



**BGC**

รายงาน  
ประจำปี  
2562



**Invent to Inspire**

พลังสร้างสรรค์ ไม่มีวันหมด



## สารจากประธานกรรมการบริษัท

*ประเสริฐ สารสิน*

(พรวุฒิ สารสิน)

ประธานกรรมการ

ในปี พ.ศ. 2562 ภาพรวมเศรษฐกิจของไทยยังมีการขยายตัวต่ำกว่าที่หลายฝ่ายประเมินไว้ ซึ่งเป็นผลมาจากหลากหลายปัจจัยทั้งในประเทศและต่างประเทศอย่างไรก็ตามหลายฝ่ายยังคงหวังว่ามาตรการกระตุ้นเศรษฐกิจทั้งระยะสั้นและยาวของรัฐบาลที่ผ่านมาประกอบกับการลงทุนในโครงการขนาดใหญ่เพื่อพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานของประเทศจะเข้ามาช่วยเพิ่มความสามารถทางการแข่งขันของประเทศรวมถึงส่งเสริมเศรษฐกิจไทยให้แข็งแกร่งขึ้นทั้งในระยะสั้นและยาว

แม้ว่าสภาวะเศรษฐกิจและเหตุการณ์ต่างๆ อาจทำให้ธุรกิจหลายแห่งชะลอตัว แต่ บริษัท บีจี คอนเทนเนอร์ กลาส จำกัด (มหาชน) ยังคงได้รับความสนใจและความเชื่อมั่นจากนักลงทุน ด้วยปัจจัยพื้นฐานที่แข็งแกร่ง ประกอบกับผลการดำเนินงานที่เติบโตขึ้นจากปีก่อน โดยเฉพาะอย่างยิ่งด้านการส่งออกที่มีการขยายตัวเพิ่มขึ้นอย่างชัดเจน โดยในปี พ.ศ. 2562 บริษัทฯ มีรายได้รวมจำนวน 11,319 ล้านบาท เพิ่มขึ้นประมาณร้อยละ 8 จากปีก่อน สะท้อนให้เห็นถึงความสำเร็จเป็นอย่างดี นอกจากนี้บริษัทฯ ได้เข้าซื้อหุ้นสามัญของบริษัท โซล่า พาวเวอร์ แมเนจเม้นท์ (ประเทศไทย) จำกัด (SPM) ซึ่งเป็นบริษัทที่ถือหุ้นร้อยละ 67 ของ Phu Khanh

Power Joint Stock Company (PKS) ผู้ประกอบกิจการธุรกิจโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ในประเทศเวียดนาม โดยตั้งเป้าว่าการขยายธุรกิจจากบรรจุภัณฑ์แก้วไปสู่ธุรกิจพลังงานทดแทนจะเกื้อหนุนการเติบโตของบริษัทฯ ในอนาคต

สำหรับปี 2563 บริษัทฯ ยังคงมีแผนขยายขอบเขตของธุรกิจไปสู่ธุรกิจใหม่ๆ โดยได้ศึกษาโอกาสและเตรียมความพร้อมสำหรับการขยายการลงทุนในธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับบรรจุภัณฑ์อื่นๆ และธุรกิจพลังงานทดแทนหลายรูปแบบเพื่อป้องกันความเสี่ยงทางธุรกิจ และเพิ่มโอกาสในการเจริญเติบโตที่ดี สร้างรายได้แบบก้าวกระโดด และให้ผลตอบแทนสูงสุดแก่ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียของบริษัทฯ ในระยะยาว

ในนามของคณะกรรมการ คณะผู้บริหาร และพนักงานของบริษัทฯ ขอบขอบคุณท่านผู้ถือหุ้น และพันธมิตรทางธุรกิจทั้งในประเทศและต่างประเทศที่ให้ความไว้วางใจและสนับสนุนการเจริญเติบโตของบริษัทฯ เป็นอย่างดี บริษัทฯ ยังคงรักษาแนวทางการดำเนินธุรกิจให้เติบโตอย่างแข็งแกร่งภายใต้หลักจริยธรรม และแนวทางการกำกับดูแลกิจการที่ดี เพื่อประโยชน์สูงสุดต่อผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทุกฝ่ายเพื่อสร้างธุรกิจให้เติบโตอย่างมั่นคงและยั่งยืน

# Energy & Environmental Sustainability

บีจีซี ร่วมสร้างความยั่งยืนด้านพลังงานและสิ่งแวดล้อม  
เพื่อคุณภาพที่ดีของสังคม

## ลดและปรับภาวะโลกร้อน

บริหารจัดการกระบวนการทำงาน โดยคำนึงถึง  
การลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและ  
การดำรงชีวิตของคนในสังคม

## ป้องกันมลภาวะ

ใช้เทคโนโลยีที่เหมาะสม รวมทั้งปรับปรุง  
คุณภาพวัตถุดิบ หรือเชื้อเพลิงที่ใช้  
เพื่อลดการเกิดมลภาวะ

## ปกป้องพื้นฐานของระบบนิเวศในสิ่งแวดล้อม

ดูแล รักษาและลดผลกระทบจากความหลากหลาย  
ทางชีวภาพในห่วงโซ่อุปทาน ส่งเสริมและ  
ปลูกจิตสำนึกการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมอย่างต่อเนื่อง

## ใช้ทรัพยากรอย่างยั่งยืน

ควบคุมและบริหารจัดการ  
การใช้ทรัพยากรธรรมชาติอย่างคุ้มค่า  
เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุด







# GREEN ENERGY

for sustainable future



# สารบัญ

<b>7</b> วิสัยทัศน์ และพันธกิจ	<b>8</b> พัฒนาการที่สำคัญ	<b>9</b> 2019 Highlights
<b>13</b> สรุปข้อมูลทางการเงิน ที่สำคัญ	<b>14</b> กลยุทธ์ในการดำเนินธุรกิจ	<b>17</b> คณะกรรมการบริษัท และคณะผู้บริหาร
<b>19</b> โครงสร้างการถือหุ้น ของกลุ่มบริษัท	<b>22</b> ลักษณะการประกอบธุรกิจ	<b>26</b> ข้อมูลหลักทรัพย์และผู้ถือหุ้น
<b>28</b> ปัจจัยความเสี่ยง	<b>31</b> โครงสร้างการกำกับดูแลกิจการ	<b>44</b> รายงานคณะกรรมการ กำกับดูแลกิจการที่ดี
<b>46</b> การกำกับดูแลกิจการ	<b>70</b> ความรับผิดชอบต่อสังคม	<b>80</b> รายงานคณะกรรมการสรรหา และกำหนด ค่าตอบแทน
<b>82</b> รายละเอียดเกี่ยวกับ กรรมการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจควบคุม และเลขานุการบริษัท	<b>93</b> การควบคุมภายในและ การบริหารจัดการความเสี่ยง	<b>97</b> รายงานคณะกรรมการ ตรวจสอบ
<b>100</b> รายการระหว่างกัน	<b>137</b> รายงานของความรับผิดชอบต่อ ของคณะกรรมการต่อรายงาน ทางการเงิน	<b>138</b> การวิเคราะห์และคำอธิบาย ของฝ่ายจัดการ
<b>144</b> รายงานของผู้สอบบัญชี รับอนุญาต	<b>149</b> งบการเงินและหมายเหตุ ประกอบงบการเงิน	<b>213</b> ข้อมูลทั่วไปของบริษัทฯ และบุคคลอ้างอิง



# วิสัยทัศน์ และพันธกิจ //

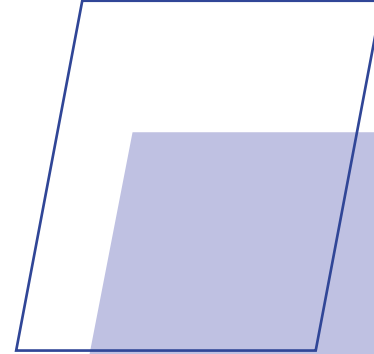
## วิสัยทัศน์

บริษัทฯ มุ่งมั่นเป็นผู้นำในอาเซียนด้านการผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์แก้ว รวมถึงผลิตภัณฑ์และบริการที่เกี่ยวข้องอย่างมีคุณภาพและได้มาตรฐานสากล

## พันธกิจ

บริษัทฯ มุ่งมั่นสร้างความพึงพอใจให้ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทุกฝ่าย โดยมุ่งเน้นให้ความสำคัญกับส่วนต่างๆ ต่อไปนี้

1. **การเงิน** สร้างผลประโยชน์และผลตอบแทนสูงสุดแก่ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทุกฝ่าย
2. **ลูกค้า** ส่งมอบสินค้าคุณภาพด้วยมาตรฐานระดับสากล พร้อมบริการที่เป็นเลิศ ในราคาที่เหมาะสม
3. **พันธมิตรทางธุรกิจ** มุ่งเน้นการดำเนินธุรกิจร่วมกับพันธมิตร บนพื้นฐานของความไว้วางใจในระยะยาว
4. **กระบวนการทำงาน** ใช้เทคโนโลยีอันทันสมัยในทุกกระบวนการทำงาน ด้วยผู้เชี่ยวชาญมืออาชีพ
5. **บุคลากร** มุ่งมั่นพัฒนาบุคลากรในองค์กร ส่งเสริมการทำงานเป็นทีมและสร้างความผูกพันต่อองค์กรด้วยจิตสำนึกเอกเช่นผู้ประกอบการ



# 4 ทศวรรษแห่งความสำเร็จบีจีซี //



START

2517

ก่อตั้ง  
บริษัท บางกอกกลาส จำกัด  
ด้วยทุนจดทะเบียน  
50 ล้านบาท

2523

เริ่มการผลิต  
ณ โรงงาน  
จังหวัดปทุมธานี

2526

- บริษัท บุญรอดบริวเวอรี่ จำกัด  
เข้าเป็นผู้ถือหุ้นหลัก
- ผลิตครบ 1 ล้านขวดเป็นครั้งแรก

2550

เริ่มการผลิต ณ โรงงาน  
จังหวัดขอนแก่น และ  
จังหวัดปราจีนบุรี

2539

เริ่มการผลิต  
ณ โรงงาน  
จังหวัดระยอง

BGC

2553

เริ่มการผลิต  
ณ โรงงาน  
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

2559

จดทะเบียน  
บริษัท บีจี คอนเทนเนอร์ กลาส จำกัด  
ทุนจดทะเบียน 1 ล้านบาท

2560

ยกเลิกการผลิต  
ณ โรงงาน  
จังหวัดระยอง<sup>1</sup>



2562

- ได้รับการรับรองเป็นสมาชิกของ**แนวร่วมปฏิบัติของภาคเอกชนไทยในการต่อต้านทุจริต**
- เข้าซื้อกิจการ **บริษัท โซล่า พาวเวอร์ แมเนจเม้นท์ (ประเทศไทย) จำกัด** จำนวนหุ้น 100%
- เข้าซื้อหุ้นของ **บริษัท บี เอส กลาส รีไซเคิล จำกัด** จำนวนหุ้น 26%
- เข้าซื้อหุ้นของ **บริษัท ทวีกริพย์ (จิ๋วแจ๊ะเฮง) จำกัด** จำนวนหุ้น 25%

2561

- จดทะเบียนจัดตั้งเป็น **บริษัท บีจี คอนเทนเนอร์ กลาส จำกัด (มหาชน)**
- นำหุ้นเข้าซื้อขายในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยเป็นครั้งแรกในนาม **บีจีซี (BGC)** จำนวน 194.44 ล้านหุ้น ในราคาหุ้นละ 10.20 บาท
- เริ่มการผลิต ณ โรงงาน **จังหวัดราชบุรี**

หมายเหตุ <sup>1</sup> เมื่อวันที่ 4 ธันวาคม 2562 บริษัท ระยองกลาส อินดัสทรี จำกัด ได้เปลี่ยนชื่อเป็น บริษัท บีจีซี กลาส โซลูชั่น จำกัด (BGCS)

## 2019 Highlights //

**อันดับ 1**

ของผู้ผลิต  
บรรจุภัณฑ์แก้ว  
ในประเทศ

**รายได้**

**11,252**  
ล้านบาท

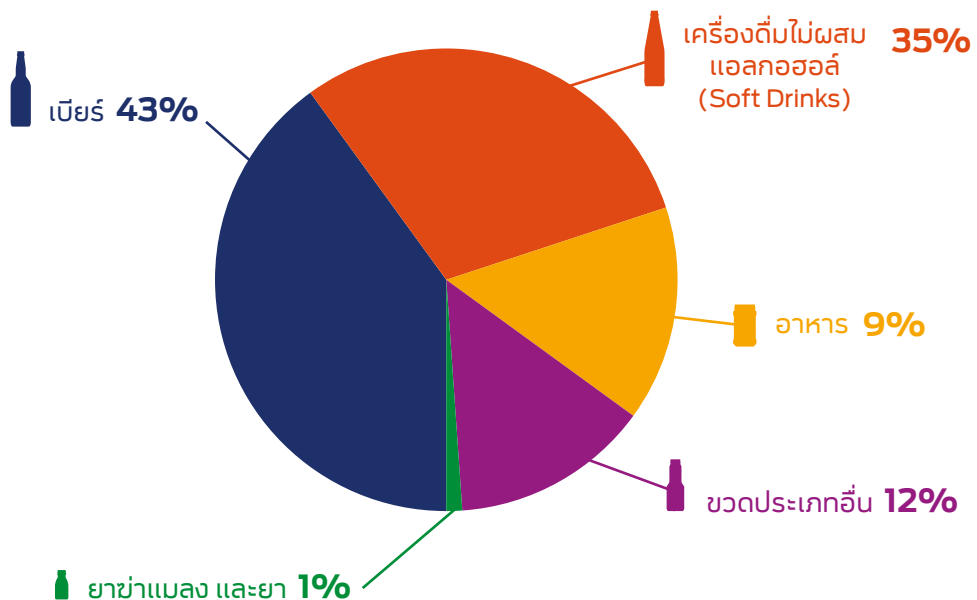
**กำไรสุทธิ<sup>2</sup>**

**512**  
ล้านบาท

**กำลังการผลิตบรรจุภัณฑ์แก้ว**

**9.2** แสนตัน/ปี หรือกว่า **3,900** ล้านขวด/ปี

### สัดส่วนการผลิตบรรจุภัณฑ์แก้วบีจีซี



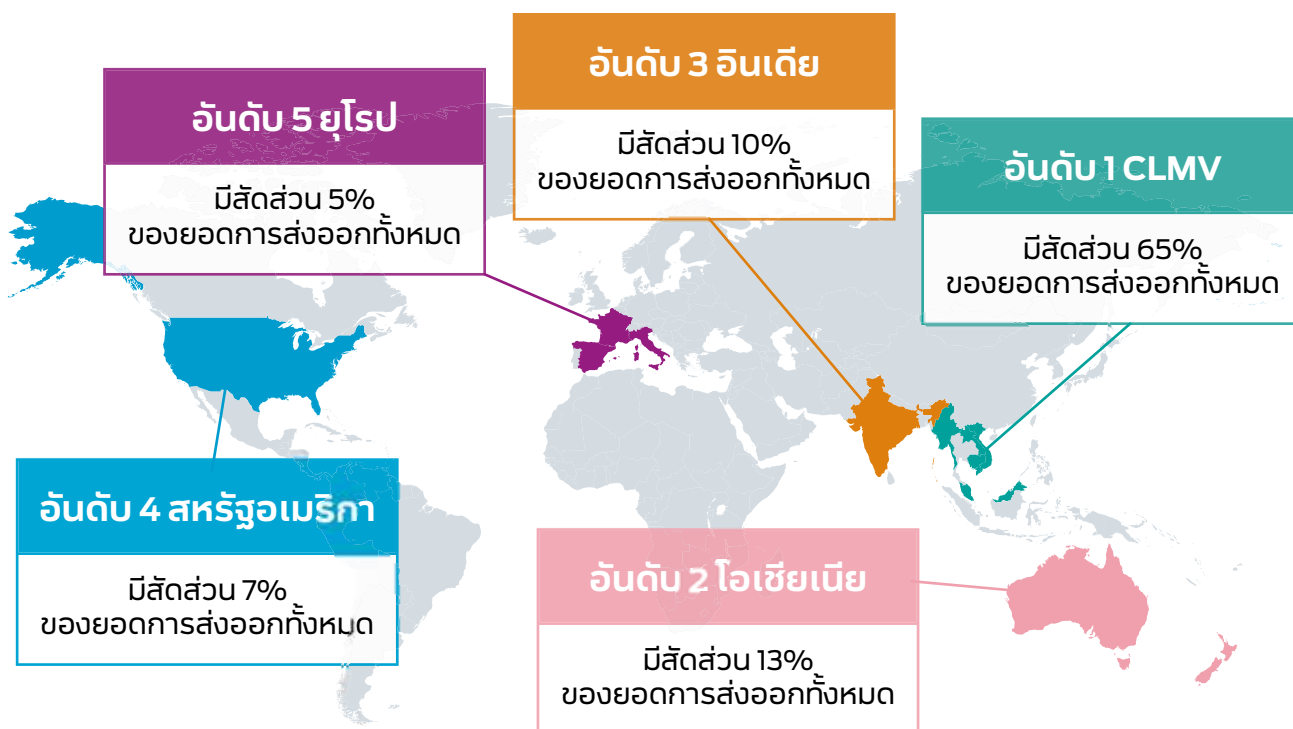
\*ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562

หมายเหตุ: <sup>1</sup> รายได้จากการขายบรรจุภัณฑ์

<sup>2</sup> กำไรสุทธิส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัท



## เครือข่ายการส่งออกครอบคลุมทั่วโลก



\*ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562

ได้รับการรับรองเป็นสมาชิก  
“แนวร่วมปฏิบัติของภาคเอกชนไทยในการต่อต้านการทุจริต”

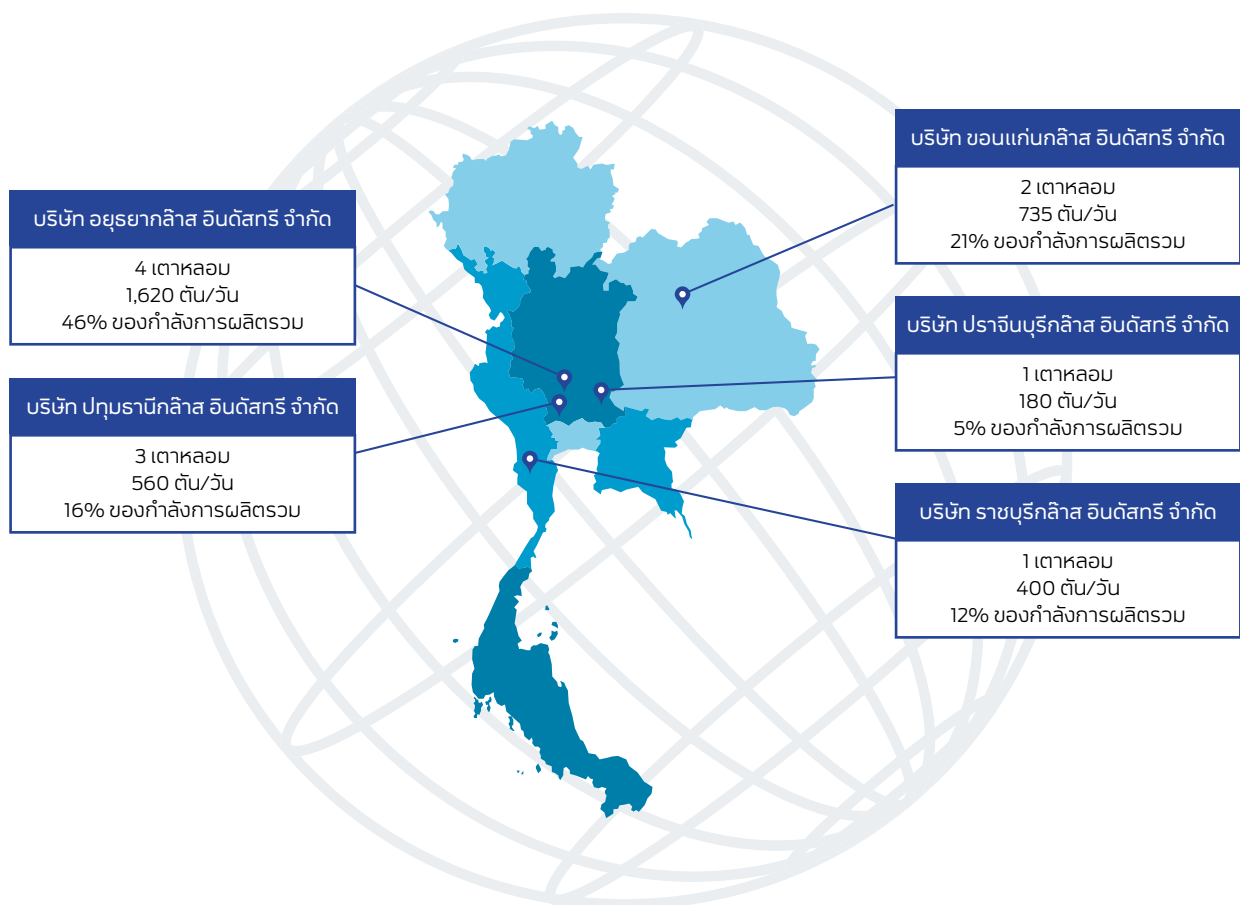




กำลังการผลิตสูงสุด  
ในประเทศไทย

**3,495** ตันต่อวัน

## เครือข่ายการผลิตและขนส่งที่ครอบคลุมพื้นที่ยุทธศาสตร์



## เข้าซื้อกิจการ 3 บริษัท



บริษัท โซล่า พาวเวอร์ แมเนจเม้นท์  
(ประเทศไทย) จำกัด

ประกอบกิจการลงทุนในธุรกิจ  
พลังงานหมุนเวียน

จำนวนหุ้น 100%

มูลค่าการลงทุน 1,259 ล้านบาท



บริษัท บี เอส กลาส รีไซเคิลส์ จำกัด

ประกอบกิจการซื้อขายเศษแก้ว

จำนวนหุ้น 26%

มูลค่าการลงทุน 35 ล้านบาท



บริษัท ทวีทรัพย์ (จิ๋วเจ๊ะเฮง) จำกัด

ประกอบกิจการซื้อขายและคัดแยก  
เศษแก้ว เศษกระดาษ และเศษโลหะ

จำนวนหุ้น 25%

มูลค่าการลงทุน 100 ล้านบาท



# สรุปข้อมูลทางการเงินที่สำคัญ //

ข้อมูลสำคัญทางการเงิน	งบการเงินรวม		
	2560	2561	2562
สินทรัพย์รวม (ล้านบาท)	12,970.7	14,729.0	17,395.2
หนี้สินรวม (ล้านบาท)	9,936.4	9,571.2	11,768.2
ส่วนของผู้ถือหุ้น (ล้านบาท)	3,034.3	5,157.7	5,627.0
รายได้จากการขาย (ล้านบาท)	11,164.2	10,400.4	11,251.6
รายได้รวม (ล้านบาท)	11,221.8	10,521.8	11,318.5
กำไรสุทธิส่วนของผู้ถือหุ้นบริษัทฯ (ล้านบาท)	186.2	496.2	511.6
กำไรต่อหุ้น (บาท)	0.50	0.91	0.74
มูลค่าปันผลต่อหุ้น (บาท)	-	0.18	0.442 <sup>1</sup>
หุ้นสามัญที่ออกชำระแล้ว (ล้านหุ้น)	25.000	694.444	694.444
ราคาพาร์ (บาท)	100	5	5
<b>อัตราส่วนทางการเงิน</b>			
อัตราส่วนสภาพคล่อง (เท่า)	0.5	0.5	0.6
อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ (%)	1.9	3.8	3.3
อัตรากำไรขั้นต้น (%)	13.3	16.3	15.3
อัตรากำไรจากการดำเนินงาน (%)	3.7	7.0	6.6
อัตรากำไรสุทธิ (%)	2.2	5.0	4.7
อัตราผลตอบแทนผู้ถือหุ้น (%)	5.1	12.8	9.8
อัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (เท่า)	3.3	1.9	2.1
อัตราส่วนความสามารถชำระดอกเบี้ย (เท่า)	7.9	10.4	13.6

<sup>1</sup> เงินปันผลประจำปี 2562 ประกอบด้วยเงินปันผลระหว่างกาลและเงินปันผลงวดสุดท้าย ซึ่งอยู่ระหว่างรออนุมัติจากที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2563

# กลยุทธ์ในการดำเนินธุรกิจ //

## 1. กลยุทธ์เพื่อเพิ่มยอดขายและกำไรในด้านอุปสงค์ (Demand Side)

### 1.1 เพิ่มความหลากหลายของฐานลูกค้าโดยเพิ่มลูกค้าและตลาดใหม่

บริษัทฯ มีนโยบายที่จะขยายฐานลูกค้าในประเทศโดยเน้นลูกค้าในกลุ่มอุตสาหกรรมอาหารและเครื่องดื่มที่มีส่วนแบ่งทางการตลาดในประเทศไทยในสัดส่วนที่สูง เนื่องจากลูกค้าเหล่านี้มีความต้องการสินค้าในปริมาณมาก โดยลูกค้าส่วนใหญ่เป็นบริษัทผู้ผลิตเบียร์ และเครื่องดื่มที่ไม่ผสมแอลกอฮอล์ นอกจากนี้ บริษัทฯ มีนโยบายที่จะขยายฐานลูกค้าไปในกลุ่มอุตสาหกรรมอื่นๆ เพิ่มขึ้น เช่น กลุ่มอุตสาหกรรมยา เครื่องสำอางและความงาม เป็นต้น นอกจากนี้ ยังให้ความสำคัญกับสินค้าที่มีรูปแบบซับซ้อนและเจาะจงกับกลุ่มผู้บริโภคโดยเฉพาะ เนื่องจากจะมีกำไรที่สูงกว่าสินค้ารูปแบบมาตรฐาน

สำหรับนโยบายในการขยายฐานลูกค้าในตลาดต่างประเทศนั้น บริษัทฯ เชื่อว่าการที่กลุ่มบริษัทฯ ดำเนินการผลิตตามมาตรฐานการควบคุมคุณภาพระดับสากล จะทำให้บริษัทฯ สามารถเป็นผู้ผลิตและจัดจำหน่ายสินค้าที่เป็นที่ต้องการของผู้ประกอบการ (Supplier of Choice) ในต่างประเทศได้ โดย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 กลุ่มบริษัทฯ มีฐานลูกค้าในหลายภูมิภาค เช่น อเมริกา กลุ่มประเทศ CLMV กลุ่มประเทศ Oceania กลุ่มประเทศในสหภาพยุโรป และอินเดีย ซึ่งลูกค้าส่วนใหญ่ของบริษัทฯ เป็นผู้ประกอบการในอุตสาหกรรมเครื่องดื่ม นอกจากนี้ บริษัทฯ มีนโยบายที่จะเพิ่มปริมาณการขายสินค้าในต่างประเทศ โดยบางส่วนเป็นการขายผ่านนายหน้าในต่างประเทศซึ่งจะเป็นการช่วยขยายฐานลูกค้าของบริษัทฯ และ/หรือ ช่วยเพิ่มปริมาณการสั่งซื้อจากกลุ่มฐานลูกค้าของนายหน้าดังกล่าว

### 1.2 เพิ่มอัตรากำไรโดยเพิ่มสัดส่วนยอดขายสินค้า (Product Mix) ที่มีมูลค่าสูงด้วยราคาที่แข่งขันได้

เพื่อให้เป็นไปตามทิศทางของตลาด บริษัทฯ มีนโยบายที่จะเพิ่มสัดส่วนยอดขายสินค้า (Product Mix) ที่มีมูลค่าสูง เช่น บรรจุภัณฑ์สำหรับอุตสาหกรรมยา บรรจุภัณฑ์ที่มีรูปแบบซับซ้อนที่เจาะจงกับกลุ่มลูกค้า และบรรจุภัณฑ์

ขนาดเล็ก เป็นต้น ซึ่งการมุ่งเน้นการผลิตและจำหน่ายบรรจุภัณฑ์ในลักษณะดังกล่าวจะทำให้มูลค่าต่อตันผลิตของบริษัทฯ เพิ่มขึ้น และจะช่วยเพิ่มยอดขายให้กับบริษัทฯ ได้นอกจากนั้น โดยปกติแล้วสินค้าในลักษณะดังกล่าว มักจะมีอัตรากำไรที่สูงกว่า เนื่องจากบรรจุภัณฑ์ดังกล่าวมีมาตรฐานความสะอาดและความปลอดภัยสูงมากขึ้น หรือบรรจุภัณฑ์อาจมีความซับซ้อนมากขึ้น เป็นต้น ทั้งนี้ โรงงานแห่งใหม่ในจังหวัดราชบุรีนั้น ถูกออกแบบมาให้ความยืดหยุ่นในการผลิตซึ่งจะทำให้สามารถรองรับการผลิตสินค้าที่มีรูปแบบซับซ้อนได้

### 1.3 สร้างสรรค์ผลิตภัณฑ์ที่หลากหลาย เพื่อตอบสนองฐานลูกค้าในวงกว้างและความต้องการที่แตกต่างของผู้ใช้ผลิตภัณฑ์

การที่บริษัทฯ จะสามารถเพิ่มสัดส่วนยอดขายสินค้าที่มีคุณภาพสูงได้นั้น บริษัทฯ จำเป็นต้องมีความสามารถในการผลิตบรรจุภัณฑ์ที่หลากหลาย ดังนั้น บริษัทฯ จึงมีนโยบายเพิ่มความหลากหลายในบรรจุภัณฑ์แก้ว (SKU Rationalization) ซึ่งรวมถึงการปรับเปลี่ยนรูปแบบและขนาดของผลิตภัณฑ์ พัฒนารูปแบบของผลิตภัณฑ์ รวมถึงสร้างสรรค์ผลิตภัณฑ์ในรูปแบบเฉพาะที่ตอบสนองความต้องการของลูกค้าเฉพาะรายทั้งในแง่ของราคา ความสวยงาม และประโยชน์ใช้สอยของผลิตภัณฑ์ เช่น (1) การผลิตขวดแก้วที่มีน้ำหนักเบา (Light weight bottle) ตามคำสั่งของลูกค้าเฉพาะรายที่ต้องการปรับเปลี่ยนลักษณะและภาพลักษณ์บรรจุภัณฑ์ บริษัทฯ เชื่อว่าในอนาคตผลิตภัณฑ์ที่ออกแบบเฉพาะสำหรับลูกค้าแต่ละรายนั้นจะสามารถเพิ่มกำไรให้กับบริษัทฯ ได้มากขึ้น และยังทำให้บริษัทฯ สามารถคงความเป็นคู่ค้ากับลูกค้าปัจจุบันไว้ได้ รวมถึงเป็นการดึงดูดลูกค้ารายใหม่ไปพร้อมกัน และ (2) การนำเทคโนโลยีแบบ Narrow Neck Press and Blow (NNPB) ที่ทันสมัยมาใช้ในการขึ้นรูปบรรจุภัณฑ์ซึ่งเป็นวิธีการผลิตที่ทำให้น้ำแก้วมีการกระจายตัวสม่ำเสมอมากขึ้น

ส่งผลทำให้ใช้น้ำแก้วในการขึ้นรูปน้อยลง และมีจำนวนขวดต่อต้นมากขึ้น และ (3) การออกแบบบรรจุภัณฑ์ที่มีความโดดเด่นด้านดีไซน์ ทำให้สินค้ามีความน่าสนใจแตกต่าง และมีคุณค่ามากยิ่งขึ้น อีกทั้งยังตอบสนองพฤติกรรมผู้บริโภค (Consumer Insight) เพื่อให้ผู้บริโภคได้มีส่วนร่วมกับการตัดสินใจ รวมทั้งยังช่วยแก้ไขข้อบกพร่องสินค้าและสอดคล้องกับการใส่ใจและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม

#### 1.4 สร้างความเชื่อมั่นให้แก่ลูกค้าผ่านตราสินค้า และชื่อเสียงของบริษัท

บริษัทฯ มีแผนการสร้างเชื่อมั่นให้กับลูกค้าของบริษัท ผ่านกระบวนการต่างๆ เช่น การอบรมพนักงานในทุกระดับของลูกค้าเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์ กระบวนการผลิต มาตรฐานของบริษัท การเยี่ยมชมโรงงาน การประชุมเพื่อออกแบบผลิตภัณฑ์ร่วมกัน โดยมีจุดมุ่งเน้นให้พนักงานของลูกค้านึกถึงบริษัทฯ และตราสินค้า “BGC” เป็นอันดับแรก (Top of Mind Brand) เมื่อนึกถึง หรือมีความต้องการใช้บรรจุภัณฑ์หรือผลิตภัณฑ์เกี่ยวกับแก้ว ไม่ว่าจะเป็นประเภทใดๆ บริษัทฯ เชื่อว่าการสร้างประสบการณ์ (Experience) ให้พนักงานของลูกค้าประทับใจและใส่ใจในคุณภาพและมาตรฐานของบริษัท จะทำให้บริษัทฯ เป็นหนึ่งในตัวเลือกของลูกค้าทุกครั้งที่ต้องการใช้บรรจุภัณฑ์แก้ว และทำให้บริษัทฯ สามารถสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับผลิตภัณฑ์ของบริษัทได้ นอกจากนี้ บริษัทฯ ยังมีความต้องการจะสร้างชื่อเสียงด้านการตลาดกับลูกค้า และผู้บริโภคที่ซื้อสินค้าจากกลุ่มลูกค้าของบริษัท

#### 1.5 พัฒนาคุณภาพของผลิตภัณฑ์และบริการพื้นฐานอย่างต่อเนื่อง และนำเสนอผลิตภัณฑ์และบริการใหม่ให้แก่ลูกค้า

บริษัทฯ มุ่งเน้นการพัฒนาคุณภาพของผลิตภัณฑ์และบริการให้อยู่ในระดับสูงอย่างต่อเนื่อง สำหรับด้านผลิตภัณฑ์ บริษัทฯ มีเป้าหมายที่จะลดการร้องเรียนจากลูกค้าให้เป็นศูนย์ (Zero Customer Claim) โดยมุ่งเน้นที่จะส่งสินค้าที่ไร้ข้อบกพร่องให้แก่ลูกค้า (Zero Defect) ทางด้านบริการ บริษัทฯ มุ่งพัฒนาบริการทั้งในด้านการขาย โลจิสติกส์ เพื่อให้ลูกค้าได้รับผลิตภัณฑ์ของบริษัทฯ อย่างถูกต้อง ตรงตามเวลาและปริมาณที่กำหนด ทั้งนี้ เนื่องจากผลิตภัณฑ์ของบริษัทฯ จะเน้นการขายให้กับลูกค้าอุตสาหกรรม คุณภาพของสินค้าและบริการที่ดีนั้น จะทำให้การดำเนินธุรกิจและการผลิตของลูกค้าเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ



## 2. กลยุทธ์เพื่อเพิ่มกำไรในด้านอุปทาน (Supply Side)

โดยใช้การจัดการคุณภาพโดยรวม (Total Quality Management) เป็นเครื่องมือหลัก โดยมีการดำเนินการดังต่อไปนี้

#### 2.1 การร่วมกันรับผิดชอบต่อคุณภาพ (One Quality Team)

เนื่องจากคุณภาพของสินค้าและบริการที่มีคุณภาพขึ้นกับความร่วมมือในการทำงานของทุกฝ่ายงาน บริษัทฯ

มีนโยบายที่จะสร้างให้เกิดความรับผิดชอบร่วมกัน โดยให้ทุกฝ่ายงานมีความเข้าใจว่าคุณภาพของสินค้าขึ้นอยู่กับคุณภาพของการทำงานในแต่ละฝ่ายงาน ตั้งแต่การคัดสรรวัตถุดิบที่มีคุณภาพ การผลิตที่ได้ตามมาตรฐาน การเก็บและดูแลผลิตภัณฑ์เป็นอย่างดีในคลังสินค้า รวมทั้งการจัดส่งสินค้าที่ตรงตามเวลาและไม่ก่อให้เกิดความเสียหายแก่บรรจุภัณฑ์ระหว่างการขนส่ง



## 2.2 การบริหารต้นทุนอย่างมีประสิทธิภาพ ด้วยการประหยัดต่อขนาด (Economies of Scale) และการปรับปรุงอัตราการใช้กำลังการผลิต (Utilization Rate) และอัตราประสิทธิภาพในการผลิต (Efficiency Rate)

กลุ่มบริษัทฯ มุ่งเน้นการบริหารต้นทุนอย่างมีประสิทธิภาพ โดยมีการบริหารและวางแผนการผลิตสินค้าในแต่ละสายการผลิตให้มีปริมาณการผลิตถึงระดับที่มีความประหยัดต่อขนาด (Economies of Scale) และเพื่อรองรับความต้องการของตลาดเพิ่มขึ้น บริษัทฯ จึงมีการขยายกำลังการผลิตอย่างต่อเนื่อง ซึ่งช่วยให้บริษัทฯ มีความสัมพันธ์ที่ดี และเพิ่มอำนาจในการต่อรองกับลูกค้าและผู้จัดจำหน่ายวัตถุดิบ ทั้งยังสามารถต่อรอง และได้รับเงื่อนไขทางการค้าที่ดีที่สุด นอกจากนี้ บริษัทฯ ยังมุ่งเน้นที่จะปรับปรุงอัตราการใช้กำลังการผลิต (Utilization Rate) และอัตราประสิทธิภาพในการผลิต (Efficiency Rate) อย่างต่อเนื่อง เช่น การปรับปรุงแบบการผลิต (Configuration) โดยการเพิ่มสายการผลิตที่เชื่อมต่อกับเตาหลอมให้สามารถมีกำลังการผลิตได้ การนำระบบสื่อสารข้อมูลการผลิตแบบออนไลน์ (Solution Information Online-SIL) มาใช้งาน และการใช้หุ่นยนต์แทนคนงานในกระบวนการเคลือบน้ำมันที่

แม่พิมพ์ ซึ่งช่วยลดความไม่แม่นยำของการทำงานของคนงาน (Human Error) รวมถึงการนำระบบควบคุมอุตสาหกรรมผ่านระบบ Computer Software ที่สามารถเชื่อมต่อสื่อสารกันได้ทุกเครื่องจักร เป็นต้น

## 2.3 การพัฒนาบุคลากรของบริษัทฯ

บริษัทฯ มีพันธกิจเกี่ยวกับบุคลากรของบริษัทฯ โดยเชื่อว่าการดำเนินงานที่มีประสิทธิภาพเริ่มจากบุคลากรที่มีความรู้ความสามารถ โดยบุคลากรในทุกฝ่ายและทุกระดับ ต้องมีความรู้ความเชี่ยวชาญเกี่ยวกับบรรจุภัณฑ์แก้ว มีความเข้าใจเกี่ยวกับการผลิต และภาพรวมธุรกิจอย่างเป็นองค์รวม เพื่อให้บุคลากรของบริษัทฯ สามารถเข้าใจ และเชื่อมโยงความต้องการของลูกค้าได้ โดยบุคลากรของบริษัทฯ จะต้องผ่านการอบรมเกี่ยวกับบรรจุภัณฑ์แก้ว นอกจากนี้ในระดับผู้บริหารของแต่ละโรงงาน บริษัทฯ มุ่งเน้นให้ผู้บริหารทุกฝ่ายต้องมีความตระหนักถึงการดำเนินงานด้านการเงิน (Financial Awareness) เพื่อให้การบริหารงานเป็นไปเพื่อประโยชน์สูงสุดต่อผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ

# 3. การจัดหาพันธมิตรทางธุรกิจ และการเข้าลงทุนในกิจการสำหรับธุรกิจบรรจุภัณฑ์แก้ว และธุรกิจที่เกี่ยวข้องภายใต้ห่วงโซ่อุปทาน (Supply chain) ของบรรจุภัณฑ์แก้ว

ด้วยเป้าหมายการเป็นผู้นำในอาเซียนด้านการผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์แก้วและบรรจุภัณฑ์แก้ว รวมทั้งผลิตภัณฑ์และบริการที่เกี่ยวข้องจากต้นน้ำสู่ปลายน้ำแบบครบวงจร บริษัทฯ จึงแสวงหาโอกาสการขยายธุรกิจทั้งในรูปแบบการเติบโตภายใต้การดำเนินงานธุรกิจปกติของตนเอง

(Organic Growth) และการเติบโตในรูปแบบการร่วมทุนหรือการเข้าลงทุนในกิจการ (Inorganic Growth) ด้วยทั้งในธุรกิจบรรจุภัณฑ์แก้ว และ/หรือธุรกิจที่เกี่ยวข้องภายใต้ห่วงโซ่อุปทาน (Supply chain) ของบรรจุภัณฑ์แก้ว เช่น ธุรกิจการบริหารจัดการวัตถุดิบ และธุรกิจพลังงาน



## คณะกรรมการบริษัท



นายพรวุฒิ สารสิน  
ประธานกรรมการ



นางสุทธารักษ์ ปัญญา  
กรรมการอิสระ /  
รองประธานกรรมการ /  
ประธานกรรมการตรวจสอบ



นายปวิณ ภิรมย์ภักดี  
กรรมการ /  
ประธานกรรมการบริหาร /  
กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน



นายสมชาย ศิริวิชยกุล  
กรรมการอิสระ / กรรมการตรวจสอบ /  
ประธานกรรมการสรรหา  
และกำหนดค่าตอบแทน /  
กรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี



นางคันสนีย์ สุภัทรวณิชย์  
กรรมการอิสระ /  
กรรมการตรวจสอบ /  
กรรมการสรรหาและกำหนด  
ค่าตอบแทน / ประธานกรรมการ  
กำกับดูแลกิจการที่ดี



นางอัมรินทร์ กวาวีรานินทร์  
กรรมการ /  
กรรมการบริหาร



ดร.คอม ชนะวงศ์  
กรรมการ /  
กรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี



นายศิลปรัตน์ วัฒนเกษตร  
กรรมการ / กรรมการบริหาร /  
กรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี /  
ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร<sup>1</sup> /  
ประธานเจ้าหน้าที่ฝ่ายปฏิบัติการ - Energy  
(รักษาการ)<sup>1</sup>

หมายเหตุ: <sup>1</sup>การเปลี่ยนแปลงชื่อตำแหน่งดังกล่าวมีผลตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2563 เป็นต้นไป

## คณะผู้บริหาร



นายซิลปรัตน์ วัฒนเกษตร  
ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร<sup>1</sup>  
ประธานเจ้าหน้าที่ฝ่ายปฏิบัติการ - Energy (รักษาการ)<sup>1</sup>



นายวิศาล ลอเสถียรกุล  
ประธานเจ้าหน้าที่ฝ่ายปฏิบัติการ -  
Glass Container Supply Chain<sup>1</sup>



นายกิตติศักดิ์ โชคลากวี  
ประธานเจ้าหน้าที่ฝ่ายปฏิบัติการ - Trading<sup>1</sup>



นางสาวศิริกุล มังกรกนก  
ประธานเจ้าหน้าที่ฝ่ายการเงิน<sup>1</sup>



นางอโนชา เลิศเจริญวัฒน์  
ประธานเจ้าหน้าที่ฝ่ายทรัพยากรบุคคล<sup>1</sup>

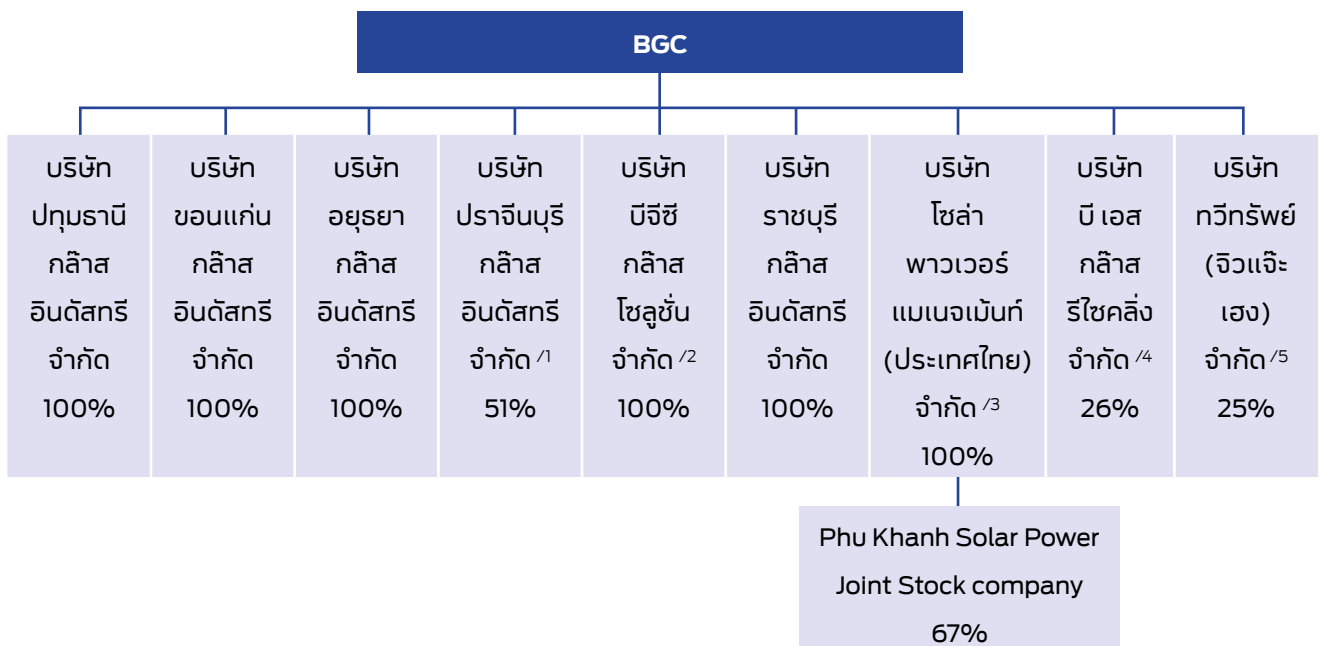


# โครงสร้างการถือหุ้นของกลุ่มบริษัท //

ในเดือนกันยายน 2562 บริษัทฯ เข้าทำรายการดังนี้

- รายการได้มาซึ่งหุ้นของ บริษัท โซล่า พาวเวอร์ แมเนจเม้นท์ (ประเทศไทย) จำกัด (“SPM”) จำนวนทั้งสิ้น 2,000,000 หุ้น หรือ คิดเป็นร้อยละ 100 ของหุ้นสามัญทั้งหมดของ SPM รวมถึงการรับโอนสิทธิเรียกร้องในหนี้เงินกู้ยืมระยะสั้นจากบริษัทที่เกี่ยวข้องกันของ SPM ซึ่งเป็นหนี้คงค้างเพื่อบริษัท Phu Khanh Solar Power Joint Stock Company (“PKS”) เพื่อเป็นการลงทุนในธุรกิจพลังงานทดแทน สร้างความมั่นคงของรายได้ และเป็นการกระจายการลงทุนในธุรกิจใหม่ที่ให้ผลตอบแทนที่ดี ทั้งนี้ บริษัทฯ มีบุคลากรที่มีความเชี่ยวชาญในธุรกิจพลังงานทดแทน รวมถึงบริษัทฯ มีการใช้พลังงานทดแทนอยู่แล้ว นอกจากนี้ โครงการดังกล่าวได้เริ่มต้นจำหน่ายไฟฟ้าเชิงพาณิชย์ (COD) เป็นที่เรียบร้อยแล้ว

- รายการได้มาซึ่งหุ้นของ บริษัท บี เอส กลาสรีไซเคิล จำกัด (“BSR”) จำนวนทั้งสิ้น 52,000 หุ้น คิดเป็นร้อยละ 26 ของหุ้นสามัญทั้งหมดใน BSR เพื่อเพิ่มและพัฒนาศักยภาพด้านการบริหารจัดการวัตถุดิบให้แก่บริษัทฯ และรองรับการเติบโตในอนาคต และในเดือนตุลาคม 2562 บริษัทฯ เข้าทำรายการได้มาซึ่งหุ้นของ บริษัท ทวิกริพย์ (จีวเจีเฮง) จำกัด (“TWS”) จำนวน 125,000 หุ้น คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 25 ของจำนวนหุ้นชำระแล้วของ TWS ซึ่งเป็นธุรกิจที่มีศักยภาพด้วยการดำเนินธุรกิจและเป็นคู่ค้ากับบริษัทฯ มาอย่างยาวนาน รวมถึงสร้างความมั่นคงในการจัดหาวัตถุดิบ ซึ่งจะนำไปสู่การสร้างมูลค่าเพิ่มให้แก่ผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ ทำให้ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 บริษัทฯ มีบริษัทย่อย บริษัทย่อยทางอ้อม และบริษัทร่วมตามโครงสร้างการถือหุ้นของกลุ่มบริษัทฯ ดังนี้



หมายเหตุ : <sup>/1</sup> บริษัท ที.ซี. ฟาร์มาซูติคอล อุตสาหกรรม จำกัด เป็นผู้ร่วมทุนของ บริษัท ปราจีนบุรีกลาส อินดัสทรี จำกัด และถือหุ้นสัดส่วนร้อยละ 49.0

<sup>/2</sup> เมื่อวันที่ 4 ธันวาคม 2562 บริษัท ระยองกลาส อินดัสทรี จำกัด ได้เปลี่ยนชื่อเป็น บริษัท บีจีซี กลาส โซลูชั่น จำกัด (BGCG)

<sup>/3</sup> ปัจจุบัน SPM ถือหุ้นใน Phu Khanh Solar Power Joint Stock Company (“PKS”) สัดส่วนร้อยละ 67 ของหุ้นทั้งหมดใน PKS ซึ่งเป็นบริษัทจดทะเบียนจัดตั้งในประเทศสาธารณรัฐสังคมนิยมเวียดนาม ประกอบกิจการโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์จำนวน 2 โครงการ ณ จังหวัดฟูเยียน ประเทศสาธารณรัฐสังคมนิยมเวียดนาม

<sup>/4</sup> ผู้ถือหุ้นเดิมเป็นผู้ร่วมทุนของ BSR และถือหุ้นสัดส่วนร้อยละ 74.0

<sup>/5</sup> ผู้ถือหุ้นเดิมเป็นผู้ร่วมทุนของ TWS และถือหุ้นสัดส่วนร้อยละ 75.0

รายละเอียดของบริษัทย่อย บริษัทย่อยทางอ้อม และบริษัทร่วม

ลำดับ	ชื่อบริษัท	สถานที่ตั้ง	ประเภทธุรกิจ	ทุนชำระ แล้ว (ล้านบาท)	สัดส่วน การถือหุ้น (ร้อยละ)
1	บริษัท ปทุมธานีกลาส อินดัสทรี จำกัด	47/1 หมู่ 2 ถนนรังสิต-นครนายก กม.7 ตำบลบึงขัง อำเภอธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี 12130 โทรศัพท์ : +66 (0) 2834 7000 โทรสาร : +66 (0) 2834 7021	ผลิตบรรจุภัณฑ์แก้ว สำหรับบรรจุเครื่องดื่ม ประเภทเบียร์ โซดา เครื่องดื่มไม่ผสม แอลกอฮอล์ (Soft Drinks) เครื่องดื่มให้ พลังงาน อาหาร ยาฆ่าแมลง และยา	1,190.4	100
2	บริษัท ขอนแก่นกลาส อินดัสทรี จำกัด	111 หมู่ 19 ถนน 208 (ขอนแก่น-มหาสารคาม) ตำบลท่าพระ อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น 40260 โทรศัพท์ : +66 (043) 349 900 โทรสาร : +66 (043) 349 904	- ผลิตบรรจุภัณฑ์ ขวดเบียร์ และ บรรจุภัณฑ์แก้วอื่นๆ - ดำเนินธุรกิจให้ บริการที่พัก และขาย อาหารและเครื่องดื่ม และบริการอื่นที่ เกี่ยวข้อง ได้แก่ วิชชิง ทรี ขอนแก่น รีสอร์ท	900.0	100
3	บริษัท อยุรยากลาส อินดัสทรี จำกัด	55 หมู่ 3 สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ตำบลสามัคคี อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13210 โทรศัพท์ : +66 (035) 334 100 โทรสาร : +66 (035) 334 149	ผลิตบรรจุภัณฑ์ ขวดแก้วสำหรับบรรจุ เครื่องดื่มประเภทเบียร์ เครื่องดื่มบำรุงกำลัง ไวน์ สุรา และโซดา	3,000.0	100
4	บริษัท ปราจีนบุรีกลาส อินดัสทรี จำกัด	63 หมู่ 9 ถนนบางนา- บ้านสร้าง ตำบลบางแต อำเภอบ้านสร้าง จังหวัดปราจีนบุรี 25150 โทรศัพท์ : +66 (037) 415 100 โทรสาร : +66 (037) 415 120	ผลิตบรรจุภัณฑ์ ขวดแก้วสำหรับบรรจุ เครื่องดื่มที่ไม่ผสม แอลกอฮอล์ (Soft Drinks)	600.0	51.0

ลำดับ	ชื่อบริษัท	สถานที่ตั้ง	ประเภทธุรกิจ	ทุนชำระ แล้ว (ล้านบาท)	สัดส่วน การถือหุ้น (ร้อยละ)
5	บริษัท บีจีซี กลาส โซลูชั่น จำกัด	47/1 หมู่ 2 ถนนรังสิต-นครนายก กม.7 ตำบลบึงยี่โถ อำเภอรัญบุรี จังหวัดปทุมธานี 12130 โทรศัพท์ : +66 (0) 2834 7000 โทรสาร : +66 (0) 2834 7021	ผลิตภัณฑ์ขวดแก้ว สำหรับบรรจุเครื่องดื่ม ประเภทเบียร์	2,008.5	100
6	บริษัท ราชบุรีกลาส อินดัสทรี จำกัด	155/111 หมู่ 4 นิคมอุตสาหกรรมราชบุรี ตำบลเจ็ดเสมียน อำเภอโพธาราม จังหวัดราชบุรี 70120 โทรศัพท์ : +66 (032) 925 560 โทรสาร : +66 (032) 925 589	ผลิตบรรจุภัณฑ์ขวด แก้วที่มีความหลากหลาย ตามความต้องการใช้งานของ ผู้ใช้ผลิตภัณฑ์	1,500.0	100
7	บริษัท โซล่า พาวเวอร์ แมเนจเม้นท์ (ประเทศไทย) จำกัด	47/1 หมู่ 2 ถนนรังสิต-นครนายก กม.7 ตำบลบึงยี่โถ อำเภอรัญบุรี จังหวัดปทุมธานี 12130 โทรศัพท์ : +66 (0) 2834 7000 โทรสาร : +66 (0) 2834 7021	ธุรกิจโอลดิงโดย การลงทุนในธุรกิจ พลังงานทดแทน	20.0	100
8	Phu Khanh Solar Power Joint Stock Company	จังหวัดฟูเยี่ยน ประเทศสาธารณรัฐสังคมนิยม เวียดนาม	ผลิตและจำหน่าย พลังงานไฟฟ้าเซลล์ แสงอาทิตย์	1,079.3	67
9	บริษัท บี เอส กลาส รีไซเคิล จำกัด	45/12,14 หมู่ที่ 4 ถนนรังสิต- นครนายก ตำบลลำผักกูด อำเภอรัญบุรี จังหวัดปทุมธานี 12110 โทรศัพท์ : +66 (0) 2905 2537	รับซื้อ คัดแยก และ ขายเศษแก้ว เศษกระดาด และ เศษโลหะ	20	26
10	บริษัท ทวีกรัพย์ (จีวีเจีเอ) จำกัด	86 หมู่ที่ 4 ตำบลจรเข้ร้อง อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง 14140 โทรศัพท์ : +66 (035) 699 9037	รับซื้อ คัดแยก และขายเศษแก้ว เศษกระดาด และเศษโลหะ	50	25

# ลักษณะการประกอบธุรกิจ //

## 1. ภาพรวมการประกอบธุรกิจ

กลุ่มบริษัทฯ ประกอบธุรกิจหลักในการผลิตและจำหน่ายบรรจุภัณฑ์แก้วที่หลากหลายให้แก่ลูกค้าทั้งในประเทศและต่างประเทศ โดยเฉพาะอย่างยิ่งประเทศในกลุ่ม CLMV อินเดีย ประเทศในเขตโอเชียเนีย สหรัฐอเมริกา และสหภาพยุโรป โดยบริษัทฯ ยังมีแผนการขยายการส่งออกอย่างต่อเนื่อง ซึ่งจะเป็นการช่วยขยายฐานลูกค้าของบริษัทฯ อีกทั้ง บริษัทฯ ยังนำเข้าขวดแก้วบางประเภทมาขายให้แก่ลูกค้าสำหรับกรณีที่บริษัทฯ ไม่สามารถผลิตได้ และ/หรือมีกำลังการผลิตไม่เพียงพอ เพื่อตอบสนองความต้องการบรรจุภัณฑ์และความต้องการที่หลากหลายของลูกค้า



ด้วยเป้าหมายการเป็นผู้นำในอาเซียนด้านการผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์แก้ว รวมทั้งผลิตภัณฑ์และบริการที่เกี่ยวข้อง จากต้นน้ำสู่ปลายน้ำแบบครบวงจร บริษัทฯ จึงแสวงหาโอกาสการขยายธุรกิจทั้งในรูปแบบการเติบโตภายใต้การดำเนินธุรกิจปกติของตนเอง (Organic Growth) และการเติบโตในรูปแบบการร่วมทุน หรือการเข้าลงทุนในกิจการ (Inorganic Growth) ด้วย ทั้งในธุรกิจบรรจุภัณฑ์แก้ว และ/หรือธุรกิจที่เกี่ยวข้องเนื่องภายใต้ห่วงโซ่อุปทาน (Supply chain) ของบรรจุภัณฑ์แก้ว เช่น ธุรกิจการจัดหาวัตถุดิบ และธุรกิจพลังงานทดแทน เป็นต้น โดยในปี 2562 บริษัทฯ ได้เข้าทำรายการได้มาซึ่งหุ้นดังต่อไปนี้

- ในเดือนกันยายน บริษัทฯ เข้าทำรายการได้มาซึ่งหุ้นของ บริษัท โซล่า พาวเวอร์ แมเนจเม้นท์ (ประเทศไทย) จำกัด (“SPM”) จำนวนทั้งสิ้น 2,000,000 หุ้น คิดเป็นร้อยละ 100 ของหุ้นสามัญทั้งหมดของ SPM รวมถึงการรับโอนสิทธิเรียกร้องในหนี้เงินกู้ยืมระยะสั้นจากบริษัทที่เกี่ยวข้องกับของ SPM ซึ่งเป็นหนี้คงค้างเพื่อ บริษัท Phu Khanh Solar Power Joint Stock Company (“PKS”) เพื่อเป็นการลงทุนในธุรกิจพลังงานทดแทน สร้างความมั่นคงของรายได้และเป็นการกระจายการลงทุนในธุรกิจใหม่ที่ได้รับผลตอบแทนที่ดี ทั้งนี้ บริษัทฯ มีบุคลากรที่มีความเชี่ยวชาญในธุรกิจพลังงานทดแทน รวมถึง บริษัทฯ มีการใช้พลังงานทดแทนอยู่แล้ว นอกจากนี้ โครงการดังกล่าวได้เริ่มต้นจำหน่ายไฟฟ้าเชิงพาณิชย์ (COD) เป็นที่เรียบร้อยแล้ว และ
- บริษัทฯ เข้าทำรายการได้มาซึ่งหุ้นของ บริษัท บี เอส กลาสรีไซเคิล จำกัด (“BSR”) จำนวนทั้งสิ้น 52,000 หุ้น คิดเป็นร้อยละ 26 ของหุ้นสามัญทั้งหมดใน BSR เพื่อเพิ่มและพัฒนาศักยภาพด้านการบริหารจัดการวัตถุดิบให้แก่บริษัทฯ และรองรับการเติบโตในอนาคต และ
- ในเดือนตุลาคม บริษัทฯ เข้าทำรายการได้มาซึ่งหุ้นของ บริษัท ทวิกริพย์ (จีวเจ๊ะเฮง) จำกัด (“TWS”) จำนวน 125,000 หุ้น คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 25 ของจำนวนหุ้นชำระแล้วของ TWS ซึ่งเป็นธุรกิจที่มีศักยภาพด้วยการดำเนินธุรกิจและเป็นคู่ค้ากับบริษัทฯ มาอย่างยาวนาน รวมถึงสร้างความมั่นคงในการจัดหาวัตถุดิบ ซึ่งจะนำไปสู่การสร้างมูลค่าเพิ่มให้แก่ผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ

## 2. โครงสร้างรายได้

สัดส่วนรายได้จากการขายของกลุ่มบริษัทฯ สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2562 มีรายละเอียดดังต่อไปนี้

โครงสร้างรายได้	สำหรับรอบบัญชี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	
	ปี 2561	ปี 2562
	ร้อยละ <sup>(1)</sup>	ร้อยละ <sup>(1)</sup>
<b>รายได้จากการขายบรรจุภัณฑ์</b>		
- เบียร์	43.4	43.0
- เครื่องดื่มไม่ผสมแอลกอฮอล์ (Soft Drinks)	34.3	34.8
- อาหาร	8.6	9.2
- ยาฆ่าแมลงและยา	1.1	0.9
- ขวดประเภทอื่น <sup>(2)</sup>	12.6	12.1
<b>รายได้จากการขายบรรจุภัณฑ์</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>

หมายเหตุ: <sup>(1)</sup> ร้อยละของรายได้จากการขายบรรจุภัณฑ์

<sup>(2)</sup> ขวดประเภทอื่น ส่วนใหญ่เป็นบรรจุภัณฑ์สำหรับเครื่องดื่มให้พลังงาน สุรา และไวน์

## 3. ลักษณะผลิตภัณฑ์หรือบริการ

### 3.1 ผลิตภัณฑ์ของกลุ่มบริษัทฯ

ลักษณะรูปแบบของบรรจุภัณฑ์แก้วของบริษัทฯ แบ่งออกเป็น (1) รูปแบบเฉพาะที่ผลิตและจำหน่ายให้กับลูกค้าเฉพาะรายตามแบบที่กำหนดโดยลูกค้า และ (2) รูปแบบมาตรฐานซึ่งเป็นบรรจุภัณฑ์แก้วที่ผลิตตามแบบมาตรฐานและรูปทรงที่สามารถผลิตและจำหน่ายให้ลูกค้ารายใดก็ได้ ซึ่งกลุ่มบริษัทฯ ผลิตบรรจุภัณฑ์แก้วให้กับกลุ่มลูกค้าในอุตสาหกรรมต่างๆ แบ่งเป็น 5 กลุ่มหลัก ดังนี้ (1) ขวดเบียร์ (2) ขวดเครื่องดื่มไม่ผสมแอลกอฮอล์ (Soft Drink) (3) บรรจุภัณฑ์แก้วสำหรับบรรจุอาหาร (4) บรรจุภัณฑ์แก้วสำหรับใส่ยาฆ่าแมลงและยา และ (5) บรรจุภัณฑ์แก้วสำหรับใส่ผลิตภัณฑ์อื่นๆ เช่น เครื่องดื่มให้พลังงาน สุรา สุราปรุงแต่งรสชาติ (Liquor) เป็นต้น

### 3.2 การตลาดและการแข่งขัน

#### 3.2.1 การตลาดและการขาย

บริษัทฯ ทำการตลาดและจำหน่ายสินค้าในประเทศไทยเป็นหลัก บริษัทฯ วางแผนการตลาดและการขายร่วมกับฝ่ายผลิตของแต่ละโรงงานผลิตบรรจุภัณฑ์แก้ว รวมทั้งมีการควบคุมดูแลให้เป็นไปตามแผนที่วางไว้ สินค้าส่วนใหญ่ของกลุ่มบริษัทฯ จะผลิตตามลักษณะบรรจุภัณฑ์เฉพาะที่ลูกค้าเป็นผู้กำหนดขึ้น การตลาดและการขายของกลุ่มบริษัทฯ เน้นให้ความสำคัญกับการขยายฐานลูกค้าใหม่ และการรักษาฐานลูกค้าเดิมที่มีความสัมพันธ์ทางการค้ามาอย่างยาวนาน ฝ่ายการตลาดและฝ่ายขายจะทำการสำรวจและประเมินติดตามผลความพึงพอใจของลูกค้า รวมทั้งคำแนะนำที่ได้รับจากลูกค้าเป็นรายปี เพื่อให้มั่นใจว่ากลุ่ม



บริษัทฯ สามารถผลิตสินค้าเพื่อตอบสนองความต้องการ และสร้างความพึงพอใจให้แก่ลูกค้าได้ รวมทั้งรักษาความสัมพันธ์ในฐานะคู่ค้ารายสำคัญกับลูกค้ารายใหญ่ของกลุ่มบริษัทฯ ฝ่ายการตลาดและฝ่ายขายจะส่งแผนการขายไปยังฝ่ายผลิตของแต่ละโรงงานเป็นรายสัปดาห์รายเดือนและรายปี ซึ่งแผนการขายดังกล่าวจะจัดทำให้สอดคล้องกับกำลังการผลิต ลักษณะ และคุณสมบัติของเตาหลอมแก้วของแต่ละโรงงาน ฝ่ายผลิตจะวางแผนการผลิตให้สอดคล้องกับแผนการขายโดยคำนึงถึงการใช้ประโยชน์สูงสุดของแต่ละสายการผลิตในแต่ละโรงงาน และเพื่อให้สามารถผลิตสินค้าให้ได้เพียงพอต่อความต้องการของลูกค้า ทั้งนี้ ฝ่ายการตลาดและฝ่ายขายจะจัดทำแผนการตลาดและการขายล่วงหน้า 5 ปี เพื่อการวางแผนให้สอดคล้องกับแผนการเพิ่มกำลังการผลิตของกลุ่มบริษัทฯ ที่อยู่ระหว่างดำเนินการ

นอกจากนี้บริษัทฯ ยังทำการตลาดและจำหน่ายสินค้าในต่างประเทศ โดยติดต่อและจำหน่ายสินค้าให้แก่ผู้ใช้บรรจุภัณฑ์แก้วในต่างประเทศโดยตรงเป็นหลัก และบางส่วนผ่านตัวแทนสินค้าส่วนใหญ่จะอยู่ในรูปของบรรจุภัณฑ์แก้วขนาดเล็ก เนื่องจากเมื่อรวมค่าใช้จ่ายการส่งออกแล้วยังมีราคาต่ำกว่าการที่ลูกค้าจะสั่งซื้อภายในประเทศของตน อย่างไรก็ตาม กลุ่มบริษัทฯ มีการส่งออกบรรจุภัณฑ์ขนาดกลางถึงใหญ่ไปยังประเทศใกล้เคียงเช่นกัน

### 3.2.2 สภาวะตลาดบรรจุภัณฑ์แก้ว

ความต้องการบรรจุภัณฑ์แก้วในประเทศไทยนั้น มาจากอุตสาหกรรมเครื่องดื่มและอาหาร และอุตสาหกรรมเภสัชภัณฑ์ ทั้งนี้ บรรจุภัณฑ์แก้วยังคงเป็นบรรจุภัณฑ์ชั้นนำสำหรับเครื่องดื่มไม่ผสมและผสมแอลกอฮอล์ เนื่องจากความต้องการผลิตภัณฑ์เครื่องดื่มยังคงอยู่ในระดับสูง (จากข้อมูลของ GlobalData Plc. ตลาดบรรจุภัณฑ์แก้วในประเทศไทยในปี 2562 มีการใช้บรรจุภัณฑ์แก้วจำนวนทั้งสิ้น 14,032.4 ล้านหน่วย เพิ่มขึ้นจากในปี 2556 ซึ่งมีการใช้บรรจุภัณฑ์จำนวนทั้งสิ้น 12,534.9 ล้านหน่วย คิดเป็นอัตราการเติบโตเฉลี่ยต่อปี (CAGR) ร้อยละ 2.3 เมื่อคิดตามจำนวน)

(GlobalData Plc. คาดการณ์ว่ามูลค่าตลาดบรรจุภัณฑ์แก้วในประเทศไทยจะเติบโตขึ้นโดยมีการใช้บรรจุภัณฑ์จำนวนทั้งสิ้น 15,083.5 ล้านหน่วย ในปี 2566 หรือคิดเป็นอัตราการเติบโตเฉลี่ยต่อปี (CAGR) ร้อยละ 1.5 เมื่อคิดตามจำนวนโดยการเติบโตของตลาดบรรจุภัณฑ์แก้ว

ยังคงเป็นการเติบโตจากการบริโภคเครื่องดื่มไม่ผสมและผสมแอลกอฮอล์เป็นหลัก)

แนวโน้มที่สำคัญที่มีผลต่อตลาดบรรจุภัณฑ์แก้ว มีดังต่อไปนี้

- 1) แนวโน้มในการเลือกซื้อสินค้าที่มีคุณภาพดี (Premiumization) ผู้บริโภคในประเทศไทยมีแนวโน้มที่จะเลือกซื้อสินค้าที่มีคุณภาพดีขึ้นตามรายได้ที่เพิ่มขึ้น เช่น บรรจุภัณฑ์ที่มีความสวยงามและมีคุณภาพสูงเป็นปัจจัยสำคัญในการเลือกผลิตภัณฑ์ที่มีราคาแพงโดยเฉพาะบรรจุภัณฑ์สำหรับผลิตภัณฑ์ของใช้ส่วนตัว (Personal Care) และเครื่องดื่มที่ผสมแอลกอฮอล์ ดังนั้น ผู้ผลิตจึงมีแนวโน้มที่จะใช้บรรจุภัณฑ์แก้วเพิ่มขึ้นเพื่อดึงดูดให้ผู้บริโภคใช้ผลิตภัณฑ์ของตน
- 2) แนวโน้มในการเลือกซื้อผลิตภัณฑ์ที่ให้ความสำคัญต่อสุขภาพ แนวโน้มดังกล่าวเป็นปัจจัยสำคัญในการเลือกซื้ออาหารและเครื่องดื่มของผู้บริโภคไทย ดังนั้นความต้องการใช้บรรจุภัณฑ์แก้วจึงเพิ่มขึ้นเนื่องจากบรรจุภัณฑ์แก้วเป็นบรรจุภัณฑ์ที่มีความปลอดภัยและมีแนวโน้มที่จะทำปฏิกิริยาเคมีน้อยกว่าบรรจุภัณฑ์ประเภทอื่น
- 3) แนวโน้มในการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม แนวโน้มดังกล่าวทำให้ผู้บริโภคเลือกใช้บรรจุภัณฑ์ที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้ (Recyclable Packaging) ซึ่งบรรจุภัณฑ์แก้วสามารถนำกลับมาใช้ได้ทั้งหมดทำให้ผู้ผลิตหลายรายใช้บรรจุภัณฑ์แก้วมากขึ้นเพื่อดึงดูดให้ผู้บริโภคที่ต้องการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมมาใช้ผลิตภัณฑ์ของตน
- 4) แนวโน้มในการเลือกใช้บรรจุภัณฑ์แบบใส (Transparency) นอกเหนือจากผู้บริโภคจะเลือกบรรจุภัณฑ์ที่รักษ์โลกและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมแล้ว ผู้บริโภคยังต้องการเห็นผลิตภัณฑ์จริงที่ซื้อเพื่อที่จะสามารถพิจารณาได้ถึงความสดใหม่ของผลิตภัณฑ์ อีกทั้งยังเป็นการแสดงถึงความโปร่งใสของผู้ผลิต และสร้างให้ผู้บริโภคเกิดความไว้วางใจในการซื้อสินค้า
- 5) แนวโน้มในการเลือกใช้บรรจุภัณฑ์ที่เรียบง่าย (Less is more) บรรจุภัณฑ์แก้วที่ดึงดูดความสนใจของผู้บริโภคควรมีลักษณะที่เรียบง่ายเห็นได้ชัดในบรรจุภัณฑ์สำหรับผลิตภัณฑ์ของใช้

ส่วนตัว (Personal Care) เช่น ขวดเครื่องสำอาง ครีมนวด เป็นต้น ที่แสดงถึงความเรียบหรู โดยควรใส่ข้อมูลสินค้าเท่าที่จำเป็นเท่านั้น เพราะผู้บริโภคมักจะเชื่อใจแบรนด์สินค้าน้อยลง เมื่อมีการให้รายละเอียดของข้อมูลสินค้านั้นมากเกินไป

- 6) แนวโน้มในการเลือกใช้บรรจุภัณฑ์ที่สร้างสรรค์ (Creativity) แนวโน้มดังกล่าวมีผลทำให้ผู้ผลิตบรรจุภัณฑ์แก้วต้องออกดีไซน์ใหม่ๆ ในการผลิตบรรจุภัณฑ์ที่หลากหลายและสามารถใช้งานได้เป็นอย่างดี เช่น บรรจุภัณฑ์สำหรับอาหารและเครื่องดื่ม เป็นต้น เพื่อแสดงให้เห็นถึงความคิดสร้างสรรค์ ซึ่งเป็นการจุดประกายความสนใจในตัวผู้บริโภค ตลอดจนดึงดูดผู้บริโภคใหม่ๆ ด้วย

### 3.2.3 การแข่งขันในตลาดบรรจุภัณฑ์แก้ว

ผู้ผลิตรายใหญ่ในอุตสาหกรรมผลิตบรรจุภัณฑ์แก้วในประเทศไทยมีจำนวน 4 ราย ทั้งนี้ ผู้ผลิตบรรจุภัณฑ์แก้วรายใหญ่ทั้งสี่รายเป็นบริษัทขนาดใหญ่ที่มีการลงทุนจำนวนมาก และมีความสามารถที่จะเข้าถึงเทคโนโลยีที่ทันสมัย อีกทั้งยังเป็นบริษัทในเครือของบริษัทที่ผลิตเครื่องดื่ม หรือบริษัทที่ประกอบธุรกิจค้าปลีก

อีกทั้ง อุตสาหกรรมบรรจุภัณฑ์แก้วในประเทศไทยเป็นอุตสาหกรรมที่มีข้อจำกัดในการเข้าแข่งขันสูง (High barrier to entry) สำหรับผู้ผลิตรายใหม่ ทั้งที่เป็นบริษัทต่างชาติและบริษัทในประเทศไทย เนื่องจากต้องใช้เงินลงทุนเริ่มต้นที่สูงและประสบการณ์ที่มาก รวมถึงมีบริษัทผู้นำรายใหญ่ที่มีส่วนแบ่งการตลาดค่อนข้างสูงอยู่แล้ว

## 3.3 การจัดหาผลิตภัณฑ์

### 3.3.1 การผลิตและกำลังการผลิต

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 บริษัทฯ มีบริษัทย่อยที่ดำเนินธุรกิจผลิตและจำหน่ายบรรจุภัณฑ์แก้วจำนวน 6 บริษัท ได้แก่ 1) บริษัท ปทุมธานีกลาส อินดัสทรี จำกัด 2) บริษัท ขอนแก่นกลาส อินดัสทรี จำกัด 3) บริษัท ปราจีนบุรีกลาส อินดัสทรี จำกัด 4) บริษัท อุดรธานีกลาส อินดัสทรี จำกัด 5) บริษัท บีซีซี กลาส โซลูชั่น จำกัด<sup>1</sup> และ 6) บริษัท ราชบุรีกลาส อินดัสทรี จำกัด โดยบริษัทย่อย

ดังกล่าวทั้งหมดเป็นผู้ผลิตและจัดจำหน่ายบรรจุภัณฑ์แก้ว มีเตาหลอมแก้วรวมทั้งสิ้น 11 เตา กำลังการผลิตสูงสุดรวม 3,495 ตันต่อวัน

นอกจากนี้ กลุ่มบริษัทฯ มีการดำเนินธุรกิจให้บริการที่พัก และขายอาหารและเครื่องดื่ม และบริการอื่นที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ วิชชิ่ง ทรี ขอนแก่น รีสอร์ท ซึ่งเป็นหน่วยธุรกิจภายใต้การบริหารงานของ บริษัท ขอนแก่นกลาส อินดัสทรี จำกัด โดยการจัดตั้ง วิชชิ่ง ทรี นั้นมีวัตถุประสงค์หลักเพื่อใช้เป็นสถานที่ฝึกอบรมสัมมนาให้แก่พนักงานของกลุ่มบริษัทฯ รวมทั้งมีการให้บริการแก่บุคคลภายนอกด้วย

### 3.3.2 ผู้จัดการจำหน่ายวัตถุดิบรายใหญ่และวัตถุดิบหลัก

วัตถุดิบหลักที่ใช้ในการผลิตบรรจุภัณฑ์แก้ว ได้แก่ เศษแก้ว โซดาแอช ทรายแก้ว พลังงาน และวัตถุดิบอื่นๆ ทั้งนี้ กลยุทธ์การจัดซื้อวัตถุดิบของบริษัทฯ เน้นการซื้อวัตถุดิบจากผู้จัดจำหน่ายที่มีความน่าเชื่อถือในเรื่องคุณภาพสูง และบริษัทฯ เชื่อว่าบริษัทฯ สามารถรักษาความสัมพันธ์อันดีกับผู้จัดจำหน่ายวัตถุดิบรายสำคัญได้ และที่ผ่านมามีบริษัทฯ มีแหล่งวัตถุดิบที่เพียงพอสำหรับใช้ในกระบวนการผลิตมาโดยตลอด โดยภาพรวมบริษัทฯ ไม่มีการสั่งซื้อวัตถุดิบจากผู้จัดจำหน่ายเพียงรายใดรายหนึ่ง เนื่องจากนโยบายของบริษัทฯ กำหนดให้ต้องมีผู้จัดการจำหน่ายวัตถุดิบแต่ละประเภทอย่างน้อยสองราย เพื่อให้บริษัทฯ สามารถตรวจสอบและเปรียบเทียบราคา และลดความเสี่ยงจากการพึ่งพิงผู้จัดจำหน่ายเพียงรายเดียว ในกรณีที่วัตถุดิบบางอย่างขาดแคลน หรือราคาแพง กลุ่มบริษัทฯ สามารถปรับเปลี่ยนการใช้วัตถุดิบอย่างอื่น เช่น เศษแก้วและโซดาแอช เพื่อทดแทนวัตถุดิบที่ขาดแคลน ดังกล่าวได้ ทั้งนี้ การสั่งซื้อวัตถุดิบจากผู้จัดจำหน่ายในต่างประเทศส่วนใหญ่จะเป็นการสั่งซื้อผ่านตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย บริษัทฯ จึงจ่ายค่าวัตถุดิบในรูปสกุลเงินบาทเป็นส่วนใหญ่ ดังนั้น บริษัทฯ จึงไม่มีความเสี่ยงด้านอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศโดยตรงอย่างมีนัยสำคัญ และจนถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2562 กลุ่มบริษัทฯ ยังไม่เคยประสบปัญหาวัตถุดิบขาดแคลนแต่อย่างใด อีกทั้งบริษัทฯ ไม่ได้สั่งซื้อวัตถุดิบกับผู้จัดจำหน่ายรายใดรายหนึ่งเกินกว่าร้อยละ 30.0 ของยอดซื้อวัตถุดิบทั้งหมดในแต่ละงวด ดังกล่าว

หมายเหตุ: <sup>1</sup> เมื่อวันที่ 4 ธันวาคม 2562 บริษัท ระยองกลาส อินดัสทรี จำกัด ได้เปลี่ยนชื่อเป็น บริษัท บีซีซี กลาส โซลูชั่น จำกัด

# ข้อมูลหลักทรัพ์และผู้ถือหุ้น //

## 1. จำนวนทุนจดทะเบียนและทุนชำระแล้ว

บริษัทฯ มีทุนจดทะเบียน 3,472,220,000 บาท 694,444,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 5 บาท ทั้งนี้ บริษัทฯ  
เรียกชำระแล้ว 3,472,220,000 บาท แบ่งเป็นหุ้นสามัญ ไม่มีการออกหลักทรัพ์ประเภทอื่น นอกเหนือจากหุ้นสามัญ

## 2. ผู้ถือหุ้น

### 2.1 รายชื่อผู้ถือหุ้นใหญ่

(ก) ผู้ถือหุ้นสูงสุด 10 รายแรก ณ วันที่ 30 ธันวาคม 2562

รายชื่อผู้ถือหุ้น	จำนวนหุ้น (หุ้น)	สัดส่วนการถือหุ้น (%)
1. บริษัท บางกอกกลาส จำกัด (มหาชน)	499,999,920	72.0%
2. บริษัท อลิอันซ์ อยุธยา ประกันชีวิต จำกัด (มหาชน) - Equity For Enhanced Par and Par Fund	16,961,000	2.4%
3. UOB LONG TERM EQUITY FUND	7,040,200	1.0%
4. กองทุนเปิด ภัทร SMALL AND MID CAP EQUITY	6,729,700	1.0%
5. กองทุนเปิด ไทยพาณิชย์หุ้นระยะยาวปันผล 70/30	6,588,400	0.9%
6. กองทุนเปิด ธนชาตหุ้นปันผล	5,633,300	0.8%
7. กองทุนเปิด ทีเอสโก Mid/Small Cap อีควิตี้	5,365,200	0.8%
8. นายปริญญา เรียงวรรณ	5,100,000	0.7%
9. บริษัท ไทยประกันชีวิต จำกัด (มหาชน)	5,000,000	0.7%
10. บริษัท กรุงเทพประกันภัย จำกัด (มหาชน)	4,000,000	0.6%
รวม	562,417,720	80.9%

ที่มา : ข้อมูลจาก บริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพ์ (ประเทศไทย) จำกัด

ทั้งนี้ จากข้อมูลผู้ถือหุ้นสามัญของบริษัทฯ ที่ถือหุ้นผ่าน บริษัท ไทยเอ็นวีดีอาร์ จำกัด (Thai NVDR) ณ วันที่ 30 ธันวาคม 2562 มีจำนวน 3,507,700 หุ้น หรือคิดเป็นร้อยละ 0.5 ของจำนวนหุ้นที่จำหน่ายแล้วทั้งหมด ทั้งนี้ หุ้นสามัญที่ถือโดย Thai NVDR นี้จะไม่สามารถใช้สิทธิออกเสียงในการประชุมผู้ถือหุ้นได้ ยกเว้นกรณีการใช้สิทธิออกเสียงเพื่อลงมติเกี่ยวกับการเพิกถอนหุ้นออกจากการเป็นหลักทรัพ์

จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพ์ (Delist) ดังนั้นจำนวนหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงของบริษัทฯ จะลดลง ซึ่งจะทำให้สิทธิในการออกเสียงของผู้ถือหุ้นรายอื่นเพิ่มขึ้น ทั้งนี้ ผู้ถือหุ้นและนักลงทุนสามารถตรวจสอบจำนวนหุ้นที่ถือโดย Thai NVDR ได้จากเว็บไซต์ของตลาดหลักทรัพ์แห่งประเทศไทย เพื่อประโยชน์ในการพิจารณาใช้สิทธิออกเสียงต่อไป

(ข) บริษัท บางกอกกลาส จำกัด (มหาชน) เป็นบริษัทที่ประกอบธุรกิจโดยการถือหุ้นในบริษัทอื่น (Holding Company) ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ที่มีอิทธิพลต่อการกำหนดนโยบาย การจัดการ หรือการดำเนินงานของบริษัทฯ อย่างมีนัยสำคัญ

## 2.2 ข้อตกลงระหว่างผู้ถือหุ้นใหญ่ (Shareholders' Agreement)

- ไม่มี -

## 3. การออกหลักทรัพย์อื่น

- ไม่มี -

## 4. นโยบายการจ่ายเงินปันผล

### 4.1 นโยบายการจ่ายเงินปันผลของบริษัทฯ

บริษัทฯ มีนโยบายจ่ายเงินปันผลให้แก่ผู้ถือหุ้นในอัตราไม่น้อยกว่าร้อยละ 40.0 ของกำไรสุทธิภายหลังการหักภาษีเงินได้นิติบุคคล การจัดสรรทุนสำรองตามกฎหมายและสำรองทั่วไปโดยพิจารณาจากงบการเงินเฉพาะกิจการของบริษัทฯ อย่างไรก็ตาม บริษัทฯ อาจพิจารณาจ่ายเงินปันผลแตกต่างไปจากนโยบายที่กำหนดไว้ได้ โดยจะขึ้นอยู่กับผลประกอบการ ฐานะการเงิน สภาพคล่องทางการเงิน และความจำเป็นในการใช้เงินเพื่อบริหารกิจการ และการขยายธุรกิจของบริษัทฯ รวมถึงภาวะเศรษฐกิจ

### 4.2 นโยบายการจ่ายเงินปันผลของบริษัทย่อย

บริษัทย่อยมีนโยบายจ่ายเงินปันผลให้แก่ผู้ถือหุ้นในอัตราไม่น้อยกว่าร้อยละ 80.0 ของกำไรสุทธิตามงบการเงินเฉพาะกิจการของบริษัทย่อย หลังหักภาษีเงินได้นิติบุคคล การจัดสรรทุนสำรองตามกฎหมายและสำรองทั่วไป ทั้งนี้ บริษัทย่อยอาจพิจารณาจ่ายเงินปันผลแตกต่างไปจากนโยบายที่กำหนดไว้ได้โดยคำนึงถึงปัจจัยต่างๆ เพื่อก่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดแก่ผู้ถือหุ้น เช่น ผลการดำเนินงาน ฐานะการเงินของบริษัทย่อย สภาพคล่องทางการเงิน แผนการลงทุน และการขยายกิจการ รวมถึงภาวะเศรษฐกิจ

# ปัจจัยความเสี่ยง //

คณะกรรมการของบริษัทตระหนักถึงความสำคัญของการบริหารความเสี่ยง โดยได้มอบหมายให้คณะกรรมการตรวจสอบเป็นผู้สอบทานการบริหารความเสี่ยง ทั้งนี้ สำนักงานตรวจสอบภายในทำหน้าที่ร่วมกับฝ่ายจัดการของทุกหน่วยงานในการกำหนดแผนการจัดการบริหารความเสี่ยง การกำหนดผู้รับผิดชอบแต่ละความเสี่ยง ติดตามและ

ทบทวนความเสี่ยง รวมทั้งรายงานผลต่อคณะกรรมการตรวจสอบ เพื่อให้มั่นใจว่า บริษัทฯ มีการบริหารจัดการความเสี่ยงอย่างเพียงพอและเหมาะสม อย่างไรก็ตาม ยังมีปัจจัยเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้นและมีผลกระทบต่อบริษัทฯ และผู้มีส่วนได้เสียที่ควรพิจารณา ดังนี้

## 1. ความเสี่ยงเกี่ยวกับการประกอบธุรกิจ

### 1.1 ความเสี่ยงจากการพึ่งพิงกลุ่มลูกค้ารายใหญ่จำนวนมาก

บริษัทฯ มีการขายสินค้าให้กับกลุ่มลูกค้ารายใหญ่ที่มีจำนวนน้อยราย และบางรายยังเป็นผู้ถือหุ้นของ BG ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ อย่างไรก็ตาม การขายสินค้าของกลุ่มลูกค้ารายใหญ่เป็นไปตามสัญญาซื้อขายล่วงหน้าโดยมีอายุสัญญา 5 ปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2565 และมีการกำหนดปริมาณขั้นต่ำในการซื้อขาย นอกจากนี้ กลุ่มบริษัทฯ ยังมีการทำสัญญากับลูกค้ารายใหญ่รายอื่นๆ บางราย รวมถึงการขยายฐานลูกค้ารายใหม่ๆ ทั้งในประเทศและต่างประเทศเพิ่มเติม เพื่อลดความเสี่ยงจากการพึ่งพิงกลุ่มลูกค้ารายใหญ่

### 1.2 บริษัทฯ มีความเสี่ยงจากการลงทุนในธุรกิจใหม่

บริษัทมีแผนการลงทุนในธุรกิจใหม่ทั้งในและต่างประเทศ จึงมีความเสี่ยงจากสภาพแวดล้อมทางธุรกิจที่เปลี่ยนแปลงไปจากเดิม ในด้านสถานะเศรษฐกิจ สังคม การเมือง กฎหมายที่เกี่ยวข้องในต่างประเทศที่บริษัทฯ เข้าไปลงทุน อย่างไรก็ตาม บริษัทฯ ได้จัดให้มีผู้เชี่ยวชาญมืออาชีพทำการศึกษาข้อมูลที่เกี่ยวข้องในโครงการที่จะไปลงทุนโดยละเอียด โดยคำนึงถึงด้านต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง ไม่ว่าจะเป็นด้านกฎหมาย ด้านการเงิน ด้านเทคนิค ด้านสิ่งแวดล้อม และด้านจริยธรรม

### 1.3 ความเสี่ยงจากการที่ไม่สามารถจัดหาวัตถุดิบในราคาและปริมาณที่เหมาะสม

บริษัทฯ มีต้นทุนผันแปรคิดเป็นต้นทุนส่วนใหญ่ของต้นทุนขายทั้งหมด ทั้งนี้ เศษแก้วคือวัตถุดิบหลักที่ใช้ในการผลิตบรรจุภัณฑ์แก้ว และราคาอาจขึ้นอยู่กับน้ำมัน

ตามสถานะตลาดและเศรษฐกิจโดยรวม ซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อราคาตลาดของวัตถุดิบได้เป็นครั้งคราว อย่างไรก็ตาม เพื่อลดความเสี่ยงจากการขาดแคลนเศษแก้ว กลุ่มบริษัทฯ ได้จัดทำสัญญาซื้อขายเพื่อซื้อเศษแก้วจากผู้จัดจำหน่าย และที่สำคัญหากวัตถุดิบในตลาดแคลน กลุ่มบริษัทฯ สามารถปรับสูตรการผลิตของวัตถุดิบส่วนที่เหลือเพื่อให้สามารถผลิตบรรจุภัณฑ์แก้วที่มีคุณภาพคงเดิม

### 1.4 ความเสี่ยงจากการที่ต้นทุนวัตถุดิบ และค่าพลังงานเพิ่มขึ้น

ความเสี่ยงจากการเพิ่มขึ้นของราคาวัตถุดิบและค่าพลังงานอาจส่งผลให้ต้นทุนการผลิตของบรรจุภัณฑ์แก้วเพิ่มสูงขึ้นในขณะที่บริษัทฯ ไม่สามารถผลักภาระต้นทุนที่เพิ่มขึ้นดังกล่าวไปยังลูกค้าได้ ประกอบกับภาวะการแข่งขันในตลาดอยู่ในระดับสูง และหากต้นทุนดังกล่าวยังคงเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง การดำเนินธุรกิจ โอกาสทางธุรกิจ ฐานะทางการเงิน ตลอดจนผลประโยชน์ประกอบการของบริษัทฯ อาจได้รับผลกระทบในทางลบอย่างมีนัยสำคัญ อย่างไรก็ตาม





บริษัทฯ ก็ยังคงติดตามความเสี่ยงที่อัตราค่าแรง และค่าขนส่งที่อาจเพิ่มขึ้นในอนาคต



#### 1.5 ความเสี่ยงจากการที่เครื่องจักรหยุดทำงานหรือขัดข้องรวมถึงความสูญเสียที่เกิดจากสภาพอากาศภัยธรรมชาติ หรือเหตุการณ์อื่นใดที่อยู่นอกเหนือความควบคุม

บริษัทฯ มีการสั่งซื้อเครื่องจักรที่มีคุณภาพสูงและเทคโนโลยีที่ทันสมัย และบริษัทฯ มีแผนการตรวจสอบและซ่อมบำรุงอย่างสม่ำเสมอ ซึ่งหากพบปัญหาของเครื่องจักรในการผลิต จะรีบดำเนินการแก้ไขทันที ด้วยทีมงานที่มีประสบการณ์และความเชี่ยวชาญ นอกจากนี้ เนื่องจากบริษัทฯ มีการตั้งโรงงานการผลิตครอบคลุมพื้นที่หลายแห่ง จึงสามารถบริหารจัดการการใช้กำลังการผลิตของโรงงานอื่นในกลุ่มบริษัทฯ ได้ เพื่อให้สามารถจัดส่งบรรจุภัณฑ์แก้วให้แก่ลูกค้าได้ทันตามกำหนดเวลา ทั้งนี้ที่ผ่านมา บริษัทฯ ไม่เคยประสบปัญหาเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิต ต้องหยุดทำงานหรือเกิดความขัดข้องในการผลิต หรือการหยุดชะงักอย่างมีนัยสำคัญแต่อย่างใด

#### 1.6 ความเสี่ยงจากการบริหารทรัพยากรบุคคลเพื่อรองรับการเติบโตของธุรกิจ

การบริหารและพัฒนาทรัพยากรบุคคลเพื่อรองรับการเติบโตของธุรกิจ จำเป็นจะต้องอาศัยบุคลากรที่มีความรู้ความสามารถ ทักษะ ความเชี่ยวชาญ และประสบการณ์ในจำนวนที่เหมาะสมกับการดำเนินธุรกิจของบริษัท หากบริษัทฯ ประสบปัญหาขาดแคลนบุคลากรที่มีทักษะ การไม่สามารถรักษาบุคลากรหลักที่มีคุณภาพไว้ได้ ตลอดจนปัญหาข้อขัดแย้งด้านแรงงาน อาจมีผลต่อการเติบโตทางธุรกิจอย่างต่อเนื่องของบริษัท

#### 1.7 ความเสี่ยงจากการเกิดความเสียหายหรือเกิดสินค้า Hold เป็นจำนวนมากจากการผลิตบรรจุภัณฑ์แก้วไม่ได้ประสิทธิภาพ (Efficiency) ตามที่เป้าหมายกำหนดไว้

การผลิตของบริษัทฯ อาจเกิดปัญหาไม่สามารถผลิตสินค้าที่มีคุณภาพได้ตามเป้าหมายที่ตั้งไว้ โดยมีหลายสาเหตุคือ ใช้วัตถุดิบไม่ได้คุณภาพ การหลอมและการปรับคุณสมบัติของน้ำแก้วไม่ได้ตามที่กำหนด ขนาดของเตาหลอมกับผลิตภัณฑ์ที่ผลิตไม่สัมพันธ์กัน ชนิดเครื่องจักรและการปรับเครื่องจักรกับผลิตภัณฑ์ที่ผลิตไม่สัมพันธ์กัน แบบพิมพ์ที่ใช้ไม่ได้คุณภาพ ทักษะในการทำงานของพนักงานฝ่ายผลิตไม่เพียงพอทำให้เกิดสินค้าไม่ได้คุณภาพ (ขวด Hold) จากการผลิตเป็นจำนวนมาก มีมูลค่าความเสียหายสูง

#### 1.8 ความเสี่ยงจากความผันผวนของต้นทุนทางการเงินจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ

บริษัทได้มีการลงทุนในโครงการใหม่ เงินลงทุนส่วนหนึ่งจะใช้เงินสกุลยูโรในการจัดหาเครื่องจักรของโครงการ ซึ่งความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศอาจมีผลกระทบต่อบประมาณการลงทุนที่ได้วางแผนไว้

#### 1.9 ความเสี่ยงจากการจัดหาแหล่งเงินทุนทางธุรกิจ

ในอุตสาหกรรมธุรกิจผลิตผลิตภัณฑ์บรรจุภัณฑ์แก้ว ผู้ผลิตต้องใช้เงินลงทุนเป็นจำนวนสูงมาก โดยเฉพาะการลงทุนในเครื่องจักรและเทคโนโลยีเกี่ยวกับการผลิตแก้ว เพื่อให้บริษัทสามารถบรรลุเป้าหมายและกลยุทธ์ทางธุรกิจในการเป็นผู้นำด้านการผลิตบรรจุภัณฑ์ครบวงจรได้ ดังนั้น หากบริษัทฯ ไม่สามารถจัดหาแหล่งเงินทุนที่มีต้นทุนทางการเงินที่เหมาะสมและเพียงพอ อาจส่งผลกระทบต่อความสามารถในการแข่งขันของบริษัทฯ ลดลงและไม่สามารถบรรลุเป้าหมายที่กำหนดไว้ได้

#### 1.10 ความเสี่ยงจากการเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมของผู้บริโภคในการใช้บรรจุภัณฑ์ทางเลือกอื่น

ธุรกิจของบริษัทฯ ต้องแข่งขันกับบรรจุภัณฑ์ทางเลือกอื่น อย่างไรก็ตาม บรรจุภัณฑ์แก้วเป็นวัสดุที่ปลอดภัยและไม่ทำปฏิกิริยากับสิ่งที่บรรจุภายใน จึงสามารถช่วยรักษาอุณหภูมิและรสชาติของเครื่องดื่มได้เป็นอย่างดี นอกจากนี้ ผลิตภัณฑ์บรรจุภัณฑ์แก้วยังสามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้ (recycle) ทั้งหมด นอกจากนี้ ยังมีรูปแบบของการรับคืนขวด ทำให้ช่วยประหยัดต้นทุนได้

## 2. ความเสี่ยงเกี่ยวกับการบริหารจัดการ

บริษัทฯ มีการบริหารจัดการและกำหนดนโยบายที่เป็นระบบและสามารถตรวจสอบได้ ซึ่งรวมถึงกลยุทธ์ในการพัฒนาธุรกิจ แผนการลงทุน นโยบายการจ่ายเงินปันผล

และโอกาสทางธุรกิจต่างๆ ทั้งนี้ฝ่ายบริหารเชื่อมั่นว่าบริษัทฯ จะไม่มีความขัดแย้งทางผลประโยชน์กับผู้ถือหุ้นรายใหญ่และผู้ถือหุ้นรายอื่นในอนาคต

## 3. ความเสี่ยงด้านกฎระเบียบ

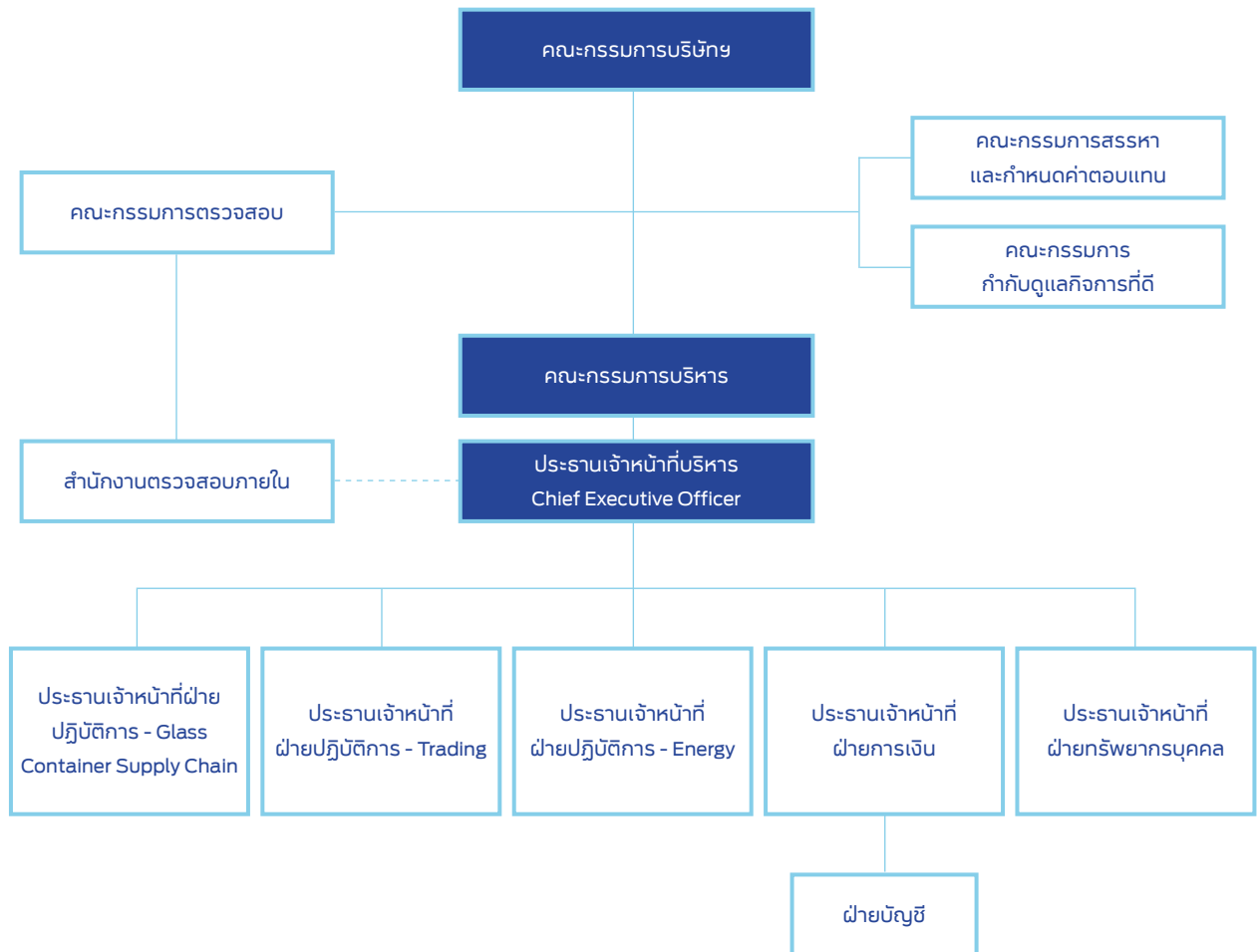
### 3.1 ความเสี่ยงจากการไม่สามารถปฏิบัติตามเงื่อนไขของใบอนุญาตได้ครบถ้วน

การประกอบธุรกิจของบริษัทฯ นั้นจำเป็นต้องมีใบอนุญาตที่สำคัญที่มีผลใช้บังคับอย่างต่อเนื่อง และสามารถปฏิบัติตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในใบอนุญาต อย่างไรก็ตาม บริษัทฯ มีการจัดฝึกอบรมและให้ความรู้แก่พนักงานเกี่ยว

กับมาตรฐานอุตสาหกรรมอย่างต่อเนื่อง รวมทั้งบริษัทฯ มีการติดต่อกับหน่วยงานราชการเป็นประจำ จึงทำให้รับทราบและเข้าใจวิธีการปฏิบัติตามข้อกำหนดของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องดังกล่าว ทั้งนี้ จนถึง ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 บริษัทฯ ไม่เคยประสบปัญหาในการปฏิบัติตามเงื่อนไขของใบอนุญาตแต่อย่างใด

# โครงสร้างการกำกับดูแลกิจการ //

## 1. โครงสร้างองค์กร<sup>1</sup>



## 2. ข้อมูลเกี่ยวกับคณะกรรมการบริษัทและคณะกรรมการชุดย่อย

โครงสร้างกรรมการของบริษัทฯ ประกอบด้วย คณะ กรรมการบริษัท และคณะกรรมการชุดย่อยจำนวน 4 คณะ กำหนดค่าตอบแทนคณะกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี และ คณะกรรมการบริหาร โดยมีรายละเอียดดังนี้ ได้แก่ คณะกรรมการตรวจสอบ คณะกรรมการสรรหาและ

### 2.1 คณะกรรมการบริษัท

ปัจจุบัน คณะกรรมการบริษัทประกอบด้วยกรรมการจำนวน 8 ท่าน ดังนี้

รายชื่อ	ตำแหน่ง	ประเภทกรรมการ
1. นายพรวุฒิ สารสิน	ประธานกรรมการ	กรรมการที่ไม่ใช่ผู้บริหาร
2. นางสุทธารักษ์ ปัญญา	รองประธานกรรมการ ประธานกรรมการตรวจสอบ	กรรมการอิสระ / กรรมการที่ไม่ใช่ผู้บริหาร
3. นายปวิณ ภิรมย์ภักดี	ประธานกรรมการบริหาร	กรรมการที่เป็นผู้บริหาร
4. นายสมชาย ศิริวิชัยกุล	ประธานกรรมการสรรหาและกำหนด ค่าตอบแทน	กรรมการอิสระ / กรรมการที่ไม่ใช่ผู้บริหาร
5. นางศันสนีย์ สุภัทรวณิชย์	ประธานกรรมการกำกับดูแล กิจการที่ดี	กรรมการอิสระ / กรรมการที่ไม่ใช่ผู้บริหาร
6. นางอัมรัตน์ ภูววิธานินทร์	กรรมการ	กรรมการที่เป็นผู้บริหาร
7. ผศ. ดร. กษม ชนวงค์	กรรมการ	กรรมการที่ไม่ใช่ผู้บริหาร
8. นายศीलปรัตน์ วัฒนเกษตร	ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร <sup>1</sup>	กรรมการที่เป็นผู้บริหาร

ทั้งนี้ นายวรภพ ทัศนพันธุ์ เป็นเลขานุการคณะกรรมการบริษัท

สำหรับองค์ประกอบของคณะกรรมการบริษัท สามารถแบ่งตามประเภทกรรมการได้ดังนี้

ประเภทกรรมการ	จำนวน (คน)	สัดส่วนต่อกรรมการทั้งหมด (ร้อยละ)
กรรมการอิสระ	3	37.50
กรรมการที่ไม่ใช่ผู้บริหาร	2	25.00
กรรมการที่เป็นผู้บริหาร	3	37.50

หมายเหตุ: <sup>1</sup> การเปลี่ยนแปลงชื่อตำแหน่งดังกล่าวมีผลตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2563 เป็นต้นไป

นอกจากนี้ ประธานกรรมการของบริษัทฯ ไม่ได้เป็น กรรมการอิสระ คณะกรรมการบริษัทจึงส่งเสริมให้เกิด การถ่วงดุลอำนาจระหว่างคณะกรรมการบริษัทและฝ่าย จัดการโดย แต่งตั้งกรรมการอิสระ 1 ท่านคือ นางสุทธารักษ์ ปัญญา ให้เป็น Lead Independent Director เพื่อร่วม พิจารณากำหนดวาระการประชุมของคณะกรรมการบริษัท และปฏิบัติหน้าที่อื่นตามที่กำหนดไว้ในกฎบัตร

กรรมการซึ่งลงนามผูกพันบริษัทฯ คือ นายปวิณ ภริณย์ภักดี หรือ นางอัมรัตน์ ภูววิธาภิรัตน์ หรือนายศิลาปรีดิ์ วัฒนเกษตร กรรมการสองในสามคนนี้ลงลายมือชื่อร่วมกัน และประทับตราสำคัญของบริษัทฯ จึงจะมีผลผูกพันบริษัทฯ

#### ขอบเขตหน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการ บริษัท

ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้น ประจำปี 2561 วันที่ 21 มีนาคม 2561 ได้มีมติอนุมัติขอบเขตอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบ ของคณะกรรมการบริษัทไว้ ดังนี้

- 1) คณะกรรมการบริษัทมีอำนาจ หน้าที่และความ รับผิดชอบในการกำกับดูแลกิจการของบริษัทฯ ให้เป็นไปตามกฎหมาย วัตถุประสงค์ ข้อบังคับ ของบริษัทฯ ตลอดจนมติของที่ประชุมผู้ถือหุ้น ด้วยความซื่อสัตย์สุจริต และระมัดระวังรักษา ผลประโยชน์ของบริษัทฯ และผู้ถือหุ้นทุกราย
- 2) กำหนดวัตถุประสงค์ เป้าหมายหลักของกิจการ วิสัยทัศน์ พันธกิจ นโยบาย เป้าหมาย กลยุทธ์ แผนการดำเนินงาน โครงสร้างการบริหาร จัดการ อำนาจอนุมัติ และงบประมาณของ บริษัทฯ และบริษัทย่อย รวมทั้งกำกับดูแลการ จัดสรรทรัพยากรที่สำคัญ และพิจารณาอนุมัติ นโยบายและทิศทางการดำเนินงานที่ฝ่ายบริหาร เสนอ
- 3) กำกับดูแล (Monitoring and Supervision) การ บริหารและการจัดการของฝ่ายบริหารและคณะ กรรมการชุดย่อยของบริษัทฯ ให้เป็นไปตาม วัตถุประสงค์ เป้าหมายหลักของกิจการ วิสัยทัศน์ พันธกิจ นโยบาย เป้าหมาย กลยุทธ์ แผนงาน และ งบประมาณที่กำหนดไว้อย่างมีประสิทธิภาพและ ประสิทธิภาพ เพื่อเพิ่มมูลค่าสูงสุดให้แก่บริษัทฯ และผู้ถือหุ้น

- 4) พิจารณากำหนด ตรวจสอบ และอนุมัตินโยบาย ทิศทาง กลยุทธ์ แผนงานการดำเนินงานธุรกิจ ของ บริษัทฯ และบริษัทย่อยที่เสนอโดยฝ่ายบริหาร
- 5) กำกับดูแลกิจการให้มีการประกอบธุรกิจอย่าง มีจริยธรรม เคารพสิทธิและมีความรับผิดชอบ ต่อผู้ถือหุ้น และผู้มีส่วนได้เสีย และดำเนินธุรกิจ ที่เป็นประโยชน์ต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม รวมทั้ง สามารถปรับตัวได้ภายใต้ปัจจัยการเปลี่ยนแปลง ตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี
- 6) ติดตามผลการดำเนินงานของบริษัทฯ อย่างต่อ เนื่อง เพื่อให้เป็นไปตามแผนการดำเนินงานและ งบประมาณของบริษัทฯ
- 7) จัดให้มีการทำงานการเงินของบริษัทฯ และบริษัท ย่อย ณ วันสิ้นสุดรอบระยะเวลาบัญชีของบริษัทฯ ซึ่งผู้สอบบัญชีตรวจสอบแล้ว และนำเสนอต่อที่ ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อพิจารณาและอนุมัติ
- 8) พิจารณากำหนดนโยบายด้านการบริหารความ เสี่ยง (Risk Management) ให้ครอบคลุมทั้ง องค์การ และกำกับดูแลให้มีระบบหรือกระบวนการ ในการบริหารจัดการความเสี่ยงโดยมีมาตรการ รองรับและวิธีควบคุมเพื่อลดผลกระทบต่อธุรกิจ ของบริษัทฯ และบริษัทย่อยอย่างเหมาะสม
- 9) ดำเนินการให้บริษัทฯ และบริษัทย่อยนำระบบงาน บัญชีที่เหมาะสมและมีประสิทธิภาพมาใช้ รวมทั้ง จัดให้มีระบบควบคุมภายใน และระบบการตรวจ สอบภายในที่เพียงพอและมีประสิทธิผล รวมทั้ง จัดให้มีกระบวนการประเมินความเหมาะสมของ ระบบการควบคุมภายในของบริษัทฯ และบริษัท ย่อยอย่างสม่ำเสมอ
- 10) พิจารณากำหนดโครงสร้างการบริหารงาน มี อำนาจในการแต่งตั้งคณะกรรมการชุดย่อย กรรมการผู้จัดการ และคณะอนุกรรมการชุดอื่น ตามความเหมาะสม รวมถึงการกำหนดขอบเขต อำนาจหน้าที่ของบุคคลดังกล่าว ทั้งนี้ การมอบอำนาจตามขอบเขตอำนาจหน้าที่ที่ กำหนดนั้นต้องไม่มีลักษณะเป็นการมอบอำนาจที่ ทำให้คณะกรรมการชุดย่อย กรรมการผู้จัดการ และคณะอนุกรรมการชุดต่างๆ ดังกล่าวสามารถ พิจารณาและอนุมัติรายการที่อาจมีความขัดแย้ง มีส่วนได้เสียหรือมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์



- อื่นใดทำกับบริษัทฯ หรือบริษัทย่อย (ถ้ามี) ยกเว้น เป็นการอนุมัติรายการที่เป็นไปตามนโยบายและ หลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการบริษัทพิจารณาและ อนุมัติไว้แล้ว
- 11) จัดให้มีการประชุมคณะกรรมการบริษัทอย่างน้อยไตรมาสละ 1 ครั้ง
  - 12) จัดทำรายงานประจำปี และรับผิดชอบต่อการจัดทำและการเปิดเผยงบการเงิน เพื่อแสดงถึงฐานะการเงินและผลการดำเนินงานในรอบปีที่ผ่านมา รวมทั้งติดตามดูแลความเพียงพอของสภาพคล่องทางการเงินและความสามารถในการชำระหนี้ของบริษัทฯ และนำเสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อพิจารณาอนุมัติ
  - 13) พิจารณาให้ความเห็นชอบในการคัดเลือกและเสนอแต่งตั้งผู้สอบบัญชี และกำหนดค่าตอบแทนที่เหมาะสมตามที่คณะกรรมการตรวจสอบนำเสนอ เพื่อนำเสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อพิจารณาอนุมัติ
  - 14) จัดให้มีนโยบายเกี่ยวกับการกำกับดูแลกิจการตามหลักธรรมาภิบาลที่เป็นลายลักษณ์อักษรและการปรับใช้นโยบายดังกล่าวอย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อให้มีการประกอบธุรกิจอย่างมีจริยธรรมเคารพสิทธิและมีความรับผิดชอบต่อผู้ถือหุ้น และผู้มีส่วนได้เสีย และดำเนินธุรกิจที่เป็นประโยชน์ต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม รวมทั้งสามารถปรับตัวได้ภายใต้ปัจจัยการเปลี่ยนแปลง ตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี
  - 15) กำหนดให้มีแผนสืบทอดตำแหน่ง (Succession Plan) เพื่อเป็นการเตรียมสืบทอดตำแหน่งกรรมการผู้จัดการ และผู้บริหารระดับสูง โดยให้กรรมการผู้จัดการรายงานผลการดำเนินงานตามแผนสืบทอดตำแหน่งต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อทราบเป็นระยะด้วยอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง รวมถึงกำกับดูแลให้มีบุคคลเพื่อทำหน้าที่บริหารและพัฒนาบุคลากรให้มีจำนวน ความรู้ ทักษะ ประสิทธิภาพ และแรงจูงใจที่เหมาะสม
  - 16) กำกับดูแลให้มีการกำหนดกรอบ นโยบาย และโครงสร้างค่าตอบแทนที่เหมาะสมตามที่คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนนำเสนอ เพื่อจูงใจให้ผู้บริหารและพนักงานทุก

- ระดับ ปฏิบัติงานให้สอดคล้องกับวัตถุประสงค์ และเป้าหมายหลักขององค์กร และสอดคล้องกับผลประโยชน์ของกิจการในระยะยาว ซึ่งรวมถึง (1) การพิจารณาความเหมาะสมของสัดส่วนค่าตอบแทนที่เป็นเงินเดือน และค่าตอบแทนที่สัมพันธ์กับผลการดำเนินงานระยะสั้นและผลการดำเนินงานระยะยาวของกิจการ (2) การกำหนดนโยบายเกี่ยวกับการจ่ายค่าตอบแทน
- 17) แต่งตั้งคณะกรรมการชุดย่อย เช่น คณะกรรมการตรวจสอบ คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน และ/หรือคณะกรรมการชุดย่อยอื่นใด เพื่อช่วยเหลือและสนับสนุนการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการบริษัทตามความเหมาะสม
  - 18) ประเมินผลการดำเนินงานของกรรมการทั้งคณะรวมทั้งประเมินผลการดำเนินงานของกรรมการรายบุคคลเพื่อพิจารณาทบทวนผลงาน ปัญหา และอุปสรรคในแต่ละปี เพื่อสามารถนำผลการประเมินไปใช้ในการพัฒนาและปรับปรุงการปฏิบัติงานในด้านต่างๆ ได้
  - 19) กำกับและดูแลการบริหารจัดการและการดำเนินงานต่างๆ ของบริษัทฯ และบริษัทย่อยให้เป็นไปตามนโยบายต่างๆ ของบริษัทฯ กฎหมายหลักทรัพย์ ตลอดจนประกาศข้อบังคับและหลักเกณฑ์ต่างๆ ที่เกี่ยวข้องของคณะกรรมการกำกับตลาดทุน สำนักงาน ก.ล.ต. และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย อาทิเช่น การทำรายการที่เกี่ยวข้องกับการได้มาหรือจำหน่ายไปซึ่งทรัพย์สินที่สำคัญเท่าที่ไม่ขัดหรือแย้งกับกฎหมายอื่น รวมทั้งจัดให้มีระบบการควบคุมภายในและการตรวจสอบภายในที่เพียงพอและเหมาะสม
  - 20) พิจารณาแต่งตั้งบุคคลเข้าไปดำรงตำแหน่งเป็นกรรมการ หรือผู้บริหารของบริษัทอย่างน้อยอย่างน้อยตามสัดส่วนการถือหุ้นในบริษัทน้อย และกำหนดขอบเขตหน้าที่และความรับผิดชอบของกรรมการ และผู้บริหารของบริษัทน้อยที่ได้รับการแต่งตั้งไว้อย่างชัดเจน ซึ่งรวมถึงการกำหนดกรอบอำนาจในการใช้ดุลพินิจให้การออกเสียงในการประชุมคณะกรรมการบริษัทน้อยในเรื่องสำคัญต้องได้รับความเห็นจากคณะกรรมการบริษัทก่อน รวมทั้งควบคุมการบริหารของบริษัทน้อยให้เป็นไปตาม

- นโยบายของบริษัทฯ และการทำรายการต่างๆ ให้ถูกต้องตามกฎหมาย ซึ่งรวมถึงการเปิดเผยข้อมูลฐานะการเงิน ผลการดำเนินงาน การทำรายการระหว่างกัน และการได้มาหรือจำหน่ายไปซึ่งทรัพย์สินที่มีนัยสำคัญให้ครบถ้วนถูกต้อง
- 21) พิจารณานุมัติแต่งตั้งบุคคลที่มีคุณสมบัติและไม่มีคุณสมบัติต้องห้ามตามที่กำหนดในพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535 (รวมทั้งที่มีการแก้ไขเพิ่มเติม) พระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. 2535 (รวมทั้งที่มีการแก้ไขเพิ่มเติม) รวมถึงประกาศข้อบังคับและ/หรือระเบียบที่เกี่ยวข้อง เข้าดำรงตำแหน่งในกรณีที่ตำแหน่งกรรมการว่างลงเพราะเหตุอื่นนอกจากออกตามวาระและพิจารณาให้ความเห็นชอบแต่งตั้งกรรมการแทนกรรมการที่ออกตามวาระ และการกำหนดค่าตอบแทนกรรมการเพื่อนำเสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อพิจารณานุมัติ
  - 22) พิจารณานุมัติการจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลให้แก่ผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ และรายงานการจ่ายเงินปันผลดังกล่าวให้ที่ประชุมผู้ถือหุ้นทราบในการประชุมผู้ถือหุ้นคราวต่อไป
  - 23) ดูแลและจัดการความขัดแย้งทางผลประโยชน์ที่อาจเกิดขึ้นระหว่างผู้มีส่วนได้เสียของบริษัทฯ และบริษัทย่อย รวมไปถึงการป้องกันการใช้ประโยชน์อันมิควรในทรัพย์สิน ข้อมูลและโอกาสของบริษัทฯ และการทำธุรกรรมกับผู้ที่มีความสัมพันธ์เกี่ยวข้องกับบริษัทฯ ในลักษณะที่ไม่สมควร ทั้งนี้ ในกรณีที่กรรมการรายใดมีส่วนได้เสียในธุรกรรมใดที่ทำกับบริษัทฯ หรือมีส่วนได้เสียในธุรกรรมกับบริษัทฯ และ/หรือบริษัทย่อยเพิ่มขึ้นหรือลดลงให้กรรมการรายดังกล่าวแจ้งให้บริษัทฯ ทราบโดยไม่ชักช้า
  - 24) ให้ความสำคัญและสนับสนุนการสร้างนวัตกรรมที่ก่อให้เกิดมูลค่าเพิ่มแก่ธุรกิจในระยะยาว ควบคู่ไปกับการสร้างคุณประโยชน์ต่อลูกค้า หรือผู้ที่เกี่ยวข้อง มีความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม
  - 25) จัดให้มีกลไกในการรับเรื่องร้องเรียนและการดำเนินการกรณีมีการชี้เบาะแส
  - 26) สอบทานกฎบัตรคณะกรรมการบริษัทอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง
  - 27) คณะกรรมการบริษัทอาจมอบอำนาจให้กรรมการคนหนึ่ง หรือหลายคน หรือบุคคลอื่นใดปฏิบัติกรอย่างหนึ่งอย่างใดแทนคณะกรรมการบริษัทได้ โดยอยู่ภายใต้การควบคุมของคณะกรรมการบริษัท หรืออาจมอบอำนาจเพื่อให้บุคคลดังกล่าวมีอำนาจตามที่คณะกรรมการบริษัทเห็นสมควร และภายในระยะเวลาที่คณะกรรมการบริษัทเห็นสมควร ซึ่งคณะกรรมการอาจยกเลิก เพิกถอนเปลี่ยนแปลง หรือแก้ไขการมอบอำนาจนั้นๆ ได้เมื่อเห็นสมควร
- ทั้งนี้ การมอบอำนาจนั้นต้องไม่มีลักษณะเป็นการมอบอำนาจที่ทำให้บุคคลดังกล่าวสามารถพิจารณาและอนุมัติรายการที่ตน หรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง มีส่วนได้เสีย หรืออาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ในลักษณะอื่นใดที่จะทำขึ้นกับบริษัทฯ หรือบริษัทย่อย (ถ้ามี) ตามที่นิยามไว้ในประกาศคณะกรรมการกำกับตลาดทุน และ/หรือตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และ/หรือประกาศอื่นใดของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เว้นแต่เป็นการอนุมัติรายการที่เป็นไปตามนโยบายและหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการบริษัทพิจารณาและอนุมัติไว้แล้ว

## 2.2 คณะกรรมการตรวจสอบ

ปัจจุบัน คณะกรรมการตรวจสอบ ประกอบด้วยกรรมการอิสระ จำนวน 3 ท่าน ซึ่งกรรมการดังกล่าวมีคุณสมบัติครบถ้วนตามประกาศคณะกรรมการตลาดทุน และประกาศที่เกี่ยวข้องของตลาดหลักทรัพย์ โดยมีรายละเอียดดังนี้

รายชื่อ	ตำแหน่ง
1. นางสาวธรรักษ์ ปัญญา	ประธานกรรมการตรวจสอบ
2. นายสมชาย ศิริวิชัยกุล	กรรมการตรวจสอบ
3. นางคันสนีย์ สุภัทรวณิชย์	กรรมการตรวจสอบ

ทั้งนี้ นางสาวสุทธารักษ์ ปัญญา เป็นกรรมการที่มีความรู้และประสบการณ์ที่เพียงพอที่จะสามารถทำหน้าที่ในการสอบทานความน่าเชื่อถือของงบการเงินของบริษัท

โดยมี นางสาวสุรัชณี เบลูจจินดา เป็นเลขานุการคณะกรรมการตรวจสอบ

#### ขอบเขตหน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการตรวจสอบ

ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้น ประจำปี 2561 วันที่ 21 มีนาคม 2561 ได้มีมติอนุมัติขอบเขต อำนาจ หน้าที่ และความรับผิดชอบของคณะกรรมการตรวจสอบไว้ดังนี้

- 1) สอบทานให้บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีการรายงานทางการเงินอย่างถูกต้องและเพียงพอ
- 2) สอบทานให้บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีระบบการควบคุมภายใน (internal control) และระบบการตรวจสอบภายใน (internal audit) ที่เหมาะสมและมีประสิทธิภาพ และพิจารณาความเป็นอิสระของหน่วยงานตรวจสอบภายใน ตลอดจนให้ความเห็นชอบในการพิจารณาแต่งตั้ง โยกย้าย เลิกจ้างหัวหน้าหน่วยงานตรวจสอบภายใน หรือหน่วยงานอื่นใดที่รับผิดชอบเกี่ยวกับการตรวจสอบภายใน
- 3) สอบทานให้มีการบริหารจัดการและปฏิบัติตามนโยบายด้านการบริหารความเสี่ยง (Risk Management) ตามที่กำหนด
- 4) สอบทานให้บริษัทฯ ปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ และกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัทฯ และบริษัทย่อย
- 5) พิจารณา คัดเลือก เสนอแต่งตั้งบุคคลซึ่งมีความเป็นอิสระเพื่อทำหน้าที่เป็นผู้สอบบัญชีของบริษัทฯ และเสนอคำตอบแทนของบุคคลดังกล่าว รวมทั้งเข้าร่วมประชุมกับผู้สอบบัญชีโดยไม่มีฝ่ายจัดการเข้าร่วมประชุมด้วยอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง
- 6) พิจารณารายการที่เกี่ยวข้องโยกกันหรือรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ให้เป็นไปตามกฎหมายและข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์

ทั้งนี้ เพื่อให้มั่นใจว่ารายการดังกล่าวสมเหตุสมผลและเป็นประโยชน์สูงสุดต่อบริษัทฯ

- 7) จัดทำรายงานของคณะกรรมการตรวจสอบโดยเปิดเผยไว้ในรายงานประจำปีของบริษัทฯ ซึ่งรายงานดังกล่าวต้องลงนามโดยประธานคณะกรรมการตรวจสอบและต้องประกอบด้วยข้อมูลอย่างน้อยดังต่อไปนี้

- (ก) ความเห็นเกี่ยวกับความถูกต้อง ครบถ้วน เป็นที่เชื่อถือได้ของรายงานทางการเงินของบริษัทฯ
- (ข) ความเห็นเกี่ยวกับความเพียงพอของระบบควบคุมภายในของบริษัทฯ
- (ค) ความเห็นเกี่ยวกับการปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัทฯ
- (ง) ความเห็นเกี่ยวกับความเหมาะสมของผู้สอบบัญชี
- (จ) ความเห็นเกี่ยวกับรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์
- (ฉ) จำนวนการประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ และการเข้าร่วมประชุมของกรรมการตรวจสอบแต่ละท่าน
- (ช) ความเห็นหรือข้อสังเกต โดยรวมที่คณะกรรมการตรวจสอบได้รับจากการปฏิบัติหน้าที่ตามกฎหมาย (charter)
- (ซ) รายการอื่นที่เห็นว่า ผู้ถือหุ้นและผู้ลงทุนทั่วไปควรทราบ ภายใต้ขอบเขตหน้าที่และความรับผิดชอบที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท

- 8) คณะกรรมการตรวจสอบมีอำนาจที่จะขอความเห็นที่เป็นอิสระจากที่ปรึกษาทางวิชาชีพอื่นใดเมื่อเห็นว่าจำเป็นด้วยค่าใช้จ่ายของบริษัทฯ
- 9) ปฏิบัติการอื่นใดตามที่คณะกรรมการของบริษัทฯ มอบหมายด้วยความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจสอบ

## 2.3 คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน

ปัจจุบัน คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน ประกอบด้วยกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน จำนวน 3 ท่าน โดยมีรายละเอียดดังนี้

รายชื่อ	ตำแหน่ง
1. นายสมชาย ศิริวิชัยกุล <sup>1</sup>	ประธานกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน
2. นางคันสนีย์ สุภัทรวณิชย์ <sup>1</sup>	กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน
3. นายปวิณ ภิรมย์ภักดี	กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน

หมายเหตุ: <sup>1</sup> กรรมการอิสระ

โดยมี นายวรภพ ทักษะพันธุ์ เป็นเลขานุการคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน

### ขอบเขตหน้าที่และความรับผิดชอบ ของคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน

ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้น ประจำปี 2561 วันที่ 21 มีนาคม 2561 ได้มีมติอนุมัติขอบเขต อำนาจ หน้าที่ และความรับผิดชอบของคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนไว้ดังนี้

- 1) เสนอแนะโครงสร้าง ขนาด และองค์ประกอบของคณะกรรมการบริษัท และคณะกรรมการชุดย่อยต่างๆ ที่เหมาะสมกับลักษณะธุรกิจของบริษัท
- 2) กำหนดคุณสมบัติหลักเกณฑ์ และวิธีการสรรหากรรมการ กรรมการชุดย่อย และกรรมการผู้จัดการของบริษัท และพิจารณาคัดเลือกผู้ที่มีความเหมาะสมในด้านความรู้ ประสบการณ์ และความเชี่ยวชาญ เพื่อเสนอชื่อให้คณะกรรมการบริษัทพิจารณาแต่งตั้ง และ/หรือนำเสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นพิจารณาแต่งตั้งต่อไป (แล้วแต่กรณี)
- 3) พิจารณาโครงสร้างค่าตอบแทน รูปแบบและหลักเกณฑ์การจ่ายค่าตอบแทนการทำงาน (ไม่ว่าจะอยู่ในรูปเงินสด หลักทรัพย์ หรือรูปแบบอื่นใด) ของกรรมการ กรรมการชุดย่อย และ กรรมการผู้จัดการของบริษัท ให้เหมาะสม เป็นธรรม และเป็นไปตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง รวมถึงการกำหนดอัตราค่าจ้าง ค่าตอบแทน บำเหน็จรางวัล เงินโบนัส และปรับขึ้นเงินเดือนสำหรับกรรมการ กรรมการชุดย่อย และกรรมการผู้จัดการของบริษัท เพื่อนำเสนอให้ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท และ/หรือที่ประชุมผู้ถือหุ้นพิจารณาต่อไป (แล้วแต่กรณี)

- 4) พิจารณาแนวทางการกำหนดค่าตอบแทนของกรรมการให้สอดคล้องกับกลยุทธ์และเป้าหมายระยะยาวของบริษัทฯ ประสิทธิภาพการหน้าที่ ขอบเขตของบทบาทและความรับผิดชอบ (accountability and responsibility) รวมถึงประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับจากกรรมการแต่ละคน ทั้งนี้ ค่าตอบแทนกรรมการควรอยู่ในลักษณะที่เปรียบเทียบได้กับระดับที่ปฏิบัติอยู่ในอุตสาหกรรม
- 5) พิจารณากลับกรองบุคคล เพื่อดำรงตำแหน่งเป็นกรรมการ หรือผู้บริหารของบริษัทย่อย และกำหนดขอบเขตหน้าที่ และความรับผิดชอบของกรรมการและผู้บริหารของบริษัทย่อยที่ได้รับการเสนอ เพื่อนำเสนอต่อที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท
- 6) พิจารณาเกณฑ์ประเมินผลกรรมการผู้จัดการของบริษัทฯ และนำเสนอให้คณะกรรมการบริษัทพิจารณาให้ความเห็น
- 7) จัดทำและทบทวนแผนการพัฒนากกรรมการผู้จัดการและผู้บริหารระดับสูง เพื่อเตรียมความพร้อมเป็นแผนต่อเนื่องให้มีผู้สืบทอดงาน (Succession plan) ในกรณีที่กรรมการผู้จัดการหรือผู้บริหารระดับสูงในตำแหน่งนั้นๆ เกษียณอายุหรือไม่สามารถปฏิบัติหน้าที่ได้ เพื่อให้การบริหารงานของบริษัทฯ สามารถดำเนินไปได้อย่างต่อเนื่อง
- 8) ปฏิบัติงานอื่นใดตามที่คณะกรรมการของบริษัทมอบหมาย

## 2.4 คณะกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี

ปัจจุบัน คณะกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี ประกอบด้วยกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี จำนวน 4 ท่าน โดยมีรายละเอียดดังนี้

รายชื่อ	ตำแหน่ง
1. นางศันสนีย์ สุภัทรวณิช <sup>1</sup>	ประธานกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี
2. นายสมชาย ศิริวิชัยกุล <sup>1</sup>	กรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี
3. ผศ.ดร. กษม ชนะวงศ์ <sup>1</sup>	กรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี
4. นายศิลาปรีดิ์ วัฒนเกษตร	กรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี

หมายเหตุ : <sup>1</sup> กรรมการอิสระ

โดยมี นายวรภพ ทัศนพันธุ์ เป็นเลขานุการคณะกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี

ขอบเขตหน้าที่และความรับผิดชอบ ของคณะกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี

ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้น ประจำปี 2561 เมื่อวันที่ 21 มีนาคม 2561 ได้มีมติอนุมัติขอบเขตอำนาจ หน้าที่ และความรับผิดชอบของคณะกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดีไว้ดังนี้

- 1) กำหนดและทบทวนนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดีของบริษัทฯ ให้เหมาะสมกับธุรกิจของบริษัทฯ เพื่อนำเสนอต่อคณะกรรมการบริษัท ตลอดจนดูแลการดำเนินงานของบริษัทฯ ให้เป็นไปตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีและเหมาะสมกับธุรกิจของบริษัทฯ
- 2) ทบทวนกฎบัตรของคณะกรรมการบริษัทและคณะกรรมการชุดย่อย จริยธรรมทางธุรกิจและจรรยาบรรณพนักงาน ข้อพึงปฏิบัติที่สำคัญ

แนวทางการปฏิบัติงานเพื่อให้เป็นปัจจุบันเหมาะสมกับธุรกิจของบริษัทฯ และสอดคล้องกับแนวปฏิบัติของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย สำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และคณะกรรมการกำกับตลาดทุน หรือกฎหมายอื่นใดที่ใช้บังคับกับธุรกิจของบริษัทฯ

- 3) รายงานผลการปฏิบัติตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีต่อคณะกรรมการบริษัท และกำหนดแนวทางในการรายงานผลการปฏิบัติตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีในแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี (แบบ 56-1) และรายงานประจำปี
- 4) ปฏิบัติหน้าที่อื่นตามที่คณะกรรมการบริษัทมอบหมายเป็นคราวๆ ไป

## 2.5 คณะกรรมการบริหาร

ปัจจุบัน คณะกรรมการบริหาร ประกอบด้วยกรรมการบริหาร จำนวน 4 ท่าน โดยมีรายละเอียดดังนี้

รายชื่อ	ตำแหน่ง
1. นายปวิณ ภิมย์ภักดี	ประธานกรรมการบริหาร
2. นางอัมรินทร์ ภูววีรานินทร์	กรรมการบริหาร
3. นายสมพร เต็มอุดมสมบูรณ์	กรรมการบริหาร
4. นายศิลาปรีดิ์ วัฒนเกษตร	กรรมการบริหาร

โดยมี นายวรภพ ทัศนพันธุ์ เป็นเลขานุการคณะกรรมการบริหาร



**ขอบเขตหน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริหาร**

ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้น ประจำปี 2561 เมื่อวันที่ 21 มีนาคม 2561 ได้มีมติอนุมัติขอบเขตอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริหารไว้ดังนี้

- 1) พิจารณากลับกรองข้อเสนองานของกรรมการผู้จัดการและนำเสนอเป้าหมายนโยบาย และแผนธุรกิจ รวมถึงงบประมาณประจำปีของบริษัทให้คณะกรรมการบริษัทพิจารณาอนุมัติ
- 2) ควบคุม กำกับดูแล และติดตามผลการดำเนินงานของบริษัทให้เป็นไปตามนโยบายเป้าหมายแผนการดำเนินงานธุรกิจ กลยุทธ์ทางธุรกิจ และงบประมาณที่กำหนดไว้ และอำนาจบริหารต่างๆ ตามที่ได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัท ให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผลเอื้อต่อสภาพธุรกิจ พร้อมให้คำปรึกษา แนะนำการบริหารจัดการแก่ผู้บริหารระดับสูง
- 3) ติดตามผลการดำเนินงานและความก้าวหน้าของโครงการลงทุนของแต่ละธุรกิจ และรายงานผลรวมทั้งปัญหาหรืออุปสรรคที่เกิดขึ้นและแนวทางในการปรับปรุงแก้ไขให้คณะกรรมการบริษัททราบ
- 4) พิจารณาอนุมัติการดำเนินงานที่เป็นธุรกรรมปกติธุรกิจของบริษัทฯ เช่น การลงทุนต่างๆ ตามงบลงทุน หรืองบประมาณที่ได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัท เป็นต้น โดยวงเงินสำหรับแต่ละรายการเป็นไปตามตารางอำนาจอนุมัติที่ผ่านการอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัท โดยคณะกรรมการบริหารมีอำนาจการอนุมัติรายการลงทุนส่วนที่เกินงบประมาณประจำปีไม่เกินร้อยละ 15.0 และเป็นจำนวนเงินไม่เกิน 50.0 ล้านบาท และมีอำนาจอนุมัติรายการลงทุนส่วนที่ไม่ได้ตั้งงบประมาณไว้ไม่เกิน 20.0 ล้านบาท
- 5) พิจารณาผลกำไรและขาดทุนของบริษัทฯ การเสนอจ่ายเงินปันผลระหว่างกาล หรือเงินปันผลประจำปีเพื่อเสนอคณะกรรมการบริษัทอนุมัติ
- 6) นำเสนอโครงสร้างองค์กรที่เหมาะสมกับการดำเนินงานของบริษัทฯ ให้คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน และ/หรือคณะกรรมการบริษัทพิจารณาอนุมัติ
- 7) มีอำนาจพิจารณาอนุมัติงบประมาณการขึ้นเงิน

เดือน หรือปรับระดับเงินเดือนพนักงานประจำปี และการจ่ายเงินรางวัลประจำปี (เงินโบนัส) ให้แก่พนักงานของบริษัทฯ และบริษัทย่อย

- 8) ดำเนินการให้ผู้บริหารฝ่ายจัดการ หรือพนักงานเข้าร่วมประชุมคณะกรรมการบริหาร หรือจัดทำและให้ข้อมูลที่เกี่ยวข้องเกี่ยวกับเรื่องที่จะมีการหารือกันในที่ประชุมคณะกรรมการบริหาร
  - 9) จัดหาที่ปรึกษา หรือบุคคลที่มีความเห็นอิสระเพื่อให้ความเห็นหรือคำแนะนำ ตามความจำเป็น
  - 10) แต่งตั้ง และ/หรือมอบหมายให้กรรมการบริหาร หรือบุคคลอื่นใดหนึ่งคนหรือหลายคนปฏิบัติกรอย่างหนึ่งอย่างใด โดยอยู่ภายใต้การควบคุมของคณะกรรมการบริหาร หรืออาจมอบอำนาจเพื่อให้บุคคลดังกล่าวมีอำนาจตามที่คณะกรรมการบริหารเห็นสมควร และภายในระยะเวลาที่คณะกรรมการบริหารเห็นสมควร ซึ่งคณะกรรมการบริหารอาจยกเลิก เพิกถอน เปลี่ยนแปลง หรือแก้ไขบุคคลที่ได้รับมอบอำนาจ หรือการมอบอำนาจนั้นๆ ได้ตามที่เห็นสมควร
  - 11) ปฏิบัติหน้าที่อื่นๆ ตามที่คณะกรรมการบริษัทมอบหมายเป็นคราวๆ ไป
- ทั้งนี้ การมอบหมายอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริหารนั้น จะไม่มีลักษณะเป็นการมอบอำนาจหรือมอบอำนาจช่วงที่ทำให้ผู้รับมอบอำนาจจากคณะกรรมการบริหารสามารถอนุมัติรายการที่ตน หรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง (ตามนิยามประกาศคณะกรรมการกำกับตลาดทุน และ/หรือ ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และ/หรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง กำหนด) มีส่วนได้เสีย หรืออาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์อื่นใดกับบริษัทฯ หรือบริษัทย่อย และ/หรือบริษัทที่เกี่ยวข้อง คณะกรรมการบริหารไม่มีอำนาจอนุมัติการดำเนินการในเรื่องดังกล่าวโดยเรื่องดังกล่าวจะต้องเสนอต่อที่ประชุมคณะกรรมการ และ/หรือที่ประชุมผู้ถือหุ้น (แล้วแต่กรณี) เพื่ออนุมัติต่อไป ยกเว้นเป็นการอนุมัติรายการที่เป็นไปตามธุรกิจปกติและเงื่อนไขการค้าปกติซึ่งเป็นไปตามประกาศของคณะกรรมการกำกับตลาดทุน และ/หรือ ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และ/หรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกำหนด

### 3. ข้อมูลเกี่ยวกับผู้บริหาร

ณ วันที่ 1 มกราคม 2563 ผู้บริหารของบริษัทฯ ตามคำนิยามของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ มีจำนวน 5 ท่าน ดังนี้

รายชื่อ	ตำแหน่ง <sup>1</sup>
1. นายศीलปรีดิ์ วัฒนเกษตร	ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร และ ประธานเจ้าหน้าที่ฝ่ายปฏิบัติการ - Energy (รักษาการ)
2. นายวิศาล ลอเสถียรกุล	ประธานเจ้าหน้าที่ฝ่ายปฏิบัติการ - Glass Container Supply Chain
3. นายกิตติศักดิ์ โชคลาภทวี	ประธานเจ้าหน้าที่ฝ่ายปฏิบัติการ - Trading
4. นางสาวศิริกุล มังกรกนก	ประธานเจ้าหน้าที่ฝ่ายการเงิน
5. นางอโนชา เลิศเจริญวัฒน์	ประธานเจ้าหน้าที่ฝ่ายทรัพยากรบุคคล

ทั้งนี้ นางสาวศิริกุล มังกรกนก ตำแหน่งประธานเจ้าหน้าที่ฝ่ายการเงินเป็นผู้รับผิดชอบสูงสุดในสายงานบัญชีและการเงิน และนางกัลยา อุ่นใจ ตำแหน่งผู้จัดการฝ่ายบัญชีเป็นผู้ควบคุมดูแลการทำบัญชีของบริษัทฯ

#### ขอบเขตหน้าที่และความรับผิดชอบของกรรมการผู้จัดการ<sup>2</sup>

ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 7/2560 เมื่อวันที่ 9 ตุลาคม 2560 ได้มีมติอนุมัติขอบเขต อำนาจ หน้าที่ และความรับผิดชอบของกรรมการผู้จัดการไว้ดังนี้

- 1) ควบคุมดูแลการดำเนินงานกิจการ และ/หรือบริหารงานประจำวันของบริษัทฯ
- 2) จัดทำนโยบายและกำหนดแผนธุรกิจ แผนการดำเนินงาน และแผนงบประมาณประจำปี รวมถึงกลยุทธ์ทางธุรกิจของบริษัทฯ และบริษัทย่อย ตามที่ฝ่ายจัดการนำเสนอ รวมทั้งกำหนดโครงสร้าง และอำนาจบริหารงาน เพื่อเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อพิจารณาอนุมัติต่อ
- 3) กำกับดูแลการดำเนินงาน หรือการปฏิบัติงานเพื่อประโยชน์ของบริษัทฯ ให้เป็นไปตามวิสัยทัศน์ ทิศทางการดำเนินธุรกิจ นโยบายกลยุทธ์ทางธุรกิจ เป้าหมายแผนการดำเนินงาน และงบประมาณที่ได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการ

ของบริษัทฯ รวมถึงการตรวจสอบ ติดตาม และประเมินผลการดำเนินงานของบริษัทฯ ให้เป็นไปตามนโยบายที่กำหนด และมีหน้าที่รายงานผลการดำเนินงานการบริหารจัดการ รวมถึงความคืบหน้าในการดำเนินงานต่อคณะกรรมการตรวจสอบและคณะกรรมการบริษัท

- 4) พิจารณาอนุมัติการดำเนินงานที่เป็นธุรกรรมปกติ ธุรกิจของบริษัทฯ ตามงบลงทุน หรืองบประมาณที่ได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัท โดยวงเงินสำหรับแต่ละรายการเป็นไปตามที่กำหนดไว้ในตารางอำนาจอนุมัติที่ผ่านการอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัทแล้ว รวมถึงการเข้าทำสัญญาต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับเรื่องดังกล่าว โดยกรรมการผู้จัดการมีอำนาจการอนุมัติรายจ่ายลงทุนส่วนที่เกินงบประมาณประจำปีไม่เกินร้อยละ 15.0 และเป็นจำนวนเงินไม่เกิน 20.0 ล้านบาท และมีอำนาจอนุมัติรายจ่ายลงทุนส่วนที่ไม่ได้ตั้งงบประมาณไว้ไม่เกิน 5.0 ล้านบาท
- 5) มีอำนาจพิจารณาอนุมัติการใช้จ่ายในการดำเนินการตามธุรกิจปกติของบริษัทฯ ตามงบประมาณที่ได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัท และเป็นไปตามอำนาจอนุมัติที่ผ่านการอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัทแล้ว

หมายเหตุ : นางศิริพร ไกรลาศศิริ ตำแหน่งผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ สำนักงานคุณภาพ ขอเกษียณอายุก่อนกำหนดโดยมีผลตั้งแต่วันที่ 1 มิถุนายน 2562

<sup>1</sup> การเปลี่ยนแปลงชื่อตำแหน่งดังกล่าวมีผลตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2563 เป็นต้นไป

<sup>2</sup> เปลี่ยนแปลงชื่อตำแหน่งเป็น ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร โดยมีผลตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2563 เป็นต้นไป

- 6) มีอำนาจในการอนุมัติอัตราค่าจ้างคน การจ้างงาน และบรรจุพนักงาน การกำหนดค่าจ้าง ค่าตอบแทน และโบนัส และการแต่งตั้งโยกย้ายพนักงาน รวมถึงพิจารณากำหนดหน้าที่และความรับผิดชอบของแต่ละหน่วยงานและตำแหน่งสำหรับพนักงานระดับรองกรรมการผู้จัดการลงไป
  - 7) มีอำนาจออกคำสั่ง ระเบียบ ประกาศ และบันทึกต่างๆ เพื่อให้การดำเนินงานของบริษัทฯ เป็นไปตามนโยบายและเพื่อผลประโยชน์ของบริษัทฯ รวมถึงเพื่อรักษาระเบียบวินัยภายในองค์กร
  - 8) มีอำนาจแต่งตั้งที่ปรึกษา หรือคณะทำงานชุดต่างๆ เพื่อประโยชน์และประสิทธิภาพการจัดการที่ดีและโปร่งใส และมีอำนาจในการมอบอำนาจให้บุคคลอื่นใดหนึ่งคนหรือหลายคนปฏิบัติกรอย่างหนึ่งอย่างใด โดยอยู่ภายใต้การควบคุมของกรรมการผู้จัดการ หรืออาจมอบอำนาจเพื่อให้บุคคลดังกล่าวมีอำนาจตามที่กรรมการผู้จัดการเห็นสมควร และภายในระยะเวลาที่เห็นสมควร ซึ่งกรรมการผู้จัดการอาจยกเลิก เพิกถอน เปลี่ยนแปลง หรือแก้ไขบุคคลที่ได้รับมอบอำนาจ หรือการมอบอำนาจนั้นๆ ได้ตามที่เห็นสมควร
  - 9) ปฏิบัติหน้าที่อื่นๆ ตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท
- ทั้งนี้ ในการดำเนินการเรื่องใดที่กรรมการผู้จัดการ หรือผู้รับมอบอำนาจจากกรรมการผู้จัดการ หรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง (ตามนิยามประกาศคณะกรรมการกำกับตลาดทุน และ/หรือ ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และ/หรือ หน่วยงานที่เกี่ยวข้องกำหนด) มีส่วนได้ส่วนเสีย หรือมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์กับบริษัทฯ และ/หรือ บริษัทย่อย และ/หรือบริษัทที่เกี่ยวข้อง กรรมการผู้จัดการ ไม่มีอำนาจอนุมัติการดำเนินการในเรื่องดังกล่าว โดยเรื่องดังกล่าวจะต้องเสนอต่อที่ประชุมคณะกรรมการและ/หรือที่ประชุมผู้ถือหุ้น (แล้วแต่กรณี) เพื่ออนุมัติต่อไป ยกเว้นเป็นการอนุมัติรายการที่เป็นไปตามธุรกิจปกติและเงื่อนไขการค้าปกติซึ่งเป็นไปตามประกาศของคณะกรรมการกำกับตลาดทุน และ/หรือ ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และ/หรือ หน่วยงานที่เกี่ยวข้องกำหนด

## 4. เลขานุการบริษัท

เลขานุการบริษัทได้รับการแต่งตั้งจากคณะกรรมการบริษัท ซึ่งจะต้องผ่านการอบรมในหลักสูตรที่เกี่ยวข้องโดยมีหน้าที่รับผิดชอบดำเนินการดังต่อไปนี้

1. ดูแลและให้คำแนะนำแก่กรรมการและผู้บริหารเกี่ยวกับการปฏิบัติตามกฎหมาย ข้อกำหนด กฎระเบียบ และข้อบังคับของบริษัทฯ และติดตามดูแลให้มีการปฏิบัติตามอย่างถูกต้องและสม่ำเสมอ
2. รับผิดชอบในการจัดประชุมคณะกรรมการบริษัท และการประชุมผู้ถือหุ้น รวมทั้งดูแลประสานงานให้มีการปฏิบัติตามมติของที่ประชุมดังกล่าว
3. ดูแลการเปิดเผยข้อมูลและการรายงานสารสนเทศในส่วนที่รับผิดชอบ ให้เป็นไปตามระเบียบและข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ รวมถึงกฎหมายที่เกี่ยวข้อง

### 4. จัดทำและเก็บรักษาเอกสารดังต่อไปนี้

- 4.1 ทะเบียนกรรมการ
- 4.2 หนังสือนัดประชุมคณะกรรมการและรายงานการประชุมคณะกรรมการ
- 4.3 หนังสือนัดประชุมผู้ถือหุ้นและรายงานการประชุมผู้ถือหุ้น
- 4.4 รายงานประจำปีของบริษัทฯ
- 4.5 รายงานการมีส่วนได้เสียของกรรมการและผู้บริหาร

### 5. ปฏิบัติหน้าที่อื่นใด ตามที่คณะกรรมการบริษัทจะมอบหมายเป็นคราวๆ ไป

ทั้งนี้ คณะกรรมการบริษัท ได้มีการแต่งตั้ง นายวรภพ ทัศนพันธ์ ซึ่งผ่านการอบรมหลักสูตรที่เกี่ยวข้องแล้ว ให้เป็นเลขานุการบริษัท โดยในปี 2562 ได้มีการปฏิบัติหน้าที่ครบตามหน้าที่ที่ได้กำหนดไว้

## 5. บุคลากร

### 5.1 จำนวนพนักงาน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และวันที่ 31 ธันวาคม 2562 กลุ่มบริษัทฯ มีบุคลากรทั้งหมด (ไม่รวมผู้บริหาร) จำนวน 2,809 คน และ 2,909 คน ตามลำดับ โดยมีรายละเอียดดังตารางดังต่อไปนี้

ฝ่าย	จำนวนพนักงาน (คน) ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2561	2562
ฝ่ายผลิต	1,386	1,454
ฝ่ายประกันคุณภาพ	848	848
ฝ่ายคลังสินค้าและขนส่ง	221	228
ฝ่ายธุรการและกิจกรรมบริการ	113	106
ฝ่ายการเงินและบัญชี	87	89
ฝ่ายทรัพยากรบุคคล	61	54
ฝ่ายจัดหา	32	43
ฝ่ายบริหารและนักลงทุนสัมพันธ์	26	27
ฝ่ายขายและการตลาด	24	40
ฝ่ายตรวจสอบภายใน	11	20
รวม	2,809	2,909

จำนวนพนักงานของกลุ่มบริษัทฯ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 เพิ่มขึ้นจากจำนวนพนักงาน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 จำนวน 100 คน เนื่องจากการมีการทบทวนจำนวนบุคลากรด้านควบคุมคุณภาพและประกันคุณภาพเพื่อให้มีอัตราเหมาะสมกับการควบคุมคุณภาพของสินค้าก่อนส่งมอบลูกค้า

### 5.2 ค่าตอบแทนพนักงาน

ค่าตอบแทนพนักงาน (ไม่รวมผู้บริหาร) ของบริษัทฯ และบริษัทย่อย สำหรับปีบัญชีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และสำหรับปีบัญชีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 เท่ากับ 1,026.6 ล้านบาท และ 1,414.0 ล้านบาท ตามลำดับ ทั้งนี้ ค่าตอบแทนพนักงานดังกล่าวประกอบด้วยเงินเดือน โบนัส เงินสทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ และผลประโยชน์อื่น

### 5.3 กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ

กลุ่มบริษัทฯ และพนักงานของกลุ่มบริษัทฯ ได้ร่วมกันจัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพขึ้นตามพระราชบัญญัติกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ พ.ศ. 2530 โดยกลุ่มบริษัทฯ และพนักงานจะจ่ายสมทบเข้ากองทุนเป็นรายเดือนในอัตราร้อยละ 4 - 7 ของเงินเดือนขึ้นอยู่กับอายุงานและสวัสดิการที่พนักงานได้รับ กองทุนสำรองเลี้ยงชีพนี้นบริหารโดยบริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุนไทยพาณิชย์ จำกัด และจะจ่ายให้แก่พนักงานเมื่อพนักงานนั้นออกจากงานตามระเบียบว่าด้วยกองทุนของกลุ่มบริษัทฯ ในระหว่างปี 2561 และ 2562 กลุ่มบริษัทฯ รับรู้เงินสมทบดังกล่าวเป็นค่าใช้จ่ายจำนวน 26 ล้านบาท และ 33 ล้านบาท ตามลำดับ

#### 5.4 ข้อพิพาทด้านแรงงานที่สำคัญในระยะ 3 ปีที่ผ่านมา

บริษัทฯ ไม่ได้เข้าทำสัญญาร่วมเจรจาต่อรองกับพนักงานรายใด หรือสหภาพแรงงานใดๆ และพนักงานของบริษัทฯ ไม่ได้ก่อตั้งสหภาพแรงงาน บริษัทฯ ไม่เคยประสบปัญหาพนักงานหยุดงาน หรือปัญหาส่วนตัวของพนักงานที่อาจกระทบต่อการดำเนินกิจการของบริษัทฯ

# รายงานคณะกรรมการกำกับดูแล กิจการที่ดี //

คณะกรรมการบริษัท ให้ความสำคัญต่อการปฏิบัติหน้าที่ของกรรมการและผู้บริหาร ตามมาตรฐานสากลภายใต้หลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี เพื่อนำพาองค์กรไปสู่ความสำเร็จที่ยั่งยืน ด้วยการบริหารจัดการอย่างมีคุณธรรม โปร่งใส สามารถตรวจสอบได้ รวมถึงลดความขัดแย้งทางผลประโยชน์ขององค์กร อันจะเป็นประโยชน์และสร้างความมั่นใจต่อผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่าย จึงได้มีมติแต่งตั้งคณะกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี (Good Corporate Governance Committee) เมื่อวันที่ 14 กุมภาพันธ์ 2561 เพื่อกำหนดนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดี และจริยธรรมในการดำเนินธุรกิจให้เหมาะสมกับธุรกิจของบริษัทฯ รวมถึงกำหนดนโยบายต่างๆ ที่สอดคล้องกับหลักการดำเนินกิจการที่ดี ตลอดจนดูแลการดำเนินงานของบริษัทฯ ให้เป็นไปตามนโยบายที่กำหนด ซึ่งประกอบด้วยกรรมการ 4 ท่าน โดยกรรมการ 3 ใน 4 ท่าน เป็นกรรมการที่ไม่ใช่ผู้บริหาร ดังนี้

1. นางคันสนีย์ สุภัทรวณิชย์ (กรรมการอิสระ)
2. นายสมชาย ศิริวิชยกุล (กรรมการอิสระ)
3. ผศ. ดร. กษม ชนะวงศ์ (กรรมการที่ไม่ใช่ผู้บริหาร)
4. นายศิลปรัตน์ วัฒนเกษตร (กรรมการบริหาร)

โดยได้แต่งตั้ง นางคันสนีย์ สุภัทรวณิชย์ ซึ่งเป็นกรรมการอิสระ เป็นประธานกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี และได้กำหนดกฎบัตรขึ้นเพื่อเป็นแนวทางในการดำเนินการ

ในปี 2562 คณะกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี ได้ปฏิบัติหน้าที่ครบถ้วนตามที่กำหนดไว้ในกฎบัตร และตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท สรุปได้ดังนี้

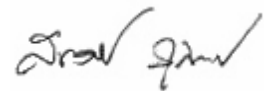
1. กำกับดูแลเรื่องการให้สิทธิของผู้ถือหุ้นและการปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกัน
  - ส่งเสริมให้ผู้ถือหุ้นใช้สิทธิอย่างเต็มที่ โดยเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นเสนอวาระการประชุม และเสนอ

ข้อบุคคลเพื่อเลือกตั้งเป็นกรรมการเป็นการล่วงหน้า โดยแจ้งข่าวผ่านระบบของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และเว็บไซต์ของบริษัทฯ

- จัดให้มีการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2562 โดยได้แจ้งข้อมูลเกี่ยวกับ วัน เวลา สถานที่หลักเกณฑ์การประชุม รวมถึงข้อมูลประกอบการตัดสินใจในวาระต่างๆ เป็นการล่วงหน้าผ่านระบบข่าวของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และเว็บไซต์ของบริษัทฯ เพื่อให้ผู้ถือหุ้นมีเวลาศึกษาข้อมูลอย่างเพียงพอ
  - อำนวยความสะดวกทุกด้านในการเข้าร่วมประชุมของกับผู้ถือหุ้น โดยจัดการประชุมในสถานที่ที่เดินทางได้สะดวก ผู้ถือหุ้นสามารถมอบอำนาจได้ จัดเตรียมเครื่องดื่มที่ทันสมัยในการลงคะแนนเข้าประชุม รวมถึงมีสิ่งอำนวยความสะดวกต่างๆ ในระหว่างการประชุม
  - การประชุมผู้ถือหุ้นในปี 2562 บริษัทฯ ได้คะแนนจากการประเมินตาม AGM Checklist ร้อยละ 97
2. กำกับดูแลการปฏิบัติงานและความรับผิดชอบของกรรมการ
    - ส่งเสริมและติดตามให้กรรมการปฏิบัติตามนโยบายการกำกับดูแลกิจการของบริษัทฯ ที่สอดคล้องกับกฎเกณฑ์ของหน่วยงานกำกับดูแลต่างๆ เพื่อให้เกิดความโปร่งใสในการดำเนินธุรกิจ และลดความเสี่ยงที่เกี่ยวกับกฎหมาย
    - ส่งเสริมและติดตามให้กรรมการที่เป็นผู้บริหารและผู้บริหารระดับสูงมีการสื่อสารนโยบายการกำกับดูแลกิจการให้กับพนักงานทุกระดับเพื่อให้เกิดความเข้าใจและเกิดจิตสำนึกในการปฏิบัติ
    - ส่งเสริมให้มีการพัฒนากรรมการ โดยเข้าอบรมในหลักสูตรกรรมการที่เป็นมาตรฐานเช่นการเข้าอบรมตามหลักสูตรของสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)



- กำหนดให้คณะกรรมการบริษัทและคณะกรรมการชุดย่อยต้องมีการประเมินตนเองเป็นประจำทุกปี และรายงานผลสรุปให้คณะกรรมการได้รับทราบ รวมถึงคณะกรรมการชุดย่อยจะต้องมีการรายงานผลการปฏิบัติงานให้คณะกรรมการได้รับทราบ
  - 3. กำกับดูแลเรื่องการเปิดเผยข้อมูลอย่างถูกต้อง ครบถ้วน และทันต่อเวลา
    - ดูแลให้มีการเปิดเผยข้อมูลที่มีสาระสำคัญอย่างถูกต้องต่อผู้ถือหุ้นและนักลงทุน และข้อมูลการปฏิบัติตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี ผ่านช่องทางต่างๆ เช่น ระบบการแจ้งข่าวสารของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย เว็บไซต์ของบริษัทฯ และแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี (56-1) รวมถึงรายงานประจำปี (56-2) ให้ครบถ้วน
    - กำหนดให้กรรมการต้องมีการรายงานการถือครองหลักทรัพย์ทุกไตรมาส และเปิดเผยการถือครองหลักทรัพย์รวมถึงข้อมูลการมีส่วนได้เสียของตนเองและผู้เกี่ยวข้อง ในรายงานประจำปี
  - 4. กำกับดูแลให้มีการดำเนินธุรกิจอย่างโปร่งใส ซึ่งได้ประกาศเจตนารมณ์เข้าร่วมเป็นแนวร่วมปฏิบัติของภาคเอกชนไทยในการต่อต้านการทุจริต (CAC) โดยได้ให้ข้อคิดเห็นในกระบวนการจัดทำเอกสารร่วมกับคณะกรรมการตรวจสอบและฝ่ายตรวจสอบภายในจากการดำเนินการดังกล่าว คณะกรรมการ CAC ได้มีมติรับรองให้บริษัทฯ เข้าเป็นแนวร่วมปฏิบัติของภาคเอกชนไทยในการต่อต้านการทุจริต ในเดือนสิงหาคม 2562
  - 5. กำกับดูแลและส่งเสริมให้มีการดำเนินธุรกิจด้วยความรับผิดชอบต่อสังคมและผู้มีส่วนได้เสียกลุ่มต่างๆ ตลอดจนให้ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะในการดำเนินงาน โดยจัดทำโครงการต่างๆ ที่เป็นโครงการต่อเนื่องและยั่งยืน เกิดผลสำเร็จต่อสังคมอย่างเป็นรูปธรรม เช่น โครงการรักษ์น้ำ
  - 6. กำกับดูแลการปฏิบัติงานให้เป็นไปตามกฎบัตร
    - พัฒนาการกำกับดูแลกิจการ และผลักดันให้เกิดการดำเนินการอย่างยั่งยืน โดยกำกับดูแลฝ่ายบริหารให้ดำเนินการตามกรอบนโยบายที่ได้กำหนดไว้ รวมถึงมีการติดตามให้นำเสนอข้อมูลที่ได้ดำเนินการแล้ว
    - ทบทวนและปรับปรุงกฎบัตร นโยบายการกำกับดูแลกิจการ และจริยธรรมทางธุรกิจ เพื่อให้มีความทันสมัย เป็นสากล และสอดคล้องกับข้อกำหนดของหน่วยงานกำกับดูแล รวมถึงสอดคล้องกับแนวทางการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ ในระยะยาว
- คณะกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดีจะดำเนินงานอย่างต่อเนื่อง เพื่อให้มั่นใจได้ว่ากรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานทุกระดับ มีการดำเนินธุรกิจตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี ซึ่งจะสร้างความแข็งแกร่งให้กับองค์กร และนำพาองค์กรให้ประสบความสำเร็จ เติบโตอย่างยั่งยืน อันจะทำให้เกิดประโยชน์กับผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่ม และเป็นองค์กรที่มีคุณค่าต่อสังคม



(นางคันสนีย์ สุภัทรวณิชย์)  
ประธานกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี

# การกำกับดูแลกิจการ //

คณะกรรมการบริษัทมีความเชื่อมั่นว่าการปฏิบัติตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีเป็นปัจจัยสำคัญในการเพิ่มศักยภาพในการแข่งขัน ทำให้องค์กรสามารถปรับตัวให้เหมาะสมกับการเปลี่ยนแปลงทางธุรกิจ สร้างความเชื่อมั่นและความสำเร็จอย่างต่อเนื่อง รวมถึงเป็นรากฐานการเติบโตที่ยั่งยืน ซึ่งจะสร้างมูลค่าต่อผู้ถือหุ้น ผู้มีส่วนได้เสียและผู้เกี่ยวข้องทุกกลุ่ม จึงได้ส่งเสริมให้กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานทุกระดับตระหนักถึงบทบาทหน้าที่ และความรับผิดชอบในการนำหลักปฏิบัติที่กำหนดเป็นนโยบายไว้แล้วไปปรับใช้ให้เหมาะสมกับความรับผิดชอบของตนเองใน

องค์กร ซึ่งหลักปฏิบัติดังกล่าวสอดคล้องและเป็นไปตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีสำหรับบริษัทจดทะเบียนปี 2560

หลักปฏิบัติในการกำกับดูแลกิจการของบริษัทฯ ให้มีความสำคัญในเรื่องสิทธิและความเท่าเทียมของผู้ถือหุ้นทุกราย รวมถึงการดูแลผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่ม ภายใต้ความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริษัทที่จะปฏิบัติและเปิดเผยข้อมูลด้วยความโปร่งใส ครอบคลุม กันท่อเวลา และสามารถตรวจสอบได้ มีการกำหนดวิสัยทัศน์ นโยบาย และแนวปฏิบัติ เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ในด้านต่างๆ โดยในปี 2562 มีการดำเนินการดังนี้

## 1. สิทธิของผู้ถือหุ้น

ผู้ถือหุ้นทุกรายมีสิทธิในฐานะเป็นเจ้าของบริษัทฯ โดยมีสิทธิพื้นฐานตามที่กฎหมายได้กำหนดไว้ และมีสิทธิในเรื่องต่างๆ ที่สมควรได้รับในฐานะผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกันทุกราย โดยแต่งตั้งคณะกรรมการบริษัทให้ทำหน้าที่แทน ซึ่งคณะกรรมการบริษัทได้ให้ความสำคัญในการที่ผู้ถือหุ้นจะต้องได้รับสิทธิต่างๆ รวมถึงได้รับข้อมูลของบริษัทอย่างถูกต้อง ครบถ้วน เพียงพอ กันทเวลา และเท่าเทียมกันเพื่อประกอบการตัดสินใจในทุกๆ เรื่อง คณะกรรมการบริษัทจึงดำเนินการเพื่อให้ผู้ถือหุ้นได้รับสิทธิพื้นฐานตามที่กฎหมายกำหนดไว้ ดังนี้

- สิทธิในการซื้อ ขาย หรือโอนหลักทรัพย์ที่ตนถืออยู่ โดยมีนายทะเบียนหุ้นที่มีมาตรฐาน และได้รับการยอมรับจากหน่วยงานกำกับดูแลต่างๆ ซึ่งบริษัทฯ ได้แต่งตั้ง บริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด (TSD) ให้เป็นนายทะเบียนหลักทรัพย์ทุกประเภทของบริษัท
- สิทธิในการได้รับส่วนแบ่งผลกำไรจากบริษัทฯ / เงินปันผลอย่างเท่าเทียมกันโดยบริษัทฯ ได้กำหนดนโยบายการจ่ายเงินปันผลไว้อย่างชัดเจน ซึ่งในปี 2562 ได้มีการจ่ายเงินปันผล และเงินปันผลระหว่างกาลให้กับผู้ถือหุ้น รวม 4 ครั้ง มีรายละเอียดปรากฏตามหนังสือเชิญประชุมผู้ถือหุ้น

- สิทธิในการได้รับการปฏิบัติที่เท่าเทียมกันในการรับซื้อหุ้นคืนโดยบริษัทฯ ซึ่งในปี 2562 ไม่มีการดำเนินการดังกล่าว
- สิทธิในการรับทราบข้อมูลหรือข่าวสารต่างๆ ที่สำคัญของบริษัทฯ โดยในปี 2562 บริษัทฯ ได้นำเสนอข่าวสารที่สำคัญอย่างต่อเนื่อง ผ่านช่องทางระบบข่าวของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และเว็บไซต์ของบริษัทฯ ซึ่งสะดวกและรวดเร็วที่สุด
- สิทธิในการเข้าร่วมประชุมผู้ถือหุ้นและออกเสียงลงคะแนนในวาระที่กำหนดไว้ เพื่อให้ผู้ถือหุ้นได้พิจารณาเรื่องสำคัญตามที่กฎหมายกำหนด หรือเรื่องที่อาจมีกระทบต่อการดำเนินธุรกิจปกติของบริษัทฯ โดยได้จัดประชุมสามัญผู้ถือหุ้น ประจำปี 2562 เมื่อวันที่ 26 เมษายน 2562 เวลา 14:00 น. ณ ห้องประชุมชั้น 34 อาคารสิงห์คอมเพล็กซ์ เลขที่ 1788 ถนนเพชรบุรีตัดใหม่ แขวงบางกะปิ เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310 เพื่อให้ผู้ถือหุ้นได้ใช้สิทธิดังนี้
  - สิทธิในการเสนอวาระก่อนเข้าร่วมประชุมผู้ถือหุ้น และสิทธิในการเสนอชื่อบุคคลเพื่อเลือกตั้งเป็นกรรมการโดยบริษัทฯ เปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นเสนอวาระและเสนอชื่อบุคคล ระหว่าง

- วันที่ 19 ธันวาคม 2561 จนถึงวันที่ 31 มกราคม 2562 ผ่านช่องทางต่างๆ เช่น เว็บไซต์, Email, โทรสาร และจดหมาย โดยเผยแพร่รายละเอียดและหลักเกณฑ์ไว้ในเว็บไซต์ของบริษัทฯ รวมถึงเผยแพร่การให้สิทธิผ่านระบบข่าวของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยเพื่อกลับกรองเบื้องต้น ก่อนนำเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทให้พิจารณา และเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นฝากคำถามที่ต้องการให้ตอบในที่ประชุมผู้ถือหุ้นได้เป็นการล่วงหน้า โดยช่วงเวลาดังกล่าวไม่มีผู้ถือหุ้นท่านใดเสนอวาระการประชุม หรือเสนอชื่อนักบุคคลเพื่อรับการพิจารณาเลือกตั้งเป็นกรรมการ
- สิทธิในการรับทราบและศึกษาข้อมูลในวาระต่างๆ เป็นการล่วงหน้าก่อนการประชุม โดยบริษัทฯ ได้จัดทำหนังสือบอกกล่าวนัดประชุมที่กำหนดวัน เวลา สถานที่จัดประชุม และวาระการประชุมอย่างชัดเจน พร้อมจัดทำเอกสารประกอบการประชุม เช่น ผลการดำเนินงาน นโยบายการบริหารงานด้านต่างๆ การกำกับดูแลกิจการ รายการระหว่างกันของบริษัทฯ และได้เผยแพร่ข้อมูลผ่านระบบข่าวของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และเว็บไซต์ของบริษัทฯ เป็นการล่วงหน้าเพื่อให้ผู้ถือหุ้นรับทราบและศึกษาข้อมูลในเรื่องต่างๆ ก่อนการประชุม และผู้ถือหุ้นสามารถดาวน์โหลดข้อมูลระเบียบวาระการประชุมต่างๆ ได้อย่างสะดวก
- นอกจากนี้ ได้ส่งหนังสือบอกกล่าวนัดประชุมเป็นการล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 21 วัน ก่อนวันประชุม เพื่ออำนวยความสะดวกให้กับผู้ถือหุ้นที่ไม่ได้รับทราบข้อมูลจากเว็บไซต์ของบริษัทฯ รวมถึงได้โฆษณาบอกกล่าวนัดประชุมในหนังสือพิมพ์ 3 วันติดต่อกัน เป็นเวลาไม่น้อยกว่า 7 วันก่อนการประชุม
- สิทธิในการเข้าร่วมประชุมผู้ถือหุ้นและออกเสียงลงคะแนนในวาระที่กำหนดไว้ เพื่อให้ผู้ถือหุ้นได้พิจารณาเรื่องที่สำคัญตามที่กฎหมายกำหนด หรือเรื่องที่มีผลกระทบต่อกระทำการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ ตามวัน เวลา และสถานที่ในหนังสือบอกกล่าวนัดประชุม
  - สิทธิในการรับทราบข้อมูลที่ถูกต้องครบถ้วน และเพียงพอ ก่อนการประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อตัดสินใจลงมติในแต่ละวาระ โดยในหนังสือบอกกล่าวนัดประชุมได้กำหนดหัวข้อการพิจารณาในแต่ละวาระที่ผ่านการกลับกรองและเสนอความเห็นจากคณะกรรมการบริษัทและคณะกรรมการชุดย่อยชี้แจงวัตถุประสงค์และเหตุผลในการเสนอวาระ รวมถึงการลงมติ โดยวาระหลักตามที่กฎหมายกำหนดจะระบุข้อมูลอย่างครบถ้วน พร้อมเปรียบเทียบกับปีที่ผ่านมา ดังนี้
    - วาระการแต่งตั้งกรรมการ ได้ระบุ ชื่อ อายุ ประเภทกรรมการที่เสนอ ประวัติการศึกษา และการทำงาน การดำรงตำแหน่งในบริษัทอื่น การเข้าร่วมประชุมในปีที่ผ่านมา และนำเสนอหลักเกณฑ์และวิธีการสรรหากรรมการ
    - วาระแต่งตั้งผู้สอบบัญชี ได้ระบุชื่อผู้สอบบัญชี บริษัทที่สังกัด ประวัติหรือข้อมูลอื่นๆ ที่เป็นประโยชน์ในการตัดสินใจลงมติ รวมทั้งค่าบริการของผู้สอบบัญชี
    - วาระอนุมัติจ่ายเงินปันผล ได้เปิดเผยนโยบายการจ่ายเงินปันผล อัตราเงินปันผลที่เสนอจ่าย พร้อมทั้งเหตุผลและข้อมูลประกอบการพิจารณา
    - วาระเพื่อพิจารณาอื่นๆ บริษัทฯ ได้นำเสนอวัตถุประสงค์และเหตุผล พร้อมข้อมูลประกอบการพิจารณา
  - สิทธิที่จะได้รับความสะดวกในการเข้าร่วมประชุม ซึ่งบริษัทฯ ได้ดำเนินการดังนี้
    - การจัดสถานที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้น โดยจัดที่อาคารสิงห์คอมเพล็กซ์ ชั้น 34 ซึ่งผู้ถือหุ้นสามารถเดินทางมาร่วมประชุมได้อย่างสะดวกหลายทาง มีที่จอดรถอย่างเพียงพอ
    - การมอบอำนาจให้ผู้อื่นประชุมแทนได้ โดยบริษัทฯ ได้แนบเอกสารการมอบอำนาจรูปแบบต่างๆ ตามที่กฎหมายกำหนด เพื่อให้ผู้ถือหุ้นเลือกใช้อย่างสะดวกและเหมาะสม ซึ่งสามารถดาวน์โหลดได้จากเว็บไซต์ของบริษัทฯ
    - กำหนดให้มีกรรมการอิสระที่จะรับมอบอำนาจจากผู้ถือหุ้น เพื่อเพิ่มความสะดวกให้กับท่านผู้ถือหุ้นในกรณีที่ไม่สามารถหาผู้รับมอบอำนาจได้

- จัดให้มีระบบลงทะเบียนแบบอิเล็กทรอนิกส์ (E-Registration) เพื่อความสะดวกรวดเร็วในการลงทะเบียน พร้อมเปิดให้ลงทะเบียนล่วงหน้าก่อนการประชุมประมาณ 2 ชั่วโมง และได้จัดเตรียมอาหารแสมป์ไว้ให้ ณ จุดลงทะเบียน
- สิทธิในการตรวจสอบความถูกต้องและความเป็นอิสระในระหว่างการประชุม รวมถึงออกเสียงลงคะแนน โดยได้ดำเนินการดังนี้
  - ประธานที่ประชุมได้ดำเนินการประชุมตามกฎหมายและข้อบังคับของบริษัทฯ ซึ่งจะพิจารณาและลงคะแนนเรียงตามลำดับวาระที่กำหนดไว้ โดยไม่เปลี่ยนแปลงข้อมูลที่เป็นสาระสำคัญ
  - ไม่เพิ่มวาระการประชุมนอกเหนือจากวาระการประชุมที่กำหนดไว้ เพื่อความเป็นธรรม เนื่องจากผู้ถือหุ้นทุกรายไม่ได้รับข้อมูลล่วงหน้าในการพิจารณาอย่างเพียงพอ
  - จัดให้มีผู้ตรวจสอบการนับคะแนนเสียงที่เป็นอิสระโดยเชิญจากผู้สอบบัญชี ที่ปรึกษากฎหมาย และตัวแทนจากผู้ถือหุ้นรายย่อยในที่ประชุม เข้าร่วมในการตรวจนับคะแนน
  - ใช้โปรแกรมการนับคะแนนและแสดงผลแบบอิเล็กทรอนิกส์เป็นเครื่องมือช่วยนับคะแนน ทำให้มีความรวดเร็วและประกาศผลการลงคะแนนได้ทันที
  - การออกเสียงในแต่ละวาระนั้น จะใช้วิธีบัตรลงคะแนนซึ่งจะเก็บเฉพาะบัตรที่ลงคะแนนเสียงไม่เห็นด้วย หรืองดออกเสียงเท่านั้น เพื่อคำนวณหักออกจากผู้มีสิทธิออกเสียงทั้งหมด โดยได้แจ้งให้ที่ประชุมทราบก่อนเริ่มการประชุม และผู้ถือหุ้นสามารถตรวจสอบได้หลังการประชุม
  - ใช้สิทธิในการที่จะอนุมัติคำตอบแทนกรรมการทุกรูปแบบ โดยได้นำเสนอถึงนโยบายและหลักเกณฑ์ในการกำหนดคำตอบแทน รวมถึงนำเสนอคำตอบแทนสำหรับกรรมการแต่ละตำแหน่งเพื่อให้ที่ประชุมอนุมัติ
  - ใช้สิทธิในการแต่งตั้งผู้สอบบัญชีและอนุมัติคำตอบแทนของผู้สอบบัญชี โดยได้นำเสนอถึงคุณสมบัติของผู้สอบบัญชี และนำเสนอคำตอบแทนของผู้สอบบัญชีซึ่งผ่านการพิจารณาความเหมาะสม
- จากคณะกรรมการตรวจสอบแล้ว เพื่อให้ที่ประชุมอนุมัติ
- ใช้สิทธิในการแต่งตั้งกรรมการบริษัทที่ออกตามวาระ โดยได้นำเสนอชื่อบุคคลที่จะเสนอแต่งตั้งเป็นกรรมการ พร้อมประวัติโดยละเอียดเป็นการล่วงหน้า และให้ผู้ถือหุ้นลงคะแนนเลือกตั้งเป็นรายบุคคล
- ใช้สิทธิในการสอบถาม หรือแสดงความคิดเห็นต่อกรรมการหรือผู้บริหาร โดยในที่ประชุมจะมีประธานกรรมการบริษัท ประธานกรรมการชุดย่อยทุกชุด กรรมการผู้จัดการ<sup>1</sup> ผู้บริหารระดับสูงทางด้านการเงิน ผู้บริหารระดับสูง ผู้สอบบัญชี และที่ปรึกษากฎหมายเข้าร่วมประชุมด้วย เพื่อให้ผู้ถือหุ้นมีสิทธิในการสอบถาม แสดงความคิดเห็น และข้อเสนอแนะต่างๆ ซึ่งจะใช้เวลาอย่างเพียงพอ
- สิทธิในการตรวจสอบความถูกต้องหลังการประชุม โดยได้ดำเนินการดังนี้
  - บริษัทฯ ได้เปิดเผยมติที่ประชุมพร้อมผลการลงคะแนนเสียง ในวันถัดจากวันประชุมผู้ถือหุ้น ผ่านระบบข่าวของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และเปิดเผยไว้บนเว็บไซต์ของบริษัทฯ
  - จัดบันทึกรายงานการประชุม ซึ่งได้บันทึกสาระสำคัญอย่างครบถ้วน ถูกต้อง รวดเร็ว ประกอบด้วยรายชื่อกรรมการ ผู้บริหาร ผู้สอบบัญชี และที่ปรึกษากฎหมายที่เข้าร่วมประชุม วิธีการลงคะแนน และการนับคะแนน มติที่ประชุม ผลการลงคะแนน รวมถึงประเด็นซักถามและข้อคิดเห็นที่สำคัญ ซึ่งแล้วเสร็จภายใน 14 วัน นับแต่วันที่มีการประชุมผู้ถือหุ้น และนำส่งไปยังตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องภายในเวลาที่กำหนด รวมถึงเผยแพร่ไว้ในเว็บไซต์ของบริษัทฯ เพื่อให้ผู้ถือหุ้นได้พิจารณา นอกจากนี้ ได้จัดให้มีการบันทึกวิดิทัศน์ภาพการประชุม เก็บเอกสารและบัตรลงคะแนนในแต่ละวาระ เพื่อเป็นข้อมูลอ้างอิงหรือสอบทาน
- สิทธิในการเรียกประชุมผู้ถือหุ้นตามกฎหมายที่กำหนดไว้ซึ่งผู้ถือหุ้นสามารถที่จะดำเนินการได้หากเห็นสมควร โดยในปี 2562 ไม่มีการดำเนินการดังกล่าว

หมายเหตุ : <sup>1</sup> เปลี่ยนแปลงชื่อตำแหน่งเป็น ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร โดยมีผลตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2563

## 2. การปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกัน

คณะกรรมการบริษัทมีความมุ่งมั่นที่จะคุ้มครองสิทธิให้ผู้ถือหุ้นทุกราย เช่น ผู้ถือหุ้นส่วนน้อย ผู้ถือหุ้นต่างชาติ ให้ได้รับการปฏิบัติอย่างเป็นธรรมและเท่าเทียมกัน และมีโอกาสได้รับการชดเชยในกรณีที่ถูกละเมิดสิทธิ โดยกำหนดแนวทางการปฏิบัติเพื่อให้ผู้ถือหุ้นทุกรายมั่นใจว่าจะได้รับสิทธิพื้นฐานตามกฎหมาย และสิทธิอื่นๆ ของผู้ถือหุ้น ด้วยความเป็นธรรมและความเท่าเทียมกัน โดยในปี 2562 ได้ดำเนินการดังนี้

- ความเท่าเทียมที่ผู้ถือหุ้นจะได้รับข้อมูลข่าวสารพร้อมกัน ซึ่งได้ดำเนินการดังนี้
  - กำหนดนโยบายการทำการรายการระหว่างกัน โดยให้ผ่านการพิจารณาจากคณะกรรมการตรวจสอบ เพื่อให้ผู้ถือหุ้นมั่นใจได้ว่ารายการระหว่างกันที่เกิดขึ้นนั้นมีความยุติธรรมตามราคาตลาด และเป็นไปตามธุรกิจการค้าปกติทั่วไป ซึ่งคณะกรรมการบริษัทได้เปิดเผยรายละเอียดไว้ในแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี (แบบ 56-1) กับ รายงานประจำปี (แบบ 56-2)
  - กำหนดนโยบายการป้องกันการใช้อิทธิพลภายใน เพื่อให้ผู้ทราบข้อมูลไม่นำข้อมูลภายในที่ยังไม่เปิดเผยต่อสาธารณชนไปหาประโยชน์ส่วนบุคคล โดยสื่อสารให้กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานได้รับทราบและปฏิบัติตาม รวมถึงมีมาตรการติดตามเพื่อให้มั่นใจได้ว่านโยบายดังกล่าวได้มีการปฏิบัติอย่างเป็นรูปธรรม และมีบทลงโทษหากมีการดำเนินการดังกล่าว
  - กำหนดนโยบายให้กรรมการและผู้บริหารงดการซื้อขายหุ้นหลักทรัพย์เป็นเวลาไม่น้อยกว่า 30 วัน ก่อนการรายงานผลการดำเนินงานต่อตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย เพื่อให้เกิดความเท่าเทียมในการรับรู้ข้อมูลกับผู้ถือหุ้นทุกราย โดยมีการแจ้งเตือนทุกไตรมาส
  - กำหนดให้กรรมการและผู้บริหาร ต้องรายงานการซื้อขาย หรือโอนหลักทรัพย์ของบริษัทฯ ต่อสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (ก.ล.ต.) ภายใน 3 วันนับตั้งแต่วันที่ทำการรายการ ซึ่งในปี 2562 กรรมการและผู้บริหารได้ปฏิบัติตามอย่างครบถ้วน

- กำหนดให้มีการรายงานการเปลี่ยนแปลงการถือครองหลักทรัพย์ของบริษัทฯ ที่ถือโดยกรรมการ ผู้บริหาร และผู้เกี่ยวข้อง ต่อที่ประชุมคณะกรรมการบริษัททุกไตรมาส
- ความเท่าเทียมในการเสนอชื่อบุคคลที่จะแต่งตั้งเป็นกรรมการ บริษัทฯ ได้เปิดโอกาสให้ ผู้ถือหุ้นส่วนน้อยสามารถเสนอชื่อบุคคลเพื่อสรรหาและเลือกตั้งเป็นกรรมการเป็นการล่วงหน้า ซึ่งได้แจ้งกฎเกณฑ์ กระบวนการ ช้อบบังคับ หรือข้อกำหนดอื่นใด ผ่านช่องทางระบบข่าวของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และเว็บไซต์ของบริษัทฯ โดยในปี 2562 ไม่มีผู้ถือหุ้นเสนอชื่อบุคคลเพื่อเลือกตั้งเป็นกรรมการของบริษัทฯ
- ความเท่าเทียมที่ผู้ถือหุ้นจะไม่เสียสิทธิในการเข้าร่วมประชุมผู้ถือหุ้นสำหรับผู้ถือหุ้นที่ไม่สามารถเข้าร่วมประชุมด้วยตนเองได้ ผู้ถือหุ้นสามารถมอบฉันทะให้กรรมการอิสระ หรือบุคคลใดเข้าร่วมประชุมแทนตนได้ โดยใช้หนังสือมอบฉันทะที่จัดส่งไปพร้อมหนังสือเชิญประชุม พร้อมระบุคำแนะนำขั้นตอนและเอกสารหลักฐานที่ไม่ยุ่งยากในการมอบฉันทะ หรือดาวน์โหลดได้จากเว็บไซต์ของบริษัทฯ ซึ่งในปี 2562 มีผู้ถือหุ้นมอบฉันทะเข้าร่วมประชุมรวม 114 ราย
- ความเท่าเทียมในการออกเสียงลงคะแนน โดยหุ้นประเภทเดียวกันจะมีสิทธิออกเสียงที่เท่าเทียมกันคือหนึ่งหุ้นเท่ากับหนึ่งเสียงในกรณีที่บริษัทฯ มีหุ้นมากกว่าหนึ่งประเภท บริษัทฯ จะเปิดเผยถึงสิทธิในการออกเสียงของหุ้นแต่ละประเภทให้ผู้ถือหุ้นทราบก่อนการลงคะแนน
- ความเท่าเทียมกันในด้านภาษา โดยบริษัทฯ ได้จัดทำเว็บไซต์และเอกสารเป็นภาษาอังกฤษสำหรับผู้ถือหุ้นชาวต่างประเทศ เช่น การรายงานข่าวสาร การรายงานข้อมูลด้านการเงิน หนังสือนัดประชุมผู้ถือหุ้น พร้อมข้อมูลประกอบการประชุมทั้งฉบับ หนังสือมอบอำนาจ รายงานประจำปี และข้อมูลสำคัญอื่นๆ ที่ผู้ถือหุ้นควรทราบไว้ในเว็บไซต์ของบริษัทฯ

### 3. การคำนึงถึงบทบาทของผู้มีส่วนได้เสีย

คณะกรรมการบริษัทได้ให้ความสำคัญและรับรู้ถึงสิทธิของผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่ม ไม่ว่าจะเป็นผู้มีส่วนได้เสียภายใน ได้แก่ ผู้ถือหุ้น พนักงาน หรือผู้มีส่วนได้เสียภายนอก ได้แก่ ลูกค้า คู่ค้า เจ้าหนี้ คู่แข่งทางการค้า สังคม รวมทั้งชุมชนใกล้เคียง และเพื่อเป็นการคุ้มครองสิทธิให้ผู้มีส่วนได้เสียให้ได้รับสิทธิตามที่กฎหมายกำหนด หรือสิทธิที่เป็นข้อตกลงร่วมกัน โดยคณะกรรมการบริษัทตระหนักถึงความสัมพันธ์และความร่วมมือที่ดีระหว่างกัน อันจะเป็นประโยชน์ต่อการดำเนินธุรกิจและสร้างความเชื่อมั่น รวมทั้งเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของบริษัทฯ ในระยะยาว และเติบโตได้อย่างยั่งยืน จึงได้กำหนดนโยบายและแนวทางปฏิบัติเพื่อให้ผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่ายได้รับสิทธิตามกฎหมาย และมีข้อตกลงที่ไม่เป็นการเอาเปรียบ ดังนี้

#### 3.1 พนักงาน

บริษัทฯ ตระหนักถึงความสำคัญที่จะปฏิบัติต่อพนักงานทุกคนอย่างเท่าเทียมเป็นธรรม เคารพ และไม่ละเมิดต่อหลักสิทธิมนุษยชน ไม่กีดกัน หรือเลือกปฏิบัติจากความแตกต่างทางด้านเชื้อชาติ เพศสภาพ และสถานะทางสังคม ยึดมั่นในเสรีภาพของการนับถือศาสนา ไม่เปิดเผยความลับของพนักงานให้กับผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องทราบ คุ้มครองและดูแลเรื่องความปลอดภัยและสุขอนามัยในการทำงาน ดูแลให้ได้รับผลตอบแทนที่เป็นธรรม และสวัสดิการที่เหมาะสม ตามความรู้ความสามารถของพนักงานแต่ละคนและผลประกอบการของบริษัทฯ พร้อมทั้งส่งเสริมและให้ความสำคัญต่อการพัฒนาความรู้ ความสามารถของพนักงาน และทักษะในการทำงานให้เกิดประสิทธิภาพ และเปิดโอกาสให้พนักงานมีโอกาสนำเสนอความคิดเห็นการทำงานในด้านต่างๆ โดยกำหนดเป็นนโยบายและแนวปฏิบัติที่ชัดเจนและเป็นรูปธรรม มีการจัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพเพื่อเป็นการดูแลพนักงานในระยะยาว

ในปี 2562 บริษัทฯ ได้เพิ่มศักยภาพของพนักงานทั้งในด้านความรู้ ความสามารถ มีการจัดอบรมและสัมมนาอย่างต่อเนื่องทั้งในและนอกสถานที่ ส่งเสริมการสร้างความสัมพันธ์ที่ดีของพนักงานทุกหน่วยงาน นอกจากนี้ยังให้ความสำคัญทางด้านภาษาโดยจัดให้มีการเรียนภาษาอังกฤษให้กับพนักงานทุกหน่วยงาน ซึ่งผลการประเมินการพัฒนาพนักงานในปี 2562 อยู่ในเกณฑ์ที่ดี

นอกจากนี้ ยังเพิ่มสิทธิประโยชน์ให้พนักงานทุกระดับสามารถออมเงินกับกองทุนสำรองเลี้ยงชีพเพื่อสำรองเงินไว้ใช้เมื่อเกษียณอายุ

- **นโยบายการเคารพสิทธิมนุษยชนและการปฏิบัติต่อแรงงานอย่างเป็นธรรม**

บริษัทฯ มีวิสัยทัศน์ในการดำเนินธุรกิจอย่างยั่งยืน โดยมีพันธกิจที่สำคัญในการรับผิดชอบต่อสังคมและผู้มีส่วนได้เสีย โดยสนับสนุนและเคารพในการคุ้มครองและปกป้องสิทธิมนุษยชน บริษัทฯ ได้ปฏิบัติตามกฎหมายด้านสิทธิมนุษยชนที่สอดคล้องตามหลักกฎหมายและมาตรฐานสากลที่สำคัญด้วยการไม่เข้าไปมีส่วนเกี่ยวข้องและหลีกเลี่ยงการกระทำที่เป็นการละเมิดสิทธิมนุษยชนอย่างเคร่งครัด อาทิ ข้อตกลงโลกแห่งสหประชาชาติ (United Nations Global Compact: UNGC) และปฏิญญาว่าด้วยหลักการและสิทธิขั้นพื้นฐานในการทำงานขององค์การแรงงานระหว่างประเทศ (The International Labor Organization (ILO) Declaration on Fundamental Principles and Rights at Work)

นอกจากนี้บริษัทฯ ยังให้ความสำคัญกับการจัดการความหลากหลายในองค์กร การปฏิบัติต่อทุกคนตามหลักสิทธิมนุษยชนอย่างเท่าเทียมปราศจากการเลือกปฏิบัติ ดูแลบุคลากรทุกคนอย่างเท่าเทียมและเป็นธรรมโดยไม่แบ่งแยกความแตกต่างอันเนื่องมาจากเชื้อชาติ สีผิว ศาสนา เพศ อายุ สัญชาติ ภาษาศักยภาพสิทธิความเป็นพลเมือง สถานะทางสังคม หรือเรื่องอื่นใด วิถีทางเพศหรือความพิการ รวมถึงห้ามการใช้แรงงานเด็กและแรงงานผิดกฎหมาย บริษัทฯ ยังปฏิบัติตามกฎหมายแรงงานอย่างเคร่งครัด และจัดให้มีคณะกรรมการสวัสดิการซึ่งประกอบด้วยผู้แทนฝ่ายพนักงานจากสถานที่ปฏิบัติงานต่างๆ ของบริษัทฯ และผู้แทนฝ่ายนายจ้าง มุ่งเน้นการสื่อสารแบบสองทาง เพื่อรับฟัง รวบรวมความคิดเห็นของพนักงาน และร่วมหารือประเด็นในการปรับปรุงระบบงาน ด้านสวัสดิการ สภาพแวดล้อมในการทำงาน และการจัดกิจกรรมพนักงานที่เหมาะสม อย่างสม่ำเสมอเป็นประจำทุกเดือน



• การดูแลพนักงาน

- การบริหารค่าตอบแทนและการบริหารสวัสดิการ บริษัทฯ มีนโยบายการบริหารค่าตอบแทนและสวัสดิการที่ยุติธรรม และเหมาะสมกับระดับชั้นฐานะของพนักงานที่ดำรงอยู่โดยยึดหลักความพอเพียง (Adequacy) ให้สามารถพออยู่ได้ตามสมควร และผลรวมของการจ่ายค่าตอบแทนและสวัสดิการต้องสัมพันธ์กับต้นทุนผลผลิต การกำหนดค่าตอบแทน ต้องสามารถควบคุมให้อยู่ภายในงบประมาณที่กำหนด และเหมาะสมกับความสามารถในการจ่าย (Ability to Pay) เพื่อให้ต้นทุนของการดำเนินงานอยู่ในขอบเขต และยังสามารถขยายกิจการเพื่อความก้าวหน้าของบริษัทฯ ได้

นอกจากนั้น บริษัทฯ ยังยึดหลักการบริหารค่าตอบแทนและสวัสดิการแบบเป็นธรรม โดยมีระบบการประเมินค่าจ้าง การจัดทำโครงสร้างค่าตอบแทน และระบบการประเมินผลการปฏิบัติงาน โดยยึดหลักบริหารความเป็นธรรม (Equity) กล่าวคือ ความเป็นธรรมภายใน (Internal Equity) จะต้องมีความเท่าเทียมกันสำหรับผู้ทำงานในระดับหน้าที่และความรับผิดชอบและความยากง่ายของงานที่เทียบเคียงกันได้ ความเป็นธรรมภายนอก (External Equity) การกำหนดค่าตอบแทนให้สามารถดึงดูดบุคลากรคุณภาพสอดคล้องกับการจ้างงานในตลาดแรงงาน และความเป็นธรรมเฉพาะบุคคล (Individual Equity) สำหรับผู้ที่มีผลการปฏิบัติงานที่ดีกว่าควรจะได้รับค่าตอบแทนที่สูงกว่า

- การพัฒนาทรัพยากรบุคคล

บริษัทฯ ตระหนักว่าบุคลากรถือเป็นสินทรัพย์ที่มีค่าเป็นปัจจัยที่สำคัญในการผลักดันให้บริษัทฯ บรรลุเป้าหมายการดำเนินธุรกิจตามแผนธุรกิจที่วางไว้ รวมทั้งการรองรับการเติบโตของ บริษัทฯ ในอนาคต ดังนั้น บริษัทฯ จึงให้ความสำคัญในการพัฒนาบุคลากรในทุกระดับอย่างต่อเนื่องและเป็นระบบ บริษัทฯ เน้นการสร้างโอกาสก้าวหน้า การเรียนรู้และการพัฒนา กล่าวคือ สนับสนุนการเรียนรู้และการพัฒนาอย่างจริงจัง และการสร้างแรงบันดาลใจให้พนักงาน

ได้ทำงานให้ดีที่สุดในทุกๆ วัน (Be the Best you can be) นอกจากนั้น บริษัทฯ ยังพัฒนาพนักงานเพื่อให้เตรียมความพร้อมเพื่อปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลง อาทิ การปรับความคิดความเชื่อ (Mindset) ความรู้ (Knowledge) ทักษะ (Skill) และความสามารถ (Abilities)

บริษัทฯ ยังได้ส่งเสริมวัฒนธรรมการเรียนรู้ตลอดชีวิต (Lifelong Learning Culture) โดยนำรูปแบบการพัฒนาที่หลากหลาย ได้แก่

- การเรียนรู้และพัฒนาผ่านการลงมือทำงาน (Exposure) เช่น การเรียนรู้จากผู้มีประสบการณ์ (On the job training) การหมุนเวียนเปลี่ยนงาน (Mobility / Rotation)
- การเรียนรู้และพัฒนาผ่านประสบการณ์ (Experience) เช่น ระบบพี่เลี้ยง (Mentoring) ระบบสอนงาน (Coaching) การแบ่งปันประสบการณ์ (Show and Share)
- การเรียนรู้และพัฒนาผ่านการฝึกอบรม (Education) การอบรมในห้องเรียน (Class room training) การอบรมด้วยตนเอง (E-learning)

- ความผูกพันต่อองค์กร

บริษัทฯ ส่งเสริมให้มีการจัดทำความผูกพันของพนักงาน หรือ Employee Engagement โดยบริษัทฯ เชื่อมั่นว่าความผูกพันของพนักงานในระดับที่สูง จะทำให้พนักงานมีความสุขในการทำงาน และมีระดับความเป็นเจ้าของ หรือมีส่วนร่วมในองค์กรสูงขึ้น และทำให้พนักงานมีประสิทธิภาพในการทำงานมากขึ้น ส่งผลให้บริษัทฯ มีประสิทธิภาพจากการทำงานของพนักงานเพิ่มมากขึ้น และประสบความสำเร็จตามเป้าหมายที่ตั้งไว้

กระบวนการเพื่อให้รับทราบความรู้สึกของพนักงานในด้านความรักและผูกพันกับบริษัท นั้น บริษัทฯ ได้จัดทำการสำรวจความผูกพันของพนักงาน หรือ Employee Engagement Survey โดยผลจากการสำรวจจะเป็นองค์ประกอบในหลายมิติ บริษัทฯ ได้นำผลจากการสำรวจมาจัดทำเป็นแผนการปฏิบัติงานผ่านคณะทำงาน เพื่อสร้างความผูกพัน ที่ประกอบด้วยตัวแทน

จากฝ่ายพนักงานจากสถานที่ปฏิบัติงานต่างๆ ของบริษัท ตัวแทนฝ่ายบริหาร และตัวแทนฝ่ายทรัพยากรบุคคล

- การจัดทำแผนสืบทอดตำแหน่ง (Succession Planning)

บริษัทฯ จัดให้มีกระบวนการจัดทำแผนการจัดทำแผนสืบทอดตำแหน่ง (Succession Planning) อย่างเป็นระบบ เพื่อเตรียมบุคลากรที่มีความสามารถให้มีความพร้อมสำหรับการดำรงตำแหน่งในระดับสูง หรือระดับผู้นำองค์กรอย่างต่อเนื่อง (Leadership Continuity) เพื่อทดแทนในตำแหน่งเดิมและรองรับตำแหน่งที่จะต้องกำหนดขึ้นใหม่เพื่อให้สอดคล้องกับทิศทางขององค์กรในอนาคตการวางแผนสืบทอดตำแหน่งงาน (Succession Plan) รวมถึงเพื่อทดแทนตำแหน่งของพนักงานที่จะเกษียณในอีก 5 ปีข้างหน้า เพื่อไม่ให้เกิดผลกระทบต่อการขาดแคลนกำลังคนที่มีศักยภาพและการสูญเสียอัตราค่าจ้างจากการเกษียณอายุ

• นโยบายและแนวปฏิบัติเกี่ยวกับความปลอดภัยและอาชีวอนามัยในสถานที่ทำงาน

บริษัท บีจี คอนเทนเนอร์ กลาส จำกัด (มหาชน) เป็นบริษัทที่ดำเนินธุรกิจด้วยจริยธรรม โดยเชื่อมั่นในคุณค่าของบุคลากร ส่งเสริม และดูแลพนักงานให้มีคุณภาพชีวิตที่ดี มีสภาพการทำงานที่ปลอดภัย ถูกสุขลักษณะ รวมทั้งยึดมั่นในความรับผิดชอบต่อสภาพแวดล้อมจากการดำเนินงานของบริษัทฯ ที่ส่งผลกระทบต่อสังคม ผู้ที่เกี่ยวข้อง และผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย บริษัทฯ จึงมีเจตจำนงในการจัดทำและพัฒนามาตรฐานระบบการจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ISO 45001) อย่างต่อเนื่อง จึงได้กำหนดนโยบายไว้ดังต่อไปนี้

1. บริษัทฯ ถือว่าความปลอดภัยในการทำงานเป็นหน้าที่รับผิดชอบที่สำคัญส่วนหนึ่งของพนักงานทุกคนทุกระดับ ที่จะร่วมมือกันปฏิบัติ เพื่อให้เกิดความปลอดภัยทั้งตนเอง และผู้อื่น
2. บริษัทฯ มุ่งมั่นในการให้คำปรึกษา และการมีส่วนร่วมของผู้ปฏิบัติงาน รวมถึงผู้แทนของผู้ปฏิบัติงาน พนักงานทุกคนต้องให้ความร่วมมือในโครงการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และ

สภาพแวดล้อมในการทำงานของบริษัทฯ และ มีสิทธิเสนอความคิดเห็นในการปรับปรุงสภาพการทำงาน และวิธีการทำงานให้ปลอดภัย

3. พนักงานระดับบังคับบัญชาทุกคนมีหน้าที่กำกับดูแล และรับผิดชอบ ผู้ใต้บังคับบัญชา ให้ปฏิบัติตามกฎระเบียบความปลอดภัย ที่กำหนดขึ้นอย่างเคร่งครัด และจะต้องกระทำตนเป็นแบบอย่างที่ดี เป็นผู้นำ ฝึกอบรม ฝึกสอนผู้ใต้บังคับบัญชาให้มีความรู้ความสามารถอย่างเพียงพอที่จะสามารถปฏิบัติงานได้อย่างปลอดภัย
4. บริษัทฯ มุ่งมั่นดำเนินการกำจัดแหล่งอันตราย ปรับปรุง ควบคุม ป้องกัน ลดความเสี่ยงและโอกาสการเกิดอันตรายในด้านต่างๆ ทั้งเหตุฉุกเฉิน อุบัติเหตุจากการทำงาน และนอกงาน การเจ็บป่วย โรคจากการทำงาน เหตุเดือดร้อนรำคาญ ที่ส่งผลกระทบต่อคุณภาพชีวิตพนักงาน ผู้ที่เกี่ยวข้อง และผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย จากการดำเนินงานของบริษัทฯ
5. บริษัทฯ จะสนับสนุนทรัพยากรทั้งในด้านบุคลากร งบประมาณ เวลา และการฝึกอบรมที่เหมาะสม เพื่อสร้างจิตสำนึกด้านความปลอดภัย รวมทั้งพัฒนางานด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานอย่างต่อเนื่อง
6. บริษัทฯ จะดำเนินการจัดทำ ทบทวน ปรับปรุง และพัฒนามาตรฐานระบบการจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ISO 45001) ให้เหมาะสมกับสถานการณ์ที่เปลี่ยนไป เพื่อให้มีการปรับปรุงอย่างต่อเนื่อง และสอดคล้องกับข้อกำหนดของกฎหมาย รวมทั้งข้อกำหนดอื่นๆ ที่บริษัทฯ ได้ทำข้อตกลงไว้

ทั้งนี้บริษัทฯ ได้ขยายขอบเขตด้านความปลอดภัย ไปสู่นักค้าสำคัญที่คู่ค้ากับบริษัทฯ อาทิเช่น ผู้รับเหมาที่มีบทบาทสำคัญในการซ่อมแซม ก่อสร้าง โครงการต่างๆ ของบริษัทฯ โดยกำหนดเป็นข้อบังคับด้านความปลอดภัยว่าด้วยผู้รับเหมาจะต้องดำเนินการตามระเบียบบริษัทฯ อย่างเคร่งครัดโดยแผนงานความปลอดภัย (SHE Action Plan) จะเน้นการปฏิบัติตามกฎหมายและมาตรฐานกระทรวงแรงงาน โดยแบ่งออกเป็น 3 หมวด ดังนี้

## 1. งานด้านความปลอดภัย

- การดำเนินการตามระบบการจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัย ตามมาตรฐาน ISO 45001 : 2018 โดย บริษัท บีจี คอนเทนเนอร์ กลาส จำกัด และบริษัทในเครือได้ดำเนินการจัดทำและขอรับรองมาตรฐานฯ ดังกล่าวเป็นที่เรียบร้อยแล้ว
- ระบบการตรวจความปลอดภัย อาทิเช่น การตรวจความปลอดภัยโดย จป. วิชาชีพ (ภาคกลางวัน และ ภาคกลางคืน) / การตรวจความปลอดภัยโดยผู้บริหาร และการตรวจรับรองความปลอดภัยต่างๆ ตามกฎหมายกำหนด เพื่อให้มั่นใจว่าพนักงานของเราจะทำงานอย่างปลอดภัยและไม่เกิดอุบัติเหตุ
- การสื่อสารด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม ซึ่งทางบริษัทฯ มีช่องทางในการสื่อสารหลากหลายช่องทาง อาทิเช่น การเข้าไปพบปะพนักงานในไลน์การผลิต การสื่อสารผ่านวารสาร และช่องทางสื่อสารต่างๆ เพื่อให้มั่นใจว่าพนักงานของเราทุกคนทุกระดับได้รับข่าวสารด้านความปลอดภัยอย่างทั่วถึง
- กิจกรรมด้านความปลอดภัย เพื่อเป็นการสร้างขวัญและกำลังใจให้กับพนักงาน ทางบริษัทฯ จึงจัดกิจกรรมส่งเสริมความปลอดภัย

อาทิเช่น วันความปลอดภัย วันส่งพนักงานกลับบ้านช่วงเทศกาลวันปีใหม่และสงกรานต์ และโครงการปลอดภัย วินัยดี มีรางวัลเป็นต้น ซึ่งนอกจากกิจกรรมที่ส่งเสริมความปลอดภัยในงานแล้วนั้น ทางบริษัทฯ ยังมีการรณรงค์ส่งเสริมความปลอดภัยนอกงานด้วย ทั้งนี้ทั้งนั้นเพื่อความปลอดภัยของตัวพนักงาน ทางบริษัทฯ จึงมีการจัดทำโครงการสวมหมวกนิรภัย และโครงการคาดเข็มขัดนิรภัย 100% เพื่อความปลอดภัยบนท้องถนน

- งานด้านสุขภาพอนามัยฯ เพื่อเสริมสร้างความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการดูแลสุขภาพและส่งเสริมให้พนักงานมีสุขภาพอนามัยที่ดี ทางบริษัทฯ จึงจัดทำโครงการลดเสี่ยง เสี่ยงโรค ลดอุบัติเหตุ โดยอบรมให้ความรู้กับพนักงานและติดตามผลการดูแลสุขภาพ รวมทั้งจัดเมนูเพื่อสุขภาพให้พนักงานได้เลือกสรร ณ โรงอาหารของบริษัท และจัดกิจกรรมแข่งขันในการดูแลสุขภาพของพนักงาน

- งานด้านสิ่งแวดล้อม นอกจากบริษัทฯ จะให้ความสำคัญกับพนักงาน คู่ค้า บริษัทฯ เอง ยังให้ความสำคัญกับชุมชนรอบข้าง โดยเราจะบริหารงานตามหลักธรรมาภิบาล พร้อมทั้งสร้างความสัมพันธ์อันดีต่อสังคมและชุมชนรอบข้างด้านสิ่งแวดล้อม

- สถิติการเกิดอุบัติเหตุ อัตราการหยุดงาน และอัตราการเจ็บป่วยจากการทำงาน โดยเปรียบเทียบปี 2561 และ 2562

รายการ	2561	2562
1. จำนวนรายทั้งหมดของพนักงานที่เกิดอุบัติเหตุ (ราย) ไม่หยุดงาน และหยุดงาน	42	45
2. เทียบอัตราการเกิดอุบัติเหตุต่อพนักงาน 1,000 คน	13	13
3. เทียบอัตราวันหยุดงานต่อพนักงาน 1,000 คน	12	915

หมายเหตุ : สถิติการเกิดอุบัติเหตุของ บริษัท บีจี คอนเทนเนอร์ กลาส จำกัด (มหาชน) และบริษัทภายในเครือ

- การให้ความรู้และฝึกอบรมพนักงานในเรื่องความปลอดภัยและอาชีวอนามัยในสถานที่ทำงานปี 2562 ในการพัฒนาทักษะและความสามารถในการทำงานของพนักงาน บริษัทฯ จึงมุ่งเน้นในการอบรมให้ความรู้กับพนักงาน โดยจะมีทั้งหลักสูตร ตามที่กฎหมายกำหนด อาทิเช่น อบรมเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยระดับหัวหน้างานและบริหาร อบรมการทำงานกับไฟฟ้า อบรมดับเพลิงขั้นสูง เป็นต้น ซึ่งนอกจากการอบรมตามที่กฎหมายกำหนดนั้น ทางบริษัทฯ ยังมีการจัดอบรมหลักสูตรที่นอกเหนือที่กฎหมายกำหนดอีกด้วย อาทิเช่น การปรับเปลี่ยนพฤติกรรมด้วยการหยั่งรู้อันตราย การตัดแยกพลังงานโดยการใช้ Lock Out Tag Out เป็นต้น โดยจุดประสงค์หลักก็คือการพัฒนาความรู้ ความสามารถของพนักงาน เพื่อให้ปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้องและปลอดภัย

### 3.2 ผู้ถือหุ้น

บริษัทฯ ตระหนักถึงความสำคัญและมีความมุ่งมั่นที่จะดำเนินธุรกิจอย่างโปร่งใสและมุ่งเน้นพัฒนาองค์กรให้มีการเติบโตอย่างยั่งยืนและต่อเนื่อง เพื่อเพิ่มมูลค่าของบริษัทฯ ซึ่งจะส่งผลให้ผู้ถือหุ้นได้รับผลตอบแทนสูงสุด

ในปี 2562 คณะกรรมการบริษัทได้ปฏิบัติหน้าที่ด้วยความซื่อสัตย์ สุจริต โปร่งใส มีการตัดสินใจในเรื่องต่างๆ บนพื้นฐานของความเป็นธรรม รอบคอบ และสมเหตุสมผล เพื่อมุ่งเน้นประโยชน์สูงสุดของผู้ถือหุ้นโดยรวม รวมถึงมีการรายงานการปฏิบัติงานที่สำคัญ ผลประกอบการ ข้อมูลทางการเงิน และข้อมูลอื่นๆ อย่างสม่ำเสมอ มีการจ่ายเงินปันผลให้ผู้ถือหุ้นได้อย่างต่อเนื่อง

### 3.3 คู่ค้า และ/หรือ เจ้าหนี้

บริษัทฯ ตระหนักถึงความสำคัญในการที่จะปฏิบัติต่อคู่ค้าและ/หรือเจ้าหนี้ทุกฝ่ายอย่างเสมอภาคและเป็นธรรม ซื่อสัตย์ และกำหนดข้อตกลงที่ไม่เป็นการเอาเปรียบกับทุกฝ่าย มีการชำระหนี้ให้เป็นไปตามข้อตกลง รวมถึงกำหนดแนวทางในการที่จะคัดเลือกคู่ค้าโดยมีการเปรียบเทียบข้อมูลที่สำคัญด้านต่างๆ ก่อนคัดเลือก รวมทั้งปฏิบัติให้เป็นไปตามสัญญา ให้ข้อมูลที่แท้จริง และตั้งอยู่บนพื้นฐานของความสัมพันธ์และเป็นธรรมทางธุรกิจ โดยในปี 2562 ไม่พบการร้องเรียนจากคู่ค้า และได้มีการส่งเสริมให้คู่ค้าร่วมกัน

ต่อต้านการทุจริตในการทำการค้าระหว่างกัน ซึ่งบริษัทฯ ได้มีกลไกที่สำคัญในการบริหารจัดการคู่ค้าทางธุรกิจในส่วนของห่วงโซ่อุปทาน ดังนี้

#### 1) การประเมินความสามารถและกระบวนการของคู่ค้า

บริษัทฯ มีการทำประเมินคู่ค้าที่จัดหาสินค้าและบริการที่มีผลกระทบโดยตรงต่อคุณภาพของบรรจุภัณฑ์ เช่น วัตถุดิบ วัสดุบรรจุภัณฑ์ แม่พิมพ์ น้ำยาเคลือบขวด บริการขนส่ง และบริการสอบเทียบเครื่องมือ เป็นต้น เพื่อสร้างความมั่นใจและให้คู่ค้ามีความมุ่งมั่นที่จะรักษามาตรฐานคุณภาพและบริการ โดยจะเป็นการประเมินรายเดือนและมีหัวข้อประเมิน ดังนี้

- 1) คุณภาพของสินค้าและบริการ
- 2) คุณภาพด้านการส่งมอบสินค้า
- 3) คุณภาพการให้บริการทั้งก่อนและหลังการขาย และในกรณีที่คู่ค้าไม่ผ่านเกณฑ์การประเมิน บริษัทฯ จะร่วมมือกับคู่ค้าเพื่อหาทางแก้ไข ปัญหาอย่างเหมาะสม จนปัญหาดังกล่าวได้รับการปรับปรุงเป็นที่เรียบร้อย นอกจากการประเมินคู่ค้าประจำเดือนแล้ว บริษัทฯ ยังกำหนดให้มีการดำเนินการตรวจสอบสถานประกอบการของคู่ค้าเป็นประจำทุกปีอีกด้วย

#### 2) การคัดเลือกคู่ค้ารายใหม่

เพื่อให้มั่นใจว่าบริษัทฯ จะได้คู่ค้ารายใหม่ที่มีคุณสมบัติและกำลังความสามารถที่จะตอบสนองการจัดซื้อจัดจ้างของบริษัทให้เป็นไปตามความต้องการด้านคุณภาพ บริษัทฯ มีการกำหนดเกณฑ์การตรวจสอบคู่ค้ารายใหม่ ดังนี้

- 1) ตรวจสอบสถานประกอบการ ว่ามีระบบบริหารจัดการคุณภาพ สิ่งแวดล้อมและระบบมาตรฐานความปลอดภัยด้านอาหารหรือไม่ โดยจะตรวจสอบตั้งแต่การควบคุมวัตถุดิบ การป้องกันสิ่งปลอมปน ประสิทธิภาพในการผลิต การควบคุมคุณภาพสินค้า การขนส่ง การบริหารจัดการสินค้าคงคลัง สภาพแวดล้อมในการทำงาน และการจัดการความปลอดภัยและอาชีวอนามัย เป็นต้น
- 2) ตรวจสอบเอกสารบริษัท เช่น หนังสือรับรอง ใบประกอบบัตรหรือสัมปทาน กรณีที่เป็นเหมือง

ทราย หรือใบอนุญาตประกอบกิจการ ใบแต่ง  
ตั้งตัวแทนจำหน่าย เป็นต้น

3) ตรวจสอบประวัติทางการเงินและความน่า  
เชื่อถือ ชื่อเสียง ตลอดจนรายชื่อลูกค้าอ้างอิง

4) ตรวจสอบคุณภาพสินค้าและบริการให้เป็นไป  
ตามมาตรฐานของบริษัทฯ

### 3) การประเมินและบริหารความเสี่ยง

บริษัทฯ มีการทบทวนการประเมินความเสี่ยงในส่วน  
ของห่วงโซ่อุปทานเป็นประจำทุกปี โดยจะพิจารณา  
โอกาสการเกิดและผลกระทบที่จะเกิดขึ้นกับบริษัทใน  
ด้านของผลกระทบทางด้านการเงิน ความต่อเนื่อง  
ของการดำเนินธุรกิจ ชื่อเสียง ความปลอดภัยใน  
การทำงานและทรัพยากรบุคคล โดยในแง่ของ  
ห่วงโซ่อุปทาน บริษัทฯ ได้เน้นการประเมินความเสี่ยง  
ในเรื่องความสามารถในการจัดหาวัตถุดิบหลักและ  
พลังงานให้ได้ราคาและปริมาณตามความต้องการ  
และการควบคุมต้นทุนการผลิตให้อยู่ในระดับที่  
เหมาะสม ซึ่งเมื่อบริษัทฯ ได้มีการกำหนดมาตรการ  
ต่างๆ ขึ้นมาควบคุมแล้ว พบว่า ระดับความเสี่ยง  
ในเรื่องดังกล่าวอยู่ในระดับต่ำ โดยมาตรการควบคุม  
ที่ตั้งไว้ ได้แก่

1) มีการจัดทำสัญญากับคู่ค้าวัตถุดิบหลัก โดย  
จะมีทั้งสัญญาระยะสั้น 1 ปี ระยะกลาง 3 - 5  
ปี และระยะยาว 10 - 20 ปี โดยพิจารณา  
ตามความเหมาะสมแต่ละวัตถุดิบ เช่น ทราย  
โซดาแอช ก๊าซธรรมชาติ

2) มีการสรรหาและพัฒนาคู่ค้ารายใหม่ทั้งในและ  
ต่างประเทศอย่างสม่ำเสมอ

3) มีการหาวัตถุดิบหรือสินค้าทดแทน เช่น น้ำมัน  
พลังงานทางเลือก

4) สร้างความสัมพันธ์อันดีกับคู่ค้า และยกระดับ  
ความสัมพันธ์จากผู้ขาย เป็นคู่ค้า

5) ติดตามแนวโน้มราคาและความต้องการของ  
ตลาดทั้งในและต่างประเทศอย่างสม่ำเสมอ

6) ตรวจสอบสถานะของคู่ค้าหลักเป็นระยะ

### 4) การเข้าร่วมทุนกับบริษัทคู่ค้าเพื่อความมั่นคงทาง ธุรกิจ

บริษัทฯ เล็งเห็นความสำคัญของห่วงโซ่อุปทานที่มี  
ต่อการดำเนินธุรกิจของบริษัททั้งในแง่ของต้นทุน  
และการเพิ่มขีดความสามารถในการจัดหาวัตถุดิบ

ทั้งในเรื่องของปริมาณและคุณภาพที่ได้มาตรฐาน  
บริษัทฯ จึงได้พิจารณากลยุทธ์ในการเข้าร่วมทุน  
กับคู่ค้าวัตถุดิบหลัก ซึ่งได้ดำเนินการแล้วเสร็จไป  
แล้ว 2 รายในส่วนของบริษัทฯ และยังมีแผนที่จะเข้า  
ร่วมทุนในกิจการอื่นๆ ต่อไป

### 3.4 ลูกค้า

บริษัทฯ ตระหนักถึงความสำคัญที่ลูกค้าจะได้รับสินค้าที่  
มีคุณภาพ จึงได้กำหนดนโยบายและข้อตกลงที่จะดูแลลูกค้า  
ให้ได้รับสินค้าที่มีคุณภาพ ตามกำหนดเวลาที่ตกลงกันไว้  
มีความรับผิดชอบต่อความเสียหายของสินค้า รวมถึงการ  
บริหารจัดการเพื่อรักษาข้อมูลที่เป็นความลับของลูกค้าให้  
มีความปลอดภัยมากที่สุด มีการกำหนดสิทธิในการเข้าถึง  
ข้อมูลของลูกค้า

#### ความรับผิดชอบต่อลูกค้า

บริษัทฯ มีความมุ่งมั่นที่จะพัฒนาและปรับปรุงเทคโนโลยี  
การผลิตสินค้าและบริการ เพื่อตอบสนองความ  
พึงพอใจของลูกค้าให้ได้สูงสุด โดยคำนึงถึงความสำคัญ  
ด้านคุณภาพ ความสะอาด ความปลอดภัย และคำนึงถึง  
สิ่งแวดล้อม ภายใต้ราคาสินค้าที่สมเหตุสมผลและมี  
เงื่อนไขที่เป็นธรรม บริษัทฯ ปฏิบัติตามข้อตกลงและ  
สัญญาอย่างเคร่งครัด ไม่ทำการอันใดที่เป็นการหลอกลวง  
ยัดเยียดและถือปฏิบัติในการดำเนินงานด้วยความ  
ซื่อตรง โปร่งใส ถูกต้อง เผยแพร่ข้อมูลข่าวสารที่  
ถูกต้อง เพื่อให้ทราบถึงข้อมูลเกี่ยวกับสินค้าและบริการ  
ตลอดจนการรักษาความลับของลูกค้า โดยไม่นำไป  
เผยแพร่หรือใช้เพื่อประโยชน์ของบริษัทฯ หรือบุคคล  
อื่นโดยมิชอบ

บริษัทฯ จัดให้มีหน่วยงานหรือบุคคลเพื่อทำหน้าที่ดูแล  
ความสัมพันธ์กับลูกค้าและรับข้อร้องเรียนต่างๆ เพื่อ  
นำมาปรับปรุงแก้ไข หรือแก้ไขปัญหาต่างๆ ให้กับลูกค้า  
โดยในปี 2562 บริษัทฯ ได้ปฏิบัติตามนโยบายอย่าง  
เคร่งครัด และแก้ไขปัญหาให้ลูกค้าอย่างมีประสิทธิภาพ  
รวดเร็ว กทันต่อเหตุการณ์

#### การบริหารความสัมพันธ์กับลูกค้า

บริษัทฯ ดำเนินธุรกิจในการผลิตและจำหน่ายบรรจุภัณฑ์  
แก้วให้กับลูกค้าธุรกิจ (B2B) ในกลุ่มอุตสาหกรรม  
อาหารและเครื่องดื่ม โดยบริษัทฯ มีความมุ่งมั่นในการ  
พัฒนากระบวนการผลิตและการบริการเพื่อตอบสนอง  
ความต้องการและความพึงพอใจสูงสุดของลูกค้า โดย

มีหน่วยงานรับผิดชอบหน้าที่การบริหารความสัมพันธ์กับลูกค้า ดังนี้

- 1) ทีมออกแบบ (Product Design) ให้คำปรึกษาและออกแบบบรรจุภัณฑ์ตามความต้องการของลูกค้า รวมทั้งการใช้เทคโนโลยีการทดสอบแบบจำลอง (Simulation test) เพื่อคำนวณค่าความแข็งแรงของบรรจุภัณฑ์แก้ว
  - 2) ทีมบริการทางเทคนิค (Customer Technical Services) ทำหน้าที่ให้คำแนะนำ ตรวจสอบ และแก้ปัญหาให้กับลูกค้า
  - 3) ทีมบริหารการตลาด (Customer Marketing) จัดทำกิจกรรมบริหารความสัมพันธ์ที่ดีกับลูกค้า ผ่านกิจกรรมกีฬา และการอบรม/สัมมนา เพื่อให้ความรู้แก่ลูกค้า โดยอ้างอิงจากทิศทางแนวโน้มตลาด ความต้องการของลูกค้า และการรับฟังความคิดเห็นของลูกค้า เพื่อให้เกิดประโยชน์ในการต่อยอดการพัฒนาสินค้าและบรรจุภัณฑ์ร่วมกัน
- นอกจากนี้บริษัทฯ ยังมีการสำรวจความพึงพอใจของลูกค้าเป็นประจำทุกปีเพื่อวัดระดับความพึงพอใจลูกค้า และการสำรวจความภักดีของลูกค้าทุก 2 ปี เพื่อนำข้อมูลที่ได้มาใช้ในการพัฒนาสินค้าและบริการของบริษัทฯ อีกทั้งเพื่อตอบสนองความต้องการและความพึงพอใจสูงสุดของลูกค้า อันนำไปสู่การบริหารความสัมพันธ์ที่ดีและยั่งยืนเพื่อการพัฒนาธุรกิจให้เติบโตในระยะยาว

### 3.5 คู่แข่งทางการค้า

บริษัทฯ ตระหนักถึงความสำคัญในการประพจน์ตามกรอบกติกาของการแข่งขันที่ดี จึงกำหนดนโยบายและจรรยาบรรณในการประกอบธุรกิจและแข่งขันอย่างเป็นธรรมและโปร่งใส ไม่แสวงหาข้อมูลที่เป็นความลับของคู่แข่งทางการค้าด้วยวิธีการที่ไม่สุจริตไม่เป็นธรรมหรือไม่เหมาะสม รวมถึงไม่ทำลายชื่อเสียงของคู่แข่งทางการค้าด้วยการกล่าวหาในทางร้ายใดๆ

### 3.6 ชุมชนและสังคม

บริษัทฯ ตระหนักถึงความสำคัญของสังคมและชุมชนที่บริษัทฯ และบริษัทในเครือตั้งอยู่ให้มีคุณภาพดีขึ้นพร้อมๆ กับการเติบโตของบริษัทฯ โดยกำหนดนโยบายและแนวปฏิบัติ

เกี่ยวกับความรับผิดชอบต่อสังคมอย่างเป็นรูปธรรมในการส่งเสริม ร่วมมือ จัดและสนับสนุนกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาชุมชน การดูแลรักษาขนบธรรมเนียมประเพณีของท้องถิ่น ไม่สนับสนุนกิจกรรมที่เป็นภัยต่อสังคม หรือขัดกับหลักศีลธรรม สร้างความผูกพันและการพึ่งพาซึ่งกัน ซึ่งในปี 2562 บริษัทฯ ได้ดำเนินกิจกรรมต่างๆ ตามที่ได้รายงานไว้ในเรื่องความรับผิดชอบต่อสังคม

### 3.7 สิ่งแวดล้อม

บริษัทฯ ตระหนักถึงความสำคัญในการปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบต่างๆ ที่เกี่ยวข้องเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด และให้ความสำคัญกับการควบคุมผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมอย่างต่อเนื่อง ใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพ บริษัทฯ มีนโยบายที่ทำให้การสนับสนุนกิจกรรมต่างๆ ที่จะเสริมสร้างคุณภาพ อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม ตลอดจนรักษาสภาพแวดล้อมในการทำงานให้มีความปลอดภัยต่อชีวิต และทรัพย์สินของพนักงานอยู่เสมอ รวมถึงส่งเสริมให้พนักงานมีความรู้และความเข้าใจเกี่ยวกับการรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมและชุมชน โดยประกอบกิจการด้วยการคำนึงถึงความปลอดภัยต่อคุณภาพชีวิตของชุมชนตามกฎหมายอย่างดีที่สุด

- นโยบายการดำเนินธุรกิจภายใต้มาตรฐานสิ่งแวดล้อม หรือการบริหารจัดการด้านสิ่งแวดล้อม บริษัทฯ ให้ความสำคัญต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อม และสภาพความเป็นอยู่ของชุมชนรอบข้าง จึงได้นำระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อม ISO 14001 มาประยุกต์ใช้ภายในบริษัทฯ และได้กำหนดนโยบายสิ่งแวดล้อม เพื่อเป็นแนวทางการดำเนินงานให้กับพนักงานภายในบริษัท “บริษัทฯ ร่วมป้องกันมลพิษ และปรับปรุงสิ่งแวดล้อมอย่างต่อเนื่อง” โดยกำหนดให้มีรายละเอียดของนโยบายดังนี้

1. ปรับปรุงระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อม กระบวนการผลิตภัณฑ์และบริการของบริษัทฯ ให้สอดคล้องกับข้อกำหนด ISO 14001
2. ปฏิบัติตามกฎหมายและข้อกำหนดอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับบริษัทฯ
3. สร้างจิตสำนึกต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อม โดยมุ่งเน้นที่นโยบายด้านสิ่งแวดล้อมที่จะได้รับ



- การปฏิบัติและเผยแพร่แก่พนักงาน ผู้ที่ทำงานให้กับบริษัทฯ หรือที่ทำงานในนามบริษัทฯ
4. ป้องกันมลพิษทางอากาศที่เกิดจากกระบวนการผลิต และปรับปรุงกระบวนการอย่างต่อเนื่องเพื่อลดปัญหาด้านสิ่งแวดล้อม
  5. จัดการกับขยะและของเสียอันตรายต่างๆ อย่างถูกต้อง มีประสิทธิภาพ
  6. ร่วมกิจกรรมการอนุรักษ์และฟื้นฟูสภาพแวดล้อมของชุมชนใกล้เคียงสม่ำเสมอและต่อเนื่อง
- **การส่งเสริมให้มีการการใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพ**  
เพื่อเป็นการส่งเสริมพนักงานใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่าทางบริษัทฯ จึงจัดทำกิจกรรม “BGC รักเรา รักโลก แค่นี้ก็ช่วยได้” โดยมุ่งเน้นการการอนุรักษ์พลังงาน เพื่อให้เกิดประสิทธิผลสูงสุดและยั่งยืน ซึ่งทางบริษัทฯ มีการรณรงค์ลดใช้แก้วพลาสติก โดยแจกแก้วน้ำส่วนตัวให้กับพนักงาน การใช้กระดาษสองหน้า รวมทั้งการประหยัดพลังงานในสายการผลิต เป็นต้น
  - **การให้ความรู้และฝึกอบรมพนักงานในเรื่องสิ่งแวดล้อม/มาตรฐานสิ่งแวดล้อม ปี 2562**  
ในด้านการจัดการด้านสิ่งแวดล้อม ซึ่งทางบริษัทฯ ให้ความสำคัญกับพนักงานที่ต้องมีความรู้ ความเข้าใจ ด้านสิ่งแวดล้อม ทั้งนี้จึงมีการฝึกอบรมให้กับพนักงานตั้งแต่ปฐมนิเทศพนักงานใหม่ รวมทั้งจัดหลักสูตรการอบรมให้กับพนักงานเป็นประจำทุกปี เพื่อให้มั่นใจว่าพนักงานของเรามีความรู้ความเข้าใจ และสามารถปฏิบัติงานได้ตามหลักการจัดการด้านสิ่งแวดล้อม
  - **อื่นๆ เช่น กิจกรรม/ อบรมเกี่ยวกับ ISO**  
ในด้านความปลอดภัย ทางบริษัทฯ มีการจัดอบรมหลักสูตร ระบบการจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ISO 45001: 2018) ให้กับพนักงานเพื่อให้ทราบถึงข้อกำหนดและแนวทางการปฏิบัติให้สอดคล้องตามที่กำหนด เพื่อความปลอดภัยกับพนักงานทุกคน

### 3.8 การละเมิดทรัพย์สินทางปัญญา

บริษัทฯ ตระหนักถึงความสำคัญในการที่จะไม่ละเมิดทรัพย์สินทางปัญญาหรือลิขสิทธิ์ต่างๆ ของผู้อื่น ภายใต้ข้อบังคับตามกฎหมายที่เกี่ยวกับทรัพย์สินทางปัญญาและกฎหมายอื่นโดยเฉพาะในเรื่องของเทคโนโลยีการสื่อสารและสารสนเทศ รวมถึงระบบการปฏิบัติงานหรือระบบซอฟต์แวร์ของเครื่องคอมพิวเตอร์ ซึ่งเป็นปัจจัยสำคัญที่จะทำให้การดำเนินธุรกิจเป็นไปอย่างรวดเร็ว และมีประสิทธิภาพ โดยกำหนดนโยบายที่จะให้พนักงานใช้ระบบปฏิบัติการที่บริษัทฯ เป็นผู้กำหนดเท่านั้น มีการส่งเสริมและสื่อสารให้พนักงานมีความรู้ ความเข้าใจ และมีวินัยในการใช้ระบบสารสนเทศหรืออุปกรณ์สื่อสารที่ต้องไม่ส่งผลในแง่ลบ ไม่ลงระบบปฏิบัติการที่ละเมิดทรัพย์สินทางปัญญาหรือลิขสิทธิ์ของผู้อื่น โดยมีระบบการตรวจสอบ ติดตาม รวมถึงได้กำหนดบทลงโทษทางวินัยหรือโทษทางกฎหมายตามความเหมาะสม

นอกจากนี้ ยังมีการประเมินความเสี่ยงและกำหนดแนวทางป้องกันความเสี่ยงทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อปรับยกมาตรฐานในการควบคุม การปฏิบัติงาน และการแก้ไขปัญหาได้รวดเร็ว และเป็นสากลมากขึ้น ซึ่งจะทำได้สามารถดำเนินการได้อย่างต่อเนื่อง

### 3.9 การต่อต้านการทุจริตและคอร์รัปชัน

บริษัทฯ ตระหนักถึงความสำคัญในการที่จะดำเนินธุรกิจอย่างโปร่งใส มีคุณธรรม และไม่ยอมรับการทุจริตหรือคอร์รัปชันใดๆ ทั้งสิ้น โดยครอบคลุมถึงทุกธุรกิจ ทุกหน่วยงาน และทุกตำแหน่งงาน โดยได้จัดทำนโยบายต่อต้านการทุจริต หรือคอร์รัปชันอย่างเป็นรูปธรรม เพื่อเป็นแนวทางการปฏิบัติ การละเว้นการปฏิบัติ หรือใช้อำนาจในตำแหน่งหน้าที่โดยมิชอบ ในการหาประโยชน์ที่ไม่ควรได้ในรูปแบบต่างๆ เช่น การเสนอคำมั่น การให้ การรับ การขอ การเรียกร้อง ในทรัพย์สิน เงิน หรือผลประโยชน์อื่นใด กับบุคคลที่เกี่ยวข้อง เจ้าหน้าที่ของรัฐ บุคคลและกลุ่มบุคคลทางการเมือง คู่ค้าทางธุรกิจ รวมถึงมีการกำหนดแนวปฏิบัติในเรื่องของการให้หรือรับของขวัญ การเลี้ยงรับรอง พันธมิตรทางธุรกิจ และการบริจาค ที่จะไม่เป็นการกระทำเพื่อครอบงำหรือชักจูงให้เกิดการทุจริตและคอร์รัปชัน ซึ่งได้จัดอบรมและส่งเสริมให้กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานของบริษัทฯ มีการปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด รวมถึงได้

กำหนดบทลงโทษในกรณีที่มีการละเมิดการปฏิบัติไว้อย่างชัดเจน และจัดให้มีระบบการติดตาม ควบคุม ดูแลเพื่อป้องกันการทุจริต รวมถึงมีการประเมินความเสี่ยงด้านการทุจริตคอร์รัปชันที่อาจเกิดขึ้นอย่างสม่ำเสมอ เพื่อหาวิธีแก้ไขที่เหมาะสม และทันต่อเหตุการณ์

ในปี 2562 บริษัทฯ ได้ประกาศเจตนารมณ์เข้าร่วมเป็น “แนวร่วมปฏิบัติของภาคเอกชนไทยในการต่อต้านการทุจริต (Thailand’s Private Sector Collective Action Coalition Against Corruption: CAC) ” เพื่อแสดงเจตนารมณ์และความมุ่งมั่นในการต่อต้านคอร์รัปชันในทุกรูปแบบ ซึ่งมีการสื่อสารนโยบายผ่านช่องทางต่างๆ เช่น เสียงตามสาย แผ่นพับ การอบรมสัมมนา การตีพิมพ์ประกาศ การประชุมพิเศษ พนักงานใหม่ รวมถึงมีการส่งจดหมายให้กับพันธมิตรทางธุรกิจ โดยคณะกรรมการของ CAC ได้มีมติรับรองให้บริษัทฯ เข้าเป็นแนวร่วมปฏิบัติของภาคเอกชนไทยในการต่อต้านการทุจริตเมื่อวันที่ 5 สิงหาคม 2562 ที่ผ่านมา

### 3.10 ช่องทางในการติดต่อ ร้องเรียน หรือแจ้งเบาะแส

บริษัทฯ ตระหนักถึงความสำคัญในการติดต่อสื่อสารกับผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่ม จึงได้กำหนดนโยบายและช่องทางในการรับข้อร้องเรียน การแจ้งเบาะแสการกระทำผิดและการทุจริต รวมถึงให้สามารถรายงานหรือให้ข้อมูลเกี่ยวกับความผิดปกติในการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ และของพนักงานในเรื่องต่างๆ การแลกเปลี่ยนข้อมูล การรับฟังความคิดเห็น คำแนะนำ และข้อร้องเรียนต่างๆ โดยผ่านทางช่องทางที่บริษัทฯ กำหนดไว้ ดังนี้

1. แจ้งโดยตรงที่เบอร์ 065 726 9707
2. แจ้งผู้บังคับบัญชาในสายงาน หัวหน้าหน่วยงาน ทรัพยากรบุคคล หรือหัวหน้าหน่วยงานตรวจสอบภายในโดยตรง
3. แจ้งผ่านช่องทางอีเมลที่ [contact@bgc.co.th](mailto:contact@bgc.co.th)
4. ส่งทางไปรษณีย์ถึง ประธานกรรมการตรวจสอบตามที่อยู่ ดังนี้

บริษัท บีจี คอนเทนเนอร์ กลาส จำกัด

เลขที่ 47/1 หมู่ที่ 2 ถนนรังสิต-นครนายก กม. 7

ตำบลบึงยี่โถ อำเภอรัญบุรี จังหวัดปทุมธานี 12130

ซึ่งบริษัทฯ จัดให้มีกระบวนการในการจัดการกับเรื่องร้องเรียนโดยมอบหมายให้มีบุคคลหรือหน่วยงานที่ไว้วางใจได้ เช่น สำนักตรวจสอบภายใน เป็นผู้ดูแลตรวจสอบข้อเท็จจริง รวบรวมข้อเท็จจริง และต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จภายใน 45 วัน นับแต่วันที่ได้รับการร้องเรียน ซึ่งหากข้อร้องเรียนเป็นจริง บริษัทฯ จะดำเนินการตามบทลงโทษที่กำหนด หรือหาวิธีบรรเทาความเสียหายที่เหมาะสมและเป็นธรรมกับผู้เสียหาย โดยผู้ร้องเรียนมีสิทธิที่จะได้รับการคุ้มครองอย่างเต็มที่ และจะไม่เปิดเผยข้อมูลใดๆ ที่สามารถระบุตัวผู้ให้ข้อมูลได้ ซึ่งหลังจากดำเนินการแล้ว จะรายงานผลให้กับคณะกรรมการตรวจสอบหรือคณะกรรมการบริษัทได้รับทราบ สำหรับปี 2562 บริษัทฯ ไม่พบการร้องเรียนใดๆ จากผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่ม

## 4. การเปิดเผยข้อมูล และความโปร่งใส

คณะกรรมการบริษัทได้ให้ความสำคัญกับผู้ถือหุ้นทุกราย ที่จะได้รับทราบข้อมูลข่าวสารที่สำคัญของบริษัทด้วยความเท่าเทียมกัน โดยจะเปิดเผยข้อมูลสารสนเทศของบริษัทฯ ต่อผู้ถือหุ้นและสาธารณชนผ่านช่องทางและสื่อการเผยแพร่ข้อมูลของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย รวมถึงเว็บไซต์ของบริษัทฯ เป็นไปตามข้อกำหนดของหน่วยงานกำกับดูแล เพื่อให้ผู้ถือหุ้นได้รับทราบข้อมูลหรือข่าวสารที่สำคัญครอบคลุมถึงข้อมูลทางการเงิน ข้อมูลสำคัญ และข้อมูลทั่วไปอย่างถูกต้อง ครบถ้วน ทันเวลา โปร่งใส และเชื่อถือได้ ซึ่งในปี 2562 มีการดำเนินการดังต่อไปนี้

- การรายงานข้อมูลสารสนเทศของบริษัทฯ  
บริษัทฯ ให้ความสำคัญในการเปิดเผยสารสนเทศที่เป็นข้อมูลสำคัญของบริษัทฯ ทั้งในส่วนที่เป็นข้อมูลทางการเงิน และสารสนเทศอื่นๆ ให้เป็นไปตามเกณฑ์ที่ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และสำนักงานคณะกรรมการ ก.ล.ต. กำหนดไว้ อย่างถูกต้อง ชัดเจน ครบถ้วน โปร่งใส เข้าใจง่าย เพื่อให้ผู้ถือหุ้นและผู้ที่มีส่วนได้เสียทุกกลุ่มได้รับสารสนเทศอย่างเท่าเทียมกัน ผ่านช่องทางดังนี้

- **แบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี (แบบ 56-1) และรายงานประจำปี (แบบ 56-2)** เพื่อรายงานข้อมูลทางการเงิน ข้อมูลสารสนเทศอื่น ภาพรวมขององค์กร การดำเนินงานที่ผ่านมา วิสัยทัศน์ พันธกิจ รายละเอียดเกี่ยวกับกรรมการ ผู้บริหาร การถือครองหลักทรัพย์ ค่าตอบแทน กรรมการ การประชุมของคณะกรรมการและ คณะกรรมการชุดย่อย นโยบายต่างๆ การกำกับดูแลกิจการ การบริหารความเสี่ยง การมีส่วนได้เสียของกรรมการและผู้บริหาร รายการระหว่างกัน รายชื่อและค่าตอบแทนของผู้สอบบัญชี และข้อมูลอื่นๆ ที่จำเป็น โดยได้เปิดเผยไว้ในเว็บไซต์ของบริษัทฯ พร้อมนำส่งต่อหน่วยงานกำกับดูแลต่างๆ และผู้ถือหุ้นทุกราย ภายใน 120 วัน นับตั้งแต่วันสิ้นสุดรอบปี
- ข้อมูลทางการเงินที่ปรากฏในรายงานประจำปี ได้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองโดยทั่วไป ซึ่งเลือกใช้นโยบายบัญชีที่เหมาะสม ถือปฏิบัติอย่างสม่ำเสมอ และใช้ดุลยพินิจอย่างระมัดระวังในการจัดทำ มีการเปิดเผยข้อมูลสำคัญอย่างเพียงพอในหมายเหตุประกอบงบการเงิน โดยคณะกรรมการบริษัทมอบหมายให้คณะกรรมการตรวจสอบเป็นผู้ดูแลเกี่ยวกับคุณภาพของรายงานทางการเงิน และเป็นผู้ให้ความเห็นต่อคณะกรรมการบริษัท ทั้งนี้ คณะกรรมการบริษัทได้จัดทำรายงานความรับผิดชอบของคณะกรรมการต่อรายงานทางการเงินและนำเสนอไว้ในรายงานประจำปีด้วย
- **เว็บไซต์ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย** ซึ่งเป็นศูนย์กลางที่ผู้ถือหุ้นจะได้รับทราบและศึกษาข้อมูลและสารสนเทศที่สำคัญของบริษัทฯ โดยเป็นข้อมูลที่ถูกต้อง ชัดเจน วิเคราะห์ได้ โดยบริษัทฯ จะให้ความสำคัญกับการเปิดเผยอย่างถูกต้อง ครบถ้วน โปร่งใส และทันต่อเหตุการณ์ผ่านระบบข่าวของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ ภายใต้กรอบเวลาที่กำหนดของหน่วยงานกำกับดูแลกิจการต่างๆ สำหรับปี 2562 มีการรายงานดังต่อไปนี้
  - ข้อมูลทางการเงิน เช่น การรายงานผลการดำเนินงานงบการเงิน สรุปผลการดำเนินงาน คำอธิบายและการวิเคราะห์ของฝ่ายจัดการ (MD&A) เป็นรายไตรมาสและประจำปี
  - ข้อมูลการลงทุน รายการเกี่ยวโยง และการได้มาซึ่งหุ้นของบริษัทอื่น ดังนี้
    - การเข้าทำรายการได้มาซึ่งหุ้นของ บริษัท โซล่าฟาวเวอร์ แมเนจเม้นท์ (ประเทศไทย) จำกัด
    - การเข้าทำรายการได้มาซึ่งหุ้นของ บริษัท บีเอส กลาสรีไซเคิล จำกัด
    - รายการเกี่ยวโยงกันเรื่องการได้มาซึ่งหุ้นของ บริษัท ทวีทรัพย์ (จีวเจีเอช) จำกัด
  - ข้อมูลการดำเนินงานหรือการเปลี่ยนแปลงที่สำคัญ ดังนี้
    - การจ่ายเงินปันผลและเงินปันผลระหว่างกาล
    - การเผยแพร่มติสำคัญของคณะกรรมการบริษัท ที่อาจมีผลกระทบต่อมูลค่าหลักทรัพย์
    - การเชิญประชุม มติ และรายงานการประชุมของผู้ถือหุ้น
  - ข้อมูลที่เกี่ยวกับสิทธิของผู้ถือหุ้น ดังนี้
    - การเสนอวาระการประชุมเป็นการล่วงหน้า
    - การเสนอชื่อนักบุคคลเพื่อเลือกตั้งเป็นกรรมการเป็นการล่วงหน้า
  - ข้อมูลอื่นๆ ที่ผู้ถือหุ้นควรได้รับทราบ ดังนี้
    - การเกษียณอายุของผู้บริหารระดับสูง
    - การเปลี่ยนแปลงชื่อตำแหน่งผู้บริหารระดับสูง
- **เว็บไซต์ของบริษัทฯ** ซึ่งเป็นแหล่งสื่อสารข้อมูลที่รวดเร็ว ถูกต้อง และเข้าถึงได้ง่าย ต่อผู้ถือหุ้น นักลงทุน และผู้ที่สนใจอื่นๆ ที่จะเข้ามาศึกษาหรือรับทราบข้อมูลที่เปิดเผยต่อสาธารณะ รวมถึงข้อมูลด้านนักลงทุนสัมพันธ์ ซึ่งจัดทำเป็นทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ โดยมีการนำเสนอข้อมูลรายละเอียดดังต่อไปนี้
  - ประวัติความเป็นมาของบริษัทฯ พัฒนาการที่สำคัญ วิสัยทัศน์ พันธกิจ โครงสร้างองค์กร โครงสร้างธุรกิจ โครงสร้างการถือหุ้น และลักษณะของการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ

- คณะกรรมการบริษัท และคณะผู้บริหารของบริษัทฯ
  - ข้อมูลทางการเงิน ซึ่งประกอบด้วยงบการเงิน โดยมีการเปรียบเทียบย้อนหลัง
  - ห้องข่าวหรือเอกสารข่าวที่นำเสนอต่อหน่วยงานกำกับดูแล สื่อมวลชน และสื่อสิ่งพิมพ์
  - การกำกับดูแลกิจการ รวมถึงข้อบังคับบริษัท นโยบายต่างๆ และจรรยาบรรณทางธุรกิจ
  - แบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี (แบบ 56-1) รายงานประจำปี (แบบ 56-2) หนังสือนัดประชุมผู้ถือหุ้น รายงานการประชุมผู้ถือหุ้น โดยสามารถดาวน์โหลดเป็นข้อมูลเพื่อเก็บไว้ศึกษาได้
  - **หน่วยงานนักลงทุนสัมพันธ์**  
บริษัทฯ ตระหนักถึงความสำคัญต่อการบริหารความสัมพันธ์กับผู้ถือหุ้น นักลงทุน และนักวิเคราะห์ รวมถึงผู้สนใจลงทุนอื่นๆ จึงได้แต่งตั้งหน่วยงานนักลงทุนสัมพันธ์ โดยมีนางสาวนุติ จีรังพิทักษ์กุล เป็นหัวหน้างานนักลงทุนสัมพันธ์ โดยมอบหมายให้เป็นผู้ประสานงานด้วยความรับผิดชอบในการให้สื่อสารข้อมูล รับฟังความคิดเห็น ตอบข้อซักถามในเรื่องต่างๆ นำเสนอข่าวสารที่สำคัญผ่านช่องทางต่างๆ เพื่อให้ทุกกลุ่มให้ได้รับสารสนเทศอย่างเพียงพอถูกต้อง ครบถ้วน โปร่งใส มีความเท่าเทียมกัน และเพื่อการพัฒนาปรับปรุงซึ่งผู้ที่สนใจสามารถสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้โดยติดต่อตามช่องทางดังต่อไปนี้
1. หมายเลขโทรศัพท์ +66 (0) 2839 7004
  2. อีเมล IR-BGC@bgc.co.th

3. ส่งจดหมายถึง ฝ่ายนักลงทุนสัมพันธ์ ที่  
บริษัท บีจี คอนเทนเนอร์ กลาส จำกัด  
เลขที่ 47/1 หมู่ 2 ถนนรังสิต-นครนายก  
กม. 7 ตำบลบึงยี่โถ อำเภอรัญบุรี  
จังหวัดปทุมธานี 12130

นอกจากนี้ หน่วยงานนักลงทุนสัมพันธ์ ยังเป็นศูนย์กลางในการประสานงานกับผู้ที่เกี่ยวข้องอย่างมีประสิทธิภาพ เช่น การเข้าเยี่ยมชมโรงงาน การเข้าร่วมงาน Opportunity Day เพื่อเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้น นักวิเคราะห์ สื่อมวลชน หรือผู้สนใจลงทุนทั่วไป ได้สอบถามข้อมูล และเพิ่มความเข้าใจในการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ จากผู้บริหาร โดยในปี 2562 ได้ดำเนินการดังต่อไปนี้

- ประชุมร่วมกับนักวิเคราะห์ ด้วยการจัดประชุม บรรยาย และสอบถามทางโทรศัพท์ รวมทั้งหมด 15 ครั้ง เพื่อตอบข้อซักถามที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ
- เข้าร่วมกิจกรรมบริษัทจดทะเบียนพบผู้ลงทุน ซึ่งเป็นกิจกรรมของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย เพื่อส่งเสริมให้นักลงทุนได้พบกับผู้บริหารของบริษัทจดทะเบียน ซึ่งจะมีการชี้แจงข้อมูลเกี่ยวกับธุรกิจ และการดำเนินงานของบริษัทฯ และเปิดโอกาสให้นักลงทุนได้สอบถามข้อมูลอื่นเพิ่มเติม โดยบริษัทฯ ได้เข้าร่วมกิจกรรมนี้ทุกไตรมาส รวม 4 ครั้ง
- การเยี่ยมชมกิจการ เพื่อเปิดโอกาสให้นักวิเคราะห์หรือผู้สนใจทั่วไป ได้เข้าใจถึงการดำเนินงาน อันจะสร้างความเชื่อมั่นต่อกทุกฝ่าย โดยได้จัดกิจกรรมนี้รวม 3 ครั้ง

## 5. ความรับผิดชอบของคณะกรรมการ

คณะกรรมการบริษัทได้รับการแต่งตั้งจากผู้ถือหุ้นมีหน้าที่และความรับผิดชอบในการปฏิบัติงานให้เป็นไปตามกฎหมาย วัตถุประสงค์ ข้อบังคับ และมติที่ประชุมผู้ถือหุ้น โดยจะต้องปฏิบัติหน้าที่ด้วยความซื่อสัตย์ สุจริต และระมัดระวังรักษาผลประโยชน์ของผู้ถือหุ้น และผู้มีส่วนได้เสีย ทั้งในระยะสั้นและระยะยาว และเพื่อให้มั่นใจว่าการดำเนินงานของบริษัทฯ

เป็นไปในทิศทางที่ก่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อผู้ถือหุ้น และผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่าย โดยในปี 2562 ได้กำหนดนโยบายและมีการดำเนินการดังต่อไปนี้

### - กำหนดวิสัยทัศน์ พันธกิจ

เพื่อให้การดำเนินงานของคณะกรรมการมีเป้าหมาย นโยบาย ทิศทาง แผนกลยุทธ์ แผนงาน และ

งบประมาณประจำปีอย่างชัดเจน สามารถปฏิบัติได้จริง พร้อมสื่อสารให้ผู้ที่เกี่ยวข้องได้รับทราบ โดยมีการติดตามการปฏิบัติตามนโยบายดังกล่าวอย่างเป็นรูปธรรม และมีการทบทวนทุกปี

- ส่งเสริมให้มีการสร้างนวัตกรรมและนำนวัตกรรมและเทคโนโลยีมาใช้ในการกิจการ

คณะกรรมการบริษัทส่งเสริมให้มีการปฏิบัติงานอย่างมีประสิทธิภาพ โดยมีการสรรหาและลงทุนเพื่อนำเทคโนโลยีการผลิตที่ทันสมัยมาใช้ในกระบวนการผลิตตลอดเวลา เพื่อให้ประสิทธิภาพการผลิตดีขึ้น มีต้นทุนที่ถูกลง และสามารถแข่งขันได้ ซึ่งในปี 2562 ได้ลงทุนระบบการบริหารจัดการโรงงานและระบบเครื่องจักรอัตโนมัติมาใช้แทนระบบเดิมเพื่อลดอุบัติเหตุจากการทำงาน

นอกจากนี้ ยังมีหน่วยงานวิจัยและพัฒนา (R&D) ในการพัฒนาประสิทธิภาพของกระบวนการผลิตเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ ลดเวลาในการทำงาน ลดความเสียหายของสินค้า และลดความเสี่ยงทั้งในด้านเครื่องจักรและบุคลากรลง

- กำหนดนโยบายและแนวทางในการกำกับดูแลกิจการ รวมถึงจรรยาบรรณทางธุรกิจ

เพื่อให้เป็นแนวปฏิบัติของกรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานทุกส่วนงาน อันจะทำให้เกิดความโปร่งใสเป็นธรรม สร้างคุณค่าและความยั่งยืนให้กับองค์กร จึงได้จัดทำเป็นคู่มือจรรยาบรรณทางธุรกิจ และนโยบายการกำกับดูแลกิจการ เพื่อเป็นแนวทางการปฏิบัติ ซึ่งได้สื่อสารให้พนักงานทุกคนได้ทราบและปฏิบัติโดยเคร่งครัด พร้อมกับเผยแพร่ไว้ในเว็บไซต์ของบริษัทฯ รวมถึงมีระบบการติดตามเพื่อให้การปฏิบัติเป็นรูปธรรมที่ชัดเจน กำหนดให้มีผู้ที่ได้รับมอบหมายในการตอบข้อสงสัย

- การปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการบริษัท

- กำกับดูแลกิจการของบริษัทฯ ให้เป็นไปตามกฎหมาย วัตถุประสงค์ และข้อบังคับของบริษัทฯ รวมทั้งมติของที่ประชุมผู้ถือหุ้น

- กรรมการแต่ละท่านมีการปฏิบัติหน้าที่และใช้ดุลยพินิจอย่างเป็นอิสระในการพิจารณาตัดสินใจในเรื่องต่างๆ โดยมีการตั้งคำถาม แสดงความคิดเห็นหรือคัดค้านในกรณีที่มีความเห็นขัดแย้งในเรื่องที่มีผลกระทบต่อผลประโยชน์ของ

ผู้ถือหุ้นหรือผู้มีส่วนได้เสีย ก่อนที่จะพิจารณาอนุมัติ รวมถึงมีการติดตามการดำเนินงานของฝ่ายบริหารเพื่อให้เป็นไปตามเป้าหมายที่วางไว้หรือตามที่ได้อนุมัติให้ดำเนินการ

- ปฏิบัติหน้าที่และความรับผิดชอบ ตามที่ได้กำหนดไว้ในกฎบัตรของคณะกรรมการบริษัท

- กำกับดูแลการดำเนินงานของคณะผู้บริหารให้เป็นไปตามนโยบายที่กำหนดไว้อย่างมีประสิทธิภาพ และมีประสิทธิผล ด้วยความรับผิดชอบ ซื่อสัตย์ สุจริต ะมัดระวัง ภายใต้อำนาจการข้อพึงปฏิบัติ ตามนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดี

- การสรรหากรรมการ

การสรรหากรรมการนั้น บริษัทฯ จะให้ความสำคัญกับบุคคลที่มีความรู้ความสามารถ ประสบการณ์ มีประวัติการทำงานที่ดี มีภาวะผู้นำ และมีวิสัยทัศน์กว้างไกล รวมทั้งมีคุณธรรม จริยธรรม ตลอดจนมีทัศนคติที่ดีต่อองค์กร สามารถอุทิศเวลาให้ได้อย่างเพียงพออันเป็นประโยชน์ต่อการดำเนินกิจการของบริษัทฯ นอกจากนี้ยังคำนึงถึงคุณสมบัติที่เหมาะสมและสอดคล้องกับองค์ประกอบ และโครงสร้างของกรรมการตามกลยุทธ์ทางธุรกิจของบริษัทฯ มีกระบวนการสรรหาที่โปร่งใส ใช้ระบบ Board Skill Matrix ในการสรรหากรรมการ เพื่อสร้างความมั่นใจให้แก่ผู้ถือหุ้น

คณะกรรมการบริษัทได้แต่งตั้งคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนให้เป็นผู้สรรหาพิจารณาและกลั่นกรองคุณสมบัติของบุคคลที่จะแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งกรรมการหรือผู้บริหารที่สำคัญของบริษัทฯ รวมถึงพิจารณาค่าตอบแทนที่เหมาะสม

- คณะกรรมการบริษัท คุณสมบัติ โครงสร้าง และองค์ประกอบ

คณะกรรมการบริษัทเป็นผู้ที่มีความรู้ความสามารถ และประสบการณ์ในการดำเนินธุรกิจที่หลากหลายด้าน (Diversity Matrix) ที่ได้รับการแต่งตั้งจากผู้ถือหุ้นมีจำนวนไม่เกิน 12 คน ประกอบด้วยกรรมการอิสระ กรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร และกรรมการที่เป็นผู้บริหาร ในจำนวนที่มีการถ่วงดุลกันอย่างเหมาะสม มีจำนวนกรรมการอิสระตามหลักเกณฑ์ที่หน่วยงานกำกับดูแลได้กำหนดไว้ โดยในปี 2562

คณะกรรมการของบริษัท มีจำนวน 8 ท่าน เป็นกรรมการชาย 5 ท่าน และกรรมการหญิง 3 ท่าน โดยมีรายละเอียดชื่อและตำแหน่งตามที่ได้กล่าวไปแล้วในหัวข้อโครงสร้างการกำกับดูแลกิจการ โดยกรรมการแต่ละท่านดำรงตำแหน่งเป็นกรรมการในบริษัทจดทะเบียนไม่เกิน 5 แห่ง เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพในการปฏิบัติหน้าที่ในการเป็นกรรมการ และประธานเจ้าหน้าที่บริหารไม่ดำรงตำแหน่งกรรมการหรือผู้บริหารในบริษัทอื่นนอกจากบริษัทลูก หรือบริษัทในเครือเท่านั้น

- **กรรมการอิสระ**

กรรมการอิสระของบริษัทฯ ต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่กฎหมายกำหนด และไม่มีลักษณะต้องห้ามตามกฎหมาย พระราชบัญญัติหรือข้อกำหนดที่เกี่ยวข้อง มีความเป็นอิสระจากฝ่ายจัดการและผู้ถือหุ้นที่มีอำนาจควบคุม รวมถึงไม่มีหน้าที่ในการบริหารจัดการธุรกิจของบริษัทฯ โดยได้กำหนดนิยามของกรรมการอิสระตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี ซึ่งเข้มกว่าแนวปฏิบัติที่ดีและหลักเกณฑ์ของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ เพื่อให้มีความเป็นอิสระในการตัดสินใจและแสดงความเห็น รวมถึงดูแลรักษาผลประโยชน์ต่อผู้ถือหุ้นทุกรายให้มีความเท่าเทียมกัน ดังนี้

1. ถือหุ้นไม่เกินร้อยละ 1 (หนึ่ง) ของจำนวนหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงทั้งหมดในบริษัทฯ บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม หรือนิติบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง โดยให้นับรวมการถือหุ้นของผู้ที่เกี่ยวข้องกับกรรมการอิสระรายนั้นๆ ด้วย
2. ไม่เป็น หรือเคยเป็นกรรมการที่มีส่วนร่วมบริหารงาน ลูกจ้าง พนักงาน ที่ปรึกษาที่ได้เงินเดือนประจำ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทฯ บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม หรือนิติบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง เว้นแต่จะได้พ้นจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่า 2 ปี ก่อนรับตำแหน่ง ทั้งนี้ ลักษณะต้องห้ามดังกล่าว ไม่รวมถึงกรณีที่กรรมการอิสระเคยเป็นข้าราชการ หรือที่ปรึกษาของส่วนราชการซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทฯ

3. ไม่เป็นบุคคลที่มีความสัมพันธ์ทางสายโลหิตทางการสมรส หรือโดยการจดทะเบียนตามกฎหมายในลักษณะที่เป็นบิดา มารดา คู่สมรส พี่น้องและบุตร รวมทั้งคู่สมรสของบุตรของกรรมการรายอื่น ผู้บริหาร ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ผู้มีอำนาจควบคุม หรือบุคคลที่จะได้รับการเสนอให้เป็นกรรมการ ผู้บริหาร หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทฯ หรือบริษัทย่อย
4. ไม่มี หรือเคยมีความสัมพันธ์ทางธุรกิจกับบริษัทฯ บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทฯ หรือนิติบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งในลักษณะที่อาจเป็นการขัดขวางการใช้วิจารณญาณอย่างอิสระ เว้นแต่จะได้พ้นจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่า 2 ปี ก่อนรับตำแหน่ง
5. ไม่เป็น หรือเคยเป็นผู้ถือหุ้นที่มีนัย หรือผู้มีอำนาจควบคุมของผู้ที่มีความสัมพันธ์ทางธุรกิจกับบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม เว้นแต่จะได้พ้นจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่า 2 ปี ก่อนรับตำแหน่ง
6. ไม่เป็น หรือเคยเป็นผู้สอบบัญชีของบริษัทฯ บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทฯ และไม่เป็นผู้ถือหุ้นที่มีนัย ผู้มีอำนาจควบคุม หรือหุ้นส่วนของสำนักงานสอบบัญชี ซึ่งมีผู้สอบบัญชีของบริษัทฯ บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของผู้ขออนุญาตสังกัดอยู่ เว้นแต่จะได้พ้นจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่า 2 ปี ก่อนรับตำแหน่ง
7. ไม่เป็น หรือเคยเป็นผู้ให้บริการทางวิชาชีพใดๆ รวมถึงการให้บริการเป็นที่ปรึกษากฎหมาย หรือที่ปรึกษาทางการเงิน ซึ่งได้รับค่าบริการเกินกว่า 2 ล้านบาทต่อปีจากบริษัทฯ บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทฯ และไม่เป็นผู้ถือหุ้นที่มีนัย ผู้มีอำนาจควบคุม หรือหุ้นส่วนของผู้ให้บริการทางวิชาชีพนั้นด้วย เว้นแต่จะได้พ้นจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่า 2 ปี ก่อนรับตำแหน่ง



8. ไม่เป็นกรรมการที่ได้รับการแต่งตั้งขึ้นเพื่อเป็นตัวแทนของกรรมการของบริษัทฯ ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้ถือหุ้นซึ่งเป็นผู้ที่เกี่ยวข้องกับผู้ถือหุ้นรายใหญ่
  9. ไม่ประกอบกิจการที่มีสภาพอย่างเดียวกันและเป็นการแข่งขันที่มีนัยกับกิจการของบริษัทฯ หรือบริษัทย่อย หรือไม่เป็นหุ้นส่วนที่มีนัยในห้างหุ้นส่วน หรือเป็นกรรมการที่มีส่วนร่วมบริหารงาน ลูกจ้าง พนักงาน ที่ปรึกษาที่รับเงินเดือนประจำหรือถือหุ้นเกินร้อยละ 1 ของจำนวนหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงทั้งหมดของบริษัทฯ อื่นซึ่งประกอบกิจการที่มีสภาพอย่างเดียวกันและเป็นการแข่งขันที่มีนัยกับกิจการของบริษัทฯ หรือบริษัทย่อย
  10. ไม่มีลักษณะอื่นใดที่ทำให้ไม่สามารถให้ความเห็นอย่างเป็นอิสระเกี่ยวกับการดำเนินงานของบริษัทฯ
- ในปี 2562 กรรมการอิสระของบริษัทฯ ทุกท่าน มีคุณสมบัติครบถ้วนตามนิยามที่กำหนดขึ้น และตามที่กฎหมายกำหนด รวมถึงไม่มีลักษณะต้องห้ามตามกฎหมาย พระราชบัญญัติ หรือข้อกำหนดที่เกี่ยวข้องและไม่มีการถือหุ้น หลักทรัพย์หรือตราสารอื่นใดของบริษัทฯ เพื่อให้เกิดความเป็นอิสระ ความโปร่งใส ความยุติธรรมในการปฏิบัติหน้าที่และการตัดสินใจในวาระต่างๆ
- **ประธานกรรมการ**  
กำหนดให้ ประธานกรรมการ และ กรรมการผู้จัดการ ต้องไม่เป็นบุคคลเดียวกัน เพื่อให้เกิดความชัดเจนในด้านความรับผิดชอบ และมีการถ่วงดุลอำนาจการดำเนินงาน ทั้งนี้ บริษัทฯ ได้แบ่งแยกบทบาทหน้าที่ความรับผิดชอบระหว่างคณะกรรมการบริษัท กับผู้บริหาร โดยคณะกรรมการบริษัททำหน้าที่ในการกำหนดนโยบายและกำกับดูแลการดำเนินงานของผู้บริหาร ในขณะที่ผู้บริหารทำหน้าที่บริหารงานของบริษัทฯ ในด้านต่าง ๆ ให้เป็นไปตามนโยบายที่กำหนด
- นอกจากนี้เนื่องจากประธานกรรมการของบริษัทฯ ไม่ได้เป็นกรรมการอิสระ คณะกรรมการบริษัทจึงส่งเสริมให้เกิดการถ่วงดุลอำนาจระหว่างคณะกรรมการ จึงได้แต่งตั้งกรรมการอิสระท่านหนึ่งให้

เป็น Lead Independent Director เพื่อร่วมพิจารณา กำหนดวาระการประชุมของคณะกรรมการบริษัท และประสานงานด้านต่างๆ ระหว่างกรรมการ โดยมีกฎบัตรในการปฏิบัติหน้าที่อย่างชัดเจน

- **คณะกรรมการชุดย่อยและหน้าที่ความรับผิดชอบ**  
คณะกรรมการบริษัทได้แต่งตั้งคณะกรรมการชุดย่อยจำนวน 4 คณะ ได้แก่ คณะกรรมการตรวจสอบ คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน คณะกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี และคณะกรรมการบริหาร โดยได้มีการกำหนดขอบเขต อำนาจ หน้าที่ และความรับผิดชอบของคณะกรรมการชุดย่อยแต่ละชุดไว้อย่างชัดเจน ดังนี้

#### 1) คณะกรรมการตรวจสอบ

ประกอบด้วยกรรมการอิสระจำนวน 3 ท่าน โดยมีรายละเอียดชื่อและตำแหน่งตามที่ได้กล่าวไปแล้วในหัวข้อโครงสร้างการกำกับดูแลกิจการ คณะกรรมการตรวจสอบ มีอำนาจ หน้าที่ และความรับผิดชอบตามที่กำหนดไว้ในกฎบัตร ซึ่งสอดคล้องกับกฎหมายและข้อกำหนดที่เกี่ยวข้องและตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท โดยมีความเป็นอิสระจากฝ่ายบริหาร กรรมการตรวจสอบยังมีบทบาทหน้าที่ในฐานะกรรมการบริษัท ในการกำกับดูแลฝ่ายบริหาร กำหนดนโยบายและให้ความเห็นชอบต่อวิสัยทัศน์ กลยุทธ์ เป้าหมาย แผนธุรกิจ และงบประมาณของบริษัทฯ ติดตามการทำงานของฝ่ายบริหาร โดยจะมีภาระหน้าที่มากกว่ากรรมการท่านอื่นในเรื่องการดูแลความถูกต้องและความน่าเชื่อถือของรายงานทางการเงิน ระบบการควบคุมภายใน การตรวจสอบภายใน การบริหารความเสี่ยงดูแลให้มีการปฏิบัติตามกฎหมายและข้อกำหนดต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง รวมถึงรักษาผลประโยชน์ของผู้ถือหุ้น

คณะกรรมการตรวจสอบได้จัดให้มีหน่วยงานตรวจสอบภายใน โดยแต่งตั้ง นางสุรัชนิ เบญจจินดา เป็นหัวหน้างานตรวจสอบภายใน และเป็นเลขานุการคณะกรรมการตรวจสอบ เพื่อกำหน้าที่ในการตรวจสอบระบบงาน กระบวนการควบคุมภายใน การบริหารความเสี่ยง ให้ความรู้เพียงพอและเหมาะสมกับธุรกิจของ

บริษัทฯ ซึ่งจะรายงานไปยังคณะกรรมการ  
ตรวจสอบโดยตรง

ในปี 2562 คณะกรรมการตรวจสอบมีการ  
ปฏิบัติหน้าที่ครบตามกฎบัตร ดังนี้

- สอบทานความถูกต้องและความน่าเชื่อถือของ  
รายงานทางการเงินให้เป็นไปตามมาตรฐาน  
บัญชีโดยทั่วไปก่อนนำเสนอต่อคณะกรรมการ  
บริษัทหรือผู้ถือหุ้นเพื่ออนุมัติ และเปิดเผยให้  
ผู้ถือหุ้นได้รับทราบ
- สอบทานระบบควบคุมภายในและการบริหาร  
ความเสี่ยง เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพ ความ  
เพียงพอ และเหมาะสมกับบริษัทฯ
- พิจารณารายการต่างๆ ที่อาจมีความขัดแย้ง  
ของผลประโยชน์หรือรายการที่มีความเกี่ยว  
โยงกันของกรรมการ และ/หรือ ผู้บริหาร  
ระดับสูง
- สอบทานการปฏิบัติตามกฎหมาย และกฎ  
ระเบียบต่างๆ ทั้งนี้ ได้นำเสนอต่อคณะ  
กรรมการบริษัทเพื่ออนุมัติหรือเพื่อทราบ
- พิจารณากลับกรองในการเสนอชื่อผู้สอบ  
บัญชีและคำตอบแทนผู้สอบบัญชี

คณะกรรมการตรวจสอบได้จัดทำรายงานคณะ  
กรรมการตรวจสอบเพื่อชี้แจงรายละเอียดใน  
การปฏิบัติหน้าที่และการดำเนินงานที่สำคัญ  
รวมถึงมีการเปิดเผยข้อมูลรายการเกี่ยวโยง  
อย่างครบถ้วน ไว้ในรายงานประจำปี โดยมี  
การทบทวนกฎบัตร และมีการประเมินผลการ  
ปฏิบัติงานทุกปี เพื่อพัฒนาและปรับปรุงการ  
ทำงานให้เกิดประโยชน์สูงสุด

2) คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน  
ประกอบด้วยกรรมการจำนวน 3 ท่าน โดยเป็น  
กรรมการอิสระ 2 ท่าน มีรายละเอียดชื่อและ  
ตำแหน่งตามที่ได้กล่าวไปแล้วในหัวข้อโครงสร้าง  
การกำกับดูแลกิจการ โดยมีอำนาจหน้าที่ และ  
ความรับผิดชอบหลักตามที่กำหนดไว้ในกฎบัตร  
ดังนี้

- กำหนดคุณสมบัติ หลักเกณฑ์ และวิธีการ  
สรรหากรรมการ กรรมการชุดย่อย และ  
กรรมการผู้จัดการ<sup>1</sup> ของบริษัทฯ

- กลับกรองผู้ที่มีความเหมาะสมในการแต่งตั้ง  
ให้เป็นกรรมการของบริษัทฯ เพื่อเสนอเป็น  
ความเห็นต่อที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท  
ก่อนนำเสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่ออนุมัติ
- พิจารณาโครงสร้างค่าตอบแทน รูปแบบและ  
หลักเกณฑ์การจ่ายค่าตอบแทนของกรรมการ  
กรรมการชุดย่อย และ กรรมการผู้จัดการของ  
บริษัทฯ ทั้งในรูปของตัวเงินและไม่ใช้ตัวเงิน
- พิจารณาแผนสืบทอดและทดแทนตำแหน่ง  
กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนยังมี  
บทบาทหน้าที่ในฐานะกรรมการบริษัท ในการ  
กำกับดูแลฝ่ายจัดการ กำหนดนโยบายและให้  
ความเห็นชอบต่อ วัสดุภัณฑ์ กลยุทธ์ เป้าหมาย  
แผนธุรกิจ และงบประมาณของบริษัทฯ รวมถึง  
ติดตามการทำงานของฝ่ายจัดการ

ในปี 2562 คณะกรรมการสรรหาและกำหนด  
ค่าตอบแทนมีการปฏิบัติหน้าที่ครบตามกฎบัตร  
โดยนำเสนอบุคคลเพื่อเลือกตั้งเป็นกรรมการ  
แทนกรรมการที่ต้องออกจากตำแหน่งตาม  
วาระ พิจารณาและเสนอค่าตอบแทนกรรมการ  
และกรรมการชุดย่อย พิจารณาแผนสืบทอด  
และทดแทนตำแหน่ง และพิจารณาเรื่องอื่นๆ  
โดยได้นำเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อ  
ให้ความเห็นชอบหรือรับทราบ ทั้งนี้ มีการ  
ทบทวนกฎบัตร และมีการประเมินผลการปฏิบัติ  
งานทุกปี เพื่อพัฒนาและปรับปรุงการทำงาน  
ให้เกิดประโยชน์สูงสุด

นอกจากนี้ ได้จัดทำรายงานคณะกรรมการ  
สรรหาและกำหนดค่าตอบแทน เพื่อชี้แจง  
รายละเอียดในการปฏิบัติหน้าที่และการดำเนินงาน  
ที่สำคัญ ซึ่งเปิดเผยไว้ในรายงานประจำปี

3) คณะกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี

ประกอบด้วยกรรมการจำนวน 4 ท่าน โดยมี  
รายละเอียดชื่อและตำแหน่งตามที่ได้กล่าวไป  
แล้วในหัวข้อโครงสร้างการกำกับดูแลกิจการ  
ซึ่งมีอำนาจ หน้าที่ และความรับผิดชอบหลัก  
ตามที่กำหนดไว้ในกฎบัตรดังนี้

- กำหนดแนวทางและนโยบายการกำกับดูแล  
กิจการที่ดีให้เหมาะสมกับธุรกิจของบริษัทฯ

หมายเหตุ : <sup>1</sup> เปลี่ยนแปลงชื่อตำแหน่งดังกล่าว เป็นประธานเจ้าหน้าที่บริหาร โดยมีผลตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2563 เป็นต้นไป

- ดูแลติดตาม และให้ข้อเสนอแนะในการปฏิบัติหน้าที่ของกรรมการให้เป็นไปตามนโยบายกำกับดูแลกิจการที่ดี
  - ดูแลติดตาม และให้ข้อเสนอแนะในการปฏิบัติหน้าที่ของฝ่ายบริหารให้ดำเนินธุรกิจตามหลักจริยธรรมและจรรยาบรรณทางธุรกิจที่กำหนดไว้
  - ดูแลผู้ถือหุ้นรายย่อยให้ได้รับสิทธิและความเท่าเทียมตามที่กฎหมายกำหนดอย่างเต็มที่ ในปี 2562 คณะกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดีมีการปฏิบัติหน้าที่ครบตามกฎบัตรโดยกำกับดูแลการจัดประชุมผู้ถือหุ้นให้ได้รับสิทธิและความเท่าเทียมอย่างเต็มที่ กำกับดูแลการปฏิบัติงานและความรับผิดชอบของกรรมการ กำกับดูแลให้มีการเปิดเผยข้อมูลอย่างถูกต้อง ครบถ้วน และทันเวลา ส่งเสริมเรื่องการต่อต้านทุจริต ส่งเสริมการดำเนินธุรกิจด้วยความรับผิดชอบต่อสังคม และพิจารณาเรื่องอื่นๆ โดยได้นำเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อให้ความเห็นชอบหรือรับทราบ ทั้งนี้ มีการทบทวนกฎบัตร และมีการประเมินผลการปฏิบัติงานทุกปีเพื่อพัฒนาและปรับปรุงการทำงานให้เกิดประโยชน์สูงสุด นอกจากนี้ ได้จัดทำรายงานคณะกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี และรายงานการกำกับดูแลกิจการของบริษัทฯ เพื่อชี้แจงรายละเอียดในการปฏิบัติหน้าที่และการดำเนินงานที่สำคัญซึ่งเปิดเผยไว้ในรายงานประจำปี
- 4) คณะกรรมการบริหาร
- ประกอบด้วยกรรมการ และ/หรือ ผู้บริหารของบริษัทฯ จำนวน 4 คน โดยมีรายละเอียดชื่อและตำแหน่งตามที่ได้กล่าวไปแล้วในหัวข้อโครงสร้างการกำกับดูแลกิจการ ซึ่งมีอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบในการควบคุม กำกับดูแล และติดตามการดำเนินงานของบริษัทฯ ให้เป็นไปตามนโยบาย เป้าหมาย แผนการดำเนินธุรกิจ กลยุทธ์ทางธุรกิจ และงบประมาณที่กำหนดไว้ และตามที่ได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัท ซึ่งได้กำหนดไว้เป็นกฎบัตรคณะกรรมการบริหาร ในปี 2562 คณะกรรมการบริหารได้มีการปฏิบัติ

หน้าที่ในการกลั่นกรองข้อมูลเพื่อนำเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทหรือคณะกรรมการชุดย่อยเพื่ออนุมัติหรือเพื่อทราบ รวมถึงมีการประสานงานและสื่อสารนโยบายกับแผนธุรกิจให้กับผู้บริหารหรือพนักงานที่เกี่ยวข้องทราบ รวมถึงมีการควบคุมและติดตามผลการปฏิบัติงานอย่างต่อเนื่อง เพื่อให้บรรลุตามวัตถุประสงค์ของบริษัทฯ

#### - วาระการดำรงตำแหน่งของกรรมการ

ในการประชุมผู้ถือหุ้นสามัญประจำปีทุกครั้ง กรรมการจำนวนหนึ่งในสามจะต้องออกจากตำแหน่ง ถ้าจำนวนกรรมการที่จะแบ่งออกให้ตรงเป็นสามส่วนไม่ได้ ก็ให้ออกโดยจำนวนใกล้เคียงที่สุดกับส่วนหนึ่งในสาม กรรมการที่จะต้องออกจากตำแหน่งในปีแรก และปีที่สองภายหลังการแปรสภาพนั้นให้จับสลากกัน ส่วนปีหลังๆ ต่อไปให้กรรมการคนที่อยู่ในตำแหน่งนานที่สุดนั้นเป็นผู้ออกจากตำแหน่ง กรรมการซึ่งพ้นจากตำแหน่งอาจได้รับเลือกตั้งใหม่อีกได้โดยที่ประชุมผู้ถือหุ้น

บริษัทฯ กำหนดนโยบายให้กรรมการอิสระ มีการดำรงตำแหน่งต่อเนื่องไม่เกิน 9 ปี นับจากวันที่ได้รับการแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งกรรมการอิสระครั้งแรก แต่หากบริษัทฯ มีความจำเป็นต้องแต่งตั้งกรรมการอิสระท่านใดให้ดำรงตำแหน่งต่อเนื่องมากกว่า 9 ปี ก็จะแสดงเหตุผล และความจำเป็นในการพิจารณาแต่งตั้งกรรมการอิสระท่านดังกล่าว ในปี 2562 เป็นปีที่ 2 ของการเข้าเป็นบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ซึ่งได้มีการจับสลากเพื่อให้กรรมการออกจากตำแหน่งจำนวน 3 ท่าน ได้แก่ นางคันสนีย์ สุภัทรวณิชย์ นางอัมรัตน์ ภูววีรานินทร์ และ นายคิลปรัตน์ วัฒนเกษตร และเพื่อส่งเสริมการกำกับดูแลกิจการที่ดี คณะกรรมการจึงเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นได้เสนอชื่อนักบุคคลเพื่อเลือกตั้งเป็นกรรมการเป็นการล่วงหน้าแต่ในช่วงเวลาดังกล่าวไม่มีผู้ถือหุ้นท่านใดเสนอชื่อนักบุคคลเพื่อเลือกตั้งเป็นกรรมการ ดังนั้น คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนจึงได้พิจารณาถึงคุณสมบัติ ความรู้ความสามารถ ความรับผิดชอบของกรรมการทั้ง 3 ท่าน และเห็นควรเสนอต่อคณะกรรมการบริษัท

ซึ่งคณะกรรมการบริษัทให้ความเห็นชอบในการเสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อเลือกตั้งกรรมการทั้ง 3 ท่าน กลับเข้าดำรงตำแหน่งเป็นกรรมการของบริษัทฯ อีกวาระหนึ่ง โดยได้เสนอรายละเอียดไว้ในเอกสารเชิญประชุม ทั้งนี้ กรรมการอิสระทั้ง 3 ท่าน มีการดำรงตำแหน่งต่อเนื่องไม่เกิน 9 ปี

- คำตอบแทนกรรมการ

คณะกรรมการบริษัทได้แต่งตั้งให้คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน เป็นผู้พิจารณาหลักเกณฑ์และกำหนดค่าตอบแทนกรรมการเพื่อเสนอเป็นความเห็นต่อคณะกรรมการบริษัท ซึ่งคณะกรรมการบริษัทจะพิจารณาเพื่อนำเสนอขออนุมัติต่อผู้ถือหุ้น โดยจะต้องมีความเหมาะสมกับคุณสมบัติของกรรมการตามความจำเป็นและ

สถานการณ์ของบริษัทฯ และสามารถจูงใจต่อการเป็นกรรมการหรือผู้บริหาร โดยนโยบายและหลักเกณฑ์ในการกำหนดค่าตอบแทนมีดังนี้

1. ผลประกอบการในปีที่ผ่านมาของบริษัทฯ
2. ขนาดธุรกิจ โดยเปรียบเทียบกับค่าตอบแทนกรรมการของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยในประเภทหรือขนาดธุรกิจที่ใกล้เคียงกัน
3. บทบาท ภาระหน้าที่ ขอบเขตความรับผิดชอบ และผลการปฏิบัติงานของกรรมการ
4. ประโยชน์ที่คาดว่าจะบริษัทฯ จะได้รับจากกรรมการ
5. ผลสำรวจค่าตอบแทนกรรมการของหน่วยงานต่างๆ ที่เป็นมาตรฐาน

ทั้งนี้ คำตอบแทนกรรมการและผู้บริหารสำหรับปี 2562 ที่ได้รับอนุมัติจากผู้ถือหุ้น มีดังนี้

1. คำตอบแทนรายเดือน

ตำแหน่ง	ค่าตอบแทน
ประธานกรรมการ	120,000 บาท/เดือน
รองประธานกรรมการ	100,000 บาท/เดือน
กรรมการ (ยกเว้นกรรมการผู้จัดการ')	80,000 บาท/เดือน

2. ค่าเบี้ยประชุม

องค์ประกอบของค่าตอบแทน	เบี้ยประชุม/คน/ครั้ง
ประธานกรรมการตรวจสอบ	30,000 บาท
กรรมการตรวจสอบ	20,000 บาท
ประธานกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน	30,000 บาท
กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน	20,000 บาท
ประธานกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี	30,000 บาท
กรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี	20,000 บาท

3. โบนัสหรือเงินรางวัลพิเศษจะมีการจ่ายปีละ 1 ครั้ง โดยคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทนจะเป็นผู้พิจารณาตามผลการดำเนินงานและหลักเกณฑ์ที่กำหนดขึ้น

4. สิทธิประโยชน์อื่นใด -ไม่มี-

5. กำหนดงบประมาณในการจ่ายค่าตอบแทนกรรมการและกรรมการชุดย่อย ทั้งหมดรวมไม่เกิน 12,500,000 บาท

ตารางแสดงค่าตอบแทนกรรมการและกรรมการชุดย่อยสำหรับปี 2562 มีรายละเอียดดังนี้

คำตอบแทน	นายพรวุฒิ สารสิน	นางสุทธารักษ์ ปัญญา	นายสมชาย ศิริวิชัยกุล	นางคันสนีย์ สุภัทรวณิชย์	นายปวิณ ภิรมย์ภักดี	ผศ.ดร. กษม ชนะวงศ์	นางอัมรินทร์ ภูวโรบินทร์	นายคิลปรัตน์ วัฒนเกษตร
	ประธาน กรรมการ	ประธาน กรรมการ ตรวจสอบ	ประธาน กรรมการ สรรหาและ กำหนดค่า ตอบแทน	ประธาน กรรมการ กำกับดูแล กิจการที่ดี	ประธาน กรรมการ บริหาร	กรรมการ	กรรมการ	ประธานเจ้า หน้าที่บริหาร <sup>1)</sup>
ค่าตอบแทนกรรมการรายเดือน	1,360,000.00	1,120,000.00	960,000.00	960,000.00	960,000.00	960,000.00	960,000.00	80,000.00
ค่าเบี้ยประชุม								
กรรมการตรวจสอบ		240,000.00	160,000.00	160,000.00				
กรรมการสรรหาและกำหนด ค่าตอบแทน			60,000.00	40,000.00	40,000.00			
กรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี			40,000.00	60,000.00		40,000.00		40,000.00
เงินรางวัลประจำปี								
Total	1,360,000.00	1,360,000.00	1,220,000.00	1,220,000.00	1,000,000.00	1,000,000.00	960,000.00	120,000.00

หมายเหตุ : <sup>1)</sup>เปลี่ยนแปลงชื่อตำแหน่งเป็นประธานเจ้าหน้าที่บริหาร โดยมีผลตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2563

- การประชุมคณะกรรมการบริษัท และคณะกรรมการชุดย่อย

คณะกรรมการบริษัทได้กำหนดให้มีการประชุมเพื่อพิจารณาการปฏิบัติตามที่กฎหมายกำหนด พิจารณาแผนกลยุทธ์ทางธุรกิจ และวาระสำคัญที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ โดยอาจมีการประชุมพิเศษเพิ่มตามความจำเป็นและเหมาะสม ซึ่งจะแจ้งล่วงหน้าอย่างน้อย 7 วัน

การประชุมทุกครั้งจะต้องมีกรรมการมาประชุมไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนกรรมการทั้งหมด จึงจะครบเป็นองค์ประชุม และมีการประชุมระหว่างกรรมการที่ไม่ได้เป็นผู้บริหาร เพื่อให้สามารถหารืออย่างอิสระ มีการกำหนดวาระการประชุมอย่างชัดเจนล่วงหน้าโดยมีประธานกรรมการ กรรมการอิสระที่เป็น Lead Independent Director และกรรมการผู้จัดการ<sup>1</sup> ร่วมกันพิจารณาเรื่องที่จะเข้าเป็นวาระการประชุม ทั้งนี้ เลขานุการบริษัทมีหน้าที่ดูแลให้กรรมการได้รับเอกสารการประชุมล่วงหน้าก่อนการประชุมเพื่อให้มีเวลาเพียงพอสำหรับ

การศึกษาข้อมูล ก่อนพิจารณาให้ความเห็น และออกเสียงลงคะแนน และเพื่อให้การนัดประชุมเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ ทางเลขานุการบริษัทจะกำหนดตารางการประชุมเป็นการล่วงหน้าทุกปี ในระหว่างการประชุม จะมีการจัดสรรเวลาอย่างเพียงพอให้ฝ่ายบริหารนำเสนอเอกสารและข้อมูลในประเด็นสำคัญโดยประธานกรรมการได้เปิดโอกาสและสนับสนุนให้กรรมการแต่ละท่านแสดงความคิดเห็นอย่างอิสระ ก่อนสรุปความเห็นที่ได้จากที่ประชุมเป็นมติ ซึ่งในการพิจารณาระเบียบวาระต่างๆ กรรมการซึ่งมีส่วนได้เสียในเรื่องที่พิจารณาจะไม่มีสิทธิออกเสียง และหากเป็นการพิจารณารายการที่เกี่ยวข้อง กรรมการที่มีส่วนได้เสียจะต้องไม่อยู่ในที่ประชุมในวาระดังกล่าว

หลังจากจบการประชุม ต้องจัดทำบันทึกการประชุมเป็นลายลักษณ์อักษรและจัดเก็บรายงานการประชุมที่ผ่านการรับรองจากคณะกรรมการ หรือคณะกรรมการชุดย่อย ให้พร้อมที่จะตรวจสอบได้ โดยในปี 2562 มีการเข้าร่วมประชุมของกรรมการดังนี้

การประชุมคณะกรรมการบริษัท

	การประชุมคณะกรรมการบริษัท เพื่อพิจารณาการปฏิบัติตามกฎหมาย และประชุมกำหนดแผนกลยุทธ์ และวาระสำคัญที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินธุรกิจ	การประชุม กรรมการที่ไม่ เป็นผู้บริหาร
นายพรวุฒิ สารสิน	5/7	1/1
นางสุทธารักษ์ ปัญญา	6/7	1/1
นายสมชาย ศิริวิชัยกุล	6/7	1/1
นางคันสนีย์ สุภัทรวณิชย์	7/7	1/1
ผศ. ดร.เกษม ชนวงค์	7/7	1/1
นายปวิณ ภิมย์ภักดี	7/7	
นางอัมรินทร์ ภูววิธานินทร์	7/7	
นายทิลปรัตน์ วัฒนเกษตร	7/7	

หมายเหตุ: <sup>1</sup> เปลี่ยนแปลงชื่อตำแหน่งเป็น ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร โดยมีผลตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2563 เป็นต้นไป



การประชุมคณะกรรมการชุดย่อย

	คณะกรรมการ ตรวจสอบ	คณะกรรมการ สรรหาและ กำหนดค่า ตอบแทน	คณะกรรมการ กำกับดูแล กิจการที่ดี	คณะกรรมการ บริหาร
นางสุทธารักษ์ ปัญญา	8/8			
นายสมชาย ศิริวิชัยกุล	8/8	2/2	2/2	
นางคันสนีย์ สุภัทรวณิชย์	8/8	2/2	2/2	
ผศ. ดร. กษม ชนะวงศ์			2/2	
นายปวิณ ภิรมย์ภักดี		2/2		13/13
นางอัมรรัตน์ ภูววีรานินทร์				13/13
นายศิลาปรีดิ์ วัฒนเกษตร			2/2	13/13

- การเสริมความรู้และมุมมองในธุรกิจแก่กรรมการ คณะกรรมการบริษัทมุ่งเน้นให้มีการเสริมความรู้ และมุมมองใหม่ๆ ให้แก่กรรมการ และกรรมการ ชุดย่อยโดยส่งเสริมให้กรรมการแต่ละท่านเข้าร่วม อบรมหรือสัมมนากับหน่วยงานที่มีมาตรฐานสากล เช่น สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD) เพื่อพัฒนาความเป็นมืออาชีพของกรรมการ ส่งเสริมให้เกิดการกำกับดูแลกิจการที่ดี และยกระดับมาตรฐานการปฏิบัติหน้าที่ของกรรมการให้เกิดประสิทธิภาพทัดเทียมกับมาตรฐานสากลรวมถึง จัดให้มีโครงการสำหรับพัฒนาผู้บริหารเพื่อประโยชน์

ในการพิจารณาประกอบแผนการสืบทอดตำแหน่ง นอกจากนี้ คณะกรรมการบริษัทยังมีนโยบายที่จะให้ฝ่ายบริหารจัดการให้มีเอกสารและข้อมูลที่เป็นประโยชน์ต่อการปฏิบัติหน้าที่ของกรรมการใหม่ ซึ่งจัดทำเป็นคู่มือแนะนำลักษณะธุรกิจและแนวทางการดำเนินธุรกิจให้แก่กรรมการใหม่ทุกครั้งที่มีการเปลี่ยนแปลงกรรมการ

สำหรับปี 2562 มีกรรมการเข้าสัมมนาและกิจกรรมของสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทยดังมีรายละเอียดดังนี้ ซึ่งบริษัทฯ จะส่งเสริมให้มีการเข้าร่วมการสัมมนาอย่างต่อเนื่องเป็นประจำทุกปี

ลำดับ	รายชื่อ	หลักสูตรอบรม
1.	นางสุทธารักษ์ ปัญญา	Ethical Leadership Program (ELP 16/2019)

- การประเมินผลการปฏิบัติงานของคณะกรรมการ คณะกรรมการบริษัทจัดให้มีการประเมินผลการปฏิบัติงานของคณะกรรมการ โดยใช้แบบ ประเมินตามที่ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย แนะนำ โดยเลขานุการบริษัทจะแจ้งผลประเมินให้

กับคณะกรรมการทุกท่านได้รับทราบเพื่อเป็นการพัฒนากระบวนการทำงานของคณะกรรมการ และ คณะกรรมการชุดย่อย ให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อ ผู้ถือหุ้น โดยผลการประเมินในปี 2562 อยู่ในเกณฑ์ที่ดี

## ความรับผิดชอบต่อสังคม //

บริษัท บีจี คอนเทนเนอร์ กลาส จำกัด (มหาชน) หรือ บีจีซี ดำเนินธุรกิจควบคู่กับความรับผิดชอบต่อสังคม และคำนึงถึงสิ่งแวดล้อม ด้วยเจตนารมณ์ของคณะกรรมการ และผู้บริหาร ที่เล็งเห็นถึงความสำคัญในการพัฒนาคุณภาพชีวิตของสังคมไทย ภายใต้ความร่วมมือจากหน่วยงานภาครัฐ และภาคเอกชนในการดำเนินกิจกรรมที่เป็นประโยชน์ต่อชุมชน สังคม และสิ่งแวดล้อมอย่างต่อเนื่อง เสริมสร้างรากฐานชีวิตความเป็นอยู่ที่ดีอย่างยั่งยืน สานต่อคุณค่าเชิงบวกในสังคมโดยรวมของไทย

### กิจกรรมเพื่อสังคม

#### บริจาคเงินช่วยเหลือผู้ประสบอุทกภัยพายุโซนร้อนปาปึก

บีจีซีมีความห่วงใยต่อความเดือดร้อนของคนไทย ในทุกจังหวัดที่ประสบภัยพิบัติทางธรรมชาติ โดยเมื่อวันที่ 11 มกราคม 2562 ได้มอบเงินบริจาคสมทบร่วมกับ สภากาชาดไทย เพื่อเยียวยา และช่วยเหลือผู้ประสบภัยที่ได้รับผลกระทบจากพายุโซนร้อนปาปึกในพื้นที่ 23 จังหวัด ที่ได้รับผลกระทบกว่า 222,737 ครอบครัว หรือประมาณ 720,885 ราย ในด้านการอุปโภคบริโภค สุขาภิบาล รวมถึงฟื้นฟูชีวิตความเป็นอยู่ให้สามารถดำเนินชีวิตและประกอบอาชีพได้ภายหลังจากเหตุการณ์กลับเข้าสู่ภาวะปกติ



#### สนับสนุนบูรณะ วัดเขียนเขต จังหวัดปทุมธานี

บีจีซีให้การสนับสนุนและช่วยเหลือด้านการทำนุบำรุงศาสนาในรูปแบบต่างๆ มาอย่างต่อเนื่อง เนื่องจากศาสนาเปรียบดังที่ยึดเหนี่ยวทางจิตใจของสมาชิกในสังคมเป็นสถานที่ปลูกฝังคุณงามความดี และจริยธรรมให้แก่สมาชิกในชุมชนได้เป็นอย่างดี โดยเมื่อวันที่ 15 มกราคม 2562 บีจีซีได้มอบเงินสนับสนุนบูรณะปฏิสังขรณ์ศาลาการเปรียญหลังเก่า ณ วัดเขียนเขต อำเภอธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี ให้แก่ พระเทพรัตนสุธี เจ้าคณะจังหวัดปทุมธานีและเจ้าอาวาสวัดเขียนเขต เพื่อซ่อมแซมต่อเติมศาลาการเปรียญ ซึ่งเป็นสถานที่ประกอบพิธีกรรมทางศาสนา อีกทั้งยังเป็นสถานที่เผยแพร่หลักธรรมคำสั่งสอนและจริยธรรมให้แก่ประชาชนทั่วไป





## สนับสนุนมูลนิธิคนพิการไทย

บีจีซีให้การสนับสนุนมูลนิธิคนพิการไทยผ่านโครงการล้อเลื่อนเพื่อคนพิการ บริจาคเงินสำหรับจัดซื้ออุปกรณ์ที่ใช้ในการผลิตรถเข็นนั่ง และรถสามล้อโยก จำนวน 5 คันให้แก่ผู้พิการ ผู้ด้อยโอกาส และผู้ป่วยที่ยากไร้ สำหรับประกอบกิจวัตรประจำวัน และใช้ในการเดินทางเพื่อประกอบอาชีพหาเลี้ยงตนเองและครอบครัว โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตของคนพิการ ส่งเสริมให้มีงานทำ มีรายได้เพียงพอสำหรับการดำรงชีพ และพัฒนาให้คนพิการมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น ตลอดจนสามารถดำรงชีวิตในสังคมได้อย่างภาคภูมิใจ



## สนับสนุนโครงการ Change the future

บีจีซีให้การสนับสนุนสภาอุตสาหกรรม จังหวัดปทุมธานี จัดโครงการ Change the future เดิน-วิ่งเปลี่ยนชีวิตในวันที่ 8 กันยายน 2562 ซึ่งเป็นกิจกรรมเดิน-วิ่งการกุศลครั้งแรกที่จัดขึ้น ณ หอจดหมายแห่งชาติเฉลิมพระเกียรติ ตำบล



คลองหลวง อำเภอธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี สถานที่ซึ่งให้ความรู้ด้านวิทยาศาสตร์ และยังรวบรวมพระราชประวัติของ พระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร (รัชกาลที่ 9) ไว้อย่างมากมาย โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อสนับสนุนให้ประชาชนดูแลสุขภาพและส่งเสริมการท่องเที่ยวจังหวัดปทุมธานีโดยรายได้หลังหักค่าใช้จ่ายมอบให้แก่โรงพยาบาลปทุมธานี และโรงพยาบาลคลองหลวงนำไปใช้ประโยชน์ทางด้านการแพทย์





## โครงการช่วยเหลือผู้ประสบอุทกภัยพายุโซนร้อนโพดุล และพายุโซนร้อนคากิ

บีซีซีมีความห่วงใยประชาชนชาวขอนแก่น และประชาชนในพื้นที่ใกล้เคียงโรงงาน บีซีซี ขอนแก่นกลาส ที่ได้รับผลกระทบจากเหตุการณ์อุทกภัย โดยเฉพาะเด็ก คนพิการ และผู้สูงอายุ บีซีซี ขอนแก่นกลาส ในเครือบีซีซี จึงได้จัดโครงการช่วยเหลือผู้ประสบอุทกภัยพายุโซนร้อนโพดุล และพายุโซนร้อนคากิ ในวันที่ 6 กันยายน 2562 ร่วมลงพื้นที่ส่งมอบสิ่งของที่จำเป็นต่อการอุปโภคบริโภค อาทิ ผ้าห่ม ผ้าเช็ดตัว มุ้ง รองเท้า อาหารแห้ง และน้ำดื่ม ในพื้นที่อำเภอน้ำฝางจังหวัดขอนแก่นที่ได้รับผลกระทบจากเหตุการณ์น้ำท่วมฉับพลัน น้ำป่าไหลหลาก ดินสไลด์ ตลอดจนผู้ที่ได้รับผลกระทบต่อพืชสวน ไร่ นาข้าว และสูญเสียทรัพย์สินกว่า 13 ชุมชน 3,500 ครัวเรือน หรือประมาณ 12,000 คน เพื่อบรรเทาความเดือดร้อนฟื้นฟูสภาพความเป็นอยู่ และจิตใจให้ผู้ประสบภัยผ่านเหตุการณ์นี้ไปได้ด้วยดี



## กิจกรรมเพื่อการศึกษา

### บีซีซี ปันน้ำใจ ให้รอยยิ้ม

บีซีซีจัดกิจกรรม บีซีซี ปันน้ำใจ ให้รอยยิ้ม เพื่อส่งเสริมทักษะและสร้างประสบการณ์การเรียนรู้ในช่วงปิดภาคการศึกษา ตลอดจนสร้างจิตสำนึกให้เยาวชนรักธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พร้อมทั้งเรียนรู้ที่จะปรับตัวและปฏิบัติตนให้เป็นประโยชน์ต่อสังคมผ่านกิจกรรมทัศนศึกษาพาคณะเยาวชนผู้ด้อยโอกาส บุตรหลานข้าราชการตำรวจ สถานีตำรวจ



นครบาลบึงกุ่ม อายุ 4 – 15 ปี จำนวน 98 คน เดินทางไปร่วมทำกิจกรรมที่ช่วยเสริมสร้าง ความรู้ จินตนาการ ความคิดสร้างสรรค์ สร้างความเข้าใจและความรับผิดชอบ ต่อสิ่งแวดล้อมผ่านกิจกรรมปลูกต้นไม้ในพื้นที่ บีซีซี ขอนแก่นกลาส พร้อมทั้งเรียนรู้ประวัติศาสตร์ วิทยาศาสตร์ และพุทธศาสนา ผ่านการทัศนศึกษาสถานที่สำคัญในจังหวัดขอนแก่น เพื่อให้เยาวชนได้เกิดกระบวนการเรียนรู้จากระบบนิเวศและสิ่งรอบตัวที่พบเห็น อีกทั้งยังส่งเสริมให้เยาวชนได้มีโอกาสรู้จักซึ่งกันและกัน เพิ่มประสบการณ์ทางสังคม เมื่อวันที่ 25 – 27 ตุลาคม 2562







กลางวันที่ถูกหลักโภชนาการให้เด็กๆ ได้รับประทาน มอบ  
สิ่งของอุปโภคบริโภค มอบอุปกรณ์การเรียนรู้อะไหล่รถ  
มอบทุนการศึกษาให้แก่เด็กเรียนดี ความประพฤติดี แต่มี  
ฐานะยากจน ในระดับชั้นประถมศึกษาปีที่1-6 จำนวน10 ทุน

### โครงการปันน้ำใจจากพี่สู่น้อง สานฝันวัยใส

บีจีซี ร่วมกับ บิส ไฟท์ส กรุ๊ป จัดโครงการปันน้ำใจจาก  
พี่สู่น้อง สานฝันวัยใส ให้กับนักเรียนโรงเรียนบ้านสวนผึ้ง  
จังหวัดราชบุรี ตั้งแต่ระดับชั้นอนุบาลจนถึงประถมศึกษา  
ปีที่ 6 ซึ่งส่วนใหญ่เป็นชาวไทยเชื้อสายกะเหรี่ยง จำนวน  
328 คน โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อสนับสนุนการศึกษา พร้อม  
ทั้งเป็นการขยายโอกาสทางการเรียนรู้สู่นักเรียนในชุมชน  
ท้องถิ่นให้ได้รับการพัฒนาด้านร่างกาย จิตใจ อารมณ์ และ  
สังคม สร้างความมั่นใจในคุณค่าของตนเองและพร้อมที่จะ  
ดำเนินชีวิตในสังคมอย่างมีความสุข ผ่านกิจกรรมส่งเสริม  
การเรียนรู้ อาทิ การแข่งขันวาดภาพ การแข่งขันประกวด  
แดนเซอร์ และเกมส่งเสริมทักษะอื่นๆ พร้อมจัดเตรียมอาหาร



## โครงการสัมมนาสู่เส้นทางตลาด

บีจีซีให้การสนับสนุนชมรมยุวสมาชิกสมาคมการตลาดแห่งประเทศไทย จัดโครงการสัมมนาสู่เส้นทางตลาด ครั้งที่ 33 ภายใต้หัวข้อ GET READY For Your Future, Beware of Disruption เส้นทางนักการตลาดยุคใหม่พร้อมก้าวไปกับการเปลี่ยนแปลง ให้แก่ คณะครู นิสิต นักศึกษาที่มีความสนใจด้านการตลาด จากสถาบันการศึกษา



ทั่วประเทศไทยกว่า 900 คน ณ หอประชุมใหญ่จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เพื่อเสริมสร้างความรู้ ความเข้าใจด้านการตลาดในปัจจุบัน แนะนำแนวทางการปรับตัวเพื่อเตรียมความพร้อม สำหรับรับมือกับการเปลี่ยนแปลงของตลาดในอนาคต และยังเป็นโอกาสสนับสนุนการค้นหาตัวตนในสายงานการตลาด ให้แก่ นิสิต นักศึกษาอีกด้วย



## กิจกรรมเพื่อกีฬา

### สนับสนุนการแข่งขันเรือเร็วสากล BGC POWERBOAT GRAND PRIX 2019

บีจีซีร่วมสนับสนุนการแข่งขันเรือเร็วสากล รายการ “บีจีซี พาวเวอร์โบ๊ท ครั่งด์ปรีซ์ 2019” (BGC POWERBOAT GRAN PRIX 2019) ณ บึงหนองโคตร จังหวัดขอนแก่น โดยบีจีซีได้สนับสนุนอย่างต่อเนื่องเป็นปีที่ 2 เพื่อเปิดโอกาสให้ชาวขอนแก่นได้สัมผัสกับกีฬาความเร็วทางน้ำ ยกกระดานการแข่งขันกีฬาความเร็วทางน้ำในประเทศไทยให้เป็นที่รู้จัก







อย่างแพร่หลาย ทั้งยังเป็นการส่งเสริมการท่องเที่ยวและกระตุ้นเศรษฐกิจภายในจังหวัดอีกด้วย ซึ่งการแข่งขันครั้งนี้ได้เชิญนักแข่งจากต่างประเทศเข้าร่วมการแข่งขันเพื่อสร้างความพร้อมให้แก่นักกีฬาพัฒนาศักยภาพเตรียมก้าวสู่การแข่งขันในระดับสากลต่อไป



## AIA FOOTBALL CLINIC 2019

สโมสร บีจี ปทุม ยูไนเต็ด หรือ บีจีฟุต (BGPU) ร่วมกับบีจีซี และเอไอเอ ประเทศไทย จัดโครงการ “เอไอเอ ฟุตบอล คลินิก 2019” (AIA FOOTBALL CLINIC 2019) โดยมีเป้าหมายเพื่อเพิ่มพูนประสบการณ์พัฒนาศักยภาพความสามารถ และเพิ่มโอกาสต่อยอดความฝันแก่นักฟุตบอลเยาวชนไทยอายุตั้งแต่ 8-12 ปีที่มีความมุ่งมั่นในการพัฒนา



ศักยภาพมุ่งสู่นักกีฬาฟุตบอลมืออาชีพในอนาคต โดยมีเยาวชนเข้าร่วมโครงการกว่า 700 คน จาก 46 โรงเรียน ซึ่งน้องๆ จะได้เรียนรู้ทั้งภาคทฤษฎีและการฝึกในภาคสนาม และเรียนรู้ทักษะต่างๆ แบบเชิงลึก โดยตัวแทนผู้ฝึกสอนฟุตบอลสโมสร ทีอทีเอ็ม อีเอสเปอร์ จากพรีเมียร์ลีกประเทศอังกฤษ และสโมสร บีจีฟุต สโมสรฟุตซอลบีจีฟุต จังหวัดปทุมธานี ซึ่งผู้ที่ได้รับการคัดเลือกจำนวน 8 คนจากโครงการนี้ จะมีโอกาสเข้าร่วมการฝึกฝนอย่างเข้มข้นในรูปแบบของ สเปอร์ต เวย์ เป็นระยะเวลา 1 สัปดาห์ ณ รัษฎาปุระ สปอร์ต รัสซอร์ จังหวัดภูเก็ต ถือเป็นอีกหนึ่งโครงการที่ช่วยสานต่อความรู้และนำประสบการณ์ที่ได้จากโครงการไปใช้ประโยชน์ในอนาคต

### BGPU Campus Tour 2019

สโสมสร บีจี ปทุม ยูไนเต็ด หรือ บีจีฟิยู (BGPU) ร่วมกับ บีจีซี จัดตั้งโครงการ “บีจีฟิยู แคมป์ส คัพ 2019” (BGPU Campus Tour 2019) เป็นโครงการพัฒนากีฬาฟุตบอลให้กับนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น อายุ 12-15 ปี ในพื้นที่จังหวัดปทุมธานี จำนวน 10 โรงเรียน โดยนำทีมผู้ฝึกสอนบีจีฟิยูอะคาเดมี่ เข้าไปให้ความรู้ทักษะฟุตบอลเบื้องต้น



รวมถึงเทคนิคขั้นสูงที่สามารถใช้ได้จริงในการแข่งขันแก่น้องๆ ถึงโรงเรียน เพื่อส่งมอบโอกาส และเป็นเวทีให้เยาวชนได้แสดงความสามารถเก็บเกี่ยวประสบการณ์ นำไปใช้พัฒนาตนเอง และสร้างชื่อเสียงให้แก่โรงเรียนในอนาคต นอกจากนี้ ยังได้คัดเลือกตัวแทนจากแต่ละโรงเรียน จำนวน 15 คน เพื่อเป็นทีมโรงเรียนเฉพาะกิจเข้าร่วมการแข่งขันฟุตบอลในรายการ “บีจีฟิยู แคมป์ส คัพ 2019” (BGPU Campus Cup 2019) ณ ศูนย์ฝึกฟุตบอลเยาวชน ยามาฮ่า อะคาเดมี่ อะคาเดมี่ หรือ YHA รังสิต คลอง 4 จังหวัดปทุมธานี



### BGPU Family Rally 2019

สโสมสร บีจี ปทุม ยูไนเต็ด หรือ บีจีฟิยู (BGPU) ร่วมกับ บีจีซี จัดกิจกรรมการกุศล “บีจีฟิยู แฟมิลี แรลลี่ 2019” (BGPU Family Rally 2019) โดยเปิดโอกาสให้แฟนสโสมสรฟุตบอลบีจีฟิยูได้เข้าร่วมการแข่งขันแรลลี่พร้อมร่วมกิจกรรมจิตอาสา ผ่านการจัดกิจกรรมนันทนาการ และเลี้ยงอาหารกลางวันแก่น้องๆ นักเรียนโรงเรียนบ้านคลองเสือ จังหวัดนครราชสีมา ทั้งยังมอบทุนการศึกษา และอุปกรณ์กีฬาเพื่อนำไปใช้ประโยชน์ต่อไป โดยกิจกรรมในครั้งนี้นอกจากจะสร้างความสนุกสนาน และสานความสัมพันธ์แก่แฟนฟุตบอลแล้ว ยังได้เป็นส่วนหนึ่งในการส่งต่อสิ่งที่ดีสู่สังคมร่วมแบ่งปันน้ำใจ และสร้างรอยยิ้มให้แก่เยาวชนไทย



### Thai-Denmark Football Tournament

สโสมสร บีจี ปทุม ยูไนเต็ด หรือ บีจีฟิยู (BGPU) ร่วมกับบีจีซี และองค์การส่งเสริมกิจการโคนมแห่งประเทศไทย (อ.ส.ค.) ผู้ผลิตและจัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์นมไทย-เดนมาร์ก จัดการแข่งขันฟุตบอลเยาวชนรุ่นอายุไม่เกิน 15 ปี ภายใต้โครงการ “ไทย-เดนมาร์ก ฟุตบอลทัวร์นาเมนต์” (Thai-Denmark Football Tournament) โดย



เปิดโอกาสให้เยาวชนจากทั่วประเทศไทยได้พัฒนาศักยภาพตัวเอง เติบโตตามความฝัน มุ่งเป็นนักกีฬาอาชีพ โดยทีมเยาวชนที่ผ่านการคัดเลือกจะมีโอกาสเข้าร่วมการฝึกอบรมทักษะฟุตบอลกับทีมผู้ฝึกสอนมืออาชีพ และเข้าร่วมการแข่งขันรอบสุดท้ายที่สนาม สีโอ สเตเดียม ถือเป็นการสร้างประสบการณ์ที่มีค่าในการแข่งขันบนสนามฟุตบอลที่ได้มาตรฐานสากล



#### Umay+ Road To Cerezo

สโมสร บีจี ปทุม ยูไนเต็ด หรือ บีจีพียู (BGPU) ร่วมกับ บีจีซี และบัตรกดเงินสด ยูเมะพลัส (Umay+) จัดกิจกรรม “ยูเมะพลัส โรดทู เซเรโซ่” (Umay+ Road To Cerezo) ซึ่งเป็นกิจกรรมสร้างสรรคเพื่อส่งเสริมทักษะทางด้านฟุตบอลให้แก่เยาวชนไทย พร้อมทั้งแสดงความสามารถและเรียนรู้ทักษะกีฬาฟุตบอลอย่างถูกต้องกับทีมงานมืออาชีพ โดย



คัดเลือกเยาวชนนักเตะอายุระหว่าง 12-15 ปี จากทั่วประเทศ ทั้ง 5 ภูมิภาค จำนวน 22 คน เป็นตัวแทนเดินทางไปเรียนรู้และพัฒนาทักษะฟุตบอลในด้านต่างๆ กับผู้ฝึกสอนมืออาชีพจากสโมสร เซเรโซ่ โอซาก้า (Cerezo Osaka) หนึ่งในสโมสรชั้นนำในเจลีก (J-League) ที่เมืองโอซาก้า ประเทศญี่ปุ่น เป็นระยะเวลา 5 วัน เพื่อสร้างแรงบันดาลใจให้แก่เยาวชนไทยยกระดับศักยภาพของตนเองให้สามารถก้าวไปเป็นหนึ่งในนักฟุตบอลอาชีพต่อไป

## สนับสนุนการแข่งขันกอล์ฟรายการ BG Bangkok Open 2019

บีจีซีสนับสนุนการแข่งขันกอล์ฟรายการ “บีจี บางกอก โอเพ่น 2019” (BG Bangkok Open 2019) ณ สนามกอล์ฟ วอเตอร์มิลล์ กอล์ฟ คลับ แอนด์ รีสอร์ท จังหวัดนครนายก โดยมุ่งหวังสนับสนุนและสร้างแรงบันดาลใจให้กับนักกอล์ฟ



รุ่นใหม่ โดยเปิดโอกาสให้นักกีฬาสมัครที่มีความสามารถ เข้าร่วมแข่งขัน เพื่อทดสอบฝีมือและเก็บเกี่ยวประสบการณ์ในการแข่งขันบนสนามที่ท้าทาย ช่วยเสริมสร้างความแข็งแกร่ง และเตรียมความพร้อมสำหรับการแข่งขันในรายการระดับสากล



## กิจกรรมเพื่อสิ่งแวดล้อม

### บีจีซี รักษ์น้ำ

บีจีซีตระหนักถึงความสำคัญในการใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่า จึงจัดกิจกรรมรณรงค์ภายใต้โครงการ บีจีซี รักษ์น้ำ โดยมุ่งหวังที่จะสร้างการรับรู้และผลักดันให้เกิดพฤติกรรมรณรงค์การใช้ทรัพยากร อนุรักษ์ และฟื้นฟูทรัพยากรน้ำอย่างเป็นรูปธรรม โดยการให้ความรู้ และรณรงค์ให้ชุมชนโดยรอบโรงงานบริหารจัดการการใช้น้ำอย่างคุ้มค่า ร่วมกับพัฒนาแหล่งน้ำในชุมชน ลดปัญหา







น้ำเน่าเสีย ผ่านกิจกรรมพุทธรักษารักษ์น้ำ ด้วยการปลูกลูกต้นพุทธรักษา เพื่อปรับปรุงคุณภาพน้ำและทัศนียภาพในชุมชนใกล้เคียงโรงงานให้น่าอยู่ยิ่งขึ้น ซึ่งเป็นวิถีทางธรรมชาติบำบัดอีกหนึ่งวิธีการดูแลสิ่งแวดล้อม สานต่อโครงการในพระราชดำริตามที่พระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร (รัชกาลที่ 9) ทรงคิดค้นแนวทางพืชบำบัดเพื่อคนไทย โดยในปีนี้ได้ลงพื้นที่พร้อมกับจิตอาสา ร่วมปลูกลูกต้นพุทธรักษา ณ ชุมชนซอยวัดเขียนเขต จังหวัดปทุมธานี และคลองหนองกระพัง อำเภอกุฉิย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา รวมจำนวนกว่า 1,000 ต้น



# รายงานคณะกรรมการสรรหา และกำหนดค่าตอบแทน //

คณะกรรมการบริษัท ตระหนักถึงความสำคัญต่อความเชื่อมั่นของผู้ถือหุ้นและนักลงทุนที่มีต่อการบริหารงานของกรรมการและผู้บริหารระดับสูงของบริษัทฯ จึงได้มีมติแต่งตั้งคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน เมื่อวันที่ 14 กุมภาพันธ์ 2561 เพื่อสรรหาบุคคลมาดำรงตำแหน่งเป็นกรรมการ และผู้บริหารระดับสูง รวมถึงพิจารณาการจ่ายค่าตอบแทนหรือผลประโยชน์อื่นให้กับกรรมการ กรรมการชุดย่อย และผู้บริหารระดับสูง โดยมีหลักเกณฑ์ที่ชัดเจน โปร่งใส เป็นธรรม เหมาะสมกับภาระหน้าที่ และคุณค่าที่ได้รับจากการปฏิบัติหน้าที่ของกรรมการและผู้บริหารแต่ละท่าน รวมถึงสอดคล้องกับผลการดำเนินงานของบริษัทฯ

คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน ประกอบด้วยกรรมการ 3 ท่าน โดยกรรมการ 2 ใน 3 ท่านเป็นกรรมการอิสระ ดังนี้

1. นายสมชาย ศิริวิชัยกุล (กรรมการอิสระ)
2. นางคันสนีย์ สุภัทรวณิชย์ (กรรมการอิสระ)
3. นายปวิณ ภิมย์ภักดี (กรรมการบริหาร)

ทั้งนี้ ได้แต่งตั้ง นายสมชาย ศิริวิชัยกุล ซึ่งเป็นกรรมการอิสระ เป็นประธานกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน โดยได้กำหนดกฎบัตรเพื่อเป็นแนวทางในการดำเนินการ ซึ่งในปี 2562 ได้ปฏิบัติหน้าที่อย่างอิสระ รอบคอบ โปร่งใส ครบถ้วนตามที่กำหนดไว้ในกฎบัตร และตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท โดยมีการประชุมรวม 2 ครั้ง ซึ่งมีสาระสำคัญสรุปได้ดังนี้

1. ให้ความสำคัญต่อการสรรหากรรมการและผู้บริหารระดับสูง สอดคล้องกับโครงสร้างและองค์ประกอบของคณะกรรมการบริษัท และคุณสมบัติทักษะด้านที่จำเป็นสำหรับการสรรหากรรมการ (Board Skill Matrix) โดยกำหนดคุณสมบัติหลักเกณฑ์ และวิธีการสรรหาบุคคลเพื่อแต่งตั้งเป็นกรรมการ และผู้บริหารระดับสูงไว้อย่างชัดเจน นอกจากนี้ ได้ให้

ความสำคัญกับผู้ถือหุ้นที่จะใช้สิทธิตามกฎหมาย โดยในปี 2562 บริษัทฯ เปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นเสนอชื่อบุคคลเพื่อเลือกตั้งเป็นกรรมการแทนกรรมการที่ต้องออกจากตำแหน่งตามวาระ โดยในช่วงเวลาดังกล่าว ไม่มีผู้ถือหุ้นท่านใดเสนอชื่อบุคคลมาเพื่อให้คณะกรรมการพิจารณา คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนได้พิจารณาแล้ว จึงเห็นควรเสนอให้ผู้ถือหุ้นเลือกตั้งกรรมการที่ออกจากตำแหน่งตามวาระ ซึ่งมีคุณสมบัติครบถ้วน และไม่มีลักษณะต้องห้ามตามพระราชบัญญัติและกฎหมายที่เกี่ยวข้อง เพื่อดำรงตำแหน่งกรรมการต่อไปอีกวาระหนึ่ง

2. ให้ความสำคัญต่อการพิจารณาค่าตอบแทนของกรรมการ และกรรมการชุดย่อย โดยกำหนดโครงสร้างค่าตอบแทน รูปแบบและหลักเกณฑ์การจ่ายค่าตอบแทนของกรรมการและกรรมการชุดย่อย ให้เหมาะสมกับภาระหน้าที่ เป็นธรรม และเป็นไปตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง สอดคล้องกับข้อกำหนดของหน่วยงานกำกับดูแล และอ้างอิงได้กับบริษัทอื่นที่อยู่ในอุตสาหกรรมเดียวกัน มีขนาดและลักษณะของธุรกิจที่ใกล้เคียงกัน ซึ่งได้แสดงรายละเอียดไว้ในรายงานประจำปี โดยจะนำเสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้น เพื่อใช้สิทธิในการพิจารณาอนุมัติต่อไป
3. ให้ความสำคัญต่อการสร้างความโปร่งใสของบทบาทหน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี และส่งเสริมให้เกิดการถ่วงดุลอำนาจระหว่างกรรมการ โดยมีการเสนอแต่งตั้งหัวหน้ากรรมการอิสระ (Lead Independent Director) เพื่อร่วมประสานงานกับประธานกรรมการ และคณะกรรมการ รวมถึงกำหนดกฎบัตรเพื่อให้เกิดความชัดเจนในการปฏิบัติหน้าที่



4. ให้ความสำคัญต่อการพิจารณากำหนดตัวชี้วัดและเกณฑ์การประเมินผลการผู้จัดการให้สอดคล้องกับกลยุทธ์และเป้าหมายระยะยาวของบริษัทฯ รวมถึงภาระหน้าที่ของของบคลากรและความรับผิดชอบ โดยในปี 2562 ได้มีการประเมินผลการผู้จัดการเพื่อกำหนดผลตอบแทนตามหลักเกณฑ์ที่ได้กำหนดไว้ และรายงานให้กับคณะกรรมการบริษัทได้รับทราบถึงผลการประเมิน
5. ให้ความสำคัญต่อการสนับสนุนแนวทางการพัฒนากรรมการ และผู้บริหารระดับสูงตามภาระหน้าที่และทักษะด้านที่จำเป็น เพื่อให้สอดคล้องกับเป้าหมายของบริษัทฯ โดยส่งเสริมให้กรรมการได้เข้าอบรมกับหน่วยงานหรือองค์กรที่มีมาตรฐานในการพัฒนาความเป็นมืออาชีพของกรรมการ เช่น สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD) เพื่อเพิ่มศักยภาพ และยกระดับมาตรฐานการเป็นกรรมการ ที่จะก่อให้เกิดประโยชน์ต่อผู้ถือหุ้น และผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่าย โดยได้แสดงรายละเอียดไว้ในรายงานประจำปี
6. ให้ความสำคัญต่อการจัดทำและทบทวนแผนสืบทอดตำแหน่ง (Succession Plan) ของกรรมการผู้จัดการและผู้บริหารระดับสูง โดยให้คำแนะนำและพิจารณาความเหมาะสมของกระบวนการและหลักเกณฑ์ในการสรรหาพัฒนาเพื่อเตรียมความพร้อมไว้ในกรณีที่กรรมการผู้จัดการหรือผู้บริหารระดับสูงในตำแหน่งนั้นๆ เกษียณอายุหรือไม่สามารถปฏิบัติหน้าที่ได้โดยจัดทำเป็นแผนระยะยาว เพื่อให้การบริหารงานของบริษัทฯ สามารถดำเนินไปได้อย่างต่อเนื่องและยั่งยืน

7. ให้ความสำคัญต่อการพัฒนา การปรับปรุงบทบาทหน้าที่ และความรับผิดชอบของคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน โดยในปี 2562 ได้มีการดำเนินการดังนี้

- 7.1 พิจารณาทบทวนและแก้ไขกฎบัตรในการปฏิบัติงาน ให้ครอบคลุมและสอดคล้องกับแนวทางการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ ตามนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดี เพื่อประโยชน์สูงสุดของผู้ถือหุ้น
- 7.2 ประเมินผลการปฏิบัติงานสำหรับปี 2562 ซึ่งผลการประเมินอยู่ในเกณฑ์ที่ดีมาก โดยสามารถปฏิบัติหน้าที่ได้ครบถ้วนตามความรับผิดชอบ และตามที่ได้รับมอบหมาย
- 7.3 รายงานผลการปฏิบัติงานและผลการประเมินประจำปี ให้คณะกรรมการบริษัท ได้รับทราบและนำเสนอรายละเอียดต่อผู้ถือหุ้นในรายงานประจำปี 2562

คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนได้ปฏิบัติหน้าที่ด้วยความรอบคอบ ระมัดระวัง โดยใช้ความรู้ ความสามารถ รวมถึงมีความเป็นอิสระอย่างเพียงพอในการให้ความเห็นและข้อเสนอแนะต่างๆ เพื่อให้เกิดความเท่าเทียม และเกิดประโยชน์สูงสุดต่อผู้ถือหุ้น สอดคล้องกับหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี โดยจะพัฒนาการดำเนินงานต่อไป เพื่อให้ผู้ถือหุ้นทุกรายมีความเชื่อมั่นและไว้วางใจ อันจะทำให้ดำเนินธุรกิจได้อย่างยั่งยืน



(นายสมชาย ศิริวิชยกุล)

ประธานกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน

# รายละเอียดเกี่ยวกับกรรมการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจควบคุม และเลขานุการบริษัท //

## 1. นายพรวุฒิ สารสิน

ประธานกรรมการ

อายุ 60 ปี

วันที่ได้รับแต่งตั้ง 21 มีนาคม 2561

คุณวุฒิทางการศึกษา

• ปริญญาโท สาขาบริหารธุรกิจ Pepperdine University

• ปริญญาตรี สาขาบริหารธุรกิจ Boston University

ประวัติการอบรมที่จัดโดยสมาคมส่งเสริมสถาบัน

กรรมการบริษัทไทย (IOD)

• Directors Accreditation Program (DAP)

รุ่นที่ 45/2005

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัทฯ<sup>1</sup> ไม่มี

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและ

ผู้บริหาร ไม่มี

ประสบการณ์การทำงาน 5 ปีย้อนหลัง

ตำแหน่งในบริษัทมหาชนที่จดทะเบียนใน

ตลาดหลักทรัพย์

2560 - ปัจจุบัน บริษัท บีจี คอนเทนเนอร์ กลาส จำกัด

(มหาชน) ประธานกรรมการ

2558 - ปัจจุบัน บริษัท ฝาจิบ จำกัด (มหาชน) กรรมการ

2558 - ปัจจุบัน บริษัท โฮม โปรดักส์ เซ็นเตอร์ จำกัด

(มหาชน) กรรมการ

2552 - ปัจจุบัน บริษัท เอฟ (ไทยแลนด์) จำกัด

(มหาชน) กรรมการ

2529 - ปัจจุบัน บริษัท จรุงไทยไวร์แอนด์เคเบิล จำกัด

(มหาชน) กรรมการอิสระ / ประธาน

กรรมการตรวจสอบ

ตำแหน่งในบริษัทมหาชนที่ไม่ได้จดทะเบียนในตลาด

หลักทรัพย์

2557 - ปัจจุบัน บริษัท บางกอกกลาส จำกัด (มหาชน)

กรรมการ

ตำแหน่งในกิจการอื่นที่ไม่ใช่บริษัทจดทะเบียน 21 แห่ง

ตำแหน่งในกิจการที่แข่งขัน/เกี่ยวเนื่องกับธุรกิจของ  
บริษัท ไม่มี

## 2. นางสุทธารักษ์ ปัญญา

กรรมการอิสระ

รองประธานกรรมการ

ประธานกรรมการตรวจสอบ

อายุ 65 ปี

วันที่ได้รับแต่งตั้ง 21 มีนาคม 2561

คุณวุฒิทางการศึกษา

• ปริญญาโท สาขาบัญชี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

• ปริญญาตรี สาขาบัญชี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

• ประกาศนียบัตรการตรวจสอบบัญชีชั้นสูง

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ประวัติการอบรมที่จัดโดยสมาคมส่งเสริมสถาบัน

กรรมการบริษัทไทย (IOD)

• Director Certification Program (DCP)

รุ่นที่ 45/2004

• Advanced Audit Committee Program (AACP)

รุ่นที่ 23/2016

• Ethical Leadership Program (ELP) รุ่นที่ 16/2019

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัทฯ<sup>1</sup> ไม่มี

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและ

ผู้บริหาร ไม่มี

ประสบการณ์การทำงาน 5 ปีย้อนหลัง

ตำแหน่งในบริษัทมหาชนที่จดทะเบียนใน

ตลาดหลักทรัพย์

2560 - ปัจจุบัน บริษัท บีจี คอนเทนเนอร์ กลาส จำกัด

(มหาชน) กรรมการอิสระ /

ประธานกรรมการตรวจสอบ

2561 - ปัจจุบัน บริษัท เดิมโก้ จำกัด (มหาชน)

ที่ปรึกษาคณะกรรมการบริษัท

2558 - 2562	ธนาคารแลนด์ แอนด์ เฮาส์ จำกัด (มหาชน) ที่ปรึกษาสายงานบริหารความเสี่ยง	บริหาร / กรรมการสรรหาและกำหนด ค่าตอบแทน
2558 - 2562	ธนาคารกรุงเทพ จำกัด (มหาชน) ที่ปรึกษาสายการบัญชีและการเงิน	ตำแหน่งในบริษัทมหาชนที่ไม่ได้จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์
2558 - 2560	บริษัท พีทีจี เอ็นเนอยี จำกัด (มหาชน) ที่ปรึกษาสายงานบัญชีการเงิน	2558 - ปัจจุบัน บริษัท บางกอกกล๊าส จำกัด (มหาชน) กรรมการผู้จัดการใหญ่
	ตำแหน่งในกิจการอื่นที่ไม่ใช่บริษัทจดทะเบียน 3 แห่ง	2555 - ปัจจุบัน บริษัท บางกอกกล๊าส จำกัด (มหาชน) กรรมการ
	ตำแหน่งในกิจการที่แข่งขัน/เกี่ยวเนื่องกับธุรกิจของ บริษัท ไม่มี	ตำแหน่งในกิจการอื่นที่ไม่ใช่บริษัทจดทะเบียน 18 แห่ง
		ตำแหน่งในกิจการที่แข่งขัน/เกี่ยวเนื่องกับธุรกิจของ บริษัท ไม่มี

### 3. นายปวิณ ภิรมย์ภักดี

กรรมการ  
ประธานกรรมการบริหาร  
กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน  
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม  
อายุ 44 ปี  
วันที่ได้รับแต่งตั้ง 21 มีนาคม 2561  
คุณวุฒิทางการศึกษา

- ปริญญาตรี สาขาบริหาร (General Management)  
University of Denver

ประวัติการอบรมที่จัดโดยสมาคมส่งเสริมสถาบัน  
กรรมการบริษัทไทย (IOD)

- Corporate Governance for Executives (CGE)  
รุ่นที่ 11/2018
- Director Certificate Program (DCP) รุ่นที่ 122/2009
- Understanding the Fundamental of Financial  
Statements (UFS) รุ่นที่ 1/2006

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท

- ถือหุ้นทางตรงร้อยละ 0.12 และถือหุ้นทางอ้อมผ่าน  
บริษัท ปวิณ และ บุตร จำกัด ร้อยละ 0.08
- คู่สมรสถือหุ้นทางตรงร้อยละ 0.01 และถือหุ้นทางอ้อม  
ผ่าน บริษัท ปวิณ และ บุตร จำกัด ร้อยละ 0.03

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและ  
ผู้บริหาร ไม่มี

ประสบการณ์การทำงาน 5 ปีย้อนหลัง

ตำแหน่งในบริษัทมหาชนที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์

2559 - ปัจจุบัน บริษัท บีจี คอนเทนเนอร์ กลาส จำกัด  
(มหาชน) กรรมการ / ประธานกรรมการ

### 4. นายสมชาย ศิริวิชยกุล

กรรมการอิสระ  
กรรมการตรวจสอบ  
ประธานกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน  
กรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี  
อายุ 62 ปี  
วันที่ได้รับแต่งตั้ง 21 มีนาคม 2561  
คุณวุฒิทางการศึกษา

- ปริญญาโท สาขา Engineering (Civil Engineering)  
Tokyo Institute of Technology
- ปริญญาตรี สาขา Engineering (Civil Engineering,  
Structural Analysis) Tokyo Institute of Technology
- Accredited Gemologist สาขา Gemology  
(Diamond and Gems Stone Grading, Gemstone  
Identifications สถาบัน Asian Institute of  
Gemologist Sciences (AIGS)

ประวัติการอบรมที่จัดโดยสมาคมส่งเสริมสถาบัน  
กรรมการบริษัทไทย (IOD)

- Audit Committee Program (ACP) รุ่นที่ 2/2004
- Directors Accreditation Program (DAP)  
รุ่นที่ 9/2004
- Director Certification Program (DCP)  
รุ่นที่ 44/2004
- Role of the Compensation Committee (RCC)  
รุ่นที่ 8/2009
- Director Certification Program Refresher Course  
รุ่นที่ 2/2009
- Monitoring the System of Internal Control and  
Risk Management (MIR) รุ่นที่ 10/2010

- Successful Formulation & Execution of Strategy (SFE) รุ่นที่ 8/2010
- Monitoring Fraud Risk Management (MFM) รุ่นที่ 6/2011
- Monitoring the Quality of Financial Reporting (MFR) รุ่นที่ 13/2011
- Monitoring the Internal Audit Function (MIA) รุ่นที่ 11/2011

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัทฯ ไม่มี

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและผู้บริหาร ไม่มี

ประสบการณ์การทำงาน 5 ปีย้อนหลัง

ตำแหน่งในบริษัทมหาชนที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์

2560 - ปัจจุบัน บริษัท บีจี คอนเทนเนอร์ กลาส จำกัด (มหาชน) กรรมการอิสระ / กรรมการตรวจสอบ / ประธานกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน / กรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี

2552 - 2561 บริษัท เอสไอเอส ดิสทริบิวชั่น (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) ประธานคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน

2547 - 2561 บริษัท เอสไอเอส ดิสทริบิวชั่น (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) กรรมการอิสระ / กรรมการตรวจสอบ

ตำแหน่งในบริษัทมหาชนที่ไม่ได้จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์

2558 - 2559 บริษัท สเตรกา จำกัด (มหาชน) ประธานกรรมการบริหาร / ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

ตำแหน่งในกิจการอื่นที่ไม่ใช่บริษัทจดทะเบียน 4 แห่ง  
ตำแหน่งในกิจการที่แข่งขัน/เกี่ยวเนื่องกับธุรกิจของบริษัท ไม่มี

## 5. นางคันสนีย์ สุภัทรวณิชย์

กรรมการอิสระ  
กรรมการตรวจสอบ  
กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน  
ประธานกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี  
อายุ 61 ปี

วันที่ได้รับแต่งตั้ง 21 มีนาคม 2561

คุณวุฒิทางการศึกษา

- ปริญญาโท สาขาบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
- ปริญญาตรี สาขาอักษรศาสตร์ (เกียรตินิยม) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ประวัติการอบรมที่จัดโดยสมาคมส่งเสริมสถาบัน  
กรรมการบริษัทไทย (IOD)

- Director Accreditation Program (DAP) 79/2009
- Director Certificate Program (DCP) รุ่นที่ 129/2010
- Advanced Audit Committee Program (AAP) 29/2018
- Corporate Governance for Executives (CGE) รุ่นที่ 12/2018

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัทฯ ไม่มี

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและผู้บริหาร ไม่มี

ประสบการณ์การทำงาน 5 ปีย้อนหลัง

ตำแหน่งในบริษัทมหาชนที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์

2561 - ปัจจุบัน บริษัท บีจี คอนเทนเนอร์ กลาส จำกัด (มหาชน) กรรมการอิสระ / กรรมการตรวจสอบ / กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน / ประธานกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี

2551 - 2557 บริษัท โอเชียนกลาส จำกัด (มหาชน) กรรมการ / กรรมการผู้จัดการ

ตำแหน่งในกิจการอื่นที่ไม่ใช่บริษัทจดทะเบียน 1 แห่ง  
ตำแหน่งในกิจการที่แข่งขัน/เกี่ยวเนื่องกับธุรกิจของบริษัท ไม่มี

## 6. นางอัมรัตน์ ภูววิธานนท์

กรรมการ  
กรรมการบริหาร  
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม  
อายุ 62 ปี

วันที่ได้รับแต่งตั้ง 21 มีนาคม 2561

คุณวุฒิทางการศึกษา

- ปริญญาโท สาขาบริหารธุรกิจ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- ปริญญาตรี สาขาบัญชี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

ประวัติการอบรมที่จัดโดยสมาคมส่งเสริมสถาบัน  
กรรมการบริษัทไทย (IOD)

- Directors Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ SET/2012

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัทฯ<sup>1</sup>

- ถือหุ้นทางตรงร้อยละ 0.00

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและผู้บริหาร ไม่มี

ประสบการณ์การทำงาน 5 ปีย้อนหลัง

ตำแหน่งในบริษัทมหาชนที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์

2559 - ปัจจุบัน บริษัท บีจี คอนเทนเนอร์ กลาส จำกัด

(มหาชน) กรรมการ / กรรมการบริหาร

ตำแหน่งในบริษัทมหาชนที่ไม่ได้จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์

2558 - ปัจจุบัน บริษัท บางกอกกลาส จำกัด (มหาชน)

รองกรรมการผู้จัดการใหญ่อาวุโส

และ Group CFO

2553 - 2558 บริษัท บางกอกกลาส จำกัด (มหาชน)

ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่ สายการ

เงินและบัญชี

ตำแหน่งในกิจการอื่นที่ไม่ใช่บริษัทจดทะเบียน 14 แห่ง

ตำแหน่งในกิจการที่แข่งขัน/เกี่ยวเนื่องกับธุรกิจของ

บริษัท ไม่มี

## 7. ผศ.ดร. กษม ชนะวงศ์

กรรมการ

กรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี

อายุ 52 ปี

วันที่ได้รับแต่งตั้ง 21 มีนาคม 2561

คุณวุฒิทางการศึกษา

- ปริญญาเอก สาขามนุษยศาสตร์ และสังคมศาสตร์ สาขาพัฒนาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น
- ปริญญาโท สาขา Industrial Engineering The University of Texas at Arlington
- ปริญญาตรี สาขาวิศวกรรมศาสตร์-อุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยขอนแก่น

ประวัติการอบรมที่จัดโดยสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)

- Directors Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 144/2018

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัทฯ<sup>1</sup>

- ถือหุ้นทางตรงร้อยละ 0.02

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและผู้บริหาร ไม่มี

ประสบการณ์การทำงาน 5 ปีย้อนหลัง

ตำแหน่งในบริษัทมหาชนที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์

2560 - ปัจจุบัน บริษัท บีจี คอนเทนเนอร์ กลาส จำกัด

(มหาชน) กรรมการ / กรรมการกำกับ

ดูแลกิจการที่ดี

ตำแหน่งในกิจการอื่นที่ไม่ใช่บริษัทจดทะเบียน 15 แห่ง

ตำแหน่งในกิจการที่แข่งขัน/เกี่ยวเนื่องกับธุรกิจของ

บริษัท ไม่มี

## 8. นายคิลปรินทร์ วัฒนเกษตร

กรรมการ

กรรมการบริหาร

กรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร<sup>2</sup>

ประธานเจ้าหน้าที่ฝ่ายปฏิบัติการ - Energy (รักษาการ)<sup>2</sup>

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

อายุ 49 ปี

วันที่ได้รับแต่งตั้ง 21 มีนาคม 2561

คุณวุฒิทางการศึกษา

- ปริญญาโท Master of International Management (MIM) University of Denver
  - ปริญญาตรี สาขาเศรษฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- ประวัติการอบรมที่จัดโดยสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)

- Corporate Governance for Executives (CGE) รุ่นที่ 11/2018

- Director Certificate Program (DCP) รุ่นที่ 204/2015
- สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัทฯ<sup>1</sup> ไม่มี

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและผู้บริหาร ไม่มี

ประสบการณ์การทำงาน 5 ปีย้อนหลัง

ตำแหน่งในบริษัทมหาชนที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์

2560 - ปัจจุบัน บริษัท บีจี คอนเทนเนอร์ กลาส จำกัด

(มหาชน) กรรมการ / กรรมการบริหาร

/ ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร<sup>2</sup> / กรรมการ

กำกับดูแลกิจการที่ดี

2560 บริษัท โอเชียนกลาส จำกัด (มหาชน)

กรรมการผู้จัดการ

2559 - 2560 บริษัท โอเชียนกลาส จำกัด (มหาชน)  
ผู้จัดการใหญ่ / รักษาการกรรมการ  
ผู้จัดการ

ตำแหน่งในกิจการอื่นที่ไม่ใช่บริษัทจดทะเบียน 7 แห่ง  
ตำแหน่งในกิจการที่แข่งขัน/เกี่ยวเนื่องกับธุรกิจของ  
บริษัท ไม่มี

## 9. นายวิศาล ลอเสถียรกุล

ประธานเจ้าหน้าที่ฝ่ายปฏิบัติการ - Glass Container  
Supply Chain<sup>2</sup>

อายุ 48 ปี

วันที่ได้รับแต่งตั้ง 1 พฤษภาคม 2561

คุณวุฒิทางการศึกษา

- ปริญญาโท สาขาบริหารธุรกิจ สถาบันบัณฑิต  
พัฒนบริหารศาสตร์
- ปริญญาตรี วิศวกรรมศาสตร สถาบันเทคโนโลยี  
พระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัทฯ<sup>1</sup> ไม่มี

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและ  
ผู้บริหาร ไม่มี

ประสบการณ์การทำงาน 5 ปีย้อนหลัง

ตำแหน่งในบริษัทมหาชนที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์

2561 - ปัจจุบัน บริษัท บีจี คอนเทนเนอร์ กลาส จำกัด  
(มหาชน) ประธานเจ้าหน้าที่ฝ่ายปฏิบัติการ -  
Glass Container Supply Chain

ตำแหน่งในบริษัทมหาชนที่ไม่ได้จดทะเบียนในตลาดหลัก  
ทรัพย์

2560 - 2561 บริษัท บางกอกกลาส จำกัด (มหาชน)  
ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่

2558 - 2560 บริษัท บางกอกกลาส จำกัด (มหาชน)  
ผู้อำนวยการอาวุโสสายการผลิตและ  
วิศวกรรมกลาง

2554 - 2558 บริษัท บางกอกกลาส จำกัด (มหาชน)  
ผู้อำนวยการสำนักงานวิศวกรรมกลาง

ตำแหน่งในกิจการอื่นที่ไม่ใช่บริษัทจดทะเบียน ไม่มี

ตำแหน่งในกิจการที่แข่งขัน/เกี่ยวเนื่องกับธุรกิจของ  
บริษัท ไม่มี

## 10. นางสาวศิริกุล มังกรมณ

ประธานเจ้าหน้าที่ฝ่ายการเงิน<sup>2</sup>

ผู้รับผิดชอบสูงสุดในสายงานบัญชีและการเงิน

อายุ 36 ปี

วันที่ได้รับแต่งตั้ง 1 กันยายน 2560

คุณวุฒิทางการศึกษา

- ปริญญาโท สาขา Management in Finance  
University of Melbourne
- ปริญญาตรี สาขาบัญชี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย  
การอบรมหลักสูตรการพัฒนาความรู้ต่อเนื่องด้านบัญชี  
Strategic CFO in Capital Markets รุ่นที่ 9  
ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
- การเตรียมความพร้อมและแนวทางการนำส่ง  
งบการเงิน (e-filing) รุ่นที่ 1/62 สภาวิชาชีพบัญชี  
ในพระบรมราชูปถัมภ์
- หลักสูตรที่ 21 - บัญชีพื้นฐานและการวิเคราะห์  
งบการเงิน บริษัท ซีพีดี ทิวเตอร์ จำกัด

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัทฯ<sup>1</sup> ไม่มี

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและ  
ผู้บริหาร ไม่มี

ประสบการณ์การทำงาน 5 ปีย้อนหลัง

ตำแหน่งในบริษัทมหาชนที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์

2560 - ปัจจุบัน บริษัท บีจี คอนเทนเนอร์ กลาส จำกัด  
(มหาชน) ประธานเจ้าหน้าที่ฝ่ายการเงิน

ตำแหน่งในบริษัทมหาชนที่ไม่ได้จดทะเบียนในตลาด  
หลักทรัพย์

2556 - 2559 บริษัท บางกอกกลาส จำกัด (มหาชน)  
ผู้อำนวยการสำนักบัญชีและการเงิน

ตำแหน่งในกิจการอื่นที่ไม่ใช่บริษัทจดทะเบียน 4 แห่ง  
ตำแหน่งในกิจการที่แข่งขัน/เกี่ยวเนื่องกับธุรกิจของ  
บริษัท

2562 - ปัจจุบัน บริษัท ทวีทรัพย์ (จิ๋วเจ๊ะเอง) จำกัด  
กรรมการ

2562 - ปัจจุบัน บริษัท บี เอส กลาสรีไซเคิล จำกัด  
กรรมการ



## 11. นายกิตติศักดิ์ โชคลาภทวี

ประธานเจ้าหน้าที่ฝ่ายปฏิบัติการ - Trading<sup>2</sup>  
อายุ 41 ปี

วันที่ได้รับแต่งตั้ง 2 เมษายน 2561

คุณวุฒิทางการศึกษา

- ปริญญาโท สาขาการตลาด University of Leicester
- ปริญญาตรี สาขาการบริหารธุรกิจระหว่างประเทศ มหาวิทยาลัยอัสสัมชัญ

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท<sup>1</sup> ไม่มี

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและ  
ผู้บริหาร ไม่มี

ประสบการณ์การทำงาน 5 ปีย้อนหลัง

ตำแหน่งในบริษัทมหาชนที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์

2561 - ปัจจุบัน บริษัท บีจี คอนเทนเนอร์ กลาส จำกัด  
(มหาชน) ประธานเจ้าหน้าที่  
ฝ่ายปฏิบัติการ - Trading

ตำแหน่งในกิจการอื่นที่ไม่ใช่บริษัทจดทะเบียน

2555 - 2561 บริษัท บีพี-คาสโตรอล (ประเทศไทย)  
จำกัด Channel Sales Manager

ตำแหน่งในกิจการที่แข่งขัน/เกี่ยวเนื่องกับธุรกิจของ  
บริษัท ไม่มี

## 12. นางอโนชา เลิศเจริญวัฒน์

ประธานเจ้าหน้าที่ฝ่ายทรัพยากรบุคคล<sup>2</sup>  
อายุ 53 ปี

วันที่ได้รับแต่งตั้ง 16 มกราคม 2562

คุณวุฒิทางการศึกษา

- ปริญญาโท สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
- ปริญญาตรี สาขารัฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท<sup>1</sup> ไม่มี

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและ  
ผู้บริหาร ไม่มี

ประสบการณ์การทำงาน 5 ปีย้อนหลัง

ตำแหน่งในบริษัทมหาชนที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์

2562 -ปัจจุบัน บริษัท บีจี คอนเทนเนอร์ กลาส จำกัด  
(มหาชน) ประธานเจ้าหน้าที่  
ฝ่ายทรัพยากรบุคคล

ตำแหน่งในกิจการอื่นที่ไม่ใช่บริษัทจดทะเบียน

2558 - 2562 บริษัท เอไอเอ จำกัด  
Senior Associate Director

2548 - 2558 ธนาคารทหารไทย จำกัด (มหาชน)  
First Vice President

ตำแหน่งในกิจการที่แข่งขัน/เกี่ยวเนื่องกับธุรกิจของ  
บริษัท ไม่มี

## 13. นางกัลยา อุ่นใจ

ผู้จัดการฝ่ายบัญชี<sup>2</sup>

ผู้ควบคุมดูแลการทำบัญชี

เป็นผู้ทำบัญชีที่มีคุณสมบัติและเงื่อนไขของการเป็นผู้ทำบัญชี  
ตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดในประกาศกรมพัฒนาธุรกิจการค้า  
อายุ 53 ปี

วันที่ได้รับแต่งตั้ง 1 กันยายน 2560

คุณวุฒิทางการศึกษา

- ปริญญาตรี สาขาบริหารธุรกิจ การจัดการทั่วไป มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรีวิทยาสงครณ
- ปริญญาตรี สาขาบริหารธุรกิจ การบัญชี มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช

การอบรมการพัฒนาความรู้ต่อเนื่องด้านบัญชี  
จัดโดยหน่วยงานภายนอก

- หลักสูตร ปัญหาภาษีที่เกิดจาก Stock สิ้นค้าขาด-เกิน จากรายงานสินค้าและวัตถุดิบ พร้อมแนวทางแก้ไข จัดโดย สำนักพัฒนาการบริหารธรรมนิติ วันที่เข้ารับการอบรม 09/10/62 จำนวน 6.00 ชั่วโมง
- หลักสูตร การบันทึกบัญชีรายได้และค่าใช้จ่าย ผลกระทบต่อการคำนวณกำไรสุทธิ จัดโดย สำนักพัฒนาการบริหารธรรมนิติ วันที่เข้ารับการอบรม 12/11/62 จำนวน 6.00 ชั่วโมง
- หลักสูตร Accounting & Taxation Update ล่าสุดเรื่องที่นักบัญชีต้องรู้ (หลักสูตรใหม่ 2562) จัดโดย สำนักพัฒนาการบริหารธรรมนิติ วันที่เข้ารับการอบรม 19/12/62 จำนวน 6.00 ชั่วโมง

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท<sup>1</sup> ไม่มี

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและ  
ผู้บริหาร ไม่มี

ประสบการณ์การทำงาน 5 ปีย้อนหลัง

ตำแหน่งในบริษัทมหาชนที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์

2560 -ปัจจุบัน บริษัท บีจี คอนเทนเนอร์ กลาส จำกัด  
(มหาชน) ผู้จัดการฝ่ายบัญชี

ตำแหน่งในบริษัทมหาชนที่ไม่ได้จดทะเบียนในตลาด  
หลักทรัพย์

2558 - 2559 บริษัท บางกอกกลาส จำกัด (มหาชน)  
ผู้จัดการส่วนบัญชีต้นทุน

2555 - 2557 บริษัท บางกอกกลาส จำกัด (มหาชน)  
ผู้ช่วยผู้จัดการส่วนบัญชีต้นทุน

ตำแหน่งในกิจการอื่นที่ไม่ใช่บริษัทจดทะเบียน ไม่มี

ตำแหน่งในกิจการที่แข่งขัน/เกี่ยวเนื่องกับธุรกิจของ  
บริษัท ไม่มี

#### 14. นายวรภพ ทักษพันธุ์

เลขานุการบริษัท

อายุ 51 ปี

วันที่ได้รับแต่งตั้ง 17 มกราคม 2561

คุณวุฒิทางการศึกษา

- ปริญญาตรี สาขาบัญชี มหาวิทยาลัยกรุงเทพ  
ประวัติการอบรมที่จัดโดยสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการ  
บริษัทไทย (IOD)

- Company Secretary Program (CSP) รุ่นที่ 86/2018
- Corporate Governance for Executives (CGE)  
รุ่นที่ 11/2018

- How to Develop a Risk Management Plan (HRP)  
รุ่นที่ 2/2012

- Company Secretary Program (CSP) รุ่นที่ 13/2005
- Board Reporting Program (BRP) รุ่นที่ 4/2010

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท<sup>1</sup>

- ถือหุ้นทางตรงจำนวน 5,000 หุ้น หรือร้อยละ 0.00

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและ  
ผู้บริหาร ไม่มี

ประสบการณ์การทำงาน 5 ปีย้อนหลัง

ตำแหน่งในบริษัทมหาชนที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์

2559 - ปัจจุบัน บริษัท บีจี คอนเทนเนอร์ กลาส จำกัด  
(มหาชน) เลขานุการบริษัท

ตำแหน่งในบริษัทมหาชนที่ไม่ได้จดทะเบียนในตลาด  
หลักทรัพย์

2556 - ปัจจุบัน บริษัท บางกอกกลาส จำกัด (มหาชน)  
เลขานุการคณะกรรมการ

ตำแหน่งในกิจการอื่นที่ไม่ใช่บริษัทจดทะเบียน 2 แห่ง  
ตำแหน่งในกิจการที่แข่งขัน/เกี่ยวเนื่องกับธุรกิจของ  
บริษัท ไม่มี

#### 15. นางสาวรัชณี เบลูจินดา

ผู้อำนวยการสำนักงานตรวจสอบภายใน

หัวหน้างานตรวจสอบภายใน

อายุ 48 ปี

วันที่ได้รับแต่งตั้ง 1 กันยายน 2560

คุณวุฒิทางการศึกษา

- ปริญญาโท สาขาบริหารธุรกิจ SOUTHEASTERN  
UNIVERSITY
- ปริญญาตรี สาขาบัญชี มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย  
ประวัติการอบรมที่จัดโดยสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการ  
บริษัทไทย (IOD)

- Anti-Corruption the Practical Guide (ACPG)  
รุ่นที่ 44/2018

- Corporate Governance for Executives (CGE)  
รุ่นที่ 12/2018

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท<sup>1</sup> ไม่มี

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและ  
ผู้บริหาร ไม่มี

ประสบการณ์การทำงาน 5 ปีย้อนหลัง

ตำแหน่งในบริษัทมหาชนที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์

2560 - ปัจจุบัน บริษัท บีจี คอนเทนเนอร์ กลาส จำกัด  
(มหาชน) ผู้อำนวยการสำนักงาน  
ตรวจสอบภายใน

ตำแหน่งในบริษัทมหาชนที่ไม่ได้จดทะเบียนใน  
ตลาดหลักทรัพย์

2557 - 2560 บริษัท บางกอกกลาส จำกัด (มหาชน)  
ผู้อำนวยการสำนักงานตรวจสอบภายใน

ตำแหน่งในกิจการอื่นที่ไม่ใช่บริษัทจดทะเบียน 1 แห่ง  
ตำแหน่งในกิจการที่แข่งขัน/เกี่ยวเนื่องกับธุรกิจของ  
บริษัท ไม่มี

หมายเหตุ: <sup>1</sup> บัณฑิตการถือหุ้นทั้งทางตรงและทางอ้อมตามสัดส่วน โดยนับรวมหุ้นของคู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะของบุคคลดังกล่าว ณ วันที่  
31 ธันวาคม 2562

<sup>2</sup> การเปลี่ยนแปลงชื่อตำแหน่งดังกล่าวมีผลตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2563 เป็นต้นไป

## การดำรงตำแหน่งของกรรมการ และผู้บริหารในบริษัท บริษัทย่อย และบริษัทร่วม

รายชื่อกรรมการ และผู้บริหาร	บริษัท หรือ BGC	บริษัทย่อย							บริษัทร่วม	
		ขอนแก่น กลาส	ปทุมธานี กลาส	BGCG <sup>2</sup>	ราชบุรี กลาส	อยุธยา กลาส	ปราจีนบุรี กลาส	SPM	BSR	TWS
1. นายพรวุฒิ สารสิน	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. นางสาวรัชนี ปัญญา	II, III	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. นายปวิณ ภิรมย์ภักดี	I, IV, V	I	I	I	I	I	I	I	-	-
4. นายสมชาย ศิริวิชัยกุล	II, III, V, VI	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5. นางคันสนีย์ สุภัทรวณิชย์	II, III, V, VI	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6. นางอัมรินทร์ ภูววิธานินทร์	I, IV	I	I	I	I	I	I	I	-	-
7. ผศ. ดร. กษม ชนะวงศ์	I, VI	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8. นายศิลปรัตน์ วัฒนเกษตร <sup>1</sup>	I, IV, VI, X	I, X	I, X	I, X	I, X	I, X	I, X	I	-	-
9. นายวิศาล ลอเสถียรกุล <sup>1</sup>	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10. นายกิตติศักดิ์ โชคลาภทวี <sup>1</sup>	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11. นางสาวศิริกุล มังกรภณ <sup>1</sup>	X	-	-	-	-	-	-	-	I	I
12. นางอโนชา เลิศเจริญวัฒน์ <sup>1</sup>	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13. นางกัลยา อุ่นใจ <sup>1</sup>	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-

หมายเหตุ :

C = ประธานกรรมการ

III = กรรมการตรวจสอบ

VI = กรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี

TWS = บริษัท ทวีกรัพย์ (จีแฉะแฉะ) จำกัด

I = กรรมการ

IV = กรรมการบริหาร

X = ผู้บริหาร

BSR = บริษัท บี เอส กลาสรีไซเคิล จำกัด

II = กรรมการอิสระ

V = กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน

BGCG = บริษัท บีจีซี กลาส ไซลูชั่น จำกัด

SPM = บริษัท โซล่า พาวเวอร์ แมเนจเม้นท์ (ประเทศไทย) จำกัด

<sup>1</sup>ผู้บริหารของบริษัทฯ ตามคำนิยามของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์

<sup>2</sup>เมื่อวันที่ 4 ธันวาคม 2562 บริษัท ระยองกลาส อินดัสทรี จำกัด ได้เปลี่ยนชื่อเป็น บริษัท บีจีซี กลาส ไซลูชั่น จำกัด (BGCG)

## รายละเอียดการถือครองหุ้นของบริษัทฯ ของกรรมการและผู้บริหาร ปี 2562

รายชื่อกรรมการและผู้บริหาร	ตำแหน่ง	จำนวนหุ้น			สัดส่วนการถือหุ้น (%)
		ณ 1 ม.ค. 2562	ณ 31 ธ.ค. 2562	การเปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้น (ลดลง)	
1. นายพรวุฒิ สารสิน	ประธานกรรมการ	-	-	-	-
คู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ		-	-	-	-
2. นางสุทธารักษ์ ปัญญา	กรรมการอิสระ รองประธานกรรมการ ประธานกรรมการตรวจสอบ	-	-	-	-
คู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ		-	-	-	-
3. นายปวิณ ภิรมย์ภักดี	กรรมการ ประธานกรรมการบริหาร กรรมการสรรหาและ กำหนดค่าตอบแทน กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม	700,020	860,020	160,000	0.12%
คู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ		-	60,000	60,000	0.01%
4. นายสมชาย ศิริวิชัยกุล	กรรมการอิสระ ประธานกรรมการสรรหา และกำหนดค่าตอบแทน กรรมการตรวจสอบ กรรมการกำกับดูแล กิจการที่ดี	-	-	-	-
คู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ		-	-	-	-

รายชื่อกรรมการ และผู้บริหาร	ตำแหน่ง	จำนวนหุ้น			สัดส่วน การถือ หุ้น (%)
		ณ 1 ม.ค. 2562	ณ 31 ธ.ค. 2562	การ เปลี่ยนแปลง เพิ่มขึ้น (ลดลง)	
5. นางคันสนีย์ สุภัทรวณิชย์	กรรมการอิสระ- ประธานกรรมการกำกับ ดูแลกิจการที่ดี กรรมการตรวจสอบ กรรมการสรรหาและ กำหนดค่าตอบแทน	-	-	-	-
คู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ		-	-	-	-
6. นางอัมรินทร์ ภูววีรานินทร์	กรรมการ กรรมการบริหาร กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม	20	20	-	0.00
คู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ		-	-	-	-
7 . ผศ. ดร. กษม ชนะวงศ์	กรรมการ กรรมการกำกับดูแล กิจการที่ดี	500,000	150,000	(350,000)	0.02%
คู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ		-	-	-	-
8. นายศิลปรัตน์ วัฒนเกษตร <sup>2</sup>	กรรมการ กรรมการบริหาร กรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร <sup>1</sup> ประธานเจ้าหน้าที่ฝ่าย ปฏิบัติการ - Energy (รักษาการ) <sup>1</sup> กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม	-	-	-	-
คู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ		-	-	-	-

รายชื่อกรรมการ และผู้บริหาร	ตำแหน่ง	จำนวนหุ้น			สัดส่วน การถือ หุ้น (%)
		ณ 1 ม.ค. 2562	ณ 31 ธ.ค. 2562	การ เปลี่ยนแปลง เพิ่มขึ้น (ลดลง)	
9. นายวิศาล ลอเสถียรกุล <sup>2</sup>	ประธานเจ้าหน้าที่ ฝ่ายปฏิบัติการ- Glass Container Supply Chain <sup>1</sup>	10,000	-	(10,000)	-
คู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ		-	-	-	-
10. นายกิตติศักดิ์ ไชยลาภกิจ <sup>2</sup>	ประธานเจ้าหน้าที่ ฝ่ายปฏิบัติการ - Trading <sup>1</sup>	-	-	-	-
คู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ		-	-	-	-
11. นางสาวศิริกุล มังกรภณ <sup>2</sup>	ประธานเจ้าหน้าที่ฝ่ายการเงิน <sup>1</sup> และผู้รับผิดชอบสูงสุดใน สายงานบัญชีและการเงิน	56,000	-	(56,000)	-
คู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ		-	-	-	-
12. นางอโนชา เลิศเจริญวัฒน์ <sup>2</sup>	ประธานเจ้าหน้าที่ ฝ่ายทรัพยากรบุคคล <sup>1</sup>	-	-	-	-
คู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ		-	-	-	-
13. นางกัลยา อุ่นใจ <sup>2</sup>	ผู้จัดการฝ่ายบัญชี <sup>1</sup> ผู้ควบคุมดูแลการทำบัญชี	-	-	-	-
คู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ		-	-	-	-

หมายเหตุ: <sup>1</sup> การเปลี่ยนแปลงชื่อตำแหน่งดังกล่าวมีผลตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2563 เป็นต้นไป

<sup>2</sup> ผู้บริหารของบริษัทฯ ตามคำนิยามของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์



# การควบคุมภายในและการบริหาร จัดการความเสี่ยง //

การดำเนินธุรกิจในปัจจุบันมีการขยายตัวและมีความซับซ้อนเปลี่ยนแปลงไปจากในอดีตซึ่งสาเหตุสำคัญมาจากกระแสการพัฒนาเทคโนโลยีต่างๆ ที่เริ่มเข้ามามีผลกระทบกับการใช้ชีวิตและพฤติกรรมของคนในสังคม และเริ่มส่งผลกระทบต่อบางธุรกิจ แม้ว่าการเปลี่ยนแปลงเหล่านี้

ยังไม่ก่อให้เกิดผลกระทบอย่างชัดเจนกับธุรกิจปัจจุบันของบริษัทฯ แต่ก็อาจก่อให้เกิดโอกาสหรือความเสี่ยงใหม่ๆ ที่มีผลกระทบต่อ การดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ ในอนาคตได้ บริษัทฯ จึงให้ความสำคัญในการเตรียมพร้อมของการมี การควบคุมภายในที่ดีและการบริหารความเสี่ยงที่มีประสิทธิภาพ

## 1. ความเห็นของคณะกรรมการบริษัทต่อการควบคุมภายใน

คณะกรรมการบริษัทตระหนักถึงความสำคัญของการมีระบบการควบคุมภายในที่ดี และถือเป็นหน้าที่สำคัญที่จะต้องดำเนินการเพื่อให้มั่นใจได้ว่าบริษัทฯ มีระบบการควบคุมภายในที่เหมาะสมและเพียงพอในการดูแลการดำเนินงานให้เป็นไปตามเป้าหมาย วัตถุประสงค์ ภายใต้กฎหมาย และข้อกำหนดที่เกี่ยวข้องได้อย่างมีประสิทธิภาพ สามารถช่วยป้องกัน บริหารจัดการความเสี่ยง หรือความเสียหายต่างๆ ที่อาจเกิดขึ้นกับบริษัทฯ และผู้มีส่วนได้เสีย สามารถดูแลทรัพย์สินและป้องกันความเสียหายจากการทุจริต รวมทั้งมีการจัดทำบัญชีและรายงานทางการเงินที่ถูกต้อง น่าเชื่อถือ มีการเปิดเผยข้อมูลอย่างครบถ้วน เพียงพอ และภายในขอบเขตเวลาที่เหมาะสม

ในการประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 1/2563 เมื่อวันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2563 โดยมีกรรมการตรวจสอบซึ่งเป็นกรรมการอิสระเข้าร่วมประชุมด้วย 3 ท่าน คณะกรรมการบริษัทได้สรุปความเห็นเกี่ยวกับระบบการควบคุมภายในของ

บริษัทฯ ในเรื่องความเพียงพอ ความเหมาะสม ขอบกว้าง และการแก้ไขข้อบกพร่องดังกล่าวของระบบควบคุมภายใน โดยการซักถามข้อมูลจากฝ่ายบริหารของบริษัทฯ และสำนักงานตรวจสอบภายใน โดยคณะกรรมการบริษัทมีความเห็นว่าระบบการควบคุมภายในของบริษัทฯ มีความเพียงพอ และเหมาะสม โดยบริษัทฯ ได้จัดให้มีบุคลากรอย่างเพียงพอที่จะดำเนินการตามระบบได้อย่างมีประสิทธิภาพ รวมทั้งมีระบบการควบคุมภายใน ในเรื่องการติดตามควบคุมดูแลการดำเนินงานของบริษัทฯ และบริษัทย่อย สามารถป้องกันทรัพย์สินของบริษัทฯ และบริษัทย่อยจากการนำไปใช้โดยมิชอบหรือโดยไม่มีอำนาจ รวมถึงการควบคุมในการทำธุรกรรมกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งและบุคคลที่เกี่ยวข้องกันอย่างเพียงพอแล้ว สำหรับการควบคุมภายในหัวข้ออื่น คณะกรรมการบริษัทเห็นว่าบริษัทฯ มีการควบคุมภายในที่เพียงพอแล้วเช่นกัน

## 2. การควบคุมภายในของบริษัทฯ

บริษัทฯ จัดให้มีระบบการควบคุมภายในที่เพียงพอกับการดำเนินธุรกิจและมีการติดตามประเมินผลอย่างสม่ำเสมอเพื่อให้มั่นใจว่าระบบที่วางไว้สามารถดำเนินไปได้อย่างเหมาะสมกับสภาพแวดล้อมที่มีการเปลี่ยนแปลงและ

สอดคล้องกับระดับความเสี่ยงที่ยอมรับได้ โดยมีโครงสร้างการควบคุมภายในครบทั้ง 5 องค์ประกอบ ตามแนวทางของ Committee of Sponsoring Organization of The Treadway Commission : COSO ดังนี้

## 2.1. สภาพแวดล้อมของการควบคุม (Control Environment)

2.1.1. การกำหนดนโยบายและระเบียบปฏิบัติตามหลักการทำกับดูละเอียดการเป็นลายลักษณ์อักษร รวมถึงกำหนดจรรยาบรรณของคณะกรรมการ ผู้บริหารและพนักงาน และจรรยาบรรณทางธุรกิจ ซึ่งมุ่งเน้นการปฏิบัติตามหลักความซื่อตรงตามแนวทางในการดำเนินธุรกิจที่ดี โดยกำหนดให้เป็นหน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการ ผู้บริหารและพนักงานทุกคนที่จะต้องปฏิบัติตามนโยบายและข้อกำหนดข้างต้น

2.1.2. การกำหนดจริยธรรมทางธุรกิจ (Code of Conduct) เป็นลายลักษณ์อักษร เพื่อเป็นแนวทางในการดำเนินธุรกิจที่ดี นอกจากนี้บริษัทฯ ได้จัดทำแนวทางปฏิบัติเพื่อป้องกันและต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชันว่าด้วยการให้หรือรับของขวัญหรือทรัพย์สินหรือประโยชน์อื่นใดเพื่อเน้นย้ำให้ผู้บริหารและพนักงานประพฤติปฏิบัติตนให้สอดคล้องกับแนวปฏิบัติและจริยธรรมทางธุรกิจที่กำหนดไว้

2.1.3. คณะกรรมการบริษัทเป็นอิสระจากผู้บริหาร ด้วยการแบ่งแยกหน้าที่ความรับผิดชอบระหว่างกรรมการบริษัทและผู้บริหารอย่างชัดเจน โดยคณะกรรมการบริษัทมีบทบาท หน้าที่และความรับผิดชอบในการทบทวนและให้ความเห็นชอบกลยุทธ์และนโยบายที่สำคัญ รวมถึงกำหนดวัตถุประสงค์ เป้าหมายทางการเงิน ความเสี่ยงแผนงานและงบประมาณ รวมทั้งกำกับ ควบคุม ดูแลให้ผู้บริหารดำเนินงานตามนโยบายและแผนงานที่กำหนดไว้อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล

2.1.4. การจัดโครงสร้างองค์กรมุ่งเน้นการควบคุมภายในที่มีประสิทธิภาพและมีการถ่วงดุลอำนาจภายใน ด้วยการแบ่งสายงานสำคัญออกจากกัน โดยอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบของทุกสายงานไม่ซ้อนทับกัน อีกทั้งในแต่ละสายงานจะมีผู้บริหารสูงสุดดูแลรับผิดชอบ นอกจากนี้ยังมีการทบทวนโครงสร้างองค์กรอย่างสม่ำเสมอ เพื่อให้สอดคล้องกับกลยุทธ์และแผนการดำเนินงาน

2.1.5. การกำหนดนโยบายการบริหารทรัพยากรบุคคล (Human Resource Policy) เพื่อยกระดับให้พนักงานมีความรู้ความสามารถอย่างเป็นระบบและยั่งยืน โดยครอบคลุมมิติการสรรหา (Attract) พัฒนา (Develop) และรักษา (Retain and Engage) บุคลากรอย่างเหมาะสม ทั้งยังมีกระบวนการบริหารผลการปฏิบัติงานอย่างเป็นธรรม สะท้อนให้เห็นถึง

ความสามารถในการปฏิบัติงานตามเป้าหมายดัชนีชี้วัดผลการดำเนินงาน (Key Performance Indicator : KPI) ที่แตกต่างกัน นอกจากนี้ยังสรรหาพนักงานตามนโยบายสรรหาบุคลากร โดยมีการทบทวนกลยุทธ์การสรรหาให้เหมาะสมกับสภาพแวดล้อมและความต้องการทางธุรกิจที่เปลี่ยนแปลงไป พร้อมทั้งมีการประเมินความพร้อมของพนักงานที่เป็นผู้สืบทอด (Successor) ตำแหน่งงานในระดับผู้บริหารอย่างครบถ้วน รวมทั้งการสร้างความรู้ความผูกพันของพนักงาน (Employee Engagement) ที่มีต่อบริษัทฯ เพื่อเสริมสร้างความสุขและความพึงพอใจในการทำงานของพนักงาน เพื่อมุ่งไปสู่เป้าหมายของทั้งพนักงานและบริษัทฯ อย่างมีประสิทธิภาพร่วมกัน

## 2.2. การประเมินความเสี่ยง (Risk Assessment)

บริษัทฯ ให้ความสำคัญกับการบริหารความเสี่ยงทั่วทั้งองค์กร และการเตรียมความพร้อมต่อสถานการณ์ภายใต้การเปลี่ยนแปลงจากปัจจัยทั้งภายในและภายนอกที่จะส่งผลกระทบต่อการดำเนินกิจกรรมในระดับกระบวนการและระดับองค์กร บริษัทฯ มีการกำหนดนโยบาย แนวทางการบริหารความเสี่ยง พร้อมทั้งกำกับดูแล และติดตามการบริหารความเสี่ยงสำคัญในภาพรวมขององค์กรในการประเมินความเสี่ยงด้วย ฝ่ายบริหารและพนักงานทุกหน่วยงานมีส่วนร่วมในการประเมินปัจจัยและติดตามความเสี่ยงอย่างจริงจัง โดยมีการประเมินความเสี่ยงรอบด้าน ทั้งความเสี่ยงด้านกลยุทธ์ การดำเนินงาน การเงิน การปฏิบัติตามกฎหมาย และการทุจริตคอร์รัปชัน ครอบคลุมความเสี่ยงที่เกิดจากทั้งปัจจัยภายในและจากปัจจัยภายนอก เช่น สถานการณ์ทางการเมืองภายในประเทศ สภาวะเศรษฐกิจโลก กฎหมายกฎระเบียบและนโยบายของรัฐบาล ความคาดหวังของผู้มีส่วนได้เสีย เป็นต้น พร้อมทั้งประเมินโอกาสความเป็นไปได้ที่จะเกิดเหตุการณ์ และขนาดของผลกระทบที่บริษัทฯ อาจจะได้รับหากเหตุการณ์นั้นเกิดขึ้น โดยมีหน่วยงานบริหารความเสี่ยงและการควบคุมภายในทำหน้าที่ในการติดตามความคืบหน้าของมาตรการและแผนบรรเทาความเสี่ยงอย่างต่อเนื่อง บริษัทฯ ได้จัดตั้งคณะอนุกรรมการบริหารความเสี่ยงทำหน้าที่สอบทานและทบทวนความเสี่ยงระดับองค์กรที่สำคัญ พร้อมทั้งรายงานสถานการณ์บริหารความเสี่ยงต่อคณะกรรมการตรวจสอบและรายงานต่อคณะกรรมการบริษัททุกไตรมาส

## 2.3. กิจกรรมการควบคุม (Control Activities)

บริษัทฯ ได้กำหนดกิจกรรมควบคุมที่มีประสิทธิภาพและประสิทธิผล ซึ่งช่วยลดความเสี่ยงที่จะทำให้บริษัทฯ ไม่บรรลุวัตถุประสงค์ให้อยู่ในระดับที่ยอมรับได้โดยมีมาตรการควบคุมที่สำคัญ ดังนี้

2.3.1. นโยบายการควบคุมภายใน รวมถึงระเบียบ คู่มือ และขั้นตอนในการปฏิบัติงานที่ชัดเจน รวมถึงมีระเบียบกำหนดอำนาจอนุมัติรายการธุรกิจ (Table of Authority : TOA) เพื่อกำหนดขนาดวงเงินและลำดับชั้นผู้มีอำนาจอนุมัติ ซึ่งครอบคลุมเรื่องงบประมาณ การบริหารงานบุคคล การจัดซื้อจัดจ้างและการบัญชี การเงิน ตลอดจนการโอนย้าย และตัดบัญชีทรัพย์สิน โดยมีการสอบทานและปรับปรุงให้สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงและเติบโตของโครงสร้างบริษัทฯ โดยไม่ทำให้การดำเนินงานติดขัด

2.3.2. มาตรการควบคุมภายในที่ครอบคลุมกระบวนการหลักที่สำคัญ เช่น การแบ่งแยกหน้าที่ การอนุมัติ การสอบทาน การจัดเก็บเอกสาร เป็นต้น เพื่อให้มั่นใจว่าการดำเนินงานจะมีประสิทธิภาพและประสิทธิผลรายงานมีความเชื่อถือได้และมีการปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบข้อบังคับที่เกี่ยวข้อง

2.3.3. กิจกรรมควบคุมแบบป้องกันและติดตาม ทั้งการดำเนินงานด้วยตนเอง (Manual) และระบบอัตโนมัติ (Automated) ที่แฝงหรือแทรกอยู่ในกระบวนการทำงาน โดยกำหนดให้ผู้บริหารทุกระดับมีหน้าที่และความรับผิดชอบในการดูแลและตรวจสอบระบบการทำงานในหน่วยงานให้มีประสิทธิภาพและถูกต้องตามระเบียบการปฏิบัติงาน มีระบบการควบคุมภายในที่เหมาะสม รัดกุม และสามารถตรวจสอบได้

2.3.4. การกำหนดนโยบายการบริหารจัดการบริษัทฯ ในกลุ่ม เพื่อให้การบริหารงานของบริษัทฯ และบริษัทฯ ในกลุ่มเป็นไปในทิศทางเดียวกันโดยร่วมกันพิจารณาและตัดสินใจเรื่องสำคัญต่างๆ รวมทั้งมีการติดตามดูแลการดำเนินงานของบริษัทย่อยหรือบริษัทฯ ร่วมอย่างสม่ำเสมอ ทำให้บริษัทฯ มีส่วนร่วมในการกำหนดนโยบาย รับทราบข้อมูล และติดตามผลการดำเนินงานตามดัชนีวัดผลการดำเนินงานที่สำคัญของบริษัทย่อยและบริษัทฯ ร่วมได้เป็นระยะๆ

## 2.4. ระบบสารสนเทศและการสื่อสารข้อมูล (Information and communication)

บริษัทฯ ให้ความสำคัญต่อระบบข้อมูลสารสนเทศและการสื่อสารข้อมูลที่สนับสนุนการปฏิบัติงาน การดำเนินงานการบริหารจัดการและการรายงานทางการเงินอย่าง

เป็นระบบ เพื่อช่วยในการตัดสินใจของคณะกรรมการและผู้บริหารและเพื่อสนับสนุนให้การควบคุมภายในสามารถดำเนินการได้อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล ทั้งนี้บริษัทฯ ได้กำหนดนโยบายและระเบียบวิธีปฏิบัติในการใช้งานเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารไว้อย่างเหมาะสม บริษัทฯ มีระบบสารสนเทศและกระบวนการสื่อสารข้อมูลภายในอย่างเพียงพอและมีประสิทธิภาพ เพื่อให้พนักงานและผู้บริหารได้รับทราบ และสามารถเข้าถึงข้อมูลในการปฏิบัติงานได้อย่างรวดเร็วผ่านช่องทางต่างๆ เช่น การจัดให้มีการสื่อสารข้อมูลข่าวสารที่สำคัญและจำเป็นโดยผู้บริหารของบริษัทฯ (Town Hall) การอบรมภายในและการประชุมร่วมกัน การส่งจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ (e-mail) ประกาศเสียงตามสาย การประชาสัมพันธ์ผ่านการจัดกิจกรรมต่างๆ วารสารภายในองค์กรและการสื่อสารผ่าน Social Media เฉพาะกลุ่ม เป็นต้น เพื่อให้มีการสื่อสารภายในองค์กรที่ทันต่อเหตุการณ์และเข้าถึงพนักงานทุกกลุ่ม รวมถึงมีการสื่อสารข้อมูลที่สำคัญเพื่อใช้ประกอบการพิจารณาของคณะกรรมการบริษัทฯ อย่างเหมาะสม โดยมีการส่งเอกสารประกอบการประชุมให้คณะกรรมการบริษัทฯ ล่วงหน้าอย่างน้อย 7 วันก่อนการประชุม สำหรับการสื่อสารภายนอกองค์กร บริษัทฯ มีฝ่ายนักกลุณสัมพันธ์และฝ่ายประชาสัมพันธ์องค์กร ทำหน้าที่รับผิดชอบในการเปิดเผยข้อมูลของบริษัทฯ และสื่อสารให้แก่ผู้มีส่วนได้เสียอย่างทั่วถึงและเท่าเทียมกันผ่านช่องทางเว็บไซต์ของบริษัทฯ และขององค์กรที่เกี่ยวข้อง เช่น กลต. เพื่อให้กลุ่มผู้มีส่วนได้เสียภายนอกสามารถเข้าถึงข้อมูลสำคัญต่างๆ ได้อย่างเท่าเทียมสะดวกและรวดเร็วยิ่งขึ้น

บริษัทฯ ได้กำหนดมาตรการร้องเรียนและแจ้งเบาะแสเป็นลายลักษณ์อักษร ซึ่งครอบคลุมตั้งแต่ช่องทางการร้องเรียนกระบวนการรับเรื่องร้องเรียน รวมถึงการคุ้มครองผู้แจ้งเรื่องและบุคคลที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้พนักงานและบุคคลภายนอก สามารถรายงานหรือให้ข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับการกระทำผิดกฎหมายหรือระเบียบปฏิบัติต่างๆ การทุจริตหรือการกระทำใดๆ ที่แสวงหาประโยชน์ที่มีควรได้โดยชอบด้วยกฎหมาย

## 2.5. ระบบการติดตาม (Monitoring Activities)

บริษัทฯ มีการติดตามประเมินผลการควบคุมภายใน พร้อมทั้งกำหนดแนวทางพัฒนาปรับปรุงเพื่อให้มั่นใจได้ว่าระบบการควบคุมภายในของบริษัทฯ ถูกดำเนินไปด้วยความมีประสิทธิภาพและประสิทธิผลโดยกำหนดให้ผู้บริหารทุกระดับ

มีหน้าที่และความรับผิดชอบในการดูแลตรวจสอบระบบการทำงานภายในหน่วยงานให้มีประสิทธิภาพ ถูกต้องตามนโยบาย ข้อกำหนดและระเบียบการปฏิบัติงาน รวมถึงให้เป็นไปตามแผนงานหรือเป้าหมายที่กำหนด เช่น จัดให้มีการประชุมภายในฝ่ายเพื่อติดตามผลการปฏิบัติงานให้บรรลุเป้าหมายตามดัชนีชี้วัดผลการปฏิบัติงาน (KPI) มีการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติงานเปรียบเทียบกับเป้าหมายตามแผนงานหรืองบประมาณเสนอต่อผู้บริหารเพื่อพิจารณาปรับปรุงแก้ไขให้เป็นไปตามเป้าหมายอย่างสม่ำเสมอ บริษัทฯ ต้องดำเนินงานให้เป็นไปตามข้อกำหนดกฎเกณฑ์จากหน่วยงานภายนอกที่เกี่ยวข้อง เช่น สำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ กรมสรรพากร คณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน (BOI) เป็นต้น รวมทั้งหน่วยงานตรวจสอบภายในมีการวางแผนตรวจสอบประจำปี โดยพิจารณาจากความสำคัญ การเปลี่ยนแปลงหรือการเพิ่มขึ้น

ของกระบวนการ/ระบบงาน คำร้องขอจากผู้บริหารและคณะกรรมการตรวจสอบ (ถ้ามี) เพื่อสอบถามความเพียงพอความเหมาะสมของระบบการควบคุมภายใน ในแต่ละกิจกรรม พร้อมทั้งให้ข้อเสนอแนะ เพื่อการแก้ไขปรับปรุงรวมทั้งติดตามผลการดำเนินการตามข้อเสนอแนะ นำเสนอต่อผู้บริหารหน่วยรับตรวจและผู้บริหารระดับสูงที่เกี่ยวข้องเพื่อรับทราบและดำเนินการตามข้อเสนอแนะ โดยหน่วยงานตรวจสอบภายในมีการติดตามความคืบหน้าการดำเนินการตามข้อเสนอแนะ ในรายงานผลการตรวจสอบทุกประเด็น จนกว่าจะมีการดำเนินการแล้วเสร็จครบถ้วน รวมถึงสรุปผลความคืบหน้า นำเสนอต่อผู้บริหารและคณะกรรมการตรวจสอบทุกไตรมาส เพื่อให้มั่นใจว่ามีการนำข้อเสนอแนะไปปฏิบัติอย่างมีประสิทธิภาพ การควบคุมภายในและการบริหารจัดการความเสี่ยง

# รายงานคณะกรรมการตรวจสอบ //

เรียน ท่านผู้ถือหุ้น

คณะกรรมการตรวจสอบ บริษัท บีจี คอนเทนเนอร์ กลาส จำกัด (มหาชน) (บริษัท) ประกอบด้วยกรรมการอิสระ ซึ่งเป็นผู้ทรงคุณวุฒิ มีคุณสมบัติครบถ้วนตามข้อกำหนดของคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ จำนวน 3 คน มีนางสุทธารักษ์ ปัญญา เป็นประธานกรรมการตรวจสอบ โดยในปี 2562 มีรายนามคณะกรรมการตรวจสอบ ดังนี้

1. นางสุทธารักษ์ ปัญญา ประธานกรรมการตรวจสอบ
2. นายสมชาย ศิริวิชัยกุล กรรมการตรวจสอบ
3. นางคันสนีย์ สุภัทรวณิชย์ กรรมการตรวจสอบ

โดยมี นางสุรัชณี เบลูจินดา ผู้อำนวยการสำนักงานตรวจสอบภายในเป็นเลขานุการคณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจสอบได้ปฏิบัติหน้าที่อย่างเป็นอิสระตามขอบเขตหน้าที่ความรับผิดชอบที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท โดยถือปฏิบัติตามกฎบัตรของคณะกรรมการตรวจสอบ ซึ่งสอดคล้องตามแนวปฏิบัติที่ดีของคณะกรรมการตรวจสอบตามที่ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยกำหนด โดยสอบทานการบริหารงานการดำเนินงานของบริษัทด้านการกำกับดูแลกิจการที่ดี การควบคุมภายใน การตรวจสอบภายใน การบริหารความเสี่ยง รายงานทางการเงินและการปฏิบัติงานด้านต่างๆ ของบริษัท ให้เป็นไปตามที่กฎหมาย กฎ ข้อบังคับ และระเบียบที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ และเกิดประสิทธิผล รวมทั้งส่งเสริมและสนับสนุนให้มีการปฏิบัติตามแนวทางการต่อต้านการคอร์รัปชันของบริษัท เพื่อสร้างความโปร่งใสให้กับองค์กรในปี 2562 คณะกรรมการตรวจสอบมีการประชุมจำนวน 8 ครั้ง โดยมีกรรมการตรวจสอบเข้าร่วมประชุมครบองค์ประชุมทุกครั้ง ในการประชุมคณะกรรมการตรวจสอบได้เชิญฝ่ายบริหารผู้เกี่ยวข้องและผู้สอบบัญชีเข้าร่วมประชุมวาระต่างๆ ทั้งนี้ คณะกรรมการตรวจสอบได้จัดทำรายงานผลการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบเสนอให้คณะกรรมการบริษัททราบอย่างต่อเนื่องโดยสรุปสาระสำคัญในการปฏิบัติหน้าที่ได้ดังนี้

1. การสอบทานรายงานทางการเงิน คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานรายงานทางการเงินของบริษัททั้งข้อมูลทางการเงินระหว่างกาล และงบการเงินประจำปีของบริษัท รวมถึงรายการระหว่างกัน รายการที่มีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ ซึ่งรายงานทางการเงินของบริษัทได้จัดทำตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน โดยสอบทานประเด็นที่เป็นสาระสำคัญ และได้รับคำชี้แจงจากผู้สอบบัญชี ฝ่ายบริหาร และผู้อำนวยการสำนักงานตรวจสอบภายใน ในเรื่องความถูกต้องครบถ้วนของรายงานทางการเงินและงบการเงิน การปรับปรุงรายการบัญชีที่สำคัญที่มีผลกระทบต่อข้อมูลทางการเงินและงบการเงิน ความเพียงพอ เหมาะสมของวิธีการบันทึกบัญชี และขอบเขตการตรวจสอบจนเชื่อมั่นได้ว่าการจัดทำข้อมูลทางการเงินและงบการเงิน รวมทั้งหมายเหตุประกอบในงบการเงินถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญเป็นไปตามข้อกำหนดของกฎหมายและมาตรฐานการรายงานทางการเงิน จึงให้ความเห็นชอบข้อมูลทางการเงินและงบการเงินดังกล่าวที่ผู้สอบบัญชีได้สอบทานและตรวจสอบแล้ว ซึ่งเป็นรายงานความเห็นอย่างไม่มีเงื่อนไข และข้อมูลที่มีสาระสำคัญในการจัดทำข้อมูลทางการเงินและงบการเงิน การเปิดเผยข้อมูล การนำเสนอเรื่องสำคัญในการตรวจสอบ (Key Audit Matters : KAM) ที่จะปรากฏในรายงานของผู้สอบบัญชี โดยให้ความสำคัญกับการนำเสนอข้อมูลอย่างถูกต้อง ครบถ้วน เพียงพอ รวมทั้งความเป็นอิสระของผู้สอบบัญชี เพื่อให้มั่นใจว่าการจัดทำข้อมูลทางการเงินและงบการเงินเป็นไปตามข้อกำหนดของกฎหมายและมาตรฐานการรายงานทางการเงิน มีความเชื่อถือได้และทันเวลา รวมทั้งมีการเปิดเผยข้อมูลที่สำคัญอย่างพอเพียง เพื่อประโยชน์กับนักลงทุนหรือผู้ใช้งบการเงิน

2. การสอบทานการกำกับดูแลกิจการที่ดี คณะกรรมการตรวจสอบส่งเสริมให้มีการบริหารจัดการเพื่อให้เกิดการกำกับดูแลกิจการที่ดี มีความโปร่งใส น่าเชื่อถือ ซึ่งเป็นปัจจัยสำคัญที่สร้างมูลค่าเพิ่มให้กับบริษัท และผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่าย โดยสอบทานการปฏิบัติงานตามระบบงานที่กำหนดไว้ เพื่อให้มีการปฏิบัติตามกฎระเบียบและข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ตลอดจน



กฎหมายอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินธุรกิจของบริษัท และได้สอบถามการปฏิบัติตามมาตรการต่อต้านทุจริตและคอร์รัปชัน (“CAC”) เพื่อให้สอดคล้องตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี ส่งเสริมและสนับสนุนให้มีกระบวนการรับเรื่องร้องเรียนและแจ้งเบาะแสการทุจริต (Whistleblowing) เพื่อให้เกิดความโปร่งใสและเป็นธรรม โดยคณะกรรมการตรวจสอบได้ประชุมหารือกับฝ่ายบริหารเกี่ยวกับผลการดำเนินงานตามนโยบายต่อต้านการคอร์รัปชันและรายงานผลการดำเนินการให้คณะกรรมการบริษัททราบ เพื่อให้คำแนะนำข้อควรปฏิบัติที่เป็นประโยชน์รวมทั้งสอบถามแบบประเมินตนเอง 71 ข้อ ตามแบบประเมินของ CAC เพื่อยื่นขอการรับรองโดยบริษัทได้ผ่านการรับรองเข้าเป็นสมาชิกแนวร่วมปฏิบัติของภาคเอกชนไทยในการต่อต้านทุจริต เมื่อวันที่ 5 สิงหาคม 2562

3. การสอบถามรายการที่เกี่ยวข้องกันและรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบถามรายงานที่เกี่ยวข้องกันตามประกาศคณะกรรมการตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย รายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ และการเปิดเผยข้อมูลรายการระหว่างกัน เพื่อให้มั่นใจว่ารายการดังกล่าวสมเหตุสมผล มีความถูกต้องครบถ้วน และเป็นประโยชน์ต่อบริษัท

4. การสอบถามประสิทธิภาพของระบบการควบคุมภายใน และการบริหารความเสี่ยง คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบถามให้บริษัทมีระบบการควบคุมภายในที่เพียงพอเหมาะสม และมีประสิทธิภาพ โดยสนับสนุนให้มีระบบการควบคุมเชิงป้องกัน (Preventive Control) ในขั้นตอนการดำเนินงานต่างๆ ที่เพียงพอ เหมาะสม และสอดคล้องกับแนวทางปฏิบัติที่ดีของตลาดหลักทรัพย์และคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ รวมทั้งกรอบการควบคุมภายในตามมาตรฐานสากล (The Committee of Sponsoring Organization of the Treadway Commission : COSO 2013) โดยมีผลการประเมินที่เชื่อมั่นได้ว่าการควบคุมภายในของบริษัทเป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนด นอกจากนี้ คณะกรรมการตรวจสอบได้มีการสอบถามการบริหารความเสี่ยงระดับองค์กร แผนงาน และแนวทางการบริหารจัดการความเสี่ยงที่อาจจะส่งผลกระทบต่อการทำงาน พร้อมทั้งให้ข้อเสนอแนะ เพื่อนำไปปรับปรุงให้ดียิ่งขึ้น

5. การกำกับดูแลงานตรวจสอบภายใน คณะกรรมการตรวจสอบได้กำกับดูแลให้หน่วยงานตรวจสอบภายในมีความเป็นอิสระ โดยให้รายงานตรงต่อคณะกรรมการตรวจสอบ

ตามที่ได้ระบุไว้ในกฎบัตรสำนักงานตรวจสอบภายใน ตลอดจนสอบถามและอนุมัติแผนการตรวจสอบภายในประจำปี แผนการตรวจสอบระยะยาว และการปรับแผนการตรวจสอบให้เชื่อมโยงเป้าหมายขององค์กร สอดคล้องกับสภาพแวดล้อมและความเสี่ยงที่เปลี่ยนแปลงไป มีการสอบถามการปฏิบัติงานและผลการปฏิบัติงานตามแผนการตรวจสอบที่กำหนด โดยให้ข้อแนะนำและติดตามการดำเนินการแก้ไขในประเด็นที่มีนัยสำคัญตามรายงานผลการตรวจสอบอย่างต่อเนื่อง เพื่อให้เกิดการกำกับดูแลกิจการที่ดี และมีการควบคุมภายในที่เพียงพอ อีกทั้งมีการสนับสนุนให้มีการพัฒนาศักยภาพในสำนักงานตรวจสอบให้มีความรู้ ความสามารถในการปฏิบัติหน้าที่ คณะกรรมการตรวจสอบได้สนับสนุนให้เจ้าหน้าที่ตรวจสอบพัฒนาความรู้ ประสบการณ์ และเพื่อพัฒนาเจ้าหน้าที่ตรวจสอบภายในให้มีความรู้ความสามารถในการปฏิบัติงานตรวจสอบอย่างมืออาชีพและมีประสิทธิภาพ รวมทั้งพิจารณาความเพียงพอเหมาะสมของทรัพยากรของสำนักตรวจสอบภายใน และประเมินผลการปฏิบัติงานและพิจารณาความดีความชอบประจำปีของผู้อำนวยการสำนักงานตรวจสอบภายใน

6. การรักษาคุณภาพคณะกรรมการตรวจสอบ คณะกรรมการตรวจสอบได้ทบทวนกฎบัตรของคณะกรรมการตรวจสอบให้มีความเหมาะสม เป็นไปตามกฎระเบียบ หลักเกณฑ์ของหน่วยงานกำกับดูแล และสอดคล้องกับการกิจที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท คณะกรรมการตรวจสอบมีการประเมินผลการปฏิบัติงานของคณะกรรมการตรวจสอบโดยรวมทั้งคณะ และประเมินตนเองแบบรายบุคคลตามแบบประเมินตามแนวทางของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย เพื่อให้มั่นใจว่าการปฏิบัติงานของคณะกรรมการตรวจสอบเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ และบรรลุผลตามที่กำหนดไว้โดยมีผลการประเมินโดยรวมอยู่ในเกณฑ์ดีมาก นอกจากนี้คณะกรรมการตรวจสอบมีการรายงานผลการปฏิบัติหน้าที่ให้คณะกรรมการบริษัททราบทุกไตรมาส โดยให้ข้อคิดเห็นเพื่อปรับปรุงกระบวนการกำกับดูแล การบริหารความเสี่ยง การควบคุมภายใน และการปฏิบัติตามข้อกำหนด กฎระเบียบของบริษัท

7. การพิจารณาเสนอแต่งตั้งผู้สอบบัญชี คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณาให้ความเห็นชอบการเสนอให้ผู้สอบบัญชีจาก บริษัท สำนักงาน อีวาย จำกัด เป็นผู้ตรวจสอบบัญชีของบริษัทฯ การเสนอค่าบริการการสอบ

บัญชี ประจำปี 2563 และเสนอคณะกรรมการบริษัทเพื่อนำเสนอขออนุมัติต่อที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2563 เพื่อพิจารณาแต่งตั้ง นางพูนนารถ เภาเจริญ ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 5238 หรือ นางสาววิสสุตา จรรย์นากร ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 3853 หรือ นางสาวมณีรัตน์บรรณกิจ ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตทะเบียนเลขที่ 5313 แห่งบริษัท สำนักงาน อีวาย จำกัด เป็นผู้สอบบัญชีของบริษัทฯ และอนุมัติค่าบริการการสอบบัญชี ประจำปี 2563

โดยสรุปคณะกรรมการตรวจสอบได้ปฏิบัติหน้าที่และความรับผิดชอบตามที่ได้ระบุไว้ในกฎบัตรของคณะกรรมการตรวจสอบที่ได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัท โดยใช้ความรู้ความสามารถและความระมัดระวังรอบคอบมีความเป็นอิสระอย่างเพียงพอ รวมทั้งได้ให้ความเห็นและข้อเสนอแนะ

เพื่อประโยชน์ต่อผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่ายอย่างเท่าเทียมกับคณะกรรมการตรวจสอบมีความเห็นว่าการบริหารและการดำเนินงานของบริษัท มีการพัฒนาด้านการกำกับดูแลกิจการที่ดีอย่างต่อเนื่อง มีระบบบริหารจัดการความเสี่ยง มีการจัดวางระบบควบคุมภายใน และระบบการตรวจสอบที่เหมาะสม เพียงพอ และมีประสิทธิผล รายงานข้อมูลทางการเงินของบริษัทมีความถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญ เชื่อถือได้ สอดคล้องกับมาตรฐานการบัญชีที่รับรองทั่วไป มีการเปิดเผยข้อมูลอย่างเพียงพอ และบริษัทมีการปฏิบัติงานสอดคล้องตามกฎหมาย กฎระเบียบที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินธุรกิจ

ในนามคณะกรรมการตรวจสอบ



(นางสุทธารักษ์ ปัญญา)

ประธานกรรมการตรวจสอบ

## 1. บุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง

บุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง	ลักษณะการประกอบธุรกิจ	ลักษณะความสัมพันธ์กับบริษัทฯ
กลุ่ม BGC		
1. บริษัท บางกอกกลาส จำกัด (มหาชน) ("BGC")	การลงทุนถือหุ้นในบริษัทอื่น (Holding Company)	<ul style="list-style-type: none"><li>เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัท โดยถือหุ้นร้อยละ 72.0 ของทุนจดทะเบียนชำระแล้ว</li><li>หลังจากการเสนอขายหุ้นสามัญต่อประชาชน</li><li>มีกรรมการร่วมกัน 2 ท่าน ได้แก่ นายพรวุฒิ สารสิน และนายปวิธ ภิรมย์ภักดี</li></ul>
2. บริษัท บีจี โพลต กลาส จำกัด	ซื้อ ขายส่ง ขายปลีก นำเข้า ส่งออก กระจก รวมถึงผลิตก๊วยแกว และกระจกสำหรับอาคาร	<ul style="list-style-type: none"><li>BGC ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัท เป็นผู้ถือหุ้นร้อยละ 100.0 ของทุนจดทะเบียนชำระแล้ว</li><li>มีกรรมการร่วมกัน 2 ท่าน ได้แก่ นายปวิธ ภิรมย์ภักดี และนางอัมรินทร์ ภูววิราภินันท์</li></ul>
3. บริษัท กบินทร์บุรีกลาส อินดัสทรี จำกัด	ผลิตและจำหน่ายกระจก รวมถึง ผลิตก๊วยแกวและกระจกสำหรับอาคาร	<ul style="list-style-type: none"><li>BGC ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัท เป็นผู้ถือหุ้นร้อยละ 95.6 ของทุนจดทะเบียนชำระแล้ว</li><li>มีกรรมการร่วมกัน 2 ท่าน ได้แก่ นายปวิธ ภิรมย์ภักดี และนางอัมรินทร์ ภูววิราภินันท์</li></ul>
4. บริษัท บีจี แพคเกจจิ้ง จำกัด	ผลิตและจำหน่ายหลอดฟรอมพลาสติกและบรรจุภัณฑ์พลาสติก PET ผลิตและจำหน่ายฟลาสติค ฝาจิ๊บ และลังพลาสติก	<ul style="list-style-type: none"><li>BGC ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัท เป็นผู้ถือหุ้นร้อยละ 100.0 ของทุนจดทะเบียนชำระแล้ว</li><li>มีกรรมการร่วมกัน 2 ท่าน ได้แก่ นายปวิธ ภิรมย์ภักดี และนางอัมรินทร์ ภูววิราภินันท์</li></ul>

บุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง	ลักษณะการประกอบธุรกิจ	ลักษณะความสัมพันธ์กับบริษัทฯ
5. บริษัท บางกอกबरจุกฤษณ์ จำกัด	ผลิตและจำหน่ายกล่องกระดาษ ลูกฟูกประเภทต่างๆ	<ul style="list-style-type: none"> <li>BG ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัทฯ เป็นผู้ถือหุ้นร้อยละ 100.0 ของทุนจดทะเบียนชำระแล้ว</li> <li>มีการรวมการร่วมกัน 2 ท่าน ได้แก่ นายปวิธ ภิรมย์ภักดี และนางอัมรินทร์ ภูววิธานินทร์</li> </ul>
6. บริษัท บีจีเอฟซี สปอร์ต จำกัด	ธุรกิจบริการจัดการกีฬา	<ul style="list-style-type: none"> <li>BG ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัทฯ เป็นผู้ถือหุ้นร้อยละ 100.0 ของทุนจดทะเบียนชำระแล้ว</li> <li>มีการรวมการร่วมกัน 2 ท่าน ได้แก่ นายปวิธ ภิรมย์ภักดี และนางอัมรินทร์ ภูววิธานินทร์</li> </ul>
7. บริษัท บีจี เอ็นเนอร์ยี่ โซลูชั่น จำกัด	ผลิตและจำหน่ายพลังงานไฟฟ้า	<ul style="list-style-type: none"> <li>BG ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัทฯ เป็นผู้ถือหุ้นร้อยละ 100.0 ของทุนจดทะเบียนชำระแล้ว</li> <li>มีการรวมการร่วมกัน 2 ท่าน ได้แก่ นายปวิธ ภิรมย์ภักดี และ นางอัมรินทร์ ภูววิธานินทร์</li> </ul>
<b>กลุ่มอื่นๆ</b>		
8. บริษัท ขอนแก่น สปอร์ต เมเนจเม้นท์ จำกัด	ธุรกิจบริการจัดการกีฬา	<ul style="list-style-type: none"> <li>นายเกษม ชนวงษ์ ซึ่งเป็นกรรมการของบริษัทฯ เป็นผู้ถือหุ้นร้อยละ 40.0 ของทุนจดทะเบียนชำระแล้ว</li> <li>มีการรวมการร่วมกัน 1 ท่าน ได้แก่ นายเกษม ชนวงษ์</li> </ul>
9. บริษัท ไทยน้ำทิพย์ แปรรูปผลไม้ จำกัด	ผลิตและจำหน่ายเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์	<ul style="list-style-type: none"> <li>มีการรวมการร่วมกัน 1 ท่าน ได้แก่ นายพรวุฒิ สารสิน</li> </ul>
10. บริษัท ไทยเอเชีย แปซิฟิค บริวเวอรี่ จำกัด	ผลิตและจำหน่ายเบียร์	<ul style="list-style-type: none"> <li>มีการรวมการร่วมกัน 1 ท่าน ได้แก่ นายพรวุฒิ สารสิน</li> </ul>
11. บริษัท กวีกริพย์ (จีวเจ๊ะเฮง) จำกัด	ขายส่งของเสียและเศษวัสดุเพื่อนำกลับมาใช้ใหม่	<ul style="list-style-type: none"> <li>บริษัทฯ เป็นผู้ถือหุ้นร้อยละ 25.0 ของทุนจดทะเบียนชำระแล้ว</li> <li>มีการรวมการที่เป็นตัวแทนของบริษัทฯ 1 ท่าน ได้แก่ นางสาวศิริกุล มังกรนอก</li> </ul>
<b>กลุ่มบุตร</b>		
12. บริษัท บุญรอดบริวเวอรี่ จำกัด	ผลิตและจำหน่ายเครื่องดื่มที่มีแอลกอฮอล์และไม่มีแอลกอฮอล์	<ul style="list-style-type: none"> <li>เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัทฯ โดยถือหุ้นทางอ้อมผ่าน BG ในสัดส่วนร้อยละ 67.5 ของทุนจดทะเบียนชำระแล้ว</li> </ul>

บุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง	ลักษณะการประกอบธุรกิจ	ลักษณะความสัมพันธ์กับบริษัทฯ
13. บริษัท ปทุมธานี บีวีเออร์ จำกัด	ผลิตและจำหน่ายเครื่องดื่มที่มีแอลกอฮอล์และไม่มีแอลกอฮอล์	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ บริษัท บุญรอดบีวีเออร์ จำกัด ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัทฯ เป็นผู้ถือหุ้นทางอ้อมผ่านบริษัท สิงห์ คอร์เปอเรชั่น จำกัด ร้อยละ 100.0 ของทุนจดทะเบียนชำระแล้ว</li> <li>▪ นายสันติ ภิรมย์ภักดี และนายปิยะ ภิรมย์ภักดี ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัทฯ บุญรอดบีวีเออร์ จำกัด เป็นกรรมการ</li> </ul>
14. บริษัท เขียวใหม่ เบเวอเรจ จำกัด	ผลิตและจำหน่ายเครื่องดื่มที่มีแอลกอฮอล์และไม่มีแอลกอฮอล์	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ บริษัท บุญรอดบีวีเออร์ จำกัด ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัทฯ เป็นผู้ถือหุ้นทางอ้อมผ่านบริษัท สิงห์ คอร์เปอเรชั่น จำกัด ร้อยละ 100.0 ของทุนจดทะเบียนชำระแล้ว</li> <li>▪ นายสันติ ภิรมย์ภักดี ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัทฯ บุญรอดบีวีเออร์ จำกัด เป็นกรรมการ</li> </ul>
15. บริษัท บุญรอดเทรดดิ้ง อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด	นำเข้าและส่งออกเครื่องดื่มที่มีแอลกอฮอล์ และไม่มีแอลกอฮอล์	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ บริษัท บุญรอดบีวีเออร์ จำกัด ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัทฯ เป็นผู้ถือหุ้นทางอ้อมผ่านบริษัท สิงห์ คอร์เปอเรชั่น จำกัด ร้อยละ 100.0 ของทุนจดทะเบียนชำระแล้ว</li> </ul>
16. บริษัท วังน้อย เบเวอเรจ จำกัด	ผลิตและจำหน่ายเครื่องดื่มที่มีแอลกอฮอล์และไม่มีแอลกอฮอล์	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ บริษัท บุญรอดบีวีเออร์ จำกัด ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัทฯ เป็นผู้ถือหุ้นทางอ้อมผ่านบริษัท สิงห์ คอร์เปอเรชั่น จำกัด ร้อยละ 100.0 ของทุนจดทะเบียนชำระแล้ว</li> <li>▪ นายสันติ ภิรมย์ภักดี ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัทฯ บุญรอดบีวีเออร์ จำกัด เป็นกรรมการ</li> </ul>
17. บริษัท สามเสน บีวีเออร์ จำกัด	ผลิตและจำหน่ายเครื่องดื่มที่มีแอลกอฮอล์และไม่มีแอลกอฮอล์	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ บริษัท บุญรอดบีวีเออร์ จำกัด ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัทฯ เป็นผู้ถือหุ้นทางอ้อมผ่านบริษัท สิงห์ คอร์เปอเรชั่น จำกัด ร้อยละ 100.0 ของทุนจดทะเบียนชำระแล้ว</li> <li>▪ นายสันติ ภิรมย์ภักดี ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัทฯ บุญรอดบีวีเออร์ จำกัด เป็นกรรมการ</li> </ul>



บุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง	ลักษณะการประกอบธุรกิจ	ลักษณะความสัมพันธ์กับบริษัทฯ
18. บริษัท สุราษฎร์ธานี เวนอเรช จำกัด	ผลิตและจำหน่ายเครื่องดื่มที่มีแอลกอฮอล์และไม่มีแอลกอฮอล์	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ บริษัท บุญรอดบรีวเวอรี่ จำกัด ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัทฯ เป็นผู้ถือหุ้นทางอ้อมผ่านบริษัท สิงห์ คอร์เปอเรชั่น จำกัด ร้อยละ 100.0 ของทุนจดทะเบียนชำระแล้ว</li> <li>▪ นายสันติ ภิรมย์ภักดี ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัทฯ บุญรอดบรีวเวอรี่ จำกัด เป็นกรรมการ</li> </ul>
19. บริษัท สิงห์ เวนอเรช จำกัด	ผลิตและจำหน่ายเครื่องดื่มที่มีแอลกอฮอล์และไม่มีแอลกอฮอล์	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ บริษัท บุญรอดบรีวเวอรี่ จำกัด ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัทฯ เป็นผู้ถือหุ้นทางอ้อมผ่านบริษัท สิงห์ คอร์เปอเรชั่น จำกัด ร้อยละ 100.0 ของทุนจดทะเบียนชำระแล้ว</li> <li>▪ นายสันติ ภิรมย์ภักดี ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัทฯ บุญรอดบรีวเวอรี่ จำกัด เป็นกรรมการ</li> </ul>
20. บริษัท บุญรอด เทรดดิ้ง จำกัด	จัดจำหน่ายเครื่องดื่มที่มีแอลกอฮอล์และไม่มีแอลกอฮอล์	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ บริษัท บุญรอดบรีวเวอรี่ จำกัด ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัทฯ เป็นผู้ถือหุ้นร้อยละ 100.0 ของทุนจดทะเบียนชำระแล้ว</li> </ul>
21. บริษัท ขอนแก่น บรีวเวอรี่ จำกัด	ผลิตและจำหน่ายเครื่องดื่มที่มีแอลกอฮอล์และไม่มีแอลกอฮอล์	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ บริษัท บุญรอดบรีวเวอรี่ จำกัด ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัทฯ เป็นผู้ถือหุ้นทางอ้อมผ่านบริษัท สิงห์ คอร์เปอเรชั่น จำกัด ร้อยละ 81.7 ของทุนจดทะเบียนชำระแล้ว</li> <li>▪ นายสันติ ภิรมย์ภักดี ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัทฯ บุญรอดบรีวเวอรี่ จำกัด เป็นกรรมการ</li> </ul>
22. บริษัท สโธ ลิงค์ จำกัด	บริการขนส่งสินค้า	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ บริษัท บุญรอดบรีวเวอรี่ จำกัด ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัทฯ เป็นผู้ถือหุ้นทางอ้อมผ่านบริษัท สิงห์ คอร์เปอเรชั่น จำกัด ร้อยละ 100.0 ของทุนจดทะเบียนชำระแล้ว</li> </ul>

บุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง	ลักษณะการประกอบธุรกิจ	ลักษณะความสัมพันธ์กับบริษัทฯ
23. บริษัท สิงห์ปาร์ค เชียงราย จำกัด	แหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตร	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ บริษัท บุญรอดบรืวเวอร์ จำกัด ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัทฯ เป็นผู้ถือหุ้นร้อยละ 100.0 ของทุนจดทะเบียนชำระแล้ว</li> <li>▪ นายสันติ ภิรมย์ภักดี ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัทฯ บุญรอดบรืวเวอร์ จำกัด เป็นกรรมการ</li> </ul>
24. บริษัท มหาสารคาม เพเวอร์เซ จำกัด	ผลิตและจำหน่ายเครื่องดื่มที่มีแอลกอฮอล์และไม่มีแอลกอฮอล์	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ บริษัท บุญรอดบรืวเวอร์ จำกัด ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัทฯ เป็นผู้ถือหุ้นทางการถือหุ้นผ่านบริษัท สิงห์ คอร์เปอเรชั่น จำกัด ร้อยละ 100.0 ของทุนจดทะเบียนชำระแล้ว</li> </ul>
25. บริษัท เอสโก โซลูชั่น จำกัด	ผลิตอาหาร	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ บริษัท บุญรอดบรืวเวอร์ จำกัด ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัทฯ เป็นผู้ถือหุ้นทางการถือหุ้นผ่านบริษัท สิงห์ คอร์เปอเรชั่น จำกัด ร้อยละ 100.0 ของทุนจดทะเบียนชำระแล้ว</li> </ul>
26. บริษัท เบียร์สิงห์ จำกัด	ผลิตและจำหน่ายเครื่องดื่มที่มีแอลกอฮอล์	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ นายสันติ ภิรมย์ภักดี ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัทฯ เป็นผู้ถือหุ้นร้อยละ 85.0 ของทุนจดทะเบียนชำระแล้ว</li> <li>▪ นายสันติ ภิรมย์ภักดี ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัทฯ บุญรอดบรืวเวอร์ จำกัด เป็นกรรมการ</li> </ul>
27. บริษัท เขาใหญ่ไวน์เนอร์ จำกัด	ผลิตและจำหน่ายเครื่องดื่มที่มีแอลกอฮอล์	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ นายปิยะ ภิรมย์ภักดี ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัทฯ เป็นผู้ถือหุ้นทางตรงและทางอ้อมประมาณร้อยละ 58.2 ของทุนจดทะเบียนชำระแล้ว</li> <li>▪ นายปิยะ ภิรมย์ภักดี ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัทฯ บุญรอดบรืวเวอร์ จำกัด เป็นกรรมการ</li> </ul>
28. บริษัท สันติบุรี ดีเวลลอปเม้นท์ แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด	บริการเพื่อการบริหารสำนักงานแบบเบ็ดเสร็จ	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ นายสันติ ภิรมย์ภักดี ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัทฯ เป็นผู้ถือหุ้นร้อยละ 54.0 ของทุนจดทะเบียนชำระแล้ว</li> <li>▪ นายสันติ ภิรมย์ภักดี ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัทฯ บุญรอดบรืวเวอร์ จำกัด เป็นกรรมการ</li> </ul>

บุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง	ลักษณะการประกอบธุรกิจ	ลักษณะความสัมพันธ์กับบริษัทฯ
29. บริษัท บุญรอด ชีพพลาย เช่น จำกัด	บริการด้านชีพพลาย เช่น และการให้เช่าทรัพย์สินที่เกี่ยวข้อง	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ บริษัท บุญรอดบรีวเวอรี่ จำกัด ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัท ร้อยละ 100.0 ของทุนจดทะเบียนชำระแล้ว</li> <li>▪ นาย สันติ ภิรมย์ภักดี และนาย ปิติ ภิรมย์ภักดี ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัท บุญรอดบรีวเวอรี่ จำกัด เป็นกรรมการ</li> </ul>
30. บริษัท บิวอาร์เอฟ โลจิสติกส์ จำกัด	บริการด้านชีพพลาย เช่น	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ บริษัท บุญรอดบรีวเวอรี่ จำกัด ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัท โดยเป็นผู้ถือหุ้นทางอ้อมผ่าน บริษัท บุญรอด ชีพพลาย เช่น จำกัด ร้อยละ 50.0 ของทุนจดทะเบียนชำระแล้ว</li> <li>▪ นาย ปิติ ภิรมย์ภักดี ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัท บุญรอดบรีวเวอรี่ จำกัด เป็นกรรมการ</li> </ul>

2. รายการระหว่างกัน

บุคคล/นิติบุคคลที่ อาจมีความขัดแย้ง	ลักษณะของรายการ ระหว่างกัน	มูลค่ารายการ รอบปีบัญชีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2561 (บาท)	มูลค่ารายการ รอบปีบัญชีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2562 (บาท)	ความจำเป็นและความสมเหตุสมผลของ รายการ	ความเห็นของ คณะกรรมการตรวจสอบ
กลุ่ม BG					
- BG	1.1 รายการซื้ออุปกรณ์ สำนักงานและโปรแกรม วางแผนการผลิต			- กลุ่มบริษัทซื้ออุปกรณ์ต่างสำนักงานใหญ่ อุปกรณ์และสำนักงานตึกสิงห์คอมเพล็กซ์จาก BG โดยคิดราคาตามต้นทุน	- เป็นรายการที่เกี่ยวข้องกับการ การซื้อทรัพย์สิน เพื่อใช้ในการ ประกอบกิจการจึงพิจารณา เห็นว่ารายการดังกล่าวมีความ เหมาะสมและสมเหตุสมผล
	- สัญทรัพย์	-	36,491,692.1	- กลุ่มบริษัทซื้อโปรแกรมระบบการวางแผน การผลิต จากฝ่ายวิจัยและพัฒนาของ BG โดยคิดราคาตามต้นทุน	
- บริษัท บีจี โพลต กลาส จำกัด	- สัญทรัพย์	-	532,974.6	- กลุ่มบริษัทซื้ออุปกรณ์ประตูกระจกและหน้าต่าง พร้อมระบบล็อกน๊อค จากบริษัทในกลุ่ม BG โดยมีราคาและเงื่อนไขทางการค้าทั่วไปเสมือน ทำรายการกับบุคคลภายนอก	
	- เจ้าหนี้	-	12,375.0		
- BG	1.2 รายได้ค่าอะไหล่วัสดุ สิ้นเปลืองงานช่าง และวัสดุอื่นๆ	989,183.9	248,420.8	- กลุ่มบริษัท มีการขายอะไหล่ วัสดุสิ้นเปลือง งานช่าง และวัสดุอื่นๆ ที่กลุ่มบริษัท มีอยู่ใน สินค้าคงคลัง ให้แก่บริษัทในกลุ่ม BG เนื่องจาก มีปริมาณเหลือจากการใช้งาน	- เป็นรายการสนับสนุนธุรกิจ ปกติของกลุ่มบริษัท โดยคิด ราคาตามต้นทุนซึ่งไม่ทำให้ กลุ่มบริษัท เสียประโยชน์
	- รายได้	114,997.5	4,941.70	- ราคาขายอะไหล่ วัสดุสิ้นเปลืองงานช่าง และวัสดุ อื่นๆเป็นราคาทุน (Cost) ของสินทรัพย์ดังกล่าว	จึงพิจารณาเห็นว่ารายการ ดังกล่าวมีความเหมาะสมและ สมเหตุสมผล

บุคคล/นิติบุคคลที่ อาจมีความขัดแย้ง	ลักษณะของรายการ ระหว่างกัน	มูลค่ารายการ รอบปีบัญชีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2561 (บาท)	มูลค่ารายการ รอบปีบัญชีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2562 (บาท)	ความจำเป็นและความสมเหตุสมผลของ รายการ	ความเห็นของ คณะกรรมการตรวจสอบ
- บริษัท บีจี ไฟลต กลาส จำกัด	- รายได้	39,841.5	176,237.0		
	- ลูกหนี้	-	7,310.0		
	- รายได้	1,006,244.3	2,675.1		
- บริษัท กบินทร์บุรีกลาส อินดัสทรี จำกัด	- ลูกหนี้	-	-		
- บริษัท บีจี แพคเกจจิ้ง จำกัด	- รายได้	252,439.5	357,834.1		
	- ลูกหนี้	-	53,381.4		
- BG	1.3 รายจ่ายค่าอะไหล่ วัสดุสิ้นเปลืองงาน ช่างและวัสดุอื่นๆ			- กลุ่มบริษัท มีการซื้ออะไหล่ วัสดุสิ้นเปลือง งานช่าง และ วัสดุอื่นๆ เป็นครั้งคราวจาก BG และบริษัทในกลุ่ม BG เนื่องจาก BG มีสินค้า คงเหลือประเภทอะไหล่ วัสดุสิ้นเปลืองงานช่าง และ วัสดุอื่นๆ ที่ใช้ร่วมกันกับกลุ่มบริษัท ได้ - ราคาซื้ออะไหล่ วัสดุสิ้นเปลืองงานช่าง และ วัสดุอื่นๆ เป็นราคาทุน (Cost) ของสินทรัพย์ ดังกล่าว	- เป็นรายการสนับสนุนธุรกิจ ปกติของกลุ่มบริษัท โดยคิด ราคาตามต้นทุนซึ่งไม่ทำให้ กลุ่มบริษัท เสียประโยชน์ จึงพิจารณาเห็นว่ารายการ ดังกล่าวมีความเหมาะสมและ สมเหตุสมผล
	- ต้นทุน	405,789.6	12,128,999.0		
	- เจ้าหนี้	-	-		
- บริษัท บางกอก บรรจุภัณฑ์ จำกัด	- ต้นทุน	-	174,630.00		
	- เจ้าหนี้	-	-		



บุคคล/นิติบุคคลที่ อาจมีความขัดแย้ง	ลักษณะของรายการ ระหว่างกัน	มูลค่ารายการ รอบปีบัญชีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2561 (บาท)	มูลค่ารายการ รอบปีบัญชีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2562 (บาท)	ความจำเป็นและความสมเหตุสมผลของ รายการ	ความเห็นของ คณะกรรมการตรวจสอบ
- BG	1.4 รายได้ค่าห้องพัก อาหารและเครื่องดื่ม			- ในการจัดอบรมและสัมมนาให้แก่พนักงานของ กลุ่มบริษัท นั้น กลุ่มบริษัท ได้ทำการจัดหา ที่พัก อาหารและเครื่องดื่ม เพื่ออำนวยความสะดวก สะดวกให้แก่พนักงานที่เข้าอบรม โดยพนักงาน ของบริษัทในกลุ่ม BG มีการเข้าร่วมอบรมและ สัมมนาเป็นครั้งคราว ดังนั้น กลุ่มบริษัท จึง เรียกเก็บค่าห้องพัก อาหารและเครื่องดื่ม จาก บริษัทในกลุ่ม BG	- เป็นรายการสนับสนุนธุรกิจ ปกติของกลุ่มบริษัท โดยคิด ราคาตามอัตราตลาดโดยให้ ส่วนลดจากราคาที่กลุ่มบริษัท เสนอให้กับบุคคลภายนอก ซึ่งไม่ทำให้กลุ่มบริษัท เสีย ประโยชน์ เนื่องจากหลังจาก การให้ส่วนลดกลุ่มบริษัท ยังมีกำไรจากการดำเนินงาน และเป็นนโยบายโดยรวมของ กลุ่ม BG เดิม จึงพิจารณา เห็นว่ารายการดังกล่าวมีความ เหมาะสมและสมเหตุสมผล
	- รายได้ - สุกหนี่	83,743.9 4,597.9	206,134.2 -	-	
- บริษัท กบินทร์บุรีกลาส อินดัสทรี จำกัด	- รายได้ - สุกหนี่	716.19 -	232,050.5 -	-	
	- รายได้ - สุกหนี่	24,455.87 -	33,525.2 -	-	
- บริษัท บีจี แพคเกจจิ้ง จำกัด	- รายได้ - สุกหนี่	26,235.4 766.3	14,635.5 -	-	
	- รายได้ - สุกหนี่	87,543.2 -	104,570.8 -	-	
- บริษัท บีจี ไฟลต กลาส จำกัด	- รายได้ - สุกหนี่			-	
	- รายได้ - สุกหนี่			-	

บุคคล/นิติบุคคลที่ อาจมีความขัดแย้ง	ลักษณะของรายการ ระหว่างกัน	มูลค่ารายการ รอบปีบัญชีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2561 (บาท)	มูลค่ารายการ รอบปีบัญชีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2562 (บาท)	ความจำเป็นและความสมเหตุสมผลของ รายการ	ความเห็นของ คณะกรรมการตรวจสอบ
<p>1.5 บริษัท บีจีเอฟซี สपोर्ट จำกัด</p>	<p>1.5 รายได้ค่าห้องพัก อาหารและเครื่องดื่ม</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- รายได้</li> <li>- สุกหน้</li> </ul>	<p>155,274.6</p> <p>-</p>	<p>117,841.1</p> <p>-</p>	<p>- บริษัท บีจีเอฟซี สपोर्ट จำกัด นำนักกีฬาที่มาเก็บตัวฝึกซ้อมที่ วิชชิง กรี ขอนแก่น รีสอร์ท โดยกลุ่มบริษัทฯ ได้ทำการจัดหาที่พัก อาหารและเครื่องดื่ม และบริการซักแห้ง เพื่ออำนวยความสะดวกให้กับนักกีฬา ดังนั้นกลุ่มบริษัทฯ จึงเรียกเก็บค่าห้องพักอาหารและเครื่องดื่ม และบริการซักแห้ง จากบริษัท บีจีเอฟซี สपोर्ट จำกัด ทั้งนี้สำหรับการนำนักกีฬาเก็บตัวฝึกซ้อมมาห้องพัก อาหารและเครื่องดื่ม และบริการซักแห้ง เป็นราคาส่วนลดจากราคาที่กลุ่มบริษัทฯ เสนอให้กับบุคคลภายนอก ตามนโยบายกลุ่ม BGC อย่างไรก็ดี นับตั้งแต่ปี 2561 เป็นต้นไป ค่าห้องพักอาหารและเครื่องดื่มจะเป็นราคาเดียวกันกับที่กลุ่มบริษัทฯ เสนอให้กับบุคคลภายนอก</p> <p>- นอกจากนี้ วิชชิง กรี ขอนแก่น รีสอร์ท ขายแพ็คเกจที่พักและอาหาร ให้แก่บริษัท บีจีเอฟซี สपोर्ट จำกัด สำหรับการนำมาใช้บริการที่วิชชิง กรี ขอนแก่น รีสอร์ท โดยสำหรับแพ็คเกจที่พักและอาหารนั้น ค่าห้องพัก อาหารและเครื่องดื่ม และบริการซักแห้ง เป็นราคาที่เทียบเคียงได้กับที่กลุ่มบริษัทฯ เสนอให้กับบุคคลภายนอก</p>	<p>- ทั้งนี้ สำหรับปี 2561 เป็นต้นมา กลุ่มบริษัทฯ ทำรายการดังกล่าวโดยมีราคาและเงื่อนไขทางการค้าทั่วไปเสมือนทำรายการกับบุคคลภายนอก จึงพิจารณาเห็นว่ารายการดังกล่าวมีความเหมาะสมและสมเหตุสมผล</p> <p>- สำหรับรายการขายแพ็คเกจที่พักและอาหาร เป็นรายการสนับสนุนธุรกิจปกติของกลุ่มบริษัทฯ โดยแพ็คเกจที่พักและอาหารมีการคิดราคาและเงื่อนไขทางการค้าทั่วไปเสมือนทำรายการกับบุคคลภายนอก จึงพิจารณาเห็นว่ารายการดังกล่าวมีความเหมาะสมและสมเหตุสมผล</p>

บุคคล/นิติบุคคลที่ อาจมีความขัดแย้ง	ลักษณะของรายการ ระหว่างกัน	มูลค่ารายการ รอบปีบัญชีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2561 (บาท)	มูลค่ารายการ รอบปีบัญชีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2562 (บาท)	ความจำเป็นและความสมเหตุสมผลของ รายการ	ความเห็นของ คณะกรรมการตรวจสอบ
- บริษัท กบินทร์บุรีกล๊าส อินดัสทรี จำกัด	1.6 รายได้จากการขาย เศษแก้ว - รายได้ - สุกหนี่	5,149,007 -	1,597,898 -	- กลุ่มบริษัท มีการขายเศษแก้ว ที่กลุ่มบริษัท มีอยู่ในสินค้าคงคลัง ให้แก่บริษัทในกลุ่ม BG เนื่องจากมีปริมาณเหลือจากการใช้งาน - ราคาขายเศษแก้วเป็นราคาเฉลี่ยของราคาตลาด	- เป็นรายการสนับสนุนธุรกิจ ปกติของกลุ่มบริษัท โดย คิดราคาตามราคาเฉลี่ยของ ราคาตลาดซึ่งไม่ทำให้กลุ่ม บริษัท เสียประโยชน์ จึง พิจารณาเห็นว่ารายการ ดังกล่าวมีความเหมาะสมและ สมเหตุสมผล
	1.7 รายได้ค่า สาธารณูปโภค - รายได้ - สุกหนี่  - รายได้ - สุกหนี่	8,869,780.8 1,213,688.2  77,873.7 5,865.7	884,759.6 50,348.0  127,205.7 6,166.9	- กลุ่มบริษัท เป็นผู้ยื่นขอใช้บริการสาธารณูปโภค กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง โดยที่บริษัทในกลุ่ม BG บางบริษัทซึ่งมีที่ตั้งอยู่ในบริเวณเดียวกันกับกลุ่ม บริษัท มีการใช้บริการสาธารณูปโภคในบริเวณ ดังกล่าวด้วย ดังนั้นกลุ่มบริษัท จึงเรียกเก็บ ค่าสาธารณูปโภคจากบริษัทในกลุ่ม BG - ค่าสาธารณูปโภคคิดตามค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจริง	- เป็นรายการสนับสนุนธุรกิจ ปกติของกลุ่มบริษัท โดย มีราคาและเงื่อนไขทางการค้า ทั่วไปเสมือนทำการการค้า บุคคลภายนอก จึงพิจารณา เห็นว่ารายการดังกล่าวมีความ เหมาะสมและสมเหตุสมผล
- บริษัท บีจี ไพล กล๊าส จำกัด	1.8 รายได้ค่าไฟฟ้า และ ค่าบำบัดน้ำเสีย - รายได้ - สุกหนี่	51,181,921.9 -	48,697,413.4 4,422,166.4	- เนื่องด้วยโรงงานของบริษัท บีจี แพคเกจจิ้ง จำกัด ตั้งอยู่ร่วมกับโรงงานของบริษัท ออริยา กล๊าส อินดัสทรี จำกัด และกลุ่มบริษัทเป็นผู้ยื่น ขอใช้ไฟฟ้าและติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้า รวมถึงการ	- เป็นรายการสนับสนุนธุรกิจ ปกติของกลุ่มบริษัท โดย มีราคาและเงื่อนไขทางการค้า ที่สมเหตุสมผล จึงพิจารณา

บุคคล/นิติบุคคลที่ อาจมีความขัดแย้ง	ลักษณะของรายการ ระหว่างกัน	มูลค่ารายการ รอบปีบัญชีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2561 (บาท)	มูลค่ารายการ รอบปีบัญชีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2562 (บาท)	ความจำเป็นและความสมเหตุสมผลของ รายการ	ความเห็นของ คณะกรรมการตรวจสอบ
				ขอใช้บริการนำปัดน้ำเสียจากนิคมอุตสาหกรรม ทั้งนี้ บริษัท บีจี แพคเกจจิ้ง จำกัด ได้ใช้ไฟฟ้า และบริการนำปัดน้ำเสียในบริเวณดังกล่าวด้วย ดังนั้น กลุ่มบริษัท จึงเรียกเก็บค่าไฟฟ้าและ ค่านำปัดน้ำเสียจากบริษัท บีจี แพคเกจจิ้ง จำกัด - ค่าไฟฟ้าและค่านำปัดน้ำเสียคิดตามค่าใช้จ่าย ที่เกิดขึ้นจริง	เห็นว่ารายการดังกล่าวมีความ เหมาะสม
- BG	1.9 รายจ่ายค่าเช่าและ ค่าบริการสำนักงาน - ค่าใช้จ่าย - เจ้าหนี้	7,397,620.6 1,231,486.9	30,703,236.9 2,860,802.6	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ในปี 2562 กลุ่มบริษัท มีการย้ายสำนักงานใหม่ และได้ทำสัญญาเช่าและสัญญาบริการ สำหรับ เช่าพื้นที่โครงการสำนักงาน ชั้น 38 อาคาร สิงห์คอมเพล็กซ์ขนาดพื้นที่รวมประมาณ 826.82 ตารางเมตร และเช่าพื้นที่อาคารสำนักงานขนาด พื้นที่รวมประมาณ 2,448.5 ตารางเมตรที่อำเภอ ธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี จาก BG เพื่อใช้เป็นที่ตั้ง สำนักงานของกลุ่มบริษัท</li> <li>- ค่าเช่าและค่าบริการสำนักงาน (อาคาร สิงห์คอมเพล็กซ์ ชั้น 38) เทียบเคียงได้กับอัตรา ค่าเช่า และค่าบริการสำนักงานในบริเวณใกล้เคียง และค่าเช่าพื้นที่อาคาร (จังหวัดปทุมธานี) เป็นราคาที่ประเมินโดยบริษัทผู้ประเมินอิสระ ที่ได้รับความเห็นชอบจากสำนักงาน ก.ส.ต.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- เป็นรายการเช่าอสังหา- ริมทรัพย์ของกลุ่มบริษัท โดย มีราคาและเงื่อนไขทางการค้า ทั่วไปเสมือนทำการค้ากับ บุคคลภายนอก จึงพิจารณา เห็นว่ารายการดังกล่าวมีความ เหมาะสมและสมเหตุสมผล</li> </ul>

บุคคล/นิติบุคคลที่ อาจมีความขัดแย้ง	ลักษณะของรายการ ระหว่างกัน	มูลค่ารายการ รอบปีบัญชีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2561 (บาท)	มูลค่ารายการ รอบปีบัญชีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2562 (บาท)	ความจำเป็นและความสมเหตุผลของ รายการ	ความเห็นของ คณะกรรมการตรวจสอบ
				ซึ่งกลุ่มบริษัทฯ ได้จัดทำสัญญาเช่าพื้นที่โดยมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2561 แล้ว (โปรดพิจารณารายละเอียดของสัญญาเช่าพื้นที่ในแบบรายงานข้อมูลประจำปี 56-1 ส่วนที่ 1 ข้อ 6 ข้อมูลสำคัญอื่น)	
- BG	1.10 รายจ่ายค่าเช่าที่ดิน และพื้นที่อาคาร - ต้นทุน - เจ้าหนี้	27,443,114.9 1,904,133.3	22,849,600.0 1,904,133.3	- กลุ่มบริษัทฯ มี (1) รายการเช่าที่ดินเพื่อเป็นที่ตั้งโรงงานของ บริษัท ปทุมธานีกลาส อินดัสทรี จำกัด (2) รายการเช่าที่ดินเพื่อเป็นที่ตั้งแหล่งพลังงาน (Energy Zone) ของ บริษัท ออริยา กลาส อินดัสทรี จำกัด และ (3) รายการเช่าพื้นที่ศูนย์แม่พิมพ์ (Mould Center) และศูนย์วางแผนและซ่อมบำรุงเครื่องจักรการผลิต (ISC) ที่จังหวัดพระนครศรีอยุธยา โดยราคาซื้อที่ดินรวมทั้งอัตราค่าเช่าที่ดินและค่าเช่าพื้นที่เป็นไปตามราคาที่ประเมินโดยบริษัทผู้ประเมินอิสระที่ได้รับความเห็นชอบจากสำนักงาน ก.ล.ต. ทั้งนี้ กลุ่มบริษัทฯ ได้จัดทำสัญญาเช่าที่ดินและสัญญาเช่าพื้นที่ดังกล่าว โดยมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2561 แล้ว (โปรดพิจารณารายละเอียดของสัญญาเช่าที่ดินและสัญญาเช่าพื้นที่ในแบบรายงานข้อมูลประจำปี 56-1 ส่วนที่ 1 ข้อ 6 ข้อมูลสำคัญอื่น)	- ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2561 เป็นต้นมากลุ่มบริษัทฯ ได้ทำสัญญาเช่าอสังหาริมทรัพย์ฉบับใหม่ โดยมีราคาเช่าเข้าเป็นไปตามราคาประเมินของบริษัทผู้ประเมินอิสระที่ได้รับความเห็นชอบจากสำนักงาน ก.ล.ต.



บุคคล/นิติบุคคลที่ อาจมีความขัดแย้ง	ลักษณะของรายการ ระหว่างกัน	มูลค่ารายการ รอบปีบัญชีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2561 (บาท)	มูลค่ารายการ รอบปีบัญชีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2562 (บาท)	ความจำเป็นและความสมเหตุสมผลของ รายการ	ความเห็นของ คณะกรรมการตรวจสอบ
- BG	1.11 ค่าใช้จ่ายในการ บริหาร - ค่าบริการ - เจ้าหนี้	59,218,272.0 4,886,813.0	56,922,140.0 5,057,055.4	- รายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับค่าใช้จ่ายในการ บริหารและค่าบริการที่เรียกเก็บโดย BG ในปี 2561 สามารถพิจารณารายละเอียดในส่วนที่ 2 ข้อ 12 รายการระหว่างกัน หัวข้อย่อย 12.3 คำอธิบายเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายการค่าใช้จ่ายใน การบริหารที่เรียกเก็บโดย BG	- เป็นรายการสนับสนุนธุรกิจ ปกติของกลุ่มบริษัท และ เป็นรายการที่เกิดขึ้นในอดีต โดยคิดราคาตามอัตราตลาด และตามค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้น จริง ซึ่งไม่ทำให้กลุ่มบริษัท เสียประโยชน์จึงพิจารณาเห็น ว่ารายการดังกล่าวมีความ เหมาะสมและสมเหตุสมผล - สำหรับรายการค่าบริการ และค่าบริการเกี่ยวกับระบบ ซอฟต์แวร์ในไตรมาสที่ 1 ของปี 2561 ถือเป็นรายการสนับสนุน ธุรกิจปกติของกลุ่มบริษัท โดยค่าบริการคิดราคาตาม อัตราตลาดและค่าใช้จ่ายที่ เกิดขึ้นจริง และค่าบริการเกี่ยว กับระบบซอฟต์แวร์คิดราคา ตามต้นทุนที่เกิดขึ้นจริงบวก ต้นทุนทางการเงิน ซึ่งไม่ทำให้ กลุ่มบริษัท เสียประโยชน์

บุคคล/นิติบุคคลที่ อาจมีความขัดแย้ง	ลักษณะของรายการ ระหว่างกัน	มูลค่ารายการ รอบปีบัญชีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2561 (บาท)	มูลค่ารายการ รอบปีบัญชีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2562 (บาท)	ความจำเป็นและความสมเหตุสมผลของ รายการ	ความเห็นของ คณะกรรมการตรวจสอบ
					จึงพิจารณาเห็นว่ารายการ ดังกล่าวมีความเหมาะสมและ สมเหตุสมผล
- BG	1.12 รายจ่ายค่าซื้อ อุปกรณ์โรงงาน - สิ้นทรัพย์ - เจ้าหนี้	600,000.0 -	85,000.0 -	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ฝ่ายวิจัยและพัฒนาของBGมีการคิดค้นอุปกรณ์ ที่ใช้ในโรงงานเช่น เครื่องตรวจสอบคุณภาพขวด เครื่องทดสอบในกระบวนการผลิต เป็นต้น เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในกระบวนการผลิต และ กลุ่มบริษัทได้ซื้ออุปกรณ์โรงงานดังกล่าวเพื่อ ใช้ในกระบวนการผลิต</li> <li>- ค่าอุปกรณ์โรงงานคิดตามต้นทุนค่าใช้จ่าย ที่ใช้ในการวิจัยและพัฒนาอุปกรณ์ดังกล่าวบวก กำไร โดยต่ำกว่าราคาตลาด</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- เป็นรายการสนับสนุนธุรกิจ ปกติของกลุ่มบริษัท และเป็น รายการที่เกิดขึ้นในอดีต โดย คิดราคาตามต้นทุนค่าใช้จ่าย บวกกำไร แต่ไม่สูงกว่าราคา ตลาดซึ่งไม่ทำให้กลุ่มบริษัท เสียประโยชน์ จึงพิจารณา เห็นว่ารายการดังกล่าวมีความ เหมาะสมและสมเหตุสมผล</li> </ul>
- BG	1.1 รายจ่ายอื่นๆ - ค่าใช้จ่าย - เจ้าหนี้	1,776,207.1 -	766,675.0 -	<ul style="list-style-type: none"> <li>- รายจ่ายอื่นๆ เช่น (1) รายจ่ายค่า Annual Maintenance ระบบซอฟต์แวร์ Warehouse Management System ร่วมกับBGซึ่งเป็นเจ้าของ ลิขสิทธิ์ (2) ค่าเบี้ยประกัน Public &amp; Products Liability และ Product Recall Insurance และ (3) รายจ่ายค่าอินเทอร์เน็ตซึ่ง BG ได้ออกค่าใช้จ่าย ให้ก่อน แล้วจึงเรียกเก็บจากกลุ่มบริษัท</li> <li>- ค่าใช้จ่ายคิดตามต้นทุนค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจริง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- เป็นรายการสนับสนุนธุรกิจ ปกติของกลุ่มบริษัท โดยคิด ราคาตามต้นทุนค่าใช้จ่ายที่เกิด ขึ้นจริงซึ่งไม่ทำให้กลุ่มบริษัท เสียประโยชน์ จึงพิจารณา เห็นว่ารายการดังกล่าวมีความ เหมาะสมและสมเหตุสมผล</li> </ul>

บุคคล/นิติบุคคลที่ อาจมีความขัดแย้ง	ลักษณะของรายการ ระหว่างกัน	มูลค่ารายการ รอบปีบัญชีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2561 (บาท)	มูลค่ารายการ รอบปีบัญชีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2562 (บาท)	ความจำเป็นและความสมเหตุสมผลของ รายการ	ความเห็นของ คณะกรรมการตรวจสอบ
- บริษัท บีจี แพคเกจจิ้ง จำกัด	1.14 รายได้ค่าเช่าพาเลก - รายได้ - ลูกหนี้	1,055,520.4 -	578,931.2 76,813.4	- บริษัทในกลุ่ม BGC มีการเช่าพาเลกบางส่วนจาก กลุ่มบริษัทเนื่องจากในช่วงเวลานี้กลุ่มบริษัท มีปริมาณพาเลกจำนวนมากหนึ่งที่ยังไม่ได้ใช้งาน จึงมีการให้เช่า - ราคาค่าเช่าพาเลกคิดตามต้นทุนของพาเลก ที่เกิดขึ้นจริง	- เป็นรายการสนับสนุนธุรกิจ ปกติของกลุ่มบริษัท โดย คิดราคาตามต้นทุนที่เกิดขึ้น จริง ซึ่งไม่ทำให้กลุ่มบริษัท เสียประโยชน์จึงพิจารณาเห็น ว่ารายการดังกล่าวมีความ เหมาะสมและสมเหตุสมผล
	- บริษัท บางกอก บรรจุภัณฑ์ จำกัด	509,025.4 96,419.54	519,790.9 116,012.2		
- บริษัท บางกอก บรรจุภัณฑ์ จำกัด	1.15 รายจ่ายในการซื้อ บรรจุภัณฑ์ - ต้นทุนขาย - เจ้าหนี้	209,188,933.0 25,199,387.3	214,728,062.2 21,038,968.2	- กลุ่มบริษัทซื้อกล่องกระดาษและกระดาษ จากบริษัท บางกอกบรรจุภัณฑ์ จำกัด เพื่อใช้เป็น วัสดุบรรจุภัณฑ์สำหรับผลิตภัณฑ์บรรจุภัณฑ์ แก้วของกลุ่มบริษัท - ราคาซื้อเป็นราคาที่เทียบเคียงได้กับราคาที่ซื้อ จากบุคคลภายนอก โดยพิจารณาถึงลักษณะ คุณสมบัติผลิตภัณฑ์และการใช้งาน	- เป็นรายการสนับสนุนธุรกิจ ปกติของกลุ่มบริษัท โดย มีราคาและเงื่อนไขทางการค้า ทั่วไปเสมือนทำรายการกับ บุคคลภายนอก จึงพิจารณา เห็นว่ารายการดังกล่าวมีความ เหมาะสม
- บริษัท บีจี แพคเกจจิ้ง จำกัด	1.16 รายได้ค่าวิเคราะห์ ตัวอย่างน้ำ - รายได้ - ลูกหนี้	13,200.0 -	13,800.0 -	- บริษัท บีจี แพคเกจจิ้ง จำกัด มีการใช้บริการ วิเคราะห์ตัวอย่างน้ำจากกลุ่มบริษัท เนื่องจาก บริษัท มีส่วนงานที่วิเคราะห์คุณภาพน้ำตาม มาตรฐานอุตสาหกรรม - ค่าวิเคราะห์ตัวอย่างน้ำเป็นราคาที่เทียบเคียงได้ กับราคาตลาด	- เป็นรายการสนับสนุนธุรกิจ ปกติของกลุ่มบริษัท โดยมี ราคาและเงื่อนไขทางการค้า ทั่วไปเสมือนทำรายการกับ บุคคลภายนอก จึงพิจารณา เห็นว่ารายการดังกล่าวมีความ เหมาะสมและสมเหตุสมผล

บุคคล/นิติบุคคลที่ อาจมีความขัดแย้ง	ลักษณะของรายการ ระหว่างกัน	มูลค่ารายการ รอบปีบัญชีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2561 (บาท)	มูลค่ารายการ รอบปีบัญชีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2562 (บาท)	ความจำเป็นและความสมเหตุสมผลของ รายการ	ความเห็นของ คณะกรรมการตรวจสอบ
- บริษัท บีจี แพคเกจจิ้ง จำกัด	1.17 รายได้อื่นๆ - รายได้ - สุกหนี่	109,601.4	31,106.61	- รายได้อื่นๆ ส่วนใหญ่ ได้แก่ ค่าขายเครื่องใช้ และอุปกรณ์สำนักงาน โดยกลุ่มบริษัทฯ มีการ ขายเครื่องใช้สำนักงานให้แก่บริษัทในกลุ่ม BG เนื่องจากในขณะนั้น บริษัทในกลุ่ม BG มีความ จำเป็นในการใช้เร่งด่วน	- เป็นรายการสนับสนุนธุรกิจ ปกติของกลุ่มบริษัทฯ โดย คิดราคาตามต้นทุนซึ่งไม่ทำให้ กลุ่มบริษัทฯ เสียประโยชน์ จึงพิจารณาเห็นว่ารายการ ดังกล่าวมีความเหมาะสมและ สมเหตุสมผล
	- บริษัท บีจี โฟลต กลาส จำกัด	82,943.9 20,623.4	134,745.3 7,658.43	- ราคาเครื่องใช้สำนักงานเป็นราคาทุน (Cost) ของสินทรัพย์ดังกล่าว	
	- BG	378,241.1 13,223.7	236,504.0 8,613.3		
- บริษัท บีจี แพคเกจจิ้ง จำกัด	1.18 รายจ่ายอื่นๆ - ต้นทุนขาย - เจ้าหนี้	41,730.0	55,000.0	- รายจ่ายอื่นๆ ส่วนใหญ่ ได้แก่ รายจ่ายค่าซื้อ อุปกรณ์ที่ใช้ในการสนับสนุนการประกอบธุรกิจ ของกลุ่มบริษัทฯ	- เป็นรายการสนับสนุนธุรกิจ ปกติของกลุ่มบริษัทฯ โดย มีราคาและเงื่อนไขทางการค้า ทั่วไปเสมือนทำรายการกับ บุคคลภายนอก จึงพิจารณา เห็นว่ารายการดังกล่าวมีความ เหมาะสมและสมเหตุสมผล
		-	-	- ราคาค่าซื้ออุปกรณ์เป็นราคาที่เทียบเคียงได้กับ ราคาตลาด	
- บริษัท บีจีเอฟซี สปอร์ต จำกัด	1.19 รายจ่ายค่าสินค้า พรีเมียม - ค่าใช้จ่าย - เจ้าหนี้	4,475,509.6 47,790.0	7,931,517.5 653,887.0	- กลุ่มบริษัทฯ ซื้อสินค้าพรีเมียมจากบริษัท บีจี เอฟซี สปอร์ต จำกัด เพื่อใช้ในการรับรองและ เป็นของขวัญให้แก่ลูกค้า รวมถึงสนับสนุนการ ประกอบธุรกิจของกลุ่มบริษัทฯ เช่น การแจกเสื้อ กีฬาให้แก่พนักงานสำหรับการจัดกิจกรรมภายใน	- เป็นรายการสนับสนุนธุรกิจ ปกติของกลุ่มบริษัทฯ โดย มีราคาและเงื่อนไขทางการค้า ทั่วไปเสมือนทำรายการกับ บุคคลภายนอก จึงพิจารณา

บุคคล/นิติบุคคลที่ อาจมีความขัดแย้ง	ลักษณะของรายการ ระหว่างกัน	มูลค่ารายการ รอบปีบัญชีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2561 (บาท)	มูลค่ารายการ รอบปีบัญชีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2562 (บาท)	ความจำเป็นและความสมเหตุสมผลของ รายการ	ความเห็นของ คณะกรรมการตรวจสอบ
				<ul style="list-style-type: none"> <li>- ราคาสินค้าฟรีมีเย็บเป็นราคาที่เกี่ยวข้องได้กับที่บริษัท บีจีเอฟซี สปอร์ต จำกัด ขายให้กับบุคคลภายนอก</li> </ul>	เห็นว่ารายการดังกล่าวมีความเหมาะสมและสมเหตุสมผล
<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท บีจี เอ็นเนอวี่ โซลูชั่น จำกัด</li> </ul>	1.20 รายได้ค่าเช่าหลังคา <ul style="list-style-type: none"> <li>- รายได้</li> <li>- สุกหนี่</li> </ul>	1,542,600.0 122,000.0	2,285,000.0 174,000.0	<ul style="list-style-type: none"> <li>- กลุ่มบริษัท ให้บริษัท บีจี เอ็นเนอวี่ โซลูชั่น จำกัด เช่าพื้นที่หลังคาอาคารโกดังสินค้าของ บริษัท อยุรยากล้าสอินดัสทรี จำกัด เพื่อใช้ในการติดตั้งแผงโซลาร์เซลล์และอุปกรณ์สำหรับผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar PV Rooftop) ซึ่งกลุ่มบริษัท ได้มีการทำสัญญาเช่าระยะยาวกับบริษัท บีจี เอ็นเนอวี่ โซลูชั่น จำกัด และมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2561</li> <li>- ราคาค่าเช่าเป็นไปตามอัตราตลาด (โปรดพิจารณารายละเอียดของสัญญาเช่าพื้นที่หลังคาของอาคารโกดังสินค้าในแบบรายงานข้อมูลประจำปี 56-1 ส่วนที่ 1 ข้อ 6 ข้อมูลสำคัญอื่น)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- เป็นรายการสนับสนุนธุรกิจปกติของกลุ่มบริษัท โดยพิจารณาและเงื่อนไขทางการค้าทั่วไปเสมือนทำรายการกับบุคคลภายนอก จึงพิจารณาเห็นว่ารายการดังกล่าวมีความเหมาะสมและสมเหตุสมผล</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท บีจี เอ็นเนอวี่ โซลูชั่น จำกัด</li> </ul>	1.21 รายจ่ายค่าไฟฟ้า <ul style="list-style-type: none"> <li>- รายได้</li> <li>- สุกหนี่</li> </ul>	11,776,147.7 2,065,559.1	40,833,875.2 3,904,228.5	<ul style="list-style-type: none"> <li>- กลุ่มบริษัท มีการซื้อไฟฟ้าจาก บริษัท บีจี เอ็นเนอวี่ โซลูชั่น จำกัด เพื่อใช้ภายในโรงงาน ดังนี้</li> <li>- บริษัท อยุรยากล้าสอินดัสทรี จำกัด เป็นการรับซื้อไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar PV Rooftop)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- เป็นรายการสนับสนุนธุรกิจปกติของกลุ่มบริษัท โดยพิจารณาและเงื่อนไขทางการค้าทั่วไปเสมือนทำรายการกับบุคคลภายนอก จึงพิจารณา</li> </ul>



บุคคล/นิติบุคคลที่ อาจมีความขัดแย้ง	ลักษณะของรายการ ระหว่างกัน	มูลค่ารายการ รอบปีบัญชีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2561 (บาท)	มูลค่ารายการ รอบปีบัญชีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2562 (บาท)	ความจำเป็นและความสมเหตุสมผลของ รายการ	ความเห็นของ คณะกรรมการตรวจสอบ
				<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท ปรจันธนบุรีกลาส อินดัสทรี จำกัด เป็นการรับซื้อไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์บนผิวน้ำ (Floating Solar)</li> <li>- ราคาค่าไฟฟ้าเทียบเคียงได้กับการซื้อไฟฟ้าจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (PEA) (โปรดพิจารณารายละเอียดของสัญญาซื้อขายไฟฟ้าในรูปแบบรายงานข้อมูลประจำปี 56-1 ส่วนที่ 1 ข้อ 6 ข้อมูลสำคัญอื่น)</li> </ul>	เห็นว่ารายการดังกล่าวมีความเหมาะสมและสมเหตุสมผล
<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท บีจี เอ็นเนอวี่ โซลูชั่น จำกัด</li> </ul>	1.22 รายจ่ายค่าที่ปรึกษา <ul style="list-style-type: none"> <li>- ค่าใช้จ่าย</li> <li>- เจ้าหนี้</li> </ul>	1,010,221.7 82,258.9	1,107,404.6 102,866.8	<ul style="list-style-type: none"> <li>- กลุ่มบริษัท มีหน่วยผลิตไฟฟ้า 2 ประเภท คือ การผลิตไฟฟ้าจากไอน้ำ (Waste Heat) ที่โรงงานของ บริษัท ออยรยากลาส อินดัสทรี จำกัด และการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ที่โรงงานของบริษัท ขอนแก่นกลาสอินดัสทรี จำกัด รวมทั้ง การผลิตไอน้ำ (Waste heat) ของ บริษัท ขอนแก่นกลาส อินดัสทรี เพื่อใช้สำหรับโรงงานผลิตของตนเองและขายให้กับบุคคลภายนอก (เฉพาะบริษัท ขอนแก่นกลาสอินดัสทรี ที่มีการขายให้กับบุคคลภายนอก) อย่างไรก็ตาม BG มีการจัดตั้งบริษัท บีจี เอ็นเนอวี่ โซลูชั่น จำกัด เพื่อดำเนินธุรกิจผลิตและจำหน่ายพลังงานไฟฟ้า</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- เป็นรายการสนับสนุนธุรกิจปกติของกลุ่มบริษัท โดยไม่ราคาและเงื่อนไขทางการค้าที่สมเหตุสมผล จึงพิจารณาเห็นว่ารายการดังกล่าวมีความเหมาะสม</li> </ul>

บุคคล/นิติบุคคลที่ อาจมีความขัดแย้ง	ลักษณะของรายการ ระหว่างกัน	มูลค่ารายการ รอบปีบัญชีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2561 (บาท)	มูลค่ารายการ รอบปีบัญชีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2562 (บาท)	ความจำเป็นและความสมเหตุสมผลของ รายการ	ความเห็นของ คณะกรรมการตรวจสอบ
				<p>ทำให้มีการปรับโครงสร้างกลุ่มและพนักงานให้สอดคล้องกับธุรกิจดังกล่าว</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ดังนั้นกลุ่มบริษัทฯ จึงว่าจ้างบริษัท บีจี เอ็นเนอร์ยี่ โซลูชั่น จำกัด เพื่อให้ให้บริการในการให้คำปรึกษา และดูแลโครงการที่เกี่ยวข้องกับการผลิตไฟฟ้าของกลุ่มบริษัทฯ ที่โรงงานของ บริษัทฯ ขอนแก่น คลาสอินดัสทรี และ บริษัทออยธากลาสอินดัสทรี จำกัด ซึ่งกลุ่มบริษัทฯ ได้มีการทำสัญญาจ้างที่ปรึกษากับบริษัท บีจี เอ็นเนอร์ยี่ โซลูชั่น จำกัด ระยะเวลา 10 เดือนและมีผลบังคับใช้เมื่อวันที่ 1 มีนาคม 2561</li> <li>- ค่าจ้างที่ปรึกษาคิดเป็นร้อยละ 2 ของยอดรายรับจากหน่วยผลิตไฟฟ้าข้างต้น ซึ่งเทียบเคียงได้กับต้นทุนที่เกิดขึ้นจริงในการให้บริการ (โปรดพิจารณารายละเอียดของสัญญาว่าจ้างที่ปรึกษาในแบบรายงานข้อมูลประจำปี 56-1 ส่วนที่ 1 ข้อ 6 ข้อมูลสำคัญอื่น)</li> </ul>	

บุคคล/นิติบุคคลที่ อาจมีความขัดแย้ง	ลักษณะของรายการ ระหว่างกัน	มูลค่ารายการ รอบปีบัญชีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2561 (บาท)	มูลค่ารายการ รอบปีบัญชีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2562 (บาท)	ความจำเป็นและความสมเหตุสมผลของ รายการ	ความเห็นของ คณะกรรมการตรวจสอบ
<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท บีจีเอฟซี สपोर्ट จำกัด</li> </ul>	1.23 รายจ่ายเงิน สนับสนุน ทางการกีฬา <ul style="list-style-type: none"> <li>- ค่าใช้จ่าย</li> <li>- เจ้าหนี้</li> </ul>	70,000,000.0 -	- -	<ul style="list-style-type: none"> <li>- กลุ่มบริษัทฯ ให้เงินสนับสนุนทั้งปีแก่สโมสรกีฬา ภายใต้การดูแลของบริษัท บีจีเอฟซี สपोर्ट จำกัด (ทีมฟุตบอลและวอลเลย์บอล) โดยการสนับสนุนดังกล่าวเป็นส่วนหนึ่งของโครงการความรับผิดชอบต่อสังคมของกลุ่มบริษัทฯ และได้รับสิทธิในการโฆษณาเป็นการตอบแทน</li> <li>- สำหรับปี 2561 บริษัทฯ ได้ทำสัญญาสนับสนุนกีฬา จำนวน 70 ล้านบาท</li> <li>- ทั้งนี้ ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท เมื่อวันที่ 14 สิงหาคม 2561 ได้มีมติจะไม่ให้การสนับสนุนกับสโมสรฟุตบอลที่อาจมีความสัมพันธ์หรือมีความเกี่ยวข้องกับกลุ่มบริษัทฯ เพื่อเป็นการสร้างความเชื่อมั่นให้แก่ผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่าย โดยเฉพาะผู้ถือหุ้นและนักลงทุนว่าการบริหารจัดการของบริษัทฯ เกี่ยวกับการเข้าทำรายการที่อาจมีผลประโยชน์ขัดแย้งกันของบริษัทฯ เป็นไปด้วยความโปร่งใสและสามารถตรวจสอบได้</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- เป็นรายการสนับสนุนธุรกิจปกติของกลุ่มบริษัทฯ เพื่อเป็นไปตามนโยบายการสนับสนุนด้านการศึกษา (CSR) จึงพิจารณาเห็นว่ารายการดังกล่าวมีความสมเหตุสมผล</li> </ul>

บุคคล/นิติบุคคลที่ อาจมีความขัดแย้ง	ลักษณะของรายการ ระหว่างกัน	มูลค่ารายการ รอบปีบัญชีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2561 (บาท)	มูลค่ารายการ รอบปีบัญชีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2562 (บาท)	ความจำเป็นและความสมเหตุสมผลของ รายการ	ความเห็นของ คณะกรรมการตรวจสอบ
กลุ่มอื่นๆ					
- บริษัท ขอนแก่น สปอร์ต เมเนจเม้นท์ จำกัด	2.1 รายจ่ายเงิน สนับสนุน ทางการกีฬา - ค่าใช้จ่าย - เจ้าหนี้	19,600,000.0 -	- -	<ul style="list-style-type: none"> <li>- กลุ่มบริษัทฯ ให้เงินสนับสนุนสโมสรฟุตบอลจังหวัดขอนแก่น ซึ่งเป็นสโมสรฟุตบอลที่ดำเนินงานภายใต้การดูแลของบริษัท ขอนแก่น สปอร์ต เมเนจเม้นท์ จำกัด โดยได้รับสิทธิในการโฆษณาเป็นการตอบแทน โดยการสนับสนุนดังกล่าวเป็นส่วนหนึ่งของโครงการความรับผิดชอบต่อสังคมของกลุ่มบริษัทฯ</li> <li>- สำหรับปี 2561 บริษัทฯ ได้ทำสัญญาสนับสนุนกีฬา จำนวน 30 ล้านบาท โดยการจ่ายเงินสนับสนุนดังกล่าว สิ้นสุดในไตรมาสที่ 2 ปี 2561 เนื่องจากที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท เมื่อวันที่ 14 สิงหาคม 2561 ได้มีมติจะไม่ให้การสนับสนุนสโมสรฟุตบอลที่อาจมีความสัมพันธ์หรือมีความเกี่ยวข้องกับกลุ่มบริษัทฯ เพื่อเป็นการสร้างความเชื่อมั่นให้แก่ผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่าย โดยเฉพาะผู้ถือหุ้นและนักลงทุนว่าการบริหารจัดการของบริษัทฯ เกี่ยวกับการเข้าทำรายการที่อาจมีผลประโยชน์ขัดแย้งกันของบริษัทฯ เป็นไปด้วยความโปร่งใสและสามารถตรวจสอบได้</li> </ul>	- เป็นรายการสนับสนุนธุรกิจปกติของกลุ่มบริษัทฯ เพื่อเป็นไปตามนโยบายการสนับสนุนด้านการกีฬา (CSR) จึงพิจารณาเห็นว่ารายการดังกล่าวมีความสมเหตุสมผล

บุคคล/นิติบุคคลที่ อาจมีความขัดแย้ง	ลักษณะของรายการ ระหว่างกัน	มูลค่ารายการ รอบปีบัญชีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2561 (บาท)	มูลค่ารายการ รอบปีบัญชีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2562 (บาท)	ความจำเป็นและความสมเหตุสมผลของ รายการ	ความเห็นของ คณะกรรมการตรวจสอบ
- บริษัท กวี กริพย์(จีแฉะ เอง) จำกัด	2.2 รายการในการซื้อ เศษแก้ว - ต้นทุน - เจ้าหนี้	1,011,830,154.7 50,615,294.1	977,008,384.3 42,434,773.0	- บริษัท กวีกริพย์ (จีแฉะเอง) จำกัด เป็นผู้จัดทำหน่ายเศษแก้วรายใหญ่ และกลุ่มบริษัท มีการซื้อเศษแก้วจาก บริษัท กวีกริพย์ (จีแฉะเอง) จำกัด เพื่อใช้เป็นวัตถุดิบในการผลิตบรรจุภัณฑ์แก้วของบริษัท - ราคาซื้อเป็นราคาที่เทียบเคียงได้กับราคาเศษแก้วที่ซื้อจากบุคคลภายนอก	- เป็นรายการตามธุรกิจปกติของกลุ่มบริษัท โดยมีราคาเสมือนทำรายการกับบุคคลภายนอก จึงพิจารณาเห็นว่ารายการดังกล่าวมีความเหมาะสมและสมเหตุสมผล
	2.3 รายการจ่ายอื่นๆ - ค่าใช้จ่าย - เจ้าหนี้	79,784.4 10,492.2	6,170.2 -	- รายการจ่ายอื่นๆ ส่วนใหญ่ได้แก่ ค่าบริการตัดเศษแก้ว ขึ้นรถขนส่ง และค่าจ้างแรงงานที่เกี่ยวข้องราคาค่าบริการเป็นอัตราเทียบเคียงกับการให้บริการแก่บุคคลภายนอก	- เป็นรายการสนับสนุนธุรกิจปกติของกลุ่มบริษัท โดยมีความเชื่อใจในการค้าทั่วไปเสมือนทำรายการกับบุคคลภายนอก จึงพิจารณาเห็นว่ารายการดังกล่าวมีความเหมาะสมและสมเหตุสมผล
- บริษัท กวี กริพย์(จีแฉะ เอง) จำกัด	2.4 รายการได้ค่าไฟฟ้าและ น้ำประปา/น้ำบาดาล - รายได้ - ลูกหนี้	- -	196,029.2 13,381.7	- เนื่องจากด้วยโรงงานของบริษัท กวีกริพย์ (จีแฉะเอง) จำกัด ตั้งอยู่ร่วมกับโรงงานของบริษัท ราชบุรีกล๊าส อินดัสทรี จำกัด และกลุ่มบริษัท เป็นผู้ยื่นขอใช้ไฟฟ้า และน้ำประปาในบริเวณดังกล่าวด้วย ดังนั้น กลุ่มบริษัท จึงเรียกเก็บค่าไฟฟ้าและค่าน้ำประปาจากบริษัท กวีกริพย์ (จีแฉะเอง) จำกัด - ค่าไฟฟ้าและน้ำประปาติดตามค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจริง	- เป็นรายการสนับสนุนธุรกิจปกติของกลุ่มบริษัท โดยมีความเชื่อใจในการค้าที่สมเหตุสมผล จึงพิจารณาเห็นว่ารายการดังกล่าว มีความเหมาะสม



บุคคล/นิติบุคคลที่ อาจมีความขัดแย้ง	ลักษณะของรายการ ระหว่างกัน	มูลค่ารายการ รอบปีบัญชีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2561 (บาท)	มูลค่ารายการ รอบปีบัญชีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2562 (บาท)	ความจำเป็นและความสมเหตุสมผลของ รายการ	ความเห็นของ คณะกรรมการตรวจสอบ
- บริษัท กวีกริพย์ (จีแจะเฮง) จำกัด	2.5 รายได้อื่นๆ - รายได้ - สุทธิ	325,000.0 -	- -	- รายได้อื่นๆส่วนใหญ่ได้แก่รายการที่กลุ่มบริษัท ขายเศษซากเช่นเครื่องจักรสายพานพาเลทเสื่อม สภาพให้แก่บริษัท กวีกริพย์ (จีแจะเฮง) จำกัด เนื่องจากไม่ได้ใช้งานแล้วราคาขายเป็นมูลค่าตาม บัญชีสุทธิ (Book Value) ของสินทรัพย์ดังกล่าว บวกกำไร	- เป็นรายการสนับสนุนธุรกิจ ปกติของกลุ่มบริษัท โดย คิดราคาตามมูลค่าตาม บัญชีสุทธิ (Book Value) ของสินทรัพย์ดังกล่าวบวก กำไรซึ่งไม่ทำให้กลุ่มบริษัท เสียประโยชน์ จึงพิจารณา เห็นว่ารายการดังกล่าวมีความ เหมาะสมและสมเหตุสมผล
	2.6 รายได้จากการขาย บรรจุภัณฑ์ - รายได้ - สุทธิ	33,476,601.6 7,707,204.9	60,760,550.4 24,682,588.7	- กลุ่มบริษัท ขายบรรจุภัณฑ์แก้วให้กับบริษัท ไทยน้ำทิพย์ แมนูแฟคเจอร์ จำกัด และบริษัท ไทยเอเชีย แปซิฟิค บริวเวอรี่ จำกัด ซึ่งเป็นการ ประกอบธุรกิจปกติของกลุ่มบริษัท - ราคาขายเป็นไปตามนโยบายราคาของกลุ่ม บริษัท ที่เทียบเคียงได้กับลูกค้ารายอื่น	- เป็นรายการตามธุรกิจปกติ ของกลุ่มบริษัท โดยมีราคา และเงื่อนไขทางการค้าทั่วไป เสมือนทำรายการกับบุคคล ภายนอก จึงพิจารณาเห็นว่า รายการดังกล่าวมีความเหมาะสม และสมเหตุสมผล
- บริษัท ไทยเอเชีย แปซิฟิค บริวเวอรี่ จำกัด	- รายได้ - สุทธิ	84,143,895.1 9,040,638.2	69,154,930.8 2,274,452.0		

บุคคล/นิติบุคคลที่ อาจมีความขัดแย้ง	ลักษณะของรายการ ระหว่างกัน	มูลค่ารายการ รอบปีบัญชีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2561 (บาท)	มูลค่ารายการ รอบปีบัญชีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2562 (บาท)	ความจำเป็นและความสมเหตุสมผลของ รายการ	ความเห็นของ คณะกรรมการตรวจสอบ
<b>กลุ่มบุญรอด</b>					
- บริษัท บุญรอดบริวเวอรี่ จำกัด	3.1 รายได้จากการขาย บรรจุภัณฑ์ - รายได้ - สุกหนี่	804,923.0 4,940.3	537,781.0 -	- กลุ่มบริษัท ขายบรรจุภัณฑ์ที่ก่อให้เกิดกับบริษัท บุญรอดบริวเวอรี่ จำกัด ซึ่งเป็นการประกอบ ธุรกิจปกติของบริษัท ขายขายเป็นราคา ที่เทียบเคียงได้กับที่กลุ่มบริษัท ขายขายให้กับ บุคคลภายนอก	- เป็นรายการตามธุรกิจปกติ ของกลุ่มบริษัท โดยบริษัทฯ และเงื่อนไขทางการค้าทั่วไป เสมือนทำรายการกับบุคคล ภายนอก จึงพิจารณาเห็นว่า รายการดังกล่าวมีความ เหมาะสมและสมเหตุสมผล
- บริษัท ปทุมธานี บริวเวอรี่ จำกัด  - บริษัท เชียงใหม่ เบเวอเรจ จำกัด  - บริษัท วังน้อย เบเวอเรจ จำกัด  - บริษัท สามเสน บริวเวอรี่ จำกัด	3.2 รายได้จากการขาย บรรจุภัณฑ์ - รายได้ - สุกหนี่  - รายได้ - สุกหนี่  - รายได้ - สุกหนี่  - รายได้ - สุกหนี่	1,367,484,331.3 -  160,535,087.2 15,568,632.7  1,192,313,787.2 95,848,228.9  16,343,347.2 -	1,629,235,622.6 147,615,017.1  187,041,369.6 16,141,009.9  1,287,666,772.0 112,748,065.7  11,274,854.4 -	- กลุ่มบริษัท ขายบรรจุภัณฑ์ที่ก่อให้เกิดกับบริษัท ในกลุ่มบุญรอด ซึ่งเป็นการประกอบธุรกิจปกติ ของกลุ่มบริษัท ขายเป็นไปตามที่กำหนด ในสัญญาซื้อขายบรรจุภัณฑ์ (โปรดพิจารณา รายละเอียดของสัญญาซื้อขายบรรจุภัณฑ์กับ กลุ่มบุญรอดในรูปแบบรายงานข้อมูลประจำปี 56-1 ส่วนที่ 1 ข้อ 6 ข้อมูลทั่วไปและข้อมูลสำคัญอื่น) ซึ่งเป็นไปตามนโยบายราคาของกลุ่มบริษัท ที่เทียบเคียงได้กับลูกค้ารายอื่น	- เป็นรายการตามธุรกิจปกติ ของกลุ่มบริษัท โดยบริษัทฯ และเงื่อนไขทางการค้าที่ สมเหตุสมผล จึงพิจารณา เห็นว่ารายการดังกล่าวมีความ เหมาะสม

บุคคล/นิติบุคคลที่ อาจมีความขัดแย้ง	ลักษณะของรายการ ระหว่างกัน	มูลค่ารายการ รอบปีบัญชีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2561 (บาท)	มูลค่ารายการ รอบปีบัญชีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2562 (บาท)	ความจำเป็นและความสมเหตุสมผลของ รายการ	ความเห็นของ คณะกรรมการตรวจสอบ
- บริษัท สุราษฎร์ธานี เบเวอเรจ จำกัด	- รายได้	230,088,492.4	288,003,072.0		
	- ลูกหนี้	10,196,808.9	22,869,580.8		
- บริษัท สิงห์ เบเวอเรจ จำกัด	- รายได้	879,433,597.4	787,598,524.7		
	- ลูกหนี้	58,681,307.7	29,724,595.0		
- บริษัท บุญรอด เทรดดิ้ง จำกัด	- รายได้	12,196.8	19,065.6		
	- ลูกหนี้	-	6,800.1		
- บริษัท ขอนแก่น บริวเวอรี่ จำกัด	- รายได้	1,813,908,824.1	1,653,361,298.0		
	- ลูกหนี้	222,376,347.6	149,901,156.3		
- บริษัท มหาสารคาม เบเวอเรจ จำกัด	- รายได้	428,247,250.0	519,264,813.2		
	- ลูกหนี้	58,406,953.7	36,259,441.0		

บุคคล/นิติบุคคลที่ อาจมีความขัดแย้ง	ลักษณะของรายการ ระหว่างกัน	มูลค่ารายการ รอบปีบัญชีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2561 (บาท)	มูลค่ารายการ รอบปีบัญชีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2562 (บาท)	ความจำเป็นและความสมเหตุสมผลของ รายการ	ความเห็นของ คณะกรรมการตรวจสอบ
3.3 รายได้ค่าขนส่ง บรรจุภัณฑ์					
- บริษัท ปทุมธานี บริวเวอรี่ จำกัด	- รายได้ - สุกหนี่	24,262,764.09	26,205,931.90	- การให้บริการขนส่งเป็นกิจกรรมสนับสนุน การขายของกลุ่มบริษัทอย่างไรก็ดี กลุ่มบริษัท มีการเรียกเก็บค่าขนส่งจากบริษัทในกลุ่มบุญรอด ในการขนส่งบรรจุภัณฑ์แก้ว	- เป็นรายการสนับสนุนธุรกิจ ปกติของกลุ่มบริษัท โดย มีราคาและเงื่อนไขการค้า ทั่วไปเสมือนทำรายการกับ บุคคลภายนอก จึงพิจารณา เห็นว่ารายการดังกล่าวมีความ เหมาะสม
- บริษัท วังน้อย เบเวอเรจ จำกัด	- รายได้ - สุกหนี่	155,292.00	-	- ค่าขนส่งเป็นอัตราที่ใกล้เคียงกับการว่าจ้างบุคคล ภายนอก	
- บริษัท สาบเสน บริวเวอรี่ จำกัด	- รายได้ - สุกหนี่	309,636.00	213,944.0		
- บริษัท สิงห์ เบเวอเรจ จำกัด	- รายได้ - สุกหนี่	3,259,312.05	3,401,864.0		
- บริษัท บุญรอด เทรดดิ้ง จำกัด	- รายได้ - สุกหนี่	3,000.0	-		
- บริษัท วังน้อย เบฟเวอเรจ จำกัด	- ค่าใช้จ่าย - เจ้าหนี่	-	2,241		
		-	-		

บุคคล/นิติบุคคลที่ อาจมีความขัดแย้ง	ลักษณะของรายการ ระหว่างกัน	มูลค่ารายการ รอบปีบัญชีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2561 (บาท)	มูลค่ารายการ รอบปีบัญชีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2562 (บาท)	ความจำเป็นและความสมเหตุสมผลของ รายการ	ความเห็นของ คณะกรรมการตรวจสอบ
- บริษัท ปทุมธานี บรีวเวอรี่ จำกัด	3.4 รายได้จากค่าให้ บริการจัดเก็บขวด			- กลุ่มบริษัท มีรายได้จากการบริหารจัดการเก็บ สินค้า ให้ลูกค้า เนื่องจากลูกค้าไม่สามารถ รับสินค้าได้ทั้งหมดตามที่ส่งผลิตในบางช่วงเวลา กลุ่มบริษัทจึงมีบริการจัดเก็บสินค้าดังกล่าว เพื่อทยอยป้อนเข้าสู่โรงงานของลูกค้า - ราคาค่าบริการการจัดเก็บสินค้าเป็นราคาที่เทียบ เคียงได้กับราคาที่กลุ่มบริษัท เสนอขายให้กับ บุคคลภายนอก	- เป็นรายการสนับสนุนธุรกิจ ปกติของกลุ่มบริษัท โดย มีราคาและเงื่อนไขทางการค้า ทั่วไปเสมือนทำรายการกับ บุคคลภายนอก จึงพิจารณา เห็นว่ารายการดังกล่าวมีความ เหมาะสมและสมเหตุผล
	- รายได้ - สุทธิ	6,521,720.9 986,742.2	4,423,344.0 -		
- บริษัท ขอนแก่น บรีวเวอรี่ จำกัด	- รายได้ - สุทธิ	16,587,269.0 2,703,955.2	7,228,383.0 -		
- บริษัท บุญรอด เทรดดิ้ง จำกัด	3.5 รายจ่ายค่าเช่าโกดัง			- กลุ่มบริษัท เช่าโกดัง จังหวัดขอนแก่น จาก บริษัท บุญรอด เทรดดิ้ง จำกัด เพื่อใช้ในการ เก็บสินค้า - อัตราค่าเช่าโกดังใกล้เคียงกับอัตราค่าเช่าโกดัง บริเวณใกล้เคียงของบุคคลภายนอก	- เป็นรายการสนับสนุนธุรกิจ ปกติของกลุ่มบริษัท โดยมี ราคาและเงื่อนไขทางการค้า ทั่วไปเสมือนทำรายการกับ บุคคลภายนอก จึงพิจารณา เห็นว่ารายการดังกล่าวมีความ เหมาะสมและสมเหตุผล
	- ค่าใช้จ่าย - เจ้าหนี้	1,600,000.0 -	- -		



บุคคล/นิติบุคคลที่ อาจมีความขัดแย้ง	ลักษณะของรายการ ระหว่างกัน	มูลค่ารายการ รอบปีบัญชีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2561 (บาท)	มูลค่ารายการ รอบปีบัญชีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2562 (บาท)	ความจำเป็นและความสมเหตุสมผลของ รายการ	ความเห็นของ คณะกรรมการตรวจสอบ
- บริษัท ปทุมธานี บริวเวอรี่ จำกัด	3.6 รายได้ค่าเบียร์ - ราคากับ - รายได้ - สุกหนี่	71,573.6 6,642.9	41,214.5 1,818.05	- บริษัทในกลุ่มบุญรอด ซื้อมรรถกฤษณ์ที่แก้วจาก กลุ่มบริษัท และในบางครั้งมีการฝากไว้นิโด้ สินค้ารวมถึงมีการจัดทำประกันภัยเพื่อคุ้มครอง สินค้าด้วยแต่เนื่องจากกลุ่มบริษัทมีการจัดทำ ประกันภัยค้ำประกันสัญญาแล้วจึงเรียกเก็บค่าเบี้ย ประกันภัยจากบริษัท ในกลุ่มบุญรอด ค่าเบี้ยประกันภัยคิดตามค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจริง	- เป็นรายการสนับสนุนธุรกิจ ปกติของกลุ่มบริษัท โดย มีราคาและเงื่อนไขทางการค้า ทั่วไปเสมือนทำรายการกับ บุคคลภายนอก จึงพิจารณา เห็นว่ารายการดังกล่าวมีความ เหมาะสมและสมเหตุผล
	- บริษัท เชียงใหม่ เบเวอเรจ จำกัด	7,055.0 802.7	4,112.4 577.0		
	- บริษัท วัจนน้อย เบเวอเรจ จำกัด	43,023.9 3,203.3	20,031.9 377.5		
- บริษัท สุราษฎร์ธานี เบเวอเรจ จำกัด	- รายได้ - สุกหนี่	5,654.9 275.7	2,975.1 143.5		
	- รายได้ - สุกหนี่	93,866.4 6,611.9	29,175.1 3,168.1		
- บริษัท ขอนแก่น บริวเวอรี่ จำกัด	- รายได้ - สุกหนี่	13,037.6 908.7	7,129.1 624.3		
	- รายได้ - สุกหนี่				

บุคคล/นิติบุคคลที่ อาจมีความขัดแย้ง	ลักษณะของรายการ ระหว่างกัน	มูลค่ารายการ รอบปีบัญชีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2561 (บาท)	มูลค่ารายการ รอบปีบัญชีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2562 (บาท)	ความจำเป็นและความสมเหตุสมผลของ รายการ	ความเห็นของ คณะกรรมการตรวจสอบ
- บริษัท เขาใหญ่ ไวน์เบอร์รี่ จำกัด	3.7 รายได้จากการขาย บรรจุภัณฑ์			- กลุ่มบริษัทฯ ขายบรรจุภัณฑ์ให้กับบริษัท เขาใหญ่ไวน์เบอร์รี่ จำกัด ซึ่งเป็นการประกอบ ธุรกิจปกติของกลุ่มบริษัทฯ - ราคาขายเป็นต้นทุนบวกกำไร ทั้งนี้ บรรจุภัณฑ์ที่ แก้วที่ขายให้กับบริษัทเขาใหญ่ไวน์เบอร์รี่ จำกัด เป็น บรรจุภัณฑ์ที่ซื้อมาจัดจำหน่ายและเพื่อเป็นการ ตอบสนองความต้องการโดยการโดยรวมของลูกค้า	- เป็นรายการตามธุรกิจปกติ ของกลุ่มบริษัทฯ โดยคิดราคา ตามต้นทุนบวกกำไรซึ่งไม่ทำให้ กลุ่มบริษัทฯ เสียประโยชน์ จึงพิจารณาเห็นว่ารายการ ดังกล่าวมีความเหมาะสมและ สมเหตุสมผล
	- รายได้	190,400.0	95,200.0		
	- สุกหน้	-	-		
	- รายได้	-	5,700		
- บริษัท เอสไอ โซลูชั่น จำกัด	- สุกหน้	-	-		
- บริษัท สิงห์ เบเวอเรจ จำกัด	3.8 รายจ่ายค่าเคลมสินค้า ที่ไม่ได้มาตรฐาน			- กลุ่มบริษัทฯ รับซื้อสินค้าที่ไม่ได้มาตรฐาน ตามที่กำหนดในสัญญาซื้อขายบรรจุภัณฑ์คืน จากบริษัท สิงห์ เบเวอเรจ จำกัด และ บริษัท ปทุมธานี เบเวอเรจ จำกัด ราคาซื้อเป็นราคาทุนที่บริษัท สิงห์ เบเวอเรจ จำกัด และ บริษัท ปทุมธานี เบเวอเรจ จำกัด ซื้อไปจากกลุ่มบริษัทฯ	- เป็นรายการสนับสนุนธุรกิจ ปกติของกลุ่มบริษัทฯ โดย มีราคาและเงื่อนไขทางการค้า ที่สมเหตุสมผล จึงพิจารณา เห็นว่ารายการดังกล่าวมีความ เหมาะสม
	- ค่าใช้จ่าย	2,099,219.1	-		
	- เจ้าหนี้	-	-		
	- ค่าใช้จ่าย	921,208.1	-		
- บริษัท ปทุมธานี เบเวอเรจ จำกัด	- เจ้าหนี้	-	-		

บุคคล/นิติบุคคลที่ อาจมีความขัดแย้ง	ลักษณะของรายการ ระหว่างกัน	มูลค่ารายการ รอบปีบัญชีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2561 (บาท)	มูลค่ารายการ รอบปีบัญชีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2562 (บาท)	ความจำเป็นและความสมเหตุผลของ รายการ	ความเห็นของ คณะกรรมการตรวจสอบ
- บริษัท ขอนแก่น บรีวเวอรี่ จำกัด	3.9 รายได้จากการขาย ไอน้ำ - รายได้ - สุกหนี่	15,237,079.8 1,299,033.3	10,490,954.2 964,557.4	- โรงงานของ บริษัท ขอนแก่น กล๊าส อินดัสตรีย จำกัด มีการผลิตไอน้ำจากความร้อน (Waste Heat Stream) ที่ได้จากความร้อนในกระบวนการผลิตบรรจุภัณฑ์แก้ว และมีปริมาณที่เพียงพอสำหรับขายให้กับบริษัท ขอนแก่น บรีวเวอรี่ จำกัด ราคาไอน้ำคิดจากสูตรราคาที่ตกลงกัน โดยมีกำไรจากการขายไอน้ำ	- เป็นรายการสนับสนุนธุรกิจปกติของกลุ่มบริษัทฯ โดยคิดราคาตามสูตรราคาที่ตกลงกัน ซึ่งมีกำไรจากการขายไอน้ำซึ่งไม่ทำให้กลุ่มบริษัทฯ เสียประโยชน์ จึงพิจารณาเห็นว่ารายการดังกล่าวมีความเหมาะสมและสมเหตุผล
	3.10 รายจ่ายค่าวิเคราะห์ คุณภาพน้ำ และ ค่าบำบัดน้ำปนเปื้อนผลิตไอน้ำ - ต้นทุน - เจ้าหนี้	510,936.0 81,282.6	413,892.0 82,067.9	- การผลิตไอน้ำของ บริษัท ขอนแก่น กล๊าส อินดัสตรีย จำกัด นั้น น้ำที่ใช้เพื่อเป็นน้ำป้อนไอน้ำต้องมีคุณสมบัติเฉพาะ จึงต้องผ่านการวิเคราะห์คุณสมบัติและผ่านกระบวนการทำให้บริสุทธิ์ เนื่องจากบริษัท ขอนแก่น บรีวเวอรี่ จำกัด มีหน่วยงานวิเคราะห์น้ำและกระบวนการทำน้ำบริสุทธิ์ (Reverse osmosis) สำหรับการผลิตเบียร์ของตน ทางบริษัท ขอนแก่น กล๊าส อินดัสตรีย จำกัด จึงใช้บริการจากหน่วยงานดังกล่าวในการวิเคราะห์น้ำและผลิตน้ำสำหรับการผลิตไอน้ำเพื่อลดต้นทุนในการจัดตั้งหน่วยงานใหม่	- เป็นรายการสนับสนุนธุรกิจปกติของกลุ่มบริษัทฯ โดยคิดราคาตามต้นทุนซึ่งไม่ทำให้กลุ่มบริษัทฯ เสียประโยชน์ จึงพิจารณาเห็นว่ารายการดังกล่าวมีความเหมาะสมและสมเหตุผล

บุคคล/นิติบุคคลที่ อาจมีความขัดแย้ง	ลักษณะของรายการ ระหว่างกัน	มูลค่ารายการ รอบปีบัญชีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2561 (บาท)	มูลค่ารายการ รอบปีบัญชีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2562 (บาท)	ความจำเป็นและความสมเหตุสมผลของ รายการ	ความเห็นของ คณะกรรมการตรวจสอบ
- บริษัท ขอนแก่น บริวเวอรี่ จำกัด	3.11 รายจ่ายค่าน้ำประปา			- บริษัท ขอนแก่น บริวเวอรี่ จำกัด ก่อสร้างหน่วย ผลิตน้ำจากแหล่งน้ำธรรมชาติสำหรับใช้ใน กระบวนการผลิตเนื่องจากน้ำประปาในบริเวณ นี้ไม่เพียงพอ บริษัท ขอนแก่นกลาส อินดัสทรี จำกัด จึงมีการตกลงขอใช้น้ำดังกล่าวเพื่อใช้ ในกิจการ เนื่องจากมีพื้นที่ใกล้เคียงกัน ดังนั้น บริษัท ขอนแก่น บริวเวอรี่ จำกัด จึงเรียกเก็บ ค่าน้ำจากบริษัท ขอนแก่นกลาสอินดัสทรี จำกัด	- เป็นรายการสนับสนุนธุรกิจ ปกติของกลุ่มบริษัทฯ โดยมี ราคาและเงื่อนไขทางการค้า ทั่วไปเสมือนทำรายการกับ บุคคลภายนอก จึงพิจารณา เห็นว่ารายการดังกล่าวมีความ เหมาะสมและสมเหตุสมผล
	- ค่าใช้จ่าย	3,355,884.1	2,815,734.7		
	- เจ้าหนี้	496,940.5	498,160.4		
- บริษัท สีโอ ลังค จำกัด	3.12 รายจ่ายค่าขนส่ง บรรจุภัณฑ์			- กลุ่มบริษัทฯ ว่าจ้างบริษัท สีโอ ลังค จำกัด และ บริษัท บิอาร์เอฟ โลจิสติกส์ จำกัด ในการขนส่ง บรรจุภัณฑ์แก้วบางส่วนของกลุ่มบริษัทฯ ให้กับ ลูกค้า	- เป็นรายการสนับสนุนธุรกิจ ปกติของกลุ่มบริษัทฯ โดยมี ราคาและเงื่อนไขทางการค้า ทั่วไปเสมือนทำรายการกับ บุคคลภายนอก จึงพิจารณา เห็นว่ารายการดังกล่าวมีความ เหมาะสมและสมเหตุสมผล
	- ต้นทุน	22,174,344.8			
	- เจ้าหนี้	661,866.0			
- บริษัท บิอาร์เอฟ โลจิสติกส์ จำกัด	- ต้นทุน	2,666,603.1	25,285,174.2	ค่าขนส่งเป็นอัตราที่ใกล้เคียงกับการว่าจ้างบุคคล ภายนอกในการรับขนส่งบรรจุภัณฑ์แก้ว	
	- เจ้าหนี้	981,432.0	1,191,373.0		

บุคคล/นิติบุคคลที่ อาจมีความขัดแย้ง	ลักษณะของรายการ ระหว่างกัน	มูลค่ารายการ รอบปีบัญชีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2561 (บาท)	มูลค่ารายการ รอบปีบัญชีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2562 (บาท)	ความจำเป็นและความสมเหตุสมผลของ รายการ	ความเห็นของ คณะกรรมการตรวจสอบ
- บริษัท สโธ ลิ่งค จำกัด	3.13 รายได้จาก การขายสินค้า ระหว่างการขายส่ง			- กลุ่มบริษัท บีจี คอนเทนเนอร์ จำกัด ในการ ขนส่งบรรจุภัณฑ์แก้วบางส่วนของกลุ่มบริษัท ให้กับลูกค้า จึงมีการเรียกค่าเช่าตู้เย็นเพื่อมีสินค้า เสียหายระหว่างการขนส่ง - ค่าเคลมสินค้า เป็นราคาที่บริษัทขายบรรจุภัณฑ์ แก้วให้กับลูกค้า	- เป็นรายการสนับสนุนธุรกิจ ปกติของกลุ่มบริษัท โดย ราคาและเงื่อนไขทางการค้า ทั่วไปเสมือนทำการค้ากับ บุคคลภายนอก จึงพิจารณา เห็นว่ารายการดังกล่าวมีความ เหมาะสมและสมเหตุสมผล
	- รายได้	216,623.4	-		
	- สุทธิ	-	-		
	- รายได้ สุทธิ	-	22,746.9		
- บริษัท บีโออาร์เอฟ โลจิสติกส์ จำกัด	3.14 รายจ่ายในการซื้อ ผลิตภัณฑ์			- กลุ่มบริษัท ซื้อผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม จากบริษัท สิงห์ปาร์ค เชียงราย จำกัด เพื่อใช้ใน กิจการของกลุ่มบริษัท - ราคาซื้อเป็นราคาที่เทียบเคียงได้กับที่บริษัท สิงห์ ปาร์ค เชียงราย จำกัด เสนอขายให้กับบุคคล ภายนอก	- เป็นรายการสนับสนุนธุรกิจ ปกติของกลุ่มบริษัท โดย ราคาและเงื่อนไขทางการค้า ทั่วไปเสมือนทำการค้ากับ บุคคลภายนอก จึงพิจารณา เห็นว่ารายการดังกล่าวมีความ เหมาะสมและสมเหตุสมผล
	- ค่าใช้จ่าย	21,432.0	-		
	- เจ้าหนี้	950.2	-		
	- ค่าใช้จ่าย เจ้าหนี้	-	1,775.7		
- บริษัท ขอนแก่น บริวเวอรี่ จำกัด	- ค่าใช้จ่าย เจ้าหนี้	-	-		
	- ค่าใช้จ่าย เจ้าหนี้	-	-		

บุคคล/นิติบุคคลที่ อาจมีความขัดแย้ง	ลักษณะของรายการ ระหว่างกัน	มูลค่ารายการ รอบปีบัญชีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2561 (บาท)	มูลค่ารายการ รอบปีบัญชีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2562 (บาท)	ความจำเป็นและความสมเหตุสมผลของ รายการ	ความเห็นของ คณะกรรมการตรวจสอบ
- บริษัท เปียร์ลิงก์ จำกัด	3.15 รายจ่ายในการซื้อ อาหาร/น้ำดื่ม			- กลุ่มบริษัทซื้ออาหารและน้ำดื่ม จากบริษัทเปียร์ ลิงก์ จำกัด และ บริษัท บุญรอด เกรดตั้ง จำกัด เพื่อเป็นสวัสดิการให้พนักงานระหว่างปฏิบัติงาน ในกลุ่มบริษัท ราคาซื้อเป็นราคาที่เทียบเคียงได้กับที่บริษัท ขายให้กับบุคคลภายนอก	- เป็นรายการสนับสนุนธุรกิจ ปกติของกลุ่มบริษัทฯ โดยมี ราคาและเงื่อนไขทางการค้า ทั่วไปเสมือนทำรายการกับ บุคคลภายนอก จึงพิจารณา เห็นว่ารายการดังกล่าวมีความ เหมาะสมและสมเหตุสมผล
	- ค่าใช้จ่าย	3,477,391.9	3,811,135.5		
	- เจ้าหนี้	742,772.1	611,502.3		
- บริษัท บุญรอด เกรดตั้ง จำกัด	- ค่าใช้จ่าย	26,056.3	121,499.1		
	- เจ้าหนี้	-	6,059.8		
- บริษัท สันติบุรี ดีเวลลอปเม้นท์ แอนด์ รีสอร์ท จำกัด	3.16 รายจ่ายค่าจ้าง พนักงานตัดหญ้า			- กลุ่มบริษัท มีการว่าจ้างพนักงานของบริษัท สันติบุรี ดีเวลลอปเม้นท์ แอนด์ รีสอร์ท จำกัด เพื่อทำการตัดหญ้าให้กับสนามฟุตบอลประจำ จังหวัด เพื่อเป็นการสนับสนุนกิจกรรมความ รับผิดชอบต่อสังคมของกลุ่มบริษัทฯ - ค่าบริการเทียบเคียงได้กับราคาตลาด	- เป็นรายการสนับสนุนธุรกิจ ปกติของกลุ่มบริษัทฯ โดยมี ราคาและเงื่อนไขทางการค้า ที่สมเหตุสมผล จึงพิจารณา เห็นว่ารายการดังกล่าวมีความ เหมาะสม
	- ค่าใช้จ่าย	45,320.0	7,150.0		
	- เจ้าหนี้	-	-		
- บริษัท ปทุมธานี บิวเวอรี จำกัด	3.17 รายจ่ายค่าจ้าง แรงงานในการตัดขวด			- ในกรณีที่กลุ่มบริษัทฯ มีการจัดส่งบรรจุภัณฑ์ แก้วที่ไม่ได้มาตรฐานหรือชำรุดให้แก่ลูกค้าไป แล้ว ลูกค้าจะแจ้งให้กับบริษัทฯ เพื่อนำกลับมา รับบรรจุภัณฑ์ที่แก้วกลับไป อย่างไรก็ตามลูกค้าจะ มีการจ้างแรงงานเพื่อขนย้ายบรรจุภัณฑ์ที่แก้ว ภายในโรงงานของลูกค้า ซึ่งกลุ่มบริษัทฯ จะชำระ ค่าใช้จ่ายการจ้างแรงงานในส่วนนี้ให้แก่ลูกค้า - ค่าใช้จ่ายที่เรียกเก็บคิดตามค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจริง	- เป็นรายการสนับสนุนธุรกิจ ปกติของกลุ่มบริษัทฯ โดยมี ราคาและเงื่อนไขทางการค้า ที่สมเหตุสมผล จึงพิจารณา เห็นว่ารายการดังกล่าวมีความ เหมาะสม
	- ค่าใช้จ่าย	9,896.0	-		
	- เจ้าหนี้	-	-		
- บริษัท วังน้อย เบเวอเรจ จำกัด	- ค่าใช้จ่าย	-	5,131.7		
	- เจ้าหนี้	-	-		



### 3. คำอธิบายเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายการค่าใช้จ่ายในการบริหารที่เรียกเก็บโดย BG

สำหรับปี 2562 กลุ่มบริษัทฯ จ่ายค่าบริการให้แก่ BG ซึ่งเป็นไปตามสัญญาบริการกับ BG และมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2561 โดยขอบเขตการให้บริการและวิธีคิดราคา ดังนี้ (1) บริการด้านบริหาร: คิดตามอัตราตันกุนที่เกิดขึ้นจริง (2) บริการด้านเทคโนโลยีและสารสนเทศและการสื่อสาร: คิดตามอัตราตันกุนที่เกิดขึ้นจริง ซึ่งเทียบเคียงได้กับอัตราตลาด (3) บริการจัดการขนส่งสินค้า: คิดตามอัตราตันกุนที่เกิดขึ้นจริง และ (4) บริการเลขานุการบริษัท: คิดตามอัตราตันกุนที่เกิดขึ้นจริง ซึ่งเทียบเคียงได้

กับอัตราตลาดนอกจากนี้ บริษัทฯ มีการจัดทำสัญญากับ BG สำหรับค่าบริการเกี่ยวกับระบบซอฟต์แวร์ รวมทั้งค่าบำรุงรักษาของระบบซอฟต์แวร์ดังกล่าว ซึ่งมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 มีนาคม 2561 ทั้งนี้ อัตราค่าบริการเป็นไปตามอัตราตันกุนที่เกิดขึ้นจริงบวกต้นทุนทางการเงินของ BG (โปรดพิจารณารายละเอียดในแบบรายงานข้อมูลประจำปี 56-1 ส่วนที่ 1 ข้อ 6 ข้อมูลสำคัญอื่น และหมายเหตุประกอบงบการเงินรวมของบริษัทฯ และบริษัทย่อย สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562)

### 4. ความจำเป็นและความสมเหตุสมผลของรายการระหว่างกัน

ประชุมคณะกรรมการตรวจสอบของบริษัทฯ ครั้งที่ 1/2563 เมื่อวันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2563 ได้พิจารณาข้อมูลรายการระหว่างกันของกลุ่มบริษัทฯ สำหรับรอบปีบัญชีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 ประกอบกับสอบถามข้อมูลต่างๆ จากฝ่ายบริหารของบริษัทฯ รวมทั้งสอบทานข้อมูลตามที่ระบุในหมายเหตุประกอบงบการเงินรวมที่ได้รับการตรวจสอบ และ/หรือสอบทานโดยผู้สอบบัญชีของบริษัทฯ แล้วเห็นว่า รายการระหว่างกันของกลุ่มบริษัทฯ สำหรับ

รอบปีบัญชีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 นั้น เป็นรายการที่มีความจำเป็นและเป็นประโยชน์ต่อการดำเนินธุรกิจของกลุ่มบริษัทฯ และ/หรือเป็นรายการที่เป็นไปเพื่อการดำเนินการธุรกิจตามปกติของกลุ่มบริษัทฯ และเป็นไปตามเงื่อนไขการค้าทั่วไปในลักษณะเดียวกับที่วิญญูชนจะพึงกระทำกับคู่สัญญาทั่วไปในสถานการณ์เดียวกัน ด้วยอำนาจต่อรองทางการค้าที่ปราศจากอิทธิพลในการที่คู่สัญญาอีกฝ่ายมีสถานะเป็นบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง (Arm's Length Basis)

### 5. มาตรการและขั้นตอนการอนุมัติการทำรายการระหว่างกันหรือรายการที่เกี่ยวข้องกัน

ประชุมคณะกรรมการของบริษัทฯ ครั้งที่ 8/2560 เมื่อวันที่ 15 พฤศจิกายน 2560 ได้พิจารณาอนุมัตินโยบายการเข้าทำรายการระหว่างกันหรือรายการที่เกี่ยวข้องกัน เพื่อให้การทำรายการระหว่างกันของบริษัทฯ และ/หรือ บริษัทย่อยของบริษัทฯ กับบุคคล หรือนิติบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งเป็นไปอย่างโปร่งใส และเพื่อเป็นการรักษาผลประโยชน์ของกลุ่มบริษัทฯ โดยสามารถสรุปได้ดังนี้

เพื่อเป็นการคุ้มครองผู้ลงทุนในกรณีที่มีการทำรายการระหว่างกันหรือรายการที่เกี่ยวข้องกันของบริษัทฯ และ

บริษัทย่อย กับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ บริษัทฯ จะดำเนินการโดยคำนึงถึงประโยชน์สูงสุดของบริษัทฯ เป็นสำคัญ และเพื่อให้มั่นใจว่าการทำรายการระหว่างกันหรือรายการที่เกี่ยวข้องกันทุกรายการของบริษัทฯ เป็นไปอย่างโปร่งใส ไม่มีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ คณะกรรมการบริษัท จึงมีการอนุมัติการเข้าทำรายการระหว่างกันหรือรายการที่เกี่ยวข้องกันตามหลักเกณฑ์ของพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. 2535 (รวมถึงที่มีการแก้ไขเพิ่มเติม) และหลักเกณฑ์ที่เกี่ยวข้องของ

คณะกรรมการกำกับตลาดทุน และ/หรือ คณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ตลอดจนการปฏิบัติตามข้อกำหนดเกี่ยวกับการเปิดเผยรายการระหว่างกัน ในหมายเหตุประกอบงบการเงินที่ได้รับการตรวจสอบจากผู้สอบบัญชีของบริษัทฯ และแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี (56-1) ด้วย ในการทำรายการดังกล่าวบริษัทฯ จะทำการตรวจสอบและดูแลธุรกรรมที่เกิดขึ้น โดยไม่ให้ผู้มีส่วนได้เสียที่เกี่ยวข้องกับผลประโยชน์ดังกล่าว มีส่วนร่วมในการตัดสินใจเกี่ยวกับรายการระหว่างกันที่เกิดขึ้น

คณะกรรมการบริษัท ได้มีมติอนุมัติขั้นตอนการทำรายการระหว่างกันหรือรายการที่เกี่ยวข้องกันให้อยู่ภายใต้กรอบจริยธรรมที่ดีผ่านการกลั่นกรองจากคณะกรรมการตรวจสอบ ซึ่งจะคำนึงถึงประโยชน์ของบริษัทฯ และผู้ถือหุ้นเป็นหลัก และดูแลให้การปฏิบัติเป็นไปตามเกณฑ์ของคณะกรรมการกำกับตลาดทุน คณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ตลอดจนพิจารณาการเปิดเผยข้อมูลการทำรายการระหว่างกันหรือรายการที่เกี่ยวข้องกันต่อสาธารณชน ให้ความถูกต้องและครบถ้วน

ในกรณีที่เป็นการรายการธุรกิจปกติหรือรายการสนับสนุนธุรกิจปกติของบริษัทฯ และเป็นรายการที่อาจเกิดขึ้นต่อเนื่องในอนาคต บริษัทฯ มีนโยบายในการกำหนดกรอบของรายการดังกล่าวซึ่งจะต้องมีข้อตกลงทางการค้าในลักษณะเดียวกับที่วิญญูชนจะพึงกระทำกับคู่สัญญาทั่วไปในสถานการณ์เดียวกัน ด้วยอำนาจต่อรองทางการค้าที่ปราศจากอิทธิพลในการที่ตนมีสถานะเป็น กรรมการ ผู้บริหาร หรือบุคคลที่มีความเกี่ยวข้อง และไม่ก่อให้เกิดการถ่ายเทพอประโยชน์ และ/หรือ สามารถแสดงให้เห็นได้ว่าการทำรายการดังกล่าวมีการกำหนดราคาหรือเงื่อนไขที่สมเหตุสมผลหรือเป็นธรรม

ฝ่ายบริหารของบริษัทฯ สามารถดำเนินการทำรายการที่มีลักษณะตามกรอบที่กำหนดไว้ได้ในทันที โดยไม่ต้องนำ

รายการดังกล่าวเสนอขออนุมัติจากคณะกรรมการบริษัทอีกครั้ง และบริษัทฯ จะจัดทำรายงานสรุปการทำธุรกรรมรายการระหว่างกันหรือรายการที่เกี่ยวข้องกันเพื่อรายงานในที่ประชุมคณะกรรมการตรวจสอบของบริษัทฯ และการประชุมคณะกรรมการบริษัทในทุกไตรมาส เพื่อให้เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อบังคับประกาศคำสั่ง หรือข้อกำหนดของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ คณะกรรมการกำกับตลาดทุน และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

หากมีการเข้าทำรายการระหว่างกันหรือรายการที่เกี่ยวข้องกันที่เป็นธุรกรรมอื่น บริษัทฯ จะต้องเสนอให้คณะกรรมการตรวจสอบให้ความเห็นเกี่ยวกับความเหมาะสมของราคารวมถึงความสมเหตุสมผลของรายการนั้นๆ ในกรณีที่คณะกรรมการตรวจสอบไม่มีความชำนาญในการพิจารณารายการที่เกี่ยวข้องกันที่เกิดขึ้น คณะกรรมการตรวจสอบสามารถว่าจ้างหรือจัดให้มีบุคคลที่มีความรู้ ความชำนาญ พิเศษ เช่น ผู้สอบบัญชี หรือ ผู้ประเมินราคาทรัพย์สินที่มีความเป็นอิสระ เป็นผู้ให้ความเห็นเกี่ยวกับรายการที่เกี่ยวข้องกันดังกล่าว เพื่อประกอบการพิจารณาของคณะกรรมการบริษัทหรือผู้ถือหุ้น แล้วแต่กรณี โดยที่ผู้ที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์หรือมีส่วนได้ส่วนเสียในการทำรายการจะไม่มีสิทธิออกเสียงในการพิจารณาอนุมัติการทำรายการที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้มีความมั่นใจว่าการเข้าทำรายการดังกล่าวจะไม่เป็นการโยกย้ายหรือถ่ายเทพอประโยชน์ของบริษัทฯ แต่เป็นการทำรายการที่ได้คำนึงถึงประโยชน์สูงสุดของบริษัทฯ และผู้ถือหุ้นทุกรายเป็นสำคัญ

ทั้งนี้บริษัทฯ จะเปิดเผยรายการระหว่างกันไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินที่ได้รับการตรวจสอบจากผู้สอบบัญชีของบริษัทฯ แบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี (แบบ 56-1) และรายงานประจำปี (แบบ 56-2) ตามที่กฎหมายหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์กำหนดไว้

## 6. นโยบายและแนวโน้มนการทำรายการระหว่างกันในอนาคต

ในอนาคตหากบริษัทฯ และ/หรือบริษัทย่อยมีความจำเป็นต้องทำรายการระหว่างกันหรือรายการที่เกี่ยวข้องกัน บริษัทฯ จะต้องดำเนินการให้เป็นไปตามมาตรการและ

ขั้นตอนการอนุมัติการทำรายการระหว่างกันหรือรายการที่เกี่ยวข้องกันตามที่บริษัทฯ กำหนด และกรรมการที่มีส่วนได้เสียจะไม่สามารถมีส่วนร่วมในการอนุมัติรายการดังกล่าว

เพื่อให้การตัดสินใจเข้าทำรายการดังกล่าวไม่ก่อให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์และเป็นประโยชน์สูงสุดแก่ผู้ถือหุ้นทุกราย ทั้งนี้ หากมีรายการระหว่างกันของบริษัทฯ หรือบริษัทย่อยกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ บริษัทฯ จะกำหนดหลักเกณฑ์ และแนวทางในการปฏิบัติให้เป็นไปตามลักษณะการค้าโดยทั่วไป โดยอ้างอิงกับราคาและเงื่อนไขที่เหมาะสมและยุติธรรม สมเหตุสมผลสามารถตรวจสอบได้ และนำเสนอให้คณะกรรมการตรวจสอบให้ความเห็น ในกรณีที่คณะกรรมการตรวจสอบไม่มีความชำนาญในการพิจารณารายการระหว่างกันที่อาจเกิดขึ้น บริษัทฯ จะให้ผู้เชี่ยวชาญอิสระหรือผู้สอบบัญชีของบริษัทเป็นผู้ให้ความเห็นเกี่ยวกับรายการระหว่างกันดังกล่าวเพื่อนำไปใช้ประกอบการตัดสินใจของคณะกรรมการบริษัท และ/หรือคณะกรรมการตรวจสอบ และ/หรือผู้ถือหุ้นตามแต่

กรณี และเมื่อบริษัทเข้าจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยแล้วคณะกรรมการบริษัทจะต้องดูแลให้บริษัทปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และข้อบังคับ ประกาศ คำสั่ง หรือข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย รวมตลอดถึงการปฏิบัติตามข้อกำหนดเกี่ยวกับการเปิดเผยข้อมูลการทำรายการเกี่ยวข้อง และการได้มาหรือจำหน่ายทรัพย์สินที่สำคัญของบริษัทฯ หรือบริษัทย่อย รวมทั้งปฏิบัติตามมาตรฐานบัญชีที่กำหนดโดยสมาคมนักบัญชี

อย่างไรก็ดี บริษัทจะดำเนินการทำรายการข้างต้นด้วยความโปร่งใสและปฏิบัติตามนโยบายการทำรายการระหว่างกันของบริษัทฯ และสอดคล้องกับข้อกำหนดของสำนักงาน ก.ล.ต. ตลาดหลักทรัพย์ และหน่วยงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องอย่างเคร่งครัด

# รายงานของความรับผิดชอบของ คณะกรรมการต่อรายงานทางการเงิน //

เรียนท่านผู้ถือหุ้น

คณะกรรมการบริษัทเป็นผู้รับผิดชอบต่อการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการของ บริษัท บีจี คอนเทนเนอร์กลาส จำกัด (มหาชน) (“บริษัทฯ”) และบริษัทย่อย ซึ่งจัดทำขึ้นตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน โดยมีการพิจารณานโยบายการบัญชีที่เหมาะสมและถือปฏิบัติอย่างสม่ำเสมอ และใช้ดุลพินิจอย่างระมัดระวังและหลักการประมาณการที่สมเหตุสมผลในการจัดทำงบการเงิน รวมถึงให้มีการเปิดเผยข้อมูลสำคัญอย่างเพียงพอและโปร่งใสในหมายเหตุประกอบงบการเงินเพื่อเป็นประโยชน์ต่อผู้ถือหุ้นและนักลงทุนทั่วไป

คณะกรรมการบริษัทได้จัดให้มีการกำกับดูแลกิจการที่ดีและดำรงรักษาไว้ซึ่งระบบบริหารความเสี่ยงและการควบคุมภายใน เพื่อให้มั่นใจว่ามีการบันทึกข้อมูลทางบัญชีอย่างถูกต้อง ครบถ้วน แสดงข้อมูลตามข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ ก้นเวลา และเพียงพอที่จะดำรงรักษาไว้ซึ่งทรัพย์สิน ตลอดจนป้องกันไม่ให้เกิดการทุจริตหรือการดำเนินการที่ผิดปกติดังมีสาระสำคัญ

คณะกรรมการบริษัทได้แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบซึ่งประกอบด้วยกรรมการอิสระ เพื่อกำหนดที่กำกับดูแลสอบทานความน่าเชื่อถือ และความถูกต้องของรายงานทางการเงิน รวมถึงประเมินระบบการควบคุมภายใน และการตรวจสอบภายในให้มีประสิทธิภาพ โดยความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบเกี่ยวกับเรื่องดังกล่าวปรากฏในรายงานของคณะกรรมการตรวจสอบซึ่งแสดงไว้แล้วในรายงานประจำปีนี้

คณะกรรมการบริษัทมีความเห็นว่าระบบการควบคุมภายในและการตรวจสอบภายในของบริษัทฯ สามารถให้ความเชื่อมั่นได้ว่า งบการเงินรวมของบริษัท บีจี คอนเทนเนอร์กลาส จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย และงบการเงินเฉพาะกิจการของบริษัทฯ สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 แสดงฐานะการเงิน ผลการดำเนินงาน และกระแสเงินสด โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน



(นายพรวุฒิ สารสิน)  
ประธานกรรมการ



(นายซิลปรัตน์ วัฒนเกษตร)  
ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

# การวิเคราะห์และคำอธิบายของ ฝ่ายจัดการ //

## 1. ภาพรวมของผลการดำเนินงานที่ผ่านมา

กลุ่มบริษัทฯ ประกอบธุรกิจหลักในการผลิตและจำหน่ายบรรจุภัณฑ์แก้วที่หลากหลายให้แก่ลูกค้าทั้งในประเทศและต่างประเทศโดยเฉพาะอย่างยิ่งประเทศในกลุ่ม CLMV อินเดีย ประเทศในเขตโอเชียเนีย สหรัฐอเมริกา และสหภาพยุโรป โดยบริษัทฯ ยังมีแผนการขยายการส่งออกอย่างต่อเนื่อง ซึ่งจะเป็นการช่วยขยายฐานลูกค้าของบริษัทฯ อีกทั้งบริษัทฯ ยังนำเข้าขวดแก้วบางประเภทมาขายให้แก่ลูกค้าสำหรับกรณีที่บริษัทฯ ไม่สามารถผลิตได้และ/หรือมีกำลังการผลิตไม่เพียงพอ เพื่อตอบสนองความต้องการบรรจุภัณฑ์และความต้องการที่หลากหลายของลูกค้า

ด้วยเป้าหมายการเป็นผู้นำในอาเซียนด้านการผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์แก้ว รวมทั้งผลิตภัณฑ์และบริการที่เกี่ยวข้อง จากต้นน้ำสู่ปลายน้ำแบบครบวงจร บริษัทฯ จึงแสวงหาโอกาสการขยายธุรกิจทั้งในรูปแบบการเติบโตภายใต้การดำเนินธุรกิจปกติของตนเอง (Organic Growth) และการเติบโตในรูปแบบการร่วมทุนหรือการเข้าลงทุนในกิจการ (Inorganic Growth) ด้วย ทั้งในธุรกิจบรรจุภัณฑ์แก้ว และ/หรือธุรกิจที่เกี่ยวข้องเนื่องภายใต้ห่วงโซ่อุปทาน (Supply chain) ของบรรจุภัณฑ์แก้ว เช่น ธุรกิจการจัดหาวัตถุดิบ และธุรกิจพลังงานทดแทน เป็นต้น โดยในปี 2562 บริษัทฯ ได้เข้าทำรายการได้มาซึ่งหุ้นดังต่อไปนี้

- ในเดือนกันยายน บริษัทฯ เข้าทำรายการได้มาซึ่งหุ้นของ บริษัท โซล่า พาวเวอร์ แมเนจเม้นท์ (ประเทศไทย) จำกัด (“SPM”) จำนวนทั้งสิ้น 2,000,000 หุ้น หรือ คิดเป็นร้อยละ 100 ของ

หุ้นสามัญทั้งหมดของ SPM รวมถึงการรับโอนสิทธิเรียกร้องในหนี้เงินกู้ยืมระยะสั้นจากบริษัทที่เกี่ยวข้องกันของ SPM ซึ่งเป็นหนี้คงค้างเพื่อบริษัท Phu Khanh Solar Power Joint Stock Company (“PKS”) เพื่อเป็นการลงทุนในธุรกิจพลังงานทดแทน สร้างความมั่นคงของรายได้และเป็นการกระจายการลงทุนในธุรกิจใหม่ที่ได้ผลตอบแทนที่ดี ทั้งนี้ บริษัทฯ มีบุคลากรที่มีความเชี่ยวชาญในธุรกิจพลังงานทดแทน รวมถึง บริษัทฯ มีการใช้พลังงานทดแทนอยู่แล้ว นอกจากนี้ โครงการดังกล่าวได้เริ่มต้นจำหน่ายไฟฟ้าเชิงพาณิชย์ (COD) เป็นที่เรียบร้อยแล้ว และ

- บริษัทฯ เข้าทำรายการได้มาซึ่งหุ้นของ บริษัท บี เอส กลาสรีไซเคิล จำกัด (“BSR”) จำนวนทั้งสิ้น 52,000 หุ้น คิดเป็นร้อยละ 26 ของหุ้นสามัญทั้งหมดใน BSR เพื่อเพิ่มและพัฒนาศักยภาพด้านการบริหารจัดการวัตถุดิบให้แก่บริษัทฯ และรองรับการเติบโตในอนาคต และ
- ในเดือนตุลาคม 2562 บริษัทฯ เข้าทำรายการได้มาซึ่งหุ้นของ บริษัท ทวิกริพย์ (จีแฉะ) จำกัด (“TWS”) จำนวน 125,000 หุ้น คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 25 ของจำนวนหุ้นชำระแล้วของ TWS ซึ่งเป็นธุรกิจที่มีศักยภาพด้วยการดำเนินธุรกิจและเป็นคู่ค้ากับบริษัทฯ มาอย่างยาวนาน รวมถึงสร้างความมั่นคงในการจัดหาวัตถุดิบ ซึ่งจะนำไปสู่การสร้างมูลค่าเพิ่มให้แก่ผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ

## 2. การวิเคราะห์ผลการดำเนินงานสำหรับปีบัญชีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2562

### 2.1 รายได้

รายได้	งบการเงินรวม			
	2561		2562	
	มูลค่า (ล้านบาท)	ร้อยละ <sup>(1)</sup>	มูลค่า (ล้านบาท)	ร้อยละ <sup>(1)</sup>
รายได้จากการขาย	10,400.5	98.8	11,251.6	99.4
ดอกเบี้ยรับ	0.1	0.0	0.0	0.0
รายได้อื่น <sup>(2)</sup>	121.2	1.2	66.9	0.6
<b>รวมรายได้</b>	<b>10,521.8</b>	<b>100.0</b>	<b>11,318.5</b>	<b>100.0</b>

หมายเหตุ: <sup>(1)</sup> ร้อยละของรายได้รวม

<sup>(2)</sup> รายได้อื่น จะประกอบด้วย รายได้จากการขายเศษซาก กำไรจากการขายอะไหล่และเครื่องจักรที่ไม่ใช้แล้ว  
ทำให้เช่า Pallet และกำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน

สำหรับปีบัญชีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2562 กลุ่มบริษัท มีรายได้จากการขายเท่ากับ 10,400.5 ล้านบาท และ 11,251.6 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 851.1 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 8.2 เมื่อเทียบกับปีก่อน ซึ่งมาจากการเพิ่มขึ้นของยอดขายของกลุ่มเบียร์ โดยเฉพาะเบียร์ส่งออกที่มีอัตราการเติบโต 84% เมื่อเทียบกับปีก่อน การเพิ่มขึ้นของยอดขายกลุ่มเครื่องดื่มไม่ผสมแอลกอฮอล์ (Soft drinks) จากยอดขายในประเทศ และการเพิ่มขึ้นของยอดขายกลุ่มอาหาร (Food) จากทั้งยอดขายในประเทศและส่งออก

### 2.2 ต้นทุนขาย

สำหรับปีบัญชีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2562 กลุ่มบริษัท มีต้นทุนขาย เท่ากับ 8,708.3 ล้านบาท และ 9,527.1 ล้านบาท ตามลำดับ สำหรับปี 2562 กลุ่มบริษัท มีต้นทุนขายรวมเพิ่มขึ้น 818.8 ล้านบาท หรือคิดเป็นการเพิ่มขึ้นร้อยละ 9.4 เนื่องจากต้นทุนคงที่เพิ่มขึ้นจากการเปิดดำเนินงานโรงงานที่จังหวัดราชบุรี และประสิทธิภาพในการผลิต (Efficiency rate) ของกลุ่มบริษัท ลดลงจากร้อยละ 87.6 ในปี 2561 เป็นร้อยละ 85.0 ในปี 2562 หรือลดลง

ร้อยละ 2.6 จากการเริ่มผลิตผลิตภัณฑ์ใหม่เพื่อรองรับฐานลูกค้าใหม่อย่างไรก็ตามในช่วงปี 2562 ราคาวัตถุดิบเศษแก้ว และราคาพลังงานปรับตัวลดลงตามราคาตลาดโลก ทำให้ต้นทุนผันแปรเฉลี่ยมีการเปลี่ยนแปลงลดลง

### 2.3 กำไรขั้นต้น และอัตรากำไรขั้นต้น

สำหรับปีบัญชีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2562 กลุ่มบริษัท มีกำไรขั้นต้นเท่ากับ 1,692.1 ล้านบาท และ 1,724.5 ล้านบาท ตามลำดับ หรือคิดเป็นกำไรขั้นต้นร้อยละ 16.3 และร้อยละ 15.3 ตามลำดับ สำหรับปี 2562 กลุ่มบริษัท มีกำไรขั้นต้นเพิ่มขึ้น 32.4 ล้านบาท คิดเป็นอัตรากำไรขั้นต้นร้อยละ 15.3 ซึ่งลดลงร้อยละ 1 จากปีที่ผ่านมา โดยมีสาเหตุหลักจากค่าใช้จ่ายตั้งสำรองผลประโยชน์พนักงานระยะยาวในฝ่ายผลิต ที่ตั้งตามกฎหมายเพิ่มขึ้นจาก 300 วัน เป็น 400 วัน และประสิทธิภาพในการผลิต (Efficiency rate) ของกลุ่มบริษัท ลดลงจากการเริ่มผลิตผลิตภัณฑ์ใหม่เพื่อรองรับฐานลูกค้าใหม่รวมทั้งต้นทุนคงที่ของกลุ่มบริษัท ที่เพิ่มขึ้นจากการเปิดดำเนินงานโรงงานที่จังหวัดราชบุรี



## 2.4 ค่าใช้จ่ายในการขาย

สำหรับปีบัญชีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2562 กลุ่มบริษัทฯ มีค่าใช้จ่ายในการขายเท่ากับ 312.2 ล้านบาท และ 300.4 ล้านบาท ตามลำดับ สำหรับปี 2562 กลุ่มบริษัทฯ มีค่าใช้จ่ายในการขายลดลง 11.8 ล้านบาท หรือลดลงร้อยละ 3.8 จากปีก่อน โดยมีสาเหตุจากการลดลงของค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับกิจกรรมด้าน CSR ของบริษัทฯ

## 2.5 ค่าใช้จ่ายในการบริหาร

สำหรับปีบัญชีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2562 กลุ่มบริษัทฯ มีค่าใช้จ่ายในการบริหารเท่ากับ 648.4 ล้านบาท และ 677.7 ล้านบาท ตามลำดับ สำหรับปี 2562 กลุ่มบริษัทฯ มีค่าใช้จ่ายในการบริหารเพิ่มขึ้น 29.3 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 4.5 มีสาเหตุจากการตั้งสำรองผลประโยชน์ระยะยาว พนักงานที่ตั้งตามกฎหมายเพิ่มขึ้นจาก 300 วัน เป็น 400 วัน นอกจากนี้ยังมีค่าเช่าสำนักงานและค่าสาธารณูปโภคที่เพิ่มขึ้นจากอาคารสำนักงานใหม่ที่ปทุมธานี

## 2.6 ค่าใช้จ่ายอื่น

ค่าใช้จ่ายอื่นเป็นรายการค่าใช้จ่ายที่ไม่ได้เกิดขึ้นต่อเนื่อง และไม่ได้เป็นค่าใช้จ่ายที่เกิดจากการประกอบธุรกิจ ซึ่งสำหรับปีบัญชีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2562 กลุ่มบริษัทฯ มีค่าใช้จ่ายอื่น เท่ากับ 48.8 ล้านบาท และ 30.1 ล้านบาท ตามลำดับ สำหรับปี 2562 กลุ่มบริษัทฯ มีค่าใช้จ่ายอื่นจากการรับรู้ขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์ถาวร โดยมาจากการสำรองการด้อยค่าของแม่พิมพ์และอะไหล่เครื่องจักรที่มีอายุการใช้งานมานานและเสื่อมสภาพ

## 2.7 ค่าใช้จ่ายทางการเงิน

ค่าใช้จ่ายทางการเงินส่วนใหญ่ประกอบด้วยดอกเบี้ยจ่ายที่ชำระให้กับสถาบันการเงินสำหรับการกู้ยืมเงินทั้งระยะสั้นและระยะยาว รวมทั้งค่าธรรมเนียมต่างๆ ของธนาคาร สำหรับปีบัญชีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2562 กลุ่มบริษัทฯ มีค่าใช้จ่ายทางการเงินเท่ากับ 192.5 ล้านบาท และ 182.8 ล้านบาท ตามลำดับ ในปี 2562 กลุ่มบริษัทฯ มีค่าใช้จ่ายทางการเงิน 182.8 ล้านบาท ลดลง 9.7 ล้านบาท หรือร้อยละ 5.0 จากการชำระหนี้เงินกู้ระยะสั้นในช่วงต้นปี 2562

## 2.8 ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้

สำหรับปีบัญชีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2562 กลุ่มบริษัทฯ มีค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้บุคคลธรรมดาเท่ากับ 87.9 ล้านบาท และ 68.0 ล้านบาท ตามลำดับ ลดลง 19.9 ล้านบาท หรือลดลงร้อยละ 22.6 โดยมีอัตราภาษีที่แท้จริงอยู่ในระดับร้อยละ 11.4 ลดลงจากสิ้นปี 2561 ที่อยู่ในระดับร้อยละ 14.4 เนื่องจากมีกำไรเพิ่มขึ้นในโรงงานที่ได้รับสิทธิประโยชน์ด้านภาษีจากการส่งเสริมการลงทุน (BOI)

## 2.9 กำไรสุทธิ และอัตรากำไรสุทธิ

สำหรับปีบัญชีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2562 กลุ่มบริษัทฯ มีกำไรสุทธิ เท่ากับ 523.7 ล้านบาท และ 528.4 ล้านบาท ตามลำดับ เพิ่มขึ้น 4.7 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 0.9 จากปีก่อน เนื่องจากมีรายได้จากการขายเพิ่มขึ้นจากทั้งในประเทศและส่งออก

# 3. การวิเคราะห์ฐานะทางการเงิน

## 3.1 ภาพรวมของสินทรัพย์

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2562 กลุ่มบริษัทฯ มีสินทรัพย์รวมเท่ากับ 14,729.0 ล้านบาท และ 17,395.2 ล้านบาท ตามลำดับ โดยสิ้นปี 2562 กลุ่มบริษัทฯ มีสินทรัพย์รวมเพิ่มขึ้น 2,666.2 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 18.1 เมื่อเทียบกับสิ้นปี 2561 โดยรายการเปลี่ยนแปลงที่สำคัญได้แก่ ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น สิ้นค้าคงเหลือ สินทรัพย์หมุนเวียนอื่นเงินลงทุนในบริษัทร่วม ที่ดินอาคารและอุปกรณ์ ค่าความนิยม สิทธิการเช่า และสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น ซึ่งอธิบายได้ดังต่อไปนี้

## 3.2 ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2562 กลุ่มบริษัทฯ มีลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่นเท่ากับ 1,351.3 ล้านบาท และ 1,379.4 ล้านบาท ตามลำดับ เพิ่มขึ้น 28.1 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 2.1 เมื่อเทียบกับสิ้นปี 2561 สาเหตุหลักมาจากลูกหนี้อื่นของธุรกิจพลังงานในประเทศเวียดนาม โดยระยะเวลาการเก็บหนี้เฉลี่ยของกลุ่มบริษัทฯ เท่ากับ 46.7 วันในปี 2561 และ 43.7 วันในปี 2562 ลดลง 4.4 วัน จากปี 2561 เนื่องจากความสามารถในการเก็บหนี้ที่ดีขึ้น

### 3.3 สินค้าคงเหลือ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2562 กลุ่มบริษัท มีสินค้าคงเหลือสุทธิเท่ากับ 2,110.3 ล้านบาท และ 1,843.5 ล้านบาท ตามลำดับ ในปี 2562 กลุ่มบริษัท มีสินค้าคงเหลือ ลดลง 266.8 ล้านบาท หรือลดลงร้อยละ 12.7 เมื่อเทียบกับ ปีก่อน โดยมีสาเหตุหลักมาจากการลดลงของสินค้าสำเร็จรูป

### 3.4 สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2562 กลุ่มบริษัท มีสินทรัพย์หมุนเวียนอื่น เท่ากับ 55.9 ล้านบาท และ 80.9 ล้านบาท ตามลำดับ ในปี 2562 กลุ่มบริษัท มีสินทรัพย์ หมุนเวียนอื่นเพิ่มขึ้น 25.0 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 44.7 เมื่อเทียบกับปี 2561 โดยมีสาเหตุหลักมาจากเงินมัดจำ ค่าสัญญาฝากเงินจาก Phu Khanh Solar Power Joint Stock Company ("PKS")

### 3.5 เงินลงทุนในบริษัทร่วม

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 กลุ่มบริษัท มีเงินลงทุนใน บริษัทร่วมจำนวน 130.9 ล้านบาท จากการเข้าซื้อหุ้นสามัญ ใน 2 บริษัท เพื่อเป็นการลดความเสี่ยงการจัดหาวัตถุดิบ ระยะยาว ดังนี้

- เมื่อวันที่ 26 กันยายน 2562 บริษัทฯ ทำสัญญา ซื้อขายหุ้นสามัญในบริษัท บี เอส กลาส รีไซเคิล จำกัด จำนวน 52,000 หุ้น คิดเป็นสัดส่วนการถือหุ้นร้อยละ 26 เป็นจำนวนเงินรวมทั้งสิ้น 35 ล้านบาท และ
- เมื่อวันที่ 31 ตุลาคม 2562 บริษัทฯ ได้ทำสัญญาซื้อ ขายหุ้นสามัญในบริษัท ทวีทรัพย์ (จิ๋วเจ๊ะเอง) จำกัด และรับโอนกรรมสิทธิ์ในหุ้นสามัญจำนวน 125,000 หุ้น คิดเป็นสัดส่วนการถือหุ้นร้อยละ 25 เป็นจำนวน เงินรวมทั้งสิ้น 100 ล้านบาท

### 3.6 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์สุทธิ ส่วนใหญ่ประกอบ ด้วยเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้ในโรงงานผลิตโดยส่วน ใหญ่ ได้แก่ เตาหลอมแก้วและอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องกับการผลิต บรรจุภัณฑ์แก้ว โดย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2562 กลุ่มบริษัท มีที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ เท่ากับ 10,851.3 ล้านบาท และ 12,887.7 ล้านบาท ตามลำดับ โดย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 กลุ่มบริษัท มีที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ เพิ่มขึ้น 2,036.4 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 18.8 เมื่อเทียบ

กับปี 2561 โดยมีสาเหตุหลักจากเงินลงทุนใน Phu Khanh Solar Power Joint Stock Company ("PKS") ซึ่งเป็น บริษัทย่อยทางอ้อม และการซื้อสินทรัพย์ระหว่างปีเพื่อ การดำเนินงานตามปกติ เช่น การซื้อเครื่องจักร, แม่พิมพ์ และการสร้างโกดังสินค้าของโรงงานที่อยู่ระยะ

### 3.7 ต้นทุนการซื้อธุรกิจที่ยังไม่ได้ปันส่วน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 กลุ่มบริษัท มีต้นทุนการ ซื้อธุรกิจที่ยังไม่ได้ปันส่วนจำนวน 505.7 ล้านบาท จากการ เข้าซื้อ บริษัท โซลาร์ พาวเวอร์ แมเนจเม้นท์ (ประเทศไทย) จำกัด (SPM) โดยเกิดผลต่างของราคาซื้อที่สูงกว่ามูลค่า ของสินทรัพย์สุทธิตามบัญชี ณ วันที่ซื้อของบริษัทดังกล่าว ในสัดส่วนการถือหุ้นของบริษัทฯ

### 3.8 สิทธิการเช่า

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 กลุ่มบริษัท มีสิทธิการ เช่าจำนวน 15.5 ล้านบาท ซึ่งจำนวนดังกล่าวเป็นเงินค่าเช่า ที่ดินจ่ายล่วงหน้าภายใต้สัญญาเช่าที่ดินเพื่อใช้พื้นที่ตั้งของ โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ Xuan Tho 1 และ Xuan Tho 2 ที่ประเทศเวียดนาม

### 3.9 เงินมัดจำค่าอุปกรณ์

เงินมัดจำค่าอุปกรณ์ส่วนใหญ่เป็นเงินมัดจำในการ ซื้อเครื่องจักรและอุปกรณ์โรงงาน โดย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2562 กลุ่มบริษัท มีเงินมัดจำค่าอุปกรณ์เท่ากับ 31.2 ล้านบาท และ 11.1 ล้านบาท ตามลำดับ ซึ่งลดลง 20.1 ล้านบาท หรือลดลงร้อยละ 64.4 เมื่อเทียบกับปี 2561 โดยมี สาเหตุหลักจากการโอนเงินมัดจำค่าอุปกรณ์เข้าเป็นรายการ ทรัพย์สินของโรงงานราชบุรีซึ่งแล้วเสร็จในปี 2562

### 3.10 สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2562 กลุ่มบริษัท มีสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีเท่ากับ 61.2 ล้านบาท และ 91.0 ล้านบาท ตามลำดับ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 กลุ่มบริษัท มีสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีเพิ่ม ขึ้น 29.8 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 48.7 เมื่อเทียบกับปี 2561 โดยมีสาเหตุหลักจาก Deferred Tax Asset ส่วนใหญ่ ของโรงงานปทุมธานี

### 3.11 สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2562 กลุ่มบริษัท มีสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น 23.2 ล้านบาท และ 10.8 ล้านบาท ตามลำดับ โดย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 กลุ่มบริษัท มีสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่นลดลง 12.4 ล้านบาท หรือลดลง ร้อยละ 53.4 เมื่อเทียบกับปี 2561 โดยสาเหตุหลักจากภาษี เงินได้บุคคล所得ของบริษัทย ที่ลดลง

### 3.12 ภาพรวมของหนี้สิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2562 กลุ่มบริษัท มีหนี้สินรวม 9,571.2 ล้านบาท และ 11,768.2 ล้านบาท ตามลำดับ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 กลุ่มบริษัท มีหนี้สิน รวมเพิ่มขึ้น 2,197 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 23.0 เมื่อ เทียบกับปี 2561 โดยมีสาเหตุหลักจากเงินกู้ยืมระยะยาวจาก ธนาคารเพิ่มขึ้นเพื่อซื้อกิจการพลังงานในประเทศเวียดนาม ทั้งนี้ ระหว่างปีมีการทยอยจ่ายคืนเงินกู้ระยะสั้นกับทาง ธนาคาร จึงมีผลทำให้เงินกู้ระยะสั้นลดลง

### 3.13 เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2562 กลุ่มบริษัท มีเจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่นเท่ากับ 1,025.3 ล้านบาท และ 1,203.2 ล้านบาท ตามลำดับ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 กลุ่ม บริษัท มีเจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่นเพิ่มขึ้น 177.9 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 17.4 เมื่อเทียบกับปี 2561 โดยสาเหตุหลัก มาจากการเพิ่มขึ้นของเจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น กิจการที่ ไม่เกี่ยวข้องกัน เนื่องจากการชำระเงินมัดจำในโครงการ ลงทุนในโรงไฟฟ้าประเทศเวียดนาม

### 3.14 ส่วนของผู้ถือหุ้น

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2562 กลุ่มบริษัท มีส่วนของผู้ถือหุ้นเท่ากับ 5,157.7 ล้านบาท และ 5,627.0 ล้านบาท ตามลำดับ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 บริษัท มีส่วนของผู้ถือหุ้นเพิ่มขึ้น 469.3 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 9.1 เมื่อเทียบกับปีก่อน ซึ่งเพิ่มขึ้นจากส่วนของผู้มีส่วนได้ เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมของบริษัทย่อยจากกำไรยกมาจากร าย Phu Khanh Solar Power Joint Stock Company (“PKS”)

## 4. ความเหมาะสมของโครงสร้างเงินทุน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2562 บริษัท มีอัตราส่วน หนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (D/E ratio) เท่ากับ 1.9 เท่า และ 2.1 เท่า ตามลำดับ ซึ่งเพิ่มขึ้นจากการกู้ยืมระยะยาว เพื่อโครงการลงทุนธุรกิจพลังงานในประเทศเวียดนาม

## 5. ปัจจัยและอิทธิพลหลักที่อาจมีผลกระทบต่อผลการดำเนินงาน หรือฐานะทางการเงินในอนาคต

ธุรกิจของบริษัท มีปัจจัยต่างๆ ที่อาจส่งผลกระทบต่อ ฐานะทางการเงิน ผลการดำเนินงาน และโอกาสทางธุรกิจ ของกลุ่มบริษัท และบริษัท คาดว่าปัจจัยต่างๆ เหล่านี้จะ ยังคงมีผลกระทบต่อไปในอนาคตซึ่งได้แก่ ต้นทุนการผลิต อัตราการใช้กำลังการผลิตและประสิทธิภาพในการผลิต การจำหน่ายผลิตภัณฑ์บรรจุก๊าซของกลุ่มบริษัท ให้กับ บุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง และการเปลี่ยนแปลงในความ ต้องการของผู้บริโภค

### 5.1 ต้นทุนการผลิต

ต้นทุนการผลิตของบริษัท ประกอบด้วยต้นทุน ค่าวัตถุดิบ ค่าพลังงาน ค่าแรงงาน ค่าใช้จ่ายในการผลิต และ ค่าเสื่อมราคาเป็นหลัก ทั้งนี้ ต้นทุนขายของบริษัท สำหรับ งวดปีบัญชีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2562 คิดเป็น ร้อยละ 83.7 และร้อยละ 84.7 ของรายได้จากการขาย ตาม ลำดับ ทั้งนี้ หากต้นทุนค่าวัตถุดิบมีการปรับราคาสูงขึ้น บริษัท จะมีต้นทุนการขายเพิ่มสูงขึ้น รวมทั้งหากบริษัท

ไม่สามารถหลักการต้นทุนการขายที่เพิ่มขึ้นดังกล่าวให้กับลูกค้าของบริษัทฯ ได้ จะทำให้ความสามารถในการทำกำไรของบริษัทฯ ลดลง อย่างไรก็ตาม หากต้นทุนการผลิตลดลง ก็อาจทำให้ความสามารถในการทำกำไรของบริษัทฯ เพิ่มขึ้นได้ ดังนั้น การจัดหาวัตถุดิบจากผู้จัดจำหน่ายในปริมาณที่เพียงพอในเวลาที่เหมาะสมและในราคาที่สามารถแข่งขันได้ จึงเป็นปัจจัยสำคัญของบริษัทฯ ในการประกอบธุรกิจการผลิตบรรจุภัณฑ์แก้ว

## 5.2 การขยายกำลังการผลิต และการรักษาอัตราการใช้กำลังการผลิตและประสิทธิภาพการผลิต

ความสามารถของบริษัทฯ ในการเติบโตของรายได้ และการขยายกิจการขึ้นอยู่กับความสามารถในการเพิ่มกำลังการผลิตของโรงงานผลิตบรรจุภัณฑ์แก้วและโรงงานผลิตบรรจุภัณฑ์ประเภทอื่นเป็นสำคัญ และสำหรับปีบัญชีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2562 อัตราการใช้กำลังการผลิตของโรงงานผลิตบรรจุภัณฑ์แก้วเฉลี่ยอยู่ที่ประมาณร้อยละ 89.1 และร้อยละ 86.4 ตามลำดับ และอัตราประสิทธิภาพในการผลิตของโรงงานผลิตบรรจุภัณฑ์แก้วเฉลี่ยอยู่ที่ประมาณร้อยละ 87.6 และร้อยละ 85.0 ตามลำดับ นอกจากนี้ การที่บริษัทฯ จะสามารถสร้างการเติบโตให้กับธุรกิจต่อไปได้นั้น ขึ้นอยู่กับความสามารถในการรักษาระดับอัตราการใช้กำลังการผลิตและอัตราประสิทธิภาพในการผลิตของโรงงานผลิตของบริษัทฯ ให้อยู่ในระดับสูงต่อไป โดยการรักษาและซ่อมบำรุงเตาหลอมแก้วอย่างสม่ำเสมอ ซึ่งสามารถแบ่งได้เป็น 2 รูปแบบ คือ (ก) การซ่อมบำรุงแบบร้อน (Hot Repair) ซึ่งเป็นการซ่อมบำรุงขณะที่เตาหลอมแก้วกำลังทำงาน และ (ข) การซ่อมบำรุงแบบเย็น (Cold Repair) ซึ่งเป็นการซ่อมบำรุงใหญ่ที่ต้องปิดเตาหลอมแก้ว โดยทั่วไปกลุ่มบริษัทฯ มีการซ่อมบำรุงแบบเย็นโดยพิจารณาจากปัจจัยที่เกี่ยวข้อง

เช่น อายุของเตาหลอมแก้ว สภาพการใช้งานของเตา แผนความต้องการบรรจุภัณฑ์ของลูกค้า เป็นต้น

## 5.3 การจำหน่ายผลิตภัณฑ์บรรจุภัณฑ์ของบริษัทฯ ให้กับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งกับบริษัทฯ

บริษัทฯ มีการทำรายการระหว่างกันในธุรกิจปกติกับบริษัทที่เกี่ยวข้อง ซึ่งมีผู้ถือหุ้นหลักของบริษัทฯ เป็นผู้มีส่วนควบคุมในบริษัทดังกล่าว และ/หรือมีกรรมกรร่วมกัน ทั้งนี้ รายการส่วนใหญ่ที่บริษัทฯ ทำรายการระหว่างกันกับบริษัทที่เกี่ยวข้องกันดังกล่าวเป็นรายการขายบรรจุภัณฑ์ ซึ่งถือเป็นรายการธุรกิจหลักของบริษัทฯ ทั้งนี้ บริษัทฯ ได้เข้าทำรายการระหว่างกันต่างๆ เป็นไปตามราคาและเงื่อนไขทางการค้าที่เทียบเคียงกับตลาดได้ หรือเป็นราคาที่สมเหตุสมผลและเหมาะสม ตามหลักการ นโยบายราคาและวิธีปฏิบัติของบริษัทฯ โดยทั่วไปหรือเป็นราคาที่ระบุไว้ในสัญญา ทั้งนี้ บริษัทฯ จะยังคงเข้าทำรายการระหว่างกันกับบุคคลที่เกี่ยวข้องต่อไปในอนาคต

## 5.4 การเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมในความต้องการของผู้บริโภค

ผลการดำเนินงาน และความสามารถในการทำกำไรของบริษัทฯ ขึ้นอยู่กับรายได้จากการขายบรรจุภัณฑ์แก้วเป็นหลัก โดยอุปสงค์ในบรรจุภัณฑ์แก้วของบริษัทฯ จะขึ้นอยู่กับการแข่งขันด้านราคา และน้ำหนักในการใช้งานเป็นหลัก ดังนั้น การเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมที่สำคัญใดๆ ในความต้องการของผู้บริโภคหรือการที่ผู้บริโภคเปลี่ยนไปใช้บรรจุภัณฑ์ทางเลือกอื่น อาจทำให้ยอดขายของบริษัทฯ ได้รับผลกระทบ ซึ่งจะทำให้ความสามารถในการทำกำไรของบริษัทฯ ลดลงตามไปด้วย

# รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต //

## เสนอต่อผู้ถือหุ้นของบริษัท บีจี คอนเทนเนอร์ กลาส จำกัด มหาชน

### ความเห็น

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบงบการเงินรวมของบริษัท บีจี คอนเทนเนอร์ กลาส จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย (กลุ่มบริษัท) ซึ่งประกอบด้วยงบแสดงฐานะการเงินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นรวมและงบกระแสเงินสดรวม สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน และหมายเหตุประกอบงบการเงินรวม รวมถึงหมายเหตุสรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ และได้ตรวจสอบ งบการเงินเฉพาะกิจการของบริษัท บีจี คอนเทนเนอร์ กลาส จำกัด (มหาชน) ด้วยเช่นกัน

ข้าพเจ้าเห็นว่า งบการเงินข้างต้นนี้แสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 ผลการดำเนินงานและ กระแสเงินสด สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันของบริษัท บีจี คอนเทนเนอร์ กลาส จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย และ เฉพาะของบริษัท บีจี คอนเทนเนอร์ กลาส จำกัด (มหาชน) โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐาน การรายงานทางการเงิน

### เกณฑ์ในการแสดงความเห็น

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชี ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าได้กล่าวไว้ในวรรค ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินในรายงานของข้าพเจ้า ข้าพเจ้ามีความเป็นอิสระจาก กลุ่มบริษัทตามข้อกำหนดจรรยาบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชีที่กำหนดโดยสภาวิชาชีพบัญชีในส่วนที่ เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงิน และข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามข้อกำหนดด้านจรรยาบรรณอื่น ๆ ตามที่ระบุใน ข้อกำหนดนั้นด้วย ข้าพเจ้าเชื่อว่าหลักฐานการสอบบัญชีที่ข้าพเจ้าได้รับเพียงพอและเหมาะสมเพื่อใช้เป็นเกณฑ์ใน การแสดงความเห็นของข้าพเจ้า

### ข้อมูลและเหตุการณ์ที่เน้น

ข้าพเจ้าขอให้สังเกตหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 10.6 เกี่ยวกับการซื้อเงินลงทุนในบริษัทย่อยแห่งหนึ่ง ในระหว่างปี โดยบริษัทฯ ได้จัดให้มีการวัดมูลค่าของสินทรัพย์ที่ระบุได้ที่ได้มาและหนี้สินที่รับมาด้วยมูลค่า ยุติธรรม ณ วันที่ซื้อ ซึ่งบริษัทฯ จะสรุปผลการบันทึกบัญชีการซื้อธุรกิจให้เสร็จสิ้นภายใน 1 ปีนับจากวันที่ซื้อ ธุรกิจตามข้อกำหนดของมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 3 (ปรับปรุง 2561) เรื่อง การรวมธุรกิจ ทั้งนี้ ข้าพเจ้ามิได้แสดงความเห็นอย่างมีเงื่อนไขต่อกรณีนี้แต่อย่างใด

## เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบคือเรื่องต่าง ๆ ที่มีนัยสำคัญที่สุดตามดุลยพินิจของผู้ประกอบวิชาชีพของข้าพเจ้า ในการตรวจสอบงบการเงินสำหรับงวดปัจจุบัน ข้าพเจ้าได้นำเรื่องเหล่านี้มาพิจารณาในบริบทของการตรวจสอบ งบการเงินโดยรวมและในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ทั้งนี้ ข้าพเจ้าไม่ได้แสดงความเห็นแยกต่างหากสำหรับ เรื่องเหล่านี้

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติงานตามความรับผิดชอบที่ได้กล่าวไว้ในวรรคความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบ งบการเงินในรายงานของข้าพเจ้า ซึ่งได้รวมความรับผิดชอบที่เกี่ยวกับเรื่องเหล่านี้ด้วย การปฏิบัติงานของข้าพเจ้าได้ รวมวิธีการตรวจสอบที่ออกแบบมาเพื่อตอบสนองต่อการประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริง อันเป็นสาระสำคัญในงบการเงิน ผลของวิธีการตรวจสอบของข้าพเจ้า ซึ่งได้รวมวิธีการตรวจสอบสำหรับเรื่องเหล่านี้ ด้วย ได้ใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้าต่องบการเงินโดยรวม

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ พร้อมวิธีการตรวจสอบมีดังต่อไปนี้

### การรับรู้รายได้

เนื่องจากรายได้จากการขายเป็นรายการบัญชีที่มีมูลค่าที่เป็นสาระสำคัญต่องบการเงินอย่างมาก และเป็นรายการที่ ส่งผลกระทบต่อผลการดำเนินงานของกลุ่มบริษัทโดยตรง นอกจากนี้ กลุ่มบริษัทมีรายการขายทั้งในประเทศและ ต่างประเทศที่มีเงื่อนไขทางการค้าที่แตกต่างกัน ดังนั้น จึงมีความเสี่ยงที่กลุ่มบริษัทจะรับรู้รายได้ในช่วงเวลาที่ไม่ เหมาะสม

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบการรับรู้รายได้ของกลุ่มบริษัทโดยการ

- ประเมินและทดสอบระบบสารสนเทศและระบบการควบคุมภายในของกลุ่มบริษัทที่เกี่ยวข้องกับวงจรรายได้ โดยการสอบถามผู้รับผิดชอบ ทำความเข้าใจและเลือกตัวอย่างมาสุ่มทดสอบการปฏิบัติตามการควบคุมที่กลุ่ม บริษัทออกแบบไว้
- สุ่มตรวจสอบเอกสารประกอบรายการขายที่เกิดขึ้นในระหว่างปีและช่วงใกล้สิ้นรอบระยะเวลาบัญชี เพื่อตรวจสอบการรับรู้รายได้ว่าเป็นไปตามเงื่อนไขที่ระบุและสอดคล้องกับนโยบายการรับรู้รายได้ของกลุ่ม บริษัท
- สอบทานใบลดหนี้ที่กลุ่มบริษัทออกภายหลังวันสิ้นรอบระยะเวลาบัญชี
- วิเคราะห์เปรียบเทียบข้อมูลบัญชีรายได้จากการขายแบบแยกย่อย (Disaggregated data) เพื่อหาความผิดปกติที่ อาจเกิดขึ้นของรายการขายตลอดรอบระยะเวลาบัญชี โดยเฉพาะรายการบัญชีที่ทำผ่านใบสำคัญทั่วไป



## ข้อมูลอื่น

ผู้บริหารเป็นผู้รับผิดชอบต่อข้อมูลอื่น ซึ่งรวมถึงข้อมูลที่อยู่ในรายงานประจำปีของกลุ่มบริษัท (แต่ไม่รวมถึงงบการเงินและรายงานของผู้สอบบัญชีที่แสดงอยู่ในรายงานนั้น) ซึ่งคาดว่าจะถูกจัดเตรียมให้กับข้าพเจ้าภายหลังวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีนี้

ความเห็นของข้าพเจ้าต่องบการเงินไม่ครอบคลุมถึงข้อมูลอื่นและข้าพเจ้าไม่ได้ให้ข้อสรุปในลักษณะการให้ความเชื่อมั่นในรูปแบบใด ๆ ต่อข้อมูลอื่นนั้น

ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าที่เกี่ยวกับการตรวจสอบงบการเงินคือ การอ่านและพิจารณาว่าข้อมูลอื่นนั้นมีความขัดแย้งที่มีสาระสำคัญกับงบการเงินหรือกับความรู้ที่ได้รับจากการตรวจสอบของข้าพเจ้าหรือไม่ หรือปรากฏว่าข้อมูลอื่นแสดงขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่

เมื่อข้าพเจ้าได้อ่านรายงานประจำปีของกลุ่มบริษัทตามที่กล่าวข้างต้นแล้ว และหากสรุปได้ว่าการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ ข้าพเจ้าจะสื่อสารเรื่องดังกล่าวให้ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลทราบเพื่อให้มีการดำเนินการแก้ไขที่เหมาะสมต่อไป

## ความรับผิดชอบของผู้บริหารและผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลต่องบการเงิน

ผู้บริหารมีหน้าที่รับผิดชอบในการจัดทำและนำเสนองบการเงินเหล่านี้โดยถูกต้องตามที่ควรตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน และรับผิดชอบเกี่ยวกับการควบคุมภายในที่ผู้บริหารพิจารณาว่าจำเป็นเพื่อให้สามารถจัดทำงบการเงินที่ปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด

ในการจัดทำงบการเงิน ผู้บริหารรับผิดชอบในการประเมินความสามารถของกลุ่มบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่อง การเปิดเผยเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานต่อเนื่องในกรณีที่มีเรื่องดังกล่าว และการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับกิจการที่ดำเนินงานต่อเนื่องเว้นแต่ผู้บริหารมีความตั้งใจที่จะเลิกกลุ่มบริษัทหรือหยุดดำเนินงานหรือไม่สามารถดำเนินงานต่อเนื่องอีกต่อไปได้

ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลมีหน้าที่ในการสอดส่องดูแลกระบวนการในการจัดทำรายงานทางการเงินของกลุ่มบริษัท

### ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงิน

การตรวจสอบของข้าพเจ้ามีวัตถุประสงค์เพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่างบการเงินโดยรวมปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่ ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด และเสนอรายงานของผู้สอบบัญชีซึ่งรวมความเห็นของข้าพเจ้าอยู่ด้วย ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลคือความเชื่อมั่นในระดับสูงแต่ไม่ได้เป็นการรับประกันว่าการปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชีจะสามารถตรวจพบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญที่มีอยู่ได้เสมอไป ข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอาจเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาดและถือว่ามีสาระสำคัญเมื่อการคำนวณอย่างสมเหตุสมผลได้ว่ารายการที่ขัดต่อข้อเท็จจริงแต่ละรายการหรือทุกรายการรวมกันจะมีผลต่อการตัดสินใจทางเศรษฐกิจของผู้ใช้งบการเงินจากการใช้งบการเงินเหล่านี้

ในการตรวจสอบของข้าพเจ้าตามมาตรฐานการสอบบัญชี ข้าพเจ้าใช้ดุลยพินิจและการสังเกตและสงสัยเกี่ยวกับผู้ประกอบวิชาชีพตลอดการตรวจสอบ และข้าพเจ้าได้ปฏิบัติงานดังต่อไปนี้ด้วย

- ระบุและประเมินความเสี่ยงที่อาจมีการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญในงบการเงิน ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด ออกแบบและปฏิบัติงานตามวิธีการตรวจสอบเพื่อตอบสนองต่อความเสี่ยงเหล่านั้น และได้หลักฐานการสอบบัญชีที่เพียงพอและเหมาะสมเพื่อเป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ความเสี่ยงที่ไม่พบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญซึ่งเป็นผลมาจากการทุจริตจะสูงกว่าความเสี่ยงที่เกิดจากข้อผิดพลาด เนื่องจากการทุจริตอาจเกี่ยวกับการสมรู้ร่วมคิด การปลอมแปลงเอกสารหลักฐาน การตั้งใจละเว้นการแสดงผลข้อมูล การแสดงผลข้อมูลที่ไม่ตรงตามข้อเท็จจริง หรือการแทรกแซงการควบคุมภายใน
- ทำความเข้าใจเกี่ยวกับระบบการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบ เพื่อออกแบบวิธีการตรวจสอบให้เหมาะสมกับสถานการณ์ แต่ไม่ใช่เพื่อวัตถุประสงค์ในการแสดงความเห็นต่อความมีประสิทธิภาพของการควบคุมภายในของกลุ่มบริษัท
- ประเมินความเหมาะสมของนโยบายการบัญชีที่ผู้บริหารใช้และความสมเหตุสมผลของประมาณการทางบัญชีและการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องที่ผู้บริหารจัดทำ
- สรุปเกี่ยวกับความเหมาะสมของการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับกิจการที่ดำเนินงานต่อเนื่องของผู้บริหาร และสรุปจากหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญเกี่ยวกับเหตุการณ์หรือสถานการณ์ที่อาจเป็นเหตุให้เกิดข้อสงสัยอย่างมีนัยสำคัญต่อความสามารถของกลุ่มบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่องหรือไม่ หากข้าพเจ้าได้ข้อสรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญ ข้าพเจ้าจะต้องให้ข้อสังเกตไว้ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้าถึงการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องในงบการเงิน หรือหากเห็นว่าการเปิดเผยดังกล่าวไม่เพียงพอ ข้าพเจ้าจะแสดงความเห็นที่เปลี่ยนแปลงไป ข้อสรุปของข้าพเจ้าขึ้นอยู่กับหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับจนถึงวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้า อย่างไรก็ตาม เหตุการณ์หรือสถานการณ์ในอนาคตอาจเป็นเหตุให้กลุ่มบริษัทต้องหยุดการดำเนินงานต่อเนื่องได้

- ประเมินการนำเสนอ โครงสร้างและเนื้อหาของงบการเงินโดยรวม รวมถึงการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องตลอดจนประเมินว่างบการเงินแสดงรายการและเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นโดยถูกต้องตามที่ควรหรือไม่
- รวบรวมเอกสารหลักฐานการสอบบัญชีที่เหมาะสมอย่างเพียงพอเกี่ยวกับข้อมูลทางการเงินของกิจการหรือของกิจกรรมทางธุรกิจภายในกลุ่มบริษัทเพื่อแสดงความเห็นต่องบการเงินรวม ข้าพเจ้ารับผิดชอบต่อการกำหนดแนวทาง การควบคุมดูแล และการปฏิบัติงานตรวจสอบกลุ่มบริษัท ข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบแต่เพียงผู้เดียวต่อความเห็นของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้สื่อสารกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลในเรื่องต่าง ๆ ซึ่งรวมถึงขอบเขตและช่วงเวลาของการตรวจสอบตามที่ได้อ้างอิงไว้ ประเด็นที่มีนัยสำคัญที่พบจากการตรวจสอบรวมถึงข้อบกพร่องที่มีนัยสำคัญในระบบการควบคุมภายในหากข้าพเจ้าได้พบในระหว่างการตรวจสอบของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้ให้คำรับรองแก่ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลว่าข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามข้อกำหนดจรรยาบรรณที่เกี่ยวข้องกับความเป็นอิสระและได้สื่อสารกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลเกี่ยวกับความสัมพันธ์ทั้งหมดตลอดจนเรื่องอื่นซึ่งข้าพเจ้าเชื่อว่ามีเหตุผลที่บุคคลภายนอกอาจพิจารณาว่ากระทบต่อความเป็นอิสระของข้าพเจ้าและมาตรการที่ข้าพเจ้าใช้เพื่อป้องกันไม่ให้ข้าพเจ้าขาดความเป็นอิสระ

จากเรื่องทั้งหลายที่สื่อสารกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแล ข้าพเจ้าได้พิจารณาเรื่องต่าง ๆ ที่มีนัยสำคัญที่สุดในการตรวจสอบงบการเงินในงวดปัจจุบันและกำหนดเป็นเรื่องสำคัญในการตรวจสอบ ข้าพเจ้าได้อธิบายเรื่องเหล่านี้ไว้ในรายงานของผู้สอบบัญชี เว้นแต่กฎหมายหรือข้อบังคับห้ามไม่ให้เปิดเผยเรื่องดังกล่าวต่อสาธารณะ หรือในสถานการณ์ที่ยากที่จะเกิดขึ้น ข้าพเจ้าพิจารณาว่าไม่ควรสื่อสารเรื่องดังกล่าวในรายงานของข้าพเจ้าเพราะการกระทำดังกล่าวสามารถคาดการณ์ได้อย่างสมเหตุสมผลว่าจะมีผลกระทบในทางลบมากกว่าผลประโยชน์ที่ผู้มีส่วนได้เสียสาธารณะจะได้จากการสื่อสารดังกล่าว

ข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบงานสอบบัญชีและการนำเสนอรายงานฉบับนี้

พูนนารถ เผ่าเจริญ

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขทะเบียน 5238

บริษัท สำนักงาน อีวาย จำกัด

กรุงเทพฯ: 27 กุมภาพันธ์ 2563

บริษัท บีจี คอนเทนเนอร์ กลาส จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบการแสดงผลฐานะการเงิน //

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562

(หน่วย: บาท)

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
สินทรัพย์				
สินทรัพย์หมุนเวียน				
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	7	262,480,061	144,915,002	64,315,504
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	6, 8	1,379,382,477	1,351,284,081	865,530,902
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	6	-	-	164,000,000
สินค้าคงเหลือ	9	1,843,510,895	2,110,348,406	32,083,484
ภาษีมูลค่าเพิ่มรอขอคืน		158,427,397	87,567,133	109,893,747
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น		80,901,488	55,852,358	13,231,762
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		3,724,702,318	3,749,966,980	1,249,055,399
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน				
เงินลงทุนในบริษัทย่อย	10	-	-	9,586,425,486
เงินลงทุนในบริษัทร่วม	11	130,885,764	-	135,000,000
เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	6	-	-	741,682,967
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	12	12,887,733,592	10,851,258,213	114,869,323
ต้นทุนการซื้อธุรกิจที่ยังไม่ได้ปันส่วน	10.6	505,653,723	-	-
สินทรัพย์ไม่มีตัวตนอื่น	13	17,829,332	12,216,040	8,868,214
สิทธิการเช่า	14	15,531,143	-	-
เงินมัดจำค่าอุปกรณ์		11,141,828	31,191,548	-
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	22	90,952,658	61,152,102	-
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น		10,819,346	23,194,528	8,624,989
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		13,670,547,386	10,979,012,431	10,595,470,979
รวมสินทรัพย์		17,395,249,704	14,728,979,411	11,844,526,378

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท บีจี คอนเทนเนอร์ กลาส จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

# งบการดำเนินงานการเงิน (ต่อ)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562

(หน่วย: บาท)

	หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		2562	2561	2562	2561
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น					
หนี้สินหมุนเวียน					
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากธนาคาร	15	3,789,000,000	5,044,000,000	1,973,000,000	2,509,000,000
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	6, 16	1,203,157,447	1,025,348,322	1,887,019,542	1,688,671,674
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	6	300,208,154	-	428,100,000	316,000,000
เงินกู้ยืมระยะยาวจากธนาคาร					
- ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	17	1,105,201,535	977,000,000	500,000,000	500,000,000
ภาษีเงินได้ค้างจ่าย		53,817,514	39,207,931	3,417,187	-
หนี้สินหมุนเวียนอื่น		65,077,277	51,650,211	12,642,399	10,894,914
รวมหนี้สินหมุนเวียน		6,516,461,927	7,137,206,464	4,804,179,128	5,024,566,588
หนี้สินไม่หมุนเวียน					
เงินกู้ยืมระยะยาวจากธนาคาร - สุทธิจาก					
ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	17	4,626,030,134	1,964,500,000	2,000,000,000	1,000,000,000
สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน	18	618,949,852	453,304,984	207,317,940	136,412,518
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น		6,797,376	16,221,448	540,900	717,980
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		5,251,777,362	2,434,026,432	2,207,858,840	1,137,130,498
รวมหนี้สิน		11,768,239,289	9,571,232,896	7,012,037,968	6,161,697,086

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท บีจีคอนเทนเนอร์ กลาส จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบการดำเนินงานการเงิน (ต่อ)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562

		(หน่วย: บาท)			
		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
หมายเหตุ		2562	2561	2562	2561
ส่วนของผู้ถือหุ้น					
19	ทุนเรือนหุ้น				
	ทุนจดทะเบียน				
	หุ้นสามัญ 694,444,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 5 บาท	3,472,220,000	3,472,220,000	3,472,220,000	3,472,220,000
	ทุนออกจำหน่ายและชำระแล้ว				
	หุ้นสามัญ 694,444,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 5 บาท	3,472,220,000	3,472,220,000	3,472,220,000	3,472,220,000
19.2	ส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญ	979,405,939	979,405,939	979,405,939	979,405,939
กำไรสะสม					
20	จัดสรรแล้ว - สรรองตามกฎหมาย	135,892,776	79,672,690	69,947,800	42,871,000
	- สรรองทั่วไป	2,452,590	2,452,590	-	-
		138,345,366	82,125,280	69,947,800	42,871,000
	ยังไม่ได้จัดสรร	333,502,200	250,883,447	310,914,671	157,117,591
	องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น	9,353,328	9,353,328	-	-
	ส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ	4,932,826,833	4,793,987,994	4,832,488,410	4,651,614,530
	ส่วนของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมของบริษัทย่อย	694,183,582	363,758,521	-	-
	รวมส่วนของผู้ถือหุ้น	5,627,010,415	5,157,746,515	4,832,488,410	4,651,614,530
	รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น	17,395,249,704	14,728,979,411	11,844,526,378	10,813,311,616
		-	-	-	-

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้



บริษัท บีจีคอนเทนเนอร์ กลาส จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ //

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562

(หน่วย: บาท)

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
กำไรขาดทุน:				
รายได้				
รายได้จากการขาย	23	11,251,582,405	10,400,448,987	4,204,845,652
เงินปันผลรับ	10.2	-	-	482,240,000
ดอกเบี้ยรับ		53,784	127,561	15,292,845
ค่าธรรมเนียมการจัดการ	6	-	-	468,339,539
รายได้อื่น		66,862,045	121,244,780	76,466,570
รวมรายได้		11,318,498,234	10,521,821,328	5,247,184,606
ค่าใช้จ่าย				
ต้นทุนขาย		9,527,116,646	8,708,347,402	3,999,445,901
ค่าใช้จ่ายในการขายและจัดจำหน่าย		300,385,264	312,195,712	217,582,121
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร		677,653,679	648,388,156	402,016,248
ขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์ถาวร	12	30,084,388	48,787,572	-
รวมค่าใช้จ่าย		10,535,239,977	9,717,718,842	4,619,044,270
กำไรก่อนส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม				
ค่าใช้จ่ายทางการเงินและค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้		783,258,257	804,102,486	628,140,336
ส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม	11.2	(4,114,236)	-	-
กำไรก่อนค่าใช้จ่ายทางการเงินและค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้		779,144,021	804,102,486	628,140,336
ค่าใช้จ่ายทางการเงิน		(182,757,753)	(192,494,965)	(96,665,656)
กำไรก่อนค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้		596,386,268	611,607,521	531,474,680
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	22	(67,986,224)	(87,860,856)	(23,035,524)
กำไรสำหรับปี		528,400,044	523,746,665	508,439,156
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น:				
รายการที่จะไม่ถูกบันทึกในส่วนของกำไรหรือขาดทุน ในภายหลัง				
ผลขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย				
- สุทธิจากภาษีเงินได้		(81,866,048)	-	(35,898,796)
รายการที่จะไม่ถูกบันทึกในส่วนของกำไรหรือขาดทุน ในภายหลัง		(81,866,048)	-	(35,898,796)
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี		(81,866,048)	-	(35,898,796)
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี		446,533,996	523,746,665	472,540,360

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท บีจี คอนเทนเนอร์ กลาส จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ (ต่อ) //

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562

		(หน่วย: บาท)			
		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
หมายเหตุ		2562	2561	2562	2561
การแบ่งปันกำไร					
	ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ	511,615,745	496,169,874	508,439,156	604,358,940
	ส่วนที่เป็นของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมของบริษัทย่อย	16,784,299	27,576,791		
		528,400,044	523,746,665		
การแบ่งปันกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม					
	ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ	430,505,319	496,169,874	472,540,360	604,358,940
	ส่วนที่เป็นของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมของบริษัทย่อย	16,028,677	27,576,791		
		446,533,996	523,746,665		
กำไรต่อหุ้น					
	กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน				
	กำไรส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ	0.74	0.91	0.73	1.11
	จำนวนหุ้นสามัญเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก (หุ้น)	694,444,000	543,150,586	694,444,000	543,150,586

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท บีจี คอนเทนเนอร์ กลาส จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกระแสเงินสด //

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562

(หน่วย: บาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ
	2562	2561	2561
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน			
กำไรก่อนภาษี	596,386,268	611,607,521	623,819,135
รายการปรับกระทบยอดกำไรก่อนภาษีเป็นเงินสดรับ (จ่าย)			
จากกิจกรรมดำเนินงาน:			
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	1,385,938,635	1,312,362,282	38,612,113
ค่าเผื่อนี้สงสยจะสูญ (โอนกลับ)	(682,204)	18,880,663	18,880,663
ขาดทุนจากการตัดจำหน่ายและการปรับลดสินค้าคงเหลือ			
เป็นมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ (โอนกลับ)	65,636,579	36,789,596	2,532,419
ขาดทุน (กำไร) จากการจำหน่ายอาคารและอุปกรณ์	5,129,656	(343,388,862)	(447,008)
ขาดทุนจากการตัดจำหน่ายอาคารและอุปกรณ์	3,775,661	267,436,936	105,112
กำไรจากการจำหน่ายสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	-	(19,190)	-
ขาดทุนจากการตัดจำหน่ายสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	57	-	-
ค่าเผื่อการค้าของสินทรัพย์ถาวร	30,084,388	48,787,572	-
สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน	93,589,921	54,422,374	12,564,303
เงินปันผลรับ	-	-	(558,390,000)
ส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม	4,114,236	-	-
รายได้ดอกเบี้ย	(53,784)	(127,561)	(16,080,310)
ค่าใช้จ่ายดอกเบี้ย	181,132,914	187,391,445	114,605,183
กำไรจากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์			
และหนี้สินดำเนินงาน	2,365,052,327	2,194,142,776	236,201,610
สินทรัพย์ดำเนินงาน (เพิ่มขึ้น) ลดลง			
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	67,495,231	230,938,357	343,199,646
สินค้าคงเหลือ	201,149,477	(155,979,892)	90,505,210
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	(38,012,761)	(35,131,483)	(1,955,778)
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	606,459	(15,015,786)	(18,905,101)
หนี้สินดำเนินงานเพิ่มขึ้น (ลดลง)			
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	(102,407,576)	(137,611,659)	313,942,746
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	9,095,055	(1,688,987)	(4,700,032)
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	(7,672,479)	(8,123,335)	-
เงินสดจาก (ใช้ไป) กิจกรรมดำเนินงาน	2,495,305,733	2,071,529,991	958,288,301
ดอกเบี้ยรับ	73,302	85,468	14,679,594
ดอกเบี้ยจ่าย	(183,758,246)	(200,474,063)	(118,328,815)
จ่ายเงินชดเชยผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน	(21,272,021)	(75,419,954)	(16,370,521)
จ่ายภาษีเงินได้	(61,876,600)	(70,257,164)	(17,769,926)
เงินสดสุทธิจาก (ใช้ไป) กิจกรรมดำเนินงาน	2,228,472,168	1,725,464,278	820,498,633

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท บีจี คอนเทนเนอร์ กลาส จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกระแสเงินสด (ต่อ) //

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562

	(หน่วย: บาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน				
เงินสดจ่ายเพื่อซื้อเงินลงทุนในบริษัทย่อย				
และรับโอนสิทธิเรียกร้องในหนี้	(1,070,150,000)	-	(1,070,150,000)	-
เงินสดรับของบริษัทย่อยจากการซื้อเงินลงทุนในบริษัทย่อย	171,887,665	-	-	-
เงินสดจ่ายชำระค่าหุ้นเพิ่มทุนในบริษัทย่อย	-	-	-	(1,182,000,000)
เงินสดจ่ายเพื่อซื้อเงินลงทุนในบริษัทร่วม	(135,000,000)	-	(135,000,000)	-
เงินสดจ่ายค่ามัดจำอุปกรณ์	(11,141,828)	(31,191,547)	-	-
เงินสดจ่ายซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	(702,247,363)	(2,043,710,827)	(44,969,690)	(32,671,338)
เงินสดจ่ายซื้อสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	(9,230,638)	(8,867,686)	(9,198,339)	(434,112)
เงินสดรับจากการจำหน่ายอาคารและอุปกรณ์	8,331,535	97,891,431	32,914	448,077
เงินสดรับจากการจำหน่ายสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	-	50,000	-	-
เงินสดจ่ายเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	(567,200,000)	(3,017,000,000)
เงินสดรับคืนจากเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	1,371,200,000	2,375,000,000
เงินปันผลรับ	-	-	482,240,000	558,390,000
เงินสดสุทธิจาก (ใช้ไป) กิจกรรมลงทุน	(1,747,550,629)	(1,985,828,629)	26,954,885	(1,298,267,373)
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน				
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากธนาคารเพิ่มขึ้น (ลดลง)	(1,255,000,000)	2,037,000,000	(536,000,000)	2,369,000,000
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	234,000,000	370,000,000	1,266,000,000
เงินสดจ่ายคืนเงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	(3,499,550,000)	(257,900,000)	(4,261,550,000)
เงินกู้ยืมระยะยาวจากธนาคารเพิ่มขึ้น	2,200,000,000	1,000,000,000	1,500,000,000	-
จ่ายชำระคืนเงินกู้ยืมระยะยาวจากธนาคาร	(977,000,000)	(1,062,000,000)	(500,000,000)	(500,000,000)
เงินสดรับชำระค่าหุ้นเพิ่มทุน	-	1,983,328,800	-	1,983,328,800
เงินสดจ่ายชำระค่าใช้จ่ายทางตรงในการเสนอขายหุ้น	-	(39,628,577)	-	(39,628,577)
เงินปันผลจ่าย	(291,666,480)	(341,574,750)	(291,666,480)	(341,574,750)
บริษัทย่อยจ่ายเงินปันผลให้ผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	(39,690,000)	(10,290,000)	-	-
เงินสดสุทธิจาก (ใช้ไป) กิจกรรมจัดหาเงิน	(363,356,480)	301,285,473	284,433,520	475,575,473
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น (ลดลง) สุทธิ	117,565,059	40,921,122	15,618,571	(2,193,267)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดต้นปี	144,915,002	103,993,880	48,696,933	50,890,200
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดปลายปี (หมายเหตุ 7)	262,480,061	144,915,002	64,315,504	48,696,933
	-	-	-	-
	-	-	-	-

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท บีจี คอนเทนเนอร์ กลาส จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกระแสเงินสด (ต่อ) //

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562

(หน่วย: บาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
รายการที่ไม่ใช่เงินสด				
เจ้าหนี้ค้างงานก่อสร้างเพิ่มขึ้น	3,029,427	43,927,688	35,526,218	-
โอนเงินมัดจำค่าอุปกรณ์ไปที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	31,191,548	109,048,497	-	-
โอนสินค้าคงเหลือไปที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	51,455	1,906,434	-	-
โอนอุปกรณ์ไปสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	-	2,078,169	-	-
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกันลดลง				
จากค่าหุ้นเพิ่มทุนในบริษัทย่อย	-	-	-	980,000,000
ลูกหนี้อื่นลดลงจากค่าหุ้นเพิ่มทุนในบริษัทย่อย	-	-	-	38,000,000
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากบริษัทใหญ่เพิ่มขึ้นจากเงินให้กู้ยืมระยะสั้น				
แก่บริษัทย่อย	-	-	-	914,000,000
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากบริษัทใหญ่เพิ่มขึ้นจากการจำคิน				
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากบริษัทย่อย	-	-	-	112,000,000
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากบริษัทใหญ่เพิ่มขึ้นจากค่าซื้อที่ดิน	-	1,026,000,000	-	-
ลูกหนี้อื่นเพิ่มขึ้นจากการรับโอนสำรองผลประโยชน์				
ระยะยาวของพนักงานจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	16,257,517	7,399,128	24,503,984	7,399,128
เจ้าหนี้อื่นเพิ่มขึ้นจากการโอนสำรองผลประโยชน์				
ระยะยาวของพนักงานไปกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	5,748,269	2,262,645	5,393,396	26,723
เจ้าหนี้อื่นเพิ่มขึ้นจากการจ่ายสำรองผลประโยชน์				
ระยะยาวของพนักงาน	12,182,956	3,183,932	599,965	358,990
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่นเพิ่มขึ้น (ลดลง) จากการ				
จ่ายสำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน	(1,751,593)	3,960,845	(177,080)	717,980
เจ้าหนี้อื่นเพิ่มขึ้นจากการลงทุนในบริษัทย่อย	188,850,000	-	188,850,000	-

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น //

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562

งบการเงินรวม									
งบการเงินรวม	ส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ					องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น			
	ทุนเรือนหุ้น ที่ออกและชำระแล้ว	ส่วนเกินมูลค่า หุ้นสามัญ	กำไรสะสม		ส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ	ผลต่างจาก การรวมธุรกิจภายใต้ การควบคุมเดียวกัน	รวมองค์ประกอบอื่น ของส่วนของผู้ถือหุ้น	รวมส่วนของผู้ถือหุ้น ของบริษัทฯ	ส่วนของผู้ถือหุ้น ที่ไม่ได้รวมจาก ของบริษัทย่อย
			จัดสรรแล้ว	กำไรสะสม					
			สำรอง	ตามกฎหมาย	ซึ่งไม่ได้จัดสรร				รวม
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2561	2,500,000,000	-	3,396,600	-	173,409,843	9,353,328	9,353,328	2,687,858,071	346,471,730
กำไรสุทธิ	-	-	-	-	496,169,874	-	-	496,169,874	27,576,791
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี	-	-	-	-	-	-	-	-	-
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ออกหุ้นสามัญเกินทุน (หมายเหตุ 19.2)	972,220,000	979,405,939	-	-	-	-	-	496,169,874	-
เงินปันผลจ่าย (หมายเหตุ 27)	-	-	-	-	(341,665,890)	-	-	(341,665,890)	-
บริษัทย่อยจ่ายเงินปันผลให้ผู้ถือหุ้นได้เสีย	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ที่ไม่มีอำนาจควบคุม (หมายเหตุ 10.7)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
โอนสำรองตามกฎหมายและสำรองทั่วไปของบริษัทฯ	-	-	76,276,090	-	(77,030,380)	-	-	-	-
และบริษัทย่อย	-	-	79,672,690	-	250,883,447	-	-	4,793,987,994	363,758,521
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	3,472,220,000	979,405,939	79,672,690	-	250,883,447	9,353,328	9,353,328	4,793,987,994	5,157,746,515
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2562	3,472,220,000	979,405,939	79,672,690	-	250,883,447	9,353,328	9,353,328	4,793,987,994	5,157,746,515
กำไรสุทธิ	-	-	-	-	511,615,745	-	-	511,615,745	16,784,299
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี	-	-	-	-	(81,110,426)	-	-	(81,110,426)	(755,622)
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ซื้อเงินลงทุนในบริษัทย่อย (หมายเหตุ 10.6)	-	-	-	-	430,505,319	-	-	430,505,319	16,028,677
เงินปันผลจ่าย (หมายเหตุ 27)	-	-	-	-	(291,666,480)	-	-	(291,666,480)	354,086,384
บริษัทย่อยจ่ายเงินปันผลให้ผู้ถือหุ้นได้เสีย	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ที่ไม่มีอำนาจควบคุม (หมายเหตุ 10.7)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
โอนสำรองตามกฎหมายของบริษัทฯและบริษัทย่อย	-	-	56,220,086	-	(56,220,086)	-	-	-	-
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562	3,472,220,000	979,405,939	135,892,776	-	333,502,200	9,353,328	9,353,328	4,932,826,833	694,183,582

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของการเงิน



บริษัท บีจี คอนเทนเนอร์ กลาส จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
งบแสดงการเปลี่ยนแปลงของผู้ถือหุ้น (ต่อ) //

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562

(หน่วย: บาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ				
	ทุนเรือนหุ้นที่ออก และชำระแล้ว	ส่วนเกินมูลค่า หุ้นสามัญ	กำไรสะสม		รวม
			จัดสรรแล้ว - สรรอง ตามกฎหมาย	ยังไม่ได้จัดสรร (ขาดทุนสะสม)	
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2561	2,500,000,000	-	-	(62,704,459)	2,437,295,541
กำไรสำหรับปี	-	-	-	604,358,940	604,358,940
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี	-	-	-	-	-
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	-	-	-	604,358,940	604,358,940
ออกหุ้นสามัญเพิ่มทุน (หมายเหตุ 19.2)	972,220,000	979,405,939	-	-	1,951,625,939
เงินปันผลจ่าย (หมายเหตุ 27)	-	-	-	(341,665,890)	(341,665,890)
โอนสำรองตามกฎหมาย	-	-	42,871,000	(42,871,000)	-
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	3,472,220,000	979,405,939	42,871,000	157,117,591	4,651,614,530
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2562	3,472,220,000	979,405,939	42,871,000	157,117,591	4,651,614,530
กำไรสำหรับปี	-	-	-	508,439,156	508,439,156
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี	-	-	-	(35,898,796)	(35,898,796)
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	-	-	-	472,540,360	472,540,360
เงินปันผลจ่าย (หมายเหตุ 27)	-	-	-	(291,666,480)	(291,666,480)
โอนสำรองตามกฎหมาย	-	-	27,076,800	(27,076,800)	-
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562	3,472,220,000	979,405,939	69,947,800	310,914,671	4,832,488,410

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท บีจี คอนเทนเนอร์ กลาส จำกัด (มหาชน)

# หมายเหตุประกอบการเงินรวม //

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

## 1. ข้อมูลทั่วไป

บริษัท บีจี คอนเทนเนอร์ กลาส จำกัด (มหาชน) (“บริษัทฯ”) เป็นบริษัทมหาชนจำกัดซึ่งจัดตั้งขึ้นและมีภูมิลำเนาในประเทศไทย บริษัทฯมีบริษัท บางกอกกลาส จำกัด (มหาชน) ซึ่งเป็นบริษัทที่จดทะเบียนจัดตั้งในประเทศไทยเป็นบริษัทใหญ่และมีบริษัท บุญรอดบริวเวอรี่ จำกัด เป็นบริษัทใหญ่ของกลุ่มบริษัท ธุรกิจหลักของบริษัทฯ คือ การบริหารงานกลุ่มธุรกิจบรรจุภัณฑ์แก้ว ธุรกิจหลักของบริษัทฯย่อย คือ การผลิตและจำหน่ายบรรจุภัณฑ์แก้ว และผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ ที่อยู่ตามที่จดทะเบียนของบริษัทฯอยู่ที่เลขที่ 47/1 หมู่ที่ 2 ถนนรังสิต-นครนายก ตำบลบึงขัง อำเภอรัญบุรี จังหวัดปทุมธานี

## 2. เกณฑ์ในการจัดทำงบการเงิน

- 2.1 งบการเงินนี้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่กำหนดในพระราชบัญญัติวิชาชีพบัญชี พ.ศ. 2547 โดยแสดงรายการในงบการเงินตามข้อกำหนดในประกาศกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ลงวันที่ 11 ตุลาคม 2559 ออกตามความในพระราชบัญญัติการบัญชี พ.ศ. 2543

งบการเงินฉบับภาษาไทยเป็นงบการเงินฉบับที่บริษัทฯใช้เป็นทางการตามกฎหมาย งบการเงินฉบับภาษาอังกฤษแปลจากงบการเงินฉบับภาษาไทยนี้

งบการเงินนี้ได้จัดทำขึ้นโดยใช้เกณฑ์ราคาทุนเดิมเว้นแต่จะได้เปิดเผยเป็นอย่างอื่นในนโยบายการบัญชี

## 2.2 เกณฑ์ในการจัดทำงบการเงินรวม

- ก) งบการเงินรวมนี้ได้จัดทำขึ้นโดยรวมงบการเงินของบริษัท บีจี คอนเทนเนอร์ กลาส จำกัด (มหาชน) (ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “บริษัทฯ”) และบริษัทย่อย (ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “บริษัทย่อย”) ดังต่อไปนี้

ชื่อบริษัท	ลักษณะธุรกิจ	จัดตั้งขึ้น ในประเทศ	อัตราร้อยละ	
			ของการถือหุ้น	
			2562 ร้อยละ	2561 ร้อยละ
บริษัทย่อยที่ถือหุ้นโดยบริษัทฯ				
บริษัท ขอนแก่นกลาส อินดัสทรี จำกัด (KGI)	ผลิตขวดแก้ว	ไทย	100	100
บริษัท อยุธยากลาส อินดัสทรี จำกัด (AGI)	ผลิตขวดแก้ว	ไทย	100	100
บริษัท บีจีซี กลาส โซลูชั่น จำกัด (BGCG)				
(เดิมชื่อ “บริษัท ระยองกลาส อินดัสทรี จำกัด (RGI)”) ผลิตขวดแก้ว		ไทย	100	100
บริษัท ปทุมธานีกลาส อินดัสทรี จำกัด (PTI)	ผลิตขวดแก้ว	ไทย	100	100
บริษัท ราชนบุรีกลาส อินดัสทรี จำกัด (RBI)	ผลิตขวดแก้ว	ไทย	100	100
บริษัท ปราจีนบุรีกลาส อินดัสทรี จำกัด (PGI)	ผลิตขวดแก้ว	ไทย	51	51
บริษัท โซล่า พาวเวอร์ แมเนจเม้นท์ (ประเทศไทย) จำกัด ลงทุนในกิจการอื่น (SPM)		ไทย	100	-
บริษัทย่อยที่ถือหุ้นโดยบริษัทย่อย (บริษัทย่อยทางอ้อม)				
Phu Khanh Solar Power Joint Stock Company (PKS)	ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์	เวียดนาม	67	-
บริษัทฯจะถือว่ามีการควบคุมกิจการที่เข้าไปลงทุนหรือบริษัทย่อยได้ หากบริษัทฯมีสิทธิได้รับหรือมีส่วนได้เสียในผลตอบแทนของกิจการที่เข้าไปลงทุน และสามารถใช้อำนาจในการสั่งการกิจกรรมที่ส่งผลกระทบอย่างมีนัยสำคัญต่อจำนวนเงินผลตอบแทนนั้นได้				
บริษัทฯนำงบการเงินของบริษัทย่อยมารวมในการจัดทำงบการเงินรวมตั้งแต่วันที่บริษัทฯมีอำนาจในการควบคุมบริษัทย่อยจนถึงวันที่บริษัทฯสิ้นสุดการควบคุมบริษัทย่อยนั้น				
งบการเงินของบริษัทย่อยได้จัดทำขึ้น โดยมีวันที่ในงบการเงินเช่นเดียวกับบริษัทฯ และจัดทำโดยใช้นโยบายการบัญชีที่สำคัญเช่นเดียวกันกับของบริษัทฯ				
สินทรัพย์และหนี้สินตามงบการเงินของบริษัทย่อยซึ่งจัดตั้งในต่างประเทศแปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน ส่วนรายได้และค่าใช้จ่ายแปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยนถัวเฉลี่ยรายเดือน ผลต่างซึ่งเกิดขึ้นจากการแปลงค่าดังกล่าวได้แสดงไว้เป็นรายการ “ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงินที่เป็นเงินตราต่างประเทศ” ในงบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น				
ยอดคงค้างระหว่างกลุ่มบริษัท รายการค้าระหว่างกันที่มีสาระสำคัญได้ถูกตัดออกจากงบการเงินรวมนี้แล้ว				
ส่วนของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม คือ จำนวนกำไรหรือขาดทุนและสินทรัพย์สุทธิของบริษัทย่อยส่วนที่ไม่ได้เป็นของบริษัทฯ และแสดงเป็นรายการแยกต่างหากในส่วนของกำไรหรือขาดทุนรวมและส่วนของผู้ถือหุ้นในงบแสดงฐานะการเงินรวม				

2.3 บริษัทฯ จัดทำงบการเงินเฉพาะกิจการ โดยแสดงเงินลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วมตามวิธีราคาทุน

### 3. มาตรฐานการรายงานทางการเงินใหม่

#### ก. มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่เริ่มมีผลบังคับใช้ในปีปัจจุบัน

ในระหว่างปี กลุ่มบริษัทได้นำมาตรฐานการรายงานทางการเงินและการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับปรับปรุง (ปรับปรุง 2561) และฉบับใหม่ จำนวนหลายฉบับ ซึ่งมีผลบังคับใช้สำหรับงบการเงินที่มีรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2562 มาถือปฏิบัติ มาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวได้รับการปรับปรุงหรือจัดให้มีขึ้นเพื่อให้มีเนื้อหาเท่าเทียมกับมาตรฐานการรายงานทางการเงินระหว่างประเทศ โดยส่วนใหญ่เป็นการอธิบายให้ชัดเจนเกี่ยวกับวิธีปฏิบัติทางการบัญชีและการให้แนวปฏิบัติทางการบัญชีกับผู้ใช้มาตรฐาน การนำมาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวมาถือปฏิบัตินี้ไม่มีผลกระทบอย่างเป็นสาระสำคัญต่องบการเงินของกลุ่มบริษัท อย่างไรก็ตาม มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับใหม่ซึ่งได้มีการเปลี่ยนแปลงหลักการสำคัญ สามารถสรุปได้ดังนี้

#### มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 15 เรื่อง รายได้จากสัญญาที่ทำกับลูกค้า

มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 15 ใช้แทนมาตรฐานการบัญชีและการตีความมาตรฐานการบัญชีที่เกี่ยวข้องต่อไปนี้

มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 11 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง สัญญาก่อสร้าง
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 18 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง รายได้
การตีความมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 31 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง รายได้ - รายการแลกเปลี่ยนเกี่ยวกับบริการโฆษณา
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 13 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง โปรแกรมสิทธิพิเศษแก่ลูกค้า
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 15 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง สัญญาสำหรับการก่อสร้างอสังหาริมทรัพย์
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 18 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง การโอนสินทรัพย์จากลูกค้า

กิจการต้องใช้มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 15 กับสัญญาที่ทำกับลูกค้าทุกสัญญา ยกเว้นสัญญาที่อยู่ในขอบเขตของมาตรฐานการบัญชีฉบับอื่น มาตรฐานฉบับนี้ได้กำหนดหลักการ 5 ขั้นตอนสำหรับการรับรู้รายได้ที่เกิดขึ้นจากสัญญาที่ทำกับลูกค้า โดยกิจการจะรับรู้รายได้ในจำนวนเงินที่สะท้อนถึงสิ่งตอบแทนที่กิจการคาดว่าจะมีสิทธิได้รับจากการแลกเปลี่ยนสินค้าหรือบริการที่ได้ส่งมอบให้แก่ลูกค้า และกำหนดให้กิจการต้องใช้ดุลพินิจและพิจารณาข้อเท็จจริงและเหตุการณ์ที่เกี่ยวข้องทั้งหมดในการพิจารณาตามหลักการในแต่ละขั้นตอน

มาตรฐานฉบับนี้ไม่มีผลกระทบอย่างมีสาระสำคัญต่องบการเงินของกลุ่มบริษัท

**ข. มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่จะมีผลบังคับใช้สำหรับงบการเงินที่มีรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2563**

สภาวิชาชีพบัญชีได้ประกาศใช้มาตรฐานการรายงานทางการเงินและการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับใหม่และฉบับปรับปรุง ซึ่งจะมีผลบังคับใช้สำหรับงบการเงินที่มีรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2563 มาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวได้รับการปรับปรุงหรือจัดให้มีขึ้นเพื่อให้มีเนื้อหาเท่าเทียมกับมาตรฐานการรายงานทางการเงินระหว่างประเทศ โดยส่วนใหญ่เป็นการอธิบายให้ชัดเจนเกี่ยวกับวิธีปฏิบัติทางการบัญชีและการให้แนวปฏิบัติทางบัญชีกับผู้ใช้มาตรฐาน ยกเว้น มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับใหม่ดังต่อไปนี้ที่มีการเปลี่ยนแปลงหลักการสำคัญซึ่งสามารถสรุปได้ดังนี้

**มาตรฐานการรายงานทางการเงิน กลุ่มเครื่องมือทางการเงิน**

มาตรฐานการรายงานทางการเงิน กลุ่มเครื่องมือทางการเงิน ประกอบด้วยมาตรฐานและการตีความมาตรฐานจำนวน 5 ฉบับ ได้แก่

**มาตรฐานการรายงานทางการเงิน**

ฉบับที่ 7 เรื่อง การเปิดเผยข้อมูลเครื่องมือทางการเงิน

ฉบับที่ 9 เรื่อง เครื่องมือทางการเงิน

**มาตรฐานการบัญชี**

ฉบับที่ 32 เรื่อง การแสดงรายการเครื่องมือทางการเงิน

**การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน**

ฉบับที่ 16 เรื่อง การป้องกันความเสี่ยงของเงินลงทุนสุทธิในหน่วยงานต่างประเทศ

ฉบับที่ 19 เรื่อง การชำระหนี้สินทางการเงินด้วยตราสารทุน

มาตรฐานการรายงานทางการเงินกลุ่มดังกล่าวข้างต้น กำหนดหลักการเกี่ยวกับการจัดประเภทและการวัดมูลค่าเครื่องมือทางการเงินด้วยมูลค่ายุติธรรมหรือราคาทุนตัดจำหน่ายโดยพิจารณาจากประเภทของตราสารทางการเงิน ลักษณะของกระแสเงินสดตามสัญญาและแผนธุรกิจของกิจการ (Business Model) หลักการเกี่ยวกับวิธีการคำนวณการด้อยค่าของเครื่องมือทางการเงินโดยใช้แนวคิดของผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น และหลักการเกี่ยวกับการบัญชีป้องกันความเสี่ยง รวมถึงการแสดงรายการและการเปิดเผยข้อมูลเครื่องมือทางการเงิน และเมื่อมาตรฐานการรายงานทางการเงินกลุ่มนี้มีผลบังคับใช้ จะทำให้มาตรฐานการบัญชี การตีความมาตรฐานการบัญชี และแนวปฏิบัติทางการบัญชีบางฉบับที่มีผลบังคับใช้อยู่ในปัจจุบันถูกยกเลิกไป

ฝ่ายบริหารของกลุ่มบริษัทคาดว่า การนำมาตรฐานฉบับนี้มาใช้ จะมีผลกระทบจากรายการการรับรู้รายการผลขาดทุนด้านเครดิต โดยกลุ่มบริษัทต้องรับรู้ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นต่อสินทรัพย์ทางการเงิน โดยไม่จำเป็นต้องรอให้เหตุการณ์ที่มีการด้อยค่าด้านเครดิตเกิดขึ้นก่อน กลุ่มบริษัทจะใช้วิธีการอย่างง่ายในการพิจารณาค่าเผื่อผลขาดทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นตลอดอายุสำหรับลูกหนี้การค้า ปัจจุบันฝ่ายบริหารของกลุ่มบริษัทเชื่อว่ามาตรฐานฉบับนี้จะไม่ส่งผลกระทบต่อเป็นสาระสำคัญต่องบการเงินของกลุ่มบริษัท

## มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 16 เรื่อง สัญญาเช่า

มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 16 ใช้แทนมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 17 เรื่อง สัญญาเช่า และการตีความมาตรฐานบัญชีที่เกี่ยวข้อง มาตรฐานฉบับนี้ได้กำหนดหลักการของการรับรู้รายการ การวัดมูลค่า การแสดงรายการและการเปิดเผยข้อมูลของสัญญาเช่า และกำหนดให้ผู้เช่ารับรู้สินทรัพย์และหนี้สินสำหรับสัญญาเช่าทุกรายการที่มีระยะเวลาในการเช่ามากกว่า 12 เดือน เว้นแต่สินทรัพย์อ้างอิงนั้นมีมูลค่าต่ำ

การบัญชีสำหรับผู้ให้เช่าไม่มีการเปลี่ยนแปลงอย่างมีสาระสำคัญจากมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 17 ผู้ให้เช่ายังคงต้องจัดประเภทสัญญาเช่าเป็นสัญญาเช่าดำเนินงานหรือสัญญาเช่าเงินทุนโดยใช้หลักการเช่นเดียวกันกับมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 17

ฝ่ายบริหารของกลุ่มบริษัทคาดว่า การนำมาตรฐานการบัญชีดังกล่าวมาใช้ จะมีผลกระทบต่องบแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 1 มกราคม 2563 คือ สินทรัพย์ของกลุ่มบริษัทมีจำนวนเพิ่มขึ้นรวมทั้งสิ้นประมาณ 424 ล้านบาท (เฉพาะของบริษัทฯ: ประมาณ 194 ล้านบาท) และหนี้สินของกลุ่มบริษัทมีจำนวนเพิ่มขึ้นรวมทั้งสิ้นประมาณ 424 ล้านบาท (เฉพาะของบริษัทฯ: ประมาณ 194 ล้านบาท)

## 4. นโยบายการบัญชีที่สำคัญ

### 4.1 การรับรู้รายได้

#### ขายสินค้า

รายได้จากการขายสินค้ารับรู้เมื่อกลุ่มบริษัทได้โอนอำนาจควบคุมในสินค้าให้แก่ลูกค้าแล้ว กล่าวคือ เมื่อมีการส่งมอบสินค้า รายได้จากการขายแสดงตามมูลค่าที่ได้รับหรือคาดว่าจะได้รับสำหรับสินค้าที่ได้ส่งมอบหลังจากหักประมาณการสินค้ารับคืนและส่วนลด โดยไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม

#### รายได้จากการขายไฟฟ้า

รายได้จากการขายไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์รับรู้เมื่อบริษัทย่อยทางอ้อมได้โอนอำนาจควบคุมในไฟฟ้าให้แก่ลูกค้าแล้ว โดยคิดจากปริมาณไฟฟ้าที่ได้ส่งมอบตามอัตราค่าไฟฟ้าที่กำหนดไว้ในสัญญาซื้อขายไฟฟ้า

#### รายได้ค่าบริการ

รายได้ค่าบริการรับรู้เมื่อได้ให้บริการแล้วโดยพิจารณาถึงขั้นความสำเร็จของงาน



### ดอกเบี้ยวรับ

ดอกเบี้ยวรับถือเป็นรายได้ตามเกณฑ์คงค้างโดยคำนึงถึงอัตราผลตอบแทนที่แท้จริง

### เงินปันผลรับ

เงินปันผลรับถือเป็นรายได้เมื่อกลุ่มบริษัทมีสิทธิในการรับเงินปันผล

## 4.2 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด หมายถึง เงินสดและเงินฝากธนาคาร และเงินลงทุนระยะสั้นที่มีสภาพคล่องสูง ซึ่งถึงกำหนดจ่ายคืนภายในระยะเวลาไม่เกิน 3 เดือนนับจากวันที่ได้มาและไม่มีข้อจำกัดในการเบิกใช้

## 4.3 ลูกหนี้การค้า

ลูกหนี้การค้าแสดงมูลค่าตามจำนวนมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ กลุ่มบริษัทบันทึกค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญสำหรับผลขาดทุน โดยประมาณที่อาจเกิดขึ้นจากการเก็บเงินจากลูกหนี้ไม่ได้ ซึ่งโดยทั่วไปพิจารณาจากประสบการณ์การเก็บเงินและการวิเคราะห์อายุหนี้

## 4.4 สินค้าคงเหลือ

สินค้าสำเร็จรูปและสินค้าระหว่างผลิตแสดงมูลค่าตามราคาทุน (ตามวิธีเข้าก่อนออกก่อน) หรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่า ราคาทุนดังกล่าวประกอบด้วยต้นทุนวัตถุดิบ แรงงานและค่าโสหุ้ยในการผลิต

วัตถุดิบ อะไหล่เครื่องจักร วัสดุโรงงานและวัสดุหีบห่อแสดงมูลค่าตามราคาทุนถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก หรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่า และจะถือเป็นส่วนหนึ่งของต้นทุนการผลิตเมื่อมีการเบิกใช้

## 4.5 เงินลงทุน

ก) เงินลงทุนในบริษัทร่วมที่แสดงอยู่ในงบการเงินรวมแสดงมูลค่าตามวิธีส่วนได้เสีย

ข) เงินลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วมที่แสดงอยู่ในงบการเงินเฉพาะกิจการแสดงมูลค่าตามวิธีราคาทุนสุทธิจากค่าเผื่อการค้า (ถ้ามี)

กลุ่มบริษัทใช้วิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักในการคำนวณต้นทุนของเงินลงทุน

เมื่อมีการจำหน่ายเงินลงทุน ผลต่างระหว่างสิ่งตอบแทนสุทธิที่ได้รับกับมูลค่าตามบัญชีของเงินลงทุนจะถูกบันทึกในส่วนของกำไรหรือขาดทุน

#### 4.6 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ และค่าเสื่อมราคา

ที่ดินแสดงมูลค่าตามราคาทุน อาคารและอุปกรณ์แสดงมูลค่าตามราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสม และค่าเพื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์ (ถ้ามี)

กลุ่มบริษัทคิดค่าเสื่อมราคาโดยใช้วิธีและอายุการให้ประโยชน์โดยประมาณดังต่อไปนี้

	จำนวนปี	
	สินทรัพย์ที่ได้มาตั้งแต่ปี 2544 เป็นต้นมา วิธีเส้นตรง	สินทรัพย์ที่ได้มาระหว่างปี 2535 - 2543 วิธีเส้นตรง
ส่วนปรับปรุงที่ดิน	20	-
อาคารและส่วนปรับปรุงอาคาร	20, 30	20
เตาหลอมแก้ว	10 - 12	5 - 7
เครื่องจักร อุปกรณ์โรงงาน และอุปกรณ์โรงงานอื่น	5 - 14, 20	5
ยานพาหนะ	5	5
เครื่องตกแต่ง ติดตั้ง อุปกรณ์สำนักงานและอุปกรณ์ดำเนินงาน	3, 5	5

อาคารที่ได้มาระหว่างปี 2527 - 2534 คิดค่าเสื่อมราคาโดยใช้วิธีผลรวมจำนวนปี (sum-of-years digit) ตามอายุการให้ประโยชน์ 20 ปี และอาคารของบริษัทย่อยแห่งหนึ่งที่ได้มาก่อนปี 2527 คิดค่าเสื่อมราคาโดยใช้วิธีเส้นตรงตามอายุการให้ประโยชน์ 50 ปี

ต้นทุนในการซ่อมแซมใหญ่ของเตาหลอมแก้วคิดค่าเสื่อมราคาโดยวิธีเส้นตรงตามอายุการให้ประโยชน์โดยประมาณที่เพิ่มขึ้น

แม้พิมพ์ขวดคิดค่าเสื่อมราคาตามสัดส่วนของจำนวนผลผลิตจริงเทียบกับประมาณการผลผลิตที่คาดว่าจะผลิตได้

ค่าเสื่อมราคาของอาคารและอุปกรณ์ของบริษัทย่อยทางอ้อมคำนวณจากราคาทุนของสินทรัพย์ โดยวิธีเส้นตรงตามอายุการให้ประโยชน์โดยประมาณดังนี้

อาคารโรงไฟฟ้าและส่วนปรับปรุงอาคาร	5, 20 ปี
เครื่องจักรและอุปกรณ์	5 - 20 ปี
สินทรัพย์ถาวรอื่น	20 ปี
ยานพาหนะ	6 ปี

ค่าเสื่อมราคารวมอยู่ในการคำนวณผลการดำเนินงาน

ไม่มีการคิดค่าเสื่อมราคาสำหรับที่ดินและสินทรัพย์ระหว่างติดตั้งและก่อสร้าง

กลุ่มบริษัทตัดรายการที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ออกจากบัญชี เมื่อจำหน่ายสินทรัพย์หรือคาดว่าจะไม่ได้รับประโยชน์เชิงเศรษฐกิจในอนาคตจากการใช้หรือการจำหน่ายสินทรัพย์ รายการผลกำไรหรือขาดทุนจากการจำหน่ายสินทรัพย์จะรับรู้ในส่วนของกำไรหรือขาดทุนเมื่อกลุ่มบริษัทตัดรายการสินทรัพย์นั้นออกจากบัญชี

#### 4.7 ต้นทุนการกู้ยืม

ต้นทุนการกู้ยืมของเงินกู้ที่ใช้ในการได้มา การก่อสร้าง หรือการผลิตสินทรัพย์ที่ต้องใช้ระยะเวลานานในการแปลงสภาพให้พร้อมใช้หรือขาย ได้ถูกนำไปรวมเป็นราคาทุนของสินทรัพย์จนกว่าสินทรัพย์นั้นจะอยู่ในสภาพพร้อมที่จะใช้ได้ตามที่มุ่งประสงค์ ส่วนต้นทุนการกู้ยืมอื่นถือเป็นค่าใช้จ่ายในงวดที่เกิดรายการ ต้นทุนการกู้ยืมประกอบด้วยดอกเบี้ยและต้นทุนอื่นที่เกิดขึ้นจากการกู้ยืม

#### 4.8 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

กลุ่มบริษัทบันทึกต้นทุนเริ่มแรกของสินทรัพย์ไม่มีตัวตนที่ได้มาจากการรวมธุรกิจตามมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์นั้น ณ วันที่ซื้อธุรกิจ ส่วนสินทรัพย์ไม่มีตัวตนที่ได้มาจากการอื่น กลุ่มบริษัทจะบันทึกต้นทุนเริ่มแรกของสินทรัพย์นั้นตามราคาทุน ภายหลังการรับรู้รายการเริ่มแรก สินทรัพย์ไม่มีตัวตนแสดงมูลค่าตามราคาทุนหักค่าตัดจำหน่ายสะสมและค่าเผื่อการด้อยค่าสะสม (ถ้ามี) ของสินทรัพย์นั้น

กลุ่มบริษัทตัดจำหน่ายสินทรัพย์ไม่มีตัวตนที่มีอายุการให้ประโยชน์จำกัดอย่างมีระบบตลอดอายุการให้ประโยชน์เชิงเศรษฐกิจของสินทรัพย์นั้น และจะประเมินการด้อยค่าของสินทรัพย์ดังกล่าวเมื่อมีข้อบ่งชี้ว่าสินทรัพย์นั้นเกิดการด้อยค่า กลุ่มบริษัทจะทบทวนระยะเวลาการตัดจำหน่ายและวิธีการตัดจำหน่ายของสินทรัพย์ไม่มีตัวตนดังกล่าวทุกสิ้นปีเป็นอย่างน้อย ค่าตัดจำหน่ายรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในส่วนของกำไรหรือขาดทุน

สินทรัพย์ไม่มีตัวตนที่มีอายุการให้ประโยชน์จำกัดมีดังนี้

โปรแกรมคอมพิวเตอร์ 3, 5 และ 10 ปี

ไม่มีการคิดค่าตัดจำหน่ายสำหรับ โปรแกรมคอมพิวเตอร์ระหว่างติดตั้ง

#### 4.9 ค่าความนิยม

บริษัทบันทึกมูลค่าเริ่มแรกของค่าความนิยมในราคาทุน ซึ่งเท่ากับต้นทุนการรวมธุรกิจส่วนที่สูงกว่ามูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิที่ได้มา หากมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิที่ได้มาสูงกว่าต้นทุนการรวมธุรกิจ บริษัทจะรับรู้ส่วนที่สูงกว่านี้เป็นกำไรในส่วนของกำไรหรือขาดทุนทันที

บริษัทฯ แสดงค่าความนิยมตามราคาหุ้นหักค่าเพื่อการด้อยค่าสะสม และจะทดสอบการด้อยค่าของค่าความนิยมทุกปีหรือเมื่อใดก็ตามที่มีข้อบ่งชี้ของการด้อยค่าเกิดขึ้น

เพื่อวัตถุประสงค์ในการทดสอบการด้อยค่า บริษัทฯ จะปันส่วนค่าความนิยมที่เกิดขึ้นจากการรวมกิจการให้กับหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสด (หรือกลุ่มของหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสด) ที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์เพิ่มขึ้นจากการรวมกิจการ และบริษัทฯ จะทำการประเมินมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของหน่วยของสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสดแต่ละรายการ (หรือกลุ่มของหน่วยของสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสด) หากมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของหน่วยของสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสดต่ำกว่ามูลค่าตามบัญชี บริษัทฯ จะรับรู้ขาดทุนจากการด้อยค่าในส่วนของกำไรหรือขาดทุน และบริษัทฯ ไม่สามารถกลับบัญชีขาดทุนจากการด้อยค่าได้ในอนาคต

#### 4.10 สิทธิการเช่าและค่าตัดจำหน่าย

สิทธิการเช่าที่ดินแสดงมูลค่าตามราคาหุ้นหักค่าตัดจำหน่ายสะสม ค่าตัดจำหน่ายคำนวณโดยวิธีเส้นตรงตามอายุสัญญาเช่า 48 ปี

#### 4.11 รายการธุรกิจกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันกับบริษัทฯ หมายถึง บุคคลหรือกิจการที่มีอำนาจควบคุมบริษัทฯ หรือถูกบริษัทฯ ควบคุมไม่ว่าจะเป็น โดยทางตรงหรือทางอ้อม หรืออยู่ภายใต้การควบคุมเดียวกันกับบริษัทฯ

นอกจากนี้ บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันยังหมายรวมถึงบริษัทร่วม และบุคคลหรือกิจการที่มีสิทธิออกเสียงโดยทางตรงหรือทางอ้อมซึ่งทำให้มีอิทธิพลอย่างเป็นสาระสำคัญต่อบริษัทฯ ผู้บริหารสำคัญ กรรมการหรือพนักงานของบริษัทฯ ที่มีอำนาจในการวางแผนและควบคุมการดำเนินงานของบริษัทฯ

#### 4.12 สัญญาเช่าระยะยาว

สัญญาเช่าที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ที่ความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของส่วนใหญ่ได้โอนไปให้กับผู้เช่าถือเป็นสัญญาเช่าการเงิน สัญญาเช่าการเงินจะบันทึกเป็นรายจ่ายฝ่ายทุนด้วยมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่เช่าหรือมูลค่าปัจจุบันสุทธิของจำนวนเงินที่ต้องจ่ายตามสัญญาเช่าแล้วแต่มูลค่าใดจะต่ำกว่า ภาระผูกพันตามสัญญาเช่าหักค่าใช้จ่ายทางการเงินจะบันทึกเป็นหนี้สินระยะยาว ส่วนดอกเบี้ยจ่ายจะบันทึกในส่วนของกำไรหรือขาดทุนตลอดอายุของสัญญาเช่า สินทรัพย์ที่ได้มาตามสัญญาเช่าการเงินจะคิดค่าเสื่อมราคาตลอดอายุการใช้งานของสินทรัพย์ที่เช่าหรืออายุของสัญญาเช่าแล้วแต่ระยะเวลาใดจะต่ำกว่า

สัญญาเช่าที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ที่ความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของส่วนใหญ่ไม่ได้โอนไปให้กับผู้เช่าถือเป็นสัญญาเช่าดำเนินงาน จำนวนเงินที่จ่ายตามสัญญาเช่าดำเนินงานรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในส่วนของกำไรหรือขาดทุนตามวิธีเส้นตรงตลอดอายุสัญญาเช่า

#### 4.13 เงินตราต่างประเทศ

บริษัทฯ แสดงงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเป็นสกุลเงินบาท ซึ่งเป็นสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานของกลุ่มบริษัท รายการต่าง ๆ ของแต่ละกิจการที่รวมอยู่ในงบการเงินรวมวัดมูลค่าด้วยสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานของแต่ละกิจการนั้น

รายการที่เป็นเงินตราต่างประเทศแปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการสินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นตัวเงินซึ่งอยู่ในสกุลเงินตราต่างประเทศได้แปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน

กำไรและขาดทุนที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงในอัตราแลกเปลี่ยนได้รวมอยู่ในการคำนวณผลการดำเนินงาน

#### 4.14 การค้ำประกันของสินทรัพย์

ทุกวันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน กลุ่มบริษัทจะทำการประเมินการค้ำประกันของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์หรือสินทรัพย์ที่ไม่มีตัวตนของกลุ่มบริษัทหากมีข้อบ่งชี้ว่าสินทรัพย์ดังกล่าวอาจค้ำประกัน กลุ่มบริษัทรับรู้ขาดทุนจากการค้ำประกันเมื่อมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของสินทรัพย์มีมูลค่าต่ำกว่ามูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์นั้น ทั้งนี้มูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนหมายถึงมูลค่ายุติธรรมหักต้นทุนในการขายของสินทรัพย์หรือมูลค่าจากการใช้สินทรัพย์แล้วแต่ราคาใดจะสูงกว่า ในการประเมินมูลค่าจากการใช้สินทรัพย์ กลุ่มบริษัทประมาณการกระแสเงินสดในอนาคตที่กิจการคาดว่าจะได้รับจากสินทรัพย์และคำนวณคิดลดเป็นมูลค่าปัจจุบันโดยใช้อัตราคิดลดก่อนภาษีที่สะท้อนถึงการประเมินความเสี่ยงในสภาพตลาดปัจจุบันของเงินสดตามระยะเวลาและความเสี่ยงซึ่งเป็นลักษณะเฉพาะของสินทรัพย์ที่กำลังพิจารณาอยู่ ในการประเมินมูลค่ายุติธรรมหักต้นทุนในการขาย กลุ่มบริษัทใช้แบบจำลองการประเมินมูลค่าที่ดีที่สุดซึ่งเหมาะสมกับสินทรัพย์ ซึ่งสะท้อนถึงจำนวนเงินที่กิจการสามารถจะได้มาจากการจำหน่ายสินทรัพย์หักด้วยต้นทุนในการจำหน่าย โดยการจำหน่ายนั้นผู้ซื้อและผู้ขายมีความรอบรู้และเต็มใจในการแลกเปลี่ยนและสามารถต่อรองราคากันได้อย่างเป็นอิสระในลักษณะของผู้ที่ไม่มีความเกี่ยวข้องกัน

กลุ่มบริษัทจะรับรู้รายการขาดทุนจากการค้ำประกันในส่วนของกำไรหรือขาดทุน

หากในการประเมินการค้ำประกันของสินทรัพย์ มีข้อบ่งชี้ที่แสดงให้เห็นว่าผลขาดทุนจากการค้ำประกันของสินทรัพย์ที่รับรู้ในงวดก่อนได้หมดไปหรือลดลง กลุ่มบริษัทจะประมาณมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของสินทรัพย์นั้น และจะกลับรายการผลขาดทุนจากการค้ำประกันที่รับรู้ในงวดก่อนก็ต่อเมื่อมีการเปลี่ยนแปลงประมาณการที่ใช้กำหนดมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนหลังจากการรับรู้ผลขาดทุนจากการค้ำประกันครั้งล่าสุด โดยมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ที่เพิ่มขึ้นจากการกลับรายการผลขาดทุนจากการค้ำประกันต้องไม่สูงกว่ามูลค่าตามบัญชีที่ควรจะเป็นหากกิจการไม่เคยรับรู้ผลขาดทุนจากการค้ำประกันของสินทรัพย์ในงวดก่อน ๆ กลุ่มบริษัทจะบันทึกกลับรายการผลขาดทุนจากการค้ำประกันของสินทรัพย์โดยรับรู้ไปยังส่วนของกำไรหรือขาดทุนทันที

#### 4.15 ผลประโยชน์ของพนักงาน

##### *ผลประโยชน์ระยะสั้นของพนักงาน*

กลุ่มบริษัทรับรู้เงินเดือน ค่าจ้าง โบนัส และเงินสมทบกองทุนประกันสังคมเป็นค่าใช้จ่ายเมื่อเกิดรายการ

##### *ผลประโยชน์หลังออกจากงานของพนักงานและผลประโยชน์ระยะยาวอื่นของพนักงาน*

###### *โครงการสมทบเงิน*

กลุ่มบริษัทและพนักงานได้ร่วมกันจัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ ซึ่งประกอบด้วยเงินที่พนักงานจ่ายสะสมและเงินที่กลุ่มบริษัทจ่ายสมทบให้เป็นรายเดือน สินทรัพย์ของกองทุนสำรองเลี้ยงชีพได้แยกออกจากสินทรัพย์ของกลุ่มบริษัท เงินที่กลุ่มบริษัทจ่ายสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในปีที่เกิดรายการ

###### *โครงการผลประโยชน์หลังออกจากงานและผลประโยชน์ระยะยาวอื่นของพนักงาน*

กลุ่มบริษัทมีภาระสำหรับเงินชดเชยที่ต้องจ่ายให้แก่พนักงานเมื่อออกจากงานตามกฎหมายแรงงาน และตามโครงการผลตอบแทนพนักงานของกลุ่มบริษัท ซึ่งกลุ่มบริษัทถือว่าเงินชดเชยดังกล่าวเป็นโครงการผลประโยชน์หลังออกจากงานสำหรับพนักงาน นอกจากนี้ กลุ่มบริษัทจัดให้มีโครงการผลประโยชน์ระยะยาวอื่นของพนักงาน ได้แก่ โครงการเงินรางวัลการปฏิบัติงานครบกำหนดระยะเวลา

กลุ่มบริษัทคำนวณหนี้สินตามโครงการผลประโยชน์หลังออกจากงานของพนักงานและโครงการผลประโยชน์ระยะยาวอื่นของพนักงาน โดยใช้วิธีคิดลดแต่ละหน่วยที่ประมาณการไว้ (Projected Unit Credit Method) โดยผู้เชี่ยวชาญอิสระได้ทำการประเมินภาระผูกพันดังกล่าวตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย

ผลกำไรหรือขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย สำหรับโครงการผลประโยชน์หลังออกจากงานของพนักงานจะรับรู้ทันทีในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น และผลกำไรหรือขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยสำหรับโครงการผลประโยชน์ระยะยาวอื่นของพนักงานจะรับรู้ทันทีในกำไรหรือขาดทุน

ต้นทุนบริการในอดีตจะถูกรับรู้ทั้งจำนวนในกำไรหรือขาดทุนทันทีที่มีการแก้ไขโครงการหรือลดขนาดโครงการ หรือเมื่อมีการรับรู้ต้นทุนการปรับโครงสร้างที่เกี่ยวข้อง



#### 4.16 ประเมินการหนี้สิน

กลุ่มบริษัทจะบันทึกประมาณการหนี้สินไว้ในบัญชีเมื่อภาระผูกพันซึ่งเป็นผลมาจากเหตุการณ์ในอดีตได้เกิดขึ้นแล้ว และมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนว่ากลุ่มบริษัทจะเสียทรัพยากรเชิงเศรษฐกิจไปเพื่อปลดปล่อยภาระผูกพันนั้น และกลุ่มบริษัทสามารถประมาณมูลค่าภาระผูกพันนั้นได้อย่างน่าเชื่อถือ

#### 4.17 ภาษีเงินได้

ภาษีเงินได้ประกอบด้วยภาษีเงินได้ปัจจุบันและภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

##### ภาษีเงินได้ปัจจุบัน

กลุ่มบริษัทบันทึกภาษีเงินได้ปัจจุบันตามจำนวนที่คาดว่าจะจ่ายให้กับหน่วยงานจัดเก็บภาษีของรัฐโดยคำนวณจากกำไรทางภาษีตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดในกฎหมายภาษีอากร

##### ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

กลุ่มบริษัทบันทึกภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีของผลแตกต่างชั่วคราวระหว่างราคาตามบัญชีของสินทรัพย์และหนี้สิน ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงานกับฐานภาษีของสินทรัพย์และหนี้สินที่เกี่ยวข้องนั้น โดยใช้อัตราภาษีที่มีผลบังคับใช้ ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน

กลุ่มบริษัทรับรู้หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีของผลแตกต่างชั่วคราวที่ต้องเสียภาษีทุกรายการ แต่รับรู้สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีสำหรับผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษี รวมทั้งผลขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้ในจำนวนเท่าที่มีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ที่กลุ่มบริษัทจะมีกำไรทางภาษีในอนาคตเพียงพอที่จะใช้ประโยชน์จากผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษีและผลขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้นั้น

กลุ่มบริษัทจะทบทวนมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีทุกสิ้นรอบระยะเวลารายงานและจะทำการปรับลดมูลค่าตามบัญชีดังกล่าว หากมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ที่กลุ่มบริษัทจะไม่มีกำไรทางภาษีเพียงพอต่อการนำสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีทั้งหมดหรือบางส่วนมาใช้ประโยชน์

กลุ่มบริษัทจะบันทึกภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีโดยตรงไปยังส่วนของผู้ถือหุ้นหากภาษีที่เกิดขึ้นเกี่ยวข้องกับรายการที่ได้บันทึกโดยตรงไปยังส่วนของผู้ถือหุ้น

#### 4.18 การวัดมูลค่ายุติธรรม

มูลค่ายุติธรรม หมายถึง ราคาที่คาดว่าจะได้รับจากการขายสินทรัพย์หรือเป็นราคาที่จะต้องจ่ายเพื่อโอนหนี้สินให้ผู้อื่น โดยรายการดังกล่าวเป็นรายการที่เกิดขึ้นในสภาพปกติระหว่างผู้ซื้อและผู้ขาย (ผู้ร่วมในตลาด) ณ วันที่วัดมูลค่า กลุ่มบริษัทใช้ราคาเสนอซื้อขายในตลาดที่มีสภาพคล่องในการวัดมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินซึ่งมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่เกี่ยวข้องกำหนดให้ต้องวัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม ยกเว้นในกรณีที่ไม่มีตลาดที่มีสภาพคล่องสำหรับสินทรัพย์หรือหนี้สินที่มีลักษณะเดียวกันหรือไม่ สามารถหาราคาเสนอซื้อขายในตลาดที่มีสภาพคล่องได้ กลุ่มบริษัทจะประมาณมูลค่ายุติธรรมโดยใช้เทคนิคการประเมินมูลค่าที่เหมาะสมกับแต่ละสถานการณ์ และพยายามใช้ข้อมูลที่สามารถสังเกตได้ที่เกี่ยวข้องกับสินทรัพย์หรือหนี้สินที่จะวัดมูลค่ายุติธรรมนั้นให้มากที่สุด

ลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรมที่ใช้วัดมูลค่าและเปิดเผยมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินในงบการเงินแบ่งออกเป็นสามระดับตามประเภทของข้อมูลที่นำมาใช้ในการวัดมูลค่ายุติธรรม ดังนี้

- ระดับ 1 ใช้ข้อมูลราคาเสนอซื้อขายของสินทรัพย์หรือหนี้สินอย่างเดียวกันในตลาดที่มีสภาพคล่อง
- ระดับ 2 ใช้ข้อมูลอื่นที่สามารถสังเกตได้ของสินทรัพย์หรือหนี้สิน ไม่ว่าจะเป็นข้อมูลทางตรงหรือทางอ้อม
- ระดับ 3 ใช้ข้อมูลที่ไม่สามารถสังเกตได้ เช่น ข้อมูลเกี่ยวกับกระแสเงินในอนาคตที่กิจการประมาณขึ้นทุกวันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน กลุ่มบริษัทจะประเมินความจำเป็นในการโอนรายการระหว่างลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรมสำหรับสินทรัพย์และหนี้สินที่ถืออยู่ ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงานที่มีการวัดมูลค่ายุติธรรมแบบเกิดขึ้นประจำ

#### 5. การใช้ดุลยพินิจและประมาณการทางบัญชีที่สำคัญ

ในการจัดทำงบการเงินตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจและการประมาณการในเรื่องที่มีความไม่แน่นอนเสมอ การใช้ดุลยพินิจและการประมาณการดังกล่าวนี้ส่งผลกระทบต่อจำนวนเงินที่แสดงในงบการเงินและต่อข้อมูลที่แสดงในหมายเหตุประกอบงบการเงิน ผลที่เกิดขึ้นจริงอาจแตกต่างไปจากจำนวนที่ประมาณการไว้ การใช้ดุลยพินิจและการประมาณการที่สำคัญมีดังนี้

##### ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญของลูกหนี้

ในการประมาณค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญของลูกหนี้ ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจในการประมาณการผลขาดทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากลูกหนี้แต่ละราย โดยคำนึงถึงประสิทธิภาพการเก็บเงินในอดีตอายุของหนี้ที่ค้างและสถานะเศรษฐกิจที่เป็นอยู่ในขณะนั้น เป็นต้น

### **ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์และค่าเสื่อมราคา**

ในการคำนวณค่าเสื่อมราคาของอาคารและอุปกรณ์ ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องทำการประมาณอายุการให้ประโยชน์และมูลค่าคงเหลือเมื่อเลิกใช้งานของอาคารและอุปกรณ์ และต้องทบทวนอายุการให้ประโยชน์และมูลค่าคงเหลือใหม่หากมีการเปลี่ยนแปลงเกิดขึ้น

นอกจากนี้ ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องสอบทานการด้อยค่าของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ในแต่ละช่วงเวลา และบันทึกขาดทุนจากการด้อยค่าหากคาดว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนต่ำกว่ามูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์นั้น ในการนี้ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจที่เกี่ยวข้องกับการคาดการณ์รายได้และค่าใช้จ่ายในอนาคตซึ่งเกี่ยวข้องกับสินทรัพย์นั้น

### **สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี**

กลุ่มบริษัทจะรับรู้สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีสำหรับผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษีและขาดทุนทางภาษีที่ไม่ได้ใช้เมื่อมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ที่กลุ่มบริษัทจะมีกำไรทางภาษีในอนาคตเพียงพอที่จะใช้ประโยชน์จากผลแตกต่างชั่วคราวและขาดทุนนั้น ในการนี้ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องประมาณการว่ากลุ่มบริษัทควรรับรู้จำนวนสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีเป็นจำนวนเท่าใด โดยพิจารณาถึงจำนวนกำไรทางภาษีที่คาดว่าจะเกิดในอนาคตในแต่ละช่วงเวลา

### **ผลประโยชน์หลังออกจากงานของพนักงานตามโครงการผลประโยชน์และผลประโยชน์ระยะยาวอื่นของพนักงาน**

หนี้สินตามโครงการผลประโยชน์หลังออกจากงานของพนักงานและตามโครงการผลประโยชน์ระยะยาวอื่นของพนักงาน ประมาณขึ้นตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย ซึ่งต้องอาศัยข้อสมมติฐานต่าง ๆ ในการประมาณการนั้น เช่น อัตราคิดลด อัตราการขึ้นเงินเดือนในอนาคต อัตราการเปลี่ยนแปลงในจำนวนพนักงาน เป็นต้น

## **6. รายการธุรกิจกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน**

ในระหว่างปี กลุ่มบริษัทมีรายการธุรกิจที่สำคัญกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน รายการธุรกิจดังกล่าวเป็นไปตามเงื่อนไขทางการค้าและเกณฑ์ตามที่ตกลงกันระหว่างบริษัทฯ และบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันเหล่านั้น ซึ่งเป็นไปตามปกติธุรกิจโดยสามารถสรุปได้ดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ		นโยบายการกำหนดราคา
	2562	2561	2562	2561	
รายการธุรกิจกับบริษัทใหญ่					
รายได้อื่น	87	79	-	-	ใกล้เคียงราคาดลาด
ค่าบริการจ่าย	85,949	84,066	36,303	37,111	ต้นทุนของบริษัทใหญ่เฉลี่ยตามยอดขายของกลุ่มบริษัท และต้นทุนของบริษัทใหญ่เทียบกับราคาดลาด
เงินปันผลจ่าย	210,000	330,000	210,000	330,000	ตามที่ประกาศจ่าย
ซื้อสินค้า	11,784	-	11,784	-	ราคาทุน
ซื้อเงินลงทุน	100,000	-	100,000	-	ตามวิธีมูลค่าปัจจุบันของกระแสเงินสด
ซื้อที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง	19,566	1,026,000	19,566	-	ราคาดลาด
ซื้อสินทรัพย์อื่น	15,728	1,006	15,643	-	ราคาทุน
ดอกเบี้ยจ่าย	-	13,906	-	13,905	2561: งบการเงินรวม: ร้อยละ 1.80 - 2.85 ต่อปี (เฉพาะบริษัทฯ: ร้อยละ 1.80 - 2.50 ต่อปี)
ค่าเช่าจ่าย	58,010	36,186	38,152	11,680	ราคาดลาด
ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	1,637	2,320	1,372	1,642	ต้นทุนของบริษัทใหญ่
รายการธุรกิจกับบริษัทย่อย					
(ตัดออกจากงบการเงินรวมแล้ว)					
ค่าขนส่งรับ	-	-	21,305	11,984	ราคาทุน
รายได้ดอกเบี้ย	-	-	15,266	16,031	ร้อยละ 2.85 - 3.00 ต่อปี (2561: ร้อยละ 1.80 - 2.85 ต่อปี)
รายได้ค่าธรรมเนียมการจัดการ	-	-	468,340	448,907	ร้อยละของยอดขาย และราคาทุน
รายได้ค่าเช่า	-	-	52,297	43,202	ราคาทุนเทียบกับราคาดลาด
รายได้อื่น	-	-	10,396	9,673	ใกล้เคียงราคาดลาด
เงินปันผลรับ	-	-	482,240	558,390	ตามที่บริษัทย่อยประกาศจ่าย
ซื้อสินค้า	-	-	3,910,080	2,489,673	ต้นทุนบวกส่วนเพิ่ม
ดอกเบี้ยจ่าย	-	-	6,867	5,669	ร้อยละ 1.60 - 2.16 ต่อปี (2561: ร้อยละ 1.95 - 2.16 ต่อปี)
ค่าใช้จ่ายสัมมนา	-	-	979	693	ราคาที่บริษัทย่อยคิดกับลูกค้าทั่วไป
รายการธุรกิจกับบริษัทร่วม					
ซื้อวัตถุดิบ	276,433	-	-	-	ราคาดลาด
ค่าบริการจ่าย	346	-	-	-	ราคาดลาด
รายการธุรกิจกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน					
รายได้จากการขายสินค้า	7,836,394	7,573,794	1,551,930	767,305	ต้นทุนบวกส่วนเพิ่ม
ค่าขนส่งรับ	49,152	44,171	15,255	8,613	ราคาทุนและต้นทุนบวกส่วนเพิ่ม
รายได้อื่น	8,766	4,639	5,984	2,056	ราคาทุน ต้นทุนบวกส่วนเพิ่ม และราคาดลาด
รายได้ค่านายหน้า	5,834	-	5,834	-	ตามที่ระบุในสัญญา
รายได้จากการขายสินทรัพย์	-	574	-	-	ราคาทุน
ซื้อสินทรัพย์อื่น	-	975	-	-	ราคาทุน
ค่าขนส่งจ่าย	21,426	24,351	6,891	7,660	ใกล้เคียงกับราคาของกลุ่มบริษัททั่วทั้งบุคคลภายนอก

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ		นโยบายการกำหนดราคา
	2562	2561	2562	2561	
ค่าใช้จ่ายทางการตลาด	-	70,000	-	70,000	ใกล้เคียงราคาตลาด
ซื้อวัตถุดิบและวัสดุหีบห่อ	1,152,578	1,224,613	3,943	3	ราคาตลาด
ซื้อสินค้าสำเร็จรูป	7,142	4,828	2,968	1,456	ต้นทุนบวกส่วนเพิ่ม
ค่าบริการจ่าย	2,201	2,452	-	-	ราคาทุน
ค่าพลังงานไฟฟ้า	40,834	6,108	-	-	อัตราค่าไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ประกาศหักส่วนลดตามที่ระบุในสัญญา
ค่าใช้จ่ายอื่น	-	1,200	-	-	ใกล้เคียงราคาตลาด
ดอกเบี้ยจ่าย	230	-	-	-	ร้อยละ 7 ต่อปี

ยอดคงค้างระหว่างบริษัทและกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561  
มีรายละเอียดดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
<b>ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น (หมายเหตุ 8)</b>				
<u>ลูกหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน</u>				
บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	565,506	779,369	145,260	84,405
รวม	565,506	779,369	145,260	84,405
<u>ลูกหนี้อื่น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน</u>				
บริษัทใหญ่	4,756	1,855	4,542	262
บริษัทย่อย	-	-	106,034	93,858
บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	10,699	9,348	4,886	4,087
รวม	15,455	11,203	115,462	98,207
<b>เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น (หมายเหตุ 16)</b>				
<u>เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน</u>				
บริษัทใหญ่	19,838	32,386	14,418	24,604
บริษัทย่อย	-	-	1,537,283	1,594,749
บริษัทร่วม	66,460	-	-	-
บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	44,960	80,826	4,346	700
รวม	131,258	113,212	1,556,047	1,620,053
<u>เจ้าหนี้ค่างานก่อสร้าง - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน</u>				
บริษัทใหญ่	25,902	-	25,902	-
บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	26,796	-	-	-
รวม	52,698	-	25,902	-

เงินให้กู้ยืมแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกันและเงินกู้ยืมจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

เงินให้กู้ยืมแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกันและเงินกู้ยืมจากกิจการที่เกี่ยวข้องกันเป็นการกู้ยืมในรูปของสัญญาและตัวสัญญาใช้เงินที่ไม่มีหลักประกัน ยอดคงค้างของเงินให้กู้ยืมและเงินกู้ยืมระหว่างกลุ่มบริษัทกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 และการเคลื่อนไหวของเงินให้กู้ยืมและเงินกู้ยืมดังกล่าวมีรายละเอียดดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม				
	ยอดคงเหลือ	เพิ่มขึ้น	เพิ่มขึ้นจากการ	ลดลง	ยอดคงเหลือ
	ณ วันที่				ณ วันที่
	31 ธันวาคม 2561	ระหว่างปี	รวมธุรกิจ	ระหว่างปี	31 ธันวาคม 2562
<b>เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน</b>					
บริษัท คอมมิวนิเคชั่น แอนด์ ซิสเต็มส์					
โซลูชั่น จำกัด (มหาชน)	-	-	300,208	-	300,208
<b>รวม</b>	-	-	300,208	-	300,208

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ				
	ยอดคงเหลือ	เพิ่มขึ้น	เพิ่มขึ้นจากการ	ลดลง	ยอดคงเหลือ
	ณ วันที่				ณ วันที่
	31 ธันวาคม 2561	ระหว่างปี	รวมธุรกิจ	ระหว่างปี	31 ธันวาคม 2562
<b>เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน</b>					
<b>บริษัทย่อย</b>					
บริษัท อยุรยากรกลาส อินดัสทรี จำกัด	-	305,200	-	(305,200)	-
บริษัท ราชนฤกิจกลาส อินดัสทรี จำกัด	968,000	262,000	-	(1,066,000)	164,000
<b>รวม</b>	968,000	567,200	-	(1,371,200)	164,000
<b>เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน</b>					
<b>บริษัทย่อย</b>					
บริษัท โซล่า พาวเวอร์ แมเนจเม้นท์					
(ประเทศไทย) จำกัด	-	-	741,683	-	741,683
<b>รวม</b>	-	-	741,683	-	741,683
<b>เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน</b>					
<b>บริษัทย่อย</b>					
บริษัท บีจีซี กลาส โซลูชั่น จำกัด					
(เดิมชื่อ “บริษัท ระยองกลาส อินดัสทรี					
จำกัด”)	275,000	26,000	-	-	301,000
บริษัท ปราจีนบุรีกลาส อินดัสทรี จำกัด	41,000	344,000	-	(257,900)	127,100
<b>รวม</b>	316,000	370,000	-	(257,900)	428,100



ค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร

ในระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 กลุ่มบริษัทมีค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงานที่ให้แก่กรรมการและผู้บริหาร ดังต่อไปนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
ผลประโยชน์ระยะสั้น	58,474	51,193	55,391	48,271
ผลประโยชน์หลังออกจากราชการ	8,421	4,196	8,421	4,196
ผลประโยชน์ระยะยาวอื่น	6	1	6	1
รวม	66,901	55,390	63,818	52,468

7. เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
เงินสด	933	854	713	548
เงินฝากธนาคาร	261,547	144,061	63,603	48,149
รวม	262,480	144,915	64,316	48,697

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 เงินฝากธนาคารมีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 0.37 ถึง 0.375 ต่อปี สำหรับเงินฝากออมทรัพย์สกุลเงินบาท ร้อยละ 0.05 ต่อปี สำหรับเงินฝากออมทรัพย์สกุลเงินเหรียญสหรัฐอเมริกา และร้อยละ 0.20 ถึง 0.30 ต่อปี สำหรับเงินฝากออมทรัพย์สกุลเงินดองเวียดนาม (2561: ร้อยละ 0.05 ต่อปี สำหรับเงินฝากออมทรัพย์สกุลเงินเหรียญสหรัฐอเมริกา)

8. ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
<u>ลูกหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน</u>				
อายุหนี้คงค้างนับจากวันที่ถึงกำหนดชำระ				
ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	465,986	651,194	116,177	75,543
ค้างชำระไม่เกิน 3 เดือน	99,520	128,175	29,083	8,862
รวมลูกหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	565,506	779,369	145,260	84,405

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
<u>ลูกหนี้การค้า - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน</u>				
อายุหนี้คงค้างนับจากวันที่ถึงกำหนดชำระ				
ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	614,493	405,886	485,169	296,205
ค้างชำระ				
ไม่เกิน 3 เดือน	146,278	149,780	117,661	88,339
3 - 6 เดือน	525	13,977	525	13,977
6 - 12 เดือน	50	6,151	50	6,151
มากกว่า 12 เดือน	18,070	-	18,070	-
รวม	779,416	575,794	621,475	404,672
หัก: ค่าเผ่อนี้สงสัยจะสูญ	(18,070)	(18,752)	(18,070)	(18,752)
รวมลูกหนี้การค้า - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน, สุทธิ	761,346	557,042	603,405	385,920
รวมลูกหนี้การค้า - สุทธิ	1,326,852	1,336,411	748,665	470,325
<u>ลูกหนี้อื่น</u>				
ลูกหนี้อื่น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	15,455	11,203	115,462	98,207
อื่น ๆ	37,385	3,980	1,404	775
รวม	52,840	15,183	116,866	98,982
หัก: ค่าเผ่อนี้สงสัยจะสูญ	(310)	(310)	-	-
รวมลูกหนี้อื่น - สุทธิ	52,530	14,873	116,866	98,982
รวมลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น - สุทธิ	1,379,382	1,351,284	865,531	569,307

## 9. สินค้าคงเหลือ

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม					
	ราคาทุน		รายการปรับลดราคาทุน ให้เป็นมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ		สินค้าคงเหลือ - สุทธิ	
	2562	2561	2562	2561	2562	2561
สินค้าสำเร็จรูป	932,452	1,102,574	(80,076)	(72,223)	852,376	1,030,351
สินค้าระหว่างผลิต	33,674	22,471	-	-	33,674	22,471
วัตถุดิบ	331,230	431,319	-	-	331,230	431,319
สินค้าระหว่างทาง	9,389	4,964	-	-	9,389	4,964
อะไหล่เครื่องจักรและวัสดุโรงงาน	671,254	649,743	(94,240)	(65,358)	577,014	584,385
วัสดุหีบห่อ	39,828	36,859	-	-	39,828	36,859
รวม	2,017,827	2,247,930	(174,316)	(137,581)	1,843,511	2,110,349

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ					
	รายการปรับลดราคาทุน					
	ราคาทุน		ให้เป็นมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ		สินค้าคงเหลือ - สุทธิ	
2562	2561	2562	2561	2562	2561	
สินค้าสำเร็จรูป	19,244	20,468	(3,115)	(4,866)	16,129	15,602
สินค้าระหว่างผลิต	12,505	-	-	-	12,505	-
สินค้าระหว่างทาง	2,013	23	-	-	2,013	23
อะไหล่เครื่องจักรและวัสดุโรงงาน	1,042	478	-	-	1,042	478
วัสดุหีบห่อ	394	-	-	-	394	-
รวม	35,198	20,969	(3,115)	(4,866)	32,083	16,103

ในระหว่างปีปัจจุบัน กลุ่มบริษัทบันทึกการปรับลดราคาทุนของสินค้าคงเหลือให้เป็นมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ เป็นจำนวน 66 ล้านบาท (2561: 37 ล้านบาท) (เฉพาะบริษัทฯ: ไม่มี 2561: 3 ล้านบาท) โดยแสดงเป็นส่วนหนึ่งของต้นทุนขาย และมีการกลับรายการปรับลดมูลค่าสินค้าคงเหลือเป็นจำนวน 29 ล้านบาท (2561: 87 ล้านบาท) (เฉพาะบริษัทฯ: 2 ล้านบาท 2561: ไม่มี) โดยนำไปหักจากมูลค่าของสินค้าคงเหลือที่รับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในระหว่างปี

10. เงินลงทุนในบริษัทย่อย

10.1 เงินลงทุนในบริษัทย่อยตามที่แสดงในงบการเงินเฉพาะกิจการ มีรายละเอียดดังต่อไปนี้

ชื่อบริษัท	ทุนชำระแล้ว		สัดส่วนเงินลงทุน		ราคาทุน		ค่าเผื่อการด้อยค่าของ		(หน่วย: พันบาท)	
	2562	2561	ร้อยละ	2561	2562	2561	เงินลงทุน	มูลค่าตามบัญชีสุทธิ	2562	2561
บริษัท ขอนแก่นกลาส อินดัสทรี จำกัด	900,000	900,000	100	100	1,165,320	-	-	1,165,320	1,165,320	
บริษัท อุษยกกลาส อินดัสทรี จำกัด	3,000,000	3,000,000	100	100	3,699,889	-	-	3,699,889	3,699,889	
บริษัท บีจีซี กลาส โซลูชั่น จำกัด (เดิมชื่อ “บริษัท ระยองกลาส อินดัสทรี จำกัด”)	2,008,519	2,008,519	100	100	981,960	(35,525)	(35,525)	946,435	946,435	
บริษัท ปทุมธานีกลาส อินดัสทรี จำกัด	1,190,353	1,586,353	100	100	1,407,090	-	-	1,407,090	1,407,090	
บริษัท ราชบุรีกลาส อินดัสทรี จำกัด	1,500,000	1,500,000	100	100	1,479,074	-	-	1,479,074	1,479,074	
บริษัท ปราจีนบุรีกลาส อินดัสทรี จำกัด	600,000	600,000	51	51	371,300	-	-	371,300	371,300	
บริษัท ไชลา พาวเวอร์ แมเนจเม้นท์ (ประเทศไทย) จำกัด	20,000	-	100	-	517,317	-	-	517,317	-	
รวม					9,621,950	(35,525)	(35,525)	9,586,425	9,069,108	

- 10.2 ในระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 บริษัทฯได้รับเงินปันผลจากบริษัทย่อย ซึ่งได้แสดงในงบการเงินเฉพาะกิจการ ดังนี้

	(หน่วย: พันบาท)	
ชื่อบริษัท	2562	2561
บริษัท ปรารจันบุรีกลาส อินดัสทรี จำกัด	41,310	10,710
บริษัท อยุธยาคลาส อินดัสทรี จำกัด	287,700	201,900
บริษัท ขอนแก่นกลาส อินดัสทรี จำกัด	141,840	345,780
บริษัท ปทุมธานีกลาส อินดัสทรี จำกัด	11,390	-
รวม	482,240	558,390

- 10.3 เมื่อวันที่ 1 มิถุนายน 2561 ที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นของบริษัท อยุธยาคลาส อินดัสทรี จำกัด (บริษัทย่อย) ได้มีมติอนุมัติการเพิ่มทุนจดทะเบียนของบริษัทจากเดิม 1,700 ล้านบาท เป็นจำนวน 3,000 ล้านบาท โดยการออกหุ้นสามัญเพิ่มทุนจำนวน 13 ล้านหุ้น มูลค่าหุ้นละ 100 บาท รวมเป็นจำนวนเงิน 1,300 ล้านบาท โดยบริษัทย่อยได้จดทะเบียนการเพิ่มทุนจดทะเบียนกับกระทรวงพาณิชย์แล้วในเดือนมิถุนายน 2561

ต่อมา ในเดือนมิถุนายน 2561 ถึงเดือนสิงหาคม 2561 บริษัทย่อยได้เรียกให้บริษัทฯจ่ายทุนชำระเพิ่มเติมสำหรับหุ้นสามัญที่ถือในบริษัทย่อยจำนวน 13 ล้านหุ้น มูลค่าหุ้นละ 100 บาท รวมเป็นจำนวนเงิน 1,300 ล้านบาท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทฯได้จ่ายชำระค่าหุ้นดังกล่าวแล้วทั้งจำนวน

- 10.4 เมื่อวันที่ 1 มิถุนายน 2561 ที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นของบริษัท ราชบุรีกลาส อินดัสทรี จำกัด (บริษัทย่อย) ได้มีมติอนุมัติการเพิ่มทุนจดทะเบียนของบริษัทจากเดิม 600 ล้านบาท เป็นจำนวน 1,500 ล้านบาท โดยการออกหุ้นสามัญเพิ่มทุนจำนวน 9 ล้านหุ้น มูลค่าหุ้นละ 100 บาท รวมเป็นจำนวนเงิน 900 ล้านบาท โดยบริษัทย่อยได้จดทะเบียนการเพิ่มทุนจดทะเบียนกับกระทรวงพาณิชย์แล้วในเดือนมิถุนายน 2561

ต่อมา บริษัทย่อยได้เรียกให้บริษัทฯจ่ายทุนชำระเพิ่มเติมสำหรับหุ้นสามัญที่ถือในบริษัทย่อยจำนวน 9 ล้านหุ้น มูลค่าหุ้นละ 100 บาท รวมเป็นจำนวนเงิน 900 ล้านบาท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทฯได้จ่ายชำระค่าหุ้นดังกล่าวแล้วทั้งจำนวน

- 10.5 เมื่อวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2562 ที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นของบริษัท ปทุมธานีกลาส อินดัสทรี จำกัด ได้มีมติอนุมัติการลดทุนจดทะเบียนของบริษัทจำนวน 510 ล้านบาท จากทุนจดทะเบียนเดิมจำนวน 1,700 ล้านบาท เป็นจำนวน 1,190 ล้านบาท โดยลดทุนจดทะเบียนชำระแล้วจำนวน 396.35 ล้านบาท จากทุนจดทะเบียนชำระแล้วเดิมจำนวน 1,586.35 ล้านบาท เป็นจำนวน 1,190 ล้านบาท โดยการลดมูลค่าหุ้นของบริษัทเดิมที่ตราไว้จากมูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 100 บาท เป็นมูลค่าหุ้นที่ตราไว้หุ้นละ 70 บาท เพื่อล้างขาดทุนสะสม ซึ่งการลดทุนครั้งนี้ไม่มีผลกระทบต่อจำนวนหุ้น ต่อมาเมื่อวันที่ 25 มีนาคม 2562 บริษัทฯได้ดำเนินการจดทะเบียนลดทุนจดทะเบียนดังกล่าวของบริษัทกับกระทรวงพาณิชย์แล้ว

- 10.6 เมื่อวันที่ 3 กันยายน 2562 ที่ประชุมคณะกรรมการของบริษัทฯมีมติอนุมัติให้เข้าซื้อหุ้นสามัญในบริษัท โซล่า พาวเวอร์ แมเนจเม้นท์ (ประเทศไทย) จำกัด (“SPM”) ซึ่งเป็นบริษัทที่จดทะเบียนจัดตั้งในประเทศไทย จำนวน 2 ล้านหุ้น คิดเป็นสัดส่วนการถือหุ้นร้อยละ 100 รวมถึงการรับโอนสิทธิเรียกร้องในหนี้เงินกู้ยืมระยะสั้นจากบริษัทที่เกี่ยวข้องกันของ SPM ซึ่งเป็นหนี้คงค้างเพื่อ Phu Khanh Solar Power Joint Stock Company (“PKS”) ในราคาซื้อขายรวมกันทั้งสิ้นไม่เกิน 1,259 ล้านบาท กับบริษัท อีสเทอร์น พาวเวอร์ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) (“ผู้ขาย”) ทั้งนี้ SPM ถือหุ้นร้อยละ 67 ของหุ้นทั้งหมดใน PKS ซึ่งเป็นบริษัทย่อยในประเทศเวียดนาม โดย PKS เป็นผู้พัฒนาโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ในประเทศเวียดนาม จำนวน 2 โครงการ ได้แก่โครงการ XT1 และ XT2 ขนาดกำลังการผลิตรวม 99.216 เมกะวัตต์ โดยสัญญาซื้อขายไฟฟ้ามีระยะเวลาซื้อขายไฟฟ้าให้กับ Electricity of Vietnam เป็นเวลา 20 ปี ในอัตรารับซื้อไฟฟ้า Feed in Tariff หรือ FIT ซึ่งโครงการดังกล่าวได้ก่อสร้างแล้วเสร็จ และได้เริ่มจำหน่ายไฟฟ้าเชิงพาณิชย์ทั้ง 2 โครงการแล้วเมื่อวันที่ 10 มิถุนายน 2562 และวันที่ 11 มิถุนายน 2562 ตามลำดับ ทั้งนี้ การลงทุนในกลุ่ม SPM เพื่อสร้างความมั่นคงของรายได้ และเป็น การกระจายการลงทุนในธุรกิจใหม่ที่ให้ผลตอบแทนที่ดี

เมื่อวันที่ 6 กันยายน 2562 บริษัทฯได้เข้าลงนามในสัญญาซื้อขายหุ้นดังกล่าว และได้จ่ายชำระเงินมัดจำค่าหุ้นดังกล่าวในอัตราร้อยละ 10 ของราคาซื้อขาย เป็นจำนวนเงิน 126 ล้านบาท ต่อมา เมื่อวันที่ 27 ธันวาคม 2562 บริษัทฯได้รับโอนหุ้นและหนี้จากผู้ขาย โดยบริษัทฯได้ชำระเงินค่าหุ้นและหนี้แล้ว เป็นจำนวนเงิน 944 ล้านบาท อย่างไรก็ตาม ผู้รับเหมาก่อสร้างของทั้ง 2 โครงการ ยังคงมีงานก่อสร้างและซ่อมแซมบางส่วนไม่แล้วเสร็จ (โดยงานในส่วนดังกล่าวไม่ได้มีผลกระทบต่อการผลิตและขายพลังงานไฟฟ้าของโครงการ) บริษัทฯและผู้ขายจึงตกลงแก้ไขเปลี่ยนแปลงงวดการชำระเงินตามสัญญาซื้อขายโดยกันเงินส่วนที่เหลือร้อยละ 15 ของราคาซื้อขายหุ้นเป็นจำนวนเงินประมาณ 189 ล้านบาท จนกว่าบริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างจะดำเนินการก่อสร้างและซ่อมแซมแล้วเสร็จ โดยบริษัทฯได้บันทึกจำนวนเงินดังกล่าวไว้ในเจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562

ณ วันที่ซื้อธุรกิจ SPM และ PKS (“กลุ่ม SPM”) มีสถานะเป็นบริษัทย่อยของกลุ่มบริษัท การลงทุนดังกล่าวเป็นการรวมธุรกิจภายใต้มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 3 (ปรับปรุง 2561) เรื่อง การรวมธุรกิจ ทั้งนี้ เกิดผลต่างของราคาซื้อที่สูงกว่ามูลค่าของสินทรัพย์สุทธิตามบัญชี ณ วันที่ซื้อของบริษัทดังกล่าวในสัดส่วนการถือหุ้นของบริษัทฯจำนวน 506 ล้านบาท ซึ่งได้แสดงเป็น “ต้นทุนการซื้อธุรกิจที่ยังไม่ได้ปันส่วน” ในงบการเงินรวม



สิ่งตอบแทนที่ใช้ในการซื้อธุรกิจ และสินทรัพย์ที่ได้มาและหนี้สินที่รับมา ณ วันที่ซื้อธุรกิจ มีรายละเอียดดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

สิ่งตอบแทนทั้งหมดที่ใช้ในการซื้อธุรกิจ	1,259,000
หัก: มูลค่าหนี้ที่บริษัทรับโอนสิทธิเรียกร้องจากผู้ขาย	(741,683)
สิ่งตอบแทนทั้งหมดที่ใช้ในการซื้อธุรกิจ - สุทธิ	517,317

(หน่วย: พันบาท)

#### สินทรัพย์

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	171,888
ลูกหนี้การค้าและตัวเงินรับ	78,673
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	57,787
อาคารและอุปกรณ์	2,729,171
สิทธิการเช่า	15,535
รวมสินทรัพย์	3,053,054

#### หนี้สิน

เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	48,182
เงินกู้ยืมจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	300,208
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากบริษัทใหญ่	741,683
ภาษีเงินได้นิติบุคคลค้างจ่าย	1,743
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	24,425
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	4,332
เงินกู้ยืมระยะยาวจากธนาคาร	1,566,732
รวมหนี้สิน	2,687,305
สินทรัพย์สุทธิจากการซื้อธุรกิจ	365,749
หัก: ส่วนของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมของบริษัทย่อยทางอ้อม	(354,086)
มูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิของบริษัทย่อยในสัดส่วนที่บริษัทลงทุน	11,663
สัดส่วนการถือหุ้น (ร้อยละ)	100
สัดส่วนตามส่วนได้เสียของกิจการในสินทรัพย์สุทธิ	11,663
สิ่งตอบแทนทั้งหมดที่ใช้ในการซื้อธุรกิจ	517,317
ผลแตกต่างระหว่างเงินสดจ่ายเพื่อซื้อธุรกิจกับมูลค่าของสินทรัพย์สุทธิจากการซื้อธุรกิจ	505,654

ปัจจุบัน กลุ่มบริษัทอยู่ระหว่างดำเนินการเพื่อจัดให้มีการวัดมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่ได้มา และหนี้สินที่รับมา ณ วันซื้อกิจการของกลุ่ม SPM ให้เสร็จสมบูรณ์ โดยการวัดมูลค่านี้ส่วนใหญ่มีความเกี่ยวข้องกับการระบุและวัดมูลค่าสินทรัพย์ไม่มีตัวตนและสินทรัพย์ที่มีตัวตนบางรายการ ซึ่งจะถูกระบุดำเนินการไปแล้วเสร็จภายในระยะเวลา 1 ปี นับจากวันที่ซื้อกิจการตามที่กำหนดไว้ในมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 3 (ปรับปรุง 2561) เรื่อง การรวมธุรกิจ อย่างไรก็ตาม กลุ่มบริษัทได้ประมาณการมูลค่าของสินทรัพย์และหนี้สินด้วยประมาณการที่ดีที่สุดตามข้อเท็จจริงและสถานการณ์ที่มีอยู่ ณ วันที่ซื้อ เพื่อเป็นส่วนต้นทุนการซื้อธุรกิจให้แก่รายการดังกล่าวในเบื้องต้น ซึ่งอาจมีผลแตกต่างจากมูลค่ายุติธรรมที่ได้ประเมินอย่างเสร็จสมบูรณ์แล้วอย่างมีสาระสำคัญ และอาจทำให้กลุ่มบริษัทต้องปรับปรุงย้อนหลังประมาณการที่เคยรับรู้ ณ วันที่ซื้อกิจการ

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 ได้รวมรายได้และขาดทุนสุทธิของกลุ่ม SPM ตั้งแต่วันที่ถูกรับซื้อจำนวน 2 ล้านบาท และ 0.02 ล้านบาท ตามลำดับ หากกลุ่ม SPM ได้ถูกรวมในงบการเงินรวมตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2562 งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จจะแสดงรายได้และกำไรสุทธิของกลุ่ม SPM จำนวน 161 ล้านบาท และ 2 ล้านบาท ตามลำดับ

#### 10.7 รายละเอียดของบริษัทย่อยและบริษัทย่อยทางอ้อมซึ่งมีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมที่มีสาระสำคัญ

บริษัท	สัดส่วนที่ถือโดยส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม		ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมในบริษัทย่อย		กำไรที่แบ่งให้กับส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมในบริษัทย่อยในระหว่างปี		เงินปันผลจ่ายให้กับส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมในระหว่างปี	
	2562		2561		2562		2561	
	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ
บริษัท ปรานีนบุรีกลาส								
อินคัสทรี จำกัด	49	49	340	364	17	28	40	10
Phu Khanh Solar Power								
Joint Stock Company	33	-	354	-	-	-	-	-

#### 10.8 ข้อมูลทางการเงินก่อนการตัดรายการระหว่างกันโดยสรุปของบริษัทย่อยและบริษัทย่อยทางอ้อมซึ่งมีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมที่มีสาระสำคัญ

สรุปรายการฐานะทางการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561

	บริษัท ปรานีนบุรีกลาส		Phu Khanh Solar Power	
	อินคัสทรี จำกัด		Joint Stock Company	
	2562	2561	2562	2561
สินทรัพย์หมุนเวียน	253	212	264	-
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	508	601	2,743	-
หนี้สินหมุนเวียน	57	66	458	-
หนี้สินไม่หมุนเวียน	8	5	1,476	-

สรุปรายการกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561

(หน่วย: ล้านบาท)

	บริษัท ปราจินบุรีกลาส อินคัสทรี จำกัด		Phu Khanh Solar Power Joint Stock Company	
	2562	2561	2562	2561
รายได้	719	787	3	-
กำไร	34	56	-	-
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม	34	56	-	-

สรุปรายการกระแสเงินสดสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561

(หน่วย: ล้านบาท)

	บริษัท ปราจินบุรีกลาส อินคัสทรี จำกัด		Phu Khanh Solar Power Joint Stock Company	
	2562	2561	2562	2561
กระแสเงินสดจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมดำเนินงาน	200	241	(21)	-
กระแสเงินสดจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมลงทุน	(36)	8	-	-
กระแสเงินสดใช้ไปในกิจกรรมจัดหาเงิน	(167)	(246)	-	-
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น (ลดลง) สุทธิ	(3)	3	(21)	-

## 11. เงินลงทุนในบริษัทร่วม

### 11.1 รายละเอียดของบริษัทร่วม

(หน่วย: พันบาท)

ชื่อบริษัท	ลักษณะธุรกิจ	จัดตั้งขึ้น ในประเทศ	สัดส่วนเงินลงทุน		งบการเงินรวม มูลค่าตามบัญชี ตามวิธีส่วนได้เสีย		งบการเงินเฉพาะกิจการ ราคาทุนของเงินลงทุน	
			2562	2561	2562	2561	2562	2561
			ร้อยละ	ร้อยละ				
บริษัท บี เอส กลาส รีไซเคิล จำกัด <sup>(1)</sup>	ซื้อขายเศษแก้ว	ไทย	26	-	32,831	-	35,000	-
บริษัท ทวีทรัพย์ (จิ๋วแจ๊ะเฮง) จำกัด <sup>(1)</sup>	ซื้อขายและคัดแยกเศษแก้ว เศษกระดาด และเศษโลหะ	ไทย	25	-	98,055	-	100,000	-
					130,886	-	135,000	-

<sup>(1)</sup> ไม่มีมูลค่ายุติธรรม เนื่องจากหุ้นของบริษัทดังกล่าวไม่ได้ทำการซื้อขายในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

บริษัท บี เอส กลาส รีไซเคิล จำกัด

เมื่อวันที่ 26 กันยายน 2562 บริษัทฯ ได้ทำสัญญาซื้อขายหุ้นสามัญในบริษัท บี เอส กลาส รีไซเคิล จำกัด จำนวน 52,000 หุ้น คิดเป็นสัดส่วนการถือหุ้นร้อยละ 26 เป็นจำนวนเงินรวมทั้งสิ้น 35 ล้านบาท กับบริษัท บุญยโพธิกุล จำกัด และผู้ถือหุ้นเดิมรายหนึ่ง ทั้งนี้ เพื่อลดความเสี่ยงในด้านการจัดหาวัตถุดิบในระยะยาว โดยมีการทยอยชำระค่าหุ้นและรับโอนกรรมสิทธิ์ในหุ้นทั้งหมดในเดือนตุลาคม 2562 ทั้งนี้เกิดผลต่างของราคาซื้อที่สูงกว่ามูลค่าของสินทรัพย์สุทธิตามบัญชี ณ วันที่ซื้อของบริษัทดังกล่าวในสัดส่วนการถือหุ้นของบริษัทฯ จำนวน 22 ล้านบาท

สินทรัพย์ที่ได้มาและหนี้สินที่รับมาของบริษัท บี เอส กลาส รีไซเคิล จำกัด ณ วันที่ซื้อธุรกิจ มีรายละเอียดดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

**สินทรัพย์**

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	626
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	23,913
สินค้าคงเหลือ	28,442
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	1,609
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์และสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	84,941
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	2,237
รวมสินทรัพย์	141,768

**หนี้สิน**

เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	51,600
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	7,295
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากบุคคลที่เกี่ยวข้องกัน	20,500
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	282
เงินกู้ยืมระยะยาวจากธนาคาร	12,881
รวมหนี้สิน	92,558
สินทรัพย์สุทธิจากการซื้อธุรกิจ	49,210
สัดส่วนการถือหุ้น (ร้อยละ)	26
สัดส่วนตามส่วนได้เสียของกิจการในสินทรัพย์สุทธิ	12,795
เงินสดจ่ายเพื่อซื้อธุรกิจ	35,000
ค่าความนิยมในการซื้อธุรกิจ	22,205

ปัจจุบัน บริษัทอยู่ระหว่างดำเนินการเพื่อจัดให้มีการวัดมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่ได้มา และหนี้สินที่รับมา ณ วันซื้อกิจการให้เสร็จสมบูรณ์ โดยการวัดมูลค่านี้นับว่ามีความเกี่ยวข้องกับการระบุและวัดมูลค่าสินทรัพย์ไม่มีตัวตน และสินทรัพย์ที่มีตัวตนบางรายการซึ่งจะถูกดำเนินการให้แล้วเสร็จภายในระยะเวลา 1 ปี นับจากวันที่ซื้อกิจการตามที่กำหนดไว้ในมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 3 (ปรับปรุง 2561) เรื่อง การรวมธุรกิจ อย่างไรก็ตาม บริษัทฯได้ประมาณการมูลค่าของสินทรัพย์และหนี้สินด้วยประมาณการที่ดีที่สุดตามข้อเท็จจริงและสถานการณ์ที่มีอยู่ ณ วันที่ซื้อ เพื่อปันส่วนต้นทุนการซื้อธุรกิจให้แก่รายการดังกล่าวในเบื้องต้น ซึ่งอาจมีผลแตกต่างจากมูลค่ายุติธรรมที่ได้ประเมินอย่างเสร็จสมบูรณ์แล้วอย่างมีสาระสำคัญ และอาจทำให้บริษัทฯต้องปรับปรุงย้อนหลังประมาณการที่เคยรับรู้ ณ วันที่ซื้อกิจการ

#### บริษัท ทวีทรัพย์ (จีแฉะเฮง) จำกัด

เมื่อวันที่ 31 ตุลาคม 2562 บริษัทฯได้ทำสัญญาซื้อขายหุ้นสามัญในบริษัท ทวีทรัพย์ (จีแฉะเฮง) จำกัด และรับโอนกรรมสิทธิ์ในหุ้นสามัญจำนวน 125,000 หุ้น คิดเป็นสัดส่วนการถือหุ้นร้อยละ 25 เป็นจำนวนเงินรวมทั้งสิ้น 100 ล้านบาท กับบริษัท บางกอกกล๊าส จำกัด (มหาชน) (บริษัทใหญ่) เพื่อลดความเสี่ยงในด้านการจัดหาวัตถุดิบในระยะยาว ทั้งนี้เกิดผลต่างของราคาซื้อที่สูงกว่ามูลค่าของสินทรัพย์สุทธิตามบัญชี ณ วันที่ซื้อของบริษัทดังกล่าวในสัดส่วนการถือหุ้นของบริษัทฯจำนวน 74 ล้านบาท

สินทรัพย์ที่ได้มาและหนี้สินที่รับมาของบริษัท ทวีทรัพย์ (จีแฉะเฮง) จำกัด ณ วันที่ซื้อธุรกิจมีรายละเอียดดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

#### **สินทรัพย์**

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	52,125
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	84,906
สินค้าคงเหลือ	124,478
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	94
เงินฝากธนาคารที่ติดภาระค้ำประกัน	328
อาคารและอุปกรณ์	59,282
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	49
รวมสินทรัพย์	321,262

(หน่วย: พันบาท)

**หนี้สิน**

เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	162,000
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	38,084
ภาษีเงินได้นิติบุคคลค้างจ่าย	801
เจ้าหนี้กรมสรรพากร	5,935
เจ้าหนี้สัญญาเช่า	1,981
สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน	9,814
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	308
<b>รวมหนี้สิน</b>	<b>218,923</b>
สินทรัพย์สุทธิจากการซื้อธุรกิจ	102,339
สัดส่วนการถือหุ้น (ร้อยละ)	25
สัดส่วนตามส่วนได้เสียของกิจการในสินทรัพย์สุทธิ	25,585
เงินสดจ่ายเพื่อซื้อธุรกิจ	100,000
<b>ค่าความนิยมในการซื้อธุรกิจ</b>	<b>74,415</b>

ปัจจุบัน บริษัทฯอยู่ระหว่างดำเนินการเพื่อจัดให้มีการวัดมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่ได้มา และหนี้สินที่รับมา ณ วันซื้อกิจการให้เสร็จสมบูรณ์ โดยการวัดมูลค่านี้ส่วนใหญ่มีความเกี่ยวข้องกับการระบุและวัดมูลค่าสินทรัพย์ไม่มีตัวตน และสินทรัพย์ที่มีตัวตนบางรายการซึ่งจะถูกดำเนินการให้แล้วเสร็จภายในระยะเวลา 1 ปี นับจากวันที่ซื้อกิจการตามที่กำหนดไว้ในมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 3 (ปรับปรุง 2561) เรื่อง การรวมธุรกิจ อย่างไรก็ตาม บริษัทฯได้ประมาณการมูลค่าของสินทรัพย์และหนี้สินด้วยประมาณการที่ดีที่สุดตามข้อเท็จจริงและสถานการณ์ที่มีอยู่แวดล้อม ณ วันที่ซื้อ เพื่อเป็นส่วนต้นทุนการซื้อธุรกิจให้แก่รายการดังกล่าวในเบื้องต้น ซึ่งอาจมีผลแตกต่างจากมูลค่ายุติธรรมที่ได้ประเมินอย่างเสร็จสมบูรณ์แล้วอย่างมีสาระสำคัญ และอาจทำให้บริษัทฯต้องปรับปรุงย้อนหลังประมาณการที่เคยรับรู้ ณ วันที่ซื้อกิจการ

**11.2 ส่วนแบ่งกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จและเงินปันผลรับ**

ในระหว่างปี บริษัทฯรับรู้ส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุนในบริษัทร่วมในงบการเงินรวมซึ่งคำนวณจากงบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 ดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

ชื่อบริษัท	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ส่วนแบ่งขาดทุนจาก			
	เงินลงทุนในบริษัทร่วม		เงินปันผลรับจากบริษัทร่วม	
	2562	2561	2562	2561
บริษัท บี เอส กลาส รีไซเคิล จำกัด	2,169	-	-	-
บริษัท ทวีทรัพย์ (จิ๋วแจ๊ะเฮง) จำกัด	1,945	-	-	-
<b>รวม</b>	<b>4,114</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>



12. ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

	งบการเงินรวม							(หน่วย: พันบาท)
	ที่ดินและ ส่วนปรับปรุง ที่ดิน	อาคารและ ส่วนปรับปรุง อาคาร	เครื่องจักร อุปกรณ์โรงงาน และอุปกรณ์ โรงงานอื่น	ยานพาหนะ	เครื่องตกแต่ง ติดตั้ง อุปกรณ์สำนักงาน และอุปกรณ์ ดำเนินงานอื่น	สินทรัพย์ระหว่าง ติดตั้งและ ก่อสร้าง	รวม	
ราคาทุน								
1 มกราคม 2561	237,759	5,268,644	16,602,533	107,014	283,484	964,213	23,463,647	
ซื้อเพิ่ม	1,004,903	37,923	183,039	18,365	18,809	1,850,599	3,113,638	
ดอกเบี้ยจ่ายที่ถือเป็นต้นทุน	-	-	-	-	-	11,369	11,369	
จำหน่าย/ตัดจำหน่าย	-	(802,107)	(3,697,661)	(24,582)	(35,586)	(25,188)	(4,585,124)	
โอนเข้า (ออก)	99,872	954,314	1,460,306	-	33,487	(2,439,102)	108,877	
31 ธันวาคม 2561	1,342,534	5,458,774	14,548,217	100,797	300,194	361,891	22,112,407	
ซื้อเพิ่ม	5,595	38,738	204,426	4,822	39,495	412,201	705,277	
ดอกเบี้ยจ่ายที่ถือเป็นต้นทุน	-	-	-	-	-	424	424	
เพิ่มขึ้นจากการรวมธุรกิจ	-	1,008,056	1,700,204	3,612	103,002	-	2,814,874	
จำหน่าย/ตัดจำหน่าย	-	(658,195)	(272,688)	(4,247)	(9,952)	(7,298)	(952,380)	
โอนเข้า (ออก)	21,587	238,562	265,648	-	21,959	(516,513)	31,243	
31 ธันวาคม 2562	1,369,716	6,085,935	16,445,807	104,984	454,698	250,705	24,711,845	

	งบการเงินรวม						(หน่วย: พันบาท)	
	ที่ดินและ ส่วนปรับปรุง ที่ดิน		เครื่องจักร อุปกรณ์โรงงาน และอุปกรณ์ โรงงานอื่น		เครื่องตกแต่ง ติดตั้ง อุปกรณ์สำนักงาน และอุปกรณ์ ดำเนินงานอื่น			สินทรัพย์ระหว่าง ติดตั้งและ ก่อสร้าง
ค่าเสื่อมราคาสะสม								
1 มกราคม 2561	8,286	2,847,601	10,646,872	86,913	219,210	-	13,808,882	
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	3,021	180,366	1,091,312	8,525	27,803	-	1,311,027	
ค่าเสื่อมราคาสำหรับส่วนที่จำหน่าย/ตัดจำหน่าย	-	(756,308)	(3,275,210)	(24,152)	(34,425)	-	(4,090,095)	
31 ธันวาคม 2561	11,307	2,271,659	8,462,974	71,286	212,588	-	11,029,814	
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	6,684	216,866	1,112,794	8,460	37,514	-	1,382,318	
ค่าเสื่อมราคาเพิ่มขึ้นจากการรวมธุรกิจ	-	28,062	54,363	483	2,795	-	85,703	
ค่าเสื่อมราคาสำหรับส่วนที่จำหน่าย/ตัดจำหน่าย	-	(524,844)	(250,721)	(4,248)	(9,298)	-	(789,111)	
31 ธันวาคม 2562	17,991	1,991,743	9,379,410	75,981	243,599	-	11,708,724	
ค่าเผื่อการด้อยค่า								
1 มกราคม 2561	-	209,376	416,719	430	584	28,528	655,637	
บันทึกลดลงระหว่างปี	-	(44,194)	(373,987)	(430)	(584)	(5,107)	(424,302)	
31 ธันวาคม 2561	-	165,182	42,732	-	-	23,421	231,335	
บันทึกเพิ่มขึ้น (ลดลง) ระหว่างปี	-	(133,351)	5,417	-	-	11,986	(115,948)	
31 ธันวาคม 2562	-	31,831	48,149	-	-	35,407	115,387	
มูลค่าสุทธิตามบัญชี								
31 ธันวาคม 2561	1,331,227	3,021,933	6,042,511	29,511	87,606	338,470	10,851,258	
31 ธันวาคม 2562	1,351,725	4,062,361	7,018,248	29,003	211,099	215,298	12,887,734	
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี								
2561 (จำนวน 1,262 ล้านบาท รวมอยู่ในต้นทุนการผลิต ส่วนที่เหลือรวมอยู่ในค่าใช้จ่ายในการบริหาร)							1,311,027	
2562 (จำนวน 1,350 ล้านบาท รวมอยู่ในต้นทุนการผลิต ส่วนที่เหลือรวมอยู่ในค่าใช้จ่ายในการบริหาร)							1,382,318	

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ					
	เครื่องจักร			เครื่องตกแต่ง ติดตั้ง	สินทรัพย์	
	อาคารและ ส่วนปรับปรุง	อุปกรณ์โรงงาน และอุปกรณ์ โรงงานอื่น	ยานพาหนะ	อุปกรณ์ สำนักงาน และอุปกรณ์ ดำเนินงานอื่น	ระหว่าง ติดตั้งและ ก่อสร้าง	รวม
	อาคาร	โรงงานอื่น				
<b>ราคาทุน</b>						
1 มกราคม 2561	-	69,931	5,911	4,128	6,957	86,927
ซื้อเพิ่ม	60	28,523	314	3,236	538	32,671
จำหน่าย/ตัดจำหน่าย	-	(6,709)	-	(6)	(93)	(6,808)
โอนเข้า (ออก)	-	6,730	-	672	(7,402)	-
31 ธันวาคม 2561	60	98,475	6,225	8,030	-	112,790
ซื้อเพิ่ม	19,566	5,854	107	21,144	33,825	80,496
จำหน่าย/ตัดจำหน่าย	-	(5,738)	-	(43)	-	(5,781)
โอนเข้า (ออก)	18,801	-	-	7,074	(25,875)	-
31 ธันวาคม 2562	38,427	98,591	6,332	36,205	7,950	187,505
<b>ค่าเสื่อมราคาสะสม</b>						
1 มกราคม 2561	-	24,560	307	540	-	25,407
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	3	35,329	1,191	1,676	-	38,199
ค่าเสื่อมราคาสำหรับส่วนที่ จำหน่าย/ตัดจำหน่าย	-	(6,700)	-	(2)	-	(6,702)
31 ธันวาคม 2561	3	53,189	1,498	2,214	-	56,904
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	887	13,521	1,261	5,732	-	21,401
ค่าเสื่อมราคาสำหรับส่วนที่ จำหน่าย/ตัดจำหน่าย	-	(5,653)	-	(16)	-	(5,669)
31 ธันวาคม 2562	890	61,057	2,759	7,930	-	72,636
<b>มูลค่าสุทธิตามบัญชี</b>						
31 ธันวาคม 2561	57	45,286	4,727	5,816	-	55,886
31 ธันวาคม 2562	37,537	37,534	3,573	28,275	7,950	114,869
<b>ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี</b>						
2561 (รวมอยู่ในค่าใช้จ่ายในการบริหาร)						38,199
2562 (รวมอยู่ในค่าใช้จ่ายในการบริหาร)						21,401

ในระหว่างปี 2562 และ 2561 บริษัทย่อยได้ใช้เงินกู้ยืมจากธนาคารและกิจการที่เกี่ยวข้องกันเพื่อใช้ในการก่อสร้างคลังสินค้า และการก่อสร้างและติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์โรงงาน โดยได้รวมต้นทุนการกู้ยืมเข้าเป็นราคาทุนของสินทรัพย์จำนวนประมาณ 0.4 ล้านบาท และ 11 ล้านบาท ตามลำดับ ซึ่งคำนวณจากอัตราดอกเบี้ยขึ้นเป็นทุนในอัตราร้อยละ 2.47 ถึง 2.51 และร้อยละ 1.80 ถึง 2.85 ตามลำดับ

ในระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 บริษัทย่อยได้รับรู้ขาดทุนจากการสำรองค่าเผื่อการด้อยค่าของอุปกรณ์เป็นจำนวนเงิน 30 ล้านบาท (2561: 49 ล้านบาท) โดยส่วนใหญ่เป็นการสำรองค่าเผื่อการด้อยค่าของอุปกรณ์โรงงานของบริษัทย่อย เนื่องจากไม่มีแผนจะใช้ประโยชน์จากสินทรัพย์ดังกล่าว

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 กลุ่มบริษัทมีอาคารและอุปกรณ์จำนวนหนึ่งซึ่งตัดค่าเสื่อมราคาหมดแล้ว แต่ยังใช้งานอยู่ มูลค่าตามบัญชีก่อนหักค่าเสื่อมราคาสะสมและค่าเผื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์ดังกล่าวมีจำนวนเงินประมาณ 3,801 ล้านบาท (2561: 3,710 ล้านบาท) (เฉพาะบริษัทฯ: 216 ล้านบาท 2561: 127 ล้านบาท)

### 13. สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ไม่มีตัวตน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 แสดงได้ดังนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินรวม		
	โปรแกรมคอมพิวเตอร์	โปรแกรมคอมพิวเตอร์ระหว่างติดตั้ง	รวม
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562:			
ราคาทุน	20,762	3,566	24,328
หัก: ค่าตัดจำหน่ายสะสม	(6,499)	-	(6,499)
มูลค่าตามบัญชี - สุทธิ	14,263	3,566	17,829
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561:			
ราคาทุน	6,747	8,370	15,117
หัก: ค่าตัดจำหน่ายสะสม	(2,901)	-	(2,901)
มูลค่าตามบัญชี - สุทธิ	3,846	8,370	12,216

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	โปรแกรมคอมพิวเตอร์	โปรแกรมคอมพิวเตอร์ระหว่างติดตั้ง	รวม
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562:			
ราคาทุน	7,089	3,566	10,655
หัก: ค่าตัดจำหน่ายสะสม	(1,787)	-	(1,787)
มูลค่าตามบัญชี - สุทธิ	5,302	3,566	8,868
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561:			
ราคาทุน	1,456	-	1,456
หัก: ค่าตัดจำหน่ายสะสม	(587)	-	(587)
มูลค่าตามบัญชี - สุทธิ	869	-	869

การกระทบยอดมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ไม่มีตัวตนสำหรับปี 2562 และ 2561 แสดงได้ดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
มูลค่าตามบัญชีต้นปี	12,216	2,636	869	848
ซื้อเพิ่มระหว่างปี - ราคาทุน	9,230	8,868	9,198	434
โอนเข้าจากอุปกรณ์	-	2,078	-	-
จำหน่าย/ตัดจำหน่ายระหว่างปี - มูลค่าสุทธิตาม				
บัญชี ณ วันที่จำหน่าย/ตัดจำหน่าย	-	(31)	-	-
ค่าตัดจำหน่าย	(3,617)	(1,335)	(1,199)	(413)
มูลค่าตามบัญชีปลายปี	17,829	12,216	8,868	869

#### 14. สิทธิการเช่า

จำนวนดังกล่าวเป็นเงินค่าเช่าที่ดินจ่ายล่วงหน้าภายใต้สัญญาเช่าที่ดินเพื่อใช้พื้นที่ดังกล่าวเป็นที่ตั้งของโรงไฟฟ้า มูลค่าตามบัญชีของสิทธิการเช่า ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 แสดงได้ดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม	
	2562	2561
สิทธิการเช่าที่ดิน - ราคาทุน	15,741	-
หัก: ค่าตัดจำหน่ายสะสม	(210)	-
ราคาตามบัญชี - สุทธิ	15,531	-

การกระทบยอดมูลค่าตามบัญชีของสิทธิการเช่าสำหรับปี 2562 และ 2561 แสดงได้ดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม	
	2562	2561
มูลค่าตามบัญชีต้นปี	-	-
เพิ่มขึ้นจากการรวมธุรกิจ	15,535	-
ค่าตัดจำหน่าย	(4)	-
มูลค่าตามบัญชีปลายปี	15,531	-

#### 15. เงินกู้ยืมระยะสั้นจากธนาคาร

เงินกู้ยืมระยะสั้นจากธนาคารเป็นเงินกู้ยืมสกุลบาทและไม่ต้องใช้หลักทรัพย์ค้ำประกัน

#### 16. เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	131,258	113,212	1,556,047	1,620,053
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน	812,534	672,025	235,183	30,576
เจ้าหนี้ค่างานก่อสร้าง - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	52,698	-	25,902	-
เจ้าหนี้ค่างานก่อสร้าง - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน	36,000	85,669	9,624	-
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	170,667	154,442	60,264	38,043
รวมเจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	1,203,157	1,025,348	1,887,020	1,688,672

#### 17. เงินกู้ยืมระยะยาวจากธนาคาร

(หน่วย: พันบาท)

เงินกู้	อัตราดอกเบี้ย	การชำระคืน	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
			2562	2561	2562	2561
บริษัทฯ						
1	อัตราคงที่	ชำระคืนเป็นงวดทุก 3 เดือน งวดละ 125 ล้านบาท เริ่มตั้งแต่เดือนกุมภาพันธ์ 2561	1,000,000	1,500,000	1,000,000	1,500,000
2	อัตราคงที่	ชำระคืนเป็นงวดทุก 3 เดือน งวดละ 150 ล้านบาท เริ่มตั้งแต่เดือนมีนาคม 2564	1,500,000	-	1,500,000	-
บริษัทย่อย						
บริษัท อูซุชากกลาส อินดัสทรี จำกัด						
3	อัตราคงที่	ชำระคืนเป็นงวดทุก 3 เดือน งวดละ 31.25 ล้านบาท เริ่มตั้งแต่เดือนกันยายน 2559	62,500	187,500	-	-
4	อัตราคงที่	ชำระคืนเป็นงวดทุก 3 เดือน งวดละ 28 ล้านบาท ยกเว้นงวดสุดท้าย 30 ล้านบาท เริ่มตั้งแต่เดือนเมษายน 2560	142,000	254,000	-	-
5	อัตราคงที่	ชำระคืนเป็นงวดทุก 3 เดือน งวดที่ 1-8 งวดละ 60 ล้านบาท งวดที่ 9-12 งวดละ 70 ล้านบาท และงวดที่ 13-15 งวดละ 80 ล้านบาท เริ่มตั้งแต่เดือนกุมภาพันธ์ 2562	760,000	1,000,000	-	-



(หน่วย: พันบาท)

เงินกู้	อัตราดอกเบี้ย	การชำระคืน	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
			2562	2561	2562	2561
บริษัท ราชบุรีกลาส อินดัสทรี จำกัด						
6	อัตราคงที่	ชำระคืนเป็นงวดทุก 3 เดือน โดยปลอดการชำระเงินต้นใน 4 งวดแรก งวดที่ 5-8 ชำระงวดละ 50 ล้านบาท งวดที่ 9-12 ชำระงวดละ 55 ล้านบาท และงวดที่ 13-16 ชำระงวดละ 60 ล้านบาท เริ่มตั้งแต่วันที่ 1 กันยายน 2562	700,000	-	-	-
<u>บริษัทย่อยทางอ้อม</u>						
Phu Khanh Solar Power Joint Stock Company						
7	ร้อยละ LIBOR + 2.2%	ชำระคืนเป็นงวดทุก 3 เดือน งวดที่ 1-19 งวดละ USD 1,000,000 งวดที่ 20-55 และ LIBOR + 3.0% งวดละ USD 1,245,000 และงวดที่ 56 ชำระคืนส่วนที่เหลือทั้งหมด เริ่มตั้งแต่วันที่ 1 มิถุนายน 2563	1,566,732	-	-	-
รวม			5,731,232	2,941,500	2,500,000	1,500,000
หัก: ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี			(1,105,202)	(977,000)	(500,000)	(500,000)
เงินกู้ยืมระยะยาว - สรุปรายการส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี			4,626,030	1,964,500	2,000,000	1,000,000

การเปลี่ยนแปลงของบัญชีเงินกู้ยืมระยะยาวสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 มีรายละเอียดดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม	งบการเงินเฉพาะกิจการ
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2561	3,003,500	2,000,000
บวก: กู้เพิ่มระหว่างปี	1,000,000	-
หัก: ชำระคืนระหว่างปี	(1,062,000)	(500,000)
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	2,941,500	1,500,000
บวก: กู้เพิ่ม	2,200,000	1,500,000
เพิ่มขึ้นจากการรวมธุรกิจ	1,566,732	-
หัก: จ่ายคืนเงินกู้	(977,000)	(500,000)
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562	5,731,232	2,500,000

เงินกู้ยืมของบริษัทย่อยทางอ้อมค้ำประกันโดยการจำนองหุ้นของบริษัทย่อยทางอ้อมและบริษัท อีสเทอร์น พาวเวอร์ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นเดิม และมีการค้ำประกันโดยกลุ่มผู้ถือหุ้นเดิม จนกว่าจะมีการเปลี่ยนแปลงสัญญา

ภายใต้สัญญาเงินกู้ กลุ่มบริษัทต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขทางการเงินบางประการตามที่ระบุในสัญญา เช่น การดำรงอัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น และอัตราส่วนความสามารถในการชำระหนี้ให้เป็นไปตามอัตราที่กำหนดในสัญญา เป็นต้น นอกจากนี้ กลุ่มบริษัทมีเงื่อนไขภายใต้สัญญาเงินกู้ว่า จะไม่นำสินทรัพย์ของกลุ่มบริษัทไปก่อภาระผูกพัน (Negative pledge) เว้นแต่เป็นการดำเนินการตามปกติธุรกิจของกลุ่มบริษัท

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 กลุ่มบริษัทมีวงเงินกู้ยืมระยะยาวตามสัญญาเงินกู้ที่ยังมิได้เบิกใช้เป็นจำนวน 10 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา (2561: ไม่มี)

#### 18. ดำรงผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน

	(หน่วย: พันบาท)		
	งบการเงินรวม		รวม
	สำรองโครงการ ผลประโยชน์ หลังออกจากงาน ของพนักงาน	สำรอง ผลประโยชน์ ระยะยาวอื่นของ พนักงาน	
<b>สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน</b>			
ณ วันที่ 1 มกราคม 2561	457,562	18,749	476,311
ส่วนที่รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน:			
ต้นทุนบริการในปัจจุบัน	38,287	859	39,146
ต้นทุนดอกเบี้ย	14,874	403	15,277
รับโอนจากบริษัทใหญ่	7,399	-	7,399
โอนไปกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	(2,263)	-	(2,263)
ผลประโยชน์ที่จ่ายในระหว่างปี	(80,992)	(1,573)	(82,565)
<b>สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน</b>			
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	434,867	18,438	453,305
ส่วนที่รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน:			
ต้นทุนบริการในปัจจุบัน	37,309	653	37,962
ต้นทุนดอกเบี้ย	13,906	322	14,228
ต้นทุนบริการในอดีต	41,400	-	41,400
ส่วนที่รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น:			
ขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์			
ประกันภัย			
ส่วนที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงข้อสมมติด้าน			
ประชากรศาสตร์	8,673	-	8,673
ส่วนที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงข้อสมมติทางการเงิน	67,487	518	68,005
ส่วนที่เกิดจากการปรับปรุงจากประสบการณ์	16,571	-	16,571
รับโอนจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	15,817	441	16,258
โอนไปกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	(5,724)	(25)	(5,749)
ผลประโยชน์ที่จ่ายในระหว่างปี	(30,282)	(1,421)	(31,703)
<b>สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน</b>			
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562	600,024	18,926	618,950

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	สำรองโครงการ ผลประโยชน์ หลังออกจากงาน ของพนักงาน	สำรอง ผลประโยชน์ ระยะยาวอื่นของ พนักงาน	รวม
<b>สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน</b>			
<b>ณ วันที่ 1 มกราคม 2561</b>	131,167	2,756	133,923
ส่วนที่รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน:			
ต้นทุนบริการในปัจจุบัน	8,232	193	8,425
ต้นทุนดอกเบี้ย	4,065	74	4,139
รับโอนจากบริษัทใหญ่	7,399	-	7,399
โอนไปกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	(27)	-	(27)
ผลประโยชน์ที่จ่ายในระหว่างปี	(17,101)	(345)	(17,446)
<b>สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน</b>			
<b>ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561</b>	133,735	2,678	136,413
ส่วนที่รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน:			
ต้นทุนบริการในปัจจุบัน	15,068	220	15,288
ต้นทุนดอกเบี้ย	4,456	82	4,538
ต้นทุนบริการในอดีต	12,016	-	12,016
ส่วนที่รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น:			
ขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์			
ประกันภัย			
ส่วนที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงข้อสมมติด้าน			
ประชากรศาสตร์	2,812	-	2,812
ส่วนที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงข้อสมมติทางการเงิน	21,757	180	21,937
ส่วนที่เกิดจากการปรับปรุงจากประสบการณ์	11,150	-	11,150
รับโอนจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	24,001	503	24,504
โอนไปกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	(5,369)	(25)	(5,394)
ผลประโยชน์ที่จ่ายในระหว่างปี	(15,514)	(432)	(15,946)
<b>สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน</b>			
<b>ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562</b>	204,112	3,206	207,318

เมื่อวันที่ 5 เมษายน 2562 พระราชบัญญัติคุ้มครองแรงงาน (ฉบับที่ 7) พ.ศ. 2562 ได้ประกาศลงในราชกิจจานุเบกษา ซึ่งได้กำหนดอัตราค่าชดเชยเพิ่มเติมกรณีนายจ้างเลิกจ้าง สำหรับลูกจ้างซึ่งทำงานติดต่อกันครบ 20 ปีขึ้นไปให้มีสิทธิได้รับค่าชดเชยไม่น้อยกว่าค่าจ้างอัตราสุดท้าย 400 วัน กฎหมายดังกล่าวมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 5 พฤษภาคม 2562 เป็นต้นไป การเปลี่ยนแปลงดังกล่าวถือเป็นการแก้ไขโครงการสำหรับโครงการผลประโยชน์หลังออกจากงาน กลุ่มบริษัทบันทึกผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวโดยรับรู้ต้นทุนบริการในอดีตจำนวน 41 ล้านบาท (เฉพาะบริษัทฯ: 12 ล้านบาท) เป็นค่าใช้จ่ายทันทีในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จของปีปัจจุบัน

กลุ่มบริษัทคาดว่าจะจ่ายชำระผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานภายใน 1 ปีข้างหน้า เป็นจำนวนประมาณ 36 ล้านบาท (2561: 33 ล้านบาท) (เฉพาะบริษัทฯ: 12 ล้านบาท 2561: 9 ล้านบาท)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 ระยะเวลาเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักในการจ่ายชำระผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานของกลุ่มบริษัทประมาณ 15 ปี (2561: 15 ปี) (เฉพาะบริษัทฯ: 15 ปี 2561: 15 ปี)

สมมติฐานที่สำคัญในการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย สรุปได้ดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
อัตราคิดลด	1.90	3.30	1.90	3.30
อัตราการขึ้นเงินเดือน (ขึ้นกับช่วงอายุ)	4.0 - 9.0	4.0 - 9.0	4.0 - 9.0	4.0 - 9.0
อัตราการเปลี่ยนแปลงในจำนวนพนักงาน (ขึ้นกับช่วงอายุ)	0.0 - 12.0	0.0 - 12.0	0.0 - 12.0	0.0 - 12.0

ผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงสมมติฐานที่สำคัญต่อมูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพันผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 สรุปได้ดังนี้

	งบการเงินรวม			
	2562		2561	
	เพิ่มขึ้น 1%	ลดลง 1%	เพิ่มขึ้น 1%	ลดลง 1%
อัตราคิดลด	(45,272)	52,443	(41,809)	48,165
อัตราการขึ้นเงินเดือน	50,503	(44,554)	46,453	(41,163)

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	2562		2561	
	เพิ่มขึ้น 1%	ลดลง 1%	เพิ่มขึ้น 1%	ลดลง 1%
อัตรากดลด	(14,576)	16,896	(10,084)	11,586
อัตรากำไรขั้นต้น	16,268	(14,341)	11,206	(9,959)

## 19. ทุนเรือนหุ้น

19.1 เมื่อวันที่ 21 มีนาคม 2561 ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ ได้มีมติอนุมัติเรื่องดังต่อไปนี้

- 1) แปรสภาพบริษัทฯ เป็นบริษัทมหาชนจำกัด
- 2) เปลี่ยนแปลงมูลค่าหุ้นที่ตราไว้ของบริษัทฯ จากเดิมมูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 100 บาท เป็นมูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 5 บาท โดยภายหลังการเปลี่ยนแปลงมูลค่าหุ้นที่ตราไว้แล้ว จำนวนหุ้นของบริษัทฯ จะมีจำนวน 500 ล้านหุ้น คิดเป็นทุนจดทะเบียน 2,500 ล้านบาท
- 3) เพิ่มทุนจดทะเบียนของบริษัทฯ จากเดิม 2,500 ล้านบาท เป็นจำนวน 3,472 ล้านบาท โดยการออกหุ้นสามัญเพิ่มทุนจำนวน 194.44 ล้านหุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 5 บาท
- 4) จัดสรรหุ้นสามัญใหม่จำนวน 194.44 ล้านหุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 5 บาท ดังนี้
  - หุ้นสามัญใหม่จำนวน 175 ล้านหุ้น เพื่อเสนอขายให้แก่ประชาชนเป็นครั้งแรก (Initial Public Offering)
  - หุ้นสามัญใหม่จำนวน 19.44 ล้านหุ้น เพื่อเสนอขายให้แก่กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานของกลุ่มบริษัท ในราคาเสนอขายหุ้นเท่ากับราคาเสนอขายของหุ้นสามัญใหม่ให้แก่ประชาชนเป็นครั้งแรก
- 5) นำบริษัทฯ เข้าจดทะเบียนเป็นบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

บริษัทฯ ได้ดำเนินการจดทะเบียนตามข้อ 1) - 3) ข้างต้นกับกระทรวงพาณิชย์แล้วในเดือนเมษายน 2561 และดำเนินการตามข้อ 4) - 5) แล้วในเดือนตุลาคม 2561

- ว.2 ในระหว่างวันที่ 8 ตุลาคม 2561 ถึงวันที่ 10 ตุลาคม 2561 บริษัทฯ ได้เสนอขายหุ้นสามัญเพิ่มทุนจำนวน 194.44 ล้านหุ้น ในราคาหุ้นละ 10.20 บาท ให้แก่ประชาชนทั่วไป กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานของกลุ่มบริษัท บริษัทฯ ได้รับชำระเงินค่าหุ้นเพิ่มทุนดังกล่าวแล้วทั้งจำนวน และได้จดทะเบียนการเพิ่มทุนชำระแล้วกับกระทรวงพาณิชย์เมื่อวันที่ 12 ตุลาคม 2561 ทั้งนี้ บริษัทฯ ต้องจ่ายค่าตอบแทนและค่ารับประกันการจัดจำหน่ายหลักทรัพย์ให้แก่ตัวแทนจำหน่ายหลักทรัพย์ตามเงื่อนไขที่ระบุในสัญญาลงวันที่ 5 ตุลาคม 2561 บริษัทฯ บันทึกผลต่างระหว่างราคาขาย (หุ้นละ 10.20 บาท) กับมูลค่าที่ตราไว้ (หุ้นละ 5.00 บาท) ของหุ้นสามัญเพิ่มทุนจำนวน 194.44 ล้านหุ้น จำนวนเงิน 1,011.1 ล้านบาท เป็นส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญในงบแสดงฐานะการเงิน นอกจากนี้ ค่าใช้จ่ายทางตรงที่เกี่ยวข้องกับการเสนอขายหุ้น - สุทธิจากภาษีเงินได้จำนวนเงิน 31.7 ล้านบาท ได้แสดงโดยหักจากส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญดังกล่าว

ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยได้รับหุ้นสามัญของบริษัทฯ เป็นหลักทรัพย์จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และเริ่มซื้อขายในวันที่ 18 ตุลาคม 2561

#### ก). สாரองตามกฎหมาย

ภายใต้บทบัญญัติของมาตรา 116 แห่งพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535 บริษัทฯ ต้องจัดสรรกำไรสุทธิประจำปีส่วนหนึ่งไว้เป็นทุนสำรองไม่น้อยกว่าร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิประจำปีหักด้วยยอดขาดทุนสะสมยกมา (ถ้ามี) จนกว่าทุนสำรองนี้จะมีจำนวนไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ของทุนจดทะเบียน สாரองตามกฎหมายดังกล่าวไม่สามารถนำไปจ่ายเงินปันผลได้

ภายใต้บทบัญญัติของมาตรา 1202 แห่งประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์ บริษัทฯ ย่อยที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยต้องจัดสรรทุนสำรองตามกฎหมายไม่น้อยกว่าร้อยละ 5 ของจำนวนผลกำไรซึ่งบริษัทฯ ทำมาหาได้ทุกราวที่จ่ายเงินปันผลจนกว่าทุนสำรองนั้นจะมีจำนวนไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ของทุนจดทะเบียน สாரองตามกฎหมายดังกล่าวไม่สามารถนำไปหักกับขาดทุนสะสมและไม่สามารถนำไปจ่ายเงินปันผล



## 21. ค่าใช้จ่ายตามลักษณะ

รายการค่าใช้จ่ายแบ่งตามลักษณะประกอบด้วยรายการค่าใช้จ่ายที่สำคัญดังต่อไปนี้

	(หน่วย: พันบาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
เงินเดือนและค่าแรงและผลประโยชน์อื่นของพนักงาน	1,762,568	1,518,470	169,841	111,303
ค่าเสื่อมราคา	1,382,318	1,311,027	21,401	38,199
ค่าตัดจำหน่าย	3,621	1,335	1,199	413
ขาดทุนจากการด้อยค่าของอุปกรณ์	30,084	48,788	-	-
ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน	6,887	-	10,347	2,203
ค่าเช่าจ่ายตามสัญญาเช่าดำเนินงาน	115,424	90,950	43,610	15,610
วัตถุดิบและวัสดุสิ้นเปลืองใช้ไป	5,842,525	5,861,520	-	-
ซื้อสินค้า	98,839	57,373	3,987,432	2,540,039
การเปลี่ยนแปลงในสินค้าสำเร็จรูปและงานระหว่างทำ	158,919	(229,115)	(11,281)	89,514
ขาดทุนจากการลดลงของมูลค่าสินค้าคงเหลือ	65,637	36,790	-	2,532
ค่าขนส่งจ่าย	255,645	174,729	163,699	53,418
ค่าเบี้ยประกันภัยจ่าย	17,170	19,538	1,530	1,062
หนี้สงสัยจะสูญ	-	18,881	-	18,881

## 22. ภาษีเงินได้

ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 สรุปได้ดังนี้

	(หน่วย: พันบาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
<b>ภาษีเงินได้ปัจจุบัน:</b>				
ภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับปี	86,404	76,185	23,036	11,534
<b>ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี:</b>				
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจากการเกิดผลแตกต่าง				
ชั่วคราวและการกลับรายการผลแตกต่างชั่วคราว	(18,418)	3,750	-	-
ผลกระทบต่อภาษีเงินได้จากค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้อง				
การเสนอขายหุ้นสามัญเพิ่มทุน (หมายเหตุ 19.2)	-	7,926	-	7,926
<b>ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้ที่แสดงอยู่ในกำไรขาดทุน</b>	<b>67,986</b>	<b>87,861</b>	<b>23,036</b>	<b>19,460</b>

จำนวนภาษีเงินได้ที่เกี่ยวข้องกับส่วนประกอบแต่ละส่วนของกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี  
สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 สรุปได้ดังนี้

	(หน่วย: พันบาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีที่เกี่ยวข้องกับผลขาดทุน				
จากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย	11,383	-	-	-
รวม	11,383	-	-	-

รายการกระทบยอดระหว่างกำไรทางบัญชีกับค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้มีดังนี้

	(หน่วย: พันบาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
กำไรทางบัญชีก่อนภาษีเงินได้นิติบุคคล	598,324	611,608	531,475	623,819
อัตราภาษีเงินได้นิติบุคคล	20%	20%	20%	20%
กำไรทางบัญชีก่อนภาษีเงินได้นิติบุคคลคูณอัตราภาษี	119,665	122,322	106,295	124,764
ผลกระทบทางภาษีจากการตัดรายการระหว่างกัน	96,459	109,831	-	-
รายการปรับปรุงค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้นิติบุคคลของปีก่อน	-	199	-	-
ผลแตกต่างชั่วคราวและขาดทุนทางภาษีที่ถูกลดใช้ประโยชน์ ในปีปัจจุบันแต่ไม่ยกบันทึกเป็นสินทรัพย์ภาษีเงินได้ รอการตัดบัญชี	(30,055)	(108,311)	(1,470)	(1,539)
ขาดทุนทางภาษีสำหรับปีที่ไม่ได้บันทึกเป็น สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	550	108,254	-	-
ผลแตกต่างชั่วคราวสำหรับปีที่ไม่ได้บันทึกเป็นสินทรัพย์ ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	24,848	10,863	6,031	6,795
ผลกระทบทางภาษีสำหรับ:				
การส่งเสริมการลงทุน (หมวด 23)	(80,806)	(65,606)	-	-
รายได้ที่ได้รับการยกเว้นและค่าใช้จ่ายต้องห้าม	(62,273)	(89,238)	(87,448)	(110,204)
ค่าใช้จ่ายที่มีสิทธิหักได้เพิ่มขึ้น	(402)	(453)	(372)	(356)
รวม	(143,481)	(155,297)	(87,820)	(110,560)
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้ที่แสดงอยู่ในกำไรขาดทุน	67,986	87,861	23,036	19,460

ส่วนประกอบของสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีประกอบด้วยรายการดังต่อไปนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม	
	2562	2561
<b>สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี</b>		
ค่าเผื่อการลดลงของมูลค่าสินค้านี้คงเหลือ	18,795	11,446
ค่าเผื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์	9,268	7,889
สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน	62,001	38,789
ปรับค่าเช่าค้างจ่ายตามวิธีเส้นตรง	889	444
ขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ใช้	-	2,584
<b>รวม</b>	<b>90,953</b>	<b>61,152</b>

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 กลุ่มบริษัทมีรายการผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษีและขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้จำนวน 1,788 ล้านบาท (2561: 1,984 ล้านบาท) ที่กลุ่มบริษัทไม่ได้บันทึกสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี เนื่องจากกลุ่มบริษัทพิจารณาแล้วเห็นว่าอาจไม่มีกำไรทางภาษีในอนาคตเพียงพอที่จะนำผลแตกต่างชั่วคราวและผลขาดทุนทางภาษีมาใช้ประโยชน์ได้

ผลขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้มีจำนวนเงิน 1,575 ล้านบาท (2561: 1,724 ล้านบาท) ซึ่งจะทยอยสิ้นสุดระยะเวลาการให้ประโยชน์ภายในปี 2567 (2561: ภายในปี 2566)

### 23. การส่งเสริมการลงทุน

บริษัทย่อยบางแห่งได้รับสิทธิพิเศษทางภาษีจากคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนตามพระราชบัญญัติส่งเสริมการลงทุน พ.ศ. 2520 ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 สิทธิประโยชน์ที่สำคัญบางประการสามารถสรุปได้ดังต่อไปนี้

	บัตรส่งเสริม การลงทุนเลขที่	วันสิ้นสุดการยกเว้น อากรขาเข้า สำหรับเครื่องจักร	การยกเว้น	
			ภาษีเงินได้นิติบุคคล สำหรับกำไรสุทธิ เป็นระยะเวลา	วันเริ่มใช้สิทธิ ในบัตรส่งเสริม
บริษัท ขอนแก่นกลาส อินดัสทรี จำกัด				
การผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ ที่ติดตั้งบนหลังคา	1428(1)/2557	หมดอายุแล้ว	8 ปี	31 กรกฎาคม 2557
การปรับเปลี่ยนเครื่องจักรเพื่อเพิ่ม ประสิทธิภาพการผลิตแก้วหรือ ผลิตภัณฑ์แก้ว	61-0940-1-05-1-0	9 สิงหาคม 2564	3 ปี	1 มกราคม 2562

	การยกเว้น			
	บัตรส่งเสริม การลงทุนเลขที่	วันสิ้นสุดการยกเว้น อากรขาเข้า สำหรับเครื่องจักร	ภาษีเงินได้นิติบุคคล	วันเริ่มใช้สิทธิ ในบัตรส่งเสริม
			สำหรับกำไรสุทธิ เป็นระยะเวลา	
บริษัท อยุธยากรลาส อินดัสทรี จำกัด				
การผลิตแก้วหรือผลิตภัณฑ์แก้ว	5106(2)/2555	หมดอายุแล้ว	8 ปี	25 ตุลาคม 2555
การผลิตแก้วหรือผลิตภัณฑ์แก้ว	5105(2)/2555	หมดอายุแล้ว	8 ปี	30 กันยายน 2556
การผลิตแก้วหรือผลิตภัณฑ์แก้ว	5107(2)/2555	หมดอายุแล้ว	8 ปี	23 พฤษภาคม 2558
บริษัท ราชบุรีกรลาส อินดัสทรี จำกัด				
การผลิตแก้วหรือผลิตภัณฑ์แก้ว	2391(2)/2556	หมดอายุแล้ว	7 ปี	26 พฤศจิกายน 2561
การผลิตแก้วหรือผลิตภัณฑ์แก้ว	60-0021-0-00-1-2	หมดอายุแล้ว	7 ปี	ยังไม่เริ่มใช้สิทธิ

บริษัทย่อยทางอ้อมได้รับสิทธิพิเศษทางภาษีตามพระราชกฤษฎีกาที่เกี่ยวข้องกับการส่งเสริมการลงทุน พ.ศ. 2558 จากกระทรวงการวางแผนและการลงทุนแห่งประเทศไทยคนาม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 สิทธิประโยชน์ที่สำคัญบางประการสามารถสรุปได้ดังต่อไปนี้

	บัตรส่งเสริม การลงทุนเลขที่	สิทธิประโยชน์ ทางภาษีที่ได้รับ	วันเริ่มใช้สิทธิ ในบัตรส่งเสริม
<b>Phu Khanh Solar Power Joint Stock Company</b>			
การผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์	4601762606	ปีที่ 1 - 4 อัตราภาษีร้อยละ 0 ปีที่ 5 - 13 อัตราภาษีร้อยละ 5 ปีที่ 14 - 15 อัตราภาษีร้อยละ 10 ปีที่ 16 - 20 อัตราภาษีร้อยละ 20	6 สิงหาคม 2562
การผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์	3134008258	ปีที่ 1 - 4 อัตราภาษีร้อยละ 0 ปีที่ 5 - 13 อัตราภาษีร้อยละ 5 ปีที่ 14 - 15 อัตราภาษีร้อยละ 10 ปีที่ 16 - 20 อัตราภาษีร้อยละ 20	6 สิงหาคม 2562

รายได้ของกลุ่มบริษัทจำแนกตามกิจการที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุนและไม่ได้รับการส่งเสริมการลงทุนสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 สามารถสรุปได้ดังต่อไปนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม							
	กิจการที่ได้รับการส่งเสริม				กิจการที่ไม่ได้รับการส่งเสริม			
	กิจการที่ได้รับการส่งเสริมตาม พระราชบัญญัติส่งเสริมการลงทุน พ.ศ. 2520		กิจการที่ได้รับการส่งเสริมตาม พระราชกฤษฎีกาการส่งเสริม การลงทุน พ.ศ. 2558		กิจการที่ไม่ได้รับการส่งเสริม		รวม	
	2562	2561	2562	2561	2562	2561	2562	2561
รายได้จากการขาย								
รายได้จากการขาย								
ในประเทศ	5,242,490	4,491,559	3,335	-	4,850,894	5,192,004	10,096,719	9,683,563
รายได้จากการส่งออก	-	-	-	-	1,154,863	716,886	1,154,863	716,886
รวมรายได้จากการขาย	5,242,490	4,491,559	3,335	-	6,005,757	5,908,890	11,251,582	10,400,449

## 24. กำไรต่อหุ้น

กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐานคำนวณโดยหารกำไรสำหรับปีที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ (ไม่รวมกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น) ด้วยจำนวนถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของหุ้นสามัญที่ออกอยู่ในระหว่างปี และได้รับจำนวนหุ้นสามัญสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 ตามสัดส่วนที่เปลี่ยนแปลงของจำนวนหุ้นสามัญที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงมูลค่าหุ้นสามัญที่ตราไว้ในเดือนเมษายน 2561 โดยถือเสมือนว่าการแตกหุ้นได้เกิดขึ้นตั้งแต่วันเริ่มต้นของงวดแรกที่เสนอรายงาน

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
กำไรส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ (พันบาท)	513,554	496,170	508,439	604,359
จำนวนหุ้นสามัญถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก (พันหุ้น)	694,444	543,151	694,444	543,151
กำไรต่อหุ้น (บาทต่อหุ้น)	0.74	0.91	0.73	1.11

## 25. ข้อมูลทางการเงินจำแนกตามส่วนงาน

ข้อมูลส่วนงานดำเนินงานที่น่าเสนอนี้สอดคล้องกับรายงานภายในของกลุ่มบริษัทที่มีอำนาจตัดสินใจสูงสุดด้านการดำเนินงานได้รับและสอบถามอย่างสม่ำเสมอเพื่อใช้ในการตัดสินใจในการจัดสรรทรัพยากรให้กับส่วนงานและประเมินผลการดำเนินงานของส่วนงาน

กลุ่มบริษัทประกอบธุรกิจส่วนใหญ่ภายใต้ส่วนงานทางธุรกิจเดียว คือ ผลิตและจำหน่ายขวดแก้วรายได้เกือบทั้งหมดมาจากส่วนงานนี้ ดังนั้น กลุ่มบริษัทจึงไม่มีส่วนงานทางธุรกิจด้านอื่นนอกจากส่วนงานหลักดังที่ได้กล่าวไว้ข้างต้น กลุ่มบริษัทประเมินผลการปฏิบัติงานของส่วนงานโดยพิจารณาจากกำไรหรือขาดทุนจากการดำเนินงานซึ่งวัดมูลค่าโดยใช้เกณฑ์เดียวกับที่ใช้ในการวัดกำไร หรือขาดทุนจากการดำเนินงานในงบการเงินรวม

ข้อมูลเกี่ยวกับเขตภูมิศาสตร์

กลุ่มบริษัทดำเนินธุรกิจหลักในเขตภูมิศาสตร์เดียว คือประเทศไทย ดังนั้นรายได้และสินทรัพย์ที่แสดงอยู่ในงบการเงิน จึงถือเป็นการรายงานตามเขตภูมิศาสตร์แล้ว

ข้อมูลเกี่ยวกับลูกค้ารายใหญ่

ในปี 2562 กลุ่มบริษัทมีรายได้จากกลุ่มบริษัทกลุ่มหนึ่งและลูกค้ารายใหญ่อีกหนึ่งรายเป็นจำนวนเงินประมาณ 6,397 ล้านบาท และ 1,489 ล้านบาท ตามลำดับ (2561: 6,132 ล้านบาท และ 1,486 ล้านบาท ตามลำดับ)

## 26. กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ

กลุ่มบริษัทและพนักงานของกลุ่มบริษัทได้ร่วมกันจัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพขึ้นตามพระราชบัญญัติกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ พ.ศ. 2530 โดยกลุ่มบริษัทและพนักงานจะจ่ายสมทบเข้ากองทุนเป็นรายเดือนในอัตราร้อยละ 4 - 7 ของเงินเดือนขึ้นอยู่กับอายุงานและสวัสดิการที่พนักงานได้รับ กองทุนสำรองเลี้ยงชีพนี้บริหารโดยบริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุน ไทยพาณิชย์ จำกัด และจะจ่ายให้แก่พนักงานเมื่อพนักงานนั้นออกจากการตามระเบียบว่าด้วยกองทุนของกลุ่มบริษัท ในระหว่างปี 2562 และ 2561 กลุ่มบริษัทรับรู้เงินสมทบดังกล่าวเป็นค่าใช้จ่ายจำนวน 33 ล้านบาท และ 26 ล้านบาท ตามลำดับ (เฉพาะบริษัทฯ: 13 ล้านบาท และ 7 ล้านบาท ตามลำดับ)

## 27. เงินปันผลจ่าย

บริษัทฯ ประกาศจ่ายเงินปันผลในระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 ดังนี้

เงินปันผล	อนุมัติโดย	เงินปันผลจ่าย (ล้านบาท)	เงินปันผลจ่ายต่อหุ้น (บาท)
เงินปันผลประจำปี 2561	ที่ประชุมสามัญประจำปีผู้ถือหุ้นของ บริษัทฯ เมื่อวันที่ 26 เมษายน 2562	83,334	0.12
เงินปันผลระหว่างกาล สำหรับปี 2562	ที่ประชุมคณะกรรมการของบริษัทฯ เมื่อวันที่ 14 พฤษภาคม 2562	83,333	0.12
เงินปันผลระหว่างกาล สำหรับปี 2562	ที่ประชุมคณะกรรมการของบริษัทฯ เมื่อวันที่ 9 สิงหาคม 2562	62,500	0.09
เงินปันผลระหว่างกาล สำหรับปี 2562	ที่ประชุมคณะกรรมการของบริษัทฯ เมื่อวันที่ 11 พฤศจิกายน 2562	62,499	0.09
รวมเงินปันผลสำหรับปี 2562		291,666	
เงินปันผลระหว่างกาล สำหรับปี 2561	ที่ประชุมคณะกรรมการของบริษัทฯ เมื่อวันที่ 14 สิงหาคม 2561	300,000	0.60
เงินปันผลระหว่างกาล สำหรับปี 2561	ที่ประชุมคณะกรรมการของบริษัทฯ เมื่อวันที่ 14 พฤศจิกายน 2561	41,666	0.06
รวมเงินปันผลสำหรับปี 2561		341,666	

## 28. ภาระผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น

### 28.1 ภาระผูกพันเกี่ยวกับรายจ่ายฝ่ายทุน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 กลุ่มบริษัทมีภาระผูกพันเกี่ยวกับรายจ่ายฝ่ายทุนเป็นจำนวนเงิน 38 ล้านบาท และ 1 ล้านยูโร (2561: 53 ล้านบาท 0.3 ล้านยูโร และ 81 ล้านเยน) และเฉพาะของบริษัทฯ จำนวน 7 ล้านบาท และ 0.1 ล้านยูโร (2561: ไม่มี) ซึ่งเกี่ยวข้องกับการก่อสร้างคลังสินค้า การปรับปรุงอาคาร การซื้อเครื่องจักรและการพัฒนาระบบ



## 28.2 ภาระผูกพันเกี่ยวกับสัญญาเช่าดำเนินงานและสัญญาบริการ

กลุ่มบริษัทได้เข้าทำสัญญาเช่าดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับการเช่าพื้นที่ รถยนต์และอุปกรณ์ และสัญญาบริการ อายุของสัญญามีระยะเวลาตั้งแต่ 1 ถึง 10 ปี นอกจากนี้ บริษัทฯ ได้ทำสัญญาเช่าพื้นที่สำนักงาน และสัญญาบริการที่เกี่ยวข้องกับบริษัทใหญ่ รวมถึงกลุ่มบริษัทได้ทำสัญญาเช่าที่ดินกับบริษัทใหญ่ เพื่อเป็นที่ตั้งอาคาร โรงงานและอาคารสำนักงานของกลุ่มบริษัท

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 กลุ่มบริษัทมีจำนวนเงินขั้นต่ำที่ต้องจ่ายในอนาคตทั้งสิ้นภายใต้สัญญาเช่าดำเนินงานและสัญญาบริการดังนี้

	(หน่วย: ล้านบาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
จ่ายชำระ				
ภายใน 1 ปี	116	75	48	11
มากกว่า 1 ปี แต่ไม่เกิน 5 ปี	165	159	50	16
เกินกว่า 5 ปี	85	90	-	-

## 28.3 ภาระผูกพันเกี่ยวกับสัญญาบริการ

28.3.1 บริษัทฯ ได้ทำสัญญาบริการเกี่ยวกับงานบริหารและงานสนับสนุนทั่วไปกับบริษัทใหญ่ โดยมีอัตราค่าบริการตามที่ระบุในสัญญา สัญญามีอายุ 1 ปี และสามารถต่อสัญญาได้ปีต่อปี ในระหว่างปี 2562 บริษัทฯ มีค่าบริการจ่ายเป็นจำนวนเงินรวมประมาณ 57 ล้านบาท (2561: 55 ล้านบาท)

28.3.2 กลุ่มบริษัทได้ทำสัญญาบริการเกี่ยวกับระบบซอฟต์แวร์กับบริษัทใหญ่ โดยมีอัตราค่าบริการตามที่ระบุในสัญญา สัญญามีอายุ 5 ปี ในระหว่างปี 2562 กลุ่มบริษัทมีค่าบริการจ่ายเป็นจำนวนเงิน 28 ล้านบาท (2561: 24 ล้านบาท)

## 28.4 ภาระผูกพันเกี่ยวกับสัญญาซื้อขายระยะยาว

28.4.1 กลุ่มบริษัทมีภาระผูกพันเกี่ยวกับสัญญาซื้อขายวัตถุดิบล่วงหน้า 5 ปี และ 10 ปี กับบริษัทที่เกี่ยวข้องกันสองแห่ง และ 10 ปี กับบริษัทที่ไม่เกี่ยวข้องกันแห่งหนึ่ง โดยมีปริมาณและราคาตามที่ระบุไว้ในข้อตกลงและสัญญา โดยสัญญาฉบับแรกมีผลบังคับใช้จนถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2566 สัญญาฉบับที่สองมีผลบังคับใช้จนถึงวันที่ 30 มิถุนายน 2570 และฉบับที่สามมีผลบังคับใช้จนถึงวันที่ 30 มิถุนายน 2566

28.4.2 บริษัทย่อยสามแห่งมีภาระผูกพันเกี่ยวกับสัญญาซื้อขายพลังงานเชื้อเพลิงกับบริษัทที่ไม่เกี่ยวข้องกันแห่งหนึ่ง โดยมีปริมาณการซื้อขาย ราคา และค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องเป็นไปตามที่ระบุไว้ในสัญญา สัญญาดังกล่าวมีระยะเวลา 5 ปี 10 ปี และ 10 ปี ตามลำดับ โดยสัญญานับแรกมีผลบังคับใช้จนถึงวันที่ 30 กันยายน 2565 สัญญานับที่สองมีผลบังคับใช้จนถึงวันที่ 30 มิถุนายน 2563 และฉบับที่สามมีผลบังคับใช้จนถึงวันที่ 30 มิถุนายน 2571

## 28.5 ภาระผูกพันเกี่ยวกับสัญญาโรงไฟฟ้า

28.5.1 บริษัทย่อยทางอ้อมได้ทำสัญญาบริการเกี่ยวกับการโทรคมนาคมสำหรับโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ในประเทศเวียดนามกับผู้ให้บริการรายหนึ่ง สัญญาดังกล่าวมีระยะเวลา 3 ปี และมีมูลค่ารวม 3,597 ล้านดอลลาร์ โดยสัญญามีผลบังคับใช้จนถึงวันที่ 5 พฤษภาคม 2565

28.5.2 บริษัทย่อยทางอ้อมได้ทำสัญญาบริการเกี่ยวกับงานบริหารสำหรับโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ในประเทศเวียดนามกับผู้ให้บริการรายหนึ่ง สัญญาดังกล่าวมีระยะเวลา 3 เดือน และมีมูลค่ารวม 175 ล้านดอลลาร์ โดยสัญญามีผลบังคับใช้จนถึงวันที่ 31 มีนาคม 2563

28.5.3 บริษัทย่อยทางอ้อมได้ทำสัญญาเกี่ยวกับการจัดการและบำรุงรักษาสายส่งไฟฟ้าสำหรับโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ในประเทศเวียดนามกับผู้ให้บริการรายหนึ่ง สัญญาดังกล่าวมีระยะเวลา 1 ปี และมีมูลค่ารวม 3,280 ล้านดอลลาร์ โดยสัญญามีผลบังคับใช้จนถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2563

28.5.4 บริษัทย่อยทางอ้อมมีภาระผูกพันเกี่ยวกับสัญญาซื้อไฟฟ้ากับบริษัทที่ไม่เกี่ยวข้องกันแห่งหนึ่ง โดยมีปริมาณการซื้อขาย ราคา และค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องเป็นไปตามที่ระบุไว้ในสัญญา สัญญาดังกล่าวมีระยะเวลา 5 ปี โดยสัญญามีผลบังคับใช้จนถึงวันที่ 27 พฤษภาคม 2567

## 28.6 การค้าประกัน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 กลุ่มบริษัทมีหนังสือค้ำประกันที่ออกโดยธนาคารในนามกลุ่มบริษัทเหลืออยู่เป็นจำนวนประมาณ 101 ล้านบาท (เฉพาะบริษัท: ไม่มี) (2561: งบการเงินรวม: 100 ล้านบาท เฉพาะบริษัท: ไม่มี) ซึ่งเกี่ยวเนื่องกับภาระผูกพันทางปฏิบัติบางประการตามปกติธุรกิจของกลุ่มบริษัท โดยส่วนใหญ่ประกอบด้วยหนังสือค้ำประกันการใช้ไฟฟ้าและน้ำมันเชื้อเพลิง และการบำบัดน้ำเสีย

## 28.7 เลตเตอร์ออฟเครดิต

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทย่อยมีภาระผูกพันจากการทำเลตเตอร์ออฟเครดิตเป็นจำนวนเงิน 0.07 ล้านยูโร (2562: ไม่มี) ซึ่งเกี่ยวเนื่องกับการซื้อเครื่องจักร

## 29. เครื่องมือทางการเงิน

### 29.1 นโยบายการบริหารความเสี่ยง

เครื่องมือทางการเงินที่สำคัญของกลุ่มบริษัทตามที่นิยามอยู่ในมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 107 “การแสดงรายการและการเปิดเผยข้อมูลสำหรับเครื่องมือทางการเงิน” ประกอบด้วย เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น เงินให้กู้ยืม เงินลงทุน เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น เงินกู้ยืมระยะสั้น และเงินกู้ยืมระยะยาว กลุ่มบริษัทมีความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องกับเครื่องมือทางการเงินดังกล่าว และมีนโยบายการบริหารความเสี่ยงดังนี้

#### **ความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อ**

กลุ่มบริษัทมีความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อที่เกี่ยวข้องเนื่องกับลูกหนี้การค้า เงินให้กู้ยืมและลูกหนี้อื่น ฝ่ายบริหารควบคุมความเสี่ยงนี้โดยการกำหนดให้มีนโยบายและวิธีการในการควบคุมสินเชื่อที่เหมาะสม ดังนั้น กลุ่มบริษัทจึงไม่คาดว่าจะได้รับความเสียหายที่เป็นสาระสำคัญจากการให้สินเชื่อดังกล่าว อย่างไรก็ตาม เนื่องจากกลุ่มบริษัทขายสินค้าเป็นส่วนใหญ่ให้แก่กลุ่มผู้ถือหุ้นใหญ่ทำให้มีความเสี่ยงจากการกระทำตัวของลูกหนี้การค้าดังกล่าว จำนวนเงินสูงสุดที่กลุ่มบริษัทอาจต้องสูญเสียจากการให้สินเชื่อคือมูลค่าตามบัญชีของลูกหนี้การค้า เงินให้กู้ยืมและลูกหนี้อื่นที่แสดงอยู่ในงบแสดงฐานะการเงิน

#### **ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ย**

กลุ่มบริษัทมีความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยที่สำคัญอันเกี่ยวข้องกับเงินฝากธนาคาร เงินให้กู้ยืม เงินกู้ยืมระยะสั้น และเงินกู้ยืมระยะยาวที่มีดอกเบี้ย อย่างไรก็ตาม เนื่องจากสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินส่วนใหญ่มีอัตราดอกเบี้ยที่ปรับขึ้นลงตามอัตราตลาด หรือมีอัตราดอกเบี้ยคงที่ซึ่งใกล้เคียงกับอัตราตลาดในปัจจุบัน ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยของกลุ่มบริษัทจึงอยู่ในระดับต่ำ

สินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่สำคัญสามารถจัดตามประเภทอัตราดอกเบี้ยและสำหรับสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่มีอัตราดอกเบี้ยคงที่สามารถแยกตามวันที่ครบกำหนด หรือ วันที่มีการกำหนดอัตราดอกเบี้ยใหม่ (หากวันที่มีการกำหนดอัตราดอกเบี้ยใหม่ถึงก่อน) ได้ดังนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินรวม					
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562					
	อัตราดอกเบี้ยคงที่		อัตราดอกเบี้ย		อัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง (ร้อยละต่อปี)	
	ภายใน 1 ปี	มากกว่า 1 ถึง 5 ปี	ปรับขึ้นลงตามราคาตลาด	ไม่มีอัตราดอกเบี้ย		
				รวม		
สินทรัพย์ทางการเงิน						
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	-	-	81.4	181.1	262.5	0.37 - 0.375, USD 0.05, VND 0.20 - 0.30
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	-	-	-	1,379.4	1,379.4	-
	-	-	81.4	1,560.5	1,641.9	
หนี้สินทางการเงิน						
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากธนาคาร	3,789.0	-	-	-	3,789.0	1.55 - 1.70
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	-	-	-	1,203.2	1,203.2	-
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	300.2	-	-	-	300.2	7.00
เงินกู้ยืมระยะยาวจากธนาคาร	1,105.2	4,626.0	-	-	5,731.2	2.80 - 5.69
	5,194.4	4,626.0	-	1,203.2	11,023.6	

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินรวม					
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561					
	อัตราดอกเบี้ยคงที่		อัตราดอกเบี้ย		อัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง (ร้อยละต่อปี)	
	ภายใน 1 ปี	มากกว่า 1 ถึง 5 ปี	ปรับขึ้นลงตามราคาตลาด	ไม่มีอัตราดอกเบี้ย		
				รวม		
สินทรัพย์ทางการเงิน						
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	-	-	9.3	135.6	144.9	USD 0.05
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	-	-	-	1,351.3	1,351.3	-
	-	-	9.3	1,486.9	1,496.2	
หนี้สินทางการเงิน						
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากธนาคาร	5,044.0	-	-	-	5,044.0	1.95 - 2.16
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	-	-	-	1,025.3	1,025.3	-
เงินกู้ยืมระยะยาวจากธนาคาร	977.0	1,964.5	-	-	2,941.5	2.80 - 2.95
	6,021.0	1,964.5	-	1,025.3	9,010.8	

(หน่วย: ล้านบาท)

งบการเงินเฉพาะกิจการ						
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562						
อัตราดอกเบี้ยคงที่		อัตราดอกเบี้ย		รวม	อัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง (ร้อยละต่อปี)	
ภายใน 1 ปี	มากกว่า 1 ถึง 5 ปี	ปรับขึ้นลงตามราคาตลาด	ไม่มีอัตราดอกเบี้ย			
สินทรัพย์ทางการเงิน						
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	-	-	7.5	56.8	64.3	USD 0.05
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	-	-	-	865.5	865.5	-
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	164.0	-	-	-	164.0	2.85
เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	741.7	-	-	741.7	2.85
	164.0	741.7	7.5	922.3	1,835.5	
หนี้สินทางการเงิน						
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากธนาคาร	1,973.0	-	-	-	1,973.0	1.55 - 1.67
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	-	-	-	1,887.0	1,887.0	-
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	428.1	-	-	-	428.1	1.60
เงินกู้ยืมระยะยาวจากธนาคาร	500.0	2,000.0	-	-	2,500.0	2.95 - 3.12
	2,901.1	2,000.0	-	1,887.0	6,788.1	

(หน่วย: ล้านบาท)

งบการเงินเฉพาะกิจการ						
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561						
อัตราดอกเบี้ยคงที่		อัตราดอกเบี้ย			อัตราดอกเบี้ย ที่แท้จริง (ร้อยละต่อปี)	
ภายใน 1 ปี	มากกว่า 1 ถึง 5 ปี	ปรับขึ้นลงตาม ราคาตลาด	ไม่มีอัตรา ดอกเบี้ย	รวม		
สินทรัพย์ทางการเงิน						
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	-	-	9.3	39.4	48.7	USD 0.05
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	-	-	-	569.3	569.3	-
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	968.0	-	-	-	968.0	2.85
	968.0	-	9.3	608.7	1,586.0	
หนี้สินทางการเงิน						
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากธนาคาร	2,509.0	-	-	-	2,509.0	1.95 - 2.16
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	-	-	-	1,688.7	1,688.7	-
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	316.0	-	-	-	316.0	2.16
เงินกู้ยืมระยะยาวจากธนาคาร	500.0	1,000.0	-	-	1,500.0	2.95
	3,325.0	1,000.0	-	1,688.7	6,013.7	

### ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน

กลุ่มบริษัทมีความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนที่สำคัญอันเนื่องมาจากการซื้อหรือขายสินค้าและนำเข้าเครื่องจักรเป็นเงินตราต่างประเทศ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 กลุ่มบริษัทมียอดคงเหลือของสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่เป็นสกุลเงินตราต่างประเทศ ดังนี้

สกุลเงิน	สินทรัพย์ทางการเงิน		หนี้สินทางการเงิน		อัตราแลกเปลี่ยนเฉลี่ย	
	2562	2561	2562	2561	2562	2561
	(ล้าน)	(ล้าน)	(ล้าน)	(ล้าน)	(บาทต่อหน่วยเงินตราต่างประเทศ)	
เหรียญสหรัฐอเมริกา	12.2	6.0	62.1	0.1	30.15	32.45
ยูโร	0.4	0.4	0.9	1.6	33.73	37.13
ดอง	98,786.8	14.9	37,914.6	-	0.001	0.001

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 กลุ่มบริษัทไม่มีสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าคงเหลือ

### 29.2 มูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน

เนื่องจากเครื่องมือทางการเงินส่วนใหญ่ของกลุ่มบริษัทจัดอยู่ในประเภทระยะสั้น เงินให้กู้ยืมและเงินกู้ยืมมีอัตราดอกเบี้ยใกล้เคียงกับอัตราดอกเบี้ยในตลาด กลุ่มบริษัทจึงประมาณมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินใกล้เคียงกับมูลค่าตามบัญชีที่แสดงในงบแสดงฐานะการเงิน

### 30. การบริหารจัดการทุน

วัตถุประสงค์ในการบริหารจัดการทุนที่สำคัญของกลุ่มบริษัท คือการจัดให้มีซึ่งโครงสร้างทุนที่เหมาะสมเพื่อสนับสนุนการดำเนินธุรกิจของกลุ่มบริษัทและเสริมสร้างมูลค่าการถือหุ้นให้กับผู้ถือหุ้น โดย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 กลุ่มบริษัทมีอัตราส่วนหนี้สินต่อทุนเท่ากับ 2.09:1 (2561: 1.86:1) และเฉพาะบริษัทที่มีอัตราส่วนหนี้สินต่อทุนเท่ากับ 1.45:1 (2561: 1.32:1)

### 31. เหตุการณ์ภายหลังรอบระยะเวลารายงาน

- 31.1 เมื่อวันที่ 9 มกราคม 2563 บริษัทฯ ได้เข้าซื้อหุ้นเพิ่มทุนของบริษัท บี เอส กลาส รีไซเคิล จำกัด จำนวน 107,380 หุ้น มูลค่ารวม 10.7 ล้านบาท ซึ่งการเพิ่มทุนครั้งนี้ไม่มีผลกระทบต่อสัดส่วนการถือหุ้นของบริษัทฯ
- 31.2 เมื่อวันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2563 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ ได้มีมติเห็นชอบในเรื่องการจ่ายเงินปันผลให้แก่ผู้ถือหุ้นจากกำไรของปี 2562 ของบริษัทฯ ทั้งนี้ คณะกรรมการของบริษัทฯ ได้อนุมัติจ่ายเงินปันผลระหว่างกาล สำหรับผลการดำเนินงานประจำปี 2562 ไปแล้วจำนวนเงิน 208 ล้านบาท คงเหลือเงินปันผลสำหรับหุ้นสามัญจำนวน 694.44 ล้านบาทที่จะจ่ายอีกจำนวน 99 ล้านบาท คิดเป็นจำนวน 0.142 บาทต่อหุ้น ซึ่งคณะกรรมการบริษัทฯ จะเสนอต่อที่ประชุมสามัญประจำปีผู้ถือหุ้นประจำปี 2562 เพื่อพิจารณาอนุมัติในเดือนเมษายน 2563



**32. การอนุมัติงบการเงิน**

งบการเงินนี้ได้รับอนุมัติให้ออกโดยคณะกรรมการของบริษัทฯเมื่อวันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2563

# ข้อมูลทั่วไปของบริษัทฯ และบุคคลอ้างอิง //

## 1. ข้อมูลทั่วไปของบริษัทฯ

ชื่อหลักทรัพย์

บริษัท บีจี คอนเทนเนอร์ กลาส จำกัด (มหาชน)

ชื่อย่อ

BG Container Glass Public Company Limited

BGC (จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย)

เลขทะเบียนบริษัท

0107561000099

ประเภทธุรกิจ

ประกอบธุรกิจจัดจำหน่าย ส่งออก และนำเข้า  
บรรจุภัณฑ์แก้ว รวมถึงการลงทุนในธุรกิจผลิตและ  
จำหน่ายบรรจุภัณฑ์แก้วผ่านบริษัทย่อยของบริษัทฯ

ทุนจดทะเบียน

3,472,220,000.00 บาท

ทุนจดทะเบียนที่ชำระแล้ว

3,472,220,000.00 บาท

จำนวนหุ้นสามัญ

694,444,000 หุ้น

มูลค่าที่ตราไว้

หุ้นสามัญ หุ้นละ 5.0 บาท

หุ้นบุริมสิทธิ

- ไม่มี -

รอบระยะเวลาบัญชี

1 มกราคม - 31 ธันวาคม

ที่ตั้งสำนักงานใหญ่

47/1 หมู่ 2 ตำบลบึงยี่โถ อำเภอรัญบุรี จังหวัดปทุมธานี  
12130

ติดต่อ

[สำนักงานใหญ่](#)

โทรศัพท์ +66 (0) 2834 7000

โทรสาร +66 (0) 2834 7021

อีเมล [Contact@bgc.co.th](mailto:Contact@bgc.co.th)

[เลขานุการบริษัท](#)

โทรศัพท์ +66 (0) 2834 7110

อีเมล [CS@bgc.co.th](mailto:CS@bgc.co.th)

เว็บไซต์

#### บัลลงบุนสัมพันธมิตร

โทรศัพท์ +66 (0) 2834 7004

อีเมล IR-BGC@bgc.co.th

www.bgc.co.th

## 2. ข้อมูลบุคคลอ้างอิง

นายทะเบียนหลักทรัพย์

ที่อยู่

โทรศัพท์

เว็บไซต์

ผู้สอบบัญชี

บริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด

93 ชั้น 14 ถนนรัชดาภิเษก แขวงดินแดง เขตดินแดง  
กรุงเทพฯ 10400

+66 (0) 2009 9999

<https://www.set.or.th/tsd>

บริษัท สำนักงาน อีวาย จำกัด

โดยนางสาว วิสสุตา จรรย์นากร ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต  
เลขทะเบียน 3853

หรือนางพูนนารถ เผ่าเจริญ ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต  
เลขทะเบียน 5238

หรือนางสาว มณี รัตนวรรณกิจ ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต  
เลขทะเบียน 5313

+66 (0) 2264 0777

[www.ey.com/en\\_th](http://www.ey.com/en_th)

โทรศัพท์

เว็บไซต์





BG Container Glass Public Company Limited

**บริษัท บีจี คอนเทนเนอร์ กลาส จำกัด (มหาชน)**  
47/1 หมู่ 2 ถนนรังสิต-นครนายก กม.7 ตำบลบึงยี่โถ  
อำเภอธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี 12130  
โทรศัพท์ : +66 (0) 2834 7000  
โทรสาร : +66 (0) 2834 7021  
[www.bgc.co.th](http://www.bgc.co.th)

จัดทำโดย ฝ่ายประชาสัมพันธ์และสื่อสารองค์กร

A MEMBER OF **BG** GROUP