

**Ocean**<sup>®</sup>  
Life's pleasure

# ANNUAL REPORT 2017

รายงานประจำปี 2560



中国好设计  
China Good Design  
WINNER 2017



DESIGN  
AWARD  
2018



ผลิตภัณฑ์แก้วไวน์คริสตัล **ลูคาริส รุ่มดีช่ายเออร์ (Lucaris Desire Collection)** ได้รับรางวัล **China Good Design Award 2017** เมื่อเดือนพฤศจิกายน ปี 2560 และล่าสุดกับรางวัล **iF Design Award 2018** ในเดือนมกราคม 2561 ซึ่งเป็นรางวัลอันทรงเกียรติด้านการออกแบบที่ ทั่วโลกต่างให้ความยอมรับ

**ลูคาริส รุ่มดีช่ายเออร์ (Lucaris Desire Collection)** เป็นผลิตภัณฑ์แก้วไวน์คริสตัลรุ่นล่าสุดที่ได้ร่วมมือกับสมาคมห้องก้องหอมเมอิลียร์ นำทีมโดย เนลสัน โซว ผู้ซึ่งได้รับการขนานนามว่าเป็นหนึ่งในปราชญ์แห่งไวน์ของโลก และปัจจุบันดำรงตำแหน่งประธานสมาคมห้องก้องหอมเมอิลียร์ ประเทศฮ่องกง จุดเด่นของผลิตภัณฑ์คือ นวัตกรรม **แอร์ลูเมย์ (Aerlumer®)** หรือ ลายเส้นโค้งเว้าบริเวณกระเปาะแก้วด้านล่างที่ถูกออกแบบอย่างสวยงาม ช่วยกระตุ้นกระบวนการ Micro-oxidation ที่ช่วยให้ไวน์เกิดการพัฒนารสชาติที่ดีขึ้น เมื่อสัมผัสกับอากาศในโมเลกุลที่เล็กมาก และดึงคาแรคเตอร์หลักของไวน์ รวมถึงบุเก้ และอโรมาต่างๆ ให้ความชัดเจนยิ่งขึ้น จึงทำให้อารมณ์ของไวน์นุ่มละมุน ที่สำคัญลายเส้นดังกล่าวจะไม่บดบังเนื้อสีของไวน์ เพื่อรรถรสที่ดีที่สุดของผู้รักการดื่มไวน์

### รายละเอียดรางวัล

- **China Good Design Award 2017** รางวัลด้านการออกแบบระดับสากลของประเทศไทย ภายใต้มาตรฐานการคัดเลือกอย่างเคร่งครัดของ Red Dot สถาบันที่มีชื่อเสียงระดับโลกด้านการออกแบบผลิตภัณฑ์ และนวัตกรรมของประเทศเยอรมัน ลูคาริส รุ่มดีช่ายเออร์ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการคัดเลือกจากสินค้าที่ส่งเข้าประกวดทั้งหมด 1,451 ผลิตภัณฑ์ จาก 12 ประเทศที่เข้าร่วม
- **iF Design Award 2018** รางวัลด้านการออกแบบที่มีชื่อเสียงจากประเทศเยอรมัน ที่มีมานานกว่า 65 ปี ลูคาริส รุ่มดีช่ายเออร์ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการคัดเลือกจากสินค้าที่ส่งเข้าประกวดทั้งหมด 6,400 ผลิตภัณฑ์ จาก 54 ประเทศที่เข้าร่วม

# สารบัญ

## หน้า

04	วิสัยทัศน์ (Vision) ภารกิจ (Core Purpose) ค่านิยมหลัก (Core Values)
08	สารจากประธานกรรมการ (Message from chairman)
10	คณะกรรมการ และผู้บริหาร (Board of Directors and Managements)
12	ข้อมูลสำคัญทางการเงิน (Key Financial Information)
13	คำอธิบายและการวิเคราะห์ของฝ่ายจัดการ
18	ข้อมูลทั่วไป
20	การประกอบธุรกิจ 1. นโยบายและภาพรวมการประกอบธุรกิจ 2. ลักษณะการประกอบธุรกิจ 3. ปัจจัยความเสี่ยง
25	การจัดการและการกำกับดูแลกิจการ 4. โครงสร้างผู้ถือหุ้น 5. โครงสร้างการจัดการ 6. การกำกับดูแลกิจการ 7. ความรับผิดชอบต่อสังคม 8. การควบคุมภายใน และการบริหารจัดการความเสี่ยง 9. รายการระหว่างกัน
47	ประวัติกรรมการและผู้บริหาร
59	รายงานความรับผิดชอบต่อคณะกรรมการต่อ รายงานทางการเงิน
60	รายงานการคณะกรรมการตรวจสอบ
62	รายงานคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน
64	งบการเงินและรายงานผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

# Contents

## Page

125	Management's Discussion and Analysis
130	General Information
132	Nature of Business 1. Policy and Business Overview 2. Business Operation 3. Risk Factors
137	Corporate Governance 4. Major Shareholders 5. Management Structure 6. Corporate Governance 7. Corporate Social Responsibility 8. Internal Control and Risk Management 9. Related Transactions
159	Details of the Board of Directors and Management
171	The Board of Directors' Report on the Accountability of Financial Reports
172	Report of the Audit Committee
174	Report of the Nomination and Remuneration Committee
176	Financial Statements and Report of Certified Public Accountant



## วิสัยทัศน์

โอเชียนกลาสจะเป็นหนึ่งในผู้นำในตลาดโลก ด้วยนวัตกรรม ความเป็นเลิศขององค์กรและการบริหารจัดการ พร้อมทั้งมุ่งสร้างความพึงพอใจให้กับลูกค้า โดยบริษัทเจริญเติบโตและมีผลกำไรอย่างต่อเนื่อง

## Vision

To be a world-class market leader through business innovation, corporate values and operational excellence, while consistently maintaining customer satisfaction and achieving business growth and profitability

## ภารกิจ

การมอบสุนทรียภาพในการใช้ชีวิตผ่านทางผลิตภัณฑ์เครื่องแก้วคุณภาพดี

## Core Purpose

Providing Life's Pleasure with Quality Glassware

## ค่านิยมหลัก

## Core Values



QUALITY  
ยกระดับมาตรฐาน  
และคุณภาพการทำงาน

HONESTY & INTEGRITY  
ความซื่อสัตย์  
สัตยธรรม  
และการเป็นหนึ่งเดียวกัน



OPPORTUNITY  
การให้โอกาส  
ในการพัฒนาบุคลากร  
อย่างเป็นธรรม

RESPECT FOR  
THE INDIVIDUALS  
การให้ความเคารพ  
ซึ่งกันและกัน







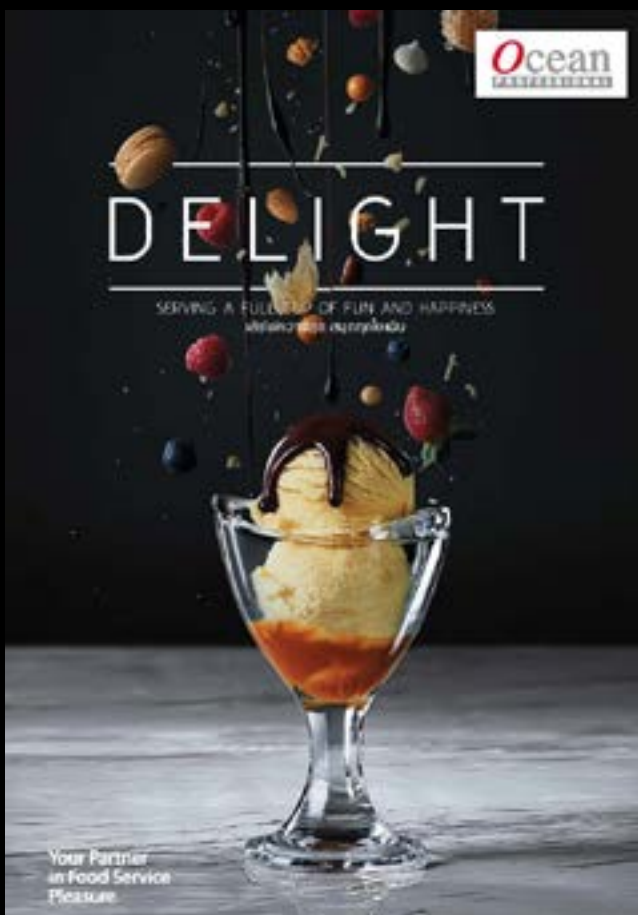
**Ocean**®  
PROFESSIONAL



Ambiente 2017, Germany



HOFEX 2017, Hong Kong



Makro Horeca 2017, Thailand



The Art of Coffee Creation Workshop, Thailand



**LUCARIS®**  
Crystal of Modern Asia



LUCARIS 'DESIRE COLLECTION' THE WINNER OF CHINA GOOD DESIGN AWARD 2017



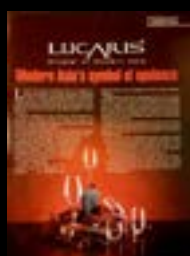
LUCARIS MASTER CLASS FEATURING DESIRE COLLECTION ลูคาริส มาสเตอร์คลาส กับ ดีไซน์เนอร์ คอลเลกชั่น



SPONSORSHIPS IN NATIONAL WINE & FOOD EVENTS ผู้สนับสนุนเครื่องแก้วคริสตัลในงานไวน์และอาหารระดับประเทศ



PUBLIC RELATIONS  
สื่อประชาสัมพันธ์



SOCIAL MEDIA MARKETING  
การตลาดตลาดออนไลน์

## สารจากประธานกรรมการ



ในปี 2560 ที่ผ่านมา บริษัทโอเชียนกลาส จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อยสามารถผลักดันยอดขายให้เติบโตท่ามกลางความท้าทายจากหลายปัจจัย ไม่ว่าจะเป็นปัจจัยทางเศรษฐกิจโลกที่ส่งผลให้เงินสกุลบาทต่อเงินสกุลหลักแข็งค่าขึ้น ซึ่งส่งผลทางลบต่อการส่งออกสินค้าไปยังต่างประเทศ ในขณะเดียวกัน ผู้นำเข้าสินค้าจากต่างประเทศสามารถนำสินค้าเข้ามาจำหน่ายในราคาที่แข่งขันได้ยิ่งขึ้น เป็นผลให้รายได้จากการจำหน่ายสินค้าในประเทศของบริษัทลดลงเมื่อเทียบกับปีก่อนหน้านี้ นอกจากนี้ คู่แข่งจากประเทศจีนและยุโรปยังคงดำเนินการผลิตที่ระดับกำลังการผลิตสูง ส่งผลให้ตลาดเครื่องแก้วยังคงมีปริมาณสินค้าในระดับสูงเกินความต้องการของผู้บริโภค

บริษัทยังคงมุ่งมั่นดำเนินงานตามวิสัยทัศน์ของบริษัทเพื่อความเป็นหนึ่ง ในผู้นำตลาดโลกด้วยนวัตกรรมและความเป็นเลิศขององค์กร โดยในปี 2560 ชุดแก้ว Lucaris Desire กับนวัตกรรมแอร์ลูเมย์ ได้รับรางวัล China Good Design Award 2017 ซึ่งกำกับดูแลและตัดสินโดยทีมงาน Red Dot Design Award นอกจากนี้ บริษัทยังได้รับการรับรองระบบการจัดการคุณภาพ ISO 9001:2015 และการเป็นสมาชิกแนวร่วมปฏิบัติของภาคเอกชนไทยในการต่อต้านการทุจริต

ผม ในนามของคณะกรรมการบริษัท ขอขอบคุณ ท่านผู้ถือหุ้น ลูกค้า และคู่ค้า ที่ได้ให้ความเชื่อมั่นและการสนับสนุนบริษัทโดยตลอดมา และขอให้ความมั่นใจต่อท่านทั้งหลายว่า คณะกรรมการ คณะผู้บริหาร และพนักงานทุกคนจะมุ่งมั่น ในการปฏิบัติหน้าที่เพื่อให้บริษัทเติบโตและมีผลกำไรยั่งยืนต่อไป

*Chakri Chan.*

(นายจักรี ฉันทเรืองวณิชย์)

ประธานกรรมการ



# Message from the Chairman

In 2017, Ocean Glass Public Company Limited and its subsidiaries continued to achieve growth despite several challenges. The volatility of global economy caused the Thai Baht to appreciate against major currencies and had negative impact on our export business. In addition, with the stronger Baht, the importers were able to sell their imported products at a more competitive price, resulting in the decline of our domestic sales. Furthermore, manufacturers from China and Europe were still operating near their maximum production capacity, creating an oversupply in the glass tableware market.

Adhering to its vision, our Company strives to be a world-class market leader through business innovation, corporate values and operational excellence. In 2017, our Lucaris Desire Collection, with its Aerlumer signature, won the China Good Design Award 2017 from the Red Dot Design Award organization. In addition, our Company has received certification in its Quality Management Systems ISO 9001:2015 and is a certified member of Private Sector Collective Action Coalition against Corruption Council.

On behalf of the Board of Directors, I would like to extend our gratitude to all shareholders, customers, business partners, for their trust and continuous support. I would like to assure all of you that members of the Board, the Executive Committee, and the staff are committed to drive business growth and sustain our Company profitability.

Chakri Chan.

(Mr. Chakri Chanruangvanich)

Chairman of the Board of Directors

## คณะกรรมการ / BOARD OF DIRECTORS

**นายจักรี จันทร์เรืองวนิชย์**ประธานกรรมการ และกรรมการสรรหาและ  
พิจารณาค่าตอบแทน**Mr. Chakri Chanruangvanich**Chairman of the Board, and Nomination  
and Remuneration Committee Member**นายกีรติ อัสสกุล**  
กรรมการ**Mr. Kirati Assakul**

Director

**นายวรกานต์ ชูโต**  
กรรมการอิสระ

และประธานคณะกรรมการตรวจสอบ

**Mr. Woragan Xuto**Independent Director, and Chairman  
of the Audit Committee**นายชัชวิน เจริญรัชต์ภาคย์**กรรมการอิสระ ประธานคณะกรรมการ  
สรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน และ  
กรรมการตรวจสอบ**Mr. Chatchawin Charoen-Rajapark**Independent Director, Chairman of the  
Nomination and Remuneration Committee,  
and Audit Committee Member**นายชัยประนิน วิสุทธิพล**

กรรมการอิสระ และกรรมการตรวจสอบ

**Mr. Chaipranin Visudhipol**Independent Director, and Audit  
Committee Member**นายรัชพล โปษยานนท์**

กรรมการอิสระ และกรรมการตรวจสอบ

**Mr. Tatchapol Poshyanonda**Independent Director, and Audit  
Committee Member**นายแมทธิว กิจโอธาน**

กรรมการอิสระ

**Mr. Matthew Kichodhan**

Independent Director

**นายณภัทร อัสสกุล**

กรรมการ และกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน

**Mr. Naputt Assakul**Director, and Nomination and Remuneration  
Committee Member

## ผู้บริหาร / Management



**นางสาวจริยา แสงไชยญา**  
รองกรรมการผู้จัดการและรักษาการกรรมการผู้จัดการ

**Ms. Jariya Sangchaiya**  
Deputy Managing Director and  
Acting Managing Director



**นายอูเดย์ แสงการ์ เวอร์มา**  
ผู้อำนวยการบริหาร - พัฒนาลูกค้าและ  
ช่องทางจัดจำหน่าย

**Mr. Uday Shankar Verma**  
Executive Director - Customer and  
Channel Development



**นายเสถียร ศรีไศคำ**  
ผู้อำนวยการบริหาร บัญชีและการเงิน และ  
เทคโนโลยีสารสนเทศ

**Mr. Sathien Srisaikhram**  
Executive Director - Finance and  
Accounting, and Information Technology



**นางญาดา แอนดารีส**  
ผู้อำนวยการบริหาร - ทรัพยากรบุคคล

**Ms. Yada Andaris**  
Executive Director - Human Resources

## ข้อมูลสำคัญทางการเงิน / Key Financial Information

งบการเงินรวม (ล้านบาท) Consolidated Financial Statements (Million Baht)	2560 2017	2559 2016	2558 2015
รายได้จากการขาย Net Sales	2,148	2,040	1,988
รายได้รวม Total Revenue	2,167	2,055	1,987
กำไรก่อนภาษีเงินได้ ดอกเบี้ยจ่าย ค่าเสื่อมราคาและรายการตัดบัญชี Earnings Before Interest, Tax, Depreciation and Amortization (EBITDA)	271	309	387
กำไรสุทธิ Net Profit	66	95	133
สินทรัพย์รวม Total Assets	3,053	3,026	3,191
หนี้สินรวม Total Liabilities	1,170	1,331	1,525
ส่วนของผู้ถือหุ้น Total Shareholders' Equity	1,883	1,695	1,666
กำไรสุทธิต่อรายได้รวม Net Profit Margin	3.05	4.60	6.72
ผลตอบแทนต่อส่วนของผู้ถือหุ้น Return on Equity	3.69	5.63	8.30
ผลตอบแทนจากสินทรัพย์รวม Return on Assets	3.54	4.65	6.82
กำไรสุทธิต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน Basic Earnings per Share	3.09	4.43	6.26
เงินปันผลต่อหุ้น Dividends per Share	1.55*	2.22	3.13
อัตราการจ่ายเงินปันผลต่อกำไรสุทธิ (ร้อยละ) Dividend Payout Ratio (%)	50%	50%	50%
มูลค่าตามบัญชีต่อหุ้น Book Value per Share	88.27	79.45	78.11

\*เพื่อเสนอที่ประชุมผู้ถือหุ้นพิจารณาอนุมัติ (to be approved by the shareholders' meeting)



# คำอธิบายและการวิเคราะห์ของฝ่ายจัดการ

## ผลการดำเนินงานรวมสำหรับงวดสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

### ภาพรวมธุรกิจ

ในปี 2560 บริษัทโอเชียนกลาส จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย (“บริษัท”) มีรายได้รวมจำนวน 2,166.69 ล้านบาท เพิ่มขึ้นร้อยละ 5.44 เมื่อเทียบกับปีก่อน โดยมีสัดส่วนรายได้จากการจำหน่ายสินค้าไปยังต่างประเทศคิดเป็น ร้อยละ 74.8 และการจำหน่ายสินค้าในประเทศคิดเป็นร้อยละ 25.18

ทั้งนี้ ในปีที่ผ่านมาการดำเนินธุรกิจของบริษัทยังคงเผชิญความท้าทายจากหลายปัจจัย ไม่ว่าจะเป็นปัจจัยทางเศรษฐกิจโลกที่ส่งผลให้เกิดการแข็งค่าขึ้นของเงินสกุลบาทต่อเงินสกุลหลัก อาทิเช่น เงินสกุลเหรียญสหรัฐ เป็นต้น ซึ่งส่งผลโดยตรงต่อการส่งออกสินค้าไปยังต่างประเทศ ในขณะเดียวกัน ผู้นำเข้าสินค้าจากต่างประเทศได้นำสินค้ามาจำหน่ายในราคาที่แข่งขันได้ เป็นผลให้รายได้จากการจำหน่ายสินค้าในประเทศมีจำนวนลดลงเมื่อเทียบกับปีก่อน นอกจากนี้ คู่แข่งประเทศจีนและยุโรปยังคงรักษาระดับกำลังการผลิตในระดับสูง จึงส่งผลให้ตลาดเครื่องแก้วยังคงมีปริมาณสินค้าเกินความต้องการของผู้บริโภค

บริษัทยังคงมุ่งเน้นพัฒนาผลิตภัณฑ์ในรูปแบบใหม่ๆ อยู่เสมอเพื่อตอบสนองทุกความต้องการของผู้บริโภค โดยในปี 2560 ตราสินค้า Ocean และ Ocean Professional ได้นำผลิตภัณฑ์ใหม่ออกสู่ตลาด อาทิเช่น ชุดแก้ว Festive ซึ่งได้ร่วมออกแบบกับผู้ผลิตสินค้าไลฟ์สไตล์ชั้นนำ ชุดแก้ว Santé ทางเลือกใหม่สำหรับโรงแรมและร้านอาหารที่ต้องการดีไซน์ทันสมัย และชุดแก้ว LUCARIS Desire กับนวัตกรรมแอร์ลูเมย์ ซึ่งได้รับรางวัล China Good Design Award 2017 กำกับดูแลและตัดสินโดยทีมงาน Red Dot Design Award

บริษัทยังคงสร้างความแข็งแกร่งให้กับตราสินค้าผ่านการจัดกิจกรรมด้านการตลาดต่างๆ อาทิเช่น การร่วมงานแสดงสินค้า Ambiente ประเทศเยอรมัน งาน HOFEX ฮ่องกง งาน Makro Horeca ประเทศไทย และการเป็นผู้สนับสนุนเครื่องแก้วคริสตัลในงานไวน์และอาหารระดับประเทศ เช่น The Hotelier Awards Asia, F&B Conclave ประเทศอินเดีย, the First Chaîne des Rôtisseurs Jeunes Sommeliers Compétition 2017 ประเทศไทย และงาน Globe in a Glass ประเทศอินเดีย เป็นต้น

นอกจากการจัดกิจกรรมสร้างความแข็งแกร่งให้กับตราสินค้านี้แล้ว บริษัทยังได้จัดโครงการ “Elevate Life Pleasure” ซึ่งเป็นการถ่ายทอดประสบการณ์การใช้เครื่องแก้วรูปแบบต่างๆ ในชีวิตประจำวัน อันเป็นการสื่อให้ผู้บริโภคเข้าใจถึงความหมายของความสุนทรีย์ในการใช้ชีวิต (Life Pleasure) ผ่านเครื่องแก้วคุณภาพดี และเป็นการยกระดับตราสินค้าให้กับ Ocean, Ocean Professional, และ LUCARIS อีกด้วย

### สรุปผลการดำเนินงาน

ในปี 2560 บริษัทมีรายได้จากการขายในงบการเงินรวม 2,147.64 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 107.28 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 5.26 เมื่อเทียบกับปีก่อน บริษัทมีอัตรากำไรขั้นต้นรวมร้อยละ 34.43 ของยอดขาย ลดลงจากปีก่อนซึ่งมีอัตราร้อยละ 39.10 โดยมีสาเหตุหลักมาจากสภาวะการแข่งขันที่สูงขึ้นในธุรกิจเครื่องแก้วรวมทั้งการแข็งค่าขึ้นของเงินสกุลบาทต่อเงินสกุลเหรียญสหรัฐ และต้นทุนพลังงานที่สูงขึ้นเมื่อเทียบกับปีก่อน ในขณะที่บริษัทมีค่าใช้จ่ายรวมจำนวน 2,083.11 ล้านบาท เพิ่มขึ้นร้อยละ 7.20 เป็นผลให้บริษัทมีผลกำไรสุทธิจำนวน 65.98 ล้านบาท ลดลงร้อยละ 30.23 คิดเป็นกำไรต่อหุ้น 3.09 บาท

## งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

	ปี 2560 (ล้านบาท)	ปี 2559 (ล้านบาท)	เปลี่ยนแปลง (ร้อยละ)
รายได้จากการขาย	2,147.64	2,040.36	5.26
กำไร(ขาดทุน)จากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ	7.63	8.93	(14.61)
รายได้อื่น	11.42	5.66	101.94
รวมรายได้	2,166.69	2,054.95	5.44
ต้นทุนขาย	1,408.20	1,242.63	13.32
ค่าใช้จ่ายจากการระงับการผลิตชั่วคราว	159.15	173.27	(8.15)
ค่าใช้จ่ายในการขาย	385.33	393.74	(2.14)
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	106.36	100.90	5.41
ต้นทุนทางการเงิน	24.07	32.62	(26.20)
รวมค่าใช้จ่าย	2,083.11	1,943.16	7.20
กำไรก่อนค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	83.58	111.79	(25.23)
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	17.60	17.22	2.25
กำไรสำหรับปี	65.98	94.57	(30.23)
กำไรเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี, สุทธิจากภาษี	169.56	0.77	21,892.22
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	235.54	95.34	147.04
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน (บาท)	3.09	4.43	(30.25)

## รายได้จากการขาย

	ปี 2560 (ล้านบาท)	ปี 2559 (ล้านบาท)	เปลี่ยนแปลง (ร้อยละ)
รายได้จากการขาย	2,147.64	2,040.36	5.26
- ขายในประเทศ	540.77	595.84	(9.24)
- ขายต่างประเทศ	1,606.87	1,444.52	11.24

ในปี 2560 บริษัทมีสัดส่วนการขายในประเทศคิดเป็นร้อยละ 25.18 และต่างประเทศคิดเป็นร้อยละ 74.82 โดยยอดขายในประเทศลดลงร้อยละ 9.24 เนื่องมาจากยอดขายที่ลดลงจากกลุ่มลูกค้า B2B และตัวแทนจำหน่ายในพื้นที่ต่างจังหวัด ในขณะที่ยอดขายต่างประเทศเติบโตขึ้นร้อยละ 11.24 จากความสำเร็จในการขยายช่องทางการจัดจำหน่ายในประเทศจีน

บริษัทมีกำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศจำนวน 7.63 ล้านบาท เนื่องมาจากการป้องกันความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ และมีรายได้อื่นจำนวน 11.42 ล้านบาท ส่วนใหญ่มาจากการรับรู้รายได้ค่าประกันความเสี่ยงภัยจากเครื่องจักรหยุดชะงักเป็นจำนวน 4.62 ล้านบาท และการบันทึกรับรู้รายได้จากการขายเศษแก้ว และแม่พิมพ์ในระหว่างปี

### - ต้นทุนขาย

บริษัทมีต้นทุนขายรวมจำนวน 1,408.20 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจำนวน 165.57 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 13.32 เมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมาซึ่งเป็นไปตามยอดจำหน่ายที่เพิ่มขึ้นและต้นทุนพลังงานที่สูงขึ้น

### - ค่าใช้จ่ายจากการระงับการผลิตชั่วคราว

บริษัทมีค่าใช้จ่ายจากการระงับการผลิตชั่วคราวจำนวน 159.15 ล้านบาท ลดลงจำนวน 14.12 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 8.15 เมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมา โดยเป็นการระงับการผลิตชั่วคราวเพื่อซ่อมบำรุงเครื่องจักร และบริหารสินค้าคงเหลือให้สอดคล้องกับการจำหน่าย

### - ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร

ค่าใช้จ่ายในการขายจำนวน 385.33 ล้านบาท ลดลงจำนวน 8.41 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 2.14 เมื่อเปรียบเทียบกับปีก่อน ส่วนใหญ่เนื่องมาจากการควบคุมค่าใช้จ่ายในการขายและค่าใช้จ่ายในกิจกรรมทางการตลาด ในขณะที่ค่าใช้จ่ายในการบริหารมีจำนวน 106.36 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจำนวน 5.46 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 5.41 เนื่องมาจากค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับพนักงานที่เพิ่มขึ้นและการตัดจำหน่ายสินค้าเสื่อมสภาพที่เพิ่มขึ้นในระหว่างปี

### - รายจ่ายเพื่อทำการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม

บริษัทมีรายจ่ายเพื่อทำการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมตามแนวทางของ สวทช. จำนวนทั้งสิ้น 1.12 ล้านบาท

### - ต้นทุนทางการเงิน

บริษัทมีต้นทุนทางการเงินจำนวน 24.07 ล้านบาท ลดลงจำนวน 8.55 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 26.20 เนื่องจากบริษัทสามารถบริหารจัดการให้เกิดกระแสเงินสดจากการดำเนินงานอย่างต่อเนื่อง และการชำระคืนเงินกู้ยืมระยะยาวในระหว่างปีส่งผลให้ภาระดอกเบี้ยจ่ายลดลง

### - กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น, สุทธิจากภาษีเงินได้

บริษัทมีกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นจำนวน 169.56 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจำนวน 168.79 ล้านบาท จากปีก่อน เนื่องจากการบันทึกผลกำไรจากการตีราคาที่ดินใหม่สุทธิจากภาษีเงินได้จำนวน 173.58 ล้านบาท และการบันทึกผลขาดทุนจากการวัดมูลค่าใหม่ของภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงานสุทธิจากภาษีเงินได้จำนวน 3.76 ล้านบาท

## ฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560

	ปี 2560 (ล้านบาท)	ปี 2559 (ล้านบาท)	เปลี่ยนแปลง (ร้อยละ)
สินทรัพย์หมุนเวียน	1,230.25	1,360.25	(9.56)
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	1,822.28	1,665.63	9.40
รวมสินทรัพย์	3,052.53	3,025.88	0.88
หนี้สินหมุนเวียน	644.10	641.96	0.33
หนี้สินไม่หมุนเวียน	525.59	689.26	(23.75)
รวมหนี้สิน	1,169.69	1,331.22	(12.13)
รวมส่วนของเจ้าของ	1,882.84	1,694.66	11.10
รวมหนี้สินและส่วนของเจ้าของ	3,052.53	3,025.88	0.88

### • สินทรัพย์

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 บริษัทมีสินทรัพย์รวม 3,052.53 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปีก่อนจำนวน 26.65 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 0.88 อันเป็นผลจากรายการดังต่อไปนี้

- เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด เพิ่มขึ้นจำนวน 2.24 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 2.41 เนื่องจากการบริหารจัดการกระแสเงินสดรับจากการดำเนินงานอย่างต่อเนื่อง จึงสามารถชำระคืนเงินกู้ยืมทั้งระยะสั้น และระยะยาวจากสถาบันการเงิน รวมถึงการจ่ายเงินปันผลในระหว่างปี
- สินค้าคงเหลือ ลดลงจำนวน 120.82 ล้านบาท หรือลดลงร้อยละ 12.17 เนื่องจากปริมาณการจำหน่ายสินค้าที่เพิ่มขึ้นในระหว่างปี และการนโยบายการบริหารปริมาณสินค้าคงเหลือ
- ภาษีมูลค่าเพิ่มค้างรับ ลดลงจำนวน 17.39 ล้านบาท หรือลดลงร้อยละ 37.11 เนื่องจากการรับคืนภาษีมูลค่าเพิ่มจากกรมสรรพากรในระหว่างปี
- ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ สุทธิ เพิ่มขึ้น 151.73 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 9.26 ส่วนใหญ่เนื่องจากบริษัทบันทึกมูลค่ายุติธรรมจากการประเมินราคาที่ดินโดยผู้ประเมินราคาอิสระในระหว่างปี

### • หนี้สิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 บริษัทมีหนี้สินรวม 1,169.69 ล้านบาท ลดลงจำนวน 161.53 ล้านบาท หรือลดลงร้อยละ 12.13 ส่วนใหญ่เป็นผลจากการชำระคืนเงินกู้ยืมระยะสั้นและระยะยาวจากสถาบันการเงิน

### • ส่วนของผู้ถือหุ้น

ส่วนของผู้ถือหุ้นรวม 1,882.84 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 188.18 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 11.10 เนื่องจากการรับรู้ผลกำไรจากการตีราคาที่ดินใหม่และผลกำไรสำหรับปี สุทธิจากเงินปันผลที่จ่ายให้กับผู้ถือหุ้นไปในระหว่างปี



## การวิเคราะห์อัตราส่วนทางการเงินที่สำคัญ

ความสามารถในการทำกำไร	หน่วย	ม.ค. – ธ.ค. 2560	ม.ค. – ธ.ค. 2559
อัตรากำไรขั้นต้น	ร้อยละ	34.43	39.10
อัตรากำไรจากการดำเนินงาน	ร้อยละ	4.13	6.36
อัตรากำไรสุทธิ	ร้อยละ	3.05	4.60
อัตราผลตอบแทนต่อส่วนของผู้ถือหุ้น	ร้อยละ	3.69	5.63
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน	บาท/หุ้น	3.09	4.43
<b>ความมีประสิทธิภาพในการดำเนินงาน</b>	<b>หน่วย</b>	<b>ม.ค. – ธ.ค. 2560</b>	<b>ม.ค. – ธ.ค. 2559</b>
อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์	ร้อยละ	3.54	4.65
<b>ความสามารถในการดำรงสภาพคล่อง</b>	<b>หน่วย</b>	<b>31 ธ.ค. 2560</b>	<b>31 ธ.ค. 2559</b>
อัตราส่วนสภาพคล่อง	เท่า	1.91	2.12
อัตราส่วนสภาพคล่องหมุนเร็ว	เท่า	0.50	0.50
อายุเฉลี่ยของลูกหนี้การค้า	วัน	33	37
อายุเฉลี่ยของสินค้าคงเหลือ	วัน	139	182
อายุเฉลี่ยของผู้ถือหุ้นการค้า	วัน	43	46
วงจรเงินสด	วัน	129	173
<b>อัตราส่วนวิเคราะห์นโยบายทางการเงิน</b>	<b>หน่วย</b>	<b>31 ธ.ค. 2560</b>	<b>31 ธ.ค. 2559</b>
อัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น	เท่า	0.62	0.79
อัตราส่วนความสามารถชำระดอกเบี้ยระยะ	เท่า	11.25	9.49
อัตราส่วนความสามารถชำระภาระผูกพัน	เท่า	1.38	1.76

จากอัตราส่วนแสดงความสามารถในการดำรงสภาพคล่องและอัตราส่วนวิเคราะห์นโยบายทางการเงิน จะพบว่าบริษัทยังคงมีสภาพคล่องที่ดีใกล้เคียงกับปีก่อน และมีความสามารถในการจ่ายชำระดอกเบี้ยและภาระผูกพันทางการเงินได้เป็นอย่างดี นอกจากนี้บริษัทยังคงรักษาอัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้นให้เป็นไปตามข้อกำหนดของสัญญากู้ยืมเงินระยะยาวจากสถาบันการเงินภายในประเทศ

### • การผูกพันด้านการบริหารและบริการ (ค่าสิทธิ)

เมื่อวันที่ 1 มกราคม 2558 บริษัททำสัญญาบริการออกแบบผลิตภัณฑ์กับบริษัทต่างประเทศแห่งหนึ่ง ภายใต้ข้อกำหนดของสัญญาดังกล่าว บริษัทต่างประเทศจะให้บริการออกแบบและคำปรึกษาเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์แก้วแก่กลุ่มบริษัท เพื่อเป็นการตอบแทนกลุ่มบริษัทตกลงจ่ายค่าสิทธิเป็นจำนวนคงที่ สัญญานี้สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

## ข้อมูลทั่วไป

### ชื่อบริษัท

บริษัท โอเชียนกลาส จำกัด (มหาชน)

### ที่ตั้งสำนักงานใหญ่

75/88-91 ชั้น 34 อาคารโอเชียนทาวเวอร์ 2 ถนนสุขุมวิท 19 (ซอยวัฒนา) แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

โทรศัพท์ +66 (0) 2661 6556 โทรสาร +66 (0) 2661 6550

### ประเภทธุรกิจ

ประกอบธุรกิจหลักในการผลิตและจำหน่ายภาชนะเครื่องแก้วที่ใช้บนโต๊ะอาหาร โดยมีการจัดจำหน่ายทั้งในประเทศและต่างประเทศ

### เลขทะเบียนบริษัท

0107536000153

### ทุนจดทะเบียน

500,000,000 บาท แบ่งออกเป็นหุ้นสามัญจำนวน 50,000,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 10 บาท

### ทุนชำระแล้ว

213,307,150 บาท แบ่งออกเป็นหุ้นสามัญจำนวน 21,330,715 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 10 บาท

### Home Page

[www.oceanglass.com](http://www.oceanglass.com), [www.lucariscrystal.com](http://www.lucariscrystal.com), [www.ocean-professional.com](http://www.ocean-professional.com)

### Email

[ir@oceanglass.com](mailto:ir@oceanglass.com)

### ที่ตั้งโรงงาน

365 -365/1 หมู่ 4 นิคมอุตสาหกรรมบางปู ซอย 8 ตำบลแพรกษา อำเภอเมือง สมุทรปราการ 10280

โทรศัพท์ +66 (0) 2324 0422-4, 2324 0191-2 โทรสาร : +66 (0) 2324 0420

### ที่ตั้งโชว์รูม

อโศก (โอเชียนชอป)

175 อาคารไทยสมุทร ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

โทรศัพท์ : +66 (0) 2661 6556 โทรสาร : +66 (0) 2258 0484

**รายละเอียดของนิติบุคคลที่บริษัทถือหุ้นทางตรงตั้งแต่ร้อยละ 10 ขึ้นไปของจำนวนหุ้นที่ออกจำหน่ายแล้ว ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559**

บริษัท/สถานที่ตั้ง	ประเภทธุรกิจ	ทุนจดทะเบียน	ประเภทหุ้น	จำนวนหุ้นที่ออกจำหน่าย (หุ้นสามัญ)	ทุนชำระแล้ว	การถือหุ้นของบริษัท	
						จำนวนหุ้น	สัดส่วน (ร้อยละ)
Ocean Glass Trading (Shanghai) Ltd. Room 1902, Jin Hang Tower, 83 Wan Hang Du Road, Jing An District, Shanghai, People's Republic of China โทรศัพท์ : +86 (21) 6135 9505 โทรสาร : +86 (21) 6135 9428	นำเข้าและจำหน่ายผลิตภัณฑ์โอเชียนกลาส	USD 150,000	หุ้นสามัญ	5,636	USD 150,000	5,636	100.00
Ocean Glass Trading India Private Limited 574 Third Floor, Main Road, Chirag Delhi, New Delhi, India 110017 โทรศัพท์ : +91 (11) 4183 4111	ประกอบธุรกิจต่างๆ ตามที่กฎหมายในอินเดียอนุญาต	INR 500,000	หุ้นสามัญ	50,000	INR 500,000	49,999	99.99
บริษัท คริสตัล เคลียร์ อินโนเวชั่น จำกัด เลขที่ 75/88-91 ซอยสุขุมวิท 19 (วัฒนา) แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร	ประกอบธุรกิจหลักเพื่อการวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์	บาท 100,000	หุ้นสามัญ	20,000	บาท 100,000	19,998	99.99

# การประกอบธุรกิจ

## 1. นโยบายและภาพรวมการประกอบธุรกิจ

บริษัท โอเชียนกลาส จำกัด (มหาชน) ก่อตั้งเมื่อ พ.ศ. 2522 ด้วยทุนจดทะเบียน 100 ล้านบาท โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อผลิตและจำหน่ายเครื่องแก้วที่ใช้บนโต๊ะอาหาร เริ่มแรก บริษัทได้รับการส่งเสริมการลงทุนจากคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน (BOI) โรงงานตั้งอยู่ในนิคมอุตสาหกรรมบางปู ในปี 2536 บริษัทได้แปรสภาพเป็นบริษัทมหาชน และได้เข้าจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ปัจจุบันบริษัทมีทุนจดทะเบียน 500 ล้านบาท เป็นทุนชำระแล้ว 213.31 ล้านบาท

ธุรกิจหลักของบริษัท คือผลิตและจำหน่ายภาชนะเครื่องแก้วที่ใช้บนโต๊ะอาหาร ภายใต้เครื่องหมายการค้า Ocean และ Ocean Professional สำหรับเครื่องแก้วโซดาไลม์ และ LUCARIS สำหรับเครื่องแก้วคริสตัลปลอดสารตะกั่ว (คริสตัลลีน) ในระดับพรีเมียม บริษัทมุ่งมั่นในการผลิตเครื่องแก้วคุณภาพสูงซึ่งได้รับการออกแบบให้สามารถตอบสนองความต้องการของลูกค้าทั้งผลิตภัณฑ์แก้วใสและแก้วพิมพ์ลาย ด้วยเทคโนโลยีการผลิตและเครื่องจักรอันทันสมัย

ด้านการตลาดและการขาย บริษัทแบ่งกลุ่มลูกค้าเป้าหมายเป็น 3 กลุ่ม คือ กลุ่มลูกค้าธุรกิจโรงแรม ร้านอาหารและเครื่องดื่ม (Food Service) กลุ่มลูกค้าปลีกที่ซื้อไปใช้ในครัวเรือน (Retail) และกลุ่มลูกค้าสถาบันที่ใช้เครื่องแก้วเป็นของแจกแถม (B2B) บริษัทจำหน่ายสินค้าทั้งตลาดภายในประเทศและส่งออกยังตลาดต่างประเทศ

## วิสัยทัศน์ การกิจ ค่านิยมหลัก และการกำหนดกลยุทธ์ของบริษัท

เพื่อเป็นการกำหนดทิศทางและเป้าหมายให้เป็นอันหนึ่งเดียวกัน คณะกรรมการบริษัทได้กำหนดวิสัยทัศน์ (Vision) ภารกิจ (Mission) และค่านิยมหลัก (Core Value) ขององค์กร โดยวิสัยทัศน์ เป็นตัวกำหนดภาพความมุ่งหวังสูงสุด ภารกิจ เป็นหลักปฏิบัติที่องค์กรจะยึดถือในการดำเนินธุรกิจ ค่านิยมหลัก คือหลักการร่วมกันที่ผู้บริหารและพนักงานจะนำมาใช้ในการดำเนินงานให้บรรลุเป้าหมาย

วิสัยทัศน์	โอเชียนกลาสจะเป็นหนึ่งในผู้นำในตลาดโลก ด้วยนวัตกรรม ความเป็นเลิศขององค์กร และการบริหารจัดการ พร้อมทั้งมุ่งสร้างความพึงพอใจให้กับลูกค้า โดยบริษัทเจริญเติบโตและมีผลกำไรอย่างต่อเนื่อง
ภารกิจ	การมอบสุนทรียภาพในการใช้ชีวิตผ่านทางผลิตภัณฑ์เครื่องแก้วคุณภาพดี
ค่านิยมหลัก	การสร้างสรรค์คุณภาพ ความซื่อสัตย์สุจริต การให้อิทธิพล การเคารพและให้เกียรติซึ่งกันและกัน

## การกำหนดกลยุทธ์

ในการกำหนดกลยุทธ์บริษัทจะพิจารณาถึงโอกาสในการดำเนินธุรกิจ การแข่งขันทางการตลาด และสภาพแวดล้อมทางธุรกิจทั้งในประเทศและต่างประเทศ รวมถึงประเด็นความเสี่ยงในด้านต่างๆ ในแต่ละปีผู้บริหารจะนำปัจจัยดังกล่าวมาประกอบการจัดทำแผนธุรกิจและกลยุทธ์ สอดคล้องตามวิสัยทัศน์ของบริษัท และนำเสนอต่อคณะกรรมการเพื่อพิจารณาอนุมัติ นอกจากนี้ บริษัทได้กำหนดตัวชี้วัดผลงานหลัก (Key Performance Indicator) ของแต่ละหน่วยงานเชื่อมโยงกับการบริหารผลงานตามแผนธุรกิจและกลยุทธ์ที่กำหนด โดยมีการติดตามผลการดำเนินงานอย่างสม่ำเสมอ

## การเปลี่ยนแปลงและพัฒนาการที่สำคัญ

บริษัทมีพัฒนาการที่สำคัญเกี่ยวกับการขยายธุรกิจและการบริหารงาน ดังนี้

ปี 2528	ขยายกำลังการผลิตเป็น 57 ล้านชิ้นต่อปี
ปี 2530	ได้รับเครื่องหมายมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม จากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เลขที่ 603-2529 และได้รับรางวัลโรงงานดีเด่นในนิคมอุตสาหกรรมบางปู จากการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย



ปี 2534	ขยายกำลังการผลิต เป็น 79.5 ล้านชิ้นต่อปี
ปี 2536	แปรรูปเป็นบริษัทมหาชนจำกัด และเข้าจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และบริษัทได้ร่วมทุนกับบริษัท โตโย ซาซากิกลาส จำกัด จัดตั้งบริษัท โอเชียน ซาซากิกลาส จำกัด เพื่อผลิตแก้วก้านสำหรับเครื่องดื่มประเภทไวน์ ด้วยทุนจดทะเบียน 250 ล้านบาท โดยบริษัทมีสัดส่วนการถือหุ้นร้อยละ 90
ปี 2540	ซื้อหุ้นเพิ่มทุนของบริษัท โอเชียน ซาซากิกลาส จำกัด จำนวน 10 ล้านหุ้น ทำให้บริษัทมีสัดส่วนการถือหุ้นในบริษัทร้อยละ 92.86
ปี 2541	บริษัทและบริษัทย่อย เปลี่ยนชื่อเพลงจากก๊าซแอลพีจี และน้ำมันเตา มาเป็นก๊าซธรรมชาติ และประสบความสำเร็จในการพัฒนาเทคนิคการพิมพ์แบบ “สไลด์” ซึ่งสามารถพิมพ์รูปเสมือนจริงลงบนแก้ว
ปี 2544	ได้รับการรับรองคุณภาพมาตรฐาน ISO 9001
ปี 2545	ได้รับรองมาตรฐาน มอก. 18001
ปี 2547	เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการบริหารจัดการ และลดต้นทุนในการดำเนินงาน บริษัทได้รับโอนกิจการทั้งหมดของบริษัท โอเชียน ซาซากิกลาส จำกัด โดยรับซื้อหุ้นของบริษัท โอเชียน ซาซากิกลาส จำกัด จำนวน 2.50 ล้านหุ้น จาก บริษัท โตโย ซาซากิกลาส จำกัด และได้ออกหุ้นสามัญของบริษัท จำนวน 630,715 หุ้นเพื่อขายให้กับ บริษัท โตโย ซาซากิกลาส จำกัด
ปี 2548	ดำเนินการขยายกำลังการผลิต เป็น 150 ล้านชิ้นต่อปี และสินค้ารุ่น “Time Series” ได้รับรางวัล G-Mark Award จากประเทศญี่ปุ่น
ปี 2549	เริ่มดำเนินการขยายกำลังการผลิตเป็น 166 ล้านชิ้นต่อปี โดยอนุมัติการลงทุนเพิ่มเติมหาหลอมหนึ่งเตาพร้อมสายการผลิตสองชุดเพื่อผลิตเครื่องแก้วคริสตัลไลน์จำหน่ายทั้งในประเทศและส่งออก และบริษัทจัดตั้งบริษัทย่อยคือ Ocean Glass Trading (Shanghai) Co., Ltd. ขึ้น ณ นครเซี่ยงไฮ้ สาธารณรัฐประชาชนจีน ด้วยทุนจดทะเบียน 150,000 เหรียญสหรัฐ โดยบริษัทถือเงินลงทุนร้อยละ 100 ทั้งนี้เพื่อเป็นช่องทางการขายธุรกิจและดำเนินกิจกรรมทางการตลาดในประเทศสาธารณรัฐประชาชนจีน
ปี 2550	เริ่มดำเนินการก่อสร้างโรงงานผลิตเครื่องแก้วคริสตัลไลน์
ปี 2551	ดำเนินการก่อสร้างโรงงานผลิตเครื่องแก้วคริสตัลไลน์และติดตั้งเครื่องจักรชุดแรกแล้วเสร็จในไตรมาสที่สาม และเริ่มดำเนินการผลิตในไตรมาสที่สี่
ปี 2552	เปิดตัวตราสินค้าใหม่ชื่อ Lucaris สำหรับเครื่องแก้วคริสตัลไลน์วางตลาดในระดับพรีเมียมในไตรมาสที่สี่
ปี 2553	ดำเนินการติดตั้งเครื่องจักรผลิตเครื่องแก้วคริสตัลไลน์ชุดที่สองแล้วเสร็จในไตรมาสที่สาม และเริ่มดำเนินการผลิตในไตรมาสที่สี่
ปี 2554	ทำสถิติยอดขายบรรลุ 2,000 ล้านบาท
ปี 2556	บริษัทจดทะเบียนจัดตั้งบริษัทย่อยคือ Ocean Glass Trading India Private Limited ขึ้น ณ กรุงนิวเดลี ประเทศอินเดีย
ปี 2557	บริษัทได้โอนเงินทุนจำนวน INR 499,990 เมื่อวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2557 เพื่อใช้เป็นทุนจดทะเบียนใน บริษัทย่อย Ocean Glass Trading India Private Limited ประเทศอินเดีย
ปี 2558	บริษัทได้จัดตั้งแผนกวิจัยและพัฒนาเพื่อคิดค้นนวัตกรรมในการผลิต
ปี 2559	บริษัทได้จัดตั้งบริษัท คริสตัล เคลียร์ อินโนเวชั่น จำกัด เมื่อวันที่ 31 สิงหาคม 2559 ด้วยทุนจดทะเบียน 100,000 บาท โดยมีวัตถุประสงค์หลักเพื่อการวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์
ปี 2560	แก้ว LUCARIS รุ่น “Desire” ได้รับรางวัล China Good Design Award ประจำปี 2560

## การประกอบธุรกิจของบริษัท โอเชียนกลาส จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย



บริษัท โอเชียนกลาส จำกัด (มหาชน) เริ่มประกอบธุรกิจผลิตและจำหน่ายเครื่องแก้วสำหรับใช้บนโต๊ะอาหารตั้งแต่ ปี 2522 ต่อมาในปี 2549 บริษัทได้จดทะเบียนจัดตั้ง Ocean Glass Trading (Shanghai) Co., Ltd. ประกอบธุรกิจนำเข้าและจัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์โอเชียนกลาสในสาธารณรัฐประชาชนจีน ในปี 2556 บริษัทจดทะเบียนจัดตั้ง Ocean Glass Trading India Private Limited ในประเทศอินเดียเพื่อพัฒนาตลาดและสร้างเครือข่ายตัวแทนจำหน่าย และในปี 2559 บริษัทได้จดทะเบียนจัดตั้ง บริษัท คริสตัล เคลียร์ อินโนเวชั่น จำกัด ในประเทศไทยโดยมีวัตถุประสงค์หลักเพื่อการวิจัยและพัฒนานวัตกรรมใหม่ๆ

## 2. ลักษณะการประกอบธุรกิจ

### ลักษณะผลิตภัณฑ์

ผลิตภัณฑ์ของบริษัททั้งหมดเป็นภาชนะเครื่องแก้วสำหรับใช้บนโต๊ะอาหาร ผลิตโดยอาศัยเทคโนโลยีและเครื่องจักรอันทันสมัยและมีประสิทธิภาพ ทำให้ได้เครื่องแก้วที่มีคุณภาพสูง โปร่งใส รูปแบบทันสมัย เหมาะสมกับการใช้งาน มีวดลายพิมพ์สีที่สวยงามชัดเจน จึงเป็นที่ต้องการของตลาด โดยบริษัทได้รับการรับรองคุณภาพตามมาตรฐาน ISO 9001:2008 OHSAS18001:2007 มอก. (TIS) 18001:1999 และ มอก. (TIS) 603-2546

ผลิตภัณฑ์เครื่องแก้วของบริษัทจัดจำหน่ายภายใต้เครื่องหมายการค้า Ocean และ Ocean Professional สำหรับเครื่องแก้วโซดาโลม และ LUCARIS สำหรับเครื่องแก้วคริสตัลลินในระดับพรีเมียม ซึ่งเครื่องหมายการค้าดังกล่าวได้เป็นที่ยอมรับจากลูกค้าอย่างกว้างขวางและมีคุณภาพสูงทัดเทียมกับผู้ผู้นำในตลาดโลก ผลิตภัณฑ์ถูกจัดจำหน่ายโดยตรงและผ่านเครือข่ายผู้แทนจำหน่ายทั้งในประเทศและต่างประเทศ

ผลิตภัณฑ์ของบริษัท แบ่งเป็น 3 ประเภทตามกระบวนการผลิต คือ

- 1) Blownware ได้แก่ เครื่องแก้วที่มีลักษณะทรงกระบอกกลมยาว หรือทรงเหลี่ยม ขอบแก้วบาง เช่น แก้วน้ำ โถแก้ว ผลิตโดยอาศัยกระบวนการอัดและเป่าแก้ว (Press & Blow Process)
- 2) Pressware ได้แก่ เครื่องแก้วรูปแบบ ทรงกลมมีหู หรือรูปทรงอื่นๆ ขอบแก้วจะมีความหนา เช่น จาน ชาม จานรองแก้ว ที่เขียนหูหิ้ว แจกัน แก้วเปียร์ เป็นต้น เครื่องแก้วประเภทนี้ถูกผลิตโดยกระบวนการอัด (Press Process)
- 3) Stemware ได้แก่ เครื่องแก้วที่มีก้านเรียบสำหรับจับ ไม่มีหู เช่น แก้วไวน์ แก้วร่ำดี แก้วแชมเปญ ผลิตโดยกระบวนการเป่าตัวแก้วและอัดขึ้นรูปก้านแก้ว (Blow & Blow and Press Process)

### การตลาดและการแข่งขัน

#### นโยบายและลักษณะการตลาด

บริษัทจำหน่ายผลิตภัณฑ์เครื่องแก้วทั้งภายในประเทศ และส่งออกไปยังต่างประเทศทั่วโลก ภายใต้เครื่องหมายการค้า Ocean, Ocean Professional และ Lucaris โดยมีลูกค้าหลัก 3 กลุ่ม ได้แก่

1. Food Service หรือลูกค้าที่ทำธุรกิจบริการด้านอาหารและเครื่องดื่ม เช่น โรงแรม และร้านอาหาร
2. Retail หรือลูกค้าที่ทำธุรกิจค้าปลีก เช่น ห้างค้าปลีกต่างๆ
3. Business to Business (B2B) หรือลูกค้าที่เป็นบริษัทห้างร้าน รวมถึงหน่วยงานราชการต่างๆ ซึ่งใช้ผลิตภัณฑ์ของบริษัท เพื่อส่งเสริมการขาย หรือเป็นของขวัญ เช่น บริษัทเครื่องดื่ม และธนาคาร

อนึ่ง บริษัทจำหน่ายสินค้าผ่านผู้แทนจำหน่ายและพนักงานขายของบริษัทสำหรับตลาดในประเทศ ส่วนตลาดต่างประเทศ บริษัทจำหน่ายผ่านผู้แทนจำหน่ายในประเทศนั้นๆ นอกจากนี้ ในปี 2560 บริษัทเริ่มจำหน่ายสินค้าทางออนไลน์ผ่านตัวแทนอีคอมเมิร์ซ ห้างสรรพสินค้า และตัวแทนจำหน่ายในแต่ละพื้นที่ขาย

## สภาพการแข่งขันในอุตสาหกรรม

ในปีที่ผ่านมาการดำเนินธุรกิจของบริษัทยังคงเผชิญความท้าทายจากหลายปัจจัย ไม่ว่าจะเป็นปัจจัยทางเศรษฐกิจโลกที่ส่งผลให้เกิดการแข่งขันของเงินสกุลบาทต่อเงินสกุลหลัก ซึ่งส่งผลโดยตรงต่อการธุรกิจส่งออก นอกจากนี้ การแข่งขันจากผู้นำเข้าสินค้าจากต่างประเทศมาจำหน่ายในราคาที่แข่งขันได้ และผู้ผลิตประเทศจีนและยุโรปที่ยังคงรักษาระดับกำลังการผลิตในระดับสูง จึงส่งผลให้ตลาดเครื่องแก้วยังคงมีปริมาณสินค้าเกินความต้องการของผู้บริโภค

## การจัดหาวัตถุดิบ

บริษัทตั้งโรงงานอยู่ที่นิคมอุตสาหกรรมบางปู จังหวัดสมุทรปราการ บนพื้นที่ 82-2-11.5 ไร่ ปัจจุบัน มีเครื่องจักรหลักคือเตาหลอมแก้ว จำนวน 3 เตา เครื่องจักรขึ้นรูปแก้วพร้อมเตาอบแก้ว จำนวน 12 ชุด (สายการผลิต) โดยเตาหลอมที่ 3 และเครื่องจักรขึ้นรูปแก้วชุดที่ 12 ได้ถูกติดตั้งเสร็จและเริ่มดำเนินการผลิตจริงในปลายปี 2553 กำลังการผลิตรวมปัจจุบัน ณ สิ้นปี 2560 เป็นดังนี้

	2560	2559	2558	2557	2556
กำลังการผลิตจริง (ตัน)	50,154	51,944	54,052	54,102	57,914
กำลังการผลิตจริง (ล้านชิ้น)	123	126	128	111	122

หมายเหตุ

บริษัทมีการหยุดเครื่องจักรบางส่วนเพื่อซ่อมบำรุง และบริหารสินค้าคงเหลือ

## การจัดหาวัตถุดิบเพื่อผลิต

วัตถุดิบหลักของบริษัท ได้แก่ ทรายแก้ว หินปูน และเศษแก้ว สามารถจัดหาได้จากแหล่งวัตถุดิบภายในประเทศและต่างประเทศได้โดยไม่ขาดแคลน ส่วนวัตถุดิบและสารเคมีสำคัญอื่น เช่น โซดาแอช บริษัทจัดหาจากตัวแทนจำหน่ายในประเทศหลายรายอย่างต่อเนื่อง โดยดำเนินการตามมาตรฐานงานจัดซื้อทั่วไป

## ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

บริษัทยึดมั่นและถือเป็นนโยบายในการผลิตสินค้าคุณภาพสูงและปลอดภัยในการใช้งาน และส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมน้อยที่สุด ดังนั้นผู้บริหารจึงสนับสนุนให้พนักงานทุกคนในทุกระดับถือปฏิบัติตามมาตรฐานคุณภาพ ISO 9001:2008 รวมถึงการนำเอาระบบมาตรฐานความปลอดภัยและชีวอนามัย OHSAS 18001:2007 มาปฏิบัติใช้ทั่วทั้งองค์กร

นอกจากบริษัทตั้งเป้าหมายในการเป็นเลิศด้านการผลิตสินค้าและการให้บริการแล้ว บริษัทยังดำเนินการด้วยการคำนึงและเอาใจใส่ในการอนุรักษ์ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมโดยบริษัทได้ดำเนินการในเรื่องต่อไปนี้

- ลดมลภาวะในอากาศและสิ่งปฏิกูลในทุกขบวนการผลิต
- ลดการใช้ และเพิ่มการนำกลับมาใช้ใหม่ และการนำไปใช้ในวัตถุประสงค์อื่นๆ รวมถึงการบริหารการสูญเสียต่างๆ
- มุ่งเน้นเรื่องความปลอดภัยสำหรับพนักงานในทุกสถานประกอบการของบริษัท

โดยบริษัทได้รับการรับรองมาตรฐานระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อม ISO 14001 เมื่อวันที่ 9 กุมภาพันธ์ 2559

### 3. ปัจจัยความเสี่ยง

#### ความเสี่ยงจากความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ

บริษัทดำเนินธุรกิจโดยส่งสินค้าออกจำหน่ายไปยังลูกค้าต่างประเทศทำให้มีรายได้เป็นเงินสกุลต่างประเทศ ดังนั้น ความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศจึงมีผลกระทบต่อผลประกอบการของบริษัท ดังนั้น บริษัทจึงบริหารความเสี่ยงเพื่อลดความผันผวนดังกล่าว โดยการทำสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า

#### ความเสี่ยงด้านสภาพคล่อง

บริษัทจำหน่ายสินค้าและจัดหาปัจจัยการผลิตภายใต้เงื่อนไขเงินสดและการให้และรับสินเชื่อ และมีภาระสินเชื่อจากสถาบันการเงินระยะสั้นเพื่อเป็นทุนหมุนเวียน และสินเชื่อระยะยาวเพื่อใช้ในการขยายกำลังการผลิตและจัดหาสินทรัพย์ถาวร อย่างไรก็ตาม ความเสี่ยงในการจัดสรรเงินทุนหมุนเวียนให้เพียงพอต่อการดำเนินธุรกิจและการชำระหนี้ขึ้นอยู่กับระดับต่ำ เนื่องจากบริษัทรักษาระดับของเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดให้เพียงพอต่อการจัดหาปัจจัยการผลิตและการดำเนินงานอื่นๆ รวมทั้งมีการบริหารลูกหนี้และรักษาวงเงินสินเชื่อให้มีความเพียงพอต่อการดำเนินธุรกิจของบริษัท

#### ความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อ

บริษัทจำหน่ายสินค้าภายใต้เงื่อนไขสินเชื่อทั้งในประเทศและต่างประเทศ จึงมีความเสี่ยงที่ลูกค้าหรือคู่สัญญา ไม่สามารถชำระหนี้ให้แก่บริษัทตามเงื่อนไขที่ตกลงไว้เมื่อครบกำหนด บริษัทควบคุมความเสี่ยงดังกล่าวโดยกำหนดให้มั่นนโยบายและขั้นตอนการพิจารณาสินเชื่อ โดยให้มีการวิเคราะห์และทบทวนฐานะทางการเงินของลูกค้าอย่างสม่ำเสมอ เพื่อให้มั่นใจว่าบริษัทได้ขายสินค้าและให้บริการแก่ลูกค้าที่มีประวัติสินเชื่ออยู่ในระดับที่เหมาะสม นอกจากนี้ ยังมีการให้ลูกค้าวางหลักประกันวงเงินสินเชื่อในรายที่มีความเสี่ยงสูง สำหรับลูกค้าต่างประเทศจะมีการขายภายใต้เงื่อนไข L/C

#### ความเสี่ยงจากการเปลี่ยนแปลงอัตราดอกเบี้ย

เนื่องจากลักษณะการประกอบธุรกิจของบริษัทไม่ขึ้นอยู่กับเปลี่ยนแปลงของอัตราดอกเบี้ยในตลาด และธุรกรรมการเงินของบริษัทที่เกี่ยวข้องกับอนุพันธ์อัตราดอกเบี้ยจะต้องได้รับการอนุมัติจากผู้บริหารสูงสุดของสายงานบัญชีการเงิน บริษัทมีความเสี่ยงที่อยู่ในระดับต่ำ

#### ความเสี่ยงด้านการผลิต

วัตถุดิบส่วนใหญ่ที่ใช้ในการผลิตนั้น บริษัทจัดหาได้จากแหล่งวัตถุดิบภายในประเทศและจากบริษัทตัวแทนนำเข้า ที่ผ่านมาราคาวัตถุดิบมีความผันผวนในระดับที่ควบคุมได้ แต่เนื่องจากการผลิตแก้วมีความต้องการใช้พลังงานสูง ราคาพลังงานโดยเฉพาะอย่างยิ่งราคาก๊าซธรรมชาติและราคาไฟฟ้าปิโตรเลียมเหลวจึงส่งผลกระทบต่อต้นทุนการผลิต บริษัทได้ตระหนักถึงผลดังกล่าว จึงมีการวางแผนการใช้และการปรับปรุงประสิทธิภาพของเครื่องจักรอย่างต่อเนื่อง เน้นกระบวนการประหยัดพลังงานในทุกขั้นตอนการผลิต ลดจำนวนของเสีย

นอกจากนี้อะไหล่และส่วนประกอบของเครื่องจักรและอุปกรณ์ส่วนใหญ่ต้องมีการนำเข้าจากผู้ผลิตในต่างประเทศ บริษัทได้มีการพัฒนาอย่างต่อเนื่องในด้านความรู้และทักษะของช่างและวิศวกรทำให้สามารถใช้งานอุปกรณ์และเครื่องจักรได้อย่างเต็มประสิทธิภาพและยืดระยะเวลาการใช้งานไปได้ยาวนานขึ้น

# การจัดการและการกำกับดูแลกิจการ

## 4. รายชื่อผู้ถือหุ้นรายใหญ่

ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ 10 อันดับแรกที่มีรายชื่อปรากฏตามสมุดทะเบียนผู้ถือหุ้น ณ วันที่ 29 ธันวาคม 2560 มีดังนี้

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	จำนวนหุ้น	ร้อยละ
1	บริษัท โอเชียนโฮลดิ้ง จำกัด	7,000,000	32.82
2	นายกีรติ อัสสกุล และคู่สมรส	2,076,330	9.73
3	นายวีรวัฒน์ อัสสกุล และคู่สมรส	1,632,131	7.65
4	TOYO-SASAKI GLASS CO.,LTD.	630,715	2.96
5	นางนุสรา บุญญติปิยพจน์	517,613	2.43
6	นายสุรพล อัสสกุล	245,218	1.15
7	นายณภัทร อัสสกุล	94,239	0.44
8	น.ส.สุดารัตน์ วิทยฐานกรณ์	32,800	0.15
9	น.ส.วีรยา โอศิริ	11,500	0.05
10	THAILAND SECURITIES DEPOSITORY COMPANY LIMITED FOR DEPOSITORS	6,700	0.03

กลุ่มผู้ถือหุ้นรายใหญ่ บริษัท โอเชียนโฮลดิ้ง จำกัด ถือหุ้นของบริษัทจำนวน 7,000,000 หุ้น คิดเป็นร้อยละ 32.82 โดยที่บริษัท โอเชียนโฮลดิ้ง จำกัด มีกลุ่มตระกูลอัสสกุลเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ถือหุ้นจำนวน 9,492,792 หุ้น คิดเป็นร้อยละ 62.45 ของจำนวนหุ้นที่จำหน่ายได้แล้วทั้งหมด ซึ่งมีธุรกิจหลักประกอบประกอบกันชีวิตและพัฒนาอสังหาริมทรัพย์

### นโยบายการจ่ายเงินปันผล

ในการพิจารณาจ่ายเงินปันผล บริษัทจะคำนึงถึงผลประกอบการและผลตอบแทนของผู้ถือหุ้นในระยะยาวเป็นหลัก ทั้งนี้การจ่ายเงินปันผลจะต้องเป็นไปตามข้อบังคับบริษัท ข้อ 45 ซึ่งกำหนดว่าห้ามมิให้แบ่งเงินปันผลจากเงินประเภทอื่นนอกจากเงินกำไร เงินปันผลให้แบ่งตามจำนวนหุ้น หุ้นละเท่าๆ กัน โดยได้รับการอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้น ในกรณีที่บริษัทยังมียอดขาดทุนสะสมอยู่ ห้ามมิให้แบ่งเงินปันผล

คณะกรรมการอาจจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลให้แก่ผู้ถือหุ้นได้เป็นครั้งคราว เมื่อเห็นว่าบริษัทมีผลกำไรสมควรพอที่จะทำเช่นนั้น และเมื่อได้จ่ายเงินปันผลแล้ว ให้รายงานให้ที่ประชุมผู้ถือหุ้นทราบในการประชุมคราวต่อไป

### ข้อมูลการจ่ายเงินปันผลของบริษัทในช่วง 5 ปีที่ผ่านมาดังนี้

ผลการดำเนินงานประจำปี	อัตรากำไร(ขาดทุน)ต่อหุ้น (บาท/หุ้น)	อัตราเงินปันผลต่อหุ้น (บาท/หุ้น)	อัตราการจ่ายเงินปันผลต่อกำไรสุทธิ (ร้อยละ)
2556	(2.02)	-	-
2557	2.20	1.10	50
2558	6.26	3.13	50
2559	4.43	2.22	50
2560*	3.09	1.55	50

\*หมายเหตุ : การจ่ายเงินปันผลจากการดำเนินงานประจำปี จะต้องได้รับการพิจารณาอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้น

## 5. โครงสร้างการจัดการ

โครงสร้างการจัดการของบริษัทประกอบด้วยคณะกรรมการบริษัท คณะกรรมการชุดย่อย 2 คณะ ได้แก่ คณะกรรมการตรวจสอบ และคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน โดยมีคณะผู้บริหารดูแลสายงานหลักได้แก่ 1) สายงานพัฒนาลูกค้า และช่องทางจัดจำหน่าย 2) สายงานการผลิต 3) สายงานบัญชีการเงิน และเทคโนโลยีสารสนเทศ 4) สายงานทรัพยากรบุคคล

### คณะกรรมการบริษัท

คณะกรรมการบริษัทประกอบด้วยบุคคลผู้ทรงคุณวุฒิ มีความรู้ความสามารถ ทักษะ ความชำนาญและประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินธุรกิจของบริษัท กรรมการแต่ละท่านมีความเป็นอิสระในการกำหนดกลยุทธ์ ทิศทาง นโยบายและพันธกิจของบริษัท เพื่อประโยชน์ของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทุกฝ่าย โดยคณะกรรมการ และผู้บริหารระดับสูงร่วมกันวางแผนธุรกิจ และกำหนดกลยุทธ์ รวมถึงการบริหารความเสี่ยง

คณะกรรมการบริษัทประกอบด้วยกรรมการทั้งสิ้นจำนวน 8 ท่าน เป็นกรรมการที่ไม่มีส่วนร่วมในการบริหารจำนวน 3 ท่าน และกรรมการอิสระจำนวน 5 ท่าน ซึ่งมากกว่ากึ่งหนึ่งของกรรมการทั้งคณะทำให้เกิดการถ่วงดุลกันอย่างเหมาะสม

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 คณะกรรมการบริษัทประกอบด้วยบุคคลดังรายนามต่อไปนี้

- |                              |  |
|------------------------------|--|
| 1. นายจักรี ฉันทะเรืองวณิชย์ | ประธานกรรมการ<br>และกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน                     |
| 2. นายเกียรติ อัสสกุล        | กรรมการ  |
| 3. นายวรกานต์ ชูโต           | กรรมการอิสระ<br>และประธานคณะกรรมการตรวจสอบ                             |
| 4. นายชัชวิน เจริญรัชต์ภาคย์ | กรรมการอิสระ ประธานคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน และกรรมการตรวจสอบ |
| 5. นายรัชพล โปษยานนท์        | กรรมการอิสระ และกรรมการตรวจสอบ   |
| 6. นายชัยประนิน วิสุทธีผล    | กรรมการอิสระ และกรรมการตรวจสอบ   |
| 7. นายแมทธิว กิจโอธาน        | กรรมการอิสระ   |
| 8. นายนันทิ์ อัสสกุล         | กรรมการ และกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน                              |

หมายเหตุ : ด้วยที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 9/2560 เมื่อวันที่ 27 กันยายน 2560 ได้มีมติเป็นเอกฉันท์อนุมัติให้นายศศิธร ลาออกจากการดำรงตำแหน่งกรรมการผู้จัดการ โดยให้นางสาวจริยา แสงไชยญา เข้าปฏิบัติหน้าที่รักษาการกรรมการผู้จัดการ มีผลตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2560

### กรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัท

กรรมการซึ่งมีอำนาจลงลายมือชื่อแทนบริษัทคือ นายเกียรติ อัสสกุล นายจักรี ฉันทะเรืองวณิชย์ และนายนันทิ์ อัสสกุล สองในสามคนนี้ ลงลายมือชื่อร่วมกัน พร้อมประทับตราสำคัญของบริษัท

### การประชุมคณะกรรมการบริษัท

คณะกรรมการกำหนดให้มีการประชุมเป็นประจำทุกเดือน และอาจมีการประชุมครั้งพิเศษเพื่อพิจารณาเรื่องสำคัญ โดยเลขานุการบริษัทจะแจ้งกำหนดการล่วงหน้าทั้งปีให้กรรมการแต่ละท่านรับทราบในการประชุมคณะกรรมการครั้งสุดท้ายของปี ในการประชุมแต่ละครั้งจะมีการกำหนดวาระการประชุมล่วงหน้าอย่างชัดเจน โดยมีวาระรายงานสรุปผลการดำเนินงานของบริษัทเป็นวาระประจำ สำหรับในปี 2560 คณะกรรมการบริษัทมีการประชุมจำนวน 12 ครั้ง และมีการประชุมครั้งพิเศษ 1 ครั้งเพื่อพิจารณาเรื่องกลยุทธ์ระยะยาวของบริษัท สำหรับคณะกรรมการชุดย่อย คณะกรรมการตรวจสอบมีการประชุมจำนวน 5 ครั้ง และคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทนมีการประชุมจำนวน 5 ครั้ง

ในการประชุมคณะกรรมการแต่ละครั้งเลขานุการบริษัทจะจัดส่งหนังสือเชิญประชุม ระเบียบวาระการประชุม และเอกสารประกอบการประชุมล่วงหน้าอย่างน้อย 5 วันทำการ เพื่อให้คณะกรรมการได้มีเวลาศึกษาข้อมูลอย่างเพียงพอในการประชุมแต่ละครั้ง ประธานกรรมการทำหน้าที่ประธานในที่ประชุม ในกรณีที่ประธานกรรมการไม่อยู่ในที่ประชุม หรือไม่สามารถปฏิบัติหน้าที่ได้ ให้กรรมการซึ่งมาประชุมเลือกกรรมการท่านหนึ่งเป็นประธานที่ประชุม



ในการพิจารณาเรื่องต่างๆ ตามระเบียบวาระการประชุม ประธานที่ประชุม ได้จัดสรรเวลาในการประชุมอย่างเพียงพอ และเปิดโอกาสให้กรรมการแสดงความคิดเห็นในเรื่องต่างๆ อย่างอิสระ การลงมติในที่ประชุม ให้ถือมติเสียงข้างมาก โดยให้กรรมการคนหนึ่งมีเสียงหนึ่งเสียง เว้นแต่กรรมการซึ่งมีส่วนได้ส่วนเสียในเรื่องใด จะไม่มีสิทธิออกเสียงลงคะแนนในเรื่องนั้น กรณีคะแนนเสียงเท่ากัน ให้ประธานในที่ประชุมออกเสียงเพิ่มขึ้นอีกหนึ่งเสียงเป็นเสียงชี้ขาด นอกจากนี้ คณะกรรมการ ได้ให้ความสำคัญเรื่องการจัดทําเกี่ยวกับความขัดแย้งทางผลประโยชน์โดยกำหนดให้มีการรายงานเรื่องการถือครองหลักทรัพย์ รวมถึงรายงานการมีส่วนได้ส่วนเสียของกรรมการและผู้บริหารในการประชุมคณะกรรมการบริษัท

ในการประชุมแต่ละครั้งเลขานุการบริษัทเป็นผู้มีหน้าที่จัดทำรายงานการประชุม และจัดเก็บรายงานการประชุมที่ผ่านการรับรองจากคณะกรรมการในครั้งถัดไป ณ สำนักงานเลขานุการบริษัทพร้อมเอกสารประกอบการประชุมเพื่อสะดวกในการตรวจสอบและอ้างอิง

### การเข้าร่วมประชุมของกรรมการบริษัทประจำปี 2560

รายชื่อกรรมการ	ประชุมคณะ กรรมการบริษัท	ประชุมคณะ กรรมการ ตรวจสอบ	ประชุมคณะ กรรมการสรรหาและ พิจารณาค่าตอบแทน	ประชุมสามัญ ผู้ถือหุ้น ครั้งที่ 38
1.นายจักรี ฉันทเรืองวณิชย์	8/12	-	5/5	1/1
2.นายเกียรติ อัสสกุล	11/12	-	-	1/1
3.นายวรกานต์ ชูโต	10/12	5/5	-	1/1
4.นายชัชวิน เจริญรัชต์ภาคย์	11/12	5/5	5/5	1/1
5.นายธัชพล โปษยานนท์	11/12	4/5	-	1/1
6.นายชัยประนิน วิสุทฒิผล	12/12	5/5	-	1/1
7.นายแมทธิว กิจไธธาน	6/12	-	-	1/1
8.นายณภัทร อัสสกุล	10/12	-	5/5	1/1
9.นายศิลปรัตน์ วัฒนเกษตร <sup>1</sup>	5/5	-	-	1/1

### การเปลี่ยนแปลงการถือครองหลักทรัพย์ของบริษัท

รายชื่อกรรมการ	ณ วันที่ 1 มกราคม 2560 (จำนวนหุ้น)	ซื้อ/ขาย/โอน/ ระหว่างปี (จำนวนหุ้น)	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 (จำนวนหุ้น)
1.นายจักรี ฉันทเรืองวณิชย์	-	-	-
2.นายเกียรติ อัสสกุล	2,076,330	-	2,076,330
3.นายวรกานต์ ชูโต	-	-	-
4.นายชัชวิน เจริญรัชต์ภาคย์	-	-	-
5.นายธัชพล โปษยานนท์	-	-	-
6.นายชัยประนิน วิสุทฒิผล	-	-	-
7.นายแมทธิว กิจไธธาน	-	-	-
8.นายณภัทร อัสสกุล	94,239	-	94,239

<sup>1</sup>ได้รับการแต่งตั้งเป็นกรรมการเมื่อวันที่ 26 เมษายน 2560 และลาออกจากตำแหน่งมีผลตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2560

## ผู้บริหาร

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 คณะผู้บริหารของบริษัทประกอบด้วยบุคคลจำนวน 4<sup>2</sup> ท่าน ดังรายนามต่อไปนี้

- |                            |   |
|----------------------------|---|
| 1. นางสาวจริยา แสงไชยญา    | รองกรรมการผู้จัดการ และรักษาการกรรมการผู้จัดการ           |
| 2. นางญาดา แอนดาร์สิ       | ผู้อำนวยการบริหาร สายงานทรัพยากรบุคคล                     |
| 3. นายอุทัย แซงการ เวอร์มา | ผู้อำนวยการบริหาร สายงานพัฒนาลูกค้าและช่องทางจัดจำหน่าย   |
| 4. นายเสถียร ศรีไศคำ       | ผู้อำนวยการบริหาร สายงานบัญชีการเงิน และเทคโนโลยีสารสนเทศ |

## การเปลี่ยนแปลงการถือครองหลักทรัพย์ของบริษัท

รายชื่อกรรมการ	ณ วันที่ 1 มกราคม 2560 (จำนวนหุ้น)	ชื่อ/ชาย/โอน/ ระหว่างปี (จำนวนหุ้น)	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 (จำนวนหุ้น)
1. นางสาวจริยา แสงไชยญา	-	-	-
2. นางญาดา แอนดาร์สิ	-	-	-
3. นายอุทัย แซงการ เวอร์มา	4,500	4,500	-
4. นายเสถียร ศรีไศคำ	-	-	-

## เลขานุการบริษัท

คณะกรรมการบริษัท ได้มีมติแต่งตั้งนางรักดี ภักดีชุมพล ดำรงตำแหน่งเลขานุการบริษัท โดยมีหน้าที่จัดการประชุมคณะกรรมการ คณะกรรมการชุดย่อย และการประชุมผู้ถือหุ้น รวมทั้งจัดทำรายงานการประชุมคณะกรรมการ รายงานการประชุมผู้ถือหุ้น แบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี (56-1) และรายงานประจำปี (56-2) ตลอดจนจัดเก็บเอกสารตามที่กฎหมายกำหนด โดยเลขานุการบริษัทที่ได้รับการแต่งตั้ง เป็นผู้มีความรู้ความสามารถในการบริหารงานเลขานุการบริษัทให้เป็นไปตามกฎหมายระเบียบข้อบังคับ และหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีโดยเลขานุการบริษัทผ่านการฝึกอบรมหลักสูตรผู้ทำงานสนับสนุนคณะกรรมการจากสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย

## คำตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร

บริษัทมีนโยบายในการกำหนดคำตอบแทนกรรมการในอัตราที่เหมาะสมกับภาระหน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการ ที่เทียบเคียงได้กับอัตราคำตอบแทนกรรมการในกลุ่มบริษัทที่มีขนาดใกล้เคียงกันในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และมีการทบทวนทุกปี โดยคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทนจะเป็นผู้พิจารณาและนำเสนอคำตอบแทนที่เหมาะสมต่อคณะกรรมการบริษัท เพื่อพิจารณานำเสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่ออนุมัติ

สำหรับคำตอบแทนผู้บริหาร บริษัทมีกระบวนการพิจารณาคำตอบแทนที่เหมาะสมโดยใช้มูลค่าตอบแทนของบริษัทในอุตสาหกรรมเดียวกันและมีขนาดใกล้เคียงกัน รวมทั้งผลประกอบการของบริษัทและผลการปฏิบัติงานมาประกอบการพิจารณา

## ก) คำตอบแทนกรรมการ และกรรมการชุดย่อย

### 1. คำตอบแทนที่เป็นตัวเงิน

#### 1.1 คำตอบแทนรายเดือน

ในปี 2560 บริษัทจ่ายคำตอบแทนเป็นรายเดือนให้แก่กรรมการจำนวน 9 ท่าน รวมเป็นเงิน 5,676,800 บาท โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

<sup>2</sup>ผู้บริหารของบริษัทจำนวน 2 ราย 1) นายศิลปรัตน์ วัฒนเกษตร 2) นายวิศ อิงคณิศร ลาออกจากตำแหน่งระหว่างปี 2560

รายชื่อกรรมการ	ตำแหน่ง	ผลตอบแทนในฐานะกรรมการ (บาท)	ผลตอบแทนในฐานะกรรมการตรวจสอบ (บาท)	ผลตอบแทนในฐานะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน (บาท)	รวม (บาท)
1. นายจักรี จันทร์เรืองวณิชย์	ประธานกรรมการ	864,000	-	120,000	984,000
2. นายเกียรติ อัสสกุล	กรรมการ	480,000	-	-	480,000
3. นายวรกานต์ ชูโต	กรรมการอิสระ	480,000	268,800	-	748,800
4. นายชัชวิน เจริญรัตน์ภาคย์	กรรมการอิสระ	480,000	192,000	168,000	840,000
5. นายรัชพล โปษยานนท์	กรรมการอิสระ	480,000	192,000	-	672,000
6. นายชัยประนิน วิสุทฒิน	กรรมการอิสระ	480,000	192,000	-	672,000
7. นายแมทธิว กิจโอธาน	กรรมการอิสระ	480,000	-	-	480,000
8. นายณัฏฐ์ อัสสกุล	กรรมการ	480,000	-	120,000	600,000
9. นายศิลปรัตน์ วัฒนเกษตร	กรรมการผู้จัดการ (พฤษภาคม – กันยายน 2560)	200,000	-	-	200,000

#### 1.2 ค่าตอบแทนที่เป็นโบนัส

บริษัทจ่ายค่าตอบแทนที่เป็นโบนัสให้คณะกรรมการตามมติที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นครั้งที่ 38 เป็นจำนวน 620,000 บาท

#### 1.3 สวัสดิการอื่น - ไม่มี -

#### 2. ค่าตอบแทนอื่น - ไม่มี -

### ข) ค่าตอบแทนผู้บริหาร

#### 1. ค่าตอบแทนที่เป็นตัวเงิน

ในปี 2560 บริษัทได้จ่ายค่าตอบแทนประกอบด้วยเงินเดือน เงินช่วยเหลือค่ารถและค่าเดินทางประจำตำแหน่ง เงินช่วยเหลือค่าโทรศัพท์มือถือประจำตำแหน่ง และเงินโบนัสประจำปีให้แก่ผู้บริหารของบริษัทจำนวน 6 ราย (ลาออกระหว่างปี 2 ราย) รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 29,587,139.11 บาท

#### 2. ค่าตอบแทนอื่น

##### 2.1 เงินกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ

บริษัทได้จัดให้มีกองทุนสำรองเลี้ยงชีพให้แก่ผู้บริหาร โดยบริษัทได้สมทบในอัตราส่วนร้อยละ 3 – 5 ส่วนผู้บริหารจ่ายเงินสะสมในอัตราร้อยละ 3 – 5 โดยในปี 2560 บริษัทจ่ายเงินสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพให้ผู้บริหาร 6 ราย (ลาออกระหว่างปี 2 ราย) รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 1,084,035 บาท

### บุคลากร

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 บริษัทมีพนักงานรวมทั้งสิ้นจำนวน 766 คน โดยแบ่งเป็น พนักงานที่สังกัดในสายงานพัฒนาลูกค้า และช่องทางจัดจำหน่าย รวมทั้งสายงานสนับสนุนต่างๆ จำนวน 230 คน และพนักงานที่สังกัดในสายงานการผลิตอีกจำนวน 536 คน โดยในปี 2560 บริษัทได้จ่ายเงินค่าตอบแทน และเงินผลประโยชน์ให้แก่พนักงานเป็นเงินทั้งสิ้น 353,239,996.47 บาท ซึ่งเงินค่าตอบแทน และเงินผลประโยชน์นี้หมายถึงรวมถึง เงินเดือน ค่าล่วงเวลา เงินช่วยเหลือค่าครองชีพ รวมทั้งเงินเบี้ยเลี้ยง และเงินช่วยเหลือประเภทต่างๆ ตามลักษณะงาน เงินช่วยเหลือค่ารถและค่าเดินทางประจำตำแหน่งผู้จัดการ เงินช่วยเหลือค่าโทรศัพท์มือถือประจำตำแหน่งผู้จัดการ เงินโบนัสประจำปี เงินรางวัลพิเศษ เงินประกันสังคม และเงินสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพที่จ่ายให้กับพนักงานที่ไม่ใช่ระดับผู้บริหารทั้งหมด

## นโยบายในการพัฒนาพนักงาน

เป้าหมายของโอเชียนกลาส คือ การมอบสุนทรียภาพในการใช้ชีวิตผ่านทางผลิตภัณฑ์เครื่องแก้วคุณภาพดี บริษัทมีความเชื่ออย่างจริงใจในการให้โอกาสพนักงาน “ร่วมแบ่งปันประสบการณ์ สร้างสรรค์งานให้มีสุข เติบโตในแบบที่เป็นคุณ” ทุกขณะที่ทำงานกับบริษัท (A Career with Life's Pleasure)

พนักงานจะได้รับโอกาสในการเลือกเส้นทางอาชีพของตนเองไปพร้อมกับโอกาสในการเรียนรู้และพัฒนา เพื่อสร้างผลงานและเติบโตก้าวหน้าได้อย่างเต็มศักยภาพควบคู่ไปกับตราสินค้าและทีมบุคลากรของบริษัท เพื่อขับเคลื่อนและสร้างการเจริญเติบโตที่ยั่งยืนให้แก่บริษัท

บริษัทเชื่อว่าพนักงานเป็นทรัพยากรที่มีค่าที่สุดของบริษัท จึงจัดให้มีการฝึกอบรมและพัฒนาอย่างต่อเนื่องเพื่อให้พนักงานได้เพิ่มพูนความรู้และมีทักษะที่จำเป็นสำหรับการปฏิบัติงานที่สอดคล้อง และสนับสนุนธุรกิจให้เจริญเติบโตได้ในสถานการณ์ที่เปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็วในปัจจุบัน รวมทั้งเพื่อสร้างความพึงพอใจให้แก่ลูกค้าของบริษัท

บริษัทเชื่อมั่นในการให้โอกาสในการจ้างงาน การปฏิบัติต่อพนักงานอย่างเท่าเทียม เป็นธรรม และการจ่ายผลตอบแทนที่เหมาะสมกับตำแหน่งงานและผลการปฏิบัติงาน ตำแหน่งงานแต่ละหน้าที่เปิดกว้างพร้อมให้พนักงานทุกคนเรียนรู้ พัฒนาและเติบโตได้เต็มที่ตามศักยภาพของตน

ในปี 2560 ที่ผ่านมา บริษัทได้จัดหลักสูตรการฝึกอบรมและพัฒนาภายในองค์กรเพื่อเพิ่มศักยภาพและพัฒนาทักษะการทำงาน รวมทั้งเสริมสร้างความเข้าใจเรื่องคุณค่าหลักและวัฒนธรรมองค์กรให้แก่พนักงานของบริษัท โดยแบ่งประเภทของหลักสูตรการฝึกอบรมและพัฒนาออกเป็น 4 ประเภท

1. หลักสูตรการพัฒนาทักษะความเป็นผู้นำ (Leadership Skills)	จำนวน 12 หลักสูตร รวม 18 รุ่น
2. หลักสูตรการพัฒนาทักษะทั่วไป (General Skills)	จำนวน 38 หลักสูตร รวม 74 รุ่น
3. หลักสูตรการพัฒนาทักษะตามสายงาน (Functional Skills)	จำนวน 24 หลักสูตร รวม 24 รุ่น
4. หลักสูตรการสร้างวัฒนธรรมองค์กร (Build Culture & Enhance Engagement)	จำนวน 1 หลักสูตร รวม 2 รุ่น

นอกจากนี้บริษัทได้ส่งพนักงานเข้ารับการฝึกอบรมและพัฒนากับสถาบันฝึกอบรมภายนอกบริษัท เป็นจำนวนทั้งสิ้น 69 หลักสูตร

โดยรวมแล้วในปี 2560 พนักงานของบริษัทมีโอกาสดำเนินการฝึกอบรมและพัฒนาทั้งสิ้น 647 คน จากพนักงานทุกระดับทั้งหมด 736 คน คิดเป็นชั่วโมงการฝึกอบรมและพัฒนาเฉลี่ย 24.5 ชั่วโมง/คน/ปี

บริษัทยอมรับและให้ความสำคัญกับความหลากหลายของพนักงาน บริษัทยึดมั่นในหลักความเสมอภาค การว่าจ้างและการเลื่อนตำแหน่งพนักงานกระทำไปตามความประสงค์ทางธุรกิจของบริษัท โดยพิจารณาจากความสามารถและคุณสมบัติของแต่ละบุคคลที่เหมาะสมกับตำแหน่งงานที่บริษัทเห็นควรให้ โดยไม่คำนึงถึงเชื้อชาติ สัญชาติ ศิพว ความเชื่อทางศาสนา เพศ อายุ สถานภาพสมรสหรือสถานะอื่นใดที่กฎหมายคุ้มครองไว้ บริษัทจะไม่ว่าจ้างผู้ที่มีอายุต่ำกว่าเกณฑ์ที่กฎหมายกำหนด นอกจากนี้บริษัทจะไม่ใช้แรงงานที่ไม่สมัครใจหรือแรงงานผิดกฎหมายเป็นอันขาด

โอเชียนกลาสให้ความสำคัญและเคารพในความแตกต่างระหว่างบุคคล และยึดมั่นที่จะให้โอกาสทุกคนอย่างเท่าเทียมกัน เราส่งเสริมให้มีบรรยากาศในการทำงานที่ปราศจากการแบ่งแยก และการถูกคุกคามใดๆ

นอกจากนี้ บริษัทยังมุ่งมั่นที่จะดูแลเรื่องความปลอดภัยและสุขอนามัยของพนักงาน โดยให้ความสำคัญต่อการพัฒนาและเสริมสร้างวัฒนธรรมองค์กร รวมทั้งการสร้างบรรยากาศที่ดีในการทำงาน

นโยบายด้านการบริหารทรัพยากรบุคคลของบริษัทสอดคล้องกับเจตนารมณ์และบทบังคับของกฎหมาย บริษัท ถือเป็นความรับผิดชอบที่จะต้องดูแลให้พนักงานทุกคนตระหนักถึงกฎหมายและระเบียบปฏิบัติที่เกี่ยวข้องกับหน้าที่งานของตน บริษัทมีนโยบายดูแลให้สภาพแวดล้อมในการทำงานให้ปราศจากการปฏิบัติด้วยอคติและการกีดกัน รวมทั้งการคุกคามหรือล่วงละเมิดใดๆ พนักงานของบริษัททุกคนมีสิทธิในการร้องเรียน ร้องทุกข์หรือรายงาน เกี่ยวกับการละเมิดสิทธิส่วนบุคคลหรือสิทธิมนุษยชน การล่วงละเมิดหรือคุกคาม การกลั่นแกล้ง หรือการกระทำที่ไม่เป็นธรรมที่เกิดขึ้นกับตนเองและผู้อื่น โดยแจ้งเรื่องไปยังผู้บังคับบัญชาหรือ ผู้บริหาร และผู้จัดการในสายงานทรัพยากรบุคคล บริษัทจะสืบสวนเหตุการณ์ที่ได้รับแจ้งทันที และจะดำเนินการจัดการและแก้ไขการกระทำอย่างทันท่วงที บริษัทให้การรับรองว่าจะคุ้มครองบุคคลที่เป็นผู้รายงานอย่างเหมาะสม ข้อมูลที่แจ้งมาจะถูกรักษาไว้เป็นความลับและจะไม่ส่งผลกระทบต่อหน้าที่งานชื่อเสียงหรือการจ้างงาน

## 6. การกำกับดูแลกิจการ

### นโยบายเกี่ยวกับการกำกับดูแลกิจการ

บริษัทได้กำหนดนโยบายการกำกับดูแลกิจการ โดยอ้างอิงจากหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีสำหรับบริษัทจดทะเบียนตามแนวทางที่ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยกำหนด โดยได้จัดทำ “หลักเกณฑ์การกำกับดูแลกิจการตามหลักบรรษัทภิบาล” เพื่อเป็นแนวทางแก่คณะกรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานยึดเป็นหลักในการดำเนินธุรกิจ มีการบริหารจัดการด้วยความซื่อสัตย์สุจริต ปฏิบัติตามกฎหมาย ระเบียบข้อบังคับที่เกี่ยวข้อง บริษัทดำเนินธุรกิจตามแนวทางที่ผู้ถือหุ้นเห็นชอบ ถูกต้องตามกฎหมาย และเป็นไปตามข้อบังคับบริษัท ภายใต้กรอบของจริยธรรมที่ดี โดยมีเจตนารมณ์ร่วมกันที่จะกำกับดูแลให้การดำเนินงานของคณะผู้บริหารมีประสิทธิภาพ ถูกต้องและเที่ยงธรรมต่อผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่าย นอกจากนี้ บริษัทยังกำหนดให้มีจรรยาบรรณในการดำเนินธุรกิจ เพื่อให้ผู้บริหารและพนักงานถือปฏิบัติ จรรยาบรรณนี้กำหนดขึ้นจากมาตรฐานและความรับผิดชอบ อันเป็นพื้นฐานของอุดมการณ์ของบริษัทซึ่งได้แก่ คุณภาพ ความซื่อสัตย์สุจริต การให้โอกาส การเคารพและให้เกียรติซึ่งกันและกัน

### การปฏิบัติตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี

#### (1) สิทธิของผู้ถือหุ้น

บริษัทให้ความเคารพสิทธิของผู้ถือหุ้นทุกกลุ่ม ทุกสาย โดยสนับสนุน ส่งเสริม และอำนวยความสะดวกให้ผู้ถือหุ้นได้รับสิทธิพื้นฐานตามกฎหมายและกฎเกณฑ์ที่เกี่ยวข้อง อาทิเช่น สิทธิในการซื้อ ขาย โอน หลักทรัพย์อย่างอิสระ การได้รับส่วนแบ่งกำไร การเข้าร่วมประชุมผู้ถือหุ้น และการแสดงความคิดเห็นในที่ประชุมอย่างอิสระ โดยบริษัทได้ให้สิทธิผู้ถือหุ้นในการเสนอวาระการประชุม การเสนอชื่อบุคคลเพื่อรับการเลือกตั้งเป็นกรรมการ และการส่งคำถามล่วงหน้า ตามเกณฑ์ที่บริษัทกำหนด โดยได้เผยแพร่รูปแบบ วิธีการบนเว็บไซต์ของบริษัท [http://www.oceanglass.com/th/investor\\_info03.html](http://www.oceanglass.com/th/investor_info03.html) ตลอดจนแจ้งข่าวให้ผู้ถือหุ้นทราบผ่านช่องทางของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย <http://www.set.or.th/th/index.html>

บริษัทมีนโยบายส่งเสริมและอำนวยความสะดวกให้ผู้ถือหุ้น โดยบริษัทได้คัดเลือกสถานที่จัดประชุมที่มีระบบขนส่งมวลชนที่เข้าถึงและเพียงพอให้ผู้ถือหุ้นเข้าประชุมได้อย่างสะดวก ในการประชุมบริษัทดำเนินการจัดประชุมโดยใช้วิธีการที่ง่ายไม่สลับซับซ้อนซึ่งผู้ถือหุ้นมีสิทธิเข้าร่วมประชุมทุกคราวที่จัดขึ้น โดยบริษัทได้จัดส่งหนังสือเชิญประชุมพร้อมเอกสารประกอบการประชุมล่วงหน้าก่อนวันประชุมตามหลักเกณฑ์ที่กำหนด เอกสารดังกล่าวรวมถึงรายละเอียดวาระการประชุม และความเห็นของคณะกรรมการในวาระต่างๆ เพื่อให้ผู้ถือหุ้นพิจารณาก่อนวันประชุม

ผู้ถือหุ้นทุกคนมีสิทธิเข้าประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อลงคะแนนเสียง และหากเป็นความประสงค์ของผู้ถือหุ้นก็อาจจะมอบหมายให้ตัวแทนมาร่วมประชุมก็ได้ หรืออาจจะมอบสิทธิการเข้าร่วมการประชุมให้กรรมการอิสระของบริษัทเป็นผู้แทนและลงคะแนนเสียงตามต้องการก็ได้ สำหรับการลงคะแนนเสียงให้ถือว่าแต่ละหุ้นเท่ากับคะแนนเสียงหนึ่งคะแนน และหุ้นทุกหุ้นมีสิทธิเท่าเทียมกัน

ผู้ถือหุ้นของบริษัทสามารถลงทะเบียนเพื่อเข้าร่วมการประชุมได้ 2 ชั่วโมงก่อนถึงกำหนดการประชุม ประธานที่ประชุมดำเนินการประชุมตามลำดับวาระที่แจ้งในหนังสือนัดประชุม และเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นได้ซักถามและแสดงความคิดเห็นเรื่องต่างๆ ในแต่ละวาระอย่างเต็มที่ นอกจากนั้นผู้ถือหุ้นรวมกันนับจำนวนหุ้นได้ไม่น้อยกว่า 1 ใน 5 ของจำนวนหุ้นที่จำหน่ายได้ทั้งหมด หรือ ผู้ถือหุ้นไม่น้อยกว่า 25 คน ซึ่งมีหุ้นนับรวมกันได้ไม่น้อยกว่า 1 ใน 10 ของจำนวนหุ้นที่จำหน่ายได้ทั้งหมด จะเข้าชื่อกันทำหนังสือขอให้คณะกรรมการเรียกประชุมผู้ถือหุ้นเป็นการประชุมวิสามัญเมื่อใดก็ได้ แต่ต้องระบุเหตุผลในการที่ขอให้เรียกประชุมไว้ให้ชัดเจนในหนังสือดังกล่าวด้วย บริษัทจัดให้มีการบันทึกรายงานการประชุมผู้ถือหุ้นที่ครบถ้วน ถูกต้อง และจัดเก็บบันทึกการประชุมดังกล่าวเพื่อให้ผู้ถือหุ้นและผู้ที่เกี่ยวข้องสอบถามและตรวจสอบได้ตลอดเวลา

ในปี 2560 บริษัทได้รับการประเมินคุณภาพการจัดประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปีซึ่งจัดโดยสมาคมส่งเสริมผู้ลงทุนไทย สมาคมบริษัทจดทะเบียน และสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ในระดับ “ดีเลิศ” หรือ 100 คะแนนเต็ม

#### (2) การปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกัน

บริษัทเคารพสิทธิของผู้ถือหุ้นและปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นทุกคนอย่างเสมอภาคและเท่าเทียมกัน ซึ่งเป็นไปตามกฎหมาย และข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ทั้งนี้ นอกจากการรักษาสิทธิของผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกันตามที่เปิด

เผยข้อ (1) สิทธิของผู้ถือหุ้น บริษัทได้กำหนดแนวปฏิบัติการใช้ข้อมูลภายในเพื่อป้องกันการแสวงหาประโยชน์จากข้อมูลของบริษัทแก่ตนเองหรือผู้อื่นในทางมิชอบซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อค่าของราคาซื้อขายหลักทรัพย์ และก่อให้เกิดความเสียหายต่อผู้ถือหุ้น

## 2.1 แนวปฏิบัติการใช้ข้อมูลภายใน

คณะกรรมการได้กำหนดแนวปฏิบัติในการป้องกันการเปิดเผยข้อมูลภายในอย่างเป็นลายลักษณ์อักษร โดยกำหนดให้เป็นส่วนหนึ่งในจรรยาบรรณในการดำเนินธุรกิจของบริษัท และได้สื่อสารให้ทุกคนในองค์กร ถือปฏิบัติ โดยกรรมการ ผู้บริหาร เลขานุการบริษัท พนักงานระดับผู้จัดการ และบุคลากรทุกระดับในแผนกบัญชีและการเงินจะได้รับหนังสือแจ้งเตือนห้ามทำธุรกรรมซื้อ-ขาย-โอนหลักทรัพย์ของบริษัทตามแนวปฏิบัติการใช้ข้อมูลภายในดังนี้

2.1.1 ห้ามซื้อ-ขาย-โอนหลักทรัพย์ของบริษัทในช่วงระยะเวลา 7 วันก่อนวันที่คณะกรรมการจะมีมติสำคัญ จนถึงวันที่ได้เผยแพร่ต่อสาธารณชน หรือ วันที่คณะกรรมการมีมติในกรณีที่ไม่มีการเผยแพร่ต่อสาธารณชน

2.1.2 ห้ามซื้อ-ขาย-โอนหลักทรัพย์ของบริษัทในช่วงระยะเวลา 30 วัน จนถึงวันที่เปิดเผยงบการเงินต่อสาธารณชน

ทั้งนี้ กรรมการและผู้บริหารของบริษัทต้องรายงานการเปลี่ยนแปลงการถือครองหลักทรัพย์ต่อคณะกรรมการบริษัท และคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ตามมาตรา 59 และมาตรา 275 แห่งพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. 2535 ทั้งนี้ รวมถึงหลักทรัพย์ที่คู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะถือครองอยู่ด้วยตามหลักเกณฑ์ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย นอกจากนี้กรรมการและผู้บริหารต้องรายงานการมีส่วนได้เสียของตนหรือของบุคคลที่มีความเกี่ยวข้องต่อบริษัท ซึ่งเป็นส่วนได้เสียที่เกี่ยวข้องกับการบริหารจัดการกิจการของบริษัทหรือบริษัทย่อย ตามมาตรา 89/14 ของ พรบ.หลักทรัพย์ ฯ

## 2.2 การป้องกันความขัดแย้งทางผลประโยชน์

บริษัทถือเป็นความรับผิดชอบที่ต้องป้องกันมิให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์ จึงได้กำหนดแนวทางเพื่อป้องกันการกระทำที่เป็นหรือมีแนวโน้มว่าจะขัดแย้งกับผลประโยชน์ของบริษัทให้เป็นส่วนหนึ่งในจรรยาบรรณในการดำเนินธุรกิจ โดยคณะกรรมการบริษัทได้มอบอำนาจให้คณะกรรมการตรวจสอบเป็นผู้ตรวจพบและให้ความเห็นในรายการที่เกี่ยวข้องกัน โดยเฉพาะอย่างยิ่งในเรื่องราคาและเงื่อนไขการขายที่ต้องเป็นไปอย่างยุติธรรม เมื่อกระทำธุรกรรมกับบุคคลภายนอก ทั้งนี้ รายละเอียดของรายการที่เกี่ยวข้องกันดังกล่าวปรากฏตามหมายเหตุประกอบงบการเงินในรายงานประจำปี

## (3) การคำนึงถึงบทบาทของผู้มีส่วนได้เสีย

บริษัทดำเนินธุรกิจด้วยความรับผิดชอบต่อและคำนึงถึงผลประโยชน์ของผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่ายเป็นสำคัญ เพื่อแสดงเจตจำนงนี้ บริษัทจึงมอบหมายให้คณะกรรมการกำหนดระบบเพื่อดูแลและพิทักษ์ผลประโยชน์ของผู้มีส่วนได้เสียทั้งหมดอย่างเป็นธรรม และควบคุมให้มีการปฏิบัติตามระบบที่กำหนดไว้

จรรยาบรรณในการดำเนินธุรกิจของบริษัทจัดทำขึ้นเพื่อให้คณะกรรมการ ผู้บริหารและพนักงานทุกคนรับทราบและถือปฏิบัติ รวมทั้งได้แจกจ่ายให้พนักงานเพื่อใช้เป็นแนวทางในการปฏิบัติงาน ส่วนประเด็นอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง บริษัทสื่อสารกับพนักงานทางจดหมายข่าวและเว็บไซต์ภายใน (Intranet) ทั้งนี้ บริษัทได้มอบหมายให้แผนกบริหารทรัพยากรบุคคลทำหน้าที่ดูแลให้พนักงานปฏิบัติตามหลักจรรยาบรรณในการดำเนินธุรกิจและหลักบรรษัทภิบาล โดยรายงานผลต่อคณะกรรมการเป็นระยะๆ เพื่อให้มั่นใจว่าพนักงานทุกระดับปฏิบัติตามหลักจรรยาบรรณของบริษัทและหลักบรรษัทภิบาลอย่างเคร่งครัด

บริษัทกำหนดแนวทางในการปฏิบัติตามหลักบรรษัทภิบาลไว้ดังนี้

- **ผู้ถือหุ้น** บริษัทมุ่งมั่นในการดำเนินธุรกิจอย่างสุจริต โดยคำนึงถึงการเจริญเติบโตและมีผลกำไรในระยะยาว เพื่อสร้างเสริมมูลค่าสูงสุดให้บริษัทและผู้ถือหุ้น
- **ลูกค้า** บริษัทให้ความสำคัญอย่างยิ่งต่อความพึงพอใจของลูกค้า ด้วยการเสนอสินค้าและบริการที่มีคุณภาพดีเยี่ยมในระดับราคาที่เหมาะสม



- **ลูกค้า** บริษัทปฏิบัติตามคู่ค้าตามเงื่อนไขการค้า รวมทั้งปฏิบัติตามสัญญาอย่างเคร่งครัด โดยคำนึงถึงความเสมอภาคและความซื่อสัตย์ในการดำเนินธุรกิจ รวมถึงผลประโยชน์โดยสุจริตร่วมกัน บริษัทได้จัดทำ “หลักจรรยาบรรณสำหรับผู้ร่วมดำเนินธุรกิจกับทางบริษัทโอเชียนกลาส จำกัด (มหาชน)” เพื่อให้คู่ค้าลงนามก่อนการร่วมธุรกิจ ทั้งนี้ หากคู่ค้าปฏิบัติไม่สอดคล้องกับจรรยาบรรณผู้ร่วมดำเนินธุรกิจ ทางบริษัทขอสงวนสิทธิในการดำเนินการใดๆ กับธุรกิจโดยพิจารณาจากผลกระทบและความเสียหายที่อาจเกิดขึ้น
  - **คู่แข่งทางการค้า** บริษัทยึดถือและปฏิบัติตามกรอบกติกาการแข่งขันทางการค้าที่เป็นธรรมและเป็นที่ยอมรับ บริษัทจะไม่ใช้วิธีการที่ขัดกับจริยธรรมเพื่อเอาชนะหรือทำลายคู่แข่ง
- บริษัทเคารพต่อทรัพย์สินทางปัญญา** โดยมุ่งมั่นที่จะปกป้องและคุ้มครองรักษาทรัพย์สินทางปัญญาที่บริษัทเป็นเจ้าของให้พ้นจากการถูกละเมิดหรือการถูกนำไปใช้โดยไม่ได้รับอนุญาต อีกทั้งเคารพต่อสิทธิในทรัพย์สินทางปัญญาของผู้อื่น โดยได้กำหนดแนวปฏิบัติเรื่องการจดทะเบียนสิทธิบัตรและลิขสิทธิ์เครื่องหมายการค้าไว้เป็นส่วนหนึ่งของคู่มือการดำเนินงานด้านการพัฒนาผลิตภัณฑ์ (Product Development Procedure)
- **เจ้าหน้าที่** บริษัทรักษาและปฏิบัติตามเงื่อนไขข้อตกลงที่กระทำไว้กับเจ้าหน้าที่อย่างเคร่งครัด
  - **พนักงาน** ด้วยบริษัทตระหนักถึงความสำคัญของพนักงานซึ่งเป็นทรัพยากรที่มีค่า บริษัทจึงได้กำหนดให้มีจรรยาบรรณด้านทรัพยากรบุคคลซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของจรรยาบรรณในการประกอบธุรกิจของบริษัท

**นโยบายด้านการฝึกอบรมและพัฒนา** บริษัทจัดให้มีการอบรมอยู่เสมอ เพื่อให้พนักงานได้เพิ่มพูนความรู้และทักษะในการปฏิบัติงานใหม่ๆ สอดคล้องกับธุรกิจที่มีการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็วในปัจจุบัน โดยในแต่ละปี พนักงานควรได้รับการอบรมเฉลี่ยไม่น้อยกว่า 6 ชั่วโมง/คนปี

**นโยบายคุณภาพ อาชีวอนามัย ความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม** บริษัทได้พัฒนาระบบบริหารคุณภาพระบบการจัดการอาชีวอนามัย ความปลอดภัยและระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม รวมถึงการนำแนวคิด TQM (Total Quality Management) มาใช้ในการบริหารธุรกิจของบริษัทให้เกิดประสิทธิภาพ และได้กำหนดให้มีนโยบายและแนวปฏิบัติในเรื่องดังกล่าวเพื่อให้พนักงานทุกระดับยึดถือและปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัดและได้ประกาศให้มีผลบังคับใช้เมื่อวันที่ 3 เมษายน 2560 โดยผู้บังคับบัญชาในแต่ละหน่วยงานจะต้องสื่อสารให้พนักงานทุกระดับในหน่วยงานรับทราบและปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด พร้อมเปิดโอกาสให้พนักงานมีสิทธิเสนอความคิดเห็นในการปรับปรุงวิธีการทำงานและสภาพแวดล้อมในการทำงานสอดคล้องกับระบบบริหารคุณภาพ ระบบการจัดการอาชีวอนามัย ความปลอดภัยและระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม

บริษัทสนับสนุนงบประมาณ เทคโนโลยี การพัฒนาความรู้ความสามารถของทรัพยากรบุคคลโดยจัดให้มีกิจกรรมสอดคล้องตามวัตถุประสงค์และเป้าหมายของระบบบริหารคุณภาพ ระบบการจัดการอาชีว-อนามัย ความปลอดภัยและระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม อย่างเหมาะสม เพียงพอ ตลอดจนการใช้ทรัพยากรอย่างยั่งยืน

บริษัทได้นำระบบการบริหารงานและประเมินผลทั่วทั้งองค์กร (Balance Score Card) มาใช้เพื่อกำหนดวัตถุประสงค์และเป้าหมายด้านความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม โดยในปี 2560 บริษัทได้กำหนดเป้าหมายดังต่อไปนี้

หน่วยงาน	เป้าหมาย
ทุกหน่วยงาน	ทำงานต่อเนื่องโดยไม่เกิดอุบัติเหตุชั้นหยุดงาน 2,000,000 ชั่วโมง
ทุกหน่วยงาน	รณรงค์การมีส่วนร่วมของพนักงานในการคัดแยกขยะของเสียแต่ละพื้นที่อย่างถูกต้อง
ส่วนวิศวกรรม	มาตรการเปลี่ยนหลอด High Bay เป็น LED High Bay มาตรการ เปลี่ยน Air Compressor No.3 Plant A , Compressor No.4 Plant C มาตรการเปลี่ยนหลอดไฟถนน เป็น LED Street Light เปลี่ยน Heat Exchange แทน Cooling Tower Vacuum - A ระบบ Vacuum Air เครื่อง Crack Off2

นอกจากนี้ บริษัทได้จัดกิจกรรมส่งเสริมด้านความปลอดภัยในสถานที่ทำงานอย่างสม่ำเสมอ โดยในปี 2560 มีอัตราการเกิดอุบัติเหตุและหยุดงานจำนวน 1 ครั้ง

กิจกรรมส่งเสริมด้านความปลอดภัยในสถานที่ทำงานมีดังต่อไปนี้

1. จัดกิจกรรมรณรงค์ไม่เกิดอุบัติเหตุถึงขั้นหยุดงานต่อเนื่อง 2,000,000 ชั่วโมง
  2. การนำเอาระบบมาตรฐานอาชีวอนามัย และความปลอดภัย OHSAS 18001:2007 และมอก. 18001:2554 มาปฏิบัติใช้ทั่วทั้งองค์กร
  3. จัดให้จัดให้หัวหน้างานระดับ Supervisor ศึกษาดูงานด้านความปลอดภัยฯ กับองค์กรภายนอก
  4. จัดให้มีคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานชุดใหม่แทนคณะกรรมการชุดเดิมที่หมดวาระต้นปี 2560
  5. จัดฝึกอบรมความปลอดภัยเบื้องต้นสำหรับพนักงานให้กับพนักงานทุกคน
  6. จัดอบรมให้ความรู้ด้านความปลอดภัยฯ เฉพาะงาน อาทิเช่น ความปลอดภัยในการทำงานสำหรับผู้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับไฟฟ้า
  7. จัดให้มีการฝึกซ้อมดับเพลิงขั้นต้นและอพยพหนีไฟให้กับพนักงานทุกกะ
  8. จัดให้มีการตรวจวัดสภาพแวดล้อมในการทำงาน ในแต่ละพื้นที่ที่มีปัจจัยเสี่ยง
  9. จัดให้มีการฝึกซ้อมทีมดับเพลิงประจำบริษัทและประจำแต่ละกะ
  10. จัดให้พนักงานเข้ามามีส่วนร่วมในการจัดบอร์ดด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยในงานนิทรรศการสัปดาห์ความปลอดภัย
  11. จัดให้มีการตรวจสุขภาพพื้นฐานและตามปัจจัยเสี่ยงในงาน เพื่อเฝ้าระวังสุขภาพของพนักงาน
  12. จัดสื่อประชาสัมพันธ์ รณรงค์ด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยของพนักงาน
  13. จัดให้มีระบบ Safety Patrol และติดตามผลการปรับปรุงแก้ไข
  14. จัดให้มีการกิจกรรม Management walk ของระดับบริหาร เพื่อเสนอแนะและสนับสนุนการปรับปรุงด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อมให้ดีขึ้น
  15. จัดให้มีการประเมินความเสี่ยงจากท่าทางการทำงานและความเครียดของพนักงานแผนกตรวจสอบคุณภาพและบรรจุแก้วใส
  16. ทบทวนมาตรการในการควบคุมการปฏิบัติงานด้านความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อมของผู้รับเหมาที่เข้ามาปฏิบัติงานภายในบริษัท
- **สังคมและสิ่งแวดล้อม** บริษัทเป็นพลเมืองดีในสังคมที่บริษัทดำเนินธุรกิจ บริษัทถือเป็นหน้าที่และความรับผิดชอบที่จะต้องดูแลและเคารพชุมชนที่พนักงานอาศัยอยู่ รวมทั้งสิ่งแวดล้อมที่บริษัทตั้งอยู่ บริษัทส่งเสริมและสนับสนุนให้ชุมชนและสังคมมีสุขภาพที่ดี บริษัทมุ่งมั่นที่จะดูแลเรื่องการอนุรักษ์และปกป้องทรัพยากร โดยบริหารของเสียให้น้อยที่สุด มีแผนการนำวัสดุกลับมาใช้ใหม่ ใช้ซ้ำและป้องกันมลพิษ บริษัทดำเนินการพัฒนาผลิตภัณฑ์และกระบวนการผลิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมหรือสูงกว่ามาตรฐานอุตสาหกรรมที่กฎหมายกำหนดไว้

ทั้งนี้ บริษัทมีการบริหารจัดการด้านสิ่งแวดล้อมตามระบบมาตรฐาน ISO14001 ซึ่งจะมีการตรวจสอบ (ISO Internal Audit) เป็นประจำปีละ 2 ครั้ง

#### (4) การเปิดเผยข้อมูลและความโปร่งใส

บริษัทมีแนวปฏิบัติในการเปิดเผยข้อมูลสู่สาธารณะ โดยการเปิดเผยข้อมูลจะต้องดำเนินการด้วยความโปร่งใส ตรวจสอบได้ มีการเปิดเผยข้อมูลอย่างเพียงพอและเท่าเทียมกันแก่ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทุกฝ่าย โดยกรรมการผู้จัดการ เป็นผู้มีอำนาจในการเปิดเผยข้อมูล พร้อมทั้งดูแลให้มีการเปิดเผยข้อมูลสำคัญอย่างถูกต้อง ครบถ้วน ทันเวลา ตามเกณฑ์ที่กำหนด

นอกจากนี้ บริษัทได้ปฏิบัติตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีในการเปิดเผยข้อมูล โดยดูแลให้มีการเปิดเผยข้อมูลบริษัทบนเว็บไซต์ของบริษัท อาทิเช่น หนังสือบริคณห์สนธิ ข้อบังคับ หนังสือรับรอง รวมถึงโครงสร้างองค์กร และโครงสร้างการถือหุ้นในบริษัทย่อย

ทั้งนี้ เพื่อเป็นช่องทางในการสื่อสารข้อมูล บริษัทได้จัดให้มีหน่วยงานนักลงทุนสัมพันธ์ (Investor Relations) เพื่อเป็นตัวแทนบริษัทในการให้ข้อมูลแก่ ผู้ถือหุ้น นักลงทุน นักวิเคราะห์หลักทรัพย์ โดยสามารถส่งคำถามผ่านทาง email : [ir@oceanglass.com](mailto:ir@oceanglass.com)

## (5) ความรับผิดชอบของคณะกรรมการ

บริษัทแบ่งแยกบทบาทหน้าที่ความรับผิดชอบระหว่างคณะกรรมการและฝ่ายบริหารอย่างชัดเจน และได้กำหนดอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบไว้ในหลักเกณฑ์การกำกับดูแลกิจการตามหลักบรรษัทภิบาลของบริษัท โดยคณะกรรมการบริษัทมีความรับผิดชอบต่อผู้ถือหุ้น กรรมการแต่ละคนถือเป็นตัวแทนของผู้ถือหุ้นทั้งหมดและต้องดำรงความเป็นอิสระในการกำกับดูแลให้การดำเนินงานของบริษัทเป็นไปเพื่อประโยชน์ของผู้ถือหุ้นและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทั้งปวง

คณะกรรมการมีหน้าที่ในการกำหนดนโยบายและทิศทางการดำเนินธุรกิจของบริษัทให้อยู่ภายใต้ความเสี่ยงในระดับที่สามารถบริหารจัดการได้ คณะกรรมการอาจมอบหมายหน้าที่และความรับผิดชอบในการบริหารงานต่อไปยังคณะผู้บริหารของบริษัท

ผู้บริหารมีหน้าที่บริหารงานด้วยความซื่อสัตย์สุจริตระมัดระวัง และเป็นไปตามวัตถุประสงค์ของบริษัทภายใต้กฎหมายที่เกี่ยวข้อง นอกจากนี้ คณะกรรมการได้กำหนดให้การไปดำรงตำแหน่งกรรมการที่บริษัทอื่นของกรรมการผู้จัดการจะต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการบริษัท

### 5.1 ประธานกรรมการ

บริษัทแบ่งแยกบทบาทหน้าที่ระหว่างประธานกรรมการและกรรมการผู้จัดการออกจากกันอย่างชัดเจนโดยมิให้เป็นบุคคลเดียวกัน ทั้งนี้ เพื่อเป็นการแบ่งแยกหน้าที่การกำหนดนโยบายและการกำกับดูแลกิจการออกจากหน้าที่การบริหารงานประจำ โดยประธานกรรมการมีหน้าที่ดังนี้ต่อไปนี้

- ก) เป็นผู้เรียกประชุมคณะกรรมการ
- ข) เป็นประธานในที่ประชุมคณะกรรมการและประชุมผู้ถือหุ้นของบริษัท
- ค) เป็นผู้วินิจฉัยชี้ขาดคะแนนเสียงในที่ประชุมคณะกรรมการ ในกรณีมีคะแนนเสียงเท่ากัน
- ง) เป็นผู้รับผิดชอบและรายงานผลการดำเนินงานของคณะกรรมการ

### 5.2 คณะกรรมการ

คณะกรรมการบริษัทมีอำนาจหน้าที่ ดูแลและจัดการให้การดำเนินการของบริษัทให้เป็นไปตามกฎหมายวัตถุประสงค์และข้อบังคับของบริษัท ตลอดจนมติที่ประชุมผู้ถือหุ้น รักษาผลประโยชน์ของบริษัทบนพื้นฐานของหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี รวมทั้งกำหนดวิสัยทัศน์และพันธกิจ นโยบาย และทิศทางการดำเนินธุรกิจของบริษัทให้อยู่ภายใต้ความเสี่ยงในระดับที่สามารถบริหารจัดการได้ นอกจากนี้ยังมีหน้าที่กำกับดูแลการดำเนินงานของคณะผู้บริหาร ทบทวนและให้ความเห็นชอบแผนกลยุทธ์ และนโยบายหลักๆ ของบริษัท รวมทั้งกำหนดให้มีระบบการควบคุมภายใน ซึ่งรวมถึงกระบวนการตรวจสอบภายใน และการบริหารความเสี่ยงที่มีประสิทธิภาพ ทั้งนี้ เพื่อให้มั่นใจว่ากระบวนการดำเนินงานของบริษัทมีประสิทธิภาพและโปร่งใส กระทำเพื่อผลประโยชน์ของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทั้งหมด ตามหลักบรรษัทภิบาลเพื่อเพิ่มมูลค่าให้แก่กิจการ และผู้ถือหุ้นในระยะยาว

### 5.3 อำนาจอนุมัติของคณะกรรมการบริษัท

คณะกรรมการบริษัทมีอำนาจอนุมัติเรื่องต่างๆ ตามขอบเขตที่กำหนดโดยกฎหมาย กฎเกณฑ์ ข้อบังคับของบริษัท และมติที่ประชุมผู้ถือหุ้น รวมถึงการทบทวนและให้ความเห็นชอบแผนกลยุทธ์ แผนธุรกิจและงบประมาณประจำปี และแผนธุรกิจระยะ 5 ปี และนโยบายหลักๆ ของบริษัท

### 5.4 องค์ประกอบของคณะกรรมการ

คณะกรรมการบริษัทประกอบด้วยกรรมการอย่างน้อย 5 คน โดยกรรมการอย่างน้อยจำนวน 1 ใน 3 ต้องเป็นกรรมการอิสระและไม่เป็นผู้บริหารของบริษัท ทั้งนี้ เพื่อถ่วงดุลอำนาจระหว่างงานตรวจสอบและงานบริหารจัดการบริษัท กรรมการอิสระทั้งสิ้นจำนวน 5 ท่าน ซึ่งมากกว่ากึ่งหนึ่งของกรรมการทั้งคณะ ทำให้เกิดการถ่วงดุลกันอย่างเหมาะสม ซึ่งประกอบด้วย

- |                              |              |
|------------------------------|--------------|
| 1. นายวรกานต์ ชูโต           | กรรมการอิสระ |
| 2. นายชัชวิน เจริญรัชต์ภาคย์ | กรรมการอิสระ |
| 3. นายธัชพล ไปษยานนท์        | กรรมการอิสระ |

- |                           |              |
|---------------------------|--------------|
| 4. นายชัยประนิน วิสุทธิผล | กรรมการอิสระ |
| 5. นายแมทธิว กิจโอธาน     | กรรมการอิสระ |

## 5.5 ภาวะการดำรงตำแหน่งกรรมการบริษัท

1. ในการประชุมสามัญประจำปีผู้ถือหุ้นทุกครั้ง ให้กรรมการออกจากตำแหน่งตามวาระ เป็นอัตราส่วน 1 ใน 3 หรือใกล้เคียง 1 ใน 3 มากที่สุด หนึ่ง ที่ประชุมผู้ถือหุ้นสามารถเลือกกรรมการที่ออกตามวาระนั้น ให้เข้ามาดำรงตำแหน่งใหม่ได้
2. นอกจากการพ้นตำแหน่งตามวาระแล้ว กรรมการจะพ้นจากตำแหน่งเมื่อตาย ลาออก ขาดคุณสมบัติ มีลักษณะต้องห้ามตามข้อบังคับของบริษัท ที่ประชุมผู้ถือหุ้นมีมติให้ออก หรือมีคำสั่งศาลให้ออกจากตำแหน่ง
3. กรรมการที่ต้องการลาออกจากตำแหน่งต้องยื่นใบลาออกต่อบริษัท การลาออกมีผลนับแต่วันที่บริษัทได้รับใบลาออก
4. กรณีที่ตำแหน่งกรรมการว่างลงเพราะเหตุอื่นนอกจากถึงคราวออกตามวาระ ให้คณะกรรมการเลือกบุคคลซึ่งมีคุณสมบัติเหมาะสมและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามกฎหมายและข้อบังคับของบริษัท เข้าเป็นกรรมการแทนในการประชุมกรรมการคราวถัดไป เว้นเสียแต่ว่าวาระของกรรมการเหลือน้อยกว่า 2 เดือน มติการเลือกตั้งกรรมการในกรณีนี้ จะต้องประกอบด้วยคะแนนเสียงไม่น้อยกว่า 3 ใน 4 ของจำนวนกรรมการที่เหลืออยู่ บุคคลที่เข้าเป็นกรรมการแทนดังกล่าว จะอยู่ในตำแหน่งได้เพียงเท่าวาระที่ยังเหลืออยู่ของกรรมการที่ตนดำรงตำแหน่งแทน

ทั้งนี้ เพื่อให้มั่นใจว่ากรรมการสามารถทุ่มเทเวลาในการปฏิบัติหน้าที่ได้อย่างเพียงพอ กรรมการแต่ละท่าน ดำรงตำแหน่งกรรมการบริษัทจดทะเบียนอื่นไม่เกินจำนวน 5 แห่ง

## 5.6 การประเมินผลการปฏิบัติงานตนเองของคณะกรรมการบริษัท

เพื่อให้มั่นใจว่า คณะกรรมการได้ปฏิบัติหน้าที่ตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี คณะกรรมการจึงกำหนดให้มีการประเมินผลการปฏิบัติงานตนเองปีละ 1 ครั้ง โดยมอบหมายให้คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทนเป็นผู้พิจารณา ทบทวน แบบประเมินดังกล่าว และรายงานผลการประเมินต่อที่ประชุมคณะกรรมการเพื่อรับทราบ โดยผลการประเมิน ข้อเสนอแนะต่างๆ จะนำมาพิจารณาใช้ปฏิบัติให้เหมาะสมกับสภาพแวดล้อมการดำเนินธุรกิจต่อไป ทั้งนี้ การประเมินแบ่งออกเป็นหัวข้อหลักดังนี้

1. การกำหนดกลยุทธ์ และวางแผนธุรกิจ
2. การจัดการความเสี่ยงและการควบคุมภายใน
3. การดูแลไม่ให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์
4. การติดตามรายงานทางการเงินและการดำเนินงาน
5. การประชุมคณะกรรมการ

## 5.7 การประเมินผลการปฏิบัติงานของกรรมการผู้จัดการ

คณะกรรมการบริษัทกำหนดให้มีการประเมินผลการปฏิบัติงานของกรรมการผู้จัดการเป็นประจำปี โดยใช้หลักเกณฑ์ในการประเมินที่เชื่อมโยงกับความสำเร็จของบริษัทตามแผนกลยุทธ์ โดยหลักเกณฑ์ในการประเมินแบ่งเป็น 4 หัวข้อดังต่อไปนี้

1. การกำหนดจุดมุ่งหมายและรูปแบบ (Purpose and Design)
2. การวางแผนกลยุทธ์ (Strategic Planning)
3. ผลงานการบริหารงบประมาณ (Performance Budgeting)
4. การบริหารจัดการ (Management)

## 5.8 การพัฒนากรรมการ

บริษัทสนับสนุนให้มีการฝึกอบรมเพื่อพัฒนาความรู้ความสามารถในด้านต่างๆ โดยกรรมการบริษัทได้ผ่านการอบรมหลักสูตรกับสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD) ในหลักสูตรสำหรับกรรมการ กรรมการชุดย่อย และหลักสูตรเฉพาะพัฒนาต่อเนื่อง

## 5.9 คณะกรรมการชุดย่อย

คณะกรรมการบริษัทมีอำนาจแต่งตั้งคณะกรรมการชุดย่อยเพื่อปฏิบัติงานและดูแลกิจการเฉพาะเรื่องต่างๆ ในนามของคณะกรรมการบริษัท ทั้งนี้ เพื่อให้มั่นใจว่ากิจการของบริษัทเป็นไปโดยเที่ยงธรรม มีประสิทธิภาพและประสิทธิผลปัจจุบันคณะกรรมการบริษัทได้แต่งตั้งคณะกรรมการเฉพาะเรื่องขึ้น 2 ชุด ได้แก่ คณะกรรมการตรวจสอบ และคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน โดยคณะกรรมการทั้ง 2 ชุด ต้องรายงานผลการดำเนินงานต่อคณะกรรมการบริษัทอย่างสม่ำเสมอตามระยะเวลาที่กำหนด

ทั้งนี้ บริษัทอาจแต่งตั้งคณะกรรมการเฉพาะเรื่องขึ้นอีกในอนาคต ตามความจำเป็นและความเหมาะสม เพื่อให้สอดคล้องกับสภาพแวดล้อมทางธุรกิจที่มีการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว

### • คณะกรรมการตรวจสอบ

ประกอบด้วยกรรมการอิสระจำนวน 4 ท่าน มีหน้าที่สอบทานการดำเนินงานกิจการ เพื่อให้มั่นใจว่าบริษัทได้ปฏิบัติตามข้อกำหนดและกฎหมายของคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย รวมถึงกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินธุรกิจของบริษัท และดูแลไม่ให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์ สอบทานให้บริษัทมีระบบการควบคุมภายในที่เหมาะสมและมีประสิทธิภาพ สอบทานรายงานการเงินของบริษัทเพื่อให้มั่นใจว่าถูกจัดทำโดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน รวมทั้งเสนอแต่งตั้งผู้สอบบัญชีของบริษัทและคำตอบแทนของผู้สอบบัญชี

โดยนายชัชวรินทร์ เจริญรัชต์ภาคย์ เป็นกรรมการตรวจสอบซึ่งมีความรู้และประสบการณ์เพียงพอที่จะทำหน้าที่ในการสอบทานความน่าเชื่อถือของงบการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 คณะกรรมการตรวจสอบของบริษัทประกอบด้วยกรรมการอิสระจำนวน 4 ท่านดังรายนามต่อไปนี้

1. นายวรกานต์ ชูโต	ประธานกรรมการตรวจสอบ
2. นายชัชวรินทร์ เจริญรัชต์ภาคย์	กรรมการตรวจสอบ
3. นายธัชพล โปษยานนท์	กรรมการตรวจสอบ
4. นายชัยประนิน วิสุทธีผล	กรรมการตรวจสอบ

### วาระการดำรงตำแหน่ง

กรรมการตรวจสอบจะดำรงตำแหน่งตามวาระของการเป็นกรรมการบริษัท โดยกรรมการตรวจสอบซึ่งพ้นจากตำแหน่งตามวาระอาจได้รับการแต่งตั้งอีกก็ได้ ในกรณีกรรมการตรวจสอบลาออกก่อนครบวาระการดำรงตำแหน่ง ให้แจ้งเป็นลายลักษณ์อักษรต่อคณะกรรมการบริษัทพร้อมเหตุผล เมื่อกรรมการตรวจสอบมีจำนวนหรือองค์ประกอบไม่ครบถ้วนตามที่กำหนดไว้ให้คณะกรรมการบริษัทหรือที่ประชุมผู้ถือหุ้น พิจารณาแต่งตั้งบุคคลที่มีคุณสมบัติครบถ้วนตามกฎหมายเข้าเป็นกรรมการตรวจสอบเพื่อให้คณะกรรมการตรวจสอบมีจำนวนและองค์ประกอบครบถ้วนโดยเร็วแต่อย่างช้าต้องไม่เกิน 3 เดือน ในกรณีที่ตำแหน่งกรรมการตรวจสอบว่างลงเพราะเหตุอื่น นอกจากถึงคราวออกตามวาระให้บุคคลที่ได้รับแต่งตั้งเข้าเป็นกรรมการตรวจสอบแทนอยู่ในตำแหน่งได้เท่ากับวาระของการเป็นกรรมการบริษัทของบุคคลที่ได้รับการแต่งตั้งเข้าเป็นกรรมการตรวจสอบใหม่

### • คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน

ประกอบด้วยกรรมการจำนวน 3 ท่าน โดยมีกรรมการอิสระ 1 ท่านดำรงตำแหน่งเป็นประธานคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน มีหน้าที่เสนอคณะกรรมการในการสรรหาและคัดเลือกบุคคลที่เหมาะสมและสมควรได้รับการคัดเลือกเข้ามาเป็นกรรมการบริษัท เพื่อเสนอต่อที่ประชุมกรรมการบริษัท และ/หรือที่ประชุมผู้ถือหุ้นให้พิจารณา และกำหนดหลักเกณฑ์ และบทบาทหลักการ รวมทั้งดูแลจัดทำนโยบายและรูปแบบ ของการพิจารณาคำตอบแทนและผลประโยชน์ตอบแทนที่เป็นธรรม และสมเหตุสมผลสำหรับคณะกรรมการบริษัท คณะกรรมการเฉพาะเรื่องชุดต่าง ๆ และกรรมการผู้จัดการ โดยกำหนดให้สอดคล้องกับหน้าที่และความรับผิดชอบของกรรมการและกรรมการผู้จัดการ และคำนึงถึงผลการดำเนินงานและสถานะทางการเงิน และกลยุทธ์ในการดำเนินธุรกิจของบริษัทด้วย

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทนของบริษัท มีจำนวน 3 ท่าน ดังนี้

- |                                 |   |
|---------------------------------|---|
| 1. นายชัชวรินทร์ เจริญรัฐศักดิ์ | ประธานคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน |
| 2. นายจักรี ฉันทะเรืองวณิชย์    | กรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน          |
| 3. นายณภัทร อัสสกุล             | กรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน          |

### วาระการดำรงตำแหน่ง

วาระการดำรงตำแหน่งของกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน จะครบกำหนดตามวาระของการเป็นกรรมการบริษัท อย่างไรก็ตามกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน หรือคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทนอาจได้รับการถอดถอนโดยคณะกรรมการบริษัทเมื่อใดก็ได้ ในกรณีที่กรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทนลาออกก่อนครบวาระการดำรงตำแหน่ง ให้แจ้งเป็นลายลักษณ์อักษรต่อคณะกรรมการบริษัทพร้อมเหตุผล ในกรณีที่กรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทนพ้นจากตำแหน่งกรรมการบริษัท กรรมการผู้นั้นจะพ้นจากการดำรงตำแหน่งกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทนในเวลาเดียวกัน คณะกรรมการบริษัทจะเป็นผู้แต่งตั้งกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน แทนตำแหน่งที่ว่างลง

## 5.10 การสรรหากรรมการและผู้บริหารระดับสูง

คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน มีหน้าที่รับผิดชอบในการพิจารณาคัดเลือกบุคคลที่มีคุณสมบัติเหมาะสมเพื่อเข้ารับการเสนอชื่อให้ดำรงตำแหน่งกรรมการบริษัท ซึ่งจะต้องได้รับการอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นหรือที่ประชุมคณะกรรมการแล้วแต่กรณี

นอกจากนี้ คณะกรรมการกำหนดให้มีแผนการสืบทอดตำแหน่งผู้บริหารระดับสูง โดยคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน จะเป็นผู้พิจารณาถึงความเหมาะสม ศักยภาพและความพร้อมของแต่ละบุคคล และนำเสนอต่อที่ประชุมคณะกรรมการเพื่อพิจารณาแต่งตั้ง

### คุณสมบัติของการเป็นกรรมการ

1. กรรมการจะต้องเป็นผู้ที่ดำรงจริยธรรมสูงสุด มีความซื่อสัตย์สุจริต มุ่งมั่น และปฏิบัติตนในกรอบของกฎหมาย ข้อกำหนดของทางราชการและจรรยาบรรณของกรรมการบริษัท
2. กรรมการต้องไม่มีความขัดแย้งด้านผลประโยชน์อันอาจมีผลต่อความสามารถในการให้ความเห็นที่เป็นอิสระ หรือการทำหน้าที่เพื่อรักษาผลประโยชน์ของบริษัทและผู้ถือหุ้น
3. กรรมการควรมีประสบการณ์ด้านการบริหาร หรืออย่างน้อยในระดับการกำหนดนโยบายด้านใดด้านหนึ่งหรือหลายด้านของธุรกิจ หรือในหน่วยงานราชการ หรือทางด้านการศึกษา หรือด้านเทคโนโลยี หรือทางวิทยาศาสตร์ หรือทางด้านการชุมชนและสังคม
4. กรรมการควรมีความรู้ในเรื่องทั่วไป (ซึ่งรวมถึงความรู้ในการวางกลยุทธ์ สภาพแวดล้อมทางธุรกิจ การเงิน หลักบรรษัทภิบาลและการปฏิบัติงานของคณะกรรมการ) เกี่ยวกับบริษัทมหาชนที่มีขนาดและขอบเขตการดำเนินงานที่ใกล้เคียงกับบริษัท
5. กรรมการควรมีความสามารถในการให้คำแนะนำและความเห็นที่มีหลักการ
6. นอกเหนือจากการอุทิศตนเพื่อหน้าที่งานประจำอย่างอื่นของตนเองแล้ว กรรมการควรมีเวลาเพียงพอในการทำหน้าที่ ซึ่งรวมถึงการเตรียมตัวในการเข้าร่วมประชุมคณะกรรมการ การประชุมกรรมการชุดย่อยที่ตนเป็นกรรมการ และการประชุมผู้ถือหุ้น
7. กรรมการต้องมีอายุไม่เกิน 72 ปี
8. กรรมการควรมีความเป็นอิสระทางความคิดและการใช้วิจารณญาณ รวมถึงมุ่งมั่นที่จะสร้างมูลค่าให้กับผู้ถือหุ้นในระยะยาว
9. คณะกรรมการควรประกอบด้วยกรรมการที่หลากหลาย เพื่อให้การทำงานเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ



### คุณสมบัติของกรรมการอิสระ

บริษัทได้กำหนดคุณสมบัติของกรรมการอิสระตามข้อกำหนดของคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ รวมทั้งหลักเกณฑ์ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย เพื่อให้นักลงทุนมีความเชื่อมั่นในการดำเนินงานของบริษัท และเพื่อถ่วงดุลในการบริหาร โดยกรรมการอิสระต้องมีคุณสมบัติโดยสรุปดังนี้

1. ถือหุ้นไม่เกินร้อยละ 1 ของจำนวนหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงทั้งหมดของบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม หรือ นิติบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง โดยให้นับรวมหุ้นที่ถือโดยผู้ที่เกี่ยวข้องด้วย
2. ไม่เป็นกรรมการที่มีส่วนร่วมในการบริหารงาน พนักงาน ลูกจ้าง ที่ปรึกษาที่ได้รับเงินเดือนประจำ ผู้มีอำนาจควบคุมบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม บริษัทย่อยลำดับเดียวกัน หรือนิติบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง
3. ไม่มีความสัมพันธ์ทางสายโลหิต หรือโดยการจดทะเบียนในลักษณะที่เป็นบิดามารดา คู่สมรส พี่น้อง และบุตร รวมทั้งคู่สมรสของบุตร กับผู้บริหาร ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ผู้มีอำนาจควบคุม หรือบุคคลที่จะได้รับการเสนอชื่อเป็น ผู้บริหารหรือผู้มีอำนาจควบคุมบริษัทหรือบริษัทย่อย
4. ไม่มีความสัมพันธ์ทางธุรกิจกับบริษัท ตามข้อกำหนดของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และ ตลาดหลักทรัพย์
5. ไม่เป็นกรรมการที่ได้รับการแต่งตั้งขึ้นเพื่อเป็นตัวแทนของกรรมการของบริษัท ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้ถือหุ้นซึ่งเป็น ผู้เกี่ยวข้องกับผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัท
6. ไม่มีลักษณะอื่นใดที่ทำให้ไม่สามารถให้ความเห็นอย่างเป็นอิสระได้

### 5.11 การแต่งตั้งกรรมการในการประชุมผู้ถือหุ้นมีหลักเกณฑ์และวิธีการดังต่อไปนี้

1. การแต่งตั้งหรือถอดถอนกรรมการกระทำโดยมติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้น
2. ที่ประชุมผู้ถือหุ้นเลือกตั้งกรรมการโดยใช้เสียงข้างมากตามหลักเกณฑ์และกระบวนการดังต่อไปนี้
  - 2.1 ผู้ถือหุ้นแต่ละคนมีคะแนนเสียงเท่ากับจำนวนหุ้นที่ตนถืออยู่ โดยถือว่าหุ้นหนึ่งมีเสียงหนึ่ง
  - 2.2 ผู้ถือหุ้นมีสิทธิเสนอบุคคลหนึ่งหรือหลายคนเพื่อเป็นกรรมการ แต่จำนวนบุคคลที่ผู้ถือหุ้นแต่ละคนเสนอ ต้องไม่เกินจำนวนกรรมการที่จะพึงเลือกตั้งในครั้งนั้น
  - 2.3 ในกรณีผู้ถือหุ้นใช้สิทธิเสนอบุคคลมากกว่าหนึ่งคนเป็นกรรมการ ผู้ถือหุ้นมีสิทธิลงคะแนนเสียงให้แก่แต่ละ บุคคลได้เท่ากับจำนวนคะแนนเสียงที่ตนมีอยู่ ทั้งนี้จะแบ่งคะแนนเสียงให้แก่ผู้ได้รับเสนอชื่อรายอื่นมิได้
  - 2.4 บุคคลที่ได้รับคะแนนเสียงสูงสุดตามลำดับลงมาเป็นผู้ได้รับเลือกตั้งเป็นกรรมการเท่าจำนวนกรรมการที่พึง เลือกตั้งในครั้งนั้น ในกรณีที่บุคคลซึ่งได้รับเลือกตั้งในลำดับถัดไป มีคะแนนเสียงเท่ากันเกินจำนวน กรรมการที่จะพึงเลือกตั้งในครั้งนั้น ให้ประธานที่ประชุมเป็นผู้ออกเสียงชี้ขาดเพื่อให้ได้จำนวนกรรมการเท่า ที่พึงเลือกในคราวนั้น

### 5.12 การปฐมนิเทศกรรมการใหม่

บริษัทจัดให้มีการปฐมนิเทศกรรมการเข้าใหม่ทุกท่าน ซึ่งกรรมการผู้จัดการและผู้บริหารจะร่วมกันบรรยายสรุป ลักษณะการประกอบธุรกิจ วิสัยทัศน์ พันธกิจ รวมถึงกลยุทธ์และแผนธุรกิจให้ทราบเพื่อให้กรรมการใหม่ได้รับข้อมูลที่ เป็นประโยชน์ต่อการปฏิบัติหน้าที่ โดยเลขาธิการบริษัทจะเป็นผู้จัดเตรียมเอกสารเกี่ยวกับบริษัท คู่มือกรรมการ หลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี จรรยาบรรณในการดำเนินธุรกิจของบริษัท อำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการ และ กำหนดการประชุมคณะกรรมการทั้งปี นอกจากนี้ บริษัทยังสนับสนุนให้กรรมการใหม่ เข้าอบรมหลักสูตรกรรมการ และหลักสูตรอื่นที่เกี่ยวข้อง ซึ่งจัดโดยสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทยอีกด้วย

### การกำกับดูแลการดำเนินงานของบริษัทย่อยและบริษัทร่วม

การแต่งตั้งบุคคลเป็นกรรมการในบริษัทย่อยจะต้องได้รับการอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัททุกครั้ง โดยบุคคลที่ได้รับแต่งตั้งมีหน้าที่บริหารงานให้เป็นไปตามนโยบายของบริษัทและมีขั้นตอนการอนุมัติการทำรายการเกี่ยวโยง นอกจากนี้ จะต้องกำกับ ควบคุมให้มีการจัดเก็บข้อมูล และการบันทึกบัญชีให้บริษัทสามารถตรวจสอบและรวบรวมเพื่อจัดทำงบการเงินรวมได้ทันตามระยะเวลาที่กฎหมายกำหนด ปัจจุบันนี้ บริษัทไม่มีบริษัทร่วมแต่อย่างใด

## การดูแลเรื่องการใช้ข้อมูลภายใน

การใช้ข้อมูลภายในเพื่อซื้อขายหรือเพื่อโน้มน้าวการซื้อขายหลักทรัพย์ของบริษัทในตลาดหลักทรัพย์ เป็นการฝ่าฝืนกฎหมาย และระเบียบว่าด้วยการซื้อขายหลักทรัพย์ขั้นรุนแรง และเป็นการฝ่าฝืนนโยบายและระเบียบการทำงานของบริษัท

ตัวอย่างของข้อมูลภายในได้แก่ ข้อมูลทางการเงินที่บริษัทยังไม่ได้เปิดเผยต่อสาธารณชน แผนการควบรวมหรือเข้าครอบครองกิจการ การเปลี่ยนแปลงมูลค่าหุ้นที่ตราไว้ ข้อมูลเรื่องผลิตภัณฑ์ใหม่ แผนการตลาด สัญญาการจัดซื้อจัดจ้าง และแผนการผลิต ข้อมูลภายในถือเป็นสิ่งสำคัญเมื่อสามารถนำไปใช้เป็นประโยชน์ในการชักจูงให้เกิดการซื้อขายหลักทรัพย์ของบริษัท

บริษัทห้ามมิให้พนักงานและกรรมการใช้เนื้อหาข้อมูลภายในเพื่อซื้อขายหลักทรัพย์ของบริษัท รวมทั้งห้ามนำข้อมูลเกี่ยวกับบริษัทอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับบริษัท เช่น ผู้ผลิตของบริษัท ไปใช้ประโยชน์ และห้ามเผยแพร่เนื้อหาของข้อมูลภายในหรือแนะนำเป็นนัยต่อบุคคลใดก็ตามที่อาจกระทำการซื้อหรือขายหลักทรัพย์ของบริษัท

กรรมการและผู้บริหารต้องดำเนินการเพื่อให้แน่ใจว่า ข้อมูลที่ยังไม่ได้เปิดเผยต่อสาธารณชน ซึ่งเป็นข้อมูลที่มีผลที่สำคัญต่อการเปลี่ยนแปลงอย่างมีนัยสำคัญของราคา หรือมูลค่าหลักทรัพย์ของบริษัท ต้องไม่ถูกเปิดเผยต่อบุคคลอื่นที่อาจมีอิทธิพลในการเข้าจูงซื้อ หรือซื้อขายหุ้นนั้นๆ นอกจากนี้กรรมการและผู้บริหารของบริษัทตลอดจนคู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ ต้องรายงานการซื้อขายหลักทรัพย์ของบริษัทตามข้อกำหนด และบริษัทต้องรายงานการซื้อขายหลักทรัพย์นั้น ในการประชุมกรรมการบริษัทที่จัดขึ้นเป็นประจำทุกเดือน อนึ่งกรรมการและผู้บริหารของบริษัทมีหน้าที่จัดทำรายงานการมีส่วนได้เสียครั้งแรกและเมื่อมีการเปลี่ยนแปลงจัดส่งให้เลขาธิการบริษัทลงนามและเก็บรักษา เพื่อให้บริษัทใช้เป็นข้อมูลในการติดตามดูแลการทำรายการต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกัน ทั้งนี้ เพื่อป้องกันการแสวงหาผลประโยชน์จากการใช้ข้อมูลภายในของบริษัท ซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อเคลือบไหวของราคาซื้อขายหลักทรัพย์ โดยคณะกรรมการได้กำหนดแนวปฏิบัติการใช้ข้อมูลภายในให้มีผลบังคับใช้กับกรรมการผู้บริหาร เลขาธิการบริษัท พนักงานระดับผู้จัดการ และบุคลากรทุกระดับในแผนกบัญชีและการเงิน

## คำตอบแทนของผู้สอบบัญชี

### (1) คำตอบแทนของผู้สอบบัญชี

บริษัทจ่ายค่าตอบแทนให้แก่ผู้สอบบัญชี นางสาวธัญพร ตั้งธโนปจัย ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขที่ 9169 หรือ นายพีระเดช พงษ์เสถียรศักดิ์ ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขที่ 4752 หรือนางสาววันนิสา งามบัวทอง ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขที่ 6838 จากบริษัท บริษัท สอบบัญชีธรรมนิติ จำกัด สำหรับปี 2560 เป็นจำนวนเงินรวม 1,050,000 บาท ทั้งนี้ ค่าตอบแทนดังกล่าว ไม่รวมค่าใช้จ่ายอื่นที่เรียกเก็บเท่าที่จำเป็น เช่น ค่าใช้จ่ายในการเดินทาง เป็นต้น

โดยผู้สอบบัญชีของบริษัทมีความเป็นอิสระและมีความน่าเชื่อถือ และได้ผ่านการรับรองจากสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์

### (2) ค่าบริการอื่น

-ไม่มี-

## การปฏิบัติตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีในเรื่องอื่นๆ

- การบริหารความเสี่ยง เมื่อวันที่ 17 มกราคม 2561 คณะกรรมการได้มีมติเป็นเอกฉันท์อนุมัติกรอบการบริหารความเสี่ยงของบริษัท (Risk Management Framework) และมอบหมายให้คณะกรรมการตรวจสอบทำหน้าที่ทบทวนกรอบการดำเนินงาน เพื่อให้มั่นใจว่าบริษัทมีระบบการบริหารจัดการความเสี่ยงที่เพียงพอและเหมาะสม โดยมีคณะกรรมการบริหาร ทำหน้าที่กำกับดูแลการบริหารจัดการความเสี่ยงที่สำคัญที่อาจมีผลกระทบต่อ กลยุทธ์และเป้าหมายของบริษัท พร้อมทั้งกำกับดูแลให้แต่ละสายงานปฏิบัติตามกรอบการบริหารความเสี่ยง

## 7. ความรับผิดชอบต่อสังคม

บริษัท โอเชียนกลาส จำกัด (มหาชน) มุ่งมั่นดำเนินธุรกิจโดยยึดมั่นในจริยธรรมเพื่อผลประโยชน์สูงสุดของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทุกฝ่าย จรรยาบรรณในการดำเนินธุรกิจกำหนดขึ้นจากมาตรฐานและความรับผิดชอบต่ออันเป็นพื้นฐานอุดมการณ์ซึ่งบริษัทยึดปฏิบัติจนเป็นเสมือนวัฒนธรรมของบริษัท ด้วยความมุ่งมั่นในการผลิตสินค้าที่มีคุณภาพ ปลอดภัยต่อผู้บริโภค คำนึงถึงผลกระทบด้าน

สิ่งแวดล้อมที่เกิดจากกระบวนการผลิตเป็นสำคัญ บริษัทจึงได้สร้างรากฐานความรับผิดชอบต่อสังคมโดยมีแนวปฏิบัติสอดคล้องกับแนวทางความรับผิดชอบต่อสังคมซึ่งจัดทำโดยตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

ในปี 2560 บริษัทได้รับการจัดอันดับจากสถาบันไทยพัฒน์ให้เป็น 1 ในจำนวน 100 บริษัทจดทะเบียนที่มีผลการดำเนินงานโดดเด่นด้านสิ่งแวดล้อม สังคม และธรรมาภิบาล (Environmental, Social and Governance)

## 1. การประกอบกิจการด้วยความเป็นธรรม

เพื่อเป็นแนวทางในการปฏิบัติหน้าที่สำหรับบุคลากรของบริษัทอันเป็นพื้นฐานอุดมการณ์ของบริษัท คณะกรรมการจึงกำหนดให้จัดทำจรรยาบรรณในการดำเนินธุรกิจไว้เป็นคู่มือในการปฏิบัติงาน ครอบคลุมเรื่องความซื่อสัตย์สุจริต และการปฏิบัติตามกฎระเบียบ และกฎหมายอย่างเคร่งครัด จรรยาบรรณนี้กำหนดขึ้นจากมาตรฐานและความรับผิดชอบต่ออันเป็นพื้นฐานของอุดมการณ์ของบริษัท อุดมการณ์ทั้งสี่ข้อ ได้แก่ 1) การสร้างสรรค์คุณภาพ 2) ความซื่อสัตย์สุจริต 3) การให้โอกาส 4) การเคารพและให้เกียรติซึ่งกันและกัน

### การต่อต้านการทุจริต

ด้วยคณะกรรมการได้เล็งเห็นถึงความสำคัญในการต่อต้านการทุจริตและคอร์รัปชัน ตลอดจนส่งเสริม และสนับสนุนให้บุคลากรทุกระดับปฏิบัติหน้าที่ด้วยความซื่อสัตย์สุจริต จึงมีมติเป็นเอกฉันท์อนุมัติให้บริษัทเข้าร่วมประกาศเจตนารมณ์เข้าเป็นหนึ่งในแนวร่วมปฏิบัติของภาคเอกชนไทยในการต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน (Private Sector Collective Action Coalition against Corruption) เมื่อวันที่ 16 มกราคม 2558 และได้กำหนดให้จัดทำนโยบายการต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน สอดคล้องตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีและจรรยาบรรณในการดำเนินธุรกิจของบริษัท (Corporate Governance and Business Code of Conduct) เพื่อเป็นแนวปฏิบัติแก่บุคลากรทุกระดับในบริษัทสามารถปฏิบัติหน้าที่ด้วยความซื่อสัตย์สุจริต และป้องกันความเสี่ยงที่อาจเกิดการทุจริตคอร์รัปชัน จากผู้มีส่วนได้ส่วนเสียภายนอก และจากการปฏิบัติงานภายใน ตลอดจนสนับสนุนให้บุคลากรของบริษัทสื่อสารนโยบายนี้แก่บุคคลทั่วไปให้ทราบโดยทั่วกัน

ทั้งนี้ เมื่อวันที่ 21 พฤศจิกายน 2560 บริษัทได้รับมอบใบประกาศนียบัตรรับรองฐานะสมาชิกแนวร่วมปฏิบัติของภาคเอกชนไทยในการต่อต้านการทุจริต จากคณะกรรมการแนวร่วมปฏิบัติของภาคเอกชนไทยในการต่อต้านการทุจริต

### ช่องทางการรับข้อร้องเรียน และการให้เบาะแสเกี่ยวกับการทุจริต

บริษัทได้จัดให้มีช่องทางการรับข้อร้องเรียน และการแจ้งเบาะแสเกี่ยวกับการทุจริต โดยผู้มีส่วนได้ส่วนเสียสามารถรายงานเกี่ยวกับความผิดปกติในการดำเนินธุรกิจ อาทิ การดำเนินธุรกรรมทางการเงิน การควบคุมภายในด้านต่างๆ อาทิเช่น ด้านสินค้า วัตถุดิบ หรือเหตุสงสัยอันอาจจะก่อให้เกิดการทุจริต ผ่านช่องทางดังต่อไปนี้ โดยบริษัทจะจัดตั้งคณะกรรมการเพื่อตรวจสอบข้อเท็จจริง แก้ไขปรับปรุง ติดตามประเมินผล ป้องกันความเสี่ยง และรายงานผลโดยตรงต่อคณะกรรมการบริษัท

- **ช่องทางที่ 1 :** เว็บไซต์บริษัท / จดหมายอิเล็กทรอนิกส์  
- <http://www.oceanglass.com/th/contact.php>  
- [complaints@oceanglass.com](mailto:complaints@oceanglass.com)
- **ช่องทางที่ 2 :** จดหมายไปรษณีย์  
คณะกรรมการตรวจสอบ หรือ เลขานุการบริษัท  
78/88-91 ชั้น 34 อาคารโอเชียนทาวเวอร์ 2  
ถนนสุขุมวิท 19 (ซอยวัฒนา) แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพฯ 10110
- **ช่องทางที่ 3 :** กล่องรับข้อร้องเรียน และการให้เบาะแส ฝ่ายทรัพยากรบุคคล

### มาตรการคุ้มครองผู้ร้องเรียนและผู้แจ้งเบาะแส

เพื่อเป็นการคุ้มครองผู้ร้องเรียนและผู้แจ้งเบาะแส บริษัทจะไม่เปิดเผยชื่อ ที่อยู่ หรือข้อมูลใด ๆ ที่สามารถระบุตัวผู้ร้องเรียนและผู้แจ้งเบาะแสได้ บริษัทจะเก็บรักษาข้อมูลดังกล่าวไว้เป็นความลับ โดยจำกัดเฉพาะบุคคลผู้รับผิดชอบในกระบวนการตรวจสอบข้อเท็จจริงเท่านั้นที่จะเข้าถึงข้อมูลได้ โดยผู้ที่ได้รับข้อมูลจากการปฏิบัติหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง มีหน้าที่เก็บรักษาข้อมูล เอกสารหลักฐานทั้งหมดไว้เป็นความลับ ห้ามเปิดเผยข้อมูลแก่บุคคลอื่นที่ไม่มีหน้าที่เกี่ยวข้อง เว้นแต่เป็นการเปิดเผยตามที่กฎหมายกำหนดเท่านั้น

## 2. การเคารพสิทธิมนุษยชน

บริษัทเชื่อถือในหลักการให้โอกาสอย่างเท่าเทียมกัน บริษัทมีนโยบายให้โอกาสพนักงานทุกคนพัฒนาทักษะและแสวงหาความรู้เพิ่มขึ้น มีโอกาสโยกย้าย เลื่อนตำแหน่ง เพื่อความก้าวหน้าในอาชีพการงาน โดยมีการพิจารณาประเมินผลและให้ผลตอบแทนอย่างยุติธรรมสอดคล้องกับแนวโน้มและสภาพตลาดงาน บริษัทจัดให้มีการอบรมอยู่เสมอ เพื่อให้พนักงานได้เพิ่มพูนความรู้และทักษะในการปฏิบัติงานใหม่ๆ ตำแหน่งงานแต่ละหน้าที่ล้วนแต่เปิดกว้างพร้อมให้พนักงานทุกคนเติบโตได้เต็มที่ตามศักยภาพของตน บริษัทดูแลให้พนักงานมีความปลอดภัยในการทำงาน มีสถานที่ทำงานที่ถูกสุขลักษณะ นอกจากนี้บริษัทได้จัดให้มีแผนงานด้านสวัสดิการต่างๆ รวมถึงการจัดให้มีกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ การแข่งขันกีฬา การฝึกอบรมทั้งภายในและภายนอกองค์กรและทุนการศึกษา อันเป็นผลให้บริษัทผ่านการรับรองมาตรฐานแรงงานจากกรมแรงงาน

## 3. การปฏิบัติต่อแรงงานอย่างเป็นธรรม

บริษัทยอมรับและให้ความสำคัญกับความหลากหลายของพนักงานและยึดมั่นในหลักความเสมอภาคการว่าจ้างและการเลื่อนตำแหน่งพนักงานกระทำไปตามเป้าประสงค์ทางธุรกิจของบริษัท ตำแหน่งงานที่บริษัทเห็นควรให้มีและคุณสมบัติของแต่ละบุคคล โดยไม่คำนึงถึงเชื้อชาติ สัญชาติ สีผิว ความเชื่อทางศาสนา เพศ อายุ สถานะการสมรสหรือสถานะอื่นใดที่กฎหมายคุ้มครองไว้ บริษัทจะไม่ว่าจ้างผู้ที่มีอายุต่ำกว่าเกณฑ์ที่กฎหมายกำหนด บริษัทจะไม่ใช้แรงงานที่ไม่สมัครใจหรือแรงงานผิดกฎหมาย นอกจากนี้ บริษัทมีนโยบายดูแลให้สภาพแวดล้อมในการทำงานปราศจากการปฏิบัติด้วยอคติและการกีดกัน รวมทั้งการคุกคามหรือล่วงละเมิดใดๆ

พนักงานของบริษัททุกคนมีสิทธิในการร้องเรียน ร้องทุกข์หรือรายงานเกี่ยวกับการละเมิดสิทธิส่วนบุคคลหรือสิทธิมนุษยชน การล่วงละเมิดหรือคุกคาม การกลั่นแกล้ง หรือการกระทำที่ไม่เป็นธรรมที่เกิดขึ้นกับตัวเองและผู้อื่น โดยแจ้งเรื่องไปยังผู้บังคับบัญชาหรือสำนักงานบริหารทรัพยากรบุคคล บริษัทจะสืบสวนเหตุการณ์ที่ได้รับแจ้งทันที และดำเนินการแก้ไขอย่างทันท่วงที บริษัทรับรองเรื่องการคุ้มครองบุคคลที่เป็นผู้รายงานเรื่องอย่างเหมาะสม ข้อมูลที่แจ้งมาจะถูกรักษาไว้เป็นความลับ

## 4. ความรับผิดชอบต่อผู้บริโภค

นับตั้งแต่ก่อตั้งบริษัทเป็นเวลากว่า 30 ปี บริษัทยึดมั่นและถือเป็นนโยบายในการผลิตสินค้าคุณภาพสูงและปลอดภัยในการใช้งาน โดยสนับสนุนให้พนักงานทุกคนในทุกระดับถือปฏิบัติตามมาตรฐานคุณภาพ ISO 9001:2008 เพื่อสร้างความมั่นใจในสินค้าและบริการ

## 5. การดูแลรักษาสิ่งแวดล้อม

ด้วยตระหนักถึงการมีส่วนร่วมในการดูแลรักษาสิ่งแวดล้อม โดยคำนึงถึงผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมซึ่งเกิดจากกระบวนการผลิตเป็นสำคัญ บริษัทจึงได้ดำเนินกิจกรรมต่างๆ ดังต่อไปนี้ เพื่อให้กระบวนการผลิตส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมให้น้อยที่สุด

- ลดมลภาวะในอากาศและสิ่งปฏิกูลในทุกกระบวนการผลิต
- การดำเนินโครงการระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง
- การจัดทำระบบแยกน้ำมันออกจากน้ำและนำน้ำกลับไปใช้ในการบวนการผลิต
- การนำเศษแก้วกลับไปใช้เป็นวัตถุดิบในการบวนการผลิต
- การคัดแยกการทิ้งขยะแต่ละประเภท เพื่อส่งกำจัดได้อย่างถูกต้อง
- การมุ่งเน้นให้พนักงานมีส่วนร่วมในกิจกรรมด้านสิ่งแวดล้อมของบริษัท
- การนำเอาระบบมาตรฐานการจัดการสิ่งแวดล้อม ISO14001:2015 มาปฏิบัติใช้ทั่วทั้งองค์กร
- ในปี 2560 บริษัทได้ดำเนินกิจกรรมต่างๆ ดังต่อไปนี้ เพื่อส่งเสริมการดูแลรักษาสิ่งแวดล้อม

1. กิจกรรมปลูกป่าชายเลน ณ สถานตากอากาศบางปู กับนิคมอุตสาหกรรม บางปู
2. เข้าร่วมประกวด CSR โครงการธงชาวดาวเขียว โดยเปิดโอกาสให้ชุมชน โรงงานข้างเคียงและการนิคมอุตสาหกรรม บางปู เข้าตรวจตามข้อกำหนด ธงชาวดาวเขียว เพื่อมั่นใจว่าบริษัทได้มีระบบธรรมาภิบาลด้านแรงงานและระบบการจัดการด้านความปลอดภัย สิ่งแวดล้อมที่ดี โดยไม่ส่งผลกระทบต่อชุมชนข้างเคียง
3. บริษัทได้ขอการรับรองอุตสาหกรรมสีเขียวระดับที่ 3 ระบบสีเขียว (Green System) การบริหารจัดการสิ่งแวดล้อมอย่างเป็นระบบ มีการติดตามประเมินผลและทบทวนเพื่อพัฒนาอย่างต่อเนื่อง
4. จัดฝึกอบรมสร้างความตระหนักด้านสิ่งแวดล้อมให้กับพนักงานภายในบริษัทและผู้รับเหมาที่เข้ามาปฏิบัติงานภายในบริษัท เพื่อสร้างวัฒนธรรมการใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพ
5. จัดกิจกรรมการคัดแยกขยะในพื้นที่ปฏิบัติงานภายในบริษัทและตั้งเป็นตัวชี้วัดการคัดแยกขยะของแผนกต่างๆ เพื่อสร้างความตระหนักด้านสิ่งแวดล้อมกับกลุ่มพนักงาน
6. จัดให้มีการฝึกซ้อมแผนฉุกเฉินสารเคมีรั่วไหล
7. จัดให้มีคณะกรรมการอนุรักษ์พลังงานเพื่อดำเนินการด้านการอนุรักษ์พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพและต่อเนื่อง
8. จัดให้มีมาตรการและแผนงานโครงการอนุรักษ์พลังงานและวัดผลประจำปี
9. จัดให้มีการตรวจวัดวิเคราะห์คุณภาพอากาศ คุณภาพน้ำเสียและกากของเสีย เพื่อควบคุมให้เป็นไปตามมาตรฐานกฎหมายและข้อกำหนดอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง
10. จัดให้มีการดำเนินการสอดคล้องตามกฎหมายการกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว และกฎหมายท้องถิ่น

## 6. การร่วมพัฒนาชุมชนและสังคม

ในปี 2560 พนักงานบริษัทได้ร่วมกันจัดกิจกรรมเพื่อพัฒนาชุมชนและสังคมดังต่อไปนี้



### โครงการ "ปันน้ำใจ มอบความสดใส คืนความรู้สู่ชุมชน"

ณ โรงเรียนวัดราชบุรณธรรม จังหวัด สมุทรปราการ เมื่อวันอังคารที่ 26 ธันวาคม 2560 โดยได้ดำเนินการกิจกรรมดังนี้

1. ปรับปรุงภูมิทัศน์ ห้องสมุด และเลี้ยงอาหารกลางวันแก่นักเรียน
2. ถ่ายทอดความรู้ หลักการกิจกรรม 5 ส. ให้แก่นักเรียนซึ่งจะช่วยเสริมสร้างสภาพแวดล้อมภายในโรงเรียน เกิดความสะอาดเรียบร้อย และถูกสุขลักษณะ





### โครงการสนับสนุนทุนการศึกษา

ให้แก่บุตรพนักงานและ SMA จำนวน 40 คน เมื่อวันที่ 24 ตุลาคม 2560 ทั้งนี้ บริษัทได้มอบทุนการศึกษาดังกล่าวต่อเนื่องมาตั้งแต่ปี พ.ศ. 2545 จนถึงปัจจุบันเป็นปีที่ 15 แล้ว



### โครงการต้นไม้ของพ่อ สานต่อปณิธาน

โดยพนักงานได้ร่วมกันประดิษฐ์ดอกไม้จันทน์ ภูหลาบเวียงพิงค์ เพื่อแจกจ่ายให้กับประชาชน ผู้เข้าร่วมการถวายดอกไม้จันทน์ ในพระราชพิธีถวายพระเพลิงพระบรมศพ พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช บรมนาถบพิตร รวมทั้งสิ้น 10,099 ดอก และได้ส่งมอบให้แก่สำนักพัฒนาสังคม กรุงเทพมหานคร เมื่อวันที่ 28 สิงหาคม



### โครงการช่วยเหลือผู้ประสบอุทกภัย

โดยพนักงานได้ร่วมบริจาคและส่งมอบเงินบริจาคเพื่อช่วยเหลือผู้ประสบอุทกภัยภาคใต้ และภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ให้แก่สำนักงานจัดหารายได้สภากาชาดไทย เมื่อวันที่ 26 มกราคม 2560 และ วันที่ 24 สิงหาคม 2560

## 8. การควบคุมภายในและการบริหารจัดการความเสี่ยง

### ระบบการควบคุมและการตรวจสอบภายใน

บริษัทให้ความสำคัญและมุ่งเน้นให้บริษัทมีระบบการควบคุมภายในที่มีประสิทธิภาพ และเหมาะสมกับการดำเนินงานในระดับของการบริหารจัดการ ทั้งนี้เพื่อป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดขึ้นกับบริษัท รวมถึงเพื่อป้องกันมิให้มีการใช้อำนาจในทางมิชอบเพื่อผลประโยชน์ส่วนตน

บริษัทกำหนดภาระหน้าที่และความรับผิดชอบและอำนาจดำเนินการของผู้บริหารและผู้ปฏิบัติงานไว้อย่างชัดเจน คณะกรรมการได้กำหนดนโยบายการควบคุมภายในไว้ในหลักการการกำกับดูแลกิจการที่ดีตามหลักบรรษัทภิบาล ซึ่งมีรายละเอียดครอบคลุมการควบคุมภายในด้านต่างๆ เช่น การควบคุมดูแลการใช้ทรัพย์สินของบริษัทให้เกิดประโยชน์สูงสุด การใช้ระบบสารสนเทศ การเข้าถึงและใช้ข้อมูลที่สำคัญด้านต่างๆ เป็นต้น



## สาระสำคัญของระบบการควบคุมภายในและระบบตรวจสอบภายใน มีดังนี้

1. จัดให้มีผู้ตรวจสอบอิสระซึ่งเป็นบริษัทสากลมาทำหน้าที่ดำเนินการสอบทานและประเมินประสิทธิภาพ ความเพียงพอ ของระบบควบคุมภายในด้านต่างๆ ของบริษัท ภายใต้การกำกับดูแลของคณะกรรมการตรวจสอบ เพื่อให้ความมั่นใจว่า การปฏิบัติงานหลักๆ และรายงานทางการเงินที่สำคัญของบริษัทได้ดำเนินการไปในแนวทางที่บริษัทกำหนดอย่างมีประสิทธิภาพ ภายใต้กรอบของกฎหมายและข้อกำหนดที่เกี่ยวข้องกับบริษัท และมีความเสี่ยงในระดับที่ยอมรับและบริหารจัดการได้
2. คณะกรรมการตรวจสอบมีหน้าที่ให้ความมั่นใจว่าบริษัทมีระบบการควบคุมภายในที่เพียงพอและเหมาะสมกับการดำเนินธุรกิจในปัจจุบัน ผลการตรวจสอบประเมินการควบคุมภายในแสดงไว้ในรายงานประจำปีของบริษัท และเปิดเผยรายละเอียดดังปรากฏอยู่ในแบบรายงานฉบับนี้
3. บริษัทจัดทำนโยบายเป็นลายลักษณ์อักษรและกำหนดกระบวนการปฏิบัติงานสำหรับหน้าที่ต่างๆ ในบริษัท รวมถึงจัดปฐมนิเทศและฝึกอบรมให้กับพนักงานเพื่อก่อให้เกิดความเข้าใจร่วมกันอันจะนำไปสู่การปฏิบัติงานอย่างมีประสิทธิภาพ
4. บริษัทตระหนักถึงความสำคัญของระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและฐานข้อมูลในการให้ข้อมูลที่เป็นปัจจุบัน แม่นยำ เพียงพอและตรงตามกำหนดเวลา สำหรับคณะกรรมการและผู้บริหารใช้ตัดสินใจ บริษัทจึงจัดให้มีระบบบัญชีและระบบเทคโนโลยีสารสนเทศที่เหมาะสม

## ความเห็นของคณะกรรมการบริษัทเกี่ยวกับระบบควบคุมภายในของบริษัท

คณะกรรมการบริษัท ได้แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบซึ่งประกอบด้วยกรรมการอิสระจำนวน 4 ท่าน เพื่อช่วยงานของคณะกรรมการในการสอบทานและกำกับดูแลการดำเนินงานของบริษัทให้มีการกำกับดูแลที่ดี ตามแนวทางของคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ซึ่งรวมถึงการสอบทานงบการเงินของบริษัทให้มีความโปร่งใส เชื่อถือได้และถูกต้องตามหลักการและมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ตลอดจนกำกับดูแลบริษัทให้ระบบการควบคุมและการตรวจสอบภายในมีประสิทธิภาพ และปฏิบัติตามถูกต้องตามกฎหมาย ระเบียบข้อบังคับที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนพิจารณาคัดเลือกผู้สอบบัญชีและคำตอบแทนของผู้สอบบัญชีเพื่อเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทในการนำเสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อแต่งตั้งและกำหนดคำตอบแทนของผู้สอบบัญชีรวมถึงเสนอคณะกรรมการเพื่อแต่งตั้งและกำหนดคำตอบแทนผู้ตรวจสอบภายใน ตลอดจนที่ผ่านมา คณะกรรมการตรวจสอบได้ปฏิบัติหน้าที่อย่างอิสระไม่มีข้อจำกัดในการได้รับข้อมูลข่าวสาร ตลอดจนได้รับความร่วมมืออย่างดี ทั้งจากผู้บริหาร และพนักงานที่เกี่ยวข้อง

ในปี 2560 คณะกรรมการตรวจสอบ ได้ร่วมประชุมกับผู้สอบบัญชี ผู้ตรวจสอบภายใน และฝ่ายบริหารของบริษัทรวม 5 ครั้ง เพื่อพิจารณาและให้ความเห็นชอบต่อการเงินสำหรับปีสิ้นสุด ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 และข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลสำหรับงวดสามเดือน หกเดือน และเก้าเดือน สำหรับปี 2560 รวมทั้งรายงานการเงินที่เกี่ยวข้อง นอกจากนี้ ยังได้พิจารณานุมัติแผนการตรวจสอบประจำปี รับทราบรายงานผลการตรวจสอบ ติดตามและประเมินผลการตรวจสอบ จากผู้สอบบัญชีและผู้ตรวจสอบภายใน เพื่อให้มั่นใจว่าบริษัทมีระบบการตรวจสอบการกำกับดูแลกิจการ และการควบคุมภายในที่ดี โดยการประชุมทุกครั้งมีกรรมการตรวจสอบเข้าร่วมประชุมอย่างน้อยเป็นจำนวน 3 ใน 4 ท่าน และได้มีการแสดงความคิดเห็นอย่างเพียงพอ และได้รายงานการสอบทานในเรื่องดังกล่าวต่อที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท เพื่อรับทราบเป็นที่เรียบร้อยแล้ว

คณะกรรมการตรวจสอบได้แสดงความเห็นตามที่ปรากฏในหัวข้อ “รายงานของคณะกรรมการตรวจสอบ” ได้ให้ความเห็นว่าบริษัทมีระบบการควบคุมภายในที่มีประสิทธิภาพเพียงพอในการดำเนินธุรกิจ และไม่พบประเด็นปัญหาหรือข้อบกพร่องของการดำเนินงานที่เป็นสาระสำคัญ นอกจากนี้ ในปี 2561 คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณางบการเงินของบริษัทโอเชียนกลาส จำกัด (มหาชน) รวมทั้งรายงานทางการเงินที่เกี่ยวข้อง สำหรับปีสิ้นสุด ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และให้ความเห็นชอบต่อการเงินดังกล่าว

## ความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบที่แตกต่างจากความเห็นของคณะกรรมการบริษัท

- ไม่มี -

## หัวหน้างานตรวจสอบภายในและหัวหน้างานกำกับดูแลการปฏิบัติงานของบริษัท

### (1) หัวหน้างานตรวจสอบภายใน

บริษัทได้ว่าจ้างผู้ตรวจสอบอิสระจากภายนอก คือ บริษัท อีวาย คอร์ปอเรท เซอร์วิส จำกัด โดยมีนางสาวพิมวดี พันธุ์โกมล ทำหน้าที่หัวหน้างานผู้ตรวจสอบภายในของบริษัท เนื่องจากเป็นผู้มีประสบการณ์ในการปฏิบัติงานด้านการตรวจสอบภายในในอุตสาหกรรม ที่มีลักษณะเดียวกับบริษัท มาเป็นระยะเวลากว่า 15 ปี และเคยเข้ารับการอบรมในหลักสูตรที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติงานของบริษัท จึงเห็นว่ามีคุณสมบัติเหมาะสมที่จะปฏิบัติหน้าที่ดังกล่าวได้อย่างเหมาะสมเพียงพอ

## (2) หน่วยงานกำกับดูแลการปฏิบัติงานของบริษัท

- ไม่มี -

## 9. รายการระหว่างกัน

รายการระหว่างกัน หมายถึง รายการกับบุคคลหรือกิจการที่อยู่ภายใต้การควบคุมของบริษัทและบริษัทย่อย หรือสามารถควบคุมบริษัทและบริษัทย่อย ทั้งทางตรงและทางอ้อม หรือมีอิทธิพลอย่างเป็นสาระสำคัญในการตัดสินใจด้านการเงินหรือการดำเนินงานของบริษัทและบริษัทย่อย

ในปี 2560 บริษัทมีรายการระหว่างกันตามรายละเอียดในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 4 เรื่องรายการกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

บริษัทปฏิบัติตามข้อกำหนดของคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ในการปฏิบัติตามข้อกำหนดเกี่ยวกับการเปิดเผยข้อมูลในการทำรายการที่เกี่ยวข้องกัน รวมถึงการได้มาหรือจำหน่ายไปของรายการที่สำคัญของบริษัทและบริษัทย่อย ตลอดจนมาตรฐานบัญชีที่กำหนดโดยสภาวิชาชีพบัญชี

## ประวัติกรรมการและผู้บริหาร

ชื่อ - สกุล	: นายจักรี จันทร์เรืองวนิชย์	
ตำแหน่งปัจจุบัน	: ประธานกรรมการ กรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน	
อายุ	: 61 ปี	
สัญชาติ	: ไทย	
วุฒิการศึกษา	: ปริญญาโท สาขาบริหารอุตสาหกรรม ปริญญาโท สาขาวิศวกรรมเครื่องกล Georgia Institute of Technology สหรัฐอเมริกา ปริญญาตรี สาขาวิศวกรรมเครื่องกล จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	
การอบรม / สัมมนา	: CG Forum 3/2015 “Risk Oversight : High Priority Roles Of the Board” ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย Director Certification Program (DCP 88/2007) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย	
สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท (%)	: ไม่มี	
วันที่ได้รับการแต่งตั้งเป็นกรรมการครั้งแรก	: 19 เมษายน พ.ศ. 2548	
จำนวนปีที่ดำรงตำแหน่งกรรมการ	: 13 ปี	
การดำรงตำแหน่งในบริษัทจดทะเบียนอื่น	: 2556 - ก.พ. 2561 กรรมการอิสระ กรรมการตรวจสอบ 2556 – 2560 ประธานคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง บมจ. ลีอกลีย์ ไรโรลส์	
การดำรงตำแหน่งในกิจการอื่น (ที่ไม่ใช่บริษัทจดทะเบียน)	: 2559 – ปัจจุบัน กรรมการ 2558 – 2559 กรรมการอิสระ และประธานคณะกรรมการตรวจสอบ กรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน บจ. ลีโอ โกลบอล โลจิสติกส์	
การดำรงตำแหน่งในกิจการที่แข่งขัน / เกี่ยวเนื่องกับธุรกิจที่อาจทำให้เกิดความขัดแย้ง ทางผลประโยชน์	: ไม่มี	
ประวัติการกระทำผิดกฎหมายในระยะเวลา 10 ปี ที่ผ่านมา	: ไม่มี	
ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและ ผู้บริหาร	: ไม่มี	

ชื่อ - สกุล	: นายกิริติ อัสสกุล
ตำแหน่งปัจจุบัน	: กรรมการ
อายุ	: 59 ปี
สัญชาติ	: ไทย
วุฒิการศึกษา	: ปริญญาโท สาขาวิศวกรรมเคมี University of Southern California สหรัฐอเมริกา ปริญญาตรี สาขาวิศวกรรมเคมี Queen's University Ontario แคนาดา
การอบรม / สัมมนา	: Role of the Compensation Committee (RCC 2/2007) Director Certification Program (DCP 27/2003) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย
สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท (%)	: 9.73 <sup>1</sup> (นับรวมคู่สมรส)
วันที่ได้รับการแต่งตั้งเป็นกรรมการครั้งแรก	: วันที่ 13 สิงหาคม 2536
จำนวนปีที่ดำรงตำแหน่งกรรมการ	: 25 ปี
การดำรงตำแหน่งในบริษัทจดทะเบียนอื่น	: 2553 - ปัจจุบัน กรรมการอิสระ ประธานคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง บมจ.ไทยยูเนี่ยนกรุ๊ป
การดำรงตำแหน่งในกิจการอื่น (ที่ไม่ใช่บริษัทจดทะเบียน)	: 2538 – ปัจจุบัน ประธานกรรมการ บมจ. ไทยสมุทรประกันชีวิต
การดำรงตำแหน่งในกิจการที่แข่งขัน / เกี่ยวเนื่องกับธุรกิจที่อาจทำให้เกิดความขัดแย้ง ทางผลประโยชน์	: ไม่มี
ประวัติการกระทำผิดกฎหมายในระยะเวลา 10 ปี ที่ผ่านมา	: ไม่มี
ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและ ผู้บริหาร	: ญาติกรรมการ

<sup>1</sup> ข้อมูล ณ วันที่ 29 ธันวาคม 2560

ชื่อ - สกุล	: นายวรกานต์ ชูโต	
ตำแหน่งปัจจุบัน	: กรรมการอิสระ ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ	
อายุ	: 64 ปี	
สัญชาติ	: ไทย	
วุฒิการศึกษา	: ปริญญาตรี สาขาเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	
การอบรม / สัมมนา	: Director Certification Program (DCP 99/2008) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย	
สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท (%)	: ไม่มี	
วันที่ได้รับการแต่งตั้งเป็นกรรมการครั้งแรก	: 27 กุมภาพันธ์ 2550	
จำนวนปีที่ดำรงตำแหน่งกรรมการ	: 11 ปี	
การดำรงตำแหน่งในบริษัทจดทะเบียนอื่น	: ไม่มี	
การดำรงตำแหน่งในกิจการอื่น (ที่ไม่ใช่บริษัทจดทะเบียน)	: ไม่มี	
การดำรงตำแหน่งในกิจการที่แข่งขัน / เกี่ยวเนื่องกับธุรกิจที่อาจทำให้เกิดความขัดแย้ง ทางผลประโยชน์	: ไม่มี	
ประสบการณ์การทำงาน	: 2554 - 2555 ที่ปรึกษา กลุ่มเอสซีจี เคมีคอล 2552 - 2554 กรรมการผู้จัดการ บจ. เอสซีจีเอ็กซ์พีเรียนท์ 2550 - 2551 ผู้อำนวยการสำนักงานผู้จัดการใหญ่ธุรกิจ จัดจำหน่าย บจ. เอสซีจี ดิสทริบิวชั่น	
ประวัติการกระทำผิดกฎหมายในระยะเวลา 10 ปี ที่ผ่านมา	: ไม่มี	
ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและ ผู้บริหาร	: ไม่มี	

ชื่อ - สกุล	: นายชัชวิน เจริญรัชต์ภาคย์
ตำแหน่งปัจจุบัน	: กรรมการอิสระ ประธานคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน กรรมการตรวจสอบ
อายุ	: 57 ปี
สัญชาติ	: ไทย
วุฒิการศึกษา	:ปริญญาเอก สาขาการจัดการ ปริญญาโท สาขาการจัดการ ปริญญาตรี สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า Massachusetts Institute of Technology สหรัฐอเมริกา
การอบรม / สัมมนา	: Role of the Compensation Committee (RCC 7/2008) Audit Committee Program (ACP 19/2007) Director Certification Program (DCP 88/2007) Director Accreditation Program (DAP 52/2006) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย
สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท (%)	: ไม่มี
วันที่ได้รับการแต่งตั้งเป็นกรรมการครั้งแรก	: 19 เมษายน 2548
จำนวนปีที่ดำรงตำแหน่งกรรมการ	: 13 ปี
การดำรงตำแหน่งในบริษัทจดทะเบียนอื่น	: 2557 - ปัจจุบัน ประธานกรรมการบริหาร บมจ.อีสเทิร์นสตาร์ รีเทลเอสเตท 2552 - ปัจจุบัน กรรมการอิสระ ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ กรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน และกรรมการนโยบายและกลยุทธ์ บมจ.ไทยประกันภัย
การดำรงตำแหน่งในกิจการอื่น (ที่ไม่ใช่บริษัทจดทะเบียน)	: 2541 - ปัจจุบัน กรรมการผู้จัดการ บจ. เพรสไดน์ทีไฮเต็ลและทาวเวอร์
การดำรงตำแหน่งในกิจการที่แข่งขัน / เกี่ยวเนื่องกับธุรกิจที่อาจทำให้เกิดความขัดแย้ง ทางผลประโยชน์	: ไม่มี
ประวัติการกระทำผิดกฎหมายในระยะเวลา 10 ปี ที่ผ่านมา	: ไม่มี
ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและ ผู้บริหาร	: ไม่มี



ชื่อ - สกุล	: นายรัชพล โปษยานนท์
ตำแหน่งปัจจุบัน	: กรรมการอิสระ กรรมการตรวจสอบ
อายุ	: 52 ปี
สัญชาติ	: ไทย
วุฒิการศึกษา	: ปริญญาเอก สาขา Engineering Management ปริญญาโท สาขา Engineering Management University of Missouri-Rolla สหรัฐอเมริกา ปริญญาโท สาขา Industrial Management Central Missouri State University สหรัฐอเมริกา ปริญญาตรี สาขาวิศวกรรมเคมี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
การอบรม / สัมมนา	: Director Certification Program (DCP120/2009) Director Accreditation Program (DAP 68/2008) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย
สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท (%)	: ไม่มี
วันที่ได้รับการแต่งตั้งเป็นกรรมการครั้งแรก	: 22 กุมภาพันธ์ 2548
จำนวนปีที่ดำรงตำแหน่งกรรมการ	: 13 ปี
การดำรงตำแหน่งในบริษัทจดทะเบียนอื่น	: ไม่มี
การดำรงตำแหน่งในกิจการอื่น (ที่ไม่ใช่บริษัทจดทะเบียน)	: 2550 - ปัจจุบัน กรรมการผู้จัดการ บจ. ซีลโก้ ซีสเต็มส์ เอเชียตะวันออกเฉียงใต้
การดำรงตำแหน่งในกิจการที่แข่งขัน / เกี่ยวเนื่องกับธุรกิจที่อาจทำให้เกิดความขัดแย้ง ทางผลประโยชน์	: ไม่มี
ประวัติการกระทำผิดกฎหมายในระยะเวลา 10 ปี ที่ผ่านมา	: ไม่มี
ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและ ผู้บริหาร	: ไม่มี

ชื่อ - สกุล : นายชัยประณิน วิสุทธีว	
ตำแหน่งปัจจุบัน	: กรรมการอิสระ กรรมการตรวจสอบ
อายุ	: 58 ปี
สัญชาติ	: ไทย
วุฒิการศึกษา	: ปริญญาโท Advertising School of the Art Institute of Chicago สหรัฐอเมริกา ปริญญาตรี ครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
การอบรม / สัมมนา	: Director Certification Program (DCP 88/2007) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย
สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท (%)	: ไม่มี
วันที่ได้รับการแต่งตั้งเป็นกรรมการครั้งแรก	: 23 มกราคม 2550
จำนวนปีที่ดำรงตำแหน่งกรรมการ	: 11 ปี
การดำรงตำแหน่งในบริษัทจดทะเบียนอื่น	: 2558 – ปัจจุบัน กรรมการอิสระ บมจ. เวฟ เอ็นเตอร์เทนเมนต์
การดำรงตำแหน่งในกิจการอื่น (ที่ไม่ใช่บริษัทจดทะเบียน)	: 2558 – ปัจจุบัน กรรมการอิสระ บมจ. อินเด็กซ์ครีเอทีฟวิลเลจ 2540 - ปัจจุบัน ประธานกรรมการบริหาร บจ. ทีบีดับบลิวเอ (ประเทศไทย) 2534 - ปัจจุบัน ประธานกรรมการบริหาร บจ. พรุ (1969) 2534 - ปัจจุบัน ประธานกรรมการบริหาร บจ. ปาทูกา
การดำรงตำแหน่งในกิจการที่แข่งขัน / เกี่ยวข้องกับธุรกิจที่อาจทำให้เกิดความขัดแย้ง ทางผลประโยชน์	: ไม่มี
ประวัติการกระทำผิดกฎหมายในระยะเวลา 10 ปี ที่ผ่านมา	: ไม่มี
ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและ ผู้บริหาร	: ไม่มี

ชื่อ - สกุล	: นายแมทธิว กิจโอราน
ตำแหน่งปัจจุบัน	: กรรมการอิสระ
อายุ	: 51 ปี
สัญชาติ	: ไทย
วุฒิการศึกษา	: MSc. (Management) Imperial College, University of London, England Bachelor of Commerce, University of Toronto, Canada
การอบรม / สัมมนา	: Director Certification Program (DCP 95/2007) Director Accreditation Program (DAP 57/2006) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย หลักสูตรผู้บริหารระดับสูง (วตท.รุ่นที่ 19) สถาบันวิทยาการตลาดทุน
สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท (%)	: ไม่มี
วันที่ได้รับการแต่งตั้งเป็นกรรมการครั้งแรก	: 27 กุมภาพันธ์ 2550
จำนวนปีที่ดำรงตำแหน่งกรรมการ	: 11 ปี
การดำรงตำแหน่งในบริษัทจดทะเบียนอื่น	: 2556 – ปัจจุบัน ประธานกรรมการบริษัท กรรมการผู้จัดการ บมจ.เวฟ เอ็นเตอร์เทนเมนต์ 2550 – ปัจจุบัน กรรมการ บมจ. บีอีซี เวิลด์
การดำรงตำแหน่งในกิจการอื่น (ที่ไม่ใช่บริษัทจดทะเบียน)	: 2560– ปัจจุบัน กรรมการ บจ. บีบีจีไอ
การดำรงตำแหน่งในกิจการที่แข่งขัน / เกี่ยวเนื่องกับธุรกิจที่อาจทำให้เกิดความขัดแย้ง ทางผลประโยชน์	: ไม่มี
ประวัติการกระทำผิดกฎหมายในระยะเวลา 10 ปี ที่ผ่านมา	: ไม่มี
ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและ ผู้บริหาร	: ไม่มี

ชื่อ - สกุล : นายณภัทร อัสสกุล	
ตำแหน่งปัจจุบัน	: กรรมการ กรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน
อายุ	: 41 ปี
สัญชาติ	: ไทย
วุฒิการศึกษา	: การบริหารธุรกิจสงฆ์ธรรมทรัพย์ (RE-CU) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ปริญญาโท สาขาบริหารธุรกิจ สถาบันบัณฑิตบริหารธุรกิจศศินทร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ปริญญาตรี สาขาเศรษฐศาสตร์ Babson College สหรัฐอเมริกา
การอบรม / สัมมนา	: CG Forum 3/2015 “Risk Oversight : High Priority Roles Of the Board” ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย Director Certification Program (DCP 31/2003) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย
สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท (%)	: 0.44
วันที่ได้รับการแต่งตั้งเป็นกรรมการครั้งแรก	: 10 มิถุนายน 2545
จำนวนปีที่ดำรงตำแหน่งกรรมการ	: 16 ปี
การดำรงตำแหน่งในบริษัทจดทะเบียนอื่น	: ไม่มี
การดำรงตำแหน่งในกิจการอื่น (ที่ไม่ใช่บริษัทจดทะเบียน)	: 2557 – ปัจจุบัน กรรมการ บจ. แอสส์ เมเนจเม้นท์ 2556 – ปัจจุบัน กรรมการ บจ. อาร์ เอ็ม ไอ 2547 – ปัจจุบัน รองกรรมการผู้จัดการ บจ. สยามเอสเตท
การดำรงตำแหน่งในกิจการที่แข่งขัน / เกี่ยวเนื่องกับธุรกิจที่อาจทำให้เกิดความขัดแย้ง ทางผลประโยชน์	: ไม่มี
ประวัติการกระทำผิดกฎหมายในระยะเวลา 10 ปี ที่ผ่านมา	: ไม่มี
ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและ ผู้บริหาร	: ญาติกรรมการ

ชื่อ - สกุล	: นางสาวจรรยา แสงไชยญา
ตำแหน่งปัจจุบัน	: รองกรรมการผู้จัดการและรักษาการกรรมการผู้จัดการ
อายุ	: 52 ปี
สัญชาติ	: ไทย
วุฒิการศึกษา	: ปริญญาโท สาขาบริหารธุรกิจ สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ ปริญญาโท สาขาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม Colorado State University สหรัฐอเมริกา ปริญญาตรี สาขาวิศวกรรมเคมี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
การอบรม / สัมมนา	: SCQuARE - Strategic Thinking and Presentation Methodology Licensed Program of SCQuARE International organized by Simplework ToTal Quality Management AOTS ประเทศญี่ปุ่น
ประสบการณ์การทำงาน	: 2559 - 2560 รองกรรมการผู้จัดการ การผลิต 2556 - 2559 ผู้อำนวยการบริหารการผลิต บมจ. โอเชียนกลาส 2555 - 2556 ผู้อำนวยการฝ่ายปฏิบัติการ บมจ.อุตสาหกรรมทำเครื่องแก้วไทย 2547 - 2554 ผู้จัดการฝ่ายพัฒนาผลิตภัณฑ์และระบบคุณภาพ บมจ.อุตสาหกรรมทำเครื่องแก้วไทย
ประวัติการกระทำผิดกฎหมายในระยะเวลา 10 ปีที่ผ่านมา	: ไม่มี
สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท (%)	: ไม่มี
ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและผู้บริหาร	: ไม่มี



ชื่อ - สกุล	: นายอูเดย์ เวอร์มา
ตำแหน่งปัจจุบัน	: ผู้อำนวยการบริหาร สายงานพัฒนาลูกค้าและช่องทางจัดจำหน่าย
อายุ	: 45 ปี
วุฒิการศึกษา	: ปริญญาโท บริหารธุรกิจ Louisiana Tech University, LA, USA
การอบรม / สัมมนา	: SCQuARE - Strategic Thinking and Presentation Methodology Licensed Program of SCQuARE International organized by Simplework Advance Leadership 7 Habits of Highly Successful People Walton Institute of Retail
ประสบการณ์การทำงาน	: มีประสบการณ์กว่า 23 ปีด้านค้าปลีก การตลาด การจัดการ ผลิตภัณฑ์ และอีคอมเมิร์ซ ในบริษัทต่างชาติขนาดใหญ่
ประวัติการกระทำผิดกฎหมายในระยะเวลา 10 ปีที่ผ่านมา	: ไม่มี
สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท (%)	: ไม่มี
ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและผู้บริหาร	: ไม่มี

ชื่อ - สกุล	: นายเสกเกียรติ ศรีไศคำ
ตำแหน่งปัจจุบัน	: ผู้อำนวยการบริหาร บัญชีและการเงิน และเทคโนโลยีสารสนเทศ
อายุ	: 51 ปี
วุฒิการศึกษา	: ปริญญาโท เศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต (เศรษฐศาสตร์ธุรกิจ) สาขา วิชาธุรกิจการเงิน สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ ปริญญาตรี บัญชีบัณฑิต คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยรามคำแหง
การอบรม / สัมมนา	: SCQuARE - Strategic Thinking and Presentation Methodology Licensed Program of SCQuARE International organized by Simplework หลักสูตรผู้บริหารอาวุโส (SEP) สถาบันบัณฑิตบริหารธุรกิจ ศศินทร์ แห่งจุฬาลงกรณ์ มหาวิทยาลัย Can school & Metal Tracking, Advance Leadership Ball Corporation, USA. หลักสูตร Tax Controller, Custom Tax สถาบันภาษี
ประสบการณ์การทำงาน	: 2544 – 2558 ผู้อำนวยการอาวุโส ฝ่ายปฏิบัติการต่างประเทศ บริษัท ไทยเบเวอเรจแคน จำกัด ผู้อำนวยการฝ่ายการเงิน TBC-Ball Beverage Can Holding Limited (Hong Kong) TBC-Ball Beverage Can Vietnam Limited (Vietnam)
ประวัติการกระทำผิดกฎหมายในระยะเวลา 10 ปี ที่ผ่านมา	: ไม่มี
สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท (%)	: ไม่มี
ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและ ผู้บริหาร	: ไม่มี

ชื่อ - สกุล	:	นางญาดา แอนดาร์ส
ตำแหน่งปัจจุบัน	:	ผู้อำนวยการบริหาร – ทรัพยากรบุคคล
อายุ	:	52 ปี
วุฒิการศึกษา	:	ปริญญาโท สาขาบริหารธุรกิจ ปริญญาตรี สาขาพาณิชยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
การอบรม / สัมมนา	:	<div>2558 SCQuARE - Strategic Thinking and Presentation Methodology Licensed Program of SCQuARE International organized by Simplework</div> <div>2558 The Extraordinary Leader Licensed Program of Zenger-Folkman organized by Slingshot Group</div> <div>2558 Facet5 Accreditation &amp; Training Personality Assessment Tool organized by Slingshot Group</div> <div>2557/2558 Leadership Development Program (In-House): 4 Roles of Leadership, Alternative &amp; Creative Thinking and Change Management - 7 Modules</div> <div>2556 Collective Bargaining for Successful Labor Relation Master Class Omega World Class</div>
ประสบการณ์การทำงาน	:	2550 – 2555 Human Resources Business Partner Director, Supply Chain บจ. ยูนิลีเวอร์ไทย โฮลดิ้งส์
ประวัติการกระทำผิดกฎหมายในระยะเวลา 10 ปีที่ผ่านมา	:	ไม่มี
สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท (%)	:	ไม่มี
ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและผู้บริหาร	:	ไม่มี

## รายงานความรับผิดชอบของคณะกรรมการ ต่อรายงานทางการเงิน

คณะกรรมการบริษัท เป็นผู้รับผิดชอบต่อการเงินของบริษัท โอเชียนกลาส จำกัด (มหาชน) และสารสนเทศที่ปรากฏเป็นรายงานประจำปี 2560 งบการเงินดังกล่าวได้จัดทำโดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน โดยบริษัทมีการควบคุมภายในที่เหมาะสมและถือปฏิบัติอย่างสม่ำเสมอ รวมทั้งมีการเปิดเผยข้อมูลอย่างเพียงพอในหมายเหตุประกอบงบการเงิน

คณะกรรมการบริษัท ได้แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบ ซึ่งประกอบด้วยคณะกรรมการอิสระเพื่อกำกับดูแลการเงินและประเมินระบบการควบคุมภายในให้มีประสิทธิภาพ เพื่อให้มีความมั่นใจได้ว่าจะสามารถจัดทำงบการเงินที่ปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ และทันเวลา ความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบปรากฏในรายงานของคณะกรรมการตรวจสอบ ซึ่งได้แสดงไว้ในรายงานประจำปีนี้แล้ว

คณะกรรมการบริษัท มีความเห็นว่าระบบการควบคุมภายในของบริษัทอยู่ในระดับที่น่าพอใจ สามารถสร้างความเชื่อมั่นต่อความน่าเชื่อถือได้ของงบการเงินของบริษัท โอเชียนกลาส จำกัด (มหาชน) และได้แสดงฐานะการเงิน และผลการดำเนินงานถูกต้องในสาระสำคัญแล้ว

*Chakri Chan.*

(นายจักรี ชันท์เรืองวนิชย์)  
ประธานกรรมการ

## รายงานคณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจสอบของบริษัท โอเชียนกลาส จำกัด (มหาชน) ประกอบด้วยกรรมการอิสระซึ่งเป็นผู้ทรงคุณวุฒิด้านการเงิน และการบริหารองค์กร จำนวน 4 ท่าน ได้แก่

- |                              |                         |
|------------------------------|-------------------------|
| 1. นายวรกานต์ ชูโต           | ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ |
| 2. นายชัชวิน เจริญรัชต์ภาคย์ | กรรมการตรวจสอบ          |
| 3. นายรัชพล โปษยานนท์        | กรรมการตรวจสอบ          |
| 4. นายชัยประนิน วิสุทธีผล    | กรรมการตรวจสอบ          |

โดยมี นางรักดี ภักดีชุมพล เป็นเลขานุการคณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจสอบปฏิบัติงานตามหน้าที่และความรับผิดชอบตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท และตามกฎบัตรคณะกรรมการตรวจสอบที่บริษัทกำหนดซึ่งสอดคล้องกับข้อกำหนดของคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ได้แก่ การสอบทานรายงานทางการเงิน การสอบทานให้บริษัทมีระบบการควบคุมภายใน และระบบการตรวจสอบภายในที่เหมาะสม มีประสิทธิภาพ สอบทานให้บริษัทปฏิบัติตามกฎหมาย รวมทั้งเสนอแต่งตั้งผู้สอบบัญชี และเสนอค่าตอบแทนของผู้สอบบัญชี การพิจารณารายการที่เกี่ยวข้องกันหรือรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ในการกำกับดูแลกิจการที่ดี

ในรอบปี 2560 คณะกรรมการตรวจสอบได้มีการประชุมร่วมกับผู้บริหาร ผู้สอบบัญชี และผู้ตรวจสอบภายในรวมทั้งสิ้น 5 ครั้ง สรุปสาระสำคัญของการปฏิบัติหน้าที่ได้ดังนี้

- 1) พิจารณางบการเงินสำหรับปีสิ้นสุด ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 ซึ่งได้รับการตรวจสอบจากผู้สอบบัญชี และข้อมูลทางการเงินระหว่างกาล สำหรับงวดสามเดือน หกเดือน และเก้าเดือน สำหรับปี 2560 ซึ่งได้รับการสอบทานจากผู้สอบบัญชี โดยคณะกรรมการตรวจสอบได้ให้ความเห็นชอบต่อการเงินและข้อมูลทางการเงินดังกล่าว
- 2) ร่วมประชุมกับผู้ตรวจสอบภายในและผู้บริหารที่เกี่ยวข้องเพื่อพิจารณาแผนการตรวจสอบภายในของบริษัท เพื่อให้มั่นใจว่าการตรวจสอบภายในของบริษัทมีขอบเขตครอบคลุมประเด็นที่มีนัยสำคัญครบถ้วน และสามารถบริหารความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้นได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- 3) กำกับดูแลและสอบทานงานตรวจสอบภายในให้เป็นไปตามแผนงานที่ได้รับอนุมัติและประเมินผลการตรวจสอบร่วมกับผู้ตรวจสอบภายใน รวมถึงประเมินความเพียงพอและประสิทธิภาพของระบบการควบคุมภายใน ซึ่งได้เสนอแนะให้ฝ่ายบริหารดำเนินการปรับปรุงแก้ไข โดยในรอบปี 2560 มีการสอบทานระบบการควบคุมภายใน 4 กระบวนการ ได้แก่
  - ก. การจัดซื้อและบริหารสินค้าคงเหลือ
  - ข. การบริหารสัญญา
  - ค. การจัดการบัญชีต้นทุน
  - ง. การซ่อมบำรุงและการจัดการทรัพย์สินถาวร

ซึ่งคณะกรรมการตรวจสอบพบว่าบริษัทมีระบบการควบคุมภายในที่มีประสิทธิภาพเพียงพอในการดำเนินธุรกิจ และไม่พบประเด็นปัญหาหรือข้อบกพร่องของการดำเนินงานที่เป็นสาระสำคัญ

- 4) พิจารณารายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ โดยคณะกรรมการตรวจสอบมีความเห็นว่ารายการดังกล่าวเป็นไปตามเงื่อนไขธุรกิจปกติ
- 5) พิจารณาบททวนและปรับปรุงกฎบัตรคณะกรรมการตรวจสอบ โดยแก้ไขเพิ่มเติมวาระการดำรงตำแหน่งของคณะกรรมการตรวจสอบให้สอดคล้องตามวาระของการเป็นกรรมการบริษัท
- 6) พิจารณาและให้ข้อเสนอแนะการกำหนดกรอบการบริหารความเสี่ยงของบริษัทและหลักเกณฑ์การประเมินความเสี่ยงระดับองค์กร



การประชุมคณะกรรมการตรวจสอบในปี 2560 นายวรกานต์ ชูโต นายชัชวรินทร์ เจริญรัตน์ภาคย์ นายชัยประนิน วิสุททธิผล เข้าร่วมประชุม จำนวน 5 ครั้ง และนายรัชพล โปษยานนท์ เข้าร่วมประชุม 4 ครั้ง

ในปี 2561 คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณางบการเงิน สำหรับปีสิ้นสุด ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 ซึ่งได้รับการตรวจสอบจากผู้สอบบัญชี โดยคณะกรรมการตรวจสอบได้ให้ความเห็นชอบต่องบการเงินดังกล่าว

นอกจากนี้ คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณาคุณสมบัติของผู้สอบบัญชี โดยคำนึงถึงความน่าเชื่อถือ ความเพียงพอของทรัพยากร และปริมาณงานตรวจสอบของผู้สอบบัญชี รวมถึงประสบการณ์ ความเป็นอิสระ และคุณสมบัติของผู้สอบบัญชีตามระเบียบข้อบังคับของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ โดยคณะกรรมการตรวจสอบเห็นชอบให้เสนอต่อคณะกรรมการบริษัท เพื่อนำเสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นพิจารณาแต่งตั้งนางสาวธัญพร ตั้งธโนปจัย ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 9169 นายพีระเดช พงษ์เสถียรศักดิ์ ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 4752 นายพจน์ อัสวสันตชัย ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 4891 จากบริษัท สอบบัญชีธรรมนิติ จำกัด เป็นผู้สอบบัญชีของบริษัท โดยให้คนใดคนหนึ่งเป็นผู้ทำการตรวจสอบและแสดงความเห็นต่องบการเงินของบริษัทสำหรับปี 2561 และในกรณีที่ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตดังกล่าวข้างต้นไม่สามารถปฏิบัติงานได้ให้บริษัท สอบบัญชีธรรมนิติ จำกัด จัดหาผู้สอบบัญชีรับอนุญาตอื่นของบริษัทแทนได้



นายวรกานต์ ชูโต

ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ

21 กุมภาพันธ์ 2561

## รายงานคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน

คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทนของบริษัท โอเชียนกลาส จำกัด (มหาชน) (“คณะกรรมการสรรหา”) ประกอบด้วยกรรมการบริษัทจำนวน 3 ท่าน ได้แก่

1. นายชัชวิน เจริญรัชต์ภาคย์ ประธานคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน
2. นายจักรี ฉันทะเรืองวนิชย์ กรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน
3. นายณภัทร อัสสกุล กรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน

โดยมี นางญาดา แอนดริส เป็นเลขานุการ

คณะกรรมการสรรหา มีหน้าที่และความรับผิดชอบในการช่วยให้คณะกรรมการบริษัทดำเนินการเพื่อให้

(ก) บริษัทมีขนาดของคณะกรรมการบริษัทที่เหมาะสม และประกอบด้วยกรรมการที่มีคุณวุฒิหลากหลายเพียงพอ เพื่อให้คณะกรรมการบริษัทสามารถปฏิบัติงานในหน้าที่ และความรับผิดชอบได้อย่างมีประสิทธิภาพ และ

(ข) บริษัทมีนโยบายการกำหนดค่าตอบแทน รวมถึงมีแนวทางปฏิบัติในการจ่ายค่าตอบแทนกรรมการ กรรมการชุดย่อย และกรรมการผู้จัดการ ที่เป็นธรรมและเหมาะสม สามารถสร้างแรงจูงใจและรักษาบุคคลดังกล่าวที่มีคุณสมบัติที่ต้องการให้คงอยู่และปฏิบัติงานเพื่อเสริมสร้างคุณค่าให้กับผู้ถือหุ้น

ในปี 2560 คณะกรรมการสรรหา ได้จัดการประชุมรวมทั้งสิ้น 5 ครั้ง ซึ่งกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทนทุกท่านได้เข้าร่วมประชุมทุกครั้ง และเลขานุการคณะกรรมการสรรหาได้เข้าร่วมประชุม 4 จาก 5 ครั้ง ผลการปฏิบัติงานของคณะกรรมการสรรหา พอสรุปได้ดังนี้

1. ในการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2560 มีกรรมการบริษัทที่ครบวาระต้องออกจากตำแหน่งตามข้อบังคับของบริษัทจำนวน 3 ท่าน ได้แก่ นายชัยประนิน วิสุทธิผล นายณภัทร อัสสกุล และนายวรกานต์ ชูโต เนื่องจากกรรมการทั้ง 3 ท่าน เป็นผู้ทรงคุณวุฒิ และมีความรู้ความสามารถ ได้ปฏิบัติหน้าที่เป็นคุณประโยชน์ต่อการทำงานของคณะกรรมการบริษัทตลอดมา และยังคงปฏิบัติหน้าที่ดังกล่าวได้ดีต่อไป คณะกรรมการสรรหา จึงได้เสนอให้แต่งตั้งกรรมการทั้ง 3 ท่าน กลับเข้าดำรงตำแหน่งกรรมการบริษัทอีกวาระหนึ่ง คณะกรรมการบริษัทได้เห็นชอบกับข้อเสนอของคณะกรรมการสรรหา และที่ประชุมผู้ถือหุ้นได้อนุมัติให้แต่งตั้งกรรมการทั้ง 3 ท่านดังกล่าว กลับเข้าดำรงตำแหน่งอีกวาระหนึ่ง

2. ตามที่ตำแหน่งกรรมการผู้จัดการได้ว่างลง ตั้งแต่วันที่ 16 กันยายน 2559 นั้น คณะกรรมการสรรหา มีความเห็นว่านายศิลปรัตน์ วัฒนเกษตร ซึ่งดำรงตำแหน่งผู้จัดการใหญ่และรักษาการกรรมการผู้จัดการ เป็นผู้ที่มีความรู้ความสามารถ และคุณสมบัติเหมาะสมที่จะเข้าปฏิบัติหน้าที่ในตำแหน่งกรรมการผู้จัดการ คณะกรรมการสรรหา จึงได้เสนอให้แต่งตั้งนายศิลปรัตน์ วัฒนเกษตร เข้าดำรงตำแหน่งกรรมการบริษัท เพื่อที่นายศิลปรัตน์ วัฒนเกษตร จะได้ถูกแต่งตั้งให้เป็นกรรมการผู้จัดการต่อไป คณะกรรมการบริษัทได้เห็นชอบกับข้อเสนอของคณะกรรมการสรรหา และที่ประชุมผู้ถือหุ้นได้อนุมัติให้แต่งตั้งนายศิลปรัตน์ วัฒนเกษตร เข้ามาเป็นกรรมการบริษัท

3. คณะกรรมการสรรหา ได้เสนอให้คณะกรรมการบริษัท เสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นให้คงไว้ด้วยค่าตอบแทนรายเดือนของกรรมการบริษัทและกรรมการชุดย่อย และให้จ่ายโบนัสให้กับคณะกรรมการบริษัท ซึ่งข้อเสนอดังกล่าวได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการบริษัท และได้รับการอนุมัติจากที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2560

4. คณะกรรมการสรรหา ได้ทำการประเมินผลการปฏิบัติงานประจำปีของผู้จัดการใหญ่และรักษาการกรรมการผู้จัดการ และได้ทำข้อเสนอเกี่ยวกับการปรับเพิ่มเงินเดือนและการจ่ายโบนัสให้กับผู้จัดการใหญ่และรักษาการกรรมการผู้จัดการเสนอต่อคณะกรรมการบริษัท ซึ่งคณะกรรมการบริษัทได้อนุมัติข้อเสนอดังกล่าว

5. คณะกรรมการสรรหา ได้พิจารณาและมีความเห็นว่าหลักการการจ่ายโบนัสให้กับกรรมการผู้จัดการตามหลักการเดิมนั้น ยังขาดความเหมาะสมในกรณีที่กรรมการผู้จัดการพ้นจากตำแหน่ง โดยการลาออก หรือครบเกษียณอายุ คณะกรรมการสรรหา จึงได้จัดทำข้อเสนอปรับปรุงหลักการดังกล่าว ซึ่งข้อเสนอดังกล่าวได้รับการอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัท

6. เนื่องจากนายคิลปรัตน์ วัฒนเกษตร ได้ลาออกจากตำแหน่งกรรมการและจากตำแหน่งกรรมการผู้จัดการตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2560 เป็นต้นไป คณะกรรมการสรรหาฯ จึงได้เริ่มกระบวนการสรรหาผู้ที่จะเข้าสืบทอดตำแหน่งดังกล่าว ในช่วงเวลานี้ คณะกรรมการสรรหาฯ ได้เสนอให้พิจารณาแต่งตั้งนางสาวจริยา แสงไชยญา เข้าดำรงตำแหน่งรองกรรมการผู้จัดการและรักษาการกรรมการผู้จัดการ ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2560 พร้อมกับปรับค่าตอบแทนให้กับนางสาวจริยา แสงไชยญา ซึ่งข้อเสนอดังกล่าวได้รับการอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัท

7. คณะกรรมการสรรหาฯ ได้ช่วยจัดทำการประเมินผลการปฏิบัติงานของคณะกรรมการบริษัท เพื่อให้คณะกรรมการบริษัทได้มีการพิจารณาทบทวนผลการปฏิบัติงาน และปรับปรุงประสิทธิภาพในการทำงาน

ตลอดช่วงปี 2560 คณะกรรมการสรรหาฯ ได้รายงานผลการปฏิบัติงานให้คณะกรรมการทราบ และได้รับข้อเสนอแนะที่เป็นประโยชน์จากคณะกรรมการ



(นายชัชวิน เจริญรัชต์ภาคย์)

ประธานคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน

5 กุมภาพันธ์ 2561

บริษัท โอเชียนกลาส จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

## งบการเงินและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2560

## รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เสนอ ผู้ถือหุ้นและคณะกรรมการ  
บริษัท โอเชียนกลาส จำกัด (มหาชน)

### ความเห็น

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบงบการเงินรวมของ บริษัท โอเชียนกลาส จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย (กลุ่มบริษัท) ซึ่งประกอบด้วยงบแสดงฐานะการเงินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นรวมและงบกระแสเงินสดรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันและหมายเหตุประกอบงบการเงินรวม รวมถึงหมายเหตุสรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ และข้าพเจ้าได้ตรวจสอบงบการเงินเฉพาะกิจการของ บริษัท โอเชียนกลาส จำกัด (มหาชน) (บริษัท) ซึ่งประกอบด้วยงบแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นและงบกระแสเงินสดสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันและหมายเหตุประกอบงบการเงิน รวมถึงหมายเหตุสรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ

ข้าพเจ้าเห็นว่า งบการเงินข้างต้นนี้แสดงฐานะการเงินรวมของ บริษัท โอเชียนกลาส จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และผลการดำเนินงานรวมและกระแสเงินสดรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน และแสดงฐานะการเงินเฉพาะกิจการของ บริษัท โอเชียนกลาส จำกัด (มหาชน) ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และผลการดำเนินงานและกระแสเงินสดสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

### เกณฑ์ในการแสดงความเห็น

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชี ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าได้กล่าวไว้ในวรรคความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินในรายงานของข้าพเจ้า ข้าพเจ้ามีความเป็นอิสระจากกลุ่มบริษัทและบริษัทตามข้อกำหนดจรรยาบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชีที่กำหนดโดยสภาวิชาชีพบัญชี ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงิน และข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามความรับผิดชอบด้านจรรยาบรรณอื่นๆ ซึ่งเป็นไปตามข้อกำหนดเหล่านี้ ข้าพเจ้าเชื่อว่าหลักฐานการสอบบัญชีที่ข้าพเจ้าได้รับเพียงพอและเหมาะสมเพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า

### เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบคือเรื่องต่างๆ ที่มีนัยสำคัญที่สุดตามดุลยพินิจของผู้ประกอบวิชาชีพของข้าพเจ้าในการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการสำหรับงวดปัจจุบัน ข้าพเจ้าได้นำเรื่องเหล่านี้มาพิจารณาในบริบทของการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการโดยรวมและในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ทั้งนี้ข้าพเจ้าไม่ได้แสดงความเห็นแยกต่างหากสำหรับเรื่องเหล่านี้

\*\*\*\*\*/2



### สินค้าคงเหลือ

บริษัทและบริษัทย่อยมีสินค้าคงเหลือสุทธิ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 จำนวน 872.30 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 28.58 ของสินทรัพย์รวม ซึ่งเป็นจำนวนที่เป็นนัยสำคัญต่อการเงินของกลุ่มบริษัท บริษัทได้เปิดเผยนโยบายบัญชีและรายละเอียดของสินค้าคงเหลือในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 3.4 และข้อ 7 สินค้าคงเหลือแสดงด้วยราคาทุนหรือมูลค่าสุทธิที่คาดว่าจะได้รับแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่า ฝ่ายบริหารได้กำหนดราคาทุนของสินค้าคงเหลือซึ่งประกอบด้วย ต้นทุนทั้งหมดในการซื้อ ต้นทุนแปลงสภาพ และต้นทุนอื่นๆ ที่เกิดขึ้น โดยปันส่วนตามเกณฑ์การดำเนินงานปกติ กำหนดขั้นตอนวิธีการคำนวณ และขั้นตอนในการปันส่วนต้นทุนการได้มาซึ่งราคาทุนของสินค้าคงเหลือ เนื่องจากมูลค่าสินค้าคงเหลือมีจำนวนที่เป็นนัยสำคัญ ข้าพเจ้าจึงให้ความสนใจเป็นพิเศษในการตรวจสอบ

### การตอบสนองความเสี่ยงโดยผู้สอบบัญชี

วิธีการตรวจสอบของข้าพเจ้าต่อเรื่องดังกล่าว ได้รวมถึงการทำความเข้าใจขั้นตอนและกระบวนการควบคุมภายในของการจัดทำต้นทุนการผลิตสินค้าสำเร็จรูป สินค้าระหว่างผลิต และวัตถุดิบ ประกอบการผลิต สอบทานความสมเหตุสมผลของสมมติฐานและวิธีการที่ผู้บริหารใช้ในการกำหนดต้นทุนสินค้า และวิธีการปันส่วนต้นทุน การทดสอบการคำนวณการปันส่วนต้นทุนวัตถุดิบ ค่าแรงทางตรง และค่าใช้จ่ายการผลิต ติดตามการวิเคราะห์ของฝ่ายบริหารถึงผลต่างของต้นทุนมาตรฐานกับต้นทุนจริง ตรวจสอบการปรับปรุงผลแตกต่างระหว่างต้นทุนมาตรฐานกับต้นทุนจริงในบัญชีสินค้าคงเหลือและต้นทุนขาย ตรวจสอบการเปรียบเทียบราคาทุนของสินค้าคงเหลือกับราคาที่เราคาดว่าจะขายได้จริงภายหลังวันสิ้นงวด

### ค่าใช้จ่ายระงับการผลิต

บริษัทปันส่วนค่าใช้จ่ายในการระงับการผลิตชั่วคราวสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560 จำนวนเงิน 159.15 ล้านบาท โดยได้แสดงแยกไว้ต่างหากในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ รายการค่าใช้จ่ายนำมาปันส่วนเป็นรายจ่ายที่เกี่ยวข้องกับการระงับการผลิตชั่วคราวตามกำลังการผลิตปกติ ฝ่ายบริหารของบริษัทได้ใช้สมมติฐานในการกำหนดหลักเกณฑ์การปันส่วนค่าใช้จ่าย โดยคำนวณจากการลงเวลาการผลิตในแต่ละเดือน ค่าใช้จ่ายจากการระงับการผลิตชั่วคราวประกอบด้วย ค่าใช้จ่ายบุคลากร ค่าเสื่อมราคา ค่าซ่อมแซมบำรุงรักษา ค่าบริการ และค่าใช้จ่ายอื่นที่เกี่ยวข้องกับเครื่องจักรที่ระงับการผลิตชั่วคราว เนื่องจากค่าใช้จ่ายจากการระงับการผลิตชั่วคราวเป็นจำนวนเงินที่เป็นนัยสำคัญ ข้าพเจ้าจึงให้ความสนใจเป็นพิเศษในการตรวจสอบ

### การตอบสนองความเสี่ยงโดยผู้สอบบัญชี

วิธีการตรวจสอบของข้าพเจ้าต่อเรื่องดังกล่าว ได้รวมถึงการทำความเข้าใจถึงขั้นตอนวิธีการและหลักเกณฑ์การกำหนดค่าใช้จ่ายในการระงับการผลิตชั่วคราว ประเมินความเหมาะสมของสมมติฐานที่ผู้บริหารนำมาใช้ในการปันส่วนค่าใช้จ่าย รวมถึงความสม่าเสมอของหลักเกณฑ์ที่นำมาใช้ ทดสอบการคำนวณความถูกต้องของการปันส่วนค่าใช้จ่ายตามเกณฑ์ที่กำหนด และตรวจสอบความถูกต้องของการบันทึกรายการทางบัญชี

\*\*\*\*\*/3



## เรื่องอื่น

งบการเงินรวมของบริษัท โอเชียนกลาส จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย และงบการเงินเฉพาะกิจการของบริษัท โอเชียนกลาส จำกัด (มหาชน) ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 และสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน ที่แสดงเป็นข้อมูลเปรียบเทียบตรวจสอบโดยผู้สอบบัญชีอื่น ซึ่งแสดงความเห็นอย่างไม่มีเงื่อนไข ตามรายงานลงวันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2560

## ข้อมูลอื่น

ผู้บริหารเป็นผู้รับผิดชอบต่อข้อมูลอื่น ข้อมูลอื่นประกอบด้วยข้อมูลซึ่งรวมอยู่ในรายงานประจำปีแต่ไม่รวมถึงงบการเงินและรายงานของผู้สอบบัญชีที่อยู่ในรายงานนั้น ซึ่งคาดว่ารายงานประจำปีจะถูกจัดเตรียมให้ข้าพเจ้าภายหลังวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีนี้

ความเห็นของข้าพเจ้าต่องบการเงินไม่ครอบคลุมถึงข้อมูลอื่นและข้าพเจ้าไม่ได้ให้ความเชื่อมั่นต่อข้อมูลอื่น

ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าที่เกี่ยวข้องเนื่องกับการตรวจสอบงบการเงิน คือ การอ่านและพิจารณาว่าข้อมูลอื่นมีความขัดแย้งที่มีสาระสำคัญกับงบการเงินหรือกับความรู้ที่ได้รับจากการตรวจสอบของข้าพเจ้า หรือปรากฏว่า ข้อมูลอื่นมีการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่

เมื่อข้าพเจ้าได้อ่านรายงานประจำปี หากข้าพเจ้าสรุปได้ว่ามีการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ ข้าพเจ้าต้องสื่อสารเรื่องดังกล่าวกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแล เพื่อให้ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลดำเนินการแก้ไขข้อมูลที่แสดงขัดต่อข้อเท็จจริง

## ความรับผิดชอบของผู้บริหารและผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลต่องบการเงิน

ผู้บริหารมีหน้าที่รับผิดชอบในการจัดทำและนำเสนองบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเหล่านี้โดยถูกต้องตามที่ควรตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน และรับผิดชอบเกี่ยวกับการควบคุมภายในที่ผู้บริหารพิจารณาว่าจำเป็นเพื่อให้สามารถจัดทำงบการเงินที่ปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด

ในการจัดทำงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ ผู้บริหารรับผิดชอบในการประเมินความสามารถของกลุ่มบริษัทและบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่อง เปิดเผยเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานต่อเนื่อง และการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่องเว้นแต่ผู้บริหารมีความตั้งใจที่จะเลิกกลุ่มบริษัทและบริษัทหรือหยุดดำเนินงานหรือไม่สามารถดำเนินงานต่อเนื่องต่อไปได้

ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลมีหน้าที่ในการสอดส่องดูแลกระบวนการในการจัดทำรายงานทางการเงินของกลุ่มบริษัทและบริษัท



### ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงิน

การตรวจสอบของข้าพเจ้ามีวัตถุประสงค์เพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่างบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการโดยรวมปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด และเสนอรายงานของผู้สอบบัญชีซึ่งรวมความเห็นของข้าพเจ้าอยู่ด้วย ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลคือความเชื่อมั่นในระดับสูงแต่ไม่ได้เป็นการรับประกันว่าการปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชีจะสามารถตรวจพบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญที่มีอยู่ได้เสมอไป ข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอาจเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาดและถือว่ามีความสำคัญเมื่อการดำเนินการได้อย่างสมเหตุสมผลว่างบการเงินที่ขัดต่อข้อเท็จจริงแต่ละรายการหรือทุกรายการรวมกันจะมีผลต่อการตัดสินใจทางเศรษฐกิจของผู้ใช้งบการเงินจากการใช้งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเหล่านี้

ในการตรวจสอบของข้าพเจ้าตามมาตรฐานการสอบบัญชี ข้าพเจ้าได้ใช้ดุลยพินิจและการสังเกตและสงสัยเยี่ยงผู้ประกอบวิชาชีพตลอดการตรวจสอบ การปฏิบัติงานของข้าพเจ้ารวมถึง

- ระบุและประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด ออกแบบและปฏิบัติตามวิธีการตรวจสอบเพื่อตอบสนองต่อความเสี่ยงเหล่านั้น และได้หลักฐานการสอบบัญชีที่เพียงพอและเหมาะสมเพื่อเป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ความเสี่ยงที่ไม่พบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญซึ่งเป็นผลมาจากการทุจริตจะสูงกว่าความเสี่ยงที่เกิดจากข้อผิดพลาด เนื่องจากการทุจริตอาจเกี่ยวกับการสมรู้ร่วมคิด การปลอมแปลงเอกสารหลักฐาน การตั้งใจละเว้นการแสดงผล การแสดงผลที่ไม่ตรงตามข้อเท็จจริงหรือการแทรกแซงการควบคุมภายใน

- ทำความเข้าใจในระบบการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบ เพื่อออกแบบวิธีการตรวจสอบที่เหมาะสมกับสถานการณ์ แต่ไม่ใช่เพื่อวัตถุประสงค์ในการแสดงความเห็นต่อความมีประสิทธิภาพของการควบคุมภายในของกลุ่มบริษัทและบริษัท

- ประเมินความเหมาะสมของนโยบายการบัญชีที่ผู้บริหารใช้และความสมเหตุสมผลของประมาณการทางบัญชีและการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องซึ่งจัดทำขึ้นโดยผู้บริหาร

- สรุปเกี่ยวกับความเหมาะสมของการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่องของผู้บริหารและจากหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับ สรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญเกี่ยวกับเหตุการณ์หรือสถานการณ์ที่อาจเป็นเหตุให้เกิดข้อสงสัยอย่างมีนัยสำคัญต่อความสามารถของกลุ่มบริษัทและบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่องหรือไม่ ถ้าข้าพเจ้าได้ข้อสรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญ ข้าพเจ้าต้องกล่าวไว้ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้า โดยให้ข้อสังเกตถึงการเปิดเผยข้อมูลในงบการเงินรวม และงบการเงินเฉพาะกิจการที่เกี่ยวข้อง หรือถ้าการเปิดเผยข้อมูลดังกล่าวไม่เพียงพอ ความเห็นของข้าพเจ้าจะเปลี่ยนแปลงไป ข้อสรุปของข้าพเจ้าขึ้นอยู่กับหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับจนถึงวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้า อย่างไรก็ตาม เหตุการณ์หรือสถานการณ์ในอนาคตอาจเป็นเหตุให้กลุ่มบริษัทและบริษัทต้องหยุดการดำเนินงานต่อเนื่อง



- ประเมินการนำเสนอ โครงสร้างและเนื้อหาของงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ โดยรวม รวมถึงการเปิดเผยข้อมูลว่างบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการแสดงรายการและเหตุการณ์ในรูปแบบที่ทำให้มีการนำเสนอข้อมูลโดยถูกต้องตามที่ควรหรือไม่

- ได้รับหลักฐานการสอบบัญชีที่เหมาะสมอย่างเพียงพอเกี่ยวกับข้อมูลทางการเงินของกิจการภายในกลุ่มหรือกิจกรรมทางธุรกิจภายในกลุ่มบริษัทเพื่อแสดงความเห็นต่องบการเงินรวม ข้าพเจ้ารับผิดชอบต่อการกำหนดแนวทาง การควบคุมดูแล และการปฏิบัติงานตรวจสอบกลุ่มบริษัท ข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบแต่เพียงผู้เดียวต่อความเห็นของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้สื่อสารกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลในเรื่องต่างๆ ที่สำคัญซึ่งรวมถึง ขอบเขตและช่วงเวลาของการตรวจสอบตามที่ได้วางแผนไว้ ประเด็นที่มีนัยสำคัญที่พบจากการตรวจสอบรวมถึงข้อบกพร่องที่มีนัยสำคัญในระบบการควบคุมภายในหากข้าพเจ้าได้พบในระหว่างการตรวจสอบของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้ให้คำรับรองแก่ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลว่าข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามข้อกำหนดจรรยาบรรณที่เกี่ยวข้องกับความเป็นอิสระและได้สื่อสารกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลเกี่ยวกับความสัมพันธ์ทั้งหมดตลอดจนเรื่องอื่นซึ่งข้าพเจ้าเชื่อว่ามีเหตุผลที่บุคคลภายนอกอาจพิจารณาว่ากระทบต่อความเป็นอิสระของข้าพเจ้าและมาตรการที่ข้าพเจ้าใช้เพื่อป้องกันไม่ให้ข้าพเจ้าขาดความเป็นอิสระ

จากเรื่องที่สื่อสารกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแล ข้าพเจ้าได้พิจารณาเรื่องต่าง ๆ ที่มีนัยสำคัญมากที่สุดในการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ ในงวดปัจจุบันและกำหนดเป็นเรื่องสำคัญในการตรวจสอบ ข้าพเจ้าได้อธิบายเรื่องเหล่านี้ในรายงานของผู้สอบบัญชีเว้นแต่กฎหมายหรือข้อบังคับไม่ให้เปิดเผยต่อสาธารณะเกี่ยวกับเรื่องดังกล่าว หรือในสถานการณ์ที่ยากที่จะเกิดขึ้น ข้าพเจ้าพิจารณาว่าไม่ควรสื่อสารเรื่องดังกล่าวในรายงานของข้าพเจ้าเพราะการกระทำดังกล่าวสามารถคาดการณ์ได้อย่างสมเหตุสมผลว่าจะมีผลกระทบในทางลบมากกว่าผลประโยชน์ต่อส่วนได้เสียสาธารณะจากการสื่อสารดังกล่าว

ผู้สอบบัญชีที่รับผิดชอบงานสอบบัญชีและการนำเสนอรายงานฉบับนี้คือ นางสาวธัญพร ตั้งธโนปจัย



(นางสาวธัญพร ตั้งธโนปจัย)  
ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต ทะเบียนเลขที่ 9169

บริษัท สอบบัญชีธรรมนิติ จำกัด  
กรุงเทพมหานคร  
วันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2561

บริษัท โอเชียนกลาส จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

## งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560

		(หน่วย : พันบาท)			
		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
		2560	2559	2560	2559
สินทรัพย์					
สินทรัพย์หมุนเวียน					
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	5	95,006	92,770	31,189	48,284
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	6	229,637	225,073	261,702	267,856
เงินให้กู้ยืมที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	4	-	-	1,000	-
สินค้าคงเหลือ	7	872,299	993,117	854,420	979,443
ภาษีมูลค่าเพิ่มค้างรับ		29,473	46,867	29,473	46,851
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น		3,839	2,420	3,832	2,420
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		1,230,254	1,360,247	1,181,616	1,344,854
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน					
เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่บริษัทย่อย	4	-	-	1,000	-
เงินลงทุนในบริษัทย่อย	8	-	-	6,000	6,000
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	9	1,790,863	1,639,137	1,790,234	1,638,762
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	10	18,432	18,366	17,804	18,278
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	11	2,648	389	-	-
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น		10,333	7,742	8,739	5,902
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		1,822,276	1,665,634	1,823,777	1,668,942
รวมสินทรัพย์		3,052,530	3,025,881	3,005,393	3,013,796

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท โอเชียนกลาส จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

## งบแสดงฐานะการเงิน (ต่อ)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560

		(หน่วย : พันบาท)			
		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
		2560	2559	2560	2559
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น					
หนี้สินหมุนเวียน					
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	12	110,000	125,000	110,000	125,000
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	13	339,583	328,032	292,367	313,144
ส่วนของเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน					
ที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	14	190,840	182,840	190,840	182,840
หนี้สินหมุนเวียนอื่น		3,675	6,086	3,917	4,482
รวมหนี้สินหมุนเวียน		644,098	641,958	597,124	625,466
หนี้สินไม่หมุนเวียน					
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	14	235,373	464,713	235,373	464,713
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	11	187,016	129,252	187,016	129,252
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	15	103,201	95,301	103,201	95,301
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		525,590	689,266	525,590	689,266
รวมหนี้สิน		1,169,688	1,331,224	1,122,714	1,314,732

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้



บริษัท โอเชียนกลาส จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

## งบแสดงฐานะการเงิน (ต่อ)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560

		(หน่วย : พันบาท)			
		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
หมายเหตุ		2560	2559	2560	2559
<b>หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น (ต่อ)</b>					
<b>ส่วนของผู้ถือหุ้น</b>					
<b>ทุนเรือนหุ้น</b>					
<b>ทุนจดทะเบียน</b>					
หุ้นสามัญจำนวน 50,000,000 หุ้น					
มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 10 บาท					
		500,000	500,000	500,000	500,000
<b>ทุนที่ออกและชำระแล้ว</b>					
หุ้นสามัญจำนวน 21,330,715 หุ้น					
มูลค่าที่ได้รับชำระแล้วหุ้นละ 10 บาท					
		213,307	213,307	213,307	213,307
ส่วนเกินมูลค่าหุ้น		302,807	302,807	302,807	302,807
<b>กำไรสะสม</b>					
<b>จัดสรรแล้ว</b>					
สำรองตามกฎหมาย		16	50,000	50,000	50,000
ยังไม่ได้จัดสรร			789,962	775,097	790,557
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น			526,766	353,446	526,008
<b>รวมส่วนของผู้ถือหุ้น</b>			1,882,842	1,694,657	1,882,679
<b>รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น</b>			3,052,530	3,025,881	3,005,393
					3,013,796

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้



บริษัท โอเชียนกลาส จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

## งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

		(หน่วย : พันบาท)			
		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	หมายเหตุ	2560	2559	2560	2559
รายได้					
รายได้จากการขาย	23	2,147,641	2,040,359	2,075,797	1,995,314
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ		7,631	8,937	8,998	9,424
รายได้อื่น		11,424	5,657	8,988	4,811
รวมรายได้		2,166,696	2,054,953	2,093,783	2,009,549
ค่าใช้จ่าย					
ต้นทุนขาย		1,408,202	1,242,626	1,382,570	1,226,611
ค่าใช้จ่ายจากการระงับการผลิตชั่วคราว		159,148	173,269	159,148	173,269
ค่าใช้จ่ายในการขาย		385,328	393,745	352,964	376,488
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร		106,358	100,900	98,569	97,287
ต้นทุนทางการเงิน		24,074	32,621	24,074	32,621
รวมค่าใช้จ่าย	21	2,083,110	1,943,161	2,017,325	1,906,276
กำไรก่อนค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้		83,586	111,792	76,458	103,273
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	17	17,607	17,219	15,309	17,651
กำไรสุทธิสำหรับปี		65,979	94,573	61,149	85,622
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น					
รายการที่จะไม่ถูกจัดประเภทรายการใหม่เข้าไปไว้ใน					
กำไรหรือขาดทุนในภายหลัง					
ผลกำไรจากการตีราคาที่ดินใหม่-สุทธิจากภาษีเงินได้		173,580	-	173,580	-
การวัดมูลค่าใหม่ของการผูกพันผลประโยชน์พนักงาน-สุทธิจากภาษีเงินได้		(3,760)	-	(3,760)	-
รายการที่จะถูกจัดประเภทรายการใหม่เข้าไปไว้ใน					
กำไรหรือขาดทุนในภายหลัง					
ผลต่างจากอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่าทางการเงิน		(260)	771	-	-
กำไรเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี		169,560	771	169,820	-
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี		235,539	95,344	230,969	85,622
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน (บาท)					
	20	3.09	4.43	2.87	4.01

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

## บริษัท โอเชียนกลาส จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น

สำหรับปีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2560

งบการเงินรวม												(หน่วย : พันบาท)
หมายเหตุ		กำไรสะสม		องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น								
		ทุนที่ออก และชำระแล้ว	ส่วนเกิน มูลค่าหุ้น	จัดสรรเป็น ทุนสำรอง ตามกฎหมาย	ยังไม่ได้จัดสรร	ส่วนเกินทุนจาก การตีราคาที่ดิน	ผลการประเมิน ของมูลค่าใหม่ ของภาระผูกพัน	รวมองค์ประกอบ				
								การแปลงค่า	อื่นของส่วน ของผู้ถือหุ้น	รวมส่วนเอง ของผู้ถือหุ้น		
19	ยอดยกมา ณ วันที่ 1 มกราคม 2559	213,307	302,807	50,000	733,176	352,428	14,113	247	366,788	1,666,078		
	เงินปันผลจ่าย	-	-	-	(66,765)	-	-	-	-	(66,765)		
	กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	-	-	-	94,573	-	-	771	771	95,344		
19	โอนกำไรจากการวัดมูลค่าใหม่ของ ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	-	-	-	14,113	-	(14,113)	-	(14,113)	-		
	ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	213,307	302,807	50,000	775,097	352,428	-	1,018	353,446	1,694,657		
	เงินปันผลจ่าย	-	-	-	(47,354)	-	-	-	-	(47,354)		
2560	กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	-	-	-	62,219	173,580	-	(260)	173,320	235,539		
	ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	213,307	302,807	50,000	789,962	526,008	-	758	526,766	1,882,842		

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท โอเชียนกลาส จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
**งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น (ต่อ)**  
สำหรับปีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2560

งบการเงินเฉพาะบริษัท										(หน่วย : พันบาท)
กำไรสะสม			องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น							
			การวัดมูลค่าใหม่							
จัดสรรเป็น			ของภาระผูกพัน		รวมองค์ประกอบ					
ทุนสำรอง			ผลประโยชน์		อื่นของส่วน		รวมส่วนของ			
ตามกฎหมาย			พนักงาน		ของผู้ถือหุ้น		ผู้ถือหุ้น			
ยังไม่ได้จัดสรร			การตีราคาที่ดิน							
หมายเหตุ	ทุนที่ออก และชำระแล้ว	ส่วนเกิน มูลค่าหุ้น	ส่วนเกิน	ส่วนเกินทุนจาก	ส่วนเกิน	ส่วนเกิน	ส่วนเกิน	ส่วนเกิน	ส่วนเกิน	
	213,307	302,807	50,000	747,552	352,428	14,113	366,541	1,680,207		
19	-	-	-	(66,765)	-	-	-	(66,765)		
	-	-	-	85,622	-	-	-	85,622		
	-	-	-	14,113	-	(14,113)	(14,113)	-		
	213,307	302,807	50,000	780,522	352,428	-	352,428	1,699,064		
19	-	-	-	(47,354)	-	-	-	(47,354)		
	-	-	-	57,389	173,580	-	173,580	230,969		
	213,307	302,807	50,000	790,557	526,008	-	526,008	1,882,679		
					</					

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงิน

บริษัท โอเชียนกลาส จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

## งบกระแสเงินสด

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

หมายเหตุ	(หน่วย : พันบาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	2560	2559	2560	2559
<b>กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน</b>				
กำไรก่อนค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	83,586	111,792	76,458	103,273
รายการปรับปรุงกระทบกำไรสำหรับปีเป็นเงินสด				
รับ (จ่าย) จากกิจกรรมดำเนินงาน				
ค่าเผื่อ (กลับรายการ) การลดลงของมูลค่าสินค้า				
สินค้าเคลื่อนไหวช้าและล้าสมัย	7	208	(5,475)	208
สินค้าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย		163,177	165,049	162,908
ขาดทุนจากการจำหน่ายและตัดจำหน่ายที่ดิน				
อาคารและอุปกรณ์		654	6,920	653
กำไรจากการปรับมูลค่าอุปกรณ์				
ตราสารอนุพันธ์ที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง		(942)	(36)	(942)
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง		(531)	(15,293)	(531)
ค่าใช้จ่ายสำรองหนี้สินผลประโยชน์พนักงาน		11,300	12,896	11,300
รายได้ดอกเบี้ย		(941)	(241)	(175)
ต้นทุนทางการเงิน		24,074	32,621	24,074
สินทรัพย์จากการดำเนินงาน (เพิ่มขึ้น) ลดลง				
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น		(2,819)	15,319	7,899
สินค้าคงเหลือ		120,610	63,077	124,815
ภาษีมูลค่าเพิ่มค้างรับ		17,394	9,324	17,378
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น		(1,419)	3,001	(1,412)
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น		(2,591)	(2,529)	(2,837)
หนี้สินจากการดำเนินงานเพิ่มขึ้น (ลดลง)				
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น		1,995	58,573	(25,776)
หนี้สินหมุนเวียนอื่น		(2,411)	2,695	(565)
จ่ายสำรองหนี้สินผลประโยชน์พนักงาน		(7,160)	(5,476)	(7,160)
เงินสดสุทธิได้มาจากกิจกรรมดำเนินงาน		404,184	452,217	386,295
				412,631

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้



บริษัท โอเชียนกลาส จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

## งบกระแสเงินสด (ต่อ)

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

		(หน่วย : พันบาท)			
		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
หมายเหตุ		2560	2559	2560	2559
<b>กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน</b>					
	รับดอกเบี้ย	941	264	175	223
8	เงินสดจ่ายเงินลงทุนในบริษัทย่อย	-	-	-	(100)
4	เงินให้กู้ยืมแก่บริษัทย่อย	-	-	(2,000)	-
	เงินสดจ่ายเพื่อซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	(91,308)	(104,865)	(90,863)	(104,524)
10	เงินสดจ่ายเพื่อซื้อสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	(3,753)	(5,042)	(3,109)	(4,932)
	เงินสดรับจากการขายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	992	153	992	153
	<b>เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมลงทุน</b>	<b>(93,128)</b>	<b>(109,490)</b>	<b>(94,805)</b>	<b>(109,180)</b>
<b>กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน</b>					
	จ่ายดอกเบี้ย	(24,749)	(33,547)	(24,749)	(33,547)
	เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินลดลงสุทธิ	(15,000)	(143,761)	(15,000)	(143,761)
14	รับเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	-	31,763	-	31,763
14	จ่ายคืนเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	(221,340)	(156,210)	(221,340)	(156,210)
19	จ่ายเงินปันผล	(47,354)	(66,765)	(47,354)	(66,765)
	<b>เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมจัดหาเงิน</b>	<b>(308,443)</b>	<b>(368,520)</b>	<b>(308,443)</b>	<b>(368,520)</b>
	ผลกระทบจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ	(142)	537	(142)	537
	ของเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด				
	ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	(235)	842	-	-
	<b>เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดลดลงสุทธิ</b>	<b>2,236</b>	<b>(24,414)</b>	<b>(17,095)</b>	<b>(64,532)</b>
	เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดต้นปี	92,770	117,184	48,284	112,816
5	เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดปลายปี	95,006	92,770	31,189	48,284
<b>ข้อมูลกระแสเงินสดเปิดเผยเพิ่มเติม</b>					
<b>รายการที่ไม่ใช่เงินสด</b>					
<b>กิจกรรมลงทุน</b>					
	เจ้าหนี้ค่าซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	4,604	3,830	4,604	3,830

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท โอเชียนกลาส จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

## หมายเหตุประกอบงบการเงิน

วันที่ 31 ธันวาคม 2560

### 1. ข้อมูลทั่วไป

บริษัท โอเชียนกลาส จำกัด (มหาชน) (“บริษัท”) เป็นบริษัทมหาชนจำกัด ที่จัดตั้งขึ้นในประเทศไทย และเป็นบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยในปี 2536 โดยดำเนินธุรกิจหลักเกี่ยวกับการผลิตและจำหน่ายภาชนะเครื่องแก้วสำหรับใช้บนโต๊ะอาหาร โดยมีสำนักงานขายและบริหารและโรงงานผลิตอยู่ที่

สำนักงาน : เลขที่ 75/88-91 อาคารโอเชียน ทาวเวอร์ 2 ชั้น 34 ถนนสุขุมวิท 19 (ซอยวัฒนา) แขวง คลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

โรงงานผลิต : เลขที่ 365-365/1 หมู่ 4 นิคมอุตสาหกรรมบางปู ซอย 8 ถนนสุขุมวิท ตำบลแพรกษา อำเภอมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10280

โชว์รูม : เลขที่ 175 อาคารไทยสมุทร ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

เพื่อวัตถุประสงค์ในการรายงานข้อมูลจึงรวมเรียกบริษัทและบริษัทย่อยว่า “กลุ่มบริษัท” บริษัทมีบริษัทย่อย 3 แห่ง ดังนี้

บริษัท โอเชียนกลาส เทรคดิง (เซียงไฮ้) จำกัด เป็นบริษัทที่บริษัทถือหุ้นทั้งหมด จดทะเบียนและจัดตั้งขึ้นในประเทศจีน เมื่อวันที่ 10 กันยายน 2549 บริษัทย่อยมีกำหนดระยะเวลา 20 ปี สิ้นสุดวันที่ 10 กันยายน 2569 โดยมีวัตถุประสงค์หลักเพื่อนำเข้าและจัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์เครื่องแก้วในประเทศจีน

บริษัท โอเชียนกลาส เทรคดิง อินเดีย จำกัด เป็นบริษัทที่บริษัทถือหุ้นร้อยละ 99.99 จัดตั้งขึ้นในประเทศอินเดีย เมื่อวันที่ 20 พฤศจิกายน 2556 โดยมีวัตถุประสงค์หลักเพื่อดำเนินกิจกรรมทางการตลาดในประเทศอินเดีย

บริษัท คริสตัล เคลียร์ อินโนเวชั่น จำกัด เป็นบริษัทที่บริษัทถือหุ้นร้อยละ 99.99 จัดตั้งขึ้นในประเทศไทย เมื่อวันที่ 31 สิงหาคม 2559 โดยมีวัตถุประสงค์หลักเพื่อการวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์

### 2. หลักเกณฑ์ในการจัดทำงบการเงิน

#### 2.1 หลักเกณฑ์ในการจัดทำงบการเงิน

งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ ได้จัดทำขึ้นตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไปในประเทศไทยภายใต้พระราชบัญญัติการบัญชี 2543 ซึ่งหมายความว่าถึงมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ออกภายใต้พระราชบัญญัติวิชาชีพบัญชี 2547 และข้อกำหนดของคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ว่าด้วยการจัดทำและนำเสนอรายงานทางการเงินภายใต้พระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์



งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการได้จัดทำขึ้น โดยใช้เกณฑ์ราคาทุนเดิมในการวัดมูลค่าขององค์ประกอบของงบการเงิน ยกเว้นการตีราคาที่ดินและเครื่องมือทางการเงินที่เป็นตราสารอนุพันธ์ซึ่งใช้มูลค่ายุติธรรมตามที่อธิบายในนโยบายการบัญชีในลำดับต่อไป

การจัดทำงบการเงินให้สอดคล้องกับหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไปในประเทศไทย กำหนดให้ใช้ประมาณการทางบัญชีที่สำคัญและการใช้ดุลยพินิจของผู้บริหารซึ่งจัดทำขึ้นตามกระบวนการในการนำนโยบายการบัญชีของกลุ่มบริษัทไปถือปฏิบัติ และต้องเปิดเผยเรื่องการใช้ดุลยพินิจของผู้บริหารหรือความซับซ้อนหรือเกี่ยวกับข้อสมมติฐานและประมาณการที่มีนัยสำคัญต่องบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 3.17

งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการฉบับภาษาอังกฤษจัดทำขึ้นจากงบการเงินตามกฎหมายที่เป็นภาษาไทย ในกรณีที่มีเนื้อความขัดแย้งกันหรือมีการตีความในสองภาษาแตกต่างกัน ให้ใช้งบการเงินตามกฎหมายฉบับภาษาไทยเป็นหลัก

## 2.2 มาตรฐานการบัญชีที่มีผลบังคับใช้ในปัจจุบัน

สภาวิชาชีพบัญชีได้ออกมาตรฐานการบัญชี มาตรฐานการรายงานทางการเงิน การตีความ มาตรฐานการบัญชีและมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับปรับปรุงใหม่ ซึ่งมีผลบังคับใช้ตั้งแต่รอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2560 ดังต่อไปนี้

มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 1 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง การนำเสนองบการเงิน
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 2 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง สินค้าคงเหลือ
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 7 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง งบกระแสเงินสด
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 8 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง นโยบายการบัญชี การเปลี่ยนแปลงประมาณการทางบัญชีและข้อผิดพลาด
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง เหตุการณ์ภายหลังรอบระยะเวลารายงาน
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 11 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง สัญญาก่อสร้าง
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 12 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง ภาษีเงินได้
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 16 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 17 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง สัญญาเช่า
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 18 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง รายได้
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 19 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง ผลประ โยชน์ของพนักงาน
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 20 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง การบัญชีสำหรับเงินอุดหนุนจากรัฐบาลและเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับความช่วยเหลือจากรัฐบาล

มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 21 (ปรับปรุง 2559)

มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 23 (ปรับปรุง 2559)

มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 24 (ปรับปรุง 2559)

มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 26 (ปรับปรุง 2559)

มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 27 (ปรับปรุง 2559)

มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 28 (ปรับปรุง 2559)

มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 29 (ปรับปรุง 2559)

มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 33 (ปรับปรุง 2559)

มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 34 (ปรับปรุง 2559)

มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 36 (ปรับปรุง 2559)

มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 37 (ปรับปรุง 2559)

มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 38 (ปรับปรุง 2559)

มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 40 (ปรับปรุง 2559)

มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 41 (ปรับปรุง 2559)

มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 104 (ปรับปรุง 2559)

มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 105 (ปรับปรุง 2559)

มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 107 (ปรับปรุง 2559)

มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 2  
(ปรับปรุง 2559)

เรื่อง ผลกระทบจากการ  
เปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยน  
เงินตราต่างประเทศ

เรื่อง ต้นทุนการกู้ยืม

เรื่อง การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับ  
บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

เรื่อง การบัญชีและการรายงาน  
โครงการผลประโยชน์เมื่อออก  
จากงาน

เรื่อง งบการเงินเฉพาะกิจการ

เรื่อง เงินลงทุนในบริษัทร่วมและ  
การร่วมค้า

เรื่อง การรายงานทางการเงินใน  
สภาพเศรษฐกิจที่เงินเฟ้อรุนแรง

เรื่อง กำไรต่อหุ้น

เรื่อง งบการเงินระหว่างกาล

เรื่อง การด้อยค่าของสินทรัพย์

เรื่อง การประมาณการหนี้สิน  
หนี้สินที่อาจเกิดขึ้นและสินทรัพย์ที่  
อาจเกิดขึ้น

เรื่อง สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

เรื่อง อสังหาริมทรัพย์เพื่อการ  
ลงทุน

เรื่อง เกษตรกรรม

เรื่อง การบัญชีสำหรับการปรับ  
โครงสร้างหนี้ที่มีปัญหา

เรื่อง การบัญชีสำหรับเงินลงทุน  
ในตราสารหนี้และตราสารทุน

เรื่อง การแสดงรายการและการ  
เปิดเผยข้อมูลสำหรับเครื่องมือทาง  
การเงิน

เรื่อง การจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์



มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 3  
(ปรับปรุง 2559)

มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 4  
(ปรับปรุง 2559)

มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 5  
(ปรับปรุง 2559)

มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 6  
(ปรับปรุง 2559)

มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 8  
(ปรับปรุง 2559)

มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 10  
(ปรับปรุง 2559)

มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 11  
(ปรับปรุง 2559)

มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 12  
(ปรับปรุง 2559)

มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 13  
(ปรับปรุง 2559)

การตีความมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 10  
(ปรับปรุง 2559)

การตีความมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 15  
(ปรับปรุง 2559)

การตีความมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 25  
(ปรับปรุง 2559)

การตีความมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 27  
(ปรับปรุง 2559)

การตีความมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 29  
(ปรับปรุง 2559)

เรื่อง การรวมธุรกิจ

เรื่อง สัญญาประกันภัย

เรื่อง สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่ถือไว้เพื่อขายและการดำเนินงานที่ยกเลิก

เรื่อง การสำรวจและประเมินค่าแหล่งทรัพยากรแร่

เรื่อง ส่วนงานดำเนินงาน

เรื่อง งบการเงินรวม

เรื่อง การร่วมกิจการงาน

เรื่อง การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับส่วนได้เสียในกิจการอื่น

เรื่อง การวัดมูลค่าชุดกรรม

เรื่อง ความช่วยเหลือจากรัฐบาล-กรณีที่ไม่มีความเกี่ยวข้องอย่างเฉพาะเจาะจงกับกิจกรรมดำเนินงาน

เรื่อง สัญญาเช่าดำเนินงาน-สิ่งจูงใจที่ให้แก่ผู้เช่า

เรื่อง ภาษีเงินได้-การเปลี่ยนแปลงสถานภาพทางภาษีของกิจการหรือของผู้ถือหุ้น

เรื่อง การประเมินเนื้อหาสัญญาเช่าที่ทำขึ้นตามรูปแบบกฎหมาย

เรื่อง การเปิดเผยข้อมูลของข้อตกลงสัมปทานบริการ

การตีความมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 31 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง รายได้-รายการแลกเปลี่ยนเกี่ยวกับบริการโฆษณา
การตีความมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 32 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง สินทรัพย์ไม่มีตัวตน-ต้นทุนเว็บไซต์
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 1 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง การเปลี่ยนแปลงในหนี้สินที่เกิดขึ้นจากการรื้อถอน การบูรณะ และหนี้สินที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 4 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง การประเมินว่าข้อตกลงประกอบด้วยสัญญาเช่าหรือไม่
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 5 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง สิทธิในส่วนได้เสียจากกองทุนการรื้อถอน การบูรณะและการปรับปรุงสภาพแวดล้อม
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 7 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง การปรับปรุงย้อนหลังภายใต้มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 29 (ปรับปรุง 2559) เรื่องการรายงานทางการเงินในสภาพเศรษฐกิจที่เงินเฟ้อรุนแรง
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง งบการเงินระหว่างกาลและการด้อยค่า
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 12 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง ข้อตกลงสัมปทานบริการ
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 13 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง โปรแกรมสิทธิพิเศษแก่ลูกค้า
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 14 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง ข้อจำกัดสินทรัพย์ตามโครงการผลประโยชน์ ข้อกำหนดเงินทุนขั้นต่ำและปฏิสัมพันธ์ของรายการเหล่านี้ สำหรับมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 19 (ปรับปรุง 2559) เรื่อง ผลประโยชน์ของพนักงาน
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 15 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง สัญญาสำหรับการก่อสร้างอสังหาริมทรัพย์





### 3.4 สินค้าคงเหลือ

สินค้าคงเหลือแสดงด้วยราคาทุนหรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่า ราคาทุนของสินค้าคำนวณโดยวิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก ต้นทุนของการซื้อประกอบด้วยราคาซื้อ และค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับการซื้อสินค้านั้น เช่นค่าอากรขาเข้าและค่าขนส่ง หักด้วยส่วนลดที่เกี่ยวข้องทั้งหมด ส่วนยอมให้หรือเงินที่ได้รับคืน ต้นทุนของสินค้าสำเร็จรูปและงานระหว่างทำประกอบด้วยค่าออกแบบ ค่าวัตถุดิบ ค่าแรงทางตรง ค่าใช้จ่ายอื่นทางตรง และค่าเสียหายในการผลิตซึ่งปันส่วนตามเกณฑ์การดำเนินงานตามปกติ แต่ไม่รวมต้นทุนการกักเก็บ มูลค่าสุทธิที่จะได้รับประมาณจากราคาปกติที่คาดว่าจะขายได้ตามปกติหักด้วยค่าใช้จ่ายที่จำเป็นเพื่อให้สินค้านั้นสำเร็จรูปรวมถึงค่าใช้จ่ายในการขายกลุ่มบริษัทบันทึกบัญชีค่าเผื่อการลดมูลค่าของสินค้าเก่า ล้าสมัย หรือเสื่อมคุณภาพเท่าที่จำเป็น

### 3.5 บัญชีกลุ่มบริษัท - เงินลงทุนในบริษัทย่อย

#### บริษัทย่อย

บริษัทย่อยหมายถึงกิจการ (ซึ่งรวมถึงกิจการเฉพาะกิจ) ที่กลุ่มบริษัทควบคุม กลุ่มบริษัทควบคุมกิจการเมื่อกลุ่มบริษัทมีการเปิดรับหรือมีสิทธิในผลตอบแทนผันแปรจากการเกี่ยวข้องกับผู้ที่ได้รับการลงทุนและมีความสามารถทำให้เกิดผลกระทบต่อผลตอบแทนจากการใช้อำนาจเหนือผู้ที่ได้รับการควบคุม กลุ่มบริษัทรวมงบการเงินของกิจการย่อยไว้ในงบการเงินรวมตั้งแต่วันที่กลุ่มบริษัทมีอำนาจในการควบคุมบริษัทย่อย กลุ่มบริษัทจะไม่นำงบการเงินของบริษัทย่อยมารวมไว้ในงบการเงินรวมนับจากวันที่กลุ่มบริษัทสูญเสียอำนาจควบคุม

กลุ่มบริษัทบันทึกบัญชีการรวมธุรกิจ โดยถือปฏิบัติตามวิธีซื้อ สิ่งตอบแทนที่โอนให้สำหรับการซื้อบริษัทย่อย ประกอบด้วยมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่ผู้ซื้อโอนให้และหนี้สินที่ก่อขึ้นเพื่อจ่ายชำระให้แก่เจ้าของเดิมของผู้ถูกซื้อและส่วนได้เสียในส่วนของเจ้าของที่ออกโดยกลุ่มบริษัท สิ่งตอบแทนที่โอนให้รวมถึงมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ หรือหนี้สินที่ผู้ซื้อคาดว่าจะต้องจ่ายชำระตามข้อตกลง ต้นทุนที่เกี่ยวข้องกับการซื้อจะรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายเมื่อเกิดขึ้น มูลค่าเริ่มแรกของสินทรัพย์ที่ระบุได้ที่ได้มาและหนี้สินและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นที่รับมาจากการรวมธุรกิจจะถูกวัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม ณ วันที่ซื้อ ในการรวมธุรกิจแต่ละครั้ง กลุ่มบริษัทวัดมูลค่าของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมในผู้ถูกซื้อด้วยมูลค่ายุติธรรม หรือ มูลค่าของสินทรัพย์สุทธิที่ระบุได้ของผู้ถูกซื้อตามสัดส่วนของหุ้นที่ถือโดยส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม

ในการรวมธุรกิจที่ดำเนินการสำเร็จจากการทยอยซื้อ ผู้ซื้อต้องวัดมูลค่าส่วนได้เสียที่ผู้ซื้อถืออยู่ในผู้ถูกซื้อก่อนหน้าการรวมธุรกิจใหม่โดยใช้มูลค่ายุติธรรม ณ วันที่ซื้อและรับรู้ผลกำไรหรือขาดทุนที่เกิดขึ้นจากการวัดมูลค่าใหม่นั้นในกำไรหรือขาดทุน

สิ่งตอบแทนที่คาดว่าจะต้องจ่ายออกไปโดยกลุ่มบริษัท รับรู้ด้วยมูลค่ายุติธรรม ณ วันที่ซื้อ การเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมของสิ่งตอบแทนที่คาดว่าจะต้องจ่ายที่รับรู้ภายหลังวันที่ซื้อซึ่งจัดประเภทเป็นสินทรัพย์หรือหนี้สินให้รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน สิ่งตอบแทนที่คาดว่าจะต้องจ่ายซึ่งจัดประเภทเป็นส่วนเจ้าของต้องไม่มีการวัดมูลค่าใหม่ และให้บันทึกการจ่ายชำระในภายหลังไว้ในส่วนของเจ้าของ



ส่วนเกินของมูลค่าสิ่งตอบแทนที่โอนให้ มูลค่าส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมในผู้ถูกซื้อ และมูลค่ายุติธรรม ณ วันซื้อธุรกิจของส่วนได้เสียในส่วนของเจ้าของของผู้ถูกซื้อที่ผู้ซื้อถืออยู่ก่อนการรวมธุรกิจ ที่มากกว่ามูลค่ายุติธรรมสุทธิ ณ วันที่ซื้อของสินทรัพย์สุทธิที่ระบุได้ที่ได้มา ต้องรับรู้เป็นค่าความนิยม หากมูลค่าของมูลค่าสิ่งตอบแทนที่โอนให้ มูลค่าส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมในผู้ถูกซื้อ และมูลค่ายุติธรรม ณ วันซื้อธุรกิจของส่วนได้เสียในส่วนของเจ้าของของผู้ถูกซื้อที่ผู้ซื้อถืออยู่ก่อนการรวมธุรกิจ น้อยกว่ามูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิของบริษัทย่อยที่ได้มาเนื่องจากการซื้อในราคาต่ำกว่ามูลค่ายุติธรรม จะรับรู้ส่วนต่างโดยตรงไปยังกำไรขาดทุน

บริษัทจะจัดรายการบัญชีระหว่างกัน ยอดคงเหลือ และกำไรที่ยังไม่ได้เกิดขึ้นจริงระหว่างกันในกลุ่มบริษัท ขาดทุนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริงก็จะจัดรายการในทำนองเดียวกัน เว้นแต่รายการนั้นมีหลักฐานว่าสินทรัพย์ที่โอนระหว่างกันเกิดการค้อยค่า นโยบายการบัญชีของบริษัทย่อยได้ถูกปรับปรุงเพื่อให้สอดคล้องกับนโยบายการบัญชีของกลุ่มบริษัท

ในงบการเงินเฉพาะบริษัท เงินลงทุนในบริษัทย่อยจะบันทึกบัญชีด้วยราคาทุนหักค่าเผื่อการค้อยค่า ต้นทุนจะมีการปรับเพื่อสะท้อนการเปลี่ยนแปลงสิ่งตอบแทนที่เกิดขึ้นจากการเปลี่ยนแปลงมูลค่าสิ่งตอบแทนที่คาดว่าจะต้องจ่าย ต้นทุนนั้นจะรวมต้นทุนทางตรงที่เกี่ยวข้องกับการได้มาของเงินลงทุนนี้

#### รายการกับส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม

กลุ่มบริษัทปฏิบัติต่อรายการกับส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมเช่นเดียวกันกับส่วนที่เป็นเจ้าของของกลุ่มบริษัท สำหรับการซื้อส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม ผลต่างระหว่างสิ่งตอบแทนที่จ่ายให้และมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์สุทธิของหุ้นที่ซื้อมาในบริษัทย่อยจะถูกบันทึกในส่วนของเจ้าของ และกำไรหรือขาดทุนจากการขายในส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมจะถูกบันทึกในส่วนของเจ้าของ

#### การจำหน่ายบริษัทย่อย

เมื่อกลุ่มบริษัทสูญเสียการควบคุม ส่วนได้เสียในกิจการที่เหลือยู่จะวัดมูลค่าใหม่โดยใช้มูลค่ายุติธรรม การเปลี่ยนแปลงในมูลค่าจะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน มูลค่ายุติธรรมนั้นจะถือเป็นมูลค่าตามบัญชีเริ่มแรกของมูลค่าของเงินลงทุนเพื่อวัตถุประสงค์ในการวัดมูลค่าในเวลาต่อมาของเงินลงทุนที่เหลือยู่ในรูปของบริษัทร่วม กิจการร่วมค้า หรือสินทรัพย์ทางการเงิน สำหรับทุกจำนวนที่เคยรับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นในส่วนที่เกี่ยวข้องกับกิจการนั้นจะถูกปฏิบัติเสมือนว่ากลุ่มบริษัทมีการจำหน่ายสินทรัพย์หรือหนี้สินที่เกี่ยวข้องนั้นออกไป

### 3.6 การแปลงค่าเงินตราต่างประเทศ

#### สกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานและสกุลเงินที่ใช้นำเสนองบการเงิน

รายการที่รวมในงบการเงินของแต่ละบริษัทในกลุ่มบริษัทถูกวัดมูลค่าโดยใช้สกุลเงินของสภาพแวดล้อมทางเศรษฐกิจหลักที่บริษัทดำเนินงานอยู่ (สกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงาน) งบการเงินรวมแสดงในสกุลเงินบาทซึ่งเป็นสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานและสกุลเงินที่ใช้นำเสนองบการเงินของบริษัท

#### รายการและยอดคงเหลือ

รายการที่เป็นสกุลเงินตราต่างประเทศแปลงค่าเป็นสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการหรือวันที่ตีราคาหากรายการนั้นถูกวัดมูลค่าใหม่ รายการกำไรและรายการขาดทุนที่เกิดจากการรับหรือจ่ายชำระที่เป็นเงินตราต่างประเทศ และที่เกิดจากการแปลงค่าสินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นตัวเงินซึ่งเป็นเงินตราต่างประเทศด้วยอัตราแลกเปลี่ยน ณ วันสิ้นปีได้บันทึกไว้ในกำไรหรือขาดทุน

เมื่อมีการรับรู้รายการกำไรหรือขาดทุนของรายการที่ไม่เป็นตัวเงินไว้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น องค์ประกอบของอัตราแลกเปลี่ยนทั้งหมดของกำไรหรือขาดทุนนั้นจะรับรู้ไว้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นด้วย ในทางตรงข้ามการรับรู้กำไรหรือขาดทุนของรายการที่ไม่เป็นตัวเงินไว้ในกำไรหรือขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น องค์ประกอบของอัตราแลกเปลี่ยนทั้งหมดของกำไรหรือขาดทุนนั้นจะรับรู้ไว้ในกำไรขาดทุนด้วย

#### กลุ่มบริษัท

การแปลงค่าผลการดำเนินงานและฐานะการเงินของบริษัทในกลุ่มบริษัท (ที่มีใช้สกุลเงินของเศรษฐกิจที่มีภาวะเงินเฟ้อรุนแรง) ซึ่งมีสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานแตกต่างจากสกุลเงินที่ใช้นำเสนองบการเงินได้ถูกแปลงค่าเป็นสกุลเงินที่ใช้นำเสนองบการเงินดังนี้

- สินทรัพย์และหนี้สินที่แสดงอยู่ในงบแสดงฐานะการเงินแต่ละงวดแปลงค่าด้วยอัตราปิด ณ วันที่ของแต่ละงบแสดงฐานะการเงินนั้น
- รายได้และค่าใช้จ่ายในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จแปลงค่าด้วยอัตราถัวเฉลี่ย และ
- ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนทั้งหมดรับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น

ค่าความนิยมและการปรับมูลค่ายุติธรรมที่เกิดจากการซื้อหน่วยงานในต่างประเทศถือเป็นสินทรัพย์และหนี้สินของหน่วยงานในต่างประเทศนั้นและแปลงค่าด้วยอัตราปิด



### 3.7 ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์

ที่ดินแสดงด้วยมูลค่ายุติธรรมตามราคาประเมินซึ่งผู้ประเมินราคาอิสระภายนอกได้ประมาณการไว้และจะทบทวนการประเมินทุกๆ 3 ปี อาคารและอุปกรณ์อื่นทั้งหมดวัดมูลค่าด้วยราคาทุนหักด้วยค่าเสื่อมราคาสะสม ต้นทุนเริ่มแรกจะรวมต้นทุนทางตรงอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับการซื้อสินทรัพย์นั้น

ต้นทุนที่เกิดขึ้นภายหลังจะรวมอยู่ในมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์หรือรับรู้แยกเป็นอีกสินทรัพย์หนึ่งตามความเหมาะสม เมื่อต้นทุนนั้นเกิดขึ้นและคาดว่าจะให้ประโยชน์เชิงเศรษฐกิจในอนาคตแก่บริษัทและต้นทุนดังกล่าวสามารถวัดมูลค่าได้อย่างน่าเชื่อถือ มูลค่าตามบัญชีของชิ้นส่วนที่ถูกเปลี่ยนแทนจะถูกตัดรายการออก สำหรับค่าซ่อมแซมและบำรุงรักษาอื่นๆ บริษัทจะรับรู้ต้นทุนดังกล่าวเป็นค่าใช้จ่ายในกำไรหรือขาดทุนเมื่อเกิดขึ้น

การตีราคาที่ดินใหม่ทำให้มูลค่าตามบัญชีที่เพิ่มขึ้นจะรับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นและแสดงอยู่ในส่วนเกินทุนจากการตีราคาสินทรัพย์ในส่วนของผู้เจ้าของ และหากมูลค่าของส่วนที่เคยมีการตีราคาเพิ่มนั้นลดลง กิจการต้องนำส่วนที่ลดลงจากการตีราคาใหม่ไปรับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นและลดส่วนเกินทุนจากการตีราคาสินทรัพย์ข้างต้นที่อยู่ในส่วนของผู้เจ้าของลดลงตามไปด้วย ส่วนที่ลดลงที่เหลือจะบันทึกไปยังกำไรหรือขาดทุน

ค่าเสื่อมราคาของอาคารและอุปกรณ์คำนวณโดยใช้วิธีเส้นตรงเพื่อลดราคาทุนของสินทรัพย์แต่ละชนิดตลอดอายุการให้ประโยชน์ที่ประมาณการไว้ของสินทรัพย์ดังต่อไปนี้

อาคารและส่วนปรับปรุงอาคาร	5 ถึง 35 ปี
เครื่องจักร อุปกรณ์และเครื่องมือ	5 ถึง 25 ปี
เครื่องตกแต่ง ติดตั้งและอุปกรณ์สำนักงาน	5 ปี
ยานพาหนะ	5 ปี

ทุกสิ้นรอบรอบระยะเวลารายงาน ได้มีการทบทวนและปรับปรุงมูลค่าคงเหลือและอายุการให้ประโยชน์ของสินทรัพย์ให้เหมาะสม

ในกรณีที่มูลค่าตามบัญชีสูงกว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน มูลค่าตามบัญชีจะถูกปรับลดให้เท่ากับมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนทันที (ดูหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 3.10)

ผลกำไรหรือขาดทุนที่เกิดจากการจำหน่ายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ คำนวณโดยเปรียบเทียบจากสิ่งตอบแทนสุทธิที่ได้รับจากการจำหน่ายสินทรัพย์กับมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ และจะรับรู้บัญชีผลกำไรหรือขาดทุนอื่นสุทธิในกำไรหรือขาดทุน

ในการจำหน่ายสินทรัพย์ที่มีการตีราคาใหม่ ส่วนเกินทุนจากการตีราคาสินทรัพย์จะโอนไปยังกำไรสะสม

### 3.8 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

#### โปรแกรมคอมพิวเตอร์

ต้นทุนที่ใช้ในการบำรุงรักษาโปรแกรมคอมพิวเตอร์ให้บันทึกเป็นค่าใช้จ่ายเมื่อเกิดขึ้น ค่าใช้จ่ายที่เกิดจากการพัฒนาที่เกี่ยวข้องโดยตรงในการออกแบบและทดสอบโปรแกรมคอมพิวเตอร์ที่มีลักษณะเฉพาะเจาะจงซึ่งกลุ่มบริษัทเป็นผู้ดูแล จะรับรู้เป็นสินทรัพย์ไม่มีตัวตนเมื่อเป็นไปตามข้อกำหนดทุกข้อดังนี้

- มีความเป็นไปได้ทางเทคนิคที่กิจการจะทำโปรแกรมคอมพิวเตอร์ให้เสร็จสมบูรณ์เพื่อนำมาใช้ประโยชน์หรือขายได้
- ผู้บริหารมีความตั้งใจที่จะทำโปรแกรมคอมพิวเตอร์ให้เสร็จสมบูรณ์และนำมาใช้ประโยชน์หรือขาย
- กิจการมีความสามารถที่จะนำโปรแกรมคอมพิวเตอร์นั้นมาใช้ประโยชน์หรือขาย
- สามารถแสดงว่าโปรแกรมคอมพิวเตอร์นั้นให้ผลประโยชน์ทางเศรษฐกิจในอนาคตอย่างไร
- มีความสามารถในการจัดหาทรัพยากรด้านเทคนิค ด้านการเงิน และด้านอื่นได้เพียงพอที่จะนำมาใช้เพื่อทำให้การพัฒนาเสร็จสิ้นสมบูรณ์ และนำโปรแกรมคอมพิวเตอร์มาใช้ประโยชน์หรือนำมาขายได้
- กิจการมีความสามารถที่จะวัดมูลค่าของรายจ่ายที่เกี่ยวข้องกับโปรแกรมคอมพิวเตอร์ที่เกิดขึ้นในระหว่างการพัฒนาได้อย่างน่าเชื่อถือ

ต้นทุนโดยตรงที่รับรู้เป็นส่วนหนึ่งของโปรแกรมคอมพิวเตอร์ จะรวมถึงต้นทุนพนักงานที่ทำงานในทีมพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์และค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องในจำนวนเงินที่เหมาะสม

ต้นทุนการพัฒนาอื่นที่ไม่เข้าเงื่อนไขเหล่านี้จะรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายเมื่อเกิดขึ้น ค่าใช้จ่ายในการพัฒนาหากก่อนหน้านี้รับรู้เป็นค่าใช้จ่ายไปแล้ว จะไม่รับรู้เป็นสินทรัพย์ไม่มีตัวตนในเวลาภายหลัง

ต้นทุนในการพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์จะรับรู้เป็นสินทรัพย์และตัดจำหน่ายโดยใช้วิธีเส้นตรงตลอดอายุการให้ประโยชน์ที่ประมาณการไว้ 5 ปี

### 3.9 บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน หมายถึง บุคคลหรือกิจการที่มีอำนาจควบคุมบริษัท ถูกควบคุมโดยบริษัท ไม่ว่าจะเป็นทางตรงหรือทางอ้อม หรืออยู่ภายใต้การควบคุมเดียวกันกับบริษัท รวมถึงบริษัทที่ทำหน้าที่ถือหุ้นบริษัทย่อย และกิจการที่เป็นบริษัทย่อยในเครือเดียวกัน นอกจากนี้ บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันยังหมายรวมถึงบริษัทร่วมและบุคคลซึ่งถือหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อมและมีอิทธิพลอย่างเป็นสาระสำคัญกับบริษัท ผู้บริหารสำคัญ กรรมการหรือพนักงานของบริษัทตลอดทั้งสมาชิกในครอบครัวที่ใกล้ชิดกับบุคคลดังกล่าว และกิจการที่เกี่ยวข้องกับบุคคลเหล่านั้น

ในการพิจารณาความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันกับบริษัทแต่ละรายการ บริษัทคำนึงถึงเนื้อหาของความสัมพันธ์มากกว่ารูปแบบทางกฎหมาย



### 3.10 การด้อยค่าของสินทรัพย์

สินทรัพย์ที่มีอายุการให้ประโยชน์ไม่ทราบแน่ชัด (เช่น ค่าความนิยม) ซึ่งไม่มีการตัดจำหน่าย จะถูกทดสอบการด้อยค่าเป็นประจำทุกปี สินทรัพย์อื่นที่มีการตัดจำหน่ายจะมีการทบทวนการด้อยค่า เมื่อมีเหตุการณ์หรือสถานการณ์บ่งชี้ว่าราคาตามบัญชีอาจสูงกว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน รายการขาดทุนจากการด้อยค่าจะรับรู้เมื่อราคาตามบัญชีของสินทรัพย์สูงกว่ามูลค่าสุทธิที่คาดว่าจะได้รับคืน ซึ่งหมายถึงจำนวนที่สูงกว่าระหว่างมูลค่ายุติธรรมหักต้นทุนในการขายเทียบกับมูลค่าจากการใช้สินทรัพย์จะถูกจัดเป็นหน่วยที่เล็กที่สุดที่สามารถแยกออกมาได้ เพื่อวัตถุประสงค์ของการประเมินการด้อยค่า สินทรัพย์ที่ไม่ใช่สินทรัพย์ทางการเงินนอกเหนือจากค่าความนิยมซึ่งรับรู้รายการขาดทุนจากการด้อยค่าไปแล้ว จะถูกประเมินความเป็นไปได้ที่จะกลับรายการขาดทุนจากการด้อยค่า ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน

### 3.11 สัญญาเช่าระยะยาว - กรณีที่กลุ่มบริษัทเป็นผู้เช่า

สัญญาเช่าระยะยาวเพื่อเช่าสินทรัพย์ซึ่งผู้ให้เช่าเป็นผู้รับความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของเป็นส่วนใหญ่ สัญญาเช่านั้นถือเป็นสัญญาเช่าค่านินงาน เงินที่ต้องจ่ายภายใต้สัญญาเช่าดังกล่าว (สุทธิจากสิ่งตอบแทนงูใจที่ได้รับจากผู้ให้เช่า) จะบันทึกในกำไรหรือขาดทุนโดยใช้วิธีเส้นตรงตลอดอายุของสัญญาเช่านั้น

สัญญาเช่าที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ซึ่งผู้เช่าเป็นผู้รับความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของเกือบทั้งหมดถือเป็นสัญญาเช่าการเงิน ซึ่งจะบันทึกเป็นรายจ่ายฝ่ายทุนด้วยมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่เช่าหรือมูลค่าปัจจุบันสุทธิของจำนวนเงินที่ต้องจ่ายตามสัญญาเช่าแล้วแต่มูลค่าใดจะต่ำกว่า

จำนวนเงินที่ต้องจ่ายดังกล่าวจะบันทึกเป็นส่วนระหว่างหนี้สินและค่าใช้จ่ายทางการเงินเพื่อให้ได้ อัตราดอกเบี้ยคงที่ต่อหนี้สินคงค้างอยู่โดยพิจารณาแยกแต่ละสัญญา ภาระผูกพันตามสัญญาเช่าหักค่าใช้จ่ายทางการเงินจะบันทึกเป็นหนี้สินระยะยาว ส่วนดอกเบี้ยจ่ายจะบันทึกในกำไรหรือขาดทุนตลอดอายุของสัญญาเช่าเพื่อทำให้อัตราดอกเบี้ยแต่ละงวดเป็นอัตราคงที่สำหรับยอดคงเหลือของหนี้สินที่เหลืออยู่ สินทรัพย์ที่ได้มาตามสัญญาเช่าการเงินจะคิดค่าเสื่อมราคาตลอดอายุการใช้งานของสินทรัพย์ที่เช่าหรืออายุของสัญญาเช่า แล้วแต่ระยะเวลาใดจะน้อยกว่า

### 3.12 เงินกู้ยืม

เงินกู้ยืมรับรู้เริ่มแรกด้วยมูลค่ายุติธรรมของสิ่งตอบแทนที่ได้รับหักด้วยต้นทุนการจัดทำรายการที่เกิดขึ้น เงินกู้ยืมวัดมูลค่าในเวลาต่อมาด้วยวิธีราคาทุนตัดจำหน่ายตามวิธีอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง ผลต่างระหว่างสิ่งตอบแทน (หักด้วยต้นทุนการจัดทำรายการที่เกิดขึ้น) เมื่อเทียบกับมูลค่าที่จ่ายคืนเพื่อชำระหนี้สินนั้นจะรับรู้ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จตลอดช่วงเวลาการกู้ยืม

เงินกู้ยืมจัดประเภทเป็นหนี้สินหมุนเวียนเมื่อกลุ่มบริษัทไม่มีสิทธิอันปราศจากเงื่อนไขให้เลื่อนชำระหนี้สินออกไปอีกเป็นเวลาไม่น้อยกว่า 12 เดือน นับจากวันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน



### ต้นทุนการกู้ยืม

ต้นทุนการกู้ยืมที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับการได้มา การก่อสร้าง หรือการผลิตสินทรัพย์ที่เข้าเงื่อนไขต้องนำมาเป็นส่วนหนึ่งของราคาทุนของสินทรัพย์นั้น โดยสินทรัพย์ที่เข้าเงื่อนไขคือสินทรัพย์ที่จำเป็นต้องใช้ระยะเวลานานในการเตรียมสินทรัพย์นั้นให้อยู่ในสภาพพร้อมที่จะใช้ได้ตามประสงค์หรือพร้อมที่จะขาย การรวมต้นทุนการกู้ยืมเป็นราคาทุนของสินทรัพย์ต้องสิ้นสุดลงเมื่อการดำเนินการส่วนใหญ่ ที่จำเป็นในการเตรียมสินทรัพย์ที่เข้าเงื่อนไขให้อยู่ในสภาพพร้อมที่จะใช้ได้ตามประสงค์หรือพร้อมที่จะขายได้เสร็จสิ้นลง

รายได้จากการลงทุนที่เกิดจากการนำเงินกู้ยืมที่กู้มาโดยเฉพาะ ที่ยังไม่ได้นำไปเป็นรายจ่ายของสินทรัพย์ที่เข้าเงื่อนไขไปลงทุนเป็นการชั่วคราวก่อน ต้องนำมาหักจากต้นทุนการกู้ยืมที่สามารถตั้งขึ้นเป็นต้นทุนของสินทรัพย์

ต้นทุนการกู้ยืมอื่นๆ ต้องถือเป็นค่าใช้จ่ายในงวดที่เกิดขึ้น

### 3.13 ภาษีเงินได้งวดปัจจุบันและภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้สำหรับงวดประกอบด้วยภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันและภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี ภาษีเงินได้จะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน ยกเว้นส่วนที่รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นหรือรับรู้โดยตรงไปยังส่วนของผู้ถือหุ้น ในกรณีนี้ ภาษีเงินได้ต้องรับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นหรือโดยตรงไปยังส่วนของผู้ถือหุ้นตามลำดับ

ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันคำนวณจากอัตราภาษีตามกฎหมายภาษีที่มีผลบังคับใช้อยู่ หรือที่คาดได้ค่อนข้างแน่นอนว่าจะมีผลบังคับใช้ภายในสิ้นรอบระยะเวลาที่รายงานในประเทศที่บริษัทและบริษัทย่อยดำเนินงานอยู่และเกิดรายได้เพื่อเสียภาษี ผู้บริหารจะประเมินสถานะของการยื่นแบบแสดงรายการภาษีเป็นงวดๆ ในกรณีที่มิใช่สถานการณ์ที่การนำกฎหมายภาษีอากรไปปฏิบัติซึ่งขึ้นอยู่กับการศึกษา และจะตั้งประมาณการค่าใช้จ่ายภาษีอากรที่เหมาะสมจากจำนวนที่คาดว่าจะต้องจ่ายชำระภาษีแก่หน่วยงานจัดเก็บ

ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีตั้งเต็มจำนวนตามวิธีหนี้สิน เมื่อเกิดผลต่างชั่วคราวระหว่างฐานภาษีของสินทรัพย์และหนี้สิน และราคาตามบัญชีที่แสดงอยู่ในงบการเงิน

อย่างไรก็ตามกลุ่มบริษัทจะไม่รับรู้ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีที่เกิดจากการรับรู้เริ่มแรกของรายการสินทรัพย์หรือรายการหนี้สินที่เกิดจากรายการที่ไม่ใช่การรวมธุรกิจ และ ณ วันที่เกิดรายการรายการนั้นไม่มีผลกระทบต่อกำไรทางบัญชีและกำไร(ขาดทุน)ทางภาษี ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีคำนวณจากอัตราภาษี (และกฎหมายภาษีอากร) ที่มีผลบังคับใช้อยู่ หรือที่คาดได้ค่อนข้างแน่นอนว่าจะมีผลบังคับใช้ภายในสิ้นรอบระยะเวลาที่รายงาน และคาดว่าอัตราภาษีดังกล่าวจะนำไปใช้เมื่อสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชีที่เกี่ยวข้องได้ใช้ประโยชน์ หรือหนี้สินภาษีเงินได้รอตัดบัญชีได้มีการจ่ายชำระ

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชีจะรับรู้หากมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนว่ากลุ่มบริษัทจะมีกำไรทางภาษีเพียงพอที่จะนำจำนวนผลต่างชั่วคราวนั้นมาใช้ประโยชน์



สินทรัพย์ถาวรเงินได้รอการตัดบัญชีและหนี้สินถาวรเงินได้รอการตัดบัญชีจะแสดงหักกลบกันกันก็ต่อเมื่อกิจการมีสิทธิตามกฎหมายที่จะนำสินทรัพย์ถาวรเงินได้ของงวดปัจจุบันมาหักกลบกับหนี้สินถาวรเงินได้ของงวดปัจจุบัน และทั้งสินทรัพย์ถาวรเงินได้รอการตัดบัญชีและหนี้สินถาวรเงินได้รอการตัดบัญชีเกี่ยวข้องกับถาวรเงินได้ที่ประเมินโดยหน่วยงานจัดเก็บภาษีหน่วยงานเดียวกันโดยการเรียกเก็บเป็นหน่วยภาษีเดียวกันหรือหน่วยภาษีต่างกันซึ่งตั้งใจจะจ่ายหนี้สินและสินทรัพย์ถาวรเงินได้ของงวดปัจจุบันด้วยยอดสุทธิ

### 3.14 ผลประโยชน์พนักงาน

#### ผลประโยชน์เมื่อเกษียณอายุ

กิจการได้จัดให้มีโครงการผลประโยชน์เมื่อเกษียณอายุในหลายรูปแบบ บริษัทมีทั้งโครงการสมทบเงินและโครงการผลประโยชน์

สำหรับโครงการสมทบเงินบริษัทจะจ่ายเงินสมทบให้กองทุนในจำนวนเงินที่คงที่ บริษัทไม่มีการผูกพันทางกฎหมายหรือภาระผูกพันจากการอนุমানที่จะต้องจ่ายเงินเพิ่ม ถึงแม้กองทุนไม่มีสินทรัพย์เพียงพอที่จะจ่ายให้พนักงานทั้งหมดสำหรับการให้บริการจากพนักงานทั้งในอดีตและปัจจุบัน บริษัทจะจ่ายสมทบให้กับกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ ซึ่งบริหารโดยผู้จัดการกองทุนภายนอกตามเกณฑ์และข้อกำหนดของ พระราชบัญญัติกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ 2530 บริษัทไม่มีการผูกพันที่จะจ่ายเงินเพิ่มอีกเมื่อได้จ่ายเงินสมทบไปแล้ว เงินสมทบจะถูกรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงานเมื่อถึงกำหนดชำระ สำหรับเงินสมทบจ่ายล่วงหน้าจะถูกรับรู้เป็นสินทรัพย์จนกว่าจะมีการได้รับเงินคืนหรือหักออกเมื่อครบกำหนดจ่าย

สำหรับโครงการผลประโยชน์คือโครงการผลประโยชน์เมื่อเกษียณอายุที่ไม่ใช่โครงการสมทบเงิน ซึ่งจะกำหนดจำนวนเงินผลประโยชน์ที่พนักงานจะได้รับเมื่อเกษียณอายุ โดยส่วนใหญ่จะขึ้นอยู่กับหลายปัจจัย เช่น อายุ จำนวนปีที่ให้บริการ และค่าตอบแทน

หนี้สินสำหรับโครงการผลประโยชน์เมื่อเกษียณอายุจะรับรู้ในงบแสดงฐานะการเงินด้วยมูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพัน ณ วันที่สิ้นรอบระยะเวลารายงานหักด้วยมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์โครงการ ภาระผูกพันนี้คำนวณโดยนักคณิตศาสตร์ประกันภัยอิสระทุกปี ด้วยวิธีคิดลดแต่ละหน่วยที่ประมาณการไว้ ซึ่งมูลค่าปัจจุบันของโครงการผลประโยชน์จะประมาณโดยการคิดลดกระแสเงินสดออกในอนาคต โดยใช้อัตราผลตอบแทนในตลาดของพันธบัตรรัฐบาล ซึ่งเป็นสกุลเงินเดียวกับสกุลเงินที่จะจ่ายภาระผูกพัน และวันครบกำหนดของหุ้นกู้ใกล้เคียงกับระยะเวลาที่ต้องชำระภาระผูกพันโครงการผลประโยชน์เมื่อเกษียณอายุ

กำไรและขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยที่เกิดขึ้นจากการปรับปรุงจากประสบการณ์หรือการเปลี่ยนแปลงในข้อสมมติฐานจะต้องรับรู้ในส่วนของผู้ถือหุ้นกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นในงวดที่เกิดขึ้น

ต้นทุนบริการในอดีตจะถูกรับรู้ทันทีในกำไรหรือขาดทุน

### ภาระผูกพันระยะยาวอื่น

บริษัทจัดให้มีการให้ผลประโยชน์แก่พนักงานสำหรับการให้บริการของพนักงานในระยะยาวโดยจ่ายให้แก่พนักงานที่ทำงานกับบริษัทเป็นระยะเวลา 30 ปี ภาระผูกพันนี้คำนวณโดยนักคณิตศาสตร์ประกันภัยอิสระด้วยวิธีคิดลดแต่ละหน่วยที่ประมาณการไว้ ซึ่งมูลค่าปัจจุบันของโครงการผลประโยชน์จะประมาณโดยการคิดลดกระแสเงินสดออกในอนาคต โดยใช้อัตราผลตอบแทนในตลาดของพันธบัตรรัฐบาล ซึ่งเป็นสกุลเงินเดียวกับสกุลเงินที่จะจ่ายภาระผูกพัน และวันครบกำหนดของพันธบัตรใกล้เคียงกับระยะเวลาที่ต้องชำระภาระผูกพัน บริษัทบันทึกเงินผลประโยชน์พนักงานเป็นค่าใช้จ่ายในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จในรอบระยะเวลาบัญชีที่เกี่ยวข้อง

กำไรและขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยที่เกิดขึ้นจากการปรับปรุงจากประสบการณ์หรือการเปลี่ยนแปลงในข้อสมมติฐานจะต้องรับรู้ในส่วนของผู้ถือหุ้นกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นในงวดที่เกิดขึ้น

### 3.15 ประมาณการหนี้สิน

ประมาณการหนี้สิน (ไม่รวมประมาณการหนี้สินผลประโยชน์พนักงาน) จะรับรู้ที่ต่อเมื่อกลุ่มบริษัทมีภาระผูกพันในปัจจุบันตามกฎหมายหรือตามข้อตกลงที่จัดทำไว้ อันเป็นผลสืบเนื่องมาจากเหตุการณ์ในอดีตซึ่งการชำระภาระผูกพันนั้นมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ที่จะส่งผลให้กลุ่มบริษัทต้องสูญเสียทรัพยากรออกไป และสามารถประมาณการจำนวนที่ต้องจ่ายได้อย่างน่าเชื่อถือ

### 3.16 การจ่ายเงินปันผล

เงินปันผลที่จ่ายไปยังผู้ถือหุ้นของบริษัทจะรับรู้ในด้านหนี้สินในงบการเงินของกลุ่มบริษัทในรอบระยะเวลาบัญชีซึ่งที่ประชุมผู้ถือหุ้นของบริษัทได้อนุมัติการจ่ายเงินปันผล

### 3.17 ประมาณการทางบัญชีที่สำคัญ ข้อสมมติฐาน และการใช้ดุลยพินิจ

การประมาณการ ข้อสมมติฐาน และการใช้ดุลยพินิจได้มีการประเมินทบทวนอย่างต่อเนื่องและอยู่บนพื้นฐานของประสบการณ์ในอดีตและปัจจัยอื่นๆ ซึ่งรวมถึงการคาดการณ์ถึงเหตุการณ์ในอนาคตที่เชื่อว่ามีเหตุผลในสถานการณ์ขณะนั้น

#### ประมาณการทางบัญชีที่สำคัญ และข้อสมมติฐาน

กลุ่มบริษัทมีการประมาณการทางบัญชี และใช้ข้อสมมติฐานที่เกี่ยวข้องกับเหตุการณ์ในอนาคต ผลของประมาณการทางบัญชีอาจไม่ตรงกับผลที่เกิดขึ้นจริง ประมาณการทางบัญชีที่สำคัญ และข้อสมมติฐานที่มีความเสี่ยงอย่างเป็นสาระสำคัญที่อาจเป็นเหตุให้เกิดการปรับปรุงยอดคงเหลือของสินทรัพย์และหนี้สินในรอบระยะเวลาบัญชีหน้า มีดังนี้



### ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญของลูกหนี้

ในการประมาณค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญของลูกหนี้ ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจในการประมาณการผลขาดทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากลูกหนี้แต่ละราย โดยคำนึงถึงประสบการณ์การเก็บเงินในอดีต อายุของหนี้ที่ค้างค้างและสถานะเศรษฐกิจที่เป็นอยู่ในขณะนั้น เป็นต้น

### ค่าเผื่อการลดลงของมูลค่าสินค้าคงเหลือ

ในการประมาณค่าเผื่อการลดลงของมูลค่าสินค้าคงเหลือ ฝ่ายบริหารได้ใช้ดุลยพินิจในการประมาณการผลขาดทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากสินค้าคงเหลือนั้น โดยค่าเผื่อการลดลงของมูลค่าสุทธิที่จะได้รับพิจารณาจากราคาที่คาดว่าจะขายได้ตามปกติของธุรกิจหักด้วยค่าใช้จ่ายในการขายสินค้านั้น และค่าเผื่อสำหรับสินค้าเก่าล้าสมัย เคลื่อนไหวช้าหรือเสื่อมคุณภาพพิจารณาจากอายุโดยประมาณของสินค้าแต่ละชนิด จำนวนค่าเผื่อการลดลงของมูลค่าสินค้าคงเหลือที่ประมาณได้ เมื่อนำมาเปรียบเทียบกับจำนวนเดิมที่มีในบัญชี ค่าเผื่อการลดลงของมูลค่าสินค้าคงเหลือทั้งที่ลดลงและเพิ่มขึ้นจะแสดงเป็นค่าใช้จ่ายภายใต้หัวข้อต้นทุนขายและบริการในส่วนของการกำไรหรือขาดทุน

### ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์และค่าเสื่อมราคา

ในการคำนวณค่าเสื่อมราคาของอาคารและอุปกรณ์ ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องทำการประมาณอายุการให้ประโยชน์และมูลค่าคงเหลือเมื่อเลิกใช้งานของอาคารและอุปกรณ์ และต้องทบทวนอายุการให้ประโยชน์และมูลค่าคงเหลือใหม่หากมีการเปลี่ยนแปลงเกิดขึ้น

นอกจากนี้ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องสอบทานการค้ำค่าของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ในแต่ละช่วงเวลาและบันทึกขาดทุนจากการค้ำค่าหากคาดว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนต่ำกว่ามูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์นั้น ในการนี้ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจที่เกี่ยวข้องกับการคาดการณ์รายได้และค่าใช้จ่ายในอนาคตซึ่งเกี่ยวเนื่องกับสินทรัพย์นั้น

### สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

บริษัทจะรับรู้สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีสำหรับผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษีและขาดทุนทางภาษีที่ไม่ได้ใช้เมื่อมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ที่จะมีกำไรทางภาษีในอนาคตเพียงพอที่จะใช้ประโยชน์จากผลแตกต่างชั่วคราวและขาดทุนนั้น ในการนี้ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องประมาณการว่าควรรับรู้จำนวนสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีเป็นจำนวนเท่าใด โดยพิจารณาถึงจำนวนกำไรทางภาษีที่คาดว่าจะเกิดในอนาคตในแต่ละช่วงเวลา

### ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน

มูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงานขึ้นอยู่กับหลายปัจจัยที่ใช้ในการคำนวณตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย โดยมีข้อสมมติฐานหลายตัว รวมถึงข้อสมมติฐานเกี่ยวกับอัตราคิดลด การเปลี่ยนแปลงของข้อสมมติฐานเหล่านี้จะส่งผลกระทบต่อมูลค่าของภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน



กลุ่มบริษัทได้พิจารณาอัตราดอกเบี้ยที่เหมาะสมในแต่ละปี ซึ่งได้แก่อัตราดอกเบี้ยที่ควรจะใช้ในการคำนวณมูลค่าปัจจุบันของกระแสเงินสดที่คาดว่าจะต้องจ่ายภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน ในการกำหนดอัตราดอกเบี้ยที่เหมาะสม กลุ่มบริษัทใช้อัตราดอกเบี้ยของพันธบัตรรัฐบาล ซึ่งเป็นสกุลเงินเดียวกับสกุลเงินที่ต้องจ่ายชำระผลประโยชน์พนักงานและมีอายุครบกำหนดใกล้เคียงกับระยะเวลาที่ต้องชำระภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงานที่เกี่ยวข้อง

#### 4. รายการกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันกับบริษัทหมายถึง บุคคลหรือกิจการที่มีอำนาจควบคุมบริษัท ถูกควบคุมโดยบริษัทไม่ว่าจะเป็น โดยทางตรงหรือทางอ้อม หรืออยู่ภายใต้การควบคุมเดียวกันกับบริษัท รวมถึงบริษัทที่ทำหน้าที่ถือหุ้น บริษัทย่อย และกิจการที่เป็นบริษัทย่อยในเครือเดียวกัน นอกจากนี้บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันยังหมายรวมถึง บริษัทร่วมและบุคคลซึ่งถือหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อม และมีอิทธิพลอย่างเป็นสาระสำคัญกับบริษัท ผู้บริหารสำคัญ กรรมการหรือพนักงานของบริษัท ตลอดจนทั้งสมาชิกในครอบครัวที่ใกล้ชิดกับบุคคลดังกล่าว และกิจการที่เกี่ยวข้องกับบุคคลเหล่านั้น

ในการพิจารณาความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันกับบริษัทแต่ละรายการบริษัทคำนึงถึงเนื้อหาของความสัมพันธ์มากกว่ารูปแบบทางกฎหมาย

ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 ได้แก่ บริษัท โอเชียนโฮลดิ้ง จำกัด ซึ่งถือหุ้นในบริษัทคิดเป็นอัตราร้อยละ 32.82 ส่วนหุ้นที่เหลือร้อยละ 67.18 ถือโดยบุคคลทั่วไป

##### กิจการที่เกี่ยวข้องกันประกอบด้วย

ชื่อกิจการ	ประเภทธุรกิจ	ลักษณะความสัมพันธ์
บริษัท โอเชียนกลาส เทคคิง (เซียงไฮ้) จำกัด	นำเข้าและจัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์เครื่องแก้วในประเทศจีน	บริษัทย่อย
บริษัท โอเชียนกลาส เทคคิง อินเดีย จำกัด	ดำเนินกิจกรรมทางการตลาดในประเทศอินเดีย	บริษัทย่อย
บริษัท คริสตัล เคลียร์ อิน โนวชั่น จำกัด	วิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์	บริษัทย่อย
บริษัท ไทยสมุทรประกันชีวิต จำกัด	ประกันชีวิต	เป็นผู้ถือหุ้นของบริษัท และมีผู้ถือหุ้นและกรรมการร่วมกัน
บริษัท โอเชียน พรอพเพอร์ตี้ จำกัด	พัฒนาอสังหาริมทรัพย์	มีผู้ถือหุ้นร่วมกัน

ชื่อกิจการ	ประเภทธุรกิจ	ลักษณะความสัมพันธ์
บริษัท สยามเมล์ออเดอร์เฮาส์ จำกัด	จำหน่ายอุปกรณ์สำนักงาน และวัสดุสิ้นเปลือง	มีผู้ถือหุ้นร่วมกัน
บริษัท กลุ่มไทยสมุทร (ประเทศไทย) จำกัด	ให้บริการทางกฎหมาย	มีผู้ถือหุ้นและกรรมการร่วมกัน
ผู้บริหารสำคัญ		บุคคลที่มีอำนาจและความ รับผิดชอบการวางแผนสั่งการ และควบคุมกิจกรรมต่างๆ ของ กิจการ ไม่ว่าทางตรงหรือ ทางอ้อมทั้งนี้รวมถึงกรรมการ ของกลุ่มบริษัท (ไม่ว่าจะทำ หน้าที่ในระดับบริหารหรือไม่)

รายการบัญชีระหว่างบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันได้กำหนดขึ้นโดยใช้ราคาตลาดหรือในราคาที่ตกลงกันตามสัญญาหากไม่มีราคาตลาดรองรับ

นโยบายการกำหนดราคาสำหรับแต่ละประเภทรายการมีดังนี้

ประเภทรายการ	นโยบายการกำหนดราคา
ขาย	ราคาตลาด
ซื้ออุปกรณ์สำนักงาน และวัสดุสิ้นเปลือง	ราคาตลาด
ค่านายหน้า	ตามที่ตกลงในสัญญา
ค่าเช่าและค่าบริการ	ตามที่ตกลงในสัญญา

รายการบัญชีกับกิจการที่เกี่ยวข้องกันที่มีสาระสำคัญที่เกิดขึ้นสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 มีดังนี้

#### 4.1 รายได้จากการขายสินค้า

	(หน่วย: พันบาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	2560	2559	2560	2559
รายได้จากการขายสินค้า				
บริษัทย่อย	-	-	200,977	116,062
บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	159	12	159	12
	159	12	201,136	116,074

## 4.2 การซื้อสินค้าและบริการ

	(หน่วย: พันบาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	2560	2559	2560	2559
<b>การซื้ออุปกรณ์สำนักงานและวัสดุสิ้นเปลือง</b>				
บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	120	212	120	212
<b>ค่าเช่าและค่าบริการ</b>				
บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	15,694	15,278	15,694	15,278
<b>ค่าบริการทางกฎหมาย</b>				
บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	-	95	-	95
<b>ค่านายหน้า</b>				
บริษัทย่อย	-	-	11,765	9,708

รายการซื้อขายสินค้าที่มีกับบริษัทที่เกี่ยวข้องกันเป็นไปตามเงื่อนไขธุรกิจปกติเช่นเดียวกับรายการซื้อขายกับกิจการอื่นที่ไม่เกี่ยวข้องกันและเป็นไปตามราคาตลาด ค่าบริการที่มีกับบริษัทที่เกี่ยวข้องกันเป็นไปตามที่ระบุไว้ในสัญญา

## 4.3 ยอดคงเหลือระหว่างกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559

	(หน่วย: พันบาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	2560	2559	2560	2559
<b>ลูกหนี้การค้า</b>				
บริษัทย่อย	-	-	32,115	42,792
บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	47	52	47	52
	47	52	32,162	42,844
<b>ลูกหนี้อื่น</b>				
บริษัทย่อย	-	-	-	526
<b>เจ้าหนี้อื่น</b>				
บริษัทย่อย	-	-	1,341	1,951
บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	723	1,593	723	1,593
	723	1,593	2,064	3,544



#### 4.4 ค่าตอบแทนผู้บริหารสำคัญของกิจการ

	(หน่วย:พันบาท)	
	งบการเงินรวม / งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	2560	2559
ผลประโยชน์ระยะสั้น	37,053	40,943
ผลประโยชน์หลังออกจากงาน	1,959	1,752
ผลประโยชน์ระยะยาวอื่น	27	120
รวม	39,039	42,815

#### 4.5 เงินให้กู้ยืมแก่บริษัทย่อย

	(หน่วย:พันบาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	2560	2559	2560	2559
เงินให้กู้ยืมแก่บริษัทย่อย	-	-	2,000	-
หัก เงินให้กู้ยืมที่ถึงกำหนดชำระภายใน 1 ปี	-	-	(1,000)	-
เงินให้กู้ยืมระยะยาว	-	-	1,000	-

เมื่อวันที่ 29 พฤศจิกายน 2559 บริษัทได้ทำสัญญาให้กู้ยืมเงินกับบริษัท คริสตัล เคลียร์ อินโนเวชั่น จำกัด เป็นวงเงินจำนวน 2 ล้านบาท และมีกำหนดรับชำระคืนให้เสร็จสิ้นภายในวันที่ 31 ธันวาคม 2563 โดยระหว่างระยะเวลา 5 ปี นับตั้งแต่วันที่ให้เบิกเงินกู้ครั้งแรก บริษัทจะได้รับชำระดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 4.50 ต่อปี

ทั้งนี้ บริษัท คริสตัล เคลียร์ อินโนเวชั่น จำกัด ได้เบิกใช้เงินกู้ยืมดังกล่าว ครั้งแรกเมื่อวันที่ 13 มีนาคม 2560 เป็นจำนวน 1 ล้านบาท และครั้งที่สอง เมื่อวันที่ 15 กันยายน 2560 เป็นจำนวน 1 ล้านบาท

#### 5. เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

	(หน่วย:พันบาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	2560	2559	2560	2559
เงินสดในมือ	274	252	261	223
เงินฝากกระแสรายวัน	5,977	15,354	3,224	13,641
เงินฝากออมทรัพย์	73,755	77,164	12,704	34,420
หน่วยลงทุน-กองทุนเปิดตราสารหนี้	15,000	-	15,000	-
รวม	95,006	92,770	31,189	48,284

เงินฝากออมทรัพย์มีอัตราดอกเบี้ยลอยตัวตามที่ธนาคารกำหนด

มูลค่ายุติธรรมของเงินลงทุนในหน่วยลงทุนที่มีได้จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยคำนวณโดยใช้มูลค่าสินทรัพย์สุทธิต่อหน่วยที่ประกาศโดยผู้จัดการกองทุน ซึ่งมีมูลค่ายุติธรรมอยู่ในระดับที่ 2 ของลำดับชั้นมูลค่ายุติธรรมตามที่อธิบายไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 24.7



## 6. ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น

	(หน่วย:พันบาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	2560	2559	2560	2559
ลูกหนี้การค้า - กิจการอื่น	192,638	202,518	192,947	202,183
- กิจการที่เกี่ยวข้องกัน				
(หมายเหตุ 4.3)	47	52	32,162	42,844
	192,685	202,570	225,109	245,027
เงินทดรองจ่ายล่วงหน้า	20,994	9,106	20,922	9,033
ค่าใช้จ่ายล่วงหน้า	14,114	12,681	13,890	12,555
ลูกหนี้อื่น - กิจการอื่น	1,844	716	1,781	715
- กิจการที่เกี่ยวข้องกัน				
(หมายเหตุ 4.3)	-	-	-	526
	36,952	22,503	36,593	22,829
	229,637	225,073	261,702	267,856

ลูกหนี้การค้า ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 สามารถวิเคราะห์ตามอายุหนี้ที่ค้างชำระได้ดังนี้

	(หน่วย:พันบาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	2560	2559	2560	2559
ไม่เกิน 3 เดือน	190,723	199,341	223,147	233,381
เกินกว่า 3 - 6 เดือน	177	100	177	1,414
เกินกว่า 6 - 12 เดือน	263	3,129	263	3,129
เกินกว่า 12 เดือน	1,522	-	1,522	7,103
รวม	192,685	202,570	225,109	245,027

ลูกหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 สามารถวิเคราะห์ตามอายุหนี้ที่ค้างชำระได้ดังนี้

	(หน่วย:พันบาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	2560	2559	2560	2559
ไม่เกิน 3 เดือน	47	52	32,162	34,427
เกินกว่า 3 - 6 เดือน	-	-	-	1,314
เกินกว่า 6 - 12 เดือน	-	-	-	-
เกินกว่า 12 เดือน	-	-	-	7,103
รวม	47	52	32,162	42,844

## 7. สินค้ำคงเหลือ

	(หน่วย: พันบาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	2560	2559	2560	2559
วัตถุดิบ	53,179	61,222	53,179	61,222
สินค้าระหว่างผลิต	11,923	8,012	11,923	8,012
สินค้าสำเร็จรูป	487,183	573,194	469,312	565,048
สินค้าซื้อมาเพื่อขาย	5,818	9,074	5,810	9,074
อะไหล่	138,659	135,825	138,659	135,825
วัสดุสิ้นเปลืองและวัสดุหีบห่อ	179,577	194,485	179,577	194,485
สินค้าระหว่างทาง	-	15,137	-	9,609
	876,339	996,949	858,460	983,275
<b>หัก</b> ค่าเผื่อการลดลงของมูลค่าสินค้า				
สินค้าเคลื่อนไหวจ้ำและลำสมัย	(4,040)	(3,832)	(4,040)	(3,832)
<b>สินค้ำคงเหลือ - สุทธิ</b>	<b>872,299</b>	<b>993,117</b>	<b>854,420</b>	<b>979,443</b>

ค่าเผื่อการลดลงของมูลค่าสินค้า สินค้าเคลื่อนไหวจ้ำและลำสมัย มีการเปลี่ยนแปลงในระหว่างปี ดังนี้

	(หน่วย : พันบาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	2560	2559	2560	2559
ยอดค้ำปี	3,832	9,307	3,832	9,307
เพิ่มขึ้น	14,830	7,949	14,830	7,949
ลดลง	(14,622)	(13,424)	(14,622)	(13,424)
ยอดปลายปี	4,040	3,832	4,040	3,832

	(หน่วย : พันบาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	2560	2559	2560	2559
ค่าเผื่อ (กลับรายการ) การลดลงของมูลค่าสินค้า				
สินค้าเคลื่อนไหวจ้ำและลำสมัยที่ปรับ				
เพิ่มขึ้น (ลดลง) สำหรับปี	208	(5,475)	208	(5,475)

## 8. เงินลงทุนในบริษัทย่อย

รายละเอียดเกี่ยวกับบริษัทย่อยมีดังต่อไปนี้

	ประเทศที่จดทะเบียน	อัตราร้อยละของผู้ถือหุ้น	
		2560	2559
บริษัท โอเชียนกลาส เทรคคิง (เชียงใหม่) จำกัด	จีน	100.00	100.00
บริษัท โอเชียนกลาส เทรคคิง อินเดีย จำกัด	อินเดีย	99.99	99.99
บริษัท คริสตัล เคลียร์ อินโนเวชั่น จำกัด	ไทย	99.99	99.99

การเปลี่ยนแปลงของเงินลงทุนในบริษัทย่อยมีดังนี้

	(หน่วย: พันบาท)	
	งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	2560	2559
ต้นปี	6,000	5,900
การลงทุนเพิ่มขึ้นระหว่างปี	-	100
ปลายปี	6,000	6,000

ในที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท เมื่อวันที่ 12 กรกฎาคม 2559 คณะกรรมการ ได้อนุมัติให้จัดตั้ง บริษัท คริสตัล เคลียร์ อินโนเวชั่น จำกัด เป็นบริษัทย่อย โดยเมื่อวันที่ 31 สิงหาคม 2559 บริษัทได้ซื้อหุ้นสามัญใน บริษัท คริสตัล เคลียร์ อินโนเวชั่น จำกัด จำนวน 20,000 หุ้น เป็นร้อยละ 99.99 ในราคา 0.10 ล้านบาท

## 9. ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

(หน่วย:พันบาท)						
	งบการเงินรวม					ยอดตามบัญชี ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560
	ยอดตามบัญชี ณ วันที่ 1 มกราคม 2560	จำนวนที่เพิ่มขึ้น	จำนวนที่ลดลง	โอนเข้า (โอนออก)	ผลต่างการแปลงค่า งบการเงิน	
<b>ราคาประเมินที่ดิน</b>						
- ราคาทุนเดิม	21,920	-	-	-	-	21,920
- ส่วนเกินทุนจากการตีราคาที่ดิน	440,535	216,975	-	-	-	657,510
รวมที่ดิน - ราคาประเมิน	462,455	216,975	-	-	-	679,430
<b>ราคาทุน</b>						
อาคารและส่วนปรับปรุงอาคาร	497,137	-	-	16,743	-	513,880
เครื่องจักรอุปกรณ์และเครื่องมือ	3,484,240	14,470	(16,524)	49,465	-	3,531,651
เครื่องตกแต่ง ดัดตั้ง และอุปกรณ์สำนักงาน	114,949	3,245	(9,721)	1,047	(25)	109,495
ยานพาหนะ	14,348	2,524	(5,419)	-	-	11,453
เครื่องจักรระหว่างดัดตั้งและงานระหว่างก่อสร้าง	32,975	75,673	-	(67,255)	-	41,393
รวมอาคารและอุปกรณ์ - ราคาทุน	4,143,649	95,912	(31,664)	-	(25)	4,207,872
รวม	4,606,104					4,887,302
<b>หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม</b>						
อาคารและส่วนปรับปรุงอาคาร	(391,928)	(11,490)	-	-	-	(403,418)
เครื่องจักรอุปกรณ์และเครื่องมือ	(2,462,916)	(139,553)	14,919	-	-	(2,587,550)
เครื่องตกแต่ง ดัดตั้ง และอุปกรณ์สำนักงาน	(98,842)	(7,555)	9,715	-	15	(96,667)
ยานพาหนะ	(13,281)	(906)	5,383	-	-	(8,804)
รวม	(2,966,967)	(159,504)	30,017	-	15	(3,096,439)
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ - สุทธิ	1,639,137					1,790,863
(หน่วย:พันบาท)						
	งบการเงินรวม					ยอดตามบัญชี ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559
	ยอดตามบัญชี ณ วันที่ 1 มกราคม 2559	จำนวนที่เพิ่มขึ้น	จำนวนที่ลดลง	โอนเข้า (โอนออก)	ผลต่างการแปลงค่า งบการเงิน	
<b>ราคาประเมินที่ดิน</b>						
- ราคาทุนเดิม	21,920	-	-	-	-	21,920
- ส่วนเกินทุนจากการตีราคาที่ดิน	440,535	-	-	-	-	440,535
รวมที่ดิน - ราคาประเมิน	462,455	-	-	-	-	462,455
<b>ราคาทุน</b>						
อาคารและส่วนปรับปรุงอาคาร	494,022	116	(5,204)	8,203	-	497,137
เครื่องจักรอุปกรณ์และเครื่องมือ	3,479,460	5,820	(62,939)	61,899	-	3,484,240
เครื่องตกแต่ง ดัดตั้ง และอุปกรณ์สำนักงาน	112,687	4,651	(3,998)	1,678	(69)	114,949
ยานพาหนะ	15,722	-	(1,374)	-	-	14,348
เครื่องจักรระหว่างดัดตั้งและงานระหว่างก่อสร้าง	6,645	98,110	-	(71,780)	-	32,975
รวมอาคารและอุปกรณ์ - ราคาทุน	4,108,536	108,697	(73,515)	-	(69)	4,143,649
รวม	4,570,991					4,606,104
<b>หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม</b>						
อาคารและส่วนปรับปรุงอาคาร	(385,877)	(11,255)	5,204	-	-	(391,928)
เครื่องจักรอุปกรณ์และเครื่องมือ	(2,377,795)	(141,002)	55,881	-	-	(2,462,916)
เครื่องตกแต่ง ดัดตั้ง และอุปกรณ์สำนักงาน	(94,338)	(8,533)	3,981	-	48	(98,842)
ยานพาหนะ	(13,835)	(820)	1,374	-	-	(13,281)
รวม	(2,871,845)	(161,610)	66,440	-	48	(2,966,967)
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ - สุทธิ	1,699,146					1,639,137



(หน่วย: พันบาท)					
งบการเงินเฉพาะบริษัท					
ยอดตามบัญชี ณ วันที่ 1 มกราคม 2560	จำนวนที่เพิ่มขึ้น	จำนวนที่ลดลง	โอนเข้า (โอนออก)	ยอดตามบัญชี ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	
<b>ราคาประเมินที่ดิน</b>					
- ราคาทุนเดิม	21,920	-	-	21,920	
- ส่วนเกินทุนจากการตีราคาที่ดิน	440,535	216,975	-	657,510	
รวมที่ดิน - ราคาประเมิน	462,455	216,975	-	679,430	
<b>ราคาทุน</b>					
อาคารและส่วนปรับปรุงอาคาร	497,137	-	16,743	513,880	
เครื่องจักรอุปกรณ์และเครื่องมือ	3,484,239	14,470	(16,524)	3,531,650	
เครื่องตกแต่ง ติดตั้ง และอุปกรณ์สำนักงาน	114,062	2,800	(9,672)	108,237	
ยานพาหนะ	14,348	2,524	(5,419)	11,453	
เครื่องจักรระหว่างติดตั้งและงานระหว่างก่อสร้าง	32,975	75,673	(67,255)	41,393	
รวมอาคารและอุปกรณ์ - ราคาทุน	4,142,761	95,467	(31,615)	4,206,613	
รวม	4,605,216			4,886,043	
<b>หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม</b>					
อาคารและส่วนปรับปรุงอาคาร	(391,928)	(11,490)	-	(403,418)	
เครื่องจักรอุปกรณ์และเครื่องมือ	(2,462,916)	(139,553)	14,919	(2,587,550)	
เครื่องตกแต่ง ติดตั้ง และอุปกรณ์สำนักงาน	(98,329)	(7,376)	9,668	(96,037)	
ยานพาหนะ	(13,281)	(906)	5,383	(8,804)	
รวม	(2,966,454)	(159,325)	29,970	(3,095,809)	
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ - สุทธิ	1,638,762			1,790,234	
(หน่วย: พันบาท)					
งบการเงินเฉพาะบริษัท					
ยอดตามบัญชี ณ วันที่ 1 มกราคม 2559	จำนวนที่เพิ่มขึ้น	จำนวนที่ลดลง	โอนเข้า (โอนออก)	ยอดตามบัญชี ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	
<b>ราคาประเมินที่ดิน</b>					
- ราคาทุนเดิม	21,920	-	-	21,920	
- ส่วนเกินทุนจากการตีราคาที่ดิน	440,535	-	-	440,535	
รวมที่ดิน - ราคาประเมิน	462,455	-	-	462,455	
<b>ราคาทุน</b>					
อาคารและส่วนปรับปรุงอาคาร	494,022	116	(5,204)	497,137	
เครื่องจักรอุปกรณ์และเครื่องมือ	3,479,454	5,820	(62,934)	3,484,239	
เครื่องตกแต่ง ติดตั้ง และอุปกรณ์สำนักงาน	111,878	4,308	(3,802)	114,062	
ยานพาหนะ	15,722	-	(1,374)	14,348	
เครื่องจักรระหว่างติดตั้งและงานระหว่างก่อสร้าง	6,645	98,110	(71,780)	32,975	
รวมอาคารและอุปกรณ์ - ราคาทุน	4,107,721	108,354	(73,314)	4,142,761	
รวม	4,570,176			4,605,216	
<b>หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม</b>					
อาคารและส่วนปรับปรุงอาคาร	(385,877)	(11,255)	5,204	(391,928)	
เครื่องจักรอุปกรณ์และเครื่องมือ	(2,377,795)	(140,997)	55,876	(2,462,916)	
เครื่องตกแต่ง ติดตั้ง และอุปกรณ์สำนักงาน	(93,727)	(8,395)	3,793	(98,329)	
ยานพาหนะ	(13,835)	(820)	1,374	(13,281)	
รวม	(2,871,234)	(161,467)	66,247	(2,966,454)	
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ - สุทธิ	1,698,942			1,638,762	

อาคารและอุปกรณ์ ซึ่งได้คิดค่าเสื่อมราคาทั้งจำนวนแล้วแต่ยังคงใช้งานอยู่ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 มีจำนวน 1,831.48 ล้านบาท (2559 : 1,733.60 ล้านบาท)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 บริษัทบันทึกที่ดินด้วยมูลค่ายุติธรรมซึ่งประเมินโดยผู้ประเมินราคาอิสระ (บริษัท เบรนท์โจ โกลด์แมนส์ คอนซัลติ้ง จำกัด) ที่ดินมีมูลค่ายุติธรรมเท่ากับ 679 ล้านบาท ซึ่งที่ดินมีราคาทุนเดิม 22 ล้านบาท และมีส่วนเกินทุนจากการตีราคาที่ดิน 657 ล้านบาท มูลค่ายุติธรรมของที่ดินใช้เทคนิคการประเมินมูลค่านี้ ได้มาจากวิธีเปรียบเทียบกับข้อมูลตลาดในการวัดมูลค่ายุติธรรม โดยนำราคาขายของที่ดินที่เปรียบเทียบกันได้ ในบริเวณใกล้เคียงกันมาปรับปรุงด้วยความแตกต่างของคุณสมบัติสำคัญ เช่น ขนาดของอสังหาริมทรัพย์ ซึ่งถือเป็นการจัดลำดับขั้นของการวัดมูลค่ายุติธรรมอยู่ในระดับที่ 2 ตามการอธิบายไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 24.7

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 บริษัทได้นำที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้าง มีราคาตามบัญชีสุทธิจำนวน 771 ล้านบาท และจำนวน 551 ล้านบาท ตามลำดับ ไปจดจำนองเพื่อเป็นหลักประกันการกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน ตามหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 14

## 10. สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

(หน่วย:พันบาท)						
	งบการเงินรวม					
	ยอดตามบัญชี	รายการเคลื่อนไหวระหว่างปี			ยอดตามบัญชี	
	ณ วันที่ 1	เพิ่มขึ้น	ลดลง	โอนเข้า	ณ วันที่ 31	
	มกราคม 2560			(โอนออก)	ธันวาคม 2560	
ราคาทุน						
โปรแกรมคอมพิวเตอร์	67,465	1,470	(1,181)	1,078	(19)	68,813
โปรแกรมคอมพิวเตอร์ระหว่างติดตั้ง	-	2,283	-	(1,078)	-	1,205
รวม	67,465	3,753	(1,181)	-	(19)	70,018
หัก ดัดจำหน่ายสะสม	(49,099)	(3,673)	1,181	-	5	(51,586)
สุทธิ	18,366					18,432

(หน่วย:พันบาท)						
	งบการเงินรวม					
	ยอดตามบัญชี	รายการเคลื่อนไหวระหว่างปี			ยอดตามบัญชี	
	ณ วันที่ 1	เพิ่มขึ้น	ลดลง	โอนเข้า	ณ วันที่ 31	
	มกราคม 2559			(โอนออก)	ธันวาคม 2559	
ราคาทุน						
โปรแกรมคอมพิวเตอร์	62,509	5,042	(65)	-	(21)	67,465
รวม	62,509	5,042	(65)	-	(21)	67,465
หัก ดัดจำหน่ายสะสม	(45,739)	(3,439)	65	-	14	(49,099)
สุทธิ	16,770					18,366

	งบการเงินเฉพาะบริษัท				(หน่วย: พันบาท)
	ยอดตามบัญชี ณ วันที่ 1 มกราคม 2560	เพิ่มขึ้น	ลดลง	โอนเข้า (โอนออก)	ยอดตามบัญชี ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560
ราคาทุน					
โปรแกรมคอมพิวเตอร์	67,189	826	(1,181)	1,078	67,912
โปรแกรมคอมพิวเตอร์ระหว่างติดตั้ง	-	2,283	-	(1,078)	1,205
รวม	67,189	3,109	(1,181)	-	69,117
หัก คัดจำหน่ายสะสม	(48,911)	(3,583)	1,181	-	(51,313)
สุทธิ	18,278				17,804

	งบการเงินเฉพาะบริษัท				(หน่วย: พันบาท)
	ยอดตามบัญชี ณ วันที่ 1 มกราคม 2559	รายการเคลื่อนไหวระหว่างปี			ยอดตามบัญชี ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559
		เพิ่มขึ้น	ลดลง	โอนเข้า (โอนออก)	
ราคาทุน					
โปรแกรมคอมพิวเตอร์	62,322	4,932	(65)	-	67,189
รวม	62,322	4,932	(65)	-	67,189
หัก คัดจำหน่ายสะสม	(45,616)	(3,360)	65	-	(48,911)
สุทธิ	16,706				18,278

## 11. ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

สินทรัพย์และหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจะหักกลบกันก็ต่อเมื่อสินทรัพย์และหนี้สินภาษีเงินได้ดังกล่าวเกี่ยวข้องกับหน่วยงานจัดเก็บภาษีเดียวกัน ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีคำนวณจากผลแตกต่างชั่วคราวตามวิธีหนี้สินโดยบริษัทใช้อัตราภาษีร้อยละ 20 และบริษัทย่อยใช้อัตราภาษีร้อยละ 20 - 30.9

สินทรัพย์และหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีสามารถวิเคราะห์ได้ดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	2560	2559	2560	2559
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	39,829	46,655	37,181	46,266
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	(224,197)	(175,518)	(224,197)	(175,518)
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี-สุทธิ	(184,368)	(128,863)	(187,016)	(129,252)



สินทรัพย์ (หนี้สิน) ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560 ที่ได้แสดงในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จประกอบด้วยรายการต่อไปนี้

(หน่วย:พันบาท)

	งบการเงินรวม		
	รายได้ (ค่าใช้จ่าย) ในระหว่างปี		ยอดตามบัญชี ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560
	ยอดตามบัญชี ณ วันที่ 1 มกราคม 2560	ในงบกำไรขาดทุน เบ็ดเสร็จ	ในงบกำไรขาดทุน เบ็ดเสร็จอื่น
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี :			
ค่าเผื่อการลดมูลค่าสินค้า สินค้าเคลือบโหว้และ			
ค่าสมวัย	426	382	-
สำรองหนี้สินผลประโยชน์พนักงาน	16,618	3,083	939
ขาดทุนทางภาษี	28,269	(12,536)	-
ส่วนลดการขายค้างจ่าย	1,342	1,306	-
รวม	46,655	(7,765)	939
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี :			
เงินคืนภาษีค้างรับจากการขายส่งออก	(129)	129	-
ต้นทุนการกู้ยืมที่รวมเป็นต้นทุนของสินทรัพย์	(77)	77	-
ค่าเสื่อมราคาทางบัญชีต่ำกว่าค่าเสื่อมราคาทางภาษี	(87,204)	(5,491)	-
ส่วนเกินทุนจากการตีราคาที่ดิน	(88,108)	-	(43,394)
รวม	(175,518)	(5,285)	(43,394)
สุทธิ	(128,863)	(13,050)	(42,455)

(หน่วย:พันบาท)

	งบการเงินเฉพาะบริษัท		
	รายได้ (ค่าใช้จ่าย) ในระหว่างปี		ยอดตามบัญชี ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560
	ยอดตามบัญชี ณ วันที่ 1 มกราคม 2560	ในงบกำไรขาดทุน เบ็ดเสร็จ	ในงบกำไรขาดทุน เบ็ดเสร็จอื่น
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี :			
ค่าเผื่อการลดมูลค่าสินค้า สินค้าเคลือบโหว้และ			
ค่าสมวัย	426	382	-
สำรองหนี้สินผลประโยชน์พนักงาน	16,618	3,083	939
ขาดทุนทางภาษี	29,222	(13,489)	-
รวม	46,266	(10,024)	939
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี :			
เงินคืนภาษีค้างรับจากการขายส่งออก	(129)	129	-
ต้นทุนการกู้ยืมที่รวมเป็นต้นทุนของสินทรัพย์	(77)	77	-
ค่าเสื่อมราคาทางบัญชีต่ำกว่าค่าเสื่อมราคาทางภาษี	(87,204)	(5,491)	-
ส่วนเกินทุนจากการตีราคาที่ดิน	(88,108)	-	(43,394)
รวม	(175,518)	(5,285)	(43,394)
สุทธิ	(129,252)	(15,309)	(42,455)

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีและผลแตกต่างชั่วคราวทางภาษีจะรับรู้ก็ต่อเมื่อมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนที่บริษัทจะได้ใช้ผลประโยชน์ทางภาษีดังกล่าว



## 12. เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน

	(หน่วย: พันบาท)	
	งบการเงินรวม/งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	2560	2559
ตัวสัญญาใช้เงิน	110,000	125,000
รวม	110,000	125,000

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 บริษัทมีเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินในประเทศเป็นสกุลเงินบาท เงินกู้ยืมดังกล่าวมีกำหนดชำระคืนภายในระยะเวลาไม่เกิน 6 เดือน อัตราดอกเบี้ยร้อยละ 1.90 ถึงร้อยละ 1.95 ต่อปี (2559 : อัตราดอกเบี้ยร้อยละ 2.25 ต่อปี)

มูลค่ายุติธรรมของเงินกู้ยืมระยะสั้นที่มีอัตราดอกเบี้ยคงที่ มีมูลค่าใกล้เคียงกับราคาตามบัญชี เนื่องจากมีระยะเวลาครบกำหนดที่สั้น ซึ่งมีมูลค่ายุติธรรมอยู่ในระดับที่ 2 ของลำดับชั้นมูลค่ายุติธรรมตามที่อธิบายไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 24.7

## 13. เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น

	(หน่วย: พันบาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	2560	2559	2560	2559
เจ้าหนี้การค้า - กิจการอื่น	153,961	157,869	153,961	157,869
เจ้าหนี้อื่น - กิจการอื่น	69,474	38,101	50,559	37,919
- กิจการที่เกี่ยวข้องกัน				
(หมายเหตุ 4.3)	723	1,593	2,064	3,544
เงินรับล่วงหน้าจากลูกค้า	28,774	32,928	11,492	25,734
ค่าพลังงานค้างจ่าย	11,925	12,948	11,925	12,948
ค่านายหน้าและส่วนลดค้างจ่าย	6,506	10,203	6,506	10,203
เงินเดือนและโบนัสค้างจ่าย	33,074	27,227	32,067	27,227
ค่าใช้จ่ายค้างจ่ายอื่น	35,146	47,163	23,793	37,700
รวม	339,583	328,032	292,367	313,144

#### 14. เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน

	(หน่วย: พันบาท)	
	งบการเงินรวม / งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	2560	2559
เงินกู้ยืมจากสถาบันการเงินยกมาต้นปี	647,553	772,000
เงินกู้เพิ่ม	-	31,763
จ่ายชำระคืน	(221,340)	(156,210)
เงินกู้ยืมจากสถาบันการเงินคงเหลือปลายปี	426,213	647,553
หัก ส่วนของเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน ที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	190,840	182,840
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงินที่ครบกำหนดชำระเกินหนึ่งปี	235,373	464,713

ระยะเวลาครบกำหนดของเงินกู้ยืมระยะยาว ดังต่อไปนี้

	(หน่วย: พันบาท)	
	งบการเงินรวม / งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	2560	2559
ครบกำหนดภายใน 1 ปี	190,840	182,840
ครบกำหนดเกิน 1 ปีแต่ไม่เกิน 5 ปี	235,373	464,713
	426,213	647,553

#### เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงินประกอบด้วย

##### 1) วงเงินกู้ยืมจำนวน 535 ล้านบาท

เมื่อวันที่ 26 พฤศจิกายน 2555 บริษัทได้ทำสัญญากู้ยืมเงินระยะยาวจากธนาคารในประเทศแห่งหนึ่งในสกุลเงินบาทโดยมีวงเงินกู้ยืมจำนวน 535 ล้านบาท มีกำหนดชำระคืนภายในระยะเวลา 5 ปี วันที่ 6 ธันวาคม 2560 ซึ่งมีระยะเวลาปลอดการชำระคืนเงินต้นในปีที่ 1 - 2 ส่วนในปีที่ 3 - 5 บริษัทต้องจ่ายชำระคืนเงินต้นเป็นรายเดือน และชำระคืนเงินต้นส่วนที่เหลือทั้งหมดในงวดสุดท้าย ส่วนดอกเบี้ยชำระเป็นรายเดือน โดยในปีที่ 1 - 2 มีดอกเบี้ยในอัตราร้อยละคงที่ และในปีที่ 3 - 5 มีดอกเบี้ยในอัตราดอกเบี้ย MLR ลบอัตราร้อยละคงที่

เมื่อวันที่ 12 พฤศจิกายน 2557 บริษัทได้ทำสัญญาเปลี่ยนแปลงเงื่อนไขการผ่อนชำระหนี้ในจำนวนเงินต้นที่จ่ายชำระคืนเป็นรายเดือนและขยายระยะเวลาชำระหนี้เงินกู้โดยให้ชำระคืนให้เสร็จสิ้นภายในวันที่ 6 ธันวาคม 2564

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 จำนวนเงินกู้ผูกพันตามสัญญาเงินกู้ยืมมีมูลค่าคงค้างจำนวน 344 ล้านบาท (2559 : 451 ล้านบาท)



## 2) วงเงินกู้ยืมจำนวน 250 ล้านบาท

เมื่อวันที่ 26 พฤศจิกายน 2555 บริษัทได้ทำสัญญากู้ยืมเงินระยะยาวจากธนาคารในประเทศแห่งเดียวกับ 1) ในสกุลเงินบาทโดยมีวงเงินกู้ยืมจำนวน 250 ล้านบาท มีกำหนดชำระคืนภายในระยะเวลา 5 ปี วันที่ 29 พฤศจิกายน 2561 โดยมีระยะเวลาปลอดการชำระคืนเงินต้นในปีแรก ส่วนในปีที่ 2 - 5 บริษัทต้องจ่ายชำระคืนเงินต้นเป็นรายเดือน ส่วนดอกเบี้ยชำระเป็นรายเดือนโดยมีดอกเบี้ยในอัตราดอกเบี้ย MLR ลบอัตราร้อยละคงที่

เมื่อวันที่ 12 พฤศจิกายน 2557 บริษัทได้ทำสัญญาเปลี่ยนแปลงเงื่อนไขการผ่อนชำระหนี้ในจำนวนเงินต้นที่จ่ายชำระคืนเป็นรายเดือนและขยายระยะเวลาชำระหนี้เงินกู้โดยให้ชำระคืนให้เสร็จสิ้นภายในวันที่ 29 พฤศจิกายน 2564

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 จำนวนเงินกู้ผูกพันตามสัญญาเงินกู้ยืมมีมูลค่าคงค้างจำนวน 62 ล้านบาท (2559 : 167 ล้านบาท)

## 3) วงเงินกู้ยืมจำนวน 23 ล้านบาท

เมื่อวันที่ 12 พฤษภาคม 2559 บริษัทได้ทำสัญญากู้ยืมเงินระยะยาวจากธนาคารในประเทศอีกแห่งหนึ่งในสกุลเงินบาทโดยมีวัตถุประสงค์เพื่อการลงทุนและดำเนินงานอนุรักษ์พลังงานและพลังงานทดแทนโรงงาน มีวงเงินกู้ยืมจำนวน 23 ล้านบาท เงินกู้ยืมดังกล่าวมีเงื่อนไขการเบิกเงินกู้ยืมภายในวันที่ 31 ธันวาคม 2559 และมีกำหนดชำระคืนภายในระยะเวลา 5 ปี วันที่ 31 ธันวาคม 2563 บริษัทต้องจ่ายชำระคืนเงินต้นเป็นรายไตรมาส ส่วนดอกเบี้ยชำระเป็นรายเดือน โดยมีดอกเบี้ยในอัตราดอกเบี้ย MLR ลบอัตราร้อยละคงที่ ทั้งนี้ บริษัทได้เบิกใช้เงินกู้ยืมดังกล่าวตามเงื่อนไข เป็นจำนวน 19 ล้านบาท

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 จำนวนเงินกู้ผูกพันตามสัญญาเงินกู้ยืมมีมูลค่าคงค้างจำนวน 12 ล้านบาท (2559 : 18 ล้านบาท)

## 4) วงเงินกู้ยืมจำนวน 12 ล้านบาท

เมื่อวันที่ 12 พฤษภาคม 2559 บริษัทได้ทำสัญญากู้ยืมเงินระยะยาวจากธนาคารในประเทศแห่งเดียวกับ 3) ในสกุลเงินบาทโดยมีวัตถุประสงค์เพื่อใช้เป็นเงินทุนหมุนเวียนในโครงการอนุรักษ์พลังงานตามเงื่อนไขของโครงการที่กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงานกำหนด มีวงเงินกู้ยืมจำนวน 12 ล้านบาท เงินกู้ยืมดังกล่าวมีเงื่อนไขการเบิกเงินกู้ยืมภายในวันที่ 31 ธันวาคม 2559 และมีกำหนดชำระคืนภายในระยะเวลา 5 ปี วันที่ 30 กันยายน 2563 บริษัทต้องจ่ายชำระคืนเงินต้นเป็นรายไตรมาส ส่วนดอกเบี้ยชำระเป็นรายเดือน โดยมีดอกเบี้ยในอัตราดอกเบี้ยคงที่ตลอดอายุสัญญาเงินกู้ยืม ทั้งนี้ บริษัทได้เบิกใช้เงินกู้ยืมดังกล่าวตามเงื่อนไข เป็นจำนวน 12 ล้านบาท

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 จำนวนเงินกู้ผูกพันตามสัญญาเงินกู้ยืมมีมูลค่าคงค้างจำนวน 8 ล้านบาท (2559 : 12 ล้านบาท)

เงินกู้ยืมระยะยาวตาม 1) และ 2) มีที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้าง ราคาตามบัญชีสุทธิจำนวน 771 ล้านบาท (2559 : 551 ล้านบาท) (หมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 9) เป็นหลักประกัน และมีข้อจำกัดเกี่ยวกับการชำระอัตราส่วนหนี้สินต่อทุนตามเงื่อนไขของสัญญาเงินกู้ยืม

ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยของเงินกู้ยืมระยะยาว ประกอบด้วยรายละเอียดดังนี้

	(หน่วย: พันบาท)	
	งบการเงินรวม / งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	2560	2559
เงินกู้ยืมระยะยาว		
อัตราคงที่	8,452	11,532
อัตราลอยตัว	417,761	636,021
	426,213	647,553

อัตราดอกเบี้ยของเงินกู้ยืมระยะยาว ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงิน มีดังนี้

	ร้อยละ (ต่อปี)	
	งบการเงินรวม / งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	2560	2559
เงินกู้ยืมระยะยาว	3.50 ถึง 4.25	4.25 ถึง 4.75

เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงินที่มีอัตราดอกเบี้ยลอยตัว มีมูลค่ายุติธรรมใกล้เคียงกับราคาตามบัญชี ส่วนเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงินที่มีอัตราดอกเบี้ยคงที่ มีมูลค่ายุติธรรมใกล้เคียงกับราคาตามบัญชี เนื่องจากอัตราดอกเบี้ยปัจจุบันของเงินกู้ยืมที่มีกำหนดระยะเวลาชำระคืนใกล้เคียงกับเงินกู้ยืมของกลุ่มบริษัท มีอัตราใกล้เคียงกับอัตราดอกเบี้ยคงที่ที่ระบุตามสัญญา ซึ่งมูลค่ายุติธรรมอยู่ในระดับที่ 2 ของลำดับชั้นมูลค่ายุติธรรมตามที่อธิบายไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 24.7

#### 15. ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน

กลุ่มบริษัทมีภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน ดังนี้

งบแสดงฐานะการเงิน

	(หน่วย: พันบาท)	
	งบการเงินรวม/ งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	2560	2559
ภาระผูกพันของโครงการผลประโยชน์พนักงานต้นปี	95,301	87,881
ต้นทุนบริการและดอกเบี้ยปัจจุบัน	10,360	12,896
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงานที่จ่ายจริง	(7,160)	(5,476)
ผลขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย	4,700	-
ภาระผูกพันของโครงการผลประโยชน์พนักงานปลายปี	103,201	95,301



## ค่าใช้จ่ายที่รับรู้ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

	(หน่วย: พันบาท)	
	งบการเงินรวม/งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	
	2560	2559
ต้นทุนบริการปัจจุบัน	8,227	10,850
ดอกเบี้ยจากภาระผูกพัน	2,133	2,046
รวม	10,360	12,896

## ข้อสมมติหลักในการประมาณการตามหลักการคณิตศาสตร์ประกันภัย

	ร้อยละ	
	งบการเงินรวม/งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	2560	2559
อัตราคิดลด	2.34	2.33
อัตราการขึ้นเงินเดือน	5.00	5.00
อัตราการเปลี่ยนแปลงในจำนวนพนักงาน	0.00 - 16.00 (จำแนกตามช่วงอายุ)	0.00 - 21.00 (จำแนกตามช่วงอายุ)
อัตราการมรณะ	ร้อยละ 100 ของตาราง มรณะไทย พ.ศ. 2560	ร้อยละ 100 ของตาราง มรณะไทย พ.ศ. 2551

## การวิเคราะห์ความอ่อนไหว

ผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงสมมติฐานที่สำคัญต่อมูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพันผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 สรุปได้ดังนี้

	(หน่วย: พันบาท)	
	งบการเงินรวม/งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	เพิ่มขึ้นร้อยละ 1	ลดลงร้อยละ 1
อัตราคิดลด	(7,235)	8,198
อัตราการขึ้นเงินเดือน	6,895	(6,218)
อัตราการเปลี่ยนแปลงในจำนวนพนักงาน	(7,697)	4,638
อัตราการมรณะ	332	(330)

## การวิเคราะห์การครบกำหนดของการจ่ายชำระผลประโยชน์เมื่อเกษียณอายุที่กำหนดไว้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม/งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	2560	2559
ภายใน 1 ปี	13,495	6,059
เกินกว่า 1 ปี - 5 ปี	67,033	47,478
เกินกว่า 5 ปี	550,402	398,231
รวม	630,930	451,768

### 16. ดำรงตามกฎหมาย

ตามพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด 2535 บริษัทต้องสำรองตามกฎหมายอย่างน้อยร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิหลังจากหักส่วนของขาดทุนสะสมกมา (ถ้ามี) จนกว่าสำรองนี้จะมีมูลค่าไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ของทุนจดทะเบียน สำรองนี้ไม่สามารถนำไปจ่ายเงินปันผลได้

### 17. ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้

#### 17.1 ส่วนประกอบหลักของค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 ประกอบด้วย

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	2560	2559	2560	2559
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้ที่แสดงอยู่ในกำไรขาดทุน :				
ภาษีเงินได้ของปีปัจจุบัน :				
ภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับปี	4,557	-	-	-
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี :				
การเปลี่ยนแปลงของผลต่างชั่วคราว				
ที่รับรู้เมื่อเริ่มแรกและที่กลับรายการ	13,050	17,219	15,309	17,651
รวม	17,607	17,219	15,309	17,651
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้ที่เกี่ยวข้องกับส่วนประกอบของ				
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น :				
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี :				
ผลขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์				
ประกันภัย	(939)	-	(939)	-
ผลกำไรจากการตีราคาที่ดินใหม่	43,394	-	43,394	-
รวม	42,455	-	42,455	-

17.2 การกระทบยอดระหว่างจำนวนค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้ และผลคูณของกำไรทางบัญชีกับอัตราภาษีที่ใช้  
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 สรุปได้ดังนี้

	(หน่วย: พันบาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	2560	2559	2560	2559
กำไรทางบัญชีสำหรับปี	83,586	111,792	76,458	103,273
อัตราภาษีที่ใช้	20-30.9%	20-30.9%	20%	20%
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้คำนวณตามอัตราภาษีที่ใช้	17,429	22,616	15,292	20,655
รายการกระทบยอดค่าใช้จ่ายบวกกลับ (หักออก)				
ทางภาษี-สุทธิ	178	(5,397)	17	(3,004)
รวมค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	17,607	17,219	15,309	17,651

17.3 การกระทบยอดระหว่างอัตราภาษีที่แท้จริงถัวเฉลี่ยและอัตราภาษีที่ใช้  
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 สรุปได้ดังนี้

	งบการเงินรวม			
	2560		2559	
	จำนวนภาษี (พันบาท)	อัตราภาษี (%)	จำนวนภาษี (พันบาท)	อัตราภาษี (%)
กำไรทางบัญชีก่อนค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้สำหรับปี	83,586		111,792	
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้ตามอัตราภาษีที่ใช้	17,429	20-30.9	22,616	20-30.9
รายการกระทบยอด	178	0.21	(5,397)	(4.83)
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้ตามอัตราภาษีที่แท้จริงถัวเฉลี่ย	17,607	21.06	17,219	15.40

	งบการเงินเฉพาะบริษัท			
	2560		2559	
	จำนวนภาษี (พันบาท)	อัตราภาษี (%)	จำนวนภาษี (พันบาท)	อัตราภาษี (%)
กำไรทางบัญชีก่อนค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้สำหรับปี	76,458		103,273	
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้ตามอัตราภาษีที่ใช้	15,292	20.00	20,655	20.00
รายการกระทบยอด	17	0.02	(3,004)	(2.91)
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้ตามอัตราภาษีที่แท้จริงถัวเฉลี่ย	15,309	20.02	17,651	17.09

18. การบริหารจัดการทุน

วัตถุประสงค์ของกลุ่มบริษัทในการบริหารทุนของบริษัทนั้นเพื่อดำรงไว้ซึ่งความสามารถในการดำเนินงานอย่างต่อเนื่องของกลุ่มบริษัทเพื่อสร้างผลตอบแทนต่อผู้ถือหุ้นและเป็นประโยชน์ต่อผู้ที่มีส่วนได้เสียอื่น และเพื่อดำรงไว้ซึ่งโครงสร้างของทุนที่เหมาะสมเพื่อลดต้นทุนของเงินทุน



ในการดำรงไว้หรือปรับโครงสร้างของทุน กลุ่มบริษัทอาจปรับนโยบายการจ่ายเงินปันผลให้กับผู้ถือหุ้น การคืนทุนให้แก่ผู้ถือหุ้น การออกหุ้นใหม่ หรือการขายทรัพย์สินเพื่อลดภาระหนี้สิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 งบการเงินรวมมีอัตราส่วนหนี้สินต่อทุนเท่ากับ 0.62:1 และ 0.79:1 ตามลำดับ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 งบการเงินเฉพาะบริษัทมีอัตราส่วนหนี้สินต่อทุนเท่ากับ 0.60:1 และ 0.77:1 ตามลำดับ

## 19. เงินปันผลจ่าย

ในการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปีของบริษัทเมื่อวันที่ 25 เมษายน 2560 ที่ประชุมผู้ถือหุ้นได้มีมติอนุมัติให้จ่ายเงินปันผลจากการดำเนินงานสำหรับปี 2559 ในอัตราหุ้นละ 2.22 บาท เป็นจำนวนเงินรวม 47.35 ล้านบาท บริษัทได้จ่ายเงินปันผลดังกล่าวให้แก่ผู้ถือหุ้นแล้วในวันที่ 19 พฤษภาคม 2560

ในการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปีของบริษัทเมื่อวันที่ 26 เมษายน 2559 ที่ประชุมผู้ถือหุ้นได้มีมติอนุมัติให้จ่ายเงินปันผลจากผลการดำเนินงานสำหรับปี 2558 ในอัตราหุ้นละ 3.13 บาท เป็นจำนวนเงินรวม 66.77 ล้านบาท บริษัทได้จ่ายเงินปันผลดังกล่าวให้แก่ผู้ถือหุ้นแล้วในวันที่ 19 พฤษภาคม 2559

## 20. กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน

กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐานคำนวณโดยการหารกำไรสุทธิที่เป็นของผู้ถือหุ้นสามัญด้วยจำนวนหุ้นสามัญถวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักที่ถือในระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 ซึ่งมีจำนวน 21,330,715 หุ้น กลุ่มบริษัทไม่มีเครื่องมือทางการเงินและสัญญาอื่นที่ก่อหุ้นสามัญเทียบเท่า

## 21. ค่าใช้จ่ายตามลักษณะ

ค่าใช้จ่ายที่สำคัญสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 ดังต่อไปนี้ได้จัดประเภทตามลักษณะ ซึ่งรวมไว้ในกำไรก่อนภาษีเงินได้

	(หน่วย:พันบาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	2560	2559	2560	2559
การเปลี่ยนแปลงในสินค้าสำเร็จรูปและงานระหว่างทำ	87,584	76,538	97,317	75,096
วัตถุดิบและวัสดุสิ้นเปลืองใช้ไป	559,619	562,869	559,619	562,869
ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับพนักงาน	536,120	529,835	513,063	512,115
ค่าพลังงาน	330,475	284,102	330,436	284,065
ค่าเสื่อมราคาและรายจ่ายตัดบัญชี	163,177	165,049	162,908	164,827
ค่าซ่อมแซมและบำรุงรักษา	124,961	104,417	124,827	104,304
ค่าใช้จ่ายอื่นๆ	281,174	220,351	229,155	203,000
	2,083,110	1,943,161	2,017,325	1,906,276



**22. กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ**

กลุ่มบริษัทและพนักงานของบริษัทได้ร่วมกันจัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ ซึ่งประกอบด้วยเงินที่พนักงานจ่ายสะสมและเงินที่บริษัทจ่ายสมทบให้ กองทุนสำรองเลี้ยงชีพนี้นับบริหาร โดยบริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุนซีไอเอ็มบี-พรินซิเพิล จำกัด และจะจ่ายให้พนักงานในกรณีที่ลาออกจากงานตามระเบียบว่าด้วยกองทุนสำรองเลี้ยงชีพของบริษัท สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 กลุ่มบริษัทได้จ่ายเงินสมทบให้กับกองทุนสำรองเลี้ยงชีพเป็นจำนวนเงิน 11.72 ล้านบาท และ 11.30 ล้านบาท ตามลำดับ

**23. ข้อมูลจำแนกตามส่วนงาน**

กิจการผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์เครื่องแก้วสำหรับใช้บนโต๊ะอาหารสำหรับตลาดในประเทศและต่างประเทศ โดยใช้ประโยชน์จากสินทรัพย์เดียวกัน กิจการมีเพียงหนึ่งส่วนงานที่รายงานคือ โรงผลิต ส่วนงานที่รายงานอ้างอิงจากรายงานภายในของกลุ่มบริษัทซึ่งถูกสอบทานโดยผู้มีอำนาจตัดสินใจสูงสุดด้านการดำเนินงาน คือกรรมการผู้จัดการซึ่งเป็นผู้มีอำนาจตัดสินใจสูงสุดด้านการดำเนินงานเพื่อการจัดสรรทรัพยากรและประเมินผลการปฏิบัติงานของส่วนงาน

ทั้งนี้ผู้มีอำนาจตัดสินใจสูงสุดด้านการดำเนินงานใช้กำไรจากการดำเนินงานในการพิจารณาผลการดำเนินงาน

ยอดขายทางภูมิศาสตร์สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 มีดังนี้

	(หน่วย: ล้านบาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	2560	2559	2560	2559
ขายในประเทศ	540,768	595,842	540,696	595,842
ขายต่างประเทศ	1,606,873	1,444,517	1,535,101	1,399,472
รวม	2,147,641	2,040,359	2,075,797	1,995,314

**24. เครื่องมือทางการเงิน****24.1 ปัจจัยความเสี่ยงทางการเงิน**

กิจกรรมของกลุ่มบริษัทย่อมมีความเสี่ยงทางการเงินที่หลากหลายซึ่งได้แก่ ความเสี่ยงจากตลาด (รวมถึงความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน ความเสี่ยงด้านมูลค่ายุติธรรมอันเกิดจากการเปลี่ยนแปลงในอัตราดอกเบี้ย ความเสี่ยงด้านกระแสเงินสดอันเกิดจากการเปลี่ยนแปลงอัตราดอกเบี้ย และความเสี่ยงด้านราคา) ความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อ และความเสี่ยงด้านสภาพคล่อง แผนการจัดการความเสี่ยงโดยรวมของกลุ่มบริษัทจึงมุ่งเน้นความผันผวนของตลาดการเงินและแสวงหาวิธีการลดผลกระทบที่ทำให้เสียหายต่อผลการดำเนินงานทางการเงินของกลุ่มบริษัทให้เหลือน้อยที่สุดเท่าที่เป็นไปได้ กลุ่มบริษัทจึงใช้เครื่องมืออนุพันธ์ทางการเงิน เพื่อป้องกันความเสี่ยงที่จะเกิดขึ้น

การจัดการความเสี่ยงดำเนินงานโดยส่วนงานบริหารเงินของกลุ่มบริษัทเป็นไปตามนโยบายที่อนุมัติโดยคณะกรรมการบริษัท ส่วนงานบริหารเงินของกลุ่มบริษัทจะชี้ประเด็น ประเมิน และป้องกันความเสี่ยงทางการเงินด้วยการร่วมมือกันทำงานอย่างใกล้ชิดกับหน่วยปฏิบัติงานต่างๆ ภายในกลุ่มบริษัท คณะกรรมการจัดการความเสี่ยงจะกำหนดหลักการโดยภาพรวมเพื่อจัดการความเสี่ยงและนโยบายที่เกี่ยวข้องไว้เป็นสายหลักแนวอักษรรวมถึงนโยบายสำหรับความเสี่ยงที่เฉพาะเจาะจง เช่น ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ ความเสี่ยงอัตราดอกเบี้ย ความเสี่ยงการให้สินเชื่อ การใช้ตราสารทั้งที่เป็นอนุพันธ์ทางการเงินและไม่ใช่อนุพันธ์ทางการเงิน และการลงทุนโดยใช้สภาพคล่องส่วนเกินในการจัดการความเสี่ยง

## 24.2 ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน

เนื่องจากกลุ่มบริษัทดำเนินงานระหว่างประเทศจึงย่อมมีความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศซึ่งเกิดจากสกุลเงินที่หลากหลาย โดยมีสกุลเงินหลักเป็นดอลลาร์สหรัฐอเมริกา ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนเกิดขึ้นจากรายการธุรกรรมในอนาคต การรับรู้รายการของสินทรัพย์และหนี้สิน และเงินลงทุนสุทธิในหน่วยงานต่างประเทศ

กิจการในกลุ่มบริษัทใช้สัญญาอัตราแลกเปลี่ยนล่วงหน้าเพื่อป้องกันความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศโดยมีคู่สัญญาเป็นส่วนงานบริหารเงินของกลุ่มบริษัท และส่วนงานบริหารเงินของกลุ่มบริษัทรับผิดชอบในการป้องกันความเสี่ยงของฐานะสุทธิในแต่ละสกุลเงิน โดยใช้สัญญาอัตราแลกเปลี่ยนล่วงหน้าโดยมีคู่สัญญาเป็นสถาบันการเงิน

### สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า

กลุ่มบริษัทได้ทำสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าเพื่อลดความเสี่ยงจากความผันผวนของลูกหนี้การค้า ลูกหนี้อื่น เจ้าหนี้การค้า และเจ้าหนี้อื่นที่เป็นสกุลเงินตราต่างประเทศ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 บริษัทมีสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าซึ่งครบกำหนดไม่เกิน 6 เดือน ดังนี้

	(หน่วย: ล้านบาท)	
	มูลค่ายุติธรรม	
	งบการเงินรวม / งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	2560	2559
สัญญาขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า		
2.4 ล้านเหรียญสหรัฐอเมริกา (32.54 - 33.43 บาทต่อ 1 เหรียญสหรัฐอเมริกา)	78.28	
2.3 ล้านเหรียญสหรัฐอเมริกา (32.45 - 33.33 บาทต่อ 1 เหรียญสหรัฐอเมริกา)	75.16	
0.4 ล้านเหรียญสหรัฐอเมริกา (35.13 - 35.81 บาทต่อ 1 เหรียญสหรัฐอเมริกา)		12.90



### 24.3 ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ย

รายได้และกระแสเงินสดจากการดำเนินงานของกลุ่มบริษัทส่วนใหญ่ไม่ขึ้นกับการเปลี่ยนแปลงอัตราดอกเบี้ยในตลาด ธุรกิจรวมทั้งคนที่ใช้เงินทุนด้านอัตราดอกเบี้ยต้องได้รับอนุมัติจากผู้อำนวยการฝ่ายการเงินก่อนเข้าทำรายการ กลุ่มบริษัทไม่มีสินทรัพย์ที่ต้องอ้างอิงอัตราดอกเบี้ยอย่างมีนัยสำคัญ

กลุ่มบริษัทมีความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยที่สำคัญอันเกี่ยวเนื่องกับเงินกู้ยืมที่มีอัตราดอกเบี้ยอย่างไรก็ตาม เนื่องจากหนี้สินทางการเงินส่วนใหญ่มีอัตราดอกเบี้ยที่ปรับขึ้นลงตามอัตราตลาดหรือมีอัตราดอกเบี้ยคงที่ซึ่งใกล้เคียงกับอัตราตลาดในปัจจุบัน ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยของกลุ่มบริษัทจึงอยู่ในระดับต่ำ

### 24.4 ความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อ

กลุ่มบริษัทไม่มีการกระจุกตัวอย่างมีนัยสำคัญของความเสี่ยงทางด้านสินเชื่อ กลุ่มบริษัทมีนโยบายที่เหมาะสมเพื่อให้เชื่อมั่นได้ว่าได้ขายสินค้าและให้บริการแก่ลูกค้าที่มีประวัติสินเชื่ออยู่ในระดับที่เหมาะสม โดยกลุ่มบริษัทมีนโยบายจำกัดวงเงินการทำธุรกรรมกับสถาบันการเงินแต่ละแห่งอย่างเหมาะสม

### 24.5 ความเสี่ยงด้านสภาพคล่อง

การจัดการความเสี่ยงด้านสภาพคล่องอย่างรอบคอบหมายถึงการดำรงไว้ซึ่งเงินสดและหลักทรัพย์ที่มีตลาดรองรับอย่างเพียงพอ ความสามารถในการหาแหล่งเงินทุนที่เพียงพอและความสามารถในการบริหารความเสี่ยง ส่วนงานบริหารเงินของกลุ่มบริษัทตั้งเป้าหมายจะดำรงความยืดหยุ่นในการระดมเงินทุนโดยการรักษาวางเงินสินเชื่อให้มีความเพียงพอ เนื่องจากลักษณะปกติทางธุรกิจของกลุ่มบริษัทมีกระแสเงินสดเข้าออกเป็นจำนวนเงินค่อนข้างสูง

### 24.6 การบัญชีสำหรับอนุพันธ์ทางการเงิน

กลุ่มบริษัทเป็นคู่สัญญาในอนุพันธ์ที่เป็นเครื่องมือทางการเงินซึ่งส่วนมากจะประกอบด้วยสัญญาแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า เครื่องมือทางการเงินดังกล่าว จะถูกบันทึกด้วยมูลค่ายุติธรรม และจะมีการปรับมูลค่าให้แสดงในมูลค่ายุติธรรมใหม่ทุกสิ้นรอบระยะเวลารายงาน ถ้าไรหรือขาดทุนจากการปรับมูลค่ายุติธรรมจะบันทึกในกำไรหรือขาดทุน

มูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงินที่เป็นตราสารอนุพันธ์ได้แก่ราคาตลาดของเครื่องมือทางการเงินที่เป็นตราสารอนุพันธ์ ณ วันที่รายงาน ซึ่งราคาดังกล่าวได้แสดงมูลค่าปัจจุบันของเครื่องมือทางการเงินที่เป็นตราสารอนุพันธ์

## 24.7 การประมาณมูลค่ายุติธรรม

การวิเคราะห์เครื่องมือทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมจำแนกตามวิธีการประมาณมูลค่า ความแตกต่างของระดับข้อมูลสามารถแสดงได้ดังนี้

- ข้อมูลระดับที่ 1 ได้แก่ ราคาเสนอซื้อขาย (ไม่ต้องปรับปรุง) ในตลาดที่มีสภาพคล่องสำหรับสินทรัพย์หรือหนี้สินอย่างเดียวกัน
- ข้อมูลระดับที่ 2 ได้แก่ ข้อมูลอื่นนอกเหนือจากราคาเสนอซื้อขายซึ่งรวมอยู่ในข้อมูลระดับ 1 ทั้งที่สามารถสังเกตได้โดยตรง (ได้แก่ ข้อมูลราคา) หรือโดยอ้อม (ได้แก่ ข้อมูลที่คำนวณจากราคา) สำหรับสินทรัพย์นั้นหรือหนี้สินนั้น
- ข้อมูลระดับที่ 3 ได้แก่ ข้อมูลสำหรับสินทรัพย์หรือหนี้สินซึ่งไม่ได้มาจากข้อมูลที่สามารถสังเกตได้จากตลาด (ข้อมูลที่ไม่สามารถสังเกตได้)

### มูลค่ายุติธรรมสุทธิ

ราคาตามบัญชีของเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดลูกหนี้การค้า ลูกหนี้ระยะสั้นอื่น เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้ระยะสั้นอื่น มูลค่าใกล้เคียงกับมูลค่ายุติธรรมเนื่องจากมีระยะเวลาครบกำหนดที่สั้น

มูลค่ายุติธรรมของเงินกู้ระยะยาวจากสถาบันการเงินที่มีอัตราดอกเบี้ยลอยตัวมีมูลค่าใกล้เคียงกับราคาตามบัญชี ส่วนเงินกู้ยืมระยะยาว จากสถาบันการเงินที่มีอัตราดอกเบี้ยคงที่มีมูลค่ามูลค่ายุติธรรมใกล้เคียงกับราคาตามบัญชีเนื่องจากอัตราดอกเบี้ยเฉลี่ย ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงินที่สถาบันการเงินที่กลุ่มบริษัทใช้บริการเสนอให้กับเงินกู้ยืมที่มีกำหนดระยะเวลาชำระคืนใกล้เคียงกับเงินกู้ยืมของกลุ่มบริษัทที่มีอัตราใกล้เคียงกับอัตราดอกเบี้ยคงที่ที่ระบุตามสัญญา

มูลค่ายุติธรรมสุทธิของสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าที่เปิดสถานะ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 เป็นสินทรัพย์สุทธิจำนวน 0.86 ล้านบาท (2559 : เป็นหนี้สินสุทธิจำนวน 0.84 ล้านบาท)

มูลค่ายุติธรรมของสัญญาแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศล่วงหน้ากำหนดโดยใช้อัตราตลาดของแต่ละสัญญาที่คำนวณโดยสถาบันการเงินของกลุ่มบริษัท ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงิน

มูลค่ายุติธรรมของสัญญาอนุพันธ์ทางการเงิน ได้แก่ สัญญาแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศล่วงหน้ากำหนดโดยใช้อัตราตลาดซึ่งสะท้อนความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อของกลุ่มบริษัทที่คำนวณโดยสถาบันการเงินของกลุ่มบริษัท ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงิน การวัดมูลค่าโดยใช้เทคนิคการประเมินมูลค่านี้ใช้ประโยชน์สูงสุดจากข้อมูลในตลาดที่สังเกตได้ที่มีอยู่และอ้างอิงจากประมาณการของกิจการเองมาใช้น้อยที่สุดเท่าที่เป็นไปได้ ซึ่งถือเป็นข้อมูลระดับที่ 2



**25. ภาระผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น****25.1 ภาระผูกพันที่เป็นข้อผูกมัดตามสัญญาเช่าดำเนินงาน - กรณีที่กลุ่มบริษัทเป็นผู้เช่า**

25.1.1 กลุ่มบริษัททำสัญญาเช่าดำเนินงานที่ไม่สามารถยกเลิกได้เพื่อการเช่าอาคาร สำนักงานพร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก อุปกรณ์สำนักงาน และยานพาหนะ ยอดรวมของจำนวนเงินขั้นต่ำที่ต้องจ่ายในอนาคตตามสัญญาเช่าดำเนินงานที่ไม่สามารถยกเลิกได้มีดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	2560	2559	2560	2559
ไม่เกิน 1 ปี	20,470	22,244	19,402	20,272
เกินกว่า 1 ปีแต่ไม่เกิน 5 ปี	15,193	24,961	15,193	24,222
รวม	35,663	47,205	34,595	44,494

25.1.2 บริษัทมีภาระผูกพันจากการทำสัญญาซื้อขายก๊าซธรรมชาติ มีระยะเวลาของสัญญา 7 ปี บริษัทต้องชำระค่าใช้ก๊าซธรรมชาติ และค่าใช้ท่อเป็นรายเดือนในราคาที่ตกลงกันตามสัญญา

**25.2 หนังสือค้ำประกันจากธนาคาร**

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 กลุ่มบริษัทมีหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นจากการที่กลุ่มบริษัทได้ให้สถาบันการเงินในประเทศออกหนังสือสัญญาค้ำประกันการขายสินค้าและการใช้ไฟฟ้าเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 23.49 ล้านบาท (2559 : 24.10 ล้านบาท)

**25.3 ภาระผูกพันฝ่ายทุน**

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 กลุ่มบริษัทมีภาระผูกพันฝ่ายทุนจากสัญญาก่อสร้างโรงงานการซื้อเครื่องจักรและอุปกรณ์ เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 119.41 ล้านบาท (2559 : 22.96 ล้านบาท)

**26. จัดประเภทรายการบัญชีใหม่**

กลุ่มบริษัทได้จัดประเภทรายการบัญชีบางรายการในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559 ใหม่ เพื่อให้สอดคล้องกับการจัดประเภทรายการบัญชีในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560 ซึ่งไม่มีผลกระทบต่อกำไรสุทธิหรือส่วนของผู้ถือหุ้นที่ได้เคยแสดงไว้เดิม

**27. มาตรฐานการบัญชีปรับปรุงใหม่ที่ยังไม่มีผลบังคับใช้ในปัจจุบัน**

สภาวิชาชีพบัญชีได้ออกประกาศสภาวิชาชีพบัญชี ซึ่งลงประกาศในราชกิจจานุเบกษาแล้ว ให้ใช้มาตรฐานการบัญชี มาตรฐานการรายงานทางการเงิน การตีความมาตรฐานการบัญชีและการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับปรับปรุงใหม่

โดยมีผลบังคับใช้ถือปฏิบัติกับงบการเงินสำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มต้นในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2561 เป็นต้นไป มีดังต่อไปนี้

มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 1 (ปรับปรุง 2560)

มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 2 (ปรับปรุง 2560)

มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 7 (ปรับปรุง 2560)

มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 8 (ปรับปรุง 2560)

มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2560)

มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 11 (ปรับปรุง 2560)

มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 12 (ปรับปรุง 2560)

มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 16 (ปรับปรุง 2560)

มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 17 (ปรับปรุง 2560)

มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 18 (ปรับปรุง 2560)

มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 19 (ปรับปรุง 2560)

มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 20 (ปรับปรุง 2560)

มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 21 (ปรับปรุง 2560)

มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 23 (ปรับปรุง 2560)

มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 24 (ปรับปรุง 2560)

มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 26 (ปรับปรุง 2560)

มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 27 (ปรับปรุง 2560)

มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 28 (ปรับปรุง 2560)

มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 29 (ปรับปรุง 2560)

มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 33 (ปรับปรุง 2560)

มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 34 (ปรับปรุง 2560)

มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 36 (ปรับปรุง 2560)

เรื่อง การนำเสนองบการเงิน

เรื่อง สินค้าคงเหลือ

เรื่อง งบกระแสเงินสด

เรื่อง นโยบายการบัญชี การเปลี่ยนแปลง

ประมาณการทางบัญชีและข้อผิดพลาด

เรื่อง เหตุการณ์ภายหลังรอบระยะเวลา

รายงาน

เรื่อง สัญญาก่อสร้าง

เรื่อง ภาษีเงินได้

เรื่อง ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

เรื่อง สัญญาเช่า

เรื่อง รายได้

เรื่อง ผลประโยชน์ของพนักงาน

เรื่อง การบัญชีสำหรับเงินอุดหนุนจาก

รัฐบาลและเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับความ

ช่วยเหลือจากรัฐบาล

เรื่อง ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงของ

อัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ

เรื่อง ดัชนีทุนการกู้ยืม

เรื่อง การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับบุคคล

หรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

เรื่อง การบัญชีและการรายงานโครงการ

ผลประโยชน์เมื่อออกจากงาน

เรื่อง งบการเงินเฉพาะกิจการ

เรื่อง เงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วม

ค้า

เรื่อง การรายงานทางการเงินในสภาพ

เศรษฐกิจที่เงินเฟ้อรุนแรง

เรื่อง กำไรต่อหุ้น

เรื่อง การรายงานทางการเงินระหว่างกาล

เรื่อง การด้อยค่าของสินทรัพย์



มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 37 (ปรับปรุง 2560)

มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 38 (ปรับปรุง 2560)

มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 40 (ปรับปรุง 2560)

มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 41 (ปรับปรุง 2560)

มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 2  
(ปรับปรุง 2560)

มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 3  
(ปรับปรุง 2560)

มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 4  
(ปรับปรุง 2560)

มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 5  
(ปรับปรุง 2560)

มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 6  
(ปรับปรุง 2560)

มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 8  
(ปรับปรุง 2560)

มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 10  
(ปรับปรุง 2560)

มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 11  
(ปรับปรุง 2560)

มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 12  
(ปรับปรุง 2560)

มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 13  
(ปรับปรุง 2560)

การตีความมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 10  
(ปรับปรุง 2560)

การตีความมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 15  
(ปรับปรุง 2560)

การตีความมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 25  
(ปรับปรุง 2560)

เรื่อง การประมาณการหนี้สิน หนี้สินที่  
อาจเกิดขึ้นและสินทรัพย์ที่อาจเกิดขึ้น

เรื่อง สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

เรื่อง อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน

เรื่อง เกษตรกรรม

เรื่อง การจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์

เรื่อง การรวมธุรกิจ

เรื่อง สัญญาประกันภัย

เรื่อง สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่ถือไว้เพื่อ  
ขายและการดำเนินงานที่ยกเลิก

เรื่อง การสำรวจและประเมินค่าแหล่ง  
ทรัพยากรแร่

เรื่อง ส่วนงานดำเนินงาน

เรื่อง งบการเงินรวม

เรื่อง การร่วมการงาน

เรื่อง การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับส่วนได้เสีย  
ในกิจการอื่น

เรื่อง การวัดมูลค่ายุติธรรม

เรื่อง ความช่วยเหลือจากรัฐบาล-กรณีที่ไม่มีความเกี่ยวข้องอย่างเฉพาะเจาะจงกับ  
กิจกรรมดำเนินงาน

เรื่อง สัญญาเช่าดำเนินงาน-สิ่งสูงใจที่  
ให้แก่ผู้เช่า

เรื่อง ภาษีเงินได้-การเปลี่ยนแปลง  
สถานภาพทางภาษีของกิจการหรือของผู้  
ถือหุ้น

การตีความมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 27 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง การประเมินเนื้อหาสัญญาเช่าที่เพิ่มขึ้นตามรูปแบบกฎหมาย
การตีความมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 29 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง การเปิดเผยข้อมูลของข้อตกลงสัมปทานบริการ
การตีความมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 31 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง รายได้-รายการแลกเปลี่ยนเกี่ยวกับบริการโฆษณา
การตีความมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 32 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง สินทรัพย์ไม่มีตัวตน-ต้นทุนเว็บไซต์
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 1 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง การเปลี่ยนแปลงในหนี้สินที่เกิดขึ้นจากการรื้อถอน การบูรณะและหนี้สินที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 4 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง การประเมินว่าข้อตกลงประกอบด้วยสัญญาเช่าหรือไม่
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 5 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง สิทธิในส่วนได้เสียจากกองทุนการรื้อถอน การบูรณะและการปรับปรุงสภาพแวดล้อม
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 7 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง การปรับปรุงย้อนหลังภายใต้มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 29 (ปรับปรุง 2560) เรื่องการรายงานทางการเงินในสภาพเศรษฐกิจที่เงินเฟ้อรุนแรง
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง การรายงานทางการเงินระหว่างกาลและการค้ำค่า
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 12 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง ข้อตกลงสัมปทานบริการ
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 13 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง โปรแกรมสิทธิพิเศษแก่ลูกค้า
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 14 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง ข้อจำกัดสินทรัพย์ตามโครงการผลประโยชน์ ข้อกำหนดเงินทุนขั้นต่ำและปฏิสัมพันธ์ของรายการเหล่านี้สำหรับมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 19 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง ผลประโยชน์ของพนักงาน
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 15 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง สัญญาสำหรับการก่อสร้างอสังหาริมทรัพย์



การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 17 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง การจ่ายสินทรัพย์ที่ไม่ใช่เงินสดให้เจ้าของ
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 18 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง การโอนสินทรัพย์จากลูกค้า
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 20 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง ต้นทุนการเปิดหน้าดินในช่วงการผลิตสำหรับเหมืองผิวดิน
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 21 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง เงินที่นำส่งรัฐ

ฝ่ายบริหารของกลุ่มบริษัทเชื่อว่ามาตรฐานการบัญชี มาตรฐานการรายงานทางการเงิน การตีความมาตรฐานการบัญชีและการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ปรับปรุงใหม่ข้างต้นจะไม่มีผลกระทบอย่างเป็นสาระสำคัญต่อการเงินเมื่อนำมาถือปฏิบัติ

## 28. การอนุมัติงบการเงิน

งบการเงินนี้ได้รับอนุมัติให้ออกโดยกรรมการของบริษัทเมื่อวันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2561



**OCEAN GLASS PUBLIC COMPANY LIMITED**

75/88-91 34 FLOOR,OCEAN TOWER II, SUKHUMVIT 19 (SOI WATTANA), NORTH-KLONGTOEY, WATTANA  
BANGKOK 10110, THAILAND TEL : +66 (0) 2661-6556 EXT. 113 FAX : +66 (0) 2661-6548