

สารบัญ

	หน้า
ข้อมูลสำคัญทางการเงิน	3
สารจากประธานกรรมการ	5
รายละเอียดคณะกรรมการและผู้บริหาร	7
โครงสร้างองค์กร	11
ลักษณะการประกอบธุรกิจ	13
ความปลอดภัยในการทำงาน การดูแลสิ่งแวดล้อม และกิจกรรมเพื่อสังคม	17
ข้อมูลทั่วไป	19
การจัดการและการกำกับดูแลกิจการ	21
ผู้ถือหุ้นใหญ่ 10 รายแรกของบริษัท	37
รายการระหว่างกันและมาตรการในการทำรายการระหว่างกัน	39
รายงานจากคณะกรรมการตรวจสอบ	43
การวิเคราะห์ฐานะการเงินและผลการดำเนินงาน	45
งบการเงิน	53

Contents

	Page
Financial Highlights	4
Message from the Chairman	6
Directors and Management Team	7
Organization Chart	12
Nature of Operation	14
Safety, Health, Environment and Quality of life Implementation	18
General Information	20
Management and Corporate Governance	22
10 Largest Shareholders of Company	38
Related Transactions and Activities person who might have the conflict	42
Report from the Audit Committee	44
Financial Analysis and Explantion of Operation	46
Financial Statements	54

ข้อมูลสำคัญทางการเงิน

(หน่วย : ล้านบาท ยกเว้นตัวเลขต่อหุ้น)

ผลการดำเนินงาน	2550	2549
รายได้รวม	115.27	1,111.73
รายได้จากการขายและบริการ	109.04	1,091.21
กำไรขั้นต้น	17.53	140.64
กำไร(ขาดทุน) สุทธิ	(91.00)	51.13
EBIT	(84.90)	62.21
EBITDA	(63.16)	83.50
สถานะทางการเงิน		
สินทรัพย์รวม	959.24	1,266.80
หนี้สินรวม	83.82	300.39
ส่วนของผู้ถือหุ้นรวม	875.42	966.41
อัตราส่วนทางการเงิน		
อัตราส่วนสภาพคล่อง	7.47	3.65
อัตราส่วนหนี้สินรวมต่อส่วนของผู้ถือหุ้น	0.10	0.31
อัตรากำไรขั้นต้น	16.07	12.89
อัตรากำไรจากการดำเนินงาน	(77.86)	5.70
อัตรากำไรสุทธิ	(78.94)	4.60
อัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์	(8.18)	4.15
อัตราผลตอบแทนต่อส่วนของผู้ถือหุ้น	(9.88)	5.34
กำไรสุทธิต่อหุ้น*	(0.30)	0.17
	(เฉลี่ย 300,000,000 หุ้น)	(เฉลี่ย 300,000,000 หุ้น)

หมายเหตุ : * หน่วย บาทต่อหุ้น



Financial Highlights

(Unit : Million Baht, except the Number per Share)

Operation Results	2007	2006
Total Revenues	115.27	1,111.73
Revenues from sales and services	109.04	1,091.21
Gross Margin	17.53	140.64
Net profit(loss)	(91.00)	51.13
EBIT	(84.90)	62.21
EBITDA	(63.16)	83.50
Financial Status		
Total assets	959.24	1,266.80
Total liabilities	83.82	300.39
Total shareholders' equity	875.42	966.41
Financial Ratio		
Liquidity ratio	7.47	3.65
Total debt to equity ratio	0.10	0.31
Gross margin ratio	16.07	12.89
Profit from operation ratio	(77.86)	5.70
Net profit ratio	(78.94)	4.60
Return on Assets	(8.18)	4.15
Return on Equity	(9.88)	5.34
Earning per share*	(0.30)	0.17

(Average 300,000,000 shares) (Average 300,000,000 shares)

Remark : * Baht per Share

สารจากประธานกรรมการ

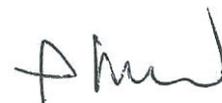
สถานการณ์พลังงานเป็นเรื่องเร่งด่วนที่ภาครัฐและเอกชนต้องประสานความร่วมมือกัน จากสถิติการใช้พลังงานที่สูงขึ้น ราคาเชื้อเพลิงเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง ส่งผลกระทบต่อภาพรวมของประเทศที่ต้องสูญเสียรายได้จากการนำเข้าเชื้อเพลิงและไฟฟ้าอย่างมหาศาล ผนวกกับการตื่นตัวเกี่ยวกับปัญหา “ภาวะโลกร้อน” กตตันให้รัฐบาลต้องส่งเสริมพลังงานทดแทนเพิ่มขึ้นอย่างหลีกเลี่ยงไม่ได้

ในบรรดาพลังงานทดแทนด้วยกัน แม้ว่า “พลังงานแสงอาทิตย์” จะยังมีราคาสูงแต่ก็มีความเหมาะสมกับประเทศไทยที่ตั้งอยู่ในเขตศูนย์สูตรซึ่งได้รับแสงอาทิตย์เต็มที่ตลอดปี ระบบพลังงานแสงอาทิตย์ติดตั้งง่าย ใช้เนื้อที่น้อย เหมาะกับภูมิประเทศทั้งในเมืองและชนบทห่างไกล

สำหรับบริษัท โซลาร์ตรอน จำกัด (มหาชน) ซึ่งเป็นผู้นำในการผลิตและติดตั้งระบบไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์มากกว่า 22 ปี มีความมุ่งมั่นและสานต่อการพัฒนาธุรกิจพลังงานทดแทน เพื่อการผลิตกระแสไฟฟ้า เพื่อสร้างเสถียรภาพทางด้านพลังงานให้กับประเทศ

บริษัทตระหนักดีว่าความสำเร็จทั้งหมดที่ผ่านมาล้วนมาจากแรงสนับสนุนจากทุกภาคส่วนที่เกี่ยวข้องทั้งพนักงาน ผู้ถือหุ้น ลูกค้า คู่ค้า ชุมชน และสังคม จึงได้ดำเนินธุรกิจบนพื้นฐานแห่งความรับผิดชอบต่อ โปร่งใสต่อผู้ถือหุ้น เชื้อถือและไวใจได้สำหรับลูกค้า โดยสามารถตอบสนองประโยชน์ให้แก่บริษัทและสังคมด้วย

ในนามของคณะกรรมการบริษัท โซลาร์ตรอน จำกัด (มหาชน) กระผมขอขอบพระคุณผู้ถือหุ้นและผู้ให้การสนับสนุนทุกท่านที่ได้ให้ความไว้วางใจและสนับสนุนการดำเนินงานของบริษัทด้วยดีเสมอมา และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความร่วมมือด้วยดีเช่นนี้จากทุกท่านตลอดไป



(นายไพวงษ์ เตชะณรงค์)

ประธานกรรมการ

Message from the Chairman

The abrupt change in energy price and global warming situation are so serious that both government and private pay the attention to develop and support the renewable energy usage nationwide.

Among renewable energy, solar power is unlimited clean and free of charge. That's why solar powered usage is the most suitable way.

For more than twenty two years, Solartron has dwelled on its strong local connections and its repertoire of skills in solar modules assembly and system integration and services, as its premises for leadership in the solar industry in Thailand.

With years of successful experience, it is essential for Solartron to do business with best practices and equitable treatment for all stakeholders including our shareholders, communities and employees.

On behalf of the Board of Solartron Public Company Limited, I would like to express my deep gratitude to all supporters who have placed their trust in the company. Solartron will continue to be successful because of your contributions and supports. We hope to continue such good cooperation's from all parties in the years to come.

A handwritten signature in black ink, appearing to be "Phaivong Taechanarong".

(Mr.Phaivong Taechanarong)

Chairman of the Board of Directors

รายละเอียดคณะกรรมการและผู้บริหาร

Directors and Management Team

ชื่อ-นามสกุล ตำแหน่ง Name and Position	อายุ Age	ประวัติการศึกษา Education	ช่วงเวลา Period	ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง Work experiences over past 5 years ตำแหน่ง ชื่อหน่วยงาน / บริษัท Position, Department / Company
1.นายไพวงษ์ เตชะณรงค์ Mr.Phaivong Taechanarong ประธานกรรมการ* Chairman of the Board Of Directors*	62	ปริญญาตรี Commercial Art Woodbury University, LA, U.S.A.	2547 – ปัจจุบัน 2004 - Present	ประธานกรรมการ บมจ.โซลาร์ตรอน Chairman of the Board of Directors, Solartron PCL.
		BA Commercial Art Woodbury University, LA, U.S.A.	2546 – ปัจจุบัน 2003 - Present	ประธานกรรมการ บจ. วีทีอินไทย Chairman, ViteetinThai Co., td
		ปริญญาศิลปศาสตร์ คุษภักดิ์บัณฑิต กิตติมศักดิ์ สาขารัฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง MA in Political Science, Ramkhamhaeng University	2546 – ปัจจุบัน 2003 - Present 2535 – ปัจจุบัน 1992 - Present 2533 – ปัจจุบัน 1990 - Present	กรรมการ บจ. ลิฟส์ แอนด์ ริช Director, Lives and Rich Co., Ltd ประธานกรรมการ บจ. โบนันซ่า กอล์ฟ แอนด์ คันทรี คลับ Chairman, Bonanza Golf and Country Club Co., Ltd. ประธานกรรมการ บจ. แคลิฟอร์เนีย เรียดเอสเตท Chairman, California Real Estate Management Co., Ltd
			2526 – ปัจจุบัน 1983 - Present	กรรมการ บจ. บี เค เอ็ม อินเตอร์เนชั่นแนล (USA) Director, BKM International (USA) Co., Ltd
			2526 – ปัจจุบัน 1983 - Present	กรรมการ บจ. บี เค เอ็ม อินเตอร์เนชั่นแนล (THAI) Director, BKM International (Thailand) Co., Ltd.
			2547 2004	อบรม Director Accreditation Program(DAP) Director Accreditaion Program (DAP)
2.นายอัครเดช โรจน์เมธา Mr. Akaradej Rojmeta กรรมการ* Director* ประธานกรรมการบริหาร Chairman of Executive Director ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร CEO	53	ปริญญาโท บริหารธุรกิจ MBA Tarleton State University, Texas, USA	2547 - ปัจจุบัน 2004 – Present	กรรมการ ประธานกรรมการบริหาร และประธาน เจ้าหน้าที่บริหาร บมจ. โซลาร์ตรอน Director, Executive Director and CEO, Solartron PCL.
		ปริญญาตรี บัญชีบัณฑิต มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ BA in Accounting Thammasat University	2549 – ปัจจุบัน 2006 - Present 2547 – กพ.2550 2004- Feb 2007 2545 – 2546	กรรมการบริหาร, บจ.เน็ตเบย์ Executive Director, Netbay Co., Ltd. กรรมการ บมจ. ซันวู้ดอินดัสทรีส์ Director, Sunwood Industry PCL. ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร บมจ. ดิจิตอล ออนไลน์ อินเทอร์เน็ต CEO, Digital Onpa International PCL.
			2002 – 2003 2537 – 2544 1994 – 2002 2547 2004	กรรมการบริหาร บมจ.จี เอ็ม เอ็ม แกรมมี่ Executive Director, GMM Grammy PCL อบรม Director Accreditation Program(DAP) Director Accreditaion Program (DAP)

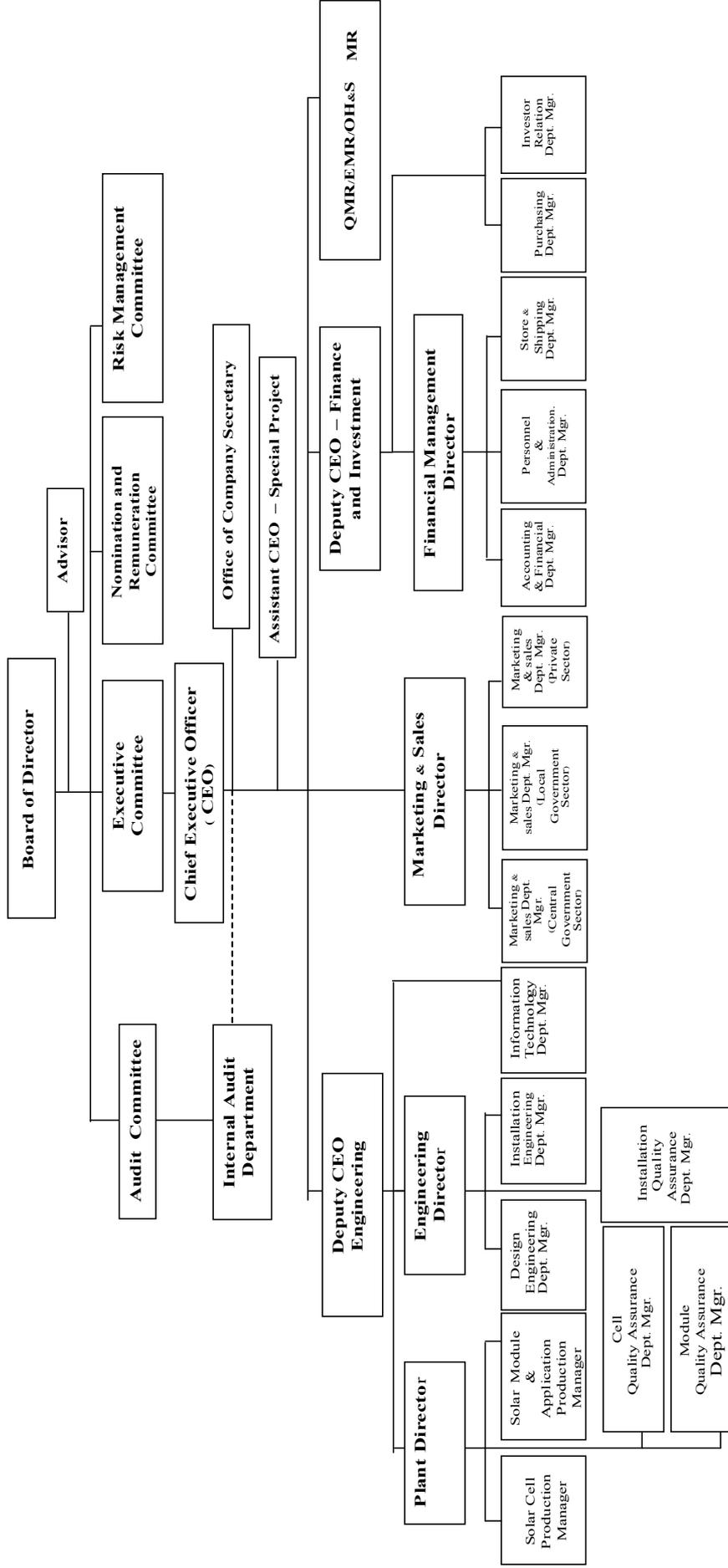
ชื่อ-นามสกุล ตำแหน่ง Name and Position	อายุ Age	ประวัติการศึกษา Education	ช่วงเวลา Period	ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง Work experiences over past 5 years ตำแหน่ง ชื่อหน่วยงาน / บริษัท Position, Department / Company
<p>3.ศ.ดร.ดุสิต เกรืองาม Prof. Dr. Dusit Kruangam กรรมการ* Director* กรรมการบริหาร Executive Director รองประธานเจ้าหน้าที่บริหาร Deputy CEO</p> 	49	ปริญญาเอก วิศวกรรมไฟฟ้า	2548 – ปัจจุบัน	กรรมการ กรรมการบริหาร และรองประธานเจ้าหน้าที่บริหาร บมจ.โซลาร์ตรอน
		ปริญญาโท วิศวกรรมไฟฟ้า	2005 – Present	Director, Executive Director, Deputy CEO, Solartron PCL.
		มหาวิทยาลัยโอซาก้า	2547 - 2548	ที่ปรึกษา บมจ.โซลาร์ตรอน
		ประเทศญี่ปุ่น	2004 - 2005	Advisor, Solartron PCL.
		PhD in Electrical Engineering, Master Degree of Engineering	2548 – ปัจจุบัน	ที่ปรึกษาประจำคณะกรรมการพลังงาน สภาผู้แทนราษฎร
		Osaka University, Japan	2005 – Present	Advisor, Energy Committee , House of Representative
		ปริญญาตรี วิศวกรรมไฟฟ้า	2540 – 2548	ผู้อำนวยการ คณะกรรมการพลังงาน สภาผู้แทนราษฎร
		มหาวิทยาลัยนโยกา	1997 – 2005	Expert, Energy Committee, House of Representative
		ประเทศญี่ปุ่น	2531 – 2548	ศาสตราจารย์ ระดับ 10 คณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
		Bachelor Degree of Engineering (Electrical Engineering) Nagoya University,Japan	1996 - 2005	Professor (C10), Faculty of Engineering, Chulalongkorn University
	2548	อบรม Director Accreditation Program(DAP)		
	2005	Director Accreditation Program (DAP)		
<p>4.นางปัทมา วงษ์ถ้อยทอง Mrs.Patama Wongtoythong กรรมการ* Director* กรรมการบริหาร Executive Director รองประธานเจ้าหน้าที่บริหาร Deputy CEO เลขานุการคณะกรรมการ Secretary to the Board of Director</p> 	48	ปริญญาโท บริหารธุรกิจ	2549 – ปัจจุบัน	กรรมการ,กรรมการบริหาร และเลขานุการคณะกรรมการ บมจ.โซลาร์ตรอน
		มหาบัณฑิต ด้านการเงินและ	2006 – Present	Director,Executive Director and Secretary to the Board of Director, Solartron PCL
		วางแผน, University of Missouri,	2550 - ปัจจุบัน	รองประธานเจ้าหน้าที่บริหาร
		USA.	2007 - Present	Deputy CEO
		MBA, (Finance/Policy and Planning), University of Missouri, USA.	2548 – 2550	ประธานเจ้าหน้าที่ด้านการเงิน, บมจ.โซลาร์ตรอน
		2005 – Present	2005 – Present	Chief Financial Officer, Solartron PCL
		ปริญญาตรี บัญชีบัณฑิต,	2548 – ปัจจุบัน	เลขานุการคณะกรรมการ, บมจ.โซลาร์ตรอน
		มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์	2005 – Present	Secretary to the Board of Director, Solartron PCL
		Bachelor of Business Administration (Accounting), Thammasat University	2543 – ปัจจุบัน	กรรมการ, บจ. บี.เอ็ม.เอส.
		2000 - Present	2549	Director, B.M.S. Co., Ltd.
	2006	อบรม Director Accreditation Program (DAP) Director Accreditation Program(DAP)		

ชื่อ-นามสกุล ตำแหน่ง Name and Position	อายุ Age	ประวัติการศึกษา Education	ช่วงเวลา Period	ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง Work experiences over past 5 years ตำแหน่ง ชื่อหน่วยงาน / บริษัท Position, Department / Company
<p>5.นางภัสสร เตชะณรงค์ Mrs. Phasara Taechanarong กรรมการ*</p> 	48	ปริญญาตรี ศิลปศาสตรบัณฑิต (ภาษาอังกฤษ) มหาวิทยาลัยรามคำแหง BA in Liberal Arts (English), Ramkhamhaeng University	2547 – ปัจจุบัน 2004 - Present 2546 – ปัจจุบัน 2003 – Present 2535 - ปัจจุบัน 1992 – Present 2533 – ปัจจุบัน 1990 - Present 2547 2004 2547 2004	กรรมการ บมจ.โซลาร์ตรอน Director, Solartron PCL. กรรมการ บจ.ชัยม่วง Director, Submuang Co.,Ltd. กรรมการ บจ. โบนัสซ่า กอล์ฟ แอนด์ คันทรี คลับ Director, Bonanza Golf and Country Club Co., Ltd กรรมการ บจ.แคลิฟอร์เนีย เรียลเอสเตท Director, California Real Estate Co., Ltd อบรม Director Accreditation Program(DAP) Director Accreditaion Program (DAP) อบรม Director Certification Program(DCP) Director Certification Program (DCP)
<p>6.นายสุธรรม มลิลลา Mr. Sutham Malila กรรมการอิสระ ประธานกรรมการ ตรวจสอบ Chairman of the Audit Committee</p> 	65	ปริญญาตรี วิศวกรรมศาสตร์ บัณฑิต สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย BA in Engineering, Chulalongkorn University	2547- ปัจจุบัน 2004 – Present 2548 – ปัจจุบัน 2005 – Present 2546 – ปัจจุบัน 2003 – Present 2546 – ปัจจุบัน 2003 – Present 2546 – ปัจจุบัน 2003 – Present 2547 2004	กรรมการอิสระ และประธานกรรมการตรวจสอบ บมจ.โซลาร์ตรอน Independent Director and Chairman of the Audit Committee, Solartron PCL. กรรมการ บมจ.ฟอर्थคอปอเรชั่น Director, Forth Corperation PLC. ประธานกรรมการ บจ. ทีเอสบี โฮลดิ้ง Director, TSB Holding Ltd. กรรมการ บจ. ทรัพย์เพิ่มผล ก่อสร้าง Director, Subpermon Construction Co., Ltd กรรมการ บจ. สร้างสิน พร็อพเพอร์ตี้ Director, Sangsin Property Co.,Ltd. อบรม Director Accreditation Program(DAP) Director Accreditation Program (DAP)



Organization Chart

SOLARTRON PUBLIC COMPANY LIMITED ORGANIZATION CHART



ลักษณะการประกอบธุรกิจ

ประวัติความเป็นมา และพัฒนาการที่สำคัญ

บริษัท โซลาร์ตรอน จำกัด (มหาชน) (“บริษัท”) ก่อตั้งขึ้นเมื่อปี 2529 โดยมีวัตถุประสงค์หลักในการนำเทคโนโลยีพลังงานแสงอาทิตย์เพื่อการผลิตไฟฟ้า ซึ่งเป็นพลังงานสะอาดและไม่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมมาใช้งานในประเทศไทยกว่า 20 ปี ปัจจุบัน บริษัท ประกอบธุรกิจการผลิตแผงเซลล์แสงอาทิตย์และให้บริการสำรวจ ออกแบบ และติดตั้งระบบการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ ที่ผ่านมามีบริษัท มีผลงานติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์กว่า 150,000 ระบบทั่วประเทศ โดยเฉพาะในพื้นที่ที่ระบบสายส่งไฟฟ้าเข้าไม่ถึง หรือคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 80 ของระบบพลังงานแสงอาทิตย์ในโครงการของหน่วยงานราชการทั้งหมด ปัจจุบัน บริษัท กำลังก่อสร้างโรงงานผลิตแผงเซลล์แสงอาทิตย์ที่มีกำลังการผลิตประมาณ 30 เมกะวัตต์ต่อปี จะแล้วเสร็จสิ้นปี 2551 เพื่อรองรับการเติบโตอย่างก้าวกระโดดของความต้องการทั้งตลาดในประเทศและตลาดโลก ซึ่งส่งผลโครงการก่อสร้าง solar cell factory ของบริษัทจัดเป็นกิจการที่ให้ความสำคัญและเป็นประโยชน์ต่อประเทศเป็นพิเศษ จึงส่งผลให้บริษัท ได้รับสิทธิและประโยชน์ด้านภาษีอากรสูงสุด ซึ่งช่วยประหยัดต้นทุนในการผลิตและสามารถสนองต่อความต้องการของลูกค้าได้อย่างมีประสิทธิภาพ

โครงสร้างรายได้

โครงสร้างรายได้ของบริษัท สำหรับงวดปี พ.ศ. 2549 และปี พ.ศ.2550 แยกตามประเภทสินค้าและบริการ ดังนี้

ตารางที่ 1 โครงสร้างรายได้ของบริษัท สำหรับงวดปี 2549 และ 2550

	พ.ศ. 2549		พ.ศ. 2550	
	มูลค่า (พันบาท)	ร้อยละ	มูลค่า (พันบาท)	ร้อยละ
1. รายได้จากการขายระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์*	1,047,356	94.20	94,093	81.63
2. รายได้จากการขายแผงเซลล์แสงอาทิตย์และอุปกรณ์ประกอบ	43,858	3.95	14,944	12.96
3. รายได้อื่นๆ**	20,517	1.85	6,234	5.41
รายได้รวม	1,111,731	100.00	115,271	100.00

หมายเหตุ : *หมายถึงรายได้จากค่าบริการติดตั้งระบบฯ รวมกับรายได้จากการขายแผงเซลล์แสงอาทิตย์และอุปกรณ์ประกอบอื่นๆในระบบฯ

**ประกอบด้วย รายได้จากดอกเบียร์รับ กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนเงิน เป็นต้น



Nature of Operation

History and Development

Solartron Public Company Limited (The Company) was established in 1986. The Company has been providing Thailand with solar cell systems-source of clean energy – for more than 20 years. The Company produces, survey, designs and installs many solar application systems. So far, the Company has designed and installed more than 150,000 solar application systems all over Thailand especially for non – rural electrification area. The Company has 80% market share of solar power project for government sector. At present, the company is contracting an upstream solar cell factory, with the capacity of 30 Megawatt per year, in order to support a rapid growth of demand for solar power in Thailand and global market. As a result, the Company has been granted BOI privilege for corporate income tax exemption for eight years. Therefore the solar cell factory will make the company to achieve the cost – efficiency aim, and to modify mechanism of products to satisfy the customer’s requirements.

Revenue Structure

The company revenue structure for the periods 2006 and 2007 by the type of products and services are as follows:

Table 1 Revenue structure for the periods 2006 and 2007

	2006		2007	
	Value (‘ 000 Baht)	%	Value (‘ 000 Baht)	%
1. Revenue from Electricity Production System from solar Energy selling*	1,047,356	94.20	94,093	81.63
2. Revenue from Solar Cell Modules and components	43,858	3.95	14,944	12.96
3. Other Revenue**	20,517	1.85	6,234	5.41
Total Revenue	1,111,731	100.00	115,271	100.00

Remark : * Including solar cell installation services along with solar modules and components of the system.

** The significant other revenues consist of the revenue from interest, the profit from the currency exchange

เป้าหมายการดำเนินธุรกิจ

บริษัทฯ ดำเนินธุรกิจภายใต้วิสัยทัศน์ (Vision) “**THE LEADER OF RENEWABLE ENERGY TECHNOLOGY** มุ่งมั่นสร้างสรรค์พลังงานไทยให้ทันสมัยถูกใจลูกค้าและพัฒนาอย่างต่อเนื่อง” และภายใต้วิสัยทัศน์ดังกล่าวบริษัทมีนโยบายการดำเนินงานในระยะ 3 – 5 ปีดังต่อไปนี้

- (1) เป็นผู้นำในธุรกิจพลังงานทดแทน
- (2) พัฒนาผลิตภัณฑ์อย่างต่อเนื่องพร้อมสร้างเครือข่ายการจัดจำหน่าย Distributors ทั้งในประเทศและต่างประเทศ
- (3) พัฒนาการและบุคลากรเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการทำงานให้ได้มาตรฐานระดับสากล



Target for Business

The company proceed our business under the vision of **“THE LEADER OF RENEWABLE ENERGY TECHNOLOGY”** and the company have their own policy to accomplish this mission during next 3-5 years in the following :-

- (1) Become the leader of renewable energy.
- (2) Continuous improvement for our quality of product and set up distributors network in local and abroad
- (3) Continous development for organization and human resources in order to increase working efficiency with international standard.

ความปลอดภัยในการทำงาน การดูแลสิ่งแวดล้อม และกิจกรรมเพื่อสังคม

การดำเนินงานด้านคุณภาพ อาชีวอนามัย ความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม

(ISO9001, ISO14001, มอก.18001, OHSAS18001)

ในการประกอบธุรกิจผลิตแผงเซลล์แสงอาทิตย์ บริษัทฯ ดำเนินงานอย่างมีคุณภาพ ให้ความสำคัญกับสุขภาพ อนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อมต่อพนักงาน ทรัพย์สิน ลูกค้า สาธารณชน และระบบนิเวศน์ที่เกี่ยวข้อง โดยได้รับการรับรองระบบบริหารงานมาตรฐานสากล ISO9001, ISO14001, มอก.18001 และ OHSAS 18001 ซึ่งบริษัทฯ ได้จัดให้มีสภาพแวดล้อมในการทำงานที่ปลอดภัย ส่งเสริมให้มีการปฏิบัติงานอย่างมีคุณภาพ พนักงานมีส่วนร่วมในการป้องกันอุบัติเหตุและส่งเสริมการมีสุขภาพอนามัยที่ดี บริษัทฯ มีความมุ่งมั่นให้กิจกรรมต่าง ๆ ของบริษัทฯ พัฒนาแบบยั่งยืนโดยใช้ทรัพยากรธรรมชาติและผลิตของเสียน้อยที่สุด นอกจากนี้ บริษัทฯ ยังคัดเลือกผู้ร่วมค้าและผู้ร่วมทุนที่ยึดหลักการปฏิบัติด้านสุขภาพอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อมอีกด้วย

กิจกรรมเพื่อสังคม

ด้วยตระหนักถึงความสำคัญของการอยู่ร่วมกับชุมชนและสังคมอย่างผาสุก ในฐานะสมาชิกของสังคมและชุมชน ความเอื้ออาทรต่อชุมชน จึงมิได้จำกัดขอบเขตเพียงการให้การสนับสนุนกิจกรรมในยามปกติ ไม่ว่าจะเป็นกิจกรรมทางการศึกษา สังคม หรือศาสนา แต่ยังคงครอบคลุมไปถึงการให้ความช่วยเหลือแก่ชุมชนยามประสบภัยพิบัติต่าง ๆ เช่น ช่วยเหลือผู้ประสบภัยธรณีพิบัติ (สึนามิ) ใน 6 จังหวัดทางภาคใต้ โดยผ่านทางหน่วยงานของรัฐ นอกจากนี้ บริษัทฯ ยังมุ่งมั่นในการให้โอกาสแก่นักเรียน นิสิต นักศึกษา และชาวบ้านในการเรียนรู้ประโยชน์จากการใช้พลังงานทดแทน ซึ่งเป็นพลังงานที่เหมาะสมกับเศรษฐกิจแบบพอเพียง โดยเฉพาะพลังงานไฟฟ้าที่ผลิตได้จากแสงอาทิตย์ เป็นพลังงานที่สะอาด ยั่งยืน และช่วยอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม



Safety, Health, Environment and Quality of Life Implementation

Quality, Safety, Health and Environment Implementation

(ISO9001, ISO14001, TIS18001, OHSAS18001)

The Company operates with high regards in product Quality control, Health and Safety of the employee and concern for our environment., The Company was awarded ISO9001, ISO14001, TIS18001 and OHSAS18001 certificates. The Company provides its employees with safe workplace to ensure highest quality product. The employees have participated in various health and safety awareness programs. The Company cherishes sustainable development by efficient use of natural resources and minimizing waste. Moreover, our partners also hold the same principles in Safety, Health and Environmental aspects.

Quality of Life Implementation

With concern for the social well-being, The Company gives back to the communities by sponsoring several education, social and religious activities. The Company also provides help to the disaster area such as tsunami in the south of Thailand through government organization. The Company helps to promote the use of renewable energy to the general public for the sufficiency economy.

ข้อมูลทั่วไป

ชื่อบริษัท บริษัท โซลาร์ตรอน จำกัด (มหาชน)
สำนักงานใหญ่ Solartron Public Company Limited
เลขที่ 38 อาคารชวนิษฐ์ ชั้น 2 ซ. สาธินิมิตร
ถนนสุขุมวิท 69 แขวงพระโขนงเหนือ
เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
โทรศัพท์ 0-2392-0224
โทรสาร 0-2381-2971, 0-2381-0936

ศูนย์เทคโนโลยีโซลาร์ตรอน :
เลขที่ 88/8 หมู่ 10 ถนนธนรัชต์
ตำบลหนองน้ำแดง อำเภอปากช่อง
จังหวัดนครราชสีมา 30130
โทรศัพท์ 0-4436-5651-3
โทรสาร 0-4436-5654

เว็บไซต์ www.solartron.co.th

E-mail support@solartron.co.th

ทุนจดทะเบียน	จำนวน 300,000,000	บาท
แบ่งออกเป็นหุ้นสามัญ	จำนวน 300,000,000	หุ้น
มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ	1	บาท
แบ่งออกเป็นหุ้นสามัญที่ชำระแล้ว	จำนวน 300,000,000	หุ้น
ทุนชำระแล้ว	จำนวน 300,000,000	บาท

วันที่ก่อตั้งบริษัท 12 พฤศจิกายน 2529

ประเภทธุรกิจ ผลิต จำหน่าย ตรวจสอบ ออกแบบและติดตั้ง
ระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์และ
พลังงานทดแทน

บุคคลอ้างอิงอื่นๆ

นายทะเบียนหลักทรัพย์ :

บริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด
อาคารสถาบันวิทยากรตลาดทุน ชั้น 2
เลขที่ 2/7 หมู่ที่ 4 (โครงการนอร์ธปาร์ค)
ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงทุ่งสองห้อง
เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร 10210
โทรศัพท์ 0-2596-9000
โทรสาร 0-2832-4994-6

ผู้สอบบัญชี :

นายมนตรี พาณิชกุล
ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขทะเบียน 3461
บริษัท ดีลอยท์ ทูช โรมัทส์ ไชยยศ สอบบัญชี จำกัด
อาคารรจนาการ ชั้น 25 เลขที่ 183 ถนนสาทรใต้
แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
โทรศัพท์ 0-2676-5700
โทรสาร 0-2676-5757



General Information

Company Name	Solartron Public Company Limited		
Head Office	38 Chavanich Building 2nd Floor, Soi Salinimit, Sukhumvit 69, Prakanong-nua, Wattana, Bangkok 10110 Tel. +66-2-392-0224 Fax. +66-2-381-2971, +66-2-381-0936		
Solartron	88/8 km 6, Thanarach Road, Tumbol		
Technology Center	Nongnumdang, Parkchong District, Nakornratchasima 30130 Tel. +66-44-36-5651-3 Fax. +66-44-36-5354		
Website	www.solartron.co.th		
E-mail	support@solartron.co.th		
Registered Capital	300,000,000	Baht	
Registered Ordinary Shares	300,000,000	Shares	
Par Value	1	Baht	
Registered Ordinary Share which paid	300,000,000	Shares	
Registered Capital which paid	300,000,000	Baht	
Established Date	November 12, 1986		
Type of Bussiness	Manufacturing, Surveying Design and Installation of solar powered systems and renewable powered systems		

References

Register :

Thailand Securities Depository Co., Ltd
Capital Market Academy Building, 2nd Fl.
2/7 Moo 4, (North Park Project)
Vibhavadi-Rangsit Road, Tung Song Hong,
Laksi, Bangkok 10210
Tel: +66-2-596-9000
Fax: +66-2-596-4994-6

Auditor :

Mr.Montree Panichakul
The Certified Public Accountant's License No. 3461
Deloitte Touche Tohmatsu Jaiyos Audit Co., Ltd.
Rajanakarn Bldg. 25th Fl., 183 South Sathorn Road,
Yananwa, Sathorn, Bangkok 10120, Thailand
Tel: +66-2-676-5700
Fax: +66-2-676-5757



การจัดการและการกำกับดูแลกิจการ

1. โครงสร้างการจัดการ

โครงสร้างการจัดการของบริษัท ประกอบด้วยคณะกรรมการทั้งหมด 3 คณะ คือ คณะกรรมการบริษัท คณะกรรมการบริหาร และ คณะกรรมการตรวจสอบ ซึ่งคณะกรรมการแต่ละคณะจะมีหน้าที่และความรับผิดชอบ สรุปได้ดังนี้

(1) คณะกรรมการบริษัท

คณะกรรมการบริษัท ประกอบด้วยกรรมการจำนวน 8 คน แบ่งเป็น

- กรรมการที่เป็นผู้บริหาร 3 คน
- กรรมการที่ไม่ได้เป็นผู้บริหาร 2 คน
- กรรมการอิสระ 3 คน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2550 รายชื่อคณะกรรมการบริษัท ประกอบด้วย

1. นายไพพงษ์ เตชะณรงค์	ประธานกรรมการ
2. นายอัครเดช โรจน์เมธา	กรรมการ
3. นางปัทมา วงษ์ถั่วทอง	กรรมการ
4. ศ.ดร.ดุสิต เครื่องงาม	กรรมการ
5. นางภัสสร เตชะณรงค์	กรรมการ
6. นายสุธรรม มลิลลา	กรรมการอิสระ / ประธานกรรมการตรวจสอบ
7. นายสุชาติ ไตรศิริเวทวัฒน์	กรรมการอิสระ / กรรมการตรวจสอบ
8. พลโทชาติรี ทัดดี	กรรมการอิสระ / กรรมการตรวจสอบ

กรรมการซึ่งมีอำนาจลงลายมือชื่อแทนบริษัท คือ นายไพพงษ์ เตชะณรงค์ นายอัครเดช โรจน์เมธา นายดุสิต เครื่องงาม นางภัสสร เตชะณรงค์ นางปัทมา วงษ์ถั่วทอง กรรมการสองในห้าคนนี้ลงลายมือชื่อร่วมกันพร้อมประทับตราสำคัญของบริษัท

อำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการบริษัท

1. จัดให้มีการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นภายใน 4 เดือนนับแต่วันสิ้นสุดรอบระยะเวลาบัญชีของบริษัทฯ
2. จัดให้มีการประชุมคณะกรรมการอย่างน้อย 3 เดือนต่อครั้ง
3. จัดให้มีการทำงานบุคคล และงบกำไรขาดทุนของบริษัทฯ ณ วันสิ้นสุดรอบระยะเวลาบัญชีของบริษัทฯ ซึ่งผู้สอบบัญชีตรวจสอบแล้ว และนำเสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อพิจารณาและอนุมัติ



Management and Corporate Governance

1. Management Structure

Management structure of company consists of 3 Committees; The Board of Director, Executive Committee and Audit Committee. Each Committee has duties and responsibilities as follows:

(1) The Board of Directors

The Board of Directors comprises of 8 members

- Executive Directors 3 members
- Non-Executive Directors 2 members
- Independent Directors 3 members

The Board of Directors, as at December 31, 2007

1. Mr. Phaivong	Taechanarong	Chairman of the Board
2. Mr. Akaradej	Rojmeta	Director
3. Mrs. Phusara	Taechanarong	Director
4. Prof.Dr. Dusit	Kruangam	Director
5. Mrs.Patama	Wongtoythong	Director
6. Mr. Sutham	Malila	Independent Director / Chairman of the Audit Committee
7. Mr. Suchart	Trisirivattwat	Independent Director / Audit Committee
8. Lt.Gen. Chartree Tatti		Independent Director / Audit Committee

Mr. Phaivong Taechanarong, Mr.Akaradej Rojmeta,Mr.Dusit Kruangam,Mrs. Phusara Taechanarong,Mrs.Patama Wongtoythong must sign two in five of director and affix with company seal.

Scope of authorities and duties of the Board of Directors

1. To make the arrangement of the Annual General Shareholders' Meeting (AGM) within 4 months as from the end of the fiscal year of the company.
2. To hold the Board of Directors' Meeting at least every three months.
3. To make an arrangement of the balance-sheet and the profit and loss statement as at the end of the fiscal year of the company that have been audited by the auditor and present to Annual General Shareholders' Meeting to scrutinize the balance-sheet and the profit and loss statement.



4. คณะกรรมการอาจมอบอำนาจให้กรรมการคนหนึ่งหรือหลายคนหรือบุคคลอื่นใดปฏิบัติการอย่างหนึ่งอย่างใดแทนคณะกรรมการได้ โดยอยู่ภายใต้การควบคุมของคณะกรรมการหรืออาจมอบอำนาจ เพื่อให้บุคคลดังกล่าวมีอำนาจตามที่คณะกรรมการเห็นสมควรและภายในระยะเวลาที่คณะกรรมการเห็นสมควร
5. กำหนดเป้าหมาย แนวทาง นโยบาย แผนงานและงบประมาณของบริษัทฯ ควบคุมกำกับดูแลการบริหารและการจัดการของคณะกรรมการบริหาร ให้เป็นไปตามนโยบายที่ได้รับมอบหมาย เว้นแต่ในเรื่องดังต่อไปนี้ คณะกรรมการต้องได้รับมติอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นก่อนการดำเนินการ อันได้แก่ เรื่องที่กฎหมายกำหนดให้ต้องได้รับมติอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้น เช่น การเพิ่มทุน การลดทุน การออกหุ้นกู้ การขายหรือโอนกิจการของบริษัทฯ ทั้งหมดหรือบางส่วนที่สำคัญให้แก่บุคคลอื่น หรือการซื้อหรือรับโอนกิจการของบริษัทอื่นมาเป็นของบริษัทฯ การแก้ไขหนังสือบริคณห์สนธิหรือข้อบังคับ เป็นต้น นอกจากนี้ คณะกรรมการยังมีขอบเขตหน้าที่ในการกำกับดูแลให้บริษัทฯ ปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ อาทิเช่น การทำรายการที่เกี่ยวข้องกัน และการซื้อ หรือขายหลักทรัพย์ที่สำคัญตามกฎหมายเกณฑ์ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยหรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัทฯ
6. พิจารณาโครงสร้างการบริหารงาน แต่งตั้งคณะกรรมการบริหาร ประธานกรรมการบริหาร และคณะกรรมการอื่นตามความเหมาะสม
7. ติดตามผลการดำเนินงานให้เป็นไปตามแผนงานและงบประมาณอย่างต่อเนื่อง
8. กรรมการจะต้องไม่ประกอบกิจการอันมีสภาพอย่างเดียวกัน และเป็นการแข่งขันกับกิจการของบริษัทฯ หรือเข้าเป็นหุ้นส่วนในห้างหุ้นส่วนสามัญ หรือเป็นหุ้นส่วนไม่จำกัดความรับผิดในห้างหุ้นส่วนจำกัด หรือเป็นกรรมการของบริษัทเอกชน หรือบริษัทอื่นที่ประกอบกิจการอันมีสภาพอย่างเดียวกัน และเป็นการแข่งขันกับกิจการของบริษัทฯ ไม่ว่าจะเพื่อประโยชน์ตนหรือเพื่อประโยชน์ผู้อื่น เว้นแต่จะได้แจ้งให้ที่ประชุมผู้ถือหุ้นทราบก่อนที่จะมีมติแต่งตั้ง
9. กรรมการต้องแจ้งให้บริษัทฯ ทราบโดยไม่ชักช้า หากมีส่วนได้เสียไม่ว่าโดยตรงหรือโดยอ้อมในสัญญาที่บริษัทฯ ทำขึ้นหรือถือหุ้น หรือหุ้นกู้เพิ่มขึ้นหรือลดลงในบริษัทฯ หรือบริษัทในเครือ

(2) คณะกรรมการบริหาร

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2550 คณะกรรมการบริหาร ประกอบด้วยกรรมการจำนวน 3 คน ดังนี้

- | | | |
|---------------|-------------|---------------------------------------------|
| 1. นายอัศวเดช | โรจน์เมธา | ประธานกรรมการบริหาร/ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร |
| 2. นางปัทมา | วงษ์ถั่วทอง | กรรมการบริหาร |
| 3. ศ.ดร.ดุสิต | เครื่องงาม | กรรมการบริหาร |

ขอบเขตอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริหาร

1. พิจารณานโยบาย แผนธุรกิจ แผนการลงทุน และแผนงานงบประมาณประจำปีของบริษัทฯ เพื่อนำเสนอให้คณะกรรมการบริษัทฯ พิจารณาอนุมัติ
2. ติดตาม กำกับ และควบคุมให้การปฏิบัติงานบรรลุตามเป้าหมายของแผนงานที่ได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการ หรือตามที่คณะกรรมการมอบหมาย และมีหน้าที่ต้องรายงานผลการดำเนินงานต่อที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทฯเพื่อทราบ



4. The Board of Directors may assign the power of management to the one or several directors or persons to take any action on behalf of the Board of Directors whereby such assignment must be under the Board of Directors' control or authorization such person(s) to act as and for a period of time it deems appropriate.

The Board of Directors may, at its discretion, repeal, derogate, change or otherwise amend such authorization.

5. Prescribe the objectives, guidelines, plans and budgets of the company.
6. Consider organization structure; appoint the Executive Committee, Chairman of Executive Committee and other committees.
7. Follow up the result of business operation whether it is in accordance with the business plan and budget.
8. A director must not, without the notification to the general meeting of shareholders prior to the appointment, undertake commercial transactions, nor he or she be a partner or a shareholder in another juristic person of the same nature and compete with that of the company.
9. The director who has a special interest in the contract entered with the company or the increase or decrease of the shareholders or of the debentures of the company, must notify the company without delay.

(2) Executive Committee

As at December 31, 2006, Executive Committee comprises of 4 members as follows:

- | | | |
|--------------------|--------------|-------------------------------------------|
| 1. Mr. Akaradej | Rojmeta | Chairman of the Executive Committee / CEO |
| 2. Mrs. Patama | Wongtoythong | Executive Committee Member |
| 3. Prof. Dr. Dusit | Kruangam | Executive Committee Member |

Scope of duties and responsibilities of executive committee

1. To Consider policy, business plan, investment plan and annual budget and propose for approval of the Board of Directors.
2. To Follow up, supervise and control operation to achieve the target of plan approved or assigned by the Board of Directors and report result of operation to the Board of Directors meeting.



3. พิจารณานอมนุมัติให้ดำเนินการ หรือนอมนุมัติการใช้จ่ายเงินเพื่อการดำเนินการต่าง ๆ ในส่วนที่เกินกว่าอำนาจหรือเกินวงเงินอนุมัติของผู้บริหาร ทั้งนี้ให้เป็นไปตามระเบียบอำนาจอนุมัติของบริษัท หรือตามงบประมาณรายจ่ายประจำปีทีคณะกรรมการบริษัทอนุมัติไว้แล้ว
4. พิจารณาผังโครงสร้างองค์กร อำนาจการบริหารจัดการ นโยบายอัตราค่าตอบแทน และโครงสร้างเงินเดือนของบริษัท
5. พิจารณาระเบียบอำนาจอนุมัติสำหรับระดับบริหารและระดับปฏิบัติการ ซึ่งครอบคลุมถึงด้านการเงิน การบัญชี การจัดซื้อจัดจ้าง การลงทุน การกู้ยืมเงิน การจ้างงานจ้างนำ การค้าประกัน การจำหน่ายจ่ายโอนทรัพย์สิน การทำข้อตกลงหรือสัญญาใด ๆ และการดำเนินงานอื่น ๆ ที่เห็นสมควร
6. มอบหมายเพื่อให้บุคคลหนึ่งหรือหลายบุคคลมีอำนาจกระทำการใด ๆ แทนคณะกรรมการบริหารตามที่คณะกรรมการบริหารเห็นสมควร และคณะกรรมการบริหารอาจยกเลิกเพิกถอนเปลี่ยนแปลงหรือแก้ไขอำนาจนั้น ๆ ได้
7. พิจารณาและอนุมัติให้เปิดบัญชีเงินฝากประเภทต่าง ๆ กับธนาคารพาณิชย์ตามความเหมาะสม พร้อมทั้งกำหนดบุคคลในการลงนามเบิกถอนหรือสั่งจ่ายเงินจากบัญชีดังกล่าว
8. ดำเนินการอื่น ๆ ตามที่คณะกรรมการบริษัทมอบหมาย

(3) คณะกรรมการตรวจสอบ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2550 คณะกรรมการตรวจสอบ ประกอบด้วยกรรมการจำนวน 3 คน มีวาระการดำรงตำแหน่งคราวละ 2 ปี ดังนี้

1. นายสุธรรม มลิลลา ประธานกรรมการตรวจสอบ
2. นายสุชาติ ไตรศิริเวทวัฒน์ กรรมการตรวจสอบ
3. พลโทชาติรี ทัดดี กรรมการตรวจสอบ

ขอบเขตอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการตรวจสอบ

1. สอบทานให้บริษัทมีการรายงานทางการเงินอย่างถูกต้องและเพียงพอ ประสานงานกับผู้ตรวจสอบภายนอกและผู้บริหารในการจัดทำรายงานทางการเงินประจำไตรมาสและรายปี
2. สอบทานให้บริษัทมีระบบการควบคุมภายในและตรวจสอบภายใน ที่เหมาะสมและมีประสิทธิภาพ
3. สอบทานให้บริษัทปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท
4. พิจารณา คัดเลือก เสนอแต่งตั้งและเสนอค่าตอบแทนผู้สอบบัญชีของบริษัท
5. พิจารณาการเปิดเผยข้อมูลของบริษัท ในกรณีที่เกิดรายการที่เกี่ยวข้องกันหรือรายการที่อาจขัดแย้งทางผลประโยชน์ให้มีความถูกต้องและครบถ้วน
6. จัดทำรายงานการกำกับดูแลกิจการของคณะกรรมการตรวจสอบ โดยเปิดเผยไว้ในรายงานประจำปีของบริษัท ซึ่งรายงานดังกล่าวต้องลงนามโดยประธานคณะกรรมการตรวจสอบ
7. ปฏิบัติการอื่นใดตามที่คณะกรรมการของบริษัทมอบหมายด้วยความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจสอบ



3. To have power to approve the purchase and sale for operation which has value exceeding executives' approval limit.
4. To Consider organization chart, management power, remuneration policy and salary structure.
5. To consider the regulation of executive/operation approval limit which cover financial, accounting, purchasing, investing, loan, mortgage, insurance, contract and operational decision that deems appropriate.
6. Assign one or several persons, the power to take any action on behalf of executive committee whereby such assignment must be under executive committee's approval and executive committee may cancel, modify of such power.
7. Consider and approve to open deposit account and assign the authorized person to withdraw from such account.
8. Perform other duties as being assigned by the Board of Directors.

(3) Audit Committee

As at December 31, 2007, Audit Committee comprises of 3 members for 2-year term service as follows:

- | | | |
|----------------------|----------------|---------------------------------|
| 1. Mr. Sutham | Malila | Chairman of the Audit Committee |
| 2. Mr. Suchart | Trisirivattwat | Audit Committee Member |
| 3. Lt. Gen. Chartree | Tatti | Audit Committee Member |

Scope of duties and responsibilities of the audit committee

1. Oversee financial reporting process and the disclosure of financial information to ensure accuracy, sufficiency and creditability, by coordinating with the external auditors and the management responsible for preparing the quarterly and annually financial reports
2. Review and evaluate the effectiveness of internal control and audit systems through the regular meetings with the external and internal auditors.
3. Ensure the Company compliant to the applicable laws and regulations.
4. Consider the appointment of the Company's auditor and proposed audit fee
5. Review all connected transactions between the listed company of its subsidiaries and connected persons including all activities that may lead to a conflict of interest to ensure accuracy and completeness of the disclosed information.
6. Prepare the Audit Committee report with the signature of the Audit Committee Chairman to be included in the company's annual report.
7. Consider other duties as defined by the board of directors.



6. ปฏิบัติการอื่นใดตามที่คณะกรรมการบริษัทมอบหมาย และคณะกรรมการตรวจสอบเห็นชอบด้วย เช่น ทบทวนนโยบายการบริหารทางการเงิน และการบริหารความเสี่ยง ทบทวนการปฏิบัติตามจรรยาบรรณทางธุรกิจของผู้บริหาร ทบทวนร่วมกับผู้บริหารของบริษัทฯ ในรายงานสำคัญๆ ที่ต้องเสนอต่อสาธารณชนตามที่กฎหมายกำหนด ได้แก่ บทรายงานและการวิเคราะห์ของฝ่ายบริหาร เป็นต้น
7. จัดทำรายงานกิจกรรมของคณะกรรมการตรวจสอบโดยเปิดเผยไว้ในรายงานประจำปีของบริษัทฯ ซึ่งรายงานดังกล่าวลงนามโดยประธานกรรมการตรวจสอบ รายงานดังกล่าวควรประกอบด้วยข้อมูลดังต่อไปนี้
 - ความเห็นเกี่ยวกับกระบวนการจัดทำและการเปิดเผยข้อมูลในรายงานทางการเงินของบริษัทฯ ถึงความถูกต้องครบถ้วนและเป็นที่ยอมรับได้
 - ความเห็นเกี่ยวกับความเพียงพอของระบบการควบคุมภายในของบริษัทฯ
 - เหตุผลที่เชื่อถือว่าผู้สอบบัญชีของบริษัทเหมาะสมที่จะได้รับการแต่งตั้งต่อไปอีกวาระหนึ่ง
 - ความเห็นเกี่ยวกับการปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัทฯ
 - รายงานอื่นใดที่เห็นว่าผู้ถือหุ้นและผู้ลงทุนทั่วไปควรทราบ ภายใต้ขอบเขต หน้าที่ และความรับผิดชอบที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัทฯ
8. คณะกรรมการตรวจสอบมีความรับผิดชอบต่อคณะกรรมการบริษัทฯ ตามหน้าที่ และความรับผิดชอบที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัทฯ และต้องรายงานผลการปฏิบัติงาน รวมถึงข้อเสนอแนะและสิ่งที่ตรวจพบให้คณะกรรมการบริษัทฯ ทราบอย่างน้อยปีละสองครั้ง

2. นโยบายเกี่ยวกับการกำกับดูแลกิจการ

บริษัทกำหนดให้คณะกรรมการบริษัท ถือปฏิบัติดังต่อไปนี้

- บริหารงานด้วยความระมัดระวัง และรับผิดชอบต่อการปฏิบัติหน้าที่ด้วยความสามารถและประสิทธิภาพที่เพียงพอ เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อผู้ถือหุ้น
- ดำเนินงานด้วยความโปร่งใส สามารถตรวจสอบได้ เปิดเผยข้อมูลอย่างสม่ำเสมอและเพียงพอแก่สาธารณะ ผู้ถือหุ้น และผู้ที่เกี่ยวข้องทุกฝ่าย
- ให้ความสำคัญต่อระบบการควบคุมและการตรวจสอบภายใน รวมทั้งดำเนินธุรกิจโดยคำนึงถึงความเสี่ยงอยู่เสมอ โดยมีการควบคุมและบริหารความเสี่ยงอย่างใกล้ชิด
- ดูแลมิให้เกิดปัญหาความขัดแย้งทางผลประโยชน์ รับผิดชอบต่อการตัดสินใจและการกระทำของตนเอง
- การปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้น และผู้มีส่วนได้ส่วนเสียอย่างเท่าเทียมกัน และต้องดำรงไว้ซึ่งความเป็นธรรมต่อคู่ค้า ผู้ถือหุ้นและผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่ม

3. สิทธิของผู้ถือหุ้น

บริษัทจะให้ความสำคัญเกี่ยวกับสิทธิของผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกันดังต่อไปนี้

- สิทธิในการได้รับข้อมูลของบริษัท
- สิทธิในการออกเสียง
- สิทธิที่จะได้รับการดูแลอย่างเป็นธรรม โดยผู้ถือหุ้นจะได้รับการดูแลอย่างเท่าเทียมกันในสิทธิต่างๆ ที่ผู้ถือหุ้นพึงมีและพึงได้



6. To prepare audit committee report by disclosing in annual report and certified by Chairman of the Audit Committee.
7. To prepare Audit Committee report by disclosing in annual report and certified by Chairman of the Audit Committee.
8. To perform any duty assigned by the Board of Directors with the consent of the audit committee and report of the audit committee performance to Board of Directors at least twice a year.

2. Corporate Governance Policy

The Company appoints the board of director to perform as follows;

- Manage carefully and responsibly with skill and efficiency to maximize shareholder wealths.
- Operate clearly and openly, revealing information regularly and sufficiently to the public, shareholders, and concerned parties.
- Give great importance to internal control systems, including evaluating operations through risk management .
- Avoid conflicts, and take responsibility for all decisions and actions.
- Perform equally and fairly to the business partners, shareholders, and all parties who are concerned with company profit and loss.

3. The Shareholders' Rights

The company gives importance to the rights of shareholders equally as follow:

- The right to receive company information.
- The right to vote.
- The right to be treated fairly and equally with all other shareholders.



4. สิทธิของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

บริษัทฯ ได้ให้ความสำคัญต่อสิทธิของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทุกกลุ่มโดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

- พนักงาน : บริษัทได้ปฏิบัติกับพนักงานอย่างเท่าเทียม เป็นธรรม สอดคล้องกับข้อกำหนดของกฎหมาย และให้ผลตอบแทนและสวัสดิการที่เหมาะสม
- คู่ค้า : บริษัทมีการซื้อสินค้าและบริการจากคู่ค้าโดยเป็นไปตามเงื่อนไขทางการค้า รวมถึงการปฏิบัติตามสัญญาต่อคู่ค้า และจะปฏิบัติตามเงื่อนไขข้อตกลงเกี่ยวกับการกู้ยืมอย่างเคร่งครัด
- ลูกค้า : บริษัท เอาใจใส่และรับผิดชอบต่อลูกค้า โดยรักษาคุณภาพและมาตรฐานในการให้บริการ รวมทั้งมีมาตรการในการเก็บรักษาความลับของลูกค้า และมีบุคลากรที่ทำหน้าที่รับคำร้องเรียนของลูกค้า
- คู่แข่ง : บริษัทประพฤติตามกรอบกติกาการแข่งขันที่ดี รักษาบรรทัดฐานของข้อพึงปฏิบัติในการแข่งขัน หลีกเลี่ยงวิธีการที่ไม่สุจริตเพื่อก่อให้เกิดความได้เปรียบในการแข่งขันที่ไม่เป็นธรรม หรือทำลายคู่แข่ง
- ชุมชน : บริษัทมีความรับผิดชอบต่อสภาพแวดล้อมของชุมชน และสังคม โดยมีมาตรการในการดูแลรักษาเครื่องใช้อุปกรณ์ในการดำเนินงานของบริษัทเพื่อป้องกันสภาพแวดล้อมจากมลภาวะที่อาจเกิดขึ้น

5. การประชุมผู้ถือหุ้น

ในการประชุมแต่ละครั้ง ผู้ถือหุ้นสามารถสอบถามและแสดงความคิดเห็นและข้อเสนอแนะแก่บริษัทฯ ได้ บริษัทจะจัดให้มีตัวแทนจากคณะกรรมการตรวจสอบ ผู้สอบบัญชี และที่ปรึกษาทางกฎหมายเข้าร่วมประชุมเพื่อตอบข้อซักถามต่างๆ เพื่อให้ผู้ถือหุ้นสามารถตรวจสอบการดำเนินงานของบริษัทฯ ได้อย่างถูกต้องเหมาะสม

6. ภาวะผู้นำและวิสัยทัศน์

คณะกรรมการได้มีส่วนร่วมในการกำหนด (หรือให้ความเห็นชอบ) วิสัยทัศน์ ภารกิจ กลยุทธ์ เป้าหมาย แผนธุรกิจ และงบประมาณของบริษัทฯ ตลอดจนการกำกับดูแลให้ฝ่ายบริหารดำเนินการตามบทบาทหน้าที่ ให้เป็นไปตามแผนธุรกิจและงบประมาณที่กำหนดไว้อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล เพื่อเพิ่มมูลค่าทางเศรษฐกิจสูงสุดให้แก่กิจการ และความมั่นคงสูงสุดให้แก่ผู้ถือหุ้น มีการจัดตั้งคณะกรรมการตรวจสอบเพื่อช่วยดูแลรายงานทางการเงิน และระบบควบคุมภายใน และเปิดเผยข้อมูลของบริษัทฯ ในกรณีที่เกิดรายการที่เกี่ยวข้องกัน หรือรายการที่อาจจะมีผลกระทบเชิงประนีประนอมนี้ให้มีความถูกต้อง และครบถ้วน

7. ความขัดแย้งทางผลประโยชน์

บริษัทฯ ได้ให้ความสำคัญเป็นพิเศษสำหรับเรื่องการขัดแย้งทางผลประโยชน์รายการระหว่างกันและรายการที่เกี่ยวข้องกัน โดยคณะกรรมการตรวจสอบยังได้ทำการสอบทานรายการนั้นๆ เป็นประจำเพื่อให้มั่นใจในความเป็นธรรมกับทุกฝ่ายรวมทั้งผู้ถือหุ้นรายย่อย

8. จริยธรรมธุรกิจ

บริษัทฯ ได้ออกข้อพึงปฏิบัติเกี่ยวกับจรรยาบรรณ (Code of Ethics) ของคณะกรรมการ ฝ่ายจัดการและพนักงาน เพื่อให้ผู้ที่เกี่ยวข้องยึดถือเป็นแนวทางในการปฏิบัติหน้าที่



4. The Stakeholders' Rights

The company gives importance to the right of all stakeholders as follows:

- Employees : the company performs with all employees equally, fairly and conforms to the law and pays appropriate salaries and welfare.
- Business partners : the company follows trade rules when selling or buying products from the business partners, referring to the contracts and regulations.
- Customer : the company is responsible to its customers by keeping high quality and standards for products and services and maintaining customer service and complaint departments.
- Competitors : the company performs by the competitive rules, avoiding dishonesty and unfair practices designed to destroy the competitors.
- Community : the company is environmentally responsible to the community by maintaining equipments to prevent destructive events that could occur.

5. Shareholder Meetings

In each meeting, the shareholders can ask and give the opinions, including recommendations to the company. The company has a representative from the audit committee, auditor, and law consultant to join the shareholders meeting.

6. The Leadership and Vision

The Board is involved in setting (or giving agreement) vision, strategies, goals and budgets of the company and corporate governance, to follow the business plan to increase the economic value to the business and maximize the shareholders' wealths. Setting the audit committee to be responsible for financial reports and internal audits and reviewing company information to avoid related transactions.

7. Conflicts of Interest

The company gives importance to the possibility of conflicts of interest by giving the audit committee authority to examine all company activities regularly to give the confidence to all the people including the shareholders.

8. The Code of Ethic

The company has launched the Code of Ethics for the committee, management, and employees for all the involved people to perform.



9. การถ่วงดุลกรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร

บริษัทฯ ได้แต่งตั้งกรรมการบริษัท โดยไม่ให้บุคคลหรือกลุ่มบุคคลใดมีอำนาจในการตัดสินใจแต่เพียงบุคคลเดียว หรือกลุ่มเดียว โดยกำหนดให้มีกรรมการอิสระจำนวน 3 ท่านซึ่งคิดเป็น 1 ใน 3 ของคณะกรรมการทั้งคณะ ทั้งนี้เพื่อให้การบริหารงานมีประสิทธิภาพและสร้างกลไกการตรวจสอบและถ่วงดุล

10. การรวมหรือแยกตำแหน่ง

บริษัทฯ แยกหน้าที่ความรับผิดชอบของประธานกรรมการและประธานเจ้าหน้าที่บริหารออกจากกัน โดยมีให้บุคคลคนเดียวดำรงตำแหน่งทั้งสองควบคู่กัน ทั้งนี้ เพื่อเป็นการแบ่งแยกหน้าที่ในการกำหนดนโยบายการกำกับดูแลและการบริหารงานประจำวัน นอกจากนี้บริษัทฯ ได้กำหนดขอบเขตอำนาจหน้าที่ ของประธานกรรมการและประธานเจ้าหน้าที่บริหารไว้อย่างชัดเจน ทำให้ประธานกรรมการและประธานเจ้าหน้าที่บริหารไม่มีอำนาจเบ็ดเสร็จ และมีการถ่วงดุลในกิจการที่สำคัญซึ่งจะต้องได้รับการอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัทหรือที่ประชุมผู้ถือหุ้น รวมทั้งข้อจำกัดของอำนาจของประธานเจ้าหน้าที่บริหารหรือคณะกรรมการบริษัทจะไม่สามารถอนุมัติรายการใดๆ ที่ตนเองหรือบุคคลที่สามที่มีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ มีส่วนได้เสีย หรืออาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ในลักษณะอื่นใดกับบริษัทฯ

11. การสรรหา กรรมการและคำตอบแทนผู้บริหาร

คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน เป็นผู้พิจารณาถ่วงดุลเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อพิจารณา และนำรายชื่อนั้นเสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นมีมติให้ดำรงตำแหน่งกรรมการบริษัท โดยให้ถือคะแนนเสียงข้างมากของผู้ถือหุ้นที่มาประชุมและออกเสียงลงคะแนน เว้นแต่กรรมการว่างลงเพราะเหตุอื่นนอกจากถึงคราวออกตามวาระให้คณะกรรมการคัดเลือกบุคคลเข้าเป็นกรรมการแทนตำแหน่งที่ว่างลงได้ โดยมติของคณะกรรมการจะต้องประกอบด้วยคะแนนไม่น้อยกว่าสามในสี่ของจำนวนกรรมการที่เหลืออยู่ ทั้งนี้บุคคลที่ได้รับการแต่งตั้งเช่นนี้จะอยู่ในตำแหน่งได้เพียงเท่าที่กำหนดเวลาที่กรรมการผู้ออกไปนั้นชอบที่จะอยู่ได้ และสำหรับผู้บริหารของบริษัทนั้น ผู้บริหารระดับสูงของบริษัทจะทำหน้าที่พิจารณาคัดเลือกและถ่วงดุลบุคคลที่มีคุณสมบัติเหมาะสมที่จะได้รับการแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งผู้บริหารตั้งแต่ระดับผู้อำนวยการฝ่ายขึ้นไปและรายงานให้คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนรับทราบ

12. ค่าตอบแทนผู้บริหาร

1) ค่าตอบแทนที่เป็นตัวเงิน

ค่าตอบแทนรวมของกรรมการ

	ปี 2549	ปี 2550
ค่าตอบแทนรวมของกรรมการบริษัททุกคนในฐานะกรรมการ	2,892,200	2,671,000
จำนวนกรรมการบริษัท (ราย)	10	8
รูปแบบค่าตอบแทน	ค่าเบี้ยประชุม และ ค่าตอบแทนรายเดือน	ค่าเบี้ยประชุม และ ค่าตอบแทนรายเดือน



9. To Counterbalance the Committee Who Are Not the Management

The company appoints committees to avoid allowing one person or group of people with authority to make decisions alone, by appointing three independent committees or one third of committee members. These committees judge the effectiveness of management and build examination mechanisms and counterbalances.

10. Combining or Separating Positions

The company separates the responsibility of the chairman of the Board and chief executive officer by not allowing the same person to have both positions. Additionally, the company defines the boundaries of the chairman of the Board and the chief executive officer clearly, giving them no independent authorization in areas of potential conflicts of interest.

11. Nomination and Remuneration

Nomination and Remuneration Committee considers, selects and recommends to the company board and proposes the approval from the shareholders to appoint company director. Company executives will be selected by top level executive group and report to the Nomination and Remuneration Committee.

12. Remuneration of the Directors and Executives

1) Monetary Remuneration

The total remuneration was paid as follows :

	2006	2007
Total remuneration (Baht)	2,892,200	2,671,000
Number of Committee Member (Persons)	10	8
Type of remuneration	Meeting allowance and monthly payment	Meeting allowance and monthly payment



ในการประชุมใหญ่สามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2550 เมื่อวันที่ 27 เมษายน 2550 ที่ประชุมมีมติให้กำหนดค่าตอบแทนคณะกรรมการบริษัทเป็น ดังนี้

	ค่าตอบแทนรายเดือน/เดือน/คน	ค่าเบี้ยประชุม/ครั้ง/คน
คณะกรรมการบริษัท	10,000	15,000
คณะกรรมการตรวจสอบ	10,000	3,000
คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน	-	8,000
คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง	-	8,000

หมายเหตุ ค่าเบี้ยประชุมจ่ายเฉพาะกรรมการที่เข้าร่วมประชุมเท่านั้น โดยประธานกรรมการบริษัท ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ ประธานคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน และประธานคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง ให้ได้รับค่าตอบแทนสูงกว่ากรรมการอัตราร้อยละ 20

ค่าตอบแทนของผู้บริหารตั้งแต่ระดับผู้จัดการฝ่ายขึ้นไป

	ปี 2549	ปี 2550
ค่าตอบแทนรวมของผู้บริหาร (บาท)	12,245,300	15,889,798
จำนวนผู้บริหาร (ราย)	10	16
รูปแบบค่าตอบแทนที่เป็นตัวเงิน	เงินเดือน โบนัส และ ค่าน้ำมันรถประจำตำแหน่ง	เงินเดือน โบนัส และ ค่าน้ำมันรถประจำตำแหน่ง
รูปแบบค่าตอบแทนอื่น	รถประจำตำแหน่ง โทรศัพท์มือถือ	รถประจำตำแหน่ง โทรศัพท์มือถือ

2) ค่าตอบแทนอื่น

บริษัทฯ ได้จัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพให้แก่พนักงาน เริ่มตั้งแต่วันที่ 20 สิงหาคม 2547 เป็นต้นมาโดยพนักงานจะจ่ายเงินสะสมในอัตราร้อยละ 2 ของเงินเดือนทุกเดือน ในขณะที่บริษัทจะจ่ายเงินสมทบในอัตราร้อยละ 2 ของเงินเดือนทุกเดือน

13. การประชุมคณะกรรมการ

คณะกรรมการต้องมีการประชุมอย่างน้อยหนึ่งครั้งทุกสามเดือน และอาจมีการประชุมเพิ่มเติมได้ตามความจำเป็น และกรรมการสามารถเสนอเรื่องเพิ่มเติมให้ที่ประชุมพิจารณาได้ รวมทั้งสามารถแสดงความคิดเห็นต่อที่ประชุมได้อย่างเปิดเผย และตรงไปตรงมา โดยบริษัทจะจัดทำรายงานการประชุมคณะกรรมการทุกครั้ง

ทั้งนี้ ในปี 2549 บริษัทฯ มีการประชุมคณะกรรมการบริษัท 12 ครั้ง และในปี 2550 บริษัทฯ มีการประชุมคณะกรรมการบริษัท 9 ครั้ง โดยมีรายละเอียดดังนี้

รายชื่อคณะกรรมการ	ตำแหน่ง	ปี 2549	ปี 2550
นายไพวงษ์ เตชะณรงค์	ประธานกรรมการ	9/12	6/9
นายอัศวเดช โรจน์เมธา	ประธานกรรมการบริหาร/กรรมการ	12/12	9/9
นางปัทมา วงษ์ถั่วทอง	กรรมการและเลขานุการคณะกรรมการ	12/12	9/9
ศ.ดร.ดุสิต เครื่องงาม	กรรมการ	11/12	8/9
นางภัสสรดา เตชะณรงค์	กรรมการ	6/12	5/9
นายสุธรรม มลิลลา	ประธานกรรมการตรวจสอบ / กรรมการอิสระ	12/12	8/9
นายสุชาติ ไตรศิริเวทวัฒน์	กรรมการตรวจสอบ / กรรมการอิสระ	12/12	7/9
พล.ท. ชาตรี หัตถิติ	กรรมการตรวจสอบ / กรรมการอิสระ	7/12	9/9



In the company annual general shareholder meeting year of 2007 of April 27, 2007, the compensation for the committee members was set as follows :

	Monthly payment / person	Meeting allowance /time/person
The Board of Directors	10,000	15,000
Audit Committee	10,000	3,000
Nomination and Remuneration Committee	-	8,000
Risk Management Commtee	-	8,000

Remark : The Chairman of every committee will get the compensation 20% more than the committee members.

The remunerations for the management from Manager level are as follows:

	2006	2007
Management remuneration (Baht)	12,245,300	15,889,798
Number of management (Persons)	10	16
Type of monetary remuneration	Salary, Bonus and gasoline expenses	Salary, Bonus and gasoline expenses
Other types of remuneration	Cars and Mobile phones	Cars and Mobile phones

2) Others Remuneration

The Company has the provident fund for the employees that began August 20, 2004 wherein employees pay 2% of their salary and the company will match an additional 2% each month into the provident fund.

13. Meeting of the Board of Directors

The Board must meet at least once every three months and may have the additional meetings as necessary. The Board can also meet directly with the company at any time. In 2006 there have been twelve meetings of the Board and nine meetings of the Board in 2007

with the following list of participants:

Lists of Committee	Position	2006	2007
Mr. Phaivong Taechanarong	Chairman of the Board	9/12	6/9
Mr. Akaradej Rojmeta	Director/Chairman of Executive Committee	12/12	9/9
Mrs.Patama Wongtoythong	Director and Secretary to the Board of Director	12/12	9/9
Prof.Dr. Dusit Kruangam	Director	11/12	8/9
Mrs.Phasara Taechanarong	Director	6/12	5/9
Mr. Suthum Malila	Chairman of the Audit Committee / Independent Director	12/12	8/9
Mr. Suchart Trisirivattwat	Audit Committee / Independent Director	12/12	7/9
Lieutenant General Chartree Tatti	Audit Committee / Independent Director	7/12	9/9



14. การประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ

ในปี 2549 คณะกรรมการตรวจสอบได้มีการประชุมแล้ว 10 ครั้ง และในปี 2550 ได้มีการประชุมแล้ว 10 ครั้ง โดยมีรายละเอียดดังนี้

รายชื่อคณะกรรมการ	ตำแหน่ง	ปี 2549	ปี 2550
นายสุธรรม มลิลลา	ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ / กรรมการอิสระ	9/10	10/10
นายสุชาติ ไตรศิริเวทวัฒน์	กรรมการตรวจสอบ / กรรมการอิสระ	9/10	9/10
พล.ท. ชาตรี ทัดติ	กรรมการตรวจสอบ / กรรมการอิสระ	8/10	7/10

15. ระบบการควบคุมและตรวจสอบภายใน

บริษัทฯ จัดให้มีระบบการควบคุมและการตรวจสอบภายในทั้งในระดับบริหาร และระดับปฏิบัติงานเพื่อให้มีประสิทธิภาพ โดยได้กำหนดภาระหน้าที่ อำนาจการดำเนินการของผู้ปฏิบัติงาน ผู้บริหาร ไว้อย่างชัดเจน มีการควบคุมดูแลการใช้ทรัพย์สินของบริษัทให้เกิดประโยชน์ และมีการแบ่งแยกหน้าที่ผู้ปฏิบัติงาน ผู้ติดตามควบคุมและประเมินผลออกจากกัน เพื่อให้เกิดการถ่วงดุลและตรวจสอบระหว่างกันอย่างเหมาะสม นอกจากนี้บริษัท ยังจัดให้มีฝ่ายตรวจสอบภายในซึ่งจะรายงานโดยตรงต่อคณะกรรมการตรวจสอบ และดำเนินการให้ผู้สอบบัญชีของบริษัทฯ ได้ทำการประเมินและทบทวนระบบการควบคุมภายในของบริษัทฯ ในการตรวจสอบงบการเงินประจำปี

หน่วยงานตรวจสอบภายในของบริษัทฯ มีการจัดทำคู่มือการปฏิบัติงานที่แสดงให้เห็นถึงการควบคุมทางด้านบัญชีที่สำคัญ เช่น ความครบถ้วนของเอกสารทางบัญชี การควบคุมเกี่ยวกับการอนุมัติรายการ เป็นต้น นอกจากนี้หน่วยงานตรวจสอบภายในได้จัดทำคู่มือการตรวจสอบภายในและทำการวางแผนการตรวจสอบภายในในระยะ 3 ปี (2549 - 2551) โดยแบ่งแผนการตรวจสอบเป็น 12 ฝ่าย คือ ฝ่ายผลิตเซลล์แสงอาทิตย์ ฝ่ายผลิตแผงเซลล์แสงอาทิตย์และอุปกรณ์ ฝ่ายวิศวกรรมออกแบบ ฝ่ายวิศวกรรมติดตั้ง ฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ ฝ่ายการตลาดและการขายเอกชน ฝ่ายการตลาดและการขายราชการส่วนกลาง ฝ่ายการตลาดและการขายราชการส่วนท้องถิ่น ฝ่ายบัญชีและการเงิน ฝ่ายบุคคลและธุรการ ฝ่ายจัดซื้อ และฝ่ายคลังพัสดุและขนส่ง

16. รายงานของคณะกรรมการ

คณะกรรมการบริษัทเป็นผู้รับผิดชอบต่อการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ การกำกับดูแลกิจการ รวมทั้งงบการเงิน และสารสนเทศทางการเงินที่จะปรากฏในแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี และรายงานประจำปีของบริษัท

17. ความสัมพันธ์กับผู้ลงทุน

บริษัทฯ มีนโยบายให้ฝ่ายบริหารเปิดเผยข้อมูลที่จะมีผลกระทบต่อความตัดสินใจของผู้ลงทุนที่ครบถ้วน ตรงต่อความเป็นจริง และเชื่อถือได้ โดยเฉพาะข้อมูลที่สำคัญที่มีผลกระทบต่อบริษัทตามกฎระเบียบของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย นอกจากนี้ผู้ลงทุนสามารถติดต่อบริษัทผ่านทางเว็บไซต์ของบริษัท www.solartron.co.th โดยมีนางปัทมา วงษ์ถั่วทอง ทำหน้าที่ในการติดต่อกับผู้ถือหุ้น นักวิเคราะห์ และผู้ที่เกี่ยวข้อง



14. Meeting of Audit Committee

There were 10 meetings of Audit Committee in 2006 and There were 10 meetings of Audit Committee in 2007 with the following list of participants.

Lists of Committee	Position	2006	2007
Mr. Sutham Malila	Chairman of the Audit Committee / Independent Director	9/10	10/10
Mr. Suchart Trisirivattwat	Audit Committee / Independent Director	9/10	9/10
Lieutenant General Chartree Tatti	Audit Committee / Independent Director	8/10	7/10

15. The Control System and Internal Audits

The company has a control system and internal audits at both the management and operations levels for the effectiveness. There are the controller who takes care of company assets and separates the tasks of each performer, and an evaluator who acts as a counterbalance and examines the activities appropriately. Moreover, the company has internal auditor who report directly to the audit committee. The auditors are authorized to evaluate and revise the control system of the company in examining the annual financial report.

The department of internal audits set the internal control for company performance and classified twelve departments for separate auditing: cells factory, Module and balance system factory, design engineering, installation engineering, information technology, marketing and sales private, marketing and sales central government, marketing and sales local government, accounting and financial, personel and administration, purchasing, and store and shipping.

16. The Report of the Board of Directors

The Board of Directors is responsible for the operations of the company, corporate governance including the financial reports and financial information which will be shown in the company annual report.

17. Relations With the Investors

The company policy is to disclose accurate information that might affect the investors. The investors can also contact the company via the website **www.solartron.co.th**. The company appoints Mrs. Patama Wongtoythong be the contact person with shareholders, analysts, and involved people.

ผู้ถือหุ้นใหญ่ 10 รายแรกของบริษัท

รายชื่อและสัดส่วนการถือหุ้น 10 รายแรก ณ วันที่ 28 ธันวาคม 2550 มีดังนี้

	รายชื่อผู้ถือหุ้น	ณ 28 ธันวาคม 2550	
		จำนวนหุ้น	ร้อยละ
1.	กลุ่มเตชะณรงค์ ¹	47,680,400	15.89
2.	Clearstream Nominees Ltd.	16,174,310	5.39
3.	กลุ่มโรจน์เมธา ²	16,000,000	5.33
4.	Pershing LLC-Customer Safekeeping	5,600,000	1.87
5.	CITIBANK Nominees Singapore PTE Ltd.	4,500,000	1.50
6.	พล.ต. กสิน ทองใบใหญ่	4,137,100	1.38
7.	นายจรัสพงศ์ จารุโชติพัฒน์	4,000,050	1.33
8.	นางโฉมสุตา หงษ์นคร	3,850,000	1.28
9.	นางนันทญา อภิธโนทัย	3,845,500	1.28
10.	Caceis Bank Luxembourg	3,500,000	1.17
	รวม	109,287,360	36.43

หมายเหตุ:

¹ ผู้ถือหุ้นในกลุ่มเตชะณรงค์ ประกอบด้วย

ชื่อ	จำนวนหุ้น	ร้อยละ
1. นายไพวงษ์ เตชะณรงค์	35,620,400	11.87
2. นางภัสสร เตชะณรงค์	9,500,000	3.17
3. นายสงกรานต์ เตชะณรงค์	2,560,000	0.85

² ผู้ถือหุ้นในกลุ่มโรจน์เมธา ประกอบด้วย

ชื่อ	จำนวนหุ้น	ร้อยละ
1. นางพรศิริ โรจน์เมธา	15,000,000	5.00
2. นายอัครเดช โรจน์เมธา	1,000,000	0.33



10 Largest Shareholders of Company

As at December 28, 2007, the list and percentage of the first 10 major shareholders is as follows:

	Shareholders	As at December 28, 2007	
		Number of Shares	Percentage
1.	Taechanarong Group	47,680,400	15.89
2.	Clearstream Nominees Ltd.	16,174,310	5.39
3.	Rojmeta Group	16,000,000	5.33
4.	Pershing LLC-Customer Safekeeping	5,600,000	1.87
5.	CITIBANK Nominees Singapore PTE Ltd.	4,500,000	1.50
6.	Lt.Gen. Kasin Thongbaiyai	4,137,100	1.38
7.	Mr.Charatpong Charuchotpatana	4,000,050	1.33
8.	Mrs.Chomsuda Hongnakorn	3,850,000	1.28
9.	Mrs.Nontaya Apitanothai	3,845,500	1.28
10.	Caceis Bank Luxembourg	3,500,000	1.17
	Total	109,287,360	36.43

Remark :

¹ Taechanarong Group Shareholders follow :

ชื่อ	Number of Shares	Percentage
1.Mr Phaivong Taechanarong	35,620,400	11.87
2.Ms Phasara Taechanarong	9,500,000	3.17
3.Mr Songkarn Taechanarong	2,560,000	0.85

² Rojmeta Group Shareholders follow :

ชื่อ	Number of Shares	Percentage
1.Ms Pornsiri Rojmeta	15,000,000	5.00
2.Mr Akaradej Rojmeta	1,000,000	0.33

รายการระหว่างกัน และมาตรการในการทำรายการระหว่างกัน

บุคคลที่เกี่ยวข้อง ขัดแย้ง	ความสัมพันธ์	ลักษณะรายการ	ขนาดของรายการ (บาท)		ความจำเป็นและความเหมาะสมของรายการ และนโยบายการกำหนดราคา
			ปี 2549	ปี 2550	
บริษัท โบนันซ่า กอล์ฟ แอนด์ คันทรี คลับ จำกัด ดำเนินธุรกิจจัดสรรและปลูกสร้างอาคารเพื่อขายให้เช่า และให้เช่าซื้อ	กรรมการร่วมกัน คือ นายไพวงษ์ เตชะณรงค์ และ นางกัทิสรา เตชะณรงค์	ค่าบริการ	28,885.00	115,620.00	เป็นรายการรับของผู้บริหารในการ ไปประชุมร่วมกับลูกค้า
บริษัท พอร์ต คอร์ปอเรชั่น จำกัด(มหาชน) ดำเนินธุรกิจขายอุปกรณ์ควบคุมไฟฟ้า และ อุปกรณ์แปลงไฟฟ้า	กรรมการร่วมกัน คือ นายสุธรรม มลิตา	ค่าสินค้า	57,336,699.00	228,530.60	เป็นรายการซื้อสินค้าและอุปกรณ์เพื่อประกอบในการทำระบบไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Home System) ซึ่งรายการดังกล่าวนี้ มีการสั่งซื้อกับบริษัทฯ ดังกล่าวมาตั้งแต่เริ่มโครงการ Solar Home System . ในปี 2547 เนื่องจาก เป็นสินค้าที่ได้มาตรฐานและมีราคาที่ถูกกว่าคู่ค้ารายอื่นๆ ส่วนคุณสมบัติที่ได้เข้าไปเป็นกรรมการ ของ บมจ.พอร์ทฯ ตรวจสอบของบริษัทฯ ได้เข้าไปเป็นกรรมการ ของ บมจ.พอร์ทฯ ในช่วงเดือน กรกฎาคม 2548 หลังจากที่เป็นบริษัทฯ ได้ทำการสั่งซื้อสินค้าชนิดนี้ก่อนหน้ามีแล้ว
บริษัท ลิฟต์ แอนด์ ริง จำกัด ดำเนินธุรกิจก่อสร้างลิฟท์	กรรมการร่วมกัน คือ นายไพวงษ์ เตชะณรงค์	ค่าโฆษณา	-	350,000.00	เป็นรายการที่ลงโฆษณาประชาสัมพันธ์ เพื่อขายสินค้าและระบบเซตลิฟต์ แอนด์ ริง ในหนังสือพิมพ์บางกอกทูเดย์ ซึ่งการโฆษณาในสื่อดังกล่าวนี้ได้รับผลตอบแทนมาก่อนข้างต้น และค่าโฆษณาที่ได้จ่ายไปเป็นราคาที่ไม่แพงเมื่อเปรียบเทียบกับอัตราค่าโฆษณาปกติ



Related Transactions and Activities person who might have the conflict

Person who might have the conflict	Relationship	Description	Size of activities (Baht)		The necessary and reasonable of activities and policy to set the price
			2006	2007	
Bonanza Golf and Country Club Co., Ltd. operates in allocating and constructing the building for sell and rent	Accompanied the Director who is Ms. Phasara Taecharong and Mr. Phaivong Taecharong	Service fee	28,885.00	115,620.00	It was the necessary activities to the company operation such as the customer greeting expense, wages, food, hotel etc.
Forth Corporation PCL. Manufacturing and distribution of electronic equipment.	Accompanied the Director Who is Mr.Sutham Malila (Audit Committee)	Goods (Inverter/Controller used for electricity production system)	57,336,699.00	228,530.60	It was the normal trade activities. The product for using in the Solar Home Project and the quality of goods was over than others. And the price was lower than others.
Lives and Rich Co.,Ltd. Advertising	Accompanied the Director who is Mr. Phaivong Taecharong	(1) Advertising	-	350,000.00	It was the advertising for solar cell system information in Bangkok Today newspaper and advertise fee not expensive to compare with others advertise fee.

มาตรการในการทำรายการระหว่างกัน

คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณารายการระหว่างกันที่ผ่านมาและแนวโน้มการทำรายการระหว่างกันในอนาคตของบริษัทฯ จึงได้กำหนดมาตรการในการทำรายการระหว่างกันของบริษัทฯ ดังต่อไปนี้

รายการที่เกิดขึ้นเป็นปกติและต่อเนื่อง

1. รายการซื้อขายสินค้ากับบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน ทั้งนี้ในการทำรายการดังกล่าว บริษัทฯ มีมาตรการที่จะกำหนดข้อตกลงและเงื่อนไขต่างๆ ให้เป็นไปตามเงื่อนไขการค้าปกติหรือราคาตลาด และบริษัทฯ จะจัดให้คณะกรรมการตรวจสอบเป็นผู้ให้ความเห็นเกี่ยวกับความเหมาะสมของราคาและความสมเหตุสมผลของการทำรายการดังกล่าว รวมทั้งเปิดเผยรายการระหว่างกันดังกล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินตามมาตรฐานบัญชีที่กำหนดโดยสมาคมนักบัญชีและผู้สอบบัญชีรับอนุญาตแห่งประเทศไทย

รายการระหว่างกันที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์

เพื่อป้องกันความขัดแย้งทางผลประโยชน์ที่อาจเกิดขึ้นในอนาคตคณะกรรมการบริษัทจึงมีมติไม่อนุญาตให้ทำรายการระหว่างกันดังต่อไปนี้

- (1) รายการเงินกู้ยืมจากบุคคลที่เกี่ยวข้องกัน
- (2) รายการเงินตรงจ่ายกรรมการ

อย่างไรก็ตาม ถ้าหากมีความจำเป็นต้องทำรายการระหว่างกันที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ดังกล่าว ให้ปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยหรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท

Approval of Activities

The Audit Committee considered the past activities and agreed that the buying and selling activities, mortgage activities, building rental, product receiving, management hiring and others were the appropriate and reasonable and could be accepted. Activities which could be seen as possible conflicts of interest were also offered; however they were seen to be in accordance with the regulations of the Stock Exchange of Thailand, and approved as legitimate.

The Policy Involving Future Activities

The Board of Directors created a policy for future activities as follows:

Normal and Continuous Activities

1. Regarding buying and selling activities, the company has identified the audit committee to give opinion about the appropriate price and reasonable selling activities of the company.

Activities Which Might Have a Business Conflict

To prevent a conflict that might occur in the future, the company Board has agreed not to allow activities as follows:

- (1) Any mortgage from the persons involved in company activities
- (2) The payment of any monies to the Board or management by outsiders

However, if it is necessary to do the activities that might have the benefit conflict, then perform by the rules of activities and announcement about bringing and return the prepaid money

รายงานจากคณะกรรมการตรวจสอบ

เรียนท่านผู้ถือหุ้น

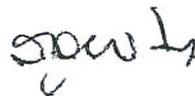
บริษัท โซลาร์ตรอน จำกัด (มหาชน)

คณะกรรมการตรวจสอบของบริษัทโซลาร์ตรอน จำกัด (มหาชน) ประกอบด้วยกรรมการอิสระ 3 ท่าน ซึ่งสมาชิกของคณะกรรมการตรวจสอบมีความเป็นอิสระและประสพการณ์ รวมทั้งขอบเขตหน้าที่งานและความรับผิดชอบของคณะกรรมการตรวจสอบเป็นไปตามประกาศตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย เรื่องคุณสมบัติและขอบเขตการดำเนินงานของคณะกรรมการตรวจสอบ พ.ศ. 2542

ด้านหน้าที่ความรับผิดชอบของคณะกรรมการตรวจสอบ คณะกรรมการได้มีการจัดประชุม 10 ครั้งในปี 2550 ทั้งนี้คณะกรรมการตรวจสอบได้มีการพิจารณาร่วมกับผู้สอบบัญชีภายนอก และผู้ตรวจสอบภายในถึงขอบเขตและผลการตรวจสอบทั้งทางด้าน การควบคุมภายใน และการตรวจสอบรายงานทางการเงิน คณะกรรมการตรวจสอบยังได้มีการพิจารณาร่วมกันกับคณะกรรมการบริษัทฯ ในเรื่องของการเตรียมรายงานทางการเงินระหว่างกาล รวมถึงรายงานประจำปี อีกทั้งพิจารณาร่วมกันในเรื่องของการควบคุมภายในด้านบริหารและปฏิบัติการ ในการดำเนินการสอบทานให้บริษัทฯ ปฏิบัติตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องต่างๆ คณะกรรมการฯ ได้รับรายงานจากผู้บริหารของบริษัทฯ อย่างสม่ำเสมอ ถึงการยืนยันในการปฏิบัติตามข้อกำหนดที่เกี่ยวข้องต่างๆ

ทั้งผู้ตรวจสอบบัญชีภายนอกและผู้ตรวจสอบภายใน มีอิสระที่จะเข้าถึงคณะกรรมการตรวจสอบได้อย่างไม่มีข้อจำกัด คณะกรรมการฯ เสนอแต่งตั้งบริษัท ดีลอยท์ ทูช โรมัทส์ ไชยยศ จำกัด เป็นผู้สอบบัญชีภายนอกของบริษัทฯ สำหรับปีการเงินสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2550

คณะกรรมการตรวจสอบ พอใจกับความโปร่งใสและความสุจริตในการจัดเตรียมรายงาน รายงานทางการเงินประจำปี 2550 ความเพียงพอของระบบการควบคุมภายใน และการปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายต่างๆ ดังนั้น คณะกรรมการฯ ไม่มีประเด็นที่เป็นสาระสำคัญในการนำเสนอต่อผู้ถือหุ้น ณ ที่นี้



(นายสุธรรม มลิลลา)

ประธานกรรมการตรวจสอบ
บริษัท โซลาร์ตรอน จำกัด(มหาชน)



Report from the Audit Committee

To : The Shareholders

Solartron Public Company Limited

The Audit Committee of Solartron Public Company Limited is composed of three independent directors. Members of the Committee meet the independence and experience as defined by Stock Exchange of Thailand rules. The Audit Committee's scope of work, duties and responsibilities are in accordance with the Audit Committee's Charter B.E. 2542.

In performing its oversight responsibilities, the Committee held 10 meetings during 2007. The Committee reviewed and discussed with the independent and internal auditors of the scope and results of their examinations including internal control, audit and financial reporting matters. The Audit Committee also held regular discussions with the Board of Directors regarding the preparation of interim and annual financial statements and the review of management and operational systems for internal control. To ensure the Company's compliance with the applicable laws and regulations, the Committee received regular reports from the Company's key management who confirmed full compliance with such legal and regulatory requirements.

The external and internal auditors have full and free access to the Audit Committee. The Committee has recommended to the Board of Directors the re-appointment of Deloitte Touch Tohmatsu Jaiyos Audit Co., Ltd. As independent auditors for the financial year ending December 31, 2007

The Audit Committee concludes its satisfaction with the integrity and transparency of 2007 financial statements preparation and reporting, the adequacy of internal control systems, and the compliance laws and regulations. As a result, there is no particular matter to draw to attention of shareholders.

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Sutham Malila". The signature is written in a cursive, somewhat stylized script.

(Mr.Sutham Malila)

Chairman of the Audit Committee

Solartron Public Company Limited

การวิเคราะห์ฐานะการเงินและผลการดำเนินงาน

ภาพรวมผลการดำเนินงานที่ผ่านมา

ผลการดำเนินงานปี 2550 บริษัท มีรายได้จากการขายและบริการรวมเท่ากับ 115.27 ล้านบาท บริษัท มีอัตรากำไรขั้นต้นเท่ากับร้อยละ 16.07 และขาดทุนสุทธิเท่ากับ 90 ล้านบาท ในส่วนของต้นทุนขายคิดเป็นเงิน 91.51 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 83.93 ของรายได้จากการขายและบริการ รายได้จากการขายและบริการลดลงจากปี 2549 ร้อยละ 90 สาเหตุหลักเนื่องจากเศรษฐกิจชะลอตัว ประกอบกับภาครัฐกำลังปรับปรุงนโยบายด้านพลังงานทดแทน ทำให้การผลิตงานในโครงการต่างๆ ของภาครัฐเกิดความล่าช้าหรือชะลอการตัดสินใจซื้อและลงทุน ประกอบกับบริษัท อยู่ในช่วงของการปรับเปลี่ยนระบบภายในของบริษัท เพื่อรองรับการขยายตลาดไปยังภาคเอกชนและส่งออก เพื่อให้บริษัท มีรายได้เข้ามาจากส่วนอื่น ๆ นอกจากงานจากภาครัฐ

ในปี 2550 บริษัท มีสินทรัพย์ถาวรได้แก่ งานระหว่างก่อสร้าง เพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญ เนื่องจากบริษัท กำลังก่อสร้างโรงงานผลิตเซลล์แสงอาทิตย์ ที่จังหวัดนครราชสีมา ซึ่งจะใช้เป็นโรงงานผลิตเซลล์แสงอาทิตย์ กำลังการผลิต 30 เมกะวัตต์ต่อปี

ณ 31 ธันวาคม ปี 2550 บริษัท มีสินทรัพย์รวมเท่ากับ 959.24 ล้านบาทประกอบด้วย (1) สินทรัพย์หมุนเวียน 614.39 ล้านบาท (2) ที่ดินอาคาร และอุปกรณ์-สุทธิ 217.82 ล้านบาท และ (3) สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น 127.03 ล้านบาท

ผลการดำเนินงาน

(1) รายได้

รายได้จากการขายและบริการ

สำหรับปี 2550 บริษัท มีรายได้จากการขายและบริการรวม 115.27 ล้านบาท ลดลงกว่าร้อยละ 90 เมื่อเทียบกับรายได้ในปี 2549 เนื่องจากเศรษฐกิจชะลอตัว ประกอบกับภาครัฐกำลังปรับปรุงนโยบายด้านพลังงานทดแทน ทำให้การผลิตงานในโครงการต่างๆ ของภาครัฐเกิดความล่าช้าหรือชะลอการตัดสินใจซื้อและลงทุน ประกอบกับบริษัท อยู่ในช่วงของการปรับเปลี่ยนระบบภายในของบริษัท เพื่อรองรับการขยายตลาดไปยังภาคเอกชนและส่งออก เพื่อให้บริษัท มีรายได้เข้ามาจากส่วนอื่น ๆ นอกจากงานจากภาครัฐ

รายได้อื่นๆ

รายได้อื่นๆ ของบริษัท ประกอบด้วยรายได้จากดอกเบี้ยรับ กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน และรายได้จากค่าบริการ โดยในปี 2549 และปี 2550 รายได้อื่นๆของบริษัท เท่ากับ 20.52 และ 6.23 ล้านบาทตามลำดับ และคิดเป็นสัดส่วน ร้อยละ 1.85 และร้อยละ 5.41 ของรายได้รวม ตามลำดับ



Financial Analysis and Explanation of Operations

Performance

In 2007, the company total revenue is 115.27 million baht. The company had the gross margin of 16.07% and net loss of 91 million baht. The cost of solar cells is 91.51 million baht or 83.93% of total revenue. Total revenue decrease of 90% a result of market fluctuation relating to many factors, especially political uncertainties, major influences that caused delay in execution of several large government projects and hesitation in investments, for example Solar Home Project etc. However, Company is expanding the market through, private and export market.

In 2007, the company had a significant increase in non-current assets because of the construction in progress of the Solar cell Factory in Nakonrachasima. The capacity is 30 Meggawatt per year

As at 31 December 2007, the company had total assets of 959.24 million baht comprised of (1) 614.39 million baht in current assets (2) 217.82 million baht in property, plant and equipment, net and (3) 127.03 million baht in other non-current assets.

Operation

1. Revenues

Revenues from sales and services

In 2007, the company had the revenue for sales and installation of 115.27 million baht. This is a 90% decrease compare to the year 2006 because a market fluctuation relating to many factors, especially political uncertainties, major influences that caused delay in execution of several large government projects and hesitation in investments, for example Solar Home Project etc. However, Company is expanding the market through, private and export market.

The Other Revenues

The other revenue of the company consisted of the interest income, gain from currency exchange rate, and revenue from services. For 2006 and 2007 the other revenue of the company was 20.52 and 6.23 million Baht equal to 1.85% and 5.41% of total revenues, respectively.

(2) ต้นทุนขายและค่าใช้จ่าย

ต้นทุนขาย

ในปี 2550 บริษัท มีต้นทุนขายเท่ากับ 91.51 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 83.93 ของรายได้จากการขายและบริการ ซึ่งลดลงเมื่อเปรียบเทียบกับต้นทุนขายในปี 2549

ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร

สำหรับปี 2550 บริษัท มีค่าใช้จ่ายในการขายและบริหารเท่ากับ 114.75 ล้านบาท ซึ่งคิดเป็นร้อยละ 99.55 ของรายได้รวม เพิ่มขึ้นร้อยละ 4.29 จากปี 2549 เนื่องจากบริษัท มีค่าใช้จ่ายที่สำคัญเพิ่มขึ้นดังนี้

- 1) ค่าใช้จ่ายสำนักงาน เท่ากับ 13.04 ล้านบาท เพิ่มขึ้นร้อยละ 37.84 จากปี 2549
- 2) ค่าซ่อมบำรุงรักษาและบริการหลังการขาย เท่ากับ 12.87 ล้านบาท เพิ่มขึ้นร้อยละ 100 จากปี 2549
- 3) การตั้งสำรองหนี้สงสัยจะสูญ เท่ากับ 16.65 ล้านบาท เพิ่มขึ้นร้อยละ 100 จากปี 2549

(3) กำไร

กำไรขั้นต้น

สำหรับปี 2550 บริษัท มีกำไรขั้นต้นเท่ากับ 17.52 ล้านบาท คิดเป็นอัตราร้อยละ 16.07 ของรายได้รวม เพิ่มขึ้นจากอัตรากำไรขั้นต้นในปี 2549 เนื่องจากบริษัท มีความชำนาญในการทำงานระบบเซลล์แสงอาทิตย์ และสามารถควบคุมต้นทุนได้

กำไรสุทธิ

สำหรับ ปี 2550 บริษัท มีผลขาดทุนสุทธิ 91 ล้านบาท ลดลงเท่ากับ 142.12 ล้านบาท ลดลงเป็นร้อยละ 277.96 จากกำไรสุทธิ ในปี 2549

(4) อัตราผลตอบแทนผู้ถือหุ้น

สำหรับปี 2550 บริษัท มีอัตราผลตอบแทนผู้ถือหุ้นเป็นร้อยละ (10.39) โดยสาเหตุที่อัตราผลตอบแทนผู้ถือหุ้นในปี 2550 ปรับตัวลดลงจากปี 2549 เนื่องจากผลขาดทุนสุทธิ โดยกำไรสุทธิปี 2549 เท่ากับ 51.13 ล้านบาท และขาดทุนสุทธิในปี 2550 เท่ากับ 91 ล้านบาท

2. Costs of Sales and Expenses

Cost

In 2007, cost of good sold of the company was 91.51 million baht or 83.93% of the total revenue the cost was decrease in 2006.

The Expenses in Sales and Service

In 2007 the company had the expenses in selling and administration expenses of 114.75 million Baht or 99.55% of the total revenue which increased 4.29% from the year in 2006, the essential expenses in sales and service ware as follows:

- 1) The office expenses was 13.04 million baht increase 37.84% from 2006
- 2) The maintainance and after sales service expenses was 12.87 million baht increase 100% from 2006
- 3) The allowance for doubtful debt expenses was 16.65 million baht increase 100% from 2006

3. Profit

The Gross Profit

In 2007 the company had the gross profits of 17.52 million Baht or 16.07% of revenue. The gross profit increased compare to 2006 because the company can control the project cost efficiently.

Net Profit

In 2007, the company had a net loss of 91 million Baht which decreased of 142.12 million baht or 277.96% from 2006.

4. Return on Equity

In 2007, the company had ROE of (10.39) and ROE decreased from 2006 because of decreasing in net loss. The net profit of 51.13 million in 2006 baht and the net loss 91 million baht in 2007.

ฐานะการเงิน

(1) สินทรัพย์

สำหรับงวดสิ้นสุด ธันวาคม ปี 2550 บริษัท มีสินทรัพย์รวม 959.20 ล้านบาท ปรับตัวลดลงเมื่อเทียบกับสินทรัพย์รวมจำนวน 1,266.80 ล้านบาท ณ สิ้นงวดปี 2549 สาเหตุหลักมาจาก

- 1) เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดลดลงเท่ากับ 298.79 ล้านบาท เนื่องจากมีการจ่ายเงินล่วงหน้าสำหรับการสั่งซื้อเครื่องจักรและการก่อสร้างโรงงานผลิตเซลล์แสงอาทิตย์
- 2) ลูกหนี้การค้าของบริษัทฯ ลดลง 365.25 ล้านบาท มาจากรายได้ที่ลดน้อยลงและมีการเรียกเก็บหนี้ได้เกือบทั้งหมด
- 3) เงินจ่ายล่วงหน้าค่าเครื่องจักรและอุปกรณ์เพิ่มขึ้น 167.94 ล้านบาท เพิ่มขึ้นร้อยละ 76.48

ณ สิ้นสุด ธันวาคมปี 2550 บริษัท มีสินทรัพย์หมุนเวียน 614.39 ล้านบาท คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 64.05 และสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน 344.85 ล้านบาท คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 35.95 ของสินทรัพย์รวม โดยสินทรัพย์ที่สำคัญประกอบด้วยสินค้างเหลือและเงินจ่ายล่วงหน้าค่าเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งคิดเป็นร้อยละ 26.95 ร้อยละ 27.43 ของสินทรัพย์รวมตามลำดับ

(2) สภาพคล่อง

สำหรับ ปี 2550 บริษัท มีกระแสเงินสดจากการดำเนินงานเท่ากับ 51.12 ล้านบาท อันเป็นผลมาจากการลดค่า 348.98 ล้านบาท เพราะบริษัท ได้ทำการส่งมอบและได้รับเงินสำหรับโครงการโซลาร์โฮม บริษัท มีกระแสเงินสดจากกิจกรรมการลงทุนในงวดนี้จำนวน (267.03) ล้านบาท เนื่องจาก (1) บริษัท มีเงินฝากสถาบันการเงินที่นำไปใช้เป็นหลักประกันลดลง 15.56 ล้านบาท (2) บริษัท มีการลงทุนในสินทรัพย์ถาวรเพิ่ม 116.42 ล้านบาท และ (3) จ่ายล่วงหน้าค่าเครื่องจักรและอุปกรณ์สำหรับโรงงานผลิตเซลล์แสงอาทิตย์เพิ่มขึ้น 167.94 ล้านบาท และนอกจากนี้บริษัท มีเงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินลดลง (79.51) ล้านบาท จึงส่งผลให้มีกระแสเงินสดจากกิจกรรมการจัดหาเงินเท่ากับ (82.88) ล้านบาท โดยภาพรวมแล้วในปี 2550 บริษัท มีกระแสเงินสดสุทธิลดลง (298.79) ล้านบาท

สำหรับสิ้นงวด 31 ธันวาคม 2550 บริษัท มีอัตราส่วนสภาพคล่องเท่ากับ 7.47 เท่า ซึ่งเพิ่มขึ้นจากปี 2549 ซึ่งเท่ากับ 3.65 เท่า

(3) แหล่งที่มาของเงินทุน

หนี้สิน

สำหรับหนี้สินรวม ณ สิ้นงวด 31 ธันวาคม 2550 บริษัท มีหนี้สินรวมเท่ากับ 83.82 ล้านบาท ลดลงจากปี 2549 เท่ากับ 216.57 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 72.10 สาเหตุหลักมาจาก

- 1) การลดลงของเงินเบิกเกินบัญชีธนาคารและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน จำนวน 79.51 ล้านบาท
- 2) การลดลงของเจ้าหนี้การค้าจำนวน 97.22 ล้านบาท
- 3) การเพิ่มขึ้นของหนี้สินหมุนเวียนอื่น จำนวน 36.47 ล้านบาท



Financial Status

1. Assets

Total assets as at December 31, 2007 were 959.20 million Baht decreased from 1,266.80 in 2006. This was because of

- 1) Cash and cash equivalents decreased 298.79 million baht
- 2) Trade accounts receivable – net decreased 365.25 million baht because of revenues decreased.
- 3) Advance payment for machine and equipment increased 167.94 million baht or 76.48% from 2006

At the end of 2007, the company has current asset of 614.39 million baht or 64.05% of total assets and 344.85 million baht in non-current asset or 35.95% of total assets. The significant assets were inventories and advance payments for machines and equipment which is 26.95% and 27.43% of total assets respectively.

2. Liquidity

In 2007 the cash flow from operating activities was 51.12 million Baht. Because of the account receivable was decreased of 348.98 million baht due to the finish and received money of the Solar Home Project. The company had net cash used in investing activities of (267.03) million baht due to (1) cash deposits at financial institution used as collateral decreased 15.56 million baht (2) Invested for fix assets increased of 116.42 million baht and (4) advance payment for machine and equipment increased of 167.94 million baht. Bank overdrafts and short-term loan from financial institutions decreased of 79.51 million. The net cash provided by financing activities was (82.88) million baht. As a whole, in 2007 the company had a net decrease in cash and cash equivalents of (298.79) million baht.

At the end of year 2007, the company had the current ratio of 7.47 which increased from 3.65 in 2006.

3. The Source of Fund

Liabilities

As at December 31, 2007 the company's total debts were 83.82 million Baht, decreased of 216.57 million baht or 72.10% from 2006 because

- 1) Bank overdrafts and short-term loans from financial institutions decreased of 79.51 million baht.
- 2) Trade accounts payable decreased of 97.22 million baht.
- 3) Other current liabilities increased of 36.47 million baht.

ส่วนของผู้ถือหุ้น

ส่วนของผู้ถือหุ้น ณ 31 ธันวาคม 2550 เท่ากับ 875.42 ล้านบาท ลดลงร้อยละ 9.42 จากส่วนของผู้ถือหุ้น ณ สิ้นปี 2549 เนื่องจาก บริษัทฯ มีขาดทุนสุทธิจากการดำเนินงาน จึงส่งผลให้อัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น ณ 31 ธันวาคม 2550 เท่ากับ 0.10 เท่า

ความเหมาะสมของโครงสร้างเงินทุน

ณ 31 ธันวาคม 2550 บริษัทฯ มีอัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น เท่ากับ 0.10 เท่า ปรับตัวลดลงจาก สิ้นปี 2549 ที่ 0.21 เท่า เนื่องจากบริษัทฯ มีหนี้สินที่ลดลงจากเงินเบิกเกินบัญชีธนาคารและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน ซึ่งโดยรวมแล้วบริษัทฯ มีหนี้สินลดลง 216.57 ล้านบาทจากปี 2549



The Shareholders' Equity

The shareholders' equity of the company as at December 31, 2007 was 875.42 million baht decreased 9.42% from 2006 because company net loss of the operation resulted in debt to equity ratio at 31 December 2007 was 0.10.

The Appropriate of Capital Structure

At December 31, 2007 the company's debt to equity ratio was 0.10 which decreased from 0.21 as at December 31, 2006 because the company was decreased debt from bank overdrafts and short-term loans from financial institutions. As a whole, in 2007 the company had net decrease debt was 216.57 million baht from 2006



บริษัท โซลาร์ตรอน จำกัด (มหาชน)

งบการเงิน

และ

รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2550 และ 2549



Solartron Public Company Limited

Annual financial statements

And

Audit report of Certified Public Accountant

For the years ended

31 December 2007 and 2006

รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เสนอผู้ถือหุ้นและคณะกรรมการ
บริษัท โซลาร์ตรอน จำกัด (มหาชน)

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบงบดุล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2550 และ 2549 งบกำไรขาดทุน งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นและงบกระแสเงินสดสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันของบริษัท โซลาร์ตรอน จำกัด (มหาชน) ซึ่งผู้บริหารของกิจการเป็นผู้รับผิดชอบต่อความถูกต้องและครบถ้วนของข้อมูลในงบการเงินเหล่านี้ ส่วนข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบในการแสดงความเห็นต่องบการเงินดังกล่าวจากผลการตรวจสอบของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชีที่รับรองทั่วไป ซึ่งกำหนดให้ข้าพเจ้าต้องวางแผนและปฏิบัติตามเพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างมีเหตุผลว่า งบการเงินแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่ การตรวจสอบรวมถึงการใช้วิธีการทดสอบหลักฐานประกอบรายการทั้งที่เป็นจำนวนเงินและการเปิดเผยข้อมูลในงบการเงิน การประเมินความเหมาะสมของหลักการบัญชีที่กิจการใช้และประมาณการเกี่ยวกับรายการทางการเงินที่เป็นสาระสำคัญ ซึ่งผู้บริหารเป็นผู้จัดทำขึ้น ตลอดจนการประเมินถึงความเหมาะสมของ การแสดงรายการที่นำเสนอในงบการเงินโดยรวม ข้าพเจ้าเชื่อว่าการตรวจสอบดังกล่าวให้ข้อสรุปที่เป็นเกณฑ์อย่างเหมาะสมในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าเห็นว่า งบการเงินข้างต้นนี้แสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2550 และ 2549 ผลการดำเนินงาน และกระแสเงินสดสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันของบริษัท โซลาร์ตรอน จำกัด (มหาชน) โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไป



มนตรี พาณิชกุล

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขทะเบียน 3461

บริษัท ดีลรอยท์ กู๊ซ โธมัส ไซยยศ สอบบัญชี จำกัด

กรุงเทพมหานคร
วันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2551



REPORT OF INDEPENDENT CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS

TO THE SHAREHOLDERS AND BOARD OF DIRECTORS
SOLARTRON PUBLIC COMPANY LIMITED

We have audited the balance sheets of Solartron Public Company Limited as at December 31, 2007 and 2006, and the related statements of income, changes in shareholders' equity and cash flows for the years then ended. These financial statements are the responsibility of the Company's management as to their correctness and completeness of the presentation. Our responsibility is to express an opinion on these financial statements based on our audits.

We conducted our audits in accordance with generally accepted auditing standards. Those standards require that we plan and perform the audit to obtain reasonable assurance as to whether the financial statements are free of material misstatement. An audit includes examining, on a test basis, evidence supporting the amounts and disclosures in the financial statements. An audit also includes assessing the accounting principles used and significant estimates made by management, as well as evaluating the overall financial statement presentation. We believe that our audits provide a reasonable basis for our opinion.

In our opinion, the aforementioned financial statements present fairly, in all material respects, the financial position of Solartron Public Company Limited as at December 31, 2007 and 2006, and the results of its operations and its cash flows for the years then ended, in conformity with generally accepted accounting principles.

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "M. Panichakul".

Montree Panichakul
Certified Public Accountant (Thailand)
Registration No. 3461

BANGKOK
February 28, 2008

DELOITTE TOUCHE TOHMATSU JAIYOS AUDIT CO., LTD.

งบการเงิน

บริษัท โซลาร์ตรอน จำกัด (มหาชน)

งบดุล

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2550 และ 2549

(หน่วย : บาท)

	หมายเหตุ	2550	2549
สินทรัพย์			
สินทรัพย์หมุนเวียน			
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	4.1	37,453,052	336,247,119
เงินฝากสถาบันการเงินที่นำไปใช้เป็นหลักประกัน	5	192,716	15,752,979
ลูกหนี้การค้า-สุทธิ	6	44,855,741	320,106,672
ลูกหนี้เงินประกันผลงาน		1,396,170	91,393,961
สินค้าคงเหลือ - สุทธิ	7	258,486,246	218,555,135
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าเครื่องจักรและอุปกรณ์	8,26.6	263,100,000	95,160,000
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	9	8,910,915	7,620,589
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		614,394,840	1,084,836,455
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน			
เงินฝากประจำสถาบันการเงินที่มีข้อจำกัดในการใช้	10	56,000,000	56,000,000
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ - สุทธิ	11	217,815,071	124,554,196
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	12	71,029,945	1,412,882
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		344,845,016	181,967,078
รวมสินทรัพย์		959,239,856	1,266,803,533



Financial Report

Solartron Public Company Limited

Balance Sheets

As at December 31, 2007 and 2006

(Unit : Baht)

	Note	2007	2006
ASSETS			
CURRENT ASSETS			
Cash and cash equivalents	4.1	37,453,052	336,247,119
Cash deposits at financial institution used as collateral	5	192,716	15,752,979
Trade account receivables	6	44,855,741	320,106,672
Retention receivables		1,396,170	91,393,961
Inventories	7	258,486,246	218,555,135
Advance payment for machine and equipment	8,26.6	263,100,000	95,160,000
Others current assets	9	8,910,915	7,620,589
Total Current Assets		614,394,840	1,084,836,455
NON-CURRENT ASSETS			
Restricted fixed deposits at financial institutions	10	56,000,000	56,000,000
Property, plant and equipment - net	11	217,815,071	124,554,196
Other non-current assets	12	71,029,945	1,412,882
Total non-current assets		344,845,016	181,967,078
Total Assets		959,239,856	1,266,803,533

บริษัท โซลาร์ตรอน จำกัด (มหาชน)
งบดุล (ต่อ)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2550 และ 2549

(หน่วย : บาท)

	หมายเหตุ	2550	2549
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น			
หนี้สินหมุนเวียน			
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	13	57,648,656	137,163,432
เจ้าหนี้การค้า	14	9,922,091	107,144,658
ส่วนของหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงินที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	16	1,477,556	3,362,554
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	15	13,233,124	49,700,614
รวมหนี้สินหมุนเวียน		82,281,427	297,371,258
หนี้สินไม่หมุนเวียน			
หนี้สินตามสัญญาเช่าซื้อ-สุทธิจากส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	16	1,537,164	3,014,720
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		1,537,164	3,014,720
รวมหนี้สิน		83,818,591	300,385,978

Solartron Public Company Limited
Balance Sheets (Continued)
As at December 31, 2007 and 2006

(Unit : Baht)

	Note	2007	2006
LIABILITIES AND SHAREHOLDERS' EQUITY			
CURRENT LIABILITIES			
Bank overdrafts and short-term loans from loans from financial institutions	13	57,648,656	137,163,432
Trade account payable	14	9,922,091	107,144,658
Current portion of liabilities under hire purchase contracts	16	1,477,556	3,362,554
other current liabilities	15	13,233,124	49,700,614
Total Current Liabilities		82,281,427	297,371,258
NON-CURRENT LIABILITIES			
Liabilities under hire-purchase contracts – net of current portion	16	1,537,164	3,014,720
Total Non-current liabilities		1,537,164	3,014,720
Total Liabilities		83,818,591	300,385,978

บริษัท โซลาร์ตรอน จำกัด (มหาชน)
งบดุล (ต่อ)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2550 และ 2549

(หน่วย : บาท)

	หมายเหตุ	2550	2549
ส่วนของผู้ถือหุ้น			
ทุนเรือนหุ้น	17		
ทุนจดทะเบียน			
หุ้นสามัญ 300,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1.00 บาท		300,000,000	300,000,000
ทุนที่ออกและชำระแล้ว			
หุ้นสามัญ 300,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1.00 บาท ชำระครบแล้ว		300,000,000	300,000,000
ส่วนเกินมูลค่าหุ้น	19	407,250,000	407,250,000
กำไรสะสม			
จัดสรรแล้ว			
สำรองตามกฎหมาย	20	39,650,000	39,650,000
ยังไม่ได้จัดสรร		128,521,265	219,517,555
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น		875,421,265	966,417,555
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น		959,239,856	1,266,803,533



Solartron Public Company Limited
Balance Sheets (Continued)
As at December 31, 2007 and 2006

(Unit : Baht)

	Note	2007	2006
SHAREHOLDERS' EQUITY			
SHARE CAPITAL	17		
Authorized share capital			
300,000,000 ordinary shares of Baht 1.00 each		300,000,000	300,000,000
Issued and paid-up share capital			
300,000,000 ordinary shares of Baht 1.00 each, fully paid		300,000,000	300,000,000
PREMIUM ON SHARE CAPITAL	19	407,250,000	407,250,000
RETAINED EARNINGS			
Appropriated			
legal reserve	20	39,650,000	39,650,000
- Un-appropriated		128,521,265	219,517,555
Total Shareholders' Equity		875,421,265	966,417,555
Total Liabilities and shareholders' equity		959,239,856	1,266,803,533

บริษัท โซลาร์ตรอน จำกัด (มหาชน)
งบกำไรขาดทุน
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2550 และ 2549

(หน่วย : บาท)

	2550	2549
รายได้		
รายได้จากการขาย	14,944,526	45,239,689
รายได้จากการขายพร้อมติดตั้ง	94,092,738	1,045,974,661
ดอกเบี้ยรับ	3,516,068	19,152,467
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน	1,459,884	820,634
รายได้อื่น	1,258,148	544,015
รวมรายได้	115,271,364	1,111,731,466
ค่าใช้จ่าย		
ต้นทุนขาย	12,170,702	26,816,425
ต้นทุนขายพร้อมติดตั้ง	79,343,384	923,755,172
ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร	105,987,228	96,060,676
ค่าตอบแทนกรรมการ	2,671,000	2,892,200
รวมค่าใช้จ่าย	200,172,314	1,049,524,473
กำไรก่อนดอกเบี้ยจ่ายและภาษีเงินได้	(84,900,950)	62,206,993
ดอกเบี้ยจ่าย	(6,095,340)	(9,944,823)
ภาษีเงินได้	-	(1,132,522)
กำไรสุทธิ	(90,996,290)	51,129,648
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน	(0.30)	0.17
จำนวนหุ้นสามัญที่ชำระแล้วถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก (หุ้น)	300,000,000	300,000,000



Solartron Public Company Limited

Statements of Income

As at December 31, 2007 and 2006

(Unit : Baht)

	2007	2006
REVENUES		
Revenue from sale of goods	14,944,526	45,239,689
Revenue from sale of goods together with installation services	94,092,738	1,045,974,661
Interest income	3,516,068	19,152,467
Gain on exchange rate	1,459,884	820,634
Other income	1,258,148	544,015
Total Revenues	115,271,364	1,111,731,466
EXPENSES		
Cost of sales of goods	12,170,702	26,816,425
Cost of sales of goods together with installation services	79,343,384	923,755,172
Selling and administrative expenses	105,987,228	96,060,676
Directors' remuneration	2,671,000	2,892,200
Total Expenses	200,172,314	1,049,524,473
PROFIT BEFORE INTEREST EXPENSE AND INCOME TAX	(84,900,950)	62,206,993
INTEREST EXPENSE	(6,095,340)	(9,944,823)
INCOME TAX	-	(1,132,522)
NET PROFIT	(90,996,290)	51,129,648
Basic Earnings per Share	(0.30)	0.17
Weighted-Average Number of Paid-up Common Share (shares)	300,000,000	300,000,000

บริษัท โซลาร์ตรอน จำกัด (มหาชน)
งบแสดงการเปลี่ยนแปลงในส่วนของผู้ถือหุ้น
สำหรับแต่ละปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2550 และ 2549

(หน่วย : บาท)

หมายเหตุ	ทุนเรือนหุ้น ที่ชำระแล้ว	ส่วนเกิน มูลค่าหุ้น	กำไรสะสม		รวม
			จัดสรรเพื่อ	ยังไม่ได้	
			สำรอง ตามกฎหมาย	จัดสรร	
ยอดคงเหลือต้นปี ณ วันที่ 1 มกราคม 2549	300,000,000	407,250,000	31,000,000	210,037,907	948,287,907
จัดสรรเพื่อสำรองตามกฎหมาย	20	-	8,650,000	(8,650,000)	-
เงินปันผล	18	-	-	(33,000,000)	(33,000,000)
กำไรสุทธิ	-	-	-	51,129,648	51,129,648
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2549	300,000,000	407,250,000	39,650,000	219,517,555	966,417,555
ยอดคงเหลือต้นปี ณ วันที่ 1 มกราคม 2550	300,000,000	407,250,000	39,650,000	219,517,555	966,417,555
ขาดทุนสุทธิ	-	-	-	(90,996,290)	(90,996,290)
ยอดคงเหลือสิ้นปี ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2550	300,000,000	407,250,000	39,650,000	128,521,265	875,421,265



Solartron Public Company Limited
Statement of Changes in Shareholders' Equity
For the years ended December 31, 2007 and 2006

(Unit : Baht)

	Note	Issued and paid up share capital	Premium on share capital	Retained earnings		Total
				Appropriated for Legal reserve	Unappropriated	
Beginning balance as at January 1, 2006		300,000,000	407,250,000	31,000,000	210,037,907	948,287,907
Legal reserve	20	-	-	8,650,000	(8,650,000)	-
Dividend paid	18	-	-	-	(33,000,000)	(33,000,000)
Net income		-	-	-	51,129,648	51,129,648
Balance at December 31, 2006		300,000,000	407,250,000	39,650,000	219,517,555	966,417,555
Beginning balance as at January 1, 2007		300,000,000	407,250,000	39,650,000	219,517,555	966,417,555
Net loss		-	-	-	(90,996,290)	(90,996,290)
Balance at December 31, 2007		300,000,000	407,250,000	39,650,000	128,521,265	875,421,265

บริษัท โซลาร์ตรอน จำกัด (มหาชน)
งบกระแสเงินสด
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2550 และ 2549

(หน่วย : บาท)

	2550	2549
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน		
กำไร(ขาดทุน)สุทธิ	(90,996,290)	51,129,648
รายการปรับปรุงเพื่อกระทบยอดกำไรสุทธิ		
เป็นเงินสดสุทธิจากกิจกรรมดำเนินงาน		
ค่าเสื่อมราคา	21,736,586	21,290,780
หนี้สงสัยจะสูญ	16,149,506	444,958
ขาดทุนที่ยังไม่เกิดขึ้นจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ- สุทธิ	(75,111)	395,475
ค่าเผื่อมูลค่าสินค้าล้าสมัย(โอนกลับ)	57,759	(4,238)
กำไรจากการจำหน่ายเครื่องจักรและอุปกรณ์	(252,007)	(230)
ตัดจำหน่ายเครื่องจักรและอุปกรณ์	17,187	-
ตัดจำหน่ายภาษีเงินได้หัก ณ ที่จ่าย	881,307	9,304,992
กำไรจากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์ และ หนี้สินดำเนินงาน	(52,481,063)	82,561,385
สินทรัพย์ดำเนินงาน(เพิ่ม) ลด		
ลูกหนี้การค้า	(258,992,616)	(176,646,663)
ลูกหนี้เงินประกันผลงาน	89,997,791	58,676,960
สินค้าคงเหลือ	(39,988,870)	(35,376,400)
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	(1,290,326)	748,267
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	(70,498,370)	1,495,550
หนี้สินดำเนินงาน (เพิ่ม) ลด		
เจ้าหนี้การค้า	(97,038,647)	(30,345,680)
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	(36,576,014)	6,230,531
เงินสดสุทธิได้มาจาก(ใช้ไปใน) กิจกรรมดำเนินงาน	51,117,117	(92,656,050)



Solartron Public Company Limited
Statement of Cash Flows
For the years ended December 31, 2007 and 2006

(Unit : Baht)

	2007	2006
Cash flows from operating activities		
Net income	(90,996,290)	51,129,648
Items to reconcile net income to net cash-flow from operating activities		
Depreciation	21,736,586	21,290,780
Allowance for doubtful debt	16,149,506	444,958
Unrealized loss on foreign exchange rate - net	(75,111)	395,475
Provision for obsolete inventories (reversal)	57,759	(4,238)
Gain on disposal of property, plant and equipment	(252,007)	(230)
Property, plant and equipment written off	17,187	-
Withholding tax written off	881,307	9,304,992
Net income from operating before changes in operating Assets and liabilities	(52,481,063)	82,561,385
Operating assets (increase) decrease		
Trade account receivables	(258,992,616)	(176,646,663)
Retention receivables	89,997,791	58,676,960
Inventories	(39,988,870)	(35,376,400)
Other current assets	(1,290,326)	748,267
Other non-current assets	(70,498,370)	1,495,550
Operating liabilities increase (decrease)		
Trade accounts payables	(97,038,647)	(30,345,680)
Other current liabilities	(36,576,014)	6,230,531
Net Cash provided by (used in) operating activities	51,117,117	(92,656,050)

บริษัท โซลาร์ตรอน จำกัด (มหาชน)
งบกระแสเงินสด
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2550 และ 2549

(หน่วย : บาท)

	2550	2549
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน		
เงินฝากสถาบันการเงินที่นำไปใช้เป็นหลักประกันลดลง(เพิ่มขึ้น)	15,560,263	38,182,461
เงินฝากประจำสถาบันการเงินที่มีข้อจำกัดในการใช้ลดลง(เพิ่มขึ้น)	-	20,000,000
เงินสดจ่ายเพื่อซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	(116,424,117)	(3,989,002)
เงินสดจ่ายล่วงหน้าค่าเครื่องจักรและอุปกรณ์	(167,940,000)	(95,160,000)
เงินสดรับจากการจำหน่ายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	1,770,000	725
เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมลงทุน	(267,033,854)	(40,965,816)
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน		
เงินปันผลจ่าย	-	(33,000,000)
เงินเบิกเกินบัญชีธนาคารและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินเพิ่มขึ้น(ลดลง)	(79,514,776)	75,740,691
จ่ายชำระหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	(3,362,554)	(5,688,477)
เงินสดสุทธิได้มาจากกิจกรรมจัดหาเงิน	(82,877,330)	37,052,214
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น (ลดลง) - สุทธิ	(298,794,067)	(96,569,652)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันที่ 1 มกราคม	336,247,119	432,816,771
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันสิ้นปี	37,453,052	336,247,119



Solartron Public Company Limited

Statement of Cash Flows

For the years ended December 31, 2007 and 2006

	2007	2006
CASH FLOWS FROM INVESTING ACTIVITIES		
Decrease (increase) in cash deposits at financial institution used as collateral	15,560,263	38,182,461
Decrease (increase) in restricted fixed deposits at financial institutions	-	20,000,000
Cash paid for purchase of property, plant and equipment	(116,424,117)	(3,989,002)
Cash paid for advance payment of machine and equipment	(167,940,000)	(95,160,000)
Proceeds from disposal of property, plant and equipment	1,770,000	725
Net Cash Used in Investing Activities	(267,033,854)	(40,965,816)
CASH FLOWS FROM FINANCING ACTIVITIES		
Dividends paid	-	(33,000,000)
Increase (decrease) in bank overdrafts and short-term loans from financial institutions	(79,514,776)	75,740,691
Payment for liabilities under hire-purchase contracts	(3,362,554)	(5,688,477)
Net Cash Provided by (used in) Financing Activities	(82,877,330)	37,052,214
NET INCREASE (DECREASE) IN CASH AND CASH EQUIVALENTS	(298,794,067)	(96,569,652)
CASH AND CASH EQUIVALENTS AS AT JANUARY 1,	336,247,119	432,816,771
CASH AND CASH EQUIVALENTS AT DECEMBER 31,	37,453,052	336,247,119

บริษัท โซลาร์ตรอน จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2550 และ 2549

1. การดำเนินงานของบริษัท

บริษัท โซลาร์ตรอน จำกัด (มหาชน) ได้จดทะเบียนเป็นบริษัทจำกัดในประเทศไทย เมื่อวันที่ 12 พฤศจิกายน 2529 ต่อมา บริษัทได้ดำเนินการจดทะเบียนแปรสภาพเป็นบริษัทมหาชน จำกัด กับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า เมื่อวันที่ 24 กันยายน 2547 และได้เข้าเป็นบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย เมื่อวันที่ 17 มีนาคม 2548 โดยมีสำนักงานตั้งอยู่ที่ 38 ซอยสุขุมวิท 69 (สาลิณีมิตร) ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร ประเทศไทย บริษัทดำเนินธุรกิจหลักเกี่ยวกับการประกอบ ขายและติดตั้ง แผงเซลล์แสงอาทิตย์และอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2550 และ 2549 บริษัทมีพนักงานทั้งสิ้น 147 คนและ 137 คน ตามลำดับ และสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2550 และ 2549 มีค่าใช้จ่ายพนักงานเป็นจำนวนเงินประมาณ 37.07 ล้านบาท และ 32.25 ล้านบาท ตามลำดับ

2. เกณฑ์การเสนองบการเงินของบริษัท

2.1 งบการเงินของบริษัทได้จัดทำขึ้นตามประกาศของกรมทะเบียนการค้า (ปัจจุบันคือ กรมพัฒนาธุรกิจการค้า) ลงวันที่ 14 กันยายน 2544 เรื่อง กำหนดรายการย่อที่ต้องมีในงบการเงิน พ.ศ. 2544

2.2 บริษัทจัดทำบัญชีเป็นเงินบาทและจัดทำงบการเงินตามกฎหมายเป็นภาษาไทยตามมาตรฐานการบัญชีและวิธีปฏิบัติทางการบัญชีที่รับรองทั่วไปในประเทศไทย

2.3 มาตรฐานการบัญชีที่ประกาศแล้วแต่ยังไม่มียกเลิกใช้

สภาวิชาชีพบัญชีได้ออกประกาศสภาวิชาชีพบัญชีฉบับที่ 9/2550 ลงวันที่ 2 พฤษภาคม 2550 ฉบับที่ 38/2550 ลงวันที่ 21 กันยายน 2550 และฉบับที่ 62/2550 ลงวันที่ 7 ธันวาคม 2550 เกี่ยวกับมาตรฐานการบัญชีตั้งต่อไป ซึ่งได้ประกาศในราชกิจจานุเบกษาแล้ว แต่ยังไม่มียกเลิกใช้ในปี 2550

ฉบับที่ 25 (ปรับปรุง 2550) งบกระแสเงินสด

ฉบับที่ 29 (ปรับปรุง 2550) สัญญาเช่า

ฉบับที่ 31 (ปรับปรุง 2550) สินค้าคงเหลือ

ฉบับที่ 33 (ปรับปรุง 2550) ต้นทุนการกู้ยืม

ฉบับที่ 35 (ปรับปรุง 2550) การนำเสนองบการเงิน

ฉบับที่ 39 (ปรับปรุง 2550) นโยบายการบัญชี การเปลี่ยนแปลงประมาณการทางบัญชีและข้อผิดพลาด

ฉบับที่ 41 (ปรับปรุง 2550) งบการเงินระหว่างกาล

ฉบับที่ 43 (ปรับปรุง 2550) การรวมธุรกิจ

ฉบับที่ 49 (ปรับปรุง 2550) สัญญาก่อสร้าง

ฉบับที่ 51 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

มาตรฐานการบัญชีข้างต้นนี้เมื่อมีผลใช้บังคับจะใช้แทนมาตรฐานการบัญชีฉบับเดิมที่ยกเลิกไป บริษัทได้ประเมินผลกระทบจากมาตรฐานการบัญชีฉบับดังกล่าวแล้วเห็นว่ามาตรฐานการบัญชีฉบับดังกล่าวข้างต้นเมื่อถือปฏิบัติกับงบการเงินสำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2551 เป็นต้นไป จะไม่มีผลกระทบอย่างเป็นสาระสำคัญต่องบการเงินบริษัท



SOLARTRON PUBLIC COMPANY LIMITED
NOTES TO THE FINANCIAL STATEMENTS
FOR THE YEARS ENDED DECEMBER 31, 2007 AND 2006

1. BUSINESS OPERATIONS OF THE COMPANY

Solartron Public Company Limited was incorporated as a limited company in Thailand on November 12, 1986. Subsequently, the Company registered the change to be a public company limited with the Department of Business Development on September 24, 2004 and was listed in The Stock Exchange of Thailand on March 17, 2005. Its registered office is located at 38 Sukhumvit 69 (Salinimit), Sukhumvit Road, Phrakonong Nua, Watana, Bangkok, Thailand. The principal activities of the Company are assembly, sale and installation of solar-cell systems and associated equipment.

As at December 31, 2007 and 2006, the Company has 147 employees and 137 employees, respectively, and for the years ended December 31, 2007 and 2006, the staff costs are approximately Baht 37.07 million and Baht 32.25 million, respectively.

2. BASIS OF PREPARATION OF FINANCIAL STATEMENTS

- 2.1 The financial statements are prepared in compliance with the Notification of the Department of Commercial Registration (currently the Department of Business Development) dated September 14, 2001 regarding "The Brief Particulars in the Financial Statements B.E. 2544".
- 2.2 The Company maintains its accounting records in Thai Baht and prepares its statutory financial statements in the Thai Language in conformity with accounting standards and practices generally accepted in Thailand.
- 2.3 Accounting standards announced but not effective

The Federation of Accounting Professions has issued the Notifications of Federation of Accounting Professions No. 9/2550 dated May 2, 2007, No. 38/2550 dated September 21, 2007 and No. 62/2550 dated December 7, 2007 regarding the following the accounting standards, that were announced in the Royal Gazette, but were not effective in 2007:

TAS 25 (Revised 2007)	Cash Flow Statements
TAS 29 (Revised 2007)	Leases
TAS 31 (Revised 2007)	Inventories
TAS 33 (Revised 2007)	Borrowing Costs
TAS 35 (Revised 2007)	Presentation of Financial Statements
TAS 39 (Revised 2007)	Accounting Policies, Changes in Accounting Estimates and Errors
TAS 41 (Revised 2007)	Interim Financial Reporting
TAS 43 (Revised 2007)	Business Combination
TAS 49 (Revised 2007)	Construction Contracts
TAS 51	Intangible Assets

These accounting standards will supersede previously issued accounting standards when they become effective. The Company has assessed the impact of these accounting standards, when they are effective, for financial periods beginning on or after January 1, 2008 and do not expect them to have a material effect on the Company's financial statements.

3. นโยบายการบัญชีที่สำคัญ

3.1 การรับรู้รายได้

รายได้ที่รับรู้ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มหรือภาษีขายอื่นๆ และแสดงสุทธิจากส่วนลดการค้า การขายสินค้า

รายได้จากการขายจะรับรู้ในงบกำไรขาดทุนเมื่อได้โอนความเสี่ยงและผลตอบแทนที่เป็นสาระสำคัญของความเป็นเจ้าของสินค้าที่มีนัยสำคัญไปให้กับผู้ซื้อแล้ว และจะไม่รับรู้รายได้ถ้าฝ่ายบริหารยังมีความรับผิดชอบหรือบริหารสินค้าที่ขายไปแล้วนั้นหรือมีความไม่แน่นอนที่มีนัยสำคัญในการได้รับประโยชน์จากรายการบัญชีนั้น หรือไม่อาจวัดมูลค่าของจำนวนรายได้และต้นทุนที่เกิดขึ้นได้อย่างน่าเชื่อถือ หรือมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนที่จะต้องรับคืนสินค้า

การขายพร้อมติดตั้ง

รายได้จากการขายพร้อมติดตั้งจะรับรู้ในงบกำไรขาดทุนเมื่อติดตั้งเสร็จ ลูกค้านำมอบงานและบริษัทได้ออกใบแจ้งหนี้ให้กับลูกค้าแล้ว หรือในกรณีที่มีการขายพร้อมติดตั้งตามสัญญาที่มีการติดตั้งระยะยาว

รายได้จากการขายพร้อมติดตั้งจะรับรู้ในงบกำไรขาดทุนตามวิธีอัตราส่วนของงานที่ทำเสร็จ

ดอกเบี้ยรับ

ดอกเบี้ยรับบันทึกในงบกำไรขาดทุนตามเกณฑ์คงค้าง

3.2 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดประกอบด้วย ยอดเงินสด ยอดเงินฝากธนาคารประเภทเผื่อเรียก และเงินลงทุนระยะสั้นที่มีสภาพคล่องสูง เงินเบิกเกินบัญชีธนาคารซึ่งจะต้องชำระคืนเมื่อทวงถาม ถือเป็นกิจกรรมจัดหาเงินในงบกระแสเงินสด

เงินฝากสถาบันการเงินที่มีข้อจำกัดในการเบิกใช้ได้แสดงแยกต่างหากเป็น “เงินฝากประจำสถาบันการเงินที่มีข้อจำกัดในการใช้” ภายใต้ “สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน” ในงบดุล

3.3 ค่าเผื่อน้ำสงสัยจะสูญ

ค่าเผื่อน้ำสงสัยจะสูญประเมินโดยการวิเคราะห์ประวัติการชำระหนี้ และการคาดการณ์เกี่ยวกับการชำระหนี้ในอนาคตของลูกค้า ลูกหนี้จะถูกตัดจำหน่ายบัญชีเมื่อทราบว่าเป็นหนี้สูญ

3.4 สินค้าคงเหลือ

สินค้าคงเหลือแสดงในราคาทุนหรือมูลค่าสุทธิที่ได้รับแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่า

ต้นทุนของสินค้าคำนวณโดยใช้วิธีถ่วงเฉลี่ยเคลื่อนที่ ต้นทุนสินค้าประกอบด้วยต้นทุนที่ซื้อ ต้นทุนในการดัดแปลงและต้นทุนอื่นเพื่อให้สินค้าอยู่ในสถานที่และสภาพปัจจุบัน ในกรณีของสินค้าสำเร็จรูป และสินค้านิรหว่างผลิตที่ผลิตเอง ต้นทุนสินค้านำรวมการปันส่วนของค่าสหุ้ยการผลิตอย่างเหมาะสม โดยคำนึงถึงระดับกำลังการผลิตตามปกติ

มูลค่าสุทธิที่จะได้รับเป็นการประมาณราคาที่จะขายได้จากการดำเนินธุรกิจปกติหักด้วยค่าใช้จ่ายที่จำเป็นในการขาย

3. SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES

3.1 Recognition of revenues

Revenue excludes value added taxes or other sales taxes and is arrived at after deduction of trade discounts.

Sale of goods

Revenue from the sale of goods is recognised in the statement of income when the significant risks and rewards of ownership have been transferred to the buyer. No revenue is recognised if there is continuing management involvement with the goods or there are significant uncertainties regarding recovery of the consideration due, associated costs or the probable return of goods.

Sales together with installation services

Revenue from the sales together with installation services is recognised in the statement of income when the installation is completed, the customer has accepted the installation and the sales invoice has been issued to the customer. In the case of sales together with installation services which has long term installation services, revenue from the sales together with installation services is recognised in the statement of income by the percentage of completion method.

Interest income

Interest income is recognised in the statement of income on an accrual basis.

3.2 Cash and cash equivalents

Cash and cash equivalents comprise cash balances, call deposits and highly liquid short-term investments. Bank overdrafts that are repayable on demand are a component of financing activities for the purpose of the statement of cash flows.

Cash deposits at financial institutions that have a restriction of use are presented separately as "Restricted fixed deposits at financial institutions" under "Non-current assets" in the balance sheet.

3.3 Allowance for doubtful accounts

The allowance for doubtful accounts is assessed primarily on analysis of payment histories and future expectations of customer payments. Bad debts are written off when incurred.

3.4 Inventories

Inventories are stated at the lower of cost or net realisable value.

Cost is calculated using the moving average cost formula and comprises all costs of purchase, costs of conversion and other costs incurred in bringing the inventories to their present location and condition. In the case of manufactured inventories and work-in-progress, cost includes an appropriate share of overheads based on normal operating capacity.

Net realisable value is the estimated selling price in the ordinary course of business less the estimated costs necessary to make the sale.

3.5 สัญญาเช่าระยะยาว

สัญญาเช่าดำเนินงาน

สัญญาเช่าซึ่งความเสี่ยงและประโยชน์ส่วนใหญ่จากการเป็นเจ้าของสินทรัพย์ยังคงอยู่กับผู้ให้เช่าบันทึกเป็นสัญญาเช่าดำเนินงาน ค่าเช่าที่เกิดขึ้นจากสัญญาเช่าดังกล่าวรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในงบกำไรขาดทุนตามอายุของสัญญาเช่า

สัญญาเช่าการเงิน

สัญญาเช่าซึ่งบริษัทได้รับโอนผลตอบแทนและความเสี่ยงส่วนใหญ่ของการเป็นเจ้าของสินทรัพย์ ยกเว้นกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายถือเป็นสัญญาเช่าการเงิน บริษัทบันทึกสินทรัพย์ที่เช่าในมูลค่ายุติธรรม ณ วันเริ่มต้นของสัญญาเช่าพร้อมกับภาระหนี้สินที่จะต้องจ่าย ค่าเสื่อมราคาของสินทรัพย์ที่เช่าคำนวณโดยวิธีเส้นตรงตามอายุการใช้งานโดยประมาณของสินทรัพย์ ดอกเบี้ยหรือค่าใช้จ่ายทางการเงินและค่าเสื่อมราคารับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในงบกำไรขาดทุน

3.6 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

ที่ดิน แสดงตามราคาทุน อาคารและอุปกรณ์แสดงตามราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสมและขาดทุนจากการด้อยค่า (ถ้ามี)

ค่าเสื่อมราคابันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในงบกำไรขาดทุน คำนวณโดยวิธีเส้นตรงตามเกณฑ์อายุการใช้งานโดยประมาณของสินทรัพย์แต่ละรายการ ประมาณการอายุการใช้งานของสินทรัพย์แสดงได้ดังนี้

ส่วนปรับปรุงที่ดิน	5 และ 20 ปี
อาคาร	20 ปี
ส่วนปรับปรุงอาคาร	5 ปี
เครื่องจักรและอุปกรณ์	5 และ 10 ปี
เครื่องตกแต่ง ติดตั้งและอุปกรณ์สำนักงาน	5 ปี
ยานพาหนะ	5 ปี

บริษัทไม่คิดค่าเสื่อมราคาสำหรับสินทรัพย์ที่อยู่ระหว่างการก่อสร้างหรือติดตั้ง

3.7 การด้อยค่า

ยอดสินทรัพย์คงเหลือตามบัญชีของบริษัท ได้รับการทบทวน ณ ทุกวันที่ในงบดุลว่า มีข้อบ่งชี้เรื่องการด้อยค่าหรือไม่ ในกรณีที่มีข้อบ่งชี้จะทำการประมาณมูลค่ายุติธรรมสินทรัพย์ที่คาดว่าจะได้รับคืน

การรับรู้ขาดทุนจากการด้อยค่า รับรู้เมื่อมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์หรือมูลค่าตามบัญชีของหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสดสูงกว่ามูลค่าที่จะได้รับคืน ขาดทุนจากการด้อยค่าบันทึกในงบกำไรขาดทุน

3.5 Long-term lease agreement

Operating lease

Lease in which substantially all the risks and rewards of ownership of assets remain with the lessor is accounted for as operating lease. Rentals applicable to such operating leases are charged to the statement of income over the lease term.

Finance lease

Lease in which substantially all the risks and rewards of ownership other than legal title are transferred to the Company is accounted for as finance lease. At inception, the fair value of the lease assets is recorded together with the obligation. The lease assets are depreciated using the straight-line method over their estimated useful lives. Interest or finance charge and depreciation are recognized as expenses in the statements of income.

3.6 Property plant and equipment

Property is stated at cost. Plant and equipment are stated at cost less accumulated depreciation and impairment loss (if any).

Depreciation is charged to the statement of income on a straight-line basis over the estimated useful life of each asset. The estimated useful lives of assets are as follows:

Land improvements	5 and 20	Years
Buildings	20	Years
Building improvements	5	Years
Machinery and equipment	5 and 10	Years
Furniture, fixtures and office equipment	5	Years
Vehicles	5	Years

No depreciation is provided on assets under construction or installation.

3.7 Impairment

The carrying amounts of the Company's assets are reviewed at each balance sheet date to determine whether there is any indication of impairment. If any such indication exists, the assets' recoverable amounts are estimated.

An impairment loss is recognised whenever the carrying amount of an asset or its cash-generating unit exceeds its recoverable amount. The impairment loss is recognised in the statement of income.



การคำนวณมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน

มูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน หมายถึงราคาขายสุทธิของสินทรัพย์ หรือมูลค่าจากการใช้ของสินทรัพย์ แล้วแต่มูลค่าใดจะสูงกว่า ในการประเมินมูลค่าจากการใช้ของสินทรัพย์ ประมาณการกระแสเงินสดที่จะได้รับในอนาคตจะคิดลดเป็นมูลค่าปัจจุบันโดยใช้อัตราคิดลดก่อนคำนึงถึงภาษีเงินได้เพื่อให้สะท้อนมูลค่าที่อาจประเมินได้ในตลาดปัจจุบันซึ่งแปรไปตามเวลาและความเสี่ยงที่มีต่อสินทรัพย์ สำหรับสินทรัพย์ที่ไม่ก่อให้เกิดกระแสเงินสดรับซึ่งส่วนใหญ่เป็นหน่วยแยกอิสระจากสินทรัพย์อื่น จะพิจารณามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนให้สอดคล้องกับหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสดที่สินทรัพย์นั้นมีความเกี่ยวข้องด้วย

การกลับรายการด้อยค่า

บริษัทจะกลับรายการบัญชีขาดทุนจากการด้อยค่า หากมีการเปลี่ยนแปลงประมาณการที่ใช้ในการคำนวณมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน

บริษัทจะกลับรายการบัญชีขาดทุนจากการด้อยค่าเพื่อให้มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์เพิ่มขึ้นได้ไม่เกินกว่ามูลค่าตามบัญชีภายหลังหักค่าเสื่อมราคา เสมือนหนึ่งว่าไม่เคยมีการบันทึกขาดทุนจากการด้อยค่ามาก่อน รายการกลับรายการขาดทุนจากการด้อยค่าจะบันทึกเป็นรายได้ในงบกำไรขาดทุน

3.8 รายการบัญชีในสกุลเงินตราต่างประเทศ

บริษัทแปลงค่ารายการบัญชีในสกุลเงินตราต่างประเทศที่เกิดขึ้นระหว่างปีเป็นเงินบาทตามอัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการ และแสดงค่าสินทรัพย์และหนี้สินในสกุลเงินตราต่างประเทศ ซึ่งคงเหลือ ณ วันตามงบดุลแปลงค่าเป็นเงินบาทตามอัตราแลกเปลี่ยนอ้างอิงที่กำหนดโดยธนาคารแห่งประเทศไทย ณ วันนั้น บริษัทรับรู้กำไรหรือขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนทั้งที่เกิดจากการชำระเงินและการแปลงค่าในงบกำไรขาดทุน

เครื่องมือทางการเงินที่เป็นตราสารอนุพันธ์ได้มีการนำมาใช้เพื่อจัดการความเสี่ยงที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงในอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศและอัตราดอกเบี้ยที่เกิดจากกิจกรรมดำเนินงาน กิจกรรมจัดหาเงิน และกิจกรรมลงทุน เครื่องมือทางการเงินที่เป็นตราสารอนุพันธ์ไม่ได้มีไว้เพื่อการค้า อย่างไรก็ตาม ตราสารอนุพันธ์ที่ไม่เข้าเงื่อนไขการกำหนดให้เป็นเครื่องมือป้องกันความเสี่ยงจะถือเป็นรายการเพื่อค้า

เครื่องมือทางการเงินที่เป็นตราสารอนุพันธ์จะบันทึกในชั้นแรกด้วยราคาทุน และต่อมาจะตีราคาในมูลค่ายุติธรรม กำไรหรือขาดทุนจากการตีราคาให้เป็นราคายุติธรรมจะบันทึกในงบกำไรขาดทุน

มูลค่ายุติธรรมของสัญญาอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า ได้แก่ราคาตลาดของสัญญาล่วงหน้า ณ วันที่ในงบดุล ซึ่งราคาดังกล่าวได้แสดงมูลค่าปัจจุบันของสัญญาอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า

Calculation of recoverable amount

The recoverable amount is the greater of the assets' net selling price or value in use. In assessing value in use, the estimated future cash flows are discounted to their present value using a pre-tax 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 inflows largely independent of those from other assets, the recoverable amount is determined for the cash-generating unit to which the asset belongs.

Reversals of impairment

An impairment loss is reversed if there has been a change in the estimates used to determine the recoverable amount.

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 determined, net of depreciation or amortisation, if no impairment loss had been recognised. Impairment losses are recognised in the statement of income.

3.8 Foreign currency transactions

Transactions during the year denominated in foreign currencies are converted into Baht at the rates of exchange prevailing on the transaction dates. Monetary assets and liabilities at the balance sheet date denominated in foreign currencies are translated into Baht at the reference exchange rates as determined by the Bank of Thailand at that date. Gains or losses on exchange arising on settlements and translation are recognized as income or expense in the statement of income.

Derivative financial instruments are used to manage exposure to foreign exchange and interest rate risks arising from operational, financing and investment activities. Derivative financial instruments are not used for trading purposes. However, derivatives that do not qualify for hedge accounting are accounted for as trading instruments.

Derivative financial instruments are recognised initially at cost. Subsequently, they are stated at fair value. The gain or loss on remeasurement to fair value is recognised in the statement of income.

The fair value of forward exchange contracts is their quoted market price at the balance sheet date, being the present value of the quoted forward price.



3.9 ประมาณการหนี้สิน

การประมาณการหนี้สินจะรับรู้ในงบดุลก็ต่อเมื่อบริษัทมีภาระหนี้สินเกิดขึ้นจากข้อพิพาททางกฎหมายหรือภาระผูกพันซึ่งเป็นผลมาจากเหตุการณ์ในอดีต และมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนว่าประโยชน์เชิงเศรษฐกิจจะต้องถูกจ่ายไปเพื่อชำระภาระหนี้สินดังกล่าว โดยจำนวนภาระหนี้สินดังกล่าวสามารถประมาณจำนวนเงินได้อย่างน่าเชื่อถือ ถ้าผลกระทบดังกล่าวเป็นนัยสำคัญ ประมาณการกระแสเงินสดที่จะจ่ายในอนาคตจะคิดลดเป็นมูลค่าปัจจุบันโดยใช้อัตราคิดลดในตลาดปัจจุบันก่อนคำนึงถึงภาษีเงินได้ เพื่อให้สะท้อนมูลค่าที่อาจประเมินได้ในตลาดปัจจุบันซึ่งแปรไปตามเวลาและความเสี่ยงที่มีต่อหนี้สิน

3.10 ภาษีเงินได้

ภาษีเงินได้ บันทึกตามจำนวนที่จ่ายและที่ได้ตั้งค้างจ่ายไว้สำหรับปี

3.11 กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน

กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐานคำนวณโดยการหารกำไรสุทธิด้วยจำนวนหุ้นสามัญที่มีอยู่ ณ วันสิ้นปี ในกรณีที่มีการเพิ่มทุนจะคำนวณจำนวนหุ้นสามัญถ่วงเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักตามระยะเวลาที่ได้รับชำระค่าหุ้นเพิ่มทุน

3.12 การใช้ประมาณการทางบัญชี

ในการจัดทำงบการเงินให้เป็นไปตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไป ฝ่ายบริหารต้องใช้การประมาณและตั้งข้อสมมติฐานหลายประการ ซึ่งมีผลกระทบต่อจำนวนเงินที่รายงานที่เกี่ยวกับรายได้ ค่าใช้จ่าย สินทรัพย์และหนี้สิน และการเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับสินทรัพย์และหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น ซึ่งผลที่เกิดขึ้นจริงอาจแตกต่างไปจากจำนวนที่ประมาณไว้

4. ข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับกระแสเงินสด

4.1 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2550 และ 2549 ประกอบด้วย

	2550	2549
	บาท	บาท
เงินสดในมือ	288,704	80,986
เงินฝากธนาคารประเภทเผื่อเรียก	86,929	14,805,524
เงินฝากธนาคารประเภทออมทรัพย์	37,077,419	118,934,938
เงินฝากประจำไม่เกิน 3 เดือน	-	202,425,671
รวม	37,453,052	336,247,119

4.2 เงินสดจ่ายสำหรับดอกเบี้ยและภาษีเงินได้ สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2550 และ 2549 มีดังนี้

	2550	2549
	บาท	บาท
ดอกเบี้ยจ่าย	6,095,340	9,718,036
ภาษีเงินได้	516,427	2,013,829



3.9 Provisions

A provision is recognised in the balance sheet when the Company has 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. If the effect is material, provisions are determined by discounting the expected future cash flows at a pre-tax rate that reflects current market assessments of the time value of money and, where appropriate, the risks specific to the liability.

3.10 Income tax

Income tax expense is based on tax paid and accrued for the year.

3.11 Basic earnings per share

Basic earnings per share are calculated by dividing net income by the number of ordinary shares outstanding at the end of the year. In case of a capital increase, the number of ordinary shares is weighted according to time of subscription received.

3.12 Use of accounting estimates

Preparation of financial statements in conformity with generally accepted accounting principles requires management to make estimates and assumptions that affect the reported amounts of revenues, expenses, assets and liabilities and disclosure of contingent assets and liabilities. The actual results may differ from those estimates.

4. SUPPLEMENTAL DISCLOSURES OF CASH FLOW INFORMATION

4.1 Cash and cash equivalents as at December 31, 2007 and 2006 consist of the following:

	2007	2006
	Baht	Baht
Cash on hand	288,704	80,986
Call deposits	86,929	14,805,524
Saving deposits	37,077,419	118,934,938
Time deposits not over 3 months	-	202,425,671
Total	<u>37,453,052</u>	<u>336,247,119</u>

4.2 Cash paid for interest expense and income tax for the years ended December 31, 2007 and 2006, are as follows:

	2007	2006
	Baht	Baht
Interest expense	6,095,340	9,718,036
Income tax	516,427	2,013,829



4.3 รายการที่ไม่เกี่ยวข้องกับเงินสดจ่ายในการซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2550 และ 2549 มีดังนี้

	2550	2549
	บาท	บาท
เจ้าหนี้ค่าซื้อที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ต้นปี	23,433	16,250
<u>บวก</u> เงินจ่ายล่วงหน้าค่าเครื่องจักรและอุปกรณ์ เพิ่มระหว่างปี	167,940,000	95,160,000
ซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์เพิ่มระหว่างปี	116,532,641	3,996,185
<u>หัก</u> จ่ายเงินสดล่วงหน้าค่าเครื่องจักรและอุปกรณ์	(167,940,000)	(95,160,000)
เงินสดจ่ายเพื่อซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	(116,424,117)	(3,989,002)
เจ้าหนี้ค่าซื้อที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ปลายปี	<u>131,957</u>	<u>23,433</u>
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงินต้นปี	6,377,274	5,951,416
<u>บวก</u> ซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์เพิ่มระหว่างปี	-	6,114,335
<u>หัก</u> ส่วนที่จ่ายเป็นเงินสด	(3,362,554)	(5,688,477)
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงินปลายปี	<u>3,014,720</u>	<u>6,377,274</u>

4.4 รายการที่ไม่เป็นตัวเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2550 บริษัทได้ออมเงินจ่ายล่วงหน้าค่าก่อสร้างโรงงานและติดตั้งระบบจำนวน 105.04 ล้านบาท ไปเป็นงานระหว่างก่อสร้างในหมวดที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ (ดูหมายเหตุข้อ 11) เนื่องจากอาคารโรงงานได้ก่อสร้างเสร็จแล้ว คงเหลือแต่ส่วนของการติดตั้งระบบ

5. เงินฝากสถาบันการเงินที่นำไปใช้เป็นหลักประกัน

บัญชีนี้ได้แก่เงินฝากออมทรัพย์กับธนาคารในประเทศแห่งหนึ่งเป็นจำนวนเงิน 0.19 ล้านบาท และ 15.75 ล้านบาท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2550 และ 2549 ตามลำดับ ซึ่งบริษัทได้มอบอำนาจให้ธนาคารดังกล่าวเป็นผู้มีอำนาจรับเงินภายใต้สัญญาจ้างที่บริษัททำการไฟฟ้าส่วนภูมิภาครวมทั้งเงินได้อื่นๆ ที่พึงได้รับตามสัญญาให้แก่ธนาคารดังกล่าวเพื่อเป็นประกันการชำระหนี้ที่บริษัทมีอยู่กับธนาคารในขณะนี้ และ/หรือที่จะพึงมีต่อไปในอนาคต การเบิกถอนจากบัญชีดังกล่าวจะกระทำได้เมื่อได้รับการอนุมัติจากธนาคาร



4.3 Non-cash transactions in respect of purchases of property, plant and equipment for years ended December 31, 2007 and 2006, are as follows:

	2007	2006
	Baht	Baht
Payable for purchases of property, plant and equipment at beginning of the years	23,433	16,250
<u>Add</u> Advance payment for machine and equipment increase during the years	167,940,000	95,160,000
Purchases of property, plant and equipment during the years	116,532,641	3,996,185
<u>Less</u> Cash paid for advance payment for machine and equipment	(167,940,000)	(95,160,000)
Cash payment for purchases of property, plant and equipment	(116,424,117)	(3,989,002)
Payable for purchases of property, plant and equipment at ending of the years	<u>131,957</u>	<u>23,433</u>
Liabilities under hire-purchase contracts at beginning of the years	6,377,274	5,951,416
<u>Add</u> Purchases of property, plant and equipment during the years	-	6,114,335
<u>Less</u> Cash payment	(3,362,554)	(5,688,477)
Liabilities under hire-purchase contracts at ending of the years	<u>3,014,720</u>	<u>6,377,274</u>

4.4 For the year ended December 31, 2007, the Company transferred advance payment for construction of the factory and implementation of system in the amount of Baht 105.04 million to be included as construction in progress in property, plant and equipment (see Note 11), because the factory has been constructed but remaining for implementation of system.

5. DEPOSITS AT FINANCIAL INSTITUTION USED AS COLLATERAL

This account represents saving deposits with a local bank amounting to Baht 0.19 million and Baht 15.75 million as at December 31, 2007 and 2006, respectively, on which the Company has agreed to assign its right to receive income from the Company's contract with the Provincial Electricity Authority and other related income to the said bank in order to guarantee the Company's liabilities with the bank and/or any liabilities to be incurred in the future. Drawdown can be made upon an approval from the bank.

6. ลูกหนี้การค้า - สุทธิ

ลูกหนี้การค้า - สุทธิ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2550 และ 2549 ประกอบด้วย

	2550	2549
	บาท	บาท
ลูกหนี้การค้า - บริษัทอื่น	61,450,205	320,551,630
<u>หัก</u> ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(16,594,464)	(444,958)
รวม	<u>44,855,741</u>	<u>320,106,672</u>

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2550 และ 2549 บริษัทมียอดลูกหนี้การค้าที่เรียกเก็บเงินแล้วคงเหลือ โดยแยกตามอายุหนี้ได้ดังนี้

	2550	2549
	บาท	บาท
ยังไม่ครบกำหนดชำระ	32,680,878	51,638,524
ครบกำหนดชำระ		
- ไม่เกิน 3 เดือน	2,534,743	200,152,523
- มากกว่า 3 เดือน ถึง 6 เดือน	728,725	50,778,411
- มากกว่า 6 เดือน ถึง 12 เดือน	2,923,050	17,561,326
- มากกว่า 12 เดือนขึ้นไป	22,582,809	420,846
รวม	<u>61,450,205</u>	<u>320,551,630</u>

ลูกหนี้การค้าส่วนใหญ่ของบริษัทเกิดจากลูกหนี้ตามสัญญาจ้างที่บริษัทมีกับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เพื่อสร้างและติดตั้งระบบไฟฟ้าด้วยเซลล์แสงอาทิตย์ บริษัทได้ดำเนินการติดตั้งระบบทั้งหมดแล้วเสร็จภายในเดือน ธันวาคม 2549
ระยะเวลาปกติการให้สินเชื่อแก่ลูกค้าทั่วไปของบริษัทคือ 30 - 60 วัน

7. สินค้าคงเหลือ - สุทธิ

สินค้าคงเหลือ - สุทธิ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2550 และ 2549 ประกอบด้วย

	2550	2549
	บาท	บาท
สินค้าสำเร็จรูป	156,645,954	149,419,945
วัตถุดิบ	98,424,450	62,313,821
งานระหว่างทำ	1,896,121	686,245
วัสดุสิ้นเปลือง	1,586,280	1,152,204
สินค้าระหว่างทาง	-	4,991,720
	<u>258,552,805</u>	<u>218,563,935</u>
<u>หัก</u> ค่าเผื่อสินค้าล้าสมัย	(66,559)	(8,800)
รวม	<u>258,486,246</u>	<u>218,555,135</u>



6. TRADE ACCOUNTS RECEIVABLE - NET

Trade accounts receivable - net as at December 31, 2007 and 2006, consist of the following:

	2007 Baht	2006 Baht
Trade accounts receivable - other companies	61,450,205	320,551,630
<u>Less</u> Allowance for doubtful debt	<u>(16,594,464)</u>	<u>(444,958)</u>
Total	<u>44,855,741</u>	<u>320,106,672</u>

As at December 31, 2007 and 2006, the outstanding balances of trade accounts receivable classified by aging are as follows:

	2007 Baht	2006 Baht
Current	32,680,878	51,638,524
Overdue		
- Not over 3 months	2,534,743	200,152,523
- Over 3 months to 6 months	728,725	50,778,411
- Over 6 months to 12 months	2,923,050	17,561,326
- Over 12 months	<u>22,582,809</u>	<u>420,846</u>
Total	<u>61,450,205</u>	<u>320,551,630</u>

A significant portion of the Company's trade accounts receivable is derived from contracts with the Provincial Electricity Authority to assemble and install solar-cell systems. The Company has completely installed all systems in December 2006.

The normal credit terms granted by the Company are 30 - 60 days.

7. INVENTORIES - NET

Inventories - net as at December 31, 2007 and 2006, consist of the following:

	2007 Baht	2006 Baht
Finished goods	156,645,954	149,419,945
Raw materials	98,424,450	62,313,821
Work in process	1,896,121	686,245
Supplies	1,586,280	1,152,204
Goods in transit	-	4,991,720
	<u>258,552,805</u>	<u>218,563,935</u>
<u>Less</u> Allowance for inventory obsolescence	<u>(66,559)</u>	<u>(8,800)</u>
Total	<u>258,486,246</u>	<u>218,555,135</u>

8. เงินจ่ายล่วงหน้าค่าเครื่องจักรและอุปกรณ์

เงินจ่ายล่วงหน้าค่าเครื่องจักรและอุปกรณ์ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2550 และ 2549 ประกอบด้วย

	ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2549	เพิ่มขึ้น	ลดลง	ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2550
	บาท	บาท	บาท	บาท
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าเครื่องจักรและอุปกรณ์	95,160,000	167,940,000	-	263,100,000

ในระหว่างปี 2550 และ 2549 บริษัทได้ทำสัญญาซื้อเครื่องจักรและอุปกรณ์ กับบริษัทในต่างประเทศแห่งหนึ่ง และได้จ่ายเงินล่วงหน้าบางส่วนสำหรับค่าซื้อเครื่องจักรและอุปกรณ์ดังกล่าวแล้วตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุข้อ 26.6

9. สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น

สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2550 และ 2549 ประกอบด้วย

	2550	2549
	บาท	บาท
ลูกหนี้ภาษีมูลค่าเพิ่ม	-	5,168
เงินจ่ายล่วงหน้า	1,568,340	3,944,603
อื่น ๆ	7,342,575	3,670,818
รวม	<u>8,910,915</u>	<u>7,620,589</u>

10. เงินฝากประจำสถาบันการเงินที่มีข้อจำกัดในการใช้

บัญชีนี้เป็นเงินฝากประจำธนาคาร ซึ่งบริษัทได้วางเป็นหลักทรัพย์ค้ำประกันต่อธนาคารเพื่อออกหนังสือค้ำประกัน ให้แก่หน่วยงานรัฐบาลต่างๆ และสำหรับวงเงินเบิกเกินบัญชีธนาคารและวงเงินสินเชื่ออื่นๆ ที่มีกับธนาคารดังกล่าว ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุข้อ 13 ข้อ 26.1 และข้อ 26.2



8. ADVANCE PAYMENTS FOR MACHINES AND EQUIPMENT

Advance payments for machines and equipment as at December 31, 2007 and 2006, consist of the following:

	Balance as at December 31, 2006 Baht	Additions Baht	Deductions Baht	Balance as at December 31, 2007 Baht
Advance payments	35,160,000	167,940,000	.	263,100,000

During 2007 and 2006, the Company entered into a purchase agreement with a foreign company to purchase machines and equipment and paid partial advances for purchases of such machines and equipment as discussed in Note 26.6.

9. OTHER CURRENT ASSETS

Other current assets as at December 31, 2007 and 2006, consist of the following:

	2007 Baht	2006 Baht
Value added tax receivable	-	5,168
Advance payment	1,568,340	3,944,603
Others	7,342,575	3,670,818
Total	8,910,915	7,620,589

10. RESTRICTED FIXED DEPOSITS AT FINANCIAL INSTITUTIONS

This account represented fixed deposits with banks which have been pledged as collateral for a bank guarantee issued to government agencies and for overdraft lines and other credit facilities granted by the depository banks as discussed in Notes 13, 26.1 and 26.2.

11. ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ - สุทธิ

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ - สุทธิ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2550 และ 2549 ประกอบด้วย

	ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2549 บาท	เพิ่มขึ้น	จำหน่าย/ ลดลง บาท	ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2550 บาท
ราคาทุน				
ที่ดินและส่วนปรับปรุงที่ดิน	46,530,403	-	-	46,530,403
อาคารและส่วนปรับปรุงอาคาร	25,619,723	-	-	25,619,723
เครื่องจักรและอุปกรณ์	51,809,636	308,344	(79,723)	52,038,257
เครื่องตกแต่งติดตั้งและอุปกรณ์สำนักงาน	17,454,526	2,587,764	(56,990)	19,985,300
ยานพาหนะ	26,899,528	72,500	(4,874,754)	22,097,274
รวมราคาทุน	168,313,816	2,968,608	(5,011,467)	166,270,957
ค่าเสื่อมราคาสะสม				
ส่วนปรับปรุงที่ดิน	(2,913,753)	(1,801,403)	-	(4,715,156)
อาคารและส่วนปรับปรุงอาคาร	(5,158,290)	(1,980,273)	-	(7,138,563)
เครื่องจักรและอุปกรณ์	(26,053,932)	(10,314,994)	73,952	(36,294,974)
เครื่องตกแต่งติดตั้งและอุปกรณ์สำนักงาน	(8,185,518)	(3,445,450)	45,987	(11,584,981)
ยานพาหนะ	(12,920,312)	(4,194,466)	3,356,348	(13,758,430)
รวมค่าเสื่อมราคาสะสม	(55,231,805)	(21,736,586)	3,476,287	(73,492,104)
งานระหว่างก่อสร้าง	11,472,185	113,564,033	-	125,036,218
รวมที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ - สุทธิ	124,554,196	94,796,055	(1,535,180)	217,815,071
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม				
2550				21,736,586
2549				21,290,780

มูลค่าต้นทุนของยานพาหนะและอุปกรณ์บางรายการซึ่งตัดค่าเสื่อมราคาเต็มจำนวนแล้ว แต่บริษัทยังคงใช้ในการดำเนินงาน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2550 และ 2549 มีจำนวนเงินประมาณ 5.15 ล้านบาท และ 3.10 ล้านบาท ตามลำดับ

11. PROPERTY, PLANT AND EQUIPMENT - NET

Property, plant and equipment - net as at December 31, 2007 and 2006 consist of the following:

	Balance as at December 31, 2006	<i>Additions</i>	Disposals/ Deductions	Balance as at December 31, 2007
	Baht	Baht	Baht	Baht
Cost				
Land and land improvement	46,530,403	-	-	46,530,403
Building and building improvement	25,619,723	-	-	25,619,723
Machinery and equipment	51,809,636	308,344	(79,723)	52,038,257
Furniture, fixtures and office equipment	17,454,526	2,587,764	(56,990)	19,985,300
Vehicles	26,899,528	72,500	(4,874,754)	22,097,274
Total cost	<u>168,313,816</u>	<u>2,968,608</u>	<u>(5,011,467)</u>	<u>166,270,957</u>
Accumulated depreciation				
Land improvement	(2,913,753)	(1,801,403)	-	(4,715,156)
Building and building improvement	(5,158,290)	(1,980,273)	-	(7,138,563)
Machinery and equipment	(26,053,932)	(10,314,994)	73,952	(36,294,974)
Furniture, fixtures and office equipment	(8,185,518)	(3,445,450)	45,987	(11,584,981)
Vehicles	(12,920,312)	(4,194,466)	3,356,348	(13,758,430)
Total accumulated depreciation	<u>(55,231,805)</u>	<u>(21,736,586)</u>	<u>3,476,287</u>	<u>(73,492,104)</u>
Construction in progress	11,472,185	113,564,033	-	125,036,218
Total property, plant and equipment - net	<u>124,554,196</u>	<u>94,796,055</u>	<u>(1,535,180)</u>	<u>217,815,071</u>
Depreciation for the years ended December 31,				
2007				<u>21,736,586</u>
2006				<u>21,290,780</u>

The cost of certain vehicles and equipment which were fully depreciated and still in active use totaled approximately Baht 5.15 million and Baht 3.10 million as at December 31, 2007 and 2006, respectively.

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2550 และ 2549 ที่ดินและส่วนปรับปรุงที่ดินบางส่วนในมูลค่าตามบัญชีสุทธิ 31.19 ล้านบาท และ 32.39 ล้านบาท ตามลำดับ ได้จัดจำหน่ายไว้เป็นหลักทรัพย์ค้ำประกันสำหรับวงเงินเบิกเกินบัญชีและสินเชื่อระยะสั้นอื่นตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุ 13 และสำหรับสัญญากู้ยืมเงินระยะยาวตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุ 26.4

ในระหว่างปี 2550 บริษัทได้ทำสัญญาการก่อสร้างโรงงานเซลล์แสงอาทิตย์และติดตั้งระบบกับกิจการร่วมค้าในประเทศแห่งหนึ่ง ตามที่ได้กล่าวไว้ในหมายเหตุ 26.7 และได้จ่ายเงินบางส่วนสำหรับค่าก่อสร้างและติดตั้งระบบดังกล่าวแล้วเป็นจำนวน 105.04 ล้านบาท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2550

12. สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น

สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2550 และ 2549 ประกอบด้วย

	2550	2549
	บาท	บาท
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าวัตถุดิบ	70,485,000	-
ภาษีเงินได้นิติบุคคลหัก ณ ที่จ่าย อื่นๆ	-	881,307
	544,945	531,575
รวม	71,029,945	1,412,882

13. เงินเบิกเกินบัญชีธนาคารและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน

เงินเบิกเกินบัญชีธนาคารและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2550 และ 2549 ประกอบด้วย

	อัตรา ดอกเบี้ย	ณ วันที่	อัตราดอกเบี้ย	ณ วันที่
	ร้อยละต่อปี	31 ธันวาคม	ร้อยละต่อปี	31 ธันวาคม
		2550		2549
		บาท		บาท
เงินเบิกเกินบัญชีธนาคาร	2.375-7.125	28,434,606	2.375 - 7	-
หนี้สินจากการทำทรัสต์รีซีท	5.35-5.875	29,214,050	5.75 - 6	137,163,432
รวม		57,648,656		137,163,432

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2550 และ 2549 บริษัทมีวงเงินเบิกเกินบัญชีและสินเชื่อระยะสั้นอื่นกับธนาคารในประเทศหลายแห่งเป็นจำนวนเงินรวม 3,507 ล้านบาท และ 3,609 ล้านบาท ตามลำดับ ซึ่งค้ำประกันโดยเงินฝากประจำ (ดูหมายเหตุ 10) และการจัดจำหน่ายที่ดินและส่วนปรับปรุงที่ดินของบริษัท (ดูหมายเหตุ 11)



As at December 31, 2007 and 2006, certain lands and land improvement with net book value of Baht 31.19 million and 32.29 million, respectively, are mortgaged as collateral for bank overdraft and other short-term credit facilities as discussed in Note 13 and for a long-term loan agreement as discussed in Notes 26.4.

During 2007, the Company entered into a construction and system implementation agreement with a local consortium to construct solar-cell factory as discussed in Note 26.7, and paid partial advance for construction of the factory and implementation of the system amounting to Baht 105.04 million as at December 31, 2007.

12. OTHER NON-CURRENT ASSETS

Other non-current assets as at December 31, 2007 and 2006, consist of the following:

	2007	2006
	Baht	Baht
Advance payment for raw materials	70,485,000	-
Withholding tax at source	-	881,307
Others	544,945	531,575
Total	<u>71,029,945</u>	<u>1,412,882</u>

13. BANK OVERDRAFTS AND SHORT-TERM LOANS FROM FINANCIAL INSTITUTIONS

Bank overdrafts and short-term loans from financial institutions as at December 31, 2007 and 2006, consist of the following:

	Interest	As at	Interest	As at
	rate	December 31,	rate	December 31,
	p.a.	2007	p.a.	2006
		Baht		Baht
Bank overdrafts	2.375-7.125	28,434,606	2.375 - 7	-
Liabilities under trust receipt	5.35-5.875	<u>29,214,050</u>	5.75 - 6	<u>137,163,432</u>
Total		<u>57,648,656</u>		<u>137,163,432</u>

As at December 31, 2007 and 2006, the Company has overdraft and other short-term credit facilities with several local banks amounting to Baht 3,507 million and Baht 3,609 million, respectively which are collateralized by the pledge of the Company's fixed deposits (see Note 10) and the mortgage of the Company's land and land improvement (see Note 11).

14. เจ้าหนี้การค้า

เจ้าหนี้การค้า ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2550 และ 2549 ประกอบด้วย

	2550	2549
	บาท	บาท
เจ้าหนี้การค้า - บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	-	7,676,180
เจ้าหนี้การค้า - บริษัทอื่น	9,922,091	99,468,478
รวม	<u>9,922,091</u>	<u>107,144,658</u>

15. หนี้สินหมุนเวียนอื่น

หนี้สินหมุนเวียนอื่น ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2550 และ 2549 ประกอบด้วย

	2550	2549
	บาท	บาท
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	6,856,175	5,993,805
เจ้าหนี้อื่น - บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	74,900	-
เจ้าหนี้อื่น - บริษัทอื่นๆ	928,439	2,359,635
เงินรับล่วงหน้าจากลูกค้า	1,138,736	4,347,016
ภาษีขายรอเรียกเก็บ	2,592,888	25,366,353
ภาษีมูลค่าเพิ่มค้างจ่าย	-	4,888,016
อื่น ๆ	1,641,986	6,745,789
รวม	<u>13,233,124</u>	<u>49,700,614</u>

16. หนี้สินตามสัญญาเช่าซื้อ - สุทธิ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2550 และ 2549 บริษัทมีสัญญาเช่าซื้อยานพาหนะกับบริษัทลิสซิ่งในประเทศบางแห่งเป็นระยะเวลา 36 เดือน และ 48 เดือน โดยที่บริษัทจะต้องจ่ายค่าเช่าขั้นต่ำในอนาคตดังนี้

	2550	2549
	บาท	บาท
ไม่เกิน 1 ปี	1,630,820	3,650,893
1 - 4 ปี	1,599,621	3,230,441
รวมค่าเช่าขั้นต่ำ	<u>3,230,441</u>	<u>6,881,334</u>
หัก ดอกเบี้ยรอดตัดบัญชี	(215,721)	(504,060)
มูลค่าปัจจุบันของจำนวนเงินขั้นต่ำ	3,014,720	6,377,274
หัก ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี - สุทธิ	<u>(1,477,556)</u>	<u>(3,362,554)</u>
สุทธิ	<u>1,537,164</u>	<u>3,014,720</u>



14. TRADE ACCOUNTS PAYABLE

Trade accounts payable as at December 31, 2007 and 2006 consist of the following:

	2007	2006
	Baht	Baht
Trade accounts payable - related companies	-	7,676,180
Trade accounts payable - other companies	9,922,091	99,468,478
Total	<u>9,922,091</u>	<u>107,144,658</u>

15. OTHER CURRENT LIABILITIES

Other current liabilities as at December 31, 2007 and 2006 consist of the following:

	2007	2005
	Baht	Baht
Accrued expenses	6,856,175	5,993,805
Other account payable - related companies	74,900	-
Other accounts payable - other companies	928,439	2,359,635
Advances received from customers	1,138,736	4,347,016
Output value added tax	2,592,888	25,366,353
Value added tax payable	-	4,888,016
Others	1,641,986	6,745,789
Total	<u>13,233,124</u>	<u>49,700,614</u>

16. LIABILITIES UNDER HIRE-PURCHASE AGREEMENTS - NET

As at December 31, 2007 and 2006, the Company has hire-purchase agreements covering its vehicles with some local leasing companies for the periods of 36 and 48 months. The Company has to pay the minimum future lease payments as follows:

	2007	2006
	Baht	Baht
Within one year	1,630,820	3,650,893
One to four years	1,599,621	3,230,441
Total minimum lease payments	<u>3,230,441</u>	<u>6,881,334</u>
<u>Less</u> Deferred interest	<u>(215,721)</u>	<u>(504,060)</u>
Present value of minimum lease payments	3,014,720	6,377,274
<u>Less</u> Portion due within one year - net	<u>(1,477,556)</u>	<u>(3,362,554)</u>
Net	<u>1,537,164</u>	<u>3,014,720</u>



17. ทุนเรือนหุ้น

ในการประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นเมื่อวันที่ 29 กันยายน 2549 ผู้ถือหุ้นได้มีมติอนุมัติให้ยกเลิกมติที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นเมื่อวันที่ 19 ธันวาคม 2548 ในการการออกและเสนอขายใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญของบริษัทจำนวนไม่เกิน 150,000,000 หน่วยดังกล่าวข้างต้น นอกจากนั้นที่ประชุมดังกล่าวได้มีมติให้ลดทุนจดทะเบียนของบริษัทจากจำนวน 450 ล้านบาท (แบ่งเป็น 450,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท) เป็น 300 ล้านบาท (แบ่งเป็น 300,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท) เพื่อให้สอดคล้องกับการยกเลิกการออกและเสนอขายใบสำคัญแสดงสิทธิของบริษัท โดยบริษัทได้จดทะเบียนลดทุนจดทะเบียนดังกล่าวกับกระทรวงพาณิชย์แล้วเมื่อวันที่ 11 ตุลาคม 2549

18. เงินปันผล

ในการประชุมใหญ่สามัญผู้ถือหุ้นเมื่อวันที่ 28 เมษายน 2549 ผู้ถือหุ้นได้มีมติอนุมัติการจ่ายเงินปันผลในอัตราหุ้นละ 0.11 บาท เป็นจำนวนเงินรวม 33 ล้านบาท โดยจ่ายเงินปันผลในวันที่ 26 พฤษภาคม 2549 (วันที่ 31 ธันวาคม 2550 : ไม่มี)

19. ส่วนเกินมูลค่าหุ้น

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

20. สำรองตามกฎหมาย

ตามบทบัญญัติแห่งพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535 มาตรา 116 บริษัทจะต้องจัดสรรกำไรสุทธิประจำปีส่วนหนึ่งไว้เป็นสำรองตามกฎหมายไม่น้อยกว่าร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิประจำปีหักด้วยยอดขาดทุนสะสมยกมา (ถ้ามี) จนกว่าทุนสำรองนี้จะมีจำนวนไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ของทุนจดทะเบียน สำรองนี้จะนำไปจัดสรรเป็นเงินปันผลไม่ได้

21. กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ

บริษัทได้จัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพสำหรับพนักงานของบริษัทบนพื้นฐานความสมัครใจของพนักงานในการเป็นสมาชิกของกองทุน โดยพนักงานจ่ายเงินสะสมและบริษัทจ่ายสมทบในอัตราร้อยละ 2 ของเงินเดือนของพนักงานทุกเดือน กองทุนสำรองเลี้ยงชีพนี้ได้จดทะเบียนเป็นกองทุนสำรองเลี้ยงชีพกับกระทรวงการคลังและจัดการกองทุนโดยผู้จัดการกองทุนที่ได้รับอนุญาต

บริษัทได้จ่ายสมทบเข้ากองทุนเป็นเงิน 0.39 ล้านบาท และ 0.28 ล้านบาท และบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในงบกำไรขาดทุนสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2550 และ 2549 ตามลำดับ

22. ข้อมูลทางการเงินจำแนกตามส่วนงาน

บริษัทดำเนินกิจการในส่วนงานทางธุรกิจเดียวคือธุรกิจด้านประกอบและจำหน่ายแผงเซลล์แสงอาทิตย์และอุปกรณ์ทุกประเภทที่จะต้องนำมาประกอบในการออกแบบการใช้แผงเซลล์แสงอาทิตย์ และดำเนินธุรกิจในส่วนงานทางภูมิศาสตร์เดียวคือในประเทศไทย



17. SHARE CAPITAL

At the extraordinary shareholders' meeting held on September 29, 2006, the shareholders approved the cancellation of the resolutions of the extraordinary shareholders' meeting held on December 19, 2005, for the issuance and offer for sale of stock warrants not exceeding 150,000,000 units. Furthermore, such meeting passed a special resolution to reduce the authorized share capital of the Company to reflect the cancellation of the issuance and offer of sale of warrants of the Company, from Baht 450 million (divided into 450,000,000 shares at Baht 1 par value) to Baht 300 million (divided into 300,000,000 million shares at Baht 1 par value). The decrease in the authorized share capital was registered with the Ministry of Commerce on October 11, 2006.

18. DIVIDEND

At the ordinary shareholders' meeting held on April 28, 2006, the shareholders unanimously approved the dividend payment of Baht 0.11 per share, totalling Baht 33 million. The payment date was May 26, 2006. (December 31, 2007 : Nil)

19. PREMIUM ON SHARE CAPITAL

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

20. LEGAL RESERVE

The legal reserve is set up under the provisions of Section 116 of the Public Companies Act B.E. 2535. The Company is required to set aside as a legal reserve at least 5 percent of its net income after accumulated deficit brought forward (if any) until the reserve is not less than 10 percent of the authorized capital. This reserve is not available for dividend distribution.

21. PROVIDENT FUND

The Company has established a contributory provident fund for its employees. Membership to the fund is on a voluntary basis. Contributions are made monthly by the employees and the Company at a rate 2% of employee's basic salaries. The provident fund is registered with the Ministry of Finance and is managed by a licensed Fund Manager.

The Company contributed Baht 0.39 million and Baht 0.28 million to the fund and charged directly to the statement of income for the years ended December 31, 2007 and 2006, respectively.

22. SEGMENT FINANCIAL INFORMATION

The Company's operations involve a single industry segment in assembly and distribution of solar cells and equipment which are used with solar cells and are carried on in the single geographic area in Thailand.



23. สิทธิและหน้าที่ในการได้รับการส่งเสริมการลงทุน

คณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนอนุมัติให้บริษัทได้รับสิทธิประโยชน์หลายประการในฐานะได้รับการส่งเสริมการลงทุนตามพระราชบัญญัติส่งเสริมการลงทุน พ.ศ. 2520 สำหรับการประกอบแผงเซลล์แสงอาทิตย์ตามบัตรส่งเสริมเลขที่ 1610(2)/2546 ลงวันที่ 6 พฤศจิกายน 2546 และการผลิตเซลล์แสงอาทิตย์ตามบัตรส่งเสริมเลขที่ 2181(9)/2548 ลงวันที่ 23 ธันวาคม 2548 ซึ่งสรุปสาระสำคัญได้ดังนี้

สิทธิประโยชน์	บัตรส่งเสริมเลขที่	
	1610(2)/2546	2181(9)/2548
1. วันที่ออกบัตร	6 พฤศจิกายน 2546	23 ธันวาคม 2548
2. ได้รับยกเว้นอากรขาเข้าสำหรับเครื่องจักร	ได้รับยกเว้นอากรขาเข้าสำหรับเครื่องจักรที่นำเข้ามาใช้เกี่ยวกับการผลิตตามที่คณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนอนุมัติ	ได้รับยกเว้นอากรขาเข้าสำหรับเครื่องจักรที่นำเข้ามาใช้เกี่ยวกับการผลิตตามที่คณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนอนุมัติ
3. ได้รับยกเว้นอากรขาเข้าสำหรับวัตถุดิบและวัสดุเพื่อใช้ในการผลิตเพื่อการส่งออก	5 ปีนับแต่วันนำเข้าครั้งแรก	5 ปีนับแต่วันนำเข้าครั้งแรก
4. ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล	ได้รับยกเว้นภาษีสำหรับกำไรสุทธิที่ได้จากการประกอบกิจการที่ได้รับการส่งเสริมไม่เกินร้อยละ 100 ของเงินลงทุน ซึ่งไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียนเป็นระยะเวลา 8 ปี นับตั้งแต่วันที่เริ่มมีรายได้จากการประกอบกิจการ (วันที่ 27 มกราคม 2547) ซึ่งจะสิ้นสุดในวันที่ 26 มกราคม 2555	ได้รับยกเว้นภาษีสำหรับกำไรสุทธิที่ได้จากการประกอบกิจการที่ได้รับการส่งเสริมเป็นระยะเวลา 8 ปี นับตั้งแต่วันที่เริ่มมีรายได้จากการประกอบกิจการ (บริษัทยังไม่มีรายได้จากการประกอบกิจการตามบัตรส่งเสริมดังกล่าว)

เมื่อวันที่ 26 กรกฎาคม 2548 สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนได้มีมติอนุมัติให้บริษัทเพิ่มกำลังการผลิตแผงเซลล์แสงอาทิตย์จากเดิมปีละประมาณ 40,000 แผง เป็นปีละประมาณ 195,000 แผง ตามบัตรส่งเสริมเลขที่ 1610(2)/2546 ลงวันที่ 6 พฤศจิกายน 2546 ทั้งนี้ มีผลตั้งแต่วันที่ 2 กันยายน 2547 โดยมีเงื่อนไขตามที่ระบุในหนังสือแจ้งการอนุมัติดังกล่าว

ต่อมาในเดือนกุมภาพันธ์ 2549 บริษัทได้รับอนุมัติจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนให้เพิ่มกำลังการผลิตแผงเซลล์อาทิตย์เป็นปีละ 269,568 แผง และได้รับอนุมัติให้แก้ไขมูลค่าภาษีเงินได้ที่ได้รับยกเว้นจากเดิมไม่เกิน 61,000,000 บาท เป็นไม่เกิน 116,456,512 บาท ทั้งนี้มีผลตั้งแต่วันที่ 9 ธันวาคม 2548 เป็นต้นไป

23. THE INVESTMENT PROMOTION RIGHTS AND PRIVILEGES

By virtue of the provisions of the Industrial Investment Promotion Act B.E. 2520, the Company has been granted privileges by the Board of Investment relating to the assembly of solar-cell modules according to the Certificate Number 1610(2)/2546 dated November 6, 2003. The production of solar-cells according to the Certificate Number 2181(9)/2548 dated December 23, 2005, and the privileges granted include:

Rights and Privileges	Certificate No.	
	1610(2)/2546	2181(9)/2548
1. Issued date	November 6, 2003	December 23, 2005
2. Exemption of import duty for machinery	Exemption from import duty for machinery as approved by the Board of Investment	Exemption from import duty for machinery as approved by the Board of Investment
3. Exemption of import duty tax for raw materials and supplies for manufacture of export sales	5 years from first import date	5 years from first import date
4. Exemption from corporate income tax	Exemption from corporate income tax which is not over 100% of investment, not including land and working capital for 8 years from the date export revenues are first earned (January 27, 2004), which will expire on January 26, 2012.	Exemption from corporate income tax for 8 years from the date export revenues are first earned (The Company has not yet received revenue from this certification.)

On July 26, 2005, the Office of the Board of Investment approved an increase in the Company's production capacity of solar cells from 40,000 cells per annum to 195,000 cells per annum, according to the Certificate No. 1610(2)/2546 dated November 6, 2003 which had been retrospectively effective on September 2, 2004. In this regards, the Company must comply with the conditions as specified in the approval letter.

Subsequently, in February 2006, the Company was granted by the Board of Investment an increase in the Company's production capacity of solar cells to be 269,568 cells per annum and was granted to rectify the exemption of corporate income tax from not exceeding Baht 61,000,000 to not exceeding Baht 116,456,512. These rights and privileges had been retrospectively effective since December 9, 2005 onward.

ผู้ถือหุ้นที่ได้รับเงินปันผลจากบริษัทจักได้รับประโยชน์จากการได้รับยกเว้นภาษีเงินได้สำหรับเงินปันผลที่จะได้รับจากบริษัทตลอดระยะเวลาที่บริษัทได้รับการยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลอีกประการด้วย

ในฐานะที่เป็นกิจการที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุน บริษัทจะต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขและข้อกำหนดต่างๆ ที่กำหนดไว้ในบัตรส่งเสริมการลงทุนการปันรายได้ ต้นทุนและค่าใช้จ่ายสำหรับกิจกรรมที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุนและกิจกรรมที่ไม่ได้รับส่งเสริมการลงทุนใช้หลักเกณฑ์ดังนี้

- ก. รายได้จากการขาย ต้นทุนและค่าใช้จ่ายในการผลิตทางตรงแสดงเป็นส่วนของกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกันตามจำนวนที่เกิดขึ้นจริง
- ข. ต้นทุนและค่าใช้จ่ายทางอ้อมปันส่วนตามสัดส่วนรายได้ของแต่ละธุรกิจ

24. การรายงานรายได้สำหรับผู้ได้รับการส่งเสริมการลงทุน

ตามประกาศของสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนที่ ป. 14/2541 ลงวันที่ 30 ธันวาคม 2541 เรื่อง กำหนดวิธีการรายงานรายได้สำหรับผู้ได้รับการส่งเสริม กำหนดให้บริษัทแสดงยอดรายได้จากการจำหน่ายในประเทศและต่างประเทศแยกจากกัน พร้อมทั้งแยกเป็นส่วนที่ได้รับการส่งเสริมและไม่ได้รับการส่งเสริม สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2550 และ 2549 รายการดังกล่าวมีดังนี้

	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2550		
	ส่วนที่ได้รับ	ส่วนที่ไม่ได้รับ	รวม
	การส่งเสริม	การส่งเสริม	
	บาท	บาท	บาท
รายได้			
รายได้จากการขายในประเทศ	33,140,582	75,712,232	108,852,814
รายได้จากการขายต่างประเทศ	71,581	112,869	184,450
รวม	<u>33,212,163</u>	<u>75,825,101</u>	<u>109,037,264</u>

	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2549		
	ส่วนที่ได้รับ	ส่วนที่ไม่ได้รับ	รวม
	การส่งเสริม	การส่งเสริม	
	บาท	บาท	บาท
รายได้			
รายได้จากการขายในประเทศ	516,007,127	573,839,363	1,089,846,490
รายได้จากการขายต่างประเทศ	387,713	980,147	1,367,860
รวม	<u>516,394,840</u>	<u>574,819,510</u>	<u>1,091,214,350</u>



Shareholders of the Company will be exempted from income tax on dividend which will be received during the period in which the Company is granted exemption from corporate income tax.

As a promoted company, the Company must comply with certain conditions and restrictions provided for in the promotional certificates.

Revenue, cost and expenses are allocated to promoted business and non-promoted business as follows:

- a. Sales, direct costs and overhead expenses are presented under each business as incurred.
- b. Indirect costs and expenses are allocated to each business based on the proportion of revenues of each business.

24. REVENUE REPORTING OF A PROMOTED INDUSTRY

Based on the Announcement of the Board of Investment No. Por 14/2541 dated December 30, 1998 regarding reporting on revenues of a promoted industry, the Company is required to report separately revenues from domestic sales and export sales and promoted and non-promoted businesses. For the years ended December 31, 2007 and 2006, the required information is as follows:

	For the year ended December 31, 2007		
	Promoted Business Baht	Non-promoted Business Baht	Total Amount Baht
	Revenues		
Revenues from local sales	33,140,582	75,712,232	108,852,814
Revenues from export sales	71,581	112,869	184,450
Total	33,212,163	75,825,101	109,037,264

	For the year ended December 31, 2006		
	Promoted Business Baht	Non-promoted Business Baht	Total Amount Baht
	Revenues		
Revenues from local sales	516,007,127	573,839,363	1,089,846,490
Revenues from export sales	387,713	980,147	1,367,860
Total	516,394,840	574,819,510	1,091,214,350

25. รายการกับบุคคลและกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

บริษัทมีรายการบัญชีที่เกิดขึ้นกับบุคคลและกิจการที่เกี่ยวข้องกัน โดยมีผู้ถือหุ้นกลุ่มเดียวกัน หรือมีกรรมการร่วมกัน ดังนั้นงบการเงินนี้จึงแสดงรวมถึงผลของรายการดังกล่าวตามมูลฐานที่ได้ตกลงร่วมกันระหว่างบริษัทกับบุคคลและกิจการที่เกี่ยวข้องกัน มีรายละเอียดดังนี้

บุคคลและกิจการที่เกี่ยวข้องกันที่มีรายการบัญชีกับบริษัทประกอบด้วย

ประเภทกิจการ	ลักษณะความสัมพันธ์ ณ วันที่	ลักษณะความสัมพันธ์ ณ วันที่	31 ธันวาคม 2550	31 ธันวาคม 2549
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน				
บริษัท พอร์ท คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)	ผลิตและจำหน่ายอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์	มีกรรมการร่วมกัน	มีกรรมการร่วมกัน	มีกรรมการร่วมกัน
บริษัท ชูเตอร์ เอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด	รับสร้างอาคารชุด บ้าน และจำหน่ายอุปกรณ์ก่อสร้าง	มีกรรมการร่วมกัน	มีกรรมการร่วมกัน	มีกรรมการร่วมกัน
บริษัท ดาทรอนไทย จำกัด	นำเข้าและขายเครื่องจักรและอะไหล่สำหรับเครื่องจักรในการผลิตแผ่นซีดี	ไม่มี	มีกรรมการร่วมกัน	มีกรรมการร่วมกัน
บริษัท โบนันซ่า กอล์ฟ แอนด์ คันทรีคลับ จำกัด	ให้บริการสนามกอล์ฟ	มีกรรมการร่วมกัน	มีกรรมการร่วมกัน	มีกรรมการร่วมกัน
บริษัท ลีฟส์ แอนด์ ริช จำกัด	ผลิตและเผยแพร่สิ่งพิมพ์ วิทยุ โทรทัศน์ โทรคมนาคม อื่น	มีกรรมการร่วมกัน	มีกรรมการร่วมกัน	มีกรรมการร่วมกัน

บริษัทมีนโยบายการกำหนดราคาระหว่างกันดังนี้

การขายสินค้า

สินค้าที่ขายให้บุคคลและกิจการที่เกี่ยวข้องกันเป็นไปตามเงื่อนไขทางธุรกิจปกติเช่นเดียวกับรายการขายสินค้าให้กับกิจการอื่นที่ไม่เกี่ยวข้องกัน

การซื้อสินค้า

สินค้าที่ซื้อจากบุคคลและกิจการที่เกี่ยวข้องกันเป็นไปตามเงื่อนไขทางธุรกิจปกติเช่นเดียวกับรายการซื้อสินค้าจากกิจการอื่นที่ไม่เกี่ยวข้องกัน

ค่าบริการและค่าเช่า

ราคาตามสัญญาและราคาที่ตกลงร่วมกัน ซึ่งเป็นไปตามเงื่อนไขทางธุรกิจปกติเช่นเดียวกับค่าบริการและค่าเช่าที่มีกับกิจการอื่นที่ไม่เกี่ยวข้องกัน



25. TRANSACTIONS WITH RELATED COMPANIES

The Company has transactions with related parties. These parties are investee companies having mutual directors or companies which directors are major shareholders and/or have common directors. The financial statements reflect the effects of these transactions which are in the ordinary course of business with detail as follows:

Related parties, which have transactions with the Company are as follows:

	Types of business	Relationship As at December 31, 2007	Relationship As at December 31, 2006
Related parties			
Forth Corporation Public Company Limited	Manufacturing and distribution of electronic equipment	Co-director	Co-director
Chuter Enterprise Co., Ltd.	Building condominium and house and supply construction materials	Co-director	Co-director
Datron Thai Co., Ltd.	Import and distribution of the machine for producing the compact disc	None	Co-director
Bonanza Golf and Country Club Co., Ltd	Golf course	Co-director	Co-director
Lives and Rich Co., Ltd.	Production and publicity of printed matter, radio, television and telecommunication	Co-director	Co-director

The Company has the pricing policy for its related parties' transactions as follows:

Sales of goods

Sales of goods to related parties are made in normal business comparable to those of non-related parties.

Purchases of inventories

Purchase of inventories from related parties are made in normal business comparable to those of non-related parties.

Service fee and rental fee

Contract prices and agreed prices determined on the terms and conditions in normal business comparable to those of non-related parties.

25.1 ยอดคงเหลือกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2550 และ 2549 ส่วนใหญ่ประกอบด้วย

ประเภทรายการ/ชื่อบริษัท	2550	2549
	บาท	บาท
เจ้าหนี้การค้า		
บริษัท ฟอर्थ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)	-	7,676,180
เจ้าหนี้อื่น		
บริษัท ฟอर्थ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)	74,900	-
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย		
บริษัท โบนันซ่า กอล์ฟ แอนด์ คันทรี่ คลับ จำกัด	-	16,200

25.2 รายการกับกิจการที่เกี่ยวข้องกันสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2550 และ 2549 ส่วนใหญ่ประกอบด้วย

ประเภทรายการ/ชื่อบริษัท	2550	2549
	บาท	บาท
ค่าซื้อสินค้า		
บริษัท ฟอर्थ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)	149,158	57,336,699
ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร		
บริษัท โบนันซ่า กอล์ฟ แอนด์ คันทรี่ คลับ จำกัด	115,620	28,885
บริษัท ฟอर्थ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)	79,373	-
บริษัท ลีฟส์ แอนด์ ริช จำกัด	350,000	-
	<u>544,993</u>	<u>28,885</u>

26. ภาวะผูกพัน หนังสือค้ำประกันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น

26.1 ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2550 และ 2549 บริษัทมีหนังสือค้ำประกันที่ธนาคารในประเทศสี่แห่งออกให้เพื่อค้ำประกันผลการปฏิบัติงานของบริษัท แก่หน่วยงานรัฐบาลเป็นเงินรวมประมาณ 272.66 ล้านบาท และ 306 ล้านบาท ตามลำดับ

26.2 วันที่ 31 ธันวาคม 2550 และ 2549 บริษัทมีเลตเตอร์ออฟเครดิตที่ยังไม่ได้ใช้กับธนาคารในประเทศบางแห่งประกอบด้วย

สกุลเงิน	2550	2549
	หน่วย : ล้านบาท	หน่วย : ล้านบาท
- ดอลลาร์สหรัฐ	-	0.80
- ยูโร	-	0.03
- เยน	1.88	2.90



25.1 Balances with the related companies as at December 31, 2007 and 2006, are mainly as follows:

Transactions / Company names	2007 Baht	2006 Baht
Trade accounts payable		
Forth Corporation Public Company Limited	-	7,676,180
Other payable		
Forth Corporation Public Company Limited	74,900	-
Accrued expense		
Bonanza Golf and Country Club Co., Ltd.	-	16,200

25.2 Transactions with related companies for the years ended December 31, 2007 and 2006, are mainly as follows:

Transactions / Company names	2007 Baht	2006 Baht
Purchase of goods		
Forth Corporation Public Company Limited	149,158	57,336,699
Selling and administration expenses		
Bonanza Golf and Country Club Co., Ltd.	115,620	28,885
Forth Corporation Public Company Limited	79,373	-
Lives and Rich Co., Ltd.	350,000	-
	<u>544,993</u>	<u>28,885</u>

26. COMMITMENTS, LETTERS OF GUARANTEE AND CONTINGENCIES

26.1 As at December 31, 2007 and 2006, the Company has letters of guarantee issued by four local banks to guarantee the Company's performance to government agencies of approximately Baht 272.66 million and Baht 306 million, respectively.

26.2 As at December 31, 2007 and 2006, the Company has unused letter of credit with certain local banks that consists of

Currency	2007 Unit : Million	2006 Unit : Million
- Dollar	-	0.80
- Euro	-	0.03
- Yen	1.88	2.90

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2550 และ 2549 ภาระในข้อ 26.1 และ 26.2 ค่าประกันโดยเงินฝากประจำ จำนวนเงิน 56 ล้านบาท และได้มอบอำนาจให้ธนาคารเป็นผู้มีอำนาจรับเงินที่บริษัทจะได้รับภายใต้สัญญาจ้างที่ บริษัททำกับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

26.3 ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2550 และ 2549 บริษัทมีหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นในภายหน้าต่อผู้ว่าจ้างสำหรับความเสียหายที่ อาจเกิดขึ้นภายใต้สัญญาจ้างเป็นระยะเวลา 1 - 4 ปี และ 2 - 5 ปี ตามลำดับ สิ้นสุดในปี 2554

26.4 เมื่อวันที่ 9 กุมภาพันธ์ 2549 บริษัทได้ลงนามในสัญญากู้ยืมเงินระยะยาวกับธนาคารในประเทศ แห่งหนึ่งเป็นเงิน 500 ล้านบาท เพื่อการซื้อเครื่องจักรและอุปกรณ์ในการก่อสร้างโรงงานผลิตเซลล์ แสงอาทิตย์ เงิน กู้ยืมดังกล่าวค้ำประกันโดยการจดจำนองที่ดินบางส่วน พร้อมสิ่งปลูกสร้างที่จะมีขึ้นในอนาคตและการจำนำ เครื่องจักรและอุปกรณ์ของบริษัทที่จะซื้อในอนาคต ปัจจุบันบริษัทได้ จดจำนองที่ดินดังกล่าวบางส่วนกับธนาคารแล้ว (ดูหมายเหตุข้อ 11) และบริษัทต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขต่างๆ ที่ระบุ ไว้ในสัญญา เช่น บริษัทต้องดำรงยอดคงเหลือเงินฝากประจำ ดำรงอัตราส่วนทางการเงินตามที่กำหนดไว้ในสัญญา เป็นต้น

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2550 บริษัทยังไม่ได้เบิกเงินกู้ดังกล่าว

26.5 เมื่อวันที่ 28 สิงหาคม 2549 บริษัทได้ทำสัญญากับบริษัทในต่างประเทศแห่งหนึ่งเพื่อซื้อวัตถุดิบสำหรับช่วงเวลา วันที่ 1 มกราคม 2552 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2561 ตามที่ระบุในสัญญา บริษัทตกลงที่จะจ่ายเงินล่วงหน้าที่ไม่สามารถที่จะขอคืนได้ ไม่มีเงื่อนไข และไม่สามารถเปลี่ยนแปลงจำนวน 7.5 ล้านยูโร ผลจาก เงื่อนไขดังกล่าว บริษัทมีภาระผูกพันที่จะต้องจ่ายเงินล่วงหน้าในแต่ละปี ภายในหรือก่อนวันที่ 4 ตุลาคม ของแต่ละปีดังต่อไปนี้

ปี	จำนวนเงิน (ล้านยูโร)
2549	1.50
2550	3.00
2551	3.00

ต่อมาบริษัทได้มีการจ่ายชำระเงินล่วงหน้าจำนวน 1.50 ล้านยูโรแล้วเมื่อวันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2550 อย่างไรก็ตาม ตาม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2550 บริษัทยังไม่ได้มีการจ่ายชำระเงินล่วงหน้าสำหรับปี 2550 ตามสัญญา

26.6 เมื่อวันที่ 3 พฤศจิกายน 2549 บริษัทได้ทำสัญญาซื้อเครื่องจักรและอุปกรณ์กับบริษัทในต่างประเทศแห่งหนึ่ง เป็นจำนวนเงิน 18.9 ล้านยูโร ต่อมาในวันที่ 4 สิงหาคม 2550 บริษัทได้แก้ไขสัญญาดังกล่าว เป็นจำนวนเงิน 17.9 ล้านยูโร ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2550 และ 2549 บริษัทได้จ่ายเงินล่วงหน้าบางส่วนแล้วจำนวน 5.6 ล้านยูโรและ จำนวนเงิน 2 ล้านยูโร หรือเป็นจำนวน 263.1 ล้านบาท และ 95.16 ล้านบาทตามลำดับ (ดูหมายเหตุข้อ 8) บริษัท จึงมีภาระผูกพันตามสัญญาดังกล่าวเป็นจำนวนเงินรวมประมาณ 12.3 ล้านยูโร ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2550 โดยมี กำหนดจ่ายเงินตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในสัญญา



As at December 31, 2007 and 2006, the above commitments in 26.1 and 26.2 are collateralised by the pledge of the Company's fixed deposits of Baht 56 million and the right to receive income from the Company's contract with the Provincial Electricity Authority.

26.3 As at December 31, 2007 and 2006 the Company was contingently liable to a contractor for contract defects for the period of 1 - 4 years and 2 - 5 years, respectively, ending in 2011.

26.4 On February 9, 2006, the Company entered into a long-term loan agreement of Baht 500 million with a local bank to finance the purchase of machinery and equipment for construction of solar cell factory. This loan is collateralised by the mortgage of the Company's certain land and future construction and machinery and equipment to be acquired in the future. Presently, the Company has already mortgaged the said land to the bank (see Note 11). In addition, the Company must comply with the conditions as specified in the agreement such as maintaining the fixed deposit amount and certain financial ratios.

As at December 31, 2007, such loan has not been withdrawn from the bank.

26.5 On August 28, 2006, the Company entered into the supply agreement with a foreign company to purchase raw materials for the period from January 1, 2009 to December 31, 2018. As described in the agreement, the Company agrees to make a non-refundable, unconditional, irrevocable advance payment in the total amount of Euro 7.5 million. As a result of such condition, the Company has a commitment for paying annual advance on or before October 4 of each year as follows:

Year	Amount (Million Euro)
2006	1.50
2007	3.00
2008	3.00

Subsequently, the Company paid advance payment amounting to Euro 1.50 million on February 23, 2007. However, the Company has not made an advance payment for the year 2007 as at December 31, 2007.

26.6 On November 3, 2006, the Company entered into a purchase agreement with a foreign company to purchase machine and equipment of Euro 18.9 million. Subsequently, the Company has amended this agreement of Euro 17.9 million on August 4, 2007. As at December 31, 2007 and 2006, the Company paid partial advances of Euro 5.6 million and Euro 2 million or Baht 263.1 million and Baht 95.16 million, respectively (see Note 11). The Company thus has commitment under such purchase agreement amounting to Euro 12.3 million as at December 31, 2007 which will be paid in accordance with the terms of the agreement.

26.7 เมื่อวันที่ 14 กุมภาพันธ์ 2550 บริษัทได้ทำสัญญาก่อสร้างกับกิจการร่วมค้าในประเทศแห่งหนึ่งเพื่อทำการก่อสร้างอาคารโรงงานผลิตเซลล์แสงอาทิตย์เป็นจำนวนเงินรวม 144.34 ล้านบาท และได้มีการจ่ายเงินสำหรับค่าก่อสร้าง และติดตั้งระบบดังกล่าวแล้วเป็นจำนวน 105.04 ล้านบาท ตามที่ได้กล่าวไว้ในหมายเหตุข้อ 11

26.8 เมื่อวันที่ 9 พฤษภาคม 2550 บริษัทได้ทำสัญญากับบริษัทในต่างประเทศแห่งหนึ่งเพื่อซื้อวัตถุดิบสำหรับช่วงเวลาระหว่างวันที่ 1 มกราคม 2553 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2560 ตามที่ระบุในสัญญา บริษัทตกลงที่จะจ่ายเงินล่วงหน้าที่ไม่สามารถที่จะขอคืนได้ ไม่มีเงื่อนไข และไม่สามารถเปลี่ยนแปลงจำนวน 4.5 ล้านยูโร ผลจากเงื่อนไขดังกล่าว บริษัทมีภาระผูกพันที่จะต้องจ่ายเงินล่วงหน้า ณ วันทำสัญญา จำนวน 1.8 ล้านยูโร และจ่ายเงินล่วงหน้าในแต่ละปี ภายในหรือก่อนเดือนตุลาคมของแต่ละปีดังต่อไปนี้

ปี	จำนวนเงิน (ล้านยูโร)
2551	1.35
2552	1.35

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2550 บริษัทยังไม่ได้มีการจ่ายชำระเงินล่วงหน้า ณ วันทำสัญญาดังกล่าว

27. การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับตราสารทางการเงิน

27.1 นโยบายการบัญชี

นโยบายการบัญชีได้เปิดเผยไว้แล้วในหมายเหตุข้อ 3

27.2 นโยบายการจัดการความเสี่ยงทางการเงิน

บริษัทมีความเสี่ยงจากการดำเนินธุรกิจตามปกติจากการเปลี่ยนแปลงอัตราดอกเบี้ยและอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ และจากการไม่ปฏิบัติตามข้อกำหนดตามสัญญาของคู่สัญญา บริษัทไม่มีการออกเครื่องมือทางการเงินที่เป็นตราสารอนุพันธ์ เพื่อการเก็งกำไรหรือการค้า

27.3 ความเสี่ยงจากการให้สินเชื่อ

ความเสี่ยงจากการให้สินเชื่อเกิดจากการที่คู่สัญญาไม่ปฏิบัติตามข้อกำหนดในสัญญาซึ่งก่อให้เกิดความเสียหายแก่บริษัท

ฝ่ายบริหารได้กำหนดนโยบายทางด้านสินเชื่อเพื่อควบคุมความเสี่ยงทางด้านสินเชื่อดังกล่าวโดยสม่ำเสมอ โดยการวิเคราะห์ฐานะทางการเงินของลูกค้า บริษัทไม่มีความเสี่ยงจากการกระจุกตัวของสินเชื่อที่เป็นสาระสำคัญ ณ วันที่ในงบดุล ความเสี่ยงทางด้านสินเชื่อแสดงไว้ในราคาตามบัญชีของสินทรัพย์ทางการเงินแต่ละรายการ ณ วันที่ในงบดุล เนื่องจากลูกค้าหลักของบริษัทเป็นหน่วยงานรัฐบาลซึ่งฝ่ายบริหารไม่ได้คาดว่าจะเกิดผลเสียหายที่มีสาระสำคัญจากการเก็บหนี้ไม่ได้ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2550 และ 2549 ลูกหนี้การค้าส่วนใหญ่ของบริษัทเกิดจากลูกหนี้ตามสัญญาว่าจ้าง ที่บริษัทมีกับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุ 6

การรับรู้มูลค่าของสินทรัพย์ทางการเงินในงบดุล ราคาตามบัญชีของสินทรัพย์หลังหักค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญและส่วนที่เป็นลูกหนี้ระยะสั้นถือเป็นมูลค่าสูงสุดของความเสียหายที่เกิดจากการให้สินเชื่อ



- 26.7 On February 14, 2007, the Company has entered into a construction agreement with a consortium to construct the solar-cell factory amounting to Baht 144.34 million and paid for construct and installment system amounting to Baht 105.04 million as discussed in Note 11.
- 26.8 On May 9, 2007, the Company entered into the supply agreement with a foreign company to purchase raw materials during the period from January 1, 2010 to December 31, 2017. As described in the agreement, the Company agrees to make a non-refundable, unconditional, irrevocable advance payment in the total amount of Euro 4.5 million. As a result of such condition, the Company has a commitment for paying in advance as at agreement date of Euro 1.8 million and paying annual advance on or before October of each year as follows:

Year	Amount (Million Euro)
2008	1.35
2009	1.35

As at December 31, 2007, the Company has not paid an advance payment as specified in the agreement.

27. DISCLOSURE OF FINANCIAL INSTRUMENT INFORMATION

27.1 Accounting policies

Accounting policies have been disclosed in Note 3.

27.2 Financial risk management policies

The Company is 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 does not issue derivative financial instruments for speculative or trading purposes.

27.3 Credit risk

Credit risk refers to the risk that counterparty may default on its contractual obligations resulting in a financial loss to the Company.

Management has a credit policy in place and the exposure to credit risk is monitored on an ongoing basis. Credit evaluations are performed on all customers requiring credit over a certain amount. At the balance sheet date, there were no significant concentrations of credit risk. The maximum exposure to credit risk is represented by the carrying amount of each financial asset in the balance sheet. Because the Company's major customer is a government agency, Management does not anticipate material losses from its debt collection. A significant portion of the Company's trade accounts receivable as at December 31, 2007 and 2006 derives from the contract with the Provincial Electricity Authority, as described in Note 6.

In the case of recognized financial assets in the balance sheet, the carrying amount of the assets recorded in the balance sheet, net of a portion of allowance for doubtful debts, and short-term receivables, represents the Company's maximum exposure to credit risk.

27.4 ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน

บริษัทมีความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ ซึ่งเกิดจากการซื้อสินค้าที่เป็นเงินตราต่างประเทศ บริษัทได้ทำสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า ซึ่งรายการดังกล่าวจะมีอายุไม่เกินหนึ่งปี เพื่อป้องกันความเสี่ยงของหนี้สินทางการเงินที่เป็นเงินตราต่างประเทศ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2550 และ 2549 สินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นเงินตราต่างประเทศ ประกอบด้วย

	2550	2549
สินทรัพย์		
ลูกหนี้การค้า		
- ดอลลาร์สหรัฐ	25,000	25,000
ลูกหนี้อื่น		
- ดอลลาร์สหรัฐ	1,080	3,130
- เยน	-	260,833
- ยูโร	-	2,991
	2550	2549
หนี้สิน		
เจ้าหนี้การค้า		
- ดอลลาร์สหรัฐ	803,630	1,570,353
- ยูโร	39,965	122
- เยน	1,875,000	-

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2549 บริษัทได้ทำสัญญาป้องกันความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศสำหรับหนี้สินที่มีอยู่และที่ผูกพันไว้ที่มีกำหนดชำระในปี 2550 จำนวน 0.78 ล้านดอลลาร์สหรัฐ (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2550 : ไม่มี)

27.5 ความเสี่ยงเกี่ยวกับอัตราดอกเบี้ย

ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยหมายถึง ความเสี่ยงที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราดอกเบี้ยในตลาดในอนาคต ซึ่งส่งผลกระทบต่อการทำงานและกระแสเงินสดของบริษัท บริษัทมีความเสี่ยงด้านอัตราดอกเบี้ยที่เกิดจากเงินกู้ยืมระยะสั้นสถาบันการเงินซึ่งมีดอกเบี้ยในอัตราลอยตัว

27.6 ความเสี่ยงจากการขาดสภาพคล่อง

บริษัทมีการควบคุมความเสี่ยงจากการขาดสภาพคล่องโดยการรักษาระดับของเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดให้เพียงพอต่อการดำเนินงานของกิจการและเพื่อให้ผลกระทบจากความผันผวนของกระแสเงินสดลดลง

27.4 Foreign exchange risk

The Company is exposed to foreign currency risk relating to purchases which are denominated in foreign currencies. The Company primarily utilizes forward exchange contracts with maturities less than one year to hedge such financial liabilities denominated in foreign currencies.

As at December 31, 2007 and 2006, assets and liabilities in foreign currencies consist of the following:

	2007	2006
Assets		
Trade accounts receivable		
- USD	25,000	25,000
Other receivables		
- USD	1,080	3,130
- Yen	-	260,833
- Euro	-	2,991
Liabilities		
Trade accounts payable		
- USD	803,630	1,570,353
- Euro	39,965	122
- Yen	1,875,000	-

As at December 31, 2006, the Company entered into hedging contracts for existing and committed liabilities of USD 0.78 million which were due in 2007 (as at December 31, 2007 : Nil).

27.5 Interest rate risk

Interest rate risk is the risk that future movements in market interest rates will affect the results of the Company's operations and its cash flows. The Company is primarily exposed to interest rate risk from floating interest rates of short-term loans from financial institutions.

27.6 Liquidity risk

The Company's monitoring of its liquidity risk and maintaining a level of cash and cash equivalents deemed adequate by management to finance the Company's operations and to mitigate the effects of fluctuations in cash flows.

27.7 มูลค่ายุติธรรมของตราสารทางการเงิน
บริษัทใช้วิธีการและข้อสมมติฐานดังต่อไปนี้ ในการประมาณมูลค่ายุติธรรมของตราสารทางการเงิน

มูลค่ายุติธรรม หมายถึง จำนวนเงินที่ผู้ซื้อและผู้ขายตกลงแลกเปลี่ยนสินทรัพย์หรือชำระหนี้สินกัน ในขณะที่ทั้งสองฝ่ายมีความรอบรู้และเต็มใจในการแลกเปลี่ยนกันในราคาตลาด ในการพิจารณามูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงิน บริษัทมีการพิจารณาสถานการณ์ปัจจุบันของต้นทุนที่เกิดจากการแลกเปลี่ยนหรือชำระหนี้สินภายใต้เครื่องมือทางการเงิน

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด เงินฝากสถาบันการเงินที่นำไปใช้เป็นหลักประกัน ลูกหนี้การค้าเงินฝากประจำสถาบันการเงินที่มีข้อจำกัดในการใช้เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินและเจ้าหนี้การค้ามีราคาตามบัญชีใกล้เคียงกับมูลค่ายุติธรรม เนื่องจากเครื่องมือทางการเงินเหล่านี้จะครบกำหนดในระยะเวลาอันสั้น

หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงินที่มีอัตราดอกเบี้ยคงที่มีจำนวนใกล้เคียงกับมูลค่ายุติธรรมที่ประมาณจากอัตราดอกเบี้ยปัจจุบันในตลาดสำหรับหนี้สินดังกล่าว ซึ่งมีเงื่อนไขและวันครบกำหนดที่คล้ายคลึงกัน

28. การอนุมัติงบการเงิน

งบการเงินนี้ได้รับการอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัทให้ออกงบการเงินเมื่อวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2551

27.7 Fair value of financial instruments

The following methods and assumptions are used by the Company in estimating fair value of financial instruments:

The fair value is the amount for which an asset could be exchanged, or a liability settled, between knowledgeable, willing parties in an arm's length transaction. In determining the fair value of its financial assets and liabilities, the Company takes into account its current circumstances and the costs that would be incurred to exchange or settle the underlying financial instrument.

For cash and cash equivalents, cash deposits at financial institution used as collateral, trade accounts receivable, restricted fixed deposits at financial institutions, bank overdrafts and short-term loans from financial institutions and trade accounts payable - the carrying values approximate their fair values due to the relatively short-term maturity of these financial instruments.

Finance lease liabilities with fixed interest rates - the carrying value approximates fair value based on current market interest rates for liabilities with the same terms and maturity profile.

28. APPROVAL OF THE FINANCIAL STATEMENTS

These financial statements are approved for issue by the Board of Directors of the Company on February 28, 2008.