บริษัท ที.เอ็ม.ซี. อุตสาหกรรม จำกัด (มหาชน)
T.M.C. INDUSTRIAL PUBLIC COMPANY LIMITED

รายงานประจำปี 2555
ANNUAL REPORT 2012

สารบัญ Contents

1 ข้อมูลสำคัญทางการเงินโดยสรุป
3 ข้อมูลผลิตภัณฑ์ของบริษัท
9 สารจากประธานกรรมการ
11 คณะกรรมการบริษัท
12 ความรับผิดชอบต่อสังคม
16 รายงานคณะกรรมการตรวจสอบ
18 ข้อมูลทั่วไป
22 ประวัติความเป็นมา
26 ลักษณะการประกอบธุรกิจ
56 ปัจจัยความเสี่ยง
64 แผนภูมิองค์กร
66 โครงสร้างการถือหุ้น
70 โครงสร้างการจัดการ
96 นโยบายการจ่ายเงินปันผล
98 การกำกับดูแลกิจการ
108 นโยบายและวิธีการดูแลผู้บริหารในการนำข้อมูลภายในของบริษัทไปใช้
112 การควบคุมภายใน
116 รายการระหว่างกัน
130 รายงานความรับผิดชอบของคณะกรรมการต่อรายงานทางการเงิน
132 รายละเอียดเกี่ยวกับกรรมการ ผู้บริหาร และผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท
142 รายละเอียดเกี่ยวกับกรรมการของบริษัทย่อย
144 ฐานะการเงินและผลการดำเนินงาน
166 รายงานผู้สอบบัญชีรับอนุญาต และงบการเงินประจำปี 2555

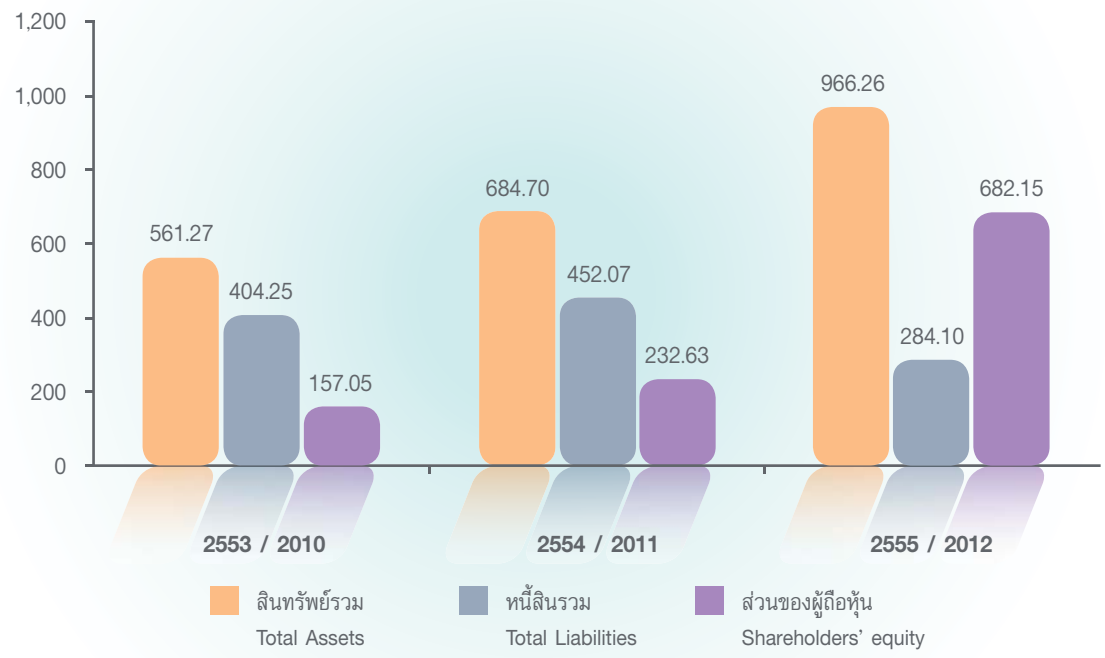
1 Financial Highlight
3 Company Product
10 Message from the Chairman
11 Board of Directors
12 Corporate Social Responsibility
17 Report of the Audit Committee
19 General Information
23 Company Background
27 Nature of Business
57 Risk Factors
65 Organization Chart
67 Shareholding Structure
71 Management Structure
97 Dividend Policy
99 Corporate Governance
109 Policy on Supervision on the Usage of the Company's Inside Information of the Management
113 Internal Control
117 Related Transactions
131 Report of Board of Directors' Responsibilities
133 Details of the Directors, the Executives and the Controlled Person of the Company
143 Title of Director and Management of the Subsidiary
145 Financial Status and Operating Results
202 Auditor's Report & Financial Report as of year 2012

ข้อมูลสำคัญทางการเงิน Financial Highlight

(หน่วย : ล้านบาท) / (Unit : Million Baht)		2555 2012	+ / - (%)	2554 2011	+ / - (%)	2553 2010
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ	**Statement of Comprehensive Income**					
รายได้จากการขายและบริการ	Revenues from sales and services	1,002.87	49.71%	669.88	43.11%	468.10
กำไรก่อนค่าใช้จ่ายทางการเงิน และภาษีเงินได้	Earning before interest and income tax	220.14	117.14%	101.38	32.74%	76.38
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	Depreciation and amortization	37.23	5.07%	35.44	-19.49%	44.02
กำไรก่อนภาษีเงินได้	Earning before tax	175.23	245.96%	50.65	169.30%	18.81
กำไรสุทธิ	Net Profit	135.53	318.04%	32.42	185.60%	11.35
งบแสดงฐานะการเงิน	**Statements of Financial Position**					
สินทรัพย์รวม	Total Assets	966.26	41.12%	684.70	21.99%	561.27
หนี้สินรวม	Total Liabilities	284.10	-37.15%	452.07	11.83%	404.25
ส่วนของผู้ถือหุ้น	Shareholders'equity	682.15	193.23%	232.63	48.16%	157.02
อัตราส่วนทางการเงิน	**Financial Ratio Analysis**					
อัตรากำไรขั้นต้น (ร้อยละ)	Gross Profit Margin (%)	28.80		21.30		19.67
อัตรากำไรสุทธิ (ร้อยละ)	Net Profit Margin (%)	13.51		4.83		2.42
อัตราส่วนสภาพคล่อง (เท่า)	Current Ratio (Times)	2.43		0.92		0.73
อัตราส่วนหนี้สินต่อทุน (เท่า)	Debts to Equity (Times)	0.41		1.94		2.57
อัตราผลตอบแทนต่อผู้ถือหุ้น (ร้อยละ)	Return on Equity (%)	29.63		16.64		8.54

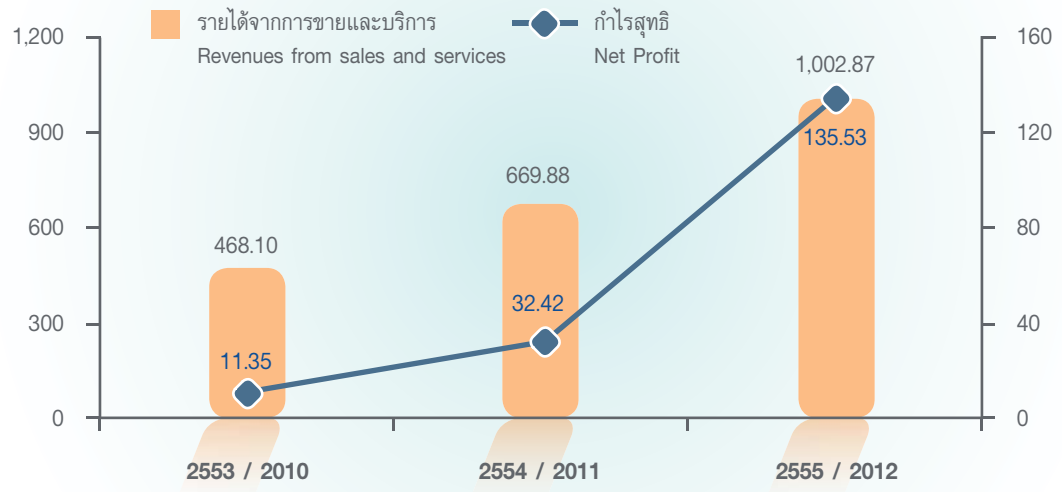
งบแสดงฐานะการเงิน • Statements of Financial Position

(หน่วย : ล้านบาท) / (Unit : Million Baht)



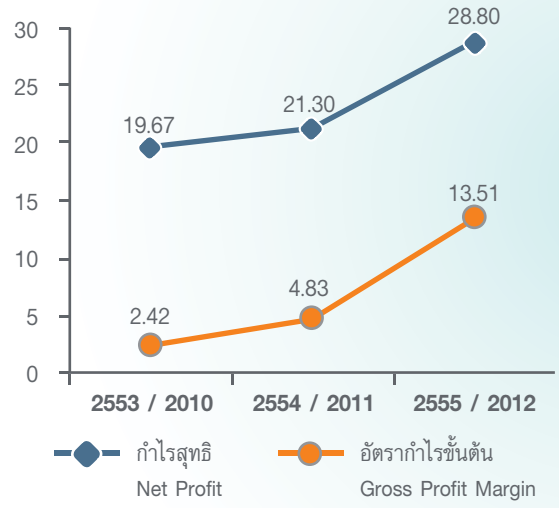
รายได้จากการขายและบริการ VS กำไรสุทธิ/Revenues from sales and services VS Net Profits

(หน่วย : ล้านบาท) / (Unit : Million Baht)



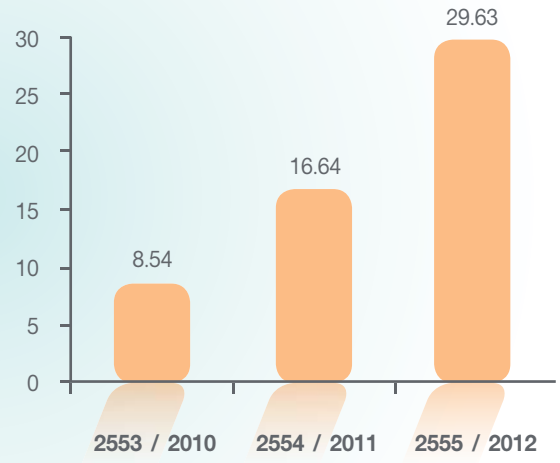
อัตรากำไรขั้นต้น VS อัตรากำไรสุทธิ Gross Profit Margin VS Net Profit Margin

(หน่วย : ล้านบาท) / (Unit : Million Baht)



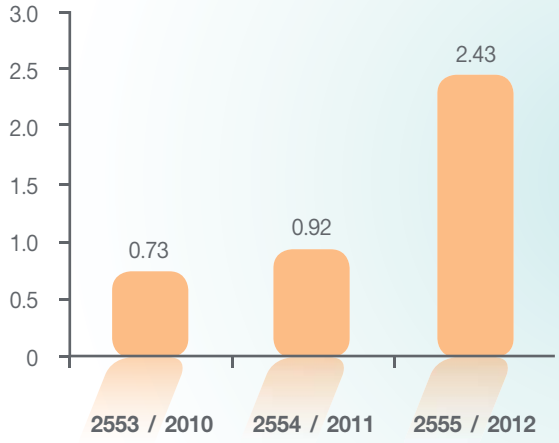
อัตราผลตอบแทนต่อผู้ถือหุ้น Return on Equity

(หน่วย : ล้านบาท) / (Unit : Million Baht)



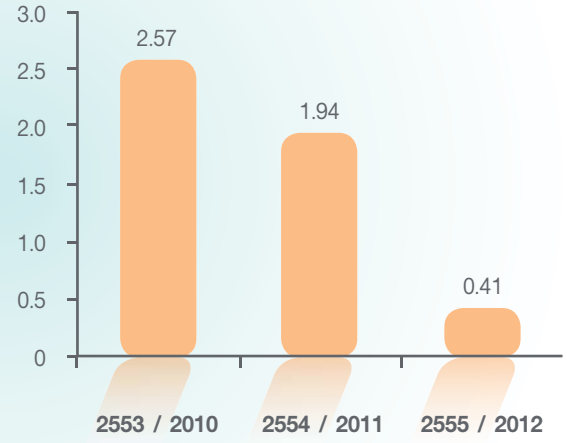
อัตราส่วนสภาพคล่อง / Current Ratio

(หน่วย : ล้านบาท) / (Unit : Million Baht)

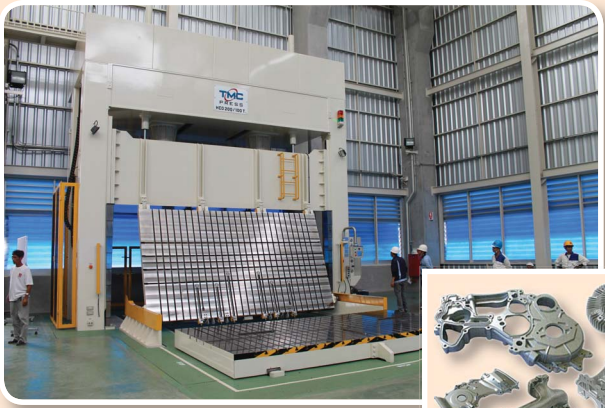


อัตราส่วนหนี้สินต่อทุน / Debts to Equity

(หน่วย : ล้านบาท) / (Unit : Million Baht)



HCD : Hydraulic clapper die spotting press



ใช้สำหรับตรวจเช็คค่าความขนาน ระยะปิดระหว่างแม่พิมพ์ตัวบนและตัวล่างสามารถปรับค่าความละเอียดในการขึ้นลงได้ถึง 0.5 มิลลิเมตร และหน้าโต๊ะบนสามารถพลิกหงายได้เพื่อความสะดวกในการตกแต่งแม่พิมพ์ ซึ่งเหมาะสำหรับแม่พิมพ์ ที่มีชิ้นส่วนที่ลึกในการขึ้นรูปชิ้นงาน เช่น แม่พิมพ์ ฉีดพลาสติกและแม่พิมพ์อลูมิเนียม

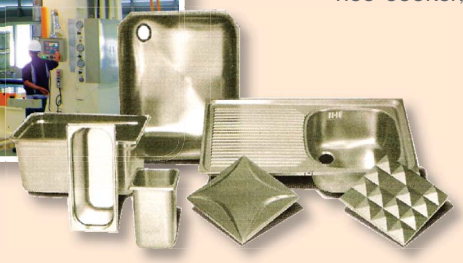
To use for parallel checking of the upper and middle Die can be adjust the position up-down troughtly to 0.5 mm. and Bloster/Slide can be flip for easy to repair die that suitable for deep draw mould such as mould for plastic injection.

HDS : Hydraulic die spotting press

ใช้สำหรับตรวจสอบเช็คค่าความขนานระยะปิดระหว่างแม่พิมพ์ตัวบนและตัวล่าง ซึ่งเหมาะสำหรับแม่พิมพ์ที่ใช้การขึ้นรูปที่ไม่ลึก

To use for parallel checking of the upper and middle Die that suitable for forming Die.

HDP : High speed deep drawing hydraulic press



ใช้ผลิตชิ้นส่วนในการขึ้นรูปลึก เหมาะสำหรับ Part ยานยนต์ หรือเครื่องใช้ไฟฟ้า เช่น หม้อหุงข้าว เครื่องซักผ้า

To use for deep draw parts in the production line automotive are electric Appliance such as rice cooker, washing machines.

HRP : Hydraulic try out press

เป็นเครื่องจักรใช้ในการทดสอบและปั๊มชิ้นส่วนยานยนต์ซึ่งมีขนาดแรงดันค่อนข้างสูง ตั้งแต่ 600-2000 ton

To use for automotive parts testing and stamping that need high pressure 600 - 2000 Ton.

HHP : Hydraulic hemming spotting press

ใช้สำหรับผลิตชิ้นส่วน ฝากระโปรงรถด้านหน้า-ด้านหลัง ประตูรถยนต์

To use for making the external parts of automotive line, such as hood, luggage, front door and rear door,

HMP : Hydraulic moulding for hot press

เป็นเครื่องจักรใช้ในการผลิตชิ้นส่วนรถยนต์ภายใน เช่น พรม, ผ้าหลังคา, แผ่นกันความร้อน โดยกระบวนการผลิตใช้ความร้อนในการขึ้นรูปชิ้นส่วน

To use for making the interior parts of automotive line, such as carpet wall roof. Normally it must apply the heating system in the production process.

HTP : Hydraulic trimming and bending press

ใช้สำหรับเจาะรู และตัดขอบชิ้นส่วนภายในตู้เย็น 5-8 คิว ของเครื่องใช้ไฟฟ้าทุกชนิด

To use for punching and trimming part Mostly, It is for making the interior part for refrigerator.

HSP : Hydraulic special forming press

เป็นเครื่องจักรที่ใช้สำหรับ ผลิตชิ้นส่วน รถจักรยานยนต์

To use for forming parts for motorcycle.

AMM : Automation machine for interior material

ใช้สำหรับผลิตชิ้นส่วนภายในรถยนต์ ที่ไม่ใช่โลหะ ซึ่งผลิตมาจาก พรม, ยาง, ใยผ้า และใยสังเคราะห์ต่างๆ

To use for pressing the interior parts of automotive that apply the transfer system. The material for making part are felt or synthetic inon woven material.

Container Lift

ใช้สำหรับงานเกี่ยวกับการขนย้าย เช่น เศษขยะ เศษเหล็กตามโรงงานต่างๆ

To use for transportation such as garbage or steel scrap.

065AAA

ใช้เกี่ยวกับงานราชการเป็นส่วนใหญ่ เช่น งานตัดต้นไม้ งานติดตั้งกระเช้า ซ่อมไฟทาง รวมถึงยกชิ้นงานต่างๆ

To use in government sector for triming trees, maintenance the way lighting

6000A/AA

ใช้สำหรับงานพวกโรงเหล็ก, งานก่อสร้างเป็นเครนที่ติดตั้งอยู่กับที่ หรือติดตั้งกับรถบรรทุก ติดตัวคีบเศษเหล็กสามารถเคลื่อนย้ายได้

To use in steel manufacturing Plant or construction. It is can fix on ground or truck. The application is for gripping

8000A/AA

เป็นเครนขนาดใหญ่ ติดตั้งกับรถบรรทุก 10 ล้อ ส่วนใหญ่จะใช้เกี่ยวกับงานก่อสร้างต่างๆ เช่น งานยกเสาเข็ม

A big crane and fix with 10 wheels. Mostly it is used in construction field for pile lifting

6000S

ใช้สำหรับโรงไม้

- เป็นเครนเฉพาะรุ่น ส่วนใหญ่จะใช้สำหรับคีบเศษเหล็ก, คีบไม้ และสามารถติดตั้งกับเรือเพื่อคีบผักตบชวา
- ติดตั้งอยู่กับที่ หรือติดตั้งกับรถบรรทุก เคลื่อนย้ายได้

This type of crane is specify it is applied to fix with boat or fix on ground The application is for gripping woods and weeds.

25 TM

ใช้สำหรับงานเกี่ยวกับงานคีบไม้ต่างๆ

To use for woods clamp.

Material Handing Equipment

Drum carrier trucks

Hydraulic drum lift

Table lift

X-lift

Hydraulic hand lift

Service Equipment

Two post lift

Hydraulic press

Hydraulic floor cranes

Motorcycle lifter

Gear lifter

Hydraulic jack

สารจากประธานกรรมการ

เรียน ท่านผู้ถือหุ้น
บริษัท ที.เอ็ม.ซี. อุตสาหกรรม จำกัด (มหาชน)

ผลการดำเนินงานในปีที่ผ่านมา บริษัทฯ ได้รับปัจจัยบวกจากแรงสนับสนุนของภาครัฐที่ส่งเสริมให้ประชาชนหันมาใช้รถยนต์ที่มีคุณสมบัติในการประหยัดพลังงาน (Eco Cars) และการเพิ่มมาตรการประหยัดภาษีสำหรับรถยนต์คันแรก จึงทำให้ผลประกอบการของบริษัทฯ มียอดขายถึง 1,002.87 ล้านบาทโดยลูกค้าของบริษัทอยู่ในกลุ่มอุตสาหกรรมยานยนต์กว่าร้อยละ 50 รองลงมาคือกลุ่มอุตสาหกรรมไฟฟ้า ภาครัฐ และอุตสาหกรรมอื่นๆ

ผลิตภัณฑ์เครื่องจักรระบบไฮดรอลิคของบริษัทฯ นับเป็นเสมือนหัวใจสำคัญในสายการผลิตสินค้าในอุตสาหกรรมยานยนต์และไฟฟ้า ซึ่งอุตสาหกรรมยานยนต์และชิ้นส่วนยานยนต์นับเป็นหนึ่งในอุตสาหกรรมหลักที่ภาครัฐกำหนดให้เป็นอุตสาหกรรมยุทธศาสตร์เพื่อการพัฒนาภาคอุตสาหกรรมและการส่งออกของประเทศ โดยจากข้อมูลของสมาคมผู้ผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ไทย พบว่าในปี 2555 ประเทศไทยติดอันดับ 10 ของประเทศที่ผลิตรถยนต์ได้มากที่สุดในโลก ซึ่งมีผู้ประกอบการที่เกี่ยวข้องในอุตสาหกรรมทั้งสิ้นประมาณ 2,400 บริษัท และการผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ยังอาศัยอุตสาหกรรมที่เกี่ยวเนื่องสนับสนุน เช่น อุตสาหกรรมแม่พิมพ์ ซึ่งทำหน้าที่ผลิตแม่พิมพ์ให้แก่ผู้ผลิตชิ้นส่วนต่างๆ เพื่อนำไปใช้ในการผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ และอุตสาหกรรมศูนย์บริการยานยนต์ ซึ่งทำหน้าที่ให้บริการซ่อมบำรุงยานยนต์ให้แก่ผู้บริโภคที่ซื้อยานยนต์ไปใช้ เป็นต้น

ดังนั้นจึงนับเป็นโอกาสที่ดีของบริษัทฯ ในการพัฒนาผลิตภัณฑ์เครื่องจักรระบบไฮดรอลิคประเภทต่างๆ ให้สามารถตอบสนองและครอบคลุมความต้องการใช้งานของลูกค้าในกลุ่มอุตสาหกรรมนี้ให้ได้มากที่สุด โดยในปี 2556 บริษัทเชื่อว่าจะมีรายได้เติบโตเพิ่มขึ้นจากปีที่ผ่านมา โดยการเติบโตของรายได้ไม่ได้มาจากแรงสนับสนุนของรัฐบาลแต่มาจากความต้องการรถยนต์ในทุกรุ่นที่เพิ่มขึ้นทั้งในและต่างประเทศที่มีทั้งการขยายกำลังการผลิตยานยนต์รุ่นเดิมที่มีวางจำหน่ายอยู่แล้ว (Existing Model) และการออกจำหน่ายยานยนต์รุ่นใหม่ (New Model) รวมถึงการออกจำหน่ายยานยนต์รุ่นที่มีการปรับเปลี่ยนโฉมบางประการจากรุ่นเดิมที่มีอยู่ (Minor Change)

คณะกรรมการบริษัทฯ ตระหนักดีถึงภารกิจที่ได้รับความไว้วางใจจากผู้ถือหุ้นในการให้เป็นผู้ดูแลผลประโยชน์แทน จึงพร้อมที่จะทุ่มเทในการพัฒนาศักยภาพทางธุรกิจของบริษัทฯ ให้เข้มแข็ง มั่นคง และประสบความสำเร็จตามเป้าหมาย เพื่อประโยชน์ต่อผู้เกี่ยวข้องทุกฝ่ายอย่างเต็มกำลังความสามารถ

ในนามคณะกรรมการบริษัทฯ ขอขอบคุณผู้ถือหุ้น ลูกค้า สถาบันการเงิน ผู้บริหาร พนักงาน และผู้เกี่ยวข้องทุกฝ่าย ที่ให้การสนับสนุนการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ ด้วยดีเสมอมา

นายทวีมิตร กมลมงคลสุข
ประธานกรรมการบริหาร

นายมนู เลียวไพโรจน์
ประธานกรรมการบริษัท

Message from the Chairman

To: The Shareholders
of T.M.C. Industrial Public Co., Ltd.

Performance of the previous year was very satisfactory to the Company owing to the favorable supports from the government on provision of the incentives to the eco-cars manufacturers and the first-car tax-rebate scheme which resulted in the sales volume of the Company up to Baht 1,002.87 million. More than 50 percent of the Company's customers are in the automotive industries, followed by the electricity industries, public sector and other industries.

Hydraulic machine of the Company is regarded as the key component in the production line of the automotive and electricity industries. In addition, the automotive and auto part industries are the main industries that the public sector encourages to be the strategic industry for development of the national industry and export sector. According to the information of the Thai Auto-Parts Manufacturers Association, Thailand is ranked in world's top 10 of highest automobile manufacturing country with approximately 2,400 entrepreneurs involved in these industries. Moreover, the auto parts production also depends on other supporting and relating industries, i.e. mold industry to produce molds to various auto parts manufacturers and automobile service center to provide maintenance service to the car consumers.

Hence, it is the great opportunity for the Company to develop various types of hydraulic machines to respond to usage and cover all demands of the customers under these industries as much as possible. The Company believes that in 2013, the income shall be increased from the previous year. Income growth does not come from the support from the Government but from the increased demand for all models of vehicles both within the country and the overseas where the production expansion of the existing model, the launch of the new model and the sales of the existing models with minor change shall be taken place.

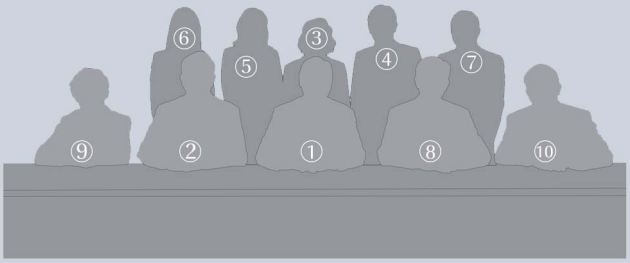
The Board of Directors is well aware of the mission that has been trusted by the shareholders to look after for on their behalf and it is ready to dedicate itself to develop the business potential to make them strong, stable and success as per the target and for the best interest of all related parties at its fullest capability.

On behalf of the Board of Directors, we would like to thank the shareholders, the customers, the financial institutes, the management, the employees and all related parties for the continued support of the business operation to the Company.

Mr. Thaweemit Kamolmongkolsuk
Chairman of the Executive Committee

Mr. Manu Leopairote
Chairman of the Board of Directors

คณะกรรมการบริษัท Board of Directors



1.	นายมนู	เลียวไพโรจน์	ประธานบริษัท/กรรมการอิสระ
2.	นายทวีมิตร	กมลมงคลสุข	กรรมการบริษัท/ประธานกรรมการบริหาร
3.	นางทับทิม	กมลมงคลสุข	กรรมการบริษัท/กรรมการบริหาร
4.	นายสุรเชษฐ์	กมลมงคลสุข	กรรมการบริษัท/ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร
5.	นางพัชรวลัย	อู๋	กรรมการบริษัท/รองกรรมการผู้จัดการ
6.	นางสาวไพลิน	กมลมงคลสุข	กรรมการบริษัท/รองกรรมการผู้จัดการ
7.	นายธีรภาพ	กมลมงคลสุข	กรรมการบริษัท/กรรมการผู้จัดการ
8.	นายอาทิตย์	วุฒิคะโร	ประธานกรรมการตรวจสอบ/กรรมการอิสระ
9.	นางสาวชุติภา	โอภาสานนท์	กรรมการตรวจสอบ/กรรมการอิสระ
10.	นายกันต์	อรรมย์วรวิทย์	กรรมการตรวจสอบ/กรรมการอิสระ

ความรับผิดชอบต่อสังคม (Corporate Social Responsibility)

T.M.C. Industrial Public Co., Ltd.

ความรับผิดชอบต่อสังคม หรือ Corporate Social Responsibility (CSR) เป็นนโยบายซึ่งเป็นรากฐานของการดำเนินธุรกิจของบริษัท ที.เอ็ม.ซี.อุตสาหกรรม จำกัด (มหาชน) "TMC" กำหนดเป็นพันธกิจที่บริษัทต้องยึดมั่นในการปฏิบัติ เพื่อมุ่งสู่เป้าหมายทั้งความสำเร็จขององค์กรและการอยู่ร่วมกันกับสังคมอย่างยั่งยืน

Corporate Social Responsibility is the policy that is the business transaction basis of T.M.C. Industrial Public Co., Ltd. "TMC" imposes that to be the obligation the company intently execute toward the target either on success and sustainable coexistence in society.

1. ความรับผิดชอบต่อพนักงาน (Responsibilities to Employees)

- การจ้างงาน (Employment)

  ในปี 2555 TMC ยังคงรับพนักงานเพิ่มอย่างต่อเนื่อง ส่วนของพนักงานในสายการผลิต เพื่อเตรียมความพร้อมและร่วมกันพัฒนาอย่างสร้างสรรค์ผลิตภัณฑ์ ให้พร้อมรองรับกับตลาดที่จะเพิ่มขึ้น การสรรหาคัดเลือกพนักงานโดยระบบความเสมอภาคและเป็นธรรม (Merit System) มีกระบวนการทดสอบข้อเขียนการสัมภาษณ์ ด้วยคณะกรรมการผู้มีประสบการณ์ความรู้ ความสามารถ อย่างโปร่งใส TMC เน้นการดูแลพนักงานเสมือนสมาชิกในครอบครัวเดียวกัน พนักงานจะได้รับการดูแลเรื่องค่าตอบแทนสิทธิประโยชน์ และสวัสดิการอย่างเหมาะสม เพื่อให้ TMC เป็นส่วนหนึ่งของสังคม

  In 2012, TMC continued increasingly employ production staff to prepare for the creatively product development to serve the expanding market. The recruitment will be done clearly with the test and interview by the experienced committee. TMC becomes a part of the society by realizing the employees as the family thus they are receiving all proper compensation, advantage and welfare.

2. กิจกรรมพนักงานสัมพันธ์ (Employee Relations)

- TMC จัดกิจกรรมจัดงานวันเด็กแห่งชาติ ประจำปี 2556 ร่วมกับเทศบาลเมืองบ้านสวนจัดงานวันเด็ก ในวันเสาร์ที่ 12 มกราคม 2556 เวลา 08.00-12.00 น. ณ ลานเอนกประสงค์ บริเวณตรงข้ามวิทยาลัยเทคโนโลยีชลพินิจ ถนนพระยาสัจจา อำเภอเมือง จังหวัดชลบุรี ภายในงานมีคนร่วมงานประมาณ 2000 คน กิจกรรมในงานอาทิเช่น
  - ลงทะเบียนรับของรางวัล
  - ตอบคำถามชิงของรางวัล
  - จัดบูธแสดงสินค้าตัวอย่าง งานแสดงหุ่นยนต์ และจัดทำประชาสัมพันธ์ด้วยเครื่องขยายเสียงและบอร์ดประชาสัมพันธ์

- TMC organized the event on National Children's day 2013 by co-operating with Banuan Municipality on 12th January 2013: 08.00 A.M. - 12.00 P.M. at public yard opposite Cholphinij Technological College on Phrayasatja Road, Muang District, Chonburi Province. There were around 200 people attended the activities such as:
  - Register for a prize
  - Answer and reward
  - Organized sample product booths, Robot exhibition and public relation by amplifier and board

การลงทะเบียนรับของรางวัล เพื่อเป็นการฝึกให้เด็กและเยาวชน มีความกล้าที่จะมีส่วนร่วมกับองค์กรเอกชน โดยในระหว่างลงทะเบียนมีการพูดคุยกับเด็กและผู้ปกครองเพื่อสร้างความคุ้นเคย

The registration for a prize was purposed to make the children encouraged and participated in private organization activities by interaction with the children and their parents for familiarity during the registration.

มอบรางวัลโดยรองกรรมการผู้จัดการฝ่ายโรงงาน และผู้จัดการฝ่ายอำนวยการบุคคล เพื่อเป็นการสร้างมนุษย์สัมพันธ์กับชุมชนภายนอก เพื่อให้เกิดความสุขในการอยู่ร่วมกับสังคม

The prizes have been awarded by Deputy Plant Managing Director and Personal Director Department Manager in order to build up the smooth and peace relationship with the external community.

- TMC จัดกิจกรรมจัดงานวันเด็กแห่งชาติ ประจำปี 2556 ร่วมกับโรงเรียนบ้านหัวโกรก ตำหนองรี อำเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี ในวันศุกร์ที่ 11 มกราคม 2556 โดยตัวแทนพนักงาน และรองกรรมการผู้จัดการฝ่ายอำนวยการบุคคล เป็นตัวแทนในการมอบเงินให้แก่โรงเรียนบ้านหัวโกรก เพื่อสนับสนุนอาหาร ของขวัญ และทุนการศึกษาให้แก่นักเรียน เป็นการมอบความสุข สนุกสนานให้แก่เด็กในการเข้าร่วมกิจกรรม

- TMC co-operated the event on National Children's day 2013 with Baan Hua Krok School at Nongree Sub-district, Muang District, Chonburi Province on Friday 11th January 2013. The representative of employees and Deputy Personal Managing Director transferred all the joy and happiness activities by providing the grant for nutrition, presents and education funds for the children.

- TMC ร่วมกิจกรรมโครงการบริจาคโลหิต เพื่อถวายเป็นพระราชกุศล ประจำปี 2556 ร่วมกับองค์การบริหารส่วนตำบลหนองรี ในวันที่ 11 มกราคม 2556 ณ. องค์การบริหารส่วนตำบลหนองรี อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี โดยพนักงานบริษัทฯ เข้าร่วมบริจาคทั้งสิ้น 16 ท่าน

- TMC co-operated the activity of blood donation project to dedicate merit to the King 2013 with Nongree Sub-district Administrative Organization on 11th January 2013 at the office of the Sub-district Administrative Organization, Nongree Sub-district, Muang District, Chonburi Province by 16 employees attended the activity.

พนักงาน TMC ร่วมถ่ายภาพรูปร่วมกัน เพื่อแบ่งปันน้ำใจเพื่อรอยยิ้มของสังคมภายนอก

TMC employees joined photographing to share spirit and smile.

รอยยิ้มจากความภาคภูมิใจ จากเพื่อนพนักงานที่เต็มใจแบ่งปันน้ำใจเพื่อรอยยิ้มของสังคมภายนอก

Smile of pride from the employees who were willing to share.

- TMC ร่วมกิจกรรมทำดีเพื่อสังคม วันที่ 22 พฤษภาคม 2555
- การบริจาคไม้ลังให้กับศูนย์เรียนรู้คนพิการในชุมชน ตำบลตะเคียนเตี้ย นำไปทำผลิตภัณฑ์ เพื่อพัฒนาอาชีพสร้างรายได้โดยไม่เป็นภาระของสังคม
- รับสมัครผู้พิการเป็นพนักงานของบริษัทฯ ทำงานช่วยเหลือโดยการเป็นนักการในโรงเรียนที่เข้าร่วมโครงการ เพื่อส่งเสริมให้ผู้พิการมีรายได้และแบ่งเบาภาระการดูแลความเรียบร้อยภายในโรงเรียน
  - o โรงเรียนวันเวฬุวนาราม
  - o โรงเรียนบ้านตะเคียนเตี้ย
  - o โรงเรียนบ้านโรงหีบ

- TMC joined the social activities on 22nd May 2012
- Crate wood donation for Disabled Learning Center in Takiantia Sub-district communication. To produce the goods for career development and not burden on society.
- Employ the disabled in the position of factotum for the participating school. To encourage, revenue and share the work on
  - o Wanveluwanaram Schoo
  - o Takiantia School
  - o Baanrongheeb School

พนักงาน TMC เป็นตัวแทนมอบไม้ลังให้กับศูนย์เรียนรู้คนพิการในชุมชน

TMC employees were representative to provide crate wood for the Community Disabled Learning Center.

เพื่อนำไปทำผลิตภัณฑ์ เป็นการพัฒนาอาชีพสร้างรายได้ให้แก่คนพิการโดยไม่เป็นภาระของสังคมและลดต้นทุนการผลิต

Producing the goods for career development and not burden on society and reduce production costs.

ทางฝ่ายอำนวยการบุคคลรับสมัครผู้พิการเป็นพนักงานในการบำเพ็ญประโยชน์ต่อสังคม

Personal Director Department employs the disabled to conduct social utility.

คุณทับทิม กมลมงคลสุข กรรมการบริหารเป็นตัวแทนมอบทุนการศึกษา แก่บุตรของพนักงาน

Ms. Tubtim Kamolmongkolsuk - Executive Director was the representative in providing education funds to employees' children.

พนักงานผู้พิการร่วมถ่ายภาพร่วมกัน

Disabled employees joined photographing.

- TMC จัดทำกิจกรรมโครงการ ร่วมแบ่งปัน สานฝันให้ลูกหลาน TMC โดยการมอบทุนการศึกษาให้แก่บุตรพนักงานในวันที่ 1 พฤษภาคม 2555 เพื่อเป็นการสานฝันให้ลูกหลานพนักงานและถือโอกาสพบปะระหว่างผู้บริหารกับครอบครัวพนักงานด้วยบรรยากาศที่เป็นกันเอง
- TMC organized the activities of Sharing for TMC descendant project by providing education funds to employees' children and take the opportunity in encountering between executives and employees in the friendly atmosphere.

กรรมการบริหารร่วมถ่ายภาพในงานมอบทุนการศึกษา

Committee joined photographing in education funds to employees' children.

รายงานคณะกรรมการตรวจสอบ

เรียน ท่านผู้ถือหุ้น
บริษัท ที.เอ็ม.ซี. อุตสาหกรรม จำกัด (มหาชน)

คณะกรรมการตรวจสอบของ บริษัท ที.เอ็ม.ซี.อุตสาหกรรม จำกัด (มหาชน) ประกอบด้วยกรรมการอิสระ 3 ท่าน ซึ่งเป็นผู้ทรงคุณวุฒิ ด้านการเงินการบัญชี กฎหมาย และการบริหารธุรกิจอุตสาหกรรม โดยกรรมการตรวจสอบทุกท่านไม่ได้เป็นผู้บริหารพนักงานหรือที่ปรึกษาของบริษัทฯดังมีรายนามต่อไปนี้

1. นายอาทิตย์ วุฒิคะโร ประธานกรรมการตรวจสอบ
2. นางสาวชุติภา โอภาสานนท์ กรรมการตรวจสอบ
3. นายกันต์ อรรฆย์วรวิทย์ กรรมการตรวจสอบ

ในปี 2555 บริษัทฯ ได้จัดให้มีการประชุมคณะกรรมการตรวจสอบรวมทั้งสิ้น 4 ครั้ง โดยกรรมการตรวจสอบทุกท่านเข้าร่วมประชุมครบถ้วนทุกครั้ง และได้รายงานผลการประชุมต่อคณะกรรมการบริษัทฯ ทุกครั้ง ในการประชุมแต่ละครั้งมีผู้บริหารระดับสูง หัวหน้าหน่วยงานตรวจสอบภายใน ผู้ตรวจสอบภายใน และผู้สอบบัญชีเข้าร่วมประชุมในวาระที่เกี่ยวข้อง

คณะกรรมการตรวจสอบได้ปฏิบัติงานตามหน้าที่และความรับผิดชอบที่ได้รับมอบหมายโดยสรุปดังนี้

1. สอบทานงบการเงินรายไตรมาสและงบการเงินประจำปี 2555 ของบริษัทฯ ร่วมกับผู้สอบบัญชี รวมทั้งการเปิดเผยข้อมูลที่เป็นสาระสำคัญ และรับทราบข้อสังเกตของผู้สอบบัญชี เพื่อนำเสนอคณะกรรมการบริษัทเพื่อพิจารณาอนุมัติ โดยมีการแลกเปลี่ยนความคิดร่วมกับผู้สอบบัญชี ฝ่ายบริหารและฝ่ายตรวจสอบภายใน เพื่อให้มั่นใจว่ากระบวนการจัดทำงบการเงินเป็นไปตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองโดยทั่วไปและการเปิดเผยข้อมูลในรายงานทางการเงินถูกต้อง ครบถ้วน และเชื่อถือได้
2. สอบทานความเพียงพอ และอนุมัติแผนการตรวจสอบระบบควบคุมภายในประจำปีซึ่งได้จัดทำขึ้นตามแนวบริหารความเสี่ยงและผลการตรวจสอบของผู้ชำนาญการ โดยบริษัทฯ ได้ว่าจ้างบุคคลภายนอกเป็นผู้ดำเนินการประเมินประสิทธิผลของระบบการควบคุมภายใน การบริหารความเสี่ยง การปฏิบัติตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัทฯ โดยประชุมร่วมกับผู้บริหาร ผู้ตรวจสอบภายนอกและหน่วยงานตรวจสอบภายในเพื่อให้ข้อเสนอแนะที่เป็นประโยชน์ต่อการบริหารงานของบริษัทและสรุปได้ว่าบริษัทฯ มีระบบการควบคุมภายในที่มีประสิทธิผลและไม่พบข้อบกพร่องที่เป็นสาระสำคัญ
3. สอบทานรายการที่เกี่ยวโยงกัน ธุรกรรมของผู้มีส่วนได้เสีย หรือรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์กับบริษัทฯ เพื่อให้มั่นใจว่าบริษัทฯ ได้ดำเนินการตามเงื่อนไขทางธุรกิจปกติและได้ปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ซึ่งบริษัทได้ดำเนินการอย่างครบถ้วนและโปร่งใส
4. ทบทวนการปฏิบัติตามกฎเกณฑ์ ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และกฎหมายตามพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินธุรกิจของบริษัทเช่น ข้อกำหนดของกรมโรงงานอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม และกระทรวงแรงงาน เป็นต้น ซึ่งบริษัทได้มีการดำเนินการอย่างครบถ้วน
5. พิจารณาคัดเลือกผู้สอบบัญชีที่มีคุณสมบัติเหมาะสม ตามเกณฑ์การประเมินผลของบริษัทฯ ที่ถือปฏิบัติ ประสบการณ์ ผลการดำเนินงาน ความเป็นอิสระในการดำเนินงาน และเห็นว่าบริษัท สอบบัญชี ดี ไอ เอ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด มีผลการดำเนินงานเป็นที่น่าพอใจ มีระบบการตรวจสอบที่รัดกุม และมีความเชี่ยวชาญในวิชาชีพ จึงเห็นควรเสนอแต่งตั้ง บริษัท สอบบัญชี ดี ไอ เอ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัดเป็นผู้สอบบัญชีและกำหนดค่าตอบแทนของผู้สอบบัญชีประจำปี 2556 เพื่อเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทฯ เพื่อขออนุมัติจากผู้ถือหุ้นต่อไป

นายอาทิตย์ วุฒิคะโร
ประธานกรรมการตรวจสอบ

Report of the Audit Committee

To: The Shareholders
of T.M.C. Industrial Public Co., Ltd.

The Audit Committee of T.M.C. Industrial Public Co., Ltd. (the Company) consists of 3 following Independent Directors who are fully qualified in the fields of finance, accounting, legal and Industrial business management and they are not the executives, employees or the consultants of the Company:

1.	Mr. Arthit Wuthikaro	Chairman of the audit committee
2.	Miss Chutipa Obhasanond	Member of the audit comittee
3.	Mr. Khan Akaworawit	Member of the audit comittee

In 2012, the Audit Committee held 4 meetings where all members have jointly attended including the top management, the head of internal audit unit, the internal auditor and the auditor for the relevant agenda. The results of the meeting have been reported to the Board of Directors' meeting every time.

The Audit Committee performed its duties and responsibilities assigned which can be summarized as follows:

1. To review the quarterly and annual financial statements of 2012 jointly with the auditor as well as the disclosure the material information and to acknowledge the observations made by the internal auditor to further propose to the Board of Directors for approval. The Audit Committee exchanged views with the auditor, the management and the internal audit unit to ensure that the preparation process of the financial statements was performed pursuant to the general accepted accounting standards and information was sufficiently, completely and credibly disclosed in the annual report.
2. To review the adequacy and approve the audit annual plan for internal control system which has been prepared pursuant to the risk management guidelines and audit results from the experts. The Company has outsourced the third party to evaluate the efficiency of the internal control system, risk management and compliance with the laws relevant to business operations of the Company. The meetings have been arranged among the management, the external auditor and the internal audit unit to discuss and provide recommendations beneficial to the business operations of the Company and it was concluded that the Company's internal control system was efficient and no material deficiency has been found.
3. To review the connected transactions, transactions of the interested parties or the transaction which might have a conflict of interest with the Company to ensure that the Company has complied with the normal business conditions including the laws on the securities and stock exchange of which the Company has fully and transparently complied with.
4. To review the compliance with the criteria of the Stock Exchange of Thailand, the Office of the Securities Exchange Commission, the laws on securities and exchange and any other laws related to businesses of the Company, e.g. regulations of the Industrial Work Department, the Ministry of Industry and the Ministry of Labor, etc. where the Company has completely complied with such rules, laws, and regulations.
5. To consider the selection of the qualified auditor pursuant to the evaluation criteria observed by the Company, experiences, performance results and independency. The Company deemed that D I A International Audit Co., Ltd. has the satisfied performance and professionally skills and its auditing system was concisely. Hence, it deemed necessary to select D I A Internal Audit Co, Ltd. as the auditor and fix the audit fee of 2013 to be proposed to the Board of Directors to further request for the approval from the shareholders' meeting.

Mr. Arthit Wuthikaro
Chairman of the Audit Committee

ข้อมูลทั่วไป

ชื่อบริษัท	:	บริษัท ที.เอ็ม.ซี.อุตสาหกรรม จำกัด (มหาชน) (“บริษัท” หรือ “TMC”)
ที่ตั้งสำนักงานใหญ่/โรงงาน1	:	125/10 หมู่ 5 ต.บ้านสวน อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000
ที่ตั้งโรงงาน2	:	68/1 หมู่ 5 ต.หนองรี อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000
ลักษณะการประกอบธุรกิจ	:	ผลิตและจำหน่ายเครื่องจักรระบบไฮดรอลิคคุณภาพสูง เช่น เครื่องเพรสไฮดรอลิค เครนระบบไฮดรอลิค เครื่องทุ่นแรงระบบไฮดรอลิค เป็นต้น
เลขทะเบียนบริษัท	:	0107554000089
โทรศัพท์	:	(6638) 271-933
โทรสาร	:	(6638) 271-931
Home page	:	http://www.tmc.co.th
ทุนจดทะเบียน	:	290,000,000 บาท
หุ้นสามัญ	:	290,000,000 หุ้น
มูลค่าที่ตราไว้	:	1.00 บาทต่อหุ้น
ทุนเรียกชำระแล้ว	:	290,000,000 บาท

<u>บริษัทย่อยที่บริษัทถือหุ้นในสัดส่วนสูงกว่าร้อยละ 10</u>

ชื่อบริษัท	:	บริษัท เมทัล แฟบริเคชั่น จำกัด (“บริษัทย่อย” หรือ“เมทัลแฟบริเคชั่น”)
ที่ตั้งสำนักงานใหญ่	:	125/10 หมู่ 5 ต.บ้านสวน อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000
ลักษณะการประกอบธุรกิจ	:	เชื่อมโครงสร้างเครื่องจักร
ทุนจดทะเบียน	:	20,000,000 บาท
หุ้นสามัญ	:	200,000 หุ้น
มูลค่าที่ตราไว้	:	100 บาทต่อหุ้น
ทุนเรียกชำระแล้ว	:	5,000,000 บาท
จำนวนหุ้นที่บริษัทถือ	:	199,998 หุ้น
การถือหุ้น(%)	:	99.99 %

General Information

Name of Company	:	T.M.C. Industrial Public Company Limited (“the Company” or “TMC”)
Head office/Factory 1 location	:	125/10 Moo 5 Bansuan Subdistrict, Muang District, Chonburi 20000
Factory 2 location	:	68/1 Moo 5 Nongree Subdistrict, Muang District, Chonburi 20000
Type of business	:	Manufacture and distribute high quality hydraulic, i.e. hydraulic press, hydraulic crane, hydraulic handling equipment and etc.
Registration No.	:	0107554000089
Telephone	:	(6638) 271-933
Facsimile	:	(6638) 271-931
Home page:	:	http://www.tmc.co.th
Registered capital	:	290,000,000 Baht
Ordinary shares	:	290,000,000 Shares
Par value	:	1.00 Baht
Paid-up capital	:	290,000,000 Baht

<u>Subsidiary that the Company holds shares more than 10 percent</u>

Name of company	:	Metal Fabrication Company Limited (“Subsidiary” or “Metal Fabrication”)
Head office location	:	125/10 Moo 5 Bansuan Subdistrict, Muang District, Chonburi 20000
Type of business	:	Structural steel fabrication
Registered capital	:	20,000,000 Baht
Ordinary shares	:	200,000 shares
Par value	:	100 Baht
Paid-up capital	:	5,000,000 Baht
Number of shares held by the Company	:	199.998 shares
Shareholding (%)	:	99.99%

นายทะเบียน

ชื่อ	:	บริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์(ประเทศไทย) จำกัด
ที่อยู่	:	62 ถนนรัชดาภิเษก เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10110
โทรศัพท์	:	(66) 2229 2800
โทรสาร	:	(66) 2654 5427

ผู้สอบบัญชี

ชื่อ	:	บริษัท สอบบัญชี ดี ไอ เอ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด
ที่อยู่	:	316/32 ซอยสุขุมวิท 22 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10110
โทรศัพท์	:	(66) 2259 5300
โทรสาร	:	(66) 2260 1553

Registrar

Name	:	Thailand Securities Depository Co., Ltd
Address	:	62 Ratchadapisek Road, Klongtoey District, Bangkok 10110
Telephone	:	(66) 2229 2800
Fascimile	:	(66) 2654 5427

Auditor

Name	:	D I A International Audit Company Limited
Address	:	316/32 Sukhumvit Soi 22, Klongtoey Subdistrict,
	:	Klongtoey District, Bangkok 10110
Telephone	:	(66) 2259 5300
Fascimile	:	(66) 2260 1553

ประวัติความเป็นมา

ปี 2525	-	ก่อตั้ง บริษัท ที.เอ็ม.ซี.อุตสาหกรรม จำกัด ด้วยทุนจดทะเบียน 1 ล้านบาท เพื่อผลิตและจำหน่ายเครื่องเพรสระบบไฮดรอลิค
ปี 2528	-	ได้รับรางวัล “ผู้ผลิตและโรงงานยอดเยี่ยม” จากกระทรวงอุตสาหกรรม
ปี 2530	-	ได้รับรางวัล “สินค้าคุณภาพไทยทำ” จากกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
ปี 2534	-	บริษัทเพิ่มทุนจดทะเบียนจาก 1 ล้านบาท เป็น 10 ล้านบาทเพื่อใช้เป็นเงินทุนหมุนเวียน
ปี 2539	-	ร่วมลงนามความร่วมมือกับ KAWASAKI HYDROMECHANIC CORP โดยร่วมมือกันในด้านการขยายตลาด ข้อมูลด้านการออกแบบ เทคโนโลยีในการผลิต และการควบคุมคุณภาพของเครื่องเพรส
ปี 2540	-	ลงนามสัญญาซัพพลาย เพื่อจำหน่ายเครื่องเพรสให้กับ “SANKI SEIKO CO.,LTD” ประเทศญี่ปุ่น
ปี 2542	-	ก่อสร้างโชว์รูมแห่งแรกในจังหวัดชลบุรี เพื่อเป็นศูนย์กลางในการแสดงสินค้าและการบริการ
ปี 2543	-	ก่อสร้างโชว์รูมแห่งที่ 2 ในอำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลาเพื่อเป็นศูนย์กลางในการแสดงสินค้าและการบริการ
ปี 2548	-	เปิดดำเนินการโรงงานแห่งที่2 ภายใต้บริษัท ที.เอ็ม.ซี.แมนูแฟคเจอริ่ง จำกัด ด้วยทุนจดทะเบียน 5 ล้านบาท เพื่อขยายกำลังการผลิตและดำเนินการย้ายสายการผลิตสินค้าเครนไฮดรอลิคและเครื่องทุ่นแรงระบบไฮดรอลิค มาจากบริษัท ที.เอ็ม.ซี.อุตสาหกรรม จำกัด
ปี 2549	-	ได้รับรางวัล “เทคโนโลยี ยอดเยี่ยม” สาขาเครื่องจักรกลการผลิต จากกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
	-	บริษัท ที.เอ็ม.ซี.อุตสาหกรรม จำกัด เพิ่มทุนจดทะเบียนจาก 10 ล้านบาท เป็น 50 ล้านบาท เพื่อใช้ขยายโรงงาน
	-	บริษัท ที.เอ็ม.ซี.แมนูแฟคเจอริ่ง จำกัด เพิ่มทุนจดทะเบียนจาก 5 ล้านบาท เป็น 20 ล้านบาท เพื่อซื้อเครื่องจักรเพิ่มและใช้เป็นเงินทุนหมุนเวียน
ปี 2550	-	ได้รับเกียรติบัตรจากบริษัท โตโยต้า มอเตอร์ ประเทศไทย จำกัด เนื่องจากบริษัทมีส่วนร่วมในการก่อสร้าง โตโยต้าบ้านโพธิ์จนสำเร็จ
ปี 2551	-	ได้รับการรับรองสำหรับระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม ISO14001:2004
ปี 2553	-	บริษัท ที.เอ็ม.ซี. อุตสาหกรรม จำกัด เพิ่มทุนจดทะเบียนจาก 50 ล้านบาท เป็น 90 ล้านบาทเพื่อซื้อเครื่องจักรเพิ่มเพื่อขยายกำลังการผลิต
	-	บริษัท ที.เอ็ม.ซี. แมนูแฟคเจอริ่ง จำกัด เพิ่มทุนจดทะเบียนจาก 20 ล้านบาท เป็น 30 ล้านบาท เพื่อซื้อที่ดินสำหรับการตั้งโรงงานแห่งใหม่และเพื่อรองรับการขยายกำลังการผลิต

Company Background

1982	-	T.M.C. Industrial Company Limited was established with registered capital of Baht 1 million to manufacture and distribute hydraulic press.
1985	-	The Company won "The Best Manufacturer and Factory" Award from the Ministry of Industry.
1987	-	The Company won "Thai-Made Quality Product" from Thailand Institute of Scientific and Technological Research.
1991	-	The Company increased the registered capital from Baht 1 million to Baht 10 million to be used as revolving fund.
1996	-	The Company signed a partnership contract with KAWASAKI HYDROMECHANIC CORP. for the cooperation in the field of marketing, design, production, technology and quality control of hydraulic press.
1997	-	The Company signed a supply contract to supply the hydraulic press to "SANKI SEIKO CO., LTD.", Japan.
1999	-	The Company established the first showroom in Chonburi.
2000	-	The Company established the second showroom in Hatyai, Songkhla.
2005	-	The 2nd factory under T.M.C. Manufacturing Co., Ltd. was established with the registered capital of Baht 5 million in order to expand the production and move the hydraulic cranes and hydraulic handling equipment production lines from T.M.C. Industrial Co., Ltd. to the new factory.
2006	-	The Company was awarded the "Production Machinery" from Thailand Institute of Scientific and Technological Research.
	-	T.M.C. Industrial Co., Ltd. increased the registered capital from Baht 10 million to Baht 50 million for factory expansion.
	-	T.M.C. Manufacturing Co., Ltd. increased the registered capital from Baht 5 million to Baht 20 million for purchasing additional machines and for using as revolving fund.
2007	-	The Company received a certificate from TOYOTA for the substantial contribution made to benefit Ban Pho Plant Start Operation Ceremony.
2008	-	The Company received an environmental management system certificate - ISO14001:2004.
2010	-	T.M.C. Industrial Co., Ltd. increased its registered capital from Baht 50 million to Baht 90 million to purchase additional machineries for expansion of its production capacity.
	-	T.M.C. Manufacturing Co., Ltd. increased its registered capital from Baht 20 million to Baht 30 million to purchase the land for establishment of the new factory and to support the expansion of production capacity.

ประวัติความเป็นมา (ต่อ)

- ควบรวมกิจการระหว่าง บริษัท ที.เอ็ม.ซี.อุตสาหกรรม จำกัด และ บริษัท ที.เอ็ม.ซี.แมนูแฟคเจอริ่ง จำกัด โดยได้จดทะเบียนเลิกบริษัททั้ง 2 แห่ง และจัดตั้งบริษัทแห่งใหม่ภายใต้ชื่อเดิมว่า บริษัท ที.เอ็ม.ซี.อุตสาหกรรม จำกัด ทุนจดทะเบียน 120 ล้านบาท
- ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO9001:2008 สำหรับการประกอบและติดตั้งเครนไฮดรอลิค

ปี 2554

- ลงทุนในบริษัท เมทัล แฟบริเคชั่นจำกัด ทุนจดทะเบียน 20 ล้านบาท ในสัดส่วนร้อยละ 99.99 ของทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระแล้วของบริษัท เมทัล แฟบริเคชั่นจำกัด เพื่อประกอบธุรกิจเชื่อมโครงสร้างเครื่องจักร และขอรับสิทธิประโยชน์ทางภาษีจากการส่งเสริมของสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน (BOI)
- เพิ่มทุนจดทะเบียนชำระแล้วเป็น 200 ล้านบาท
- เพิ่มทุนจดทะเบียนเป็น 290 ล้านบาท ดำเนินการแปรสภาพเป็นบริษัทมหาชน เพื่อนำหลักทรัพย์เข้าจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ เอ็ม เอ ไอ โดยเสนอขายหุ้นสามัญเพิ่มทุนของบริษัทต่อประชาชนครั้งแรก (IPO) จำนวน 90,000,000 หุ้น

ปี 2555

- วันที่ 17-19 ตุลาคม 2555บริษัท ได้เปิดให้บุคคลทั่วไปจองซื้อหุ้น (Initial Public Offering) จำนวน 85,000,000 หุ้นและพนักงานจองซื้อหุ้น 5,000,000 หุ้น รวมคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 23.08 ของจำนวนหุ้นสามัญทั้งหมด 390,000,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท โดยจำหน่ายบุคคลทั่วไปในราคาหุ้นละ 3.90 บาทและจำหน่ายพนักงานบริษัทในราคาหุ้นละ 3.12 บาท
- วันที่ 26 ตุลาคม 2555 เข้าทำการซื้อขายในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยเป็นวันแรก (First Day Trade)

- T.M.C. Industrial Co., Ltd. and T.M.C. Manufacturing Co., Ltd. were merged and registered for discontinuation of businesses. A new company was established under the existing name of T.M.C. Industrial Co., Ltd. with the registered capital of Baht 120 million.
- The Company received the ISO9001:2008 Standard Certificate for assembly and installation of hydraulic crane.

2011
- The Company invested in Metal Fabrication Co., Ltd. which had the registered capital of Baht 20 million and owned a stake of 99.99 % of Metal Fabrication's paid-up capital to engage in structural steel fabrication and to request for tax privilege from the Board of Investment (BOI).
- The Company increased the registered capital to Baht 200 million.
- The Company increased the registered capital to Baht 290 million and privatized the business in order to register in the Market for Alternative Investment (MAI) by offering 90,000,000 shares to the public (Initial Public Offering - IPO) for the first time.

2012
- On October 17-19, 2012, the Company offered 85,000,000 shares (IPO) to the public and 5,000,000 shares to the staff, which is accounting for the ratio of 23.08 % of total 390,000,000 ordinary shares, at par value of Baht 1 per share, by offering to the public at par value of Baht 3.90 and to the staff at par value of Baht 3.12.
- October 26, 2012 was the first trading date in the Stock Exchange of Thailand.

ลักษณะการประกอบธุรกิจ

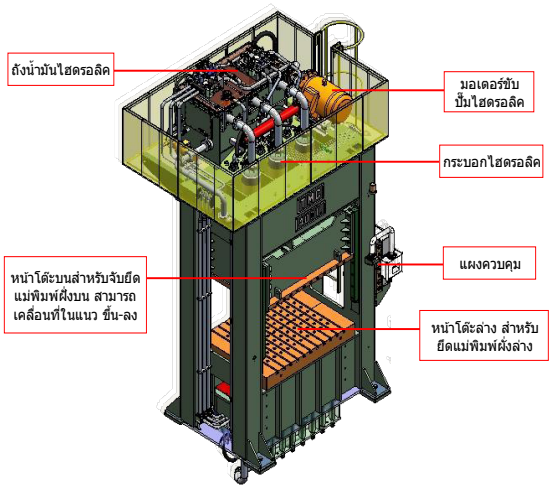
บริษัทประกอบธุรกิจผลิตและจำหน่ายเครื่องจักรระบบไฮดรอลิคคุณภาพสูง ได้แก่

1. เครื่องเพรสไฮดรอลิคขนาดแรงอัดตั้งแต่ 1 ตัน ถึง 3,500 ตัน
2. เครนระบบไฮดรอลิค มีทั้งชนิดติดตั้งบนรถบรรทุกและติดตั้งในโรงงาน
3. เครื่องทุ่นแรงระบบไฮดรอลิค เช่น แท่นยกมอเตอร์ไซค์ โต๊ะปรับระดับ เป็นต้น
4. บริการซ่อมแซมดูแลรักษาเครื่องจักร และรับแปรรูปโลหะ

ในส่วนของบริษัทย่อยประกอบธุรกิจเชื่อมโครงสร้างเครื่องจักร ปัจจุบันยังไม่เริ่มดำเนินธุรกิจ ทั้งนี้รายละเอียดการประกอบธุรกิจของบริษัท มีดังนี้

1.<u>ผลิตภัณฑ์เครื่องเพรสแบบไฮดรอลิค</u> (Hydraulic press)ถือเป็นสินค้าที่เป็นรายได้หลักของกลุ่มบริษัท โดยบริษัทมีสัดส่วนรายได้จากการจำหน่ายเครื่องเพรสระบบไฮดรอลิคในปี 2554 และ ปี 2555 เท่ากับร้อยละ 43.09 และ 56.17 ตามลำดับ โดยเครื่องเพรสระบบไฮดรอลิคเป็นเครื่องจักรที่ใช้ของเหลว (น้ำมันไฮดรอลิค) ส่งถ่ายแรงเพื่อไปขับเคลื่อนกระบอกไฮดรอลิค เพื่อสร้างแรงอัดลงบนชิ้นงานในการขึ้นรูปผลิตภัณฑ์ หรือเพื่อวัตถุประสงค์อื่นๆตามแต่การออกแบบเครื่องจักร เครื่องเพรสระบบไฮดรอลิคของบริษัทมีกลุ่มลูกค้าสำคัญ คือ กลุ่มอุตสาหกรรมยานยนต์และกลุ่มอุตสาหกรรมไฟฟ้า รวมถึงอุตสาหกรรมแม่พิมพ์

ปัจจุบันบริษัทสามารถออกแบบและผลิตเครื่องเพรสไฮดรอลิคที่สามารถสร้างแรงกดได้สูงถึง 3,500 ตัน ซึ่งนับเป็นเครื่องเพรสที่มีแรงกดสูงที่สุดที่สามารถผลิตได้ในประเทศไทย ทั้งนี้ เครื่องเพรสของบริษัทสามารถแบ่งตามลักษณะการนำไปใช้งานได้ดังนี้



2.<u>ผลิตภัณฑ์เครนระบบไฮดรอลิค บ</u>ริษัทมีสัดส่วนรายได้จากการจำหน่ายเครนระบบไฮดรอลิคในปี 2554 และปี 2555 เท่ากับร้อยละ 27.75 และ 16.23 ตามลำดับ เครนระบบไฮดรอลิคเป็นอุปกรณ์ที่ใช้ยกสิ่งของขึ้นลงตามแนวดิ่งและเคลื่อนย้ายสิ่งของเหล่านั้นในลักษณะแขวนลอยไปตามแนวราบเครนมีอยู่หลักๆ 2 ประเภทคือเครนแบบแขนตรงและเครนแบบพับ ความแตกต่างคือเครนแบบแขนตรงจะไม่สามารถพับแขนเก็บได้ โดยบริษัทมีการผลิตเครน

Nature of Business

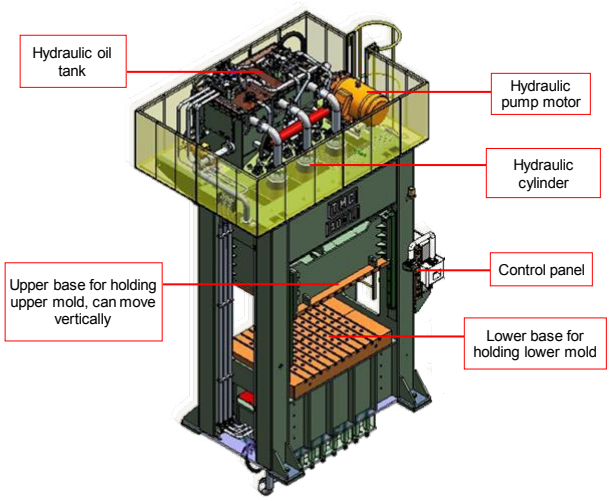
T.M.C. Industrial Public Company Limited engages in the production and distribution high quality of hydraulic machines which are categorized as follow

1. Hydraulic press with 1 ton pressure up to 3,500 tons pressure.
2. Hydraulic crane both truck-mounted cranes and fixed crane
3. Hydraulic handling equipment such as motorcycle lifter and table lift
4. Hydraulic repair and maintenance services and metal machining

The subsidiary engages in structural steel fabrication, at present it has not yet started the operation. The detail of the Company business are as follow

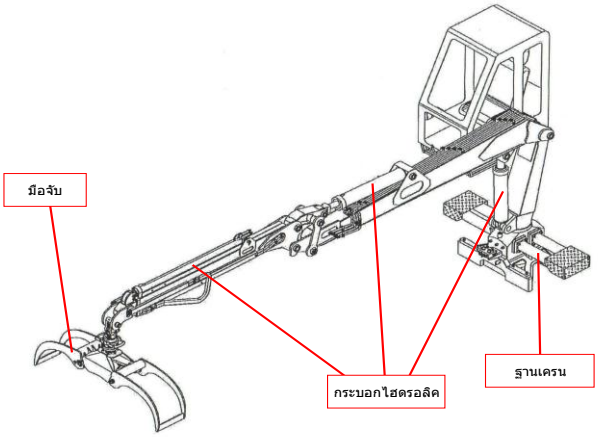
1. Hydraulic press is the main income generated product of the Group of Companies. Income proportion from sales of hydraulic press in 2011 and 2012 was 43.09 % and 56.17% respectively. Hydraulic press is the machine that uses fluid (hydraulic oil) to transfer force to drive hydraulic cylinder to generate pressure force on the piece of work for molding products or for other purposes as per design of the machine. Main customers of hydraulic press are automotive industries, electric appliances industries as well as mold and die industries.

Currently, the Company can design and manufacture hydraulic presses that can generate up to 3,500 tons pressures, the highest pressure that can be manufactured in Thailand. Hydraulic presses of the Company can be divided pursuant to their applications as follows:



2. Hydraulic cranes. Income ratio from sales of hydraulic cranes in 2011 and 2012 was 27.75 % and 16.23 % respectively. Hydraulic crane is an equipment used for lifting objects vertically and moving them horizontally. There are 2 main types of hydraulic cranes: straight-arm crane and folding-arm crane. The differences are that straight-arm crane cannot fold their arms. The Company manufactures only

แบบพับเท่านั้น บริษัทมีผลิตภัณฑ์เครนทั้งแบบติดตั้งอยู่กับที่เพื่อใช้ในการย้ายสิ่งของภายในโรงงานหรือสถานที่ที่ทำงานอยู่จุดเดิมเป็นประจำและแบบติดตั้งบนรถของบรรทุกเพื่อให้สามารถเคลื่อนย้ายเครนไปยังพื้นที่ที่ต้องการใช้งานได้โดยสะดวกและไม่เสียเวลาในการติดตั้ง

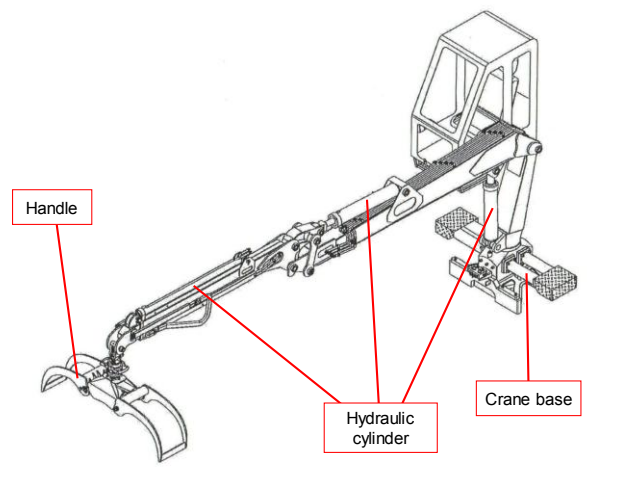


3. <u>ผลิตภัณฑ์เครื่องทุ่นแรงระบบไฮดรอลิค</u>บริษัทมีสัดส่วนรายได้จากการจำหน่ายเครื่องทุ่นแรงระบบไฮดรอลิคในปี 2554 และ ปี 2555 เท่ากับร้อยละ 10.16 และ 8.81 ตามลำดับ เครื่องทุ่นแรงระบบไฮดรอลิคเป็นผลิตภัณฑ์ที่เป็นเครื่องทุ่นแรงในการยกหรือเคลื่อนย้ายสิ่งของ บริษัทมี ผลิตภัณฑ์เครื่องทุ่นแรงหลากหลายประเภทเพื่อรองรับงานลักษณะต่างๆ โดยสามารถแบ่งได้ 2 ประเภทหลักๆ ดังนี้

3.1. เครื่องทุ่นแรงในการยกเคลื่อนย้าย เป็นเครื่องทุ่นแรงสำหรับช่วยยกหรือเคลื่อนย้ายสิ่งของ โดยมีความสามารถในการยกส่งของที่มีน้ำหนักได้ตั้งแต่ 350 กิโลกรัม ถึง 20 ตัน

3.2. เครื่องทุ่นแรงในศูนย์บริการยานยนต์ เป็นผลิตภัณฑ์สำหรับใช้งานในศูนย์บริการรถยนต์และมอเตอร์ไซด์ โดยมีความสามารถในการยกสิ่งของที่มีน้ำหนักได้ตั้งแต่ 50 กิโลกรัม ถึง 150 ตัน

folding-arm hydraulic crane. The Company produces both fixed cranes for lifting objects within the factory or the regular work area and truck-mounted crane so that crane can be moved to particular areas conveniently without wasting time for installation.



3. Hydraulic handling equipment. Income ratio from sales of hydraulic handling equipment in 2011 and 2012 was 10.16% and 8.81 % respectively. It is used to lift and move the objects. The Company produces various types of handling equipment to support various types of work which can be divided into 2 main types as follows:

3.1 Handling equipment for lifting and moving objects. It can lift up the objects with weight from 350 kilograms up to 20 tons.

3.2 Handling equipment used in the automobile service center. It is used in the automobile and motorcycle service center and it can lift up materials with weight from 50 kilograms up to 150 tons.

4. <u>บริการแปรรูปโลหะด้วยเครื่องจักรและการซ่อมบำรุงเครื่องจักรระบบไฮดรอลิค</u>นอกจากความพร้อมทางด้านเครื่องจักรและเทคโนโลยีการผลิตแล้ว บริษัทยังมีบริการต่างๆเพื่อรองรับความต้องการของลูกค้า โดยบริษัทมีสัดส่วนรายได้จากการให้บริการในปี 2554 และ ปี 2555 เท่ากับร้อยละ 14.61 และ 16.15 ตามลำดับ ทั้งนี้ การให้บริการของบริษัทมีดังต่อไปนี้

4.1) บริการแปรรูปโลหะด้วยเครื่องจักร การแปรรูปโลหะคือการนำ เหล็กแผ่น เหล็กหล่อ หรืองานโครงสร้างต่างๆมาทำการแปรรูปให้ได้ลักษณะที่ต้องการเช่น การเจาะการกลึง การกัด การปาด เป็นต้น

4.2) บริการซ่อมบำรุงเครื่องจักรระบบไฮดรอลิค บริษัทได้จัดเตรียมทีมงานซ่อมบำรุงที่มีประสบการณ์และมีความชำนาญในด้านต่าง ๆ ไม่ว่าจะเป็นด้านแมคคานิคไฮดรอลิค ไฟฟ้า อีเลคทรอนิคส์และด้านอื่นๆ ที่เกี่ยวกับเครื่องจักรไว้คอยบริการลูกค้าอย่างทันเวลาและทันสถานการณ์

<u>โครงสร้างรายได้ของบริษัท</u>

หน่วย: ล้านบาท

รายการ	งบเสมือนควบรวมกิจการ (งบเฉพาะบริษัท)				งบการเงินรวม			
	2552		2553		2554		2555	
	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%
รายได้จากการขาย								
1. เครื่องเพรสระบบไฮดรอลิค	172.11	48.00	224.25	47.91	288.67	43.09	563.27	56.17
2. เครนระบบไฮดรอลิค	97.59	27.22	98.20	20.98	185.89	27.75	162.77	16.23
3. เครื่องทุ่นแรงระบบไฮดรอลิค	55.00	15.34	43.38	9.27	68.06	10.16	88.40	8.81
4. อื่นๆ	8.00	2.23	23.74	5.07	29.37	4.38	26.48	2.64
รวมรายได้จากการขาย	**332.70**	**92.79**	**389.57**	**83.22**	**571.99**	**85.39**	**840.92**	**83.85**
รายได้จากการบริการ								
5. บริการซ่อมแซมและดูแล รักษาเครื่องจักร	13.36	3.73	29.7	6.34	40.01	5.97	124.32	12.40
6. การรับแปรรูปโลหะ	12.51	3.49	48.83	10.43	57.88	8.64	37.63	3.75
รวมรายได้จากการบริการ	**25.87**	**7.21**	**78.53**	**16.78**	**97.9**	**14.61**	**161.95**	**16.15**
รวมรายได้จากการขายและบริการ	**358.57**	**100.00**	**468.10**	**100.00**	**669.89**	**100.00**	**1,002.87**	**100.00**

<u>วิสัยทัศน์และพันธกิจ</u>

<u>วิสัยทัศน์</u>

เป็นผู้นำการสร้างนวัตกรรมด้านการออกแบบ และผลิตเครื่องจักรเครื่องทุนแรงที่สร้างมูลค่าเพิ่มภายใต้การผสานทุนทางปัญญาและเทคโนโลยีลำสมัยอย่างกลมกลืน นำมาซึ่งคุณค่าที่ลูกค้าต้องการ ด้วยมาตรฐานระดับสากล

4. Metal machining services and hydraulic machines maintenance services. Apart from the availability of machines and production technology, the Company also provides various services to respond to the customers' demand. The Company's income ratio from service rendered in 2011 and 2012 was 14.61% and 16.15% respectively. Services rendered by the Company are:

4.1) **Metal machining services.** Metal machining is to deform plate steel, cast iron or structural work into the desired form, such as drilling, lathing, milling, surfacing, etc.

4.2) **Hydraulic machines maintenance services.** The Company has the experienced and skilled maintenance teams in various areas, i.e. mechanic hydraulic, electricity, electronics and other fields relating the machineries to render services for the customers on timely and promptly manner.

Income structure

Details	Pro forma financial statements (Separate financial statements)				Consolidated financial statements			
	2009		2010		2011		2012	
	Baht million	%	Baht million	%	Baht million	%	Baht million	%
Income from sales								
1. Hydraulic press	172.11	48.00	224.25	47.91	288.67	43.09	563.27	56.17
2. Hydraulic crane	97.59	27.22	98.20	20.98	185.89	27.75	162.77	16.23
3. Hydraulic handling equipment	55.00	15.34	43.38	9.27	68.06	10.16	88.40	8.81
4. Others	8.00	2.23	23.74	5.07	29.37	4.38	26.48	2.64
Total income from sales	332.70	92.79	389.57	83.22	571.99	85.39	840.92	83.85
Income from services								
5. maintenance service	13.36	3.73	29.7	6.34	40.01	5.97	124.32	12.40
6. Metal machining	12.51	3.49	48.83	10.43	57.88	8.64	37.63	3.75
Total income from services	25.87	7.21	78.53	16.78	97.9	14.61	161.95	16.15
Total income from sales and services	358.57	100.00	468.10	100.00	669.89	100.00	1,002.87	100.00

Vision and Mission

Our vision

To be the leader in design innovation and produce value added machinces by combining the intellectual capital and the modern technology. To meet customer demand with international standard.

<u>พันธกิจ</u>

1. สร้างการเติบโตของธุรกิจอย่างยั่งยืนด้วยผลตอบแทนที่สูง
2. ตอบสนองคุณค่าที่ลูกค้าต้องการเพื่อสร้างความพึงพอใจสูงสุดให้กับลูกค้า
3. ผสานทุนทางปัญญาและเทคโนโลยีล้ำสมัยอย่างกลมกลืนเพื่อสร้างนวัตกรรม นำมาซึ่งคุณค่าที่ลูกค้าต้องการ
4. ยกระดับคุณภาพชีวิตและพัฒนาศักยภาพของบุคลากรในฐานะทุนทางปัญญาในองค์กรฐานความรู้
5. ดำเนินธุรกิจภายใต้กรอบจริยธรรมทางธุรกิจและรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม

<u>สภาวะตลาดและการแข่งขัน</u>

ภาวะการแข่งขัน

จากประสบการณ์ในธุรกิจอันยาวนานกว่า 30 ปี และการมุ่งเน้นความสัมพันธ์อันดีกับลูกค้าอย่างต่อเนื่อง โดยให้ความสำคัญและใส่ใจในทุกความต้องการของลูกค้าและมุ่งมั่นในการพัฒนาผลิตภัณฑ์เครื่องจักรของบริษัทให้สามารถตอบสนองความต้องการของลูกค้าให้ได้หลากหลายและครอบคลุมมากที่สุด ส่งผลให้ผลิตภัณฑ์เครื่องจักรของบริษัทสามารถสร้างยอดขายเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่องทุกปีโดยได้เข้าไปมีบทบาทในสายการผลิตของลูกค้าในหลาย ๆ อุตสาหกรรม โดยเฉพาะอย่างยิ่งอุตสาหกรรมยานยนต์ สำหรับภาวะการแข่งขันในธุรกิจผลิตเครื่องจักรระบบไฮดรอลิคนั้น ผู้บริหารของบริษัทได้ประเมินไว้ดังนี้

1) **<u>เครื่องเพรสระบบไฮดรอลิค</u>**

เครื่องเพรสมี 2 ประเภท คือเครื่องเพรสระบบกลไก (Mechanical press) และเครื่องเพรสระบบไฮดรอลิค (Hydraulic press) โดยเครื่องเพรสระบบกลไกทำงานด้วยระบบกลไก โดยใช้ระบบเฟืองเป็นตัวขับทำให้สามารถทำงานได้รวดเร็ว ไม่สามารถปรับความเร็วในการขึ้นลงของตัวกดได้ ใช้ในการปั๊มชิ้นส่วนโลหะที่มีความหนา ต้องการความลึกของชิ้นงานไม่มาก ส่วนมากเป็นชิ้นส่วนโครงสร้างภายในที่ผู้ใช้ไม่เห็นชิ้นงาน เช่น ช่วงล่างรถยนต์ ส่วนเสริมความแข็งแรงของประตูรถยนต์ เป็นต้น ส่วนเครื่องเพรสระบบไฮดรอลิคทำงานโดยใช้น้ำมันไฮดรอลิคเป็นตัวกลางในการขับเคลื่อน ทำให้สามารถปรับแรงกดและความเร็วในการกดได้ ใช้ในการปั๊มชิ้นงานที่มีขนาดบาง ชิ้นงานที่ต้องการความลึกและความละเอียดของพื้นผิว โดยเครื่องเพรสระบบไฮดรอลิคทำงานได้ช้ากว่าเครื่องเพรสระบบกลไก ส่วนมากเป็นชิ้นส่วนของรถยนต์ซึ่งเห็นได้ชัด ตัวอย่างชิ้นงานจากเครื่องเพรสระบบไฮดรอลิค เช่น ประตูรถยนต์ ฝากระโปรงรถยนต์ พรมหลังคา เป็นต้น

บริษัทผลิตเฉพาะเครื่องเพรสระบบไฮดรอลิค ปัจจุบันประเทศไทยมีผู้ประกอบการที่สามารถผลิตเครื่องเพรสระบบไฮดรอลิคได้ทั้งสิ้นประมาณ 2 - 3 ราย ทำให้การแข่งขันอยู่ในระดับต่ำ โดยผู้ประกอบการรายอื่นมีความสามารถในการผลิตเครื่องเพรสที่มีขนาดแรงกดได้ไม่เกิน 300 ตัน และมีขนาดหน้ากว้างของเครื่องเพรสเพียงไม่เกิน 1.5 เมตร x1.5 เมตรเท่านั้น เนื่องจากผู้ประกอบการเหล่านี้มีข้อจำกัดด้านเงินลงทุน, เทคโนโลยี และประสิทธิภาพของสายการผลิต ในขณะที่บริษัทมีความพร้อมทั้งทางด้านเทคโนโลยีและมีการลงทุนในสายการผลิตที่ทันสมัยและเครื่องจักรขนาดใหญ่ ทำให้สามารถผลิตเครื่องเพรสที่มีระดับแรงกดได้ตั้งแต่ 1 ตันจนถึง 3,500 ตัน และมีขนาดหน้ากว้างของเครื่องเพรสได้มาก

Our mission

1. Build the sustainable business growth with high return.
2. Respond to customer demand to create customer satisfaction.
3. Combine intellectual capital and modern technology hamoniously to create new innovation and meet customer demand.
4. Enhance quality of life and develop employee's potential as intellectual capital of knowledge base of the company.
5. Operate business under the ethical framework with social and environmental responsibility.

Marketing and Competitive Conditions

Competitive conditions

With more than 30 year experiences in this business and the emphasis on constant building up good relationship, by paying importance and caring to the customers' need and determining to develop and manufacture the machinery to respond to more and comprehensive needs of the customers, therefore, the sales of the Company's products increase continually every year and they play a part in business lines of various industries, particularly automotive industry. The Company's management has assessed the competitive conditions in hydraulic machines business as follows:

1) Hydraulic press

There are 2 types of press: mechanical press and hydraulic press. Mechanical press is driven by gear system. It works quickly but the speed of the press is not adjustable. It is used for pressing thick metal pieces that do not require much depth. Most are internal structure parts not visible by users such as car suspension parts, strengthening parts for car door panel, etc. For hydraulic press, hydraulic oil is used to drive the press, thus enabling adjustment of pressure and speed. Hydraulic press is used for thin pieces that require depth and fine surface. Hydraulic press operates slower than mechanical press and mostly used for the automobile parts which can easily be visible. Examples of works made by hydraulic press are car door, bonnet, roof carpet, etc.

The Company produces only hydraulic press. Currently, there are about 2-3 manufacturers of hydraulic press in Thailand so the competition is quite low. In addition, the production capacity of other manufacturers is not more than 300 tons pressure and 1.5 m x 1.5 m press width due to restrictions in terms of investment funds, technology and production line efficiency. In this regard, The Company is well equipped with modern technology and investment funds for state-of-the-art production line and large machinery. This enables manufacturing of hydraulic press with capacity from 1 ton up to 3,500 tons pressure

ถึง 2.5 เมตร x 6.0 เมตร ซึ่งรองรับการนำไปใช้ในสายการผลิตสินค้าขนาดใหญ่ เช่น แม่พิมพ์ และชิ้นส่วนรถยนต์ขนาดใหญ่ได้ ดังนั้น ผู้ประกอบการในประเทศจึงไม่อาจนับเป็นคู่แข่งของบริษัท

ในส่วนของคู่แข่งจากต่างประเทศนั้น ประเทศไทยมีการนำเข้าเครื่องเพรสระบบไฮดรอลิค จากประเทศญี่ปุ่นซึ่งมีราคาสูงกว่าเครื่องเพรสของบริษัทมาก ส่วนเครื่องเพรสจากประเทศไต้หวัน มีราคาที่ใกล้เคียงกับเครื่องเพรสของบริษัท แต่เครื่องเพรสที่นำเข้าจากต่างประเทศมีข้อจำกัดในเรื่องของการให้บริการหลังการขาย เช่น การให้บริการซ่อมบำรุงและการจัดหาอะไหล่เป็นต้น ส่วนเครื่องเพรสระบบไฮดรอลิคจากประเทศจีน เป็นเครื่องเพรสที่มีราคาถูกแต่มีคุณภาพและความแม่นยำต่ำ นำไปใช้ในชิ้นส่วนที่ไม่ต้องการความละเอียด ทำให้ไม่สามารถนำไปใช้ในงานของผู้ผลิตชิ้นส่วนยานยนต์หรือผู้ประกอบยานยนต์ที่เน้นการผลิตชิ้นส่วนที่มีคุณภาพ

2) **<u>เครนระบบไฮดรอลิค</u>**

เครนมีอยู่ทั้งหมด 2 ประเภทคือ เครนแขนตรงและเครนแบบพับ โดยเครนแขนตรงใช้สลิงในการยกสิ่งของ ดังนั้น ของที่ยกจะอยู่ในแนวดิ่งเสมอ เครนประเภทนี้จะมีขนาดใหญ่มักใช้ในงานก่อสร้าง เพราะสามารถยกและวางของในแนวดิ่ง ส่วนเครนแบบพับใช้ระบบไฮดรอลิคในการทำงานยกสิ่งของ มีขนาดเล็กสามารถนำเข้าไปในบริเวณที่พื้นที่คับแคบได้ สามารถใช้งานได้หลากหลายกว่า ตัวอย่างประเภทงาน เช่น ติดกระเช้าที่เครนเพื่อยกคนขึ้นไปตัดต้นไม้หรือซ่อมไฟทาง ติดตั้งตัวคีบเศษเหล็กเพื่อใช้ในโรงเหล็ก เป็นต้น

บริษัทผลิตเฉพาะสินค้าประเภทเครนระบบไฮดรอลิคแบบพับ โดยผู้บริหารของบริษัทประเมินว่าบริษัทอยู่ในสภาวะที่สามารถแข่งขันได้ โดยบริษัทนับเป็นผู้ประกอบการไทยเพียงรายเดียวที่สามารถผลิตเครนระบบไฮดรอลิคแบบพับได้ในประเทศดังนั้นคู่แข่งโดยตรงของบริษัทจึงมีเพียงผู้ผลิตเครนระบบไฮดรอลิคจากต่างประเทศเท่านั้น โดยคู่แข่งที่สำคัญของสินค้ากลุ่มนี้ได้แก่ผู้ผลิตจากประเทศสวีเดนและประเทศออสเตรีย อย่างไรก็ดี ผลิตภัณฑ์เครนที่นำเข้าจากต่างประเทศนั้นมักมีต้นทุนที่สูงกว่าเครื่องที่ผลิตได้ในประเทศไทย ทั้งยังมีข้อจำกัดในเรื่องของการให้บริการหลังการขาย เช่น การให้บริการซ่อมบำรุง การจัดหาอะไหล่ และความสามารถในการปรับคุณสมบัติเพิ่มเติมให้ได้ตามความต้องการของลูกค้า เช่น การใส่ระบบควบคุมเครนไฮดรอลิคด้วยคันบังคับ เป็นต้น ส่งผลให้บริษัทเชื่อมั่นว่า บริษัทจะยังคงรักษาความเป็นผู้นำในตลาดเครนระบบไฮดรอลิคแบบพับได้

3) **<u>เครื่องทุ่นแรงระบบไฮดรอลิค</u>**

ในส่วนของเครื่องทุ่นแรงระบบไฮดรอลิคนั้น ผู้บริหารของบริษัทประเมินว่าเป็นธุรกิจที่มีการแข่งขันสูงกว่าธุรกิจเครื่องเพรสและเครนระบบไฮดรอลิค เนื่องจากผลิตภัณฑ์กลุ่มเครื่องทุ่นแรงเป็นสินค้าที่ไม่ซับซ้อนและไม่ต้องอาศัยเทคโนโลยีชั้นสูงในการผลิตมากนัก จึงมีผู้ผลิตหลายรายในประเทศและมีการนำเข้าจากประเทศสาธารณรัฐประชาชนจีนและไต้หวันอย่างไรก็ดี ผู้ประกอบการในประเทศส่วนใหญ่มักเป็นผู้ประกอบการรายย่อยที่มีความสามารถในการผลิตเครื่องทุ่นแรงระบบไฮดรอลิคที่ตอบสนองความต้องการพื้นฐานเท่านั้น ไม่สามารถตอบสนองความต้องการที่หลากหลายของลูกค้าได้และบริษัทยังมีข้อได้เปรียบคู่แข่งจากต่างประเทศในด้านของการให้บริการ ส่งผลให้บริษัทเชื่อมั่นว่าจะยังสามารถขยายธุรกิจในสินค้ากลุ่มดังกล่าว โดยอาศัยความสามารถในการผลิตและการให้บริการ รวมถึงชื่อเสียงและความสัมพันธ์อันดีกับลูกค้า

and 2.5 m x 6.0 m press width for use in the production line of sizable products such as large molds and auto parts. Hence, the domestic entrepreneurs are not regarded as the Company's competitors

For foreign competitors, Thailand imports hydraulic press from Japan of which the price is considerably higher than that of the Company. Press imported from Taiwan has similar price. Meanwhile, hydraulic press from China is cheap but the quality and precision is low. It is often used for works that do not require fineness so it cannot be used with the works of auto part manufacturers or automotive assembly plants. In addition, imported press has restriction in term of after sale service such as maintenance and part procurement, etc.

2) Hydraulic crane

There are 2 types of hydraulic cranes – straight-arm crane and folding-arm crane. For straight-arm crane, sling is used for lifting which is always vertical. This crane is large in size and often used in construction work for vertical lifting and placing objects. Folding-arm crane is driven by hydraulic system. It is small in size and can be used in narrow space. The usage is more varied, e.g. to elevate person using crane with cabin attached for tree cutting or street lighting repair, to use scrap crane in steel factory, etc.

The Company produces only folding-arm hydraulic crane. Its management views that the Company has competitive edge being the sole manufacturer of folding-arm hydraulic crane in Thailand. The only competitor is crane manufacturers overseas. Major ones are Swedish and Austrian manufacturers. However, imported hydraulic crane is of high production cost and has restriction in term of after sale service such as maintenance and part procurement and additional features adjustment to meet demands of the customers, for instance, to add throttle back in hydraulic crane control system. Hence, the Company is confident that it can maintain the leading position in folding-arm crane.

3) Hydraulic handling equipment

Hydraulic handling equipment market is more competitive compared with hydraulic press and crane markets, as hydraulic handling equipment is not a complicated product and does not require high production technology. There are many local producers and importers of the product from China and Taiwan. However, most of the local producers manufacture only hydraulic handling equipment that only meet basic requirements and are unable to respond to the diversified demand of customers. The Company, with service advantage over foreign competitors, is thus confident in this business expansion with the strong support from its manufacturing capability and service rendering, as well as good reputation and relationship with the customers.

4) **บริการซ่อมแซมดูแลรักษาเครื่องจักรไฮดรอลิคและรับแปรรูปโลหะ**

การให้บริการซ่อมแซมดูแลรักษาเครื่องจักรและการแปรรูปโลหะ จะมีผู้ให้บริการในท้องตลาดหลายรายโดยส่วนใหญ่จะเป็นผู้ประกอบการรายย่อย ซึ่งการให้บริการส่วนใหญ่ลูกค้าเน้นการให้บริการที่มีคุณภาพ รวดเร็ว ปลอดภัย และราคาที่เหมาะสม โดยจากประสบการณ์การทำงานของบริษัทที่ผ่านมากว่า 30 ปี ทำให้บริษัทมีเครื่องมือและบุคลากรที่มีความชำนาญสูง จึงทำให้บริษัทมีข้อได้เปรียบในเชิงแข่งขันสูงเมื่อเทียบกับผู้ประกอบการรายอื่น

กลุ่มลูกค้าเป้าหมาย

1. **กลุ่มอุตสาหกรรมยานยนต์** กลุ่มนี้เป็นกลุ่มอุตสาหกรรมขนาดใหญ่และได้รับการส่งเสริมจากภาครัฐอย่างต่อเนื่อง และบริษัทเล็งเห็นว่ายังมีโอกาสเติบโตได้อีกมาก กลุ่มอุตสาหกรรมยานยนต์จึงเป็นกลุ่มที่บริษัทกำหนดไว้เป็นกลุ่มลูกค้าเป้าหมายสำคัญ โดยผลิตภัณฑ์ของบริษัทสามารถนำไปใช้ในอุตสาหกรรมนี้ได้ ดังนี้
   - การผลิตรถยนต์ เครื่องเพรสระบบไฮดรอลิคของบริษัทสามารถนำไปใช้สนับสนุนการผลิตรถยนต์ตั้งแต่การผลิตแม่พิมพ์ชิ้นส่วน ผู้ผลิตชิ้นส่วนลำดับที่1 ถึง 3 จนถึงโรงประกอบยานยนต์
   - การบริการซ่อมบำรุงยานยนต์ บริษัทมีผลิตภัณฑ์สำหรับซ่อมบำรุงรถยนต์และรถจักรยานยนต์ เช่น two post lifts สำหรับยกรถยนต์เพื่อซ่อม motorcycle lifter สำหรับยกรถจักรยานยนต์ เป็นต้น

2. **กลุ่มอุตสาหกรรมไฟฟ้า** กลุ่มอุตสาหกรรมนี้มีการขยายตัวอย่างต่อเนื่อง บริษัทจึงจัดให้เป็นหนึ่งในกลุ่มเป้าหมายของบริษัท โดยกลุ่มอุตสาหกรรมนี้ใช้เครื่องเพรสระบบไฮดรอลิคของบริษัทในการขึ้นรูปสินค้าทั้งที่เป็นชิ้นส่วนโลหะและพลาสติก

3. **กลุ่มอุตสาหกรรมไม้** เครนระบบไฮดรอลิคของบริษัทถูกนำไปใช้ในอุตสาหกรรมนี้เพื่อใช้ยกเคลื่อนย้ายไม้ โดยบริษัทเน้นกลุ่มอุตสาหกรรมนี้เนื่องด้วยบริษัทคาดการว่าอุตสาหกรรมแปรรูปไม้เพื่อนำไปทำกระดาษหรือไม้พาร์ติเคิล มีแนวโน้มที่จะเติบโต

4. **กลุ่มอุตสาหกรรมอื่น ๆ** กลุ่มอุตสาหกรรมนี้ประกอบด้วยลูกค้าหลักๆดังนี้
   - กลุ่มตัวแทนจำหน่ายทั่วไป เป็นกลุ่มที่รับสินค้าของบริษัทเพื่อนำไปจำหน่ายต่อ ซึ่งลูกค้ากลุ่มนี้มีความสำคัญเนื่องด้วยดีลเลอร์เหล่านี้เป็นช่องทางสำคัญของบริษัทที่ช่วยกระจายสินค้าของบริษัทได้ทั่วถึงยิ่งขึ้น สินค้าที่จำหน่ายให้ลูกค้ากลุ่มนี้ เช่น เครนระบบไฮดรอลิคและเครื่องทุ่นแรงระบบไฮดรอลิค เป็นต้น
   - กลุ่มตัวแทนจำหน่ายซึ่งเป็นคู่สัญญากับทางภาครัฐ เป็นกลุ่มที่ซื้อสินค้าของบริษัทเพื่อนำไปจำหน่ายให้กับทางภาครัฐผ่านทางงานประมูล โดยมากจะซื้อเครนระบบไฮดรอลิคของบริษัท

4) Hydraulic repair and maintenance service and metal machining

There are many competitors render repair and maintenance service and metal machining in the market but most of them are minor competitors and emphasize on fast safety and quality services. Being the Company with more than 30 years of experience, the Company has machine tool and high experience technician which are the Company competitive advantage over other minor competitors.

Target Customers

1. Automotive Industry

Automotive industry is large industry which has been promoted from the public sector continually. Hence the Company forsees the huge opportunity for growth and set this sector as a prime target for the Company. The product of the Company can use in this sector as follow

- Automotive production The hydraulic press is used in automotive production from the manufacturing of the mold for the spare part, the manufacturers from tier 1 to tier 3 and the automotive assembly factory.
- Car maintenance service The Company has various product for car maintenance service such as motorcycle lifter and car two poles lift.

2. Electric Appliance Industry

Since the electric appliance industry is expand continually, this sector is one of the Company target. This sector use hydraulic press machine for forming the metal part and for drilling plastic part.

3. Wood Industry

The hydraulic crane is usedin this industry for lifting wood. The Company emphasize this industry as the Company foresee the growth in agricultural industry which transform wood into paper or particle board.

4. Other Industry

This Industry compose of major customers as follow

- General Suppliers These suppliers purchase the Company product to resale to their customers. These suppliersare important since they distribute the Company's products to various market. The product sales in this category are hydraulic crane and hydraulic handling equipment.
- Suppliers which are contract parties of public agencies The Company has appointed trade partners that have won the tender bids from the government agencies as suppliers for distribution of its products to public agencies.

การจัดจำหน่ายและช่องทางการจำหน่าย

บริษัทจำแนกช่องทางการจัดจำหน่ายสินค้าตามประเภทของสินค้า ดังนี้

เครื่องเพรสระบบไฮดรอลิค

ช่องทางการจัดจำหน่าย มี 2 ช่องทางคือการขายตรงให้แก่ผู้ใช้สินค้าและผ่านบริษัทผู้จัดหาสินค้าของลูกค้า

1. การจำหน่ายตรงให้แก่ผู้ใช้สินค้า(End User) บริษัทได้จัดเตรียมทีมงานสำหรับขายสินค้าโดยมีการแบ่งพื้นที่การขายให้พนักงานขายรับผิดชอบ มีทั้งหมด 5พื้นที่ ได้แก่ 1. กรุงเทพฯ 2. อยุธยาและปทุมธานี 3. ปราจีนบุรีและนครราชสีมา 4. สมุทรปราการ และ 5. ชลบุรีและระยอง โดยบริษัทมีการกำหนดแผนการเยี่ยมลูกค้าให้พนักงานขาย เพื่อเป็นการสร้างความสัมพันธ์และติดตามความต้องการของลูกค้าอย่างใกล้ชิด ทั้งนี้ ลูกค้าของบริษัทสามารถดูรายละเอียดสินค้าของบริษัทได้จากเว็ปไซท์ http://www.tmc.co.th และโชว์รูมทั้ง 2 แห่งของบริษัทซึ่งตั้งอยู่ที่อำเภอเมืองจังหวัดชลบุรี และอำเภอหาดใหญ่จังหวัดสงขลา
2. การจำหน่ายผ่านบริษัทผู้จัดหาสินค้าของลูกค้าบริษัทมีการจำหน่ายสินค้าของบริษัททั้งการขายผ่านบริษัทผู้จัดหาสินค้าของลูกค้าในประเทศและต่างประเทศ โดยบริษัทผู้จัดหาสินค้าของลูกค้าเหล่านี้ส่วนใหญ่เป็นบริษัทผู้จัดหาสินค้าของบริษัทในประเทศญี่ปุ่นซึ่งมีนโยบายไม่ซื้อสินค้าเองโดยตรงแต่จะซื้อสินค้าผ่านบริษัทผู้จัดหาสินค้าของบริษัทนั้น ๆ ทั้งนี้ บริษัทมีการจำหน่ายสินค้าให้แก่บริษัทผู้จัดหาสินค้าของลูกค้าของประเทศญี่ปุ่นรวมประมาณ 10 ราย เช่น MarukaYonezawaเป็นต้น

เครนระบบไฮดรอลิค

ช่องทางการจัดจำหน่าย

บริษัทมีการจำหน่ายเครนระบบไฮดรอลิค โดยตรงให้แก่ลูกค้าและผ่านตัวแทนจำหน่าย ดังนี้

1. การจำหน่ายตรงให้แก่ลูกค้า(End User) ซึ่งได้แก่กลุ่มลูกค้าภาคเอกชน โดยบริษัทมีโชว์รูม (showroom) เพื่อแสดงสินค้า 2 แห่ง ตั้งอยู่ที่อำเภอเมืองจังหวัดชลบุรี และอำเภอหาดใหญ่จังหวัดสงขลา
2. การจำหน่ายผ่านตัวแทนจำหน่ายซึ่งเป็นคู่สัญญากับทางภาครัฐ โดยบริษัทจะมีการแต่งตั้งคู่ค้าที่ได้รับงานประมูลจากทางภาครัฐให้เป็นตัวแทนจำหน่ายในประเทศสำหรับการจำหน่ายสินค้าให้หน่วยงานราชการ ซึ่งจะเป็นการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายสำหรับงานที่ได้รับประมูลในแต่ละครั้งเท่านั้น
3. การจำหน่ายผ่านตัวแทนจำหน่ายทั่วไปบริษัทมีการจำหน่ายสินค้าประเภทเครื่องทุ่นแรงระบบไฮดรอลิคให้กับร้านค้าหรือบริษัทจัดจำหน่ายเครื่องจักรและอุปกรณ์ทั่วไป ซึ่งช่วยให้บริษัทสามารถกระจายสินค้าสู่กลุ่มลูกค้าได้ทั่วถึงมากขึ้น

เครื่องทุ่นแรงระบบไฮดรอลิค

ช่องทางการจัดจำหน่าย

บริษัทมีทั้งการจำหน่ายเครื่องทุ่นแรงระบบไฮดรอลิค โดยตรงให้แก่ลูกค้าและผ่านตัวแทนจำหน่าย ดังนี้

1. การจำหน่ายตรงให้แก่ลูกค้า(End User) ซึ่งได้แก่กลุ่มลูกค้าภาคเอกชน โดยบริษัทมีโชว์รูม (showroom) เพื่อแสดงสินค้า 2 แห่ง ตั้งอยู่ที่อำเภอเมืองจังหวัดชลบุรี และอำเภอหาดใหญ่จังหวัดสงขลา
2. การจำหน่ายผ่านตัวแทนจำหน่ายทั่วไปบริษัทมีการจำหน่ายสินค้าประเภทเครื่องทุ่นแรงระบบไฮดรอลิคให้กับร้านค้าหรือบริษัทจัดจำหน่ายเครื่องจักรและอุปกรณ์ทั่วไป ซึ่งช่วยให้บริษัทสามารถกระจายสินค้าสู่กลุ่มลูกค้าได้ทั่วถึงมากขึ้น

Distribution and Distribution Channel

The Company's distribution channels are categorized by product type as follows:

Hydraulic press

Distribution channels It is distributed through 2 channels: Direct distribution to end users and through suppliers of the customers:

1. Direct distribution to end users: The Company has sales teams and each team shall be responsible for each sale area which is divided into 5 areas as follows: 1. Bangkok, 2. Ayudhaya and Pathumthani, 3. Prachinburi and Nakhon Ratchsima, 4. Samut Prakhan and 5. Chonburi and Rayong. The Company prepared a customer visiting schedule for the sales teams to strengthen relationship and follow up the customers' requirement closely. The customers can see details of the products on the Company's website, http://www.tmc.co.th and at 2 showrooms which are located in Muang District, Chonburi and Hatyai District, Songkhla.
2. Distribution through suppliers of the customers: The Company distributes its products via both local and overseas suppliers, which mostly are companies in Japan which have the policy of procurement via suppliers, not direct procurement. The Company distributes products to around 10 suppliers of the customers in Japan such as Muraka, Yonezawa, etc.

Hydraulic crane

Distribution channels

It is supplied through direct distribution to end users and through the suppliers:

1. Direct distribution to end users which are private customers. The Company has 2 showrooms which are located in Muang District, Chonburi and Hatyai District, Songkhla.
2. Distribution via suppliers which are contract parties of public agencies: The Company has appointed trade partners that have won the tender bids from the government agencies as suppliers for distribution of its products to public agencies. Such appointment is made on case by case for each bidding only.
3. Distribution via general distributors: The Company sells hydraulic crane to general machine and equipment shops and distributors. This helps expand its product to a broader range of customers.

Hydraulic handling equipment

Distribution channels

It is supplied through direct distribution to end users and through the suppliers:

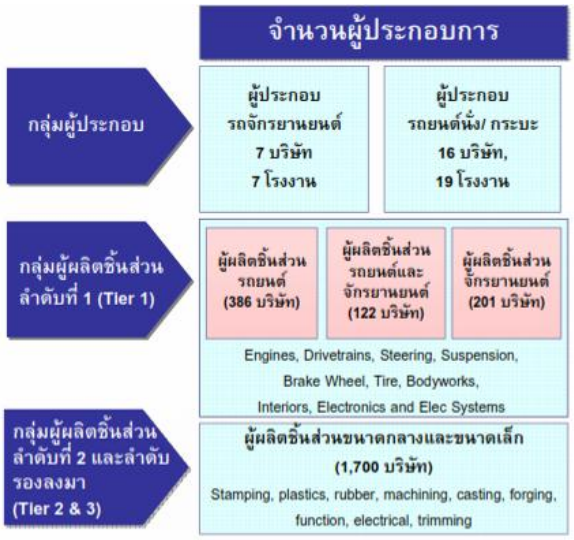
1. Direct distribution to end users which are private customers: The Company has 2 showrooms which are located in Muang District, Chonburi and Hatyai District, Songkhla.
2. Distribution via general distributors: The Company sells hydraulic handling equipment to general machine and equipment shops and distributors. This helps expand its product to a broader range of customers

ภาวะอุตสาหกรรม

ผลิตภัณฑ์เครื่องจักรระบบไฮดรอลิคของบริษัทนับเป็นเสมือนหัวใจสำคัญในสายการผลิตสินค้าในอุตสาหกรรมต่าง ๆ ซึ่งกลุ่มลูกค้าหลักของบริษัทได้แก่ อุตสาหกรรมยานยนต์และเครื่องใช้ไฟฟ้า โดยบริษัทมีรายได้จากลูกค้าในกลุ่มอุตสาหกรรมยานยนต์ เท่ากับร้อยละ 40.93 และ 50.39 ของรายได้รวมของบริษัทในปี 2554 และ ปี 2555 ตามลำดับ และมีรายได้จากลูกค้าในกลุ่มอุตสาหกรรมเครื่องใช้ไฟฟ้า เท่ากับร้อยละ 4.79 และ 12.24 ของรายได้รวมของบริษัทในปี 2554 และ ปี 2555 ตามลำดับ ทั้งนี้ ภาวะอุตสาหกรรมของกลุ่มลูกค้าหลักของบริษัทมีดังต่อไปนี้

อุตสาหกรรมยานยนต์และชิ้นส่วนยานยนต์

อุตสาหกรรมยานยนต์และชิ้นส่วนยานยนต์นับเป็นหนึ่งในอุตสาหกรรมหลักที่ภาครัฐกำหนดให้เป็นอุตสาหกรรมยุทธศาสตร์เพื่อการพัฒนาภาคอุตสาหกรรมและการส่งออกของประเทศ โดยจากข้อมูลของสมาคมผู้ผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ไทยพบว่ามีผู้ประกอบการที่เกี่ยวข้องในอุตสาหกรรมทั้งสิ้นประมาณ 2,400 บริษัท ซึ่งโครงสร้างการผลิตประกอบไปด้วยผู้ผลิตในส่วนต่าง ๆ มากมาย เนื่องจากในยานยนต์ 1 คันนั้น ประกอบไปด้วยชิ้นส่วน 20,000 – 30,000 ชิ้น จึงทำให้เกิดโครงสร้างการแบ่งงานกันทำและการจ้างผลิตเป็นลำดับชั้นต่าง ๆ ดังนี้



ที่มา : สมาคมผู้ผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ไทย

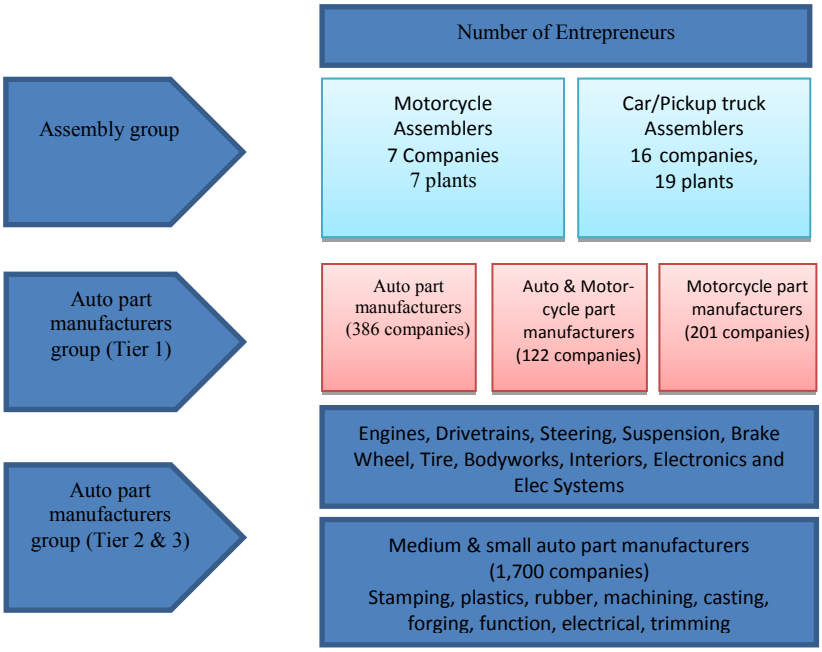
1. โรงประกอบยานยนต์ ได้แก่ ค่ายรถยี่ห้อต่างๆ เช่น โตโยต้า ฮอนด้า และนิสสัน เป็นต้น ผู้ประกอบการกลุ่มนี้จะเป็นผู้กำหนดแผนการผลิตและการวางจำหน่ายรถยนต์รุ่นต่าง ๆ ของตน ทั้งในแง่ของการเพิ่มกำลังการผลิตของยานยนต์รุ่นเดิมที่มีวางจำหน่ายอยู่แล้ว (Existing Model) และการออกจำหน่ายยานยนต์รุ่นใหม่ (New Model) รวมถึงการออกจำหน่ายยานยนต์รุ่นที่มีการปรับเปลี่ยนโฉมบางประการจากรุ่นเดิมที่มีอยู่ (Minor Change) โดยเมื่อมีการกำหนดแผนการจำหน่ายยานยนต์แล้ว ค่ายรถยนต์ต่าง ๆ จะแจ้งความต้องการเพิ่มกำลังการผลิตและการปรับเปลี่ยนสินค้าให้แก่ผู้ผลิตชิ้นส่วนต่าง ๆ ทราบล่วงหน้าประมาณ 1-2 ปี เพื่อที่ผู้ผลิตชิ้นส่วนต่าง ๆ จะได้เตรียมแผนการผลิตให้สอดคล้องกับแผนการวางจำหน่ายของค่ายรถได้

Industrial Conditions

Hydraulic machine of the Company is the key element for the production lines in various industries. Main customers of the Company are automotive industries and electric appliances industries. Income from the customers in automotive industries was 40.93% and 50.39% of total income of the Company in 2011 and 2012 respectively. Income from the customers in electric appliances industries was 4.79% and 12.24% of total income of the Company in 2011 and 2012 respectively. Industrial conditions of the main customers of the Company are as follows:

Automotive and auto part industries

Automotive and auto part industries are regarded as one of the main strategic industries of the government for development of industrial and import sectors of the country. According to the information of the Thai Auto-parts Manufacturers Association, it was found that there are approximately 2,400 companies are involved in these industries. Manufacturing structure consists of various manufacturers because one car consists of 20,000-30,000 parts. Therefore, work sharing and manufacturing employment structures are divided into various tiers as follows:



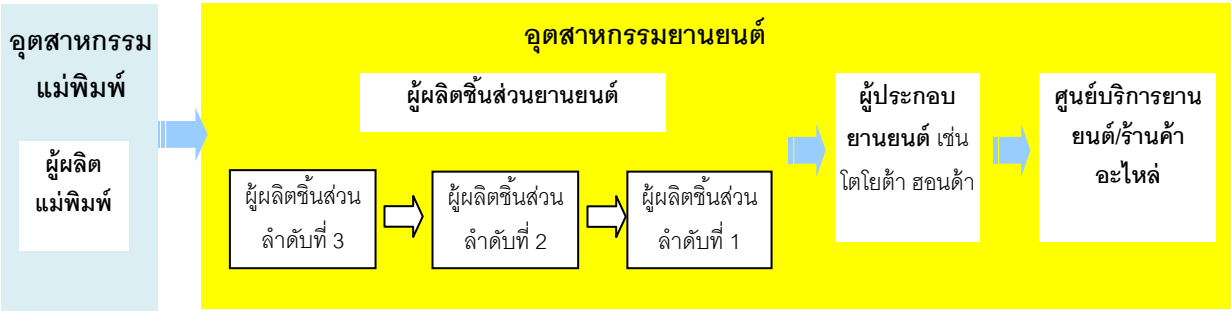
Source: Thai Auto-parts Manufacturers Association

1. Automotive assembly plants are car companies such as Toyota, Honda, Nissan, etc. This entrepreneur group shall specify manufacturing and distribution plans for their car models, with regard to expansion of production capacity of the existing model, the launch of the new model and the distribution of the existing model with minor change. Upon the car distribution plan has been specified, the car companies shall inform their requirement on production expansion and product adjustment to various auto part manufacturers approximately 1-2 years in advance, so that the auto part manufacturers can prepare their production plan corresponding to the distribution plan of the car companies.

2. ผู้ผลิตชิ้นส่วนลำดับที่ 1 (First Tier) เป็นผู้ผลิตชิ้นส่วนจำหน่ายให้แก่โรงงานประกอบรถยนต์โดยตรง เช่น เครื่องยนต์ เบรค ล้อรถยนต์ และระบบอิเล็คทรอนิกส์ เป็นต้น ซึ่งผู้ประกอบการกลุ่มนี้จะต้องมีความสามารถในการผลิตชิ้นส่วนให้ได้มาตรฐานตามที่ผู้ประกอบยานยนต์กำหนดซึ่งโดยส่วนใหญ่ผู้ผลิตในกลุ่มนี้จะไม่ผลิตชิ้นส่วนทุก ๆ ส่วนเอง แต่จะมีการแบ่งการผลิตชิ้นส่วนให้แก่ผู้ผลิตในลำดับถัดไป
3. ผู้ผลิตชิ้นส่วนลำดับที่ 2 (Second Tier) เป็นผู้ผลิตชั้นส่วนย่อยเพื่อจำหน่ายให้แก่ผู้ผลิตลำดับที่ 1 เช่น ชิ้นส่วนโลหะ พลาสติก ยาง อิเล็คทรอนิกส์ แก้ว และกระจก เป็นต้น
4. ผู้ผลิตชิ้นส่วนลำดับที่ 3(Third Tier) เป็นผู้ผลิตชิ้นส่วนเพื่อจำหน่ายต่อให้แก่ผู้ผลิตชิ้นส่วนลำดับที่ 1 หรือ ลำดับที่ 2 และผลิตอะไหล่รถยนต์รุ่นที่บริษัทยานยนต์ในประเทศไทยเลิกจำหน่ายแล้ว เพื่อจำหน่ายให้แก่ผู้ที่ยังต้องการอะไหล่ของรถรุ่นดังกล่าวในประเทศ รวมถึงส่งออกไปจำหน่ายยังประเทศที่ยังมีความต้องการใช้อะไหล่รุ่นดังกล่าวอยู่

นอกจากผู้ประกอบการดังกล่าวข้างต้นแล้ว อุตสาหกรรมยานยนต์และชิ้นส่วนยานยนต์ยังต้องอาศัยอุตสาหกรรมสนับสนุนอื่น ๆ เช่น อุตสาหกรรมแม่พิมพ์ ซึ่งทำหน้าที่ผลิตแม่พิมพ์ให้แก่ผู้ผลิตชิ้นส่วนต่าง ๆ เพื่อนำไปใช้ในการผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ และอุตสาหกรรมศูนย์บริการยานยนต์ ซึ่งทำหน้าที่ให้บริการซ่อมบำรุงยานยนต์ให้แก่ผู้บริโภคที่ซื้อยานยนต์ไปใช้ เป็นต้น

โครงสร้างการผลิตในอุตสาหกรรมยานยนต์และชิ้นส่วน

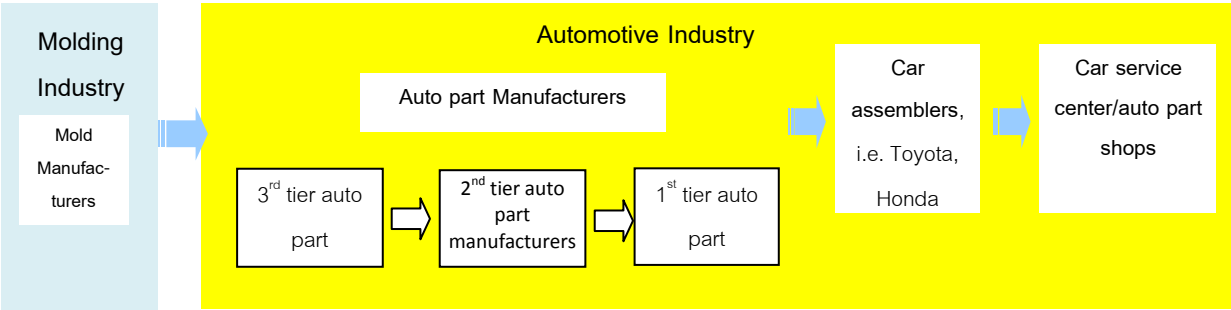


จากการที่อุตสาหกรรมยานยนต์และชิ้นส่วนยานยนต์เป็นอุตสาหกรรมขนาดใหญ่ที่มีโครงสร้างการผลิตหลากหลายขั้นตอน จึงนับเป็นโอกาสของบริษัทในการที่จะพัฒนาผลิตภัณฑ์เครื่องจักรระบบไฮดรอลิคประเภทต่าง ๆ ให้สามารถตอบสนองและครอบคลุมความต้องการใช้งานของลูกค้าในกลุ่มอุตสาหกรรมนี้ให้ได้มากที่สุดโดยเครื่องเพรสระบบไฮดรอลิคประเภทต่าง ๆ นั้น นับว่าเป็นเครื่องจักรที่มีบทบาทสำคัญในสายการผลิตอุตสาหกรรมยานยนต์ตั้งแต่ขั้นตอนการสร้างแม่พิมพ์สำหรับผลิตชิ้นส่วนไปจนถึงการประกอบเป็นยานยนต์พร้อมจำหน่ายเครื่องเพรสระบบไฮดรอลิคมีอายุการใช้งานประมาณ 8 - 10 ปีโดยผู้ผลิตในลำดับชั้นต่าง ๆ จะมีการสั่งซื้อเครื่องจักรระบบไฮดรอลิคของบริษัททั้งในกรณีที่มีการขยายกำลังการผลิตยานยนต์รุ่นเดิมที่วางจำหน่ายอยู่แล้ว (Existing Model) และการออกจำหน่ายยานยนต์รุ่นใหม่ (New Model) รวมถึงการออกจำหน่ายยานยนต์รุ่นที่มีการปรับเปลี่ยนโฉมบางประการจากรุ่นเดิมที่มีอยู่ (Minor Change)

2. The first tier auto part manufacturers are the auto part manufacturers who directly supply the products to the car assembly plants, such as engines, brake, tire, electronic system and etc. This entrepreneur group must have the capability to produce auto part up to the standard specified by the automotive assemblers. Mostly, this entrepreneur group does not produce the auto part by itself but it shall divide the auto-part manufacturing works to the next tier.
3. The second tier auto-part manufacturers are the sub auto-part manufacturers who supply to the first tier manufacturers, such as metal parts, plastic, rubber, electronics, glass, mirror and etc.
4. The third tier auto–part manufacturers are the auto-part manufacturers who supply the products to the first tier or the second tier auto-part manufacturers. They are also the manufacturers of spare parts of the car model that the car companies in Thailand stopped distribution for sales within the country as well as for export to overseas.

Apart from the abovementioned entrepreneurs, automotive and auto part industries also depend on other supporting industries, such as molding industry. Molding industry shall manufacture molds to the auto part manufacturers for usage in manufacturing auto part and car service center industries.

Manufacturing Structure of the Automotive and Auto Part Industries



Since the automotive and auto part industries are large scale industries with numerous manufacturing processes, so the Company has the opportunity to develop various types of hydraulic machines to respond to the need and to cover the usage requirements of the customers under these industries as much as possible. Many types of hydraulic press play important roles in automotive production lines, beginning from mold building to car assembly processes. Life time of hydraulic press is approximately 8-10 years. The manufacturers in various tiers shall purchase hydraulic machines from the Company in case of the expansion of the existing model of car, the launch of new model and the distribution of the existing model with minor change.

ในการขยายกำลังการผลิตยานยนต์รุ่นเดิมของค่ายรถนั้น (Existing Model) ผู้ผลิตในลำดับขั้นต่าง ๆ ก็จะมีการสั่งซื้อเครื่องจักรในสายการผลิตเพิ่มในกรณีที่เครื่องจักรเดิมมีกำลังการผลิตไม่เพียงพอ ปัจจุบันค่ายรถแต่ละค่ายต่างมีการวางจำหน่ายรถรุ่นต่าง ๆ ถึงประมาณ 7-10 รุ่น ซึ่งการเพิ่มปริมาณการผลิตของรถรุ่นแต่ละรุ่นก็จะเป็นไปตามแผนการตลาดของค่ายรถและความต้องการของผู้บริโภคในแต่ละช่วงเวลา ผู้ผลิตชิ้นส่วนในลำดับชั้นต่าง ๆ จึงต้องเตรียมกำลังการผลิตให้พร้อมเพื่อรองรับแผนการเพิ่มกำลังการผลิตดังกล่าว ส่วนในกรณีที่ค่ายรถมีการออกจำหน่ายยานยนต์รุ่นใหม่ (New Model) กลุ่มผู้ผลิตชิ้นส่วนในลำดับชั้นต่าง ๆ รวมถึงโรงงานประกอบและผู้ผลิตแม่พิมพ์ก็มักจะต้องมีการลงทุนในเครื่องจักรใหม่ที่มีความสามารถรองรับการผลิตยานยนต์รุ่นใหม่ได้ ซึ่งจากข้อมูลในอดีตที่ผ่านมา ค่ายรถต่าง ๆ จะมีการออกจำหน่ายยานยนต์รุ่นใหม่ทุก ๆ 4-7 ปีและมีการปรับเปลี่ยนโฉมของรถรุ่นเดิม (Minor Change) ทุก ๆ 2-5 ปี ซึ่งเมื่อมีการปรับเปลี่ยนโฉมยานยนต์ ผู้ผลิตในลำดับขั้นต่าง ๆ ก็จะต้องปรับเปลี่ยนเครื่องจักรที่ใช้อยู่ให้สอดคล้องกับการปรับรูปโฉมใหม่ หรือต้องมีการลงทุนซื้อเครื่องจักรใหม่ในกรณีที่ไม่สามารถปรับเปลี่ยนเครื่องจักรที่มีอยู่ได้ ทั้งนี้ โดยทั่วไปแล้วค่ายรถต่าง ๆ จะแจ้งแผนการเพิ่มกำลังการผลิตหรือการออกยานยนต์รุ่นใหม่ให้แก่ผู้ผลิตในลำดับต่าง ๆ ทราบล่วงหน้าประมาณ 1-2 ปี เพื่อให้ผู้ผลิตชิ้นส่วนต่าง ๆ ได้มีเวลาวางแผนการใช้เครื่องจักรหรือปรับเปลี่ยนสายการผลิตของตน ดังนั้น เมื่อค่ายรถมีความต้องการเพิ่มกำลังการผลิตหรือมีแผนออกรถรุ่นใหม่ ผู้ประกอบการผลิตชิ้นส่วนรวมถึงโรงประกอบยานยนต์และผู้ผลิตแม่พิมพ์ ก็จะเริ่มทยอยส่งคำสั่งซื้อเครื่องจักรที่จำเป็นต้องลงทุนเพิ่มมาที่บริษัท ซึ่งบริษัทก็จะดำเนินการจัดสรรกำลังการผลิตของบริษัทเพื่อผลิตและส่งมอบสินค้าให้แก่ลูกค้าแต่ละรายต่อไป

นอกจากการใช้งานเครื่องเพรสระบบไฮดรอลิคในสายการผลิตยานยนต์แล้ว สินค้าในกลุ่มเครนระบบไฮดรอลิคและเครื่องทุ่นแรงระบบไฮดรอลิคก็นับเป็นกลุ่มเครื่องจักรที่มีบทบาทในอุตสาหกรรมยานยนต์เช่นกัน โดยสินค้าประเภทเครนและเครื่องทุ่นแรงระบบไฮดรอลิคจะถูกนำไปใช้ในศูนย์บริการยานยนต์เพื่อใช้ในงานซ่อมบำรุง หรือนำไปใช้ในการขนส่งและเคลื่อนย้ายสิ่งของต่าง ๆ เช่น แม่พิมพ์ อุปกรณ์ หรือวัสดุต่าง ๆ เป็นต้น

<u>แนวโน้มอุตสาหกรรมยานยนต์และชิ้นส่วนยานยนต์</u>

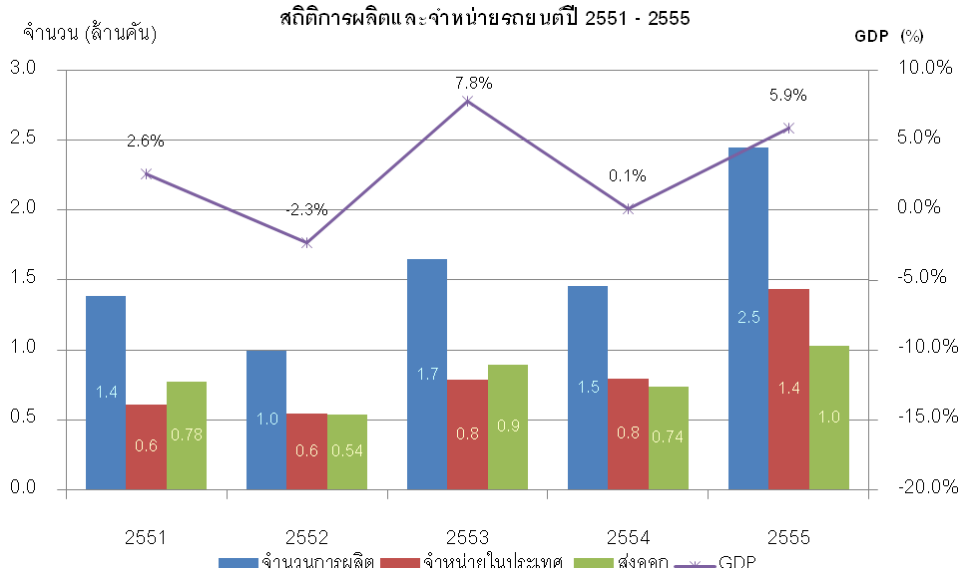
ภาพรวมการเติบโตของอุตสาหกรรมยานยนต์และชิ้นส่วนยานยนต์นั้นเป็นไปตามภาวะเศรษฐกิจของประเทศและเศรษฐกิจโลก โดยจากสถิติการผลิตและจำหน่ายรถยนต์พบว่า ยอดการผลิตรถยนต์ในปี 2552 มีอัตราการผลิตลดลงถึงร้อยละ 28.19 เมื่อเทียบกับปี 2551 ซึ่งเป็นผลสืบเนื่องมาจากการเกิดวิกฤติทางเศรษฐกิจในประเทศสหรัฐอเมริกาที่ได้ส่งผลกระทบไปลุกลามทั่วโลกและทำให้อุปสงค์จากต่างประเทศลดลง ประกอบกับปัญหาทางการเมืองในประเทศไทยในช่วงเวลาดังกล่าว จึงส่งผลให้ยอดการผลิตและจำหน่ายรถยนต์ในปี 2552 หดตัวลง อย่างไรก็ดี ยอดการผลิตและจำหน่ายรถยนต์ได้เริ่มกลับมาขยายตัวในช่วงไตรมาสที่ 4 ของปี 2552 ภายหลังจากที่สถานการณ์ทางการเมืองในประเทศและภาวะวิกฤติเศรษฐกิจในต่างประเทศเริ่มคลี่คลาย ส่งผลให้มีความต้องการรถยนต์เพิ่มสูงขึ้นทั้งจากในและต่างประเทศ โดยในปี 2553 ยอดการจำหน่ายรถยนต์มีการขยายตัวถึงร้อยละ 67.30

For expansion of the manufacturing capacity of the existing model car, the manufacturers in various tiers shall purchase additional machines used in the production line in case their existing machines do have adequate production capacity. At present, each car company distributes about 7-10 car models. The expansion of the production capacity of each car model shall be as per the marketing plan of the car companies and the requirements of the consumer in each period of time. Therefore, the manufacturers in subsequent tiers must prepare their production capacity to support such expansion production capacity plan. In case the car company launches a new model, the manufacturers in various tiers, including the assembly plants and the molding manufacturers usually invest in the new machines which have the capability to support the manufacturing of a new model. Based on the previous information, the car companies have launched a new model every 4-7 years and adjusted the minor change of the existing model every 2-5 years. When the minor change is planned, the manufacturers in various tiers shall adjust their machines to make them in line with such minor change or shall invest in the new machines, in case the existing machine cannot be adjusted. In general, the car company shall inform the increase of its production capacity plan or the launch of a new model to the manufacturers in various tiers approximately 1-2 years in advance, so they can have time to plan for machine usage or adjust their production lines. Hence, when the car company needs to increase its production capacity or has a plan to launch a new model, the auto part manufacturers including the car assembling plants and the mold manufacturers shall gradually send their purchase orders for machines which are required to be additionally invested to the Company and the Company shall allocate its production capacity to produce and deliver the products to each customers.

Apart from usage of hydraulic press in automobile production lines, hydraulic cranes and hydraulic handling equipment are the machines which have significant parts in the automotive industry as well. Crane and hydraulic handling equipment are used in the car service center for maintenance work or for transportation and moving objects, i.e. mold, equipment, materials and etc.

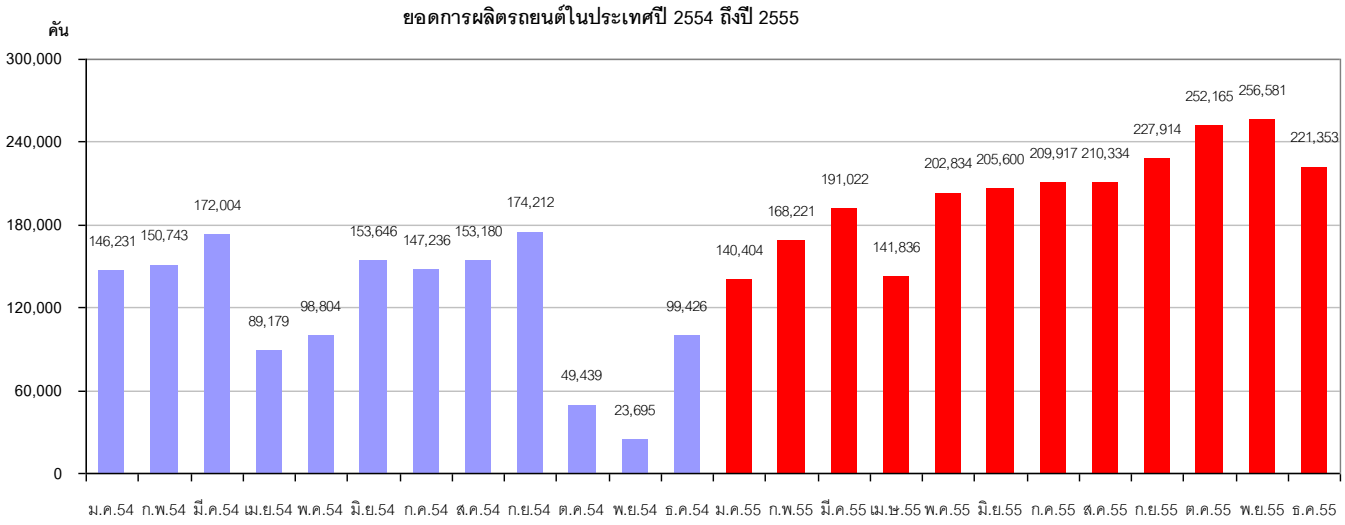
Trends of Automotive and Auto Part Industries

The overall growth of automotive and auto part industries shall be pursuant to the national economic conditions and the world economic conditions. According to the statistics on automotive manufacturing and distribution, it was found that the car production volume in 2009 was reduced by 28.19% when compared with 2008. This was the results from the economic crisis in the United States of America which impacted and spread all over the world and caused the decreased demand from overseas. In addition, the political crisis in Thailand has also taken place at that time as well. However, the car production and distribution volume began to increase during the 4th quarter of 2009 after the political situation in the country and economic crisis in the foreign countries began to subside, which resulted in high demand from both within and outside the country. In 2010, the sales amount of automobile has expanded up to 67.30%.



ที่มา: สถาบันยานยนต์

ในปี 2554 ยอดการผลิตและจำหน่ายรถยนต์ได้รับผลกระทบอีกครั้งจากปัญหาอุทกภัยในประเทศไทยซึ่งส่งผลให้ผู้ผลิตชิ้นส่วนและโรงงานประกอบรถยนต์หลายรายไม่สามารถทำการผลิตได้ทำให้ยอดผลิตรถยนต์ลดลงตั้งแต่ช่วงเดือนตุลาคม 2554 และถึงจุดต่ำสุดในเดือนพฤศจิกายน 2554 ก่อนจะเริ่มฟื้นตัวอีกครั้งในช่วงในเดือนธันวาคม 2554 โดยมียอดผลิตรถยนต์เพิ่มขึ้นถึงร้อยละ 319.61เมื่อเปรียบเทียบกับเดือนพฤศจิกายน และยอดการผลิตยังคงเพิ่มขึ้นต่อเนื่องโดยยอดการผลิตรถยนต์ในปี 2555 ของประเทศไทยมีจำนวนการผลิตถึง 2,428,181คัน เพิ่มขึ้นร้อยละ 66.81 จากปี 2554 นับเป็นตัวเลขการผลิตที่สูงที่สุดตั้งแต่มีการตั้งโรงงานผลิตรถยนต์ในประเทศไทย และติดอันดับ 10 ประเทศที่ผลิตรถยนต์ได้มากที่สุดในโลก

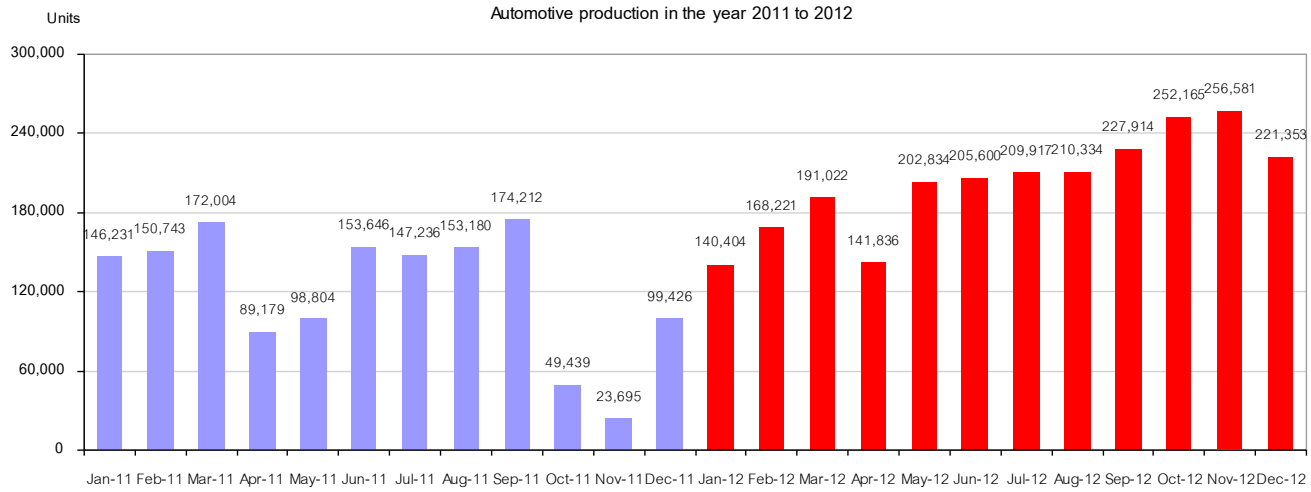


ที่มา: สถาบันยานยนต์

ในส่วนของยอดจำหน่ายรถยนต์ภายในประเทศในปี 2555 นั้นมีจำนวนเท่ากับ 1,434,752 คัน เพิ่มขึ้นจากปี 2554 ร้อยละ 80.22 โดยรถประเภทที่มียอดจำหน่ายเพิ่มขึ้นสูงสุดได้แก่ รถยนต์นั่งที่มีกระบะและรถยนต์นั่งกึ่งบรรทุก ซึ่งมียอดจำหน่ายเพิ่มขึ้นร้อยละ 180.75 และร้อยละ 92.23 ตามลำดับ สำหรับยอดส่งออกรถยนต์ในปี 2555 ประเทศไทยมีการส่งออกรถยนต์จำนวน 1,020,059 คัน ซึ่งเพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับปี 2554 เท่ากับร้อยละ 38.67

Source: Thailand Automotive Institute

In 2011, the production and sales of automobile have been impacted once again from the flood disaster in Thailand which caused many auto part manufacturers and car assembly plants unable to operate, so the automobile production amount has been decreased from October 2011 and hit its lowest point in November 2011 before it began to recover again in December 2011. The automobile production amount has been increased up to 319.61 % when compared with November and the production amount still increased constantly. In 2012, Thailand produced up to 2,428,181 automobiles, which was increased by 66.81% from 2011. This was the highest production amount since the establishment of car assembly plant in Thailand and it made Thailand rank in the world's top 10 of highest automobile manufacturing country.



For domestic sales in 2012, total 1,434,752 automobiles were sold in Thailand which was 80.22 % increased from 2011. The types of vehicles with highest sales were double cab and pick-up passenger vehicle of which their sales amount were increased by 180.75% and 92.23 % respectively. For export amount, Thailand has exported 1,020,059 cars in 2012, which increased by 38.67% from 2011.

สำหรับแนวโน้มยอดขายรถยนต์ปี 2556 สำหรับตลาดในประเทศยอดขายรถยนต์ในครึ่งปีแรกจะยังคงขยายตัวอันเนื่องจากผลของโครงการรถยนต์คันแรกที่ขยายโอกาสให้กับรถยนต์ที่จองภายในวันที่ 31 ธันวาคม 2555 ทำให้บริษัทรถยนต์ต้องผลิตรถยนต์เพื่อส่งมอบตามที่คงค้างจากการจองเอาไว้ ส่วนครึ่งปีหลังเมื่อส่งมอบรถยนต์ครบแล้วยอดขายรถยนต์อาจเข้าสู่ช่วงของการหดตัวอีกครั้งเพราะโครงการรถยนต์คันแรกได้ดึงความต้องการซื้อรถในอนาคตมาใช้ล่วงหน้า อย่างไรก็ดีการเปิดตัวรถยนต์รุ่นใหม่ที่คาดว่าจะมีอย่างต่อเนื่องและเศรษฐกิจโลกที่เริ่มมีสัญญาณฟื้นตัวขึ้นบ้างน่าจะช่วยผลักดันการขยายตัวของเศรษฐกิจในประเทศไทยทำให้ภาพรวมทั้งปียอดขายรถยนต์ในประเทศไม่หดตัวลงมาก

สำหรับตลาดส่งออกรถยนต์ไปต่างประเทศในปี 2556 การส่งออกมีแนวโน้มขยายตัวเพราะสภาพเศรษฐกิจโลกมีแนวโน้มฟื้นตัว ซึ่งบริษัทรถยนต์ในประเทศไทยก็สามารถผลิตรถยนต์เพื่อส่งออกมากขึ้นเพราะยอดขายในประเทศมีแนวโน้มหดตัวลงทำให้บริษัทผลิตรถยนต์สามารถปรับสัดส่วนการผลิตรถยนต์มาผลิตเพื่อส่งออก โดยรถยนต์รุ่นใหม่ๆที่นำมาผลิตในประเทศไทยก็เป็นรุ่นที่รองรับการส่งออกด้วย ศูนย์วิจัยกสิกรไทยคาดการว่าการส่งออกรถยนต์ของไทยในปี 2556 น่าจะอยู่ในช่วง 1,230,000 ถึง 1,290,000 คัน หรือขยายตัวประมาณร้อยละ 23 ถึง 29 ซึ่งจะส่งผลให้ยอดผลิตรถยนต์ในประเทศยังขยายตัวได้

อุตสาหกรรมเครื่องใช้ไฟฟ้า

อุตสาหกรรมเครื่องใช้ไฟฟ้ามีการใช้เครื่องเพรสลากขึ้นรูปในการขึ้นรูปชิ้นส่วนที่เป็นโลหะ เช่น ฝาตู้เย็น และมีการใช้เครื่องเพรสสำหรับการพับขอบ ตัดขอบและเจาะรูชิ้นงาน สำหรับตัดขอบและเจาะรูชิ้นส่วนพลาสติก เช่น โครงพลาสติกของตู้เย็น

อุตสาหกรรมเครื่องใช้ไฟฟ้าในปี 2554 มีการเติบโตในช่วง 3 ไตรมาสแรก โดยดัชนีผลผลิตอุตสาหกรรมเครื่องใช้ไฟฟ้า 9 เดือนแรกปี 2554 ปรับตัวเพิ่มขึ้นร้อยละ 6.42เมื่อเทียบกับ 9 เดือนแรกปี 2553แต่เนื่องจากเหตุการณ์มหาอุทกภัยในช่วงปลายปี 2554 ได้ส่งผลกระทบต่อห่วงโซ่การผลิตของอุตสาหกรรมอันทำให้เกิดการขาดแคลนชิ้นส่วนและวัตถุดิบในการผลิต ส่งผลให้โรงงานของอุตสาหกรรมไฟฟ้าหลายแห่งต้องหยุดการผลิตหรือเลื่อนการผลิตออกไป จึงทำให้ดัชนีผลผลิตอุตสาหกรรมเครื่องใช้ไฟฟ้าในไตรมาส 4 ปรับตัวลดลงถึงร้อยละ 41.87 เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันในปี 2553 สำหรับในปี 2555 ดัชนีผลผลิตอุตสาหกรรมเครื่องใช้ไฟฟ้าเริ่มมีการปรับตัวเพิ่มขึ้นตั้งแต่ช่วงเดือนธันวาคม 2554 ภายหลังจากที่สถานการณ์มหาอุทกภัยในประเทศเริ่มคลี่คลาย โดยดัชนีผลผลิตอุตสาหกรรมเครื่องใช้ไฟฟ้าในช่วง 11เดือนแรกของปี 2555 มีค่าเท่ากับ124.36 ซึ่งมีการปรับตัวเพิ่มขึ้นเท่ากับร้อยละ 6.30 เมื่อเทียบกับดัชนีในช่วงเดียวกันของปี 2554

สำหรับภาพรวมการผลิตในอุตสาหกรรมเครื่องใช้ไฟฟ้าของประเทศไทยยังคงมีการขยายตัวอยู่ในเกณฑ์ดี จากความต้องการเพิ่มขึ้นทั้งตลาดในประเทศและตลาดส่งออกโดยเฉพาะในกลุ่มประเทศอาเซียน ญี่ปุ่น และสหรัฐอเมริกา โดยในช่วง 11 เดือนแรกของปี 2555 มีมูลค่าส่งออก21,096.91 ล้านเหรียญสหรัฐซึ่งปรับตัวเพิ่มขึ้นเท่ากับร้อยละ3.49 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน

สำหรับปี 2556 สถาบันไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์คาดการณ์ว่า การผลิตเครื่องใช้ไฟฟ้าจะมีการเพิ่มขึ้นเล็กน้อยเท่ากับ 0.50 เมื่อเทียบกับปี 2555 และการส่งออกเครื่องใช้ไฟฟ้าจะมีแนวโน้มปรับตัวเพิ่มขึ้นเล็กน้อยร้อยละ 1.56 เนื่องจากตลาดใหญ่ อย่างเช่น สหรัฐอเมริกาเริ่มฟื้นตัว ส่วนตลาดยุโรปและตลาดอาเซียนมีแนวโน้มชะลอตัวลงเนื่องจากวิกฤติเศรษฐกิจยุโรป ยังไม่จบ อย่างไรก็ดี เครื่องใช้ไฟฟ้าน่าจะได้รับอานิสงค์จากกำลังซื้อภายในประเทศที่เพิ่มขึ้นจากการปรับขึ้นค่าจ้างเป็น 300 บาท

The trend of vehicle sales for domestic market during the first half of 2013 shall still be expanded due to the result of first car policy of the government which extended to the vehicles which have been registered for reservation within December 31, 2012. So the car companies must manufacture and deliver the vehicles pursuant to the outstanding reserved amount. For the latter part of 2013 after the vehicles delivery has been completed, sales of vehicles might be diminished once again because the first car scheme has used up the future demand of vehicles. However, it is expected that the new model shall be launched continually and the world economic shall begin to recover, so it should drive the economic expansion of Thailand which can make the overall domestic sales of vehicle not to be greatly reduced.

With regards to the vehicle export to overseas markets in 2013, it has a tendency to be expanded because the world economic showed a sign of recovery and the car companies in Thailand can manufacture vehicles for export in greater amount because the domestic sales has the tendency to be reduced, so they can adjust their manufacturing proportion to focusing on export markets. The new model cars which shall be manufactured in Thailand are made for export as well. Kasikorn Research Center anticipated that the number of vehicle to be exported from Thailand in 2013 should be the range of 1,230,000 to 1,290,000, or an expansion of 23% to 29%, which shall make the domestic car manufacturing amount can still be expanded.

Electric Appliances Industry

Press machines which have been used in the electric appliances industry are for forming the metal parts, i.e. refrigerator door and they are also used for hemming, cutting, drilling, trimming and drilling plastic part, such as plastic structure of refrigerator.

The electric appliances industry in 2011 grew up during the first quarter and the manufacturing industrial index (MPI) for electric appliances for the first 9 months of 2011 has been increased by 6.42 % when compared with the first 9 months of 2010. However, due to the flood disaster during the end of 2011 which impacted the manufacturing industrial chain and caused the shortfall of parts and raw materials for production, so many electric appliances factories have to stop or postpone their production. This incident made the MPI for electric appliances for the 4th quarter reduced by 41.78% when compared with the same period of 2010. For 2012, the MPI for electric appliances has been increased beginning from December 2011 after the flood situation crisis began to diminish. The MPI for electric appliances for the first 11 months of 2012 was 124.36% which increased by 6.30% from the index of the same period of 2011.

The overall picture of the electric appliances industry shall still be expanded and in good condition due to the increased demand from the domestic and export markets, particularly in the ASEAN countries, Japan and the USA. During the first 11 months of 2012, the export amount of Thailand was US Dollar 21,096.91 million, which was 3.49% increase from the same period of last year.

For 2013, the Electrical and Electronics Institute forecasted that the manufacturing of electric appliances shall be slightly increased or increased 0.50% when compared with 2012 while the electric appliances export shall be slightly increased to 1.56% because even though the large markets, i.e. the USA began to recover but the European and ASEAN markets have a tendency to slow down due to the European economic crisis has not yet come to an end. However, the electric appliances should have a favorable outcome from the increased domestic purchasing power due to a minimum wage adjustment to Baht 300.

อุตสาหกรรมเครนระบบไฮดรอลิค

บริษัทมีสัดส่วนรายได้จากการจำหน่ายเครนระบบไฮดรอลิคในปี 2554 และ ปี 2555 เท่ากับร้อยละ 27.75 และร้อยละ 16.23 ตามลำดับ โดยเครนระบบไฮดรอลิคถูกนำไปใช้ในหลายอุตสาหกรรมที่หลากหลาย เช่น อุตสาหกรรมแปรรูปไม้ อุตสาหกรรมเหล็ก อุตสาหกรรมก่อสร้าง และ อุตสาหกรรมเกษตรแปรรูป เป็นต้น

เนื่องจากเครนระบบไฮดรอลิคถูกใช้ในการคีบเพื่อขนย้ายสิ่งของ ดังนั้นเครนระบบไฮดรอลิคของบริษัทจึงไม่ได้นำไปใช้ในอุตสาหกรรมใดอุตสาหกรรมหนึ่งเป็นพิเศษ โดยหากอุตสาหกรรมใดอุตสาหกรรมหนึ่งมีการเติบโตช้า บริษัทก็สามารถขายเครนระบบไฮดรอลิคให้แก่อุตสาหกรรมอื่นได้ โดยบริษัทมองแนวโน้มว่า อุตสาหกรรมแปรรูปไม้และอุตสาหกรรมก่อสร้าง มีการเติบโตสูงและมีความต้องการเครนระบบไฮดรอลิค

<u>กำลังการผลิตและปริมาณการผลิต</u>

ปัจจุบันบริษัทมีโรงงาน 2 แห่ง โดยมีสถานที่ตั้งอยู่ที่จังหวัดชลบุรีทั้งหมด กำลังการผลิตของโรงงานแต่ละแห่งเป็นดังนี้

โรงงานแห่งที่ 1 กำลังการผลิตเครื่องเพรสระบบไฮดรอลิค

	ปี 2552	ปี 2553	ปี 2554	ปี 2555
กำลังการผลิตสูงสุด(ตัน/ปี) 1/	1,800	1,908	2,003	2,003
ปริมาณการผลิตจริง(ตัน/ปี) 2/	444	1,332	2,003	2,003
อัตราการใช้กำลังการผลิต	24.67%	69.81%	100.00% 3/	100.00%

1/ กำลังการผลิตสูงสุดต่อปีคำนวณมาจากน้ำหนักโดยเฉลี่ยของเครื่องเพรสระบบไฮดรอลิคประมาณ 40 ตัน/เครื่อง คูณกับจำนวนเครื่องโดยเฉลี่ยที่บริษัทสามารถผลิตได้ต่อปี โดยอยู่ภายใต้สมมุติฐานที่ว่าบริษัทมีชั่วโมงทำงาน 10.5 ชั่วโมง/วัน (รวมการทำงานล่วงเวลา 2.5 ชั่วโมง)

2/ ปริมาณการผลิตจริง คำนวณมาจากน้ำหนักของเครื่องเพรสระบบไฮดรอลิคที่ผลิตได้ในแต่ละปี

3/ กำลังการผลิตของบริษัทเต็มภายใต้ข้อจำกัดบนพื้นที่ปัจจุบันเพราะพื้นที่สำหรับวางชิ้นงานในกระบวนการเชื่อมและกระบวนการประกอบเครื่องเพรสระบบไฮดรอลิคเต็ม ทำให้บริษัทไม่สามารถผลิตเครื่องเพรสระบบไฮดรอลิคเพิ่มเติมแม้จะเพิ่มคนหรือเครื่องเชื่อมก็ตาม

โรงงานแห่งที่ 2 กำลังการผลิตเครนและเครื่องทุ่นแรงระบบไฮดรอลิค

	ปี 2552	ปี 2553	ปี 2554	ปี 2555
กำลังการผลิตสูงสุด(ตัน/ปี) 1/	1,008	1,011	1,083	1,093
ปริมาณการผลิตจริง(ตัน/ปี) 2/	840	903	1,012	920
อัตราการใช้กำลังการผลิต	83.33%	89.32%	93.44%	84.17%

1/ กำลังการผลิตสูงสุดต่อปีคำนวณมาจากน้ำหนักโดยเฉลี่ยของเครนและเครื่องทุ่นแรงระบบไฮดรอลิคที่บริษัทสามารถผลิตได้โดยเฉลี่ย คูณกับจำนวนเครื่องโดยเฉลี่ยที่บริษัทสามารถผลิตได้ต่อปี โดยเครนมีน้ำหนักเฉลี่ย 4.6 ตัน/เครื่องและ เครื่องทุ่นแรงระบบไฮดรอลิคมีน้ำหนักเฉลี่ย 0.4 ตัน/เครื่อง โดยอยู่ภายใต้สมมุติฐานที่ว่าบริษัทมีชั่วโมงทำงาน 10.5 ชั่วโมง/วัน (รวมการทำงานล่วงเวลา 2.5 ชั่วโมง)

2/ ปริมาณการผลิตจริง คำนวณมาจากน้ำหนักของเครนระบบไฮดรอลิคและเครื่องทุ่นแรงระบบไฮดรอลิคที่ผลิตได้ในแต่ละปี

Hydraulic Crane Industry

Income ratio from sales of hydraulic crane of the Company in 2011 and 2012 was 27.75% and 16.23% respectively. Hydraulic cranes are used in various industries, such as wood processing industry, steel industry, construction industry, agricultural processing industry and etc.

Crane hydraulic is used to move objects, so hydraulic crane of the Company is not used for any specific industry. If any industry has a high growth rate, the Company can sell it to other industries. The Company foresees the growing trend in wood processing industry and construction industry which requires hydraulic crane.

Production Capacity and Production Amount

At present, the Company has 2 factories which are located in Chonburi and the production capacity of each factory is as follows:

The 1st Factory: Production capacity of hydraulic press

	2009	2010	2011	2012
Maximum production capacity (ton/year)1/	1,800	1,908	2,003	2,003
Actual production capacity (ton/year)2/	444	1,332	2,003	2,003
Capacity utilization rate	24.67%	69.81%	100.00%3/	100.00%

1/ Maximum production capacity per year is calculated from average weight of hydraulic press of approximately 40 tons/unit multiplied with average number of unit that the Company can produce per year under the assumption that the working hours of the Company is 10.5 hours/day (plus overtime of 2.5 hours).

2/ Actual production capacity is calculated from weight of hydraulic press produced in each year.

3/ Full production capacity under the restriction of the current areas because the areas for placing the works from the welding process and assembly process of hydraulic press are full, therefore the Company cannot produce additional hydraulic press even though the manpower or welding machine have been increased.

The 2nd factory: Production capacity of crane and hydraulic handling equipment

	2009	2010	2011	2012
Maximum production capacity (ton/year)1/	1,008	1,011	1,083	1,093
Actual production capacity (ton/year) 2/	840	903	1,012	920
Capacity utilization rate	83.33%	89.32%	93.44%	84.17%

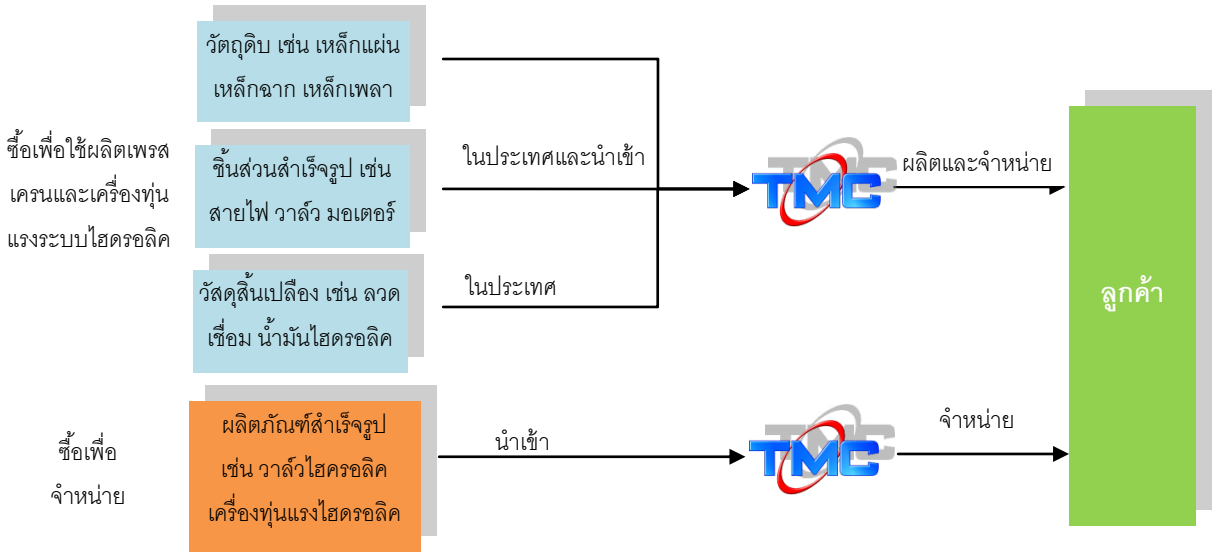
1/ Maximum production capacity per year is calculated from average weight of crane and hydraulic handling equipment multiplied with average number of unit that the Company can produce per year where the average weight of crane is 4.6 ton/unit and hydraulic handling equipment is 0.4 ton/unit under the assumption that the working hours of the Company is 10.5 hours/day (plus overtime of 2.5 hours).

2/ Actual production capacity is calculated from weight of hydraulic crane and hydraulic handling equipment produced in each year.

ปัจจุบันบริษัทใช้กำลังการผลิตสำหรับเครื่องจักรระบบไฮดรอลิคของโรงงาน 1 อย่างเต็มกำลังการผลิตแล้ว ผู้บริหารจึงมีนโยบายว่าจ้างให้บุคคลภายนอกช่วยในการเชื่อมโลหะตั้งแต่ปี 2554 และหลังจากโรงงานใหม่เปิดดำเนินการ บริษัทคาดว่าจะมีกำลังการผลิตเพิ่มขึ้นจากปัจจุบันประมาณร้อยละ 60

การจัดหาวัตถุดิบและผลิตภัณฑ์

บริษัทมีการจัดหาวัตถุดิบ ชิ้นส่วน และผลิตภัณฑ์จากทั้งในประเทศและต่างประเทศ ดังนี้



1.<u>วัตถุดิบและชิ้นส่วนสำเร็จรูปเพื่อใช้ในการผลิต</u> บริษัทมีการซื้อวัตถุดิบและชิ้นส่วนสำเร็จรูป รวมถึงวัสดุสิ้นเปลืองต่าง ๆ เพื่อนำไปใช้ในการเครื่องจักรระบบไฮดรอลิคคิดเป็นสัดส่วนประมาณร้อยละ 96 ของมูลค่าการซื้อวัตถุดิบและผลิตภัณฑ์ทั้งหมด ดังนี้

1) วัตถุดิบ : วัตถุดิบหลักที่ใช้ในกระบวนการผลิตของบริษัทได้แก่เหล็กประเภทต่างๆ เช่น เหล็กแผ่น เหล็กฉาก เหล็กเพลา เป็นต้น โดยบริษัทจะนำเหล็กประเภทต่างๆ ดังกล่าวมาทำการแปรรูป เช่น การตัด การเชื่อม การกัด เป็นต้น เพื่อให้ได้รูปทรงและโครงสร้างตามที่ต้องการ เหล็กที่บริษัทนำใช้เป็นวัตถุดิบนั้นแบ่งได้เป็น 2 ประเภทหลัก คือ

1.1) เหล็กแบบมาตรฐาน ซึ่งสามารถเลือกซื้อกับผู้จัดจำหน่ายในประเทศไทยได้ทั่วไป การจัดซื้อเหล็กประเภทนี้บริษัทจะสั่งซื้อจากผู้จัดจำหน่ายเหล็กภายในประเทศโดยมีการเปรียบเทียบราคากับผู้จัดจำหน่าย 2 - 3 รายขึ้นไป เพื่อให้ได้เหล็กที่มีคุณภาพและราคาที่เหมาะสม

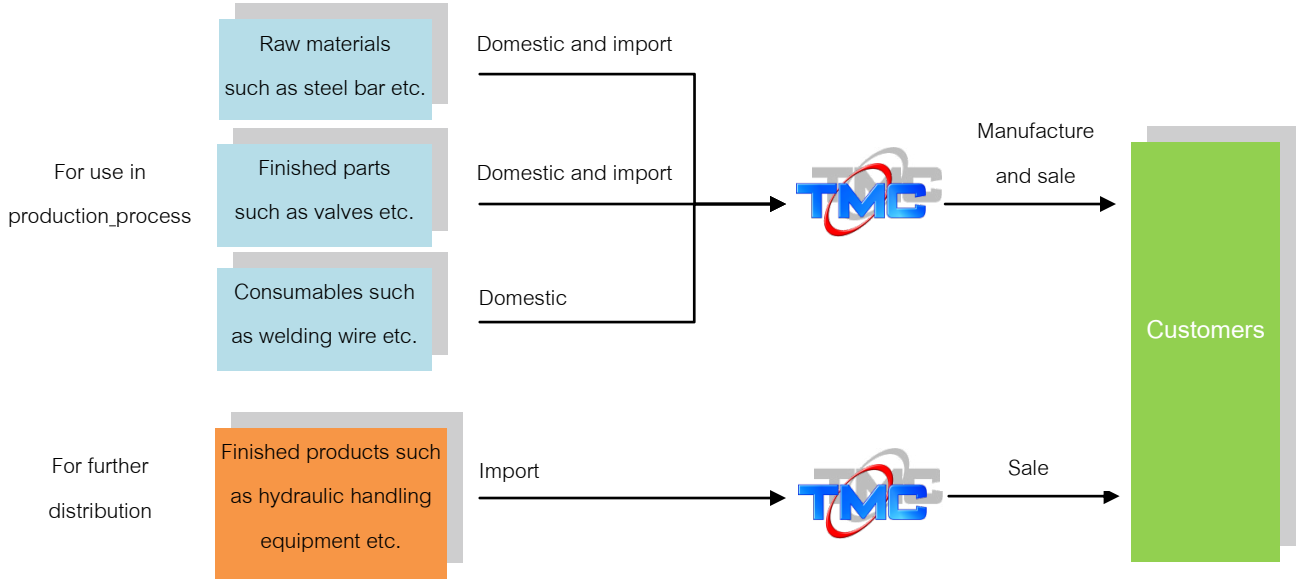
1.2) เหล็กแบบพิเศษ ได้แก่เหล็กที่มีความหนาหรือความกว้างเป็นพิเศษซึ่งส่วนใหญ่ไม่มีการผลิตในประเทศไทย บริษัทจะซื้อเหล็กขนาดพิเศษจากต่างประเทศโดยตรง เช่นประเทศจีน เป็นต้น ซึ่งจะมีราคาที่ถูกกว่าการสั่งซื้อผ่านผู้จัดจำหน่ายที่นำเข้ามาจากต่างประเทศในการสั่งซื้อเหล็กสำหรับผลิตเครื่องเพรสระบบไฮดรอลิค บริษัทจะสั่งซื้อเมื่อได้รับคำสั่งซื้อจากลูกค้า ส่วนการสั่งซื้อเหล็กสำหรับการผลิตเครนและเครื่องทุ่นแรง

At present, the production capacity of hydraulic machine of the 1st factory reaches its full capacity. Therefore, the management has a policy to employ the third party to operate the metal welding works since 2011. The Company expected that the production capacity shall be increased approximately 60 % from the current capacity after the opening of new factory.

Procurement of raw materials and products

The Company procures raw materials, parts and goods from both locally and overseas. Details are as follows:

1.Raw materials and finished parts for use in production process – The Company's purchase of raw materials and finished parts as well as consumables for hydraulic machine production represents approximately 96% of total purchase values of raw materials and goods. Details are as follows:



1) Raw materials: Raw materials used in the production are various types of steel, such as steel plate, angle bar, steel bar, etc. They are sent to machining process, i.e. cutting, welding and milling, etc. to have the shape and structure as required. Steel which is used as raw materials are divided into 2 major types as follows:

1.1) Standard steel is procured from general distributors in Thailand. The Company compares the prices of at least 2-3 distributors to ensure quality product and reasonable price.

1.2) Special steel which has special thickness or width is not available domestically. The Company has to order special steel directly from China and etc. Imported products are cheaper than those procured locally. Orders of special steel for manufacturing of hydraulic press are made upon receiving orders from the customers. For

ระบบไฮดรอลิคนั้น บริษัทจะมีการสั่งซื้อล่วงหน้าในปริมาณที่สามารถผลิตเป็นสินค้าเพื่อจำหน่ายได้ในระยะเวลา 1 เดือน

2) ชิ้นส่วนสำเร็จรูป : ชิ้นส่วนสำเร็จรูปที่ใช้ในเครื่องจักรระบบไฮดรอลิค ได้แก่ สายไฮดรอลิค วาล์วไฮดรอลิค มอเตอร์ สายไฟ เป็นต้น โดยส่วนใหญ่บริษัทจะจัดซื้อชิ้นส่วนสำเร็จรูปดังกล่าวจากผู้ผลิตหรือผู้จัดจำหน่ายในประเทศโดยจะมีการสอบเทียบราคาทุกครั้ง

3) วัสดุสิ้นเปลือง : วัสดุสิ้นเปลือง เช่น ลวดเชื่อม ดอกสว่าน น้ำมันไฮดรอลิค เป็นต้น บริษัทจะจัดซื้อวัสดุสิ้นเปลืองจากร้านค้าจัดจำหน่ายทั่วประเทศไทย โดยการจัดซื้อจะมีการสอบเทียบราคาทุกครั้ง

2.<u>ผลิตภัณฑ์สำเร็จรูปที่ซื้อมาเพื่อจำหน่ายต่อ</u> ได้แก่ วาล์วและเครื่องทุ่นแรงระบบไฮดรอลิคบางประเภทเพื่อจำหน่าย ซึ่งปัจจุบันบริษัทได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายวาล์วระบบไฮดรอลิค ยี่ห้อ Yuci-Yuken จากประเทศสาธารณรัฐประชาชนจีน เพื่อจำหน่ายในประเทศไทย

hydraulic crane and handling equipment, each order is made in advance with the volume adequate for production of product for sale in one month.

2) Finished parts: Finished parts for hydraulic machines are hydraulic cable, valves, motor, wire, etc. Most are supplied by local manufacturers or distributors. Price comparison is performed for every purchase.

3) Consumables: Consumables e.g. welding wire, drill bit, hydraulic oil, etc. are bought from local supplier. Price comparison is performed for every purchase.

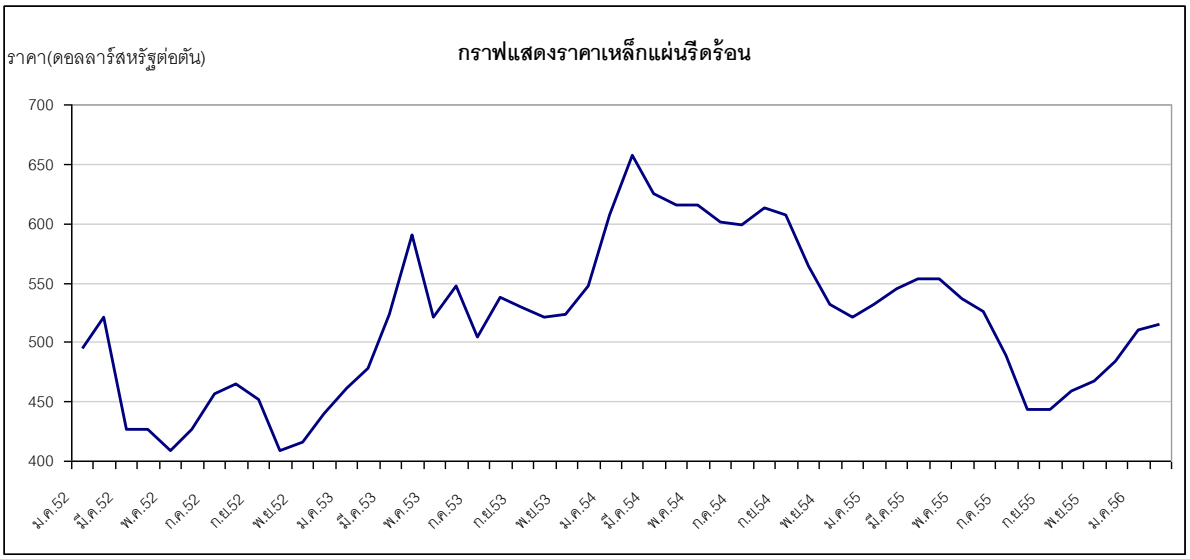
2.Finished products for further distribution – The Company buys valves and some types of hydraulic handling equipment for further distribution. At present, the Company has been appointed as the distributor of Yuci-Yuken, a Chinese brand hydraulic valve, for distribution in Thailand.

ปัจจัยความเสี่ยง

ปัจจัยความเสี่ยงที่จะกล่าวถึงมิได้เป็นปัจจัยความเสี่ยงทั้งหมดที่มีอยู่ ซึ่งอาจมีผลกระทบต่อหุ้นสามัญของบริษัท ดังนั้นปัจจัยความเสี่ยงอื่นๆที่บริษัทมิทราบในขณะนี้หรือที่บริษัทเห็นว่าเป็นปัจจัยความเสี่ยงที่ไม่เป็นสาระสำคัญในปัจจุบันอาจเป็นปัจจัยความเสี่ยงที่มีผลกระทบต่อการดำเนินงานของบริษัทในอนาคต

1. ความเสี่ยงจากความผันผวนของราคาวัตถุดิบ

บริษัทใช้เหล็กแผ่น (Steel Plate) และเหล็กเพลา (Steel Bar) เป็นวัตถุดิบหลักในการผลิตเครื่องจักรของบริษัทเพื่อจำหน่าย โดยเหล็กจะถูกนำไปใช้เป็นโครงสร้างของผลิตภัณฑ์และส่วนประกอบของอุปกรณ์ในเครื่องจักร ซึ่งคิดเป็นสัดส่วนประมาณร้อยละ 40 ของต้นทุนวัตถุดิบ ปัจจุบันบริษัทมีการสั่งซื้อเหล็กทั้งจากผู้จัดจำหน่ายในประเทศสำหรับเหล็กที่มีขนาดตามมาตรฐานทั่วไปและนำเข้าเหล็กขนาดพิเศษซึ่งมีราคาสูงในประเทศไทยจากผู้จัดจำหน่ายโดยตรงในต่างประเทศ เนื่องจากเหล็กเป็นสินค้าโภคภัณฑ์ (Commodity Product) การเพิ่มขึ้นลดลงของราคาเหล็กจึงขึ้นอยู่กับราคาจำหน่ายเหล็กในตลาดโลกซึ่งมีการเปลี่ยนแปลงตลอดเวลา ตามอุปสงค์และอุปทานในแต่ละช่วงเวลา โดยมีตัวอย่างดังกราฟด้านล่าง



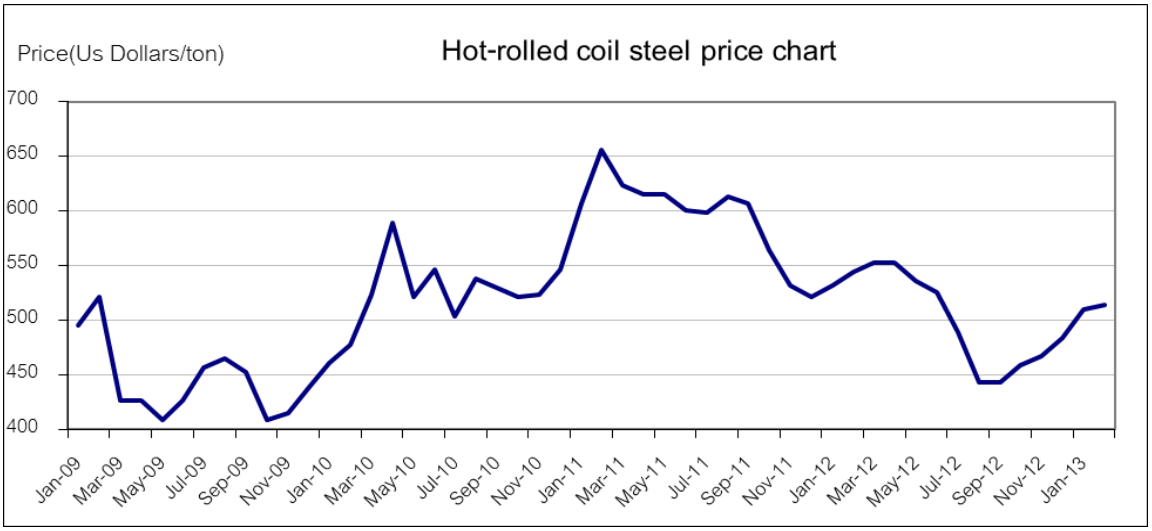
อย่างไรก็ตาม สินค้าประเภท เครื่องเพรสระบบไฮดรอลิค เป็นสินค้าที่จะผลิตเมื่อลูกค้ามีคำสั่งซื้อ ดังนั้นราคาสินค้าจึงสามารถถูกปรับให้สอดคล้องกับราคาวัตถุดิบเมื่อเสนอราคาให้แก่ลูกค้าได้ นอกจากนี้บริษัทยังมีการสั่งซื้อเหล็กทันทีหลังได้รับคำสั่งซื้อเพื่อลดผลกระทบจากความผันผวนของราคาเหล็กให้น้อยที่สุด อีกทั้งบริษัทยังมีการเปรียบเทียบราคาเหล็กระหว่างผู้จัดจำหน่ายตั้งแต่ 2 รายขึ้นไปเพื่อให้เกิดการแข่งขันในการเสนอราคา ส่วนสินค้าประเภทเครนระบบไฮดรอลิคและเครื่องทุ่นแรงระบบไฮดรอลิค บริษัทมีนโยบายการ สต๊อกเหล็กสำหรับรองรับปริมาณการผลิตในปริมาณที่เพียงพอสำหรับการผลิต 1 เดือน ดังนั้นหากราคาเหล็กเปลี่ยนแปลงบริษัทอาจได้รับผลกระทบต่อต้นทุนการผลิต ทั้งนี้ในส่วนของราคาขายเครนบริษัทจะมีการทำ price list เพื่อใช้เป็นราคามาตรฐานและมีการปรับราคาปีละครั้ง โดยใช้นโยบายในการกำหนดราคาขายของสินค้าโดยพิจารณาจากต้นทุนขายของบริษัทควบคู่ไปกับราคาของคู่แข่ง ณ ขณะนั้นเพื่อลดผลกระทบจากความผันผวนของราคาวัตถุดิบ

Risk Factors

. Risk factors stated here are not all risks available which may impact the ordinary shares of the Company. Therefore, other risk factors that the Company is not aware of at the present or the Company deems that it does not have any material risks at present may impact the operations of the Company in the future.

1. **Risk from Fluctuation of Raw material Price**

The Company uses steel plate and steel bar as raw materials in manufacturing the machinery. Steel shall be used as structure of the products and components of the equipment in the machinery. Ratio of steel use is approximately 40 percent of raw material costs. At present, the Company ordered steel from the domestic suppliers for steel at standard sizes and imported special sizes steel with high prices in Thailand from the direct distributor in foreign countries. Since steel is commodity product, so its prices are fluctuated based on the world market prices which are changing all the time pursuant to demand and supply in each period as per details in the graph below:



Source: Iron and Steel Institute of Thailand

Hence, the Company may incur risk from increase in steel price, which will heighten its production cost. However, hydraulic press is produced upon customer orders, so its price is adjustable in line with raw material price when making price quotation to the customers. In addition, the Company purchases steel immediately after receiving orders so as to minimize price fluctuation effects. The Company also compares prices of 2 or more suppliers to encourage price competition. For hydraulic cranes and handling equipment, the Company has policy to stock steel in volume adequate for 1 month production. Therefore, if the steel price changes, it may impact the production cost. With regards to crane selling price, the Company has prepared the price list as the standard price and it has been adjusted once a year. The Company's pricing policy is based on cost of sale and prices of peers at the moment to reduce impact from fluctuation of raw material price.

2. ความเสี่ยงจากความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ

ธุรกิจของบริษัทมีความเกี่ยวพันกับเงินตราต่างประเทศใน 2 ลักษณะคือ

1) การสั่งซื้อวัตถุดิบและชิ้นส่วนบางประเภทจากต่างประเทศคิดเป็นมูลค่า 25.72 ล้านบาทและ 85.18 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 6.47 และ ร้อยละ 18.81 ของยอดสั่งซื้อวัตถุดิบทั้งหมดในปี 2554 และ ปี 2555 ตามลำดับ
2) การจำหน่ายสินค้าของบริษัทไปยังต่างประเทศ คิดเป็นมูลค่า 46.69 ล้านบาท และ 67.99 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 6.97 และ ร้อยละ 6.78 ของรายได้จากยอดขายสินค้าทั้งหมดในปี 2554 และ ปี 2555 ตามลำดับ

กิจกรรมทั้ง 2 ลักษณะข้างต้นมีการชำระเงินด้วยเงินตราสกุลต่างประเทศ ซึ่งผลประกอบการของบริษัทมีโอกาสได้รับผลกระทบในกรณีที่อัตราแลกเปลี่ยนมีการผันผวน โดยอาจเกิดกำไรหรือขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนในกรณีที่อัตราแลกเปลี่ยนในวันที่ทำการซื้อขายสินค้า และวันที่ทำการรับหรือจ่ายสินค้ามีความแตกต่างกัน

อย่างไรก็ดี เนื่องจากบริษัทมีทั้งการสั่งซื้อสินค้าส่วนหนึ่งและการจำหน่ายสินค้าส่วนหนึ่งเป็นเงินสกุลดอลลาร์สหรัฐ ดังนั้นบริษัทจึงสามารถป้องกันความเสี่ยงจากการผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยนจากเงินสกุลดอลลาร์สหรัฐได้ระดับหนึ่ง (Natural Hedge) โดยผู้บริหารของบริษัทได้มีการติดตามการเปลี่ยนแปลงอัตราแลกเปลี่ยนและนำไปใช้เป็นข้อมูลในการวางแผนการสั่งซื้อวัตถุดิบ และการส่งมอบสินค้าที่มีการจ่ายชำระหรือรับชำระเงินเป็นเงินตราสกุลดอลลาร์สหรัฐเพื่อช่วยลดความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนดังกล่าว

สำหรับความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนในส่วนที่ไม่สามารถป้องกันได้ด้วยการวางแผนการสั่งซื้อและส่งมอบ (Natural Hedge)เนื่องจากยอดซื้อและจำหน่ายสินค้าต่างกันหรือเป็นเพราะการใช้สกุลเงินที่มีการสั่งซื้อซื้อสินค้าหรือจำหน่ายสินค้าเท่านั้น ในอดีตที่ผ่านมาบริษัทไม่มีการใช้เครื่องมือทางการเงินเพื่อป้องกันความเสี่ยงจากความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยน อย่างไรก็ตามในปี 2555 บริษัทได้ตระหนักถึงผลกระทบที่อาจได้รับจากความเสี่ยงดังกล่าวบริษัทจึงทำสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า (Forward Contract)บางส่วนเพื่อป้องกันความเสี่ยงสำหรับบางรายการที่บริษัทพิจารณาว่ามีความเสี่ยงสูงนอกจากนี้บริษัทมีการเปิดบัญชีเงินฝากเงินตราต่างประเทศ FCD (Foreign Currency Deposit Account) ไว้สำหรับทำธุรกรรมที่เกี่ยวข้องกับสกุลเงินตราต่างประเทศ ซึ่งการเปิดบัญชีเงินฝาก FCD ดังกล่าวเป็นการลดภาระความเสี่ยงจากการผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยนต่างประเทศได้อีกทางหนึ่ง

3. ความเสี่ยงจากการขาดแรงงานมีทักษะ

เนื่องจากเครื่องจักรที่บริษัทผลิตนั้นเป็นเครื่องจักรที่มีความซับซ้อนและต้องอาศัยความรู้เฉพาะทาง บริษัทจึงต้องพึ่งพาบุคลากรที่มีความรู้ความสามารถเฉพาะด้าน เช่น งานออกแบบเครื่องเพรสงานเชื่อมโลหะ และงานควบคุมเครื่องจักรสำหรับกัด เจาะโลหะ เป็นต้น ดังนั้น บริษัทจึงมีความเสี่ยงในการที่จะขาดแคลนบุคลากรหากมีงานจากลูกค้าเข้ามาเป็นจำนวนมากกว่าปกติ หรือพนักงานมีการลาออกแล้วไม่สามารถหาบุคลากรทดแทนหรือพัฒนาทักษะพนักงานที่มีอยู่ได้ทัน

2. Risks from Fluctuation of Foreign Exchange Rate

The Company's business involved with foreign exchange currency in 2 manners as follows:

1) Procurement of raw materials and some types of parts from overseas in the amount of Baht 25.72 million and Baht 85.18 million or accounting for 6.47% and 18.81% of total purchase order of raw materials in 2011 and 2012 respectively.

2) Selling products overseas totaling Baht 46.69 million and Baht 67.99 million or accounting for 6.97% and 6.78 % of total sales amount in 2011 and 2012 respectively.

Both transactions above have made in US dollar, so the performance of the Company may be impacted in case of foreign exchange fluctuation. It may loss or gain from the exchange rate if the exchange rate on products purchase/sale date and the product delivery or payment date is different.

However, since the Company's raw material procurement and distribution of products are made in US dollar, so it serves as a natural hedge against foreign currency risk to a certain extent. The Company's management has also monitored foreign currency changes and used such information to plan for the procurement of raw materials and delivery of products which is made in US dollar in order to lower such foreign exchange risk.

For foreign currency risk that is beyond natural hedge due to the different amount of purchase and delivery or foreign currency is used for either the purchase or the delivery transaction only, previously such financial tool for risk hedging has not been applied. However, in 2012, being aware of impacts of such risk, the Company entered into forward contracts for some procurement of raw materials and parts which were deemed to be of high-risk transactions. The Company also has foreign currency deposit account (FCD) for its foreign currency transaction as another way to lower foreign currency risk.

3. Risks from Shortage of Skilled Labor

As a manufacturer of specialized machines, the Company relies on personnel with specialized knowledge, for instance design of press for metal welding and machinery supervision for metal milling and drilling. Therefore, the Company may incur risk from personnel shortage in case of having excess amount of works from the customers or failure to recruit replacement staff or to timely develop their skills.

อย่างไรก็ดี บริษัทมีนโยบายในการให้ความสำคัญและจูงใจให้พนักงานร่วมงานอยู่กับบริษัท โดยการให้อัตราค่าจ้างเพิ่มสำหรับทักษะเฉพาะทาง จึงทำให้อัตราการลาออกของพนักงานอยู่ในระดับต่ำ อีกทั้งยังมีการอบรมทักษะเพิ่มเติมให้พนักงานในจุดทำงานที่ต่างกัน เพื่อให้พนักงานมีความสามารถในการทำงานทดแทนกันได้ เช่น การฝึกให้พนักงานเชื่อมสามารถคุมเครื่องจักรสำหรับกัด เจาะ โลหะได้ อีกทั้งยังมีการหาบุคลากรเพิ่มเติมอยู่เสมอ

4. ความเสี่ยงจากการพึ่งพิงอุตสาหกรรมยานยนต์และลูกค้ารายใหญ่

ในปี 2554 และ ปี 2555 บริษัทมีการพึ่งพารายได้จากลูกค้าในกลุ่มอุตสาหกรรมยานยนต์ร้อยละ 40.93 และ ร้อยละ 50.39 ของรายได้จากการขายและบริการตามลำดับ โดยหากความต้องการซื้อในกลุ่มอุตสาหกรรมยานยนต์ลดน้อยลงจะส่งผลกระทบต่อรายได้ของบริษัท อย่างไรก็ดีเนื่องจากอุตสาหกรรมยานยนต์เป็นหนึ่งในอุตสาหกรรมหลักของประเทศ ซึ่งสามารถสร้างรายได้จากการส่งออกจำนวนมาก ดังนั้นรัฐบาลจึงมีนโยบายการส่งเสริมอุตสาหกรรมยานยนต์อย่างต่อเนื่อง ดังเห็นได้จากนโยบายรถยนต์ประหยัดพลังงาน (อีโคคาร์) และนโยบายรถคันแรก อีกทั้งบริษัทยังมีการขยายตลาดไปยังอุตสาหกรรมอื่นๆ เช่น กลุ่มอุตสาหกรรมเครื่องใช้ไฟฟ้า และอุตสาหกรรมไม้แปรรูป โดยคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 12.24 และร้อยละ 6.46 ของรายได้จากการขายและบริการในปี 2555 ตามลำดับ ส่วนที่เหลือเป็นรายได้จากกลุ่มอุตสาหกรรมอื่นๆ ดังนั้น รายได้ของบริษัทจึงไม่ได้พึ่งพากลุ่มอุตสาหกรรมยานยนต์เพียงอุตสาหกรรมเดียว

ในด้านการพึ่งพาลูกค้ารายใหญ่ บริษัทมีรายได้จากการขายให้ลูกค้ารายใหญ่ 10 รายแรกในปี 2554 และ ปี 2555 ในสัดส่วนร้อยละ 35.44และร้อยละ41.93 ของรายได้จากการขายและบริการตามลำดับ ทั้งนี้ ไม่มีลูกค้ารายใดที่มียอดสั่งซื้อเกินร้อยละ 11.00 ของรายได้รวมของบริษัท ดังนั้นบริษัทจึงไม่มีความเสี่ยงจากการสูญเสียรายได้จากลูกค้ารายใหญ่

5. ความเสี่ยงในการจัดหาเหล็กชนิดพิเศษ

ในการผลิตเครื่องเพรส มีชิ้นส่วนของเครื่องจักรบางชิ้นที่จำเป็นจะต้องใช้เหล็กชนิดพิเศษ เช่นเหล็กที่มีความหนาเป็นพิเศษสำหรับทำแท่นรองรับการอัดของกระบอกไฮดรอลิค ซึ่งเหล็กชนิดนี้มีราคาสูงในประเทศไทย จึงมีการนำเข้าจากต่างประเทศ ดังนั้นจึงมีโอกาสที่จะไม่สามารถหาซื้อเหล็กชนิดพิเศษได้ หรืออาจนำเข้ามาล่าช้าจนไม่ทันกระบวนการผลิต

อย่างไรก็ตาม บริษัทมีบุคลากรที่ทำหน้าที่ในการติดต่อและจัดหาหาวัตถุดิบจากต่างประเทศโดยตรง โดยทำการจัดหาวัตถุดิบจากผู้จัดจำหน่ายหลายรายเพื่อให้เกิดความมั่นใจว่าบริษัทจะมีวัตถุดิบที่ใช้ในการผลิตได้ตามต้องการ ซึ่งหากผู้จัดจำหน่ายรายใดไม่สามารถจัดหาวัตถุดิบให้กับบริษัทได้ตามที่กำหนด บริษัทก็สามารถเปลี่ยนไปซื้อจากผู้ผลิตรายอื่นได้ นอกจากนี้บริษัทยังมีการประสานงานระหว่าง ฝ่ายวางแผนการผลิตที่ทำหน้าที่กำหนดเวลาที่จะใช้วัตถุดิบและฝ่ายจัดซื้อซึ่งทำหน้าที่สั่งซื้อและติดตามการจัดส่งวัตถุดิบอย่างสม่ำเสมอ จึงสามารถควบคุมการนำเข้าวัตถุดิบให้อยู่ภายในกรอบเวลาที่กำหนด

6. ความเสี่ยงจากการย้ายฐานผลิตรถยนต์ไปต่างประเทศ

เนื่องจากรายได้ ของบริษัท ร้อยละ 40.93 และร้อยละ 50.39 ในปี 2554 และใน ปี 2555 ตามลำดับ เป็นยอดขายในส่วนของอุตสาหกรรมยานยนต์ ดังนั้นหากอุตสาหกรรมยานยนต์ย้ายฐานการผลิตไปยังต่างประเทศ จะมีผลกระทบต่อยอดขายของบริษัทเป็นอย่างมากโดยเฉพาะสถานการณ์อุทกภัยในปี 2554 อาจทำให้ผู้ผลิตรถยนต์และชิ้นส่วนรถยนต์เกิดความไม่มั่นใจในการตั้งโรงงานหรือขยายโรงงานในประเทศไทยเนื่องจากกังวลต่อความเสียหายที่อาจเกิดขึ้นได้

Nonetheless, it provides incentives for its personnel by increasing remuneration for those with specialized knowledge, hence low turnover rate. Additional training and skill development is also provided to employees in different working areas to ensure replacement by staff from other working areas in case of shortage, for instance training the welding employees to be able to control the milling machine and drilling machine. The Company also recruited additional personnel constantly.

4. Risk from Dependence on Automotive Industry and Certain Major Customers

The Company has relied on income from customers in automotive industry, representing 40.93% and 50.39 % of total income from sales and services in 2011 and 2012 respectively. The Company's income will be affected by the decreasing demand of automobile customers. Nevertheless, as automotive industry is one of the country's major industries that generate huge income from exports, the government has a policy in place to continuously promote automotive industry as evident from the eco-car policy, the first-car scheme, etc. Meanwhile, the Company has also diversified its markets to other industries. i.e. electric appliance and wood processing industries, representing 12.24% and 6.46% of income from sales and services in 2011 and 2012 respectively. The remaining income is from other industries. This indicates that the Company does not depend only on the automotive industry.

The Company's income from top 10 customers represented 35.44% and 41.93% of total income from sales and services in 2011 and 2012 respectively. Since there is no customer with purchase order of more than 11.00% of the Company's total income, the Company has no risk from loss of income from major customers.

5. Risk from Procurement of Special Steel

In the press production, some parts are made of special steel, for instance steel with special thickness to be used as supporting platform of hydraulic cylinder. As the price of special steel in Thailand is very high, it is imported from overseas instead. As a result, there is a possibility that supply of such special steel is not available or the import is delayed and the production process will then be affected.

Nonetheless, the Company has the staff directly responsible for contacting and procurement of raw materials from foreign countries by procuring from many suppliers to ensure that if any supplier is unable to supply the product, it can switch to other suppliers. Moreover, there is close coordination between the production planning department which determines the period of raw material requirement and utilization and the procurement department which makes purchase orders and follows up the delivery of raw materials in order to control import of such raw material according to the schedule.

6. Risk from Relocation of Automobile Production Base to Overseas

The Company's income from automotive industry represented 40.93% in 2011 and 50.39% in 2012. In case of relocation of the production base to overseas, the Company's sales will be significantly affected. Particularly, the major flood disaster in 2011 has caused many concerns to some automotive and auto part manufacturers which made they lose confidence on establishment or expansion of their plants in Thailand for fear of the possible reoccurrence.

อย่างไรก็ดี กลุ่มผู้ผลิตยานยนต์ยังมีแนวโน้มเชื่อมั่นในตลาดของประเทศไทย เห็นได้จากการที่ค่ายรถยนต์ต่างๆมีการขยายโรงงานในประเทศไทย ตัวอย่างเช่น บริษัท โตโยต้า มอเตอร์ ประเทศไทย จำกัด ลงทุนสร้างโรงงานประกอบรถแห่งที่ 4 ที่นิคมอุตสาหกรรมเกตเวย์เพื่อรองรับการผลิตอีโคคาร์และ บริษัท ตรีเพรชรอีซูซุเซลล์ จำกัด ลงทุนสร้างโรงประกอบรถยนต์เพิ่มที่นิคมอุตสาหกรรมเกตเวย์เช่นกัน ซึ่งจากการขยายกำลังการผลิตรถยนต์ในประเทศไทยจะส่งผลให้มีการขยายกำลังการผลิตชิ้นส่วนรถยนต์ตามไปด้วยเพื่อรองรับการผลิตรถยนต์ที่เพิ่มขึ้น อีกทั้งยังดึงดูดให้ผู้ผลิตชิ้นส่วนบางรายย้ายฐานการผลิตมาผลิตในประเทศไทยแทนการส่งออกเมื่อจำนวนการผลิตในประเทศไทยคุ้มต่อการตั้งโรงงาน อย่างไรก็ตามถึงแม้ว่าผู้ผลิตรถยนต์จะมีการย้ายการผลิตบางส่วนไปยังต่างประเทศ บริษัทก็ยังสามารถส่งเครื่องเพรสไปขายยังต่างประเทศได้ ด้วยว่าบริษัทผู้ผลิตรถยนต์ในประเทศไทยมีความเชื่อมั่นในคุณภาพสินค้า และบริการของบริษัทจากการที่ได้ใช้เครื่องจักรไฮดรอลิคของบริษัทในปัจจุบัน

7. ความเสี่ยงจากการที่ผลกำไรลดลงจากนโยบายค่าแรงขั้นต่ำ 300 บาท

จากนโยบายการปรับขึ้นอัตราค่าจ้างขั้นต่ำของแรงงานของรัฐบาล ซึ่งมีผลบังคับใช้ตั้งแต่ 1 เมษายน 2555 ทำให้อัตราค่าแรงโดยเฉลี่ยทั่วประเทศมีการปรับขึ้นประมาณร้อยละ 39.5 ส่งผลให้ค่าจ้างขั้นต่ำในพื้นที่จังหวัดชลบุรีซึ่งเป็นที่ตั้งของบริษัทถูกปรับขึ้นจาก 196 บาทเป็น 273 บาท และจะถูกปรับขึ้นเป็น 300 บาทตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2556 เป็นต้นไป ซึ่งการปรับขึ้นของอัตราค่าแรงขั้นต่ำดังกล่าวจะทำให้ต้นทุนการผลิตเพิ่มสูงขึ้น อันอาจส่งผลต่อผลการดำเนินงานของบริษัทได้

อย่างไรก็ตาม บริษัทมีการจ้างพนักงานที่มีความสามารถเฉพาะ จึงมีการเพิ่มค่าจ้างในส่วนของทักษะพิเศษเข้าไปแล้ว ดังนั้นบริษัทจึงจ้างพนักงานส่วนใหญ่ด้วยค่าแรงมากกว่าค่าแรงขั้นต่ำอยู่แล้ว การขึ้นค่าแรงจึงมีผลกับบริษัทน้อยมาก ในทางกลับกัน การขึ้นค่าแรงกลับส่งผลดีกับยอดขายของบริษัท เนื่องด้วยว่าบริษัทมีการขายอุปกรณ์ทุ่นแรงและเครนซึ่งสามารถนำมาใช้แทนแรงงานได้ จึงสามารถเพิ่มลูกค้ากลุ่มที่ต้องการซื้ออุปกรณ์มาใช้เพื่อลดภาระค่าใช้จ่ายด้านแรงงาน

8. ความเสี่ยงจากการที่บริษัทมีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ถือหุ้นรวมกันเท่ากับหรือมากกว่าร้อยละ 50

ภายหลังจากการเสนอขายหุ้นสามัญในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย กลุ่มผู้ถือหุ้นรายใหญ่คือกลุ่ม กมลมงคลสุข จะถือหุ้นคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 57.55 ของจำนวนหุ้นที่จำหน่ายได้แล้วทั้งหมดของบริษัท และกลุ่มกมลมงคลสุขยังเป็นผู้บริหารและกรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัทด้วย จึงทำให้กลุ่มผู้ถือหุ้นใหญ่ดังกล่าว เป็นผู้มีอำนาจในการบริหารจัดการและควบคุมคะแนนเสียงในการลงมติที่สำคัญได้เกือบทั้งหมด ไม่ว่าในเรื่องการแต่งตั้งกรรมการ หรือการลงมติในเรื่องอื่นที่ต้องใช้เสียงส่วนใหญ่ของที่ประชุมผู้ถือหุ้น ยกเว้นในเรื่องกฎหมายหรือข้อบังคับบริษัทกำหนดให้ต้องได้รับเสียง 3 ใน 4 ของจำนวนหุ้นที่เข้าประชุมและมีสิทธิออกเสียง เช่น การเพิ่มทุน การลดทุน ดังนั้นผู้ถือหุ้นรายอื่นที่เข้าร่วมประชุมและมีสิทธิออกเสียง อาจจะไม่สามารถรวบรวมคะแนนเสียงเพื่อตรวจสอบหรือถ่วงดุลการบริหารของผู้ถือหุ้นใหญ่ได้

อย่างไรก็ตาม บริษัทตระหนักถึงความเสี่ยงดังกล่าว จึงได้มีการจัดให้มีกรรมการอิสระที่เป็นบุคคลภายนอก 4 ท่าน โดยให้มี 3 ท่านเป็นกรรมการตรวจสอบซึ่งกรรมการตรวจสอบทุกคนเป็นผู้มีความรู้ความสามารถ อีกทั้งยังมีหน่วยงานตรวจสอบภายในขึ้นตรงด้วย จึงสามารถตรวจสอบการทำงานได้อย่างทั่วถึงและโปร่งใส สามารถถ่วงดุลการทำงานของคณะกรรมการได้ในระดับหนึ่ง

However, automotive manufacturers still have confidence in Thai market as seen from factory expansion of auto companies in Thailand. For instance, Toyota Motor Thailand Co., Ltd. has invested in construction of its 4th assembly plant at Gateway Industrial Estate to accommodate its eco-car production. Tripetch Isuzu Sales Co., Ltd. has also built additional assembly plant at the same industrial estate. Increase of automobile production capacity in Thailand will lead to capacity expansion of auto part production in the country. This will also attract part producers to relocate their production base instead of export to Thailand, considering that the production volume is worth establishing a plant in Thailand. However, even though some automotive manufacturers have relocated some part of their production base to overseas, the Company can still supply the press machines there because the automotive manufacturers in Thailand are confident in quality of hydraulic products and services of the Company.

7. Risk from Profit Decrease Caused by the Baht 300 Minimum Wage Policy

According to the minimum wage policy effective from April 1, 2012, the national minimum wage has increased by approximately 39.5%. The minimum wage in Chonburi where the Company's factories are located has risen from Baht 196 per day to Baht 273 per day, and will increase to Baht 300 from January 1, 2013 onwards. The rise in labor wage will raise the production cost and may affect the Company's operation.

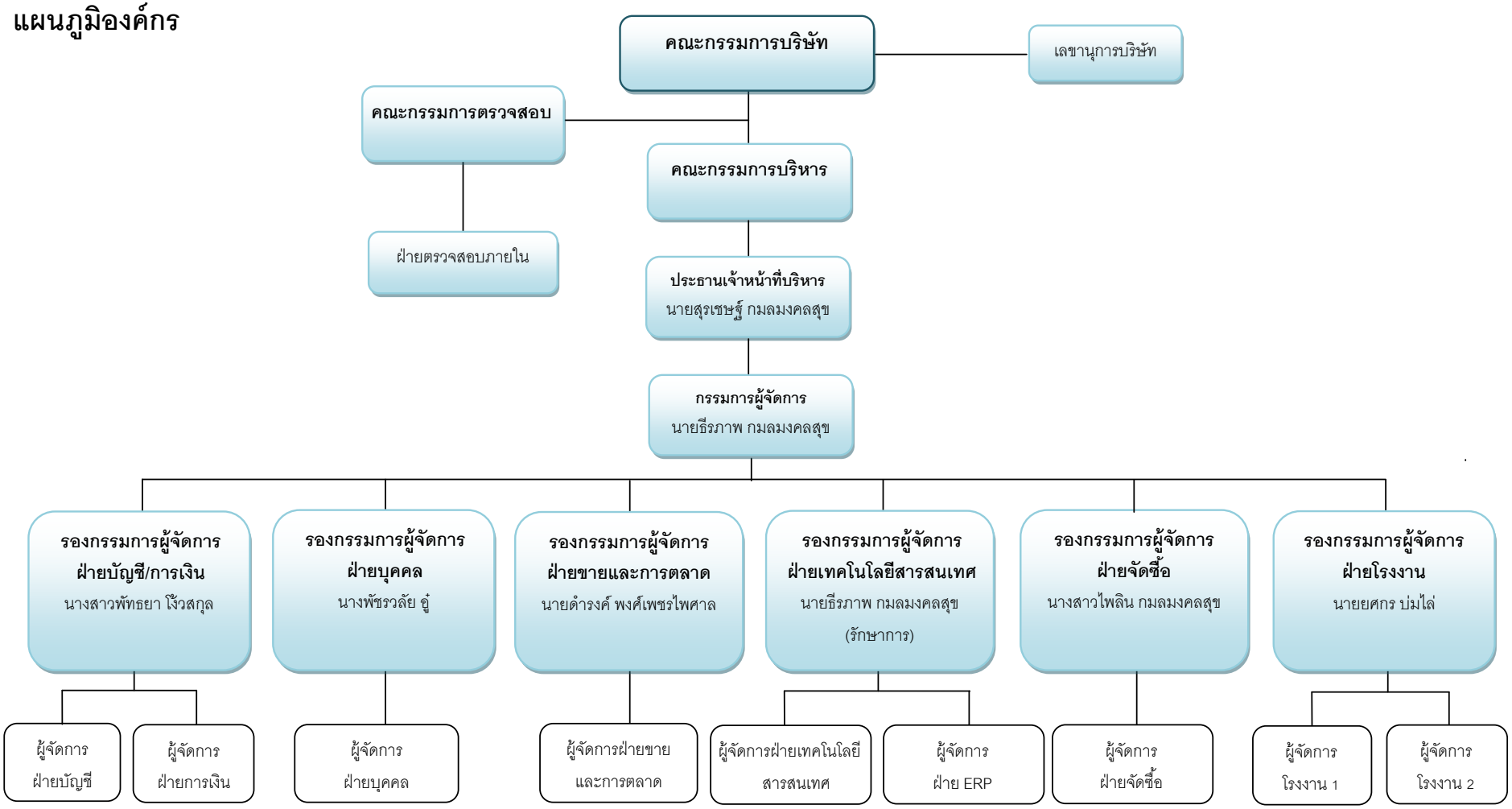
However, some of the Company's staff are specialized personnel who have already earned extra wage for their special skills. Since the Company's wage payment is already higher than the national minimum wage, such wage increase will have very slight impact on the Company. On the contrary, such wage increase has favorable impact to the Company since it sells handling equipment and crane which can replace labor force, so it can have additional customers who need the machinery to help them reduce their labor expenses burden.

8. Risk from Major Shareholders with Combined Shareholding of 50% or More

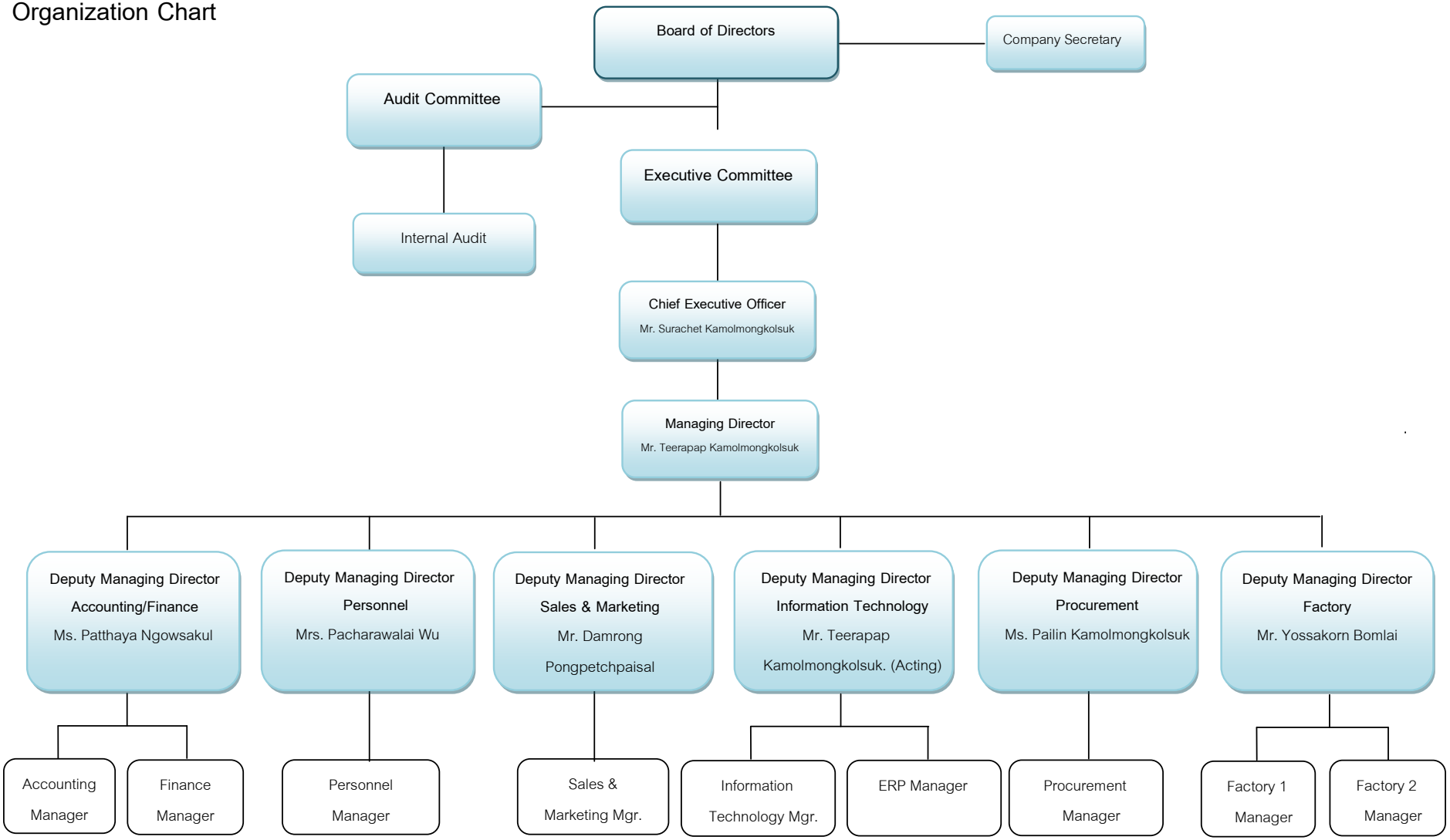
After the IPO, the major shareholder, Kamolmongkolsuk Group, will have a combined shareholding of 57.55% of total shares sold and will remain the executives and authorized signatories of the Company. The said shareholder has management power and voting control on almost all important issues including appointment of director or other issues that require the majority votes at the shareholders' meeting, except for the issues regarding the laws or Article of Association that require a vote of not less than three fourths of total shares held by the shareholders present at the meeting and have the right to vote, e.g. capital increase and capital decrease. Therefore, other shareholders attending the meeting and having the right to vote may not be able to gather enough votes to check and balance the management by the major shareholder.

In this regard, the Company is well aware of such risk and has in place 4 outside persons as independent directors. Three persons are members of the Audit Committee having the required knowledge and competence. Its internal audit department also directly reports to the Audit Committee to allow a thorough and transparent examination and balance the performance of the Board of Directors to a certain extent.

แผนภูมิองค์กร


คณะกรรมการบริษัท
เลขานุการบริษัท
คณะกรรมการตรวจสอบ
ฝ่ายตรวจสอบภายใน
คณะกรรมการบริหาร
ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร
นายสุรเชษฐ์ กมลมงคลสุข
กรรมการผู้จัดการ
นายธีรภาพ กมลมงคลสุข
รองกรรมการผู้จัดการ ฝ่ายบัญชี/การเงิน
นางสาวพัทธยา โง้วสกุล
รองกรรมการผู้จัดการ ฝ่ายบุคคล
นางพัชรวลัย อู่
รองกรรมการผู้จัดการ ฝ่ายขายและการตลาด
นายดำรงค์ พงศ์เพชรไพศาล
รองกรรมการผู้จัดการ ฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ
นายธีรภาพ กมลมงคลสุข
(รักษาการ)
รองกรรมการผู้จัดการ ฝ่ายจัดซื้อ
นางสาวไพลิน กมลมงคลสุข
รองกรรมการผู้จัดการ ฝ่ายโรงงาน
นายยศกร บ่มไล่
ผู้จัดการ ฝ่ายบัญชี
ผู้จัดการ ฝ่ายการเงิน
ผู้จัดการ ฝ่ายบุคคล
ผู้จัดการฝ่ายขาย และการตลาด
ผู้จัดการฝ่ายเทคโนโลยี สารสนเทศ
ผู้จัดการ ฝ่าย ERP
ผู้จัดการ ฝ่ายจัดซื้อ
ผู้จัดการ โรงงาน 1
ผู้จัดการ โรงงาน 2

Organization Chart



โครงสร้างการถือหุ้น

หลักทรัพย์ของบริษัท

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 บริษัทมีทุนจดทะเบียนและเรียกชำระแล้วจำนวน 290,000,000 บาท แบ่งเป็นหุ้นสามัญจำนวน 290,000,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1.00 บาท

ผู้ถือหุ้น

รายชื่อผู้ถือหุ้น 10 อันดับแรกที่ปรากฏตามสมุดทะเบียนผู้ถือหุ้น ณ วันที่ 29 พฤศจิกายน 2555 มีดังนี้

รายชื่อ	จำนวนหุ้น (หุ้น)	สัดส่วนร้อยละของหุ้นที่ถือ
1. บริษัท กมลมงคลสุข จำกัด*	156,750,000	54.05
2. ครอบครัวกมลมงคลสุข		
2.1 นายทวีมิตร กมลมงคลสุข	2,450,000	0.84
2.2 นางทับทิม กมลมงคลสุข	2,350,000	0.81
2.3 นางพัชรวลัย อู๋	1,337,500	0.46
2.4 นายธีรภาพ กมลมงคลสุข	1,337,500	0.46
2.5 น.ส.ไพลิน กมลมงคลสุข	1,337,500	0.46
2.6 นายสุรเชษฐ์ กมลมงคลสุข	1,237,500	0.43
2.7 นางอรุณโรจน์ กมลมงคลสุข	100,000	0.03
รวมครอบครัวกมลมงคลสุข	**10,150,000**	**3.50**
รวมกลุ่มกมลมงคลสุข	**166,900,000**	**57.55**
3. ครอบครัวก่อเกิดเกียรติ		
3.1 นางวิไล ก่อเกิดเกียรติ	5,000,000	1.72
3.2 นายวุฒิชัย ก่อเกิดเกียรติ	2,900,000	1.00
รวมครอบครัวก่อเกิดเกียรติ	**7,900,000**	**2.72**
4. น.ส. ประพิมพ์ คงวัฒนา	4,600,000	1.59
5. บริษัท เพทโทร-อินสตรูเมนท์ จำกัด	4,350,000	1.50
6. นายชีรชิต เลิศชัยพัฒนกุล	2,625,400	0.91
7. นางประคอง พิสุทธิไพศาล	2,600,000	0.90
8. นางดาราวรรณ ทิพย์เนตร	2,300,000	0.79
9. น.ส.อริสรา ผูกพัน	2,283,200	0.79
10. นายสุมิตร เจริญกิจมงคล	2,200,000	0.76
11. ผู้ถือหุ้นอื่นๆ	94,241,400	32.49
รวมจำนวนหุ้น	**290,000,000**	**100.00**

<u>หมายเหตุ</u>: *บริษัท กมลมงคลสุข จำกัด ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัทมีทุนจดทะเบียนชำระแล้ว 157.00 ล้านบาท แบ่งออกเป็น 1,570,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 100.00 บาท ทั้งนี้ บริษัท กมลมงคลสุข จำกัด ไม่มีการประกอบธุรกิจแต่อย่างใด และมีครอบครัวกมลมงคลสุขเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ โดยมีรายชื่อผู้ถือหุ้น ณ วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2554 ดังต่อไปนี้

Shareholding Structure

The Company's Securities

As of December 31, 2012, the registered and paid-up capital of the Company was Baht 290,000,000, divided into 290,000,000 ordinary shares, at par value of Baht 1.00.

Shareholders

Name of top 10 shareholders as per listed in the book of shareholders' registration as of November 29, 2012 was as follows:

Name	No. of Shares (shares)	Percentage of Shareholding Proportion
1. Kamolmongkolsuk Co., Ltd.*	156,750,000	54.05
2. Kamolmongkolsuk Family		
2.1 Mr. Thaweemit Kamolmongkolsuk	2,450,000	0.84
2.2 Mrs. Tubtim Kamolmongkolsuk	2,350,000	0.81
2.3 Mrs. Pacharawalai Wu	1,337,500	0.46
2.4 Mr. Teerapap Kamolmongkolsuk	1,337,500	0.46
2.5 Miss Pailin Kamolmongkolsuk	1,337,500	0.46
2.6 Mr. Surachet Kamolmongkolsuk	1,237,500	0.43
2.7 Mrs. Aroonroj Kamolmongkolsuk	100,000	0.03
Total of Kamolmongkolsuk Family	**10,150,000**	**3.50**
Total of Kamolmongkolsuk Group	**166,900,000**	**57.55**
3. Kokerdkiat Family		
3.1 Mrs. Wilai Kokerdkiat	5,000,000	1.72
3.2 Mr. Wuttichai Kokerdkiat	2,900,000	1.00
Total of Kokerdkiat Family	**7,900,000**	**2.72**
4. Miss Prapim Kongwattana	4,600,000	1.59
5. Petro-Instruments Corp., Ltd.	4,350,000	1.50
6. Mr. Cheerachid Lertchaipattanakul	2,625,400	0.91
7. Mrs. Prakong Pisuttipaisal	2,600,000	0.90
8. Mrs. Darawan Thipnate	2,300,000	0.79
9. Miss Issara Phukphan	2,283,200	0.79
10. Mr. Sumit Charoenkitmongkol	2,200,000	0.76
11. Other shareholders	94,241,400	32.49
Total shares	**290,000,000**	**100.00**

Remark: *Kamolmongkolsuk Co., Ltd. is a major shareholder of the Company which has paid-up capital of Baht 157.00 million, divided into 1,570,000 shares at par value of Baht 100.00. However, Kamolmongkolsuk does not engage in any business and its major shareholder is Kamolmongkolsuk Family. Its list of shareholders as of February 23, 2011 was as follows:

รายชื่อ			จำนวนหุ้น (หุ้น)	สัดส่วนร้อยละของหุ้นที่ถือ
1.	นายทวีมิตร	กมลมงคลสุข	314,000	20.00
2.	นางทับทิม	กมลมงคลสุข	314,000	20.00
3.	นายสุรเชษฐ์	กมลมงคลสุข	235,500	15.00
4.	นางพัชรวลัย	อู๋	235,500	15.00
5.	นายธีรภาพ	กมลมงคลสุข	235,500	15.00
6.	น.ส.ไพลิน	กมลมงคลสุข	235,500	15.00
รวมจำนวนหุ้น			**1,570,000**	**100.00**

Name	No. of Share (Share)	Percentage of Shareholding Proportion
1. Mr. Thaweemit Kamolmongkolsuk	314,000	20.00
2. Mrs. Tubtim Kamolmongkolsuk	314,000	20.00
3. Mr. Surachet Kamolmongkolsuk	235,500	15.00
4. Mrs. Pacharawalai Wu	235,500	15.00
5. Mr. Teerapap Kamolmongkolsuk	235,500	15.00
6. Miss Pailin Kamolmongkolsuk	235,500	15.00
Total Shares	1,570,000	100.00

โครงสร้างการจัดการ

โครงสร้างกรรมการของบริษัท

บริษัทมีคณะกรรมการต่างๆ ประกอบด้วย คณะกรรมการบริษัท คณะกรรมการตรวจสอบ และคณะกรรมการบริหาร โดยมีรายละเอียดดังนี้

คณะกรรมการบริษัท

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 คณะกรรมการบริษัทมีจำนวนทั้งสิ้น 10 ท่าน ประกอบด้วย

รายชื่อ	ตำแหน่ง
1. นายมนู เลียวไพโรจน์	ประธานกรรมการบริษัท/กรรมการอิสระ
2. นายทวีมิตร กมลมงคลสุข	กรรมการบริษัท/ประธานกรรมการบริหาร
3. นางทับทิม กมลมงคลสุข	กรรมการบริษัท/รองประธานกรรมการบริหาร
4. นายสุรเชษฐ์ กมลมงคลสุข	กรรมการบริษัท/ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร
5. นายธีรภาพ กมลมงคลสุข	กรรมการบริษัท/กรรมการผู้จัดการ/รักษาการรองกรรมการผู้จัดการฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ
6. นางพัชรวลัย อู๋	กรรมการบริษัท/รองกรรมการผู้จัดการ
7. นางสาวไพลิน กมลมงคลสุข	กรรมการบริษัท/รองกรรมการผู้จัดการ
8. นายอาทิตย์ วุฒิคะโร	ประธานกรรมการตรวจสอบ/กรรมการอิสระ
9. นางสาวชุติภา โอภาสานนท์	กรรมการตรวจสอบ/กรรมการอิสระ
10. นายกันต์ อรรฆย์วรวิทย์	กรรมการตรวจสอบ/กรรมการอิสระ

หมายเหตุ : นางสาวไพลิน กมลมงคลสุข ทำหน้าที่เป็นเลขานุการบริษัท

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัท

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม เพื่อมีผลผูกพันแทนบริษัทได้ คือ นายทวีมิตร กมลมงคลสุข หรือ นางทับทิม กมลมงคลสุข หรือ นายสุรเชษฐ์ กมลมงคลสุข ลงลายมือชื่อร่วมกับ นางพัชรวลัย อู๋ หรือ นายธีรภาพ กมลมงคลสุข หรือ นางสาวไพลิน กมลมงคลสุข และประทับตราสำคัญของบริษัท

ขอบเขตอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริษัท

กรรมการของบริษัทมีอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบในการจัดการบริษัทให้เป็นไปตามกฎหมาย วัตถุประสงค์ และข้อบังคับของบริษัท ตลอดจนมติของที่ประชุมผู้ถือหุ้นที่ชอบด้วยกฎหมายด้วยความซื่อสัตย์สุจริต และระมัดระวังรักษาผลประโยชน์ของบริษัท โดยสรุปอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบที่สำคัญดังนี้

1. กรรมการต้องปฏิบัติหน้าที่ให้เป็นไปตามกฎหมาย วัตถุประสงค์ และข้อบังคับของบริษัท ตลอดจนมติที่ประชุมผู้ถือหุ้น ด้วยความซื่อสัตย์ สุจริต และระมัดระวังรักษาผลประโยชน์ของบริษัท
2. มีหน้าที่กำหนดวิสัยทัศน์ นโยบายและทิศทางการดำเนินงานของบริษัท และกำกับควบคุมดูแลให้ฝ่ายจัดการดำเนินการ ให้เป็นไปตามนโยบายและแผนงานที่กำหนดไว้ อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล เพื่อเพิ่มมูลค่าทางเศรษฐกิจสูงสุดให้แก่กิจการ และความมั่งคั่งสูงสุดให้แก่ผู้ถือหุ้น

Management Structure

The Company consists of the Board of Directors, the Audit Committee and the Executive Committee as per the following details:

Board of Directors

As of December 31, 2012, the Company's Board of Directors composed of 10 members as follows:

Name	Position
1. Mr. Manu Leopairote	Chairman of the Board of Directors/ Independent Director
2. Mr. Thaweemit Kamolmongkolsuk	Director/Chairman of Executive Committee
3. Mrs. Tubtim Kamolmongkolsuk	Director/Vice Chairman of Executive Committee
4. Mr. Surachet Kamolmongkolsuk	Director/Chief Executive Officer
5. Mr. Teerapap Kamolmongkolsuk	Director/Managing Director/Acting Deputy Managing Director – Information Technology
6. Mrs. Pacharawalai Wu	Director/Deputy Managing Director
7. Miss Pailin Kamolmongkolsuk	Director/Deputy Managing Director
8. Mr. Arthit Wuthikaro	Chairman of Audit Committee/Independent Director
9. Miss Chutipa Obhasanond	Member of Audit Committee/Independent Director
10. Mr. Khan Akaworawit	Member of Audit Committee/Independent Director

Remark: Miss Pailin Kamolmongkolsuk is a Company Secretary.

Authorized Signatories

The authorized signatories are either Mr. Thaweemit Kamolmongkolsuk or Mrs. Tubtim Kamolmongkolsuk or Mr. Surachet Kamolmongkolsuk and Mrs. Pacharawalai Wu or Mr. Teerapap Kamolmongkolsuk or Miss Pailin Kamolmongkolsuk with the Company's seal affixed.

Scope of Powers, Duties and Responsibilities of the Board of Directors

The Board of Directors has the powers, duties and responsibilities to manage the Company pursuant to the applicable laws, the Company's objectives and Articles of Association as well as the resolutions of the shareholders' meeting, with honesty and prudence in the best interests of the Company. A summary of the substantial duties and responsibilities of the Board of Directors is set out below:

1. To perform duties pursuant to the applicable laws, the Company's objectives and Article of Association as well as the resolutions of the shareholders' meeting with honesty and prudence in the best interests of the Company.
2. To establish vision, policy and operational directions of the Company including to supervise to ensure that the management team effectively and efficiently conducts operations in accordance with the specified policy and work plan to maximize economic values to the business and for maximum stability for its shareholders.

3. ติดตามผลการดำเนินงานให้เป็นไปตามนโยบายและเป้าหมายในการดำเนินธุรกิจ ทั้งนี้จะต้องกำหนดตัวชี้วัดที่ชัดเจน เพื่อใช้เป็นแนวทางในการปฏิบัติงาน โดยพิจารณาถึงความเป็นไปได้และความสมเหตุสมผล นอกจากนี้จะต้องมีการทบทวนนโยบาย และการปฏิบัติตามนโยบายดังกล่าวอย่างสม่ำเสมอ

4. พิจารณาเรื่องความขัดแย้งของผลประโยชน์อย่างรอบคอบ พิจารณาการทำรายการที่อาจมีความขัดแย้งของผลประโยชน์ โดยมีแนวทางที่ชัดเจนและเป็นไปเพื่อผลประโยชน์ของบริษัทและผู้ถือหุ้นโดยรวมเป็นสำคัญ สำหรับผู้มีส่วนได้เสียจะไม่มีส่วนร่วมในการตัดสินใจ พร้อมทั้งกำกับดูแลให้มีการปฏิบัติตามข้อกำหนดเกี่ยวกับขั้นตอนการดำเนินการและการเปิดเผยข้อมูลของรายการที่อาจมีความขัดแย้งของผลประโยชน์ อย่างถูกต้อง ครบถ้วน มีมาตรฐาน และโปร่งใส

5. กำหนดอำนาจและระดับการอนุมัติในการทำธุรกรรม และการดำเนินการต่างๆที่เกี่ยวข้องกับงานของบริษัทให้กับคณะบุคคลหรือบุคคลตามความเหมาะสมและให้เป็นไปตามข้อกฎหมายที่เกี่ยวข้อง โดยจัดทำเป็นคู่มืออำนาจดำเนินการ และให้มีการทบทวนอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง

6. จัดให้มีระบบบัญชีรายงานทางการเงิน และการสอบบัญชีที่เชื่อถือได้ รวมทั้งดูแลกระบวนการในการประเมินความเหมาะสมของการควบคุมภายใน ตลอดจนจัดให้มีบุคคลหรือหน่วยงานที่เป็นอิสระในการปฏิบัติหน้าที่ เป็นผู้รับผิดชอบในการตรวจสอบระบบการควบคุมดังกล่าว และมีการทบทวนระบบต่าง ๆ อย่างสม่ำเสมอ

7. กำหนดนโยบายด้านการบริหารความเสี่ยง ให้ครอบคลุมทั้งองค์กร โดยให้ฝ่ายจัดการเป็นผู้ปฏิบัติตามนโยบาย และรายงานให้คณะกรรมการทราบเป็นประจำ จัดให้มีการทบทวนระบบหรือประเมินประสิทธิภาพ ของการจัดการความเสี่ยงอย่างสม่ำเสมอ และในทุกๆระยะเวลาที่พบว่า ระดับความเสี่ยงมีการเปลี่ยนแปลงภายในทิศทางที่กำหนด ตลอดจนให้ความสำคัญกับสัญญาณเตือนภัยล่วงหน้า และรายการผิดปกติต่าง ๆ

8. แต่งตั้งคณะอนุกรรมการหรือบุคคลใด เพื่อทำหน้าที่ช่วยดูแล ติดตาม และควบคุมการบริหารงานของบริษัท ในเรื่องที่เป็นสาระสำคัญภายใต้การควบคุมของคณะกรรมการบริษัท รวมทั้งประเมินผลการปฏิบัติงานและกำหนดค่าตอบแทนของคณะอนุกรรมการหรือบุคคลดังกล่าว หรือมอบอำนาจเพื่อให้คณะอนุกรรมการหรือบุคคลดังกล่าวมีอำนาจตามที่คณะกรรมการเห็นสมควร และภายในระยะเวลาที่คณะกรรมการบริษัทเห็นสมควร ซึ่งคณะกรรมการบริษัท อาจยกเลิก เพิกถอน เปลี่ยนแปลง หรือแก้ไขอำนาจนั้น ๆ ได้

ทั้งนี้ การมอบอำนาจแก่คณะอนุกรรมการหรือบุคคลใดดังกล่าวข้างต้น จะไม่รวมถึงการมอบอำนาจที่ทำให้คณะอนุกรรมการหรือบุคคลดังกล่าว หรือผู้รับมอบอำนาจจากคณะอนุกรรมการหรือบุคคลดังกล่าว สามารถอนุมัติรายการที่ตนหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง มีส่วนได้เสีย หรืออาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ ในลักษณะอื่นใดที่จะทำขึ้นกับบริษัทหรือบริษัทย่อย รวมทั้งกำหนดให้ต้องขอความเห็นชอบจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นในการทำรายการที่เกี่ยวโยงกัน และการได้มาหรือจำหน่ายไปซึ่งสินทรัพย์ที่สำคัญของบริษัท เพื่อให้สอดคล้องตามข้อกำหนดของคณะกรรมการกำกับตลาดทุน และ/หรือตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ในกรณีที่การดำเนินการเรื่องใดที่กรรมการท่านใดหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง (ตามประกาศสำนักงาน กลต. และ/ หรือตลาด

3. To monitor the performance to ensure that they follow the policy and business operation, provided that, the indices to be used as the practical guidelines must be clearly specified, by taking into consideration the possibility and reasonableness, and such policy including its compliance must be reviewed continually.
4. To carefully consider the conflict of interest and the transaction which may cause a conflict of interest by specifying the clear guidelines and they must be for the benefits of the Company and the overall shareholders. The interested person shall not take part in making decision for such transactions. To supervise the transaction which may have a conflict of interest to ensure that it is correctly, completely and transparently compliance with operating procedures and its information is disclosed.
5. To authorize and specify the approval level on the conduct of any transaction and activity related to the Company's business to the group of persons or a person as appropriated and pursuant to the relevant laws, by preparing as the authority manual and such manual must be reviewed at least once a year.
6. To arrange for the credible accounting system, financial reporting and audit operations as well as to supervise the evaluation procedure of the internal control. There should be the independent person or unit responsible for auditing such control system and the systems must be reviewed constantly.
7. To specify comprehensive risk management policy throughout the organization. The management must comply with the policies and report to the Board of Directors on continued basis, to review the system or assess the efficiency of the risk management constantly and every time when it is found that risk level has been changed within the defined direction, as well as pay attention to the advance alarm and abnormal activities.
8. To appoint the subcommittee or any person to oversee, monitor and control the essential management work of the Company under the supervision of the Board of Directors and to assess the performance and fix the remuneration of such subcommittee or person, or to assign authority to such subcommittee or person as the Board deems appropriated and within the specified time as the Board of Directors may think fit and the Board of Directors may revoke, cancel, change or modify such authority.

For this purpose, the delegation of authority to the subcommittee or person as mentioned above shall not include the delegation of authority which entitled such subcommittee or person to consider and approve the transaction that such person or the person who may have a conflict, interest or may have a conflict of interest in any other manner with the Company or the subsidiaries. In addition, the approval from the shareholders' meeting is required for conducting any connected transaction or acquisition or disposal of the material assets of the Company so as to be compliance with the regulations of the Capital Market Supervisory Board and/or the Stock Exchange of Thailand. In the

หลักทรัพย์ฯ) มีส่วนได้เสียหรือมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ กรรมการและบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งนั้นไม่มีสิทธิออกเสียงหรืออำนาจอนุมัติการดำเนินการในเรื่องดังกล่าว นอกจากนี้คณะกรรมการบริษัทได้พิจารณามอบอำนาจให้แก่คณะอนุกรรมการหรือบุคคลใด ดังกล่าวข้างต้นในการทำธุรกรรมที่เกี่ยวกับการดำเนินงาน และการลงทุนตามปกติธุรกิจของบริษัท โดยได้มีการกำหนดขอบเขตและวงเงินในแต่ละระดับอย่างชัดเจน ทั้งนี้ไม่มีการมอบอำนาจในลักษณะไม่จำกัดวงเงินแต่อย่างใด

คณะกรรมการตรวจสอบ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 คณะกรรมการตรวจสอบมีจำนวนทั้งสิ้น 3 ท่าน ประกอบด้วย

รายชื่อ		ตำแหน่ง
1. นายอาทิตย์	วุฒิคะโร	ประธานกรรมการตรวจสอบ
2. นางสาวชุติภา	โอภาสานนท์	กรรมการตรวจสอบ
3. นายกันต์	อรรฆย์วรวิทย์*	กรรมการตรวจสอบ

หมายเหตุ : นายกันต์ อรรฆย์วรวิทย์ เป็นผู้ที่มีประสบการณ์ในการสอบทานงบการเงิน
นายไพบูลย์ รัตนเศรษฐชัย ทำหน้าที่เป็นเลขานุการคณะกรรมการตรวจสอบ

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจสอบมีอำนาจหน้าที่ดังต่อไปนี้

1. สอบทานรายงานทางการเงินเพื่อให้มั่นใจว่า มีความถูกต้องและเชื่อถือได้ รวมถึงการเปิดเผยข้อมูลอย่างเพียงพอโดยการประสานงานกับผู้สอบบัญชีภายนอก และผู้บริหารที่รับผิดชอบในการจัดทำรายงานทางการเงินทั้งรายไตรมาสและประจำปี และเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องของบริษัทอย่างเพียงพอ ก่อนเสนอต่อคณะกรรมการบริษัท
2. สอบทานระบบการควบคุมภายใน และระบบการตรวจสอบภายในของบริษัท ให้มีความเหมาะสม และมีประสิทธิผล รวมทั้งพิจารณาความเป็นอิสระของหน่วยงานตรวจสอบภายใน ตลอดจนให้ความเห็นชอบในการพิจารณาแต่งตั้ง โยกย้าย เลิกจ้างหัวหน้าหน่วยงานตรวจสอบภายใน หรือหน่วยงานอื่นใดที่รับผิดชอบเกี่ยวกับการตรวจสอบภายใน
3. สอบทานการปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ หรือข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย รวมทั้งนโยบาย กฎ ระเบียบ ข้อบังคับ และกฎหมายอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท
4. พิจารณา คัดเลือก และเสนอแต่งตั้งบุคคลซึ่งมีความเป็นอิสระ เพื่อทำหน้าที่เป็นผู้สอบบัญชีของบริษัท รวมถึงพิจารณาเสนอค่าตอบแทนของผู้สอบบัญชีของบริษัท เพื่อเสนอให้ที่ประชุมผู้ถือหุ้นเป็นผู้อนุมัติ ตลอดจนประสานงานกับผู้สอบบัญชี เกี่ยวกับวัตถุประสงค์ในการดำเนินการตรวจสอบขอบเขต แนวทางแผนงาน และปัญหาที่พบระหว่างการตรวจสอบ และประเด็นที่ผู้สอบบัญชีเห็นว่าเป็นสาระสำคัญ รวมทั้งเข้าร่วมประชุมกับผู้สอบบัญชีโดยไม่มีฝ่ายจัดการเข้าร่วมประชุมด้วย อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง

event when any director or the potential interest person (pursuant to the notification of the Office of Securities and Exchange Commission and/or the Stock Exchange of Thailand) has interest or conflict of interest, such director or the potential interest person is not entitled to vote or authorize to approve such transaction. Moreover, the Board of Directors may authorize such subcommittee or person as mentioned above to undertake the transaction concerning the operation and the investment under normal course of business of the Company, provided that, the scope of work and amount of money in each level must be clearly defined. No authorization is granted without limiting any monetary amount.

The Audit Committee

As of December 31, 2012, the Audit Committee consisted of 3 persons as follows:

Name	Position
1. Mr. Arthit Wuthikaro	Chairman of the Audit Committee
2. Miss Chutipa Obhasanond	Member of the Audit Committee
3. Mr. Khan Akaworawit	Member of the Audit Committee

Remark: Mr. Khan Akaworawit has experience in review of financial statements.

Mr. Paiboon Rattanasettachai is a Secretary to the Audit Committee.

Scope of duties and responsibilities of the Audit Committee

The Audit Committee has duties and responsibilities as follows:

1. To verify that the Company has accurate financial reports and adequate disclosure of information by coordinating with the external auditor and the executives in charge of preparation of the quarterly and annual financial reports before proposal to the Board of Directors.
2. To verify that the Company has proper and effective internal control and internal audit system, to verify the independences of internal audit department, and to approve the appointment, removal and dismissal of the head of the internal audit department or any other department in charge of internal audit.
3. To verify that the Company conforms with laws regarding securities and securities exchange, regulations of the Stock Exchange of Thailand, as well as other laws, rules, regulations and requirements relevant to the business of the Company.
4. To consider, select, propose the appointment of an independent person to perform as the auditor of the Company, to propose remuneration for the auditor to the Board of Directors for further appointment by the general shareholders' meeting, to coordinate with the auditor for the audit purpose, scope, guideline, work plan, problems found during the audit and other important issues, and to attend meeting with the auditor without management attendance at least once a year.

5. พิจารณาการเปิดเผยข้อมูลของบริษัทในกรณีที่เกิดรายการที่เกี่ยวโยงกัน หรือรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ให้มีความถูกต้องและครบถ้วน และให้เป็นไปตามกฎหมายและข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย รวมทั้งเปิดเผยข้อมูลในการเข้าทำรายการดังกล่าวอย่างถูกต้องครบถ้วนทั้งนี้เพื่อให้มั่นใจว่ารายการดังกล่าวสมเหตุสมผลและเป็นประโยชน์สูงสุดต่อบริษัท
6. สอบทานให้บริษัท มีระบบการบริหารความเสี่ยงที่เหมาะสมและมีประสิทธิภาพ
7. จัดทำรายงานการกำกับดูแลกิจการของคณะกรรมการตรวจสอบโดยเปิดเผยไว้ในรายงานประจำปีของบริษัทซึ่งรายงานดังกล่าวต้องลงนามโดยประธานคณะกรรมการตรวจสอบและต้องประกอบด้วยข้อมูลอย่างน้อยดังต่อไปนี้
   - ความเห็นเกี่ยวกับความถูกต้อง ครบถ้วน เป็นที่น่าเชื่อถือได้ของรายงานทางการเงินของบริษัท
   - ความเห็นเกี่ยวกับความเพียงพอของระบบควบคุมภายในของบริษัท
   - ความเห็นเกี่ยวกับการปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องกับการประกอบธุรกิจของบริษัท
   - ความเห็นเกี่ยวกับความเหมาะสมและค่าตอบแทนของผู้สอบบัญชี
   - ความเห็นเกี่ยวกับรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์
   - จำนวนการประชุมคณะกรรมการตรวจสอบและการเข้าร่วมประชุมของกรรมการตรวจสอบแต่ละท่าน
   - ความเห็นหรือข้อสังเกตโดยรวมที่คณะกรรมการตรวจสอบได้รับจากการปฏิบัติหน้าที่ตามกฎบัตร (charter)
   - รายการอื่นที่เห็นว่าผู้ถือหุ้นและผู้ลงทุนทั่วไปควรทราบภายใต้ขอบเขตหน้าที่และความรับผิดชอบที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท
8. ปฏิบัติงานอื่นตามที่คณะกรรมการบริษัทมอบหมายภายในขอบเขตหน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการตรวจสอบ ในการปฏิบัติหน้าที่ดังกล่าวข้างต้น คณะกรรมการตรวจสอบมีความรับผิดชอบต่อคณะกรรมการบริษัทโดยตรง และคณะกรรมการของบริษัท ยังคงมีความรับผิดชอบในการดำเนินงานของบริษัทต่อบุคคลภายนอก
9. ในกรณีที่พบหรือมีข้อสงสัยว่ามีรายการหรือการกระทำ ซึ่งอาจมีผลกระทบอย่างมีนัยสำคัญต่อฐานะการเงินและผลการดำเนินงานของบริษัท เช่น รายการที่เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์ การทุจริต หรือมีสิ่งผิดปกติหรือมีความบกพร่องที่สำคัญในระบบควบคุมภายใน การฝ่าฝืนกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ เป็นต้นให้คณะกรรมการตรวจสอบรายงานต่อคณะกรรมการบริษัท เพื่อดำเนินการปรับปรุงแก้ไขภายในระยะเวลาที่คณะกรรมการตรวจสอบเห็นสมควร หากคณะกรรมการของบริษัทหรือผู้บริหารไม่ดำเนินการให้มีการปรับปรุงแก้ไขภายในเวลาตามที่คณะกรรมการตรวจสอบเห็นสมควร กรรมการตรวจสอบรายใดรายหนึ่งอาจรายงานว่ามีรายการหรือการกระทำตามวรรคหนึ่งต่อสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ หรือตลาดหลักทรัพย์

5. To ensure complete and correct disclosure of information concerning the connected transaction or the transactions that may involve conflict of interest in accordance with the laws and regulations of the Stock Exchange of Thailand, as well as to disclose complete and correct information of such transactions to ensure that they are reasonable and are in the best interest of the Company.
6. To verify that the Company's risk management system is appropriate and efficient.
7. To prepare the Audit Committee's report for disclosure in the annual report, and such report shall be signed by the Chairman of the Audit Committee and it must at least contain the followings:
   - Opinion on correctness, completeness and reliability of the financial reports of the Company;
   - Opinion on adequacy of the internal control system;
   - Opinion on compliance with the laws regarding securities and securities exchange, regulations of the SET, or the laws relevant to the business of the Company;
   - Opinion on appropriateness and remuneration of the auditor;
   - Opinion on transactions that might have conflict of interest;
   - Number of the Audit Committee meetings and attendance of each member;
   - Opinions or observations in overall from the Audit Committee's performance of duty in compliance with the Charter; and
   - Other issues that should be made known to and acknowledged by the shareholders and investors within the scope of duties and responsibilities assigned by the Board of Directors.
8. To perform other duties within the scope of its responsibilities as assigned by the Board of Directors and to report directly to the Board of Directors. In the performance of such duties, the Audit Committee must have direct accountability to the Board of Directors and the Board of Directors must have accountability regarding the Company's business operation to external parties.
9. If the Audit Committee finds or suspects that any transaction or action may have material impact on the financial position or operation of the Company, e.g. transaction that causes conflict of interest, fraud or unusual transaction or material deficiency in the Company's internal control system, violation or infringement of laws regarding securities and securities exchange, etc. the Audit Committee shall report to the Board of Directors for rectification and improvement in a timely manner as considered appropriate by the Audit Committee. In case the Board of Directors or the management fails to rectify or improve such issue or incident in a timely manner as considered appropriate by the Audit Committee, any member of the Audit Committee may report such issue or incident to the Office of the Securities and Exchange Commission or the Stock Exchange of Thailand.

คณะกรรมการตรวจสอบของบริษัทมีคุณสมบัติตามประกาศคณะกรรมการตลาดทุนที่ ทจ. 28/2551 เรื่องการขออนุญาตและการอนุญาตให้เสนอขายหุ้นที่ออกใหม่ โดยมีรายละเอียดดังนี้

คุณสมบัติของกรรมการตรวจสอบ และ กรรมการอิสระ

1. ถือหุ้นไม่เกินร้อยละ 1 ของจำนวนหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงทั้งหมดของบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท ทั้งนี้ให้นับรวมการถือหุ้นของผู้ที่เกี่ยวข้องของกรรมการอิสระรายนั้น ๆ ด้วย
2. ไม่เป็นหรือเคยเป็นกรรมการที่มีส่วนร่วมบริหารงาน ลูกจ้าง พนักงาน ที่ปรึกษาที่ได้เงินเดือนประจำ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม บริษัทย่อยลำดับเดียวกัน ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือของผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท เว้นแต่จะได้พ้นจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้ว ไม่น้อยกว่าสองปีก่อนวันที่ยื่นคำขออนุญาตต่อสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (ก.ล.ต.) ทั้งนี้ ลักษณะต้องห้ามดังกล่าว ไม่รวมถึงกรณีที่กรรมการอิสระเคยเป็นข้าราชการ หรือที่ปรึกษาของส่วนราชการ ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท
3. ไม่เป็นบุคคลที่มีความสัมพันธ์ทางสายโลหิต หรือโดยการจดทะเบียนตามกฎหมาย ในลักษณะที่เป็น บิดา มารดา คู่สมรส พี่น้อง และบุตร รวมทั้งคู่สมรสของบุตร ของผู้บริหาร ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ผู้มีอำนาจควบคุม หรือบุคคลที่จะได้รับการเสนอให้เป็นผู้บริหาร หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทหรือบริษัทย่อย
4. ไม่มีหรือเคยมีความสัมพันธ์ทางธุรกิจกับบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท ในลักษณะที่อาจเป็นการขัดขวางการใช้วิจารณญาณอย่างอิสระของตน รวมทั้งไม่เป็นหรือเคยเป็นผู้ถือหุ้นที่มีนัย หรือผู้มีอำนาจควบคุมของผู้ที่มีความสัมพันธ์ทางธุรกิจกับบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท เว้นแต่จะได้พ้นจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่าสองปี ก่อนวันที่ยื่นคำขออนุญาตต่อ ก.ล.ต.
5. ไม่เป็นหรือเคยเป็นผู้สอบบัญชีของบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท และไม่เป็นผู้ถือหุ้นที่มีนัย ผู้มีอำนาจควบคุม หรือหุ้นส่วนของสำนักงานสอบบัญชี ซึ่งมีผู้สอบบัญชีของบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทสังกัดอยู่ เว้นแต่จะได้พ้นจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้ว ไม่น้อยกว่าสองปีก่อนวันที่ยื่นคำขออนุญาตต่อ ก.ล.ต.
6. ไม่เป็นหรือเคยเป็นผู้ให้บริการทางวิชาชีพใด ซึ่งรวมถึงการให้บริการเป็นที่ปรึกษากฎหมายหรือที่ปรึกษาทางการเงิน ซึ่งได้รับค่าบริการเกินกว่าสองล้านบาทต่อปีจากบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท และไม่เป็นผู้ถือหุ้นที่มีนัย ผู้มีอำนาจควบคุม หรือหุ้นส่วนของผู้ให้บริการทางวิชาชีพนั้นด้วย เว้นแต่จะได้พ้นจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่าสองปีก่อนวันที่ยื่นคำขออนุญาตต่อ ก.ล.ต.
7. ไม่เป็นกรรมการที่ได้รับการแต่งตั้งขึ้นเป็นตัวแทนของกรรมการของบริษัท ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้ถือหุ้นซึ่งเป็นผู้ที่เกี่ยวข้องกับผู้ถือหุ้นรายใหญ่

The Audit Committee must possess the qualifications pursuant to the notifications of the Capital Market Supervisory Board No. Tor Jor. 28/2551 RE: Request for permission and approval for offering newly issued share with details as follows:

Qualifications of the Audit Committee and the Independent Director:

1. Holding shares not exceeding 1 percent of the total number of voting shares of the Company, its parent company, its subsidiary, its associated company or a controlling person of the Company, provided that, the shares held by the related person of such Independent Director shall also be counted for this purpose.
2. Not being or having been a director involved in the management, an employee, a consultant with a monthly wage or a controlling person of the Company, its parent company, its subsidiary, its associated company, a subsidiary in the same level, a major shareholder or a controlling person of the Company, except he/she has resigned from such position at least 2 years prior to the date submitting the approval request to the Office of the Securities and Exchange Commission (SEC), provided such prohibition shall not include the case where the independent Director was once a government official or the advisor of the government agency which is the major shareholder or the controlling person of the Company.
3. Not being related by blood or legal registration as a father, mother, spouse, sibling and child, including as a spouse of the child of an executive officer, a major shareholder, a controlling person or a person who will be nominated to become an executive officer or a controlling person of the Company or its subsidiary.
4. Not having or had a business relationship with the Company, its parent company, its subsidiary, its associated company, a major shareholder or a controlling person of the Company in the manner which may interfere the exercise of independent judgment, including not being or having been a major shareholder, or a controlling person of a person having a business relationship with the Company, its parent company, its subsidiary, its associated company, a major shareholder or a controlling person of the Company, except where such restriction had passed for not less than 2 years prior to the date submitting the approval request to the SEC.
5. Not being or having been an auditor of the Company, its parent company, its subsidiary, its associated company, a major shareholder or a controlling person of the Company, and not being a major shareholder, a controlling person or a partner of an audit office for which the auditor of the Company, its parent company, its subsidiary, its associated company, a major shareholder or a controlling person of the Company work, except where such restriction had passed for not less than 2 years prior to the date submitting the approval request to the SEC.
6. Not being or having been a professional service provider, including a legal consultant or financial advisor who receives service fees exceeding Baht 2 million from the Company, its parent company, its subsidiary, its associated company, a major shareholder or a controlling person of the Company, and must not be a significant shareholder, a controlling person or a partner of such professional service provider, except where such restriction had passed for not less than 2 years prior to the date submitting the approval request to the SEC.
7. Not being a director appointed to represent the Company's Board of Directors, a major shareholder or a shareholder who is related to the Company's major shareholder.

8. ไม่ประกอบกิจการที่มีสภาพอย่างเดียวกัน และเป็นการแข่งขันที่มีนัยกับกิจการของบริษัท หรือบริษัทย่อย หรือไม่เป็นหุ้นส่วนที่มีนัยในห้างหุ้นส่วน หรือเป็นกรรมการที่มีส่วนร่วมบริหารงาน ลูกจ้าง พนักงาน ที่ปรึกษาที่รับเงินเดือนประจำ หรือถือหุ้นเกินร้อยละหนึ่งของจำนวนหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงทั้งหมดของบริษัทอื่น ซึ่งประกอบกิจการที่มีสภาพอย่างเดียวกันและเป็นการแข่งขันที่มีนัยกับกิจการของบริษัท หรือบริษัทย่อย

9. ไม่มีลักษณะอื่นใด ที่ทำให้ไม่สามารถให้ความเห็นอย่างเป็นอิสระ เกี่ยวกับการดำเนินงานของบริษัท

คณะกรรมการบริหาร

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 มีคณะกรรมการบริหารจำนวน 6 ท่าน ประกอบด้วย

รายชื่อ		ตำแหน่ง
1. นายทวีมิตร	กมลมงคลสุข	ประธานกรรมการบริหาร
2. นางทับทิม	กมลมงคลสุข	รองประธานกรรมการบริหาร
3. นายสุรเชษฐ์	กมลมงคลสุข	กรรมการบริหาร
4. นายธีรภาพ	กมลมงคลสุข*	กรรมการบริหาร
5. นางพัชรวลัย	อู๋	กรรมการบริหาร
6. นางสาวไพลิน	กมลมงคลสุข	กรรมการบริหาร

* หมายเหตุ : ได้รับการแต่งตั้งจากที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 3/2555 เมื่อวันที่ 15 สิงหาคม 2555

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการบริหาร

1. ทำหน้าที่ควบคุมการบริหารงานของบริษัท ให้เป็นไปตามนโยบายที่คณะกรรมการบริษัทกำหนดไว้ และรายงานผลการดำเนินงานต่อคณะกรรมการบริษัท

2. กำหนดกลยุทธ์และแผนการดำเนินธุรกิจ งบประมาณ รวมถึงโครงสร้างในการบริหารงานเพื่อให้สามารถดำเนินการตามนโยบายและเป้าหมายของคณะกรรมการบริษัท รวมทั้งนำเสนอให้คณะกรรมการบริษัทพิจารณาต่อไป

3. กำหนดอำนาจและระดับการอนุมัติของแต่ละบุคคล ให้เป็นไปอย่างเหมาะสม และจัดให้มีการแบ่งแยกหน้าที่ที่อาจเอื้อต่อการทุจริตในหน้าที่ออกจากกัน และนำเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่ออนุมัติ รวมถึงควบคุมให้มีการถือปฏิบัติตามหลักการและข้อกำหนดที่มีการอนุมัติแล้ว

4. พิจารณาโครงสร้างองค์กร มีอำนาจกำหนดการบริหารจัดการ โครงสร้างเงินเดือนของบริษัท รวมถึงมีอำนาจกำหนดขอบเขตอำนาจหน้าที่ บรรจุ แต่งตั้ง โยกย้าย ตัดหรือลดค่าจ้าง ถอดถอน เลิกจ้าง พิจารณาความดีความชอบ การลงโทษทางวินัย การให้รางวัล สำหรับรองกรรมการผู้จัดการลงมา โดยอาจมอบหมายให้กรรมการผู้จัดการของบริษัท หรือผู้รับมอบอำนาจที่กรรมการผู้จัดการมอบหมายเป็นผู้มีอำนาจแทนบริษัท ในการลงนามในสัญญาจ้างแรงงาน

8. Not being in a business of the same nature as, and of significant competition to that of the Company or its subsidiary or not being a significant partner of a partnership or not being a director who is involved with management tasks, a staff member, an employee, a consultant with a monthly wage or holds shares more than 1.0 percent of total shares with voting rights of another company which is engaged in a business of the same nature as and of significant competition to that of the Company or its subsidiary.
9. Not possessing any characteristics which prevent the giving of an independent opinion on operations of the Company.

The Executive Committee

As of December 31, 2012, the Executive Committee consists of 6 members as follows:

Name	Position
1. Mr. Thaweemit Kamolmongkolsuk	Chairman of Executive Committee
2. Mrs. Tubtim Kamolmongkolsuk	Vice chairman of Executive Committee
3. Mr. Surachet Kamolmongkolsuk	Executive Director
4. Mr. Teerapap Kamolmongkolsuk*	Executive Director
5. Mrs. Pacharawalai Wu	Executive Director
6. Miss Pailin Kamolmongkolsuk	Executive Director

*Note: Has been appointed from the Board of Directors' meeting No. 3/2012 on August 15, 2012

Scope of power, duties and responsibilities of the Executive Committee

1. To supervise the management of the Company to ensure the compliance with the policies specified by the Board of Directors and to report the operational results to the Board of Directors.
2. To specify strategy and business plan, budget, as well as management structure, so as to comply with the policies and targets set by the Board of Directors, and to present them to the Board for consideration.
3. To authorize and specify approval level of each person as appropriated and to segregate the duties which might be favorable for corruption and present to the Board of Directors for approval as well as to supervise the adherence of the approved principles and requirements.
4. To consider the organizational structure, to authorize management power, salary structure of the Company as well as to have power to define scope of duty, assign, appoint, transfer, cut or reduce wage, dismiss, terminate employment, consider benefits, impose disciplinary penalty, reward to Deputy Managing Director and lower. These powers may be assigned to the Managing Director or the authorized person assigned by the Managing Director, to act on the Company's behalf for signing in the employment contract.

5. พิจารณาอนุมัติการดำเนินงานในการทำธุรกรรมทางการเงินกับธนาคาร/ สถาบันการเงิน สำหรับสนับสนุนการทำธุรกิจตามปรกติเช่น การเปิดบัญชี การให้กู้ยืมเงิน การกู้ยืมเงิน การจัดหาวงเงินสินเชื่อจำนำ จำนอง ค้ำประกัน และอื่นๆ รวมถึงการซื้อขายและจดทะเบียนกรรมสิทธิ์ที่ดินใดๆ เพื่อการดำเนินงานตามปกติธุรกิจ ตามระเบียบอำนาจอนุมัติและสั่งการที่คณะกรรมการของบริษัท อนุมัติแล้ว

6. พิจารณาอนุมัติการลงทุน และกำหนดงบประมาณในการลงทุน ตามอำนาจที่กำหนดไว้ในคู่มือ

7. พิจารณาการดำเนินธุรกิจใหม่ หรือการเลิกธุรกิจ เพื่อเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่ออนุมัติต่อไป

8. พิจารณาเรื่องอื่น ๆ ตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท ทั้งนี้ การได้รับมอบหมายอำนาจดังกล่าวข้างต้น ต้องไม่มีลักษณะเป็นการมอบอำนาจ หรือมอบอำนาจช่วงที่ทำให้คณะกรรมการบริหารหรือผู้รับมอบอำนาจจากคณะกรรมการบริหารสามารถอนุมัติรายการที่ตนหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งมีส่วนได้เสีย หรืออาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์อื่นใด ตามที่ทางกลต. กำหนด กับบริษัทหรือบริษัทย่อย ยกเว้นเป็นการอนุมัติรายการที่เป็นไปตามหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการบริษัทพิจารณาอนุมัติไว้

อย่างไรก็ดี การอนุมัติรายการที่มีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ดังกล่าวจะต้องดำเนินการตามประกาศของตลาดหลักทรัพย์ฯคณะกรรมการกำกับตลาดทุน และ/หรือสำนักงาน ก.ล.ต. เรื่องหลักเกณฑ์ วิธีการ และการเปิดเผยรายการที่เกี่ยวโยงกันของบริษัทจดทะเบียน ทั้งนี้ กรรมการบริหารของบริษัท อาจได้รับการแต่งตั้ง หรือถอดถอนโดยที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท หรือที่ประชุมผู้ถือหุ้นของบริษัท

5. To consider and approve the financial transaction with the bank/financial institutes for supporting the normal business operation, such as opening bank account, providing loan, borrowing money, procurement of credit, pledge, mortgage, guarantee and etc, including purchase and sale and register for any land ownership for normal business operation pursuant to the approval power and order approved by the Board of Directors.
6. To consider and approve the investment and define the investment budget pursuant to the power specified in the manual.
7. To consider the new business operation or business discontinuation to propose to the Board of Director for further approval.
8. To consider other matters assigned by the Board of Directors. However, the delegation of authority as mentioned above shall not be in the manner of delegation of authority or sub-authority which entitled the Executive Committee or the authorized person of the Executive Committee to approve the transaction that the Executive Committee Director or the person who might have conflict of interest, interest or any other benefits as per specified by the SEC with the Company or its subsidiary, except it is the approval of transaction under the criteria approved by the Board of Directors.

However, the approval of such transaction with conflict of interest must be performed pursuant to the notification of the SET, the Capital Market Supervisory Board and/or the Office of the SEC Re: Criteria, method and disclosure of the connected transactions of the listed companies. In addition, the Executive Committee may be appointed or removed by the Board of Directors' meeting or the shareholders' meeting.

การกำหนดอำนาจอนุมัติวงเงิน

บริษัทมีการกำหนดอำนาจอนุมัติวงเงินสำหรับการดำเนินงานของบริษัท โดยสรุปได้ดังนี้

ประเภทธุรกรรม	อำนาจอนุมัติ		
	คณะกรรมการบริหาร	ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร	กรรมการผู้จัดการ
1. ธุรกรรมจากการดำเนินธุรกิจปกติ (ต่อครั้ง)			
1.1 การจัดซื้อวัตถุดิบ	น้อยกว่า 15 ล้านบาท	น้อยกว่า 12 ล้านบาท	น้อยกว่า 10 ล้านบาท
1.2 การจัดซื้อเครื่องมือและอุปกรณ์	น้อยกว่า 20 ล้านบาท	น้อยกว่า 3 ล้านบาท	น้อยกว่า 3 ล้านบาท
1.3 การจัดซื้อเครื่องจักร	น้อยกว่า 40 ล้านบาท	น้อยกว่า 7 ล้านบาท	น้อยกว่า 5 ล้านบาท
1.4 การให้วงเงินสินเชื่อกับลูกค้า	น้อยกว่า 50 ล้านบาท	น้อยกว่า 35 ล้านบาท	น้อยกว่า 30 ล้านบาท
1.5 การจัดจ้างด้านบริการวิชาชีพ	น้อยกว่า 10 ล้านบาท	น้อยกว่า 3 ล้านบาท	น้อยกว่า 3 ล้านบาท
1.6 การกู้ยืมเงินจากสถาบันการเงิน	น้อยกว่า 50 ล้านบาท	น้อยกว่า 10 ล้านบาท	น้อยกว่า 10 ล้านบาท
1.7 การเช่าหรือให้เช่าทรัพย์สินต่อปี	น้อยกว่า 5 ล้านบาท	น้อยกว่า 1 ล้านบาท	น้อยกว่า 1 ล้านบาท
1.8 การขายสินทรัพย์ที่เป็นสินค้า	น้อยกว่า 50 ล้านบาท	น้อยกว่า 30 ล้านบาท	น้อยกว่า 30 ล้านบาท
2. ธุรกรรมอื่น			
2.1 การลงทุนในธุรกิจอื่น	น้อยกว่า 5 ล้านบาท	ไม่มีอำนาจ	ไม่มีอำนาจ
2.2 การขายสินทรัพย์	น้อยกว่า 20 ล้านบาท	น้อยกว่า 5 ล้านบาท	น้อยกว่า 5 ล้านบาท
2.3 การก่อสร้างอาคาร	น้อยกว่า 20 ล้านบาท	น้อยกว่า 2 ล้านบาท	น้อยกว่า 2 ล้านบาท
2.4 การลงทุนในที่ดิน	น้อยกว่า 20 ล้านบาท	ไม่มีอำนาจ	ไม่มีอำนาจ

ผู้บริหาร

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 บริษัทมีผู้บริหารจำนวน 9 ท่าน ประกอบด้วย

รายชื่อ		ตำแหน่ง
1. นายทวีมิตร	กมลมงคลสุข[1]	ประธานกรรมการบริหาร
2. นางทับทิม	กมลมงคลสุข[1]	รองประธานกรรมการบริหาร
3. นายสุรเชษฐ์	กมลมงคลสุข	ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร
4. นายธีรภาพ	กมลมงคลสุข[2]	กรรมการผู้จัดการ/รักษาการรองกรรมการผู้จัดการฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ
5. นางพัชรวลัย	อู๋	รองกรรมการผู้จัดการฝ่ายทรัพยากรบุคคล
6. นางสาวไพลิน	กมลมงคลสุข	รองกรรมการผู้จัดการฝ่ายจัดซื้อ
7. นายดำรงค์	พงศ์เพชรไพศาล	รองกรรมการผู้จัดการฝ่ายขายและการตลาด
8. นายยศกร	บ่มไล่	รองกรรมการผู้จัดการฝ่ายโรงงาน
9. นางสาวพัทธยา	โง้วสกุล	รองกรรมการผู้จัดการฝ่ายบัญชี/การเงิน

Define the credit approval power

The Company specified the credit approval power for the operation of the Company which can be summarized as follows:

Type of Transaction	Approval Power		
	Executive Committee	Chief Executive Officer	Managing Director
1. Transaction for normal business operation (per occurrence)			
1.1 Procurement of raw materials	Less than Bht 15 mil.	Less than Bht 12 mil.	Less than Bht 10 mil.
1.2 Procurement of tools and equipment	Less than Bht 20 mil.	Less than Bht 3 mil.	Less than Bht 3 mil.
1.3 Procurement of machinery	Less than Bht 40 mil.	Less than Bht 7 mil.	Less than Bht 5 mil.
1.4 Provision of credit to customers*	Less than Bht 50 mil.	Less than Bht 35 mil.	Less than Bht 30 mil.
1.5 Procurement of professional services	Less than Bht 10 mil.	Less than Bht 3 mil.	Less than Bht 3 mil.
1.6 Borrow money from financial institute	Less than Bht 50 mil.	Less than Bht 10 mil.	Less than Bht 10 mil.
1.7 Lease or lease out asset per year	Less than Bht 5 mil.	Less than Bht 1 mil.	Less than Bht 1 mil.
1.8 Sale of assets which are the product	Less than Bht 50 mil.	Less than Bht 30 mil.	Less than Bht 30 mil.
2. Other transaction			
2.1 Investment in other business	Less than Bht 5 mil.	N/A	N/A
2.2 Disposal of assets	Less than Bht 20 mil.	Less than Bht 5 mil.	Less than Bht 5 mil.
2.3 Building construction	Less than Bht 20 mil.	Less than Bht 2 mil.	Less than Bht 2 mil.
2.4 Investment in the land	Less than Bht 20 mil.	N/A	N/A

The Management

As of December 31, 2012, The Company's management was composed of 9 members as follows:

Name	Position
1. Mr. Thaweemit Kamolmongkolsuk[1]	Chairman of the Executive Committee
2. Mrs. Tubtim Kamolmongkolsuk[1]	Vice Chairman of the Executive Committee
3. Mr. Surachet Kamolmongkolsuk	Chief Executive Officer
4. Mr. Teerapap Kamolmongkolsuk[2]	Managing Director/Acting Deputy Managing Director – Information Technology
5. Mrs. Pacharawalai Wu	Deputy Managing Director – Human Resources
6. Miss Pailin Kamolmongkolsuk	Deputy Managing Director – Procurement
7. Mr. Damrong Pongpetchpaisal	Deputy Managing Director- Sales & Marketing
8. Mr. Yossakorn Bomlai	Deputy Managing Director – Factory
9. Miss Patthaya Ngowsakul	Deputy Managing Director – Account/Finance

หมายเหตุ :

1. เนื่องจากคุณทวีมิตรและคุณทับทิมแม้จะมีตำแหน่งเป็นประธานกรรมการบริหารและรองประธานกรรมการบริหาร แต่ทั้งสองท่านได้เข้าบริหารงานในบริษัททุกวันทำการดังเช่นผู้บริหารและมีค่าตอบแทนเป็นเงินเดือนประจำ ดังนั้น ที่ปรึกษาทางการเงินจึงนับรวมทั้งสองท่านเป็นผู้บริหารของบริษัท
2. คุณธีรภาพ เข้าดำรงตำแหน่งรองกรรมการผู้จัดการฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศและกรรมการผู้จัดการในเดือนกรกฎาคม และพฤศจิกายน 2555 ตามลำดับ

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

1. เป็นผู้มีอำนาจในการบริหารงานให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ นโยบาย ระเบียบ ข้อกำหนด คำสั่ง มติที่ประชุมผู้ถือหุ้นและ/หรือมติที่ประชุมคณะกรรมการและคณะกรรมการบริหารของบริษัท ทุกประการ
2. ควบคุมดูแลการดำเนินกิจการและบริหารงานประจำวันของบริษัท
3. ติดตามและประเมินผลการดำเนินงานของบริษัทอย่างสม่ำเสมอ และมีหน้าที่รายงานผลการดำเนินงาน ความคืบหน้าในการดำเนินงานต่อคณะกรรมการบริหาร คณะกรรมการตรวจสอบ และคณะกรรมการบริษัท
4. จัดทำและนำเสนอ นโยบายทางธุรกิจ แผนธุรกิจ เป้าหมาย แผนการดำเนินงาน กลยุทธ์ทางธุรกิจ การระดมทุนของบริษัท งบประมาณประจำปีของบริษัทที่ใช้ในการประกอบธุรกิจ รายงานประจำปี และกำหนดอำนาจบริหารงาน เพื่อเสนอต่อคณะกรรมการบริหาร คณะกรรมการตรวจสอบ และคณะกรรมการบริษัท
5. พิจารณาผลกำไรและขาดทุนของบริษัท การเสนอจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลหรือเงินปันผลประจำปี เพื่อเสนอคณะกรรมการบริษัทอนุมัติ
6. กำหนดโครงสร้างองค์กร วิธีการบริหาร โดยให้กล่าวครอบคลุมถึงรายละเอียดในการคัดเลือก การฝึกอบรม การว่าจ้าง และเลิกจ้างพนักงานของบริษัท และกำหนดอัตราค่าจ้าง เงินเดือน ค่าตอบแทน โบนัส และสวัสดิการต่างๆ สำหรับพนักงาน
7. พิจารณาการเข้าทำสัญญาเกี่ยวกับการดำเนินธุรกิจปกติของบริษัท การลงทุนในธุรกิจใหม่ๆหรือการเลิกธุรกิจ โดยให้เป็นไปตามที่กำหนดไว้ในคู่มืออำนาจดำเนินการ
8. มีอำนาจพิจารณาอนุมัติการใช้จ่ายเงินในการดำเนินงานตามปกติธุรกิจของบริษัทในแต่ละรายการ ตามที่ได้กำหนดไว้ในระเบียบอำนาจอนุมัติและสั่งการที่คณะกรรมการบริษัทอนุมัติแล้ว
9. เป็นผู้มีอำนาจในการบังคับบัญชา ติดต่อ สั่งการ ตลอดจนเข้าลงนามในนิติกรรมสัญญา เอกสารคำสั่ง หนังสือแจ้งใดๆ ตามที่กำหนดไว้ในคู่มืออำนาจดำเนินการ
10. ดำเนินการใด ๆ ตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริหาร และ/หรือกรรมการบริษัท

ทั้งนี้การมอบหมายอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบของประธานเจ้าหน้าที่บริหารนั้น จะไม่มีลักษณะเป็นการมอบอำนาจหรือมอบอำนาจช่วงที่ทำให้ประธานเจ้าหน้าที่บริหารหรือผู้รับมอบอำนาจจากประธานเจ้าหน้าที่บริหารสามารถอนุมัติรายการที่ตนหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง (ตามนิยามของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกำหนด) มีส่วนได้เสีย หรืออาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์อื่นใดกับบริษัทหรือบริษัทย่อย เว้นแต่เป็นการอนุมัติรายการที่เป็นไปตามปกติธุรกิจที่มีการกำหนดขอบเขตชัดเจน

Note:

1. Even though, Mr. Thaweemit and Mrs. Tubtim are the Chairman of the Executive Committee and Vice Chairman of the Executive Committee respectively, both of them manage business in the Company every day like the management and have the monthly salary, therefore the financial advisor regarded them as the Company's management.
2. Mr. Teerapap held the position of Deputy Managing Director – Information Technology Department and Managing Director on July and November 2012 respectively.

Scope of Powers, Duties and Responsibilities of Chief Executive Officer

1. To be the authorized person of the Company to manage the Company's businesses to make them achieve the objectives, regulations, policies, rules, regulations, orders, resolutions of the shareholders' meeting and/or resolutions of the Board of Directors.
2. To supervise and manage day-to-day business operations of the Company.
3. To monitor and assess performance of the Company continually and report the operational results, progress of the work to the Executive Committee, the Audit Committee and the Board of Directors.
4. To prepare and present the business policy, business plan, targets, operation plan, business strategy, fund raising activities of the Company, annual budget to be used in the business operation, annual report and specify the management power to propose to the Executive Committee, the Audit Committee and the Board of Directors.
5. To consider profit and loss of the Company, payment of interim dividend or annual dividend to propose to the Board of Directors for approval.
6. To specify organization structure and management process which covering the procedures for selection, training, employment and dismissal of employees of the Company and to specify wage, salary, remuneration, bonus and welfares of the employees.
7. To consider the execution of the contract regarding the normal business operation of the Company, the investment in new business or the discontinuation of the business pursuant to the methods specified in the authority manual.
8. To have the power to approve the disbursement of money for the normal business operation of the Company in each transaction as per specified in the approval authority regulation and order already approved by the Board of Directors.
9. To be the authorized person to command, contact, order, as well as sign in the contract, order document and any notice as per specified in the authority manual.
10. To perform other tasks as per assigned by the Executive Committee and/or the Board of Directors.

However, the appointment of authority and responsibilities of the Chief Executive Officer shall not include the appointment of authority or substitute attorney-in-fact which entitled the Chief Executive Officer or the authorized person of the Chief Executive Officer to approve any transaction that the Chief Executive Officer or relevant person who might have conflict (according to definition defined by the relevant organization), interests or any other conflict of interest with the Company or its subsidiary, except the approval of transaction under the normal business operation with clear scope of work.

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของกรรมการผู้จัดการ

1. ผู้รับมอบอำนาจของบริษัท ในการบริหารกิจการของบริษัท ให้เป็นตามวัตถุประสงค์ ข้อบังคับ นโยบาย ระเบียบ ข้อกำหนด คำสั่ง มติที่ประชุมผู้ถือหุ้นและ/หรือมติที่ประชุมคณะกรรมการและคณะกรรมการบริหารของบริษัท ทุกประการ
2. ควบคุมการดำเนินกิจการ วางแผนกลยุทธ์ในการดำเนินงาน และบริหารงานประจำวันของบริษัท รวมถึงการสั่งการและกำกับดูแลการดำเนินงานโดยรวม เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดในการบริหารงาน
3. ติดตามและประเมินผลการดำเนินงานของบริษัทอย่างสม่ำเสมอ และมีหน้าที่รายงานผลการดำเนินงาน ความคืบหน้าในการดำเนินงานต่อคณะกรรมการบริหาร คณะกรรมการตรวจสอบ และคณะกรรมการบริษัท
4. เป็นผู้มีอำนาจในการบังคับบัญชา ติดต่อ สั่งการ ตลอดจนเข้าลงนามในนิติกรรมสัญญา เอกสารคำสั่ง หนังสือแจ้งใดๆ ตามที่กำหนดไว้ในคู่มืออำนาจดำเนินการ
5. มีอำนาจกำหนดขอบเขตอำนาจหน้าที่ บรรจุ แต่งตั้ง โยกย้าย ตัด หรือลดค่าจ้าง ถอดถอน เลิกจ้าง พิจารณาความดีความชอบ การลงโทษทางวินัย การให้รางวัล สำหรับพนักงานระดับตั้งแต่ผู้จัดการฝ่ายลงมา
6. พิจารณาการเข้าทำสัญญาเกี่ยวกับการดำเนินธุรกิจปกติของบริษัท การลงทุนในธุรกิจใหม่ๆหรือการเลิกธุรกิจ โดยให้เป็นไปตามที่กำหนดไว้ในคู่มืออำนาจดำเนินการ
7. มีอำนาจพิจารณาอนุมัติการใช้จ่ายเงินในการดำเนินงานตามปกติธุรกิจของบริษัทในแต่ละรายการ ตามที่ได้กำหนดไว้ในระเบียบอำนาจอนุมัติและสั่งการ ที่คณะกรรมการบริษัทอนุมัติ แล้ว
8. มีอำนาจแต่งตั้งและบริหารงานคณะทำงานชุดต่างๆ เพื่อประโยชน์และประสิทธิภาพในการจัดการที่ดี และโปร่งใส และให้มีอำนาจในการมอบอำนาจช่วง และ/หรือมอบหมายให้บุคคลอื่นปฏิบัติงานเฉพาะอย่างแทนได้ โดยการมอบอำนาจช่วง และ/หรือการมอบหมายดังกล่าวให้อยู่ภายใต้ขอบเขตแห่งการมอบอำนาจ ตามหนังสือมอบอำนาจ และ/หรือให้เป็นไปตามระเบียบอำนาจอนุมัติ และสั่งการที่คณะกรรมการของบริษัทอนุมัติแล้ว
9. มีอำนาจ ออกคำสั่ง ระเบียบ ประกาศ บันทึก เพื่อให้การปฏิบัติงานเป็นไปตามนโยบายและผลประโยชน์ของบริษัท และเพื่อรักษาระเบียบและวินัย ของการทำงานภายในองค์กร ทั้งนี้การมอบหมายอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบของกรรมการผู้จัดการนั้น จะไม่มีลักษณะเป็นการมอบอำนาจหรือมอบอำนาจช่วงที่ทำให้กรรมการผู้จัดการหรือผู้รับมอบอำนาจจากกรรมการผู้จัดการสามารถอนุมัติรายการที่ตนหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง (ตามนิยามของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกำหนด) มีส่วนได้เสีย หรืออาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์อื่นใดกับบริษัทหรือบริษัทย่อย เว้นแต่เป็นการอนุมัติรายการที่เป็นไปตามปกติธุรกิจที่มีการกำหนดขอบเขตชัดเจน
10. ดำเนินการใด ๆ ตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริหาร และ/หรือกรรมการบริษัท

Scope of Powers, Duties and Responsibilities of Managing Director

1. To be the authorized person of the Company to manage the Company's businesses to make them achieve the objectives, regulations, policies, rules, regulations, orders, resolutions of the shareholders' meeting and/or resolutions of the Board of Directors.
2. To supervise the business operation, plan strategic operations, and perform day-to-day business operations of the Company as well as supervise the overall operations for the maximum benefits.
3. To monitor and assess performance of the Company continually and report the operational results, progress of the work to the Executive Committee, the Audit Committee and the Board of Directors.
4. To be the authorized person to command, contact, order, as well as sign in the contract, order document and any notice as per specified in the authority manual.
5. To have the power to define scope of duty & responsibility, assign, appoint, transfer, cut or reduce wage, dismiss, terminate employment, consider benefits, impose disciplinary penalty, reward the employees from Department Manager and lower.
6. To consider the execution of the contract regarding the normal business operation of the Company, the investment in new business or discontinuation of the business pursuant to the method specified in the authority manual.
7. To have the power to approve the disbursement of money for the normal business operation of the Company in each transaction as per specified in the authority approval regulation and order already approved by the Board of Directors.
8. To have the power to appoint and manage the working groups for benefit and efficient of prudent and transparent management as well as to have the power to appoint a substitute attorney-in-fact and/or other person to perform some specific work on its behalf. The appointment of such substitute attorney-in-fact and/or such appointment shall be subject to the scope of delegation of authority pursuant to the power of attorney and/or the authority approval regulation and order already approved by the Board of Directors.
9. To have power to issue order, regulation, announcement and notice to ensure compliance with the policy and for benefits of the Company as well as to maintain code of conduct within the organization. However, such appointment of duty and responsibility of the Managing Director shall not include the appointment of authority or a substitute attorney-in-fact which entitled the Managing Director or the authorized person of the Managing Director to approve any transaction that the Managing Director or the relevant person who might have conflict (according to definition defined by the relevant organization), interests or any other conflict of interest with the Company or its subsidiary, except the approval of transaction under the normal business operation with clear scope of work.

10 To perform other tasks as per assigned by the Executive Committee and/or the Board of Directors.

การสรรหากรรมการ

ในการคัดเลือกบุคคลที่จะแต่งตั้งเป็นคณะกรรมการบริษัท แม้ว่าบริษัทจะไม่มีคณะกรรมการสรรหา แต่การสรรหากรรมการของบริษัทจะกระทำโดยคณะกรรมการเป็นผู้พิจารณาคัดเลือกโดยใช้หลักเกณฑ์ความรู้ ความสามารถ ประสบการณ์ วิสัยทัศน์ และความน่าเชื่อถือ รวมทั้งเป็นผู้มีคุณสมบัติ และไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่กฎหมายกำหนด เพื่อนำเสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อพิจารณาแต่งตั้ง โดยบริษัทได้กำหนดหลักเกณฑ์และวิธีการซึ่งสามารถสรุปสาระสำคัญได้ดังนี้

1. คณะกรรมการบริษัทต้องประกอบด้วยกรรมการไม่น้อยกว่า 5 คน โดยกรรมการไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนกรรมการทั้งหมดต้องมีถิ่นที่อยู่ในประเทศไทย

2. การเลือกตั้งคณะกรรมการบริษัทจะกระทำโดยที่ประชุมผู้ถือหุ้น ตามหลักเกณฑ์และวิธีการดังต่อไปนี้

   (ก) ผู้ถือหุ้นคนหนึ่งมีคะแนนเสียงเท่ากับหนึ่งหุ้นต่อหนึ่งเสียงตามจำนวนหุ้นที่ตนถือ

   (ข) ผู้ถือหุ้นแต่ละคนจะต้องใช้คะแนนเสียงที่มีอยู่ทั้งหมดตาม (ก) เลือกตั้งบุคคลคนเดียว หรือหลายคนเป็นกรรมการก็ได้ แต่จะแบ่งคะแนนเสียงให้แก่ผู้ใดมากน้อยเพียงใดไม่ได้

   (ค) การออกเสียงลงคะแนนเพื่อการเลือกตั้งกรรมการจะต้องเป็นไปตามคะแนนเสียงส่วนใหญ่หากมีคะแนนเท่ากัน ให้ประธานที่ประชุมมีเสียงชี้ขาดเพิ่มขึ้นหนึ่งเสียง

3. ในการประชุมสามัญประจำปีทุกครั้ง ให้กรรมการออกจากตำแหน่ง 1 ใน 3 ถ้าจำนวนกรรมการที่จะแบ่งออกให้ตรงเป็น 3 ส่วนไม่ได้ ให้ออกโดยจำนวนใกล้ที่สุดกับส่วน 1 ใน 3 โดยกรรมการที่จะต้องออกจากตำแหน่งในปีแรกและปีที่สองให้ใช้วิธีสมัครใจของกรรมการ หากกรรมการที่สมัครใจออกจากตำแหน่งยังไม่ครบจำนวนตามวรรคแรกก็ให้ใช้วิธีจับสลากกัน ส่วนในปีหลังๆ ต่อไป ให้กรรมการคนที่อยู่ในตำแหน่งนานที่สุดเป็นผู้ออกจากตำแหน่งกรรมการ กรรมการผู้ออกไปนั้นจะรับเลือกเข้ารับตำแหน่งอีกก็ได้

4. ในกรณีที่ตำแหน่งกรรมการว่างลง เพราะเหตุอื่นนอกจากถึงคราวออกตามวาระ ให้คณะกรรมการเลือกบุคคลใดบุคคลหนึ่ง ซึ่งมีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามกฎหมาย เข้าเป็นกรรมการแทนในการประชุมคณะกรรมการคราวถัดไป เว้นแต่วาระของกรรมการจะเหลือน้อยกว่า 2 เดือน บุคคลซึ่งเข้าเป็นกรรมการแทนดังกล่าว จะอยู่ในตำแหน่งกรรมการได้เพียงเท่าวาระที่ยังเหลืออยู่ของกรรมการที่ตนแทน มติของคณะกรรมการในการเลือกกรรมการที่ดำรงตำแหน่งแทนต้องประกอบด้วยคะแนนเสียงไม่น้อยกว่า 3 ใน 4 ของจำนวนกรรมการที่ยังเหลืออยู่

5. ที่ประชุมผู้ถือหุ้นอาจลงมติให้กรรมการคนใดออกจากตำแหน่ง ก่อนถึงคราวออกตามวาระได้ด้วยคะแนนเสียงไม่น้อยกว่า 3 ใน 4 ของจำนวนผู้ถือหุ้นซึ่งมาประชุมและมีสิทธิออกเสียงและมีหุ้นนับรวมกันได้ไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนหุ้นที่ถือโดยผู้ถือหุ้นที่มาประชุมและมีสิทธิออกเสียงในการประชุมนั้น

Nomination of the Directors

With regard to the nomination of the members of the Board of Directors, even though the Company does not have the Nomination and Remuneration Committee in place, but the nomination of the director shall be made by the Board of Directors by taking into account the qualifications on knowledge, competency, experiences, vision and credibility and such candidate must not possess the qualifications prohibited by the laws. After that this matter shall be proposed to the shareholders' meeting for further consideration and appointment. Essence of criteria and methods specified by the Company can be summarized as follows:

1. The Company's Board of Directors must consist of at least 5 directors and not less than one half of total directors must reside in the kingdom of Thailand.
2. The election of the directors shall be made at the shareholders' meeting pursuant to the following criteria and methods:
    (a) Each shareholder shall have a number of votes equal to the number of shares held.
    (b) Each shareholder may exercise all the votes he/she has under (a) to elect one or several persons as director or directors, but the shareholder may not allot his/her votes to any person in any number.
    (c) The election of the directors shall be based on the majority votes. In case of a tied vote, the Chairman is entitled to a casting vote.
3. During every annual general meeting, at least one-third of directors shall retire. If the number of directors is not a multiple of three, then the number of directors closest to one-third shall retire. The directors who shall retire in the first and the second year after the registration of the Company shall be selected by drawing lot, and for subsequently years, the longest serving directors shall be retired. A retired director may be re-appointed.
4. In case of vacancy of director's position due to reasons other than by retirement in due course, the Board of Directors may appoint a person who is qualified and does not possess any prohibited qualifications specified by the laws to be the director in the next Board of Directors' meeting. Except in a case where the remaining term of a director is less than 2 months, then the term of the newly appointed director shall expire at the same time as the director he/she substitutes. Resolution on election of the director to replace the vacant position must consist of not less than three-fourth of the total number of the remaining directors.
5. The shareholders' meeting may pass the resolution to dismiss any director from the position before retirement on due course with the majority votes of at least three-fourth of total number of shareholders presented and have the voting rights and the accumulated shares must not less than half of total shares held by the shareholders presented and have the voting rights.

การเลือกคณะกรรมการตรวจสอบ/กรรมการอิสระ

ในส่วนของการเลือกคณะกรรมการตรวจสอบ/กรรมการอิสระนั้น ที่ประชุมผู้ถือหุ้นของบริษัทเป็นผู้แต่งตั้งคณะกรรมการซึ่งจะประกอบด้วยคณะกรรมการตรวจสอบ/กรรมการอิสระจำนวน 3 ท่าน และกำหนดให้คณะกรรมการตรวจสอบ/กรรมการอิสระอยู่ในวาระคราวละ 3 ปี โดยกรรมการตรวจสอบอย่างน้อย 1 ท่านจะต้องมีความรู้และประสบการณ์ด้านบัญชีและการเงินทีเพียงพอ ซึ่งสามารถทำหน้าที่ในการสอบทานความน่าเชื่อถือของงบการเงินบริษัทได้

ค่าตอบแทนผู้บริหาร

บริษัทมีนโยบายจ่ายค่าตอบแทนให้แก่กรรมการในรูปแบบค่าตอบแทนรายเดือนและค่าเบี้ยประชุมต่อครั้ง ดังนี้

ตำแหน่ง	ค่าตอบแทนรายเดือน	ค่าเบี้ยประชุม/ครั้ง
ประธานคณะกรรมการ	50,000 บาท	5,000 บาท
กรรมการ	30,000 บาท	5,000 บาท
ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ	40,000 บาท	5,000 บาท
กรรมการตรวจสอบ	30,000 บาท	5,000 บาท

หมายเหตุ : 1. บริษัทกำหนดค่าตอบแทนกรรมการของบริษัทในปี 2555 ไม่เกิน 3,000,000 บาท (สามล้านบาทถ้วน)

2. กรรมการที่เป็นผู้บริหารของบริษัทและกรรมการบริหารไม่รับค่าตอบแทนจากการเป็นกรรมการแต่อย่างใด

โดยในปี 2554 และ ปี 2555 บริษัทมีการจ่ายค่าตอบแทนในรูปค่าตอบแทนรายเดือนและค่าเบี้ยประชุมให้กรรมการทั้งสิ้น 1,820,000 บาท และ 2,025,000 บาท ตามลำดับ ดังนี้

(หน่วย : บาท)

รายชื่อ	ตำแหน่ง	ค่าตอบแทนรายเดือน		ค่าตอบแทนเบี้ยประชุม	
		ปี 2554	ปี 2555	ปี 2554	ปี 2555
1. นายมนู เลียวไพโรจน์	ประธานกรรมการบริษัท/กรรมการอิสระ	500,000	600,000	35,000	25,000
2. นายทวีมิตร กมลมงคลสุข	กรรมการบริษัท	-	-	-	-
3. นางทับทิม กมลมงคลสุข	กรรมการบริษัท	-	-	-	-
4. นายสุรเชษฐ์ กมลมงคลสุข	กรรมการบริษัท/กรรมการผู้จัดการ	-	-	-	-
5. นางพัชรวลัย อู๋	กรรมการบริษัท/รองกรรมการผู้จัดการ	-	-	-	-
6. นางสาวไพลิน กมลมงคลสุข	กรรมการบริษัท/รองกรรมการผู้จัดการ	-	-	-	-
7. นายธีรภาพ กมลมงคลสุข	กรรมการบริษัท/รองกรรมการผู้จัดการ	180,000	120,000	-	5,000
8. นายอาทิตย์ วุฒิคะโร	ประธานกรรมการตรวจสอบ/กรรมการอิสระ	400,000	480,000	35,000	25,000
9. นางสาวชุติมา โอภาสานนท์	กรรมการตรวจสอบ/กรรมการอิสระ	300,000	360,000	35,000	25,000
10. นายกันต์ อรรฆย์วรวิทย์	กรรมการตรวจสอบ/กรรมการอิสระ	300,000	360,000	35,000	25,000
รวม		1,680,000	1,920,000	140,000	105,000

หมายเหตุ :

1. บริษัทกำหนดค่าตอบแทนกรรมการของบริษัทในปี 2555 ไม่เกิน 3,000,000 บาท (สามล้านบาทถ้วน)
2. กรรมการที่เป็นผู้บริหารของบริษัทและกรรมการบริหารไม่รับค่าตอบแทนจากการเป็นกรรมการแต่อย่างใด
3. นายธีรภาพ กมลมงคลสุข รับค่าตอบแทนรายเดือนในฐานะกรรมการบริษัทในเดือน ม.ค. – เม.ย. 2555 และไม่ได้รับค่าตอบแทนในฐานะกรรมการภายหลังเข้าดำรงตำแหน่งที่ปรึกษาบริษัทในเดือน พ.ค. 2555 และเข้าดำรงตำแหน่งรองกรรมการผู้จัดการฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศในเดือน ก.ค. 2555

Selection of the Audit Committee/Independent Committee

With regards to the selection of the Audit Committee/Independent Director, the shareholders' meeting shall appoint the Audit Committee/Independent Director which consists of 3 Independent Directors and the term of the Audit Committee/Independent Director shall be 3 years each and at least 1 member of the Audit Committee must have sufficiently skills and experiences to assume duties of auditing accountability of the financial statement

Remuneration of the Management

The Company has the policy to pay remuneration to the director as the monthly salary and meeting allowance as follows:

Position	Monthly Remuneration	Meeting Allowance/Time
Chairman of the Board of Directors	Baht 50,000	Baht 5,000
Director	Baht 30,000	Baht 5,000
Chairman of the Audit Committee	Baht 40,000	Baht 5,000
Member of the Audit Committee	Baht 30,000	Baht 5,000

Remark: 1. The director remuneration in 2012 was specified to be not exceeding Baht 3,000,000 (Three million Baht only).

2. The directors who are the management and the Executive Director are not entitled to the director remuneration.

In 2011 and 2012, total remuneration as monthly salary and meeting allowance have been paid to the directors amounting to Baht 1,820,000 and Baht 2,025,000 respectively as follows:

(Unit : Baht)

Name	Position	Monthly Remuneration		Meeting Allowance	
		2011	2012	2011	2012
1. Mr. Manu Leopairote	Chairman of the Board of Directors /Independent Director	500,000	600,000	35,000	25,000
2. Mr. Thaweemit Kamolmongkolsuk	Director	-	-	-	-
3. Mrs. Tubtim Kamolmongkolsuk	Director	-	-	-	-
4. Mr. Surachet Kamolmongkolsuk	Director/Managing Director	-	-	-	-
5. Mrs. Pacharawalai Wu	Director/Managing Director	-	-	-	-
6. Miss Pailin Kamolmongkolsuk	Director/Deputy Managing Director	-	-	-	-
7. Mr. Teerapap Kamolmongkolsuk	Director/Deputy Managing Director	180,000	120,000	-	5,000
8. Mr. Arthit Wuthikaro	Chairman of the Audit Committee/ Independent Director	400,000	480,000	35,000	25,000
9. Miss Chutipa Obhasanond	Member of the Audit Committee/ Independent Director	300,000	360,000	35,000	25,000
10. Mr. Khan Akaworawit	Member of the Audit Committee/ Independent Director	300,000	360,000	35,000	25,000
Total		1,680,000	1,920,000	140,000	105,000

Remarks:

1. The director remuneration in 2012 was specified to be not exceeding Baht 3,000,000 (Three million Baht only).
2. The directors who are the management and the Executive Director are not entitled to the director remuneration.

ค่าตอบแทนผู้บริหาร

ในปี 2554 และ ปี 2555 บริษัทมีผู้บริหารจำนวนรวม 6 ราย และ 10 ราย ตามลำดับ โดยบริษัทมีการจ่ายค่าตอบแทนให้ผู้บริหารของบริษัท ดังนี้

ค่าตอบแทน	ปี 2554		ปี 2555	
	จำนวนราย	ค่าตอบแทน (บาท)	จำนวนราย	ค่าตอบแทน (บาท)
เงินเดือนรวม	6	11,660,310	10[1]	17,893,600
โบนัสและค่าตอบแทนอื่นๆรวม		1,776,564		7,946,965
รวม		**13,436,874**		**25,840,565**

หมายเหตุ

1) ในปี 2555 มีการแต่งตั้งผู้บริหารเพิ่ม 4 รายและลาออกในเดือนกรกฎาคม 1 ราย

การประชุมคณะกรรมการบริษัท

การเข้าร่วมประชุมคณะกรรมการสำหรับปี 2555 สรุปได้ดังนี้

รายชื่อกรรมการ		คณะกรรมการบริษัท	คณะกรรมการตรวจสอบ
		ประชุมทั้งหมด (5 ครั้ง)	ประชุมทั้งหมด (4 ครั้ง)
1. นายมนู	เลียวไพโรจน์	5/5	-
2. นายทวีมิตร	กมลมงคลสุข	5/5	-
3. นางทับทิม	กมลมงคลสุข	5/5	-
4. นายสุรเชษฐ์	กมลมงคลสุข	5/5	-
5. นายธีรภาพ	กมลมงคลสุข	5/5	-
6. นางพัชรวลัย	อู๋	5/5	-
7. นางสาวไพลิน	กมลมงคลสุข	5/5	-
8. นายอาทิตย์	วุฒิคะโร	5/5	4/4
9.นางสาวชุติภา	โอภาสานนท์	5/5	4/4
10.นายกันต์	อรรฆย์วรวิทย์	5/5	4/4

3. Mr. Teerapap Kamolmongkolsuk received monthly salary as the director during Jan-Apr 2012 and did not receive the director remuneration after he held the consultant position in May 2012 and held the position of Deputy Managing Director – information Technology Department in July 2012.

Remuneration of the Management

In 2011 and 2012, the Company has 6 and 10 executives respectively and the remuneration paid was as follows:

Remuneration	2011		2012	
	Number	Remuneration (Baht)	Number	Remuneration (Baht)
Total salary	6	11,660,310	10[1)]	17,893,600
Total bonus and other remunerations		1,776,564		7,946,965
Total		13,436,874		25,840,565

Remark:

1) In the year 2012 the Company appointed 4 new executives and 1 executive has resigned

The Board of Directors' Meeting

The attendance in the Board of Directors' meeting in 2011 and 2012 was summarized as follows:

Name		Board of Director	Audit Committee
		Attendance (5 Times)	Attendance (4 Times)
1. Mr. Manu	Leopairote	5/5	-
2. Mr. Thaweemit	Kamolmongkolsuk	5/5	-
3. Mrs. Tubtim	Kamolmongkolsuk	5/5	-
4. Mr. Surachet	Kamolmongkolsuk	5/5	-
5. Mrs. Teerapap	Kamolmongkolsuk	5/5	-
6. Mrs. Pacharawalai	Wu	5/5	-
7. Miss Pailin	Kamolmongkolsuk	5/5	-
8. Mr. Arthit	Wuthikaro	5/5	4/4
9. Miss Chutipa	Obhasanond	5/5	4/4
10. Mr. Khan	Akaworawit	5/5	4/4

นโยบายการจ่ายเงินปันผล

บริษัทมีนโยบายจ่ายเงินปันผลไม่น้อยกว่าร้อยละ 40 ของกำไรสุทธิตามงบการเงินเฉพาะของบริษัทหลังหักภาษีเงินได้นิติบุคคล เงินสำรองตามกฎหมาย และเงินสำรองต่าง ๆ ทั้งหมด อย่างไรก็ตาม บริษัทอาจกำหนดให้การจ่ายเงินปันผลมีอัตราน้อยกว่าอัตราที่กำหนดข้างต้นได้ โดยขึ้นอยู่กับความจำเป็นในการใช้เงินทุนหมุนเวียนในการดำเนินงาน การขยายธุรกิจ และปัจจัยอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องในการบริหารงานของบริษัท ทั้งนี้ มติของคณะกรรมการบริษัทที่อนุมัติให้จ่ายเงินปันผลจะต้องถูกนำเสนอเพื่อขออนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้น เว้นแต่เป็นการเงินจ่ายปันผลระหว่างกาล ซึ่งคณะกรรมการบริษัทมีอำนาจอนุมัติให้จ่ายเงินปันผลระหว่างกาลได้ และจะดำเนินการรายงานให้ที่ประชุมผู้ถือหุ้นรับทราบในการประชุมครั้งต่อไป

บริษัทย่อยมีนโยบายในการจ่ายเงินปันผลไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของกำไรสุทธิตามงบการเงินของบริษัทย่อยหลังหักภาษีเงินได้นิติบุคคล เงินสำรองตามกฎหมาย และเงินสำรองต่าง ๆ ทั้งหมด โดยจะพิจารณาประกอบกับกระแสเงินสด ฐานะการเงิน สภาพคล่อง และแผนการลงทุนในแต่ละช่วงเวลาด้วย

Dividend Policy

The Company has the policy of paying dividend to shareholders at no less than 40% of net profit according to the separate financial statement after deduction of corporate income tax, legal reserve and other reserves. However, the Company may pay the dividend less than the above rate, depending on the necessity of working capital use for business expansion and other factors relating to the business operation and management. In addition, the resolution of the Board of Directors on approval of dividend payment must be proposed and requested for approval from the shareholders' meeting, except for interim dividend payment which can be approved by the Board of Directors and reported at the next shareholders' meeting.

The Company's subsidiary company has the policy of dividend payment at no less than 90% of net profit according to its financial statements after deduction of corporate income tax, legal reserve and other reserves, by taking into account its cash flow, financial position, liquidity and investment plan during each period.

การกำกับดูแลกิจการ

เพื่อให้เป็นไปตามนโยบายว่าด้วย “การกำกับดูแลกิจการที่ดี” บริษัทจึงได้นำหลักการดังกล่าว เป็นแนวทางในการดำเนินงานของบริษัท โดยได้รับความเห็นชอบจากที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 2/2555 ณ วันที่ 23 พฤษภาคม 2555 ทั้งนี้ เพื่อให้บริษัทมีระบบบริหารจัดการที่มีประสิทธิภาพ โปร่งใส ตรวจสอบได้ ซึ่งจะช่วยสร้างความเชื่อมั่นให้แก่ผู้ถือหุ้น ผู้ลงทุน ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย และผู้เกี่ยวข้องทุกฝ่าย อันเป็นการเพิ่มมูลค่าและส่งเสริมการเติบโตอย่างยั่งยืนของบริษัท

หลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีของบริษัท มีดังต่อไปนี้

<u>สิทธิของผู้ถือหุ้น</u>

บริษัทมีนโยบายส่งเสริมและสนับสนุนให้ผู้ถือหุ้นของบริษัทตระหนักในสิทธิและการใช้สิทธิของตนดังนี้

1. กำหนดให้มีการให้ข้อมูล วัน เวลา สถานที่ และวาระการประชุม ตลอดจนข้อมูลทั้งหมดที่เกี่ยวข้องกับเรื่องที่ต้องตัดสินใจในที่ประชุมแก่ผู้ถือหุ้นเป็นการล่วงหน้าอย่างเพียงพอและทันเวลา โดยบริษัทจะจัดส่งหนังสือนัดประชุมพร้อมทั้งข้อมูลประกอบการประชุมวาระต่าง ๆ ให้ผู้ถือหุ้นรับทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 7 วันก่อนวันประชุม หรืออย่างน้อย 14 วันก่อนวันประชุมแล้วแต่กรณี และมีการลงประกาศหนังสือพิมพ์แจ้งวันนัดประชุมไม่น้อยกว่า 3 วันก่อนถึงวันประชุม นอกจากนี้ บริษัทยังจัดให้มีการเผยแพร่ข้อมูลดังกล่าวในเว็บไซต์ของบริษัทเพื่อเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นได้มีเวลาศึกษาข้อมูลประกอบการประชุมล่วงหน้าอย่างเพียงพอ
2. จัดส่งหนังสือมอบฉันทะพร้อมกับหนังสือนัดประชุมเพื่อสนับสนุนการใช้สิทธิออกเสียงของผู้ถือหุ้นในกรณีที่ผู้ถือหุ้นไม่สามารถเข้าร่วมประชุมด้วยตนเอง
3. เปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นสามารถเสนอความคิดเห็นและข้อซักถามได้ล่วงหน้าก่อนวันประชุม
4. เปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นสามารถเสนอความคิดเห็นและข้อซักถามได้ในที่ประชุมผู้ถือหุ้น
5. กำหนดให้คณะกรรมการอย่างน้อยครึ่งหนึ่งของคณะกรรมการทั้งหมดเข้าร่วมประชุมผู้ถือหุ้น เพื่อตอบข้อซักถามในที่ประชุม ซึ่งจะต้องมีกรรมการตรวจสอบอย่างน้อยหนึ่งคนเข้าร่วมประชุมด้วย
6. กำหนดให้ประธานในที่ประชุมต้องทำการชี้แจงเรื่องหลักเกณฑ์ในการลงคะแนน สิทธิในการลงคะแนนซึ่งผู้ถือหุ้นที่มีส่วนได้เสียจะไม่มีสิทธิออกเสียงในเรื่องที่พิจารณา และสิทธิของผู้ถือหุ้นในการคัดค้านการลงมติในแต่ละวาระ
7. จัดทำรายงานการประชุมโดยมีข้อมูลที่ครบถ้วน ถูกต้อง ชัดเจน โดยระบุประเด็นที่ผู้ถือหุ้นซักถามและคำชี้แจงของคณะกรรมการต่อข้อซักถามดังกล่าว
8. เผยแพร่รายงานการประชุมผ่านสื่ออิเลคทรอนิกส์ของตลาดหลักทรัพย์และในเว็บไซต์ของบริษัท เพื่อให้ผู้ถือหุ้นสามารถตรวจสอบได้โดยไม่ต้องรอการส่งรายงานการประชุมดังกล่าวให้ผู้ถือหุ้นรับรองในการประชุมครั้งถัดไป

<u>การปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกัน</u>

บริษัทมีนโยบายสร้างความเท่าเทียมกันให้เกิดขึ้นกับผู้ถือหุ้นกลุ่มต่าง ๆ ทั้งผู้ถือหุ้นที่เป็นผู้บริหารและผู้ถือหุ้นที่ไม่เป็นผู้บริหาร รวมทั้งผู้ถือหุ้นส่วนน้อยและผู้ถือหุ้นที่เป็นชาวต่างชาติ ดังนี้

Corporate Governance

In order to comply with the policy on "Good Corporate Governance", the Company has applied such principles as its operational guidelines which has been approved from the Board of Directors' meeting No. 2/2012 on May 23, 2012. The purposes are to make the Company have the effective, transparent, auditable management system which can strengthen confidence of the shareholders, the investors, the stakeholders and all related parties and, consequently, add values and support the sustainable growth of the Company.

Good Corporate Governance Principles of the Company are:

Rights of the Shareholders.

The Company has the policy to encourage and support the Company's shareholders to realize about their rights and exercise of their rights as follows:

1. To specify that the information on date, time, venue and agenda including all information related to the matters required to make decision during the shareholders' meeting must be sent to the shareholders in advance and on timely manner. The Company shall send an invitation letter to the meeting together with adequate supporting information to the shareholders at least 7 days or 14 days in advance of the meeting date, as the case may be. Notice of the meeting invitation shall be advertised in the newspaper at least 3 days prior to the meeting date and such information shall be posted on the Company's website to provide adequate time for the shareholders to study all agenda in advance.
2. To attach power of attorney with the invitation letter to encourage the exercise of voting rights of the shareholders, in case any shareholder is unable to attend the meeting by himself/herself.
3. To allow the shareholders to submit their opinions, recommendations or inquiries in advance of the meeting date.
4. To allow the shareholders to express their views and ask questions during the shareholders' meeting.
5. To specify that at least one half of the total members of the Board of Directors must present in the shareholders' meeting to answer any questions, and at least one member of the Audit Committee must also attend that meeting.
6. To specify that the chairman of the meeting shall clarify about the voting criteria, the voting rights of which the person with the interest shall not be entitled to vote for the matter considered and the voting rights of the shareholders on objecting the passing of the resolution of each agendum.
7. To prepare a minute of meeting with accurate, clear and complete information which shall include the matter enquired by the shareholders and the clarification of the Board of Directors on such matter.
8. To publicize such minute of meeting via electronic media of the Stock Exchange of Thailand and in the Company's website, so that the shareholders can verify it without having to wait until such minute has been rectified in the next meeting.

The Equitable Treatment of Shareholders

The Company has an equitable treatment policy for all shareholders, which include the shareholders who are the executive or non-executive as well as the minority shareholders and the foreign shareholders.

1. ดำเนินการเผยแพร่ข้อมูลเกี่ยวกับการประชุมผู้ถือหุ้นให้ผู้ถือหุ้นทุกรายได้รับข้อมูลอย่างเท่าเทียมกัน และไม่เพิ่มวาระการประชุมที่ไม่ได้แจ้งเป็นการล่วงหน้าโดยไม่จำเป็น
2. เปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นที่ไม่สามารถเข้าประชุมด้วยตนเองสามารถมอบฉันทะให้บุคคลอื่นเข้าร่วมประชุมแทน โดยกำหนดทิศทางการออกเสียงของผู้รับมอบฉันทะได้
3. เปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นทุกรายสามารถเสนอความคิดเห็นและข้อซักถามได้ล่วงหน้าก่อนการประชุม และระหว่างการประชุม
4. เปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นได้ใช้สิทธิในการแต่งตั้งกรรมการเป็นรายคน
5. กำหนดให้ผู้ถือหุ้นที่เป็นกรรมการหรือผู้บริหารเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับส่วนได้เสียของตนและผู้ที่เกี่ยวข้อง และไม่มีสิทธิออกเสียงลงคะแนนในเรื่องที่มีส่วนได้เสียดังกล่าว
6. แจ้งให้คณะกรรมการและผู้บริหารรับทราบภาระหน้าที่ในการรายงานการเปลี่ยนแปลงการถือครองหลักทรัพย์ต่อสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ตามมาตรา 59 แห่งพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. 2535
7. กำหนดมิให้คณะกรรมการ ผู้บริหาร หรือผู้ปฏิบัติงานที่ได้รับทราบข้อมูลภายในเปิดเผยข้อมูลภายในต่อบุคคลภายนอก หรือบุคคลที่ไม่มีหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง และไม่ให้ซื้อขายหลักทรัพย์ของบริษัทในช่วง 1 เดือนก่อนที่งบการเงินเผยแพร่ต่อสาธารณชน

<u>บทบาทของผู้มีส่วนได้เสีย</u>

บริษัทมีนโยบายในการส่งเสริมให้เกิดความร่วมมือระหว่างบริษัทกับผู้มีส่วนได้เสียกลุ่มต่าง ๆ ซึ่งได้แก่ ผู้ถือหุ้นหรือผู้การสนับสนุนทางการเงิน ลูกค้า คู่ค้า พนักงานทุกระดับ และชุมชนที่บริษัทตั้งอยู่ เป็นต้น เพื่อสร้างเสริมผลการดำเนินงานของบริษัทและสร้างความมั่นคงอย่างยั่งยืนของกิจการ โดยนอกจากการตระหนักถึงสิทธิของผู้มีส่วนได้เสียตามที่กฎหมายกำหนดแล้ว บริษัทยังมีนโยบายการดูแลให้ผู้มีส่วนได้เสียกลุ่มต่าง ๆ ได้รับการปฏิบัติอย่างเท่าเทียมกัน ดังนี้

พนักงาน	:	บริษัทได้ปฏิบัติกับพนักงานอย่างเท่าเทียมกัน และให้ผลตอบแทนที่เหมาะสม รวมทั้งการสร้างสภาพแวดล้อมในการการทำงานที่มีคุณภาพ
คู่ค้า	:	บริษัทปฏิบัติต่อคู่ค้าอย่างเป็นธรรม และเป็นไปตามเงื่อนไขทางการค้าตามสัญญาที่ตกลงทำร่วมกัน และมีนโยบายในการสร้างและพัฒนาความสัมพันธ์กับคู่ค้าอย่างต่อเนื่อง
ลูกค้า	:	บริษัทรับผิดชอบต่อลูกค้าโดยการรักษาคุณภาพและมาตรฐานของสินค้าและการให้บริการ รวมถึงการตอบสนองต่อความต้องการของลูกค้าให้ครบถ้วนและครอบคลุมให้มากที่สุดเพื่อมุ่งเน้นการสร้างความพึงพอใจแก่ลูกค้าในระยะยาว
คู่แข่ง	:	บริษัทดำเนินธุรกิจตามกรอบการแข่งขันที่เป็นธรรม และพัฒนาตลาดให้เติบโตเพื่อผลประโยชน์ร่วมกันในอุตสาหกรรม
เจ้าหนี้	:	บริษัทปฏิบัติตามเงื่อนไขตามสัญญา รวมถึงการให้ข้อมูลต่าง ๆ ตามที่เจ้าหนี้ร้องขอ
ชุมชน/สังคม	:	บริษัทรับผิดชอบในการดูแลมิให้การดำเนินงานของบริษัทส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมของชุมชนและสังคม รวมทั้งการปฏิบัติตามกฎหมายและกฎระเบียบต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง

1. To disseminate information on the shareholders' meeting to all shareholders, so they can equally receive the information and to not add the meeting agenda without informing in advance, without necessary.
2. To allow the shareholders who are unable to attend the meeting proxy other person to attend the meeting on their behalf and they can specify the voting direction of the proxy.
3. To open the opportunities to all shareholders to express their view and make any enquiries in advance of the meeting and during the meeting.
4. To allow the shareholders to exercise their right to elect the director individually.
5. To specify that the shareholders who are the directors or the executives must disclose the interest information of their own including their relevant persons and those who have the transaction with interest shall not have the right to vote.
6. To notify to the directors and the executives about their obligations to report the change of their securities holding to the Office of the Securities and Exchange Commission and the Stock Exchange of Thailand pursuant to Section 59 of the Securities and Exchange Act B.E. 2535.
7. To specify that the directors, the executives or the persons who can access to inside information are not allowed to disclose such information to the third parties or the non-related person and they are prohibited to purchase or sell the Company's shares within 1 month before disclosure of financial statement to the public.

Roles of the Stakeholders

The Company has a policy to encourage the cooperation between the Company and all stakeholders, who are the shareholders or the financial supporters, customers, business partners, employees at all levels and the communities the Company is located in and etc. in order to strengthen performance of the Company and sustainable stability of the business. Besides from recognition of the rights of the stakeholders as per stipulated by the laws, the Company also has the policy to oversee the stakeholders to ensure that they shall be equally treated as follows:

Employees:	To treat all employees equally and fairly and to provide the appropriated remuneration as well as the qualified working environment.
Business partner:	To fairly treat the business partners pursuant to the commercial terms and conditions under the contract mutually agreed as well as to have the policy to build and develop the relationship with the business partners on continued basis
Customers:	To be responsible for the customers by maintaining the quality and standards of the products and services rendering as well as to fully and comprehensively respond to the customers' requirements so as to strengthen the long-term satisfaction to them.
Competitors:	To operate business pursuant to the fair competitive framework and develop the markets to make them grow up for mutual benefit in the industries.
Creditors:	To comply with the conditions in the contracts as well as to provide all information requested by the creditors.
Communities and societies	To be responsible for overseeing the Company's business operations to ensure they shall not cause any impacts to the communities and the societies as well as to comply with the relevant laws and regulations.

การเปิดเผยข้อมูลและความโปร่งใส

คณะกรรมการของบริษัทมีนโยบายในการเปิดเผยข้อมูลสำคัญที่เกี่ยวข้องกับบริษัท ทั้งข้อมูลทางการเงินและข้อมูลที่มิใช่ข้อมูลทางการเงินอย่างถูกต้อง ครบถ้วน ทันเวลา และสามารถเข้าถึงได้ง่าย โดยนอกจากการเปิดเผยข้อมูลตามหลักเกณฑ์ของตลาดหลักทรัพย์และสำนักงานกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ผ่านช่องทางที่กำหนดแล้ว บริษัทยังมีนโยบายในการเผยแพร่ข้อมูลต่าง ๆ ที่สำคัญซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อการตัดสินใจใช้สิทธิออกเสียงของผู้ถือหุ้น หรือข้อมูลที่อาจส่งผลกระทบต่อราคาหลักทรัพย์ของบริษัท โดยผ่านช่องทางการเผยแพร่ข้อมูลต่าง ๆ ของตลาดหลักทรัพย์และเวปไซต์ของบริษัท www.tmc.co.th รวมถึงสื่อสาธารณชนต่าง ๆ ซึ่งผู้ถือหุ้นและสาธารณชนสามารถเข้าถึงได้โดยง่ายอีกด้วย

ความรับผิดชอบของคณะกรรมการ

1. โครงสร้างคณะกรรมการ

คณะกรรมการของบริษัทมีจำนวน 10 ท่าน ประกอบด้วย กรรมการที่มิได้เป็นกรรมการอิสระ จำนวน 6 ท่าน และกรรมการอิสระ 4 ท่าน ซึ่งกรรมการดังกล่าวทุกท่านเป็นผู้มีความรู้ ความสามารถ และมีประสบการณ์ความชำนาญในธุรกิจของบริษัท โดยทำหน้าที่เป็นกรรมการตรวจสอบจำนวน 3 ท่าน และถ่วงดุลในการออกเสียงพิจารณาเรื่องต่าง ๆ ตลอดจนสอบทานการบริหารงานของฝ่ายบริหารเพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อบริษัท

บริษัทมีนโยบายในการแบ่งแยกตำแหน่งประธานกรรมการและกรรมการผู้จัดการให้เป็นคนละบุคคลกัน เพื่อป้องกันมิให้บุคคลใดมีอำนาจโดยไม่จำกัด โดยคณะกรรมการของบริษัทจะเป็นผู้กำหนดอำนาจหน้าที่ และคัดเลือกบุคคลเพื่อเข้าดำรงตำแหน่งทั้งสอง

บริษัทมีการแต่งตั้งเลขานุการบริษัทซึ่งทำหน้าที่ให้คำแนะนำด้านกฎหมายและกฎเกณฑ์ต่าง ๆ ที่คณะกรรมการจะต้องทราบ และปฏิบัติหน้าที่ในการดูแลกิจกรรมของคณะกรรมการ รวมทั้งประสานให้มีการปฏิบัติตามมติของคณะกรรมการ

2. คณะอนุกรรมการ

คณะกรรมการบริษัทมีการแต่งตั้งคณะอนุกรรมการเพื่อช่วยในการกำกับดูแลกิจการของบริษัท 2 คณะ ได้แก่

1) คณะกรรมการตรวจสอบ ซึ่งประกอบด้วยกรรมการอิสระที่ไม่เป็นผู้บริหาร จำนวน 3 ท่าน และมีวาระการดำรงตำแหน่งตามระเบียบที่คณะกรรมการบริษัทกำหนด ไม่เกินคราวละ 3 ปี

2) คณะกรรมการบริหาร ซึ่งประกอบด้วยกรรมการและผู้บริหารจำนวน 6 ท่าน

ทั้งนี้ คณะกรรมการบริษัทอาจแต่งตั้งคณะอนุกรรมการกำหนดค่าตอบแทนและคณะอนุกรรมการสรรหา หรือคณะอนุกรรมการอื่น ๆ ตามที่เห็นสมควรและจำเป็น โดยจะมีการกำหนดอำนาจหน้าที่ของคณะอนุกรรมการแต่ละชุดไว้อย่างชัดเจน เพื่อทำหน้าที่เฉพาะในเรื่องที่ต้องการการดูแลอย่างใกล้ชิด ซึ่งเป็นการเพิ่มประสิทธิภาพของคณะกรรมการเนื่องจากคณะอนุกรรมการสามารถเข้าถึงประเด็นที่พิจารณาได้ใกล้ชิดกว่า

Disclosure and Transparency

The Board of Directors has the policy to accurately, completely and timely disclose the material information concerned with the Company, both the financial and non-financial information, with easily accessible. Apart from disclosure of information pursuant to the criteria of the Office of the Securities and Exchange Commission and the Stock Exchange of Thailand through the specified channels, the Company also has the policy to disclose the material information which may impact the decision-making on the voting rights of the shareholders or the information which may impact the prices of the Company's securities through the channels of the Stock Exchange of Thailand and on the Company's website www.tmc.co.th including the public media which can be easily accessible as well.

Responsibilities of the Board of Directors

1. Structure of the Board of Directors

   The Board of Directors consists of 10 members, six of them are non-Independent Directors and four of them are Independent Director. All of them are knowledgeable and have experiences in the field of the Company's business. In addition, all three Audit Committee are Independent Directors who has duties to balance the casting vote while considering various matters and to review the performance of the management for maximum benefits of the Company.

   The Company has a policy that the Chairman of the Board and the Managing Director must not be the same person to prevent unlimited exercise of power. The Board of Directors shall define the powers, duties and select the persons to hold both positions.

   The Company has appointed the Company Secretary who shall have duties and responsibilities to provide legal recommendations and criteria that the Board of Directors should be well aware of and to oversee the activities of the Board of Directors, as well as to coordinate to ensure the compliance with the resolution of the Board of Directors.

2. Subcommittee

   The Board of Directors has appointed 2 subcommittees to assist and supervise the business operations as follows:

   1) The Audit Committee which consists of the 3 Independent Directors who are non-executive directors and its term of office is 3 years each.
   2) The Executive Committee which consists of 6 directors and executives.

   The Company may appoint the Remuneration and Compensation Subcommittee or any other subcommittee as appropriated and necessary. Power and responsibilities of each subcommittee shall be clearly defined, so as to specifically oversee such responsible matter closely to increase efficiency of the Board of Directors as the subcommittee can access to the issues considered more closely.

3. บทบาท หน้าที่ และความรับผิดชอบของคณะกรรมการ

คณะกรรมการของบริษัทประกอบด้วยบุคลากรที่มีความรู้ความชำนาญในการดำเนินธุรกิจ รวมถึงผู้ทรงคุณวุฒิที่มีความรู้ความสามารถในสาขาต่าง ๆ และมีความเป็นอิสระในการสอบทานการดำเนินงานของบริษัท คณะกรรมการของบริษัทจะทำหน้าที่ในการการกำหนดวิสัยทัศน์ ภารกิจ กลยุทธ์ เป้าหมายทางการเงิน ความเสี่ยง แผนงาน และงบประมาณ รวมทั้งกำกับ ควบคุม ดูแลให้ฝ่ายจัดการดำเนินงานตามนโยบายและแผนที่กำหนดไว้อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล

คณะกรรมการของบริษัทได้จัดทำข้อพึงปฏิบัติที่ดีเกี่ยวกับจริยธรรม (Code of Conduct) เพื่อสื่อสารให้คณะกรรมการ ผู้บริหารและพนักงานทุกคนรับทราบและถือปฏิบัติ โดยมีหัวข้อต่าง ๆ สรุปได้ดังนี้

จรรยาบรรณทางด้านการดำเนินธุรกิจ

- การดำเนินงานอย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อให้ผู้ถือหุ้นได้รับผลตอบแทนที่เหมาะสม
- การมุ่งมั่นให้บริการที่รวดเร็ว ถูกต้อง ซื่อตรง และยุติธรรมต่อ ลูกค้า คู่ค้า
- การบริหารงานแบบมืออาชีพ โดยให้พนักงานมีส่วนร่วมแสดงความคิดเห็น
- การสรรหา รักษา และพัฒนาพนักงานบริษัท
- การแข่งขันทางการค้าภายใต้กรอบกติกาของการแข่งขันที่ดี
- การดำเนินธุรกิจภายใต้ข้อกำหนดของกฎหมาย
- ความรับผิดชอบต่อสังคม

การพิจารณาตัดสินใจในเรื่องที่จะก่อให้เกิดความขัดแย้งในผลประโยชน์นั้น คณะกรรมการของบริษัทจะกำหนดให้กรรมการหรือฝ่ายจัดการที่เป็นผู้ถือหุ้นไม่มีสิทธิออกเสียงลงคะแนนในเรื่องที่มีส่วนเกี่ยวข้อง เพื่อความเป็นอิสระในการตัดสินใจ และจะเปิดเผยข้อมูลในสาธารณชนรับทราบโดยทันทีเพื่อความโปร่งใสในการทำงาน

นอกจากนี้ บริษัทยังได้ว่าจ้างบุคคลภายนอก(outsource) เป็นหน่วยงานตรวจสอบภายในเพื่อทำหน้าที่ตรวจสอบดูแลระบบการควบคุมภายในและตรวจสอบรายการที่สำคัญอย่างสม่ำเสมอ เพื่อให้มีความมั่นใจว่าบริษัทมีระบบที่มีประสิทธิผลซึ่งจะส่งเสริมความน่าเชื่อถือให้กับงบการเงิน ทั้งนี้โดยคณะกรรมการตรวจสอบเข้าสอบทานความมีประสิทธิภาพของระบบควบคุมภายในอีกชั้นหนึ่ง ซึ่งครอบคลุมทั้งการดำเนินงาน และการกำกับดูแลการปฏิบัติงาน (Compliance Control) การจัดการความเสี่ยงและการให้ความสำคัญต่อรายการผิดปกติทั้งหลาย

4. การประชุมคณะกรรมการ

บริษัทจะจัดให้มีการประชุมคณะกรรมการบริษัทอย่างสม่ำเสมออย่างน้อย 3 เดือนต่อหนึ่งครั้ง โดยจะมีวาระการประชุมพร้อมเอกสารประกอบส่งให้กรรมการทุกคนล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 7 วัน เพื่อให้กรรมการได้มีเวลาพิจารณาและศึกษาข้อมูลอย่างเพียงพอ อีกทั้งมีเลขานุการบริษัททำหน้าที่ดูแลกิจกรรมของคณะกรรมการบริษัท บันทึกรายงานการประชุมและต้องจัดเก็บไว้อย่างถูกต้องครบถ้วนสามารถตรวจสอบได้

3. Roles, Duties and Responsibilities of the Board of Directors

The Board of Directors consists of the skilled, knowledgeable personnel in the various fields of business and also has independence to review the operations of the Company. The Board of Directors shall specify vision, mission, financial strategies, risks, plan of actions and budget as well as monitor the performance of the executives to ensure their efficiency and effectiveness on compliance with the specified policies and plans of action.

The Board of Directors has prepared the code of conduct and encouraged the directors, the executives and all employees to acknowledge and adhere. Topics under such code of conduct can be summarized as follows:

Business Code of Conduct

- To operate the work effectively that can earn the appropriated return to the shareholders.
- To focus on rendering of service with speedily, accurately, honesty and fairly to the customers and the business partners.
- To professionally manage the work and encourage the participation of all employees.
- To recruit, maintain and develop the Company's employees.
- To conduct the business competition under the prudent competition rules.
- To have social responsibility

With regards to the decision making which may cause conflict of interest, the Board of Directors has specified that the director or the executive who has interest in such transaction shall be prohibited from voting and such information shall be disclosed to the public as soon as possible for transparency purpose.

Furthermore, the Company also outsourced the internal audit unit to audit the internal control system and material transactions constantly to ensure that the Company has effective system which can enhance credibility of its financial statement. In addition, the Audit Committee shall review the effectiveness of the internal control system once again which covering the operation and the compliance control, the risk management and the emphasis on abnormal transactions.

4. The Board of Directors' Meeting

The Company shall arrange the Board of Directors' meeting constantly every 3 months where the meeting agenda including the supporting documents shall be sent to all directors at least 7 days in advance, so that the directors shall have adequate time to consider and study information before attending the meeting. The Company Secretary shall oversee the activities of the Board of Directors, record the minutes of meeting and completely and correctly keep such minute of meetings that they must be available for inspection any time.

5. ค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร

ค่าตอบแทนของกรรมการ คือ ค่าตอบแทนรายเดือนและค่าเบี้ยประชุม ซึ่งจะต้องอยู่ในเกณฑ์เฉลี่ยเมื่อเทียบกับอุตสาหกรรมเดียวกัน โดยจะคำนึงถึงความเพียงพอต่อหน้าที่และความรับผิดชอบ ซึ่งกรรมการต้องรับผิดชอบ ส่วนผู้บริหารจะได้รับผลตอบแทนที่เป็นเงินเดือนและโบนัสประจำปีโดยพิจารณาจากผลการดำเนินงานของบริษัทเป็นสำคัญ ค่าตอบแทนรายปีของคณะกรรมการและผู้บริหารรวมกันจะต้องเป็นจำนวนไม่สูงผิดปกติเมื่อเทียบกับผลตอบแทนโดยเฉลี่ยของบริษัทที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ฯ ทั้งนี้จะคำนึงผลประโยชน์สูงสุดของผู้ถือหุ้นเป็นหลัก ทั้งนี้ค่าตอบแทนของกรรมการจะต้องได้รับการอนุมัติจากการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปีของทุกปี

6. การพัฒนา

บริษัทมีนโยบายส่งเสริมการฝึกอบรมแก่ผู้ที่เกี่ยวข้องในระบบการกำกับดูแลกิจการของบริษัทเพื่อให้มีการปรับปรุงการปฏิบัติงานอย่างต่อเนื่อง และมีการจัดทำเอกสารและแผนงานที่เป็นระบบเพื่อให้ผู้ที่เข้ามารับตำแหน่งสามารถดำเนินการอย่างต่อเนื่องได้ ในกรณีที่มีการเปลี่ยนแปลงกรรมการ

5. Remuneration of the Directors and the Executives

Remuneration of the directors are the monthly salary and the meeting allowance which must be in the average criteria when compared with the same industry and take into consideration the adequacy of duties and responsibilities responsible by the directors. The remunerations of executives are monthly salary and yearly bonus which are mainly based on the performance of the Company. Yearly remuneration in total of the directors and the executives shall not be abnormally high when compared with the average returns of the listed companies. In addition, the maximum benefits of the shareholders must also be taken into account. The director remuneration must be approved from the Annual General Meeting of Shareholders every year.

6. Development

The Company has a policy to support the provision of the training to the relevant parties on corporate governance system, so that the operation can be improved on continued basis. In addition, the document and work plan must be systematically prepared, so that the successor can take over the work smoothly, in case there is a change in the director.

นโยบายและวิธีการดูแลผู้บริหารในการนำข้อมูลภายในของบริษัทไปใช้

บริษัทมีนโยบายและวิธีการดูแลกรรมการและผู้บริหารในการนำข้อมูลภายในของบริษัท ซึ่งยังไม่เปิดเผยต่อสาธารณะชนไปใช้เพื่อแสวงหาประโยชน์ส่วนตน รวมทั้งการซื้อขายหลักทรัพย์ ดังนี้

- ให้ความรู้แก่กรรมการรวมทั้งผู้บริหารฝ่ายต่างๆ เกี่ยวกับหน้าที่ที่ต้องรายงานการถือครองหลักทรัพย์ของตน คู่สมรส และบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ ต่อ สำนักงาน กลต. และตลาดหลักทรัพย์ตาม มาตรา 59 และบทกำหนดโทษ ตามมาตรา 275 แห่งพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. 2535
- บริษัทกำหนดให้ผู้บริหารรายงานการเปลี่ยนแปลงการถือครองหลักทรัพย์ต่อสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ตามมาตรา 59 แห่งพระราชบัญญัติหลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. 2535 และจัดส่งสำเนารายงานนี้ให้แก่บริษัทในวันเดียวกับวันที่ส่งรายงานต่อสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์
- บริษัทได้ดำเนินการแจ้งให้ผู้บริหารทราบว่า ผู้บริหารที่ได้รับทราบข้อมูลภายในที่เป็นสาระสำคัญ ซึ่งมีผลต่อการเปลี่ยนแปลงราคาหลักทรัพย์ จะต้องระงับการซื้อขายหลักทรัพย์ของบริษัทในช่วง 1 เดือน ก่อนที่งบการเงินหรือข้อมูลภายในนั้นจะเปิดเผยต่อสาธารณชน และห้ามไม่ให้เปิดเผยข้อมูลที่เป็นสาระสำคัญนั้นต่อบุคคลอื่น

บริษัทได้กำหนดโทษทางวินัยสำหรับผู้แสวงหาผลประโยชน์จากการนำข้อมูลภายในบริษัทไปใช้หรือนำไปเปิดเผยจนอาจทำให้บริษัทได้รับความเสียหาย โดยพิจารณาลงโทษตามควรแก่กรณี ได้แก่ การตักเตือนด้วยวาจา การตักเตือนเป็นตัวหนังสือ การภาคทัณฑ์ ตลอดจนการเลิกจ้างพ้นสภาพการเป็นพนักงานด้วยเหตุ ไล่ออก ปลดออกหรือให้ออกแล้วแต่กรณี เป็นต้น

Policy on Supervision on the Usage of the Company's Inside Information of the Management

The Company has established the policy and the supervision method on usage of the Company's inside information which has not yet been disclosed to the public to be observed by the directors and the executives to prevent any abusive use of such information for their personal gain as well as the purchase and sale of the securities are as follows:

- To provide information to the directors as well as the executives in various departments on their obligations to report about their securities holdings including the securities holding of their spouse and children under legal age to the Office of the SEC and the Stock Exchange of Thailand pursuant to Section 59 and the penalty clause under Section 275 of the Securities and Exchange Act B.E. 2535.
- To specify that the executives are required to file a report on a change of their securities holdings to the Office of the SEC and the Stock Exchange of Thailand pursuant to the Section 59 of the Securities and Exchange Act B.E. 2535 and are required to send this report to the Company on the same day they submit to the Office of the SEC and the Stock Exchange of Thailand.
- To inform that the executive who can obtain the material inside information which may impact to the change of the securities prices shall not purchase and sell the Company's securities within 1 month before the financial or such inside information is disclosed to the public and such material information is prohibited to disclose to other third parties.

The Company imposed the disciplinary penalty against people who exploit usage of or disclose inside information which, if released prematurely, would cause damage to the Company. Various penalties have been imposed, such as verbal warning, written warning, probation including termination of employment, by firing or discharging, as the case may be.

บุคลากร

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 บริษัทมีพนักงานทั้งหมด 579 คน (ไม่รวมผู้บริหารจำนวน 9 ท่าน) โดยได้จ่ายค่าตอบแทนที่เป็นตัวเงิน ให้แก่พนักงานที่ไม่ใช่ผู้บริหาร อันได้แก่ เงินเดือน โบนัส ค่าแรง ค่าล่วงเวลา ค่าครองชีพและเงินสมทบกองทุนประกันสังคม จำนวนรวม 190.68 ล้านบาท

<u>บุคลากร</u>

ตารางแสดงจำนวนพนักงานของบริษัทและบริษัทย่อยแยกตามฝ่ายต่างๆ

สายงาน	จำนวนพนักงาน (คน)	
	ณ 31 ธันวาคม 2554	ณ 31 ธันวาคม 2555
ฝ่ายวางแผนและควบคุมการผลิต	50	56
ฝ่ายวิศวกรรมโรงงาน 1	53	54
ฝ่ายวิศวกรรมโรงงาน 2	19	17
ฝ่ายการผลิตโรงงาน 1	205	211
ฝ่ายการผลิตโรงงาน 2	118	123
ฝ่ายบริหารโรงงาน 1	16	11
ฝ่ายบริหารโรงงาน 2	4	10
ฝ่ายขายและการตลาด	30	26
ฝ่ายจัดซื้อ	10	9
ฝ่ายบัญชีและการเงิน	20	19
ฝ่ายบุคคล	33	43
รวม	**558**	**579**

หมายเหตุ: จำนวนพนักงานที่แสดงไม่นับรวมพนักงานที่เป็นผู้บริหาร

<u>ค่าตอบแทนอื่น</u>

บริษัทได้กำหนดให้มีการจ่ายเงินสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพซึ่งได้จัดตั้งขึ้นตั้งแต่วันที่ 1 พฤศจิกายน 2554 ในอัตราร้อยละ 3 ของเงินได้ โดยเริ่มสมทบตั้งแต่วันที่ 1 สิงหาคม 2555

<u>ข้อพิพาทด้านแรงงานในระยะเวลา 3 ปีที่ผ่านมา</u>

- ไม่มี

Personnel

As of December 31, 2012, the number of employees was 579 (excluding 9 executives). Monetary remuneration which has been paid to the non-executive employees comprised salary, bonus, wage, overtime, cost of living and contribution to the social security fund totaling Baht 190.68 million.

Personnel

Table showing number of employees of the Company and its subsidiaries classified by Departments:

Business Line	Number of Employees (Person)	
	As of December 31, 2011	As of December 31, 2012
Planning and Production Control	50	56
Engineering – Factory 1	53	54
Engineering – Factory 2	19	17
Production – Factory 1	205	211
Production – Factory 2	118	123
Administration – Factory 1	16	11
Administration – Factory 2	4	10
Sales & Marketing	30	26
Procurement	10	9
Accounting & Finance	20	19
Personnel	33	43
Total	**558**	**579**

Note: The number of employees shown above excludes the executive employees.

Other remuneration

The Company has established the provident fund since November 1, 2011 and the contribution paid to the fund is 3% of the salary, beginning from August 1, 2012.

Labor dispute during the past 3 years

- Non-

การควบคุมภายใน

ในการประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 2/2555 เมื่อวันที่ 23 พฤษภาคม 2555 ซึ่งมีคณะกรรมการตรวจสอบทั้งสามท่าน เข้าร่วมประชุมด้วย ได้ทำการประเมินแบบประเมินความเพียงพอของระบบการควบคุมภายในของ บริษัท ที.เอ็ม.ซี อุตสาหกรรม จำกัด (มหาชน) โดยการซักถามข้อมูลจากฝ่ายบริหารสรุปได้ว่า จากการประเมินระบบควบคุมภายในของบริษัทในด้านต่างๆ 5 ด้านคือ

1. องค์กรและสภาพแวดล้อม
2. การบริหารความเสี่ยง
3. การควบคุมการปฏิบัติงานของฝ่ายบริหาร
4. ระบบสารสนเทศและการสื่อสารข้อมูล
5. ระบบติดตาม

คณะกรรมการบริษัทมีความเห็นว่า ในสภาพปัจจุบันบริษัทมีระบบการควบคุมภายในที่เพียงพอและสอดคล้องกับแบบประเมินการควบคุมภายในของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ บริษัทมีระบบการควบคุมภายในสำหรับเรื่องการทำธุรกรรมกับผู้ถือหุ้นรายใหญ่ กรรมการ ผู้บริหาร หรือผู้ที่เกี่ยวข้องกับบุคคลดังกล่าวอย่างเพียงพอแล้ว สำหรับการควบคุมภายในในหัวข้ออื่นๆ ของระบบการควบคุมภายใน คณะกรรมการเห็นว่าบริษัทมีการควบคุมภายในที่เพียงพอแล้ว รวมทั้งมีระบบการติดตามควบคุมดูแลการดำเนินงานที่จะสามารถป้องกันทรัพย์สินของบริษัทอันเกิดจากการที่ผู้บริหารนำไปใช้โดยมิชอบหรือโดยไม่มีอำนาจ

บริษัทมีนโยบายที่จะใช้ผู้ตรวจสอบภายในโดยว่าจ้างบุคคลภายนอก (Outsource) ให้ทำการตรวจสอบและประเมินระบบควบคุมภายในของบริษัทเพื่อนำเสนอต่อคณะกรรมการตรวจสอบและคณะกรรมการบริษัท โดยที่ผ่านมาบริษัทได้ว่าจ้าง บริษัท แอค-พลัส คอนซัลแตนท์ จำกัด (“แอค-พลัส”) ตั้งแต่เดือนเมษายน 2554 ให้ทำการตรวจสอบและประเมินระบบควบคุมภายในของบริษัท ซึ่งผู้ตรวจสอบภายในอิสระดังกล่าวได้มีข้อเสนอแนะต่าง ๆ และบริษัทได้มีการปรับปรุงระบบการควบคุมภายในมาอย่างต่อเนื่อง นอกจากนี้บริษัทได้มีการจัดตั้งฝ่ายตรวจสอบภายในเพื่อทำหน้าที่ประสานงานกับผู้ตรวจสอบภายในอิสระ (Outsource) ภายนอก และดำเนินการปรับปรุงระบบการควบคุมภายในของบริษัทให้เป็นไปตามข้อเสนอแนะของผู้ตรวจสอบภายในอิสระ และนำเสนอต่อที่ประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ

ทั้งนี้ในเดือนมีนาคม 2555 แอค-พลัส ได้เข้าปฏิบัติงานตรวจสอบภายใน ครอบคลุมถึงการประเมินการควบคุมภายในของ COSO โดยเข้าทำการตรวจสอบระบบการควบคุมภายในของบริษัทจำนวน 7 ระบบ ได้แก่ 1) ระบบการขายและการรับเงิน 2) ระบบการซื้อและการจ่ายเงิน 3) ระบบการบริหารสินค้า 4) ระบบการผลิต 5) ระบบสินทรัพย์ถาวร 6) ระบบเงินเดือนและบริหารงานบุคคล และ 7) ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ โดยผลของการประเมินระบบควบคุมภายในสรุปว่าความเสี่ยงโดยรวม โดยเฉลี่ยอยู่ในระดับต่ำ โดยบริษัทได้นำเสนอให้ที่ประชุมคณะกรรมการตรวจสอบครั้งที่ 2/2555 เมื่อวันที่ 23 พฤษภาคม 2555 รับทราบข้อเสนอแนะจากการตรวจสอบของผู้ตรวจสอบภายในโดยคณะกรรมการตรวจสอบมีความเห็นว่าข้อตรวจพบส่วนใหญ่อยู่ในระดับต่ำและบริษัทได้ทำการแก้ไขเรียบร้อยแล้ว

ต่อมาในเดือนมิถุนายน และ กันยายน 2555 แอคพลัสได้เข้าปฏิบัติงานตรวจสอบภายใน โดยในเดือนมิถุนายน ได้เข้าตรวจสอบระบบควบคุมภายใน ได้แก่ 1) ระบบการขายและเรียกเก็บเงิน และ 2) ระบบการจัดซื้อและการจ่ายเงิน และในเดือนมิถุนายนได้เข้าตรวจสอบระบบควบคุมภายใน ได้แก่ ระบบการผลิตและบริหารจัดการต้นทุน โดย

Internal Control

During the Board of Directors' meeting No. 2/2012 where all 3 members of the Audit Committee also attended, the Board has assessed the evaluation form on adequacy of the internal control system by requiring information from the Management, and it has been concluded after the following 5 topics of the internal control system has been evaluated:

1. Organization and environmental conditions
2. Risk management
3. Control activities of the management
4. Information technology system and communication
5. Monitoring system

The Board of Directors was of view that at present, the Company has adequate internal control system and it was consistent with the evaluation form of the Office of Securities and Exchange Commission. The Company has adequate internal control system related to the transactions between the major shareholders, the director, the management or the relevant person with the interest person The Company also has the monitoring and supervision system that can prevent the Company's assets from wrongfully usage or without any power by the management.

The Company has the policy to outsource the internal auditor to audit and assess the internal control system of the Company to propose to the Audit Committee and then to the Board of Directors. Previously, the Company has employed Acc-Plus Consultant Co., Ltd. ("Acc-Plus") since April 2011 to audit and assess its internal control system. Such independent internal auditor has provided many recommendations and the Company has improved its internal control system accordingly. Moreover, the Company also established the internal audit unit to coordinate with such outsourced independent internal auditor and to be responsible for any improvement as per suggested by such independent internal audit as well as to propose to the Audit Committee's meeting.

In March 2012, Acc-Plus has performed the internal audit operation which covered the evaluation of COSO internal control, by auditing 7 internal systems of the Company: 1) Sales and money receiving system, 2) Purchase and payment system, 3) Product management system, 4) Production system, 5) Fix assets system, 6) Salary and personnel management system and 7) Information technology system. According to the overall results from such evaluation, it was found the overall risks were averagely in low level. The Company has presented to the Audit Committee's meeting No. 2/2012 on May 23, 2012, and the Audit Committee has acknowledged such recommendations and has opined that most of the findings were in low level. The Company has completed the rectification already.

บริษัทได้นำเสนอให้ที่ประชุมคณะกรรมการตรวจสอบครั้งที่ 3/2555 และ ครั้งที่ 4/2555 เมื่อวันที่ 15 สิงหาคม 2555 และ 13 พฤศจิกายน 2555 ตามลำดับ โดยคณะกรรมการตรวจสอบรับทราบข้อเสนอแนะจากการตรวจสอบของผู้ตรวจสอบภายใน และมีความเห็นว่าข้อตรวจพบส่วนใหญ่อยู่ในระดับต่ำและให้ผู้ตรวจสอบภายในติดตามการดำเนินการต่อข้อตรวจพบและให้รายงานต่อคณะกรรมการตรวจสอบในครั้งถัดไป

ในส่วนของข้อสังเกตการณ์ของผู้สอบบัญชีสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2555 นั้น ผู้สอบบัญชีไม่พบข้อบกพร่องที่เป็นสาระสำคัญของระบบการควบคุมภายในด้านบัญชีที่จะมีผลกระทบต่ออย่างเป็นสาระสำคัญในการแสดงความเห็นต่องบการเงิน

Later in June and September 2012, Acc-Plus has performed the internal control works again. In June 2012, it has audited the internal control systems which were 1) Sales and money collecting system and 2) Procurement and payment system and in September 2012, the system audited was the production and cost management system. The results have been presented to the Audit Committee's meeting No. 3/2012 and No. 4/2012 on August 15, 2012 and November 13, 2012 respectively. The Audit Committee acknowledged such recommendations and opined that most of the findings were in low level and requested the internal auditor to keep on monitoring such findings to report to the Audit Committee during the next meeting.

With regard to the observation made by the auditor for the year ended December 31, 2012, the auditor did not find any material deficiencies of the internal control system on accounting which might have materially impact to the provision of recommendation to the financial statement.

รายการระหว่างกัน

สรุปรายละเอียดรายการระหว่างกันของบริษัทและบริษัทย่อยกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งในปี 2555

บริษัทและบริษัทย่อยมีการทำรายการกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง ซึ่งสามารถสรุปความสัมพันธ์ ได้ดังนี้

บุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง	ความสัมพันธ์
1 บริษัท กันยง อีเล็คทริก จำกัด (มหาชน) (KYE)	KYE มีกรรมการร่วมกันกับบริษัทคือ นายมนู เลียวไพโรจน์
2 บริษัท น้ำตาลกว้างสุ้นหลี (KSL)	KSL มีกรรมการร่วมกันกับบริษัทคือ นายมนู เลียวไพโรจน์
3 บริษัท เอสวีโอเอ จำกัด (มหาชน) (SVOA)	SVOA มีกรรมการร่วมกันกับบริษัทคือ นายมนู เลียวไพโรจน์
4 บริษัท เพิ่มสิน สตีลเวิคส์ จำกัด (มหาชน) (PERM)	PERM มีกรรมการร่วมกันกับบริษัทคือ นายกันต์ อรรฆย์วรวิทย์
5 นายทวีมิตร กมลมงคลสุข	เป็นผู้ถือหุ้นของบริษัท โดย ณ วันที่ 29 พ.ย. 2555 ถือหุ้นทางตรงในบริษัทร้อยละ 0.84 ของทุนจดทะเบียนและเรียกชำระแล้ว และถือหุ้นทางอ้อมโดยเป็นผู้ถือหุ้นใหญ่ใน บริษัท กมลมงคลสุข จำกัด ถือหุ้นร้อยละ 20.00 ของทุนจดทะเบียนและเรียกชำระแล้ว และยังดำรงตำแหน่งกรรมการและประธานกรรมการบริหารในบริษัท
6 นางทับทิม กมลมงคลสุข	เป็นผู้ถือหุ้นของบริษัท โดย ณ วันที่ วันที่ 29 พ.ย. 2555 ถือหุ้นทางตรงในบริษัทร้อยละ 0.81 ของทุนจดทะเบียนและเรียกชำระแล้ว และถือหุ้นทางอ้อมโดยเป็นผู้ถือหุ้นใหญ่ใน บริษัท กมลมงคลสุข จำกัด ถือหุ้นร้อยละ 20.00 ของทุนจดทะเบียนและเรียกชำระแล้ว แล้ว และยังดำรงตำแหน่งกรรมการและกรรมการบริหารในบริษัท
7 นายสุรเชษฐ์ กมลมงคลสุข	เป็นผู้ถือหุ้นของบริษัท โดย ณ วันที่ 29 พ.ย. 2555 ถือหุ้นทางตรงในบริษัทร้อยละ 0.43 ของทุนจดทะเบียนและเรียกชำระแล้ว และถือหุ้นทางอ้อมโดยเป็นผู้ถือหุ้นใหญ่ใน บริษัท กมลมงคลสุข จำกัด ถือหุ้นร้อยละ 15.00 ของทุนจดทะเบียนและเรียกชำระแล้ว แล้ว และยังดำรงตำแหน่งกรรมการและกรรมการผู้จัดการในบริษัท
8 นายธีรภาพ กมลมงคลสุข	เป็นผู้ถือหุ้นของบริษัท โดย ณ วันที่ 29 พ.ย. 2555 ถือหุ้นทางตรงในบริษัทร้อยละ 0.46 ของทุนจดทะเบียนและเรียกชำระแล้ว และถือหุ้นทางอ้อมโดยเป็นผู้ถือหุ้นใหญ่ใน บริษัท กมลมงคลสุข จำกัด ถือหุ้นร้อยละ 15.00 ของทุนจดทะเบียนและเรียกชำระแล้ว แล้ว และยังดำรงตำแหน่งกรรมการในบริษัท

Related Transactions

A summary of the related transactions between the Company and its subsidiaries and the parties having conflict of interest in 2012.

Transactions between the Company and its subsidiaries and the persons that may have conflict of interest were summarized as follows:

	Person that may have conflict of interest	Relationship
1	Kan Yong Electric Public Co., Ltd. (KYE)	KYE has common Director with the Company, namely Mr. Manu Leopairote
2	Kwang Sun Lee Sugar Co., Ltd. (KSL)	KSL has common Director with the Company, namely Mr. Manu Leopairote
3	SVOA Public Co., Ltd. (SVOA)	SVOA has common Director with the Company, namely Mr. Manu Leopairote
4	Permsin Steel Works Public Co., Ltd. (PERM)	PERM has common Director with the Company, namely Mr. Khan Akaworawit
5	Mr. Thaweemit Kamolmongkolsuk	Shareholder who as of November 29, 2012 has direct shareholding of 0.84% of the registered and paid-up capital and indirect shareholding as major shareholder of Kamolmongkolsuk Co., Ltd. of 20.00% of the registered and paid-up capital, and is Director and Chairman of Executive Committee of the Company.
6	Mrs. Tubtim Kamolmongkolsuk	Shareholder who as of November 29, 2012 has direct shareholding of 0.81% of the registered and paid-up capital and indirect shareholding as major shareholder of Kamolmongkolsuk Co., Ltd. of 20.00% of the registered and paid-up capital, and is Director and Executive Director of the Company.
7	Mr. Surachet Kamolmongkolsuk	Shareholder who as of November 29, 2012 has direct shareholding of 0.43% of the registered and paid-up capital and indirect shareholding as major shareholder of Kamolmongkolsuk Co., Ltd. of 15.00% of the registered and paid-up capital, and is Director and Managing Director of the Company.
8	Mr. Teerapap Kamolmongkolsuk	Shareholder who as of November 29, 2012 has direct shareholding of 0.46% of the registered and paid-up capital and indirect shareholding as major shareholder of Kamolmongkolsuk Co., Ltd. of 15.00% of the registered and paid-up capital, and is Director of the Company.

ลักษณะของรายการระหว่างกัน

บริษัทและบริษัทย่อยมีรายการระหว่างกัน โดยเป็นไปตามลักษณะการประกอบธุรกิจปกติ และมีเงื่อนไขทางการค้าที่เป็นธรรม ดังนี้

1. สรุปรายการระหว่างกันที่เกิดขึ้นในปี 2555

บุคคล/นิติบุคคลที่เกี่ยวข้อง	ลักษณะรายการระหว่างกัน	มูลค่ารายการระหว่างกัน (บาท)	ความจำเป็นและเหมาะสมของรายการระหว่างกัน
1.1 KSL	**<u>รายได้จากการขายอะไหล่เครื่องทุ่นแรง</u>** : บริษัทมีรายได้จากการขายอะไหล่เครื่องทุ่นแรงซึ่งเป็นสินค้าของบริษัทให้แก่ KSL โดยราคาที่บริษัทคิดกับ KSL เป็นราคาเดียวกันกับที่บริษัทคิดกับลูกค้าทั่วไป <u>ยอดคงค้าง</u> ลูกหนี้การค้า	600.00 0.00	คณะกรรมการตรวจสอบเห็นว่ารายการดังกล่าวเป็นธุรกิจปกติ มีนโยบายกำหนดราคาที่เป็นธรรม และเป็นเงื่อนไขทางการค้าปกติ ดังนั้นจึงเห็นว่าการทำรายการมีความเหมาะสมและสมเหตุสมผล
1.2 KYE	**<u>รายได้จากการให้บริการซ่อมเครื่องเพรส</u>** : บริษัทมีรายได้จากการให้บริการซ่อมเครื่องเพรสระบบไฮดรอลิคและและขายอุปกรณ์เครื่องทุ่นแรงให้แก่ KYE ซึ่งบริการซ่อมเครื่องเพรสและขายอุปกรณ์และเครื่องทุ่นแรงเป็นธุรกิจปกติของบริษัทและราคาที่บริษัทคิดกับ KYE เป็นราคาเดียวกันกับที่บริษัทคิดกับลูกค้าทั่วไป <u>ยอดคงค้าง</u> ลูกหนี้การค้า	342,500.00 0.00	คณะกรรมการตรวจสอบเห็นว่ารายการดังกล่าวเป็นธุรกิจปกติ มีนโยบายกำหนดราคาที่เป็นธรรม และเป็นเงื่อนไขทางการค้าปกติ ดังนั้นจึงเห็นว่าการทำรายการมีความเหมาะสมและสมเหตุสมผล

Nature of Related Transaction

Transactions between the Company and its subsidiary were as per normal business practices and under fair business conditions as follows:

1. Summary of Related Transactions in 2012

Party Having Conflict of Interest	Description of Transaction	Value of Related Transaction (Baht))	Necessity and Reasonableness of the Related Transaction
1.1 KSL	Income from sales of spare parts of handling equipment: The Company had income from sale of spare part of handling equipment to KSL. Price charged to KSL was at the same price charged to general customers. Outstanding balance Account receivable	600.00 0.00	The Audit Committee is of the opinion that such transaction is normal transaction with fair pricing policy and under normal business conditions. Therefore, the transaction is considered appropriate and reasonable.
1.2 KYE	Income from press repair service: The Company earned income from hydraulic press repair service and sale of handling equipment to KYE. Press repair service and sale of handling equipment are normal business practices and the price charged to KYE was at the same price charged to general customers Outstanding balance Account receivable	342,500.00 0.00	The Audit Committee is of the opinion that such transaction is normal transaction with fair pricing policy and under normal business conditions. Therefore, the transaction is considered appropriate and reasonable.

1. สรุปรายการระหว่างกันที่เกิดขึ้นในปี 2555

บุคคล/นิติบุคคลที่เกี่ยวข้อง	ลักษณะรายการระหว่างกัน	มูลค่ารายการระหว่างกัน (บาท)	ความจำเป็นและเหมาะสมของรายการระหว่างกัน
1.3 PERM	**<u>รายได้จากการขายเครื่องทุ่นแรง</u>** : บริษัทมีรายได้จากการขายเครื่องทุ่นแรงซึ่งเป็นสินค้าของบริษัทให้แก่ PERM โดยราคาที่บริษัทคิดกับ PERM เป็นราคาเดียวกันกับที่บริษัทคิดกับลูกค้าทั่วไป <u>ยอดคงค้าง</u> ลูกหนี้การค้า	58,450.00 0.00	คณะกรรมการตรวจสอบเห็นว่ารายการดังกล่าวเป็นธุรกิจปกติ มีนโยบายกำหนดราคาที่เป็นธรรม และเป็นเงื่อนไขทางการค้าปกติ ดังนั้นจึงเห็นว่าการทำรายการมีความเหมาะสมและสมเหตุสมผล
	<u>ค่าใช้จ่ายจากการซื้อเหล็กโครงสร้าง</u> : บริษัทมีค่าใช้จ่ายจากการซื้อเหล็กโครงสร้างจาก PERM เพื่อนำมาปรับปรุงโครงสร้างอาคารโรงงานที่เก่าชำรุด เพื่อป้องกันโครงหลังคาทรุด และไม่ให้เกิดอันตรายกับผู้ปฏิบัติงาน โดยราคาที่บริษัทจ่ายให้แก่ PERM เป็นราคาที่บริษัทมีการเปรียบเทียบราคาแล้วถูกกว่าผู้ขายรายอื่น ยอดคงค้าง เจ้าหนี้การค้า	526,170.00 563,001.90	คณะกรรมการตรวจสอบเห็นว่ารายการดังกล่าวเป็นรายการซื้อเหล็กโครงสร้างเพื่อปรับปรุงอาคารโรงงานของบริษัท โดยบริษัทมีการเทียบราคากับผู้ขายรายอื่นๆ และเป็นเงื่อนไขทางการค้าปกติ ดังนั้นจึงเห็นว่าการทำรายการมีความเหมาะสมและสมเหตุสมผล
1.4 SVOA	**<u>ค่าใช้จ่ายจ่ายจากการใช้บริการ</u>** : บริษัทมีค่าใช้จ่ายจากการใช้บริการ SVOA ให้เป็นผู้ดูแลอุปกรณ์คอมพิวเตอร์รวมถึงจัดหาอุปกรณ์หรืออะไหล่ทดแทน โดยราคาที่บริษัทจ่ายให้กับ SVOA เป็นราคาที่มีการเทียบราคาแล้วถูกกว่าผู้ให้บริการรายอื่น <u>ยอดคงค้าง</u> เจ้าหนี้การค้า	319,900.00 19,313.50	คณะกรรมการตรวจสอบเห็นว่ารายการดังกล่าวเป็นการใช้บริการดูแลอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ของบริษัท โดยมีการเทียบราคากับผู้ให้บริการรายอื่นๆ และเป็นเงื่อนไขทางการค้าปกติ ดังนั้นจึงเห็นว่าการทำรายการมีความเหมาะสมและสมเหตุสมผล

1. Summary of Related Transactions in 2012

Party Having Conflict of Interest	Description of Transaction	Value of Related Transaction (Baht))	Necessity and Reasonableness of the Related Transaction
1.3 PERM	Income from sale of handling equipment: The Company earned income from sale of handling equipment to PERM and the price charged to PERM was at the same price charged to general customers Outstanding balance Account receivable.	58,450.00 0.00	The Audit Committee is of the opinion that such transaction is normal transaction with fair pricing policy and under normal business conditions. Therefore, the transaction is considered appropriate and reasonable.
	Expenses from purchase of structural steel: The Company incurred expenses from purchase of structural steel from PERM to renovate the old and damaged factory building to prevent its roof from collapsing and to protect the employees from harm. Prices paid the PERM were lower after compared with other sellers. Outstanding balance Account payable	526,170.00 563,001.90	The Audit Committee is of the opinion that such transaction on purchase of structural steel is for renovating the factory building and prices have been compared with other sellers which is under normal business conditions. Therefore, the transaction is considered appropriate and reasonable.
1.4 SVOA	Expenses from usage of service: The Company incurred expenses from usage of SVOA services on maintenance of computer as well as procurement of equipment or replacement parts. Prices paid to SVOA were cheaper after compared with other service providers. Outstanding balance Account payable	319,900.00 19,313.50	The Audit Committee is of the opinion that such transaction is the usage of service for maintenance of the computer and the prices have been compared with other service providers which is under normal business conditions. Therefore, the transaction is considered appropriate and reasonable.

1. สรุปรายการระหว่างกันที่เกิดขึ้นในปี 2555

บุคคล/นิติบุคคลที่เกี่ยวข้อง	ลักษณะรายการระหว่างกัน	มูลค่ารายการระหว่างกัน (บาท)	ความจำเป็นและเหมาะสมของรายการระหว่างกัน
1.5 นายธีรภาพ กมลมงคลสุข	**<u>รายการแต่งตั้งนายธีรภาพ กมลมงคลสุข</u>** บริษัทแต่งตั้งนายธีรภาพ กมลมงคลสุข เป็นที่ปรึกษาด้านการบริหารระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อให้นายธีรภาพ ซึ่งมีความเชี่ยวชาญด้านระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ เข้ามาให้คำปรึกษาเกี่ยวกับระบบสารสนเทศ ของบริษัทเป็นระยะเวลา 2 เดือน คือเดือนพฤษภาคม – มิถุนายน 2555 โดยจ่ายค่าตอบแทนที่ปรึกษาจำนวน 145,000 บาทต่อเดือน ซึ่งในช่วงระหว่างที่ดำรงตำแหน่งที่ปรึกษาด้านการบริหารระบบสารสนเทศ นายธีรภาพไม่ขอรับค่าตอบแทนหรือค่าเบี้ยประชุมใดๆในฐานะกรรมการบริษัทเพิ่มอีก ทั้งนี้เมื่อวันที่ 13 กรกฎาคม 2555 บริษัทได้แต่งตั้งนายธีรภาพ กมลมงคลสุข เป็นรองกรรมการผู้จัดการฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ และนายธีรภาพได้ลาออกจากตำแหน่งที่ปรึกษาด้านการบริหารระบบสารสนเทศแล้ว ดังนั้นตั้งแต่เดือนกรกฎาคม 2555 จะไม่มีรายการเกี่ยวโยงกันในเรื่องดังกล่าวอีกต่อไป	290,000.00	คณะกรรมการตรวจสอบเห็นว่าการแต่งตั้งนายธีรภาพ กมลมงคลสุข เป็นที่ปรึกษาด้านการบริหารระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ เนื่องจากเป็นผู้มีคุณวุฒิและเชี่ยวชาญด้านระบบสารสนเทศและสามารถช่วยพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศให้แก่บริษัทได้ ดังนั้นจึงเห็นว่าการทำรายการมีความเหมาะสมและสมเหตุสมผล

1. Summary of Related Transactions in 2012

Party Having Conflict of Interest	Description of Transaction	Value of Related Transaction (Baht))	Necessity and Reasonableness of the Related Transaction
1.5 Mr. Teerapap Kamolmongkolsuk	Appointment of Mr. Teerapap Kamolmongkolsuk The Company has appointed Mr. Teerapap Kamolmongkolsuk who has skilled on IT system as IT management consultant to provide IT system advice for 2 months from May-June, 2012. The consultant fee was Baht 145,000 per month. During the said period, Mr. Teerapab has expressed intention not to receive additional compensation or any meeting allowance as Director. Later on July 13, 2012, the Company has appointed Mr. Teerapap as Deputy Managing Director, IT Department and Mr. Teerapap resigned as IT management consultant. Therefore, since July 2012, such connected transaction has no longer existed.	290,000.00	The Audit Committee views that the appointment of Mr. Teerapap Kamolmongkolsuk as IT management consultant is based on his IT experience and expertise which can contribute to the development of the Company's IT system. The transaction is thus considered appropriate and reasonable.

1. สรุปรายการระหว่างกันที่เกิดขึ้นในปี 2555

บุคคล/นิติบุคคลที่เกี่ยวข้อง	ลักษณะรายการระหว่างกัน	มูลค่ารายการระหว่างกัน (บาท)	ความจำเป็นและเหมาะสมของรายการระหว่างกัน
1.6 นางทับทิม กมลมงคลสุข	**<u>ลูกหนี้อื่นและดอกเบี้ยที่เกิดจากการซื้อที่ดิน</u>**: ตามที่บริษัทได้ซื้อที่ดินจากนางทับทิม กมลมงคลสุข เนื้อที่ 131 ตารางวา และได้ชำระเงินรวมทั้งสิ้น 5,820,000 บาท ในเดือนมกราคม 2554 แบ่งเป็นค่าที่ดินจำนวน 5,240,000 บาท และค่าอาคารโครงเหล็ก 1 ชั้น 1 หลังจำนวน 580,000 บาท แต่เนื่องจากอาคารดังกล่าวเป็นทรัพย์สินของบริษัท ทำให้บริษัทชำระค่าซื้อในส่วนของอาคารเกินไป ดังนั้นนางทับทิม กมลมงคลสุข จึงดำเนินการคืนเงินที่ได้รับชำระเกินพร้อมดอกเบี้ยจ่ายตั้งแต่วันที่บริษัทจ่ายเงินให้กับนางทับทิม ถึงวันที่นางทับทิมจ่ายชำระเงินในส่วนที่ได้รับชำระเกินคืนให้แก่บริษัทในเดือนเมษายน 2555 <u>ยอดคงค้าง</u> ลูกหนี้อื่นต้นงวด เพิ่มขึ้นระหว่างงวด (ดอกเบี้ยรับ) รับชำระหนี้ ลูกหนี้อื่นปลายงวด	11,362.29 613,147.40 11,362.29 624,509.69 0.00	รายการดังกล่าวเป็นรายการที่เกิดขึ้นจากการชำระเงินเกินในส่วนของอาคารสิ่งปลูกสร้างโครงเหล็ก 1 ชั้น ซึ่งบริษัทใช้เป็นโชว์รูม ทั้งนี้เมื่อบริษัททราบถึงความคลาดเคลื่อนที่เกิดขึ้น บริษัทได้ดำเนินการแจ้งนางทับทิม กมลมงคลสุข และ ได้รับชำระเงินต้นที่ได้รับเกินพร้อมดอกเบี้ยในอัตรา MLR - 1 % (อัตราเดียวกันกับที่ธนาคารพาณิชย์คิดกับบริษัท) ในเดือนเมษายน 2555) คณะกรรมการตรวจสอบพิจารณาแล้วเห็นว่าการทำรายการมีความเหมาะสมและสมเหตุสมผล

1. Summary of Related Transactions in 2012

Party Having Conflict of Interest	Description of Transaction	Value of Related Transaction (Baht))	Necessity and Reasonableness of the Related Transaction
1.6 Mrs. Tubtim Kamolmongkolsuk	Other account receivable and interest incurred from land purchase: From the purchase of land from Mrs. Tubtim Kamolmongkolsuk covering an area of 131 square wah, the Company already paid a total of Baht 5,820,000 in January 2011, comprising payment for the land in the amount of Bt. 5,240,000 and for a single storey steel structural building in the amount of Bt. 580,000. However, as such building belongs to the Company, so the payment made was in excess amount. Thus in April 2012, Mrs. Tubtim Kamolmongkolsuk returned the excess amount together with interest thereon counting from the date of payment by the Company to the date of money returned by Mrs. Tubtim	11,362.29	Such transaction incurred from the excess payment for the single storey steel structural building which is used as showroom. After recognizing such error, the Company informed Mrs. Tubtim and the payment was returned covering the principal together with interest at MLR-1% (the same rate as charged to the Company by commercial bank) in April 2012. The Audit Committee views that the transaction is appropriate and reasonable.
	Outstanding balance		
	Other receivable – beginning basis	613,147.40	
	Increase between period (interest gain)	11,362.29	
	Payment received	624,509.69	
	Other receivables – ending basis	0.00	

บริษัทได้รับวงเงินสินเชื่อจากธนาคารแห่งหนึ่ง (“ธนาคาร”) เป็นวงเงินกู้รวมทั้งสิ้น 298.00 ล้านบาท โดยมีรายละเอียดดังนี้

- วงเงินตั๋วสัญญาใช้เงิน (Promissory Note) จำนวน 170.00 ล้านบาท
- วงเงินหนังสือค้ำประกัน (Letter of Guarantee) จำนวน 10.00 ล้านบาท
- วงเงินกู้ระยะยาว จำนวน 88.00 ล้านบาท
- วงเงินเบิกเกินบัญชี (Overdraft) จำนวน 30.00 ล้านบาท

โดยวงเงินทั้งหมดข้างต้นรวม 298.00 ล้านบาท นั้นค้ำประกันโดยกรรมการของบริษัทจำนวน 4 ท่าน คือ 1.) นายทวีมิตร กมลมงคลสุข 2.) นางทับทิม กมลมงคลสุข 3.) นายสุรเชษฐ์ กมลมงคลสุข และ 4.) นายธีรภาพ กมลมงคลสุข

อย่างไรก็ตามภายหลังจากที่บริษัทเข้าเป็นบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ เอ็มเอไอ บริษัทได้ขอให้ธนาคาร ปลดภาระค้ำประกันส่วนบุคคลดังกล่าว และต่อมาเมื่อวันที่ 21 พฤศจิกายน 2555 ธนาคารได้ส่งหนังสือแจ้งเรื่องการปลดภาระค้ำประกันส่วนของบุคคล 4 ท่าน ได้แก่ 1) นายทวีมิตร กมลมงคลสุข 2) นาง ทับทิม กมลมงคลสุข 3) นายสุรเชษฐ์ กมลมงคลสุข และ 4) นายธีรภาพ กมลมงคลสุข วงเงินค้ำประกันรวม 298.00 ล้านบาท

The Company borrowed loans from a commercial bank (the "Bank") totaling Baht 298.00 million as per the following details:

- Promissory Note at Baht 170.00 million.
- Letter of Guarantee at Baht 10.00 million.
- Long term loan at Baht 88.00 million.
- Overdraft at Baht 30.00 million.

The above loans totaling Baht 298.00 million have been guaranteed by 4 members of the Company's Directors, namely 1) Mr. Thaweemit Kamolmongkolsuk, 2) Mrs. Tubtim Kamolmongkolsuk, 3) Mr. Surachet Kamolmongkolsuk and 4) Mr. Teerapap Kamolmongkolsuk.

However, after the Company was listed in the MAI, the Company requested the Bank to release such personal guarantee, and later on November 21, 2012, the Bank sent a notice release such personal guarantee totaling Baht 298.00 million of 4 persons who are 1) Mr. Thaweemit Kamolmongkolsuk, 2) Mrs. Tubtim Kamolmongkolsuk, 3) Mr. Surachet Kamolmongkolsuk, and 4) Mr. Teerapap Kamolmongkolsuk.

ความจำเป็นและความสมเหตุสมผลของรายการระหว่างกัน

รายการระหว่างกันที่เกิดขึ้นนั้นเป็นไปอย่างสมเหตุสมผล โดยเงื่อนไขต่าง ๆ ของรายการระหว่างกันที่เป็นรายการการค้าปกติ เป็นไปตามเงื่อนไขปกติธุรกิจทั่วไป และเป็นราคาที่เป็นธรรมตามราคาตลาดเป็นหลัก ไม่มีเงื่อนไขพิเศษระหว่างบริษัทและ/หรือบริษัทย่อยและผู้ที่เกี่ยวข้อง การกำหนดราคาหรืออัตราค่าธรรมเนียมเป็นการกำหนดตามราคาที่สอดคล้องกับอัตราปกติที่สามารถเปรียบเทียบได้กับการทำรายการกับบุคคลอื่นที่ไม่มีความเกี่ยวข้องกัน และไม่ทำให้บริษัทและ/หรือบริษัทย่อยเสียประโยชน์แต่อย่างใด

สำหรับรายการระหว่างกันที่ไม่ใช่การค้าปกติของกลุ่มบริษัทได้แก่ รายการค้ำประกันอันเนื่องมาจากความจำเป็นในการขอวงเงินสินเชื่อจากสถาบันการเงิน เพื่อใช้ซื้อสินทรัพย์ที่ใช้ในการดำเนินการและเป็นเงินทุนหมุนเวียนในกิจการ ซึ่งถือเป็นเงื่อนไขปกติของสถาบันการเงินในการให้สินเชื่อแก่ธุรกิจ โดยที่บริษัทไม่มีค่าใช้จ่ายเกิดขึ้นจากการขอรับการค้ำประกันดังกล่าว ซึ่งการทำรายการดังกล่าวเป็นไปตามความจำเป็น และไม่ทำให้บริษัทเสียประโยชน์แต่อย่างใด และการซื้อที่ดินจากบุคคลที่เกี่ยวข้องกันเพื่อให้บริษัทมั่นใจว่าบริษัทจะมีที่ตั้งโชว์รูมที่มีศักยภาพและเป็นการขจัดความขัดแย้งทางผลประโยชน์ระหว่างบริษัทกับบุคคลที่เกี่ยวข้องกันอีกด้วย

คณะกรรมการตรวจสอบได้มีการพิจารณารายการระหว่างกันดังกล่าวข้างต้นแล้ว มีความเห็นว่ามีความจำเป็นและสมเหตุสมผล ตลอดจนเป็นประโยชน์ต่อบริษัท และ /หรือ บริษัทย่อย (สามารถดูรายละเอียดของแต่ละรายการได้ในตารางข้างต้น)

นโยบายหรือแนวโน้มการทำรายการระหว่างกัน

บริษัทและ/หรือบริษัทย่อยคาดว่าในอนาคตจะยังคงมีรายการระหว่างกันเกิดขึ้นอีก ซึ่งเป็นไปตามลักษณะการประกอบธุรกิจปกติ ได้แก่ การให้บริการซ่อมเครื่องเพรส การขายเครื่องทุ่นแรง โดยมีการกำหนดนโยบายการคิดราคาระหว่างกันอย่างชัดเจน ตามราคาและเงื่อนไขตลาดที่เหมาะสม และเป็นธรรม โดยคำนึงถึงผลประโยชน์ของบริษัทเป็นสำคัญ รวมทั้งมีคณะกรรมการตรวจสอบให้ความเห็นในการทำรายการดังกล่าว

การค้ำประกันตามสัญญากู้ยืมเงินที่เกิดขึ้นระหว่างบริษัทกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งนั้น ในเดือนพฤศจิกายน 2555 ธนาคาร ได้ปลดภาระค้ำประกันบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งแล้ว ดังนั้นจึงไม่มีรายการระหว่างกันดังกล่าวอีกต่อไป

สำหรับรายการระหว่างกันในอนาคตในเรื่องการซื้อที่ดินนั้นจะไม่เกิดขึ้นอีกเนื่องจากรายการซื้อที่ดินจากบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งที่เกิดขึ้นในช่วงที่ผ่านมา เป็นการซื้อที่ดินเพื่อป้องกันไม่ให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์และการถ่ายเทผลประโยชน์อันก่อให้เกิดความไม่เป็นธรรมกับผู้ถือหุ้นรายย่อยของบริษัท โดยปัจจุบันบริษัทเป็นเจ้าของที่ดินและอาคารที่ใช้ดำเนินธุรกิจทั้งหมด

ทั้งนี้ รายการระหว่างกันที่อาจก่อให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์ที่อาจเกิดขึ้นในอนาคตนั้น คณะกรรมการบริษัทจะต้องปฏิบัติให้เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์และข้อบังคับ ประกาศ คำสั่ง หรือข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย รวมตลอดถึงการปฏิบัติตามข้อกำหนดเกี่ยวกับการเปิดเผยข้อมูลการทำรายการเกี่ยวโยงและการได้มาหรือจำหน่ายทรัพย์สินของบริษัทและบริษัทย่อย รวมทั้งปฏิบัติตามมาตรฐานการบัญชีที่กำหนดโดยสมาคมนักบัญชีและผู้สอบบัญชีรับอนุญาตแห่งประเทศไทย

Necessity and reasonableness of the related transaction

The above related transactions were necessary and reasonable. The conditions of such related transactions were as per the normal business practices, fair and at the market price. No special conditions between the Company and the subsidiary and the related parties were applied. Price or fee fixing was consistent with normal price rate that can be comparable with any transaction made with other unrelated parties and they did not make the Company or the subsidiary lose any benefits.

Transaction which was not under normal business practices was loan guarantee due to the necessity to request for credit from the financial institutes to purchase assets for business operation and for use as working capital. However, it was regarded as normal condition of the financial institute for providing loan to any business and the Company did not incur any expenses from requesting for loan guarantee. Such transaction was made as necessary and it did not cause the Company to lose any benefit. Moreover, the purchase of land from the related person was made to ensure that the Company shall have the potential showroom location and it can also eliminate the conflict of interest between the Company and the related person.

The Audit Committee has considered the abovementioned related transactions and opined that they were necessary and reasonable, as well as were beneficial to the Company and/or its subsidiary. (Please see more details of each transaction in the above table).

Policy or potential for the related transactions

The Company and/or the subsidiary anticipates that in the future there shall still be the related transactions which shall be pursuant to the normal course of business, such as press repair service, and sale of handling equipment. Such related transactions must have the clear policy on price fixing pursuant to fair and appropriated pricing and marketing conditions by taking into consideration the maximum benefit of the Company. In addition, the Company's Audit Committee must review and provide opinions on related transactions.

For the loan guarantee under the loan agreement between the Company and the parties who might have conflict of interest, in November 2012, the bank has already released the personal loan guarantee, hence such related transaction shall no longer exist.

For the future related transaction on land purchase, it shall not occur again because the purchase of land from the party who might have a conflict of interest in the past has been performed to prevent the conflict of interest and to prevent the transferring of interest which might not be fair to the minority shareholders. At present, the Company is the owner of the land and the building used for business operation.

Moreover, in performing any future related transaction, the Board of Directors must comply with the laws governing securities and exchange and the regulations, notifications and orders of the Stock Exchange of Thailand, as well as the regulations regarding disclosure of information about connected transactions and acquisition or disposal of core assets of the Company and its subsidiary and it must also comply with the accounting standards defined by the Institute of Certified Accountants and Auditors of Thailand

รายงานความรับผิดชอบของคณะกรรมการต่อรายงานทางการเงิน

คณะกรรมการบริษัทได้ให้ความสำคัญต่อหน้าที่และความรับผิดชอบในการดูแลกิจการบริษัทให้มีการจัดการที่ดี ให้เป็นไปตามกฎหมาย วัตถุประสงค์ และข้อบังคับของบริษัท ตลอดจนมติที่ประชุมผู้ถือหุ้นด้วยความซื่อสัตย์สุจริต ระมัดระวังรักษาผลประโยชน์ของบริษัท ผู้ถือหุ้น และผู้ลงทุนทั่วไปโดยกำกับดูแลให้รายงานทางการเงินของบริษัทมีการบันทึกข้อมูลทางบัญชีที่ถูกต้อง ครบถ้วน สามารถสะท้อนฐานะการเงินและผลการดำเนินงานที่เป็นจริงของบริษัท

บริษัทมีคณะกรรมการตรวจสอบ ซึ่งประกอบด้วย กรรมการอิสระที่เป็นผู้ทรงคุณวุฒิ มีคุณสมบัติครบถ้วนตามข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยให้เข้ามาทำหน้าที่สอบทานให้บริษัทมีการรายงานทางการเงินอย่างถูกต้องเพียงพอ รวมถึงจัดให้มีและดำรงรักษาไว้ซึ่งระบบการควบคุมภายในที่มีประสิทธิผล เพื่อให้เชื่อมั่นอย่างมีเหตุผลต่อความเชื่อถือได้ของงบการเงิน การดูแลรักษาทรัพย์สินมีระบบการป้องกันที่ดีไม่มีรายการทุจริตหรือมีการดำเนินการที่ผิดปกติ การเปิดเผยรายการเกี่ยวโยงกัน หรือที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์อย่างถูกต้องและครบถ้วนตามประกาศคณะกรรมการตลาดทุนและประกาศตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยและระเบียบที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งมีการปฏิบัติตามกฎหมายและกฎเกณฑ์ที่เกี่ยวข้อง ซึ่งคณะกรรมการตรวจสอบได้รายงานผลการปฏิบัติงานต่อคณะกรรมการบริษัทแล้ว

คณะกรรมการบริษัทมีความเห็นว่า งบการเงินประจำปี 2555 ของบริษัทและบริษัทย่อย ที่คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานร่วมกับฝ่ายบริหาร และผู้สอบบัญชีของบริษัทได้ตรวจสอบแล้วนั้น ได้แสดงฐานะการเงินและผลการดำเนินงานโดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไป

นายมนู เลียวไพโรจน์	นายทวีมิตร กมลมงคลสุข
ประธานกรรมการบริษัท	ประธานกรรมการบริหาร

Report of Board of Directors' Responsibilities

The Company's Board of Directors recognize the significance of duties and responsibilities to manage the business of the Company in compliance with the law, the Company's objectives, the Articles of Association as well as the resolution of the shareholders' meeting with integrity and care for the best benefits of the company, all shareholders and investors by providing reasonable assurance that the financial statements recorded accuracy, adequate and present fairly financial position of the Company.

The Audit Committee comprises of qualified independent directors in compliance with regulations of the Stock Exchange of Thailand and other Securities and Exchange Act to review and responsible for the accuracy, and adequate disclosure of the Company's financial statement as well as to provide and to maintain efficient internal control system for the reasonable believe on the credibility of financial statements, good prevention system for property maintenance that freed from corruption item nor any abnormal operation including to comply with related laws and regulations and the disclosure of related transactions and conflicts of interest under the Notification of the Capital Market Supervisory Board and Notification of the Stock Exchange of Thailand as well as compliance with related laws and regulations. The Audit Committee has prepared a report on the committee's monitoring activities and disclosed these to the Board of Directors

The Board of Directors have opined that the financial statements for the year 2012 of the Compay and subsidiary being consolidated, in which the Audit Committee, the Company's management and independent auditor have all reviewed, have been prepared in accordance with Generally Accepted Accounting Principle and present fairly financial position of the Company.

Mr. Manu Leopairote
Chairman of the Board of Directors

Mr. Thaweemit Kamolmongkolsuk
Chairman of the Executive Committee

รายละเอียดเกี่ยวกับกรรมการ ผู้บริหารและผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท

ชื่อ - นามสกุล	อายุ	คุณวุฒิการศึกษา	สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท %	ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร	ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	บริษัท
1. นายมนู เลียวไพโรจน์	70 ปี	- ปริญญาเอก สาขาบริหารธุรกิจบัณฑิตกิตติมศักดิ์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ - ปริญญาโท M.Sc.(Econ.) University of Kentucky,USA - ปริญญาตรี สาขาเศรษฐศาสตร์บัณฑิต (เกียรตินิยมดี) มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ - Director Certification Program - The Role of Chairman	-	ไม่มี	2554 - ปัจจุบัน 2553 - ปัจจุบัน 2553 - ปัจจุบัน 2549 – ปัจจุบัน 2547 – ปัจจุบัน 2547 – ปัจจุบัน 2547 – ปัจจุบัน 2547 – ปัจจุบัน 2542 - 2547	ประธานกรรมการ ประธานกรรมการ ประธานกรรมการ ประธานกรรมการตรวจสอบ ประธานกรรมการ ประธานกรรมการ ประธานกรรมการ กรรมการ ปลัดกระทรวง	บมจ. ที.เอ็ม.ซี. อุตสาหกรรม บมจ. เออาร์ไอพี บมจ. ยูบิลลี่ เอ็นเตอร์ไพรส์ บมจ. สยามสตีลอินเตอร์เนชั่นแนล บมจ.บางกอกสหประกันภัย บมจ. โพลีเพล็กซ์ (ประเทศไทย) บมจ.น้ำตาลขอนแก่น บมจ. ไทยเบฟเวอเรจ (ตลาดหลักทรัพย์ประเทศสิงคโปร์) กระทรวงอุตสาหกรรม
2.นายทวีมิตร กมลมงคลสุข	63 ปี	- วิศวกรรมศาสตร์บัณฑิตกิตติมศักดิ์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี ราชมงคลธัญบุรี - Director Accreditation Program	0.84 %	- สามีของนางทับทิม กมลมงคลสุข - บิดาของนายสุรเชษฐ์ กมลมงคลสุข - บิดาของนายธีรภาพ กมลมงคลสุข - บิดาของนางพัชรวลัย อู๋ - บิดาของนางสาวไพลิน กมลมงคลสุข	2554 – ปัจจุบัน 2525 - 2554 2515 - 2525	กรรมการบริษัท/ ประธานกรรมการบริหาร ประธานกรรมการบริหาร เจ้าของกิจการ	บมจ. ที.เอ็ม.ซี. อุตสาหกรรม บจ. ที.เอ็ม.ซี. อุตสาหกรรม โรงกลึงทวีมิตร การช่าง

Details of the Directors, the Executives and the Controlled Person of the Company

Name-Surname	Age	Education	% of shareholding	Family Relationship among the Executives	Period	Position	Company
1. Mr. Manu Leopairote	70	- Honorary Doctorate Degree in Business Administration, Thammasat University - M.Sc.in Economics, University of Kentucky, USA - B. Sc. In Economics (Hons.) Thammasat university - Director Certification Program - The Role of Chairman Program	-	None	2011 - Present 2010 - Present 2010 - Present 2008 - Present 2004 - Present 2004 - Present 2004 - Present 2004 - Present 1999 - 2004	Chairman of the Board Chairman of the Board Chairman of the Board Chairman of Audit Committee Chairman of the Board Chairman of the Board Chairman of the Board Director Permanent Secretary	T.M.C. Industrial Public Co., Ltd. ARIP Public Co., Ltd. Jubilee Enterprise Public Co., Ltd. Siam Steel International Public Co., Ltd. Bangkok Union Insurance Co., Ltd. Polyplex (Thailand) Public Co., Ltd. Khon Kaen Sugar Industry Public Co., Ltd. Thai Beverage Public Co., Ltd. (listed in Singapore stock exchange) Ministry of Industry
2.Mr. Thaweemit Kamolmongkolsuk	63	- Honorary Degree in Engineering, Rajamangala University of Technology Thanyaburi - Director Accreditation Program	0.84 %	- Mrs. Tubtim Kamolmongkolsuk's husband - Mr. Surachet Kamolmongkolsuk's father - Mr. Teerapap Kamolmongkolsuk's father - Mrs. Pacharawalai Wu's father - Miss Pailin Kamolmongkolsuk's father	2011 - Present 1982 - 2011 1972 -1982	Director/ Chairman of Executive Committee Chairman of Executive Committee Business owner	T.M.C. Industrial Public Co., Ltd. T.M.C. Industrial Co., Ltd. Thaweemit Karnchang Machine Shop

ชื่อ - นามสกุล	อายุ	คุณวุฒิการศึกษา	สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท %	ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร	ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	บริษัท
3.นางทับทิม กมลมงคลสุข	66 ปี	- มัธยมศึกษาตอนปลาย - Director Accreditation Program	0.81%	- ภรรยานายทวีมิตร กมลมงคลสุข - มารดานายสุรเชษฐ์ กมลมงคลสุข - มารดานายธีรภาพ กมลมงคลสุข - มารดานางพัชรวลัย อู๋ - มารดานางสาวไพลิน กมลมงคลสุข	2554 – ปัจจุบัน 2548 - 2553 2525 - 2553 2514 - 2525	กรรมการบริษัท/รองประธานกรรมการบริหาร รองประธานกรรมการบริหาร รองประธานกรรมการบริหาร เจ้าของกิจการ	บมจ. ที.เอ็ม.ซี. อุตสาหกรรม บจ. ที.เอ็ม.ซี. แมนูแฟคเจอริ่ง บจ. ที.เอ็ม.ซี. อุตสาหกรรม โรงกลึงทวีมิตร การช่าง
4.นายสุรเชษฐ์ กมลมงคลสุข	41 ปี	- ปริญญาโท สาขาบริหารธุรกิจ Murray State university,USA - ปริญญาตรี สาขาวิศวกรรมอุตสาหการ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี - Director Accreditation Program - Director Certification Program	0.43%	- บุตรของนายทวีมิตร กมลมงคลสุข และนางทับทิม กมลมงคลสุข - พี่ของนายธีรภาพ กมลมงคลสุข - พี่ของนางพัชรวลัย อู๋ - พี่ของนางสาวไพลิน กมลมงคลสุข	พ.ย.55-ปัจจุบัน 2554 – พ.ย.55 2548 – 2553 2540 – 2548 2537 - 2540	กรรมการบริษัท/กรรมการบริหาร/ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร กรรมการบริษัท/กรรมการบริหาร/กรรมการผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้จัดการฝ่ายขายและการตลาด	บมจ. ที.เอ็ม.ซี. อุตสาหกรรม บมจ. ที.เอ็ม.ซี. อุตสาหกรรม บจ.ที.เอ็ม.ซี. แมนูแฟคเจอริ่ง บจ.ที.เอ็ม.ซี. อุตสาหกรรม บจ.ที.เอ็ม.ซี. อุตสาหกรรม
5.นายธีรภาพ กมลมงคลสุข	39 ปี	- ปริญญาโท สาขาวิทยาการคอมพิวเตอร์ (MS/CIS) Dominican university ประเทศสหรัฐอเมริกา - ปริญญาตรี สาขาวิศวกรรมการผลิต สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ	046%	- บุตรนายทวีมิตร กมลมงคลสุข - บุตรนางทับทิม กมลมงคลสุข - น้องนายสุรเชษฐ์ กมลมงคลสุข - พี่นางพัชรวลัย อู๋ - พี่นางสาวไพลิน กมลมงคลสุข	พ.ย.55-ปัจจุบัน ก.ค.55-พ.ย. 55 พ.ค.55-มิ.ย.55	กรรมการ/กรรมการผู้จัดการ/รักษาการรองกรรมการผู้จัดการฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ กรรมการ/รองกรรมการผู้จัดการฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ ที่ปรึกษาด้านการบริหารระบบ	บมจ. ที.เอ็ม.ซี. อุตสาหกรรม บมจ. ที.เอ็ม.ซี. อุตสาหกรรม บมจ. ที.เอ็ม.ซี. อุตสาหกรรม

Name-Surname	Age	Education	% of shareholding	Family Relationship among the Executives	Period	Position	Company
3. Mrs. Tubtim Kamolmongkolsuk	66	- High School - Director Accreditation Program	0.81%	- Mr. Thaweemit Kamolmongkolsuk's wife - Mr. Surachet Kamolmongkolsuk's mother - Mr. Teerapap Kamolmongkolsuk's mother - Mrs. Pacharawalai Wu's mother - Miss Pailin Kamolmongkolsuk's mother	2011 - Present 2005 - 2010 1982 - 2010 1972 – 1982	Director/Executive Director Vice Chairman of Executive Committee Vice Chairman of Executive Committee Business owner	T.M.C. Industrial Public Co., Ltd. T.M.C. Manufacturing Co., Ltd. T.M.C. Industrial Co., Ltd. Thaweemit Karnchang Machine Shop
4. Mr. Surachet Kamolmongkolsuk	41	- Master Degree in Business Administration, Murray State University, USA - Bachelor Degree in Industrial Engineering, King Mongkut's University of Technology Thonburi - Director Accreditation Program - Director Certification Program	0.43%	- Son of Mr. Thaweemit Kamolmongkolsuk and Mrs. Tubtim Kamolmongkolsuk - Mr. Teerapap Kamolmongkolsuk's brother - Mrs. Pacharawalai Wu's brother - Miss Pailin Kamolmongkolsuk's brother	Nov 2012-Present 2011 –Nov 2012 2005 – 2010 1997 – 2005 1994 - 1997	Director/Chief Executive Officer Director/Executive Director/Managing Director Managing Director Managing Director Sales & Marketing Manager	T.M.C. Industrial Public Co., Ltd. T.M.C. Industrial Public Co., Ltd. T.M.C. Manufacturing Co., Ltd. T.M.C. Industrial Co., Ltd. T.M.C. Industrial Co., Ltd.
5. Mr. Teerapap Kamolmongkolsuk	39	- MS/CIS, Dominican University, USA - Bachelor Degree in Production Engineering, King Mongkut's University of Technology North Bangkok - Director Accreditation Program	046%	- Mr. Thaweemit Kamolmongkolsuk's son - Mrs. Tubtim Kamolmongkolsuk's son - Mr. Surachet Kamolmongkolsuk's brother - Mrs. Pacharawalai Wu's brother - Miss Pailin Kamolmongkolsuk's	Nov 2012-Present Jul 2012 – Nov 2012 May 2012-Jun	Director/Managing Director/ Acting Deputy Managing Director – Information Technology Director/Deputy Managing Director – Information Technology IT Consultant	T.M.C. Industrial Public Co., Ltd. T.M.C. Industrial Co., Ltd. T.M.C. Industrial Co., Ltd.

ชื่อ - นามสกุล	อายุ	คุณวุฒิการศึกษา	สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท %	ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร	ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	บริษัท
		- Director Accreditation Program				สารสนเทศ	
					2554 – ปัจจุบัน	กรรมการบริษัท	บมจ. ที.เอ็ม.ซี. อุตสาหกรรม
					ม.ค.54-มิ.ย.54	รองกรรมการผู้จัดการ	บมจ. ที.เอ็ม.ซี. อุตสาหกรรม
					2543 - 2553	กรรมการผู้จัดการ	บจ.ที.เอ็ม.ซี. อุตสาหกรรม
					2540 - 2543	วิศวกร	บจ.ที.เอ็ม.ซี. อุตสาหกรรม
					2540	วิศวกร	บจ. ไบเออร์ อินดัสเตรียล
6.นางพัชรวลัย อู๋	35 ปี	- ปริญญาโท สาขาบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยบูรพา - ปริญญาตรี สาขาคหกรรมศาสตร์ สถาบันราชภัฏสวนดุสิต - Director Accreditation Program	046 %	- บุตรนายทวีมิตร กมลมงคลสุข - บุตรนางทับทิม กมลมงคลสุข - น้องนายสุรเชษฐ์ กมลมงคลสุข - น้องนายธีรภาพ กมลมงคลสุข - พี่นางสาวไพลิน กมลมงคลสุข	2554 – ปัจจุบัน	กรรมการบริษัท/กรรมการบริหาร/รองกรรมการผู้จัดการฝ่ายทรัพยากรบุคคล	บมจ. ที.เอ็ม.ซี. อุตสาหกรรม
					2552 – 2554	รองกรรมการผู้จัดการ	บจ.ที.เอ็ม.ซี. แมนูแฟคเจอริ่ง
					2551 – 2552	ผู้ช่วยผู้จัดการฝ่ายการเงิน	บจ.ที.เอ็ม.ซี. อุตสาหกรรม
					2544 - 2549	ผู้จัดการฝ่ายจัดซื้อ	บจ.ที.เอ็ม.ซี. อุตสาหกรรม
7. นางสาวไพลิน กมลมงคลสุข	31 ปี	- ปริญญาโท สาขาบริหารธุรกิจ Texas A&M university – commerce - ปริญญาตรี สาขาบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยอัสสัมชัญ - Director Accreditation Program - Company Secretary Program	0.46%	- บุตรนายทวีมิตร กมลมงคลสุข - บุตรนางทับทิม กมลมงคลสุข - น้องนายสุรเชษฐ์ กมลมงคลสุข - น้องนายธีรภาพ กมลมงคลสุข - น้องนางพัชรวลัย อู๋	2554 - ปัจจุบัน	กรรมการบริษัท/กรรมการบริหาร/รองกรรมการผู้จัดการฝ่ายจัดซื้อ	บมจ. ที.เอ็ม.ซี. อุตสาหกรรม
					2552 - 2553	ผู้จัดการฝ่ายจัดซื้อ	บจ. ที.เอ็ม.ซี.อุตสาหกรรม

Name-Surname	Age	Education	% of shareholding	Family Relationship among the Executives	Period	Position	Company
				brother	2012 2011 - Present Jan- Jun 2011 2000 – 2010 1997– 2000 1997	 Director Deputy Managing Director Managing Director Engineer Engineer	 T.M.C. Industrial Public Co., Ltd. T.M.C. Industrial Public Co., Ltd. T.M.C. Industrial Co., Ltd. T.M.C. Industrial Co., Ltd. Bayer Industrial Co., Ltd.
6. Mrs. Pacharawalai Wu	35	- Master Degree in Business Administration, Burapa University - B.A. in Home Economics, Suan Dusit Rajabhat University - Director Accreditation Program	046 %	- Mr. Thaweemit Kamolmongkolsuk's daughter - Mrs. Tubtim Kamolmongkolsuk's daughter - Mr. Surachet Kamolmongkolsuk's sister - Mr. Teerapap Kamolmongkolsuk's sister - Miss Pailin Kamolmongkolsuk's sister	2011-Present 2009-2011 2008 – 2009 2001-2006	Director/Executive Director/ Deputy Managing Director - Human Resources Deputy Managing Director Assistant Finance Manager Procurement Manager	T.M.C. Industrial Public Co., Ltd. T.M.C. Manufacturing Co., Ltd. T.M.C. Industrial Co., Ltd. T.M.C. Industrial Co., Ltd.
7. Miss Pailin Kamolmongkolsuk	31	- Master Degree in Business Administration, Texas A&M University – Commerce - Bachelor Degree in Business Administration, Assumption University - Director Accreditation Program - Company Secretary Program	0.46%	- Mr. Thaweemit Kamolmongkolsuk's daughter - Mrs. Tubtim Kamolmongkolsuk's daughter - Mr. Surachet Kamolmongkolsuk's sister - Mr. Teerapap Kamolmongkolsuk's sister - Mrs. Pacharawalai Wu's sister	2011 – Present 2009 - 2010	Director/Executive Director/ Deputy Managing Director – Procurement Procurement Manager	T.M.C. Industrial Public Co., Ltd. T.M.C. Industrial Co., Ltd.

ชื่อ - นามสกุล	อายุ	คุณวุฒิการศึกษา	สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท %	ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร	ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	บริษัท
8.นายอาทิตย์ วุฒิคะโร	56 ปี	- ปริญญาโท สาขาพัฒนาการเศรษฐกิจ สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ - ปริญญาตรี ศบ.มหาวิทยาลัยรามคำแหง - หลักสูตรวิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักร ภาครัฐร่วมเอกชน(ปรอ.) รุ่นที่ 18 - Director Certification Program - Director Accreditation Program	-	ไม่มี	2554 - ปัจจุบัน 2555 - ปัจจุบัน 2554 - 2555 2552 - 2554 2551 - 2552 2548 - 2551	ประธานกรรมการตรวจสอบ รองปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม อธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม อธิบดีกรมส่งเสริมอุตสาหกรรม ผอ.สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม ผู้ตรวจราชการกระทรวง	บมจ.ที.เอ็ม.ซี.อุตสาหกรรม สำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม กรมโรงงานอุตสาหกรรม กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม สำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม
9.นางสาวชุติมา โอภาสานนท์	74 ปี	- ปริญญาโท สาขาเศรษฐศาสตร์ The Florida State University - ปริญญาตรี สาขาเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ - Director Accreditation Program	-	ไม่มี	2554 - ปัจจุบัน 2550 - ปัจจุบัน 2541 - 2550 2540 - 2541 2531 – 2539	กรรมการตรวจสอบ ประธานมูลนิธิ นายกสมาคม รองอธิบดี ผู้อำนวยการสำนัก,กอง	บมจ.ที.เอ็ม.ซี. อุตสาหกรรม มูลนิธิพัฒนาผู้ประกอบการไทย สมาคมส่งเสริมผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมไทย กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม
10. นายกันต์ อรรฆย์วรวิทย์	51 ปี	- ปริญญาโท สาขาบริหารธุรกิจ(การเงิน) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ - ปริญญาตรี สาขาแศรษฐศาสตร์สหกรณ์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ - Director Accreditation Program - Director Certification Program - Audit Committee Program	-	ไม่มี	2554- ปัจจุบัน 2554- ปัจจุบัน 2554- ปัจจุบัน 2553 - ปัจจุบัน 2551 – 2552	กรรมการอิสระ/กรรมการตรวจสอบ กรรมการ กรรมการ กรรมการอิสระ/กรรมการตรวจสอบ ประธานเจ้าหน้าที่บริหารฝ่ายการเงิน	บมจ. ที.เอ็ม.ซี.อุตสาหกรรม บมจ. คราวน์ เทค แอดวานซ์ บจ. สยาม แอดวานซ์ อีเลคทรอนิค บมจ. ยูเนี่ยน อินทราโก้ บจ. บางปะกอก ฮอสพิทอล กรุ๊ป

Name-Surname	Age	Education	% of shareholding	Family Relationship among the Executives	Period	Position	Company
8. Mr. Arthit Wuthikaro	56	- Master Degree in Economics Development, National Institute of Development Institute - B.A., Ramkhumhaeng University - The National Defense Course for the Joint State-Private Sector, Class 18 College - Director Certification Program - Director Accreditation Program	-	None	2011 - Present 2012 - Present 2011 – 2012 2009 – 2011 2008 – 2009 2005 - 2008	Chairman of Audit Committee Deputy Permanent Secretary, Ministry of Industry Director General, Industrial Works Department Director General, Department of Industrial Promotion Director, The Office of Industrial Economics Inspector	T.M.C. Industrial Public Co., Ltd. Office of the Permanent Secretary, Ministry of Industry Industrial Works Department Department of Industrial Promotion The Office of Industrial Economics Office of the Permanent Secretary, Ministry of Industry
9. Miss Chutipa Obhasanond	74	- Master Degree in Economics, The Florida State University - Bachelor Degree in Economics, Thammasat University - Director Accreditation Program	-	None	2011 -Present 2007 - Present 1998 - 2007 1997-1998 1988 – 1996	Audit Committee Foundation Chairman Association Chairman Deputy Director General Department Director	T.M.C. Industrial Public Co., Ltd. Foundation for Thai Entrepreneurship Development Association for Promotion of Thai Small and Medium Entrepreneurs Department of Industrial Promotion Department of Industrial Promotion
10. Mr. Khan Akaworawit	51	- Master Degree in Business Administration (Finance), Kasetsart University - Bachelor Degree in Cooperative Economics, Kasetsart University - Director Accreditation Program	-	None	2011- Present 2011- Present 2011- Present 2010 -Present	Independent Director/Audit Committee Director Director Independent Director/Audit	T.M.C. Industrial Public Co., Ltd. Crown Tech Advance Public Co., Ltd. Siam Advance Electronic Co., Ltd. Union Intraco Public Co., Ltd.

ชื่อ - นามสกุล	อายุ	คุณวุฒิการศึกษา	สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท %	ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร	ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	บริษัท
					2548 - ปัจจุบัน	กรรมการอิสระ/กรรมการตรวจสอบ	บมจ. เพิ่มสินสตีลเวิคส์
					2548 - 2551	รองประธานเจ้าหน้าที่บริหาร	บมจ. ชูไก
					2546 - 25549	กรรมการผู้จัดการ	บจ. แบล็ค ไลเกอร์
					2543 - ปัจจุบัน	กรรมการผู้จัดการ	บจ. เควิน แอนด์ เคิร์ท
					2540 – 2543	ผู้อำนวยการด้านบริหาร	บจ. ฮอสพิทอล เน็ทเวิร์ค
					2538 - ปัจจุบัน	กรรมการ	บจ. วี.ซี.คูลิ่ง เซ็นเตอร์ แอนด์ เซอร์วิส
11.นายดำรงค์ พงศ์เพชร ไพศาล	43 ปี	- มัธยมศึกษาตอนปลาย	-	ไม่มี	2554 – ปัจจุบัน	รองกรรมการผู้จัดการฝ่ายขายและการตลาด	บมจ.ที.เอ็ม.ซี.อุตสาหกรรม
					2541 - 2553	ผู้จัดการฝ่ายขายและการตลาด	บจ.ที.เอ็ม.ซี.อุตสาหกรรม
12.นายยศกร บ่มไล่	42 ปี	- ปริญญาโท สาขาบริหารการศึกษา มหาวิทยาลัยรามคำแหง - ปริญญาตรี สาขาวิศวกรรมอุตสาหการ สถาบันเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี	-	ไม่มี	2555 – ปัจจุบัน	รองกรรมการผู้จัดการฝ่ายโรงงาน	บมจ.ที.เอ็ม.ซี.อุตสาหกรรม
					2552 - 2554	ผู้ช่วยผู้จัดการทั่วไป	บจ. ไทยซัมมิท พีเคเค
					2547 - 2552	ผู้จัดการทั่วไป	บจ.ที.เอ็ม.ซี.อุตสาหกรรม
					2542 - 2547	ผู้ช่วยผู้จัดการโรงงาน	บจ. ซัมมิท แอดวานซ์ แมททีเรียล
13.นางสาวพัทธยา เงิ้วสกุล	35 ปี	- ปริญญาโท สาขาการบัญชี มหาวิทยาลัยศรีปทุม - ปริญญาตรี สาขาการบัญชี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญญบุรี	-	ไม่มี	พ.ย.55-ปัจจุบัน	รองกรรมการผู้จัดการฝ่ายบัญชี/การเงิน	บมจ.ที.เอ็ม.ซี.อุตสาหกรรม
					2554 – พ.ย. 55	ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการฝ่ายบัญชี/การเงิน	บมจ.ที.เอ็ม.ซี.อุตสาหกรรม
					2550 - 2554	ผู้จัดการฝ่ายตรวจสอบภายใน	บมจ.ชูไก
					2544 - 2550	ผู้จัดการฝ่ายบัญชีการเงิน	บจ.เดอะเครนเซอร์วิส

Name-Surname	Age	Education	% of shareholding	Family Relationship among the Executives	Period	Position	Company
		- Director Certification Program - Audit Committee Program			2008 – 2009 2005 - Present 2005 - 2008 2003 - 2006 2000 -Present 1997 – 2000 1995 -Present	Committee Chief Financial Officer Independent Director/Audit Committee Vice Chief Executive Officer Managing Director Managing Director Administrative Director Director	Bangpakok Hospital Group Co., Ltd. Permsin Steel Works Public Co., Ltd. Chu Kai Public Co., Ltd. Black Liger Co, Ltd. Kevin and Kurt Co., Ltd. Hospital Network Co., Ltd. V.C. Cooling Center and Service Co., Ltd.
11. Mr. Damrong Pongpetchpaisal	43	- High School	-	None	2011 - Present 1998 - 2010	Deputy Managing Director – Sales & Marketing Sales & Marketing Manager	T.M.C. Industrial Public Co., Ltd. T.M.C. Industrial Co., Ltd.
12. Mr. Yossakorn Bomlai	42	- Master Degree in Education Administration, Ramkhumhaeng University - Bachelor Degree in Industrial Engineering, Rajamangala University of Technology Thanyaburi	-	None	2012 - Present 2009 – 2011 2004 – 2009 1999 – 2004	Deputy Managing Director - Factory Assistant General Manager General Manager Assistant Plant Manager	T.M.C. Industrial Public Co., Ltd. Thai Summit PKK Co., Ltd. T.M.C. Industrial Co., Ltd. Summit Advanced Material Co., Ltd.
13. Miss Patthaya Ngowsakul	35	- Master Degree in Accounting, Sripathum University - Bachelor Degree in Accounting, Rajamangala University of Technology Thanyaburi	-	None	Nov 2012-Present 2011- Nov 2012 2007 – 2011 2011 - 2007	Deputy Managing Director – Accounting &Finance Assistant Managing Director – Accounting & Finance Manager – Internal Audit Department Accounting & Finance Manager	T.M.C. Industrial Public Co., Ltd. T.M.C. Industrial Public Co., Ltd. Chu Kai Public Co., Ltd. The Crane Service Co., Ltd.

รายละเอียดเกี่ยวกับกรรมการของบริษัทย่อย

รายชื่อกรรมการและผู้บริหาร		บมจ. ที.เอ็ม.ซี.อุตสาหกรรม	บริษัทย่อย	บริษัทที่เกี่ยวข้อง
			บจ. เมทัล แฟบริเคชั่น	บจ.กมลมงคลสุข
นายมนู	เลียวไพโรจน์	X, /		
นายทวีมิตร	กมลมงคลสุข	/,//,///	/	/
นางทับทิม	กมลมงคลสุข	/,//,///	/	/
นายสุรเชษฐ์	กมลมงคลสุข	/,//,///		/
นายธีรภาพ	กมลมงคลสุข	/,//,///		/
นางพัชรวลัย	กมลมงคลสุข	/,//,///		/
นางสาวไพลิน	กมลมงคลสุข	/,//,///		/
นายอาทิตย์	วุฒิคะโร	XX, /		
นางสาวชุติภา	โอภาสานนท์	XX, /		
นายกันต์	อรรฆย์วรวิทย์	XX, /		
นายดำรงค์	พงศ์เพชรไพศาล	///		
นายยศกร	บ่มไล่	///		
นางสาวพัทธยา	โง้วสกุล	///,V		

หมายเหตุ: X = ประธานกรรมการ XX = กรรมการตรวจสอบ / = กรรมการบริษัท

// = กรรมการบริหาร /// = ผู้บริหาร V = รองกรรมการผู้จัดการฝ่ายบัญชี/การเงิน

Title of Director and Management of the Subsidiary

Name of Directors and Management		T.M.C. Industrial Plc.	Subsidiary Company	Related Company
			Metal Fabrication Co., Ltd.	Kamolmongkolsuk Co., Ltd.
Mr. Manu	Leopairote	X, /		
Mr. Thaweemit	Kamolmongkolsuk	/,//,///	/	/
Mrs. Tubtim	Kamolmongkolsuk	/,//,///	/	/
Mr. Surachet	Kamolmongkolsuk	/,//,///		/
Mr. Teerapap	Kamolmongkolsuk	/,//,///		/
Mrs. Pacharawalai	Kamolmongkolsuk	/,//,///		/
Miss Pailin	Kamolmongkolsuk	/,//,///		/
Mr. Arthit	Wuthikaro	XX, /		
Miss Chutipa	Obhasanond	XX, /		
Mr. Khan	Akaworawit	XX, /		
Mr. Damrong	Pongpetchphaisal	///		
Mr. Yotsakorn	Bomlai	///		
Miss Phattaya	Ngowsakul	///,V		

หมายเหตุ: X = Chairman XX = Audit Committee / = Director

// = Executive Committee /// = Management V = Deputy Managing Director Accounting and Finance Department

ฐานะการเงินและผลการดำเนินงาน

คำอธิบายและวิเคราะห์ฐานะการเงินและผลการดำเนินงาน

1. การวิเคราะห์ผลการดำเนินงาน

ในปีที่ผ่านมาบริษัทมีรายได้รวมเท่ากับ 1,005.96 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปี 2554 ซึ่งมีจำนวนเท่ากับ 675.42 ล้านบาท โดยรายได้รวมของบริษัทประกอบด้วย รายได้จากการขายและบริการ รายได้จากการขายอื่น และรายได้อื่นดังนี้

รายได้จากการขายและบริการ

บริษัทมีรายได้จากการขายและบริการในปี 2554 และ 2555 แท่ากับ 669.88 ล้านบาท และ 1,002.87 ล้านบาท ตามลำดับ โดยรายได้จากการขายและบริการของบริษัทประกอบด้วย รายได้จากการขายคิดเป็นสัดส่วนประมาณร้อยละ 84-85 ของรายได้จากการขายและบริการ และรายได้จากการบริการคิดเป็นสัดส่วนประมาณร้อยละ 14-16 ของรายได้จากการขายและให้บริการ

โครงสร้างรายได้ของบริษัทแยกตามผลิตภัณฑ์ ในปี 2554 – 2555

รายการ	งบการเงินรวม			
	2554		ปี 2555	
	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%
รายได้จากการขาย				
1. เครื่องเพรสระบบไฮดรอลิค	288.67	43.09	563.27	56.17
2. เครนระบบไฮดรอลิค	185.89	27.75	162.77	16.23
3. เครื่องทุ่นแรงระบบไฮดรอลิค	68.06	10.16	88.40	8.81
4. รายได้จากการขายอื่นๆ	29.37	4.38	26.48	2.64
รวมรายได้จากการขาย	**571.99**	**85.39**	**840.92**	**83.85**
รายได้จากการบริการ				
5. บริการซ่อมแซมและดูแล รักษาเครื่องจักร	40.01	5.97	124.32	12.40
6. การรับแปรรูปโลหะ	57.88	8.64	37.63	3.75
รวมรายได้จากการบริการ	**97.89**	**14.61**	**161.95**	**16.15**
รวมรายได้จากการขายและบริการ	**669.88**	**100.00**	**1,002.87**	**100.00**

รายได้จากการขาย

รายได้จากการขายของบริษัทประกอบด้วย รายได้จากการขายเครื่องเพรสระบบไฮดรอลิคคิดเป็นสัดส่วนประมาณร้อยละ 43-56 ของรายได้จากการขายและบริการ รายได้จากการขายเครนระบบไฮดรอลิคคิดเป็นสัดส่วนประมาณร้อยละ 16-28 ของรายได้จากการขายและบริการ รายได้จากการขายเครื่องทุ่นแรงระบบไฮดรอลิคคิดเป็นสัดส่วนประมาณร้อยละ 8-10 ของรายได้จากการขายและบริการ และรายได้จากการขายอื่นๆ คิดเป็นสัดส่วนประมาณร้อยละ 2-4 ของรายได้จากการขายและบริการ โดยมีรายละเอียดดังนี้

Financial Status and Operating Results

Discussion and Analysis of the Financial Status and Operating Results

1. Analysis of the Operating Results

During the past year, total income of the Company was Baht 1,005.95 million, an increase of Baht 675.42 million from 2011. Total incomes of the Company consisted of income from sales and services, income from other sales and other income as per following details:

Income from Sales and Services

Income from sales and services in 2011 and 2012 represented Baht 669.88 million and Baht 1,002.87 million respectively. Income from sales and services comprised income from sales which was at approximately 84-85% and income from services which was at approximately 14-16% of total income from sales and services.

Income Structure Classified by Products in 2011-2012

Details	Consolidated Financial Statements			
	2011		2012	
	Million Baht	%	Million Baht	%
Income from sales				
1. Hydraulic press	288.67	43.09	563.27	56.17
2. Hydraulic crane	185.89	27.75	162.77	16.23
3. Hydraulic handling equipment	68.06	10.16	88.40	8.81
4. Income from other sales	29.37	4.38	26.48	2.64
Total income from sales	**571.99**	**85.39**	**840.92**	**83.85**
Income from services				
5. Machine maintenance service	40.01	5.97	124.32	12.40
6. Metal machining	57.88	8.64	37.63	3.75
Total income from services	**97.89**	**14.61**	**161.95**	**16.15**
Total income from sales and services	**669.88**	**100.00**	**1,002.87**	**100.00**

Income from sales

Income from sales comprised income from sales of hydraulic press which was at 43-56 %, sales of hydraulic crane at 16-28%, sales of hydraulic handling equipment at 8-10% and other sales at 2-4% of income from sales and services. Details were as follows:

รายได้จากการขายเครื่องเพรสระบบไฮดรอลิค

ในปี 2555 บริษัทมีรายได้จากการขายเครื่องเพรสระบบไฮดรอลิคเท่ากับ 563.27 ล้านบาท ซึ่งคิดเป็นอัตราการเติบโตถึงร้อยละ 95.13 เมื่อเปรียบเทียบกับรายได้จากการขายเครื่องเพรสระบบไฮดรอลิคในปี 2554 การเติบโตของรายได้ในปี 2555 เป็นผลมาจากความต้องการเพิ่มกำลังการผลิตของผู้ผลิตทั้งในอุตสาหกรรมยานยนต์และอุตสาหกรรมอื่น ๆ เช่น อุตสาหกรรรมไฟฟ้า เพื่อชดเชยการผลิตที่หยุดชะงักไปจากการเกิดอุทกภัยในช่วงไตรมาสที่ 4 ของปี 2554 ประกอบกับการลงทุนต่อเนื่องในสายการผลิตของกลุ่มผู้ผลิตรถยนต์และชิ้นส่วนเพื่อรองรับแผนการจำหน่าย รถยนต์รุ่นใหม่ (New Model) ของค่ายรถยนต์ต่าง ๆ ที่มีแผนเปิดตัวรถยนต์รุ่นใหม่ในปี 2555 – 2556 นอกจากนี้ ในปี 2555 บริษัทยังมีการขยายฐานลูกค้าสู่กลุ่มใหม่ เช่น ผู้ผลิตพรมปูพื้นในรถยนต์ รวมถึงลูกค้าเดิมที่ได้โครงการใหม่สำหรับผลิตชิ้นส่วนเครื่องบิน เป็นต้น

รายได้จากการขายเครนระบบไฮดรอลิค

ในปี 2555 บริษัทมีรายได้จากการจำหน่ายเครนระบบไฮดรอลิค เท่ากับ 162.77 ล้านบาท หรือลดลงร้อยละ 12.44 เมื่อเปรียบเทียบกับปี 2554 ซึ่งเท่ากับ 185.89 ล้านบาท รายได้จากการขายเครนระบบไฮดรอลิคลดลงเล็กน้อย เนื่องจาก ในปี 2554 บริษัทได้รับคำสั่งซื้อเครนขนาดใหญ่จำนวนหลายตัวเพื่อใช้ในโรงงานกระดาษ โรงงานน้ำตาล และโรงงานผลิตเหล็ก ซึ่งลูกค้ากลุ่มดังกล่าวมีการสั่งซื้อเพื่อรองรับการปรับค่าแรงขั้นต่ำเพิ่มขึ้น โดยการใช้เครื่องจักรทดแทนแรงงานคนเพื่อลดต้นทุน สำหรับในปี 2555 บริษัทได้รับคำสั่งซื้อเครนขนาดใหญ่ลดลง แต่มีการสั่งซื้อเครนขนาดกลางและขนาดเล็ก โดยลูกค้ากลุ่มอื่นๆ เข้ามาทดแทน อย่างไรก็ตามเนื่องจากเครนขนาดกลางและขนาดเล็กมีมูลค่าต่ำกว่า จึงทำให้รายได้จากการจำหน่ายเครนลดลงเล็กน้อย

รายได้จากการขายเครื่องทุ่นแรงระบบไฮดรอลิค

ในปี 2554 - 2555 บริษัทมีรายได้จากการขายเครื่องทุ่นแรงระบบไฮดรอลิคเท่ากับ 68.06 ล้านบาท และ 88.40 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 29.89 โดยรายได้จากการขายเครื่องทุ่นแรงระบบไฮดรอลิคเพิ่มขึ้นมากในปี 2554 เนื่องจากบริษัทได้รับคำสั่งซื้อ Motorcycle Lifter เพื่อนำไปติดตั้งในศูนย์บริการเพิ่มขึ้นโดยบริษัทมีคำสั่งซื้อสม่ำเสมอทุกเดือน และบริษัทสามารถขายสินค้าผ่านตัวแทนจำหน่ายได้เพิ่มขึ้นในปีดังกล่าว

สำหรับสาเหตุที่รายได้จากการขายเครื่องทุ่นแรงระบบไฮดรอลิคเติบโตต่อเนื่องในปี 2555 เนื่องจากบริษัทได้รับคำสั่งซื้อ Motorcycle Lifter อย่างต่อเนื่องเพื่อนำไปติดตั้งในศูนย์บริการ ประกอบกับบริษัทได้รับคำสั่งซื้อเครื่องทุ่นแรงจำนวนหลายชนิดจากบริษัทผู้ผลิตรถยนต์รายหนึ่ง จึงทำให้รายได้เพิ่มขึ้นดังกล่าว

รายได้จากการบริการ

รายได้จากการบริการประกอบด้วย รายได้จากบริการซ่อมแซมและดูแลรักษาเครื่องจักรคิดเป็นสัดส่วนประมาณร้อยละ 6-12 ของรายได้จากการขายและบริการ และรายได้จากการรับแปรรูปโลหะคิดเป็นสัดส่วนประมาณร้อยละ 4-8 ของรายได้จากการขายและบริการเช่นเดียวกัน โดยมีรายละเอียดดังนี้

Income from sales of hydraulic press

In 2012, income from sales of hydraulic press was Baht 563.27 Baht, represented an increase rate of 95.13% when compared with the sales of hydraulic press in 2011. The growth rate in 2012 was due to the increase demand of the production capacity of the manufacturers, both in the automotive industry and other industries, such as electricity industry to compensate the stoppage of production caused by the flood disaster during the 4th quarter of 2011. Other reason was due to the continued investment in the production lines of the automotive and auto part industries to support the sales plan of new model of various car companies which was scheduled to launch during 2012-2013. Furthermore, in 2012, the Company has also expanded to new customer base, i.e. auto carpet manufacturer, as well as the existing customer who won a new project for plane parts manufacturing and etc.

Income from sales of hydraulic crane

In 2012, income from sales of hydraulic crane was Baht 162.77 million, a reduction by 12.44% from last year which was at Baht 185.89 million. Such slightly decrease of sale was because in 2011 the Company has many purchase orders for large cranes to be used in paper factory, sugar factory and steel factory. Such large cranes shall be used to substitute the labor to reduce costs due to an increase of minimum wage adjustment. In 2012, the purchase orders for large crane were reduced but orders for medium and small cranes from other customer group were increased. However, since prices of such medium and small were lower, so income from sales of crane was declined a little.

Income from sales of hydraulic handling equipment

In 2011-2012, the Company earned income from sales of hydraulic handling equipment amounting to Baht 68.06 million and Baht 88.40 million respectively, or an increase of 29.89%. Income from sales in 2011 was highly increased because the Company has additional purchase orders for motorcycle lifter to be used in the service centers continually every month. In addition, the Company can also sell more products through the distributors in such year.

Reason for the continued increase of sale of hydraulic handling equipment in 2012 was that the Company still received the purchase order for motorcycle lifter continually as well as the purchase order for various types of handling equipment from one automotive manufacturer.

Income from service

Income from services comprised income from machine maintenance and repair services which was at 6-12% of income from sales and services, while income from metal machining was about 4-8% of income from sales and services as per following details:

รายได้จากการซ่อมแซมและดูแลเครื่องจักร

รายได้จากการให้บริการซ่อมแซมและดูแลรักษาเครื่องจักรเพิ่มขึ้นจาก 40.01 ล้านบาท ในปี 2554 เป็น 124.32 ล้านบาท ในปี 2555 หรือคิดเป็นการเพิ่มขึ้นร้อยละ 210.72 รายได้ที่เพิ่มขึ้นเป็นผลกระทบในเชิงบวกภายหลังจากเหตุการณ์อุกทกภัยในช่วงปลายปี 2554 กล่าวคือ เครื่องจักรของผู้ผลิตยานยนต์และผู้ประกอบการในอุตสาหกรรมชิ้นส่วนยานยนต์ที่ได้รับความเสียหายจากผลกระทบจากอุทกภัยโดยตรงได้มีการส่งเครื่องจักรทั้งตราสินค้าที่บริษัทเป็นผู้ผลิตและตราสินค้าของผู้ผลิตรายอื่นเข้ารับบริการซ่อมแซมกับบริษัทเพื่อให้สามารถใช้งานได้อีกครั้ง

รายได้จากการรับแปรรูปโลหะ

รายได้จากการรับแปรรูปโลหะ เป็นรายได้ที่เกิดจากการนำเหล็กแผ่น เหล็กหล่อ หรืองานโครงสร้างต่างๆมาทำการแปรรูปให้ได้ลักษณะที่ต้องการ เช่น การเจาะ การกลึง การกัด การปาด เป็นต้น เนื่องจากบริษัทมิได้เดินเครื่องจักรใหญ่เต็มกำลังการผลิตตลอดเวลา ดังนั้นจึงสามารถรับงานบริการแปรรูปโลหะได้ โดยบริษัทมีรายได้ 57.88 ล้านบาท และ 37.63 ล้านบาท ในปี 2554 -2555 ตามลำดับ รายได้จากการแปรรูปโลหะลดลงในปี 2555 เป็นผลมาจาก

บริษัทต้องใช้เครื่องจักรของบริษัทในการผลิตเครื่องเพรส เครน และงานซ่อมแซมเครื่องจักรที่มีเข้ามาอย่างต่อเนื่องในปี 2555 ทำให้บริษัทสามารถรับงานแปรรูปโลหะได้น้อยลง

รายได้จากการขายอื่น

รายได้จากการขายอื่น ประกอบด้วยรายได้จากการขายอะไหล่ วาล์ว และเหล็กให้แก่ลูกค้า บริษัทมีรายได้จากการขายอื่นเท่ากับ 29.37 ล้านบาท และ 26.48 ล้านบาท ในปี 2554 - 2555 ตามลำดับ รายได้จากการขายอื่นลดลงในปี 2555 เนื่องจากหยุดการประกอบธุรกิจซื้อขายเหล็กในปี 2554 เนื่องจากมีผลกำไรต่ำและไม่มีนโยบายที่จะทำธุรกิจซื้อขายเหล็กอีกต่อไป

ในส่วนของรายได้จากการจำหน่ายวาล์วนั้น บริษัทได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายวาล์วไฮดรอลิคจาก Yuci Yuken และเริ่มมีการจำหน่ายวาล์วไฮดรอลิคให้แก่ลูกค้าตั้งแต่ปี 2554 โดยมีรายได้จากการขายวาล์วเท่ากับ 2.60 ล้านบาท และ 7.21 ล้านบาท ในปี 2554 และปี 2555 ตามลำดับ ซึ่งรายได้ดังกล่าวยังไม่มากนักเมื่อเทียบกับรายได้จากการขายและบริการของบริษัท

รายได้อื่น

รายได้อื่น ได้แก่ กำไรจากการจำหน่ายทรัพย์สิน ดอกเบี้ยรับ กำไร(ขาดทุน)จากอัตราแลกเปลี่ยน และอื่นๆ เท่ากับ 5.54 ล้านบาท และ 3.09 ล้านบาท ในปี 2554 - 2555 ตามลำดับ โดยรายได้อื่นที่มีสัดส่วนสูงปี 2554 คือ กำไรจากการจำหน่ายทรัพย์สินประเภทเครื่องจักร ส่วนในปี 2555 ส่วนใหญ่เป็นดอกเบี้ยรับ

ต้นทุนขายและบริการ

รายการ	งบการเงินรวม			
	2554		2555	
	ล้านบาท	ร้อยละ[1]	ล้านบาท	ร้อยละ[1]
ต้นทุนขายและบริการ	498.30	74.39	684.25	68.23
ค่าเสื่อมราคา	28.89	4.31	29.81	2.97
รวมต้นทุนขายและบริการ	**527.19**	**78.70**	**714.06**	**71.20**

1/ ร้อยละของรายได้จากการขายและบริการ

Income from machine maintenance and repair

Income from rendering of maintenance and repair services for machinery increased from Baht 40.01 million in 2011 to Baht 124.32 million in 2012 or accounting for an increase of 210.72%. Such increased income was the positive impact after the flood disaster during the end of 2011 because many machines of the automotive and auto part manufacturers were damaged from such disaster, so the machines under the Company's brand and other brands have been sent to the Company for repair to make them function again.

Income from metal machining

Income from metal machining was income from forming of steel plate, cast iron or other structural work into the desired forms, such as drilling, turning, milling, surfacing and etc. Since the Company did not run the large machine at its full capacity at all time, so it can take the metal machining work. The Company earned income from metal machining of Baht 57.88 million and Baht 37.63 million in 2011-2011 respectively. Income from metal machining was decreased because the Company has to use its machinery to manufacture press machine, crane and to repair machines continually in 2012, hence, metal machining can be less performed.

Income from other sales

Income from other sales consisted of sales of spare parts, valve and steel to the customers. Income from other sales was Baht 29.37 million and Baht 26.43 million in 2011-2012 respectively. Income from other sales in 2012 was reduced because sale of steel was discontinued in 2011 as it generated low income and the Company did not have the policy to engage in business of steel purchase and sales any longer.

For income from sales of valve, the Company has been appointed as distributor of Yuci Yuken and started selling hydraulic valve to the customers since 2011. Income from sales of valve was Baht 2.60 million and Baht 7.21 million in 2011 and 2012 respectively. Such sale amount was not much when compared with the income from sales and services.

Other incomes

Other incomes included profits from selling assets, interest gain, profit (loss) from exchange rate and others which were at Baht 5.54 million and Baht 3.09 million in 2011-2012 respectively. Other income which has high proportion in 2011 was profit from sales of asset under machinery category, while in 2011 it was from interest received.

Cost of sales and services

Description	Consolidated Financial Statements			
	2011		2012	
	Baht Million	%[1]	Baht Million	%[1]
Cost of sales and services	498.30	74.39	684.25	68.23
Depreciation	28.89	4.31	29.81	2.97
Total cost of sales and services	**527.19**	**78.70**	**714.06**	**71.20**

1/ Percentage of income from sales and services

ต้นทุนขายและบริการของบริษัทประกอบด้วย ต้นทุนวัตถุดิบ คิดเป็นสัดส่วนประมาณร้อยละ 50-70 ของต้นทุนขายและบริการ ซึ่งวัตถุดิบหลักในการผลิตของบริษัทได้แก่เหล็กแผ่นและเหล็กก้อนเหลี่ยม ค่าแรงทางตรงคิดเป็นสัดส่วนประมาณร้อยละ 15-20 ของต้นทุนขายและบริการ และค่าโสหุ้ยการผลิตคิดเป็นประมาณร้อยละ 15-30 ของต้นทุนขายและบริการ

ในปี 2554 – 2555 บริษัทมีต้นทุนขายและบริการเท่ากับ 527.19 ล้านบาท และ 714.06 ล้านบาท ตามลำดับ ซึ่งเพิ่มขึ้นตามรายได้จากการขายในแต่ละปี อย่างไรก็ตาม เมื่อพิจารณาถึงสัดส่วนของต้นทุนขายและบริการต่อรายได้จากการขายและบริการแล้วพบว่า

ในปี 2554 สัดส่วนของต้นทุนขายและบริการต่อรายได้จากการขายและบริการลดลงเล็กน้อยจากร้อยละ 80.33 เป็นร้อยละ 78.70 ทั้งนี้ แม้ว่าราคาเหล็กยังมีทิศทางที่ปรับตัวเพิ่มขึ้น โดยราคาเหล็กเฉลี่ยในปี 2554 มีการปรับตัวเพิ่มขึ้นจากปี 2553 ประมาณร้อยละ 13.91 บริษัทยังสามารถควบคุมอัตราส่วนดังกล่าวให้อยู่ในระดับใกล้เคียงกับปี 2553 ได้ โดยมีสาเหตุหลักมาจากการที่บริษัทได้มีการปรับเปลี่ยนเครื่องจักรในสายการผลิตโดยใช้เครื่องจักรใหม่ที่มีเทคโนโลยีและประสิทธิภาพสูงขึ้นมาทดแทนเครื่องจักรเก่าบางส่วนตั้งแต่ช่วงปลายปี 2553 ทำให้บริษัทสามารถใช้เวลาในการเตรียมเครื่องจักรน้อยลงและช่วยให้มีประสิทธิภาพในการทำงานเพิ่มขึ้นซึ่งเป็นการช่วยลดต้นทุนการผลิตลง ประกอบกับการที่ในปี 2554 บริษัทมีรายได้จากการจำหน่ายเครื่องเพรสประเภทเครื่องตรวจเช็คผิวแม่พิมพ์ซึ่งเป็นเครื่องเพรสขนาดใหญ่ที่มีมูลค่าและอัตราการทำกำไรสูงกว่าเครื่องเพรสทั่วๆ ไป จึงส่งผลให้บริษัทมีสัดส่วนของต้นทุนขายและบริการต่อรายได้จากการขายและบริการลดลง นอกจากนี้ บริษัทยังสามารถลดต้นทุนวัตถุดิบได้จากการปรับนโยบายการจัดหาวัตถุดิบโดยจะพิจารณานำเข้าวัตถุดิบบางประเภทเองโดยตรงในกรณีที่มีต้นทุนถูกกว่าการสั่งซื้อจากผู้จัดจำหน่ายในประเทศ เช่น เหล็กขนาดพิเศษและเหล็กทรงกระบอก ประกอบกับการที่บริษัทมีการเติบโตของรายได้จากการขายและบริการเพิ่มสูงขึ้นจาก 468.10 ล้านบาท เป็น 669.89 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นถึงร้อยละ 43.11 ในปี 2554 นั้นยังส่งผลให้บริษัทสามารถต่อรองราคาจากผู้จัดจำหน่ายได้มากขึ้นเนื่องจากมีปริมาณการสั่งซื้อวัตถุดิบที่สูงขึ้นอีกด้วย

ในปี 2555 สัดส่วนของต้นทุนขายและบริการต่อรายได้จากการขายและบริการลดลงจากร้อยละ 78.70 ในปี 2554 เป็นร้อยละ 71.20 โดยมีสาเหตุหลักมาจากการปรับตัวลดลงของราคาเหล็กซึ่งเป็นวัตถุดิบหลักในการผลิต โดยราคาเหล็กเฉลี่ยในช่วงปี 2555 มีการปรับตัวลดลงจากปี 2554 ประมาณร้อยละ 15.74 ประกอบกับการปรับปรุงประสิทธิภาพในกระบวนการผลิต ดังที่ได้กล่าวมาแล้วข้างต้น รวมทั้งการที่บริษัทมีรายได้จากการจำหน่ายสินค้าเพิ่มขึ้นตามความต้องการเพิ่มกำลังการผลิตของกลุ่มลูกค้าที่ต้องการชดเชยการผลิตที่หยุดชะงักไปจากการเกิดอุทกภัยในปี 2554 และมีรายได้จากการให้บริการซ่อมแซมเครื่องจักรแก่ลูกค้าเพิ่มขึ้น จึงส่งผลให้เกิดการประหยัดจากขนาด (Economies of Scale) บริษัทจึงมีสัดส่วนของต้นทุนขายและบริการต่อรายได้จากการขายและบริการลดลง

ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร (ไม่รวมค่าตอบแทนกรรมการ)

ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหารของบริษัทเท่ากับ 80.47 ล้านบาท และ 106.97 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 12.01 และร้อยละ 10.67 ของรายได้จากการขายและบริการ ในปี 2554-2555 ตามลำดับ โดยแบ่งเป็นค่าใช้จ่ายในการขายและค่าใช้จ่ายในการบริหาร ดังนี้

ค่าใช้จ่ายในการขายเท่ากับ 22.06 ล้านบาท และ 29.30 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 3.29 และร้อยละ 2.92 ของรายได้จากการขายและบริการ ในปี 2554-2555 ตามลำดับ ค่าใช้จ่ายในการขายส่วนใหญ่ประกอบด้วย ค่าตอบแทนพนักงาน ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการเดินทางและยานพาหนะ ค่าเสื่อมราคา และค่าสาธารณูปโภค เป็นต้น โดย ค่าใช้จ่ายในการขายในปี 2555 เพิ่มขึ้นจาก 22.06 ล้านบาท เป็น 29.30 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้น 7.24 ล้านบาท สาเหตุหลักมาจากการ

Cost of sales and services comprised cost of raw materials which represented 50-70% of costs of sales and services. Main raw materials for production process of the Company are steel plate and square steel. Direct labor cost was 15-20% and operating expense for production was 15-30% of cost of sales and services.

In 2011-2012, cost of sales and services of the Company was Baht 527.19 million and Baht 714.06 million respectively. Such costs were increased in line with the income from sales in each year. However, when considering about ratio of cost of sales and services to income from sales and services, it was found that in 2011, ratio of cost of sales and services to ratio of income from sales and services was slightly decreased, from 80.33% to 78.70%. Even though, price of steel has a tendency to grow where average steel price in 2011 has increased approximately 13.91 % from 2010, the Company can control such ratio to be in the level closed to the rate in 2010 which was mainly due to the Company has replaced some old machine used in the production line with the new machine which has higher technology and effectiveness since the end of 2010. Therefore, machine preparation time was lesser and the efficiency was higher which can reduce the production cost. In addition, in 2011, the Company has income from sales of press which was mold surface checking machine, a large press machine with higher value and profitability rate than other general press machine. Consequently, ratio of cost of sales and services to ratio of income from sales and services was decreased. Moreover, the Company can reduce raw material costs by adjusting its raw material procurement policy by importing some type of raw materials by itself, in case the cost was cheaper than the one offered by the domestic suppliers, such as special size steel and cylindrical shape steel. The growth of income from sales and services increased from Baht 468.10 million to Baht 669.89 million, or an increase by 43.11% in 2011 and it made the Company has more bargaining power with the distributors as the procurement amount of raw material was higher

In 2012, ratio of cost of sales and services to ratio of income from sales and services decreased from 78.70% in 2011 to 71.20 %. Key reason was the reduction of steel prices, the main raw material for production. Average steel price in 2012 was reduced from 2011 at approximately 15.74% from 2011. The efficiency improvement of the production process, as per mentioned earlier, combined with the increased income from sales of product to respond to the demand on production capacity increment to compensate the interruption caused by the flood in 2011 and an increase of income from services have led to economies of scale, hence, ratio of cost of sales and service to income from sales and services was reduced accordingly.

Selling and administrative expenses (excluding director remuneration)

Selling and administrative expenses of the Company was Baht 80.47 million and Baht 106.97 million, or accounting for 12.01% and 10.67% of income from sales and services in 2011-2012 respectively. Selling and administrative expenses can be divided as follows:

Selling expenses was Baht 22.06 million and Baht 29.30 million or equaled to 3.29% and 2.92% of income from sales and services in 2011-2012 respectively. Selling expenses mainly comprised of employee

เพิ่มขึ้นของค่านายหน้า และค่าใช้จ่ายในการส่งเสริมการขายที่เพิ่มขึ้นตามยอดขาย ในทางกลับกันสัดส่วนค่าใช้จ่ายในการขายต่อรายได้จากการขายและบริการมีจำนวนลดลงจากร้อยละ 3.29 เหลือร้อยละ 2.92 สำหรับปี 2554 และ 2555 ตามลำดับ ซึ่งเป็นผลมาจากค่าใช้จ่ายในการขายส่วนใหญ่เป็นค่าใช้จ่ายคงที่ จึงทำให้สัดส่วนค่าใช้จ่ายในการบริหารต่อรายได้จากการขายและบริการลดลงเมื่อรายได้จากการขายและบริการเพิ่มขึ้น

ค่าใช้จ่ายในการบริหารเท่ากับ 58.41 ล้านบาท และ 77.67 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 8.72 และร้อยละ 7.74 ของรายได้จากการขายและบริการ ในปี 2554-2555 ตามลำดับ ซึ่งสาเหตุหลักของการเพิ่มขึ้นเกิดจากค่าใช้ในการเข้าเป็นเป็นบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์จำนวน 2.06 ล้านบาท การให้สิทธิพนักงานซื้อหุ้นในราคาที่ต่ำราคาขายร้อยละ 20 คิดเป็นมูลค่า 3.90 ล้านบาท และค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับพนักงานจำนวน 12.04 ล้านบาท โดย บริษัทมีสัดส่วนค่าใช้จ่ายในการบริหารต่อรายได้จากการขายและบริการลดลงถึงแม้ว่าค่าใช้จ่ายในการบริหารมีจำนวนเพิ่มขึ้นเป็นผลจากบริษัทมีรายได้จากการขายและบริการเพิ่มขึ้น ในขณะที่สามารถควบคุมค่าใช้จ่ายในการบริหารได้ดี

ค่าใช้จ่ายในการบริหารในปี 2555 เท่ากับ 77.67 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปี 2554 ที่มีจำนวน 58.41 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้น 19.26 ล้านบาท ในทางกลับกันสัดส่วนค่าใช้จ่ายในการบริหารต่อรายได้จากการขายและบริการมีจำนวนลดลงจากร้อยละ 8.72 เหลือร้อยละ 7.74 สำหรับปี 2554 และ 2555 ตามลำดับ ซึ่งเป็นผลมาจากค่าใช้จ่ายในการบริหารส่วนใหญ่เป็นค่าใช้จ่ายคงที่ จึงทำให้สัดส่วนค่าใช้จ่ายในการบริหารต่อรายได้จากการขายและบริการลดลงเมื่อรายได้จากการขายและบริการเพิ่มขึ้น

กำไรสุทธิ

บริษัทมีกำไรสุทธิในปี 2555 เท่ากับ 135.53 ล้านบาท เพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับปี 2554 ซึ่งมีกำไรสุทธิเท่ากับ 32.42 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นในอัตราร้อยละ 318.04 เนื่องจาก 1) รายได้จากการขายและบริการของบริษัทเพิ่มขึ้นจาก 669.88 ล้านบาท ในปี 2554 เป็น 1,002.87 ล้านบาท ในปี 2555 2) การเพิ่มขึ้นของอัตรากำไรขั้นต้นจากการขาย เครื่องทดสอบแม่พิมพ์ขนาดใหญ่ ซึ่งมีความยากและซับซ้อนในการผลิต 3) การเพิ่มขึ้นของอัตรากำไรขั้นต้นจากการให้บริการ เนื่องจากลูกค้ามีความต้องการในการซ่อมแซมเครื่องจักรสูง จึงเป็นโอกาสที่บริษัทสามารถเลือกให้บริการสำหรับลูกค้าที่ให้ผลตอบแทนสูง 4) การลดลงของต้นทุนทางการเงินที่ลดลงจากปี 2554 เนื่องจากบริษัทมียอดขายเพิ่มขึ้นทำให้บริษัทมีสภาพคล่องมากขึ้น ส่งผลให้บริษัทมีความต้องการใช้วงเงินสินเชื่อลดลง รวมถึงบริษัทมีการชำระเงินกู้ยืมแก่สถาบันการเงินภายหลังบริษัทได้รับเงินเพิ่มทุนจากการขายหุ้นให้แก่ประชาชน

การวิเคราะห์ฐานะการเงิน

สินทรัพย์รวม

สินทรัพย์รวมของบริษัทมีแนวโน้มเติบโตขึ้นมาโดยตลอดจาก 684.70 ล้านบาท และ 966.26 ล้านบาท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2555 ตามลำดับ เนื่องจากรายได้ของบริษัทเติบโตทำให้สินค้าระหว่างการผลิตมีจำนวนเพิ่มสูงขึ้น นอกจากนี้บริษัทยังมีการลงทุนในสินทรัพย์ถาวรเพิ่มเติม โดยรายละเอียดของการเปลี่ยนแปลงที่สำคัญของสินทรัพย์รวม สามารถสรุปได้ดังนี้

remuneration, travelling and vehicles expenses, depreciation and utilities fee, etc. Selling expenses in 2012 increased from Baht 22.06 million to Baht 29.30 million or an increase of Baht 7.24 million. Main reasons were the increase of commission fee and the increase of sale promotion which was in line with sale amount. On the other hand, ratio of selling expenses to income from sales and services was reduced from 3.29% to 2.92% for 2011 and 2012 respectively due to most of the selling expenses were fixed expenses, so it made ratio of administrative expenses to income from sales and services reduce when income from sales and services increased.

Administrative expenses were Baht 58.41 million and Baht 77.67 million or accounting for 8.72% and 7.74% of income from sales and services in 2011-2012 respectively. Main reasons for such increased expenses because they were expenses used for process to be the listed company in the Stock Exchange of Thailand which was Baht 2.06 million, the offer of the right to the employees to purchase the shares at 20% lower than selling price amounting to Baht 3.90 million and the expenses relating to the employees of Baht 12.04 million. The ratio of administrative expenses to ratio of income from sales and services was decreased even though the administrative expenses were increased because the Company has additional income from sales and services while such administrative expenses can be under good control.

Administrative expenses in 2012 were Baht 77.67 million, increased by Baht 19.26 million from 2011 which was Baht 58.41 million. On the contrary, ratio on administrative expenses to income from sales and services was decreased from 8.72% to 7.74% for 2011 and 2012 respectively, which was due to most of administrative expenses were fixed expenses, so it made ratio of administrative expenses to income from sales and services reduce when income from sales and services increased.

Net Profit

The Company net profit in the year 2012 was baht 135.53 million compared with the same period of previous year with the net profit of baht 32.42 million or increase 318.04%. The reason is as follow : 1) The revenue from sale and service incrase from baht 669.88 million in the year 2011 to baht 1,002.87 million in the year 2012. 2) The increase in gross profit margin from sale is caused by the sale of the hydraulic trial press (HTP) which has difficult and complex production process. 3) The increase in the gross profit margin from service caused by the high demand on machine maintenance service which is the opportunity for the Company to choose the job which give higher returns 4) The decrease in financial cost from the same period of the previous year caused by the increase in sale which caused higher liquidity and lesser demand for credit facility. Also the Company has repay loan by using proceed from the sale of newly issued shares to the public.

Analysis of financial status

Total assets

The Company's total assets have tendency to grow continually from Baht 684.70 million to Baht 966.26 million as of December 31, 2011 and 2012 respectively because income has increased, so goods in

สินทรัพย์หมุนเวียน

ลูกหนี้การค้า (ไม่รวมลูกหนี้อื่น)

ยอดคงเหลือของลูกหนี้การค้า สามารถแยกอายุหนี้ที่ค้างชำระได้ดังนี้

รายการ	งบการเงินรวม			
	31 ธ.ค. 2554		31 ธ.ค. 2555	
	ล้านบาท	ร้อยละ	ล้านบาท	ร้อยละ
ลูกหนี้ที่ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	61.85	57.06	29.59	36.51
ลูกหนี้ที่เกินถึงกำหนดชำระ				
- น้อยกว่า 30 วัน	32.15	29.66	42.98	53.03
-มากกว่า 30 วันถึง 60 วัน	8.71	8.04	0.99	1.22
-มากกว่า 60 วันถึง 90 วัน	0.28	0.26	1.11	1.37
-มากกว่า 90 วัน	1.03	0.95	3.99	4.92
รวม	104.02	95.97	78.66	97.05
ตั๋วเงินรับการค้า	4.99	4.60	3.54	4.37
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	-0.62	-0.57	-1.15	-1.42
ลูกหนี้การค้าสุทธิ	108.39	100.00	81.05	100.00
ลูกหนี้อื่น	4.72		8.71	
รวมลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	113.13		89.76	

ลูกหนี้การค้าของบริษัทมีจำนวน 108.39 ล้านบาท และ 81.05 ล้านบาท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2555 ตามลำดับ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 ลูกหนี้การค้าสุทธิมีจำนวน 81.05 ล้านบาท ลดลงเมื่อเทียบกับ ณ 31 ธันวาคม 2554 ที่มีจำนวน 108.39 ล้านบาท โดยลูกหนี้การค้า ณ 31 ธันวาคม 2555 เป็นลูกหนี้การค้าที่บริษัทส่งมอบสินค้าให้แก่ลูกค้าตามภาวะปกติไม่มีเหตุการณ์ที่ลูกค้าของบริษัทได้ขอให้บริษัทชะลอการส่งมอบสินค้าเนื่องจากลูกค้าประสบปัญหาน้ำท่วมหรืออยู่ระหว่างเฝ้าระวังน้ำท่วมดังเช่นในปี 2554 และทำให้ลูกหนี้การค้า ณ 31 ธันวาคม 2554 สูงกว่าปกติ

ลูกหนี้การค้าส่วนใหญ่ของบริษัทเป็นลูกหนี้ที่ยังไม่ถึงกำหนดชำระ ซึ่งอยู่ระหว่างร้อยละ 36-57และลูกหนี้ที่เกินกำหนดชำระน้อยกว่า 30 วัน อยู่ระหว่างร้อยละ 42-53 บริษัทมีลูกหนี้การค้าที่เกินกำหนดชำระมากกว่า 30 วัน ถึง 90 วัน อยู่ระหว่างร้อยละ 1-1.5 และลูกหนี้การค้ามากกว่า 90 วัน อยู่ระหว่างร้อยละ 3-5

ลูกหนี้การค้าที่เกินกว่ากำหนดชำระน้อยกว่า 30 วัน ส่วนใหญ่เกิดจากบริษัทส่งมอบสินค้าให้แก่ลูกค้าภายหลังจากวันที่ลูกค้ากำหนดให้วางบิล ทำให้บริษัทต้องวางบิลในรอบถัดไป ส่งผลให้การนับระยะเวลาเครดิตที่แตกต่างกัน ทำให้การจ่ายเงินเลยกำหนดเวลาการชำระเงิน ใน ส่วนลูกหนี้การค้าที่เกินกำหนดชำระมากกว่า 30 วันขึ้นไป ถือว่ามีจำนวนน้อย ดังจะเห็นได้จากค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญที่มีจำนวนเพียง 1.15 ล้านบาท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 สำหรับลูกหนี้ที่เกินกำหนดชำระ 180 วัน บริษัทจะตั้งค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ ร้อยละ 50 ของจำนวนที่ค้างชำระ และหากลูกหนี้ที่เกินกำหนดชำระ 360 วัน บริษัทจะตั้งค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญร้อยละ 100 ของจำนวนหนี้ค้างชำระ โดยประมาณจากความเสียหายที่อาจจะเกิดขึ้นจากการเรียกเก็บเงินจากลูกหนี้ไม่ได้ และพิจารณาจากลูกหนี้เป็นรายตัว ฐานะการเงินและประสบการณ์ในอดีต

progress were also increased accordingly. Furthermore, the Company also additionally invested in fix assets. Details of the material changes in total assets can be summarized as follows:

Current assets

Trade account receivables (excluding other receivables)

The outstanding balance of the trade account receivables, classified by overdue period was as follows:

Description	Consolidated Financial Statements			
	Dec 31, 2011		Dec 31, 2012	
	Baht Million	%	Baht Million	%
Account receivables – not yet due	61.85	57.06	29.59	36.51
Account receivables – past due				
- Less than 30 days	32.15	29.66	42.98	53.03
- More than 30 -60 days	8.71	8.04	0.99	1.22
- More than 60-90 days	0.28	0.26	1.11	1.37
- More than 90 days	1.03	0.95	3.99	4.92
Total	104.02	95.97	78.66	97.05
Note receivables	4.99	4.60	3.54	4.37
Less allowance for doubtful accounts	-0.62	-0.57	-1.15	-1.42
Net account receivables	108.39	100.00	81.05	100.00
Other receivables	4.72		8.71	
Total account receivables and other receivables	113.13		89.76	

Account receivables of the Company were Baht 108.39 million and Baht 81.05 million as of December 31, 2011 and 2012 respectively. Net account receivables were Baht 81.05 million, which was reduced from Baht 108.39 million as of December 31, 2011. Account receivables as of December 31, 2012 was the receivables that Company delivered the products under normal conditions, without having any circumstances where the customers requested the Company to delay the delivery because they encountered flood problem or under flood monitoring like in 2011. Hence, account receivables as of December 31, 2011 were higher than normal.

Most of account receivables were those with not yet due, which were at approximately 36-57% and account receivables which were overdue less than 30 days was at approximately 42-53%. Account receivables which were overdue more than 30-90 days was about 1-1.5%, while account receivables which were overdue more than 90 days were about 3-5%.

Most of account receivables which were overdue less than 30 days mainly because the Company delivered the products after the billing date specified by the customers, so it has to place invoice in the next billing period, hence, credit counting period was different, so payment was past due. The number of account receivables which were overdue more than 30 days was quite a few which can be seen from the allowance for doubtful account which was specified only at Baht 1.15 million as of December 31, 2012. Allowance for doubtful account for account receivable which overdue more than 180 days was specified at 50% of the outstanding balance. However, allowance for doubtful account for the account receivables which overdue more than 360 days was set at 100% of the outstanding balance, by estimated from the damages to be occurred from unable to collect money and considered by each receivable, its financial status and past experience.

สินค้าคงเหลือ

สินค้าคงเหลือสุทธิเท่ากับ 229.31 ล้านบาท และ 199.61 ล้านบาท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2555 ตามลำดับ โดยสินค้าส่วนใหญ่โดยเฉลี่ย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2555 อยู่ในรูปสินค้าระหว่างผลิตเฉลี่ยร้อยละ 64.16 – 70.29 รองลงมาคือวัตถุดิบเฉลี่ยร้อยละ 15.12-16.60 สินค้าสำเร็จรูปเฉลี่ยร้อยละ 11.44-17.49 วัสดุสิ้นเปลือง และสินค้าระหว่างทางรวมเฉลี่ยร้อยละ 1.67-3.22 ของสินค้าคงเหลือก่อนหักค่าเผื่อมูลค่าสินค้าลดลง

รายการ	งบการเงินรวม			
	31 ธ.ค. 2554		31 ธ.ค. 2555	
	ล้านบาท	ร้อยละ	ล้านบาท	ร้อยละ
สินค้าสำเร็จรูป	26.44	11.44	35.78	17.49
สินค้าระหว่างผลิต	162.53	70.29	131.22	64.16
วัตถุดิบ	38.38	16.60	30.93	15.12
วัสดุสิ้นเปลือง	3.10	1.34	2.35	1.15
สินค้าระหว่างทาง	0.77	0.33	4.24	2.07
รวม	231.22	100.00	204.52	100.00
หัก ค่าเผื่อมูลค่าสินค้าลดลง	-1.91	-0.83	4.91	2.40
สินค้าคงเหลือ - สุทธิ	229.31	99.17	199.61	97.60

สินค้าระหว่างผลิตส่วนใหญ่เป็นการผลิตเครื่องเพรสระบบไฮดรอลิคตามคำสั่งซื้อของลูกค้าซึ่งมีมูลค่าสูง และใช้ระยะเวลาในการผลิตค่อนข้างนานเฉลี่ยประมาณ 4-6 เดือน จึงทำให้สินค้าคงเหลือส่วนใหญ่อยู่ในรูปของสินค้าระหว่างผลิต และจากตารางข้างต้นจะเห็นว่า สินค้าระหว่างผลิตลดลง 162.53 ล้านบาท ณ สิ้นปี 2554 เป็น 131.22 ล้านบาท ณ สิ้นปี 2555 เป็นผลมาจากยอดการสั่งผลิตที่เพิ่มสูงขึ้นจากนโยบายสนับสนุนเรื่องภาษีอากรสำหรับรถยนต์ขนาดเล็กหรืออีโคคาร์จากรัฐบาลในปี 2554 แต่เนื่องจากผลกระทบของน้ำท่วมในช่วงปลายปีทำให้ลูกค้าชะลอคำสั่งผลิตเพื่อดูรอผลกระทบจากสถานการณ์น้ำท่วม และภายหลังจากสถานการณ์คลี่คลายลงลูกค้าเริ่มทยอยสั่งผลิตเข้ามาในช่วงเดือนสุดท้ายของปี 2554 จึงส่งผลให้สินค้าระหว่างผลิต ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 เพิ่มสูงขึ้น และภายหลังในปี 2555 สินค้าระหว่างผลิตกลับเข้าสู่ปกติภายหลังบริษัทส่งสินค้าให้แก่ลูกค้า

Inventories

Net inventories were Baht 229.31 million and Baht 199.61 million as of December 31, 2011 and 2012 respectively. Averagely, most of the products as of December 31, 2011 and 2012 were goods in progress which was at approximately 64.16-70.29%, followed by raw materials which was at 15.12-16.60%, finished goods at 11.44-17.49% and total consumables and good in transit was at approximately 1.67-3.22% of inventories before deducting allowance for doubtful accounts.

Description	Consolidated Financial Statements			
	Dec 31, 2011		Dec 31, 2012	
	Baht Million	%	Baht Million	%
Finished goods	26.44	11.44	35.78	17.49
Goods in progress	162.53	70.29	131.22	64.16
Raw materials	38.38	16.60	30.93	15.12
Consumables	3.10	1.34	2.35	1.15
Goods in transit	0.77	0.33	4.24	2.07
Total	231.22	100.00	204.52	100.00
Less provision for decline in finished goods	-1.91	-0.83	4.91	2.40
Inventories - Net	229.31	99.17	199.61	97.60

Most of goods in progress were the production of hydraulic press pursuant to the purchase order of the customer which have high value and rather long product period of approximately 4-6 months, so most of the inventories were goods in progress. According to the table above, it can be seen that the goods in progress was reduced from Baht 162.53 million as of the year ended 2011 to Baht 131.22 million as of the year ended 2012. This was the result from the high purchase order caused by the Eco-car tax support policy of the government in 2011. However, since the impact from the flood disaster during the last months of 2011 made the customers delayed the production order and after the situation got better, the customers gradually sent the production order during the last month of 2011, so the goods in progress as of December 31, 2011 was higher. Later in 2012, the goods in progress resumed to normal conditions after the Company has delivered products to the customers.

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ – สุทธิ มีจำนวนเท่ากับ 303.90 ล้านบาท และ 325.74 ล้านบาท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2555 ตามลำดับ รายการที่ดิน อาคารและอุปกรณ์สุทธิเพิ่มขึ้น 21.84 ล้านบาทเมื่อเทียบกับ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 ส่วนหนึ่งเป็นผลจากการซื้อยานพาหนะเพิ่มเติมและการลงทุนก่อสร้างอาคารเพื่อใช้เป็นสำนักงานเพิ่มเติม

หนี้สิน

หนี้สินรวมส่วนใหญ่ได้แก่ รายการเงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินและรายการเจ้าหนี้การค้า เท่ากับ 452.07 ล้านบาท และ 284.10 ล้านบาท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2555 ตามลำดับ หนี้สินรวมที่เพิ่มขึ้นส่วนใหญ่มาจากการเพิ่มขึ้นของเจ้าหนี้การค้าซึ่งเพิ่มขึ้นตามยอดขาย อย่างไรก็ตามหนี้สินรวมที่ลดลง ณ สิ้นปี 2555 เป็นผลจากการลดลงของรายการเงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน

เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น

เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น จำนวน 92.66 ล้านบาท 182.06 ล้านบาท และ 207.77 ล้านบาท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2553 2554 และ 2555 ตามลำดับ

รายการ	งบการเงินรวม			
	31 ธ.ค. 2554		31 ธ.ค. 2555	
	ล้านบาท	ร้อยละ	ล้านบาท	ร้อยละ
เจ้าหนี้การค้า	81.04	44.51	86.36	41.57
เจ้าหนี้อื่น:				
ตั๋วเงินจ่าย				
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	9.88	5.43	27.72	13.34
รายได้รับล่วงหน้า	86.05	47.26	87.78	42.25
ภาษีหัก ณ ที่จ่ายและเงินสมทบ				
ประกันสังคมค้างนำส่ง	1.26	0.69	4.73	2.28
ภาษีมูลค่าเพิ่มรอนำส่ง	3.80	2.09	0.77	0.37
เจ้าหนี้อื่นๆ	0.03	0.02	0.41	0.20
เจ้าหนี้อื่นรวม	101.02	55.49	121.41	58.43
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	**182.06**	**100.00**	**207.77**	**100.00**

เจ้าหนี้การค้าเท่ากับ 81.04 ล้านบาท และ 86.36 ล้านบาท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2555 ตามลำดับ โดยส่วนใหญ่เป็นเจ้าหนี้ค่าวัตถุดิบ เช่น เหล็ก อุปกรณ์ไฟฟ้า เป็นต้น ระยะเวลาในการให้สินเชื่อ (Credit term) ประมาณ 30-90 วัน ทั้งนี้ เจ้าหนี้การค้ามีแนวโน้มเพิ่มขึ้น (ลดลง) ตามยอดขายของบริษัท

เจ้าหนี้อื่นของบริษัทประกอบด้วย ตั๋วเงินจ่าย ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย รายได้รับล่วงหน้า และเจ้าหนี้อื่นๆ ซึ่งเพิ่มขึ้นจาก 101.02 ล้านบาท เป็น 121.41 ล้านบาท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2555 ตามลำดับ โดยสาเหตุหลักเกิดจาก

Property, plant and equipment

Net property, plant and equipment were Baht 303.90 million and Baht 325.74 million as of December 31, 2011 and 2012 respectively. Net property, plant and equipment were increased by Baht 21.84 million, when compared with the period as of December 31, 2011. Partly was due to the additional purchase of vehicles and additional investment in office building construction.

Liabilities

Most of total liabilities were overdraft and short-term loan from the financial institutes and account payables which were Baht 452.07 million and Baht 284.10 million as of December 31, 2011 and 2012 respectively. Increase of total liabilities was mainly due to an increase of account payables which was increased in line with sale amount. However, total liabilities which were decreased at the year ended 2012 was due to the reduction of overdraft and short-term loans from the financial institute.

Account payables and other payables

Account payables and other payables were Baht 92.66 million, Baht 182.06 million and Baht 207.77 million as of December 31, 2010, 2011 and 2012 respectively.

Description	Consolidated Financial Statements			
	Dec 31, 2011		Dec 31, 2012	
	Baht Million	%	Baht Million	%
Account payables	81.04	44.51	86.36	41.57
Other payables:				
Note payables				
Accrued expenses	9.88	5.43	27.72	13.34
Deferred revenue	86.05	47.26	87.78	42.25
Withholding tax and contribution				
Social security, remaining for remittance	1.26	0.69	4.73	2.28
Value added tax, pending for remittance	3.80	2.09	0.77	0.37
Other payables	0.03	0.02	0.41	0.20
Total other payables	101.02	55.49	121.41	58.43
Account payables and other payables	**182.06**	**100.00**	**207.77**	**100.00**

Account payables were Baht 81.04 million and Baht 86.36 million as of December 31, 2011 and 2012 respectively. Most of them were payables for raw materials, e.g. steel, electric equipment, and etc. Credit term was about 30-90 days. In addition, account payables have the tendency to increase (decrease) pursuant to the Company's sales amount.

Other payables included note payables, accrued expenses, deferred revenue and other payables which increased from Baht 101.02 million to Baht 121.41 million as of December 31, 2011 and 2012 respectively. Main reasons were:

- รายได้รับล่วงหน้าเกิดจากการที่บริษัทเรียกเก็บเงินมัดจำจากลูกค้าที่มีคำสั่งซื้อล่วงหน้าประมาณร้อยละ 30 สำหรับเครื่องเพรสไฮดรอลิค อัตราร้อยละ 10 – 30สำหรับเครนระบบไฮดรอลิค และอัตราประมาณร้อยละ 30-40 สำหรับงานบริการซ่อมแซมและดูแลเครื่องจักร โดยลูกค้าจะต้องจ่ายเงินมัดจำดังกล่าวภายใน 30 วันนับจากวันที่มีคำสั่งซื้อ ซึ่งเงินมัดจำดังกล่าวจะถูกรับรู้เป็นรายได้ก็ต่อเมื่อเครื่องจักรผลิตเสร็จและส่งมอบให้กับลูกค้าตามกำหนดส่งมอบ ทั้งนี้ ในช่วงที่ผ่านมารายได้รับล่วงหน้ามีแนวโน้มเพิ่มสูงขึ้นจาก 86.05 ล้านบาท เป็น 87.78 ล้านบาท ณ วันที่ -31 ธันวาคม 2554 และ 2555 ตามลำดับ โดยเพิ่มขึ้นตามคำสั่งซื้อของลูกค้าที่เพิ่มสูงขึ้น
- ค่าใช้จ่ายค้างจ่ายของบริษัทประกอบด้วย เงินเดือนค้างจ่าย โบนัสค้างจ่าย ค่าสาธารณูปโภค และค่าใช้จ่ายค้างจ่ายอื่น ๆ ซึ่งมีจำนวนเท่ากับ 9.88 ล้านบาท และ 27.72 ล้านบาท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2555 หรือคิดเป็นอัตราการเพิ่มขึ้นร้อยละ 180.57 สำหรับ ปี 2555 ค่าใช้จ่ายค้างจ่ายมีการปรับตัวเพิ่มขึ้นสาเหตุหลักมาจากโบนัสสำหรับพนักงานค้างจ่ายที่มีกำหนดจ่ายในปี 2556

เงินกู้ยืมจากสถาบันการเงินและหนี้สินตามสัญญาเช่าทางการเงิน

รายการ	งบการเงินรวม			
	31 ธ.ค. 2554		31 ธ.ค. 2555	
	ล้านบาท	ร้อยละ[1]	ล้านบาท	ร้อยละ[1]
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้น	161.15	35.65	0.00	0.00
เงินกู้ยืมระยะยาว	50.71	11.22	17.72	6.24
รวมเงินกู้ยืมจากสถาบันการเงิน	**211.86**	**46.86**	**17.72**	6.24
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	21.17	4.68	7.77	2.73
รวม	**233.03**	**51.55**	**25.49**	8.97

1/ ร้อยละของหนี้สินรวม

ณ 31 ธันวาคม 2555 บริษัทไม่มีเงินกู้ยืมระยะสั้น โดยเงินกู้ยืมระยะสั้นของบริษัทส่วนใหญ่เป็นตั๋วสัญญาใช้เงิน แต่ภายหลังจากที่บริษัทเสนอขายหุ้นสามัญเพิ่มทุนต่อประชาชนเป็นครั้งแรก (IPO) ในเดือนตุลาคม 2555 บริษัทได้นำเงินที่ได้จากการระดมทุนส่วนหนึ่งมาใช้เป็นเงินทุนหมุนเวียนอีกทั้งบริษัทได้รับเงินจากรายได้รับล่วงหน้าเพิ่มขึ้นจากยอดขายที่เพิ่มขึ้นในปีที่ผ่านมา ทำให้บริษัทไม่มีความจำเป็นต้องใช้เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้น ณ 31 ธันวาคม 2555

บริษัทมีเงินกู้ยืมระยะยาวกับสถาบันการเงินจำนวน 2 วงเงิน รวม 88 ล้านบาท โดยมีอัตราดอกเบี้ยเท่ากับ MLR ต่อปี ณ สิ้นไตรมาสที่ 1/2555 อย่างไรก็ตามปัจจุบันธนาคารได้ปรับลดอัตราดอกเบี้ยให้แก่บริษัทเป็น MLR-1% ต่อปี และจากตารางข้างต้นจะเห็นได้ว่าบริษัทมียอดเงินกู้ยืมระยะยาวลดลงมาโดยตลอดจาก 50.71 ล้านบาท เป็น 17.72 ล้านบาท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2555 ตามลำดับ เนื่องจากในช่วง 2 ปี ที่ผ่านมาบริษัทไม่มีการกู้ยืมเพิ่ม และมีการจ่ายชำระหนี้เงินกู้ยืมระยะยาวตรงตามกำหนดและเป็นไปตามเงื่อนไขของสัญญา

- Deferred revenue because the Company requested for deposit money from the customers who placed purchase order in advance at approximately 30% for press hydraulic, 10-30% for hydraulic crane and 30-40% for machine repair and maintenance service. The customers were required to make such deposit payment within 30 days from the issuance date of the purchase order. Such deposit shall be realized when the machine have been completed produced and delivered to the customers pursuant to the delivery date. During the past period, deferred revenue has potential to be increased from Baht 86.05 million to Baht 87.78 million as of December 31, 2011 and 2012 respectively which was consistent with the increased purchase order from the customers.
- Accrued expenses consisted of accrued salary, accrued bonus, utilities fees and other accrued expenses which were at Baht 9.88 million and Baht 27.72 million as of December 31, 2011 and 2012 respectively or accounting for an increase of 180.57% for 2012. Main reason for the increased accrued expenses was accrued bonus which was scheduled to be paid in 2013.

Loans from the financial institute and liabilities under financial lease

Description	Consolidated Financial Statements			
	Dec 31, 2011		Dec 31, 2012	
	Baht Million	%[1]	Baht Million	%[1]
Overdraft and short-term loan	161.15	35.65	0.00	0.00
Long-term loan	50.71	11.22	17.72	6.24
Total loans from financial institutes	**211.86**	**46.86**	**17.72**	6.24
Liabilities under financial lease	21.17	4.68	7.77	2.73
Total	**233.03**	**51.55**	**25.49**	8.97

1/ Percentage of total liabilities

As of December 31, 2012, the Company did not have any short-term loan. Most of the short-term loan was promissory notes but after the IPO for the first time in October 2012, part of the money which has been raised was used as the working capital. Additionally, the Company received additional deferred revenue from the increased sales during the past year, so it did not require to use overdraft or short-term loan as at December 31, 2012.

The Company has 2 long-term loans with the financial institute, totally Baht 88 million at MLR interest rate as of the end of the 1/2012 quarter. However, the bank has reduced the interest rate to MLR-1% per year. Based on the above table, the long-term loans have been decreased continually from Baht 50.71 million to Baht 17.72 million as of December 31, 2011 and 2012 respectively because during the past 2 year period, the Company did not acquire any additional loan and the long-term loans have been paid on time and under the conditions of the agreements.

หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน เท่ากับ 21.17 ล้านบาท 7.77 ล้านบาท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ ณ 2555 ตามลำดับ โดยส่วนใหญ่เป็นยานพาหนะและเครื่องจักร โดยมีระยะเวลาการเช่าอยู่ระหว่าง 24 - 48 งวด โดยที่ผ่านมาบริษัทสามารถชำระค่างวดได้ตามเงื่อนไขของสัญญาเช่าทางการเงินมาโดยตลอด

ส่วนของผู้ถือหุ้น

ส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทและบริษัทย่อยเฉพาะส่วนของบริษัทใหญ่เพิ่มขึ้นเป็น 682.15 ล้านบาท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 หรือเพิ่มขึ้น 449.52 ล้านบาท เมื่อเทียบกับ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 โดยส่วนที่เพิ่มขึ้นมาจากผลส่วนเกินมูลค่าหุ้นภายหลังการเสนอขายหุ้นที่ออกใหม่ต่อประชาชนและพนักงานของบริษัท และอีกส่วนหนึ่งมาจากกำไรสะสมที่เพิ่มขึ้น ภายหลังบริษัทมีกำไรสุทธิจำนวน 135.53 ล้านบาทในปี 2555

สภาพคล่อง

หน่วย : ล้านบาท

กระแสเงินสด	งบการเงินรวม	
	ปี 2554	ปี 2555
กำไรจากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน	104.27	224.65
การเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน	-24.30	74.66
เงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมดำเนินงาน	53.98	262.76
เงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมลงทุน	-25.00	-202.55
เงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมจัดหาเงิน	-29.91	103.54
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันสิ้นปี	20.82	184.45

เงินสดสุทธิได้มาจากกิจกรรมดำเนินงานในปี 2555 เท่ากับ 262.76 ล้านบาท เป็นผลมาจากรายได้จากการขายและบริการมีอัตราการเติบโตเพิ่มขึ้นถึงร้อยละ 49.78 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน จึงส่งผลให้บริษัทมีกำไรสุทธิเท่ากับ 135.53 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 318.04 เมื่อเทียบกับปีก่อน

กระแสเงินสดสุทธิที่ใช้ไปในการลงทุนในปี 2555 เท่ากับ 202.55 ล้านบาท โดยเงินสดใช้ไปในการลงทุนส่วนใหญ่เป็นเงินสดจ่ายเพื่อฝากลงทุนชั่วคราว

สำหรับในปี 2555 บริษัทมีเงินสดสุทธิได้มาจากกิจกรรมจัดหาเงินเท่ากับ 103.54 ล้านบาท เนื่องจากบริษัทได้รับเงินจากการขายหุ้นสามัญเพิ่มทุนต่อประชาชนและพนักงานของบริษัท นอกจากนี้บริษัทมีการจ่ายชำระเงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้น หนี้เงินกู้ยืมระยะยาว และหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน

ในภาพรวมแล้วบริษัทมีการเปลี่ยนแปลงกระแสเงินสดเพิ่มขึ้น 163.63 ล้านบาท ส่งผลทำให้บริษัทและบริษัทย่อย มีเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันสิ้นงวดเท่ากับ 184.45 ล้านบาท

Liabilities under the financial lease were Baht 21.17 million and Baht 7.77 million as of December 31, 2011 and 2012 respectively. Most of them were vehicles and machines with lease period between 24-48 months. For the past period, the Company was capable to pay for the installments as per specified in the financial lease.

Shareholders' equity

Shareholders' equity of the Company and its subsidiary (only for the part of the parent company) increased to Baht 682.15 million as of December 31, 2012 or an increase of Baht 449.52 million, when compared with the amount as of December 31, 2011. Such increased amount was premium on share after the IPO and the share offering to the staff including the increased retained earnings after the Company has net profit of Baht 135.53 million in 2012.

Liquidity

Unit: Baht million

Cash flow	Consolidated Financial Statements	
	2011	2012
Operating profit prior to the change in assets and operating liabilities	104.27	224.65
Change in assets and operating liabilities	-24.30	74.66
Net cash from (used in) operating activities	53.98	262.76
Net cash from (used in) investment activities	-25.00	-202.55
Net cash from (used in) financing activities	-29.91	103.54
Cash and cash equivalent as of the ending date of the year	20.82	184.45

Net cash from operating activities in 2012 was Baht 262.76 million which was the result from the increase of income from sales and services of 49.78%, when compared with the same period of last year. Therefore, the Company has net profit of Baht 135.53 million or an increase of 318.04% from last year.

Net cash used in investment activities in 2012 was Baht 202.55 million. Most of them were cash paid for current investments.

For 2012, the Company has net cash from financing activities amounting to Baht 103.54 million from the IPO and the share offering to the staff. Furthermore, the Company also paid for overdraft and short-term loan, long-term loans and liabilities under financial lease.

In overall, the change in cash flow has increased Baht 163.63 million, thus the Company and its subsidiary has cash and cash equivalent as of the ending period amounting to Baht 184.45 million.

ค่าตอบแทนผู้สอบบัญชี

- **ค่าตอบแทนจากการสอบบัญชี**

บริษัทจ่ายค่าตอบแทนผู้สอบบัญชี (Audit fee) ในปี 2555 จำนวน 1.28 ล้านบาท และบริษัทย่อยจ่ายค่าตอบแทนผู้สอบบัญชีจำนวน 0.09 ล้านบาท รวมค่าตอบแทนผู้สอบบัญชีของบริษัทและบริษัทย่อยปี 2555 เท่ากับ 1.37 ล้านบาท โดยเป็นค่าตรวจสอบและสอบทานบัญชีทั้งจำนวน

- **ค่าบริการอื่น**

ในปี 2555 บริษัทจ่ายค่าสอบทานกระดาษทำการของ ก.ล.ต. จำนวน 0.10 ล้านบาท

ทั้งนี้ บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกับผู้สอบบัญชีและสำนักงานสอบบัญชีไม่เป็นบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันกับบริษัทและบริษัทย่อย

Audit fee

- Audit fee

The Company has fixed the audit fee in 2012 at Baht 1.28 million and the audit fee for the subsidiary was Baht 0.09 million, so total audit fee of the Company and its subsidiary in 2012 was Baht 1.37 million. This fee included audit fee and total accounting review.

- Other fee

The Company paid fee for reviewing audit working paper with SEC.

In addition, the person or the business related to the audit and the auditing firm is not the person or business related to the Company and its subsidiary.

รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เสนอ ผู้ถือหุ้นบริษัท ที.เอ็ม.ซี.อุตสาหกรรม จำกัด (มหาชน)

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการของ**บริษัท ที.เอ็ม.ซี.อุตสาหกรรม จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย** และของเฉพาะ**บริษัท ที.เอ็ม.ซี.อุตสาหกรรม จำกัด (มหาชน)** ซึ่งประกอบด้วย งบแสดงฐานะการเงินรวมและงบแสดงฐานะการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมและงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จเฉพาะกิจการ งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นรวมและงบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นเฉพาะกิจการ และงบกระแสเงินสดรวมและงบกระแสเงินสดเฉพาะกิจการสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน รวมถึงหมายเหตุสรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญและหมายเหตุเรื่องอื่นๆ

ความรับผิดชอบของผู้บริหารต่องบการเงิน

ผู้บริหารเป็นผู้รับผิดชอบในการจัดทำและการนำเสนองบการเงินเหล่านี้โดยถูกต้องตามที่ควรตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน และรับผิดชอบเกี่ยวกับการควบคุมภายในที่ผู้บริหารพิจารณาว่าจำเป็นเพื่อให้สามารถจัดทำงบการเงินที่ปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด

ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชี

ข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบในการแสดงความเห็นต่องบการเงินดังกล่าวจากผลการตรวจสอบของข้าพเจ้า ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชี ซึ่งกำหนดให้ข้าพเจ้าปฏิบัติตามข้อกำหนดด้านจรรยาบรรณ รวมถึงวางแผนและปฏิบัติงานตรวจสอบเพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่างบการเงินปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่

การตรวจสอบรวมถึงการใช้วิธีการตรวจสอบเพื่อให้ได้มาซึ่งหลักฐานการสอบบัญชีเกี่ยวกับจำนวนเงินและการเปิดเผยข้อมูลในงบการเงิน วิธีการตรวจสอบที่เลือกใช้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของผู้สอบบัญชี ซึ่งรวมถึงการประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญของงบการเงินไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาดในการประเมินความเสี่ยงดังกล่าว ผู้สอบบัญชีพิจารณาการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการจัดทำและการนำเสนองบการเงินโดยถูกต้องตามที่ควรของกิจการ เพื่อออกแบบวิธีการตรวจสอบที่เหมาะสมกับสถานการณ์ แต่ไม่ใช่เพื่อวัตถุประสงค์ในการแสดงความเห็นต่อประสิทธิผลของการควบคุมภายในของกิจการ การตรวจสอบรวมถึงการประเมินความเหมาะสมของนโยบายการบัญชีที่ผู้บริหารใช้และความสมเหตุสมผลของประมาณการทางบัญชีที่จัดทำขึ้นโดยผู้บริหาร รวมทั้งการประเมินการนำเสนองบการเงินโดยรวม

ข้าพเจ้าเชื่อว่าหลักฐานการสอบบัญชีที่ข้าพเจ้าได้รับเพียงพอและเหมาะสมเพื่อเป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า

ความเห็น

ข้าพเจ้าเห็นว่า งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการข้างต้นนี้แสดงฐานะการเงินรวมและฐานะการเงินเฉพาะกิจการ ของ**บริษัท ที.เอ็ม.ซี.อุตสาหกรรม จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย** และของเฉพาะ**บริษัท ที.เอ็ม.ซี.อุตสาหกรรม จำกัด (มหาชน)** ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 ผลการดำเนินงานรวมและผลการดำเนินงานเฉพาะกิจการ และกระแสเงินสดรวมและกระแสเงินสดเฉพาะกิจการ สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

บริษัท สอบบัญชี ดี ไอ เอ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด

(นางสุวิมล กฤตยาเกียรณ์)

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขทะเบียน 2982

วันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2556

บริษัท ที.เอ็ม.ซี.อุตสาหกรรม จำกัด (มหาชน) และ บริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555

หน่วย : บาท

สินทรัพย์		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	หมายเหตุ	31 ธันวาคม 2555	31 ธันวาคม 2554	31 ธันวาคม 2555	31 ธันวาคม 2554
สินทรัพย์หมุนเวียน					
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	5	184,446,265.22	20,815,167.33	179,631,934.33	16,004,416.90
เงินลงทุนชั่วคราว	6	150,000,000.00	-	150,000,000.00	-
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	7	89,759,654.05	113,135,567.53	89,756,910.73	113,133,074.02
สินค้าคงเหลือ	8	199,610,742.22	229,308,157.56	199,610,742.22	229,308,157.56
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		623,816,661.49	363,258,892.42	618,999,587.28	358,445,648.48
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน					
เงินลงทุนในบริษัทย่อย	9	-	-	4,999,950.00	4,999,950.00
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	10	325,738,458.62	303,900,239.51	325,738,458.62	303,900,239.51
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	11	15,340,045.55	16,268,729.63	15,340,045.55	16,268,729.63
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น		1,361,981.08	1,273,997.71	1,360,700.00	1,273,700.00
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		342,440,485.25	321,442,966.85	347,439,154.17	326,442,619.14
รวมสินทรัพย์		966,257,146.74	684,701,859.27	966,438,741.45	684,888,267.62

บริษัท ที.เอ็ม.ซี.อุตสาหกรรม จำกัด (มหาชน) และ บริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน (ต่อ)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555

หน่วย : บาท

หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	หมายเหตุ	31 ธันวาคม 2555	31 ธันวาคม 2554	31 ธันวาคม 2555	31 ธันวาคม 2554
หนี้สินหมุนเวียน					
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจาก					
สถาบันการเงิน	12	-	161,149,823.90	-	161,149,823.90
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	13	207,774,628.92	182,064,333.74	207,724,628.92	182,013,308.74
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน					
ที่ครบกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	14	3,532,782.34	14,794,859.86	3,532,782.34	14,794,859.86
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน					
ที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	15	13,053,502.64	12,983,024.60	13,053,502.64	12,983,024.60
ภาษีเงินได้ค้างจ่าย		25,608,215.82	14,613,659.66	25,608,215.82	14,613,659.66
ประมาณการหนี้สินระยะสั้น		6,559,921.69	5,418,063.37	6,559,921.69	5,418,063.37
รวมหนี้สินหมุนเวียน		256,529,051.41	391,023,765.13	256,479,051.41	390,972,740.13
หนี้สินไม่หมุนเวียน					
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	14	4,237,021.09	6,383,056.56	4,237,021.09	6,383,056.56
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	15	4,670,796.75	37,728,187.72	4,670,796.75	37,728,187.72
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	16	18,667,822.00	16,934,889.00	18,667,822.00	16,934,889.00
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		27,575,639.84	61,046,133.28	27,575,639.84	61,046,133.28
รวมหนี้สิน		284,104,691.25	452,069,898.41	284,054,691.25	452,018,873.41

บริษัท ที.เอ็ม.ซี.อุตสาหกรรม จำกัด (มหาชน) และ บริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน (ต่อ)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555

หน่วย : บาท

หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น (ต่อ)		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	หมายเหตุ	31 ธันวาคม 2555	31 ธันวาคม 2554	31 ธันวาคม 2555	31 ธันวาคม 2554
ส่วนของผู้ถือหุ้น					
ทุนเรือนหุ้น					
ทุนจดทะเบียน					
หุ้นสามัญ 290,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1.00 บาท	17	290,000,000.00	290,000,000.00	290,000,000.00	290,000,000.00
ทุนที่ออกและชำระแล้ว					
หุ้นสามัญ 290,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1.00 บาท		290,000,000.00		290,000,000.00	
หุ้นสามัญ 200,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1.00 บาท			200,000,000.00		200,000,000.00
ส่วนเกินมูลค่าหุ้น	17	250,091,603.05	-	250,091,603.05	-
กำไรสะสม					
จัดสรรแล้ว					
สำรองตามกฎหมาย	18	11,546,406.53	4,770,370.88	11,546,406.53	4,770,370.88
ยังไม่ได้จัดสรร		130,631,962.77	27,978,666.24	130,746,040.62	28,099,023.33
ผลต่างจากการรวมกิจการภายใต้การควบคุมเดียวกัน		(117,564.55)	(117,564.55)	-	-
รวมส่วนของบริษัทใหญ่		682,152,407.80	232,631,472.57	682,384,050.20	232,869,394.21
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม		47.69	488.29	-	-
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น		682,152,455.49	232,631,960.86	682,384,050.20	232,869,394.21
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น		966,257,146.74	684,701,859.27	966,438,741.45	684,888,267.62

บริษัท ที.เอ็ม.ซี.อุตสาหกรรม จำกัด (มหาชน) และ บริษัทย่อย

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2555

หน่วย : บาท

		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	หมายเหตุ	**31 ธันวาคม 2555**	**31 ธันวาคม 2554**	**31 ธันวาคม 2555**	**31 ธันวาคม 2554**
รายได้จากการขายและบริการ		1,002,867,248.55	669,881,905.12	1,002,867,248.55	669,881,905.12
ต้นทุนขายและบริการ		(714,062,501.21)	(527,185,921.96)	(714,062,501.21)	(527,185,921.96)
กำไรขั้นต้น		288,804,747.34	142,695,983.16	288,804,747.34	142,695,983.16
รายได้อื่น					
กำไรจากการขายทรัพย์สิน		683,677.75	5,400,760.15	683,677.75	5,400,760.15
รายได้อื่น		2,405,825.55	138,450.68	2,307,488.82	108,680.17
ค่าใช้จ่ายในการขาย		(29,297,142.63)	(22,063,226.61)	(29,297,142.63)	(22,063,226.61)
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร		(77,666,177.47)	(58,406,549.64)	(77,573,679.38)	(58,258,862.41)
ค่าตอบแทนกรรมการ		(2,025,000.00)	(1,820,000.00)	(2,025,000.00)	(1,820,000.00)
ต้นทุนทางการเงิน		(7,680,363.64)	(15,296,319.63)	(7,680,363.64)	(15,293,879.26)
กำไรก่อนภาษีเงินได้		175,225,566.90	50,649,098.11	175,219,728.26	50,769,455.20
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	20	(39,699,015.32)	(18,229,249.11)	(39,699,015.32)	(18,229,249.11)
กำไรสำหรับปี		135,526,551.58	32,419,849.00	135,520,712.94	32,540,206.09
กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จอื่น		-	-	-	-
กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี		135,526,551.58	32,419,849.00	135,520,712.94	32,540,206.09
การแบ่งปันกำไร					
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่		135,526,992.18	32,419,849.00	135,520,712.94	32,540,206.09
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม		(440.60)	-	-	-
		135,526,551.58	32,419,849.00	135,520,712.94	32,540,206.09
กำไรต่อหุ้น					
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน		0.62	0.17	0.62	0.17
จำนวนหุ้นถัวเฉลี่ย		217,213,115	194,082,192	217,213,115	194,082,192

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ที.เอ็ม.ซี.อุตสาหกรรม จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น

สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2555

งบการเงินรวม หน่วย : บาท

		ส่วนของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่							
				กำไร(ขาดทุน)สะสม		ผลต่างจากการ		ส่วนได้เสีย	
	หมายเหตุ	ทุนที่ออก และชำระแล้ว	ส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญ	จัดสรรแล้ว สำรองตามกฎหมาย	ยังไม่ได้จัดสรร	รวมกิจการภายใต้การควบคุมเดียวกัน	รวมส่วนของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่	ที่ไม่มีอำนาจควบคุม	รวมส่วนของผู้ถือหุ้น
ยอดยกมา ณ วันที่ 1 มกราคม 2554		120,000,000.00	0.00	1,994,949.28	20,294,238.84	0.00	142,289,188.12	0.00	142,289,188.12
เพิ่มทุนหุ้นสามัญ		80,000,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	80,000,000.00	0.00	80,000,000.00
สำรองตามกฎหมาย		0.00	0.00	2,775,421.60	(2,775,421.60)	0.00	0.00	0.00	0.00
เงินปันผลจ่าย		0.00	0.00	0.00	(21,960,000.00)	0.00	(21,960,000.00)	0.00	(21,960,000.00)
ซื้อเงินลงทุนในบริษัทย่อย		0.00	0.00	0.00	0.00	(117,564.55)	(117,564.55)	488.29	(117,076.26)
กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี		0.00	0.00	0.00	32,419,849.00	0.00	32,419,849.00	0.00	32,419,849.00
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554		200,000,000.00	0.00	4,770,370.88	27,978,666.24	(117,564.55)	232,631,472.57	488.29	232,631,960.86
เพิ่มทุนหุ้นสามัญ	17	90,000,000.00	261,000,000.00	0.00	0.00	0.00	351,000,000.00	0.00	351,000,000.00
ค่าใช้จ่ายในการจัดจำหน่ายหุ้นสามัญ	17	0.00	(10,908,396.95)	0.00	0.00	0.00	(10,908,396.95)	0.00	(10,908,396.95)
สำรองตามกฎหมาย	18	0.00	0.00	6,776,035.65	(6,776,035.65)	0.00	0.00	0.00	0.00
เงินปันผลจ่าย	19	0.00	0.00	0.00	(26,097,660.00)	0.00	(26,097,660.00)	0.00	(26,097,660.00)
กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี		0.00	0.00	0.00	135,526,992.18	0.00	135,526,992.18	(440.60)	135,526,551.58
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555		290,000,000.00	250,091,603.05	11,546,406.53	130,631,962.77	(117,564.55)	682,152,407.80	47.69	682,152,455.49

บริษัท ที.เอ็ม.ซี.อุตสาหกรรม จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น

สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2555

\

หน่วย : บาท

		งบการเงินเฉพาะกิจการ				
				กำไร(ขาดทุน)สะสม		
	หมายเหตุ	ทุนที่ออกและชำระแล้ว	ส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญ	จัดสรรแล้วสำรองตามกฎหมาย	ยังไม่ได้จัดสรร	รวมส่วนของผู้ถือหุ้น
ยอดยกมา ณ วันที่ 1 มกราคม 2554		120,000,000.00	-	1,994,949.28	20,294,238.84	142,289,188.12
เพิ่มทุนหุ้นสามัญ		80,000,000.00	-	-	-	80,000,000.00
สำรองตามกฎหมาย		-	-	2,775,421.60	(2,775,421.60)	-
เงินปันผลจ่าย		-	-	-	(21,960,000.00)	(21,960,000.00)
กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี		-	-	-	32,540,206.09	32,540,206.09
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554		200,000,000.00	-	4,770,370.88	28,099,023.33	232,869,394.21
เพิ่มทุนหุ้นสามัญ	17	90,000,000.00	261,000,000.00	-	-	351,000,000.00
ค่าใช้จ่ายในการจัดจำหน่ายหุ้นสามัญ	17	-	(10,908,396.95)	-	-	(10,908,396.95)
สำรองตามกฎหมาย	18	-	-	6,776,035.65	(6,776,035.65)	0.00
เงินปันผลจ่าย	19	-	-	-	(26,097,660.00)	(26,097,660.00)
กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี		-	-	-	135,520,712.94	135,520,712.94
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555		290,000,000.00	250,091,603.05	11,546,406.53	130,746,040.62	682,384,050.20

บริษัท ที.เอ็ม.ซี.อุตสาหกรรม จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกระแสเงินสด

สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2555

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 ธันวาคม 2555	**31 ธันวาคม 2554**	**31 ธันวาคม 2555**	**31 ธันวาคม 2554**
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน				
กำไรก่อนภาษีเงินได้	175,225,566.90	50,649,098.11	175,219,728.26	50,769,455.20
รายการปรับปรุงกระทบกำไรสุทธิเป็นเงินสดรับ (จ่าย)				
จากกิจกรรมดำเนินงาน				
ประมาณการหนี้สินระยะสั้น	1,141,858.32	3,680,459.82	1,141,858.32	3,680,459.82
ประมาณการผลประโยชน์พนักงาน	2,329,481.40	2,797,386.00	2,329,481.40	2,797,386.00
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	37,232,926.77	35,436,835.55	37,232,926.77	35,436,835.55
หนี้สงสัยจะสูญ	531,144.55	27,866.98	531,144.55	27,866.98
ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน	112,715.43	4,736.18	112,715.43	4,736.18
ขาดทุนจากการลดมูลค่าสินค้า	3,003,559.97	1,907,726.54	3,003,559.97	1,907,726.54
กำไรจากการขายทรัพย์สิน	(683,677.75)	(5,400,760.15)	(683,677.75)	(5,400,760.15)
ดอกเบี้ยรับ	(2,025,485.37)	(127,819.56)	(1,927,148.64)	(98,049.06)
ขาดทุนจากการตัดจำหน่ายทรัพย์สิน	103,191.00	-	103,191.00	-
ค่าใช้จ่ายดอกเบี้ย	7,680,363.64	15,296,319.63	7,680,363.64	15,293,879.26
กำไรจากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลง				
ในสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน	224,651,644.86	104,271,849.10	224,744,142.95	104,419,536.32
สินทรัพย์จากการดำเนินงาน (เพิ่มขึ้น) ลดลง				
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	23,918,266.98	(36,137,744.36)	23,918,516.79	(36,135,250.85)
สินค้าคงเหลือ	25,711,074.94	(77,902,933.59)	25,711,074.94	(77,902,933.59)
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	(87,000.00)	1,019,778.00	(87,000.00)	1,019,778.00
สินทรัพย์จากการดำเนินงาน(เพิ่มขึ้น) ลดลง	49,542,341.92	(113,020,899.95)	49,542,591.73	(113,018,406.44)

บริษัท ที.เอ็ม.ซี.อุตสาหกรรม จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกระแสเงินสด (ต่อ)

สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2555

หน่วย:บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 ธันวาคม 2555	**31 ธันวาคม 2554**	**31 ธันวาคม 2555**	**31 ธันวาคม 2554**
หนี้สินจากการดำเนินงาน เพิ่มขึ้น (ลดลง)				
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	25,712,719.61	89,311,320.99	25,713,744.61	89,266,772.25
จ่ายผลประโยชน์พนักงานกรณีเกษียณอายุ	(596,548.40)	(591,285.00)	(596,548.40)	(591,285.00)
หนี้สินจากการดำเนินงานเพิ่มขึ้น (ลดลง)	25,116,171.21	88,720,035.99	25,117,196.21	88,675,487.25
เงินสดรับ(จ่าย)จากการดำเนินงาน	299,310,157.99	79,970,985.14	299,403,930.89	80,076,617.13
จ่ายดอกเบี้ย	(7,846,728.86)	(15,206,956.59)	(7,846,728.86)	(15,204,516.22)
จ่ายภาษีเงินได้	(28,705,442.53)	(10,783,476.31)	(28,704,459.16)	(10,783,178.60)
เงินสดสุทธิได้มา(ใช้ไป)จากกิจกรรมดำเนินงาน	262,757,986.60	53,980,552.24	262,852,742.87	54,088,922.31
กระแสเงินสดจากกิจกรรมการลงทุน				
เงินฝากธนาคารที่ติดภาระผูกพันลดลง	-	641,425.96	-	641,425.96
เงินสดจ่ายซื้อเงินลงทุนในบริษัทย่อย	-	50.00	-	(4,999,950.00)
เงินสดจ่ายเพื่อฝากเงินลงทุนชั่วคราว	(154,500,000.00)	-	(150,000,000.00)	-
เงินสดรับจากเงินลงทุนชั่วคราว	4,500,000.00	-	-	-
เงินสดจ่ายเพื่อซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	(53,525,309.53)	(31,667,408.51)	(53,525,309.53)	(31,667,408.51)
เงินสดจ่ายเพื่อซื้อสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	(1,114,582.53)	(4,936,208.21)	(1,114,582.53)	(4,936,208.21)
เงินสดรับจากการจำหน่ายอุปกรณ์	1,136,164.73	10,865,364.49	1,136,164.73	10,865,364.49
รับดอกเบี้ย	955,345.10	94,672.16	857,008.37	64,901.66
เงินสดสุทธิได้มา(ใช้ไป)จากกิจกรรมการลงทุน	(202,548,382.23)	(25,002,104.11)	(202,646,718.96)	(30,031,874.61)

บริษัท ที.เอ็ม.ซี.อุตสาหกรรม จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกระแสเงินสด (ต่อ)

สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2555

หน่วย:บาท

		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	หมายเหตุ	**31 ธันวาคม 2555**	**31 ธันวาคม 2554**	**31 ธันวาคม 2555**	**31 ธันวาคม 2554**
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน					
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจาก		(161,149,823.90)	(56,371,558.46)	(161,149,823.90)	(56,371,558.46)
สถาบันการเงินเพิ่มขึ้น(ลดลง)					
ชำระคืนเงินกู้ยืมระยะยาว		(32,986,912.93)	(12,872,366.05)	(32,986,912.93)	(12,872,366.05)
ชำระคืนหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน		(16,483,580.28)	(18,595,642.73)	(16,483,580.28)	(18,595,642.73)
รับเงินกู้ยืมจากบุคคลที่เกี่ยวข้องกัน		-	9,000,000.00	-	9,000,000.00
ชำระคืนเงินกู้ยืมจากบุคคลที่เกี่ยวข้องกัน		-	(9,110,650.00)	-	(9,000,000.00)
รับเงินเพิ่มทุนหุ้นสามัญ		340,091,603.05	80,000,000.00	340,091,603.05	80,000,000.00
จ่ายเงินปันผล		(25,933,325.09)	(21,960,000.00)	(25,933,325.09)	(21,960,000.00)
เงินสดสุทธิได้มา(ใช้ไป)จากกิจกรรมจัดหาเงิน		103,537,960.85	(29,910,217.24)	103,537,960.85	(29,799,567.24)
ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนสำหรับเงินสด					
และรายการเทียบเท่าเงินสด		(116,467.33)	-	(116,467.33)	-
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น(ลดลง)สุทธิ		163,631,097.89	(931,769.11)	163,627,517.43	(5,742,519.54)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันต้นงวด	4.2	20,815,167.33	21,746,936.44	16,004,416.90	21,746,936.44
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันสิ้นงวด	4.2	184,446,265.22	20,815,167.33	179,631,934.33	16,004,416.90

บริษัท ที.เอ็ม.ซี. อุตสาหกรรม จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2555

1. ข้อมูลทั่วไป

การจดทะเบียน : บริษัท ที.เอ็ม.ซี. อุตสาหกรรม จำกัด (มหาชน) จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลและมีภูมิลำเนาในประเทศไทย และแปรสภาพเป็นบริษัทมหาชน จำกัด เมื่อวันที่ 14 มีนาคม 2554 และจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

ที่ตั้งบริษัทฯ

สำนักงานใหญ่ : เลขที่ 125/10 หมู่ที่ 5 ตำบลบ้านสวน อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี

สำนักงานสาขา ที่ 1 : เลขที่ 68/1 หมู่ที่ 5 ตำบลหนองรี อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี

สำนักงานสาขา ที่ 2 : เลขที่ 8/42 หมู่ที่ 6 ตำบลบ้านสวน อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี

สำนักงานสาขา ที่ 3 : เลขที่ 6/10 ถนนราษฎร์ยินดี ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา

ลักษณะธุรกิจ : ประกอบธุรกิจหลักเกี่ยวกับการผลิตเครื่องจักรและเครื่องทุ่นแรงระบบไฮโดรลิค

บริษัทย่อย : บริษัท เมทัล แฟบริเคชั่น จำกัด ตั้งอยู่เลขที่ 25/10 หมู่ที่ 5 ตำบลบ้านสวน อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี

2. หลักเกณฑ์ในการจัดทำงบการเงินและนำเสนองบการเงิน

2.1 เกณฑ์ในการจัดทำงบการเงิน

งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการนี้ได้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ภายใต้พระราชบัญญัติวิชาชีพบัญชี พ.ศ. 2547 และแสดงรายการตามประกาศกรมพัฒนาธุรกิจการค้า โดยกระทรวงพาณิชย์ ลงวันที่ 28 กันยายน 2554 เรื่อง กำหนดรายการย่อที่ต้องมีในงบการเงิน พ.ศ. 2554 และตามข้อกำหนดของคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ว่าด้วยการจัดทำและนำเสนอรายงานทางการเงินภายใต้พระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. 2535

งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการของบริษัทฯ จัดทำขึ้นโดยใช้เกณฑ์ราคาทุนเดิมในการวัดมูลค่าขององค์ประกอบของรายการในงบการเงิน ยกเว้นรายการที่เปิดเผยไว้ในนโยบายการบัญชีที่เกี่ยวข้อง

งบการเงินนี้นำเสนอเพื่อวัตถุประสงค์ของการรายงานเพื่อใช้ในประเทศไทย งบการเงินฉบับที่เป็นภาษาอังกฤษจัดทำขึ้นเพื่อความสะดวกของผู้อ่านงบการเงินที่ไม่คุ้นเคยกับภาษาไทย

2.2 มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ออกและปรับปรุงใหม่

สภาวิชาชีพบัญชีได้ออกและปรับปรุงมาตรฐานการรายงานทางการเงินหลายฉบับ ซึ่งมีผลบังคับสำหรับงบการเงินที่มีรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มต้นในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2556 เป็นต้นไป บริษัทฯและบริษัทย่อย ไม่ได้มีการนำมาใช้สำหรับการจัดทำงบการเงินนี้มีรายละเอียดดังต่อไปนี้

2.2 มาตรฐานการบัญชี/มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ออกและปรับปรุงใหม่ (ต่อ)

มาตรฐานการรายงานทางการเงิน	เรื่อง
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 12	ภาษีเงินได้
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 20 (ปรับปรุง 2552)	การบัญชีสำหรับเงินอุดหนุนจากรัฐบาล และการเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับความช่วยเหลือจากรัฐบาล
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 21 (ปรับปรุง 2552)	ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ
มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 8	ส่วนงานดำเนินงาน
การตีความมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 10	ความช่วยเหลือจากรัฐบาล - กรณีที่ไม่มีความเกี่ยวข้องอย่างเฉพาะเจาะจงกับกิจกรรมดำเนินงาน
การตีความมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 21	ภาษีเงินได้ - การได้รับประโยชน์จากสินทรัพย์ที่ไม่ได้คิดค่าเสื่อมราคาที่ตีราคาใหม่
การตีความมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 25	ภาษีเงินได้ - การเปลี่ยนแปลงสถานภาพทางภาษีของกิจการหรือของผู้ถือหุ้น
แนวปฏิบัติทางการบัญชี	การโอนและการรับโอนสินทรัพย์ทางการเงิน

ผู้บริหารของบริษัทฯและบริษัทย่อย ได้ประเมินและเห็นว่ามาตรฐานการรายงานทางการเงินที่กล่าวข้างต้นจะไม่มีผลกระทบที่เป็นสาระสำคัญต่องบการเงินที่นำเสนอ ซึ่งอยู่ระหว่างการประเมินผลกระทบต่องบการเงินโดยฝ่ายบริหารของบริษัทฯและบริษัทย่อย และที่จะอธิบายในวรรคถัดไป

มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 8 กำหนดให้กิจการเปิดเผยข้อมูลส่วนงานตามเกณฑ์การเสนอรายงานโดยใช้หลักเกณฑ์เดียวกับที่ผู้มีอำนาจในการตัดสินใจสูงสุดด้านการดำเนินงานใช้ในการเสนอรายงานภายใน การเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชีดังกล่าว ผลกระทบเพียงการเปิดเผยข้อมูลเท่านั้นไม่มีผลกระทบต่องบการเงินของบริษัทฯและบริษัทย่อย

มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 12 เกี่ยวข้องกับภาษีเงินได้ ซึ่งรวมถึงภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบัน และภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้ของงวดคำนวณจากจำนวนที่ต้องเสียภาษี และจำนวนที่สามารถหักภาษีได้ ซึ่งแสดงอยู่ในแบบการคำนวณภาษีเงินได้ในงวดปัจจุบัน สินทรัพย์หรือหนี้สินภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันคำนวณจากจำนวนที่คาดว่าจะต้องจ่ายแก่ หรือได้รับคืนจากหน่วยงานจัดเก็บภาษี โดยใช้อัตราภาษีและกฎหมายภาษีอากรที่บังคับใช้อยู่หรือที่คาดว่าจะมีผลบังคับใช้ภายในวันที่ในงบแสดงฐานะการเงิน การบัญชีสำหรับภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีคำนวณจากผลแตกต่างชั่วคราวของฐานภาษีของสินทรัพย์หรือหนี้สิน และมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์หรือหนี้สินในงบการเงิน ผลแตกต่างชั่วคราวหลักอาจเกิดจาก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ ค่าเผื่อการลดมูลค่าสินค้า ประมาณการหนี้สินระยะสั้น ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน และยอดยกมาของขาดทุนทางภาษี เป็นต้น บริษัทฯ และบริษัทย่อยจะเริ่มนำมาตรฐานการบัญชีฉบับนี้มาปฏิบัติตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2556 โดยการปรับปรุงย้อนหลัง ซึ่งคาดว่าน่าจะทำให้เกิดรายการภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี และมีผลกระทบต่อกำไรสะสม กำไรต่อหุ้นและค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้ผู้บริหารของบริษัทฯ และบริษัทย่อยอยู่ระหว่างการประเมินผลกระทบจากการปฏิบัติตามมาตรฐานการบัญชีฉบับนี้

มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่มีผลบังคับใช้สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มต้นในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2557 มีรายละเอียดดังนี้

มาตรฐานการรายงานทางการเงิน	เรื่อง
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 4	การประเมินว่าข้อตกลงประกอบด้วยสัญญาเช่าหรือไม่
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 12	ข้อตกลงสัมปทานบริการ
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 13	โปรแกรมสิทธิพิเศษแก่ลูกค้า
การตีความมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 29	การเปิดเผยข้อมูลของข้อตกลงสัมปทานบริการ

บริษัทฯและบริษัทย่อย อยู่ในระหว่างการประเมินผลกระทบต่องบการเงินในปีที่เริ่มใช้มาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าว

2.3 เกณฑ์ในการจัดทำงบการเงินรวม

2.3.1 งบการเงินรวมของบริษัท ที.เอ็ม.ซี. อุตสาหกรรม จำกัด (มหาชน) ได้รวมงบการเงินของบริษัทย่อยนับตั้งแต่วันที่บริษัทฯ มีส่วนร่วมในการควบคุมนโยบายการเงินและการดำเนินงานจนถึงวันที่การควบคุมสิ้นสุดลงบริษัทย่อยมีดังนี้

	สัดส่วนการถือหุ้นร้อยละ		ความสัมพันธ์	ประเภทธุรกิจ
	2555	2554		
บริษัท เมทัล แฟบริเคชั่น จำกัด	99.99	99.99	บริษัทย่อย	ผลิตชิ้นส่วนเครื่องจักร

2.3.2 งบการเงินรวมนี้จัดทำขึ้น โดยใช้นโยบายการบัญชีเดียวกันสำหรับรายการบัญชีที่เหมือนกัน หรือเหตุการณ์ทางบัญชีที่คล้ายคลึงกัน

2.3.3 ในการจัดทำงบการเงินรวม รายการบัญชีระหว่างกันที่เป็นสาระสำคัญได้ตัดออกในการทำงบการเงินรวมแล้ว การตัดบัญชีรายการระหว่างบริษัทในบัญชีเงินลงทุนในบริษัทย่อย กับส่วนของผู้ถือหุ้นโดยถือหลักการตัดบัญชีเป็นเงินลงทุนร้อยละ 100 ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นรายอื่น แสดงเป็นส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม

3. สรุปนโยบายบัญชีที่สำคัญ

3.1 การรับรู้รายได้และค่าใช้จ่าย

3.1.1 รายได้จากการขายสินค้า รับรู้รายได้เมื่อได้ส่งมอบและโอนความเสี่ยงและผลตอบแทนที่เป็นสาระสำคัญให้กับผู้ซื้อแล้ว

3.1.2 รายได้จากการซ่อมแซมเครื่องจักร รับรู้เป็นรายได้เมื่อให้บริการแล้วเสร็จ

3.1.3 รายได้เงินปันผล รับรู้เมื่อมีสิทธิได้รับเงินปันผลแล้ว

3.1.4 รายได้อื่นและค่าใช้จ่าย รับรู้ตามเกณฑ์คงค้าง

3.2 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด หมายรวมถึง เงินสดและเงินฝากธนาคารที่ถึงกำหนดจ่ายคืนในระยะเวลาไม่เกิน 3 เดือน และไม่มีข้อจำกัดในการเบิกใช้

3.3 ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่นและค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ

บริษัทฯ และบริษัทย่อย แสดงลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่นด้วยยอดสุทธิจากค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญประมาณจากความเสียหายที่อาจจะเกิดขึ้นจากการเรียกเก็บเงินจากลูกหนี้ไม่ได้ โดยพิจารณาจากลูกหนี้เป็นรายตัว ฐานะการเงินและประสบการณ์ในอดีต

3.4 สินค้าคงเหลือ

บริษัทฯ และบริษัทย่อย ตีราคาสินค้าคงเหลือในราคาทุนหรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่า โดยราคาทุนใช้วิธีถัวเฉลี่ย ยกเว้นสินค้าระหว่างผลิตและวัตถุดิบระหว่างทาง ราคาทุนใช้วิธีราคาทุนเฉพาะเจาะจง

3.5 เงินลงทุนในบริษัทย่อย

เงินลงทุนในบริษัทย่อยในงบการเงินเฉพาะกิจการ แสดงโดยวิธีราคาทุน (Cost Method) หักด้วยค่าเผื่อการด้อยค่า (ถ้ามี)

3.6 ที่ดิน อาคาร อุปกรณ์และค่าเสื่อมราคา

ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ บันทึกราคาสินทรัพย์ในราคาทุน ราคาทุน ประกอบด้วย ต้นทุนเริ่มแรกเพื่อให้ได้มาซึ่งสินทรัพย์ ต้นทุนการรื้อถอน การขนย้าย และการบูรณะสภาพของสินทรัพย์หักด้วยค่าเสื่อมราคาสะสม และค่าเผื่อการด้อยค่า (ถ้ามี) การกำหนดค่าเสื่อมราคา พิจารณาแต่ละส่วนแยกต่างหากจากกันเมื่อแต่ละส่วนประกอบนั้นมีสาระสำคัญ มูลค่าคงเหลือของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ ต้องมีการประมาณด้วยมูลค่าที่กิจการคาดว่าจะได้รับในปัจจุบันจากสินทรัพย์นั้น หากมีอายุและสภาพที่คาดว่าจะได้รับในปัจจุบันเมื่อสิ้นสุดอายุการใช้ประโยชน์ นอกจากนี้ต้องมีการสอบทานมูลค่าคงเหลือ และอายุการให้ประโยชน์อย่างน้อยทุกสิ้นปี

อาคารและอุปกรณ์ คำนวณค่าเสื่อมราคาโดยใช้วิธีเส้นตรงตามอายุการใช้งานโดยประมาณของสินทรัพย์ ดังนี้

	จำนวนปี
อาคารและส่วนปรับปรุง	20
เครื่องจักร	5 - 15
เครื่องมือเครื่องใช้ในโรงงาน	5
เครื่องตกแต่งและเครื่องใช้สำนักงาน	5
ยานพาหนะ	5

ไม่มีการคิดค่าเสื่อมราคาสำหรับที่ดินและสินทรัพย์ระหว่างก่อสร้างและติดตั้ง ค่าเสื่อมราคารวมอยู่ในการคำนวณผลการดำเนินงาน

ดอกเบี้ยจ่ายที่เกิดจากเงินกู้ยืม เพื่อการซื้อสินทรัพย์ถาวร บันทึกไว้เป็นส่วนหนึ่งของสินทรัพย์ถาวร และจะหยุดบันทึกดอกเบี้ยจ่ายเป็นต้นทุนของสินทรัพย์ถาวร เมื่อสินทรัพย์นั้นพร้อมใช้งาน

3.7 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

สินทรัพย์ไม่มีตัวตน ได้แก่ โปรแกรมคอมพิวเตอร์ แสดงในราคาทุนหักค่าตัดจำหน่ายสะสม ค่าตัดจำหน่ายคำนวณโดยวิธีเส้นตรงตามอายุการใช้งานประมาณ 10 ปี

3.8 การด้อยค่าของสินทรัพย์

บริษัทฯ และบริษัทย่อยพิจารณาการด้อยค่าของสินทรัพย์ประเภท ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ เงินลงทุน และสินทรัพย์ไม่มีตัวตนต่าง ๆ โดยทบทวน ณ ทุกวันที่รายงาน ว่ามีข้อบ่งชี้ว่าสินทรัพย์จะเกิดการด้อยค่าหรือไม่ ซึ่งพิจารณาจากมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของสินทรัพย์ หากมีราคาต่ำกว่าราคาตามบัญชีถือว่าสินทรัพย์นั้นเกิดการด้อยค่า และจะรับรู้ผลขาดทุนจากการด้อยค่าดังกล่าวในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ บริษัทฯ และบริษัทย่อยจะบันทึกกลับรายการจากการด้อยค่า ต่อเมื่อมีข้อบ่งชี้ว่าการด้อยค่านั้นไม่มีอยู่อีกต่อไปหรือยังคงมีอยู่แต่เป็นไปในทางที่ลดลง

มูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของสินทรัพย์ หมายถึง ราคาขายสุทธิหรือมูลค่าจากการใช้สินทรัพย์ แล้วแต่ราคาใดจะสูงกว่าและจะประมาณจากสินทรัพย์แต่ละรายการหรือหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสดแล้วแต่กรณี

3.9 สัญญาเช่าระยะยาว

สัญญาเช่าดำเนินงาน

สัญญาเช่าซึ่งความเสี่ยงและผลประโยชน์ส่วนใหญ่จากการเป็นเจ้าของสินทรัพย์ยังคงอยู่กับผู้ให้เช่า บันทึกเป็นสัญญาเช่าดำเนินงาน ค่าเช่าที่เกิดขึ้นจากสัญญาเช่าดังกล่าวรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จตลอดอายุของสัญญาเช่า

สัญญาเช่าการเงิน

สัญญาเช่าระยะยาวที่เป็นสัญญาเช่าการเงินที่ความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของส่วนใหญ่ได้โอนไปให้กับผู้เช่าถือเป็นสัญญาเช่าการเงิน สัญญาเช่าการเงินจะบันทึกเป็นรายจ่ายฝ่ายทุนด้วยมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่เช่าหรือมูลค่าปัจจุบันสุทธิของจำนวนเงินที่ต้องจ่ายตามสัญญาเช่าแล้วแต่มูลค่าใดจะต่ำกว่า ภาระผูกพันตามสัญญาเช่าหักค่าใช้จ่ายทางการเงินจะบันทึกเป็นหนี้สินระยะยาว ส่วนดอกเบี้ยจ่ายจะบันทึกในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จตลอดอายุสัญญาเช่า สินทรัพย์ที่ได้มาตามสัญญาเช่าการเงินจะคิดค่าเสื่อมราคาตลอดอายุการใช้งานของสินทรัพย์ที่เช่า

3.10 ผลประโยชน์ของพนักงาน

3.10.1 บริษัทฯ ได้ถือปฏิบัติตามมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 19 เรื่อง ผลประโยชน์พนักงาน ภายใต้นโยบายการบัญชีใหม่ ภาระผูกพันของบริษัทฯ เกี่ยวกับผลประโยชน์หลังออกจากงาน ได้บันทึกในงบการเงินด้วยวิธีคิดลดแต่ละหน่วยที่ประมาณการไว้ ซึ่งคำนวณโดยนักคณิตศาสตร์ประกันภัยโดยใช้เทคนิคการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย (Actuarial Technique) โดยนักคณิตศาตร์ประกันภัย อันเป็นประมาณการจากมูลค่าปัจจุบันของกระแสเงินสดที่คาดว่าจะต้องจ่ายในอนาคต และคำนวณคิดลด โดยใช้อัตราดอกเบี้ยของพันธบัตรรัฐบาลที่มีกำหนดเวลาใกล้เคียงกับระยะเวลาของหนี้สินดังกล่าว โดยประมาณการกระแสเงินสดที่คาดว่าจะต้องจ่ายในอนาคตนั้น ประมาณการจากเงินเดือนพนักงาน อัตราการลาออก อายุงาน และปัจจัยอื่น กำไรหรือขาดทุนจากการเปลี่ยนแปลงประมาณการจะรับรู้รายการในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เกิดรายการนั้น ทั้งนี้ ค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องกับผลประโยชน์พนักงานจะบันทึกในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ เพื่อกระจายต้นทุนดังกล่าวตลอดระยะเวลาของการจ้างงาน

3.10.2 การจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์

บริษัทฯ รับรู้โครงการจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์เมื่อได้รับบริการจากพนักงานตามมูลค่ายุติธรรมของหุ้นสามัญ ณ วันใช้สิทธิ บริษัทฯ ได้ให้พนักงานของบริษัทซื้อหุ้นในราคาที่ต่ำกว่าราคายุติธรรม ผลต่างของราคายุติธรรมกับราคาใช้สิทธิ รับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

3.11 ภาษีเงินได้

บริษัทฯ และบริษัทย่อยบันทึกภาษีเงินได้นิติบุคคลที่ต้องจ่ายในแต่ละปีเป็นค่าใช้จ่ายทั้งหมดในงวดนั้นและคำนวณภาษีเงินได้ตามที่กำหนดไว้ในประมวลรัษฎากร

3.12 ประมาณการทางบัญชี

ในการจัดทำงบการเงินตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฝ่ายบริหารต้องใช้การประมาณการรายการบัญชีบางรายการซึ่งมีผลกระทบต่อจำนวนเงินที่แสดงในงบการเงินและการเปิดเผยในหมายเหตุประกอบงบการเงิน ด้วยเหตุนี้ผลที่เกิดขึ้นจริงในภายหลังจึงอาจแตกต่างไปจากจำนวนที่ประมาณไว้

3.13 ประมาณการหนี้สิน

บริษัทฯ และบริษัทย่อยจะบันทึกประมาณการหนี้สินเมื่อมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ของการเกิดภาระผูกพันในปัจจุบัน ตามกฎหมายหรือจากการอนุมานอันเป็นผลสืบเนื่องมาจากเหตุการณ์ในอดีต ภาระผูกพันดังกล่าวคาดว่าจะส่งผลให้สูญเสียทรัพยากรที่มีประโยชน์เชิงเศรษฐกิจเพื่อจ่ายชำระภาระผูกพันและจำนวนที่ต้องจ่ายสามารถประมาณการได้อย่างน่าเชื่อถือ หากบริษัทฯ และบริษัทย่อย คาดว่าจะได้รับคืนรายจ่ายที่จ่ายชำระไปตามประมาณการหนี้สินทั้งหมดหรือบางส่วนอย่างแน่นอน บริษัทฯ และบริษัทย่อยจะรับรู้รายจ่ายที่ได้รับคืนเป็นสินทรัพย์แยกต่างหากแต่ต้องไม่เกินจำนวนประมาณการหนี้สินที่เกี่ยวข้อง

ประมาณการและข้อสมมติฐานที่อาจมีความเสี่ยงต่อการปรับปรุงบัญชีในปีถัดไปต่อมูลค่าสินทรัพย์ยกไป ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงิน ได้แก่ ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน เป็นมูลค่าที่ประมาณการโดยผู้เชี่ยวชาญ ตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย และผู้บริหารให้การรับรองการประมาณการในเรื่องนี้ค่อนข้างมีความไม่แน่นอน อันเนื่องมาจากลักษณะของโครงการที่มีระยะเวลายาว ตามหมายเหตุ 3.10 การประมาณการในเรื่องอื่นๆ ได้ถูกเปิดเผยในแต่ละส่วนที่เกี่ยวข้องของหมายเหตุประกอบงบการเงินนี้

3.14 รายการธุรกิจกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันกับบริษัทฯ หมายถึงบุคคลหรือกิจการที่มีอำนาจควบคุมบริษัทฯ หรือ ถูกควบคุมโดยบริษัทฯ ไม่ว่าจะเป็นทางตรงหรือทางอ้อมหรืออยู่ภายใต้การควบคุมเดียวกันกับบริษัทฯ นอกจากนี้บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันยังหมายรวมถึงบริษัทร่วมและบุคคลซึ่งมีอิทธิพลอย่างเป็นสาระสำคัญกับบริษัทฯ ผู้บริหารคนสำคัญ กรรมการหรือพนักงานของบริษัทฯ ที่มีอำนาจในการวางแผนและควบคุมการดำเนินงานของบริษัทฯ

3.15 รายการที่เป็นเงินตราต่างประเทศ

รายการสินทรัพย์และหนี้สินที่มีค่าเป็นเงินตราต่างประเทศ บันทึกเป็นเงินบาทด้วยอัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการ ยอดคงเหลือของบัญชีที่เป็นเงินตราต่างประเทศ ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงินได้แปลงค่าเป็นเงินบาทด้วยอัตราแลกเปลี่ยน ณ วันนั้น

กำไรขาดทุนจากการแลกเปลี่ยนเงินตราถือเป็นรายได้หรือค่าใช้จ่ายประจำปี

3.16 เครื่องมือทางการเงิน

สินทรัพย์ทางการเงินที่แสดงในงบการเงิน ประกอบด้วย เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด เงินลงทุนชั่วคราว ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น หนี้สินทางการเงินในงบแสดงฐานะการเงิน ประกอบด้วย เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน และเงินกู้ยืมระยะยาว ซึ่งนโยบายการบัญชีเฉพาะสำหรับรายการแต่ละรายการได้เปิดเผยแยกไว้ในแต่ละหัวข้อที่เกี่ยวข้อง

3.17 กำไรต่อหุ้น

กำไรต่อหุ้น ที่แสดงไว้ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จเป็นกำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐานคำนวณโดยการหารกำไรสุทธิสำหรับปีด้วยจำนวนหุ้นสามัญที่ออกจำหน่ายและเรียกชำระแล้วถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก

4. ข้อมูลเปิดเผยเพิ่มเติม - รายการที่ไม่กระทบเงินสด

4.1 รายการที่ไม่กระทบเงินสด

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2555 บริษัทฯ ซื้อทรัพย์สินถาวรโดยการทำสัญญาเช่าซื้อ จำนวน 4.15 ล้านบาท จ่ายชำระเงินดาวน์จำนวน 1.08 ล้านบาท ตัดสินทรัพย์ระหว่างก่อสร้างและติดตั้งเป็นค่าใช้จ่ายจำนวน 0.10 ล้านบาท และโอนสินค้าคงเหลือเข้าทรัพย์สินถาวรจำนวน 0.98 ล้านบาท

4.2 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดในงบกระแสเงินสด

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	1 มกราคม 2555	1 มกราคม 2554	1 มกราคม 2555	1 มกราคม 2554
เงินสด	360,000.00	474,000.00	355,000.00	474,000.00
เงินฝากกระแสรายวัน	3,045,402.40	6,669,330.98	3,025,402.40	6,669,330.98
เงินฝากออมทรัพย์	10,173,371.60	12,611,528.96	5,387,621.17	12,611,528.96
เงินฝากประจำ 3 เดือน	-	-	-	-
เช็ครอนำฝากธนาคาร	7,236,393.33	1,992,076.50	7,236,393.33	1,992,076.50
รวม	20,815,167.33	21,746,936.44	16,004,416.90	21,746,936.44

	31 ธันวาคม 2555	31 ธันวาคม 2554	31 ธันวาคม 2555	31 ธันวาคม 2554
เงินสด	346,000.00	360,000.00	346,000.00	355,000.00
เงินฝากกระแสรายวัน	2,882,210.71	3,045,402.40	2,863,610.71	3,025,402.40
เงินฝากออมทรัพย์	148,513,067.61	10,173,371.60	143,717,336.72	5,387,621.17
เงินฝากประจำ 3 เดือน	30,000,000.00	-	30,000,000.00	-
เช็ครอนำฝากธนาคาร	2,704,986.90	7,236,393.33	2,704,986.90	7,236,393.33
รวม	184,446,265.22	20,815,167.33	179,631,934.33	16,004,416.90

5. เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 ธันวาคม 2555	31 ธันวาคม 2554	31 ธันวาคม 2555	31 ธันวาคม 2554
เงินสด	346,000.00	360,000.00	346,000.00	355,000.00
เงินฝากกระแสรายวัน	2,882,210.71	3,045,402.40	2,863,610.71	3,025,402.40
เงินฝากออมทรัพย์	148,513,067.61	10,173,371.60	143,717,336.72	5,387,621.17
เงินฝากประจำ 3 เดือน	30,000,000.00	-	30,000,000.00	-
เช็ครอนำฝากธนาคาร	2,704,986.90	7,236,393.33	2,704,986.90	7,236,393.33
รวม	184,446,265.22	20,815,167.33	179,631,934.33	16,004,416.90

6. เงินลงทุนชั่วคราว

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 ธันวาคม 2555	31 ธันวาคม 2554	31 ธันวาคม 2555	31 ธันวาคม 2554
เงินฝากธนาคารประจำระยะเวลา 4 เดือน				
ดอกเบี้ยร้อยละ 3.3 - 3.4 ต่อปี	150,000,000.00	-	150,000,000.00	-
รวม	150,000,000.00	-	150,000,000.00	-

7. ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 ธันวาคม 2555	31 ธันวาคม 2554	31 ธันวาคม 2555	31 ธันวาคม 2554
7.1 ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น				
ลูกหนี้การค้า				
ลูกหนี้การค้า	78,662,485.95	104,026,592.89	78,662,485.95	104,026,592.89
ตั๋วเงินรับการค้า	3,543,761.63	4,988,010.30	3,543,761.63	4,988,010.30
รวม	82,206,247.58	109,014,603.19	82,206,247.58	109,014,603.19
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(1,153,129.19)	(621,984.64)	(1,153,129.19)	(621,984.64)
รวมลูกหนี้การค้า - สุทธิ	81,053,118.39	108,392,618.55	81,053,118.39	108,392,618.55
ลูกหนี้อื่น				
ค่าใช้จ่ายจ่ายล่วงหน้า	4,162,991.19	1,545,365.29	4,162,991.19	1,545,365.29
เงินทดรองจ่าย	28,500.00	174,620.00	28,500.00	174,620.00
ลูกหนี้อื่น	4,515,044.47	3,022,963.69	4,512,301.15	3,020,470.18
รวมลูกหนี้อื่น	8,706,535.66	4,742,948.98	8,703,792.34	4,740,455.47
รวมลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	89,759,654.05	113,135,567.53	89,756,910.73	113,133,074.02
ลูกหนี้การค้าแยกตามอายุหนี้ได้ดังนี้				
ลูกหนี้ที่ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	30,591,774.20	63,373,401.70	30,591,774.20	63,373,401.70
ลูกหนี้ที่เกินกำหนดชำระ				
ไม่เกิน 30 วัน	43,957,202.36	33,232,128.04	43,957,202.36	33,232,128.04
มากกว่า 30 วันถึง 60 วัน	2,179,159.43	8,917,973.13	2,179,159.43	8,917,973.13
มากกว่า 60 วันถึง 90 วัน	1,141,498.40	940,458.54	1,141,498.40	940,458.54
มากกว่า 90 วันถึง 180 วัน	2,831,037.80	1,937,991.99	2,831,037.80	1,937,991.99
มากกว่า 180 วันแต่ไม่เกิน 1 ปี	704,644.66	186,538.78	704,644.66	186,538.78
เกิน 1 ปี	800,930.73	426,111.01	800,930.73	426,111.01
รวม	82,206,247.58	109,014,603.19	82,206,247.58	109,014,603.19

7. ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น (ต่อ)

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 ธันวาคม 2555	31 ธันวาคม 2554	31 ธันวาคม 2555	31 ธันวาคม 2554
7.2 ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ				
ยอดยกมา	621,984.64	594,117.66	621,984.64	594,117.66
เพิ่มระหว่างปี	531,144.55	27,866.98	531,144.55	27,866.98
ยอดยกไป	1,153,129.19	621,984.64	1,153,129.19	621,984.64

8. สินค้าคงเหลือ

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 ธันวาคม 2555	31 ธันวาคม 2554	31 ธันวาคม 2555	31 ธันวาคม 2554
สินค้าสำเร็จรูป	35,780,630.71	26,442,202.38	35,780,630.71	26,442,202.38
สินค้ากึ่งสำเร็จรูป	22,856,023.57	42,661,581.85	22,856,023.57	42,661,581.85
สินค้าระหว่างผลิต	108,361,585.75	119,866,019.97	108,361,585.75	119,866,019.97
วัตถุดิบ	30,927,935.46	38,381,747.14	30,927,935.46	38,381,747.14
วัสดุสิ้นเปลือง	2,354,142.51	3,096,539.86	2,354,142.51	3,096,539.86
วัตถุดิบระหว่างทาง	4,241,710.73	767,792.90	4,241,710.73	767,792.90
รวม	204,522,028.73	231,215,884.10	204,522,028.73	231,215,884.10
หัก ค่าเผื่อมูลค่าสินค้าลดลง	(4,911,286.51)	(1,907,726.54)	(4,911,286.51)	(1,907,726.54)
สุทธิ	199,610,742.22	229,308,157.56	199,610,742.22	229,308,157.56

9. เงินลงทุนในบริษัทย่อย

หน่วย : บาท

			งบการเงินเฉพาะกิจการ			
ชื่อบริษัท	อัตราการถือหุ้น		31 ธันวาคม 2555		31 ธันวาคม 2554	
	2555	2554	วิธีราคาทุน	เงินปันผลรับ	วิธีราคาทุน	เงินปันผลรับ
บจ. เมทัล แฟบริเคชั่น	99.99	99.99	4,999,950.00	-	4,999,950.00	-
			4,999,950.00	-	4,999,950.00	-

บริษัท เมทัล แฟบริเคชั่น จำกัด มีทุนจดทะเบียนจำนวน 20 ล้านบาท เป็นทุนที่เรียกชำระแล้วจำนวน 5 ล้านบาท

งบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2555 ของบริษัทย่อยข้างต้นที่นำมาจัดทำงบการเงินรวมผ่านการตรวจสอบโดยผู้สอบบัญชีรับอนุญาตแล้ว

10. ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม/งบการเงินเฉพาะกิจการ							
	ที่ดิน	อาคารและส่วนปรับปรุงอาคาร	เครื่องจักร	เครื่องมือเครื่องใช้ในโรงงาน	เครื่องตกแต่งและเครื่องใช้สำนักงาน	ยานพาหนะ	สินทรัพย์ระหว่างก่อสร้างและติดตั้ง	รวม
สินทรัพย์ - ราคาทุน								
ณ วันที่ 1 มกราคม 2554	85,727,774.00	85,938,457.06	221,571,321.19	52,051,608.56	21,995,843.61	37,967,908.87	20,434,663.49	525,687,576.78
ซื้อเพิ่ม	5,240,000.00	-	16,924,420.00	2,416,713.52	5,815,890.54	6,351,869.15	13,111,542.59	49,860,435.80
จำหน่าย/ตัดจำหน่าย	-	-	(12,627,232.55)	(159,953.26)	(3,412,196.02)	(3,174,981.31)	-	(19,374,363.14)
โอนเข้า(โอนออก)	-	21,822,191.95	5,906,156.38	2,397,400.00	460,000.00	2,094,710.28	(32,680,458.61)	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554	90,967,774.00	107,760,649.01	231,774,665.02	56,705,768.82	24,859,538.13	43,239,506.99	865,747.47	556,173,649.44
ซื้อเพิ่ม	2,000,000.00	-	1,575,000.00	2,574,870.32	6,484,541.68	30,748,784.43	13,217,580.39	56,600,776.82
จำหน่าย/ตัดจำหน่าย	-	-	(830,000.00)	(149,629.17)	(578,395.30)	(916,723.68)	(103,191.00)	(2,577,939.15)
โอนเข้า(โอนออก)	-	1,013,620.00	586,870.00	924,806.54	164,600.00	403,522.31	(2,110,638.42)	982,780.43
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555	92,967,774.00	108,774,269.01	233,106,535.02	60,055,816.51	30,930,284.51	73,475,090.05	11,869,498.44	611,179,267.54
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม								
ณ วันที่ 1 มกราคม 2554	-	33,718,729.94	129,772,234.41	27,336,500.99	16,799,896.99	24,991,231.20	-	232,618,593.53
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	-	4,871,689.86	12,317,952.06	7,299,805.32	2,963,780.43	6,111,347.53	-	33,564,575.20
ค่าเสื่อมราคาสะสมส่วนที่จำหน่าย/ตัดจำหน่าย	-	-	(7,696,331.53)	(128,092.89)	(2,910,358.07)	(3,174,976.31)	-	(13,909,758.80)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554	-	38,590,419.80	134,393,854.94	34,508,213.42	16,853,319.35	27,927,602.42	-	252,273,409.93
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	-	5,263,179.94	12,604,274.15	7,102,409.41	3,105,288.04	7,114,508.62	-	35,189,660.16
ค่าเสื่อมราคาสะสมส่วนที่จำหน่าย/ตัดจำหน่าย	-	-	(648,574.70)	(130,777.51)	(508,838.19)	(734,070.77)	-	(2,022,261.17)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555	-	43,853,599.74	146,349,554.39	41,479,845.32	19,449,769.20	34,308,040.27	-	285,440,808.92
มูลค่าสุทธิตามบัญชี								
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555	92,967,774.00	64,920,669.27	86,756,980.63	18,575,971.19	11,480,515.31	39,167,049.78	11,869,498.44	325,738,458.62
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554	90,967,774.00	69,170,229.21	97,380,810.08	22,197,555.40	8,006,218.78	15,311,904.57	865,747.47	303,900,239.51

ค่าเสื่อมราคาสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2555 จำนวน 35.19 ล้านบาทในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 อาคารและอุปกรณ์ราคาทุนจำนวน 115.62 ล้านบาทในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ ได้คิดค่าเสื่อมราคาเต็มมูลค่าแล้ว

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 ที่ดินบางส่วนพร้อมสิ่งปลูกสร้างทั้งหมดและเครื่องจักรบางส่วน มูลค่าสุทธิตามบัญชีจำนวน 162.70 ล้านบาทในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการได้จดจำนองเป็นหลักประกันวงเงินสินเชื่อจากธนาคารตามหมายเหตุ 12 ,15 และ 21

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 ยานพาหนะและเครื่องจักรบางส่วน มูลค่าสุทธิตามบัญชีจำนวน 12.98 ล้านบาทในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ มีภาระผูกพันตามสัญญาเช่าการเงินตามหมายเหตุ 14

11. สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม/งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	โปรแกรมคอมพิวเตอร์	รวม
ราคาทุน		
ณ วันที่ 1 มกราคม 2554	16,386,775.25	16,386,775.25
ซื้อเพิ่ม	4,936,208.21	4,936,208.21
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554	21,322,983.46	21,322,983.46
ซื้อเพิ่ม	1,114,582.53	1,114,582.53
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555	22,437,565.99	22,437,565.99
หัก ค่าตัดจำหน่ายสะสม		
ณ วันที่ 1 มกราคม 2554	3,181,993.48	3,181,993.48
ค่าตัดจำหน่ายสำหรับปี	1,872,260.35	1,872,260.35
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554	5,054,253.83	5,054,253.83
ค่าตัดจำหน่ายสำหรับปี	2,043,266.61	2,043,266.61
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555	7,097,520.44	7,097,520.44
มูลค่าสุทธิทางบัญชี		
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555		15,340,045.55
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554		16,268,729.63

ค่าตัดจำหน่ายสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2555 จำนวน 2.04 ล้านบาทในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

12. เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 ธันวาคม 2555	31 ธันวาคม 2554	31 ธันวาคม 2555	31 ธันวาคม 2554
1. เงินเบิกเกินบัญชีธนาคาร	-	1,149,823.90	-	1,149,823.90
2. เงินกู้ยืม - ตั๋วสัญญาใช้เงิน	-	160,000,000.00	-	160,000,000.00
รวม	-	161,149,823.90	-	161,149,823.90

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 บริษัทฯ มีวงเงินเบิกเกินบัญชีธนาคาร 30 ล้านบาท และวงเงินกู้ตั๋วสัญญาใช้เงินตามสัญญาหลัก จำนวน 170 ล้านบาท ทั้งนี้เงินกู้ยืมส่วนที่เกินสัญญาหลักธนาคารจะอนุมัติเป็นคราวไป ค้ำประกันโดยที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้างและเครื่องจักรบางส่วนตามหมายเหตุ 10 และใช้เป็นหลักประกันร่วมกับเงินกู้ยืมระยะยาวตามหมายเหตุ 15

13. เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 ธันวาคม 2555	31 ธันวาคม 2554	31 ธันวาคม 2555	31 ธันวาคม 2554
เจ้าหนี้การค้า				
เจ้าหนี้การค้า	86,362,945.43	81,042,788.92	86,362,945.43	81,042,788.92
รวมเจ้าหนี้การค้า	86,362,945.43	81,042,788.92	86,362,945.43	81,042,788.92
เจ้าหนี้อื่น				
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	27,717,472.12	9,876,897.67	27,667,472.12	9,825,872.67
รายได้รับล่วงหน้า	87,786,671.48	86,047,585.51	87,786,671.48	86,047,585.51
ภาษีหัก ณ ที่จ่ายและเงินสมทบ				
ประกันสังคมค้างนำส่ง	4,727,390.46	1,258,834.46	4,727,390.46	1,258,834.46
ภาษีมูลค่าเพิ่มรอนำส่ง	774,081.63	3,807,672.18	774,081.63	3,807,672.18
เจ้าหนี้อื่น ๆ	406,067.80	30,555.00	406,067.80	30,555.00
รวมเจ้าหนี้อื่น	121,411,683.49	101,021,544.82	121,361,683.49	100,970,519.82
รวมเจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	207,774,628.92	182,064,333.74	207,724,628.92	182,013,308.74

14. หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน

รายละเอียดเกี่ยวกับสินทรัพย์ที่เช่าตามสัญญาเช่าการเงินและสัญญาเช่าซื้อมีดังนี้

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 ธันวาคม 2555	31 ธันวาคม 2554	31 ธันวาคม 2555	31 ธันวาคม 2554
ราคาทุน :				
เครื่องจักร	2,800,000.00	39,769,571.60	2,800,000.00	39,769,571.60
ยานพาหนะและเครื่องใช้สำนักงาน	17,487,042.47	23,746,864.13	17,487,042.47	23,746,864.13
รวม	20,287,042.47	63,516,435.73	20,287,042.47	63,516,435.73
ค่าเสื่อมราคาสะสม :				
เครื่องจักร	(527,424.72)	(11,413,000.88)	(527,424.72)	(11,413,000.88)
ยานพาหนะและเครื่องใช้สำนักงาน	(6,778,210.96)	(10,352,494.50)	(6,778,210.96)	(10,352,494.50)
รวม	(7,305,635.68)	(21,765,495.38)	(7,305,635.68)	(21,765,495.38)
ราคาตามบัญชี - สุทธิ	12,981,406.79	41,750,940.35	12,981,406.79	41,750,940.35

14. หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน (ต่อ)

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 ธันวาคม 2555	31 ธันวาคม 2554	31 ธันวาคม 2555	31 ธันวาคม 2554
จำนวนเงินขั้นต่ำที่ต้องจ่ายสำหรับสัญญาเช่าการเงินและเช่าซื้อ มีดังนี้				
ภายใน 1 ปี	4,015,153.32	16,378,105.33	4,015,153.32	16,378,105.33
เกิน 1 ปี แต่ไม่เกิน 5 ปี	4,644,778.23	6,970,938.62	4,644,778.23	6,970,938.62
รวม	8,659,931.55	23,349,043.95	8,659,931.55	23,349,043.95
หัก ดอกเบี้ยจ่ายในอนาคตของสัญญาเช่าการเงินและเช่าซื้อ	(516,376.91)	(1,055,778.61)	(516,376.91)	(1,055,778.61)
ภาษีซื้อยังไม่ถึงกำหนดของสัญญาเช่าการเงินและเช่าซื้อ	(373,751.21)	(1,115,348.92)	(373,751.21)	(1,115,348.92)
มูลค่าปัจจุบันของหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงินและเช่าซื้อ	7,769,803.43	21,177,916.42	7,769,803.43	21,177,916.42
หัก หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงินและเช่าซื้อ ที่ครบกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	(3,532,782.34)	(14,794,859.86)	(3,532,782.34)	(14,794,859.86)
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงินและเช่าซื้อ - สุทธิ	4,237,021.09	6,383,056.56	4,237,021.09	6,383,056.56

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 บริษัทฯ มีหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงินและเช่าซื้อเครื่องจักรและยานพาหนะหลายสัญญากับธนาคารและบริษัทลิสซิ่งหลายแห่ง ผ่อนชำระ 24 - 48 งวด งวดละ 5,778.00 บาท ถึง 174,812.00 บาท ครบกำหนดภายในปี 2556 ถึงปี 2559

15. เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน

บริษัทฯ มีวงเงินสินเชื่อระยะยาวกับธนาคารแห่งหนึ่ง ดังนี้

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 ธันวาคม 2555	31 ธันวาคม 2554	31 ธันวาคม 2555	31 ธันวาคม 2554
1. วงเงินที่ 1	13,958,155.76	45,478,155.76	13,958,155.76	45,478,155.76
2. วงเงินที่ 2	3,766,143.63	5,233,056.56	3,766,143.63	5,233,056.56
รวม	17,724,299.39	50,711,212.32	17,724,299.39	50,711,212.32
หัก เงินกู้ยืมระยะยาวที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี				
1. วงเงินที่ 1	(11,520,000.00)	(11,520,000.00)	(11,520,000.00)	(11,520,000.00)
2. วงเงินที่ 2	(1,533,502.64)	(1,463,024.60)	(1,533,502.64)	(1,463,024.60)
รวม	(13,053,502.64)	(12,983,024.60)	(13,053,502.64)	(12,983,024.60)
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน - สุทธิ	4,670,796.75	37,728,187.72	4,670,796.75	37,728,187.72

วงเงินที่ 1 บริษัทฯ มีสัญญากู้ยืมเงิน จำนวน 80 ล้านบาท กำหนดคืนเงินต้น เดือนละ 0.96 ล้านบาท ชำระงวดสุดท้าย วันที่ 24 ธันวาคม 2558 รวมทั้งหมด 84 งวด จ่ายดอกเบี้ยทุกสิ้นเดือน อัตราดอกเบี้ยร้อยละ MLR-1

15. เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน (ต่อ)

วงเงินที่ 2 บริษัทฯ มีสัญญากู้ยืมเงิน จำนวน 8 ล้านบาท กำหนดคืนเงินต้น รวมดอกเบี้ยเดือนละ 0.145 ล้านบาท ชำระงวดสุดท้าย วันที่ 24 ธันวาคม 2558 รวมทั้งหมด 72 งวด จ่ายดอกเบี้ยทุกสิ้นเดือน อัตราดอกเบี้ยร้อยละ MLR-1

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 เงินกู้ยืมดังกล่าวค้ำประกันโดยที่ดินบางส่วนพร้อมสิ่งปลูกสร้างทั้งจำนวนและเครื่องจักรบางส่วน ตามหมายเหตุ 10

16. ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน

บริษัทฯ และบริษัทย่อย จ่ายค่าชดเชยผลประโยชน์หลังออกจากงานและเงินบำเหน็จ ตามข้อกำหนดของพระราชบัญญัติคุ้มครองแรงงาน พ.ศ. 2541 ในการให้ผลประโยชน์เมื่อเกษียณอายุ และผลประโยชน์ระยะยาวอื่นแก่พนักงานตามสิทธิและอายุงาน

การเปลี่ยนแปลงในมูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพันของโครงการผลประโยชน์พนักงานมีดังนี้

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 ธันวาคม 2555	31 ธันวาคม 2554	31 ธันวาคม 2555	31 ธันวาคม 2554
ภาระผูกพันของโครงการผลประโยชน์พนักงาน ณ วันต้นปี	16,934,889.00	14,728,788.00	16,934,889.00	14,728,788.00
ต้นทุนโครงการปัจจุบันและดอกเบี้ย	2,329,481.40	2,797,386.00	2,329,481.40	2,797,386.00
จ่ายภาระผูกพัน	(596,548.40)	(591,285.00)	(596,548.40)	(591,285.00)
ภาระผูกพันของโครงการผลประโยชน์พนักงาน ณ วันสิ้นปี	18,667,822.00	16,934,889.00	18,667,822.00	16,934,889.00

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงานที่รับรู้ใน	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่			
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ มีดังนี้	31 ธันวาคม 2555	31 ธันวาคม 2554	31 ธันวาคม 2555	31 ธันวาคม 2554
ต้นทุนขายและบริการ	1,264,374.78	2,097,790.60	1,264,374.78	2,097,790.60
ค่าใช้จ่ายในการขาย	482,567.44	159,791.00	482,567.44	159,791.00
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	582,539.18	539,804.40	582,539.18	539,804.40
ภาระผูกพันของโครงการผลประโยชน์พนักงาน	2,329,481.40	2,797,386.00	2,329,481.40	2,797,386.00

ข้อสมมติฐานจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย (Actuarial Technique) มีดังนี้

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม /งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 ธันวาคม 2555	31 ธันวาคม 2554
อัตราคิดลด / ต่อปี	ร้อยละ 3.6837	ร้อยละ 4
อัตราการเปลี่ยนแปลงในจำนวนพนักงาน / ต่อปี	ร้อยละ 13 - 50	ร้อยละ 0 - 15
อัตราการมรณะแยกเกณฑ์ตามเพศชายและเพศหญิง	ปี 2551	ปี 2540
เกษียณอายุ	60 ปี	60 ปี

17. ทุนจดทะเบียน

17.1 ตามรายงานการประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้น ครั้งที่ 3/2554 วันที่ 29 มิถุนายน 2554 มีมติให้เพิ่มทุนจดทะเบียนหุ้นสามัญของบริษัทฯ จากเดิม 200 ล้านบาท เป็น 290 ล้านบาท เป็นหุ้นสามัญจำนวน 290 ล้านหุ้นมูลค่าหุ้นละ 1.00 บาท จำนวนเงิน 290 ล้านบาท โดยจำนวน 85 ล้านหุ้น เพื่อเสนอขายให้แก่ประชาชนเป็นครั้งแรกและเสนอขายให้แก่ผู้บริหารและพนักงานของบริษัทจำนวน 5 ล้านหุ้น บริษัทฯ จดทะเบียนการเพิ่มทุนดังกล่าวกับกระทรวงพาณิชย์ เมื่อวันที่ 13 กรกฎาคม 2554

17.2 ตามรายงานการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2555 เมื่อวันที่ 24 เมษายน 2555 มีมติอนุมัติให้นำหุ้นของบริษัทฯ เข้าจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ เอ็ม เอ ไอ (MAI) และอนุมัติการเสนอขายหุ้นเพิ่มทุนให้แก่ผู้บริหารและพนักงานของบริษัท ในราคาต่ำกว่าราคาที่เสนอขายให้แก่ประชาชนทั่วไปไม่เกินร้อยละ 20

17.3 ตามหนังสือของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์เมื่อวันที่ 10 ตุลาคม 2555 ได้อนุญาตให้บริษัททีเอ็ม.ซี. อุตสาหกรรม จำกัด (มหาชน) เสนอขายหุ้นที่ออกใหม่ให้แก่ประชาชน

โดย หุ้นสามัญจำนวน 85 ล้านหุ้น เสนอขายให้แก่ประชาชนทั่วไป ในราคาหุ้นละ 3.90 บาท

หุ้นสามัญจำนวน 5 ล้านหุ้น เสนอขายให้แก่ผู้บริหารและพนักงานของบริษัท ในราคาหุ้นละ 3.12 บาท

ส่วนต่างของราคาหุ้นที่เสนอขายต่อผู้บริหารและพนักงานของบริษัท กับราคาหุ้นที่เสนอขายต่อประชาชนทั่วไป จำนวน 3.90 ล้านบาท บริษัทได้รับรู้ทันทีในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

ค่าใช้จ่ายในการดำเนินการเพื่อเสนอขายหุ้นดังกล่าวจำนวน 10.91 ล้านบาท ได้รับรู้สุทธิจากส่วนเกินมูลค่าหุ้น

18. สำรองตามกฎหมาย

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

19. การจ่ายเงินปันผล

ตามรายงานการประชุมคณะกรรมการ ครั้งที่ 5/2555 เมื่อวันที่ 13 พฤศจิกายน 2555 มีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผลระหว่างกาล ให้แก่ผู้ถือหุ้น จำนวน 290 ล้านหุ้น มูลค่าหุ้นละ 0.09 บาท จำนวนเงิน 26.10 ล้านบาท จ่ายเงินปันผลแล้วในวันที่ 12 ธันวาคม 2555

20. การคำนวณภาษีเงินได้

บริษัทฯ และบริษัทย่อยคำนวณภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2555 ในอัตราร้อยละ 23 และสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 ในอัตราร้อยละ 30 ของกำไร(ขาดทุน)ก่อนหักภาษีสำหรับปี บวกกลับด้วยสำรองและค่าใช้จ่ายต่างๆ ที่ไม่อนุญาตให้ถือเป็นค่าใช้จ่ายในการคำนวณภาษีและหักด้วยขาดทุนสะสมทางภาษียกมาจากปีก่อน

21. ภาระผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น

21.1 ภาระผูกพัน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 และ 2554 บริษัทฯ มีภาระผูกพันตามสัญญาเช่าที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ อายุสัญญาเช่า 1 - 4 ปี และสัญญาบริการอื่น ๆ ค่าเช่าและค่าบริการที่ยังไม่ถึงกำหนดชำระรายละเอียดดังนี้

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 ธันวาคม 2555	31 ธันวาคม 2554	31 ธันวาคม 2555	31 ธันวาคม 2554
ค่าเช่าและค่าบริการที่จะถึงกำหนดชำระภายใน 1 ปี	13,281,314.09	603,587.80	13,281,314.09	603,587.80
ค่าเช่าส่วนที่จะถึงกำหนดชำระส่วนที่				
เกิน 1 ปีแต่ไม่เกิน 5 ปี	1,701,616.29	-	1,701,616.29	-
รวม	14,982,930.38	603,587.80	14,982,930.38	603,587.80

21.2 หนี้สินที่อาจเกิดขึ้น

บริษัทฯ มีหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นจากการให้ธนาคารออกหนังสือค้ำประกันการใช้ไฟฟ้าและการปฏิบัติตามสัญญาซื้อขายสินค้า ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 จำนวน 1.83 ล้านบาท และ 0.08 ล้านเหรียญดอลลาร์สหรัฐอเมริกา (แปลงค่าเป็นเงินบาทได้จำนวน 2.61 ล้านบาท) ในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ ค้ำประกันโดยที่ดินบางส่วนพร้อมสิ่งปลูกสร้างและเครื่องจักรบางส่วนตามหมายเหตุ 10

22. ค่าตอบแทนกรรมการ

ค่าตอบแทนกรรมการนี้เป็นผลประโยชน์ที่จ่ายให้แก่กรรมการของบริษัทฯ และบริษัทย่อยตามมาตรา 90 ของพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด และตามมติของที่ประชุมผู้ถือหุ้น โดยรวมค่าตอบแทนรายเดือนและเบี้ยประชุมในฐานะกรรมการ

23. ค่าตอบแทนผู้บริหาร

ค่าตอบแทนผู้บริหาร ประกอบด้วย เงินเดือนและผลประโยชน์อื่นให้แก่กรรมการเฉพาะในฐานะผู้บริหารและให้แก่ผู้บริหารตามนิยามในประกาศของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ อันได้แก่ ผู้จัดการ หรือผู้ดำรงตำแหน่งระดับบริหารสี่รายแรกต่อจากผู้จัดการลงมา ผู้ซึ่งดำรงตำแหน่งเทียบเท่าระดับบริหารรายที่สี่ทุกราย และให้หมายความรวมถึงผู้ดำรงตำแหน่งระดับบริหารในสายงานบัญชีหรือการเงินที่เป็นระดับผู้จัดการฝ่ายขึ้นไปหรือเทียบเท่า

24. กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ

บริษัทฯ และพนักงานได้ร่วมกันจัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพตามพระราชบัญญัติกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ พ.ศ. 2530 โดยบริษัทฯ และพนักงานจะจ่ายสมทบเข้ากองทุนเป็นรายเดือนในอัตราร้อยละ 3 ของเงินเดือน กองทุนสำรองเลี้ยงชีพนี้บริหารโดยบริษัทหลักทรัพย์ จัดการกองทุนรวม บัวหลวง จำกัด และจะจ่ายให้แก่พนักงานในกรณีที่ออกจากงานตามระเบียบว่าด้วยกองทุนของบริษัทฯ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2555 และ 2554 บริษัทฯ ได้จ่ายเงินสมทบเข้ากองทุนฯ ดังนี้

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 ธันวาคม 2555	31 ธันวาคม 2554	31 ธันวาคม 2555	31 ธันวาคม 2554
เงินสมทบที่จ่ายเข้ากองทุน	1,013,094.00	-	1,013,094.00	-
รวม	1,013,094.00	-	1,013,094.00	-

25. ค่าใช้จ่ายตามลักษณะ

ค่าใช้จ่ายตามลักษณะ ซึ่งจำแนกตามลักษณะที่สำคัญ สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2555 และ 2554 มีดังนี้

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 ธันวาคม 2555	31 ธันวาคม 2554	31 ธันวาคม 2555	31 ธันวาคม 2554
การเปลี่ยนแปลงในสินค้าสำเร็จรูปและงานระหว่างทำ	21,971,564.17	(101,338,376.98)	21,971,564.17	(101,338,376.98)
วัตถุดิบและวัสดุสิ้นเปลืองใช้ไป	440,585,467.78	419,112,273.71	440,585,467.78	419,112,273.71
ซื้อวัตถุดิบเพื่อขาย	-	12,274,821.74	-	12,274,821.74
ค่าใช้จ่ายพนักงาน	190,684,999.46	156,963,987.61	190,684,999.46	156,963,987.61
ค่าตอบแทนผู้บริหาร	25,840,565.09	13,436,873.60	25,840,565.09	13,436,873.60
ค่าตอบแทนกรรมการ	2,025,000.00	1,820,000.00	2,025,000.00	1,820,000.00
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	37,232,926.77	35,436,835.55	37,232,926.77	35,436,835.55

26. รายการธุรกิจกับบุคคลและกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

26.1 ในระหว่างปี บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีรายการธุรกิจที่สำคัญกับบุคคลและกิจการที่เกี่ยวข้องกัน รายการธุรกิจดังกล่าวเป็นไปตามเงื่อนไขทางการค้าและตามเกณฑ์ที่ตกลงร่วมกัน ระหว่างบริษัทฯ และบริษัทเหล่านั้นซึ่งเป็นไปตามปกติธุรกิจ

ลักษณะความสัมพันธ์ระหว่างบริษัทฯ กับกิจการและบุคคลที่เกี่ยวข้องกันสรุปได้ดังนี้

รายชื่อกิจการหรือบุคคลที่เกี่ยวข้องกัน	ลักษณะความสัมพันธ์	ลักษณะธุรกิจ/ ลักษณะรายการ	นโยบายกำหนดราคา
1. บมจ. ไทยออยล์	กรรมการร่วมกัน	ขายสินค้า	ราคาตลาด
2. บมจ. กันยง อีเลคทริก	กรรมการร่วมกัน	ให้บริการซ่อมเครื่องจักร	ราคาตลาด
3. บมจ. เพิ่มสิน สตีลเวิคส์	กรรมการร่วมกัน	ขายสินค้า	ราคาตลาด
4. บจ. น้ำตาลนิวกว้างสุ้นหลี จำกัด	กรรมการร่วมกัน	ขายสินค้า	ราคาตลาด
5. บมจ. เอสวีโอเอ	กรรมการร่วมกัน	ให้บริการซ่อมเครื่องจักร	ราคาตลาด
6. นางทับทิม กมลมงคลสุข	ผู้ถือหุ้นและกรรมการ	เงินให้กู้ยืมแก่บริษัท	MLR-1
		ซื้อที่ดิน	ตามราคาประเมินผู้ประเมินอิสระ
		ลูกหนี้อื่น *	MLR-1
7. นายสุรเชษฐ์ กมลมงคลสุข	ผู้ถือหุ้นและกรรมการ	เงินให้กู้ยืมแก่บริษัท	MLR-1
8. นายธีรภาพ กมลมงคลสุข	ผู้ถือหุ้นและกรรมการ	ซื้อเงินลงทุนในบริษัทย่อย	ตามราคาทุนของผู้ขายที่ซื้อเงินลงทุนในบริษัทย่อย

* ลูกหนี้อื่น เป็นลูกหนี้ที่เกิดจากการซื้อที่ดินที่บริษัทฯ ได้จ่ายเงินเกินไปและดอกเบี้ยค้างรับจากเงินดังกล่าว

26. รายการธุรกิจกับบุคคลและกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

26.2 ยอดคงเหลือและรายการบัญชีกับบุคคลและกิจการที่เกี่ยวข้องกัน มีดังนี้

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 ธันวาคม 2555	31 ธันวาคม 2554	31 ธันวาคม 2555	31 ธันวาคม 2554
รายการที่เกี่ยวข้องกันในงบแสดงฐานะการเงิน				
ซื้อที่ดิน				
นางทับทิม กมลมงคลสุข	-	5,240,000.00	-	5,240,000.00
ลูกหนี้อื่น				
นางทับทิม กมลมงคลสุข	-	613,147.40	-	613,147.40
ซื้อเงินลงทุนในบริษัทย่อย				
นายธีรภาพ กมลมงคลสุข	-	-	-	4,999,950.00
เจ้าหนี้การค้า				
บริษัท เอสวีโอเอ จำกัด (มหาชน)	19,313.50	-	19,313.50	-
บริษัท เพิ่มสิน สตีลเวิคส์ จำกัด (มหาชน)	563,001.90	-	563,001.90	-

รายการที่เกี่ยวข้องกันในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2555 และ 2554

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 ธันวาคม 2555	31 ธันวาคม 2554	31 ธันวาคม 2555	31 ธันวาคม 2554
รายได้จากการขายและบริการ				
บริษัท กันยง อีเลคทริก จำกัด (มหาชน)	342,500.00	83,800.00	342,500.00	83,800.00
บริษัท น้ำตาลนิวกว้างสุ้นหลี จำกัด	600.00	-	600.00	-
บริษัท ไทยออยล์ จำกัด (มหาชน)	-	82,145.80	-	82,145.80
บริษัท เพิ่มสิน สตีลเวิคส์ จำกัด (มหาชน)	58,450.00	46,822.44	58,450.00	46,822.44
ค่าบริการซ่อมแซม				
บริษัท เอสวีโอเอ จำกัด (มหาชน)	319,900.00	-	319,900.00	-
บริษัท เพิ่มสิน สตีลเวิคส์ จำกัด (มหาชน)	526,170.00	-	526,170.00	-

26. รายการธุรกิจกับบุคคลและกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

รายการที่เกี่ยวข้องกันในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2555 และ 2554 (ต่อ)

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 ธันวาคม 2555	31 ธันวาคม 2554	31 ธันวาคม 2555	31 ธันวาคม 2554
ดอกเบี้ยรับ				
นางทับทิม กมลมงคลสุข	11,362.29	33,147.40	11,362.29	33,147.40
ดอกเบี้ยจ่าย				
นายสุรเชษฐ์ กมลมงคลสุข	-	20,219.18	-	20,219.18
นางทับทิม กมลมงคลสุข	-	2,440.37	-	-
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร				
ค่าที่ปรึกษา				
นายธีรภาพ กมลมงคลสุข	290,000.00	-	290,000.00	-

26.3 ค่าตอบแทนที่จ่ายให้ผู้บริหารสำคัญ

ค่าตอบแทนที่จ่ายให้ผู้บริหารสำคัญ สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2555 และ 2554 ดังนี้

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 ธันวาคม 2555	31 ธันวาคม 2554	31 ธันวาคม 2555	31 ธันวาคม 2554
ผลประโยชน์ระยะสั้น	23,661,789.92	13,259,251.59	23,661,789.92	13,259,251.59
ผลประโยชน์เมื่อถูกเลิกจ้าง	2,178,775.17	177,622.00	2,178,775.17	177,622.00
รวม	25,840,565.09	13,436,873.59	25,840,565.09	13,436,873.59

27. ข้อมูลทางการเงินจำแนกตามส่วนงาน

27.1 ข้อมูลทางการเงินจำแนกตามส่วนงานทางธุรกิจของบริษัทฯ และบริษัทย่อยสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2555 และ 2554 มีดังนี้

หน่วย : พันบาท

	งบการเงินรวม						งบการเงินเฉพาะกิจการ					
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2555			สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554			สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2555			สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554		
	การขายสินค้า	งานรับจ้าง/บริการ	รวม	การขายสินค้า	งานรับจ้าง/บริการ	รวม	การขายสินค้า	งานรับจ้าง/บริการ	รวม	การขายสินค้า	งานรับจ้าง/บริการ	รวม
รายได้	840,918	161,949	1,002,867	571,985	97,897	669,882	840,918	161,949	1,002,867	571,985	97,897	669,882
ต้นทุน	(631,531)	(82,532)	(714,063)	(475,818)	(51,368)	(527,186)	(631,531)	(82,532)	(714,063)	(475,818)	(51,368)	(527,186)
กำไรขั้นต้น	209,387	79,417	288,804	96,167	46,529	142,696	209,387	79,417	288,804	96,167	46,529	142,696
รายได้อื่น			3,089			5,539			2,991			5,509
ค่าใช้จ่ายในการขาย			(29,297)			(22,063)			(29,297)			(22,063)
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร			(77,666)			(58,407)			(77,573)			(58,259)
ค่าตอบแทนกรรมการ			(2,025)			(1,820)			(2,025)			(1,820)
ต้นทุนทางการเงิน			(7,680)			(15,296)			(7,680)			(15,294)
กำไรก่อนภาษีเงินได้			175,225			50,649			175,219			50,769
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้			(39,699)			(18,229)			(39,699)			(18,229)
กำไรสำหรับปี			135,526			32,420			135,520			32,540
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555			ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554			ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555			ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554		
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์			325,738			303,900			325,738			303,900
สินทรัพย์อื่น			640,519			380,802			640,701			380,988
รวมสินทรัพย์			966,257			684,702			966,439			684,888

27. ข้อมูลทางการเงินจำแนกตามส่วนงาน

27.2 ข้อมูลทางการเงินจำแนกตามส่วนงานทางภูมิศาสตร์ของบริษัทฯ และบริษัทย่อย สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2555 และ 2554 มีดังนี้

หน่วย : พันบาท

	งบการเงินรวม						งบการเงินเฉพาะกิจการ					
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2555			สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554			สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2555			สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554		
	รายได้ในประเทศ	รายได้ต่างประเทศ	รวม	รายได้ในประเทศ	รายได้ต่างประเทศ	รวม	รายได้ในประเทศ	รายได้ต่างประเทศ	รวม	รายได้ในประเทศ	รายได้ต่างประเทศ	รวม
รายได้	934,879	67,988	1,002,867	623,194	46,688	669,882	934,879	67,988	1,002,867	623,194	46,688	669,882
ต้นทุน	(663,008)	(51,055)	(714,063)	(486,494)	(40,692)	(527,186)	(663,008)	(51,055)	(714,063)	(486,494)	(40,692)	(527,186)
กำไรขั้นต้น	271,871	16,933	288,804	136,700	5,996	142,696	271,871	16,933	288,804	136,700	5,996	142,696
รายได้อื่น			3,089			5,539			2,991			5,509
ค่าใช้จ่ายในการขาย			(29,297)			(22,063)			(29,297)			(22,063)
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร			(77,666)			(58,407)			(77,573)			(58,259)
ค่าตอบแทนกรรมการ			(2,025)			(1,820)			(2,025)			(1,820)
ต้นทุนทางการเงิน			(7,680)			(15,296)			(7,680)			(15,294)
กำไรก่อนภาษีเงินได้			175,225			50,649			175,220			50,769
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้			(39,699)			(18,229)			(39,699)			(18,229)
กำไรสำหรับปี			135,526			32,420			135,521			32,540
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555			ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554			ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555			ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554		
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์			325,738			303,900			325,738			303,900
สินทรัพย์อื่น			640,519			380,802			640,701			380,988
รวมสินทรัพย์			966,257			684,702			966,439			684,888

28. การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับเครื่องมือทางการเงิน

28.1 นโยบายการบัญชี

รายละเอียดของนโยบายการบัญชีที่สำคัญ วิธีการที่ใช้ซึ่งรวมถึงเกณฑ์ในการรับรู้และวัดมูลค่าที่เกี่ยวกับสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินแต่ละประเภทได้เปิดเผยไว้แล้วในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 3

28.2 ความเสี่ยงจากการให้สินเชื่อ

ความเสี่ยงจากการให้สินเชื่อ เกิดจากการที่คู่สัญญาไม่ปฏิบัติตามข้อกำหนดในสัญญา ซึ่งก่อให้เกิดความเสียหายแก่บริษัทฯ และบริษัทย่อยเพื่อป้องกันความเสี่ยงนี้บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีนโยบายการให้สินเชื่อที่ระมัดระวัง และมีฐานของลูกค้าที่หลากหลาย บริษัทฯ และบริษัทย่อยคาดว่าจะไม่ได้รับความเสียหาย จากการเก็บหนี้จากลูกค้าเกินกว่าจำนวนที่ได้ตั้งค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญไว้ในงบการเงิน

28.3 ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ย

ความเสี่ยงเกี่ยวกับอัตราดอกเบี้ยเกิดจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราดอกเบี้ยในตลาดซึ่งมีผลกระทบต่อผลการดำเนินงาน และกระแสเงินสด บริษัทฯ มีความเสี่ยงเกี่ยวกับอัตราดอกเบี้ยเนื่องจากมีเงินกู้ยืมระยะสั้นและระยะยาวที่อัตราดอกเบี้ยลอยตัว ส่วนหนี้สินตามสัญญาเช่าระยะยาว ผู้บริหารของบริษัทฯ เชื่อว่าความเสียหายจากอัตราดอกเบี้ยอยู่ในระดับต่ำเนื่องจากอัตราดอกเบี้ยคงที่ตามสัญญา

28.4 ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน

บริษัทฯ มีความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศเนื่องจากมีรายการบางส่วนเป็นสกุลเงินตราต่างประเทศ บริษัทฯ จะทำสัญญาขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าเพื่อป้องกันความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน เมื่อบริษัทฯ คาดว่าจะมีความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยนสูง

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 และ 2554 บริษัทฯ มีสินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นเงินตราต่างประเทศ ดังนี้

	เงินตราต่างประเทศ	31 ธันวาคม 2555	31 ธันวาคม 2554
สินทรัพย์			
เงินฝากธนาคาร	ล้านเหรียญดอลลาร์สหรัฐอเมริกา	0.42	-
ลูกหนี้การค้า	ล้านเหรียญดอลลาร์สหรัฐอเมริกา	0.02	-
ลูกหนี้การค้า	ล้านปอนด์สเตอริง	-	0.04
หนี้สิน			
เจ้าหนี้การค้า	ล้านเยนญี่ปุ่น	0.12	-

28.5 มูลค่ายุติธรรม

มูลค่าตามบัญชีของเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ลูกหนี้การค้าและเจ้าหนี้การค้า เงินกู้ยืมระยะสั้นมีมูลค่าใกล้เคียงกับมูลค่ายุติธรรมเนื่องจากจะครบกำหนดชำระในระยะสั้น ส่วนของเงินกู้ยืมระยะยาวและหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงินมีอัตราดอกเบี้ยใกล้เคียงกับสภาวะตลาดจึงมีมูลค่าใกล้เคียงกับมูลค่ายุติธรรม

29. การบริหารจัดการทุน

วัตถุประสงค์ของบริษัทฯ และบริษัทย่อยในการบริหารทางการเงิน คือ การดำรงไว้ซึ่งความสามารถในการดำเนินงานอย่างต่อเนื่อง และดำรงไว้ซึ่งโครงสร้างทุนที่เหมาะสม

ตามงบการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีอัตราส่วนหนี้สินต่อทุน เท่ากับ 0.42 :1 ในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

30. เหตุการณ์ภายหลังวันที่ในงบการเงิน

ตามรายงานการประชุมคณะกรรมการ ครั้งที่ 1/2556 เมื่อวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2556 มีมติขอเสนอที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นให้อนุมัติจ่ายเงินปันผลให้แก่ผู้ถือหุ้นจำนวน 290 ล้านหุ้น มูลค่าหุ้นละ 0.21 บาท จำนวนเงิน 60.90 ล้านบาท โดยได้จ่ายเงินปันผลระหว่างกาลไปแล้ว เมื่อวันที่ 12 ธันวาคม 2555 หุ้นละ 0.09 บาท เป็นเงินจำนวน 26.10 ล้านบาท คงเหลือจ่ายเงินปันผลเพิ่มอีกหุ้นละ 0.12 บาท เป็นเงิน 34.80 ล้านบาท

31. การจัดประเภทบัญชีใหม่

รายการบางรายการในงบแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 ซึ่งรวมอยู่ในงบการเงินปี 2554 เพื่อวัตถุประสงค์ในการเปรียบเทียบกับงบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2555 ได้มีการจัดประเภทรายการใหม่ ดังนี้

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		
	ก่อนจัดประเภท	เพิ่ม (ลด)	หลังจัดประเภท
งบแสดงฐานะการเงิน			
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	88,172.96	(88,172.96)	-
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	113,047,394.57	88,172.96	113,135,567.53
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	5,066,506.64	(5,066,506.64)	-
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	176,997,827.10	5,066,506.64	182,064,333.74
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ			
รายได้อื่น	5,356,271.99	(5,217,821.31)	138,450.68
กำไรจากการขายทรัพย์สิน	-	5,400,760.15	5,400,760.15
ต้นทุนขายและบริการ	525,088,131.36	2,097,790.60	527,185,921.96
ค่าใช้จ่ายในการขาย	21,903,435.61	159,791.00	22,063,226.61
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	60,453,325.42	(2,046,775.78)	58,406,549.64
หนี้สูญและหนี้สงสัยจะสูญ	27,866.98	(27,866.98)	-

31. การจัดประเภทบัญชีใหม่ (ต่อ)

หน่วย : บาท

	งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	ก่อนจัดประเภท	เพิ่ม (ลด)	หลังจัดประเภท
งบแสดงฐานะการเงิน			
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	85,679.45	(85,679.45)	-
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	113,047,394.57	85,679.45	113,133,074.02
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	5,066,506.64	(5,066,506.64)	-
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	176,946,802.10	5,066,506.64	182,013,308.74
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ			
รายได้อื่น	5,326,501.48	(5,217,821.31)	108,680.17
กำไรจากการขายทรัพย์สิน	-	5,400,760.15	5,400,760.15
ต้นทุนขายและบริการ	525,088,131.36	2,097,790.60	527,185,921.96
ค่าใช้จ่ายในการขาย	21,903,435.61	159,791.00	22,063,226.61
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	60,305,638.19	(2,046,775.78)	58,258,862.41
หนี้สูญและหนี้สงสัยจะสูญ	27,866.98	(27,866.98)	-

32. การอนุมัติงบการเงิน

งบการเงินนี้ได้รับการอนุมัติให้ออกโดยคณะกรรมการบริษัทฯ เมื่อวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2556

AUDITOR'S REPORT

To The Shareholders of T.M.C. INDUSTRIAL PUBLIC COMPANY LIMITED

I have audited the accompanying consolidated and separate financial statements of T.M.C. INDUSTRIAL PUBLIC COMPANY LIMITED and its subsidiary and separate T.M.C. INDUSTRIAL PUBLIC COMPANY LIMITED which comprise consolidated and separate statements of financial position as at December 31, 2012, consolidated and separate statements of comprehensive income, consolidated and separate statements of changes in shareholders' equity, and consolidated and separate statements of cash flows for the year then ended, including notes of summary of significant accounting policies and other explanatory information.

Management's Responsibility for the Financial Statements

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

Auditor's Responsibility

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

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

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

Opinion

In my opinion, the consolidated and separate financial statements present fairly, in all material respects, the consolidated and separate financial position of T.M.C. INDUSTRIAL PUBLIC COMPANY LIMITED and its subsidiary and separate T.M.C. INDUSTRIAL PUBLIC COMPANY LIMITED as at December 31, 2012, and their consolidated and separate financial performance and the consolidated and separate cash flows for the year then ended in accordance with the financial reporting standards.

D I A INTERNATIONAL AUDIT CO., LTD.

(Mrs. Suvimol Krittayakiern)

C.P.A. (Thailand)

Registration No. 2982

February 26, 2013

T.M.C. INDUSTRIAL PUBLIC COMPANY LIMITED AND ITS SUBSIDIARY

STATEMENTS OF FINANCIAL POSITION

AS AT DECEMBER 31, 2012

(Unit : Baht)

		Consolidated financial statements		Separate financial statements	
Assets	**Note**	**December 31, 2012**	**December 31, 2011**	**December 31, 2012**	**December 31, 2011**
Current assets					
Cash and cash equivalents	5	184,446,265.22	20,815,167.33	179,631,934.33	16,004,416.90
Short-term investments	6	150,000,000.00	-	150,000,000.00	-
Trade accounts receivable and other receivable	7	89,759,654.05	113,135,567.53	89,756,910.73	113,133,074.02
Inventories	8	199,610,742.22	229,308,157.56	199,610,742.22	229,308,157.56
Total current assets		623,816,661.49	363,258,892.42	618,999,587.28	358,445,648.48
Non-current assets					
Investments in subsidiary	9	-	-	4,999,950.00	4,999,950.00
Property, plant and equipment	10	325,738,458.62	303,900,239.51	325,738,458.62	303,900,239.51
Intangible assests	11	15,340,045.55	16,268,729.63	15,340,045.55	16,268,729.63
Other non-current assets		1,361,981.08	1,273,997.71	1,360,700.00	1,273,700.00
Total non-current assets		342,440,485.25	321,442,966.85	347,439,154.17	326,442,619.14
Total assets		966,257,146.74	684,701,859.27	966,438,741.45	684,888,267.62

T.M.C. INDUSTRIAL PUBLIC COMPANY LIMITED AND ITS SUBSIDIARY

STATEMENTS OF FINANCIAL POSITION (Cont.)

AS AT DECEMBER 31, 2012

(Unit : Baht)

		Consolidated financial statements		Separate financial statements	
Liabilities and shareholders' equity	**Note**	**December 31, 2012**	**December 31, 2011**	**December 31, 2012**	**December 31, 2011**
Current liabilities					
Bank Overdrafts and Short-term Loans					
from Financial Institutions	12	-	161,149,823.90	-	161,149,823.90
Trade accounts payable and other payable	13	207,774,628.92	182,064,333.74	207,724,628.92	182,013,308.74
Current portion of liabilities under financial lease	14	3,532,782.34	14,794,859.86	3,532,782.34	14,794,859.86
Current Portion of Long-term loans					
from financial institutions	15	13,053,502.64	12,983,024.60	13,053,502.64	12,983,024.60
Accrued income tax		25,608,215.82	14,613,659.66	25,608,215.82	14,613,659.66
Provision for short - term liabilities		6,559,921.69	5,418,063.37	6,559,921.69	5,418,063.37
Total current liabilities		256,529,051.41	391,023,765.13	256,479,051.41	390,972,740.13
Non - current liabilities					
Liabilities under financial lease	14	4,237,021.09	6,383,056.56	4,237,021.09	6,383,056.56
Long -term loans from financial institutions	15	4,670,796.75	37,728,187.72	4,670,796.75	37,728,187.72
Employee benefit obligation	16	18,667,822.00	16,934,889.00	18,667,822.00	16,934,889.00
Total non - current liabilities		27,575,639.84	61,046,133.28	27,575,639.84	61,046,133.28
Total liabilities		284,104,691.25	452,069,898.41	284,054,691.25	452,018,873.41

T.M.C. INDUSTRIAL PUBLIC COMPANY LIMITED AND ITS SUBSIDIARY

STATEMENTS OF FINANCIAL POSITION (Cont.)

AS AT DECEMBER 31, 2012

(Unit : Baht)

		Consolidated financial statements		Separate financial statements	
Liabilities and shareholders' equity (Cont.)	**Note**	**December 31, 2012**	**December 31, 2011**	**December 31, 2012**	**December 31, 2011**
Shareholders' equity					
Share capital					
Authorized share capital					
290,000,000 common shares at par value Baht 1.00	17	290,000,000.00	290,000,000.00	290,000,000.00	290,000,000.00
Issued and paid-up shares capital					
290,000,000 common shares at par value Baht 1.00		290,000,000.00	-	290,000,000.00	-
Issued and paid-up shares capital					
200,000,000 common shares at par value Baht 1.00		0.00	200,000,000.00	-	200,000,000.00
Share premium	17	250,091,603.05	0.00	250,091,603.05	-
Retained earnings					
Appropriated					
Legal reserve	18	11,546,406.53	4,770,370.88	11,546,406.53	4,770,370.88
Unappropriated		130,631,962.77	27,978,666.24	130,746,040.62	28,099,023.33
Difference on business combination under common control		(117,564.55)	(117,564.55)	-	-
Total the parent shareholders' equity		682,152,407.80	232,631,472.57	682,384,050.20	232,869,394.21
Non - controlling interests		47.69	488.29	-	-
Total shareholders' equity		682,152,455.49	232,631,960.86	682,384,050.20	232,869,394.21
Total liabilities and shareholders' equity		966,257,146.74	684,701,859.27	966,438,741.45	684,888,267.62

T.M.C. INDUSTRIAL PUBLIC COMPANY LIMITED AND ITS SUBSIDIARY

STATEMENTS OF COMPREHENSIVE INCOME

FOR THE PERIOD ENDED DECEMBER 31, 2012

(Unit : Baht)

		Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	Note	December 31, 2012	December 31, 2011	December 31, 2012	December 31, 2011
Revenues from sales and services		1,002,867,248.55	669,881,905.12	1,002,867,248.55	669,881,905.12
Cost of sales and services		(714,062,501.21)	(527,185,921.96)	(714,062,501.21)	(527,185,921.96)
Gross profit		288,804,747.34	142,695,983.16	288,804,747.34	142,695,983.16
Other income					
Gain on disposal of assets		683,677.75	5,400,760.15	683,677.75	5,400,760.15
Other income		2,405,825.55	138,450.68	2,307,488.82	108,680.17
Selling expenses		(29,297,142.63)	(22,063,226.61)	(29,297,142.63)	(22,063,226.61)
Administrative expenses		(77,666,177.47)	(58,406,549.64)	(77,573,679.38)	(58,258,862.41)
Director remuneration		(2,025,000.00)	(1,820,000.00)	(2,025,000.00)	(1,820,000.00)
Financial cost		(7,680,363.64)	(15,296,319.63)	(7,680,363.64)	(15,293,879.26)
Profit before income tax		175,225,566.90	50,649,098.11	175,219,728.26	50,769,455.20
Income tax expense	20	(39,699,015.32)	(18,229,249.11)	(39,699,015.32)	(18,229,249.11)
Profit for the year		135,526,551.58	32,419,849.00	135,520,712.94	32,540,206.09
Other Comprehensive Income		-	-	-	-
Total comprehensive income for the year		135,526,551.58	32,419,849.00	135,520,712.94	32,540,206.09
Attributable to:					
Equity holders of the parent		135,526,992.18	32,419,849.00	135,520,712.94	32,540,206.09
Non - controlling interests		(440.60)	-	-	-
		135,526,551.58	32,419,849.00	135,520,712.94	32,540,206.09
Earnings per share					
Basic earnings per share		0.62	0.17	0.62	0.17
Weighted average number of common shares		217,213,115	194,082,192	217,213,115	194,082,192

T.M.C. INDUSTRIAL PUBLIC COMPANY LIMITED AND ITS SUBSIDIARY

STATEMENTS OF CHANGES IN SHAREHOLDERS' EQUITY

FOR THE PERIOD ENDED DECEMBER 31, 2012

Unit : Baht

		Consolidated financial statements							
		Equity holders of the parent							
				Retained earnings (Deficit)		Difference on business			
	Note	Issued and paid up share capital	Premium on common stocks	Appropriated legal reserve	Unappropriated	combination under common control	Total the parent shareholders' equity	Non - controlling interests	Total
Balance as at January 1, 2011		120,000,000.00	-	1,994,949.28	20,294,238.84	-	142,289,188.12	-	142,289,188.12
share capital increase		80,000,000.00	-	-	-	-	80,000,000.00	-	80,000,000.00
Legal reserve		-	-	2,775,421.60	(2,775,421.60)	-	-	-	-
Dividend payment		-	-	-	(21,960,000.00)	-	(21,960,000.00)	-	(21,960,000.00)
Investment in subsidiary		-	-	-	-	(117,564.55)	(117,564.55)	488.29	(117,076.26)
Profit (loss) for the period		-	-	-	32,419,849.00	-	32,419,849.00	-	32,419,849.00
Balance as at December 31, 2011		200,000,000.00	-	4,770,370.88	27,978,666.24	(117,564.55)	232,631,472.57	488.29	232,631,960.86
share capital increase	17	90,000,000.00	261,000,000.00	-	-	-	351,000,000.00	-	351,000,000.00
distribution expense for share capital	17	-	(10,908,396.95)	-	-	-	(10,908,396.95)	-	(10,908,396.95)
Legal reserve	18	-	-	6,776,035.65	(6,776,035.65)	-	-	-	-
Dividend payment	19	-	-	-	(26,097,660.00)	-	(26,097,660.00)	-	(26,097,660.00)
Profit (loss) for the period		-	-	-	135,526,992.18	-	135,526,992.18	(440.60)	135,526,551.58
Balance as at December 31, 2012		290,000,000.00	250,091,603.05	11,546,406.53	130,631,962.77	(117,564.55)	682,152,407.80	47.69	682,152,455.49

T.M.C. INDUSTRIAL PUBLIC COMPANY LIMITED AND ITS SUBSIDIARY

STATEMENTS OF CHANGES IN SHAREHOLDERS' EQUITY

FOR THE PERIOD ENDED DECEMBER 31, 2012

Unit : Baht

		Separate financial statements				
				Retained earnings (Deficit)		
	Note	Issued and paid up share capital	Premium on common stocks	Appropriated legal reserve	Unappropriated	Total
Balance as at January 1, 2011		120,000,000.00	-	1,994,949.28	20,294,238.84	142,289,188.12
share capital increase		80,000,000.00	-	-	-	80,000,000.00
Legal reserve		-	-	2,775,421.60	(2,775,421.60)	-
Dividend payment		-	-	-	(21,960,000.00)	(21,960,000.00)
Profit (loss) for the period		-	-	-	32,540,206.09	32,540,206.09
Balance as at December 31, 2011		200,000,000.00	-	4,770,370.88	28,099,023.33	232,869,394.21
share capital increase	17	90,000,000.00	261,000,000.00	-	-	351,000,000.00
distribution expense for share capital	17	-	(10,908,396.95)	-	-	(10,908,396.95)
Legal reserve	18	-	-	6,776,035.65	(6,776,035.65)	-
Dividend payment	19	-	-	-	(26,097,660.00)	(26,097,660.00)
Profit (loss) for the period		-	-	-	135,520,712.94	135,520,712.94
Balance as at December 31, 2012		290,000,000.00	250,091,603.05	11,546,406.53	130,746,040.62	682,384,050.20

T.M.C. INDUSTRIAL PUBLIC COMPANY LIMITED AND ITS SUBSIDIARY

STATEMENTS OF CASH FLOWS

FOR THE PERIOD ENDED DECEMBER 31, 2012

(Unit : Baht)

	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	December 31, 2012	**December 31, 2011**	**December 31, 2012**	**December 31, 2011**
Cash flows from operating activities :				
Profit before income tax	175,225,566.90	50,649,098.11	175,219,728.26	50,769,455.20
Adjustment to reconcile net profit to cash provided				
by (used in) operating activities				
Provision for short - term liabilities	1,141,858.32	3,680,459.82	1,141,858.32	3,680,459.82
Provision for employee benefit	2,329,481.40	2,797,386.00	2,329,481.40	2,797,386.00
Depreciation and amortization	37,232,926.77	35,436,835.55	37,232,926.77	35,436,835.55
Doubtful accounts	531,144.55	27,866.98	531,144.55	27,866.98
Loss on exchange rates	112,715.43	4,736.18	112,715.43	4,736.18
Loss on devaluation of assets	3,003,559.97	1,907,726.54	3,003,559.97	1,907,726.54
(Gain) on sales of assets	(683,677.75)	(5,400,760.15)	(683,677.75)	(5,400,760.15)
interest receive	(2,025,485.37)	(127,819.56)	(1,927,148.64)	(98,049.06)
loss on write off assets	103,191.00	-	103,191.00	-
Interest expense	7,680,363.64	15,296,319.63	7,680,363.64	15,293,879.26
Profit from operations before change				
in operating assets and liabilities	224,651,644.86	104,271,849.10	224,744,142.95	104,419,536.32
(Increase) Decrease of change in operating assets				
Trade accounts receivable and other receivable	23,918,266.98	(36,137,744.36)	23,918,516.79	(36,135,250.85)
Inventories	25,711,074.94	(77,902,933.59)	25,711,074.94	(77,902,933.59)
Other non-current assets	(87,000.00)	1,019,778.00	(87,000.00)	1,019,778.00
(Increase) Decrease of change in operating				
assets	49,542,341.92	(113,020,899.95)	49,542,591.73	(113,018,406.44)

T.M.C. INDUSTRIAL PUBLIC COMPANY LIMITED AND ITS SUBSIDIARY

STATEMENTS OF CASH FLOWS (CONTINUED)

FOR THE PERIOD ENDED DECEMBER 31, 2012

(Unit : Baht)

		Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	Note	December 31, 2012	December 31, 2011	December 31, 2012	December 31, 2011
Increase (Decrease) of change in operating liabilities					
Trade accounts payable and other payable		25,712,719.61	89,311,320.99	25,713,744.61	89,266,772.25
Employee retirement benefits.		(596,548.40)	(591,285.00)	(596,548.40)	(591,285.00)
Increase (Decrease) of change in operating liabilities		25,116,171.21	88,720,035.99	25,117,196.21	88,675,487.25
Cash received from (paid for) operating activities		299,310,157.99	79,970,985.14	299,403,930.89	80,076,617.13
Interest paid		(7,846,728.86)	(15,206,956.59)	(7,846,728.86)	(15,204,516.22)
Income tax paid		(28,705,442.53)	(10,783,476.31)	(28,704,459.16)	(10,783,178.60)
Net cash provided by (used in) operating activities		262,757,986.60	53,980,552.24	262,852,742.87	54,088,922.31
Cash flow from investing activities :					
Decrease in restricted deposit at banks		-	641,425.96	-	641,425.96
Cash paid for investment in subsidiary		-	50.00	-	(4,999,950.00)
Cash paid for temporary investments		(154,500,000.00)	-	(150,000,000.00)	-
Cash received for temporary investments		4,500,000.00	-	-	-
Cash paid for purchase of property, plant and equipment		(53,525,309.53)	(31,667,408.51)	(53,525,309.53)	(31,667,408.51)
Cash paid for purchase of intangible assets		(1,114,582.53)	(4,936,208.21)	(1,114,582.53)	(4,936,208.21)
Cash received from sales of equipment		1,136,164.73	10,865,364.49	1,136,164.73	10,865,364.49
Received interest		955,345.10	94,672.16	857,008.37	64,901.66
Net cash received by (used in) investing activities		(202,548,382.23)	(25,002,104.11)	(202,646,718.96)	(30,031,874.61)

T.M.C. INDUSTRIAL PUBLIC COMPANY LIMITED AND ITS SUBSIDIARY

STATEMENTS OF CASH FLOWS (CONTINUED)

FOR THE PERIOD ENDED DECEMBER 31, 2012

(Unit : Baht)

		Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	Note	December 31, 2012	December 31, 2011	December 31, 2012	December 31, 2011
Cash flow from financing activities :					
Increase (Decrease) in overdrafts and short - term loan from financial institutions		(161,149,823.90)	(56,371,558.46)	(161,149,823.90)	(56,371,558.46)
Repayment to long -term loans		(32,986,912.93)	(12,872,366.05)	(32,986,912.93)	(12,872,366.05)
Repayment to liabilities under financial lease		(16,483,580.28)	(18,595,642.73)	(16,483,580.28)	(18,595,642.73)
Received loan from related person		-	9,000,000.00	-	9,000,000.00
Repayment loan from related person		-	(9,110,650.00)	-	(9,000,000.00)
Received increase of share capital		340,091,603.05	80,000,000.00	340,091,603.05	80,000,000.00
Paid for dividend		(25,933,325.09)	(21,960,000.00)	(25,933,325.09)	(21,960,000.00)
Net cash provided by (used in) financing activities		103,537,960.85	(29,910,217.24)	103,537,960.85	(29,799,567.24)
Loss on foreign exchange rate for movement of cash and cash equivalents		(116,467.33)	-	(116,467.33)	-
Increase (decrease) in cash and cash equivalents - net		163,631,097.89	(931,769.11)	163,627,517.43	(5,742,519.54)
Cash and cash equivalents at the beginning of periods	4.2	20,815,167.33	21,746,936.44	16,004,416.90	21,746,936.44
Cash and cash equivalents at the end of periods	4.2	184,446,265.22	20,815,167.33	179,631,934.33	16,004,416.90

T.M.C. INDUSTRIAL PUBLIC COMPANY LIMITED AND ITS SUBSIDIARY

NOTES TO FINANCIAL STATEMENTS

FOR THE PERIOD ENDED DECEMBER 31, 2012

1. GENERAL INFORMATION

Registration : T.M.C. INDUSTRIAL PUBLIC COMPANY LIMITED ("the Company") is registered as a juristic person and domiciled in Thailand. The Company converted to a public company on March 14, 2011. The Company was listed on the Stock Exchange in Thailand.

Location :

Head Office : No. 125/10 Moo 5, Baan Saun, Mueng, Chonburi.

Branch 1 : No. 68/1 Moo 5, Nong Ree, Mueng, Chonburi.

Branch 2 : No. 8/42 Moo 6, Baan Saun, Mueng, Chonburi.

Branch 3 : No. 6/10 Ratyindee Road, Had Yai, Songkhla.

Type of Business : Main business is to produce machineries and hydraulic labour-saving machine.

Subsidiary :Metal Fabrication Co.,Ltd. At No. 25/10 Moo 5, Baan Saun, Mueng, Chonburi.

2. FINANCIAL STATEMENTS PREPARATION BASIS

2.1 Basis for Financial Statements Preparation

These consolidated and separate financial statements have been prepared in accordance with the Financial reporting standards under the Accounting Professions Act B.E. 2547 and presented in accordance with the notification of Department of Business Development, the Ministry of Commerce dated September 28, 2011, regarding the condensed form which should be included in the financial statements B.E. 2554 and the regulation of the Securities and Exchange Commission, regarding the preparation and presentation of the financial reporting under the Securities and Exchange Act B.E. 2535.

These consolidated and separate financial statements have been prepared under the historical cost convention, except as transaction disclosed in related accounting policy.

These financial statements are presented for report used in Thailand ; these financial statements in English are made for convenience of financial statements users not accustomed to the Thai Language.

2.2 New and Revised Financial Reporting Standards

The other standards are expected to be effective for the financial statements beginning on or after January 1, 2013 and have not been adopted by the Company and its subsidiary in the preparation of these financial statements as detailed below:

Accounting standards/Financial reporting standards	Contents
TAS 12	Income Taxes
TAS 20 (Revised 2009)	Accounting for Government Grants and Disclosure of Government Assistance

2.2 New and Revised Financial Reporting Standards (Cont.)

Accounting standards/Financial reporting standards	Contents
TAS 21 (Revised 2009)	The Effects of Changes in Foreign Exchange Rate
TFRS 8	Operation Segments
TSIC 10	Government Assistance-No Specific Relation to Operating Activities
TSIC 21	Income Taxes- Recovery of Revalued Non-Depreciable Assets
TSIC 25	Income Taxes- Changes in the Tax Status of an Enterprises or its Shareholders
Accouting guidance	Transfers of Financial Assets

The Management of the Company and it subsidiary evaluated and determined that the financial reporting standards as abovementioned shall have no material impact on the financial statements which are currently evaluated by Management of the Company and its subsidiary and stated as follows

TFRS 8 " Operating segments", the company is required to disclose segment information in accordance with the concept of presenting operating segments on the same basis as that used internally by the Company's chief operating decision maker. Since the change in accounting policy has impact only on information disclosure aspect, there is no impact on the financial statements of the Company and its subsidiary.

TAS 12 "Income Taxes" deals only with taxes on income, comprising current and deferred tax. Current tax expense for a period is based on the taxable and deductible amounts that will be shown on the tax return for the current year. Tax assets and liabilities for the current period are measured at the amount expected to be paid to (recovered from) the taxation authorities, using the tax rates and tax laws that have been enacted or substantively enacted by the statement of financial position date. Deferred tax accounting is based on temporary differences between the tax base of an asset or liability and its carrying amount in the financial statements. The principal temporary differences may arise from allowance for doubtful accounts, allowance for devaluation of goods, provision for short term liabilities, employee benefits obligation, and tax losses carried forward etc. The Company and its subsidiary will apply this standard from January 1, 2013 retrospectively with an expected to incur of deferred tax amount and changes in retained earnings, earnings per share and income tax expenses.The management of the Company are currently assessing the impact of applying this standard.

Financial reporting standards which will be effective fro the accounting period beginning on or after January 1, 2014 as follows :

Standards	Content
IFRIC 4	Determining whether an arrangement contains a lease
IFRIC 12	Service Concession Arrangements
IFRIC 13	Customer Loyalty Programmes
TSIC 29	Disclosure - Service Concession Arrangements

At present, the Company and its Subsidiary are evaluating the effects of those standards on the financial statements in the year in which they are initially applied.

2.3 Basis for presentation of the consolidated financial statements

2.3.1 The consolidated financial statements of T.M.C. INDUSTRIAL PUBLIC COMPANY LIMITED, including the financial statements of its subsidiary since the Company participated in controlling of financial and operation policy until the control of subsidiary is terminated as follows:

	Shareholding Proportion(%)		**Relationship**	**Type of Business**
	2012	2011		
Metal Fabrication Co., Ltd.	99.99	99.99	Subsidiary	Produce machinery spare parts

2.3.2 The consolidated financial statements have been prepared in conformity with the same basis accounting policy for the same accounting transactions or events.

2.3.3 Inter-company transactions have been eliminated from the consolidated financial statements. The elimination of the Inter-company transactions in Investments in subsidiaries with shareholder's equity use method netting as investment 100%. For the other shareholders, it was presented as unauthorized-control equity.

3. SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES

3.1 Revenues and Expenses Recognition

3.1.1 Revenues from sales of goods are recognized as income when the significant risk and rewards of ownership have been transferred to the buyer.

3.1.2 Revenues from repair of machinery are recognized when services have been rendered.

3.1.3 Revenues from dividend are recognized when the Company and its subsidiary have right to receive the dividend.

3.1.4 Other income and expenses are recognized on an accrual basis.

3.2 Cash and Cash Equivalents

Cash and cash equivalents include cash on hand and at banks, which are due within 3 months without restriction on withdrawal.

3.3 Trade Accounts Receivable and Other Receivable / Allowance for Doubtful Accounts

The Company and its subsidiary stated trade accounts receivables and other receivables net of allowance for doubtful accounts and provided the allowance for doubtful accounts equal to the estimated loss from uncollectable. The estimated loss are based on historical collection experience and review of the current status of existing receivable.

3.4 Inventories

Inventories are stated at the lower of cost or net realizable value. Cost is determined by using weight average method except for cost of goods in process and raw material in transit is determined by using specific cost method.

3.5 Investment in Subsidiary

Investment in subsidiary in the separate financial statements is stated at cost less provision for impairment of value (if any).

3.6 Property, Plant and Equipment / Depreciation

Land, Property and Equipment are stated at cost. Cost comprises the initial cost of an asset, removal the item and restoration the site on which it is located less accumulated depreciation and allowance for impairment (if any).

The determination of depreciation considers the component approach if the components are materiality. The residual value of building and equipment have to be estimated of the net realizable value in the present if they can use after fully depreciated. Also the residual value and the useful life have to review at least at the year end.

Assets are depreciated by the straight-line method over the estimated useful lives of the assets as follows:

	Years
Building and improvement	20
Machinery	5 - 15
Tools and factory equipment	5
Office furniture and equipments	5
Vehicle	5

There is no depreciated calculation for land and assets that in process/restore. Depreciation is included in the operation result calculation. The interest expenses that occur from the loan for purchasing fixed assets will be recorded as assets and will be ceased for record of the interest as the cost of assets when that assets are available to use.

3.7 Intangible Assets

Intangible assets represent computer software which are stated at cost less accumulated amortization which will be amortized on a straight-line basis over the estimated useful life for 10 years.

3.8 Devaluation of Assets

The Company and its subsidiary have considered the impairment for land, building and equipment, investment and intangible assets whenever events or changes indicate that the carrying amount of assets lower its recoverable value. The impairment loss will be recognized in statements of comprehensive income. The Company and its subsidiary will reverse the impairment loss whenever there is no longer impairment or reduction in impairment.

Recoverable value of asset is either the net selling price or value from utilization of that asset, whichever is higher. The impairment will be estimated from each item of assets or each cash generating unit, whichever is practical.

3.9 Long-Term Lease Agreement

Operating Lease

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

Financial Lease

Lease in which substantially all the risks and rewards of ownership are transferred to the lessee is classified as a financial lease. The Company and its subsidiary capitalized the equipment at the lower of estimated present value of the underlying lease payments or at the fair value of the equipment at the contractual date. The leased assets are depreciated on the straight-line method over their estimated useful life. Interest or financial charge is recognized by effective interest rate method over the term of contracts.

3.10 Employee Benefit Obligation

3.10.1 The Company chose to record entire liabilities in accordance with provisions of TAS 19. The Company provided post - employment benefits obligation, payable to employees under the Thai Labor Protection Act. The liability in respect of employee benefit is calculated by using the actuarial technique. The present value of benefits is the defined benefits obligation is determined by discounting estimated future cash flows using yields on the government bonds which have terms to maturity approximating the terms of related liability. The estimated future cash flows shall reflect employee salaries, turnover rate, length of service and other. Actuarial gains or losses will be recognized in the statements of comprehensive income in the occurring period. The costs associated with providing these benefits are charged to the statements of comprehensive income so as to spread the cost over the employment period during which the entitlement to benefits is earned.

3.10.2 Payment on stock basis

The company recognised payment on stock basis upon service receipt from employee according to fair value of common stock at the date of right exercise. The company granted the right to employees to purchase stock at the price lower than fair value The difference between fair value and exercise price is recognised as expense in the statements of comprehensive income.

3.11 Income Tax

The Company and its subsidiary recognized income tax as expense for the occurring period as described in the Revenue Code.

3.12 Use of Accounting Estimates

The preparation of financial statements in conformity with Financial reporting standards require management to make estimates that may affect to amounts reported in the financial statements and notes related thereto. Subsequent actual results may differ from estimates.

3.13 Provision for Liabilities

The Company and its subsidiary recognized a provision when an entity has a present legal or constructive obligation as a result of a past event. It is probable that an outflow of economic benefits resources will be required to settle the obligation and reliable estimate can be made of the amount of the obligation. If some or all the expenditure is required to settle a provision, is expected to be reimbursed when it is virtually certain that reimbursement will be received if the Company and its subsidiary settle the obligation. The amount recognized should not exceed the amount of the provision.

The estimation and hypothesis for the provision of the employee's benefit may be risk for the valuation of the carry forward in the statement of financial position in the proceed years. Because the provision of the employee's benefit is calculated by using actuarial techniques and the management assertion in this estimation rather uncertainty owing to it is a long-term project as describe in note No. 3.10. The other estimations are disclosured in each part of these notes to financial statement.

3.14 Related Parties Transaction

Enterprise and individuals that directly, or indirectly control or are controlled by, or are under common control with the Company. Associates and individuals owning that gives them significant influence over the enterprise, key management personnel, including directors and officers of the Company which has a power in planning and operating control.

3.15 Transactions in Foreign Currencies

The Company and its subsidiary recorded the transactions in foreign currencies converting into Thai Baht by using the exchange rates ruling on the transaction dates. The outstanding balances of accounts in foreign currencies as at the statement of financial position date are converted into Thai Baht by using the exchange rates ruling on that day.

Gain or loss on exchange rate is recognized as income or period cost.

3.16 Financial Instruments

Financial assets in the financial statements consist of cash and cash equivalents, trade accounts receivables and other receivable. Financial liabilities in the statements of financial position consist of short-term loans from financial institution, trade accounts payable and other payable and long- term loans. The particular recognition methods adopted are disclosed in the individual policy associated with each items.

3.17 Earnings per Share

Earnings per share as stated in comprehensive income is basic earnings per share. The basic earnings per share is determined by dividing net profit (loss) for the period by the weighted average number of common shares issued during the period.

4. DISCLOSURE - NON CASH TRANSACTION

4.1 Non cash transaction

For the period ended December 31, 2012, the Company purchased fixed assets by hire purchase in amount of Baht 4.15 million with down payment in amount of Baht 1.08 million. Work under construction and installation are written off as expense of Baht 0.10 million and transfer inventories to fixed assets in amount of Baht 0.98 million.

4.2 Cash and cash equivalents to statements of cash flow

Unit : Baht

	Consolidated		Separate	
	January 1, 2012	January 1, 2011	January 1, 2012	January 1, 2011
Cash	360,000.00	474,000.00	355,000.00	474,000.00
Current account	3,045,402.40	6,669,330.98	3,025,402.40	6,669,330.98
Savings account	10,173,371.60	12,611,528.96	5,387,621.17	12,611,528.96
Fixed deposit for 3 months	-	-	-	-
Non - clearing cheque	7,236,393.33	1,992,076.50	7,236,393.33	1,992,076.50
Total	20,815,167.33	21,746,936.44	16,004,416.90	21,746,936.44

	December31, 2012	December 31, 2011	December31, 2012	December 31, 2011
Cash	346,000.00	360,000.00	346,000.00	355,000.00
Current account	2,882,210.71	3,045,402.40	2,863,610.71	3,025,402.40
Savings account	148,513,067.61	10,173,371.60	143,717,336.72	5,387,621.17
Fixed deposit for 3 months	30,000,000.00	-	30,000,000.00	-
Non - clearing cheque	2,704,986.90	7,236,393.33	2,704,986.90	7,236,393.33
Total	184,446,265.22	20,815,167.33	179,631,934.33	16,004,416.90

5. CASH AND CASH EQUIVALENTS

Unit : Baht

	Consolidated		Separate	
	December 31, 2012	December 31, 2011	December 31, 2012	December 31, 2011
Cash	346,000.00	360,000.00	346,000.00	355,000.00
Current account	2,882,210.71	3,045,402.40	2,863,610.71	3,025,402.40
Savings account	148,513,067.61	10,173,371.60	143,717,336.72	5,387,621.17
Fixed deposit for 3 months	30,000,000.00	-	30,000,000.00	-
Non - clearing cheque	2,704,986.90	7,236,393.33	2,704,986.90	7,236,393.33
Total	184,446,265.22	20,815,167.33	179,631,934.33	16,004,416.90

6. SHORT - TERM INVESTMENTS

Unit : Baht

	Consolidated		Separate	
	December 31, 2012	December 31, 2011	December 31, 2012	December 31, 2011
Fixed deposits at bank for 4 months with interest rate at 3.3-3.4 % per annum	150,000,000.00	-	150,000,000.00	-
Total	150,000,000.00	-	150,000,000.00	-

7. TRADE ACCOUNTS RECEIVABLE AND OTHER RECEIVABLE

Unit : Baht

	Consolidated		Separate	
	December 31, 2012	December 31, 2011	December 31, 2012	December 31, 2011
7.1 Trade accounts receivable and other receivable				
Trade accounts receivable				
Trade accounts receivable	78,662,485.95	104,026,592.89	78,662,485.95	104,026,592.89
Notes receivable	3,543,761.63	4,988,010.30	3,543,761.63	4,988,010.30
Total	82,206,247.58	109,014,603.19	82,206,247.58	109,014,603.19
Less Allowance for doubtful accounts	(1,153,129.19)	(621,984.64)	(1,153,129.19)	(621,984.64)
Trade accounts receivable - net	81,053,118.39	108,392,618.55	81,053,118.39	108,392,618.55
other receivable				
Prepaid expense	4,162,991.19	1,545,365.29	4,162,991.19	1,545,365.29
Advance	28,500.00	174,620.00	28,500.00	174,620.00
other receivable	4,515,044.47	3,022,963.69	4,512,301.15	3,020,470.18
Total other receivable	8,706,535.66	4,742,948.98	8,703,792.34	4,740,455.47
Total trade accounts receivable and other receivable	89,759,654.05	113,135,567.53	89,756,910.73	113,133,074.02
Accounts receivable classified by aging :				
Within due date	30,591,774.20	63,373,401.70	30,591,774.20	63,373,401.70
Overdue				
Within 30 days	43,957,202.36	33,232,128.04	43,957,202.36	33,232,128.04
Over 30 days within 60 days	2,179,159.43	8,917,973.13	2,179,159.43	8,917,973.13
Over 60 days within 90 days	1,141,498.40	940,458.54	1,141,498.40	940,458.54
Over 90 days within 180 days	2,831,037.80	1,937,991.99	2,831,037.80	1,937,991.99
Over 180 days not over 1 year	704,644.66	186,538.78	704,644.66	186,538.78
Over 1 year	800,930.73	426,111.01	800,930.73	426,111.01
Total	82,206,247.58	109,014,603.19	82,206,247.58	109,014,603.19

7. TRADE ACCOUNTS RECEIVABLE AND OTHER RECEIVABLE (Cont.)

Unit : Baht

	Consolidated		Separate	
	December 31, 2012	December 31, 2011	December 31, 2012	December 31, 2011
7.2 Allowance for doubtful accounts				
Beginning balance	621,984.64	594,117.66	621,984.64	594,117.66
Increase during the year	531,144.55	27,866.98	531,144.55	27,866.98
Ending balance	1,153,129.19	621,984.64	1,153,129.19	621,984.64

8. INVENTORIES

Unit : Baht

	Consolidated		Separate	
	December 31, 2012	December 31, 2011	December 31, 2012	December 31, 2011
Finished goods	35,780,630.71	26,442,202.38	35,780,630.71	26,442,202.38
Semi - finished goods	22,856,023.57	42,661,581.85	22,856,023.57	42,661,581.85
Work in process	108,361,585.75	119,866,019.97	108,361,585.75	119,866,019.97
Raw materials	30,927,935.46	38,381,747.14	30,927,935.46	38,381,747.14
Factory supplies	2,354,142.51	3,096,539.86	2,354,142.51	3,096,539.86
Raw material in transit	4,241,710.73	767,792.90	4,241,710.73	767,792.90
Total	204,522,028.73	231,215,884.10	204,522,028.73	231,215,884.10
Less Allowance for devaluation	(4,911,286.51)	(1,907,726.54)	(4,911,286.51)	(1,907,726.54)
Net	199,610,742.22	229,308,157.56	199,610,742.22	229,308,157.56

9. INVESTMENT IN SUBSIDIARY

Unit : Baht

			Separate financial statement			
Company Name	Shareholding		December 31, 2012		December 31, 2011	
	2555	2554	Cost	Dividends	Cost	Dividends
Metal Fabrication Co., Ltd.	99.99	99.99	4,999,950.00	-	4,999,950.00	-
			4,999,950.00	-	4,999,950.00	-

Metal Fabrication Co.,Ltd. has authorized share capital in amount of Baht 20 million which issued and paid-up in amount of Baht 5 million.

The financial statements for the period ended December 31, 2012 and 2011 of the above Subsidiary that preparing for the consolidated financial statements have been audited by the certified public accountant.

10. PROPERTY, PLANT AND EQUIPMENT

Unit : Baht

	Consolidated / Separate							
	Land	Building and improvement	Machinery	Factory equipment	Office furniture and equipment	Vehicle	Assets under construction and installation	Total
Assets - Cost								
As at January 1, 2011	85,727,774.00	85,938,457.06	221,571,321.19	52,051,608.56	21,995,843.61	37,967,908.87	20,434,663.49	525,687,576.78
Purchase	5,240,000.00	-	16,924,420.00	2,416,713.52	5,815,890.54	6,351,869.15	13,111,542.59	49,860,435.80
Disposal / Write off	-	-	(12,627,232.55)	(159,953.26)	(3,412,196.02)	(3,174,981.31)	-	(19,374,363.14)
Transfer in (out)	-	21,822,191.95	5,906,156.38	2,397,400.00	460,000.00	2,094,710.28	(32,680,458.61)	-
As at December 31, 2011	90,967,774.00	107,760,649.01	231,774,665.02	56,705,768.82	24,859,538.13	43,239,506.99	865,747.47	556,173,649.44
Purchase	2,000,000.00	-	1,575,000.00	2,574,870.32	6,484,541.68	30,748,784.43	13,217,580.39	56,600,776.82
Disposal / Write off	-	-	(830,000.00)	(149,629.17)	(578,395.30)	(916,723.68)	(103,191.00)	(2,577,939.15)
Transfer in (out)	-	1,013,620.00	586,870.00	924,806.54	164,600.00	403,522.31	(2,110,638.42)	982,780.43
As at December 31, 2012	92,967,774.00	108,774,269.01	233,106,535.02	60,055,816.51	30,930,284.51	73,475,090.05	11,869,498.44	611,179,267.54
Less Accumulated depreciation								
As at January 1, 2011	-	33,718,729.94	129,772,234.41	27,336,500.99	16,799,896.99	24,991,231.20	-	232,618,593.53
Depreciation for the year	-	4,871,689.86	12,317,952.06	7,299,805.32	2,963,780.43	6,111,347.53	-	33,564,575.20
Depreciation of disposal / Write off	-	-	(7,696,331.53)	(128,092.89)	(2,910,358.07)	(3,174,976.31)	-	(13,909,758.80)
As at December 31, 2011	-	38,590,419.80	134,393,854.94	34,508,213.42	16,853,319.35	27,927,602.42	-	252,273,409.93
Depreciation for nine month periods	-	5,263,179.94	12,604,274.15	7,102,409.41	3,105,288.04	7,114,508.62	-	35,189,660.16
Depreciation of disposal / Write off	-	-	(648,574.70)	(130,777.51)	(508,838.19)	(734,070.77)	-	(2,022,261.17)
As at December 31, 2012	-	43,853,599.74	146,349,554.39	41,479,845.32	19,449,769.20	34,308,040.27	-	285,440,808.92
Net book value								
As at December 31, 2012	92,967,774.00	64,920,669.27	86,756,980.63	18,575,971.19	11,480,515.31	39,167,049.78	11,869,498.44	325,738,458.62
As at December 31, 2011	90,967,774.00	69,170,229.21	97,380,810.08	22,197,555.40	8,006,218.78	15,311,904.57	865,747.47	303,900,239.51

Depreciation for the periods ended December 31,2012 was Baht 35.19 million shown in the consolidated financial statements and separate financial statements.

As at December, 2012 building and equipment at cost of Baht 115.62 million , respectively, shown in the consolidated financial statements and separate financial statements have been fully depreciated.

As at December 31, 2012, land with its construction and partial machinery at net book value of Baht 162.70 million shown in the consolidated financial statements and separate financial statements were used as collateral for facilities from bank as stated in note 12, 15 and 21.

As at December 31, 2012 , vehicle and partial machinery at net book value Baht 12.98 million in the consolidated financial statements and separate financial statements has commitment under financial lease as stated in note 14.

11. INTANGIBLE ASSETS

Unit : Baht

	Consolidated / Separate	
	Computer software	Total
Cost		
As at January 1, 2011	16,386,775.25	16,386,775.25
Purchase	4,936,208.21	4,936,208.21
As at December 31, 2011	21,322,983.46	21,322,983.46
Purchase	1,114,582.53	1,114,582.53
As at December 31, 2012	22,437,565.99	22,437,565.99
Less Accumulated amortization		
As at January 1, 2011	3,181,993.48	3,181,993.48
Amortization for the year	1,872,260.35	1,872,260.35
As at December 31, 2011	5,054,253.83	5,054,253.83
Amortization for the nine month period	2,043,266.61	2,043,266.61
As at December 31, 2012	7,097,520.44	7,097,520.44
Net book value		
As at December 31, 2012		15,340,045.55
As at December 31, 2011		16,268,729.63

Amortization for the period ended December 31, 2012 was Baht 2.04 million shown in the consolidated financial statements and separate financial statements.

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

Unit : Baht

	Consolidated		Separate	
	December 31, 2012	December 31, 2011	December 31, 2012	December 31, 2011
1. Bank overdrafts	-	1,149,823.90	-	1,149,823.90
2. Loan - Promissory notes	-	160,000,000.00	-	160,000,000.00
Total	-	161,149,823.90	-	161,149,823.90

As at December 31, 2012, the Company has bank overdrafts in amount of Baht 30 million and credit line for promissory note of the main agreement of Baht 170 million. In case part of loan is over the main agreement, the bank will approve occasionally. Such bank overdrafts and short-term loans from financial institutions were guaranteed by land with its construction and partial machinery as stated in note 10 and used as the co-collateral with long - term loan as stated in note 15.

13. TRADE ACCOUNTS PAYABLE AND OTHER PAYABLE

Unit : Baht

	Consolidated		Separate	
	December 31, 2012	December 31, 2011	December 31, 2012	December 31, 2011
Trade accounts payable				
Trade accounts payable	86,362,945.43	81,042,788.92	86,362,945.43	81,042,788.92
Total trade accounts payable	86,362,945.43	81,042,788.92	86,362,945.43	81,042,788.92
Other payable				
Accrued expense	27,717,472.12	9,876,897.67	27,667,472.12	9,825,872.67
Unearned revenue	87,786,671.48	86,047,585.51	87,786,671.48	86,047,585.51
Withholding tax & Social security payable	4,727,390.46	1,258,834.46	4,727,390.46	1,258,834.46
VAT - Revenue Department Payable	774,081.63	3,807,672.18	774,081.63	3,807,672.18
Other payable	406,067.80	30,555.00	406,067.80	30,555.00
Total other payable	121,411,683.49	101,021,544.82	121,361,683.49	100,970,519.82
Total trade accounts payable and other payable	207,774,628.92	182,064,333.74	207,724,628.92	182,013,308.74

14. LIABILITIES UNDER FINANCIAL LEASE

Details of assets under financial lease and hire purchase are as follows:

Unit : Baht

	Consolidated		Separate	
	December 31, 2012	December 31, 2011	December 31, 2012	December 31, 2011
Cost				
Machinery	2,800,000.00	39,769,571.60	2,800,000.00	39,769,571.60
Vehicle and office equipment	17,487,042.47	23,746,864.13	17,487,042.47	23,746,864.13
Total	20,287,042.47	63,516,435.73	20,287,042.47	63,516,435.73
Accumulated depreciation				
Machinery	(527,424.72)	(11,413,000.88)	(527,424.72)	(11,413,000.88)
Vehicle and office equipment	(6,778,210.96)	(10,352,494.50)	(6,778,210.96)	(10,352,494.50)
Total	(7,305,635.68)	(21,765,495.38)	(7,305,635.68)	(21,765,495.38)
Net book value	12,981,406.79	41,750,940.35	12,981,406.79	41,750,940.35

14. LIABILITIES UNDER FINANCIAL LEASE (Cont.)

Unit : Baht

	Consolidated		Separate	
	December 31, 2012	December 31, 2011	December 31, 2012	December 31, 2011
Minimum amount to be paid for financial lease and hire purchase:				
Within 1 year	4,015,153.32	16,378,105.33	4,015,153.32	16,378,105.33
Over 1 year within 5 years	4,644,778.23	6,970,938.62	4,644,778.23	6,970,938.62
Total	8,659,931.55	23,349,043.95	8,659,931.55	23,349,043.95
Less Future interest of financial lease and hire purchase	(516,376.91)	(1,055,778.61)	(516,376.91)	(1,055,778.61)
Suspense input tax of financial lease and hire purchase	(373,751.21)	(1,115,348.92)	(373,751.21)	(1,115,348.92)
Present value of financial lease and hire purchase	7,769,803.43	21,177,916.42	7,769,803.43	21,177,916.42
Less Current portion of liabilities under financial lease and hire purchase	(3,532,782.34)	(14,794,859.86)	(3,532,782.34)	(14,794,859.86)
Liabilities under financial lease and hire purchase - net	4,237,021.09	6,383,056.56	4,237,021.09	6,383,056.56

As at December 31, 2012 ,the Company entered into contracts and has liabilities in accordance with hire financial lease contract and purchase for the machinery and vehicle in many comercial banks and leasing companies by making principal payment through 24 - 48 installments at Baht 5,778.00 to 174,812.00 per month, and due in year 2013 to year 2016.

15. LONG - TERM LOANS FROM FINANCIAL INSTITUTIONS

The Company has credit line for long - term loans from a bank are as follows:

Unit : Baht

	Consolidated		Separate	
	December 31, 2012	December 31, 2011	December 31, 2012	December 31, 2011
1. Credit line 1	13,958,155.76	45,478,155.76	13,958,155.76	45,478,155.76
2. Credit line 2	3,766,143.63	5,233,056.56	3,766,143.63	5,233,056.56
Total	17,724,299.39	50,711,212.32	17,724,299.39	50,711,212.32
Less Current portion				
1. Credit line 1	(11,520,000.00)	(11,520,000.00)	(11,520,000.00)	(11,520,000.00)
2. Credit line 2	(1,533,502.64)	(1,463,024.60)	(1,533,502.64)	(1,463,024.60)
Total	(13,053,502.64)	(12,983,024.60)	(13,053,502.64)	(12,983,024.60)
Long - term loans - net	4,670,796.75	37,728,187.72	4,670,796.75	37,728,187.72

Credit line 1 The Company entered into loan agreement in amount of Baht 80 million by making principal payment through 84 installments at Baht 0.96 million per month ; the last repayment will be on December 24, 2015 and the interest payment at the end of month with the rate at MLR - 1%

15. LONG - TERM LOANS FROM FINANCIAL INSTITUTIONS (Cont.)

Credit line 2 The Company entered into agreement in amount of Baht 8 million by making principal and interest payment through 72 installments at Baht 0.145 million per month; the last payment is on December 24, 2015 with interest rate at MLR - 1%.

As at June 30, 2012 , such loans are guaranteed by land with its construction and partial machinery as stated in note 10.

16. EMPLOYEE BENEFITS OBLIGATION

The Company and its subsidiary paid post- employment benefits, retirement benefits and pensions in accordance with Labor Protection Act B.E. 2541. Employee is entitled the retirement benefits and other long-term benefits based on right and length of service.

Change in present value of employee benefits obligation project are as follows :

Unit : Baht

	Consolidated		Separate	
	December 31, 2012	December 31, 2011	December 31, 2012	December 31, 2011
Employee benefits obligation as beginning	16,934,889.00	14,728,788.00	16,934,889.00	14,728,788.00
Cost of services in current project and interests	2,329,481.40	2,797,386.00	2,329,481.40	2,797,386.00
Paid to employee benefit	(596,548.40)	(591,285.00)	(596,548.40)	(591,285.00)
Employee benefits obligation as ending	18,667,822.00	16,934,889.00	18,667,822.00	16,934,889.00

Unit : Baht

	Consolidated		Separate	
Employee benefits expense was recorded in the following	for the ended period as at			
transactions in the comprehensive income	December 31, 2012	December 31, 2011	December 31, 2012	December 31, 2011
Cost of sales and services	1,264,374.78	2,097,790.60	1,264,374.78	2,097,790.60
Selling expenses	482,567.44	159,791.00	482,567.44	159,791.00
Administrative expense	582,539.18	539,804.40	582,539.18	539,804.40
Employee benefits obligation	2,329,481.40	2,797,386.00	2,329,481.40	2,797,386.00

The actuarial technique basis assumptions are as follows :

Unit : Baht

	Consolidated/Separate	
	December 31, 2012	December 31, 2011
Discount rate	3.6837%	4%
Employee turnover	13-50%	0 - 15 %
Mortality rate (separated based on Male and Female)	year 2008	year 1997
Retiremenet age	60 Years	60 Years

17. AUTHORIZED SHARE CAPITAL

17.1 According to Extraordinary Shareholders' Meeting No. 3/2011 held on June 29, 2011, the Company passed the resolution to increase share capital from Baht 200 million to Baht 290 million, divided into 290 million common shares at Baht 1.00 per share, totaling Baht 290 million. The new 85 million shares were made initial public offering (IPO) and the new 5 million shares were offered to employees. The Company registered this matter at the Ministry of Commerce on July 13, 2011.

17.2 According to Common Shareholders' Meeting for year 2012 held on April 24, 2012, the Company passed the resolution to apply the Company's common shares in MAI of the Stock Exchange of Thailand and give permission for issue of increased share capital to be sold to manager and employees of the Company at the price not more than 20% lower than the price sold to Public .

17.3 According to the letter of The office of Securities and Exchange Commission on October 10, 2012, the Company was approved to offer newly issued shares for sale to public.

by common shares of 85 million shares offered to public, at the price of Baht 3.90 each

common shares of 5 million shares offered to the Management and employees, at the price of Baht 3.12 each

For the diffence of the pirce offered to the Management and employees and the price offered to the Management and employees in the amount of Baht 3.90 million , the company regognises when it occurs in the Statement of comprehensive income.

Related expenses to offer such shares for sale in the amount of Baht 10.91 million is recognized as net from premium on shares.

18. LEGAL RESERVE

According to Sec 116 of the Public Company Limited Act B.E. 2535, the Company has to allocate the annual net profit as a legal reserve not less than 5% deducted by the total accumulated deficit brought forward (if any) until the reserve reaches an amount not less than 10% of the authorized share capital. Such legal reserve is not available for dividends distribution.

19. DIVIDEND PAYMENT

According to committee' Meeting No. 5/2012 held on November 13, 2012, the Company passed the resolution to pay dividend for the shareholders for 290 million shares at Baht 0.09 per share, totaling Baht 26.10 million , paid on December 12, 2012.

20. INCOME TAX CALCULATION

The Company and its subsidiary recognized income tax for the periods ended December 31,2012 at the rate 23% and for the periods ended December 31,2011 at the rate 30% of profit (loss) before tax adjusted by allowance and other expenses which shall not be allowed as expenses in tax calculation less taxable deficit of previous years.

21. COMMITMENT AND CONTINGENT LIABILITIES

21.1 Commitment

As at December 31, 2012 and 2011, the Company has commitment according to lease for land with building and other service contract in terms of the contract are 1-4 years. The service that not yet due are as follows :

Unit : Baht

	Consolidated		Separate	
	December 31, 2012	December 31, 2011	December 31, 2012	December 31, 2011
Within 1 year	13,281,314.09	603,587.80	13,281,314.09	603,587.80
Over 1 year within 5 years	1,701,616.29	-	1,701,616.29	-
Total	14,982,930.38	603,587.80	14,982,930.38	603,587.80

21.2 Contingent Liabilities

The Company had contingent liabilities from a commercial bank issuance letter of guarantee for electricity usage and following sale-purchase agreement in the consolidated and separate statements as at December 31, 2012 in amount of Baht 1.83 million and Baht 0.08 million (translated into Baht equal to Baht 2.61 million) , collateral by using land with construction and partial machinery as stated in note 10.

22. DIRECTORS' REMUNERATION

Directors' remuneration represents the benefits paid to the Company's directors and its subsidiary in accordance with Section 90 of the Public Limited Company Act and resolution of the shareholders' meeting. These director's remuneration include salaries and related benefits payable to executive director.

23. MANAGEMENTS' REMUNERATION

Management remuneration consist of salaries and other benefits paid to the management according to the announcenent of the Office of Securities and Exchange Commission i.e. Manager or persons in management levels of first four persons from manager and all persons in positions comparable to these persons.

24. PROVIDENT FUND

The Company and its employees have established provident fund under the Provident Fund Act B.E. 2530. The fund is contributed monthly by the Company and the employees at the rate of 3% of employees' salaries. The provident fund is managed by BBL Asset Management Co., Ltd and will be paid to employees according to the rules and regulation of the provident fund.

For Provident fund for the years ended December 31, 2012 and 2011, the company had a contribution to the fund as follows :

Unit : Baht

	Consolidated		Separate	
	For the period ended			
	December 31, 2012	December 31, 2011	December 31, 2012	December 31, 2011
Contributions to the fund	1,013,094.00	-	1,013,094.00	-
Total	1,013,094.00	-	1,013,094.00	-

25. EXPENSES ANALYZED BY NATURE

Significant expenses analyzed by nature for the years ended December 31, 2012 and 2011, are as follows:

Unit : Baht

	Consolidated		Separate	
	December 31, 2012	December 31, 2011	December 31, 2012	December 31, 2011
Change in finished goods and work in process	21,971,564.17	(101,338,376.98)	21,971,564.17	(101,338,376.98)
Raw materials and supplies	440,585,467.78	419,112,273.71	440,585,467.78	419,112,273.71
Purchase of raw materials available for sales	-	12,274,821.74	-	12,274,821.74
Employee expenses	190,684,999.46	156,963,987.61	190,684,999.46	156,963,987.61
Managements' remuneration	25,840,565.09	13,436,873.60	25,840,565.09	13,436,873.60
Directors' remuneration	2,025,000.00	1,820,000.00	2,025,000.00	1,820,000.00
Depreciation and amortization	37,232,926.77	35,436,835.55	37,232,926.77	35,436,835.55

26. TRANSACTIONS WITH RELATED PARTIES

26.1 During the period, the Company and its subsidiary have significant transactions with related parties. These related transactions are determined on the price and conditions in the normal course of business as follows:

The relationship between the Company with the related parties and persons can be summarized as follows:

Name of Related Parties	Relationship	Type of Business / Inter - Transaction	Pricing Policy.
1. Thai Oil Plc.	Co - director	Sales of goods	Market price
2. Kang Yong Electric Plc.	Co - director	Repair for machinery	Market price
3. Permsin Steel Works Plc.	Co - director	Sales of goods	Market price
4. New Kwang Sung Lee sugar Co., Ltd	Co - director	Sales of goods	Market price
5.SVOA Plc.	Co - director	Machinery repair service	Market price
6. Mrs. Tabtim Kamolmongkolsook	Shareholder and director	Loan to the Company	MLR-1
		Purchase for land	Price at independence appraiser
		Other receivable *	MLR-1
7. Mr. Surachet Kamolmongkolsook	Shareholder and director	Loan to the Company	MLR-1
8. Mr. Teeraphap Kamolmongkolsook	Shareholder and director	Acquire of investment in subsidiary	At the cost of the seller to acquire investment in subsidiary

* Other receivable from land purchase which the company overpaid including accrued interest income on such amount.

26. TRANSACTIONS WITH RELATED PARTIES (Cont)

26.2 Balance and inter-transaction are as follows:

Unit : Baht

	Consolidated		Separate	
	December 31, 2012	December 31, 2011	December 31, 2012	December 31, 2011
Transactions with related parties in the statements of financial position				
Purchase for land				
Mrs. Tabtim Kamolmongkolsook	-	5,240,000.00	-	5,240,000.00
Other receivable				
Mrs. Tabtim Kamolmongkolsook	-	613,147.40	-	613,147.40
Acquire for investment in subsidiary				
Mr. Teeraphap Kamolmongkolsook	-	-	-	4,999,950.00
Trade accounts receivable				
SVOA Public Company Limited	19,313.50	-	19,313.50	-
Permsin Steel Works Public Company Limited	563,001.90	-	563,001.90	-

Transactions with related to in the comprehensive income for the periods ended December 31, 2012 and 2011

Unit : Baht

	Consolidated		Separate	
	December 31, 2012	December 31, 2011	December 31, 2012	December 31, 2011
Revenues from sales and services				
Kang Yong Electric Plc.	342,500.00	83,800.00	342,500.00	83,800.00
New Kwang Sung Lee sugar Co.,Ltd.	600.00	-	600.00	-
Thai Oil Plc.	-	82,145.80	-	82,145.80
Permsin Steel Works Public Company Limited	58,450.00	46,822.44	58,450.00	46,822.44
Repair expenses				
SVOA Public Company Limited	319,900.00	-	319,900.00	-
Permsin Steel Works Public Company Limited	526,170.00	-	526,170.00	-

26. TRANSACTIONS WITH RELATED PARTIES (Cont)

Transactions with related to in the statements of comprehensive income

for the period ended December 31, 2012 and 2011 (Cont.)

Unit : Baht

	Consolidated		Separate	
	December 31, 2012	December 31, 2011	December 31, 2012	December 31, 2011
Interest income				
Mrs. Tabtim Kamolmongkolsook	11,362.29	33,147.40	11,362.29	33,147.40
Interest expense				
Mr. Surachet Kamolmongkolsook	-	20,219.18	-	20,219.18
Mrs. Tabtim Kamolmongkolsook	-	2,440.37	-	-
Administrative expense				
Advisory expense				
Mr. Teeraphap Kamolmongkolsook	290,000.00	-	290,000.00	-

26.3 Managements' Remuneration

Managements' remuneration for the period ended December 30, 2012 and 2011, are as follows :

Unit : Baht

	Consolidated		Separate	
	December 31, 2012	December 31, 2011	December 31, 2012	December 31, 2011
Short-term benefits	23,661,789.92	13,259,251.59	23,661,789.92	13,259,251.59
Benefits after retirement	2,178,775.17	177,622.00	2,178,775.17	177,622.00
Total	25,840,565.09	13,436,873.59	25,840,565.09	13,436,873.59

27. FINANCIAL INFORMATION SEGMENT

27.1 Financial information classify by business segment of the Company and its subsidiary for the period ended December 31, 2012 and 2011 are as follows:

Unit : Thousand Baht

	Consolidated						Separate					
	for the period ended December 31,2012			for the period ended December 31,2011			for the period ended December 31,2012			for the period ended December 31,2011		
	Sales	Services	Total	Sales	Services	Total	Sales	Services	Total	Sales	Services	Total
Revenues	840,918	161,949	1,002,867	571,985	97,897	669,882	840,918	161,949	1,002,867	571,985	97,897	669,882
Cost	(631,531)	(82,532)	(714,063)	(475,818)	(51,368)	(527,186)	(631,531)	(82,532)	(714,063)	(475,818)	(51,368)	(527,186)
Gross profit	209,387	79,417	288,804	96,167	46,529	142,696	209,387	79,417	288,804	96,167	46,529	142,696
Other revenues			3,089			5,539			2,991			5,509
Selling expense			(29,297)			(22,063)			(29,297)			(22,063)
Administrative expense			(77,666)			(58,407)			(77,573)			(58,259)
Directors' remuneration			(2,025)			(1,820)			(2,025)			(1,820)
Financial cost			(7,680)			(15,296)			(7,680)			(15,294)
Profit (loss) before income tax			175,225			50,649			175,219			50,769
Income tax revenue (expense)			(39,699)			(18,229)			(39,699)			(18,229)
Net profit (loss)			135,526			32,420			135,520			32,540
	as at December 30,2012			as at December 30,2011			as at December 30,2012			as at December 30,2011		
Property, plant and equipment			325,738			303,900			325,738			303,900
Other assets			640,519			380,802			640,701			380,988
Total assets			966,257			684,702			966,439			684,888

27. FINANCIAL INFORMATION SEGMENT (Cont.)

27.2 Financial information classify by geographical segment for the period ended December 31, 2012 and 2011 are as follows:

Unit : Thousand Baht

	Consolidated						Separate					
	for the period ended December 31,2012			for the period ended December 31,2011			for the period ended December 31,2012			for the period ended December 31,2011		
	Domestics	Overseas	Total	Domestics	Overseas	Total	Domestics	Overseas	Total	Domestics	Overseas	Total
Revenues	934,879	67,988	1,002,867	623,194	46,688	669,882	934,879	67,988	1,002,867	623,194	46,688	669,882
Cost	(663,008)	(51,055)	(714,063)	(486,494)	(40,692)	(527,186)	(663,008)	(51,055)	(714,063)	(486,494)	(40,692)	(527,186)
Gross profit	271,871	16,933	288,804	136,700	5,996	142,696	271,871	16,933	288,804	136,700	5,996	142,696
Other revenues			3,089			5,539			2,991			5,509
Selling expense			(29,297)			(22,063)			(29,297)			(22,063)
Administrative expense			(77,666)			(58,407)			(77,573)			(58,259)
Directors' remuneration			(2,025)			(1,820)			(2,025)			(1,820)
Financial cost			(7,680)			(15,296)			(7,680)			(15,294)
Profit (loss) before income tax			175,225			50,649			175,219			50,769
Income tax revenue (expense)			(39,699)			(18,229)			(39,699)			(18,229)
Net profit (loss)			135,526			32,420			135,520			32,540
	as at December 30,2012			as at December 30,2011			as at December 30,2012			as at December 30,2011		
Property, plant and equipment			325,738			303,900			325,738			303,900
Other assets			640,519			380,802			640,701			380,988
Total assets			966,257			684,702			966,439			684,888

28. DISCLOSURE AND PRESENTATION OF FINANCIAL INSTRUMENTS

28.1 Accounting Policy

The significant accounting policies and method adopted the basis of recognition and measurement relating to each class of financial assets and liabilities which have been disclosed in note 3.

28.2 Credit Risk

Credit risk derives from failure by counterparties not following terms and conditions in the agreements, resulting in financial loss to the Company and its subsidiary. For preventing this credit risk, the Company and its subsidiary have policy to permit credit conservatively and keep various customer bases. The Company and itssubsidiary expected that the uncollectible amount will less than the provided allowance for doubtful accounts in financial statements.

28.3 Interest Rate Risk

Interest rate risk derives from changes in interest rates which may have impact to the operation result and cash flows. The Company and its subsidiary have interest rate risk because of short - term loans and long - term loans at the floating rate. Liabilities under long - term hire purchase, the management believes that the effect of interest rate risk is low because of fixed interest rate.

28.4 Exchange Rate Risk

The Company has exchange rate risk because of some transactions dominated in foreign currency. The Company will make forward contract to hedge the exchange rate risk when the Company expects the high fluctuation on exchange rate.

As at December 31, 2012 and 2011, the Company has assets and liabilities in foreign currency as follows :

	Foreign currency	December 31,2012	December 31,2011
Assets			
Deposits at banks	Million U.S. dollars.	0.42	-
Trade accounts receivable	Million U.S. dollars.	0.02	-
Trade accounts receivable	Million Pounds sterling	-	0.04
Liabilities			
Trade accounts payable	Million Japan yen	0.12	-

28.5 Fair Value

Book value of cash and cash equivalents, trade accounts receivable and trade accounts payable, and short -term loans have the carrying values approximate to their fair values because the short- term loans have due in short period. Liabilities under financial lease have interest bearing approximate at the market rate; therefore the carrying value is close to their fair value.

29. CAPITAL MANAGEMENT

The objectives of financial management of the Company and its subsidiary are to maintain the continuity of operation capability and appropriate capital structure.

According to the financial statements as at December 31, 2012, the Company and its subsidiary has debt : equity ratio equal to 0.42:1 in the consolidated financial statements and the separate financial statements.

30 Subsequent events after date on financial statements

According to the minutes of Commitee's meeting held on February 26, 2013, the meeting passed resolution to propose shareholders' meeting to approve the dividend payment to shareholders in the amount of Baht 290 million, for Baht 0.21 per share totalling Baht 60.90 million. As the Company has already paid interim dividend on December 12, 2012 for 0.09 Baht per share totalling Baht 26.10 million. the additional payment of dividend is Baht 0.12 per share totalling Baht 34.80 million.

31. RECLASSIFICATION

Some transactions in statements of financial position as at December 31, 2011 which include in financial statements, for comparative purpose with financial statements ended December 30, 2012. they have been reclassified as follows :

(Unit : Baht)

	Consolidated		
	Before reclassification	Increase (decrease)	After reclassification
Statements of financial position			
Other current assets	88,172.96	(88,172.96)	-
Trade accounts receivable and other receivable	113,047,394.57	88,172.96	113,135,567.53
Other current liabilities	5,066,506.64	(5,066,506.64)	-
Trade accounts payable and other payable	176,997,827.10	5,066,506.64	182,064,333.74
Statements of comprehensive income			
Other income	5,356,271.99	(5,217,821.31)	138,450.68
Gain on disposal of assets	-	5,400,760.15	5,400,760.15
Cost of sales and services	525,088,131.36	2,097,790.60	527,185,921.96
Selling expenses	21,903,435.61	159,791.00	22,063,226.61
Administrative expenses	60,453,325.42	(2,046,775.78)	58,406,549.64
Bad debts and allowance for doubtful accounts	27,866.98	(27,866.98)	-

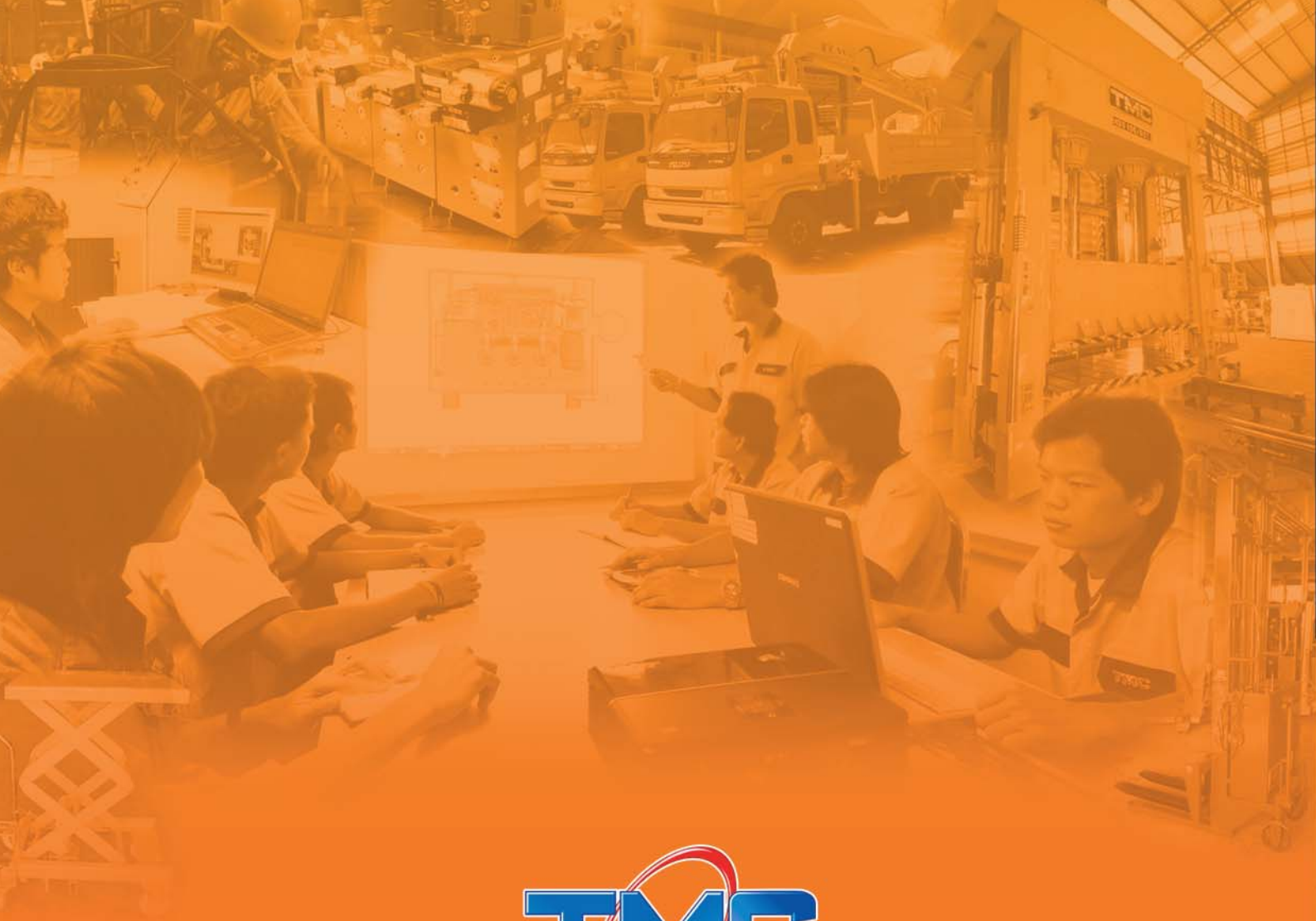
31. RECLASSIFICATION (Cont.)

(Unit : Baht)

	Separate		
	Before reclassification	Increase (decrease)	After reclassification
Statements of financial position			
Other current assets	85,679.45	(85,679.45)	-
Trade accounts receivable and other receivable	113,047,394.57	85,679.45	113,133,074.02
Other current liabilities	5,066,506.64	(5,066,506.64)	-
Trade accounts payable and other payable	176,946,802.10	5,066,506.64	182,013,308.74
Statements of comprehensive income			
Other income	5,326,501.48	(5,217,821.31)	108,680.17
Gain on disposal of assets	-	5,400,760.15	5,400,760.15
Cost of sales and services	525,088,131.36	2,097,790.60	527,185,921.96
Selling expenses	21,903,435.61	159,791.00	22,063,226.61
Administrative expenses	60,305,638.19	(2,046,775.78)	58,258,862.41
Bad debts and allowance for doubtful accounts	27,866.98	(27,866.98)	-

32. APPROVAL OF INTERIM FINANCIAL STATEMENTS

These financial statements were approved by the Company's Board of Directors on February 26, 2013.



บริษัท ที.เอ็ม.ซี. อุตสาหกรรม จำกัด (มหาชน)

T.M.C. INDUSTRIAL PUBLIC COMPANY LIMITED

125/10 หมู่ 5 ตำบลบ้านสวน อำเภอเมือง จังหวัดชลบุรี 20000 โทร. (66 38)271933-4 แฟกซ์.(66 38)271931

125/10 Moo 5, Bansuan Muang, Chonburi Thailand 20000 TEL.(66 38)271933-4 FAX.(66 38)271931

Website: http://www.tmc.co.th E-mail: info@tmc.co.th