้ถือหุ้นเท่ากับ 778.53 ล้านบาท 878.32 ล้านบาท 1,382.56 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 43.16 ร้อยละ 41.03 และร้อยละ 51.60 ของหนี้สินรวมและส่วนของผู้ถือหุ้นรวมตามลำดับ

ส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556 เพิ่มขึ้นจากส่วนของผู้ถือหุ้น ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 จำนวน 99.79 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 12.82 ทั้งนี้การเปลี่ยนแปลงในช่วงดังกล่าวเกิดจากสาเหตุที่สำคัญมาจากกำไรสะสมที่เพิ่มขึ้นจากกำไรสุทธิปี 2555 จำนวนเงิน 49.66 ล้านบาท และส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมเพิ่มขึ้น จำนวนเงิน 27.97 ล้านบาท การออกหุ้นสามัญเพิ่มทุนจำนวนเงิน 9.38 ล้านบาท และมีส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญเพิ่มขึ้นจำนวนเงิน 11.88 ล้านบาท สำรองตามกฎหมายเพิ่มขึ้น 0.94 ล้านบาท

ส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 เพิ่มขึ้นจากส่วนของผู้ถือหุ้น ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556 จำนวน 504.24 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 57.41 ทั้งนี้การเปลี่ยนแปลงในช่วงดังกล่าวเกิดจากสาเหตุที่สำคัญมาจากการออกหุ้นสามัญเพิ่มทุนจำนวนเงิน 683.66 ล้านบาท และมีส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญเพิ่มขึ้นจำนวน 353.10 ล้านบาท สำรองตามกฎหมายเพิ่มขึ้น 21.14 ล้านบาท

ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม

ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม คือ ส่วนของ บริษัท เซลทิค สแควร์ จำกัด ที่ถือหุ้นในบริษัท บ่อพลอย โซลาร์ จำกัด (เดิมคือ บริษัท ไอเฟค กรีน เพาเวอร์ พลัส จำกัด) ในสัดส่วนร้อยละ 24 โดย ณ วันที่

31 ธันวาคม 2555 31 ธันวาคม 2556 และ 31 ธันวาคม 2557 เท่ากับ 83.30 ล้านบาท 93.26 ล้านบาท และ (1.53) ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 10.70 ร้อยละ 10.62 และร้อยละ (0.11) ของส่วนของผู้ถือหุ้นตามลำดับ

- ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม มีจำนวนเงิน 83.30 ล้านบาท เนื่องจากเมื่อวันที่ 13 มกราคม 2555 ที่ประชุมคณะกรรมการของบริษัทได้ มีมติอนุมัติให้บริษัทฯ เข้าร่วมทุนกับบริษัท เซลทิค สแควร์ จำกัด โดยขายหุ้นสามัญและสิทธิเรียกร้องที่มีต่อ บริษัท บ่อพลอย โซลาร์ จำกัด (“บ่อพลอย”) ในสัดส่วนร้อยละ 24 ของเงินลงทุนรวมทั้งสิ้น 65.20 ล้านบาท (บริษัทฯ มีกำไรจากการขายหุ้น เป็นจำนวนเงิน 10.00 ล้านบาท) และ บ่อพลอย ได้มีการเพิ่มทุนในระหว่างปี 2555 สองครั้ง โดยในส่วนของ บจก.เซลทิค สแควร์ ได้เพิ่มทุนในสัดส่วนร้อยละ 24 จำนวนเงิน 16.28 ล้านบาท และมาจากการรับรู้ส่วนได้เสียของปี 2555 ในสัดส่วนการถือหุ้นร้อยละ 24 ของบ่อพลอย จำนวนเงิน 1.82 ล้านบาท
- ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556 ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม มีจำนวนเงิน 93.26 ล้านบาทเพิ่มขึ้นจากปี 2555 จำนวน 9.96 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 11.96 ทั้งนี้การเปลี่ยนแปลงในช่วงดังกล่าวเกิดจากสาเหตุที่สำคัญมาจากการรับรู้ส่วนได้เสียของปี 2556 ในสัดส่วนการถือหุ้นร้อยละ 24 ของบ่อพลอย
- ในปี 2557 เมื่อวันที่ 18 กุมภาพันธ์ 2557 ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 2/2557 ได้มีมติอนุมัติการซื้อหุ้นสามัญของบริษัท บ่อพลอย โซล่าร์ จำกัด (BOR PLOI) จำนวน 5,882,400 หุ้น คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 24 ของทุนจดทะเบียนชำระแล้ว จากบริษัท เจนเนอรัล เอนจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) (GEN) (ผู้ถือหุ้นใน BOR PLOI ณ ปัจจุบัน) โดยราคาเสนอซื้อต่อหุ้นให้อยู่ในช่วง ระหว่าง 18.58 บาท ถึง 24.38 บาท ราคาตามมูลค่ายุติธรรมที่ประเมินโดยที่ปรึกษาทางการเงิน (บริษัท แอสเซท โปร แมเนจเม้นท์ จำกัด)

และบริษัทฯ เข้าทำสัญญาซื้อขายหุ้นสามัญ บริษัท บ่อพลอย โซล่าร์ จำกัด เมื่อวันที่ 3 มีนาคม 2557 ในราคาหุ้นละ 23.30 บาท จำนวน 5,882,400 หุ้น คิดเป็นมูลค่ารวม 137,059,920 บาท ส่งผลให้บริษัทถือหุ้นใน BOR PLOI ร้อยละ 100 ดังนั้นส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมลดลงจำนวน 94.80 ล้านบาท และมีส่วนรับรู้ส่วนได้เสียของผลการดำเนินงานปี 2557 ของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมคือShonan Build Service Co., Ltd ที่เป็นผู้ถือหุ้นร้อยละ 50 ของบริษัทย่อยคือ Alternative Energies Kabushi Kaisha (Jpn Co.) จำนวนเงิน (1.53) ล้านบาท

วิเคราะห์สภาพคล่อง

กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน

บริษัทฯ มีเงินสดสุทธิได้มาจาก(ใช้ไปใน) กิจกรรมดำเนินงาน สำหรับปีบัญชีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2555 31 ธันวาคม 2556 และ 31 ธันวาคม 2557 เท่ากับ 5.95 ล้านบาท 342.44 ล้านบาท และ 353.35 ล้านบาท ตามลำดับ โดยมีกำไรจากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงานเท่ากับ 132.55 ล้านบาท 304.47 ล้านบาท และ 396.85 ล้านบาท ตามลำดับ ทั้งนี้จะเห็นว่าบริษัทฯ จะมีสภาพคล่องจากการดำเนินงานและมีเงินสดสุทธิจากกิจกรรมดำเนินงาน

กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน

บริษัทฯ มีเงินสดสุทธิได้มาจาก(ใช้ไปใน) กิจกรรมลงทุน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2555 31 ธันวาคม 2556 และ 31 ธันวาคม 2557 เท่ากับ (859.78) ล้านบาท (458.55) ล้านบาท และ (717.35) ล้านบาทตามลำดับ จากเงินสดสุทธิ(ใช้ไป) จากการกิจกรรมลงทุนในระหว่างปี 2555 ถึง 2557 เนื่องจากบริษัทฯ มีการลงทุนในการในการก่อสร้างโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ ที่ อำเภอบ่อพลอย จังหวัดกาญจนบุรี ซึ่งสร้างแล้วเสร็จเมื่อเดือนตุลาคม 2555 ขนาดกำลังการผลิต 10 เมกะวัตต์ จำนวนเงิน 770.00 ล้านบาท และในปี 2556 ถึง เดือนกุมภาพันธ์ 2557 บริษัทฯ ได้มีการก่อสร้างโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ ที่ตำบลวังขอนขว้าง อำเภอโคกสำโรง จังหวัดลพบุรี ขนาดกำลังการผลิต 5 เมกะวัตต์ จำนวนเงิน 550.00 ล้านบาท และก่อสร้างโครงการผลิตไฟฟ้าพลังงานแสดงอาทิตย์ที่ติดตั้งบนหลังคา จำนวน 1,078 กิโลวัตต์ จำนวน 56.83 ล้านบาท

กระแสเงินสดจากกิจกรรมหาเงิน

บริษัทฯ มีเงินสดสุทธิได้มาจาก(ใช้ไปใน) กิจกรรมจัดหาเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2555 31 ธันวาคม 2556 และ 31 ธันวาคม 2557 เท่ากับ 855.93 ล้านบาท 123.20 ล้านบาท และ 388.90 ล้านบาท ตามลำดับ ตามที่บริษัทฯ มีนโยบายในการจ่ายเงินปันผลในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ 50 ของกำไรสุทธิหลังหักภาษี ดังนั้นในปี 2555 ถึง 2557 บริษัทฯ ได้จ่ายเงินปันผล จำนวนเงิน 51.74 ล้านบาท 61.91 ล้านบาท และ 166.02 ล้านบาทตามลำดับ และบริษัทฯ ได้กู้ยืมเงินระยะยาวจากสถาบันการเงินเพื่อใช้ในการก่อสร้างโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ ที่ตำบลบ่อพลอย จังหวัดกาญจนบุรี ขนาดกำลังการผลิต 10 เมกะวัตต์ จำนวนเงิน 735.23 ล้านบาท และบริษัทฯ ได้ลงทุนในการก่อสร้างโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ ที่ อำเภอโคกสำโรง จังหวัดลพบุรี ขนาดกำลังการผลิต 5 เมกะวัตต์ จำนวนเงิน 414.00 ล้านบาท

อัตราส่วนทางการเงินที่สำคัญ

อัตราส่วนสภาพคล่อง

อัตราส่วนสภาพคล่องของบริษัทฯ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 31 ธันวาคม 2556 และ 31 ธันวาคม 2557 เท่ากับ 1.59 เท่า 0.75 เท่า และ 2.33 เท่า ตามลำดับ ทั้งนี้ที่ผ่านมาบริษัทฯ มีสภาพคล่องอยู่ในเกณฑ์ดีมาโดยตลอด แต่เนื่องจากในปี 2555 ถึง ปี 2556 บริษัทฯ ได้มีการลงทุนในโครงการโรงไฟฟ้า 2 โครงการ รวมกำลังการผลิต 15 เมกะวัตต์ และได้มีการกู้ยืมระยะสั้นเงินจากสถาบันการเงิน และเงินกู้ยืมจากสถาบันการเงินที่ถึงกำหนดชำระภายใน 1 ปี ส่งผลให้บริษัทฯ มีสภาพคล่องที่ลดลง แต่บริษัทฯ ยังมีสภาพคล่องในการใช้เงินหมุนเวียนเพื่อดำเนินงาน และปัจจุบัน โรงไฟฟ้าที่บ่อพลอย กำลังการผลิต 10 เมกะวัตต์ สามารถผลิตไฟฟ้าเพื่อจำหน่ายให้กับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค แล้วเมื่อวันที่ 15 ตุลาคม 2555 และโรงไฟฟ้าที่ลพบุรี กำลังการผลิต 5 เมกะวัตต์ เริ่มจำหน่ายไฟฟ้าแล้วเมื่อวันที่ 4 กุมภาพันธ์ 2557 ดังนั้น บริษัทฯ จึงมีเงินสดเพื่อใช้ในการผ่อนชำระหนี้สถาบันการเงินและมีเงินสดจากการดำเนินงานเพิ่มขึ้น

อัตราส่วนความสามารถในการทำกำไร

จากผลการดำเนินงานที่ผ่านมาจะเห็นได้ว่าบริษัทฯ มีผลการประกอบการและความสามารถในการทำกำไรที่อยู่ในเกณฑ์ที่ดี โดยสำหรับรอบบัญชีปี 2555 2556 และ 2557 บริษัทฯ มีอัตรากำไรขั้นต้น เท่ากับ ร้อยละ 21.08 ร้อยละ 36.20 และร้อยละ 43.06 ตามลำดับ และอัตรากำไรสุทธิเท่ากับ ร้อยละ 10.14 ร้อยละ 20.88 และร้อยละ 26.01 ทั้งนี้สาเหตุที่อัตรากำไรเพิ่มขึ้นเนื่องจาก บริษัทย่อยเริ่มมีกำไรจากการผลิตไฟฟ้า

โรงงานบ่อพลอย ขนาดกำลังการผลิต 10 เมกะวัตต์ โดยเริ่มจำหน่ายไฟฟ้าเมื่อวันที่ 15 ตุลาคม 2555 และโรงไฟฟ้าลพบุรี ขนาดกำลังการผลิต 5 เมกะวัตต์ เริ่มจำหน่ายไฟฟ้าเมื่อวันที่ 4 กุมภาพันธ์ 2557 ในปี 2556 บริษัทฯ มีกำไรจากธุรกิจโรงไฟฟ้าจำนวนเงิน 59.61 ล้านบาท และในปี 2557 มีกำไรจำนวนเงิน 153.09 ล้านบาท

อัตราส่วนแสดงประสิทธิภาพในการดำเนินงาน

จากผลประกอบการในช่วงที่ผ่านมาเนื่องจากบริษัทฯ มีการลงทุนเพิ่มในส่วนของธุรกิจโรงไฟฟ้าในส่วนของ มีสินทรัพย์ถาวรที่เพิ่มขึ้น ส่งผลให้อัตราส่วนแสดงประสิทธิภาพในการดำเนินงาน ได้แก่ อัตราตอบแทนจากสินทรัพย์ อัตราตอบแทนจากสินทรัพยถาวร และอัตราหมุนเวียนของสินทรัพย์ลดลง โดยสำหรับรอบบัญชีปี 2555 2556 และ 2557 บริษัทฯ มีอัตราตอบแทนจากสินทรัพย์เท่ากับ ร้อยละ 5.18 ร้อยละ 10.78 และร้อยละ 9.41 อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ถาวรเท่ากับ ร้อยละ 15.66 ร้อยละ 24.39 และร้อยละ 19.59 และอัตราหมุนเวียนของสินทรัพย์เท่ากับ 0.53 เท่า 0.91 เท่า และ 0.37 เท่า ตามลำดับ ทั้งนี้เนื่องจากการเพิ่มของสินทรัพย์ถาวรในส่วนของโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ และผลการดำเนินงานของส่วนธุรกิจโรงไฟฟ้าที่เริ่มมีรายได้ตั้งแต่วันที่ 15 ตุลาคม 2555 เป็นต้นมา

อัตราส่วนวิเคราะห์นโยบายทางการเงิน

ธุรกิจสิ่งพิมพ์ของบริษัทฯ สามารถสร้างกระแสเงินสดจากการดำเนินงานในแต่ละปี ที่ผ่านมาจึงใช้แหล่งที่มาของเงินทุนจากกำไรจากการดำเนินงานไม่ได้ใช้แหล่งเงินทุนจากภายนอก ยกเว้นการกู้ยืมเงินระยะสั้นเพื่อเสริมสภาพคล่องในบางช่วงเวลา แต่เนื่องจากที่ในปี 2555 ถึง 2557 บริษัทฯ มีการลงทุนในธุรกิจโรงไฟฟ้า กำลังการผลิต 15 เมกะวัตต์ ส่งผลให้อัตราส่วนหนี้สินต่อทุนเพิ่มมากขึ้น โดยสำหรับรอบปีบัญชี 2555 2556 และ 2557 บริษัทฯ มีอัตราส่วนหนี้สินต่อทุนเท่ากับ 1.32 เท่า 1.44 เท่า และ 0.94 เท่า โดยสาเหตุหลักที่หนี้สินต่อทุนเพิ่มสูงขึ้นและลดลงในปี 2557 เป็นผลมาจากการกู้ยืมเงินจากสถาบันการเงินเพื่อใช้ในการก่อสร้างโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ ซึ่งเป็นหนี้สินระยะยาว มีจำนวนเงิน 1,149.23 ล้านบาท มีอัตราดอกเบี้ย THBFIX1M+2.50 เป็นการกู้ยืมสินเชื่อเมื่อเดือนตุลาคม 2555 จำนวน 735.23 และเดือนมิถุนายน 2557 จำนวนเงิน 414.00 ล้านบาท ผ่อนชำระเป็นรายเดือนเริ่มผ่อนชำระงวดแรกเดือนเมษายน 2556 และเดือนมิถุนายน 2557 ตามลำดับ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556 บริษัทฯ ยังมีใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญจำนวน 119.47 หน่วย สามารถใช้สิทธิซื้อหุ้นสามัญได้ 121.26 หุ้นและถ้ามีผู้มาใช้สิทธิซื้อหุ้นสามัญทั้งหมดบริษัทฯ จะได้รับเงินจากการเพิ่มทุนของหุ้นสามัญ จำนวนเงิน 274.78 ล้านบาท อย่างไรก็ดีบริษัทฯ ได้มีการวางแผนในการบริหารหนี้สินซึ่งจะไม่ส่งผลกระทบต่อโนบายทางการเงินของบริษัทฯ

ภาระผูกพันด้านหนี้สินและการบริหารจัดการภาระนอกงบดุล

ภาระผูกพันและหนี้สินที่อาจจะเกิดขึ้น

<u>ภาระผูกพัน</u>

1. ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556 และ 2557 บริษัท ลพบุรี โซล่า จำกัด มีสัญญาที่จะต้องจ่ายค่าก่อสร้างโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ กำลังการผลิต 5 เมกะวัตต์ ในอนาคตตามสัญญาสุทธิจากเงินมัดจำ จำนวนเงิน 31.96 ล้านบาท และ 11.86 ล้านบาท ตามลำดับ

2. Kurihara Godo Kaish (Jpn Co.) และ AE Power Kaisha (Jpn Co.) ในประเทศญี่ปุ่นมีภาระผูกพันที่จะต้องจ่ายลงทุนก่อสร้างโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ในอนาคต จำนวนเงินประมาณ 20.99 ล้านบาท (75.81 ล้านเยน)

3. บริษัทเจเคอาร์ พลังงาน จำกัด บริษัท อาร์พีวี พลังงาน จำกัด และ บริษัท ลพบุรี โซล่า จำกัด ได้ทำสัญญาซื้อขายไฟฟ้ากับการไฟฟ้าในโครงการผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ โดยมีกำลังการผลิตรวม 15 เมกกะวัตต์ โดย เจเคอาร์ พลังงาน และ อาร์พีวี พลังงาน ได้เริ่มผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าแล้ว ในปี 2555 สัญญาดังกล่าวมีระยะเวลา 5 ปี และต่อสัญญาโดยอัตโนมัติครั้งละ 5 ปี จนกว่าจะมีการยุติสัญญา

4. บริษัท เอ็ปโก้ กรีน พาวเวอร์ พลัส จำกัด (EPCOG) ได้ทำสัญญาซื้อขายไฟฟ้ากับการไฟฟ้านครหลวง (กฟน.) จากพลังงานแสงอาทิตย์ที่ติดบนหลังคา (Solar PV Rooftop) จำนวน 8 แห่ง โดยมีกำลังการผลิตรวม 1,509.20 กิโลวัตต์ สัญญาดังกล่าวมีระยะเวลา 25 ปี ปัจจุบันจำนวน 5 แห่ง ได้เริ่มจำหน่ายกระแสไฟฟ้าเชิงพาณิชย์แล้ว โดยมีกำลังการผลิตรวม 1,078 กิโลวัตต์ อีก 3 แห่ง อยู่ระหว่างการติดตั้งโดยมีกำลังการผลิตรวม 431.20 กิโลวัตต์

<u>หนี้สินที่อาจจะเกิดขึ้น</u>

5. บริษัทย่อย ได้ทำสัญญาเช่าและสัญญาบริการต่างๆ หลายฉบับ โดยบริษัทย่อย มีภาระผูกพันที่จะต้องจ่ายค่าเช่าและค่าบริการในอนาคต ดังนี้

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม	
	ปี 2557	ปี 2556
สัญญาบริหารจัดการ และบำรุงรักษาโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์	11,744,202.90	11,460,869.56
สัญญาบริการรักษาความปลอดภัย	2,790,000.00	2,580,000.00
สัญญาเช่า	3,740,140.00	-
สัญญาบริการอื่น	664,560.00	-
รวม	18,938,902.90	14,040,869.56

6. บริษัทฯ และบริษัทย่อย มีภาระผูกพันตามหนังสือค้ำประกันของธนาคารแห่งหนึ่ง ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 และ 2556 จำนวนเงิน 4.03 ล้านบาท และ 5.24 ล้านบาท ตามลำดับ

7. บริษัทฯ และบริษัทย่อย มีภาระผูกพันจากการเข้าประกันวงเงินสินเชื่อระหว่างกัน ดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	ปี 2557	ปี 2556
วงเงินสินเชื่อที่บริษัทฯ และผู้ถือหุ้นร่วมเข้าค้ำประกันให้บริษัทย่อย		
บริษัทย่อย	60.00	735.23
บริษัทย่อยทางอ้อม	1,024.9	146.50
รวม	1,084.9	881.73
วงเงินสินเชื่อที่บริษัทย่อยเข้าค้ำประกันให้บริษัทย่อยทางอ้อม	1,024.9	146.50

คดีฟ้องร้อง

เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2553 บริษัทฯ ถูกฟ้องร้องต่อศาลแพ่งในคดีหมิ่นประมาทร่วมกับบริษัทอื่น 2 รายและบุคคลอื่น 1 รายบริษัทฯ ตกเป็นจำเลยที่ 3 ในฐานะผู้รับจ้างพิมพ์ โดยโจทก์ฟ้องร้องคิดค่าสินไหมทดแทนความเสียหายเป็นจำนวนเงิน 50 ล้านบาท พร้อมดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 7 ต่อปี นับจากวันฟ้อง

เมื่อวันที่ 28 ตุลาคม 2553 บริษัทฯ ได้ยื่นคำร้องขอจำหน่ายคดีชั่วคราว เนื่องจากโจทก์ได้ฟ้องร้องบุคคลและบริษัทอื่นรายหนึ่งต่อศาลอาญาในประเด็นเดียวกัน และใช้พยานหลักฐานชุดเดียวกัน บริษัทฯ จึงขอจำหน่ายคดีเป็นการชั่วคราวจนกว่าผลของคดีอาญาจะถึงที่สุด ซึ่งศาลเห็นชอบต่อคำร้องขอดังกล่าว

ฝ่ายบริหารเชื่อมั่นว่าบริษัทฯ จะไม่ได้รับความเสียหายจากคดี บริษัทฯ จึงยังมิได้บันทึกรายการดังกล่าว

ข้อมูลสำคัญอื่น – การลงทุนในโครงการผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ที่ประเทศญี่ปุ่น

บริษัทย่อย : บริษัท เอ็ปโก้ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

สัญญาแต่งตั้งผู้พัฒนาโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ :

ในปี 2557 บริษัท เอ็ปโก้ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ได้ลงนามในสัญญาแต่งตั้งผู้พัฒนาโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์กับบริษัทย่อยหนึ่งในประเทศญี่ปุ่น (Kurihara Godo Kaisha (Jpn Co.)) เพื่อพัฒนาโครงการโรงไฟฟ้าในประเทศญี่ปุ่น (Japan Solar Farm Project) ขนาดกำลังการผลิต 23 เมกกะวัตต์ สัญญาดังกล่าวได้รวมที่ดินและใบอนุญาตต่างๆ โดยมีมูลค่าสัญญาประมาณ 680.19 ล้านเยน

การพัฒนาโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ในประเทศญี่ปุ่น กลุ่มบริษัทฯ ได้ดำเนินการในนามของบริษัทย่อย 2 แห่งในประเทศญี่ปุ่น ตามสัญญาร่วมทุนจำนวน 2 ฉบับ ซึ่งมีขนาดกำลังการผลิตเป็น 13 เมกกะวัตต์ และ 10 เมกกะวัตต์ ตามลำดับ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 บริษัทย่อยได้ชำระเงินลงทุนตามสัญญาแล้ว จำนวน 205.28 ล้านเยน (คิดเป็น 646.51 ล้านบาท) จะจ่ายชำระเมื่อได้เริ่มเดินเครื่องเชิงพาณิชย์จำหน่ายกระแสไฟฟ้า

สัญญาร่วมทุนระหว่างบริษัทในกลุ่ม :

ในปี 2557 บริษัท เอ็ปโก้ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ได้ลงนามในสัญญาร่วมทุนกับบริษัทในกลุ่ม 2 แห่ง ในประเทศญี่ปุ่น [(Kurihara Godo Kaisha (Jpn Co.) และ AE Power Kaisha (Jpn Co.))] ภายใต้สัญญาร่วมลงทุนนี้ บริษัทย่อยจะต้องจ่ายเงินลงทุนเพื่อการก่อสร้างโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ โดยบริษัทย่อยจะได้รับผลตอบแทนจากการลงทุนในอัตราร้อยละ 97 ของผลตอบแทนจากการลงทุนตลอดอายุโครงการ

เหตุการณ์ภายหลังการรายงาน

ที่ประชุมคณะกรรมการของบริษัทฯ ครั้งที่ 1/2558 เมื่อวันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2558 มีมติอนุมัติ เรื่องต่อไปนี้

1. อนุมัติจ่ายเงินปันผลจากการดำเนินงานของบริษัทฯ ตั้งแต่เดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2557 ให้แก่ผู้ถือหุ้นในอัตราหุ้นละประมาณ 0.18 บาท เป็นจำนวนเงิน 132.50 ล้านบาท
2. อนุมัติให้ลดทุนจดทะเบียนที่เหลือจากการใช้สิทธิของ EPCO-W1 จำนวน 1,636,844 หุ้น

รายงานความรับผิดชอบของคณะกรรมการต่อรายงานทางการเงิน

คณะกรรมการบริษัทเป็นผู้รับผิดชอบต่องบการเงินของบริษัทฯ ประจำปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2557 ตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไป โดยใช้นโยบายการบัญชีที่มีความเหมาะสม ตามหลักความระมัดระวัง และถือปฏิบัติอย่างสม่ำเสมอ มีความถูกต้องและมีการเปิดเผยข้อมูลในหมายเหตุประกอบงบการเงินอย่างเพียงพอ

เพื่อให้การดำเนินการเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ โปร่งใส และน่าเชื่อถือ คณะกรรมการบริษัทได้แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบ ซึ่งประกอบด้วยกรรมการอิสระ 3 ท่าน ที่ไม่ได้ดำรงตำแหน่งในคณะกรรมการบริหารเป็นผู้รับผิดชอบสอบทานรายงานทางการเงิน ระบบควบคุมภายใน เพื่อให้ความมั่นใจอย่างสมเหตุสมผลว่า การบันทึกข้อมูลทางบัญชีมีความถูกต้องครบถ้วนและเพียงพอที่จะดำรงและรักษาไว้ซึ่งทรัพย์สินของบริษัทฯ รวมทั้งป้องกันการทุจริตและการดำเนินการที่ผิดปกติอย่างมีสาระสำคัญ โดยคณะกรรมการตรวจสอบได้แสดงความเห็นดังกล่าวไว้ในรายงานคณะกรรมการตรวจสอบ ซึ่งแสดงไว้ในรายงานประจำปีแล้ว

ทั้งนี้ ผู้สอบบัญชีของบริษัทได้แสดงความเห็นอย่างไม่มีเงื่อนไขว่างบการเงินของบริษัท แสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 ผลการดำเนินงาน และงบกระแสเงินสด สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน มีความถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไป

บริษัท โรงพิมพ์ตะวันออก จำกัด (มหาชน)
EASTERN PRINTING PUBLIC COMPANY LIMITED

(นายยุทธ ชินสุภัคกุล)
ประธานกรรมการ

(นายวีระ เหล่าวิทวัส)
ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

รายงานของคณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจสอบของบริษัทประกอบด้วยกรรมการที่เป็นอิสระจากการบริหารงานรวมสามท่าน คือ นายชัยวัฒน์ อัศวินทรางกูร เป็นประธานคณะกรรมการตรวจสอบ พลเอกอดิศร สุวรรณตรา และนายชาลี ดิษฐลักษณ เป็นกรรมการตรวจสอบ โดยมีหน้าที่และความรับผิดชอบที่สำคัญ คือ การสอบทานให้บริษัทมีรายงานทางการเงินอย่างถูกต้องและเพียงพอ มีระบบการควบคุมภายในและการตรวจสอบภายในอย่างเหมาะสม และมีประสิทธิภาพ ดูแลให้บริษัทปฏิบัติตามข้อกำหนดและกฎหมายที่เกี่ยวข้อง มีการเปิดเผยข้อมูลอย่างเพียงพอ พิจารณาคัดเลือกและเสนอแต่งตั้ง ผู้สอบบัญชีและค่าตอบแทน

ในรอบปี 2557 คณะกรรมการตรวจสอบได้มีการประชุมรวม 4 ครั้ง โดยมีประเด็นที่เป็นสาระสำคัญ คือ

1. สอบทานงบการเงินรายไตรมาสและงบการเงินประจำปี รวมทั้งงบการเงินรวมของบริษัทและบริษัทย่อย ก่อนนำเสนอต่อคณะกรรมการบริษัท สำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ซึ่งผลจากการสอบทานงบการเงินประกอบกับคำชี้แจงของผู้สอบบัญชีและฝ่ายบริหาร คณะกรรมการตรวจสอบเชื่อว่างบการเงินดังกล่าวได้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการบัญชีโดย มีความถูกต้อง และมีการเปิดเผยข้อมูลอย่างเพียงพอ
2. สอบทานการเปิดเผยข้อมูลของบริษัทโดยเฉพาะรายการที่เกี่ยวโยงกัน หรือรายการอื่นที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์
3. สอบทานการปฏิบัติตามระเบียบข้อกำหนดและกฎหมายที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนติดตามผลการปฏิบัติงานตามระบบงานที่ได้มีการปรับปรุงและพัฒนาแล้ว
4. ประเมินความเพียงพอและความเหมาะสมของระบบการควบคุมภายใน และการตรวจสอบของผู้สอบบัญชี ได้ประชุมหารือกับผู้สอบบัญชี เพื่อพิจารณาประเด็นข้อเสนอแนะที่สำคัญเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการดำเนินงานและการควบคุมภายในให้แก่ฝ่ายบริหารและคณะกรรมการบริษัทคณะกรรมการตรวจสอบเชื่อว่า ระบบการควบคุมภายในของบริษัทมีความเหมาะสมและเพียงพอ
5. คณะกรรมการตรวจสอบได้รายงานผลการปฏิบัติงาน รวมทั้งข้อเสนอแนะให้แก่คณะกรรมการบริษัททราบทุกครั้งที่มีการประชุมคณะกรรมการบริษัท

สำหรับรอบปีบัญชี 2558 คณะกรรมการตรวจสอบได้เสนอต่อคณะกรรมการบริษัท ว่าเห็นสมควรเสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อให้แต่งตั้ง นางสาวชวนา วิวัฒน์พนชาติ ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 4712 หรือนางสาววันเพ็ญ อุ่นเรือน ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 7750 ของสำนักงานปีติเสวี เป็นผู้สอบบัญชีของบริษัท



(นายชัยวัฒน์ อัศวินทรางกูร)
ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ
ในนามคณะกรรมการตรวจสอบ

Audit Committee's Report

To. The Shareholders

The Company's Audit Committee comprises three independent non-executives directors, namely Mr. Chaiwat Atsawintarangkn as Chairman, and GENERAL Adisorn Suwantra and Mr. Chalie Dithaluksana committee members. Their main duties and responsibilities, as assigned by the Board of Directors are to review the accuracy and sufficiency of the Company's financial reports, to ensure adequacy and effectiveness of the Company's internal audit and internal control system, to ensure the Company's compliance with related laws and regulations, to ensure sufficient transparency of the Company's disclosure, and to select and recommend the appointment of the Company's external auditors and their fees.

During the year 2014, the Audit Committee held 4 meetings. The following major issues were discussed:

1. Review of the quarterly financial statements as well as the annual financial statements and consolidated financial statements of the Company and its subsidiaries, prior to submission to the Board of Directors, the Securities Exchange Commission and the Stock Exchange of Thailand. After due consideration and discussions with the external auditors and management, it is the opinion of the Committee that the above-mentioned financial statements are presented fairly in accordance with generally accepted accounting principles and sufficiently disclosed.
2. Review of the disclosure of the transactions with related parties or other transactions which may involve conflict of interest.
3. Review of the compliance of relevant rules, regulations and laws; and follow up the compliance of the internal process and systems which have also been modified and improved.
4. Evaluation of the sufficiency and adequacy of the Company's internal control system and the audit of the external auditors. Discussions with the external auditors on findings and recommendations that would help enhance the internal control system and the efficiency of the Company's operations. The committee believes that the Company's internal control system is adequate and appropriate.
5. Review of the appropriation of the organization, scope of duties and responsibilities as well as the charter of the internal audit office and the internal auditor's audit plan.
6. Conclusion on the Audit Committee reports and recommended to be presented to the Board of Directors at every meeting of the Board.

For the year 2015, the Audit Committee has recommended to the Board of Directors to nominate Mrs. Chaovana Viwatpanachati certified public accountant registration No. 4712 or Mrs. Wunphen Ounruen certified public accountant registration No. 7750 of PITISEVI & COMPANY to be reappointed by the shareholders as the Company's auditors.



Mr. Chaiwat Atsawintarangkun

Chairman of the Audit Committee

On behalf of the Audit Committee

บริษัท โรงพิมพ์ตะวันออก จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

รายงานผู้สอบบัญชีและงบการเงิน

สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2557

บริษัท สำนักงานปิติเสวี จำกัด
OFFICE OF PITISEVI CO., LTD. 8/4 ชั้น 1, 3 ซอยวิภาวดีรังสิต 44 ถนนวิภาวดี-รังสิต แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900 8/4 Floor 1, 3 Soi Vibhavadi Rangsit 44, Vibhavadi Rangsit Rd., Ladyao, Chatuchak, BKK. 10900 Tel.662-9413584-6, 9413656-7 Fax.662-9413658 E-mail:webmaster@pitisevi.com http://www.pitisevi.com

รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เสนอ ผู้ถือหุ้น บริษัท โรงพิมพ์ตะวันออก จำกัด (มหาชน)

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบงบการเงินรวมของบริษัท โรงพิมพ์ตะวันออก จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย และของเฉพาะบริษัท โรงพิมพ์ตะวันออก จำกัด (มหาชน) ซึ่งประกอบด้วย งบแสดงฐานะการเงินรวมและงบแสดงฐานะการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 และงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมและงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จเฉพาะกิจการ งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นรวมและงบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นเฉพาะกิจการ และงบกระแสเงินสดรวมและงบกระแสเงินสดเฉพาะกิจการ สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน รวมถึงหมายเหตุสรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญและหมายเหตุเรื่องอื่นๆ

ความรับผิดชอบของผู้บริหารต่องบการเงิน

ผู้บริหารเป็นผู้รับผิดชอบในการจัดทำและการนำเสนองบการเงินเหล่านี้ โดยถูกต้องตามที่ควรตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน และรับผิดชอบเกี่ยวกับการควบคุมภายในที่ผู้บริหารพิจารณาว่าจำเป็นเพื่อให้สามารถจัดทำงบการเงินที่ปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด

ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชี

ข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบในการแสดงความเห็นต่องบการเงินดังกล่าวจากผลการตรวจสอบของข้าพเจ้า ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชี ซึ่งกำหนดให้ข้าพเจ้าปฏิบัติตามข้อหนดด้านจรรยาบรรณ รวมถึงวางแผนและปฏิบัติงานตรวจสอบเพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่า งบการเงินปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ หรือไม่

การตรวจสอบรวมถึงการใช้วิธีการตรวจสอบ เพื่อให้ได้มาซึ่งหลักฐานการสอบบัญชีเกี่ยวกับจำนวนเงินและการเปิดเผยข้อมูลในงบการเงิน วิธีการตรวจสอบที่เลือกใช้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของผู้สอบบัญชี ซึ่งรวมถึงการประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญของงบการเงินไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด ในการประเมินความเสี่ยงดังกล่าว ผู้สอบบัญชีพิจารณาการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการจัดทำและการนำเสนองบการเงินโดยถูกต้องตามที่ควรของกิจการเพื่อออกแบบวิธีการตรวจสอบที่เหมาะสมกับสถานการณ์ แต่ไม่ใช่เพื่อวัตถุประสงค์ในการแสดงความเห็นต่อประสิทธิผลของการควบคุมภายในของกิจการ การตรวจสอบรวมถึงการประเมินความเหมาะสมของนโยบายการบัญชีที่ผู้บริหารใช้และความสมเหตุสมผลของการประมาณการทางบัญชีที่จัดทำขึ้นโดยผู้บริหาร รวมทั้งการประเมินการนำเสนองบการเงินโดยรวม

ข้าพเจ้าเชื่อว่าหลักฐานการสอบบัญชีที่ข้าพเจ้าได้รับเพียงพอและเหมาะสม เพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า

ความเห็น

ข้าพเจ้าเห็นว่า งบการเงินข้างต้นนี้แสดงฐานะการเงินรวมของบริษัท โรงพิมพ์ตะวันออก จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย และของเฉพาะบริษัท โรงพิมพ์ตะวันออก จำกัด (มหาชน) ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 และผลการดำเนินงานรวมและเฉพาะกิจการ และกระแสเงินสดรวมและเฉพาะกิจการ สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญ ตามมาตรฐานการรายงานทางเงิน

เรื่องอื่น

ตามหมายเหตุประกอบงบการเงิน ข้อ 2.2 งบการเงินของบริษัทย่อยทางอ้อมในต่างประเทศ จำนวน 4 แห่ง ที่รวมอยู่ในงบการเงินรวมของบริษัท โรงพิมพ์ตะวันออก จำกัด (มหาชน) ตรวจสอบโดยผู้สอบบัญชีในต่างประเทศ โดยข้าพเจ้าได้รับรายงานของผู้สอบบัญชีนั้นและความเห็นของข้าพเจ้าในส่วนที่เกี่ยวข้องกับจำนวนเงินของรายการต่างๆ ของบริษัทย่อยดังกล่าว ซึ่งรวมอยู่ในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการได้ถือตามรายงานของผู้สอบบัญชีนั้น

(นางสาววันเพ็ญ อุ่นเรือน)
ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขทะเบียน 7750

บริษัท สำนักงานปีติเสวี จำกัด
8/4 ชั้น 1,3 ซอยวิภาวดีรังสิต 44
เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร

วันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2558

บริษัท โรงพิมพ์ตะวันออก จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557

หน่วย : บาท

		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
สินทรัพย์	หมายเหตุ	ปี 2557	ปี 2556	ปี 2557	ปี 2556
สินทรัพย์หมุนเวียน					
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	6	49,380,747.69	24,498,609.10	8,485,850.83	7,609,182.38
เงินลงทุนชั่วคราว	7	326,414,796.70	64,776,067.10	267,279,761.93	-
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น - สุทธิ	5.2 และ 8	203,760,593.31	146,995,120.86	149,256,356.78	118,861,195.88
สินค้าคงเหลือ - สุทธิ	9	72,648,313.49	80,491,277.55	72,648,313.49	80,491,277.55
เงินให้กู้ยืมแก่พนักงาน - ส่วนที่จะครบกำหนดในหนึ่งปี	11	2,125,316.24	2,982,003.49	2,125,316.24	2,982,003.49
เงินปันผลค้างรับ	5.2	-	-	100,945,676.02	56,814,167.80
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บริษัทย่อย	5.2	-	-	173,644,032.27	249,941,186.95
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น		20,127,954.35	39,586,890.72	401,959.81	168,594.29
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		674,457,721.78	359,329,968.82	774,787,267.37	516,867,608.34
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน					
เงินลงทุนระยะยาว - สุทธิ		358,880.00	320,405.00	358,880.00	320,405.00
เงินลงทุนในบริษัทย่อย	10	-	-	672,140,867.56	515,080,977.56
เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่พนักงาน	11	2,003,615.42	2,940,653.75	2,003,615.42	2,940,653.75
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ - สุทธิ	12	1,691,084,688.28	1,546,711,444.64	282,553,775.84	297,060,838.73
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	13	299,507,557.88	218,014,693.10	-	-
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	14	5,597,738.80	5,233,727.20	5,385,903.60	5,233,727.20
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น		6,508,841.40	8,380,279.65	5,334,078.24	7,703,675.66
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		2,005,061,321.78	1,781,601,203.34	967,777,120.66	828,340,277.90
รวมสินทรัพย์		2,679,519,043.56	2,140,931,172.16	1,742,564,388.03	1,345,207,886.24

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

หน่วย : บาท

หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น	หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		ปี 2557	ปี 2556	ปี 2557	ปี 2556
หนี้สินหมุนเวียน					
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	15	75,501,508.65	310,591,258.68	75,501,508.65	235,368,371.54
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	5.2 และ 16	32,422,283.00	32,833,479.37	27,443,734.47	23,037,722.47
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากบริษัทย่อย	5.2	-	-	19,809,601.39	85,225,317.63
ส่วนของหนี้สินที่ถึงกำหนดชำระในหนึ่งปี	17	167,918,592.50	104,763,646.30	46,550,000.00	38,372,828.80
ภาษีเงินได้นิติบุคคลค้างจ่าย			-	-	-
เงินปันผลค้างจ่าย		1,604,609.60	19,434,743.45	1,569,751.01	1,468,443.25
หนี้สินหมุนเวียนอื่น		11,721,864.89	8,889,936.54	8,753,001.09	7,580,568.93
รวมหนี้สินหมุนเวียน		289,168,858.64	476,513,064.34	179,627,596.61	391,053,252.62
หนี้สินไม่หมุนเวียน					
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	18	21,050,288.68	15,849,746.40	19,991,112.68	15,849,746.40
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	19	940,090,275.00	724,036,767.50	72,028,980.00	118,578,980.00
หนี้สินภายใต้สัญญาเช่าการเงิน		434,524.92	-	-	-
ค่าเผื่อหนี้สินจากภาระค้ำประกัน	20	46,213,539.72	46,213,539.72	46,213,539.72	46,213,539.72
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		1,007,788,628.32	786,100,053.62	138,233,632.40	180,642,266.12
รวมหนี้สิน		1,296,957,486.96	1,262,613,117.96	317,861,229.01	571,695,518.74
ส่วนของผู้ถือหุ้น					
ทุนเรือนหุ้น	21				
ทุนจดทะเบียน					
หุ้นสามัญ 737,777,651 หุ้น ในปี 2557					
และ 953,508,751 หุ้น ในปี 2556 มูลค่าหุ้นละ 1.00 บาท		737,777,651.00	953,508,751.00	737,777,651.00	953,508,751.00
ทุนที่ออกและเรียกชำระเต็มมูลค่าแล้ว					
หุ้นสามัญ 736,140,807 หุ้น ในปี 2557 และ หุ้นสามัญ					
524,793,567 หุ้น ในปี 2556 มูลค่าหุ้นละ 1.00 บาท		736,140,807.00	524,793,567.00	736,140,807.00	524,793,567.00
ส่วนเกินมูลค่าหุ้นทุนซื้อคืน		6,017,138.90	6,017,138.90	6,017,138.90	6,017,138.90
ส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญ	22	364,982,731.51	11,879,344.75	364,982,731.51	11,879,344.75
กำไรสะสม					
จัดสรรแล้ว					
สำรองตามกฎหมาย	23	73,614,080.00	52,478,621.00	73,614,080.00	52,478,621.00
ที่ยังไม่ได้จัดสรร		232,314,872.56	179,887,707.95	243,948,401.61	178,343,695.85
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น		(28,976,185.31)	10,000,000.00	-	-
รวมส่วนของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่		1,384,093,444.66	785,056,379.60	1,424,703,159.02	773,512,367.50
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม		(1,531,888.06)	93,261,674.60	-	-
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น		1,382,561,556.60	878,318,054.20	1,424,703,159.02	773,512,367.50
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น		2,679,519,043.56	2,140,931,172.16	1,742,564,388.03	1,345,207,886.24

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท โรงพิมพ์ตะวันออก จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2557

หน่วย : บาท

	หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		ปี 2557	ปี 2556	ปี 2557	ปี 2556
รายได้					
รายได้จากการขายและบริการ	5.1	650,217,779.46	617,245,333.60	545,416,099.74	553,398,889.80
รายได้อื่น					
รายได้เงินอุดหนุนจากรัฐบาล	25	221,940,152.00	142,019,896.00	-	-
รายได้เงินปันผล	5.1 และ 10	-	-	166,265,673.72	56,814,167.80
อื่นๆ	5.1	24,123,613.63	12,710,944.09	31,993,990.13	22,347,758.12
รวมรายได้		896,281,545.09	771,976,173.69	743,675,763.59	632,560,815.72
ค่าใช้จ่าย					
ต้นทุนขายและบริการ	5.1	496,637,016.17	484,417,846.73	423,881,753.53	437,927,801.69
ค่าใช้จ่ายในการขาย		13,060,555.30	10,007,358.16	13,060,555.30	10,007,358.16
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร		83,704,522.27	56,294,142.91	38,029,681.17	32,985,183.54
รวมค่าใช้จ่าย		593,402,093.74	550,719,347.80	474,971,990.00	480,920,343.39
กำไรก่อนต้นทุนทางการเงินและภาษีเงินได้		302,879,451.35	221,256,825.89	268,703,773.59	151,640,472.33
ต้นทุนทางการเงิน	5.1	(59,027,168.70)	(47,470,868.79)	(16,599,725.85)	(13,098,025.56)
กำไรก่อนภาษีเงินได้		243,852,282.65	173,785,957.10	252,104,047.74	138,542,446.77
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	14.4	(16,996,324.69)	(15,267,529.22)	(17,208,159.89)	(15,267,529.22)
กำไรสุทธิสำหรับปี		226,855,957.96	158,518,427.88	234,895,887.85	123,274,917.55
กำไรเบ็ดเสร็จอื่น					
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน		(1,964,613.79)	-	-	-
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี		224,891,344.17	158,518,427.88	234,895,887.85	123,274,917.55
การแบ่งกำไร					
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่		221,718,346.70	130,590,561.19		
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม		5,137,611.26	27,927,866.69		
กำไรสุทธิสำหรับปี		226,855,957.96	158,518,427.88		
การแบ่งกำไรเบ็ดเสร็จรวม					
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่		219,753,732.91	130,590,561.19		
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม		5,137,611.26	27,927,866.69		
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี		224,891,344.17	158,518,427.88		
กำไรต่อหุ้น	27				
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน					
กำไรสุทธิส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่		0.35	0.25	0.37	0.24
กำไรต่อหุ้นปรับลด					
กำไรสุทธิส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่		0.35	0.23	0.37	0.22

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท โรงพิมพ์ตะวันออก จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น

สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2557

หน่วย : บาท

		งบการเงินรวม										
		ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่										
					กำไรสะสม		องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น					
					จัดสรรแล้ว		ส่วนเกินทุน(ขาดทุน)จากการเปลี่ยนแปลงสัดส่วนการถือหุ้นในบริษัทย่อย					
	หมายเหตุ	ทุนเรือนหุ้นที่ออกและชำระแล้ว	ส่วนเกินมูลค่าหุ้นทุนซื้อคืน	ส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญ	สำรองตามกฎหมาย	ยังไม่ได้จัดสรร	การแปลงค่างบการเงิน		รวมองค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น	รวมส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทใหญ่	ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	รวมส่วนของผู้ถือหุ้น
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2556		515,410,217.00	6,017,138.90	20.80	51,541,020.00	112,262,387.01	-	10,000,000.00	10,000,000.00	695,230,783.71	83,300,108.11	778,530,891.82
จำหน่ายหุ้นจากการใช้ใบสำคัญแสดงสิทธิ	21	9,383,350.00	-	11,879,323.95	-	-	-	-	-	21,262,673.95	-	21,262,673.95
เงินปันผลจ่าย	24	-	-	-	-	(62,027,639.25)	-	-	-	(62,027,639.25)	-	(62,027,639.25)
ส่วนของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมของบริษัทย่อยลดลงจากเงินปันผลจ่ายของบริษัทย่อย		-	-	-	-	-	-	-	-	-	(17,966,300.20)	- - (17,966,300.20)
สำรองตามกฎหมาย	23	-	-	-	937,601.00	(937,601.00)	-	-	-	-	-	-
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี		-	-	-	-	130,590,561.19	-	-	-	130,590,561.19	27,927,866.69	158,518,427.88
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556		524,793,567.00	6,017,138.90	11,879,344.75	52,478,621.00	179,887,707.95	-	10,000,000.00	10,000,000.00	785,056,379.60	93,261,674.60	878,318,054.20
จัดสรรหุ้นเพิ่มทุน	21.1	91,582,188.00	-	201,480,825.35	-	-	-	-	-	293,063,013.35	-	293,063,013.35
จำหน่ายหุ้นจากการใช้ใบสำคัญแสดงสิทธิ	21.2	119,765,052.00	-	151,622,561.41	-	-	-	-	-	271,387,613.41	-	271,387,613.41
ลงทุนในบริษัทย่อยทางอ้อม		-	-	-	-	-	-	-	-	-	152,025.00	152,025.00
การเปลี่ยนแปลงสัดส่วนการถือหุ้นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	10	-	-	-	-	-	-	(37,011,571.52)	(37,011,571.52)	(37,011,571.52)	(100,048,348.48)	(137,059,920.00)
เงินปันผลจ่าย	24	-	-	-	-	(148,155,723.09)	-	-	-	(148,155,723.09)	-	(148,155,723.09)
ส่วนของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมของบริษัทย่อยลดลงจากเงินปันผลจ่ายของบริษัทย่อย		-	-	-	-	-	-	-	-	-	(34,850.44)	(34,850.44)
สำรองตามกฎหมาย	23	-	-	-	21,135,459.00	(21,135,459.00)	-	-	-	-	-	-
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี		-	-	-	-	221,718,346.70	(1,964,613.79)	-	(1,964,613.79)	219,753,732.91	5,137,611.26	224,891,344.17
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557		736,140,807.00	6,017,138.90	364,982,731.51	73,614,080.00	232,314,872.56	(1,964,613.79)	(27,011,571.52)	(28,976,185.31)	1,384,093,444.66	(1,531,888.06)	1,382,561,556.60

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท โรงพิมพ์ตะวันออก จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงการเปลี่ยนแปลงในส่วนของผู้ถือหุ้น

สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2557

หน่วย : บาท

		งบการเงินเฉพาะกิจการ					
					กำไรสะสม		
	หมายเหตุ	ทุนเรือนหุ้นที่ออกและชำระแล้ว	ส่วนเกินมูลค่าหุ้นทุนซื้อคืน	ส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญ	จัดสรรแล้ว สำรองตามกฎหมาย	ยังไม่ได้จัดสรร	รวมส่วนของผู้ถือหุ้น
ยอดคงเหลือต้นงวด ณ วันที่ 1 มกราคม 2556		515,410,217.00	6,017,138.90	20.80	51,541,020.00	118,034,018.55	691,002,415.25
จำหน่ายหุ้นจากการใช้ใบสำคัญแสดงสิทธิ		9,383,350.00	-	11,879,323.95	-	-	21,262,673.95
เงินปันผลจ่าย	24	-	-	-	-	(62,027,639.25)	(62,027,639.25)
สำรองตามกฎหมาย	23	-	-	-	937,601.00	(937,601.00)	-
กำไรเบ็ดเสร็จสำหรับปี		-	-	-	-	123,274,917.55	123,274,917.55
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556		524,793,567.00	6,017,138.90	11,879,344.75	52,478,621.00	178,343,695.85	773,512,367.50
จัดสรรหุ้นเพิ่มทุน	21.1	91,582,188.00	-	201,480,825.35	-	-	293,063,013.35
จำหน่ายหุ้นจากการใช้ใบสำคัญแสดงสิทธิ	21.2	119,765,052.00	-	151,622,561.41	-	-	271,387,613.41
เงินปันผลจ่าย	24	-	-	-	-	(148,155,723.09)	(148,155,723.09)
สำรองตามกฎหมาย	23	-	-	-	21,135,459.00	(21,135,459.00)	-
กำไรเบ็ดเสร็จสำหรับปี		-	-	-	-	234,895,887.85	234,895,887.85
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557		736,140,807.00	6,017,138.90	364,982,731.51	73,614,080.00	243,948,401.61	1,424,703,159.02

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท โรงพิมพ์ตะวันออก จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกระแสเงินสด

สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2557

หน่วย : บาท

	หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		ปี 2557	ปี 2556	ปี 2557	ปี 2556
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน					
กำไรก่อนภาษีเงินได้		243,852,282.65	173,785,957.10	252,104,047.74	138,542,446.77
รายการปรับปรุงกระทบกำไรสุทธิเป็น					
เงินสดรับ(จ่าย)จากกิจกรรมดำเนินงาน					
ค่าเสื่อมราคา	12	90,304,299.18	69,708,553.59	32,548,354.51	33,116,995.66
หนี้สูญ	8	-	795,453.50	-	795,453.50
ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ (โอนกลับ)	8	-	(6,523,009.06)	-	(6,523,009.06)
ค่าเผื่อสินค้าล้าสมัยเสื่อมสภาพ	9	760,000.00	-	760,000.00	-
ค่าตัดจำหน่ายสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	13	9,001,643.56	8,256,508.22	-	-
ค่าเผื่อการด้อยค่าของอาคารและอุปกรณ์ (โอนกลับ)	12	(1,970,181.13)	(1,970,181.16)	(1,970,181.13)	(1,970,181.16)
ค่าเผื่อการด้อยค่าของค่าความนิยม	10	474,057.50	-	-	-
ขาดทุน(กำไร)จากการขายเงินลงทุนชั่วคราว		(584,462.66)	(142,516.63)	(584,462.66)	(142,516.63)
ขาดทุน(กำไร)จากการปรับมูลค่าเงินลงทุนที่ยังไม่เกิดขึ้น		(997,474.36)	64,655.00	(997,474.36)	64,655.00
ขาดทุน(กำไร)จากการขายสินทรัพย์ถาวร	12	(9,998.00)	(897,411.85)	(64,904.01)	(897,411.85)
ขาดทุน(กำไร)จากอัตราแลกเปลี่ยนที่ยังไม่เกิดขึ้น		330,475.12	9,429,894.62	394,443.30	3,028,816.53
ประมาณการหนี้สินผลประโยชน์พนักงาน	18.2	4,334,513.48	6,210,754.44	3,275,337.48	6,210,754.44
รายได้ดอกเบี้ย	5.1 และ 10	(2,547,863.13)	(1,717,201.36)	(18,019,324.01)	(11,354,012.42)
รายได้เงินปันผล		-	-	(166,265,673.72)	(56,814,167.80)
ค่าใช้จ่ายดอกเบี้ย		53,902,668.28	47,470,868.78	16,599,725.85	13,098,025.56
กำไรจากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลง					
ในสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน		396,849,960.49	304,472,325.19	117,779,888.99	117,155,848.54
สินทรัพย์ดำเนินงานลดลง (เพิ่มขึ้น) :-					
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น		(57,056,967.53)	54,623,187.19	(31,845,512.46)	54,970,800.73
สินค้าคงเหลือ		7,082,964.06	200,949.54	7,082,964.06	200,949.54
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น		19,458,936.37	(1,437,499.04)	(233,365.52)	57,298.10
เงินฝากติดภาระค้ำประกัน		-	1,008,878.95	-	-
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น		295,031.00	(94,688.67)	295,031.00	(18,041.00)
หนี้สินดำเนินงานเพิ่มขึ้น (ลดลง) :-					
เจ้าหนี้การค้า		(76,308.69)	(4,411,807.31)	3,679,645.01	(9,698,054.84)
หนี้สินหมุนเวียนอื่น		2,886,595.40	(415,405.55)	1,172,432.16	(4,149,967.74)
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	18.2	(306,800.00)	(394,842.00)	(306,800.00)	(394,842.00)
เงินสดได้มาจาก(ใช้ไปใน)กิจกรรมดำเนินงาน		369,133,411.10	353,551,098.30	97,624,283.24	158,123,991.33
รับคืนภาษีเงินได้นิติบุคคล		4,273,549.66	10,887,343.52	4,093,549.66	10,887,343.52
จ่ายภาษีเงินได้นิติบุคคล		(20,057,542.52)	(21,999,816.29)	(19,379,319.53)	(21,594,508.25)
เงินสดสุทธิได้มาจาก(ใช้ไปใน)กิจกรรมดำเนินงาน		353,349,418.24	342,438,625.53	82,338,513.37	147,416,826.60

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท โรงพิมพ์ตะวันออก จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกระแสเงินสด (ต่อ)

สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2557

หน่วย : บาท

	หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		ปี 2557	ปี 2556	ปี 2557	ปี 2556
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน					
เงินสดจ่ายซื้อเงินลงทุนในบริษัทย่อย	10	(137,059,920.00)	-	(157,059,890.00)	(157,079,977.56)
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บริษัทย่อย	5.2	-	-	(386,224,062.54)	(297,037,172.37)
เงินสดรับจากเงินให้กู้ยืมระยะสั้นจากบริษัทย่อย	5.2	-	-	462,521,217.22	98,622,672.81
เงินให้กู้ยืมแก่พนักงาน	11	(2,297,007.79)	(5,527,000.00)	(2,297,007.79)	(5,527,000.00)
รับชำระคืนเงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่พนักงาน	11	4,090,733.37	4,024,864.11	4,090,733.37	4,024,864.11
เงินรับจากการจำหน่ายเงินลงทุนชั่วคราว		694,743,498.18	184,788,927.58	579,003,700.05	184,788,927.58
เงินจ่ายซื้อเงินลงทุนชั่วคราว		(954,838,765.76)	(247,026,067.10)	(844,739,999.96)	(182,250,000.00)
เงินสดรับจากการจำหน่ายสินทรัพย์ถาวร	12	10,000.00	10,807,000.00	1,238,800.00	10,807,000.00
เงินจ่ายเพื่อซื้อสินทรัพย์ถาวร	12	(232,708,144.46)	(400,124,581.25)	(17,245,006.48)	(33,556,856.37)
เงินสดจ่ายซื้อสินทรัพย์ไม่มีตัวตน (เพิ่มขึ้น)	13	(91,447,004.78)	(6,630,246.01)	-	-
รับเงินคืนค่าใช้จ่ายในการติดตั้งระบบสายส่งกระแสไฟฟ้าจ่ายเกิน	13	157,747.66	-	-	-
ค่าความนิยมเพิ่มขึ้นจากการซื้อธุรกิจ	10	(474,057.50)	-	-	-
เงินจ่ายชำระเจ้าหนี้เช่าซื้อ		(367,675.00)	-	-	-
เงินปันผลรับ		-	-	122,134,165.50	-
ดอกเบี้ยรับ		2,839,358.21	1,140,825.96	19,405,707.39	4,300,301.12
เงินสดสุทธิได้มาจาก(ใช้ไปใน)กิจกรรมลงทุน		(717,351,237.87)	(458,546,276.71)	(219,171,643.24)	(372,907,240.68)
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน					
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน		(235,420,225.15)	149,265,179.38	(160,197,338.01)	80,443,370.33
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากบริษัทย่อย	5.2	-	-	70,795,097.31	86,351,397.03
เงินสดจ่ายชำระเงินกู้ยืมระยะสั้นจากบริษัทย่อย	5.2	-	-	(136,210,813.55)	(13,886,547.04)
เงินทดรองรับจากกรรมการ		-	(29,000,000.00)	-	(29,000,000.00)
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	19	1,024,898,452.50	188,500,000.00	-	188,500,000.00
เงินสดจ่ายชำระเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	19	(744,918,270.00)	(96,097,415.00)	(37,200,000.00)	(32,721,020.00)
เงินปันผลจ่าย		(166,020,753.53)	(61,914,784.91)	(148,054,415.33)	(61,914,784.91)
เงินรับจากการจำหน่ายหุ้นเพิ่มทุน	21	564,450,626.76	21,262,673.95	564,450,626.76	21,262,673.95
เงินรับจากการจำหน่ายหุ้นเพิ่มทุนของบริษัทย่อย		-	37,500.00	-	-
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม		152,010.00	-	-	-
จ่ายดอกเบี้ย		(54,237,555.97)	(48,856,452.86)	(15,873,358.86)	(12,779,338.02)
เงินสดสุทธิได้มาจาก(ใช้ไปใน)กิจกรรมจัดหาเงิน		388,904,284.61	123,196,700.56	137,709,798.32	226,255,751.34
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน		(20,326.40)	-	-	-
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น (ลดลง)		24,882,138.59	7,089,049.38	876,668.45	765,337.26
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันที่ 1 มกราคม		24,498,609.10	17,409,559.72	7,609,182.38	6,843,845.12
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันที่ 31 ธันวาคม		49,380,747.69	24,498,609.10	8,485,850.83	7,609,182.38

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ปี 2557	ปี 2556	ปี 2557	ปี 2556
การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับกระแสเงินสดเพิ่มเติม				
1. เงินสดจ่ายในระหว่างปี				
ดอกเบี้ยจ่ายที่ถือเป็นต้นทุนของสินทรัพย์	-	-	1.78	7.64
2. รายการที่มิใช่เงินสด				
โอนเงินมัดจำในการก่อสร้างโรงไฟฟ้าเป็นสินทรัพย์	-	125.00	-	-
ซื้อสินทรัพย์โดยการก่อหนี้	-	314.34	-	-
การหักกลบลบหนี้กับเงินกู้ยืมระหว่างกัน	-	-	23.88	-
3. จำนวนที่ยังไม่ได้เบิกใช้ของวงเงินสินเชื่อที่อาจจะนำมาใช้				
เพื่อกิจกรรมดำเนินงานในอนาคต	311.85	92.59	251.85	92.59

บริษัท โรงพิมพ์ตะวันออก จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
วันที่ 31 ธันวาคม 2557

1. ข้อมูลทั่วไป

บริษัทฯ จดทะเบียนจัดตั้งบริษัทเป็นนิติบุคคลตามกฎหมายว่าด้วยบริษัทมหาชน จำกัด เมื่อวันที่ 13 สิงหาคม 2536 สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่ 51/29, 51/61 ซอยวิภาวดีรังสิต 66 (สยามสามัคคี) แขวงตลาดบางเขน เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร บริษัทฯ ดำเนินธุรกิจเกี่ยวกับการรับจ้างพิมพ์สิ่งพิมพ์ประเภทหนังสือและนิตยสาร และลงทุนในธุรกิจผลิตไฟฟ้าด้วยพลังงานแสงอาทิตย์

บริษัทย่อยประกอบธุรกิจหลักตามหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 2.2

2. เกณฑ์การจัดทำงบการเงิน

2.1 เกณฑ์การจัดทำงบการเงิน

งบการเงินนี้ จัดทำขึ้นตามกฎหมายเป็นภาษาไทย งบการเงินฉบับภาษาอังกฤษได้จัดทำขึ้นเพื่อความสะดวกของผู้อ่านที่ไม่คุ้นเคยกับภาษาไทย

งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ ได้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินของประเทศไทยภายใต้พระราชบัญญัติการบัญชี พ.ศ. 2543 ซึ่งหมายความถึง มาตรฐานการบัญชีที่ออกภายใต้พระราชบัญญัติวิชาชีพบัญชี พ.ศ. 2547 รวมถึงการตีความและแนวปฏิบัติทางการบัญชีที่ประกาศใช้โดยสภาวิชาชีพบัญชีในพระบรมราชูปถัมภ์ และตามข้อกำหนดของคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ว่าด้วยการจัดทำและนำเสนอรายงานทางการเงิน ภายใต้พระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. 2535

งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ นำเสนอตามเกณฑ์ที่กำหนดในมาตรฐานการบัญชีไทย ฉบับที่ 1 (ปรับปรุง 2555) เรื่อง "การนำเสนองบการเงิน" และแสดงรายการตามข้อกำหนดในประกาศกรมพัฒนาธุรกิจการค้า เรื่อง "กำหนดรายการย่อที่ต้องมีในงบการเงิน พ.ศ. 2554" ลงวันที่ 28 กันยายน 2554

งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ แสดงหน่วยเงินตราเป็นเงินบาท ซึ่งเป็นสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานของบริษัทฯ และบริษัทย่อย และมีการปัดเศษในหมายเหตุประกอบงบการเงิน ยกเว้นที่ระบุเป็นอย่างอื่น

2.2 หลักการจัดทำงบการเงินรวม

บริษัทย่อย หมายถึง บริษัทที่บริษัทใหญ่ในกลุ่มบริษัทมีสิทธิออกเสียงทั้งทางตรงและทางอ้อมมากกว่ากึ่งหนึ่งของสิทธิในการลงคะแนนเสียงในที่ประชุมผู้ถือหุ้น และที่คาดว่าจะเป็นไปได้ในปัจจุบันที่จะใช้สิทธิแปลงสภาพที่จะใช้สิทธิออกเสียงดังกล่าว หรือมีอำนาจในการควบคุมนโยบายการเงินและการดำเนินงานของบริษัทย่อย

งบการเงินรวมนี้ ได้จัดทำขึ้นโดยรวมงบการเงินของบริษัท โรงพิมพ์ตะวันออก จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย ดังต่อไปนี้

	การดำเนินกิจการ		สัดส่วนการถือหุ้นร้อยละ	
	ประเภทธุรกิจ	ในประเทศ	ปี 2557	ปี 2556
บริษัทย่อยที่ถือหุ้นโดยบริษัท :				
บริษัท เอ็ปโก้ กรีน เพาเวอร์ พลัส จำกัด	เข้าถือหุ้นในบริษัทอื่น และผลิตไฟฟ้าด้วยพลังงานแสงอาทิตย์	ไทย	99.99	99.99
บริษัท บ่อพลอย โซล่าร์ จำกัด	เข้าถือหุ้นในบริษัทอื่น และลงทุนในธุรกิจผลิตไฟฟ้าด้วยเซลล์แสงอาทิตย์	ไทย	99.99	76.00
บริษัท อะควาติส เอ็นเนอร์จี จำกัด	เข้าถือหุ้นในบริษัทอื่น และลงทุนในธุรกิจผลิตไฟฟ้าด้วยเซลล์แสงอาทิตย์	ไทย	99.99	99.99
บริษัท โซล่า พาวเวอร์ แมเนจเม้นท์ จำกัด (เดิมชื่อ บริษัท อัลเทอร์เนทีฟ พาวเวอร์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด)	เข้าถือหุ้นในบริษัทอื่น และลงทุนในธุรกิจพัฒนาโครงการพลังงานในต่างประเทศ	ไทย	99.99	-
บริษัทย่อยที่ถือหุ้นโดยบริษัทย่อย :				
บริษัท ลพบุรี โซล่า จำกัด	ผลิตไฟฟ้าด้วยเซลล์แสงอาทิตย์	ไทย	99.99	99.99
บริษัท เจเคอาร์ พลังงาน จำกัด	ผลิตไฟฟ้าด้วยเซลล์แสงอาทิตย์	ไทย	99.99	76.00
บริษัท อาร์พีวี พลังงาน จำกัด	ผลิตไฟฟ้าด้วยเซลล์แสงอาทิตย์	ไทย	99.96	76.00
บริษัท เอ็ปโก้ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด	เข้าถือหุ้นในบริษัทอื่น และลงทุนในธุรกิจพัฒนาโครงการพลังงานในต่างประเทศ	ไทย	99.99	-
Solar Power Management Co., Ltd. (HK Co.)	เข้าถือหุ้นในบริษัทอื่น และลงทุนในธุรกิจพัฒนาโครงการพลังงานในต่างประเทศ	ฮ่องกง	100.00	-
Alternative Energies Kabushi Kaisha (Jpn Co.)	เข้าถือหุ้นในบริษัทอื่น และลงทุนในธุรกิจพัฒนาโครงการพลังงานในต่างประเทศ	ญี่ปุ่น	50.00	-
Kurihara Godo Kaisha (Jpn Co.) (เดิมชื่อ EPCO Solar Japan Godo Kaisha)	พัฒนาโครงการพลังงานในประเทศญี่ปุ่น	ญี่ปุ่น	50.00	-
AE Power Godo Kaisha (Jpn Co.)	พัฒนาโครงการพลังงานในประเทศญี่ปุ่น	ญี่ปุ่น	50.00	-

งบการเงินของบริษัทย่อยได้ถูกนำมารวมในการจัดทำงบการเงินรวม โดยเริ่มตั้งแต่วันที่บริษัทใหญ่มีอำนาจควบคุมดังกล่าว จนถึงวันที่การควบคุมสิ้นสุดลง

การควบคุม หมายถึง อำนาจในการกำหนดนโยบายทางการเงินและการดำเนินงานของกิจการเพื่อให้ได้มา ซึ่งประโยชน์จากกิจกรรมของกิจการนั้น ในการพิจารณาอำนาจในการควบคุม บริษัทฯ ต้องนำสิทธิในการออกเสียงที่เกิดขึ้นมารวมในการพิจารณา วันที่ซื้อกิจการคือวันที่อำนาจในการควบคุมนั้นได้ถูกโอนไปยังผู้ซื้อ การกำหนดวันที่ซื้อกิจการและการระบุเกี่ยวกับการโอนอำนาจควบคุมจากฝ่ายหนึ่งไปยังอีกฝ่ายหนึ่งต้องใช้ดุลยพินิจเข้ามาเกี่ยวข้อง

เมื่อมีการสูญเสียอำนาจควบคุม บริษัทฯ ตัดรายการสินทรัพย์และหนี้สินในบริษัทย่อย ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม และส่วนประกอบอื่นในส่วนของผู้ถือหุ้นที่เกี่ยวข้องกับบริษัทย่อยนั้น กำไรหรือขาดทุนที่เกิดขึ้นจากการสูญเสียอำนาจควบคุมในบริษัทย่อยรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน ส่วนได้เสียในบริษัทย่อยเดิมที่ยังคงเหลืออยู่ให้วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม ณ วันที่สูญเสียอำนาจควบคุม และจัดประเภทเงินลงทุนเป็นเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียหรือเป็นสินทรัพย์ทางการเงินเผื่อขาย ขึ้นอยู่กับระดับของอิทธิพลที่คงเหลืออยู่

ผลขาดทุนจากการเปลี่ยนแปลงสัดส่วนการถือหุ้นในบริษัทย่อย เป็นผลต่างระหว่างเงินลงทุนตามสัดส่วนของบริษัทย่อยที่เปลี่ยนแปลงกับมูลค่าตามบัญชีของบริษัทย่อย ซึ่งเกิดจากการเปลี่ยนแปลงสัดส่วนการลงทุนในบริษัทย่อย โดยผลขาดทุนดังกล่าวได้แสดงในงบแสดงฐานะการเงินภายใต้ “ส่วนเกินทุน(ขาดทุน)จากการเปลี่ยนแปลงสัดส่วนการถือหุ้นในบริษัทย่อย” ในส่วนของผู้ถือหุ้นและตัดจำหน่ายเมื่อมีการขายเงินลงทุนในบริษัทย่อยนั้น

บริษัทฯ บันทึกบัญชีสำหรับการรวมธุรกิจตามวิธีซื้อ ยกเว้นในกรณีที่เป็นการรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน

ค่าความนิยม ถูกวัดมูลค่า ณ วันที่ซื้อ โดยวัดจากมูลค่ายุติธรรมของสิ่งตอบแทนที่โอนให้ซึ่งรวมถึงการรับรู้จำนวนส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมในผู้ถูกซื้อหักด้วยมูลค่าสุทธิ(มูลค่ายุติธรรม)ของสินทรัพย์ที่ระบุได้ที่ได้มา และหนี้สินที่รับมาซึ่งวัดมูลค่า ณ วันที่ซื้อ

สิ่งตอบแทนที่โอนให้ไม่รวมค่าใช้จ่ายที่จ่ายเพื่อให้ความสัมพันธ์ที่มีอยู่ก่อนการรวมธุรกิจหมดไป จำนวนเงินดังกล่าวจะถูกรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน

บริษัทฯ วัดมูลค่าส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมตามอัตราส่วนได้เสียในสินทรัพย์สุทธิที่ได้มาจากผู้ถูกซื้อ

งบการเงินของบริษัทย่อย จัดทำขึ้นโดยมีวันที่ในงบการเงินเช่นเดียวกันกับบริษัทฯ

งบการเงินของบริษัทย่อย จัดทำขึ้นโดยใช้นโยบายการบัญชีที่สำคัญเช่นเดียวกัน สำหรับรายการบัญชีที่เหมือนกันหรือเหตุการณ์บัญชีที่คล้ายกัน

งบการเงินของหน่วยงานในต่างประเทศ จัดทำขึ้นโดยใช้สกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานของแต่ละกิจการ ในกรณีที่สกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานไม่ใช่สกุลเงินบาท งบการเงินเหล่านั้นจะถูกแปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงานสำหรับสินทรัพย์และหนี้สิน และใช้อัตราแลกเปลี่ยนซื้อขายถัวเฉลี่ย ณ วันที่เกิดรายการสำหรับรายได้และค่าใช้จ่าย ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจะแสดงภายใต้ “การแปลงค่างบการเงิน” ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น และแสดงจำนวนสะสมภายใต้หัวข้อองค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น และ เมื่อมีการจำหน่ายหน่วยงานต่างประเทศนั้น ผลสะสมของผลต่างจากการแปลงค่าทั้งหมดดังกล่าว ถือเป็นส่วนหนึ่งของรายการกำไรหรือขาดทุนจากการจำหน่ายหน่วยงานต่างประเทศนั้น

ยอดคงค้างระหว่างบริษัทฯ และบริษัทย่อย รายการค้าระหว่างกันที่มีสาระสำคัญ เงินลงทุนในบริษัทย่อยของบริษัทฯ และส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมของบริษัทย่อย ได้ตัดออกจากงบการเงินรวมนี้แล้ว

ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม คือ ส่วนของกำไรหรือขาดทุนและสินทรัพย์สุทธิของบริษัทย่อยส่วนที่เป็นส่วนได้เสียที่ไม่ได้เป็นของบริษัทใหญ่ ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมแสดงเป็นรายการแยกต่างหากในงบกำไรขาดทุนรวมและแสดงในส่วนของผู้ถือหุ้นในงบแสดงฐานะการเงินรวม โดยแสดงแยกต่างหากจากส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทใหญ่

2.3 หลักการจัดทำงบการเงินเฉพาะกิจการ

บริษัทฯ ได้จัดทำงบการเงินเฉพาะกิจการเพื่อประโยชน์ต่อสาธารณะ ซึ่งแสดงเงินลงทุนในบริษัทย่อยตามวิธีราคาทุน

3. การปฏิบัติตามมาตรฐานการบัญชีใหม่

3.1 การปฏิบัติตามมาตรฐานการบัญชีใหม่ระหว่างปี

ในระหว่างปีปัจจุบัน บริษัทฯ และบริษัทย่อย ได้ปฏิบัติตามกรอบแนวคิด มาตรฐานการบัญชี มาตรฐานการรายงานทางการเงิน การตีความมาตรฐานการบัญชี การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน และแนวปฏิบัติทางบัญชี ที่ปรับปรุงใหม่และออกใหม่ โดยสภาวิชาชีพบัญชีฯ ดังนี้

กรอบแนวคิดสำหรับการรายงานทางการเงิน (ปรับปรุง 2557)

มาตรฐานการบัญชี

ฉบับที่ 1 (ปรับปรุง 2555)	การนำเสนองบการเงิน
ฉบับที่ 7 (ปรับปรุง 2555)	งบกระแสเงินสด
ฉบับที่ 12 (ปรับปรุง 2555)	ภาษีเงินได้
ฉบับที่ 17 (ปรับปรุง 2555)	สัญญาเช่า
ฉบับที่ 18 (ปรับปรุง 2555)	รายได้
ฉบับที่ 19 (ปรับปรุง 2555)	ผลประโยชน์ของพนักงาน
ฉบับที่ 21 (ปรับปรุง 2555)	ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ
ฉบับที่ 24 (ปรับปรุง 2555)	การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน
ฉบับที่ 28 (ปรับปรุง 2555)	เงินลงทุนในบริษัทร่วม
ฉบับที่ 31 (ปรับปรุง 2555)	ส่วนได้เสียในการร่วมค้า
ฉบับที่ 34 (ปรับปรุง 2555)	งบการเงินระหว่างกาล
ฉบับที่ 36 (ปรับปรุง 2555)	การด้อยค่าของสินทรัพย์
ฉบับที่ 38 (ปรับปรุง 2555)	สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

มาตรฐานการรายงานทางการเงิน

ฉบับที่ 2 (ปรับปรุง 2555)	การจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์
ฉบับที่ 3 (ปรับปรุง 2555)	การรวมธุรกิจ
ฉบับที่ 5 (ปรับปรุง 2555)	สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่ถือไว้เพื่อขายและการดำเนินงานที่ยกเลิก
ฉบับที่ 8 (ปรับปรุง 2555)	ส่วนงานดำเนินงาน

การตีความมาตรฐานการบัญชี

ฉบับที่ 15	สัญญาเช่าดำเนินงาน – สิ่งจูงใจที่ให้แก่ผู้เช่า
ฉบับที่ 27	การประเมินเนื้อหาสัญญาเช่าที่ทำขึ้นตามรูปแบบกฎหมาย
ฉบับที่ 29	การเปิดเผยข้อมูลของข้อตกลงสัมปทานบริการ
ฉบับที่ 32	สินทรัพย์ไม่มีตัวตน - ต้นทุนเว็บไซต์

การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

ฉบับที่ 1	การเปลี่ยนแปลงในหนี้สินที่เกิดจากการรื้อถอน การบูรณะ และหนี้สินที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน
ฉบับที่ 4	การประเมินว่าข้อตกลงประกอบด้วยสัญญาเช่าหรือไม่
ฉบับที่ 5	สิทธิในส่วนได้เสียจากกองทุนการรื้อถอน การบูรณะและการปรับปรุงสภาพแวดล้อม
ฉบับที่ 7	การปรับปรุงย้อนหลังภายใต้มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 29 เรื่อง การรายงานทางการเงินในสภาพเศรษฐกิจที่มีเงินเฟ้อรุนแรง
ฉบับที่ 10	งบการเงินระหว่างกาลและการด้อยค่า

ฉบับที่ 12	ข้อตกลงสัมปทานบริการ
ฉบับที่ 13	โปรแกรมสิทธิพิเศษแก่ลูกค้า
ฉบับที่ 17	การจ่ายสินทรัพย์ที่ไม่ใช่เงินสดให้เจ้าของ
ฉบับที่ 18	การโอนสินทรัพย์จากลูกค้า

แนวปฏิบัติทางบัญชีสำหรับการบันทึกบัญชีหุ้นปันผล

กรอบแนวคิด มาตรฐานการบัญชี มาตรฐานการรายงานทางการเงิน การตีความมาตรฐานการบัญชี การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน และแนวปฏิบัติทางบัญชี ที่ปรับปรุงใหม่และออกใหม่ดังกล่าวไม่มีผลกระทบอย่างเป็นสาระสำคัญต่องบการเงินสำหรับปีปัจจุบันที่เริ่มนำมาถือปฏิบัติ

3.2 มาตรฐานการบัญชีใหม่ที่ออกในระหว่างปีแต่ยังไม่มีผลบังคับใช้

สภาวิชาชีพบัญชีฯ ได้ประกาศใช้ มาตรฐานการบัญชี มาตรฐานการรายงานทางการเงิน การตีความมาตรฐานการบัญชีและการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ที่ปรับปรุงใหม่และออกใหม่ ซึ่งได้ประกาศในราชกิจจานุเบกษาแล้วและให้ถือปฏิบัติกับงบการเงินสำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2558 บริษัทฯ และบริษัทย่อย ยังไม่ได้นำมาถือปฏิบัติก่อนวันที่มีผลบังคับใช้ ดังต่อไปนี้

3.2.1 ให้ถือปฏิบัติกับงบการเงินสำหรับรอบระยะเวลาที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2558

มาตรฐานการบัญชี

ฉบับที่ 1 (ปรับปรุง 2557)	การนำเสนองบการเงิน
ฉบับที่ 2 (ปรับปรุง 2557)	สินค้าคงเหลือ
ฉบับที่ 7 (ปรับปรุง 2557)	งบกระแสเงินสด
ฉบับที่ 8 (ปรับปรุง 2557)	นโยบายการบัญชี การเปลี่ยนแปลงประมาณการทางบัญชีและข้อผิดพลาด
ฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2557)	เหตุการณ์ภายหลังรอบระยะเวลารายงาน
ฉบับที่ 11 (ปรับปรุง 2557)	สัญญาก่อสร้าง
ฉบับที่ 12 (ปรับปรุง 2557)	ภาษีเงินได้
ฉบับที่ 16 (ปรับปรุง 2557)	ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์
ฉบับที่ 17 (ปรับปรุง 2557)	สัญญาเช่า
ฉบับที่ 18 (ปรับปรุง 2557)	รายได้
ฉบับที่ 19 (ปรับปรุง 2557)	ผลประโยชน์ของพนักงาน
ฉบับที่ 20 (ปรับปรุง 2557)	การบัญชีสำหรับเงินอุดหนุนจากรัฐบาลและการเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับความช่วยเหลือจากรัฐบาล
ฉบับที่ 21 (ปรับปรุง 2557)	ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ
ฉบับที่ 23 (ปรับปรุง 2557)	ต้นทุนการกู้ยืม
ฉบับที่ 24 (ปรับปรุง 2557)	การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน
ฉบับที่ 26 (ปรับปรุง 2557)	การบัญชีและการรายงานโครงการผลประโยชน์เมื่อออกจากงาน
ฉบับที่ 27 (ปรับปรุง 2557)	งบการเงินเฉพาะกิจการ
ฉบับที่ 28 (ปรับปรุง 2557)	เงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้า
ฉบับที่ 29 (ปรับปรุง 2557)	การรายงานทางการเงินในสภาพเศรษฐกิจที่เงินเฟ้อรุนแรง
ฉบับที่ 33 (ปรับปรุง 2557)	กำไรต่อหุ้น
ฉบับที่ 34 (ปรับปรุง 2557)	งบการเงินระหว่างกาล
ฉบับที่ 36 (ปรับปรุง 2557)	การด้อยค่าของสินทรัพย์

ฉบับที่ 37 (ปรับปรุง 2557)	ประมาณการหนี้สิน หนี้สินที่อาจเกิดขึ้น และสินทรัพย์ที่อาจเกิดขึ้น
ฉบับที่ 38 (ปรับปรุง 2557)	สินทรัพย์ไม่มีตัวตน
ฉบับที่ 40 (ปรับปรุง 2557)	อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน

มาตรฐานการรายงานทางการเงิน

ฉบับที่ 2 (ปรับปรุง 2557)	การจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์
ฉบับที่ 3 (ปรับปรุง 2557)	การรวมธุรกิจ
ฉบับที่ 5 (ปรับปรุง 2557)	สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่ถือไว้เพื่อขายและการดำเนินงานที่ยกเลิก
ฉบับที่ 6 (ปรับปรุง 2557)	การสำรวจและการประเมินค่าแหล่งทรัพยากรแร่
ฉบับที่ 8 (ปรับปรุง 2557)	ส่วนงานดำเนินงาน
ฉบับที่ 10	งบการเงินรวม
ฉบับที่ 11	การร่วมการงาน
ฉบับที่ 12	การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับส่วนได้เสียในกิจการอื่น
ฉบับที่ 13	การวัดมูลค่ายุติธรรม

การตีความมาตรฐานการบัญชี

ฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2557)	ความช่วยเหลือจากรัฐบาล – กรณีที่ไม่มีความเกี่ยวข้องอย่างเฉพาะเจาะจงกับกิจกรรมดำเนินงาน
ฉบับที่ 15 (ปรับปรุง 2557)	สัญญาเช่าดำเนินงาน – สิ่งจูงใจที่ให้แก่ผู้เช่า
ฉบับที่ 25 (ปรับปรุง 2557)	ภาษีเงินได้ – การเปลี่ยนแปลงสถานภาพทางภาษีของกิจการหรือผู้ถือหุ้น
ฉบับที่ 27 (ปรับปรุง 2557)	การประเมินเนื้อหาสัญญาเช่าที่ทำขึ้นตามรูปแบบกฎหมาย
ฉบับที่ 29 (ปรับปรุง 2557)	การเปิดเผยข้อมูลของข้อตกลงสัมปทานบริการ
ฉบับที่ 31 (ปรับปรุง 2557)	รายได้ - รายการแลกเปลี่ยนเกี่ยวกับบริการโฆษณา
ฉบับที่ 32 (ปรับปรุง 2557)	สินทรัพย์ไม่มีตัวตน – ต้นทุนเว็บไซต์

การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

ฉบับที่ 1 (ปรับปรุง 2557)	การเปลี่ยนแปลงในหนี้สินที่เกิดขึ้นจากการรื้อถอน การบูรณะ และหนี้สินที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน
ฉบับที่ 4 (ปรับปรุง 2557)	การประเมินว่าข้อตกลงประกอบด้วยสัญญาเช่าหรือไม่
ฉบับที่ 5 (ปรับปรุง 2557)	สิทธิในส่วนได้เสียจากกองทุนการรื้อถอน การบูรณะและการปรับปรุงสภาพแวดล้อม
ฉบับที่ 7 (ปรับปรุง 2557)	การปรับปรุงย้อนหลังภายใต้มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 29 (ปรับปรุง 2557) เรื่อง การรายงานทางการเงินในสภาพเศรษฐกิจที่มีเงินเฟ้อรุนแรง
ฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2557)	งบการเงินระหว่างกาลและการด้อยค่า
ฉบับที่ 12 (ปรับปรุง 2557)	ข้อตกลงสัมปทานบริการ
ฉบับที่ 13 (ปรับปรุง 2557)	โปรแกรมสิทธิพิเศษแก่ลูกค้า
ฉบับที่ 14	ข้อจำกัดสินทรัพย์ตามโครงการผลประโยชน์ ข้อกำหนดเงินทุนขั้นต่ำ และปฏิสัมพันธ์ของรายการเหล่านี้ สำหรับมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 19 (ปรับปรุง 2557) เรื่อง ผลประโยชน์ของพนักงาน
ฉบับที่ 15 (ปรับปรุง 2557)	สัญญาสำหรับการก่อสร้างอสังหาริมทรัพย์
ฉบับที่ 17 (ปรับปรุง 2557)	การจ่ายสินทรัพย์ที่ไม่ใช่เงินสดให้เจ้าของ
ฉบับที่ 18 (ปรับปรุง 2557)	การโอนสินทรัพย์จากลูกค้า
ฉบับที่ 20	ต้นทุนการเปิดหน้าดินในช่วงการผลิตสำหรับเหมืองผิวดิน

3.2.2 ให้ถือปฏิบัติกับงบการเงินสำหรับรอบระยะเวลาที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2559

<u>มาตรฐานการรายงานทางการเงิน</u>

ฉบับที่ 4 (ปรับปรุง 2557) สัญญาประกัน

มาตรฐานการบัญชี มาตรฐานการรายงานทางการเงิน การตีความมาตรฐานการบัญชี และการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ที่ปรับปรุงใหม่และออกใหม่ข้างต้นได้รับการปรับปรุงหรือจัดให้มีขึ้นเพื่อให้มีเนื้อหาเท่าเทียมกับมาตรฐานการรายงานทางการเงินระหว่างประเทศโดยการเปลี่ยนแปลงมาตรฐานการรายงานทางการเงินในครั้งนี้ ส่วนใหญ่เป็นการปรับปรุงถ้อยคำและคำศัพท์ การตีความและการให้แนวปฏิบัติทางการบัญชีกับผู้ใช้มาตรฐาน ฝ่ายบริหารของบริษัทฯ และบริษัทย่อยเชื่อว่า จะไม่มีผลกระทบอย่างเป็นสาระสำคัญต่องบการเงินนี้ในปีที่นำมาตรฐานดังกล่าวมาถือปฏิบัติ อย่างไรก็ตาม มาตรฐานการรายงานทางการเงินตามที่กล่าวข้างต้นบางฉบับเป็นมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่มีการเปลี่ยนแปลงหลักการสำคัญ ซึ่งประกอบด้วยมาตรฐานดังต่อไปนี้

มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 1 (ปรับปรุง 2557)

มาตรฐานการบัญชีฉบับปรับปรุงนี้ มีการเปลี่ยนแปลงที่สำคัญ ได้แก่ การเพิ่มเติมข้อกำหนดให้กิจการจัดกลุ่มรายการที่แสดงอยู่ใน “กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น” โดยใช้เกณฑ์ว่ารายการนั้นสามารถจัดประเภทรายการใหม่เข้าไปไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลังได้หรือไม่ มาตรฐานฉบับปรับปรุงนี้จะมีผลต่อการแสดงรายการกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จของบริษัทฯ และบริษัทย่อย

มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 16 (ปรับปรุง 2557)

มาตรฐานการบัญชีฉบับปรับปรุงนี้ มีการเปลี่ยนแปลงที่สำคัญ ได้แก่ การปรับปรุงคำอธิบายเกี่ยวกับรายการชิ้นส่วนอะไหล่ อุปกรณ์ที่สำรองไว้ใช้งาน และอุปกรณ์ที่ใช้ในการซ่อมบำรุง ซึ่งต้องรับรู้ตามมาตรฐานฉบับนี้เมื่อรายการดังกล่าวเป็นไปตามคำนิยามของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ หากไม่เข้าเงื่อนไขรายการดังกล่าวจะจัดประเภทเป็นสินค้าคงเหลือ ผู้บริหารอยู่ในระหว่างการประเมินผลกระทบจากการปฏิบัติตามการปรับปรุงมาตรฐานฉบับนี้

มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 19 (ปรับปรุง 2557)

มาตรฐานการบัญชีฉบับปรับปรุงนี้ การเปลี่ยนแปลงที่สำคัญ ได้แก่ (ก) ผลกำไรและขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย เปลี่ยนชื่อเป็น “การวัดมูลค่าใหม่” และต้องรับรู้ใน “กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ” ทันที ผลกำไรและขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย จะไม่สามารถรับรู้ตามวิธีขอบเขตหรือรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนได้ และ (ข) ต้นทุนบริการในอดีตจะรับรู้ในรายการกำไรขาดทุนทันทีในงวดที่มีการเปลี่ยนแปลงโครงการผลประโยชน์ โดยไม่สามารถรับรู้ตลอดระยะเวลาการให้บริการในอนาคตได้ มาตรฐานฉบับปรับปรุงดังกล่าวจะมีผลต่อรายการต้นทุนบริการในอดีตที่ยังไม่ได้รับรู้ของบริษัทฯ และบริษัทย่อย

ปัจจุบันบริษัทฯ และบริษัทย่อย รับรู้รายการกำไรขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยทันทีในกำไรหรือขาดทุนในงวดที่เกิดรายการ ฝ่ายบริหารของบริษัทฯ และบริษัทย่อย ประเมินว่าเมื่อนำมาตรฐานฉบับปรับปรุงนี้มาใช้ในปี 2558 และเปลี่ยนมารับรู้รายการกำไรขาดทุนดังกล่าวทันทีในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นจะไม่มีผลกระทบต่อหนี้สินสำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานและกำไรสะสมยกมาในงบการเงิน และกำไรต่อหุ้น

มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 27 (ปรับปรุง 2557)

มาตรฐานการบัญชีฉบับปรับปรุงนี้ ให้ข้อกำหนดสำหรับงบการเงินเฉพาะกิจการ ผู้บริหารอยู่ในระหว่างการประเมินผลกระทบจากการปฏิบัติตามมาตรฐานฉบับปรับปรุงนี้

มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 34 (ปรับปรุง 2557)

มาตรฐานการบัญชีฉบับปรับปรุงนี้ การเปลี่ยนแปลงที่สำคัญ ได้แก่ การกำหนดการเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับส่วนงานดำเนินงาน โดยให้เปิดเผยข้อมูลตัววัดมูลค่าสินทรัพย์และหนี้สินรวมสำหรับเฉพาะส่วนงานที่รายงาน หากโดยปกติมีการนำเสนอข้อมูลจำนวนเงินดังกล่าวต่อผู้มีอำนาจตัดสินใจสูงสุดด้านการปฏิบัติการ และถ้ามีการเปลี่ยนแปลงที่มีสาระสำคัญจากจำนวนเงินที่ได้เปิดเผยไว้ในงบการเงินประจำปีล่าสุดสำหรับส่วนงานที่รายงานนั้น มาตรฐานฉบับปรับปรุงดังกล่าวจะมีผลต่อการเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับกับส่วนงานดำเนินงานสำหรับข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลของบริษัทฯ และบริษัทย่อย ผู้บริหารอยู่ในระหว่างการประเมินผลกระทบจากการปฏิบัติตามมาตรฐานฉบับปรับปรุงนี้

มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 10

มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับใหม่นี้ ได้มีการกำหนดคำนิยามของคำว่า “ควบคุม” ซึ่งถูกนำมาใช้แทนหลักการของการควบคุมและการจัดทำงบการเงินรวมภายใต้มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 27 เรื่อง งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ มาตรฐานฉบับใหม่นี้ได้กำหนดว่าเมื่อใดกิจการควรจัดทำงบการเงินรวม ให้นิยามหลักการของการควบคุม อธิบายหลักการของการนำหลักการของการควบคุมไปใช้ รวมถึงอธิบายถึงข้อกำหนดในการจัดทำงบการเงินรวม หลักการสำคัญของมาตรฐานรายงานทางการเงินฉบับใหม่นี้ คือ หากมีอำนาจควบคุม จะต้องมีการจัดทำงบการเงินรวม เฉพาะในกรณีที่ผู้ลงทุนได้แสดงให้เห็นถึงอำนาจการควบคุมที่เหนือกว่าผู้ถูกลงทุน ผู้ลงทุนได้รับผลตอบแทนที่ผันแปรจากการที่มีส่วนเกี่ยวข้องในผู้ถูกลงทุน และมีความสามารถในการใช้อำนาจในผู้ถูกลงทุน ซึ่งส่งผลกระทบต่อผลตอบแทนที่กิจการจะได้รับ ผู้บริหารอยู่ในระหว่างการประเมินผลกระทบจากการปฏิบัติตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับใหม่นี้

มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 12

มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับใหม่นี้ กำหนดการเปิดเผยข้อมูลเพื่อช่วยให้ผู้ใช้งบการเงินสามารถประเมินความเสี่ยงและผลกระทบทางด้านการเงินที่เกี่ยวข้องกับส่วนได้เสียที่กิจการมีกับบริษัทย่อย บริษัทร่วม การร่วมการงานและกิจการซึ่งมีโครงสร้างเฉพาะตัวซึ่งไม่ได้รวมอยู่ในงบการเงินรวม ผู้บริหารอยู่ในระหว่างการประเมินผลกระทบจากการปฏิบัติตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับใหม่นี้

มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 13

มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับใหม่นี้ ได้มีการกำหนดวิธีการวัดมูลค่ายุติธรรมให้อยู่ในกรอบแนวคิดเดียวกันของมาตรฐานการรายงานทางการเงิน และกำหนดการเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับการวัดมูลค่ายุติธรรม มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับใหม่ดังกล่าวจะมีผลต่อการเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่ายุติธรรมของบริษัทฯ และบริษัทย่อย

4. นโยบายการบัญชีที่สำคัญ

งบการเงินรวม และงบการเงินเฉพาะกิจการ ได้จัดทำขึ้นโดยถือหลักเกณฑ์การบันทึกตามราคาทุนเดิม ในการวัดมูลค่าขององค์ประกอบงบการเงิน ยกเว้นตามที่กล่าวไว้ในนโยบายการบัญชีแต่ละข้อ

นโยบายการบัญชีที่นำเสนอดังต่อไปนี้ ได้ถือปฏิบัติโดยสม่ำเสมอสำหรับงบการเงินทุกรอบระยะเวลาที่รายงาน และมีนโยบายการบัญชีสำหรับรายการที่เกิดขึ้นใหม่สำหรับปี 2557 ดังนี้

ค่าความนิยม ตามที่กล่าวในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 4.9
การแปลงค่างบการเงินของหน่วยงานในต่างประเทศ ตามที่กล่าวในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 2.2

4.1 การรับรู้รายได้

บริษัทฯ และบริษัทย่อยรับรู้รายได้เมื่อมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ที่ประโยชน์เชิงเศรษฐกิจที่เกี่ยวข้องกับรายการบัญชีจะเข้าสู่กิจการและสามารถวัดมูลค่าของจำนวนรายได้ ได้อย่างน่าเชื่อถือ

รายได้จากการขายสินค้า รับรู้เมื่อมีการส่งมอบโอนความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของในสินค้าให้แก่ผู้ซื้อ

รายได้จากการขายไฟฟ้า รับรู้เมื่อมีการส่งมอบและลูกค้ายอมรับการส่งมอบ

เงินอุดหนุนจากรัฐบาล รับรู้เมื่อกิจการมีความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุผลว่ากิจการจะสามารถปฏิบัติตามเงื่อนไขของเงินอุดหนุนที่กำหนดไว้และกิจการจะได้รับเงินอุดหนุนนั้น บริษัทฯ และบริษัทย่อยเลือกแสดงเงินอุดหนุนที่เกี่ยวข้องกับรายได้เป็นรายได้อื่นในกำไรหรือขาดทุน และเป็นรายได้รอการตัดบัญชีในงบแสดงฐานะการเงินสำหรับเงินอุดหนุนจากรัฐบาลที่เกี่ยวข้องกับสินทรัพย์

รายได้จากการให้บริการ รับรู้เมื่อได้ให้บริการแก่ลูกค้าแล้ว

รายได้ดอกเบี้ย บริษัทฯ รับรู้ตามเกณฑ์สัดส่วนของเวลา โดยคำนึงถึงอัตราผลตอบแทนที่แท้จริงของสินทรัพย์

4.2 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด หมายถึง เงินสดในมือ เงินฝากกับสถาบันการเงินต่างๆ มีกำหนดไถ่ถอนไม่เกิน 3 เดือน นับจากวันที่ได้มาและไม่มีภาระผูกพันใดๆ และเงินลงทุนระยะสั้นที่มีสภาพคล่องสูง ซึ่งพร้อมจะเปลี่ยนเป็นเงินสดในจำนวนที่ทราบได้ และมีการเปลี่ยนแปลงในมูลค่าน้อยหรือไม่มีสาระสำคัญ และไม่มีข้อจำกัดในการเบิกใช้

เงินฝากประจำเกินกว่าสามเดือนแต่ไม่เกินสิบสองเดือน บริษัทฯ และบริษัทย่อยบันทึกเป็นเงินลงทุนชั่วคราว (ถ้ามี)

4.3 เงินฝากธนาคารที่ติดภาระค้ำประกัน

เงินฝากธนาคารที่มีข้อจำกัดในการใช้ แยกแสดงเป็น "เงินฝากธนาคารติดภาระค้ำประกัน" แสดงภายใต้สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนในงบแสดงฐานะการเงิน

4.4 ลูกหนี้การค้า ลูกหนี้อื่น และค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ

ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น แสดงตามจำนวนมูลค่าสุทธิที่จะได้รับซึ่งสุทธิจากค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ บริษัทฯ และบริษัทย่อย ประมาณค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญสำหรับผลขาดทุนโดยประมาณที่อาจเกิดขึ้นจากการเก็บเงินจากลูกหนี้ไม่ได้ ซึ่งโดยทั่วไปพิจารณาจากประสบการณ์ในการเก็บหนี้ การวิเคราะห์อายุหนี้ และสถานะการเงินปัจจุบันของลูกหนี้

4.5 สินค้าคงเหลือ

สินค้าคงเหลือ แสดงตามราคาทุนหรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับแล้วแต่ราคาใดต่ำกว่า โดยวิธีเข้าก่อนออกก่อน ยกเว้นงานระหว่างทำบันทึกด้วยอัตราส่วนของงานที่ทำเสร็จ และจะถือเป็นส่วนหนึ่งของต้นทุนขายเมื่อมีการเบิกใช้

มูลค่าสุทธิที่จะได้รับประมาณจากราคาที่คาดว่าจะขายได้ตามปกติของธุรกิจหักด้วยค่าใช้จ่ายที่จำเป็น เพื่อทำให้สินค้าพร้อมขายและค่าใช้จ่ายในการขาย

4.6 เงินลงทุน

4.6.1 เงินลงทุนชั่วคราวในหลักทรัพย์เพื่อค้า

เงินลงทุนชั่วคราวในตราสารทุนและหน่วยลงทุนในความต้องการของตลาด ซึ่งถือเป็นหลักทรัพย์เพื่อค้า แสดงตามมูลค่ายุติธรรม (Fair Value) กำไรและขาดทุนที่ยังไม่เกิดขึ้นจากการปรับปรุงมูลค่ายุติธรรมของหลักทรัพย์เพื่อค้าบันทึกเป็นรายได้หรือค่าใช้จ่ายในกำไรหรือขาดทุน

มูลค่ายุติธรรมของหลักทรัพย์ในความต้องการของตลาดคำนวณจากราคาเสนอซื้อหลังสุด ณ สิ้นวันทำการสุดท้ายของปีของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

ต้นทุนของเงินลงทุนที่ขายไปในระหว่างปีได้คำนวณโดยวิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก

4.6.2 เงินลงทุนในบริษัทย่อย

เงินลงทุนในบริษัทย่อยในงบการเงินเฉพาะกิจการ แสดงมูลค่าตามวิธีราคาทุน

4.7 ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์

ที่ดิน แสดงมูลค่าตามราคาทุนสุทธิจากค่าเผื่อผลขาดทุนจากการด้อยค่า (ถ้ามี)

อาคาร และอุปกรณ์ แสดงด้วยราคาทุนสุทธิจากค่าเสื่อมราคาสะสม และค่าเผื่อผลขาดทุนการด้อยค่าของสินทรัพย์ (ถ้ามี)

ราคาทุน รวมถึง ต้นทุนทางตรงที่เกี่ยวข้องกับการได้มาของสินทรัพย์ ต้นทุนของการก่อสร้างสินทรัพย์ที่กิจการก่อสร้างเอง รวมถึงต้นทุนของวัสดุ และต้นทุนทางตรงอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับการจัดหาสินทรัพย์เพื่อให้สินทรัพย์นั้นอยู่ในสภาพที่พร้อมจะใช้งานได้ตามความประสงค์ ต้นทุนในการรื้อถอน การขนย้าย การบูรณะสถานที่ตั้งของสินทรัพย์ และต้นทุนการกู้ยืม

ส่วนประกอบของรายการที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์แต่ละรายการที่มีอายุการใช้ประโยชน์ไม่เท่ากันต้องบันทึกแต่ละส่วนประกอบที่มีนัยสำคัญแยกต่างหากจากกัน

รายจ่ายในการซื้อสินทรัพย์ถาวรเพิ่มหรือทดแทน และรายจ่ายในการปรับปรุงสินทรัพย์ถาวรให้ดีขึ้นถือเป็นรายจ่ายฝ่ายทุน ส่วนค่าซ่อมแซมและบำรุงรักษาสินทรัพย์ถาวรถือเป็นค่าใช้จ่ายเมื่อเกิดขึ้น

ในกรณีที่ราคาตามบัญชีสูงกว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน มูลค่าตามบัญชีจะถูกปรับลดให้เท่ากับมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนทันที

บริษัทฯ และบริษัทย่อย ตัดรายการที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ออกจากบัญชีเมื่อจำหน่ายสินทรัพย์หรือคาดว่าจะไม่ได้รับประโยชน์เชิงเศรษฐกิจในอนาคตจากการใช้หรือการจำหน่ายสินทรัพย์ รายการผลกำไรหรือขาดทุนจากการจำหน่ายสินทรัพย์ (ผลต่างระหว่างสิ่งตอบแทนสุทธิที่ได้รับจากการจำหน่ายสินทรัพย์กับมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์นั้น) จะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนเมื่อบริษัทฯ และบริษัทย่อยตัดรายการสินทรัพย์นั้นออกจากบัญชี

บริษัทฯ และบริษัทย่อยคำนวณค่าเสื่อมราคาสำหรับสินทรัพย์ทุกประเภทหลังจากหักมูลค่าคงเหลือของสินทรัพย์โดยวิธีเส้นตรงตามอายุการให้ประโยชน์ โดยประมาณของสินทรัพย์ ดังนี้

อาคาร	30 ปี
เครื่องจักรและอุปกรณ์	5 - 23 ปี
โรงไฟฟ้าระบบส่งพลังงานไฟฟ้าและเครื่องมือเครื่องใช้ในการผลิตไฟฟ้า	10 - 25 ปี
เครื่องมือเครื่องใช้	5 ปี
เครื่องตกแต่งและอุปกรณ์	6 ปี
ยานพาหนะ	7 ปี

ไม่มีการคิดค่าเสื่อมราคาสำหรับที่ดิน และสินทรัพย์ระหว่างก่อสร้างและติดตั้ง

ทุกสิ้นรอบรอบระยะเวลารายงาน ได้มีการทบทวนและปรับปรุงมูลค่าคงเหลือและอายุการให้ประโยชน์ของสินทรัพย์ให้เหมาะสม

4.8 ต้นทุนการกู้ยืม

ต้นทุนการกู้ยืมที่เกิดจากเงินกู้ยืมที่นำไปใช้ในการจัดหาหรือก่อสร้างสินทรัพย์ที่ต้องใช้ระยะเวลานานในการแปลงสภาพให้พร้อมที่จะใช้หรือขาย ได้นำไปรวมเป็นราคาทุนของสินทรัพย์จนกว่าสินทรัพย์นั้นจะอยู่ในสภาพพร้อมที่จะใช้ได้ตามประสงค์ ต้นทุนการกู้ยืมอื่นๆ ถือเป็นค่าใช้จ่ายในงวดที่เกิดรายการ ต้นทุนการกู้ยืมประกอบด้วยดอกเบี้ยและต้นทุนอื่นที่เกิดขึ้นจากการกู้ยืมของกิจการ

4.9 ค่าความนิยม

ค่าความนิยมที่เกิดจากการได้มาซึ่งบริษัทย่อย แสดงเป็นสินทรัพย์ไม่มีตัวตนในงบแสดงฐานะการเงินรวม ค่าความนิยมที่เกิดจากการได้มาซึ่งบริษัทย่อยจะรวมไว้ในบัญชีเงินลงทุนในบริษัทย่อยและจะถูกทดสอบการด้อยค่าโดยรวมเป็นส่วนหนึ่งของเงินลงทุนในบริษัทย่อยในงบการเงินเฉพาะกิจการ

ค่าความนิยมที่รับรู้จะต้องถูกทดสอบการด้อยค่า ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงานทุกงวด และแสดงด้วยราคาทุนหักค่าเผื่อการด้อยค่าสะสม ค่าเผื่อการด้อยค่าของค่าความนิยมที่รับรู้แล้วจะไม่มีการกลับรายการ ทั้งนี้ มูลค่าคงเหลือตามบัญชีของค่าความนิยมจะถูกรวมคำนวณในกำไรหรือขาดทุนเมื่อมีการขายกิจการ

ในการทดสอบการด้อยค่าของค่าความนิยม ค่าความนิยมจะถูกปันส่วนไปยังหน่วยที่ก่อให้เกิดกระแสเงินสด โดยที่หน่วยนั้นอาจจะเป็นหน่วยเดียวหรือหลายหน่วยรวมกัน ซึ่งคาดว่าจะได้รับประโยชน์จากค่าความนิยมที่เกิดจากการรวมธุรกิจ

4.10 สินทรัพย์ไม่มีตัวตนและค่าตัดจำหน่าย

สินทรัพย์ไม่มีตัวตนที่มีอายุการใช้งานจำกัด แสดงในราคาทุนด้วยมูลค่าที่จ่ายเริ่มแรกสุทธิจากค่าตัดจำหน่ายสะสมและค่าเผื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์ (ถ้ามี)

สินทรัพย์ไม่มีตัวตนที่มีอายุการให้ประโยชน์จำกัด ตัดจำหน่ายอย่างมีระบบโดยวิธีเส้นตรงตลอดอายุการให้ประโยชน์เชิงเศรษฐกิจของสินทรัพย์นั้นนับจากวันที่อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน และจะประเมินการด้อยค่าของสินทรัพย์ดังกล่าวเมื่อมีข้อบ่งชี้ว่าสินทรัพย์นั้นอาจเกิดการด้อยค่า

ค่าตัดจำหน่ายสินทรัพย์ไม่มีตัวตน คำนวณตามอายุการให้ประโยชน์ ดังนี้

สิทธิจากสัญญาซื้อขายไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์	25 ปี
สิทธิการใช้ระบบสายส่งกระแสไฟฟ้า	25 ปี

สินทรัพย์ไม่มีตัวตนเกิดจากส่วนของต้นทุนการได้มาซึ่งกิจการที่สูงกว่ามูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิ ฝ่ายบริหารมีความเห็นว่าต้นทุนการได้มาซึ่งสูงกว่ามูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธินี้ เป็นส่วนที่สะท้อนถึงประโยชน์ในเชิงเศรษฐกิจในอนาคตที่คาดว่าจะได้รับจากสัญญาซื้อขายไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์

สิทธิการใช้ระบบสายส่งกระแสไฟฟ้า ตัดจำหน่ายนับตั้งแต่วันที่บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีรายได้จากการขายไฟฟ้า

วิธีการตัดจำหน่าย ระยะเวลาที่จะได้รับประโยชน์ และมูลค่าคงเหลือจะได้รับการทบทวนทุกสิ้นรอบปีบัญชี และจะปรับปรุงตามความเหมาะสม

4.11 ผลประโยชน์พนักงาน

4.11.1 ผลประโยชน์ระยะสั้นของพนักงาน

ภาระผูกพันของผลประโยชน์ระยะสั้นของพนักงานซึ่งประกอบด้วย เงินเดือน ค่าจ้าง โบนัส เงินสมทบกองทุนประกันสังคมและกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ วัดมูลค่าโดยมิได้คิดลดกระแสเงินสดและบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายเมื่อพนักงานทำงานให้

4.11.2 โครงการสมทบเงิน

ภาระหนี้สินตามโครงการสมทบเงินกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ จะบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในกำไรขาดทุนเมื่อเกิดขึ้น

4.11.3 โครงการผลประโยชน์

ผลประโยชน์เมื่อเกษียณอายุ คือ ผลประโยชน์ที่พนักงานจะได้รับตามกฎหมายแรงงานไทยเมื่อเกษียณอายุซึ่งขึ้นอยู่กับอายุและจำนวนปีที่ทำงาน

หนี้สินผลประโยชน์เมื่อเกษียณอายุจะถูกรับรู้ในงบแสดงฐานะการเงิน โดยคิดจากมูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพัน ณ วันที่รายงานและต้นทุนบริการในอดีต ผลประโยชน์เมื่อเกษียณอายุถูกคำนวณขึ้นทุกปีโดยผู้ชำนาญทางสถิติอิสระโดยใช้วิธีคิดลดแต่ละหน่วยที่ประมาณการไว้ (Projected Unit Credit Method) มูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพันผลประโยชน์เมื่อเกษียณอายุ คำนวณจากการคิดลดกระแสเงินสดที่เข้ามาในอนาคตโดยใช้อัตราดอกเบี้ยตามพันธบัตรรัฐบาลที่ใช้สกุลเงินเดียวกับสกุลเงินของภาระผูกพัน และมีอายุการครบกำหนดชำระใกล้เคียงกับระยะเวลาที่ต้องจ่ายผลประโยชน์เมื่อเกษียณอายุ กำไรขาดทุนทางสถิติที่เกิดจากการปรับปรุงจากประสบการณ์และการเปลี่ยนสมมติฐานทางสถิติถูกบันทึกเข้ากำไรหรือขาดทุนเบ็ดเสร็จ

หนี้สินของโครงการผลประโยชน์หลังออกจากงานของพนักงาน ประกอบด้วย มูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพันตามโครงการผลประโยชน์ หักด้วยต้นทุนบริการในอดีตที่ยังไม่ได้รับรู้และผลกำไรขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยที่ยังไม่ได้รับรู้

4.12 ประมาณการหนี้สิน

ประมาณการหนี้สินจะรับรู้ในงบแสดงฐานะการเงินก็ต่อเมื่อมีภาระหนี้สินตามกฎหมายที่เกิดขึ้นในปัจจุบัน ซึ่งเป็นผลมาจากเหตุการณ์ในอดีตได้เกิดขึ้นแล้ว และมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนว่าประโยชน์เชิงเศรษฐกิจจะต้องถูกจ่ายไปเพื่อชำระภาระหนี้สินดังกล่าวและสามารถประมาณจำนวนภาระหนี้สินได้อย่างน่าเชื่อถือ

4.13 รายการบัญชีที่เป็นเงินตราต่างประเทศ

รายการบัญชีที่เกิดขึ้นระหว่างปีที่เป็นเงินตราต่างประเทศแปลงค่าเป็นเงินบาทซึ่งเป็นสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงาน โดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการ ยอดคงเหลือของสินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นตัวเงินและที่เป็นเงินตราต่างประเทศ ณ วันที่รายงาน แปลงค่าเป็นเงินบาทด้วยอัตราแลกเปลี่ยน ณ วันนั้น กำไรหรือขาดทุนที่เกิดจากการแปลงค่าได้บันทึกเป็นรายได้หรือค่าใช้จ่ายของรอบระยะเวลาบัญชี

4.14 ภาษีเงินได้

ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้สำหรับงวดประกอบด้วย ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันและภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี ภาษีเงินได้จะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน ยกเว้น ส่วนที่รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น หรือรับรู้โดยตรงไปยังส่วนของผู้ถือหุ้น ในกรณีนี้ภาษีเงินได้ต้องรับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น หรือโดยตรงไปยังส่วนของผู้ถือหุ้น ตามลำดับ

ภาษีเงินได้ปัจจุบัน :

ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันคำนวณจากอัตราภาษีตามกฎหมายภาษีอากรที่มีผลบังคับใช้อยู่ หรือที่คาดได้ค่อนข้างแน่ว่าจะมีผลบังคับใช้ภายในสิ้นรอบระยะเวลาที่รายงานในประเทศที่บริษัทฯ และบริษัทย่อยได้ดำเนินงานและเกิดรายได้ทางภาษี ผู้บริหารจะประเมินสถานะของการยื่นแบบแสดงรายการภาษีเป็นงวดๆ โดยคำนึงถึงสถานการณ์ที่สามารถนำกฎหมายภาษีอากรไปปฏิบัติซึ่งขึ้นอยู่กับการตีความ และจะตั้งประมาณการค่าใช้จ่ายภาษีอากรหากคาดว่าจะต้องจ่ายชำระเจ้าหน้าที่ภาษีอากร

ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี :

ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีตั้งเต็มจำนวนตามวิธีหนี้สิน เมื่อเกิดผลต่างชั่วคราวระหว่างฐานภาษีของสินทรัพย์และหนี้สินและราคาตามบัญชีที่แสดงอยู่ในงบการเงิน อย่างไรก็ตาม บริษัทฯ และบริษัทย่อย จะไม่รับรู้ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีที่เกิดจากการรับรู้เริ่มแรกของรายการสินทรัพย์หรือรายการหนี้สินที่เกิดจากรายการที่ไม่ใช่การรวมธุรกิจ และ ณ วันที่เกิดรายการ รายการนั้นไม่มีผลกระทบต่อกำไร(ขาดทุน)ทางบัญชีและกำไร(ขาดทุน)ทางภาษี ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีคำนวณจากอัตราภาษี(และกฎหมายภาษีอากร) ที่มีผลบังคับใช้อยู่หรือที่คาดได้ค่อนข้างแน่ว่าจะมีผลบังคับใช้ภายในสิ้นรอบระยะเวลาที่รายงานและคาดว่าอัตราภาษีดังกล่าว จะนำไปใช้เมื่อสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชีที่เกี่ยวข้องได้รับประโยชน์หรือหนี้สินภาษีเงินได้รอตัดบัญชีได้มีการจ่ายชำระ

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชีจะรับรู้หากมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ว่าบริษัทฯ และบริษัทย่อยจะมีกำไรทางภาษีเพียงพอที่จะนำจำนวนผลต่างชั่วคราวนั้นมาใช้ประโยชน์ บริษัทฯ และบริษัทย่อยได้ตั้งภาษีเงินได้รอตัดบัญชีโดยพิจารณาจากผลต่างชั่วคราว เว้นแต่บริษัทฯ และบริษัทย่อยสามารถควบคุมจังหวะเวลาของการกลับรายการผลต่างชั่วคราวและการกลับรายการผลต่างชั่วคราวมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ว่าจะไม่เกิดขึ้นได้ภายในระยะเวลาที่คาดการณ์ได้ในอนาคต

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีและหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจะแสดงหักกลบกันก็ต่อเมื่อบริษัทฯ และบริษัทย่อยมีสิทธิตามกฎหมายที่จะนำสินทรัพย์ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันมาหักกลบกับหนี้สินภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบัน และทั้งสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีและหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีเกี่ยวข้องกับภาษีเงินได้ ที่ประเมินโดยหน่วยงานจัดเก็บภาษีหน่วยงานเดียวกัน โดยการเรียกเก็บเป็นหน่วยภาษีเดียวกันหรือหน่วยภาษีต่างกันซึ่งตั้งใจจะจ่ายหนี้สินและสินทรัพย์ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันด้วยยอดสุทธิ

บริษัทฯ และบริษัทย่อยจะทบทวนมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีทุกสิ้นรอบระยะเวลารายงาน และจะทำการปรับลดมูลค่าตามบัญชีดังกล่าว หากมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ว่าบริษัทฯ และบริษัทย่อยจะไม่มีกำไรทางภาษีเพียงพอต่อการนำสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีทั้งหมดหรือบางส่วนมาใช้ประโยชน์

บริษัทฯ และบริษัทย่อยจะบันทึกภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีโดยตรงไปยังส่วนของผู้ถือหุ้นหากภาษีที่เกิดขึ้นเกี่ยวข้องกับรายการที่ได้บันทึกโดยตรงไปยังส่วนของผู้ถือหุ้น

4.15 กำไรต่อหุ้น

4.15.1 กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน

กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน คำนวณโดยการหารกำไรสุทธิสำหรับปี ด้วยจำนวนหุ้นสามัญถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักที่ออกและเรียกชำระแล้วในระหว่างปีปรับปรุงด้วยจำนวนหุ้นสามัญซื้อคืน

4.15.2 กำไรต่อหุ้นปรับลด

กำไรต่อหุ้นปรับลด คำนวณโดยการหารกำไรสุทธิสำหรับปีที่เป็นส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ ด้วยจำนวนถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของหุ้นสามัญที่ออกจำหน่ายแล้วระหว่างปี หลังจากที่ได้ปรับปรุงผลกระทบของหุ้นปรับลด

4.16 รายการธุรกิจกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันกับบริษัทฯ หมายถึง บุคคลหรือกิจการที่มีอำนาจควบคุมบริษัทหรือถูกควบคุมโดยบริษัทไม่ว่าจะเป็นโดยทางตรงหรือทางอ้อม หรืออยู่ภายใต้การควบคุมเดียวกันกับบริษัทฯ รวมถึงบริษัทที่ดำเนินธุรกิจการลงทุน บริษัทย่อยและบริษัทย่อยในเครือเดียวกัน ถือเป็นกิจการที่เกี่ยวข้องกันกับบริษัทฯ

นอกจากนี้ บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ยังหมายรวมถึงบริษัทร่วมและบุคคลที่มีสิทธิออกเสียงโดยทางตรงหรือทางอ้อม ซึ่งทำให้มีอิทธิพลอย่างเป็นสาระสำคัญกับบริษัทฯ ผู้บริหารสำคัญ กรรมการ หรือพนักงานของบริษัทฯ ที่มีอำนาจในการวางแผนและควบคุมการดำเนินงานของบริษัทฯ ตลอดทั้งสมาชิกในครอบครัวที่ใกล้ชิดกับบุคคลดังกล่าวซึ่งมีอำนาจชักจูงหรืออาจชักจูงให้ปฏิบัติตามบุคคลดังกล่าว และกิจการที่บุคคลดังกล่าวมีอำนาจควบคุมหรือมีอิทธิพลอย่างเป็นสาระสำคัญไม่ว่าโดยทางตรงหรือทางอ้อม

ในการพิจารณาความสัมพันธ์ของบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน บริษัทฯ และบริษัทย่อยคำนึงถึงเนื้อหาของความสัมพันธ์มากกว่ารูปแบบทางกฎหมาย

4.17 การด้อยค่าของสินทรัพย์

ทุกวันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน บริษัทฯ และบริษัทย่อยจะทำการประเมินว่ามีข้อบ่งชี้ซึ่งแสดงว่าสินทรัพย์ของบริษัทฯ และบริษัทย่อยด้อยค่าลงหรือไม่ หากมีข้อบ่งชี้ของการด้อยค่า หรือเมื่อต้องทำการประเมินการด้อยค่าของสินทรัพย์เป็นรายปี บริษัทฯ และบริษัทย่อยจะทำการประมาณมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของสินทรัพย์

มูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของสินทรัพย์ หมายถึง มูลค่าจากการใช้ของสินทรัพย์หรือมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์หักต้นทุนในการขายแล้วแต่มูลค่าใดจะสูงกว่า ในการประเมินมูลค่าจากการใช้ของสินทรัพย์ ประมาณการกระแสเงินสดที่จะได้รับในอนาคตจะคิดลดเป็นมูลค่าปัจจุบัน โดยใช้อัตราคิดลดก่อนคำนึงภาษีเงินได้เพื่อให้สะท้อนมูลค่าที่อาจประเมินได้ในตลาดปัจจุบันซึ่งแปรไปตามเวลาและความเสี่ยงที่มีต่อสินทรัพย์ สำหรับสินทรัพย์ที่ไม่ก่อให้เกิดกระแสเงินสดรับโดยอิสระจากสินทรัพย์อื่น ให้พิจารณามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนรวมกับหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสดที่สินทรัพย์นั้นเกี่ยวข้องด้วย

บริษัทฯ และบริษัทย่อยจะรับรู้รายการขาดทุนจากการด้อยค่าในกำไรหรือขาดทุน

ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงานบริษัทฯ และบริษัทย่อยจะประเมินว่ามีข้อบ่งชี้ที่แสดงให้เห็นว่ารายการขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์ที่ไม่ใช่ค่าความนิยมที่บริษัทฯ และบริษัทย่อยได้รับรู้ในงวดก่อนได้หมดไปหรือลดลงหรือไม่ หากมีข้อบ่งชี้ดังกล่าว บริษัทฯ และบริษัทย่อยต้องประมาณมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของสินทรัพย์นั้นและกลับรายการบัญชีขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์ที่ไม่ใช่ค่าความนิยมที่บริษัทฯและบริษัทย่อยรับรู้ในงวดก่อน

ขาดทุนจากการด้อยค่าจะถูกกลับรายการ เพียงเพื่อให้มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ไม่เกินกว่ามูลค่าตามบัญชีภายหลังหักค่าเสื่อมราคาหรือค่าตัดจำหน่ายเสมือนหนึ่งไม่เคยมีการบันทึกขาดทุนจากการด้อยค่ามาก่อน

4.18 สัญญาเช่า

4.18.1 กรณีเป็นผู้ให้เช่า

สัญญาเช่าดำเนินงาน :

บริษัทฯ และบริษัทย่อยแสดงสินทรัพย์ที่ให้เช่าภายใต้สัญญาเช่าดำเนินงานในงบแสดงฐานะการเงินตามประเภทของสินทรัพย์ รายได้ค่าเช่าจากสัญญาเช่าดำเนินงานบันทึกตามระยะเวลาที่ให้เช่า

4.18.2 กรณีเป็นผู้เช่า

สัญญาเช่าดำเนินงาน :

บริษัทฯ และบริษัทย่อยบันทึกการเช่าสินทรัพย์ที่ความเสี่ยงและผลตอบแทนแก่เจ้าของสินทรัพย์ยังเป็นของผู้ให้เช่าเป็นสัญญาเช่าดำเนินงาน ค่าเช่าที่จ่ายภายใต้สัญญาเช่าดำเนินงานบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายตามวิธีเส้นตรงตามระยะเวลาที่เช่า

สัญญาเช่าการเงิน :

สัญญาเช่า ซึ่งบริษัทฯ และบริษัทย่อยได้รับโอนผลตอบแทนและความเสี่ยงส่วนใหญ่ของการเป็นเจ้าของสินทรัพย์ยกเว้นกรรมสิทธิ์ทางกฎหมาย ถือเป็นสัญญาเช่าทางการเงิน บริษัทฯ และบริษัทย่อยบันทึกสินทรัพย์ที่เช่าในราคายุติธรรม ณ วันเริ่มต้นของสัญญาเช่าพร้อมกับภาระหนี้สินที่จะต้องจ่ายค่าเช่าในอนาคตหักส่วนที่เป็นดอกเบี้ย และคิดค่าเสื่อมราคาโดยวิธีเส้นตรงตามอายุการใช้งานโดยประมาณของสินทรัพย์ ดอกเบี้ย หรือค่าใช้จ่ายทางการเงิน และค่าเสื่อมราคารับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในกำไรหรือขาดทุน

4.19 ข้อมูลเกี่ยวกับส่วนงาน

ส่วนงานธุรกิจที่ทำหน้าที่จัดหาผลิตภัณฑ์หรือให้บริการ โดยมีความเสี่ยงและผลตอบแทนที่แตกต่างไปจากความเสี่ยงและผลตอบแทนของผลิตภัณฑ์หรือบริการของส่วนธุรกิจอื่น ส่วนงานภูมิศาสตร์ทำหน้าที่จัดหาผลิตภัณฑ์หรือให้บริการในสภาพแวดล้อมทางเศรษฐกิจที่เฉพาะเจาะจง ซึ่งมีความเสี่ยงและผลตอบแทนที่แตกต่างไปจากความเสี่ยงและผลตอบแทนของการดำเนินงานในสภาพแวดล้อมทางเศรษฐกิจอื่น

4.20 เครื่องมือทางการเงิน

สินทรัพย์ทางการเงินที่แสดงในงบแสดงฐานะการเงิน ประกอบด้วยเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด เงินลงทุน ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น และเงินให้กู้ยืม หนี้สินทางการเงินที่แสดงอยู่ในงบแสดงฐานะการเงิน ประกอบด้วย เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น เงินกู้ยืม และค่าใช้จ่ายค้างจ่าย นโยบายการบัญชีเฉพาะสำหรับรายการแต่ละรายการได้เปิดเผยแยกไว้ในแต่ละหัวข้อที่เกี่ยวข้อง

การทำสัญญาป้องกันความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ย :

บริษัทฯ และบริษัทย่อยได้ใช้เครื่องมือทางการเงินเพื่อลดความเสี่ยงจากการผันผวนของอัตราดอกเบี้ย เครื่องมือที่ใช้คือ สัญญาป้องกันความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ย (Interest rate SWAP contracts) ซึ่งไม่ได้มีการรับรู้ในงบการเงิน ณ วันที่ทำสัญญา ผลต่างที่ได้รับหรือจ่ายตามสัญญาจะถูกบันทึกในกำไรหรือขาดทุนเมื่อถึงวันครบกำหนดจ่ายชำระ

4.21 การใช้ดุลยพินิจและประมาณการทางบัญชีที่สำคัญ

ในการจัดทำงบการเงินให้เป็นไปตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฝ่ายบริหารต้องใช้ดุลยพินิจ การประมาณการและข้อสมมติฐานหลายประการ ซึ่งมีผลกระทบต่อการกำหนดนโยบายและการรายงานจำนวนเงินที่เกี่ยวกับสินทรัพย์ หนี้สิน รายได้ และค่าใช้จ่าย การประมาณและข้อสมมติฐานมาจากประสบการณ์ในอดีต และปัจจัยต่างๆ ที่ผู้บริหารมีความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลภายใต้สภาวการณ์แวดล้อมนั้น ดังนั้น ผลที่เกิดขึ้นจริงต่อมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์และหนี้สินอาจแตกต่างไปจากที่ประมาณและตั้งข้อสมมติฐานไว้

ประมาณการและข้อสมมติฐานที่ใช้ในการจัดทำงบการเงินจะได้รับการทบทวนอย่างต่อเนื่อง การปรับประมาณการทางบัญชีจะบันทึกในงวดบัญชีที่ประมาณการดังกล่าวได้รับการทบทวนและในงวดอนาคตที่ได้รับผลกระทบ

การใช้ดุลยพินิจและประมาณการทางบัญชีที่สำคัญได้แก่ :

4.21.1 การรับรู้และการตัดรายการสินทรัพย์และหนี้สิน

ในการพิจารณาการรับรู้หรือการตัดรายการสินทรัพย์และหนี้สิน ฝ่ายบริหารต้องใช้ดุลยพินิจในการพิจารณาว่าบริษัทฯ และบริษัทย่อยได้โอนหรือรับโอนความเสี่ยงและผลประโยชน์ในสินทรัพย์และหนี้สินดังกล่าวแล้วหรือไม่ โดยใช้ดุลยพินิจบนพื้นฐานของข้อมูลที่ดีที่สุดที่รับรู้ได้ในสภาวะปัจจุบัน

4.21.2 ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ

ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญของลูกหนี้เกิดจากการปรับมูลค่าของลูกหนี้จากความเสี่ยงด้านเครดิตที่อาจเกิดขึ้น ฝ่ายบริหารได้ใช้ดุลยพินิจในการประมาณการผลขาดทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากลูกหนี้แต่ละราย โดยใช้การวิเคราะห์สถานะของลูกหนี้รายตัวประสบการณ์การเก็บเงินในอดีต การวิเคราะห์อายุลูกหนี้และการเปลี่ยนแปลงของสภาวะเศรษฐกิจในปัจจุบัน อย่างไรก็ตาม การใช้ประมาณการและข้อสมมติฐานที่แตกต่างกันอาจมีผลต่อจำนวนค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ ดังนั้น การปรับปรุงค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญอาจมีขึ้นได้ในอนาคต

4.21.3 ค่าเผื่อการลดลงของมูลค่าสินค้าคงเหลือ

ค่าเผื่อการลดลงของมูลค่าสินค้าคงเหลือ เป็นการปรับมูลค่าของสินค้าคงเหลือด้วยมูลค่าที่คาดว่าอาจเกิดความเสียหายเนื่องจากสินค้าล้าสมัยและการลดลงของมูลค่าสินค้าคงเหลือ ผู้บริหารใช้ดุลยพินิจในการประมาณค่าเผื่อสินค้าล้าสมัยและการลดมูลค่าสินค้าคงเหลือสำหรับยอดสินค้าคงเหลือ โดยพิจารณาจากการวิเคราะห์อายุของสินค้าคงเหลือ

4.21.4 ค่าเผื่อการด้อยค่าของเงินลงทุน

บริษัทฯ จะตั้งค่าเผื่อการด้อยค่าของเงินลงทุนเมื่อฝ่ายบริหารใช้ดุลยพินิจในการพิจารณาว่า มูลค่ายุติธรรมของเงินลงทุนดังกล่าวได้ลดลงอย่างมีสาระสำคัญและเป็นระยะเวลานาน การที่จะสรุปว่าเงินลงทุนดังกล่าวได้ลดลงอย่างมีสาระสำคัญหรือเป็นระยะเวลานานหรือไม่นั้นจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจของฝ่ายบริหาร

4.21.5 อาคาร และอุปกรณ์ และ ค่าเสื่อมราคา

ในการคำนวณค่าเสื่อมราคาของอาคารและอุปกรณ์ ฝ่ายบริหารใช้การประมาณอายุการให้ประโยชน์และมูลค่าคงเหลือของสินทรัพย์เมื่อเลิกใช้งานของอาคารและอุปกรณ์ และได้มีการทบทวนอายุการให้ประโยชน์และมูลค่าคงเหลือของสินทรัพย์หากมีการเปลี่ยนแปลง

4.21.6 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

ในการบันทึกและวัดมูลค่าเริ่มแรกและการพิจารณาการด้อยค่าของสินทรัพย์ไม่มีตัวตนนั้น จำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจของฝ่ายบริหารในการประมาณมูลค่าของสินทรัพย์ที่คาดว่าจะได้รับในอนาคตโดยวิธีประมาณการกระแสเงินสดคิดลด ซึ่งประมาณการกระแสเงินสดดังกล่าวอาจเปลี่ยนแปลงได้เนื่องจากภาวะการแข่งขัน แนวโน้มการเปลี่ยนแปลงของรายได้ โครงสร้างต้นทุน การเปลี่ยนแปลงของอัตราคิดลด ภาวะอุตสาหกรรม และภาวะตลาดที่เกี่ยวข้อง

4.21.7 สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

บริษัทฯ และบริษัทย่อยจะรับรู้สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีเมื่อมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนว่าบริษัทฯ และบริษัทย่อยจะมีกำไรทางภาษีในอนาคตเพียงพอที่จะใช้ประโยชน์จากสินทรัพย์ภาษีเงินได้นั้น ในการนี้ ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องประมาณการว่าบริษัทฯ และบริษัทย่อยควรรับรู้จำนวนสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีเป็นจำนวนเท่าใด โดยพิจารณาถึงจำนวนกำไรทางภาษีที่คาดว่าจะเกิดในอนาคตในแต่ละช่วงเวลา

4.21.8 ประมาณการด้อยค่าของค่าความนิยม

ในการบันทึกและวัดมูลค่าของค่าความนิยม ณ วันที่ได้มา ตลอดจนการทดสอบการด้อยค่าในภายหลังฝ่ายบริหารจำเป็นต้องประมาณการกระแสเงินสดที่คาดว่าจะได้รับในอนาคตจากสินทรัพย์ หรือหน่วยของสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสด รวมทั้งการเลือกอัตราคิดลดที่เหมาะสมในการคำนวณหามูลค่าปัจจุบันของกระแสเงินสดนั้นๆ

4.21.9 การด้อยค่าของสินทรัพย์

ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องสอบทานการด้อยค่าของสินทรัพย์ในแต่ละช่วงเวลาและบันทึกขาดทุนจากการด้อยค่า หากคาดว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนต่ำกว่ามูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์นั้น ในการนี้ ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจที่เกี่ยวข้องกับการคาดการณ์รายได้และค่าใช้จ่ายในอนาคตซึ่งเกี่ยวเนื่องกับสินทรัพย์นั้น

4.21.10 ผลประโยชน์พนักงาน

หนี้สินตามโครงการผลประโยชน์หลังออกจากงานของพนักงานประมาณขึ้นตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย ซึ่งต้องอาศัยข้อสมมติฐานต่างๆ ในการประมาณการนั้น เช่น อัตราคิดลด อัตราการขึ้นเงินเดือนในอนาคต อัตราการเปลี่ยนแปลงในจำนวนพนักงาน และอัตรามรณะ เป็นต้น

4.21.11 สัญญาเช่า

ในการพิจารณาประเภทของสัญญาเช่าว่าเป็นสัญญาเช่าดำเนินงานหรือสัญญาเช่าทางการเงิน ฝ่ายบริหารได้ใช้ดุลยพินิจในการประเมินเงื่อนไขและรายละเอียดของสัญญา เพื่อพิจารณาว่าบริษัทฯ และบริษัทย่อยได้โอนหรือรับโอนความเสี่ยงและผลประโยชน์ในสินทรัพย์ที่เช่าดังกล่าวแล้วหรือไม่

4.21.12 คดีฟ้องร้อง

บริษัทฯ มีหนี้สินที่อาจจะเกิดขึ้นจากการถูกฟ้องร้องเรียกค่าเสียหาย ซึ่งฝ่ายบริหารได้ใช้ดุลยพินิจในการประเมินผลของคดีที่ถูกฟ้องร้องแล้ว และเชื่อมั่นว่าจะไม่มีความเสียหายเกิดขึ้นจึงไม่ได้บันทึกประมาณการหนี้สินดังกล่าว ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน อย่างไรก็ตาม ผลที่เกิดขึ้นจริงอาจแตกต่างไปจากที่ได้มีการประมาณการไว้

5. รายการบัญชีระหว่างบุคคลและกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

บริษัทฯ มีรายการบัญชีกับบริษัทย่อย และบุคคลที่เกี่ยวข้องกัน สินทรัพย์ หนี้สิน รายได้ และค่าใช้จ่ายส่วนหนึ่งของบริษัทฯ เกิดขึ้นจากรายการบัญชีกับบริษัทที่เกี่ยวข้องกันดังกล่าว บริษัทเหล่านี้เกี่ยวข้องกันโดยการถือหุ้น และ/หรือการเป็นกรรมการร่วมกัน โดยมีรายละเอียด ดังต่อไปนี้.-

ลักษณะความสัมพันธ์ของกิจการที่เกี่ยวข้องกัน นอกเหนือจากบริษัทย่อย ประกอบด้วย

	ลักษณะ	การดำเนินกิจการ		สัดส่วนการถือหุ้นร้อยละ	
	ความสัมพันธ์	ประเภทธุรกิจ	ในประเทศ	ปี 2557	ปี 2556
บริษัท อควา คอร์เปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)	1	บริการด้านการเงินเพื่อเช่าซื้อ	ไทย	-	-
บริษัท เพน พับลิชชิ่ง จำกัด	2	ผลิตและขายนิตยสาร สื่อสิ่งพิมพ์ บริหารงานขายโฆษณา	ไทย	-	-
บริษัท เจนเนอรัล เอนจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน)	3	อสังหาริมทรัพย์และก่อสร้าง	ไทย	-	-
บริษัท แมคทริค จำกัด	4	อสังหาริมทรัพย์และก่อสร้าง	ไทย	-	-
Shonan Build Service Co., Ltd. (Jpn Co.)	5	Building service	ญี่ปุ่น	-	-
Seikosha Co., Ltd. (Jpn Co.)	6	Building service	ญี่ปุ่น	-	-
กรรมการ	-	-	ไทยและญี่ปุ่น	-	-

ลักษณะความสัมพันธ์ระหว่างบริษัทฯ กับกิจการและบุคคลที่เกี่ยวข้องกัน เป็นดังนี้.-

1. เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่และมีผู้บริหารร่วมกัน
2. เป็นบริษัทย่อยของผู้ถือหุ้นรายใหญ่ จนถึงวันที่ 30 พฤศจิกายน 2556
3. เป็นผู้ถือหุ้นร่วมในบริษัทย่อย (บริษัท บ่อพลอย โซล่าร์ จำกัด) ตั้งแต่วันที่ 1 มีนาคม 2556 จนถึงวันที่ 31 มีนาคม 2557 และเป็นผู้ถือหุ้นในบริษัท อควา คอร์เปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) จนถึงวันที่ 14 สิงหาคม 2556
4. เป็นบริษัทร่วมของผู้ถือหุ้นร่วมในบริษัทย่อยตั้งแต่วันที่ 2 กันยายน 2556
5. เป็นผู้ถือหุ้นร่วมในบริษัทย่อย [Alternative Energies Kabushi Kaisha (Jpn Co.)] ตั้งแต่วันที่ 29 กันยายน 2557
6. เป็นบริษัทใหญ่ของบริษัทในข้อ 5

5.1 รายการบัญชีที่มีสาระสำคัญที่เกิดขึ้นระหว่างกัน มีรายละเอียด ดังนี้

หน่วย : บาท

	นโยบายการกำหนดราคา	สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม			
		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		ปี 2557	ปี 2556	ปี 2557	ปี 2556
บริษัทย่อย					
ดอกเบี้ยรับ	5	-	-	17,570,214.28	10,970,551.46
รายได้ค่าเช่า	3	-	-	360,000.00	-
รายได้เงินปันผล	4	-	-	166,265,673.72	56,814,167.80
รายได้ค่าบริการทางบัญชี	3			-	300,000.00
ดอกเบี้ยจ่าย	5	-	-	4,385,192.24	569,072.69
บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน					
รายได้จากการขายและบริการ	1 และ 2	318,695.00	663,644.00	318,695.00	663,644.00
ค่าบริการรักษาความปลอดภัย	3	-	1,440,000.00	-	-
ค่าเช่า	3	36,207.48	-	-	-
กรรมการ					
ค่าตอบแทนผู้บริหาร	3	22,489,274.40	13,991,767.40	13,059,749.40	13,391,767.40

นโยบายการกำหนดราคา

1. คิดราคาขายต่ำกว่าลูกค้าประจำทั่วไปประมาณร้อยละ 1 ถึง 5
2. คิดราคาขายต่ำกว่ากลุ่มลูกค้าประจำชั้นดีประมาณร้อยละ 3 ถึง 10 เนื่องจากไม่มีความเสี่ยงในการเรียกเก็บหนี้จากลูกหนี้
3. ตามอัตราที่ตกลงร่วมกัน
4. ตามอัตราที่บริษัทที่ไปลงทุนประกาศจ่ายเงินปันผล
5. ตามที่ระบุในตั๋วสัญญาใช้เงิน (ร้อยละ 6.50 - 7.42839 ต่อปี และร้อยละ 3 - 7 ต่อปี ในปี 2557 และ 2556 ตามลำดับ)

ค่าตอบแทนผู้บริหาร

บริษัทฯ และบริษัทย่อย มีค่าใช้จ่ายสำหรับเงินเดือน โบนัส ค่าเบี้ยประชุม เงินสมทบกองทุนประกันสังคม กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ สวัสดิการอื่น และผลประโยชน์พนักงานหลังออกจากงาน โดยสรุปได้ดังนี้.-

หน่วย : บาท

	สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ปี 2557	ปี 2556	ปี 2557	ปี 2556
ผลประโยชน์ระยะสั้น	20,773,966.00	12,915,890.00	12,043,485.00	12,315,890.00
ผลประโยชน์ระยะยาวหลังออกจากงาน	1,715,308.40	1,075,877.40	1,016,264.40	1,075,877.40
รวม	22,489,274.40	13,991,767.40	13,059,749.40	13,391,767.40

5.2 ยอดคงเหลือ ณ วันสิ้นปี ระหว่างบริษัทฯ และบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน มีรายละเอียดดังนี้.-

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ปี 2557	ปี 2556	ปี 2557	ปี 2556
ลูกหนี้การค้า				
บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	13,336,485.72	13,639,814.67	13,336,485.72	13,639,814.67
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(12,464,005.35)	(12,464,005.35)	(12,464,005.35)	(12,464,005.35)
สุทธิ	872,480.37	1,175,809.32	872,480.37	1,175,809.32
ลูกหนี้อื่น				
บริษัทย่อย	-	-	5,565,569.21	11,146,259.38
บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	85,779.70	85,779.70	381,469.73	85,779.70
รวม	85,779.70	85,779.70	5,947,038.94	11,232,039.08
รวมลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	958,260.07	1,261,589.02	6,819,519.31	12,407,848.40
เงินปันผลค้างรับ				
บริษัทย่อย	-	-	100,945,676.02	56,814,167.80
เงินให้กู้ยืมระยะสั้น				
บริษัทย่อย	-	-	173,644,032.27	249,941,186.95
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย				
กรรมการ	276,345.00	-	262,500.00	-
เจ้าหนี้อื่น				
บริษัทย่อย	-	-	1,386,014.18	505,480.14
เงินกู้ยืมระยะสั้น				
บริษัทย่อย	-	-	19,809,601.39	85,225,317.63

รายการเคลื่อนไหวของเงินให้กู้ยืมและเงินกู้ยืมระหว่างกัน ที่มีสาระสำคัญที่เกิดขึ้นระหว่างกันสำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2557 มีรายละเอียด ดังนี้

หน่วย : บาท

	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	รายการเคลื่อนไหวระหว่างงวด			
	1 ม.ค. 57	เพิ่มขึ้น	ลดลง	31 ธ.ค. 57
บริษัทย่อย				
เงินให้กู้ยืมระยะสั้น	249,941,186.95	386,224,062.54	(462,521,217.22)	173,644,032.27
เงินกู้ยืมระยะสั้น	85,225,317.63	70,795,097.31	(136,210,813.55)	19,809,601.39

หน่วย : บาท

	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	รายการเคลื่อนไหวระหว่างงวด			
	1 ม.ค. 56	เพิ่มขึ้น	ลดลง	31 ธ.ค. 56
บริษัทย่อย				
เงินให้กู้ยืมระยะสั้น	51,526,687.39	297,037,172.37	(98,622,672.81)	249,941,186.95
เงินกู้ยืมระยะสั้น	12,760,467.64	86,351,397.03	(13,886,547.04)	85,225,317.63

เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บริษัทย่อยดังกล่าว เป็นเงินให้กู้ยืมโดยไม่มีหลักประกันในรูปตั๋วสัญญาใช้เงิน ครบกำหนดเมื่อทวงถาม คิดดอกเบี้ยในปี 2557 และ 2556 ในอัตราร้อยละ 6.50 - 7.42839 และ 3 – 7 ต่อปี ตามลำดับ

เงินกู้ยืมระยะสั้นแก่บริษัทย่อยดังกล่าว เป็นเงินกู้ยืมโดยไม่มีหลักประกันในรูปตั๋วสัญญาใช้เงิน ครบกำหนดเมื่อทวงถาม คิดดอกเบี้ยในปี 2557 และ 2556 ในอัตราร้อยละ 6.50 - 7.42839 และ 3 – 7 ต่อปี ตามลำดับ

5.3 อื่นๆ

บริษัทฯ และบริษัทย่อย มีการค้ำประกันวงเงินสินเชื่อที่มีกับสถาบันการเงินระหว่างกันดังต่อไปนี้.-

หน่วย : ล้านบาท

	ปี 2557	ปี 2556
วงเงินสินเชื่อที่บริษัทฯ และผู้ถือหุ้นร่วมเข้าค้ำประกันให้บริษัทย่อย		
บริษัทย่อย	60.00	735.23
บริษัทย่อยทางอ้อม	1,024.90	146.50
รวม	1,084.90	881.73
วงเงินสินเชื่อที่บริษัทย่อยเข้าค้ำประกันให้บริษัทย่อยทางอ้อม	1,024.90	146.50

6. เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ประกอบด้วย.-

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ปี 2557	ปี 2556	ปี 2557	ปี 2556
เงินสด	113,000.00	113,000.00	83,000.00	83,000.00
เช็คที่ถึงกำหนดชำระ - สุทธิ	5,275,592.24	7,167,284.98	5,275,592.24	7,167,284.98
เงินฝากธนาคาร				
- บัญชีกระแสรายวัน	21,069,058.40	840,137.89	2,745,352.21	105,751.73
- บัญชีออมทรัพย์	22,923,097.05	16,378,186.23	381,906.38	253,145.67
รวม	49,380,747.69	24,498,609.10	8,485,850.83	7,609,182.38

7. เงินลงทุนชั่วคราว

เงินลงทุนชั่วคราว.-

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ปี 2557	ปี 2556	ปี 2557	ปี 2556
เงินลงทุนชั่วคราวในกองทุนเปิด	267,279,761.93	-	267,279,761.93	-
เงินลงทุนในเงินฝากประจำ	59,135,034.77	64,776,067.10	-	-
รวม	326,414,796.70	64,776,067.10	267,279,761.93	-

เงินลงทุนชั่วคราวในกองทุนเปิด เป็นเงินลงทุนในบริษัทจดทะเบียน กองทุนเปิดและกองทุนรวมอสังหาริมทรัพย์ที่บริษัทฯ มีวัตถุประสงค์ที่จะขายในอนาคตอันใกล้เพื่อหากำไรจากการเปลี่ยนแปลงราคาของหลักทรัพย์ กำไรที่ยังไม่เกิดขึ้นจากการปรับมูลค่าเงินลงทุนดังกล่าว จำนวน 997,474.36 บาท แสดงเป็นรายได้อื่นในงบกำไรขาดทุน

8. ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น -สุทธิ

ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น ประกอบด้วย.-

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ปี 2557	ปี 2556	ปี 2557	ปี 2556
ลูกหนี้การค้า - สุทธิ				
บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	13,336,485.72	13,639,814.67	13,336,485.72	13,639,814.67
บริษัทอื่น	219,182,490.60	160,737,051.61	160,469,408.67	124,398,552.24
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(31,141,082.11)	(31,141,082.11)	(31,141,082.11)	(31,141,082.11)
รวม	201,377,894.21	143,235,784.17	142,664,812.28	106,897,284.80
ลูกหนี้อื่น				
บริษัทย่อย	-	-	5,565,569.21	11,146,259.38
บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	85,779.70	85,779.70	381,469.73	85,779.70
บริษัทอื่น	2,296,919.40	3,673,556.99	644,505.56	731,872.00
รวม	2,382,699.10	3,759,336.69	6,591,544.50	11,963,911.08
รวมทั้งสิ้น	203,760,593.31	146,995,120.86	149,256,356.78	118,861,195.88

บริษัทฯ และบริษัทย่อยมียอดคงเหลือของลูกหนี้การค้าแยกตามอายุหนี้ที่ค้างชำระได้ดังนี้.-

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ปี 2557	ปี 2556	ปี 2557	ปี 2556
ลูกหนี้การค้าที่อยู่ในกำหนดชำระ	157,607,977.14	116,435,837.23	98,894,895.21	80,097,337.86
ลูกหนี้การค้าที่เกินกำหนดชำระ				
ไม่เกินกว่า 3 เดือน	24,627,113.36	16,363,482.02	24,627,113.36	16,363,482.02
เกินกว่า 3 เดือน ถึง 6 เดือน	14,955,315.41	1,044,515.60	14,955,315.41	1,044,515.60
เกินกว่า 6 เดือน ถึง 12 เดือน	7,580,488.15	482,998.00	7,580,488.15	482,998.00
เกินกว่า 12 เดือน	27,748,082.26	40,050,033.43	27,748,082.26	40,050,033.43
รวม	232,518,976.32	174,376,866.28	173,805,894.39	138,038,366.91
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(31,141,082.11)	(31,141,082.11)	(31,141,082.11)	(31,141,082.11)
สุทธิ	201,377,894.21	143,235,784.17	142,644,812.28	106,897,284.80

รายการเคลื่อนไหวของการตั้งสำรองค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญที่มีสาระสำคัญที่เกิดขึ้น มีรายละเอียดดังนี้.-

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ปี 2557	ปี 2556	ปี 2557	ปี 2556
ยอดคงเหลือต้นปี	31,141,082.11	37,664,091.17	31,141,082.11	37,664,091.17
บวก ตั้งเพิ่ม(ปรับลด)ในระหว่างปี	-	(5,821,709.06)	-	(5,821,709.06)
หัก ตัดลูกหนี้เป็นหนี้สูญ	-	(701,300.00)	-	(701,300.00)
ยอดคงเหลือปลายปี	31,141,082.11	31,141,082.11	31,141,082.11	31,141,082.11

9. สินค้าคงเหลือ - สุทธิ

สินค้าคงเหลือ ประกอบด้วย.-

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ปี 2557	ปี 2556	ปี 2557	ปี 2556
วัตถุดิบ	54,122,594.88	64,304,182.93	54,122,594.88	64,304,182.93
งานระหว่างทำ	12,209,705.58	9,597,912.78	12,209,705.58	9,597,912.78
วัสดุสิ้นเปลือง	2,100,875.48	1,914,346.12	2,100,875.48	1,914,346.12
อะไหล่	191,031.71	74,235.46	191,031.71	74,235.46
สินค้าสำเร็จรูป	4,784,105.84	4,600,600.26	4,784,105.84	4,600,600.26
รวม	73,408,313.49	80,491,277.55	73,408,313.49	80,491,277.55
หัก ค่าเผื่อการลดมูลค่าสินค้าคงเหลือ	760,000.00	-	760,000.00	-
รวมสินค้าคงเหลือ - สุทธิ	72,648,313.49	80,491,277.55	72,648,313.49	80,491,277.55

10. เงินลงทุนในบริษัทย่อย

เงินลงทุนในบริษัทย่อย ประกอบด้วย.-

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินเฉพาะกิจการ							
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 และ 2556				เงินลงทุนตามวิธีราคาทุน		เงินปันผลรับสำหรับปี	
	ทุนชำระแล้ว(ล้านบาท)		อัตราการลงทุน(ร้อยละ)					
	ปี 2557	ปี 2556	ปี 2557	ปี 2556	ปี 2557	ปี 2556	ปี 2557	ปี 2556
บริษัท เอ็ปโก้ กรีน พาวเวอร์ พลัส จำกัด	100.00	100.00	99.99	99.99	100.00	100.00	-	-
บริษัท บ่อพลอย โซล่าร์ จำกัด	245.10	245.10	99.99	76.00	395.06	258.00	124.27	56.81
บริษัท อะควาติส เอ็นเนอร์จี จำกัด	140.00	140.00	99.99	99.99	157.08	157.08	42.00	-
บริษัท โซล่า พาวเวอร์ แมเนจเม้นท์ จำกัด	20.00	-	99.99	-	20.00	-	-	-
รวม					672.14	515.08	166.27	56.81

รายการเปลี่ยนแปลงของบัญชีเงินลงทุนในบริษัทย่อยในระหว่างปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2557 และ2556 มีรายละเอียด ดังนี้

หน่วย : บาท

	งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ปี 2557	ปี 2556
ยอดยกมาต้นปี	515,080,977.56	358,001,000.00
ซื้อเงินลงทุน	157,059,890.00	157,079,977.56
จำหน่ายเงินลงทุน	-	-
ยอดยกไปปลายปี	672,140.867.56	515,080,977.56

รายละเอียดการเปลี่ยนแปลงโครงสร้างที่มีสาระสำคัญของกลุ่มบริษัท มีดังนี้

ปี 2556

บริษัทย่อยทางตรง :

ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ ครั้งที่ 4/2556 เมื่อวันที่ 11 พฤศจิกายน 2556 อนุมัติให้บริษัทฯ ซื้อหุ้นสามัญของบริษัท อะควาติส เอ็นเนอร์จี จำกัด จากบริษัทย่อย (บริษัท เอ็ปโก้ กรีน พาวเวอร์ พลัส จำกัด) จำนวน 13,999,999 หุ้น ในมูลค่าหุ้นละ 11.22 บาท รวมเป็นเงิน 157.08 ล้านบาท คิดสัดส่วนร้อยละ 99.99 ของทุนจดทะเบียนของบริษัทดังกล่าว โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อการจัดโครงสร้างธุรกิจและการถือหุ้นของบริษัทกลุ่มโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์

ปี 2557

บริษัทย่อยทางตรง :

ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ ครั้งที่ 2/2557 เมื่อวันที่ 18 กุมภาพันธ์ 2557 มีมติให้ซื้อหุ้นสามัญของบริษัท บ่อพลอย โซล่าร์ จำกัด จากผู้ถือหุ้นเดิม จำนวน 5,882,400 หุ้น ในราคาหุ้นละ 23.30 บาท รวมเป็นเงิน 137.06 ล้านบาท คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 24 ของทุนจดทะเบียนที่ชำระแล้ว ส่งผลให้บริษัทฯ มีสัดส่วนการถือหุ้นในบริษัทดังกล่าวเป็นอัตราร้อยละ 99.99 ทั้งนี้ อำนาจในการควบคุมบริษัทย่อยดังกล่าวทั้งก่อนและหลังการซื้อหุ้นไม่มีการเปลี่ยนแปลง บริษัทฯ จึงรับรู้ผลต่างระหว่างราคาจ่ายซื้อกับมูลค่าสุทธิตามบัญชีที่ได้รับในส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทใหญ่ ในงบการเงินรวม จำนวนเงิน 37.01 ล้านบาท

ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ ครั้งที่ 1/2557 เมื่อวันที่ 7 มกราคม 2557 มีมติให้จัดตั้งบริษัทย่อยแห่งใหม่ คือ บริษัท อัลเทอร์เนทีฟ พาวเวอร์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด ด้วยทุนจดทะเบียน 20 ล้านบาท โดยบริษัทฯ ถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 99.99 ของทุนจดทะเบียน บริษัทดังกล่าวได้จดทะเบียนจัดตั้งบริษัทกับกระทรวงพาณิชย์เรียบร้อยแล้วในวันที่ 8 มกราคม 2557 และบริษัทฯ จ่ายชำระค่าหุ้นครบถ้วนแล้ว ต่อมาบริษัทย่อยได้เปลี่ยนชื่อเป็น บริษัท โซล่า พาวเวอร์ แมเนจเม้นท์ จำกัด (จดทะเบียนเปลี่ยนชื่อบริษัทกับกระทรวงพาณิชย์เมื่อวันที่ 2 พฤษภาคม 2557)

บริษัทย่อยที่ถือหุ้นโดยบริษัท เอ็ปโก้ กรีน เพาเวอร์ พลัส จำกัด :

ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทเอ็ปโก้ กรีน เพาเวอร์ พลัส จำกัด ครั้งที่ 1/2557 เมื่อวันที่ 7 มกราคม 2557 มีมติให้จัดตั้งบริษัทย่อยแห่งใหม่ คือ บริษัท เอ็ปโก้ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ด้วยทุนจดทะเบียน 10 ล้านบาท โดยบริษัทย่อยดังกล่าวถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 99.99 ของทุนจดทะเบียน บริษัทย่อยแห่งใหม่ได้จดทะเบียนจัดตั้งบริษัทกับกระทรวงพาณิชย์เรียบร้อยแล้วในวันที่ 8 มกราคม 2557 และบริษัทย่อยจ่ายชำระค่าหุ้นครบถ้วนแล้ว

ที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้น ครั้งที่ 1/2557 เมื่อวันที่ 22 กันยายน 2557 ของบริษัท เอ็ปโก้ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด มีมติให้เพิ่มทุนจดทะเบียนของบริษัทย่อยจากเดิม 10 ล้านบาท เป็น 20 ล้านบาท โดยการเพิ่มหุ้นสามัญจาก 1 ล้านหุ้น เป็น 20 ล้านหุ้น เพื่อเสนอขายแก่ผู้ถือหุ้นเดิมตามสัดส่วนจำนวนที่ผู้ถือหุ้นแต่ละคนถืออยู่ บริษัทย่อยได้รับชำระเงินเพิ่มทุนครบถ้วนในวันที่ 2 ตุลาคม 2557 และได้จดทะเบียนเพิ่มทุนกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้าแล้วในวันเดียวกัน

บริษัทย่อยที่ถือหุ้นโดยบริษัท โซล่า พาวเวอร์ แมเนจเม้นท์ จำกัด :

เมื่อวันที่ 10 มกราคม 2557 บริษัทย่อยได้จ่ายเงินเพื่อซื้อหุ้นของ Solar Power Management Co., Ltd. (HK Co.) ในประเทศฮ่องกงในสัดส่วนร้อยละ 100 ของทุนจดทะเบียน เป็นเงิน 516,670 บาท หรือ 121,000 เหรียญฮ่องกง จากผู้ถือหุ้นเดิมเพื่อหาช่องทางและโอกาสในการพัฒนาโครงการพลังงานในต่างประเทศ ซึ่งได้รับโอนหุ้นจากผู้ถือหุ้นเดิมเสร็จสิ้นเมื่อวันที่ 4 เมษายน 2557 ราคาที่ซื้อหุ้นดังกล่าวมีมูลค่าที่สูงกว่ามูลค่าตามบัญชี ณ วันที่ลงทุน จำนวนเงิน 474.057.50 บาท ซึ่งบริษัทฯ ไม่สามารถระบุประโยชน์เชิงเศรษฐกิจที่จะได้รับจากมูลค่าดังกล่าวได้จึงรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในกำไรขาดทุน

เมื่อวันที่ 4 และ 26 กันยายน 2557 บริษัทย่อย ได้จ่ายเงินซื้อหุ้นสามัญเพิ่มทุนของ Solar Power Management Co., Ltd. (Hk Co.) เป็นเงิน 16,499,250 บาท หรือ 3,997,500 เหรียญฮ่องกง ทั้งนี้ สัดส่วนการถือหุ้นยังคงเป็นร้อยละ 100 เท่าเดิม

บริษัทย่อยที่ถือหุ้นโดย Solar Power Management (HK Co.)

		สัดส่วนการถือหุ้นทางตรงร้อยละ	
	ในประเทศ	ปี 2557	ปี 2556
บริษัทย่อยที่ถือหุ้นโดย Solar Power Management :			
Alternative Energies Kabushi Kaisha (Jpn Co.)	ญี่ปุ่น	50	-
บริษัทย่อยที่ถือหุ้นโดย Alternative Energies Kabushi Kaisha :			
Kurihara Godo Kaisha (Jpn Co.)	ญี่ปุ่น	100	-
AE Power Godo Kaisha (Jpn Co.)	ญี่ปุ่น	100	-

เมื่อวันที่ 11 กันยายน 2557 Solar Power Management (HK Co.) ได้จ่ายเงินเพื่อซื้อหุ้นสามัญเพิ่มทุนของ Alternative Energies Kabushi Kaisha (Jpn Co.) เป็นเงิน 4,609.60 เหรียญสหรัฐอเมริกา คิดเป็น 155,653.03 บาท ทำให้มีสัดส่วนการถือหุ้นในบริษัทดังกล่าวเปลี่ยนแปลงจากเดิมร้อยละ 100 เป็น ร้อยละ 50 ของทุนจดทะเบียน

บริษัทย่อยที่ถือหุ้นโดย Alternative Energies Kabushi Kaisha (Jpn Co.)

Kurihara Godo Kaisha (Jpn Co.) [เดิมชื่อ EPCO Solar Japan Godo Kaisha (Jpn Co.)]

เมื่อวันที่ 30 กันยายน 2557 Alternative Energies Kabushi Kaisha (Jpn Co.) ได้จ่ายเงินเพื่อซื้อหุ้นสามัญเพิ่มทุนของ Kurihara Godo Kaisha (Jpn Co.) เป็นเงิน 29,990,000 เยน คิดเป็น 8.93 ล้านบาท ตามสัดส่วนเดิมร้อยละ 100 ของทุนจดทะเบียน

บริษัทได้เปลี่ยนชื่อจาก “EPCO Solar Japan Godo Kaisha (Jpn Co.)” เป็น “Kurihara Godo Kaisha” (Jpn Co.) และจดทะเบียนเปลี่ยนชื่อบริษัทกับสำนักงานยุติธรรมกรุงโตเกียวเรียบร้อยแล้วในวันที่ 15 สิงหาคม 2557

AE Power Godo Kaisha (Jpn Co.)

เมื่อวันที่ 1 เมษายน 2557 Alternative Energies Kabushi Kaisha (Jpn Co.) ได้ทำสัญญาซื้อหุ้นของ AE Power Godo Kaisha (Jpn Co.) ในประเทศญี่ปุ่นในสัดส่วนร้อยละ 100 ของทุนจดทะเบียน เป็นเงิน 10,000 เยน จากผู้ถือหุ้นเดิมในราคาทุน ซึ่งเป็นไปตามแผนการลงทุนพัฒนาโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ของกลุ่มบริษัทฯ

เมื่อวันที่ 30 กันยายน 2557 Alternative Energies Kabushi Kaisha (Jpn Co.) ได้จ่ายเงินเพื่อซื้อหุ้นสามัญเพิ่มทุนของ AE Power Godo Kaisha (Jpn Co.) เป็นเงิน 9,990,000 เยน คิดเป็น 2.98 ล้านบาท ตามสัดส่วนเดิมร้อยละ 100 ของทุนจดทะเบียน

11. เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่พนักงาน

เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่พนักงาน มีรายการเคลื่อนไหวดังนี้.-

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม /งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ปี 2557	ปี 2556
ยอดคงเหลือต้นปี	5,922,657.24	4,420,521.35
บวก ให้กู้เพิ่มระหว่างปี	2,297,007.79	5,527,000.00
รวม	8,219,665.03	9,947,521.35
หัก รับคืนระหว่างปี	(4,090,733.37)	(4,024,864.11)
ยอดคงเหลือปลายปี	4,128,931.66	5,922,657.24
หัก ส่วนที่ครบกำหนดชำระในหนึ่งปี	(2,125,316.24)	(2,982,003.49)
ยอดคงเหลือปลายปี - สุทธิ	2,003,615.42	2,940,653.75

เงินให้กู้ยืมข้างต้น บริษัทฯให้กู้โดยการทำสัญญากู้ยืมเงิน คิดดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ MLR บวก 1.5 (ร้อยละ 8.25 เท่ากัน ในปี 2557 และ 2556) เงินกู้ยืมดังกล่าวค้ำประกันโดยพนักงานที่เป็นหัวหน้างาน

12. ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ - สุทธิ

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ ประกอบด้วย

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม									
	ที่ดิน	อาคารและสิ่งปลูกสร้าง	เครื่องจักรและอุปกรณ์	โรงไฟฟ้าระบบส่งพลังงานไฟฟ้าและเครื่องมือเครื่องใช้ในการผลิตไฟฟ้า	เครื่องมือเครื่องใช้	เครื่องใช้และเครื่องตกแต่ง	ยานพาหนะ	เครื่องจักรระหว่างติดตั้ง	โรงไฟฟ้าระหว่างก่อสร้าง	รวม
ราคาทุน										
ณ วันที่ 1 มกราคม 2556	128,532,972.90	160,737,109.61	572,508,400.82	738,405,827.16	23,715,834.35	28,536,584.24	400,501.00	15,418,069.68	-	1,668,255,299.76
ซื้อระหว่างปี	6,430,000.00	-	2,635,589.59	45,250,000.00	253,906.00	290,570.55	1,530,000.00	28,877,016.40	439,340,000.00	524,607,082.54
ต้นทุนการกู้ยืม	-	-	-	-	-	-	-	-	517,498.71	517,498.71
จำหน่ายระหว่างปี	-	-	(28,435,060.46)	-	-	-	-	-	-	(28,435,060.46)
รับโอน/โอนออกระหว่างปี	-	-	44,295,086.08	-	-	-	-	(44,295,086.08)	-	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556	134,962,972.90	160,737,109.61	591,004,016.03	783,655,827.16	23,969,740.35	28,827,154.79	1,930,501.00	-	439,857,498.71	2,164,944,820.55
ค่าเสื่อมราคาสะสม										
ณ วันที่ 1 มกราคม 2556	-	123,699,865.49	391,167,980.35	7,179,995.66	8,430,820.40	27,091,927.16	398,299.75	-	-	557,968,888.81
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	-	3,317,471.47	29,299,894.44	34,533,762.41	1,735,608.47	538,607.78	283,209.02	-	-	69,708,553.59
ค่าเสื่อมราคา - จำหน่าย	-	-	(18,525,472.31)	-	-	-	-	-	-	(18,525,472.31)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556	-	127,017,336.96	401,942,402.48	41,713,758.07	10,166,428.87	27,630,534.94	681,508.77	-	-	609,151,970.09
ค่าเผื่อการด้อยค่า										
ณ วันที่ 1 มกราคม 2556	-	-	11,051,586.98	-	-	-	-	-	-	11,051,586.98
โอนกลับระหว่างปี	-	-	(1,970,181.16)	-	-	-	-	-	-	(1,970,181.16)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556	-	-	9,081,405.82	-	-	-	-	-	-	9,081,405.82
มูลค่าตามบัญชี - สุทธิ										
ณ วันที่ 1 มกราคม 2556	128,532,972.90	37,037,244.12	170,288,833.49	731,225,831.50	15,285,013.95	1,444,657.08	2,201.25	15,418,069.68	-	1,099,234,823.97
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556	134,962,972.90	33,719,772.65	179,980,207.73	741,942,069.09	13,803,311.48	1,196,619.85	1,248,992.23	-	439,857,498.71	1,546,711,444.64

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม									
	ที่ดิน	อาคารและสิ่งปลูกสร้าง	เครื่องจักรและอุปกรณ์	โรงไฟฟ้าระบบส่งพลังงานไฟฟ้าและเครื่องมือเครื่องใช้ในการผลิตไฟฟ้า	เครื่องมือเครื่องใช้	เครื่องใช้และเครื่องตกแต่ง	ยานพาหนะ	เครื่องจักรระหว่างติดตั้ง	โรงไฟฟ้าระหว่างก่อสร้าง	รวม
ราคาทุน										
ณ วันที่ 1 มกราคม 2557	134,962,972.90	160,737,109.61	591,004,016.03	783,655,827.16	23,969,740.35	28,915,493.59	1,930,501.00	-	439,857,498.71	2,165,033,159.35
ซื้อระหว่างปี	88,901,055.00	22,593,664.00	14,799,308.82	493,479,689.04	18,650,002.42	722,432.86	1,606,542.06	14,629,308.82	123,661,674.38	779,043,677.40
ต้นทุนการกู้ยืม	-	-	-	-	-	-	-	-	345,744.01	345,744.01
จำหน่ายระหว่างปี	-	-	-	-	(28,865.00)	-	-	-	-	(28,865.00)
รับโอน/โอนออกระหว่างปี	-	-	-	-	-	-	-	(14,629,308.82)	(533,829,157.11)	(548,458,465.93)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557	223,864,027.90	183,330,773.61	605,803,324.85	1,277,135,516.20	42,590,877.77	29,637,926.45	3,180,937.05	-	30,035,759.99	2,395,935,249.83
ค่าเสื่อมราคาสะสม										
ณ วันที่ 1 มกราคม 2557	-	127,017,336.95	401,942,402.48	41,713,758.07	10,166,428.88	27,718,873.74	681,508.77	-	-	609,240,308.89
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	-	4,062,015.46	28,796,900.36	54,324,477.54	2,179,502.40	550,791.12	390,612.30	-	-	90,304,299.18
ค่าเสื่อมราคา - จำหน่าย	-	-	-	-	(28,863.00)	-	(356,106.01)	-	-	(28,863.00)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557	-	131,079,352.41	430,739,302.84	96,038,235.61	12,317,068.28	28,269,664.86	716,015.06	-	-	699,515,745.07
ค่าเผื่อการด้อยค่า										
ณ วันที่ 1 มกราคม 2557	-	-	9,081,405.82	-	-	-	-	-	-	9,081,405.82
โอนกลับระหว่างปี	-	-	(1,970,181.13)	-	-	-	-	-	-	(1,970,181.13)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557	-	-	7,111,224.69	-	-	-	-	-	-	7,111,224.69
มูลค่าตามบัญชี - สุทธิ										
ณ วันที่ 1 มกราคม 2557	134,962,972.90	33,719,772.66	179,980,207.73	741,942,069.09	13,803,311.47	1,196,619.85	1,248,992.23	-	439,857,498.71	1,546,711,444.64
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557	223,864,027.90	52,251,421.20	167,952,797.32	1,181,097,280.59	30,273,809.49	1,368,261.59	2,464,921.99	-	30,035,759.99	1,689,308,280.07

ค่าเสื่อมราคาสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม ประกอบด้วย

หน่วย : บาท

	ปี 2557	ปี 2556
ต้นทุนขาย	89,025,640.83	68,585,133.71
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	1,278,658.35	1,123,419.88
รวม	90,304,299.18	69,708,553.59

หน่วย : บาท

	งบการเงินเฉพาะกิจการ							
	ที่ดิน	อาคารและสิ่งปลูกสร้าง	เครื่องจักรและอุปกรณ์	เครื่องมือเครื่องใช้โรงงาน	เครื่องใช้และเครื่องตกแต่ง	ยานพาหนะ	เครื่องจักรระหว่างติดตั้ง	รวม
ราคาทุน								
ณ วันที่ 1 มกราคม 2556	97,002,972.90	142,620,504.23	572,508,400.82	9,705,816.89	28,298,218.04	400,501.00	15,418,069.68	865,954,483.56
ซื้อระหว่างปี	-	-	2,635,589.59	253,906.00	260,344.38	1,530,000.00	28,877,016.4	33,556,856.37
จำหน่ายระหว่างปี	-	-	(28,435,060.46)	-	-	-	-	(28,435,060.46)
รับโอน/โอนออกระหว่างปี	-	-	44,295,086.08	-	-	-	(44,295,086.08)	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556	97,002,972.90	142,620,504.23	591,004,016.03	9,959,722.89	28,558,562.42	1,930,501.00	-	871,076,279.47
ค่าเสื่อมราคาสะสม								
ณ วันที่ 1 มกราคม 2556	-	123,547,130.96	391,167,980.35	8,162,778.59	27,066,321.92	398,299.75	-	550,342,511.57
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	-	2,587,482.55	29,299,894.44	477,873.87	468,535.78	283,209.02	-	33,116,995.66
ค่าเสื่อมราคา - จำหน่าย	-	-	(18,525,472.31)	-	-	-	-	(18,525,472.31)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556	-	126,134,613.51	401,942,402.48	8,640,652.46	27,534,857.70	681,508.77	-	564,934,034.92
ค่าเผื่อการด้อยค่า								
ณ วันที่ 1 มกราคม 2556	-	-	11,051,586.98	-	-	-	-	11,051,586.98
โอนกลับระหว่างปี	-	-	(1,970,181.16)	-	-	-	-	(1,970,181.16)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556	-	-	9,081,405.82	-	-	-	-	9,081,405.82
มูลค่าตามบัญชี - สุทธิ								
ณ วันที่ 1 มกราคม 2556	97,002,972.90	19,073,373.27	170,288,833.49	1,543,038.30	1,231,896.12	2,201.25	15,418,069.68	304,560,385.01
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556	97,002,972.90	16,485,890.72	179,980,207.73	1,319,070.43	1,023,704.72	1,248,992.23	-	297,060,838.73

หน่วย : บาท

	งบการเงินเฉพาะกิจการ							
	ที่ดิน	อาคารและสิ่งปลูกสร้าง	เครื่องจักรและอุปกรณ์	เครื่องมือเครื่องใช้โรงงาน	เครื่องใช้และเครื่องตกแต่ง	ยานพาหนะ	เครื่องจักรระหว่างติดตั้ง	รวม
ราคาทุน								
ณ วันที่ 1 มกราคม 2557	97,002,972.90	142,620,504.23	591,004,016.03	9,959,722.89	28,558,562.42	1,930,501.00	-	871,076,279.47
ซื้อระหว่างปี	-	1,565,040.00	170,000.00	304,235.00	576,422.66	-	14,629,308.82	17,245,006.48
จำหน่ายระหว่างปี	-	-	-	(28,865.00)	-	(1,530,000.00)	-	(1,558,865.00)
รับโอน/โอนออกระหว่างปี	-	-	14,629,308.82	-	-	-	(14,629,308.82)	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557	97,002,972.90	144,185,544.23	605,803,324.85	10,235,092.89	29,134,985.08	400,501.00	-	886,762,420.95
ค่าเสื่อมราคาสะสม								
ณ วันที่ 1 มกราคม 2557	-	126,134,613.51	401,942,402.48	8,640,652.46	27,534,857.70	681,508.77	-	564,934,034.92
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	-	2,751,136.92	28,796,900.36	471,477.23	455,943.01	72,896.99	-	32,548,354.51
ค่าเสื่อมราคา - จำหน่าย	-	-	-	(28,863.00)	-	(356,106.01)	-	(384,969.01)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557	-	128,885,750.43	430,739,302.84	9,083,266.69	27,990,800.71	398,299.75	-	597,097,420.42
ค่าเผื่อการด้อยค่า								
ณ วันที่ 1 มกราคม 2557	-	-	9,081,405.82	-	-	-	-	9,081,405.82
โอนกลับระหว่างปี	-	-	(1,970,181.13)	-	-	-	-	(1,970,181.13)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557	-	-	7,111,224.69	-	-	-	-	7,111,224.69
มูลค่าตามบัญชี - สุทธิ								
ณ วันที่ 1 มกราคม 2557	97,002,972.90	16,485,890.72	179,980,207.73	1,319,070.43	1,023,704.72	1,248,992.23	-	297,060,838.73
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557	97,002,972.90	15,299,793.80	167,952,797.32	1,151,826.20	1,144,184.37	2,201.25	-	282,553,775.84

ค่าเสื่อมราคาสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม ประกอบด้วย

หน่วย : บาท

	ปี 2556	ปี 2555
ต้นทุนขาย	31,708,882.08	32,090,270.28
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	839,472.43	1,026,725.38
รวม	32,548,354.51	33,116,995.66

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 และ 2556 ที่ดินบางส่วน อาคารทั้งหมด เครื่องจักร และอุปกรณ์บางส่วนของบริษัทฯ และบริษัทย่อย ราคาทุนจำนวนเงิน 2,030.19 ล้านบาท และ 1,538.32 ล้านบาท ตามลำดับ และมูลค่าสุทธิทางบัญชีหลังหักค่าเผื่อการด้อยค่าจำนวนเงิน 1,463.22 ล้านบาท และ 1,044.98 ล้านบาท ตามลำดับ สำหรับงบการเงินรวม (ราคาทุนจำนวนเงิน 685.34 ล้านบาท และ 693.96 ล้านบาท ตามลำดับ และมูลค่าสุทธิทางบัญชีหลังหักค่าเผื่อการด้อยค่าจำนวนเงิน 218.37 ล้านบาท และ 243.63 ล้านบาท ตามลำดับ สำหรับงบการเงินเฉพาะกิจการ) ได้จดจำนองไว้กับธนาคารเพื่อค้ำประกันวงเงินสินเชื่อต่างๆ กับธนาคารพาณิชย์ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 19 และ 32

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 ยานพาหนะส่วนหนึ่งของบริษัทย่อยราคาทุน ราคาทุนจำนวนเงิน 1.61 ล้านบาท และมูลค่าสุทธิตามบัญชีจำนวนเงิน 1.44 ล้านบาท ในงบการเงินรวมเป็นสินทรัพย์ภายใต้สัญญาเช่าการเงิน

สำหรับปี 2557 และ 2556 ต้นทุนการกู้ยืมในงบการเงินรวม จำนวนเงิน 0.35 ล้านบาท และ 0.52 ล้านบาท ตามลำดับ เกิดจากเงินกู้ยืมโดยมีวัตถุประสงค์เฉพาะจากธนาคารพาณิชย์เพื่อก่อสร้างโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ของบริษัทย่อย จำนวนต้นทุนการกู้ยืมคำนวณตามต้นทุนจริงที่เกิดขึ้นจริงระหว่างปี อัตราการตั้งขึ้นเป็นทุนร้อยละ 1.56 - 2.50 ต่อปี และ 1.56 - 2.47 ต่อปี ตามลำดับ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 แผงโซล่าร์ของบริษัทย่อย ราคาทุน และมูลค่าสุทธิตามบัญชีในงบการเงินรวม จำนวนเงิน 52.96 ล้านบาท และ 52.15 ล้านบาท ตามลำดับ เป็นสินทรัพย์ที่ตั้งอยู่บนพื้นที่เช่า ซึ่งเมื่อครบกำหนดตามสัญญา ผู้ให้เช่าจะมีสิทธิเลือกที่จะจ่ายเงินค่าทรัพย์สินหรือให้บริษัทย่อยทำการรื้อถอน บริษัทย่อย ไม่ได้บันทึกประมาณการรื้อถอนในงบการเงินรวมเนื่องจากฝ่ายบริหารของบริษัทย่อยคาดการณ์ว่าผู้ให้เช่าจะไม่ให้รื้อถอน

บริษัทย่อย : บริษัท เอ็ปโก้ กรีน เพาเวอร์ พลัส จำกัด

บริษัทย่อยได้เริ่มเดินเครื่องเชิงพาณิชย์จำหน่ายกระแสไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ที่ติดบนหลังคา (Solar PV Rooftop) จำนวน 5 แห่ง โดยมีขนาดกำลังการผลิตรวม 1,078 กิโลวัตต์ ให้กับการไฟฟ้านครหลวง ตั้งแต่วันที่ 18 กันยายน 2557 เป็นต้นไป และอยู่ในระหว่างการติดตั้งอีกจำนวน 3 แห่ง โดยมีขนาดกำลังการผลิตรวม 431.20 กิโลวัตต์ ซึ่งคาดว่าจะสามารถเริ่มเดินเครื่องเชิงพาณิชย์จำหน่ายกระแสไฟฟ้าได้ภายในปี 2558

บริษัทย่อยทางอ้อม : บริษัท ลพบุรี โซล่า จำกัด

บริษัทย่อยได้เริ่มเดินเครื่องเชิงพาณิชย์จำหน่ายกระแสไฟฟ้า ขนาดกำลังการผลิต 5 เมกกะวัตต์ ให้กับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ตั้งแต่วันที่ 4 กุมภาพันธ์ 2557 เป็นต้นไป

บริษัทย่อยทางอ้อม : Kurihara Godo Kaisha (Jpn Co.) และ AE Power Godo Kaisha (Jpn Co.)

ในปี 2557 บริษัทย่อยทั้ง 2 แห่ง ในประเทศญี่ปุ่นได้จ่ายซื้อที่ดิน สิทธิจากสัญญาซื้อขายพลังงานแสงอาทิตย์ รวมถึงค่าใช้จ่ายเพื่อการดำเนินงานในโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ (Japan Solar Farm Project) ขนาด 23 เมกกะวัตต์ ซึ่งได้บันทึกรวมไว้ใน “โรงไฟฟ้าระหว่างก่อสร้าง” ในงบการเงินรวม จำนวนเงิน 648.04 ล้านเยน (คิดเป็น 203.40 ล้านบาท)

13. สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

รายการเปลี่ยนแปลงของบัญชีสินทรัพย์ไม่มีตัวตน สรุปได้ดังนี้.-

	งบการเงินรวม		
	หน่วย : บาท		
	สิทธิในการขายไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์	สิทธิการใช้สายส่งกระแสไฟฟ้า	รวม
ราคาทุน			
ณ วันที่ 1 มกราคม 2556	221,399,918.55	-	221,399,918.55
ซื้อระหว่างปี	-	6,630,246.01	6,630,246.01
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556	221,399,918.55	6,630,246.01	228,030,164.56
ค่าตัดจำหน่ายสะสม			
ณ วันที่ 1 มกราคม 2556	1,758,963.24	-	1,758,963.24
ตัดจำหน่ายระหว่างปี	8,256,508.22	-	8,256,508.22
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556	10,015,471.46	-	10,015,471.46
มูลค่าตามบัญชี - สุทธิ			
ณ วันที่ 1 มกราคม 2556	219,640,955.31	-	219,640,955.31
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556	211,384,447.09	6,630,246.01	218,014,693.10

	งบการเงินรวม		
	หน่วย : บาท		
	สิทธิในการขายไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์	สิทธิการใช้สายส่งกระแสไฟฟ้า	รวม
ราคาทุน			
ณ วันที่ 1 มกราคม 2557	221,399,918.55	6,630,246.01	228,030,164.56
ซื้อระหว่างปี	90,652,256.00	-	90,652,256.00
รับคืนค่าใช้จ่ายจ่ายเกิน	-	(157,747.66)	(157,747.66)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557	312,052,174.55	6,472,498.35	318,524,672.90
ค่าตัดจำหน่ายสะสม			
ณ วันที่ 1 มกราคม 2557	10,015,471.46	-	10,015,471.46
ตัดจำหน่ายระหว่างปี	8,799,971.59	201,671.97	9,001,643.56
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557	18,815,443.05	201,671.97	19,017,115.02
มูลค่าตามบัญชี - สุทธิ			
ณ วันที่ 1 มกราคม 2557	211,384,447.09	6,630,246.01	218,014,693.10
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557	293,236,731.50	6,270,826.38	299,507,557.88

บริษัทย่อย :

สิทธิการขายไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ :

สิทธิการขายไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ ประกอบด้วยสิทธิที่เกิดจากการซื้อเงินลงทุนในบริษัทย่อยของบริษัท และค่าสิทธิในการผลิตไฟฟ้าในโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ในประเทศญี่ปุ่น

สิทธิการขายไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์เกิดจากการซื้อเงินลงทุนในบริษัทย่อย 2 แห่ง ของบริษัทฯ ในปี 2555 และ 2554 ซึ่งเป็นการจ่ายเพื่อแลกกับผลประโยชน์เชิงเศรษฐกิจในอนาคตที่คาดว่าจะได้รับจากสัญญาซื้อขายไฟฟ้า สำหรับการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ เป็นระยะเวลา 25 ปี นับตั้งแต่วันที่เริ่มผลิตและจำหน่ายไฟฟ้า

ค่าสิทธิในการผลิตไฟฟ้าในโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ของบริษัทย่อยในประเทศญี่ปุ่น จำนวน 2 แห่ง เกิดจากการจ่ายซื้อในปี 2557 โดยมีมูลค่าโดยประมาณ 90.65 ล้านบาท (287.43 ล้านเยน) ซึ่งปัจจุบันอยู่ในระหว่างการดำเนินการก่อสร้าง

สิทธิจากการใช้ระบบสายส่งกระแสไฟฟ้า :

สิทธิจากการใช้ระบบสายส่งกระแสไฟฟ้า เกิดจากสัญญากับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคและการไฟฟ้านครหลวงที่กำหนดให้สัญญาที่บริษัทย่อย 2 แห่ง ทำกับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคและการไฟฟ้านครหลวง โดยกำหนดให้บริษัทย่อยเป็นผู้ลงทุนในการติดตั้งระบบสายส่งกระแสไฟฟ้าเพื่อประโยชน์ในการจำหน่ายกระแสไฟฟ้า กรรมสิทธิ์ในสินทรัพย์ที่ลงทุนจะตกเป็นของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคและการไฟฟ้านครหลวง ตามที่ระบุไว้ในสัญญา บริษัทย่อยจะตัดจำหน่ายสิทธิดังกล่าวเมื่อเริ่มเดินเครื่องจ่ายไฟเข้าระบบเชิงพาณิชย์

14. สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

14.1 สินทรัพย์สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี ประกอบด้วย.-

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ปี 2557	ปี 2556	ปี 2557	ปี 2556
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	5,789,538.67	5,233,727.20	5,577,703.47	5,233,727.20
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	(191,799.87)	-	(191,799.87)	-
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	5,597,738.80	5,233,727.20	5,385,903.60	5,233,727.20

14.2 รายการเคลื่อนไหวของสินทรัพย์และหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีที่เกิดขึ้นในระหว่างปี มีดังนี้

	หน่วย : บาท		
	งบการเงินรวม		
	ณ วันที่ 1 ม.ค. 57	บันทึกเป็น (รายจ่าย)รายได้ สำหรับปีในกำไรหรือขาดทุน	ณ วันที่ 31 ธ.ค. 57
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี			
สินค้าคงเหลือ	-	152,000.00	152,000.00
เงินลงทุนระยะยาว	12,931.00	(7,695.00)	5,236.00
ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์	1,816,281.16	(394,036.23)	1,422,244.93
ผลประโยชน์พนักงาน	3,404,515.04	805,542.70	4,210,057.74
รวม	5,233,727.20	555,811.47	5,789,538.67
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี			
เงินลงทุนระยะยาว	-	(191,799.87)	(191,799.87)
รวม	-	(191,799.87)	(191,799.87)
สุทธิ	5,233,727.20	364,011.60	5,597,738.80

	หน่วย : บาท		
	งบการเงินรวม		
	ณ วันที่ 1 ม.ค. 56	บันทึกเป็น (รายจ่าย) รายได้ สำหรับปีในกำไรหรือขาดทุน	ณ วันที่ 31 ธ.ค. 56
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี			
ลูกหนี้การค้า	124,720.00	(124,720.00)	-
เงินลงทุนระยะยาว	-	12,931.00	12,931.00
ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์	2,210,317.39	(394,036.23)	1,816,281.16
ผลประโยชน์พนักงาน	2,241,332.56	1,163,182.48	3,404,515.04
รวม	4,576,369.95	657,357.25	5,233,727.20
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี			
เงินลงทุนชั่วคราว	(14.08)	14.08	-
เงินลงทุนระยะยาว	(16,039.00)	16,039.00	-
รวม	(16,053.08)	16,053.08	-
สุทธิ	4,560,316.87	673,410.33	5,233,727.20

หน่วย : บาท

	งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	ณ วันที่ 1 ม.ค. 57	บันทึกเป็น (รายจ่าย) รายได้ สำหรับปีในกำไรหรือขาดทุน	ณ วันที่ 31 ธ.ค. 57
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี			
สินค้าคงเหลือ	-	152,000.00	152,000.00
เงินลงทุนระยะยาว	12,931.00	(7,695.00)	5,236.00
ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์	1,816,281.16	(394,036.23)	1,422,244.93
ผลประโยชน์พนักงาน	3,404,515.04	593,707.50	3,998,222.54
รวม	5,233,727.20	343,976.27	5,577,703.47
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี			
เงินลงทุนระยะยาว	-	(191,799.87)	(191,799.87)
รวม	-	(191,799.87)	(191,799.87)
สุทธิ	5,233,727.20	152,176.40	5,385,903.60

หน่วย : บาท

	งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	ณ วันที่ 1 ม.ค. 56	บันทึกเป็น (รายจ่าย) รายได้ สำหรับปีในกำไรหรือขาดทุน	ณ วันที่ 31 ธ.ค. 56
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี			
ลูกหนี้การค้า	124,720.00	(124,720.00)	-
เงินลงทุนระยะยาว	-	12,931.00	12,931.00
ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์	2,210,317.39	(394,036.23)	1,816,281.16
ผลประโยชน์พนักงาน	2,241,332.56	1,163,182.48	3,404,515.04
รวม	4,576,369.95	657,357.25	5,233,727.20
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี			
เงินลงทุนชั่วคราว	(14.08)	14.08	-
เงินลงทุนระยะยาว	(16,039.00)	16,039.00	-
รวม	(16,053.08)	16,053.08	-
สุทธิ	4,560,316.87	673,410.33	5,233,727.20

14.3 ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้สำหรับงวดที่รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน สรุปได้ดังนี้

หน่วย : บาท

	สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ปี 2557	ปี 2556	ปี 2557	ปี 2556
ภาษีเงินได้ปัจจุบัน :				
ภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับงวด	17,360,336.29	15,940,939.55	17,360,336.29	15,940,939.55
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี :				
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีที่เกี่ยวข้องกับผลแตกต่างชั่วคราวรับรู้เมื่อเริ่มแรกและที่กลับรายการ	(364,011.60)	(673,410.33)	(152,176.40)	(673,410.33)
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	16,996,324.69	15,267,529.22	17,208,159.89	15,267,529.22

14.4 การกระทบยอดเพื่อหาอัตราภาษีเงินได้ที่แท้จริง

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม			
	สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม			
	ปี 2557		ปี 2556	
	อัตราภาษี (ร้อยละ)	จำนวนเงินภาษี (บาท)	อัตราภาษี (ร้อยละ)	จำนวนเงินภาษี (บาท)
กำไรก่อนภาษีเงินได้		243,852,282.65		173,785,957.10
หัก กำไร(ขาดทุน)ที่ได้รับยกเว้นสุทธิ		(157,811,483.15)		(35,243,510.33)
		86,040,799.50		138,542,446.77
จำนวนภาษีตามอัตราภาษี	20%	17,208,159.90	20%	27,708,489.36
ผลกระทบทางภาษีของค่าใช้จ่ายที่ไม่สามารถนำมาหักในการคำนวณกำไรทางภาษี		(211,835.21)		(12,440,960.14)
ภาษีเงินได้(อัตราที่แท้จริง)	11%	16,996,324.69	11%	15,267,529.22

หน่วย : บาท

	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม			
	ปี 2557		ปี 2556	
	อัตราภาษี (ร้อยละ)	จำนวนเงินภาษี (บาท)	อัตราภาษี (ร้อยละ)	จำนวนเงินภาษี (บาท)
กำไรก่อนภาษีเงินได้		252,104,047.74		138,542,446.77
จำนวนภาษีตามอัตราภาษี	20%	50,420,809.55	20%	27,708,489.36
ผลกระทบทางภาษีของค่าใช้จ่ายที่ไม่สามารถนำมาหักในการคำนวณกำไรทางภาษี		(33,424,484.86)		(12,440,960.14)
ภาษีเงินได้(อัตราที่แท้จริง)	11%	16,996,324.69	11%	15,267,529.22

14.5 อัตราภาษี

ภาษีเงินได้ปัจจุบัน :

บริษัทและบริษัทย่อย คำนวณภาษีเงินได้นิติบุคคล จากกำไรสุทธิตามบัญชีสำหรับปี ภายหลังปรับปรุงด้วยรายการที่ไม่ถือเป็นรายได้และค่าใช้จ่ายตามประมวลรัษฎากร

พระราชกฤษฎีกาออกตามความในประมวลรัษฎากรว่าด้วยการลดอัตราและยกเว้นรัษฎากร ฉบับที่ 530 พ.ศ. 2554 ลงวันที่ 21 ธันวาคม 2554 ให้ลดอัตราภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิเป็นระยะเวลาสามรอบระยะเวลาบัญชี ได้แก่ ปี 2555 2556 และ2557 จากอัตราร้อยละ 30 เหลืออัตราร้อยละ 23 สำหรับรอบระยะเวลาบัญชี 2555 ที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2555 และร้อยละ 20 ของกำไรสุทธิสำหรับสองรอบระยะเวลาบัญชีถัดมา (2556 และ 2557) ที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2556 และ 2557 ตามลำดับ พระราชกฤษฎีกาออกตามความในประมวลรัษฎากรว่าด้วยการลดอัตราและยกเว้นรัษฎากร ฉบับที่ 577 พ.ศ. 2557 ลงวันที่ 10 พฤศจิกายน 2557 ขยายเวลาการลดอัตราภาษีเงินได้นิติบุคคลร้อยละ 20 สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีปี 2558 ที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2558

รายการปรับปรุงหลัก ได้แก่ ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ ค่าเผื่อการลดมูลค่าสินค้าคงเหลือ การด้อยค่าของสินทรัพย์ ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน และค่าใช้จ่ายที่ไม่เป็นไปตามเกณฑ์ที่ประมวลรัษฎากรกำหนด

ภาษีเงินได้นิติบุคคบของบริษัทย่อยในต่างประเทศ คำนวณขึ้นโดยใช้อัตราตามกฎหมายของประเทศเหล่านั้น

บริษัทย่อย ไม่มีภาระภาษีเงินได้นิติบุคคลที่ต้องชำระ เนื่องจากบริษัทย่อยมีผลขาดทุนสะสมทางภาษียกมาจากปีก่อน และมีผลขาดทุนสะทางภาษียกมาของกิจการที่ได้รับส่งเสริมการลงทุนมากกว่ากำไรสุทธิทางภาษีของส่วนงานที่ไม่ได้รับการส่งเสริมการลงทุน

ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี :

ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีที่เกี่ยวข้อง ได้ถูกวัดมูลค่าด้วยอัตราภาษีร้อยละ 20 ซึ่งเป็นอัตราภาษีที่รัฐบาลกำหนด ณ วันที่รายงาน

15. เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน

เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน ประกอบด้วย.-

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ปี 2557	ปี 2556	ปี 2557	ปี 2556
เงินเบิกเกินบัญชีธนาคาร	-	7,183,109.82	-	7,183,109.82
เจ้าหนี้ทรัสต์รีซีท	75,501,508.65	243,408,148.86	75,501,508.65	168,185,261.72
ตั๋วสัญญาใช้เงิน	-	60,000,000.00	-	60,000,000.00
รวม	75,501,508.65	310,591,258.68	75,501,508.65	235,368,371.54

ตั๋วสัญญาใช้เงินข้างต้นมีกำหนดชำระคืนภายในหนึ่งเดือน เสียดอกเบี้ยใน ปี 2557 และ 2556 อัตราร้อยละ 5.10 และ 5.23 ตามลำดับ ในงบการเงินรวม และ อัตราร้อยละ 5.15 และ 5.23 ตามลำดับ ในงบการเงินเฉพาะกิจการ

วงเงินสินเชื่อดังกล่าวค้ำประกันโดยที่ดิน อาคารทั้งหมด เครื่องจักรและอุปกรณ์บางส่วนของบริษัทฯ (ตามหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 12 ประกอบ) และต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขและข้อกำหนดอื่นๆ ที่ระบุไว้ในสัญญา

16. เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น

เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น ประกอบด้วย.-

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ปี 2557	ปี 2556	ปี 2557	ปี 2556
เจ้าหนี้การค้า - บริษัทอื่น	21,939,418.12	17,203,500.24	18,962,160.87	16,200,543.76
เจ้าหนี้อื่น - บริษัทอื่น	362,289.50	9,872,259.90	362,289.50	1,480,259.90
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	9,665,597.40	5,038,181.59	6,529,016.97	4,563,346.71
รายได้รับล่วงหน้า	162,800.00	92,471.96	162,800.00	92,471.96
ดอกเบี้ยค้างจ่าย				
บริษัทย่อย	-	-	1,386,014.18	505,480.14
บริษัทอื่น	292,177.98	627,065.68	41,452.95	195,620.00
รวม	32,422,283.00	32,833,479.37	27,443,734.47	23,037,722.47

17. ส่วนของหนี้สินระยะยาวที่ถึงกำหนดชำระในหนึ่งปี

ส่วนของหนี้สินระยะยาวที่ถึงกำหนดชำระในหนึ่งปี ประกอบด้วย

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ปี 2557	ปี 2556	ปี 2557	ปี 2556
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	167,517,492.50	103,590,817.50	46,550,000.00	37,200,000.00
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	-	1,172,828.80	-	1,172,828.80
หนี้สินภายใต้สัญญาเช่าการเงิน	401,100.00	-	-	-
รวม	167,918,592.50	104,763,646.30	46,550,000.00	38,372,828.80

18. ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน

บริษัทฯ และบริษัทย่อย มีนโยบายจ่ายค่าชดเชยผลประโยชน์หลังออกจากงานและบำเหน็จตามข้อกำหนดของพระราชบัญญัติคุ้มครองแรงงาน พ.ศ. 2541 ในการให้ผลประโยชน์เมื่อเกษียณและผลประโยชน์ระยะยาวแก่พนักงานตามสิทธิและอายุงาน

18.1 บริษัทฯ และบริษัทย่อยถือปฏิบัติตามมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 19 เรื่อง ผลประโยชน์ของพนักงาน ซึ่งมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2554 บริษัทฯ และบริษัทย่อยรับรู้ภาระหนี้สินในช่วงเปลี่ยนแปลง ณ วันที่ 1 มกราคม 2554 ผ่านกำไรหรือขาดทุนโดยวิธีเส้นตรงภายในระยะเวลา 5 ปี ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2554 การเคลื่อนไหวระหว่างปีของภาระผูกพันในช่วงเปลี่ยนแปลงที่ยังไม่รับรู้ มีดังต่อไปนี้

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ปี 2557	ปี 2556	ปี 2557	ปี 2556
ภาระผูกพันในช่วงเปลี่ยนแปลงที่ยังไม่รับรู้ ณ วันที่ 1 มกราคม	7,114,500.80	10,671,751.04	7,114,500.80	10,671,751.04
รับรู้ผ่านกำไรหรือขาดทุนระหว่างปี	(3,557,250.48)	(3,557,250.44)	(3,557,250.48)	(3,557,250.44)
ภาระผูกพันในช่วงเปลี่ยนแปลงที่ยังไม่รับรู้ ณ วันที่ 31 ธันวาคม	3,557,250.32	7,114,500.60	3,557,250.32	7,114,500.60

ภาระผูกพันตามงบแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 มีดังต่อไปนี้

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ปี 2557	ปี 2556	ปี 2557	ปี 2556
มูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	24,607,539.00	24,137,075.80	23,548,363.00	24,137,075.80
ภาระผูกพันในช่วงเปลี่ยนแปลงที่ยังไม่รับรู้	(3,557,250.32)	(7,114,500.60)	(3,557,250.32)	(7,114,500.60)
ภาระผูกพันตามงบแสดงฐานะการเงิน	21,050,288.68	17,022,575.20	19,991,112.68	17,022,575.20

18.2 การเปลี่ยนแปลงในมูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2557 ประกอบด้วย

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ปี 2557	ปี 2556	ปี 2557	ปี 2556
มูลค่าตามบัญชี ณ วันที่ 1 มกราคม	17,022,575.20	11,206,662.76	17,022,575.20	11,206,662.76
ต้นทุนบริการในปัจจุบัน	2,563,080.00	2,653,504.00	1,503,904.00	2,653,504.00
ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงาน สำหรับปี	(306,800.00)	(394,842.00)	(306,800.00)	(394,842.00)
ต้นทุนในอดีต	3,557,250.48	3,557,250.44	3,557,250.48	3,557,250.44
ผลกำไรจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย	(1,785,817.00)	-	(1,785,817.00)	-
มูลค่าตามบัญชี ณ วันที่ 31 ธันวาคม	21,050,288.68	17,022,575.20	19,991,112.68	17,022,575.20
หัก ส่วนที่ครบกำหนดชำระในหนึ่งปี	-	(1,172,828.80)	-	(1,172,828.80)
ภาระผูกพันตามงบแสดงฐานะการเงิน	21,050,288.68	15,849,746.40	19,991,112.68	15,849,746.40

18.3 ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานรวมอยู่ในกำไรหรือขาดทุน แสดงได้ดังนี้

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ปี 2557	ปี 2556	ปี 2557	ปี 2556
ต้นทุนในอดีต	3,557,250.48	3,557,250.44	3,557,250.48	3,557,250.44
ต้นทุนบริการในปัจจุบัน	777,263.00	2,653,504.00	(281,913.00)	2,653,504.00
รวม	4,334,513.48	6,210,754.44	3,275,337.48	6,210,754.44

ค่าใช้จ่ายที่รับรู้ในกำไรหรือขาดทุนข้างต้น แสดงรวมในรายการดังต่อไปนี้

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ปี 2557	ปี 2556	ปี 2557	ปี 2556
กำไรหรือขาดทุน				
ต้นทุนขาย	2,663,114.64	4,250,157.72	2,663,114.64	4,250,157.72
ค่าใช้จ่ายบริหาร	1,671,398.84	1,960,596.72	612,222.84	1,960,596.72
รวม	4,334,513.48	6,210,754.44	3,275,337.48	6,210,754.44

18.4 ข้อสมมติฐานในการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย ณ วันที่รายงาน ประกอบด้วย

	งบการเงินรวม / งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ปี 2557	ปี 2556
อัตราคิดลด	4.18% - 4.48%	4.25%
อัตราการเพิ่มขึ้นของเงินเดือน	5.40%	5.00%
* อัตราการหมุนเวียนพนักงาน	0% - 34%	0% - 34%
** อัตรามรณะ	TMO1997	TMO1997

* ขึ้นอยู่กับระยะเวลาการทำงานของพนักงาน

** อ้างอิงตามตารางมรณะไทย 2540 ประเภทสามัญ (TMO2008 : Thai Mortality Ordinary Table of 1997)

18.5 จำนวนเงินภาระผูกพันตามโครงการผลประโยชน์สำหรับปีปัจจุบันและสี่ปีย้อนหลัง

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม	งบการเงินเฉพาะกิจการ
ปี 2557	24,607,539.00	24,607,539.00
ปี 2556	24,137,075.80	24,137,075.80
ปี 2555	21,878,413.80	21,878,413.80
ปี 2554	19,494,778.00	19,494,778.00
ปี 2553	17,786,252.00	17,786,252.00

19. เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน

รายการเคลื่อนไหวของเงินกู้ยืมระยะยาว มีดังนี้

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ปี 2557	ปี 2556	ปี 2557	ปี 2556
ยอดคงเหลือต้นปี	827,627,585.00	735,225,000.00	155,778,980.00	-
บวก กู้เพิ่มระหว่างปี	1,024,898,452.50	188,500,000.00	-	188,500,000.00
หัก จ่ายคืนระหว่างปี	(744,918,270.00)	(96,097,415.00)	(37,200,000.00)	(32,721,020.00)
รวม	1,107,607,767.50	827,627,585.00	118,578,980.00	155,778,980.00
หัก ส่วนที่ครบกำหนดชำระใน หนึ่งปี	(167,517,492.50)	(103,590,817.50)	(46,550,000.00)	(37,200,000.00)
สุทธิ	940,090,275.00	724,036,767.50	72,028,980.00	118,578,980.00

บริษัทฯ และบริษัทย่อยได้ทำสัญญากู้ยืมเงินระยะยาวจากสถาบันการเงินสองแห่ง โดยมีหลักทรัพย์ค้ำประกันและต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขและข้อกำหนดอื่นๆที่ระบุไว้ในสัญญา

รายละเอียดและเงื่อนไขการกู้ยืม ดังนี้.-

บริษัทใหญ่ :

วงเงินกู้ยืม (ล้านบาท)	วัตถุประสงค์	เงื่อนไขการเบิกจ่าย	อัตราดอกเบี้ย (ร้อยละต่อปี)	การผ่อนชำระ	ครบกำหนด
150	เพื่อเป็นเงินทุนในกิจการ	เบิกรับเป็นงวด ๆ ให้แล้วเสร็จภายในวันที่ 31 มีนาคม 2556	THBFIX บวก 1.24	งวดที่ 1 - 24 เดือนละ 2 ล้านบาท งวดที่ 25 - 59 เดือนละ 2.85 ล้านบาท งวดที่ 60 ชำระยอดคงค้างให้ครบถ้วน	ภายในปี 2561
13.50	เพื่อชำระหนี้ทรัสต์รีซีท	เบิกเงินกู้ภายในวันที่ 30 มิถุนายน 2556	MLR หัก 2	ชำระคืนทุกสิ้นไตรมาสเริ่มสิ้นเดือน มิ.ย. 2556 จ่ายงวดละ 1.20 ล้านบาท	ภายใน 3 ปี นับจากวันจ่ายคืนเงินต้นครั้งแรก
25	เพื่อซื้อเครื่องจักร	เมื่อทรัสต์รีซีทในการซื้อเครื่องจักรครบกำหนดชำระ ซึ่งเบิกเงินกู้แล้วในวันที่ 20 กันยายน 2556	MLR หัก 2	ชำระคืนทุกสิ้นเดือนเริ่มสิ้นเดือน ก.ย. 2556 จ่ายงวดละ 2.10 ล้านบาท	ภายใน 3 ปี นับจากวันเบิกเงินกู้งวดแรก
188.50					

บริษัทย่อยที่ถือหุ้นโดยบริษัท :

บริษัท บ่อพลอย โซล่าร์ จำกัด

วงเงินกู้ยืม (ล้านบาท)	วัตถุประสงค์	เงื่อนไขการเบิกจ่าย	อัตราดอกเบี้ย (ร้อยละต่อปี)	การผ่อนชำระ	ครบกำหนด
735.23	เพื่อชำระค่าก่อสร้างโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ของบริษัทย่อย 2 แห่ง	งวดที่ 1 : ร้อยละ 60 เมื่อเริ่มจำหน่ายไฟฟ้าให้กับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค งวดที่ 2 : ร้อยละ 40 เมื่อผ่านการทดสอบประสิทธิภาพจากที่ปรึกษาโครงการของผู้ให้กู้	ปีที่ 1 – 2 : THBFIX1M+2.50 ปีที่ 3 เป็นต้นไป : THBFIX3M บวก 2.90	เป็นรายเดือน ชำระงวดแรกหลังจากเริ่มจำหน่ายไฟฟ้าเป็นเวลา 6 เดือน	ภายในปี 2565

ในระหว่างปี 2556 ได้มีการเปลี่ยนแปลงอัตราดอกเบี้ยของเงินกู้ยืมของบริษัทย่อยจากเดิมอัตราร้อย THBFIX3M +2.50 เป็นอัตราร้อยละ THBFIX1M+2.50 และการผ่อนชำระจากรายไตรมาสเป็นรายเดือน

ในระหว่างปี 2557 บริษัทย่อย ได้จ่ายชำระเงินกู้ยืมระยะยาว ต้องชำระค่าธรรมเนียมจ่ายเงินกู้ก่อนกำหนดระยะเวลา จำนวนเงิน 1.54 ล้านบาท ซึ่งรวมอยู่ใน "ค่าใช้จ่ายในการบริหาร" ในกำไรหรือขาดทุนเบ็ดเสร็จ

บริษัทย่อยที่ถือหุ้นโดยบริษัทย่อย :

บริษัท เจเคอาร์ พลังงาน จำกัด

วงเงินกู้ยืม (ล้านบาท)	วัตถุประสงค์	เงื่อนไขการเบิกจ่าย	อัตราดอกเบี้ย (ร้อยละต่อปี)	การผ่อนชำระ	ครบกำหนด
305.45	เพื่อชำระค่าก่อสร้างโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์	งวดที่ 1 รับเงินกู้ทั้งหมด	THBFIX บวก 2.50	เป็นรายเดือน ชำระงวดแรกเริ่ม ธ.ค. 2557	ภายในปี 2565

บริษัท อาร์พีวี พลังงาน จำกัด

วงเงินกู้ยืม (ล้านบาท)	วัตถุประสงค์	เงื่อนไขการเบิกจ่าย	อัตราดอกเบี้ย (ร้อยละต่อปี)	การผ่อนชำระ	ครบกำหนด
305.45	เพื่อชำระค่าก่อสร้างโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์	งวดที่ 1 รับเงินกู้ทั้งหมด	ปี THBFIX บวก 2.50	เป็นรายเดือน ชำระงวดแรกเริ่ม ธ.ค. 2557	ภายในปี 2565

บริษัท ลพบุรี โซล่า จำกัด

วงเงินกู้ยืม (ล้านบาท)	วัตถุประสงค์	เงื่อนไขการเบิกจ่าย	อัตราดอกเบี้ย (ร้อยละต่อปี)	การผ่อนชำระ	ครบกำหนด
414.00	เพื่อชำระค่าก่อสร้างโรงไฟฟ้าพลังงาน	งวดที่ 1 : เบิกเมื่อวันที่ 6 มิ.ย. 204.80 ล้านบาท งวดที่ 2 : เบิกเมื่อวันที่ 26 มิ.ย. 204.20 ล้านบาท	FIX3M บวก 2.50	เป็นรายเดือน ชำระงวดแรก 30 มิ.ย. 2014	ภายในปี 2564

20. ค่าเผื่อหนี้สินจากการค้ำประกัน

ในระหว่างปี 2546 ผู้บริหารแผนของบริษัทฯ มีมติให้บันทึกประมาณการหนี้สินที่อาจจะเกิดขึ้นจากการค้ำประกันตั๋วสัญญาใช้เงินที่ออกโดยบริษัท แมเนเจอร์ มีเดีย กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) จำนวน 200 ล้านบาท ต่อธนาคารแห่งหนึ่ง โดยบริษัทฯบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายทั้งจำนวน เนื่องจากบริษัทที่เกี่ยวข้องดังกล่าวไม่สามารถปฏิบัติตามแผนฟื้นฟูกิจการ ในขณะนั้นได้ต่อมาบริษัทที่เกี่ยวข้องกันดังกล่าว ได้ปฏิบัติตามแผนฟื้นฟูกิจการครั้งที่ 2 ที่ได้ผ่านความเห็นชอบจากศาลแล้วเมื่อวันที่ 17 กุมภาพันธ์ 2547 และเมื่อวันที่ 28 มิถุนายน 2550 ศาลมีมติเห็นชอบด้วยกับข้อเสนอแก้ไขแผนฟื้นฟูกิจการของบริษัทที่เกี่ยวข้องดังกล่าว

ในระหว่างปี 2548 บริษัท แมเนเจอร์ มีเดีย กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) ได้ชำระคืนเจ้าหนี้บางส่วนโดยการให้เจ้าหนี้แปลงหนี้เป็นหุ้นสามัญและให้เจ้าหนี้แปลงสภาพหุ้นกู้แปลงสภาพเป็นหุ้นสามัญ ซึ่งนายทะเบียนหุ้นสามัญของบริษัท แมเนเจอร์ มีเดีย กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) ได้มอบหุ้นสามัญของบริษัทดังกล่าวให้แก่เจ้าหนี้แล้ว ตามแผนฟื้นฟูกิจการครั้งที่ 2 ตามที่กล่าวข้างต้น ทำให้บริษัทดังกล่าวมีหนี้สินในส่วนที่บริษัทฯ ค้ำประกันคงเหลือเป็นจำนวนเงิน 46.21 ล้านบาท ทั้งนี้บริษัทฯ ไม่มีการคิดค่าธรรมเนียมการค้ำประกันกับบริษัทดังกล่าว

เมื่อวันที่ 18 พฤศจิกายน 2551 ศาลแพ่งแผนกคดีล้มละลายได้มีคำสั่งพิทักษ์ทรัพย์เด็ดขาด บริษัท แมเนเจอร์ มีเดีย กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) ตามพระราชบัญญัติล้มละลาย ทั้งนี้ภาระหนี้สินในส่วนที่บริษัทฯ ค้ำประกันยังคงมีอยู่เช่นเดิม ตามแผนฟื้นฟูกิจการของบริษัทฯ ซึ่งกำหนดแนวทางในการชำระหนี้โดยแปลงหนี้เป็นหุ้นสามัญในราคาหุ้นละ 4 บาท ในขณะนั้น ทั้งนี้ปัจจุบันบริษัทฯ ได้ดำเนินการลดทุน - หุ้นสามัญ อัตรา 3 ต่อ 1 มูลค่าหุ้นละ 1 บาท แต่บริษัทฯ ยังไม่ได้ดำเนินการปรับค่าเผื่อหนี้สินจากการค้ำประกัน เนื่องจากบริษัทฯ ยังไม่ได้รับการเรียกร้องจากธนาคารแห่งหนึ่งให้จ่ายชำระหนี้จำนวนดังกล่าว แทนบริษัท แมเนเจอร์ มีเดีย กรุ๊ป จำกัด (มหาชน)

เมื่อวันที่ 16 ธันวาคม 2553 ศาลแพ่งแผนกคดีล้มละลายได้มีคำพิพากษาให้ บริษัท แมเนเจอร์ มีเดีย กรุ๊ป เป็นบุคคลล้มละลาย ตามรายงานของเจ้าพนักงานพิทักษ์ทรัพย์จากมติการประชุมเจ้าหนี้ครั้งแรก

21. ทุนเรือนหุ้น

รายการเคลื่อนไหวของทุนเรือนหุ้น ในระหว่างปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2557 และ 2556 มีดังต่อไปนี้

	งบการเงินเฉพาะกิจการ					
	ปี 2557			ปี 2556		
		หน่วย : บาท			หน่วย : บาท	
	หุ้นสามัญ (หุ้น)	ทุนเรือนหุ้น	ส่วนเกินมูลค่าหุ้น	หุ้นสามัญ (หุ้น)	ทุนเรือนหุ้น	ส่วนเกินมูลค่าหุ้น
ทุนจดทะเบียน						
ยอดยกมาต้นปี	953,508,751	-	-	644,262,751	644,262,751.00	-
เพิ่มทุน	1,932,712	-	-	309,246,000	309,246,000.00	-
ลดทุน	(217,663,812)	-	-	-	-	-
ยอดยกไปปลายปี	737,777,651	-	-	953,508,751	953,508,751.00	-
ทุนที่ออกและชำระแล้ว						
ยอดยกมาต้นปี	524,793,567	524,793,567.00	11,879,344.75	515,410,217	515,410,217.00	20.80
หุ้นเพิ่มทุน	91,582,188	91,582,188.00	201,480,825.35	-	-	-
ใบสำคัญแสดงสิทธิ – EPCO-W1	119,765,052	119,765,052.00	151,622,561.41	9,383,350	9,383,350.00	11,879,323.95
ยอดยกไปปลายปี	736,140,807	736,140,807.00	364,982,731.51	524,793,567	524,793,567.00	11,879,344.75

บริษัทใหญ่ :

21.1 หุ้นสามัญ

21.1.1 ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2556 เมื่อวันที่ 19 เมษายน 2556 มีมติอนุมัติให้เพิ่มทุนจดทะเบียนจากเดิม 644.26 ล้านบาท เป็น 953.51 ล้านบาท โดยการเพิ่มหุ้นสามัญจาก 644.26 ล้านหุ้น เป็น 953.51 ล้านหุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท เพื่อเสนอขายแก่ผู้ถือหุ้นเดิมตามสัดส่วนจำนวนที่ผู้ถือหุ้นแต่ละคนถืออยู่จำนวน 154.62 ล้านหุ้น ประชาชนทั่วไปจำนวน 103.08 ล้านหุ้น และบุคคลในวงจำกัดจำนวน 51.54 ล้านหุ้น บริษัทฯ ได้จดทะเบียนเพิ่มทุนกับกระทรวงพาณิชย์แล้ว เมื่อวันที่ 12 กรกฎาคม 2556

21.1.2 ที่ประชุมคณะกรรมการของบริษัทฯ ครั้งที่ 1/2557 เมื่อวันที่ 7 มกราคม 2557 มีมติอนุมัติให้จัดสรรหุ้นเพิ่มทุนจำนวนไม่เกิน 104,958,713 หุ้น โดยเสนอขายหุ้นเพิ่มทุนแก่ผู้ถือหุ้นเดิมตามสัดส่วนจำนวนหุ้นที่ผู้ถือหุ้นแต่ละคนถือในอัตราส่วน 5 หุ้นเดิม : 1 หุ้นใหม่ ราคาเสนอขาย 3.20 บาท ต่อหุ้น โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อใช้เป็นทุนหมุนเวียนของบริษัทฯ ทั้งนี้ การเพิ่มทุนดังกล่าวเป็นไปตามการอนุมัติการเพิ่มทุนจดทะเบียนแบบมอบอำนาจทั่วไป (General Mandate) ในที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2556 ลงวันที่ 19 เมษายน 2556 บริษัทฯ ได้จดทะเบียนกับกระทรวงพาณิชย์เรียบร้อยแล้วในวันที่ 11 มีนาคม 2557 ในระหว่างปี 2557 มีผู้มาใช้สิทธิซื้อหุ้นเพิ่มทุน เป็นจำนวน 91,582,188 หุ้น รวมเป็นเงิน 293.06 ล้านบาท

21.1.3 ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2557 เมื่อวันที่ 11 เมษายน 2557 มีมติอนุมัติ เรื่องดังต่อไปนี้

ให้ลดทุนจดทะเบียนแบบมอบอำนาจทั่วไป (General Mandate) จากทุนจดทะเบียนเดิม 953.51 ล้านบาท (953.51 ล้านหุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท) เป็นทุนจดทะเบียนใหม่ 735.84 ล้านบาท (735.84 ล้านหุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท) พร้อมกับยกเลิกการจัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนที่เสนอขายให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิมส่วนที่คงเหลือจากการใช้สิทธิ จำนวน 63.04 ล้านหุ้น ให้กับประชาชนทั่วไป จำนวน 103.08 ล้านหุ้น และให้กับบุคคลในวงจำกัด จำนวน 51.54 ล้านหุ้น บริษัทฯ ได้จดทะเบียนลดทุนกับกระทรวงพาณิชย์แล้วเมื่อวันที่ 24 เมษายน 2557

ให้เพิ่มทุนจดทะเบียนจากเดิม 735.84 ล้านบาท (735.84 ล้านหุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท) เป็นทุนจดทะเบียนใหม่ 737.78 ล้านบาท (737.78 ล้านหุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท) เพื่อรองรับการใช้สิทธิของใบสำคัญแสดงสิทธิ (EPCO-W1)

21.2 ใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญ

ที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้น ครั้งที่ 1/2554 เมื่อวันที่ 5 ตุลาคม 2554 อนุมัติการออกและจัดสรรใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญของบริษัทฯ ครั้งที่ 1 (EPCO-W1) ไม่เกินจำนวน 128,852,550 หน่วย ให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิมในอัตราส่วน 4 หุ้นสามัญเดิมต่อใบสำคัญแสดงสิทธิ 1 หน่วย โดยไม่คิดมูลค่า (โดยมีจำนวนใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญที่ออกจำนวน 128,847,440 หน่วย) กรณีมีเศษของใบสำคัญแสดงสิทธิเหลือจากการคำนวณตามอัตราส่วนการจัดสรรใบสำคัญแสดงสิทธิดังกล่าวให้ตัดเศษทิ้งทั้งจำนวน ทั้งนี้ ใบสำคัญแสดงสิทธิ 1 หน่วย สามารถใช้สิทธิซื้อหุ้นสามัญได้ 1.015 หุ้น ในราคาหุ้นละ 2.266 บาท กำหนดวันที่ออกใบสำคัญแสดงสิทธิในวันที่ 21 ตุลาคม 2554 อายุของใบสำคัญแสดงสิทธิไม่เกิน 3 ปี นับจากวันที่ออกและเสนอขายใบแสดงสิทธิ นอกจากนี้ที่ประชุมได้มีการอนุมัติการจดทะเบียนเพิ่มทุนหุ้นสามัญของบริษัทฯ จำนวน 128,852,550 หุ้น เพื่อวัตถุประสงค์การรองรับการใช้สิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญของบริษัทฯ

ในปี 2557 และ 2556 มีผู้มาใช้สิทธิซื้อหุ้นจำนวน 129,148,418 หุ้น และ 9,383,366 หุ้น ตามลำดับ ในราคาหุ้นละ 2.266 บาท ราคาตามมูลค่าหุ้นละ 1 บาท ทำให้มีส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญจำนวน 151.62 ล้านบาท และ 11.88 ล้านบาท ตามลำดับ

เมื่อวันที่ 20 ตุลาคม 2557 ซึ่งเป็นวันสุดท้ายของการใช้สิทธิใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญของบริษัทฯ ปรากฏว่ามีใบสำคัญแสดงสิทธิและหุ้นสามัญคงเหลือจากการรองรับใบสำคัญแสดงสิทธิจำนวน 1,591,886 หน่วย และ 1,636,844 หุ้น ตามลำดับ คณะกรรมการของบริษัทฯ จะนำเสนอที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้น ประจำปี 2558 เพื่อพิจารณายกเลิกใบสำคัญแสดงสิทธิและพิจารณาลดทุนจดทะเบียนของบริษัทฯ ต่อไป

22. ส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญ

ตามบทบัญญัติแห่งพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535 มาตรา 51 ในกรณีที่บริษัทเสนอขายหุ้นสูงกว่ามูลค่าหุ้นที่จดทะเบียนไว้ บริษัทต้องนำค่าหุ้นส่วนเกินนี้ตั้งเป็นทุนสำรอง (“ส่วนเกินมูลค่าหุ้น”) ส่วนเกินมูลค่าหุ้นนี้จะนำไปจ่ายเป็นเงินปันผลไม่ได้

23. สำรองตามกฎหมาย

บริษัทใหญ่ :

เพื่อให้เป็นไปตามมาตรา 116 แห่งพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535 บริษัทฯ ต้องจัดสรรกำไรสุทธิประจำปีส่วนหนึ่งไว้เป็นทุนสำรองไม่น้อยกว่าร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิประจำปีหักด้วยยอดขาดทุนสะสมยกมา (ถ้ามี) จนกว่าทุนสำรองนี้จะมีจำนวนไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ของทุนจดทะเบียน สำรองตามกฎหมายดังกล่าวไม่สามารถนำไปจ่ายเงินปันผลได้

ในปัจจุบัน บริษัทฯ ได้จัดสรรสำรองตามกฎหมายไว้ครบถ้วนแล้ว

บริษัทย่อย :

ตามมาตรา 1202 แห่งประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์ บริษัทย่อยที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยต้องจัดสรรทุนสำรองตามกฎหมายไม่น้อยกว่าร้อยละ 5 ของจำนวนผลกำไร ซึ่งบริษัททำมาหาได้ทุกคราวที่จ่ายเงินปันผลจนกว่าทุนสำรองนั้นจะมีจำนวนไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ของทุนจดทะเบียนของบริษัท สำรองตามกฎหมายดังกล่าวไม่สามารถนำไปหักกับขาดทุนสะสมและไม่สามารถนำไปจ่ายเงินปันผลได้

24. การจ่ายเงินปันผล

เงินปันผลที่ประกาศจ่ายในระหว่างปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2557 มีดังนี้

บริษัทใหญ่ :

เงินปันผล	อนุมัติโดย	เงินปันผลจ่ายต่อหุ้น (บาทต่อหุ้น)	เงินปันผลจ่าย (ล้านบาท)	วันที่จ่ายเงินปันผล
ปี 2556				
เงินปันผลระหว่างกาลจากผลการดำเนินงาน ตั้งแต่เดือน กรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2555	ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2556 เมื่อวันที่ 19 เมษายน 2556	0.045	23.19	3 พ.ค. 2556
เงินปันผลระหว่างกาลจากผลการดำเนินงาน ตั้งแต่เดือน มกราคม ถึง มิถุนายน 2556	ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2557 เมื่อวันที่ 11 เมษายน 2557	0.074	38.83	6 ก.ย. 2556
	รวม	0.119	62.02	

เงินปันผล	อนุมัติโดย	เงินปันผลจ่ายต่อหุ้น (บาทต่อหุ้น)	เงินปันผลจ่าย (ล้านบาท)	วันที่จ่ายเงินปันผล
ปี 2557				
เงินปันผลระหว่างกาลจากผลการดำเนินงาน ตั้งแต่เดือน กรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2556	ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2557 เมื่อวันที่ 11 เมษายน 2557	0.095	59.43	7 พ.ค. 2557

เงินปันผล	อนุมัติโดย	เงินปันผลจ่ายต่อหุ้น (บาทต่อหุ้น)	เงินปันผลจ่าย (ล้านบาท)	วันที่จ่ายเงินปันผล
เงินปันผลระหว่างกาลจากผลการดำเนินงานตั้งแต่เดือน มกราคม ถึง มิถุนายน 2557	ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ ครั้งที่ 7/2557 เมื่อวันที่ 13 สิงหาคม 2557	0.14	88.72	10 ก.ย. 2557
	รวม	0.235	148.15	

บริษัทย่อยที่ถือหุ้นโดยบริษัทฯ :

บริษัท บ่อพลอย โซล่าร์ จำกัด

เงินปันผล	อนุมัติโดย	เงินปันผลจ่ายต่อหุ้น (บาทต่อหุ้น)	เงินปันผลจ่าย (ล้านบาท)	วันที่จ่ายเงินปันผล
ปี 2556				
เงินปันผลจากผลการดำเนินงานสำหรับปี 2556	ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2557 ของบริษัทย่อย เมื่อวันที่ 24 เมษายน 2557	3.05	74.75	5 พ.ค. 2557
ปี 2557				
เงินปันผลระหว่างกาลจากผลการดำเนินงานตั้งแต่เดือน มกราคม ถึง มิถุนายน 2557	ที่ประชุมคณะกรรมการของบริษัทย่อย ครั้งที่ 4/2557 เมื่อวันที่ 30 มิถุนายน 2557	2.21	54.17	30 ธ.ค. 2557
เงินปันผลระหว่างกาลจากผลการดำเนินงาน ตั้งแต่เดือน กรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2557	ที่ประชุมคณะกรรมการของบริษัทย่อย ครั้งที่ 7/2557 เมื่อวันที่ 30 ธันวาคม 2557	2.86	70.10	31 ธ.ค. 2558
	รวม	5.07	124.27	

บริษัท อะควาติส เอ็นเนอร์จี จำกัด

เงินปันผล	อนุมัติโดย	เงินปันผลจ่ายต่อหุ้น (บาทต่อหุ้น)	เงินปันผลจ่าย (ล้านบาท)	วันที่จ่ายเงินปันผล
ปี 2557				
เงินปันผลระหว่างกาลจากผลการดำเนินงานตั้งแต่เดือน มกราคม ถึง มิถุนายน 2557	ที่ประชุมคณะกรรมการของบริษัทย่อย ครั้งที่ 3/2557 เมื่อวันที่ 30 มิถุนายน 2557	1	14	31 ก.ค. 2557
เงินปันผลระหว่างกาลจากผลการดำเนินงาน ตั้งแต่เดือน กรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2557	ที่ประชุมคณะกรรมการของบริษัทย่อย ครั้งที่ 4/2557 เมื่อวันที่ 30 ธันวาคม 2557	2	28	30 ธ.ค. 2558
	รวม	3	42	

บริษัทย่อยที่ถือหุ้นโดยบริษัทย่อย :

บริษัท เจเคอาร์ พลังงาน จำกัด

เงินปันผล	อนุมัติโดย	เงินปันผลจ่ายต่อหุ้น (บาทต่อหุ้น)	เงินปันผลจ่าย (ล้านบาท)	วันที่จ่ายเงินปันผล
ปี 2556				
เงินปันผลจากผลการดำเนินงานสำหรับปี 2556	ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2557 ของบริษัทย่อย เมื่อวันที่ 24 เมษายน 2557	39.76	49.70	5 พ.ค. 2557
ปี 2557				
เงินปันผลระหว่างกาลจากผลการดำเนินงานตั้งแต่เดือน มกราคม ถึง มิถุนายน 2557	ที่ประชุมคณะกรรมการของบริษัทย่อย ครั้งที่ 2/2557 เมื่อวันที่ 30 มิถุนายน 2557	24	30.00	30 ธ.ค. 2557
เงินปันผลระหว่างกาลจากผลการดำเนินงาน ตั้งแต่เดือน กรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2557	ที่ประชุมคณะกรรมการของบริษัทย่อย ครั้งที่ 4/2557 เมื่อวันที่ 30 ธันวาคม 2557	32	40.00	31 ธ.ค. 2558
	รวม	56	70.00	

บริษัท อาร์พีวี พลังงาน จำกัด

เงินปันผล	อนุมัติโดย	เงินปันผลจ่ายต่อหุ้น (บาทต่อหุ้น)	เงินปันผลจ่าย (ล้านบาท)	วันที่จ่ายเงินปันผล
ปี 2556				
เงินปันผลจากผลการดำเนินงานสำหรับปี 2556	ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2557 ของบริษัทย่อย เมื่อวันที่ 24 เมษายน 2557	38.84	50.49	5 พ.ค. 2557
ปี 2557				
เงินปันผลระหว่างกาลจากผลการดำเนินงานตั้งแต่เดือน มกราคม ถึง มิถุนายน 2557	ที่ประชุมคณะกรรมการของบริษัทย่อย ครั้งที่ 2/2557 เมื่อวันที่ 30 มิถุนายน 2557	23.08	30.00	30 ธ.ค. 2557
เงินปันผลระหว่างกาลจากผลการดำเนินงาน ตั้งแต่เดือน กรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2557	ที่ประชุมคณะกรรมการของบริษัทย่อย ครั้งที่ 4/2557 เมื่อวันที่ 30 ธันวาคม 2557	30.77	40.00	31 ธ.ค. 2558
	รวม	53.85	70.00	

เงินปันผล	อนุมัติโดย	เงินปันผลจ่ายต่อหุ้น (บาทต่อหุ้น)	เงินปันผลจ่าย (ล้านบาท)	วันที่จ่ายเงินปันผล
ปี 2557				
เงินปันผลระหว่างกาลจากผลการดำเนินงานตั้งแต่เดือน มกราคม ถึง มิถุนายน 2557	ที่ประชุมคณะกรรมการของบริษัทย่อย ครั้งที่ 3/2557 เมื่อวันที่ 30 มิถุนายน 2557	12	16.80	31 ก.ค. 2557
เงินปันผลระหว่างกาลจากผลการดำเนินงาน ตั้งแต่เดือน กรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2557	ที่ประชุมคณะกรรมการของบริษัทย่อย ครั้งที่ 5/2557 เมื่อวันที่ 30 ธันวาคม 2557	22	30.80	31 ธ.ค. 2558
	รวม	34	47.60	

25. รายได้เงินอุดหนุนจากรัฐบาล

รายได้เงินอุดหนุนจากรัฐบาล เป็นรายได้จากการได้รับสนับสนุนส่วนเพิ่มราคารับซื้อไฟฟ้า (Adder) จากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจากการจำหน่ายกระแสไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ในอัตรา 8 บาท ต่อกิโลวัตต์ เป็นระยะเวลา 10 ปี นับตั้งแต่วันเริ่มต้นซื้อขายไฟฟ้าเชิงพาณิชย์ บริษัทย่อยรับรู้เงินอุดหนุนดังกล่าวเป็นรายได้ทั้งจำนวน เมื่อบริษัทย่อยจำหน่ายกระแสไฟฟ้าและลูกค้ายอมรับการส่งมอบนั้น

26. ค่าใช้จ่ายตามลักษณะ

ค่าใช้จ่ายจำแนกตามลักษณะที่สำคัญ ประกอบด้วย.-

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ปี 2557	ปี 2556	ปี 2557	ปี 2556
การเปลี่ยนแปลงในงานระหว่างทำ	(2,795,298.38)	6,053,747.34	(2,795,298.38)	6,053,747.34
วัตถุดิบและวัสดุสิ้นเปลืองใช้ไป	249,446,750.70	251,521,357.39	249,446,750.70	251,521,357.39
ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงาน	115,905,134.32	109,405,587.94	106,161,757.82	108,712,117.94
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	99,305,942.74	77,965,061.81	32,548,354.51	33,116,995.66
ผลขาดทุนจากการด้อยค่าสินทรัพย์	(1,970,181.13)	(1,970,181.16)	(1,970,181.13)	(1,970,181.16)
ค่าใช้จ่ายโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์	13,952,284.57	9,281,047.43	-	-
ต้นทุนทางการเงิน	59,027,168.70	47,470,868.79	16,559,725.85	13,098,025.56

27. กำไรต่อหุ้น

27.1 กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน

กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐานสำหรับปี คำนวณโดยการหารกำไรสุทธิสำหรับปีที่เป็นของผู้ถือหุ้นบริษัทฯ (ไม่รวมกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น) ด้วยจำนวนหุ้นสามัญถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของหุ้นสามัญที่ถือโดยบุคคลภายนอกที่ออกในระหว่างปี โดยแสดงการคำนวณดังนี้

	สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ปี 2557	ปี 2556	ปี 2557	ปี 2556
กำไรสุทธิส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัท (ขั้นพื้นฐาน) (บาท)	221,718,346.70	130,590,561.19	234,895,887.85	123,274,917.55
จำนวนหุ้นสามัญที่ออกจำหน่ายแล้ว (หุ้น)	637,329,769	521,849,462	637,329,769	521,849,462
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน (บาทต่อหุ้น)	0.35	0.25	0.37	0.24

27.2 กำไรต่อหุ้นปรับลด

กำไรต่อหุ้นปรับลดสำหรับปี คำนวณโดยการหารกำไรสุทธิสำหรับงวดที่เป็นของผู้ถือหุ้นสามัญของบริษัทฯ และจำนวนหุ้นสามัญที่ออกจำหน่ายแล้วระหว่างปีในแต่ละงวดโดยถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักหลังจากที่ได้ปรับปรุงผลกระทบของหุ้นปรับลด ดังนี้

	สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ปี 2557	ปี 2556	ปี 2557	ปี 2556
กำไรสุทธิส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัท (ขั้นพื้นฐาน) (บาท)	221,718,346.70	130,590,561.19	234,895,887.85	123,074,917.55
กำไรที่สุทธิที่เป็นส่วนของผู้ถือหุ้นสามัญของบริษัท (ปรับลด) (บาท)	221,718,346.70	130,590,561.19	234,895,887.85	123,074,917.55
จำนวนหุ้นสามัญถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก(ขั้นพื้นฐาน) (หุ้น)	637,329,769	521,849,462	637,329,769	521,849,462
ผลกระทบจากการแปลงใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญ (หุ้น) : EPCO-W1	-	41,860,956	-	41,860,956
จำนวนหุ้นสามัญถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก (ปรับลด) (หุ้น)	637,329,769	563,710,418	637,329,769	563,710,418
กำไรต่อหุ้นปรับลด (บาทต่อหุ้น)	0.35	0.23	0.37	0.22

28. สิทธิประโยชน์ตามพระราชบัญญัติส่งเสริมการลงทุน

บริษัทย่อย 4 แห่ง ได้รับบัตรส่งเสริมการลงทุนจากคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนโดยได้รับสิทธิตามประโยชน์ตามพระราชบัญญัติส่งเสริมการลงทุน พ.ศ. 2520 เพื่อกิจการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ ซึ่งพอสรุปสาระสำคัญได้ดังนี้

1. ให้ได้รับยกเว้นอากรขาเข้าสำหรับเครื่องจักรเพื่อใช้ในการผลิต โดยต้องเป็นเครื่องจักรที่ซื้อเข้ามาภายในระยะเวลาที่กำหนดตามบัตรส่งเสริมการลงทุน
2. ให้ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิที่ได้จากการประกอบกิจการที่ได้รับการส่งเสริมมี กำหนดเวลา 8 ปี นับแต่วันที่เริ่มมีรายได้จากการประกอบกิจการประเภทที่ได้รับการส่งเสริม คือ ผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์
3. ให้ได้ลดหย่อนภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุนในอัตราร้อยละ 50 ของอัตราปกติมีกำหนด 5 ปี นับจากวันพ้นกำหนดระยะเวลาดังกล่าว ซึ่งมีรายละเอียดดังนี้

บัตรส่งเสริมเลขที่	วันที่อนุมัติ	บริษัทที่ได้รับการส่งเสริม	ประเภทธุรกิจ	วันที่เริ่มมีรายได้
1214(1)/2555	31 พฤษภาคม 2554	บริษัท อาร์พีวี พลังงาน จำกัด		15 ตุลาคม 2555
1215(1)/2555	10 พฤษภาคม 2554	บริษัท เจเคอาร์ พลังงาน จำกัด		15 ตุลาคม 2555
1515(1)/2556	9 เมษายน 2556	บริษัท ลพบุรี โซล่า จำกัด		4 กุมภาพันธ์ 2557
1310(1)/2557	13 มีนาคม 2557	บริษัท เอ็ปโก้ กรีน พาวเวอร์ พลัส จำกัด		18 กันยายน 2557
1311(1)/2557	13 มีนาคม 2557	บริษัท เอ็ปโก้ กรีน พาวเวอร์ พลัส จำกัด		18 กันยายน 2557
1312(1)/2557	13 มีนาคม 2557	บริษัท เอ็ปโก้ กรีน พาวเวอร์ พลัส จำกัด		18 กันยายน 2557
1313(1)/2557	13 มีนาคม 2557	บริษัท เอ็ปโก้ กรีน พาวเวอร์ พลัส จำกัด		18 กันยายน 2557
1314(1)/2557	13 มีนาคม 2557	บริษัท เอ็ปโก้ กรีน พาวเวอร์ พลัส จำกัด		18 กันยายน 2557
1396(8)/2557	28 มีนาคม 2557	บริษัท เอ็ปโก้ กรีน พาวเวอร์ พลัส จำกัด		-
1397(8)/2557	28 มีนาคม 2557	บริษัท เอ็ปโก้ กรีน พาวเวอร์ พลัส จำกัด		-
1398(8)/2557	28 มีนาคม 2557	บริษัท เอ็ปโก้ กรีน พาวเวอร์ พลัส จำกัด		-

ผลการดำเนินงานของบริษัทย่อยที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุน จำแนกเป็นส่วนที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุนและส่วนที่ไม่ได้รับการส่งเสริมการลงทุน ดังต่อไปนี้

หน่วย : พันบาท

	งบการเงินรวม					
	สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2557			สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2556		
	กิจการที่ได้รับการส่งเสริม	กิจการที่ไม่ได้รับการส่งเสริม	รวม	กิจการที่ได้รับการส่งเสริม	กิจการที่ไม่ได้รับการส่งเสริม	รวม
รายได้	334,726	561,556	896,281	206,071	565,905	771,976
ต้นทุนและค่าใช้จ่าย	111,953	557,473	669,425	58,143	555,315	613,458
กำไรสุทธิ	222,773	4,083	226,856	147,928	10,590	158,518

ผลการดำเนินงานดังกล่าวข้างต้น จัดสรรตามหลักเกณฑ์ 2 ประการ ดังนี้

1. รายได้และค่าใช้จ่ายที่สามารถระบุได้ว่าเป็นของส่วนใดก็จะจัดสรรไปยังส่วนนั้นโดยตรง
2. รายการที่ไม่สามารถระบุได้ว่าเป็นของส่วนใดก็จะจัดสรรตามสัดส่วนของรายได้แต่ละส่วน

29. กองทุนสำรองเลี้ยงชีพพนักงาน

บริษัทฯ และพนักงานของบริษัทฯ ได้ร่วมกันจัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพขึ้นตามพระราชบัญญัติกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ พ.ศ. 2530 โดยบริษัทฯ และพนักงานจะจ่ายสมทบเข้ากองทุนเป็นรายเดือนในอัตราร้อยละ 3 - 5 ของเงินเดือน กองทุนสำรองเลี้ยงชีพนี้บริหารโดยบริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุนกรุงไทย จำกัด (มหาชน) และจะจ่ายให้แก่พนักงานเมื่อพนักงานนั้นออกจากงานตามระเบียบว่าด้วยกองทุนของบริษัทฯ สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2557 และ 2556 บริษัทฯ ได้จ่ายเงินสมทบกองทุนเป็นจำนวนเงิน 2.92 ล้านบาท เท่ากัน

30. ข้อมูลเกี่ยวกับส่วนงานดำเนินงาน

ข้อมูลส่วนงานดำเนินงานที่นำเสนอนี้สอดคล้องกับรายงานภายในของบริษัทฯ และบริษัทย่อยที่ผู้มีอำนาจตัดสินใจสูงสุดด้านการดำเนินงานได้รับและสอบทานอย่างสม่ำเสมอ เพื่อใช้ในการตัดสินใจในการจัดสรรทรัพยากรให้กับส่วนงานและประเมินผลการดำเนินงานของส่วนงาน ทั้งนี้ ผู้มีอำนาจตัดสินใจสูงสุดด้านการดำเนินงานของบริษัท คือ คณะกรรมการของบริษัทฯ

บริษัทฯ และบริษัทย่อยนำเสนอข้อมูลทางการเงินจำแนกตามส่วนงานดำเนินงานเป็นรูปแบบหลักในการรายงาน ส่วนงานดำเนินงานพิจารณาจากระบบการบริหารจัดการ และโครงสร้างการรายงานทางการเงินภายในที่ได้รายงานต่อผู้มีอำนาจการตัดสินใจสูงสุดด้านการดำเนินงานของกลุ่มบริษัทเป็นเกณฑ์ในการกำหนดส่วนงาน

สินทรัพย์ รายได้จากส่วนงานเป็นรายการที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับส่วนงานหรือที่สามารถปันส่วนให้กับส่วนงานได้อย่างสมเหตุสมผล

ส่วนงานธุรกิจ :

ส่วนงาน 1 : รับจ้างพิมพ์
ส่วนงาน 2 : ผลิตไฟฟ้าด้วยเซลล์แสงอาทิตย์
ส่วนงาน 3 : เข้าถือหุ้นในบริษัทอื่น

ส่วนงานภูมิศาสตร์ :

ในการนำเสนอการจำแนกส่วนงานภูมิศาสตร์ รายได้ตามส่วนงานแยกตามเขตภูมิศาสตร์โดยกำหนดจากสถานที่ตั้งของลูกค้า

บริษัทฯ และบริษัทย่อย ดำเนินธุรกิจในประเทศไทยและต่างประเทศ โดยมีส่วนงานที่สำคัญ ดังนี้

ส่วนงาน	ขอบเขตการดำเนินงานหลัก
ประเทศไทย	รับจ้างพิมพ์ ผลิตไฟฟ้าด้วยเซลล์แสงอาทิตย์ และเข้าถือหุ้นในบริษัทอื่น
ประเทศญี่ปุ่น	ผลิตไฟฟ้าด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ และ เข้าถือหุ้นในบริษัทอื่น
ประเทศฮ่องกง	เข้าถือหุ้นในบริษัทอื่น

30.1 สินทรัพย์ รายได้และผลการดำเนินงานจากส่วนงานทางธุรกิจในงบการเงินรวม มีดังนี้

หน่วย : พันบาท

	งบการเงินรวม				
	สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2557				
	ส่วนงาน 1	ส่วนงาน 2	ส่วนงาน 3	ตัดรายการระหว่างกัน	รวม
รายได้	545,416	104,802	535,836	(353,836)	650,218
กำไรจากการดำเนินงาน	153,243	89,549	353,836	(353,836)	242,792
รายได้อื่นๆ	13,975	229,947	361,645	(362,051)	243,516
ดอกเบี้ยรับ	18,020	9,351	33,719	(58,541)	2,549
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	(32,548)	(58,022)	(282)	(8,456)	(99,308
ค่าใช้จ่าย - สุทธิ	(50,251)	(22,952)	(21,477)	8,010	(86,670)
ต้นทุนทางการเงิน	(16,600)	(60,478)	(38,717)	56,768	(59,027)
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	-	-	-	-	(16,996)
กำไรของส่วนงาน	85,838	187,395	688,715	(718,096)	226,856
กำไรส่วนของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม					-
กำไรสุทธิส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่					226,856
สินทรัพย์ของส่วนงาน					
ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ และสินทรัพย์ไม่มีตัวตนส่วนที่ปันส่วนได้	282,554	1,522,361	2,187	183,490	1,990,592
สินทรัพย์อื่น					688,927
สินทรัพย์รวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557					2,679,519

หน่วย : พันบาท

	งบการเงินรวม				
	สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2556				
	ส่วนงาน 1	ส่วนงาน 2	อื่นๆ	ตัดรายการระหว่างกัน	รวม
รายได้	553,399	69,846	-	-	617,245
กำไรจากการดำเนินงาน	147,561	53,851	-	-	201,412
รายได้อื่น ๆ	67,808	140,501	103,992	159,287	153,014
ดอกเบี้ยรับ	11,354	1,723	37,480	(48,840)	1,717
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	(33,117)	(36,503)	(88)	(8,257)	(79,965)
ค่าใช้จ่าย - สุทธิ	(41,966)	(11,795)	(3,311)	150	(56,922)
ต้นทุนทางการเงิน	(13,098)	(36,757)	(38,816)	41,200	(47,471)
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	-	-	-	-	(15,267)
กำไรของส่วนงาน	138,542	110,120	99,257	(175,034)	158,518
กำไรส่วนของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม					(27,928)
กำไรสุทธิส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่					130,590
<u>สินทรัพย์ของส่วนงาน</u>					
ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ และสินทรัพย์ไม่มีตัวตน ส่วนที่ปันส่วนได้	297,061	1,477,634		(9,969)	1,764,726
สินทรัพย์อื่น					376,205
สินทรัพย์รวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556					2,140,931

30.2 สินทรัพย์ รายได้ และผลการดำเนินงานจากส่วนงานภูมิศาสตร์

รายได้และผลการดำเนินงานจากส่วนงานทางภูมิศาสตร์ในงบการเงินรวมสำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2557 และ 2556 ส่วนใหญ่เกิดจากส่วนงานในประเทศไทย ซึ่งส่วนงานภูมิศาสตร์ต่างประเทศมีไม่เกินร้อยละ 10 ของรายได้รวม จึงไม่ได้นำเสนอข้อมูลรายได้และผลดำเนินงานจำแนกตามส่วนงาน

สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนตามส่วนงานภูมิศาสตร์ในงบการเงินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 และ 2556 มีดังนี้

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม	
	ปี 2557	ปี 2556
ประเทศไทย	1,789,928,721.49	1,781,601,203.34
ประเทศญี่ปุ่น	215,132,539.14	-
รวม	2,005,061,260.63	1,781,601,203.34

ในปี 2557 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีรายได้จากลูกค้ารายใหญ่จำนวนสองรายในงบการเงินรวมเป็นจำนวนเงินประมาณ 100.27 ล้านบาท และ 326.74 ล้านบาท ตามลำดับ (ในปี 2556 มีรายได้จากลูกค้ารายใหญ่เพียงรายเดียว จำนวนเงินประมาณ 205.86 ล้านบาท) ซึ่งมาจากส่วนงานรับจ้างพิมพ์และผลิตไฟฟ้าด้วยเซลล์แสงอาทิตย์

31. การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับเครื่องมือทางการเงิน

บริษัทฯ และบริษัทย่อย ได้ปฏิบัติตามแนวทางในการเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับเครื่องมือทางการเงิน ซึ่งอ้างอิงตามมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 107 เรื่อง "การแสดงรายการและการเปิดเผยข้อมูลสำหรับเครื่องมือทางการเงิน" บริษัทฯ มีข้อมูลเกี่ยวกับเครื่องมือทางการเงินทั้งในงบดุลและนอกงบดุล ดังนี้

นโยบายการบัญชีที่เกี่ยวข้องได้เปิดเผยไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 4.21

31.1 นโยบายการบริหารความเสี่ยง

บริษัทฯ และบริษัทย่อย มีความเสี่ยงจากการดำเนินธุรกิจตามปกติจากการเปลี่ยนแปลงอัตราดอกเบี้ยและอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ และจากการไม่ปฏิบัติตามข้อกำหนดตามสัญญาของคู่สัญญา บริษัทฯ และบริษัทย่อย ไม่มีนโยบายที่จะประกอบธุรกรรมตราสารทางการเงินที่เป็นตราสารอนุพันธ์เพื่อการเก็งกำไรหรือเพื่อการค้า

31.2 ความเสี่ยงจากการให้สินเชื่อ

บริษัทฯ และบริษัทย่อย มีความเสี่ยงจากการให้สินเชื่ออันเกิดจากการที่คู่สัญญาไม่ปฏิบัติตามข้อกำหนดในสัญญาซึ่งก่อให้เกิดความเสียหายแก่บริษัทฯ และบริษัทย่อย เพื่อป้องกันความเสี่ยงเกี่ยวกับสินเชื่อดังกล่าว บริษัทฯ และบริษัทย่อยได้มีการควบคุมการให้สินเชื่อแก่ลูกค้าและสอบทานฐานะทางการเงินของลูกหนี้อย่างสม่ำเสมอ บริษัทฯ และบริษัทย่อย จึงไม่คาดว่าจะไม่ได้รับความเสียหายที่เป็นสาระสำคัญจากการไม่ปฏิบัติตามสัญญา

สำหรับสินทรัพย์ทางการเงินที่แสดงในงบแสดงฐานะการเงินราคาตามบัญชีขอสินทรัพย์หลังหักค่าเป็นหนี้สงสัยจะสูญถือเป็นมูลค่าสูงสุดของความเสี่ยงที่เกิดจากการไม่ปฏิบัติตามสัญญา

31.3 ความเสี่ยงด้านอัตราดอกเบี้ย

บริษัทฯ และบริษัทย่อย มีความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยที่สำคัญอันเกี่ยวเนื่องกับเงินฝากสถาบันการเงิน เงินเบิกเกินบัญชี เงินกู้ยืมระยะสั้นและเงินกู้ยืมระยะยาวที่มีดอกเบี้ยจากสถาบันการเงิน และหนี้สินภายใต้สัญญาเช่าทางการเงิน อย่างไรก็ตาม เนื่องจากสินทรัพย์ทางการเงิน และหนี้สินทางการเงินส่วนใหญ่มีอัตราดอกเบี้ยที่ปรับขึ้นลงตามอัตราตลาดหรือมีอัตราดอกเบี้ยคงที่ซึ่งใกล้เคียงกับอัตราตลาดในปัจจุบัน ดังนั้น ฝ่ายบริหารของบริษัทฯ เชื่อว่าความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยของบริษัทฯ และบริษัทย่อยจะอยู่ในระดับต่ำ อย่างไรก็ตาม บริษัทย่อย ได้ทำสัญญาป้องกันความเสี่ยงของอัตราดอกเบี้ยสำหรับเงินกู้ยืมระยะยาว เพื่อช่วยในการบริหารความเสี่ยง

บริษัทฯ และบริษัทย่อย มีสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่สำคัญ จัดประเภทตามอัตราดอกเบี้ย ได้ดังนี้.-

งบการเงินรวม (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557)

	หน่วย : พันบาท						ร้อยละ : ต่อปี
	อัตราดอกเบี้ยคงที่			อัตราดอกเบี้ยปรับขึ้นลงตามราคาตลาด	ไม่มีอัตราดอกเบี้ย	รวม	อัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง
	ภายใน 1 ปี	มากกว่า 1 - 5 ปี	มากกว่า 5 ปี				
สินทรัพย์ทางการเงิน							
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	-	-	-	43,992	5,389	49,381	0.50
เงินลงทุนชั่วคราว	-	-	-	59,135	267,280	326,415	2.45 – 2.90
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	-	-	-	-	203,760	203,760	-
เงินลงทุนระยะยาว	-	-	-	-	359	359	-
เงินให้กู้ยืมแก่พนักงาน	-	-	-	4,129	-	4,129	MLR+1.50
หนี้สินทางการเงิน							
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	-	-	-	75,501	-	75,501	2.13 - 4.00
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	-	-	-	-	32,422	32,422	-
เงินกู้ยืมจากสถาบันการเงิน	-	-	-	1,107,608	-	1,107,608	Fix 1 month+2.50

งบการเงินรวม (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556)

	หน่วย : พันบาท						ร้อยละ : ต่อปี
	อัตราดอกเบี้ยคงที่			อัตราดอกเบี้ยปรับขึ้นลงตามราคาตลาด	ไม่มีอัตราดอกเบี้ย	รวม	อัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง
	ภายใน 1 ปี	มากกว่า 1 - 5 ปี	มากกว่า 5 ปี				
สินทรัพย์ทางการเงิน							
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	-	-	-	24,499	-	24,499	0.50
เงินลงทุนชั่วคราว	-	-	-	64,776	-	64,776	2.90 - 3.00
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	-	-	-	-	146,995	146,995	-
เงินลงทุนระยะยาว	-	-	-	-	320	320	-
เงินให้กู้ยืมแก่พนักงาน	-	-	-	5,923	-	5,923	MLR+1.50
หนี้สินทางการเงิน							
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	-	-	-	310,591	-	310,591	2.38 - 4.20
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	-	-	-	-	32,833	32,833	-
เงินกู้ยืมจากสถาบันการเงิน	-	-	-	827,628	-	827,628	Fix 1 month+2.50

งบการเงินเฉพาะกิจการ (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557)

	หน่วย : พันบาท						ร้อยละ : ต่อปี
	อัตราดอกเบี้ยคงที่			อัตราดอกเบี้ย			
	ภายใน 1 ปี	มากกว่า 1 - 5 ปี	มากกว่า5 ปี	ปรับขึ้นลงตามราคาตลาด	ไม่มีอัตราดอกเบี้ย	รวม	อัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง
สินทรัพย์ทางการเงิน							
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	-	-	-	8,486	-	8,486	0.50
เงินลงทุนชั่วคราว	-	-	-	267,280	-	267,280	-
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	-	-	-	-	149,256	149,256	-
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บริษัทย่อย	-	-	-	173,644	-	173,644	-
เงินลงทุนระยะยาว	-	-	-	-	359	359	-
เงินให้กู้ยืมแก่พนักงาน	-	-	-	4,129	-	4,129	MLR+1.50
หนี้สินทางการเงิน							
เจ้าหนี้เงินกู้ยืมระยะสั้นจาก							
สถาบันการเงิน	-	-	-	75,501	-	75,501	2.13 - 4.00
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	-	-	-	-	27,443	27,443	-
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากบริษัทย่อย	-	-	-	19,810	-	19,810	6.50 - 7.00
เงินกู้ยืมจากสถาบัน							MLR-2, THB
การเงิน	-	-	-	118,579	-	118,579	FIX1M+1.24

งบการเงินเฉพาะกิจการ (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556)

	หน่วย : พันบาท						ร้อยละ : ต่อปี
	อัตราดอกเบี้ยคงที่			อัตราดอกเบี้ย			
	ภายใน 1 ปี	มากกว่า 1 - 5 ปี	มากกว่า5 ปี	ปรับขึ้นลงตามราคาตลาด	ไม่มีอัตราดอกเบี้ย	รวม	อัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง
สินทรัพย์ทางการเงิน							
เงินสดและรายการ							
เทียบเท่าเงินสด	-	-	-	7,609	-	7,609	0.50
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	-	-	-	-	118,861	118,861	-
เงินให้กู้ยืมระยะสั้น	-	-	-	249,941	-	249,941	-
เงินลงทุนระยะยาว	-	-	-	-	320	320	-
เงินให้กู้ยืมแก่พนักงาน	-	-	-	5,923	-	5,923	MLR+1.50
หนี้สินทางการเงิน							
เงินกู้ยืมระยะสั้นจาก							
สถาบันการเงิน	-	-	-	235,368	-	235,368	2.38 - 5.30
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	-	-	-	-	23,038	23,038	-
เงินกู้ยืมระยะสั้น	-	-	-	85,225	-	85,225	7.00
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบัน							MLR-
การเงิน	-	-	-	155,779	-	155,779	2,THB FIX1M

31.4 ความเสี่ยงด้านอัตราแลกเปลี่ยน

บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีสินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นเงินตราต่างประเทศ ซึ่งไม่ได้ทำสัญญาป้องกันความเสี่ยงที่อาจจะเกิดขึ้นจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ อย่างไรก็ตาม ฝ่ายบริหารของบริษัทฯ และบริษัทย่อยเชื่อว่าจะไม่มีผลกระทบอย่างมีสาระสำคัญต่องบการเงินของบริษัทฯ และบริษัทย่อย

บริษัทฯ และบริษัทย่อย มีสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงิน ซึ่งไม่ได้ทำสัญญาป้องกันความเสี่ยงด้านอัตราแลกเปลี่ยน ดังนี้.-

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ปี 2557	ปี 2556	ปี 2557	ปี 2556
หนี้สิน				
เจ้าหนี้ทรัสต์รีซีท				
ดอลล่าร์สหรัฐ	1,526,438.02	6,328,690.03	1,526,438.02	4,047,826.26

31.5 ความเสี่ยงด้านสภาพคล่อง

ความเสี่ยงด้านสภาพคล่อง คือ ความเสี่ยงที่บริษัทฯ และบริษัทย่อย จะไม่สามารถปฏิบัติตามภาระผูกพันได้เมื่อครบกำหนด เนื่องจากไม่สามารถเปลี่ยนสินทรัพย์เป็นเงินสดได้ หรือไม่สามารถจัดหาเงินได้เพียงพอตามความต้องการในเวลาที่เหมาะสม ซึ่งอาจทำให้เกิดความเสียหายได้ บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีนโยบายในการบริหารความเสี่ยงด้านสภาพคล่องที่อาจเกิดขึ้น โดยการจัดเตรียมวงเงินสินเชื่อที่คาดว่าเพียงพอในการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ และบริษัทย่อยซึ่งวงเงินดังกล่าวได้รับการอนุมัติจากธนาคารพาณิชย์หลายแห่ง

31.6 มูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน

มูลค่ายุติธรรม หมายถึง จำนวนเงินที่ผู้ซื้อและผู้ขายตกลงแลกเปลี่ยนเครื่องมือทางการเงินกัน ในขณะที่ทั้งสองฝ่ายมีความรอบรู้และเต็มใจในการแลกเปลี่ยน และสามารถต่อรองราคากันได้อย่างเป็นอิสระในลักษณะที่ไม่มีความเกี่ยวข้องกัน

วิธีการกำหนดมูลค่ายุติธรรมขึ้นอยู่กับลักษณะของเครื่องมือทางการเงิน ในกรณีของเครื่องมือทางการเงินที่มีการซื้อขายในตลาด มูลค่ายุติธรรมจะกำหนดจากราคาตลาดล่าสุด แต่หากไม่สามารถหาราคาตลาดที่เหมาะสมได้ มูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงินจะกำหนดขึ้นโดยใช้เกณฑ์การวัดมูลค่าที่เหมาะสม

เนื่องจากสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินส่วนใหญ่ของบริษัทฯ และบริษัทย่อยจัดอยู่ในประเภทระยะสั้นและเงินกู้ยืมมีอัตราดอกเบี้ยใกล้เคียงกับอัตราดอกเบี้ยในตลาด บริษัทฯ และบริษัทย่อยจึงประมาณมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินใกล้เคียงกับมูลค่าตามบัญชีที่แสดงในงบแสดงฐานะการเงิน

32. วงเงินสินเชื่อและการค้ำประกัน

บริษัทฯ มีวงเงินสินเชื่อกับธนาคารพาณิชย์ ดังนี้:-

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ปี 2557	ปี 2556	ปี 2557	ปี 2556
วงเงินเบิกเกินบัญชี	27	27	27	27
วงเงินค้ำประกัน	10	10	10	10
วงเงิน LC / TR	220	366.50	220	220
วงเงินตั๋วสัญญาใช้เงิน	100	100	100	100
วงเงินกู้ยืมระยะยาว	1,213.40	923.73	188.50	188.50
รวม	1,570.40	545.50	545.50	545.50

วงเงินสินเชื่อดังกล่าวค้ำประกันโดยที่ดิน อาคารทั้งหมด เครื่องจักรและอุปกรณ์บางส่วนของบริษัทฯ และบริษัทย่อย (ตามหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 12) บริษัทย่อย กรรมการบริษัทฯ หุ้นของบริษัทย่อย และบริษัทย่อยทางอ้อมที่ถือโดยบริษัทย่อยและกรรมการ และต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขและข้อกำหนดอื่นๆ ที่ระบุไว้ในสัญญา

33. ภาระผูกพันและหนี้สินที่อาจจะเกิดขึ้น

33.1 ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 และ 2556 บริษัทย่อยในประเทศไทย มีภาระผูกพันที่จะต้องจ่ายค่าก่อสร้างโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ในอนาคตตามสัญญาสุทธิจากเงินมัดจำ จำนวนเงิน 11.86 ล้านบาท และ 31.96 ล้านบาท ตามลำดับ

33.2 ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 บริษัทย่อยสองแห่งในประเทศญี่ปุ่นมีภาระผูกพันที่จะต้องจ่ายลงทุนก่อสร้างโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ในอนาคต จำนวนเงินประมาณ 20.99 ล้านบาท (75.81 ล้านเยน)

33.3 บริษัทย่อยสามแห่ง ได้ทำสัญญาซื้อขายไฟฟ้ากับการไฟฟ้าในโครงการผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ โดยมีกำลังการผลิตรวม 15 เมกกะวัตต์ สัญญาดังกล่าวมีระยะเวลา 5 ปี และต่อสัญญาโดยอัตโนมัติครั้งละ 5 ปี จนกว่าจะบอกเลิกสัญญาเป็นลายลักษณ์อักษรจากคู่สัญญา

33.4 บริษัทย่อยแห่งหนึ่ง ได้ทำสัญญาซื้อขายไฟฟ้ากับการไฟฟ้านครหลวง (กฟน.) จากพลังงานแสงอาทิตย์ที่ติดบนหลังคา (Solar PV Rooftop) จำนวน 8 แห่ง โดยมีกำลังการผลิตรวม 1,509.20 กิโลวัตต์ สัญญาดังกล่าวมีระยะเวลา 25 ปี ปัจจุบันจำนวน 5 แห่ง ได้เริ่มจำหน่ายกระแสไฟฟ้าเชิงพานิชย์แล้ว โดยมีกำลังการผลิตรวม 1,078 กิโลวัตต์ อีก 3 แห่ง อยู่ระหว่างการติดตั้งโดยมีกำลังการผลิตรวม 431.20 กิโลวัตต์

33.5 บริษัทย่อย ได้ทำสัญญาเช่าและสัญญาบริการต่างๆ หลายฉบับ โดยบริษัทย่อย มีภาระผูกพันที่จะต้องจ่ายค่าเช่าและค่าบริการในอนาคต ดังนี้

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม	
	ปี 2557	ปี 2556
สัญญาบริหารจัดการ และบำรุงรักษาโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์	11,744,202.90	11,460,869.56
สัญญาบริการรักษาความปลอดภัย	2,790,000.00	2,580,000.00
สัญญาเช่า	3,740,140.00	-
สัญญาบริการอื่น	664,560.00	-
รวม	18,938,902.90	14,040,869.56

33.6 บริษัทฯ และบริษัทย่อย มีภาระผูกพันตามหนังสือค้ำประกันของธนาคารแห่งหนึ่ง ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 และ 2556 จำนวนเงิน 4.03 ล้านบาท และ 5.24 ล้านบาท ตามลำดับ ในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

33.7 บริษัทฯ และบริษัทย่อย มีภาระผูกพันจากการเข้าประกันวงเงินสินเชื่อระหว่างกันตามรายละเอียดที่กล่าวในหมายเหตุประกอบเงินการเงินข้อ 5.3

34. คดีฟ้องร้อง

เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2553 บริษัทฯ ถูกฟ้องร้องต่อศาลแพ่งในคดีหมิ่นประมาทร่วมกับบริษัทอื่น 2 ราย และบุคคลอื่น 1 ราย บริษัทฯ ตกเป็นจำเลยที่ 3 ในฐานะผู้รับจ้างพิมพ์ โดยโจทก์ฟ้องร้องคิดค่าสินไหมทดแทนความเสียหายเป็นจำนวนเงิน 50 ล้านบาท พร้อมดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 7 ต่อปี นับจากวันฟ้อง

เมื่อวันที่ 28 ตุลาคม 2553 บริษัทฯ ได้ยื่นคำร้องขอจำหน่ายคดีชั่วคราว เนื่องจากโจทก์ได้ฟ้องร้องบุคคลและบริษัทอื่นรายหนึ่งต่อศาลอาญาในประเด็นเดียวกันและใช้พยานหลักฐานชุดเดียวกัน บริษัทฯ จึงขอจำหน่ายคดีเป็นการชั่วคราวจนกว่าผลของคดีอาญาจะถึงที่สุด ซึ่งศาลเห็นชอบต่อคำร้องขอดังกล่าว

ฝ่ายบริหารเชื่อมั่นว่าบริษัทฯ จะไม่ได้รับความเสียหายจากคดี บริษัทฯ จึงยังมิได้บันทึกรายการดังกล่าว

35. ข้อมูลสำคัญอื่น - การลงทุนในโครงการผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ที่ประเทศญี่ปุ่น

บริษัทย่อย : บริษัท เอ็ปโก้ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

สัญญาแต่งตั้งผู้พัฒนาโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ :

ในปี 2557 บริษัท เอ็ปโก้ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ได้ลงนามในสัญญาแต่งตั้งผู้พัฒนาโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์กับบริษัทย่อยแห่งหนึ่งในประเทศญี่ปุ่น (Kurihara Godo Kaisha (Jpn Co.)) เพื่อพัฒนาโครงการโรงไฟฟ้าในประเทศญี่ปุ่น (Japan Solar Farm Project) ขนาดกำลังการผลิต 23 เมกกะวัตต์ สัญญาดังกล่าวได้รวมที่ดินและใบอนุญาตต่างๆ โดยมีมูลค่าสัญญาประมาณ 680.19 ล้านเยน

การพัฒนาโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ในประเทศญี่ปุ่น กลุ่มบริษัทฯ ได้ดำเนินการในนามของบริษัทย่อย 2 แห่งในประเทศญี่ปุ่น ตามสัญญาการร่วมลงทุนจำนวน 2 ฉบับ ซึ่งมีขนาดกำลังการผลิตเป็น 13 เมกกะวัตต์ และ10 เมกกะวัตต์ ตามลำดับ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 บริษัทย่อยได้ชำระเงินลงทุนตามสัญญาแล้ว จำนวนเงิน 205.28 ล้านเยน (คิดเป็น 646.51 ล้านบาท) สำหรับส่วนที่เหลือตามสัญญา จำนวน 33.68 ล้านเยน (คิดเป็น 9.18 ล้านบาท) จะจ่ายชำระเมื่อได้เริ่มเดินเครื่องเชิงพาณิชย์จำหน่ายกระแสไฟฟ้า

สัญญาร่วมลงทุนระหว่างบริษัทในกลุ่ม :

ในปี 2557 บริษัท เอ็ปโก้ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ได้ลงนามในสัญญาร่วมลงทุนกับบริษัทในกลุ่ม 2 แห่งในประเทศญี่ปุ่น [(Kurihara Godo Kaisha (Jpn Co.) และ AE Power Kaisha (Jpn Co.))] ภายใต้สัญญาร่วมลงทุนนี้บริษัทย่อยจะต้องจ่ายเงินลงทุนเพื่อการก่อสร้างโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ โดยบริษัทย่อยจะได้รับผลตอบแทนจากการลงทุนในอัตราร้อยละ 97 ของผลตอบแทนจากการลงทุนตลอดอายุโครงการ

36. การบริหารจัดการทุน

วัตถุประสงค์ในการบริหารทางการเงินของบริษัทฯ และบริษัทย่อย คือ การดำรงไว้ซึ่งความสามารถในการดำเนินงานอย่างต่อเนื่องและการดำรงไว้ซึ่งโครงสร้างของทุนที่เหมาะสม

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 และ 2556 ในงบการเงินรวมแสดงอัตราส่วนหนี้สินต่อทุนเป็น 1.10 : 1 และ 1.44 : 1 ตามลำดับ และในงบการเงินเฉพาะกิจการเป็น 0.28 : 1 และ 0.74 : 1 ตามลำดับ

37. การจัดประเภทรายการในงบการเงิน

บริษัทฯ และบริษัทย่อย ได้มีการจัดประเภทรายการบัญชีบางรายการในงบการเงินสำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2556 ใหม่เพื่อให้สอดคล้องกับการจัดประเภทรายการบัญชีในงวดปัจจุบันซึ่งไม่มีผลกระทบต่อกำไรสุทธิหรือส่วนของผู้ถือหุ้น การจัดประเภทรายการใหม่ มีดังต่อไปนี้.-

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม			งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	กรจัดประเภทรายการใหม่	เพิ่มขึ้น(ลดลง)	ตามที่เคยรายงานไว้	กรจัดประเภทรายการใหม่	เพิ่มขึ้น(ลดลง)	ตามที่เคยรายงานไว้
งบแสดงกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม						
รายได้อื่น	12,710,944.09	(11,449,261.20)	24,160,205.29	22,347,758.12	(10,074,895.78)	32,422,653.90
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	56,294,142.91	11,449,261.20	67,743,404.11	32,985,183.54	10,074,895.78	43,060,079.32

38. เหตุการณ์ภายหลังรอบระยะเวลารายงาน

บริษัทใหญ่ :

ที่ประชุมคณะกรรมการของบริษัทฯ ครั้งที่ 1/2558 เมื่อวันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2558 มีมติอนุมัติ เรื่องดังต่อไปนี้

38.1.1 อนุมัติจ่ายเงินปันผลผลจากการดำเนินงานของบริษัทฯ ตั้งแต่เดือน กรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2557 ให้แก่ผู้ถือหุ้นในอัตราหุ้นละประมาณ 0.18 บาท เป็นจำนวนเงิน 132.50 ล้านบาท

38.1.2 มีมติอนุมัติอนุมัติให้ลดทุนจดทะเบียนที่เหลือจากการใช้สิทธิของ EPCO-W1 จำนวน 1,636,844 หุ้น

39. การอนุมัติงบการเงิน

งบการเงินนี้ได้รับอนุมัติให้ออกโดยคณะกรรมการบริษัทฯ เมื่อวันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2558

EASTERN PRINTING PUBLIC COMPANY LIMITED AND SUBSIDIARIES

AUDITOR'S REPORT AND FINANCIAL STATEMENTS

FOR THE YEAR ENDED DECEMBER 31, 2014

PITISEVI

บริษัท สำนักงานปิติเสวี จำกัด
OFFICE OF PITISEVI CO., LTD. 8/4 ชั้น 1, 3 ซอยวิภาวดีรังสิต 44 ถนนวิภาวดี-รังสิต แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900 8/4 Floor 1, 3 Soi Vibhavadi Rangsit 44, Vibhavadi Rangsit Rd., Ladyao, Chatuchak, BKK. 10900 Tel.662-9413584-6, 9413656-7 Fax.662-9413658 E-mail:webmaster@pitisevi.com http://www.pitisevi.com

INDEPENDENT AUDITOR'S REPORT

TO THE SHAREHOLDERS OF
EASTERN PRINTING PUBLIC COMPANY LIMITED

I have audited the accompanying consolidated financial statements of Eastern Printing Public Company Limited and its subsidiaries and the separate financial statements of Eastern Printing Public Company Limited, which comprise the consolidated and separate statements of financial position as at December 31, 2014, and the related consolidated and separate statements of comprehensive income, changes in shareholders' equity and cash flows for the year then ended, and a summary of significant accounting policies and other explanatory information.

Management's Responsibility for the Financial Statements

Management is responsible for the preparation and fair presentation of these financial statements in accordance with Thai Financial Reporting Standards, and for such internal control as management determines is necessary to enable the preparation of financial statements that are free from material misstatement, whether due to fraud or error.

Auditor's Responsibility

My responsibility is to express an opinion on these financial statements based on my audit. I conducted my audit in accordance with Thai Standards on Auditing. Those standards require that I comply with ethical requirements and plan and perform the audit to obtain reasonable assurance about whether the financial statements are free from material misstatement.

An audit involves performing procedures to obtain audit evidence about the amounts and disclosures in the financial statements. The procedures selected depend on the auditor's judgment, including the assessment of the risks of material misstatement of the financial statements, whether due to fraud or error. In making those risk assessments, the auditor considers internal control relevant to the entity's preparation and fair presentation of the financial statements in order to design audit procedures that are appropriate in the circumstances, but not for the purpose of expressing an opinion on the effectiveness of the entity's internal control. An audit also includes evaluating the appropriateness of accounting policies used and the reasonableness of accounting estimates made by management, as well as evaluating the overall presentation of the financial statements.

I believe that the audit evidence I have obtained is sufficient and appropriate to provide a basis for my audit opinion.

PITISEVI

บริษัท สำนักงานปิติเสวี จำกัด
OFFICE OF PITISEVI CO., LTD. 8/4 ชั้น 1, 3 ซอยวิภาวดีรังสิต 44 ถนนวิภาวดี-รังสิต แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900 8/4 Floor 1, 3 Soi Vibhavadi Rangsit 44, Vibhavadi Rangsit Rd., Ladyao, Chatuchak, BKK. 10900 Tel.662-9413584-6, 9413656-7 Fax.662-9413658 E-mail:webmaster@pitisevi.com http://www.pitisevi.com

Opinion

In my opinion, the consolidated and separate financial statements referred to above present fairly, in all material respects, the financial position of Eastern Printing Public Company Limited and its subsidiaries and of Eastern Printing Public Company Limited as at December 31, 2014, and their financial performance and cash flows for the year then ended, in accordance with Thai Financial Reporting Standards.

Other Matter

As described in Note 2.2 to the financial statements, the financial statements of 4 subsidiaries in foreign countries were audited by other auditors in those countries in which I received their report. My opinion related to the amounts of transactions of such subsidiaries included in the consolidated and separate financial statements is in accordance with those auditors.

(Wanpen Unruan)
Certified Public Accountant (Thailand) No. 7750

OFFICE OF PITISEVI CO., LTD.
8/4 Floor 1st, 3rd Soi Viphavadee Rangsit 44,
Chatuchak, Bangkok

February 25, 2015

EASTERN PRINTING PUBLIC COMPANY LIMITED AND SUBSIDIARIES

STATEMENT OF FINANCIAL POSITION

AS AT DECEMBER 31, 2014

Unit : Baht

		Consolidated		Separate	
ASSETS	Note	2014	2013	2014	2013
CURRENT ASSETS					
Cash and cash equivalents	6	49,380,747.69	24,498,609.10	8,485,850.83	7,609,182.38
Temporary investments	7	326,414,796.70	64,776,067.10	267,279,761.93	-
Trade accounts and other receivable - net	5.2, 8	203,760,593.31	146,995,120.86	149,256,356.78	118,861,195.88
Inventories - net	9	72,648,313.49	80,491,277.55	72,648,313.49	80,491,277.55
Current portion of long-term loans to employees	11	2,125,316.24	2,982,003.49	2,125,316.24	2,982,003.49
Accrued dividend	5.2	-	-	100,945,676.02	56,814,167.80
Short-term loans to subsidiaries	5.2	-	-	173,644,032.27	249,941,186.95
Other current assets		20,127,954.35	39,586,890.72	401,959.81	168,594.29
Total current assets		674,457,721.78	359,329,968.82	774,787,267.37	516,867,608.34
NON-CURRENT ASSETS					
Long-term investment - net		358,880.00	320,405.00	358,880.00	320,405.00
Investment in subsidiaries	10	-	-	672,140,867.56	515,080,977.56
Long-term loans to employees	11	2,003,615.42	2,940,653.75	2,003,615.42	2,940,653.75
Property, plant and equipment - net	12	1,691,084,688.28	1,546,711,444.64	282,553,775.84	297,060,838.73
Intangible assets	13	299,507,557.88	218,014,693.10	-	-
Deferred tax assets	14	5,597,738.80	5,233,727.20	5,385,903.60	5,233,727.20
Other non-current assets		6,508,841.40	8,380,279.65	5,334,078.24	7,703,675.66
Total non-current assets		2,005,061,321.78	1,781,601,203.34	967,777,120.66	828,340,277.90
TOTAL ASSETS		2,679,519,043.56	2,140,931,172.16	1,742,564,388.03	1,345,207,886.24

Notes to the financial statements are an integral part of these financial statements.

EASTERN PRINTING PUBLIC COMPANY LIMITED AND SUBSIDIARIES

STATEMENT OF FINANCIAL POSITION (Con't)

AS AT DECEMBER 31, 2014

Unit : Baht

		Consolidated		Separate	
LIABILITIES AND SHAREHOLDERS' EQUITY	Note	2014	2013	2014	2013
CURRENT LIABILITIES					
Short-term loans from financial institutions	15	75,501,508.65	310,591,258.68	75,501,508.65	235,368,371.54
Trade accounts and other payable	5.2, 16	32,422,283.00	32,833,479.37	27,443,734.47	23,037,722.47
Short-term loans from subsidiaries	5.2	-	-	19,809,601.39	85,225,317.63
Current portion	17	167,918,592.50	104,763,646.30	46,550,000.00	38,372,828.80
Accrued corporate income tax		-	-	-	-
Accrued dividend		1,604,609.60	19,434,743.45	1,569,751.01	1,468,443.25
Other current liabilities		11,721,864.89	8,889,936.54	8,753,001.09	7,580,568.93
Total current liabilities		289,168,858.64	476,513,064.34	179,627,596.61	391,053,252.62
NON-CURRENT LIABILITIES					
Employee benefit obligations	18	21,050,288.68	15,849,746.40	19,991,112.68	15,849,746.40
Long-term loans from financial institutions	15, 19	940,090,275.00	724,036,767.50	72,028,980.00	118,578,980.00
Liabilities under financial lease contracts		434,524.92	-	-	-
Provision for liabilities from commitment	20	46,213,539.72	46,213,539.72	46,213,539.72	46,213,539.72
Total non-current liabilities		1,007,788,628.32	786,100,053.62	138,233,632.40	180,642,266.12
TOTAL LIABILITIES		1,296,957,486.96	1,262,613,117.96	317,861,229.01	571,695,518.74
SHAREHOLDER'S EQUITY					
Share capital	21				
Authorized share capital					
737,777,651 common shares in 2014 and					
953,508,751 common shares in 2013, of Baht 1.00 each		737,777,651.00	953,508,751.00	737,777,651.00	953,508,751.00
Issued and paid-up share capital					
736,140,807 common shares in 2014 and					
524,793,567 common shares in 2013, of Baht 1.00 each		736,140,807.00	524,793,567.00	736,140,807.00	524,793,567.00
Share premium - treasury shares		6,017,138.90	6,017,138.90	6,017,138.90	6,017,138.90
Share premium - common shares	22	364,982,731.51	11,879,344.75	364,982,731.51	11,879,344.75
Retained earnings					
Appropriated					
Legal reserve	23	73,614,080.00	52,478,621.00	73,614,080.00	52,478,621.00
Unappropriated		232,314,872.56	179,887,707.95	243,948,401.61	178,343,695.85
Other components of shareholders' equity		(28,976,185.31)	10,000,000.00	-	-
Total equity of the Company		1,384,093,444.66	785,056,379.60	1,424,703,159.02	773,512,367.50
Non-controlling interests		(1,531,888.06)	93,261,674.60	-	-
Total shareholders' equity		1,382,561,556.60	878,318,054.20	1,424,703,159.02	773,512,367.50
TOTAL LIABILITIES AND SHAREHOLDERS' EQUITY		2,679,519,043.56	2,140,931,172.16	1,742,564,388.03	1,345,207,886.24

Notes to the financial statements are an integral part of these financial statements.

EASTERN PRINTING PUBLIC COMPANY LIMITED AND SUBSIDIARIES

STATEMENT OF COMPREHENSIVE INCOME

FOR THE YEAR ENDED DECEMBER 31, 2014

Unit : Baht

	Note	Consolidated		Separate	
		2014	2013	2014	2013
REVENUES					
Revenues from sales and services	5.1	650,217,779.46	617,245,333.60	545,416,099.74	553,398,889.80
Other income					
Government grant	25	221,940,152.00	142,019,896.00	-	-
Dividend income	5.1, 10	-	-	166,265,673.72	56,814,167.80
Other	5.1	24,123,613.63	12,710,944.09	31,993,990.13	22,347,758.12
Total revenues		896,281,545.09	771,976,173.69	743,675,763.59	632,560,815.72
EXPENSES					
Cost of sales and services	5.1	496,637,016.17	484,417,846.73	423,881,753.53	437,927,801.69
Selling expenses		13,060,555.30	10,007,358.16	13,060,555.30	10,007,358.16
Administrative expenses		83,704,522.27	56,294,142.91	38,029,681.17	32,985,183.54
Total expenses		593,402,093.74	550,719,347.80	474,971,990.00	480,920,343.39
PROFIT BEFORE FINANCE COST AND INCOME TAX		302,879,451.35	221,256,825.89	268,703,773.59	151,640,472.33
Finance cost	5.1	(59,027,168.70)	(47,470,868.79)	(16,599,725.85)	(13,098,025.56)
PROFIT BEFORE INCOME TAX		243,852,282.65	173,785,957.10	252,104,047.74	138,542,446.77
Income tax expenses	14.4	(16,996,324.69)	(15,267,529.22)	(17,208,159.89)	(15,267,529.22)
NET PROFIT FOR THE YEAR		226,855,957.96	158,518,427.88	234,895,887.85	123,274,917.55
OTHER COMPREHENSIVE INCOME					
Currency conversion differences		(1,964,613.79)	-	-	-
TOTAL COMPREHENSIVE INCOME FOR THE YEAR		224,891,344.17	158,518,427.88	234,895,887.85	123,274,917.55
Net profit attributable to :					
Owners of the Company		221,718,346.70	130,590,561.19		
Non-controlling interersts		5,137,611.26	27,927,866.69		
Net profit for the Year		226,855,957.96	158,518,427.88		
Comprehensive income attributable to :					
Owners of the Company		219,753,732.91	130,590,561.19		
Non-controlling interersts		5,137,611.26	27,927,866.69		
Comprehensive income for the period		224,891,344.17	158,518,427.88		
Basic earnings per share	27				
Basic earnings per share					
Equity holders of the parent company		0.35	0.25	0.37	0.24
Diluted earnings per share					
Equity holders of the parent company		0.35	0.23	0.37	0.22

Notes to the financial statements are an integral part of these financial statements.

EASTERN PRINTING PUBLIC COMPANY LIMITED AND SUBSIDIARIES

STATEMENT OF CHANGES IN SHAREHOLDERS' EQUITY

FOR THE YEAR ENDED DECEMBER 31, 2014

Unit : Baht

		Consolidated										
		Owner of the Company										
					Retained earnings		Other components of shareholders' equity					
	Note	Issued and paid-up share capital	Share premium - treasury shares	Share premium - common shares	Appropriated Legal reserve	Unappropriated	Currency conversion differences	Surplus from change in equity interest	Total other components of shareholders' equity	Total equity attributable to shareholders' equity	Non-controlling interests	Total shareholders equity
Beginning balance as at January 1, 2013		515,410,217.00	6,017,138.90	20.80	51,541,020.00	112,262,387.01	-	10,000,000.00	10,000,000.00	695,230,783.71	83,300,108.11	778,530,891.82
Distributing shares from warrant exercise	21	9,383,350.00	-	11,879,323.95	-	-	-	-	-	21,262,673.95	-	21,262,673.95
Dividend paid	24	-	-	-	-	(62,027,639.25)	-	-	-	(62,027,639.25)	-	(62,027,639.25)
Decreased is non-controlling interest from dividend payment of a subsidiaries		-	-	-	-	-	-	-	-	-	(17,966,300.20)	- (17,966,300.20)
Legal reserve	23	-	-	-	937,601.00	(937,601.00)	-	-	-	-	-	-
Total comprehensive income for the year		-	-	-	-	130,590,561.19	-	-	-	130,590,561.19	27,927,866.69	158,518,427.88
Ending balance as at December 31, 2013		524,793,567.00	6,017,138.90	11,879,344.75	52,478,621.00	179,887,707.95	-	10,000,000.00	10,000,000.00	785,056,379.60	93,261,674.60	878,318,054.20
Appropriation of increased capital	21.1	91,582,188.00	-	201,480,825.35	-	-	-	-	-	293,063,013.35	-	293,063,013.35
Distributing shares from warrant exercise	21.2	119,765,052.00	-	151,622,561.41	-	-	-	-	-	271,387,613.41	-	271,387,613.41
Indirect investment in subsidiaries		-	-	-	-	-	-	-	-	-	152,025.00	152,025.00
Change in propertion of non-controlling interest	10	-	-	-	-	-	-	(37,011,571.52)	(37,011,571.52)	(37,011,571.52)	(100,048,348.48)	(137,059,920.00)
Dividend paid	24	-	-	-	-	(148,155,723.09)	-	-	-	(148,155,723.09)	-	(148,155,723.09)
Decreased is non-controlling interest from dividend payment of a subsidiaries		-	-	-	-	-	-	-	-	-	(34,850.44)	(34,850.44)
Legal reserve	23	-	-	-	21,135,459.00	(21,135,459.00)	-	-	-	-	-	-
Total comprehensive income for the year		-	-	-	-	221,718,346.70	(1,964,613.79)	-	(1,964,613.79)	219,753,732.91	5,137,611.26	224,891,344.17
Ending balance as at December 31, 2014		736,140,807.00	6,017,138.90	364,982,731.51	73,614,080.00	232,314,872.56	(1,964,613.79)	(27,011,571.52)	(28,976,185.31)	1,384,093,444.66	(1,531,888.06)	1,382,561,556.60

Notes to the financial statements are an integral part of these financial statements.

EASTERN PRINTING PUBLIC COMPANY LIMITED AND SUBSIDIARIES

STATEMENT OF CHANGES IN SHAREHOLDERS' EQUITY

FOR THE YEAR ENDED DECEMBER 31, 2014

Unit : Baht

		Separate					
					Retained earnings		
	Note	Issued and paid-up share capital	Share premium - treasury shares	Share premium - common shares	Appropriated Legal reserve	Unappropriated	Total shareholders' equity
Beginning Balance as at January 1, 2013		515,410,217.00	6,017,138.90	20.80	51,541,020.00	118,034,018.55	691,002,415.25
Distributing shares from warrant exercise		9,383,350.00	-	11,879,323.95	-	-	21,262,673.95
Dividend paid	24	-	-	-	-	(62,027,639.25)	(62,027,639.25)
Legal reserve	23	-	-	-	937,601.00	(937,601.00)	-
Total comprehensive income for the year		-	-	-	-	123,274,917.55	123,274,917.55
Ending balance as at December 31, 2013		524,793,567.00	6,017,138.90	11,879,344.75	52,478,621.00	178,343,695.85	773,512,367.50
Appropriation of increased capital	21.1	91,582,188.00	-	201,480,825.35	-	-	293,063,013.35
Distributing shares from warrant exercise	21.2	119,765,052.00	-	151,622,561.41	-	-	271,387,613.41
Dividend paid	24	-	-	-	-	(148,155,723.09)	(148,155,723.09)
Legal reserve	23	-	-	-	21,135,459.00	(21,135,459.00)	-
Total comprehensive income for the year		-	-	-	-	234,895,887.85	234,895,887.85
Ending balance as at December 31, 2014		736,140,807.00	6,017,138.90	364,982,731.51	73,614,080.00	243,948,401.61	1,424,703,159.02

Notes to the financial statements are an integral part of these financial statements.

EASTERN PRINTING PUBLIC COMPANY LIMITED AND SUBSIDIARIES

STATEMENT OF CASH FLOWS

FOR THE YEAR ENDED DECEMBER 31, 2014

Unit : Baht

	Note	Consolidated		Separate	
		2014	2013	2014	2013
CASH FLOWS FROM OPERATING ACTIVITIES					
Profit before income tax		243,852,282.65	173,785,957.10	252,104,047.74	138,542,446.77
Reconciliation of net profit to net cash					
Provided by (used in) operating activities:					
Depreciation	12	90,304,299.18	69,708,553.59	32,548,354.51	33,116,995.66
Bad debt	8	-	795,453.50	-	795,453.50
Allowance for doubtful debt (reverse)	8	-	(6,523,009.06)	-	(6,523,009.06)
Allowance for diminution in value of inventories	9	760,000.00	-	760,000.00	-
Amortization of intangible assets	13	9,001,643.56	8,256,508.22	-	-
Provision for impairment of plant and equipment (reverse)	12	(1,970,181.13)	(1,970,181.16)	(1,970,181.13)	(1,970,181.16)
Impairment of good will	10	474,057.50	-	-	-
Loss (gain) on disposal of temporary investments		(584,462.66)	(142,516.63)	(584,462.66)	(142,516.63)
Unrealized loss (gain) on investments incremental value		(997,474.36)	64,655.00	(997,474.36)	64,655.00
Loss (gain) from disposal of fixed assets	12	(9,998.00)	(897,411.85)	(64,904.01)	(897,411.85)
Unrealized loss (gain) from exchange rate		330,475.12	9,429,894.62	394,443.30	3,028,816.53
Provision for employee benefits	18.2	4,334,513.48	6,210,754.44	3,275,337.48	6,210,754.44
Interest earned	5.1 and 10	(2,547,863.13)	(1,717,201.36)	(18,019,324.01)	(11,354,012.42)
Dividend income		-	-	(166,265,673.72)	(56,814,167.80)
Interest expenses		53,902,668.28	47,470,868.78	16,599,725.85	13,098,025.56
Profit provided by operating activities before changes in operating assets and liabilities		396,849,960.49	304,472,325.19	117,779,888.99	117,155,848.54
Decrease (increase) in operating assets:-					
Trade accounts and other receivable		(57,056,967.53)	54,623,187.19	(31,845,512.46)	54,970,800.73
Inventories		7,082,964.06	200,949.54	7,082,964.06	200,949.54
Other current assets		19,458,936.37	(1,437,499.04)	(233,365.52)	57,298.10
Fixed deposit at banks held as collateral		-	1,008,878.95	-	-
Other non-current assets		295,031.00	(94,688.67)	295,031.00	(18,041.00)
Increase (decrease) in operating liabilities:-					
Trade accounts payable		(76,308.68)	(4,411,807.31)	3,679,645.01	(9,698,054.84)
Other current liabilities		2,886,595.40	(415,405.55)	1,172,432.16	(4,149,967.74)
Employee benefits obligations	18.2	(306,800.00)	(394,842.00)	(306,800.00)	(394,842.00)
Cash provided by (used in) operating activities		369,133,411.11	353,551,098.30	97,624,283.24	158,123,991.33
Income tax refunded		4,273,549.66	10,887,343.52	4,093,549.66	10,887,343.52
Income tax paid		(20,057,542.52)	(21,999,816.29)	(19,379,319.53)	(21,594,508.25)
Net cash provided by (used in) operating activities		353,349,418.25	342,438,625.53	82,338,513.37	147,416,826.60

Notes to the financial statements are an integral part of these financial statements.

EASTERN PRINTING PUBLIC COMPANY LIMITED AND SUBSIDIARIES

STATEMENT OF CASH FLOWS (Con't)

FOR THE YEAR ENDED DECEMBER 31, 2014

Unit : Baht

	Note	Consolidated		Separate	
		2014	2013	2014	2013
CASH FLOWS FROM INVESTING ACTIVITIES					
Investment in subsidiaries	10	(137,059,920.00)	-	(157,059,890.00)	(157,079,977.56)
Short-term loan to subsidiaries	5.2	-	-	(386,224,062.54)	(297,037,172.37)
Receipt of short-term loans to subsidiary	5.2	-	-	462,521,217.22	98,622,672.81
Long-term loans to employees	11	(2,297,007.79)	(5,527,000.00)	(2,297,007.79)	(5,527,000.00)
Receipt of long-term loans to employees	11	4,090,733.37	4,024,864.11	4,090,733.37	4,024,864.11
Cash received from diposal of temporary investments		694,743,498.18	184,788,927.58	579,003,700.05	184,788,927.58
Cash paid for purchase of temporary investments		(954,838,765.76)	(247,026,067.10)	(844,739,999.96)	(182,250,000.00)
Cash received from disposal of assets	12	10,000.00	10,807,000.00	1,238,800.00	10,807,000.00
Cash paid for purchase of fixed assets	12	(232,708,144.46)	(400,124,581.25)	(17,245,006.48)	(33,556,856.37)
Cash paid for intangible assets	13	(91,447,004.78)	(6,630,246.01)	-	-
Deferred right to use transmission line	13	157,747.66	-	-	-
Deposits for shares acquisition	10	(474,057.50)	-	-	-
Cash paid for financial lease		(367,675.00)	-	-	-
Dividends receivable		-	-	122,134,165.50	-
Interest received		2,839,358.21	1,140,825.96	19,405,707.39	4,300,301.12
Net cash provided by (used in) investing activities		(717,351,237.87)	(458,546,276.71)	(219,171,643.24)	(372,907,240.68)
CASH FLOWS FROM FINANCING ACTIVITIES					
Short-term loans from financial institutions increase		(235,420,225.15)	149,265,179.38	(160,197,338.01)	80,443,370.33
Short-term loan from subsidiaries	5.2	-	-	70,795,097.31	86,351,397.03
Cash paid for short-term loans from subsidiaries	5.2	-	-	(136,210,813.55)	(13,886,547.04)
Amount due from director		-	(29,000,000.00)	-	(29,000,000.00)
Receipt form long-term loans from financial institutions	19	1,024,898,452.50	188,500,000.00	-	188,500,000.00
Cash paid for long-term loans from financial institutions	19	(744,918,270.00)	(96,097,415.00)	(37,200,000.00)	(32,721,020.00)
Dividend paid		(166,020,753.53)	(61,914,784.91)	(148,054,415.33)	(61,914,784.91)
Receipt from increase in share capital	21	564,450,626.76	21,262,673.95	564,450,626.76	21,262,673.95
Cash receipt from increase in capital of a subsidiaries		-	37,500.00	-	-
Non-controlling interrest		152,010.00	-	-	-
Interest paid		(54,237,555.97)	(48,856,452.86)	(15,873,358.86)	(12,779,338.02)
Net cash provided by (used in) financing activities		388,904,284.61	123,196,700.56	137,709,798.32	226,255,751.34
Currency conversion differences (increase)		(20,326.40)	-	-	-
Net increase (decrease) in cash and cash equivalents		24,882,138.59	7,089,049.38	876,668.45	765,337.26
Cash and cash equivalents as at January 1,		24,498,609.10	17,409,559.72	7,609,182.38	6,843,845.12
Cash and cash equivalents as at December 31,		49,380,747.69	24,498,609.10	8,485,850.83	7,609,182.38

Notes to the financial statements are an integral part of these financial statements.

EASTERN PRINTING PUBLIC COMPANY LIMITED AND SUBSIDIARIES

STATEMENT OF CASH FLOWS (Con't)

FOR THE YEAR ENDED DECEMBER 31, 2014

Unit : Baht

	Note	Consolidated		Separate	
		2014	2013	2014	2013
Supplemental disclosures of cash flows information					
1. Cash paid during the year for :					
Capitalized borrowing cost to its fixed assets		-	-	1.78	7.64
2. Non-cash items					
Transfer deposit under the of power plant construction		-	125.00	-	-
Purchase of fixed assets on credit		-	314.34	-	-
Offseting loan to and from related parties		-	-	23.69	-
3. Unutilized credit facilities for future working capital		311.85	92.59	251.85	92.59

Notes to the financial statements are an integral part of these financial statements.

EASTERN PRINTING PUBLIC COMPANY LIMITED AND SUBSIDIARIES

NOTES TO FINANCIAL STATEMENT

AS AT DECEMBER 31, 2014

1. GENERAL INFORMATION

The Company's was established as juristic person in accordance with the Public Company Act on August 13, 1993. The Head Office is located at 51/29, 51/61, Moo 3, Soi Siamsamakee, Wiphawadee Rangsit Road, Talad Bangkhen, Laksi, Bangkok, Thailand. The Company is engaged in printing business and invesment in solar power energy business.

The Subsidiaries main business operations as discuss in Note 2.2 to the financial statements.

2. BASIS OF PREPARATION OF FINANCIAL STATEMENTS

2.1 Basis of preparation of financial statements

The statutory financial statements are prepared in the Thai language. This English translation of the financial statements has been prepared for the convenience of readers not conversant with the Thai language.

The consolidated and separate financial statements have been prepared in accordance with Thai Financial Reporting Standards under the Accounting Act B.E. 2543 (2000) being those Thai Accounting Standards issued under the Accounting Profession Act B.E. 2547 (2004) including related interpretations and guidelines promulgated by the Federation of Accounting Professions under The Royal Patronage of His Majesty the King ("FAP") and the financial reporting requirements of the Securities and Exchange Commission under the Securities and Exchange Act B.E. 2535 (1992).

The consolidated and separate financial statements have been presented in accordance with Thai Accounting Standards No. 1 (Revised 2012) subject : “Presentation of Financial Statements” and the requirements of The Department of Business Development announcement subject : “The mandatory items, have to be presented in the financial statements, B.E. 2554”

The consolidated and separate financial statements are presented in Thai Baht, which is the Company and its subsidiaries’ functional currency rounded in the notes to the financial statement unless otherwise stated.

2.2 Basis of preparation of consolidated financial statements

Subsidiaries undertaking are defined as those companies which the parent company in the Group directly or indirectly, has an interest of more than one half of the voting rights or otherwise has power to exercise control over the financial and operating policies, including potential voting rights that are presently exercisable or presently convertible.

The consolidated financial statements include the financial statements of Eastern Printing Public Company Limited and it's subsidiaries as follows :

	Operation		Percentage of Holdings	
	Type of business	Location	2014	2013
Subsidiaries held by Company :				
Epco Green Power Plus Co., Ltd.	Investment in other companies and solar power energy	Thai	99.99	99.99
Bor Ploi Solar Co., Ltd.	Investment in other companies and solar power energy	Thai	99.99	76.00
Aquatist Energy Co.,Ltd.	Investment in other companies and solar power energy	Thai	99.99	99.99
Solar Power management Co.,Ltd. (Former name : Alternative Power Engeneering Co.,Ltd.)	Investment in other companies and solar power energy	Thai	99.99	-
Subsidiaries held by Subsidiaries :				
Lopburi Solor Co.,Ltd.	Solar power energy	Thai	99.99	99.99
JKR Energy Co., Ltd.	Solar power energy	Thai	99.99	76.00
RPV Energy Co., Ltd.	Solar power energy	Thai	99.96	76.00
Epco Energy Co., Ltd.	Investment in other companies and development in energy project in oversea	Thai	99.99	-
Solar Power Management Co., Ltd. (HK Co.)	Investment in other companies and solar power energy	HongKong	100.00	-
Alternative Energies Kabushi Kaisha (Jpn Co.)	Investment in other companies and solar power energy	Japan	50.00	-
Kurihara Godo Kaisha (Jpn Co.) (Former name : EPCO Solar Japan Godo Kaisha)	Development in energy project in Japan	Japan	50.00	-
AE Power Godo Kaisha (Jpn Co.)	Development in energy project in Japan	Japan	50.00	-

The financial statements of the company have been consolidated from the date on which effective control is transferred to the Group and are no longer consolidated from the date of such control ceases.

Control is the power to govern the financial and operating policies of an entity so as to obtain benefits from its activities. In assessing control, the Company takes into consideration potential voting rights that currently are exercisable. The acquisition date is the date on which control is transferred to the acquirer. Judgment is applied in determining the acquisition date and determining whether control is transferred from one party to another.

Upon the loss of control, the Company derecognizes the assets and liabilities of the subsidiary, any non-controlling interests and the other components of equity related to the subsidiary. Any surplus or deficit arising on the loss of control is recognized in profit or loss. If the Group retains any interest in the previous subsidiary, then such interest is measured at fair value at the date that control is lost. Subsequently, it is accounted for as an equity-accounted investee or as an available-for-sale financial asset depending on the level of influence retained.

Losses on change in shareholding ratio in subsidiaries is the difference between the investment for changed proportion in subsidiaries and book value of the subsidiaries resulted from change in proportion of investment in that subsidiaries. This difference is shown as a separate item in the statement of financial position in “Surplus from change under equity interest” under the shareholders’ equity and it is written off when the investment is disposed.

The Company applies the acquisition method for all business combinations other than those withentities under common control.

Goodwill is measured as the fair value of the consideration transferred including the recognized amount of any non-controlling interest in the acquiree, less the net recognized amount (generally fair value) of the identifiable assets acquired and liabilities assumed, all measured as of the acquisition date.

The consideration transferred does not include amounts related to the settlement of pre-existing relationships. Such amounts are generally recognized in profit or loss.

The Company measures any non-controlling interest at its proportionate interest in the identifiable net assets of the acquiree

The financial statements of the subsidiaries are prepared for the same reporting period as the parent company.

The financial statements of the subsidiaries are prepared based on the same significant accounting policies for the same accounting items or similar accounting events.

The financial statements of all foreign entities are prepared in their respective functional currencies. Where the functional currency is not Baht, the financial statements are converted into Baht using the exchange rate prevailing on the end of reporting period in respect of assets and liabilities and at the average buying and selling rate approximates at the date of the transaction in respect of revenues and expenses. The resultant differences are shown as “Currency conversion differrance” in other comprehensive income, and cumulative amount is presented in other components of shareholder’s equity. On disposal of foreign entities, cumulative exchange differences are recognized in part of the gain or loss on the disposal.

Material balances and transactions between the Company and its subsidiaries, and investments in subsidiaries by the Company and non-controlling interests of the subsidiaries have been eliminated from the consolidated financial statements.

Non-controlling interests represent the portion of income or loss and net assets that is not held by the Group and are presented separately in the consolidated statement of income and within equity in the consolidated statement of financial position, separately from parent shareholders' equity.

2.3 Principles of separate financial statements

The separate financial statements, which present investments in subsidiaries under the cost method, have been prepared solely for the benefit of the public.

3. ADOPTION OF NEW ACCOUNTING STANDARDS

3.1 Adoption of new accounting standards effective in the current year

In current year, the Company and its subsidiaries have applied the revised and newly issued Conceptual Framework, Thai Accounting Standards (TAS), Thai Financial Reporting Standard (TFRS), Interpretations (TSIC and TFRIC) and Accounting Treatment Guidance as announced by the Federation of Accounting Professions as follows:-

Conceptual Framework for Financial Reporting (revised 2014)

Thai Accounting Standards

TAS 1 (revised 2012)	Presentation of Financial Statements
TAS 7 (revised 2012)	Statement of Cash Flows
TAS 12 (revised 2012)	Income Taxes
TAS 17 (revised 2012)	Leases
TAS 18 (revised 2012)	Revenue
TAS 19 (revised 2012)	Employee Benefits
TAS 21 (revised 2012)	The Effects of Changes in Foreign Exchange Rate
TAS 24 (revised 2012)	Related Party Disclosures
TAS 28 (revised 2012)	Investments in Associates
TAS 31 (revised 2012)	Interests in Joint Venture
TAS 34 (revised 2012)	Interim Financial Reporting
TAS 36 (revised 2012)	Impairment of Assets
TAS 38 (revised 2012)	Intangible assets

Thai Financial Reporting Standard

TFRS 2 (revised 2012)	Share–Based Payments
TFRS 3 (revised 2012)	Business Combinations
TFRS 5 (revised 2012)	Non-current Assets Held for Sale and Discontinued Operations
TFRS 8 (revised 2012)	Operating Segments

Interpretations

TSIC 15	Operating Leases - Incentives
TSIC 27	Evaluating the Substance of Transactions in theLegal Form ofa Lease
TSIC 29	Service Concession Arrangements: Disclosures
TSIC 32	Intangible Assets - Web Site Costs
TFRIC 1	Changes in Existing Decommissioning, Restorationand Similar Liabilities
TFRIC 4	Determining whether an Arrangement contains a Lease
TFRIC 5	Rights to Interests arising from Decommissioning,Restoration and Environmental Rehabilitation Funds
TFRIC 7	Applying the Restatement Approach under TAS 29Financial Reporting in Hyperinflationary Economies
TFRIC 10	Interim Financial Reporting and Impairment
TRRIC 12	Service Concession Arrangements
TFRIC 13	Customer Loyalty Programmes
TFRIC 17	Distributions of Non-cash Assets to Owners
TFRIC 18	Transfers of Assets from Customers

Accounting Treatment Guidance for Stock Dividend

The above-mentioned the revised and newly Conceptual Framework, Thai Accounting Standards (TAS), Thai Financial Reporting Standard (TFRS), Interpretations (TSIC and TFRIC) and Accounting Treatment Guidance do not have any significant impact on the Company's financial statements in this year of initial application.

3.2 New Thai Accounting Standards announce during the year not yet adopted

The Federation of Accounting Professions has issued Notification regarding the revised and newly Thai Accounting Standards (TAS), Thai Financial Reporting Standard (TFRS) and Interpretations (TSIC and TFRIC) which was announced and these have been published in the Royal Gazette and which will become effective for the financial statements for the fiscal years beginning on or after January 1, 2015. The Company and its subsidiaries have not applied such standards before the effective period as follows:

3.2.1 Effective for the financial statements for fiscal years beginning on or after January 1, 2015

Thai Accounting Standards

TAS 1 (revised 2014)	Presentation of Financial Statements
TAS 2 (revised 2014)	Inventories
TAS 7 (revised 2014)	Statement of Cash Flows
TAS 8 (revised 2014)	Accounting Policies, Changes in Accounting Estimatesand Errors
TAS 10 (revised 2014)	Events After the Reporting Period
TAS 11 (revised 2014)	Construction Contracts
TAS 12 (revised 2014)	Income Taxes
TAS 16 (revised 2014)	Property, Plant and Equipment

TAS 17 (revised 2014)	Leases
TAS 18 (revised 2012)	Revenue
TAS 19 (revised 2014)	Employee Benefits
TAS 20 (revised 2014)	Accounting for Government Grants and Disclosure of Government Assistance
TAS 21 (revised 2014)	The Effects of Changes in Foreign Exchange Rate
TAS 23 (revised 2014)	Borrowing Costs
TAS 24 (revised 2014)	Related Party Disclosures
TAS 26 (revised 2014)	Accounting and Reporting by Retirement Benefit Plans
TAS 27 (revised 2014)	Separate Financial Statements
TAS 28 (revised 2014)	Investments in Associates and Joint Venture
TAS 29 (revised 2014	Financial Reporting in Hyperinflationary Economics
TAS 33 (revised 2014)	Earnings per Share
TAS 34 (revised 2014)	Interim Financial Reporting
TAS 36 (revised 2014)	Impairment of Assets
TAS 37 (revised 2014)	Provisions, Contingent Liabilities and Contingent Assets
TAS 38 (revised 2014)	Intangible assets
TAS 40 (revised 2014)	Investment Property

Thai Financial Reporting Standard

TFRS 2 (revised 2014)	Share–Based Payments
TFRS 3 (revised 2014)	Business Combinations
TFRS 5 (revised 2014)	Non-current Assets Held for Sale and Discontinued Operations
TFRS 6 (revised 2014)	Exploration for and Evaluation of Mineral Resources
TFRS 8 (revised 2014)	Operating Segments
TFRS 10	Consolidated Financial Statements
TFRS 11	Joint Arrangements
TFRS 12	Disclosure of Interests in Other Entities
TFRS 13	Fair Value Measurement

Interpretations

TSIC 10 (revised 2014)	Government Assistance - No Specific Relation to Operating Activities
TSIC 15 (revised 2014)	Operating Leases – Incentives
TSIC 25 (revised 2014)	Income Taxes - Changes in the Tax Status of anEntity or its Shareholders
TSIC 27 (revised 2014)	Evaluating the Substance of Transactions in the Legal Form of a Lease
TSIC 29 (revised 2014)	Service Concession Arrangements: Disclosures
TSIC 31 (revised 2014)	Revenue - Barter Transactions Involving Advertising Services
TSIC 32 (revised 2014)	Intangible Assets - Web Site Costs
TFRIC 1 (revised 2014)	Changes in Existing Decommissioning, Restoration and Similar Liabilities
TFRIC 4 (revised 2014)	Determining whether an Arrangement contains a Lease
TFRIC 5 (revised 2014)	Rights to Interests arising from Decommissioning,Restoration and Environmental Rehabilitation Funds

TFRIC 7 (revised 2014)	Applying the Restatement Approach under TAS 29 (revised 2014) Financial Reporting in Hyperinflationary Economies
TFRIC 10 (revised 2014)	Interim Financial Reporting and Impairment
TRRIC 12 (revised 2014)	Service Concession Arrangements
TFRIC 13 (revised 2014)	Customer Loyalty Programmes
TFRIC 14	TAS 19 (revised 2557) - The Limit on a Defined Benefit Asset, Minimum Funding Requirements and their Interaction
TFRIC 15 (revised 2014)	Agreements for the Construction of Real Estate
TFRIC 17 (revised 2014)	Distributions of Non-cash Assets to Owners
TFRIC 18 (revised 2014)	Transfers of Assets from Customers
TFRIC 20	Stripping Costs in the Production Phase of a Surface mine

3.2.2 Effective for the financial statements for fiscal years beginning on or after January 1, 2016

Thai Financial Reporting Standard

The above-mentioned the revised and newly Thai Accounting Standards (TAS), Thai Financial Reporting Standard (TFRS) and Interpretations (TSIC and TFRIC) were aimed at alignment with the corresponding International Financial Reporting Standards, with most of the changes directed towards revision of wording and terminology, and provision of interpretations and accounting guidance to users of accounting standards. The management of the Company and its subsidiaryies believes they will not have any significant impact on the financial statements in the year in which they are adopted. However, some of these financial reporting standards involve changes to key principles, as discussed below:

TAS 1 (Revise 2014)

This revised accounting standard, the main change is that a requirement for entities to group items presented in 'other comprehensive income' (OCI) on the basis of whether they are potentially reclassifiable to profit or loss subsequently (reclassification adjustments). This revised accounting standard will only impact the Company and its subsidiaries presentation of other comprehensive income items in the statement of other comprehensive income.

TAS 16 (Revise 2014)

This revised accounting standard, the key change is in relation to spare parts, stand-by equipment and servicing equipment which shall be recognized in accordance with this standard when they meet the definition of property, plant and equipment. Otherwise, such items are classified as inventory. The management is yet to assess the full impact of the amendments.

TAS 19 (Revise 2014)

This revised accounting standard, the key changes a actuarial gains and losses are renamed 'remeasurements' and will be recognized immediately in 'other comprehensive income' (OCI). Actuarial gains and losses will no longer be deferred using the corridor approach or recognized in profit or loss; and (b) past-service costs will be recognized in the period of a plan amendment; unvested benefits will no longer be spread over a future-service period. This revised accounting standard will impact the the Company and its subsidiaries unrecognized past-service costs.

At present, the Company and its subsidiaries immediately recognize actuarial gains and losses in profit or loss in the period in which they occur. The assessment of the management of the Company and its subsidiaries is that when the revised accounting standard is applied in 2015 and the method of recognizing those gains and losses is changed to immediately recognize them in other comprehensive income, there will be no impact to provision for long-term employee benefit liabilities and brought forward retained earnings in the financial statements

TAS 27 (Revise 2014)

This revised accounting standard, provide the requirements relating to separate financial statements. The management is currently assessing the impact of applying this revised accounting standard.

TAS 34 (Revise 2014)

This revised accounting standard, the key change is the disclosure requirements for the operating segment. An entity shall disclose information of a measure of total assets and liabilities for a particular reportable segment if such amounts are regularly provided to the chief operating decision maker and if there has been a material change from the amount disclosed in the last annual financial statements for that reportable segment. This revised accounting standard will impact the operating segment disclosure of the Company's and its subsidiaries interim financial information. The management is currently assessing the impact of applying this revised accounting standard.

TFRS 10

This newly financial reporting standard has a single definition of control and supersedes the principles of control and consolidation included within the original TAS 27, 'Consolidated and separate financial statements'. The standard sets out the requirements for when an entity should prepare consolidated financial statements, defines the principles of control, explains how to apply the principles of control and explains the accounting requirements for preparing consolidated financial statements. The key principle in the newly financial reporting standard is that control exists, and consolidation is required, only if the investor possesses power over the investee, has exposure to variable returns from its involvement with the investee and has the ability to use its power over the investee to affect its returns. The management is currently assessing the impact of applying this newly financial reporting standard.

TFRS 12

This newly financial reporting standard require entities to disclose information that helps readers of financial statements to evaluate the nature of risks and financial effects associated with the entity's interests in subsidiaries, associates, joint arrangements and unconsolidated structured entities. The management is currently assessing the impact of applying this newly financial reporting standard.

TFRS 13

This newly financial reporting standard provides a single source of fair value measurement for use across IFRSs and sets out the fair value disclosure requirement. This newly financial reporting standard will only impact the Company and its subsidiaries disclosure in relation to fair value.

4. SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES

The consolidated and separate financial statements are prepared on the historical cost basis in measuring the value of the component of financial statements except as described in the each following accounting policies.

The accounting policies set out below have been applied consistently to all periods presented in these financial statements except a new accounting policy for the year 2014 as a result of new transactions as follows :-

Goodwill as described in the Note 4.9

Foreign currency conversion as described in the Note 2.2

4.1 Recognition of revenues

The Company and its subsidiaries recognize revennes when it is probable that the economic benefits associated with the transaction will flow into the enterprise and the amount of the revenue can be measured reliably.

Sales of goods are recognized when goods are delivered and significant risks and rewards of ownership are transferred to customers.

Revenues from distribute electricity is recognized according when electricity is delivered to and accepted by the customer.

Government grants are recognized when there is reasonable assurance that the entity will comply with conditions related to them and that the grants will be received. The Company and its subsidiaries has selected to present as the other income in profit or loss for the grants related to income and present as deferred income in the financial position for the grants related to assets.

Proceeds from services is recognized when services have been rendered taking .

Interest income is recognized on a time proportion basis that takes into account of the effective yield on the assets.

4.2 Cash and cash equivalent

Cash and cash equivalent consist of cash on hand, bank deposits with financial institution with an original maturities of 3 month or less, which are not restricted to any use and all highly liquid investments that are readily convertible to known amounts of cash and which are subject to an insignificant risk of changes in value and not subject to withdrawal restrictions.

Time deposits with maturity exceed three-month period but less than twelve-month period arerecorded as current investment (if any).

4.3 Deposit at bank held as collateral

Cash at bank that have restricted in use are presented separately as "Deposit at bank held ascollateral" under non-current assets in the statement of financial position.

4.4 Trade accounts and other receivable and allowance for doubtful accounts

Trade accounts and other receivable are stated at the net realizable value net from the allowance of doubtful accounts. Allowance for doubtful accounts is provided for the estimated losses that may be incurred incollection of receivables. The allowance is generally based on collection experiences, the analysis of debtaging and its current financial position.

4.5 Inventories

Inventories are presented at the lower of cost or net realizable value, cost being determined onthe first-in first-out method whenever consumed in progress are except for work recorded by the percentageof completed work and it charged to vessel costs of goods sold whenever consumed.

Net realizable value is the estimated selling price in the ordinary course of business less the estimated cost to complete and to make the sale.

4.6 Investments

4.6.1 Temporary investment in securities for sales

Temporary investment in marketable equity securities and open-end funds which are intended to be held for sale are presented at fair value. Unrealized gain or loss from adjusting the fair value of securities for sale are recognized as income or expense in the profit or loss.

The fair value of marketable securities is based on the latest bid price of the last workingday of the year as quoted on the Stock Exchange of Thailand.

Cost of investment sold during the year is calculated by the weighted-average method.

4.6.2 Investment in subsidiaries

Investments in the subsidiaries in the separate financial statement are measured at cost net

4.7 Property Plant and Equipment

Property is presented at cost amount net allowance for impairment loss (if any).

Plant and equipment are presented at cost less from accumulated depreciation and net allowance for impairment loss (if any).

Cost includes expenditure that is directly attributable to the acquisition of the asset. The cost of self-constructed assets includes the cost of materials and direct labour, any other costs directly attributable to bringing the assets to a working condition for their intended use, the costs of dismantling and removing the items and restoring the site on which they are located, and capitalized borrowing costs.

When parts of an item of land, premises and equipment have different useful lives, they are accounted for as separate items (major components) of lands, premises and equipment.

Expenditure for additions, renewals and betterment are capitalized. Repair and maintenance costs are recognized as expenses when incurred.

The asset's carrying amount is written-down immediately to its recoverable amount if the asset's carrying amount is greater than its estimated recoverable amount.

An item of property, plant and equipment is derecognized upon disposal or when no future economic benefits are expected from its use or disposal. Any gain or loss arising on disposal of an asset (calculated as the difference between the net disposal proceeds and the carrying amount of the asset) is included in profit or loss when the asset is derecognized.

The depreciation for all assets is computed by reference to their costs after deducting residual value, on the straight-line method over the assets useful life at the following rates:-

Buildings	30	
Machineries and equipments	5 - 23	years
Power plants, substation & transmission system and operating and operating & maintenance equipment	10 - 25	years
Factory tools	5	years
Furniture, fixtures and equipments	6	years
Vehicles	7	years

No depreciation is provided for land and provided on assets under installation.

The assets' residual values and useful lives are reviewed, and adjusted if appropriate, at the end of each reporting period.

4.8 Borrowing costs

Borrowing costs directly attributable to the acquisition, construction or production of an asset that necessarily takes a substantial period of time to get ready for its intended use or sale are capitalized as part of the cost of the respective assets. All other borrowing costs are treated as expenses in the period these are incurred. Borrowing costs consist of interest and other costs that an entity incurs in connection with the borrowing of funds.

4.9 Goodwill

Goodwill on acquisitions of subsidiaries is reported in the consolidated statement of position as an intangible asset. Goodwill on acquisitions of subsidiary is included in investment in subsidiary and is tested for impairment as part of the overall balance in the separate financial statements.

Separately recognized goodwill is tested as at the reporting period and carried at cost less accumulated impairment losses. Impairment losses on goodwill are not reversed. Gains and losses on the disposal of an entity include the carrying amount of goodwill relating to the entity sold.

Goodwill is allocated to cash generating units for the purpose of impairment testing. The allocation is made to those cash generating units or group of cash generating units that are expected to benefit from the business combination in which the goodwill arose.

4.10 Intangible assets and amortization

Intangible assets that are acquired and have finite useful lives are presented at historical cost net of accumulated amortization and net allowance for impairment (if any).

Intangible assets with finite lives are amortized on a systematic basis by the straight-line method, over the economic useful life and tested for impairment whenever there is an indication that the intangible asset may be impaired.

The amortingation of intangible assets are based on their economic useful lifes as follows :

Right from solar power purchase agreement	25	years
Right to use transmission line	25	years

Intangible assets are incurred from the excess of the cost of businesss acquisition held by the subsidiaries over the fair value of the net assets of the acquired business. The management excess amount of the cost of acquisition over the fair value of the net assets reflects the expected future economict considered that the benefit to be derived from the electricity from solar power purchase agreement.

Right to use transmission line are amortized whenever the Company and the subsidiaries starting from it distribute electricly

Amortization methods, useful lives and residual values are reviewed at each financial year-end and adjusted if appropriate.

4.11 Employee benefit obligations

4.11.1 Short-term employee benefit

Short - term employee benefit obligations, which include salary, wages, bonuses, contributions to the social security fund and provident fund, are measured on an undiscounted basis and are recognized as expenses when incurred.

4.11.2 Defined contribution plan

Obligations for contributions to defined contribution pension plans are recognized as an expense in profit or loss as incurred.

4.11.3 Defined benefit plan

The retirement benefit is a defined benefit plan that an employee will receive on retirement according to Thai Labor Law depending on age and years of service.

The liability of retirement benefit is recognized in the statement of financial position using the present value of the obligation at the reporting date and past service costs. The retirement benefit is calculated annually by an independent actuary using the projected unit credit method. The present value of the benefit obligations is determined by discounting the estimated future cash outflows using interest rates of referred government bonds that are denominated in the currency in which the benefits will be paid and that have terms to maturity approximating to the terms of the related retirement liability. Actuarial gains and losses arising from experience adjustments and changes in actuarial assumptions are charged or credited in comprehensive income or loss.

The defined benefits liability comprises the present value of the defined benefit obligation less unrecognized past service cost and unrecognized actuarial gains or losses.

4.12 Provision

A provision is recognized in the statement of financial position when the Company and its subsidiaries have a present legal or constructive obligation as a result of a past event, and it is probable that an outflow of economic benefits will be required to settle the obligation and a reliable estimate can be made of the amount of the obligation.

4.13 Translation in Foreign currencies

Transactions in foreign currencies are converted into Baht at the rates of exchange on the transactions date. Monetary assets liabilities denominated in foreign currencies at the reporting date are converted into Baht at the are converted into Baht at the exchange rate on that date. Gain or loss on exchange rates are recognized as income or expense for the reporting period.

4.14 Income tax

The tax expense for the period comprises current and deferred tax. Tax is recognised in profit or loss, except to the extent that it relates to items recognised in other comprehensive income or directly in equity. In this case the tax is also recognised in other comprehensive income or directly in equity, respectively.

The current income tax

The current income tax charge is calculated on the basis of the tax laws enacted or substantively enacted at the end of reporting period in the countries where the Company and its subsidiaries operate and generate taxable income. Management periodically evaluates positions taken in tax returns with respect to situations in which applicable tax regulation is subject to interpretation. It establishes provisions where appropriate on the basis of amounts expected to be paid to the tax authorities.

Deferred tax

Deferred income tax is recognized, using the liability method, on temporary differences arising from differences between the tax base of assets and liabilities and their carrying amounts in the financial statements. However, the deferred income tax is not ccounted for if it arises from initial recognition of an asset or liability in a transaction other than a business combination that at the time of the transaction affects neither accounting nor taxable profit or loss. Deferred income tax is determined using tax rates (and laws) that have been enacted or substantially enacted by the end of the reporting period and are expected to apply when the related deferred income tax asset is realized or the deferred income tax liability is settled.

Deferred income tax assets are recognized only to the extent that it is probable that future taxable profit will be available against which the temporary differences can be utilized. Deferred income tax is provided on temporary differences except where the timing of the reversal of the temporary difference is controlled by the Group and it is probable that the temporary difference will not reverse in the foreseeable future.

Deferred income tax assets and liabilities are offset when there is a legally enforceable right to offsetcurrent tax assets against current tax liabilities and when the deferred income tax assets and liabilities relate to incometaxes levied by the same taxation authority on either the same taxable entity or different taxable entities where thereis an intention to settle the balances on a net basis.

At each reporting date, the Company and its subsidiaries review and reduce the carrying amoun t ofdeferred tax assets to the extent that it is no longer probable that sufficient taxable profit will be available to allow allor part of the deferred tax asset to be utilized.

The Company and its subsidiaries records deferred tax directly to shareholders' equity if the tax relates toitems that are recorded directly to shareholders' equity.

4.15 Earnings per share

4.15.1 Basic earnings per share

Basic earnings per share is determined by dividing the net income for the year by the number of weighted-average common shares issued and paid-up during the year, adjusted for own shares held

4.15.2 Diluted earnings per share

Diluted earnings per share are calculated by net income for the years attributable to ordinary shareholdersof the Company, by the weighted average number of ordinary shares outstanding during the years after adjusting forthe effects of all dilutive potential ordinary shares

4.16 Related party transactions

Related parties comprise enterprises and individuals that control, or are controlled by, the Company, whether directly or indirectly, or which are under common control with the Company including holding companies, subsidiaries and fellow subsidiaries are related parties of the Company.

They also include associate companies and individuals which directly or indirectly own a voting interest in the Company that gives them significant influence over the Company, key management personnel, directors and officers with authority in the planning and direction of the Company’s operations, including the close family members who can persuade or have power to persuade to act in compliance with said persons and businesses that said persons who have control power or significant influence, either directly or indirectly.

In considering each possible related party relationship, attention is directed to the substance of the relationship, and not merely the legal form.

4.17 Impairment

The Company and its subsidiaries assess at each reporting date whether there is an indication that an asset may be impaired. If any indication exists, or when annual impairment testing for an asset is required, the Company and its subsidiaries estimates the asset’s recoverable amount.

The recoverable amount of assets is the greater of the asset's value in use and fair value less costs to sell. In assessing value in use, the estimated future cash flows are discounted to t heir present value using a pr discount rate that reflects current market assessments of the time value of money and the risks specific to the asset. For an asset that does not generate cash in flows largely independent of those from other assets, the recoverable amount is determined for the cash-generating unit to which the asset belongs.

An impairment loss is recognised in profit or loss.

For assets other than goodwill, an assessment is made at each reporting date as to whether there is any indication that previously recognized impairment losses may no longer exist or may have decreased. If such indication exists, the Company and its subsidiaries estimate the asset's recoverable amount in which case an impairment loss recognized in prior periods for an asset other than goodwill shall be reversed.

An impairment loss is reversed only to the extent that the asset's carrying amount does not exceed the carrying amount that would have been determind, net of depreciation or amortization, if no impairement loss had been recognized.

4.18 Leases

4.18.1 Where is the lessor

Operating lease :

The Company and its subsidiaries present assets for lease under operating lease contract in the statement of financial position according to the nature of the assets. Income from operating lease is recognized as income over the lease term.

4.18.2 Where is the lessee

Operating lease :

Leases of assets under which all the risks and rewards of ownership are effectively retained by the lessor are classified as operating leases. Lease payments under an operating lease are recognized as an expense on straight-line method over the lease term.

Finance lease :

Finance lease are the leases in which substantially all the risks and rewards of ownership other than legal title are transferred to the Company. At inception, the fair value of the leased assets is recorded together with the obligations after netting deferred interest. The leased assets are depreciated using the straight-line method over their estimated useful lives. Interest, finance charge, or depreciation are recognized in profit or loss

4.19 Operating Segments

Business segments provide products or services that are subject to risks and returns that are different from those of other business segments. Geographical segments provide products or services within a particular economic environment that is subject to risks and returns that are different from those of components operating in other economic environments.

4.20 Financial Instruments

Financial assets carried on the statement of financial position include cash and cash equivalents, short-term investments, trade accounts receivable, and loans to related parties and financial liabilities carried on the statement of financial position include bank overdrafts and short-term loans, trade accounts payable, loans from related parties, and long-term loans. The particular recognition methods adopted are disclosed in the individual policy statements long - term loans. The particular recognition methods adopted are disclosed in the individual policy statements

Interest rate swap contracts :

The Company and its subsidiaries are a party to financial instruments that reduce its exposure to fluctuations in interest rates. These instruments, which are interest rate swap contracts, are not recognised in the financial statements on inception. Any payment to be received from the contracts will be recognised in profit or loss on the settlement date.

4.21 Significant accounting judgments and estimates

The preparation of financial statements in conformity with TFRS requires management to make judgments, estimates and assumptions that affect the application of policies and reported amounts of assets, liabilities, income and expenses. The estimates and associated assumptions are based on historical experience and various other factors that are believed to be reasonable under the circumstances, thus, the actual results may differ from carrying amounts of assets and liabilities based on the estimates and assumptions.

Estimates and underlying assumptions are reviewed on an ongoing basis. Revisions to accounting estimates are recognized in the period in which estimates are revised and in any future periods affected.

Significant accounting judgments and estimates are as follow :

4.21.1 Recognition and derecognition of assets and liabilities

In considering whether to recognize or to derecognize assets or liabilities, the management is required to make judgment on whether significant risk and rewards of those assets or liabilities have been transferred, based on their best knowledge of the current events and arrangements.

4.21.2 Allowance for doubtful accounts

Allowance for doubtful accounts are intended to adjust the value of receivables for probable credit losses. The management uses judgment to establish reserves for estimated losses for each outstanding debtor. Theallowances for doubtful accounts are determined through a combination of specific reviews, collection experience, andanalysis of debtor aging, taking into account changes in the current economic conditions. However, the use of different estimates and assumptions could affect the amounts of allowances for receivable losses and adjustments to the allowances may therefore be required in the future.

4.21.3 Allowance for Obsolescence and Diminution

Allowance for obsolescence and diminution in value of inventories are intended to adjust the value of inventories for probable losses. The management uses judgment to establish allowances for estimated losses for each outstanding inventories. The allowances for obsolescence and diminution in value of inventories are determined through a combination of analysis of inventories aging.

4.21.4 Impairment of investments

The Company and its subsidiaries treat investments as impaired when the management judges that there has been a significant or prolonged decline in the fair value below their cost or where other objective evidence of impairment exists. The determination of what is “significant” or “prolonged” requires judgment.

4.21.5 Property plant and equipment and depreciation

In calculating depreciation on building and equipment, the management estimates useful lives and residual values of the Company’s building and equipment and reviews estimated useful lives and salvage values if there are any changes.

4.21.6 Intangible assets

The initial recognition and measurement of intangible assets, and subsequent impairment analysis, requires management to make subjective judgments concerning estimates of how the acquired asset will perform in the future using a discounted cash flow analysis. Events and factors that may significantly affect the estimates include, among others, competitive forces, changes in revenue growth trends, cost structures, changes in discount rates and specific industry or market sector conditions.

4.21.7 Deferred tax assets

Deferred tax assets are recognized in respect of temporary differences only to the extent that it is probable that taxable profit will be available against which these differences can be recognized. Significant management judgment is required to determine the amount of deferred tax assets that can be recognized, based upon the likely timing and level of estimate future taxable profits.

4.21.8 Impairment of Goodwill Estimates

The initial recognition and measurement of goodwill, and subsequent impairment testing, require management to make estimates of cash flows to be generated by the asset or the cash generating units and to choose a suitable discount rate in order to calculate the present value of those cash flows.

4.21.9 Impairment of assets

The management is required to review assets for impairment on a periodical basis and record impairment losses in the period when it is determined that their recoverable amount is lower than the carrying amount. This requires judgments regarding forecast of future revenues and expenses relating to the assets subject to the review.

4.21.10 Provision for employee benefit

The obligation under the defined benefit plan is determined based on actuarial techniques. Such determination is made based on various assumptions, including discount rate, future salary increase rate, staff turnover rate and mortality rate.

4.21.11 Lease

In determining whether a lease is to be classified as an operating lease or finance lease, the management is required to use judgment regarding whether significant risk and rewards of ownership of the leased asset has been transferred, taking into consideration terms and conditions of the arrangement.

4.21.12 Litigation

The Company has contingent liabilities as a result of litigation. The Company's management has used judgment to assess the results of the litigation and believes that no loss will result and therefore no contingent liabilities are recorded as at the end of reporting date. However, actual results could differ from the estimates.

5. RELATED PARTY TRANSACTIONS

The Company has certain transactions with subsidiaries, and related parties. Part of assets, liabilities, income and expenses are incurred from such related transactions. These companies are related through common shareholdings and/or directorships as follows.-

Relationship of related parties other than subsidiaries and associate consisted of :

		Operation		Percentage of Holdings	
	Relationship	Type of business	Location	Dec 31, 2014	Dec 31, 2014
Aqua Corporation Public Company Limited	1	Finance lease	Thai	-	-
Pen Publishing Co., Ltd.	2	Production and of magagine and adrentising agent	Thai	-	-
General Engineering Public Company Limited	3	Real eitate & Constrution	Thai	-	-
Mctric Co., Ltd.	4	Real eitate & Constrution	Thai	-	-
Shonan Build Service Co., Ltd. (Jpn Co.)	5	Building service	Japan	-	-
Seikosha Co., Ltd (Jpn Co.)	6	Building service	Japan	-	-
Director	-	-	Thai,Japan	-	-

The nature of relationship between the Company and its related parties are as follows :

1. A major shareholder and having management in common
2. Subsidiary company of the Company's major shareholder until November 30, 2013
3. A shareholder in a subsidiary (Bor ploi Solar Co., Ltd.) from March 1, 2013 to March 1, 2014 and a shareholder of Aqua Corporation Public Company Limited until August 14, 2013
4. Associated company of the common shareholders in a subsidiary Since September 2, 2013
5. A shareholder in a subsidiary [Alternative Energies Kabushi Kaisha (Jpn Co.)] Since September 29, 2014
6. A parent company in Shonan Build Service Co., Ltd.

5.1 The significant transactions with related companies are as follows :

Unit : Baht

		For the year end December 31,			
	Pricing policies	Consolidated		Separate	
		2014	2013	2014	2013
Subsidiaries					
Interest income	5	-	-	17,570,214.28	10,970,551.46
Rental income	3	-	-	360,000.00	-
Dividend income	4	-	-	166,265,673.72	56,814,167.80
Accounting service	3	-	-	-	300,000.00
Interest expense	5	-	-	4,385,192.24	569,072.69
Related companies					
Sales and services income	1 , 2	318,695.00	663,644.00	318,695.00	663,644.00
Security service income	3	-	1,440,000.00	-	-
Rental Expense	3	36,207.48	-	-	-
Director					
Management benefit expenses	3	22,489,274.40	13,991,767.40	13,059,749.40	13,391,767.40

The significant transactions with related companies are as follows :

Pricing policies

1. Selling price is lower than selling price for general customer group by approximately 1% to 5%.
2. Selling price is lower than selling price for prime customer group by approximately 3% to 10%, based on risk-free on debt collection consideration
3. Mutually agreed rate
4. The rate announced by the invested companies
5. As stipulated in promissory note (at rate of 6.50% to 7.42839% and 3 - 7 per annum in 2014 and 2013 respectively)

Management benefit expenses

The Company and its subsidiaries had salaries, bonuses, meeting allowances, social security contributions, contributions to provident fund, other welfare, and retirement benefit recognized to their directors and management as expenses as follows :

Unit : Baht

	For the year end December 31,			
	Consolidated		Separate	
	2014	2013	2014	2013
Short-term benefits	20,773.966.00	12,915,890.00	12,043,485.00	12,315,890.00
Post-employment benefits	1,715,308.40	1,075,877.40	1,016,264.40	1,075,877.40
Total	22,489,274.40	13,991,767.40	13,059,749.40	13,391,767.40

5.2 The outstanding balance of account with related companies are as follows: -

Unit : Baht

	Consolidated		Separate	
	2014	2013	2014	2013
Trade accounts receivable				
Related companies	13,336,485.72	13,639,814.67	13,336,485.72	13,639,814.67
Less Allowance for doubtful Debt	(12,464,005.35)	(12,464,005.35)	(12,464,005.35)	(12,464,005.35)
Net	872,480.37	1,175,809.32	872,480.37	1,175,809.32
Other account receivable				
Subsidiaries	-	-	5,565,569.21	11,146,259.38
Related company	85,779.70	85,779.70	381,469.73	85,779.70
Net	85,779.70	85,779.70	5,947,038.94	11,232,039.08
Total account receivable	958,260.07	1,261,589.02	6,819,519.31	12,407,848.40

	Unit : Baht			
	Consolidated		Separate	
	2014	2013	2014	2013
Accued dividend income				
Subsidiaries	-	-	100,945,676.02	56,814,167.80
Short - team loans to				
Subsidiaries	-	-	173,644,032.27	249,941,186.95
Accued expenses				
Director	276,345.00	-	262,500.00	-
Other payable				
Subsidiaries	-	-	1,386,014.18	505,480.14
Short - team loans from				
Subsidiaries	-	-	19,809,601.39	85,225,317.63

Significant movement of loans to and loan from related parties during the year ended December 31, 2014 are as follow:

	Unit : Baht			
	Separate			
	Movement for the period			
	January 1, 2014	Increase	Decrease	December 31, 2014
Subsidiaries				
Short-term loans to	249,941,186.95	386,224,062.54	(462,521,217.22)	173,644,032.27
Short-term loans from	85,225,317.63	70,795,097.31	(136,210,813.55)	19,809,601.39

	Unit : Baht			
	Separate			
	Movement for the period			
	January 1, 2013	Increase	Decrease	December 31, 2013
Subsidiaries				
Short-term loans to	51,526,687.39	297,037,172.37	(98,622,672.81)	249,941,186.95
Short-term loans from	12,760,467.64	86,351,397.03	(13,886,547.04)	85,225,317.63

Short-team loans to subsidiaries were granted without collateral by issuing on demand promissory notes, In 2014 and 2013 bearing interest at the rate of 6.50% - 7.42839% and 3 - 7% per annum respectively

Short-team loans from subsidiaries were granted without collateral by issuing on demand promissory notes, In 2014 and 2013 bearing interest at the rate of 6.50% - 7.42839% and 3 - 7% per annum respectively

5.3 Other

The Company and its subsidiaries had mortgaged their property, plant and equipment as collaterals and guaranteed credit facilities from financial institutions among one another as follows:

	Unit : Million Baht	
	2014	2013
Credit facilities guaranteed by the Company and co-shareholder		
Subsidiaries	60.00	735.23
Indirect subsidiaries	1,024.90	146.50
Total	1,084.90	881.73
Credit facilities guaranteed by subsidiaries for indirect subsidiaries	1,024.90	146.50

6. Cash and cash equivalents

Cash and cash equivalents consist of.-

	Unit : Baht			
	Consolidated		Separate	
	2014	2013	2014	2013
Cash	113,000.00	113,000.00	83,000.00	83,000.00
Post dated cheques - net	5,275,592.24	7,167,284.98	5,275,592.24	7,167,284.98
Bank				
- Current account	21,069,058.40	840,137.89	2,745,352.21	105,751.73
- Saving account	22,923,097.05	16,378,186.23	381,906.38	253,145.67
Total	49,380,747.69	24,498,609.10	8,485,850.83	7,609,182.38

7. TEMPORARY INVESTEMENTS

Temporary investments consist of.-

	Unit : Baht			
	Consolidated		Separate	
	2014	2013	2014	2013
Temporary investments in opened - end fund	267,279,761.93	-	267,279,761.93	-
Fixed deposits	59,135,034.77	64,776,067.10	-	-
Total	326,414,796.70	64,776,067.10	267,279,761.93	-

The temporary investments are investments in equity securities, opened - end funds and property funds for short - term profit - taking purpose. Unrealized gain from adjusting fair value of investments amounting to Baht 997,474.36 are recorded as other income in profit or loss.

8. TRADE ACCOUNTS AND OTHER RECEIVABLE

Trade accounts and other receivable consist of.-

Unit : Baht

	Consolidated		Separate	
	2014	2013	2014	2013
Trade accounts receivable - net				
Related companies	13,336,485.72	13,639,814.67	13,336,485.72	13,639,814.67
Other company	219,182,490.60	160,737,051.61	160,469,408.67	124,398,552.24
Less Allowance for doubtful debts	(31,141,082.11)	(31,141,082.11)	(31,141,082.11)	(31,141,082.11)
Total	201,377,894.21	143,235,784.17	142,664,812.28	106,897,284.80
Other receivable				
Subsidiaries	-	-	5,565,569.21	11,146,259.38
Related companies	85,779.70	85,779.70	381,469.73	85,779.70
Other company	2,296,919.40	3,673,556.99	644,505.56	731,872.00
Total	2,382,699.10	3,759,336.69	6,591,544.50	11,963,911.08
Grand total	203,760,593.31	146,995,120.86	148,256,356.78	118,861,195.88

The Company and its subsidiaries have outstanding balance of account receivables aged by number of days as follows:

Unit : Baht

	Consolidated		Separate	
	2014	2013	2014	2013
Current	157,607,977.14	116,435,837.23	98,894,895.21	80,097,337.86
Over due				
Less than 3 months	24,627,113.36	16,363,482.02	24,627,113.36	16,363,482.02
Over 3 months to 6 months	14,955,315.41	1,044,515.60	14,955,315.41	1,044,515.60
Over 6 months to 12 months	7,580,488.15	482,998.00	7,580,488.15	482,998.00
Over 12 months	27,748,082.26	40,050,033.43	27,748,082.26	40,050,033.43
Total	232,518,976.32	174,376,866.28	173,805,894.39	138,038,366.91
Less Allowance for doubtful accounts	(31,141,082.11)	(31,141,082.11)	(31,141,082.11)	(31,141,082.11)
Net	201,377,894.21	143,235,784.17	142,644,812.28	106,897,284.80

The details of significant allowance for doubtful accounts are as follows :-

Unit : Baht

	Consolidated		Separate	
	2014	2013	2014	2013
Beginning balance for the year	31,141,082.11	37,664,091.17	31,141,082.11	37,664,091.17
Add Increase (decrease) during the year	-	(5,821,709.06)	-	(5,821,709.06)
Less Bad debt written-off	-	(701,300.00)	-	(701,300.00)
Ending balance for the year/period	31,141,082.11	31,141,082.11	31,141,082.11	31,141,082.11

9. INVENTORIES - NET

Inventories consist of.-

Unit : Baht

	Consolidated		Separate	
	2014	2013	2014	2013
Raw materials	54,122,594.88	64,304,182.93	54,122,594.88	64,304,182.93
Work in process	12,209,705.58	9,597,912.78	12,209,705.58	9,597,912.78
Supplies	2,100,875.48	1,914,346.12	2,100,875.48	1,914,346.12
Spare parts	191,031.71	74,235.46	191,031.71	74,235.46
Finish Goods	4,784,105.84	4,600,600.26	4,784,105.84	4,600,600.26
Total	73,408,313.49	80,491,277.55	73,408,313.49	80,491,277.55
LessAllowance for diminution in value of inventories	760,000.00	-	760,000.00	-
Total inventories - Net	72,648,313.49	80,491,277.55	72,648,313.49	80,491,277.55

10. INVESTMENTS IN SUBSIDIARIES

Investments in subsidiaries are as follows.-

Unit : Million Baht

	As at Dec 31, 2014 and 2013				Separate			
	Registered share capital and paid-up (Million Baht)		Investment ownership (%)		Cost method as at		Divided during the year end	
	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013
EPCO Green Power Plus Co., Ltd.	100.00	100.00	99.99	99.99	100.00	100.00	-	-
Bor Ploi Solar Co., Ltd.	245.10	245.10	99.99	76.00	395.06	258.00	124.27	56.81
Aquatist Energy Co., Ltd.	140.00	140.00	99.99	99.99	157.08	157.08	42.00	-
Solar Power Management Co., Ltd.	20.00	-	99.99	-	20.00	-	-	-
Total					672.14	515.08	166.27	56.81

The movement of Invesment in Subsudiaries during the year ended December 31, 2014 and 2013 as follows.-

Unit : Baht

	Separate	
	2014	2013
Beginning balance	515,080,977.56	358,001,000.00
Purchase invesment	157,059,890.00	157,079,977.56
Sales invesment	-	-
Ending balance	672,140.867.56	515,080,977.56

The details of change in significant group structure are as follows:

In 2013

Direct Subsidiaries :

The Company's Board of Directors Meeting No. 4/2013 held on November 11, 2013, to approved the a equisition of 13,999,998 common shares of Aquatist Energy Company Limited from its subsidiary, EPCO Green Power Plus Co., Ltd. at Bath 11.22 per share amounting to Baht 157.08 million accounting for 99.99% of its authorized capital in order to structure its business and shareholding of solar power group.

In 2014

Direct Subsidiaries :

The Board of Directors' Meeting of the Company No.2/2014, held on February 18, 2014, has resolved to acquire 5,882,400 common shares of Bor Ploi Solar Co., Ltd, from its existing shareholder at the price of Baht 23.30 per share, totalling Baht 137.06 million accounting for 24% of its share capital resulting in the company to hold 99.99% of the authorized and paid up share capital. The control power of this subsidiary both prior and post acquisition was unchanged. The Company, therefor, recognized the difference between the acquired price and the net book value in the Company's equity in the consolidated financial statement amounting to Baht 37.01 million.

The Board of Directors' Meeting of the Company No.1/2014, held on January 7, 2014, has approved to set up a new subsidiary, Alternative Power Engineering Company Limited with the authorized capital of Baht 20 million, which the Company holds 99.99% of its authorized shares. The subsidiary was registered to be a company with the Ministry of Commerce on January 8, 2014. The Company has fully paid for its investment. Later, the Extraordinary Shareholders Meeting of the subsidiary held on May 2, 2014 has approved to change its name to "Solar power Management Co., Ltd.". (registered the name change with the Ministry of Commerce on May 2, 2014).

Subsidiary held by EPCO Green Power Plus Co., Ltd. :

The Board of Directors' Meeting of EPCO Green Power Plus Co., Ltd, No. 1/2014 held on January 7, 2014, has resolved to set up of a new subsidiary, EPCO Energy Company Limited with authorized capital of Bath 10 million, which subsidiary holds 99.99% of the authorized capital. EPCO Energy Company Limited was registered to be a company with the Ministry of Commerce on January 8, 2014. The subsidiary has fully paid for its investment.

The Extraordinary Shareholders' Meeting No. 1/2014 held on September 22, 2014, of Epco Energy Company Limited has approved to increase its authorized share capital from Baht million to Baht 20 million increase common shares from 1 million shares to 20 million shares to offer to the existing shareholders in proportion to their shareholding. The subsidiary has fully receipt from share increase on October 2, 2014 and the subsidiaries has registered increase of share capital with the Department of Business Development as the same date.

Subsidiaries held by Solar power Management Co., Ltd

On January 10, 2014, a subsidiary has invested in Solar Power Management Company Limited (HK Co.) registered in Hong-Kong at the proportion of 100% of its authorized capital amounting to Baht 516,670.00 or 121,000 Hong-Kong Dollars from the existing shareholders. The investment objective is to develop energy related project in oversea. The share translation process was completed on April 4, 2014. The purchase price was in excess of such company's book value on the acquisition date amounting to Bath 474,057.50 which the Company was unable to identify economic benefit from the excess amount. The Company, therefor, recognized as expense in profit and loss.

On September 4 and 26, 2014, the subsidiary has purchased Solar Power Management Co., Ltd.'s (Hk Co.) increased common shares amounting to Baht 16,499,250 or HKD 3,997,500 in which the shareholding remain 100% of the authorized share capital.

Subsidiaries held by Solar Power Management (HK Co.)

		Percentage of direct Holdings (%)	
	Location	2014	2013
Subsidiaries held by Solar Power Management :			
Alternative Energies Kabushi Kaisha (Jpn Co.)	Japan	50	-
Subsidiaries held by Alternative Energies Kabushi Kaisha :			
Kurihara Godo Kaisha (Jpn Co.)	Japan	100	-
AE Power Godo Kaisha (Jpn Co.)	Japan	100	-

On September 11, 2014, Solar Power Management (HK Co.,) has purchased Alternative Energies Kabushi Kaisha (Jpn Co.)'s increased common shares amounting to USD 4,609.60 or Baht 155,653.03 which resulted the proportion of the shareholding in such company changed from 100% to 50% of its authorized share capital.

Subsidiaries held by Alternative Energies Kabushi Kaisha (Jpn Co.)

Kurihara Kaisha (Jpn Co.) [Former name EPCO Solar Japan Godo Kaisha (Jpn Co.)]

On September 30, 2014, Alternative Energies Kabushi Kaisha (Jpn Co.) has purchased Kurihara Godo Kaisha (Jpn Co.)'s increased common shares amounting to JPY 29,990,000 or Baht 8.93 million at the existing share holding proportion of 100% of the authorized share capital.

The Company has changed its name from "EPCO Solar Japan Godo Kaisha (Jpn Co.)" to "Kurihara Godo Kaisha (Jpn Co.) with the Office of Justice of Tokyo on August 15, 2014.

AE Power Godo Kaisha (Jpn Co.)

On April 1, 2014, Alternative Energies Kabushi Kaisha has entered into a share purchase agreement to acquire share of AE Power Godo Kaisha (Jpn Co.) in Japan at 100% of its authorized shares amounting to JPY 10,000 from the existing shareholder at cost accordance with the group's solar plant development plan.

On September 30, 2014, Alternative Energies Kabushi Kaisha (Jpn Co.) has purchased AE Power Godo Kaisha (Jpn Co.) increased common share amounting to JPY 9,999,000 or Baht 2.98 million at the existing shareholding proportion of 100% of the authorized share capital.

11. LONG-TERM LOANS TO EMPLOYEES

The movement of long-term loan to employees are as follows:-

Unit : Baht

	Consolidated and Separate	
	2014	2013
Beginning balance for the year	5,922,657.24	4,420,521.35
Add Increase during the year	2,297,007.79	5,527,000.00
Total	8,219,665.03	9,947,521.35
Less Received during the year	(4,090,733.37)	(4,024,864.11)
Ending balance for the year	4,128,931.66	5,922,657.24
Less Current portion	(2,125,316.24)	(2,982,003.49)
Ending balance for the year-net	2,003,615.42	2,940,653.75

The above long-term loan the Company has granted loans to employees in respect of loan agreements. The loans were charged with interest at MLR+1.5% (interest rate 8.25% in 2014 and 2013) and were secured by personal guarantor of another employee.

12. PROPERTY, PLANT AND EQUIPMENT – NET

Property plant and equipment consist of:-

Unit : Baht

	Consolidated financial statements									
	Land	Buildings Improvement	Machineries and equipments	Power plants, substation & transmission system and operating & maintenance equipment	Factory tools	Furniture, fixtures and equipment	Vehicles	Machinery under installation	Solar farm in progress	Total
Cost										
As at January 1, 2013	128,532,972.90	160,737,109.61	572,508,400.82	738,405,827.16	23,715,834.35	28,536,584.24	400,501.00	15,418,069.68	-	1,668,255,299.76
Acquired/transferred in during the year	6,430,000.00	-	2,635,589.59	45,250,000.00	253,906.00	290,570.55	1,530,000.00	28,877,016.40	439,340,000.00	524,607,082.54
Loans Cost	-	-	-	-	-	-	-	-	517,498.71	517,498.71
Written-off/diposal during the year	-	-	(28,435,060.46)	-	-	-	-	-	-	(28,435,060.46)
transferres in/out during the year	-	-	44,295,086.08	-	-	-	-	(44,295,086.08)	-	-
As at December 31, 2013	134,962,972.90	160,737,109.61	591,004,016.03	783,655,827.16	23,969,740.35	28,827,154.79	1,930,501.00	-	439,857,498.71	2,164,944,820.55
Accumulated depreciation										
As at January 1, 2013	-	123,699,865.49	391,167,980.35	7,179,995.66	8,430,820.40	27,091,927.16	398,299.75	-	-	557,968,888.81
Depreciation for the year	-	3,317,471.47	29,299,894.44	34,533,762.41	1,735,608.47	538,607.78	283,209.02	-	-	69,708,553.59
Depreciation - disposals	-	-	(18,525,472.31)	-	-	-	-	-	-	(18,525,472.31)
As at December 31, 2013	-	127,017,336.96	401,942,402.48	41,713,758.07	10,166,428.87	27,630,534.94	681,508.77	-	-	609,151,970.09
Provision for impairment										
As at January 1, 2013	-	-	11,051,586.98	-	-	-	-	-	-	11,051,586.98
Reversal	-	-	(1,970,181.16)	-	-	-	-	-	-	(1,970,181.16)
As at December 31, 2013	-	-	9,081,405.82	-	-	-	-	-	-	9,081,405.82
Net Book Value										
As at January 1, 2013	128,532,972.90	37,037,244.12	170,288,833.49	731,225,831.50	15,285,013.95	1,444,657.08	2,201.25	15,418,069.68	-	1,099,234,823.97
As at December 31, 2013	134,962,972.90	33,719,772.65	179,980,207.73	741,942,069.09	13,803,311.48	1,196,619.85	1,248,992.23	-	439,857,498.71	1,546,711,444.64

Unit : Baht

	Consolidated financial statements									
	Land	Buildings Improvement	Machineries and equipments	Power plants, substation & transmission system and operating & maintenance equipment	Factory tools	Furniture, fixtures and equipment	Vehicles	Machinery under installation	Solar farm in progress	Total
Cost										
As at January 1, 2014	134,962,972.90	160,737,109.61	591,004,016.03	783,655,827.16	23,969,740.35	28,915,493.59	1,930,501.00	-	439,857,498.71	2,165,033,159.35
Acquired/transferred in during the year	88,901,055.00	22,593,664.00	14,799,308.82	493,479,689.04	18,650,002.42	722,432.86	2,780,436.05	14,629,308.82	123,661,674.38	780,217,571.39
Loans Cost	-	-	-	-	-	-	-	-	345,744.01	345,744.01
Written-off/diposal during the year	-	-	-	-	(28,865.00)	-	(1,530,000.00)	-	-	(1,558,865.00)
Transferres in/out during the year	-	-	-	-	-	-	-	(14,629,308.82)	(533,829,157.11)	(548,458,465.93)
As at December 31, 2014	223,864,027.90	183,330,773.61	605,803,324.85	1,277,135,516.20	42,590,877.77	29,637,926.45	3,180,937.05	-	30,035,759.99	2,395,579,143.82
Accumulated depreciation										
As at January 1, 2014	-	127,017,336.95	401,942,402.48	41,713,758.07	10,166,428.88	27,718,873.74	681,508.77	-	-	609,240,308.89
Depreciation for the year	-	4,062,015.46	28,796,900.36	54,324,477.54	2,179,502.40	550,791.12	390,612.30	-	-	90,304,299.18
Depreciation - disposals	-	-	-	-	(28,863.00)	-	(356,106.01)	-	-	(384,969.01)
As at December 31, 2014	-	131,079,352.41	430,739,302.84	96,038,235.61	12,317,068.28	28,269,664.86	716,015.06	-	-	699,159,639.06
Provision for impairment										
As at January 1, 2014	-	-	9,081,405.82	-	-	-	-	-	-	9,081,405.82
Reversal	-	-	(1,970,181.13)	-	-	-	-	-	-	(1,970,181.13)
As at December 31, 2014	-	-	7,111,224.69	-	-	-	-	-	-	7,111,224.69
Net Book Value										
As at January 1, 2014	134,962,972.90	33,719,772.66	179,980,207.73	741,942,069.09	13,803,311.47	1,196,619.85	1,248,992.23	-	439,857,498.71	1,546,711,444.64
As at December 31, 2014	223,864,027.90	52,251,421.20	167,952,797.32	1,181,097,280.59	30,273,809.49	1,368,261.59	2,464,921.99	-	30,035,759.99	1,689,308,280.07

Depreciation for the year end December 31, consist of :

Unit : Baht

	2014	2013
Cost of sales	89,025,640.83	68,585,133.71
Administrative expense	1,278,658.35	1,123,419.88
Total	90,304,299.18	69,708,553.59

Unit : Baht

	Separate financial statements							
	Land	Buildings Improvement	Machineries and equipments	Factory tools	Furniture, fixtures and equipment	Vehicles	Machinery under installation	Total
Cost								
As at January 1, 2013	97,002,972.90	142,620,504.23	572,508,400.82	9,705,816.89	28,298,218.04	400,501.00	15,418,069.68	865,954,483.56
Acquired/transferred in during the year	-	-	2,635,589.59	253,906.00	260,344.38	1,530,000.00	28,877,016.4	33,556,856.37
Written-off/diposal during the year	-	-	(28,435,060.46)	-	-	-	-	(28,435,060.46)
Transferres in/out during the year	-	-	44,295,086.08	-	-	-	(44,295,086.08)	-
As at December 31, 2013	97,002,972.90	142,620,504.23	591,004,016.03	9,959,722.89	28,558,562.42	1,930,501.00	-	871,076,279.47
Accumulated depreciation								
As at January 1, 2013	-	123,547,130.96	391,167,980.35	8,162,778.59	27,066,321.92	398,299.75	-	550,342,511.57
Depreciation for the year	-	2,587,482.55	29,299,894.44	477,873.87	468,535.78	283,209.02	-	33,116,995.66
Depreciation - disposals	-	-	(18,525,472.31)	-	-	-	-	(18,525,472.31)
As at December 31, 2013	-	126,134,613.51	401,942,402.48	8,640,652.46	27,534,857.70	681,508.77	-	564,934,034.92
Provision for impairment								
As at January 1, 2013	-	-	11,051,586.98	-	-	-	-	11,051,586.98
Reversal	-	-	(1,970,181.16)	-	-	-	-	(1,970,181.16)
As at December 31, 2013	-	-	9,081,405.82	-	-	-	-	9,081,405.82
Net Book Value								
As at January 1, 2013	97,002,972.90	19,073,373.27	170,288,833.49	1,543,038.30	1,231,896.12	2,201.25	15,418,069.68	304,560,385.01
As at December 31, 2013	97,002,972.90	16,485,890.72	179,980,207.73	1,319,070.43	1,023,704.72	1,248,992.23	-	297,060,838.73

Unit : Baht

	Separate financial statements							
	Land	Buildings Improvement	Machineries and equipments	Factory tools	Furniture, fixtures and equipment	Vehicles	Machineries under installtion	Total
Cost								
As at January 1, 2014	97,002,972.90	142,620,504.23	591,004,016.03	9,959,722.89	28,558,562.42	1,930,501.00	-	871,076,279.47
Acquired/transferred in during the year	-	1,565,040.00	170,000.00	304,235.00	576,422.66	-	14,629,308.82	17,245,006.48
Written-off/diposal during the year	-	-	-	(28,865.00)	-	(1,530,000.00)	-	(1,558,865.00)
Transferres in/out during the year	-	-	14,629,308.82	-	-	-	(14,629,308.82)	(14,629,308.82)
As at December 31, 2014	97,002,972.90	144,185,544.23	605,803,324.85	10,235,092.89	29,134,985.08	400,501.00	-	886,762,420.95
Accumulated depreciation								
As at January 1, 2014	-	126,134,613.51	401,942,402.48	8,640,652.46	27,534,857.70	681,508.77	-	564,934,034.92
Depreciation for the year	-	2,751,136.92	28,796,900.36	471,477.23	455,943.01	72,896.99	-	32,548,354.51
Depreciation - disposals	-	-	-	(28,863.00)	-	(356,106.01)	-	(384,969.01)
As at December 31, 2014	-	128,885,750.43	430,739,302.84	9,083,266.69	27,990,800.71	398,299.75	-	597,097,420.42
Provision for impairment								
As at January 1, 2014	-	-	9,081,405.82	-	-	-	-	9,081,405.82
Reversal	-	-	(1,970,181.13)	-	-	-	-	(1,970,181.13)
As at December 31, 2014	-	-	7,111,224.69	-	-	-	-	7,111,224.69
Net Book Value								
As at January 1, 2014	97,002,972.90	16,485,890.72	179,980,207.73	1,319,070.43	1,023,704.72	1,248,992.23	-	297,060,838.73
As at December 31, 2014	97,002,972.90	15,299,793.80	167,952,797.32	1,151,826.20	1,144,184.37	2,201.25	-	282,553,775.84

Depreciation for the year end December 31, consist of :

Unit : Baht

	2014	2013
Cost of sales	31,708,882.08	32,090,270.28
Administrative expense	839,472.43	1,026,725.38
Total	32,548,354.51	33,116,995.66

As at December 31, 2014 and 2013, the Company and its subsidiaries had mortgaged its certain land and building and part of machinery and equipment at cost value of Baht 2,230.19 million and Baht 1,538.32 million respectively and net book value of Baht 1,463.22 million and Baht 1,044.98 million respectively for the consolidated financial statements (cost value of Baht 685.34 million and Baht 693.96 million respectively and net book value of Baht 218.37 million and Baht 243.63 million respectively for the separate financial statements) with commercial bank as a collateral for its loans as described in Note 19 and 32 to the financial statements.

As at December 31, 2014, part of vehicles of subsidiary at cost value of Baht 1.61 million and Baht 1.44 million in the consolidated financial statements were assets under the hire-purchase.

For the fiscal years 2014 and 2013, the borrowing costs of Baht 0.35 million and Baht 0.52 million, respectively, in the consolidated financial statements, incurred from borrowings for the projects of the subsidiaries. Such borrowing costs are recorded as costs of construction in progress included in addition of assets. Borrowing cost of loan was calculated from actual loan incurred in the year, the capitalization rate at 1.56% - 2.50% per annum and 1.56 – 2.47 per annum respectively.

As at December 31, 2014, the subsidiary solar cells at carring amount of Baht 52.96 million and Baht 52.15 million respectively were assets built on leased spaces. At the expiry date of the lease agreements, the lessors had rights to acquire the assets or to have the subsidiary dismantle the solar cells. The subsidiary did not recognize the provision for the dismantling value in the financial statements because the subsidiary's management expected that the lessor shall not dismantle the solar cells

Subsidiaries : EPCO Green Power Plus Co., Ltd

The subsidiary has started distributing electricity commercially at 5 locations with total capacity of 1,078 Kilo - watt for the Metropolitage Elcetricity Authority from September 18, 2014 and 3 location was under installation with total production capacity of 431.20 Kilowatt which expected to start distributing electricity commercially within 2015.

Subsidiaries : Lopburi Solor Co., Ltd.

Lopburi Solor Company Limited has started the distributing electricity with the capacity of 5 megawatt for the Provincial Electricity Authority from February 4, 2014.

Indirect subsidiaries : Kurihara Godo Kaisha (Jpn Co.) and AE Power Godo Kaisha (Jpn Co.)

In 2014, the 2 subsidiaries in Japan has purchase land, the right in the FIT licenses including other construction cost for the development of Japan Solar Farm Project, 23 MW which is included in "Work in progress solar power plant" amounting to Baht 648.04 million (JPY 203.40 million).

13. INTANGIBLE ASSETS

The movements of the intangible assets were summarised below :

Unit : Baht

	Consolidated		
	Right of sales of electricity from solar power	Rights to use transmission lines	Total
Cost			
As at January 1, 2013	221,399,918.55	-	221,399,918.55
Acquisition during the year	-	6,630,246.01	6,630,246.01
As at December 1, 2013	221,399,918.55	6,630,246.01	228,030,164.56
Accumulated amortization			
As at January 1, 2013	1,758,963.24	-	1,758,963.24
Amortized during the year	8,256,508.22	-	8,256,508.22
As at December 1, 2013	10,015,471.46	-	10,015,471.46
Net Book Value			
As at January 1, 2013	219,640,955.31	-	219,640,955.31
As at December 1, 2013	211,384,447.09	6,630,246.01	218,014,693.10

Unit : Baht

	Consolidated		
	Right of sales of electricity from solar power	Rights to use transmission lines	Total
Cost			
As at Jamuary 1, 2014	221,399,918.55	6,630,246.01	221,399,918.55
Acquisition during the year	90,652,256.00	-	90,652,256.00
Refund amount	-	(157,747.66)	(157,747.66)
As at December 1, 2014	312,052,174.55	6,472,498.35	318,524,672.90
Accumulated amortization			
As at Jamuary 1, 2014	10,015,471.46	-	10,015,471.46
Amortized during the year	8,799,971.59	201,671.97	9,001,643.56
As at December 1, 2014	18,815,443.05	201,671.97	19,017,115.02
Net Book Value			
As at Jamuary 1, 2014	211,384,447.09	6,630,246.01	218,014,693.10
As at December 1, 2014	293,236,731.50	6,270,826.38	299,507,557.88

Subsidiaries

Right of Saler of electricity from Solar power was incurred form the Requisition of subsidiaries and right in the FIT licenses in Solar farm project in Japan.

Right of sales of electricity from solar power was incurred from the acquisition of 2 subsidiaries in 2012 which was paid for the expected future benefit to be desived from the electricity from solar power purchase agreement of 25 years starting from its first commencement of its first commercial operation.

Intangible asset was increased from purchase of the right in the FIT licenses in two solar farm project in Japan of 2 the subsidiaries value of Baht 90.65 million (JPY 287.43 million).

Right to use transmission lines

Right to use transmission lines was derived from the agreements between 2 subsidiaries and the Provincial Electricity Authority and the Metropolitan Electricity Authority which the subsidiaries shall invest in the installation of transmission lines for the distributions of electricity. The transmission lies shall be the assets of the Provincial Electricity Authority and the Metropolitan Electricity Authority as stipulated in the agreements. The subsidiaries shall start to amortize the rights at the commencement of their first commercial operation.

14. DEFERRED TAX ASSETS

14.1 Deferred tax assets and liability are as follows:

Unit : Baht

	Consolidated		Separate	
	2014	2013	2014	2013
Deferred tax assets	5,789,538.67	5,233,727.20	5,577,703.47	5,233,727.20
Deferred tax liabilities	(191,799.87)	-	(191,799.87)	-
Net	5,597,738.80	5,233,727.20	5,385,903.60	5,233,727.20

14.2 Movements in deferred tax assets and liability during the year are as follows:

Unit : Baht

	Consolidated		
	January 1, 2014	(Charged) credited for the period to profit or loss	December 31, 2014
Deferred tax assets			
Inventories	-	152,000.00	152,000.00
Long-term investment	12,931.00	(7,695.00)	5,236.00
Property, plant and equipment	1,816,281.16	(394,036.23)	1,422,244.93
Employees benefit obligations	3,404,515.04	805,524.70	4,210,057.74
Total	5,233,727.20	555,811.47	5,789,538.67
Deferred tax liabilities			
Long-term investment	-	(191,799.87)	(191,799.87)
Total	-	(191,799.87)	(191,799.87)
Net	5,233,727.20	364,011.60	5,597,738.80

	Unit : Baht		
	Consolidated		
	January 1, 2013	(Charged) credited for the period to profit or loss	December 31, 2013
Deferred tax assets			
Trade accounts receivable	124,720.00	(124,720.00)	-
Long-term investment	-	12,931.00	12,931.00
Property, plant and equipment	2,210,317.39	(394,036.23)	1,816,281.16
Employees benefit obligations	2,241,332.56	1,163,182.48	3,404,515.04
Total	4,576,369.95	657,357.25	5,233,727.20
Deferred tax liabilities			
Temporary investments	(14.08)	14.08	-
Long-term investment	(16,039.00)	16,039.00	-
Total	(16,053.08)	16,053.08	-
Net	4,560,316.87	673,410.33	5,233,727.20

	Unit : Baht		
	Separate		
	January 1, 2014	(Charged) credited for the period to profit or loss	December 31, 2014
Deferred tax assets			
Inventories	-	152,000.00	152,000.00
Long-term investment	12,931.00	(7,695.00)	5,236.00
Property, plant and equipment	1,816,281.16	(394,036.23)	1,422,244.93
Employees benefit obligations	3,404,515.04	593,707.50	3,998,222.54
Total	5,233,727.20	343,967.27	5,577,703.47
Deferred tax liabilities			
Long-term investment	-	(191,799.87)	(191,799.87)
Total	-	(191,799.87)	(191,799.87)
Net	5,233,727.20	152,176.40	5,385,903.60

	Unit : Baht		
	Separate		
	January 1, 2013	(Charged) credited for the period to profit or loss	December 31, 2013
Deferred tax assets			
Trade accounts receivable	124,720.00	(124,720.00)	-
Long-term investment	-	12,931.00	12,931.00
Property, plant and equipment	2,210,317.39	(394,036.23)	1,816,281.16
Employees benefit obligations	2,241,332.56	1,163,182.48	3,404,515.04
Total	4,576,369.95	657,357.25	5,233,727.20
Deferred tax liabilities			
Temporary investments	(14.08)	14.08	-
Long-term investment	(16,039.00)	16,039.00	-
Total	(16,053.08)	16,053.08	-
Net	4,560,316.87	673,410.33	5,233,727.20

14.3 Income tax expenses roconized in profit or loss for the period are as follows :

	Unit : Baht			
	For the year end December 31,			
	Consolidated		Separate	
	2014	2013	2014	2013
Current income tax				
Corporate income tax charge	17,360,336.29	15,940,939.55	17,360,336.29	15,940,939.55
Deferred tax				
Deferred tax expense relating to the original and reversal of temporary differences	(364,011.60)	(673,410.33)	(152,176.40)	(673,410.33)
Income tax expenses	16,996,324.69	15,267,529.22	17,208,159.89	15,267,529.22

14.4 Reconciliation for effective tax rate

	Unit : Baht			
	Consolidated			
	For the year end December 31,			
	2014		2013	
	Tax rate (%)	Tax amount (Baht)	Tax rate (%)	Tax amount (Baht)
Profit before income tax		243,852,282.65		173,785,957.10
Less Profit excepted from tax		(157,811,483.15)		(35,243,510.33)
Net		86,040,799.50		138,542,446.77
Tax expenses	20%	17,208,159.90	20%	27,708,489.36
Tax effect of expenses that are not deductible for tax purposes:		(211,835.21)		(12,440,960.14)
Tax expense (effective rate)	11%	16,996,324.69	11%	15,267,529.22

	Unit : Baht			
	Separate			
	For the year end December 31,			
	2014		2013	
	Tax rate (%)	Tax amount (Baht)	Tax rate (%)	Tax amount (Baht)
Profit before income tax		252,104,047.74		138,542,446.77
Tax expenses	20%	50,420,809.55	20%	27,708,489.36
Tax effect of expenses that are not deductible for tax purposes:		(33,424,484.86)		(12,440,960.14)
Tax expense (effective rate)	11%	16,996,324.69	11%	15,267,529.22

14.5 Tax rate

Current income tax

The Company and its subsidiaries calculated interim income tax from net profit for the period after adjust non taxable expenses and revenue in accordence with the Revenue Code.

By the royal Decree No. 530 B.E. 2554 dated 21 December 2011 it was granted a reduction inthe corporate income tax rate for three accounting periods 2012, 2013 and 2014; from 30% to 23% for the accounting period 2012 which begins on or after 1 January 2012 and to 20% for the following two accounting periods (2013 and 2014) which begin on or after 1 January 2013 and 2014, respectively. By the royal Decree No. 577 B.E. 2557 dated November 10, 2014 extends the reduction to 20% for the accounting period 2015 which begins on or after January 1, 2015.

The main adjustment items are allowance for obsolete and diminution in value of inventories, allowance for obsolete and diminution in value of inventories, employee benefit obligations, provision for goods returned allowance for doubtful accounts and depreciation notin compliance with the Revenue Code.

Corporate income tax of the overseas subsidiaries has been calculated by applying the applicable statutory rates of the relevant countries.

The Company and its subsidiaries are no corporate income tax was payable because subsidiaries had tax losses brought forward from previous years of BOI segment more than net profit of Non-BOI segment.

Deferred tax

Deferred tax has been measured using the effective rate at 20% announced by the government atreporting date.

15. SHORT-TERM LOANS FROM FINANCIAL INSTITUTIONS

Short-term loans from financial institutions consist of. -

Unit : Baht

	Consolidated		Separate	
	2014	2013	2014	2013
Bank overdraft	-	7,183,109.82	-	7,183,109.82
Trust receipts payable	75,501,508.65	243,408,148.86	75,501,508.65	168,185,261.72
Promissory Note	-	60,000,000.00	-	60,000,000.00
Total	75,501,508.65	310,591,258.68	75,501,508.65	235,368,371.54

The above promissory notes were due within one month and were charged with interest at the rates of 5.10% to 5.23% per anum. in consolidated financial statement and rate of 5.15% and 5.23% respectively in separate financial statement.

The above credit facilities are secured by the mortgage of the Company's land and building and certainmachinery and equipment (see Notes 12 to the financial statements).

16. TRADE ACCOUNTS AND OTHER PAYABLE

Trade accounts and other payable consist of.-

Unit : Baht

	Consolidated		Separate	
	2014	2013	2014	2013
Trade accounts payable				
Other companies	21,939,418.12	17,203,500.24	18,962,160.87	16,200,543.76
Other payables - Other companies	362,289.50	9,872,259.90	362,289.50	1,480,259.90
Accrued expenses	9,665,597.40	5,038,181.59	6,529,016.97	4,563,346.71
Advance receivable	162,800.00	92,471.96	162,800.00	92,471.96
Accrued interest				
Other company	-	-	1,386,014.18	505,480.14
Subsidiary company	292,177.98	627,065.68	41,452.95	195,620.00
Total	32,422,283.00	32,833,479.37	27,443,734.47	23,037,722.47

17. CURRENT PORTION

Current portion are as follows :

Unit : Baht

	Consolidated		Separate	
	2014	2013	2014	2013
Long-term loans from financial institutions	167,517,492.50	103,590,817.50	46,550,000.00	37,200,000.00
Employee benefit obligations	-	1,172,828.80	-	1,172,828.80
Liabilities under financial lease	401,100.00	-	-	-
Total	167,918,592.50	104,763,646.30	46,550,000.00	38,372,828.80

18. EMPLOYEE BENEFIT OBLIGATIONS

The Company and its subsidiaries operates post-employment benefit and pension based on the requirement of the Thai Labour Protection Act B.E. 2541 to provide retirement benefits and other long-term benefits to employees based on pensionable remuneration and length of service

18.1 The Company and its subsidiaries adopted TAS 19 Employee Benefits, which effect from January 1, 2011. The Company and its subsidiaries adopted to recognize the transitional obligation as at January 1, 2011 through profit or loss on a straight-line basis over five years from January 1, 2011. Movements during the period on the provision for the unrecognised transitional obligation were as follows :

	Unit : Baht			
	Consolidated		Separate	
	2014	2013	2014	2013
Unrecognized transitional obligation as at January 1, 2014	7,114,500.80	10,671,751.04	7,114,500.80	10,671,751.04
Recognized through profit or loss for the years	(3,557,250.48)	(3,557,250.44)	(3,557,250.48)	(3,557,250.44)
Unrecognized transitional obligation as at December 31, 2014	3,557,250.32	7,114,500.60	3,557,250.32	7,114,500.60

Employee benefit as stated in the statement financial position as at December 31, 2014 as follows :

	Unit : Baht			
	Consolidated		Separate	
	2014	2013	2014	2013
Present value of employee obligations	24,607,539.00	24,137,075.80	23,548,363.00	24,137,075.80
Unrecognized transitional obligation	(3,557,250.32)	(7,114,500.60)	(3,557,250.32)	(7,114,500.60)
Statement of financial position obligation	21,050,288.68	17,022,575.20	19,991,112.68	17,022,575.20

18.2. Change in present value of employee obligations for year end December 31, 2014 as follows :

	Unit : Baht			
	Consolidated		Separate	
	2014	2013	2014	2013
Opening balance as at January 1, 2014	17,022,575.20	11,206,662.76	17,022,575.20	11,206,662.76
Current service cost	2,563,080.00	2,653,504.00	1,503,904.00	2,653,504.00
Employee benefits paid during the years	(306,800.00)	(394,842.00)	(306,800.00)	(394,842.00)
Past service cost	3,557,250.48	3,557,250.44	3,557,250.48	3,557,250.44
Actuarial gain	(1,785,817.00)	-	(1,785,817.00)	-
Ending balance as at December 31, 2014	21,050,288.68	17,022,575.20	19,991,112.68	17,022,575.20
Less Portion due within one year.	-	(1,172,828.80)	-	(1,172,828.80)
Statement of financial position obligation	21,050,288.68	15,849,746.40	19,991,112.68	15,849,746.40

Long-term employee benefit expenses included in the profit or loss are as follows:

Unit : Baht

	Consolidated		Separate	
	2014	2013	2014	2013
Past service cost	3,557,250.48	3,557,250.44	3,557,250.48	3,557,250.44
Current service cost	777,263.00	2,653,504.00	(281,913.00)	2,653,504.00
Total	4,334,513.48	6,210,754.44	3,275,337.48	6,210,754.44

The expense is recognised in the following line items in the profit or loss:

Unit : Baht

	Consolidated		Separate	
	2014	2013	2014	2013
Profit or loss				
Cost of goods sold	2,663,114.64	4,250,157.72	2,663,114.64	4,250,157.72
Administrative expense	1,671,398.84	1,960,596.72	612,222.84	1,960,596.72
Total	4,334,513.48	6,210,754.44	3,275,337.48	6,210,754.44

Principal actuarial assumptions at the reporting date are as follows :

		Consolidate / Separate	
		2014	2013
	Discount rate	4.18% - 4.48%	4.25%
	Salary increase rate	5.40%	5 %
*	Employee turnover rate	0% - 34%	0% - 34%
**	Mortality rate	TMO1997	TMO1997

* Upon the length of service

** Reference from TMO 1997: Thai Mortality Ordinary Table 1997

Amounts of defined benefit obligation for the current and previous four-periods are as follows :

Unit : Baht

	Defined benefit obligation	
	Consolidated	Separate
2014	24,607,539.00	24,607,539.00
2013	24,137,075.80	24,137,075.80
2012	21,878,413.80	21,878,413.80
2011	19,494,778.00	19,494,778.00
2010	17,786,252.00	17,786,252.00

19. LONG-TERM LOANS FROM FINANCIAL INSTITUTIONS

Long-term loans from financial institutions consist of. –

Unit : Baht

	Consolidated		Consolidated	
	2014	2013	2014	2013
Beginning balance for the years	827,627,585.00	735,225,000.00	155,778,980.00	-
Add Increase during the years	1,024,898,452.50	188,500,000.00	-	188,500,000.00
Less Paid during the years	(744,918,270.00)	(96,097,415.00)	(37,200,000.00)	(32,721,020.00)
Total	1,107,607,767.50	827,627,585.00	118,578,980.00	155,778,980.00
Less Current portion	(167,517,492.50)	(103,590,817.50)	(46,550,000.00)	(37,200,000.00)
Net	940,090,275.00	724,036,767.50	72,028,980.00	118,578,980.00

In 2013, the Company and its subsidiary has entered into long-term loan agreements with two financial institution. The details and conditions of the loansare are as follows :

The Company

Loan facilities (Baht million)	Objective	Drawdown Condition	Interest rate	Repayment	Final Payment
150	Working capital	Drawdown within March 31, 2013	THBFIX +1.24 per annum	Period 1 – 24 : Baht 2million per month Period 25 – 59 : Baht 2.85 million per month Final : outstanding payment	within 2018
13.50	For payment of trust receipts	Drawdown within June 30, 2013	MLR-2 per annum	Quarterly end installment commencing from June 2013 of Baht 1.20 million per quarterly	within 3 years from the first payment
25	For Machinnery	When trust receipts for Machinnery in due which was drawn on September 20, 2013	MLR-2 per annum	Monthly installment commencing from September 2013 of Baht 2.10 million per month	within 3 years from the first drawdown
188.50					

Subsidiary :

Bor Ploi Solar Co., Ltd.

Loan facilities (Baht million)	Objective	Drawdown Condition	Interest rate	Repayment	Final Payment
735.23	For payments of solar power plants of two subsidiaries	1). 60% of the Project cost at the commencement of commercial operation of the Project 2). 40% of the Project cost after the Project has passed the final performance test by consulting engineers of lenders	Year 1 - 2 : THBFIX1M+2.50 Year 3 : onward, THBFIX3M+2.90	Monthly installment with first payment commencing from after 6 months of commercial operation	within 2022

In 2013, the interest rate of the loan of the subsidiary was changed from THBFIX3M+2.50 to be THB FIX1M+2.50 and the repayment term was changed from quarterly basis to monthly basis.

In 2014, Subsidiary had performed its long-term loans in total where by the Company shall pay penalty fee for early repayment of Baht 1.54 million included in “Operating expenses” in statement of comprehensive income
Subsidiaries held by Subsidiaries :

JKR Energy Co., Ltd.

Loan facilities (Baht million)	Objective	Drawdown Condition	Interest rate	Repayment	Final Payment
305.45	For payments of solar power plants	1) One drawdown	THBFIX +2.50 per annum	Monthly installment with first payment commencing from December 2014	within 2022

RPV Energy Co., Ltd.

Loan facilities (Baht million)	Objective	Drawdown Condition	Interest rate	Repayment	Final Payment
305.45	For payments of solar power plants	1) One Drawdown	THBFIX +2.50 per annum	Monthly installment with first payment commencing from December 2014	within 2022

Lopburi Solar Co., Ltd.

Loan facilities (Baht million)	Objective	Drawdown Condition	Interest rate	Repayment	Final Payment
414.00	For payments of solar power plants	1). June 6, 2014 amounting to Baht 209.80 million 2). June 26, 2014 amounting to Baht 204.20 million	FIX 3 m +2.50 per annum	Monthly installment with first payment commencing from June 30, 2014	within 2021

20. PROVISION FOR LIABILITIES FROM COMMITMENT

During the year 2003, the Company's rehabilitation administrator passed a resolution to estimate the contingent liability from being a guarantor for the principal of Baht 200 million on the promissory notes issued by Manager Media Group Public Company Limited to a local bank. The contingent liability was recorded as an expense in full since the related company failed to meet the obligations in the rehabilitation plan. On February 17, 2004, the court ordered to approve the second rehabilitation plan of the related company and on June 28, 2007 the related company is processing under the rehabilitation plan at present.

During the year 2005, Manager Media Group Public Company Limited repaid part of its debt to such bank by issuing its common shares for the debt conversion to the capital and for conversion of convertible debenture and its registrar had already sent the share certificates to such bank, in accordance with the second rehabilitation plan mentioned above. The remaining balance of liabilities of such company to the bank amounted to Baht 46.21 million. The Company had not charged any fee to the related company for the guarantee.

On November 18, 2008, the Civil Court, Bankruptcy Department, ordered to hold Manager Media Group Public Company Limited's assets under absolute receivership under the Bankruptcy Act. However, the Company's liability as the guarantor continues to exist under the Company's rehabilitation plan, which the Company perform this debt by converting it into common shares at Baht 4.- eachat the time. At present, the Company has decreased its common shares to a proportion of 3 shares to 1 share at Baht 1.- each, but the Company did not adjust its provision for liabilities from this commitment as it has not been requested by the bank to perform the debt on behalf of Manager Media Group Public Company Limited.

On December 16, 2010, the Civil Court, Bankruptcy Department, has ordered Manager Media Group Public Company Limited to be bankrupted in accordance with the report of the official receiver as a result of the resolution of the first meeting of the creditors.

21. SHARE CAPITAL

Movements of share capital during the year ended December 31, 2014 and 2013 were summarized below.-

	Separate					
	2014			2013		
		Unit : Baht			Unit : Baht	
	Common Share (Share)	Share Capital	Share Premium	Common share (Share)	Share Capital	Share Premium
Authorised						
Beginning balance	953,508,751	-	-	644,262,751	644,262,751.00	-
Increase of new share	1,932,712	-	-	309,246,000	309,246,000.00	-
Reducion of share	(217,663,812)	-	-	-	-	-
Ending balance	737,777,651	-	-	953,508,751	953,508,751.00	-
Issued and paid-up						
Beginning balance	524,793,567	524,793,567.00	11,879,344.75	515,410,217	515,410,217.00	20.80
Increase of new share	91,582,188	91,582,188.00	201,480,825.35	-	-	-
Warrant - EPCO-W1	119,765,052	119,765,052.00	151,622,561.41	9,383,350	9,383,350.00	11,879,323.95
Ending balance	736,140,807	736,140,807.00	364,982,731.51	524,793,567	524,793,567.00	11,879,344.75

The Company :

21.1 Common shares

21.1.1 The Annual General Shareholders' Meeting of 2013, held on April 19, 2013, has approved to increase its authorized share capital from Baht 644.26 million to Baht 953.51 million by increase common shares from 644.26 million shares to 953.51 million shares at Baht 1 each to offer to the existing shareholders in proportion to their shareholding for 154.62 million shares, to public for 103.08 million shares, and for private placement for 51.54 million shares which the Company has registered increase of share capital with the Ministery of Commerce on July 12, 2013.

21.1.2 The Board of Directors' Meeting of the Company No.1/2014, held on January 7, 2014, has approved to increase its authorized share capital. Allot the increased capital not exceed 104,958,713 shares to the exiting shareholders at the ratio 5 existing share to 1 new share at Baht 3.20 per share. The objective of the increase of capital is for the Company's working capital and is in accordance with the approved of increase of capital under General Mandate in the Annual General Shareholders'' Meeting held on April 19, 2013. The Company was registered with the Ministry of Commerce on March 11, 2014. As at September 30, 2014, the warrant holder had exercised to purchase 91,582,188 common shares at value of Million Baht 293.06.

21.1.3 The Annual General Shareholders' Meeting of 2014, held on April 11, 2014, has approved as follows:

To decrease its authorized share capital in accordance with the approved capital under General Mandate from Baht 953.51 million (953.51 million shares at Baht 1) to Baht 735.84 million (735.84 million shares at Baht 1) and cancel the allotment of new common shares to the existing shareholders outstanding from the exercise of 63.04 million shares, offered to public 103.08 million shares and 51.54 million shares offered to private placement. The Company has registered the decrease of shares with the Ministry of Commerce on April 24, 2014.

To increase its authorized share capital from Baht 735.84 million (735.84 million shares at Baht 1 per shares) is authorized new share capital to Baht 737.78 million (737.78 million shares at Baht 1 per shares) for the warrants to buy common shares of the Company (EPCO-W1).

21.2 Warrants to buy common shares

The Extraordinary Shareholders' Meeting No.1/2011 held on October 5, 2011, has approved the issuance and allotment of warrants to buy common shares of the Company (EPCO-W1) amounted of 128,852,550 units to the existing shareholders at the ratio of 4 shares to 1 unit with no consideration (Warrants issued to buy common shares 128,847,440 units). Any fragment of the warrants from the calculation base on the ratio shall be discharged. Each warrant unit shall be entitled to buy 1.015 common shares at the exercise price of Baht 2.266 per share. The warrants shall be issued on October 21, 2011 and expired within 3 years from the issuance date. In a ddition, it was approved to registered the increase in common shares of 128,852,550 shares reserved for the exercise of the rights to buy shares of the warrants.

During the year ended December 31, 2014 and 2013, the warrant holder had exercised to purchase 129,148,418 and 9,383,366 common shares respectively at Baht 2.266 per share at par value of Baht 1.00 resulting in share surplus of Baht 151.62 and 11.88 million respectively.

On October 20, 2014, the last day for to exercise the right to purchase the Company's common shares, it was on outstanding warrants and unissved common shares of 1,891,886 unit and 1,636,844 shares respectively the exercise of warrants, The Board of Directors shall propose at the annual general shareholders' meeting of 2015 to cancel and to decrease the Company's authorized share capital.

22. SHARE PREMIUM

Section 51 of the Public Companies Act B.E. 2535 requires companies to set aside share subscription monies received in excess of the par value of the shares issued to a reserve account ("share premium"). Share premium is not available for dividend distribution.

23. LEGAL RESERVE

The Company

Pursuant to Section 116 of the Public Limited Companies Act B.E. 2535, the Company is required to set aside to a statutory reserve of at least 5% of its net income after deducting accumulated deficit brought forward (if any), until the reserve reaches 10% of the registered capital. The statutory reserve is not available for dividend distribution.

At present, the legal reserve has fully been set aside.

The subsidiaries

According to Section 1202 of the Thai Civil and Commercial Code, a subsidiaries (incorporated under Thai Laws) is required to set aside a legal reserve equal to at least 5% of its income each time the company pays out a dividend, until such reserve reaches 10% of its authorize share capital. The statutory reserve can neither be offset against deficit nor used for dividend payment.

24. DIVIDEND PAYMENT

Dividends declared in the year ended December 31, 2014 consist of the following:

The Company:

Dividend	Approved by	Dividend paid (Baht per share)	Dividend per share (Baht)	Dividend payment (Date)
Year 2013				
Interim dividend on operating results periled on July to December 2012	Annual General Shareholder's Meeting of 2013, held on April 19,2013	0.045	23.19	May 3, 2013
Interim dividend on operating results periled on January to June 2013	Annual General Shareholder's Meeting of 2014, held on April 11,2014	0.074	38.83	September 6, 2013
	Total	0.119	62.02	
2014				
Interim dividend on operating results periled on July to December 2013	Annual General Shareholder's Meeting of 2014, held on April 11,2014	0.095	59.43	May 7, 2014
Interim dividend on operating results periled on January to June 2014	Board of Director meeting No 7/2014 held on August 13,2014	0.14	88.72	September 10, 2014
	Total	0.235	148.15	

Bor Ploi Solar Co., Ltd.

Dividend	Approved by	Dividend per share (Baht)	Dividend paid (Million Baht)	Dividend payment (Date)
Dividend on operating results for year ended 2013	Annual General Shareholders' Meeting of 2014, held on April 24, 2014	3.05	74.75	May 5, 2014
Interim dividend on operating results for the Six-month period on January to June 2014	Board of Director meeting No 4/2557 held on June 30, 2014	2.21	54.17	December 30, 2014
Interim dividend on operating results for the Six-month period on July to December 2014	Board of Director meeting No 7/2557 held on December 30, 2014	2.86	70.10	December 30, 2015
	Total	5.07	124.27	

The subsidiaries:

Aquatist Energy Co., Ltd.

Dividend	Approved by	Dividend per share (Baht)	Dividend paid (Million Baht)	Dividend payment (Date)
Interim dividend on operating results for the Six-month period on January to June 2014	Board of Director meeting No 3/2557 held on June 30, 2014	1	14	July 31, 2014
Interim dividend on operating results for the Six-month period on July to December 2014	Board of Director meeting No 4/2557 held on December 30, 2014	2	28	within December 31, 2015
	Total	3	42	

Subsidiaries held by Subsidiaries :

JKR Energy Co., Ltd.

Dividend	Approved by	Dividend per share (Baht)	Dividend paid (Million Baht)	Dividend payment (Date)
Dividend on operating results for year ended 2013	Annual General Shareholders' Meeting of 2014, held on April 24, 2014	39.76	49.70	May 5, 2014
Interim dividend on operating results for the Six-month period on January to June 2014	Board of Director meeting No 4/2557 held on June 30, 2014	24	30	December 31, 2014
Interim dividend on operating results for the Six-month period on July to December 2014	Board of Director meeting No 4/2557 held on December 30, 2014	32	40	December 31, 2015
	Total	56	70	

RPV Energy Co., Ltd.

Dividend	Approved by	Dividend per share (Baht)	Dividend paid (Million Baht)	Dividend payment (Date)
Dividend on operating results for year ended 2013	Annual General Shareholders' Meeting of 2014, held on April 24, 2014	38.84	50.49	May 5, 2014
Interim dividend on operating results for the Six-month period on January to June 2014	Board of Director meeting No 4/2557 held on June 30, 2014	23.08	30	December 31, 2014
Interim dividend on operating results for the Six-month period on July to December 2014	Board of Director meeting No 4/2557 held on December 30, 2014	30.77	40	December 31, 2015
	Total	53.85	70.00	

Lopburi solar Co., Ltd.

Dividend	Approved by	Dividend per share	Dividend paid	Dividend payment
		(Baht)	(Million Baht)	(Date)
Interim dividend on operating results for the Six-month period on January to June 2014	Board of Director meeting No 3/2557 held on June 30, 2014	12	16.80	July 31, 2014
Interim dividend on operating results for the Six-month period on July to December 2014	Board of Director meeting No 5/2557 held on December 30, 2014	22	30.80	December 31, 2015
	Total	34	47.60	

25. GOVERNMENT GRANT

Government grant are revenues subsidy for adders derived from a subsidy granted in the form of adders from the Provincial Electricity Authority for sales of electricity from solar power at the rate of Baht 8 per kilowatt over ten-year period starting from the effective date of purchasing commercial electric. The subsidiaries have accounted for the subsidy as revenues upon delivery and acceptance by customers.

26. EXPENSES BY NATURE

Significant expenses classified by nature consist of. -

Unit : Baht

	Consolidated		Separate	
	2014	2013	2014	2013
Changes in work in process	(2,795,298.38)	6,053,747.34	(2,795,298.38)	6,053,747.34
Raw material and consumables used	249,446,750.70	251,521,357.39	249,446,750.70	251,521,357.39
Employee expenses	115,905,134.32	109,405,587.94	106,161,757.82	108,712,117.94
Depreciation	99,305,942.74	77,965,061.81	32,548,354.51	33,116,995.66
Impairment loss of assets	(1,970,181.13)	(1,970,181.16)	(1,970,181.13)	(1,970,181.16)
Solar farm expenses	13,952,284.57	9,281,047.43	-	-
Finance cost	115,795,112.18	88,670,881.68	16,559,725.85	13,098,025.56

27. EARNINGS PER SHARE

27.1 Basis earnings per share

Basis earnings per share for the period is calculated by dividing the net income attributable to common shareholders (excluding other comprehensive income (loss)) by the weighted - average number of common shares which are held by third parties during the period as follows:

	For the years ended December 31,			
	Consolidated		Separate	
	2014	2013	2014	2013
Profit attributable to ordinary shareholders of the Company (basis) (Baht)	221,718,346.70	130,590,561.19	234,895,887.85	123,274,917.55
Number of weighted average common shares (Share)	637,329,769	521,849,462	637,329,769	521,849,462
Basic earnings per share (Baht)	0.35	0.25	0.37	0.24

27.2 Diluted earnings per share

The calculations of diluted earnings per share for the period is calculated by dividing the net income attributable to common shareholders by (excluding other comprehensive income (loss)) the weighted - average number of common shares which are held by third party during the period after adjusting for the effects of all dilutive potential common shares as follows:

	For the years ended December 31,			
	Consolidated		Separate	
	2014	2013	2014	2013
Profit attributable to common shareholders of the Company (basic) (Baht)	221,718,346.70	158,518,427.88	234,895,887.85	123,074,917.55
Profit attributable to common shareholders of the Company (diluted) (Baht)	221,718,346.70	130,590,561.19	234,895,887.85	123,074,917.55
Weighted average number of common shareholders (basic) (Share)	637,329,769	521,849,462	637,329,769	521,849,462
Effect of share warrants on issue EPCO-W1	-	41,860,956	-	41,860,956
Weighted average number of common shareholders (diluted) (Share)	637,329,769	563,710,418	637,329,769	563,710,418
Earnings per share (diluted) (Baht)	0.35	0.23	0.37	0.22

28. RIGHTS AND PRIVILEGES FROM THE INVESTMENT PROMOTION

The 4 subsidiaries receives investment promotion from the Board of Investment Promotion and receives privilege according to Investment Promotion Act, B.E. 2520. The production of electricity from solar energy. Summary are as follows :

1. By the reduction of import duty on machinery used in production that the machinery must be brought within the period as specified by the investment promotion certificate.
2. The privilege received includes the receipt of corporate income tax exemption for the period of 8 years commenced from the date the Company initially generates revenue from electricity production from solar energy (Octorber 15, 2012)
3. Receives lenience of corporate income tax of 50% of normal rate for net profit that received form promoted business for the subsequence period of 5 year as follows :

Certificate no.	Approved date	Company's Name of Promotional Activities	The First Date
1214(1)/2555	May 31, 2011	RPV Energy Co., Ltd	Octorber 15, 2012
1215(1)/2555	May 10, 2011	JKR Energy Co., Ltd	Octorber 15, 2012
1515(1)/2556	April 9, 2013	Lopburi Solar Co., Ltd	February 4, 2014
1310(1)/2557	March 13, 2014	Epco Green Power Plus Co., Ltd	September 18, 2014
1311(1)/2557	March 13, 2014	Epco Green Power Plus Co., Ltd	September 18, 2014
1312(1)/2557	March 13, 2014	Epco Green Power Plus Co., Ltd	September 18, 2014
1313(1)/2557	March 13, 2014	Epco Green Power Plus Co., Ltd	September 18, 2014
1314(1)/2557	March 13, 2014	Epco Green Power Plus Co., Ltd	September 18, 2014
1396(8)/2557	March 28, 2014	Epco Green Power Plus Co., Ltd	-
1397(8)/2557	March 28, 2014	Epco Green Power Plus Co., Ltd	-
1398(8)/2557	March 28, 2014	Epco Green Power Plus Co., Ltd	-

Results of the Company's operations under promoted business are classified under promoted and non-promoted business as follows:

Unit : Thousands baht

	Consolidated					
	For the year ended December 31, 2014			For the year ended December 31, 2013		
	Promoted Business	Non-Promoted Business	Total	Promoted Business	Non-Promoted Business	Total
Revenues	334,726	561,556	896,281	206,071	565,905	771,976
Cost and expenses	111,953	557,473	669,425	58,143	555,315	613,458
Net Profit	222,773	4,083	226,856	147,928	10,590	158,518

The classification of results of the Company's operations was applied with 2 bases as following: -

1. Costs and expenses identifiable to each category were directly charged to each of them.
2. Costs and expenses unidentifiable to each category were allocated to each of them based on the proportion of their revenues.

29. PROVIDENT FUND

The Company, and its employees have jointly established a provident fund in accordance with the Provident Fund Act B.E. 2530 (1987). The Company, and its employees contributed to the fund monthly at the rate of 3 – 5 percent of their basic salary. The fund, which is managed by Krung Thai Asset Management Pcl and will be paid to employees upon termination in accordance with the fund rules. For the year ended December 31, 2014 and 2013 the Company contributed to the fund have the same amounting to Baht 2.92 million.

30. OPERATING SEGMENT INFORMATION

Operating segment information is reported in a manner consistent with the internal reports that are regularly reviewed by the chief operating decision maker in order to make decisions bout the allocation of resources to the segment and assess its performance. The chief operating decision maker has been I dentified as the Company's Board of Directors.

Segment information is presented in respect of the Company and its subsidiaries' operating segments. The primary format, business segments, is based on the Company and its subsidiaries' management and the internal reporting structure provided to the chief operating decision maker.

Segment assets and revenues include items directly attributable to a segment as well as those that can be allocated on a reasonable basis.

Business segments:

Segment 1 : Printing
Segment 2 : Solar power plants
Segment 3 : Holding other companies' shares

Geographic segments :

In presenting classification of geographical segments, revenue is based on the geographic location of customers.

The Company and its subsidiaries operate businesses in Thailand and oversea with significant segments as follows :

Segment	The main scope of performance
Thailand	Contractor print, generate electricity with solar a holding other Companies' shares
Japan	Solar farm operator and holding other companies' shares
Hong Kong	Holding other companies' shares

30.1 Total asset, revenue and results, based on business segments in the consolidated financial statement are as follows:

	Unit : Thousands baht				
	Consolidated				
	For the year ended December 31, 2014				
	Segment 1	Segment 2	Segment 3	Elimination	Total
Sales income	545,416	104,802	535,836	(353,836)	650,218
Operating profit	153,243	89,549	353,836	(353,836)	242,792
Other income	13,975	229,947	361,645	(362,051)	243,516
Interest income	18,020	9,351	33,719	(58,541)	2,549
Depreciation and amortization	(32,548)	(58,022)	(282)	(8,456)	99,308
Expenses - net	(50,251)	(22,952)	(21,477)	(8,010)	86,670
Finance cost	(16,600)	(60,478)	(38,717)	56,768	59,027
Income tax expense	-	-	-	-	16,996
Net income for segment	85,838	187,395	688,715	(718,096)	226,856
Income of non-controlling interest					-
Net profits attributable to shareholders of the parent company					226,856
Segment total assets					
Property, plant and equipment and intangible assets Allocated	282,554	1,522,361	2,187	183,490	1,990,592
Other assets					688,928
Total assets as at December 31, 2014					2,679,519

	Unit : Thousands baht				
	Consolidated				
	For the year ended December 31, 2013				
	Segment 1	Segment 2	Other	Elimination	Total
Sales income	553,399	69,846	-	-	617,245
Operating profit	147,561	53,851	-	-	201,412
Other income	77,883	140,501	103,992	159,287	153,014
Interest income	11,354	1,723	37,480	(48,840)	1,717
Depreciation	(33,117)	(36,503)	(88)	(8,257)	(79,965)
Expenses - net	(52,041)	(11,795)	(3,311)	150	(56,922)
Finance cost	(13,098)	(36,757)	(38,816)	41,200	(47,471)
Income tax expense	-	-	-	-	(15,267)
Net income for segment	138,542	110,120	99,257	(74,866)	158,518
Income of non-controlling interest					(27,928)
Net profits attributable to shareholders of the parent company					130,590
Segment total assets					
Property, plant and equipment and intangible assets Allocated	297,061	1,477,634		(9,969)	1,764,726
Other assets					376,205
Total assets as at December 31, 2014					2,140,931

30.2 Asset, revenue and results, based on geographical segment

Revenues and operating results of the geographic segments in the consolidated financial statements for the year ended December 31, 2014 and 2013 are mainly generated in Thailand. The geographical segment of foreign income is accounting for 10% of total income, therefore, income and operating results information by geographical segment are not presented.

Non-current assets by geographical segment in consolidated financial statement as at December 31, 2014 and 2013 as follows :

Unit : Baht

	Consolidated	
	2014	2013
Thailand	1,789,928,721.49	1,781,601,203.34
Japan	215,132,539.14	-
Total	2,005,061,260.63	1,781,601,203.34

In 2014, the company and its subsidiaries generated income from 2 major customers in the consolidated financial statements approximately Baht 100.27 million and Baht 326.74 million (in 2013 income from one major customer approximately Baht 205.86 million) from the segment of printing and solar power.

31. FINANCIAL INSTRUMENT

The Company and its subsidiaries complied with the Thai Accounting Standard No. 107 "Presentations and Disclosure of Financial Instruments" as a guidance to disclose about the financial instruments as follows:-

The related accounting policies are disclosed in the notes to financial statements Note 4.21

31.1 Financial risk management

The Company and its subsidiaries are exposed to normal business risks from changes in market interest rates and currency exchange rates and from non-performance of contractual obligations by counterparties. The Company and its subsidiaries did not speculate or engage in the trading of any derivative financial instrument. For the financial assets, the carrying amount of assets recorded in the statement of financial position, next of an allowance for doubtful accounts, represents the company and its subsidiaries maximum exposure to credit risk.

31.2 Credit risk

The Company and its subsidiaries are exposed to credit risk from non performance of contractual obligations by counter parties resulting in a financial loss to the Company and its subsidiaries. To prevent the risk , the Company and its subsidiaries have credits control and regularly review debtors' financial status. The Company and its subsidiaries do not expect significant losses from non performance contractual obligation as their customers are diverse.

31.3 Interest rate risk

The Company and its subsidiaries' exposure to interest rate risk relates primarily to its deposits with financial institutions, bank overdrafts and short-terms and long-term loans charged with interest and financial lease. However, since interest rates of the majority of these financial assets and liabilities vary according to market rates or are fixed and closed to market rates, the Company and its subsidiaries management deemed their interest risk at low level. The Company and its subsidiaries thus do not use derivative financial instruments to hedge such risk. However, in 2013 the Company and its subsidiary have entered in long-term loans interest rate swap agreement in order to manage their risk.

The Company and its subsidiary had interest rate risk as follows:

	Consolidated (As at December 31, 2014						
	Unit : Thousand baht						Per year
	Fixed interest rates			Floating	Non-		Interest
	Within 1 year	1 - 5 years	Over 5 years	Interest rate	Interest bearing	Total	rate (% p.a.)
Financial assets							
Cash and cash equivalents	-	-	-	43,992	5,389	49,380	0.50
Temporary investments	-	-	-	59,135	267,280	326,415	2.45 – 2.90
Trade and other accounts receivable	-	-	-	-	203,760	203,760	-
Long-term investments	-	-	-	-	359	359	-
Long-term loans to employees	-	-	-	4,129	-	4,129	MLR+1.50
Financial liabilities							
Short-term loans from financial institutions	-	-	-	75,501	-	75,501	2.13 - 4.00
Trade and other accounts payable	-	-	-	-	32,422	32,422	-
Long-term loans from financial institutions	-	-	-	1,107,608	-	1,107,608	Fix1 month+2.50

	Consolidated (As at December 31, 2013)						
	Unit : Thousand baht						Per year
	Fixed interest rates			Floating Interest rate	Non-Interest bearing	Total	Interest rate (% p.a.)
	Within 1 year	1 - 5 years	Over 5 years				
Financial assets							
Cash and cash equivalents	-	-	-	17,218	728	24,499	0.50
Temporary investments	-	-	-	64,776	-	64,776	2.90 - 3.00
Trade and other accounts receivable	-	-	-	-	146,995	146,995	-
Long-term investments	-	-	-	-	320	320	-
Long-term loans to employees	-	-	-	5,923	-	5,923	MLR+1.50
Financial liabilities							
Short-term loans from financial institutions	-	-	-	310,591	-	310,591	2.38 - 4.20
Trade and other accounts payable	-	-	-	-	32,833	32,833	-
Long-term loans from financial institutions	-	-	-	827,628	-	827,628	Fix 1 month+2.50

	Separate (As at December 31, 2014)						
	Unit : Thousand baht						Per year
	Fixed interest rates			Floating Interest rate	Non-Interest bearing	Total	Interest rate (% p.a.)
	Within 1 year	1 - 5 years	Over 5 years				
Financial assets							
Cash and cash equivalents	-	-	-	3,127	5,359	8,486	0.50
Temporary invesment	-	-	-	267,280	-	267,280	-
Trade and other accounts receivable	-	-	-	-	149,256	149,256	-
Loans to subsidiaries	-	-	-	173,644	-	173,644	-
Invesment	-	-	-	-	359	359	-
Loans to employees	-	-	-	4,129	-	4,129	MLR+1.50%

	Separate (As at December 31, 2014)						
	Unit : Thousand baht						Per year
	Fixed interest rates			Floating	Non-		Interest
	Within 1 year	1 - 5 years	Over 5 years	Interest rate	Interest bearing	Total	rate (% p.a.)
Financial liabilities							
Short-term loans from financial institutions	-	-	-	75,501	-	75,501	2.13 - 4.00
Trade and other account payable	-	-	-	-	27,443	27,443	-
Short-term loans	-	-	-	19,810	-	19,810	6.50 - 7.00
Loans from financial institutions	-	-	-	118,579	-	118,579	MLR-2,THB FIX1M+1.24

	Separate (As at December 31, 2013)						
	Unit : Thousand baht						Per year
	Fixed interest rates			Floating	Non-		Interest
	Within 1 year	1 - 5 years	Over 5 years	Interest rate	Interest bearing	Total	rate (% p.a.)
Financial assets							
Cash and cash equivalents	-	-	-	7,609	-	7,609	0.50
Trade and other accounts receivable	-	-	-	-	118,861	118,861	-
Short-term loans to subsidiary	-	-	-	249,941	-	249,941	-
Long-term invesments	-	-	-	-	320	320	-
Long-term loans financial institutions	-	-	-	5,923	-	5,923	MLR+1.50
Financial liabilities							
Short-term loans from financial institutions	-	-	-	235,368	-	235,368	2.38 - 5.30
Trade and other account payable	-	-	-	-	23,038	23,038	-
Short-term loans from subsidiary	-	-	-	85,225	-	85,225	7.00
Long-term loans from financial institutions	-	-	-	155,779	-	155,779	MLR-2,THB FIX1M

31.4 Currency risk

The Company and subsidiaries had significant foreign assets and liabilities which were not hedge foreign exchange risk. However, the Company and its subsidiaries' management believe that they will not against have any significant impact on the Company and its subsidiaries' financial statements.

31.4.1 The Company and its subsidiaries had significant assets and liabilities which were not hedged against foreign exchange risk as follows: -

	Consolidated		Separate	
	2014	2013	2014	2013
Liabilities				
Trust receipts payable				
US Dollars	1,526,438.02	6,328,690.03	1,526,438.02	4,047,826.26

31.5 Liquidity risk

Liquidity risk is the risk that the Company and its subsidiaries will be unable to liquidate its financial assets and/or procure sufficient funds to discharge its obligations in a timely manner, resulting in the incurrence of a financial loss. The Company has a policy to maintain liquidity risk which may occur. The Company and its subsidiaries has sufficient credit lines to fund its operations that are provided by many commercial banks. This mitigates the risk.

31.6 Fair value of financial instruments

A fair value is the amount for which an asset can be exchanged or a liability settled between knowledgeable, willing parties in an arm's length transaction.

Methodology of fair value measurement depends upon characteristics of the financial instruments. For the financial instruments which are regarded as trade in an active market, fair value has been determined by the latest quoted market price. If however the appropriate quoted market price cannot be determined, the fair value is determined using an appropriate valuation technique.

Since the majority of the Company and subsidiaries' financial assets and liabilities are short-term in nature or bear floating interest rates, their fair value is not expected to be materially different from the amount spresented in the statements of financial position.

32. CREDIT FACILITIES

The Company was credit facilities with commercial banks as follows. -

Unit : Million Baht

	Consolidated		Separate	
	2014	2013	2014	2013
Bank overdraft	27	27	27	27
Letter of guarantee	10	10	10	10
Letters of credit / Trust receipts	220	366.50	220	220
Promissory note	100	100	100	100
Long-term loans	1,213.40	923.73	188.50	188.50
Total	1,570.40	545.50	545.50	545.50

The above credit facilities are secured by the mortgage of the Company's and subsidiaries land and building and certain machinery and equipment (see condensed notes 12 to the financial information statement), subsidiaries, directors of the Company, pledge shares of indirect subsidiaries held by subsidiaries and directors. In addition, the Company is restricted to certain covenants pertaining in the loan agreements.

33. COMMITMENTS AND CONTINGENT LIABILITLES

33.1 On December 31, 2014 and 2013 a subsidiary in Thailand was in possession of commitment from the construction agreements of solar power plants for future payment net of the deposit amounting to Baht 11.86 and 31.96 million respectively.

33.2 As at December 31, 2014 two subsidiaries was in possession of commitment from future payment for the construction agreement of solar power plants in Japan amounting to Baht 20.99 million (JPY 75.81 million).

33.3 Three subsidiaries have entered into Power Purchase Agreements with the Electricity Authority under the solar power project for the capacity of 15 megawatt. The agreement term was 5 years and automatically extended for a period of 5 years subject by to the provision either party giving of written notice to the counterparty.

33.4 A subsidiary has entered into a Solar Rooftop Power Purchase Agreement with Metropolitan Electricity Authority ("MEA") for 8 projects with total capacity of 1,509.20 kilowatt the agreement term was 25 years. At present, 5 locations start commercially dritributing electricity with total capacity of 1,078 kilowatt and anather 3 locations are under installation with total capacity of 431.20 kilowatt.

33.5 A subsidiary had entered into rental agreements shall pay rental and service fee in the future as follows :

	Unit : Baht	
	Consolidated	
	2014	2013
Operation and maintenance of solar power plant agreements	11,744,202.90	11,460,869.56
Security service agreement	2,790,000.00	2,580,000.00
Building rental agreements	3,740,140.00	-
Other agreements	664,560.00	-
Total	18,938,902.90	14,040,869.56

33.6 The Company and its subsidiaries had commitments in respect of letters of guarantee issued by a commercial bank at December 31, 2014 and December 31, 2013 amounting to baht 4.03 million and 5.24 million respectively in the consolidated and the separate financial statements.

33.7 The Company and its subsidiaries were in possession of commitments in respect guaranteeing credit facilities among each other as described in Note 5.3.

34. LITIGATIONS

On May 24, 2010, the Company was sued in the Civil Court for a libel case together with 2 other companies and another person which the Company was the third defendant as the printing company. The total damage claim was Baht 50 million with interest at the rate of 7% per annum from the sued date.

On October 28, 2010, the Company has filed a request to temporarily dispose the case. As the prosecutor has brought the same issue and used the same evidences against to another person and other company in the Criminal Court, the Company filed a request to temporarily dispose the case until the criminal case has come to an end which the judge agreed with the request.

However, the management of the Company's believe that the Company may not face any losses on the litigations so that.

35. OTHER INFORMATION – INVESTMENTS SOLAR ENERGY IN JAPAN

Subsidiary : Epco Energy Co., Ltd.

DEVELOPMENT AGREEMENT

In 2014, *Epco Energy Co., Ltd.* has entered into a Development Agreement for a 23 MW Solar PV Project in Japan with a subsidiary (Kurihara Godo Kaisha (Jpn Co.)) to develop energy for Japan Solar Farm Project in Japan. The total agreement value of Yen 680.19 million and inclusive of land, permits and licenses.

The development of solar farms in Japan are operated by 2 subsidiaries in Janpan under joint investment agreements with the production capacity of 13 Megawatt and 10 Megawatt respectively.

As at December 31, 2014, the subsidiaries had paid for the investment of Yen 205.28 million (Baht 646.51 million) and the rest of Yen 33.68 million (Baht 9.18 million) shall be paid at the commerce of commercially electricity distribution.

Joint Investment Agreement in the group : (Tokumiai Kumiai Agreements)

In 2014, Epco Energy Co., Ltd. has entered into two Tokumiai Kumiai (Silent partnership) agreements with 2 company in the group in Japan [Kurihara Godo Kaisha (Jpn Co.) and AE Power Kaisha (Jpn Co.)] Under the terms of the Tokumiai Kumiai agreements, subsidiary agrees to pay contributions to construction of two Solar Power generation projects. In returns, the subsidiary must distribute 97% of all profits and losses over the lives od the project.

36. CAPITAL MANAGEMENT

The primary objectives of the Company and subsidiaries' capital management are to maintain their ability to continue as a going concern and to maintain an appropriate capital structure.

As at December 31, 2014 and 2013, debt-to-equity ratio in the consolidated financial statements was 1.10 : 1 and 1.44 : 1 respectively, and in the separate financial statements was 0.28 : 1 and 0.74 : 1 respectively.

37. RECLASSIFICATION OF ACCOUNTS

Certain accounts in the financial statements for the period ended December 31, 2013 were reclassified to conform to the current period's classification but with no effect to previously reported net income or equity. The reclassifications are as follows:

Unit : Baht

	Consolidated			Separate		
	Reclassified	Increase Decrease	Previously reported	Reclassified	Increase Decrease	Previously reported
The statement of comprehedsive income						
Other income	12,710,944.09	(11,449,261.20)	24,160,205.29	22,347,758.12	(10,074,895.78)	32,422,653.90
Administrative expenses	56,294,142.91	11,449,261.20	67,743,404.11	32,985,183.54	10,074,895.78	43,060,079.32

38. EVENT AFTER THE REPORTING PERIOD

38.1 The Company:

The board of Director's meeting of the company No.1/2015 held on February 25, 2015 has resolved as the following :

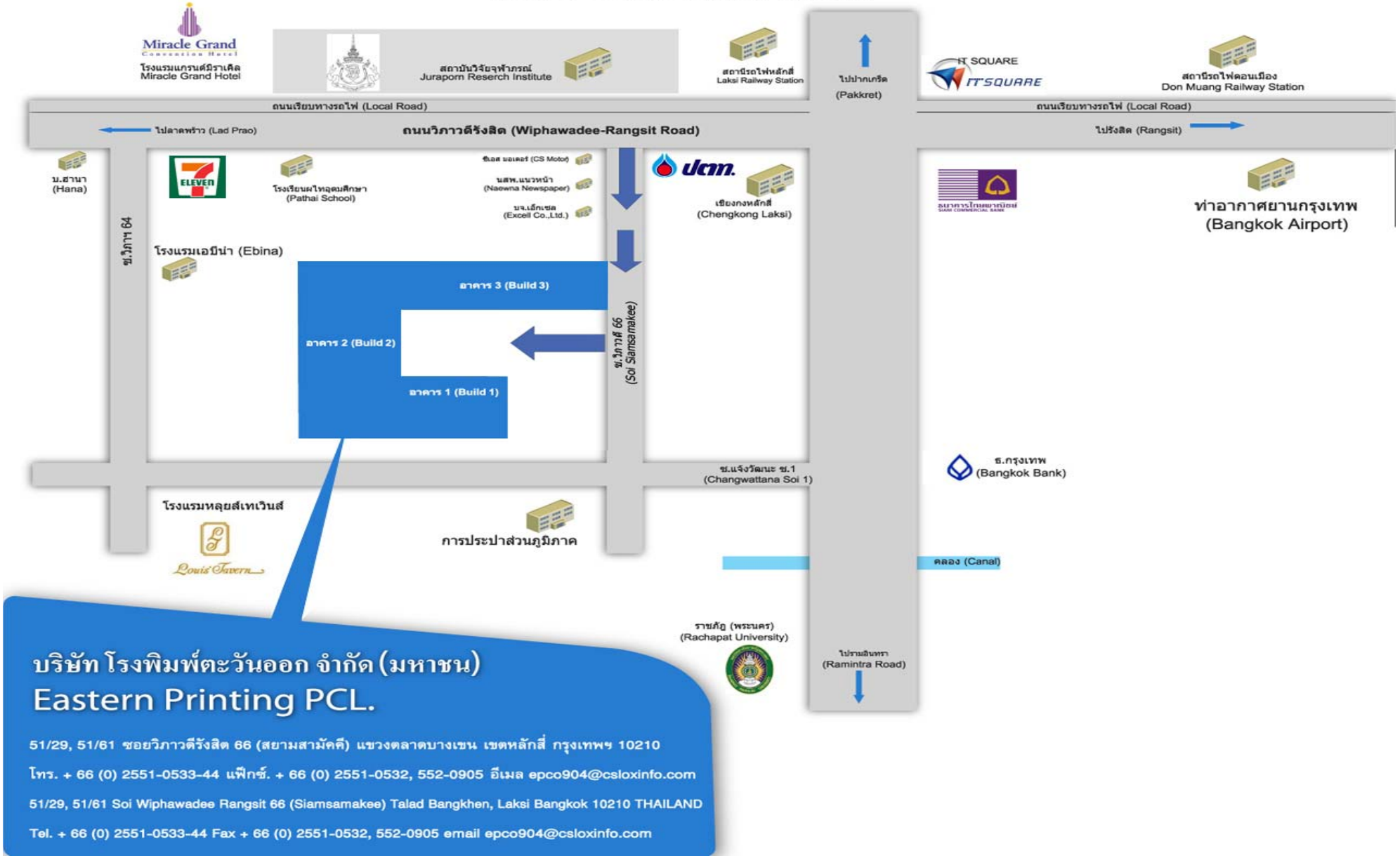
38.1.1 Resolved to pay the interim dividend term the company's operation from July to December 2014 to its Shareholder's at Baht 0.18 per share, amounting to Baht 132.50 millions.

38.1.2 Approved the decrease of the authorized share capital issued from the remaining warrants EPCO-W1 amounting to 1,636,844 share.

39. APPROVAL OF FINANCIAL STATEMENTS

These financial statements have been approved by the Company's Board of Directors on February 25, 2014.

แผนที่แสดงที่ตั้ง บริษัท โรงพิมพ์ตะวันออก จำกัด (มหาชน)
Map for The Eastern Printing PCL.



บริษัท โรงพิมพ์ตะวันออก จำกัด (มหาชน)
Eastern Printing PCL.

51/29, 51/61 ซอยวิภาวดีรังสิต 66 (สยามสามัคคี) แขวงตลาดบางเขน เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ 10210

โทร. + 66 (0) 2551-0533-44 แฟกซ์. + 66 (0) 2551-0532, 552-0905 อีเมล epco904@csloxinfo.com

51/29, 51/61 Soi Wiphawadee Rangsit 66 (Siamsamakee) Talad Bangkhen, Laksi Bangkok 10210 THAILAND

Tel. + 66 (0) 2551-0533-44 Fax + 66 (0) 2551-0532, 552-0905 email epco904@csloxinfo.com

กิจกรรม 2557

ทอดกฐิน






ทำบุญบริษัท






งานเลี้ยงปีใหม่






อบรม ดับเพลิง






พิมพ์สวย พิมพ์ดี พิมพ์ที่ EPCO











4th Thai Print Awards 2009



5th Thai Print Awards 2010



6th Thai Print Awards 2011



7th Thai Print Awards 2012
& 10th Asian Print Awards 2012

กว่าสองทศวรรษของการให้บริการด้านงานพิมพ์ที่มีคุณภาพ ครบวงจร

บริษัท โรงพิมพ์ตะวันออก จำกัด (มหาชน) บมจ.157
EASTERN PRINTING PUBLIC COMPANY LIMITED PCL.157
51/29, 51/61 ซอยวิภาวดี66 (สยามสามัคคี) แขวงตลาดบางเขน เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ 10210
Tel. + 66 (0) 2551-0533-44 Fax + 66 (0) 2551-0532, 552-0905 Email: epco904@csloxinfo.com

URS UKAS QUALITY MANAGEMENT 043