

บริษัท วิค โฮนดท์ อุกสตันด์ จำกัด (มหาชน)
Wiik & Hoeglund Public Company Limited



รายงานประจำปี 2554 Annual Report 2011



The image is a composite graphic. On the left, a triangular section shows a cable-stayed bridge at night, with its central pylon and numerous stay cables illuminated by warm yellow lights. The bridge spans a body of water, and the lights reflect on the surface. On the right, a larger triangular section shows several large, black, corrugated pipes. Some pipes are stacked horizontally in the foreground, showing their circular openings, while others are laid out in a curved path in the background. The overall composition is modern and industrial.

WIIK & HOEGLUND

Improving Your Living Environment

content

สารบัญ



คณะกรรมการบริษัทฯ	4
Board of Directors	4
สารจากคณะกรรมการบริษัทฯ	9
Message Board of Directors	84
ข้อมูลทั่วไป	10
General Information	86
รายงานคณะกรรมการตรวจสอบ	12
Report of Audit Committee	88
สรุปฐานะการเงินและผลการดำเนินงาน	13
Financial Highlight Information	89
โครงสร้างการถือหุ้นและการจัดการ	15
Shareholding and Management Structure	91
ลักษณะการประกอบธุรกิจ	30
Company Business	106
ปัจจัยความเสี่ยง	37
Risk Factors	113
นโยบายการจ่ายปันผล	39
Dividend Payment Policy	115
รายการระหว่างกัน	40
Related Party Transactions	116
คำอธิบายและการวิเคราะห์ฐานะทางการเงิน และผลการดำเนินงาน	47
The Company's Performance in 2011 and Financial Analysis	123
งบการเงิน	50
Financial Statement	127

คณะกรรมการของบริษัท

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 ประกอบด้วยกรรมการทั้งหมด 7 ท่าน ดังนี้

นายยาน อีริก สเตฟาน นอร์ด มีว
Mr. Jan Erik- Stefan Nordmyr

อายุ 54
Age 54

ฟินนิช
Finnish

ประธานคณะกรรมการ
Chairman of Board of Directors



จำนวนหุ้นที่ถือในบริษัท
สัดส่วนจำนวนหุ้นในบริษัท
คุณวุฒิทางการศึกษา

0
0
Master of Science, Abo Akademi University, Finland

ประสบการณ์การทำงาน
2551 - ปัจจุบัน

ประธานคณะกรรมการ บริษัท วิคเอนด์ฮอกลันด์ จำกัด (มหาชน)
ประธานบริหารและเจ้าหน้าที่บริหาร เคดับเบิลยูเอช ไซป จำกัด, ประเทศฟินแลนด์
เจ้าหน้าที่บริหารฝ่ายปฏิบัติการและรองประธานบริหาร ภาคยุโรป
รองกรรมการผู้จัดการ, เคดับเบิลยูเอช ไซป จำกัด, ประเทศฟินแลนด์

2550 - 2551

2549 - 2550

กรรมการบริหาร ภาคธุรกิจยุโรป, เคดับเบิลยูเอช ไซป จำกัด,
ประเทศฟินแลนด์

2547 - 2549

กรรมการบริหารพัฒนาธุรกิจ, เคดับเบิลยูเอช ไซป จำกัด,
ประเทศฟินแลนด์

Number of shares

0

Percentage of shares

0

Education

Master of Science, Abo Akademi University, Finland

Working Eperience

2008 - Present

Chairman, Wiik & Hoeglund Public Co.,Ltd.

President and CEO, KWH Pipe Ltd., Finland

2007 - 2008

COO and Executive Vice President, Europe

Deputy Managing Director, KWH Pipe, Ltd., Finland

2005 - 2007

Business Area Director-Europe, KWH Pipe Ltd., Finland

2003 - 2005

Director of Business Development, KWH Pipe Ltd., Finland

นายโจอัน เอนเดอร์ส เฮกโฟล์ค
Mr. Johan Anders Heikfolk

อายุ 48
Age 48

ฟินนิช
Finnish

กรรมการ
Director



จำนวนหุ้นที่ถือในบริษัท
สัดส่วนจำนวนหุ้นในบริษัท
คุณวุฒิทางการศึกษา

0
0
Master of Law, University of Helsinki, Finland

ประสบการณ์การทำงาน

2547 - ปัจจุบัน

กรรมการ, บริษัท วิคเอนด์ฮอกลันด์ จำกัด (มหาชน)

2538 - ปัจจุบัน

รองประธานบริหาร ฝ่ายกฎหมาย, เคดับเบิลยูเอช ไซป จำกัด,
ประเทศฟินแลนด์

Number of shares

0

Percentage of shares

0

Education

Master of Law, University of Helsinki, Finland

Working Eperience

2004 - Present

Director, Wiik & Hoeglund Pubic Co.,Ltd.

1995 - Present

Executive Vice President, Legal Affairs, KWH Pipe Ltd., Finland

นายวรชัย พิจารณ์จิตร
Mr. Worachai Bhicharnchitr

อายุ 58 ไทย
Age 58 Thai

กรรมการอิสระและประธานกรรมการตรวจสอบ
Independent Director and Chairman of Audit Committee



จำนวนหุ้นที่ถือในบริษัทฯ	200
สัดส่วนจำนวนหุ้นในบริษัทฯ	0.0001
คุณวุฒิทางการศึกษา	นิติศาสตรมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยนิวยอร์ก
ประสบการณ์การทำงาน	กรรมการอิสระและประธานกรรมการตรวจสอบ บริษัท วิคเอนด์อุคส์ จำกัด (มหาชน) กรรมการผู้จัดการ บริษัท วิคเอนด์ แอนด์ วรชัย จำกัด สำนักงานกฎหมาย
2521 - ปัจจุบัน	กรรมการ กรรมการบริหารและกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน บริษัท โฟสต์ พิบลิชอิง จำกัด (มหาชน)
2537 - ปัจจุบัน	
Number of shares	200
Percentage of shares	0.0001
Education	Master Degree in Law, New York University
Working Experience	
1978 - Present	Independent Director and Chairman of Audit Committee, Wiik & Hoeglund Public Co.,Ltd. Managing Director, Vickery & Worachai Ltd.-Law Office กรรมการบริหาร bangkok post publishing public co.,Ltd.
1994 - Present	Director, Member of the Executive Committee & Member of the Nomination & Remuneration Committee of the Post Publishing Public Co.,Ltd.

นายดุสิต นนทะนากร
Mr. Dusit Nontanakorn

อายุ 65 ไทย
Age 65 Thai

กรรมการอิสระและกรรมการตรวจสอบ
Independent Director and Audit Committee Member



จำนวนหุ้นที่ถือในบริษัทฯ	0
สัดส่วนจำนวนหุ้นในบริษัทฯ	0
คุณวุฒิทางการศึกษา	วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิศวกรรมโครงสร้าง มหาวิทยาลัยแห่งรัฐโอไฮโอ บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยแคลิฟอร์เนีย ลอสแอนเจลิส หลักสูตรพิเศษสำหรับนักบริหาร มหาวิทยาลัยสแตนฟอร์ด หลักสูตรพิเศษสำหรับนักบริหาร Advance Management Program มหาวิทยาลัยฮาร์วาร์ด "หลักสูตร การกำกับดูแลกิจการสำหรับกรรมการและผู้บริหารระดับสูง ของรัฐวิสาหกิจและองค์การมหาชน (PDI) รุ่นพิเศษ, สำนักงานคณะกรรมการ นโยบายรัฐวิสาหกิจ กระทรวงการคลัง"
ประสบการณ์การทำงาน	
2548 - กุมภาพันธ์ 2554	กรรมการอิสระและกรรมการตรวจสอบ บริษัท วิคเอนด์อุคส์ จำกัด (มหาชน)
2542 - 2548	กรรมการผู้จัดการใหญ่ บริษัท คำวสุชัยเมต้าไทย จำกัด
ประวัติโดยนกรรมการจากสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD) หลักสูตร Chairman 2000	
	หลักสูตร Directors Certificate Program หลักสูตร Audit Committee Program
Number of shares	0
Percentage of shares	0
Education	M.S. - Structural Engineering, Ohio State University MBA - Marketing, University of California, Los Angeles Executive Program, Stanford University Advanced Management Program, Harvard Business School Public Director Institute (PDI), State Enterprise Policy Ofce, Ministry of Finance
Working Experience	
2005 - February 2011	Independent Director and Audit Committee Member, Wiik & Hoeglund Public Co.,Ltd.
1999 - 2005	President, Cementhai Distribution Co.,Ltd.
Training Course from Thailand Institute of Directors Association Certificat of Chairman 2000	
	Certificate of Directors Certificate Program Certificate of Audit Committee Program

*นายดุสิต นนทะนากร ได้ลาออกจากบริษัทฯ เมื่อวันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2554

*Mr.Dusit Nontanakorn resigned from the company on 10th February 2011

คณะกรรมการของบริษัท

นายวิจิตร ยัมบุญเรือง
Mr.Vichit Yamboonruang

อายุ 71
Age 71

ไทย
Thai

กรรมการอิสระ:
Independent Director



จำนวนหุ้นที่ถือในบริษัทฯ
สัดส่วนจำนวนหุ้นในบริษัทฯ
คุณวุฒิทางการศึกษา

0
0
ปริญญาเอก สาขา Public & International Affair, University of Pittsburgh, USA
วิทยาศาสตรและสุขศาสตร์มหาบัณฑิต, University of Pittsburgh, USA
เศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต, Columbia University, New York, N.Y., USA.

ประสบการณ์การทำงาน
2548 - ปัจจุบัน

กรรมการอิสระ: บริษัท วิคเอนด์อุทกสินด์ จำกัด (มหาชน)
ประธาน บริษัท Global Bond Industrial จำกัด
ประธานกรรมการตรวจสอบ บริษัท Jasmine International จำกัด
กรรมการอิสระ: Rayong Purier Plc.
กรรมการอิสระ: Wally International Co.,Ltd.,
กรรมการ บริษัท Sangsin Property จำกัด
ประธานกรรมการบริษัท ไทยพรีเมียร์ลีก จำกัด

Number of shares
Percentage of shares
Education

0
0
Ph.D Public & International Affairs, University of Pittsburgh, USA
M.S. - Science & Hygiene, University of Pittsburgh, USA
M.A - Economics, Columbia University, New York, N.Y., USA.

Working Experience
2005 - Present

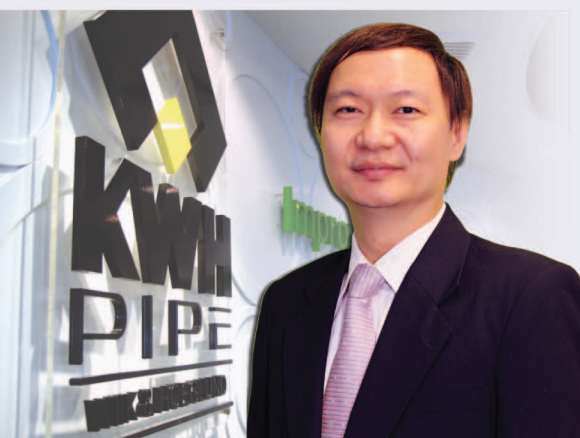
Independent Director, Wiik & Hoeglund Public Co.,Ltd.
President, Global Bond Industrial Co.,Ltd.
Chairman of Audit Committee, Jasmine International Co.,Ltd., Rayong Purier Plc.
Independent Director, Rayong Purier Plc.
Independent Director, Wally International Co.,Ltd.
Director, Sangsin Property Co.,Ltd.
President and CEO, Thai Premier League Co.,Ltd.

นายสุรพล ทวัญวิชิต
Mr.Surapon Thawanyavichajit

อายุ 46
Age 46

ไทย
Thail

กรรมการอิสระและกรรมการตรวจสอบ
Independent Director and Audit Committee Member



จำนวนหุ้นที่ถือในบริษัทฯ
สัดส่วนจำนวนหุ้นในบริษัทฯ
คุณวุฒิทางการศึกษา

0
0
ปริญญาโทบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

ประสบการณ์การทำงาน
2542-พฤศจิกายน 2554

กรรมการอิสระและกรรมการตรวจสอบ
บริษัท วิคเอนด์อุทกสินด์ จำกัด (มหาชน)
เจ้าของกิจการและกรรมการผู้จัดการ บริษัท สำนักงานสอบบัญชี
เอส.ที.เอนด์ แอสโซซิเอต จำกัด

ประวัติอบรมกรรมการ
จากสมาคมส่งเสริมสถาบัน
กรรมการบริษัทไทย (IOD)

หลักสูตร Director Certificate Program : DCP 40/2004
: Participant Research

Number of shares
Percentage of shares
Education
Working Experience
1999-November 2011

0
0
Master Degree in Business Administration, Thammasat University

Training Course from
Thailand Institute of
Directors Association

Independent Director and Audit Committee Member,
Wiik & Hoeglund Public Co.,Ltd.
Entrepreneur & Managing Director, S.T. & Associates Audit Ofce Co.,Ltd.
Director Certificate Program : DCP 40/2004 : Participant Research

*นายสุรพล ทวัญวิชิต ได้ลาออกจากบริษัทฯ เมื่อวันที่ 16 พฤศจิกายน 2554

*Mr.Surapon Thawanyavichajit resigned from the company on 16th November 2011

นายนิวัต ลมุนพันธ์
Mr. Niwat Lamunpandh

อายุ 50
Age 50 Thai

กรรมการอิสระและกรรมการตรวจสอบ
Independent Director and Audit Committee Member



จำนวนหุ้นที่ถือในบริษัทฯ
สัดส่วนจำนวนหุ้นในบริษัทฯ
คุณวุฒิทางการศึกษา

0
0
ปริญญาโทรัฐศาสตร์

ประสบการณ์การทำงาน
เมษายน 2554 - ปัจจุบัน

กรรมการอิสระ และกรรมการตรวจสอบ บริษัท วิคเอนด์อุทคสินด์ จำกัด (มหาชน)

Number of shares
Percentage of shares
Education

0
0
Master Degree in Political Science

Working Experience
April 2011 - Present

Independent Director and Audit Committee Member,
Wiik & Hoeglund Public Co.,Ltd.

*นายนิวัต ลมุนพันธ์ ได้รับเข้าตำแหน่งกรรมการอิสระและกรรมการตรวจสอบเมื่อวันที่ 27 เมษายน 2554

*Mr. Niwat Lamunpandha assumed his position as Independent Director and Audit Committee Member on 27th April 2011

นายบุรินทร์ คุณาธิปปพงษ์
Mr. Burin Kunatippapong

อายุ 41
Age 41 Thai

ประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการบริหาร
Chief Executive Officer and Director



จำนวนหุ้นที่ถือในบริษัทฯ
สัดส่วนจำนวนหุ้นในบริษัทฯ
คุณวุฒิทางการศึกษา

0
0
M.M (Entrepreneurship) with Distinction วิทยาลัยการจัดการ มหาวิทยาลัยมหิดล
M.Eng Sc (Engineering Management), Queensland University of Technology, Australia
B.Eng (Mechanical Engineering), จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ประสบการณ์การทำงาน
มกราคม 2554 - ปัจจุบัน
2551-2553
2547-2551

ประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการบริหาร บริษัท วิคเอนด์อุทคสินด์ จำกัด (มหาชน)
รองประธานบริษัทอวูโส บริษัท แปซิฟิค สตาร์ อินเตอร์เนชั่นแนล (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้จัดการประจำสาขาประเทศไทยบริษัท โบวิส เลนด์ ลีส (ไทยแลนด์) จำกัด

Number of shares
Percentage of shares
Education

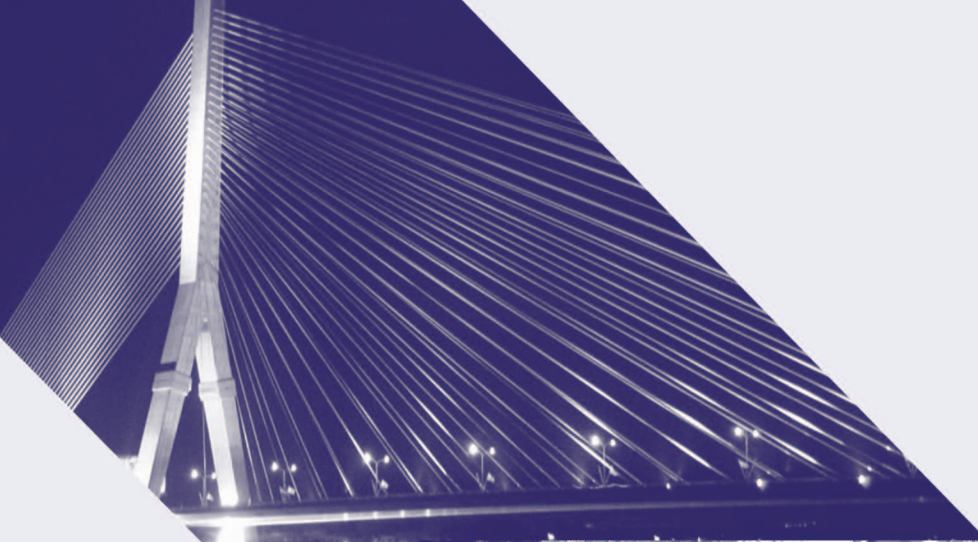
0
0
M.M. (Entrepreneurship) with Distinction, College of Management, Mahidol University
M.Eng Sc (Engineering Management), Queensland University of Technology, Australia
B Eng (Mechanical Engineering), Chulalongkorn University, Thailand

Working Experience
Jan 2011 - Present
2008-2010
2004-2008

Chief Executive Officer and Director, Wiik & Hoeglund Public Co.,Ltd.
Senior Vice President, Pacic Star International (Thailand) Ltd.
Country Manager-Thailand, Bovis Lend Lease (Thailand) Ltd.

*นายบุรินทร์ คุณาธิปปพงษ์ ได้เข้ารับตำแหน่งประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการบริหารเมื่อวันที่ 1 มกราคม 2554

*Mr.Burin Kunatippapong assumed his employment as Chief Executive Officer and Director on 1st January 2011



สารจากคณะกรรมการบริษัทฯ

ในปีที่ผ่านมา บริษัทฯ ได้เผชิญกับความท้าทายทางธุรกิจที่เพิ่มขึ้น อันเกิดจากวิกฤตเศรษฐกิจโลกและภัยพิบัติด้านสิ่งแวดล้อมซึ่งมีผลกระทบโดยตรงต่อยอดขายและการผลิตของบริษัทฯ รวมถึงราคาของเม็ดพลาสติก HDPE ที่โดยทั่วไปแล้วสูงกว่าปีก่อนหน้านี้ อย่างไรก็ตาม บริษัทฯ มีการจัดการโดยเน้นการขายให้มากขึ้นในแง่ของปริมาณ ถึงแม้ว่าในด้านราคาจะต่ำกว่าหน่วยในค่าเฉลี่ย

และเช่นเคยผู้บริหารหลักของเราในประเทศยังคงเป็นหน่วยงานภาครัฐที่มีการสั่งซื้อในปีที่ผ่านมา แต่ยังคงไม่ขยายตัวมากที่สุด เทียบเท่ากับปีก่อนหน้านี้ สถานะตลาดมีการแข่งขันสูงยังคงเป็นหนึ่งในอุปสรรคหลักของเราที่มีผลต่อปริมาณการขาย สำหรับตลาดในประเทศที่ราคาขายยังคงเป็นปัจจัยเดียวในการตัดสินใจของลูกค้าที่จะซื้อ รวมถึงค่าใช้จ่ายที่สูงขึ้นของวัตถุดิบควบคู่ไปกับการยกระดับการดำเนินงานที่สูงขึ้นทั้งหมดเป็นเรื่องยากสำหรับบริษัทฯ ที่จะแข่งขันในตลาดภายในประเทศ เป็นผลให้ บริษัทฯ ขาดทุนในปีงบการเงิน 2554

อย่างไรก็ตามความพยายามเพื่อลดต้นทุนการผลิตของเราโดยการแนะนำการจัดการแบบสลิ้น, การปรับปรุงประสิทธิภาพการผลิตเพื่อลดปริมาณ scrap ในขณะเดียวกันมีแผนสำหรับการลดลงของต้นทุนที่ ซึ่งมีบางส่วนได้มีจัดการไปแล้ว โดยบริษัทหวังว่าความพยายามเหล่านี้จะทำให้ผลผลิตเป็นผลบวกในปีที่ผ่านมา แม้ว่าบางส่วนของมาตรการที่ใช้อาจมีเพียงครั้งเดียวเป็น ระยะสั้นซึ่งมีผลกระทบเชิงลบ

ในฐานะที่เป็นส่วนหนึ่งของแผนการป้องกันน้ำท่วมของรัฐบาลไทยในขณะนี้มีการทำงานร่วมกับ JICA ที่ให้การสนับสนุนในการก่อสร้างระบบป้องกันน้ำท่วม บริษัทฯ เชื่อว่าท่อ HDPE จะเป็นส่วนสำคัญของวัสดุที่จะใช้ในโครงการป้องกันน้ำท่วมทางระบายน้ำและบำบัดน้ำเสียและได้รับการติดตามความคืบหน้าอย่างใกล้ชิด

การส่งออกยังเป็นอุปสรรคเดียวในประเทศในระยะของการแข่งขันด้านราคาจากการสอบถามจากลูกค้าที่มีอยู่ในประเทศอินเดีย, เกาหลี, ยองกง ฯลฯ ยังคงมีการสั่งซื้อ แต่น้อยกว่าปี 2553 ความต้องการที่น้อยลงของกลุ่มลูกค้าในตลาดส่งออกที่เรามีอยู่ และความพยายามในการค้นหาตลาดใหม่ในประเทศออสเตรเลีย, ญี่ปุ่น, นิวซีแลนด์และประเทศกัมพูชา ผลลัพธ์ที่ออกมาค่อนข้างเป็นบวก หวังว่าเราจะเห็นการเพิ่มขึ้นของปริมาณการขายในตลาดส่งออกในปีหน้า

ในอนาคตบริษัทฯ มุ่งเน้นการพัฒนาผลิตภัณฑ์ กับการบริหารโครงการซึ่งจะเป็นส่วนหนึ่งของกลยุทธ์ทางธุรกิจ และโครงสร้างองค์กรใหม่ที่ได้ปรับในปีนั้นในแง่ของบุคคล เทคโนโลยี และข้อมูลที่จะให้บริการที่ดีขึ้น มันเป็นความหวังที่จะขยายตัวใหม่ ซึ่งจะสร้างรายได้ อย่างยั่งยืนในระยะยาว

สุดท้ายคณะกรรมการต้องการจะใช้โอกาสนี้เพื่อแสดงความขอบคุณอย่างจริงใจกับผู้ถือหุ้น ลูกค้าทุกราย และพนักงานทุกคนที่ให้การสนับสนุนที่ดีกับบริษัทฯ และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะยังคงได้รับการสนับสนุนที่ดีในปีต่อไป



ข้อมูลทั่วไป

บริษัท วิค แอนด์ ฮุกสันด์ จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจหลักคือเป็นผู้ผลิต และจำหน่ายท่อและข้อต่อท่อพลาสติกชนิดความหนาแน่นสูง HDPE (High Density Polyethylene) ท่อพลาสติกชนิดความหนาแน่นต่ำ LDPE (Low Density Polyethylene) ท่อโพลิโพรไพลีน (Polypropylene) และท่อ WEHOLITE SPIRO, ท่อ Double Wall Pipe, WehoTank และ WehoAqua

สำนักงานใหญ่	เลขที่ 90 อาคารไซเบอร์เวิร์ลด์ ทาวเวอร์ เอ ชั้น 35 ถนนรัชดาภิเษก แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310 โทรศัพท์สำนักงานใหญ่ 02-6128600 โทรสาร 02-6452828-29
โรงงาน	เลขที่ 7/214 หมู่ 6 นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ (ระยอง) ตำบลมาบตาพุด อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140 โทรศัพท์โรงงาน (038) 650300-7 โทรสาร (038) 650312
เลขทะเบียนบริษัทเลขที่	0107538000151
อีเมลแอดเดรส	wiik@wiik-hoeglund.com
เว็บไซต์	www.wiik-hoeglund.com
ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง	
นายทะเบียนหุ้น	บริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด
สำนักงานของบริษัทมี 2 แห่ง คือ	
	1. สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่ 62 ถนนรัชดาภิเษก ชั้น 4 และ ชั้น 7 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110 โทรศัพท์ 02-229-2800 โทรสาร 02-832-4994-5
	2. สำนักงานสาขที่ตั้งอยู่เลขที่ 2/7 หมู่ที่ 4 (โครงการนอร์ธปาร์ค) ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร โทรศัพท์ 02-5969309
ผู้สอบบัญชี	นางสาวทิพวัลย์ นานานุวัฒน์ ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 3459 บริษัท สำนักงาน เอ็นส์ท แอนด์ ยัง จำกัด ชั้น 33 อาคารเลคริชดา 193/136-137 ถนนรัชดาภิเษก คลองเตย กรุงเทพฯ 10110 โทร. 02-264-0777 โทรสาร 02-264-0789-90
ที่ปรึกษากฎหมาย	บริษัท วิคเคอรี่ แอนด์ วรชัย จำกัด ชั้น 16 อาคารจีทีเอฟ เลขที่ 93/1 ถนนวิบูลย์ กรุงเทพฯ 10330 โทร. 02- 256-6311-4 โทรสาร 02-256-6317

บริษัท วิค แอนด์ ซัคแลนด์ จำกัด (มหาชน) เป็นบริษัทในเครือของ บริษัท เคดับเบิลยูเอช ไปป์ จำกัด ประเทศฟินแลนด์ ซึ่งเป็นผู้บุกเบิกอุตสาหกรรมการผลิตท่อ HDPE เป็นรายแรกของโลก บริษัทได้เริ่มดำเนินธุรกิจในฐานะผู้ผลิตและจำหน่ายท่อและข้อต่อท่อพลาสติกครั้งแรกในประเทศไทยเมื่อปี พ.ศ. 2526 โดยมีทุนจดทะเบียนเริ่มแรก 22 ล้านบาท และมีฐานการผลิตอยู่ที่ นิคมอุตสาหกรรม นวนคร

ปี 2532 ย้ายจากนิคมอุตสาหกรรมบางปู กำลังการผลิต 5,000 ตัน เมื่อวันที่ 8 กุมภาพันธ์ 2538 บริษัทฯ ได้เพิ่มทุนจดทะเบียนเป็น 150 ล้านบาท และแปลงสถานภาพเป็น บริษัทฯ ที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ภายในปีเดียวกันบริษัทฯ ได้ย้ายโรงงานไปยังนิคมอุตสาหกรรมอมตะนคร จ.ชลบุรี โดยมีกำลังการผลิตเพิ่มเป็น 15,000 ตันต่อปี และสามารถผลิตท่อขนาดต่างๆ จากขนาดเล็กที่เส้นผ่าศูนย์กลาง 16 มม. จนถึงขนาดใหญ่ที่มีเส้นผ่าศูนย์กลาง 1,600 มม.ได้

บริษัทฯ ยังคงเดินหน้าขยายกิจการอย่างต่อเนื่อง โดยได้รับการอนุมัติจากสำนักงานส่งเสริมการลงทุนในการ ย้ายโรงงานและเครื่องจักรไปยังนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ จ.ระยองเมื่อปลายปี พ.ศ. 2547 เพื่อเป็นการเพิ่มศักยภาพในการผลิตจากเดิมเป็น 21,000 ตันต่อปี บนพื้นที่ที่เพิ่มขึ้นจากเดิมเป็น 83 ไร่ ปัจจุบัน บริษัทฯ สามารถผลิตท่อขนาดใหญ่ Weholite ที่มีเส้นผ่าศูนย์กลางขนาด 3,000 มม และขยายสายผลิตภัณฑ์เพิ่มขึ้นได้แก่ท่อ Wehoqua และ ถังเก็บน้ำ WehoTank เพื่อให้ครอบคลุมความต้องการในการใช้งานของทุกตลาดทั้งภาครัฐและภาคเอกชน

จากการขยายกิจการในครั้งนั้น บริษัทฯ กลายเป็นหนึ่งในผู้ผลิตท่อที่มีกำลังและศักยภาพในการผลิตสูงสุดในภูมิภาคเอเชียแปซิฟิก และยังเป็นผู้คิดค้นสร้างสรรค์ผลิตภัณฑ์ท่อที่สามารถตอบสนองความต้องการที่หลากหลายในการใช้งานของลูกค้าทั้งในภาครัฐและเอกชนทั้งใน และนอกประเทศได้เป็นอย่างดี



รายงานของคณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจสอบได้ปฏิบัติหน้าที่และรับผิดชอบการตรวจสอบที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัทฯ ในเรื่องของการกำกับดูแลรายงานทางการเงินของบริษัทฯ และบริษัทย่อย ให้ตรงต่อความเป็นจริง ครบถ้วนเพียงพอและเชื่อถือได้ซึ่งเป็นไปตามมาตรฐานการบัญชีที่เหมาะสม การกำกับดูแลให้บริษัทฯ และบริษัทย่อย ได้ปฏิบัติตามข้อกำหนดของประกาศสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ กฎหมายที่เกี่ยวข้องและหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี อีกทั้งดูแลให้บริษัทฯ และบริษัทย่อยให้มีระบบการควบคุมภายในที่เหมาะสม มีประสิทธิภาพและอื่นๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย

ในรอบปี 2554 ที่ผ่านมามีคณะกรรมการตรวจสอบทำหน้าที่กำกับดูแลงานโดยมอบหมายให้ บริษัท เอเอสอี แอสโซซิเอต จำกัด ซึ่งให้บริการตรวจสอบภายในเป็นผู้รับผิดชอบดูแลในฐานะเป็นผู้ตรวจสอบภายในให้แก่บริษัทฯ โดยคณะกรรมการตรวจสอบได้ร่วมประชุมกับเจ้าหน้าที่ตรวจสอบภายใน เพื่อวางแผนการตรวจสอบและกำกับดูแลให้เป็นไปตามทิศทางที่กำหนดไว้ พบว่าบริษัทฯ และบริษัทย่อย มีระบบการควบคุมภายในที่เพียงพอและเหมาะสมในการดำเนินธุรกิจและสามารถป้องกันทรัพย์สินของบริษัทฯ และบริษัทย่อยจากการที่ผู้บริหารนำไปใช้โดยมิชอบ ซึ่งผู้สอบบัญชีของบริษัทฯ ก็ได้ให้ความเห็นสอดคล้องกันว่าไม่พบประเด็นปัญหาหรือข้อบกพร่องที่เป็นสาระสำคัญ

คณะกรรมการตรวจสอบได้กำกับดูแลงบการเงินรายไตรมาสและงบการเงินประจำปี 2554 ของบริษัทฯ และบริษัทย่อยให้ปฏิบัติตามมาตรฐานการบัญชีซึ่งประกาศโดยสภาวิชาชีพบัญชี และประกาศของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์

คณะกรรมการตรวจสอบ ไม่มีความเห็นที่แตกต่างจากคณะกรรมการบริษัทฯ และผู้สอบบัญชีเกี่ยวกับการทำรายการระหว่างกันของบริษัทฯ กับบริษัทที่เกี่ยวข้องกันหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ โดยรายการระหว่างกันที่เกิดขึ้นนั้น เป็นการทำการรายการเช่นเดียวกับรายการที่ทำกับธุรกิจทั่วไป ซึ่งบริษัทฯ ได้เปิดเผยไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินแล้ว

คณะกรรมการตรวจสอบได้เสนอความเห็นต่อคณะกรรมการบริษัทฯ ในการประชุมครั้งที่ 1 ประจำปี 2554 เมื่อวันที่ 15 กุมภาพันธ์ 2555 ในการเสนอให้ นางสาวทิพวัลย์ นานานุวัฒน์ (ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขที่ 3459) และ/หรือ นายศุภชัย ปญญาวัฒน์ (ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขที่ 3930) และ/หรือ นายกฤษดา เลิศวนา (ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขที่ 4958) จากบริษัท สำนักงาน เอ็นส์ แอนด์ ยัง จำกัด เป็นผู้สอบบัญชีของบริษัทฯ สำหรับรอบบัญชีของปี 2555 โดยจะต้องเสนอขออนุมัติจากที่ประชุมสามัญประจำปีของผู้ถือหุ้นต่อไป

สรุปฐานะการเงินและผลการดำเนินงาน

สรุปฐานะการเงินและผลการดำเนินงานเฉพาะของบริษัท วิก แอนด์ อุกส์ลันด์ จำกัด (มหาชน) ในช่วง 3 ปี ย่อยหลัก เป็นดังนี้

	ปี 2552	ปี 2553	ปี 2554
	หน่วย : พันบาท	หน่วย : พันบาท	หน่วย : พันบาท
รายได้รวม	825,407	523,140	700,049
ต้นทุนและค่าใช้จ่ายรวม และภาษีเงินได้นิติบุคคล	822,435	558,647	739,405
กำไร (ขาดทุน) สุทธิ	2,972	(35,507)	(39,356)
กำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้น (บาท) (1) และ (2)	0.01	0.12	(0.13)
สินทรัพย์รวม	1,051,907	1,035,356	1,067,729
หนี้สินรวม	522,768	541,724	620,571
ส่วนของผู้ถือหุ้น	529,138	493,632	447,158
มูลค่าหุ้นตามบัญชี (บาท) (1) และ (2)	1.76	1.65	1.49
จำนวนหุ้น ณ ปลายปี (1) และ (2)	299,938,000	299,938,000	299,938,000

หมายเหตุ

(1) กำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้นคำนวณจากกำไร (ขาดทุน) สุทธิของส่วนผู้ถือหุ้นสามัญและหุ้นสามัญที่ออก จำหน่ายแล้วระหว่างปี สิ้นสุด 31 ธันวาคม 2554 ตามวิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก

(2) ทุนจดทะเบียน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 มีจำนวน 300 ล้านหุ้น มูลค่า 300 ล้านบาท โดยเป็นหุ้นที่ออก และชำระเต็ม มูลค่าแล้ว 299,938,000 หุ้น มูลค่า 299.938 ล้านบาท

สรุปฐานะการเงินและผลการดำเนินงานเฉพาะของ บริษัท ดับเบิลยูเอชไปป์ (ประเทศไทย) จำกัด ในช่วง 3 ปี ย่อยหลัก เป็นดังนี้

	ปี 2552	ปี 2553	ปี 2554
	หน่วย : พันบาท	หน่วย : พันบาท	หน่วย : พันบาท
รายได้รวม	40,847	27,025	18,646
ต้นทุนและค่าใช้จ่ายรวมและภาษีเงินได้นิติบุคคล	42,537	29,909	22,234
กำไร (ขาดทุน) สุทธิ	(1,689)	(2,884)	(3,588)
กำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้น (บาท) (1)	(34.47)	(58.85)	(73.23)
เงินปันผลต่อหุ้น (บาท)	-	-	-
จำนวนหุ้นสามัญ (หุ้น)	49,000	49,000	49,000
สินทรัพย์รวม	20,005	27,412	44,145
หนี้สินรวม	15,556	25,846	4035
ส่วนของผู้ถือหุ้น	4,449	1,566	(2,890)
มูลค่าหุ้นตามบัญชี (บาท) (2)	(13.28)	(72.13)	(163.05)

หมายเหตุ

1. ใช้วิธีคำนวณโดยการหารกำไรสุทธิ (หักด้วยเงินปันผลของหุ้นบุริมสิทธิแล้ว - ถ้ามี) ด้วยจำนวน หุ้นสามัญเทียบเท่าหุ้นที่ชำระเต็มมูลค่าที่ออกจำหน่ายในระหว่างปี วิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก
2. ใช้วิธีคำนวณโดยการหารส่วนของผู้ถือหุ้นที่หักส่วนของหุ้นบุริมสิทธิแล้วด้วยจำนวนหุ้นสามัญจดทะเบียนที่ออกจำหน่าย ณ สิ้นปี

สรุปฐานะการเงินและผลการดำเนินงานเฉพาะของบริษั กัดบับลยูเอช โฮลดิ้ง จำกัด ในช่วง 3 ปี ย่อยหลังเป็นดังนี้

	ปี 2552	ปี 2553	ปี 2554
	หน่วย : บาท	หน่วย : บาท	หน่วย : บาท
รายได้รวม	10	1	3
ต้นทุนและค่าใช้จ่ายรวม	51,790	61,548	66,331
ขาดทุน สุทธิ	(51,780)	(61,547)	(66,328)
ขาดทุน ต่อหุ้น (บาท) (1)	(2.11)	(2.51)	(2.71)
เงินปันผลต่อหุ้น (บาท)	-	-	-
จำนวนหุ้นสามัญ (หุ้น)	24,500	24,500	24,500
สินทรัพย์รวม	18,360	6,813	5,485
หนี้สินรวม	180,000	230,000	295,000
ส่วนของผู้ถือหุ้น	(161,640)	(223,187)	(289,515)
มูลค่าหุ้นตามบัญชี (บาท) (2)	(110.68)	(113.19)	(115.90)

หมายเหตุ

1. ใช้วิธีคำนวณโดยการหารขาดทุนสุทธิ ด้วยจำนวนหุ้นสามัญเทียบเท่าหุ้นที่ชำระเต็มมูลค่าที่ออกจำหน่ายในระหว่างปี วิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก
2. ใช้วิธีคำนวณโดยการหารส่วนของผู้ถือหุ้นที่หักส่วนของหุ้นบุริมสิทธิแล้วด้วยจำนวนหุ้นสามัญจดทะเบียนที่ออกจำหน่าย ณ สิ้นปี

โครงสร้างการถือหุ้นและการจัดการ

หลักกรรณยขอบรณษัท

บรณษัทฯ มณทุนจดทะเบียน ณ วันทณ 31 ธนนวนคม 2554 จณนวน 300 ลณนบท เป็นทุนทณเรยกชำระแลวทงหมดจณนวน 299,938,000 บาท แบงเป็นทุนสามณญจณนวน 299,938,000 ทุน มุลคณทณตราวณทุนละ 1 บาท

ผู้ทณอหุบ

รายชอผู้ทณอหุบทณอหุบทุนสูงสด 10 รายแรก ณ วันทณ 31 ธนนวนคม 2554

ลณดบ	ชอ / สgul	จณนวนทุน	%
1.	บรณษัท โอวาย เคดบเบณลยูเอช งบประมาณ จณกัค	175,498,800	58.51
2.	บรณษัท ศูนย์รณบฝากหลัทรณพย (ประเทศไทย) จณกัค เพอผู้ฝาก	95,439,380	31.82
3.	KWH PIPE LTD.	22,430,000	7.48
4.	นายสุรศัคคธ อุดมกณจพณฒณ	2,000,000	0.67
5.	THAILAND SECURITIES DEPOSITORY COMPANY LIMITED	1,110,400	0.37
6.	นายประวณทย จณทรศรณชวลา	806,000	0.27
7.	นายบายนชงทจ จณทรศรณชวลา	800,000	0.27
8.	นายอณมรณตปาลชงทจ จณทรศรณชวลา	800,000	0.27
9.	นายสุรชย อศวปณรณชา	120,000	0.04
10.	นายมณงคลชน ศรณศณลปณโสมณ	80,000	0.02

* หมายเหตุ บรณษัท โอวาย เคดบเบณลยูเอช งบประมาณ จณกัค ได้สงตวแทนบรณษัท 2 ทณน เข้าม่าเป็นกรรณการของบรณษัทฯ คอ

- | | | |
|--------------------------------|------|------------------|
| 1. Mr. Jan-Erik Stefan Nordmyr | ตณณณ | ประณณณคณณกรรณการ |
| 2. Mr. Johan Anders Heikfolk | ตณณณ | กรรณการ |

การจัดการ

การกำกับดูแลกิจการที่ดี

หลักการและแนวปฏิบัติที่ดีเกี่ยวกับการกำกับดูแลกิจการ

ในฐานะที่เป็นบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ คณะกรรมการบริหารตระหนักดีถึงความสำคัญในการกำกับดูแลกิจการ หรือ บรรษัทภิบาล และพยายามจัดให้มีระบบบริหารจัดการที่มีประสิทธิภาพโปร่งใส ตรวจสอบได้เพื่อสร้างความเชื่อมั่นและความมั่นใจต่อ ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียและผู้ที่เกี่ยวข้องทุกฝ่าย ทั้งนี้ คณะกรรมการบริษัทได้ยึดหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีสำหรับบริษัทจดทะเบียนของ ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยเป็นแนวทางในการดำเนินการซึ่งแยกออกเป็น 5 หมวดดังนี้

1. สิทธิของผู้ถือหุ้น

คณะกรรมการตระหนักและใส่ใจถึงสิทธิขั้นพื้นฐานของผู้ถือหุ้นอันได้แก่ การมีส่วนร่วมรับรู้ข้อมูลข่าวสารของกิจการอย่างเพียงพอ และเท่าเทียมกันตลอดจนการใช้สิทธิในการเข้าร่วมประชุมและออกเสียงในที่ประชุมผู้ถือหุ้นในวาระต่างๆ ตามที่กฎหมายกำหนดและ ในบางกรณีอาจไม่จำกัดเฉพาะที่กฎหมายกำหนดไว้แล้วก็ได้แล้วแต่ความถูกต้องเหมาะสมสมควรแก่กรณีฯ ไป

หนังสือเชิญประชุมสามัญประจำปีผู้ถือหุ้น คณะกรรมการบริหารพยายามให้มีการให้ข้อมูลเกี่ยวกับ วัน เวลา สถานที่ วาระ การประชุม และข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับเรื่องที่ต้องตัดสินใจเป็นการล่วงหน้าอย่างพอเพียง โดยเผยแพร่ใน Web Site ของบริษัทฯ ก่อนที่จะจัดส่งเอกสาร

ในด้านเกี่ยวกับการอำนวยความสะดวกแก่ผู้ถือหุ้นเพื่อให้ได้ใช้สิทธิในการเข้าร่วมประชุมและออกเสียงอย่างเต็มที่ คณะกรรมการ พยายามจัดให้มีการประชุมผู้ถือหุ้นในสถานที่ที่สะดวกแก่การเดินทางของผู้ถือหุ้น และจัดให้มีวิธีการลงมติออกเสียงโดยโปร่งใส ไม่ยุ่งยาก และประหยัด นอกจากนี้คณะกรรมการบริหารยังจัดให้มีความสะดวกในกรณีที่ผู้ถือหุ้นต้องการมอบฉันทะให้ผู้อื่นเข้าประชุมและออกเสียง ลงคะแนนแทน ในกรณีที่ผู้ถือหุ้นต้องการจะมอบฉันทะให้กรรมการอิสระของบริษัทฯ เป็นผู้เข้าประชุมออกเสียงลงคะแนนคณะกรรมการ บริหารได้ประกาศชื่อของกรรมการอิสระไว้ใน Website ของบริษัทด้วย โดยให้ยื่นหนังสือมอบฉันทะต่อเลขานุการบริษัท

นอกจากนี้ กรรมการของบริษัทฯ ทุกท่านได้ตระหนักดีถึงความสำคัญของผู้ถือหุ้น และถือเป็นโอกาสอันดีในการที่จะเข้าร่วม ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นสามารถซักถามประธานและคณะกรรมการชุดต่างๆ ในเรื่องที่เกี่ยวข้องได้

2. การปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกัน

คณะกรรมการบริหารตระหนักดีถึงผู้ถือหุ้นทุกรายไม่ว่าจะเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่หรือรายย่อย รวมทั้งผู้ถือหุ้นต่างชาติ และกำกับ ดูแลให้ผู้ถือหุ้นได้รับการปฏิบัติและปกป้องสิทธิขั้นพื้นฐานอย่างเท่าเทียมกันและพยายามให้มีการป้องกันการใช้ข้อมูลภายในของบริษัทฯ เพื่อประโยชน์ส่วนตัว นอกจากนี้ยังจัดให้มีการเปิดเผยข้อมูลส่วนได้เสียของกรรมการบริหารและผู้บริหารตลอดจนผู้ที่เกี่ยวข้องเพื่อให้ คณะกรรมการพิจารณาธุรกรรมของบริษัทฯ ที่อาจมีความขัดแย้งของผลประโยชน์ ทั้งนี้ กรรมการและผู้บริหารที่มีส่วนได้เสียกับ ธุรกรรมที่ทำกับบริษัทฯ ไม่มีส่วนร่วมในการตัดสินใจดังกล่าว

การใช้ข้อมูลภายใน ทางบริษัทฯ ได้จัดให้มีระบุนโยบายการจ้างงานอันเกี่ยวกับการเก็บรักษาข้อมูลของบริษัทฯ ซึ่งทุกคน ต้องถือปฏิบัติตามและกำหนดให้กรรมการทุกคนและผู้บริหารมีหน้าที่รายงานการถือครองหลักทรัพย์ตามกฎหมาย

3. บทบาทของผู้มีส่วนได้เสีย

ในฐานะที่เป็นหน่วยงานหนึ่งของสังคมที่ดำเนินธุรกิจอยู่ คณะกรรมการบริหารตระหนักถึงความสำคัญของ บทบาทและความสัมพันธ์ระหว่างบริษัทฯ กับผู้มีส่วนได้เสีย จึงได้กำหนดให้มโนบายการปฏิบัติต่อผู้มีส่วนได้เสียแต่ละกลุ่ม โดยคำนึงถึงสิทธิของผู้มีส่วนได้เสียดังกล่าวตามกฎหมายหรือตามข้อตกลงที่มีกับบริษัทฯ ดังนี้

ผู้ถือหุ้นหรือผู้ลงทุน

ดังได้กล่าวมาแล้วภายในหัวข้อ สิทธิของผู้ถือหุ้น บริษัทฯ ได้ปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกัน คณะกรรมการบริหารได้ยึดมั่นในข้อปฏิบัติตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี ทั้งนี้เพื่อให้แน่ใจว่าผู้ถือหุ้นทุกคนได้รับการปฏิบัติอย่างเสมอภาคในเรื่องต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับบริษัทฯ ไม่ว่าจะเป็นเรื่องของการเข้าประชุม และการออกเสียงลงมติในที่ประชุมผู้ถือหุ้น การมอบอำนาจ การให้ข้อมูลล่วงหน้าในเวลาที่เหมาะสมเพื่อใช้ในการตัดสินใจ สถานที่ประชุม การจัดสรรเวลาให้ควรแก่การระ การเปิดเผยข้อมูลส่วนได้เสีย การรักษาข้อมูลอันเป็นความลับของบริษัทฯ ความโปร่งใส เป็นต้น

นอกจากนี้ คณะกรรมการบริหารยังให้ความสำคัญในการเปิดเผยข้อมูลที่มีความถูกต้องครบถ้วน โปร่งใส และทันเวลาโดยผ่านระบบต่างๆ เพื่อให้ผู้ถือหุ้นและผู้ลงทุนได้เข้าใจข้อมูลเหล่านั้นโดยเท่าเทียมกัน รวมทั้งเปิดโอกาสให้แก่นักวิเคราะห์จากสถาบันได้เข้าพบปะเพื่อตรวจสอบข้อสงสัยหรือขอรายละเอียดเพิ่มเติมได้

ลูกค้า

คณะกรรมการตระหนักดีว่า ลูกค้าเป็นผู้มีส่วนได้เสียที่สำคัญดีของบริษัทฯ เป็นผู้มีส่วนคู่ควรต่อบริษัทฯ จึงควรที่บริษัทฯ จะต้องปฏิบัติตอบเป็นอย่างดีด้วยการสร้างความมั่นใจในตัวสินค้า และบริการของบริษัทฯ ว่าสินค้าและบริการของบริษัทฯ มีคุณภาพและได้มาตรฐานตามที่กำหนดในอุตสาหกรรมและได้ ISO และมาตรฐานอื่นๆ

นอกจากนี้ในเรื่องการบริหาร บริษัทฯ พยายามปรับปรุงการทำงานของบริษัทฯ เสมอมาไม่ว่าในเรื่องการ ที่ลูกค้าจะเข้ามาตรวจสอบคุณภาพ การออกใบรับรองคุณภาพสินค้า การจัดส่งที่ถูกต้อง และทันเวลา บริษัทฯ ยังจัดให้มีช่องทางในกรณีที่ลูกค้าต้องการร้องเรียนในเรื่องต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับคุณภาพของสินค้า และบริการ ทุกครั้งที่มีการร้องเรียน ขอร้องเรียนดังกล่าวจะถูกบันทึกไว้เป็นหลักฐาน และมีการติดตามแก้ไขและแจ้งให้ลูกค้าทราบ

พนักงาน

คณะกรรมการบริหารเข้าใจถึงความสำคัญของพนักงานทุกคน ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของบริษัทฯ จึงได้กำหนดให้มโนบายในเรื่องต่างๆ ที่เกี่ยวกับพนักงานเป็นต้นว่า เรื่องสวัสดิการต่างๆ ไม่ว่าจะเป็น การประกันสุขภาพ การลาภิจ ลาป่วย ลาคลอด เป็นต้น นอกจากนี้บริษัทฯ ยังจัดให้มีการสนทนาระหว่างพนักงานด้วยกัน จัดให้มีการฝึกอบรมเพื่อส่งเสริมเพิ่มพูนความรู้ความสามารถในเรื่องที่เกี่ยวกับเงินเดือน ค่าจ้าง ผลตอบแทน บริษัทฯ จัดให้อยู่ในระดับที่สมเหตุสมผล และให้เหมาะสมกับผลการปฏิบัติงานของพนักงานแต่ละคนในแต่ละระดับ มีการประเมินผลงานที่เป็นระบบโดยเน้นถึงผลการปฏิบัติงานของบริษัทฯ ด้วย

บริษัทฯ ได้ให้ความสำคัญแก่พนักงานในกรณีที่เกิดอุบัติเหตุจัดให้มีระบบป้องกันอุบัติเหตุ มีพนักงานรักษาความปลอดภัย และมีการซักซ้อมระบบหนีภัยอย่างสม่ำเสมอ โดยจะมีการซักซ้อมในกรณีที่พนักงานมีการกระทำผิดหนัก เบา ตามแต่กรณี นอกจากนี้ยังจัดให้มีการรักษาสภาพแวดล้อมของโรงงานให้เป็นธรรมชาติเพื่อให้พนักงานมีกำลังใจปฏิบัติงานอย่างเต็มที่

คู่ค้า

คณะกรรมการบริหารคำนึงถึงชื่อเสียงความรับผิดชอบของบริษัทฯ ที่มีต่อคู่ค้า โดยเริ่มจากกำหนดให้บริษัทฯ มีระบบการคัดเลือกคู่ค้าที่มีความน่าเชื่อถือ มีความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม มีระบบกำกับดูแลกิจการที่ดี ทั้งนี้เพื่อให้มั่นใจได้ว่าคู่ค้าจะได้รับสินค้าและบริการที่มีคุณภาพมาตรฐานตามที่กำหนด และเพื่อรักษาความสัมพันธ์อันดีต่อกัน บริษัทฯ เองก็ได้ปฏิบัติตามคู่ค้าอย่างให้เกียรติ และสมเหตุสมผลเป็นไปตามพันธกรณีไม่ว่าจะเป็นเรื่องของการชำระค่าสินค้าตามกำหนดเวลา ความโปร่งใส เป็นต้น

เจ้าหนี้

คณะกรรมการบริหารตระหนักถึงความสำคัญของเจ้าหนี้ซึ่งเป็นสถาบันการเงินต่างๆ ที่ได้ให้การสนับสนุน ทางด้านการเงินแก่บริษัทฯ ด้วยดีเสมอมา คณะกรรมการบริหารได้กำหนดให้บริษัทฯ ดูแลสถานะการเงินของบริษัทฯ เพื่อให้มั่นใจได้ว่าบริษัทสามารถควบคุมความเสี่ยงในด้านการเงินได้ บริษัทฯ ยังจัดให้มีการตรวจสอบการเงินเพื่อลงทุนในโครงการต่างๆ โดยจัดให้มีการประเมินความเสี่ยงและผลตอบแทนเพื่อให้มั่นใจในการลงทุนนั้นๆ และไม่ให้มีการใช้เงินผิดวัตถุประสงค์

ชุมชนกับบริษัทฯ ที่อยู่

การที่ธุรกิจของบริษัทฯ อยู่ในภาคอุตสาหกรรมการผลิตซึ่งมีโรงงานตั้งอยู่ที่จังหวัดระยอง บริษัทฯ ตระหนักเป็นอย่างดียิ่งถึงผลกระทบอันอาจเกิดแก่ชุมชนที่โรงงานตั้งอยู่ได้ จึงเลือกตั้งโรงงานในนิคมอุตสาหกรรมที่มีการจัดการที่ได้มาตรฐานและเชื่อถือได้ตลอดจนเกิดความเป็นมิตรกับชุมชนที่ตั้งอยู่ นอกจากกำหนดให้มีระบบการผลิต ระบบรักษาความปลอดภัย ระบบรักษาความสะอาดถูกสุขอนามัย และเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมในโรงงานเองแล้ว บริษัทฯ ยังได้ให้การสนับสนุนแก่ชุมชนข้างเคียงทั้งภาครัฐและเอกชน บริษัทฯ ได้บริจาคผลิตภัณฑ์ของบริษัทฯ เพื่อใช้ในการก่อสร้างปรับปรุงสถานที่ราชการองค์การบริหารต่างๆ ที่ตั้งอยู่ในระแวกเดียวกับโรงงานและได้ให้การสนับสนุนกิจกรรมต่างๆ ตามโอกาสอันควร นอกจากนี้ในการรับสมัครงาน บริษัทฯ จะให้ความสำคัญแก่ผู้ที่มีภูมิลำเนาในบริเวณใกล้เคียง ทั้งนี้เพื่อสร้างงานให้แก่ท้องถิ่นและสนับสนุนผู้ที่อยู่ในบริเวณใกล้เคียงอันจะนำมาซึ่งรายได้และความเจริญทางธุรกิจชุมชนนั้น

สิ่งแวดล้อมและสังคม

โรงงานยังคงให้ความสำคัญด้านการจัดการสิ่งแวดล้อมสำหรับปี 2554 ที่ผ่านมา และพยายามทำให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมน้อยที่สุด ทั้งผลกระทบต่อพนักงาน สถานที่ และชุมชนใกล้เคียง การจัดการด้านสิ่งแวดล้อมที่เกี่ยวกับกระบวนการผลิต การใช้สารเคมี ที่เกี่ยวกับการผลิตและการดูแลรักษาบำรุงเครื่องจักร ตลอดจนการกำจัดขยะที่เป็นอันตรายและไม่เป็นอันตราย ให้เป็นไปตามมาตรฐานที่กฎหมายกำหนด โดยโรงงานได้ดำเนินกิจกรรมที่เกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมด้านต่าง ๆ อาทิ เช่น

- การตรวจสอบงานและพื้นที่ด้านสิ่งแวดล้อมจากบุคคลภายนอก (External Audit ISO 14001) รวมทั้งมีการตรวจสอบภายในบริษัท (Internal Audit)
- การรณรงค์และอบรมให้ความรู้ด้านสิ่งแวดล้อมกับพนักงานอย่างต่อเนื่อง และ การศึกษาดูงานเกี่ยวกับการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมนอกสถานที่
- การทำสัญญาซื้อขายกับผู้รับกำจัดโดยดำเนินการอย่างถูกต้อง ภายใต้การกำกับดูแลของกรมโรงงานอุตสาหกรรม และหน่วยงานที่รับผิดชอบ
- การจัดตั้งคณะกรรมการด้านสิ่งแวดล้อม เพื่อสำรวจตรวจตราพื้นที่โดยรอบโรงงานและทำรายงานประจำทุกเดือน
- การติดต่อสื่อสารและรับข้อร้องเรียนเกี่ยวกับการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมกับชุมชนใกล้เคียง

นอกจากนี้โรงงานยังมีโครงการต่าง ๆ อย่างต่อเนื่องเกี่ยวกับการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมสำหรับปี 2555 ดังนี้

- แผนงานการปรับปรุงพื้นที่ในอาคาร พื้นที่โดยรอบ และ สถานที่ต่าง ๆ ที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ไม่ว่าจะเป็น ทางน้ำ ทางอากาศ และ พื้นดิน
- แผนงานการปรับปรุงพื้นที่และอาคารเก็บขยะอันตรายและน้ำมันใช้แล้วเพื่อป้องกันการรั่วไหลของสารปนเปื้อน
- แผนงานเรื่องป้ายเตือนการใช้สารเคมี เพื่อการจัดเก็บอย่างระมัดระวังและเหมาะสม

4. การเปิดเผยข้อมูลและความโปร่งใส

นอกจากการให้บริษัทฯ เปิดเผยข้อมูลสำคัญทั้งด้านการเงินและมีใช้ด้านการเงินอย่างครบถ้วนถูกต้อง ทันเวลาและโปร่งใsthrough ช่องทางที่เข้าถึงข้อมูลได้ง่ายมีความเท่าเทียมกันและน่าเชื่อถือได้ คณะกรรมการบริหารยังได้จัดให้มีผู้รับผิดชอบเกี่ยวกับ “นักลงทุนสัมพันธ์” เพื่อสื่อสารกับบุคคลภายนอกและเลขานุการบริษัท เพื่อปฏิบัติหน้าที่ตามที่กฎหมายกำหนด

โดยทั่วไปแล้ว บริษัทฯ จะมีการเผยแพร่ข้อมูลตามกฎเกณฑ์ที่กำหนดและผ่านช่องทางของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยทั้งที่เป็นแบบ แสดงรายการข้อมูลประจำปี (แบบ 56-1) และรายงานประจำปี (แบบ 56-2) ทั้งที่เป็นภาษาไทยและภาษาอังกฤษ นอกจากนี้ยังได้จัดให้มีการเผยแพร่ผ่าน Website ของบริษัทฯ ด้วย โดยมีการปรับข้อมูลให้ทันต่อเหตุการณ์อยู่เสมอ

คณะกรรมการบริษัทฯ เป็นผู้รับผิดชอบต่อการเงินรวมของบริษัทฯ และบริษัทย่อย และสารสนเทศทางการเงินที่ปรากฏในรายงานประจำปี งบการเงินดังกล่าวจัดทำขึ้นตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองทั่วไปในประเทศไทย โดยเลือกใช้นโยบายบัญชีที่เหมาะสมและถือปฏิบัติอย่างสม่ำเสมอ และใช้ดุลยพินิจอย่างระมัดระวังและประมาณการที่ดีที่สุดในการจัดทำ รวมทั้งมีการเปิดเผยข้อมูลสำคัญอย่างเพียงพอในหมายเหตุประกอบงบการเงิน

ในการนี้ คณะกรรมการบริษัทฯ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบ ซึ่งประกอบด้วยกรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหารและเป็นอิสระเป็นผู้ดูแลรับผิดชอบเกี่ยวกับคุณภาพของรายงานทางการเงินและระบบควบคุมภายใน และความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบเกี่ยวกับเรื่องนี้ปรากฏในรายงานของคณะกรรมการตรวจสอบ

ในส่วนที่เกี่ยวกับบทบาทและหน้าที่ของคณะกรรมการและคณะกรรมการชุดย่อย บริษัทฯ ได้จัดให้มีการเปิดเผยในส่วนที่เกี่ยวข้องกับจำนวนครั้งของการประชุม และจำนวนครั้งที่กรรมการแต่ละท่านเข้ามาประชุมในแต่ละปี รวมทั้งการเปิดเผยนโยบายการจ่ายค่าตอบแทนแก่กรรมการด้วยเช่นกัน

5. ความรับผิดชอบของคณะกรรมการ

5.1 โครงสร้างการจัดการ

อำนาจทั่วไป และการมอบอำนาจ ของคณะกรรมการ

กิจการของบริษัทฯ ให้บริหารโดยคณะกรรมการตามระเบียบข้อบังคับและหนังสือรับรองของบริษัท วิก แอนด์ ฮุคลันด์ จำกัด (มหาชน) และตามมติของที่ประชุมใหญ่ คณะกรรมการอาจมอบอำนาจให้กรรมการหนึ่งคน หรือหลายคน หรือบุคคลอื่นใดกระทำหน้าที่ใดๆ แทนคณะกรรมการก็ได้ เว้นแต่ข้อบังคับของบริษัทฯ ห้ามไว้ การมอบอำนาจเช่นว่านี้ ให้ทำเป็นลายลักษณ์อักษรลงนามโดยกรรมการผู้มีอำนาจลงชื่อผูกพันบริษัทฯ

กรรมการซึ่งลงชื่อผูกพันบริษัทฯ ได้ คือ กรรมการ 2 ใน 4 คน

คณะกรรมการอาจกำหนดรายชื่อกรรมการผู้มีอำนาจลงนามได้

การที่ประธานกรรมการบริษัท ไม่ได้มาจากการการอิสระแต่เป็นตัวแทนของผู้ถือหุ้นรายใหญ่ เนื่องจากเป็นผู้เชี่ยวชาญในอุตสาหกรรมการผลิต ทั้งด้านการผลิต คุณภาพและการตรวจสอบเพื่อให้เกิดความมั่นใจในเรื่องการรักษาคุณภาพของสินค้า การบริการอย่างมืออาชีพ ตลอดจนทั้งมีวิสัยทัศน์ที่กว้างไกลทั่วโลก นอกจากนี้ยังมีเลขานุการบริษัทซึ่งได้รับการแต่งตั้งจากคณะกรรมการบริษัทให้ปฏิบัติหน้าที่ตามที่ระบุไว้ในกฎหมาย

กำหนดเวลาอยู่ในตำแหน่ง

ในการประชุมสามัญประจำปีทุกปี ผู้เป็นกรรมการต้องออกจากตำแหน่งโดยจำนวนหนึ่งในสาม (1/3) เป็นอัตรา ถ้าจำนวนกรรมการจะแบ่งออกให้ตรงเป็นสาม (3) ส่วนไม่ได้ ก็ให้ออกโดยจำนวนที่ใกล้เคียงที่สุดกับส่วนหนึ่งในสาม (1/3) ให้กรรมการคนที่ได้อยู่ในตำแหน่งนานที่สุดนั้นเป็นผู้ต้องออก และกรรมการผู้ออกไปนั้นอาจได้รับเลือกเข้ารับตำแหน่งอีกก็ได้

คณะกรรมการของบริษัทประกอบด้วยคณะกรรมการทั้งหมด 2 ชุดได้แก่ คณะกรรมการบริษัท และคณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการของบริษัท ฯ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 ประกอบด้วย กรรมการทั้งหมด 6 ท่าน ดังนี้

ชื่อ-สกุล	อายุ (ปี)	สัญชาติ	ตำแหน่ง
1. นายยาน อีริค สเตฟาน นอร์ค มิว	54	ฟินนิช	ประธานคณะกรรมการ
2. นายโจฮัน เอนเดอร์ส เฮกโฟค	48	ฟินนิช	กรรมการ
3. นายวรชัย พิจาณจิต	58	ไทย	กรรมการอิสระและประธานคณะกรรมการตรวจสอบ
4. นายดุสิต นนทะนาคร *	65	ไทย	กรรมการอิสระ และกรรมการตรวจสอบ
5. นายสุรพล ถวัลย์วิจิตร *	46	ไทย	กรรมการอิสระ และกรรมการตรวจสอบ
6. นายวิจิต แยมบุญเรือง	71	ไทย	กรรมการอิสระ
7. นายบุรินทร์ คุณาธิพงษ์ **	41	ไทย	ประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการบริหาร
8. นายนิติ ลมุนพันธ์ **	50	ไทย	กรรมการอิสระและกรรมการตรวจสอบ

หมายเหตุ กรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัทตามที่กำหนดในหนังสือรับรองคือ กรรมการ 2 คนใน 4 คน ดังต่อไปนี้ลงนามร่วมกัน

1. นายยาน อีริค สเตฟาน นอร์ค มิว
2. นายโจฮัน เอนเดอร์ส เฮกโฟค
3. นายวิจิต แยมบุญเรือง
4. นายบุรินทร์ คุณาธิพงษ์

* นายดุสิต นนทะนาครได้ลาออกจากบริษัทฯ เมื่อวันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2554

* นายสุรพล ถวัลย์วิจิตรได้ลาออกจากบริษัทฯ เมื่อวันที่ 16 พฤศจิกายน 2554

** นายบุรินทร์ คุณาธิพงษ์ได้เข้ารับตำแหน่งประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการบริหารเมื่อวันที่ 1 มกราคม 2554

** นายนิติ ลมุนพันธ์ได้รับเข้าตำแหน่งกรรมการอิสระและกรรมการตรวจสอบเมื่อวันที่ 27 เมษายน 2554

คณะกรรมการตรวจสอบ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 ประกอบด้วย กรรมการทั้งหมด 2 ท่าน ดังนี้

ชื่อ-สกุล	อายุ (ปี)	สัญชาติ	ตำแหน่ง
1. นายวรชัย พิจาณจิต	58	ไทย	ประธานกรรมการตรวจสอบ
2. นายดุสิต นนทะนาคร *	65	ไทย	กรรมการตรวจสอบ
3. นายสุรพล ถวัลย์วิจิตร *	46	ไทย	กรรมการตรวจสอบ
4. นายนิติ ลมุนพันธ์ **	50	ไทย	กรรมการตรวจสอบ

* นายดุสิต นนทะนาครได้ลาออกจากบริษัทฯ เมื่อวันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2554

* นายสุรพล ถวัลย์วิจิตรได้ลาออกจากบริษัทฯ เมื่อวันที่ 16 พฤศจิกายน 2554

** นายนิติ ลมุนพันธ์ได้รับเข้าตำแหน่งกรรมการตรวจสอบเมื่อวันที่ 27 เมษายน 2554

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการบริษัท

คณะกรรมการบริษัทมีอำนาจและหน้าที่ที่สำคัญดังนี้

1. กำหนดวิสัยทัศน์ พันธกิจ และนโยบายการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ เพื่อความมั่นคงและผลประโยชน์ที่สมดุล, ยั่งยืน และโปร่งใส ของทุกฝ่ายที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งเพิ่มมูลค่าของผู้ถือหุ้นอย่างต่อเนื่อง
2. พิจารณาแผนการดำเนินงาน และพัฒนาขีดความสามารถของบริษัทฯ และประเมินผลการดำเนินงาน
3. กำกับดูแลและพัฒนาระบบการบริหารความเสี่ยง จัดให้มีระบบด้านการควบคุมการดำเนินงาน รายงานทางการเงิน การปฏิบัติตามกฎระเบียบและนโยบาย การตรวจสอบภายใน โดยมีหน่วยงานรับผิดชอบโดยตรงอย่างเป็นอิสระรวมทั้งการกำกับดูแลกิจการที่ดี รวมถึงเรื่องความขัดแย้งของผลประโยชน์
4. จัดการบริษัทให้เป็นไปตามกฎหมาย วัตถุประสงค์ ข้อบังคับของบริษัท และมติของที่ประชุมผู้ถือหุ้น ด้วยความซื่อสัตย์สุจริต และระมัดระวังรักษาผลประโยชน์ของบริษัท
5. ปฏิบัติตามข้อพึงปฏิบัติที่ดีสำหรับกรรมการบริษัทจดทะเบียน ตามแนวทางของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย สำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์ เพื่อมุ่งสู่ความเป็นเลิศ
6. ส่งเสริมให้พนักงานทุกระดับมีจิตสำนึกในจริยธรรม และคุณธรรม โดยตระหนักในความสำคัญของระบบควบคุมและตรวจสอบภายใน เพื่อลดความเสี่ยงด้านการทุจริตและการใช้อำนาจอย่างไม่ถูกต้อง รวมทั้งป้องกันการกระทำผิดกฎหมายด้วย
7. ดูแลประโยชน์ของผู้ถือหุ้นทั้งรายใหญ่ และรายย่อยตามสิทธิอย่างเป็นธรรม นอกจากนี้ผู้ถือหุ้นยังสามารถใช้สิทธิในการดูแลรักษาผลประโยชน์ของตนและได้รับข่าวสารอย่างถูกต้องครบถ้วน โปร่งใส เปิดเผยและสามารถตรวจสอบได้
8. คณะกรรมการจะมอบอำนาจให้แก่กรรมการ คณะกรรมการบริหาร คณะอนุกรรมการบุคคลหรือนิติบุคคลก็ได้ให้กระทำร่วมกันหรือแยกกันเพื่อกระทำการอย่างหนึ่งอย่างใดตามวัตถุประสงค์และข้อบังคับของบริษัทโดยให้ค่าตอบแทนตามที่คณะกรรมการกำหนด คณะกรรมการมีสิทธิเปลี่ยนแปลงหรือถอนอำนาจที่ได้มอบไว้แก่บุคคลนั้น หรือให้บุคคลนั้นพ้นจากหน้าที่ และแต่งตั้งบุคคลอื่นขึ้นแทนในเมื่อพิจารณาเห็นเหมาะสม บุคคลผู้ได้รับมอบอำนาจหรือแต่งตั้งนั้นจะต้องปฏิบัติงานตามข้อบังคับ คำสั่งและนโยบายที่คณะกรรมการได้ให้ไว้

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบ

1. ดูแลรายงานทางการเงินของบริษัทให้ตรงต่อความเป็นจริง ครบถ้วนเพียงพอ และเชื่อถือได้
2. ดูแลให้บริษัทมีระบบการควบคุมภายในที่เหมาะสมและมีประสิทธิภาพ
3. พิจารณา คัดเลือก และเสนอแต่งตั้งผู้สอบบัญชีของบริษัทฯ
4. ดูแลให้บริษัทปฏิบัติตามข้อกำหนดและกฎหมายที่เกี่ยวข้อง
5. ดูแลไม่ให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์
6. ดูแลให้บริษัทมีระบบการกำกับดูแลกิจการที่ดี
7. ปฏิบัติการอื่นใดตามที่คณะกรรมการบริษัทมอบหมาย

เกณฑ์ในการคัดเลือกกรรมการที่เป็นอิสระ

สำหรับการคัดเลือกกรรมการที่เป็นอิสระนั้น คณะกรรมการบริษัทเป็นผู้เสนอชื่อบุคคลเพื่อการพิจารณาของที่ประชุมผู้ถือหุ้นหรือที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท (แล้วแต่กรณี) โดยกรรมการอิสระต้องมีคุณสมบัติความเป็นอิสระไม่น้อยกว่ากรอบขั้นต่ำของกรรมการอิสระตามประกาศสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์และประกาศตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ซึ่งสามารถสรุปสาระสำคัญของคุณสมบัติกรรมการอิสระของบริษัทได้ดังนี้

1) ถือหุ้นไม่เกินร้อยละหนึ่งของจำนวนหุ้นที่มีสิทธิ์ออกเสียง ทั้งหมดของบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท ทั้งนี้ ให้นับรวมการถือหุ้นของผู้ที่เกี่ยวข้องของกรรมการอิสระรายนั้นๆ ด้วย

2) ไม่เป็นหรือเคยเป็นกรรมการที่มีส่วนร่วมบริหารงาน ลูกจ้าง พนักงาน ที่ปรึกษาที่ได้เงินเดือนประจำหรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม บริษัทย่อยลำดับเดียวกันผู้ถือหุ้นรายใหญ่หรือของผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท เว้นแต่จะได้พ้นจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่าสองปีทั้งนี้ ลักษณะต้องห้าม ดังกล่าวไม่รวมถึงกรณีที่กรรมการอิสระเคยเป็นข้าราชการ หรือที่ปรึกษาของส่วนราชการ ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้น รายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท

3) ไม่เป็นบุคคลที่มีความสัมพันธ์ทางสายโลหิต หรือโดยการจดทะเบียนตามกฎหมาย ในลักษณะที่เป็น บิดามารดา คู่สมรส พี่น้อง หรือบุตร รวมทั้งคู่สมรสของบุตร ของผู้บริหาร ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ผู้มีอำนาจควบคุม หรือบุคคลที่ จะได้รับการเสนอให้เป็นผู้บริหารหรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท หรือบริษัทย่อย

4) ไม่มีหรือเคยมีความสัมพันธ์ทางธุรกิจกับบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือของ ผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท ในลักษณะที่อาจเป็นการ ขัดขวางการใช้วิจารณญาณอย่างอิสระของตน รวมทั้ง ไม่เป็นหรือเคยเป็นผู้ถือหุ้นที่มีนัย หรือผู้มีอำนาจควบคุม ของผู้ที่มีความสัมพันธ์ทางธุรกิจกับบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท เว้นแต่จะได้พ้นจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่าสองปี

ความสัมพันธ์ทางธุรกิจตามวรรคหนึ่ง รวมถึงการทำรายการทางการค้าที่กระทำเป็นปกติเพื่อประกอบกิจการ การเช่าหรือให้เช่า อสังหาริมทรัพย์ รายการเกี่ยวกับ สิทธิประโยชน์หรือบริการ หรือการให้หรือรับความช่วยเหลือทางการเงิน ด้วยการรับหรือให้กู้ยืม ค่าประกัน การให้สิทธิประโยชน์เป็นหลักประกันหนี้สิน รวมถึงพฤติการณ์ อื่นทำนองเดียวกัน ซึ่งเป็นผลให้บริษัทหรือคู่สัญญา มีภาระหนี้ที่ต้องชำระ ต่ออีกฝ่ายหนึ่ง ตั้งแต่ร้อยละสาม ของสินทรัพย์ที่มีตัวตนสุทธิของบริษัทหรือตั้งแต่ ยี่สิบล้านบาทขึ้นไป แล้วแต่จำนวนใดจะต่ำกว่า ทั้งนี้ การคำนวณภาระหนี้ดังกล่าวให้เป็นไปตามวิธีการ คำนวณมูลค่าของรายการที่เกี่ยวข้องกันตามประกาศ คณะกรรมการกำกับตลาดทุน ว่าด้วยหลักเกณฑ์ในการ ทำรายการที่เกี่ยวข้องกัน โดยอนุโลม แต่ในการพิจารณา ภาระหนี้ดังกล่าว ให้นับรวมภาระหนี้ที่เกิดขึ้นใน ระหว่าง หนึ่งปีก่อนวันที่มีความสัมพันธ์ทางธุรกิจกับบุคคล เดียวกัน

5) ไม่เป็นหรือเคยเป็นผู้สอบบัญชีของบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วมผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทและไม่ใช่ผู้ถือหุ้นที่มีนัย ผู้มีอำนาจควบคุม หรือหุ้นส่วนของสำนักงานสอบบัญชี ซึ่งมีผู้สอบ บัญชีของบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทสังกัดอยู่ เว้นแต่จะได้พ้นจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่าสองปี

6) ไม่เป็นหรือเคยเป็นผู้ให้บริการทางวิชาชีพใดๆ ซึ่งรวมถึงการให้บริการเป็นที่ปรึกษากฎหมายหรือที่ปรึกษาทางการเงินซึ่ง ได้รับค่าบริการเกินกว่าสองล้านบาทต่อปีจาก บริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท และไม่ใช่ผู้ถือหุ้นที่มีนัย ผู้มีอำนาจควบคุมหรือหุ้นส่วนของผู้ให้บริการทาง วิชาชีพนั้นด้วย เว้นแต่จะได้พ้นจากการมี ลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่าสองปี

7) ไม่เป็นกรรมการที่ได้รับการแต่งตั้งขึ้นเพื่อเป็นตัวแทนของกรรมการของบริษัท ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้ถือหุ้นซึ่งเป็นผู้ที่เกี่ยวข้องกับผู้ถือหุ้นรายใหญ่

8) ไม่ประกอบกิจการที่มีสภาพอย่างเดียวกันและเป็นการแข่งขันที่มีนัยกับกิจการของบริษัทหรือบริษัทย่อย หรือไม่เป็นหุ้นส่วนที่มีนัยในหุ้นส่วนหรือเป็นกรรมการ ที่มีส่วนร่วมบริหารงาน ลูกจ้าง พนักงาน ที่ปรึกษาที่รับเงินเดือนประจำหรือถือหุ้นเกิน ร้อยละหนึ่งของจำนวนหุ้นที่มีสิทธิ์ออกเสียงทั้งหมดของบริษัทอื่น ซึ่งประกอบกิจการที่มีสภาพ อย่างเดียวกันและเป็นการแข่งขันที่มีนัย กับกิจการของบริษัทหรือบริษัทย่อย

9) ไม่มีลักษณะอื่นใดที่ทำให้ไม่สามารถให้ความเห็นอย่างเป็นอิสระ เกี่ยวกับการดำเนินงาน ของบริษัท กรรมการอิสระที่มี คุณสมบัติตามข้อ 1 ถึงข้อ 9 อาจได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการ ให้ตัดสินใจในการดำเนินกิจการของบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม บริษัทย่อย ลำดับเดียวกัน ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท โดยมีมติตัดสินในรูปแบบขององค์คณะ (collective decision) ได้

ในกรณีที่บุคคลที่บริษัทแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งกรรมการ อิสระเป็นบุคคลที่มีหรือเคยมีความสัมพันธ์ทางธุรกิจ หรือการให้บริการทางวิชาชีพเกินมูลค่าที่กำหนดตามข้อ 4 หรือข้อ 6 คณะกรรมการบริษัทอาจพิจารณาผ่อนผัน ให้ได้หากเห็นว่า การแต่งตั้งบุคคล ดังกล่าวไม่มีผลกระทบต่อการปฏิบัติหน้าที่ และการให้ความเห็นที่เป็นอิสระ และบริษัทได้เปิดเผยข้อมูลต่อไปนี้ในหนังสือนัดประชุม ผู้ถือหุ้น ในวาระพิจารณาแต่งตั้งกรรมการอิสระดังกล่าวแล้ว

- ลักษณะความสัมพันธ์ทางธุรกิจหรือการให้บริการ ทางวิชาชีพที่ทำให้บุคคลดังกล่าวมีคุณสมบัติ ไม่เป็นไปตามหลักเกณฑ์ที่กำหนด
- เหตุผลและความจำเป็นที่ยังคงหรือแต่งตั้งให้บุคคลดังกล่าว เป็นกรรมการอิสระ
- ความเห็นของคณะกรรมการของบริษัทในการเสนอ ให้มีการแต่งตั้งบุคคลดังกล่าวเป็นกรรมการอิสระ

ข้อมูลของกรรมการบริษัทฯ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 มีดังต่อไปนี้

ชื่อ - สกุล	คุณวุฒิทางการศึกษา	สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท (จำนวนหุ้น/%) (1*)	ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง		
			ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน / บริษัท / ประเภทธุรกิจ
นายยาน อีริค สเตฟาน นอร์ค มิว	Master of Science, Abo Akademi University, Finland	-0- หุ้น ร้อยละ 0.00	2551- ปัจจุบัน	-ประธานคณะกรรมการ	-บริษัท วิกแอนด์ฮูคแลนด์ จำกัด(มหาชน)
				-ประธานบริหารและเจ้าหน้าที่บริหาร	-เคดับเบิลยูเอช ไปป์ จำกัด, ประเทศฟินแลนด์
นายโจฮัน เอนเดอร์ส เฮกโฟล	Master of Law, University of Helsinki, Finland	-0- หุ้น ร้อยละ 0.00	2547- ปัจจุบัน	-กรรมการ	-บริษัท วิกแอนด์ฮูคแลนด์ จำกัด (มหาชน)
			2538- ปัจจุบัน	-รองประธานบริหาร	-ฝ่ายกฎหมาย, เคดับเบิลยูเอช ไปป์ จำกัด, ประเทศฟินแลนด์
นายวรชัย พิจารณ์จิตร	นิติศาสตร์มหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยนิวยอร์ก	200- หุ้น ร้อยละ 0.0001	2521- ปัจจุบัน	-กรรมการอิสระและประธานกรรมการตรวจสอบ	-บริษัท วิกแอนด์ฮูคแลนด์ จำกัด (มหาชน)
			2537- ปัจจุบัน	-กรรมการผู้จัดการ	-บริษัท วิกเคอรี่ แอนด์ วรชัย จำกัด สำนักงานกฎหมาย
				-กรรมการ กรรมการบริหารและกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน	-บริษัท โพสท์ พับลิชชิง จำกัด (มหาชน)
นายสุรพล ถวัลย์วิจิตร	ปริญญาโทบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์	-0- หุ้น ร้อยละ 0.00	2542- พ.ย.2554	-กรรมการอิสระและกรรมการตรวจสอบ	-บริษัท วิก แอนด์ ฮูคแลนด์ จำกัด (มหาชน)
				-เจ้าของกิจการ และกรรมการผู้จัดการ	-บริษัท สำนักงานสอบบัญชี เอส.ที.แอนด์ แอสโซซิเอท จำกัด ผ่านการอบรมจากสมาคม IOD (Director Certification Program DCP 40/2004) Participant Research
นายดุสิต นนทะนาคร	วิศวกรรมศาสตร์ มหาบัณฑิต สาขา วิศวกรรมโครงสร้าง มหาวิทยาลัยแห่งรัฐโอไฮโอ บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยแคลิฟอร์เนีย ลอสแอนเจลิส	-0- หุ้น ร้อยละ 0.00	2548 -ก.พ.2554	-กรรมการอิสระและกรรมการตรวจสอบ	-บริษัท วิกแอนด์ฮูคแลนด์ จำกัด (มหาชน)
				-ที่ปรึกษาฝ่ายจัดการ	-บริษัท ปูนซิเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน)
				-ประธานกรรมการ	-หอการค้าไทยและสภาหอการค้าแห่งประเทศไทย กรรมการ
				-กรรมการ	-คณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน

ชื่อ - สกุล	คุณวุฒิทางการศึกษา	สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท (จำนวนหุ้น/%) (1*)	ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง		
			ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน / บริษัท / ประเภทธุรกิจ
นายวิจิต แยมบุญเรือง	ปริญญาเอก สาขา Affair, Public & International University of Pittsburgh, USA วิทยาศาสตร์และสุขภาพ มหาวิทยาลัย Pittsburg, USA เศรษฐศาสตร์มหาบัณฑิต, Columbia University, New York, USA.	-0- หุ้น ร้อยละ 0.00	2548-ปัจจุบัน	-กรรมการอิสระ -ประธานบริษัท -ประธานกรรมการตรวจสอบ -กรรมการอิสระ -กรรมการอิสระ -ประธานกรรมการบริษัท	-บริษัท วิก แอนด์ ฮัคแลนด์ จำกัด (มหาชน) -บริษัท Global Bond Industrial จำกัด -บริษัท Jasmine International จำกัด -บริษัท Wally International. จำกัด -Rayong Purifier Plc. -บริษัท ไทยพรีเมียร์ลีส จำกัด
นายบุรินทร์ คุณาธิพงษ์	M.M (Entrepreneurship) with Distinction วิทยาลัยการจัดการ มหาวิทยาลัยมหิดล M.Eng Sc (Engineering Management), Queensland University of Technology, Australia B.Eng (Mechanical Engineering), จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	-0- หุ้น ร้อยละ 0.00	ม.ค.2554 - ปัจจุบัน 2551-2553 2547-2551	-ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร และ กรรมการบริหาร -รองประธาน บริษัทอวูโส -ผู้จัดการประจำสาขา ประเทศไทย	-บริษัท วิกแอนด์ฮัคแลนด์ จำกัด (มหาชน) -บริษัท แปซิฟิก สตาร์ อินเตอร์เนชั่นแนล (ไทยแลนด์) จำกัด -บริษัท โบวิส เลนส์ ลีส (ไทยแลนด์) จำกัด
นายนิวัติ ลมุนพันธ์	ปริญญาโทรัฐศาสตร์	-0- หุ้น ร้อยละ 0.00	เม.ย. 2554 -ปัจจุบัน	-กรรมการอิสระและ กรรมการตรวจสอบ	-บริษัท วิกแอนด์ฮัคแลนด์ จำกัด (มหาชน)

ผู้บริหารของบริษัทฯ และรายละเอียดเกี่ยวกับกรรมการและเจ้าหน้าที่บริหาร

เจ้าหน้าที่บริหารของบริษัทฯ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 ประกอบด้วย

ชื่อ	สัญชาติ	ตำแหน่ง	จำนวนหุ้นที่ถือ *
นายบุรินทร์ คุณาธิพงษ์*	ไทย	ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร	-0-
นายดิเรก ไมตรีบริรักษ์	ไทย	รองประธานเจ้าหน้าที่บริหารฝ่ายการเงิน	-0-
นางศศิวิมล วิโรจน์ชีวัน	ไทย	ผู้จัดการฝ่ายบริหารสำนักงานและจัดหา	-0-
นายชนินทร์ เลิศประภาภรณ์	ไทย	ผู้จัดการฝ่ายบัญชี	-0-
นายณัฐรัช สายเงิน	ไทย	ผู้จัดการฝ่ายขายและการตลาด	-0-
นายอารมย์ เพ็ชรธมณี	ไทย	ผู้จัดการโรงงาน	-0-
นางสาวจารุณี อนันต์สุขสกุล	ไทย	ผู้จัดการฝ่ายเทคนิคและผลิตภัณฑ์	-0-
นายภุชงค์ บุษปวนิช	ไทย	ผู้จัดการฝ่ายขายต่างประเทศ	-0-
นายอรรถพล เป็ลยนสินไชย*	ไทย	ผู้จัดการฝ่ายปฏิบัติการ	-0-

หมายเหตุ : * รวมสัดส่วนการถือหุ้นของคู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ

*นายบุรินทร์ คุณาธิพงษ์ได้เข้ารับตำแหน่งประธานเจ้าหน้าที่บริหารเมื่อวันที่ 1 มกราคม 2554

*นายอรรถพล เป็ลยนสินไชย ได้เข้ารับตำแหน่งผู้จัดการฝ่ายปฏิบัติการเมื่อวันที่ 1 เมษายน 2554

ชื่อ - สกุล	คุณวุฒิทางการศึกษา	สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท (จำนวนหุ้น/%) (1*)	ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง		
			ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน / บริษัท / ประเภทธุรกิจ
นายบุรินทร์ คุณาธิพงษ์	M.M (Entrepreneurship) with Distinction วิทยาลัยการจัดการ มหาวิทยาลัยมหิดล M.Eng Sc (Engineering Management), Queensland University of Technology, Australia B.Eng (Mechanical Engineering), จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	-0- หุ้น ร้อยละ 0.00	มกราคม 2554 - ปัจจุบัน	-ประธานเจ้าหน้าที่ บริหารและกรรมการ บริหาร	-บริษัท วิกแออนด์ฮุกส์ จำกัด (มหาชน)
			2551-2553	-รองประธาน บริษัทอวูโส	-บริษัท แปซิฟิก สตาร์ อินเตอร์เนชั่นแนล (ไทยแลนด์) จำกัด
			2547-2551	-ผู้จัดการประจำสาขา ประเทศไทย	-บริษัท โบวิส เแลนด์ ลีส (ไทยแลนด์) จำกัด
นายดิเรก ไมตรีบริรักษ์	ปริญญาโทสาขาการเงิน, University of Hull, UK บัญชีบัณฑิต มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์	-0- หุ้น ร้อยละ 0.00	2549-ปัจจุบัน	-รองประธานเจ้าหน้าที่ บริหารฝ่ายการเงิน และเลขานุการบริษัท	-บริษัท วิกแออนด์ฮุกส์ จำกัด (มหาชน)
			2548-2549	-ผู้จัดการฝ่ายการเงิน	-บริษัท คอบบร้า อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด.
			2546-2547	-กรรมการบริหาร	-บริษัท เอฟเอ็น เอเชีย จำกัด
			2542-2545	-กรรมการบริหาร	-บริษัท บีเอฟไอที ซิเคียวริตี้ส์ จำกัด
นางศศิวิมล วิโรจน์ชีวัน	ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขากฎหมายเศรษฐกิจ คณะนิติศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย วิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาจิตวิทยาสังคม คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง	-0- หุ้น ร้อยละ 0.00	2548-ปัจจุบัน	-ผู้จัดการฝ่ายบริหาร สำนักงานและจัดหา	-บริษัท วิกแออนด์ฮุกส์ จำกัด (มหาชน)
			2545-2548	-ผู้จัดการส่วนจัดซื้อ จัดจ้าง	-บริษัท ปูนซีเมนต์นครหลวง จำกัด (มหาชน)
นายชนินทร์ เลิศประภากรณ์	บัญชีมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์	-0- หุ้น ร้อยละ 0.00	2551-ปัจจุบัน	-ผู้จัดการฝ่ายบัญชี	-บริษัท วิกแออนด์ฮุกส์ จำกัด (มหาชน)
			2549-2550	-นักบัญชีอาวุโส	-บริษัท ดีทีแอสล์ จำกัด (กลุ่มธุรกิจสินค้าอุปโภคบริโภค)
			2547-2548	-ผู้ช่วยผู้จัดการส่วน บัญชีและการเงิน	-บริษัท โอริกซ์อโต้ส์สซิ่ง (ประเทศไทย)
นายณัฐรัช สายเงิน	ปริญญาตรี สาขาการตลาดและการขาย มหาวิทยาลัยราชภัฏ บ้านสมเด็จเจ้าพระยา	-0- หุ้น ร้อยละ 0.00	2551-ปัจจุบัน	-ผู้จัดการฝ่ายขาย และการตลาด	-บริษัท วิกแออนด์ฮุกส์ จำกัด (มหาชน)

ชื่อ - สกุล	คุณวุฒิทางการศึกษา	สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท (จำนวนหุ้น/%) (1*)	ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง		
			ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน / บริษัท / ประเภทธุรกิจ
นายอารมย์ เท็ชรเมณี	ปริญญาโทบริหารธุรกิจ	-0- หุ้น ร้อยละ 0.00	2550-ปัจจุบัน	-ผู้จัดการโรงงาน	-บริษัท วิกแอนด์ฮุกแลนด์ จำกัด (มหาชน)
	มหาวิทยาลัยบูรพา		2549-2550	-ผู้จัดการวิศวกรรม	-บริษัท เคลล็อก (ประเทศไทย) จำกัด
	ปริญญาโทเศรษฐศาสตร์		2547-2548	-ผู้จัดการฝ่ายขาย	-บริษัท บางกอกโซลาร์ จำกัด
	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์		2539-2547	-ผู้จัดการตลาด และการตลาด	-บริษัท บางกอกโซลาร์ จำกัด
นางสาวจารุณี อนันต์สุขสกุล	ปริญญาตรีวิศวกรรมศาสตร์	-0- หุ้น ร้อยละ 0.00	2543-ปัจจุบัน	-ผู้จัดการฝ่ายขาย	-บริษัท วิกแอนด์ฮุกแลนด์ จำกัด (มหาชน)
	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี			-ผู้จัดการฝ่ายเทคนิค และผลิตภัณฑ์	-บริษัท วิกแอนด์ฮุกแลนด์ จำกัด (มหาชน)
	บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต				
	สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์				
นายกฤษณ์ บุษปวนิช	Bellevue University, USA	-0-หุ้น ร้อยละ 0.00	2553-ปัจจุบัน	-ผู้จัดการฝ่ายขาย	-บริษัท วิก แอนด์ ฮุกแลนด์ จำกัด (มหาชน)
	ปริญญาตรี		2547-2552	-ผู้จัดการฝ่ายขาย	-บริษัท ไทยคอร์ปอเรชั่น อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)
	มหาวิทยาลัยกรุงเทพ			-ผู้จัดการฝ่ายขาย	-บริษัท ไทยคอร์ปอเรชั่น อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)
				-ผู้จัดการฝ่ายขาย	-บริษัท ไทยคอร์ปอเรชั่น อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)
นายอรรถพล เปลี่ยนสินไชย	Master Degree,	-0-หุ้น ร้อยละ 0.00	เม.ย. 2554-	-ผู้จัดการฝ่ายปฏิบัติการ	-บริษัท วิกแอนด์ฮุกแลนด์ จำกัด (มหาชน)
	Bridgewater State		ปัจจุบัน	-ผู้จัดการโครงการ	-บริษัท แปซิฟิก สตาร์ อินเตอร์เนชั่นแนล (ไทยแลนด์) จำกัด
	University,		2552-2553	-ผู้จัดการโครงการ	-บริษัท แปซิฟิก สตาร์ อินเตอร์เนชั่นแนล (ไทยแลนด์) จำกัด
	Massachusetts, USA		2549-2552	-วิศวกรโครงการ	-บริษัท โบวิส เแลนด์ ลีส (ไทยแลนด์) จำกัด

(1*) สัดส่วนการถือหุ้นรวมของคู่สมรสและบุตร

คณะกรรมการมีความรับผิดชอบต่องู้อถือหุ้น เกี่ยวกับการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ และการกำกับดูแลให้การบริหารจัดการเป็นไปตามเป้าหมายและแนวทางที่จะก่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดแก่ผู้ถือหุ้น ขณะเดียวกันก็คำนึงถึงผลประโยชน์ของผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่าย

คณะกรรมการบริษัทมีจำนวน 7 ท่าน ประกอบด้วย

- กรรมการที่เป็นผู้บริหาร	1	ท่าน
- กรรมการที่ไม่ได้เป็นผู้บริหาร	3	ท่าน
- กรรมการตรวจสอบ (กรรมการอิสระ)	3	ท่าน
รวม	7	ท่าน

ในการปฏิบัติหน้าที่ คณะกรรมการได้แต่งตั้งให้ประธานเจ้าหน้าที่บริหารเป็นผู้รับผิดชอบการบริหารงานประจำของบริษัทฯ และนายยาน อีริก สเตฟาน นอร์ด มิว กับ นายโจฮัน เอนเดอร์ส เฮกโฟด์ เป็นตัวแทนของผู้ถือหุ้นรายใหญ่ซึ่งถือหุ้นร้อยละ 65.99 ของหุ้นทั้งหมด โดยกรรมการทั้งสองท่านเป็นกรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหารและไม่มีบุคคลเดียวกันกับประธานเจ้าหน้าที่บริหารและไม่ได้เป็นประธานของคณะกรรมการใดๆ คณะกรรมการอย่างน้อยจะต้องประกอบด้วยกรรมการอิสระอยู่ด้วยเพื่อเป็นการแบ่งแยกหน้าที่ในการกำหนดนโยบายการกำกับดูแลและการบริหารงานประจำ

คณะกรรมการบริหารได้แต่งตั้งให้ นายดิเรก ไหมตรีบริรักษ์ ตำแหน่งรองประธานเจ้าหน้าที่บริหารฝ่ายการเงิน ดำรงตำแหน่งเป็นเลขานุการบริษัท

5.2 การประชุมคณะกรรมการ

บริษัทฯ ได้จัดให้มีการกำหนดการประชุมคณะกรรมการเป็นการล่วงหน้าและแจ้งให้กรรมการแต่ละคนทราบกำหนดการดังกล่าวเพื่อให้กรรมการสามารถจัดเวลาและเข้าร่วมประชุมได้ บริษัทฯ มีการประชุมคณะกรรมการอย่างน้อย 4 ครั้งต่อปีในทุกไตรมาสเพื่อรับทราบอนุมัติ ให้ความเห็นในการดำเนินงานของบริษัทฯ ที่ผ่านมา

ประธานกรรมการและกรรมการทุกท่านมีความเป็นอิสระที่จะเสนอเรื่องเข้าสู่วาระการประชุม บริษัทฯ จะให้มีการจัดส่งเอกสารประกอบการประชุมแก่กรรมการเป็นการล่วงหน้า ในการประชุมของบริษัทฯ ประธานจะจัดสรรเวลาอย่างเพียงพอให้ฝ่ายจัดการเสนอเรื่องและมากพอที่กรรมการจะอภิปรายปัญหาสำคัญอย่างรอบคอบ

โดยทั่วไป คณะกรรมการสนับสนุนให้ประธานเจ้าหน้าที่บริหารเป็นผู้บริหารระดับสูงเข้าร่วมประชุมด้วยเพื่อที่จะสามารถชี้แจงรายละเอียดเพิ่มเติมในฐานะผู้เกี่ยวข้องกับปัญหาโดยตรง และเป็นการเปิดโอกาสให้รู้จักผู้บริหารระดับสูงเพื่อใช้ประกอบการพิจารณาแผนการปฏิบัติงาน อนึ่งกรรมการทุกท่านสามารถเข้าถึงสารสนเทศที่จำเป็นเพิ่มเติมผ่านทางประธานเจ้าหน้าที่บริหาร หรือเลขานุการบริษัท

กรรมการตรวจสอบสามารถเข้าถึงสารสนเทศในด้านการตรวจสอบภายในจากผู้ตรวจสอบภายในโดยตรงอีกทางหนึ่ง นอกจากนี้ กรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหารสามารถประชุมระหว่างกันเองตามความจำเป็นเพื่ออภิปรายปัญหาต่างๆ เกี่ยวกับการจัดการที่อยู่ในความสนใจ โดยไม่มีฝ่ายจัดการร่วมด้วยและแจ้งให้ประธานเจ้าหน้าที่บริหารทราบ

ในปี 2554 ที่ผ่านมา คณะกรรมการมีการประชุมตามวาระปกติจำนวน 4 ครั้ง โดยการเข้าร่วมประชุมของคณะกรรมการ บริษัทฯ แต่ละท่านสรุปได้ดังนี้

รายนามคณะกรรมการ	วาระปกติ	วาระพิเศษ
	จำนวนครั้งที่เข้าประชุม / จำนวนครั้งที่เข้าประชุม /	จำนวนครั้งที่ประชุม / จำนวนครั้งที่ประชุม
1. นายยาน อิริค สเตฟาน นอร์ด มิว	4/4	-
2. นายโจฮัน เอนเดอร์ส เฮกโฟค	4/4	-
3. นายวรชัย พิจารณ์จิต	4/4	-
4. นายดุสิต นนทะนาคร *	1/4	-
5. นายสุรพล กล้วยวิชชิต *	4/4	-
6. นายวิชิต แยมบุญเรือง	3/4	-
7. นายบุรินทร์ คุณาธิปพงษ์ **	4/4	-
8. นายนิวัติ ลมนพันธ์ **	3/4	-

หมายเหตุ: * นายดุสิต นนทะนาครได้ลาออกจากบริษัทฯ เมื่อวันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2554

* นายสุรพล กล้วยวิชชิตได้ลาออกจากบริษัทฯ เมื่อวันที่ 16 พฤศจิกายน 2554

**นายบุรินทร์ คุณาธิปพงษ์ได้เข้ารับตำแหน่งประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการบริหารเมื่อวันที่ 1 มกราคม 2554

**นายนิวัติ ลมนพันธ์ได้รับเข้าตำแหน่งกรรมการอิสระและกรรมการตรวจสอบเมื่อวันที่ 27 เมษายน 2554

5.3 การประเมินตนเองของคณะกรรมการ

เพื่อเป็นการประเมินผลการปฏิบัติงานด้วยตนเอง คณะกรรมการจะจัดให้มีการพิจารณาร่วมกันถึงปัญหาตามควรแก่โอกาส

5.4 ค่าตอบแทน

ค่าตอบแทนของคณะกรรมการได้รับการอนุมัติจากผู้ถือหุ้น โดยค่าตอบแทนได้มาจากการพิจารณาเปรียบเทียบกับอุตสาหกรรม ประสิทธิภาพ ภาระหน้าที่ ขอบเขตของบทบาทและความรับผิดชอบ

ค่าตอบแทนสามารถแบ่งแยกพอสังเขปได้ดังต่อไปนี้

1. ค่าเบี้ยประชุม (Attendance fee)
2. ค่าผลตอบแทนรายเดือน (Retention fee)

กรรมการแต่ละท่านไม่จำเป็นต้องได้ผลตอบแทนโดยรวมเท่ากัน ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภาระหน้าที่ขอบเขตและบทบาทของความรับผิดชอบที่ได้กล่าวมาแล้วเบื้องต้น

ประธานเจ้าหน้าที่บริหารของบริษัทไม่ได้รับผลตอบแทนแต่ประการใด ไม่ว่าจะเป็นค่าเบี้ยประชุมหรือค่าผลตอบแทนรายเดือน

ค่าตอบแทนที่เป็นตัวเงินของกรรมการ

(ก)

คณะกรรมการบริษัท	ค่าตอบแทน (บาท) สำหรับปีสิ้นสุด 31 ธค. 2554	
	ค่าตอบแทนที่เป็นตัวเงิน	ค่าตอบแทนอื่น
1. นายยาน อีริค สเตฟาน นอร์ด มีว	600,000	-
2. นายโจฮัน เอนเดอร์ส เฮกโฟค	300,000	-
3. นายวรชัย พิจาณจิตร	600,000	-
4. นายดุสิต นนทะนาคร	105,000	-
5. นายสุรพล ถวัลยวิจิตร	420,000	-
6. นายวิจิต แยมบุญเรือง	395,000	-
7. นายนิวัติ ลมุนพันธ์	315,000	-
รวม	2,735,000	-

(ข)

ตำแหน่ง	ค่าตอบแทน (บาท) สำหรับปีสิ้นสุด 31 ธค. 2554		
	จำนวน (คน)	ค่าตอบแทนที่เป็นตัวเงิน	ค่าตอบแทนอื่น
กรรมการบริหารและผู้บริหารบริษัท	9	23,385,261.00	-

หมายเหตุ

- ผู้บริหารและกรรมการบริหารได้รับค่าตอบแทนเป็นเงินเดือน, โบนัส, ค่าสวัสดิการต่าง ๆ, ค่าเบี้ยประชุมคณะกรรมการ
- ค่าตอบแทนอื่นได้แก่ เงินกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ และ เงินสมทบประกันสังคม
- ณ วันที่ 31 ธค. 2554 คณะกรรมการและผู้บริหารของบริษัทมีทั้งสิ้น 14 ท่าน ประกอบด้วย กรรมการบริษัท 5 ท่าน, กรรมการบริหาร 1 ท่าน และผู้บริหาร 8 ท่าน

5.5 การพัฒนากรรมการและผู้บริหาร

คณะกรรมการบริษัทโดยปกติจัดให้มีการส่งเสริมและฝึกอบรมให้ความรู้แก่ผู้เกี่ยวข้องในระบบการกำกับดูแลกิจการของบริษัทฯ เช่นการส่งเลขานุการบริษัท เข้าร่วมการฝึกอบรมเกี่ยวกับกฎหมายและหน้าที่ความรับผิดชอบ เป็นต้น

ทุกครั้งที่มีการเปลี่ยนแปลงกรรมการใหม่ ฝ่ายจัดการจะจัดให้มีเอกสารและข้อมูลที่เป็นประโยชน์ ต่อการปฏิบัติหน้าที่ของกรรมการใหม่ ตลอดจนทั้งจัดให้มีการแนะนำลักษณะธุรกิจและแนวทางการดำเนินธุรกิจของบริษัท และเข้าชมโรงงานให้แก่กรรมการใหม่ด้วย

ในเรื่องแผนการสืบทอดงานของผู้บริหาร คณะกรรมการบริษัทได้กำหนดให้ ประธานเจ้าหน้าที่บริหารรับไปปฏิบัติ โดยเริ่มต้นในระดับผู้จัดการฝ่ายบางฝ่ายก่อนขึ้นอยู่กับความจำเป็นเร่งด่วน นอกจากนี้ในส่วนที่เกี่ยวกับพนักงาน บริษัทฯ ได้จัดให้มีการฝึกอบรมเพิ่มพูนความรู้แก่พนักงานเป็นประจำ ทั้งนี้เพื่อเป็นการเตรียมตัวในเรื่องการสืบทอดงานด้วย อนึ่งในการประชุมคณะกรรมการบริษัท คณะกรรมการมีการเปิดโอกาสให้พนักงานระดับบริหารได้เข้าร่วมประชุมนำเสนอและร่วมแก้ปัญหาเสนอความคิดเห็นด้วยเช่นกัน ซึ่งจะทำให้คณะกรรมการบริษัทรู้จักผู้บริหารของบริษัทและสามารถประเมินความรู้ ความสามารถโดยตรงอันจะนำมาใช้ในการพิจารณาในแผนการสืบทอดผู้บริหารต่อไป

อำนาจของประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

คณะกรรมการบริษัทได้มอบอำนาจให้ประธานเจ้าหน้าที่บริหารของบริษัท (Chief Executive Officer) ให้ทำหน้าที่ในการบริหารงานของบริษัทฯ โดยทั่วไปและให้มีอำนาจในการอนุมัติสินเชื่อได้ไม่เกิน 25 ล้านบาท ยกเว้นในเรื่องต้องขออนุมัติคณะกรรมการบริษัทตามที่กฎหมายกำหนดไว้หรือที่ระบุมไว้ซึ่งจะนำเสนอต่อที่ประชุมให้พิจารณาอนุมัติต่อไป

บริษัทฯ ไม่มีข้อพิพาทด้านแรงงาน

บริษัทฯ มีนโยบายส่งเสริมและสนับสนุน การพัฒนาและเพิ่มทักษะความรู้ความสามารถของพนักงานอย่างสม่ำเสมอ โดยให้ฝ่ายบริหารในแต่ละฝ่ายประสานกับหัวหน้างานเพื่อดูแลหลักสูตรการอบรม ทั้งภายใน (In House) และภายนอกบริษัท (Public)

ลักษณะการประกอบธุรกิจ

ความเป็นมา

บริษัท วิก แอนด์ ฮุคสันด์ จำกัด (มหาชน) เริ่มประกอบธุรกิจเมื่อปี 2526 ด้วยทุนจดทะเบียนเริ่มแรก 22 ล้านบาท มีวัตถุประสงค์เพื่อผลิตท่อและข้อต่อพลาสติก ที่ทำจาก Polyethylene (PE) และ Polypropylene (PP) เน้นการผลิตท่อ High Density Polyethylene (HDPE) ซึ่งใช้เป็นท่อน้ำดื่มเป็นหลัก โดยมีบริษัท เคดับเบิลยูเอชไปป์ จำกัด (KWH Pipe Ltd.) เป็นผู้ถือหุ้นใหญ่ในสัดส่วนร้อยละ 90 ต่อมามีการเปลี่ยนแปลงเพิ่มทุนจดทะเบียนหลายครั้ง และแปรสภาพเป็นบริษัทมหาชนในปี 2538 ปัจจุบันมีทุนจดทะเบียน 300 ล้านบาทและเรียกชำระแล้วจำนวนเงิน 299,938,000 บาท มีบริษัท เคดับเบิลยูเอชไปป์ จำกัด (KWH Pipe Ltd.) เป็นผู้ถือหุ้นใหญ่ในสัดส่วนร้อยละ 65.99 ณ ปลายปี 2547 บริษัทขยายสายผลิตภัณฑ์เพิ่มขึ้นได้แก่ท่อ Wehoqua และ ถังเก็บน้ำ WehoTank เพื่อให้ครอบคลุมความต้องการในการใช้งานของทุกตลาดทั้งภาครัฐและภาคเอกชน เช่น ท่อส่งน้ำชนิดไม่รับแรงดัน, ท่อร้อยสายไฟ, ท่อร้อยสายโทรศัพท์, ท่อระบายน้ำ, ท่อน้ำเสีย รวมถึงการส่งออกจำหน่ายต่างประเทศ

ภาพรวมการประกอบธุรกิจของกลุ่มบริษัท

บริษัทฯ มีบริษัทย่อย รวมทั้งสิ้น 2 บริษัทย่อย คือ

บริษัท ดับเบิลยูเอชไปป์ (ประเทศไทย) จำกัด ดำเนินธุรกิจต่อเนื่องกับบริษัทฯ กล่าวคือเป็นผู้ดำเนินการออกแบบวางระบบเชื่อมต่อและติดตั้งท่อ ซึ่งบริษัทฯ ถือหุ้นร้อยละ 48.99 จากทุนจดทะเบียนในปัจจุบัน 10,000,000 บาท

บริษัท ดับเบิลยูเอช โฮลดิ้ง จำกัด ดำเนินธุรกิจเกี่ยวกับการเข้าเป็นผู้ถือหุ้นในบริษัทจำกัดอื่น หรือเข้าเป็นหุ้นส่วนจำพวกจำกัดความรับผิดชอบในห้างหุ้นส่วนจำกัด ซึ่งบริษัทฯ ถือหุ้นร้อยละ 49 จากทุนจดทะเบียนในปัจจุบัน 5,000,000 บาท

โครงสร้างรายได้

บริษัทฯ มีสายผลิตภัณฑ์เพียง 1 สาย ได้แก่ การผลิตและจำหน่ายท่อพลาสติก และข้อต่อท่อชนิดเอชดีพีอี ดังนั้น บริษัทฯ จึงจัดทำรายละเอียดข้อมูลทางการเงินจำแนกตามส่วนของในประเทศและต่างประเทศ ตามหมายเหตุประกอบงบการเงิน

มูลค่าการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ของบริษัท วิก แอนด์ ฮุคสันด์ จำกัด (มหาชน) ระหว่างปี 2552-2554 (งบเฉพาะบริษัท)

มูลค่าการจำหน่ายผลิตภัณฑ์	ปี 2552		ปี 2553		ปี 2554	
	พันบาท	%	พันบาท	%	พันบาท	%
มูลค่าการจำหน่ายในประเทศ						
ท่อ	720,822	89.40	430,813	83.29	614,820	89.31
ข้อต่อ	64,895	8.00	73,442	14.19	53,463	7.77
เศษพลาสติกและอื่นๆ	21,026	2.60	13,013	2.52	20,120	2.92
รวมมูลค่าการจำหน่ายในประเทศ	806,743	100.00	517,268	100.00	688,403	100.00
มูลค่าการจำหน่ายในต่างประเทศ						
ท่อ						
ข้อต่อ						
เศษพลาสติกและอื่นๆ						
รวมมูลค่าการจำหน่ายในต่างประเทศ						
อัตรากำไรเพิ่ม (ลด) ของมูลค่าการจำหน่าย (%)	(40)		(35.88)		(33.08)	

มูลค่าการจำหน่ายผลิตภัณฑ์และบริการแก่บุคคลภายนอกของบริษัท วิค แอนด์ ซัคแลนด์ จำกัด (มหาชน) และ บริษัท ดับเบิลยู เอช ไปป์ (ประเทศไทย) จำกัด (งบการเงินรวม)

มูลค่าการจำหน่ายผลิตภัณฑ์	ปี 2552		ปี 2553		ปี 2554	
	พันบาท	%	พันบาท	%	พันบาท	%
1. มูลค่าการจำหน่ายในประเทศ ต่างประเทศ และการบริการเชื่อมและติดตั้งท่อ						
ท่อ	720,295	85.40	423,070	79.21	607,205	87.88
ข้อต่อท่อ	64,895	7.70	73,442	13.75	53,213	7.70
เศษพลาสติกและอื่น ๆ	21,026	2.50	13,013	2.43	20,120	2.91
การบริการเชื่อมและติดตั้งท่อ	37,240	4.40	24,268	4.61	10,416	1.51
มูลค่าการจำหน่ายในประเทศ ต่างประเทศ และการบริการเชื่อมและติดตั้งท่อ	843,456	100.00	534,153	100.00	690,954	100.00

การประกอบธุรกิจของแต่ละสายผลิตภัณฑ์

ลักษณะผลิตภัณฑ์หรือบริการของบริษัท

บริษัท วิค แอนด์ ซัคแลนด์ จำกัด (มหาชน) ดำเนินธุรกิจในการผลิตและจำหน่ายท่อ และข้อต่อท่อ สำหรับการใช้งานประเภทต่างๆ ที่ผลิตจากวัตถุดิบ High Density Polyethylene (HDPE) อาทิเช่น ท่อวีโฮไปป์ (WehoPipe) เป็นท่อน้ำรับแรงดัน มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 16-1,600 มิลลิเมตร ท่อวีโฮดูโอ (WehoDuo) ขนาด 100-400 มิลลิเมตร ใช้สำหรับงานระบายน้ำ, ร้อยสายไฟ, สายเคเบิล และสายโทรศัพท์ สามารถสวมต่อได้ง่ายด้วยระบบข้อต่อแหวนยาง ท่อวีโฮไลท์ (Weholite) ซึ่งเป็นท่อที่คิดค้นและผลิตขึ้นโดย บริษัท เคดับเบิลยูเอชไปป์ จำกัด (KWH Pipe Ltd.) ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัทฯ ซึ่งมีขนาดตั้งแต่ 350-3,000 มิลลิเมตร นอกจากนี้ยังมีท่อวีโฮอควา (WehoAqua) เป็นท่อน้ำดื่มขนาดเล็ก 20-50 มิลลิเมตร สำหรับใช้งานระบายน้ำในอาคาร บ้านเรือนและในอุตสาหกรรมทั่วไป

ในกรณีที่มีการติดตั้งท่อ บริษัทฯ จะใช้บริษัทในกลุ่ม คือ บริษัท ดับเบิลยูเอช ไปป์ (ประเทศไทย) จำกัด ซึ่งบริษัทฯ เป็นผู้ถือหุ้นร้อยละ 48.99 สำหรับเป็นผู้ดำเนินการออกแบบวางระบบและติดตั้งท่อ

ท่อ WehoPipe เป็นผลิตภัณฑ์หลักของบริษัทฯ มีคุณสมบัติที่ดี โดยทั่วไปสามารถแบ่งประเภทตามลักษณะการใช้งานและขนาดของท่อต่อไปนี้

- ท่อขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 16-110 มิลลิเมตร ใช้สำหรับท่อน้ำ ท่อน้ำดื่ม ท่อระบายน้ำ สำหรับโครงการขนาดเล็ก
- ท่อขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 110-135 มิลลิเมตร ใช้สำหรับเป็นท่อหลักในการส่งน้ำ ระบายน้ำในหมู่บ้าน หรือนิคมอุตสาหกรรม รวมทั้งยังเป็นท่อน้ำร้อยสายไฟและสายโทรศัพท์
- ท่อขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 315-1,600 มิลลิเมตร ใช้สำหรับเป็นท่อหลักในการส่งน้ำ ระบายน้ำ

ท่อ Weholite มีลักษณะเป็นท่อที่มีผนังเบา ขึ้นตรงกลางกลวง โครงสร้างภายในท่อเป็นเกลียว จึงเหมาะสำหรับงานท่อระบายน้ำ
ท่อน้ำเสีย มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 350-3,000 มิลลิเมตร

ท่อ WehoDuo ขนาด 100-400 มิลลิเมตร เป็นท่อผนัง 2 ชั้น เหมาะสำหรับงานท่อระบายน้ำในหมู่บ้าน และสนามกอล์ฟ
งานท่อร้อยสายไฟ สายเคเบิล สายโทรศัพท์ ติดตั้งง่ายด้วยระบบข้อต่อแหวนยาง

ท่อ WehoAqua ขนาด 20-50 มิลลิเมตร เป็นท่อพีวีซี สีน้ำเงิน เหมาะสำหรับใช้งานในอาคาร บ้านเรือนทั่วไป มีข้อต่อขนาดเล็ก
ทนแรงดันได้สูง และมีอายุการใช้งานมากกว่า 50 ปี

ถังเก็บน้ำ WehoTank ขนาดความจุ 10-100 ลูกบาศก์เมตร เป็นถังเก็บน้ำที่ประกอบขึ้นจากผลิตภัณฑ์ Weholite เหมาะสำหรับ
งานกักเก็บน้ำ งานบำบัดน้ำเสีย ถังเก็บสารเคมี และ ถังกรองแก๊ซ

ลักษณะผลิตภัณฑ์และบริการของบริษัทย่อย

บริษัท ดับเบิลยู เอช ไพป์ (ประเทศไทย) จำกัด

มีการให้บริการ ดังนี้

- 1) การให้บริการติดตั้งและเชื่อมต่อท่อ PE และข้อต่อ PE ที่ผลิตโดยบริษัท วิก แอนด์ ฮัคแลนด์ จำกัด (มหาชน)
- 2) การรับเหมาวางท่อ PE แบบครบวงจร (turn-key) สำหรับโครงการของภาคเอกชน คือ การให้บริการตั้งแต่การติดตั้งท่อ
การเชื่อมต่อท่อและข้อต่อ การติดตั้งอุปกรณ์ การขุดและฝังท่อ และการก่อสร้างประกอบ รวมถึงออกแบบระบบ (ถ้ามี)
- 3) การให้บริการติดตั้งอุปกรณ์ชนิดอื่น ในกรณีที่อุปกรณ์ดังกล่าวเป็นส่วนประกอบของงานการติดตั้งท่อ PE เช่นการติดตั้งอุปกรณ์
ไล่อากาศ (Air Release Valve) หรือ ประตูน้ำ (Gate Valve)
- 4) การจำหน่ายท่อ PE และข้อต่อสำหรับใช้ในงานติดตั้งท่อของลูกค้า โดยท่อ PE และข้อต่อที่นำมาจำหน่ายบริษัทฯซื้อจากบริษัท
วิก แอนด์ ฮัคแลนด์ จำกัด (มหาชน) สำหรับลูกค้าที่ประสงค์ให้บริษัทฯจัดหาท่อเพื่อการติดตั้งท่อให้ โครงการให้ด้วย
- 5) ให้คำปรึกษาด้านงานติดตั้งและก่อสร้างระบบท่อ PE

บริษัท ดับเบิลยู เอช โฮลดิ้ง จำกัด

ลักษณะการบริการ ดังนี้คือ

เป็นธุรกิจโฮลดิ้งที่จะลงทุนโดยการเข้าเป็นผู้ถือหุ้นในกิจการอื่น โดยได้ลงทุนในบริษัท ดับเบิลยู เอช ไพป์ (ประเทศไทย) จำกัด
ร้อยละ 51 และปัจจุบันไม่มีการลงทุนในบริษัทอื่นใดนอกเหนือจากนี้

การได้รับการส่งเสริมการลงทุน

บริษัทฯได้รับสิทธิพิเศษทางด้านภาษีอากรตามพระราชบัญญัติส่งเสริมการลงทุน พ.ศ. 2520 โดยการอนุมัติของคณะกรรมการ
ส่งเสริมการลงทุนภายใต้เงื่อนไขต่างๆที่กำหนดไว้ บริษัทฯได้รับสิทธิประโยชน์ทางด้านภาษีอากรที่มีสาระสำคัญดังต่อไปนี้

รายละเอียด	บัตรส่งเสริมเลขที่			
	7005(2)/ยย./2546	1182(2)/2547	1471(2)/2547	1910(2)/2547
1. เพื่อส่งเสริมการลงทุน ในกิจการ	ผลิตผลิตภัณฑ์ พลาสติกหรือเคลือบ ด้วยพลาสติก ประเภท ท่อและข้อต่อจาก PE, PP และ PB	ผลิตผลิตภัณฑ์ พลาสติกหรือเคลือบ ด้วยพลาสติก ประเภท Double Wall Pipe	ผลิตผลิตภัณฑ์ พลาสติกหรือเคลือบ ด้วยพลาสติก ประเภท Double Wall Pipe	ผลิตผลิตภัณฑ์ พลาสติกหรือเคลือบ ด้วยพลาสติก ประเภท PE Pipe และ Fittings
1. สิทธิประโยชน์สำคัญที่ได้รับ 2.1 ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้ นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิที่ได้ จากการประกอบกิจการที่ได้รับ การส่งเสริมไม่เกินร้อยละ 100 ของเงินลงทุนไม่รวมค่าที่ดิน และทุนหมุนเวียนและได้รับยก เว้นไม่ต้องนำเงินปันผลจากกิจ การที่ได้รับการส่งเสริมซึ่งได้รับ ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลไป รวมคำนวณเพื่อเสียภาษี	8 ปี นับแต่วันที่เริ่มมี รายได้จากการประกอบ กิจการ (สำหรับภาษี เงินได้นิติบุคคลส่วนที่ ได้รับยกเว้นไม่เกิน 191,092,277 บาท)	8 ปี นับแต่วันที่เริ่มมี รายได้จากการ ประกอบกิจการ	8 ปี นับแต่วันที่เริ่มมี รายได้จากการประกอบ กิจการ (สำหรับภาษีเงิน ได้นิติบุคคลส่วนที่ได้รับ ยกเว้นไม่เกิน 76,748,800 บาท)	8 ปี นับแต่วันที่เริ่มมี รายได้จากการประกอบ กิจการ (สำหรับภาษีเงิน ได้นิติบุคคลส่วนที่ได้รับ ยกเว้นไม่เกิน 36,923,700 บาท)
2.2 ได้รับลดหย่อนภาษีเงินได้ นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิที่ได้ รับจากการลงทุนในอัตราร้อย ละห้าสิบของอัตรากปกติเป็น ระยะเวลาห้าปีนับจากวันที่ พ้นกำหนดระยะเวลาการได้ รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติ บุคคลดังกล่าวข้างต้น	ได้รับ	ได้รับ	ได้รับ	ได้รับ
2.3 ได้รับอนุญาตให้หักค่า ขนส่ง ค่าไฟฟ้า และค่าประปา สองเท่าของค่าใช้จ่ายดังกล่าว เป็นระยะเวลาสิบปี นับแต่เริ่ม มีรายได้จากการประกอบ กิจการ	ได้รับ	ได้รับ	ได้รับ	ได้รับ

รายละเอียด	บัตรส่งเสริมเลขที่			
	7005(2)/ยย./2546	1182(2)/2547	1471(2)/2547	1910(2)/2547
2.4 ได้รับอนุญาตให้หักเงินลงทุนในการติดตั้งหรือก่อสร้างสิ่งอำนวยความสะดวก ร้อยละยี่สิบห้าของเงินลงทุน นอกเหนือไปจากการหักค่าเสื่อมราคาตามปกติ	ได้รับ	ได้รับ	ได้รับ	ได้รับ
3. วันที่เริ่มใช้สิทธิตามบัตรส่งเสริม	12 พฤศจิกายน 2547	13 ธันวาคม 2549	14 พฤษภาคม 2548	ยังไม่เริ่มใช้สิทธิ

สภาพการแข่งขันและคู่แข่ง

ในปี 2554 ความต้องการท่อ HDPE ในตลาดประเทศไทยได้รับผลกระทบหลักๆ จากปัจจัยภัยธรรมชาติ และ ความเคลื่อนไหวในการจัดตั้งคณะรัฐบาลใหม่ ซึ่งส่งผลให้งานโครงการของทางภาครัฐขาดความต่อเนื่อง และ ลำช้า เนื่องจากทางภาครัฐต้องไปเตรียมตัวในด้านการป้องกันภัยธรรมชาติ และ การฟื้นฟูหลังน้ำท่วม อีกทั้งขาดความต่อเนื่องในการจัดตั้งงบประมาณของทางภาครัฐ และ อาจส่งผลกระทบในงบประมาณของปีถัดไปอีกด้วย

ด้านการแข่งขันในตลาดประเทศไทย ยังคงต่อเนื่องจากปี 2554 โดยเฉพาะด้านราคาจาก ผู้ผลิตรายย่อย และ ขนาด กลาง กลยุทธ์การนำเสนอขายผลิตภัณฑ์ในราคาที่ต่ำกว่าราคาตลาดเพื่อเพิ่มส่วนแบ่งในการตลาด ยังคงมีให้เห็นอย่างต่อเนื่อง โดยบางครั้งผลิตภัณฑ์ที่ผ่านการลดต้นทุนที่มากจนเกินไปมักจะส่งผลกระทบในทางลบ โดยการเกิดปัญหาต่อเสียหายจากการใช้งานปกติ ทำให้เจ้าของโครงการ และ ผู้รับเหมา เกิดปัญหา ทาง บริษัท วิค แอนด์ ฮัคแลนด์ จำกัด (มหาชน) เล็งเห็นถึงปัญหาดังกล่าว จึงได้ทำการยืนยันนโยบายความเป็นเลิศด้านคุณภาพเป็นสำคัญ เพื่อมอบความมั่นใจ และ ความปลอดภัยในการใช้งานให้กับลูกค้าเป็นสำคัญ

หลังจากปัญหาน้ำท่วมได้คลี่คลาย บริษัทฯ ได้เล็งเห็นโอกาสใหม่ๆ ในตลาด โดยเฉพาะในภาคเอกชน และ กลุ่มอุตสาหกรรมที่มีความต้องการที่จะเปลี่ยนชนิดระบบท่อน้ำ และ อุปกรณ์ จากระบบ และ วัสดุเดิม มาใช้วัสดุระบบท่อน้ำ HDPE ที่มีความแข็งแรง และ ยืดหยุ่นมากยิ่งขึ้น เพื่อรองรับความต้องการดังกล่าว ทางบริษัทฯ ยังได้มีการพัฒนาผลิตภัณฑ์ระบบท่อน้ำ และ ระบบเก็บน้ำ Wehotank ซึ่งเป็นถึงสำหรับงานเก็บน้ำดี น้ำเสีย สารเคมี และ ถึงกรองแก๊ส อย่างต่อเนื่อง โดยบริษัทฯ ได้เลือกทำการตลาด และ ขายผ่านช่องทางตัวแทนจำหน่าย ซึ่งมีศักยภาพสูง เพื่อสอดคล้องกับความต้องการของตลาด และ มั่นใจว่าจะมียอดขายเพิ่มขึ้นมากกว่าปีที่ผ่านมา

ตลาดกลุ่มเป้าหมาย

1. กลุ่มหน่วยงานราชการ โดยลักษณะผลิตภัณฑ์ อาทิ ท่อส่งน้ำ ท่อร้อยสายไฟ ท่อระบายน้ำ เป็นต้น กลุ่มลูกค้าดังนี้

การประปาส่วนภูมิภาค	การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
กรมชลประทาน	การไฟฟ้านครหลวง
กรมพัฒนาที่ดิน	องค์การโทรศัพท์แห่งประเทศไทย
กรมทรัพยากรน้ำ(รพช)	การสื่อสารแห่งประเทศไทย
การประปานครหลวง	องค์การบริหารส่วนท้องถิ่น

2. กลุ่มลูกค้าเอกชน โดยลักษณะผลิตภัณฑ์ ได้แก่ ท่อน้ำประปา ท่อสารเคมี เป็นต้น กลุ่มลูกค้าได้แก่

- โรงงาน นิคมอุตสาหกรรม
- บ้านจัดสรร ที่พักอาศัย
- สนามบิน สนามกีฬา
- ร้านค้าตัวแทนจำหน่ายทั่วประเทศ

3. กลุ่มลูกค้ากิจการเฉพาะ

- โครงการชลประทานระบบท่อ
- การทำ Horizontal Directional Drilling ซึ่งท่อ HDPE เหมาะสมมากกับการใช้วิธีการติดตั้งนี้
- การทำ Pipe relining สำหรับการวางท่อทดแทนท่อเดิมที่ชำรุดเสียหายโดยไม่ต้องขุด
- ท่อเจาะรู Perforated Pipe สำหรับงานระบายน้ำใต้ดิน

4. ตลาดต่างประเทศ ประเทศเป้าหมายหลักได้แก่ ญี่ปุ่น เวียดนาม สาธารณรัฐประชาชนลาว อินเดีย อินโดนีเซีย และนิวซีแลนด์ โดยจะมุ่งไปยังบริษัทรับเหมาก่อสร้างใหญ่ในประเทศต่างๆ แหล่งเงินทุนจากต่างประเทศ ผู้ใช้ทั้งในหน่วยงานของรัฐบาลและเอกชน ที่เกี่ยวกับการจัดสรรน้ำประปา ระบบบำบัดน้ำเสีย รวมไปถึงอุตสาหกรรมอื่นๆ อาทิ เหมืองแร่ เป็นต้น

5. ตลาดค้าส่ง, ผู้แทนจำหน่ายทั่วประเทศ

- ท่อน้ำภายในอาคารบ้านเรือน
- ท่อระบายน้ำในโครงการหมู่บ้าน
- ถังเก็บรวบรวมน้ำ และ ถังกรองแก๊ซ

สภาพการแข่งขันและคู่แข่ง

ลักษณะการแข่งขันของผลิตภัณฑ์จะสอดคล้องกับลักษณะของการนำไปใช้งาน

1. ท่อน้ำที่ใช้ภายในอาคารบ้านเรือน ได้แก่ ท่อขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางภายนอกประมาณ 16-50 มิลลิเมตร ท่อที่ใช้ภายในอาคารและบ้านเรือน ดังนี้ ท่อเหล็กอาบสังกะสี, ท่อGRP, ท่อ PVC, ท่อ PB และท่อ WehoAqua

2. ท่อส่งน้ำและท่อระบายน้ำขนาดเล็ก คือ ท่อส่งน้ำ และท่อระบายน้ำภายในหมู่บ้าน และโครงการขนาดเล็ก เช่น โรงงานอุตสาหกรรม ใช้ท่อที่มีเส้นผ่านศูนย์กลางภายนอกประมาณ 16-110 มิลลิเมตร ผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้ ดังนี้ ท่อ PVC ท่อ PB และท่อ WehoAqua

3. ท่อส่งน้ำและท่อระบายน้ำขนาดกลาง คือ ท่อส่งน้ำแจกจ่ายน้ำจากท่อหลักไปตามหมู่บ้าน (Distribution Pipe line) ท่อระบายน้ำจากหมู่บ้าน ท่อส่งน้ำและระบายน้ำภายในนิคมอุตสาหกรรม ใช้ท่อที่มีเส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 110-315 มิลลิเมตร ผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้ มีดังนี้ ท่อ PVC, ท่อWehoDuo และท่อ WehoPipe

4. ท่อหลักส่งน้ำขนาดใหญ่ (Main Pipe line) คือ ท่อขนาดใหญ่ใช้สำหรับส่งน้ำจากแหล่งน้ำ มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางภายนอกประมาณ 315-1,600 มิลลิเมตร ผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้ดังนี้ ท่อเหล็กเหนียว (Mild Steel Pipe) ท่อ GRP และ ท่อ WehoPipe

5. ท่อระบายน้ำ และท่อน้ำเสียขนาดใหญ่ คือ ท่อที่ใช้สำหรับระบายน้ำปกติและท่อระบายน้ำเสียจากโรงงานอุตสาหกรรม แหล่งชุมชน มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางภายนอกท่อประมาณ 315-1,600 มิลลิเมตร ผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้ดังนี้ ท่อเหล็กเหนียว (Steel Pipe) ท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก ท่อ Glass Reinforce Fiber Pipe (GRP) ท่อ WehoPipe และท่อ Weholite

6. ท่อร้อยสายไฟและสายโทรศัพท์ คือ ท่อที่ใช้สำหรับร้อยสายไฟและสายโทรศัพท์ ใช้ท่อที่มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางภายนอกประมาณ 32-160 มิลลิเมตร ผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้ดังนี้ ท่อ PVC, ท่อ FRP, ท่อ WehoDuo และท่อ WehoTel

7. ถังเก็บน้ำขนาดใหญ่ตั้งแต่ 10 – 1,000 cu.m สำหรับงานโรงงานอุตสาหกรรม และ ที่อยู่อาศัย ผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้คือ ถังเก็บน้ำไฟเบอร์กลาส ถังเหล็ก และ ถังเก็บน้ำ HDPE WehoTank

การจัดหาผลิตภัณฑ์หรือบริการ

บริษัทมีโรงงานจำนวน 1 แห่ง ตั้งอยู่เลขที่ 7/214 หมู่ 6 นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ (ระยอง) ตำบลมาบยางพร อำเภอบลวกแดง จังหวัดระยอง 21140 โดยมีกำลังการผลิตรวม 30,000 ตันต่อปี มีนโยบายการผลิตที่สำคัญคือ ใช้การคาดการณ์ยอดขายในปีถัดไปของฝ่ายการตลาด การคาดการณ์ยอดขายจะจัดทำเป็นระยะเวลา 12 เดือน เพื่อดูแนวโน้มการเจริญเติบโตของตลาดและนำมาเป็นข้อมูลการวางแผนการลงทุนต่อไป

การจัดหาวัตถุดิบที่ใช้ในการผลิต

วัตถุดิบที่ใช้ในการผลิตส่วนใหญ่คือ เม็ดพลาสติกชนิด High Density Polyethylene (HDPE) มีแหล่งผลิตทั้งภายในประเทศและต่างประเทศ เม็ดพลาสติก HDPE เป็นผลิตผลจากน้ำมันดิบในอุตสาหกรรมปิโตรเคมีซึ่งส่วนใหญ่นำเข้าจากต่างประเทศ ซึ่งแหล่งผลิตภายในประเทศ อยู่ที่จังหวัดระยอง มีโรงงานผลิตทั้งหมด 3 แห่งคือ บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) (IRPC) , บริษัท เอสซีจี พลาสติก จำกัด (SCG), บริษัท พีทีที โพลีเมอร์ มาร์เก็ตติ้ง จำกัด (มหาชน) โดยในปี 2554 บริษัทฯ มีอัตราส่วนการใช้วัตถุดิบภายในประเทศประมาณร้อยละ 95

สำหรับแหล่งผลิตในต่างประเทศมีอยู่หลายแห่งด้วยกัน อาทิเช่น เยอรมัน, เบลเยียม, โปรตุเกส, ฟินแลนด์, กลุ่มประเทศในตะวันออกกลาง และเกาหลี เป็นต้น โดยมีสัดส่วนการนำเข้าประมาณร้อยละ 5

ผลกระทบที่ทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงเรื่องราคาหรือปัญหาการขาดแคลนวัตถุดิบ ได้แก่ ราคาน้ำมันในตลาดโลกปรับตัวสูงขึ้น ซึ่งมีผลมาจากปริมาณการใช้ที่เพิ่มขึ้น และราคาที่ถูกลงกำหนดโดยกลุ่มผู้ค้า เช่น โอเปค และการหยุดการผลิตของแหล่งการผลิตเพื่อซ่อมบำรุงเครื่องจักร

ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมเนื่องมาจากกระบวนการผลิต

- โรงงานได้ดำเนินการมาอย่างต่อเนื่อง เรื่องการกำจัดของเสียจากกระบวนการผลิตที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม โดยดำเนินการดังนี้
- การกำจัดของเสียที่เกิดจากการผลิตท่อและอุปกรณ์ ที่เรียกว่า Rework จะนำไปผ่านกระบวนการรีไซเคิล (Recycle) ผลิตเป็นเม็ดพลาสติก (Palletize) เพื่อนำกลับมาใช้เป็นวัตถุดิบ
 - การกำจัดของเสียที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ เช่น ขี้เลื่อย ขี้กลิ้ง ขี้กลบ (Sawdust) โดยผ่านกระบวนการกำจัดกับผู้รับกำจัด (Supplier) แล้วทำรายงานการขนย้ายและวิธีการกำจัดต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม
 - การกำจัดภาชนะบรรจุภัณฑ์ของวัตถุดิบ เครื่องจักร และอุปกรณ์อื่น ๆ ในโรงงานโดยผ่านกระบวนการกำจัดจากผู้รับกำจัด ซึ่งควบคุมโดยกรมโรงงานอุตสาหกรรมและการนิคมแห่งประเทศไทย

งานที่ยังไม่ได้ส่งมอบของบริษัทฯและบริษัทย่อย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554

งานที่ยังไม่ได้ส่งมอบของบริษัทฯ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2553 และ 2554 มีมูลค่าเท่ากับ 351.94 และ 460.85 ล้านบาทตามลำดับ สำหรับงานที่ยังไม่ได้ส่งมอบ ณ สิ้นปี 2554 จะส่งมอบแล้วเสร็จเป็นส่วนใหญ่ประมาณร้อยละ 100 ในปี 2555

งานที่ยังไม่ได้ส่งมอบของบริษัทย่อย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2553 และ 2554 มีมูลค่าเท่ากับ 23.30 และ 213.82 ล้านบาทตามลำดับ โดยบริษัทย่อยทำการส่งมอบแล้วเสร็จในปีถัดจากปีที่ยังค้างส่งมอบได้

โดยงานที่ยังไม่ได้ส่งมอบ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 ของบริษัทฯ ในแต่ละรายไม่มีรายใดมีมูลค่ามากกว่าร้อยละ 10 ของรายได้รวม

ปัจจัยความเสี่ยง

1. ความเสี่ยงทางธุรกิจ

โดยปกติทั่วไปแล้ว มีความเสี่ยงหลายประเภทที่อาจเกิดขึ้นได้จากการดำเนินธุรกิจ ซึ่งแต่ละธุรกิจก็มีความเสี่ยงที่แตกต่างกัน เช่น ความเสี่ยงที่เกิดจากการมีสินค้าทดแทนและความเสี่ยงที่เกิดจากการแข่งขันที่ไม่เป็นธรรม เป็นต้น ผลิตภัณฑ์ท่อ HDPE ก็เป็นอีกผลิตภัณฑ์หนึ่งที่สามารถถูกทดแทนจากผลิตภัณฑ์อื่นได้โดยง่ายและผลิตภัณฑ์ท่อซึ่งผลิตจากวัตถุดิบประเภทอื่นนั้นก็สามารถตอบสนองต่อการใช้งานประเภทเดียวกันได้ แต่อย่างไรก็ตามยังมีความแตกต่างกันในเรื่องของความแข็งแรงทนทานและความยืดหยุ่นที่เกิดขึ้นจากความแตกต่างของวัตถุดิบที่ใช้ในการผลิตท่อ ปัจจุบันนี้ความนิยมของท่อ HDPE ได้เป็นที่แพร่หลายและเติบโตอย่างรวดเร็วในหลายปีที่ผ่านมา เนื่องจากมีคุณภาพสูงและมีคุณลักษณะพิเศษที่เหนือกว่าผลิตภัณฑ์ท่อชนิดอื่น นอกจากนี้ ท่อ HDPE ยังได้รับการพัฒนาอย่างต่อเนื่องจากผู้ผลิตเพื่อให้มีคุณภาพสูงขึ้นและสามารถตอบสนองต่อความต้องการใช้งานแต่ละประเภทอย่างเหมาะสม หากมองในแง่การเจริญเติบโตของธุรกิจผลิตภัณฑ์ท่อ HDPE ค่อนข้างมีความโดดเด่นมากกว่าผลิตภัณฑ์ชนิดอื่นของกลุ่มแข่งขัน แม้กระนั้น ต้นทุนในเรื่องราคาต่อก็ก็นับเป็นปัจจัยสำคัญทางด้านงบประมาณของลูกค้า ในการเลือกใช้ประเภทท่อตามแต่ละโครงการ และยังมีเรื่องของการแข่งขันที่ไม่เป็นธรรมเกิดขึ้นจากการผลิตท่อของกลุ่มแข่งขันในอุตสาหกรรมประเภทเดียวกันและถือเป็นความเสี่ยงประเภทหนึ่งจากการดำเนินธุรกิจ ในขณะที่บริษัทต้องยึดถือในเรื่องของคุณภาพมาตรฐานผลิตภัณฑ์มาเป็นอันดับแรก แต่สภาพตลาดและการแข่งขันกลับมีการผสมวัตถุดิบซึ่งมีคุณภาพต่ำกว่ามาตรฐาน โดยการนำเม็ดพลาสติกที่นำกลับมาใช้ผลิตซ้ำอีกเพื่อให้ได้ต้นทุนต่ำกว่า และไม่คำนึงถึงคุณภาพภาพของผลิตภัณฑ์ นโยบายประการหนึ่งของบริษัทฯ ต่อการแข่งขันที่ไม่เป็นธรรม คือ การพยายามสร้างความตระหนักถึงคุณประโยชน์ของการใช้ท่อที่มีคุณภาพและมาตรฐาน กับผลประโยชน์ในระยะยาว ให้กับกลุ่มลูกค้าภาคเอกชนและหน่วยงานภาครัฐ อย่างต่อเนื่อง

2. ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน

ในการดำเนินธุรกิจ บริษัทฯ ต้องเผชิญความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนอย่างยากที่จะหลีกเลี่ยงจากความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยนที่เกิดขึ้นจากปัจจัยทางเศรษฐกิจด้านต่างๆ และการดำเนินธุรกิจกับต่างประเทศ เช่น การส่งออกและการนำเข้า รวมไปถึงการทำธุรกรรมทางการเงินประเภทต่างๆ นโยบายของบริษัทฯ ก็คือ การพยายามลดความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนโดยการทำสัญญา forward contract และใช้วิธีการจับคู่รายได้ที่ได้รับเป็นสกุลเงินตราต่างประเทศกับค่าใช้จ่ายที่บริษัทจะต้องจ่ายไปยังต่างประเทศ ซึ่งเป็นสกุลเงินตราเดียวกัน ถึงแม้ว่าบางครั้งอาจจะมีความแตกต่างกันในเรื่องของช่วงเวลาบ้างเล็กน้อยก็ตาม

3. ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ย

เนื่องจากบริษัทได้มีการกู้ยืมเงินจากสถาบันการเงินเพื่อใช้ในการดำเนินธุรกิจ ดังนั้นความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยจึงเป็นปัจจัยหนึ่งที่จะส่งผลกระทบต่อดอกเบี้ยจ่าย รวมถึงค่าใช้จ่ายทางการเงินอื่นๆ ซึ่งปรากฏอยู่ในงบกำไรขาดทุน การกู้ยืมระยะยาวจะมีอัตราดอกเบี้ยที่สูงกว่าระยะสั้น แต่ในบางกรณีก็มีการเลือกที่จะจัดหาแหล่งเงินกู้ยืมทั้งระยะสั้นและระยะยาวอย่างเหมาะสม นอกจากนี้การกู้ยืมระยะสั้นของบริษัทฯ เป็นสินเชื่อแบบไม่มีข้อผูกมัดซึ่งก่อให้เกิดความไม่แน่นอน อัตราดอกเบี้ยจึงมีแนวโน้มที่อาจเพิ่มสูงขึ้น อันมีสาเหตุมาจากหลายปัจจัย เช่น อัตราเงินเฟ้อ และอัตราดอกเบี้ยนโยบายของเศรษฐกิจ อย่างไรก็ตาม บริษัทฯ ได้มีการบริหารความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยอย่างเหมาะสม และรักษาสัดส่วนระหว่างการกู้ยืมระยะสั้นและระยะยาว

4. ความเสี่ยงจากวัตถุดิบ

เนื่องจากเม็ดพลาสติก HDPE ถือเป็นวัตถุดิบหลักที่ใช้ในการผลิตท่อ ดังนั้นการเคลื่อนไหวของราคาม็ดพลาสติกจะมีผลกระทบต่อผลกำไรของบริษัทฯ ซึ่งการขึ้นลงของราคาวัตถุดิบนั้นขึ้นอยู่กับปริมาณและชีพพลายในตลาด ค่าขนส่ง และความต้องการวัตถุดิบแต่ละชนิดของลูกค้าก็ถือว่าเป็นอีกปัจจัยหนึ่งที่สำคัญในการกำหนดว่าบริษัทฯ ควรจะจัดหาแหล่งวัตถุดิบจากภายในหรือภายนอกประเทศ ความเสี่ยงที่เกิดขึ้นนั้นอาจเกิดจากการที่บริษัทต้องตัดสินใจซื้อในระหว่างช่วงที่เกิดความไม่แน่นอน เช่น การกำหนดราคาขายกับต้นทุนวัตถุดิบที่อยู่ในสต็อกกับการจับคู่วัตถุดิบในสต็อกกับคำสั่งซื้อจากลูกค้าที่ไม่มีความแม่นยำ นอกจากนี้ก็มีการต้องทำการตีราคาวัตถุดิบคงเหลือ ตามที่มาตรฐานการบัญชีกำหนด โดยใช้วิธีราคาตลาดว่าจะขายได้สุทธิ (NRV) ซึ่งความเสี่ยงที่เกิดขึ้นนั้นค่อนข้างจะมีความสำคัญและส่งผลกระทบต่อผลการดำเนินงานของบริษัทฯ ดังนั้นบริษัทฯ จึงมีนโยบายที่จะปฏิบัติตามนโยบายในการควบคุมสินค้าคงเหลือของบริษัทฯ แม้โดยเคร่งครัด เพื่อเป็นการลดความเสี่ยงและดำเนินธุรกิจอย่างรอบคอบและระมัดระวัง

5. ความเสี่ยงทางด้านเครดิต

เนื่องจากการขายส่วนใหญ่ของบริษัทเป็นการขายเงินเชื่อและมีเพียงส่วนน้อยซึ่งเป็นการขายเงินสดและเรียกเก็บเงินล่วงหน้า ลูกค้าแต่ละรายจะมีความเสี่ยงจากการไม่ได้รับชำระเงินค่าสินค้าที่แตกต่างกัน หากมีการผิดนัดชำระ บริษัทฯ จะต้องสูญเสียทรัพยากรต่างๆ และเวลาในการติดตาม แทนที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในด้านอื่นๆ ด้วยความตระหนักถึงความสำคัญจากความเสี่ยงดังกล่าว บริษัทฯ จึงได้จัดตั้งคณะกรรมการเพื่อพิจารณาสินเชื่อลูกค้าแต่ละราย เพื่อพิจารณาความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้น ทำเป็นระบบมีขั้นตอนในการพิจารณาอย่างชัดเจนและเหมาะสม ถึงแม้ว่ากระบวนการพิจารณาดังกล่าวจะไม่ได้เข้มงวดเช่นเดียวกับการพิจารณาอนุมัติสินเชื่อของธนาคาร แต่ก็มีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างความมั่นใจในระดับหนึ่งได้ว่าบริษัทฯ จะได้รับชำระเงินจากลูกค้าแต่ละรายตามกำหนดระยะเวลาที่ให้สินเชื่อ และลดความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้นในอนาคต หลักฐานต่างๆ ที่ใช้ในการประกอบการให้สินเชื่อกับลูกค้า เช่น งบการเงินของลูกค้า, หลักประกันต่างๆ จะถูกนำมาพิจารณาเพื่อใช้ในการกำหนดเงื่อนไขการให้สินเชื่ออย่างเหมาะสม

นโยบายการจ่ายเงินปันผลของบริษัท

บริษัทฯ มีนโยบายที่จะจ่ายเงินปันผลในอัตราร้อยละ 60 ของกำไรสุทธิของแต่ละปี โดยจะทำการจ่ายเงินปันผลในปีใดไปอย่างไรก็ตาม บริษัทฯ อาจจะพิจารณาจ่ายเงินปันผลมากกว่า หรือ น้อยกว่า หรือ ไม่จ่ายเงินปันผลในปีใดก็ได้ ทั้งนี้ต้องได้รับความเห็นชอบจากที่ประชุมกรรมการและที่ประชุมผู้ถือหุ้น

นโยบายการจ่ายเงินปันผลของบริษัทย่อยตามที่ระบุอยู่ในข้อบังคับบริษัทย่อยเป็นดังนี้

ในแต่ละปีที่บริษัทย่อยพิจารณาการจ่ายเงินปันผล บริษัทย่อยจะต้องจ่ายเงินปันผลแก่หุ้นบุริมสิทธิ ปีละ 5 บาทต่อหุ้น ก่อนการจ่ายเงินปันผลให้แก่หุ้นสามัญ (ผู้ถือหุ้นสามัญคือ บริษัท วิค แอนด์ ซุคลันด์ จำกัด (มหาชน) ถ้าได้มีการจ่ายเงินปันผลในปีใดก็มีให้จ่ายเงินปันผลแก่หุ้นบุริมสิทธิในปีนั้น บริษัทย่อยจะต้องจัดสรรเงินเป็นทุนสำรองตามกฎหมายอย่างน้อย 5 % ของกำไรสุทธิแต่ละปีหลังจากหักขาดทุนสะสมยกมา (ถ้ามี) จากปีก่อนจนกว่าทุนสำรองตามกฎหมายที่จัดสรรนั้นครบ 10 % ของทุนจดทะเบียน

อย่างไรก็ตาม ถ้าทุนสำรองตามกฎหมายที่จัดสรรแต่ละปีของบริษัทย่อยได้น้อยกว่า 15,000 บาท บริษัทย่อยนั้น ก็จะไม่ประกาศจ่ายเงินปันผลในปีนั้น

รายการระหว่างกัน

บริษัทในเครือ บริษัทร่วม และบริษัทที่เกี่ยวข้อง

ชื่อบริษัท	บริษัท เคดับเบิลยูเอช ไพป์ จำกัด (KWH Pipe Limited) *
ที่ตั้งสำนักงาน	KAPELLBACKSVAGEN 240, 65370 VAASA, P.O. BOX 21, 65101 VAASA FINLAND
ที่ตั้งโรงงาน	ที่เดียวกับสำนักงาน KAPELLBACKSVAGEN 240, 65370 VAASA, P.O. BOX 21, 65101 AASA FINLAND
โทรศัพท์	+358-6-3265511
จดทะเบียนเป็นบริษัทจำกัด	เมื่อวันที่ 12 ตุลาคม 2531
ประเภทกิจการ	เป็นผู้ผลิตและจำหน่ายท่อและอุปกรณ์เกี่ยวกับระบบท่อ
ทุนจดทะเบียนหุ้นสามัญ	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 จำนวน 750,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 16.82 EURO รวม 12,615,000 EURO
ทุนจดทะเบียนหุ้นบุริมสิทธิ	-
ทุนที่ออกเรียกชำระแล้ว	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 จำนวน 750,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 16.82 EURO รวม 12,614,094.48 EURO
จำนวนผู้ถือหุ้นทั้งสิ้น	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 จำนวน 1 ราย
ผู้ถือหุ้นรายใหญ่	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554
	ชื่อ จำนวนหุ้น ร้อยละของทุนจดทะเบียน
	KWH GROUP LTD. 750,000 100%
คณะกรรมการ	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554
ประธานกรรมการ	Mr. Peter Hoeglund
กรรมการผู้จัดการ	Mr. Jan Erik Nordmyr
คณะกรรมการ	1. Mr. Henrik Hoeglund 2. Mr. Carl-Henrik Hoeglund 3. Ms Janneke von Wendt 4. Mr. Klas Damsten
กรรมการ	กรรมการหนึ่งคนลงลายมือชื่อ

หมายเหตุ * เดิมชื่อ Oy Wiik & Hoeglund Ab ก่อตั้งเมื่อปี 2472 ต่อมาจึงจดทะเบียนเปลี่ยนชื่อเป็น KWH Pipe Ltd. เมื่อปี 12 ตุลาคม 2531

บริษัทในเครือ บริษัทร่วม และบริษัทที่เกี่ยวข้อง

ชื่อบริษัท	บริษัท ดับเบิลยูเอชโฮลดิ้ง จำกัด		
ที่ตั้งสำนักงาน	เลขที่ 93/1 จีทีเอฟ วิทยุ ทาวเวอร์ เอ ชั้น 16 ถนนวิทยุ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กทม.		
ที่ตั้งโรงงาน	-		
โทรศัพท์	02-6128600		
จดทะเบียนเป็นบริษัทจำกัด	เลขที่ 0105529046419 วันที่ 19 ธันวาคม 2529		
ประเภทกิจการ	Holding Company ของบริษัทในกลุ่ม KWH Pipe ในประเทศไทย		
ทุนจดทะเบียนหุ้นสามัญ	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 จำนวน 24,500 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 100 บาท รวม 2,450,000 บาท		
ทุนจดทะเบียนหุ้นบุริมสิทธิ์	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 จำนวน 25,500 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 100 บาท รวม 2,550,000 บาท		
ทุนที่ออกเรียกชำระแล้ว	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 จำนวนหุ้นบุริมสิทธิ์ 25,500 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 100 บาท จำนวนหุ้นสามัญ 24,500 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 100 บาท เรียกชำระแล้วหุ้นละ 100 บาท รวม 5,000,000 บาท		
จำนวนผู้ถือหุ้นทั้งสิ้น	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 จำนวน 7 ราย		
ผู้ถือหุ้นรายใหญ่	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554		
	ชื่อ	จำนวนหุ้น	ร้อยละของทุนจดทะเบียน
	1. บมจ. วิคแอนด์ฮัคแลนด์ (หุ้นสามัญ)	24,500	49.000 %
	2. บจ. วีพีทีดับเบิลยูบีซีเนสส์คอนซัลแทนต์ส	25,246	50.492 %
	3. นายคิตคม ภูมิรักษ์	250	0.500 %
	4. นายสถิตย์ เสนสุภา	1	0.002%
	5. นายอนวัช มาลาวัลย์	1	0.002%
	6. นายอดิศักดิ์ ภูนิเทศ	1	0.002%
	7. นางสาวธัญสมร มานะสานต์	1	0.002%
คณะกรรมการ	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554		
ประธานกรรมการ	นายยาน อีริค สเตฟาน นอร์ด มีว		
กรรมการผู้จัดการ	นายบุรินทร์ คุณาธิพงษ์		
กรรมการ	นายโจฮัน เอนเดอร์ส เฮกโฟค		
	กรรมการสองคนลงลายมือชื่อร่วมกัน		

บริษัทในเครือ บริษัทร่วม และบริษัทที่เกี่ยวข้อง

ชื่อบริษัท	บริษัท ดับเบิลยูเอชไปป์ (ประเทศไทย) จำกัด		
ที่ตั้งสำนักงาน	90 อาคารไซเบอร์เวิร์ลด์ ทาวเวอร์เอ ชั้น 35 ถนนรัชดาภิเษก แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กทม.		
โทรศัพท์	02-6128600		
จดทะเบียนเป็นบริษัทจำกัด	เลขที่ 0105531014031 วันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2531		
ประเภทกิจการ	ที่ปรึกษาและให้คำแนะนำเกี่ยวกับการวางแผนงานก่อสร้าง รับผิดชอบและเชื่อมต่อ HDPE		
ทุนจดทะเบียนหุ้นสามัญ	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 จำนวน 49,000 หุ้น		
	มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 100 บาท รวม 4,900,000 บาท		
ทุนจดทะเบียนหุ้นบุริมสิทธิ์	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 จำนวน 51,000 หุ้น		
	มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 100 บาท รวม 5,100,000 บาท		
ทุนที่ออกเรียกชำระแล้ว	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554		
	จำนวนหุ้นบุริมสิทธิ์ 51,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 100 บาท		
	จำนวนหุ้นสามัญ 49,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 100 บาท		
	เรียกชำระแล้วหุ้นละ 100 บาท รวม 10,000,000 บาท		
จำนวนผู้ถือหุ้นทั้งสิ้น	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 จำนวน 7 ราย		
ผู้ถือหุ้นรายใหญ่	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554		
	ชื่อ	จำนวนหุ้น	ร้อยละของทุนจดทะเบียน
	1. บริษัท ดับเบิลยูเอชโพลีดิง จำกัด	50,996	50.996%
	2. บมจ. วิคแอนด์สคูลินด์ (หุ้นสามัญ)	48,999	48.999%
	3. นายเคอร์ท รอเจอร์ ไนแบ็ค	1	0.001%
	4. นายคิตคม ภูมิรักษ์	1	0.001%
	5. นายสถิตย์ เสนสุภา	1	0.001%
	6. นายอนวัช มาลาวัลย์	1	0.001%
	7. นายวรชัย พิจารณ์จิตร	1	0.001%
คณะกรรมการ	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554		
ประธานกรรมการ	นายยาน อีริค สเตฟาน นอร์ด มีว		
กรรมการผู้จัดการ	นายบุรินทร์ คุณาธิปพงษ์		
กรรมการ	นายโจฮัน เอนเดอร์ส เฮกโฟค		
	กรรมการสองคนลงลายมือชื่อร่วมกัน		

ความเห็นของกรรมการบุคคลภายนอกเกี่ยวกับความเหมาะสมผลของรายการระหว่างกัน

คณะกรรมการตรวจสอบ ได้ให้ความเห็นเกี่ยวกับความเหมาะสมผลของรายการระหว่างกันของบริษัทฯ บริษัทในเครือ และบริษัทที่เกี่ยวข้อง ดังนี้ (สำเนาหนังสือความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบตามที่แนบมา)

บริษัทฯ มีการดำเนินกิจการประกอบธุรกิจผลิตท่อและข้อต่อที่ทำจากพลาสติก ซึ่งมีบริษัทในเครือ และบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน ทั้งในประเทศและต่างประเทศ ซึ่งต่างมีการดำเนินการในธุรกิจที่อยู่ในสายงานประเภทเดียวกัน โดยมีการทำรายการระหว่างกันกับบริษัทในเครือ และบริษัทที่เกี่ยวข้อง อาทิเช่น รายการซื้อขายสินค้าจำพวกท่อและข้อต่อท่อ เครื่องจักรเครื่องมือ อุปกรณ์ที่ใช้ในการผลิตและติดตั้งวัตถุดิบ ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน การกู้ยืมเงินระหว่างกัน การค้าประกันวงเงินกู้ และการให้คำปรึกษา เป็นต้น

โดยการทำรายการระหว่างกันทั้งหมด เป็นการทำรายการระหว่างกันที่สมเหตุสมผล เป็นไปตามหลักเกณฑ์การดำเนินธุรกิจทั่วไป และเป็นราคาในระดับเดียวกับที่ทำการซื้อขายกับบุคคลภายนอกขั้นตอนการอนุมัติการทำรายการระหว่างกัน เป็นไปตามธุรกิจปกติและมีนโยบายขั้นตอนการทำงาน เช่นเดียวกับรายการค้ากับบุคคลภายนอกหรือกิจการอื่นที่ไม่เกี่ยวข้องกัน กล่าวคือต้องพิจารณาเพื่อให้เกิดผลประโยชน์สูงสุดต่อบริษัทฯ

นโยบายหรือแนวโน้มนการทำรายการระหว่างกันในอนาคต

แนวโน้มนการทำรายการระหว่างกันในอนาคตยังคงดำเนินต่อไป เนื่องจากแต่ละฝ่ายต่างมีการดำเนินการในธุรกิจสายงานประเภทเดียวกัน อย่างไรก็ตามการทำรายการระหว่างกันทั้งหมดที่จะมีขึ้นยังคงต้องอยู่บนพื้นฐานของการทำรายการอย่างสมเหตุสมผล เป็นไปตามปกติธุรกิจ

ข้อมูลทั่วไป และรายการระหว่างบริษัทฯ กับบริษัทในเครือ บริษัทที่เกี่ยวข้อง

ชื่อบริษัท	บริษัทใหญ่ บริษัท เคดับเบิลยูเอชไปป์ จำกัด	บริษัทร่วม บริษัท ดับเบิลยูเอชไปป์ (ประเทศไทย) จำกัด	บริษัทร่วม บริษัท ดับเบิลยูเอชโซลดิ้ง จำกัด
ประเภทกิจการและ ลักษณะธุรกิจ	ผลิตและจำหน่ายท่อพลาสติก และอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องกับ ระบบท่อ	ที่ปรึกษาและให้คำแนะนำเกี่ยว กับการวางแผนงานก่อสร้าง ดำเนินการติดตั้งท่อพลาสติก	Holding Company ของ บริษัทในกลุ่ม KWH Pipe ในประเทศไทย
ทุนที่เรียกชำระแล้ว (ล้านบาท) ณ 31 ธค. 54	EURO 12,615,000 หรือประมาณ 507.71 ล้านบาท (1 EURO ประมาณ 40.24 บาท)	10,000,000 บาท	5,000,000 บาท
ร้อยละของจำนวนหุ้น ที่มีสิทธิออกเสียงที่ถือ หรือถูกถือ หรือความ สัมพันธ์ในลักษณะอื่น	65.99	48.99	49.00
มูลค่าเงินลงทุน (ล้านบาท) (ตามราคาทุน) ณ 31 ธค. 54	197.93	4.90	2.45

รายการบัญชีกับบริษัทที่เกี่ยวข้องกับ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2552, 2553 และ 2554 งบการเงินรวมของบริษัทที่มีรายการระหว่างบริษัทกับบริษัทที่เกี่ยวข้องกันดังนี้

1. การขายสินค้า			
ปริมาณรายการสินค้า		งบการเงินเฉพาะบริษัท (บาท)	
มูลค่าการขาย	2552	2553	2554
บริษัท โฟเรนต์พลาส (มาเลเซีย) เอสดีเอ็น บีเอชดี	-	-	-
บริษัท ดับเบิลยูเอช ไปป์ (ประเทศไทย) จำกัด	527,687	7,743,891	7,864,736
รวม	527,687	7,743,891	7,864,736
2. การซื้อสินค้าและการรับบริการ			
ปริมาณรายการสินค้า		งบการเงินเฉพาะบริษัท (บาท)	
มูลค่าการซื้อสินค้า	2552	2553	2554
บริษัท เคดับเบิลยูเอช ไปป์ เทคโนโลยี	-	850,356	-
บริษัท เคดับเบิลยูเอช ไปป์ (แคนาดา) จำกัด	1,466,005	-	-
บริษัท เคดับเบิลยูเอช ไปป์ จำกัด	4,113,958	3,587,550	3,634,758
บริษัท ดับเบิลยูเอช ไปป์ (ประเทศไทย) จำกัด	3,132,678	2,285,354	7,248,228
บริษัท โฟเรนต์พลาส (มาเลเซีย) เอสดีเอ็น บีเอชดี	-	-	-
รวม	8,712,641	6,723,260	10,882,986
3. ยอดคงเหลือจากการซื้อขายสินค้าและบริการ			
ยอดคงค้าง		งบการเงินเฉพาะบริษัท (บาท)	
ลูกหนี้การค้า	2552	2553	2554
บริษัท ดับเบิลยูเอช ไปป์ (ประเทศไทย) จำกัด	-	8,223,966	7,995,083
รวม	-	8,223,966	7,995,083
เจ้าหนี้การค้า			
บริษัท เคดับเบิลยูเอช ไปป์ จำกัด	-	-	-
บริษัท โฟเรนต์พลาส (มาเลเซีย) เอสดีเอ็น บีเอชดี	-	-	-
บริษัท ดับเบิลยูเอช ไปป์ (ประเทศไทย) จำกัด	-	(725,591)	(27,613)
รวม	-	(725,591)	(27,613)

4. เงินกู้ยืมจากบริษัทที่เกี่ยวข้อง - บริษัท ดับเบิลยูเอชไปป์ (ประเทศไทย) จำกัด

	งบการเงินเฉพาะบริษัท (บาท)		
เงินกู้ยืม	2552	2553	2554
ยอดเงินคงเหลือต้นงวด	-	-	-
เงินกู้เพิ่มขึ้นระหว่างปี	-	-	-
เงินกู้ชำระคืนระหว่างปี	-	-	-
ยอดคงเหลือเหลือยกไปปลายงวด	-	-	-
ดอกเบี้ยค้างจ่าย	-	-	-

หมายเหตุ* ไม่มีการกู้ยืมจากบริษัทในเครือในปี 2554

5. เงินให้กู้ยืมแก่บริษัทที่เกี่ยวข้อง บริษัท ดับเบิลยูเอชไปป์ (ประเทศไทย) จำกัด

	งบการเงินเฉพาะบริษัท (บาท)		
เงินให้กู้ยืม	2552	2553	2554
ยอดเงินคงเหลือต้นงวด	-	-	-
เงินให้กู้ยืมเพิ่มขึ้นระหว่างปี	-	2,500,000	9,500,000
เงินให้กู้ยืมลดลงระหว่างปี	-	(2,500,000)	(3,000,000)
ยอดเงินคงเหลือยกไปปลายงวด	-	-	6,500,000
ดอกเบี้ยค้างรับ	-	-	-

6. รายการระหว่างกันอื่นๆ

	งบการเงินเฉพาะบริษัท (บาท)		
ยอดคงค้าง	2552	2553	2554
6.1 ลูกหนี้อื่นๆ			
บริษัท เคดับเบิลยูเอช แคนาดา จำกัด	-	-	-
บริษัท ดับเบิลยูเอชไปป์ (ประเทศไทย) จำกัด	846	525,014	73,409
บริษัท เคดับเบิลยูเอชโฮลดิ้ง จำกัด	130,000	180,000	240,000
รวม	130,846	705,014	313,409

6.2 เจ้าหนี้อื่นๆ

	งบการเงินเฉพาะบริษัท (บาท)		
	2552	2553	2554
บริษัท เคดับเบิ้ลยูเอชไปป์ (มาเลเซีย) จำกัด	-	-	-
บริษัท เคดับเบิ้ลยูเอชไปป์ (โปแลนด์) จำกัด	-	-	-
บริษัท เคดับเบิ้ลยูเอชไปป์ จำกัด	(5,422,338)	(4,266,119)	5,075,440
บริษัท ดับเบิ้ลยูเอชไปป์ (ประเทศไทย) จำกัด	-	-	624,700
รวม	<u>(5,422,338)</u>	<u>(4,266,119)</u>	<u>5,700,140</u>

6.3 รายได้อื่นๆ

	งบการเงินเฉพาะบริษัท (บาท)		
	2552	2553	2554
บริษัท เคดับเบิ้ลยูเอช (แคนาดา) จำกัด	-	-	-
บริษัท ดับเบิ้ลยูเอชไปป์ (ประเทศไทย) จำกัด	-	4,716	93,319
รวม	<u>-</u>	<u>4,716</u>	<u>93,319</u>

6.4 ค่าใช้จ่ายอื่นๆ (ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร)

	งบการเงินเฉพาะบริษัท (บาท)		
	2552	2553	2554
บริษัท เคดับเบิ้ลยูเอชไปป์ (มาเลเซีย) จำกัด	921,032	-	-
บริษัท เคดับเบิ้ลยูเอชไปป์ จำกัด	16,221,804	13,746,278	14,875,222
บริษัท เอ็กซ์ตรอนเอ็นจิเนียริงโอวาย จำกัด	-	-	-
บริษัท ดับเบิ้ลยูเอชไปป์ (ประเทศไทย) จำกัด	-	-	1,000,000
บริษัท ดับเบิ้ลยูเอชไปป์ (โปแลนด์) จำกัด	-	-	-
รวม	<u>26,312,118</u>	<u>13,746,278</u>	<u>15,875,222</u>

7. ภาระผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น

บริษัทฯ ได้ค้ำประกันให้แก่วงเงินสินเชื่อของบริษัท ดับเบิ้ลยูเอชไปป์ (ประเทศไทย) จำกัด ที่ได้รับจากธนาคารในประเทศไทยแห่งหนึ่ง สาขาในประเทศของธนาคารต่างประเทศ 1 แห่ง เป็นจำนวนเงินรวม 10.25 ล้านบาท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554

คำอธิบาย และการวิเคราะห์ฐานะทางการเงิน และผลการดำเนินงาน

ตารางเปรียบเทียบยอดรายได้ปี 2552, 2553 และ 2554

รายได้จากการขาย	พันบาท		
	ปี 2552	ปี 2553	ปี 2554
ปริมาณการขายท่อ (ตัน)	10,035	6,146	9,835
ขายท่อ – สุทธิ	720,822	430,813	606,955
ขายอุปกรณ์ข้อต่อ	64,895	73,443	53,463
ขายอื่นๆ	18,949	4,456	19,495
รวมรายได้จากการขาย	804,666	508,712	679,913

1. ปริมาณการขายท่อ (ตัน) ในปี 2554 เมื่อเทียบกับปี 2553 เพิ่มขึ้น 3,689 ตัน คิดเป็นร้อยละ 60.03%
2. รายได้จากการขายท่อ อุปกรณ์ข้อต่อและอื่นๆ ของปี 2554 เมื่อเทียบกับปี 2553 ลดลง 19.98 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 27.20%
3. รายได้จากการบริการติดตั้ง เชื่อมและบริการอื่นๆ ของปี 2554 เมื่อเทียบกับปี 2553 ลดลง 10.42 ล้านบาทคิดเป็นร้อยละ 34.37%
4. รายได้อื่นๆของปี 2554 เมื่อเทียบกับปี 2553 เพิ่มขึ้น 6.56 ล้านบาท เนื่องจากบริษัทฯ กลับรายการสำรองหนี้สงสัยจะสูญในปี 2554 จำนวน 7.34 บาท
5. อัตรากำไรขั้นต้นของปี 2554 เมื่อเทียบกับปี 2553 เท่ากับร้อยละ 10.24 และ 16.40 ตามลำดับ
6. ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน (ไม่รวมภาษี) ของปี 2554 มีจำนวน 108.07 ล้านบาท เมื่อเทียบกับงวดเดียวกันของปี 2553 จำนวน 112.94 ล้านบาท ทั้งนี้เนื่องจากในปี 2554 บริษัทฯ ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานลดลง 24 ล้านบาท และ ค่าใช้จ่ายในการขายเพิ่มขึ้นในจำนวน 19.94 ล้านบาท

ฐานะการเงิน

กระแสเงินสดจากการดำเนินงานในช่วง 3 ปี ที่ผ่านมา พบว่า

(หน่วย : พันบาท)

	2552	2553	2554
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน	210,078	102,611	(32,585)
กระแสเงินสดจากกิจกรรมการลงทุน	(25,006)	(5,497)	(3,653)
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน	(114,088)	(107,519)	44,216

ในปี 2554 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีกระแสเงินสดใช้ไปสุทธิจากกิจกรรมดำเนินงาน 32.59 ล้านบาท โดยส่วนใหญ่เกิดจากการลดลงของสินค้าคงเหลือ จำนวน 26.67 ล้านบาท จากการเพิ่มขึ้นของลูกหนี้การค้า 101.92 ล้านบาท จากการเพิ่มขึ้นของเจ้าหนี้การค้าเป็นเงิน 53.56 ล้านบาท จากการลดลงของหนี้สินหมุนเวียนอื่นจำนวน 15.53 ล้านบาท ตามลำดับ

ในส่วนของการลงทุนในปี 2554 ลดลง 1.85 ล้านบาท เป็นการลงทุนส่วนมากในที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ เท่ากับ 5.88 ล้านบาท ซึ่งลดลงจากปี 2553 จำนวน 0.35 ล้านบาท และมีรายได้จากดอกเบี้ยเพิ่มขึ้น 0.84 ล้านบาท

ด้านกระแสเงินสดที่ได้มาจากกิจกรรมจัดหาเงินในปี 2554 เท่ากับ 44.22 ล้านบาท โดยมีการเพิ่มขึ้นของเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินสุทธิ 145 ล้านบาท และมีการจ่ายเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงินสุทธิ 100 ล้านบาท

สินทรัพย์

สินทรัพย์รวมของบริษัทฯ และบริษัทย่อย มีจำนวน 1,070.40, 1,053.12 และ 1,096.23 ล้านบาท ในปี 2552, 2553 และ 2554 ตามลำดับ

พิจารณาสภาพคล่องของบริษัทฯ และบริษัทย่อย พบว่าอัตราส่วนสภาพคล่องของบริษัทฯ และบริษัทย่อยของปี 2554 เพิ่มขึ้นจากปีก่อน โดยมีอัตรา 1.11, 1.46, 1.11 สำหรับปี 2552, 2553 และ 2554 ตามลำดับ และมี Quick Acid Ratio เท่ากับ 0.48, 0.54, และ 0.59 ตามลำดับ ทั้งนี้เนื่องจากบริษัทฯ และบริษัทย่อยมีลูกหนี้การค้าและสินค้าคงเหลือ สำหรับปี 2554 เท่ากับ 390.69 ล้านบาท ซึ่งเพิ่มขึ้นจากปี 2553 เท่ากับ 24.38 ล้านบาท มีเงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน ณ สิ้นปี 2554 เท่ากับ 183 ล้านบาท ซึ่งเพิ่มขึ้นจากปี 2553 จำนวน 145 ล้านบาท นอกจากนี้บริษัทฯ และบริษัทย่อยยังมีการใช้เงินทุนหมุนเวียนที่ได้รับมาในการชำระหนี้เงินกู้ยืมระยะยาว จำนวน 145 ล้านบาท บริษัทฯ และบริษัทย่อยยังมีสภาพคล่องจากวงเงินเบิกเกินบัญชี และวงเงินสินเชื่ออื่นๆ จากสถาบันการเงินหลายแห่งเป็นวงเงินรวม 6.4 ล้านเหรียญสหรัฐ และเงินกู้ยืมระยะยาวจำนวน 200 ล้านบาท ด้านอัตราหมุนเวียนของลูกหนี้การค้าในปี 2552, 2553 และ 2554 เท่ากับ 6.07, 5.13 และ 4.16 ตามลำดับ ในขณะที่อัตราหมุนเวียนของเจ้าหนี้เท่ากับ 23.98, 5.31 และ 4.20 ตามลำดับ โดยมี Cash cycle (จำนวนวัน) อยู่ที่ 123, 134 และ 111 วัน ตามลำดับ อย่างไรก็ตามบริษัทระยะเวลาดำเนินการที่เพิ่มขึ้น บริษัทฯ พยายามปรับนโยบายการให้สินเชื่อและเร่งรัดการชำระเงินจากลูกค้า

เมื่อพิจารณาอัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น พบว่าในปี 2552, 2553 และ 2554 เท่ากับ 1.01, 1.13 และ 1.47 ตามลำดับ ซึ่งยังอยู่ในอัตราที่เพิ่มขึ้นจากปี 2553 ทั้งนี้เนื่องมาจากบริษัทฯ มีหนี้สินรวมเพิ่มขึ้นในอัตราส่วนที่น้อยกว่าการเพิ่มขึ้นของส่วนของผู้ถือหุ้น

รายงานความรับผิดชอบของคณะกรรมการต่อรายงานทางการเงิน

คณะกรรมการบริษัท วิค แอนด์ อุกแลนด์ จำกัด (มหาชน) ได้ดำเนินการตามข้อบังคับบริษัทฯ ในการนำเสนอต่อผู้ถือหุ้น บัญชีงบดุล และบัญชีกำไรขาดทุน ทั้งของบริษัทฯ และงบการเงินรวมของบริษัทฯ และบริษัทย่อย สิ้นสุด ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 ซึ่งได้รับการตรวจสอบแล้วจากผู้ตรวจสอบบัญชี คณะกรรมการขอให้คำรับรองว่าคณะกรรมการได้ตรวจสอบข้อมูลต่างๆ ในรายงานทางการเงินด้วยความระมัดระวังอย่างรอบคอบและยืนยันว่ารายงานทางการเงินถูกต้องและสมบูรณ์อย่างเพียงพอโดยตั้งอยู่บนพื้นฐานของข้อเท็จจริงและความสมเหตุสมผล คณะกรรมการยืนยันด้วยว่าบัญชีงบดุลและบัญชีกำไรขาดทุน ตลอดจนทั้งงบแสดงการเปลี่ยนแปลงในส่วนของผู้ถือหุ้นและงบกระแสเงินสดได้จัดทำขึ้นตามหลักการบัญชีอันเป็นที่รับรองโดยทั่วไป

คณะกรรมการได้ร่วมกันพิจารณาแล้วและเห็นสมควรนำเสนอรายงานทางการเงินของบริษัทฯ ต่อผู้ถือหุ้นได้



นายยาน อีริค สัตถพาน นอร์ด มีว
ประธานกรรมการ

บริษัท วิก แอนด์ ฮุคส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย รายงาน
และ งบการเงินรวม 31 ธันวาคม 2554 และ 2553

รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เสนอต่อผู้ถือหุ้นของบริษัท วิก แอนด์ ฮุคส์ จำกัด (มหาชน)

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบงบแสดงฐานะการเงินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553 งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นรวมและงบกระแสเงินสดรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันของแต่ละปีของบริษัท วิก แอนด์ ฮุคส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อยและได้ตรวจสอบ งบการเงินเฉพาะกิจการของบริษัท วิก แอนด์ ฮุคส์ จำกัด (มหาชน) ด้วยเช่นกัน ซึ่งผู้บริหารของกิจการเป็นผู้รับผิดชอบต่อความถูกต้องและครบถ้วนของข้อมูลในงบการเงินเหล่านี้ ส่วนข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบในการแสดงความเห็นต่องบการเงินดังกล่าวจากผลการตรวจสอบของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชีที่รับรองทั่วไปซึ่งกำหนดให้ข้าพเจ้าต้องวางแผนและปฏิบัติงานเพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างมีเหตุผลว่างบการเงินแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่ การตรวจสอบรวมถึงการใช้วิธีการทดสอบหลักฐานประกอบรายการทั้งที่เป็นจำนวนเงินและการเปิดเผยข้อมูลในงบการเงิน การประเมินความเหมาะสมของหลักการบัญชีที่กิจการใช้และประมาณการเกี่ยวกับรายการทางการเงินที่เป็นสาระสำคัญ ซึ่งผู้บริหารเป็นผู้จัดทำขึ้น ตลอดจนการประเมินถึงความเหมาะสมของการแสดงรายการที่นำเสนอในงบการเงินโดยรวม ข้าพเจ้าเชื่อว่าการตรวจสอบดังกล่าวให้ข้อสรุปที่เป็นเกณฑ์อย่างเหมาะสมในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าเห็นว่า งบการเงินข้างต้นนี้แสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553 ผลการดำเนินงานและกระแสเงินสดสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันของแต่ละปีของบริษัท วิก แอนด์ ฮุคส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อยและเฉพาะของบริษัท วิก แอนด์ ฮุคส์ จำกัด (มหาชน) โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไป

โดยมิได้เป็นการแสดงความเห็นอย่างมีเงื่อนไขต่องบการเงินข้างต้น ข้าพเจ้าขอให้สังเกตหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 3 ในระหว่างปีปัจจุบัน บริษัทฯได้ปฏิบัติตามมาตรฐานการบัญชีฉบับปรับปรุงและมาตรฐานการบัญชีใหม่ที่ยกโดยสภาวิชาชีพบัญชีเพื่อจัดทำและนำเสนองบการเงินนี้



กิววัลย์ บานานูวัฒน์
ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขทะเบียน 3459

บริษัท สำนักงาน เอ็นสีก แอนด์ ยิง จำกัด
กรุงเทพฯ: 15 กุมภาพันธ์ 2555

บริษัท วิค แอนด์ อุกแลนด์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
 งบแสดงฐานะการเงิน
 ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553

(หน่วย: บาท)

	หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		2554	2553	2554	2553
สินทรัพย์					
สินทรัพย์หมุนเวียน					
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	9	95,298,755	85,901,724	93,209,953	84,547,505
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	10	224,495,178	114,550,479	203,930,841	104,944,934
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	8	-	-	6,500,000	-
สินค้าคงเหลือ	11	232,286,087	258,719,446	226,467,706	257,394,861
เงินจ่ายล่วงหน้าแก่ผู้รับเหมารายย่อย		28,643,619	27,480,108	28,243,619	27,480,108
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น		<u>22,824,806</u>	<u>31,142,010</u>	<u>21,723,531</u>	<u>30,526,941</u>
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		<u>603,548,445</u>	<u>517,793,767</u>	<u>580,075,650</u>	<u>504,894,349</u>
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน					
เงินฝากธนาคารที่มีภาระค้ำประกัน	12	17,506,534	18,154,726	17,506,534	18,154,726
เงินลงทุนในบริษัทย่อย	13	-	-	-	-
เงินลงทุนระยะยาวอื่น	14	21,245,632	21,245,632	21,245,632	21,245,632
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	15	443,090,592	481,285,228	441,059,032	478,609,353
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	16	2,652,985	4,845,158	2,652,985	4,845,158
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น		<u>8,186,089</u>	<u>9,794,981</u>	<u>5,189,325</u>	<u>7,606,548</u>
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		<u>492,681,832</u>	<u>535,325,725</u>	<u>487,653,508</u>	<u>530,461,417</u>
รวมสินทรัพย์		<u>1,096,230,277</u>	<u>1,053,119,492</u>	<u>1,067,729,158</u>	<u>1,035,355,766</u>

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท วิค แอนด์ อุลลันด์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบแสดงฐานะการเงิน (ต่อ)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553

(หน่วย: บาท)

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	2554	2553	2554	2553	
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น					
หนี้สินหมุนเวียน					
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	17	183,000,000	38,000,000	175,000,000	30,000,000
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	18	167,365,032	140,439,282	167,548,752	138,221,617
ส่วนของเงินกู้ยืมระยะยาวที่ถึงกำหนดชำระ					
ภายในหนึ่งปี	19	100,000,000	100,000,000	100,000,000	100,000,000
ส่วนของหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน					
ที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	20	1,423,748	783,999	1,423,748	783,999
เงินรับล่วงหน้าจากลูกค้า		78,211,212	51,573,713	58,672,692	51,472,297
หนี้สินหมุนเวียนอื่น		13,248,708	24,663,062	9,694,427	18,561,877
รวมหนี้สินหมุนเวียน		43,248,700	355,460,056	512,339,619	339,039,790
หนี้สินไม่หมุนเวียน					
เงินกู้ยืมระยะยาว - สุทธิจากส่วนที่ถึงกำหนดชำระ					
ภายในหนึ่งปี	19	100,000,000	200,000,000	100,000,000	200,000,000
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน - สุทธิจากส่วนที่					
ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	20	1,260,737	2,684,485	1,260,737	2,684,485
สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน	21	7,928,934	-	6,970,378	-
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		109,189,671	202,684,485	108,231,115	202,684,485
รวมหนี้สิน		652,438,371	558,144,541	620,570,734	541,724,275

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท วิค แอนด์ อุกสันด์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบแสดงฐานะการเงิน (ต่อ)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553

(หน่วย: บาท)

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2554	2553	2554	2553
ส่วนของผู้ถือหุ้น				
ทุนเรือนหุ้น				
ทุนจดทะเบียน				
หุ้นสามัญ 300,000,000 หุ้น	300,000,000	300,000,000	300,000,000	300,000,000
มูลค่าหุ้นละ 1 บาท				
ทุนที่ออกจำหน่ายและชำระเต็มมูลค่าแล้ว				
หุ้นสามัญ 299,938,000 หุ้น	299,938,000	299,938,000	299,938,000	299,938,000
มูลค่าหุ้นละ 1 บาท				
ส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญ	127,160,000	127,160,000	127,160,000	127,160,000
กำไร (ขาดทุน) สะสม				
จัดสรรแล้ว - สรรองตามกฎหมาย 22	25,387,773	25,387,773	25,387,773	25,387,773
ยังไม่ได้จัดสรร (ขาดทุนสะสม)	(11,244,367)	39,938,678	(5,327,349)	41,145,718
ส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ	441,241,406	492,424,451	447,158,424	493,631,491
ส่วนของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมของบริษัทย่อย	2,550,500	2,550,500	-	-
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น	443,791,906	494,974,951	447,158,424	493,631,491
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น	1,096,230,277	1,053,119,492	1,067,729,158	1,035,355,766

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท วิค แอนด์ อุกุลินด์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553

(หน่วย: บาท)

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2554	2553	2554	2553
กำไรขาดทุน:				
รายได้				
รายได้จากการขาย	679,913,393	508,711,728	687,778,129	516,455,619
รายได้จากการให้บริการ	11,040,896	25,440,900	624,700	812,187
รายได้อื่น				
รายได้เงินปันผล	14	2,400,000	2,400,000	2,400,000
อื่นๆ		<u>10,134,043</u>	<u>9,246,093</u>	<u>3,471,775</u>
รวมรายได้		<u>703,488,332</u>	<u>700,048,922</u>	<u>523,139,581</u>
ค่าใช้จ่าย				
ต้นทุนขาย		602,685,041	610,361,279	434,481,873
ต้นทุนการบริการ		14,420,316	624,700	154,791
ค่าใช้จ่ายในการขาย		47,356,104	47,356,104	30,445,313
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร		<u>60,708,963</u>	<u>80,574,020</u>	<u>78,920,158</u>
รวมค่าใช้จ่าย		<u>725,170,424</u>	<u>718,394,286</u>	<u>544,002,135</u>
ขาดทุนก่อนค่าใช้จ่ายทางการเงิน		<u>(21,682,092)</u>	<u>(18,345,364)</u>	<u>(20,862,554)</u>
ค่าใช้จ่ายทางการเงิน		<u>(21,516,609)</u>	<u>(21,010,382)</u>	<u>(14,644,033)</u>
ขาดทุนสำหรับปี		<u>(43,198,701)</u>	<u>(39,355,746)</u>	<u>(35,506,587)</u>
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี		<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี		<u><u>(43,198,701)</u></u>	<u><u>(39,355,746)</u></u>	<u><u>(35,506,587)</u></u>
กำไรต่อหุ้น	25			
ขาดทุนต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน				
ขาดทุนส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ		<u>(0.14)</u>	<u>(0.13)</u>	<u>(0.12)</u>

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท วิค แอนด์ ซุคสันด์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบกระแสเงินสด
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553

(หน่วย: บาท)

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2554	2553	2554	2553
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน				
ขาดทุน	(43,198,701)	(38,451,690)	(39,355,746)	(35,506,587)
รายการปรับกระทบยอดขาดทุน				
เป็นเงินสดรับ (จ่าย) จากกิจกรรมดำเนินงาน				
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	47,001,602	55,632,247	45,901,520	54,222,167
หนี้สงสัยจะสูญ (โอนกลับรายการ)	(11,255,455)	9,334,925	(11,255,455)	9,334,925
หนี้สูญ	3,912,723	-	3,912,723	-
การปรับลดสินค้าคงเหลือเป็นมูลค่าสุทธิ				
ที่จะได้รับ (โอนกลับรายการ)	-237,545	999,903	-237,545	999,903
กำไรจากการจำหน่ายและตัดจำหน่าย				
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	(1,035,583)	(383,964)	(245,657)	(337,236)
ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน	3,326,392	-	3,234,859	-
ขาดทุน (กำไร) จากอัตราแลกเปลี่ยนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง	(2,147,239)	1,406,186	(2,147,239)	1,406,186
ดอกเบี้ยรับ	(2,233,754)	(865,524)	(2,321,059)	(864,971)
ค่าใช้จ่ายดอกเบี้ย	<u>21,516,609</u>	<u>14,940,941</u>	<u>21,010,382</u>	<u>14,644,033</u>
กำไรจากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลง				
ในสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน	15,649,049	42,613,024	18,496,783	43,898,420
สินทรัพย์ดำเนินงาน (เพิ่มขึ้น) ลดลง				
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	(101,924,863)	(19,731,628)	(90,966,071)	(15,954,363)
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	(6,500,000)	-
สินค้าคงเหลือ	26,670,904	(18,075,580)	31,164,700	(17,737,928)
เงินจ่ายล่วงหน้าแก่ผู้รับเหมารายย่อย	-1,163,511	-27,480,108	(763,511)	(27,480,108)
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	9,282,495	(12,096,320)	9,840,011	(12,154,164)
สินทรัพย์อื่น	2,409,223	25,858,061	2,417,223	25,862,061
หนี้สินดำเนินงานเพิ่มขึ้น (ลดลง)				
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	26,925,751	78,479,172	29,377,957	80,668,113
เงินรับล่วงหน้าจากลูกค้า	26,637,499	44,841,502	7,200,395	44,794,296
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	<u>(15,529,010)</u>	<u>4,521,133</u>	<u>(13,017,947)</u>	<u>190,411</u>
เงินสดจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมดำเนินงาน	(11,042,463)	118,929,256	(12,750,460)	122,086,738
จ่ายดอกเบี้ย	(20,732,934)	(15,900,816)	(20,241,688)	(15,630,399)
จ่ายภาษีเงินได้	<u>(809,438)</u>	<u>(417,204)</u>	<u>(9,106)</u>	<u>(66,405)</u>
เงินสดสุทธิจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมดำเนินงาน	<u>(32,584,835)</u>	<u>102,611,236</u>	<u>(33,001,254)</u>	<u>106,389,934</u>

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท วิก แอนด์ อุลลันด์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบกระแสเงินสด (ต่อ)
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553

(หน่วย: บาท)

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2554	2553	2554	2553
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน				
เงินฝากธนาคารที่มีภาระค้ำประกันลดลง	648,192	-	648,192	-
ซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	(6,555,521)	(6,615,656)	(6,096,970)	(6,313,748)
ซื้อคอมพิวเตอร์ซอฟต์แวร์	(200,899)	-	(200,899)	-
ดอกเบี้ยรับ	1,277,570	441,002	1,293,565	440,448
เงินสดรับจากการจำหน่ายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	1,177,210	677,904	384,500	631,175
เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมลงทุน	(3,653,448)	(5,496,750)	(3,971,612)	(5,242,125)
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน				
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินเพิ่มขึ้น (ลดลง)	145,000,000	(287,000,000)	145,000,000	(287,000,000)
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะยาว	-	180,000,000	-	180,000,000
เงินสดจ่ายชำระคืนเงินกู้ยืมระยะยาว	(100,000,000)	-	(100,000,000)	-
เงินสดจ่ายชำระหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	(783,999)	(519,472)	(783,999)	(519,472)
เงินสดสุทธิจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมจัดหาเงิน	44,216,001	(107,519,472)	44,216,001	(107,519,472)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น (ลดลง) สุทธิ	7,977,718	(10,404,986)	7,243,135	(6,371,663)
กำไร (ขาดทุน) จากอัตราแลกเปลี่ยนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง				
สำหรับเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	1,419,313	(1,440,773)	1,419,313	(1,440,773)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดต้นปี	85,901,724	97,747,483	84,547,505	92,359,941
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดปลายปี	95,298,755	85,901,724	93,209,953	84,547,505
ข้อมูลกระแสเงินสดเปิดเผยเพิ่มเติม				
รายการที่ไม่ใช่เงินสด				
สินทรัพย์ได้มาภายใต้สัญญาเช่าการเงิน	-	1,826,004	-	1,826,004

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

(หน่วย: บาท)

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท วิค แอนด์ ซุคลินด์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
 งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น (ต่อ)
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553

(หน่วย: บาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ				กำไรขาดทุน เบ็ดเสร็จอื่น	รวมส่วนของ ผู้ถือหุ้น
	ทุนเรือนหุ้น ที่ออกและชำระแล้ว	ส่วนเกินมูลค่า หุ้นสามัญ	กำไร (ขาดทุน) สะสม	ยังไม่ได้จัดสรร (ขาดทุนสะสม)		
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2552	299,938,000	127,160,000	25,387,773	76,652,305	-	529,138,078
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	-	-	-	(35,506,587)	-	(35,506,587)
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2553	299,938,000	127,160,000	25,387,773	41,145,718	-	493,631,491
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2553	299,938,000	127,160,000	25,387,773	41,145,718	-	493,631,491
ผลสะสมจากการเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชีเกี่ยวกับผลประโยชน์ของพนักงาน (หมายเหตุ 5)	-	-	-	(7,117,321)	-	(7,117,321)
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	-	-	-	(39,355,746)	-	(39,355,746)
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554	299,938,000	127,160,000	25,387,773	(5,327,349)	-	447,158,424

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวม

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553

1. ข้อมูลทั่วไป

1.1 ข้อมูลทั่วไปของบริษัทฯ

บริษัท วิก แอนด์ ฮัคแลนด์ จำกัด (มหาชน) (“บริษัทฯ”) เป็นบริษัทมหาชนซึ่งจัดตั้งและมีภูมิลำเนาในประเทศไทย โดยมีบริษัท OY KWH Pipe ซึ่งเป็นบริษัทที่จดทะเบียนจัดตั้งในประเทศฟินแลนด์เป็นบริษัทใหญ่ และมีบริษัท KWH Pipe Ltd. ซึ่งเป็นบริษัทที่จดทะเบียนจัดตั้งในประเทศฟินแลนด์เป็นบริษัทใหญ่ของกลุ่มบริษัท ธุรกิจหลักของบริษัทฯคือการผลิตและจำหน่ายท่อและข้อต่อพลาสติกชนิดความหนาแน่นสูง (HDPE - High Density Polyethylene) ท่อพลาสติกชนิดความหนาแน่นต่ำ (LDPE - Low Density Polyethylene) ท่อโพลิพรอไพลีน (PP-Polypropylene) ท่อโพลิบิวทีลีน (PB) ท่อวีโฮไลท์สไปโร (Weholite Spiro) และท่อสองผนัง (Double Wall Pipe) ที่อยู่ตามที่จดทะเบียนของบริษัทฯอยู่ที่

โรงงาน:	เลขที่ 7/214 หมู่ 6 นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ตำบลมาบยางพร อำเภอลวกแดง จังหวัดระยอง 21140
สำนักงาน:	เลขที่ 90 อาคารไซเบอร์เวิร์ลด์ ทาวเวอร์เอ ชั้น 35 ถนนรัชดาภิเษก แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310

2. เกณฑ์ในการจัดทำงบการเงิน

2.1 งบการเงินนี้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการบัญชีที่กำหนดในพระราชบัญญัติวิชาชีพบัญชี พ.ศ. 2547 โดยแสดงรายการในงบการเงินตามข้อกำหนดในประกาศกรมพัฒนาธุรกิจการค้าลงวันที่ 28 กันยายน 2554 ออกตามความในพระราชบัญญัติการบัญชี พ.ศ. 2543

งบการเงินฉบับภาษาไทยเป็นงบการเงินฉบับที่บริษัทฯใช้เป็นทางการตามกฎหมาย งบการเงินฉบับภาษาอังกฤษแปลจากงบการเงินฉบับภาษาไทยนี้

งบการเงินนี้ได้จัดทำขึ้นโดยใช้เกณฑ์ราคาทุนเดิมเว้นแต่จะได้เปิดเผยเป็นอย่างอื่นในนโยบายการบัญชี

2.2 เกณฑ์ในการจัดทำงบการเงินรวม

ก) งบการเงินรวมนี้ได้จัดทำขึ้นโดยรวมงบการเงินของบริษัท วิค แอนด์ ฮุคแลนด์ จำกัด (มหาชน) (ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “บริษัทฯ”) และบริษัทย่อย (ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “บริษัทย่อย”) ดังต่อไปนี้

ชื่อบริษัท	ลักษณะธุรกิจ	จัดตั้งขึ้นใน ประเทศ	อัตราร้อยละ ของการถือหุ้น	
เงินลงทุนในบริษัทย่อย (ถือหุ้นโดยบริษัทฯ)			2554 ร้อยละ	2553 ร้อยละ
บริษัท ดับเบิลยูเอชไอพี (ประเทศไทย) จำกัด	บริการติดตั้ง	ไทย	48.99	48.99
บริษัท ดับเบิลยูเอช โฮลดิ้ง จำกัด	ลงทุนในกิจการอื่น	ไทย	49.00	49.00

ข) บริษัทฯนำงบการเงินของบริษัทย่อยมารวมในการจัดทำงบการเงินรวมตั้งแต่วันที่บริษัทฯมีอำนาจในการควบคุมบริษัทย่อยจนถึงวันที่บริษัทฯสิ้นสุดการควบคุมบริษัทย่อยนั้น

ค) งบการเงินของบริษัทย่อยได้จัดทำขึ้นโดยใช้นโยบายการบัญชีที่สำคัญเช่นเดียวกันกับของบริษัทฯ

ง) ยอดคงค้างระหว่างบริษัทฯและบริษัทย่อย รายการค้าระหว่างกันที่มีสาระสำคัญได้ถูกตัดออกจากงบการเงินรวมนี้แล้ว

จ) ส่วนของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม คือ จำนวนกำไรหรือขาดทุนและสินทรัพย์สุทธิของบริษัทย่อยส่วนที่ไม่ได้เป็นของ บริษัทฯ และแสดงเป็นรายการแยกต่างหากในส่วนของกำไรหรือขาดทุนรวมและส่วนของผู้ถือหุ้นในงบแสดงฐานะการเงินรวม

2.3 บริษัทฯจัดทำงบการเงินเฉพาะกิจการเพื่อประโยชน์ต่อสาธารณะ โดยแสดงเงินลงทุนในบริษัทย่อย ตามวิธีราคาทุน

3. การปฏิบัติตามมาตรฐานการบัญชีใหม่ในระหว่างปี

ในระหว่างปีปัจจุบัน บริษัทฯและบริษัทย่อยได้ปฏิบัติตามมาตรฐานการบัญชีฉบับปรับปรุงและมาตรฐานการบัญชีใหม่ที่ออกโดย สภาวิชาชีพบัญชีดังนี้

มาตรฐานการบัญชี

ฉบับที่ 1 (ปรับปรุง 2552)	การนำเสนองบการเงิน
ฉบับที่ 2 (ปรับปรุง 2552)	สินค้าคงเหลือ
ฉบับที่ 7 (ปรับปรุง 2552)	งบกระแสเงินสด
ฉบับที่ 8 (ปรับปรุง 2552)	นโยบายการบัญชี การเปลี่ยนแปลงประมาณการทางบัญชี และข้อผิดพลาด
ฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2552)	เหตุการณ์ภายหลังรอบระยะเวลารายงาน
ฉบับที่ 11 (ปรับปรุง 2552)	สัญญาก่อสร้าง
ฉบับที่ 16 (ปรับปรุง 2552)	ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์
ฉบับที่ 17 (ปรับปรุง 2552)	สัญญาเช่า
ฉบับที่ 18 (ปรับปรุง 2552)	รายได้
ฉบับที่ 19	ผลประโยชน์ของพนักงาน
ฉบับที่ 23 (ปรับปรุง 2552)	ต้นทุนการกู้ยืม
ฉบับที่ 24 (ปรับปรุง 2552)	การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน
ฉบับที่ 26	การบัญชีและการรายงานโครงการผลประโยชน์เมื่อออกจากงาน
ฉบับที่ 27 (ปรับปรุง 2552)	งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ
ฉบับที่ 28 (ปรับปรุง 2552)	เงินลงทุนในบริษัทร่วม
ฉบับที่ 29	การรายงานทางการเงินในสภาพเศรษฐกิจที่เงินเฟ้อรุนแรง
ฉบับที่ 31 (ปรับปรุง 2552)	ส่วนได้เสียในการร่วมค้า
ฉบับที่ 33 (ปรับปรุง 2552)	กำไรต่อหุ้น
ฉบับที่ 34 (ปรับปรุง 2552)	งบการเงินระหว่างกาล
ฉบับที่ 36 (ปรับปรุง 2552)	การด้อยค่าของสินทรัพย์
ฉบับที่ 37 (ปรับปรุง 2552)	ประมาณการหนี้สิน หนี้สินที่อาจเกิดขึ้น และสินทรัพย์ที่อาจเกิดขึ้น
ฉบับที่ 38 (ปรับปรุง 2552)	สินทรัพย์ไม่มีตัวตน
ฉบับที่ 40 (ปรับปรุง 2552)	อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน

มาตรฐานการรายงานทางการเงิน

ฉบับที่ 2	การจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์
ฉบับที่ 3 (ปรับปรุง 2552)	การรวมธุรกิจ
ฉบับที่ 5 (ปรับปรุง 2552)	สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่ถือไว้เพื่อขายและการดำเนินงานที่ยกเลิก
ฉบับที่ 6	การสำรวจและประเมินค่าแหล่งทรัพยากรแร่
ฉบับที่ 15	การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน
	สัญญาการก่อสร้างอสังหาริมทรัพย์
	การตีความมาตรฐานการบัญชี
ฉบับที่ 31	รายได้ - รายการแลกเปลี่ยนเกี่ยวกับบริการโฆษณา

มาตรฐานการบัญชีข้างต้นไม่มีผลกระทบอย่างเป็นทางการเป็นสาระสำคัญต่อการเงินนี้ ยกเว้นมาตรฐานการบัญชีดังต่อไปนี้

มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 19 เรื่อง ผลประโยชน์ของพนักงาน

มาตรฐานการบัญชีฉบับนี้กำหนดให้กิจการรับรู้ผลประโยชน์ที่ให้กับพนักงานเป็นค่าใช้จ่ายเมื่อกิจการได้รับการจ้างงานจากพนักงานแล้ว โดยเฉพาะอย่างยิ่งกิจการจะต้องประเมินและบันทึกหนี้สินเกี่ยวกับผลประโยชน์ของพนักงานเนื่องจากเกษียณอายุ โดยใช้การคำนวณตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย ซึ่งเดิมบริษัทและบริษัทย่อยรับรู้ผลประโยชน์ที่ให้กับพนักงานดังกล่าวเมื่อเกิดรายการ

บริษัทและบริษัทย่อยได้เปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชีดังกล่าวในปีปัจจุบันและรับรู้หนี้สินในช่วงที่เปลี่ยนแปลงโดยบันทึกปรับกับกำไรสะสม ณ วันต้นงวดของปีปัจจุบัน การเปลี่ยนแปลงนี้ทำให้บริษัทและบริษัทย่อยมีขาดทุนสำหรับปี 2554 เพิ่มขึ้นเป็นจำนวน 3 ล้านบาท (0.01 บาทต่อหุ้น) (เฉพาะของบริษัทฯ: ขาดทุนเพิ่มขึ้นเป็นจำนวน 3 ล้านบาท ขาดทุนต่อหุ้นเพิ่มขึ้น 0.01 บาทต่อหุ้น) ผลสะสมของการเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชีดังกล่าวแสดงอยู่ในหมายเหตุประกอบงบการเงิน ข้อ 5

4. มาตรฐานการบัญชีใหม่ที่ยังไม่มีผลบังคับใช้

สภาวิชาชีพบัญชีได้ออกมาตรฐานการบัญชีฉบับปรับปรุงและมาตรฐานการบัญชีใหม่ซึ่งมีผลบังคับใช้สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2556 ตามรายละเอียดข้างล่างนี้

มาตรฐานการบัญชี

ฉบับที่ 12	ภาษีเงินได้
ฉบับที่ 20 (ปรับปรุง 2552)	การบัญชีสำหรับเงินอุดหนุนจากรัฐบาล และการเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับความช่วยเหลือจากรัฐบาล
ฉบับที่ 21 (ปรับปรุง 2552)	ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ
ฉบับที่ 10	การตีความมาตรฐานการบัญชี ความช่วยเหลือจากรัฐบาล - กรณีที่ไม่มีความเกี่ยวข้องอย่างเฉพาะเจาะจงกับกิจกรรมดำเนินงาน
ฉบับที่ 21	ภาษีเงินได้ - การได้รับประโยชน์จากสินทรัพย์ที่ไม่ได้คิด ค่าเสื่อมราคาที่ดีราคาใหม่
ฉบับที่ 25	ภาษีเงินได้ - การเปลี่ยนแปลงสถานภาพทางภาษีของกิจการหรือของผู้ถือหุ้น

ฝ่ายบริหารของบริษัทและบริษัทย่อยเชื่อว่ามาตรฐานการบัญชีข้างต้นจะไม่มีผลกระทบอย่างเป็นสาระสำคัญต่อการเงินเมื่อนำมาถือปฏิบัติ ยกเว้นมาตรฐานการบัญชีดังต่อไปนี้

มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 12 เรื่อง ภาษีเงินได้

มาตรฐานการบัญชีฉบับนี้กำหนดให้กิจการระบุผลแตกต่างชั่วคราวที่เกิดจากความแตกต่างของมูลค่าสินทรัพย์และหนี้สินระหว่างเกณฑ์ทางบัญชีและภาษีอากร เพื่อรับรู้ผลกระทบทางภาษีเป็นสินทรัพย์หรือหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีตามหลักเกณฑ์ที่กำหนด

ปัจจุบันฝ่ายบริหารของบริษัทและบริษัทย่อยอยู่ระหว่างการประเมินผลกระทบที่อาจมีต่อการเงินในปีที่เริ่มนำมาตรฐานการบัญชีฉบับนี้มาถือปฏิบัติ

5. ผลสะสมจากการเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชีเนื่องจากการนำมาตรฐานการบัญชีใหม่มาถือปฏิบัติ

ในระหว่างปีปัจจุบัน บริษัทฯและบริษัทย่อยได้เปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชีที่สำคัญตามที่กล่าวในหมายเหตุ 3 เนื่องจากบริษัทฯและบริษัทย่อยนำมาตรฐานการบัญชีฉบับปรับปรุงและมาตรฐานการบัญชีใหม่มาถือปฏิบัติ ผลสะสมของการเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชีดังกล่าวจำนวน 7,984 พันบาท (งบการเงินเฉพาะบริษัทฯ: 7,117 พันบาท) แสดงเป็นรายการแยกต่างหากในงบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น

จำนวนเงินของรายการปรับปรุงที่มีผลกระทบต่อรายการในงบการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 และสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 มีดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	31 ธันวาคม 2554	
	งบการเงินรวม	งบการเงินเฉพาะกิจการ
งบแสดงฐานะการเงิน		
สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานเพิ่มขึ้น	7,929	6,970
ขาดทุนสะสมเพิ่มขึ้น	7,929	6,970

(หน่วย: พันบาท)

	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554	
	งบการเงินรวม	งบการเงินเฉพาะกิจการ
งบกำไรขาดทุน		
ค่าใช้จ่ายพนักงานเพิ่มขึ้น	3,327	3,235
ขาดทุนส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯเพิ่มขึ้น	3,327	3,235
ขาดทุนต่อหุ้นขั้นพื้นฐานเพิ่มขึ้น (บาท)	0.01	0.01

6. นโยบายการบัญชีที่สำคัญ

6.1 การรับรู้รายได้

ขายสินค้า

รายได้จากการขายสินค้ารับรู้เมื่อบริษัทฯได้โอนความเสี่ยงและผลตอบแทนที่มีนัยสำคัญของความเป็นเจ้าของสินค้าให้กับผู้ซื้อแล้ว รายได้จากการขายแสดงมูลค่าตามราคาในใบกำกับสินค้าโดยไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม สำหรับสินค้าที่ได้ส่งมอบหลังจากหักส่วนลดแล้ว

รายได้ค่าบริการ

รายได้ค่าบริการรับรู้เมื่อได้ให้บริการแล้วโดยพิจารณาถึงความสำเร็จของงาน

ดอกเบี้ยรับ

ดอกเบี้ยรับถือเป็นรายได้ตามเกณฑ์คงค้างโดยคำนึงถึงอัตราผลตอบแทนที่แท้จริง

เงินปันผลรับ

เงินปันผลรับถือเป็นรายได้เมื่อบริษัทฯมีสิทธิในการรับเงินปันผล

6.2 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด หมายถึง เงินสดและเงินฝากธนาคาร และเงินลงทุนระยะสั้นที่มีสภาพคล่องสูง ซึ่งถึงกำหนดจ่ายคืนภายในระยะเวลาไม่เกิน 3 เดือนนับจากวันที่ได้มาและไม่มีข้อจำกัดในการเบิกใช้

6.3 ลูกหนี้การค้า

ลูกหนี้การค้าแสดงมูลค่าตามจำนวนมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ บริษัทฯบันทึกค่าเผ่อนึ่งสัจะสูญสำหรับผลขาดทุนโดยประมาณที่อาจเกิดขึ้นจากการเก็บเงินจากลูกหนี้ไม่ได้ ซึ่งโดยทั่วไปพิจารณาจากประสบการณ์การเก็บเงินและการวิเคราะห์อายุหนี้

6.4 สินค้าคงเหลือ

สินค้าสำเร็จรูปและสินค้าระหว่างผลิตแสดงมูลค่าตามราคาทุนมาตรฐาน (ซึ่งใกล้เคียงกับต้นทุนจริง) หรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่า ราคาทุนดังกล่าวหมายถึงต้นทุนในการผลิตทั้งหมดรวมทั้งค่าเสียโรงงานด้วย

วัตถุดิบ อะไหล่และวัสดุโรงงานแสดงมูลค่าตามราคาทุนถัวเฉลี่ยหรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่า และจะถือเป็นส่วนหนึ่งของต้นทุนการผลิตเมื่อมีการเบิกใช้

6.5 เงินลงทุน

ก) เงินลงทุนในตราสารทุนที่ไม่อยู่ในความต้องการของตลาดถือเป็นเงินลงทุนทั่วไป ซึ่งแสดงในราคาทุนสุทธิจากค่าเผื่อการลดลงของมูลค่า (ถ้ามี)

ข) เงินลงทุนในบริษัทย่อยที่แสดงอยู่ในงบการเงินเฉพาะกิจการแสดงมูลค่าตามวิธีราคาทุน

6.6 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ และค่าเสื่อมราคา

ที่ดินแสดงมูลค่าตามราคาทุน อาคารและอุปกรณ์แสดงมูลค่าตามราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสม และค่าเผื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์ (ถ้ามี)

ค่าเสื่อมราคาของอาคารและอุปกรณ์คำนวณจากราคาทุนของสินทรัพย์โดยวิธีเส้นตรงตามอายุการให้ประโยชน์โดยประมาณดังนี้

ส่วนปรับปรุงที่ดิน	-	5 ปี
อาคารและส่วนปรับปรุงอาคาร	-	5-40 ปี
เครื่องจักรและอุปกรณ์	-	5-15 ปี
เครื่องตกแต่ง ติดตั้งและเครื่องใช้สำนักงาน	-	5 ปี
ยานพาหนะ	-	5 ปี
ส่วนปรับปรุงสินทรัพย์เช่า	-	5 ปี

ค่าเสื่อมราคารวมอยู่ในการคำนวณผลการดำเนินงาน

ไม่มีการคิดค่าเสื่อมราคาสำหรับที่ดินและสินทรัพย์ระหว่างติดตั้ง

บริษัทฯและบริษัทย่อยตัดรายการที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ ออกจากบัญชี เมื่อจำหน่ายสินทรัพย์หรือคาดว่าจะไม่ได้รับประโยชน์เชิงเศรษฐกิจในอนาคตจากการใช้หรือการจำหน่ายสินทรัพย์ รายการผลกำไรหรือขาดทุนจากการจำหน่ายสินทรัพย์ จะรับรู้ในส่วนของการกำไรหรือขาดทุนเมื่อบริษัทฯและบริษัทย่อยตัดรายการสินทรัพย์นั้นออกจากบัญชี

6.7 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

สินทรัพย์ไม่มีตัวตนแสดงมูลค่าตามราคาทุนหักค่าตัดจำหน่ายสะสมและค่าเผื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์นั้น (ถ้ามี)

บริษัทฯตัดจำหน่ายสินทรัพย์ไม่มีตัวตนที่มีอายุการให้ประโยชน์จำกัดอย่างมีระบบตลอดอายุการให้ประโยชน์เชิงเศรษฐกิจของสินทรัพย์นั้น และจะประเมินการด้อยค่าของสินทรัพย์ดังกล่าวเมื่อมีข้อบ่งชี้ว่าสินทรัพย์นั้นเกิดการด้อยค่า บริษัทฯจะทบทวนระยะเวลาการตัดจำหน่ายและวิธีการตัดจำหน่ายของสินทรัพย์ไม่มีตัวตนดังกล่าวทุกสิ้นปีเป็นอย่างน้อย ค่าตัดจำหน่ายรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในส่วนของการกำไรหรือขาดทุน

สินทรัพย์ไม่มีตัวตนที่มีอายุการให้ประโยชน์จำกัดของบริษัทฯคือ คอมพิวเตอร์ซอฟต์แวร์ซึ่งมีอายุการให้ประโยชน์ 5 ปี

6.8 รายการธุรกิจกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันกับบริษัทฯ หมายถึง บุคคลหรือกิจการที่มีอำนาจควบคุมบริษัทฯ หรือถูกบริษัทฯ ควบคุมไม่ว่าจะเป็นโดยทางตรงหรือทางอ้อม หรืออยู่ภายใต้การควบคุมเดียวกันกับบริษัทฯ

นอกจากนี้บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันยังหมายรวมถึงบริษัทร่วมและบุคคลที่มีสิทธิออกเสียงโดยทางตรงหรือทางอ้อมซึ่งทำให้มีอิทธิพลอย่างเป็นสาระสำคัญต่อบริษัท ผู้บริหารสำคัญ กรรมการหรือพนักงานของบริษัทที่มีอำนาจในการวางแผนและควบคุมการดำเนินงานของบริษัทฯ

6.9 สัญญาเช่าระยะยาว

สัญญาเช่าอุปกรณ์ที่ความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของส่วนใหญ่ได้โอนไปให้กับผู้เช่าถือเป็นสัญญาเช่าการเงิน สัญญาเช่าการเงินจะบันทึกเป็นรายจ่ายฝ่ายทุนด้วยมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่เช่าหรือมูลค่าปัจจุบันสุทธิของจำนวนเงินที่ต้องจ่ายตามสัญญาเช่า แล้วแต่มูลค่าใดจะต่ำกว่าภาระผูกพันตามสัญญาเช่าหักค่าใช้จ่ายทางการเงินจะบันทึกเป็นหนี้สินระยะยาว ส่วนดอกเบี้ยจ่ายจะบันทึกใน ส่วนของกำไรหรือขาดทุนตลอดอายุของสัญญาเช่าสินทรัพย์ที่ได้มาตามสัญญาเช่าการเงินจะคิดค่าเสื่อมราคาตลอดอายุการใช้งานของสินทรัพย์ที่เช่า

จำนวนเงินที่จ่ายตามสัญญาเช่าดำเนินงานรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในส่วนของกำไรหรือขาดทุนตามวิธีเส้นตรงตลอดอายุสัญญาเช่า

6.10 เงินตราต่างประเทศ

รายการที่เป็นเงินตราต่างประเทศแปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการ สินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นตัวเงินซึ่งอยู่ในสกุลเงินตราต่างประเทศได้แปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน

กำไรและขาดทุนที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงในอัตราแลกเปลี่ยนได้รวมอยู่ในการคำนวณผลการดำเนินงาน

6.11 การด้อยค่าของสินทรัพย์

ทุกวันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน บริษัทฯ และบริษัทย่อยจะทำการประเมินการด้อยค่าของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์หรือสินทรัพย์ที่ไม่มีตัวตนอื่นของบริษัทฯ หากมีข้อบ่งชี้ว่าสินทรัพย์ดังกล่าวอาจด้อยค่า บริษัทฯ และบริษัทย่อยรับรู้ขาดทุนจากการด้อยค่า เมื่อมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของสินทรัพย์มีมูลค่าต่ำกว่ามูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์นั้น ทั้งนี้มูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนหมายถึงมูลค่ายุติธรรมหักต้นทุนในการขายของสินทรัพย์หรือมูลค่าจากการใช้สินทรัพย์แล้วแต่ราคาใดจะสูงกว่า

บริษัทฯ และบริษัทย่อยจะรับรู้รายการขาดทุนจากการด้อยค่าในส่วนของกำไรหรือขาดทุน

6.12 ผลประโยชน์ของพนักงาน

ผลประโยชน์ระยะสั้นของพนักงาน

บริษัทฯ และบริษัทย่อยรับรู้ เงินเดือน ค่าจ้าง โบนัส และเงินสมทบกองทุนประกันสังคมเป็นค่าใช้จ่ายเมื่อเกิดรายการ

ผลประโยชน์หลังจากออกจากงานของพนักงาน

โครงการสมทบเงิน

บริษัทฯ และบริษัทย่อยและพนักงานบริษัทฯ และบริษัทย่อยได้ร่วมกันจัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ ซึ่งประกอบด้วยเงินที่พนักงานจ่ายสะสมและเงินที่บริษัทฯ และบริษัทย่อยจ่ายสมทบให้เป็นรายเดือน สินทรัพย์ของกองทุนสำรองเลี้ยงชีพได้แยกออกจากสินทรัพย์ของบริษัทฯ และบริษัทย่อย เงินที่บริษัทฯ และบริษัทย่อยจ่ายสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในปีที่เกิดรายการ

โครงการผลประโยชน์หลังออกจากงาน

บริษัทและบริษัทย่อยมีภาระสำหรับเงินชดเชยที่ต้องจ่ายให้แก่พนักงานเมื่อออกจากงานตามกฎหมายแรงงาน ซึ่งบริษัทและบริษัทย่อยถือว่าเงินชดเชยดังกล่าวเป็นโครงการผลประโยชน์หลังออกจากงานสำหรับพนักงาน

บริษัทและบริษัทย่อยคำนวณหนี้สินตามโครงการผลประโยชน์หลังออกจากงานของพนักงาน โดยใช้วิธีคิดลดแต่ละหน่วยที่ประมาณการไว้ (Projected Unit Credit Method) โดยผู้เชี่ยวชาญอิสระได้ทำการประเมินภาระผูกพันดังกล่าวตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย

ผลกำไรหรือขาดทุนจากการลดขนาดโครงการลงหรือการชำระผลประโยชน์ของโครงการผลประโยชน์จะรับรู้ทันทีในกำไรหรือขาดทุนเมื่อมีการลดขนาดโครงการลงหรือการชำระผลประโยชน์เกิดขึ้น

6.13 ประมาณการหนี้สิน

บริษัทและบริษัทย่อยจะบันทึกประมาณการหนี้สินไว้ในบัญชีเมื่อภาระผูกพันซึ่งเป็นผลมาจากเหตุการณ์ในอดีตได้เกิดขึ้นแล้ว และมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนว่าบริษัทและบริษัทย่อยจะเสียทรัพยากรเชิงเศรษฐกิจไปเพื่อปลดปล่อยภาระผูกพันนั้น และบริษัทและบริษัทย่อยสามารถประมาณมูลค่าภาระผูกพันนั้นได้อย่างน่าเชื่อถือ

6.14 ภาษีเงินได้

บริษัทบันทึกภาษีเงินได้ตามจำนวนที่คาดว่าจะจ่ายให้กับหน่วยงานจัดเก็บภาษีของรัฐ โดยคำนวณจากกำไรทางภาษีตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดในกฎหมายภาษีอากร

6.15 ตราสารอนุพันธ์

สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า

ลูกหนี้และเจ้าหนี้ตามสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าจะถูกแปลงค่าตามอัตราแลกเปลี่ยน ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงานกำไรขาดทุนที่ยังไม่เกิดขึ้นจากการแปลงค่าเงินตราต่างประเทศดังกล่าวจะถูกบันทึกในส่วนของกำไรหรือขาดทุน ส่วนเกินหรือส่วนลดที่เกิดขึ้นจากการทำสัญญาจะถูกตัดจำหน่ายด้วยวิธีเส้นตรงตามอายุของสัญญา

7. การใช้ดุลยพินิจและประมาณการทางบัญชีที่สำคัญ

ในการจัดทำงบการเงินตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองทั่วไป ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจและการประมาณการในเรื่องที่มีความไม่แน่นอนเสมอ การใช้ดุลยพินิจและการประมาณการดังกล่าวนี้ส่งผลกระทบต่อจำนวนเงินที่แสดงในงบการเงินและต่อข้อมูลที่แสดงในหมายเหตุประกอบงบการเงิน ผลที่เกิดขึ้นจริงอาจแตกต่างไปจากจำนวนที่ประมาณการไว้ การใช้ดุลยพินิจและการประมาณการที่สำคัญ มีดังนี้

สัญญาเช่า

ในการพิจารณาประเภทของสัญญาเช่าว่าเป็นสัญญาเช่าดำเนินงานหรือสัญญาเช่าทางการเงิน ฝ่ายบริหารได้ใช้ดุลยพินิจในการประเมินเงื่อนไขและรายละเอียดของสัญญาเพื่อพิจารณาว่าบริษัทและบริษัทย่อยได้โอนหรือรับโอนความเสี่ยงและผลประโยชน์ในสินทรัพย์ที่เช่าดังกล่าวแล้วหรือไม่

ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญของลูกหนี้

ในการประมาณค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญของลูกหนี้ ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจในการประมาณการผลขาดทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากลูกหนี้แต่ละราย โดยคำนึงถึงประสบการณ์การเก็บเงินในอดีต อายุของหนี้ที่ค้างค้างและสถานะเศรษฐกิจที่เป็นอยู่ในขณะนั้น เป็นต้น

มูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน

ในการประเมินมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงินที่ไม่มีการซื้อขายในตลาดและไม่สามารถหาค่าได้ในตลาดซื้อขายคล่อง ฝ่ายบริหารต้องใช้ดุลยพินิจในการประมาณมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงินดังกล่าว โดยใช้เทคนิคและแบบจำลองการประเมินมูลค่า ซึ่งตัวแปรที่ใช้ในแบบจำลองได้มาจากการเทียบเคียงกับตัวแปรที่มีอยู่ในตลาด โดยคำนึงถึงสภาพคล่อง ข้อมูลความสัมพันธ์ และการเปลี่ยนแปลงของมูลค่าของเครื่องมือทางการเงินในระยะยาว

ค่าเผื่อการด้อยค่าของเงินลงทุนในหลักทรัพย์

บริษัทฯ จะตั้งค่าเผื่อการด้อยค่าของเงินลงทุนทั่วไปเมื่อมูลค่ายุติธรรมของเงินลงทุนดังกล่าวได้ลดลงอย่างมีสาระสำคัญและเป็นระยะเวลานานหรือเมื่อมีข้อบ่งชี้ของการด้อยค่า การที่จะสรุปว่าเงินลงทุนดังกล่าวได้ลดลงอย่างมีสาระสำคัญหรือเป็นระยะเวลานานหรือไม่นั้นจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจของฝ่ายบริหาร

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์และค่าเสื่อมราคา

ในการคำนวณค่าเสื่อมราคาของอาคารและอุปกรณ์ ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องทำการประมาณอายุการให้ประโยชน์และมูลค่าคงเหลือเมื่อเลิกใช้งานของอาคารและอุปกรณ์ และต้องทบทวนอายุการให้ประโยชน์และมูลค่าคงเหลือใหม่หากมีการเปลี่ยนแปลงเกิดขึ้น

นอกจากนี้ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องสอบทานการด้อยค่าของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ในแต่ละช่วงเวลาและบันทึกขาดทุนจากการด้อยค่าหากคาดว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนต่ำกว่ามูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์นั้น ในการนี้ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจที่เกี่ยวข้องกับการคาดการณ์รายได้และค่าใช้จ่ายในอนาคตซึ่งเกี่ยวข้องกับสินทรัพย์นั้น

สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

ในการบันทึกและวัดมูลค่าของสินทรัพย์ไม่มีตัวตน ณ วันที่ได้มา ตลอดจนการทดสอบการด้อยค่าใน ภายหลังฝ่ายบริหารจำเป็นต้องประมาณการกระแสเงินสดที่คาดว่าจะได้รับในอนาคตจากสินทรัพย์ หรือหน่วยของสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสด รวมทั้งการเลือกอัตราคิดลดที่เหมาะสมในการคำนวณหามูลค่าปัจจุบันของกระแสเงินสดนั้นๆ

ผลประโยชน์หลังออกจากรางานของพนักงานตามโครงการผลประโยชน์

หนี้สินตามโครงการผลประโยชน์หลังออกจากรางานของพนักงาน ประมาณขึ้นตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย ซึ่งต้องอาศัยข้อสมมติฐานต่าง ๆ ในการประมาณการนั้น เช่น อัตราคิดลด อัตราการขึ้นเงินเดือนในอนาคต อัตราการลาออก และอัตราการเปลี่ยนแปลงในจำนวนพนักงาน เป็นต้น

8. รายการธุรกิจกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

ความสัมพันธ์ที่บริษัทมีกับบุคคลหรือกิจการที่มีอำนาจควบคุมบริษัทฯ หรือถูกควบคุมโดยบริษัทฯ ไม่ว่าจะเป็นโดยทางตรงหรือทางอ้อม หรืออยู่ภายใต้การควบคุมเดียวกันกับบริษัทฯ มีดังนี้

ชื่อกิจการ	ประเทศที่จัดตั้ง	ลักษณะความสัมพันธ์
KWH Pipe Ltd.	ฟินแลนด์	เป็นบริษัทใหญ่ของกลุ่มบริษัท
บริษัท ดับเบิลยูเอชไปปี้ (ประเทศไทย) จำกัด	ไทย	เป็นบริษัทย่อยของบริษัทฯ
บริษัท ดับเบิลยูเอช โฮลดิ้ง จำกัด	ไทย	เป็นบริษัทย่อยของบริษัทฯ

ในระหว่างปี บริษัทฯและบริษัทย่อยมีรายการธุรกิจที่สำคัญกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันรายการธุรกิจดังกล่าวเป็นไปตามเงื่อนไข การการค้าและเกณฑ์ตามที่ตกลงกันระหว่างบริษัทฯและบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันเหล่านั้น ซึ่งเป็นไปตามปกติธุรกิจที่สามารถสรุปได้ดังนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ		นโยบาย การกำหนดราคา
	2554	2553	2554	2553	
รายการธุรกิจกับบริษัทใหญ่ของกลุ่มบริษัท					
ค่าเช่าแม่พิมพ์จ่าย	4	4	4	4	ราคาที่ตกลงกัน
ค่าบริการจัดการและค่าธรรมเนียม					
ความช่วยเหลือทางเทคนิคจ่าย	15	14	15	14	ราคาตามสัญญา
รายการธุรกิจกับบริษัทย่อย					
(ซึ่งได้ตัดออกจากงบการเงินรวมแล้ว)					
รายได้จากการขายสินค้า	-	-	8	8	ราคาตลาด
ต้นทุนการเชื่อมและบริการอื่น	-	-	7	2	ราคาตลาด
ค่าเช่าและการเคลื่อนย้ายเครื่องจักร	-	-	-	1	ราคาตลาด
รายการธุรกิจกับบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน					
ซื้อเครื่องจักรและอุปกรณ์	-	1	-	1	ราคาที่ตกลงกัน

ยอดคงค้างระหว่างบริษัทฯ และกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553 มีรายละเอียดดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2554	2553	2554	2553
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 10)				
ลูกหนี้การค้า				
บริษัทย่อย	-	-	7,995	8,224
รวมลูกหนี้การค้ากิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	7,995	8,224
ลูกหนี้อื่น				
บริษัทย่อย	-	-	313	705
รวมลูกหนี้อื่นกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	313	705
รวมลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	8,308	8,929
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 18)				
เจ้าหนี้การค้า				
บริษัทย่อย	-	-	652	726
รวมเจ้าหนี้การค้ากิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	652	726
เจ้าหนี้อื่น				
บริษัทใหญ่ของกลุ่มบริษัท	5,075	4,266	5,075	4,266
รวมเจ้าหนี้อื่นกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	5,075	4,266	5,075	4,266
รวมเจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	5,075	4,266	5,727	4,992

เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน

ยอดคงค้างของเงินให้กู้ยืมระยะสั้นระหว่างบริษัทฯ และกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553 และการเคลื่อนไหวของเงินให้กู้ยืมระยะสั้นดังกล่าวมีรายละเอียดดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

เงินให้กู้ยืม	ลักษณะความสัมพันธ์	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
		ยอดคงเหลือ ณ วันที่			ยอดคงเหลือ ณ วันที่
		31 ธันวาคม 2553	เพิ่มขึ้น ระหว่างปี	ลดลง ระหว่างปี	31 ธันวาคม 2554
บริษัท ดับเบิลยูเอชไปป์ (ประเทศไทย) จำกัด	บริษัทย่อย	-	9,500	(3,000)	6,500
รวม		-	9,500	(3,000)	6,500

เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกันดังกล่าว ไม่มีหลักประกันและคิดดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 4.25 ถึง 5.25 ต่อปี

คำตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร

ในระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553 บริษัทฯ มีค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงานระยะสั้นและผลประโยชน์หลังออกจากงานที่ให้แก่กรรมการและผู้บริหารเป็นจำนวนเงิน 24 ล้านบาท และ 28 ล้านบาท ตามลำดับ

การค้ำประกันกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

- ก) บริษัทฯ มีภาระจากการค้ำประกันให้กับบริษัทย่อยตามที่กล่าวในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 28.4 ก) และ ข)
 ข) บริษัทใหญ่ของกลุ่มบริษัทค้ำประกันวงเงินสินเชื่อให้กับบริษัทฯ ตามที่กล่าวในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 17 ไม่มีการคิดค่าธรรมเนียมในการค้ำประกันดังกล่าว

9. เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2554	2553	2554	2553
เงินสด	110	110	60	60
เงินฝากธนาคาร	95,189	85,792	93,150	84,488
รวม	95,299	85,902	93,210	84,548

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 เงินฝากออมทรัพย์ มีอัตราดอกเบี้ยระหว่างร้อยละ 0.10 ถึง 0.75 ต่อปี

10. ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2554	2553	2554	2553
ลูกหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน				
อายุหนี้คงค้างนับจากวันที่ถึงกำหนดชำระ				
ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	-	-	6,385	5,570
ค้างชำระ				
ไม่เกิน 3 เดือน	-	-	1,610	2,654
รวมลูกหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	7,995	8,224
ลูกหนี้การค้า - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน				
อายุหนี้คงค้างนับจากวันที่ถึงกำหนดชำระ				
ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	125,986	80,091	103,185	75,635
ค้างชำระ				
ไม่เกิน 3 เดือน	53,461	21,327	52,819	17,176
3 - 6 เดือน	31,887	5,430	31,874	2,550
6 - 12 เดือน	7,082	267	6,039	234
มากกว่า 12 เดือน	20,167	29,627	17,924	27,895
รวม	238,583	136,742	211,841	123,490
หัก: ค่าเผ่อนหนี้สงสัยจะสูญ	(17,893)	(29,148)	(16,219)	(27,474)
รวมลูกหนี้การค้า - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน - สุทธิ	220,690	107,594	195,662	96,016
รวมลูกหนี้การค้า - สุทธิ	220,690	107,594	203,617	104,240
ลูกหนี้อื่น				
เงินทดรองแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	242	705
ดอกเบี้ยค้างรับจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	71	-
มูลค่างานที่เสร็จซึ่งยังไม่เรียกเก็บจากลูกค้า	3,805	6,956	-	-
รวมลูกหนี้อื่น	3,805	6,956	313	705
รวมลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น - สุทธิ	224,495	114,550	203,930	104,945

ลูกหนี้การค้าที่ค้างชำระมากกว่า 90 วัน บางส่วนมีหนังสือคำประกันการชำระหนี้จากธนาคารหรือ คำประกันโดยกรรมการของลูกหนี้การค้า และบริษัทสามารถเรียกเก็บดอกเบี้ยจากยอดหนี้ที่ค้างชำระจากลูกหนี้บางรายได้ ดังนั้น ฝ่ายบริหารจึงเชื่อว่าค่าเผ่อนหนี้สงสัยจะสูญดังกล่าวเพียงพอต่อผลเสียหายที่อาจเกิดขึ้นจากการเรียกเก็บเงินไม่ได้จากลูกหนี้

11. สินค้าคงเหลือ

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		รายการปรับลดราคาทุนให้		สินค้าคงเหลือ - สุทธิ	
	ราคาทุน		เป็นมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ			
	2554	2553	2554	2553	2554	2553
สินค้าสำเร็จรูป	166,191	209,304	(11,769)	(11,036)	154,422	198,268
งานระหว่างทำ	13,832	5,549	-	-	13,832	5,549
วัตถุดิบ	51,937	(1,800)	(2,770)	58,614	49,167	
อะไหล่และวัสดุโรงงาน	5,418	5,735	-	-	5,418	5,735
รวม	<u>245,855</u>	<u>272,525</u>	<u>(13,569)</u>	<u>(13,806)</u>	<u>232,286</u>	<u>258,719</u>

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ		รายการปรับลดราคาทุนให้		สินค้าคงเหลือ - สุทธิ	
	ราคาทุน		เป็นมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ			
	2554	2553	2554	2553	2554	2553
สินค้าสำเร็จรูป	166,191	209,304	(11,769)	(11,036)	154,422	198,268
งานระหว่างทำ	8,934	5,228	-	-	8,934	5,228
วัตถุดิบ	60,414	51,937	(1,800)	(2,770)	58,614	49,167
อะไหล่และวัสดุโรงงาน	4,498	4,732	-	-	4,498	4,732
รวม	<u>240,037</u>	<u>271,201</u>	<u>(13,569)</u>	<u>(13,806)</u>	<u>226,468</u>	<u>257,395</u>

12. เงินฝากธนาคารที่มีการค้าประกัน

ยอดคงเหลือนี้ คือ เงินฝากประจำซึ่งบริษัทฯ ได้นำไปค้าประกันวงเงินสินเชื่อกับธนาคาร

13. เงินลงทุนในบริษัทย่อย

เงินลงทุนในบริษัทย่อยตามที่แสดงอยู่ในงบการเงินเฉพาะกิจการ มีรายละเอียดดังต่อไปนี้

(หน่วย: พันบาท)

บริษัท	ทุนเรียกชำระแล้ว		สัดส่วนเงินลงทุน		ราคาทุน		เงินปันผลที่บริษัทฯ รับระหว่างปี	
	2554	2553	2554	2553	2554	2553	2554	2553
			ร้อยละ	ร้อยละ				
บริษัท ดับเบิลยูเอชไปป์ (ประเทศไทย) จำกัด	10,000	10,000	48.99	48.99	6,865	6,865	-	-
บริษัท ดับเบิลยูเอช โฮลดิ้ง จำกัด	5,000	5,000	49.00	49.00	2,629	2,629	-	-
รวม					9,494	9,494	-	-
หัก: ค่าเผื่อขาดทุนจากการด้อยค่า					(9,494)	(9,494)		
รวมเงินลงทุนในบริษัทย่อย - สุทธิ					-	-		

14. เงินลงทุนระยะยาวอื่น

เงินลงทุนระยะยาวอื่นที่แสดงอยู่ในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

(หน่วย: พันบาท)

ชื่อบริษัท	งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ						เงินปันผลรับสำหรับ ปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	
	ทุนชำระแล้ว		สัดส่วนเงินลงทุน		ราคาทุน		2554	2553
	2554	2553	2554	2553	2554	2553		
			ร้อยละ	ร้อยละ				
บริษัท นครหลวง ลีสซิ่ง - แฟ็กเตอร์ริง จำกัด (มหาชน)	16,000	16,000	4.00	4.00	21,246	21,246	2,400	2,400
รวม					21,246	21,246		

15. กู้ยืม อาคารและอุปกรณ์

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินรวม							รวม
	ที่ดินและ ส่วนปรับปรุง ที่ดิน	อาคารและ ส่วนปรับปรุง อาคาร	ส่วนปรับปรุง สินทรัพย์เข้า	เครื่องจักรและ อุปกรณ์	ยานพาหนะ	เครื่องตกแต่ง ติดตั้งและเครื่องใช้ สำนักงาน	สินทรัพย์ระหว่าง ติดตั้ง	
ราคาทุน								
ณ วันที่ 1 มกราคม 2553	140,634	229,502	8,770	560,090	14,219	35,053	398	988,666
ซื้อเพิ่ม	-	-	-	5,769	1,826	692	155	8,442
จำหน่าย	-	-	-	(6,469)	(934)	(81)	-	(7,484)
โอน	-	-	-	553	-	-	(553)	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2553	140,634	229,502	8,770	559,943	15,111	35,664	-	989,624
ซื้อเพิ่ม	35	259	-	4,900	-	1,163	199	6,556
จำหน่ายและตัดจำหน่าย	-	-	-	(551)	(2,286)	-	-	(2,837)
โอน	-	-	-	199	-	-	(199)	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554	140,669	229,761	8,770	564,491	12,825	36,827	-	993,343
ค่าเสื่อมราคาสะสม								
ณ วันที่ 1 มกราคม 2553	941	61,091	1,646	359,476	9,912	29,317	-	462,383
ค่าเสื่อมราคาสำหรัปี	932	12,596	1,754	34,697	1,172	1,995	-	53,146
ค่าเสื่อมราคาสำหรับส่วนที่จำหน่าย	-	-	-	(6,175)	(934)	(81)	-	(7,190)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2553	1,873	73,687	3,400	387,998	10,150	31,231	-	508,339
ค่าเสื่อมราคาสำหรัปี	918	10,226	1,685	28,491	1,519	1,769	-	44,608
ค่าเสื่อมราคาสำหรับส่วนที่จำหน่ายและตัดจำหน่าย	-	-	-	(412)	(2,283)	-	-	(2,695)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554	2,791	83,913	5,085	416,077	9,386	33,000	-	550,252
มูลค่าสุทธิตามบัญชี								
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2553	138,761	155,815	5,370	171,945	4,961	4,433	-	481,285
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554	137,878	145,848	3,685	148,414	3,439	3,827	-	443,091
ค่าเสื่อมราคาสำหรัปี								
2553 (จำนวน 49 ล้านบาท รวมอยู่ในต้นทุนการผลิต ส่วนที่เหลือรวมอยู่ในค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร)								53,146
2554 (จำนวน 40 ล้านบาท รวมอยู่ในต้นทุนการผลิต ส่วนที่เหลือรวมอยู่ในค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร)								44,608



งบการเงินรวม								
ที่ดินและ ส่วนปรับปรุง ที่ดิน	อาคารและ ส่วนปรับปรุง อาคาร	ส่วนปรับปรุง สินทรัพย์เข้า	เครื่องจักรและ อุปกรณ์	ยานพาหนะ	เครื่องตกแต่ง	สินทรัพย์ระหว่าง ติดตั้ง		
					ติดตั้งและเครื่องใช้ สำนักงาน			
รวม								
ราคาทุน								
ณ วันที่ 1 มกราคม 2553	140,634	229,502	7,780	531,312	8,850	33,157	398	951,633
ซื้อเพิ่ม	-	-	-	5,491	1,826	668	155	8,140
จำหน่าย	-	-	-	(6,469)	(625)	(81)	-	(7,175)
โอน	-	-	-	553	-	-	(553)	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2553	140,634	229,502	7,780	530,887	10,051	33,744	-	952,598
ซื้อเพิ่ม	35	259	-	4,767	-	837	199	6,097
จำหน่ายและตัดจำหน่าย	-	-	-	(551)	-	-	-	(551)
โอน	-	-	-	199	-	-	(199)	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554	140,669	229,761	7,780	535,302	10,051	34,581	-	958,144
ค่าเสื่อมราคาสะสม								
ณ วันที่ 1 มกราคม 2553	941	61,091	1,448	332,486	5,672	27,496	-	429,134
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	932	12,596	1,556	33,756	930	1,966	-	51,736
ค่าเสื่อมราคาสำหรับส่วนที่จำหน่าย และตัดจำหน่าย	-	-	-	(6,175)	(625)	(81)	-	(6,881)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2553	1,873	73,687	3,004	360,067	5,977	29,381	-	473,989
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	918	10,226	1,487	27,866	1,277	1,734	-	43,508
ค่าเสื่อมราคาสำหรับส่วนที่จำหน่าย	-	-	-	(412)	-	-	-	(412)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554	2,791	83,913	4,491	387,521	7,254	31,115	-	517,085
มูลค่าสุทธิตามบัญชี								
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2553	138,761	155,815	4,776	170,820	4,074	4,363	-	478,609
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554	137,878	145,848	3,289	147,781	2,797	3,466	-	441,059
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี								
2553 (จำนวน 48 ล้านบาท รวมอยู่ในต้นทุนการผลิต ส่วนที่เหลือรวมอยู่ในค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร)								51,736
2554 (จำนวน 39 ล้านบาท รวมอยู่ในต้นทุนการผลิต ส่วนที่เหลือรวมอยู่ในค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร)								43,508

ในปี 2554 บริษัทฯได้ทบทวนอายุการให้ประโยชน์ของอาคารและมูลค่าคงเหลือเมื่อเลิกใช้งานของเครื่องจักรและอุปกรณ์เพื่อให้สอดคล้องกับประมาณการอายุการให้ประโยชน์และมูลค่าคงเหลือเมื่อเลิกใช้งานของสินทรัพย์นั้น การเปลี่ยนแปลงประมาณการนี้มีผลทำให้ขาดทุนสำหรับปีของบริษัทฯสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 ลดลงประมาณ 5 ล้านบาท

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 บริษัทฯมียอดคงเหลือของยานพาหนะได้มาภายใต้สัญญาเช่าทางการเงิน โดยมีมูลค่าสุทธิตามบัญชีเป็นจำนวนเงิน 2 ล้านบาท

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 บริษัทฯและบริษัทย่อยมีอาคารและอุปกรณ์จำนวนหนึ่งซึ่งตัดค่าเสื่อมราคาหมดแล้วแต่ยังใช้งานอยู่ มูลค่าตามบัญชีก่อนหักค่าเสื่อมราคาสะสมของสินทรัพย์ดังกล่าวมีจำนวนเงินประมาณ 263 ล้านบาท (2553: 239 ล้านบาท) (งบการเงินเฉพาะบริษัทฯ: 232 ล้านบาท 2553: 209 ล้านบาท)

บริษัทฯได้จัดจ้างบริษัทและสิ่งปลูกสร้างบนที่ดิน และเครื่องจักรไปค้าประกันวงเงินสินเชื่อที่ได้รับจากสถาบันการเงินตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 17 และ 19

16. สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ไม่มีตัวตน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553 แสดงได้ดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการคอมพิวเตอร์ซอฟต์แวร์	
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554:	
ราคาทุน	12,381
หัก ค่าตัดจำหน่ายสะสม	(9,728)
มูลค่าตามบัญชี - สุทธิ	<u>2,653</u>
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2553:	
ราคาทุน	12,180
หัก ค่าตัดจำหน่ายสะสม	(7,335)
มูลค่าตามบัญชี - สุทธิ	<u>4,845</u>

การกระทบยอดมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ไม่มีตัวตนสำหรับปี 2554 และ 2553 แสดงได้ดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ		
	2554	2553
มูลค่าตามบัญชีต้นปี	4,845	7,332
ซื้อซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์	201	-
ค่าตัดจำหน่าย	(2,393)	(2,487)
มูลค่าตามบัญชีปลายปี	<u>2,653</u>	<u>4,845</u>

17. เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน

(หน่วย: พันบาท)

	อัตราดอกเบี้ย (ร้อยละต่อปี)	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		2554	2553	2554	2553
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	4.60 - 6.82	183,000	38,000	175,000	30,000
รวม		<u>183,000</u>	<u>38,000</u>	<u>175,000</u>	<u>30,000</u>

เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินของบริษัทฯ ค้ำประกันโดยการจำนำเงินฝากสถาบันการเงินที่มีกำหนดเวลาของบริษัทฯ ส่วนเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินของบริษัทย่อย ค้ำประกันโดยบริษัทฯ ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 28.4 ก)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีวงเงินสินเชื่อจากสถาบันการเงินหลายแห่งเป็นจำนวนเงินรวม 12 ล้านดอลลาร์สหรัฐ และ 772 ล้านบาท (เฉพาะบริษัทฯ: 10 ล้านดอลลาร์สหรัฐ และ 718 ล้านบาท) วงเงินสินเชื่อดังกล่าว ค้ำประกันโดยการจดจำนองเครื่องจักรของบริษัทฯ การจำนำเงินฝากสถาบันการเงินที่มีกำหนดเวลาของบริษัทฯ และหนังสือค้ำประกันของบริษัทใหญ่ของกลุ่มบริษัท ภายใต้เงื่อนไขของสัญญาเงินกู้บริษัทฯ มีภาระผูกพันที่จะต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดและเงื่อนไขต่างๆ ตามที่ระบุไว้ในสัญญา เช่น การดำรงสัดส่วนการถือหุ้นของ KWH Pipe Ltd. ในบริษัทฯ และบริษัทย่อย เป็นต้น

18. เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2554	2553	2554	2553
เจ้าหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	652	726
เจ้าหนี้การค้า - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน	149,671	126,433	149,522	123,853
ค่าบริหารจัดการและค่าธรรมเนียมความช่วยเหลือทางเทคนิคค้างจ่ายกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	5,075	4,266	5,075	4,266
เจ้าหนี้ค่าซื้อเครื่องจักร	<u>12,619</u>	<u>9,740</u>	<u>12,300</u>	<u>9,377</u>
รวมเจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	<u>167,365</u>	<u>140,439</u>	<u>167,549</u>	<u>138,222</u>

19. เงินกู้ยืมระยะยาว

(หน่วย: พันบาท)

	อัตราดอกเบี้ย (ร้อยละต่อปี)	การชำระคืน	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
เงินกู้			2554	2553	2554	2553
1	MLR-1.75	ชำระคืนเป็นงวดทุก 6 เดือน เริ่มตั้งแต่พฤษภาคม 2554	<u>200,000</u>	<u>300,000</u>	<u>200,000</u>	<u>300,000</u>
รวม			<u>200,000</u>	<u>300,000</u>	<u>200,000</u>	<u>300,000</u>
หัก: ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี			<u>(100,000)</u>	<u>(100,000)</u>	<u>(100,000)</u>	<u>(100,000)</u>
เงินกู้ยืมระยะยาว - สรุติจากส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี			<u>100,000</u>	<u>200,000</u>	<u>100,000</u>	<u>200,000</u>

เงินกู้ยืมดังกล่าวค้ำประกันโดยการจำนองที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้างของบริษัทฯ

ภายใต้สัญญาเงินกู้ บริษัทฯ ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขทางการเงินบางประการตามที่ระบุในสัญญา เช่น การดำรงอัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้นให้เป็นไปตามสัญญา เป็นต้น

20. หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน

(หน่วย: พันบาท)

	2554	2553
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	2,954	3,934
หัก: ดอกเบี้ยรอการตัดจำหน่าย	(270)	(466)
รวม	2,684	3,468
หัก: ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	(1,423)	(784)
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน - สุทธิจากส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	<u>1,261</u>	<u>2,684</u>

บริษัทฯ ได้ทำสัญญาเช่าการเงินกับบริษัทลีสซิ่งเพื่อเช่ายานพาหนะใช้ในการดำเนินงานของกิจการโดยมีกำหนดการชำระค่าเช่าเป็นรายเดือน อายุของสัญญาเช่ามีระยะเวลาโดยเฉลี่ยประมาณ 4 - 5 ปี

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 บริษัทฯ มีภาระผูกพันที่จะต้องจ่ายค่าเช่าขั้นต่ำตามสัญญาเช่าการเงินดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ		
	ไม่เกิน 1 ปี	1 - 5 ปี	รวม
ผลรวมของจำนวนเงินขั้นต่ำที่ต้องจ่ายทั้งสิ้นตามสัญญาเช่า	1,551	1,403	2,954
ดอกเบี้ยตามสัญญาเช่ารอการตัดบัญชี	(128)	(142)	(270)
มูลค่าปัจจุบันของจำนวนเงินขั้นต่ำที่ต้องจ่ายทั้งสิ้นตามสัญญาเช่า	<u>1,423</u>	<u>1,261</u>	<u>2,684</u>

21. สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน

จำนวนเงินสำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานซึ่งเป็นเงินชดเชยพนักงานเมื่อออกจากงาน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 แสดงได้ดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม	งบการเงินเฉพาะกิจการ
ผลสะสมจากการเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชีเกี่ยวกับผลประโยชน์ของพนักงานโดยปรับกับกำไรสะสมต้นปี (หมายเหตุ 5)	7,984	7,117
ต้นทุนบริการในปัจจุบัน	809	751
ต้นทุนดอกเบี้ย	288	254
ผลขาดทุนจากการลดขนาดโครงการลงหรือการชำระผลประโยชน์ของโครงการผลประโยชน์	2,230	2,230
ผลประโยชน์ที่จ่ายในระหว่างปี	(3,382)	(3,382)
ยอดคงเหลือปลายปี	<u>7,929</u>	<u>6,970</u>

ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานรวมอยู่ในกำไรหรือขาดทุนสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 จำนวน 3,327 พันบาท (เฉพาะบริษัทฯ: 3,235 พันบาท)

สมมติฐานที่สำคัญในการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย ณ วันประเมินสรุปได้ดังนี้

	2554	
	งบการเงินรวม (ร้อยละต่อปี)	งบการเงินเฉพาะกิจการ (ร้อยละต่อปี)
อัตราคิดลด	3.9%	3.9%
อัตราการขึ้นเงินเดือนในอนาคต (ขึ้นกับช่วงอายุของพนักงาน)	5.0% - 7.0%	5.0% - 7.0%
อัตราการเปลี่ยนแปลงในจำนวนพนักงาน (ขึ้นกับช่วงอายุของพนักงาน)	5.0% - 15.0%	5.0% - 15.0%

22. สำรองตามกฎหมาย

ภายใต้บทบัญญัติของมาตรา 116 แห่งพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535 บริษัทฯต้องจัดสรรกำไรสุทธิประจำปีส่วนหนึ่งไว้เป็นทุนสำรองไม่น้อยกว่าร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิประจำปีหักด้วยยอดขาดทุนสะสมยกมา (ถ้ามี) จนกว่าทุนสำรองนี้จะมีจำนวนไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ของทุนจดทะเบียน สำรองตามกฎหมายดังกล่าวไม่สามารถนำไปจ่ายเงินปันผลได้

23. ค่าใช้จ่ายตามลักษณะ

รายการค่าใช้จ่ายแบ่งตามลักษณะประกอบด้วยรายการค่าใช้จ่ายที่สำคัญดังต่อไปนี้

	(หน่วย: พันบาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2554	2553	2554	2553
เงินเดือนและค่าแรงและผลประโยชน์อื่นของพนักงาน	77,658	88,816	71,643	83,336
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	47,002	55,632	45,902	54,222
ค่าเช่าจ่ายตามสัญญาเช่าดำเนินงาน	10,853	10,337	9,678	9,799
วัตถุดิบและวัสดุสิ้นเปลืองใช้ไป	432,469	377,381	432,469	377,381
การเปลี่ยนแปลงในสินค้าสำเร็จรูปและงานระหว่างทำ	34,831	(97,833)	39,407	(97,639)

24. การส่งเสริมการลงทุน

บริษัทฯได้รับสิทธิพิเศษทางภาษีจากคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน ภายใต้เงื่อนไขต่างๆที่กำหนดไว้ บริษัทฯได้รับสิทธิประโยชน์ทางภาษีที่มีสาระสำคัญดังต่อไปนี้

รายละเอียด	บัตรส่งเสริมเลขที่			
	7005(2)/ยย./2546	1182(2)/2547	1471(2)/2547	1910(2)/2547
1. เพื่อส่งเสริมการลงทุน ในกิจการ	ผลิตผลิตภัณฑ์ พลาสติกหรือเคลือบ ด้วยพลาสติก ประเภท ท่อและข้อต่อจาก PE, PP และ PB	ผลิตผลิตภัณฑ์ พลาสติกหรือเคลือบ ด้วยพลาสติก ประเภท Double Wall Pipe	ผลิตผลิตภัณฑ์ พลาสติกหรือเคลือบ ด้วยพลาสติก ประเภท Double Wall Pipe	ผลิตผลิตภัณฑ์ พลาสติกหรือเคลือบ ด้วยพลาสติก ประเภท PE Pipe และ Fittings

รายละเอียด	บัตรส่งเสริมเลขที่			
	7005(2)/ยย./2546	1182(2)/2547	1471(2)/2547	1910(2)/2547
1. สิทธิประโยชน์สำคัญที่ได้รับ	8 ปี นับแต่วันที่เริ่มมี	8 ปี นับแต่วันที่เริ่มมี	8 ปี นับแต่วันที่เริ่มมี	8 ปี นับแต่วันที่เริ่มมี
2.1 ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิที่ได้จากการประกอบกิจการที่ได้รับ การส่งเสริมไม่เกินร้อยละ 100 ของเงินลงทุนไม่รวมค่าที่ดิน และทุนหมุนเวียนและได้รับยกเว้นไม่ต้องนำเงินปันผลจากกิจการที่ได้รับการส่งเสริมซึ่งได้รับ ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลไปรวมคำนวณเพื่อเสียภาษี	รายได้จากการประกอบกิจการ (สำหรับภาษีเงินได้นิติบุคคลส่วนที่ได้รับยกเว้นไม่เกิน 191,092,277 บาท)	รายได้จากการประกอบกิจการ	รายได้จากการประกอบกิจการ (สำหรับภาษีเงินได้นิติบุคคลส่วนที่ได้รับยกเว้นไม่เกิน 76,748,800 บาท)	รายได้จากการประกอบกิจการ (สำหรับภาษีเงินได้นิติบุคคลส่วนที่ได้รับยกเว้นไม่เกิน 36,923,700 บาท)
2.2 ได้รับลดหย่อนภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิที่ได้รับจากการลงทุนในอัตราร้อยละห้าสิบของอัตรากปกติเป็นระยะเวลาห้าปีนับจากวันที่พ้นกำหนดระยะเวลาการได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลดังกล่าวข้างต้น	ได้รับ	ได้รับ	ได้รับ	ได้รับ
2.3 ได้รับอนุญาตให้หักค่าขนส่ง ค่าไฟฟ้า และค่าประปา สองเท่าของค่าใช้จ่ายดังกล่าว เป็นระยะเวลาสิบปี นับแต่เริ่มมีรายได้จากการประกอบกิจการ	ได้รับ	ได้รับ	ได้รับ	ได้รับ
2.4 ได้รับอนุญาตให้หักเงินลงทุนในการติดตั้งหรือก่อสร้างสิ่งอำนวยความสะดวก ร้อยละยี่สิบห้าของเงินลงทุน นอกเหนือไปจากการหักค่าเสื่อมราคาตามปกติ	ได้รับ	ได้รับ	ได้รับ	ได้รับ
3. วันที่เริ่มใช้สิทธิตามบัตรส่งเสริม	12 พฤศจิกายน 2547	13 ธันวาคม 2549	14 พฤษภาคม 2548	ยังไม่เริ่มใช้สิทธิ

รายได้ของบริษัทสำหรับปีจำแนกตามกิจการที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุนและไม่ได้รับการส่งเสริมการลงทุนสามารถสรุปได้ดังต่อไปนี้
(หน่วย: พันบาท)

	กิจการที่ได้รับการส่งเสริม		กิจการที่ไม่ได้รับการส่งเสริม		รวม	
	2554	2553	2554	2553	2554	2553
รายได้จากการขาย						
รายได้จากการขายในประเทศ	510,557	338,863	23,528	9,811	534,085	348,674
รายได้จากการส่งออก	138,508	160,387	15,810	8,207	154,318	168,594
รวมรายได้จากการขาย	<u>649,065</u>	<u>499,250</u>	<u>39,338</u>	<u>18,018</u>	<u>688,403</u>	<u>517,268</u>

25. กำไรต่อหุ้น

ขาดทุนต่อหุ้นขั้นพื้นฐานคำนวณโดยหารขาดทุนสำหรับปีที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ (ไม่รวมกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น) ด้วยจำนวนถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของหุ้นสามัญที่ออกอยู่ในระหว่างปี

26. ข้อมูลทางการเงินจำแนกตามส่วนงาน

กลุ่มบริษัทดำเนินกิจการในส่วนงานธุรกิจเดียวคือ บริษัทฯผลิตท่อและข้อต่อพลาสติกและ บริษัทย่อยให้บริการออกแบบเชื่อมต่อและติดตั้งท่อดังกล่าว ดังนั้นฝ่ายบริหารจึงพิจารณาว่ากลุ่มบริษัทมีส่วนงานเพียงส่วนงานเดียว และดำเนินธุรกิจโดยมีฐานการผลิตหลักอยู่ในส่วนงานทางภูมิศาสตร์คือในประเทศไทย ดังนั้น รายได้ กำไรและสินทรัพย์ทั้งหมดที่แสดงในงบการเงินรวม จึงเกี่ยวข้องกับส่วนงานธุรกิจและส่วนงานภูมิศาสตร์ตามที่กล่าวไว้ ในระหว่างปี 2554 รายได้จากการขายและบริการโดยส่งออกต่างประเทศคิดเป็นประมาณร้อยละ 22 (2553: ร้อยละ 32) ของยอดรายได้จากการขายและบริการรวม

27. กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ

บริษัทฯและบริษัทย่อยและพนักงานบริษัทฯและบริษัทย่อยได้ร่วมกันจัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพขึ้นตามพระราชบัญญัติกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ พ.ศ. 2530 โดยบริษัทฯและบริษัทย่อยและพนักงาน บริษัทฯและบริษัทย่อยจะจ่ายสมทบเข้ากองทุนเป็นรายเดือนในอัตรา ร้อยละ 5 ของเงินเดือน กองทุนสำรองเลี้ยงชีพนี้บริหารโดยธนาคารกรุงเทพ จำกัด (มหาชน) และจะจ่ายให้แก่พนักงานเมื่อพนักงานนั้นออกจากงานตามระเบียบว่าด้วยกองทุนของบริษัทฯและบริษัทย่อย ในระหว่างปี 2554 และ2553 บริษัทฯและบริษัทย่อยได้จ่ายเงินสมทบกองทุนเป็นจำนวนเงิน 2 ล้านบาท และ 2 ล้านบาท ตามลำดับ (งบการเงินเฉพาะกิจการ 2 ล้านบาท และ 2 ล้านบาท ตามลำดับ)

28. การผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น

28.1 การผูกพันเกี่ยวกับการซื้อวัตถุดิบ

บริษัทฯมีการผูกพันเกี่ยวกับการซื้อวัตถุดิบ เป็นจำนวนเงินประมาณ 114 ล้านบาท

28.2 การผูกพันเกี่ยวกับสัญญาเช่าดำเนินงานและสัญญาบริการ

บริษัทฯและบริษัทย่อยแห่งหนึ่งได้เข้าทำสัญญาเช่าดำเนินงานและสัญญาบริการที่เกี่ยวข้องกับการเช่าพื้นที่ในอาคารและรถยนต์อายุของสัญญามีระยะเวลาตั้งแต่ 3 ถึง 5 ปี

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 บริษัทฯและบริษัทย่อยมีจำนวนเงินขั้นต่ำที่ต้องจ่ายในอนาคตทั้งสิ้นภายใต้สัญญาเช่าดำเนินงานและสัญญาบริการที่บอกเลิกไม่ได้ ดังนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินรวม	งบการเงินเฉพาะกิจการ
จ่ายชำระภายใน		
ภายใน 1 ปี	1	1

28.3 ภาระผูกพันเกี่ยวกับสัญญาให้บริการระยะยาว

บริษัทฯ ได้ทำสัญญาการรับความช่วยเหลือทางเทคนิคกับบริษัทใหญ่ของกลุ่มบริษัทในต่างประเทศเพื่อบริหารจัดการและให้ความช่วยเหลือทางเทคนิคโดยภายใต้เงื่อนไขตามสัญญาความช่วยเหลือทางเทคนิค บริษัทฯ ต้องจ่ายค่าบริการจัดการและค่าธรรมเนียมความช่วยเหลือทางเทคนิครายปีตามอัตราที่ระบุในสัญญา ซึ่งในระหว่างปี 2554 บริษัทฯ มีค่าบริการจัดการและค่าธรรมเนียมความช่วยเหลือทางเทคนิคภายใต้สัญญาดังกล่าวเป็นจำนวนเงินประมาณ 15 ล้านบาท

28.4 การค้าประกัน

ก) บริษัทฯ มีภาระผูกพันในการค้าประกันวงเงินกู้ยืมให้แก่บริษัทย่อย ในวงเงิน 10 ล้านบาท โดยบริษัทฯ ไม่มีการคิดค่าธรรมเนียมในการค้าประกันดังกล่าว

ข) ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 บริษัทฯ มีหนังสือค้าประกันที่ออกโดยธนาคารในนามบริษัทฯ เหลืออยู่เป็นจำนวนเงินรวมประมาณ 90 ล้านบาท, 0.1 ล้านเหรียญสหรัฐอเมริกา และ 108 ล้านเปโซฟิลิปปินส์ ซึ่งเกี่ยวเนื่องกับภาระผูกพันทางปฏิบัติบางประการตามปกติธุรกิจของบริษัทฯ ซึ่งประกอบด้วย หนังสือค้าประกันเพื่อค้าประกันการจ่ายชำระหนี้ให้เจ้าหนี้จำนวน 36 ล้านบาท เพื่อค้าประกันการปฏิบัติงานตามสัญญาจำนวน 8 ล้านบาท, 0.1 ล้านเหรียญสหรัฐอเมริกาและ 108 ล้านเปโซฟิลิปปินส์ เพื่อค้าประกันการปฏิบัติงานตามสัญญาของบริษัทย่อยจำนวน 42 ล้านบาท และเพื่อค้าประกันการใช้ไฟฟ้าจำนวน 4 ล้านบาท

29. เครื่องมือทางการเงิน

29.1 นโยบายการบริหารความเสี่ยง

เครื่องมือทางการเงินที่สำคัญของบริษัทฯ และบริษัทย่อยตามที่นิยามอยู่ในมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 107 “การแสดงรายการและการเปิดเผยข้อมูลสำหรับเครื่องมือทางการเงิน” ประกอบด้วย เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ลูกหนี้การค้าและ

โครงสร้างรายได้

บริษัทฯ มีสายผลิตภัณฑ์เพียง 1 สาย ได้แก่ การผลิตและจำหน่ายท่อพลาสติก และข้อต่อท่อชนิดเอชดีพีอี ดังนั้น บริษัทฯ จึงจัดทำรายละเอียดข้อมูลทางการเงินจำแนกตามส่วนของประเทศและต่างประเทศ ตามหมายเหตุประกอบงบการเงิน มูลค่าการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ของบริษัท วิก แอนด์ สุกแลนด์ จำกัด (มหาชน) ระหว่างปี 2552-2554 (โดยเฉพาะบริษัท) ลูกหนี้อื่น เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน เงินฝากธนาคารที่มีภาระค้าประกัน เงินลงทุนระยะยาวอื่น เงินกู้ยืมระยะสั้น และเจ้าหนี้การค้าและ เจ้าหนี้อื่น หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงินและเงินกู้ยืมระยะยาว บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องกับเครื่องมือทางการเงินดังกล่าว และมีนโยบายการบริหารความเสี่ยงดังนี้

ความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อ

บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อที่เกี่ยวข้องกับลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น และเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน ฝ่ายบริหารควบคุมความเสี่ยงนี้โดยการกำหนดให้มีนโยบายและวิธีการในการควบคุมสินเชื่อที่เหมาะสม ดังนั้นบริษัทฯ และบริษัทย่อยจึงไม่คาดว่าจะได้รับความเสียหายที่เป็นสาระสำคัญจากการให้สินเชื่อ นอกจากนี้ทางบริษัทฯ และบริษัทย่อยยังมีนโยบายให้ลูกหนี้จัดทำหนังสือค้ำประกันจากธนาคารให้แก่บริษัทฯ และบริษัทย่อยเพื่อป้องกันความเสี่ยงของยอดคงเหลือของหนี้ค้างบางส่วนและใช้สิทธิเรียกร้องตามหนังสือค้ำประกันเพื่อลดจำนวนคงเหลือของยอดลูกหนี้ค้างเกินกำหนดชำระ จำนวนเงินสูงสุดที่บริษัทฯ และบริษัทย่อยอาจต้องสูญเสียจากการให้สินเชื่อคือมูลค่าตามบัญชีของลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น และเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน ที่แสดงอยู่ในงบแสดงฐานะการเงิน

ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ย

บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยที่สำคัญอันเกี่ยวเนื่องกับเงินฝากธนาคาร เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน เงินกู้ยืมระยะสั้น และเงินกู้ยืมระยะยาวที่มีดอกเบี้ย อย่างไรก็ตามเนื่องจากสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินส่วนใหญ่มีอัตราดอกเบี้ยที่ปรับขึ้นลงตามอัตราตลาด หรือมีอัตราดอกเบี้ยคงที่ซึ่งใกล้เคียงกับอัตราตลาดในปัจจุบัน ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยของบริษัทฯ และบริษัทย่อยจึงอยู่ในระดับต่ำ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 สินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่สำคัญสามารถจัดตามประเภทอัตราดอกเบี้ย และสำหรับสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่มีอัตราดอกเบี้ยคงที่สามารถแยกตามวันที่ครบกำหนด หรือ วันที่มีการกำหนดอัตราดอกเบี้ยใหม่ (หากวันที่มีการกำหนดอัตราดอกเบี้ยใหม่ถึงก่อน) ได้ดังนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

งบการเงินรวม						
	อัตราดอกเบี้ยคงที่		อัตราดอกเบี้ย	ไม่มี		อัตราดอกเบี้ย
	ภายใน 1 ปี	1 ถึง 5 ปี	ปรับขึ้นลง	อัตราดอกเบี้ย	รวม	ที่แท้จริง
			ตามราคาตลาด			(ร้อยละต่อปี)
สินทรัพย์ทางการเงิน						
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	-	-	95	-	95	0.10 ถึง 0.75
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	-	-	-	224	224	-
เงินฝากธนาคารที่มีภาระค้ำประกัน	-	-	18	-	18	1.55 ถึง 1.80
เงินลงทุนระยะยาวอื่น	-	-	-	21	21	-
	-	-	113	245	358	
หนี้สินทางการเงิน						
เงินกู้ยืมระยะสั้น	183	-	-	-	183	4.60 ถึง 6.82
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	-	-	-	167	167	-
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	2	1	-	-	3	6.27 ถึง 7.42
เงินกู้ยืมระยะยาว	-	-	200	-	200	MLR-1.75
	185	1	200	167	553	

(หน่วย: ล้านบาท)

งบการเงินเฉพาะกิจการ						
	อัตราดอกเบี้ยคงที่		อัตราดอกเบี้ย	ไม่มี		อัตราดอกเบี้ย
	ภายใน 1 ปี	1 ถึง 5 ปี	ปรับขึ้นลง	อัตราดอกเบี้ย	รวม	ที่แท้จริง
			ตามราคาตลาด			(ร้อยละต่อปี)
สินทรัพย์ทางการเงิน						
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	-	-	93	-	93	0.10 ถึง 0.75
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	-	-	-	204	204	-
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	7	-	7	4.25 ถึง 5.25
เงินฝากธนาคารที่มีภาระค้ำประกัน	-	-	18	-	18	1.55 ถึง 1.80
เงินลงทุนระยะยาวอื่น	-	-	-	21	21	-
	-	-	118	225	343	
หนี้สินทางการเงิน						
เงินกู้ยืมระยะสั้น	175	-	-	-	175	4.60 ถึง 5.38
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	-	-	-	168	168	-
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	2	1	-	-	3	6.27 ถึง 7.42
เงินกู้ยืมระยะยาว	-	-	200	-	200	MLR-1.75
	177	1	200	168	546	

ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน

บริษัทมีความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนที่สำคัญอันเนื่องมาจากการซื้อหรือขายสินค้าเป็นเงินตราต่างประเทศ บริษัทได้ตกลงทำสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า ซึ่งส่วนใหญ่มีอายุสัญญาไม่เกินหนึ่งปีเพื่อใช้เป็นเครื่องมือในการบริหารความเสี่ยง ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 บริษัทมียอดคงเหลือของสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่เป็นสกุลเงินตราต่างประเทศที่สำคัญดังนี้

สกุลเงิน	สินทรัพย์ ทางการเงิน (ล้านบาท)	หนี้สิน ทางการเงิน (ล้านบาท)	อัตราแลกเปลี่ยนเฉลี่ย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 (บาทต่อหน่วยเงินตราต่างประเทศ)
เหรียญสหรัฐอเมริกา	1	-	31.5505
เปโซฟิลิปปินส์	35	-	0.7136

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 บริษัทมีสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าคงเหลือดังนี้

สกุลเงิน	จำนวนที่ขาย (ล้านบาท)	อัตราแลกเปลี่ยนตาม สัญญาของจำนวนที่ขาย (บาทต่อหน่วยเงินตราต่างประเทศ)	วันครบกำหนดตามสัญญา
เหรียญสหรัฐอเมริกา	3	31.2416 - 32.1060	30 มีนาคม 2555 ถึง 27 มิถุนายน 2555

29.2 มูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน

เนื่องจากเครื่องมือทางการเงินส่วนใหญ่ของบริษัทจัดอยู่ในประเภทระยะสั้นเงินให้กู้ยืมและเงินกู้ยืมมีอัตราดอกเบี้ยใกล้เคียงกับอัตราดอกเบี้ยในตลาด บริษัทจึงประมาณมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงินใกล้เคียงกับมูลค่าตามบัญชีที่แสดงในงบแสดงฐานะการเงิน

มูลค่ายุติธรรม หมายถึง จำนวนเงินที่ผู้ซื้อและผู้ขายตกลงแลกเปลี่ยนสินทรัพย์กันในขณะที่ทั้งสองฝ่ายมีความรอบรู้ และเต็มใจในการแลกเปลี่ยนและสามารถต่อรองราคากันได้อย่างเป็นอิสระในลักษณะที่ไม่มีความเกี่ยวข้องกัน วิธีการกำหนดมูลค่ายุติธรรมขึ้นอยู่กับลักษณะของเครื่องมือทางการเงิน มูลค่ายุติธรรมจะกำหนดจากราคาตลาดล่าสุด หรือกำหนดขึ้นโดยใช้เกณฑ์การวัดมูลค่าที่เหมาะสม

30. การบริหารจัดการทุน

วัตถุประสงค์ในการบริหารจัดการทุนที่สำคัญของบริษัทและบริษัทย่อย คือการจัดให้มีซึ่งโครงสร้างทุนที่เหมาะสมเพื่อสนับสนุนการดำเนินธุรกิจของบริษัทและบริษัทย่อยและ เสริมสร้างมูลค่าการถือหุ้นให้กับผู้ถือหุ้น โดย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 กลุ่มบริษัทมีอัตราส่วนหนี้สินต่อทุนเท่ากับ 1.5:1 (2553: 1.1:1) และเฉพาะบริษัทมีอัตราส่วนหนี้สินต่อทุนเท่ากับ 1.4:1 (2553: 1.1:1)

31. การจัดประเภทรายการในงบการเงิน

เพื่อให้สอดคล้องกับข้อกำหนดในประกาศกรมพัฒนาธุรกิจการค้าเกี่ยวกับการจัดประเภทรายการในงบการเงินตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุ 2.1 และผลจากการนำมาตรฐานการบัญชีฉบับใหม่และฉบับปรับปรุงมาถือปฏิบัติตามที่กล่าวในหมายเหตุ 3 บริษัทได้จัดประเภทรายการ บัญชีบางรายการในงบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2553 ใหม่เพื่อให้สอดคล้องกับการจัดประเภทรายการบัญชีในปัจจุบัน โดยไม่มีผลกระทบต่อขาดทุนหรือส่วนของผู้ถือหุ้นตามที่ได้รายงานไว้

32. การอนุมัติงบการเงิน

งบการเงินนี้ได้รับอนุมัติให้ออกโดยคณะกรรมการบริษัท เมื่อวันที่ 15 กุมภาพันธ์ 2555

Message from the Board of Directors

Over the past year, the Company has faced increasing business challenges caused by global economic crisis and environmental catastrophe which directly affected its sales and production of pipes. In addition to that price of HDPE resin generally was higher than a year earlier. However, the Company managed to sell more in term of volume, albeit at the lower unit price in average.

As always, our main domestic consumers are still government sectors whose orders last year did not expand as much when compared with the year earlier. Highly competitive market condition is still one of our main obstacles that affect sales volume. For the domestic market, selling price remains a single determinant factor in customer's decision where to buy from. The higher cost of raw material coupled with high operating leverage all the more made it difficult for the Company to compete in domestic market. As a result, the Company incurred loss in the fiscal year 2011.

However, effort has been made to reduce our production cost by introducing lean management, improving productive efficiency to reduce the scrap level. At the same time plans for the reduction of fixed cost have been put in place with some of them already implemented. The Company hopes that all the effort will yield a positive result in the coming years though some of the measures taken may have one-time short terms negative impact.

As part of a flood prevention plan, Thai government is now working with JICA for its support in the construction of flood prevention system. The Company believes HDPE pipe would be an essential part of material to be used in flood-way, drainage and sewage projects and has been closely monitor the progress.

Export sales also share the same impediment as the domestic one in term of price competition. Enquiries from existing customers in India, Korea, Hong Kong etc., were always there but lesser than year 2010. To make up for the lesser demand in the existing export market, we have put the effort into searching new markets in Australia, Japan, New Zealand and Cambodia, the result of which was rather positive. Hopefully, we would see the increase of sales volume in export market next year.



Going forward, the Company would focus on our niche product development. With this in mind, project management will be part of our business strategies. A new organizational structure has been adjusted in this year in term of personal and Information Technology to serve better. It is our hopes that this new expansion would generate sustainable revenues in the long run.

Lastly, the Board would like to take this opportunity to express its sincere thanks to all shareholders, customers and all staff for the good support they have rendered to the Company and sincerely hope that it would continue to receive such support in the years to come.

General Information

The major business of Wiik & Hoeglund Public Company Limited is manufacturing and distributing High and Low Density Polyethylene (HDPE, LDPE) pipes, the core products include Weholite Spiro pipe, Double Wall Pipe , WehoTank, and WehoAqua

Head Office	90 Cyberworld Tower A, 35th Floor, Ratchadapisek Road, Huaykwang, Bangkok 10310 Office Phone: 02-612-8600 Office Fax: 02-645-2828-9
Factory	7/214 Moo 6 Amata City Industrial Estate, Mab Yang Porn, Pluak Daeng, Rayong 21140 Factory Phone: (038) 650-300-7 Factory Fax: (038) 650-312
Registration Number:	0107538000151
E-mail Address:	wiik@wiik-hoeglund.com
Website:	www.wiik-hoeglund.com

Other Information

Securities Registrar:	Thailand Securities Depository Co., Ltd.
Head Office	62 The Stock Exchange of Thailand Building, 4th and 7th Floor, Rachadapisek Road, Klongtoey, Bangkok 10110 Phone: 02-229-2800 Fax: 02-8324994-5
Branch	2/7 Moo. 4 (North Park) Viphavadee-Rangsit Road, Thungsonghong, Luk-si, Bangkok Phone : 02-5969309
Auditor:	Thipawan Nananuwat Auditor license No. 3459 Ernst & Young Office Limited 33rd Floor, Lake Rajada Office Complex 193/136-137 Rajadapisek, Bangkok 10110 Phone: 02-264-0777 Fax: 02-264-0789-90
Legal Attorneys:	Vickery & Worachai Limited 16th Floor, GPF Bldg., 93/1 Wireless Road, Bangkok 10330 Phone: 02-256-6311-4 Fax: 02-256-6317-8

Wiik & Hoeglund, PLC is a subsidiary of KWH Pipe Ltd., Finland, pioneer of the world HDPE pipe industry. Established in Thailand in year 1983 with Baht 22 million initial capital investment, it's nature of business is manufacturing and distributing Polyethelene pipes and fittings. The original production facility then located in Navanakorn Industrial Estate, Ayudhya Province.

The Company increased the production capacity to 5,000 tons per year after moving the factory to Bangpoo Industrial in 1989

On 8th February 1995, the Company increased its registered capital to Baht 150 million and was listed in the Stock Exchange of Thailand (SET). Later in the same year, its plant was relocated to Amata Nakorn Industrial Estate, Choburi, not only the production capacity has increased from 1,000 to 15,000 tons per year but also with capability to manufacture wider range of product size, from the smallest one (16 mm OD) to the largest one (1,600 mm OD)

The business has been continually expanding from the start and in late 2004, under the special promotion from Board of Investment (BOI), the Company was able again to relocate its plant to Amata City Industrial Estate, Rayong to accommodate the increase in production capacity up to 21,000 tons/year on the site of approximate 83 rai of land. The company can now produce large size pipes, Weholite with inside diameter up to 3,000 mm and extend the product line, which are Wehoqua, WehoTank to serve the growing customers' demands both from public and private sectors.

As a result of this expansion, the Company has become one of the leading pipe manufacturers with highest production capacity in Asia Pacific. Yet , Wiik & Hoeglund, PLC has incessantly invested in resources in new products to meet the several different requirements of its customers' demands in both private and public sectors, inside and outside the country.



Report of Audit Committee

The Audit Committee has managed according to the responsibilities assigned by the Board of Directors of the company in overseeing the financial reports of the company's and its subsidiaries in which the statement must be correct, complete and reliable. The committee has also to ensure that the company and its subsidiaries has followed all the relevant laws and regulations of the Office of the Securities and Exchange Commission and the Stock of Exchange of Thailand, followed the Good Corporate Governance policy and has adequate and effective internal control systems.

In 2011 ASV & Associates Limited has been appointed of the Internal Audit Function of the company. The Audit Committee has arranged the meetings with the internal auditor to prepare the audit plan and to ensure that the control was in the right direction. It was found that the company and its subsidiaries had sufficient and proper internal control system for the business operation which could prevent their assets to be misused by the management.

The Audit Committee has reviewed the interim and year-ended financial statement for year 2011 of the company and its subsidiaries found that the financial statement has been prepared based on the generally accepted accounting principles of Federation of Accounting Professions as per the announcement of the Office of the Securities and Exchange Commission (SEC) and the Stock Exchange of Thailand (SET).

The Audit Committee has the same opinion with the Board of Directors of the Company and the Auditor on related transactions of the company and subsidiaries or persons who may have conflict of interest and accepted that he related transaction has been prepared on the same basis as the normal course of business and this has been disclosed on the notes to financial statement.

The Audit Committee has proposed to the Board of Directors in the Board of Directors meeting No. 1/2012 on 15 February 2012 to appoint Ms. Tippawan Nananuwat C.P.A. Registration No.3459 and/or Mr. Supachai Panyawattano, C.P.A. Registration NO.3930 and /or Mr. Khitsada Lerdwana, C.P.A. Registration No. 4958 from Ernst & Young Co, Ltd to be auditor for the Company for year 2012 and this proposal will be proposed for the approval in the AGM.

FINANCIAL HIGHLIGHT INFORMATION

Operating results of Wiik & Hoeglund, Plc for the past 3 years are as follows

Unit: Thousand Baht	2009	2010	2011
Total Revenue	825,407	523,140	700,049
Costs, Expenses and Income Tax	822,435	558,647	739,405
Net Profit (Loss)	2,972	(35,507)	(39,356)
Earning (Loss) per Share (Baht) (1)*(2)	0.01	0.12	(0.13)
Total Assets	1,051,907	1,035,356	1,067,729
Total Liabilities	522,768	541,724	620,571
Shareholders' Equity	529,138	493,632	447,158
Book Value of Share (Baht) (1) & (2)	1.76	1.65	1.49
Numbers of Shares at Year End (1) & (2)	299,938,000	299,938,000	299,938,000

Remarks:

(1) The calculation of basic earnings (loss) per share was based on the profit (loss) attributable to ordinary shareholders and the weighted average number of shares outstanding during the year ended December 31, 2011

(2) Registered capital as at December 31, 2011 is 300 million shares, 300 million baht in value. Fully paid up shares is 299,938,000 shares, 299.938 baht in value

Operating results of WH Pipe (Thailand) Ltd. for the past 3 years are as follows

Unit: Thousand Baht	2009	2010	2011
Total Revenue	40,847	27,025	18,646
Costs, Expenses and Income Tax	42,537	29,909	22,234
Net Profit (Loss)	(1,689)	(2,884)	(3,588)
Earning (Loss) per Share (Baht) (1)*(2)	(34.47)	(58.85)	(73.23)
Dividend per Share (Baht)	-	-	-
Number of Common Shares	49,000	49,000	49,000
Total Assets	20,005	27,412	44,145
Total Liabilities	15,556	25,846	47,035
Shareholders' Equity	4,449	1,566	(2,890)
Book Value of Share (Baht) (2)	(13.28)	(72.13)	(163.05)

Remarks:

(1) Calculated by moving average method: Net profit (less dividend of preferred share, if any) divided by numbers of common shares fully paid up and issued during the year.

(2) Calculated by: Shareholders' Equity (less preferred shares) divided by registered common shares issued at the end of the year.

Operating results of WH Holding Co. Ltd. for the past 3 years are as follows

Unit: Baht	2009	2010	2011
Total Revenue	10	1	3
Costs, Expenses and Income Tax	51,790	61,548	66,331
Net Loss	(51,780)	(61,547)	(66,328)
Earning (Loss) per Share (Baht) (1)*(2)	(2.11)	(2.51)	(2.71)
Dividend per Share (Baht)	-	-	-
Number of Common Shares	24,500	24,500	24,500
Total Assets	18,360	6,813	5,485
Total Liabilities	180,000	230,000	295,000
Shareholders' Equity	(161,640)	(223,187)	(289,515)
Book Value of Share (Baht) (2)	(110.68)	(113.19)	(115.90)

Remarks:

(1) Calculated by moving average method: Net loss divided by numbers of common shares fully paid up and issued during the year.

(2) Calculated by: Shareholders' Equity (less preferred shares) divided by registered common shares issued at the end of the year.

Shareholding and Management Structure

Shareholding Structure

As at December 31, 2011, The Company have registered share capital of 300 million baht with 299,938,000 baht fully paid up dividend into 299,938,000 shares at 1 baht par value.

List of top 10 shareholders as at December 31, 2011

No.	Name	No. of Share	%
1.	OY KWH PIPE LTD *	175,498,800	58.51
2.	TSD. FOR DEPOSITORS	95,439,380	31.82
3.	KWH PIPE LTD.	22,430,000	7.48
4.	MR. SURASAK UDOMKIPIPAT	2,000,000	0.67
5.	THAILAND SECURITIES DEPOSITORY CO., LTD. FOR DEPOSITORS	1,110,400	0.37
6.	MR. PRAVIT CHANSRICHAVARA	806,000	0.27
7.	MR. BAYANSING CHANSRICHAVARA	800,000	0.27
8.	MR. AMMARAT PHANSING CHANSRICHAVARA	800,000	0.27
9.	MR. SURACHAI ASAWAPREECHA	120,000	0.04
10.	MR. MONGKOLCHON SRISILSOPHON	80,000	0.02

* **Remarks:** OY KWH Pipe, Finland reputed the following 2 persons to be the Company directors namely:

- | | |
|--------------------------------|------------------------------------|
| 1. Mr. Jan-Erik Stefan Nordmyr | Chairman of the Board of Directors |
| 2. Mr. Johan Anders Heikfolk | Director |

Management Structure

Corporate Governance

As a listed company in the Stock Exchange of Thailand, the Company board of directors and management team realize in the importance of practices that comply with the principles to improve our systems to be transparent and auditable. The confidence is built up for all stakeholders that the Company is strictly complied with the 5 good corporate governance principles set up by the Stock Exchange of Thailand listed hereunder;

1. Rights of Shareholders

The board of directors recognize basic shareholder rights for instance the right to obtain relevant and adequate information on the company in a timely manner on a regular basis as well as the right to attend and vote in the shareholder meetings on any transactions that affect the company or other than the company's by laws depending on time and circumstances.

The Board of Directors ensures that the company provides shareholders, in advance of meetings, with the information on the date, time, venue and all agenda items with adequate data for their decision making by posting them on the company's website before the document distribution.

The Board of Directors facilitates shareholders' participation by selecting the most convenient venue and organize the simple and at low cost voting. Moreover, in case the shareholders prefer to assign the authorized person to attend and vote in the meeting, the list of independent directors is listed on the website of the company.

The Chairperson of the shareholders' meeting allocates appropriate time for discussion and ensures that there is adequate time for shareholders to express their opinions and raise their relevant questions to the chairperson and the respective committees.

2. Equitable Treatment of Shareholders

In compliance to the principle of Stock Exchange of Thailand, all of our shareholders, including those with management positions, non-executive shareholders and foreign shareholders are treated in an equal way. Our Board of Directors ensures that all processes and procedures for shareholders meetings allow equitable treatment of all shareholders and also sets up the procedures to prevent the use of inside information for abusive self-dealing such as insider trading or related party transaction.

It is written in the company policy that every employee must sign the confidentiality agreement to prevent the inside information leakage as well as the requirement for report from all members of board of directors and management team on status of their shareholding.

3. Role of Stakeholders

The company sets a clear policy on fair treatment for each and every stakeholder in accordance with the laws as follows;

Roles of Stakeholders

As mentioned previously, the company is working in compliance with the good corporate governance to ensure that all shareholders receive the equitable rights in all concerns, for instance the right to attend the shareholders' meeting, the right to vote, the right to use the proxy forms, the right to obtain sufficient information previous to the meeting, the right to obtain the information on the meeting venue and date, the suitable meeting time allocation, etc.

In addition, the company Board of Directors puts the emphasis on the transparency in disclosure of correct and precise information via any possible channels so that the shareholders and investors can obtain the adequate information equally. We are also widely open to questions from analysts from all kinds of institutions.

Customers

Our board of directors treats all debtors as our valuable asset. It is important that we build up their confidence by providing best service and quality products to them. We guarantee that all products produced by us are in accordance with the ISO and other worldwide standards.

Moreover, to follow the strategy of the parent company, KWH Pipe, we continuously improve our business operation by focusing more in the requirements and needs of the customers. We take complaints from the customers as the note to improve to the better.

Employees

We regard our employees as an important asset of the company. Besides the provision of the basic welfares in accordance to the labor laws, we provide them the opportunity to attend the training and seminars to enhance their working skills. The company also provides them a reasonable income and fringe benefit in relation to their abilities and contribution to the company by the assessment from our systematic evaluation procedure.

In case of accidents, the company provides a reasonable support and compensation to employees. We also conduct the safety training and evacuation rehearsal on regular basis. The penalties are given to the employees who misconduct in offending to the company safety policy. The environmental concern is also in attention of our management team.

The internal training and seminars are conducted with the invited experts from KWH Group for the purpose of technology transfer and quality assurance to our employees especially in concerned departments.

Trading Partners

One of the most important concerns of the company management and board members is the company reputation and responsibility to all related parties, no exception to the trading partners. We have fair and transparent criteria for the selection of not only reliable trading partners but also ones with concern on social responsibility and environment. We carry on our business relationship with trade partners in proper business manners and commitment.

Creditors

The company management and board members are responsible for making sure that the financial risk management is efficiently manageable. Loans for project investment are audited to ensure that there is no misuse of the funds.

Business-Community relationships

Since the company's business is in the manufacturing sector which our factory was located in Rayong Province. The company is well aware of community effect, so we have decided to build our plant in the best industrial estate that high management standard, reliable and friendly community located. The company has defined the definition of production process, security system, hygienic condition and friendly environmental. Moreover we are providing to support public communities and social responsibility such as donation our product to public construction and participate various social activities. In additional the company's recruitment policy will give priority the candidates who are domiciled in the vicinity in order to increase local employment, economy growth and improve the well-being of local communities.

Environment and Society Concern

The company continues to focus on environmental management in the year 2011 and attempts to least cause of environmental impact whether our employees, location and nearby communities. The environmental management concerns manufacturing process, chemical using in production and machine maintenance including with disposal hazard and non-hazard waste under legal standard. The environmental management activities as follows;

- External Audit ISO14000 from Third parties and surveillance auditor and Internal Audit in the company
- Environment campaign and continuous training environment acknowledge along with visiting outside
- Making contact with supplier to disposal the waste who under control of Department of Industrial Works (DIW) and all concerned
- Appointing an environmental management committee in order to visual inspection to evaluate potential environmental concern and monthly situation report.
- Communicate environmental issue with nearby communities and all accept if they have an environmental complaint.

Moreover the company has environmental management plans for year 2012 follows;

- Implement and monitor a property improvement plan such as air, water and ground in order to act in an environmental aware manner.
- Improvement waste storage facility plan including with used oil in order to prevent leaking and contamination.
- Setting up a warning signs and label (Chemical hazards) in order to clarifying the usage and proper storage location.

4. Disclosure and Transparency

The important company information includes financial reports and non-financial information is disclosed correctly, accurately, on a timely basis through easy-to-access channels that are fair and trustworthy. We have the investor relations officer available to communicate with outsiders and company secretary in compliance to laws.

In general the company information is submitted through the Stock Exchange of Thailand channel in the annual report format (Form 56-1) and the bi-lingual company Annual Report (Form 56-2). The same information is also posted on the company website with the up-to-date information.

The company board of directors is responsible for the producing of publicized consolidated financial report of company and its subsidiaries under the recognized certified standard with the choice of appropriate accounting policy and practice on regular basis. Sufficient explanations to the financial statements are also inclusive in the annual report.

The company board of directors has appointed the audit committee, comprising of independent directors to take responsibility in auditing and certifying the quality of financial report and internal audit. The related comments from the audit committee are marked in the report from the audit committee pages.

In relating to role and responsibility of company committees and sub-committees, the company discloses the related details of all meetings for instance, the meeting attendance record per year of each committee member and remunerations/benefits of the committee members.

5. Responsibilities of the Board

5.1 The structure of the board

General Authority and Authorization of Board of Directors

The Boards of Directors operates the company according to the Articles and Affidavit of Wiik & Hoeglund Public Co., Ltd and resolutions of the general meeting. Board of Directors may authorize one director or directors or any other persons to act on their behalf except prohibited by company rules and such authorization has to be made in written with authorized signature from the authorized person(s).

The Company may be bound by two joint signatures out of four directors.

Board of Directors may fix the name of the Authorized Directors.

Term of Service

In the annual ordinary general meeting, 1/3 of the directors must be retired. In case number of the directors cannot be divided into 3 portions, the number of directors closed to 1/3 and the director who has the longest stay in the position will be retired and that director may be re-elected.

The board comprises of 2 sets of committees; Board of Directors and Audit Committee

Board of Directors as at December 31, 2011

Name	Ages	Nationality	Position
1. Mr. Jan-Erik Stefan Nordmyr	54	Finnish	Chairman of Board of Directors
2. Mr. Johan Anders Heikfolk	48	Finnish	Director
3. Mr. Worachai Bhicharnchitr	58	Thai	Independent Director and Chairman of Audit Committee
4. Mr. Dusit Nontanakorn *	65	Thai	Independent Director and member of Audit Committee
5. Mr. Surapon Thawanyavichajit *	46	Thai	Independent Director and member of Audit Committee
6. Mr. Vichit Yamboonruang	71	Thai	Independent Director
7. Mr. Burin Kunatippapong **	41	Thai	Chief Executive Officer and Director
8. Mr. Niwat Lamunpandh **	50	Thai	Independent Director and member of Audit Committee

Remarks: The Company may be bound by two joint signatures out of following three directors

- | | |
|--------------------------------|------------------------------|
| 1. Mr. Jan-Erik Stefan Nordmyr | 2. Mr. Johan Anders Heikfolk |
| 3. Mr. Vichit Yamboonruang | 4. Mr. Burin Kunatippapong |

* Mr.Dusit Nontanakorn resigned from the company on 10th February 2011

* Mr.Surapon Thawanyavichajit resigned from the company on 16th November 2011

** Mr.Burin Kunatippapong assumed his employment as Chief Executive Officer and Director on 1st January 2011

** Mr.Niwat Lamunpandha assumed his position as Independent Director and Audit Committee Member on 27th April 2011

Audit Committee as at December 31, 2011

Name	Ages	Nationality	Position
1. Mr. Worachai Bhicharnjit	58	Thai	Chairman of Audit Committee
2. Mr. Dusit Nontanakorn *	65	Thai	Member of Audit Committee
3. Mr. Surapon Thawanyavichajit *	46	Thai	Member of Audit Committee
4. Mr. Niwat Lamunpandh **	50	Thai	Member of Audit Committee

* Mr.Dusit Nontanakorn resigned from the company on 10th February 2011

* Mr.Surapon Thawanyavichajit resigned from the company on 16th November 2011

**Mr.Niwat Lamunpandha assumed his position as Audit Committee Member on 27th April 2011

Role and responsibilities of Directors:

1. Establishing the company vision, mission and operating policy to ensure that every concerned party has the obtainable, equitable, transpired benefit including increase in shareholders' wealth continuously.
2. To review business performance plan and improve the company efficiency and performance evaluation.
3. Monitor and controlling business risks including company corporate governance
4. Conducting business in line with care to preserve the interest of the company.
5. Following the best practice of Directors of listed companies.
6. Implementing a code of corporate conduct and ethics to every level of staff in order to avoid any fraud of mismanagement.
7. Taking care of benefits to shareholders legitimately and fairly. Not only that the shareholders have the right to protect their benefits and receive complete and transparent information which can be disclosed and examined.
8. The Board will delegate their power of attorney to directors, management, subcommittee or any juristic persons in order to act together or individually for any activity according to the company objectives and articles of association without any remuneration. The board has the right to change or withdraw this power of attorney from that person or terminate and appoint a person to replace as it suits. The authorized person must manage the work as authorized.

Role and Responsibilities of Audit Committee

1. To review the sufficiency. Credibility and objectivity of the financial report
2. To review the adequacy and effectiveness of internal control system
3. To consider and advise the appointment of the external auditors
4. To review compliance with applicable regulations and relevant laws
5. To consider compliance with all connected transaction disclosures
6. To review and fulfill company's corporate governance.
7. To perform any other operations assigned by the board of directors

Guidelines of Independent Directors' Selection

The board of directors will propose nominated member in the boards of directors meetings or in the shareholders' meeting. The independent directors must have the qualification at least specified by SEC and SET as follows:

- 1) Holding shares not exceeding one percent of the total number of shares with voting rights of the Company, its parent company, subsidiary companies, associated companies, major shareholder or controlling person of the Company, which shall be inclusive of the shares held by related persons of such independent director;
- 2) Neither being nor used to being a director who takes part in the management, employee, staff member, advisor who receives a regular salary, or controlling person of the Company, its parent company, subsidiary companies, associated companies, same-level subsidiary companies, major shareholder or of the controlling person of the Company, unless the foregoing status has ended not less than two years. However, such prohibited characteristic shall not include the case where the independent director used to be a government official or advisor of a government unit which is a major shareholder or controlling person of the Company;
- 3) Not being a person related by blood or by legal registration as father, mother, spouse, sibling, and child, including spouse of child, of the executive, major shareholder, controlling person, or person to be nominated as executive or controlling person of the Company or its subsidiary companies;

4) Neither having nor used to having a business relationship with the Company, its parent company, subsidiary companies, associated companies, major shareholder or controlling person of the Company, in the manner which may interfere with his independent judgment, and neither being nor used to being a significant shareholder or controlling person of any person having a business relationship with the Company, its parent company, subsidiary companies, associate companies, major shareholder or controlling person of the Company, unless the foregoing relationship has ended not less than two year.

The term 'business relationship' under the first paragraph shall include any normal business transaction, rental or lease of immovable property, transaction relating to assets or services or granting or receipt of financial assistance through receiving or extending loans, guarantee, providing assets as collateral, and any other similar actions, which result in the Company or its counterpart being subject to indebtedness payable to the other party in the amount of three percent or more of the net tangible assets of the Company or twenty million Baht or more, whichever is lower. The amount of such indebtedness shall be calculated according to the method for calculation of value of connected transactions under the Notification of the Capital Market Supervisory Board governing rules on connected transactions mutatis mutandis. The consideration of such indebtedness shall include indebtedness occurred during the period of one year prior to the date on which the business relationship with the person commences;

5) Neither being nor used to being an auditor of the Company, its parent company, subsidiary companies, associated companies, major shareholder or controlling person of the Company, and not being a significant shareholder, controlling person, or partner of the audit firm which employs auditors of the Company, its parent company, subsidiary companies, associated companies, major shareholder or controlling person, unless the foregoing relationship has ended not less than two years;

6) Neither being nor used to being any professional service provider including a legal counselor or financial advisor who receives service fee of exceeding two million Baht per year from the Company, its parent company, subsidiary companies, associated companies, major shareholder or controlling person of the Company, and not being a significant shareholder, controlling person or partner of the aforementioned professional service provider, unless the foregoing relationship has ended not less than two years;

7) Not being a director appointed as representative of directors of the Company, major shareholder or shareholder who is related to major shareholder;

8) Not undertaking any business of the same nature as and competing with that of the Company or its subsidiary companies or not being a significant partner in a partnership or being a director who takes part in the management, employee, staff member, advisor who receives regular salary or holding shares exceeding one percent of the total number of shares with voting rights of other companies which undertake businesses of the same nature as and competing with that of the Company or its subsidiary companies;

9) Not having any other characteristics which cause the inability to render independent opinions with regard to the Company's business operations Independent Director with qualifications described in 1-9 above may be empowered by the Board of Directors to make decision for the business operation of the Company, its parent company, subsidiary companies, associated companies, the same-level subsidiary companies, major shareholder or the controlling person of the Company in the form of collective decision.

In case the person appointed by the Company as the Independent Director is person having or used to having business relationship or providing professional service with value of exceeding those prescribed in item 4 or item 6, the Board of Directors may consider waiving this disqualification if the Board opines that the appointment of the said person does not affect his duty performance and his rendering of independent opinion and the Company has disclosed the following information in the notice calling for the shareholders' meeting on agenda regarding the appointment of the said Independent Director:

- Manner of business relationship or professional service causing the said person not being qualified under the prescribed criteria;
- Reason and necessity to maintain or to appoint the said person as the independent director;
- Opinion of the Company's Board of Directors to nominate the said person as the independent director

Profile of Company's Directors at 31 December 2011

Name	Education Background	Shareholding Ratio (Nos. of Shares/ Percentage) (1*)	Working Experience in the Past 5 Years		
			Period	Position	Company Name/ Type of Business
Mr. Jan-Erik Stefan Nordmyr	Master of Science, Abo Akademi University, Finland	0 share/0.00	2008-Present	-Chairman of Board of Directors	-Wiik & Hoeglund, Public Co.,Ltd.
				-President and CEO	-KWH Pipe, Ltd. Vaasa, Finland
Mr. Johan Anders Heikfolk	Master of Law, University of Helsinki, Finland	0 share/ 0.00	2004-Present	-Director	-Wiik & Hoeglund, Public Co.,Ltd.
			1995-Present	-Executive Vice President,	-Legal Affairs, KWH Pipe Ltd., Public Co.,Ltd.
Mr. Worachai Bhicharnjit	Master of Laws New York University, USA	200 shares/ 0.0001	1978-Present	-Independent Director and Chairman of Audit Committee	-Wiik & Hoeglund, Public Co.,Ltd.
			1994-Present	-Managing Director	-Vickery & Worachai Ltd.-Law Office
Mr. Surapon Thawanyavichajit	MBA Thammasat University	0 share/ 0.00	1999-Nov 2011	-Director, Member of Audit Committee	-The Post Publishing Public Company Limited
				-Entrepreneur and Managing Director	-ST & Associates Co., Ltd Participant in IOD (Director Certification Program DCP 40/2004)
Mr. Dusit Nontanakorn	MBA Marketing, UCLA, USA M.Eng., the Ohio State University, USA	0 share/ 0.00	2005-Feb 2011	-Independent Director and Member of Audit Committee	-Wiik & Hoeglund, Public Co.,Ltd.
				-Advisor	-The Siam Cement Public Co.,Ltd
				-Chairman	-Thai Chamber of Commerce and Board of Trade of Thailand
				-Director	-The Board of Investment of Thailand

Name	Education Background	Shareholding Ratio (Nos. of Shares/ Percentage) (1*)	Working Experience in the Past 5 Years		
			Period	Position	Company Name/ Type of Business
Mr. Vichit Yamboonruang	Ph.D Public & Affairs, International University of Pittsburgh, USA M.S. - Science & & Hygiene, University of Pittsburgh, USA M.A - Economics, Columbia University, New York, N.Y., USA.	0 share/0.00	2005-Present	-Independent Director	-Wiik & Hoeglund, Public Co.,Ltd.
				-President	-Global Bond Industrial Co., Ltd.
				-Chairman of Audit Committee	-Jasmine International Co., Ltd.
				-Independent Director	-Rayong Purifier Co., Ltd.
				-Director	-Sangsin Property Co., Ltd.
				-Independent Director	-Wally International Co., Ltd.
Mr. Burin Kunatippapong	M.M (Entrepreneurship) with Distinction, College of Management, Mahidol University M.Eng Sc (Engineering Management), Queensland University of Technology, Australia B.Eng (Mechanical Engineering), Chulalongkorn University, Thailand	-0 share/ 0.00	Jan 2011	-Chief Executive Officer and Director	-Wiik & Hoeglund Public Co.,Ltd.
			-Present		
			2008-2010	-Senior Vice President	-Pacific Star International (Thailand) Ltd.
			2004-2008	-Country Manager -Thailand	-Bovis Lend Lease (Thailand) Ltd.
Mr. Niwat Lamunpandh	Master Degree in Political Science	0 share/ 0.00	April 2011	-Independent Director	-Wiik & Hoeglund Public Co.,Ltd.
			- Present	and Audit Committee Member	

(1*) Includes total shareholding ratio of spouse and children

The Company Management

The Company Management Team as at December 31, 2011

Name	Nationality	Position	No. of Shares Holding *
Mr. Burin Kunatippapong *	Thai	Chief Executive Officer	-0-
Mr. Direk Maitriborirak	Thai	Chief Financial Officer	-0-
Mrs. Sasiwimon Wirojchewan	Thai	Administration & Procurement Manager	-0-
Mr. Chanin Loesprapaporn	Thai	Accounting Manager	-0-
Mr. Nattharat Sai-Ngern	Thai	Sales and Marketing Manager	-0-
Mr. Arom Petchmanee	Thai	Factory Manager	-0-
Ms. Jarunee Anansuksakun	Thai	Technical Manager	-0-
Mr. Krisnat Busapavanij	Thai	Export Sales Manager	-0-
Mr. Attapon Pliensinchai *	Thai	Operations Manager	-0-

Remark:* Including total shareholding ratio of spouse and children

* Mr.Burin Kunatippapong assumed his employment as Chief Executive Officer on 1st January 2011

* Mr. Attapon Pliensinchai assumed his employment as Operations Manager on 1st April 2011

Name	Education Background	Shareholding Ratio (Nos. of Shares/ Percentage) (1*)	Working Experience in the Past 5 Years		
			Period	Position	Company Name/ Type of Business
Mr. Burin Kunatippapong	M.M (Entrepreneurship) with Distinction College of Management, Mahidol University M.Eng Sc (Engineering Management), Queensland University of Technology, Australia B.Eng (Mechanical Engineering), Chulalongkorn University, Thailand	0 share/ 0.00	Jan 2011	-Chief Executive Officer and Director	-Wiik & Hoeglund Public Co.,Ltd.
			-Present		
			2008-2010	-Senior Vice President	-Pacific Star International (Thailand) Ltd.
			2004-2008	-Country Manager -Thailand	-Bovis Lend Lease (Thailand) Ltd.
Mr. Direk Maitriborirak	Bachelor of Accounting, Thammasat University, MBA Finance University of Hull, UK	-0- share/ 0.00	2006-Present	-Chief Financial Officer (CFO) and Company Secretary	-Wiik & Hoeglund, Public Co.,Ltd.
			2005-2006	-Financing Manager	-Cobra International Co., Ltd.
			2003-2004	-Executive Director	-FN Asia Co., Ltd.
			1999-2002	-Executive Director	-BFIT Securities Co., Ltd.
Mrs. Sasiwimon Wirojchewan	MA Economic Law, Faculty of Law, Chulalongkorn University BS Social Psychology Ramkhamhaeng University	0 - share/ 0.00	2005-Present	-Admin & Procurement Manager	-Wiik & Hoeglund, Public Co.,Ltd.
			2002-2005	-Sourcing Manager	-Siam City Cement, Plc

Name	Education Background	Shareholding Ratio (Nos. of Shares/ Percentage) (1*)	Working Experience in the Past 5 Years		
			Period	Position	Company Name/ Type of Business
Mr.Chanin Loesrapaporn	Master Degree of Accounting Program, Thammasat University	0 - share/ 0.00	2008-Present	-Accounting Manager	-Wiik & Hoeglund, Public Co.,Ltd.
			2006-2007	-Senior Accountant	-Diethelm Limited (CG-BU)
			2004-2005	-Assistant Accounting Manager	-ORIX Auto Leasing (Thailand) Company Limited.
Mr. Nattharat Sai-Ngern	Bachelor degree in Sales & Marketing, Rajabhat Somdejchaopraya University	0 - share/ 0.00	2008-Present	-Sales & Marketing Manager	-Wiik & Hoeglund, Public Co.,Ltd.
Mr. Arom Petchmanee	MBA from Burapa University MBE from Kasetsart University, B.Ind.Tech.(El.Eng) from Srinakarinwirot University,	0 - share/ 0.00	2007-Present	-Factory Manager	-Wiik & Hoeglund, Public Co.,Ltd.
			2006-2007	-Engineering Manager	-Kellogg (Thailand) Ltd.
			2004-2005	-Sales & Marketing Manager	-Bangkok Solar Co., Ltd.
			1996-2004	-Chief Engineer	-SIG Combibloc Asia Ltd.
Ms. Jarunee Anansuksakun	MBA from NIDA, B.Eng. Chulalongkorn University	0-share/0.00	2007-Present	-Technical & Product Manager	-Wiik & Hoeglund, Public Co.,Ltd.
Mr. Krisnat Busapavani	MBA from Bellevue University, USA BBA Bangkok University	0-share/0.0	2011-Present	-Export Sales Manager	-Wiik & Hoeglund, Public Co.,Ltd.
			2001-2009	-Marketing & Sales Manager	-Thai Copper Industries Plc.
Mr. Attapon Pliensinchai	Master Degree, Bridgewater State University, Massachusetts, USA	0-share/0.0	April 2011	-Operations Manager	-Wiik & Hoeglund, Public Co.,Ltd.
			-Present		
			2009-2010	-Project Manager	-Pacific Star International (Thailand) Ltd.
			2006-2009	-Project Engineer	-Bovis Lend Lease (Thailand) Ltd.

(1*) Includes total shareholding ratio of spouse and children

The Directors will ensure that the management will arrange the adequate and effective internal control system, internal audit and risks management policy for the best benefit and wealth of the shareholders.

Board of Directors consists of 7 persons

- Management Directors	1	persons
- Non-Management Directors	3	persons
- Audit Committee (Independent Directors)	3	persons
Total	7	persons

Board of Directors appointed Chief Executive Officer to manage and take responsibility in the day-to-day business operation of the company. Mr. Jan-Erik Stafen Nordmyr and Mr. Johan Anders Heikfolk, the representatives of the major shareholder holding 65.99% of total shares are Non-Executive Directors and do not involve in formulating company's policies and the day-to-day business of the company.

Board has appointed Mr. Direk Maitriborirak, Chief Financial Officer to be the Company Secretary.

5.2 Board Meetings

The Company set up the board of directors meeting schedule in advance and notify all directors so that they can manage their time to attend the meetings. There are at least 4 Board of Directors meeting per year (once in every quarter) to review and monitor the management performance continuously and promptly.

The chairman of the board and all directors are free to propose the board meeting agenda to the Company Secretary. The meeting document is distributed to all directors previous to the meeting date. The chairman of the meeting also appropriately allocates the meeting time for complete management's presentation and comprehensive directors' discussion.

In general, top management of the company is requested to attend the meeting to present details and additional information relating issues under their direct responsibilities. At the same opportunity, the Board has a chance to know more about the management team to enable the preparation of succession plan. The Board also has access to additional information, under a prearranged condition via Chief Executive Officer or the Company Secretary.

The Audit Committee can also access to information relating to auditing directly via the Internal Auditor. In addition if necessary, the non-executive directors can arrange the meeting among themselves without the Company management to discuss the company management related issues only Chief Executive Officer has to be informed accordingly.

In 2011, the Company has conducted four Ordinary Board of Directors meetings, Record of attendance of each director is hereunder;

Name of Directors	Ordinary Attendance/Number of Meetings	Extra-Ordinary Attendance/Number of Meetings
1. Mr. Jan-Erik Stefan Nordmyr	4/4	-
2. Mr. Johan Anders Heikfolk	4/4	-
3. Mr. Worachai Bhicharnchitr	4/4	-
4. Mr. Dusit Nontanakorn*	1/1	-
5. Mr. Surapon Thawanyavichajit*	4/4	-
6. Mr. Vichit Yamboonruang	3/4	-
7. Mr. Burin Kunatippapong**	4/4	-
8. Mr. Niwat Lamunpandh**	3/4	-

Remark: * Mr.Dusit Nontanakorn resigned from the company on 10th February 2011

* Mr.Surapon Thawanyavichajit resigned from the company on 16th November 2011

** Mr.Burin Kunatippapong assumed his employment as Chief Executive Officer and Director on 1st January 2011

** Mr.Niwat Lamunpandha assumed his position as Independent Director and Audit Committee Member on 27th April 2011

5.3 Board Self Assessment

The board will occasionally gather and discuss on the issue when necessary.

5.4 Remuneration

Board remuneration is from approval of shareholders and is comparable to the industry level in which the company operates, reflects experience, obligations, scope of work, accountability and responsibilities and contributions of each director.

Remunerations are divided into 2 categories;

1. Attendance fee
2. Retention fee

It is not necessary that all directors will be entitled to the same total amount of remuneration. The consideration is on role and duties of each director.

Chief Executive Officer is not entitled to any of the remunerations mentioned above.

The Directors and Management's Remuneration

(A)

Name of Directors	Remuneration (Baht) as at December 31, 2011	
	Baht	Others
1. Mr. Jan-Erik Stefan Nordmyr	600,000.00	-
2. Mr. Johan Anders Heikfolk	300,000.00	-
3. Mr. Worachai Bhicharnchitr	600,000.00	-
4. Mr. Dusit Nontanakorn	105,000.00	-
5. Mr. Surapon Thawanyavichajit	420,000.00	-
6. Mr. Vichit Yamboonruang	395,000.00	-
7. Mr. Niwat Lamunpandh	315,000.00	-
Total	2,735,000.00	-

(B)

Position	Remuneration (Baht) as at December 31, 2011		
	Number of Persons	Baht	Others
Director & Management	9	23,385,261.00	-

Remarks:

- Management and Management Directors' remuneration is basic salary, bonus, meeting allowance and other welfares
- Other remunerations are employee provident fund and supporting social security fund
- As at December 31, 2011 there are in total 14 persons in Company management team, of which consisting of 5 directors, 1 Management director, and 8 in Management team.

5.5 Board and Management Training

The Board of Directors realize how important the skill development and training are to those staff involved in its supervisory function of the Company e.g. company secretary has been enrolled to participate in courses covering laws and responsibilities.

Whenever there is a change in a director, the management will provide all necessary documents and information that are essential to his performance as a new director including the introductory session to the company's nature of business and the way it operates the business. Factory visit and production overview is part of this process.

As to the executive succession plan, the Board of Directors has assigned Chief Executive Officer to be responsible for this project, beginning with the manager level and depending on how urgent the succession plan has to be implemented. At the lower staff level, training programs have been arranged on a regular basis to develop skill in preparation for future succession. Further, the Board of Directors usually provides an opportunity for executives to participate and express their opinion in its meeting. By doing this, the Board of Directors will be able to assess the potential of each executive which will be useful in consideration of the succession plan.

Roles and Responsibilities of Management

Chief Executive Officer is by board appointment assigned to manage the company business operation in general, including the decision to approve the credit not exceeding 25 million baht. However, he has to obtain approval from the board in some issues indicated by laws through the written procedures.

The company has no record of disputes over labor issues. We usually support and encourage employees in all levels to gain knowledge and skills through either attendance of in-house training or outside seminars in accordance to the labor laws.

Company Business

The Company and Subsidiaries

The Company has 2 subsidiaries.

WH Pipe (Thailand) Ltd: The nature of business is to facilitate sales of the Company's products by providing support in piping system design, installation and welding work on requirements from the customers domestically and internationally. The Company holds 48.99 in percentage share stake of the registered capital at present, 10 million baht.

WH Holding Co., Ltd: Registered to operate as a holding company, as a shareholder, the Company holds 49% of registered capital at present, 5 million baht.

Revenue Structure

The Company currently has one product line, HDPE pipes and fittings. The details of revenue structure classifying to domestic and export are presented in the referred financial statement.

Comparison of Product Sales from year 2009 to year 2011

(The Company)

Total Sales	2009		2010		2011	
	Thousand Baht	%	Thousand Baht	%	Thousand Baht	%
Domestic and Export Market						
(by product)						
Pipe	720,822	89.40	430,813	83.29	614,820	89.31
Fittings	64,895	8.00	73,442	14.19	53,463	7.77
Others	21,026	2.60	13,013	2.52	20,120	2.92
Total Sales – Domestic and Export	806,743	100.00	517,268	100.00	688,403	100.00
Increase (Decrease)% of Total Sales	(40)		(35.88)		(33.08)	

Product & Service Sales of the Company and its Subsidiaries for year 2009-2011

(Consolidation)

Total Sales	2009		2010		2011	
	Thousand Baht	%	Thousand Baht	%	Thousand Baht	%
Domestic and Export Market						
(by product)						
Pipe	720,295	85.40	423,070	79.21	607,205	87.88
Fittings	64,895	7.70	73,442	13.75	53,213	7.70
Others	21,026	2.50	13,013	2.43	20,120	2.91
Welding Service and Installation	37,240	4.40	24,628	4.61	10,416	1.51
Total Sales	843,456	100.00	534,153	100.00	690,954	100.00

Type of Products and Services

The company mainly uses High Density Polyethylene (HDPE) material for producing HDPE pipe for support several piping applications. The major products are HDPE solid wall pipes, most suitable for pressured applications called WehoPipe OD from 16-1,600 mm outside diameter, WehoDuo or double-walled pipe, easy to connect to couplers and install, suitable in drainage and sewage system OD from 100 – 400 mm inside diameter, and cable conduit application. And the recent innovation from our major shareholder, KWH Pipe, Ltd. Finland is called WehoLite, for transmission of drainage water in household residences, and industrial OD from 350 – 3,000 mm, WehoAqua, the blue small PE pipe OD from 20-50 mm diameter is most suitable. In response to the requirements from the customers in system design, installation, and welding, the Company is supported by a subsidiary company, WH Pipe (Thailand) Ltd..

In more details, WehoPipe the major product of the Company has strong and flexible pipe's characteristics and available in sizes and pressure class for different applications, for instance;

- OD 16-110 mm suitable for transmission of drinking water, drainage system in small projects.
- OD 110-315 mm suitable for main pipeline, water transmission and drainage in communities or industrial estates, cable conduit for electrical and telephone wires.
- OD 315-1600 mm suitable for big main transmission and drainage pipeline, drainage, cable conduit for large electrical and telephone wires

WehoLite Spiro pipe is a wall construction with spirally-formed hollow sections pipe excellent for using in drainage and sewage application. The outside diameter of pipe is available from 350-3,000 mm.

WehoDuo pipe (or double wall pipe with profile outer and smooth inner surface) is the company's new product. The pipe can be easily connected with couplers and installed and suitable for underground drainage, sewage and cable conduit application. The ID of the pipe is from 100 to 400 mm.

WehoAqua pipe is a small diameter series of solid wall pipe but high pressured pipe (made from blue compounded HDPE) most suitable for transmission of drinking water in houses and condominiums. The product's life cycle can be guaranteed up to 50 years.

WehoTank water storage tank, the pre fabricated tank made by Weholite pipe suitable for underground and above ground water, gas, chemical storage and Bio gas filtered applications, which last 50 years and maintenance free.

Business of Subsidiaries

WH Pipe (Thailand) Ltd.

Services available are;

1. Installation and welding PE pipes and fittings produced by Wiik & Hoeglund, Plc.
2. Turn key project for private sector. Services available are pipe & accessories installation, welding work, related structure construction including design (if being required)
3. Installation service for other kinds of accessories, for example Air Release Valve or Gate Valve as a part of PE Pipe installation.
4. Supply PE pipes and fittings from Wiik & Hoeglund Plc in case there is the requirement from the customer.
5. HDPE Pipeline welding and installation and construction consult.

WH Holding Co.,Ltd.

The nature is a holding company with the only investment in 51% shareholding of WH Pipe (Thailand) Co., Ltd. No other investment.

BOI PROMOTED COMPANY

The Company has been granted promotional privileges under the Investment Promotion Act B.E. 2520 by the Board of Investment. Under certain significant conditions, significant outstanding privileges of the Company are as follow:

Details	The promotion certificate No.			
	7005(2)/ถย./2546	1182(2)/2547	1471(2)/2547	1910(2)/2547
1. Promotional privileges for the manufacture of	Plastic or moulding with plastic (PE, PP and PB pipe and fittings)	Plastic or moulding with plastic (Double Wall Pipe)	Plastic or moulding with plastic (Double Wall Pipe)	Plastic or moulding with plastic (PE pipe and fittings)
2. Promotional privileges				
2.1 Exemption of corporate income tax for net earnings from promotional activities of not exceeding 100% of investment, exclusive of land and working capital, and exemption of income tax on dividends paid from the profit of the operations throughout the period in which the corporate income tax is exempted.	8 years from the date the promoted operations commenced generating revenues (For corporate income tax which not exceed Baht 191,092,277)	8 years from the date the promoted operations commenced generating revenues	8 years from the date the promoted operations commenced generating revenues (For corporate income tax which not exceed Baht 76,748,800)	8 years from the date the promoted operations commenced generating (For corporate income tax which not exceed Baht 36,923,700)
2.2 A fifty percent reduction of the normal rate of corporate income tax on net earnings derived from the promoted activity for a period of five years after the expiration of the above corporate income tax exemption period.	Eligible	Eligible	Eligible	Eligible

Details	The promotion certificate No.			
	7005(2)/๒๕๕./2546	1182(2)/2547	1471(2)/2547	1910(2)/2547
2.3 Two times deduction of transportation, electricity and water supply for corporate income tax purpose for a period of ten years commencing as from the date of earning operating income	Eligible	Eligible	Eligible	Eligible
2.4 A twenty five percent deduction on investment in installation or construction of facilities, apart from normal depreciation deduction	Eligible	Eligible	Eligible	Eligible
3. Date of first earning operating income	12 November 2004	13 December 2006	14 May 2005	Not yet started

Marketing and Competition

In 2011, Thailand market's demand has been slow down by the major flood disaster and the moving forward period of the latest government. The projects in government segment have been delay since they're focusing on the flood protection and relief. Also the new budget has been delay so it definitely effected the settlement of those projects in 2012. The competition on price in still keep continues from last year, by many of the small to medium player in the market. The low quality pipes supplied by the players who want to cut down on material and production cost factor and lower theirs price are sometime caused the project owner and contractor a problem of the pipe failure and needed to spend more on fixing the problem. Wiik & Hoeglund Plc., known this problem very well and will keep our standard and quality to the highest at all time so this will not cause a future problem to any customer and also improved customer's confidence.

In other side of the market, after the flood has been resolve, there are many new opportunity to catch in many new area of private and industrial are in need of strong and flexible HDPE pipe and material to replace the old and traditional rigid pipe and materials. To follow many new opportunity that will arise, we keep continue to develop and expand water distribution solution and Wehotank production line and proved into the market as a solution for water storage, wastewater treatment and gas filtering. Sales made through leading distributors and expected a better volume than in a previous year with a better quality and services.

Main Target Groups:

1. Government Sector: types of pipe required are transmission, cable conduit, drainage pipes etc. This sector consists of:

- The Provincial Waterworks Authority
- Royal Irrigation Department
- Land Development Department
- Underground Water Resource
- Metropolitan Waterworks Authority
- The Provincial Electricity Authority
- Metropolitan Electricity Authority
- Telephone Organization of Thailand
- The communications Authority of Thailand
- Sub-district Administration Authority

2. Private Sector: Type s of pipe required are drinking water and chemical pipe and customers are:

- Factories, industrial estates
- Housing and residences
- Airports, sport stadium
- Local agents and distributors

3. Special Projects like:

- Irrigation Pipeline System
- Horizontal Directional Drilling (HDPE Pipe is most suitable)
- Pipe Relining with no dig technology
- Perforated Pipe for underground drainage

4. Export

Main target markets are Japan, Vietnam, India, Indonesia, and New Zealand. The company aims to focus on main contractors in those countries, foreign funding, and end users in both public and private sectors which involve with allocation of potable water transmission pipeline, water treatment system, and other industries such as mining, etc.

5. Wholesalers & Distributors

- Household water piping system
- Drainage system in villages and residences
- Water storage tank, Bio gas filtered tank and services

Competition

Competition of PE pipe market is linked with its applications.

1. Plumbing: The pipes with approximately 16-50 mm outside diameter normally installed outside buildings are GRP, PVC, PB pipes and WehoAqua.
2. Water transmission and distribution (small size): Size is approximately 16-110 mm outside diameter normally used in habitation and small projects like factories. Products used are PVC, Asbestos Cement, PE pipes and WehoAqua
3. Water Transmission and Distribution (Medium size): For distributing water from the main trunk to habitation and draining in industrial estates. The outside diameter of pipe is approximately 110-315 mm and the products used are Asbestos, AC, PVC, reinforced Concrete, iron and WehoPipe.
4. Water distribution from reservoir: Requires main pipe with 315-1,600 mm outside diameter. Pipes used are steel, asbestos cement, reinforce concrete and WehoPipe.
5. Drainage and Sewerage: Requires pipe with 315-1,600 mm outside diameter normally used in industrial estates, communities and shrimp farms. Pipes used are mild steel, asbestos cement, reinforced concrete, glass reinforce fiber (GRP), WehoPipe and Weholite.
6. Telephone Cable and Conduit: Size required for application is 32-160 mm outside diameter. Pipes used are PVC, FRP, WehoDuo and WehoTel.
7. Water storage system from 10 – 1,000 cu.m for Industrial and residential segment, Tanks used are Fiber Glass, Iron and HDPE Wehotank

Product Supply and Services

The manufacturing unit of the company locates at 7/214 Moo 6, Amata City (Rayong) Industrial Estate, Tambol Mab Yang Porn, Amphur Pluak Daeng, Rayong 21140. The total annual production capacity is 30,000 tons. The production policy is based on the expected sales volume of next year. The 12-month expected sales is planned to monitor market trend for future investment plan.

Raw Material Supply

The main raw material used for producing HDPE pipe is High Density Polyethylene (HDPE) which is available both from local and import. The HDPE resin is produced from crude oil from petrochemical industry, mostly imported and the center of the resin production is in Rayong. The three manufacturers of HDPE resin IRPC Plc., SCG Plastics Co., Ltd. and PTT Polymer Marketing Plc., The local resin consumption of the company for 2011 was 95%.

5% of raw material is imported from suppliers in several countries such as Germany, Belgium, Portugal, Finland, Middle East countries and Korea etc.

The important factors that directly affect price or shortage of HDPE raw material are the increase of oil price in world market from rising demand and the price is fixed by OPEC and the plant shut-down for maintenance period.

Environmental Effect from production process

The company continued to operate disposal waste from manufacturing process that affect environment by activities follow;

- Scrap from production of pipe and fitting process (Rework) will be dispose by recycled through the process produce polymer (Palletize) back into the raw material for reusing.
- Industrial waste that cannot recycle such as sawdust will be through the process elimination with supplier and report the delivery manifest and disposal method to Department of Industrial Works (DIW).
- Packaging and container of raw material, machine and equipment in the factory will be through a process of elimination by supplier who under control of Department of Industrial Works (DIW) and Industrial Estate authority of Thailand.

Company's and Subsidiaries' Orders on Hand as at December 31, 2011

Orders on hand of the company as at December 31, 2010 and 2011 were 351.94 and 460.85 million baht respectively. 100 % of the orders on hand until year end 2011 mostly will be completed in year 2012.

Orders on hand of the subsidiary as at December 31, 2010 and 2011 were 23.30 and 213.82 million baht respectively and expected to be completed within year 2012.

No order on hand of the company worth more than 10% of total revenue as at December 31, 2011.

Risk Factors:

1. Business risk

As usual for every business, there are certain business risks that the Company has to face. Those are for example product substitution, unfair competition etc. The HDPE pipe has many product substitutions that can be used for the same purpose although each of them has different strength and weakness inherent to it. Popularity of HDPE pipes have grown in leaps and bounds over the years because of its high quality and other superior characteristics. The HDPE itself has been developed incessantly by resin manufacturers to attain higher quality or to suit particular purpose. From long term economical point of view, HDPE pipes stand out among its competitors. Nonetheless, cost is always one of the most important factors for customers with budget constraint to determine which kind of pipes should be used in the project. Besides, unfair competition adopted by some unscrupulous participants in the industry has caused concern for those pipe makers such as us who have been adhering to quality standards. The case in point is the mixing of low quality reused material in the process to achieve lower cost without so much of thought about quality standards. One of our policies in countering this unfair practice is to try to raise the awareness among participants and at the same time to ensure them of long term benefit in using the good quality pipes.

2. Foreign exchange risk

The Company faces this risk in the course of its doing business unavoidably. The risk arises from the fluctuation of the foreign exchange rate which has been influenced by various economic factors. This is due to its activities that deal with foreign countries such as export and import and some financial transactions. Our policy is to cover the foreign exchange risk by way of forward contract once the amount and due dates become known. Another method that has been adopted is currency matching between revenue and expense through the use of foreign currency account while allowing some maturity mismatch to occur sometimes.

3. Interest rate risk

Since the Company has been using some of the bank borrowing to finance its business, it thus exposes itself to the interest rate risk which in turn affects its interest revenues and interest expenses in the Profit and Loss account. Long term borrowing carries higher interest rate than that of short term but in certain circumstances using the mix of both short term and long term ones is deemed to be more suitable. Besides, most of the short term facilities are offered on non-committed basis. The interest rate tends to be higher in the face of rising inflation following a spell of high economic growth. However the Company keeps its exposure to interest risk under control by setting an appropriate level of bank borrowing and the combination of short and long term.

4. Raw material risk

HDPE resin is the main ingredient in the making of the HDPE pipe. It goes without saying that the movement of the resin also has the effect on the Company's profitability. Movement of the resin price is mainly subject to demand and supply in the market but its total cost which includes the cost of transportation, and the requirement of customers for certain types of raw material to be used play an important role determining where to get the raw material from, domestic or overseas sources. The risk arises when the Company has to procure HDPE resin at a time of uncertainty. Matching the raw material in hand with customer's orders cannot be done with accuracy in terms of cost and selling price. The accounting standards that require marking to market of the raw material in hand to determine net realizable value makes the matter become more complicated. Since the risk involved is rather significant and could have material impact in the performance, the Company has followed the group internal policy in its acquisition of raw material to ensure the most efficient handling.

5. Credit risk

Most of its sales activities of the company are on credit term although a small portion is either in cash or percentage of cash of advance. Different customers carry different kind of credit risks in its ability to meet obligation at maturity. If defaulted, the case draw substantial time and resources of the Company which could otherwise be put into better use in other more productive areas. To cover with this kind of risk, the Company has an internal credit committee to assist in analyzing credit risk and setting up the appropriate credit terms and conditions. Though the process may not be as stringent as that engaged by banks due to limitation but the aim is more or less the same i.e. to ensure that the Company will get paid in due course. Requirement of financial statements, collaterals, guarantee is considered part and parcel of the credit control.

Dividend Payment Policy

Dividend Payment Policy

The company has a policy on dividend payment of 60% of the annual net profit. The dividends will be paid in the following year. However, the Company may consider paying more; less or no dividend in any year but this consideration must be in consensus from Board of Directors meeting and Annual General Meeting.

Dividend Policy of subsidiaries

Annually, if any of its subsidiaries has decided to pay dividends, the priority is to preferred shareholder (Wiik & Hoeglund Plc.) at Baht 5/share and then to common shareholders.

In case there is no payment of dividends in any year, there shall also be no payment of dividends to preferred shareholder in that year.

The subsidiaries are required to set aside as a legal reserve at least 5% of their annual net profit after deduction of the deficit brought forward (if any) until the reserve reaches 10% of authorized share capital.

However, if the legal reserve of any its subsidiaries set aside each year is less than Baht 15,000, it shall not declare dividend payment from net profit of that year.

Related Party Transaction

Subsidiaries, Partners or Related Parties

Company Name	KWH Pipe Ltd						
Office Address	KAPELLBACKSVAGEN 240, 65370 VAASA, P.O. BOX 21 , 65101 VAASA FINLAND						
Factory Address	-Same as office address- KAPELLBACKSVAGEN 240, 65370 VAASA, P.O. BOX 21 , 65101 VAASA FINLAND						
Telephone	+358-6-3265511						
Registration	October 12, 1988						
Nature of Business	Manufacturer and sales of pipes, fittings and equipment for piping systems						
Registered Common Share	750,000 shares as at December 31, 2011 @16.82 EURO par value, total in value 12,615,000 EURO						
Registered Preferred Share	-						
Paid Up Capital	750,000 shares as at December 31, 2011 @16.82 EURO par value, total in value 12,615,000 EURO						
Numbers of Shareholders	1 (as at December 31, 2011)						
Major Shareholders	As at December 31, 2011 <table><tr><td>Name</td><td>Amount of Shares</td><td>% of Registered Capital</td></tr><tr><td>KWH GROUP LTD</td><td>750,000</td><td>100%</td></tr></table>	Name	Amount of Shares	% of Registered Capital	KWH GROUP LTD	750,000	100%
Name	Amount of Shares	% of Registered Capital					
KWH GROUP LTD	750,000	100%					
Board of Directors	As at December 31, 2011						
Chairman	Mr. Peter Hoeglund						
Managing Director	Mr. Jan-Erik Nordmyr						
Board Members	1. Mr. Henrik Hoeglund 2. Mr. Carl-Henrik Hoeglund 3. Ms Janneke von Wendt 4. Mr. Klas Damsten Company may be bound by a signature from one director						

Remark: KWH Pipe Ltd. first established in year 1929 under the name *Oy Wiik & Hoeglund Ab* and later registered and changed to KWH Pipe Ltd. on October 12, 1988.

Other Subsidiaries

Company Name	WH Holding, Co., Ltd.		
Office Address	93/1 GPF Tower, 16th Floor, Wireless Road., Pathumwan, Bangkok, Thailand		
Factory Address	-		
Telephone	02-6128600		
Registration	No. 0105529046419 on December 19, 1986		
Nature of Business	Holding Company of KWH Pipe group in Thailand		
Registered Common Share	24,500 shares as at December 31, 2011 @100 Baht par value, total in value 2,450,000 Baht		
Registered Preferred Share	25,500 shares as at December 31, 2011 @100 Baht par value, total in value 2,550,000 Baht		
Paid Up Capital	As at December 31, 2011 No. of Preferred Shares: 25,500 @ par value 100 Baht No. of Common Shares: 24,500 @ par value 100 Baht Total Paid Up 100 Baht/share Total in Value 5,000,000 Baht		
Numbers of Shareholders	7 (as at December 31, 2011)		
Major Shareholders	As at December 31, 2011		
	Name	Amount of Shares	% of Registered Capital
	1. Wiik & Hoeglund, Plc (Common shares)	24,500	49.00 %
	2. VPPW Business Consultants Co., Ltd.	25,246	50.49 %
	3. Mr. Kitkhom Poomrak	250	0.50 %
	4. Mr. Satit Saensupha	1	0.002%
	5. Mr. Anawat Malawan	1	0.002%
	6. Mr. Adisak Phoonithet	1	0.002%
	7. Ms. Thansamorn Manasarn	1	0.002%
Board of Directors	As at December 31, 2011		
Chairman	Mr. Jan-Erik Stefan Nordmyr		
Managing Director	Mr. Burin Kunatippapong		
Directors	Mr. Johan Anders Heikfolk		
	Company may be bound by signatures from two directors		

Other Subsidiaries

Company Name	WH Pipe (Thailand) Limited		
Office Address	90 Cyberworld Tower A, 35th Floor Ratchadapisek Road, Huaykwang, Huaykwang, Bangkok		
Telephone	02-6128600		
Registration	No. 0105531014031 dated February 26, 1988		
Nature of Business	Consultant for HDPE pipes installation and welding work		
Registered Common Share	49,000 shares as at December 31, 2011 @100 Baht par value, total in value 4,900,000 Baht		
Registered Preferred Share	51,000 shares as at December 31, 2011 @100 Baht par value, total in value 5,100,000 Baht		
Paid Up Capital	As at December 31, 2011 No. of Preferred Shares: 51,000 @ par value 100 Baht No. of Common Shares: 49,000 @ par value 100 Baht Total Paid Up 100 Baht/share Total in Value 10,000,000 Baht		
Numbers of Shareholders	7 (as at December 31, 2011)		
Major Shareholders	Name	Amount of Shares	% of Registered Capital
	1 WH Holding Co., Ltd	50,996	50.99%
	2. Wiik & Hoeglund, Plc (Common Shares)	48,999	48.99 %
	3. Mr. Kurt Roger Nyback	1	0.001%
	4. Mr. Kitkhom Poomrak	1	0.001%
	5. Mr. Satit Saensupha	1	0.001%
	6. Mr. Anawat Malawat	1	0.001%
	7. Mr. Worachai Bhicharnchit	1	0.001%
Board of Directors	As at December 31, 2011		
Chairman	Mr. Jan-Erik Stefan Nordmyr		
Managing Director	Mr. Burin Kunatippapong		
Directors	Mr. Johan Anders Heikfolk		
	Company may be bound by signatures from two directors		

Opinions from independent Director on the reasonableness of related transactions

The Audit Committee presents their opinions on the reasonableness of related transactions as follows (refer to attached note of Opinions from independent Director on the reasonableness of related transactions).

The Company is the manufacturer of the plastic pipe and fittings having related companies both in Thailand and abroad. Each company is operating the same business line and has related transactions e.g. purchase/sell pipe & fittings, machinery, tools and equipment used in the production and installation, purchase of raw material, operating expenses, loans, guarantee loans and consultation, etc.

All the related transactions were normal course of business with the same pricing level done with other suppliers. The approval of the related transactions was practiced reasonably at normal course of business on the maximum benefit for Company basis.

Policies and Trend of Future Related Transactions

Trend of future related transactions will continue as each party still operate same line of business course. However, the related transactions that might occur will be on reasonable and at normal course of business basis.

General Information between the Company and the Subsidiaries

Company Name	Parent Company KWH Pipe Ltd	Subsidiary Company WH Pipe (Thailand) Ltd.	Subsidiary Company WH Holding Ltd.
Nature of Business	Manufacturer and distributor of pipes and fittings	- Consultant and planning for pipe installation system - Installation HDPE pipes	Holding Company
Paid Up Capital (Million Baht) as at December 31, 2011	EURO 12,615,000.00 Or approx. 507.71 M Baht (1 EURO approx 40.24 Baht)	10,000,000 Baht	5,000,000 Baht
Percentage of total Number of shares With voting right	65.99	48.99	49.00
Total investment (at cost) (Million Baht) as at December 31, 2011	197.93	4.90	2.45

Transaction between the Company and the related parties

As of December 31, 2009, 2010, 2011 the transactions between the Company and the related parties are as follows

1. Sales Revenue

Product Sales	The Company (Thai Baht)		
Sales	2009	2010	2011
Forenede Plast (Malaysia) Sdn Bhd	-	-	-
WH Pipe (Thailand) Ltd	<u>527,687</u>	<u>7,743,891</u>	<u>7,864,736</u>
Total	<u>527,687</u>	<u>7,743,891</u>	<u>7,864,736</u>

2. Purchase

Balance	The Company (Thai Baht)		
Account Payable Trade	2009	2010	2011
KWH Pipe Technology Co., Ltd.	-	850,356	-
KWH Pipe (Canada) Ltd.	1,466,005	-	-
KWH Pipe Ltd.	4,113,958	3,587,550	3,634,758
WH Pipe (Thailand) Co., Ltd.	3,132,678	2,285,354	7,248,228
Forenede Plast (Malaysia) Sdn. Bhd.	-	-	-
Total	<u>8,712,641</u>	<u>6,723,260</u>	<u>10,882,986</u>

3. Loan to and interest receivable from related party

Balance	The Company (Thai Baht)		
Account Receivables-Trade	2009	2010	2011
WH Pipe (Thailand) Co., Ltd.	<u>-</u>	<u>8,223,966</u>	<u>7,995,083</u>
Total	<u>-</u>	<u>8,223,966</u>	<u>7,995,083</u>
Account Payables-Trade			
KWH Pipe Ltd.	-	-	-
Forenede Plast (Malaysia) Sdn. Bhd.	-	-	-
WH Pipe (Thailand) Co., Ltd.	<u>-</u>	<u>(725,591)</u>	<u>(27,613)</u>
Total	<u>-</u>	<u>(725,591)</u>	<u>(27,613)</u>

4. Loan from related party- WH Pipe (Thailand) Ltd

	The Company (Thai Baht)		
Loan from Related Party	2009	2010	2011
Brought Forward	-	-	-
Increase	-	-	-
Collection	-	-	-
Carried Forward	-	-	-
Accrued Interest Payable	-	-	-

Remark: There is no loan from related party, WH Pipe (Thailand) Ltd. in year 2011

5. Loan to related party- WH Pipe (Thailand) Ltd

	The Company (Thai Baht)		
Loan to Related Party	2009	2010	2011
Short-term Loan	-	-	-
Brought Forward	-	-	-
Increase	-	2,500,000	9,500,000
Decrease	-	(2,500,000)	(3,000,000)
Balance at year end	-	-	6,500,000
Total Interest Receivable	-	-	-

6. Other transactions

	The Company (Thai Baht)		
Balance	2009	2010	2011
6.1 Account Receivables-Others			
KWH Pipe (Canada) Ltd.	-	-	-
WH Pipe (Thailand) Co., Ltd.	846	525,014	73,409
KWH Holding Co. Ltd	130,000	180,000	240,000
Total	130,846	705,014	313,409

6.2 Account Payables-Others

	The Company (Thai Baht)		
	2009	2010	2011
KWH Pipe (Malaysia) Ltd	-	-	-
KWH Pipe (Poland) Ltd	-	-	-
KWH Pipe Ltd	(5,422,338)	(4,266,119)	5,075,440
WH Pipe (Thailand) Co., Ltd.	-	-	624,700
Total	<u>(5,422,338)</u>	<u>(4,266,119)</u>	<u>5,700,140</u>

6.3 Other Incomes

	The Company (Thai Baht)		
	2009	2010	2011
KWH Pipe (Canada) Ltd.	-	-	-
WH Pipe (Thailand) Co., Ltd.	-	4,716	93,319
Total	<u>-</u>	<u>4,716</u>	<u>93,319</u>

6.4 Other Expenses (Selling & Services)

	The Company (Thai Baht)		
	2009	2010	2011
KWH Pipe (Malaysia) Co., Ltd.	921,032	-	-
KWH Pipe Ltd	16,221,804	13,746,278	14,875,222
Extron Engineering Oy	-	-	-
WH Pipe (Thailand) Co., Ltd.	-	-	-
KWH Pipe (Poland) Ltd	-	-	1,000,000
Total	<u>26,312,118</u>	<u>13,746,278</u>	<u>15,875,222</u>

7. Contingent Liabilities

As at December 31, 2011, the Company was contingently liable as a guarantor for credit facilities for WH Pipe (Thailand) Co., Ltd. amounting to Baht 10.25 million.

The Company's Performance in 2011 and Financial Analysis

Comparison of Sales Revenue of year 2009, 2010 and 2011

(Unit: Thousand Baht)			
Sales Revenue	2009	2010	2011
Quantity of Pipe Sold (in tonnage)	10,035	6,146	9,835
Pipe Sales (Net)	720,822	430,813	606,955
Fitting Sales	64,895	73,443	53,463
Other Sales	18,949	4,456	19,495
Total Revenue	804,666	508,712	679,913

1. Sales volume of pipes in year 2011 is increased from volume in year 2010 in tonnage 3,689, and in percentage 60.03

2. Sales amount of fittings and other equipments in year 2011 is decreased from year 2010, 19.98 million Baht, in percentage 27.20

3 .Revenue from installation, welding work and other services in year 2011 comparing to 2010 is 34.37 % decreased or in THB amount 10.42 million.

4. Other revenues in 2011 increased from year 2010 at 6.56 million baht from reversal of doubtful account at 7.34 million baht.

5. Gross profit in year 2011, when comparing to year 2010 is 10.24% and 16.40% respectively.

6. The operating cost (excluding VAT) in year 2011 is 108.07 million baht, 112.94 million baht when comparing to the same period in year 2010. The reasons are decreasing from administrative expenses in the amount of 24 million baht and increasing in the amount of selling expenses at 19.94 million baht

Financial Position

Summary of Cash Flow Statements for the past 3 years

(Unit: Thousand Baht)

	2009	2010	2011
Cash flow from operating activities	210,078	102,611	(32,585)
Cash flow from investing activities	(25,006)	(5,497)	(3,653)
Cash flow from financing activities	(114,088)	(107,519)	44,216

In 2011, the net cash outflow for operation activities of the Company and its subsidiaries is 32.59 million baht, resulting from decreasing in inventory in amount 26.67 million baht, 101.92 million baht increase in account receivables, and 53.56 million baht increase in account payables, 15.53 million from decrease in other current liabilities respectively.

In 2011, the Company invests 5.88 million baht more in property, plant and equipment which causes for decrease in cash flow from investment activities in amount of 1.85 million baht where decrease in 0.35 million baht comparing to 2010 and also increase in interest income at 0.84 million baht.

The net cash flow from financing activities in year 2011 is 44.22 million baht from 145 million baht increase in short-term loans from financial institutions and long-term loans payment to financial institutions amount 100 million baht

Assets

Total assets of the Company and its subsidiaries are 1,070.40, 1,053.12 and 1,096.23 in year 2009, 2010 and 2011 respectively.

Considering the liquidity position of the Company and its subsidiaries, there is a positive sign of increase from previous years 1.11, 1.46, and 1.11 whereas quick acid ratio is 0.48, 0.54 and 0.59 in 2009, 2010 and 2011 respectively. The figures are resulting from increase in total amount 390.69 million baht in inventory and account receivables in year 2011, 24.38 million baht increase from year 2010, in total 183 million baht in overdraft financing activities and short term loans, 145 million baht increase from year 2010.

Additionally, the Company and its subsidiaries manage to pay back long-term loans from financial institutions for the total amount of 145 million baht. The group maintains liquidity in overdrafts and other credit facilities from many financial institutions for the total amount in US dollar 6.4 million and long-term loans amounting 200 million baht. In aspect of account receivable ratio, the figures are 6.07 in 2009, 5.13 in 2010, and 4.16 in 2011 for the account payable ratio for 2009 to 2011 is 23.98, 5.31 and 4.20 with cash cycle (number of days) at 123, 134 and 111 respectively. The significant development in account receivable turnover due to payment term is in cash or shorter credit term.

During year 2009 to 2011, the debt/equity ratio of the group is considerably high (in corresponding 1.01, 1.13 and 1.47) but however, increasing rate in year 2011 reflecting from the increase in total liabilities in lower level than the decreasing in shareholders' equities.

Reports on the responsibility of the Board of Directors on the Financial Reports of the Company.

The Board of Directors of Wiik & Hoeglund Plc. has performed the duties in accordance with the Company's Articles of Association on the presentation of the Company's separate and consolidated Balance Sheets and Statements of Income ended December 31, 2011, which have already been audited by the auditor, to shareholders. The Board of Directors hereby certifies that it has verified the information contained therein with due care and attention and found that the Financial Reports are sufficiently accurate and complete based on the truth and reasonableness. Further, the Board of Directors also confirms that the Company has followed the appropriate accounting policy in the preparation of the above-mentioned Balance Sheets and Statements of Income and the related Statements of changes in shareholders' equity and Statements of Cash Flow, in accordance with generally accepted accounting principles.

The Board of Directors thereby considers that the Financial Reports are appropriate to propose to the shareholders.

On behalf of the Board of Directors

A handwritten signature in dark blue ink, appearing to read "J. Nordmyr".

Mr Jan-Erik Stefan Nordmyr
Chairman of the Board of Directors

Wiik & Hoeglund Public Company Limited and its subsidiaries Report and consolidated financial statements 31 December 2011 and 2010

Report of Independent Auditor

To the Shareholders of Wiik & Hoeglund Public Company Limited

I have audited the accompanying consolidated statements of financial position of Wiik & Hoeglund Public Company Limited and its subsidiaries as at 31 December 2011 and 2010, and the related consolidated statements of comprehensive income, changes in shareholders' equity and cash flows for the years then ended, and have also audited the separate financial statements of Wiik & Hoeglund Public Company Limited for the same periods. These financial statements are the responsibility of the management of the Company and its subsidiaries as to their correctness and the completeness of the presentation. My responsibility is to express an opinion on these financial statements based on my audits.

I conducted my audits in accordance with generally accepted auditing standards. Those standards require that I plan and perform the audit to obtain reasonable assurance about 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. I believe that my audits provide a reasonable basis for my opinion.

In my opinion, the financial statements referred to above present fairly, in all material respects, the financial position of Wiik & Hoeglund Public Company Limited and its subsidiaries and of Wiik & Hoeglund Public Company Limited as at 31 December 2011 and 2010, and the results of their operations, and cash flows for the years then ended in accordance with generally accepted accounting principles.

Without qualifying my opinion on the aforementioned financial statements, I draw attention to Note 3 to the financial statements. During the current year, the Company adopted a number of revised and new accounting standards as issued by the Federation of Accounting Professions, and applied them in its preparation and presentation of its financial statements.



Thipawan Nananuwat
Certified Public Accountant (Thailand) No. 3459

Ernst & Young Office Limited
Bangkok: 15 February 2012

Wiik & Hoeglund Public Company Limited and its subsidiaries

Statements of financial position

As at 31 December 2011 and 2010

(Unit: Baht)

		Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	Note	2011	2010	2011	2010
Assets					
Current assets					
Cash and cash equivalents	9	95,298,755	85,901,724	93,209,953	84,547,505
Trade and other receivables	10	224,495,178	114,550,479	203,930,841	104,944,934
Short-term loans to related party	8	-	-	6,500,000	-
Inventories	11	232,286,087	258,719,446	226,467,706	257,394,861
Advance payment to subcontractors		28,643,619	27,480,108	28,243,619	27,480,108
Other current assets		<u>22,824,806</u>	<u>31,142,010</u>	<u>21,723,531</u>	<u>30,526,941</u>
Total current assets		<u>603,548,445</u>	<u>517,793,767</u>	<u>580,075,650</u>	<u>504,894,349</u>
Non-current assets					
Restricted bank deposits	12	17,506,534	18,154,726	17,506,534	18,154,726
Investments in subsidiaries	13	-	-	-	-
Other long-term investment	14	21,245,632	21,245,632	21,245,632	21,245,632
Property, plant and equipment	15	443,090,592	481,285,228	441,059,032	478,609,353
Intangible assets	16	2,652,985	4,845,158	2,652,985	4,845,158
Other non-current assets		<u>8,186,089</u>	<u>9,794,981</u>	<u>5,189,325</u>	<u>7,606,548</u>
Total non-current assets		<u>492,681,832</u>	<u>535,325,725</u>	<u>487,653,508</u>	<u>530,461,417</u>
Total assets		<u>1,096,230,277</u>	<u>1,053,119,492</u>	<u>1,067,729,158</u>	<u>1,035,355,766</u>

The accompanying notes are an integral part of the financial statements.

Wiik & Hoeglund Public Company Limited and its subsidiaries
Statements of financial position (continued)
As at 31 December 2011 and 2010

(Unit: Baht)

	Note	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
		2011	2010	2011	2010
Liabilities and shareholders' equity					
Current liabilities					
Short-term loans from financial institutions	17	183,000,000	38,000,000	175,000,000	30,000,000
Trade and other payables	18	167,365,032	140,439,282	167,548,752	138,221,617
Current portion of long-term loan	19	100,000,000	100,000,000	100,000,000	100,000,000
Current portion of liabilities under finance lease agreement ^a	20	1,423,748	783,999	1,423,748	783,999
Advance received from customers		78,211,212	51,573,713	58,672,692	51,472,297
Other current liabilities		13,248,708	24,663,062	9,694,427	18,561,877
Total current liabilities		543,248,700	355,460,056	512,339,619	339,039,790
Non-current liabilities					
Long-term loan, net of current portion	19	100,000,000	200,000,000	100,000,000	200,000,000
Liabilities under finance lease agreement, net of current portion	20	1,260,737	2,684,485	1,260,737	2,684,485
Provision for long-term employee benefits	21	7,928,934	-	6,970,378	-
Total non-current liabilities		109,189,671	202,684,485	108,231,115	202,684,485
Total liabilities		652,438,371	558,144,541	620,570,734	541,724,275

The accompanying notes are an integral part of the financial statements.

Wiik & Hoeglund Public Company Limited and its subsidiaries
Statements of financial position (continued)
As at 31 December 2011 and 2010

(Unit: Baht)

		Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	Note	2011	2010	2011	2010
Shareholders' equity					
Share capital					
Registered					
300,000,000 ordinary shares		<u>300,000,000</u>	<u>300,000,000</u>	<u>300,000,000</u>	<u>300,000,000</u>
of Baht 1 each					
Issued and fully paid up					
299,938,000 ordinary shares		299,938,000	299,938,000	299,938,000	299,938,000
of Baht 1 each					
Share premium		127,160,000	127,160,000	127,160,000	127,160,000
Retained earnings (deficit)					
Appropriated - statutory reserve	22	25,387,773	25,387,773	25,387,773	25,387,773
Unappropriated (Deficit)		<u>(11,244,367)</u>	<u>39,938,678</u>	<u>(5,327,349)</u>	<u>41,145,718</u>
Equity attributable to owners		441,241,406	492,424,451	447,158,424	493,631,491
of the Company					
Non-controlling interests		<u>2,550,500</u>	<u>2,550,500</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
of the subsidiaries					
Total shareholders' equity		<u>443,791,906</u>	<u>494,974,951</u>	<u>447,158,424</u>	<u>493,631,491</u>
Total liabilities and shareholders' equity		1,096,230,277	1,053,119,492	1,067,729,158	1,035,355,766

The accompanying notes are an integral part of the financial statements.

Wiik & Hoeglund Public Company Limited and its subsidiaries
Statements of comprehensive income
For the years ended 31 December 2011 and 2010

(Unit: Baht)

	Note	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
		2011	2010	2011	2010
Profit or loss:					
Revenues					
Sales		679,913,393	508,711,728	687,778,129	516,455,619
Service income		11,040,896	25,440,900	624,700	812,187
Other income					
Dividend income	14	2,400,000	2,400,000	2,400,000	2,400,000
Others		10,134,043	3,577,825	9,246,093	3,471,775
Total revenues		703,488,332	540,130,453	700,048,922	523,139,581
Expenses					
Cost of sales		602,685,041	426,737,982	610,361,279	434,481,873
Cost of services		14,420,316	25,883,887	624,700	154,791
Selling expenses		47,356,104	30,445,313	47,356,104	30,445,313
Administrative expenses		60,708,963	80,574,020	60,052,203	78,920,158
Total expenses		725,170,424	563,641,202	718,394,286	544,002,135
Loss before finance cost		(21,682,092)	(23,510,749)	(18,345,364)	(20,862,554)
Finance cost		(21,516,609)	(14,940,941)	(21,010,382)	(14,644,033)
Loss for the year		(43,198,701)	(38,451,690)	(39,355,746)	(35,506,587)
Other comprehensive income for the year		-	-	-	-
Total comprehensive income for the year		(43,198,701)	(38,451,690)	(39,355,746)	(35,506,587)
Earnings per share	25				
Basic loss per share					
Loss attributable to equity holders of the Company		(0.14)	(0.13)	(0.13)	(0.12)

The accompanying notes are an integral part of the financial statements.

Wiik & Hoeglund Public Company Limited and its subsidiaries

Cash flow statements

For the years ended 31 December 2011 and 2010

(Unit: Baht)

	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2011	2010	2011	2010
Cash flows from operating activities				
Loss	(43,198,701)	(38,451,690)	(39,355,746)	(35,506,587)
Adjustments to reconcile loss to net cash provided by (paid from) operating activities:				
Depreciation and amortisation	47,001,602	55,632,247	45,901,520	54,222,167
Doubtful accounts (reversal)	(11,255,455)	9,334,925	(11,255,455)	9,334,925
Bad debt	3,912,723	-	3,912,723	-
Decrease of inventories to net realisable value (reversal)	-237,545	999,903	-237,545	999,903
Gain on disposal and write-off of property, plant and equipment	-1,035,583	-383,964	-245,657	-337,236
Long-term employee benefits expenses	3,326,392	-	3,234,859	-
Unrealised loss (gain) on exchange	(2,147,239)	1,406,186	(2,147,239)	1,406,186
Interest income	(2,233,754)	(865,524)	(2,321,059)	(864,971)
Interest expenses	21,516,609	14,940,941	21,010,382	14,644,033
Profit from operating activities before changes in operating assets and liabilities	15,649,049	42,613,024	18,496,783	43,898,420
Operating assets (increase) decrease				
Trade and other receivables	(101,924,863)	(19,731,628)	(90,966,071)	(15,954,363)
Short-term loans to related party	-	-	(6,500,000)	-
Inventories	26,670,904	(18,075,580)	31,164,700	(17,737,928)
Advance payment to subcontractors	-1,163,511	-27,480,108	(763,511)	(27,480,108)
Other current assets	9,282,495	(12,096,320)	9,840,011	(12,154,164)
Other assets	2,409,223	25,858,061	2,417,223	25,862,061
Operating liabilities increase (decrease)				
Trade and other payables	26,925,751	78,479,172	29,377,957	80,668,113
Advance received from customers	26,637,499	44,841,502	7,200,395	44,794,296
Other current liabilities	(15,529,010)	4,521,133	(13,017,947)	190,411
Cash flows from (used in) operating activities	(11,042,463)	118,929,256	(12,750,460)	122,086,738
Cash paid for interest expenses	(20,732,934)	(15,900,816)	(20,241,688)	(15,630,399)
Cash paid for corporate income tax	(809,438)	(417,204)	(9,106)	(66,405)
Net cash flows from (used in) operating activities	(32,584,835)	102,611,236	(33,001,254)	106,389,934

The accompanying notes are an integral part of the financial statements.

Wiik & Hoeglund Public Company Limited and its subsidiaries
Cash flow statements (continued)
For the years ended 31 December 2011 and 2010

(Unit: Baht)

	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2011	2010	2011	2010
Cash flows from investing activities				
Decrease in restricted bank deposits	648,192	-	648,192	-
Acquisition of property, plant and equipment	(6,555,521)	(6,615,656)	(6,096,970)	(6,313,748)
Acquisition of computer software	(200,899)	-	(200,899)	-
Interest income	1,277,570	441,002	1,293,565	440,448
Proceeds from sales of property, plant and equipment	<u>1,177,210</u>	<u>677,904</u>	<u>384,500</u>	<u>631,175</u>
Net cash flows used in investing activities	<u>(3,653,448)</u>	<u>(5,496,750)</u>	<u>(3,971,612)</u>	<u>(5,242,125)</u>
Cash flows from financing activities				
Increase (decrease) in short-term loans from financial institutions	145,000,000	(287,000,000)	145,000,000	(287,000,000)
Cash receipt from long-term loan	-	180,000,000	-	180,000,000
Repayment of long-term loan	(100,000,000)	-	(100,000,000)	-
Payment under finance lease agreements	<u>(783,999)</u>	<u>(519,472)</u>	<u>(783,999)</u>	<u>(519,472)</u>
Net cash flows from (used in) financing activities	<u>44,216,001</u>	<u>(107,519,472)</u>	<u>44,216,001</u>	<u>(107,519,472)</u>
Net increase (decrease) in cash and cash equivalents	7,977,718	(10,404,986)	7,243,135	(6,371,663)
Unrealised gain (loss) on exchange for cash and cash equivalents	1,419,313	(1,440,773)	1,419,313	(1,440,773)
Cash and cash equivalents at beginning of year	<u>85,901,724</u>	<u>97,747,483</u>	<u>84,547,505</u>	<u>92,359,941</u>
Cash and cash equivalents at end of year	<u>95,298,755</u>	<u>85,901,724</u>	<u>93,209,953</u>	<u>84,547,505</u>
Supplemental cash flows information				
Non-cash transactions				
Asset acquired under finance lease agreement	-	1,826,004	-	1,826,004

The accompanying notes are an integral part of the financial statements.

Wiik & Hoeglund Public Company Limited and its subsidiaries
Statements of changes in shareholders' equity
For the years ended 31 December 2011 and 2010

(Unit: Baht)

Consolidated financial statements								
Equity attributable to owners of the Company								
	Issued and fully paid-up share capital	Share premium	Retained earnings (deficit)		Other comprehensive income	Total equity attributable to owners of the Company	Equity attributable to non-controlling interests of the subsidiaries	Total shareholders' equity
			Appropriated	Unappropriated (Deficit)				
Balance as at								
31 December 2009	299,938,000	127,160,000	25,387,773	78,390,368	-	530,876,141	2,550,500	533,426,641
total comprehensive income for the year	-	-	-	(38,451,690)	-	(38,451,690)	-	(38,451,690)
Balance as at								
31 December 2010	299,938,000	127,160,000	25,387,773	39,938,678	-	492,424,451	2,550,500	494,974,951
Balance as at								
31 December 2010	299,938,000	127,160,000	25,387,773	39,938,678	-	492,424,451	2,550,500	494,974,951
Cumulative effect of change in accounting policy for employee benefits (Note 5)	-	-	-	(7,984,344)	-	(7,984,344)	-	(7,984,344)
Total comprehensive income for the year	-	-	-	(43,198,701)	-	(43,198,701)	-	(43,198,701)
Balance as at								
31 December 2011	299,938,000	127,160,000	25,387,773	(11,244,367)	-	441,241,406	2,550,500	443,791,906

The accompanying notes are an integral part of the financial statements.



Wiik & Hoeglund Public Company Limited and its subsidiaries
Statements of changes in shareholders' equity (continued)
For the years ended 31 December 2011 and 2010

(Unit: Baht)

	Issued and fully paid-up share capital	Share premium	Separate financial statements			Other comprehensive income	Total shareholders' appropriated
			Retained earnings	Unappropriated (Deficit)	(deficit)		
Balance as at 31 December 2009	299,938,000	127,160,000	25,387,773	76,652,305	-	-	529,138,078
Total comprehensive income for the year	-	-	-	(35,506,587)	-	-	(35,506,587)
Balance as at 31 December 2010	<u>299,938,000</u>	<u>127,160,000</u>	<u>25,387,773</u>	<u>41,145,718</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>493,631,491</u>
Balance as at 31 December 2010	299,938,000	127,160,000	25,387,773	41,145,718	-	-	493,631,491
Cumulative effect of change in accounting policy for employee benefits (Note 5)	-	-	-	(7,117,321)	-	-	(7,117,321)
Total comprehensive income for the year	-	-	-	(39,355,746)	-	-	(39,355,746)
Balance as at 31 December 2011	<u>299,938,000</u>	<u>127,160,000</u>	<u>25,387,773</u>	<u>(5,327,349)</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>447,158,424</u>

The accompanying notes are an integral part of the financial statements.

Notes to consolidated financial statements

For the years ended 31 December 2011 and 2010

1. General information

1.1 Corporate information

Wiik & Hoeglund Public Company Limited (“the Company”) is a public company incorporated and domiciled in Thailand. Its parent company is OY KWH Pipe Ltd., which was incorporated in Finland and its ultimate parent company is KWH Pipe Ltd. which was incorporated in Finland. The Company is principally engaged in the manufacture and distribution of High Density Polyethelene (HDPE) pipe and related certain fittings, Low Density Polyethylene (LDPE) pipe, Polypropylene (PP) pipe, Polybutylene (PB) pipe, Weholite Spiro pipe and Double Wall pipe. The registered office of the Company is as follow:

Factory:	7/214 Moo 6 Amata City Industrial Estate, Tambol Mabyangporn, Amphur Pluakdaeng, Rayong 21140
Head Office:	90 Cyberworld Tower A 35th Floor, Ratchadapisek Road, Huaykwang, Bangkok 10310

2. Basis of preparation

2.1 The financial statements have been prepared in accordance with accounting standards enunciated under the Accounting Profession Act B.E. 2547 and their presentation has been made in compliance with the stipulations of the Notification of the Department of Business Development dated 28 September 2011, issued under the Accounting Act B.E. 2543.

The financial statements in Thai language are the official statutory financial statements of the Company. The financial statements in English language have been translated from the Thai language financial statements.

The financial statements have been prepared on a historical cost basis except where otherwise disclosed in the accounting policies.

2.2 Basis of consolidation

a) The consolidated financial statements include the financial statements of Wiik & Hoeglund Public Company Limited (“the Company”) and the following subsidiary companies (“the subsidiaries”):

Company’s name	Nature of business	Country of incorporation	Percentage of shareholding	
			2011 Percent	2010 Percent
Investments in subsidiaries (held by the Company)				
WH Pipe (Thailand) Limited	Installation services	Thailand	48.99	48.99
WH Holding Co., Ltd.	Holding Company	Thailand	49.00	49.00

b) Subsidiaries are fully consolidated, being the date on which the Company obtains control, and continue to be consolidated until the date when such control ceases.

c) The financial statements of the subsidiaries are prepared using the same significant accounting policies as the Company.

d) Material balances and transactions between the Company and its subsidiary companies have been eliminated from the consolidated financial statements.

e) Non-controlling interests represent the portion of profit or loss and net assets of the subsidiaries that are not held by the Company and are presented separately in the consolidated profit or loss and within equity in the consolidated statement of financial position.

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

3. Adoption of new accounting standards during the year

During the current year, the Company and its subsidiaries adopted a number of revised and new accounting standards, issued by the Federation of Accounting Professions, as listed below.

Accounting standards:	
TAS 1 (revised 2009)	Presentation of Financial Statements
TAS 2 (revised 2009)	Inventories
TAS 7 (revised 2009)	Statement of Cash Flows
TAS 8 (revised 2009)	Accounting Policies, Changes in Accounting Estimates and Errors
TAS 10 (revised 2009)	Events after the Reporting Period
TAS 11 (revised 2009)	Construction Contracts
TAS 16 (revised 2009)	Property, Plant and Equipment
TAS 17 (revised 2009)	Leases
TAS 18 (revised 2009)	Revenue
TAS 19	Employee Benefits
TAS 23 (revised 2009)	Borrowing Costs
TAS 24 (revised 2009)	Related Party Disclosures
TAS 26	Accounting and Reporting by Retirement Benefit Plans
TAS 27 (revised 2009)	Consolidated and Separate Financial Statements
TAS 28 (revised 2009)	Investments in Associates
TAS 29	Financial Reporting in Hyperinflationary Economies
TAS 31 (revised 2009)	Interests in Joint Ventures
TAS 33 (revised 2009)	Earnings per Share
TAS 34 (revised 2009)	Interim Financial Reporting
TAS 36 (revised 2009)	Impairment of Assets
TAS 37 (revised 2009)	Provisions, Contingent Liabilities and Contingent Assets
TAS 38 (revised 2009)	Intangible Assets
TAS 40 (revised 2009)	Investment Property
Financial reporting standards:	
TFRS 2	Share-Based Payment
TFRS 3 (revised 2009)	Business Combinations
TFRS 5 (revised 2009)	Non-current Assets Held for Sale and Discontinued Operations
TFRS 6	Exploration for and Evaluation of Mineral Resources
Financial Reporting Standard Interpretations:	
TFRIC 15	Agreements for the Construction of Real Estate
Accounting Standard Interpretations:	
SIC 31	Revenue-Barter Transactions Involving Advertising Services

These accounting standards do not have any significant impact on the financial statements, except for the following accounting standards.

TAS 19 Employee Benefits

This accounting standard requires employee benefits to be recognised as expense in the period in which the service is performed by the employee. In particular, an entity has to evaluate and make a provision for post-employment benefits using actuarial techniques. The Company and its subsidiaries previously accounted for such employee benefits when they were incurred.

The Company and its subsidiaries have changed this accounting policy in the current year and recognise the liability in the transition period through an adjustment to the beginning balance of retained earnings in the current year. The change has the effect of increasing the loss of the Company and its subsidiaries for the year 2011 by Baht 3 million, (0.01 Baht per share) (Separate financial statements: increasing loss by Baht 3 million, or 0.01 Baht per share). The cumulative effect of the changes in the accounting policy has been presented in Note 5 to the financial statements.

4. New accounting standards issued during the years not yet effective

The Federation of Accounting Professions issued the following new/revised accounting standards that are effective for fiscal years beginning on or after 1 January 2013.

Accounting standards:	
TAS 12	Income Taxes
TAS 20 (revised 2009)	Accounting for Government Grants and Disclosure of Government Assistance
TAS 21 (revised 2009)	The Effects of Changes in Foreign Exchange Rates
Accounting Standard Interpretations:	
SIC 10	Government Assistance - No Specific Relation to Operating Activities
SIC 21	Income Taxes - Recovery of Revalued Non-Depreciable Assets
SIC 25	Income Taxes - Changes in the Tax Status of an Entity or its Shareholders

The Company and its subsidiaries' management believe that these accounting standards will not have any significant impact on the financial statements for the year when they are initially applied, except for the following accounting standards.

TAS 12 Income Taxes

This accounting standard requires an entity to identify temporary differences, which are differences between the carrying amount of an asset or liability in the accounting records and its tax base, and to recognize deferred tax assets and liabilities under the stipulated guidelines.

At present, the management is evaluating the impact on the financial statements in the year when this standard is adopted.

5. Cumulative effect of changes in accounting policies due to the adoption of new accounting standards

During the current year, the Company and its subsidiaries made the changes to its significant accounting policies described in Note 3 to the financial statements, as a result of the adoption of revised and new accounting standards. The cumulative effect of the changes in the accounting policies of Baht 7,984 thousand (The Company only: Baht 7,117 thousand) has been separately presented in the statements of changes in shareholders' equity.

The amounts of adjustments affecting the statement of financial position as at 31 December 2011 and for the year ended 31 December 2011 are summarised below.

(Unit: Thousand Baht)

	31 December 2011	
	Consolidated financial statements	Separate financial statements
Statements of financial position		
Increase in provision for long-term employee benefits	7,929	6,970
Increase in deficit	7,929	6,970

(Unit: Thousand Baht)

	For the year ended 31 December 2011	
	Consolidated financial statements	Separate financial statements
Income statements		
Increase in employee expenses	3,327	3,235
Increase in loss attributable to equity holders of the Company	3,327	3,235
Increase in basic loss per share (Baht)	0.01	0.01

6. Significant accounting policies

6.1 Revenue recognition

Sales of goods

Sales of goods are recognised when the significant risks and rewards of ownership of the goods have passed to the buyer. Sales are the invoiced value, excluding value added tax, of goods supplied after deducting discounts and allowances.

Rendering of services

Service revenue is recognised when services have been rendered taking into account the stage of completion.

Interest income

Interest income is recognised on an accrual basis based on the effective interest rate.

Dividends

Dividends are recognised when the right to receive the dividends is established.

6.2 Cash and cash equivalents

Cash and cash equivalents consist of cash in hand and at banks, and all highly liquid investments with an original maturity of three months or less and not subject to withdrawal restrictions.

6.3 Trade accounts receivable

Trade accounts receivable are stated at the net realisable value. Allowance for doubtful accounts is provided for the estimated losses that may be incurred in collection of receivables. The allowance is generally based on collection experience and analysis of debt aging.

6.4 Inventories

Finished goods and work in process are valued at the lower of standard cost (which approximates actual cost) and net realisable value. Standard cost includes all production costs and attributable factory overheads.

Raw materials, spare parts and factory supplies are valued at the lower of average cost and net realisable value and are charged to production costs whenever consumed.

6.5 Investments

a) Investments in non-marketable equity securities, which the Company classifies as other investments, are stated at cost net of allowance for loss on diminution in value (if any).

b) Investments in subsidiaries are accounted for in the separate financial statements using the cost method.

6.6 Property, plant and equipment/Depreciation

Land is stated at cost. Buildings and equipment are stated at cost less accumulated depreciation and allowance for loss on impairment of assets (if any).

Depreciation of plant and equipment is calculated by reference to their costs on the straight-line basis over the following estimated useful lives:

Land improvements	-	5 years
Building and improvements	-	5 - 40 years
Machinery and equipment	-	5 - 15 years
Furniture, fixtures and office equipment-		5 years
Motor vehicles	-	5 years
Leasehold improvements	-	5 years

Depreciation is included in determining income.

No depreciation is provided on land and assets under installation.

An item of property, plant and equipment is derecognised upon disposal or when no future economic benefits are expected from its use or disposal. Any gain or loss arising on disposal of an asset is included in profit or loss when the asset is derecognised.

6.7 Intangible assets

The intangible assets are carried at cost less any accumulated amortisation and any provision for impairment losses (if any).

Intangible assets with finite lives are amortised on a systematic basis over the economic useful life and tested for impairment whenever there is an indication that the intangible asset may be impaired. The amortisation period and the amortisation method of such intangible assets are reviewed at least at each financial year end. The amortisation expense is charged to profit or loss.

Intangible assets of the Company with finite useful lives comprise computer software, and has useful lives of five years.

6.8 Related party transactions

Related parties comprise enterprises and individuals that control, or are controlled by, the Company, whether directly or indirectly, or which are under common control with the Company.

They also include associated companies and individuals which directly or indirectly own a voting interest in the Company that gives them significant influence over the Company, key management personnel, directors, and officers with authority in the planning and direction of the Company's operations.

6.9 Long-term leases

Leases of equipment which transfer substantially all the risks and rewards of ownership are classified as finance leases. Finance leases are capitalised at the lower of the fair value of the leased assets and the present value of the minimum lease payments. The outstanding rental obligations, net of finance charges, are included in other long-term payables, while the interest element is charged to profit or loss over the lease period. The property, plant or equipment acquired under finance leases is depreciated over the useful life of the asset.

Operating lease payments are recognised as an expense in profit or loss on a straight line basis over the lease term.

6.10 Foreign currencies

Transactions in foreign currencies are translated into Baht at the exchange rate ruling at the date of the transaction. Monetary assets and liabilities denominated in foreign currencies are translated into Baht at the exchange rate ruling at the end of reporting period.

Gains and losses on exchange are included in determining income.

6.11 Impairment of assets

At the end of each reporting period, the Company and its subsidiaries performs impairment reviews in respect of the property, plant and equipment and other intangible assets whenever events or changes in circumstances indicate that an asset may be impaired. An impairment loss is recognised when the recoverable amount of an asset, which is the higher of the asset's fair value less costs to sell and its value in use, is less than the carrying amount.

An impairment loss is recognised in profit or loss.

6.12 Employee benefits

Short-term employee benefits

Salaries, wages, bonuses and contributions to the social security fund are recognised as expenses when incurred.

Post-employment benefits

Defined contribution plans

The Company and its subsidiaries and their employees have jointly established a provident fund. The fund is monthly contributed by their employees and by the Company and its subsidiaries. The fund's assets are held in a separate trust fund and the Company and its subsidiaries' contributions are recognised as expenses when incurred.

Defined benefit plans

The Company and its subsidiaries have obligations in respect of the severance payments it must make to employees upon retirement under labor law. The Company and its subsidiaries treat these severance payment obligations as a defined benefit plan.

The obligation under the defined benefit plan is determined by a professionally qualified independent actuary based on actuarial techniques, using the projected unit credit method.

Gains or losses on the curtailment or settlement of a defined benefit plan are recognised immediately in profit or loss when the curtailment or settlement occurs.

6.13 Provisions

Provisions are recognised when the Company and its subsidiaries have a present obligation as a result of a past event, it is probable that an outflow of resources embodying economic benefits will be required to settle the obligation, and a reliable estimate can be made of the amount of the obligation.

6.14 Income tax

Income tax is provided in the accounts at the amount expected to be paid to the taxation authorities, based on taxable profits determined in accordance with tax legislation.

6.15 Derivatives

Forward exchange contracts

Receivables and payables arising from forward exchange contracts are translated into Baht at the rates of exchange ruling at the end of reporting period. Unrecognised gains and losses from the translation are included in determining income. Premiums or discounts on forward exchange contracts are amortized on a straight-line basis over the contract periods.

7. Significant accounting judgements and estimates

The preparation of financial statements in conformity with generally accepted accounting principles at times requires management to make subjective judgements and estimates regarding matters that are inherently uncertain. These judgements and estimates affect reported amounts and disclosures; and actual results could differ from these estimates. Significant judgements and estimates are as follows:

Leases

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

Allowance for doubtful accounts

In determining an allowance for doubtful accounts, the management needs to make judgement and estimates based upon, among other things, past collection history, aging profile of outstanding debts and the prevailing economic condition.

Fair value of financial instruments

In determining the fair value of financial instruments that are not actively traded and for which quoted market prices are not readily available, the management exercise judgment, using a variety of valuation techniques and models. The input to these models is taken from observable markets, and includes consideration of liquidity, correlation and longer-term volatility of financial instruments.

Impairment of equity investments

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

Property plant and equipment/Depreciation

In determining depreciation of plant and equipment, the management is required to make estimates of the useful lives and residual values of the plant and equipment and to review estimate useful lives and residual values when there are any changes.

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

Intangible assets

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

Post-employment benefits under defined benefit plans

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

8. Related party transactions

The followings are relationships with enterprises and individuals that control, or are controlled by, the Company, whether directly or indirectly, or which are under common control with the Company.

Name of entities	Country of incorporation	Nature of relationships
KWH Pipe Ltd.	Finland	Ultimate parent company
WH Pipe (Thailand) Limited	Thailand	Subsidiary of the Company
WH Holding Company Limited	Thailand	Subsidiary of the Company

During the years, the Company and its subsidiaries had significant business transactions with related parties. Such transactions, which are summarised below, arose in the ordinary course of business and were concluded on commercial terms and bases agreed upon between the Company and those related parties.

(Unit: Million Baht)

	Consolidated financial statements		Separate statements Transfer		financial Pricing Policy
	2011	2010	2011	2010	
Transactions with ultimate parent company					
Mould rental expense	4	4	4	4	Agreed price
Management and technical assistance fee	15	14	15	14	Contract price
Transactions with subsidiary company (eliminated from the consolidated financial statements)					
Sales	-	-	8	8	Market price
Welding and other service charge	-	-	7	2	Market price
Machine rental and machine moving services	-	-	-	1	Market price
Transactions with related company					
Purchases of machinery and equipment	-	1	-	1	Agreed price

As at 31 December 2011 and 2010, the balances of the accounts between the Company and those related parties are as follows:

(Unit: Thousand Baht)

	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2011	2010	2011	2010
Trade and other receivables - related parties (Note 10)				
Trade receivables				
Subsidiary	-	-	7,995	8,224
Total trade receivables - related party	-	-	7,995	8,224
Other receivables				
Subsidiaries	-	-	313	705
Total other receivables - related parties	-	-	313	705
Total trade and other receivables - related parties	-	-	8,308	8,929
Trade and other payables - related parties (Note 18)				
Trade payables				
Subsidiary	-	-	652	726
Total trade payable - related party	-	-	652	726
Other payables				
Ultimate parent company	5,075	4,266	5,075	4,266
Total other payables - related party	5,075	4,266	5,075	4,266
Total trade and other payables - related parties	5,075	4,266	5,727	4,992

Short-term loans to related party

As at 31 December 2011 and 2010, the balance of loans between the Company and that related company and the movement are as follows:

(Unit: Thousand Baht)

Loans to related party	Related by	Separate financial statements			
		Balance as at 31 December 2010	Increase during the year	Decrease during the year	Balance as at 31 December 2011
WH Pipe (Thailand) Limited	Subsidiary	-	9,500	(3,000)	6,500
Total		-	9,500	(3,000)	6,500

Short-term loans to related party is unsecured and carried interest rate at 4.25 - 5.25 percent per annum.

Directors and management's benefits

During the years ended 31 December 2011 and 2010, the Company had short-term employee benefits and post-employment benefits expenses payable to its directors and management totaling Baht 24 million and Baht 28 million, respectively.

Guarantee obligations with related parties

a) The Company had outstanding guarantee obligations with its subsidiary, as described in Note 28.4 a) and b) to the financial statements.

b) Ultimate parent company has guaranteed credit facilities of the Company, as described in Note 17 to the financial statements. No fee charged by the ultimate parent company.

9. Cash and cash equivalents

(Unit: Thousand Baht)

	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2011	2010	2011	2010
Cash	110	110	60	60
Bank deposits	95,189	85,792	93,150	84,488
Total	95,299	85,902	93,210	84,548

As at 31 December 2011, bank deposits in saving accounts carried interests between 0.10 and 0.75 percent per annum.

10. Trade and other receivables

(Unit: Thousand Baht)

	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2011	2010	2011	2010
Trade receivables - related party				
Aged on the basis of due dates				
Not yet due	-	-	6,385	5,570
Past due				
Up to 3 months	-	-	1,610	2,654
Total trade receivables - related party	-	-	7,995	8,224
Trade receivables - unrelated parties				
Aged on the basis of due dates				
Not yet due	125,986	80,091	103,185	75,635
Past due				
Up to 3 months	53,461	21,327	52,819	17,176
3 - 6 months	31,887	5,430	31,874	2,550
6 - 12 months	7,082	267	6,039	234
Over 12 months	20,167	29,627	17,924	27,895
Total	238,583	136,742	211,841	123,490
Less: Allowance for doubtful debts	(17,893)	(29,148)	(16,219)	(27,474)
Total trade receivables - unrelated parties - net	220,690	107,594	195,662	96,016
Total trade receivable - net	220,690	107,594	203,617	104,240
Other receivables				
Advances - related party	-	-	242	705
Interest receivable - related party	-	-	71	-
Unbilled work performed	3,805	6,956	-	-
Total other receivables	3,805	6,956	313	705
Total trade and other receivables - net	224,495	114,550	203,930	104,945

Part of the above overdue receivables aged over 90 days are secured by bank guarantees or guaranteed by the customer's directors and the Company is able to collect interest on overdue balances of certain delinquent receivables. Accordingly, the management believes that the allowance is adequate to cover the possible losses that may arise from the uncollectibility of the existing receivables.

11. Inventories

(Unit: Thousand Baht)

	Consolidated financial statements					
	Cost		Reduce cost to net realisable value		Inventories - net	
	2011	2010	2011	2010	2011	2010
Finished goods	166,191	209,304	(11,769)	(11,036)	154,422	198,268
Work in process	13,832	5,549	-	-	13,832	5,549
Raw materials	60,414	51,937	(1,800)	(2,770)	58,614	49,167
Spare parts and factory supplies	5,418	5,735	-	-	5,418	5,735
Total	<u>245,855</u>	<u>272,525</u>	<u>(13,569)</u>	<u>(13,806)</u>	<u>232,286</u>	<u>258,719</u>

(Unit: Thousand Baht)

	Separate financial statements					
	Cost		Reduce cost to net realisable value		Inventories - net	
	2011	2010	2011	2010	2011	2010
Finished goods	166,191	209,304	(11,769)	(11,036)	154,422	198,268
Work in process	8,934	5,228	-	-	8,934	5,228
Raw materials	60,414	51,937	(1,800)	(2,770)	58,614	49,167
Spare parts and factory supplies	4,498	4,732	-	-	4,498	4,732
Total	<u>240,037</u>	<u>271,201</u>	<u>(13,569)</u>	<u>(13,806)</u>	<u>226,468</u>	<u>257,395</u>

12. Restricted bank deposits

These represent fixed deposits pledged with the banks to secure credit facilities.

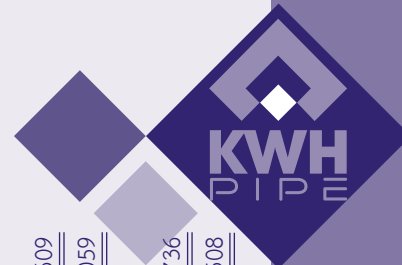
15. Property, plant and equipment

(Unit: Thousand Baht)

Consolidated financial statements								
	Land and land improvement	Building and improvements	Leasehold improvement	Machinery and equipment	Motor vehicles	Furniture, fixtures and office equipment	Assets under installation	Total
<i>Cost</i>								
1 January 2010	140,634	229,502	8,770	560,090	14,219	35,053	398	988,666
Additions	-	-	-	5,769	1,826	692	155	8,442
Disposals	-	-	-	(6,469)	(934)	(81)	-	(7,484)
Transfer	-	-	-	553	-	-	(553)	-
31 December 2010	140,634	229,502	8,770	559,943	15,111	35,664	-	989,624
Additions	35	259	-	4,900	-	1,163	199	6,556
Disposals and write-off	-	-	-	(551)	(2,286)	-	-	(2,837)
Transfer	-	-	-	199	-	-	(199)	-
31 December 2011	140,669	229,761	8,770	564,491	12,825	36,827	-	993,343
<i>Accumulated depreciation</i>								
1 January 2010	941	61,091	1,646	359,476	9,912	29,317	-	462,383
Depreciation for the year	932	12,596	1,754	34,697	1,172	1,995	-	53,146
Depreciation on disposals	-	-	-	(6,175)	(934)	(81)	-	(7,190)
31 December 2010	1,873	73,687	3,400	387,998	10,150	31,231	-	508,339
Depreciation for the year	918	10,226	1,685	28,491	1,519	1,769	-	44,608
Depreciation on disposals and write-off	-	-	-	(412)	(2,283)	-	-	(2,695)
31 December 2011	2,791	83,913	5,085	416,077	9,386	33,000	-	550,252
<i>Net book value</i>								
31 December 2010	138,761	155,815	5,370	171,945	4,961	4,433	-	481,285
31 December 2011	137,878	145,848	3,685	148,414	3,439	3,827	-	443,091
<i>Depreciation for the year</i>								
2010 (Baht 49 million included in manufacturing cost, and the balance in selling and administrative expenses)								53,146
2011 (Baht 40 million included in manufacturing cost, and the balance in selling and administrative expenses)								44,608

(Unit: Thousand Baht)

	Separate financial statements						Assets under installation	Total
	Land and land improvement	Building and improvements	Leasehold improvement	Machinery and equipment	Motor vehicles	Furniture, fixtures and office equipment		
Cost								
1 January 2010	140,634	229,502	7,780	531,312	8,850	33,157	398	951,633
Additions	-	-	-	5,419	1,826	668	155	8,140
Disposals	-	-	-	(6,469)	(625)	(81)	-	(7,175)
Transfer	-	-	-	553	-	-	(553)	-
31 December 2010	140,634	229,502	7,780	530,887	10,051	33,744	-	952,598
Additions	35	259	-	4,767	-	837	199	6,097
Disposals and write-off	-	-	-	(551)	-	-	-	(551)
Transfer	-	-	-	199	-	-	(199)	-
31 December 2011	140,669	229,761	7,780	535,302	10,051	34,581	-	958,144
Accumulated depreciation								
1 January 2010	941	61,091	1,448	332,486	5,672	27,496	-	429,134
Depreciation for the year	932	12,596	1,556	33,756	930	1,966	-	51,736
Depreciation on disposals	-	-	-	(6,175)	(625)	(81)	-	(6,881)
31 December 2010	1,873	73,687	3,004	360,067	5,977	29,381	-	473,989
Depreciation for the year	918	10,226	1,487	27,866	1,277	1,734	-	43,508
Depreciation on disposals and write-off	-	-	-	(412)	-	-	-	(412)
31 December 2011	2,791	83,913	4,491	387,521	7,254	31,115	-	517,085
Net book value								
31 December 2010	138,761	155,815	4,776	170,820	4,074	4,363	-	478,609
31 December 2011	137,878	145,848	3,289	147,781	2,797	3,466	-	441,059
Depreciation for the year								
2010 (Baht 48 million included in manufacturing cost, and the balance in selling and administrative expenses)								51,736
2011 (Baht 39 million included in manufacturing cost, and the balance in selling and administrative expenses)								43,508



In 2011, the Company reviewed the estimated useful lives of buildings and residual values of machinery and equipment in order to reflect its estimated useful life and residual values of such assets. The change has the effect of decreasing loss for the year ended 31 December 2011 by approximately Baht 5 million.

As at 31 December 2011, the Company had vehicles under finance lease agreements with net book values amounting to Baht 2 million.

As at 31 December 2011, certain plant and equipment items have been fully depreciated but are still in use. The gross carrying amount before deducting accumulated depreciation of those assets amounted to approximately Baht 263 million (2010: Baht 239 million) (The Company only: Baht 232 million, 2010: Baht 209 million).

The Company has mortgaged its land and the buildings thereon and machine as collateral against credit facilities received from financial institutions as discussed in Note 17 and 19 to the financial statements.

16. Intangible assets

The net book value of intangible assets as at 31 December 2011 and 2010 is presented below.

(Unit: Thousand Baht)

Consolidated and Separate financial statements Computer software	
At 31 December 2011	
Cost	12,381
<u>Less</u> Accumulated amortisation	<u>(9,728)</u>
Net book value	<u>2,653</u>
At 31 December 2010	
Cost	12,180
<u>Less</u> Accumulated amortisation	<u>(7,335)</u>
Net book value	<u>4,845</u>

A reconciliation of the net book value of intangible assets for the years 2011 and 2010 is presented below.

(Unit: Thousand Baht)

Consolidated and Separate financial statements		
	2011	2010
Net book value at beginning of year	4,845	7,332
Acquisition of computer software	201	-
Amortisation	<u>(2,393)</u>	<u>(2,487)</u>
Net book value at end of year	<u>2,653</u>	<u>4,845</u>

17. Short-term loans from financial institutions

(Unit: Thousand Baht)

	Interest rate (percent per annum)	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
		2011	2010	2011	2010
Short-term loans from financial institutions	4.60 - 6.82	<u>183,000</u>	<u>38,000</u>	<u>175,000</u>	<u>30,000</u>
Total		<u>183,000</u>	<u>38,000</u>	<u>175,000</u>	<u>30,000</u>

The Company's short-term loans from financial institutions are secured by the pledge of fixed deposits at financial institutions. The subsidiary's short-term loans from financial institutions are guaranteed by the Company as described in Note 28.4 a) to the financial statements.

As at 31 December 2011, the Company and its subsidiary obtained credit facilities from several financial institutions totalling USD 12 million and Baht 772 million (The Company only: USD 10 million and Baht 718 million). The credit facilities are secured by the mortgage of the Company's machinery, the pledge of fixed deposits at financial institutions and letter of guarantee issued by the ultimate parent company. Under the loan agreements, the Company is committed to comply with certain conditions and restrictions stipulated in the agreements such as maintaining the shareholding interest by KWH Pipe Limited in the Company and its subsidiary etc.

18. Trade and other payables

(Unit: Thousand Baht)

	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2011	2010	2011	2010
Trade payables - related party	-	-	652	726
Trade payables - unrelated parties	149,671	126,433	149,522	123,853
Accrued management and technical assistance fee to related party	5,075	4,266	5,075	4,266
Other payables for purchase of machineries	<u>12,619</u>	<u>9,740</u>	<u>12,300</u>	<u>9,377</u>
Total trade and other payables	<u>167,365</u>	<u>140,439</u>	<u>167,549</u>	<u>138,222</u>

19. Long-term loan

(Unit: Thousand Baht)

			Consolidated financial statements		Separate financial statements	
Interest rate						
Loan (percent per annum)	Repayment schedule		2011	2010	2011	2010
1	MLR-1.75	Semi-annual installments				
		as from May 2011	200,000	300,000	200,000	300,000
Total			200,000	300,000	200,000	300,000
Less: Current portion			<u>(100,000)</u>	<u>(100,000)</u>	<u>(100,000)</u>	<u>(100,000)</u>
Long-term loan, net of current portion			<u>100,000</u>	<u>200,000</u>	<u>100,000</u>	<u>200,000</u>

The loan is secured by the mortgage of the Company's land and construction thereon.

The loan agreement contain covenants as specified in the agreement that, among other things, require the Company to maintain certain debt to equity ratios according to the agreement.

20. Liabilities under finance lease agreements

(Unit: Thousand Baht)

	2011	2010
Liabilities under finance lease agreements	2,954	3,934
Less: Deferred interest expenses	<u>(270)</u>	<u>(466)</u>
Total	2,684	3,468
Less: Portion due within one year	<u>(1,423)</u>	<u>(784)</u>
Liabilities under finance lease agreements - net of current portion	<u>1,261</u>	<u>2,684</u>

The Company has entered into the finance lease agreements with leasing companies for rental of motor vehicles for use in its operation, whereby it is committed to pay the lease on a monthly basis. The term of the agreements are generally between 4 - 5 years.

As at 31 December 2011, Future minimum lease payments required under the finance lease agreements were as follows:

(Unit: Thousand Baht)

	Consolidated and Separate financial statements		
	Less than 1 year	1 - 5 years	Total
Future minimum lease payments	1,551	1,403	2,954
Deferred interest expenses	<u>(128)</u>	<u>(142)</u>	<u>(270)</u>
Present value of future minimum lease payments	<u>1,423</u>	<u>1,261</u>	<u>2,684</u>

21. Provision for long-term employee benefits

Provision for long-term employee benefits as at 31 December 2011, which is compensations on employees' retirement, was as follows:

(Unit: Thousand Baht)

	Consolidated financial statements	Separate financial statements
Cumulative effect of change in accounting policy for employee benefits adjusted against beginning balance of retained earnings (Note 5)	7,984	7,117
Current service cost	809	751
Interest cost	288	254
Curtailement/ settlement loss	2,230	2,230
Benefits paid during the year	<u>(3,382)</u>	<u>(3,382)</u>
Balance at end of year	<u>7,929</u>	<u>6,970</u>

Long-term employee benefit expenses included in the profit or loss for the year ended 31 December 2011 amounted to Baht 3,327 thousand (The Company only: Baht 3,235 thousand)

Principal actuarial assumptions at the valuation date were as follows:

	2011	
	Consolidated financial statements (% per annum)	Separate financial statements (% per annum)
Discount rate	3.9%	3.9%
Future salary increase rate (depending on age of employee)	5.0% - 7.0%	5.0% - 7.0%
Staff turnover rate (depending on age of employee)	5.0% - 15.0%	5.0% - 15.0%

22. Statutory reserve

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

23. Expenses by nature

Significant expenses by nature are as follows:

(Unit: Thousand Baht)

	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2011	2010	2011	2010
Salary and wages and other employee benefits	77,658	88,816	71,643	83,336
Depreciation and amortisation	47,002	55,632	45,902	54,222
Rental expenses from operating lease agreements	10,853	10,337	9,678	9,799
Raw materials and consumables used	432,469	377,381	432,469	377,381
Changes in inventories of finished goods and work in progress	34,831	(97,833)	39,407	(97,639)

24. Promotional privileges

The Company has received promotional privileges from the Board of Investment. Subject to certain conditions, the significant privileges are as follow:

Details	The promotion certificate No.			
	7005(2)/๒๒./2546	1182(2)/2547	1471(2)/2547	1910(2)/2547
1. Promotional privileges for the manufacture of	Plastic or moulding with plastic (PE, PP and PB pipe and fittings)	Plastic or moulding with plastic (Double Wall Pipe)	Plastic or moulding with plastic (Double Wall Pipe)	Plastic or moulding with plastic (PE pipe and fittings)
2. Promotional privileges				
2.1 Exemption of corporate income tax for net earnings from promotional activities of not exceeding 100% of investment, exclusive of land and working capital, and exemption of income tax on dividends paid from the profit of the operations throughout the period in which the corporate income tax is exempted.	8 years from the date the promoted operations commenced generating revenues (For corporate income tax which not exceed Baht 191,092,277)	8 years from the date the promoted operations commenced generating revenues	8 years from the date the promoted operations commenced generating revenues (For corporate income tax which not exceed Baht 76,748,800)	8 years from the date the promoted operations commenced generating (For corporate income tax which not exceed Baht 36,923,700)

Details	The promotion certificate No.			
	7005(2)/๒๒./2546	1182(2)/2547	1471(2)/2547	1910(2)/2547
2.2 A fifty percent reduction of the normal rate of corporate income tax on net earnings derived from the promoted activity for a period of five years after the expiration of the above corporate income tax exemption period.	Eligible	Eligible	Eligible	Eligible
2.3 Two times deduction of transportation, electricity and water supply for corporate income tax purpose for a period of ten years commencing as from the date of earning operating income	Eligible	Eligible	Eligible	Eligible
2.4 A twenty five percent deduction on investment in installation or construction of facilities, apart from normal depreciation deduction	Eligible	Eligible	Eligible	Eligible
3. Date of first earning operating income	12 November 2004	13 December 2006	14 May 2005	Not yet started

The Company's operating revenues for the years are below shown divided according to promoted and non-promoted operations.

(Unit: Thousand Baht)

	Promoted operations		Non-promoted operations		Total	
	2011	2010	2011	2010	2011	2010
Sales						
Domestic sales	510,557	338,863	23,528	9,811	534,085	348,674
Export sales	<u>138,508</u>	<u>160,387</u>	<u>15,810</u>	<u>8,207</u>	<u>154,318</u>	<u>168,594</u>
Total sales	<u>649,065</u>	<u>499,250</u>	<u>39,338</u>	<u>18,018</u>	<u>688,403</u>	<u>517,268</u>

25. Earnings per share

Basic loss per share is calculated by dividing loss for the year attributable to equity holders of the Company (excluding other comprehensive income) by the weighted average number of ordinary shares in issue during the year.

26. Segment information

The major operations of the group companies involve a single industry segment, with the Company producing plastics pipes and fittings and the subsidiaries providing related piping system design, welding and installation services. Management therefore considers the Group to operate in only a single business segment. Moreover, the main production base of the operations is located in the geographic area of Thailand. As a result, all of the revenues, operating income and assets reflected in these financial statements pertain to the aforementioned industry segment and geographic area. Export sales and services during 2011 represented approximately 22 percent (2010: 32 percent) of total sales and services.

27. Provident fund

The Company and its subsidiaries and their employees have jointly established a provident fund in accordance with the Provident Fund Act B.E. 2530. The Company and its subsidiaries and their employees contribute to the fund monthly at the rate of 5 percent of basic salary. The fund, which is managed by Bangkok Bank Public Company Limited, will be paid to employees upon termination in accordance with the fund rules. During the year 2011 and 2010, the Company and its subsidiaries contributed Baht 2 million and Baht 2 million, respectively (Separate financial statements: Baht 2 million and Baht 2 million, respectively) to the fund.

28. Commitments and contingent liabilities

28.1 Raw material purchase commitments

The Company had raw material purchase commitments amounting to Baht 114 million.

28.2 Operating lease and service agreement commitments

The Company and its subsidiary have entered into several lease and service agreements in respect of the lease of office building space and motor vehicles. The terms of the agreements are generally between 3 and 5 years.

As at 31 December 2011, future minimum lease payments required under these non-cancellable operating leases and service contracts were as follows.

(Unit: Million Baht)

	Consolidated financial statements	Separate financial statements
Payable within:		
1 year	1	1

28.3 Long-term service commitment

The Company has entered into technical assistance agreement with an overseas ultimate parent company for the management and the receipt of technical assistance. Under the conditions of the technical assistance agreement, the Company is to pay annual management and technical assistance fee as stipulated in the agreement. The fees for the year 2011 amounted to approximately Baht 15 million.

28.4 Guarantees

a) The Company has guaranteed loans facilities of its subsidiary company amounting to Baht 10 million. No fee is charged by the Company.

b) As at 31 December 2011, there were outstanding bank guarantees of approximately Baht 90 million, USD 0.1 million and PHP 108 million issued by banks on behalf of the Company in respect of certain performance bonds as required in the normal course of business. These included letters of guarantee amounting to Baht 36 million to guarantee payment due to suppliers, Baht 8 million, USD 0.1 million and PHP 108 million to guarantee contractual performance, Baht 42 million to guarantee contractual performance of its subsidiary and Baht 4 million to guarantee electricity use.

29. Financial instruments

29.1 Financial risk management

The Company and its subsidiaries' financial instruments, as defined under Thai Accounting Standard No.107 "Financial Instruments: Disclosure and Presentations", principally comprise cash and cash equivalents, trade and other receivables, short-term loans to related party, deposits at bank with restrictions, other long-term investment, short-term loans, trade and other payables, liabilities under finance lease agreement and long-term loans. The financial risks associated with these financial instruments and how they are managed is described below.

Credit risk

The Company and its subsidiaries are exposed to credit risk primarily with respect to trade and other receivables and short-term loans to related party. The Company and its subsidiaries manage the risk by adopting appropriate credit control policies and procedures and therefore do not expect to incur material financial losses. In addition, the Company and its subsidiaries also have a policy to obtain bank guarantees from its customers to secure the partial amounts of receivable balances and have exercised the letters of guarantee to reduce the overdue receivable balances. The maximum exposure to credit risk is limited to the carrying amounts of trade and other receivables and short-term loans to related party as stated in the statement of financial position.

Interest rate risk

The Company and its subsidiaries' exposure to interest rate risk relates primarily to their cash at banks, short-term loans to related party, short-term loans and long-term borrowings. However, since most of the Company and its subsidiaries' financial assets and liabilities bear floating interest rates or fixed interest rates which are close to the market rate, the interest rate risk is expected to be minimal.

Significant financial assets and liabilities as at 31 December 2011 classified by type of interest rate are summarised in the table below, with those financial assets and liabilities that carry fixed interest rates further classified based on the maturity date, or the repricing date if this occurs before the maturity date.

(Unit: Million Baht)

Consolidated financial statements						
	Fixed interest rates					
	Within 1 year	1 - 5 years	Floating interest rate	Non- interest bearing	Total	Effective interest rate (% p.a.)
Financial Assets						
Cash and cash equivalents	-	-	95	-	95	0.10 to 0.75
Trade and other receivables	-	-	-	224	224	-
Deposits at bank with restrictions	-	-	18	-	18	1.55 to 1.80
Other long-term investment	-	-	-	21	21	-
	-	-	113	245	358	
Financial liabilities						
Short-term loans	183	-	-	-	183	4.60 to 6.82
Trade and other payables	-	-	-	167	167	-
Liabilities under finance lease agreements	2	1	-	-	3	6.27 to 7.42
Long-term loans	-	-	200	-	200	MLR-1.75
	185	1	200	167	553	

(Unit: Million Baht)

Separate financial statements						
	Fixed interest rates					
	Within 1 year	1-5 years	Floating interest rate	Non- interest bearing	Total	Effective interest rate (% p.a.)
Financial Assets						
Cash and cash equivalents	-	-	93	-	93	0.10 to 0.75
Trade and other receivables	-	-	-	204	204	-
Short-term loans to related party	-	-	7	-	7	4.25 to 5.25
Deposits at bank with restrictions	-	-	18	-	18	1.55 to 1.80
Other long-term investment	-	-	-	21	21	-
	-	-	118	225	343	
Financial liabilities						
Short-term loans	175	-	-	-	175	4.60 to 5.38
Trade and other payables	-	-	-	168	168	-
Liabilities under finance lease agreements	2	1	-	-	3	6.27 to 7.42
Long-term loans	-	-	200	-	200	MLR-1.75
	177	1	200	168	546	

Foreign currency risk

The Company's exposures to foreign currency risk arises mainly from trading transactions that are denominated in foreign currencies. The Company seeks to reduce this risk by entering into forward exchange contracts when it considers appropriate. Generally, the forward contracts mature within one year.

The balances of financial assets and liabilities denominated in foreign currencies as at 31 December 2011 were summarised below.

Foreign currency	Financial assets (Million)	Financial liabilities (Million)	Average exchange rate as at 31 December 2011 (Baht per 1 foreign currency unit)
US dollar	1	-	31.5505
Peso Philippines	35	-	0.7136

Foreign exchange contracts outstanding at 31 December 2011 are summarised below.

Foreign currency	Sold amount (Million)	Contractual exchange rate sold (Baht per 1 foreign currency unit)	Contractual maturity date
US dollar	3	31.2416 - 32.1060	30 March 2012 to 27 June 2012

29.2 Fair values of financial instruments

Since the majority of the Company's financial instruments are short-term in nature or loans bear floating interest rates, their fair value is not expected to be materially different from the amounts presented in statements of financial position.

A fair value is the amount for which an asset can be exchanged or a liability settled between knowledgeable, willing parties in an arm's length transaction. The fair value is determined by reference to the market price of the financial instrument or by using an appropriate valuation technique, depending on the nature of the instrument.

30. Capital management

The primary objective of the Company and its subsidiaries' capital management are to ensure that it has appropriate capital structure in order to support its business and maximise shareholder value. As at 31 December 2011, the Group's debt-to-equity ratio was 1.5:1 (2010: 1.1:1) and the Company's was 1.4:1 (2010: 1.1:1).

31. Reclassification

To comply with the Notification of the Department of Business Development relating to the financial statement presentation as described in Note 2.1 and as the result of the adoption of revised and new accounting standards as described in Note 3, certain amounts in the financial statements for the year ended 31 December 2010 have been reclassified to conform to the current year's classification, without any effect to the previously reported loss or shareholder's equity.

32. Approval of financial statements

These financial statements were authorised for issue by the Company's Board of Director on 15 February 2012.



บริษัท วิค แอนด์ ฮูกลินด์ จำกัด (มหาชน)

สำนักงานใหญ่ : 90 อาคารไซเบอร์เวิร์ลด์ ทาวเวอร์โอ ชั้น 35 ถ.รัชดาภิเษก แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพฯ 10310

โทร : + 662 612 8600 แฟกซ์ : + 662 645 2828-29

โรงงาน : 7/214 หมู่ 6 นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ต.มาบยางพร อ.ปลวกแดง จ.ระยอง 21140

www.wiik-hoeglund.com