



WE...TOGETHER

**genco**

บริษัท บริหารและพัฒนาเพื่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม จำกัด (มหาชน)  
GENERAL ENVIRONMENTAL CONSERVATION PUBLIC COMPANY LIMITED



# สารบัญ CONTENTS

4

สารจากประธานกรรมการ  
MESSAGE FROM  
THE CHAIRMAN OF THE BOARD

6

คณะกรรมการ  
BOARD OF DIRECTORS

13

โครงสร้างองค์กร  
ORGANIZATION CHART

14

คณะผู้บริหาร  
MANAGEMENT TEAM

17

ข้อมูลทั่วไปบริษัท  
COMPANY'S INFORMATION

21

ประวัติความเป็นมา  
BACKGROUND

22

ข้อมูลทางการเงินโดยสรุป  
SIGNIFICANT FINANCIAL DATA

24

ลักษณะการประกอบธุรกิจ  
NATURE OF BUSINESS

28

โครงสร้างรายได้  
INCOME STRUCTURE

30

การวิเคราะห์ภาวะอุตสาหกรรม  
และแนวโน้มปี 2553  
INDUSTRIAL ANALYSIS AND  
TRENDS FOR 2010

34

ปัจจัยความเสี่ยง  
RISK FACTORS

38

โครงสร้างการถือหุ้น  
SHAREHOLDERS STRUCTURE

40

การจัดการ  
MANAGEMENT

54

รายงานการกำกับดูแลกิจการ  
CORPORATE GOVERNANCE  
REPORT

66

รายงานความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริษัทต่อรายงานทางการเงิน  
THE BOARD OF DIRECTORS' REPORT ON RESPONSIBILITY  
FOR THE FINANCIAL STATEMENTS

68

รายการระหว่างกัน  
RELATED PARTY TRANSACTIONS

76

บทรายงานและการวิเคราะห์  
ของฝ่ายบริหาร  
MANAGEMENT DISCUSSION  
AND ANALYSIS

80/116

รายงานการดำเนินงานของคณะกรรมการตรวจสอบประจำปี 2552  
THE AUDIT COMMITTEE'S PERFORMANCE REPORT FOR 2009

82/118

รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต  
INDEPENDENT CERTIFIED PUBLIC  
ACCOUNTANTS' REPORT

83/119

งบการเงิน  
FINANCIAL STATEMENTS



# TOGETHER WE CAN SAVE THE WORLD

การอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมไม่อาจสำเร็จได้ด้วยองค์กรใดองค์กรหนึ่ง GENCO  
จึงยังคงจัดพื้นที่ที่รักษา ป่าฝน และแก้ปัญหามลพิษสิ่งแวดล้อม ไปพร้อมๆ กับ  
การปลูกฝัง สร้างจิตสำนึก และร่วมมือร่วมใจกับทุกๆ ฝ่าย  
ทุกๆ ส่วนในสังคมในการรักษาสิ่งแวดล้อม

*The conservation of the environment can not at all be succeeded  
with just one organization. Therefore GENCO will continue  
to conserved, revived, and solved the environmental problems  
along with building consciousness and collaborate with every party  
and every part of the society in conserving the environment.*



genco



## สารจากประธานกรรมการ

### MESSAGE FROM THE CHAIRMAN OF THE BOARD



ดร. วิฑูรย์ สิมะโชคดี

ประธานกรรมการ

DR. WITOON SIMACHOKEE

Chairman

บริษัท บริหารและพัฒนาเพื่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม จำกัด (มหาชน) ก่อตั้งขึ้นจากความร่วมมือกันของภาครัฐและเอกชน เพื่อดำเนินการให้บริการบำบัดและกำจัดของเสียจากอุตสาหกรรมทั่วประเทศ ด้วยมาตรฐานเทียบเท่าในประเศยุโรปและสหรัฐอเมริกา และปัจจุบันบริษัทได้เสริมสร้างความแข็งแกร่งป้องกันความผันผวนของรายได้ด้วยการขยายธุรกิจต่อเนื่องอย่างครบวงจร อาทิ การขนส่ง การรีไซเคิล ประกอบกับธุรกิจเสริมในด้านอสังหาริมทรัพย์

สำหรับในปี 2552 เป็นช่วงเศรษฐกิจถดถอยอย่างรุนแรง ทำให้กลุ่มผู้ประกอบการภาคอุตสาหกรรมในประเทศไทยได้รับผลกระทบเป็นอย่างยิ่ง เช่นเดียวกับที่วิกฤตเศรษฐกิจได้ส่งผลกระทบต่อยอดขายได้ของบริษัท โดยในปี 2552 บริษัทมีรายได้จากค่าบริการกำจัดกากอุตสาหกรรม 254.15 ล้านบาท รายได้จากการขายอสังหาริมทรัพย์ 59.71 ล้านบาท และรายได้อื่นๆ 9.98 ล้านบาท คิดเป็นการลดลงของรายได้จากปีที่ผ่านมาร้อยละ 32.47 และมีขาดทุนสุทธิทางบัญชี จำนวน 73.17 ล้านบาท โดยในยอดขาดทุนดังกล่าวเป็นการตั้งเพื่อการด้อยค่าโครงการอสังหาริมทรัพย์ 63.60 ล้านบาท เหลือเป็นขาดทุนสุทธิจากผลการดำเนินงานของบริษัท 9.57 ล้านบาท

ในขณะเดียวกัน บริษัทมุ่งมั่นที่จะบริหารจัดการกระบวนการทำงานให้มีประสิทธิภาพและประสิทธิผลเพิ่มขึ้น เพื่อควบคุมต้นทุนทั้งทางตรงและทางอ้อม ตลอดจนควบคุมและบริหารค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน เพื่อเป็นส่วนผลักดันให้ผลประโยชน์ของบริษัทกลับมาเป็นกำไรได้ตามเป้าหมาย ภายใต้การให้บริการด้วยคุณภาพและมาตรฐานเทียบเท่าในประเศยุโรปและสหรัฐอเมริกา และการดำเนินงานที่เป็นไปตามข้อกำหนดของกฎหมายและข้อบังคับของหน่วยงานกำกับดูแล เพื่อรักษาความเป็นผู้นำทางด้านการบริหารจัดการกากของเสียจากโรงงานอุตสาหกรรมอย่างครบวงจร มีคุณภาพ โปร่งใส รับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม และมุ่งสู่การเป็นบริษัทภิบาลที่ดีตามมาตรฐานสากล เพื่อสามารถสร้างความพึงพอใจสูงสุดต่อผู้ถือหุ้นและลูกค้า ตลอดจนตอบสนองนโยบายด้านการรักษาสิ่งแวดล้อมของรัฐบาลได้อย่างแท้จริง

ในนามของคณะกรรมการบริษัท บริหารและพัฒนาเพื่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม จำกัด (มหาชน) จึงขอขอบพระคุณผู้ถือหุ้น ลูกค้า และผู้ให้การสนับสนุนบริษัททุกท่านมา ณ โอกาสนี้ และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าบริษัทจะยังคงได้รับความปรารถนาดีเช่นนี้สืบไป



General Environmental Conservation Public Company Limited was established through a mutually beneficial cooperation between the government sector and the public sector in order to treated and disposed industrial waste throughout the country. The standards are equivalent to Europe and the United States. Strengthening the company to cover for the income fluctuation by continually expanding the complete business such as transportation, recycling and sales-real estate development business.

In 2009, Thai industrial entrepreneurs were highly affected on account of steep declines in economy. Likewise, the economic crisis had an effect on company's total revenues. The company earned 254.15 million Baht from industrial waste disposal service fees, 59.71 million Baht from revenues from sales-real estates development business and 9.98 million Baht from other incomes which decreased from the previous year by 32.47 percent and net loss of 73.17 million Baht. The net loss as mentioned above was set the impairment of real estate projects to 63.60 million Baht and remained the net loss of 9.57 million Baht from the overall operation.

Meanwhile, the company intently managed work procedures to increase efficiency and effectiveness for controlling the direct and indirect cost, including operating the administrative expenses to drive the company turnover to meet the goals. The company provided the quality and equivalent standard services in Europe and The United States. Furthermore, the administration abides by laws and government regulations in order to sustain the leadership in complete industrial waste disposal administration and holding quality, transparency, public and environment responsibilities, and willfully being good corporate governance according to international standard for attaining the highest satisfaction of shareholders and customers along with truly responding to the environmental preservation policies.

On behalf of the Board of Directors of General Environmental Conservation Public Company Limited, we would like to express our appreciation to all shareholders, customers and related parties for their continued support. The company hopes to receive well support for further.



# คณะกรรมการ BOARD OF DIRECTORS



**ดร. วิฑูรย์ สิมะโชคดี**  
ประธานกรรมการ  
**DR. WITON**  
**SIMACHOKEDEE**  
Chairman

06

## การศึกษา

- ปริญญาเอก ปรัชญาคหะภูมิตติ รัฐประศาสนศาสตร์ (การบริหารจัดการภาครัฐและภาคเอกชน) มหาวิทยาลัยรามคำแหง
- ปริญญาโท พานิชศาสตร์บริหาร (MBA) มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
- ปริญญาตรี นิติศาสตรบัณฑิต มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
- ปริญญาตรี วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วิศวกรรมไฟฟ้า) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
- ปริญญาบัตรวิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักร (รุ่นที่ 46)
- ประกาศนียบัตรผู้บริหารกระบวนการยุติธรรมระดับสูง (บยส.) รุ่นที่ 13 วิทยาลัยการยุติธรรม
- ประกาศนียบัตรนักบริหารระดับสูง (นบส.) รุ่น 33 สำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือน
- ประกาศนียบัตรการเมืองการปกครองในระบอบประชาธิปไตยสำหรับนักบริหารระดับสูง (ปปร.) รุ่นที่ 11 สถาบันพระปกเกล้าฯ
- ประกาศนียบัตร หลักสูตร DCP รุ่น 115/2009
- ประกาศนียบัตร หลักสูตร FSD รุ่น 4/2009

## ตำแหน่งปัจจุบัน

- ประธานกรรมการ บมจ. บริหารและพัฒนาเพื่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม
- ปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม
- กรรมการ บมจ. ปตท.อะโรมาติกส์และการกลั่น
- กรรมการ บมจ. ปตท.เคมีคอล
- กรรมการ บมจ. ผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม
- กรรมการ การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

## ประสบการณ์ทำงาน

- อธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม
- อธิบดีกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่
- รองปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม
- ผู้ตรวจราชการกระทรวงอุตสาหกรรม

## การศึกษา

- ปริญญาโท Master of Business Administration, Management Eastern New Mexico University, USA.
- ปริญญาตรี Bachelor of Engineering South Eastern Oklahoma University, USA.
- ปริญญาบัตรวิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักร (รุ่นที่ 47)
- ประกาศนียบัตรนักบริหารระดับสูง (นบส.) สำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือน
- ประกาศนียบัตรการเมืองการปกครองในระบอบประชาธิปไตยสำหรับนักบริหารระดับสูง (ปปร.) รุ่นที่ 2

## ตำแหน่งปัจจุบัน

- รองประธานกรรมการ บมจ. บริหารและพัฒนาเพื่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม
- อธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม

## ประสบการณ์ทำงาน

- ผู้ตรวจราชการกระทรวงอุตสาหกรรม
- รองอธิบดีกรมส่งเสริมอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม
- ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาอุตสาหกรรมสนับสนุน กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม
- ผู้อำนวยการศูนย์ส่งเสริมอุตสาหกรรม ภาคที่ 8 จังหวัดระยอง กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม

## EDUCATION

- Ph.D in Public Administration (Public and Private Management), Ramkhamhaeng University
- Master of Business Administration, Thammasat University
- Bachelor of Law, Thammasat University
- Bachelor of Engineering (Electrical Engineering), Kasetsart University
- National Defence College Diploma (Class 46)
- Certificate, Senior Executives on Justice Administration (Class 13), National Justice Academy
- Certificate, Civil Service Executive Development Program (Class 33), Office of the Civil Service Commission
- Diploma in Political and Governance Program, King Prajadhipok's Institute (Class 11)
- Certificate, Director Certification Program 115/2009, Thai Institute of Directors
- Certificate, Financial Statement for Director Program 4/2009, Thai Institute of Directors

## CURRENT POSITION

- Chairman, General Environmental Conservation Pcl.
- Permanent Secretary, Ministry of Industry
- Director, PTT Aromatics and Refining Pcl.
- Director, PTT Chemical Pcl.
- Director, Ratchaburi Electricity Generating Holding Pcl.
- Director, the Electricity Generating Authority of Thailand

## WORKING EXPERIENCE

- Director-General, Department of Industrial Works, Ministry of Industry
- Director-General, Department of Primary Industries and Mines, Ministry of Industry
- Deputy Permanent Secretary, Ministry of Industry
- Inspector General, Ministry of Industry

## EDUCATION

- Master of Business Administration, Management Eastern New Mexico University, USA.
- Bachelor of Engineering South Eastern Oklahoma University, USA.
- National Defence College Diploma (Class 47)
- Certificate, Civil Service Executive Development Program, Office of the Civil Service Commission
- Certificate, Logistics School (Class 2), Royal Thai Army

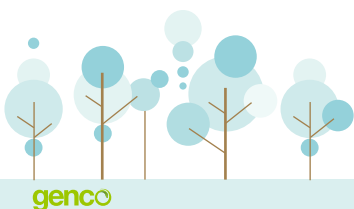
## CURRENT POSITION

- Vice Chairman, General Environmental Conservation Pcl.
- Director-General, Department of Industrial Works, Ministry of Industry

## WORKING EXPERIENCE

- Inspector General, Ministry of Industry
- Deputy Director-General, Department of Industrial Promotion
- Director, Bureau of Supporting Industries Development, Department of Industrial Promotion
- Director, Industrial Promotion Center, Region 8, Rayong Province, Department of Industrial Promotion

**นายประพัฒน์ วนาพิทักษ์**  
รองประธานกรรมการ  
**MR. PRAPAT**  
**VANAPITAKSA**  
Vice Chairman





## การศึกษา

- ปริญญาเอก Ceramic Engineering, University of Missouri at Rolla, USA.
- ปริญญาโท Ceramic Engineering , University of Missouri at Rolla, USA.
- ปริญญาตรี วิทยาศาสตร์ สาขาวิชาเคมีเทคนิค จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- ประกาศนียบัตร หลักสูตร DCP รุ่น 70/2006
- ปริญญาบัตรวิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักร (รุ่นที่ 44)
- ประกาศนียบัตรนักบริหารระดับสูง (นบส.) รุ่น 14 สำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือน

## ประสบการณ์ทำงาน

- ประธานกรรมการ บมจ. บริหารและพัฒนาเพื่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม
- ปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม
- รองปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม
- ประธานกรรมการ การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
- ผู้อำนวยการสำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม
- อธิบดีกรมส่งเสริมอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม
- รองอธิบดีกรมส่งเสริมอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม

## EDUCATION

- Doctor of Engineering (Ceramic Engineering), University of Missouri at Rolla, USA.
- Master of Engineering (Ceramic Engineering), University of Missouri at Rolla, USA.
- Bachelor of Science (Chemical Technique), Chulalongkorn University
- Certificate, Director Certification Program 70/2006, Thai Institute of Directors
- National Defence College Diploma (Class 44)
- Certificate, Civil Service Executive Development Program (Class 14), Office of the Civil Service Commission

## WORKING EXPERIENCE

- Chairman, General Environmental Conservation Pcl.
- Permanent Secretary, Ministry of Industry
- Deputy Permanent Secretary, Ministry of Industry
- Chairman, The Industrial Estate Authority of Thailand
- Director-General, Office of Industrial Economics, Ministry of Industry
- Director-General, Department of Industrial Promotion, Ministry of Industry
- Secretary-General, Department of Industrial Promotion, Ministry of Industry



**ดร. ดำริ สุโชธนัง**  
อดีตประธานกรรมการ  
(ลาออกเมื่อ 18 กันยายน 2552)

**DR. DAMRI SUKHOTANANG**  
Former Chairman  
(Resigned on 18 September 2009)

07

## การศึกษา

- ปริญญาโท MSE (Industrial), West Virginia University, USA.
- ปริญญาตรี วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (อุตสาหกรรม) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- ปริญญาตรี นิติศาสตรบัณฑิต มหาวิทยาลัยรามคำแหง
- วุฒิบัตรนักบริหารระดับสูง รุ่น 16 สถาบันศศินทร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- ปริญญาบัตรวิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักร (รุ่นที่ 45)
- ประกาศนียบัตรนักบริหารระดับสูง (นบส.) รุ่น 29 สำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือน
- ประกาศนียบัตร หลักสูตร DAP รุ่นที่ 67/2007

## ประสบการณ์ทำงาน

- รองประธานกรรมการ บมจ. บริหารและพัฒนาเพื่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม
- อธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม
- รองปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม
- หัวหน้าผู้ตรวจราชการกระทรวงอุตสาหกรรม
- ผู้ตรวจราชการกระทรวงอุตสาหกรรม
- รองอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม

## EDUCATION

- M.S.E. (Industrial), West Virginia University, USA.
- Bachelor of Engineering (Industrial Engineering), Chulalongkorn University, Thailand
- Bachelor of Law, Ramkhamhaeng University, Thailand
- Diploma, Senior Executive Program (Class 16), Sasin Graduate Institute of Business Administration of Chulalongkorn University, Thailand
- National Defence College Diploma (Class 45)
- Certificate, Civil Service Executive Development Program (Class 29), Office of the Civil Service Commission
- Certificate, Director Accreditation Program 67/2007, Thai Institute of Directors

## WORKING EXPERIENCE

- Vice Chairman, General Environmental Conservation Pcl.
- Director-General, Department of Industrial Works, Ministry of Industry
- Deputy Permanent Secretary, Ministry of Industry
- Chief of Inspector General, Ministry of Industry
- Inspector General, Ministry of Industry
- Deputy Director-General, Department of Industrial Works, Ministry of Industry



**นายรัชดา สิงคาลวนิช**  
อดีตรองประธานกรรมการ  
(ลาออกเมื่อ 18 กันยายน 2552)

**MR. RACHADA SINGALAVANIJA**  
Former Vice Chairman  
(Resigned on 18 September 2009)

## คณะกรรมการ BOARD OF DIRECTORS



**นายอังคณิ วรทรัพย์**  
กรรมการและ  
ประธานกรรมการตรวจสอบ  
**MR. ANGKHANI  
VORASAPH**  
Director and Chairman  
of Audit Committee

### การศึกษา

- ปริญญาโท บริหารธุรกิจ Harvard University, USA.
- ปริญญาบัตรวิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักรร่วมเอกชน (รุ่นที่ 2)
- ประกาศนียบัตร หลักสูตร DAP รุ่นที่ 49/2005

### ตำแหน่งปัจจุบัน

- กรรมการ และประธานกรรมการตรวจสอบ บมจ. บริหารและพัฒนาเพื่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม
- กรรมการ บมจ. กรุงเทพโสภณ
- ประธานกรรมการ บริษัท ตากไมนิ่ง จำกัด

### ประสบการณ์ทำงาน

- ประธานกรรมการ บริษัท เอส.เอฟ.จี จำกัด
- ประธานกรรมการตรวจสอบภาคราชการประจำกระทรวงวัฒนธรรม
- ประธานกรรมการ บริษัท ข้อมูลเครดิตไทย จำกัด
- ที่ปรึกษารองนายกรัฐมนตรี (ร.อ. สุชาติ เชาว์วิศิษฐ)
- ประธานกรรมการตรวจสอบภาคราชการประจำทบวงมหาวิทยาลัย
- ประธานกรรมการ ธนาคารนครหลวงไทย จำกัด (มหาชน)
- กรรมการตรวจสอบ บริษัท หลักทรัพย์จัดการกองทุน เอ็มเอฟซี จำกัด (มหาชน)
- ผู้อำนวยการศูนย์บริหารการเงินและสิทธิประโยชน์ (เอเชียนเกมส์ ครั้งที่ 13)

### EDUCATION

- Master Degree in Public Administration at Harvard University, USA.
- National Defence College Diploma (Class 2)
- Certificate, Director Accreditation Program 49/2005, Thai Institute of Directors

### CURRENT POSITION

- Director and Chairman of Audit Committee, General Environmental Conservation Pcl.
- Director, Krungdhep Sophon Pcl.
- Chairman, Tak Mining Co., Ltd.

### WORKING EXPERIENCE

- Chairman, SFG Co.,Ltd.
- Chairman of the Audit Committee for the Ministry of Culture
- Chairman, Credit Bureau Co., Ltd.
- Advisor to Deputy Prime Minister (Capt. Suchart Jaovisidha)
- Chairman of the Audit Committee for the Ministry of University Affairs
- Chairman, Siam City Bank Pcl.
- Audit Committee, MFC Asset Management Pcl.
- Head of the Co-operation Center for Finance and Privileges (the 13<sup>th</sup> Asian Game)

08



**พลอากาศตรี โขษ  
ประคองทรัพย์**  
กรรมการและกรรมการตรวจสอบ  
**AIR VICE MARSHAL KOSOK  
PRAKONGSAP**  
Director and Audit Committee

### การศึกษา

- ปริญญาตรี วิทยาศาสตร์บัณฑิต (กองทัพอากาศ) โรงเรียนนายเรืออากาศ
- ปริญญาบัตรวิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักร (รุ่นที่ 48)
- ประกาศนียบัตร หลักสูตร DCP รุ่นที่ 101/2008
- ประกาศนียบัตร หลักสูตร ACP รุ่นที่ 22/2008

### ตำแหน่งปัจจุบัน

- กรรมการและกรรมการตรวจสอบ บมจ. บริหารและพัฒนาเพื่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม

### ประสบการณ์ทำงาน

- ผู้ทรงคุณวุฒิกองทัพอากาศ
- เสนาธิการกองบัญชาการยุทธทางอากาศ กองทัพอากาศ
- ผู้อำนวยการศูนย์การสงครามทางอากาศ กองบัญชาการยุทธทางอากาศ กองทัพอากาศ
- รองเจ้ากรมส่งกำลังบำรุงทหารอากาศ กองทัพอากาศ

### EDUCATION

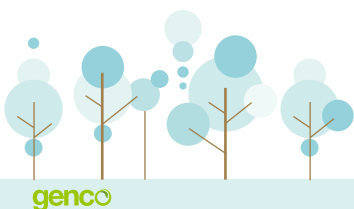
- Bachelor of Science (RTAF) in Aeronautical Engineering
- National Defence College Diploma (Class 48)
- Certificate, Director Certification Program 101/2008, Thai Institute of Directors
- Certificate, Director Accreditation Program 22/2008, Thai Institute of Directors

### CURRENT POSITION

- Director and Audit Committee, General Environmental Conservation Pcl.

### WORKING EXPERIENCE

- Royal Thai Air Force Expert
- Chief of Staff, Air Combat Command, RTAF
- Director, Air Warfare Center, Air Combat Command, RTAF
- Deputy Commander, Directorate of Logistics



genco

## การศึกษา

- ปริญญาเอก วิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์ สถาบันอินช่า ประเทศฝรั่งเศส
- ปริญญาเอก นิติศาสตร์ กฎหมายสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิต
- ปริญญาโท วิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์ สถาบันอินช่า ประเทศฝรั่งเศส
- ปริญญาโท วิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์ สถาบัน AIT
- ปริญญาตรี วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- ปริญญาตรี นิติศาสตร์ มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิต
- ปริญญาบัตรวิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักร (รุ่นที่ 46)
- ประกาศนียบัตร หลักสูตร DCP รุ่นที่ 53/2005
- ประกาศนียบัตร หลักสูตร ACP รุ่นที่ 8/2005
- ประกาศนียบัตร หลักสูตร Finance for Non-Finance Director รุ่น 15/2005
- ประกาศนียบัตร หลักสูตร DAP รุ่นที่ 28/2004

## ตำแหน่งปัจจุบัน

- กรรมการ และกรรมการตรวจสอบ บมจ. บริหารและพัฒนา เพื่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม
- รองผู้ว่าการ การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

## ประสบการณ์

- รองผู้ว่าการ (กิจการพิเศษ) การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
- รองผู้ว่าการ (ท่าเรืออุตสาหกรรม) การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
- นายช่างใหญ่ การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
- ผู้อำนวยการ ศูนย์เทคโนโลยีความปลอดภัย กรมโรงงานอุตสาหกรรม

## การศึกษา

- ปริญญาตรี วิทยาศาสตร์บัณฑิต มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
- ปริญญาบัตรวิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักร ภาครัฐร่วมเอกชน (รุ่นที่ 14)
- ประกาศนียบัตร หลักสูตร Mini MBA มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
- ประกาศนียบัตร หลักสูตร Modern Management Program จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- ประกาศนียบัตรผู้บริหารระดับสูง (วตท.) สถาบันวิทยาการตลาดทุน รุ่นที่ 4
- ประกาศนียบัตร หลักสูตร RCP รุ่นที่ 11/2005
- ประกาศนียบัตร หลักสูตร DAP รุ่นที่ 17/2004

## ตำแหน่งปัจจุบัน

- กรรมการ บมจ. บริหารและพัฒนาเพื่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม
- กรรมการ บมจ. อะโกรอินดัสทรีแมชชีนเนอรี่
- กรรมการพัฒนาทรัพย์สิน การรถไฟแห่งประเทศไทย
- ที่ปรึกษา กรรมการพลังงาน ภูมิภาค

## ประสบการณ์ทำงาน

- ประธานกรรมการ บมจ. สยามอินเตอร์มัลติมีเดีย
- ที่ปรึกษา การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
- ประธานกรรมการ และประธานกรรมการบริหาร บมจ. ซี.เอ็ม.ซี.
- กรรมการ สภาการเหมืองแร่
- ที่ปรึกษาประจำคณะกรรมการพลังงาน สภาผู้แทนราษฎร
- กรรมการตรวจสอบ บริษัท วิจิตร จำกัด

## EDUCATION

- Ph.D. (Environmental Engineering) INSA, Toulouse, France
- Ph.D. (Candidate) Environmental Law, Dhurakij Pundit University, Thailand
- M.Eng. (Environmental Engineering) INSA, Toulouse, France
- M.Eng. (Environmental Engineering) Asian Institute of Technology, Thailand
- B.Eng (Civil Engineering) Chulalongkorn University, Thailand
- B.Law, Dhurakij Pundit University, Thailand
- National Defence College Diploma (Class 46)
- Certificate, Director Certification Program 53/2005, Thai Institute of Directors
- Certificate, Audit Committee Program 8/2005, Thai Institute of Directors
- Certificate, Finance for Non-Finance Director 15/2005, Thai Institute of Directors
- Certificate, Director Accreditation Program 28/2004, Thai Institute of Directors

## CURRENT POSITION

- Director and Audit Committee, General Environmental Conservation Pcl.
- Deputy Governor, The Industrial Estate Authority of Thailand

## WORKING EXPERIENCE

- Deputy Governor (Special Affairs), The Industrial Estate Authority of Thailand
- Deputy Governor (Industrial Port), The Industrial Estate Authority of Thailand
- Chief Engineer, The Industrial Estate Authority of Thailand
- Director, Industrial Safety Center, Department of Industrial Works

## EDUCATION

- Bachelor of Science, Kasetsart University
- National Defence College Diploma (Class 14)
- Certificate, Mini MBA, Thammasat University
- Certificate, Modern Management Program, Chulalongkorn University
- Certificate, Leader Program, Capital Market Academy (Class 4)
- Certificate, Role of Chairman Program 11/2005, Thai Institute of Directors
- Certificate, Director Accreditation Program 17/2004, Thai Institute of Directors

## CURRENT POSITION

- Director, General Environmental Conservation Pcl.
- Director, Agro Industrial Machinery Pcl.
- Asset Development Committee, State Railway of Thailand
- Advisor to the Standing Committee on Energy, Senate

## WORKING EXPERIENCE

- Chairman, Siam Inter Multimedia Pcl.
- Advisor to Industrial Estate Authority of Thailand
- Chairman of the Board of Directors and Chairman of Executive Committee, EMC Pcl.
- Director, Mining Industry Council
- Advisor to the Standing Committee on Energy, House of Representatives
- Audit Committee, Thitikorn Co., Ltd.



**ดร. สมาน ตั้งทองทวี**  
กรรมการและกรรมการตรวจสอบ  
**DR. SAMARN**  
**THANGTONGTAWI**  
Director and Audit Committee

09



**นายสุทธิดี โลห์สวัสดิ์**  
กรรมการ  
**MR. SUTHISAK LOHSAWAT**  
Director



## คณะกรรมการ BOARD OF DIRECTORS



**นายรณชัย ตันตระกูล**  
กรรมการและกรรมการบริหาร  
**MR. RONNACHAI  
TANTRAGOON**  
Director and Executive  
Committee

### การศึกษา

- ปริญญาโท วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (การตลาด) University of New South Wales, Australia
- ปริญญาตรี บริหารธุรกิจ (การตลาด) Temple University, USA.
- ปริญญาบัตร หลักสูตร Business Management, Peirce Jr.College, USA.
- ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง หลักสูตรการขยายวิทยาลัยพณิชยการพระนคร
- ประกาศนียบัตร หลักสูตร DAP รุ่นที่ 76/2008

### ตำแหน่งปัจจุบัน

- กรรมการและกรรมการบริหาร บมจ. บริหารและพัฒนาเพื่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม
- ที่ปรึกษา บริษัท ซูเปอร์คอนเนคติ้ง (ประเทศไทย) จำกัด
- อาจารย์พิเศษ (MBA Program) มหาวิทยาลัยอัสสัมชัญ
- อาจารย์รับเชิญสอน มหาวิทยาลัยรัฐและเอกชน

### ประสบการณ์ทำงาน

- กรรมการผู้จัดการ บริษัท อันเดอร์ดักกลาส (ประเทศไทย) จำกัด
- ผู้จัดการทั่วไป บริษัท อาร์มินซิสเต็มส์ จำกัด
- ผู้จัดการฝ่ายขายทั่วประเทศ บริษัท ไทรอัมพ์อินเตอร์เนชั่นแนล (ประเทศไทย) จำกัด
- ผู้จัดการฝ่ายตลาด บริษัท อาร์แอนด์พี มาร์เก็ตติ้ง จำกัด
- ผู้จัดการฝ่ายตลาดและขาย ห้างหุ้นส่วนจำกัด เพนคอสเมติก
- ผู้จัดการผลิตภัณฑ์ Nivea บริษัท บีดีเอฟ อินทนนท์ จำกัด
- ผู้จัดการผลิตภัณฑ์แผนกเครื่องสำอาง บริษัท เบอร์ลีเยกเกอร์ จำกัด

### EDUCATION

- Master of Commerce (Marketing), University of New South Wales, Australia
- Bachelor of Business Administration (Marketing), Temple University, USA.
- Associate in Science Degree (Business Management), Peirce Jr.College, USA.
- Diploma in Business Administration (Distribution), Bangkok Commercial College
- Certificate, Director Accreditation Program 76/2008, Thai Institute of Directors

### CURRENT POSITION

- Director and Executive Committee, General Environmental Conservation Pcl.
- Advisor, Super Connecting (Thailand) Co., Ltd.
- Part Time Lecturer (MBA Program), Assumption University
- Guest Lecturer, State and Private University

### WORKING EXPERIENCE

- Managing Director, Hunter Douglas (Thailand) Co., Ltd.
- General Manager, Armin Systems Co., Ltd.
- National Sales Manager, Triumph International (Thailand) Co., Ltd.
- Marketing Director, R&P Marketing Co., Ltd.
- Marketing & Sales Manager, Pan Cosmetic Co., Ltd.
- Nivea Product Manager, BDF Intanin Co., Ltd.
- Product Manager, Cosmetic Dept.,Berj Jucker Co., Ltd.

10



**นายเดชพล วิภูศิริ**  
กรรมการและกรรมการบริหาร  
**MR. DETPON VIPHUSIRI**  
Director and Executive  
Committee

### การศึกษา

- ปริญญาโท รัฐศาสตร์ (รัฐประศาสนศาสตร์) มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
- ปริญญาตรี เศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
- ประกาศนียบัตรกฎหมายมหาชน มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ รุ่นที่ 16/2546
- ประกาศนียบัตรกฎหมายธุรกิจ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ รุ่นที่ 3/2546
- หลักสูตร Mini Techno M.B.A. มหาวิทยาลัยชินวัตร รุ่นที่ 1
- ประกาศนียบัตร หลักสูตร DCP รุ่น 62/2005
- ประกาศนียบัตร หลักสูตร Finance for Non-Finance Director รุ่น 19/2005
- ประกาศนียบัตร หลักสูตร DAP รุ่นที่ 36/2005

### ตำแหน่งปัจจุบัน

- กรรมการและกรรมการบริหาร บมจ. บริหารและพัฒนาเพื่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม
- กรรมการ บริษัท เอเชียพัฒนา แลนด์ จำกัด
- กรรมการบริหาร บริษัท พิจิตรพร็อพเพอร์ตี้ จำกัด
- กรรมการบริหาร บริษัท ชาญวิทยไฮเต็ล จำกัด

### EDUCATION

- Master of Political Science (Public Administration), Thammasat University
- Bachelor of Economics, Thammasat University
- Certificate, Public Law, Thammasat University Class 16/2003
- Certificate, Business Law, Thammasat University Class 3/2003
- Mini Techno M.B.A., Shinawatra University Class 1
- Certificate, Director Certification Program 62/2005, Thai Institute of Directors
- Certificate, Finance for Non-Finance Director 19/2005, Thai Institute of Directors
- Certificate, Director Accreditation Program 36/2005, Thai Institute of Directors

### CURRENT POSITION

- Director and Executive Committee, General Environmental Conservation Pcl.
- Director, Asia Patana Land Co., Ltd.
- Executive Committee, Phichit Property Co., Ltd.
- Executive Committee, Chanwit Hotel Co., Ltd.



## การศึกษา

- ปริญญาโท การบริหาร การจัดการภาครัฐและเอกชน สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ NIDA
- ปริญญาโท ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต (รัฐศาสตร์) มหาวิทยาลัยรามคำแหง
- ปริญญาตรี ศิลปศาสตรบัณฑิต (รัฐศาสตร์) มหาวิทยาลัยรามคำแหง
- Certificate of City Planning, Dominican College, San Francisco, USA.
- ปริญญาบัตรวิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักรภาครัฐร่วมเอกชน (รุ่นที่ 18)
- ประกาศนียบัตร หลักสูตร DAP รุ่นที่ 44/2005

## ตำแหน่งปัจจุบัน

- กรรมการ ประธานกรรมการบริหาร และประธานเจ้าหน้าที่บริหาร บมจ. บริหารและพัฒนาเพื่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม
- กรรมการ บริษัท เอเชียพัฒนา แลนด์ จำกัด
- กรรมการ บริษัท เจเนอรัล โลจิสติกส์ จำกัด
- สมาชิกสภาผู้แทนราษฎรแบบสัดส่วน พรรคชาติไทยพัฒนา

## ประสบการณ์ทำงาน

- ประธานกรรมการบริหาร บริษัท ธนสารคอร์ปอเรชั่น จำกัด
- ประธานกรรมการ บริษัท ชาญวิทย์ โฮเต็ล จำกัด
- ที่ปรึกษา บมจ. บริหารและพัฒนาเพื่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม
- ประธานกรรมการบริหาร บมจ. ภัทรเฮ้าส์แอนด์พร็อพเพอร์ตี้
- นายกสมาคมบ้านจัดสรร

## EDUCATION

- Master of Public and Private Management, National Institute of Development Administration (NIDA)
- Master of Art (Political Science), Ramkhamhaeng University
- Bachelor of Art (Political Science), Ramkhamhaeng University
- Certificate of City Planning, Dominican College, San Francisco, USA.
- National Defence College Diploma (Class 18)
- Certificate, Director Accreditation Program 44/2005, Thai Institute of Directors

## CURRENT POSITION

- Director, Chairman of the Executive Committee and CEO, General Environmental Conservation Pcl.
- Director, Asia Patana Land Co., Ltd.
- Director, General Logistics Co., Ltd.
- Member of the House of Representative

## WORKING EXPERIENCE

- Chairman of Executive Committee, Thanasathon Corporation Co., Ltd.
- Chairman, Chanwit Hotel Co., Ltd.
- Advisor to the Board of Directors, General Environmental Conservation Pcl.
- Chairman of Executive Committee, Pattra House & Property Pcl.
- President of Housing Business Association



## นายอัสวิน วิภูศิริ

กรรมการ  
และประธานกรรมการบริหาร

## MR. ASAWIN WIPOOSIRI

Director and Chairman of the  
Executive Committee

11

## การศึกษา

- ปริญญาโท บริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
- ปริญญาตรี วิทยาศาสตร์บัณฑิต (เศรษฐศาสตร์) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
- ปริญญาบัตรวิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักรภาครัฐร่วมเอกชน (รุ่นที่ 14)
- ประกาศนียบัตร หลักสูตร DCP รุ่นที่ 70/2006

## ตำแหน่งปัจจุบัน

- ประธานกรรมการและกรรมการผู้จัดการ บริษัท โฮลเซล ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
- ประธานกรรมการ บริษัท จีโร เทคโนโลยี จำกัด
- ประธานกรรมการ บริษัท เดอะจิวเวลรี่ ออฟ เฟ (ไทยแลนด์) จำกัด
- ประธานกรรมการ บริษัท เมอร์ลิน แคปปิตอล แอ็ดไวเซอร์ (ประเทศไทย) จำกัด

## ประสบการณ์ทำงาน

- กรรมการ บมจ. บริหารและพัฒนาเพื่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม
- กรรมการ บมจ. กสท. โทรคมนาคม
- กรรมการ การประปาส่วนภูมิภาค
- กรรมการ การประปานครหลวง
- ประธานกรรมการ บมจ. ไทยเอนจิน แมนูแฟคเจอร์ริง
- ประธานกรรมการ บริษัท เอช. แอล (ประเทศไทย) จำกัด

## EDUCATION

- Master of Business Administration, Kasetsart University
- Bachelor of Science (Economics), Kasetsart University
- National Defense College Diploma (Class 14)
- Certificate, Director Certification Program 70/2006, Thai Institute of Directors

## CURRENT POSITION

- Chairman and Managing Director, Wholesale Development Co., Ltd.
- Chairman, Gero Technology Co., Ltd.
- Chairman, The Jewelry of Fly (Thailand) Co., Ltd.
- Chairman, Merlin Capital Advisory (Thailand) Co., Ltd.

## WORKING EXPERIENCE

- Director, General Environmental Conservation Pcl.
- Director, CAT Telecom Pcl.
- Director, The Provincial Waterworks Authority
- Director, The Metropolitan Waterworks Authority
- Chairman, Thai Engine Manufacturing Pcl.
- Chairman, H.L. (Thailand) Co., Ltd.



## นายธีระศักดิ์ กาญจนศักดิ์ชัย

อดีตกรรมการ  
(ลาออกเมื่อ 3 สิงหาคม 2552)

## MR. THEERASAK KANJANASAKCHAI

Former Director  
(Resigned on 3 August 2009)

## คณะกรรมการ BOARD OF DIRECTORS



**ดร. สมยศ แสงสุวรรณ**  
กรรมการและกรรมการบริหาร  
**DR. SOMYOT SANGSUWAN**  
Director and Executive  
Committee

### การศึกษา

- ปริญญาเอก Ed.D. สาขาบริหาร อุตสาหกรรมศึกษา (IEM) TUP.
- ปริญญาโท บริหารธุรกิจ สาขาบริหารงานอุตสาหกรรม, USA.
- ปริญญาโท ศิลปศาสตร, USA.
- ปริญญาตรี บริหารธุรกิจ สาขาบริหารธุรกิจ, USA.
- ปริญญาตรี นิติศาสตร มหาวิทยาลัยรามคำแหง
- ประกาศนียบัตรชั้นสูงการบริหารงานภาครัฐและกฎหมายมหาชน รุ่น 1 สถาบันพระปกเกล้าฯ
- ประกาศนียบัตร หลักสูตร DCP รุ่นที่ 40/2004
- ประกาศนียบัตร หลักสูตร DAP รุ่นที่ 7/2004

### ตำแหน่งปัจจุบัน

- กรรมการ กรรมการบริหาร และกรรมการผู้จัดการ บมจ. บริหารและพัฒนาเพื่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม
- กรรมการ บริษัท เอเชียพัฒนา แลนด์ จำกัด
- กรรมการ บริษัท เจเนอรัล โลจิสติกส์ จำกัด

### ประสบการณ์ทำงาน

- กรรมการบริหาร บริษัท ฮาร์วิล คอนเซิร์เวนซ์ จำกัด
- กรรมการผู้จัดการ บริษัท สิ้นสาร บิลดิ้ง แมนเนจเม้นส์ จำกัด
- เลขาธิการสมาคมบริหารทรัพยากรแห่งประเทศไทย

### EDUCATION

- Doctor of Industrial Education Management, TUP.
- Master of Business Administration (Industrial Management), USA.
- Master of Art, USA.
- Bachelor of Business Administration, USA.
- Bachelor of Law, Ramkhamhaeng University, Thailand
- Diploma in Management of Public Economy, College of Politics and Governance, King
- Prajadhipok's Institute Class1
- Certificate, Director Certification Program 40/2004, Thai Institute of Directors
- Certificate, Director Accreditation Program 7/2004, Thai Institute of Directors

### CURRENT POSITION

- Director, Executive Committee and Managing Director, General Environmental Conservation Pcl.
- Director, Asia Patana Land Co., Ltd.
- Director, General Logistics Co., Ltd.

### WORKING EXPERIENCE

- Executive Committee, Harrison Consultant Co., Ltd.
- Managing Director, Sinsathon Building Management Co., Ltd.
- Secretary of Property Management of Thailand

12



**นายปิยวิทย์ วิภูศิริ**  
อดีตกรรมการและกรรมการบริหาร  
(ลาออกเมื่อ 31 มกราคม 2553)  
**MR. PIYAWIT WIPOOSIRI**  
Former Director and Executive  
Committee  
(Resigned on 31 January 2010)

### การศึกษา

- ปริญญาโท สถาปัตยกรรมศาสตรมหาบัณฑิต (เคหการ) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- ปริญญาตรี บัญชีบัณฑิต มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
- ประกาศนียบัตร หลักสูตร DAP รุ่นที่ 70/2008

### ประสบการณ์ทำงาน

- กรรมการ กรรมการบริหาร และรองกรรมการผู้จัดการ บมจ. บริหารและพัฒนาเพื่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม
- กรรมการ บริษัท เอเชียพัฒนา แลนด์ จำกัด
- กรรมการ บริษัท เจเนอรัล โลจิสติกส์ จำกัด
- กรรมการบริหารและผู้อำนวยการฝ่ายบัญชีการเงิน บมจ. ภัทรเฮ้าส์ แอนด์ พร็อพเพอร์ตี้
- กรรมการ บริษัท ภัทรศรีพัฒน์ จำกัด
- กรรมการ บริษัท จุฬาภัทรแลนด์ จำกัด

### EDUCATION

- Master of Architecture (Housing), Chulalongkorn University
- Bachelor of Accountancy, Thammasat University
- Certificate, Director Accreditation Program 70/2008, Thai Institute of Directors

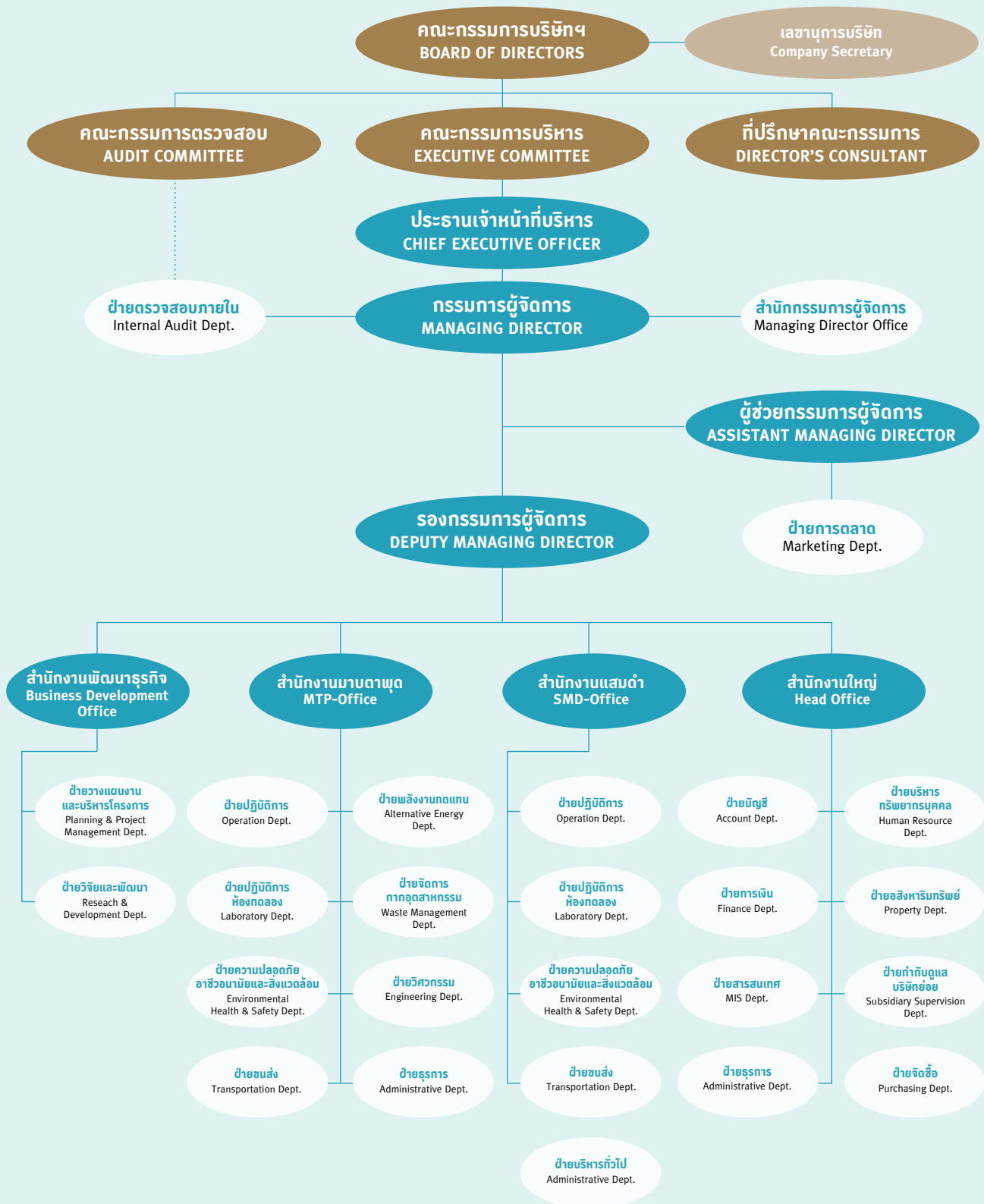
### WORKING EXPERIENCE

- Director, Executive Committee and Deputy Managing Director, General Environmental Conservation Pcl.
- Director, Asia Patana Land Co., Ltd.
- Director, General Logistics Co., Ltd.
- Executive Committee and Finance & Accounting Director, Pattra House & Property Pcl.
- Director, Pattra Sripat Co., Ltd.
- Director, Jutha Pattra Land Co., Ltd.





# โครงสร้างองค์กร ORGANIZATION CHART



# คณะผู้บริหาร MANAGEMENT TEAM



นายอัสวิน วิภูศิริ  
ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร  
**MR. ASAWIN  
WIPOOSIRI**  
CEO

## การศึกษา

- ปริญญาโท การบริหาร การจัดการภาครัฐและเอกชน สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ NIDA
- ปริญญาโท ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต (รัฐศาสตร์) มหาวิทยาลัยรามคำแหง
- ปริญญาตรี ศิลปศาสตรบัณฑิต (รัฐศาสตร์) มหาวิทยาลัยรามคำแหง
- Certificate of City Planning, Dominican College, San Francisco, USA.
- ปริญญาบัตรวิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักรภาครัฐร่วมเอกชน (รุ่นที่ 18)
- ประกาศนียบัตร หลักสูตร DAP รุ่นที่ 44/2005

## ตำแหน่งปัจจุบัน

- กรรมการ ประธานกรรมการบริหาร และประธานเจ้าหน้าที่บริหาร บมจ. บริหารและพัฒนาเพื่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม
- กรรมการ บริษัท เอเชียพัฒนา แลนด์ จำกัด
- กรรมการ บริษัท เจนเนอรัล โลจิสติกส์ จำกัด
- สมาชิกสภาผู้แทนราษฎรแบบสัดส่วน พรรคชาติไทยพัฒนา

## ประสบการณ์ทำงาน

- ประธานกรรมการบริหาร บริษัท ธนสารคอร์ปอเรชั่น จำกัด
- ประธานกรรมการ บริษัท ชาญวิทย์ โฮเต็ล จำกัด
- ที่ปรึกษา บมจ.บริหารและพัฒนาเพื่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม
- ประธานกรรมการบริหาร บมจ. กัทเธาส์แอนด์พร็อพเพอร์ตี้
- นายกสมาคมบ้านจัดสรร

## EDUCATION

- Master of Public and Private Management, National Institute of Development Administration (NIDA)
- Master of Art (Political Science), Ramkhamhaeng University
- Bachelor of Art (Political Science), Ramkhamhaeng University
- Certificate of City Planning, Dominican College, San Francisco, USA.
- National Defence College Diploma (Class 18)
- Certificate, Director Accreditation Program 44/2005, Thai Institute of Directors

## CURRENT POSITION

- Director, Chairman of the Executive Committee and CEO, General Environmental Conservation Pcl.
- Director, Asia Patana Land Co., Ltd.
- Director, General Logistics Co., Ltd.
- Member of the House of Representative

## WORKING EXPERIENCE

- Chairman of Executive Committee, Thanasathon Corporation Co., Ltd.
- Chairman, Chanwit Hotel Co., Ltd.
- Advisor to the Board of Directors, General Environmental Conservation Pcl.
- Chairman of Executive Committee, Pattra House & Property Pcl.
- President of Housing Business Association

14



ดร. สมยศ แสงสุวรรณ  
กรรมการผู้จัดการ  
**DR. SOMYOT  
SANGSUWAN**  
Managing Director

## การศึกษา

- ปริญญาเอก Ed.D. สาขาบริหาร อุดสาหกรรมศึกษา (IEM) TUP.
- ปริญญาโท บริหารธุรกิจ สาขาบริหารงานอุตสาหกรรม, USA.
- ปริญญาโท ศิลปศาสตร์, USA.
- ปริญญาตรี บริหารธุรกิจ สาขาบริหารธุรกิจ, USA.
- ปริญญาตรี นิติศาสตร์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง
- ประกาศนียบัตรชั้นสูงการบริหารงานภาครัฐและกฎหมายมหาชน รุ่น 1 สถาบันพระปกเกล้าฯ
- ประกาศนียบัตร หลักสูตร DCP รุ่นที่ 40/2004
- ประกาศนียบัตร หลักสูตร DAP รุ่นที่ 7/2004

## ตำแหน่งปัจจุบัน

- กรรมการ กรรมการบริหาร และกรรมการผู้จัดการ บมจ. บริหารและพัฒนาเพื่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม
- กรรมการ บริษัท เอเชียพัฒนา แลนด์ จำกัด
- กรรมการ บริษัท เจนเนอรัล โลจิสติกส์ จำกัด

## ประสบการณ์ทำงาน

- กรรมการบริหาร บริษัท ฮาร์วีสัน คอนเซิร์แทนท์ จำกัด
- กรรมการผู้จัดการ บริษัท สิ้นสาร บิลดิ้ง แมนเนจเม้นส์ จำกัด
- เลขาธิการสมาคมบริหารทรัพย์สินแห่งประเทศไทย

## EDUCATION

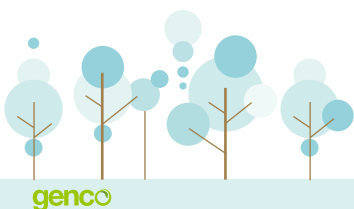
- Doctor of Industrial Education Management, TUP.
- Master of Business Administration (Industrial Management), USA.
- Master of Art, USA.
- Bachelor of Business Administration, USA.
- Bachelor of Law, Ramkhamhaeng University, Thailand
- Diploma in Management of Public Economy, College of Politics and Governance, King
- Prajadhipok's Institute Class1
- Certificate, Director Certification Program 40/2004, Thai Institute of Directors
- Certificate, Director Accreditation Program 7/2004, Thai Institute of Directors

## CURRENT POSITION

- Director, Executive Committee and Managing Director, General Environmental Conservation Pcl.
- Director, Asia Patana Land Co., Ltd.
- Director, General Logistics Co., Ltd.

## WORKING EXPERIENCE

- Executive Committee, Harrison Consultant Co., Ltd.
- Managing Director, Sinsathon Building Management Co., Ltd.
- Secretary of Property Management of Thailand



### การศึกษา

- ปริญญาโท สถาปัตยกรรมศาสตร์มหาบัณฑิต (เคหการ) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- ปริญญาตรี บัณฑิตบัณฑิต มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
- ประกาศนียบัตร หลักสูตร DAP รุ่นที่ 70/2008

### ประสบการณ์ทำงาน

- กรรมการ กรรมการบริหาร และรองกรรมการผู้จัดการ บมจ. บริหารและพัฒนาเพื่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม
- กรรมการ บริษัท เอเชียพัฒนา แลนด์ จำกัด
- กรรมการ บริษัท เจนเนอร์รอล โลจิสติกส์ จำกัด
- กรรมการบริหารและผู้อำนวยการฝ่ายบัญชีการเงิน บมจ. ภัทรเฮ้าส์ แอนด์ พร็อพเพอร์ตี้
- กรรมการ บริษัท ภัทรศรีพัฒนา จำกัด
- กรรมการ บริษัท จุฬาภัทรแลนด์ จำกัด

### การศึกษา

- ปริญญาตรี วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (สาขาวิศวกรรมเครื่องกล) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
- ประกาศนียบัตร หลักสูตร Finance for Non-Finance Director รุ่น 29/2006

### ตำแหน่งปัจจุบัน

- รักษาการผู้อำนวยการผู้จัดการ บมจ. บริหารและพัฒนาเพื่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม
- ผู้จัดการโรงงาน สำนักงานมาบตาพุด บมจ. บริหารและพัฒนาเพื่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม

### ประสบการณ์ทำงาน

- ผู้จัดการฝ่ายปฏิบัติการ บมจ. บริหารและพัฒนาเพื่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม

### การศึกษา

- ปริญญาโท วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต (สิ่งแวดล้อม) มหาวิทยาลัยซานโฮเซสเตท, USA.
- ปริญญาตรี วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (ชลประทาน) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

### ตำแหน่งปัจจุบัน

- ผู้จัดการโรงงาน สำนักงานแม่ด้า บมจ. บริหารและพัฒนาเพื่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม

### ประสบการณ์ทำงาน

- ผู้จัดการฝ่ายปฏิบัติการ บริษัท เอสอีเอส เคมี จำกัด
- ผู้จัดการโครงการ บริษัท ยูทิลิตี้ บิลิเมนต์ อัลลายแอนซ์ จำกัด
- ผู้จัดการฝ่ายยูทิลิตี้และระบบบำบัดน้ำเสีย บริษัท ซีบา สเปเชียลตี้ เคมิคอลส์ จำกัด

### EDUCATION

- Master of Architecture (Housing), Chulalongkorn University
- Bachelor of Accountancy, Thammasat University
- Certificate, Director Accreditation Program 70/2008, Thai Institute of Directors

### WORKING EXPERIENCE

- Director, Executive Committee and Deputy Managing Director, General Environmental Conservation Pcl.
- Director, Asia Patana Land Co., Ltd.
- Director, General Logistics Co., Ltd.
- Executive Committee and Finance & Accounting Director, Pattra House & Property Pcl.
- Director, Pattra Sripat Co., Ltd.
- Director, Jutha Pattra Land Co., Ltd.

### EDUCATION

- Bachelor of Engineering (Mechanical Engineering) , King Mongkut's University of Technology Thonburi
- Certificate, Finance for Non-Finance Director 29/2006, Thai Institute of Directors

### CURRENT POSITION

- Act as Assistant Managing Director, General Environmental Conservation Pcl.
- Plant Manager, MTP Office, General Environmental Conservation Pcl.

### WORKING EXPERIENCE

- Operation Manager, General Environmental Conservation Pcl.

### EDUCATION

- Master of Science (Environmental Engineering), San Jose State University, USA.
- Bachelor of Engineering (Irrigation Engineering), Kasetsart University

### CURRENT POSITION

- Plant Manager, SMD Office, General Environmental Conservation Pcl.

### WORKING EXPERIENCE

- Operation Manager, SES CHEM Co. Ltd.
- Project Manager, Utility Business Alliance Co., Ltd.
- Utility and Wastewater Treatment Manager, Ciba Specialty Chemicals (Thailand) Co. Ltd.



**นายปิยวิทย์ วิภูศิริ**  
อดีตรองกรรมการผู้จัดการ  
(ลาออกเมื่อ 31 มกราคม 2553)

**MR. PIYAWIT WIPOOSIRI**  
Former Deputy Managing Director  
(Resigned on 31 January 2010)



**นายสมบัติ ปิยะสัจบูลย์**  
ผู้จัดการโรงงาน  
สำนักงานมาบตาพุด

**MR. SOMBAT PIYASACHABOON**  
Plant Manager, MTP Office



**นายอรรถสิทธิ์ พงษ์ศักดิ์**  
ผู้จัดการโรงงาน สำนักงานแม่ด้า

**MR. ATTHASIT PONGSAKDI**  
Plant Manager, SMD Office



# WE TAKE CARE OF ENVIRONMENT

เจนโก้ จริงใจ ห่วงใยสิ่งแวดล้อม



**genco**

## ข้อมูลทั่วไปบริษัท COMPANY'S INFORMATION

<b>ชื่อบริษัท</b>	บริษัท บริหารและพัฒนาเพื่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม จำกัด (มหาชน)
<b>ชื่อย่อ</b>	GENCO
<b>ประเภทธุรกิจหลัก</b>	ให้บริการบำบัดและกำจัดกากอุตสาหกรรม
<b>เลขทะเบียนบริษัท</b>	0107540000111
<b>ทุนจดทะเบียน</b>	ทุนจดทะเบียน 900 ล้านบาท (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2552) ทุนจดทะเบียนชำระแล้ว 900 ล้านบาท มูลค่าที่ตราไว้ต่อหุ้น 1 บาท
<b>ที่ตั้งสำนักงานใหญ่</b>	เลขที่ 447 ถนนบอนด์สตรีท ตำบลบางพูด อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี 11120 โทรศัพท์: 0-2502-0900-99 โทรสาร: 0-2502-0999
<b>ที่ตั้งสำนักงานสาขา</b>	ศูนย์บริการกำจัดกากอุตสาหกรรมแสมดำ เลขที่ 68/39 หมู่ 3 ถนนแสมดำ แขวงแสมดำ เขตบางขุนเทียน กรุงเทพมหานคร 10150 โทรศัพท์: 0-2452-8310-24, 0-2452-8333 โทรสาร: 0-2415-3817

<b>COMPANY'S NAME</b>	General Environmental Conservation Public Company Limited
<b>INITIAL</b>	GENCO
<b>TYPE OF MAJOR BUSINESS</b>	Industrial Waste Treatment and Disposal Service
<b>REGISTRATION NO.</b>	0107540000111
<b>REGISTERED CAPITAL</b>	Registered capital of 900 Million Baht (As of December 31, 2009) Paid up capital of 900 Million Baht Par value 1 Baht per share
<b>HEAD OFFICE</b>	447 Bondstreet Road, Bangpood, Parkkred, Nonthaburi 11120 Telephone: 0-2502-0900-99 Facsimile: 0-2502-0999
<b>BRANCH</b>	Samaedum Waste Treatment Facility 68/39 Moo 3, Samaedum Road, Samaedum, Bangkhuntien, Bangkok 10150 Telephone: 0-2452-8310-24, 0-2452-8333 Facsimile: 0-2415-3817

**ที่ตั้งสำนักงานสาขา**

ศูนย์บริการกำจัดกากอุตสาหกรรมมาบตาพุด  
เลขที่ 5 ถนนเมืองใหม่มาบตาพุด สาย 6 ตำบลห้วยโป่ง  
อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21150  
โทรศัพท์: 038-607680, 038-607682-4 โทรสาร: 038-607681

**ที่ตั้งสำนักงานสาขา**

สำนักงานภาคเหนือ  
เลขที่ 60/14 หมู่ 4 นิคมอุตสาหกรรมภาคเหนือ ถนนชูปเปอร์ไฮเวย์  
ตำบลบ้านกลาง อำเภอลำพูน จังหวัดลำพูน 51000  
โทรศัพท์: 053-582898 โทรสาร: 053-582897

**ที่ตั้งสำนักงานสาขา**

สำนักงานภาคตะวันออก  
เลขที่ 49/18 ถนนสุขุมวิท ตำบลเนินพระ อำเภอเมืองระยอง  
จังหวัดระยอง 21150  
โทรศัพท์: 038-607680, 038-607682-4 โทรสาร: 038-607681

**โฮมเพจ**

<http://www.genco.co.th>

**นิติบุคคลที่บริษัทถือหุ้น****ชื่อบริษัท**

บริษัท เอเซียพัฒนา แลนด์ จำกัด

**ประเภทธุรกิจ**

ประกอบธุรกิจ ซื้อ ขาย และพัฒนาที่ดินหรืออสังหาริมทรัพย์  
เลขที่ 447 ถนนบอนด์สตรีท ตำบลบางพูด อำเภอปากเกร็ด  
จังหวัดนนทบุรี 11120  
โทรศัพท์: 02-502-0900-99 โทรสาร: 0-2502-0999  
ทุนจดทะเบียน 200 ล้านบาท  
ทุนจดทะเบียนชำระแล้ว 200 ล้านบาท  
มูลค่าที่ตราไว้ต่อหุ้น 10 บาท

**ชื่อบริษัท**

บริษัท เจนเนอร์อล โลจิสติกส์ จำกัด

**ประเภทธุรกิจ**

ประกอบธุรกิจให้บริการขนส่งและขนถ่ายสินค้าภายในประเทศ  
เลขที่ 447 ถนนบอนด์สตรีท ตำบลบางพูด อำเภอปากเกร็ด  
จังหวัดนนทบุรี 11120  
โทรศัพท์: 02-502-0900-99 โทรสาร: 0-2502-0999  
ทุนจดทะเบียน 5 ล้านบาท  
ทุนจดทะเบียนชำระแล้ว 5 ล้านบาท  
มูลค่าที่ตราไว้ต่อหุ้น 10 บาท

**ชื่อบริษัท**

บริษัท อินดัสเทรียล เวสต์ เมเนจเม้นท์ (เอเชีย) จำกัด

**ประเภทธุรกิจ**

ประกอบธุรกิจเขตประกอบการอุตสาหกรรม  
เลขที่ 133/440 หมู่ 2 ตำบลพิมลราช อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี  
ทุนจดทะเบียน 200 ล้านบาท  
ทุนจดทะเบียนชำระแล้ว 200 ล้านบาท  
มูลค่าที่ตราไว้ต่อหุ้น 10 บาท



<b>BRANCH</b>	Map Ta Phut Waste Treatment Facility 5 Muangmai Map Ta Phut Line 6 Road, Muang Rayong, Rayong 21150 Telephone: 038-607680, 038-607682-4 Facsimile: 038-607681
<b>BRANCH</b>	Northern Region Office 60/14 Moo 4, The Northern Region Industrial Estate, Super-Highway Road, Banklang, Muang Lumphun, Lumphun 51000 Telephone: 053-582898 Facsimile: 053-582897
<b>BRANCH</b>	Eastern Region Office 49/18 Sukhumvit Road, Nurnpra, Muang Rayong, Rayong 21150 Telephone: 038-607680, 038-607682-4 Facsimile: 038-607681
<b>HOME PAGE</b>	<a href="http://www.genco.co.th">http://www.genco.co.th</a>

## SUBSIDIARY COMPANIES

<b>Name</b>	Asia Patana Land Co.,Ltd.
<b>Type of business</b>	Buy, sale and land development 447 Bondstreet Road, Bangpood, Parkkred, Nonthaburi 11120 Telephone: 0-2502-0900-99 Facsimile: 0-2502-0999 Registered capital of 200 Million Baht Paid up capital of 200 Million Baht Par value 10 Baht per share
<b>Name</b>	General Logistics Co., Ltd.
<b>TYPE OF BUSINESS</b>	Transportation of waste including provide the service of domestic transportation 447 Bondstreet Road, Bangpood, Parkkred, Nonthaburi 11120 Telephone: 0-2502-0900-99 Facsimile: 0-2502-0999 Registered capital of 5 Million Baht Paid up capital of 5 Million Baht Par value 10 Baht per share
<b>Name</b>	Industrial Waste Management (Asia) Co., Ltd.
<b>TYPE OF BUSINESS</b>	Industrial waste treatment and disposal service 133/440 Moo 2, Pimonrat, Bangbuathong, Nonthaburi Registered capital of 200 Million Baht Paid up capital of 200 Million Baht Par value 10 Baht per share



## บุคคลอ้างอิง

### นายทะเบียนหลักทรัพ์

บริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด  
เลขที่ 62 อาคารตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ถนนรัชดาภิเษก  
เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110  
โทรศัพท์: 0-2359-1200-01 โทรสาร 0-2359-1259

### ผู้สอบบัญชี

นายบุญเลิศ แก้วพันธุ์พฤษ์  
ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต ทะเบียนเลขที่ 4165  
บริษัท บีพีอาร์ ออดิท แอนด์ แอดไวเซอร์ จำกัด  
เลขที่ 152 ชั้น 12 เอ ห้อง 08 อาคารชาร์เตอร์ด์ สแควร์  
ถนนสาทรเหนือ แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร 10500  
โทรศัพท์: 0-2634-5398 โทรสาร 0-2634-5399

## REFERRED PERSONS

### SHARE REGISTRAR

**Thailand Securities Depository Company Limited**  
62 The Stock Exchange of Thailand Building, Ratchadapisek Road,  
Klongtoey, Bangkok 10110  
Telephone: 0-2359-1200-01 Facsimile: 0-2359-1259

### AUDITOR

**Mr. Boonlert Kaewphanpurk,**  
the Certified Public Accountant No.4165  
BPR Audit and Advisory Co., Ltd.  
152, 12A Floor, Suite 08, Chartered Square Building,  
North-Sathorn Road, Silom, Bangrak, Bangkok 10500  
Telephone: 0-2634-5398 Facsimile: 0-2634-5399



## ประวัติความเป็นมา BACKGROUND

จากการเจริญเติบโตและการพัฒนาทางด้านอุตสาหกรรมและการเพิ่มจำนวนโรงงานอุตสาหกรรมอย่างรวดเร็วก่อให้เกิดปัญหามลพิษอันเนื่องมาจากของเสียและสารพิษจากโรงงานอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรมได้ตระหนักถึงปัญหาดังกล่าว และเล็งเห็นถึงความจำเป็นในการจัดตั้งศูนย์กำจัดกากของเสียขนาดใหญ่เพื่อรองรับและกำจัดกากของเสียจากโรงงานอุตสาหกรรม จึงประกาศเชิญชวนให้เอกชนยื่นข้อเสนอโครงการจัดตั้งศูนย์กำจัดของเสียจากอุตสาหกรรม โดยให้รัฐเข้าร่วมถือหุ้นบางส่วนเพื่อกำกับดูแลและสร้างความเชื่อมั่นให้แก่โรงงานอุตสาหกรรมที่จะมาใช้บริการและประชาชนทั่วไป

บริษัท บริหารและพัฒนาเพื่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม จำกัด (มหาชน) จึงถูกจัดตั้งขึ้นเพื่อดำเนินโครงการจัดตั้งศูนย์บริการกำจัดกากอุตสาหกรรมดังกล่าวโดยกระทรวงอุตสาหกรรม และบริษัท จี.ซี.เอ็น. โฮลดิ้ง จำกัด (ปัจจุบันเปลี่ยนชื่อเป็น บริษัท หนึ่งดิน จำกัด) ได้ลงนามในสัญญาเข้าร่วมถือหุ้นในบริษัท บริหารและพัฒนาเพื่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม จำกัด เมื่อวันที่ 11 พฤศจิกายน 2537

ต่อมาบริษัทฯ ได้จดทะเบียนแปรสภาพเป็นบริษัทมหาชนจำกัด เมื่อวันที่ 8 สิงหาคม 2540 ทั้งนี้เพื่อให้เป็นไปตามข้อตกลงในสัญญาเข้าร่วมถือหุ้นในบริษัทฯ ซึ่งกำหนดให้บริษัทฯ ต้องดำเนินการแปรสภาพเป็นบริษัทมหาชน จำกัดภายใน 3 ปี นับแต่วันลงนามในสัญญา รวมทั้งให้ดำเนินการนำหลักทรัพย์ของบริษัทฯ เข้าเป็นหลักทรัพย์จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยโดยเร็ว และในเดือนกันยายน 2543 บริษัทฯ ได้นำหลักทรัพย์ของบริษัทฯ เข้าเป็นหลักทรัพย์จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

Development, industrialisation and the ensuing rapid growth in the number of industrial factories has led to rising pollution in the form of waste and toxic substances emitted by these industrial facilities. The Ministry of Industry is well aware of this problem and saw the need for establishing a large scale treatment centre to handle the growing volume of waste. The Ministry therefore invited the private sector to submit proposals for founding an industrial waste treatment centre, in which the State would hold an investment stake. This would allow the public sector to oversee its operations and create added confidence for industrial factories using its facilities, as well as to assure the general public.

Thus, the General Environmental Conservation Company Limited (GENCO) was established to operate this industrial waste treatment centre. The Ministry of Industry and G.C.N. Holding Co., Ltd. (currently known as Nueng Din Co., Ltd.) signed a joint venture agreement to found GENCO on 11 November 1994.

The joint venture registered its new status as a public company on 8 August 1997. This was in accordance with the conditions of the joint venture agreement, which required the transition to public company status within 3 years of signing the agreement. The business was also obliged to be listed on the Stock Exchange of Thailand in a timely manner. This latter obligation was duly fulfilled in September 2000.

# ข้อมูลทางการเงินโดยสรุป

## SIGNIFICANT FINANCIAL DATA

### งบการเงิน

#### FINANCIAL STATEMENTS

(หน่วย : พันบาท / Unit : Thousand Baht)

		2552 2009	2551 2008	2550 2007
<b>ฐานะการเงิน</b>	<b>FINANCIAL STATUS</b>			
สินทรัพย์หมุนเวียนรวม	Total Current Assets	643,475	722,015	774,410
สินทรัพย์รวม	Total Assets	1,266,822	1,358,743	1,352,794
หนี้สินหมุนเวียนรวม	Total Current Liabilities	106,543	177,208	194,498
หนี้สินรวม	Total Liabilities	249,402	288,275	204,467
ส่วนของผู้ถือหุ้น	Shareholder's Equity	1,017,420	1,070,468	1,148,327
<b>ผลการดำเนินงาน</b>	<b>PERFORMANCE</b>			
รายได้ค่าบริการ	Service Income	254,152	416,166	437,866
รายได้จากการขาย- ธุรกิจอสังหาริมทรัพย์	Revenues from Sales-Real Estate Development Business	59,706	52,382	44,861
รายได้รวม	Total Revenues	323,844	479,530	559,782
ต้นทุนบริการ	Cost of Services	190,955	341,869	344,756
ต้นทุนขาย- ธุรกิจอสังหาริมทรัพย์	Cost of Sales-Real Estate Development Business	45,485	33,825	27,179
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร และค่าใช้จ่ายอื่นๆ	Administrative and Other Expenses	157,100	90,857	119,153
กำไร (ขาดทุน) สุทธิ	Net (Loss) Income	(73,171)	12,979	68,694
กำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน	Basic Earnings (Loss) per Share	(0.08)	0.01	0.08

### อัตราส่วนทางการเงินที่สำคัญ

#### SIGNIFICANT FINANCIAL RATIO

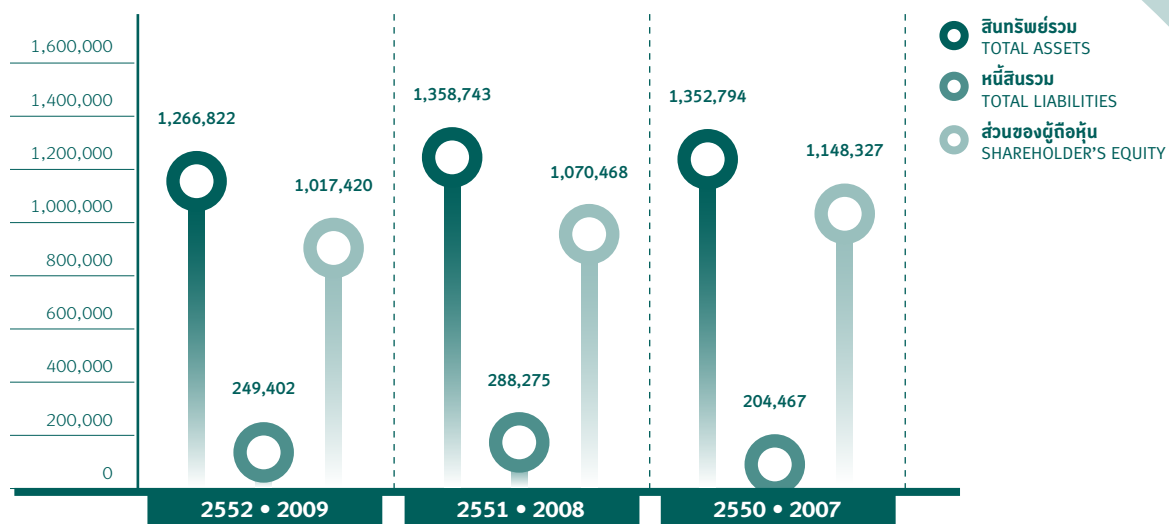
		หน่วย Unit	2552 2009	2551 2008	2550 2007
<b>อัตราส่วนทางการเงิน</b>	<b>FINANCIAL RATIO</b>				
อัตราส่วนสภาพคล่อง	Liquidity Ratio	เท่า/Times	6.04	4.07	4.00
อัตราส่วนหนี้สิน ต่อส่วนของผู้ถือหุ้น	Total Debt to Shareholder's Equity	เท่า/Times	0.25	0.27	0.18
อัตรากำไรสุทธิ	Net Profit Margin	%	(22.59)	2.71	14.23
<b>อัตราการเติบโต</b>	<b>GROWTH RATIO</b>				
สินทรัพย์รวม	Total Assets	%	(6.77)	0.43	11.87
หนี้สินรวม	Total Liabilities	%	(13.48)	40.99	40.84
ส่วนของผู้ถือหุ้น	Shareholder's Equity	%	(4.96)	(6.78)	7.92
รายได้รวม	Total Revenues	%	(32.47)	(14.34)	31.14



## สรุปข้อมูลทางการเงิน ปี 2550-2552

### SUMMARY OF FINANCIAL STATUS FOR THE YEAR 2007-2009

(หน่วย : พันบาท / Unit : Thousand Baht)

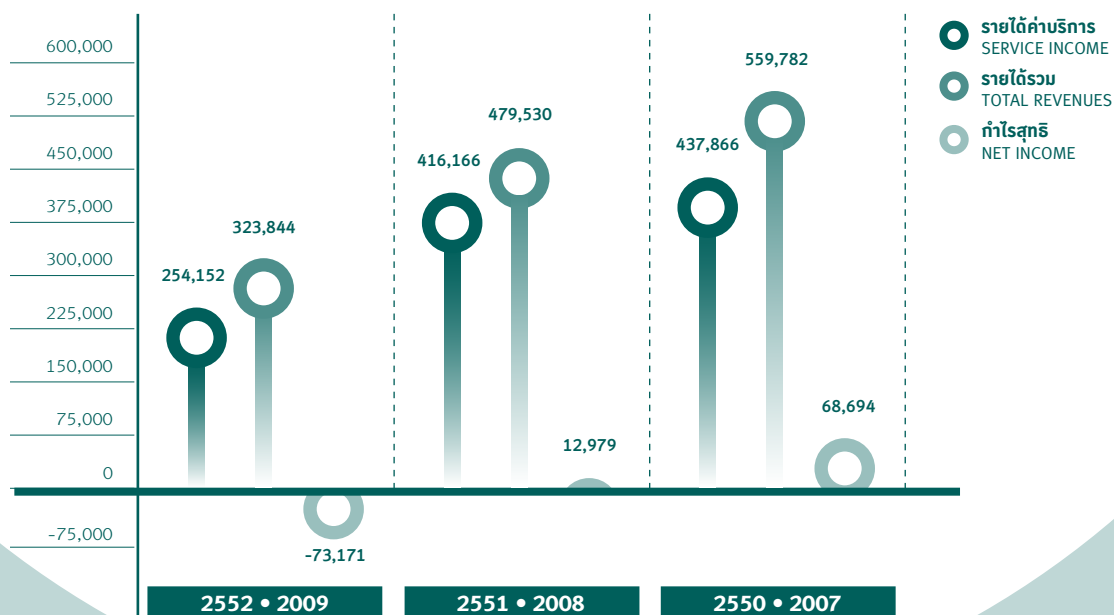


23

## สรุปผลการดำเนินงาน ปี 2550-2552

### SUMMARY OF PERFORMANCE FOR THE YEAR 2007-2009

(หน่วย : พันบาท / Unit : Thousand Baht)





# ลักษณะการประกอบธุรกิจ

## NATURE OF BUSINESS

### ธุรกิจการบำบัดและกำจัดของเสียจากอุตสาหกรรม

ธุรกิจหลักของบริษัทฯ เป็นการให้บริการบำบัดและกำจัดของเสียจากอุตสาหกรรมทั้งที่เป็นอันตรายและไม่เป็นอันตราย ซึ่งรวมถึงการให้บริการจัดเก็บ รวบรวม และขนส่งกากของเสียเพื่อนำไปบำบัดหรือกำจัด บริษัทฯ มีศูนย์บริการกำจัดกากอุตสาหกรรม ได้แก่ ศูนย์บริการกำจัดกากอุตสาหกรรมแสมดำ/ศูนย์วิจัยและพัฒนาเพื่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม (“ศูนย์แสมดำ”) และศูนย์บริการกำจัดกากอุตสาหกรรมมาบตาพุด (“ศูนย์มาบตาพุด”) ลักษณะการให้บริการของบริษัทฯ มีดังนี้

**1) ระบบปรับเสถียรและการทำให้เป็นของแข็ง (Stabilization and Solidification)** เป็นการทำลายฤทธิ์พิษของเสียที่เป็นพิษ แล้วเปลี่ยนให้สารที่ผ่านการทำลายพิษแล้วกลายเป็นของแข็ง วัตถุประสงค์คือทำให้เกิดการยึดเกาะทางเคมีของสารพิษที่เป็นองค์ประกอบอยู่ในกากของเสีย เพื่อยับยั้งการแพร่กระจายไปสู่สิ่งแวดล้อม และยังเป็นการเปลี่ยนแปลงคุณสมบัติทางฟิสิกส์ของเสียเพื่อทำให้ง่ายต่อการจัดเก็บและฝังกลบ โดยของเสียที่ผ่านกระบวนการปรับเสถียรแล้วจะถูกนำไปฝังกลบยังหลุมฝังกลบที่มีความปลอดภัยสูงที่ศูนย์วิจัยและพัฒนาเพื่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม จังหวัดราชบุรี

**2) ระบบฝังกลบ (Secure Landfill)** ใช้สำหรับฝังกลบของเสียจากอุตสาหกรรมที่ไม่เป็นอันตรายและของเสียอันตรายที่ผ่านกระบวนการปรับเสถียรและทำให้เป็นของแข็งแล้ว ในการก่อสร้างหลุมฝังกลบบริษัทฯ ได้นำเทคโนโลยีที่ใช้สำหรับการฝังกลบของเสียอันตราย โดยออกแบบให้เป็นหลุมฝังกลบแบบนิรภัย (Secure Landfill) ซึ่งสามารถป้องกันมิให้น้ำและกากของเสียที่อยู่ในหลุมฝังกลบซึมออกไปสู่ภายนอกได้ มีการปูพื้นหลุมด้วยวัสดุประเภทต่างๆ อย่างถูกต้องตามมาตรฐานสากล โดยหลุมฝังกลบตั้งอยู่ที่ศูนย์วิจัยและพัฒนาเพื่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม จังหวัดราชบุรี มีพื้นที่ประมาณ 500 ไร่

**3) ระบบผสมกากเชื้อเพลิง (Fuel Blending)** เป็นระบบที่ใช้ในการผสมและปรับสภาพกากของเสียที่มีค่าความร้อน (Calorific content) ให้กลายเป็นพลังงานทดแทนสำหรับโรงงานที่ใช้เตาเผาอุณหภูมิสูง (Waste to Energy) หรือวัตถุดิบทดแทนสำหรับโรงงานปูนซีเมนต์

**4) ระบบบำบัดน้ำเสีย (Wastewater Treatment)** โดยใช้วิธีเคมี-ฟิสิกส์และชีวภาพ สามารถบำบัดและกำจัดน้ำเสียจากโรงงานฟอกย้อม โรงงานชุบโลหะ และโรงงานอุตสาหกรรมอื่นๆ โดยน้ำเสียที่ผ่านกระบวนการบำบัดเรียบร้อยแล้วจะได้ค่าตามเกณฑ์มาตรฐานที่กฎหมายกำหนด และกากตะกอนที่เกิดจากการบำบัดน้ำเสียจะถูกนำไปฝังกลบที่ศูนย์วิจัยและพัฒนาเพื่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม จังหวัดราชบุรี

**5) ระบบการขนส่ง** การให้บริการจัดเก็บและขนส่งกากของเสีย บริษัทฯ ใช้ยานพาหนะที่ได้รับการออกแบบสำหรับการบรรทุกกากของเสียประเภทต่างๆ โดยเฉพาะ ยานพาหนะทุกคันจะมีผ้าใบปิดคลุมมิดชิดตามมาตรฐานการขนส่ง นอกจากนี้พนักงานขับรถทุกคนได้ผ่านการฝึกอบรมด้านความปลอดภัย และได้รับใบอนุญาตประเภท 4 จากกรมการขนส่งทางบก มีระบบการควบคุมการขนส่งด้วยใบกำกับการขนส่ง (Manifest) ซึ่งได้รับความเห็นชอบจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม และการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย มีการใช้ระบบ GPS (Global Position System) รวมทั้งการใช้เครื่องบันทึกข้อมูลพฤติกรรมการใช้รถ (Black Box) ในการบันทึกข้อมูลต่างๆ เกี่ยวกับการเดินทาง เช่น ความเร็ว ระยะทาง ระยะเวลาที่ใช้เดินทางของคนขับรถ เพื่อควบคุมให้การขนส่งเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและมีความปลอดภัยสูงสุดตั้งแต่ต้นทางไปจนถึงปลายทาง

ปัจจุบันบริษัทฯ มีศูนย์กำจัดกากอุตสาหกรรม 2 แห่ง คือศูนย์แสมดำ ตั้งอยู่ที่เขตบางขุนเทียน กรุงเทพมหานคร โดยบริษัทฯ ได้เช่าและได้รับสิทธิในการดำเนินงานจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม ตามสัญญาเช่าและให้ใช้สิทธิศูนย์บริการกำจัดกากอุตสาหกรรมแสมดำ และศูนย์วิจัยและพัฒนาเพื่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม จังหวัดราชบุรี ตั้งแต่เมื่อวันที่ 1 ตุลาคม 2539 มีระยะเวลาเช่า 10 ปี และปัจจุบันได้รับการต่ออายุสัญญาเช่าให้ขยายระยะเวลาออกไปอีก 10 ปี เริ่มตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2549 จนถึงวันที่ 30 กันยายน 2559 ได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานลำดับที่ 101 โรงงานปรับปรุงคุณภาพของเสียรวม ลำดับที่ 105 การคัดแยกหรือฝังกลบกากของเสียอุตสาหกรรม และลำดับที่ 106 การนำของเสียกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่โดยผ่านกรรมวิธีการผลิตทางอุตสาหกรรม

และศูนย์มาบตาพุดตั้งอยู่ในนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด จังหวัดระยอง บนที่ดินแปลง R26 และ R27 มีเนื้อที่ประมาณ 62.5 ไร่ ได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานลำดับที่ 101 โรงงานปรับปรุงคุณภาพของเสียรวม และส่วนขยายบนที่ดินแปลง S8-S10 มีเนื้อที่ประมาณ 29 ไร่ 1 งาน 82 ตารางวา ได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานลำดับที่ 105 ฝังกลบกากของเสียอุตสาหกรรม



## INDUSTRIAL WASTE TREATMENT AND DISPOSAL BUSINESS

The Company's principal business is offering services in treating and disposing of both hazardous and non-hazardous industrial waste, as well as offering services in collecting, storing and transporting industrial waste. The Company has two Industrial waste disposal Facilities which are Samaedum Waste Disposal Center/ Research and Development for Environmental Preservation Center ("Samaedum Facility") and MapTa Phut Industrial Waste Disposal Facility (Map Ta Phut Facility).

**1) Stabilization and Solidification System** is the processes which detoxicate hazardous waste and converted that substance into solid. The purpose of this process is to allow the chemical bonding of hazardous waste, to contain it from spreading out to the environment as well as to change physical properties of the waste to make it suitable for landfill. In which the waste that had gone through the process of stabilization will then be buried into the very secure landfill, at the Research & Development for Environmental Preservation Centre which is located in Ratchaburi.

**2) Secure Landfill Systems** are used for burying industrial waste both hazardous and non-hazardous waste that had gone through the process of stabilization and solidification. In constructing the landfill, the Company had used technology for burying hazardous waste. This landfill was designed to be the secure landfill, which will prevent water and waste from leaking out off the landfill into the environment. The floors were laid with several materials in accordance with international standard. The landfill is located at the Research & Development for Environmental Preservation Center which is located in Rachaburi province, with 500 Rai.

**3) Fuel Blending System** is the system that is use for blending and adjusting waste with calorific content into alternative energy sources for factories with high temperature incinerators (waste to energy), or use as the substitute raw materials for cement factories.

**4) Wastewater Treatment System:** by using chemical-physical and biological methods, wastewater from dyeing factories, electroplating and other industrial factories can be treated. Wastewater that had passed through the treatment process will have a value that meets the standard specified by the law and the sludge from water treatment process will be buried into the landfill at the Research & Development Center for Environmental Preservation at Ratchaburi.

**5) Waste Transportation System:** The Company gives services in collecting and transporting waste, in which the vehicles had been especially designed to transport different kind of waste. Every vehicle utilized a jack cover which is in accordance with the transportation standard. Moreover, every company's driver had participated in the safety training and held a licensed category 4 from the Department of Land Transportation. The Company also practices Transportation Control System by the manifest which had been consented by the Department of Industrial Works and Industrial Estate Authority of Thailand. The Company also practices the GPS (Global Position System) which includes recording Black Box, in order to record all the details and collecting behaviors in using the vehicles, such as speed, distance and time. These records are used to control and enhance the transportation quality and to make certain that it is highly safe from the starting point to the destination.

At the present, The Company operates two Industrial Waste Disposal Facilities, Samaedum Facility which is located in Bang Khun Tien district, Bangkok . The Company had rented this facility and has received operating rights from the Department of Industrial Works, the Ministry of Industry under the leasing contract and rights for use of the Samaedum Industrial Waste Disposal Center and Research & Development Center for Environmental Preservation at Ratchaburi province. The contract held a leasing period of 10 years, starting from 1<sup>st</sup> October 1996 and at present, it had been extended for an additional of 10 years, commencing from 1<sup>st</sup> October 2006 to 30<sup>th</sup> September 2016. Samaedum Facility was granted with a category 101 factory license for general waste treatment; a category 105 license for industrial waste landfill use and a category 106 license for recycling materials through industrial production processes.

For Map Ta Phut Facility is located in Map Ta Phut Industrial Estate, Rayong province. The Facility is situated on the land plot number R26 and R27, covering an area of approximately 62.5 Rai. Map Ta Phut Facility received a category 101 factory license, for the purpose of operating a general waste quality improvement facility. The Facility also owns the expanded area that were situated

นอกจากธุรกิจหลักในการให้บริการบำบัดและกำจัดของเสียจากอุตสาหกรรมแล้ว ปัจจุบันบริษัทฯ ยังได้เพิ่มเติมวัตถุประสงค์ในการดำเนินงานด้านการพัฒนาอสังหาริมทรัพย์เป็นธุรกิจเสริมเพื่อขยายฐานรายได้ เพิ่มเสถียรภาพให้แก่องค์กร

## ธุรกิจอสังหาริมทรัพย์

ประกอบด้วยโครงการที่พักอาศัยประเภททาวน์เฮ้าส์ อาคารพาณิชย์ และอาคารชุดพักอาศัย โดยเน้นการพัฒนาโครงการในเขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑลเป็นหลัก มีลักษณะโครงการดังนี้

**1) ทาวน์เฮ้าส์** มุ่งเน้นกลุ่มลูกค้าเป้าหมายที่มีรายได้ระดับปานกลาง เป็นผู้ที่ต้องการที่อยู่อาศัยบนพื้นที่ใช้สอยพอเพียง และตั้งอยู่ในเขตชานเมือง สำหรับโครงการที่บริษัทฯ ดำเนินการแล้ว ได้แก่ โครงการบ้านนวลรัตน์ (รัตนวิเศษ-บางบัวทอง) จังหวัดนนทบุรี บนเนื้อที่ 7 ไร่ 3 งาน 97 ตารางวา จำนวน 100 ยูนิต ก่อสร้างแล้วเสร็จทั้งโครงการ และลูกค้าได้ทำการจองซื้อและโอนแก่ลูกค้าแล้วกว่าร้อยละ 62 ของยูนิตทั้งหมด

**2) อาคารพาณิชย์** มุ่งเน้นกลุ่มลูกค้าเป้าหมายที่มีรายได้ระดับปานกลาง ผู้ที่ต้องการที่อยู่อาศัยบนทำเลค้าขายในเขตชานเมือง สำหรับโครงการที่บริษัทฯ ดำเนินการแล้ว ได้แก่ โครงการเอเชียคอมเมอร์เชียล 1 ตั้งอยู่ในเขตบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี บนเนื้อที่ 799 ตารางวา จำนวน 39 ยูนิต ปัจจุบันก่อสร้างแล้วเสร็จทั้งโครงการ และลูกค้าได้ทำการจองซื้อและโอนแก่ลูกค้าแล้วกว่าร้อยละ 59 ของยูนิตทั้งหมด โครงการบางบัวทองโฮมออฟฟิศ ตั้งอยู่ในเขตบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี บนเนื้อที่ 688 ตารางวา จำนวน 25 ยูนิต ปัจจุบันก่อสร้างแล้วเสร็จทั้งโครงการ และลูกค้าได้ทำการจองซื้อและโอนแก่ลูกค้าแล้วกว่าร้อยละ 48 ของยูนิตทั้งหมด

**3) อาคารชุดพักอาศัย (คอนโดมิเนียม)** มุ่งเน้นกลุ่มลูกค้าเป้าหมายที่มีรายได้ระดับกลางถึงระดับสูง ที่ต้องการที่พักอาศัยแบบทันสมัย เนื้อที่จำกัดแต่สามารถตอบสนองการใช้สอยได้อย่างคุ้มค่า เดินทางไปมาได้อย่างสะดวก สำหรับโครงการอาคารชุดที่ดำเนินการแล้ว ได้แก่ โครงการเดอะเพลนเนอรี (The Plenary) ตั้งอยู่ในเขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร บนเนื้อที่ 627 ตารางวา จำนวน 170 ยูนิต ปัจจุบันก่อสร้างแล้วเสร็จทั้งโครงการ และลูกค้าได้ทำการจองซื้อแล้วกว่าร้อยละ 22 ของยูนิตทั้งหมด และโครงการที่เป็นกรรมสิทธิ์ของบริษัทฯ บางส่วน ได้แก่ โครงการเมืองทองบางนา ตั้งอยู่ในเขตบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ จำนวน 205 ยูนิต ลูกค้าได้ทำการจองซื้อและเช่าอยู่แล้วกว่าร้อยละ 11 ของยูนิตทั้งหมด

26

## บริษัทย่อย

นอกจากนี้ ที่ผ่านมามีบริษัทฯ ยังได้ขยายธุรกิจเกี่ยวเนื่องโดยการจัดตั้งบริษัทย่อย เพื่อเสริมสร้างศักยภาพในการแข่งขัน และสามารถให้บริการได้ครบวงจรและเต็มรูปแบบมากยิ่งขึ้น ประกอบด้วย

**1) บริษัท เอเชียพัฒนา แลนด์ จำกัด** จัดตั้งขึ้นมาโดยมีวัตถุประสงค์เพื่อประกอบกิจการซื้อ ขาย และพัฒนาที่ดินหรืออสังหาริมทรัพย์ โดยมีทุนจดทะเบียน 200 ล้านบาท ทุนจดทะเบียนชำระแล้ว 200 ล้านบาท แบ่งออกเป็นหุ้นสามัญมูลค่าหุ้นละ 10 บาท บริษัทฯ ถือหุ้นคิดเป็นร้อยละ 99.99 ของทุนจดทะเบียน

**2) บริษัท เจนเนอราล โลจิสติกส์ จำกัด** จัดตั้งขึ้นมาโดยมีวัตถุประสงค์เพื่อประกอบธุรกิจให้บริการขนส่งและขนถ่ายสินค้าภายในประเทศ โดยมีทุนจดทะเบียน 5 ล้านบาท ทุนจดทะเบียนชำระแล้ว 5 ล้านบาท แบ่งออกเป็นหุ้นสามัญมูลค่าหุ้นละ 10 บาท บริษัทฯ ถือหุ้นคิดเป็นร้อยละ 99.99 ของทุนจดทะเบียน

**3) บริษัท อินดิสเทรียล เวสต์เมเนจเม้นท์ (เอเชีย) จำกัด** จัดตั้งขึ้นมาโดยมีวัตถุประสงค์เพื่อประกอบกิจการเขตประกอบการอุตสาหกรรม โดยมีทุนจดทะเบียน 200 ล้านบาท ทุนจดทะเบียนชำระแล้ว 200 ล้านบาท แบ่งออกเป็นหุ้นสามัญมูลค่าหุ้นละ 10 บาท บริษัทฯ ถือหุ้นคิดเป็นร้อยละ 99.99 ของทุนจดทะเบียน

สำหรับบริษัทย่อย คือ บริษัท เจนโก้ เอ็นจิเนียริง จำกัด จัดตั้งขึ้นมาโดยมีวัตถุประสงค์เพื่อประกอบธุรกิจคัดแยกและบริหารจัดการกากของเสียให้นำกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่ โดยมีทุนจดทะเบียน 20 ล้านบาท ทุนจดทะเบียนชำระแล้ว 20 ล้านบาท แบ่งออกเป็นหุ้นสามัญมูลค่าหุ้นละ 10 บาท บริษัทฯ ถือหุ้นคิดเป็นร้อยละ 99.99 ของทุนจดทะเบียน ได้มีการจดทะเบียนเลิกกิจการกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้ากระทรวงพาณิชย์แล้ว เมื่อวันที่ 8 เมษายน 2552 ตามมติพิเศษของผู้ถือหุ้นของบริษัท เจนโก้ เอ็นจิเนียริง จำกัด ในการประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นเมื่อวันที่ 1 เมษายน 2552



on the land plot number S8 to S10 with an area of 29 Rai, 1 Ngarn and 82 square wah, which had received a category 105 factory license for use as an industrial waste landfill.

Moreover, at the present, apart from the primary services in treating and disposing industrial waste, The Company also affix its objectives in operating real estate development business in order to expand the income base and enhance the stability of the organization.

## REAL ESTATE BUSINESS

The Company's portfolio of real estate comprises of residential townhouses, commercial buildings and condominiums, which focuses on developing projects, primarily in Bangkok Metropolitan and its suburban area. The Projects characteristic are as follow:

**1) Townhouse:** The Company targets the middle-income range market and those who prefer to reside in a sufficient living space with in a suburban location. A successfully completed project is Baan Naowarat (Rattana Thibet-Bang Bua Thong), which is located in Nonthaburi province with an area of 7 Rai, 3 Ngarn and 97 square wah. A total of 100 units had been constructed and 62 percent of the total unit had been reserved and conveyed to the customer.

**2) Commercial Building:** The Company targets the middle-income range market and those who prefer to reside in a commercial area of the suburban. A successfully completed project is Asia Commercial 1, which is located in Bang Bua Thong, Nonthaburi province with an area of 799 square wah. A total of 39 units had been constructed and 59 percent of the total unit had been reserved and convey to the customer. Bang Bua Thong Home office project is located in Bang Bua Thong, Nonthaburi province with 688 square wah. A total of 25 units had been constructed and 48 percent of the total unit had been reserved and conveyed to the customer.

**3) Condominium:** The Company targets the middle-income to high-income range market that desired to reside in a compact, functional and modern housing which utilized the space efficiently, as well as convenient to travel to. A successfully completed project is The Plenary, which is located in Klong Sarn, district of Bangkok with an area of 627 square wah. A total of 170 units had been constructed and 22 percent of the total unit had been reserved. The Company owns part of the Mueng Thong Bangna project, which is located in Bangpli district Samut Prakarn province with 205 units and 11 percent of the total unit had been reserved and rented.

## SUBSIDIARY COMPANY

Furthermore, The Company had expanded into related business with the establishment of subsidiary companies, in order to capitalize on its competitive capabilities and to offer more integrated, comprehensive services. The subsidiary companies are:

**1) Asia Patana Land Co., Ltd.** was established with the purpose of engaging in the real estate business which purchase, sale and develop land, with registered capital of 200 million baht and paid up capital of 200 million baht. This comprises of ordinary shares with a par value of 10 baht per share. The Company holds 99.99 percent share of registered capital.

**2) General Logistics Co., Ltd.** was established with the purpose of operating a domestic transport and off-loading service. The company had registered capital of 5 million baht and paid up capital of 5 million baht, categorized as ordinary shares with a par value of 10 baht per share. The Company currently holds 99.99 percent stake in the subsidiary's registered capital.

**3) Industrial Waste Management (Asia) Co., Ltd.** was established with the objective of offering industrial business with registered capital of 200 million baht and paid up capital of 200 million baht, categorized as ordinary shares with a par value of 10 baht per share. The Company currently holds 99.99 percent stake in the subsidiary's registered capital.

The subsidiary known as Genco Engineering Co., Ltd. was established with the objective of separating and recycling waste business with registered capital of 20 million baht and paid up capital of 200 million baht, categorized as ordinary shares with a par value of 10 baht per share. The Company currently holds 99.99 percent stake in the subsidiary's registered capital. However, this business was formally removed from the registered of company registration with the Department of Business Development, the Ministry of Commerce on 8 April 2009, in accordance with the special resolution of the shareholders of Genco Engineering Co., Ltd. in the Extraordinary Meeting of Shareholders on 1 April 2009.



# โครงสร้างรายได้

## INCOME STRUCTURE

โครงสร้างรายได้ของบริษัทฯ และบริษัทย่อย ตั้งแต่ปี 2550-2552 มีรายละเอียดดังนี้

(หน่วย : พันบาท)

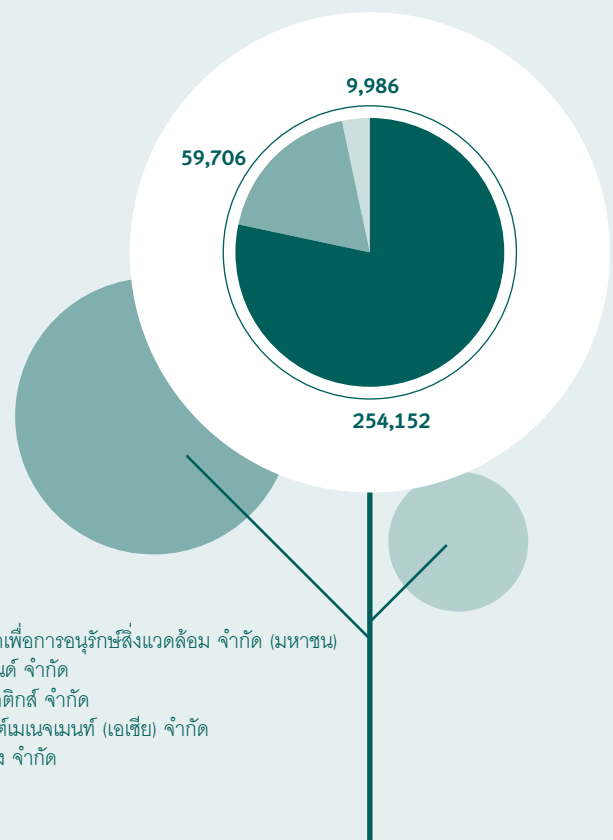
สายผลิตภัณฑ์/กลุ่มธุรกิจ	ดำเนินการโดย	% การถือหุ้น ของบริษัทฯ	2552 รายได้	%	2551 รายได้	%	2550 รายได้	%
รายได้ค่าบริการจากธุรกิจบำบัด และกำจัดกากอุตสาหกรรม แยกเป็น								
ศูนย์แสมดำ	GENCO	-	123,830	38.2	104,845	21.9	112,349	20.1
ศูนย์มาบตาพุด	GENCO	-	130,322	40.3	311,321	64.9	325,517	58.1
รายได้จากการขายในธุรกิจ อสังหาริมทรัพย์	GENCO	-	32,767	10.1	52,382	10.9	44,861	8.0
	AP	99.99	26,939	8.3	-	-	-	-
รายได้อื่นๆ	GENCO	-	9,051	2.8	10,268	2.1	71,291	12.7
	AP	99.99	15	-	302	0.1	3,076	0.6
	GL	99.99	16	-	233	0.1	5	-
	IWMA	99.99	31	-	313	-	36	-
	GE	99.99	873	0.3	48	-	2,647	0.5
รวม			323,844	100.0	479,530	100.0	559,782	100.0

28

### จำแนกประเภทของรายได้ตามกลุ่มธุรกิจในปี 2552

(หน่วย : พันบาท)

- 254,152  
รายได้ค่าบริการจากธุรกิจบำบัดและ  
กำจัดกากอุตสาหกรรม
- 59,706  
รายได้จากการขายในธุรกิจอสังหาริมทรัพย์
- 9,986  
รายได้อื่นๆ



หมายเหตุ GENCO หมายถึง บริษัท บริหารและพัฒนาเพื่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม จำกัด (มหาชน)  
 AP หมายถึง บริษัท เอเชียพัฒนา แลนด์ จำกัด  
 GL หมายถึง บริษัท เจนเนอรัล โลจิสติกส์ จำกัด  
 IWMA หมายถึง บริษัท อินดัสเทรียล เวสต์เมเนจเม้นท์ (เอเชีย) จำกัด  
 GE หมายถึง บริษัท เจนโก้ เอ็นจิเนียริง จำกัด



Income Structure from the Operation of the Company and Subsidiaries for the years 2007-2009 as follows :

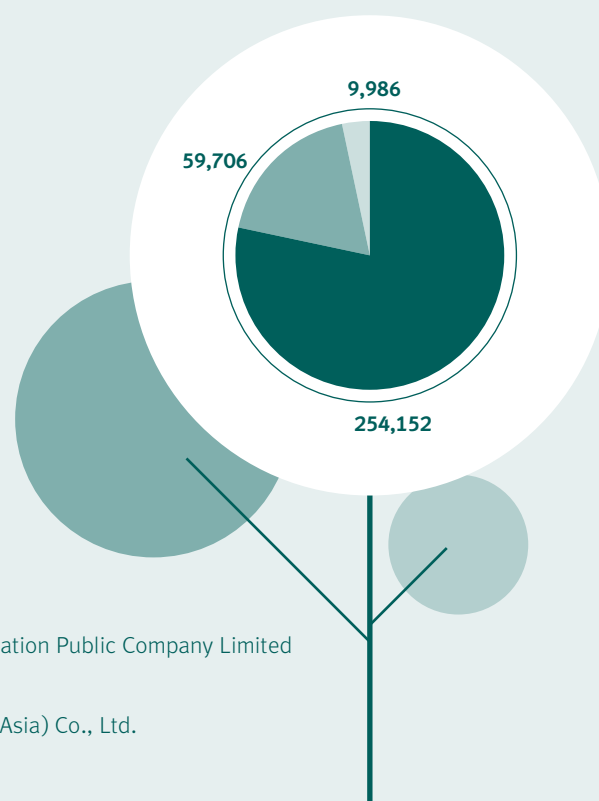
(Unit : Thousand Baht)

PRODUCT LINE/ TYPE OF BUSINESS	OPERATED BY	% OF SHARES HELD BY THE COMPANY	2009 INCOME	%	2008 INCOME	%	2007 INCOME	%
Revenue from Service-Industrial Waste Treatment Service								
Map Ta Phut Waste Treatment Facilities (MTP)	GENCO	-	123,830	38.2	104,845	21.9	112,349	20.1
Samaedum Waste Treatment Facilities (SMD)	GENCO	-	130,322	40.3	311,321	64.9	325,517	58.1
Revenue from Sales-Real Estate	GENCO	-	32,767	10.1	52,382	10.9	44,861	8.0
Development Business	AP	99.99	26,939	8.3	-	-	-	-
Other Income	GENCO	-	9,051	2.8	10,268	2.1	71,291	12.7
	AP	99.99	15	-	302	0.1	3,076	0.6
	GL	99.99	16	-	233	0.1	5	-
	IWMA	99.99	31	-	313	-	36	-
	GE	99.99	873	0.3	48	-	2,647	0.5
<b>Total</b>			<b>323,844</b>	<b>100.0</b>	<b>479,530</b>	<b>100.0</b>	<b>559,782</b>	<b>100.0</b>

29

## CLASSICFIELD BY TYPE OF SERVICE INCOME FOR THE YEAR 2009

(Unit : Thousand Baht)



**Note:** GENCO : General Environmental Conservation Public Company Limited  
AP : Asia Patana Land Co., Ltd.  
GL : General Logistics Co., Ltd.  
IWMA : Industrial Waste Management (Asia) Co., Ltd.  
GE : Genco Engineering Co., Ltd.

# การวิเคราะห์ภาวะอุตสาหกรรมและแนวโน้มปี 2553

## INDUSTRIAL ANALYSIS AND TRENDS FOR 2010

ด้วยภาวะเศรษฐกิจโลกในปี 2552 มีการชะลอตัวลงตั้งแต่ต้นปี ประเทศอุตสาหกรรมหลายประเทศอยู่ในภาวะถดถอย ถึงแม้ว่าในช่วงไตรมาสที่ 3 เศรษฐกิจในหลายๆ ประเทศเริ่มส่งสัญญาณดีขึ้นก็ตาม ในภาคอุตสาหกรรมจากรายงานดัชนีผลผลิตอุตสาหกรรม ซึ่งครอบคลุมอุตสาหกรรม 53 กลุ่มพบว่าในช่วงเดือนมกราคม-ตุลาคม 2552 ดัชนีผลผลิตอุตสาหกรรมลดลงจากช่วงเดียวกันของปีก่อนประมาณร้อยละ 11.6 และคาดว่าทั้งปี 2552 ดัชนีผลผลิตอุตสาหกรรมจะหดตัวที่ร้อยละ 8.5 ส่งผลให้ปริมาณการส่งออกโดยรวมมีปริมาณลดลงตามสัดส่วนของการผลิต

แต่จากการที่ภาครัฐได้มุ่งเน้นให้ความสำคัญกับการกำกับดูแลโรงงานมิให้มีการประกอบกิจการที่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และประชาชน โดยออกประกาศบังคับใช้ในเรื่องการกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2548 มีการเข้มงวดในด้านความรับผิดชอบต่ออากาศให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม โดยมีบทลงโทษผู้กระทำความผิดเกี่ยวกับการนำกากอุตสาหกรรมไปกำจัดโดยไม่ถูกต้องตามข้อกำหนด ได้เป็นปัจจัยที่ช่วยสนับสนุนให้ผู้ประกอบการโรงงานมีความตื่นตัวในเรื่องการกำจัดของเสียให้ถูกต้องมากขึ้น เห็นได้จากตัวเลขของจำนวนโรงงานอุตสาหกรรมที่แจ้งขออนุญาตขนย้ายกากของเสียเพื่อนำไปกำจัดในระบบอย่างถูกต้องมีจำนวนเพิ่มขึ้น โดยในปี 2552 มีโรงงานอุตสาหกรรมแจ้งขออนุญาตขนย้ายกากของเสียอันตรายและไม่อันตรายเพื่อนำไปกำจัด รวมทั้งสิ้น 10,787 โรงงาน เพิ่มขึ้นจากปี 2551 ร้อยละ 4.6 แยกเป็นโรงงานที่ขออนุญาตนำของเสียอันตรายไปกำจัด 5,230 โรงงาน และโรงงานที่ขออนุญาตนำของเสียไม่อันตรายไปกำจัด 5,557 โรงงาน

หน่วย: โรงงาน

30

จำนวนโรงงาน	ปี 2552	ปี 2551	ปี 2550
แจ้งขออนุญาตนำของเสียอันตรายไปกำจัด	5,230	4,926	4,508
แจ้งขออนุญาตนำของเสียไม่อันตรายไปกำจัด	5,557	5,390	4,719
รวม	10,787	10,316	9,227

ที่มา: กรมโรงงานอุตสาหกรรม

สถิติปริมาณของเสียอุตสาหกรรมในปี 2552 พบว่ามีจำนวนของเสียจากอุตสาหกรรมถูกนำไปกำจัดในระบบอย่างถูกต้อง 22.3 ล้านตัน เพิ่มขึ้นจากปี 2551 ร้อยละ 16.7 แยกเป็นของเสียอันตรายจำนวน 2.3 ล้านตัน และของเสียไม่อันตรายจำนวน 20.0 ล้านตัน

หน่วย: ล้านตัน

ประเภท	ปี 2552	ปี 2551	ปี 2550
ของเสียอันตรายจากอุตสาหกรรม	2.3	2.7	2.2
ของเสียไม่อันตรายจากอุตสาหกรรม	20.0	16.4	16.1
รวม	22.3	19.1	18.3

ที่มา: กรมโรงงานอุตสาหกรรม



In 2009, the world economy had slowed down since the beginning of the year. Many industrial countries fell into a decline although several country economies showed good sign in the third quarter. According to the Manufacturing Production Index (MPI) in industrial sector, which covered 53 industrial groups, reported that from January to October 2009, MPI was down 11.6 percent from same period last year. It was envisaged that throughout 2009 MPI would contract 8.5 percent, caused the overall volume of waste declining in accordance with the production proportion.

Government sector was concerned the significant monitoring of industrial factories to aware the effect on environment and general public. By issued the Ministerial Notification concerning the treatment of waste or used materials for 2005, which is strictly responsible for the effect on environment. This legislation announced the penalty for disposed and treated industrial waste improperly. These factors were encouraged entrepreneurs to alert in suitably disposed industrial waste. It appears that many industrial factories notified and asked for the permission to remove industrial waste and proper disposal has increased. In 2009, the total numbers of industrial factories that notified to remove the hazardous and non-hazardous waste for disposal were 10,787 factories which increased 4.6 percent from the previous year. It can be classified into 5,230 industrial factories disposing the hazardous waste and 5,557 industrial factories disposing the non-hazardous waste.

Unit: Factory			
NUMBERS OF FACTORIES	2009	2008	2007
Asking for permission of hazardous waste disposal	5,230	4,296	4,508
Asking for permission of non-hazardous waste disposal	5,557	5,390	4,719
Total	10,787	10,316	9,227

**Source:** Department of Industrial Works.

In 2009, the waste statistics shows that the volume of legitimately disposed waste was 22.3 million tons which increased 16.7 percent in comparison with the previous year. Classifying into 2.3 million tons of hazardous industrial waste and 20.0 million tons of non-hazardous industrial waste.

Unit: Million tons			
TYPE	2009	2008	2007
Hazardous industrial waste	2.3	2.7	2.2
Non-hazardous industrial waste	20.0	16.4	16.1
Total	22.3	19.1	18.3

**Source:** Department of Industrial Works.



สำหรับในปี 2552 นั้นเนื่องจากเป็นช่วงของเศรษฐกิจถดถอยอย่างรุนแรง ทำให้กลุ่มประกอบการภาคอุตสาหกรรมในประเทศไทยได้รับผลกระทบ ไม่ว่าจะเป็นกำลังผลิตที่ลดลงอันเนื่องมาจากการซื้อลดลง บางโรงงานต้องปิดกิจการเนื่องจากประสิทธิภาพของการขาดทุนอย่างต่อเนื่อง บางรายต้องปรับลดค่าใช้จ่ายให้มากที่สุดเพื่อพยามให้กิจการอยู่รอดในปี 2552 โดยหวังว่าเศรษฐกิจของโลกและของประเทศจะปรับตัวดีขึ้นในปี 2553 สำหรับภาคธุรกิจการกำจัดกากของเสียนั้น ผู้ประกอบการส่วนใหญ่จะมุ่งแข่งขันด้วยการลดราคาเพื่อแย่งลูกค้าที่ยังมีอยู่ในตลาด โดยเฉพาะอย่างยิ่งจะเป็นกลุ่มของผู้ประกอบการกำจัดกากของเสียขนาดเล็กที่ได้รับอนุญาตโรงงานลำดับที่ 106 (โรงงานนำของเสียกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่) เนื่องจากมีต้นทุนค่าใช้จ่ายที่ต่ำ ทำให้ผู้ที่ต้องการกำจัดกากของเสียซึ่งต้องการลดค่าใช้จ่ายได้เริ่มใช้บริการของผู้ประกอบการเหล่านั้นมากยิ่งขึ้น โดยมีได้คำนึงถึงมาตรฐานและคุณภาพดังเช่นเคยปฏิบัติมาก่อน จึงเป็นผลกระทบต่อยอดรายได้ของบริษัทฯ ในปี 2552 เป็นอย่างยิ่ง

สำหรับแนวโน้มธุรกิจปี 2553 บริษัทฯ คาดว่าหากเศรษฐกิจของโลกเริ่มฟื้นตัวขึ้น และสภาวะทางการเมืองภายในประเทศมั่นคง ย่อมจะส่งผลให้อุตสาหกรรมการผลิตในประเทศขยายตัว ปริมาณกากของเสียจากโรงงานอุตสาหกรรมย่อมต้องมีปริมาณเพิ่มขึ้น โดยเฉพาะอย่างยิ่งจากบริษัทหรือหน่วยงานซึ่งยังยึดมั่นที่จะใช้บริการกับบริษัทที่ให้บริการได้ตามมาตรฐานภายใต้หลักวิชาการเหล่านั้นจะกลับเข้ามาสู่ระบบที่ถูกต้อง ประกอบกับภาครัฐได้ให้ความสนใจ มีความจริงใจต่อการเข้าไปตรวจสอบและชักชวนให้ภาคอุตสาหกรรมที่ต้องการกำจัดกากของเสียไปใช้บริการกับบริษัทที่ได้มาตรฐานสากล จึงเป็นปัจจัยสำคัญที่บริษัทฯ คาดหวังว่าจะมีรายได้เพิ่มขึ้นจากความเข้มข้นของภาครัฐในครั้งนี้

In 2009, the drastically economic recession had affected the industrial groups; for instance; productivity decreased due to declining demands, some factories had to cease operations because of facing the continuous loss, some had to reduce expenses for helping the business proceeding through the year. To anticipate the world and country economies will recover in 2010. In the waste disposal businesses, most entrepreneurs compete on price to attract customers, particularly, those who run small businesses were granted the permission for factory type 106 (The waste-recycling factory). Owing to their low costs, entrepreneurs who had to get waste disposal would reduce cost by using those services increasingly without concerning the standard and quality as previously. Consequently, in 2009 the company's circulation was considerably effected.

The business trends for 2010, the company envisages the increasing domestic manufacturing industries in case of the initially world economic recovery and the in-house political security this year. The volume of industrial waste will be additional, especially the companies or organizations that adhere to be served with the legitimately standard company will return to get services. Additionally, government sector is concerned as well as bona fide to verify and persuade the industrial sector to manage waste disposal at the international standard companies. It is an important factor which the company expects to increase income from the strength in government sector this time.

# ปัจจัยความเสี่ยง

## RISK FACTORS

### ปัจจัยเสี่ยงด้านเทคนิคและการดำเนินงานในธุรกิจบำบัด และกำจัดของเสียจากอุตสาหกรรม

#### ความเสี่ยงจากการดำเนินงาน

เนื่องจากการดำเนินธุรกิจการให้บริการกำจัดกากของเสีย ผู้ให้บริการต้องเป็นผู้รับผิดชอบต่อความเสียหายที่เกิดขึ้นเริ่มตั้งแต่กระบวนการรับกากของเสียจากโรงงานของลูกค้าซึ่งเป็นแหล่งกำเนิดกากของเสียไปจนถึงการกำจัดในขั้นตอนสุดท้าย หากการดำเนินงานเกิดมีข้อบกพร่อง อันส่งผลกระทบต่อสุขภาพอนามัยของประชาชน หรือสิ่งแวดล้อม ซึ่งอาจเกิดข้อร้องเรียนจากประชาชน นอกจากนี้ศูนย์แสมดำและศูนย์มาบตาพุด ซึ่งให้บริการบำบัดและกำจัดกากของเสียตั้งอยู่ใกล้แหล่งชุมชน ดังนั้นสังคมและชุมชนที่อยู่ใกล้เคียงศูนย์ทั้งสองแห่งอาจจะได้รับผลจากกระบวนการบำบัดของบริษัท อันส่งผลให้บริษัทฯ ถูกร้องเรียนจากผู้ได้รับความเสียหาย โดยเฉพาะอย่างยิ่งในกรณีที่รุนแรงที่สุดคือ บริษัทฯ ต้องหยุดการให้บริการจนกว่าจะแก้ไขปัญหาแล้วเสร็จ ซึ่งจะส่งผลกระทบต่อรายได้ของบริษัทฯ

บริษัทฯ ได้ตระหนักถึงความเสี่ยงดังกล่าวจึงได้กำหนดแนวทางในการดำเนินงานเพื่อควบคุมและป้องกันความเสี่ยง ดังนี้

- 1) ยึดมั่นและปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) ซึ่งได้ผ่านความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
- 2) ยึดมั่นและปฏิบัติตามประกาศ กฎ ระเบียบ ข้อบังคับ ของหน่วยงานราชการในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานของบริษัทฯ อย่างเคร่งครัด
- 3) ปฏิบัติงานให้เป็นไปตามระบบมาตรฐานการจัดการด้านสิ่งแวดล้อม ด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และระบบการบริหารคุณภาพ เพื่อให้มั่นใจว่าการปฏิบัติงานของบริษัทฯ จะไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและชุมชน เห็นได้จากที่ศูนย์บริการกำจัดกากของเสียของบริษัทฯ ได้รับการรับรองมาตรฐานการจัดการด้านสิ่งแวดล้อม ISO14001 จากสถาบัน TUV NORD และได้รับการรับรองมาตรฐานการจัดการด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม มอก. & OHSAS 18001 จากสถาบันรับรองมาตรฐานไอเอสโอ (สรอ.) และยังได้รับการรับรองมาตรฐานการจัดการด้านระบบการบริหารคุณภาพ ISO 9001 จากสถาบัน TUV NORD
- 4) กำกับดูแลการดำเนินงานให้เป็นไปตามกฎ ระเบียบ ข้อบังคับ คู่มืออำนาจดำเนินการ และนโยบายของบริษัทฯ ด้วยการจัดตั้งคณะกรรมการบริหารระบบการจัดการ เพื่อทำหน้าที่กำกับดูแล ติดตามและตรวจสอบการดำเนินงานของบริษัทฯ ให้เป็นไปตามกฎ ระเบียบ ข้อบังคับ คู่มืออำนาจดำเนินการ และนโยบายของบริษัทฯ ดังกล่าว
- 5) จัดตั้งกองทุนคุ้มครองความเสียหายที่เกิดขึ้นอันเนื่องจากการดำเนินงานของบริษัทฯ
- 6) บริษัทฯ ได้ทำความเข้าใจกับประชาชนในพื้นที่ รวมถึงให้การสนับสนุนช่วยเหลือ และเข้าไปมีส่วนร่วมกับกิจกรรมของชุมชนใกล้เคียง เพื่อให้ชุมชนที่อยู่ใกล้เคียงและห่างไกลได้รู้จักบริษัทฯ และเข้าใจกระบวนการบำบัดกากของเสียของบริษัทฯ

#### ความเสี่ยงเกี่ยวกับการแข่งขัน

ปัจจุบันมีบริษัทที่ได้รับใบอนุญาตประกอบธุรกิจกำจัดกากอุตสาหกรรมหลายแห่ง แต่อย่างไรก็ตามเมื่อพิจารณาจากจุดแข็งของบริษัทฯ แล้ว ถือได้ว่าบริษัทฯ มีความแตกต่างจากคู่แข่ง และมีความได้เปรียบทางการแข่งขัน ดังเช่น

- 1) บริษัทฯ ได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานบำบัดและกำจัดของเสียรวมประเภทหรือชนิดของโรงงานลำดับที่ 101, 105 และ 106 ซึ่งสามารถให้บริการด้านการกำจัดกากของเสียให้แก่ลูกค้าได้อย่างครบวงจร
- 2) บริษัทฯ ได้รับรองมาตรฐานระบบ ISO 9001, ISO 14001 และ มอก. & OHSAS 18001 ซึ่งเป็นสิ่งสำคัญในการพิจารณาการส่งกากอุตสาหกรรมของโรงงานที่ได้รับการรับรองมาตรฐานอุตสาหกรรม
- 3) บริษัทฯ มีมาตรฐานการจัดการเทียบเท่ากับมาตรฐานของ EU และสหรัฐอเมริกา
- 4) บริษัทฯ มีกระทรวงอุตสาหกรรมเป็นผู้ถือหุ้นใหญ่ เป็นการเปิดโอกาสให้บริษัทฯ เข้ามาเป็นสถาบันในด้านบริหารสิ่งแวดล้อม
- 5) บริษัทฯ มีทีมฉุกเฉินที่มีประสิทธิภาพพร้อมให้บริการตลอด 24 ชั่วโมง



## **RISK FACTORS ASSOCIATED WITH TECHNICAL ASPECTS AND OPERATIONS IN THE INDUSTRIAL WASTE TREATMENT BUSINESS**

### **Risk from operations**

Due to the nature of the industrial waste treatment business, the service provider is responsible for any ensuing damage, from the collection of waste from clients' factories – the source of waste – until the final phase of waste disposal. If there are any shortcomings with this process, it could affect the health of people and the environment, which in turn could lead to complaints from communities. Furthermore, the Samaedum and Map Ta Phut Facilities – which provide industrial waste treatment and disposal services – are located in populated areas. Consequently, societies and communities adjacent to both these facilities may be impacted by the Company's waste treatment processes. This could potentially result in petitions filed against the Company in the event of any damages. In a worst-case scenario, the Company would be forced to cease operations until the failing in question has been corrected. Naturally, this would affect the Company's revenues.

The Company appreciates the potential for such damage and so has implemented measures to control and prevent this risk with the following measures:

- 1) strictly comply with environmental impact reduction measures, as well as environmental impact assessment measures (EIA) as approved by the Office of Environmental Policy and Planning Committee, the Ministry of Natural Resources and the Environment.
- 2) strictly comply with the announcements, rules, regulations and codes issued by official agencies relevant to the Company's operations.
- 3) conduct operations in accordance with environmental management systems standards, in relation to hygiene and quality management systems. This ensures that the Company's activities will not disrupt either the environment or communities. Waste Treatment Facilities have been awarded ISO 14001 standard certification from TUV NORD Institution. Both plants have also received the OHSAS 18001 safety management certification for hygiene and the environment from the ISO Certification Institute and the ISO 9001 quality management standard certification from TUV NORD Institution.
- 4) oversee that operations comply with the Company's own rules, regulations, codes, operational authority manual and policies. To this end, an Executive Management Systems Committee has been established with the duty of supervising and monitoring corporate operations to ensure that these rules, regulations, codes, manuals and policies are adhered to.
- 5) establishment of a protection fund to provide coverage for potential damages that may be caused by the Company's actions. This creates a degree of security that any parties impacted as a result of the Company's operations will be attended to and compensated for any resulting damages.
- 6) the Company has educated the communities in adjacent areas, while also providing consistent support. Moreover, the Company participates in community activities, to foster a greater understanding of the corporation's environmental waste management processes amongst both the immediate areas and other more distanced locales.

### **Risk from competition**

Presently, the several companies have received the certification of business operation in industrial waste treatment and disposal. However, in terms of strength, the Company has several advantages over its competitors which may be summarized as follows.

- 1) The Company has received a license to operate a waste treatment facility under categories 101, 105 and 106. This allows it to offer truly comprehensive waste disposal services for its clients.
- 2) The Company has received ISO 9001, ISO 4001 and TIS & OHSAS 18001 certifications, which is an important consideration in the transportation of industrial waste from customers' factories which operate under industrial standards certification systems.
- 3) The Company's waste management standards meet EU and US standards.
- 4) The Company's major shareholder is the Ministry of Industry, thereby allowing it the opportunity to be an environmental management institution.
- 5) Customers are supported by a highly efficient emergency team, on-call 24 hours a day.

- 6) บริษัทฯ มีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ที่มีประสิทธิภาพและได้รับการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมอย่างถูกต้อง
- 7) ลูกค้าให้การยอมรับ เชื่อถือ และไว้วางใจในเรื่องการกำจัดและบำบัดกากของเสีย

## ปัจจัยเสี่ยงจากการดำเนินงานในธุรกิจอสังหาริมทรัพย์

### ความเสี่ยงเกี่ยวกับการแข่งขัน

ธุรกิจอสังหาริมทรัพย์เป็นธุรกิจเสริมของบริษัทฯ เพื่อขยายฐานรายได้ เพิ่มเสถียรภาพให้แก่องค์กร แต่ธุรกิจจัดสรรบ้านและที่อยู่อาศัยในปัจจุบันที่มีการแข่งขันกันสูง ดังนั้นบริษัทฯ จึงต้องติดตามภาวะตลาดบ้านจัดสรรและทิศทางเศรษฐกิจอย่างใกล้ชิด อย่างไรก็ตาม โครงการส่วนใหญ่ของบริษัทฯ เป็นที่อยู่อาศัยระดับปานกลาง แต่ด้วยคุณภาพและการให้ความสำคัญด้านบริการเป็นพิเศษ เพื่อเพิ่มความพึงพอใจให้แก่ลูกค้า บริษัทฯ จึงเชื่อว่าจะทำให้การดำเนินงานด้านธุรกิจอสังหาริมทรัพย์ของบริษัทฯ จะสามารถเติบโตอย่างมั่นคงได้ต่อไป

### ความเสี่ยงเกี่ยวกับการขาดแคลนแรงงานในการก่อสร้าง

ระบบการก่อสร้างที่อยู่อาศัยในปัจจุบันยังเป็นระบบที่ใช้แรงงาน ในบางสถานการณ์จึงเกิดปัญหาขาดแคลนแรงงานขึ้น โดยเฉพาะแรงงานฝีมือดี ทำให้ค่าจ้างแรงงานและค่าจ้างเหมาก่อสร้างมีราคาเพิ่มขึ้น กระทั่งถึงต้นทุนที่จะเพิ่มสูงขึ้นแล้วยังมีปัญหาเรื่องการก่อสร้างล่าช้า บริษัทฯ มีแนวทางแก้ไขโดยการให้ผู้รับเหมาซึ่งมีแรงงานประจำของตนเอง ประกอบกับโครงการของบริษัทฯ บางส่วนเป็นการจัดซื้อโครงสร้างที่ก่อสร้างแล้วเสร็จมาทำการปรับปรุง จึงยังไม่ต้องใช้แรงงานจำนวนมาก

## ปัจจัยเสี่ยงทางการเงิน

### ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ย

การเปลี่ยนแปลงของอัตราดอกเบี้ยในอนาคต ย่อมจะส่งผลกระทบต่อภาระการดำเนินงาน และกระแสเงินสดของบริษัทฯ จากการที่บริษัทฯ ได้ทำสัญญาเงินกู้อัตราดอกเบี้ยลอยตัว

อย่างไรก็ดี บริษัทฯ ได้มีการติดตามภาวะการเคลื่อนไหวของอัตราดอกเบี้ยอย่างใกล้ชิด บริษัทฯ จึงคาดว่าจะไม่ได้รับผลกระทบหรือมีความเสี่ยงจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราดอกเบี้ยแต่อย่างใด นอกจากนี้แล้วบริษัทฯ ยังมีสัญญาที่จะสามารถชำระหนี้ก่อนกำหนดได้อีกด้วย

### ความเสี่ยงด้านสินเชื่อ

ความเสี่ยงด้านสินเชื่อเกิดจากการที่คู่สัญญาไม่สามารถ หรือไม่ประสงค์จะปฏิบัติตามสัญญาหรือข้อตกลงที่ทำไว้กับบริษัทฯ บริษัทฯ มีนโยบายในการป้องกันความเสี่ยงนี้โดยการวิเคราะห์ฐานะทางการเงินของลูกค้า และจำกัดการอนุมัติวงเงินสินเชื่อ มูลค่าสูงสุดของความเสี่ยงด้านสินเชื่อคือมูลค่าตามบัญชีของลูกค้าหนึ่งดังกล่าวหักด้วยค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญตามที่แสดงในงบดุล

### ความเสี่ยงด้านสภาพคล่อง

ความเสี่ยงด้านสภาพคล่องเกิดจากการที่เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดบวกร่อง ซึ่งโดยปกติ บริษัทฯ และบริษัทย่อยได้มีการติดตามดูความเสี่ยงด้านสภาพคล่องและรักษาระดับสถานะของเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพื่อให้เพียงพอต่อการดำเนินงานของบริษัทฯ และบริษัทย่อย เพื่อลดความเสี่ยงจากความผันผวนของกระแสเงินสด

### ความเสี่ยงของการลงทุนในบริษัทย่อย

ในกรณีที่บริษัทย่อยไม่สามารถหาแหล่งเงินทุนเพื่อสนับสนุนการขยายการลงทุน บริษัทฯ ในฐานะผู้ถือหุ้น จำเป็นต้องช่วยเหลือสนับสนุนการหาเงินเพื่อเป็นแหล่งเงินทุนสนับสนุนโครงการใหม่ ดังนั้นหากผลการดำเนินงานของบริษัทย่อยไม่เป็นไปตามแผน บริษัทฯ ในฐานะผู้ถือหุ้นอาจได้รับผลกระทบจากการลงทุน และมีความเสี่ยงที่จะไม่ได้รับผลตอบแทนจากการลงทุนตามที่กำหนดไว้

อย่างไรก็ดี ปัจจุบันบริษัทฯ มีสถานะทางการเงินที่มั่นคงเพียงพอ จึงไม่กระทบต่อสภาพคล่อง และบริษัทฯ คาดว่าบริษัทย่อยจะดำเนินการได้อย่างเต็มที่ในไม่ช้านี้ โดยการลงทุนของบริษัทฯ จะเน้นในการขยายขอบเขตในธุรกิจที่จะสามารถส่งเสริมบริการของบริษัทฯ ในอนาคต



6) The laboratory facility of the Company operates to the highest standards of efficiency and is listed on the registrar of private sector laboratories by the Department of Industrial Works.

7) Clients have shown their acceptance, credibility and trust in the Company's system of industrial waste disposal and treatment.

## **RISK FACTORS FROM OPERATIONAL IN THE PROPERTY BUSINESS**

### **Risk from competition**

The property business is the Company's secondary business, which serves to expand its revenue base and ensure greater organisational stability. Nonetheless, the residential housing market is currently characterised by intense competition. The Company therefore closely monitors the residential housing market and economic direction indicators. However, the majority of the Company's projects comprise of the middle range market, with its emphasis on quality and service to ensure customer satisfaction, the Company is confident that it will be able to grow steadily into the future.

### **Risk from shortages of construction labour**

The construction industry is still a labour intensive business. In some circumstances, there are labour shortages, especially for skilled labour. This leads to an increase in labour costs and construction contractor costs. Not only does this impact overall costs, but may also lead to construction delays as well.

For resolution, some projects are contracted out, with each contractor already in possession of their own respective manpower teams. However, since some of the Company's projects are purchased partially built and then renovated accordingly, this cuts the need for labour significantly.

## **RISK FROM FINANCIAL CONSIDERATIONS**

### **Risk from interest rates**

Fluctuations in future interest rates naturally impact the Company's operations and cash flows, owing to its loan contracts made with floating interest rates. However, since at present the money markets are encountering a situation of over-liquidity, interest rates continue to remain low.

The Company closely monitors interest rate changes. It therefore predicts that it will not be impacted by rate fluctuations whatsoever; in addition, the terms of the Company's loan contracts permit it to repay its borrowings ahead of schedule.

### **Risk from credit**

Credit risk occurs when contract partners are unable or unwilling to comply with the terms of prior contracts or agreements made with the Company. The Company has a policy to reduce risk in this area by analysing the financial status of its trading partners and determining credit ceilings. The ceiling for credit risk is the book value of the account in question with an allowance for doubtful debt, as shown in the Balance Sheets.

### **Risk from liquidity issues**

Risk associated with liquidity is attributed to shortcomings in cash and cash equivalent items. Normally, the Company and its subsidiaries monitors liquidity risks and maintains sufficient levels of cash and cash equivalents for operating needs, in order to reduce the risk of cash flow fluctuations.

### **Risk from investments in subsidiaries**

In the event that the Company's subsidiaries are unable to raise funds for investments in expansion, in its capacity as a major shareholder, the Company is obliged to provide capital assistance for the new projects. If the subsidiaries' performance subsequently fails to meet targets, the Company may be affected by its investments from its role as a shareholder. There is therefore a risk that the Company will not receive its expected return on investments.

The Company has a strong financial position, so this category of risk has no significant effect on its liquidity. Nonetheless, the Company expects that the operations of its subsidiaries will reach optimum performance shortly. The Company's investments stress business expansion and include investments in businesses that will support its services in the future.

# โครงสร้างการถือหุ้น

## SHAREHOLDING STRUCTURE

บริษัทฯ มีทุนจดทะเบียน 900,000,000 บาท ทุนจดทะเบียนชำระแล้ว 900,000,000 บาท แบ่งเป็นหุ้นสามัญ 900,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท

### ผู้ถือหุ้น

ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ 10 อันดับแรกของบริษัทฯ ณ วันที่ 2 เมษายน 2552 (วันปิดทะเบียนพักโอนหุ้นครั้งสุดท้าย หลังการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2552)

ผู้ถือหุ้น	จำนวนหุ้นที่ถือ	ร้อยละ
1. กลุ่มวิภูศิริ	153,907,000	17.10
นายชาญวิทย์ วิภูศิริ	จำนวนหุ้นที่ถือ 79,993,700	
นายปิยวิทย์ วิภูศิริ	จำนวนหุ้นที่ถือ 41,941,000	
นางสาววราพร สุวรรณเทวรัตน์	จำนวนหุ้นที่ถือ 31,972,300	
2. กระทรวงอุตสาหกรรม	150,000,000	16.67
3. นายไพบุลย์ อินทร์ขาว	44,995,800	5.00
4. นางสาวธราพันธ์ จารุมนต์	33,000,000	3.67
5. บริษัท ไทยเอ็นวีดีอาร์ จำกัด	17,782,000	1.98
6. นายชัชวาล ศิริวัชรไพบุลย์	16,000,000	1.78
7. การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย	15,000,000	1.67
8. นางสาวศุภลักษณ์ แพบรียง	15,000,000	1.67
9. นายนพดล อนุรักษชัยวิทย์	11,864,300	1.32
10. นางนิจ วิวัฒน์เศรษฐชัย	8,000,000	0.89

ทั้งนี้กระทรวงอุตสาหกรรมซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ได้จัดส่งตัวแทน 2 ท่านเข้าร่วมเป็นคณะกรรมการบริษัทฯ ได้แก่ ดร.วิฑูรย์ สิมะโชติ ปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม ปัจจุบันดำรงตำแหน่งประธานกรรมการบริษัทฯ และนายประพัฒน์ วนาพิทักษ์ อธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม ปัจจุบันดำรงตำแหน่งรองประธานกรรมการบริษัทฯ และกลุ่มวิภูศิริ ได้จัดส่งตัวแทน 2 ท่านเข้าร่วมเป็นคณะกรรมการบริษัทฯ ได้แก่ นายอัศวิน วิภูศิริ ปัจจุบันดำรงตำแหน่งกรรมการบริษัทฯ ประธานกรรมการบริหาร และประธานเจ้าหน้าที่บริหาร นายเดชพล วิภูศิริ ปัจจุบันดำรงตำแหน่งกรรมการบริษัทฯ และกรรมการบริหาร

### นโยบายการจ่ายเงินปันผล

บริษัทฯ มีนโยบายจ่ายเงินปันผลให้แก่ผู้ถือหุ้นในอัตราประมาณร้อยละ 50 ของกำไรสุทธิของงบการเงินเฉพาะบริษัทฯ หลังหักภาษีเงินได้ หากไม่มีเหตุจำเป็นอื่นใด เช่นการขยายธุรกิจของบริษัทในโครงการต่างๆ ในอนาคต และหากการจ่ายเงินปันผลนั้นจะมีผลกระทบต่อภาระดำเนินงานปกติของบริษัทฯ อย่างมีสาระสำคัญ



The Company has registered capital of 900,000,000 Baht, which is fully paid-up and comprises 900,000,000 ordinary shares with a par value of 1 Baht per share

## SHAREHOLDERS

The top 10 Shareholders of the Company as of 2 April 2009 (the most recent date of the close of the share registrar for the purpose of the 2009 Annual Meeting of Ordinary Shareholders) are presented as follows.

Shareholders	Number of Shares	%
1. The Wipoosiri group	153,907,000	17.10
Mr. Chanwit Wipoosiri holds 79,993,700		
Mr. Piyawit Wipoosiri holds 41,941,000		
Miss Waraporn Suwantaywarut holds 31,972,300		
2. Ministry of Industry	150,000,000	16.67
3. Mr. Paiboon Inkhaw	44,995,800	5.00
4. Ms. Tharapan Jarumon	33,000,000	3.67
5. Thai NVDR Co.,Ltd.	17,782,000	1.98
6. Mr. Chatchaworn Siriwatcharapiboon	16,000,000	1.78
7. The Industrial Estate Authority of Thailand	15,000,000	1.67
8. Ms. Supaluk Pairbunyong	15,000,000	1.67
9. Mr. Noppadon Arnulukchaiwit	11,864,300	1.32
10. Mrs. Nit Wiwatsattachai	8,000,000	0.89

In its capacity as a majority shareholder, the Ministry of Industry appointed 2 representatives to serve on the Board of Directors of the Company: Dr. Witoon Simachokedee, the Deputy Permanent Secretary of Ministry of Industry, who currently serves as Chairman of the Board of Directors; and Mr. Prapat Vanapitaksa, Director-General of the Department of Industrial Works, who currently serves as Vice Chairman. Likewise, the Wipoosiri group of shareholders appointed 2 representatives to serve on the Board of Directors of the Company: Mr. Asawin Wipoosiri, who currently serves as a Director, Chairman of the Executive Committee and CEO; and Mr. Detpon Viphusiri, who currently serves as a Director and Executive Director.

## DIVIDEND PAYMENT POLICY

The Company has a dividend payment policy that aims to provide Shareholders with a payout of approximately 50 percent of net profit after taxes in the Company's financial statement. This is dependent that there no other essential requirements, such as business expansion for the Company's projects in the future and so long as the payment of dividends does not have a significant impact on the normal operations of the Company.

# การจัดการ MANAGEMENT

## โครงสร้างการจัดการ

โครงสร้างการจัดการองค์กรของบริษัท บริหารและพัฒนาเพื่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม จำกัด (มหาชน) ประกอบด้วยคณะกรรมการบริษัท และคณะกรรมการชุดย่อย จำนวน 3 ชุด ได้แก่ คณะกรรมการตรวจสอบ คณะกรรมการบริหาร คณะอนุกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน โดยแต่ละคณะมีหน้าที่และความรับผิดชอบ ดังนี้

## คณะกรรมการบริษัท

ตามหนังสือรับรองกระทรวงพาณิชย์ ลงวันที่ 3 มีนาคม 2553 คณะกรรมการบริษัท มีจำนวน 10 ท่าน ประกอบด้วยกรรมการที่เป็นอิสระ 4 ท่าน กรรมการที่เป็นผู้บริหาร 2 ท่าน กรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร 8 ท่าน โดยมีรายละเอียดของกรรมการปัจจุบัน ดังนี้

(1) ดร. วิฑูรย์	สิมะโชคดี	ประธานกรรมการ
(2) นายประพัฒน์	วนาพิทักษ์	รองประธานกรรมการ
(3) นายอึ้งคณี	วรทรัพย์*	กรรมการ
(4) ดร. สมาน	ตั้งทองทวี*	กรรมการ
(5) พลอากาศตรี โฆษก	ประคองทรัพย์*	กรรมการ
(6) นายสุทธิศักดิ์	โล่ห์สวัสดิ์*	กรรมการ
(7) นายรณชัย	ตันตระภูล	กรรมการ
(8) นายเดชพล	วิภูศิริ	กรรมการ
(9) นายอัศวิน	วิภูศิริ	กรรมการ (กรรมการที่เป็นผู้บริหาร)
(10) ดร. สมยศ	แสงสุวรรณ	กรรมการ (กรรมการที่เป็นผู้บริหาร)

หมายเหตุ \* กรรมการอิสระ

## กรรมการผู้มีอำนาจลงนามแทนบริษัท

กรรมการผู้มีอำนาจลงลายมือชื่อแทนบริษัท ได้แก่ ดร. วิฑูรย์ สิมะโชคดี นายอัศวิน วิภูศิริ นายรณชัย ตันตระภูล ดร. สมยศ แสงสุวรรณ สองในสี่ลงลายมือชื่อร่วมกันพร้อมประทับตราสำคัญของบริษัท

## การกำหนดคุณสมบัติของกรรมการอิสระ

บริษัท ได้กำหนดความหมายของ “กรรมการอิสระ” ให้สอดคล้องตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และแนวปฏิบัติของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ เพื่อสร้างความเชื่อมั่นแก่นักลงทุน และรักษาสมดุลของการบริหารจัดการที่ดี ซึ่งคุณสมบัติของ “กรรมการอิสระ” มีความเข้มงวดเท่ากับหลักเกณฑ์ที่กำหนดโดยสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ดังนี้

- 1) ถือหุ้นไม่เกินร้อยละ 1 ของจำนวนหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงทั้งหมดในบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม หรือนิติบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง ทั้งนี้ให้นับรวมการถือหุ้นของผู้ที่เกี่ยวข้องของกรรมการอิสระรายนั้นๆ ด้วย
- 2) ไม่เป็นหรือเคยเป็นกรรมการที่มีส่วนร่วมบริหารงาน ลูกจ้าง พนักงาน ที่ปรึกษาที่ได้เงินเดือนประจำ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม บริษัทย่อยลำดับเดียวกัน หรือนิติบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง เว้นแต่จะได้พ้นจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่าสองปีก่อนวันที่ยื่นคำขออนุญาตต่อสำนักงาน
- 3) ไม่เป็นบุคคลที่มีความสัมพันธ์ทางสายโลหิต หรือโดยการจดทะเบียนตามกฎหมาย ในลักษณะที่เป็นบิดามารดา คู่สมรส พี่น้อง และบุตร รวมทั้งคู่สมรสของบุตร ของผู้บริหาร ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ผู้มีอำนาจควบคุม หรือบุคคลที่จะได้รับการเสนอให้เป็นผู้บริหารหรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท หรือบริษัทย่อย



## MANAGEMENT STRUCTURE

The management structure of General Environmental Conservation Public Company Limited comprises the Board of Directors of the Company, the Audit Committee, the Executive Committee and the Nomination and Remuneration Sub-Committee. Each respective Committee and Sub-Committee has the duties and responsibilities as detailed below.

## THE BOARD OF DIRECTORS OF THE COMPANY

In accordance with the Ministry of Commerce certification dated 3 March 2010, the Board of Directors of the Company comprises 10 members. Of this number, 4 are Independent Directors, 2 Directors also serve as Executives, while 8 Directors are not Executives, with details as follows.

1)	Dr. Witoon	Simachokedee	Chairman
2)	Mr. Prapat	Vanapitaksa	Vice Chairman
3)	Mr. Angkhani	Vorasaph*	Director
4)	Dr. Samarn	Thangtongtawi *	Director
5)	Air Vice Marshal Kosok	Prakongsap*	Director
6)	Mr. Suthisak	Lohsawat*	Director
7)	Mr. Ronnachai	Tantragoon	Director
8)	Mr. Detpon	Viphusiri	Director
9)	Mr. Asawin	Wipoosiri	Director (also Executive Director)
10)	Dr. Somyot	Sangsuwan	Director (also Executive Director)

**Note \*** Independent Directors

## DIRECTORS WITH SIGNATORY RIGHTS ON BEHALF OF THE COMPANY

Directors with signatory rights on behalf of the Company are Dr. Witoon Simachokedee, Mr. Asawin Wipoosiri, Mr. Ronnachai and Dr. Somyot Sangsuwan. The signature of any two of these four authorised signatories is required, together with the Company seal.

## QUALITY DESIGNATION OF INDEPENDENT DIRECTOR

The corporate defines the meaning of “Independent director” to conform with the principle of a good administered stock exchange of Thailand (SET) and the regulation of securities and exchange commission (SEC), so that Company can build confidence to investors as well as to maintain the equilibrium of a good management. In which the quality of “Independent Director” hold the same rigidity to the regulation stipulated by the Securities and Exchange Commission of Thailand as follows:

1) Holding no more than one percent of the total shares with voting rights in the company, its main, subsidiary, and associate companies or other juristic persons with a possible conflict of Interest; shares held by spouse, associates, and children lower than legal age of that independent director shall also be counted.

2) Not be or used to be directors who were involved in management or being an employee, staff or advisor who receives fixed salary or controlling persons of the company; Its main, subsidiary, same level subsidiary, and associated companies or other juristic persons with a possible conflict of interest unless they have not been involved in such positions for at least two years prior to the date of appointment.

3) Not be or have no blood relationship, no relationship in terms of marriage or legal registration with a person of possible conflict of interest as parents, spouse, children including children’s spouses or closed relatives of executives or major shareholders, controlling persons or a person who’s nominated as executive or controlling persons of the Company or its subsidiary

4) Not be or having no business relationship with the Company; its main, subsidiary and associated companies or other juristic persons with a possible conflict of interest in a manner that may interfere with the use of personal judgment independently;



4) ไม่มีหรือเคยมีความสัมพันธ์ทางธุรกิจกับบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม หรือนิติบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง ในลักษณะที่อาจเป็นการขัดขวางการใช้วิจารณ์อย่างอิสระของตน รวมทั้งไม่เป็นหรือเคยเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ กรรมการซึ่งไม่ใช่กรรมการอิสระ หรือผู้บริหารของผู้ที่มีความสัมพันธ์ทางธุรกิจกับบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม หรือนิติบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง เว้นแต่จะได้พ้นจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่าสองปี ก่อนวันที่ยื่นคำขออนุญาตต่อสำนักงาน

ความสัมพันธ์ทางธุรกิจตามวรรคหนึ่ง รวมถึงการทำรายการทางการเงินที่กระทำเป็นปกติเพื่อประกอบกิจการ การเช่าหรือให้เช่า อสังหาริมทรัพย์ รายการเกี่ยวกับสินทรัพย์หรือบริการ หรือการให้หรือรับความช่วยเหลือทางการเงิน ด้วยการรับหรือให้กู้ยืม คำประกัน การให้สินทรัพย์เป็นหลักประกันหนี้สิน รวมถึงพฤติการณ์อื่นทำนองเดียวกัน ซึ่งเป็นผลให้ผู้ขออนุญาตหรือคู่สัญญาภาระหนี้ที่ต้องชำระต่ออีกฝ่ายหนึ่ง ตั้งแต่ร้อยละ 3 ของสินทรัพย์ที่มีตัวตนสุทธิของผู้ขออนุญาตหรือตั้งแต่ 20 ล้านบาทขึ้นไป แล้วแต่จำนวนใดจะต่ำกว่า ทั้งนี้การคำนวณภาระหนี้ดังกล่าวให้เป็นไปตามวิธีการคำนวณมูลค่าของรายการที่เกี่ยวข้องกันตามประกาศคณะกรรมการตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ว่าด้วยการเปิดเผยข้อมูลและการปฏิบัติการของบริษัทจดทะเบียนในรายการที่เกี่ยวข้องกัน โดยอนุโลมแต่ในการพิจารณาภาระหนี้ดังกล่าว ให้นำรวมภาระหนี้ที่เกิดขึ้นในระหว่างหนึ่งปีก่อนวันที่มีความสัมพันธ์ทางธุรกิจกับบุคคลเดียวกัน

5) ไม่มีหรือเคยเป็นผู้สอบบัญชีของบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม หรือนิติบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง และไม่เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ กรรมการซึ่งไม่ใช่กรรมการอิสระ ผู้บริหาร หรือหุ้นส่วนผู้จัดการของสำนักงานสอบบัญชี ซึ่งมีผู้สอบบัญชีของบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม หรือนิติบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งสังกัดอยู่ เว้นแต่จะได้พ้นจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้ว ไม่น้อยกว่าสองปี ก่อนวันที่ยื่นคำขออนุญาตต่อสำนักงาน

6) ไม่มีหรือเคยเป็นผู้ให้บริการทางวิชาชีพใดๆ ซึ่งรวมถึงการให้บริการเป็นที่ปรึกษากฎหมาย หรือที่ปรึกษาทางการเงิน ซึ่งได้รับค่าบริการเกินกว่า 2 ล้านบาทต่อปี จากบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม หรือนิติบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง ทั้งนี้ในกรณีที่ผู้ให้บริการทางวิชาชีพเป็นนิติบุคคล ให้รวมถึงการเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ กรรมการซึ่งไม่ใช่กรรมการอิสระ ผู้บริหาร หรือหุ้นส่วนผู้จัดการของผู้ให้บริการทางวิชาชีพนั้นด้วย เว้นแต่จะได้พ้นจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้ว ไม่น้อยกว่าสองปีก่อนวันที่ยื่นคำขออนุญาตต่อสำนักงาน

7) ไม่มีเป็นกรรมการที่ได้รับการแต่งตั้งขึ้นเพื่อเป็นตัวแทนของกรรมการของบริษัท ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้ถือหุ้นซึ่งเป็นผู้ที่เกี่ยวข้องกับผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัท

8) ไม่มีลักษณะอื่นใดที่ทำให้ไม่สามารถให้ความเห็นอย่างเป็นอิสระเกี่ยวกับการดำเนินงานของบริษัทฯ ภายหลังได้รับการแต่งตั้งให้ เป็นกรรมการอิสระที่มีลักษณะเป็นไปตามวรรคหนึ่ง ข้อ 1 ถึงข้อ 8 แล้ว กรรมการอิสระอาจได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการ ให้ตัดสินใจในการดำเนินกิจการของบริษัทฯ บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม บริษัทย่อยลำดับเดียวกัน หรือนิติบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง โดยมีการตัดสินใจในรูปแบบขององค์คณะได้

## การแต่งตั้งและถอดถอนกรรมการบริษัท

ข้อบังคับของบริษัทฯ กำหนดเรื่ององค์ประกอบ การแต่งตั้ง การถอดถอน หรือการพ้นจากตำแหน่งกรรมการบริษัท ซึ่งสามารถสรุปสาระสำคัญ ได้ดังนี้

1) ที่ประชุมผู้ถือหุ้นเลือกตั้งกรรมการ โดยมีจำนวนไม่น้อยกว่า 5 คน และไม่เกิน 15 คน และกรรมการไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนกรรมการทั้งหมดต้องมีถิ่นที่อยู่ในราชอาณาจักร และกรรมการของบริษัทฯ จะต้องเป็นผู้มีคุณสมบัติตามที่กฎหมายกำหนด

2) ที่ประชุมผู้ถือหุ้นเป็นผู้แต่งตั้งกรรมการโดยใช้เสียงข้างมากตามหลักเกณฑ์ดังต่อไปนี้

- (1) การเลือกตั้งกรรมการจะกำหนดให้เลือกเป็นรายบุคคล
- (2) ผู้ถือหุ้นแต่ละคนมีคะแนนเสียงเท่ากับหนึ่งหุ้นต่อเสียงหนึ่ง
- (3) ผู้ถือหุ้นแต่ละคนมีคะแนนเสียงเท่ากับจำนวนหุ้นที่ถือ โดยถือว่าหุ้นหนึ่งมีหนึ่งเสียง
- (4) ผู้ถือหุ้นแต่ละคนจะต้องใช้คะแนนเสียงของคนที่มีอยู่ทั้งหมดออกเสียงเลือกตั้งกรรมการ
- (5) บุคคลที่ได้รับคะแนนเสียงเห็นชอบสูงสุดตามลำดับลงมา แต่ไม่เกินจำนวนตำแหน่งที่เลือกตั้งคราวนั้นเป็นผู้ได้รับเลือกตั้งเป็นกรรมการ
- (6) ในกรณีที่บุคคลซึ่งได้รับการเลือกตั้งมีคะแนนเสียงเท่ากับสำหรับลำดับสุดท้ายให้ประธานของที่ประชุมลงคะแนนเสียงชี้ขาด



including that he or she must not be or used to be the major shareholder, director that is not independent director or executive who has business relation with the company; its main, subsidiary, and associated companies, or other juristic persons with possible conflict of interest; unless they have not been involved in such positions for at least two years prior to the date of appointment.

Business relation including the normal business transaction that carry on a business, transaction regarding rental or leasing of real estate, transaction regarding assets or services, giving or receiving financial assistance by receiving or giving loan, surety, using assets to collateralize liabilities, including other comport with the same position. Which makes the requestor or the parties hold responsibilities for clearing another parties debt. From three percent of all the net assets value of the requestor or from 20 million baht or more depends on whether which quantity is lower. Therefore debt assessment will be calculated according to the transactions that are related to the announcement of the board of director of stock exchange of Thailand (SET). In related to information disclosure and the company's operation had been registered in a related transaction. By defer only the considered debt to reckon into the debt that occurred within one year before the start date of business relations with that same individual.

5) They must not be or used to be an auditor of the Company; its main, subsidiary and associated companies or other juristic persons with a possible conflict of interest and must not be a major shareholder, a director which is not independent director, executive director or a copartner manager of an audit firm which has the auditor of the Company; Its main, subsidiary, same level subsidiary, and associated companies, or other juristic persons with a possible conflict with the affiliated; unless they have not been involved in such positions for at least two years prior to the date of appointment.

6) They must not be or used to be a person who provided any professional advice and services, such as legal adviser or financial consultant, who receives service fees more that 2 million baht per annum from the company; Its main, subsidiary, and associated companies or other juristic persons with a possible conflict of interest. Anyhow in the case of a person who provided any professional advice and services is the juristic persons, including the major shareholder, director which is not the independent director, manager or copartner manager of that professional service provider; Unless they have not been involved in such positions for at least two years prior to the date of appointment.

7) Must not be a director that was anoint to be the representative of the company's director, major shareholder or shareholder that are related to the major shareholder of the company.

8) Possessing no other qualifications that prevent him/her from independently expressing opinions about the Company's operation after being authorize to became an independent director that contain the quality according to number 1 to number 8. Then the independent director may be assign from the board of director to determine the operation of the company business; Its main, subsidiary, same level subsidiary, and associated companies or other juristic persons with a possible conflict of interest base on the decision in the form of panel.

## APPOINTMENT AND REMOVAL OF COMPANY DIRECTORS

The Company's regulations determine the composition, appointment, removal or termination of Directorial positions. The significant issues are summarised as follows.

1) The Shareholders' Meeting appoints Directors, comprising not less than 5 members and not exceeding 15 members. More than half of the number must comprise individuals resident in the Kingdom. Directors must also be in possession of the qualifications as specified by Law.

2) The Shareholders' Meeting elects Directors by way of a majority vote, according to the following process

- (1) Directors are selected on an individual basis
- (2) Each shareholder has one vote for each share held
- (3) Each shareholders has a total number of votes equivalent to the total number of shares held, wherein one share carries one vote
- (4) Each shareholder is required to use all of his votes in voting for Directorial candidates
- (5) Candidates receiving the most votes in successively descending order will be appointed as Directors according to, but not exceeding, the number of Directors to be appointed on that particular occasion
- (6) In the event that two candidates secure an equal number of votes for the final position of Director, the Chairman of the Meeting will cast the deciding vote

- 3) ในการประชุมสามัญประจำปีของบริษัทฯ ทุกครั้ง ให้กรรมการลาออกจากตำแหน่งจำนวนหนึ่งในสามของจำนวนกรรมการ ถ้าจำนวนกรรมการที่จะออกแบ่งเป็นสามส่วนไม่ได้ ให้ออกโดยจำนวนใกล้เคียงที่สุดกับส่วนหนึ่งในสาม
- 4) ให้กรรมการซึ่งอยู่ในตำแหน่งนานที่สุดนั้นออกจากตำแหน่งก่อน และถ้าตกลงกันในเรื่องของการออกจากตำแหน่งไม่ได้ให้ใช้วิธีจับสลาก โดยกรรมการซึ่งพ้นจากตำแหน่งอาจได้รับเลือกตั้งใหม่ได้
- 5) กรรมการย่อมพ้นจากตำแหน่งเมื่อถึงแก่กรรม ยื่นใบลาออกจากตำแหน่งก่อนถึงกำหนด ศาลมีคำสั่งให้ออก หรือที่ประชุมลงมติให้ถอดถอนจากตำแหน่ง หรือขาดคุณสมบัติตามที่กำหนดไว้ในข้อบังคับ
- 6) หากตำแหน่งกรรมการว่างลงเพราะเหตุอื่นนอกจากถึงคราวออกตามวาระ ให้คณะกรรมการที่เหลืออยู่เลือกบุคคลซึ่งมีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่กำหนดไว้เข้าเป็นกรรมการแทนในการประชุมคณะกรรมการคราวถัดไป เว้นแต่วาระของกรรมการจะเหลือน้อยกว่าสองเดือน ด้วยคะแนนเสียงไม่น้อยกว่าสามในสี่ของจำนวนกรรมการที่เหลืออยู่ และบุคคลซึ่งเข้าเป็นกรรมการแทนนี้จะอยู่ในตำแหน่งเพียงเท่าวาระที่ยังเหลืออยู่ของกรรมการซึ่งตนดำรงตำแหน่งแทน

## หน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริษัท

- 1) คณะกรรมการบริษัท ต้องดูแลการดำเนินงานของบริษัทฯ และปฏิบัติหน้าที่ให้เป็นไปตามกฎหมาย วัตถุประสงค์และข้อบังคับของบริษัทฯ ตลอดจนมติของที่ประชุมผู้ถือหุ้น ด้วยความซื่อสัตย์และความระมัดระวังเพื่อรักษาผลประโยชน์ของบริษัทฯ
- 2) คณะกรรมการบริษัท มีหน้าที่กำหนดนโยบาย แผนงาน ทิศทาง เป้าหมายเชิงกลยุทธ์และแผนการดำเนินธุรกิจโดยรวมของบริษัทฯ และกำกับดูแลให้ฝ่ายจัดการดำเนินการให้เป็นไปตามนโยบายและแผนงานที่กำหนดไว้อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล
- 3) คณะกรรมการบริษัท ต้องรับผิดชอบต่อผู้ถือหุ้น และดำเนินการเพื่อรักษาผลประโยชน์ของผู้ถือหุ้น มีการเปิดเผยข้อมูลต่อผู้ลงทุนอย่างถูกต้องครบถ้วน มีมาตรฐานและโปร่งใส
- 4) คณะกรรมการบริษัท ต้องจัดให้มีระบบการควบคุมภายในและตรวจสอบภายในที่มีประสิทธิภาพและประสิทธิผล
- 5) คณะกรรมการบริษัท ต้องใช้ความรู้ความสามารถและประสบการณ์ที่จะเป็นประโยชน์ต่อการดำเนินธุรกิจ ให้ความสนใจในกิจการของบริษัทฯ และมีความตั้งใจที่จะดำเนินธุรกิจอย่างต่อเนื่อง
- 6) คณะกรรมการบริษัท มีหน้าที่พิจารณาอนุมัติรายการที่มีนัยสำคัญตามที่ได้ระบุในอำนาจดำเนินการของบริษัทฯ เว้นแต่รายการนั้นต้องเสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อพิจารณาอนุมัติ
- 7) คณะกรรมการบริษัท อาจมอบหมายให้กรรมการคนหนึ่งหรือหลายคนปฏิบัติการอย่างใดอย่างหนึ่งแทนคณะกรรมการบริษัท ได้
- 8) คณะกรรมการบริษัท อาจแต่งตั้งบุคคลอื่นใดให้ดำเนินกิจการของบริษัทฯ ภายใต้การควบคุมของคณะกรรมการบริษัท หรือมอบอำนาจเพื่อให้บุคคลดังกล่าวมีอำนาจตามที่คณะกรรมการบริษัท เห็นสมควรและภายในระยะเวลาที่คณะกรรมการบริษัท เห็นสมควร และคณะกรรมการอาจยกเลิกเพิกถอนเปลี่ยนแปลงหรือแก้ไขอำนาจนั้นๆ ได้

## คณะกรรมการตรวจสอบ

ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 4/2546 เมื่อวันที่ 29 เมษายน 2546 และครั้งที่ 5/2546 เมื่อวันที่ 13 พฤษภาคม 2546 และครั้งที่ 3/2551 เมื่อวันที่ 20 มีนาคม 2551 ได้มีมติแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบ โดยมีวาระการดำรงตำแหน่งเท่ากับวาระของตำแหน่งกรรมการบริษัท ประกอบด้วยคณะกรรมการซึ่งมีความเป็นอิสระ และมีคุณสมบัติเหมาะสมตามข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 3 ท่าน ดังมีรายชื่อต่อไปนี้

- |                    |               |                      |
|--------------------|---------------|----------------------|
| 1) นายอังคณี       | วรทรัพย์*     | ประธานกรรมการตรวจสอบ |
| 2) ดร.สมาน         | ตั้งทองทวี*   | กรรมการตรวจสอบ       |
| 3) พลอากาศตรี โฆษก | ประคองทรัพย์* | กรรมการตรวจสอบ       |

หมายเหตุ \* กรรมการตรวจสอบที่มีความรู้และประสบการณ์ในการสอบทานงบการเงิน

## หน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการตรวจสอบ

- 1) สอบทานให้บริษัทฯ มีการรายงานทางการเงินอย่างถูกต้องและเพียงพอ



3) At each Annual General Meeting of the Company, one in three of the number of Directors are required to vacate their positions. If the number of Directors to be vacated may be divisible by three, the number should be the closest to the value of one in three.

4) Directors who served the longest are to vacate their positions first. If a decision cannot be reached with regards to the order of Directors to vacate their posts, a ballot will be cast. Directors who vacate their post may be re-elected.

5) Directors may also leave their posts due to fatality; submission of resignation notice prior to the completion of term; the Meeting passes a resolution to remove a Director; or a Director lacks the qualifications as specified in the Company regulations.

6) If a Director's position becomes vacant due to reasons other than completion of term, the remaining Directors will select a qualified candidate who possesses no forbidden characteristics as a replacement at the following Board of Directors' Meeting. An exception exists if the said Directorial position has a period of less than 2 months to completion of term, wherein a vote of not less than three quarters of the remaining Directors is required. Furthermore, the replacement Director may serve only the period of time remaining to completion of such term.

## THE DUTIES AND RESPONSIBILITIES OF THE BOARD OF DIRECTORS

1) The Board of Directors of the Company is charged with ensuring the Company operates and observes its duties in accordance with the Law, the Company objectives and the resolutions of Shareholder Meetings with honesty and care, to safeguard the interests of the Company.

2) The Board of Directors has the duty to formulate policies, plans, business direction and strategic goals, including the overall business operating plans of the Company. The Board is also responsible for guiding management operations in accordance with the predetermined policies and plans, with efficiency and effectiveness.

3) The Board of Directors has a responsibility to Shareholders and performance, in order to safeguard the interests of Shareholders. Information disclosed to investors must be accurate, complete, meet the relevant standards and be of a transparent nature.

4) The Board of Directors must provide a system of internal controls and audit that is efficient and effective.

5) The Board of Directors is obliged to use its knowledge and experience for the benefit of the business' operations; take an appropriate interest in the Company's business; and be committed to the ongoing operations of the business.

6) The Board of Directors has the duty to consider and approve significant transactions as specified in the corporate scope of authority, with the exception of transactions requiring the approval of Shareholder Meetings.

7) The Board of Directors may appoint any one or several Directors to carry out any missions on behalf of the Board.

8) The Board of Directors may appoint other persons to operate the Company's business under the supervision of the Board. The Board may also appoint such persons with the authority and timeframe as deemed appropriate by the Board. The Board of Directors reserves the right to cancel, revoke, change or amend such authority.

## THE AUDIT COMMITTEE

The Meeting of the Board of Directors No. 4/2003 held on 29 April 2003; No. 5/2003 held on 13 May 2003; and No. 3/2008 held on 20 March 2008 passed resolutions to establish an Audit Committee. The period of terms for Audit Directors was to be the same as the terms for Company Directors. The Committee was to comprise Independent Directors with qualifications as determined by the regulations of the Stock Exchange of Thailand. There are 3 Directors serving on the Committee:

- |    |                        |                |                                 |
|----|------------------------|----------------|---------------------------------|
| 1) | Mr. Angkhani           | Vorasaph*      | Chairman of the Audit Committee |
| 2) | Dr. Samarn             | Thangtongtawi* | Audit Committee Director        |
| 3) | Air Vice Marshal Kosok | Prakongsap*    | Audit Committee Director        |

**Note :** \*The Audit Committee have experiences in doing the financial audit.

## THE DUTIES AND RESPONSIBILITIES OF THE AUDIT COMMITTEE

- 1) To review the Company's financial reporting process to ensure that it is accurate and adequate.

2) สอบทานให้บริษัทฯ มีระบบการควบคุมภายใน (Internal control) และระบบการตรวจสอบภายใน (Internal audit) ที่เหมาะสมและมีประสิทธิผล และพิจารณาความเป็นอิสระของหน่วยงานตรวจสอบภายใน ตลอดจนให้ความเห็นชอบในการพิจารณาแต่งตั้ง โยกย้าย เลิกจ้างหัวหน้าหน่วยงานตรวจสอบภายใน หรือหน่วยงานอื่นใดที่รับผิดชอบเกี่ยวกับการตรวจสอบภายใน

3) สอบทานให้บริษัทฯ ปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ และกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัทฯ

4) พิจารณา คัดเลือก เสนอแต่งตั้งบุคคลซึ่งมีความเป็นอิสระเพื่อทำหน้าที่เป็นผู้สอบบัญชีของบริษัทฯ และเสนอคำตอบแทนของบุคคลดังกล่าว รวมทั้งเข้าร่วมประชุมกับผู้สอบบัญชีโดยไม่มีฝ่ายจัดการเข้าร่วมประชุมด้วยอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง

5) พิจารณารายการที่เกี่ยวข้องกันหรือรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ ให้เป็นไปตามกฎหมายและข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ ทั้งนี้ เพื่อให้มั่นใจว่ารายการดังกล่าวสมเหตุสมผล และเป็นประโยชน์สูงสุดต่อบริษัทฯ

6) จัดทำรายงานของคณะกรรมการตรวจสอบโดยเปิดเผยไว้ในรายงานประจำปีของบริษัทฯ ซึ่งรายงานดังกล่าวต้องลงนามโดยประธานคณะกรรมการตรวจสอบ และต้องประกอบด้วยข้อมูล อย่างน้อยดังต่อไปนี้

- (1) ความเห็นเกี่ยวกับความถูกต้อง ครบถ้วน เป็นที่เชื่อถือได้ของรายงานทางการเงินของบริษัทฯ
- (2) ความเห็นเกี่ยวกับความเพียงพอของระบบควบคุมภายในของบริษัทฯ
- (3) ความเห็นเกี่ยวกับการปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัทฯ
- (4) ความเห็นเกี่ยวกับความเหมาะสมของผู้สอบบัญชี
- (5) ความเห็นเกี่ยวกับรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์
- (6) จำนวนการประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ และการเข้าร่วมประชุมของกรรมการตรวจสอบแต่ละท่าน
- (7) ความเห็นหรือข้อสังเกตโดยรวมที่คณะกรรมการตรวจสอบได้รับการปฏิบัติหน้าที่ตามกฎหมาย
- (8) รายการอื่นที่เห็นว่าผู้ถือหุ้นและผู้ลงทุนทั่วไปควรทราบ ภายใต้ขอบเขตหน้าที่และความรับผิดชอบที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัทฯ

7) ปฏิบัติการอื่นใดตามที่คณะกรรมการของบริษัทฯ มอบหมายด้วยความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจสอบ

## คณะกรรมการบริหาร

ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ ครั้งที่ 11/2546 เมื่อวันที่ 28 ตุลาคม 2546 และครั้งที่ 12/2547 เมื่อวันที่ 15 ธันวาคม 2547 และครั้งที่ 1/2551 เมื่อวันที่ 17 มกราคม 2551 และครั้งที่ 1/2553 เมื่อวันที่ 21 มกราคม 2553 ได้มีมติแต่งตั้งคณะกรรมการบริหาร โดยแต่งตั้งจากกรรมการบริษัทฯ มีวาระการดำรงตำแหน่งเท่ากับวาระของตำแหน่งกรรมการบริษัทฯ ปัจจุบันคณะกรรมการบริหารประกอบด้วย

- |              |           |                     |
|--------------|-----------|---------------------|
| 1) นายอัศวิน | วิภูศิริ  | ประธานกรรมการบริหาร |
| 2) นายรณชัย  | ตันตระกุล | กรรมการบริหาร       |
| 3) นายเดชพล  | วิภูศิริ  | กรรมการบริหาร       |
| 4) ดร. สมยศ  | แสงสุวรรณ | กรรมการบริหาร       |

## หน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริหาร

- 1) ปฏิบัติงานและดำเนินการให้เป็นไปตามนโยบาย กลยุทธ์และแผนการดำเนินงานที่คณะกรรมการบริษัทฯ กำหนด
- 2) จัดให้มีแผนปฏิบัติการในการนำนโยบาย กลยุทธ์และแผนการดำเนินงานที่คณะกรรมการบริษัทฯ กำหนดไปปฏิบัติ เพื่อเสนอขอความเห็นชอบต่อคณะกรรมการบริษัทฯ
- 3) กำกับดูแลและติดตามผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการอย่างใกล้ชิด และรายงานผลการดำเนินงานต่อคณะกรรมการบริษัทฯ เป็นประจำทุกเดือน รวมทั้งรายงานเหตุการณ์ที่มีหรืออาจมีผลกระทบต่อการดำเนินงาน
- 4) มีอำนาจพิจารณาอนุมัติค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินธุรกิจปกติของบริษัทฯ ภายใต้ขอบเขตอำนาจที่คณะกรรมการบริษัทฯ กำหนดตามระเบียบว่าด้วยอำนาจการจัดสรร
- 5) พิจารณากลับกรองเรื่องที่จะเสนอเข้าสู่วาระการประชุมของคณะกรรมการบริษัทฯ





2) To review the Company's internal control system and internal audit system to ensure that they are suitable and efficient, to determine and internal audit unit's independence, as well as to approve the appointment, transfer and dismissal of the chief of an internal audit unit or any other unit in charge of an internal audit.

3) To review the Company's compliance with the law on securities and exchange, the Exchange's regulations, and the laws relating to the Company's business.

4) To consider, select and nominate an independent person to be the Company's auditor, and to propose such person's remuneration, as well as to attend a non-management meeting with an auditor at least once a year.

5) To review the Connected Transactions, or the transactions that may lead to conflicts of interests, to ensure that they are in compliance with the laws and the Exchange's regulations and are reasonable and for the highest benefit of the Company.

6) To prepare, and to disclose in the Company's annual report, an audit committee's report which must be signed by the audit committee's chairman and consist of at least the following information:

- (1) an opinion on the accuracy, completeness and creditability of the Company's financial report,
  - (2) an opinion on the adequacy of the Company's internal control system,
  - (3) an opinion on the compliance with the law on securities and exchange, the Exchange's regulations, or the laws relating to the Company's business,
  - (4) an opinion on the suitability of an auditor,
  - (5) an opinion on the transactions that may lead to conflicts of interests,
  - (6) the number of the audit committee meetings, and the attendance of such meeting by each committee member,
  - (7) an opinion or overview comment received by the audit committee from its performance of duties in accordance with the charter, and
  - (8) other transactions which, according to the audit committee's opinion, should be known to the shareholders and general investors, subject to the scope of duties and responsibilities assigned by the Company's board of directors; and
- 7) to perform any other act as assigned by the company's board of directors, with the approval of the audit committee.

## THE EXECUTIVE COMMITTEE

The Meeting of the Board of Directors No. 11/2003 held on 28 October 2003; Meeting No. 12/2004 held on 15 December 2004; Meeting No. 1/2008 held on 17 January 2008 and Meeting No. 1/2010 held on 21 January 2010 passed a resolution to establish the Executive Committee with members appointed from the Board of Directors. The period of terms for Executive Directors was to be the same as the terms for Company Directors. The Executive Committee currently comprises the following members:

- |    |               |            |                                     |
|----|---------------|------------|-------------------------------------|
| 1) | Mr. Asawin    | Wipoosiri  | Chairman of the Executive Committee |
| 2) | Mr. Ronnachai | Tantragoon | Executive Director                  |
| 3) | Mr. Detpon    | Viphusiri  | Executive Director                  |
| 4) | Dr. Somyot    | Sangsuwan  | Executive Director                  |

## THE DUTIES AND RESPONSIBILITIES OF THE EXECUTIVE COMMITTEE

- 1) Carry out duties in accordance with the policies, strategies and operating plans as specified by the Board of Directors
- 2) Prepare operation plans using the policies, strategies and business plans specified by the Board of Directors. Such plans are to be duly approved by the Board of Directors.
- 3) Closely supervise and monitor operating performance in accordance with the operating plans, and report operating results to the Board of Directors on a regular, monthly basis. Reports are also to be made of events of a significant nature, or that may have a potential impact on operations.
- 4) The authority to consider and approve expenditures related to the normal operations of the Company, within the scope of authority as determined by the Board of Directors, in line with the rules governing authoritative powers.
- 5) Screen matters to be proposed at the Meetings of the Board of Directors.

- 6) จัดให้มีการประชุมคณะกรรมการบริหารเป็นประจำ และรายงานผลการประชุมให้คณะกรรมการบริษัท ทราบ
- 7) ปฏิบัติหน้าที่อื่นตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท

## คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน

ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 2/2547 เมื่อวันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2547 และครั้งที่ 6/2548 เมื่อวันที่ 21 มิถุนายน 2548 และครั้งที่ 3/2551 เมื่อวันที่ 20 มีนาคม 2551 ได้มีมติแต่งตั้งคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนโดยแต่งตั้งจากกรรมการบริษัท มีวาระการดำรงตำแหน่งเท่ากับวาระของตำแหน่งกรรมการบริษัท ปัจจุบันคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน ประกอบด้วย

- |                    |              |                               |
|--------------------|--------------|-------------------------------|
| 1) นายอังคณี       | วรทรัพย์     | ประธาน                        |
| 2) ดร.สมาน         | ตั้งทองทวี   | กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน |
| 3) พลอากาศตรี โฆษก | ประคองทรัพย์ | กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน |

## หน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน

- 1) พิจารณาสรรหากรรมการบริษัท แทนกรรมการบริษัท ที่ต้องออกตามวาระ เสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นสามัญประจำปี โดยเสนอผ่านคณะกรรมการบริษัท
- 2) คัดเลือกและสรรหาบุคคลที่สมควรได้รับการเสนอชื่อเป็นกรรมการ ในกรณีที่ตำแหน่งว่างลงด้วยเหตุอื่น ที่ไม่ใช่เนื่องมาจากการครบวาระ เพื่อเสนอต่อคณะกรรมการบริษัท
- 3) พิจารณากำหนดค่าตอบแทนกรรมการบริษัท ที่ปรึกษาคณะกรรมการบริษัท กรรมการตรวจสอบ และกรรมการบริหาร เสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นสามัญประจำปี โดยเสนอผ่านคณะกรรมการบริษัท
- 4) ปฏิบัติหน้าที่อื่นตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท

## ที่ปรึกษาคณะกรรมการบริษัท

48

คณะกรรมการบริษัท ได้แต่งตั้งคณะที่ปรึกษาคณะกรรมการบริษัท เพื่อทำหน้าที่ให้คำปรึกษาและให้คำแนะนำแก่คณะกรรมการบริษัท ในด้านต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินธุรกิจของบริษัท ปัจจุบันบริษัท มีที่ปรึกษา 2 ท่านได้แก่

- |              |               |                           |
|--------------|---------------|---------------------------|
| 1) นายเมธี   | เอื้ออภิญญกุล | ที่ปรึกษาคณะกรรมการบริษัท |
| 2) นายโสมสิต | สุวินิจจิต    | ที่ปรึกษาคณะกรรมการบริษัท |

## เลขานุการบริษัท

คณะกรรมการบริษัท ได้แต่งตั้ง ดร. สมยศ แสงสุวรรณ เป็นเลขานุการบริษัท และทำหน้าที่เลขานุการคณะกรรมการบริษัท ด้วย โดยมีสำนักกรรมการผู้จัดการ เป็นหน่วยงานสนับสนุนงานเลขานุการบริษัท เพื่อให้เป็นไปตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีของบริษัท และเพื่อให้การบริหารงานของบริษัท เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

## ผู้บริหาร

คณะกรรมการบริหารเป็นผู้พิจารณาคัดเลือกบุคคลที่มีความรู้ ความสามารถ และประสบการณ์ในธุรกิจของบริษัท และนำเสนอขออนุมัติแต่งตั้งจากคณะกรรมการบริษัท ปัจจุบัน คณะผู้บริหารประกอบด้วย

- |                  |               |                                  |
|------------------|---------------|----------------------------------|
| 1) นายอัศวิน     | วิภูศิริ      | ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร          |
| 2) ดร.สมยศ       | แสงสุวรรณ     | กรรมการผู้จัดการ                 |
|                  |               | รักษาการรองกรรมการผู้จัดการ      |
| 3) นายสมบัติ     | ปิยะสัจจบุลย์ | รักษาการผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ  |
|                  |               | ผู้จัดการโรงงาน สำนักงานมาบตาพุด |
| 4) นายอรรถสิทธิ์ | พงษ์ศักดิ์    | ผู้จัดการโรงงาน สำนักงานแสมดำ    |

**หมายเหตุ** ผู้บริหาร หมายถึง ผู้ดำรงตำแหน่งระดับบริหาร 4 รายแรกนับต่อจากประธานเจ้าหน้าที่บริหารลงมา และผู้ซึ่งดำรงตำแหน่งเทียบเท่ากับผู้ดำรงตำแหน่งระดับบริหารรายชื่อที่ 4 ทุกราย



- 6) Convene Meetings of the Executive Committee on a regular basis and report the outcome of such Meetings to the Board of Directors.
- 7) Carry out other duties as assigned by the Board of Directors of the Company.

## THE NOMINATION AND REMUNERATION SUB-COMMITTEE

The Meeting of the Board of Directors No. 2/2004 held on 25 February 2004 and Meeting No. 6/2005 held on 21 June 2005 and No. 3/2008 held on 20 March 2008 passed a resolution to establish the Nomination and Remuneration Sub-Committee. The Sub-Committee Directors are selected from the Board of Directors of the Company. The period of terms for Sub-Committee Directors was to be the same as the terms for Company Directors. The Nomination and Remuneration Sub-Committee currently comprise the following members:

- |    |                        |               |  |
|----|------------------------|---------------|--|
| 1) | Mr. Angkhani           | Vorasaph      | Chairman of the Audit Committee          |
| 2) | Dr. Samarn             | Thangtongtawi | The Nomination and Remuneration Director |
| 3) | Air Vice Marshal Kosok | Prakongsap    | The Nomination and Remuneration Director |

## THE DUTIES AND RESPONSIBILITIES OF THE NOMINATION AND REMUNERATION SUB-COMMITTEE

- 1) Nomination of Directors to replace Directors who complete their terms, for proposal to the Annual Meeting of Ordinary Shareholders, wherein the nominees are to be proposed to the Board of Directors first.
- 2) Recruitment and selection of appropriate candidates for nomination as Directors, in the event that Directorial positions become vacant due to other reasons than the completion of a term. Nominations are to be proposed to the Board of Directors.
- 3) Determination of remuneration for the Company's Directors, Advisors to the Board, Audit Committee Directors and Executive Directors, for proposal to the Annual Meeting of Ordinary Shareholders. The proposals are to be first submitted to the Board of Directors
- 4) Any other tasks as assigned by the Board of Directors

## ADVISOR TO THE BOARD OF DIRECTORS

The Board of Directors has appointed an Advisory Committee to the Board, for the providing advice and recommendations to the Board in various areas relating to the Company's operations. The Company currently has 2 Advisors:

- |    |           |             |                                   |
|----|-----------|-------------|-----------------------------------|
| 1) | Mr. Metee | Auapinyakul | Advisor to the Board of Directors |
| 2) | Mr. Kosit | Suviniijit  | Advisor to the Board of Directors |

## COMPANY SECRETARY

The board of director has appointed Dr. Somyot Sangsuwan to be the Company secretary, and also responsible for the secretary of Board of Directors with the Managing Director Office support function of the work of company secretary goes according to the principle of operating of a good company as well as to operate the company more efficiently.

## MANAGEMENT

The Executive Committee is responsible for nominating and appointing individuals with knowledge, capability and experience of the Company's business field, as well as providing reports to the Board of Directors. Management Team currently comprises the following members:

- |    |              |               |  |
|----|--------------|---------------|--|
| 1) | Mr. Asawin   | Wipoosiri     | Chief Executive Officer  |
| 2) | Dr. Somyot   | Sangsuwan     | Managing Director and Acting Deputy Managing Director                    |
| 3) | Mr. Sombat   | Piyasachaboon | Acting Assistant Managing Director and Plant Manager, Map Ta Phut Office |
| 4) | Mr. Atthasit | Pongsakdi     | Plant Manager, Samaedum Office   |

**Note** Management refers to the individuals holding the next 4 management positions after the designation of Chief Executive Officer, including all designations equivalent to the 4<sup>th</sup> management rank.

## การสรรหากรรมการและผู้บริหาร

### 1) การสรรหากรรมการ

เมื่อตำแหน่งกรรมการของบริษัทฯ ว่างลง คณะอนุกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน มีหน้าที่คัดเลือก สรรหาบุคคลที่มีคุณสมบัติสอดคล้องตามที่พระราชบัญญัติบริษัทมหาชนกำหนด มีความรู้ ความสามารถ และประสบการณ์ที่จะเป็นประโยชน์ต่อบริษัทฯ และมีคุณลักษณะที่สนับสนุนและส่งเสริมการดำเนินงานด้านการกำกับดูแล เพื่อสร้างคุณค่าให้แก่บริษัทฯ เช่น จริยธรรมดีงาม ความเป็นอิสระ ความกล้าหาญ ความคิดสร้างสรรค์ ปฏิบัติหน้าที่ด้วยความระมัดระวังและความซื่อสัตย์

โดยการเลือกตั้งกรรมการทดแทนกรรมการที่ออกจากตำแหน่งเมื่อครบวาระ คณะอนุกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนจะนำข้อเสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นสามัญประจำปี โดยเสนอผ่านคณะกรรมการบริษัทฯ ส่วนการเลือกตั้งกรรมการแทนตำแหน่งที่ว่างลงในกรณีอื่นที่ไม่ใช่เนื่องมาจากการครบวาระ ต้องได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัทฯ ด้วยคะแนนเสียงไม่น้อยกว่าสามในสี่ของจำนวนกรรมการที่เหลืออยู่ โดยบุคคลซึ่งเข้าเป็นกรรมการแทนนี้ จะอยู่ในตำแหน่งเพียงเท่าวาระที่ยังเหลืออยู่ของกรรมการซึ่งตนดำรงตำแหน่งแทน

สำหรับการสรรหากรรมการอิสระ บริษัทฯ ใช้แนวทางเดียวกับกระบวนการสรรหากรรมการ โดยคณะอนุกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนจะพิจารณาคัดเลือกบุคคลที่มีคุณสมบัติเป็นกรรมการอิสระตามนิยามที่บริษัทฯ กำหนด เพื่อให้สอดคล้องกับหลักเกณฑ์ของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

### 2) การสรรหาผู้บริหาร

คณะกรรมการบริหารทำหน้าที่พิจารณาคัดเลือกบุคคลที่มีความรู้ ความสามารถ และมีคุณสมบัติเหมาะสมที่จะได้รับการแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งผู้บริหารระดับสูง (ผู้บริหาร 4 รายแรกนับต่อจากประธานเจ้าหน้าที่บริหารลงมา) เพื่อขออนุมัติต่อคณะกรรมการบริษัทฯ สำหรับการแต่งตั้งผู้บริหารในระดับต่ำกว่าผู้จัดการโรงงาน ผู้บริหารของแต่ละสาขานจะพิจารณาคัดเลือกและอนุมัติโดยคณะกรรมการบริหาร

## ค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร

50

### 1) ค่าตอบแทนที่เป็นตัวเงิน

#### (1) ค่าตอบแทนกรรมการ

ค่าตอบแทนกรรมการรวม 15 ท่าน ในปี 2552 เป็นเงินรวมทั้งสิ้น 3,255,000 บาท โดยแยกเป็นค่าตอบแทนในรูปของเบี้ยประชุม และค่าตอบแทนในรูปโบนัสของคณะกรรมการบริษัทฯ ที่ปรึกษากรรมการ และคณะกรรมการชุดย่อย ได้แก่ คณะกรรมการตรวจสอบและคณะกรรมการบริหาร ซึ่งค่าตอบแทนได้ถูกกำหนดอย่างเป็นธรรมและสมเหตุสมผลจากคณะอนุกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน โดยพิจารณาถึงความเหมาะสม และสอดคล้องกับภาระความรับผิดชอบของกรรมการ สถานะทางการเงินของบริษัทฯ และเปรียบเทียบกับบริษัทในกลุ่มธุรกิจระดับเดียวกัน ซึ่งในปี 2552 ที่ประชุมผู้ถือหุ้นสามัญประจำปี 2552 เมื่อวันที่ 29 เมษายน 2552 ได้มีมติอนุมัติค่าตอบแทนกรรมการ ดังมีรายละเอียดต่อไปนี้

#### เบี้ยประชุมกรรมการ

- คณะกรรมการบริษัทฯ กำหนดจ่ายเป็นรายเดือนในอัตรา  
ประธานกรรมการบริษัทฯ 25,000 บาท/เดือน  
กรรมการบริษัทฯ ท่านละ 20,000 บาท/เดือน
- ที่ปรึกษาคณะกรรมการบริษัทฯ กำหนดจ่ายเป็นรายครั้งในอัตรา  
ประธานที่ปรึกษา (ถ้ามี) 25,000 บาท/ครั้ง  
ที่ปรึกษา ท่านละ 20,000 บาท/ครั้ง
- คณะกรรมการตรวจสอบ กำหนดจ่ายเป็นรายครั้งในอัตรา  
ประธานกรรมการตรวจสอบ 20,000 บาท/ครั้ง  
กรรมการตรวจสอบ ท่านละ 15,000 บาท/ครั้ง
- คณะกรรมการบริหาร กำหนดจ่ายเป็นรายครั้งในอัตรา  
ประธานกรรมการบริหาร (ถ้ามี) 20,000 บาท/ครั้ง  
กรรมการบริหาร ท่านละ 15,000 บาท/ครั้ง



## NOMINATION OF DIRECTORS AND EXECUTIVES

### 1) Nomination of Directors

When a Directorial position in the Company becomes vacant, the Nomination and Remuneration Sub-Committee has the duty to recruit and select persons with the qualifications as specified by the Public Companies Act. These qualities include the appropriate knowledge, skills and experience that will benefit the Company. They must also possess qualities that support and encourage operations relating to corporate governance, to create value for the business. Such qualities include good ethics, independence, courage, creativity, caution in carrying out duties and honesty.

The election of Directors to replace Directors who have completed their terms involves the submission of the candidate list by the Nomination and Remuneration Sub-Committee at the Annual Meeting of Ordinary Shareholders, after having first been submitted to the Board of Directors. In the event of electing Directors to replace positions that have become vacant due to other reasons than a Director completing a term of service, approval must first be sought from the Board of Directors with a vote of not less than three in four of the remaining Directors. The Director subsequently appointed as a replacement will only serve for the remaining tenure of his predecessor.

In seeking for an independent director, The company use the same procedure as the procedure used in nomination of director. The Nomination and Remuneration sub-committee will recruit and select appropriate candidate to be the independent director according to the stipulation of the company, so that it will be conform to the Securities and Exchange Commission (SEC) and the Stock Exchange of Thailand.

### 2) Nomination of Executives

The Executive Committee considers the nomination of Executive candidates with the appropriate qualifications for appointment as high-ranking Executives (the 4 successive Executive positions after the designation of Chief Executive Officer). The nominees are proposed for authorization by the Board of Directors. For the appointment of management positions lower than the rank of Plant Manager, the Executive for each relevant operational field will be responsible for the selection of candidates and subsequent authorization by the Chief Executive Officer.

## REMUNERATION OF DIRECTORS AND EXECUTIVES

### 1) Monetary remuneration

#### (1) Directors' remuneration

In the year 2009 the remuneration fee for the 15 directors totaled 3,255,000 baht. This total included remuneration fees for attendance of meetings, bonuses for company directors, advisor to the Board of Directors, and subcommittees which included the audit committee and the executive committee. The consideration of remuneration for Directors and Executives is carefully screened and reviewed by the Nomination and Remuneration Committee, to ensure that the appropriate criteria are satisfied. Such deliberation includes comparisons and cross references with various same-industry variables. During the annual shareholder's meeting held on April 29, 2009 approval concerning remuneration of directors and executives was as follows:

#### Meeting Allowance

- The Board of Directors received a monthly fee
  - The Chairman of the Board of Directors 25,000 Baht/month
  - The Director per person 20,000 Baht/month
- Advisor to the Board of Directors received fees in accordance to the number of attendance time.
  - Chairman of the Advisor 25,000 Baht/time (if any).
  - Advisor per person 20,000 Baht/time.
- The Audit Committee received fees in accordance to the number of attendance time.
  - The Chairman of the Audit Committee 20,000 Baht/time.
  - The Audit Director per person 15,000 Baht/time.
- The Executive Committee received fees in accordance to the number of attendance time.
  - The Chairman of the Executive Committee 20,000 Baht/time (if any).
  - The Executive Director per person 15,000 Baht/time.

## โบนัสกรรมการ

ได้รับอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นในวงเงินรวมทั้งสิ้น 411,840 บาท โดยมอบให้คณะกรรมการบริษัท เป็นผู้พิจารณาจัดสรรตามความเหมาะสม

สรุปค่าตอบแทนที่กรรมการได้รับในปี 2552 เป็นรายบุคคลมีรายละเอียดดังนี้

รายชื่อกรรมการ	ค่าเบี้ยประชุม (บาท)				โบนัส จากผลการ ดำเนินงาน ปี 2551	รวม (บาท)
	กรรมการ บริษัทฯ	กรรมการ ตรวจสอบ	กรรมการ บริหาร	ที่ปรึกษา		
1. ดร. วิฑูรย์ สิมะโชติ <sup>1</sup>	50,000	-	-	-	-	50,000
2. นายประพัฒน์ วนาพิทักษ์ <sup>1</sup>	40,000	-	-	-	-	40,000
3. ดร. ดำริ สุโขธน์ <sup>2</sup>	225,000	-	-	-	41,700	266,700
4. นายรัชดา สิงคาลวณิช <sup>2</sup>	160,000	-	-	-	33,400	193,400
5. นายอังคณี วรทรัพย์	240,000	100,000	-	-	41,700	381,700
6. ดร. สมาน ตั้งทองทวี	240,000	90,000	-	-	33,400	363,400
7. พล.อ.ต. โสมชก ประคองทรัพย์	240,000	90,000	-	-	25,050	355,050
8. นายธีระศักดิ์ กาญจนศักดิ์ชัย <sup>3</sup>	140,000	-	-	-	33,400	173,400
9. นายธนชัย ดันตระกูล	240,000	-	180,000	-	30,620	450,620
10. นายเดชพล วิภูศิริ	240,000	-	165,000	-	33,400	438,400
11. ดร. สมยศ แสงสุวรรณ <sup>4</sup>	140,000	-	105,000	-	33,400	278,400
12. นายปิยวิทย์ วิภูศิริ <sup>5</sup>	140,000	-	90,000	-	30,620	260,620
13. นายอัศวิน วิภูศิริ <sup>6</sup>	-	-	-	-	8,350	8,350
14. นายเมธี เอื้อบุญญกุล <sup>7</sup>	-	-	-	220,000	33,400	253,400
15. นายโสมสิต สุวินิจจิต <sup>7</sup>	-	-	-	120,000	33,400	153,400
รวม	2,095,000	280,000	540,000	340,000	411,840	3,666,840

### หมายเหตุ

- กรรมการเข้าใหม่ เมื่อวันที่ 12 พฤศจิกายน 2552
- อดีตกรรมการ ลาออกจากตำแหน่งเมื่อวันที่ 18 กันยายน 2552
- อดีตกรรมการ ลาออกจากตำแหน่งเมื่อวันที่ 3 สิงหาคม 2552
- กรรมการที่ไม่ขอรับเบี้ยประชุมกรรมการบริษัทฯ และกรรมการบริหาร ตั้งแต่วันที่ 1 สิงหาคม - 31 ธันวาคม 2552
- อดีตกรรมการ ลาออกจากตำแหน่งเมื่อวันที่ 31 มกราคม 2553 เมื่อครั้งอยู่ในตำแหน่งไม่ขอรับเบี้ยประชุมกรรมการบริษัทฯ และกรรมการบริหาร ตั้งแต่วันที่ 1 สิงหาคม - 31 ธันวาคม 2552
- อดีตกรรมการ ลาออกจากตำแหน่งเมื่อวันที่ 21 ธันวาคม 2550 และได้รับแต่งตั้งเป็นที่ปรึกษากรรมการบริษัทฯ เมื่อวันที่ 17 มกราคม 2551 โดยไม่ขอรับค่าตอบแทน ต่อมาได้รับเชิญกลับเข้าเป็นกรรมการอีกครั้ง โดยมีผลตั้งแต่วันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2553
- ที่ปรึกษาคณะกรรมการบริษัทฯ

## (2) ค่าตอบแทนผู้บริหาร

ค่าตอบแทนรวมของคณะผู้บริหาร ได้แก่ กรรมการผู้จัดการ รองกรรมการผู้จัดการ ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ ผู้จัดการโรงงาน สำนักงานมาบตาพุด และผู้จัดการโรงงาน สำนักงานแสมดำ ในปี 2552 จำนวน 5 ท่าน ประกอบด้วยเงินเดือน กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ ประกันสังคม ค่าประกันสุขภาพ ประกันชีวิต และค่ารักษาพยาบาล รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 4,323,557 บาท ทั้งนี้ค่าตอบแทนจำนวนดังกล่าวไม่รวมค่าตอบแทนของผู้จัดการฝ่ายบัญชีและฝ่ายการเงิน





### Bonuses for Directors

The bonus to Directors was approved from the shareholders' meeting within amount of 411,840 Baht by assigning the Board of Directors to make allotment as deemed appropriate.

Summary of Remuneration Fees of individual Directors for the year 2009.

Name of Company Director	Meeting Allowance (Baht)				Bonus form operating activities in 2008	Total (Baht)
	Board of Directors	Audit Committee	Executive Committee	Advisor		
1. Dr. Witoon Simachokedee <sup>1</sup>	50,000	-	-		-	50,000
2. Mr. Prapat Vanapitaksa <sup>1</sup>	40,000	-	-		-	40,000
3. Mr. Damri Sukhothanang <sup>2</sup>	225,000	-	-		41,700	266,700
4. Mr. Rachada Singalavanija <sup>2</sup>	160,000	-	-		33,400	193,400
5. Mr. Angkhani Vorasaph	240,000	100,000	-		41,700	381,700
6. Dr. Samarn Thangtongtawi	240,000	90,000	-		33,400	363,400
7. Air Chief Marshal Kosok Prakongsap	240,000	90,000	-		25,050	355,050
8. Mr. Theerasak Kanjanasakchai <sup>3</sup>	140,000	-	-		33,400	173,400
9. Mr. Ronnachai Tantragoon	240,000	-	180,000		30,620	450,620
10. Mr. Detpon Viphusiri	240,000	-	165,000		33,400	438,400
11. Dr. Somyot Sangsuwan <sup>4</sup>	140,000	-	105,000		33,400	278,400
12. Mr. Piyawit Wipoosiri <sup>5</sup>	140,000	-	90,000		30,620	260,620
13. Mr. Asawin Wipoosiri <sup>6</sup>	-	-	-	-	8,350	8,350
14. Mr. Metee Auapinyakul <sup>7</sup>	-	-	-	220,000	33,400	253,400
15. Mr. Kosit Suvinijit <sup>7</sup>	-	-	-	120,000	33,400	153,400
Total	2,095,000	280,000	540,000	340,000	411,840	3,666,840

**Note:**

<sup>1</sup> A Newly appointed Directors on November 12, 2009.

<sup>2</sup> A former director resigned from his position on September 18, 2009.

<sup>3</sup> A former director resigned from his position on August 3, 2009.

<sup>4</sup> A director in the position without meeting allowance from August 1, 2009 to December 31, 2009

<sup>5</sup> A former director resigned from his position on January 31, 2010 without meeting allowance from August 1, 2009 to December 31, 2009.

<sup>6</sup> A former director resigned from his position on December 21, 2007 and appointed to be Advisor to the Board of Directors on January 17, 2008 without any remuneration and invited to be director again on February 1, 2010.

<sup>7</sup> A consultant of the board of directors.

### (2) Management's remuneration

Remuneration for management, comprising the Managing Director; Deputy Managing Director; Assistant Managing Director; Plant Manager of the Map Ta Phut Facility; and the Plant Manager of the Samadeum Facility in 2009, for a total of 5 persons, amounted to 4,323,557 Baht included salary, employee provident fund, social security, health insurance & life insurance premiums and medical expenses coverage. This amount does not include remuneration of the Accounting and Finance Manager.

# รายงานการกำกับดูแลกิจการ

## CORPORATE GOVERNANCE REPORT

บริษัทฯ ได้ตระหนักถึงความสำคัญและมีเจตนารมณ์ในการดำเนินธุรกิจตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี ปฏิบัติตามข้อกำหนดของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย เพื่อเสริมสร้างให้องค์กรมีโครงสร้างระบบงาน และกระบวนการบริหารและดำเนินงานที่มีประสิทธิภาพ ดังรายละเอียดดังต่อไปนี้

### 1. สิทธิของผู้ถือหุ้น

บริษัทฯ ได้ตระหนักถึงสิทธิของผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกัน บริษัทฯ จึงกำหนดนโยบายการกำกับดูแลกิจการในเรื่องของสิทธิและความเท่าเทียมกันของผู้ถือหุ้น ซึ่งได้อนุมัติให้อย่างเป็นทางการเป็นลายลักษณ์อักษรเมื่อวันที่ 18 ตุลาคม 2550 โดยมุ่งเน้นให้ผู้ถือหุ้นซึ่งเปรียบเสมือนเป็นเจ้าของกิจการได้มีโอกาสรับรู้ผลการดำเนินงานของบริษัทฯ และมีส่วนร่วมในการตัดสินใจผ่านการประชุมผู้ถือหุ้น ซึ่งบริษัทฯ ถือเป็นหน้าที่และความรับผิดชอบที่สำคัญที่จะจัดการประชุมให้มีความโปร่งใส ขอบธรรม เป็นประโยชน์ต่อผู้ถือหุ้นและผู้เกี่ยวข้อง โดยให้เป็นไปตามข้อบังคับและแนวทางที่หน่วยงานกำกับดูแลกำหนด มีการเปิดเผยข้อมูลสารสนเทศที่สำคัญต่อผู้ถือหุ้นอย่างทั่วถึงและเสมอภาคโดยไม่เลือกปฏิบัติ ผู้ถือหุ้นทุกคนมีสิทธิเข้าร่วมประชุม สิทธิในการมอบฉันทะให้บุคคลอื่นเข้าประชุมและออกเสียงลงคะแนนแทน สิทธิในการออกเสียงลงคะแนนเสียงเลือกตั้งหรือถอดถอนกรรมการ สิทธิในการออกเสียงลงคะแนนแต่งตั้งและกำหนดค่าจ้างผู้สอบบัญชี สิทธิในการออกเสียงลงคะแนนในการเปลี่ยนแปลงนโยบายที่สำคัญของบริษัทฯ นอกจากนี้ผู้ถือหุ้นมีสิทธิเสนอเพิ่มวาระการประชุมและเสนอข้อผู้ที่มีคุณสมบัติเหมาะสมที่จะได้รับการแต่งตั้งเป็นกรรมการล่วงหน้าก่อนการประชุมผู้ถือหุ้นได้ ตามหลักเกณฑ์ที่บริษัทฯ กำหนด

ซึ่งในปี 2552 คณะกรรมการบริษัทฯ ได้ดำเนินการเพื่อเป็นการอำนวยความสะดวก และส่งเสริมสิทธิของผู้ถือหุ้น ดังนี้

- 1) เปิดเผยมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ ครั้งที่ 2/2552 เมื่อวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2552 ซึ่งมีมติกำหนดให้จัดการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2552 ในวันที่ 29 เมษายน 2552 ในเว็บไซต์ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ตั้งแต่วันที่มติดำเนินการวันประชุม
- 2) ก่อนวันประชุมสามัญผู้ถือหุ้น บริษัทฯ จัดส่งหนังสือเชิญประชุมให้แก่ผู้ถือหุ้น ซึ่งมีวัน เวลา สถานที่จัดประชุม แผนที่ของสถานที่จัดประชุม และรายละเอียดระเบียบวาระการประชุมอย่างครบถ้วน เพียงพอตามกฎหมาย ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และข้อบังคับของบริษัทฯ โดยแนบหนังสือมอบฉันทะ และเอกสารประกอบวาระการประชุม รวมทั้งข้อบังคับของบริษัทฯ ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการประชุมผู้ถือหุ้น ให้แก่ผู้ถือหุ้นได้พิจารณาล่วงหน้าก่อนวันประชุม 14 วัน โดยมีรายละเอียดของวาระการประชุมอย่างเพียงพอที่จะใช้ประกอบการตัดสินใจลงคะแนนในวาระต่างๆ และในแต่ละวาระจะระบุอย่างชัดเจนว่า เป็นเรื่องเสนอเพื่อทราบ หรือเพื่อพิจารณา รวมทั้งมีความเห็นของคณะกรรมการเพียงพอและชัดเจนที่จะให้ผู้ถือหุ้นตัดสินใจในการใช้สิทธิออกเสียงได้ นอกจากนี้บริษัทฯ ได้เผยแพร่หนังสือเชิญประชุมและเอกสารประกอบการประชุมทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ บนเว็บไซต์ของบริษัทฯ ที่ [www.genco.co.th](http://www.genco.co.th) ล่วงหน้า เพื่อให้ผู้ถือหุ้นได้รับทราบข้อมูลได้โดยสะดวกรวดเร็ว ซึ่งเป็นข้อมูลเหมือนกับที่บริษัทฯ ส่งให้ผู้ถือหุ้นในรูปแบบเอกสาร และยังได้ลงประกาศในหนังสือพิมพ์รายวันภาษาไทย ติดต่อกันเป็นเวลา 3 วัน

ในการเข้าร่วมการประชุมผู้ถือหุ้น บริษัทฯ ได้แจ้งรายละเอียดเอกสารหลักฐานที่จำเป็นซึ่งผู้ถือหุ้นต้องนำมาแสดงให้ครบถ้วนเพื่อรักษาสิทธิในการเข้าร่วมประชุม และแนบหนังสือมอบฉันทะตามแบบที่กระทรวงพาณิชย์กำหนด พร้อมแจ้งรายชื่อกรรมการที่เป็นอิสระ เพื่อให้ผู้ถือหุ้นที่ประสงค์จะมอบฉันทะให้ผู้อื่นมาประชุมแทนได้เลือกที่จะมอบฉันทะให้เข้าประชุมและลงคะแนนเสียงแทนได้

- 3) ในวันประชุมผู้ถือหุ้น บริษัทฯ เปิดให้ผู้ถือหุ้นสามารถลงทะเบียนเข้าร่วมประชุมได้ล่วงหน้าก่อนเวลาประชุมอย่างน้อย 1 ชั่วโมง และได้อำนวยความสะดวกแก่ผู้ถือหุ้นก่อนการประชุม อาทิ จัดเตรียมสถานที่และเจ้าหน้าที่ต้อนรับ จัดเจ้าหน้าที่ลงทะเบียนในจำนวนที่เหมาะสม มีการนำระบบ Barcode มาใช้ในการลงทะเบียน เพื่อให้การลงทะเบียนของผู้ถือหุ้นและผู้รับมอบฉันทะแต่ละรายที่เข้าร่วมประชุม เป็นไปอย่างสะดวกรวดเร็ว พร้อมทั้งจัดพิมพ์บัตรลงคะแนนในแต่ละวาระให้แก่ผู้ถือหุ้น

- 4) ก่อนเริ่มการประชุมผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ พิธีกรได้ชี้แจงวิธีการลงคะแนน และวิธีการนับคะแนนอย่างชัดเจน ซึ่งการลงคะแนนและนับคะแนนเสียงเป็นไปอย่างเปิดเผย โดยการออกเสียงลงคะแนน บริษัทฯ จะนับ 1 หุ่น เป็น 1 เสียง และถือเสียงข้างมากเป็นมติ ยกเว้นกรณีการลงมติพิเศษที่กำหนดให้ถือคะแนนเสียงไม่น้อยกว่าสามในสี่ของจำนวนเสียงทั้งหมดของผู้ถือหุ้นซึ่งมาประชุมและมีสิทธิออกเสียงลงคะแนน



The Company appreciates the importance of observing the guidelines for good corporate governance and conducting its business in accordance with the regulations of the Securities and Exchange Commission, as well as the Stock Exchange of Thailand. This helps create an organization with a structure, systems, management process and operations that is focused on efficiency. Details of activities in this regard are provided as follows.

## 1. RIGHTS AND EQUALITY OF SHAREHOLDERS

The Company accords a high priority to the rights and equality of shareholders which was already approved in written document as of 18 October 2007, as owners of the business, by ensuring they are informed of the firm's operating results and participate in decision making. The Meeting of shareholders is therefore held in accordance with the regulations and guidelines of the relevant governing bodies. The Company deems it an important duty and responsibility to organize Shareholder Meetings that are transparent, fair and of benefit to stakeholders, as well as other concerned parties. Consequently, information disclosures are widely and readily available to all shareholders, without prejudice. All shareholders have the right to attend Shareholder Meetings, as well as the right to appoint proxies to attend Meetings and vote on their behalf to appoint or remove Directors; the right to vote for appointment of auditors and determination of audit fees; and the right to vote for changes to significant corporate policies. In addition, shareholders form an additional Shareholder's meeting and nominate in advance a qualified candidate for new Director Submission; before the next Shareholder's meeting, according to the regulation of the Company.

In 2009, the Board of Directors of the company have provided and promoted the Shareholders' rights as follow:

1) The Board of Directors of the Company declared the resolution of the meeting No 2/2009 on 26 February 2009, to convene the 2009 Annual Shareholders' Meeting on 29 April 2009 in the Stock Exchange of Thailand website, since the day the resolution was declared.

2) Before the Annual Shareholders' Meeting is held, the Company forwarded the invitation manuscript to Shareholders, which included date, time, venue for Meetings, map. This also contains the agenda and sufficient supporting information, to comply with laws and regulations of SET and the Company. The Company forwarded the summons to attend the Meeting, proxy form and agenda details, containing sufficient information for Shareholders' to make decision, which also includes the opinion of the Board of Directors. The documentation was distributed to shareholders 14 days prior to the Meeting. In addition to the Company distributed the invitation manuscript and sufficient documents for the meeting in both Thai and English languages display on the company website [www.genco.co.th](http://www.genco.co.th) in advance for Shareholder to receive information faster, which was the same information that the company had forwarded to Shareholders in document form. And were also published in a Thai daily news journal for at least 3 consecutive days. In addition, the summons letter informs shareholders to prepare the necessary documentation on the Meeting date, in order to maintain their full rights to attendance. A proxy form (according to the Ministry of Commerce), list of Independent Directors are also attached, to allow shareholders wishing to their proxy rights to any particular individual, or any Independent Director, to attend the Meeting on their behalf.

3) The company allows shareholders to register to participate in the meeting at least 1 hour prior to commencing the Meeting and will prepare to apply the new registration system (Barcode system), which will offer convenience to the shareholders and those on behalf. The Company also prepares the vote form for shareholders to use their rights in every meeting.

4) Before the Meeting, the Company's management clarifies the method for casting votes and counting votes prior to the commencement of the Meeting. Meanwhile, the casting and counting of votes is conducted transparently and swiftly. 1 share is counted as 1 vote, with majority votes carrying resolutions, with the exception of voting for extraordinary resolutions, which specify a requirement of not less than three in four of the total votes of shareholders in attendance at the Meeting and with the right to vote.

5) ระหว่างการประชุม ประธานกรรมการเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นทุกรายมีสิทธิอย่างเท่าเทียมกันในการแสดงความคิดเห็นและซักถาม โดยจัดสรรเวลาการประชุมอย่างเพียงพอ และให้กรรมการที่เกี่ยวข้องชี้แจงและให้ข้อมูลต่างๆ แก่ผู้ถือหุ้นอย่างครบถ้วน

6) มีการบันทึกรายงานการประชุม ซึ่งประกอบด้วยข้อมูลสาระสำคัญ ได้แก่ มติที่ประชุมและผลการลงคะแนน โดยแบ่งเป็น จำนวนเสียงที่เห็นชอบ ไม่เห็นชอบ และงดออกเสียงในแต่ละวาระไว้เป็นลายลักษณ์อักษร และมีการบันทึกคำถาม คำชี้แจง และความคิดเห็น ของที่ประชุมไว้อย่างครบถ้วนเพื่อให้ผู้ถือหุ้นสามารถตรวจสอบได้ และจัดส่งให้แก่หน่วยงานที่เกี่ยวข้องภายในระยะเวลา 14 วัน นับแต่วัน ประชุมผู้ถือหุ้น และนำเสนอต่อผู้ถือหุ้นเพื่อรับรองในการประชุมผู้ถือหุ้นคราวถัดไป

## 2. การปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกัน

บริษัทฯ ให้ความสำคัญในการปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกัน โดยคำนึงถึงสิทธิของผู้ถือหุ้น และปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นทุกรายอย่างเป็นธรรม และเท่าเทียมกัน โดยได้ดำเนินการต่างๆ ดังต่อไปนี้

1) เพื่อเป็นการส่งเสริมการกำกับดูแลกิจการที่ดี นอกจากบริษัทฯ จะจัดให้มีกระบวนการประชุมผู้ถือหุ้นที่โปร่งใส มีการบันทึก รายงานการประชุมอย่างครบถ้วนแล้ว ก่อนวันประชุมผู้ถือหุ้น บริษัทฯ ได้เปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นเสนอเรื่องให้ผู้ถือหุ้นเห็นว่าประโยชน์แก่ บริษัทฯ เพื่อการพิจารณาบรรจุเป็นวาระการประชุมสามัญผู้ถือหุ้น รวมถึงการเสนอชื่อบุคคลที่มีคุณสมบัติครบถ้วนตามข้อกำหนดของบริษัทฯ เพื่อรับการพิจารณาเลือกตั้งเป็นกรรมการในการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นคราวเดียวกัน โดยบริษัทฯ ได้ประกาศแจ้งให้ผู้ถือหุ้นทราบถึงสิทธิดังกล่าว ผ่านระบบเผยแพร่ข้อมูลของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และเปิดเผยหลักเกณฑ์และวิธีการในเว็บไซต์ของบริษัทฯ ทั้งนี้บริษัทฯ ได้กำหนด คุณสมบัติของผู้ถือหุ้นที่มีสิทธิเสนอเพิ่มวาระ และเสนอชื่อบุคคลเพื่อเลือกตั้งเป็นกรรมการล่วงหน้า ไว้ดังนี้

- เป็นผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ โดยอาจเป็นผู้ถือหุ้นรายเดียวหรือหลายรายรวมกันได้
- มีสัดส่วนการถือหุ้นขั้นต่ำไม่น้อยกว่า 30,000,000 หุ้น
- ถือหุ้นในบริษัทฯ ในสัดส่วนที่กำหนดข้างต้นต่อเนื่องมาไม่น้อยกว่า 1 ปี และต้องถือหุ้นในวันที่เสนอระเบียบวาระการประชุมหรือเสนอชื่อกรรมการ

อย่างไรก็ดีในปี 2552 ไม่มีผู้ถือหุ้นรายใดยื่นความจำนงขอเสนอเพิ่มระเบียบวาระการประชุมและการเสนอชื่อกรรมการดังกล่าว

แต่อย่างใด

2) กำหนดจรรยาบรรณทางธุรกิจ เพื่อใช้เป็นหลักปฏิบัติสำหรับกรรมการ ผู้บริหารและพนักงานของบริษัทฯ ที่จะประพฤติปฏิบัติใน สิ่งที่ถูกต้องด้วยความซื่อสัตย์สุจริต รับผิดชอบ และรับผิดชอบต่อสังคม โดยมีการอนุมัติอย่างเป็นลายลักษณ์อักษรโดยที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ ครั้งที่ 10/2550 เมื่อวันที่ 18 ตุลาคม 2550 ซึ่งเน้นการบริหารงานและ/หรือปฏิบัติงานโดยหลักถึงความซื่อสัตย์สุจริต ผลประโยชน์ส่วนตนต่อผลประโยชน์ของบริษัทฯ หมายรวมถึง

- การไม่หาผลประโยชน์ส่วนตนจากการเป็นกรรมการหรือพนักงานบริษัทฯ ไม่ทางตรงหรือทางอ้อม
- ไม่ใช้ข้อมูล หรือข่าวสารอันเป็นสาระสำคัญต่อการเปลี่ยนแปลงราคาหลักทรัพย์ของบริษัทฯ ที่ยังไม่ได้เปิดเผยต่อ สาธารณชนเพื่อแสวงหากำไรหรือผลประโยชน์จากการซื้อขายหลักทรัพย์ของบริษัทฯ
- ไม่ใช้ความลับของบริษัทฯ ในทางที่ผิด และเมื่อพ้นตำแหน่งไปแล้วไม่เปิดเผยข้อมูลหรือเอกสารที่เป็นความลับของบริษัทฯ
- กระฉีกกรรมการต้องไม่เป็นกรรมการในบริษัทที่เป็นคู่แข่ง ไม่มีส่วนได้ส่วนเสียในกิจการที่มีลักษณะเป็นการแข่งขันกับบริษัทฯ ไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อม
- ไม่มีผลประโยชน์ในการทำสัญญาใดๆ ของบริษัทฯ

3) กำหนดแนวทางการเก็บรักษาข้อมูลภายในและแนวทางป้องกันการรั่วไหลข้อมูลภายใน เพื่อป้องกันกรรมการ ผู้บริหาร หรือพนักงาน ใช้ข้อมูลภายในเพื่อหาผลประโยชน์ให้แก่ตนเองหรือผู้อื่นในทางมิชอบ โดยมีการอนุมัติอย่างเป็นลายลักษณ์อักษรไว้ เมื่อวันที่ 18 ตุลาคม 2550 ดังมีรายละเอียดในหัวข้อการควบคุมการใช้ข้อมูลภายใน

## 3. บทบาทของผู้มีส่วนได้เสีย

บริษัทฯ ได้ให้ความสำคัญในเรื่องสิทธิของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทุกฝ่าย โดยผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทุกฝ่ายจะได้รับการคุ้มครองสิทธิและได้ รับการปฏิบัติจากบริษัทฯ อย่างเป็นธรรม ซึ่งในการดำเนินงานที่ผ่านมา บริษัทฯ ได้มีการปฏิบัติต่อผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่าย ดังนี้



5) During the Meeting, the Company allowed shareholders and provided sufficient time and the chance to direct queries and equal opportunity to express their opinions. The Chairman answered such questions and provided suitable information in response.

6) The Company records the resolutions of the Meeting according to votes in agreement; votes not in agreement; and abstaining from voting. This is recorded in writing for each agenda in the Minutes of the Meeting, which also records queries, clarifications and opinions of the Meeting in full. Shareholders may subsequently review these Minutes for reference. The Minutes of the Meeting and voting for each agenda was duly recorded. This was submitted to the relevant unit within 14 days of the Shareholders' Meeting and will be proposed for shareholders' certification at the next Shareholders' Meeting.

## 2. EQUALITY OF TREATMENT TO SHAREHOLDERS

The Company treated all shareholders equally, and our concern focuses most on shareholders' right and treated all shareholders honestly and evenly. We operate as follow:

1) To support and maintain good operation. Apart from transparent shareholders meeting, all meeting reports were completely recorded before the shareholder's meeting day. The company allowed shareholders to propose any topics that are useful to the company, So that it can be put as additional topics for the General Shareholder Meeting. This also includes proposing any individual who's qualified to the company regulation to be authorized as the committee member in the General Shareholder Meeting. The Company had informed all shareholders of their rights through the Stock Exchange of Thailand. At the same time the regulation and its method will be disclosure in the company website. In addition, the company had specify the qualification of any shareholder who wish to propose additional topic and to propose in advance for the new director. The qualification are as follows:

- Must be shareholders of the company (could be one shareholder or many shareholders put together).
- Must possess a minimum of 30,000,0000 shares.
- Also must maintain previous status above, not less than 1 year and must have these qualifications on the day that the Shareholder's Meeting rules are discusses or on the day of the nomination to select the members on the Board Committee.

However in the year 2009, There was no proposes from shareholders or candidates for the new Director in the additional Shareholder's Meeting

2) Business Ethic had been approved from the committee in order for Directors, executives, and employees of the company to practice with honesty and responsibility, which the committee had approved in written document the issues of Business Ethic according to the meeting No. 10/2007 held on 18 October 2007. Focus on administrate and or work in order to avoid personal conflict of interest to the Company which means:

- Consequently this included Directors and employees of the company in able to seek for any benefit directly or indirectly
- Moreover the company will not allow any information or sufficient facts that are not ready to be revealed to the public to affect the price of the stock that is currently trading or for personal benefit from trading the stock.
- Furthermore, no individuals are allowed to use company's inside information for personal benefit nor may they reveal such information to the public even after they retire from the position.
- For Directors, they are not permitted to be Director of competitor's companies or have any kind of benefit from being a competitor with our company directly or indirectly.
- No extra benefit from signing a contract with our company.

3) Inside Information Control, which the committee had approved in written document the issues of Inside Information Control according to the meeting No. 10/2007 held on 18 October 2007, had approved from the committee in order to protect Directors, Executives, or Employees from misusing inside information for their personal or other people benefit.

## 3. ROLE OF PARTIES WITH INTERESTS IN THE COMPANY

The Company recognizes the importance of all parties with interests in the Company by protecting their rights and ensuring equal, fair treatment for all. The Company addresses the rights of persons with interests in the business as follows.

- ลูกค้า :** บริษัทฯ มุ่งมั่นในการปรับปรุงประสิทธิภาพการให้บริการ โดยยึดมั่นความเป็นธรรมทั้งในด้านราคาและคุณภาพการให้บริการและความซื่อสัตย์สุจริตต่อการเจรจาและการทำสัญญา
- คู่ค้า :** บริษัทฯ ได้จัดทำคู่มือการดำเนินการเกี่ยวกับการจัดซื้อสินค้าและบริการไว้อย่างชัดเจนมีการปฏิบัติตามเงื่อนไขการค้าและสัญญาที่ตกลงกันได้ มีการจ่ายชำระเงินตรงตามเวลา รวมทั้งให้ความร่วมมือแก่ผู้ขายสินค้าและบริการในด้านข้อมูลต่างๆ ที่จำเป็น
- คู่แข่ง :** บริษัทฯ ปฏิบัติตามกรอบกติกาการแข่งขันทางธุรกิจที่ดี
- เจ้าหน้าที่ :** บริษัทฯ จะปฏิบัติตามเงื่อนไขการกู้ยืมเงินตามข้อตกลงและหน้าที่ๆ พึงมีต่อเจ้าหน้าที่ทางธุรกิจ
- พนักงาน :** บริษัทฯ ได้ให้ความสำคัญต่อพนักงานของบริษัทฯ ทุกระดับชั้น ไม่มีการแบ่งแยกเชื้อชาติ ศาสนา และไม่ว่าเพศหญิงหรือชาย โดยพนักงานทุกคนต่างมีสิทธิเท่าเทียมกันและได้รับการปฏิบัติอย่างเสมอภาค โดยมีผลตอบแทนและสวัสดิการให้แก่พนักงานอย่างเหมาะสม ประกอบด้วย เงินเดือน ประกันสังคม ประกันสุขภาพ ประกันชีวิต และค่ารักษาพยาบาล และยังมีการจัดตั้งคณะกรรมการสวัสดิการเพื่อดูแลสิทธิของพนักงานอย่างเป็นธรรม
- สังคม :** บริษัทฯ ได้ให้ความสำคัญและเคารพต่อวิถีชีวิตความเป็นอยู่ของชุมชน รวมทั้งสิทธิของบุคคลที่จะได้อยู่อาศัยในสภาพแวดล้อมที่ดี ดังนั้น บริษัทฯ จึงให้ความสำคัญต่อคุณภาพชีวิตและสิ่งแวดล้อมของชุมชน เพื่อให้การดำเนินงานของบริษัทฯ เป็นที่ยอมรับและสามารถอยู่ร่วมในสังคมได้อย่างยั่งยืน นอกจากนี้บริษัทฯ ยังให้ความสำคัญต่อบทบาทต่อสังคมและสิ่งแวดล้อมในการสร้างจิตสำนึกให้แก่เยาวชนด้วยการจัดกิจกรรมต่างๆ โดยได้ร่วมกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม สำนักงานการศึกษากรุงเทพมหานคร และโรงเรียนวัดสามัคคี ในการสนับสนุนไม่ว่าจะเป็นโครงการประกวดโครงงานวิทยาศาสตร์เพื่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมของเยาวชน และโครงการพัฒนากลุ่มนักวิทยาศาสตร์น้อยปทุมธานี โดยมีจุดประสงค์ในการดำเนินการอนุรักษ์ป่าชายเลนที่หลงเหลืออยู่ให้คงสภาพอยู่ เพื่อให้เยาวชนได้ตระหนักในการรักษาสิ่งแวดล้อม ในด้านกิจกรรมการส่งเสริมคุณภาพชีวิตของชุมชนละแวกใกล้เคียงที่เสมือนเป็นส่วนหนึ่งของบริษัทฯ มีการออกหน่วยตรวจสุขภาพฟรีให้แก่ชาวบ้านโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายในรอบๆ พื้นที่โรงงานทุกๆ 4 เดือน โดยคณะแพทย์ที่มาให้ความรู้ความเข้าใจด้านสาธารณสุขแก่ชุมชน โดยบริษัทฯ ได้สนับสนุนกิจกรรมเหล่านี้อย่างต่อเนื่อง เพื่อให้ความสัมพันธ์ของบริษัทฯ และชุมชนเป็นส่วนหนึ่งในการสร้างสรรค์สิ่งที่ดี และรักษาสิ่งแวดล้อมที่ดีให้คงอยู่กับประเทศไทยสืบไป

#### 4. การเปิดเผยข้อมูลและความโปร่งใส

การเปิดเผยข้อมูลเป็นหนึ่งในหลักการที่มีความสำคัญต่อการกำกับดูแลกิจการที่ดี บริษัทฯ ให้ความสำคัญกับข้อมูลข่าวสารที่ต้องแจ้งต่อตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยและผู้ถือหุ้น ทั้งที่เป็นสารสนเทศทางการเงิน และที่ไม่ใช่ทางการเงิน โดยเปิดเผยอย่างถูกต้องครบถ้วน ตรงต่อความเป็นจริง โปร่งใสเชื่อถือได้ และทันเวลา มีความเท่าเทียมกันของการให้ข้อมูลแก่ทุกกลุ่ม มีสำนักกรรมการผู้จัดการเป็นฝ่ายที่ดูแลรับผิดชอบ ทั้งนี้ข้อมูลต่างๆ ของบริษัทฯ ที่ทำการเปิดเผยแก่สาธารณชน รวมถึงผู้ถือหุ้นและนักลงทุนแล้ว จะมีปรากฏในเว็บไซต์ของบริษัทฯ ได้แก่ รายงานประจำปี แบบ 56-1 งบการเงิน มติสำคัญจากที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ หนังสือเชิญประชุมผู้ถือหุ้น และรายงานการประชุมผู้ถือหุ้น โดยบริษัทฯ ได้มีการปรับปรุงหน้าเว็บไซต์เพื่อให้ผู้ใช้สามารถเข้าถึงได้โดยสะดวก และได้รับประโยชน์มากที่สุดจากข้อมูลที่มีทั้งภาษาไทย และภาษาอังกฤษ

คณะกรรมการบริษัทฯ ยังมีหน้าที่รับผิดชอบต่อการเงินของบริษัทฯ และบริษัทฯ โดยแต่งตั้งให้คณะกรรมการตรวจสอบมีหน้าที่ดูแลให้มีการจัดทำรายงานทางการเงินอย่างมีคุณภาพและถูกต้องตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองทั่วไปและเป็นไปตามกฎระเบียบที่เกี่ยวข้อง และให้มีการรายงานผลการดำเนินงานและเปิดเผยข้อมูลที่สำคัญของบริษัทฯ อย่างโปร่งใสและเพียงพอ และคณะกรรมการตรวจสอบได้จัดทำรายงานดังกล่าวไว้ในรายงานประจำปีของบริษัทฯ แล้ว

นอกจากนี้กรรมการและผู้บริหารของบริษัทฯ ยังได้จัดทำรายการถือครองหลักทรัพย์ และรายงานการเปลี่ยนแปลงการถือหลักทรัพย์ของบริษัทของตน คู่สมรส และบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ ตามกฎหมายในข้อบังคับว่าด้วยการรายงานการถือหลักทรัพย์ รายงานต่อสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ภายในเวลาที่กำหนด





<b>Customers :</b>	the Company is dedicated to improving the efficiency of its services; fair pricing; quality of services; as well as honesty and integrity when entering into contracts and conducting negotiations.
<b>Trading partners :</b>	a manual has been compiled which clearly specifies operating procedures for the procurement of products and services. The Company observes the conditions of trade and contracts of which it is a party to; payments are promptly arranged; and full cooperation is provided to the sellers of products and services regarding essential information.
<b>Competitors :</b>	the rules for fair competition are strictly observed and involvement in disinformation which could potentially damage the reputation of its competitors is actively discouraged.
<b>Creditors :</b>	the Company complies with the lending conditions specified in its agreements and observes its obligations to business creditors.
<b>Employees :</b>	the importance of employees at every level of the organization is emphasized, irrespective of nationality, religion or gender. All employees have equal rights and receive equal treatment. Appropriate remuneration and benefits are provided to all employees, comprising a salary, social security, health insurance, life insurance and medical expenses coverage. An employee benefits committee has also been established to oversee the rights of personnel in a just manner.
<b>Society :</b>	the Company values and respects the way of life of communities, including the rights of individuals to live in a quality environment. The Company therefore emphasizes the quality of life and the environment with communities, in order to gain acceptance for the business and allow it to reside in long-term harmony. The Company stresses its role to society and the environment in instilling a social conscious in the young through various activities. It cooperates with the Department of Industrial Works, the Bangkok Office of Education and Wat Samae School by supporting projects such as the Youth Science Project Contest for Environmental Conservation and the Young Scientists Development Project for Mangrove Forests. The purpose of these programs is to preserve the integrity of remaining mangrove areas, inspiring environmental conservation in youngsters in the process. To promote the quality of life of the communities and areas adjacent to the factory, to which the Company has a strong sense of belonging, free medical mobile units are provided for villagers in these locales. The service is offered every 4 months by a team of medical physicians who are on-hand to offer advice and public health knowledge. The Company has supported this activity on an ongoing basis, fostering the relations between itself and the community. This is another example of creating something beneficial to preserve the environment for Thailand into the future.

#### 4. TRANSPARENCY AND INFORMATION DISCLOSURE

Information disclosures represent an important component of good corporate governance. The Company assigns a high priority to information that is required to be disclosed to the Stock Exchange of Thailand and shareholders, whether with regard to accuracy, sufficiency, timeliness, as well as equality of disclosure to all groups. The Office of the President is responsible for the task of making information available, including data disseminated to the general public, shareholders and investors. Key information is also presented in the corporate website, such as Form 56-1, Summons for Shareholders' Meetings and Minutes of Shareholders' Meetings. The website has been redesigned to allow users to access details more conveniently and provide the greatest benefit. The information is presented in both Thai and English languages.

The Board of Directors has a duty and responsibility to the financial statements of the Company and its subsidiaries. The Audit Committee was therefore established to ensure the preparation of financial reports that are of a quality and accuracy that meet generally accepted accounting principles, while complying with the relevant regulations. The statements are intended to report corporate operating performance and disclose significant company information in a manner that is both transparent and adequate. The Audit Committee has presented such reports in the Annual Report.

In addition, Directors and Executives are required to report their shareholdings in the Company and any subsequent changes therein – applicable to themselves, their spouses and children who are minors – in accordance with the forms and timeframe as specified by the Company regulations concerning reporting of holdings. Management is obliged to submit a copy of such holdings reports to the Company on the same date of submitting reports to the Securities and Exchange Commission.

## 5. ความรับผิดชอบของคณะกรรมการ

คณะกรรมการบริษัท ในฐานะผู้นำมี บทบาทสำคัญในการนำพาองค์กรไปสู่ความสำเร็จ มีบทบาทในการกำหนดวิสัยทัศน์ ภารกิจ เป้าหมายทางการเงิน งบประมาณ และแผนกลยุทธ์ของบริษัทฯ ให้ความเห็นชอบ ทบทวนนโยบายสำคัญ กำกับดูแลให้บริษัทฯ ดำเนินงานให้เป็นไปอย่างถูกต้องตามกฎหมายข้อบังคับต่างๆ ของหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง และตามมติที่ประชุมผู้ถือหุ้น โดยคำนึงถึงผลประโยชน์สูงสุดของบริษัทฯ ด้วยความซื่อสัตย์สุจริต มีจริยธรรม และจรรยาบรรณในการดำเนินธุรกิจ คณะกรรมการบริษัท ได้แต่งตั้งคณะกรรมการชุดย่อยเฉพาะเรื่องขึ้นเพื่อรับผิดชอบในการกำกับดูแลและกลั่นกรองงานต่างๆ ในแต่ละด้าน เพื่อให้ผู้ถือหุ้นมีความมั่นใจว่า บริษัทฯ มีการดำเนินงานอย่างรอบคอบ

### คณะกรรมการชุดย่อย

คณะกรรมการชุดย่อยแต่ละคณะจะมีขอบเขต และหน้าที่ความรับผิดชอบชัดเจน (ดังมีรายละเอียดในหัวข้อโครงสร้างการจัดการ) และรายงานผลการปฏิบัติงานต่อคณะกรรมการบริษัท คณะกรรมการชุดย่อย ประกอบด้วย

- คณะกรรมการตรวจสอบ
- คณะกรรมการบริหาร
- คณะอนุกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน

### การถ่วงดุลของกรรมการ

ตามข้อบังคับของบริษัทฯ คณะกรรมการบริษัท ประกอบด้วยกรรมการอย่างน้อย 5 คน และไม่เกิน 15 คน โดยปัจจุบันคณะกรรมการบริษัท มีจำนวน 10 ท่าน ประกอบด้วยกรรมการอิสระ 4 ท่าน และเพื่อให้มีการถ่วงดุลระหว่างกรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหารกับกรรมการที่เป็นผู้บริหาร บริษัทฯ มีกรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร 8 ท่าน กรรมการที่เป็นผู้บริหารเพียง 2 ท่าน องค์ประกอบโดยรวมของคณะกรรมการบริษัท จึงนับว่ามีความเหมาะสมที่จะทำให้คณะกรรมการบริษัท สามารถปฏิบัติหน้าที่ได้อย่างมีประสิทธิภาพ ในการประชุมกรรมการแต่ละท่านมีความเป็นอิสระอย่างเต็มที่ในการแสดงความคิดเห็น โดยมีการจดบันทึกไว้ในรายการประชุมอย่างครบถ้วน

ทั้งนี้ จำนวนและตำแหน่งของกรรมการบริษัท ณ ปัจจุบันสะท้อนให้เห็นถึงความเหมาะสมและยุติธรรมตามสัดส่วนของการลงทุนของกลุ่มผู้ถือหุ้นในแต่ละกลุ่ม และกรรมการส่วนใหญ่มิใช่ผู้บริหาร เพื่อเป็นการรักษาสมดุลอำนาจและสร้างความน่าเชื่อถือในการบริหารงาน

นอกจากนี้เพื่อให้มีความรู้ความสามารถ และประสบการณ์ของคณะกรรมการบริษัท ก่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดแก่บริษัทฯ บริษัทฯ จึงมิได้จำกัดจำนวนครั้งที่กรรมการแต่ละคนจะได้รับการเลือกตั้งเข้ามาทำงานใหม่ หรือการจำกัดอายุเกษียณของแต่ละท่าน

### การรวมหรือแยกตำแหน่ง

ประธานกรรมการบริษัท และประธานเจ้าหน้าที่บริหารของบริษัทฯ ไม่เป็นบุคคลคนเดียวกัน เพื่อแบ่งแยกบทบาทหน้าที่ให้ชัดเจน และเพื่อให้มีความสมดุลในอำนาจการดำเนินงาน ปัจจุบันผู้ดำรงตำแหน่งประธานกรรมการบริษัท เป็นตัวแทนของกระทรวงอุตสาหกรรม ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นใหญ่ลำดับที่หนึ่งที่แสดงไว้ในโครงสร้างการถือหุ้น

### การประชุมคณะกรรมการ

บริษัทฯ จะทำการแจ้งกำหนดการประชุมคณะกรรมการบริษัท สำหรับปีต่อไปตลอดทั้งปีให้กรรมการทุกท่านได้ทราบในการประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งสุดท้ายของแต่ละปี ทั้งนี้บริษัทฯ จะจัดให้มีการประชุมคณะกรรมการบริษัท โดยปกติเป็นประจำทุกเดือน และอาจมีการประชุมวาระพิเศษเฉพาะคราวเพิ่มเติมตามความเหมาะสม โดยวาระการประชุมคณะกรรมการบริษัท แบ่งเป็นหมวดหมู่ชัดเจน และเลขานุการบริษัท จะส่งหนังสือเชิญประชุมพร้อมระเบียบวาระการประชุมและเอกสารประกอบไปยังกรรมการเป็นการล่วงหน้า เว้นแต่ในกรณีเร่งด่วน เพื่อให้คณะกรรมการบริษัท ได้มีเวลาศึกษาข้อมูลอย่างเพียงพอ โดยมีการจดบันทึกการประชุมเป็นลายลักษณ์อักษร มีการจัดเก็บรายงานการประชุมที่ผ่านการรับรองจากคณะกรรมการบริษัท แล้วพร้อมให้กรรมการและผู้ที่เกี่ยวข้องสามารถตรวจสอบได้

ในปี 2552 ได้มีการประชุมคณะกรรมการบริษัท ทั้งสิ้นจำนวน 12 ครั้ง และมีการประชุมคณะกรรมการชุดย่อยตามความจำเป็น โดยการเข้าร่วมประชุมของกรรมการแต่ละท่านสรุปได้ดังนี้



## 5. RESPONSIBILITY OF BOARD OF DIRECTORS

With its vital role of leading the organization on the path to success, the Board of Directors of the Company is charged with overseeing the formulation, approval and review of key policies; the corporate vision, mission and financial goals; the budget and strategic planning. The Board guides the Company to ensure observance with the laws and regulations of relevant official agencies, as well as the resolutions of Shareholder Meetings. The Board of Directors remains mindful of optimizing interest for the Company with honesty, integrity and business ethics.

Board of Directors has established specialized sub-committees in order to oversee and screen tasks for each aspect of operations, thereby allowing shareholders to remain assured the Company exercises prudence in conducting its activities.

### Sub-Committees

The Board of Directors Each sub-committee has a clearly defined scope, duties, as well as responsibilities and reports to the Board of Directors. The sub-committees comprise:

- The Audit Committee
- The Executive Committee
- The Nomination and Remuneration Sub-Committee

### Directorial balance of checks

In accordance with the Company regulations, the Board of Directors comprises of at least 5 members, but not more than 15 members. The Board of Directors currently numbers 10 members, including 4 Independent Directors. In order to ensure further checks and balances between non-Executive and Executive Directors, there are a total of 8 non-Executive Directors and only 2 Executive Directors. Consequently, the structure of the Board of Directors is sufficiently conducive to allow Directors to perform their duties with efficiency when attending Board Meetings. All Directors have complete freedom to express opinions, which are duly recorded in the Minutes of each Meeting.

The current number and designations of the Company's Directors reflects the suitability and equity of each major shareholder groups' investment stake. The majority of the Directors are not shareholders, in order to preserve a balance of power and encourage management credibility.

Furthermore, in order to ensure that the capabilities and experience of the Board of Directors creates maximum benefit for the Company, there is no limitation to the number of times a Director may be re-elected, nor any limitations in terms of a retirement age.

### Merge or separation of designations

The Chairman of the Board of Directors and the Chief Executive Officer are not the same individual, in order to clearly differentiate their respective roles, responsibilities and encourage a balance of authority. The Company's current Chairman of the Board is a representative of the Ministry of Industry, which is the major shareholder in the firm, as shown in the Shareholding Composition section.

### Board of Directors' Meetings

The Company informs all Directors of the schedule of Board of Directors' Meetings for the entire coming year at the last Board Meeting of each year. Boards of Directors' Meetings are normally held on a monthly basis and extraordinary agenda item Meetings may be convened as appropriate. The agenda for each Meeting is clearly categorized. The Secretary to the Board of Directors distributes the summons to attend the Meeting, together with the agenda items and supporting documents, in advance to all Directors, with the exception of urgent circumstances. This allows the Board sufficient time to study the information. The details of the Meeting are recorded in writing and the Minutes of past Meetings certified by the Board of Directors are compiled for the reference of the Board and relevant persons.

In 2009, a total of 12 Board of Directors' Meetings were convened, with sub-committee meetings held as required. The attendance of each Director is summarized as follows.

รายชื่อกรรมการ	การประชุม				
	คณะกรรมการ บริษัทฯ	คณะกรรมการ ตรวจสอบ	คณะกรรมการ บริหาร	คณะอนุกรรมการ สรรหาและ กำหนดค่า ตอบแทน	สามัญ ผู้ถือหุ้น ประจำปี 2552
1. ดร.วิฑูรย์ สิมะโชคดี <sup>1</sup>	1/2				
2. นายประพัฒน์ วนาพิทักษ์ <sup>1</sup>	1/2				
3. ดร.ดำริ สุโขธินง <sup>2</sup>	8/9				เข้าร่วม
4. นายรัชดา สิงคาลวณิช <sup>2</sup>	8/9				เข้าร่วม
5. นายอังกณ วรทรัพย์	10/12	5/6		4/4	
6. ดร.สมาน ตั้งทองทวี	9/12	6/6		4/4	เข้าร่วม
7. พล.อ.ต.โสมชก ประคองทรัพย์	12/12	6/6		1/1	เข้าร่วม
8. นายธีระศักดิ์ กาญจนศักดิ์ชัย <sup>3</sup>	3/7				
9. นายรณชัย ต้นตระกูล	12/12		12/12		เข้าร่วม
10. นายเดชพล วิภูศิริ	12/12		11/12		เข้าร่วม
11. ดร.สมยศ แสงสุวรรณ	12/12		12/12		เข้าร่วม
12. นายปิยวิทย์ วิภูศิริ <sup>4</sup>	12/12		11/12		เข้าร่วม

#### หมายเหตุ

- <sup>1</sup> กรรมการเข้าใหม่ เมื่อวันที่ 12 พฤศจิกายน 2552
- <sup>2</sup> อดีตกรรมการ ลาออกจากตำแหน่งเมื่อวันที่ 18 กันยายน 2552
- <sup>3</sup> อดีตกรรมการ ลาออกจากตำแหน่งเมื่อวันที่ 3 สิงหาคม 2552
- <sup>4</sup> อดีตกรรมการ ลาออกจากตำแหน่งเมื่อวันที่ 31 มกราคม 2553

### คำตอบแทนของกรรมการและผู้บริหาร

การพิจารณาคำตอบแทนของคณะกรรมการจะได้รับการกลั่นกรองและพิจารณาอย่างละเอียดถี่ถ้วนถึงความเหมาะสมประการต่างๆ จากคณะอนุกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน โดยเปรียบเทียบอ้างอิงจากอุตสาหกรรมประเภทเดียวกัน จากนั้นจึงมีการเสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อขออนุมัติในขั้นสุดท้าย ทั้งนี้หากกรรมการท่านใดเป็นลูกจ้างของบริษัทฯ จะได้รับคำตอบแทนของกรรมการนี้เป็นส่วนเพิ่มเติมจากค่าจ้างปกติของลูกจ้างแต่ละท่าน โดยคำตอบแทนของกรรมการแต่ละท่านได้นำเสนอไว้แล้วตามรายละเอียดในหัวข้อคำตอบแทนของกรรมการและผู้บริหารหน้า 52

### การควบคุมและการตรวจสอบภายในองค์กร

คณะกรรมการบริษัทฯ ได้จัดให้มีการบริหารงานและระบบการควบคุมภายในที่ดีมีประสิทธิภาพ เพื่อให้การดำเนินงานของบริษัทฯ เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ พร้อมทั้งมีข้อมูลที่สมบูรณ์และเชื่อถือได้ มีการปฏิบัติงานตามกฎระเบียบข้อบังคับอย่างถูกต้อง รวมทั้งการใช้ทรัพยากรของบริษัทฯ เป็นไปอย่างประหยัดและมีประสิทธิภาพ ตลอดจนมีการดูแลป้องกันระงับรักษาทรัพย์สินของบริษัทฯ โดยในปี 2552 คณะกรรมการบริษัทฯ ได้อนุมัติว่าจ้าง บริษัท แกรนต์ ออดิท จำกัด เป็นผู้ตรวจสอบภายในของบริษัทฯ ทำหน้าที่วิเคราะห์ ตรวจสอบ ประเมินผลให้คำปรึกษาและข้อเสนอแนะ เพื่อสนับสนุนการดำเนินกิจการต่างๆ ของบริษัทฯ โดยจะมีการรายงานผลการตรวจสอบให้แก่ผู้บริหารและคณะกรรมการตรวจสอบพิจารณารับทราบ และให้คณะกรรมการตรวจสอบทำหน้าที่สอบทานซึ่งทำให้บริษัทฯ มีระบบการควบคุมภายใน และการตรวจสอบภายในที่เหมาะสมและมีประสิทธิภาพ

### จริยธรรมทางธุรกิจ

คณะกรรมการบริษัทฯ เจ้าหน้าที่บริหารและพนักงานทุกคน ยึดมั่นในแนวทางการดำเนินธุรกิจที่โปร่งใส สุจริต จึงมีการร่วมกันในการปฏิบัติหน้าที่ตามขอบเขตความรับผิดชอบต่อบริษัทฯ และผู้มีส่วนได้เสียด้วยความซื่อสัตย์สุจริตภายใต้กรอบกฎหมายและกฎระเบียบของบริษัทฯ



Name of Director	Meeting				
	Board of Directors	Audit Committee	Executive Committee	Nomination and Remuneration Committee	2009 Annual Ordinary Shareholders
1. Dr. Witoon Simachokedee <sup>1</sup>	1/2				
2. Mr. Prapat Vanapitaksa <sup>1</sup>	1/2				
3. Dr. Damri Sukhotanang <sup>2</sup>	8/9				In attendance
4. Mr. Rachada Singalavanija <sup>2</sup>	8/9				In attendance
5. Mr. Angkhani Vorasaph	10/12	5/6		4/4	
6. Dr. Samarn Thangtongtawi	9/12	6/6		4/4	In attendance
7. Air Chief Marshal Kosok Prakongsap	12/12	6/6		1/1	In attendance
8. Mr. Theerasak Kanjanasakchai <sup>3</sup>	3/7				
9. Mr. Ronnachai Tantragoon	12/12		12/12		In attendance
10. Mr. Detpon Viphusiri	12/12		11/12		In attendance
11. Dr. Somyot Sangsuwan	12/12		12/12		In attendance
12. Mr. Piyawit Wipoosiri <sup>4</sup>	12/12		11/12		In attendance

**Note :**

<sup>1</sup> Newly appointed Directors on 12 November 2009

<sup>2</sup> A former director resigned from his position on 18 September 2009

<sup>3</sup> A former director resigned from his position on 3 August 2009

<sup>4</sup> A former director resigned from his position on 31 January 2010

### Remuneration of Directors and Executives

The consideration of remuneration for Directors and Executives is carefully screened and reviewed by the Nomination and Remuneration Committee, to ensure that the appropriate criteria are satisfied. Such deliberation includes comparisons and cross references with various same-industry variables. The remuneration is then proposed at the Shareholders' Meeting for authorization, representing the final stage of the procedure. If any Director is also an employee of the Company, the remuneration for assuming the role of Director is provided as supplemental remuneration to that normally received as an employee, which is shown under Remuneration of Directors and Executives page 53.

### Controls and internal audit

Board of Directors implements management and internal control systems that are satisfactory and effective, in order to realize operations that are efficient and provide information that is complete and credible. Its operations defer to Company regulations in all respects, including the economical and efficient utilization of corporate resources, while simultaneously protecting the Company's property. In 2009, Board of Directors approved to hire Grand Audit Co., Ltd. as its internal auditors. The firm had the duty to analyze, audit, evaluate and provide consultancy and recommendations to support various business activities. The results of the audit were duly reported for the consideration and review of Executives, as well as the Audit Committee. The Audit Committee had a duty to review such performance, thereby ensuring that the Company had appropriate and effective internal control systems and internal auditing.

### Business ethics

Board of Directors adheres to the practice of conducting its business with transparency and integrity. Likewise, the Company's Directors, Executives and all employees have a joint obligation to conduct their duties in accordance with the scope of responsibilities, both to the Company itself and to parties with interests in the business. They are required to do so with integrity, within the framework of the Law and the Company's regulations.

นอกจากนี้ กรรมการและผู้บริหารของบริษัทฯ ยังยึดมั่นในจรรยาบรรณธุรกิจภายใต้การกำกับดูแลกิจการของบริษัทฯ ที่มีการอนุมัติใช้อย่างเป็นลายลักษณ์อักษรแล้ว ด้วยความรู้ ความเข้าใจ และใช้ดุลยพินิจอย่างรอบคอบ โดยคำนึงถึงความปลอดภัยของประชาชน ตลอดจนการรักษาสิ่งแวดล้อมอันเป็นประโยชน์ต่อสังคมโดยรวม มุ่งมั่นในการให้บริการกำจัดกากของเสียตามที่กฎหมายกำหนดด้วยมาตรฐานสูง จะยังประโยชน์ให้กับประชาชน อีกทั้งผู้บริหารของบริษัทฯ ได้ตระหนักถึงความสำคัญของการจัดองค์การอย่างมีวิสัยทัศน์และยุทธศาสตร์ เพื่อให้องค์กรสามารถปรับตัวได้ทันต่อเหตุการณ์ และสามารถดำเนินธุรกิจได้อย่างยั่งยืน อันนำพาซึ่งผลประโยชน์โดยรวมมาสู่ลูกค้า ผู้ถือหุ้น พนักงาน และบุคคลผู้มีส่วนได้เสียต่างๆ

บริษัทฯ ตระหนักถึงการที่สังคมได้ให้โอกาสในการทำธุรกิจของบริษัทฯ บริษัทฯ จึงถือเป็นหน้าที่ประการหนึ่งที่จะต้องให้การสนับสนุนกิจกรรมอันเป็นประโยชน์แก่สังคม ไม่ว่าจะเป็นด้านการศึกษา สังคม ศาสนา และการสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม สำหรับกิจกรรมที่บริษัทฯ ได้ให้การสนับสนุนอย่างสม่ำเสมอ เป็นกิจกรรมออกหน่วยตรวจสุขภาพชุมชนบริเวณใกล้เคียงกับศูนย์ทั้งสองแห่ง การบริจาคเงินเพื่อกิจกรรมทางสังคม กิจกรรมทางด้านการศึกษา รวมถึงกิจกรรมต่างๆ อาทิ โครงการประกวดโครงงานวิทยาศาสตร์เพื่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม กิจกรรมค่ายวิทยาศาสตร์เพื่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม เป็นต้น

### การควบคุมการใช้ข้อมูลภายใน

เพื่อป้องกันกรรมการ ผู้บริหาร หรือพนักงานใช้ข้อมูลภายในเพื่อหาผลประโยชน์ให้แก่ตนเองหรือผู้อื่นในทางมิชอบ ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ ครั้งที่ 10/2550 เมื่อวันที่ 18 ตุลาคม 2550 ได้ให้ความเห็นชอบแนวทางการเก็บรักษาข้อมูลภายในและแนวทางป้องกันการรั่วไหลข้อมูลภายในของบริษัทฯ ดังนี้

- ให้ทุกหน่วยงาน จัดระบบการเก็บรักษาข้อมูลภายในที่รัดกุมมีการกำกับดูแลอย่างเหมาะสม
- จำกัดการเข้าถึงข้อมูลที่ไม่เปิดเผยต่อสาธารณะโดยให้รับรู้เฉพาะผู้ที่เกี่ยวข้องและที่จำเป็นเท่านั้น
- จัดระบบความปลอดภัยในที่ทำงานเพื่อป้องกันแฟ้มข้อมูลและเอกสารความลับ
- ข้อมูลหรือเอกสารที่ยังไม่สามารถเปิดเผยต่อบุคคลภายนอก และ/หรือเป็นความลับทางการดำเนินงานมีหน้าที่ปกป้อง ไม่เปิดเผยข้อมูลหรือเอกสารที่เป็นความลับทางการดำเนินงานฯ ต่อบุคคลภายนอก
- กรณีที่พนักงานนำข้อมูลที่ยังไม่เปิดเผยต่อสาธารณะ หรือที่เป็นความลับของบริษัทฯ ไปเปิดเผยต่อบุคคลภายนอก จะถือเป็นความผิดและจะถูกลงโทษทางวินัย และ/หรือกฎหมายแล้วแต่กรณี

### บุคลากร

บริษัทฯ มีจำนวนพนักงานประจำทั้งสิ้น 328 คน ประกอบด้วย สำนักงานใหญ่ 71 คน และสำนักงานสาขา 257 คน และบริษัทฯ ไม่มีข้อพิพาทด้านแรงงานที่สำคัญ และไม่มีการเปลี่ยนแปลงจำนวนพนักงานอย่างมีนัยสำคัญ

ผลตอบแทนรวมของพนักงาน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2552 ประกอบด้วย

เงินเดือน	40,018,974 บาท
กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ	886,864 บาท
ประกันสังคม	1,188,620 บาท
ค่ารักษาพยาบาล	916,437 บาท
ประกันสุขภาพและประกันชีวิต	898,618 บาท

บริษัทฯ มีนโยบายการจ่ายผลตอบแทนพนักงานในรูปแบบของเงินเดือน เงินรางวัล (โบนัส) สวัสดิการด้านอื่นๆ เช่น ค่ารักษาพยาบาล ประกันสุขภาพ ประกันชีวิตพนักงาน และการตรวจสุขภาพประจำปี เป็นต้น โดยบริษัทฯ ได้จัดตั้งคณะกรรมการสวัสดิการพนักงานบริษัทฯ ขึ้นตามระเบียบของกระทรวงแรงงานและสวัสดิการสังคม ซึ่งประกอบด้วยฝ่ายนายจ้างและฝ่ายลูกจ้าง เพื่อพิจารณาเรื่องสวัสดิการของพนักงาน





Moreover, the Company's Directors and Executives uphold ethics and corporate governance with knowledge, understanding and cautious judgment for the highest safety of the general public, as well as the protection of the environment. They are also concerned with ensuring the Company benefits society and remain committed to adequate waste disposal as required by the Law, to the highest standards. The firm's management appreciates the importance of organizational structuring with vision and strategy. This allows it to react to events in a dynamic manner, and paves the foundation for a lasting presence. The benefits of such an approach are generated for clients, shareholders, employees and all parties with interests in the Company.

The Company is also mindful of the opportunity that society has afforded it in allowing it to operate this business. The Company therefore views one of its fundamental responsibilities as supporting activities that benefit society. These include educational, social, religious, public health and environmental activities. Consistent support has been provided for activities such as a mobile clinic serving communities in the areas adjacent to both factories; monetary donations for activities promoting society and education, as well as other programs. These include contests for environmental conservation science projects and science camps with an environmental preservation focus.

### Inside information controls

In order to protect Directors, Executives, or Employees from misusing inside information for their personal or other people benefit. According to the Board of Directors' meeting No. 10/2007 on 18 October 2007, agreement to emphasize insider information controls and, apart from measures required by Law, the Company adheres to a code of ethics, as well as honesty and integrity in its business dealings with clients, trading partners, investors and shareholders.

- Each department is responsible in keeping their information organized, safe, and secure.
- The Company has a secure system of compiling information, with security systems protecting its computer and information technology, thereby preventing important information from being revealed, or any unauthorized access to data.
- Set up a security system to protect important documents and confidence files.
- Important information is only privy to a select number of Executives as necessary, particularly with regards to confidential internal information. In circumstances where such information must be revealed to employees, they will be informed of the restrictions for the correct use of the information and must not reveal to outsiders.
- In case, employees who reveal confidential corporate information to outsiders are deemed to have committed a serious breach of discipline.

### Manpower

The Company had a total of 328 employees, as follows: head office 71 persons, branch 257 persons and The Company had no significant change in the number of its employees, nor any significant labor disputes.

The total remuneration provided for employees as of 31 December 2009 comprise:

Salary	40,018,974	Baht
Employee provident fund	886,864	Baht
Social security	1,188,620	Baht
Medical expenses coverage	916,437	Baht
Health and life insurance premiums	898,618	Baht

The Company's policy of remuneration for its employees is provided in the form of monthly salaries, rewards (bonuses), other benefits, including medical treatment fees, health insurance, life insurance and annual physical check-ups. The Company has also established a Corporate Welfare Committee in accordance with the regulations of the Ministry of Labor and Social Welfare, comprising both the employer and employees. The Committee has the task of reviewing benefits for employees.

# รายงานความรับผิดชอบของ คณะกรรมการบริษัทฯ ต่อยางงานทางการเงิน THE BOARD OF DIRECTORS' REPORT ON RESPONSIBILITY FOR THE FINANCIAL STATEMENTS

คณะกรรมการ บริษัท บริหารและพัฒนาเพื่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม จำกัด (มหาชน) เป็นผู้รับผิดชอบต่อการเงินในบริษัทฯ และบริษัทฯ ย่อย งบการเงินดังกล่าวได้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองทั่วไปในประเทศไทย โดยเลือกใช้นโยบายการบัญชีที่เหมาะสมถือปฏิบัติอย่างสม่ำเสมอและใช้ดุลยพินิจอย่างระมัดระวังและประมาณการที่ดีที่สุดในการจัดทำ รวมทั้งมีการเปิดเผยข้อมูลสำคัญอย่างเพียงพอในหมายเหตุประกอบงบการเงิน

คณะกรรมการบริษัทฯ ได้จัดให้มีและดำรงรักษาไว้ซึ่งระบบการควบคุมภายในที่มีประสิทธิภาพ เพื่อให้เชื่อมั่นอย่างมีเหตุผลว่าการบันทึกข้อมูลทางบัญชีมีความถูกต้อง ครบถ้วน และเพียงพอที่จะดำรงรักษาไว้ซึ่งทรัพย์สินของ บริษัทฯ ป้องกันไม่ให้เกิดการทุจริตหรือการดำเนินการที่ผิดปกติดังมีสาระสำคัญ

ทั้งนี้คณะกรรมการบริษัทฯ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบ ซึ่งประกอบด้วยกรรมการที่เป็นอิสระเป็นผู้ดูแลรับผิดชอบเกี่ยวกับคุณภาพรายงานทางการเงินและระบบการควบคุมภายใน และความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบเกี่ยวกับเรื่องนี้ปรากฏในรายงานคณะกรรมการตรวจสอบซึ่งแสดงไว้ในรายงานประจำปี 2552 นี้แล้ว

คณะกรรมการบริษัทฯ มีความเห็นว่า ระบบการควบคุมภายในของบริษัทฯ โดยรวมอยู่ในระดับที่น่าพอใจ และสามารถให้ความเชื่อมั่นอย่างมีเหตุผลต่อความเชื่อถือได้ของงบการเงินของบริษัทฯ และบริษัทฯ ย่อย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2552 ซึ่งผู้สอบบัญชีของบริษัทฯ ได้ตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชีที่รับรองทั่วไป และแสดงความเห็นว่างบการเงินของบริษัทฯ แสดงฐานะการเงินและผลการดำเนินงานและกระแสเงินสดโดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญ ตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไป



(ดร. วิสูตร สิมะโชคติ)

ประธานกรรมการ



(นายอศวิน วิภูศิริ)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

The Board of Directors of General Environmental Conservation Public Company Limited is responsible for the financial statements of the Company and its subsidiaries. The financial statements are prepared in accordance with generally accepted accounting practices, by utilizing appropriate accounting policies, consistency and cautious discretion, and the best methods for calculating estimates. Moreover, sufficient important information is disclosed in the notes to the financial statements.

The Board of Directors has called for the establishment and implementation of an effective internal control system, to ensure reasonable confidence that the reporting of accounting data is accurate, comprehensive and sufficient to support assets and to prevent malfeasance or significant misconduct or wrongdoing.

Moreover, the Board of Directors has appointed the Audit Committee, with consist of independent director and the committee is responsible for the quality of financial statements and internal control systems, whose comments on these issues are readily included in the Audit Committee Report in this annual report 2009.

The Board of Directors is of the opinion that the Company's overall internal control systems are satisfactory and offer reasonable confidence in the credibility of the Company and its subsidiaries' financial statements for the year ended 31 December 2009. The corporate have audited the statements in accordance with generally accepted accounting standards. They are of the opinion that the Company's financial statements indicate its financial status, operating results and cash flows correctly and as appropriate with regard to significant information, in accordance with generally certified accounting principles.



**(DR. WITON SIMACHOKEDEE)**

Chairman of the Board of Directors



**(MR. ASAWIN WIPOOSIRI)**

Chief Executive Officer

# รายการระหว่างกัน

## RELATED PARTY TRANSACTIONS

### 1. ลักษณะของรายการระหว่างกัน

ในปี 2552 บริษัทฯ มีรายการระหว่างกันที่เกิดขึ้น โดยสามารถแบ่งเป็นประเภทรายการที่เกี่ยวข้องกันตามประกาศคณะกรรมการตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย เรื่อง การเปิดเผยข้อมูลและการปฏิบัติการของบริษัทจดทะเบียนในรายการที่เกี่ยวข้องกัน รายการระหว่างกันดังกล่าวเกิดจากสัญญาต่างๆ ซึ่งมีลักษณะของรายการโดยสรุปดังนี้

#### 1.1 รายการค้าที่เป็นธุรกิจปกติของบริษัทฯ หรือรายการสนับสนุนธุรกิจปกติ

บริษัทฯ ขายการรีไซเคิลให้กับบริษัทย่อย และการให้บริการขนส่งกับบริษัทย่อย ซึ่งเป็นไปตามปกติธุรกิจ และมีเงื่อนไขการค้าโดยทั่วไปและเพื่อประโยชน์สูงสุดของบริษัทฯ

#### 1.2 รายการเกี่ยวกับทรัพย์สินหรือบริการ

1) บริษัทฯ ทำสัญญาเช่าศูนย์แสมดำและให้ใช้สิทธิในการดำเนินงานศูนย์วิจัยและพัฒนาเพื่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม จังหวัดราชบุรี กับกรมโรงงานอุตสาหกรรม โดยมีระยะเวลาเช่าและให้ใช้สิทธิการดำเนินงาน 10 ปี ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2539 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2549 และได้เช่าศูนย์แสมดำ (ส่วนขยาย) มีระยะเวลาเช่าและให้ใช้สิทธิการดำเนินงาน 2 ปี ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2547 ถึง วันที่ 30 กันยายน 2549 ต่อมาได้มีการขยายอายุสัญญาเช่าทั้งสองฉบับออกไปอีก 10 ปี นับตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2549 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2559

2) บริษัทฯ ทำสัญญาเช่าที่ดินในนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุดกับการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ดังนี้

- ศูนย์มาบตาพุด แปลงเลขที่ R-26 R-27 เนื้อที่ประมาณ 62.5 ไร่ มีกำหนดระยะเวลาเช่า 30 ปี (2539-2569) โดยเสียค่าเช่ารายปี
- ศูนย์มาบตาพุดส่วนต่อขยาย แปลง S8-S10 เนื้อที่ 29 ไร่ 1 งาน 82 ตารางวา มีกำหนดเวลาเช่า 30 ปี (2544-2574) โดยเสียค่าเช่ารายปี

#### 1.3 รายการความช่วยเหลือทางการเงิน

เป็นการกู้ยืมเงินระหว่างบริษัทฯ กับบริษัทย่อย โดยบริษัทฯ ได้พิจารณาแล้วว่ามีความเหมาะสมผล โดยมีการคิดอัตราดอกเบี้ยในอัตราที่เหมาะสม และคำนึงถึงผลประโยชน์ของบริษัทฯ เป็นหลัก

ทั้งนี้ได้มีการแสดงรายการดังกล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินประจำปี สิ้นสุด 31 ธันวาคม 2552 ข้อ 5 แล้ว

แม้ว่าในปี 2552 บริษัทฯ มีรายการระหว่างกันกับบริษัทย่อยที่มีบุคคลเกี่ยวข้องกัน (ที่มีใช้บริษัทจดทะเบียน) ถือหุ้นไม่เกินร้อยละ 10 และมีรายการระหว่างบริษัทย่อย ซึ่งบริษัทย่อยมีบุคคลที่เกี่ยวข้องกัน (ที่ไม่ใช่บริษัทจดทะเบียน) ถือหุ้นไม่เกินร้อยละ 10 แต่เนื่องจากรายการดังกล่าวเป็นรายการที่ได้รับยกเว้นไม่ถือว่าเป็นรายการที่เกี่ยวข้องกัน จึงไม่ต้องปฏิบัติตามประกาศคณะกรรมการตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย เรื่อง การเปิดเผยข้อมูลและการปฏิบัติการของบริษัทจดทะเบียนในรายการที่เกี่ยวข้องกัน พ.ศ.2547

ตารางแสดงรายละเอียดรายการที่เกี่ยวข้องกันในรอบปี 2552 แบ่งแยกตามประเภทรายการได้ดังนี้



## 1. NATURE OF RELATED PARTY TRANSACTIONS

In 2009, the Company recognised various related party transactions, as categorised by the Announcement of the Securities and Exchange Commission concerning information disclosures and compliance of listed companies. These related party transactions occurred as a result of various contractual obligations, with details of the transactions as follows.

### 1.1 Trade transactions involving the Company's normal business or supporting normal operations

The Company sells recycled waste to its subsidiaries, including transport services to subsidiaries as per its normal business operations, under customary trading conditions and for the Company's highest benefits

### 1.2 Transactions involving assets or services

1) The Company has entered into a contract for the rental and operation rights of the Samaedum Facility and an environmental Research and Development Centre in Ratchaburi Province. The contract is for a period of 10 years, commencing from 1 October 1996 to 30 September 2006. The Company also signed a contract for the extension to the Samaedum Facility for a period of 2 years, from 1 October 2004 to 30 September 2006. Both contracts have since been re-extended for a period of 10 years, commencing from 1 October 2006 until 30 September 2016.

2) The Company has rental contracts for land located in the Map Ta Phut Industrial Estate, made with the Industrial Estates Authority of Thailand as follows:

- Map Ta Phut Facility, land plot number R-26, R-27, covering an area of approximately 62.5 Rai, for a period of 30 years (1996–2026). A monthly rent is charged.
- Map Ta Phut Facility Extension, land plot number S8–S10, covering an area of 29 Rai, 1 Ngarn and 82 square wah. The contract is for a period of 30 years (2001–2031), with a monthly rental charge.

### 1.3 Transactions involving provision or receipt of financial assistance

Such transactions involve the borrowings between the Company and its subsidiaries, which the Company has reviewed and deemed to be justified. Interest is charged at reasonable rate and determined with the interests of the Company as a primary consideration.

The aforementioned transactions are detailed in Item 5 of the Notes to the Financial Statements of this Annual Report for the year ended 31 December 2009.

In 2009, the Company had related party transactions with subsidiary companies having connected persons (but not listed companies) holding an equity stake of not more than 10%. There were also related transactions between subsidiaries having connected persons (but not listed companies) holding an equity stake of not more than 10%. However, since these transactions are exempt from classification as related party transactions, there is no requirement for compliance with the Announcements of the Securities and Exchange Commission information disclosures and compliance of listed companies of 2004.

The of related party transactions for 2009, categorised by transactions type.

## 1.1 รายการคำที่เป็นธุรกิจปกติของบริษัทฯ หรือรายการสนับสนุนธุรกิจปกติ

บริษัทที่เกี่ยวข้อง	ความสัมพันธ์กับบริษัทฯ	ลักษณะรายการ	มูลค่าของรายการ (ล้านบาท)		ความสมเหตุสมผล และความจำเป็นของ รายการระหว่างกัน
			2551	2552	
<b>บริษัท เจนเนอร์ออล โลจิสติกส์ จำกัด</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัทฯ ถือหุ้นร้อยละ 99.99 ของทุนจดทะเบียนบริษัท</li> <li>- มีกรรมการร่วมกัน 2 ท่านคือ               <ol style="list-style-type: none"> <li>1. นายอัศวิน วิภูศิริ</li> <li>2. ดร. สมยศ แสงสุวรรณ</li> </ol> </li> </ul>	ค่าบริการขนส่งทางอากาศของเสียอุตสาหกรรม	38.35	56.41	เป็นการดำเนินงานตามปกติธุรกิจที่มีราคาและผลตอบแทนที่เป็นทางการค้าปกติ
<b>บริษัท เอเชีย พัฒนาแลนด์ จำกัด</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัทฯ ถือหุ้นร้อยละ 99.99 ของทุนจดทะเบียนบริษัท</li> <li>- มีกรรมการร่วมกัน 3 ท่านคือ               <ol style="list-style-type: none"> <li>1. นายอัศวิน วิภูศิริ</li> <li>2. ดร. สมยศ แสงสุวรรณ</li> <li>3. นายเดชพล วิภูศิริ</li> </ol> </li> </ul>	ต้นทุนการพัฒนาอสังหาริมทรัพย์	-	3.08	เป็นการดำเนินงานตามปกติธุรกิจที่มีราคาและผลตอบแทนที่เป็นทางการค้าปกติ

## 1.2 รายการเกี่ยวกับสินทรัพย์หรือบริการ

บริษัทที่เกี่ยวข้อง	ความสัมพันธ์กับบริษัทฯ	ลักษณะรายการ	มูลค่าของรายการ (ล้านบาท)		ความสมเหตุสมผล และความจำเป็นของ รายการระหว่างกัน
			2551	2552	
<b>กระทรวง อุตสาหกรรม</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ร้อยละ 16.67 ของทุนจดทะเบียนบริษัท</li> <li>- มีผู้บริหารของกระทรวงอุตสาหกรรมดำรงตำแหน่งเป็นกรรมการบริษัท 2 ท่านคือ               <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ดร. วิฑูรย์ สิมะโชติ</li> <li>2. นายประพัฒน์ วนาพิทักษ์</li> </ol> </li> </ul>	บริษัทฯ ได้ทำสัญญาเช่าศูนย์แสมดำและให้ใช้สิทธิในการดำเนินงานศูนย์วิจัยและพัฒนาเพื่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม จังหวัดราชบุรี โดยบริษัทฯ จะต้องชำระค่าเช่าตามที่กรมโรงงานฯ กำหนด และค่าธรรมเนียมการใช้สิทธิตามอัตราของภาคของเสียที่ให้บริการ โดยมีระยะเวลาเช่าและให้ใช้สิทธิการดำเนินงาน 10 ปี ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2539 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2549 และได้เช่าศูนย์แสมดำ (ส่วนขยาย) มีระยะเวลาเช่าและให้ใช้สิทธิการดำเนินงาน 2 ปี ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2547 ถึง วันที่ 30 กันยายน 2549 ต่อมาได้มีการขยายอายุสัญญาเช่าทั้งสองฉบับออกไปอีก 10 ปี นับตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2549 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2559	3.71	6.32	เป็นการดำเนินงานตามปกติธุรกิจที่มีสัญญาที่ได้ตกลงกันตามราคาตลาดทั่วไป และมีผลตอบแทนที่เป็นการค้าปกติ



### 1.1 Trade transactions involving the Company's normal business or supporting normal operations

Related company	Relationship with the Company	Nature of transaction	Value of transaction (million Baht)		Justification and necessity of related party transactions
			2008	2009	
<b>General Logistics Co., Ltd.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- The Company holds 99.99 percent of the subsidiary's registered capital</li> <li>- There are 2 Directors serving in both companies:               <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Mr. Asawin Wipoosiri</li> <li>2. Dr. Somyot Sangsuwan</li> </ol> </li> </ul>	Transportation services expenses	38.35	56.41	Constitutes normal business operations, with generally prevalent market prices and remuneration as per normal trading practices
<b>Asia Patana Land Co., Ltd.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- The Company holds 99.99 percent of the subsidiary's registered capital</li> <li>- There are 3 Directors serving in both companies:               <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Mr. Asawin Wipoosiri</li> <li>2. Dr. Somyot Sangsuwan</li> <li>3. Mr. Detpon Viphusiri</li> </ol> </li> </ul>	Real estate development cost	-	3.08	Constitutes normal business operations, with generally prevalent market prices and remuneration as per normal trading practices

### 1.2 Transactions involving assets or services

Related company	Relationship with the Company	Nature of transaction	Value of transaction (million Baht)		Justification and necessity of related party transactions
			2008	2009	
<b>Ministry of Industry</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Major shareholder with a 16.67 percent equity stake in the Company's registered capital</li> <li>- 2 administrators from the MOI serve as Directors in the Company:               <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Dr. Witoon Simachokedee</li> <li>2. Mr. Prapat Vanapitaksa</li> </ol> </li> </ul>	<p>The Company has entered into a contract for the rental and operation rights of the Samaedum Facility and an environmental Research and Development Centre in Ratchaburi Province. The contract is for a period of 10 years, commencing from 1 October 1996 to 30 September 2006. The Company signed a contract for the extension to the Samaedum Facility for a period of 2 years, from 1 October 2004 to 30 September 2006. Both contracts have since been re-extended for a period of 10 years, commencing from 1 October 2006 until 30 September 2016</p>	3.71	6.32	Constitutes normal business operations, with the contract made in accordance with generally prevalent market prices and remuneration as per normal trading practices

## 1.2 รายการเกี่ยวกับสินทรัพย์หรือบริการ (ต่อ)

บริษัทที่เกี่ยวข้อง	ความสัมพันธ์กับบริษัทฯ	ลักษณะรายการ	มูลค่าของรายการ (ล้านบาท)		ความสมเหตุสมผล และความจำเป็นของ รายการระหว่างกัน
			2551	2552	
การนิคม อุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย	<ul style="list-style-type: none"> <li>เป็นผู้ถือหุ้นร้อยละ 1.67 ของทุนจดทะเบียนบริษัทฯ</li> <li>มีผู้บริหาร กนอ. ดำรงตำแหน่งเป็นกรรมการบริษัทฯ 1 ท่าน คือ 1. ดร. สมาน ตั้งทองทวี</li> </ul>	บริษัทฯ ทำสัญญาเช่าที่ดินในนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุดกับการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ดังนี้			เป็นการดำเนินงานตามปกติธุรกิจที่มีสัญญาที่ได้ตกลงกันตามราคาตลาดทั่วไป และมีผลตอบแทนที่เป็นการค้าปกติ
		(1) ศูนย์มาบตาพุด แปลงเลขที่ R-26 R-27 เนื้อที่ประมาณ 62.5 ไร่ มีกำหนดระยะเวลาเช่า 30 ปี (2539-2569) โดยเสียค่าเช่ารายปี	3.7	3.7	
		(2) ศูนย์มาบตาพุดส่วนต่อขยาย แปลง S8-S10 เนื้อที่ 29 ไร่ 1 งาน 82 ตารางวา มีกำหนดระยะเวลาเช่า 30 ปี (2544-2574) โดยเสียค่าเช่ารายปี	1.5	1.4	
		(3) ค่าใช้จ่ายอื่น ได้แก่ ค่าบำรุงสาธารณูปโภค	1.82	1.76	

72

## 1.3 รายการความช่วยเหลือทางการเงิน

### 1.3.1 รายการระหว่างกันระหว่างบริษัทย่อยกับบริษัทย่อย

บริษัทที่เกี่ยวข้อง	ความสัมพันธ์กับบริษัทฯ	ลักษณะรายการ	ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม (ล้านบาท)		ความสมเหตุสมผล และความจำเป็นของ รายการระหว่างกัน
			2551	2552	
บริษัท เจนเนอร์ โลจิสติกส์ จำกัด และบริษัท เอเชียพัฒนา แลนด์ จำกัด	<ul style="list-style-type: none"> <li>บริษัทฯ ถือหุ้นในบริษัท เจนโก้ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด และบริษัท เอเชียพัฒนา แลนด์ จำกัด ร้อยละ 99.99 ของทุนจดทะเบียนบริษัททั้งสองแห่ง</li> <li>มีกรรมการร่วมกัน 2 ท่านคือ 1. นายอัศวิน วิภูศิริ 2. ดร. สมยศ แสงสุวรรณ</li> </ul>	บริษัท เจนเนอร์โลจิสติกส์ จำกัด กู้ยืมเงินบริษัท เอเชียพัฒนา แลนด์ จำกัด โดยมีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 3 ต่อปี	-	32.5	เป็นการช่วยเหลือสภาพคล่องระหว่างกัน โดยคิดดอกเบี้ยในอัตราที่เหมาะสม
บริษัท เอเชียพัฒนา แลนด์ จำกัด และ บริษัท อินดัสเทรียล เวสต์เมเนจเม้นท์ (เอเชีย) จำกัด	<ul style="list-style-type: none"> <li>บริษัทฯ ถือหุ้นในบริษัทเอเชียพัฒนา แลนด์ จำกัด และบริษัท อินดัสเทรียล เวสต์เมเนจเม้นท์ (เอเชีย) จำกัด ร้อยละ 99.99 ของทุนจดทะเบียนบริษัททั้งสองแห่ง</li> <li>ไม่มีกรรมการร่วมกัน</li> </ul>	บริษัท เอเชียพัฒนา แลนด์ จำกัด กู้ยืมเงินบริษัท อินดัสเทรียล เวสต์เมเนจเม้นท์ (เอเชีย) จำกัด โดยมีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 6 ต่อปี	-	2.0	เป็นการช่วยเหลือสภาพคล่องระหว่างกัน โดยคิดดอกเบี้ยในอัตราที่เหมาะสม



## 1.2 Transactions involving assets or services

Related company	Relationship with the Company	Nature of transaction	Value of transaction (million Baht)		Justification and necessity of related party transactions
			2008	2009	
<b>The Industrial Estate Authority of Thailand</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Shareholder with a 1.67 percent equity stake in the Company's registered capital</li> <li>- 1 administrators from the MOI serves as Director in the Company:</li> <li>1. Dr. Samarn Thangtongtawi</li> </ul>	The Company has rental contracts for land located in the Map Ta Phut Industrial Estate, made with the Industrial Estates Authority of Thailand as follows:			Constitutes normal business operations, with the contract made in accordance with generally prevalent market prices and remuneration as per normal trading practices
		(1) Map Ta Phut Facility, land plot number R-26, R-27, covering an area of approximately 62.5 Rai, for a period of 30 years (1996-2026). A monthly rent is charged.	3.7	3.7	
		(2) Map Ta Phut Facility, Extension Aread, land plot number S8-S10, covering an area of 29 Rai, 1 Ngarn and 82 square wah. The contract is for a period of 30 years (2001-2031), with a monthly rental charge.	1.5	1.4	
		(3) Other expenses: public utility fee	1.82	1.76	

73

## 1.3 Financial assistance transactions

### 1.3.1 Related party transactions between subsidiaries

Related company	Relationship with the Company	Nature of transaction	Balance as of 31 Dec (million Baht)		Justification and necessity of related party transactions
			2008	2009	
<b>General Logistics Co., Ltd. and Asia Pattana Land Co., Ltd.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- The Company holds 99.99 percent of registered capital in Genco Engineering Co., Ltd. and Asia Pattana Land Co., Ltd.</li> <li>- There are 2 Directors serving in both companies:</li> <li>1. Mr. Asawin Wipoosiri</li> <li>2. Dr. Somyot Sangsuwan</li> </ul>	General Logistics Co., Ltd. provided a loan facility to Asia Pattana Land Co., Ltd. bearing an annual interest rate of 3 percent.	-	32.5	Increased the efficiency of transactions by calculating the interest rate in the appropriate ratio.
<b>Increased the efficiency of transactions by calculating the interest rate in the appropriate ratio.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- The Company holds 99.99 percent of registered capital in Asia Pattana Land Co., Ltd. and Industrial Waste Management (Asia) Co., Ltd.</li> <li>- No Directors serving in both companies</li> </ul>	Asia Pattana Land Co., Ltd. provided a loan facility to Industrial Waste Management (Asia) Co., Ltd. bearing an annual interest rate of 6 percent.	-	2.0	Increased the efficiency of transactions by calculating the interest rate in the appropriate ratio.

## 2. ความจำเป็นและความสมเหตุสมผล

เนื่องจากรายการระหว่างกันที่เกิดขึ้นส่วนใหญ่เป็นการช่วยเหลือสภาพคล่องให้กับบริษัทย่อย และเป็นรายการที่ดำเนินไปตามธุรกิจปกติและเป็นไปตามเงื่อนไขทางการตลาด ในกรณีที่บริษัทฯ เข้าทำสัญญาใดๆ หรือมีการทำรายการระหว่างกันกับบริษัทฯ บริษัทย่อย และ/หรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง บริษัทฯ จะพิจารณาถึงความจำเป็นและความเหมาะสมในการเข้าทำสัญญานั้นๆ โดยคำนึงถึงผลประโยชน์ของบริษัทฯ เป็นหลัก บริษัทฯ ยังคงยึดมั่นในความสมเหตุสมผลและคำนึงถึงความเหมาะสมในเงื่อนไขและราคาที่เป็นธรรมเป็นหลัก เพื่อไม่ให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์ อันเป็นการรักษาผลประโยชน์สูงสุดของบริษัทฯ ตลอดจนผู้มีส่วนได้เสียที่เกี่ยวข้องทุกฝ่าย

## 3. แนวโน้มการทำรายการระหว่างกันในอนาคต

รายการระหว่างกันของบริษัทฯ และบริษัทย่อย ยังคงเป็นรายการช่วยเหลือสภาพคล่องให้กับบริษัทย่อย และจะเป็นรายการที่ดำเนินไปตามธุรกิจปกติและเป็นไปตามเงื่อนไขทางการตลาดเช่นเดิม ไม่มีรายการใดเป็นพิเศษ ไม่มีการถ่ายเทผลประโยชน์ระหว่างบริษัทฯ กับบริษัทย่อย ดังนั้น บริษัทฯ จึงยังคงมีรายการระหว่างกันที่จะเกิดขึ้นในอนาคตกับบริษัทย่อย ในกรณีที่บริษัทฯ ให้บริษัทย่อยกู้ยืมเงิน บริษัทฯ ยังคงคิดดอกเบี้ยในอัตราที่เหมาะสม โดยคำนึงถึงผลประโยชน์ของบริษัทฯ เป็นหลัก และในกรณีที่บริษัทฯ ทำรายการระหว่างกันเกี่ยวกับสินทรัพย์หรือบริการกับบริษัทย่อย และ/หรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง บริษัทฯ ยังคงยึดถือความสมเหตุสมผลและคำนึงถึงความเหมาะสมในเงื่อนไขและราคาที่เป็นธรรมเป็นหลัก และการเปิดเผยรายการที่เกี่ยวข้องกันจะเป็นไปตามระเบียบของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย รวมทั้งเป็นไปตามมาตรฐานการบัญชี เรื่อง การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ซึ่งกำหนดโดยสมาคมนักบัญชีและผู้สอบบัญชีรับอนุญาตแห่งประเทศไทย



## 2. NECESSITY AND JUSTIFICATION OF TRANSACTIONS

The majority of the related party transactions arose as a result of assisting subsidiary companies with their liquidity and represent normal business practice conducted under normal market conditions. In the event that the Company enters into any contract with subsidiaries and/or any parties with a potential conflict of interest, it will review the necessity and justification of the contract. The benefit to the Company is a primary consideration in this process. Furthermore, the Company adheres to the principles of justification and suitability of the contract conditions, as well as fair pricing, in order to prevent conflicts of interest. This allows the maximisation of benefit for the Company, as well as parties with interests in the business.

## 3. TREND OF FUTURE RELATED PARTY TRANSACTIONS

Related party transactions for the Company and its subsidiaries continue to be of a nature wherein the Company provides its subsidiaries with financial liquidity assistance. The transactions constitute normal business practice and have conditions that are used in the market. There are no transactions of an outstanding nature, nor are any particular benefits transferred from the Company to its subsidiaries. This is evidenced by the continued requirement of the subsidiaries for the Company's financial assistance to improve their liquidity. Consequently, the Company will have such transactions with its subsidiaries in the future. In circumstances wherein the Company provides loans to its subsidiaries, the Company will continue to charge interest at a reasonable rate and with a primary concern for the Company's benefit. In the event that related party transactions are conducted that involve assets or services with its subsidiaries and/or persons with potential conflict of interest, the Company will continue to consider the suitability of conditions and fair pricing as primary concerns. The disclosure of related party transactions will defer to the rules of the Securities and Exchange Commission, as well as the Thai Accounting Standards concerning information disclosures of related persons or businesses as determined by the Association of Accountants and Certified Public Accountants of Thailand.

# บทรายงานและการวิเคราะห์ของฝ่ายบริหาร

## MANAGEMENT DISCUSSION AND ANALYSIS

### 1. ผลการดำเนินงาน (บริษัทฯ และบริษัทย่อย)

บริษัทมียอดผลขาดทุนสุทธิสำหรับผลการดำเนินงานปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2552 จำนวน 73.1 ล้านบาท เมื่อเปรียบเทียบกับงวดเดียวกันของปี 2551 ที่แสดงกำไรสุทธิจำนวน 13.0 ล้านบาท คิดเป็นการลดลงของผลกำไรสุทธิจำนวน 86.1 ล้านบาทโดยมีสาเหตุที่สำคัญดังนี้

#### (1) รายได้ค่าบริการ (ค่าบำบัดกาก ค่าฝังกลบ และค่าขนส่ง)

บริษัทมีรายได้ค่าบริการลดลงจาก 415.4 ล้านบาท ในปี 2551 เป็น 254.2 ล้านบาท ในปี 2552 คิดเป็นจำนวนเงินลดลง 161.2 ล้านบาท หรือลดลง 38.8%

#### (2) ต้นทุนค่าบริการ

บริษัทมีต้นทุนค่าบริการลดลงจาก 82.2% ของรายได้ค่าบริการในปี 2551 (หรือ 341.9 ล้านบาท) เป็น 75.1% ของรายได้ค่าบริการในปี 2552 (หรือ 190.9 ล้านบาท) โดยมีสาเหตุมาจากแผนการลดค่าใช้จ่ายในศูนย์มาบตาพุดและการลดลงของราคาน้ำมันเมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน

#### (3) รายได้จากการขาย - ธุรกิจอสังหาริมทรัพย์

บริษัทมีรายได้จากการขายอสังหาริมทรัพย์เพิ่มขึ้นจาก 52.7 ล้านบาท ในปี 2551 เป็น 59.7 ล้านบาท ในปี 2552 คิดเป็นการเพิ่มขึ้น 7.0 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้น 13.3% และมีต้นทุนขายเพิ่มขึ้นจาก 64.6% ของรายได้จากการขาย (หรือ 33.8 ล้านบาท) ในปี 2551 เป็น 76.2% ของรายได้จากการขาย (หรือ 45.5 ล้านบาท) ในปี 2552

#### (4) ค่าใช้จ่ายในการบริหาร

บริษัทมีค่าใช้จ่ายในการบริหารเพิ่มขึ้นจาก 90.8 ล้านบาท (หรือ 18.9% ของรายได้รวม) ในปี 2551 เป็น 157.1 ล้านบาท ในปี 2552 (หรือ 48.0% ของรายได้รวม) คิดเป็นการเพิ่มขึ้น 66.2 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้น 72.9%

#### (5) รายได้อื่น

ในปี 2552 บริษัทมีรายได้อื่นนอกเหนือจากการดำเนินงานในธุรกิจหลักจำนวน 9.9 ล้านบาท เมื่อเปรียบเทียบกับจำนวน 11.0 ล้านบาทในปี 2551 คิดเป็นการลดลงจำนวน 1.1 ล้านบาท หรือลดลง 10.0%

### 2. ฐานะการเงิน (บริษัทฯ และบริษัทย่อย)

#### (1) สินทรัพย์รวม

บริษัทมีสินทรัพย์รวม สิ้นสุด ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2552 จำนวน 1,266.8 ล้านบาท เมื่อเทียบกับจำนวน 1,358.7 ล้านบาท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2551 คิดเป็นการลดลงในสินทรัพย์รวม 91.9 ล้านบาท หรือลดลง 6.8%

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2552 สินทรัพย์รวมของบริษัทแบ่งเป็น

(1.1) สินทรัพย์หมุนเวียน จำนวน 643.5 ล้านบาท (คิดเป็น 50.8% ของสินทรัพย์รวม)

(1.1.1) ต้นทุนการพัฒนาอสังหาริมทรัพย์ จำนวน 515.9 ล้านบาท (คิดเป็น 80.1% ของสินทรัพย์หมุนเวียน)

(1.1.2) เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด จำนวน 68.7 ล้านบาท (คิดเป็น 10.7% ของสินทรัพย์หมุนเวียน)

(1.1.3) ลูกหนี้การค้า-สุทธิ จำนวน 47.9 ล้านบาท (คิดเป็น 7.4% ของสินทรัพย์หมุนเวียน)

(1.2) สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน จำนวน 623.3 ล้านบาท (คิดเป็น 49.2% ของสินทรัพย์รวม)

(1.2.1) ที่ดินและสิ่งปลูกสร้างรอการพัฒนาในอนาคต จำนวน 243.3 ล้านบาท (คิดเป็น 39.0% ของสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน)

(1.2.2) ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์สุทธิ จำนวน 237.7 ล้านบาท (คิดเป็น 38.0% ของสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน)



## 1. RESULT OF OPERATION (THE COMPANY AND SUBSIDIARIES)

The company showed net loss of Baht 73.1 million for a year ended December 31, 2009 comparing to net profit Baht 13.0 million for the same period of the year 2008. The net profit decreased Baht 86.1 million as the result of:

### (1) Service Income (Disposal, Landfill and Transportation Charge)

The company has service income decreased from Baht 415.4 million in the year 2008 to Baht 254.2 million in the year 2009. The service income decreased Baht 161.2 million or 38.8%.

### (2) Costs of Services

The company has costs of services decreased from 82.2% of services income in the year 2008 (Baht 341.9 million) to 75.1% of services income in the year 2009 (Baht 190.9 million) It is a result of reduction in expenditure plan (Map Ta Phut Facilities) and reduction, in this period, in crude oil price.

### (3) Sales and Costs of Sales - Real Estate Development Business

The company has revenue from sales of real estate development increased from Baht 52.7 million in the year 2008 to Baht 59.7 million in the year 2009. The revenue from sales real estate development increased Baht 7.0 million or 13.3%. Costs of sales of real estate development increased from 64.6% of Sale (Baht 38.8 million) in the year 2008 to 76.2% (Baht 45.5 million) in the year 2009.

### (4) Administrative Expense

The company has administrative expenses increased from Baht 90.8 million (18.9% of total revenue) in the year 2008 to Baht 157.1 million (48.0% of total revenue) in the year 2009. The administrative expenses increased Baht 66.2 million or 72.9%.

### (5) Other Income

The company has other income Baht 9.9 million in year 2009 comparing to Baht 11.0 million in year 2008. The other income decreased Baht 1.1 million or 10.0%.

## 2. FINANCIAL STATUS (THE COMPANY AND SUBSIDIARIES)

### (1) Total Assets

The company has total assets as at December 31, 2009 in the amount of Baht 1,266.8 million comparing to Baht 1,358.7 million as of December 31, 2008. The total asset decreased Baht 91.9 million or 6.8%.

As at December 31, 2009 Total assets consisted of

#### (1.1) Current assets in amount of Baht 643.5 million (50.8% of total assets)

(1.1.1) Real estate development cost in amount of Baht 515.9 million (80.1% of total current assets)

(1.1.2) Cash and cash equivalents in amount of Baht 68.7 million (10.7% of total current assets)

(1.1.3) Trade account receivables – net in amount of Baht 47.9 million (7.4% of total current assets)

#### (1.2) Non-current assets in amount of Baht 623.3 million (49.2% of total assets)

(1.2.1) Land and structures held for future development in amount of Baht 243.3 million (39.0% of total non-current assets)

(1.2.2) Property, plant and equipment – net in amount of Baht 237.7 million (38.0% of total non-current assets)



## (2) หนี้สินรวม

บริษัทมีหนี้สินรวมสิ้นสุด ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2552 จำนวน 249.4 ล้านบาท เมื่อเทียบกับจำนวน 288.3 ล้านบาท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2551 คิดเป็นการลดลงในหนี้สินรวมจำนวน 38.9 ล้านบาท หรือลดลง 13.5%

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2552 หนี้สินรวมของบริษัทแบ่งเป็น

- (2.1) หนี้สินหมุนเวียน จำนวน 106.5 ล้านบาท (คิดเป็น 42.7% ของหนี้สินรวม)
  - (2.1.1) เจ้าหนี้การค้า จำนวน 58.5 ล้านบาท (คิดเป็น 54.9% ของหนี้สินหมุนเวียน)
- (2.2) หนี้สินไม่หมุนเวียน จำนวน 142.9 ล้านบาท (คิดเป็น 57.3% ของหนี้สินรวม)

## (3) ส่วนของผู้ถือหุ้น

บริษัทมีส่วนของผู้ถือหุ้นสิ้นสุด ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2552 จำนวน 1,017.4 ล้านบาท เมื่อเทียบกับจำนวน 1,070.5 ล้านบาท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2551 คิดเป็นการลดลงในส่วนของผู้ถือหุ้นจำนวน 53.1 ล้านบาท หรือคิดลดลงเป็น 4.9%

## 3. สภาพคล่อง (บริษัทฯ และบริษัทย่อย)

### (1) อัตราส่วนเงินทุนหมุนเวียน

บริษัทมีอัตราส่วนเงินทุนหมุนเวียน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2552 เท่ากับ 6.0 เท่า เมื่อเทียบกับ 4.1 เท่า ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2551

### (2) อัตราส่วนหนี้สินรวมต่อส่วนของผู้ถือหุ้น

บริษัทมีอัตราส่วนหนี้สินรวมต่อส่วนของผู้ถือหุ้น ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2552 เท่ากับ 0.25 เท่า เมื่อเทียบกับ 0.27 เท่า ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2551 คิดเป็นการลดลงในอัตราส่วนหนี้สินรวมต่อส่วนของผู้ถือหุ้น จำนวน 0.02 เท่า เนื่องจากหนี้สินรวมลดลง 13.5% (หรือ 38.9 ล้านบาท) และส่วนของผู้ถือหุ้นลดลง 5.0% (หรือ 53.1 ล้านบาท)



## **(2) Total Liabilities**

The company has total liabilities as at December 31, 2009 in the amount of Baht 249.4 million comparing to Baht 288.3 million as at December 31, 2008. The total liabilities decreased Baht 38.9 million or 13.5%.

As at December 31, 2009 Total liabilities consisted of

- (2.1) Current liabilities in amount of Baht 106.5 million (42.7% of total liabilities)
  - (2.1.1) Trade account payables in amount of Baht 58.5 million (54.9% of total current liabilities)
- (2.2) Non-current liabilities in amount of Baht 142.9 million (57.3% of total liabilities)

## **(3) Shareholder's Equity**

The company has shareholders' equity as at December 31, 2009 in the amount of Baht 1,017.4 million comparing to Baht 1,070.5 million as at December 31, 2008. The shareholders' equity decreased Baht 53.1 million or 4.9%

## **3. LIQUIDITY (THE COMPANY AND SUBSIDIARIES)**

### **3.1 Current Ratio**

The company has current ratio as at December 31, 2009 equals 6.0 times comparing to 4.1 times as at December 31, 2008.

### **3.2 Debt to Equity Ratio**

The company has debt to equity ratio as at December 31, 2009 equals 0.25 times comparing to 0.27 times as at December 31, 2008. The debt to equity ratio decreased 0.02 times which resulted of decreasing in total liabilities 13.5% (Baht 38.9 million) while as shareholders' equity decreased 5.0% (Baht 53.1 million).

# รายงานการดำเนินงาน ของคณะกรรมการตรวจสอบประจำปี 2552

## เรียน ท่านผู้ถือหุ้น

### บริษัท บริหารและพัฒนาเพื่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม จำกัด (มหาชน)

ในปี 2552 คณะกรรมการตรวจสอบของ บริษัท บริหารและพัฒนาเพื่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม จำกัด (มหาชน) ประกอบด้วยกรรมการอิสระ 3 ท่าน ซึ่งเป็นผู้ทรงคุณวุฒิและมีประสบการณ์ด้านการเงินและการบริหารองค์กร โดยมีนายอังคณี วรทรัพย์ เป็นประธานกรรมการตรวจสอบ ดร. สมาน ตั้งทองทวี และพลอากาศตรี โฆษภพ ประคองทรัพย์ เป็นกรรมการตรวจสอบ และมีนายจำรัส นิโรจน์รัมย์ เป็นเลขานุการคณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจสอบได้ปฏิบัติหน้าที่และความรับผิดชอบตามขอบเขต หน้าที่ และความรับผิดชอบที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท และตามระเบียบบริษัทฯ ว่าด้วยหลักเกณฑ์และแนวทางปฏิบัติของคณะกรรมการตรวจสอบ ซึ่งสอดคล้องกับข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย โดยในปี 2552 คณะกรรมการตรวจสอบได้ประชุมร่วมกับฝ่ายบริหาร ผู้สอบบัญชี และผู้ตรวจสอบภายใน จำนวน 6 ครั้ง สรุปสาระสำคัญได้ดังนี้

**1. สอบทานงบการเงินรายไตรมาสและงบการเงินประจำปี** ของบริษัทฯ และงบการเงินรวม ร่วมกับฝ่ายบริหาร รวมทั้งได้เชิญผู้สอบบัญชีร่วมประชุมทุกครั้งที่มีการพิจารณางบการเงินรายไตรมาส และงบการเงินประจำปี คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานงบการเงิน โดยสอบถามผู้สอบบัญชีในเรื่องความถูกต้องครบถ้วนของงบการเงิน และความเพียงพอในการเปิดเผยข้อมูลเหตุการณ์ภายหลังวันที่ในงบดุล รายการปรับปรุงบัญชีที่มีผลกระทบต่องบการเงินที่มีสาระสำคัญ เพื่อให้มั่นใจว่าการจัดทำงบการเงินเป็นไปตามข้อกำหนดของกฎหมายและมาตรฐานบัญชีที่รับรองทั่วไป ซึ่งคณะกรรมการตรวจสอบมีความเห็นสอดคล้องกับผู้สอบบัญชีว่างบการเงินดังกล่าวมีความถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองทั่วไป

**2. สอบทานระบบการควบคุมภายใน และการตรวจสอบภายใน** คณะกรรมการตรวจสอบพิจารณาสอบทานให้บริษัทฯ มีระบบการควบคุมภายใน และการตรวจสอบภายในที่มีความเหมาะสมและมีประสิทธิภาพ มิให้เกิดความขัดแย้งหรือละเมิดต่อระเบียบกฎหมายและข้อกำหนดต่างๆ ของทางราชการ พร้อมให้ข้อเสนอแนะแก่ฝ่ายบริหารเพื่อให้การปฏิบัติงานมีความรัดกุมรอบคอบ เพิ่มพูนประสิทธิภาพการดำเนินงานของบริษัทฯ ให้ดียิ่งขึ้นกว่าที่ปฏิบัติในปีที่ผ่านมา

โดยในปี 2552 คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณาคัดเลือก บริษัท แกรนด์ ออดิท จำกัด ทำหน้าที่ตรวจสอบภายในและประเมินผลให้กับคณะกรรมการตรวจสอบ รวมถึงให้ข้อเสนอแนะแก่บริษัทฯ นำไปแก้ไขเพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปด้วยความโปร่งใสสอดคล้องกับหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี ซึ่งคณะกรรมการตรวจสอบมีความเห็นว่า บริษัทฯ มีระบบการควบคุมภายในและการตรวจสอบภายในที่เพียงพอ เหมาะสม และมีประสิทธิภาพ ไม่พบประเด็นปัญหาหรือข้อบกพร่องที่เป็นสาระสำคัญ มีการดูแลรักษาทรัพย์สินที่เหมาะสม และการเปิดเผยข้อมูลอย่างถูกต้อง ครบถ้วน และเชื่อถือได้

**3. สอบทานการปฏิบัติตามกฎหมายและกฎเกณฑ์ภาครัฐ** บริษัทฯ มีการปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจซึ่งคณะกรรมการตรวจสอบมีความเห็นว่า ไม่พบประเด็นที่เป็นสาระสำคัญในเรื่องการไม่ปฏิบัติตามกฎหมาย และข้อกำหนดใดๆ



**4. พิจารณาคัดเลือก เสนอแต่งตั้ง และเสนอค่าตอบแทนผู้สอบบัญชี** โดยในปี 2552 คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณาคัดเลือกให้นายบุญเลิศ แก้วพันธุ์พฤกษ์ แห่งบริษัท บีทีอาร์ ออดิท แอนด์ แอดไวเซอร์ จำกัด หรือนายเมธี รัตนศรีเมธา แห่งบริษัท เอ็ม อาร์ แอนด์ แอสโซซิเอท จำกัด เป็นผู้สอบบัญชีของบริษัทฯ รวมถึงได้พิจารณาค่าตอบแทนของผู้สอบบัญชีดังกล่าว เพื่อนำเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทฯ ให้ขออนุมัติจากที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้น

**5. พิจารณารายงานที่ต้องเปิดเผย** คณะกรรมการตรวจสอบพิจารณารายงานต่างๆ ที่ต้องเปิดเผยในรายงานประจำปี และแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี (แบบ 56-1) ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับหน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการตรวจสอบ ซึ่งได้แก่ การเปิดเผยข้อมูลรายการระหว่างกัน รายงานความเห็นต่อระบบการควบคุมภายใน รายงานคณะกรรมการตรวจสอบประจำปี 2552 เสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้น ซึ่งคณะกรรมการตรวจสอบมีความเห็นว่า มีการเปิดเผยข้อมูลอย่างถูกต้อง ครบถ้วน และเชื่อถือได้

โดยสรุปในภาพรวม คณะกรรมการตรวจสอบมีความเห็นว่า รายงานทางการเงินของบริษัทฯ ได้จัดทำขึ้นอย่างถูกต้องตามหลักการบัญชีที่รับรองโดยทั่วไป และมีการเปิดเผยข้อมูลอย่างถูกต้องเพียงพอ ไม่มีประเด็นสำคัญที่ขัดต่อข้อเท็จจริง และระเบียบทางบัญชี ตลอดจนข้อกำหนดของทางราชการ บริษัทฯ มีการควบคุมภายในและการปฏิบัติตามระเบียบกฎหมายและข้อกำหนดต่างๆ ของทางราชการอย่างถูกต้อง สมเหตุสมผลและเหมาะสมตามสภาพความเป็นจริงในการดำเนินธุรกิจปัจจุบัน มีการตรวจสอบภายในที่เพียงพอ และมีประสิทธิผล ภายใต้จรรยาบรรณของผู้บริหารและพนักงานของบริษัทฯ ซึ่งทำให้เชื่อมั่นว่าบริษัท บริหารและพัฒนาเพื่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม จำกัด (มหาชน) มีความพร้อมที่จะเติบโต โดยดำรงไว้ซึ่งการเป็นองค์กรที่มีการกำกับดูแลกิจการที่ดีต่อไป

ในนามคณะกรรมการตรวจสอบ



(นายอังคณี วรกริพย์)

ประธานกรรมการตรวจสอบ

# รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

## เสนอ ผู้ถือหุ้นและคณะกรรมการ บริษัท บริหารและพัฒนาเพื่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม จำกัด (มหาชน)

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบงบดุลรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2552 และงบกำไรขาดทุนรวม งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นรวม และงบกระแสเงินสดรวม สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันของบริษัท บริหารและพัฒนาเพื่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย และได้ตรวจสอบงบดุล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2552 และงบกำไรขาดทุน งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น และงบกระแสเงินสด สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันของบริษัท บริหารและพัฒนาเพื่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม จำกัด (มหาชน) ซึ่งผู้บริหารของกิจการเป็นผู้รับผิดชอบต่อความถูกต้องและครบถ้วนของข้อมูลในงบการเงินเหล่านี้ ส่วนข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบในการแสดงความเห็นต่องบการเงินดังกล่าวจากผลการตรวจสอบของข้าพเจ้า งบการเงินรวมของบริษัท บริหารและพัฒนาเพื่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อยและงบการเงินเฉพาะบริษัทของบริษัท บริหารและพัฒนาเพื่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม จำกัด (มหาชน) สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2551 ที่นำมาแสดงเปรียบเทียบตรวจสอบโดยผู้สอบบัญชีอื่น ซึ่งได้แสดงความเห็นอย่างไม่มีเงื่อนไขตามรายงานลงวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2552

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชีที่รับรองทั่วไป ซึ่งกำหนดให้ข้าพเจ้าต้องวางแผนและปฏิบัติงานเพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างมีเหตุผลว่า งบการเงินแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่ การตรวจสอบรวมถึงการใช้วิธีการทดสอบหลักฐานประกอบรายการทั้งที่เป็นจำนวนเงินและการเปิดเผยข้อมูลในงบการเงิน การประเมินความเหมาะสมของหลักการบัญชีที่กิจการใช้ และประมาณการเกี่ยวกับรายการทางการเงินที่เป็นสาระสำคัญซึ่งผู้บริหารเป็นผู้จัดทำขึ้น ตลอดจนการประเมินถึงความเหมาะสมของการแสดงรายการที่นำเสนอในงบการเงินโดยรวม ข้าพเจ้าเชื่อว่าการตรวจสอบดังกล่าวให้ข้อสรุปที่เป็นเกณฑ์อย่างเหมาะสมในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าเห็นว่า งบการเงินข้างต้นนี้แสดงฐานะการเงินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2552 ผลการดำเนินงานรวม และกระแสเงินสดรวม สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันของบริษัท บริหารและพัฒนาเพื่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย และฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2552 ผลการดำเนินงาน และกระแสเงินสด สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันของบริษัท บริหารและพัฒนาเพื่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม จำกัด (มหาชน) โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไป



(นายบุญเลิศ แก้วปิ่นรุ่มฤทธิ์)

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เลขทะเบียน 4165

บริษัท บีพีอาร์ ออดิท แอนด์ แอดไวเซอร์ จำกัด  
กรุงเทพมหานคร  
25 กุมภาพันธ์ 2553

พันบาท

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	2552	2551	2552	2551
<b>สินทรัพย์</b>				
<b>สินทรัพย์หมุนเวียน</b>				
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	68,687	103,715	31,783	79,776
ลูกหนี้การค้า - สุทธิ				
เรียกเก็บเงินแล้ว	6	35,248	35,124	46,350
ยังไม่ได้เรียกเก็บเงิน	6	12,631	12,631	17,954
เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่บริษัทย่อย				
ที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	5	-	-	11,556
ต้นทุนการพัฒนาอสังหาริมทรัพย์	7	515,919	409,682	375,885
วัสดุคงเหลือ		3,356	3,356	5,252
เงินทดรองจ่ายแก่กรรมการ	5	-	-	-
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น				
เงินทดรองจ่าย		2,999	815	2,725
ค่าเช่าจ่ายล่วงหน้าแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	5	1,942	1,942	1,942
อื่น ๆ		2,693	2,457	1,972
<b>รวมสินทรัพย์หมุนเวียน</b>	<b>643,475</b>	<b>687,759</b>	<b>497,790</b>	<b>543,412</b>
<b>สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน</b>				
เงินฝากสถาบันการเงินที่มีภาระค้ำประกัน	905	379	905	379
เงินลงทุนในบริษัทย่อยซึ่งบันทึกโดยวิธีราคาทุน - สุทธิ	10	-	380,252	392,915
เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่บริษัทย่อย	5	-	-	20,440
เงินลงทุนระยะยาวอื่น - เพื่อขาย	8	63,430	63,430	32,256
ที่ดินและสิ่งปลูกสร้างรอการพัฒนาในอนาคต - สุทธิ	9	243,275	68,910	68,910
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ - สุทธิ	11	237,722	188,842	209,575
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน - สุทธิ	12	371	371	294
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น				
ต้นทุนในการเตรียมหลุมฝังกลบ - สุทธิ		24,502	24,502	18,383
ภาษีเงินได้หัก ณ ที่จ่าย		51,380	49,380	49,031
เงินมัดจำการเช่าแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	5	31	2,031	2,031
เงินมัดจำและอื่น ๆ		1,731	1,378	1,263
<b>รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน</b>	<b>623,347</b>	<b>670,984</b>	<b>780,001</b>	<b>795,477</b>
<b>รวมสินทรัพย์</b>	<b>1,266,822</b>	<b>1,358,743</b>	<b>1,277,791</b>	<b>1,338,889</b>

หมายเหตุประกอบงบการเงินถือเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

# งบดุล (ต่อ)

บริษัท บริหารและพัฒนาเพื่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2552 และ 2551

พันบาท

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	2552	2551	2552	2551
<b>หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น</b>				
<b>หนี้สินหมุนเวียน</b>				
เจ้าหนี้การค้า				
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	5	496	6,678	3,150
กิจการอื่น		25,954	23,396	51,592
เงินกู้ยืมระยะยาวที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	13	32,090	32,090	13,165
หนี้สินตามสัญญาเช่าซื้อและสัญญาเช่าการเงิน				
ที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	14	8,131	1,404	1,303
เจ้าหนี้อื่น		22,053	19,449	12,206
เงินทดรองจ่ายจากกรรมการ	5	-	-	-
ประมาณการหนี้สินสำหรับค่าขนย้ายและ				
กำจัดกากอุตสาหกรรม		-	-	4,840
หนี้สินหมุนเวียนอื่น		17,819	16,736	14,523
<b>รวมหนี้สินหมุนเวียน</b>		106,543	99,753	100,779
<b>หนี้สินไม่หมุนเวียน</b>				
เงินกู้ยืมระยะยาว-สุทธิจากส่วนที่ถึงกำหนดชำระ				
ภายในหนึ่งปี	13	93,287	59,181	100,243
หนี้สินตามสัญญาเช่าซื้อและสัญญาเช่าการเงิน - สุทธิจากส่วน				
ที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	14	2,610	1,367	2,854
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น				
ต้นทุนหลุมฝังกลบค้างจ่าย		40,304	40,304	56,699
เงินกองทุนอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมค้างจ่าย		6,658	6,658	6,758
<b>รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน</b>		142,859	107,510	166,554
<b>รวมหนี้สิน</b>		249,402	207,263	267,333

หมายเหตุประกอบงบการเงินถือเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้



## งบดุล (ต่อ)

บริษัท บริหารและพัฒนาเพื่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2552 และ 2551

พันบาท

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	2552	2551	2552	2551
<b>หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น</b>				
<b>ส่วนของผู้ถือหุ้น</b>				
ทุนเรือนหุ้น - หุ้นสามัญ มูลค่าหุ้นละ 1 บาท				
ทุนจดทะเบียน - 900,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท	900,000	900,000	900,000	900,000
ทุนที่ออกและชำระเต็มมูลค่าแล้ว				
- 900,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท	900,000	900,000	900,000	900,000
ส่วนเกินมูลค่าหุ้น	195,672	195,672	195,672	195,672
ขาดทุนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริงจากเงินลงทุนเมื่อขาย	8	(88,447)	(59,323)	(88,447)
กำไรสะสม				
- จัดสรรเป็นสำรองตามกฎหมาย	20	6,600	6,600	5,700
- ยังไม่ได้จัดสรร		(25,529)	27,579	58,631
รวมส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทใหญ่	1,017,420	1,070,467	1,070,528	1,071,556
ส่วนของผู้ถือหุ้นส่วนน้อยของบริษัทย่อย	-	-	-	-
<b>รวมส่วนของผู้ถือหุ้น</b>	<b>1,017,420</b>	<b>1,070,467</b>	<b>1,070,528</b>	<b>1,071,556</b>
<b>รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น</b>	<b>1,266,822</b>	<b>1,358,743</b>	<b>1,277,791</b>	<b>1,338,889</b>

หมายเหตุประกอบงบการเงินถือเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

# งบกำไรขาดทุน

บริษัท บริหารและพัฒนาเพื่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
สำหรับแต่ละปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2552 และ 2551

พันบาท

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	2552	2551	2552	2551
<b>รายได้</b>				
รายได้ค่าบริการ - ธุรกิจให้บริการ 5,18	254,152	415,413	254,152	415,413
รายได้จากการขาย - ธุรกิจอสังหาริมทรัพย์	59,706	52,782	32,767	52,782
รายได้อื่น				
กำไรจากการขายเงินลงทุนชั่วคราว	-	2,338	-	2,338
รายได้เงินปันผล	1,350	1,420	1,350	1,330
อื่น ๆ	8,636	7,577	9,391	10,581
<b>รวมรายได้</b>	<b>323,844</b>	<b>479,530</b>	<b>297,660</b>	<b>482,444</b>
<b>ค่าใช้จ่าย</b> 5,14				
ต้นทุนบริการ - ธุรกิจให้บริการ	190,955	341,869	199,453	346,464
ต้นทุนขาย - ธุรกิจอสังหาริมทรัพย์	45,485	33,825	21,530	34,584
ค่าใช้จ่ายในการขาย	11,416	6,981	8,673	7,538
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	130,682	60,580	72,923	54,501
ค่าตอบแทนผู้บริหาร	15,002	19,538	15,002	19,538
<b>รวมค่าใช้จ่าย</b>	<b>393,540</b>	<b>462,793</b>	<b>317,581</b>	<b>462,625</b>
<b>กำไร (ขาดทุน) ก่อนต้นทุนทางการเงินและภาษีเงินได้</b>	<b>(69,696)</b>	<b>16,737</b>	<b>(19,921)</b>	<b>19,819</b>
ต้นทุนทางการเงิน 4	2,120	3,228	1,231	2,135
<b>กำไร (ขาดทุน) ก่อนภาษีเงินได้</b>	<b>(71,816)</b>	<b>13,509</b>	<b>(21,152)</b>	<b>17,684</b>
ภาษีเงินได้ 15	1,355	530	-	-
<b>กำไร (ขาดทุน) สุทธิ</b>	<b>(73,171)</b>	<b>12,979</b>	<b>(21,152)</b>	<b>17,684</b>
<b>การแบ่งปันกำไร (ขาดทุน) สุทธิ</b>				
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่	(73,171)	12,979	(21,152)	17,684
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นส่วนน้อย	-	-	-	-
	(73,171)	12,979	(21,152)	17,684
<b>กำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้นสำหรับกำไร (ขาดทุน) สุทธิ</b>				
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่ (บาท)	(0.08)	0.01	(0.02)	0.02

หมายเหตุประกอบงบการเงินถือเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้



## บทแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น

บริษัท บริหารและพัฒนาเพื่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
 ดำเนินการเปิดรับเงินกู้วันที่ 31 ธันวาคม 2551 และ 2551

พื้นที่

งบการเงินรวม							
		ทุนเรือนหุ้น ที่ออกและ ชำระแล้ว	ส่วนเกิน มูลค่าหุ้น	ขาดทุนที่ยังไม่ เกิดขึ้นจริงจาก เงินลงทุนเดือขาย	กำไรสะสม		ส่วนของผู้ถือหุ้น ของผู้ถือหุ้นส่วนน้อย
					จัดสรรเพื่อ เป็นสำรอง ตามกฎหมาย	ยังไม่ได้จัดสรร	
หมายเหตุ							รวม
	<b>ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2551</b>	900,000	195,672	(24,605)	4,800	72,459	1,148,326
	การเปลี่ยนแปลงในส่วนของผู้ถือหุ้นสำหรับปี 2551						
	เงินลงทุนเผื่อขาย						
	ผลกำไร (ขาดทุน) ที่รับรู้ในส่วนของผู้ถือหุ้น	-	-	(65,669)	-	-	(65,669)
	ส่วนที่โอนไปกำไรหรือขาดทุนเนื่องจากขาย	-	-	1,827	-	-	1,827
	รายได้ (ค่าใช้จ่าย) ที่รับรู้โดยตรงในส่วนของผู้ถือหุ้น	-	-	(63,842)	-	-	(63,842)
	กำไรสุทธิ	-	-	-	-	12,979	12,979
	รวมส่วนของผู้รายได้ (ค่าใช้จ่าย) ที่รับรู้	-	-	(63,842)	-	12,979	(50,863)
17	เงินปันผลจ่าย	-	-	-	-	(26,996)	(26,996)
17	สำรองตามกฎหมาย	-	-	-	900	(900)	-
	<b>ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2551</b>	900,000	195,672	(88,447)	5,700	57,542	1,070,467
	การเปลี่ยนแปลงในส่วนของผู้ถือหุ้นสำหรับปี 2552						
	เงินลงทุนเผื่อขาย						
	ผลกำไร (ขาดทุน) ที่รับรู้ในส่วนของผู้ถือหุ้น	-	-	29,124	-	-	29,124
	รายได้ (ค่าใช้จ่าย) ที่รับรู้โดยตรงในส่วนของผู้ถือหุ้น	-	-	29,124	-	-	29,124
	ขาดทุนสุทธิ	-	-	-	-	(73,171)	(73,171)
	รวมส่วนของผู้รายได้ (ค่าใช้จ่าย) ที่รับรู้	-	-	29,124	-	(73,171)	(44,047)
17	เงินปันผลจ่าย	-	-	-	-	(9,000)	(9,000)
17	สำรองตามกฎหมาย	-	-	-	900	(900)	-
	<b>ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2552</b>	900,000	195,672	(59,323)	6,600	(25,529)	1,017,420

หมายเหตุประกอบการเงินถือเป็นส่วนหนึ่งของการเงิน

## งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น (ต่อ)

บริษัท บริหารและพัฒนาเพื่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
สำหรับแต่ละปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2552 และ 2551

งบการเงินเฉพาะบริษัท							พันบาท
หมายเหตุ	ทุนเรือนหุ้น ที่ออกและ ชำระแล้ว	ส่วนเกิน มูลค่าหุ้น	ขาดทุนที่ยังไม่ เกิดขึ้นจริงจาก เงินลงทุนเพื่อขยาย	กำไรสะสม			
				จัดสรรเพื่อ เป็นสำรอง ตามกฎหมาย	ยังไม่จัดสรร	รวม	
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2551 การเปลี่ยนแปลงในส่วนของผู้ถือหุ้นสำหรับปี 2551 เงินลงทุนเพื่อขยาย ผลกำไรขาดทุนจากเงินลงทุนเพื่อขยายที่รับรู้ในส่วนของผู้ถือหุ้น ส่วนที่โอนไปกำไรหรือขาดทุนเนื่องจากขาย รายได้ (ค่าใช้จ่าย) ที่รับรู้โดยตรงในส่วนของผู้ถือหุ้น กำไรสุทธิ	900,000	195,672	(19,705)	4,800	68,843	1,149,610	
	-	-	(70,569)	-	-	(70,569)	
	-	-	1,827	-	-	1,827	
	-	-	(68,742)	-	-	(68,742)	
	-	-	-	-	17,684	17,684	
17	-	-	(68,742)	-	17,684	(51,058)	
17	-	-	-	-	(26,996)	(26,996)	
	-	-	-	900	(900)	-	
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2551 การเปลี่ยนแปลงในส่วนของผู้ถือหุ้นสำหรับปี 2552 เงินลงทุนเพื่อขยาย ผลกำไรขาดทุนจากเงินลงทุนเพื่อขยายที่รับรู้ในส่วนของผู้ถือหุ้น รายได้ (ค่าใช้จ่าย) ที่รับรู้โดยตรงในส่วนของผู้ถือหุ้น ขาดทุนสุทธิ	900,000	195,672	(88,447)	5,700	58,631	1,071,556	
	-	-	29,124	-	-	29,124	
	-	-	29,124	-	-	29,124	
	-	-	-	-	(21,152)	(21,152)	
17	-	-	29,124	-	(21,152)	7,972	
	-	-	-	-	(9,000)	(9,000)	
17	-	-	-	900	(900)	-	
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2552	900,000	195,672	(59,323)	6,600	27,579	1,070,528	

หมายเหตุประกอบงบการเงินนี้เป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้



# งบกระแสเงินสด

บริษัท บริหารและพัฒนาเพื่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
สำหรับแต่ละปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2552 และ 2551

พันบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	2552	2551	2552	2551
<b>กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน</b>				
กำไร (ขาดทุน) ก่อนภาษีเงินได้	(71,816)	13,509	(21,152)	17,684
ปรับปรุงด้วย				
ค่าเสื่อมราคาและรายการตัดบัญชี	36,700	58,343	23,310	50,476
ตัดจำหน่ายสินทรัพย์ถาวร	132	1	132	1
ดอกเบี้ยรับ	(240)	(1,420)	(642)	(4,602)
รายได้เงินปันผล	(1,350)	(1,420)	(1,350)	(1,330)
รายได้เงินจากการรับโอนหุ้นจากบริษัทย่อย	-	-	(1,950)	-
ขาดทุนจากการด้อยค่าของเงินลงทุนในบริษัทย่อย	-	-	2,148	9,022
ขาดทุนจากการด้อยค่าของต้นทุนการพัฒนาอสังหาริมทรัพย์	14,000	-	14,000	-
ขาดทุนจากการด้อยค่าของที่ดินและสิ่งปลูกสร้างรอการพัฒนา	49,600	-	-	-
ขาดทุนจากการด้อยค่าสินทรัพย์	-	1,183	-	-
ดอกเบี้ยจ่าย	2,120	3,228	1,231	2,135
กำไรจากการขายเงินลงทุน	-	(2,338)	-	(2,338)
กำไรจากการขายสินทรัพย์	(31)	(2,584)	-	(2,602)
กำไรจากการชดเชยสินทรัพย์ไฟไหม้	-	(780)	-	(780)
หนี้สงสัยจะสูญ	1,663	54	1,663	54
ขาดทุนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริงจากเงินลงทุนชั่วคราว	750	6,500	-	-
กำไรจากการเลิกกิจการของบริษัทย่อย	(700)	-	-	-
สินทรัพย์ดำเนินงานลดลง (เพิ่มขึ้น)				
ลูกหนี้การค้า	14,762	20,656	14,886	20,941
ต้นทุนการพัฒนาอสังหาริมทรัพย์	(16,952)	(212,240)	(40,665)	(100,964)
เงินทดรองจ่ายแก่กรรมการ	300	-	-	-
วัสดุคงเหลือ	1,896	-	1,896	-
ลูกหนี้ค่าที่ดินรอรับคืนจากผู้ขาย	-	33,070	-	-
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	2,441	8,701	1,426	3,427
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	7,409	(25,180)	7,552	(27,320)
หนี้สินดำเนินงานเพิ่มขึ้น (ลดลง)				
เจ้าหนี้การค้า				
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	(120)	270	3,528	(919)
กิจการอื่น	(28,837)	16,685	(28,196)	15,029

# งบกระแสเงินสด (ต่อ)

บริษัท บริหารและพัฒนาเพื่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
สำหรับแต่ละปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2552 และ 2551

พันบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	2552	2551	2552	2551
เจ้าหนี้อื่น	7,616	(8,690)	7,243	(6,909)
เงินทอนจ่ายจากกรรมการ	(1,200)	1,200	-	-
ประมาณการหนี้สินสำหรับค่าขนย้ายและกำจัดกากอุตสาหกรรม	(4,840)	-	(4,840)	-
ต้นทุนหลุมฝังกลบค้ำจ่าย	(16,395)	7,269	(16,395)	7,269
ประมาณการหนี้สินสำหรับค่าใช้จ่ายเพื่อยุติข้อพิพาท	-	(19,073)	-	(19,073)
เงินชดเชยยุติข้อพิพาทค้ำจ่าย	-	(10,000)	-	(10,000)
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	1,881	(33,651)	2,726	(33,240)
<b>เงินสดจ่ายจากการดำเนินงาน</b>	<b>(1,211)</b>	<b>(146,707)</b>	<b>(33,449)</b>	<b>(84,039)</b>
จ่ายดอกเบี้ย	(10,444)	(3,200)	(8,721)	(2,107)
จ่ายภาษีเงินได้	(9,761)	(14,212)	(8,018)	(12,695)
<b>เงินสดสุทธิใช้ไปจากกิจกรรมดำเนินงาน</b>	<b>(21,416)</b>	<b>(164,119)</b>	<b>(50,188)</b>	<b>(98,841)</b>
<b>กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน</b>				
รับดอกเบี้ย	240	4,082	642	13,560
ซื้อเงินลงทุนในบริษัทย่อย	-	-	-	(200,000)
เงินลงทุนชั่วคราวเพิ่มขึ้น	-	8,923	-	8,923
เงินสดรับจากการเลิกกิจการของบริษัทย่อย	-	-	10,515	-
เงินสดจ่ายจากการซื้อเงินลงทุน	-	(27,695)	-	(27,695)
เงินฝากสถาบันการเงินที่มีภาระค้ำประกัน	(526)	-	(526)	-
เงินสดรับจากการขายเงินลงทุนระยะยาวอื่น - เผื่อขาย	-	33,665	-	33,665
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บริษัทย่อยลดลง	-	-	-	240,000
เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่บริษัทย่อยลดลง (เพิ่มขึ้น)	-	-	31,996	(20,000)
รับเงินปันผล	1,250	1,420	1,250	1,330
รับเงินชดเชยจากไฟไหม้สินทรัพย์	-	900	-	900
เงินสดรับจากการขายสินทรัพย์ถาวร	1,495	9,171	-	8,442
ซื้อที่ดินและสิ่งปลูกสร้างรอการพัฒนาในอนาคต	-	(56,378)	-	(55,170)
ซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	(9,261)	(37,532)	(8,603)	(7,754)
ซื้อสินทรัพย์ไม่มีตัวตน - โปรแกรมคอมพิวเตอร์	(302)	(155)	(302)	(155)
<b>เงินสดสุทธิได้มา (ใช้ไป) จากกิจกรรมลงทุน</b>	<b>(7,104)</b>	<b>(63,599)</b>	<b>34,972</b>	<b>(3,954)</b>

## งบกระแสเงินสด (ต่อ)

บริษัท บริหารและพัฒนาเพื่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
สำหรับแต่ละปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2552 และ 2551

พันบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	2552	2551	2552	2551
<b>กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน</b>				
จ่ายชำระหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงินและสัญญาเช่าซื้อ	(9,478)	(7,061)	(1,641)	(911)
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะยาว	45,450	130,800	-	130,800
จ่ายชำระคืนเงินกู้ยืมระยะยาว	(33,480)	(17,393)	(22,136)	(17,393)
เงินปันผลจ่าย	(9,000)	(26,996)	(9,000)	(26,996)
<b>เงินสดสุทธิได้มา(ใช้ไป)จากกิจกรรมจัดหาเงิน</b>	<b>(6,508)</b>	<b>79,350</b>	<b>(32,777)</b>	<b>85,500</b>
<b>เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดลดลง - สุทธิ</b>	<b>(35,028)</b>	<b>(148,368)</b>	<b>(47,993)</b>	<b>(17,295)</b>
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันต้นปี	103,715	252,083	79,776	97,071
<b>เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันสิ้นปี</b>	<b>68,687</b>	<b>103,715</b>	<b>31,783</b>	<b>79,776</b>

### ข้อมูลกระแสเงินสดเปิดเผยเพิ่มเติม

#### รายการที่ใช้เงินสด

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2552

1. ตามงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท ดอกเบี้ยค้างจ่าย 0.5 ล้านบาท ได้บันทึกเป็นต้นทุนการพัฒนาอสังหาริมทรัพย์
2. ตามงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท บริษัทและบริษัทย่อยรับรู้รายการขาดทุนที่ยังไม่เกิดขึ้นจากหลักทรัพย์เพื่อขาย จำนวน 29.12 ล้านบาท

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2551

1. ตามงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท บริษัทได้โอนเงินลงทุนในกรรมสิทธิ์ห้องชุดจำนวนเงิน 30.66 ล้านบาท เป็นต้นทุนการพัฒนาอสังหาริมทรัพย์
2. ตามงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท ต้นทุนหลุมฝังกลบค้างจ่ายเพิ่มขึ้นจำนวน 19 ล้านบาท จากการก่อสร้างหลุมฝังกลบ
3. ตามงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงินเพิ่มขึ้นจากการซื้อรถบรรทุก และยานพาหนะ จำนวนเงิน 13.65 ล้านบาท และจำนวน 5.07 ล้านบาท ตามลำดับ
4. ตามงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท บริษัทได้โอนเงินมัดจำค่าซื้อที่ดินรอการพัฒนาในอนาคต จำนวน 13.74 ล้านบาท เป็นที่ดินและสิ่งปลูกสร้างรอการพัฒนาในอนาคต
5. ตามงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท ดอกเบี้ยค้างจ่ายจำนวน 1.12 ล้านบาท ได้บันทึกเป็นต้นทุนการพัฒนาอสังหาริมทรัพย์
6. ตามงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท บริษัทและบริษัทย่อยรับรู้รายการขาดทุนที่ยังไม่เกิดขึ้นจากหลักทรัพย์เพื่อขาย จำนวน 65.67 ล้านบาท และจำนวน 70.57 ล้านบาท ตามลำดับ

หมายเหตุประกอบงบการเงินถือเป็นส่วนหนึ่งของการงบการเงินนี้



# หมายเหตุประกอบงบการเงิน

บริษัท บริหารและพัฒนาเพื่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

วันที่ 31 ธันวาคม 2552 และ 2551

งบการเงินนี้ได้รับอนุมัติให้ออกโดยกรรมการของบริษัทเมื่อวันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2553

## 1. ข้อมูลทั่วไป

บริษัท บริหารและพัฒนาเพื่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม จำกัด (มหาชน) (“บริษัท”) เป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นในประเทศไทย และปัจจุบันบริษัท มีที่ทำการดังต่อไปนี้

สำนักงานใหญ่	447 ถนนบอนด์สตรีท ตำบลบางพลู อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี
ศูนย์บริการบำบัดและกำจัดกากอุตสาหกรรมแสมดำ	68/39 หมู่ 3 ถนนแสมดำ เขตบางขุนเทียน กรุงเทพมหานคร
ศูนย์บริการบำบัดและกำจัดกากอุตสาหกรรมมาบตาพุด	5 ถนนเมืองใหม่มาบตาพุด สาย 6 ตำบลห้วยโป่ง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

บริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยในปี 2540

บริษัทและบริษัทย่อยดำเนินกิจการในประเทศไทยโดยดำเนินธุรกิจหลักในการให้บริการจัดการบำบัดและกำจัดกากอุตสาหกรรมจากกิจการอุตสาหกรรมต่างๆ

งบการเงินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2552 และ 2551 ได้รวมบัญชีของบริษัทและบริษัทย่อยที่บริษัทมีอำนาจควบคุมหรือถือหุ้นทั้งทางตรงและทางอ้อมในบริษัทย่อย ดังต่อไปนี้

ชื่อบริษัท	ประเภทธุรกิจ	ทุนชำระแล้ว (พันบาท)		สัดส่วนการถือหุ้น ทั้งทางตรงและทางอ้อม ของบริษัท (ร้อยละ)	
		31 ธันวาคม 2552	31 ธันวาคม 2551	31 ธันวาคม 2552	31 ธันวาคม 2551
บริษัท เอเซียพัฒนา แลนด์ จำกัด	ซื้อ ขาย และพัฒนาที่ดิน หรืออสังหาริมทรัพย์	200,000	200,000	99.99	99.99
บริษัท เจนโก้ เอ็นจิเนียริง จำกัด*	ประกอบธุรกิจคัดแยกและ บริหารจัดการของเสียให้ นำกลับมาใช้ประโยชน์ ได้ใหม่	20,000	20,000	99.99	99.99
บริษัท เจนเนอร์อล โลจิสติกส์ จำกัด	ประกอบกิจการให้บริการ ขนส่งและขนถ่ายสินค้า ภายในประเทศ	5,000	5,000	99.99	99.99
บริษัท อินดัสเทรียล เวสต์ เมนเนจเม้นท์ (เอเชีย) จำกัด	ประกอบกิจการโรงงาน กำจัดของเสียจาก อุตสาหกรรม	200,000	200,000	99.99	99.99

\* บริษัทย่อยนี้เลิกกิจการในไตรมาสที่สองของปี 2552



## 2. เกณฑ์การจัดทำงบการเงิน

งบการเงินนำเสนอเพื่อวัตถุประสงค์ของการรายงานเพื่อใช้ในประเทศ และจัดทำเป็นภาษาไทย งบการเงินฉบับภาษาอังกฤษได้จัดทำขึ้นเพื่อความสะดวกของผู้อ่านงบการเงินที่ไม่คุ้นเคยกับภาษาไทย

งบการเงินจัดทำขึ้นตามมาตรฐานการบัญชีไทย (“มาตรฐานการบัญชี”) รวมถึงการตีความและแนวปฏิบัติทางการบัญชีที่ประกาศใช้โดยสภาวิชาชีพบัญชี (“สภาวิชาชีพบัญชี”) และจัดทำขึ้นตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไปของประเทศไทย

งบการเงินแสดงหน่วยเงินตราเป็นเงินบาท ยกเว้นที่ระบุไว้เป็นอย่างอื่น งบการเงินนี้ได้จัดทำขึ้นโดยถือหลักเกณฑ์การบันทึกตามราคาทุนเดิม เว้นแต่ที่ได้เปิดเผยเป็นอย่างอื่นในนโยบายการบัญชี

ในการจัดทำงบการเงินให้เป็นไปตามมาตรฐานการบัญชี ผู้บริหารต้องใช้การประมาณและข้อสมมติฐานหลายประการ ซึ่งมีผลกระทบต่อการกำหนดนโยบายและการรายงานจำนวนเงินที่เกี่ยวข้อง สินทรัพย์ หนี้สิน รายได้ และค่าใช้จ่าย การประมาณและข้อสมมติฐานมาจากประสบการณ์ในอดีต และปัจจัยต่างๆ ที่ผู้บริหารมีความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลภายใต้สภาวะการณ์แวดล้อมนั้น ดังนั้นผลที่เกิดขึ้นจริงจากการตั้งข้อสมมติฐานต่อมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์และหนี้สินอาจแตกต่างไปจากที่ประมาณไว้

ประมาณการและข้อสมมติฐานที่ใช้ในการจัดทำงบการเงินจะได้รับการทบทวนอย่างสม่ำเสมอ การปรับประมาณการทางบัญชีจะบันทึกในงวดบัญชีที่ประมาณการดังกล่าวได้รับการทบทวน หากการปรับประมาณการกระทบเฉพาะงวดนั้นๆ และจะบันทึกในงวดที่ปรับหรืองวดในอนาคต หากการปรับประมาณการกระทบทั้งงวดปัจจุบันและอนาคต

## 3. การประกาศใช้มาตรฐานการบัญชีใหม่

### 3.1 มาตรฐานการบัญชีที่มีผลบังคับใช้ในปีปัจจุบัน

สภาวิชาชีพบัญชีได้ออกประกาศสภาวิชาชีพบัญชีฉบับที่ 86/2551 และ 16/2552 เกี่ยวกับมาตรฐานการบัญชี โดยให้ใช้มาตรฐานการบัญชีใหม่ดังต่อไปนี้

ฉบับที่ 36 (ปรับปรุง 2550)

การด้อยค่าของสินทรัพย์

ฉบับที่ 54 (ปรับปรุง 2550)

สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่ถือไว้เพื่อขายและการดำเนินงานที่ยกเลิก

แม่บทการบัญชี (ปรับปรุง 2550)

(มีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 26 มิถุนายน 2552)

มาตรฐานการบัญชีข้างต้นให้ถือปฏิบัติกับงบการเงินสำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2552 เป็นต้นไป ฝ่ายบริหารของบริษัทและบริษัทย่อยได้ประเมินแล้วเห็นว่ามาตรฐานการบัญชีฉบับดังกล่าว ไม่มีผลกระทบอย่างเป็นสาระสำคัญต่องบการเงินของบริษัทและบริษัทย่อยสำหรับปีปัจจุบัน

### 3.2 มาตรฐานการบัญชีที่ยังไม่มีผลบังคับใช้ในปีปัจจุบัน

		วันที่มีผลบังคับใช้
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 20	การบัญชีสำหรับเงินอุดหนุนจากรัฐบาลและการเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับความช่วยเหลือจากรัฐบาล	1 มกราคม 2555
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 24	การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	1 มกราคม 2554
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 40	อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	1 มกราคม 2554

ฝ่ายบริหารของบริษัท ได้ประเมินแล้วเห็นว่ามาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 20 และมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 40 ไม่เกี่ยวเนื่องกับธุรกิจของบริษัทและบริษัทย่อย ส่วนมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 24 (ปรับปรุง 2550) จะไม่มีผลกระทบอย่างเป็นสาระสำคัญต่องบการเงินสำหรับปีที่เริ่มใช้มาตรฐานการบัญชีดังกล่าว

## 4. สรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ

### เกณฑ์ในการกำกับการเงินรวม

งบการเงินรวมประกอบด้วยงบการเงินของบริษัท และบริษัทย่อย

รายการที่มีนัยสำคัญระหว่างบริษัทกับบริษัทย่อย ได้ถูกตัดรายการในการกำกับการเงินรวม

#### บริษัทย่อย

บริษัทย่อยเป็นกิจการที่อยู่ภายใต้การควบคุมของบริษัท การควบคุมเกิดขึ้นเมื่อบริษัทมีอำนาจควบคุมทั้งทางตรงหรือทางอ้อม ในการกำหนดนโยบายทางการเงินและการดำเนินงานของบริษัทนั้น เพื่อให้ได้มาซึ่งประโยชน์จากกิจกรรมของบริษัทย่อย งบการเงินของบริษัทย่อยได้รวมอยู่ในงบการเงินรวม นับแต่วันที่มีการควบคุมจนถึงวันที่การควบคุมสิ้นสุดลง

### เงินตราต่างประเทศ

รายการบัญชีที่เป็นเงินตราต่างประเทศแปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการ

สินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นตัวเงินและเป็นเงินตราต่างประเทศ ณ วันที่ในงบดุล แปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันนั้น ถ้าไรหรือขาดทุนจากการแปลงค่าจะบันทึกในงบกำไรขาดทุน

### เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ได้แก่ เงินสดในมือ เช็คระหว่างทาง และเงินฝากธนาคารทุกประเภท และเงินฝากประจำและเงินลงทุนชั่วคราวที่มีวันครบกำหนดไม่เกิน 3 เดือน ยกเว้นเงินฝากธนาคารที่ติดภาระค้ำประกัน

### ลูกหนี้การค้า

ลูกหนี้การค้าแสดงในราคาตามใบแจ้งหนี้หักค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ บริษัทและบริษัทย่อยตั้งค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญจากลูกหนี้ที่คาดว่าจะเรียกเก็บเงินไม่ได้โดยพิจารณาและวิเคราะห์สถานะของลูกหนี้แต่ละรายประกอบ ลูกหนี้จะถูกตัดจำหน่ายบัญชีเมื่อทราบว่าเป็นหนี้สูญ

### ต้นทุนการพัฒนาอสังหาริมทรัพย์

ต้นทุนการพัฒนาอสังหาริมทรัพย์ ซึ่งประกอบด้วยต้นทุนในการได้มาซึ่งที่ดิน การพัฒนาที่ดิน ต้นทุนการก่อสร้าง และค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องกับโครงการ แสดงตามราคาทุนหรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ แล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่า

### วัสดุคงเหลือ

วัสดุคงเหลือแสดงในราคาทุน (วิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก) หรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่า

มูลค่าสุทธิที่จะได้รับเป็นการประมาณราคาที่จะขายได้จากการดำเนินธุรกิจปกติหักด้วยค่าใช้จ่ายที่จำเป็นในการขาย

### เงินลงทุน

#### เงินลงทุนในบริษัทย่อย

เงินลงทุนในบริษัทย่อย ในงบการเงินเฉพาะบริษัท บันทึกบัญชีโดยใช้วิธีราคาทุน หักขาดทุนจากการด้อยค่า (ถ้ามี)

#### เงินลงทุนในตราสารทุน

ตราสารทุนซึ่งเป็นหลักทรัพย์ในความต้องการของตลาดซึ่งถือไว้เพื่อค้า จัดประเภทเป็นสินทรัพย์หมุนเวียนและแสดงในมูลค่ายุติธรรม ถ้าไรหรือขาดทุนจากการตีราคาหลักทรัพย์ได้บันทึกในงบกำไรขาดทุน

ตราสารทุนซึ่งเป็นหลักทรัพย์ในความต้องการของตลาด นอกเหนือจากที่ถือไว้เพื่อค้าหรือตั้งใจถือไว้จนครบกำหนด จัดประเภทเป็นหลักทรัพย์เผื่อขายและแสดงในมูลค่ายุติธรรม ถ้าไรหรือขาดทุนจากการตีราคาหลักทรัพย์ได้บันทึกในส่วนของผู้ถือหุ้นโดยตรง ยกเว้นขาดทุนจากการด้อยค่าของเงินลงทุนจะรับรู้ในงบกำไรขาดทุน

#### การจำหน่ายเงินลงทุน

เมื่อมีการจำหน่ายเงินลงทุน ผลต่างระหว่างจำนวนเงินสุทธิที่ได้รับและมูลค่าตามบัญชีและรวมถึงกำไรหรือขาดทุนจากการตีราคาหลักทรัพย์ที่เกี่ยวข้องที่เคยบันทึกในส่วนของผู้ถือหุ้น จะถูกบันทึกในงบกำไรขาดทุน

ในกรณีที่บริษัทและบริษัทย่อยจำหน่ายบางส่วนของเงินลงทุนที่ถืออยู่ การคำนวณต้นทุนสำหรับเงินลงทุนที่จำหน่ายไปและเงินลงทุนที่ยังถืออยู่ใช้วิธีเข้าก่อนออกก่อน



## เงินลงทุนในกรรมสิทธิ์ห้องชุด

เงินลงทุนในกรรมสิทธิ์ห้องชุด แสดงในราคาทุน และเมื่อมีการขายคืนจะถูกตัดออกจากบัญชีโดยใช้วิธีถัวเฉลี่ยตามพื้นที่ กำไรจากรายการดังกล่าวบันทึกไว้ในงบกำไรขาดทุน

## ที่ดินและสิ่งปลูกสร้างรอการพัฒนาในอนาคต

ที่ดินและสิ่งปลูกสร้างรอการพัฒนาในอนาคต แสดงในราคาทุน และจะปรับลดลงเมื่อมีการด้อยค่า

## ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์และค่าเสื่อมราคา

### สินทรัพย์ที่เป็นกรรมสิทธิ์ของกิจการ

ที่ดิน แสดงในราคาทุนหักขาดทุนจากการด้อยค่า (ถ้ามี)

อาคารและส่วนปรับปรุง แสดงในราคาที่เป็นประโยชน์ ซึ่งประเมินราคาโดยใช้วิธีวิเคราะห์มูลค่าจากต้นทุน (Cost Approach) หักด้วยค่าเสื่อมราคาสะสม

เครื่องจักรและอุปกรณ์ แสดงในราคาทุนหักด้วยค่าเสื่อมราคาสะสมและขาดทุนจากการด้อยค่า เมื่อสินทรัพย์ถูกขายหรือตัดออกจากบัญชี ต้นทุนและค่าเสื่อมราคาสะสมของสินทรัพย์ดังกล่าวจะถูกตัดออกจากบัญชี กำไรหรือขาดทุนจากการขายหรือตัดจำหน่ายสินทรัพย์จะบันทึกไว้ในงบกำไรขาดทุน

งานระหว่างก่อสร้าง ได้แก่ อาคาร และสินทรัพย์ที่อยู่ระหว่างการก่อสร้าง และบันทึกในราคาทุน ซึ่งประกอบด้วยต้นทุนในการก่อสร้างอาคาร และอุปกรณ์และต้นทุนทางตรงอื่นๆ งานระหว่างก่อสร้างจะไม่มีการคิดค่าเสื่อมราคา จนกว่าการก่อสร้างจะเสร็จและสินทรัพย์นั้นๆ ได้ใช้ในการดำเนินงาน

ค่าเสื่อมราคา คำนวณโดยวิธีเส้นตรงตามอายุการใช้งานโดยประมาณของสินทรัพย์ดังนี้

	จำนวนปี
ส่วนปรับปรุงที่ดินเช่า	ตามอายุสิทธิการเช่าที่ดิน (10 และ 30)
สิทธิการเช่าที่ดิน	ตามอายุสิทธิการเช่าที่ดิน (30)
อาคารและส่วนปรับปรุง	10 ถึง 25
เครื่องจักรและอุปกรณ์	5 ถึง 20
เครื่องตกแต่ง ติดตั้งและเครื่องใช้สำนักงาน	5
ยานพาหนะ	5
รถบรรทุกและหางพ่วง	5 ถึง 10
คอนเทนเนอร์	10

ต้นทุนในการเตรียมหลุมฝังกลบตัดบัญชีเป็นค่าใช้จ่ายตามสัดส่วนของปริมาณกากที่ฝังกลบกับปริมาณที่จะฝังกลบได้ทั้งหมดในแต่ละหลุม

### สินทรัพย์ที่ประเมินราคาใหม่

การประเมินใหม่ดำเนินการโดยผู้ประเมินอิสระที่มีกฎหมายรับรอง เพื่อให้มั่นใจว่าราคาตามบัญชีของสินทรัพย์ที่ได้รับการประเมินไม่แตกต่างอย่างมีสาระสำคัญจากมูลค่ายุติธรรม ณ วันที่ในงบดุล

### สินทรัพย์ที่ตีเพิ่ม

การประเมินใหม่ดำเนินการโดยผู้ประเมินราคาอิสระที่มีกฎหมายรับรอง เพื่อให้มั่นใจว่าราคาตามบัญชีของสินทรัพย์ที่ได้รับการประเมินไม่แตกต่างอย่างมีสาระสำคัญจากมูลค่ายุติธรรม ณ วันที่ในงบดุล

ในการประเมินมูลค่าทรัพย์สินใหม่ หากทรัพย์สินมีมูลค่าเพิ่มขึ้นจะบันทึกมูลค่าส่วนที่เพิ่มขึ้นเป็น ส่วนเกินทุนจากการตีราคาสินทรัพย์ไว้ในส่วนของผู้ถือหุ้น และค่าเสื่อมราคาของสินทรัพย์ที่ตีราคาเพิ่ม บันทึกหักออกจากบัญชีส่วนเกินทุนจากการตีราคาทรัพย์สินในส่วนของผู้ถือหุ้นโดยตรง ซึ่งเป็นไปตามวิธีการตามประกาศฉบับที่ 25/2549 ของสภาวิชาชีพบัญชีและหากเป็นกรณีที่มูลค่าของทรัพย์สินลดลงจากการประเมิน จำนวนที่ลดลงจะนำไปหักจากส่วนเกินทุนจากการตีราคาสินทรัพย์รายการดังกล่าว จนหมดก่อนจึงรับรู้ส่วนที่เหลือเป็นค่าใช้จ่ายในงบกำไรขาดทุนในงวดนั้นทันที

## สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

สินทรัพย์ไม่มีตัวตนที่บริษัทซื้อและมีอายุการใช้งานจำกัด แสดงในราคาทุน หักค่าตัดจำหน่ายสะสม และขาดทุนจากการด้อยค่า

### ค่าตัดจำหน่าย

ค่าตัดจำหน่ายบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในงบกำไรขาดทุน คำนวณโดยวิธีเส้นตรงตามเกณฑ์ระยะเวลาที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์เชิงเศรษฐกิจของสินทรัพย์ไม่มีตัวตนแต่ละประเภท ระยะเวลาที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์เชิงเศรษฐกิจแสดงได้ดังนี้

โปรแกรมคอมพิวเตอร์

3 - 5 ปี

### ต้นทุนการกู้ยืม

ต้นทุนการกู้ยืมถือเป็นค่าใช้จ่ายในงบบัญชีที่ค่าใช้จ่ายนั้นเกิดขึ้นยกเว้นต้นทุนการกู้ยืมที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับการได้มา การก่อสร้างหรือการผลิตสินทรัพย์จะรวมเป็นส่วนหนึ่งของราคาทุนของสินทรัพย์นั้นและจะหยุดบันทึกเป็นต้นทุนของสินทรัพย์ เมื่อการดำเนินการส่วนใหญ่ที่จำเป็นในการเตรียมสินทรัพย์ให้อยู่ในสภาพพร้อมที่จะใช้หรือขายตามประสงค์และการรวมต้นทุนการกู้ยืมเป็นราคาทุนของสินทรัพย์จะหยุดพัก ในระหว่างที่การดำเนินการพัฒนาสินทรัพย์หยุดชะงักลงเป็นเวลาต่อเนื่อง บริษัทจะบันทึกขาดทุนจากการด้อยค่าเมื่อราคาตามบัญชีของสินทรัพย์สูงกว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน

## การด้อยค่าของสินทรัพย์

ยอดสินทรัพย์คงเหลือตามบัญชีของบริษัท ได้รับการทบทวน ณ ทุกวันที่ในงบดุลว่า มีข้อบ่งชี้เรื่องการด้อยค่าหรือไม่ ในกรณีที่ข้อบ่งชี้จะทำการประมาณมูลค่าสินทรัพย์ที่คาดว่าจะได้รับคืน

สินทรัพย์ไม่มีตัวตนที่มีอายุการใช้งานไม่จำกัดและสินทรัพย์ไม่มีตัวตนซึ่งยังไม่ได้ใช้ จะมีการทดสอบการด้อยค่าทุกปีและเมื่อมีข้อบ่งชี้เรื่องการด้อยค่า

การรับรู้ขาดทุนจากการด้อยค่า เมื่อมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ หรือมูลค่าตามบัญชีของหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสดสูงกว่ามูลค่าที่จะได้รับคืน ขาดทุนจากการด้อยค่าบันทึกในงบกำไรขาดทุน

### การคำนวณมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน

มูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของสินทรัพย์อื่น หมายถึงราคาขายสุทธิของสินทรัพย์ หรือมูลค่าจากการใช้ของสินทรัพย์ แล้วแต่มูลค่าใดจะสูงกว่า ในการประเมินมูลค่าจากการใช้ของสินทรัพย์จะประมาณจากกระแสเงินสดที่จะได้รับในอนาคตจะคิดลดเป็นมูลค่าปัจจุบันโดยใช้อัตราคิดลดก่อนคำนึงภาษีเงินได้เพื่อให้สะท้อนมูลค่าที่อาจประเมินได้ในตลาดปัจจุบันซึ่งแปรไปตามเวลาและความเสี่ยงที่มีต่อสินทรัพย์ สำหรับสินทรัพย์ที่ไม่ก่อให้เกิดกระแสเงินสดรับโดยอิสระจากสินทรัพย์อื่น ให้พิจารณามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนให้สอดคล้องกับหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสดที่สินทรัพย์นั้นมีความเกี่ยวข้องด้วย

### การกลับรายการด้อยค่า

บริษัทและบริษัทย่อยจะกลับรายการบัญชีขาดทุนจากการด้อยค่าเพียงเพื่อให้มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ไม่เกินกว่ามูลค่าตามบัญชีภายหลังหักค่าเสื่อมราคาหรือค่าตัดจำหน่าย เสมือนหนึ่งไม่เคยมีการบันทึกขาดทุนจากการด้อยค่ามาก่อน

## เจ้าหน้าที่การค้าและเจ้าหน้าที่อื่น

เจ้าหน้าที่การค้าและเจ้าหน้าที่อื่นแสดงในราคาทุน

## ประมาณการหนี้สิน

ประมาณการหนี้สินจะรับรู้ในงบดุลก็ต่อเมื่อบริษัทและบริษัทย่อยมีภาระหนี้สินเกิดขึ้นจากข้อพิพาททางกฎหมายหรือภาระผูกพันซึ่งเป็นผลมาจากเหตุการณ์ในอดีต และมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนว่าประโยชน์เชิงเศรษฐกิจจะต้องถูกจ่ายไปเพื่อชำระภาระหนี้สินดังกล่าว โดยภาระหนี้สินดังกล่าวสามารถประมาณจำนวนเงินได้อย่างน่าเชื่อถือ ถ้าผลกระทบดังกล่าวเป็นนัยสำคัญ ประมาณการกระแสเงินสดที่จะจ่ายในอนาคตจะคิดลดเป็นมูลค่าปัจจุบันโดยใช้อัตราคิดลดในตลาดปัจจุบันก่อนคำนึงภาษีเงินได้ เพื่อให้สะท้อนมูลค่าที่อาจประเมินได้ในตลาดปัจจุบันซึ่งแปรไปตามเวลาและความเสี่ยงที่มีต่อหนี้สิน



## การรับรู้รายได้และต้นทุน

### รายได้และต้นทุนบริการ

บริษัทรับรู้รายได้จากการให้บริการและต้นทุนบริการ เป็นรายได้และค่าใช้จ่ายตามเกณฑ์คงค้าง

### รายได้และต้นทุนจากการขายอสังหาริมทรัพย์

บริษัทรับรู้รายได้จากการขายอสังหาริมทรัพย์ เมื่องานก่อสร้างเสร็จตามสัญญา และมีการโอนกรรมสิทธิ์แก่ผู้ซื้อหลังจากได้รับชำระจากผู้ซื้อแล้ว

บริษัทบันทึกต้นทุนจากการขายอสังหาริมทรัพย์โดยการแบ่งสรรต้นทุนการพัฒนาทั้งหมดที่คาดว่าจะเกิดขึ้น และที่เกิดขึ้นจริงตามเกณฑ์พื้นที่ที่ขาย

### ดอกเบี้ยรับและเงินปันผลรับ

ดอกเบี้ยรับบันทึกในงบกำไรขาดทุนตามเกณฑ์คงค้าง เงินปันผลรับบันทึกในงบกำไรขาดทุนในวันที่บริษัทและบริษัทย่อยมีสิทธิได้รับเงินปันผล ซึ่งตามปกติในกรณีเงินปันผลที่จะได้รับจากหลักทรัพย์ในความต้องการของตลาดจะพิจารณาจากวันที่มีการประกาศสิทธิการรับปันผล

## ค่าใช้จ่าย

### สัญญาเช่าดำเนินงาน

รายจ่ายภายใต้สัญญาเช่าดำเนินงานบันทึกในงบกำไรขาดทุนโดยวิธีเส้นตรงตลอดอายุสัญญาเช่า

### สัญญาเช่าการเงิน

บริษัทและบริษัทย่อยบันทึกสินทรัพย์ตามสัญญาเช่าการเงินเป็นสินทรัพย์ และหนี้สินด้วยจำนวนเท่ากับราคายุติธรรมของสินทรัพย์ที่เช่า ณ วันเริ่มต้นของสัญญาเช่า หรือมูลค่าปัจจุบันของจำนวนเงินขั้นต่ำที่ต้องจ่าย ตามสัญญาเช่าแล้วแต่จำนวนใดจะต่ำกว่าซึ่งใช้อัตราดอกเบี้ยตามสัญญาเช่าสำหรับการคิดลดเพื่อคำนวณมูลค่าปัจจุบันของจำนวนเงินขั้นต่ำที่ต้องจ่ายตามสัญญาเช่าโดยดอกเบี้ยจ่ายจะถูกบันทึกตามงวดต่างๆ ตลอดอายุสัญญาเช่าตามยอดคงเหลือของเจ้าหนี้ตามสัญญาเช่าการเงินในแต่ละงวด

## ภาษีเงินได้

ภาษีเงินได้ ได้แก่ภาษีที่คาดว่าจะจ่ายชำระโดยคำนวณจากกำไรประจำปีที่ต้องเสียภาษี โดยใช้อัตราภาษีที่ประกาศใช้ ณ วันที่ในงบดุล ตลอดจนการปรับปรุงภาษีที่ค้างชำระในปีก่อนๆ

## กำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้น

กำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้น คำนวณโดยการหารกำไร (ขาดทุน) สุทธิสำหรับปีที่เป็นของผู้ถือหุ้นสามัญด้วยจำนวนหุ้นสามัญถ่วงเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักที่ออกอยู่ในระหว่างปี (จำนวน 900,000,000 หุ้น)

## 5. รายการบัญชีกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

สินทรัพย์ หนี้สิน รายได้ ต้นทุน และค่าใช้จ่าย ส่วนหนึ่งของบริษัทเกิดจากรายการบัญชีกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน หมายถึง บุคคลหรือกิจการที่อยู่ภายใต้การควบคุมของบริษัท หรือสามารถควบคุมบริษัททั้งทางตรงและทางอ้อม หรือมีอิทธิพลอย่างเป็นทางการสำคัญในการตัดสินใจด้านการเงินหรือการดำเนินงานของบริษัท

ลักษณะของความสัมพันธ์กับกิจการที่เกี่ยวข้องกันเป็นดังนี้

ข้อบริษัท	ประเภทธุรกิจ	ลักษณะความสัมพันธ์
กรมโรงงาน กระทรวงอุตสาหกรรม	หน่วยงานรัฐบาล	ผู้ถือหุ้นและกรรมการร่วมกัน
การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย	หน่วยงานรัฐบาล	ผู้ถือหุ้นและกรรมการร่วมกัน
บริษัท เอเชียพัฒนา แลนด์ จำกัด	ซื้อ ขาย และพัฒนาที่ดินหรืออสังหาริมทรัพย์	บริษัทย่อย
บริษัท เจนโก้ เอ็นจิเนียริง จำกัด	ประกอบธุรกิจจัดแยกและบริหารจัดการของเสียให้นำกลับมาใช้ประโยชน์ได้ใหม่	บริษัทย่อย

ชื่อบริษัท	ประเภทธุรกิจ	ลักษณะความสัมพันธ์
บริษัท เจนเนอร์อล โลจิสติกส์ จำกัด	ประกอบกิจการให้บริการขนส่งและขนถ่ายสินค้าภายในประเทศ	บริษัทย่อย
บริษัท อินดัสเทรียล เวสต์ เมเนจเม้นท์ (เอเชีย) จำกัด	ประกอบกิจการโรงงานกำจัดของเสียจากอุตสาหกรรม	บริษัทย่อย

นโยบายการกำหนดราคาสำหรับแต่ละรายการอธิบายได้ดังต่อไปนี้

รายการ	นโยบายการคิดราคา
ต้นทุนการพัฒนาธุรกิจสังหาริมทรัพย์	ราคาทุนบวกส่วนเพิ่ม
ค่าขนส่ง	ราคาตลาด
ค่าเช่าและค่าสิทธิการดำเนินงาน	ราคาตลาด
ดอกเบี้ยรับ	อัตราร้อยละ 3 ต่อปี

รายได้และค่าใช้จ่ายที่มีสาระสำคัญที่เกิดขึ้นระหว่างกิจการที่เกี่ยวข้องกัน สำหรับแต่ละปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2552 และ 2551 มีดังนี้

พันบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	2552	2551	2552	2551
<b>ต้นทุนการพัฒนาสังหาริมทรัพย์</b>				
บริษัท เอเชียพัฒนา แลนด์ จำกัด	-	-	3,082	-
<b>ขายสินค้า</b>				
บริษัท เจนโก้ เอ็นจิเนียริง จำกัด	-	-	-	675
<b>ดอกเบี้ยรับ</b>				
บริษัท เอเชียพัฒนา แลนด์ จำกัด	-	-	-	3,171
บริษัท เจนเนอร์อล โลจิสติกส์ จำกัด	-	-	461	457
<b>ค่าขนส่ง</b>				
บริษัท เจนเนอร์อล โลจิสติกส์ จำกัด	-	-	56,410	38,353
<b>ค่าเช่าและค่าสิทธิการดำเนินงาน</b>				
การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย	5,156	5,205	5,156	5,205
กรมโรงงานอุตสาหกรรม	6,320	3,712	6,320	3,712
<b>ค่าใช้จ่ายอื่น</b>				
การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย	1,763	1,820	1,763	1,820



ยอดลูกหนี้ และเจ้าหนี้คงเหลือที่เกิดจากรายการกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2552 และ 2551 มีดังนี้

พันบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	2552	2551	2552	2551
<b>เงินทดรองจ่ายแก่กรรมการ</b>	-	300	-	-
<b>ค่าเช่าจ่ายล่วงหน้า</b>				
การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย	1,942	1,942	1,942	1,942
<b>เงินมัดจำการเช่า</b>				
การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย	31	31	31	31
บริษัท เจนเนอรัล โลจิสติกส์ จำกัด	-	-	2,000	2,000
	31	31	2,031	2,031
<b>เงินให้กู้ยืมระยะยาวและดอกเบี้ยค้างรับ</b>				
บริษัท เจนเนอรัล โลจิสติกส์ จำกัด				
เงินให้กู้ยืม (อัตราดอกเบี้ยร้อยละ 3 ต่อปี)	-	-	-	31,000
ดอกเบี้ยค้างรับ	-	-	-	996
รวม	-	-	-	31,996
หัก ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	-	-	-	(11,556)
เงินกู้ยืมระยะยาวแก่บริษัทย่อย-สุทธิ	-	-	-	20,440
<b>เจ้าหนี้การค้า</b>				
บริษัท เจนเนอรัล โลจิสติกส์ จำกัด	-	-	6,182	2,533
การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย	67	35	67	35
กรมโรงงานอุตสาหกรรม	429	582	429	582
	496	617	6,678	3,150
<b>เงินทดรองจ่ายจากกรรมการ</b>	-	1,200	-	-

เงินให้กู้ยืมจากกิจการที่เกี่ยวข้องกันมีรายการเคลื่อนไหวที่เป็นสาระสำคัญในระหว่างปีดังนี้

พันบาท

	งบการเงินเฉพาะบริษัท			
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2551	เพิ่มขึ้น	ลดลง	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2552
<b>เงินต้น</b>				
- สัญญาเงินให้กู้ยืมฉบับที่ 1	4,000	-	4,000	-
- สัญญาเงินให้กู้ยืมฉบับที่ 2	7,000	-	7,000	-
- สัญญาเงินให้กู้ยืมฉบับที่ 3	20,000	-	20,000	-
บวก ดอกเบี้ยค้างรับ	996	-	996	-
รวม	31,996	-	31,996	-
- ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	(11,556)	-	(11,556)	-
- เงินกู้ยืมระยะยาวแก่บริษัทย่อย-สุทธิ	20,440	-	20,440	-

บริษัทได้ทำสัญญาเงินให้กู้ยืม 3 ฉบับ กับบริษัท เจเนเนอรอล โลจิสติกส์ จำกัด ดังนี้

1. สัญญาเงินให้กู้ยืมฉบับที่ 1 จำนวน 4 ล้านบาท มีกำหนดชำระคืนภายในเดือนธันวาคม 2553
2. สัญญาเงินให้กู้ยืมฉบับที่ 2 จำนวน 7 ล้านบาท มีกำหนดชำระคืนภายในเดือนกันยายน 2554
3. สัญญาเงินให้กู้ยืมฉบับที่ 3 มีวงเงินกู้จำนวน 25 ล้านบาท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2551 บริษัทย่อยได้เบิกใช้เงินกู้เป็นจำนวน 20

ล้านบาท เงินให้กู้ยืมดังกล่าวมีกำหนดชำระคืนภายใน 5 ปี นับจากวันที่ได้รับเงินงวดแรก (วันที่ 25 สิงหาคม 2551)

สัญญาเงินให้กู้ยืมทั้ง 3 ฉบับ มีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 3.0 ต่อปี อย่างไรก็ตาม บริษัทได้รับชำระคืนเงินกู้อย่างสม่ำเสมอทั้งหมดในปี 2552 นอกจากนี้ บริษัทมีสัญญาที่มีสาระสำคัญที่พ้องกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน มีดังนี้

- ก) สัญญาเช่าและให้ใช้สิทธิการดำเนินงาน (หมายเหตุ 20.1)
- ข) สัญญาเช่าที่ดิน (หมายเหตุ 20.2)

## 6. ลูกหนี้การค้า - สุทธิ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2552 และ 2551 ลูกหนี้การค้าแยกตามอายุหนี้ที่ค้างชำระได้ดังนี้

พันบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	2552	2551	2552	2551
<b>เรียกเก็บเงินแล้ว</b>				
ลูกหนี้การค้า - ค่าบริการ				
ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	22,893	27,141	22,769	27,141
เกินกำหนดชำระ				
น้อยกว่า 3 เดือน	11,476	16,474	11,476	16,474
มากกว่า 3 เดือน ถึง 6 เดือน	200	1,018	200	1,018
มากกว่า 6 เดือน ถึง 12 เดือน	404	60	404	60
มากกว่า 12 เดือนขึ้นไป	6,806	6,823	6,806	6,823
	41,779	51,516	41,655	51,516
ลูกหนี้การค้า - อสังหาริมทรัพย์				
ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	32	110	32	110
เกินกำหนดชำระ				
น้อยกว่า 3 เดือน	9	-	9	-
มากกว่า 3 เดือน ถึง 6 เดือน	20	-	20	-
มากกว่า 6 เดือน ถึง 12 เดือน	30	-	30	-
มากกว่า 12 เดือนขึ้นไป	114	232	114	232
	205	342	205	342
รวม	41,984	51,858	41,860	51,858
หัก ค่าเผื่อนหนี้สงสัยจะสูญ	(6,736)	(5,508)	(6,736)	(5,508)
สุทธิ	35,248	46,350	35,124	46,350
<b>ยังไม่ได้เรียกเก็บเงิน</b>				
ลูกหนี้การค้า - ค่าบริการ	12,631	17,954	12,631	17,954



## 7. ต้นทุนการพัฒนาอสังหาริมทรัพย์

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	2552	2551	2552	2551
ทาวน์เฮาส์เพื่อขาย	37,538	47,282	37,538	47,282
อาคารพาณิชย์เพื่อขาย	40,695	47,318	44,353	49,778
อาคารพาณิชย์ซื้อมาเพื่อขาย	4,400	8,800	-	-
อาคารชุดซื้อมาเพื่อขาย	105,495	110,510	-	-
ห้องชุดซื้อมาเพื่อขาย	28,360	30,661	28,360	30,661
ที่ดินเพื่อขาย	-	11,378	-	-
ที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้างระหว่างพัฒนา	313,431	248,164	313,431	248,164
รวม	529,919	504,113	423,682	375,885
หัก ค่าเผื่อการลดมูลค่าของต้นทุนการพัฒนาอสังหาริมทรัพย์	(14,000)	-	(14,000)	-
สุทธิ	515,919	504,113	409,682	375,885

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2552 และ 2551 บริษัทและบริษัทย่อยได้จัดจำนองที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้างเพื่อขายแปลงหนึ่งและที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้างระหว่างพัฒนาแปลงหนึ่งจำนวนเงินรวม 455.3 ล้านบาท และ 295.4 ล้านบาทตามลำดับเป็นหลักประกันกู้ยืมเงินกู้ยืมจากธนาคารในประเทศแห่งหนึ่งในวงเงินรวม 216.3 ล้านบาท และ 155.8 ล้านบาทตามลำดับ

## 8. เงินลงทุนระยะยาวอื่น - เดือขาย

	งบการเงินรวม			
	31 ธันวาคม 2552		31 ธันวาคม 2551	
	ราคาทุน	มูลค่ายุติธรรม	ราคาทุน	มูลค่ายุติธรรม
หลักทรัพย์เพื่อขาย :				
เงินลงทุนในตราสารทุนซึ่งเป็นหลักทรัพย์				
ในความต้องการของตลาด	122,753	63,430	122,703	34,256
หัก ขาดทุนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริงรับรู้ในส่วนของ				
ผู้ถือหุ้น	(59,323)	-	(88,447)	-
สุทธิ	63,430	63,430	34,256	34,256

	งบการเงินเฉพาะบริษัท			
	31 ธันวาคม 2552		31 ธันวาคม 2551	
	ราคาทุน	มูลค่ายุติธรรม	ราคาทุน	มูลค่ายุติธรรม
หลักทรัพย์เพื่อขาย :				
เงินลงทุนในตราสารทุนซึ่งเป็นหลักทรัพย์ ในความต้องการของตลาด	122,753	63,430	120,703	32,256
หัก ขาดทุนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริงรับรู้ในส่วนของ ผู้ถือหุ้น	(59,323)	-	(88,447)	-
สุทธิ	63,430	63,430	32,256	32,256

## 9. ที่ดินและสิ่งปลูกสร้างรอการพัฒนาในอนาคต - สุทธิ

รายการ	เนื้อที่ (ไร่)	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
		2552	2551	2552	2551
ที่ดินเปล่า					
- แจ้งวัฒนะ	0 - 2 - 83	68,910	68,910	68,910	68,910
- ปทุมธานี	39 - 2 - 75	40,000	40,000	-	-
- บางบัวทอง	3 - 1 - 49	10,405	10,405	-	-
- รามอินทรา	0 - 1 - 78	3,048	3,048	-	-
		122,363	122,363	68,910	68,910
ที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้าง					
- โครงการเอเชียคอมเมอร์เชียล บางบัวทอง 1	1 - 1 - 57	12,578	12,578	-	-
- โครงการเขาไม้แก้ว จ. ชลบุรี	524 - 1 - 5	154,404	154,404	-	-
ต้นทุนอื่นที่เกี่ยวข้อง		3,530	3,530	-	-
		170,512	170,512	-	-
รวม		292,875	292,875	68,910	68,910
หัก ค่าเผื่อการด้อยค่าที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง รอการพัฒนาในอนาคต		(49,600)	-	-	-
สุทธิ		243,275	292,875	68,910	68,910

ที่ดินรอการพัฒนาในอนาคตของบริษัทแปลงหนึ่ง ปัจจุบันผู้บริหารยังไม่ได้มีแผนที่จะนำมาพัฒนา จึงได้ให้บุคคลอื่นเช่าเป็นระยะเวลา 2 ปี นับตั้งแต่วันที่ 1 กันยายน 2551 ถึงวันที่ 31 สิงหาคม 2553 ในอัตราค่าเช่า 1.2 ล้านบาทต่อปี



## 10. เงินลงทุนในบริษัทย่อยซึ่งบันทึกโดยวิธีราคาทุน - สุทธิ

พันบาท

	งบการเงินเฉพาะบริษัท					
	ร้อยละการถือหุ้น		ทุนชำระแล้ว		เงินลงทุน	
	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม
	2552	2551	2552	2551	2552	2551
บริษัท เอเชียพัฒนา แลนด์ จำกัด	99.99	99.99	200,000	200,000	200,000	200,000
บริษัท เจนโก้ เอ็นจิเนียริง จำกัด	-	99.99	-	20,000	-	20,000
บริษัท เจนเนอรอล โลจิสติกส์ จำกัด	99.99	99.99	5,000	5,000	5,000	5,000
บริษัท อินดัสเทรียล เวสต์						
เมเนจเม้นท์ (เอเชีย) จำกัด	99.99	99.99	200,000	200,000	200,000	200,000
รวม					405,000	425,000
หัก ค่าเผื่อการด้อยค่าของเงินลงทุน					(24,748)	(32,085)
สุทธิ					380,252	392,915

## 11. ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ - สกปร

	งบการเงินรวม										พันบาท
	เครื่องตกแต่ง										
	ที่ดิน	ส่วนปรับปรุง ที่ดินเข้า	อาคารและ ส่วนปรับปรุง	เครื่องจักร และอุปกรณ์	อุปกรณ์ สำนักงาน	ยานพาหนะ	รถบรรทุก และหางพ่วง	คอนเทนเนอร์	งานระหว่าง ก่อสร้าง	รวม	
<b>ราคาทุน/ราคาตีใหม่</b>											
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2551	163,404	164,556	299,094	294,926	44,939	17,929	36,615	36,270	2,058	1,059,791	
รายการปรับปรุง/จัดประเภท	(154,404)	-	-	-	-	-	-	-	(1,851)	(156,255)	
หลังรายการปรับปรุง	9,000	164,556	299,094	294,926	44,939	17,929	36,615	36,270	207	903,536	
ส่วนที่ตีราคาลดลง	-	-	(206,583)	-	-	-	-	-	-	(206,583)	
ซื้อเพิ่ม	-	-	-	852	2,922	14,489	32,082	275	558	51,178	
จำหน่าย/ตัดจำหน่าย	-	-	-	(1,462)	(83)	(9,930)	(770)	-	-	(12,245)	
รายการโอนเข้า (ออก)	-	-	-	289	77	57	285	-	(708)	-	
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2551	9,000	164,556	92,511	294,605	47,855	22,545	68,212	36,545	57	735,886	
ซื้อเพิ่ม	-	-	4,410	2,079	313	-	656	1,803	-	9,261	
จำหน่าย/ตัดจำหน่าย	-	-	-	(718)	(40)	(1,670)	-	-	-	(2,428)	
รายการโอนเข้า (ออก)	-	-	-	57	-	-	-	-	(57)	-	
เลิกกิจการ	-	-	-	(1,511)	(64)	-	-	-	-	(1,575)	
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2552	9,000	164,556	96,921	294,512	48,064	20,875	68,868	38,348	-	741,144	
<b>ค่าเสื่อมราคาสะสม</b>											
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2551	-	97,019	123,203	208,621	38,111	8,715	7,513	28,777	-	511,959	
ส่วนที่ตีราคาลดลง	-	-	(91,372)	-	-	-	-	-	-	(91,372)	
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	-	3,594	11,791	16,257	2,773	3,553	6,493	2,542	-	47,003	
จำหน่าย/ตัดจำหน่าย	-	-	-	(1,343)	(82)	(4,068)	(45)	-	-	(5,538)	
รายการโอนเข้า (ออก)	-	-	-	(93)	20	8	65	-	-	-	



## 11. ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ - สกปร (ต่อ)

	งบการเงินรวม										พันบาท
	เครื่องตกแต่ง										
	ที่ดิน	ส่วนปรับปรุง		อาคารและ ส่วนปรับปรุง	เครื่องจักร และอุปกรณ์	อุปกรณ์ สำนักงาน	ยานพาหนะ	รถบรรทุก และหางพ่วง	คอนเทนเนอร์	งานระหว่าง ก่อสร้าง	
ที่ดินเข้า											
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2551	-	100,613	43,622	223,442	40,822	8,208	14,026	31,319	-	462,052	
ค่าเสื่อมราคาลำหรับปี	-	3,594	3,568	16,009	2,433	3,689	11,171	2,131	-	42,595	
จำหน่าย/ตัดจำหน่าย	-	-	-	(589)	(37)	(206)	-	-	-	(832)	
เลิกกิจการ	-	-	-	(360)	(33)	-	-	-	-	(393)	
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2552	-	104,207	47,190	238,502	43,185	11,691	25,197	33,450	-	503,422	
ค่าเผื่อการด้อยค่า											
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2551	-	-	-	1,152	31	-	-	-	-	1,183	
ลดลงจากการเลิกกิจการของบริษัทย่อย	-	-	-	(1,152)	(31)	-	-	-	-	(1,183)	
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2552	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
มูลค่าสุทธิตามบัญชี											
31 ธันวาคม 2551	9,000	63,943	48,889	70,011	7,002	14,337	54,186	5,226	57	272,651	
31 ธันวาคม 2552	9,000	60,349	49,731	56,010	4,879	9,184	43,671	4,898	-	237,722	
ค่าเสื่อมราคาที่รวมอยู่ในงบกำไรขาดทุนสำหรับปี											
2551										47,003	
2552										42,595	



## 11. ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ - สกปร (ต่อ)

	งบการเงินเฉพาะบริษัท										พันบาท
	เครื่องตกแต่ง										
	ติดตั้งและ										
	ที่ดิน	ส่วนปรับปรุง ที่ดินเข้า	อาคารและ ส่วนปรับปรุง	เครื่องจักร และอุปกรณ์	อุปกรณ์ สำนักงาน	ยานพาหนะ	รถบรรทุก และหางพ่วง	คอนเทนเนอร์	งานระหว่าง ก่อสร้าง	รวม	
ราคาทุน/ราคาตีใหม่											
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2551	9,000	164,556	299,094	290,644	44,279	15,340	788	36,025	207	859,933	
ส่วนที่ตราลดลง	-	-	(206,583)	-	-	-	-	-	-	(206,583)	
ซื้อเพิ่ม	-	-	-	832	2,865	7,522	770	275	559	12,823	
จำหน่าย/ตัดจำหน่าย	-	-	-	(1,462)	(83)	(9,170)	(770)	-	-	(11,485)	
รายการโอนเข้า (ออก)	-	-	-	384	324	-	-	-	(708)	-	
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2551	9,000	164,556	92,511	290,398	47,385	13,692	788	36,300	58	654,688	
ซื้อเพิ่ม	-	-	4,410	2,079	311	-	-	1,803	-	8,603	
จำหน่าย/ตัดจำหน่าย	-	-	-	(718)	(39)	-	-	-	-	(757)	
รายการโอนเข้า (ออก)	-	-	-	58	-	-	-	-	(58)	-	
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2552	9,000	164,556	96,921	291,817	47,657	13,692	788	38,103	-	662,534	



## 11. ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ - สกปร (ต่อ)

งบการเงินเฉพาะบริษัท											พันบาท
เครื่องตกแต่ง											
ติดตั้งและ											
	ที่ดิน	ส่วนปรับปรุง ที่ดินเข้า	อาคารและ ส่วนปรับปรุง	เครื่องจักร และอุปกรณ์	อุปกรณ์ สำนักงาน	ยานพาหนะ	รถบรรทุก และหางพ่วง	คอนเทนเนอร์	งานระหว่าง ก่อสร้าง	รวม	
ค่าเสื่อมราคาสะสม											
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2551	-	97,019	123,203	207,452	37,944	7,829	675	28,752	-	502,874	
ค่าเสื่อมราคาสําหรับปี	-	3,594	11,791	15,566	2,636	2,956	100	2,494	-	39,137	
ส่วนที่ตีราคาลดลง	-	-	(91,372)	-	-	-	-	-	-	(91,372)	
จำหน่าย/ตัดจำหน่าย	-	-	-	(1,343)	(82)	(4,055)	(46)	-	-	(5,526)	
รายการโอนเข้า (ออก)	-	-	-	(85)	85	-	-	-	-	-	
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2551	-	100,613	43,622	221,590	40,583	6,730	729	31,246	-	445,113	
ค่าเสื่อมราคาสําหรับปี	-	3,594	3,567	15,470	2,351	2,087	54	2,082	-	29,205	
จำหน่าย/ตัดจำหน่าย	-	-	-	(589)	(37)	-	-	-	-	(626)	
รายการโอนเข้า (ออก)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2552	-	104,207	47,189	236,471	42,897	8,817	783	33,328	-	473,692	
มูลค่าสุทธิตามบัญชี											
31 ธันวาคม 2551	9,000	63,943	48,889	68,808	6,802	6,962	59	5,054	58	209,575	
31 ธันวาคม 2552	9,000	60,349	49,732	55,346	4,760	4,875	5	4,775	-	188,842	
ค่าเสื่อมราคาที่รวมอยู่ในงบกำไรขาดทุนสำหรับปี											
2551											39,137
2552											29,205

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2552 และ 2551 สิ่งปลูกสร้างและเครื่องจักรที่ศูนย์กำจัดกากอุตสาหกรรมมาบตาพุดของบริษัทได้จดทะเบียนจำนองเพื่อเป็นประกันวงเงินหนังสือค้ำประกันกับธนาคารในประเทศแห่งหนึ่งเป็นจำนวนเงินรวม 45 ล้านบาท และ 50 ล้านบาท ตามลำดับ และมูลค่าสุทธิตามบัญชีของสินทรัพย์ดังกล่าว มีจำนวนเงินประมาณ 69.8 ล้านบาท และ 79.1 ล้านบาท ตามลำดับ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2552 และ 2551 ส่วนหนึ่งของอาคารและอุปกรณ์ของบริษัทและบริษัทย่อยที่คิดค่าเสื่อมราคาเต็มมูลค่าแต่ยังคงใช้งานอยู่มีราคาทุน 236.0 ล้านบาท และ 136.2 ล้านบาท ตามลำดับ (ส่วนของเฉพาะบริษัท 236.0 ล้านบาท และ 136.2 ล้านบาท ตามลำดับ)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2552 และ 2551 บริษัทและบริษัทย่อยมียานพาหนะและรถบรรทุกซึ่งได้มาภายใต้สัญญาเช่าซื้อและสัญญาเช่าทางการเงินโดยมีมูลค่าสุทธิตามบัญชีเป็นจำนวนประมาณ 25.0 ล้านบาท และ 29.8 ล้านบาท ตามลำดับ (เฉพาะบริษัท : 3.4 ล้านบาท และ 4.4 ล้านบาท ตามลำดับ)

## 12. สินทรัพย์ไม่มีตัวตน-สุทธ

พันบาท

	งบการเงินรวมและ งบการเงินเฉพาะบริษัท
ราคาทุน	
ณ วันที่ 1 มกราคม 2551	4,230
เพิ่มขึ้น	155
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2551	4,385
เพิ่มขึ้น	302
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2552	4,687
ค่าตัดจำหน่ายสะสม	
ณ วันที่ 1 มกราคม 2551	3,929
ค่าตัดจำหน่ายสำหรับปี	162
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2551	4,091
ค่าตัดจำหน่ายสำหรับปี	225
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2552	4,316
มูลค่าสุทธิทางบัญชี	
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2551	294
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2552	371



### 13. เงินกู้ยืมระยะยาว

ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	31 ธันวาคม 2552	31 ธันวาคม 2551	31 ธันวาคม 2552	31 ธันวาคม 2551
เงินกู้ยืมจากธนาคาร				
- วงเงินกู้ 1	6,475	17,508	6,475	17,508
- วงเงินกู้ 2	84,796	95,900	84,796	95,900
- วงเงินกู้ 3	34,106	-	-	-
รวม	125,377	113,408	91,271	113,408
หัก ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	(32,090)	(13,165)	(32,090)	(13,165)
สุทธิ	93,287	100,243	59,181	100,243

ในปี 2551 บริษัทได้ทำสัญญากู้เงินกับธนาคารในประเทศแห่งหนึ่งในวงเงินรวม 155.8 ล้านบาทโดยมีรายละเอียดดังนี้

วงเงินกู้ 1 จำนวน 34.9 ล้านบาท เพื่อนำไปใช้เป็นเงินทุนหมุนเวียนในการพัฒนาโครงการอสังหาริมทรัพย์ บริษัทได้เบิกใช้เต็มวงเงินแล้ว เงินกู้ยืมดังกล่าว มีกำหนดชำระคืนเป็นรายงวด เริ่มตั้งแต่เดือนกุมภาพันธ์ 2551 ถึงเดือนกุมภาพันธ์ 2557 มีอัตราดอกเบี้ยดังนี้

- ปีที่ 1 - 4 อัตราดอกเบี้ยร้อยละ MLR + 1.50% ต่อปี
- ปีที่ 5 เป็นต้นไป อัตราดอกเบี้ยร้อยละ MLR + 2.50% ต่อปี

เงินกู้ยืมดังกล่าว ค่าประกันโดยการจดจำนองที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้างเพื่อขายของบริษัท

วงเงินกู้ 2 จำนวน 120.9 ล้านบาท เพื่อใช้เป็นค่าใช้จ่ายในการพัฒนาโครงการ บริษัท ได้เบิกใช้แล้วจำนวน 95.9 ล้านบาท มีกำหนดชำระคืนเป็นรายงวด 6 เดือน เริ่มตั้งแต่เดือนพฤศจิกายน 2552 โดยมีกำหนดชำระคืนให้เสร็จสิ้นภายในเดือนพฤศจิกายน 2557 มีอัตราดอกเบี้ย MLR (ธนาคารไทยพาณิชย์) + 1.50% ต่อปี

เงินกู้ยืมดังกล่าว ค่าประกันโดยการจดจำนองที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้างระหว่างพัฒนาของบริษัท

ในไตรมาสที่สองของปี 2552 บริษัทย่อยแห่งหนึ่งได้ทำสัญญากู้เงินกับธนาคารในประเทศแห่งหนึ่งในวงเงิน 60.5 ล้านบาท โดยมีรายละเอียดดังนี้

วงเงินกู้ 3 จำนวน 60.5 ล้านบาท เพื่อใช้เป็นค่าใช้จ่ายในการพัฒนาโครงการ บริษัทได้เบิกใช้แล้วจำนวน 45.5 ล้านบาท มีกำหนดชำระคืนเป็นรายงวด 6 เดือน เริ่มตั้งแต่เดือนมิถุนายน 2553 โดยมีกำหนดชำระคืนให้เสร็จสิ้นภายในเดือนมิถุนายน 2558 มีอัตราดอกเบี้ย MLR (ธนาคารไทยพาณิชย์) + 2% ต่อปี

เงินกู้ยืมดังกล่าว ค่าประกันโดยการจดจำนองที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้างระหว่างพัฒนาของบริษัทย่อย

## 14. หนี้สินตามสัญญาเช่าซื้อและสัญญาเช่าการเงิน

พันบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	31 ธันวาคม 2552	31 ธันวาคม 2551	31 ธันวาคม 2552	31 ธันวาคม 2551
หนี้สินตามสัญญาเช่าซื้อและสัญญาเช่าการเงิน				
รถบรรทุกและทางฟวิ่ง	5,876	12,616	-	-
ยานพาหนะ	5,426	8,164	2,929	4,569
หัก ดอกเบี้ยจ่ายรอดตัดบัญชี	11,302	20,780	2,929	4,569
	(561)	(1,705)	(158)	(412)
หัก ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	10,741	19,075	2,771	4,157
	(8,131)	(8,251)	(1,404)	(1,303)
สุทธิ	2,610	10,824	1,367	2,854

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2552 และ 2551 บริษัทและบริษัทย่อยมีหนี้สินตามสัญญาเช่าซื้อและสัญญาเช่าการเงิน โดยมีรายละเอียดของจำนวนเงินที่ต้องจ่ายชำระดังนี้

พันบาท

110

	งบการเงินรวม					
	31 ธันวาคม 2552			31 ธันวาคม 2551		
	เงินต้น	ดอกเบี้ยจ่าย รอดตัดบัญชี	รวม	เงินต้น	ดอกเบี้ยจ่าย รอดตัดบัญชี	รวม
ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	8,131	489	8,620	8,251	1,131	9,382
ถึงกำหนดชำระเกินหนึ่งปีแต่ไม่เกินห้าปี	2,610	72	2,682	10,824	574	11,398
รวม	10,741	561	11,302	19,075	1,705	20,780

พันบาท

	งบการเงินเฉพาะบริษัท					
	31 ธันวาคม 2552			31 ธันวาคม 2551		
	เงินต้น	ดอกเบี้ยจ่าย รอดตัดบัญชี	รวม	เงินต้น	ดอกเบี้ยจ่าย รอดตัดบัญชี	รวม
ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	1,404	141	1,545	1,303	242	1,545
ถึงกำหนดชำระเกินหนึ่งปีแต่ไม่เกินห้าปี	1,367	17	1,384	2,854	170	3,024
รวม	2,771	158	2,929	4,157	412	4,569



## 15. ค่าใช้จ่ายตามลักษณะ

ค่าใช้จ่ายที่สำคัญสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2552 และ 2551 ซึ่งจำแนกตามลักษณะได้ดังนี้

พันบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	2552	2551	2552	2551
การเปลี่ยนแปลงในต้นทุนการพัฒนาอสังหาริมทรัพย์	45,485	33,825	21,530	34,584
ค่าใช้จ่ายพนักงาน	81,760	86,375	72,399	78,230
ค่าตอบแทนผู้บริหาร	15,002	19,538	15,002	19,538
ค่าเสื่อมราคาและรายการจ่ายตัดบัญชี	36,700	58,343	23,309	50,476
หนี้สงสัยจะสูญ	1,663	54	1,663	54
ค่าขนส่ง	14,591	99,230	40,333	109,530
ค่าสารเคมี วัสดุสิ้นเปลืองและค่าวิเคราะห์	67,457	84,355	66,504	82,791
ขาดทุนจากการด้อยค่าของที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง				
รอการพัฒนา	49,600	-	-	-
ขาดทุนจากการด้อยค่าสินทรัพย์	-	1,183	-	-
ขาดทุนจากการด้อยค่าของต้นทุนการพัฒนาอสังหาริมทรัพย์	14,000	-	14,000	-
ขาดทุนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริงจากเงินลงทุนชั่วคราว	750	6,500	-	-
ขาดทุนจากการด้อยค่าของเงินลงทุนในบริษัทย่อย	-	-	2,148	9,022
ค่าใช้จ่ายอื่น	66,532	73,390	60,693	78,400
รวม	393,540	462,793	317,581	462,625

111

## 16. ภาษีเงินได้

บริษัทไม่มีภาษีเงินได้นิติบุคคลที่ต้องจ่ายสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2552 และ 2551 เนื่องจากการใช้ประโยชน์ทางภาษีจากผลขาดทุนสะสมที่ยกมาและได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิจากสิทธิพิเศษที่ได้รับจากการส่งเสริมการลงทุน

## 17. เงินปันผลจ่ายและสำรองตามกฎหมาย

ในการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นของบริษัท เมื่อวันที่ 29 เมษายน 2552 ผู้ถือหุ้นได้มีมติจ่ายเงินปันผลแก่ผู้ถือหุ้นในอัตราหุ้นละ 0.01 บาท เป็นจำนวนเงินรวม 9 ล้านบาท โดยจ่ายเงินปันผลในวันที่ 21 พฤษภาคม 2552 และได้จัดสรรกำไรเป็นสำรองตามกฎหมายแล้วจำนวน 0.9 ล้านบาท

## 18. สิทธิพิเศษจากการได้รับการส่งเสริมการลงทุน

บริษัทได้รับสิทธิพิเศษจากการได้รับการส่งเสริมการลงทุนตามพระราชบัญญัติการส่งเสริมการลงทุน พ.ศ. 2520 ในธุรกิจประเภทบริการกำจัดขยะกากอุตสาหกรรมหรือบำบัดน้ำเสียสำหรับศูนย์กำจัดกากอุตสาหกรรมมาบตาพุด โดยบริษัทได้รับสิทธิประโยชน์หลายประการ เช่น ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิที่ได้จากการประกอบกิจการที่ได้รับการส่งเสริม 8 ปี นับแต่วันที่มีรายได้จากการประกอบกิจการ และได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิที่ได้จากการลงทุนในอัตราร้อยละ 50 ของอัตราปกติเป็นเวลา 5 ปี นับจากวันที่พ้นกำหนดระยะเวลาตามที่กล่าวข้างต้น เป็นต้น

รายได้ค่าบริการสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2552 และ 2551 จำแนกตามกิจการที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุน และที่ไม่ได้รับส่งเสริมการลงทุนปรากฏดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	2552	2551	2552	2551
กิจการที่ได้รับการส่งเสริม	130,322	311,896	130,322	311,896
กิจการที่ไม่ได้รับการส่งเสริม	123,830	103,517	123,830	103,517
รวม	254,152	415,413	254,152	415,413

ในฐานะที่เป็นบริษัทที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุนบริษัทต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขและข้อกำหนดต่างๆที่กำหนดในบัตรส่งเสริมโดยเคร่งครัด

## 19. ข้อมูลเกี่ยวกับการดำเนินงานจำแนกตามส่วนงาน

ข้อมูลทางการเงินจำแนกตามส่วนงานธุรกิจของบริษัทและบริษัทย่อยสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2552 และ 2551 เป็นดังนี้

	ธุรกิจให้บริการ		ธุรกิจอสังหาริมทรัพย์		การตัดรายการบัญชีระหว่างกัน		งบการเงินรวม	
	2552	2551	2552	2551	2552	2551	2552	2551
รายได้จากการขายและบริการ	310,562	454,460	62,787	52,782	(59,491)	(39,029)	313,858	468,213
กำไรจากการดำเนินงาน	63,197	69,730	14,632	18,198	(411)	759	77,418	88,687
รายได้อื่น							9,986	15,149
ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร	110,568	60,145	33,678	16,438	(2,148)	(9,022)	(142,098)	(67,561)
ค่าตอบแทนผู้บริหาร							(15,002)	(19,538)
ต้นทุนการเงิน							(2,120)	(3,228)
ภาษีเงินได้							(1,355)	(530)
กำไร (ขาดทุน) สุทธิ							(73,171)	12,979

	ธุรกิจให้บริการ		ธุรกิจอสังหาริมทรัพย์		งบการเงินรวม	
	2552	2551	2552	2551	2552	2551
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ - สุทธิ	237,174	272,046	239	606	237,413	272,652
สินทรัพย์อื่น	321,529	445,379	707,880	640,712	1,029,409	1,086,091
สินทรัพย์รวม	558,703	717,425	708,119	641,318	1,266,822	1,358,743

## 20. สัญญา

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2552 บริษัทและบริษัทย่อยมีสัญญาดังต่อไปนี้

20.1 สัญญาเช่าและให้ใช้สิทธิการดำเนินงานศูนย์บริการบำบัดและกำจัดกากอุตสาหกรรม(แสมดำ)รวมทั้งศูนย์วิจัยและพัฒนาเพื่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม จังหวัดราชบุรีกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม โดยมีระยะเวลาเช่าและให้ใช้สิทธิการดำเนินงาน 10 ปี ภายใต้เงื่อนไขของสัญญาดังกล่าว บริษัทต้องจ่ายค่าเช่ารายปี ปีที่ 1-5 เป็นเงินประมาณ 1.1 ล้านบาทต่อปี ปีที่ 6-10 เป็นเงินประมาณ 1.4 ล้านบาทต่อปี และค่าธรรมเนียมการใช้สิทธิตามอัตราของภาคที่ให้บริการ สัญญานี้มีผลใช้บังคับตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2549 จนถึงวันที่ 30 กันยายน 2559





ค่าเช่าขั้นต่ำตามสัญญาเช่าดังกล่าวข้างต้นที่ต้องจ่ายในอนาคต มีดังนี้

	ล้านบาท
ไม่เกินหนึ่งปี	1.1
เกินหนึ่งปีแต่ไม่เกินห้าปี	5.3
เกินห้าปี	2.4

20.2 สัญญาเช่าที่ดินกับการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นรายหนึ่งของบริษัท) 3 ฉบับโดยมีระยะเวลาเช่า 30 ปี จนถึงเดือนพฤษภาคม 2569 เดือนสิงหาคม 2569 และเดือนมีนาคม 2574 โดยบริษัทต้องจ่ายค่าเช่าในอัตราที่กำหนดไว้ในสัญญา ค่าเช่าขั้นต่ำตามสัญญาเช่าดังกล่าวข้างต้นที่ต้องจ่ายในอนาคต มีดังนี้

	ล้านบาท
ไม่เกินหนึ่งปี	5.2
เกินหนึ่งปีแต่ไม่เกินห้าปี	21.1
เกินห้าปี	79.2

20.3 สัญญาลงทุนจัดตั้งอุปกรณ์รองรับของเสียปนน้ำมันจากเรือและประกอบการ ณ ท่าเรือแหลมฉบังกับการท่าเรือแห่งประเทศไทย (กทท.) สัญญานี้มีผลใช้บังคับตั้งแต่วันที่ 1 กรกฎาคม 2547 สิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2567 และบริษัทมีสิทธิยื่นคำร้องขอให้ต่ออายุสัญญาได้อีกเป็น 2 ระยะๆ ละ 5 ปี โดยจัดทำเป็นหนังสือล่วงหน้าอย่างน้อย 1 ปี ก่อนสัญญาจะสิ้นสุดลงตามเงื่อนไขของสัญญา บริษัทต้องชำระเงินผลประโยชน์ตอบแทนในการประกอบการตามสัญญาในอัตราค่าตอบแทนประจำปีตามจำนวนเงินและเวลาที่ระบุไว้ในสัญญา และผลประโยชน์ตอบแทนเพิ่มเติมเป็นจำนวนร้อยละจากการจัดเก็บรายได้ค่าบริการบำบัดของเสียปนน้ำมันจากเรือให้แก่ กทท.

บริษัทไม่สามารถก่อสร้างและดำเนินการโครงการดังกล่าวได้ทันตามระยะเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญาข้างต้น เนื่องจากพื้นที่ตั้งโครงการ ซึ่งเป็นกรรมสิทธิ์ของท่าเรือแหลมฉบังยังคงมีผู้บุกรุกไม่ยอมรื้อย้ายออกจากพื้นที่ คณะกรรมการบริษัทจึงมีมติเมื่อวันที่ 9 พฤศจิกายน 2549 ให้บอกเลิกสัญญาและฟ้องเรียกค่าเสียหายจากการทำเรือแห่งประเทศไทย

ต่อมาเมื่อวันที่ 11 เมษายน 2550 บริษัทได้บอกเลิกสัญญากับการทำเรือแห่งประเทศไทย และเมื่อวันที่ 23 พฤษภาคม 2550 บริษัทได้ยื่นคำเสนอข้อพิพาทอันเกี่ยวกับสัญญาลงทุนจัดตั้งอุปกรณ์รองรับของเสียปนน้ำมันจากเรือและประกอบการ ณ ท่าเรือแหลมฉบังเสนอต่อสถาบันอนุญาโตตุลาการ โดยเรียกร้องให้การทำเรือแห่งประเทศไทยชดเชยค่าเสียหายให้แก่บริษัท เป็นเงินจำนวน 927.7 ล้านบาท และสถาบันอนุญาโตตุลาการได้มีคำสั่งรับคำเสนอข้อพิพาทดังกล่าวไว้แล้ว และเมื่อวันที่ 9 สิงหาคม 2550 การท่าเรือแห่งประเทศไทยได้ยื่นคำคัดค้าน ขณะนี้ข้อพิพาทอยู่ระหว่างขั้นตอนกระบวนการของสถาบันอนุญาโตตุลาการ

## 21. การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับเครื่องมือทางการเงิน

บริษัทและบริษัทย่อยไม่มีธุรกรรมตราสารทางการเงินนอกสมดุลที่เป็นตราสารอนุพันธ์เพื่อการเก็งกำไร หรือเพื่อการค้า

### 21.1 ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ย

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2552 และ 2551 บริษัทและบริษัทย่อยมีสินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงินที่มีความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยดังนี้

	งบการเงินรวม										พันบาท	
	อัตราดอกเบี้ยคงที่ถึงกำหนดชำระภายใน					อัตราดอกเบี้ยถัวเฉลี่ย (ร้อยละ)						
	อัตราดอกเบี้ยปรับ					ปรับขึ้นลง						
	ชั้นลงตามอัตราตลาด		1 ปีหรือน้อยกว่า 1 ปี		มากกว่า 1 ปี แต่ไม่เกิน 5 ปี		มากกว่า 5 ปี		ตามอัตราตลาด			คงที่
	2552	2551	2552	2551	2552	2551	2552	2551	2552	2551	2552	2551
เงินฝากธนาคาร	68,132	103,332	960	422	-	-	-	-	0.5	0.5	1.50	2.25
เงินกู้ยืมระยะยาว	125,377	113,408	-	-	-	-	-	-	7.5	8.25	-	-
หนี้สินตามสัญญาเช่าซื้อและสัญญาเช่าการเงิน	-	-	8,131	8,251	2,610	10,824	-	-	-	-	7.7	7.7

	งบการเงินเฉพาะบริษัท												พันบาท				
	อัตราดอกเบี้ยคงที่ถึงกำหนดชำระภายใน																
	อัตราดอกเบี้ยปรับ				มากกว่า 1 ปี				ปรับขึ้นลง								
	ชั้นลงตามอัตราตลาด				1 ปีหรือน้อยกว่า 1 ปี				มากกว่า 5 ปี					คงที่			
	2552	2551	2552	2551	2552	2551	2552	2551	2552	2551	2552	2551		2552	2551		
เงินฝากธนาคาร	31,228	79,433	960	422	-	-	-	-	-	-	0.5	0.5	-	-			
เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่บริษัทย่อย	-	-	-	11,556	-	20,440	-	-	-	-	-	-	-	3.0			
เงินกู้ยืมระยะยาว	91,271	113,408	-	-	-	-	-	-	-	-	7.35	8.25	-	-			
หนี้สินตามสัญญาเช่าซื้อและสัญญาเช่าการเงิน	-	-	1,404	1,303	1,367	2,854	-	-	-	-	-	-	7.0	7.0			

## 21.2 ความเสี่ยงด้านสินเชื่อ

ความเสี่ยงด้านสินเชื่อเกิดจากการที่คู่สัญญาไม่สามารถหรือไม่ประสงค์จะปฏิบัติตามข้อตกลงที่ให้ไว้กับบริษัท บริษัทมีนโยบายในการป้องกันความเสี่ยงนี้โดยการวิเคราะห์ฐานะทางการเงินของคู่ค้า และจำกัดการอนุมัติวงเงินสินเชื่อ มูลค่าสูงสุดของความเสี่ยงด้านสินเชื่อคือมูลค่าตามบัญชีของลูกหนี้ดังกล่าวหักด้วยค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญตามที่ได้แสดงในงบดุล

## 21.3 ความเสี่ยงด้านสภาพคล่อง

บริษัทและบริษัทย่อยได้มีการติดตามดูความเสี่ยงด้านสภาพคล่องและรักษาระดับสถานะของเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพื่อให้เพียงพอต่อการดำเนินงานของบริษัทและบริษัทย่อย และเพื่อลดความเสี่ยงจากความผันผวนของกระแสเงินสด

## 21.4 มูลค่ายุติธรรม

เครื่องมือทางการเงินรวม เงินสดและเงินฝากธนาคาร ลูกหนี้การค้า ลูกหนี้อื่น เงินลงทุน เงินให้กู้ยืมแก่บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน เจ้าหนี้การค้า เจ้าหนี้อื่น เงินกู้ยืมจากธนาคาร และหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน

มูลค่ายุติธรรมของเงินสดและเงินฝากธนาคาร ลูกหนี้การค้า ลูกหนี้อื่น เจ้าหนี้การค้า และเจ้าหนี้อื่นประมาณตามราคาตามบัญชีที่แสดงในงบดุลเนื่องจากรายการดังกล่าวจะได้รับ/จ่ายชำระเป็นเงินสดในระยะเวลาอันสั้น

มูลค่ายุติธรรมของหลักทรัพย์ในความต้องการของตลาดถือตามราคาที่ซื้อขายกันในตลาด

มูลค่ายุติธรรมของเงินให้กู้ยืมแก่บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน เงินกู้ยืมจากธนาคาร และหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงินใกล้เคียงกับมูลค่าตามบัญชีที่แสดงในงบดุล เนื่องจากอัตราดอกเบี้ยใกล้เคียงกับอัตราดอกเบี้ยปัจจุบันในตลาด

## 22. ภาระผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2552 บริษัทและบริษัทย่อยมี

22.1 หนี้สินที่อาจเกิดขึ้นจากการที่ธนาคารในประเทศแห่งหนึ่งได้ออกหนังสือค้ำประกันบริษัทให้แก่กิจการที่เกี่ยวข้องกันบางแห่ง บริษัทและหน่วยงานราชการบางแห่งเพื่อค้ำประกันสัญญาเช่า สัญญาการให้บริการบำบัดกากและสัญญาลงทุนจัดตั้งอุปกรณ์รองรับของเสียปนน้ำมันจากเรือและประกอบการ ณ ท่าเรือแหลมฉบังเป็นจำนวน 39.5 ล้านบาท

22.2 หนี้สินที่อาจเกิดขึ้นจากการที่ธนาคารในประเทศแห่งหนึ่งได้ออกหนังสือค้ำประกันบริษัทให้แก่หน่วยงานราชการแห่งหนึ่งเพื่อค้ำประกันการจัดทำสาธารณูปโภคโดยมีเงินฝากประจำของบริษัทเป็นหลักประกันค้ำประกันเป็นจำนวน 0.9 ล้านบาท

22.3 ภาระผูกพันตามสัญญาก่อสร้างและอื่นๆเป็นจำนวน 2.9 ล้านบาท

22.4 ภาระผูกพันตามข้อตกลงการว่าจ้างนายกรณีพิพาทเกี่ยวกับสัญญาลงทุนจัดตั้งอุปกรณ์รองรับของเสียปนน้ำมันจากเรือและประกอบการ ณ ท่าเรือแหลมฉบังในอัตราและเงื่อนไขที่ได้ระบุไว้ในข้อตกลงการว่าจ้าง

## 23. การจัดประเภทบัญชีใหม่

รายการในงบการเงินของปี 2551 บางรายการได้จัดประเภทใหม่ให้สอดคล้องกับรายการในงบการเงินของปี 2552

# THE AUDIT COMMITTEE PERFORMANCE REPORT FOR 2009

## TO: **SHAREHOLDERS OF GENERAL ENVIRONMENTAL CONSERVATION PUBLIC COMPANY LIMITED**

In 2009, the Audit Committee of General Environment Conservation Public Company Limited comprised 3 independent directors who are qualified and experienced in both financial and organizational administration leading by Mr. Ankanee Vorasup as the Chairman of Audit Committee, Dr. Saman Tungthongthawee and Air Vice Marshal Kosok Prakongsup as members of Audit Committee with Mr. Chamrut Nirojrum as the secretary of Audit Committee.

The Audit Committee had performed their duties and responsibilities assigned by the Board of director as well as complied with the rules and regulations of the Audit Committee which conformed to the Stock Exchange of Thailand. During the year 2009, six Audit Committee conferences were held. All the Audit Committee members, executives and internal control audit participated in those conferences. The summarized of the significant matters are as follows:

**1. Reviewing quarterly and annual financial statements** of the company and consolidation that worked together with the administrative section. The company also invited the auditor to participate every time that held consider quarterly and annual financial statement conference. The Audit Committee had reviewed financial statement by inquiring the auditor in the accuracy of financial statement, the sufficient disclosure of information after the balance sheet date, and the adjusting entries which had an effect on the significant financial statement. To make sure that doing the financial statement abided by laws and generally accepted accounting principles (GAAP). The audit committee was in accord with the auditor in that the financial statement was appropriately correct in the matters of GAAP.

**2. Reviewing and examining the internal audit.** The Audit Committee considered the internal control systems and examined the suitably and effectively internal audit in order to prevent conflict and infraction of laws as well as government service's regulations. These include giving suggestion to the administrative section for operating prudently and increasing the company operational efficiency to be more competent than last year.

In 2009, Grand Audit Company Limited was considerably selected by the Audit Committee to examine the internal audit, assess the system, and also give suggestion to the company to transparently improve corresponding with good regulating principles. They gave opinion that the company had sufficient and efficient internal control and audit. Besides, they didn't detect any significant problems or error, attended in assets properly, and disclosed correctly completed reliable information.

**3. Reviewing laws and government service's regulations abiding.** The company abided by the Securities and Exchange Act, Stock Exchange regulations and Business laws. The Audit Committee gave the opinion that no significant laws and regulations abiding were found.



**4. Considering nominating auditor and proposing auditor remuneration.** In 2009, the Audit Committee had considerably selected either Mr. Boonlert Keawpanphruek of BPR Audit and Advisory Company Limited or Mr. Maethee Rattanasrimetha of MRA Associate Company Limited being our auditor. We also considered the auditor remuneration in order to submit to the Board of Director for asking the approval from the Ordinary General Meeting of Shareholders.

**5. Considering the disclosure reports.** The Audit Committee pondered the several reports which must reveal in the annual report and Annual Report Form(Form 56-1), in parts of audit committee's duties and responsibilities namely disclosing information of the related parties, informing opinions to the internal control system, and reporting to the Audit committee of the year 2009 to present to the general meeting of shareholders. The Audit Committee agreed that disclosure was correct, complete, and reliable.

In conclusion, the Audit Committee had operated under the Charter of Audit Committee and disclosed sufficiently correct information. No significant matters conflicted with the facts, accounting rules, and government service's regulations. The company practice internal control system as well as abided by laws and regulations correctly, reasonably fitted in the present business situation. There were adequately and effectively internal checks under the ethics of executive and employees. It is certain that General Environmental Conservation Public Company Limited is ready to progress and further continue its good corporate governance.

**On behalf of the Audit Committee**



**(MR. ANGKHANI VORASAPH)**

Chairman of the Audit Committee

# REPORT OF CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANT

## **TO THE SHAREHOLDERS AND THE BOARD OF DIRECTORS OF GENERAL ENVIRONMENTAL CONSERVATION PUBLIC COMPANY LIMITED**

I have audited the consolidated balance sheet of General Environmental Conservation Public Company Limited and its subsidiaries as at December 31, 2009, and the related consolidated statements of income, changes in shareholders' equity and cash flows for the year then ended. I have also audited the balance sheet of General Environmental Conservation Public Company Limited as at December 31, 2009, and the related statements of income, changes in shareholders' equity and cash flows for the year then ended. The management of the Company is responsible for the correctness and completeness of information presented in these financial statements. My responsibility is to express an opinion on these financial statements based on my audit. The consolidated financial statements of General Environmental Conservation Public Company Limited and its subsidiaries and the separate financial statements of General Environmental Conservation Public Company Limited for the year ended December 31, 2008 presented herewith for comparative purpose, were audited by other auditor whose report dated February 20, 2009, expressed an unqualified opinion on those financial statements.

I conducted my audit 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 audit provides a reasonable basis for my opinion.

In my opinion, the financial statements referred to above present fairly, in all material respect, the consolidated financial position of General Environmental Conservation Public Company Limited and its subsidiary as at December 31, 2009, and the consolidated results of their operations and their cash flows for the year then ended, and the financial position of General Environmental Conservation Public Company Limited as at December 31, 2009 and the results of its operations and its cash flows for the year then ended, in conformity with generally accepted accounting principles.



**(MR. BOONLERT KAEWPHANPURK)**

Certified Public Accountant

Registration No. 4165

BPR AUDIT AND ADVISORY CO., LTD.

Bangkok

February 25, 2010



# BALANCE SHEETS

GENERAL ENVIRONMENTAL CONSERVATION PUBLIC COMPANY LIMITED AND ITS SUBSIDIARIES  
As at December 31, 2009 and 2008

In Thousand Baht

	Notes	Consolidated 2009	Consolidated 2008	The Company only 2009	The Company only 2008
<b>ASSETS</b>					
<b>CURRENT ASSETS</b>					
Cash and cash equivalents		68,687	103,715	31,783	79,776
Trade accounts receivable - net					
Billed receivables	6	35,248	46,350	35,124	46,350
Unbilled receivables	6	12,631	17,954	12,631	17,954
Current portion of long-term loans to subsidiary	5	-	-	-	11,556
Real estate development costs	7	515,919	504,113	409,682	375,885
Supplies		3,356	5,252	3,356	5,252
Advance to director	5	-	300	-	-
Other current assets					
Advance payments		2,999	5,622	815	2,725
Prepaid rent to related party	5	1,942	1,942	1,942	1,942
Others		2,693	2,511	2,457	1,972
<b>Total Current Assets</b>		<b>643,475</b>	<b>687,759</b>	<b>497,790</b>	<b>543,412</b>
<b>NON - CURRENT ASSETS</b>					
Deposit at financial institution pledged as collaterals		905	379	905	379
Investments in subsidiaries accounted for using the cost method - net	10	-	-	380,252	392,915
Long - term loan to subsidiary	5	-	-	-	20,440
Long - term investments - available - for - sales	8	63,430	34,256	63,430	32,256
Land and structures held for future development - net	9	243,275	292,875	68,910	68,910
Property, plant and equipment - net	11	237,722	272,652	188,842	209,575
Intangible assets - net	12	371	294	371	294
Other non - current assets					
Costs of landfills - net		24,502	18,383	24,502	18,383
Withholding income tax		51,380	50,641	49,380	49,031
Deposits for rent to related parties	5	31	31	2,031	2,031
Deposits and others		1,731	1,473	1,378	1,263
<b>Total Non - Current Assets</b>		<b>623,347</b>	<b>670,984</b>	<b>780,001</b>	<b>795,477</b>
<b>TOTAL ASSETS</b>		<b>1,266,822</b>	<b>1,358,743</b>	<b>1,277,791</b>	<b>1,338,889</b>

The accompanying notes to financial statements are an integral part of these statements.



# BALANCE SHEETS (CONTINUED)

GENERAL ENVIRONMENTAL CONSERVATION PUBLIC COMPANY LIMITED AND ITS SUBSIDIARIES

As at December 31, 2009 and 2008

In Thousand Baht

	Notes	Consolidated 2009	Consolidated 2008	The Company only 2009	The Company only 2008
<b>LIABILITIES AND SHAREHOLDERS' EQUITY</b>					
<b>CURRENT LIABILITIES</b>					
Trade accounts payable					
Related parties	5	496	617	6,678	3,150
Other parties		25,954	54,791	23,396	51,592
Current portion of long - term loans	13	32,090	13,165	32,090	13,165
Current portion of liabilities under hire-purchase and financial lease contracts	14	8,131	8,251	1,404	1,303
Other payables		22,053	14,437	19,449	12,206
Advance from director	5	-	1,200	-	-
Provisions for transportation and treatment of industrial waste		-	4,840	-	4,840
Other current liabilities		17,819	16,451	16,736	14,523
<b>Total Current Liabilities</b>		<b>106,543</b>	<b>113,752</b>	<b>99,753</b>	<b>100,779</b>
<b>NON - CURRENT LIABILITIES</b>					
Long-term loans-net of current portion	13	93,287	100,243	59,181	100,243
Liabilities under hire - purchase and financial lease contracts-net of current portion	14	2,610	10,824	1,367	2,854
Other non-current liabilities					
Accrued costs of landfills		40,304	56,699	40,304	56,699
Accrued environmental protection fund		6,658	6,758	6,658	6,758
<b>Total Non - Current Liabilities</b>		<b>142,859</b>	<b>174,524</b>	<b>107,510</b>	<b>166,554</b>
<b>Total Liabilities</b>		<b>249,402</b>	<b>288,276</b>	<b>207,263</b>	<b>267,333</b>

The accompanying notes to financial statements are an integral part of these statements.



# BALANCE SHEETS (CONTINUED)

GENERAL ENVIRONMENTAL CONSERVATION PUBLIC COMPANY LIMITED AND ITS SUBSIDIARIES

As at December 31, 2009 and 2008

In Thousand Baht

	Notes	Consolidated 2009	Consolidated 2008	The Company only 2009	The Company only 2008
<b>SHAREHOLDERS' EQUITY</b>					
Share capital- common shares, Baht 1 par value					
Authorized share capital -900,000,000 shares, Baht 1 par value		900,000	900,000	900,000	900,000
Issued and fully paid-up share capital					
- 900,000,000 shares, Baht 1 par value		900,000	900,000	900,000	900,000
Premium on share capital		195,672	195,672	195,672	195,672
Unrealized loss from available - for - sale investments	8	(59,323)	(88,447)	(59,323)	(88,447)
Retained earnings					
- Appropriated for legal reserve	20	6,600	5,700	6,600	5,700
- Unappropriated		(25,529)	57,542	27,579	58,631
Total equity holders of the parent company		1,017,420	1,070,467	1,070,528	1,071,556
Minority interest of subsidiaries		-	-	-	-
<b>Total Shareholders' Equity</b>		<b>1,017,420</b>	<b>1,070,467</b>	<b>1,070,528</b>	<b>1,071,556</b>
<b>TOTAL LIABILITIES AND SHAREHOLDERS' EQUITY</b>		<b>1,266,822</b>	<b>1,358,743</b>	<b>1,277,791</b>	<b>1,338,889</b>

The accompanying notes to financial statements are an integral part of these statements.

# STATEMENTS OF INCOME

## GENERAL ENVIRONMENTAL CONSERVATION PUBLIC COMPANY LIMITED AND ITS SUBSIDIARIES

For the years ended December 31, 2009 and 2008

In Thousand Baht

	Notes	Consolidated 2009	Consolidated 2008	The Company only 2009	The Company only 2008
<b>REVENUES</b>					
Revenues from services – service business	5,18	254,152	415,413	254,152	415,413
Revenues from sales – real estate development business		59,706	52,782	32,767	52,782
Other income					
Gain on sales of current investments		-	2,338	-	2,338
Dividend income		1,350	1,420	1,350	1,330
Others		8,636	7,577	9,391	10,581
<b>Total Revenues</b>		<b>323,844</b>	<b>479,530</b>	<b>297,660</b>	<b>482,444</b>
<b>EXPENSES</b>					
	5,14				
Costs of services – service business		190,955	341,869	199,453	346,464
Costs of sales – real estate development business		45,485	33,825	21,530	34,584
Selling expenses		11,416	6,981	8,673	7,538
Administrative expenses		130,682	60,580	72,923	54,501
Management benefit expenses		15,002	19,538	15,002	19,538
<b>Total Expenses</b>		<b>393,540</b>	<b>462,793</b>	<b>317,581</b>	<b>462,625</b>
<b>PROFIT (LOSS) BEFORE FINANCE COSTS AND INCOME TAX</b>					
		(69,696)	16,737	(19,921)	19,819
Finance costs	4	2,120	3,228	1,231	2,135
<b>PROFIT (LOSS) BEFORE INCOME TAX</b>		<b>(71,816)</b>	<b>13,509</b>	<b>(21,152)</b>	<b>17,684</b>
Income tax	15	1,355	530	-	-
<b>NET PROFIT (LOSS)</b>		<b>(73,171)</b>	<b>12,979</b>	<b>(21,152)</b>	<b>17,684</b>
<b>Attributable to:</b>					
Equity holders of the parent company		(73,171)	12,979	(21,152)	17,684
Minority interest		-	-	-	-
		(73,171)	12,979	(21,152)	17,684
<b>Earnings (Loss) per share for net profit (loss) attributable to the equity holders of the parent company (Baht)</b>					
		(0.08)	0.01	(0.02)	0.02

The accompanying notes to financial statements are an integral part of these statements.



# STATEMENTS OF CHANGES IN SHAREHOLDERS' EQUITY

GENERAL ENVIRONMENTAL CONSERVATION PUBLIC COMPANY LIMITED AND ITS SUBSIDIARIES  
For the years ended December 31, 2009 and 2008

In Thousand Baht

Note	Consolidated					
	Issued and paid-up share capital	Premium on share capital	Unrealized loss from available-for-sale investments	Retained earnings		Total equity holders of the parent company
				Appropriated for legal reserve	Unappropriated	
						Minority interest of subsidiaries
<b>BALANCE AS AT JANUARY 1, 2008</b>	900,000	195,672	(24,605)	4,800	72,459	1,148,326
Changes in shareholder's equity for 2008						
Available-for-sale investments						
Unrealized gain (loss) recognized in shareholders' equity	-	-	(65,669)	-	-	(65,669)
Transferred to profit and loss from sale of investments	-	-	1,827	-	-	1,827
Income (expense) recognized directly in shareholders' equity	-	-	(63,842)	-	-	(63,842)
Net profit	-	-	-	-	12,979	12,979
Total recognized income (expense)	-	-	(63,842)	-	12,979	(50,863)
Dividends paid	-	-	-	-	(26,996)	(26,996)
Legal reserve	-	-	-	900	(900)	-
<b>BALANCE AS AT DECEMBER 31, 2008</b>	900,000	195,672	(88,447)	5,700	57,542	1,070,467
Changes in shareholder's equity for 2009						
Available-for-sale investments						
Unrealized gain (loss) from available - for - sale investments recognized in shareholders' equity	-	-	29,124	-	-	29,124
Income (expense) recognized directly in shareholders' equity	-	-	29,124	-	-	29,124
Net loss	-	-	-	-	(73,171)	(73,171)
Total recognized income (expense)	-	-	29,124	-	(73,171)	(44,047)
Dividends paid	-	-	-	-	(9,000)	(9,000)
Legal reserve	-	-	-	900	(900)	-
<b>BALANCE AS AT DECEMBER 31, 2009</b>	900,000	195,672	(59,323)	6,600	(25,529)	1,017,420

The accompanying notes to financial statements are an integral part of these statements.

# STATEMENTS OF CHANGES IN SHAREHOLDERS' EQUITY (CONTINUED)

## GENERAL ENVIRONMENTAL CONSERVATION PUBLIC COMPANY LIMITED AND ITS SUBSIDIARIES

For the years ended December 31, 2009 and 2008

In Thousand Baht

	Note	The Company only					Total
		Issued and paid-up share capital	Premium on share capital	Unrealized loss from available-for-sale investments	Retained earnings Appropriated for legal reserve	Unappropriated	
<b>BALANCE AS AT JANUARY 1, 2008</b>		900,000	195,672	(19,705)	4,800	68,843	1,149,610
Changes in shareholder's equity for 2008							
Available-for-sale investments							
Unrealized gain (loss) from available - for - sale investments recognized in shareholders' equity		-	-	(70,569)	-	-	(70,569)
Transferred to profit and loss from sale of securities		-	-	1,827	-	-	1,827
Income (expense) recognized directly in shareholders' equity		-	-	(68,742)	-	-	(68,742)
Net profit		-	-	-	-	17,684	17,684
Total recognized income (expense)		-	-	(68,742)	-	17,684	(51,058)
Dividends paid	17	-	-	-	-	(26,996)	(26,996)
Legal reserve	17	-	-	-	900	(900)	-
<b>BALANCE AS AT DECEMBER 31, 2008</b>		900,000	195,672	(88,447)	5,700	58,631	1,071,556
Changes in shareholder's equity for 2009							
Available-for-sale investments							
Unrealized gain (loss) from available - for - sale investments recognized in shareholders' equity		-	-	29,124	-	-	29,124
Income (expense) recognized directly in shareholders' equity		-	-	29,124	-	-	29,124
Net loss		-	-	-	-	(21,152)	(21,152)
Total recognized income (expense)		-	-	29,124	-	(21,152)	7,972
Dividends paid	17	-	-	-	-	(9,000)	(9,000)
Legal reserve	17	-	-	-	900	(900)	-
<b>BALANCE AS AT DECEMBER 31, 2009</b>		900,000	195,672	(59,323)	6,600	27,579	1,070,528

The accompanying notes to financial statements are an integral part of these statements.

# STATEMENTS OF CASH FLOWS

GENERAL ENVIRONMENTAL CONSERVATION PUBLIC COMPANY LIMITED AND ITS SUBSIDIARIES

For the years ended December 31, 2009 and 2008

In Thousand Baht

	Consolidated		The Company only	
	2009	2008	2009	2008
<b>CASH FLOWS FROM OPERATING ACTIVITIES</b>				
Profit (Loss) before income tax	(71,816)	13,509	(21,152)	17,684
Adjustments for				
Depreciation and amortization	36,700	58,343	23,310	50,476
Fixed assets written - off	132	1	132	1
Interest income	(240)	(1,420)	(642)	(4,602)
Dividend income	(1,350)	(1,420)	(1,350)	(1,330)
Other income from obtaining investment in securities from subsidiary	-	-	(1,950)	-
Impairment loss on investment in subsidiary	-	-	2,148	9,022
Impairment loss from real estate development cost	14,000	-	14,000	-
Impairment loss on land and structures held for future development	49,600	-	-	-
Impairment loss from fixed asset	-	1,183	-	-
Interest expenses	2,120	3,228	1,231	2,135
Gain on sales of investment	-	(2,338)	-	(2,338)
Gain of fixed assets sold	(31)	(2,584)	-	(2,602)
Gain on the damaged assets caused by fire	-	(780)	-	(780)
Provision for doubtful accounts	1,663	54	1,663	54
Unrealized loss on change in value of current investments	750	6,500	-	-
Gain from liquidated subsidiary	(700)	-	-	-
Decrease (Increase) in Operating Assets				
Trade accounts receivable	14,762	20,656	14,886	20,941
Real estate development cost	(16,952)	(212,240)	(40,665)	(100,964)
Advance to director	300	-	-	-
Supplies	1,896	-	1,896	-
Refundable receivable from land seller	-	33,070	-	-
Other current assets	2,441	8,701	1,426	3,427
Other non - current assets	7,409	(25,180)	7,552	(27,320)
Increase (Decrease) in Operating Liabilities				
Trade accounts payable				
Related parties	(120)	270	3,528	(919)
Other parties	(28,837)	16,685	(28,196)	15,029

125

# STATEMENTS OF CASH FLOWS (CONTINUED)

GENERAL ENVIRONMENTAL CONSERVATION PUBLIC COMPANY LIMITED AND ITS SUBSIDIARIES

For the years ended December 31, 2009 and 2008

In Thousand Baht

	<b>Consolidated</b>		<b>The Company only</b>	
	<b>2009</b>	<b>2008</b>	<b>2009</b>	<b>2008</b>
Other payables	7,616	(8,690)	7,243	(6,909)
Advance from director	(1,200)	1,200	-	-
Provision for transportation and treatment of industrial waste	(4,840)	-	(4,840)	-
Accrued costs of landfills	(16,395)	7,269	(16,395)	7,269
Provisions for dispute settlement cost	-	(19,073)	-	(19,073)
Accrued dispute settlement compensation	-	(10,000)	-	(10,000)
Other current liabilities	1,881	(33,651)	2,726	(33,240)
<b>Cash paid from operations</b>	<b>(1,211)</b>	<b>(146,707)</b>	<b>(33,449)</b>	<b>(84,039)</b>
Interest paid	(10,444)	(3,200)	(8,721)	(2,107)
Income tax paid	(9,761)	(14,212)	(8,018)	(12,695)
<b>Net Cash Used in Operating Activities</b>	<b>(21,416)</b>	<b>(164,119)</b>	<b>(50,188)</b>	<b>(98,841)</b>
<b>CASH FLOWS FROM INVESTING ACTIVITIES</b>				
Interest received	240	4,082	642	13,560
Purchase of investment in subsidiary	-	-	-	(200,000)
Increase in current investments	-	8,923	-	8,923
Cash received from liquidate subsidiary	-	-	10,515	-
Cash paid for purchase of investment	-	(27,695)	-	(27,695)
Deposit pledged as collaterals	(526)	-	(526)	-
Cash received from sales of available - for - sales investment	-	33,665	-	33,665
Decrease in short - term loans to subsidiary	-	-	-	240,000
Decrease (Increase) in long - term loan to subsidiary	-	-	31,996	(20,000)
Dividends received	1,250	1,420	1,250	1,330
Proceeds from the damaged assets caused by fire	-	900	-	900
Proceeds from sales of fixed assets	1,495	9,171	-	8,442
Purchase of land and structures held for future development	-	(56,378)	-	(55,170)
Acquisitions of property, plant and equipment	(9,261)	(37,532)	(8,603)	(7,754)
Acquisitions of intangible assets - computer software	(302)	(155)	(302)	(155)
<b>Net Cash Provided by (Used in) Investing Activities</b>	<b>(7,104)</b>	<b>(63,599)</b>	<b>34,972</b>	<b>(3,954)</b>





# STATEMENTS OF CASH FLOWS (CONTINUED)

GENERAL ENVIRONMENTAL CONSERVATION PUBLIC COMPANY LIMITED AND ITS SUBSIDIARIES

For the years ended December 31, 2009 and 2008

In Thousand Baht

	Consolidated		The Company only	
	2009	2008	2009	2008
<b>CASH FLOWS FROM FINANCING ACTIVITIES</b>				
Repayments of liabilities under hire – purchase and financial lease contracts	(9,478)	(7,061)	(1,641)	(911)
Preceeds from long – term loan	45,450	130,800	-	130,800
Repayments of long – term loan	(33,480)	(17,393)	(22,136)	(17,393)
Dividends paid	(9,000)	(26,996)	(9,000)	(26,996)
<b>Net Cash Provided by (Used in) Financing Activities</b>	<b>(6,508)</b>	<b>79,350</b>	<b>(32,777)</b>	<b>85,500</b>
<b>NET DECREASE IN CASH AND CASH EQUIVALENTS</b>	<b>(35,028)</b>	<b>(148,368)</b>	<b>(47,993)</b>	<b>(17,295)</b>
Cash and Cash Equivalents – Beginning of Year	103,715	252,083	79,776	97,071
<b>CASH AND CASH EQUIVALENTS AT END OF YEAR</b>	<b>68,687</b>	<b>103,715</b>	<b>31,783</b>	<b>79,776</b>

## SUPPLEMENTAL DISCLOSURE OF CASH FLOW INFORMATION

### Non – cash transactions

For the year ended December 31, 2009

1. In the consolidated and the Company only financial statements, accrued interest expense of Baht 0.5 million is capitalized as real estate development cost.
2. In the consolidated and the Company only financial statements, the Company and its subsidiary company recognized unrealized losses from available-for-sale investment of Baht 29.12 million.

For the year ended December 31, 2008

1. In the consolidated and the Company only financial statements, the Company had transferred investment in ownership of condominium units of Baht 30.66 million to real estate development cost.
2. In the consolidated and the Company only financial statements, accrued costs of landfills increase Baht 19 million from the construction of landfill.
3. In the consolidated and the Company only financial statements, increase in hire purchase payable from purchase of trucks and transportation equipment of Baht 13.65 Million and Baht 5.07 million, respectively.
4. In the consolidated and the Company only financial statements, the Company had transferred deposit for purchase of land held for future development of Baht 13.74 million to land and structures held for future development.
5. In the consolidated and the Company only financial statements, accrued interest expense of Baht 1.12 million is capitalized as real estate development cost.
6. In the consolidated and the Company only financial statements, the Company and its subsidiary company recognized unrealized losses from available-for-sale investment of Baht 65.67 million and Baht 70.57 million, respectively.

The accompanying notes to financial statements are an integral part of these statements.

# NOTES TO FINANCIAL STATEMENTS

## GENERAL ENVIRONMENTAL CONSERVATION PUBLIC COMPANY LIMITED AND ITS SUBSIDIARIES

December 31, 2009 and 2008

The financial statements were authorized for issue by the directors on February 25, 2010.

### 1. GENERAL INFORMATION

General Environmental Conservation Public Company Limited (“the Company”) was incorporated in Thailand and Presently, the Company has offices located at the following address :

Head office	447 Bondstreet Rd.,Bangpood, Parkkred, Nonthaburi
Industrial Waste Facility at Samaedam Center	68/39 Moo 3 Samaedam Rd., Bangkhuntien, Bangkok
Industrial Waste Facility at	5 Muangmai Map Ta Phut Line 6 Rd., Hauypong,
Map Ta Phut Center	Muang Rayong, Rayong

The Company was listed on the Stock Exchange of Thailand in 1997.

The Company and its subsidiary operate in Thailand and principally activity are the treatment of industrial waste and unavoidable by – products of manufacturing processes.

The consolidated financial statements as at December 31, 2009 and 2008, include the accounts of the Company and its subsidiaries which the Company has controlling power or directly and indirectly holdings on those subsidiaries as follows :

Name of Companies	Type of business	Percentage of Paid-up share capital (In Thousand Baht)		direct and indirect holdings (%)	
		December 31, 2009	December 31, 2008	December 31, 2009	December 31, 2008
Asia Patana Land Co., Ltd.	Buy, sale, and land development	200,000	200,000	99.99	99.99
Genco Engineering Co., Ltd. *	Waste selection and management of waste for recycling facilities	20,000	20,000	99.99	99.99
General Logistics Co., Ltd.	Transportation of waste including provide the service of domestic transportation	5,000	5,000	99.99	99.99
Industrial Waste Management (Asia) Co., Ltd.	Industrial waste treatment	200,000	200,000	99.99	99.99

\* This subsidiary was liquidated in the second quarter of year 2009.



## 2. BASIS OF FINANCIAL STATEMENT PRESENTATION

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

The financial statements are prepared in accordance with Thai Accounting Standards (“TAS”) including related interpretations and guidelines promulgated by the Federal of Accounting Professions (“FAP”) and with generally accepted accounting principles in Thailand.

The financial statements are presented in Thai Baht unless otherwise stated. They are prepared on the historical cost basis except where otherwise disclosed in the accounting policies.

The preparation of financial statements in conformity with TAS requires management to make judgments, estimates and assumptions that affect the application of policies and reported amounts of assets, liabilities, income and expenses. The estimates and associated assumptions are based on historical experience and various other factors that are believed to be reasonable under the circumstances, the results of which form the basis of making the judgments about carrying amounts of assets and liabilities that are not readily apparent from other sources.

The estimates and underlying assumptions are reviewed on an ongoing basis. Revisions to accounting estimates are recognized in the period in which the estimate is revised, if the revision affects only that period, or in the period of the revision and future periods, if the revision affects both current and future periods.

## 3. NEW ACCOUNTING STANDARDS

### 3.1 Accounting standards which are effective for the current year

The Federation of Accounting Professions (FAP) has issued Notification No. 86/2551 and 16/2552 regarding Accounting Standards. The notification mandates the use of the following new accounting standards.

TAS 36 (revised 2007)	Impairment of Assets
TAS 54 (revised 2007)	Non-current Assets Held for Sale and Discontinued Operations
Accounting Framework (revised 2007)	(effective on June 26, 2009)

These accounting standards will become effective for the financial statements for fiscal years beginning on or after January 1, 2009. The management has assessed the effect of these accounting standards and believes that they will not have any significant impact on the financial statements for the year in which they are initially applied.

### 3.2 Accounting standards which are not effective for the current year

		Effective date
TAS 20	Accounting for Government Grants and Disclosure of Government Assistance	January 1, 2012
TAS 24 (revised 2007)	Information Related party Disclosures	January 1, 2011
TAS 40	Investment Property	January 1, 2011

The managements of the Company has assessed the effect of these standards and believes that TAS 20 and TAS 40 is not relevant to the business of the Company and its subsidiary, while TAS 24 (revised 2007) will not have any significant impact on the financial statements for the year in which it is initially applied.

## 4. SUMMARY OF SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES

### Basis of Consolidation

The consolidated financial statements relate to the Company and its subsidiary

Significant intercompany transactions between the Company and its subsidiary included in the consolidated financial statements have been eliminated.

### Subsidiary

Subsidiary is a company controlled by the Company. Control exists when the Company has the power, directly or indirectly, to govern the financial and operating policies of a company so as to obtain benefits from its activities. The financial statements of subsidiary is included in the consolidated financial statements from the date that control commences until the date that control ceases.

### Foreign Currencies

Transactions in foreign currencies are translated to Thai Baht at the foreign exchange rates ruling at the dates of the transactions.

Monetary assets and liabilities denominated in foreign currencies at the balance sheet date are translated to Thai Baht at the foreign exchange rates ruling at that date. Foreign exchange differences arising on translation are recognized in the statement of income.

### Cash and Cash Equivalents

Cash and cash equivalents consist of cash in hand, cheque in-transit, deposits at financial institutions and fixed deposit and current investment with a maturity period not over 3 months except for cash at bank held as collateral.

### Trade Accounts Receivable

Trade accounts receivable is stated at their invoice value less allowance for doubtful accounts. The allowance for doubtful accounts is an estimate of those amounts which may prove to be uncollectible based on a review of the current status of the existing receivables. Bad debts are written off when incurred.

### Real Estate Development Cost

Real estate development cost are stated at the lower of cost or net realizable value. Costs include costs of land, development, construction and related expenses of real estate project.

### Supplies

Supplies are stated at the lower of cost (moving average method) or net realizable value.

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

### Investments

#### Investments in subsidiary company

Investments in subsidiary company in the separate financial statements of the Company are accounted for using the cost method less impairment loss (if any).

#### Investments in equity securities

Marketable equity securities held for trading are classified as current assets and are stated at fair value, with any resultant gain or loss recognized in the statement of income.

Marketable equity securities other than those securities held for trading or intended to be held to maturity, are classified as being available-for-sale and are stated at fair value, with any resultant gain or loss being recognized directly in equity. The exceptions are impairment losses and foreign exchange gains and losses, which are recognized in the statement of income.



### Disposal of investments

On disposal of investment, the difference between net disposal proceeds and the carrying amount together with the associated cumulative gain or loss that was reported in equity is recognized in the statement of income.

If the Group disposes of part of its holding of a particular investment, the deemed cost of the part sold is determined using the first – in, first – out (FIFO) method applied to the carrying value of the total holding of the investment.

### Investment in Ownership of Condominium Units

Investment in ownership of condominium units is stated at cost. When such investments are sold back, their cost are eliminated from the accounts on the basis of weighted average of the total area. Gain on such transaction is included in the statement of income.

### Land and Structures Held for Future Development

Land and structures held for future development are stated at cost and shall be adjusted when it impairs.

### Property, Plant and Equipment and Depreciation

#### Owned assets

Land is stated at cost less impairment loss (if any).

Buildings and building improvements are stated at appraisal value which was appraised by cost approach, net of accumulated depreciation.

Machinery and equipment are stated at cost net of accumulated depreciation and impairment loss. When assets are sold or retired, their cost and accumulated depreciation or amortization are eliminated from the accounts and any gain or loss resulting from their disposal is included in the statements of income.

Construction-in-progress represents plant and assets under construction and is stated at cost. This includes cost of construction, plant and equipment and other direct costs. Construction-in-progress is not depreciated until such time as the relevant assets are completed and put into operational use.

Depreciation is calculated by the straight-line method based on the estimated useful lives of the assets as follows:

	No. of Years
Improvements for rental land	Period of leasehold right (10 and 30)
Leasehold land right	Period of leasehold right (30)
Buildings and improvements	10 to 25
Machinery and equipment	5 to 20
Furniture, fixtures and office equipment	5
Transportation	5
Trucks and chassis	5 to 10
Containers	10

Costs of landfills are amortized by the proportion of quantities of buried wastes to the waste capacity of each landfill.

#### Revalued Assets

Revaluations are performed by independent professional valuers with sufficient regularity to ensure that the carrying amount of these assets does not differ materially from that which would be determined using fair values at the balance sheet date.

When an asset's carrying amount is increased as a result of a revaluation, the increase is credited to shareholder's equity under the heading of revaluation surplus. The depreciable amount of the increment from the appraisal is charged directly to the revaluation surplus in the shareholder's equity in accordance with the Federation of Accounting Professions' Notification No. 25/2549. When an asset's carrying amount is decreased as a result of a valuation, the decrease is recognized as an expense in the statement of income to the extent it exceeds an increase previously recognized in the revaluation surplus.

### **Intangible assets**

Intangible assets that are acquired by the Company, which have definite useful lives, are stated at cost less accumulated amortization and impairment losses.

#### **Amortization**

Amortization is charged to the statement of income on a straight-line basis from the date that intangible assets are available for use over the estimated useful lives of the assets. The estimated useful lives are as follows:

Computer software	3 to 5 Years
-------------------	--------------

#### **Borrowing costs**

Borrowing costs are recognized as expenses in the period when incurred except the borrowing costs that are directly attributable to the acquisition, construction or production of asset as part of the cost of that asset. The capitalization of borrowing costs are ceased when substantially all the activities necessary to prepare the asset for its intended use or sale are complete. The Company shall suspend capitalization of borrowing costs during extended periods in which it suspends active development of asset. If the capitalized carrying amount of the asset exceeds its recoverable amount, a impairment loss is recorded.

### **Impairment of Assets**

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

Intangible assets with indefinite useful lives and intangible assets not yet available for use are tested for impairment annually and as and when indicators of impairment are identified.

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

#### **Calculation of recoverable amount**

The recoverable amount of the non-financial assets is the greater of the assets' net selling price and value in use. In assessing value in use, the estimated future cash flows are discounted to their present value using a pre-tax discount rate that reflects current market assessments of the time value of money and the risks specific to the asset. For an asset that does not generate cash inflows largely independent of those from other assets, the recoverable amount is determined for the cash-generating unit to which the asset belongs.

#### **Reversals of impairment**

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

### **Trade and Other Accounts Payable**

Trade and other accounts payable are stated at cost.

### **Provisions**

A provision is recognized in the balance sheet when the Group has a present legal or constructive obligation as a result of a past event, and it is probable that an outflow of economic benefits will be required to settle the obligation and a reliable estimate can be made of the amount of the obligation. If the effect is material, provisions are determined by discounting the expected future cash flows at a pre-tax rate that reflects current market assessments of the time value of money and, where appropriate, the risks specific to the liability.



## Income and Expense Recognition

### Services Income and Costs of Services

Services income and costs of services are recognized as income and expenses on an accrual basis.

### Sales and Cost of Land and Houses

Sales of land and houses are recognized as income when the construction works are completed and the ownerships have been transferred to buyers after payments received from the buyers.

The Companies recognize cost of sale of land houses by allocation of the total estimated costs and the incurred cost on the basis of the sales area.

### Interest and dividend income

Interest income is recognized in the statement of income as it accrues. Dividend income is recognized in the statement of income on the date the Group's right to receive payments is established which in the case of quoted securities is usually the ex-dividend date.

## Expenses

### Operating leases

Payments made under operating leases are recognized in the statement of income on a straight line basis over the term of the lease.

### Financial Leases

The Company and subsidiaries records asset under financial leases, as assets and liabilities in the balance sheets at amounts equal to the fair value of the leased property at the inception of the lease or, if lower, at the present value of the minimum lease payments. In calculating the present value of the minimum lease payments, the discount factor used is the interest rate implicit in the lease. The interest charge is recorded to periods during the lease term based on the remaining balance of the liability for each period.

## Income Tax

Income tax is the expected tax payable on the taxable income for the year, using tax rates enacted or substantially enacted at the balance sheet date, and any adjustment to tax payable in respect of previous years.

## Earnings (Loss) per Share

Earnings (loss) per share is calculated by dividing the net profit (loss) for the year by the weighted average number of common shares outstanding during the year. (900,000,000 shares)

## 5. TRANSACTIONS WITH RELATED PARTIES

A portion of the Company's assets, liabilities, revenues, costs and expenses arose from transactions with related companies. Related parties are those parties controlled by the Company, directly or indirectly or significant influence, to govern the financial and operating policies of the Company.

Types of relationship of related companies are as follows:

Name of Related parties	Type of business	Type of relationship
The Department of Industrial Works, The Ministry of Industry	The Government enterprise	Shareholders & Co directors
Industrial Estate Authority of Thailand	The Government enterprise	Shareholders & Co directors
Asia Patana Land Co., Ltd.	Buy, sale, and land development	Subsidiary
Genco Engineering Co., Ltd.	Waste selection and management of waste for recycling facilities	Subsidiary



Name of Related parties	Type of business	Type of relationship
General Logistics Co., Ltd.	Transportation of waste including provide the service of domestic transportation	Subsidiary
Industrial Waste Management (Asia) Co., Ltd.	Industrial waste treatment	Subsidiary

Pricing policies for each transactions are described as follows:

Transactions	Pricing policies
Real estate development cost	Cost plus margin
Transportation expense	Market price
Rental and royalty fee	Market price
Interest income	Interest rate at 3% p.a.

Significant revenues and expenses derived from transactions with related parties for the year ended December 31, 2009 and 2008 are summarized as follows:

In Thousand Baht

	Consolidated		The Company only	
	2009	2008	2009	2008
<b>REAL ESTATE DEVELOPMENT COST</b>				
Asia Patana Land Co., Ltd.	-	-	3,082	-
<b>SALES</b>				
Genco Engineering Co., Ltd.	-	-	-	675
<b>INTEREST INCOME</b>				
Asia Patana Land Co., Ltd.	-	-	-	3,171
General Logistics Co., Ltd.	-	-	461	457
<b>TRANSPORTATION EXPENSE</b>				
General Logistics Co., Ltd.	-	-	56,410	38,353
<b>RENTAL AND ROYALTY FEE</b>				
Industrial Estate Authority of Thailand	5,156	5,205	5,156	5,205
The Department of Industrial Works	6,320	3,712	6,320	3,712
<b>OTHER EXPENSES</b>				
Industrial Estate Authority of Thailand	1,763	1,820	1,763	1,820



The balances of receivables from and payables to related parties as of December 31, 2009 and 2008 are as follows:

In Thousand Baht

	<b>Consolidated</b>		<b>The Company only</b>	
	<b>2009</b>	<b>2008</b>	<b>2009</b>	<b>2008</b>
<b>ADVANCE TO DIRECTOR</b>	-	300	-	-
<b>PREPAID RENT</b>				
Industrial Estate Authority of Thailand	1,942	1,942	1,942	1,942
<b>DEPOSIT FOR RENT</b>				
Industrial Estate Authority of Thailand	31	31	31	31
General Logistics Co., Ltd.	-	-	2,000	2,000
	31	31	2,031	2,031
<b>LONG-TERM LOAN AND INTEREST RECEIVABLE</b>				
General Logistics Co., Ltd.				
Long-term loan (interest rate at 3% p.a.)	-	-	-	31,000
Interest receivable	-	-	-	996
Total	-	-	-	31,996
Less current portion	-	-	-	(11,556)
Long term loans to subsidiary - net	-	-	-	20,440
<b>TRADE ACCOUNTS PAYABLE</b>				
General Logistics Co.,Ltd.	-	-	6,182	2,533
Industrial Estate Authority of Thailand	67	35	67	35
The Department of Industrial Works	429	582	429	582
	496	617	6,678	3,150
<b>ADVANCE FROM DIRECTOR</b>	-	1,200	-	-

The significant movements of loans to related parties during the year are as follows

In Thousand Baht

	<b>The Company only</b>			
	<b>December 31, 2008</b>	<b>Increase</b>	<b>Decrease</b>	<b>December 31, 2009</b>
<b>PRINCIPAL</b>				
Loan agreement 1	4,000	-	4,000	-
Loan agreement 2	7,000	-	7,000	-
Loan agreement 3	20,000	-	20,000	-
Add accrued interest	996	-	996	-
Total	31,996	-	31,996	-
Less current portion	(11,556)	-	(11,556)	-
Long term loans to subsidiary - net	20,440	-	20,440	-

The Company entered into three loan agreements with General Logistics Co., Ltd. as follows:

Loan agreement 1, Baht 4 million, repayable within December 2010.

Loan agreement 2, Baht 7 million, repayable within September 2011.

Loan agreement 3, credit facility of Baht 25 million, as at December 31, 2008, the subsidiary company had drawdown Baht 20 million. Such loan is repayable within 5 years commencing from date of the first drawdown (August 25, 2008).

The above three loan agreements bearing interest rate at 3.0% p.a. However, the Company already received fully repayment for such loans during the year 2009

In addition, the Company entered into the significant contracts with related parties as follows:

- a) Rental and exclusive right agreement (Note 20.1)
- b) Land lease agreement (Note 20.2)

## 6. TRADE ACCOUNTS RECEIVABLE - NET

As at December 31, 2009 and 2008, the trade accounts receivable are classified by aging as follows:

In Thousand Baht

	Consolidated		The Company only	
	2009	2008	2009	2008
<b>BILLED RECEIVABLES</b>				
Trade accounts receivable - service				
Current	22,893	27,141	22,769	27,141
Overdue				
Less than 3 months	11,476	16,474	11,476	16,474
Over 3 months to 6 months	200	1,018	200	1,018
Over 6 months to 12 months	404	60	404	60
Over 12 months	6,806	6,823	6,806	6,823
	41,779	51,516	41,655	51,516
Trade accounts receivable - real estate				
Current	32	110	32	110
Overdue				
Less than 3 months	9	-	9	-
Over 3 months to 6 months	20	-	20	-
Over 6 months to 12 months	30	-	30	-
Over 12 months	114	232	114	232
	205	342	205	342
Total	41,984	51,858	41,860	51,858
Less allowance for doubtful accounts	(6,736)	(5,508)	(6,736)	(5,508)
Net	35,248	46,350	35,124	46,350
<b>UNBILLED RECEIVABLES</b>				
Trade accounts receivable - service	12,631	17,954	12,631	17,954



## 7. REAL ESTATE DEVELOPMENT COST

In Thousand Baht

	Consolidated		The Company only	
	2009	2008	2009	2008
Townhouses for sales	37,538	47,282	37,538	47,282
Commercial building for sales	40,695	47,318	44,353	49,778
Commercial buildings purchase for sales	4,400	8,800	-	-
Condominium purchase for sales	105,495	110,510	-	-
Condominium units purchase for sales	28,360	30,661	28,360	30,661
Land for sales	-	11,378	-	-
Land and structures under development	313,431	248,164	313,431	248,164
Total	529,919	504,113	423,682	375,885
Less Allowance for decline in value of real estate development cost	(14,000)	-	(14,000)	-
Net	515,919	504,113	409,682	375,885

As at December 31, 2009 and 2008, the Company and a subsidiary mortgaged its plots of land and constructions for sale and land and structure held for future development in totaling of Baht 455.3 million and Baht 295.4 million, respectively, as collateral for loan from a local bank in credit facilities totaling of Baht 216.3 million and Baht 155.8 million respectively.

## 8. LONG - TERM INVESTMENTS - AVAILABLE - FOR - SALES

In Thousand Baht

	Consolidated			
	December 31, 2009		December 31, 2008	
	Cost	Fair value	Cost	Fair value
Available-for-sale securities				
Investment in marketable equity securities	122,753	63,430	122,703	34,256
Less unrealized loss recognized in shareholders' equity	(59,323)	-	(88,447)	-
Net	63,430	63,430	34,256	34,256

	The Company only			
	December 31, 2009		December 31, 2008	
	Cost	Fair value	Cost	Fair value
Available-for-sale securities				
Investment in marketable equity securities	122,753	63,430	120,703	32,256
Less unrealized loss recognized in shareholders' equity	(59,323)	-	(88,447)	-
Net	63,430	63,430	32,256	32,256

## 9. LAND AND STRUCTURES HELD FOR FUTURE DEVELOPMENT - NET

Description	Area (Rai)	Consolidated		The Company only	
		2009	2008	2009	2008
Land					
- Chaengwatthana	0-2-83	68,910	68,910	68,910	68,910
- Pathumthani	39-2-75	40,000	40,000	-	-
- Bangbuethong	3-1-49	10,405	10,405	-	-
- Raminthra	0-1-78	3,048	3,048	-	-
		122,363	122,363	68,910	68,910
Land and structures					
- Asia Commercial Bangbuethong 1 Project	1-1-57	12,578	12,578	-	-
- Kaomaikew Project, Chonburi	524-1-5	154,404	154,404	-	-
Other related cost		3,530	3,530	-	-
		170,512	170,512	-	-
Total		292,875	292,875	68,910	68,910
Less impairment loss on land and structures held for future development		(49,600)	-	-	-
Net		243,275	292,875	68,910	68,910

A parcel of the Company's land held for future development which has not yet planned for development. Therefore, the land has been rented to other person for a period of 2 years from September 1, 2008 to August 31, 2010 with the annual rental fee of Baht 1.2 million.



## 10. INVESTMENTS IN SUBSIDIARIES ACCOUNTED FOR USING THE COST METHOD - NET

In Thousand Baht

	The Company only					
	Percentage of holdings		Paid - up share capital		Investment	
	December 31, 2009	December 31, 2008	December 31, 2009	December 31, 2008	December 31, 2009	December 31, 2008
Asia Patana Land Co., Ltd.	99.99	99.99	200,000	200,000	200,000	200,000
Genco Engineering Co., Ltd.	-	99.99	-	20,000	-	20,000
General Logistics Co., Ltd.	99.99	99.99	5,000	5,000	5,000	5,000
Industrial Waste Management (Asia) Co., Ltd.	99.99	99.99	200,000	200,000	200,000	200,000
Total					405,000	425,000
Less Impairment loss on investments					(24,748)	(32,085)
Net					380,252	392,915

## 11. PROPERTY, PLANT AND EQUIPMENT - NET

In Thousand Baht

Consolidated										
	Land	Improvements for rental land	Buildings and improvements	Machinery and equipment	Furniture, fixtures and office equipment	Vehicles	Trucks and chassis	Containers	Work in progress	Total
<b>Cost / appraisal value</b>										
Balance as at January 1, 2008	163,404	164,556	299,094	294,926	44,939	17,929	36,615	36,270	2,058	1,059,791
Adjust/reclassify	(154,404)	-	-	-	-	-	-	-	(1,851)	(156,255)
As adjusted	9,000	164,556	299,094	294,926	44,939	17,929	36,615	36,270	207	903,536
Decremental appraisal value	-	-	(206,583)	-	-	-	-	-	-	(206,583)
Acquisitions	-	-	-	852	2,922	14,489	32,082	275	558	51,178
Disposal/write-off	-	-	-	(1,462)	(83)	(9,930)	(770)	-	-	(12,245)
Transfers in/(out)	-	-	-	289	77	57	285	-	(708)	-
Balance as at December 31, 2008	9,000	164,556	92,511	294,605	47,855	22,545	68,212	36,545	57	735,886
Acquisitions	-	-	4,410	2,079	313	-	656	1,803	-	9,261
Disposal/write-off	-	-	-	(718)	(40)	(1,670)	-	-	-	(2,428)
Transfers in/(out)	-	-	-	57	-	-	-	-	(57)	-
liquidation	-	-	-	(1,511)	(64)	-	-	-	-	(1,575)
Balance as at December 31, 2009	9,000	164,556	96,921	294,512	48,064	20,875	68,868	38,348	-	741,144
<b>Accumulated depreciation</b>										
Balance as at January 1, 2008	-	97,019	123,203	208,621	38,111	8,715	7,513	28,777	-	511,959
Decremental appraisal value	-	-	(91,372)	-	-	-	-	-	-	(91,372)
Depreciation for the year	-	3,594	11,791	16,257	2,773	3,553	6,493	2,542	-	47,003
Disposal/write-off	-	-	-	(1,343)	(82)	(4,068)	(45)	-	-	(5,538)
Transfers in/(out)	-	-	-	(93)	20	8	65	-	-	-



# 11. PROPERTY, PLANT AND EQUIPMENT - NET (Continued)

In Thousand Baht

Consolidated										
	Land	Improvements for rental land	Buildings and improvements	Machinery and equipment	Furniture, fixtures and office equipment	Vehicles	Trucks and chassis	Containers	Work in progress	Total
Balance as at December 31, 2008	-	100,613	43,622	223,442	40,822	8,208	14,026	31,319	-	462,052
Depreciation for the year	-	3,594	3,568	16,009	2,433	3,689	11,171	2,131	-	42,595
Disposal/write-off	-	-	-	(589)	(37)	(206)	-	-	-	(832)
liquidation	-	-	-	(360)	(33)	-	-	-	-	(393)
Balance as at December 31, 2009	-	104,207	47,190	238,502	43,185	11,691	25,197	33,450	-	503,422
<b>Allowance for impairment</b>										
Balance as at December 31, 2008	-	-	-	1,152	31	-	-	-	-	1,183
Decrease for liquidation of subsidiary	-	-	-	(1,152)	(31)	-	-	-	-	(1,183)
Balance as at December 31, 2009	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Net book value</b>										
December 31, 2008	9,000	63,943	48,889	70,011	7,002	14,337	54,186	5,226	57	272,651
December 31, 2009	9,000	60,349	49,731	56,010	4,879	9,184	43,671	4,898	-	237,722
<b>Depreciations included in the statement of income for the year</b>										
2008										47,003
2009										42,595



## 11. PROPERTY, PLANT AND EQUIPMENT - NET (Continued)

In Thousand Baht

The Company only										
	Land	Improvements for rental land	Buildings and improvements	Machinery and equipment	Furniture, fixtures and office equipment	Vehicles	Trucks and chassis	Containers	Work in progress	Total
Cost / appraisal value										
Balance as at January 1, 2008	9,000	164,556	299,094	290,644	44,279	15,340	788	36,025	207	859,933
Decremental appraisal value	-	-	(206,583)	-	-	-	-	-	-	(206,583)
Acquisitions	-	-	-	832	2,865	7,522	770	275	559	12,823
Disposal/write-off	-	-	-	(1,462)	(83)	(9,170)	(770)	-	-	(11,485)
Transfers in/(out)	-	-	-	384	324	-	-	-	(708)	-
Balance as at December 31, 2008	9,000	164,556	92,511	290,398	47,385	13,692	788	36,300	58	654,688
Acquisitions	-	-	4,410	2,079	311	-	-	1,803	-	8,603
Disposal/write-off	-	-	-	(718)	(39)	-	-	-	-	(757)
Transfers in/(out)	-	-	-	58	-	-	-	-	(58)	-
Balance as at December 31, 2009	9,000	164,556	96,921	291,817	47,657	13,692	788	38,103	-	662,534



# 11. PROPERTY, PLANT AND EQUIPMENT – NET (Continued)

In Thousand Baht

The Company only										
	Improvements				Furniture, fixtures and office equipment		Trucks and chassis			
	Land	for rental land	Buildings and improvements	Machinery and equipment		Vehicles		Containers	Work in progress	Total
<b>Accumulated depreciation</b>										
Balance as at January 1, 2008	-	97,019	123,203	207,452	37,944	7,829	675	28,752	-	502,874
Depreciation for the year	-	3,594	11,791	15,566	2,636	2,956	100	2,494	-	39,137
Decremental appraisal value	-	-	(91,372)	-	-	-	-	-	-	(91,372)
Disposal/write-off	-	-	-	(1,343)	(82)	(4,055)	(46)	-	-	(5,526)
Transfer in /(out)	-	-	-	(85)	85	-	-	-	-	-
Balance as at December 31, 2008	-	100,613	43,622	221,590	40,583	6,730	729	31,246	-	445,113
Depreciation for the year	-	3,594	3,567	15,470	2,351	2,087	54	2,082	-	29,205
Disposal/write-off	-	-	-	(589)	(37)	-	-	-	-	(626)
Transfer in /(out)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Balance as at December 31, 2009	-	104,207	47,189	236,471	42,897	8,817	783	33,328	-	473,692
<b>Net book value</b>										
December 31, 2008	9,000	63,943	48,889	68,808	6,802	6,962	59	5,054	58	209,575
December 31, 2009	9,000	60,349	49,732	55,346	4,760	4,875	5	4,775	-	188,842
<b>Depreciations included in the statement of income for the year</b>										
2008										39,137
2009										29,205

As at December 31, 2009 and 2008, the Company's buildings and machinery at Map Ta Phut Industrial Waste Treatment Facilities are mortgaged as collateral for a letter of guarantee line obtained from a local bank totaling approximately Baht 45 million and Baht 50 million, respectively. The net carrying value of such amounted to approximately Baht 69.8 million and Baht 79.1 million, respectively.

As at December 31, 2009 and 2008, certain buildings and equipment of the Company and its subsidiary fully depreciated but are still in use, their original cost, before deducting accumulated depreciation, of those assets amounted to Baht 236.0 million and Baht 136.2 million, respectively. (The Company only: Baht 236.0 million and Baht 136.2 million, respectively)

## 12. INTANGIBLE ASSETS - NET

In Thousand Baht

	Consolidated and The Company only
Cost	
As at January 1, 2008	4,230
Increase	155
As at December 31, 2008	4,385
Increase	302
As at December 31, 2009	4,687
Accumulated amortization	
As at January 1, 2008	3,929
Amortization for the year	162
As at December 31, 2008	4,091
Amortization for the year	225
As at December 31, 2009	4,316
Net book value	
As at December 31, 2008	294
As at December 31, 2009	371



### 13. LONG - TERM LOANS

In Thousand Baht

	Consolidated		The Company only	
	December 31, 2009	December 31, 2008	December 31, 2009	December 31, 2008
Loans from bank				
Loan 1	6,475	17,508	6,475	17,508
Loan 2	84,796	95,900	84,796	95,900
Loan 3	34,106	-	-	-
Total	125,377	113,408	91,271	113,408
Less Current portion	(32,090)	(13,165)	(32,090)	(13,165)
Net	93,287	100,243	59,181	100,243

In 2008, the Company entered into loan agreements with a local bank in the amount of Baht 155.8 million details are as follows :

Loan 1, credit lines of Baht 34.9 million for use as working capital of the real estate development project and the Company had completely drawdown the loan, repayable in installments commencing from February 2008 to February 2014 with interest at the rates as follows :

- 1<sup>st</sup> year - 4<sup>th</sup> year at MLR + 1.50% p.a.
- 5<sup>th</sup> year onward at MLR + 2.50% p.a.

The above loan is secured by the mortgage of the Company's land and structures for sales.

Loan 2, credit lines of Baht 120.9 million for project development cost, the Company had drawdown Baht 95.9 million. Such loan is repayable in six - month installments commencing from November 2009 and full repayment is to be paid within November 2014 with interest at the rate MLR (Siam Commercial Bank) + 1.50% p.a.

The above loan is secured by the mortgage of the Company's land and structures under development.

In the second quarter of 2009, a subsidiary entered into a loan agreement with a local bank in the amount of Baht 60.5 million. Details are as follows:

Loan 3, credit lines of Baht 60.5 million for project development cost, the Company had drawdown Baht 45.5 million. Such loan is repayable in six - month installments commencing from June 2010 and full repayment is to be paid within June 2015 with interest at the rate MLR (Siam Commercial Bank) + 2% p.a.

The above loan is secured by the mortgage of the subsidiary's land and structures under development.

## 14. LIABILITIES UNDER HIRE-PURCHASE AND FINANCIAL LEASE CONTRACTS

In Thousand Baht

	Consolidated		The Company only	
	December 31, 2009	December 31, 2008	December 31, 2009	December 31, 2008
Liabilities under financial lease contracts and hire – purchase contract				
Trucks and chassis	5,876	12,616	-	-
Vehicles	5,426	8,164	2,929	4,569
	11,302	20,780	2,929	4,569
Less Deferred interest	(561)	(1,705)	(158)	(412)
	10,741	19,075	2,771	4,157
Less Current portion	(8,131)	(8,251)	(1,404)	(1,303)
Net	2,610	10,824	1,367	2,854

As at December 31, 2009 and 2008, the Company and subsidiary have liabilities under hire – purchase and financial lease contracts with the period of payment as follows:

In Thousand Baht

146

	Consolidated					
	December 31, 2009			December 31, 2008		
	Principal	Deferred interest	Total	Principal	Deferred interest	Total
Due within 1 year	8,131	489	8,620	8,251	1,131	9,382
Due over 1 year to 5 years	2,610	72	2,682	10,824	574	11,398
Total	10,741	561	11,302	19,075	1,705	20,780

In Thousand Baht

	The Company only					
	December 31, 2009			December 31, 2008		
	Principal	Deferred interest	Total	Principal	Deferred interest	Total
Due within 1 year	1,404	141	1,545	1,303	242	1,545
Due over 1 year to 5 years	1,367	17	1,384	2,854	170	3,024
Total	2,771	158	2,929	4,157	412	4,569



## 15. EXPENSES BY NATURE

The significant expenses classified by nature for the years ended December 31, 2009 and 2008 are as follows:

	Consolidated		The Company only	
	2009	2008	2009	2008
Change in real estate development cost	45,485	33,825	21,530	34,584
Employee benefit expenses	81,760	86,375	72,399	78,230
Management benefit expenses	15,002	19,538	15,002	19,538
Depreciation and amortization	36,700	58,343	23,309	50,476
Provision for doubtful accounts	1,663	54	1,663	54
Transportation expenses	14,591	99,230	40,333	109,530
Chemical, supplies and lab analysis expenses	67,457	84,355	66,504	82,791
Impairment loss on land and structures held for future development	49,600	-	-	-
Impairment loss from fixed asset	-	1,183	-	-
Impairment loss from real estate development cost	14,000	-	14,000	-
Unrealized loss on change in value of current investments	750	6,500	-	-
Impairment loss on investment in subsidiary	-	-	2,148	9,022
Other expenses	66,532	73,390	60,693	78,400
Total	393,540	462,793	317,581	462,625

147

## 16. INCOME TAX

No income tax expenses were payable for the years ended December 31, 2009 and 2008 because of the utilization of the tax benefit arising from loss carry forward and an exemption from income tax expenses on net profit from the promotion business.

## 17. DIVIDENDS PAID AND LEGAL RESERVE

At the Ordinary Shareholders' Meeting held on April 29, 2009, the shareholders resolved to declare total dividends at Baht 0.01 per share, in totaling of Baht 9 million. The payment was paid on May 21, 2009 and appropriated for legal reserve amounting to Baht 0.9 million.

## 18. COMPANY'S SERVICE INCOME

By virtue of the provisions of the Investment Promotion Act B.E. 2520, the Company was granted certain privileges in business of disposal waste, industrial waste or waste water treatment service at Map Ta Phut Industrial Waste Treatment Facilities such as exemption from payment of income tax on net profit from the promoted business for a period of eight years from the date of operations and reduction of income tax at the rate of 50% of the net profit from the promoted business for the period of five years from the expiration date such period, etc.

Service income for the years ended December 31, 2009 and 2008 classified under promoted and non - promoted businesses are as follows:

In Thousand Baht

	<b>Consolidated</b>		<b>The Company only</b>	
	<b>2009</b>	<b>2008</b>	<b>2009</b>	<b>2008</b>
Promoted business	130,322	311,896	130,322	311,896
Non-promoted business	123,830	103,517	123,830	103,517
Total	254,152	415,413	254,152	415,413

Under the promotional privileges, the Company must comply with certain terms and conditions specified in the promotional certificate.

## 19. BUSINESS SEGMENT INFORMATION

The segment financial information of the Company and its subsidiary for the years ended December 31, 2009 and 2008 are as follows:

In Thousand Baht

	<b>Service</b>		<b>Real estate</b>		<b>Elimination</b>		<b>Consolidation</b>	
	<b>2009</b>	<b>2008</b>	<b>2009</b>	<b>2008</b>	<b>2009</b>	<b>2008</b>	<b>2009</b>	<b>2008</b>
Revenue from sales and services	310,562	454,460	62,787	52,782	(59,491)	(39,029)	313,858	468,213
Profit from operations	63,197	69,730	14,632	18,198	(411)	759	77,418	88,687
Other income							9,986	15,149
Selling and administrative expenses	110,568	60,145	33,678	16,438	(2,148)	(9,022)	(142,098)	(67,561)
Management benefit expenses							(15,002)	(19,538)
Finance costs							(2,120)	(3,228)
Income tax							(1,355)	(530)
Net profit (loss)							(73,171)	12,979

In Thousand Baht

	<b>Service</b>		<b>Real estate</b>		<b>Consolidation</b>	
	<b>2009</b>	<b>2008</b>	<b>2009</b>	<b>2008</b>	<b>2009</b>	<b>2008</b>
Property, plant and equipment- net	237,174	272,046	239	606	237,413	272,652
Other assets	321,529	445,379	707,880	640,712	1,029,409	1,086,091
Total assets	558,703	717,425	708,119	641,318	1,266,822	1,358,743

## 20. AGREEMENTS

As at December 31, 2009, the Company and subsidiaries had agreements as follows :

20.1 Rental and exclusive right agreement with the Department of Industrial Works whereby the Company is granted the right to operate in the Industrial Waste Facility at Samae Dam including the Research and Development Center for Environmental Conservation (Rajburi) for a period of 10 years. Under the terms of the agreement, the Company agreed to pay annual rental fee from year 1st to year 5th amounting to approximately Baht 1.1 million per year, year 6th to year 10th amounting to approximately Baht 1.4 million per year and royalty fee at a certain percentage of waste served. The agreement is effective from October 1, 2006 to September 30, 2016.



Future minimum payments under the above rental agreement are as follows :

	In Million Baht
1 year	1.1
2 to 5 years	5.3
Over 5 years	2.4

20.2 Three land lease agreements with The Industrial Estate Authority of Thailand (which is one of the Company's shareholders) for a period of 30 years up to May 2026, August 2026 and March 2031. The Company is committed to pay fees at the rate specified in the agreements.

Future minimum payments under the above operating lease agreements are as follows :

	In Million Baht
1 year	5.2
2 to 5 years	21.1
Over 5 years	79.2

20.3 The agreement of Investing in Reception Facility at Leam chabang Port with the Port Authority of Thailand (PAT). The agreement shall be effective on July 1, 2004 and terminate on June 30, 2024. The Company has the right to request for renewal of the agreement for two times with renewal periods of 5 years per time by giving not less than 1 year advance written notice. Under the terms of the agreement, the Company agreed to pay PAT an annual fee pursuant to amount and time as specified in the agreement and pay additional fee based on a percentage of service income from treatment of waste with marine oil.

Because the property has been occupied by trespasser, the Company was unable to construct and operate the above project within the date specified in the said agreement. The Board of Directors' Meeting held on November 9, 2006 had approved to terminate the said contract and took legal action against the Port Authority of Thailand.

On April 11, 2007, the Company has terminated the contract with the Port Authority of Thailand. And on May 23, 2007, the Company filed the dispute of Investing in Reception Facility at Leam chabang Port to the Arbitration Institute by requesting the Port Authority of Thailand to pay for the damages to the Company amounted to Baht 927.7 million and the Arbitration Institute had ordered to accept the case for consideration. On August 9, 2007, the Port Authority of Thailand has filed the protestation. At present, the dispute is in the process of the Arbitration Institute.



## 21. DISCLOSURES OF FINANCIAL INSTRUMENTS

The Company and subsidiaries do not engage in any off-balance sheet transactions concerning the speculation or trading of derivatives.

### 21.1 Interest Rate Risk

As of December 31, 2009 and 2008, the Company and subsidiaries have financial assets and financial liabilities exposed to interest rate risk as follows:

In Thousand Baht

Consolidated Financial Statements											
Fixed Interest Rate and Maturity in:											
Floating Interest Rate	1 Year or less			Over 1 to 5 Years			More than 5 Years			Average Interest Rate (%)	
	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2008
Cash in banks	68,132	103,332	960	422	-	-	-	-	0.5	0.5	1.5
Long - term loans	125,377	113,408	-	-	-	-	-	-	7.5	8.25	-
Liabilities under hire - purchase and finance lease contracts	-	-	8,131	8,251	2,610	10,824	-	-	-	-	7.7

In Thousand Baht

Separate Financial Statements											
Fixed Interest Rate and Maturity in:											
Floating Interest Rate	1 Year or less			Over 1 to 5 Years			More than 5 Years			Average Interest Rate (%)	
	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2008
Cash in banks	31,272	79,433	960	422	-	-	-	-	0.5	0.5	-
Long - term loans to subsidiary	-	-	-	13,556	-	20,440	-	-	-	-	3.0
Long - term loans	91,271	113,408	-	-	-	-	-	-	7.35	8.25	-
Liabilities under hire - purchase and finance lease contracts	-	-	1,404	1,303	1,367	2,854	-	-	-	-	7.0

#### 21.2 Credit Risk

Credit risk is the potential financial loss resulting from the failure of a customer or a counterparty to meet a financial commitment entered into with the Company as and when the commitment falls due. This risk is controlled by the application of credit approvals, limits and monitoring procedures. The maximum credit risk exposure is the book value of receivables after deduction of allowance for doubtful accounts as presented in the balance sheet.

#### 21.3 Liquidity Risk

The Company and subsidiaries monitor their liquidity risk and maintain a level of cash and cash equivalents deemed adequate by management to finance the Company's and subsidiaries' operations and to mitigate the risk of fluctuations in cash flows.

#### 21.4 Fair Value

Financial instruments include cash on hand and in banks, trade account receivables, other receivables, investments, loan to related parties, trade account payables, other payables, loans from bank and finance lease obligations.

The fair values of cash on hand and in banks, trade account receivables, other receivables, trade account payables and other payables approximate carrying value due to the relatively short-term maturity.

The fair values of marketable securities are estimated based on their quoted market prices.

The fair value of loan to related parties, loans from bank and finance lease obligations approximates carrying value as the interest rate of this loan approximates the current market interest rate.

### 22. COMMITMENTS AND CONTINGENT LIABILITIES

As at December 31, 2009, the Company and subsidiary companies have

22.1 contingent liabilities to a local bank for letters of guarantee issued to related parties, private companies and government agencies to guarantee rental agreements, treatment service agreements and investing in Reception Facility at Laem Chabang port amounting to Baht 39.5 million.

22.2 contingent liability to a local bank for letter of guarantee issued to a government agency to guarantee for performance under utility construction, which has secured by company's fixed deposit account amounting to Baht 0.9 million.

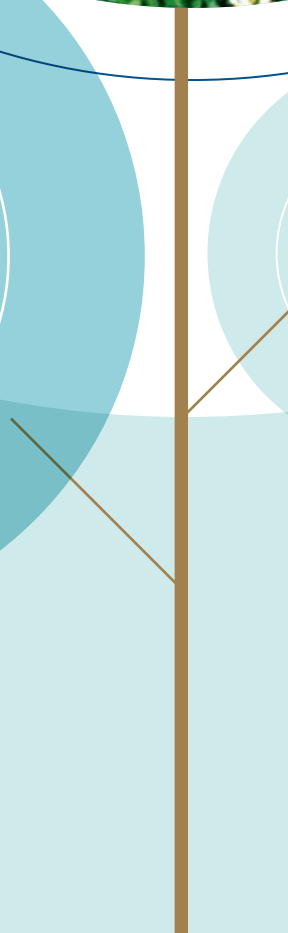
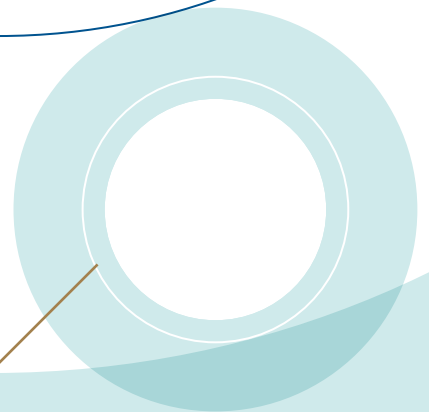
22.3 commitment under the construction agreements and others amounting to Baht 2.9 million.

22.4 commitment under the attorney's consultant proposal in case of dispute the contract of Investing in Reception Facility at Laem chabang Port at the rate and basis as stipulated in the proposal.

### 23. RECLASSIFICATION OF ACCOUNTS

Certain accounts in 2008 were reclassified to conform with those in the 2009 financial statements.







**บริษัท บริหารและพัฒนาเพื่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม จำกัด (มหาชน)**

**GENERAL ENVIRONMENTAL CONSERVATION PUBLIC COMPANY LIMITED**

447 ถนนบอนด์สตรีท ตำบลบางพูด อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี 11120

โทรศัพท์ : 0-2502-0900-99 โทรสาร : 0-2502-0999

447 Bondstreet Road, Bangpood, Parkkred, Nonthaburi 11120

Tel : 0-2502-0900-99 Fax : 0-2502-0999

<http://www.genco.co.th>