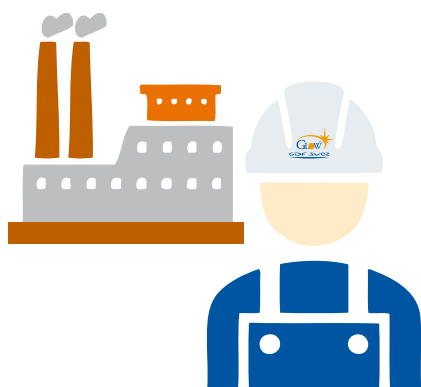




รายงานประจำปี 2557
บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน)

สารบัญ



10	จุดเด่นทางการเงิน
12	สารจากประธานกรรมการ
14	สารจากประธานเจ้าหน้าที่บริหาร
16	คณะกรรมการบริษัท
18	คณะผู้บริหารบริษัท
22	บทสรุป : รายงานการพัฒนาอย่างยั่งยืน ปี 2556-2557
43	ข้อมูลทั่วไป
46	ปัจจัยความเสี่ยง
56	ลักษณะการประกอบธุรกิจ
69	ผลิตภัณฑ์และการผลิต
76	โครงสร้างการถือหุ้นและการจัดการ
122	รายการระหว่างกัน
124	ฐานะทางการเงินและผลการดำเนินงาน
138	รายงานคณะกรรมการตรวจสอบ
140	งบการเงิน

วิสัยทัศน์



เราเป็นผู้นำด้านธุรกิจพลังงาน โดยผลิตไฟฟ้าและไอน้ำที่ให้ความมั่นคงและยั่งยืน เพื่อตอบสนองความต้องการของลูกค้าบนพื้นฐานของนวัตกรรมที่สร้างสรรค์ในการใช้เชื้อเพลิงที่หลากหลาย

พันธกิจ



เพิ่มคุณค่าให้กับผู้ถือหุ้นและลูกค้าอย่างยั่งยืน ด้วยการสร้างความมั่นคงในการผลิตและจัดส่งไฟฟ้า การเติบโตในด้านผลการดำเนินงาน ความรู้ความสามารถของบุคลากร พร้อมด้วยความเชี่ยวชาญอย่างเป็นโครงข่าย

ดำเนินธุรกิจโดยการพัฒนาและดำเนินงานโครงการด้วยความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม โดยให้ความสำคัญต่อการพัฒนาคุณภาพชีวิตของชุมชนในพื้นที่ที่เราดำเนินธุรกิจ

ปรัชญา พื้นฐานทางธุรกิจ



ความเป็นเลิศในการบริหารจัดการ

- ให้ความสำคัญต่อสิ่งแวดล้อม สุขอนามัยและความปลอดภัย
- รักษาความพึงพอใจของลูกค้าให้อยู่ในระดับสูง
- พัฒนาความมั่นคงในการจัดส่งผลิตภัณฑ์อย่างต่อเนื่อง
- พัฒนาระบบการดำเนินโครงการอย่างต่อเนื่อง
- พัฒนาระบบรายงาน ตลอดจนเครื่องมือและกระบวนการในการบริหารอย่างต่อเนื่อง
- ลดต้นทุนการผลิตและเพิ่มประสิทธิภาพในการผลิต
- ลดต้นทุนทางการเงิน

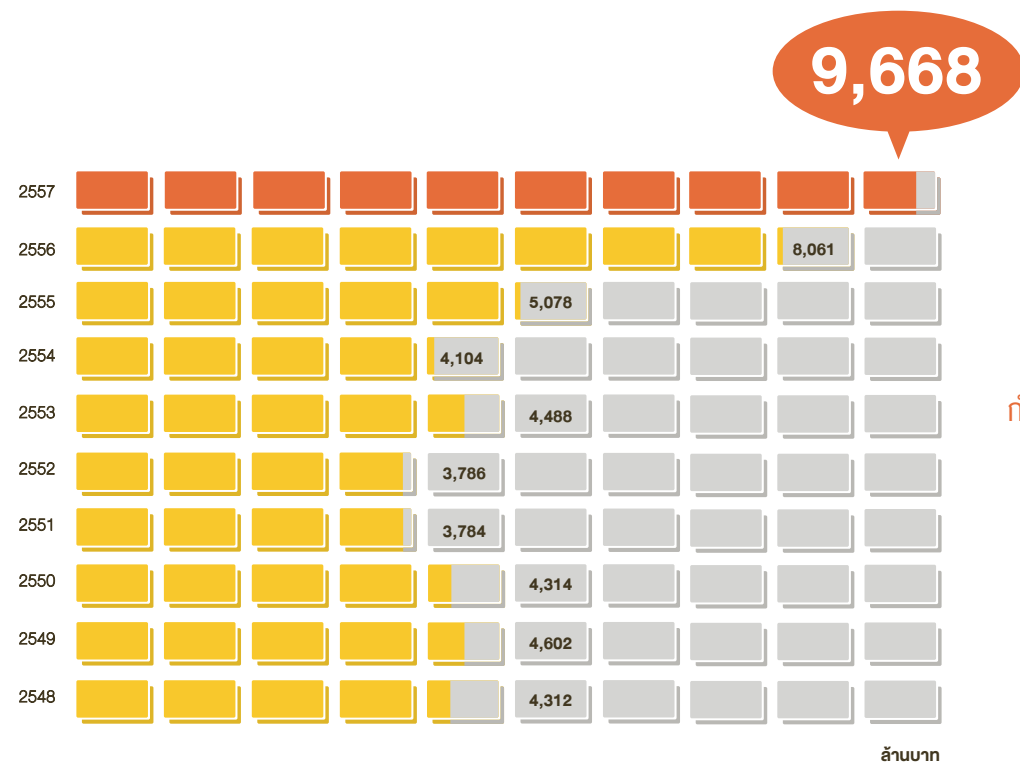
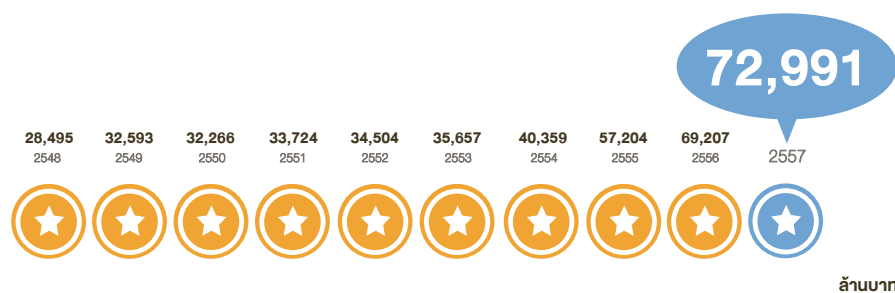
การเติบโตในผลการดำเนินงาน

- ขยายการดำเนินธุรกิจโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมระบบโคเจนเนอเรชันในประเทศไทย ให้กับกลุ่มลูกค้าอุตสาหกรรมที่มีความต้องการไฟฟ้าสูง และให้ความสำคัญในเรื่องความมั่นคงของระบบการผลิตและจัดส่งไฟฟ้า
- ขยายการดำเนินธุรกิจโรงไฟฟ้าเอกชนรายใหญ่ (ไอพีพี) ในประเทศไทย
- ขยายและแสวงหาการดำเนินธุรกิจต่างๆ ในประเทศเพื่อนบ้าน

การเพิ่ม ผลประโยชน์ ให้กับ ผู้ถือหุ้น



ผลประกอบการดีเยี่ยม

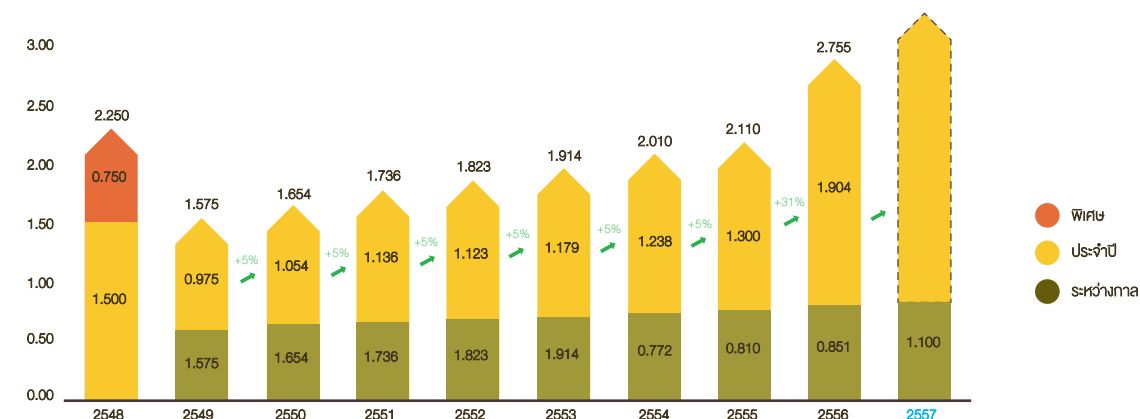


ปันผล



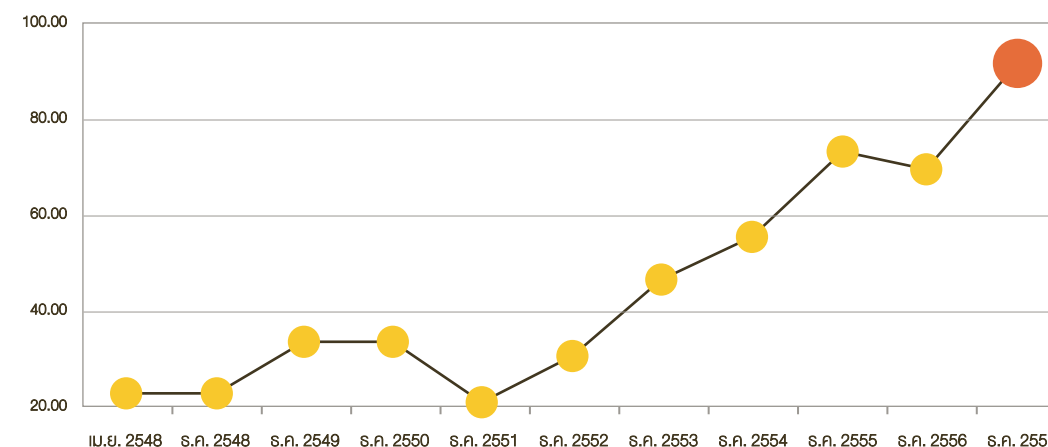
เงินปันผล เพิ่มขึ้นต่อเนื่อง

ปันผล (บาท/หุ้น)



หมายเหตุ: จำนวนเงินปันผลประจำปี 2557 ได้ถูกแสดงไว้โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นตัวอย่างประกอบเท่านั้น และขึ้นอยู่กับกรอบการอนุมัติของผู้ถือหุ้นในการประชุมผู้ถือหุ้นสามัญประจำปี 2558 ของบริษัทฯ

มูลค่าหน่วยลงทุน



การเพิ่มความมั่นคง ในการ จัดส่งพลังงาน ให้กับลูกค้า



ประสิทธิภาพเป็นเลิศ

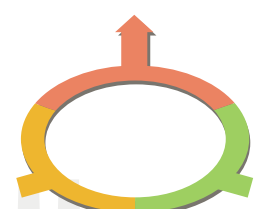


ดัชนีชี้วัดในการประเมินผลการปฏิบัติการ



99.8-100%
ความมั่นคง สูง

ดัชนีกำลังการผลิต สูง



ประสิทธิภาพในการผลิต สูง



จุดเด่นในการดำเนินธุรกิจ



ศักยภาพสูงสุด



ท่าเลยุทธศาสตร์



การดำเนินงานดี เป็นที่เชื่อมั่น



คุณภาพในการให้บริการสูง



ความเชี่ยวชาญ
ในการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำ



ความมั่นคง
ในการจัดส่งผลิตภัณฑ์สูง

การเพิ่ม คุณภาพชีวิต ของพนักงาน



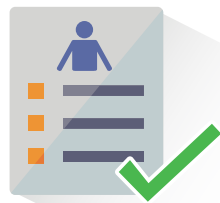
ระเบียบด้านสุขภาพและ ความปลอดภัยที่เคร่งครัด



พัฒนาโครงสร้างแผนการป้องกันและจัดการด้านสุขภาพ
และความปลอดภัยไปปฏิบัติเพื่อปรับปรุงผลการปฏิบัติงาน



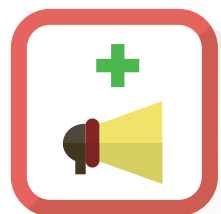
สร้างการมีส่วนร่วมของพนักงาน
ในการปฏิบัติเพื่อความปลอดภัย



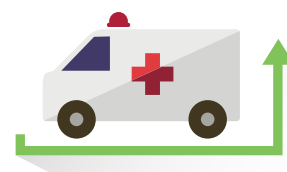
สื่อสารให้ผู้เกี่ยวข้องรับรู้
อย่างมีประสิทธิภาพ



ควบคุมความเสี่ยงจาก
อันตรายในสถานที่ปฏิบัติงาน



ส่งเสริม
วัฒนธรรมความปลอดภัย



มีการเตรียมการและตอบสนองต่อ
เหตุการณ์ฉุกเฉินและภาวะวิกฤตอย่างเหมาะสม

เส้นทางสู่การเป็น องค์กรแห่งความปลอดภัย



แผนงาน 5 ปี (2557-2561) สู่วัฒนธรรมองค์กรด้านความปลอดภัย

กลยุทธ์ในการดำเนินงาน

- การสร้างภาวะผู้นำด้านความปลอดภัย
- การมีส่วนร่วมของพนักงาน
 - กำหนดบทบาทหน้าที่และความรับผิดชอบ ด้านความปลอดภัยที่ชัดเจน
 - ปรับปรุงกิจกรรมที่สนับสนุนแนวปฏิบัติที่ดีด้านความปลอดภัย
 - กำหนดดัชนีชี้วัดผลการดำเนินงานด้านความปลอดภัยของบุคคล
 - ชี้แจงและสื่อสารผลการดำเนินงานด้านความปลอดภัย
 - การยอมรับและสร้างแรงจูงใจด้านความปลอดภัย
 - การวิเคราะห์วัฒนธรรมองค์กรด้านความปลอดภัย
 - การประเมินความเสี่ยงของโรงไฟฟ้า
 - การบริหารความปลอดภัยสำหรับผู้รับเหมา
 - ปรับปรุงระเบียบปฏิบัติด้านสิ่งแวดล้อม อาชีวอนามัยและความปลอดภัย
 - สำรวจพื้นที่และคุณภาพการวิเคราะห์ความเสี่ยงอันตรายของงาน



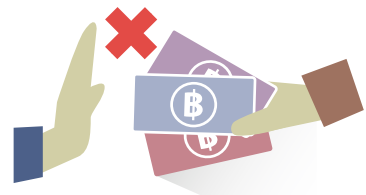
กิจกรรมที่สนับสนุนแนวปฏิบัติที่ดี ด้านความปลอดภัย



การเพิ่ม ความยั่งยืน ให้แก่ ลูกค้าและสังคม



จรรยาบรรณธุรกิจที่เข้มงวด



ต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน



ระเบียบการจัดซื้อจัดจ้างที่เป็นธรรม



ไม่ให้เกิดความได้เปรียบ
ด้านข้อมูลภายใน



เคารพรักษาสິงแวดล้อม
ทั้งธรรมชาติและชุมชนที่อยู่ร่วมกัน



นโยบายเรื่องของขวัญ
และการดูแลต้อนรับที่เคร่งครัด

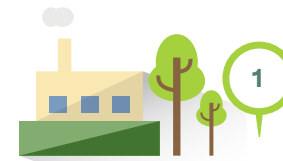


ให้ความสำคัญในการเก็บรักษา
ข้อมูลส่วนบุคคล

ก้าวสู่โรงงานเชิงนิเวศ



ประสิทธิภาพเชิงเศรษฐกิจนิเวศ



การใช้วัตถุดิบอย่างมีประสิทธิภาพ



การใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ



การจัดการด้านขนส่งและโลจิสติกส์
อย่างมีประสิทธิภาพและปลอดภัย



การผลิตและบริโภคสินค้าและบริการที่เป็น
มิตรต่อสิ่งแวดล้อมในห่วงโซ่อุปทานสีเขียว



การจัดการพื้นที่และภูมิทัศน์สีเขียว



การจัดการสารเคมีและ
วัตถุอันตรายที่มีประสิทธิภาพ



การจัดการน้ำและน้ำเสีย



การปล่อยก๊าซเรือนกระจก



การจัดการมลภาวะทางอากาศ



การจัดการของเสีย



ความปลอดภัยและสุขภาพ
ของพนักงาน



ลดอัตราการสูญเสียแหล่ง
ที่อยู่อาศัยและทรัพยากรธรรมชาติ



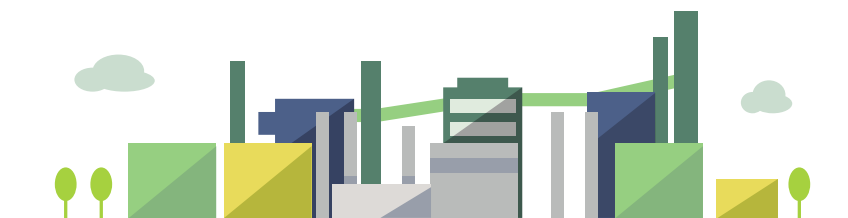
ผลลัพธ์/ พัฒนาการ



การสร้างอาชีพและ
กระจายรายได้ให้กับชุมชน



คุณภาพชีวิตของ
ชุมชนโดยรอบ





จุดเด่นทางการเงิน

(หน่วย : ล้านบาท)

งบการเงินรวมของบริษัท	2554	2555	2556	2557
รายได้ทั้งหมด	41,085	59,073	69,772	73,324 ⁽⁹⁾
รายได้จากการขาย	40,359	57,204	69,207	72,991
- ธุรกิจ IPP	11,467	19,345	26,931	28,325
- ธุรกิจ Cogeneration	28,892	37,858	42,276	44,666
กำไรก่อนหักดอกเบี้ย ภาษี และค่าเสื่อมราคา⁽¹⁾	9,954	13,070	18,259	20,898
กำไร (ขาดทุน) สุทธิ	3,494	5,418	7,214	9,139
กำไรสุทธิก่อนรวมกำไรหรือขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน	4,104⁽²⁾	5,078⁽²⁾⁽⁴⁾	8,061⁽³⁾	9,668⁽³⁾
สุทธิและรายได้หรือค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้รวมการตัดบัญชี (NNP)				
สินทรัพย์รวม	120,235	130,039	125,006	120,322
หนี้สินรวม	81,003	87,496	77,746	67,751
ส่วนของผู้ถือหุ้น	39,232	42,543	47,260	52,571
เงินปันผลต่อหุ้น ⁽⁴⁾ (บาท)	1.951 ⁽⁵⁾	2.048 ⁽⁶⁾	2.152 ⁽⁷⁾	3.004 ⁽⁸⁾

หมายเหตุ: ⁽¹⁾ ทำการจัดประเภทรายการที่ไม่ใช่เงินสด (non cash item) บางรายการใหม่

⁽²⁾ กำไร (ขาดทุน) สุทธิก่อนรวมกำไรหรือขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน (Normalized Net Profit : NNP) ตั้งแต่ปี 2554 และ ปี 2555 คือกำไรสุทธิก่อนรวมกำไรหรือขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนสุทธิ

⁽³⁾ กำไร (ขาดทุน) สุทธิก่อนรวมกำไรหรือขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน (Normalized Net Profit : NNP) ตั้งแต่ปี 2556 และ ปี 2557 ปรับเปลี่ยนนิยามใหม่เป็น กำไรสุทธิก่อนรวมกำไรหรือขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนสุทธิและรายได้หรือค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้รวมการตัดบัญชี

⁽⁴⁾ ผลประกอบการปี 2555 ได้ปรับเปลี่ยนสำหรับ กำไรสุทธิก่อนรวมกำไรหรือขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนสุทธิและรายได้หรือค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้รวมการตัดบัญชี

⁽⁵⁾ 1.179 บาท/ หุ้น จ่ายจากผลประกอบการปี 2553, 0.772 บาท/ หุ้น จ่ายจากผลประกอบการปี 2554 (ระหว่างกาล)

⁽⁶⁾ 1.238 บาท/ หุ้น จ่ายจากผลประกอบการปี 2554, 0.810 บาท/ หุ้น จ่ายจากผลประกอบการปี 2555 (ระหว่างกาล)

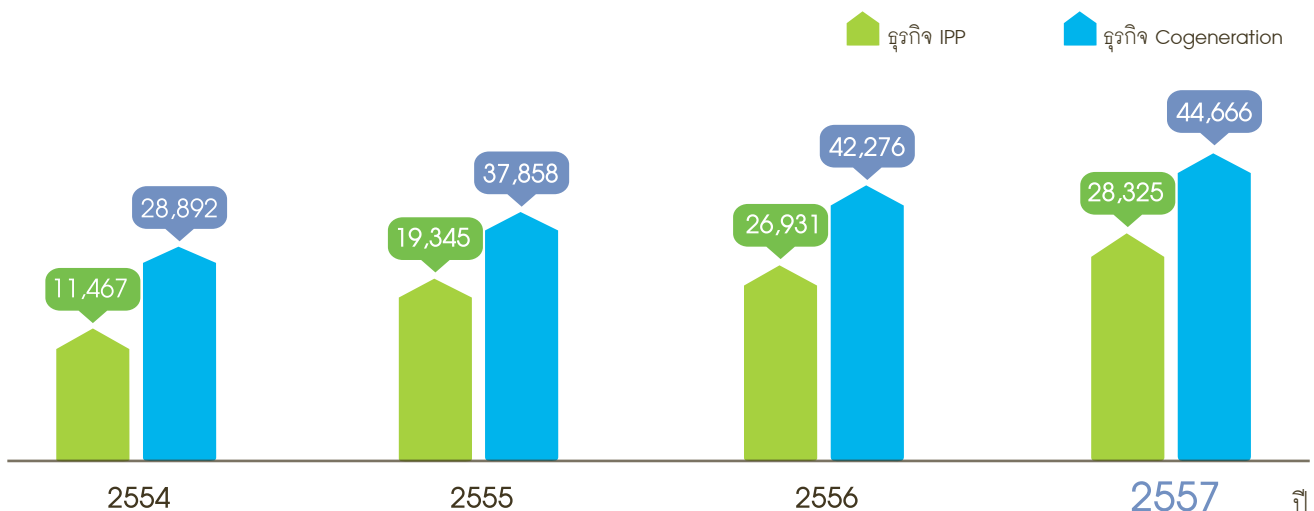
⁽⁷⁾ 1.301 บาท/ หุ้น จ่ายจากผลประกอบการปี 2555, 0.851 บาท/ หุ้น จ่ายจากผลประกอบการปี 2556 (ระหว่างกาล)

⁽⁸⁾ 1.904 บาท/ หุ้น จ่ายจากผลประกอบการปี 2556, 1.100 บาท/ หุ้น จ่ายจากผลประกอบการปี 2557 (ระหว่างกาล)

⁽⁹⁾ รวมผลจากการเปลี่ยนแปลงการบันทึกบัญชีเกี่ยวกับสัญญาเช่าการเงินของโรงไฟฟ้า โกลว์ โอพีที

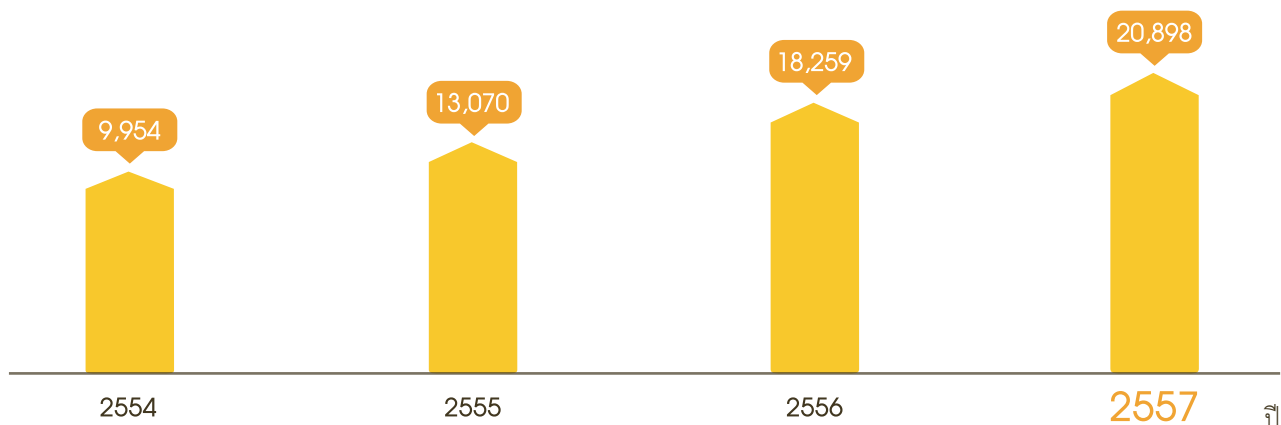
รายได้จากการขาย

(หน่วย : ล้านบาท)



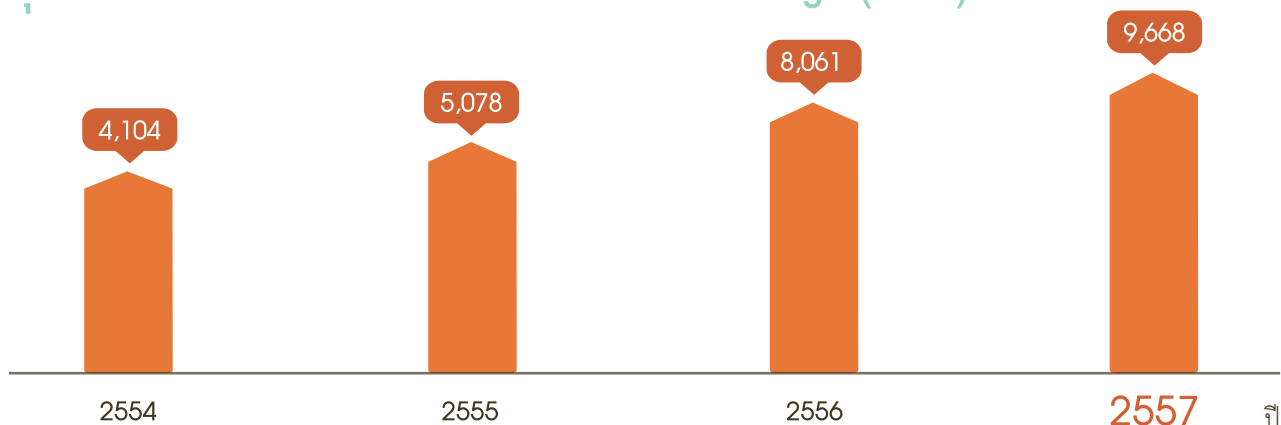
กำไรก่อนหักดอกเบี้ย ภาษี และค่าเสื่อมราคา

(หน่วย : ล้านบาท)



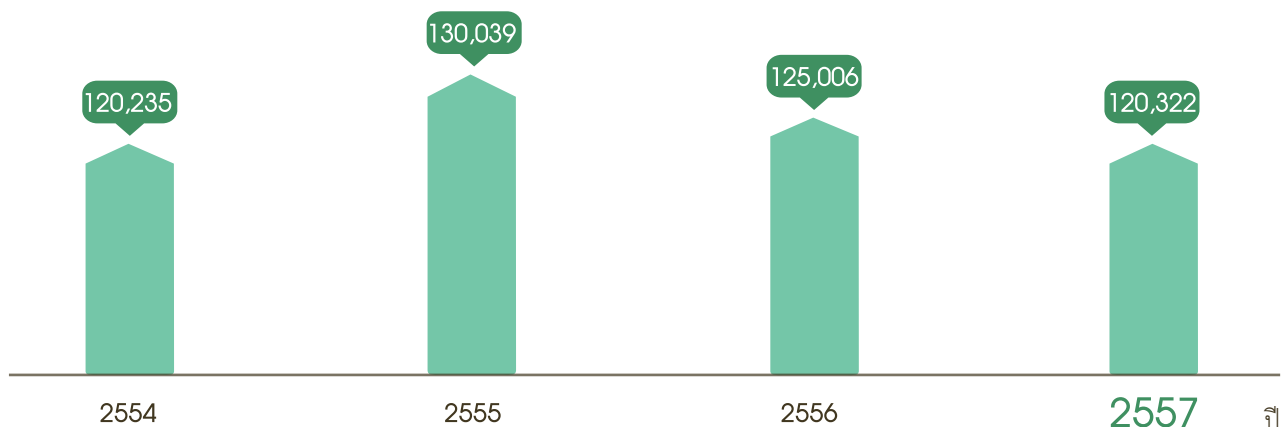
กำไรสุทธิก่อนรวมกำไรหรือขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน สุทธิและรายได้หรือค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี (NNP)

(หน่วย : ล้านบาท)



สินทรัพย์รวม

(หน่วย : ล้านบาท)





สารจากประธานกรรมการ

“

กลุ่มบริษัทโกลว์ได้ยึดมั่นใน
ความเป็นเลิศในการบริหาร
จัดการและสร้างมูลค่าเพิ่ม
ผ่านการลงทุนอย่าง
อย่างต่อเนื่องเสมอมา
ซึ่งความสำเร็จจากความมุ่งมั่น
ดังกล่าวสะท้อนอย่างชัดเจน
จากผลประกอบการ
ของกลุ่มบริษัท

”



ในปีที่กลุ่มบริษัทโกลว์ขอต้อนรับนายเบรนดอน วอเทอร์ส ประธานเจ้าหน้าที่บริหารท่านใหม่ ซึ่งมุ่งมั่นที่จะสานต่อพันธกิจของบริษัทในการเพิ่มมูลค่าอย่างยั่งยืนให้กับผู้ถือหุ้นและลูกค้าของกลุ่มบริษัท โดยการพัฒนาโครงการด้วยความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม

เป็นปีที่สองติดต่อกันที่กลุ่มบริษัทโกลว์ประกาศผลประกอบการประจำปีสูงสุดเท่าที่เคยมีมา โดยในปี 2557 ที่ผ่านมานั้น EBITDA และ NNP เพิ่มขึ้นร้อยละ 14.5 และ 20.0 ตามลำดับ เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน สำหรับธุรกิจโคเจนเนอเรชันนั้น ยอดจำหน่ายไฟฟ้าและไอน้ำมีการเติบโตร้อยละ 8 และ 4 ตามลำดับ ส่วนในด้านธุรกิจไอพีพีนั้น ระดับความพร้อมจ่ายที่ยอดเยี่ยมของโรงไฟฟ้าถ่านหิน เกิดโค-วัน และปริมาณการขายไฟฟ้าที่สูงขึ้นของโรงไฟฟ้าพลังน้ำห้วยเหาะ ในประเทศ สปป. ลาว ในปีที่ผ่านมานั้นก็เป็ปัจจัยสำคัญต่อการเติบโตของกำไรเช่นกัน ทั้งนี้ กลุ่มบริษัทโกลว์ได้ยึดมั่นในความเป็นเลิศในการบริหารจัดการและสร้างมูลค่าเพิ่มผ่านการลงทุนอย่างมีวินัยมาอย่างต่อเนื่องเสมอมา ซึ่งความสำเร็จจากความมุ่งมั่นดังกล่าวสะท้อนอย่างชัดเจนจากผลประกอบการของกลุ่มบริษัท

ทั้งนี้ นอกจากรายงานประจำปีฉบับนี้ เรายังได้จัดทำรายงานการพัฒนาอย่างยั่งยืน (Sustainable Development Report) ฉบับที่สอง ซึ่งแสดงให้เห็นรายละเอียดเกี่ยวกับการดำเนินงานของกลุ่มบริษัท โดยกล่าวถึงประเด็นที่มีความสำคัญทั้ง 6 ประการอันเป็นปัจจัยพื้นฐานของการพัฒนาโครงการด้วยหลักความยั่งยืนของเราอันได้แก่ ความพร้อมและความมั่นคงของระบบการจัดส่งพลังงาน การปฏิบัติตามมาตรการด้านสิ่งแวดล้อม การจัดการความเสี่ยงเรื่องภัยแล้ง จรรยาบรรณ และการปฏิบัติตามกฎหมาย การควบคุมการระบายมลสาร (NOx, SO₂, TSP) และอาชีวอนามัยและความปลอดภัย โดยรายงานที่เกี่ยวข้องทั้งหมดดังที่ได้ระบุไว้ข้างต้นนี้ สามารถดูรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ www.glow.co.th

ความพยายามและความสำเร็จของเรานั้นได้รับการยอมรับจากการประกาศเกียรติคุณและรางวัลต่างๆ จากหลากหลายสถาบันทั้งในประเทศและต่างประเทศ โดยกลุ่มบริษัทโกลว์ได้รับรางวัล CSR Recognition ประจำปี 2557 จากตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย สำหรับความมุ่งมั่นในการบูรณาการแนวคิดความรับผิดชอบต่อสังคมให้เป็นส่วนหนึ่งของกระบวนการดำเนินธุรกิจและเป็นแบบอย่างที่ดีสำหรับการพัฒนาองค์กรสู่ความยั่งยืน นอกเหนือจากนี้ The Edison Electric Institute (EEI) ยังได้มอบรางวัล Asian Utility Award ประจำปี 2557 สำหรับการเป็นอันดับที่หนึ่งในหมวดบริษัทที่มีมูลค่าตลาดขนาดเล็ก (Small Capitalization) โดยรางวัลนี้เป็นเครื่องสะท้อนผลประกอบการทางการเงินที่มั่นคงและยั่งยืนอย่างชัดเจน

ท้ายที่สุดนี้ ในนามของคณะกรรมการบริษัท ผมขอขอบคุณ ผู้ถือหุ้น ลูกค้า สถาบันการเงิน คู่ค้าทางธุรกิจ หน่วยงานภาครัฐ ตลอดจนชุมชนท้องถิ่น สำหรับการสนับสนุนอย่างดียิ่งที่มีให้ต่อธุรกิจของกลุ่มบริษัทมาโดยตลอด และขอแสดงความขอบคุณด้วยใจจริงต่อผู้บริหารและพนักงานทุกคนของบริษัท สำหรับความทุ่มเท ความมุ่งมั่น ตลอดจนการทำงานอย่างหนัก และขอแสดงความยินดีสำหรับความสำเร็จของกลุ่มบริษัทโกลว์ตลอดปีที่ผ่านมา



นายภูวน พลาชู่
ประธานกรรมการ



สารจากประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

“

ผลการดำเนินงานในปี 2557
สะท้อนความเป็นมืออาชีพ
และความทุ่มเทในการทำงานเป็นทีม
ของพนักงานโกลด์
ซึ่งเป็นรากฐานสำคัญ
ของความสำเร็จที่จะเกิดขึ้น
ในอนาคตต่อไป

”



ปี 2557 เป็นอีกปีที่ยอดเยี่ยมสำหรับโกลว์ พลังงาน

อาจกล่าวได้ว่าปี 2557 ถือเป็นปีแรกที่ผลประกอบการของโกลว์ พลังงานสะท้อนผลจากการพัฒนาโครงการส่วนขยาย (Expansion Program) อย่างเต็มที่ โดยที่กลุ่มบริษัทได้ประสบความสำเร็จในการพัฒนาโครงการส่วนขยายกำลังการผลิตดังกล่าวในระหว่างช่วงปี 2552 ถึงปี 2555 ซึ่งรวมถึงการพัฒนาโครงการ “ระยะที่ 5” และ “ซีเอฟบี 3” สำหรับกลุ่มธุรกิจโคเจนเนอเรชั่น และโครงการ “เกิดโค-วัน” สำหรับกลุ่มธุรกิจไอพีพี

โดยเฉพาะอย่างยิ่งในกรณีของโรงไฟฟ้าเกิดโค-วัน ปีที่ผ่านมาถือว่ามีความสำเร็จอย่างมากจากปีก่อนหน้า โรงไฟฟ้าเกิดโค-วันมีระดับความพร้อมจ่ายไฟฟ้าอยู่ในระดับที่น่าพึงพอใจเป็นอย่างมาก ตลอดจนมีการเดินเครื่องผลิตไฟฟ้าในระดับที่สูง โดยโรงไฟฟ้าเกิดโค-วัน ได้มีการจัดส่งพลังงานไฟฟ้าซึ่งมีต้นทุนที่แข่งขันได้เข้าสู่ระบบส่งและจำหน่ายของประเทศกว่า 5 ล้านล้านหน่วย ในปีที่ผ่านมา

ปัจจัยขับเคลื่อนที่สำคัญอื่นๆ ต่อผลประกอบการในปี 2557 ที่ผ่านมารวมถึงการผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าที่สูงขึ้นของโรงไฟฟ้าพลังน้ำห้วยเหาะ ใน สปป. ลาว ปริมาณขายที่สูงขึ้น (เพิ่มขึ้น 8% สำหรับไฟฟ้า และเพิ่มขึ้น 4% สำหรับไอน้ำ) และภาวะที่อัตราค่าไถ่จากการขายไฟฟ้าและไอน้ำให้กับลูกค้าอุตสาหกรรมในปีที่ผ่านมาอยู่ในระดับที่ดี

จากการที่ผมเคยดำรงตำแหน่งกรรมการของโกลว์ พลังงาน ในช่วงระหว่างปี 2547 ถึงปี 2554 ผมตระหนักดีเมื่อผมเข้ามาร่วมงานกับบริษัทอีกครั้งในเดือนตุลาคมที่ผ่านมาว่า โกลว์ ได้ยึดมั่นในความเป็นเลิศในการบริหารจัดการ (Operation Excellence) และ สร้างมูลค่าเพิ่ม (Value Creation) ผ่านการลงทุนอย่างมีวินัย (Disciplined Investments) อย่างต่อเนื่องเสมอมา

ผมเชื่อว่าผลประกอบการปี 2557 ได้แสดงกำไรสุทธิก่อนรวมกำไรหรือขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนสุทธิและรายได้/ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้ รอกการตัดบัญชี (NNP) จำนวน 9,700 ล้านบาท (เพิ่มขึ้นจากช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อนร้อยละ 20) สะท้อนให้เห็นถึงความสำเร็จของกลยุทธ์ในการดำเนินธุรกิจของเราได้เป็นอย่างดี

และเมื่อมองไปยังอนาคตในปี 2558 นี้ เราจะยังคงมุ่งมั่นในแนวทางดังกล่าวทั้งความเป็นเลิศในการบริหารจัดการ และการเติบโตในผลการดำเนินงาน (Profitable Growth) ทั้งในประเทศไทยและตลาดของประเทศเพื่อนบ้านอีกด้วย (ทั้งนี้ในปี 2557 ที่ผ่านมา โกลว์ได้ร่วมยื่นข้อเสนอประมูลโครงการไอพีพีในประเทศเมียนมาร์ ซึ่งถือว่าการประมูลครั้งแรก)

ในด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงานของพนักงาน เราถือว่าหัวข้อดังกล่าวเป็นหัวข้อที่มีความสำคัญที่สุดเสมอมา และเราก็จะมีการดำเนินการเพิ่มพูนมาตรการต่างๆ ตามแผนแม่บทด้านความปลอดภัย (Safety Roadmap) อีกด้วย ส่วนในด้านมาตรฐานจริยธรรม ตลอดจนบรรษัทภิบาล (Corporate Governance) นั้น เราถือว่าหัวข้อดังกล่าวเป็นส่วนสำคัญในแนวปฏิบัติและการดำเนินธุรกิจของกลุ่มบริษัทเสมอมา

เมื่อพิจารณาแนวทางทั้งหมดข้างต้น เราเชื่อว่าแนวทางดังกล่าวจะสามารถช่วยให้บรรลุพันธกิจของเราในการสร้างมูลค่าอย่างยั่งยืน ผ่านการจัดส่งพลังงานที่มีความต่อเนื่องและมั่นคง ให้กับผู้มีส่วนได้เสีย

ในนามของคณะผู้บริหาร ผมขอใช้โอกาสนี้ในการขอบคุณพนักงานกลุ่มบริษัทโกลว์ทุกท่านด้วยความจริงใจสำหรับความเป็นมืออาชีพและความทุ่มเทในการทำงานตลอดมา ผลการดำเนินการในปี 2557 เป็นสิ่งสะท้อนที่ชัดเจนจากในการทำงานเป็นทีมของทุกคน และผมเชื่อเป็นอย่างยิ่งว่าจะเป็นรากฐานสำคัญของความสำเร็จที่จะเกิดขึ้นในอนาคตต่อไป



นายเบรนดอน วอเทอร์ส
ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร



คณะกรรมการบริษัท

นายญาณ ฟรานซิสкус มาเรีย ฟลาเซ่
ประธานกรรมการ



นายเบรndon จี.เอช. วอเทอร์ส
กรรมการ รองประธานกรรมการ
และประธานเจ้าหน้าที่บริหาร



นายโกวิทย์ โปษยานนท์
กรรมการอิสระและประธานกรรมการตรวจสอบ



นายวิทยา เวชชาชีวะ
กรรมการอิสระและกรรมการตรวจสอบ



นางสุภาพรณ รัตนากรณ์
กรรมการอิสระและกรรมการตรวจสอบ



ศาสตราจารย์ ดร. บวรศักดิ์ อุวรรณโน
กรรมการอิสระ

นายกึ ริชเชล
กรรมการ



นายอนุตร จาติกวณิช
กรรมการ



นายเอซ่า เฮสคาเน่น
กรรมการ



นายมาร์ค เจ.ซี.เอ็ม.จี. เวสต์สเตอร์เตอ
กรรมการ



นายปีแอร์ ชอง เบอร์นาต กิลโล่
กรรมการ



นางซิลล่า ไคฮัมมี-มงฟิซ
กรรมการ



คณะผู้บริหารบริษัท

1. นายเบรndon จี.เอช. วอเตอร์ส

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

2. นายเอกกิ พุดาส

รองกรรมการผู้จัดการใหญ่สายการผลิต

3. นางศรีประภา สำรงรวมผล

รองกรรมการผู้จัดการใหญ่สายการพาณิชย์

4. นายปจวิช พงศ์วิภักดิ์

รองกรรมการผู้จัดการใหญ่สายการพัฒนาธุรกิจ

5. นายสุกฤษฎ์ คงสิริ

รองกรรมการผู้จัดการใหญ่สายการเงิน

6. นายกนิษฐ์ แท่งเพชร

ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่ –
การผลิตกลุ่มโรงงานระยะยง

7. นายหลุยส์ สตีเวน โฮลล์

ผู้จัดการโรงไฟฟ้า – เกิโค – วัน

8. นายวิศิษฐ์ ศรีบัณฑิต

ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่ –
วิศวกรรมและสิ่งแวดล้อม

9. นายไมเคิล ดับเบิลยู. รัฟ

ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่ –
งบดุลและการบัญชี



10. นางมัลลิกา คุณากร

ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่
สายทรัพยากรบุคคลและการบริหารสำนักงาน

11. นายณรงค์ชัย วิสูตรชัย

ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่ –
รัฐสัมพันธ์และประชาสัมพันธ์

12. นายสุรัตน์ชัย บางหลวง

ผู้จัดการโรงไฟฟ้า –
โกลว์ โอพีพี และโคเจนเนอเรชัน ปลูกแดง

13. ดร.สมเกียรติ ตีกระจ่างเพชร

ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่ –
วิเคราะห์และจัดการสินทรัพย์

14. นายเกรก แมร์สมัน

ผู้อำนวยการประจำภูมิภาคลาว

15. นายอักรินทร์ ประเทืองสิทธิ์

ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่ –
การตลาดธุรกิจโคเจนเนอเรชันและ
การจัดการเชื้อเพลิง

16. นางชไมพร สุนทรทัศนพงศ์

ผู้อำนวยการฝ่ายกฎหมายและประกันภัย

17. นายอนุตรชัย ณ กลาง

ผู้อำนวยการฝ่ายบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม
ความปลอดภัย อาชีวอนามัย และคุณภาพการผลิต



18. นางสาวศิริจันทร์ โชติชัยสภิตย์
ผู้อำนวยการฝ่ายขายลูกค้าอุตสาหกรรม

19. นายประทีป พุทธธรรมรักษา
ผู้อำนวยการฝ่ายจัดซื้อและ
บริหารสินค้าคงคลัง

20. นายสมชัย กลิ่นสุวรรณมาลี
ผู้อำนวยการฝ่ายความรับผิดชอบต่อสังคม
และประชาสัมพันธ์

21. นายอภิชาติ แจ่มจันทร์
ผู้จัดการโรงไฟฟ้ากังหันก๊าซ
(โครงการระยะที่ 3, 4 และ 5)

22. นายเรอโนต พิเยิล
ผู้อำนวยการฝ่ายลูกค้าอุตสาหกรรมสัมพันธ์

23. นายสุทธิ เชื้อสุว
ผู้อำนวยการฝ่ายวิศวกรรม

24. นางสาวสุทธาสินี เพ็ญทรัพย์
ผู้อำนวยการฝ่ายบัญชี

25. นายชัยวุฒิ รัตนพรสันชัย
ผู้อำนวยการฝ่ายงานตรวจสอบภายใน



26. นายเอรส์ป กุลเลป

ผู้อำนวยการฝ่ายบริหารคุณภาพธุรกิจ

27. นายรุจิโรจน์ กสิฤกษ์

ผู้จัดการโรงไฟฟ้าถ่านหิน
(โครงการซีเอฟบี)

28. นายอภิเดช ศิริพรนพคุณ

ผู้จัดการโรงไฟฟ้า – โกลว์ เอสพีพี 1/
โกลว์ เดมิน วอเตอร์

29. นายพิสุทธ บัญวงษ์โสภณ

ผู้จัดการโรงไฟฟ้า – โกลว์ พลังงาน
(โครงการระยะที่ 1 และ 2)

30. นายศรีจันทร์ กณามันฑิต

ผู้จัดการโรงไฟฟ้าห้วยเหาะ

31. นางอัญชนา กิตติปิยกุล

ผู้อำนวยการฝ่ายงบประมาณ

32. นายณัฐพร ตันบุญเอก

ผู้อำนวยการฝ่ายการเงินและ
นักลงทุนสัมพันธ์

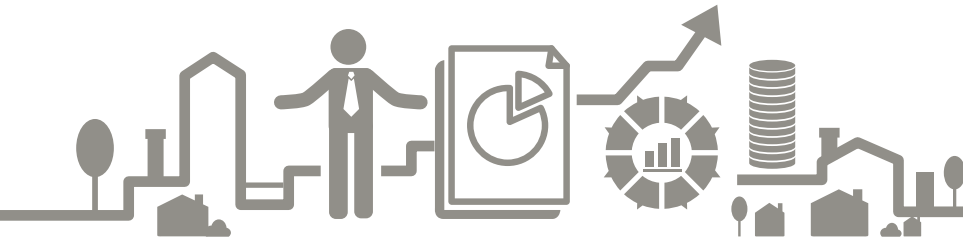
33. นายอังศุร ภูบุญเต็ม

ผู้อำนวยการฝ่ายการจัดการระบบอย่างมีประสิทธิภาพ





บทสรุป : รายงานการพัฒนาอย่างยั่งยืน ปี 2556 – 2557



การรายงานการพัฒนาอย่างยั่งยืน

นับตั้งแต่มีการจัดทำรายงานการพัฒนาอย่างยั่งยืนฉบับแรกในปี 2556 บริษัทได้ติดตามและปรับปรุงการดำเนินการตามแผนการพัฒนาที่ยั่งยืนอย่างต่อเนื่อง ด้วยเล็งเห็นว่ารายงานการพัฒนาอย่างยั่งยืนนั้นมีส่วนสนับสนุนให้องค์กรเกิดความใส่ใจและผลักดันให้เกิดผลทางปฏิบัติอย่างเป็นรูปธรรม ซึ่งสอดคล้องกับแนวทางของ Global Reporting Initiative (GRI) ที่เป็นสถาบันชั้นนำด้านการพัฒนาอย่างยั่งยืน โดย GRI ส่งเสริมให้ใช้รายงานการพัฒนาอย่างยั่งยืนเป็นเครื่องมือส่งเสริมให้องค์กรต่างๆ ใส่ใจในเรื่องนี้มากขึ้น

ในรายงานการพัฒนาอย่างยั่งยืน ประจำปี 2557 ซึ่งนับเป็นปีที่ 2 บริษัทได้พัฒนาการจัดทำรายงานโดยวางแนวทางให้สอดคล้องกับหลักเกณฑ์ GRI G4 ในแบบหลัก หรือ Core* ด้วย

การรายงานการพัฒนาอย่างยั่งยืนถือเป็นเครื่องมือสำคัญในการติดตามความคืบหน้าและการสื่อสารเกี่ยวกับการดำเนินการด้านเศรษฐกิจ สิ่งแวดล้อม สังคม และบรรษัทภิบาลของบริษัทอย่างต่อเนื่อง โดยข้อมูลจากรายงานนี้ยังสามารถนำไปใช้ประกอบการตัดสินใจของผู้บริหารระดับสูงในการจัดทำกลยุทธ์และนโยบายขององค์กร รวมทั้งปรับปรุงการดำเนินงานของบริษัทต่อไป

ข้อมูลในรายงานฉบับนี้ครอบคลุมถึงบริษัทและบริษัทในเครือทั้งในประเทศไทย และสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว โดยโครงสร้างของรายงานจะครอบคลุมหัวข้อที่มีความสำคัญต่อการดำเนินธุรกิจ ได้แก่

- ความพร้อมและความมั่นคงของระบบการจัดส่งพลังงาน
- การปฏิบัติตามมาตรการด้านสิ่งแวดล้อม
- การจัดการความเสี่ยงเรื่องภัยแล้ง
- จรรยาบรรณและการปฏิบัติตามกฎหมาย
- การควบคุมการปล่อยมลพิษทางอากาศ (NOx, SO₂, TSP)
- อาชีวอนามัยและความปลอดภัย

ร่วมอนุรักษ์ธรรมชาติกับรายงาน eReport

นอกจากการเผยแพร่รายงานการพัฒนาอย่างยั่งยืนในช่องทางปกติแล้ว โกลว์ยังได้รายงานการพัฒนาอย่างยั่งยืนผ่านทางเว็บไซต์ด้วย ทั้งนี้เพื่อเพิ่มช่องทางการสื่อสารให้กับผู้มีส่วนได้ส่วนเสียและยังช่วยลดปริมาณการใช้กระดาษ การพิมพ์ และค่าใช้จ่ายในการผลิตรายงาน รวมทั้งลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ซึ่งถือเป็นส่วนหนึ่งของมาตรการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมของบริษัท โดยเนื้อหาในส่วนนี้เป็นเพียงบทสรุปของรายงานการพัฒนาอย่างยั่งยืนฉบับที่ 2 ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ www.glow.co.th

หมายเหตุ: *การเปิดเผยข้อมูลตามหลักเกณฑ์ GRI G4 มี 2 แบบ คือ แบบหลัก (Core) และ แบบรวม (Comprehensive) โดยแบบหลัก ได้แก่ การเปิดเผยอย่างน้อย 1 ตัวชี้วัดที่เกี่ยวข้องในแต่ละประเด็นซึ่งถูกระบุว่ามีสาระสำคัญ ส่วนแบบรวม ได้แก่ การรายงานครบทุกตัวชี้วัดที่เกี่ยวข้องในแต่ละประเด็นซึ่งถูกระบุว่ามีสาระสำคัญ

ความหมายของการพัฒนาที่ยั่งยืนสำหรับโกลว์

การพัฒนาที่ยั่งยืน คือ แนวทางของบริษัททั้งในปัจจุบันและอนาคต ต่อการจัดการความเสี่ยงและโอกาสทางด้านเศรษฐกิจ สิ่งแวดล้อม และสังคม เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการประกอบธุรกิจ และนำเสนอแนวทางพัฒนาพลังงานอย่างยั่งยืนและมีเสถียรภาพให้กับลูกค้าของบริษัท

บริษัทให้ความสำคัญต่อ

- ความเป็นเลิศด้านการดำเนินงานและการเพิ่มขีดความสามารถในการประกอบธุรกิจ
- การจัดหาแนวทางพัฒนาพลังงานที่มีเสถียรภาพ
- อาชีวอนามัยและความปลอดภัย
- สร้างพนักงานที่มีความรู้ ความสามารถ ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของเครือข่ายผู้เชี่ยวชาญ
- การมีบรรษัทภิบาลที่เข้มแข็ง มีจรรยาบรรณ และปฏิบัติตามกฎเกณฑ์
- การพัฒนาด้านสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน
- การพัฒนาคุณภาพชีวิตของชุมชนในพื้นที่ซึ่งบริษัทดำเนินธุรกิจอยู่

แนวทางการจัดการเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน

(1) บรรษัทภิบาล

โกลว์ยอมรับว่าการดำเนินธุรกิจของบริษัทอาจส่งผลกระทบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม และบริษัทตระหนักถึงความสำคัญของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียจากการดำเนินงานของบริษัท และบทบาทของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในการพัฒนาที่ยั่งยืนของบริษัท

คณะกรรมการบริษัทและคณะผู้บริหาร ถือเป็นฝ่ายบริหารสูงสุดของบริษัท ซึ่งมีความรับผิดชอบในการกำหนดทิศทางกลยุทธ์ขององค์กร และประสิทธิผลของการตรวจสอบผลการดำเนินงาน โดยคณะผู้บริหารได้จัดการประชุมทุกเดือนเพื่อหารือถึงผลการดำเนินงานติดตามประเมินความเสี่ยงที่มีผลกระทบในการทำธุรกิจและแผนงานในอนาคต ส่วนคณะกรรมการบริษัท ได้จัดการประชุมทุกไตรมาส รวมทั้งการประชุมในวาระอื่นๆ เพื่อรับรองการเงินรายไตรมาสและชี้แนะกลยุทธ์การดำเนินงาน รวมถึงการติดตามและประเมินผลงานด้านความรับผิดชอบต่อสังคมขององค์กร (CSR)

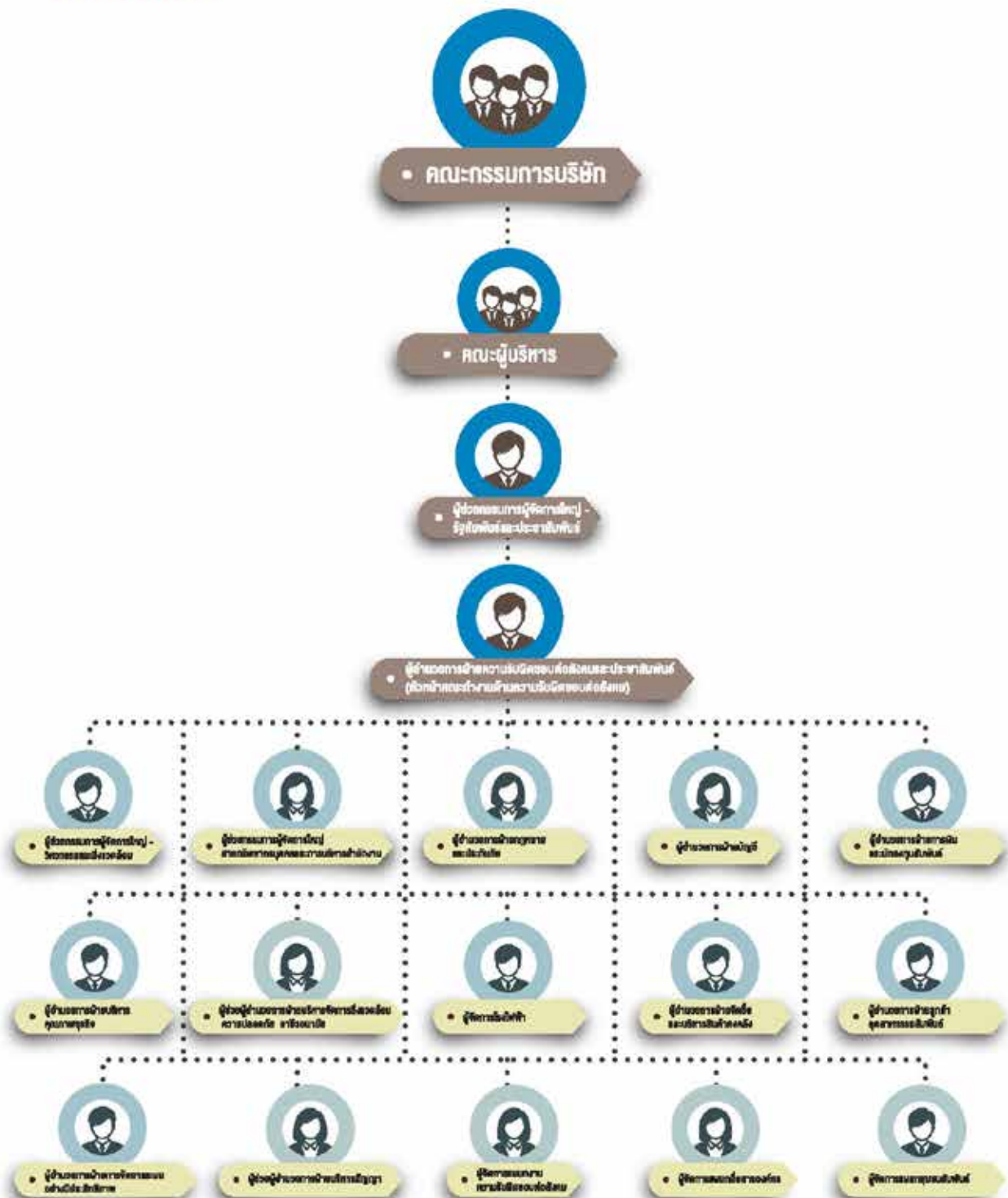
คณะผู้บริหาร ประกอบด้วยผู้บริหารชาย 4 คน และหญิง 2 คน ส่วนคณะกรรมการบริษัท ประกอบด้วยผู้บริหารชาย 10 คน และหญิง 2 คนจาก 5 ประเทศ ได้แก่ ประเทศไทย เวียดนาม ฝรั่งเศส ฟินแลนด์ และอังกฤษ

ในปี 2552 บริษัทได้จัดตั้งคณะทำงานด้านความรับผิดชอบต่อสังคมขึ้น เพื่อดูแลรับผิดชอบและรายงานผลการดำเนินงานด้านความรับผิดชอบต่อสังคมในกระบวนการทำงานหลักขององค์กร (CSR in-process) ต่อคณะผู้บริหาร ปัจจุบันการพัฒนาอย่างยั่งยืนกลายเป็นประเด็นสำคัญต่อผู้ประกอบธุรกิจทั้งหมด โกลว์จึงได้ปรับกลยุทธ์ โดยให้ความสำคัญกับการพัฒนาอย่างยั่งยืนเพิ่มขึ้น ซึ่งความสำเร็จของการผลักดันการพัฒนาอย่างยั่งยืนได้ปรากฏผลอย่างชัดเจน โดยในช่วงหลายปีที่ผ่านมา บริษัทได้รับรางวัลต่างๆ ที่เกี่ยวกับการพัฒนาที่ยั่งยืน รวมทั้งประกาศนโยบายและมาตรฐานต่างๆ ที่สะท้อนถึงการพัฒนาอย่างจริงจังและต่อเนื่องของบริษัท

คณะทำงานด้านความรับผิดชอบต่อสังคม นำโดยผู้อำนวยการฝ่ายความรับผิดชอบต่อสังคมและประชาสัมพันธ์ และยังประกอบด้วยตัวแทนจากฝ่ายต่างๆ ในบริษัท ซึ่งตัวแทนเหล่านี้จะแสดงความคิดเห็นในนามของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย โดยอ้างอิงข้อมูลที่ได้รับจากการสานเสวนากับผู้มีส่วนได้ส่วนเสียแต่ละกลุ่ม

โครงสร้างการบริหารงาน

ด้าน CSR



คณะทำงานด้านความรับผิดชอบต่อสังคมจะรายงานและได้รับการสนับสนุนจากผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่ - รัฐสัมพันธ์และประชาสัมพันธ์ ซึ่งจะรายงานตรงต่อรองกรรมการผู้จัดการใหญ่ สายการพัฒนาธุรกิจ ในประเด็นที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาที่ยั่งยืน

ทั้งนี้ บริษัทตั้งเป้าหมายที่จะปรับปรุงกลยุทธ์การบริหารงานด้าน CSR เพื่อให้คณะผู้บริหารสามารถทำงานร่วมกับคณะทำงานด้านความรับผิดชอบต่อสังคมอย่างใกล้ชิดและมีประสิทธิภาพมากขึ้น โดยเฉพาะกิจกรรมซึ่งสนับสนุนการพัฒนาที่ยั่งยืน และคาดว่ากลยุทธ์ที่มีการทบทวนใหม่นี้จะสามารถนำมาใช้ได้ภายในปลายปีนี้

สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ ค่านิยมหลัก และนโยบายอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาที่ยั่งยืนของบริษัท รวมถึงนโยบายการพัฒนาอย่างยั่งยืนฉบับล่าสุดของบริษัท สามารถเข้าไปดูได้ที่ <http://www.glow.co.th/index.php?op=policies-index>

กรณีศึกษา:

คุณสมชัย กลิ่นสุวรรณมาลี ผู้อำนวยการฝ่ายความรับผิดชอบต่อสังคมและประชาสัมพันธ์ และหัวหน้าคณะทำงานด้านความรับผิดชอบต่อสังคม

“ผมทำงานกับโกลว์มา 20 ปีแล้ว ได้พบเห็นการเปลี่ยนแปลงมากมายภายในองค์กรซึ่งมีความยั่งยืนมากขึ้น โดยเราให้ความสำคัญกับ CSR ด้านธุรกิจเพื่อสังคม (CSR in-process) มากกว่ากิจกรรมเพื่อสังคม (CSR after-process) เนื่องจากสิ่งนี้ส่งผลกระทบต่อผู้มีส่วนได้ส่วนเสียของบริษัท เมื่อประเด็นสนใจของเราเปลี่ยนไป วิธีการทำงานของเราจึงเปลี่ยนแปลงไปด้วย โดยเราร่วมมือกันทำงานในเชิงรุกมากขึ้น เพื่อลดความกังวลของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ทั้งนี้ การทำงานด้านการพัฒนาที่ยั่งยืนจะยังคงดำเนินต่อไป และผมมีความยินดีที่ได้ร่วมงานกับคณะทำงานด้านความรับผิดชอบต่อสังคมเพื่อปรับปรุงการพัฒนาที่ยั่งยืนของเรา”



(2) การปฏิบัติตามกฎหมาย

กิจกรรมและการดำเนินงานของบริษัทมีแนวทางการปฏิบัติที่สอดคล้องกับกฎหมายที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งกฎระเบียบและข้อบังคับในแต่ละประเทศที่บริษัทเข้าไปดำเนินการ โดยบริษัทได้ปฏิบัติตามกฎบัตรจริยธรรมของ GDF SUEZ ซึ่งเป็นบริษัทแม่และผู้ถือหุ้นรายใหญ่

GDF SUEZ ตระหนักว่าการปฏิบัติตามกฎหมายต่อต้านการติดสินบนมีความสำคัญอย่างยิ่ง และบุคลากรทุกคนที่ทำงานใน GDF SUEZ ได้รับการคาดหวังว่าจะดำรงความซื่อสัตย์ด้วยมาตรฐานสูงสุด ในการดำเนินกิจกรรมทั้งหมด โดยคำนึงถึงสอดคล้องอย่างสมบูรณ์กับหลักการ นโยบาย ขั้นตอน และกระบวนการด้านจริยธรรมต่างๆ ของ GDF SUEZ

โกลว์ได้จัดทำจรรยาบรรณธุรกิจ (Code of Conduct) ขึ้นเป็นครั้งแรกในปี 2548 และบริษัทได้ปรับปรุงจรรยาบรรณธุรกิจดังกล่าวอย่างต่อเนื่อง เพื่อให้มีความทันสมัยอยู่เสมอ

เพื่อสะท้อนถึงความมุ่งมั่นในการต่อต้านการคอร์รัปชัน โกลว์ได้ทบทวนนโยบายบรรษัทภิบาล โดยเน้นเป็นพิเศษในประเด็นที่เกี่ยวข้องกับการต่อต้านการให้สินบนในจรรยาบรรณธุรกิจ รวมทั้งเพิ่มนโยบายต่อต้านการติดสินบนเข้าไปในนโยบายบรรษัทภิบาลด้วย นอกจากนี้ บริษัทยังได้จัดทำนโยบายเรื่องของขวัญและการดูแลต้อนรับ เพื่อเป็นหลักก้ากับการปฏิบัติตนของพนักงานในเรื่องดังกล่าว

จรรยาบรรณธุรกิจและนโยบายที่เกี่ยวข้องได้ช่วยวางหลักการด้านจริยธรรม เพื่อเป็นแนวทางในการทำงานและการปฏิสัมพันธ์กับผู้มีส่วนได้ส่วนเสียของบริษัท รวมไปถึงหน่วยงานภาครัฐ ลูกค้า คู่ค้า และชุมชน โดยหลักการนี้ครอบคลุมถึงความรับผิดชอบต่อสังคม ความโปร่งใส ความซื่อสัตย์ การปฏิบัติด้านจริยธรรม การเคารพต่อผลประโยชน์ของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย รวมทั้งการเคารพต่อกฎหมายและสิทธิมนุษยชน

ทั้งนี้ เจ้าหน้าที่จริยธรรมของโกลว์มีหน้าที่ควบคุมดูแลเพื่อให้แน่ใจว่า ได้มีการนำหลักการด้านจริยธรรมมาใช้ในการพัฒนาธุรกิจและดำเนินกิจกรรมต่างๆ ของบริษัท รวมทั้งคอยตอบคำถามและให้คำปรึกษาทางด้านจริยธรรมและการปฏิบัติตามกฎเกณฑ์แก่พนักงาน นอกจากนี้ ยังมีบทบาทในการสร้างความตระหนักให้กับพนักงาน โดยการจัดอบรมและการสื่อสารผ่านช่องทางต่างๆ รวมทั้งระบุถึงความเสี่ยงด้านจริยธรรมขององค์กร

ในการรณรงค์เพื่อต่อต้านการคอร์รัปชันและการฉ้อโกงในทุกรูปแบบ บริษัทได้นำหมวดต่อต้านการคอร์รัปชันระบุไว้ในสัญญา การปฏิบัติการและการบำรุงรักษา (O&M) ทุกฉบับเพื่อให้แน่ใจว่าคู่ค้าของบริษัทจะปฏิบัติตามหลักการดำเนินธุรกิจของโกลว์

นอกจากนี้ โกลว์ยังได้ประกาศปฏิญญาแสดงเจตจำนงต่อต้านการคอร์รัปชันต่อภาคีเครือข่ายต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน สำหรับผู้สนใจข้อมูลเกี่ยวกับจรรยาบรรณธุรกิจ และนโยบายที่เกี่ยวข้องทั้งหมดดังที่ได้ระบุไว้ข้างต้นนี้ สามารถดูรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ <http://www.glow.co.th/index.php?op=policies-index>

ปัจจัยสำคัญ

(1) ห่วงโซ่คุณค่า

วิสัยทัศน์ของบริษัท คือ เป็นผู้นำทางด้านธุรกิจพลังงาน ผ่านทางความเป็นเลิศในการดำเนินงาน และการเติบโตในประเทศไทยและประเทศเพื่อนบ้าน โดยบริษัทได้จัดทำกลยุทธ์ทางธุรกิจซึ่งครอบคลุม 4 ด้าน ได้แก่ การพาณิชย์ การดำเนินงาน การเงิน และทรัพยากรมนุษย์ โดยบริษัทได้สร้างความสมดุลสำหรับเป้าหมายในระยะสั้นและระยะยาวโดยการจัดลำดับความสำคัญและวางแผนการดำเนินงานที่เหมาะสม

ในการหาแนวทางพัฒนาพลังงานที่ยั่งยืนและมั่นคง บริษัทได้ใช้แหล่งพลังงานที่มีความหลากหลาย ซึ่งรวมถึงพลังน้ำ ก๊าซธรรมชาติ และถ่านหินบิทูมินัสคุณภาพดี ซึ่งมีสารกำมะถันต่ำกว่า 1% นอกจากนี้ บริษัทยังมีระบบการขนส่ง การจัดการถ่านหินและถ่านหินที่มีประสิทธิภาพและสอดคล้องกับระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อม (Environmental Management System: EMS) โดยใช้ระบบสายพานลำเลียงถ่านหินแบบปิด และใช้อุปกรณ์ลดฝุ่นละอองที่มีประสิทธิภาพเพื่อป้องกันการแพร่กระจาย

บริษัทยังได้ใช้เทคโนโลยีที่มีความทันสมัยและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม อาทิ เทคโนโลยี Supercritical Pulverized Coal Boiler ซึ่งเป็นระบบหม้อต้มไอน้ำที่มีประสิทธิภาพ ใช้เชื้อเพลิงต่ำกว่าหม้อต้มทั่วไป ส่งผลให้การปล่อยมลพิษลดลง

โกลว์จำหน่ายกระแสไฟฟ้าให้กับการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) รวมทั้งจำหน่ายไฟฟ้า ไอน้ำ และน้ำเพื่อการอุตสาหกรรมให้กับลูกค้าในนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุดและเขตประกอบการอุตสาหกรรมสยามอีสเทิร์นอินดัสเทรียลพาร์ค (SEIP) และเพื่อเป็นการรับประกันการจัดส่งพลังงานอย่างต่อเนื่อง โรงไฟฟ้าโคเจนเนอเรชันของบริษัทจึงมีระบบเชื่อมโยงถึงกันผ่านทางสายส่งไฟฟ้าแรงสูงใต้ดิน รวมทั้งมีระบบจ่ายไฟฟ้าสำรองจาก กฟผ. และการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (กฟภ.) ดังนั้นบริษัทจึงเป็นแหล่งผลิตพลังงานที่มีความมั่นคงสูงสำหรับลูกค้า ด้วยระบบสายส่งไฟฟ้าใต้ดินและเครือข่ายท่อส่งไอน้ำที่เชื่อมโยงและครอบคลุมพื้นที่ให้บริการอย่างทั่วถึง โดยหน่วยผลิตและเครือข่ายดังกล่าวจะช่วยรักษาเสถียรภาพของระบบจ่ายไฟฟ้าและไอน้ำได้เป็นอย่างดี

การเข้าใจและรู้จักห่วงโซ่คุณค่า ทำให้บริษัทสามารถปรับปรุงการพัฒนาที่ยั่งยืน ลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และเพิ่มประสิทธิภาพในการใช้ทรัพยากรตลอดห่วงโซ่คุณค่า ซึ่งจากการทำงานอย่างใกล้ชิดกับพันธมิตรในห่วงโซ่คุณค่าและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียที่สำคัญ ทำให้บริษัทค้นพบแนวทางการพัฒนาที่ให้อัตราผลตอบแทนสูงสุดและผลักดันให้เกิดการดำเนินงานที่มีประสิทธิภาพอย่างเต็มที่

- ● การเข้าใจและรู้จักห่วงโซ่คุณค่า ทำให้บริษัทสามารถปรับปรุงการพัฒนาที่ยั่งยืน ลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และเพิ่มประสิทธิภาพในการใช้ทรัพยากรตลอดห่วงโซ่คุณค่า ● ●



(2) การมีส่วนร่วมของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

โกลว์ได้จัดให้มีการสานเสวนากับผู้มีส่วนได้ส่วนเสียเพื่อสร้างสรรค์ความเข้าใจระหว่างกัน โดยผู้มีส่วนได้ส่วนเสียของโกลว์ แบ่งออกเป็น 2 กลุ่มหลักคือ

1) ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียชั้นปฐมภูมิ ได้แก่ บัณฑิตบุคคล หรือกลุ่มบุคคลที่มีผลประโยชน์เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานของบริษัท และเป็นผู้ที่ได้รับและส่งผลกระทบโดยตรงต่อความสำเร็จหรือความล้มเหลวของบริษัท ซึ่งรวมถึง ผู้ถือหุ้น ลูกค้า พนักงาน สถาบันการเงิน คู่ค้า และผู้รับเหมา

2) ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียชั้นทุติยภูมิ ได้แก่ บัณฑิตบุคคล หรือกลุ่มบุคคลที่สามารถส่งอิทธิพลทั้งในเชิงบวกและเชิงลบ รวมทั้งได้รับและส่งผลกระทบทางอ้อมต่อการดำเนินงานของบริษัท ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียชั้นทุติยภูมิ ได้แก่ ชุมชนและสังคม (รวมถึงโรงงานข้างเคียง) หน่วยงานราชการ หน่วยงานกำกับดูแล นักวิชาการ กลุ่มเอ็นจีโอ และสื่อมวลชน



จากการวิเคราะห์ผ่านการสานเสวนาพบว่า มีผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย 3 กลุ่ม ที่บริษัทจำเป็นต้องให้ความสำคัญอย่างมีนัย คือ พนักงาน ชุมชน และผู้ถือหุ้น จากการที่บริษัทตระหนักถึงความสำคัญของความคาดหวังของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย การสานเสวนาจึงเป็นเครื่องมือสำคัญในการจัดการด้านธุรกิจและนำไปสู่การสร้างมูลค่าให้กับบริษัท

ทั้งนี้ บริษัทได้จัดตั้งคณะกรรมการขึ้นมา 2 ชุด ได้แก่ คณะกรรมการกิจกรรมภายในและคณะกรรมการสวัสดิการ เพื่อรับฟังข้อคิดเห็นและคำแนะนำจากพนักงาน โดยเฉพาะอย่างยิ่งในประเด็นสวัสดิการและความสัมพันธ์กับพนักงาน

ทีมชุมชนสัมพันธ์ของบริษัทมีบทบาทสำคัญในการสร้างความสัมพันธ์กับชุมชน โดยลงพื้นที่พบปะกับชาวบ้านและผู้นำในชุมชนเพื่อกระชับความสัมพันธ์และรับฟังเสียงสะท้อนจากชุมชนอย่างสม่ำเสมอ ความสัมพันธ์ที่แน่นแฟ้นระหว่างบริษัทกับชุมชนนี้ทำให้โกลว์ได้รับความไว้วางใจและการยอมรับจากชุมชน และส่งผลให้บริษัทสามารถดำเนินกิจกรรมต่างๆ บรรลุตามวัตถุประสงค์

บริษัทมีการสื่อสารสร้างความเข้าใจกับผู้มีส่วนได้ส่วนเสียผ่านหลากหลายช่องทาง ซึ่งรวมถึงรายงานประจำปี รายงานการพัฒนาอย่างยั่งยืน เว็บไซต์ อีเมล และโทรศัพท์ คณะทำงานด้านความรับผิดชอบต่อสังคมของบริษัทจะจัดการสานเสวนากับผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทุกกลุ่มอย่างสม่ำเสมอเพื่อรับทราบความต้องการและความคาดหวังต่างๆ โดยการสานเสวนาที่จัดขึ้นอย่างสม่ำเสมอนี้เป็นช่องทางการสื่อสารที่ทำให้บริษัทสามารถตอบสนองความต้องการและความคาดหวังของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียได้อย่างมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

การตอบสนองความต้องการของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียถือเป็นสิ่งสำคัญสูงสุด

บริษัทตระหนักและให้ความสำคัญกับผลกระทบจากการดำเนินธุรกิจที่อาจเกิดขึ้นกับผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย พร้อมแสดงความรับผิดชอบต่อและแก้ไขสถานการณ์ที่เกิดขึ้นอย่างทันท่วงที

ยกตัวอย่างกรณีศึกษาที่ 1 สถานการณ์ที่เกิดขึ้นระหว่างการลำเลียงถ่านหินจากท่าเทียบเรือมายังลานกองถ่านหินของโรงไฟฟ้าเกิดไค้-วัน และโกลว์เอสพี 3 ซึ่งพบว่าขณะขนถ่ายนั้น ฝุ่นละอองจากถ่านหินฟุ้งกระจายไปยังโรงงานข้างเคียง บริษัทได้ติดตามสถานการณ์ดังกล่าวอย่างต่อเนื่องและพัฒนาวิธีการหรือมาตรการเพื่อลดผลกระทบต่อผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ดังนี้

ปี 2556

- ต่อขยายอุปกรณ์ไปรยถ่านหิน (Telescopic Chute) โดยเพิ่มความยาวให้สามารถปรับระดับยืดหยุ่นติดชิดกับพื้นลานกองถ่านหิน ด้วยระบบแสงเลเซอร์
- การก่อสร้างกำแพงกันลมเพิ่มเติม ความสูง 15 เมตร เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองถ่านหิน
- จัดเตรียมเจ้าหน้าที่พร้อมอุปกรณ์เก็บกวาดฝุ่นกรณีเกิดการฟุ้งกระจาย

ปี 2557

- ติดตั้งตาข่ายเพิ่มเติมบริเวณด้านหลังของกำแพงกันลม
- ติดตั้งระบบสเปรย์ฉีดพ่นน้ำเพิ่มเติม

ปี 2558

- บริษัทมีโครงการที่จะฉีดน้ำยาลดฝุ่นบริเวณท่าเทียบเรือขนถ่ายถ่านหิน คาดว่าจะแล้วเสร็จภายในเดือนมีนาคม 2558

กรณีศึกษาที่ 2 บริษัทยังได้รับการร้องเรียนเกี่ยวกับเสียงรบกวนจากการหยุดเดินเครื่องกะทันหันและเสียงจากการทำงานของระบบวาล์วนิรภัย ซึ่งบริษัทได้แก้ไขสถานการณ์ด้วยมาตรการต่อไปนี้

ปี 2558

- ติดตั้งอุปกรณ์ลดความดังเสียง หรือ Steam Vent Silencer โดยคาดว่าจะแล้วเสร็จในไตรมาส 2 ของปี 2559

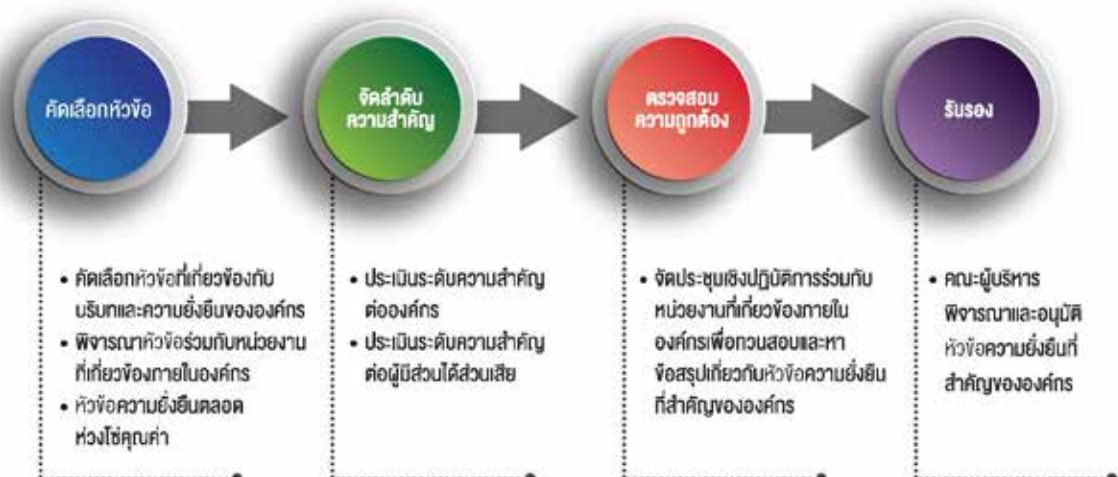
ด้วยมาตรการต่าง ๆ ดังกล่าวที่ทางบริษัทดำเนินการข้างต้น ส่งผลให้การร้องเรียนเกี่ยวกับฝุ่นละอองและเสียงลดลง ป้องกันการเกิดปัญหาซ้ำอีก และยังสามารถรักษาความสัมพันธ์ที่ดีกับชุมชนด้วย



(3) การระบุประเด็นสำคัญ

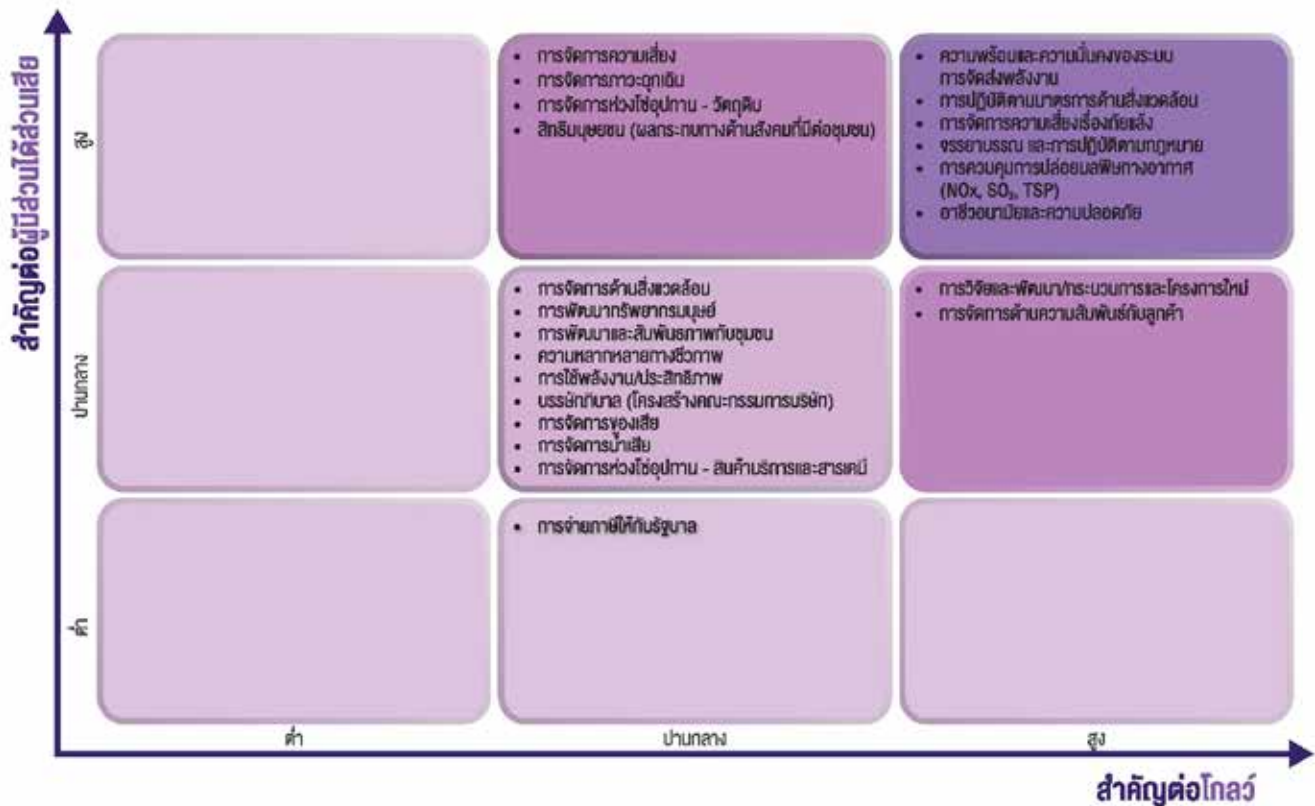
เพื่อให้สอดคล้องกับกรอบการรายงาน GRI G4 บริษัทได้ดำเนินการประเมินเรื่องที่มีความสำคัญ (กำหนดระยะเวลาภายใน 2 วัน) โดยมีตัวแทนจากทุกหน่วยงานที่เกี่ยวข้องร่วมระดมหัวข้อที่มีความสำคัญมากที่สุดต่อบริษัท

วิธีการคัดเลือก หัวข้อความยั่งยืน



โดยที่ประชุมได้ระบุถึงหัวข้อที่มีความสำคัญ 22 ประการ และแบ่งหัวข้อดังกล่าวออกเป็นกลุ่มๆ ตามลำดับความสำคัญที่แสดงในตารางสาระสำคัญด้านล่างนี้

หัวข้อที่มีสาระสำคัญด้านความยั่งยืน



ตารางสาระสำคัญนี้แสดงให้เห็นถึงหัวข้อที่มีความสำคัญสูงสุด 6 ประการ สำหรับบริษัทและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ได้แก่

- ความพร้อมและความมั่นคงของระบบการจัดส่งพลังงาน
- การปฏิบัติตามมาตรการด้านสิ่งแวดล้อม
- การจัดการความเสี่ยงเรื่องภัยแล้ง
- จรรยาบรรณและการปฏิบัติตามกฎหมาย
- การควบคุมการปล่อยมลพิษทางอากาศ (NOx, SO₂, TSP)
- อาชีวอนามัยและความปลอดภัย

ด้วยความรับผิดชอบในฐานะที่เ็นบริษัทใหญ่ที่สุดแห่งหนึ่งในประเทศไทย ซึ่งผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าให้กับลูกค้าในภาคอุตสาหกรรม หัวข้อที่มีความสำคัญทั้ง 6 ประการดังกล่าวจึงถือเป็นปัจจัยสำคัญที่จะทำให้ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียให้ความเห็นชอบต่อการดำเนินงานของบริษัท ส่วนหัวข้ออื่นๆ ยังคงถือเป็นสิ่งท้าทายสำหรับบริษัทในการตอบสนองต่อความคาดหวังที่แตกต่างกันของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียใน 3 ด้าน คือ เศรษฐกิจ สิ่งแวดล้อม และสังคม

เศรษฐกิจ สิ่งแวดล้อม สังคม



เศรษฐกิจ

- การวิจัยและพัฒนา/กระบวนการและโครงการใหม่
- การจัดการความเสี่ยง
- การจัดการภาวะฉุกเฉิน
- การจัดการห่วงโซ่อุปทาน - วัตถุดิบ
- การจัดการด้านความสัมพันธ์กับลูกค้า
- การใช้พลังงาน/ประสิทธิภาพ
- บรรษัทภิบาล (โครงสร้างคณะกรรมการบริษัท)
- การจัดการห่วงโซ่อุปทาน - สินค้าบริการ และสารเคมี
- การถ่ายทอดให้กับรัฐบาล

สิ่งแวดล้อม

- การจัดการด้านสิ่งแวดล้อม
- ความหลากหลายทางชีวภาพ
- การจัดการของเสีย
- การจัดการน้ำเสีย



สังคม

- การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์
- สิทธิมนุษยชน (ผลกระทบทางสังคมที่ป้อนชุมชน)
- การพัฒนาและสัมพันธ์ภาพกับชุมชน



บริษัทตระหนักถึงความสำคัญของการมีส่วนร่วมอย่างสม่ำเสมอของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย เพื่อจะสามารถเข้าใจ จัดลำดับความสำคัญ และจัดการกับผลกระทบของการพัฒนาที่ยั่งยืน โดยรายงานฉบับนี้ถือเป็นกลไกสำคัญที่ช่วยให้บริษัทสามารถสื่อสารแนวทางการจัดการห่วงโซ่อุปทานที่สำคัญ และวิธีการในการตอบสนองต่อห่วงโซ่อุปทานที่มีส่วนได้ส่วนเสียได้แบ่งขึ้นในช่วงปีที่ผ่านมา โดยบริษัทจะยังคงเข้าไปมีส่วนร่วมกับผู้มีส่วนได้ส่วนเสียและปรับปรุงกระบวนการดำเนินธุรกิจของบริษัท อันเป็นส่วนหนึ่งของพันธกิจในการประกอบกิจการที่ดี

การวิจัยและพัฒนา / กระบวนการและโครงการใหม่

โกลว์มุ่งพัฒนาความเป็นเลิศในการดำเนินงาน โดยดำเนินการหลายด้านควบคู่กันไป อาทิเช่น การประยุกต์ใช้นวัตกรรมในโครงการต่างๆ การศึกษาวิธีการปรับปรุงความมั่นคงและประสิทธิภาพโดยรวม ควบคู่ไปกับการลดต้นทุนการดำเนินงานและลดความเสี่ยง

โกลว์เผชิญความท้าทายในการบริหารจัดการโรงไฟฟ้าบางโรงที่มีอายุการใช้งานมานาน ควบคู่กับการสรรหาแหล่งพลังงานใหม่ๆ ที่มีความมั่นคง เพื่อที่จะสามารถจัดส่งพลังงานให้กับลูกค้าในราคาที่สามารถแข่งขันได้และมีความมั่นคง โดยบริษัทได้ลงทุนด้านเทคโนโลยีใหม่ๆ ในการให้บริการด้านพลังงานที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม รวมทั้งปรับปรุงสมรรถนะและเครือข่ายการจัดส่งพลังงานให้มีประสิทธิภาพและมั่นคงมากยิ่งขึ้น

ระบบสังเกตการณ์ออนไลน์

ในปี 2557 ฝ่ายวิศวกรรมของบริษัทได้ปรับปรุงระบบงาน 3 ระบบ โดยให้ความสำคัญต่อการสร้างระบบออนไลน์ที่มีความสะดวกมากขึ้น

1. **ระบบตรวจจับแรงสั่นสะเทือนแบบออนไลน์** เป็นระบบที่ช่วยให้เจ้าหน้าที่ควบคุมการเดินเครื่องสามารถตรวจจับการสั่นที่ผิดปกติของเครื่องจักรได้อย่างทัน่วงที

ผลลัพธ์ สามารถดำเนินการแก้ไขได้รวดเร็วขึ้น และช่วยลดค่าใช้จ่ายด้านการดำเนินงานในกรณีที่เครื่องจักรเกิดความเสียหายหรือไฟฟ้าดับ

2. **ระบบวิเคราะห์ก๊าซที่ละลายในน้ำมันของหม้อแปลง** โกลว์ได้ติดตั้งระบบตรวจจับก๊าซที่ละลายอยู่ในน้ำมันของหม้อแปลงขนาดใหญ่ของโรงไฟฟ้า ซึ่งเกิดจากความผิดปกติภายในตัวหม้อแปลงที่ไม่สามารถมองเห็นด้วยตาเปล่า

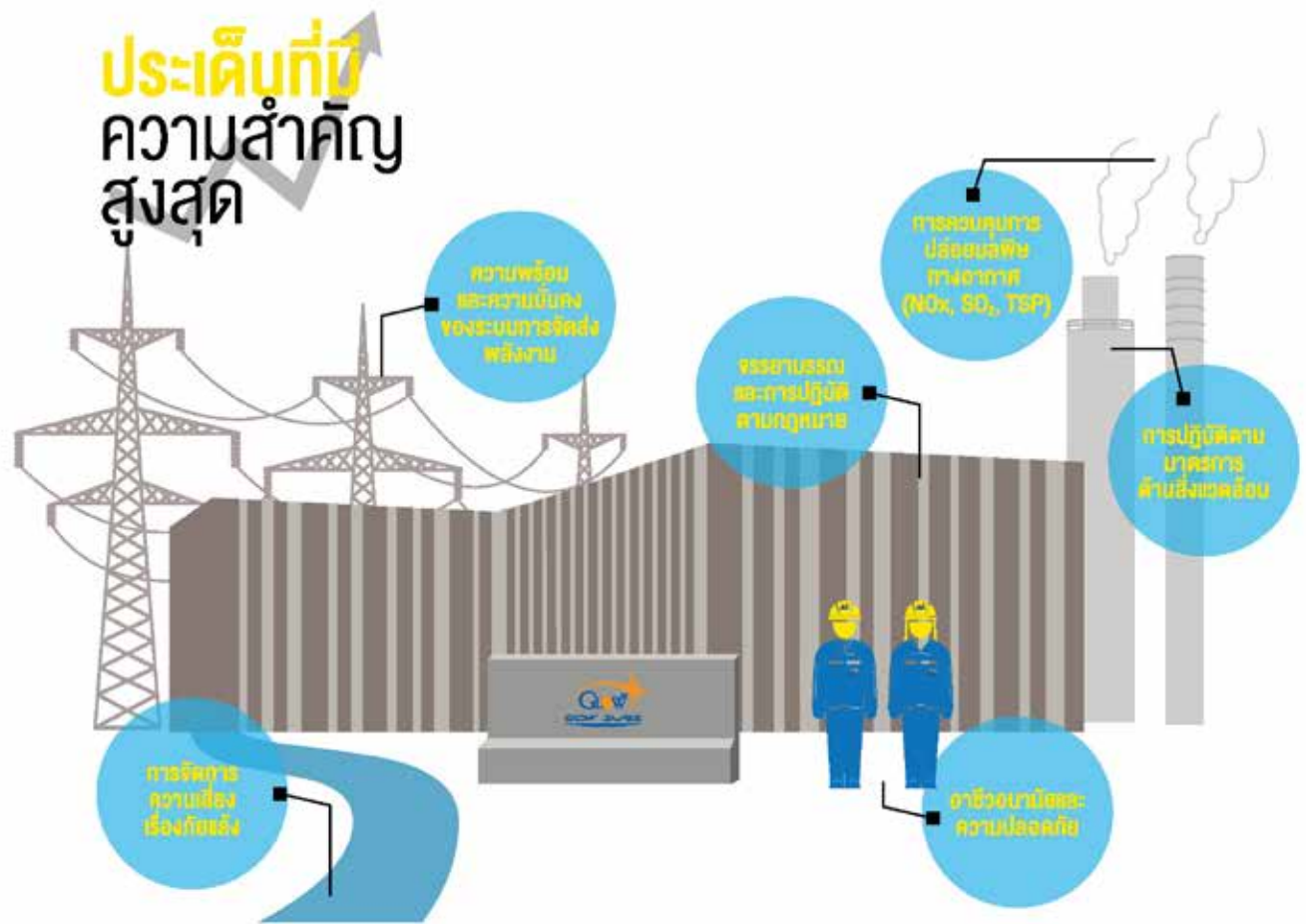
ผลลัพธ์ ระบบนี้จะช่วยลดความเสี่ยงจากความเสียหายที่อาจเกิดขึ้นและเพิ่มความมั่นคงของระบบจัดส่งกระแสไฟฟ้าของบริษัท

3. **ระบบตรวจจับการปล่อยประจุไฟฟ้าแบบออนไลน์สำหรับสายเคเบิลใต้ดิน** ระบบนี้จะตรวจวัดการรั่วไหลของประจุไฟฟ้าในเนื่อฉนวนไฟฟ้าสำหรับระบบสายเคเบิลใต้ดินของบริษัทเป็นระยะๆ และตรวจจับความผิดปกติในระบบส่งไฟฟ้าใต้ดินเป็นการล่วงหน้าเพื่อทำการแก้ไขก่อนที่จะเกิดความเสียหาย

ผลลัพธ์ ระบบนี้จะช่วยลดความเสี่ยงของการเกิดไฟฟ้าดับและเพิ่มความมั่นคงต่อระบบส่งกระแสไฟฟ้าของบริษัท

ระบบดังกล่าวข้างต้นจะทำให้โรงไฟฟ้าของกลุ่มบริษัทโกลว์มีความมั่นคง ปลอดภัย และมีประสิทธิภาพมากขึ้น





ในการกำหนดเส้นทางการดำเนินห่วงโซ่คุณค่าของบริษัทและการผลักดันให้ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียเข้ามามีส่วนร่วมในทุกระดับ บริษัทได้ระบุหัวข้อที่มีความสำคัญสูงสุดต่อธุรกิจ โดยหัวข้อสำคัญเหล่านี้ถือเป็นองค์ประกอบพื้นฐานของธุรกิจ ซึ่งจำเป็นต้องได้รับความใส่ใจสูงสุด

#1: ความพร้อมและความมั่นคงของระบบการจัดส่งพลังงาน

การให้ความสำคัญอย่างต่อเนื่องต่อความพร้อมและเสถียรภาพของระบบการจัดส่งพลังงานถือเป็นความสำคัญพื้นฐานในเป้าหมายของบริษัท เพื่อสร้างความพึงพอใจและรักษาฐานลูกค้าเดิม รวมทั้งเพิ่มจำนวนลูกค้าใหม่ โดยถือเป็นพันธกิจของบริษัทที่จะจัดหาผลิตภัณฑ์ที่มีเสถียรภาพให้กับลูกค้า มีการตรวจสอบและบำรุงรักษาเครื่องจักรและอุปกรณ์ รวมถึงระบบสายส่งและการจ่ายไฟฟ้าอย่างต่อเนื่อง เพื่อให้สอดคล้องกับหลักปฏิบัติด้านวิศวกรรมที่ดีที่สุด ลดการสูญเสียให้น้อยที่สุด รวมทั้งหลีกเลี่ยงการเกิดเหตุที่ไม่คาดคิดและขจัดภาวะที่ไม่ปลอดภัยภายในโรงไฟฟ้า

โดยความท้าทายสำคัญในเรื่องของความพร้อมและความมีเสถียรภาพของระบบจัดส่งกระแสไฟฟ้า ได้แก่ การป้องกันการเกิดข้อขัดข้องในการจัดส่งกระแสไฟฟ้า ดังนั้น ทีมปฏิบัติการและบำรุงรักษา (O&M) จึงต้องทำการตรวจสอบระบบสายส่งและการจ่ายไฟฟ้า รวมทั้งทำการบำรุงรักษาอย่างต่อเนื่อง

ในปี 2557 บริษัทได้ปรับปรุงความมั่นคงและเสถียรภาพของระบบเครือข่าย โดยการเพิ่มประสิทธิภาพในการตรวจสอบระบบเครือข่ายเชื่อมโยงแบบต่อเนื่องตลอดเวลา หรือเรียลไทม์ นอกจากนี้ ยังได้ปรับปรุงการให้บริการลูกค้าโดยการยกระดับสมรรถนะด้านการจัดการต่อภาวะกระแสไฟฟ้าขัดข้อง ซึ่งแผนงานด้านการจัดการแบบใหม่นี้ ทำให้บริษัทสามารถแยกเฉพาะระบบไฟฟ้าส่วนที่มีปัญหา เพื่อทำการซ่อมแซมในช่วงที่ไฟฟ้าขัดข้องได้อย่างรวดเร็วยิ่งขึ้น รวมทั้งสามารถจัดลำดับความสำคัญของงานซ่อมแซมบำรุงรักษา โดยการส่งเจ้าหน้าที่ที่

●● บริษัทมุ่งมั่นที่จะปฏิบัติตามมาตรการทางด้านสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัดและต่อเนื่อง ●●

มีประสิทธิภาพและความสามารถ รวมทั้งเครื่องมือที่มีประสิทธิภาพสูงเพื่อจะสามารถซ่อมแซมระบบไฟฟ้าในบริเวณที่ได้รับผลกระทบภายในเวลาอันรวดเร็ว ซึ่งแนวทางนี้มีความสำคัญอย่างมากในการตอบสนองต่อความต้องการของลูกค้า โดยลูกค้าจะได้รับข้อมูลและการคาดการณ์ผลกระทบที่เกิดขึ้น รวมทั้งระยะเวลาที่ต้องใช้ในการซ่อมแซมบำรุงรักษา

สำหรับตัวชี้วัดความมีเสถียรภาพของระบบการจัดส่งพลังงานที่บริษัทให้ความสำคัญได้แก่ ดัชนีค่าเฉลี่ยความถี่ที่ระบบไฟฟ้าขัดข้อง (System Average Interruption Frequency Index: SAIFI) ซึ่งได้กำหนดเป้าหมายเป็นรายปี ทั้งในส่วนของการจัดส่งไฟฟ้าและไอน้ำ รวมถึงปรับปรุงผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดอย่างต่อเนื่อง

#2: การปฏิบัติตามมาตรการด้านสิ่งแวดล้อม

ข้อกำหนดของรัฐบาลถือเป็นมาตรฐานเบื้องต้นของบริษัท ซึ่งต้องยึดปฏิบัติตามมาตรการทางด้านสิ่งแวดล้อม โดยในการดำเนินงานของบริษัทและในการพัฒนาธุรกิจใหม่ บริษัทได้ทำตามหลักปฏิบัติและมาตรฐานสากลที่ดีที่สุด

บริษัทให้ความสำคัญกับการปฏิบัติตามมาตรการทางด้านสิ่งแวดล้อม เริ่มตั้งแต่ขั้นตอนของการวางแผน เพื่อรักษาสัมพันธภาพและความเชื่อถือไว้วางใจ มีการสื่อสารแบบเปิดกว้างกับชุมชน เจ้าหน้าที่ของรัฐ ผู้กำหนดนโยบาย ลูกค้า และผู้มีส่วนได้ส่วนเสียอื่นๆ เกี่ยวกับผลกระทบทางด้านสิ่งแวดล้อมจากการดำเนินธุรกิจของบริษัท

ทั้งนี้ ฝ่ายวิศวกรรมและฝ่ายสิ่งแวดล้อม อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (EH&S) ของบริษัทจะจัดส่งรายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติงานด้านสิ่งแวดล้อมให้กับสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) ปีละ 2 ครั้ง เพื่อพิจารณา นอกจากนี้ บริษัทยังได้รับความร่วมมือจากองค์กรด้านอุตสาหกรรมและหน่วยงานภาครัฐ ในการแก้ไขจัดการเหตุการณ์ใดๆ ก็ตามที่เกิดขึ้นจากการดำเนินงานบริษัท ซึ่งการประสานความร่วมมือนี้ทำให้การทำงานเกิดประสิทธิภาพและทันท่วงที

บริษัทใช้เทคโนโลยีที่ทันสมัยและกระบวนการผลิตที่มีประสิทธิภาพ และทีมชุมชนสัมพันธ์ของบริษัท ซึ่งส่วนใหญ่เป็นชาวจังหวัดระยอง ก็ได้เข้าไปมีส่วนร่วมและรวบรวมความคิดเห็นจากชุมชนอย่างสม่ำเสมอ

บริษัทมุ่งมั่นที่จะปฏิบัติตามมาตรการทางด้านสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัดและต่อเนื่อง ดังนั้น ตัวชี้วัดของบริษัทจึงได้แก่ ค่าปรับหรือมาตรการลงโทษที่ไม่ใช่ตัวเงินจากการไม่ปฏิบัติตามกฎหมายหรือข้อกำหนดด้านสิ่งแวดล้อม จะต้องไม่มี “เป้าหมายที่เป็นศูนย์” กล่าวคือ ไม่มีเหตุการณ์ดังกล่าวเกิดขึ้นเลย

#3: การจัดการความเสี่ยงเรื่องภัยแล้ง

น้ำถือเป็นทรัพยากรสำคัญต่อการดำเนินงานของบริษัท เพราะบริษัทจำเป็นต้องใช้น้ำจัดเป็นปริมาณมากในการเดินเครื่องโรงไฟฟ้าและผลิตน้ำเพื่อการอุตสาหกรรมในแต่ละปี บริษัทใช้น้ำในการผลิตน้ำเพื่อการอุตสาหกรรมและในระบบหล่อเย็น

จากปัจจัยดังกล่าว การจัดการความเสี่ยงเรื่องภัยแล้งจึงเป็นความท้าทายสำคัญที่ต้องอาศัยความร่วมมือจากทุกฝ่ายที่เกี่ยวข้อง ดังนั้น จึงได้มีการจัดตั้งคณะทำงานศูนย์ปฏิบัติการน้ำภาคตะวันออกขึ้น โดยมีตัวแทนจากผู้มีส่วนได้ส่วนเสียที่เกี่ยวข้องทั้งหมด (รวมทั้งโกลว์) เข้าร่วมเพื่อจัดทำ ดำเนินการ และตรวจสอบแผนงานในการบรรเทาผลกระทบ รวมทั้งมาตรการป้องกันความเสี่ยงเรื่องน้ำ

●● บริษัท ได้จัดตั้งคณะทำงานด้านน้ำขึ้นมา เพื่อคอยตรวจสอบวัดคุณภาพและปริมาณน้ำที่ใช้ในกระบวนการผลิต และเพื่อประเมินความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้น ●●

- ● บริษัทได้แจ้งตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ถึงความมุ่งมั่นที่จะเข้าร่วมโครงการต่อต้านการคอร์รัปชัน โดยยื่นปฏิญญาแสดงเจตจำนงต่อต้านการคอร์รัปชันต่อภาคีเครือข่ายต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน ● ●

บริษัท ได้จัดตั้งคณะทำงานด้านน้ำขึ้นมา เพื่อคอยตรวจวัดคุณภาพและปริมาณน้ำที่ใช้ในกระบวนการผลิต และเพื่อประเมินความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้น โดยคณะทำงานชุดนี้จะทำงานอย่างใกล้ชิดกับคณะทำงานศูนย์ปฏิบัติการน้ำภาคตะวันออก

เรามีเป้าหมายที่จะดำเนินมาตรการที่เหมาะสมทุกประการเพื่อหลีกเลี่ยงไม่ให้เกิดภาวะขาดแคลนน้ำที่ส่งผลกระทบต่อการทำงานของ

#4: จรรยาบรรณและการปฏิบัติตามกฎหมาย

บริษัทมีความมุ่งมั่นที่จะดำเนินกิจกรรมทุกอย่างตามกฎหมาย กฎระเบียบ และกฎข้อบังคับที่เกี่ยวข้องในแต่ละประเทศที่บริษัทเข้าไปดำเนินธุรกิจอย่างเคร่งครัด โดยให้ความสำคัญเทียบเท่าจรรยาบรรณของบริษัทแม่ (GDF SUEZ), สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย, สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย, ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

บริษัทได้สร้างความตระหนักเรื่องจรรยาบรรณและการปฏิบัติตามกฎหมายให้แก่พนักงาน โดยมีเป้าหมายที่จะจัดอบรมให้แก่พนักงานทุกคนเกี่ยวกับหลักปฏิบัติด้านจริยธรรมและการปฏิบัติตามกฎหมาย

ในปี 2556 บริษัทได้แจ้งตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ถึงความมุ่งมั่นที่จะเข้าร่วมโครงการต่อต้านการคอร์รัปชัน โดยยื่นปฏิญญาแสดงเจตจำนงต่อต้านการคอร์รัปชันต่อภาคีเครือข่ายต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน

นอกจากนี้ บริษัทยังได้ตอบรับปฏิญญาดังกล่าว โดยการจัดทำนโยบายเรื่องของขวัญและการดูแลต้อนรับ ซึ่งเน้นย้ำว่า การให้และรับของขวัญ รวมทั้งการเลี้ยงรับรองใดๆ ต้องกระทำด้วยความบริสุทธิ์ใจ ความเป็นมืออาชีพ และมีส่วนเชื่อมโยงกับการส่งเสริมกิจกรรมของบริษัท การพัฒนาธุรกิจ หรือปรับปรุงคุณภาพของความสัมพันธ์ในการทำงานระหว่างบริษัทกับลูกค้าและพันธมิตรทางธุรกิจ หากพบว่าพนักงานรายใดจริงใจละเมิดนโยบายดังกล่าวจะถูกลงโทษทางวินัยตามที่รองกรรมการผู้จัดการใหญ่เห็นสมควร หลังจากที่ได้หารือกับผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่สายทรัพยากรบุคคลและการบริหารสำนักงาน และ/หรือกับประธานเจ้าหน้าที่บริหาร เป็นที่เรียบร้อยแล้ว

ทั้งนี้ บริษัทมีเป้าหมายที่จะปรับปรุงกระบวนการต่างๆ อย่างต่อเนื่องเพื่อให้การบังคับใช้นโยบายต่อต้านการติดสินบนมีประสิทธิภาพมากขึ้น โดยตั้งเป้าว่าการปรับปรุงดังกล่าวจะแล้วเสร็จและบริษัทจะได้รับการรับรองจากภาคีเครือข่ายต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชันภายในไตรมาสแรกของปี 2559

ผู้สนใจสามารถเข้าไปดูรายละเอียดนโยบายต่อต้านการติดสินบนและนโยบายที่เกี่ยวข้องได้ที่ <http://www.glow.co.th/index.php?op=policies-index>

บริษัทมีเป้าหมายให้พนักงาน เข้ารับการอบรมภาคบังคับเกี่ยวกับหลักปฏิบัติด้านจริยธรรมและการปฏิบัติตามกฎหมายให้ครบ 100 % ภายในปี 2559

- ● บริษัทมีเป้าหมายให้พนักงาน เข้ารับการอบรมภาคบังคับเกี่ยวกับหลักปฏิบัติด้านจริยธรรมและการปฏิบัติตามกฎหมายให้ครบ 100 % ภายในปี 2559 ● ●

ไกล่เกลี่ยต่อต้านคอร์รัปชัน

บริษัทมุ่งมั่นที่จะเป็นองค์กรที่มีวัฒนธรรมของความซื่อสัตย์ สอดคล้องกับมาตรฐานด้านจริยธรรมที่สูงที่สุด โดยมีหลักการ “ไม่ประนีประนอม” ต่อการคอร์รัปชัน ซึ่งถือเป็นหนึ่งในพันธกิจของบริษัท และเพื่อส่งเสริมนโยบายต่อต้านการติดสินบน บริษัทได้ประกาศนโยบายเรื่องของขวัญและการดูแลต้อนรับในปี 2557 โดยมีการกำหนดกฎระเบียบเกี่ยวกับการให้-รับของขวัญและการเลี้ยงรับรองไว้อย่างชัดเจน ซึ่งมาตรการดังกล่าวนี้สนับสนุนเจตจำนงของบริษัทที่ได้แสดงต่อตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ในการต่อต้านการคอร์รัปชัน



#5: การควบคุมการปล่อยมลพิษทางอากาศ (NO_x, SO₂, TSP)

บริษัทตระหนักดีว่ามลพิษจากโรงไฟฟ้าถือเป็นผลกระทบหลัก จึงมีความมุ่งมั่นที่จะควบคุมการปล่อยมลพิษให้สอดคล้องกับมาตรฐานที่กำหนดไว้ หรือดีกว่ามาตรฐานในกรณีที่สามารถทำได้ โดยบริษัทใช้ระบบตรวจวัดคุณภาพอากาศแบบต่อเนื่องตลอดเวลา เพื่อวัดปริมาณและควบคุมการปล่อยมลพิษ นอกจากนี้ ยังมีหน่วยงานจากภายนอกเข้ามาประเมินผลการดำเนินงานทางด้านสิ่งแวดล้อมของโรงไฟฟ้าอย่างสม่ำเสมอ โดยมีการประเมินการดำเนินงานที่อาจส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมเป็นระยะ

เทคโนโลยีที่ทันสมัยและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม



ในพื้นที่มาบตาพุด รัฐบาลได้กำหนดมาตรการ 80:20 ในการลดการปล่อยมลพิษ NOx และ SO₂ จากโรงงานเดิม ตามมติของคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เพื่อที่บริษัทจะสามารถขยายโรงงานเดิมหรือสร้างโรงไฟฟ้าแห่งใหม่ได้ โกลว์ประสบความสำเร็จในการปฏิบัติตามมาตรการดังกล่าว โดยสามารถลดการปล่อยมลพิษทางอากาศที่โรงไฟฟ้าโกลว์ เอสพีที 3 ซึ่งเป็นโรงไฟฟ้าเดิมที่ตั้งอยู่ในนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุดและได้รับอนุญาตให้ก่อสร้างโรงไฟฟ้าเกิดโค-วันได้

โกลว์มุ่งมั่นที่จะปฏิบัติตามมาตรฐานการปล่อยมลพิษที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบทางด้านสิ่งแวดล้อม (Environmental Impact Assessment: EIA) และรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบทางด้านสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ (Environmental Health Impact Assessment: EHIA) อย่างสม่ำเสมอ โดยตารางด้านล่างนี้เป็นการรายงานผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบายมลสารของโรงไฟฟ้า กลุ่มบริษัทโกลว์ ปี 2557

รายงานด้านสิ่งแวดล้อม							
ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบายมลสารของโรงไฟฟ้า กลุ่มบริษัทโกลว์ ปี 2557							
โรงไฟฟ้า	ชนิดของเชื้อเพลิงหลัก	ก๊าซไนโตรเจนออกไซด์ (ppm) ⁽¹⁾		ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (ppm)		ฝุ่นละออง (mg/m ³) ⁽²⁾	
		ค่าการประเมิน (% ต่ำกว่ามาตรฐาน)	มาตรฐาน EA ⁽³⁾	ค่าการประเมิน (% ต่ำกว่ามาตรฐาน)	มาตรฐาน EA ⁽³⁾	ค่าการประเมิน (% ต่ำกว่ามาตรฐาน)	มาตรฐาน EA ⁽³⁾
โรงไฟฟ้าโกลว์ไอพีพี	ก๊าซธรรมชาติ		100		20		20
โรงงานสารกึ่งตัวนำเพื่ออุตสาหกรรม โกลว์ พลังงาน ระยะที่ 1	ก๊าซธรรมชาติ		96	-	-	-	-
โรงไฟฟ้าโกลว์ พลังงาน ระยะที่ 2	ก๊าซธรรมชาติ		120		20	-	-
โรงไฟฟ้าโกลว์ พลังงาน ระยะที่ 4	ก๊าซธรรมชาติ		103 - 109		0.95		5
โรงไฟฟ้าโกลว์ พลังงาน ระยะที่ 5	ก๊าซธรรมชาติ		95		0.95		5
โรงไฟฟ้าโกลว์ พลังงาน CFB 3	ถ่านหินบิทูมินัส		100		170		55
โรงไฟฟ้าโกลว์ เอสพีพี 1	ก๊าซธรรมชาติ		108	-	-	-	-
โรงไฟฟ้าโกลว์ เอสพีพี 2	ก๊าซธรรมชาติ		101 - 118		0.95		5
โรงไฟฟ้าโกลว์ เอสพีพี 3	ถ่านหินบิทูมินัส		100		180		55
โรงไฟฟ้าโกลว์ เอสพีพี 11 (โครงการ 1) ⁽⁴⁾	ก๊าซธรรมชาติ		108	-	-	-	-
โรงไฟฟ้าโกลว์ เอสพีพี 11 (โครงการ 2)	ก๊าซธรรมชาติ		35		10		27
โรงไฟฟ้าเกิดโค - วัน	ถ่านหินบิทูมินัส		86		83		66

0 - 30%
 30 - 60%
 >60%

หมายเหตุ : (1) ppm หมายถึง ส่วนในล้านส่วน
 (2) mg/m³ หมายถึง มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร
 (3) มาตรฐาน EA หมายถึง ค่าการประเมินการปล่อยมลสารจากปล่องระบายมลสารตามมาตรฐานสิ่งแวดล้อม (EA) ของไทย ตามประกาศกระทรวงสิ่งแวดล้อมและสิ่งแวดล้อม (พ.ร.บ.) สำหรับโรงไฟฟ้า 1 - 32
 (4) โรงงานสารกึ่งตัวนำเพื่ออุตสาหกรรม โกลว์ พลังงาน ระยะที่ 1 อยู่นอกเขตนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด (Rasburi Subzone)
 (5) โรงไฟฟ้าโกลว์ เอสพีพี 11 (โครงการ 1) ปล่อยมลสารออกไซด์ไนโตรเจนต่ำกว่าเกณฑ์ 1 - 4 คือ ส่วนต่อที่ 5 - 6 อยู่ระหว่างเกณฑ์

อีกก้าวสู่การรับมือกับภาวะโลกร้อน

โกลว์เข้าร่วมโครงการ “ส่งเสริมการจัดทำคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร” หรือ Carbon Footprint for Organization (CFO) จัดโดยสถาบันสิ่งแวดล้อมอุตสาหกรรม และสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย โดยมีเป้าหมายเพื่อประเมินการปล่อยก๊าซเรือนกระจกจากการดำเนินงานของบริษัท และจำแนกสาเหตุของการปล่อยก๊าซเรือนกระจกที่มีนัยสำคัญ (GHG) เพื่อแสวงหาวิธีการที่มีประสิทธิภาพในการจัดการกับการปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์

ปี 2558 โรงไฟฟ้าโกลว์ พลังงาน ระยะที่ 2 ได้เข้าร่วมโครงการ CFO ในฐานะโครงการนำร่อง โดยบริษัทอยู่ระหว่างการดำเนินงานจัดเตรียมรายงานการปล่อย GHG จากนั้นจะยื่นต่อสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยเพื่อทำการประเมินต่อไป บริษัทคาดว่าจะสามารถแจ้งผลการประเมินดังกล่าวได้ในรายงานการพัฒนายั่งยืนฉบับต่อไป

ด้วยมาตรการนี้จะช่วยให้บริษัทบรรลุเป้าหมายสูงสุดของ GDF SUEZ ซึ่งเป็นบริษัทแม่ ในการรับมือกับภาวะโลกร้อน และสอดคล้องกับความคาดหวังของลูกค้า

GDF SUEZ ตั้งเป้าลดการปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ต่อกิโลวัตต์-ชั่วโมง ลง 10% ระหว่างปี 2555-2563 โดยถือเป็นเป้าหมายร่วมกันของบริษัทในเครือ GDF SUEZ ด้วย ซึ่งในปี 2556 ที่ผ่านมา โรงไฟฟ้า โกลว์ พลังงาน โครงการระยะที่ 4 และ 5 ได้ปรับปรุงเครื่องกรองอากาศ และสามารถลดการใช้เชื้อเพลิงได้ถึง 43,717 GJ*

*ที่มา: GDF SUEZ, 2014 Integrated Report หน้า 40



#6: อาชีวอนามัยและความปลอดภัย

โกลว์มีความมุ่งมั่นที่จะดำเนินการอย่างดีที่สุดในด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย รวมทั้งเผยแพร่พฤติกรรมความปลอดภัยที่ถูกต้องอย่างทั่วถึงทั้งองค์กร ทั้งนี้เพื่อสร้างวัฒนธรรมด้านความปลอดภัยที่เป็นเลิศ

บริษัทมีเป้าหมายที่จะใช้มาตรการป้องกันที่จำเป็นเพื่อหลีกเลี่ยงการเกิดอุบัติเหตุ และใช้หลักปฏิบัติสากลที่ดีที่สุดผ่านทางเครือข่าย GDF SUEZ ซึ่งเป็นบริษัทแม่ โดยหลักปฏิบัติที่ดีที่สุดในการลดและป้องกันไม่ให้เกิดอุบัติเหตุจะเน้นไปที่การป้องกันทางด้านโครงสร้าง การจัดหาเหตุที่อาจทำให้เกิดอุบัติเหตุ รวมทั้งการฝึกอบรมพนักงาน และการส่งเสริมให้มีการวิเคราะห์ด้านความปลอดภัยในที่ทำงาน นอกจากนี้ บริษัทยังได้ขยายหลักปฏิบัติดังกล่าวให้ครอบคลุมไปถึงผู้รับเหมา โดยตั้งเป้าให้ผู้รับเหมาทุกรายต้องปฏิบัติตามมาตรฐานเดียวกันกับของบริษัท

อย่างไรก็ดี หากมีอุบัติเหตุเกิดขึ้น บริษัทจะมีกระบวนการในการสอบสวนและรายงาน โดยมีการวิเคราะห์ในเชิงลึกถึงสาเหตุที่เกิดขึ้น เพื่อสามารถระบุมาตรการในการแก้ไขและป้องกัน รวมทั้งการสื่อสารมาตรการดังกล่าวไปยังฝ่ายต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง

บริษัทมีเป้าหมายในการลดจำนวนอุบัติเหตุในที่ทำงานลง โดยการใช้แผนงาน 5 ปี สู่วัฒนธรรมองค์กรด้านความปลอดภัย (2557-2561)

- ● บริษัทมีเป้าหมายในการลดจำนวนอุบัติเหตุในที่ทำงานลง โดยการใช้แผนงาน 5 ปี สู่วัฒนธรรมองค์กรด้านความปลอดภัย (2557-2561) ● ●



บริษัทมีการประเมินผลการดำเนินงานด้านความปลอดภัยอย่างต่อเนื่องผ่านตัวชี้วัดต่างๆ เช่น ดัชนีชี้วัดความถี่ของการเกิดอุบัติเหตุ (Frequency Rate : FR) และดัชนีชี้วัดระดับความรุนแรงของอุบัติเหตุ (Severity Rate : SR) นอกจากนี้เป้าหมายในระยะยาวของบริษัทยังมีการปรับปรุงผลการดำเนินงานด้านสุขภาพและความปลอดภัยอย่างถาวร โดยการใช้แผนงาน 5 ปี สู่วัฒนธรรมองค์กรด้านความปลอดภัย

กิจกรรมเพื่อสังคม

ชุมชนสัมพันธ์และการพัฒนาชุมชนเป็นกิจกรรมที่โกลว์เข้าไปมีส่วนร่วมอย่างมาก ซึ่งนอกจากสร้างการยอมรับในการดำเนินธุรกิจแล้วยังช่วยให้บริษัทสามารถอยู่ร่วมกับชุมชนและสร้างประโยชน์สูงสุดให้กับสังคมได้อีกด้วย อย่างไรก็ตาม การสร้างสัมพันธ์ภาพที่ดีและได้รับความไว้วางใจจากชุมชนนั้นจำเป็นต้องมีการสื่อสารและการมีส่วนร่วมอย่างเปิดเผย ซึ่งทีมชุมชนสัมพันธ์ของบริษัทได้ทำการสื่อสารเชิงรุกกับชุมชนผ่านการเข้าเยี่ยมเยียนและพบปะอย่างสม่ำเสมอ

บริษัทได้ดำเนินกิจกรรมพัฒนาชุมชนในหลายด้าน ทั้งในรูปแบบของการดำเนินการโดยบริษัทเอง และในรูปแบบของความร่วมมือกับคู่ค้าทางธุรกิจและพันธมิตรอื่นๆ เช่น สมาคมเพื่อนชุมชน (Community Partnership Association: CPA) บริษัท ไมโครซอฟท์ ประเทศไทย จำกัด ท็อปเรือภาคที่ 1 และหน่วยงานอื่นๆ เป็นต้น เพื่อแสดงถึงความรับผิดชอบต่อของบริษัทที่มีต่อชุมชน สังคม และสิ่งแวดล้อม ควบคู่ไปกับการดำเนินธุรกิจของบริษัท

ทั้งนี้ โกลว์ได้จัดกิจกรรมโดยมีเป้าหมายเพื่อสร้างประโยชน์สุขต่อสังคมใน 3 ด้านหลักๆ คือ การศึกษา การพัฒนาคุณภาพชีวิต และการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม ทั้งในระดับท้องถิ่นและระดับชาติ ตัวอย่างโครงการที่โดดเด่นของบริษัทในปี 2557 ได้แก่



- โครงการปลูกป่าเขาห้วยมะหาด โกลว์ได้ร่วมมือกับ ชมรมคนรักป่า นักวิชาการองค์การบริหารส่วนท้องถิ่น และชุมชนใกล้เคียง เพื่อจัดกิจกรรมการปลูกป่า โดยได้ปลูกต้นไม้ยืนต้นกว่า 2,500 ต้นที่เขาค้อห้วยมะหาด โครงการนี้มีจุดประสงค์เพื่ออนุรักษ์และรักษาทรัพยากรธรรมชาติ ปกป้องสิ่งแวดล้อมและรักษาความหลากหลายทางชีวภาพ นอกจากนี้โครงการดังกล่าวยังส่งเสริมการมีส่วนร่วมของประชาชน สร้างงานและรายได้ให้แก่ชุมชน โดยโกลว์จะสนับสนุนโครงการนี้เป็นระยะเวลา 5 ปี ก่อนที่จะส่งมอบโครงการให้แก่ชุมชน
- โครงการความร่วมมือกับไมโครซอฟท์ นับตั้งแต่ปี 2555 เป็นต้นมา โกลว์ร่วมกับบริษัท ไมโครซอฟท์ ประเทศไทย จำกัด จัดการฝึกอบรมโปรแกรม Multipoint ให้กับบุคลากรครู โดยในปี 2557 บริษัทได้จัดฝึกอบรมในพื้นที่ 2 จังหวัด มีครูเข้ารับการอบรมกว่า 300 คน และสามารถนำความรู้ที่ได้กลับไปประยุกต์ใช้ในชั้นเรียนเพื่อสร้างบรรยากาศการเรียนรู้ในเชิงสร้างสรรค์และกระตุ้นความสนใจของนักเรียนได้อย่างมีประสิทธิภาพ



- โครงการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์สำหรับโรงเรียนและการอบรมทักษะการดำรงชีวิตที่ยั่งยืน โครงการนี้ได้รับการคัดเลือกและสนับสนุนทางการเงินจากกลุ่มบริษัทโกลว์ ร่วมกับจีดีเอฟ สุเอซ เอ็นเนอร์จี้ เอเชีย และจีดีเอฟ สุเอซ เอ็นเนอร์จี้ อินเตอร์เนชั่นแนล ซึ่งเป็นบริษัทแม่ของโกลว์ ในฐานะที่เป็นส่วนหนึ่งของพันธสัญญาของบริษัทที่จะปรับปรุงคุณภาพชีวิตของคนในท้องถิ่นซึ่งบริษัทเข้าไปดำเนินการ โครงการนี้เริ่มต้นในเดือนเมษายน 2557 และจะสิ้นสุดลงในเดือนกันยายน 2558 โดยมุ่งช่วยเหลือให้ชนกลุ่มน้อยที่อยู่ห่างไกลความเจริญและยังไม่มีไฟฟ้าใช้ ได้รับประโยชน์จากไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ อีกทั้งช่วยส่งเสริมคุณภาพการดำรงชีวิตที่ดีให้กับชุมชนที่อยู่ห่างไกลความเจริญ

บริษัทได้สนับสนุนเงินจำนวน 3.38 ล้านบาท ให้กับมูลนิธิพลังงานไร้พรมแดน หรือ Border Green Energy Team (BGET) ซึ่งเป็นกลุ่มเอ็นจีโอพันธมิตรของโกลว์ เพื่อไปดำเนินการติดตั้งระบบไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์จำนวน 30 ชุด ให้กับโรงเรียนและศูนย์ดูแลเด็กอ่อนใน 4 ตำบลบริเวณแนวชายแดนไทย-พม่า อำเภอแม่สอด จังหวัดตาก นอกจากนี้ บริษัทยังได้สนับสนุนการฝึกอบรมเกี่ยวกับการดำรงชีวิตที่ยั่งยืนและพัฒนาทักษะต่างๆ ให้กับผู้อพยพซึ่งเป็นเด็กกำพร้าและผู้ด้อยโอกาสที่อาศัยอยู่ตามแนวตะเข็บชายแดนดังกล่าวอีกด้วย

รางวัลแห่ง
ความสำราญ

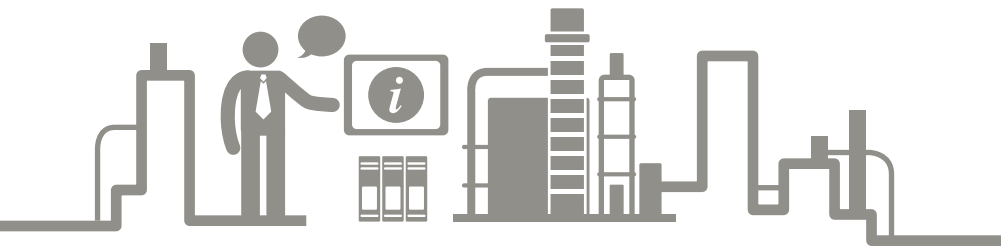
[illegible]

(*) C_{10}H_8 1,2,3,4,5,6,7,8-octahydroanthracene (n.d.).

.....



ข้อมูลทั่วไป



บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน)

ชื่อย่อ	GLOW
เลขทะเบียนบริษัท	010753800046
ลักษณะการประกอบธุรกิจ	ผลิตและจำหน่ายพลังงานไฟฟ้า ไอน้ำ และน้ำเพื่ออุตสาหกรรม และพลังงานไฟฟ้าให้กับ การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (“กฟผ.”)
ทุนจดทะเบียน	14,828,650,350 บาท (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557)
ทุนชำระแล้ว	14,628,650,350 บาท (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557)
ที่ตั้งสำนักงานใหญ่	1 อาคาร เอ็มไพร์ ทาวเวอร์ ชั้น 38 - พาร์ค วัง ถนนสาทรใต้ แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120 โทรศัพท์ : 66 (0) 2670-1500-33 โทรสาร : 66 (0) 2670-1548-9
ที่ตั้งโรงงาน	5 ถนนโอสถ์ นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง 21150 โทรศัพท์ : 66 (0) 3868-4078-80 โทรสาร : 66 (0) 3868-4789
Website	www.glow.co.th

ข้อมูลอื่นๆ

ผู้แทนผู้ถือหุ้น	ธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) อาคาร 2 ชั้น 3, 1060 ถนนเพชรบุรีตัดใหม่ แขวงมักกะสัน เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400 โทรศัพท์ : 66 (0) 2256-2323-27
ผู้ตรวจสอบบัญชี	บริษัท ดีลอยท์ ทูช โธมัส ลู ไชยยศ สอบบัญชี จำกัด 183 อาคารรัชนาการ ชั้น 25, 26, 28 ถนนสาทรใต้ แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพฯ 10120

บริษัทย่อยในเครือที่บริษัทถือหุ้นอยู่เกินร้อยละ 50

1. บริษัท โกลว์ จำกัด

ที่ตั้งสำนักงานใหญ่ 1 อาคาร เอ็มไพร์ ทาวเวอร์ ชั้น 38 - พาร์ค วัง ถนนสาทรใต้ แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
โทรศัพท์ : 66 (0) 2670-1500-33

โทรสาร : 66 (0) 2670-1548-9

ลักษณะการประกอบธุรกิจ ให้บริการด้านการจัดการ ที่ปรึกษา และให้คำแนะนำด้านการบริหารงานแก่บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน

2. บริษัท โกลว์ ไอพีพี จำกัด

ที่ตั้งสำนักงานใหญ่ 1 อาคาร เอ็มไพร์ ทาวเวอร์ ชั้น 38 - พาร์ค วัง ถนนสาทรใต้ แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
โทรศัพท์ : 66 (0) 2670-1500-33

โทรสาร : 66 (0) 2670-1548-9

ที่ตั้งโรงงาน 42 หมู่ 8 ถนนซีไออี - 8 นิคมอุตสาหกรรมเหมราชชลบุรี ตำบลบ่อวิน อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี 20230

โทรศัพท์ : 66 (0) 3834-5900-5

โทรสาร : 66 (0) 3834-5906

ลักษณะการประกอบธุรกิจ ผลิตและจำหน่ายพลังงานไฟฟ้าให้กับ กฟผ.

3. บริษัท โกลว์ เอสพีพี 1 จำกัด

ที่ตั้งสำนักงานใหญ่ 1 อาคาร เอ็มไพร์ ทาวเวอร์ ชั้น 38 - พาร์ค วัง ถนนสาทรใต้ แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
โทรศัพท์ : 66 (0) 2670-1500-33

โทรสาร : 66 (0) 2670-1548-9

ที่ตั้งโรงงาน 10 ซอยจี - 2 ถนนปรณิสงเคราะห์ราษฎร์ นิคมอุตสาหกรรมเหมราชตะวันออก (มาบตาพุด) ตำบลห้วยโป่ง อำเภอเมือง จังหวัดระยอง 21150

โทรศัพท์ : 66 (0) 3868-5589

โทรสาร : 66 (0) 3868-5104

ลักษณะการประกอบธุรกิจ ผลิตและจำหน่ายพลังงานไฟฟ้า ไอน้ำ และน้ำเพื่ออุตสาหกรรม และผลิตและจำหน่ายพลังงานไฟฟ้าให้กับ กฟผ.

4. บริษัท โกลว์ เอสพีพี 2 จำกัด

ที่ตั้งสำนักงานใหญ่ 1 อาคาร เอ็มไพร์ ทาวเวอร์ ชั้น 38 - พาร์ค วัง ถนนสาทรใต้ แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
โทรศัพท์ : 66 (0) 2670-1500-33

โทรสาร : 66 (0) 2670-1548-9

ที่ตั้งโรงงาน 11 ถนนไธห้า นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง 21150

โทรศัพท์ : 66 (0) 3869-8400-10

โทรสาร : 66 (0) 3868-4789

ลักษณะการประกอบธุรกิจ ผลิตและจำหน่ายพลังงานไฟฟ้า และไอน้ำเพื่ออุตสาหกรรม และผลิตและจำหน่ายพลังงานไฟฟ้าให้กับ กฟผ.

5. บริษัท โกลว์ เอสพีพี 3 จำกัด

ที่ตั้งสำนักงานใหญ่ 1 อาคาร เอ็มไพร์ ทาวเวอร์ ชั้น 38 - พาร์ค วัง ถนนสาทรใต้ แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
โทรศัพท์ : 66 (0) 2670-1500-33

โทรสาร : 66 (0) 2670-1548-9

ที่ตั้งโรงงาน 11 ถนนไธห้า นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง 21150

โทรศัพท์ : 66 (0) 3869-8400-10

โทรสาร : 66 (0) 3868-4789

ลักษณะการประกอบธุรกิจ ผลิตและจำหน่ายพลังงานไฟฟ้า ไอน้ำ และน้ำเพื่ออุตสาหกรรม และผลิตและจำหน่ายพลังงานไฟฟ้าให้กับ กฟผ.

6. บริษัท โกลว์ ไอพีพี 3 จำกัด

ที่ตั้งสำนักงานใหญ่ 1 อาคาร เอ็มไพร์ ทาวเวอร์ ชั้น 38 - พาร์ค วัง ถนนสาทรใต้ แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
โทรศัพท์ : 66 (0) 2670-1500-33

โทรสาร : 66 (0) 2670-1548-9

ลักษณะการประกอบธุรกิจ พัฒนาโครงการธุรกิจโรงไฟฟ้า

7. บริษัท โกลว์ ไอพีพี 2 โฮลดิ้ง จำกัด
ที่ตั้งสำนักงานใหญ่ 1 อาคาร เอ็มไพร์ ทาวเวอร์ ชั้น 38 - พาร์ค วัง ถนนสาทรใต้ แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
โทรศัพท์ : 66 (0) 2670-1500-33
โทรสาร : 66 (0) 2670-1548-9
ลักษณะการประกอบธุรกิจ ลงทุนในบริษัทอื่น
8. บริษัท เกิดโค-วัน จำกัด
ที่ตั้งสำนักงานใหญ่ 11 ถนนโอห้า นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง 21150
โทรศัพท์ : 66 (0) 3869-8400-10
โทรสาร : 66 (0) 3868-4789
สาขา 1 อาคาร เอ็มไพร์ ทาวเวอร์ ชั้น 38 - พาร์ค วัง ถนนสาทรใต้ แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
โทรศัพท์ : 66 (0) 2670-1500-33
โทรสาร : 66 (0) 2670-1548-9
ลักษณะการประกอบธุรกิจ ผลิตและจำหน่ายพลังงานไฟฟ้าให้กับ กฟผ.
9. บริษัท ไฟฟ้า ห้วยเหาะ จำกัด
ที่ตั้งสำนักงานใหญ่ อาคารเวียงวัง ทาวเวอร์ (ยูนิต 15) ชั้น 5 ถนนบุรีจันทร์ บ้านดงประลานทุ่ง เมืองสีสัตนาก นครหลวงเวียงจันทน์ สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว
โทรศัพท์ : (856) 21 414932-3
โทรสาร : (856) 21 414934
ที่ตั้งโรงงาน ตู๊ ป.ณ. 661 ปากเซ สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว
โทรศัพท์ : (856) 36 211720-1
โทรสาร : (856) 36 211719
ลักษณะการประกอบธุรกิจ ผลิตและจำหน่ายพลังงานไฟฟ้าให้กับ กฟผ. และรัฐวิสาหกิจไฟฟ้าลาว
10. บริษัท โกลว์ เอสพีพี 11 จำกัด (เดิมชื่อ บริษัท ไทย เนชั่นแนล พาวเวอร์ จำกัด)
ที่ตั้งสำนักงานใหญ่ 60/19 หมู่ 3 เขตประกอบการอุตสาหกรรมสยามอีสเทิร์นอินดัสเตรียลพาร์ค ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140
โทรศัพท์ : 66 (0) 3889-1324-8
โทรสาร : 66 (0) 3889-1330
ที่ตั้งโรงงาน 60/19 หมู่ 3 เขตประกอบการอุตสาหกรรมสยามอีสเทิร์นอินดัสเตรียลพาร์ค ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140
โทรศัพท์ : 66 (0) 3889-1324-8
โทรสาร : 66 (0) 3889-1330
ลักษณะการประกอบธุรกิจ ผลิตและจำหน่ายพลังงานไฟฟ้า และน้ำเพื่ออุตสาหกรรม และผลิตและจำหน่ายพลังงานไฟฟ้าให้กับ กฟผ.

บริษัทย่อยในเครือที่บริษัทถือหุ้นน้อยกว่าร้อยละ 50

1. บริษัท ห้วยเหาะไทย จำกัด
ที่ตั้งสำนักงานใหญ่ 1 อาคาร เอ็มไพร์ ทาวเวอร์ ชั้น 38 - พาร์ค วัง ถนนสาทรใต้ แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
โทรศัพท์ : 66 (0) 2670-1500-33
โทรสาร : 66 (0) 2670-1548-9
ลักษณะการประกอบธุรกิจ ลงทุนในบริษัทอื่น
2. บริษัท โกลว์ เหมราช วินด์ จำกัด
ที่ตั้งสำนักงานใหญ่ 1 อาคาร เอ็มไพร์ ทาวเวอร์ ชั้น 38 - พาร์ค วัง ถนนสาทรใต้ แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
โทรศัพท์ : 66 (0) 2670-1500-33
โทรสาร : 66 (0) 2670-1548-9
ลักษณะการประกอบธุรกิจ พัฒนาโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานลม



ปัจจัยความเสี่ยง



ความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องกับบริษัทและธุรกิจของบริษัท

บริษัทมีความเสี่ยงจากความผันผวนของราคาเชื้อเพลิง

เชื้อเพลิงเป็นต้นทุนหลักในการดำเนินงานของบริษัทคิดเป็นร้อยละ 81.7 ของค่าใช้จ่ายรวมของบริษัทในปี 2557 ซึ่งการที่บริษัทจะสามารถลดผลกระทบที่เกี่ยวกับความผันผวนของราคาเชื้อเพลิงให้แก่ลูกค้าผู้ซื้อไฟฟ้าและไอน้ำของบริษัทได้หรือไม่และเพียงใดขึ้นอยู่กับข้อกำหนดในสัญญาซื้อขายแต่ละฉบับ

- ตามข้อกำหนดในสัญญาซื้อขายไฟฟ้าในโครงการผู้ผลิตไฟฟ้าเอกชนรายใหญ่ระหว่าง บจ. โกลว์ โอพีพี และ บจ. เกิดไค-วัน กับ การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (หรือ “กฟผ.”) ซึ่งมีรายได้คิดเป็นร้อยละ 16.7 และ 20.5 ตามลำดับ ของรายได้รวมของบริษัท ในปี 2557 บริษัทสามารถลดผลกระทบต้นทุนเชื้อเพลิงทั้งหมดให้กับ กฟผ. ได้ตามอัตราการใช้ความร้อนตามสัญญา (Contracted Heat Rates)
- ตามข้อกำหนดในสัญญาซื้อขายไฟฟ้าในโครงการผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็กกับ กฟผ. สำหรับโรงไฟฟ้าที่ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง ซึ่งมีรายได้คิดเป็นร้อยละ 22.0 ของรายได้รวมของบริษัทในปี 2557 บริษัทสามารถลดผลกระทบต้นทุนเชื้อเพลิงให้กับ กฟผ. ได้ตามอัตราการใช้ความร้อนตามสัญญา (Contracted Heat Rates)
- ตามข้อกำหนดในสัญญาซื้อขายไฟฟ้าในโครงการผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็กกับ กฟผ. สำหรับโรงไฟฟ้าที่ใช้ถ่านหินเป็นเชื้อเพลิง 2 หน่วย (กำลังผลิต 90 เมกะวัตต์ต่อสัญญา) ซึ่งมีรายได้คิดเป็นร้อยละ 2.9 ของรายได้รวมของบริษัทในปี 2557 บริษัทสามารถลดผลกระทบต้นทุนเชื้อเพลิงให้กับ กฟผ. ได้เพียงบางส่วนตามอัตราการใช้ความร้อนตามสัญญา (Contracted Heat Rates) และที่ระดับราคาอ้างอิงของถ่านหินที่กำหนด เนื่องจากบริษัทไม่สามารถลดผลกระทบค่าขนส่งถ่านหินซึ่งเป็นต้นทุนสำคัญของต้นทุนเชื้อเพลิงให้กับ กฟผ. ได้ การเพิ่มขึ้นของต้นทุนรวมของเชื้อเพลิงถ่านหิน (รวมถึงต้นทุนค่าขนส่ง) อาจส่งผลกระทบในทางลบอย่างมีนัยสำคัญต่ออัตราส่วนกำไรของบริษัทได้
- ตามข้อกำหนดในสัญญาจำหน่ายไฟฟ้ากับลูกค้าอุตสาหกรรม ซึ่งมีรายได้คิดเป็นร้อยละ 24.0 ของรายได้รวมของบริษัทในปี 2557 โดยส่วนใหญ่บริษัทจะกำหนดราคาจำหน่ายไฟฟ้าโดยอิงกับอัตราค่าไฟฟ้าสำหรับกิจการขนาดใหญ่ของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (หรือ “กฟภ.”) ซึ่งเป็นรัฐวิสาหกิจที่ทำหน้าที่จำหน่ายไฟฟ้าให้กับผู้บริโภคในพื้นที่ที่บริษัทได้รับอนุญาต แม้ว่าอัตราค่าไฟฟ้าของ กฟภ. จะสะท้อนถึงความผันผวนของราคาเชื้อเพลิง โดยใช้ค่าไฟฟ้ารวมสูตรการปรับอัตราค่าไฟฟ้าโดยอัตโนมัติ (หรือ “ค่าเอฟที”) แต่ก็เป็นการอ้างอิงกับดัชนีราคาเชื้อเพลิง ซึ่งอาจไม่สะท้อนและไม่ได้ถูกออกแบบให้สะท้อนถึงต้นทุนที่แท้จริงของบริษัทเป็นกรณีเฉพาะ ประกอบกับดัชนีดังกล่าวสะท้อนถึงต้นทุนถ่านหินเพียงบางส่วนเท่านั้น (บริษัทใช้ถ่านหินในการผลิตไฟฟ้าในปริมาณสูงสุด 185 เมกะวัตต์เทียบเท่า เพื่อจำหน่ายให้แก่ลูกค้าอุตสาหกรรม) นอกจากนี้ ค่าเอฟทีอาจไม่ได้ปรับเปลี่ยนตามกลไกที่กำหนดไว้เสมอไป (โปรดพิจารณารายละเอียดเพิ่มเติมในข้อ “บริษัทกำหนดราคาจำหน่ายไฟฟ้าบางส่วนโดยอ้างอิงกับอัตราค่าไฟฟ้าของ กฟภ. ซึ่งไม่สะท้อนถึงต้นทุนที่แท้จริงของบริษัทและอาจไม่สามารถปรับราคาให้สะท้อนถึงความผันผวนต่างๆ เช่น ความผันผวนของต้นทุนเชื้อเพลิงและอัตราเงินเฟ้อ”)

- ตามข้อกำหนดในสัญญาจำหน่ายไอน้ำกับลูกค้าอุตสาหกรรม ซึ่งมีรายได้คิดเป็นร้อยละ 11.4 ของรายได้รวมของบริษัทในปี 2557 บริษัทกำหนดราคาจำหน่ายไอน้ำโดยปรับตามการเปลี่ยนแปลงของราคาก๊าซธรรมชาติเท่านั้น มิได้อ้างอิงกับการเปลี่ยนแปลงของราคาด่านหิน (ซึ่งบริษัทใช้ถ่านหินเป็นเชื้อเพลิงในการผลิตไอน้ำด้วย)

เนื่องจากบริษัทไม่สามารถผลักภาระต้นทุนเชื้อเพลิงทั้งหมดให้กับลูกค้าได้ บริษัทจึงมีความเสี่ยงจากจากความผันผวนของราคาเชื้อเพลิง โดยเฉพาะอย่างยิ่งต้นทุนถ่านหิน การเพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญของต้นทุนเชื้อเพลิงซึ่งบริษัทไม่สามารถผลักภาระการเพิ่มขึ้นของต้นทุนเชื้อเพลิงดังกล่าวให้กับลูกค้าได้ จะส่งผลโดยตรงต่อการลดลงของอัตราส่วนกำไรของบริษัทและอาจมีผลกระทบในทางลบอย่างมีนัยสำคัญต่อการประกอบธุรกิจ สถานะทางการเงิน และผลประกอบการของบริษัท

บริษัทกำหนดราคาจำหน่ายไฟฟ้าบางส่วนโดยอ้างอิงกับอัตราค่าไฟฟ้าของ กฟผ. ซึ่งไม่สะท้อนถึงต้นทุนที่แท้จริงของบริษัทและอาจไม่สามารถปรับราคาให้สะท้อนถึงความผันผวนต่างๆ ได้ เช่น ความผันผวนของต้นทุนเชื้อเพลิงและอัตราเงินเฟ้อ

ตามข้อกำหนดในสัญญาจำหน่ายไฟฟ้ากับลูกค้าอุตสาหกรรม ซึ่งมีรายได้คิดเป็นร้อยละ 24.0 ของรายได้รวมของบริษัทในปี 2557 โดยส่วนใหญ่บริษัทจะกำหนดราคาจำหน่ายไฟฟ้าโดยอ้างอิงกับอัตราค่าไฟฟ้าของ กฟผ. ทั้งนี้ คณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน (หรือ “กกพ.”) เป็นผู้กำหนดอัตราค่าไฟฟ้าของ กฟผ. โดยพิจารณาจากต้นทุนในการผลิต ซื้อ ส่ง และจัดจำหน่ายไฟฟ้าของ กฟผ. การไฟฟ้านครหลวง (หรือ “กฟน.”) และ กฟผ. ซึ่งเป็นหน่วยงานหลักในการดำเนินการเกี่ยวกับไฟฟ้าของประเทศ แต่เนื่องจากโครงสร้างต้นทุนของบริษัทมีลักษณะที่แตกต่างออกไป ดังนั้นอัตราค่าไฟฟ้าของ กฟผ. ซึ่งเป็นราคาอ้างอิงของราคาจำหน่ายไฟฟ้าที่บริษัทจำหน่ายให้ลูกค้าอุตสาหกรรมจึงอาจไม่สะท้อนถึงต้นทุนที่แท้จริงในการผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าของบริษัท

อัตราค่าไฟฟ้าของ กฟผ. ได้กำหนดขึ้นเพื่อสะท้อนถึงความผันผวนของราคาเชื้อเพลิง อัตราเงินเฟ้อ อัตราแลกเปลี่ยนเงินตรา และปัจจัยอื่นๆ โดยผ่านสูตรการปรับอัตราค่าไฟฟ้าโดยอัตโนมัติหรือค่าเอฟที ทั้งนี้ต้นทุนเชื้อเพลิงซึ่งเป็นส่วนที่สำคัญที่สุดของค่าเอฟทีนั้นอ้างอิงกับดัชนีราคาเชื้อเพลิงอาจไม่สอดคล้องกับต้นทุนเชื้อเพลิงที่แท้จริงของบริษัทและสะท้อนถึงต้นทุนถ่านหินที่บริษัทใช้เป็นเชื้อเพลิงในการผลิตไฟฟ้าเพื่อจำหน่ายให้แก่ลูกค้าอุตสาหกรรมแต่เพียงบางส่วนเท่านั้น นอกจากนี้ค่าเอฟทีก็อาจไม่ได้ถูกปรับเปลี่ยนตามกลไกที่กำหนดไว้เสมอไป ซึ่งปัจจุบันจะมีการพิจารณาปรับค่าเอฟทีทุกๆ 4 เดือน ดังนั้นในช่วงเวลาที่ต้นทุนเชื้อเพลิงเพิ่มสูงขึ้นแต่การกำหนดอัตราค่าไฟฟ้าของ กฟผ. ไม่มีการปรับค่าเอฟทีหรือปรับเพียงบางส่วนเท่านั้น จะทำให้ราคาจำหน่ายไฟฟ้าของบริษัทอาจไม่มีความสอดคล้องกับราคาเชื้อเพลิงที่เพิ่มสูงขึ้นได้ อันอาจเป็นผลให้บริษัทมีสัดส่วนอัตรากำไรที่ลดลง และให้ผลลัพธ์ในทางกลับกันในกรณีที่เงื่อนไขเป็นไปในทิศทางตรงข้ามได้จากเหตุผลดังกล่าวการที่บริษัทต้องกำหนดราคาจำหน่ายไฟฟ้าโดยอ้างอิงกับอัตราค่าไฟฟ้าของ กฟผ. จึงอาจมีผลกระทบในทางลบอย่างมีนัยสำคัญต่อการประกอบธุรกิจ สถานะทางการเงิน และผลประกอบการของบริษัท

ธุรกิจของบริษัทขึ้นอยู่กับ กฟผ. อย่างมาก

กฟผ. เป็นลูกค้ารายใหญ่และสำคัญที่สุดของบริษัท กฟผ. ตกลงซื้อไฟฟ้าจากบริษัทภายใต้สัญญาซื้อขายไฟฟ้าระยะยาวระหว่างบริษัทกับ กฟผ. ซึ่งมีระยะเวลาตั้งแต่ 21 ถึง 25 ปี สัญญาซื้อขายไฟฟ้างานดังกล่าวนี้เป็นสัญญาที่มีความสำคัญต่อธุรกิจของบริษัทโดยมีมูลค่าคิดเป็นร้อยละ 63.5 ของรายได้รวมของบริษัทในปี 2557 กฟผ. มีบทบาทที่สำคัญอย่างยิ่งในกิจการไฟฟ้าของประเทศ โดยนอกจากเป็นผู้ซื้อหลักและควบคุมการจำหน่ายไฟฟ้าในตลาดขายส่งของประเทศแล้ว กฟผ. ยังเป็นผู้ผลิตไฟฟ้ารายใหญ่ที่สุดของประเทศอีกด้วย สัญญาสำคัญหลายฉบับที่บริษัททำกับ กฟผ. มีข้อกำหนดที่ชัดเจน ซึ่งนำไปสู่ความเห็นที่ไม่สอดคล้องกันกับ กฟผ. ในเรื่องของการประกอบธุรกิจของบริษัท ตามรายละเอียดที่ปรากฏข้างล่างในข้อ “บริษัทมีข้อพิพาทที่สำคัญกับ กฟผ. ในอดีต” ซึ่งอาจเกิดขึ้นได้อีกในอนาคต ดังนั้นข้อพิพาทหรือการมีความเห็นที่ไม่สอดคล้องกันที่สำคัญระหว่างบริษัทกับ กฟผ. อาจมีผลกระทบในทางลบอย่างมีนัยสำคัญต่อการประกอบธุรกิจ สถานะทางการเงิน และผลประกอบการของบริษัท

ธุรกิจของบริษัทขึ้นอยู่กับลูกค้าอุตสาหกรรมจำนวนมากน้อยราย ซึ่งอยู่ในกลุ่มอุตสาหกรรมปิโตรเคมี

นอกจาก กฟผ. แล้ว ธุรกิจของบริษัทยังขึ้นอยู่กับลูกค้าอุตสาหกรรมจำนวนมากน้อยรายเป็นอย่างมาก รายได้ของบริษัทได้รับจากลูกค้าอุตสาหกรรมขนาดใหญ่ที่สุด 10 อันดับแรก (ไม่รวมรายได้จากการขายให้แก่ กฟผ.) คิดเป็นร้อยละ 25.0 ของรายได้รวมของบริษัทในปี 2557 หรือ ร้อยละ 69.5 ของยอดขายทั้งหมดที่ขายให้กับลูกค้าอุตสาหกรรม ในขณะที่ยอดขายทั้งหมดที่ขายให้กับลูกค้าอุตสาหกรรมคิดเป็นร้อยละ 36.0 ของรายได้รวมของบริษัทในปี 2557 หากเกิดปัญหาในความสัมพันธ์ระหว่างบริษัทกับลูกค้าอุตสาหกรรมรายใดรายหนึ่งหรือหลายรายก็อาจมีผลกระทบอย่างร้ายแรงกับการประกอบธุรกิจ สถานะทางการเงิน และผลประกอบการของบริษัทได้ นอกจากนี้ กิจการของลูกค้าอุตสาหกรรมส่วนใหญ่ของบริษัทจะตั้งอยู่ในเขตพื้นที่เดียวกันและดำเนินธุรกิจในอุตสาหกรรมประเภทเดียวกัน กล่าวคือ ส่วนใหญ่จะตั้งอยู่ในนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุดหรือนิคมอุตสาหกรรมใกล้เคียง หรือ ร้อยละ 94.7 ของลูกค้าอุตสาหกรรมทั้งหมด ซึ่งทำให้บริษัทมีความเสี่ยงเพิ่มขึ้นจากการเปลี่ยนแปลงทางข้อกำหนดเกี่ยวกับการปฏิบัติการในนิคมอุตสาหกรรมฯ การเกิดอุบัติเหตุ ภัยธรรมชาติ ความล้มเหลวหรือหยุดชะงักของระบบสาธารณูปโภคหรือสิ่งอำนวยความสะดวกของเขตนิคมอุตสาหกรรมฯ นิคมอุตสาหกรรมอื่นๆ ที่ลูกค้าอุตสาหกรรมของบริษัทตั้งอยู่ หรือในบริเวณนิคมอุตสาหกรรมฯ ทั่วๆ ไป

นอกจากที่ตั้งโรงงานของลูกค้าส่วนใหญ่ซึ่งรวมตัวอยู่ในเขตเดียวกันแล้ว ลูกค้าอุตสาหกรรมส่วนใหญ่ของบริษัทยังเป็นผู้ประกอบกิจการโรงงานอุตสาหกรรมด้านปิโตรเคมีหรืออุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้องกับปิโตรเคมี ทำให้ลูกค้าเหล่านี้มีความเสี่ยงโดยตรงจากสถานะของอุตสาหกรรมปิโตรเคมีซึ่งเป็นความเสี่ยงโดยอ้อมต่อบริษัทด้วย ผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีหลายชนิดเป็นสินค้าโภคภัณฑ์ (Commodities) และอุตสาหกรรมปิโตรเคมีเองมีการแข่งขันอย่างรุนแรง มีความผันผวนด้านราคาและวัฏจักรธุรกิจ (Business Cyclicity) อยู่เสมอ ปัจจัยความเสี่ยงเหล่านี้อาจส่งผลกระทบต่อการบรรลุสัญญาฉบับใหม่กับลูกค้าเหล่านี้ หรือส่งผลกระทบในทางลบต่อความต้องการไฟฟ้าและค่าตัวประกอบการใช้ไฟฟ้า (Load Factor) ความน่าเชื่อถือทางเครดิตของลูกค้า (Creditworthiness) ระยะเวลาในการดำเนินการขยายธุรกิจของลูกค้า อันจะส่งผลกระทบต่อเงื่อนไขที่จะตกลงกันในสัญญาฉบับใหม่กับลูกค้าเหล่านี้ และด้วยเหตุดังกล่าวหรือเหตุผลอื่นๆ จึงอาจมีผลกระทบในทางลบอย่างมีนัยสำคัญต่อการประกอบธุรกิจ สถานะทางการเงิน และผลประกอบการของบริษัท

แม้ว่า บริษัทสามารถต่อสัญญาระยะยาวส่วนใหญ่กับลูกค้าอุตสาหกรรมที่หมดอายุสัญญาแล้วหรือที่เริ่มจะหมดอายุสัญญาในระยะเวลาอันใกล้นี้ แต่บริษัทไม่สามารถรับรองได้ว่าเมื่อสัญญาที่ทำไว้กับลูกค้าเหล่านี้หมดอายุลง บริษัทจะสามารถรักษาลูกค้าเหล่านี้ไว้ได้ทั้งหมดหรือจะสามารถแสวงหาลูกค้ารายใหม่มาทดแทนลูกค้าเหล่านี้ในเงื่อนไขทางการค้าที่เหมาะสม นอกจากนี้บริษัทต้องคงระดับการจำหน่ายไอน้ำขั้นต่ำไว้เพื่อที่บริษัทจะสามารถปฏิบัติตามข้อกำหนดด้านประสิทธิภาพการผลิตไฟฟ้าได้ (สัญญาซื้อขายไฟฟ้าในโครงการผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็กระหว่างบริษัทและ กฟผ. บางสัญญาอาจถูกยกเลิกได้ หากปฏิบัติตามข้อกำหนดดังกล่าวไม่ได้) และหากบริษัทไม่สามารถรักษาลูกค้าเดิมหรือแสวงหาลูกค้าใหม่เพื่อทดแทนลูกค้าเดิมในเงื่อนไขทางการค้าที่เหมาะสมตามสัดส่วนผลิตภัณฑ์ที่บริษัทต้องการได้แล้ว ก็อาจมีผลกระทบในทางลบอย่างมีนัยสำคัญต่อการประกอบธุรกิจ สถานะทางการเงิน และผลประกอบการของบริษัท

ภายใต้สัญญาจำหน่ายไฟฟ้าและไอน้ำของลูกค้าอุตสาหกรรม บริษัทอาจมีภาระผูกพันในการชดเชยความเสียหายกรณีเกิดการหยุดชะงักของการจัดส่งไฟฟ้าและไอน้ำ หรือการที่ความพร้อมในการจัดส่งไฟฟ้าและไอน้ำไม่เป็นไปตามการรับประกันขั้นต่ำต่อปี โดยขึ้นกับเงื่อนไขที่ระบุไว้ในสัญญา ซึ่งอาจมีความแตกต่างกันไปตามแต่ละสัญญา บริษัทจึงไม่สามารถรับรองได้ว่าบริษัทจะมีภาระผูกพันดังกล่าวหรือไม่ หรือหากเกิดภาระผูกพันดังกล่าวขึ้นจะมีผลกระทบอย่างมีนัยสำคัญอย่างไร

บริษัทประสบภาวะการแข่งขันที่รุนแรง

บริษัทต้องประสบกับการแข่งขันที่รุนแรงโดยเฉพาะในธุรกิจจัดจำหน่ายไฟฟ้าและไอน้ำของโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมและไอน้ำ (Cogeneration Facilities) ของบริษัทให้แก่ลูกค้าอุตสาหกรรมในเขตนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุดและเขตประกอบการอุตสาหกรรมสยามอีสเทิร์นอินดัสเทรียลพาร์ค จังหวัดระยอง สำหรับในเขตนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด แม้ว่าบริษัทจะได้ทำสัญญาซื้อขายระยะยาวกับลูกค้า

แต่บริษัทก็ต้องแข่งขันกับทั้ง กฟผ. รวมถึง บจ. โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี (GSPC) ซึ่ง บจ. โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี และ กฟผ. ต่างมีข้อได้เปรียบบางประการเหนือกว่าบริษัท โดยทั้ง บมจ. พีทีที โกลบอล เคมิคอล และ บจ. พีทีที ยูทิลิตี้ ต่างเป็นบริษัทร่วมของ บมจ. ปตท. ซึ่งเป็นผู้จัดจำหน่ายก๊าซธรรมชาติรายใหญ่ของประเทศและผู้ประกอบการหลายรายในเขตนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุดก็มีความสัมพันธ์ลักษณะนี้กับ ปตท. (ซึ่งหลายรายเป็นลูกค้ารายใหญ่ของบริษัท) โดย บมจ. ปตท. ยังถือหุ้นในลูกค้าอุตสาหกรรมของบริษัทหลายราย (โดยเฉพาะใน บมจ. พีทีที โกลบอล เคมิคอล) ซึ่งคิดเป็นยอดขายร้อยละ 7.8 ของยอดขายจำหน่ายไฟฟ้าทั้งหมดที่จำหน่ายให้ลูกค้าอุตสาหกรรม และรายได้จำนวนร้อยละ 23.2 ของยอดขายจำหน่ายไอน้ำ หรือคิดเป็นร้อยละ 4.8 ของรายได้ทั้งหมดในปี 2557 ในส่วนของ กฟผ. นั้น โดยทั่วไป กฟผ. จะไม่เรียกร้องให้ลูกค้าลงนามซื้อขายแบบระยะยาว และในส่วนของเขตประกอบการอุตสาหกรรมสยามอีสเทิร์นอินดัสเตรียลพาร์ค จังหวัดระยอง นั้น บริษัทประสบภาวะการณแข่งขันกับ กฟผ. เพียงรายเดียว

บริษัทเชื่อว่าโครงการผลิตไฟฟ้าเหล่านี้ของกลุ่มปตท. จะทำให้การแข่งขันที่บริษัทจะเผชิญสำหรับลูกค้าอุตสาหกรรมในอนาคตจะยังคงดำเนินต่อไป โดยเฉพาะเมื่อพิจารณาจากประเด็นดังต่อไปนี้ (1) ลูกค้าของบริษัทที่สำคัญหลายรายเป็นบริษัทในเครือของ บมจ. ปตท. (2) ลูกค้าของบริษัทบางรายทำธุรกิจกับ บมจ. ปตท. และบริษัทในเครือของ บมจ. ปตท. และ (3) โครงการที่จะเกิดขึ้นในอนาคตในนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุดเป็นบริษัทร่วมทุนที่มีส่วนเกี่ยวข้องกับ บมจ. ปตท. (โปรดพิจารณารายละเอียดเพิ่มเติมใน “ธุรกิจ-การแข่งขัน” สำหรับข้อมูลด้านความเสี่ยงของการแข่งขันกับ บจ. โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี ที่อาจมีต่อธุรกิจของบริษัท)

บริษัทมีความเสี่ยงที่สำคัญด้านสัญญาภายใต้สัญญาซื้อขายไฟฟ้าผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็ก

กฟผ. เป็นลูกค้ารายใหญ่และสำคัญที่สุดของบริษัท โดยรายได้จากการจำหน่ายไฟฟ้าของโรงไฟฟ้าของบริษัทที่จัดเป็นผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็กให้แก่ กฟผ. คิดเป็นร้อยละ 24.9 ของรายได้ทั้งหมดของบริษัทในปี 2557 (โปรดพิจารณารายละเอียดเพิ่มเติมในข้อ “ธุรกิจของบริษัท ขึ้นอยู่กับ กฟผ. อย่างมาก”) กฟผ. เป็นผู้ซื้อไฟฟ้าแบบขายส่งเพียงรายเดียวเพื่อจำหน่ายต่อในกิจการไฟฟ้าของประเทศ ด้วยสาเหตุดังกล่าวข้างต้น สัญญาซื้อขายไฟฟ้าผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็กระหว่าง กฟผ. กับบริษัทเป็นสัญญามาตรฐาน ซึ่งบริษัทไม่สามารถเจรจาเงื่อนไขต่างๆ ได้ ข้อกำหนดในสัญญามาตรฐานดังกล่าวจึงไม่มีการปรับให้สอดคล้องกับสถานะการดำเนินงานของบริษัทและมีข้อสัญญาที่ไม่ชัดเจนบางประการ ทั้งนี้ เงื่อนไขบางประการที่ระบุในสัญญาตั้งแต่การประมูลครั้งแรกของสัญญาซื้อขายไฟฟ้าผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็กระหว่าง กฟผ. (ที่เริ่มดำเนินการเชิงพาณิชย์ก่อนปี พ.ศ. 2555) ที่บริษัทมีความเห็นว่าเป็นเงื่อนไขที่ก่อให้เกิดความเสี่ยงกับธุรกิจผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็กของบริษัท ได้แก่

- คู่สัญญามีสิทธิบอกเลิกสัญญาซื้อขายไฟฟ้าก่อนวันสิ้นสุดสัญญาได้ หากคู่สัญญาฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งผิดสัญญา ทั้งนี้ บริษัทอาจได้รับการเยียวยาความเสียหายก็ต่อเมื่อพิสูจน์ความเสียหายที่เกิดขึ้นกับอนุญาโตตุลาการเท่านั้น
- แม้ว่าสัญญาซื้อขายไฟฟ้าไม่มีข้อสัญญาเกี่ยวกับค่าเสียหายจากความล่าช้าในการดำเนินงาน (Liquidated Damages) แต่สัญญากำหนดค่าปรับในรูปของการปรับลดเงินค่าพลังไฟฟ้า (Capacity Payment) หรือค่าพลังงานไฟฟ้า (Energy Payment) ที่ กฟผ. จะชำระให้บริษัทหรือเรียกเงินคืนจากบริษัทได้ในกรณีต่อไปนี้ (1) บริษัทจ่ายไฟฟ้าได้น้อยกว่ากำลังผลิตตามสัญญา (2) บริษัทจ่ายไฟฟ้าน้อยกว่า 7,008 ชั่วโมงต่อปี (3) ประสิทธิภาพของโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมและไอน้ำน้อยกว่าร้อยละ 45 หรือ (4) บริษัทจำหน่ายไฟฟ้าจากพลังงานความร้อน (Thermal Energy) น้อยกว่าร้อยละ 10 ของยอดขายจำหน่ายพลังงานทั้งหมด
- ในกรณีที่เกิดเหตุสุดวิสัยที่มีผลกระทบต่อ กฟผ. หรือเกิดเหตุสุดวิสัยจากหน่วยงานรัฐบาล (ตามที่นิยามไว้ในสัญญาซื้อขายไฟฟ้า) ทำให้บริษัทไม่สามารถจ่ายไฟฟ้าให้แก่ กฟผ. ได้ กฟผ. จะยังคงต้องชำระค่าพลังไฟฟ้า (Capacity Payment) (ซึ่งเป็นค่าใช้จ่ายสำหรับต้นทุนคงที่ของบริษัทในการก่อสร้างและเดินเครื่องโรงไฟฟ้าตลอดอายุของสัญญา) ให้แก่บริษัทในระยะเวลาเพียงไม่เกิน

6 เดือน ทั้งนี้ในกรณีที่ บมจ. ปตท. ไม่สามารถจัดหาก๊าซธรรมชาติให้แก่บริษัทจะไม่ถือเป็นเหตุสุดวิสัยจากหน่วยงานรัฐบาล ดังนั้น ในกรณีที่ บมจ. ปตท. ไม่สามารถจัดส่งก๊าซธรรมชาติให้แก่บริษัทได้ กฟผ. จะชำระเฉพาะค่าพลังไฟฟ้าสำหรับกำลังการผลิตที่พร้อมจ่ายจริงและค่าพลังงานไฟฟ้าตามพลังงานไฟฟ้าที่ได้จัดส่งให้ตามจริงเท่านั้น และ

- สัญญาซื้อขายไฟฟ้าผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็กที่บริษัททำขึ้นกับ กฟผ. มีเพียงข้อกำหนดทั่วไปซึ่งกำหนดให้คู่สัญญาทั้งสองฝ่ายมีหน้าที่ดำเนินการเจรจาโดยสุจริตใจเพื่อแก้ไขข้อสัญญาให้สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงทางกฎหมายใดๆ ที่อาจเกิดขึ้นและส่งผลกระทบในทางลบต่อบริษัท ในกรณีที่เกิดการเปลี่ยนแปลงทางกฎหมายรวมถึงการเปลี่ยนแปลงทางมาตรฐานด้านสิ่งแวดล้อม ซึ่งข้อผูกพันในลักษณะทั่วไปดังกล่าวจะให้ความคุ้มครองในขอบเขตจำกัดแก่บริษัทและประเด็นดังกล่าวอาจจะมีนัยสำคัญหากมีการกำหนดเงื่อนไขทางสิ่งแวดล้อมใหม่ที่เข้มงวดต่อโรงไฟฟ้าของบริษัท อาจส่งผลให้ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน (operational) และเงินลงทุน (capital expenditure) เพิ่มขึ้นอย่างมาก

นอกจากนี้การดำเนินการตามสัญญาผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็กที่มีอยู่ในปัจจุบันแล้วกับ กฟผ. จากการประมูลครั้งที่สองของสัญญาซื้อขายไฟฟ้าผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็ก ในปี 2552 บริษัทได้ทำสัญญาซื้อขายไฟฟ้าผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็กฉบับใหม่ขนาด 74 เมกะวัตต์ (สำหรับโกลว์ พลังงาน) ซึ่งได้เริ่มต้นซื้อขายไฟฟ้าในเดือนมิถุนายน 2555 รวมถึงสัญญา 90 เมกะวัตต์ (โกลว์ เอสพีพี 11 ระยะที่ 2) ซึ่งเริ่มดำเนินการเชิงพาณิชย์ในเดือนธันวาคม 2555 โดยในสัญญาดังกล่าวภายใต้กฎระเบียบของผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็กที่ต่างกัน นอกเหนือจากข้อกำหนดทั่วไปที่ได้กล่าวไว้ข้างต้นแล้ว ยังได้มีการกำหนดเงื่อนไขใหม่เพิ่มเติมอีก เช่น

- กำหนดให้มีการตรวจวัดประสิทธิภาพของการนำพลังงานความร้อนที่นำมาใช้ในกระบวนการอุณหภูมิละ 1 ครั้ง โดยมีหน่วยงานกลางเป็นผู้ดำเนินการ
- ในกรณีที่ประสิทธิภาพของการนำพลังงานความร้อนที่นำมาใช้ในกระบวนการอุณหภูมิไม่เป็นไปตามเงื่อนไขที่กำหนด จะไม่มีการชำระเงินในรูปของค่าปรับ แต่บริษัทจะไม่ได้รับค่าไฟในส่วนของดัชนีที่ใช้วัดความสามารถในการใช้พลังงานปฏิกิริยาในกระบวนการผลิตพลังงานไฟฟ้าและพลังงานความร้อนร่วมกัน (Primary Energy Savings: PES) ซึ่งเป็นองค์ประกอบใหม่ที่ถูกรวมเข้ามาในค่าไฟ

ความเสี่ยงที่เกิดขึ้นจากสัญญาดังกล่าวอาจมีผลกระทบในทางลบอย่างมีนัยสำคัญต่อการประกอบธุรกิจ สถานะทางการเงิน และผลประกอบการของบริษัท

บริษัทมีความเสี่ยงจากการที่สัญญาซื้อขายไฟฟ้า ผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็กจะสิ้นสุดอายุสัญญา

บริษัทมีสัญญาซื้อขายไฟฟ้าผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็กจำนวน 12 สัญญา โดยมีกำลังการผลิตตามสัญญาดังกล่าวรวม 846 เมกะวัตต์ สัญญาซื้อขายไฟฟ้างกล่าวว่าจะสิ้นสุดอายุสัญญาในระหว่างปี 2560 (สัญญาชุดแรกจะสิ้นสุดอายุสัญญา) ถึงปี 2580 (สัญญาสุดท้ายจะสิ้นสุดอายุสัญญา) เมื่อสัญญาซื้อขายไฟฟ้างกล่าวว่าจะสิ้นสุดอายุสัญญาลง บริษัทอาจจะมีการต่ออายุสัญญา หรือเข้าทำสัญญาซื้อขายไฟฟ้าฉบับใหม่ทดแทน หรือไม่ก็เป็นได้ หากบริษัทไม่มีการต่ออายุสัญญาหรือเข้าทำสัญญาฉบับใหม่ทดแทน หรือกระทั่งกรณีที่มีการต่ออายุสัญญาหรือเข้าทำสัญญาฉบับใหม่ทดแทนที่มีกำลังการผลิตที่ลดลงจากสัญญาที่สิ้นสุดลงนั้น อาจส่งผลกระทบให้ประสิทธิภาพในการดำเนินการของโรงไฟฟ้าในกลุ่มธุรกิจโคเจนเนอเรชั่นลดลง (ซึ่งจะทำให้ต้นทุนเชื้อเพลิงเพิ่มขึ้น) โดยผลกระทบดังกล่าวอาจเกิดกับโรงไฟฟ้าเพียงบางแห่งหรือจำนวนมากก็เป็นได้ สถานการณ์ดังกล่าวข้างต้นมีความเป็นไปได้ที่อาจส่งผลกระทบต่อความสามารถของบริษัทในการสร้างสมดุลในสัดส่วนการผลิตของไฟฟ้าและไอน้ำอีกด้วย ทั้งนี้ผลกระทบดังกล่าวอาจมีนัยสำคัญต่อธุรกิจ ผลการดำเนินการตลอดจนแนวโน้มและสถานะทางการเงินของบริษัทอีกด้วย

การประกอบกิจการของบริษัทอยู่ภายใต้การกำกับดูแลที่เข้มงวดซึ่งอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้

ในอดีตที่ผ่านมาแนวทางการกำกับดูแลที่บังคับใช้กับผู้ผลิตไฟฟ้าในประเทศได้มีการเปลี่ยนแปลงอย่างมีนัยสำคัญ และอาจจะมี การเปลี่ยนแปลงที่สำคัญเพิ่มขึ้นในอนาคต นอกจากนี้ ในอดีตที่ผ่านมา มีข้อเสนอหลากหลายเกี่ยวกับการเปลี่ยนแปลงโครงสร้างอุตสาหกรรม ไฟฟ้าซึ่งมักมีการชะลอ ยกเลิก หรือแก้ไขเปลี่ยนแปลงในสาระสำคัญในภายหลังก่อนที่จะนำข้อเสนอเหล่านั้นมาใช้

รัฐบาลได้มีการพิจารณาที่จะผ่อนคลายกฎระเบียบ (Deregulation) ในการกำกับดูแลกิจการไฟฟ้าของประเทศมาเป็นเวลาหลายปี สัญญาซื้อขายไฟฟ้ากับ กฟผ. สำหรับโรงไฟฟ้าของบริษัทผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็กไม่ได้มีข้อกำหนดเฉพาะเจาะจงเกี่ยวกับการแปรรูป กฟผ. หรือ การปฏิรูปโครงสร้างกิจการไฟฟ้าแต่อย่างใด บริษัทไม่สามารถคาดการณ์ได้ถึงผลกระทบจากการผ่อนคลายกฎระเบียบในการกำกับดูแล กิจการไฟฟ้าหรือการแปรรูป กฟผ. ที่จะมีต่อสัญญาซื้อขายของบริษัทและต่อกิจการไฟฟ้าโดยรวม ตัวอย่างเช่น หากการผ่อนคลายกฎระเบียบ มีผลให้ยกเลิกค่าไฟฟ้าตามอัตราค่าไฟฟ้าที่กำหนดโดย กฟผ. ซึ่งเป็นอัตราอ้างอิงที่บริษัทใช้ในการจำหน่ายไฟฟ้าให้แก่ลูกค้าอุตสาหกรรมแล้ว บริษัทอาจต้องพยายามเจรจากำหนดโครงสร้างราคาจำหน่ายไฟฟ้ากับลูกค้าอุตสาหกรรมใหม่ ซึ่งบริษัทอาจไม่สามารถเจรจาให้โครงสร้างราคา ดังกล่าวอยู่ภายใต้เงื่อนไขทางการค้าที่เหมาะสมได้

เนื่องจากบริษัทประกอบการผลิตไฟฟ้ารายเล็ก (และเป็นผู้ผลิตไฟฟ้าในสัดส่วนที่สูงของปริมาณไฟฟ้าทั้งหมดที่ผลิตโดยผู้ผลิตไฟฟ้า รายเล็กและจำหน่ายให้กับ กฟผ.) ซึ่งมีต้นทุนในการผลิตไฟฟ้าแบบขายส่งสูงกว่าผู้ผลิตไฟฟ้าเอกชนรายใหญ่และโรงไฟฟ้าหลายแห่งของ กฟผ. บริษัทจึงมีความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้นจากการปรับเปลี่ยนกฎระเบียบเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตไฟฟ้าหรือใช้มาตรการที่ส่งผลกระทบต่อผู้ผลิต ที่มีต้นทุนการผลิตสูง ซึ่งอาจมีการปรับเปลี่ยนในรูปของการเปลี่ยนแปลงกฎหมาย ซึ่งสัญญาจำหน่ายไฟฟ้าที่สำคัญของบริษัทหลายฉบับไม่มี ข้อกำหนดเฉพาะเพื่อให้บริษัทได้รับค่าชดเชยในกรณีที่เกิดการเปลี่ยนแปลงกฎหมายที่ส่งผลกระทบต่อบริษัท

การเปลี่ยนแปลงในกฎระเบียบหรือโครงสร้างกิจการไฟฟ้าดังกล่าวและการเปลี่ยนแปลงอื่นๆ ที่ส่งผลกระทบต่ออุตสาหกรรมไฟฟ้า ของไทยอาจทำให้บริษัทต้องปรับเปลี่ยนการดำเนินงานธุรกิจอย่างมีนัยสำคัญและอาจมีผลกระทบในทางลบอย่างมีนัยสำคัญต่อการประกอบธุรกิจ สถานะทางการเงิน และผลประกอบการของบริษัท

บริษัทมีข้อพิพาทที่สำคัญกับ กฟผ. ในอดีต

ในอดีต บริษัทได้เคยเจรจากับ กฟผ. ในเรื่องที่มีความสำคัญเกี่ยวกับธุรกิจของบริษัทหลายเรื่อง แม้ว่าบริษัทมีความเห็นว่าการเจรจา ดังกล่าวจะไม่ถือว่าเป็นข้อพิพาทที่สำคัญ แต่บริษัทคาดว่าด้วยลักษณะโครงสร้างอุตสาหกรรมการจำหน่ายไฟฟ้าของประเทศและลักษณะ ของสัญญาซื้อขายไฟฟ้า ทำให้บริษัทมีแนวโน้มที่จะต้องทำการเจรจากับ กฟผ. ต่อไปเรื่อยๆ ในอนาคตเพื่อแก้ไขปัญหาดังกล่าว ทั้งในเรื่องที่มี การเจรจาอยู่ในปัจจุบันและในเรื่องอื่นๆ ที่คล้ายคลึงกัน เพื่อให้เกิดความชัดเจนของข้อสัญญาระหว่างบริษัทและ กฟผ. ในบางประการ ทั้งนี้ ย่อมมีความเป็นไปได้ที่จะเกิดข้อพิพาทเกี่ยวเนื่องจากการเจรจาตกลงในหัวข้อต่างๆ ประกอบกับ กฟผ. เป็นลูกค้ารายสำคัญที่สุดของบริษัท และกรณีพิพาทกับ กฟผ. อาจเกี่ยวข้องกับสัญญาที่มีความสำคัญที่สุดที่บริษัทได้ทำขึ้นกับ กฟผ. ดังนั้น ข้อพิพาทที่อาจเกิดขึ้นในอนาคตกับ กฟผ. อาจทำให้บริษัทต้องเปลี่ยนแปลงลักษณะการดำเนินงานธุรกิจอย่างมีนัยสำคัญ ซึ่งอาจมีผลกระทบในทางลบอย่างมีนัยสำคัญต่อการประกอบ ธุรกิจ สถานะทางการเงิน และผลประกอบการของบริษัท

การประกอบธุรกิจของบริษัทขึ้นอยู่กับการจัดหาแหล่งเชื้อเพลิง

การประกอบธุรกิจของบริษัทขึ้นอยู่กับการจัดหาเชื้อเพลิง โดยเฉพาะก๊าซธรรมชาติและถ่านหิน ในปี 2557 บริษัทมีต้นทุนก๊าซธรรมชาติและต้นทุนถ่านหินคิดเป็นร้อยละ 65.1 และ 17.8 ของต้นทุนขายทั้งหมดของบริษัทตามลำดับ หากเกิดการขาดแคลนก๊าซธรรมชาติหรือถ่านหินหรือผู้จัดส่งเชื้อเพลิงไม่สามารถจัดหาเชื้อเพลิงให้บริษัทได้ อาจทำให้โรงไฟฟ้าบางแห่งหรือทุกแห่งของบริษัทไม่สามารถผลิตไฟฟ้าหรือไอน้ำได้ ซึ่งอาจทำให้บริษัทไม่สามารถปฏิบัติตามสัญญาซื้อขายไฟฟ้าหรือสัญญาจำหน่ายต่าง ๆ ที่มีอยู่ได้

บริษัทได้เข้าทำสัญญาซื้อก๊าซธรรมชาติระยะยาวกับ บมจ. ปตท. ซึ่งด้วยโครงสร้างการจัดหาเชื้อเพลิงของประเทศ บมจ. ปตท. เป็นผู้ประกอบการจัดหาเชื้อเพลิงในประเทศในลักษณะผูกขาด และเป็นผู้ประกอบการเพียงรายเดียวที่สามารถจัดส่งก๊าซธรรมชาติในปริมาณที่เพียงพอต่อการประกอบธุรกิจของบริษัทได้ หาก บมจ. ปตท. ไม่สามารถจัดส่งก๊าซธรรมชาติได้ในปริมาณที่กำหนดในสัญญาอาจทำให้อุปทานของบริษัทหยุดชะงักได้ แม้ในสัญญาจำหน่ายก๊าซธรรมชาติระหว่างผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็กของบริษัทกับ บมจ. ปตท. จะมีข้อกำหนดให้ บมจ. ปตท. ชำระค่าขาดเคยหาก บมจ. ปตท. ไม่สามารถจัดส่งก๊าซธรรมชาติในปริมาณที่กำหนดในสัญญาได้ แต่เป็นค่าขาดเคยเฉพาะในส่วนหนึ่งของปริมาณก๊าซธรรมชาติที่บริษัทใช้ในการผลิตไฟฟ้าเพื่อจำหน่ายให้ กฟผ. เท่านั้น ไม่ได้รวมถึงในส่วนของการผลิตเพื่อจำหน่ายให้แก่ลูกค้าอุตสาหกรรม นอกจากนี้ แม้ว่าโรงไฟฟ้ากังหันก๊าซของบริษัทเกือบทั้งหมดจะได้รับการออกแบบให้สามารถใช้น้ำมันดีเซลเป็นเชื้อเพลิงได้ แต่การเปลี่ยนไปใช้น้ำมันดีเซลในการผลิตจะทำให้บริษัทมีค่าใช้จ่ายสูงและส่งผลกระทบต่อการผลิตที่มีประสิทธิภาพต่ำได้ นอกจากนี้ โรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมและไอน้ำของบริษัทอาจไม่สามารถใช้น้ำมันดีเซลเป็นระยะเวลานานได้ เนื่องจากในการผลิตไฟฟ้าโดยใช้น้ำมันดีเซลจะสิ้นเปลืองเชื้อเพลิงดีเซลในอัตราที่สูงกว่าอัตราที่บริษัทจะสามารถจัดหาเพื่อเติมทดแทนกลับคืนในถังเก็บได้

ในส่วนความเสี่ยงในเรื่องการหยุดชะงักของการจัดส่งก๊าซธรรมชาติเนื่องจากข้อบกพร่องในระบบท่อส่งหรือเมื่อมีการปิดซ่อมบำรุง รวมไปถึงการเปลี่ยนแปลงคุณภาพของก๊าซธรรมชาติ ซึ่งเป็นเรื่องที่อยู่นอกเหนือการควบคุมของบริษัทนั้น ข้อจำกัดในการจัดส่งก๊าซธรรมชาติหรือการหยุดชะงักในการจัดส่งก๊าซธรรมชาติ หรือการเปลี่ยนแปลงคุณภาพของก๊าซธรรมชาติไปยังเขตที่บริษัทเดินเครื่องหน่วยผลิตไฟฟ้าอาจมีผลกระทบต่อต้นทุนการดำเนินงานอย่างมีนัยสำคัญต่อการประกอบธุรกิจ สถานะทางการเงิน และผลประกอบการของบริษัท

กลุ่มบริษัท ได้เข้าทำสัญญาซื้อถ่านหินระยะกลางกับผู้จัดจำหน่าย/ผู้ขายถ่านหินในประเทศและระหว่างประเทศหลายแห่ง สำหรับความต้องการถ่านหินของโรงไฟฟ้าถ่านหินซีเอฟพี จำนวน 3 แห่ง และ โรงไฟฟ้าเถิดไคว-วัน นโยบายการจัดการความเสี่ยงด้านถ่านหินของโรงไฟฟ้าหน่วยซีเอฟพีของบริษัทคือ ทำการจัดซื้อแบบกระจายการจัดซื้อ โดยทำสัญญาอย่างน้อย 3 ฉบับที่มีปริมาณสัญญาแตกต่างกัน โดยขึ้นอยู่กับเงื่อนไขทางการตลาด บริษัทยังมีนโยบายในการตั้งเป้าการจัดหาถ่านหินอย่างน้อยร้อยละ 87 ของความต้องการถ่านหิน สำหรับปีปัจจุบัน (N) ร้อยละ 66 ของถ่านหินที่ต้องการสำหรับปีถัดไป (N+1) และร้อยละ 33 ของถ่านหินที่ต้องการสำหรับปีหลังจากนั้น (N+2)

บริษัทมีความเสี่ยงในการจัดหาถ่านหินจากสถานการณ์ต่าง ๆ รวมถึงสถานการณ์ที่ผู้จัดจำหน่ายถ่านหินตามสัญญาระยะกลางของบริษัทไม่สามารถจัดหาถ่านหินได้ตามที่ตกลง และบริษัทไม่สามารถจัดหาถ่านหินจากรายอื่นจากตลาดซื้อขายทันที (Spot market) มาชดเชยได้ ในกรณีนี้ บริษัทจึงไม่สามารถยืนยันได้ว่าต้นทุนราคาถ่านหินที่มาทดแทนจะเป็นราคาที่เหมาะสม

ธุรกิจของบริษัทขึ้นอยู่กับ บมจ. ปตท. อย่างมาก

ตามที่กล่าวไว้ในข้อ “การประกอบธุรกิจของบริษัทขึ้นอยู่กับการจัดหาแหล่งเชื้อเพลิง” ธุรกิจของบริษัทขึ้นอยู่กับจัดส่งก๊าซธรรมชาติโดย บมจ. ปตท. ให้กับโรงผลิตไฟฟ้าอย่างมาก ต้นทุนก๊าซธรรมชาติซึ่งบริษัทรับซื้อก๊าซธรรมชาติเกือบทั้งหมดจาก บมจ. ปตท. คิดเป็นร้อยละ 65.1 ของต้นทุนขายรวมของบริษัทในปี 2557 โดยประมาณ นอกจาก บมจ. ปตท. จะเป็นผู้จัดจำหน่ายเชื้อเพลิงรายใหญ่แล้ว บมจ. ปตท. ยังเป็นผู้ถือหุ้นใน บจ. โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี ซึ่งถือเป็นคู่แข่งทางการค้าที่สำคัญของบริษัท (ตามรายละเอียดที่ปรากฏในข้อ “บริษัทประสพภาวะการแข่งขันที่รุนแรง”) อีกทั้ง บมจ. ปตท. ยังถือหุ้นในลูกค้าอุตสาหกรรมของบริษัทบางราย

(โดยเฉพาะใน บมจ. พีทีที โกลบอล เคมิคอล) ในปี 2557 บริษัท จำหน่ายไฟฟ้าให้แก่บริษัททั้งสองแห่ง คิดเป็นร้อยละ 7.8 ของปริมาณขายไฟฟ้าให้แก่ลูกค้าอุตสาหกรรมทั้งหมด (หน่วยเมกะวัตต์ต่อชั่วโมง) และมีรายได้จากการจำหน่ายไอน้ำ หรือคิดเป็นร้อยละ 23.2 ของรายได้จากการจำหน่ายไอน้ำ และคิดเป็นร้อยละ 4.8 ของรายได้รวมทั้งหมดของบริษัท (โปรดพิจารณารายละเอียดในข้อ “บริษัทประสพภาวะการแข่งขันที่รุนแรง”)

หากสถานะความเป็นคู่แข่งทางธุรกิจของบริษัทต่อ บมจ. ปตท. มีผลกระทบต่อเงื่อนไขหรือความพร้อมในการเข้าทำสัญญาจัดส่งก๊าซธรรมชาติฉบับใหม่กับบริษัท หรือหากความสัมพันธ์ระหว่าง บมจ. ปตท. กับบริษัทตกต่ำลงด้วยเหตุผลอื่น ปัจจัยเหล่านี้อาจมีผลกระทบในทางลบอย่างมีนัยสำคัญต่อการประกอบธุรกิจ สถานะทางการเงิน และผลประกอบการของบริษัท

บริษัทมีความเสี่ยงที่สำคัญด้านสัญญาภายใต้สัญญาซื้อขายก๊าซธรรมชาติสำหรับผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็กกับ บมจ. ปตท.

บมจ. ปตท. เป็นผู้จัดส่งเชื้อเพลิงรายใหญ่และสำคัญที่สุดของบริษัท (โปรดพิจารณารายละเอียดในข้อ “ธุรกิจของบริษัทขึ้นอยู่กับ บมจ. ปตท. อย่างมาก”) โดยมีรัฐบาลเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ปัจจุบัน บมจ. ปตท. มีอำนาจผูกขาดในธุรกิจจัดจำหน่ายก๊าซธรรมชาติในประเทศ ด้วยเหตุนี้ สัญญาจัดจำหน่ายก๊าซธรรมชาติกับ บมจ. ปตท. จึงเป็นสัญญามาตรฐานที่บริษัทไม่สามารถต่อรองเงื่อนไขได้ ดังนั้น ข้อกำหนดในสัญญามาตรฐานดังกล่าวไม่มีการปรับให้สอดคล้องกับสถานะการดำเนินงานของบริษัท และมีข้อความที่ไม่ชัดเจนบางประการ แม้ว่าข้อกำหนดในสัญญาจัดจำหน่ายก๊าซธรรมชาติกับ บมจ. ปตท. จะมีข้อแตกต่างในแต่ละสัญญา อย่างไรก็ตามสัญญาหลายฉบับจะประกอบไปด้วยเงื่อนไขบางประการที่บริษัทเชื่อว่าจะก่อให้เกิดความเสี่ยงกับธุรกิจของบริษัท ดังนี้

- คู่สัญญามีสิทธิบอกเลิกสัญญาจัดจำหน่ายก๊าซธรรมชาติก่อนวันสิ้นสุดสัญญาได้ หากคู่สัญญาฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งผิดสัญญา ทั้งนี้ บริษัทอาจได้รับการเยียวยาความเสียหายก็ต่อเมื่อพิสูจน์ความเสียหายที่เกิดขึ้นกับอนุญาโตตุลาการเท่านั้น (แทนที่จะให้สิทธิแก่บริษัทในการที่จะเรียกร้องให้ บมจ. ปตท. ยังคงจัดส่งก๊าซธรรมชาติให้กับบริษัทต่อไปในช่วงที่ยังไม่สามารถยุติข้อพิพาทได้)
- บมจ. ปตท. ตกลงว่าจะใช้ “ความพยายามอย่างเต็มที่” ที่จะจัดส่งก๊าซธรรมชาติให้ตามปริมาณที่กำหนดต่อวันในสัญญา แต่ข้อสัญญาดังกล่าวมิใช่หน้าที่โดยเด็ดขาดของ บมจ. ปตท. ในการจัดส่งก๊าซธรรมชาติให้กับบริษัท
- ข้อกำหนดเกี่ยวกับการระงับข้อพิพาทของ บมจ. ปตท. ในการต้องชำระค่าชดเชยความเสียหายให้แก่บริษัท ในกรณีที่ บมจ. ปตท. ไม่สามารถจัดส่งก๊าซธรรมชาติ ให้กับบริษัทได้ตามคุณลักษณะที่กำหนดไว้ตามสัญญานั้นไม่ชัดเจน และไม่ว่าในกรณีใด บมจ. ปตท. จะจ่ายเงินชดเชยในจำนวนเงินที่ไม่เกินจำนวนที่กำหนดไว้
- การไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไขแห่งสัญญาไม่ว่าจะโดยฝ่ายใดก็ตามและมิได้มีการแก้ไขเยียวยาภายใน 60 วันหลังจากมีคำบอกกล่าวเหตุผิดสัญญา ให้ถือว่าได้เกิดเหตุผิดสัญญาและฝ่ายที่มีได้ผิดสัญญามีสิทธิบอกเลิกสัญญาได้
- ถึงแม้ว่าบริษัทได้ออกแบบหน่วยผลิตเพื่อให้สามารถดำเนินการได้กับก๊าซที่มีคุณสมบัติแตกต่างกัน แต่บริษัทไม่สามารถรับประกันได้ว่าการออกแบบในปัจจุบันจะสามารถใช้การได้ถ้า มีการเปลี่ยนแปลงคุณสมบัติของก๊าซที่สามารถใช้ได้เกิดขึ้น หรือบริษัทจะสามารถได้รับการชดเชยหากมีการดัดแปลงที่จำเป็นเกิดขึ้น

ความเสี่ยงที่เกิดขึ้นจากสัญญาดังกล่าวอาจมีผลกระทบในทางลบอย่างมีนัยสำคัญต่อการประกอบธุรกิจ สถานะทางการเงิน และผลประกอบการของบริษัท

บริษัทมีความเสี่ยงจากการคัดค้านการขยายขนาดการผลิต การประกาศเจตควบคุมมลพิษในบางตลาดและคำตัดสินของศาลปกครอง

ในเดือนมีนาคม 2552 ศาลปกครองจังหวัดระยองได้ออกคำสั่งให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องประกาศให้บางตลาดเป็น “เขตควบคุมมลพิษ” ซึ่งภายหลังคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติได้ออกประกาศแล้ว และในเดือนมิถุนายน 2552 ประชาชนและองค์กรเอกชนบางกลุ่มได้ยื่นคำร้องแก่ศาลปกครองกลางอ้างว่าการออกใบอนุญาตบางฉบับที่ได้ออกหลังจากการแก้ไขรัฐธรรมนูญของไทย ปี 2550 ไม่เป็นไปตามกฎหมายและร้องขอให้ยกเลิกใบอนุญาตดังกล่าว และขอให้ศาลปกครองกลางสั่งให้มีการคุ้มครองชั่วคราว โดยให้ระงับการก่อสร้างโครงการจำนวน 76 โครงการเป็นการชั่วคราวในเขตนิคมอุตสาหกรรมบางตลาด และท้ายที่สุดศาลปกครองสูงสุดได้มีคำสั่งยืนตามคำสั่งศาลปกครองกลาง แต่ให้ลดจำนวนของโครงการที่ถูกระงับชั่วคราวให้เหลือ 65 โครงการนั้น ถึงแม้ว่าโรงงานของบริษัท จะได้รับใบอนุญาตที่จำเป็นแล้วทั้งหมดและไม่ได้อยู่ในโครงการที่ถูกระงับชั่วคราว แต่มีลูกค้าบางรายอาจได้รับผลกระทบจากคำสั่งของศาล

ในเดือนมิถุนายน 2553 บริษัทได้รับแจ้งจากการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (หรือ “กนอ.”) ว่าสมาคมต่อต้านสภาวะโลกร้อนได้ยื่นคำร้องแก่ศาลปกครองกลาง (หรือ “การยื่นคำร้องต่อศาลปกครองกลางครั้งที่ 2 ขององค์กรเอกชน”) ซึ่งโครงการเกิดไค-วัน และโกลว์ เอสพีพี 3 เป็นหนึ่งในกิจการที่มีรายชื่อแนบท้ายในคำร้องดังกล่าวด้วยและถึงแม้ว่าโครงการทั้ง 2 จะไม่ได้อยู่ในฐานะของผู้ถูกฟ้อง แต่คำร้องดังกล่าวครอบคลุมถึงการขอระงับการดำเนินการของโครงการตามรายชื่อแนบท้ายซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อบริษัทได้

นอกเหนือจากกรณีข้างต้น สมาคมต่อต้านสภาวะโลกร้อน (“โจทก์”) ยื่นคำฟ้องต่อศาลปกครองระยอง เพื่อฟ้องหน่วยงานของรัฐ ได้แก่ คณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน (กกพ.), การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.), คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านโรงไฟฟ้าพลังความร้อน (“คชก.”) , เลขานุการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (“สน.”) โดยกล่าวหาว่าหน่วยงานดังกล่าวพิจารณาและออกใบอนุญาตแก่บริษัท เกิดไค-วัน จำกัด ประกอบกิจการโรงไฟฟ้าในพื้นที่ควบคุมมลพิษโดยมิชอบด้วยกฎหมาย โดยโจทก์ได้ร้องขอให้ศาลออกคำสั่งให้หน่วยงานรัฐที่เกี่ยวข้องเพิกถอนใบอนุญาตที่ให้แก่บริษัท เกิดไค-วัน จำกัด และการระงับการดำเนินการของ บริษัท เกิดไค-วัน จำกัด อีกด้วย ทั้งนี้ภายหลังศาลได้มีคำสั่งให้รวมบริษัท เกิดไค-วัน จำกัด มาเป็นจำเลยร่วมในคดีดังกล่าวด้วยเนื่องจากเป็นเจ้าของโรงไฟฟ้าและอาจได้รับผลกระทบจากคำสั่งและคำพิพากษาของศาล ทั้งนี้ในเดือนตุลาคม 2556 จำเลยแต่ละรายได้ยื่นคำให้การต่อศาลปกครองระยองแล้ว โดย ณ ปัจจุบัน คดีอยู่ในกระบวนการพิจารณาของศาลปกครองระยองในการตรวจสอบเอกสารหลักฐานเราเชื่อมั่นว่า บริษัท เกิดไค-วัน จำกัด ได้ยื่นขอรับและได้รับใบอนุญาตถูกต้องตามข้อกำหนดของกฎหมายและการดำเนินงานของโรงไฟฟ้า สอดคล้องตามเงื่อนไขของการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ (Environmental Health Impact Assessment: EHIA) และเงื่อนไขของใบอนุญาตที่เกี่ยวข้อง

บริษัทมีความเสี่ยงด้านอัตราแลกเปลี่ยน

บริษัทมีความเสี่ยงด้านอัตราแลกเปลี่ยนหลายประการ ดังต่อไปนี้ ต้นทุนการดำเนินงานหลายส่วนของบริษัทอยู่ในสกุลเงินดอลลาร์สหรัฐฯ หรือเงินสกุลอื่นๆ แม้ว่าต้นทุนการดำเนินงานที่เป็นเงินสกุลเงินดอลลาร์สหรัฐฯ ส่วนใหญ่จะมีรายได้ที่ขึ้นกับสกุลเงินดอลลาร์สหรัฐฯ รองรับ แต่การจัดซื้อชิ้นส่วนและอุปกรณ์ต่างๆ ของโรงไฟฟ้าอยู่ในสกุลเงินดอลลาร์สหรัฐฯ และต้นทุนในการซ่อมบำรุงโรงไฟฟ้า โกลว์ ไอพีพีก็อยู่ในรูปเงินยูโร เป็นจำนวนมาก นอกจากนี้ ต้นทุนถ่านหินและค่าขนส่งถ่านหินส่วนใหญ่อิงกับเงินดอลลาร์สหรัฐฯ ซึ่งบริษัทไม่สามารถผลกระทบต้นทุนที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงในต้นทุนขนส่งดังกล่าวให้แก่ลูกค้าได้ทั้งหมด (รวมถึงการเปลี่ยนแปลงซึ่งเป็นผลจากการผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยน) นอกจากนี้รายได้บางส่วนของบริษัทจะขึ้นกับสกุลเงินดอลลาร์สหรัฐฯ แม้ว่าหนี้ของบริษัทจำนวนมากเป็นเงินบาทในอดีตที่ผ่านมา บริษัทได้กำหนดจำนวนเงินสดที่สามารถนำไปจ่ายผู้ถือหุ้น ซึ่งจะมีส่วนหนึ่งมาจากส่วนที่เป็นสกุลดอลลาร์สหรัฐฯ หรือที่ขึ้นกับดอลลาร์สหรัฐฯ (เช่นเดียวกับกำไรสุทธิที่ไม่รวมผลกำไร/ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน) และหากบริษัทยังดำเนินการเช่นนั้นต่อไป การปรับตัวสูงขึ้นของค่าเงินบาทเมื่อเทียบกับเงินดอลลาร์สหรัฐฯ จะทำให้เงินปันผลที่บริษัทจ่ายให้แก่ผู้ถือหุ้นเป็นเงินบาทมีจำนวนลดลงได้ด้วยเหตุผลดังกล่าว หากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตรามีความผันผวนสูงก็อาจมีผลกระทบในทางลบอย่างมีนัยสำคัญต่อการประกอบธุรกิจ สถานะทางการเงิน และผลประกอบการของบริษัท

การคุ้มครองของการประกันภัยของบริษัทอาจไม่สามารถคุ้มกันบริษัทได้อย่างเพียงพอต่อความเสี่ยงจากการสูญหายที่อาจเกิดขึ้น

การประกอบธุรกิจของบริษัทมีความเสี่ยงด้านการปฏิบัติการและความเสี่ยงอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับการผลิตไฟฟ้า และเนื่องจากธุรกิจประกันภัยมีลักษณะผันผวนเป็นไปตามสภาวะเศรษฐกิจ ดังนั้นในบางขณะ บริษัทอาจไม่สามารถทำประกันภัยที่ให้ความคุ้มครองอย่างเพียงพอในเงื่อนไขที่เหมาะสมได้ ซึ่งจะทำให้เกิดความเสี่ยงจากความสูญเสียทางการเงินเมื่อเกิดเหตุการณ์รุนแรงที่มีได้รับการคุ้มครองหรือไม่สามารถประกันภัยได้

บริษัทได้ทำประกันวินาศภัย (All-risk) ประกันภัยธุรกิจหยุดชะงัก (Business Interruption) ประกันภัยความรับผิดชอบต่อบุคคลที่สาม (Third Party Liability) และการประกันภัยอื่นๆ โดยกรมธรรม์หลักจะคุ้มครองความรับผิดที่เกิดจากความสูญเสียทางการเงินที่เกิดขึ้นจากเหตุการณ์ดังกล่าว แต่ไม่รวมความสูญเสียหรือเสียหายบางประการ ดังนั้นหากบริษัทประสบกับความสูญเสียที่ไม่ได้รับความคุ้มครองจากประกันภัยหรือความสูญเสียที่ได้รับการคุ้มครองแต่มีมูลค่าเกินจากวงเงินเอาประกันแล้ว อาจมีผลกระทบในทางลบอย่างมีนัยสำคัญต่อการประกอบธุรกิจ สถานะทางการเงิน และผลประกอบการของบริษัท

การดำเนินงานของบริษัทย่อยแห่งหนึ่งของบริษัทมีความเสี่ยงจากปริมาณน้ำ (Hydrology Risk) ที่สามารถใช้ในการผลิตไฟฟ้า

โรงไฟฟ้าห้วยเหาะ ดำเนินการโรงไฟฟ้าพลังน้ำขนาด 152 เมกะวัตต์ในจังหวัดอัตตะปือ สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว และห้วยเหาะไทยซึ่งเป็นบริษัทโฮลดิ้งถือหุ้นใน โรงไฟฟ้า ห้วยเหาะ ในสัดส่วนร้อยละ 25 โดยในปัจจุบันบริษัท ถือหุ้นโดยตรงและโดยอ้อม (ผ่านการถือหุ้นผ่านห้วยเหาะไทย) ในโรงไฟฟ้าห้วยเหาะ สัดส่วนร้อยละ 67.25

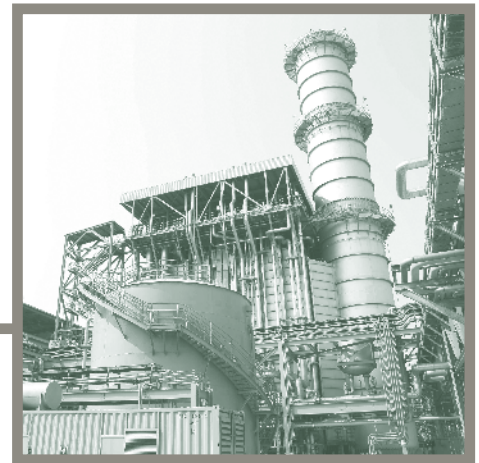
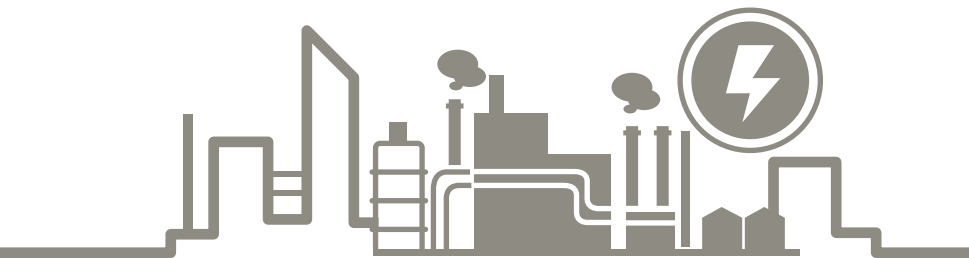
ตามลักษณะปกติของโรงไฟฟ้าพลังน้ำทั่วไป โรงไฟฟ้าห้วยเหาะ มีการพึ่งพิงปริมาณน้ำฝนที่ตกในแต่ละปีเป็นอย่างมาก และโดยสัญญาซื้อขายไฟฟ้าระหว่าง โรงไฟฟ้าห้วยเหาะ และ กฟผ. มีเงื่อนไขซึ่งกำหนดปริมาณไฟฟ้าขั้นต่ำที่จะต้องขายให้กับ กฟผ. (แม้ว่าจะสามารถแจ้งล่วงหน้าหากไม่สามารถจัดส่งไฟฟ้าในระดับต่ำสุดที่กำหนดอันเนื่องมาจากความแห้งแล้ง (หรือเรียกว่า “Drought Year”) ได้และในกรณีที่โรงไฟฟ้าห้วยเหาะ ไม่สามารถผลิตไฟฟ้าได้ในปริมาณขั้นต่ำที่กำหนดอาจต้องมีการชำระค่าปรับให้แก่ กฟผ. ด้วยเหตุผลดังกล่าวข้างต้น และเหตุผลอื่นๆ ประกอบกัน โรงไฟฟ้าห้วยเหาะ มีความเสี่ยงจากปริมาณน้ำฝนที่ตกในแต่ละปี โดยอาจกระทบต่อการดำเนินงานและผลการดำเนินงานของโรงไฟฟ้าห้วยเหาะ อย่างมีนัยสำคัญ

บริษัทมีความเสี่ยงจากการขาดแคลนน้ำดิบในพื้นที่ชายฝั่งตะวันออก (จังหวัดชลบุรีและจังหวัดระยอง)

ธุรกิจผลิตไฟฟ้าต้องใช้น้ำดิบปริมาณมากสำหรับระบายความร้อนอุปกรณ์ และการผลิตน้ำสะอาดและน้ำปราศจากแร่ธาตุสำหรับการอุปโภคภายในและสำหรับภาคอุตสาหกรรม ปริมาณน้ำที่ไม่เพียงพอสามารถนำไปสู่การหยุดดำเนินงานของโรงไฟฟ้าได้ ในหลายปีที่ผ่านมา ปริมาณน้ำฝนอยู่ในระดับต่ำ โดยเฉพาะอย่างยิ่งในปี 2547 ปี 2555 และอาจจะมีปริมาณต่ำอีกในปี 2557 ทั้งนี้ในปี 2548 ปริมาณน้ำที่กักเก็บในอ่างเก็บน้ำหลักนั้นมีระดับต่ำมาก (อันเป็นผลมาจากปริมาณน้ำฝนระดับต่ำในปี 2547) ก่อนที่ฝนจะตกอย่างต่อเนื่องอีกครั้ง โดยในระยะเวลาหลายปีที่ผ่านมา หน่วยงานที่เกี่ยวข้องได้มีการจัดประชุมกัน เพื่อช่วยกันวางแผนการบรรเทาผลกระทบและติดตามสถานการณ์ภัยแล้ง และตรวจสอบปริมาณน้ำที่กักเก็บในอ่างเก็บน้ำอย่างต่อเนื่อง



ลักษณะการประกอบธุรกิจ



พัฒนาการและการเจริญเติบโตของบริษัท

บริษัทจดทะเบียนก่อตั้งในชื่อว่า “บมจ. เดอะ โคเจนเนอเรชั่น” ในเดือนตุลาคม 2536 ต่อมา สุเชษ แซ่เทอเบล เอส. เอ. ซึ่งปัจจุบันเป็นบริษัทย่อยของ จีดีเอฟ ซูเอช เอส. เอ. (จีดีเอฟ ซูเอช เอส. เอ. และบริษัทย่อย อ้างอิงรวมกันว่า “จีดีเอฟ ซูเอช”) ได้ทำการซื้อหุ้นใน บจ. โกลว์ ครั้งแรกในเดือนกันยายน 2540 และเข้าซื้อหุ้นของ บมจ. โกลว์ พลังงาน ครั้งแรกในเดือนพฤศจิกายน 2543 โดยได้เพิกถอนหุ้นของบริษัทจากการเป็นหลักทรัพย์จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ในเวลาต่อมา ในเดือนธันวาคม 2547 ผู้ถือหุ้นใหญ่ของบริษัทได้ดำเนินการปรับโครงสร้างการถือหุ้นภายในกลุ่ม โดยบริษัทได้เข้าซื้อหุ้นของ บจ. โกลว์ ซึ่งส่งผลให้ บจ. โกลว์ ไอพีพี, บจ. โกลว์ เอสพีพี 1 และ บจ. โกลว์ วอเตอร์ เข้ามารวมอยู่ภายใต้บริษัท

ในปี 2550 บริษัทได้จัดตั้ง บจ. โกลว์ ไอพีพี 2 โฮลดิ้ง บจ. โกลว์ ไอพีพี 3 และ บจ. เกิดไค-วัน โดย บจ. โกลว์ ไอพีพี 2 โฮลดิ้ง และ บจ. โกลว์ ไอพีพี 3 เป็นบริษัทโฮลดิ้ง (Holding Company) ในขณะที่ บจ. เกิดไค-วัน เป็นบริษัทดำเนินธุรกิจ (Operating Company) ธุรกิจหลักของบริษัทเหล่านี้คือ พัฒนาและดำเนินการในโครงการผลิตไฟฟ้าในประเทศไทย

ในเดือนกันยายน 2551 บจ. เกิดไค-วัน ได้ลงนามในสัญญาซื้อขายไฟฟ้าระยะยาวกับ กฟผ. และเริ่มการก่อสร้างโรงไฟฟ้าถ่านหินขนาด 660 เมกะวัตต์ ในนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ทั้งนี้ กลุ่มบริษัทโกลว์ถือหุ้นร้อยละ 65 และ บมจ. เหมราชพัฒนาที่ดิน (หรือ “เหมราช”) ถือหุ้นร้อยละ 35 ใน บจ. เกิดไค-วัน

ในเดือนพฤษภาคม 2552 บจ. โกลว์ ได้เข้าซื้อหุ้นร้อยละ 49 ใน บจ. ห้วยเหาะไทย (หรือ “ห้วยเหาะไทย”) และร้อยละ 55 ใน บจ. ไฟฟ้า ห้วยเหาะ (หรือ “ไฟฟ้า ห้วยเหาะ”) จาก จีดีเอฟ ซูเอช โดยห้วยเหาะไทย เป็นบริษัทโฮลดิ้ง ซึ่งถือหุ้นในไฟฟ้า ห้วยเหาะ ร้อยละ 25 ดังนั้น จึงส่งผลให้บริษัทถือหุ้นทั้งทางตรงและทางอ้อมในไฟฟ้า ห้วยเหาะ รวมร้อยละ 67.25 ปัจจุบัน ไฟฟ้า ห้วยเหาะ ดำเนินธุรกิจโรงไฟฟ้าพลังน้ำกำลังการผลิต 152 เมกะวัตต์ อยู่ในจังหวัดอัตตะปือ สปป. ลาว

ในเดือนกรกฎาคม 2554 บริษัทได้เข้าซื้อหุ้นร้อยละ 100 ใน บจ. ไทย เนชั่นแนล พาวเวอร์ จาก อินเตอร์เนชั่นแนล พาวเวอร์ ฟิแอลซี (หรือ “ไอพีอาร์”) ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นใหญ่ของบริษัทในขณะนั้น (โดยในเวลาต่อมา จีดีเอฟ ซูเอช ได้เข้าถือหุ้นร้อยละ 100 ใน ไอพีอาร์-จีดีเอฟ ซูเอช ในเวลาต่อมา) ทั้งนี้ บจ. ไทย เนชั่นแนล พาวเวอร์ ถือหุ้นร้อยละ 100 ใน บจ. ไทย เนชั่นแนล พาวเวอร์ 2 และ บจ. ระยอง เนชั่นแนล พาวเวอร์ และในเดือนธันวาคม 2554 บจ. ไทย เนชั่นแนล พาวเวอร์ บจ. ไทย เนชั่นแนล พาวเวอร์ 2 และ บจ. ระยอง เนชั่นแนล พาวเวอร์ ได้เปลี่ยนชื่อเป็น บจ. โกลว์ เอสพีพี 11, บจ. โกลว์ เอสพีพี 12 และ บจ. โกลว์ เอสพีพี 13 ตามลำดับ ในปี 2556 โกลว์ เอสพีพี 12 และ โกลว์ เอสพีพี 13 ได้โอนกิจการมาไว้กับ โกลว์ เอสพีพี 11 ซึ่งในปัจจุบันเป็นผู้ดำเนินการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมที่ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิงโดยผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าให้แก่ กฟผ. ภายใต้ผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็ก และผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าและน้ำเย็นให้ลูกค้าอุตสาหกรรมในเขตประกอบการอุตสาหกรรมสยามอีสเทิร์นอินดัสเตรียลพาร์ค (อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง)

ความเป็นมาและลำดับเหตุการณ์สำคัญของบริษัทมีดังต่อไปนี้

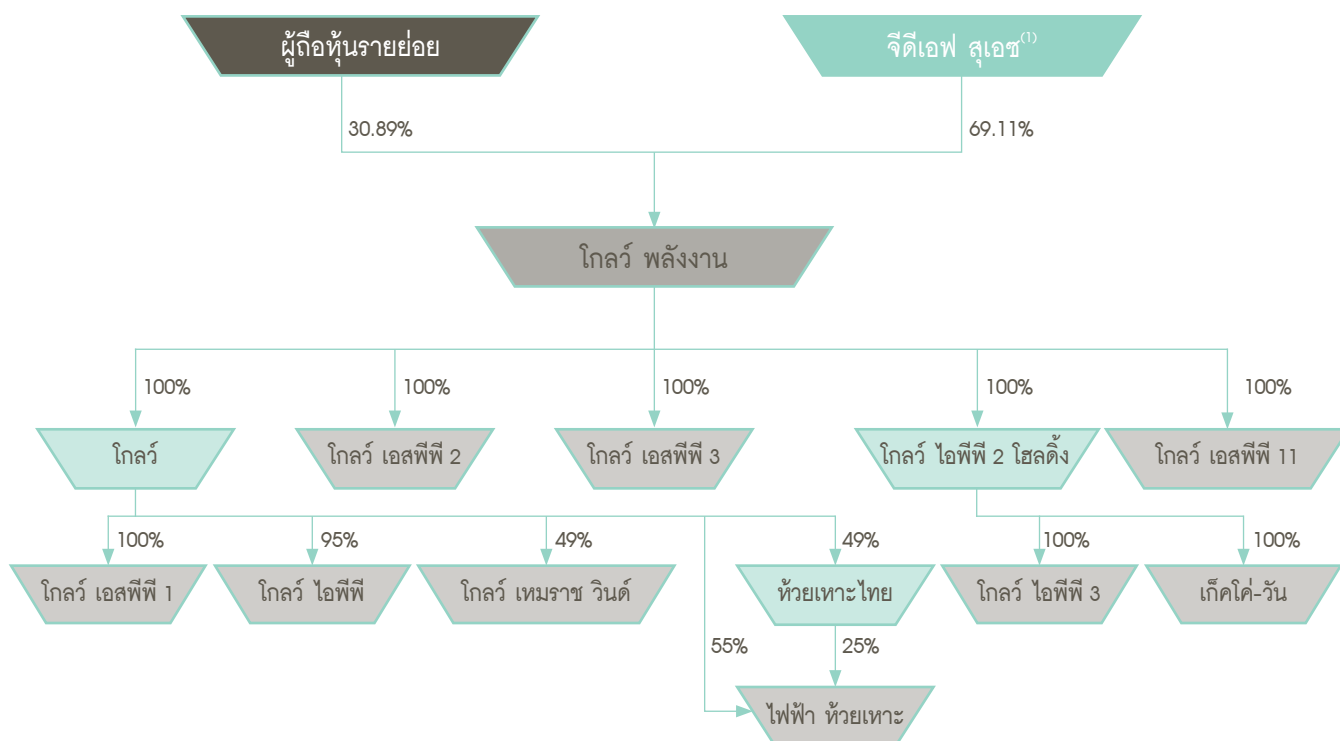
ตุลาคม 2536	บริษัทจัดตั้งในชื่อว่า “บมจ. เดอะโคเจนเนอเรชั่น”
กุมภาพันธ์ 2539	บมจ. เดอะโคเจนเนอเรชั่น เข้าจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
เมษายน 2539	โรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมและไอน้ำ (Cogeneration Plant) ของบริษัทเริ่มดำเนินการเชิงพาณิชย์ในระยะแรก
กันยายน 2540	จีดีเอฟ ซูเอช เข้าร่วมกิจการรวมด้ากับ เหมราช โดยถือหุ้นฝ่ายละร้อยละ 50 ใน บจ. โกลว์ (เดิมชื่อ “บจ. เอช-พาวเวอร์”) ซึ่งขณะนั้น บจ. เอช-พาวเวอร์ ถือหุ้นร้อยละ 100 ใน บจ. โกลว์ เอสพีพี 1 (เดิมชื่อ “บจ. พลังงานอุตสาหกรรม”) และถือหุ้นร้อยละ 51 ใน บจ. โกลว์ ไอพีพี (เดิมชื่อ “บจ. ป่อวิน พาวเวอร์”)
กุมภาพันธ์ 2541	โรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมและไอน้ำ (Cogeneration Plant) ขนาด 124 เมกะวัตต์ของ บจ. โกลว์ เอสพีพี 1 เริ่มดำเนินการเชิงพาณิชย์
มีนาคม 2542	โรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมจากก๊าซธรรมชาติและถ่านหิน (Hybrid Plant) ของ บจ. โกลว์ เอสพีพี 2 และ บจ. โกลว์ เอสพีพี 3 เริ่มดำเนินการเชิงพาณิชย์
พฤษภาคม 2542	บจ. โกลว์ เข้าซื้อหุ้นที่เหลือร้อยละ 49 ใน บจ. โกลว์ ไอพีพี จาก บจ. อินเตอร์เนชั่นแนล เจเนอเรติง (International Generating Co., Ltd.) ทำให้การถือหุ้นใน บจ. โกลว์ ไอพีพี เพิ่มขึ้นเป็นร้อยละ 100
มิถุนายน 2543	จีดีเอฟ ซูเอช เข้าถือหุ้นเพิ่มขึ้นใน บจ. โกลว์ คิดเป็นร้อยละ 75
ปี 2543 ถึง ปี 2547	จีดีเอฟ ซูเอช เพิ่มสัดส่วนการถือหุ้นใน บจ. โกลว์ จนถึงประมาณร้อยละ 100 ผ่านการทำธุรกรรมซื้อขายหุ้นหลายครั้ง ซึ่งรวมถึงการขายหุ้นร้อยละ 5 ใน บจ. โกลว์ ไอพีพี ให้แก่ เหมราช โดยทางอ้อม
พฤศจิกายน 2543	จีดีเอฟ ซูเอช เข้าถือหุ้นร้อยละ 62 ของบริษัทโดยรับซื้อหุ้นทั้งหมดจากไซท์ แปซิฟิค โฮลดิ้ง จำกัด (Sithe Pacific Holdings Limited)
กุมภาพันธ์/ มีนาคม 2544	จีดีเอฟ ซูเอช เพิ่มการถือหุ้นในบริษัทเป็นร้อยละ 99 จากการซื้อหุ้นจากบ้านปู และจากการทำคำเสนอซื้อหุ้นสามัญของบริษัท (Tender Offer) ที่เหลือจากผู้ถือหุ้นรายอื่นด้วย
สิงหาคม 2545	เพิกถอนหุ้นของบริษัทจากการเป็นหลักทรัพย์จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์
มกราคม 2546	โรงไฟฟ้าขนาด 713 เมกะวัตต์ของ บจ. โกลว์ ไอพีพี ตั้งอยู่ที่นิคมอุตสาหกรรมเหมราชชลบุรี เริ่มดำเนินการเชิงพาณิชย์
พฤษภาคม 2546	บริษัทเปลี่ยนชื่อเป็น บมจ. โกลว์ เอสพีพี
ธันวาคม 2547	บริษัทเข้าซื้อหุ้นร้อยละ 100 ใน บจ. โกลว์ จาก จีดีเอฟ ซูเอช
กุมภาพันธ์ 2548	บริษัทเปลี่ยนชื่อจาก บมจ. โกลว์ เอสพีพี เป็น บมจ. โกลว์ พลังงาน
เมษายน 2548	บริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
กันยายน 2551	บจ. เกิดโค-วัน ลงนามในสัญญาซื้อ-ขายไฟฟ้ากับ กฟผ. และเริ่มการก่อสร้างโรงไฟฟ้าในเดือนตุลาคม 2551
พฤษภาคม 2552	บจ. โกลว์ เข้าถือหุ้นใน ห้วยเหาะไทย ร้อยละ 49 และ ไฟฟ้า ห้วยเหาะ ร้อยละ 51 จากบริษัทย่อยของ จีดีเอฟ ซูเอช เอส.เอ.
พฤศจิกายน 2553	โรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมและไอน้ำที่ใช้ถ่านหินเป็นเชื้อเพลิง (หรือ “ซีเอฟบี 3”) ขนาด 115 เมกะวัตต์เทียบเท่า เริ่มดำเนินการเชิงพาณิชย์

ธันวาคม 2553	สุเชษ เทรกเตอบเบล เอ็นเนอจี โฮลดิ้ง โคโอเปอเรทีฟ ยู. เอ. ควบรวมกิจการกับ จีดีเอฟ สุเชษ เอ็นเนอจี เอเชีย, ตุรกี และแอฟริกาใต้ บี. วี. ซึ่งถือหุ้นใน บมจ. โกลว์ พลังงาน ร้อยละ 25
กุมภาพันธ์ 2554	จีดีเอฟ สุเชษ ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นใหญ่ของบริษัท ได้ทำการควบรวมกิจการในส่วนของธุรกิจเอ็นเนอจี อินเตอร์เนชั่นแนล (Energy International Business) กับอินเตอร์เนชั่นแนล พาวเวอร์ ส่งผลให้ จีดีเอฟ สุเชษ กลายเป็นผู้ถือหุ้นใหญ่ใน อินเตอร์เนชั่นแนล พาวเวอร์ ในสัดส่วนร้อยละ 70
กรกฎาคม 2554	บริษัทได้เข้าซื้อหุ้นร้อยละ 100 ใน บจ. ไทย เนชั่นแนล พาวเวอร์ ส่งผลให้บริษัทถือหุ้นใน บจ. ไทย เนชั่นแนล พาวเวอร์ 2 และใน บจ. ระยอง เนชั่นแนล พาวเวอร์ อีกด้วย
กรกฎาคม 2554	บริษัทลงนามในสัญญาร่วมพัฒนาโครงการกับเหมราชโดยจัดตั้ง “บริษัท โกลว์ เหมราช วินด์ จำกัด” เพื่อการพัฒนาโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานลม ในจังหวัดชัยภูมิ โดยบริษัทถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 49
กันยายน 2554	โรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมและไอน้ำที่ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง ขนาด 382 เมกะวัตต์เทียบเท่า (หรือ “โกลว์ พลังงาน โครงการระยะที่ 5”) เริ่มดำเนินการเชิงพาณิชย์
ตุลาคม 2554	บริษัทได้เริ่มดำเนินการก่อสร้างโครงการโรงไฟฟ้าพลังแสงอาทิตย์ ขนาด 1.55 เมกะวัตต์ในนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย อำเภอบ้านฉาง จังหวัดระยอง และคาดว่าจะเริ่มดำเนินการเชิงพาณิชย์ในวันที่ 1 สิงหาคม 2555
พฤศจิกายน 2554	บริษัทได้ลงนามในสัญญาร่วมพัฒนาโครงการกับ บจ. โกลเบล กรีน เอ็นเนอจี สำหรับโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานลม ในจังหวัดนครราชสีมา
ธันวาคม 2554	บจ. ไทย เนชั่นแนล พาวเวอร์, บจ. ไทย เนชั่นแนล พาวเวอร์ 2 และ บจ. ระยอง เนชั่นแนล พาวเวอร์ ได้เปลี่ยนชื่อเป็น บจ. โกลว์ เอสพีพี 11, บจ. โกลว์ เอสพีพี 12 และ บจ. โกลว์ เอสพีพี 13 ตามลำดับ
มิถุนายน 2555	จีดีเอฟ สุเชษ ได้ทำการซื้อหุ้นของอินเตอร์เนชั่นแนล พาวเวอร์ พีแอลซี ส่วนที่เหลือจากผู้ถือหุ้นรายย่อยเสร็จสิ้น
สิงหาคม 2555	โรงไฟฟ้าเกิดโค-วัน โรงไฟฟ้าที่ใช้ถ่านหินเป็นเชื้อเพลิงขนาด 660 เมกะวัตต์ ได้เริ่มดำเนินการเชิงพาณิชย์
สิงหาคม 2555	โกลว์ พลังงาน โซลาร์ โรงไฟฟ้าพลังแสงอาทิตย์ ขนาด 1.55 เมกะวัตต์ ได้เริ่มดำเนินการเชิงพาณิชย์
ธันวาคม 2555	โรงไฟฟ้าโกลว์ เอสพีพี 12 โรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิงขนาด 110 เมกะวัตต์ เริ่มดำเนินการเชิงพาณิชย์
มิถุนายน 2556	โรงไฟฟ้าโกลว์ เอสพีพี 12 และ โรงไฟฟ้าโกลว์ เอสพีพี 13 โอนธุรกิจทั้งหมดไปรวมกับโรงไฟฟ้าโกลว์ เอสพีพี 11
สิงหาคม 2557	โรงไฟฟ้าโกลว์ เอสพีพี 12 และ โรงไฟฟ้าโกลว์ เอสพีพี 13 เสร็จสิ้นการชำระบัญชี

ประวัติความเป็นมา

บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน) (หรือ “บมจ. โกลว์ พลังงาน” หรือ “บริษัท”) และบริษัทย่อยเป็นผู้ผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าและเป็นผู้ให้บริการด้านสาธารณูปโภคทางอุตสาหกรรมในภาคเอกชนรายใหญ่ที่สุดแห่งหนึ่งในประเทศไทย ประกอบธุรกิจในประเทศไทยและสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว (หรือ “สปป. ลาว”) ในฐานะผู้ผลิตไฟฟ้าเอกชนรายใหญ่ (หรือ “IPP”) และผู้ประกอบการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมและไอน้ำ (หรือ “Cogeneration”) โดยโรงไฟฟ้าส่วนใหญ่ดำเนินการในฐานะผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็ก (หรือ “SPP”) ภายใต้โครงการผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็กของไทย ธุรกิจหลักของกลุ่มบริษัทคือ ผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าให้การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (หรือ “กฟผ.”) รวมถึงการผลิตและจำหน่ายไฟฟ้า ไอน้ำ น้ำเพื่อการอุตสาหกรรม และน้ำเย็นให้แก่ลูกค้าอุตสาหกรรมทั้งในเขตนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด (หรือ “นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด”) นิคมอุตสาหกรรมอื่นๆ ใกล้เคียง (รวมเรียกว่า “บริเวณนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด”) และเขตประกอบการอุตสาหกรรมสยามอีสเทิร์นอินดิสเทรียลพาร์ค อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง

แผนภาพต่อไปนี้แสดงโครงสร้างองค์กรและการถือหุ้นของกลุ่มบริษัทในปัจจุบัน ณ 31 ธันวาคม 2557



หมายเหตุ ⁽¹⁾ จีดีเอฟ สุเอซ ได้ถือหุ้นใน บมจ. โกลว์ พลังงาน โดยผ่านบริษัทย่อยคือ บจ. จีดีเอฟ สุเอซ เอ็นเนอจี (ประเทศไทย), ซึ่งถือหุ้นใน บมจ. โกลว์ พลังงาน ในสัดส่วนร้อยละ 44.11 และ จีดีเอฟ สุเอซ เอ็นเนอจี อินเตอร์เนชันแนล โกลบอล ดีเวลอปเม้นท์ พี. วี. ซึ่งถือหุ้นใน บมจ. โกลว์ พลังงาน และถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 25.00

แม้ว่าแต่ละบริษัทย่อยในกลุ่มบริษัทจะเป็นเจ้าของกรรมสิทธิ์ในสินทรัพย์หลักที่ใช้ในการประกอบกิจการแยกต่างหากจากกัน บริษัท ยังคงไว้ซึ่งโครงสร้างการบริหารที่เป็นหนึ่งเดียวเพื่อให้สามารถติดตามผลการดำเนินงานและประสานการทำงานของโรงไฟฟ้าและโรงผลิตไอน้ำต่างๆ ให้สอดคล้องกัน

ความสัมพันธ์กับผู้ถือหุ้นหลัก

จีดีเอฟ ซูเอช ถือหุ้นร้อยละ 69.11 ของ บจ. โกลว์ พลังงาน จีดีเอฟ ซูเอช เป็นหนึ่งในผู้นำด้านพลังงานชั้นนำของโลก มีสำนักงานใหญ่ตั้งอยู่ที่ปารีส ประเทศฝรั่งเศส รวมไปถึงสายธุรกิจอื่น อเมริกาเหนือ ละตินอเมริกา สหราชอาณาจักร-ยุโรป ออสเตรเลีย เอเชีย และตะวันออกกลาง ตุรกี และแอฟริกา บริษัทถือเป็นส่วนหนึ่งของธุรกิจจีดีเอฟ ซูเอช เอ็นเนอจี อินเตอร์เนชั่นแนล

จีดีเอฟ ซูเอช มีจำนวนสายธุรกิจที่รับผิดชอบดูแลกิจกรรมหลักทางด้านพลังงานอยู่ 5 หน่วย

- Energy Europe
- Energy International
- Global Gas & LNG
- Infrastructures
- Energy Service

บริษัทถือเป็นธุรกิจหลักที่สำคัญต่อ จีดีเอฟ ซูเอช สำหรับการลงทุนในธุรกิจผลิตไฟฟ้าทั้งในประเทศไทย สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว และราชอาณาจักรกัมพูชา

ภาพรวมในการประกอบธุรกิจ

บริษัทและบริษัทย่อยเป็นผู้ผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าและผู้ให้บริการด้านสาธารณูปโภคทางอุตสาหกรรมในภาคเอกชนรายใหญ่ที่สุดแห่งหนึ่งของประเทศ โดยประกอบธุรกิจในฐานะผู้ผลิตไฟฟ้าเอกชนรายใหญ่ (IPP) และธุรกิจโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมและไอน้ำ (Cogeneration) โดยโรงไฟฟ้าส่วนใหญ่ดำเนินการในฐานะผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็ก (SPP) ภายใต้โครงการผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็ก ธุรกิจหลักของกลุ่มบริษัทคือ การผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าให้แก่ กฟผ. รวมถึงการผลิตและจำหน่ายไฟฟ้า ไอน้ำ น้ำเพื่อการอุตสาหกรรม (Processed Water) และน้ำเย็น (chilled water) ให้แก่ลูกค้าอุตสาหกรรมที่ตั้งอยู่ในนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด นิคมอุตสาหกรรมใกล้เคียง และเขตประกอบการอุตสาหกรรมสยามอีสเทิร์นอินดัสเทรียลพาร์ค อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง

บริษัทเริ่มดำเนินธุรกิจในประเทศไทยตั้งแต่ปี 2536 ปัจจุบันบริษัทและบริษัทย่อยมีโรงไฟฟ้าหลัก (Production Facility) 6 แห่งตั้งอยู่ในเขตนิคมอุตสาหกรรมทางชายฝั่งทะเลด้านตะวันออก จังหวัดระยองและชลบุรี และโรงไฟฟ้าพลังน้ำ ในจังหวัดอัตตะปือ สปป. ลาว ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 บริษัทและบริษัทย่อยมีกำลังการผลิตไฟฟ้าทั้งสิ้น 3,188 เมกะวัตต์ กำลังการผลิตไอน้ำ 1,206 ตันต่อชั่วโมง กำลังการผลิตน้ำเพื่อการอุตสาหกรรม 5,482 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง และกำลังการผลิตน้ำเย็น 3,400 ตันความเย็น

การผลิตและจำหน่ายไฟฟ้านับเป็นธุรกิจหลักที่สำคัญที่สุดของบริษัทและบริษัทย่อย โดยมีรายได้คิดเป็นร้อยละ 87.5 ของรายได้รวมของบริษัทและบริษัทย่อยในรอบปีบัญชี 2557 และการผลิตและจำหน่ายไอน้ำนับเป็นธุรกิจที่สำคัญของบริษัทและบริษัทย่อยเช่นกัน โดยมีรายได้คิดเป็นร้อยละ 11.4 ของรายได้รวมของบริษัทและบริษัทย่อยในรอบปีบัญชี 2557 ปัจจุบันบริษัทและบริษัทย่อยเป็นเจ้าของและดำเนินการในฐานะการผลิตหลักจำนวน 8 แห่ง รายละเอียดโรงงานผลิตทั้งหมดของบริษัทฯ และบริษัทย่อย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 มีดังต่อไปนี้

- โรงไฟฟ้าโกลว์ โอพีพี ตั้งอยู่ในนิคมอุตสาหกรรมเหมราชชลบุรี มีกำลังการผลิตไฟฟ้า 713 เมกะวัตต์
- โรงไฟฟ้าพลังน้ำห้วยเหาะ ตั้งอยู่ที่จังหวัดอัตตะปือ สปป. ลาว มีกำลังการผลิตไฟฟ้า 152 เมกะวัตต์
- โรงไฟฟ้าเกิดโคะวัน ตั้งอยู่ในนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด มีกำลังการผลิตไฟฟ้า 660 เมกะวัตต์
- โรงไฟฟ้าโกลว์ พลังงาน พลังความร้อนร่วมและไอน้ำ (โครงการระยะที่ 1 และ 2) ตั้งอยู่ในนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด มีกำลังการผลิตไฟฟ้า 281 เมกะวัตต์ ไอน้ำ 550 ตันต่อชั่วโมง และน้ำเพื่อการอุตสาหกรรม 2,520 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง

- โรงไฟฟ้าโกลว์ เอสพีพี 1 พลังความร้อนร่วมและไอน้ำ ตั้งอยู่ในนิคมอุตสาหกรรมเหมราชตะวันออก (มาบตาพุด) มีกำลังการผลิตไฟฟ้า 124 เมกะวัตต์ ไอน้ำ 90 ตันต่อชั่วโมง และน้ำเพื่อการอุตสาหกรรม 190 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง
- โรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมและไอน้ำ ตั้งอยู่ในนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด มีดังนี้
 - โรงไฟฟ้าโกลว์ เอสพีพี 2/ โกลว์ เอสพีพี 3 โครงการระยะที่ 3 มีกำลังการผลิตไฟฟ้า 513 เมกะวัตต์ ไอน้ำ 190 ตันต่อชั่วโมง และน้ำเพื่อการอุตสาหกรรม 150 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง
 - โรงไฟฟ้าโกลว์ พลังงาน โครงการระยะที่ 4 มีกำลังการผลิตไฟฟ้า 77 เมกะวัตต์ ไอน้ำ 137 ตันต่อชั่วโมง และน้ำเพื่อการอุตสาหกรรม 2,050 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง
 - โรงไฟฟ้าโกลว์ พลังงาน ซีเอฟพี 3 มีกำลังการผลิตไฟฟ้า 85 เมกะวัตต์ ไอน้ำ 79 ตันต่อชั่วโมง
 - โรงไฟฟ้าโกลว์ พลังงาน โครงการระยะที่ 5 มีกำลังการผลิตไฟฟ้า 328 เมกะวัตต์ ไอน้ำ 160 ตันต่อชั่วโมง
- โรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมและไอน้ำ อำเภอปลวกแดง ตั้งอยู่ในเขตประกอบการอุตสาหกรรมสยามอีสเทิร์นอินดัสเตรียลพาร์ค มีดังนี้
 - โรงไฟฟ้า โกลว์ เอสพีพี 11 โครงการระยะที่ 1 (โรงไฟฟ้าโกลว์ เอสพีพี 11) มีกำลังการผลิตไฟฟ้า 120 เมกะวัตต์ น้ำเย็น 2,200 ตันความเย็น และน้ำเพื่อการอุตสาหกรรม 360 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง
 - โรงไฟฟ้า โกลว์ เอสพีพี 11 โครงการระยะที่ 2 (โรงไฟฟ้าโกลว์ เอสพีพี 12) มีกำลังการผลิตไฟฟ้า 110 เมกะวัตต์ และน้ำเย็น 1,200 ตันความเย็น
 - โรงไฟฟ้า โกลว์ เอสพีพี 11 โครงการระยะที่ 3 (โรงไฟฟ้าโกลว์ เอสพีพี 13) มีกำลังการผลิตไฟฟ้า 23 เมกะวัตต์
- โรงไฟฟ้าโกลว์ พลังงาน โซลาร์ ตั้งอยู่ในนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย มีกำลังการผลิตติดตั้ง 1.55 เมกะวัตต์ โดยใช้แผงโซลาร์เซลล์แบบ Photovoltaic

ในปี 2557 บริษัทและบริษัทย่อยมีรายได้ทั้งสิ้น 73,324 ล้านบาท มีกำไรสุทธิรวม 9,138 ล้านบาท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 บริษัทและบริษัทย่อยมีสินทรัพย์รวม 120,322 ล้านบาท

โครงการขยายและโครงการในอนาคต

เนื่องด้วยปริมาณความต้องการไฟฟ้าของลูกค้าอุตสาหกรรมมีเพิ่มมากขึ้นอย่างต่อเนื่องในเขตประกอบการอุตสาหกรรมสยามอีสเทิร์นอินดัสเตรียลพาร์ค อำเภอปลวกแดง บริษัทอยู่ระหว่างการขยายกำลังการผลิต โดยคาดว่าโรงไฟฟ้าโรงใหม่ กำลังการผลิตไฟฟ้า 19.12 เมกะวัตต์ จะเริ่มดำเนินการเชิงพาณิชย์ในต้นปี 2558 ส่วนต่อขยายโครงการใหม่นี้ไม่เพียงแต่รองรับความต้องการของลูกค้าที่เพิ่มขึ้น แต่ยังจะช่วยเพิ่มเสถียรภาพและประสิทธิภาพของการจัดการกำลังการผลิตในเขตประกอบการอุตสาหกรรมสยามอีสเทิร์นอินดัสเตรียลพาร์คอีกด้วย

โครงสร้างรายได้

รายได้ของบริษัท

บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีรายได้หลักจากการจำหน่ายไฟฟ้าให้แก่ กฟผ. และการจำหน่ายไฟฟ้า ไอน้ำ น้ำสะอาด (Clarified Water) น้ำปราศจากแร่ธาตุ (Demineralized Water) และน้ำเย็น (Chilled Water) ให้แก่ลูกค้าอุตสาหกรรมในเขตนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุดและเขตประกอบการอุตสาหกรรมสยามอีสเทิร์นอินดัสเตรียลพาร์ค ตารางด้านล่างแสดงถึงรายได้ของบริษัท โดยแบ่งตามช่วงที่ระบุไว้

รายได้ของบริษัท						
	รอบปีบัญชีสิ้นสุด ณ วันที่ 31 ธันวาคม					
	2555		2556		2557	
	(ล้านบาท)	%	(ล้านบาท)	%	(ล้านบาท)	%
รายได้จากการจำหน่ายผลิตภัณฑ์และบริการ						
ไฟฟ้า						
จำหน่ายให้ กฟผ.	19,345.6	32.7	26,930.9	38.6	27,049.6	36.9
โดยผู้ผลิตไฟฟ้าเอกชนรายใหญ่						
จำหน่ายให้ กฟผ.	15,719.4	26.6	18,262.9	26.2	18,251.9	24.9
โดยผู้ผลิตไฟฟ้าเอกชนรายเล็ก						
จำหน่ายให้แก่ลูกค้าอุตสาหกรรม	14,567.2	24.7	15,730.2	22.5	17,591.5	24.0
รวม	49,632.2	84.0	60,924.1	87.3	64,168.1	87.5
ไอน้ำ	7,160.8	12.1	7,856.9	11.3	8,359.5	11.4
น้ำเพื่อการอุตสาหกรรม	410.8	0.7	426.0	0.6	463.3	0.6
รวม	57,203.8	96.8	69,207.0	99.2	72,990.9	99.5
รายได้อื่นๆ	1,869.0	3.2	564.6	0.8	332.8	0.5
รวมรายได้	59,072.8	100.0	69,771.5	100.0	73,323.7	100.0

กลยุทธ์ในการประกอบธุรกิจ

บริษัทมีวัตถุประสงค์ที่จะเพิ่มความสามารถในการทำกำไรด้วยการมุ่งเน้นความเป็นเลิศในการดำเนินงานและขยายธุรกิจโดยการสร้างมูลค่าเพิ่มในประเทศไทยและประเทศเพื่อนบ้าน บริษัทมียุทธศาสตร์การดำเนินงานที่ประกอบด้วยยุทธศาสตร์พื้นฐานหลัก 4 ประการ คือ พื้นฐานด้านพาณิชย์ การดำเนินงาน การเงิน และบุคลากร

บริษัทกำหนดวัตถุประสงค์ทั้งระยะสั้นและระยะยาวให้มีความสมดุลกันเพื่อกำหนดลำดับความสำคัญในแนวทางและแผนการดำเนินงานที่ชัดเจน กลยุทธ์ที่ดำเนินการอยู่ในปัจจุบันคือเสริมสร้างและยกระดับการใช้ประโยชน์จากกำลังการผลิต ประสิทธิภาพ และความมั่นคงในระบบการผลิต รวมทั้งลดต้นทุนโดยรวมและปรับปรุงอัตรากำไร รวมถึงการก่อสร้างโรงไฟฟ้าแห่งใหม่ให้เสร็จสมบูรณ์ภายในเวลาและงบประมาณกำหนด จัดหาเงินทุนในต้นทุนที่เหมาะสมและพัฒนาระบบและขั้นตอนการรายงานภายในองค์กรให้แข็งแกร่งยิ่งขึ้น บริษัทได้มุ่งเน้นและจะให้ความสนใจอย่างต่อเนื่องในเรื่องการเติบโตอย่างยั่งยืนด้านพลังงานทดแทน ด้วยความสนับสนุนจากจีดีเอฟ สุเอซ บริษัทวางแผนในการพัฒนาทีมงานผู้บริหารคนไทยที่กระตือรือร้นและมีความสามารถ พร้อมทีมงานที่จะให้ความสนับสนุนอย่างต่อเนื่อง

1. กลยุทธ์เชิงพาณิชย์

สำหรับกลยุทธ์เชิงพาณิชย์นั้น บริษัทมุ่งเน้น (ก) การขยายธุรกิจหลัก (ข) การสร้างสัมพันธ์กับลูกค้าในเชิงรุก (ค) บริหารการใช้เชื้อเพลิงให้ได้ประโยชน์สูงสุดและจัดหาแหล่งเชื้อเพลิงที่มั่นคง และ (ง) ดำรงและเพิ่มพูนองค์ความรู้และความสัมพันธ์อันดีกับทุก ๆ ฝ่ายในประเทศ

1.1 การขยายธุรกิจหลัก

บริษัทวางแผนที่จะขยายธุรกิจหลัก โดยการเพิ่มกำลังผลิตเพื่อตอบสนองความต้องการไฟฟ้าและไอน้ำในภาคอุตสาหกรรมที่เพิ่มขึ้น พร้อมทั้งดำเนินกลยุทธ์ให้บริษัทอยู่ในฐานะที่สามารถก่อสร้างโรงไฟฟ้าแห่งใหม่เพิ่มเติมได้ในอนาคตในประเทศไทยและประเทศเพื่อนบ้าน

บริษัทยังพิจารณาแสวงหาโอกาสในการขยายฐานธุรกิจโครงการผู้ผลิตไฟฟ้าเอกชนรายใหญ่ทั้งในประเทศไทย สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว สาธารณรัฐแห่งสหภาพเมียนมาร์ และราชอาณาจักรกัมพูชา รวมถึงการเติบโตอย่างต่อเนื่องในธุรกิจผลิตไฟฟ้าและไอน้ำร่วมกัน ทั้งในประเทศไทยและในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ ทั้งนี้บริษัทอยู่ระหว่างการขยายกำลังการผลิตรองรับปริมาณความต้องการไฟฟ้าของลูกค้าอุตสาหกรรมที่มีเพิ่มมากขึ้นอย่างต่อเนื่องในเขตประกอบการอุตสาหกรรมสยามอีสเทิร์นอินดัสเตรียลพาร์ค อำเภอพลวงแดง บริษัทอยู่ระหว่างการขยายกำลังการผลิต โดยคาดว่าโรงไฟฟ้าโรงใหม่ กำลังการผลิตไฟฟ้า 19.12 เมกะวัตต์ จะเริ่มดำเนินการเชิงพาณิชย์ในต้นปี 2558 ส่วนต่อขยายโครงการใหม่นี้ไม่เพียงแต่รองรับความต้องการของลูกค้าที่เพิ่มขึ้น แต่ยังจะช่วยเพิ่มเสถียรภาพและประสิทธิภาพของการจัดการกำลังการผลิตในเขตประกอบการอุตสาหกรรมสยามอีสเทิร์นอินดัสเตรียลพาร์คอีกด้วย

นอกจากนี้ บริษัทยังมุ่งเน้นในการรักษาและยกระดับมาตรฐานการดำเนินงานในปัจจุบัน เพื่อให้บริการที่มีความมั่นคงและคุณภาพสูง แก่ลูกค้าปัจจุบันและลูกค้ารายใหม่ ปฏิบัติตามพันธะภายใต้สัญญาซื้อขายไฟฟ้ากับ กฟผ. และเสริมสร้างความสัมพันธ์กับหน่วยงานของรัฐและเอกชนภายในประเทศ (รวมถึงหน่วยงานกำกับดูแลและควบคุมนโยบาย) อย่างต่อเนื่อง บริษัทเชื่อว่าการดำเนินการทั้งหมดนี้จะเอื้อหนุนให้บริษัทประสบความสำเร็จในการแข่งขันประมูลโครงการก่อสร้างโรงไฟฟ้าแห่งใหม่ในอนาคตทั้งในประเทศและประเทศเพื่อนบ้านได้

1.2 การรักษาความสัมพันธ์กับลูกค้าอุตสาหกรรมโดยใช้กลยุทธ์เชิงรุก

ฐานลูกค้าอุตสาหกรรมคือองค์ประกอบหลักของธุรกิจของบริษัท ลูกค้าอุตสาหกรรมส่วนใหญ่ในเขตนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุดเป็นผู้ประกอบการในอุตสาหกรรมปิโตรเคมี ซึ่งต้องการแหล่งจ่ายไฟฟ้าและไอน้ำที่มั่นคงมีเสถียรภาพ เพื่อหลีกเลี่ยงต้นทุนในการเริ่มเดินเครื่องใหม่ (start-up) หากเกิดการหยุดชะงักในกระบวนการผลิต ความมั่นคงในการจ่ายไฟฟ้าทำให้บริษัทเหนือกว่าคู่แข่งและเป็นทางเลือกที่สำคัญในอุตสาหกรรมการผลิตไฟฟ้า โดยเฉพาะอย่างยิ่งลูกค้าที่ต้องการการจ่ายไฟฟ้าและไอน้ำที่มีความมั่นคง ในเขตประกอบการอุตสาหกรรมสยามอีสเทิร์นอินดัสเตรียลพาร์ค ซึ่งลูกค้าอุตสาหกรรมส่วนใหญ่เป็นผู้ประกอบการในอุตสาหกรรมชิ้นส่วนยานยนต์ และจักรยานยนต์ ความมั่นคงทางพลังงานในการจำหน่ายและการให้บริการของบริษัททำให้โรงงานทุกแห่งเป็นลูกค้าของบริษัทเช่นกัน

ดังนั้น บริษัทจึงมุ่งเน้นในการกระชับความสัมพันธ์ที่แน่นแฟ้นกับลูกค้าของบริษัทในปัจจุบันโดยไม่เพียงแต่ให้บริการผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าและสาธารณูปโภคด้านอุตสาหกรรมที่ได้มาตรฐานและมีความมั่นคง แต่ยังร่วมงานกับลูกค้าอย่างใกล้ชิดเพื่อเข้าใจถึงความต้องการของลูกค้าได้ดียิ่งขึ้นและสามารถพัฒนาวิธีการเพื่อยกระดับมาตรฐานการให้บริการ บริษัทกำหนดแผนการดำเนินงานต่างๆ เพื่อสร้างความพอใจแก่ลูกค้าให้มากยิ่งขึ้นด้วยการปรับปรุงความมั่นคงในการจำหน่ายที่ดียิ่งขึ้น รวมทั้งปรับปรุงช่องทางการสื่อสารกับลูกค้า การรับเรื่องร้องเรียนและแก้ปัญหาของลูกค้าให้รวดเร็วมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

เนื่องจากบริษัทเชื่อมั่นว่าความเข้าใจต่อความต้องการของลูกค้าอย่างแท้จริงจะสามารถเพิ่มระดับความพอใจของลูกค้าได้ และยังเป็นหัวใจสำคัญในการรักษาฐานลูกค้าเดิมไว้ รวมทั้งในการขยายธุรกิจไปสู่ลูกค้ารายใหม่

1.3 การบริหารการใช้เชื้อเพลิงให้ได้ประโยชน์สูงสุดโดยลดต้นทุนเชื้อเพลิงและการจัดหาแหล่งเชื้อเพลิงที่มั่นคง

เชื้อเพลิงเป็นต้นทุนหลักในการดำเนินธุรกิจของบริษัท และบริษัทมีความเสี่ยงจากความผันผวนของราคาและแหล่งจัดหาเชื้อเพลิง (โดยเฉพาะอย่างยิ่งถ่านหิน) การจัดหาเชื้อเพลิงในปริมาณเพียงพอต่อความต้องการมีความสำคัญต่อลักษณะธุรกิจของบริษัทและบริษัทยังต้องรักษาระดับเชื้อเพลิงสำรองอย่างดี ซึ่งปัจจัยทั้งสองนี้มีความสำคัญต่อการดำเนินธุรกิจของบริษัท ทั้งนี้ บริษัทได้ทุ่มเทพยายามไปในการบริหารจัดการการใช้เชื้อเพลิง บริษัทแสวงหาโอกาสในการจัดซื้อถ่านหิน เพื่อลดภาระต้นทุนถ่านหินและค่าขนส่ง ซึ่งส่งผลกระทบโดยตรงต่อผลกำไรของบริษัท และเพื่อเป็นการป้องกันผลกระทบต่อบริษัทจากความผันผวนของราคาเชื้อเพลิง บริษัทได้ลงนามในสัญญาป้องกันความเสี่ยงจากภาวะผันผวนของราคาสินค้า (Hedging Agreement) กับผู้จัดจำหน่ายถ่านหิน ในปี 2556 ที่จะจัดส่งในปี 2557 และในปี 2557 ที่จะจัดส่งในปี 2558 และในอนาคตอาจจะลงนามในสัญญา Hedging Agreement อีกเป็นครั้งคราว ทั้งนี้ในส่วนของการถ่านหินที่ใช้ผลิตไฟฟ้าภายใต้สัญญาซื้อขายไฟฟ้ากับ กฟผ. นั้น บริษัทมีสัญญาซื้อขายถ่านหินซึ่งมีดัชนีราคาสอดคล้องกับสัญญาซื้อขายไฟฟ้ากับ กฟผ. (Natural Hedge)

1.4 การดำรงและเสริมสร้างแหล่งความรู้ความเชี่ยวชาญและความสัมพันธ์ที่ดี

ธุรกิจหลักของบริษัทคือการผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าและไอน้ำแก่ลูกค้าในประเทศไทย และบริษัทมีปณิธานที่จะดำเนินธุรกิจที่มั่นคงและยาวนานในประเทศ บริษัทมุ่งที่จะแสวงหาบุคลากรหลักที่มีศักยภาพเพื่อนำมาฝึกฝนให้ขึ้นเป็นผู้บริหารระดับสูงในอนาคต รวมทั้งการดำเนินการรักษาและเสริมสร้างความสัมพันธ์อันดีกับ กฟผ. รัฐบาล หน่วยงานของรัฐ ผู้ควบคุมนโยบาย และหน่วยงานด้านกำกับดูแล

2. กลยุทธ์ด้านการดำเนินงาน

ในด้านการดำเนินงานนั้น บริษัทเน้นกลยุทธ์ดังนี้ (ก) ดำรงและปรับปรุงความมั่นคง ความพร้อมของหน่วยผลิตและอัตราการใช้กำลังการผลิตของหน่วยผลิตและโครงข่ายสายส่ง (ข) ปรับปรุงประสิทธิภาพการใช้เชื้อเพลิง (ค) ลดต้นทุนการดำเนินงาน และ (ง) บริหารโครงการที่กำลังก่อสร้างของบริษัทให้มีประสิทธิภาพ

2.1 การดำรงและปรับปรุงความมั่นคง ความพร้อมของหน่วยผลิตและอัตราการใช้กำลังการผลิต

บริษัทสามารถปรับปรุงอัตราการใช้กำลังผลิตของโรงงานให้ดีขึ้นด้วยมาตรการปรับปรุงกำลังการผลิตต่างๆ และลดการหยุดเดินเครื่องเพื่อซ่อมบำรุงนอกกำหนดการหรือลดระยะเวลาการซ่อมบำรุงตามกำหนดการลง บริษัทจะดำเนินมาตรการต่างๆ เพื่อปรับปรุงการดำเนินงานในทุกๆ ด้านให้ดีขึ้นอย่างต่อเนื่อง เช่น การติดตามผลการปฏิบัติงาน การบำรุงรักษาเชิงป้องกันอย่างมีประสิทธิภาพ และลดการหยุดชะงักของเครื่องจักรโดยใช้การวิเคราะห์หาสาเหตุ

2.2 การปรับปรุงการใช้เชื้อเพลิงให้มีประสิทธิภาพ

เชื้อเพลิงเป็นต้นทุนหลักในการดำเนินธุรกิจของบริษัท ประสิทธิภาพการใช้เชื้อเพลิงจึงเป็นปัจจัยสำคัญในการเพิ่มผลกำไรของบริษัท บริษัทดำเนินการปรับปรุงประสิทธิภาพการดำเนินการอย่างต่อเนื่องด้วยการปรับปรุงการเลือกเดินเครื่องและจัดส่ง ตรวจสอบติดตามการทำงานของอุปกรณ์สำคัญ ปรับปรุงกระบวนการทำงาน และการจัดการผสมถ่านหินก่อนที่จะนำเข้าสู่หม้อต้มไอน้ำให้เหมาะสมที่สุด รวมไปถึงการตรวจสอบติดตามและแก้ไขการสูญเสียพลังงาน

2.3 การลดต้นทุนในการดำเนินงาน

จุดมุ่งหมายของบริษัทคือ ดำเนินการลดต้นทุนในการดำเนินงานและซ่อมบำรุง โดยกำหนดขั้นตอนการทำงานที่โปร่งใสเพื่อสามารถวิเคราะห์ได้ถึงลักษณะและช่วงระยะเวลาการเกิดค่าใช้จ่ายต่างๆ รวมถึงพิจารณาความจำเป็นในการใช้จ่ายต่างๆ อย่างมีเหตุผล เพื่อให้การใช้จ่ายแต่ละครั้งมีความเหมาะสมและได้ประโยชน์สูงสุด โดยไม่ทำให้พันธะหน้าที่ในการทำตามสัญญาในการจำหน่ายให้ลูกค้าหรือความเชื่อมั่นของโรงไฟฟ้าต้องลดลง โดยบริษัทเน้นการบริหารจัดการด้านรายจ่ายโดยใช้ระบบงานที่ได้มาตรฐานและมีขั้นตอนควบคุมอย่างรัดกุมที่สุด

เมื่อปี 2553 บริษัทได้ลงนามในสัญญาด้านชิ้นส่วนระยะยาวกับบริษัทผู้ผลิตชิ้นส่วน (OEM) เพื่อจัดหาและซ่อมแซมชิ้นส่วนกังหันก๊าซสำหรับโกลว์ โอพีพี และโกลว์ เอสพีพี 1 ในการซ่อมบำรุงหลักใน 3 ครั้งถัดไปสำหรับแต่ละหน่วยผลิต (generating unit) (ระยะเวลาประมาณ 8-9 ปี) ซึ่งจะช่วยลดต้นทุนการดำเนินงานได้ นอกจากนี้บริษัทยังได้รับข้อตกลงกับผู้ผลิตชิ้นส่วนกังหันก๊าซสำหรับ โกลว์ พลังงาน โครงการระยะที่ 5 ในการจัดหาชิ้นส่วนกังหันก๊าซและบริการตรวจสอบสำหรับอีก 9 ปีข้างหน้าด้วย ประกอบกับความสัมพันธ์ที่ดีกับฝ่ายสนับสนุนด้านเทคนิคจาก จีดีเอฟ สุเอซ และการที่มีจำนวนกังหันก๊าซเพิ่มมากขึ้นทำให้บริษัทสามารถต่อรองกับผู้จำหน่ายได้อย่างมีประสิทธิภาพและจัดหาอุปกรณ์และอะไหล่ชิ้นส่วนในราคาที่เหมาะสมได้

ในปี 2555 เราได้ลงนามในสัญญาทางด้านการชิ้นส่วนและบริการระยะยาวกับ ไอ เอช ไอ คอปอร์เรชั่น สำหรับการจัดหาชิ้นส่วนและบริการตรวจสอบบำรุงของโรงไฟฟ้ากังหันก๊าซธรรมชาติแห่งใหม่ทั้ง 3 โรง (General Electric Model LM6000 PF) สำหรับโรงไฟฟ้าโกลว์ เอสพีพี 11 โครงการระยะที่ 2

2.4 การบริหารโครงการอย่างมีประสิทธิภาพ

บริษัทได้ก่อสร้างโรงงานผลิตแห่งใหม่อย่างต่อเนื่องเพื่อรองรับความต้องการที่เพิ่มขึ้นของลูกค้า ดำเนินโครงการใหม่ๆ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการดำเนินงาน และ/หรือ ก่อสร้างเครือข่ายสายส่งและท่อส่งเพิ่มเติมไปยังลูกค้า โครงการเหล่านี้จะดูแลโดยทีมงานซึ่งจัดตั้งขึ้นมาโดยเฉพาะอย่างมีระบบเพื่อหลีกเลี่ยงความล่าช้าหรือหย่อนประสิทธิภาพ รวมทั้งควบคุมค่าใช้จ่ายให้ได้ประโยชน์สูงสุด

3. กลยุทธ์ด้านการเงิน

ดำรงและปรับปรุงฐานะการเงินให้ดียิ่งขึ้น

เป้าหมายในการรักษาความเป็นเลิศในการดำเนินงานของบริษัทยังรวมถึงความเป็นเลิศในการจัดการฐานะทางการเงิน บริษัทแสวงหาโอกาสในการลดต้นทุนเฉลี่ยของเงินทุน (Weighted Average Cost of Capital) ปรับโครงสร้างเงินทุนให้เหมาะสมและในขณะเดียวกันก็ยังคงเน้นการลดความเสี่ยงทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ บริษัทมุ่งที่จะลดความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน โดยจัดการให้ค่าใช้จ่ายและการชำระหนี้มีความสอดคล้องด้านสกุลเงินตรา (Currency Matching) ทั้งทางตรงและทางอ้อม กับกระแสเงินสดจากการดำเนินงาน (Free Cash Flow) บริษัทบริหารความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยอย่างระมัดระวังแต่มีความยืดหยุ่นในระดับหนึ่ง โดยได้รับความช่วยเหลือจากทีมผู้ชำนาญด้านการเงินของจีดีเอฟ สุเอซ ซึ่งช่วยบริษัทในการพิจารณาช่วงเวลาและปริมาณที่เหมาะสมในการป้องกันความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ย รวมไปถึง บริษัทมุ่งที่จะเพิ่มมูลค่าของผู้ถือหุ้นในระยะยาวให้มีมูลค่ามากที่สุด โดยควบคุมการใช้กระแสเงินสดอย่างระมัดระวังเพื่อให้สอดคล้องกับแผนการลงทุนของบริษัท

บริษัทดำเนินการปรับปรุงระบบขั้นตอนการบริหารและกระบวนการ โดยปรับปรุงความมั่นคงของระบบและพิจารณาทบทวนและบันทึกกระบวนการดำเนินงานต่างๆ อย่างต่อเนื่อง บริษัทได้นำโปรแกรมการควบคุมภายใน ที่มีชื่อว่าโปรแกรม Internal Control Management & Efficiency (INCOME) ของจีดีเอฟ สุเอซ มาใช้

การใช้ระเบียบแบบแผนที่เหมาะสมที่พัฒนามาได้โปรแกรม INCOME สำหรับกลุ่มบริษัทโกลว์ ยังคงส่งผลให้ จีดีเอฟ สุเอซ สามารถปฏิบัติตามกฎหมายและข้อบังคับต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับบริษัทที่ จีดีเอฟ สุเอซ ดำเนินการ (เช่น กฎระเบียบที่เกี่ยวข้องกับการควบคุมภายในต่างๆ ตามกฎหมายของฝรั่งเศส “Loi de Sécurité Financière (LSF)” Turnbull Report ของสหราชอาณาจักร และ European union’s directives)

กฎหมายและข้อกำหนดดังกล่าวช่วยส่งเสริมความรับผิดชอบของบริษัท การเปิดเผยข้อมูลต่อสาธารณะมากขึ้น และปรับปรุงคุณภาพและความโปร่งใสของรายงานและการตรวจสอบด้านการเงิน และยังทำให้บรรดาผู้บริหารของบริษัทรับผิดชอบด้านการจัดทำ การประเมิน และการเฝ้าติดตามความมีประสิทธิภาพของโครงสร้างการควบคุมภายในของบริษัทได้อย่างชัดเจนมากขึ้น (โปรดพิจารณารายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับโปรแกรม INCOME ในข้อ “การควบคุมภายใน”)

จุดเด่นในการดำเนินธุรกิจ

บริษัทเชื่อว่าบริษัทมีจุดเด่นในการดำเนินธุรกิจ ดังนี้

1. การที่เป็นผู้ประกอบการรายใหญ่และความมั่นคงในการให้บริการ (Critical Scale and Reliability of Operation)

บริษัทเชื่อว่าบริษัทได้ขยายธุรกิจจนมีฐานะเป็นผู้ประกอบการรายใหญ่ของประเทศ (Critical Scale) โดย บจ. โกลว์ ไอพีพี มีหน่วยผลิตไฟฟ้า 2 หน่วย โรงไฟฟ้าเคเค-วัน มีหน่วยผลิตไฟฟ้า 1 หน่วย โรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมและไอน้ำของบริษัทที่อยู่ในนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุดและนิคมอุตสาหกรรมเหมราชตะวันออก มีเครื่องผลิตไฟฟ้ารวมทั้งสิ้น 23 หน่วยและเครื่องผลิตไอน้ำ 19 หน่วย และในส่วนของโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมและไอน้ำของบริษัทที่ตั้งอยู่ในเขตประกอบการอุตสาหกรรมสยามอีสเทิร์นอินดัสเทรียลพาร์ค มีเครื่องผลิตไฟฟ้ารวมทั้งสิ้น 10 หน่วย ขนาดการประกอบการของบริษัทในนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุดนั้นมีความสำคัญอย่างยิ่งต่อความสามารถในการแข่งขันของบริษัท เนื่องจากบริษัทได้ทำการเชื่อมโยงการทำงานของโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมและไอน้ำทั้งหมดในนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุดเข้าด้วยกัน เพื่อให้การผลิตและจัดส่งไฟฟ้าและไอน้ำให้แก่ลูกค้าอุตสาหกรรมเป็นไปอย่างต่อเนื่องและมั่นคง บริษัทยังได้ก่อสร้างระบบเครือข่ายท่อส่งไอน้ำซึ่งช่วยลดปัญหาหยุดชะงักและสูญเสียแรงดันไอน้ำหากหน่วยผลิตใดเกิดมีปัญหาหยุดเดินเครื่อง

การเชื่อมโยงหน่วยผลิตเข้าด้วยกันมีข้อดีหลายประการ กล่าวคือ สามารถเลือกเดินเครื่องที่มีต้นทุนต่ำได้ สามารถปรับปรุงการผลิตและจัดส่งไฟฟ้าและไอน้ำให้มีความมั่นคงมากยิ่งขึ้น มีความคล่องตัวสูงขึ้นในการหมุนเวียนการหยุดเดินเครื่องเพื่อการบำรุงรักษาให้สอดคล้องกัน และส่งผลให้ลูกค้าสามารถกำหนดการหยุดซ่อมบำรุงและจัดส่งกำลังไฟฟ้าในช่วงความต้องการสูงสุดได้โดยสะดวก โดยสรุปแล้ว ลักษณะการดำเนินงานดังกล่าวทำให้โรงงานผลิตของบริษัทมีความพร้อมสูงในการผลิตและจัดส่งไฟฟ้าและไอน้ำให้แก่ลูกค้าได้อย่างมีความมั่นคงด้วยต้นทุนที่ต่ำ

การเข้าซื้อกิจการโกลว์ เอสพีพี 11 (เดิมชื่อไทย เนชั่นแนล พาวเวอร์) ก่อให้เกิดการประสานประโยชน์ร่วมกันกับโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมและไอน้ำที่มีอยู่ก่อนหน้านี้ โดยทั้งนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุดและเขตประกอบการอุตสาหกรรมสยามอีสเทิร์นอินดัสเทรียลพาร์คตั้งอยู่ในเขตอุตสาหกรรมที่สำคัญ ที่สามารถเดินทางถึงได้ในระยะเวลาไม่ถึงชั่วโมง ซึ่งการที่ขนาดของการประกอบการขนาดใหญ่และความได้เปรียบของสถานที่ตั้งดังกล่าวทำให้การประสานประโยชน์ที่เกิดขึ้นร่วมกันได้ เช่นการใช้เชื้อเพลิงร่วมกัน เพื่อเป็นการลดขนาดของการเก็บชิ้นส่วนคงคลัง การใช้โรงไฟฟ้าและการบริหาร การบำรุงรักษา รวมทั้งการบริหารการจัดซื้อร่วมกันเพื่อให้เกิดการประหยัดของขนาดเกิดขึ้น

บริษัทเชื่อว่าคงไม่มีผู้ประกอบการรายอื่นที่จะสามารถขยายขนาดการผลิตโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมและไอน้ำให้ทัดเทียมกับบริษัทได้ในอนาคตอันใกล้ ซึ่งสร้างความได้เปรียบทางการแข่งขันให้แก่บริษัทเป็นอย่างมาก นอกจากนี้ ขนาดกำลังการผลิตของบริษัทยังก่อให้เกิดประโยชน์ในด้านต่างๆ อาทิเช่น การเพิ่มความมั่นคงและเสถียรภาพให้กับระบบ การเพิ่มความสามารถในการทำกำไรจากการประหยัดของขนาด (Economy of Scale) การบริหารจัดการชิ้นส่วนอะไหล่ที่มีประสิทธิภาพสูงขึ้น สร้างเสริมความชำนาญของผู้ปฏิบัติงาน รวมถึงเพิ่มอำนาจการต่อรองกับลูกค้า

ด้วยขนาดและประวัติของการประกอบธุรกิจของบริษัท ทำให้มีบุคลากรที่มีคุณภาพต้องการที่จะมาร่วมงานกับบริษัท และทำให้บริษัทได้รับความเชี่ยวชาญด้านการตลาด และได้รับความเชื่อถือในฐานะผู้ประกอบการระยะยาวในกิจการพลังงานในประเทศ บริษัทดำเนินการทั้งในฐานะผู้ผลิตไฟฟ้าเอกชนรายใหญ่และประกอบการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมและไอน้ำ (Cogeneration) โดยโรงไฟฟ้าส่วนใหญ่ดำเนินการในฐานะผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็ก (SPP) ภายใต้โครงการผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็ก ทำให้เป็นผู้ประกอบการรายสำคัญในทั้งสองภาคธุรกิจย่อยของกิจการผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าในประเทศ

บริษัทมีฐานธุรกิจที่หลากหลายซึ่งทำให้ดึงดูดลูกค้าได้อย่างมากและได้รับความสนับสนุนจากภาครัฐในประเทศอีกด้วย และบริษัทยังเป็นเจ้าของสินทรัพย์หลักที่ใช้ในการประกอบธุรกิจเกือบทั้งหมดและเป็นผู้ควบคุมการดำเนินงานแต่เพียงผู้เดียว ทำให้สามารถควบคุมการตัดสินใจเชิงกลยุทธ์ในธุรกิจและตอบสนองต่อการเปลี่ยนแปลงของตลาดได้อย่างรวดเร็วและมีประสิทธิภาพ บริษัทเชื่อว่าจุดเด่นดังกล่าวจะเสริมฐานะของบริษัทในเชิงแข่งขันเพื่อให้ได้มาซึ่งธุรกิจใหม่ๆ ในอนาคตมากขึ้น

2. การมีสถานที่ตั้งที่ดีและมีโรงงานผลิตหลักในเขตการประกอบการเดียวกัน

2.1 ในเขตนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด

นอกจากจุดเด่นของการที่เป็นผู้ประกอบการรายใหญ่แล้ว บริษัทเชื่อว่าจุดเด่นหลักอีกประการคือที่ตั้งของบริษัทและการที่โรงงานผลิตหลักของบริษัทตั้งอยู่ในเขตประกอบการเดียวกัน ทั้งนี้ บริษัทเป็นผู้ผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าเอกชนหลักในนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ซึ่งเป็นนิคมอุตสาหกรรมขนาดใหญ่ที่สุดและสำคัญที่สุดในอุตสาหกรรมปิโตรเคมีของประเทศ บริษัทยังเป็นผู้ผลิตและจำหน่ายสาธารณูปโภคทางอุตสาหกรรม (Industrial Utilities Suppliers) รายใหญ่ที่สุดรายหนึ่งในเขตนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด

การที่บริษัทมีโรงงานผลิตหลักรวมศูนย์ในเขตประกอบการเดียวกันทำให้สามารถวางแผนการใช้ทรัพยากรหลักได้อย่างมีประสิทธิภาพอันเป็นจุดเด่นในการดำเนินธุรกิจของบริษัท การที่โรงงานผลิตและการประกอบการของบริษัทตั้งอยู่ในเขตนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ทำให้บริษัทสามารถสร้างความสัมพันธ์ ที่แน่นแฟ้นกับลูกค้าซึ่งเป็นบริษัทชั้นนำขนาดใหญ่ของประเทศ

โรงงานผลิตของบริษัทตั้งอยู่ใจกลางนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุดในบริเวณเดียวกันกับโรงงานผู้ประกอบการหลักด้านปิโตรเคมี นอกจากนี้ บริษัทยังได้ลงทุนก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐานสำหรับการจัดส่งไฟฟ้าและไอน้ำ ประกอบด้วยเครือข่ายสายส่งไฟฟ้าใต้ดินและระบบท่อส่งไอน้ำเหนือพื้นดินซึ่งเชื่อมโยงโรงงานผลิตกับโรงงานของลูกค้าอุตสาหกรรมโดยตรง

สินทรัพย์หลักในการประกอบการของบริษัทก็มีความหลากหลายเช่นกัน กล่าวคือ บริษัทมีโรงไฟฟ้าทั้งชนิดใช้พลังงานจากก๊าซธรรมชาติและถ่านหิน มีลูกค้าที่เป็นทั้งผู้ประกอบการอุตสาหกรรมและ กฟผ. จำหน่ายไฟฟ้าและไอน้ำในปริมาณสูง และประกอบกิจการโรงงานที่ผลิตทั้งไฟฟ้าและไอน้ำ ทั้งที่เป็นผู้ผลิตไฟฟ้าเอกชนรายใหญ่ ผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็ก และผู้ผลิตไฟฟ้าที่มีผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็ก ความหลากหลายทั้งในด้านผลิตภัณฑ์ ลูกค้า และประเภทโรงงานผลิต ทำให้บริษัทมีฐานะที่มั่นคงในอุตสาหกรรมผลิตและจำหน่ายพลังงานของประเทศมาเป็นเวลานาน

2.2 ในเขตประกอบการอุตสาหกรรมสยามอีสเทิร์นอินดัสเตรียลพาร์ค

เขตประกอบการอุตสาหกรรมสยามอีสเทิร์นอินดัสเตรียลพาร์คถือเป็นเขตประกอบการอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมผู้ผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และจักรยานยนต์ที่สำคัญแห่งหนึ่งในประเทศไทย ข้อได้เปรียบของบริษัทอีกประการหนึ่งคือบริษัทเป็นผู้ผลิตและจำหน่ายสาธารณูปโภคทางอุตสาหกรรมเอกชนเพียงรายเดียวในเขตประกอบการดังกล่าว และเนื่องจากบริษัทมีเครื่องผลิตไฟฟ้า สายส่งไฟฟ้า และระบบท่อส่งน้ำเย็น ดังนั้นหากมีลูกค้าอุตสาหกรรมที่มีอยู่เดิมขยายโรงงานหรือกรณีกลุ่มลูกค้ารายใหม่ บริษัทก็เป็นตัวเลือกแรกของความมั่นคงในการจัดส่งสาธารณูปโภค

3. ประวัติการดำเนินงานที่ดีในฐานะผู้ให้บริการที่มีความมั่นคงและตอบสนองความพอใจลูกค้าเป็นหลัก

บริษัทได้เริ่มดำเนินธุรกิจในประเทศไทยตั้งแต่ปี 2536 และเชื่อว่าบริษัทได้รับการยอมรับและไว้วางใจในฐานะผู้ผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าและไอน้ำโดยให้บริการอย่างมีคุณภาพแก่ลูกค้าของบริษัท โดยเฉพาะอย่างยิ่งลูกค้าซึ่งเป็นผู้ประกอบการในอุตสาหกรรมปิโตรเคมีซึ่งต้องพึ่งพาการจัดหาไฟฟ้าและไอน้ำที่มีความมั่นคง (Reliability) ได้มาตรฐาน ทั้งนี้ บริษัทได้มุ่งเน้นในการพัฒนามาตรฐานความมั่นคงในการผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าและไอน้ำ และปรับปรุงคุณภาพการบริการให้สูงขึ้นให้เป็นจุดเด่นที่เหนือกว่าคู่แข่ง จะเห็นได้จากบริษัทมีโรงงานผลิตและสิ่งอำนวยความสะดวกที่ดำเนินการแบบรวมศูนย์และเชื่อมโยงการทำงานเข้าด้วยกันพร้อมเครือข่ายโครงสร้างพื้นฐานในการจัดส่งกระแสไฟฟ้าที่พร้อมสมบูรณ์ ในเขตนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด รวมทั้งระบบผลิตที่มีความซับซ้อนระหว่างกันในการทำงานและเครือข่ายสายส่งไฟฟ้าใต้ดินและระบบเชื่อมต่อไอน้ำและไฟฟ้าสำหรับลูกค้าอุตสาหกรรม ทำให้การผลิตและจัดส่งไฟฟ้าและไอน้ำแก่ลูกค้าอุตสาหกรรมของบริษัทมีความมั่นคงไว้วางใจได้

นอกจากนี้ บริษัทยังเน้นสร้างความพอใจแก่ลูกค้าทำให้บริษัทรักษาและขยายฐานลูกค้าได้อย่างต่อเนื่อง บริษัทเชื่อว่าประวัติการดำเนินงานที่ดีของบริษัทโดยเฉพาะกับลูกค้าอุตสาหกรรมในเขตนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุดและเขตประกอบการอุตสาหกรรมสยามอีสเทิร์นอินดัสเตรียลพาร์ค ทำให้บริษัทมีชื่อเสียงเป็นที่ยอมรับและมีฐานะที่แข็งแกร่งขึ้นในการเพิ่มศักยภาพในการแข่งขันมากยิ่งขึ้นในอนาคต

จุดเด่นอีกประการหนึ่งซึ่งทำให้บริษัทแตกต่างจากคู่แข่งคือ บริษัทประกอบธุรกิจการผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าและไอน้ำเป็นธุรกิจหลักซึ่งทำให้บริษัทสามารถมุ่งเน้นใช้ทรัพยากรด้านการบริหารในการดำเนินธุรกิจการผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าและไอน้ำ และสามารถให้ประโยชน์จากการสนับสนุนของจีดีเอฟ สุเอซ ซึ่งประกอบธุรกิจหลักในกิจการผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าและให้บริการสาธารณูปโภคแก่ภาคอุตสาหกรรมเช่นเดียวกันได้อย่างเต็มที่

4. ความสัมพันธ์กับจีดีเอฟ สุเอซ

บริษัทเป็นบริษัทย่อยของจีดีเอฟ สุเอซ ซึ่งเป็นกลุ่มบริษัทชั้นนำระดับโลกซึ่งเชี่ยวชาญในธุรกิจไฟฟ้าและก๊าซธรรมชาติในตลาดหลักๆ ทั่วโลก ด้วยเหตุนี้ บริษัทจึงได้รับถ่ายทอดเทคโนโลยี ความเชี่ยวชาญ และประสบการณ์ต่างๆ อันจะอำนวยประโยชน์อย่างยิ่งในการดำเนินธุรกิจหลักในลักษณะกลุ่มบริษัท

ทั้งนี้ ได้มีข้อตกลงความร่วมมืออย่างเป็นทางการภายใต้สัญญา Support Service Agreement กับกลุ่มบริษัท ซึ่งโอพีอาร์ ถือหุ้นอยู่ทั้งหมด ช่วยให้บริการได้รับความสนับสนุนทางเทคนิคด้านปฏิบัติการ และการให้คำปรึกษาด้านโครงการจากจีดีเอฟ สุเอซ และบริษัทได้ทำการลงนามในสัญญาอีกสัญญาหนึ่งระหว่างบริษัทกับจีดีเอฟ สุเอซ ซึ่งจีดีเอฟ สุเอซ ตกลงที่จะไม่แข่งขันโดยตรงกับบริษัทในธุรกิจการผลิตไฟฟ้าในประเทศ

ในฐานะที่บริษัทเป็นกิจการเดียวที่ จีดีเอฟ สุเอซ ใช้ในการลงทุนในธุรกิจการผลิตไฟฟ้าในประเทศย่อมอำนวยประโยชน์ต่อการดำเนินงานของบริษัทและการดำเนินการด้านอื่นๆ ต่อไปในอนาคตภายใต้เงื่อนไขของสัญญาดังกล่าว

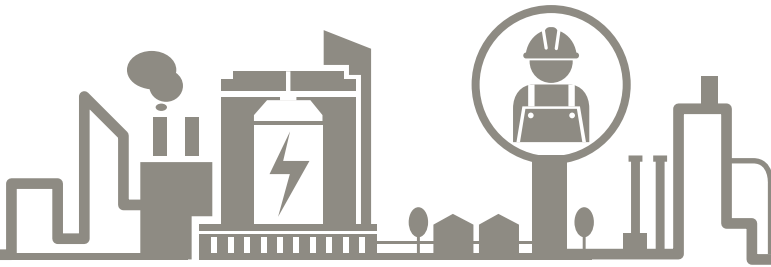
5. ความมั่นคงของรายได้และกระแสเงินสด

ในเขตนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด รายได้จากการจำหน่ายไฟฟ้าและไอน้ำสำหรับลูกค้าอุตสาหกรรมของบริษัทส่วนใหญ่เป็นการทำสัญญาซื้อขายระยะยาวมีระยะเวลาประมาณ 15 ปี และระยะเวลาระหว่าง 21 ถึง 25 ปีสำหรับการจำหน่ายไฟฟ้าให้แก่ กฟผ. แม้ว่าสัญญาบางส่วนที่บริษัทได้ทำกับลูกค้าอุตสาหกรรมได้สิ้นสุดลงและจะสิ้นสุดลงในระยะเวลาอันใกล้ แต่บริษัทก็สามารถต่ออายุสัญญาที่จะหมดอายุส่วนใหญ่ออกไปได้อีกเป็นระยะเวลา 10-15 ปี ดังนั้นจึงมีเพียงร้อยละ 1 ของกำลังการผลิตเทียบเท่ากับปัจจุบันที่ขายให้แก่ลูกค้าอุตสาหกรรมในเขตนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุดเท่านั้น ที่สัญญาซื้อขายจะสิ้นสุดลงในปี 2558 และปี 2559 ซึ่งบริษัทกำลังเจรจาต่ออายุสัญญาไปอีก สำหรับสัญญาซื้อขายไฟฟ้าและไอน้ำในเขตประกอบการอุตสาหกรรมสยามอีสเทิร์นอินดัสเตรียลพาร์ค ซึ่งประมาณ 2 ใน 3 ของสัญญาที่มีอยู่จะสิ้นสุดลงในปี 2559 และสัญญาที่เหลือจะสิ้นสุดลงในปี 2566

ในขณะที่สัญญาซื้อขายไฟฟ้าสำหรับการซื้อไฟฟ้าจากผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็กระหว่าง กฟผ. กับบริษัทจะสิ้นสุดลงในระหว่างปี 2560 และปี 2580 และในปี 2571 สำหรับการซื้อไฟฟ้าจาก บจ. โกลว์ โอพีพี ภายใต้สัญญาซื้อไฟฟ้าจากผู้ผลิตไฟฟ้าเอกชนรายใหญ่ และสำหรับ บจ. เกิดโค-วัน จะสิ้นสุดลงในปี 2580 ซึ่งสิ่งนี้นับเป็นปัจจัยสำคัญที่สร้างความมั่นคงด้านรายได้ให้กับธุรกิจของบริษัทและปกป้องธุรกิจจากการแข่งขันได้ในระดับหนึ่ง นอกจากนี้ ลูกค้าอุตสาหกรรมส่วนใหญ่ของบริษัทเป็นผู้ประกอบการในอุตสาหกรรมปิโตรเคมี ซึ่งมีค่าตัวประกอบการใช้ไฟฟ้าสูงและมีระดับความต้องการที่สม่ำเสมอ



ผลิตภัณฑ์และการผลิต



ธุรกิจหลักของบริษัท คือ การผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าให้แก่ กฟผ. และ กฟภ. ผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าและไอน้ำ พร้อมทั้งผลิตและจำหน่ายน้ำสะอาด น้ำปราศจากแร่ธาตุ และน้ำเย็น ซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์รองให้แก่ลูกค้าอุตสาหกรรมในเขตนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด นิคมอุตสาหกรรมใกล้เคียง และเขตประกอบการอุตสาหกรรมสยามอีสเทิร์นอินดัสเทรียลพาร์ค

ลักษณะของผลิตภัณฑ์

(ก) ไฟฟ้า

บริษัทผลิตไฟฟ้าเพื่อจำหน่ายให้แก่ กฟผ. กฟภ. และลูกค้าอุตสาหกรรม โดยไฟฟ้าที่จำหน่ายให้แก่ กฟผ. ซึ่งเป็นผู้ซื้อไฟฟ้าส่งแต่เพียงรายเดียวจะถูกส่งเข้าสู่ระบบส่งหลักของ กฟผ. (EGAT's National Transmission System) เพื่อจำหน่ายให้แก่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (กฟภ.) และการไฟฟ้านครหลวง (กฟน.) เพื่อนำไปจำหน่ายต่อให้แก่ผู้บริโภคทั่วประเทศ

บริษัทเป็นเจ้าของและดำเนินการโรงไฟฟ้าที่ใช้ระบบเชื่อมโยงหน่วยผลิตและเครือข่ายการจัดส่งไฟฟ้า โดยมีบริษัทย่อยหลายแห่ง ภายใต้กลุ่มบริษัทเข้าทำสัญญาซื้อขายไฟฟ้ากับลูกค้าอุตสาหกรรมในเขตนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุดและเขตประกอบการอุตสาหกรรมสยามอีสเทิร์นอินดัสเทรียลพาร์ค โดยโรงไฟฟ้าของ บมจ. โกลว์ พลังงาน บจ. โกลว์ เอสพีพี 2 และ บจ. โกลว์ เอสพีพี 3 จะผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าให้แก่ลูกค้าอุตสาหกรรมในนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุดเป็นหลักและจำหน่ายให้กับลูกค้าอุตสาหกรรมในนิคมอุตสาหกรรมข้างเคียงด้วย ขณะที่ บจ. โกลว์ เอสพีพี 1 จำหน่ายกระแสไฟฟ้าให้แก่ลูกค้าในนิคมอุตสาหกรรมเหมราชตะวันออก บจ. โกลว์ เอสพีพี 11 จำหน่ายกระแสไฟฟ้าให้แก่ลูกค้าในเขตประกอบการอุตสาหกรรมสยามอีสเทิร์นอินดัสเทรียลพาร์ค ทั้งนี้ ไฟฟ้าที่จำหน่ายในนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุดจะจัดส่งผ่านระบบสายส่งไฟฟ้าโดยตรงสำหรับลูกค้า โดยไฟฟ้าที่จัดส่งให้ลูกค้าอุตสาหกรรมจะนำไปใช้ในกิจการด้านอุตสาหกรรมต่างๆ โดยส่วนใหญ่เกี่ยวข้องกับกระบวนการผลิตในอุตสาหกรรมปิโตรเคมี อุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้องกับปิโตรเคมีและอุตสาหกรรมยานยนต์และจักรยานยนต์

(ข) ไอน้ำ

บริษัท จัดส่งไอน้ำให้แก่ลูกค้าอุตสาหกรรมในเขตนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด โดยบริษัท บจ. โกลว์ เอสพีพี 2 และ บจ. โกลว์ เอสพีพี 3 จำหน่ายให้แก่ลูกค้าอุตสาหกรรมในนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุดและนิคมอุตสาหกรรมเอเชียเป็นหลัก ขณะที่ บจ. โกลว์ เอสพีพี 1 จำหน่ายให้แก่ลูกค้าอุตสาหกรรมในนิคมอุตสาหกรรมเหมราชตะวันออก ไอน้ำที่จำหน่ายที่จัดส่งในระดับความดันต่างๆ กัน จะถูกนำไปใช้ในกิจการด้านอุตสาหกรรมต่างๆ เนื่องจากการจัดส่งไอน้ำมีข้อจำกัดในเรื่องระยะทางการจัดส่ง ดังนั้น โรงงานของลูกค้าส่วนใหญ่ที่รับซื้อไอน้ำจะตั้งอยู่ภายในระยะทางไม่เกิน 4 กิโลเมตรจากโรงงานผลิตไอน้ำของบริษัท

(ค) น้ำเพื่อการอุตสาหกรรม

บริษัทจำหน่ายน้ำสะอาด (Clarified Water) และน้ำปราศจากแร่ธาตุ (Demineralized Water) ให้แก่ลูกค้าอุตสาหกรรมในเขตนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ซึ่งมีใช้ธุรกิจหลักของบริษัท บริษัทประกอบธุรกิจดังกล่าวเพื่อที่จะใช้ในกระบวนการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำของบริษัทเอง ในขณะเดียวกันก็สามารถนำน้ำเพื่อการอุตสาหกรรมส่วนที่เหลือจำหน่ายให้แก่ลูกค้าอุตสาหกรรมได้

(ง) น้ำเย็น (Chilled water)

บริษัทจำหน่ายน้ำเย็น (Chilled water) ให้แก่ลูกค้าในเขตประกอบการอุตสาหกรรมสยามอีสเทิร์นอินดัสเทรียลพาร์ค เพื่อใช้สำหรับทำความเย็นสำหรับกระบวนการผลิตซึ่งแตกต่างจากลูกค้าในนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุดโดยที่อุตสาหกรรมในเขตประกอบการอุตสาหกรรมสยามอีสเทิร์นอินดัสเทรียลพาร์คไม่มีความต้องการไอน้ำเพื่อใช้ในกระบวนการผลิต

โรงงานผลิต

ตารางต่อไปนี้จะแสดงข้อมูลสำคัญเกี่ยวกับโรงงานผลิตไฟฟ้า ไอน้ำ และน้ำเพื่อการอุตสาหกรรมของบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557

ชื่อโรงงาน	ที่ตั้ง	กำลังการผลิต					วันเริ่มดำเนินการ เชิงพาณิชย์ของ โรงงานไฟฟ้า
		ไฟฟ้า (เมกะวัตต์)	ไอน้ำ (ตัน/ชม.)	น้ำเย็น (ตันความเย็น)	น้ำเพื่อการอุตสาหกรรม (ลูกบาศก์เมตร/ชม.)		
					น้ำสะอาด	น้ำปราศจากแร่ธาตุ	
โรงผลิตไฟฟ้า/ ไอน้ำ และ น้ำเพื่อการอุตสาหกรรม							
โกลว์ ไอพีพี	ชลบุรี	713	-	-	-	-	มกราคม 2546
เกิดไค-วัน	มาบตาพุด	660	-	-	-	-	สิงหาคม 2555
โรงไฟฟ้าห้วยเหาะ	สปป. ลาว	152	-	-	-	-	กันยายน 2542
โกลว์ พลังงาน ระยะที่ 1	มาบตาพุด	-	250	-	1,110	230	กรกฎาคม 2537
โกลว์ พลังงาน ระยะที่ 2	มาบตาพุด	281	300	-	900	280	เมษายน 2539
โกลว์ พลังงาน ระยะที่ 4	มาบตาพุด	77	137	-	1,500	550	มกราคม 2548
โกลว์ พลังงาน ระยะที่ 5	มาบตาพุด	328	160	-	-	-	กันยายน 2554
โกลว์ พลังงาน ซีเอฟบี 3	มาบตาพุด	85	79	-	-	-	พฤศจิกายน 2553
โกลว์ พลังงาน โซลาร์ เอเชีย	นิคมอุตสาหกรรม	1.55	-	-	-	-	สิงหาคม 2555
โกลว์ เอสพีพี 1	นิคมอุตสาหกรรม เหมราชตะวันออก	124	90	-	-	190 ⁽¹⁾	กุมภาพันธ์ 2541
โกลว์ เอสพีพี 2/ โกลว์ เอสพีพี 3 (ระยะที่ 3)	มาบตาพุด	513	190	-	-	150	ตุลาคม 2543

ชื่อโรงงาน	ที่ตั้ง	กำลังการผลิต					วันเริ่มดำเนินการ เชิงพาณิชย์ของ โรงงานไฟฟ้า
		ไฟฟ้า (เมกะวัตต์)	ไอน้ำ (ตัน/ชม.)	น้ำเย็น (ตันความเย็น)	น้ำเพื่อการอุตสาหกรรม (ลูกบาศก์เมตร/ชม.)		
					น้ำสะอาด	น้ำปราศจากแร่ธาตุ	
โรงผลิตไฟฟ้า/ ไอน้ำ และ น้ำเพื่อการอุตสาหกรรม							
โกลว์ เอสพีพี 11 โครงการระยะที่ 1	สยามอีสเทิร์น อินดัสเทรียลพาร์ค	120	-	2,200	300 ⁽²⁾	60 ⁽²⁾	ตุลาคม 2543
โกลว์ เอสพีพี 11 โครงการระยะที่ 2	สยามอีสเทิร์น อินดัสเทรียลพาร์ค	110	-	1,200	200 ⁽²⁾	12 ⁽²⁾	ธันวาคม 2555
โกลว์ เอสพีพี 11 โครงการระยะที่ 3	สยามอีสเทิร์น อินดัสเทรียลพาร์ค	23	-	-	-	-	ตุลาคม 2549
รวม		3,187.55	1,206	3,400	4,010	1,472	

ที่มา : บมจ. โกลว์ พลังงาน

หมายเหตุ : ⁽¹⁾ วันเริ่มดำเนินการเชิงพาณิชย์ของโรงผลิตน้ำเพื่อการอุตสาหกรรมอาจจะไม่ตรงกับวันเริ่มดำเนินการเชิงพาณิชย์ของโรงไฟฟ้า

⁽²⁾ วัตถุดิบสำหรับทำน้ำเย็น

แม้ว่าบริษัทต่างๆ ภายในกลุ่มบริษัทจะเป็นเจ้าของโรงไฟฟ้าแต่ละแห่ง แต่การบริหารจัดการโรงไฟฟ้าทุกแห่งจะดำเนินการภายใต้โครงสร้างการบริหารจัดการเดียวกัน เพื่อให้สามารถตรวจสอบติดตามและประสานงานการดำเนินงานของโรงไฟฟ้าแต่ละแห่งให้สอดคล้องกันภายใต้นโยบายหลักเดียวกันของกลุ่มบริษัท

(ก) โรงไฟฟ้าโกลว์ โอพีพี

โรงไฟฟ้าโกลว์ โอพีพี เป็นโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมที่ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง (Natural Gas-Fired Combined Cycle Plant) ซึ่งได้เริ่มดำเนินการเชิงพาณิชย์ในเดือนมกราคม 2546 โดยดำเนินการในฐานะผู้ผลิตไฟฟ้าเอกชนรายใหญ่ภายใต้โครงการผู้ผลิตไฟฟ้าเอกชนรายใหญ่ ซึ่งจะทำการผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าทั้งหมดให้แก่ กฟผ. โรงไฟฟ้าโกลว์ โอพีพี มีกำลังผลิตไฟฟ้า 713 เมกะวัตต์

(ข) โรงไฟฟ้าเกิดโค-วัน

โรงไฟฟ้าเกิดโค-วัน ตั้งอยู่ในพื้นที่นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด เป็นโรงไฟฟ้าที่ใช้พลังงานถ่านหินเป็นเชื้อเพลิง ซึ่งได้เริ่มดำเนินการเชิงพาณิชย์ไปแล้วเมื่อเดือนสิงหาคม 2555 โรงไฟฟ้าผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าให้กับการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย เป็นผู้ผลิตไฟฟ้าเอกชนรายใหญ่ ภายใต้โครงการผู้ผลิตไฟฟ้าเอกชนรายใหญ่ของไทย โรงไฟฟ้ามีกำลังการผลิตรวมทั้งสิ้น 660 เมกะวัตต์

(ค) โรงไฟฟ้าห้วยเหาะ

โรงไฟฟ้าห้วยเหาะ เป็นโรงไฟฟ้าพลังน้ำ ซึ่งได้เริ่มดำเนินการเชิงพาณิชย์ในเดือนกันยายน 2542 ตั้งอยู่ที่จังหวัดอัตตะปือ ทางตอนใต้ของสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว มีกำลังการผลิตติดตั้ง 152 เมกะวัตต์ โดยดำเนินการในฐานะผู้ผลิตไฟฟ้าเอกชนรายใหญ่ภายใต้โครงการผู้ผลิตไฟฟ้าเอกชนรายใหญ่ของประเทศไทย ซึ่งจะทำการผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าให้แก่ กฟผ. จำนวน 126 เมกะวัตต์ และรัฐวิสาหกิจไฟฟาลาว (EDL) จำนวน 2 เมกะวัตต์

(ง) โรงงานผลิตไอน้ำและน้ำ โกลว์ พลังงาน โครงการระยะที่ 1

โรงงานผลิตไอน้ำและน้ำ โกลว์ พลังงาน โครงการระยะที่ 1 เป็นโรงงานผลิตไอน้ำที่ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิงชนิด D (Natural Gas-Fired D Type Steam Generation Plant) และมีเครื่องผลิตน้ำเพื่อการอุตสาหกรรมอีก 1 เครื่อง โดยเริ่มดำเนินการเชิงพาณิชย์ในเดือนกรกฎาคม 2537 ตั้งอยู่ในนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด มีกำลังการผลิตไอน้ำ 250 ตันต่อชั่วโมง น้ำสะอาด (Clarified Water) 1,110 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง และน้ำปราศจากแร่ธาตุ (Demineralized Water) 230 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง เนื่องจากโรงผลิตดังกล่าวใช้เครื่องผลิตไอน้ำซึ่งมีประสิทธิภาพดีกว่าโรงผลิตอื่นๆ ของบริษัท บริษัทจึงไม่ได้ทำสัญญาจำหน่ายไอน้ำระยะยาวสำหรับไอน้ำซึ่งผลิตได้จากโรงผลิตดังกล่าว แต่จะนำไปจำหน่ายเพื่อรองรับความต้องการของลูกค้าในระยะสั้น ในช่วงเริ่มต้นเดินเครื่องและในช่วงที่มีความต้องการส่วนเกินและจะนำไปใช้เสริมระบบการผลิตโดยรวมให้มีเสถียรภาพยิ่งขึ้น บริษัทจะจำหน่ายน้ำเพื่อการอุตสาหกรรมซึ่งผลิตได้จากโรงผลิตนี้ให้แก่ลูกค้าอุตสาหกรรมในนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุดเป็นหลัก

(จ) โรงไฟฟ้าโกลว์ พลังงาน โครงการระยะที่ 2

โรงไฟฟ้าโกลว์ พลังงาน โครงการระยะที่ 2 เป็นโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมที่ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง (Combined Cycle Natural Gas-Fired Cogeneration Plant) ซึ่งได้เริ่มดำเนินการเชิงพาณิชย์ในเดือนเมษายน 2539 มีกำลังการผลิตไฟฟ้า 281 เมกะวัตต์ และมีกำลังการผลิตไอน้ำ 300 ตันต่อชั่วโมง ไฟฟ้าที่ผลิตได้จากโรงไฟฟ้าแห่งนี้ได้จำหน่ายให้แก่ กฟผ. และลูกค้าอุตสาหกรรมในนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด และจำหน่ายไอน้ำให้แก่ลูกค้าอุตสาหกรรมในนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด นอกจากนี้ โรงไฟฟ้าโกลว์ พลังงาน โครงการระยะที่ 2 แห่งนี้ยังมีโรงงานบำบัดน้ำเสียที่สามารถผลิตน้ำสะอาด (Clarified Water) จำนวน 900 ตันต่อชั่วโมง และน้ำปราศจากแร่ธาตุจำนวน 280 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง เพื่อใช้ภายในโรงไฟฟ้าโกลว์ พลังงาน โครงการระยะที่ 1 และจำหน่ายให้แก่ลูกค้าในนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุดและนิคมอุตสาหกรรมใกล้เคียง

(ฉ) โรงไฟฟ้าโกลว์ พลังงาน โครงการระยะที่ 4

โรงไฟฟ้าโกลว์ พลังงาน โครงการระยะที่ 4 เป็นโรงไฟฟ้าแบบใช้พลังความร้อนร่วมที่ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง (Gas-Fired Cogeneration Plant) ตั้งอยู่ในนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ซึ่งได้เริ่มดำเนินการเชิงพาณิชย์ในเดือนมกราคม 2548 โรงไฟฟ้าโกลว์ พลังงาน โครงการระยะที่ 4 ได้เพิ่มกำลังการผลิตน้ำสะอาดและน้ำปราศจากแร่ธาตุเมื่อปี 2553 เพื่อรองรับความต้องการที่เพิ่มขึ้นของลูกค้าบริเวณนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด มีกำลังการผลิตไฟฟ้า 77 เมกะวัตต์ กำลังการผลิตไอน้ำ 137 ตันต่อชั่วโมง น้ำสะอาด 1,500 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมงและน้ำปราศจากแร่ธาตุ 550 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง โดยจำหน่ายไฟฟ้าทั้งหมดให้แก่ กฟผ. และจำหน่ายไอน้ำ น้ำสะอาด และน้ำปราศจากแร่ธาตุให้ลูกค้าอุตสาหกรรมในนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุดและนิคมอุตสาหกรรมใกล้เคียง

(ช) โรงไฟฟ้าโกลว์ พลังงาน โครงการระยะที่ 5

โรงไฟฟ้าโกลว์ พลังงาน โครงการระยะที่ 5 ตั้งอยู่ที่เดียวกับโรงไฟฟ้า โกลว์ เอสพี 3 ในนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด โรงไฟฟ้าแห่งนี้ประกอบด้วยเครื่องกังหันก๊าซ (Gas Turbine) เครื่องผลิตไอน้ำ (Heat Recovery Steam Generator) และเครื่องกังหันไอน้ำ (Steam Turbine) โดยสามารถผลิตไฟฟ้าได้สูงสุด 382 เมกะวัตต์ ซึ่งออกแบบให้มีกำลังการผลิตไฟฟ้า 328 เมกะวัตต์ และกำลังการผลิตไอน้ำได้สูงสุด 160 ตันต่อชั่วโมง ไฟฟ้าและไอน้ำที่ผลิตจากโรงไฟฟ้าแห่งนี้จะจำหน่ายไปตามสายส่งของโกลว์ที่มีอยู่เดิม โรงไฟฟ้าแห่งนี้นับว่าเป็นโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมและไอน้ำที่มีขนาดใหญ่เมื่อเทียบกับโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมและไอน้ำอื่นๆ ที่บริษัทมีอยู่ในปัจจุบัน เนื่องจากขนาดและประสิทธิภาพของโกลว์ พลังงาน โครงการระยะที่ 5 ทำให้โรงไฟฟ้าแห่งนี้ได้เดินเครื่องแบบ Base Load Unit ในขณะที่โรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมและไอน้ำที่มีขนาดเล็กอื่นๆ จะเดินเครื่องเพื่อผลิตไฟฟ้าจำหน่ายให้ กฟผ. และทำให้โหลดที่จำหน่ายให้บรรดาลูกค้าอุตสาหกรรมมีความสมดุล โรงไฟฟ้าแห่งนี้ได้เริ่มดำเนินการเชิงพาณิชย์ในเดือนกันยายน 2554

(ข) โรงไฟฟ้าโกลว์ พลังงาน ซีเอฟบี 3

โรงไฟฟ้าโกลว์ พลังงาน ซีเอฟบี 3 เป็นโรงไฟฟ้าที่ใช้ถ่านหินเป็นเชื้อเพลิง ประกอบด้วยหม้อไอน้ำ (Circulating Fluidized bed boiler) และเครื่องกังหันไอน้ำ (Steam Turbine) โดยเริ่มดำเนินการเชิงพาณิชย์ในเดือนพฤศจิกายน 2553 ตั้งอยู่ในพื้นที่เดียวกันกับ โกลว์ เอสพีที 3 ในนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด โดยโรงไฟฟ้าแห่งนี้ได้ถูกออกแบบมาให้มีกำลังการผลิตไฟฟ้า 85 เมกะวัตต์ และกำลังการผลิตไอน้ำ 79 ตันต่อชั่วโมง หรือกำลังการผลิตไฟฟ้าทั้งสิ้น 115 เมกะวัตต์เทียบเท่า (เมื่อไม่มีการผลิตไอน้ำ) โดยจำหน่ายไฟฟ้าและไอน้ำให้แก่ลูกค้าอุตสาหกรรมของบริษัทในนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด

(ฅ) โรงไฟฟ้าโกลว์ พลังงาน โซลาร์

โรงไฟฟ้าโกลว์ พลังงาน โซลาร์ ที่ใช้เทคโนโลยี Photovoltaic ตั้งอยู่ในนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย ได้เริ่มดำเนินการเชิงพาณิชย์ไปแล้วเมื่อเดือนสิงหาคม 2555 โรงไฟฟ้าโกลว์ พลังงาน โซลาร์ มีกำลังการผลิตติดตั้ง 1.55 เมกะวัตต์ ซึ่งผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าให้กับ กฟภ.

(ญ) โรงไฟฟ้าโกลว์ เอสพีที 1

โรงไฟฟ้าโกลว์ เอสพีที 1 เป็นโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมที่ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง (Natural Gas-Fired Combined Cycle Cogeneration Plant) โดยเริ่มดำเนินการเชิงพาณิชย์ในเดือนกุมภาพันธ์ 2541 ตั้งอยู่ในนิคมอุตสาหกรรมเหมราชตะวันออก มีกำลังการผลิตไฟฟ้า 124 เมกะวัตต์ ไอน้ำ 90 ตันต่อชั่วโมง และน้ำเพื่อการอุตสาหกรรม 70 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง โดยกระแสไฟฟ้าที่ผลิตได้จะถูกจำหน่ายให้แก่ กฟผ. และลูกค้าอุตสาหกรรมในนิคมอุตสาหกรรมเหมราชตะวันออก ส่วนไอน้ำที่ผลิตได้จะถูกจำหน่ายให้แก่ลูกค้าอุตสาหกรรมในนิคมอุตสาหกรรมเหมราชตะวันออก โรงงานผลิตน้ำปราศจากแร่ธาตุ โกลว์ เดมิน วอเตอร์ (Demineralized Water plant) ตั้งอยู่ในนิคมอุตสาหกรรมเหมราชตะวันออก ได้โอนกิจการทั้งหมดของบริษัทให้กับ บจ. โกลว์ เอสพีที 1 โรงงาน โกลว์ เดมิน วอเตอร์ เริ่มดำเนินการเชิงพาณิชย์ในเดือนพฤศจิกายน 2542 โรงงาน โกลว์ เดมิน วอเตอร์ สามารถผลิตน้ำปราศจากแร่ธาตุ (Demineralized Water) ได้ 120 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง โดยจำหน่ายให้แก่ลูกค้าอุตสาหกรรมในนิคมอุตสาหกรรมเหมราชตะวันออก และ บจ. โกลว์ เอสพีที 1

(ฎ) โรงไฟฟ้าโกลว์ เอสพีที 2/ โกลว์ เอสพีที 3 (โครงการระยะที่ 3)

โรงไฟฟ้าโกลว์ เอสพีที 2/ โกลว์ เอสพีที 3 เป็นโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมที่ใช้ก๊าซธรรมชาติและถ่านหินเป็นเชื้อเพลิง (Hybrid Natural Gas and Coal-Fired Combined Cycle Cogeneration Facility) ตั้งอยู่ในนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด และเริ่มดำเนินการเชิงพาณิชย์ในเดือนมีนาคม 2542 โดยทางเทคนิคแล้ว ถึงแม้ว่าบริษัทจะถือว่าโรงไฟฟ้านี้เป็นโรงผลิตเพียงแห่งเดียวกัน แต่โรงไฟฟ้ากังหันก๊าซเป็นของ บจ. โกลว์ เอสพีที 2 และโรงไฟฟ้าถ่านหินเป็นของ บจ. โกลว์ เอสพีที 3

โรงไฟฟ้านี้แบ่งออกเป็นสองส่วนคือ (1) เครื่องกังหันก๊าซ (Gas Turbine) กำลังการผลิตประมาณ 35 เมกะวัตต์ จำนวน 2 เครื่อง และเครื่องผลิตไอน้ำ (Heat Recovery Unit) จำนวน 2 เครื่อง และ (2) เครื่องกำเนิดไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมจากก๊าซธรรมชาติและถ่านหิน กำลังการผลิต 222 เมกะวัตต์ จำนวน 2 เครื่อง (Hybrid Cycle Unit) แต่ละเครื่องประกอบด้วยเครื่องกังหันไอน้ำ (Steam Turbine) 1 เครื่องและหม้อต้มไอน้ำ (Circulating Fluidized Bed Boiler) 1 เครื่อง โรงไฟฟ้าโกลว์ เอสพีที 2/ โกลว์ เอสพีที 3 มีกำลังการผลิตไฟฟ้า 513 เมกะวัตต์ ไอน้ำ 190 ตันต่อชั่วโมง และน้ำปราศจากแร่ธาตุ (Demineralized Water) 150 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง ไฟฟ้าที่ผลิตได้จากโรงไฟฟ้าโกลว์ เอสพีที 2/ โกลว์ เอสพีที 3 จะจำหน่ายให้แก่ กฟผ. และให้แก่ลูกค้าอุตสาหกรรมในเขตนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ส่วนไอน้ำและน้ำเพื่อการอุตสาหกรรมที่ผลิตได้จากโรงงานจะจำหน่ายให้แก่ลูกค้าอุตสาหกรรมในนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุดและนิคมอุตสาหกรรมใกล้เคียง

(ฎ) โรงไฟฟ้าโกลว์ เอสพีพี 11 โครงการระยะที่ 1

โรงไฟฟ้าโกลว์ เอสพีพี 11 โครงการระยะที่ 1 เป็นโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมที่ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง (Natural Gas-Fired Cogeneration Plant) ซึ่งตั้งอยู่ในเขตประกอบการอุตสาหกรรมสยามอีสเทิร์นอินดัสเตรียลพาร์ค โดยเริ่มดำเนินการเชิงพาณิชย์ในเดือนตุลาคม 2543 โรงไฟฟ้าแห่งนี้ประกอบด้วยเครื่องกังหันก๊าซ (Gas Turbine) 2 เครื่อง เครื่องกังหันไอน้ำ (Steam Turbine) 1 เครื่อง และเครื่องทำน้ำเย็น (Absorption Chiller) 1 เครื่อง และเครื่องทำน้ำเย็นสำรอง (Electric Chiller) 1 เครื่อง โรงไฟฟ้าแห่งนี้มีกำลังการผลิตไฟฟ้า 120 เมกะวัตต์ และน้ำเย็น 2,200 ตันความเย็น ไฟฟ้าที่ผลิตจากโรงไฟฟ้าแห่งนี้จะจำหน่ายให้แก่ กฟผ. และไฟฟ้าและน้ำเย็นจะจำหน่ายให้ลูกค้าอุตสาหกรรมในเขตประกอบการอุตสาหกรรมสยามอีสเทิร์นอินดัสเตรียลพาร์คโดยผ่านเครือข่ายสายส่งและท่อระบายน้ำของบริษัทตามลำดับ

(จ) โรงไฟฟ้าโกลว์ เอสพีพี 11 โครงการระยะที่ 2

โรงไฟฟ้าโกลว์ เอสพีพี 11 โครงการระยะที่ 2 โรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมที่ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง ตั้งอยู่ในเขตประกอบการอุตสาหกรรมสยามอีสเทิร์นอินดัสเตรียลพาร์ค ซึ่งได้เริ่มดำเนินการเชิงพาณิชย์ไปแล้วเมื่อเดือนธันวาคม 2555 โรงไฟฟ้าประกอบด้วย กังหันก๊าซธรรมชาติ 2 เครื่อง กังหันไอน้ำ 1 เครื่อง ระบบทำความเย็นแบบดูดซึม และระบบทำความเย็นด้วยไฟฟ้าสำหรับเพิ่มผลผลิตจากกังหันก๊าซธรรมชาติ โรงไฟฟ้ามีกำลังการผลิตไฟฟ้าขนาด 110 เมกะวัตต์ และน้ำเย็น 1,200 ตันความเย็น โรงไฟฟ้าขายไฟฟ้าให้การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย และขายพลังงานส่วนที่เหลือ (ทั้งในรูปของไฟฟ้า และน้ำเย็น) ให้กับลูกค้าอุตสาหกรรมในเขตประกอบการอุตสาหกรรมสยามอีสเทิร์นอินดัสเตรียลพาร์ค โดยส่งผ่านสายส่ง และท่อระบายน้ำ ตามลำดับ

(ช) โรงไฟฟ้าโกลว์ เอสพีพี 11 โครงการระยะที่ 3

โรงไฟฟ้าโกลว์ เอสพีพี 11 โครงการระยะที่ 3 ประกอบด้วยเครื่องกำเนิดไฟฟ้าขนาดเล็ก (Gas-fired Engines) ที่ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิงจำนวน 4 เครื่อง โรงไฟฟ้าแห่งนี้ตั้งอยู่ในบริเวณใกล้เคียงกับโรงไฟฟ้าโกลว์ เอสพีพี 11 โครงการระยะที่ 1 มีกำลังการผลิตไฟฟ้า 23 เมกะวัตต์ เครื่องกำเนิดไฟฟ้าทั้ง 4 เครื่องได้ติดตั้งและเริ่มดำเนินการเชิงพาณิชย์เมื่อเดือนตุลาคม 2549

แผนที่ต่อไปนี้แสดงที่ตั้งสำนักงานใหญ่ของบริษัทและโรงงานผลิตของบริษัท





โครงสร้างการถือหุ้นและการจัดการ



ผู้ถือหุ้น

รายชื่อผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 มีดังนี้

รายชื่อผู้ถือหุ้นรายใหญ่	จำนวนหุ้น (หุ้น)	สัดส่วนการถือหุ้น (ร้อยละ)
1. บริษัท จีดีเอฟ ซูเอช เอ็นเนอจี (ประเทศไทย) จำกัด ⁽¹⁾	645,259,773	44.11
2. GDF SUEZ Energy International Global Developments B.V. ⁽²⁾	365,716,260	25.00
3. Littledown Nominees Limited	71,675,200	4.90
4. บริษัท ไทย เอ็นวีดีอาร์ จำกัด	47,926,647	3.28
5. HSBC (Singapore) Nominees Pte Ltd.	45,270,759	3.10
6. สำนักงานประกันสังคม (2 กรณี)	40,645,200	2.78
7. State Street Bank Europe Limited	19,098,470	1.31
8. Chase Nominees Limited 28	14,120,665	0.96
9. BNY Mellon Nominees Limited	13,666,043	0.93
10. กองทุนเปิดกรุงศรีหุ้นระยะยาวปันผล	12,828,400	0.88
11. Norbax Inc., 179	9,716,200	0.66
12. บริษัท บุญรอดบริวเวอรี่ จำกัด	8,000,000	0.55
13. อื่นๆ	168,941,418	11.54
	1,462,865,035	100.00

หมายเหตุ ⁽¹⁾ จีดีเอฟ ซูเอช เอ็นเนอจี (ประเทศไทย) จำกัด และ

⁽²⁾ GDF SUEZ Energy International Global Developments B.V. เป็นบริษัทย่อยที่ จีดีเอฟ ซูเอช เอส.เอ. เป็นเจ้าของ

นโยบายการจ่ายเงินปันผล

คณะกรรมการบริษัทอาจจะประกาศการจ่ายเงินปันผลประจำปี เมื่อได้รับการอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นในระหว่างการประชุมผู้ถือหุ้นสามัญประจำปี แต่การประกาศจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลไม่จำเป็นต้องได้รับการอนุมัติจากผู้ถือหุ้น

นโยบายการจ่ายเงินปันผลปัจจุบันของคณะกรรมการบริษัทคือเสนอต่อผู้ถือหุ้นในการจ่ายเงินปันผลไม่ต่ำกว่าร้อยละ 50 ของกำไรสุทธิประจำปี โดยไม่รวมถึงผลกำไร/ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนสุทธิ รายได้หรือค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี และหลังหักเงินสำรองต่างๆ ที่บริษัทฯ กำหนดไว้ อย่างไรก็ตาม การจ่ายเงินปันผลดังกล่าวขึ้นอยู่กับแผนการลงทุน ความจำเป็น และความเหมาะสมอื่นๆ ที่คณะกรรมการบริษัทเห็นว่าสมควร

ภายใต้พระราชบัญญัติบริษัทมหาชน จำกัด บริษัทจะจ่ายเงินปันผลจากเงินประเภทอื่นนอกจากเงินกำไรไม่ได้ และหากบริษัทยังมียอดขาดทุนสะสมอยู่ บริษัทจะจ่ายเงินปันผลไม่ได้ ถึงแม้ว่าบริษัทจะลงบัญชีกำไรสุทธิในปีปัจจุบันแล้ว ภายใต้พระราชบัญญัติบริษัทมหาชน จำกัด บริษัทจะต้องจัดสรรกำไรสุทธิประจำปีส่วนหนึ่งไว้เป็นทุนสำรองตามกฎหมาย ซึ่งจะต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิประจำปี จนกว่าทุนสำรองนี้จะมีจำนวนไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ของทุนจดทะเบียน ซึ่งอาจมีผลทำให้กำไรสุทธิส่วนสำหรับจ่ายเงินปันผลน้อยลง

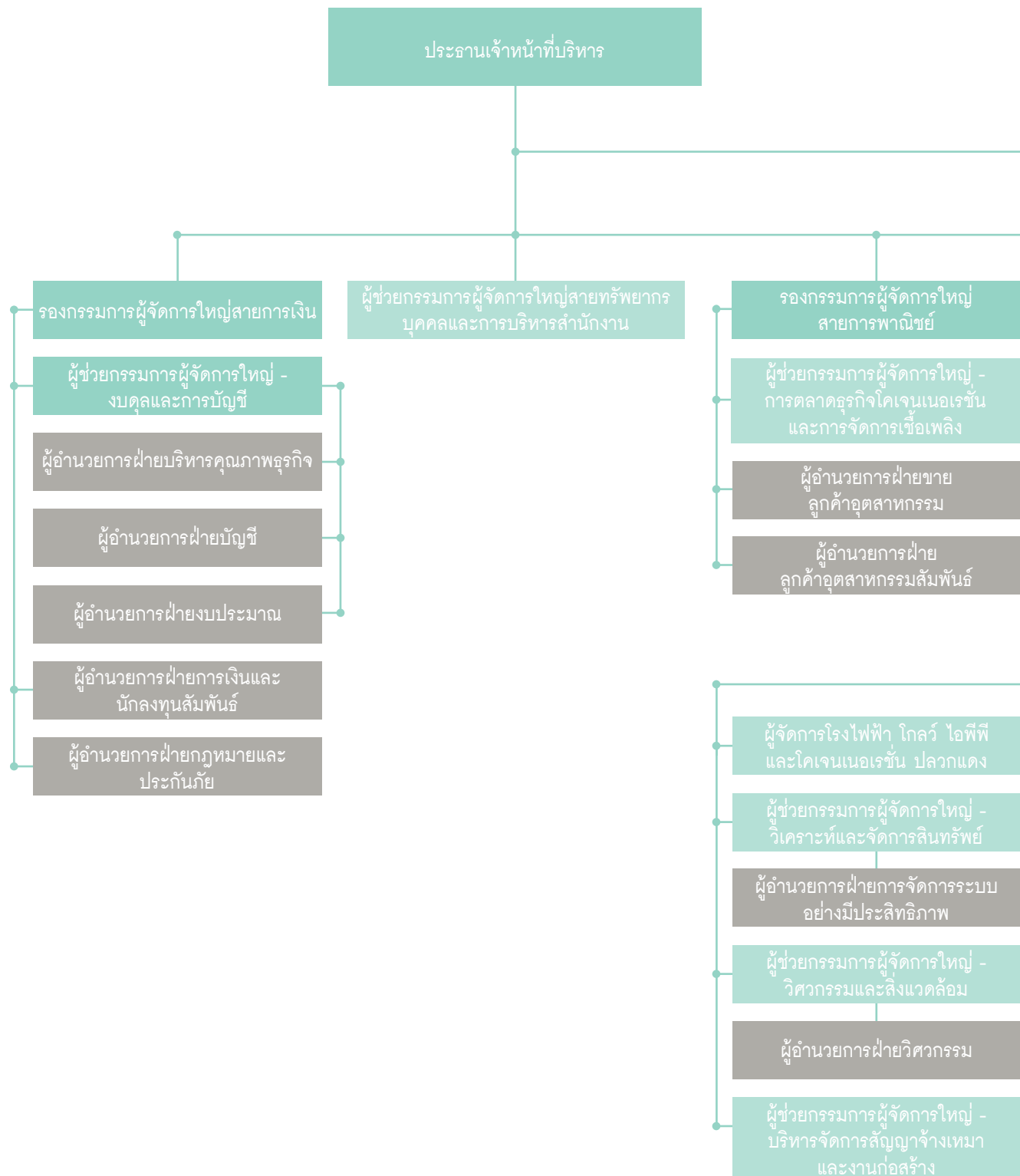
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 บริษัทมีทุนจดทะเบียน 14,828.7 ล้านบาท มีทุนที่ออกและชำระแล้ว 14,628.7 ล้านบาท มีเงินสำรองตามกฎหมายจำนวน 1,598.3 ล้านบาท และมีกำไรสะสมที่ยังไม่ได้จัดสรรทั้งหมด (เฉพาะบริษัทฯ) ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 จำนวน 10,484 ล้านบาท

ปัจจุบัน บจ. ไฟฟ้า ห้วยเหาะ เป็นบริษัทย่อยเพียงบริษัทเดียวที่มีนโยบายการจ่ายเงินปันผลเป็นการเฉพาะและชัดเจน โดยนโยบายของ บจ. ไฟฟ้า ห้วยเหาะ ตามที่ได้ตกลงไว้ต่อผู้ถือหุ้นของ บจ. ไฟฟ้า ห้วยเหาะ สามารถใช้กำไรสะสมที่ยังไม่ได้จัดสรรจ่ายเงินปันผลทุกครึ่งปีได้ โดยต้องเป็นไปตามเงื่อนไขของสัญญากู้ยืมเงินและข้อตกลงของผู้ถือหุ้นด้วย

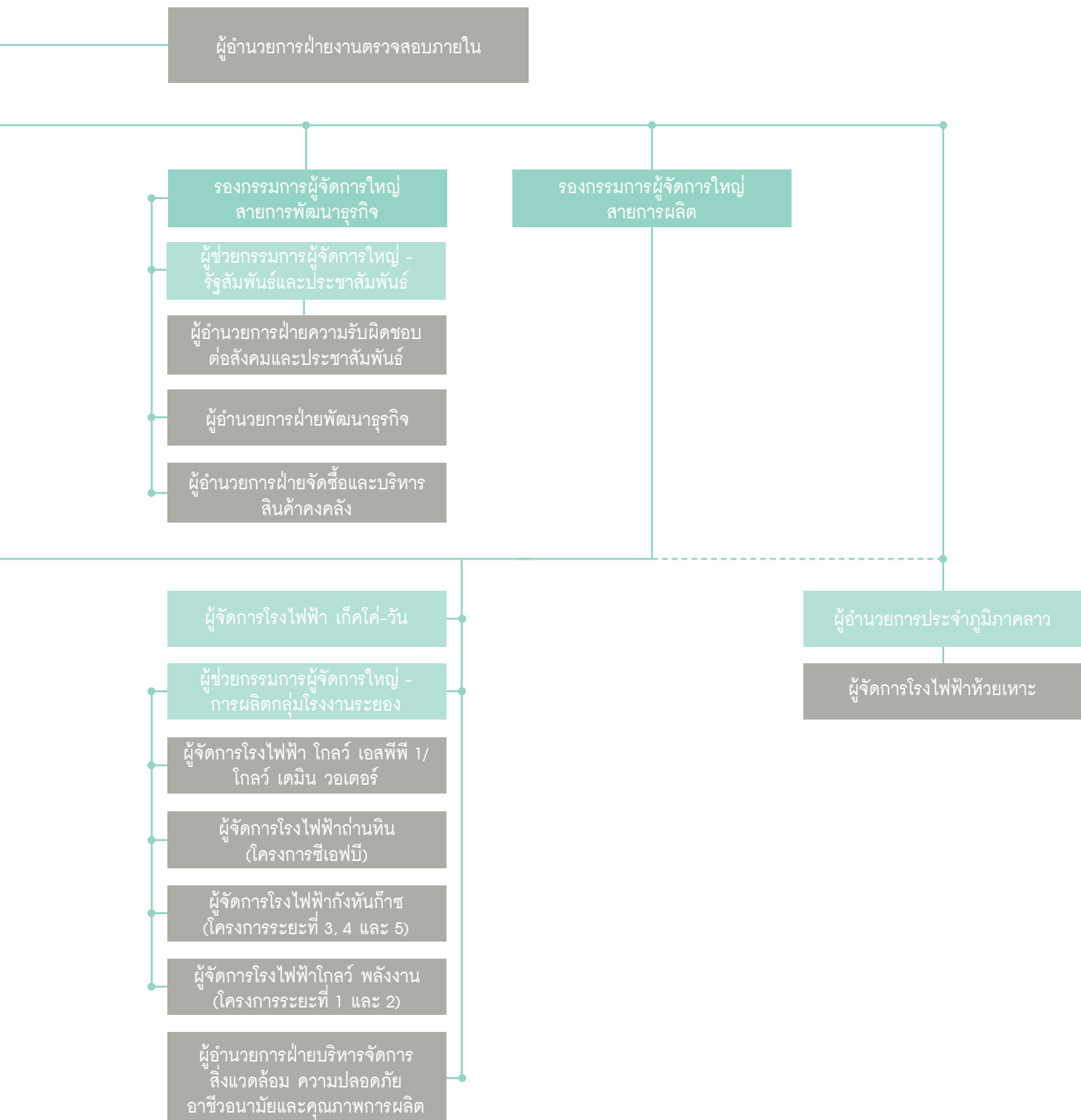
คณะกรรมการของบริษัทย่อยอื่นๆ อาจพิจารณาจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลได้ แต่ต้องเสนอให้ผู้ถือหุ้นพิจารณาอนุมัติในการจ่ายเงินปันผลประจำปี

โครงสร้างการจัดการ

(ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557)



☐ ผู้บริหารตามนิยามที่กำหนดโดย กตต.



คณะกรรมการบริษัท

รายชื่อกรรมการ	ตำแหน่ง
1. นายญาณ ฟรานซิสคูล มาเรีย ฟลาเซ่	ประธานกรรมการ
2. นายเบรndon จี.เอช. วอเทอร์ส ⁽¹⁾	กรรมการ รองประธานกรรมการ และประธานเจ้าหน้าที่บริหาร
3. นายโกวิทย์ โปษยานนท์	กรรมการอิสระและประธานกรรมการตรวจสอบ
4. นายวิทยา เวชชาชีวะ	กรรมการอิสระและกรรมการตรวจสอบ
5. นางสุภาพรณ รัตนารณ์	กรรมการอิสระและกรรมการตรวจสอบ
6. ศาสตราจารย์ ดร. บวรศักดิ์ อุวรรณโณ	กรรมการอิสระ
7. นายกี รัชเชล	กรรมการ
8. นายอนุตร จาติกวณิช	กรรมการ
9. นายเอซ่า เฮสคาเน่น ⁽²⁾	กรรมการ
10. นายมาร์ค เจ. ซี. เอ็ม. จี. เวอร์สเตอร์โต	กรรมการ
11. นายปีแอร์ ของ เบร์นาด กิลโลท์ ⁽³⁾	กรรมการ
12. นางซิลล่า โคฮัลมี-มงฟิช ⁽⁴⁾	กรรมการ

หมายเหตุ: ⁽¹⁾เข้าเป็นกรรมการของบริษัทแทนนายดาเนียล เฟลเลอร์นี ตั้งแต่วันที่ 14 สิงหาคม 2557 และเข้าเป็นประธานเจ้าหน้าที่บริหารและรองประธานกรรมการของบริษัทแทน นายเอซ่า เฮสคาเน่น ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2557 และ 20 กุมภาพันธ์ 2558 เป็นต้นไป

⁽²⁾ลาออกจากการเป็นประธานเจ้าหน้าที่บริหารและรองประธานกรรมการของบริษัท ตั้งแต่วันที่ 30 กันยายน 2557 และ 20 กุมภาพันธ์ 2558 เป็นต้นไป .

⁽³⁾เข้าเป็นกรรมการของบริษัทแทนนายเคียท ฟิเตอร์ ตั้งแต่วันที่ 9 พฤษภาคม 2557

⁽⁴⁾เข้าเป็นกรรมการของบริษัทแทนนายโยฮัน เดอ เซเจอร์ ตั้งแต่วันที่ 9 พฤษภาคม 2557

การเปลี่ยนแปลงของคณะกรรมการบริษัทในปี 2557

รายชื่อกรรมการ	หมายเหตุ
1. นายโยฮัน เดอ เซเจอร์	ลาออกจากการเป็นกรรมการของบริษัทตั้งแต่วันที่ 9 พฤษภาคม 2557
2. นายดาเนียล เฟลเลอร์นี	ลาออกจากการเป็นกรรมการของบริษัทตั้งแต่วันที่ 14 สิงหาคม 2557

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัท

กรรมการสองคนในแปดคนตามรายชื่อข้างล่างนี้ลงลายมือชื่อร่วมกันและประทับตราสำคัญของบริษัท

นายณาน พรานซิสคูล มาเรีย ฟลาเซ่ หรือ นายอนุตร จาติกวณิช หรือ นายเอช่า เฮสคาเน่น หรือ นายเบรอนดอน จี.เอช. วอเทอร์ส หรือ นางซิลล่า โคฮ์ลมี-มิงพิช หรือ นายกี ริเชล หรือ นายมาร์ค เจ.ซี.เอ็ม.จี. แวร์สเตรเตอ หรือ นายปีแอร์ ซอง เบอร์นาด กิลโลท์

1) ขอบเขต อำนาจหน้าที่ และความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริษัท

- คณะกรรมการบริษัทของบริษัทจะทำหน้าที่ตามกฎหมาย วัตถุประสงค์และข้อบังคับของบริษัท ระเบียบข้อบังคับของตลาดหลักทรัพย์ฯ ตลอดจนตามมติของที่ประชุมผู้ถือหุ้น คณะกรรมการบริษัทอาจจะให้อำนาจกรรมการหนึ่งคนหรือมากกว่านั้นหรือบุคคลอื่นใดเพื่อทำหน้าที่แทนได้
- คณะกรรมการมีอำนาจหน้าที่ในการตัดสินใจและตรวจตราการปฏิบัติงานของบริษัท ยกเว้นในกรณีดังต่อไปนี้ ซึ่งต้องได้รับอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นก่อนดำเนินการ
 - กิจกรรมใดๆ ที่กฎหมาย และ/หรือ ข้อบังคับของบริษัทได้กำหนดไว้ว่าต้องได้รับการอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นก่อน
 - การกระทำใดๆ ที่เกี่ยวกับรายการที่เกี่ยวข้องกันซึ่งต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (ตลท.) และของกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (ก.ล.ต.)
 - การได้มาหรือจำหน่ายไปซึ่งสินทรัพย์ ซึ่งต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (ตลท.) และของกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (ก.ล.ต.)คณะกรรมการบริษัทมีอำนาจในการประกาศเงินปันผลระหว่างกาลเป็นครั้งคราวหากเห็นว่าบริษัทมีกำไรและเงินสดเพียงพอที่จะทำเช่นนั้นได้

2) การประชุมคณะกรรมการบริษัท

คณะกรรมการบริษัทมีกำหนดการประชุมอย่างน้อยปีละ 4 ครั้ง เพื่อพิจารณารับรองงบการเงินรายไตรมาส ในช่วงเดือนกุมภาพันธ์ พฤษภาคม สิงหาคม และพฤศจิกายน และอาจมีการประชุมพิเศษเพิ่มเติมหากมีความจำเป็น ในการประชุมแต่ละครั้ง มีการกำหนดวาระการประชุมที่ชัดเจน มีเอกสารประกอบการประชุมที่ถูกต้อง ครบถ้วน เพียงพอ โดยจัดส่งให้กับคณะกรรมการบริษัทล่วงหน้าก่อนการประชุมอย่างน้อย 7 วัน เพื่อให้คณะกรรมการบริษัทมีเวลาศึกษาข้อมูลอย่างเพียงพอก่อนเข้าร่วมประชุม กรรมการทุกคนสามารถอภิปรายและแสดงความคิดเห็นได้อย่างเปิดเผย โดยมีประธานกรรมการเป็นผู้ประมวลความเห็นและสรุปข้อมูลที่ได้จากการประชุม

เลขานุการบริษัทเป็นผู้บันทึกการประชุมและจัดทำเป็นลายลักษณ์อักษร รายงานการประชุมที่ผ่านการรับรองจากที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท แล้วจะจัดเก็บไว้พร้อมให้กรรมการตลอดจนผู้ที่เกี่ยวข้องตรวจสอบได้ตลอดเวลา

ในปี 2557 คณะกรรมการบริษัท มีการประชุมตามวาระปกติจำนวนสี่ (4) ครั้ง และตามวาระพิเศษจำนวนหนึ่ง (1) ครั้ง โดยการเข้าร่วมประชุมของกรรมการแต่ละท่านสรุปได้ดังนี้

การเข้าร่วมประชุมของกรรมการในปี 2557

รายชื่อ	วันที่ได้รับการแต่งตั้ง	การเข้าร่วมประชุม/การประชุมทั้งหมด (ครั้ง)			
		การประชุมวาระปกติ (จำนวน 4 ครั้ง)		การประชุมวาระพิเศษ (จำนวน 1 ครั้ง)	
		การเข้าร่วม ประชุมด้วย ตนเอง	การเข้าร่วม ประชุมผ่าน วิดีโอ/โทรศัพท์	การเข้าร่วม ประชุมด้วย ตนเอง	การเข้าร่วม ประชุมผ่าน วิดีโอ/โทรศัพท์
1. นายญาณ พราสซิสคูล มาเรีย ฟลาเซ	24 กุมภาพันธ์ 2557	4	-	1	-
2. นายเบรndon จี.เอช. วอเทอร์ส ⁽¹⁾	28 สิงหาคม 2557	1	-	-	-
3. นายโกวิทย์ โปษยานนท์	26 เมษายน 2553	4	-	1	-
4. นายวิทยา เวชชาชีวะ	29 เมษายน 2554	4	-	1	-
5. นางสุภาพร รัตนาภรณ์	27 เมษายน 2555	4	-	1	-
6. ศาสตราจารย์ ดร. บวรศักดิ์ อุวรรณโณ	26 เมษายน 2556	2	-	1	-
7. นายกี รัชเชล	29 เมษายน 2554	-	3	1	-
8. นายอนุตร จาติกวณิช	29 เมษายน 2554	4	-	1	-
9. นายเอช่า เฮสคาเน่น ⁽²⁾	29 เมษายน 2554	4	-	1	-
10. นายโยฮัน เดอ เซเจอร์ ⁽³⁾	22 เมษายน 2552	1	-	-	-
11. นายดาเนียล เฟลเลอร์ ⁽⁴⁾	27 เมษายน 2555	3	-	1	-
12. นายมาร์ค เจ. ซี. เอ็ม. จี. เวอร์สเตอร์เดอ	11 พฤศจิกายน 2556	3	-	1	-
13. นายปีแอร์ ของ เบร์นาร์ด กิลโลท์ ⁽⁵⁾	23 พฤษภาคม 2557	-	1	-	-
14. นางซิลล่า โคฮ์ลมี-มิงฟิช ⁽⁶⁾	23 พฤษภาคม 2557	1	-	-	-

หมายเหตุ: ⁽¹⁾ เข้าเป็นกรรมการของบริษัทแทนนายดาเนียล เฟลเลอร์ ตั้งแต่วันที่ 14 สิงหาคม 2557 และเข้าเป็นประธานเจ้าหน้าที่บริหารและรองประธานกรรมการของบริษัทแทนนายเอช่า เฮสคาเน่น ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2557 และ 20 กุมภาพันธ์ 2558 เป็นต้นไป (มีการประชุมทั้งหมดจำนวน 1 ครั้ง ตั้งแต่ได้รับการแต่งตั้ง)

⁽²⁾ ลาออกจากการเป็นประธานเจ้าหน้าที่บริหารและรองประธานกรรมการของบริษัท ตั้งแต่วันที่ 30 กันยายน 2557 และ 20 กุมภาพันธ์ 2558 เป็นต้นไป

⁽³⁾ ลาออกจากการเป็นกรรมการของบริษัทตั้งแต่วันที่ 9 พฤษภาคม 2557

⁽⁴⁾ ลาออกจากการเป็นกรรมการของบริษัทตั้งแต่วันที่ 9 พฤษภาคม 2557

⁽⁵⁾ เข้าเป็นกรรมการของบริษัทแทนนายเคียท ฟิเตอร์ ตั้งแต่วันที่ 23 พฤษภาคม 2557 (มีการประชุมทั้งหมดจำนวน 1 ครั้ง ตั้งแต่ได้รับการแต่งตั้ง)

⁽⁶⁾ เข้าเป็นกรรมการของบริษัทแทนนายโยฮัน เดอ เซเจอร์ ตั้งแต่วันที่ 23 พฤษภาคม 2557 (มีการประชุมทั้งหมดจำนวน 1 ครั้ง ตั้งแต่ได้รับการแต่งตั้ง)

จะมีการเปิดเผยกระบวนการจัดทำและประเมินวัตถุประสงค์ที่เกี่ยวข้องกับการพิจารณาคำตอบแทนของรองกรรมการผู้จัดการใหญ่และประธานเจ้าหน้าที่บริหาร (มิใช่คำตอบแทนรายบุคคล) ต่อคณะกรรมการบริษัท ในรายงานประจำปีและในเว็บไซต์ จำนวนคำตอบแทนของกรรมการและฝ่ายบริหารที่มีการเปิดเผยในรายงานประจำปีจะเป็นตัวเลขรวมและไม่เป็นรายบุคคล จะมีการเปิดเผยคำตอบแทนของประธานเจ้าหน้าที่บริหารและรองกรรมการผู้จัดการใหญ่เป็นรายบุคคลต่อคณะกรรมการพิจารณาคำตอบแทน

รายละเอียดเกี่ยวกับคณะกรรมการของบริษัท

1. นายญาณ ฟรานซิสคัส มาเรีย ฟลาเซ่

อายุ 58 ปี

คุณวุฒิทางการศึกษา

- Diploma in Management,
UCL Institute of Management and Administration
- Electro Mechanical Engineer,
University of Leuven (KU Leuven)
- หลักสูตร Director Accreditation Program รุ่น 115/2015
สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย

ประสบการณ์การทำงาน

ปัจจุบัน

- ประธานกรรมการ
บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน)
- ประธานกรรมการ
กลุ่มบริษัทโกลว์ (ยกเว้น บริษัท ห้วยเหาะไทย จำกัด
บริษัท ไฟฟ้า ห้วยเหาะ จำกัด และบริษัท โกลว์ เหมราช วินด์ จำกัด)
- ประธานและประธานเจ้าหน้าที่บริหาร
บริษัท จีดีเอฟ ซูเอช เอ็นเนอจี เอเชีย จำกัด
- คณะกรรมการ
บริษัท จีดีเอฟ ซูเอช เอ็นเนอจี (ประเทศไทย) จำกัด
- คณะกรรมการ
GDF SUEZ Energy Philippines Inc. (ระหว่างดำเนินการ)
- คณะกรรมการ
PTT Natural Gas Distribution Company Limited
(ระหว่างดำเนินการ)
- คณะกรรมการ
PT Supreme Energy Raja Basa
- คณะกรรมการ
PT Supreme Energy Muara Laboh
- คณะกรรมการ
PT Supreme Energy Rantau Dedap
- คณะกรรมการ
PT IPM Operation & Maintenance Indonesia (IPMOMI)
- คณะกรรมการ
PT. Paiton Energy
- คณะกรรมการ
Fifth Combine Heat & Power Plant LLC

- คณะกรรมการ
Senoko Power Limited
- คณะกรรมการ
Senoko Service Pte. Ltd.
- คณะกรรมการ
Senoko Gas Supply Pte. Ltd.
- คณะกรรมการ
Senoko Energy Supply Pte. Ltd.
- คณะกรรมการ
Senoko Energy Pte. Ltd.
- ประธานกรรมการและคณะกรรมการ
International Power (Australia) Holdings Pty Ltd

2546

- รองประธานกรรมการ
TRACTEBEL ENERGIA S.A. (Brasil)
- ประธานกรรมการ
E. CL S.A. (Chile)
- ประธานกรรมการ
ENERSUR S.A. (Peru)
- ประธานกรรมการ
BAHÍA LAS MINAS CORP. (Panama)
- ประธานและประธานเจ้าหน้าที่บริหาร
(ในฐานะผู้จัดการส่วนภูมิภาคลาตินอเมริกา)
SUEZ Energy Latin America

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท (ร้อยละ) ไม่มี

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร ไม่มี

2. นายเบรนดอน จี.เอช. วอเทอร์ส

อายุ 45 ปี

คุณวุฒิทางการศึกษา

- Master Degree in Business Administration
University of Brussels
- Commercial Engineering Degree
University of Brussels (VUB)
- Handelsingenieur (Commercial Engineer) Solvay
Vrije Universiteit Brussel (VUB)
- หลักสูตร Director Accreditation Program รุ่น 115/2015
สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย

ประสบการณ์การทำงาน

ปัจจุบัน

- กรรมการ, รองประธานกรรมการ และประธานเจ้าหน้าที่บริหาร บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน)
- กรรมการและประธานเจ้าหน้าที่บริหาร กลุ่มบริษัทโกลว์
- ประธานกรรมการ บริษัท ไฟฟ้า ห้วยเหาะ จำกัด
- รองประธานกรรมการ บริษัท ห้วยเหาะไทย และบริษัท โกลว์ เหมราช วินด์ จำกัด

พฤศจิกายน 2552 - กันยายน 2557

- ประธานและประธานเจ้าหน้าที่บริหาร Senoko Energy (Singapore)

2547 - พฤศจิกายน 2554

- กรรมการ บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน)
- กรรมการ กลุ่มบริษัทโกลว์ (ยกเว้น บริษัท โกลว์ ไอพีพี 3 จำกัด, บริษัท เกิดไค-วัน จำกัด, บริษัท ห้วยเหาะไทย จำกัด, บริษัท ไฟฟ้า ห้วยเหาะ จำกัด และบริษัท โกลว์ เหมราช วินด์ จำกัด)

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท (ร้อยละ) ไม่มี

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร ไม่มี

3. นายเอช่า เอสคานัน

อายุ 48 ปี

คุณวุฒิทางการศึกษา

- ปริญญาโท สาขาวิศวกรรมเครื่องกล Helsinki University of Technology, ประเทศฟินแลนด์
- หลักสูตร Director Accreditation Program รุ่น 83/2010 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย

ประสบการณ์การทำงาน

ปัจจุบัน

- กรรมการ บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน)
- กรรมการ กลุ่มบริษัทโกลว์ (ยกเว้น บริษัท โกลว์ ไอพีพี 3 จำกัด, บริษัท เกิดไค-วัน จำกัด, บริษัท ห้วยเหาะไทย จำกัด, บริษัท ไฟฟ้า ห้วยเหาะ จำกัด และบริษัท โกลว์ เหมราช วินด์ จำกัด)
- Director - Project Development & Deputy CEO Nugeneration Ltd

2551 - กันยายน 2557

- กรรมการ, ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร และรองประธานกรรมการ บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน)
- กรรมการและประธานเจ้าหน้าที่บริหาร กลุ่มบริษัทโกลว์
- ประธานกรรมการ บริษัท ไฟฟ้า ห้วยเหาะ จำกัด
- รองประธานกรรมการ บริษัท ห้วยเหาะไทย จำกัด และ บริษัท โกลว์ เหมราช วินด์ จำกัด

2547 - 2551

- รองกรรมการผู้จัดการใหญ่สายพัฒนาโครงการและธุรกิจไอพีพี บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน)
- รองกรรมการผู้จัดการใหญ่สายพัฒนาโครงการและธุรกิจไอพีพี กลุ่มบริษัทโกลว์

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท (ร้อยละ) ไม่มี

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร ไม่มี

4. นายโกวิทย์ โปทยานนท์

อายุ 79 ปี

คุณวุฒิทางการศึกษา

- ปริญญาตรีบัณฑิตกิตติมศักดิ์ สาขาเศรษฐกิจ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- วิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักร
- ปริญญาโทและปริญญาเอก Cornell University
- ปริญญาตรี (เกียรตินิยม) Cambridge University

ประสบการณ์การทำงาน

ปัจจุบัน

- กรรมการอิสระและประธานกรรมการตรวจสอบ บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน)
- กรรมการอิสระ กลุ่มบริษัทโกลว์ (ยกเว้น บริษัท โกลว์ ไอพีพี 3 จำกัด, บริษัท เกิดไค-วัน จำกัด, บริษัท ห้วยเหาะไทย จำกัด, บริษัท ไฟฟ้า ห้วยเหาะ จำกัด และบริษัท โกลว์ เหมราช วินด์ จำกัด)
- ประธานกรรมการ บริษัท แสนศิริ จำกัด (มหาชน)
- กรรมการและประธานกรรมการตรวจสอบ บริษัท ฟรุ๊กว่า เมทัล (ไทยแลนด์) จำกัด

- กรรมการและประธานกรรมการตรวจสอบ บริษัท แชนกรี-ล่า ไฮเต็ล จำกัด (มหาชน)
- กรรมการอิสระและประธานคณะกรรมการสรรหาและพิจารณา ค่าตอบแทน บริษัท ธนาคารกรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
- กรรมการ สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท (ร้อยละ) ไม่มี

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร ไม่มี

5. นายวิทยา เวชชาชีวะ

อายุ 78 ปี

คุณวุฒิทางการศึกษา

- ปริญญาโท สาขานิติศาสตร์ มหาวิทยาลัยฮาร์วาร์ด ประเทศสหรัฐอเมริกา
- ปริญญาตรี สาขานิติศาสตร์ Gray's-Inn ประเทศอังกฤษ
- หลักสูตร Role of Chairman Program รุ่น 2/2001 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย

ประสบการณ์การทำงาน

ปัจจุบัน

- กรรมการอิสระและกรรมการตรวจสอบ บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน)
- กรรมการอิสระ กลุ่มบริษัทโกลว์ (ยกเว้น บริษัท โกลว์ ไอพีพี 3 จำกัด, บริษัท เกิดโค-วัน จำกัด, บริษัท ห้วยเหาะไทย จำกัด, บริษัท ไฟฟ้า ห้วยเหาะ และบริษัท โกลว์ เหมราช วินด์ จำกัด)
- ประธาน บริษัท เคไลน์ (ประเทศไทย) จำกัด
- ประธาน บริษัท Kawasaki-Dowa จำกัด
- กรรมการอิสระ ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ และ กรรมการในคณะกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี บริษัท ทู คอรัปชั่น จำกัด (มหาชน)

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท (ร้อยละ) ไม่มี

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร ไม่มี

6. นางสุภาพรรณ รัตนกรณ

อายุ 70 ปี

คุณวุฒิทางการศึกษา

- ปริญญาโท สาขาการบัญชี Michigan State University ประเทศสหรัฐอเมริกา
- ปริญญาตรี สาขาการบัญชี (เกียรตินิยมอันดับ 2) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- หลักสูตรประกาศนียบัตรสำหรับกรรมการ (DCP) รุ่น 15/2002 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย

ประสบการณ์การทำงาน

ปัจจุบัน

- กรรมการอิสระและกรรมการตรวจสอบ บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน)
- กรรมการอิสระ กลุ่มบริษัทโกลว์ (ยกเว้น บริษัท โกลว์ ไอพีพี 3 จำกัด, บริษัท เกิดโค-วัน จำกัด, บริษัท ห้วยเหาะไทย จำกัด, บริษัท ไฟฟ้า ห้วยเหาะ จำกัด และบริษัท โกลว์ เหมราช วินด์ จำกัด)
- กรรมการอิสระและประธานกรรมการตรวจสอบ บริษัท เดลต้า อีเลคโทรนิคส์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
- กรรมการอิสระและกรรมการตรวจสอบ บริษัท เจริญโภคภัณฑ์อาหาร จำกัด (มหาชน)

อดีต

- กรรมการอิสระและกรรมการตรวจสอบ บริษัท ไทยโพลีเอคริลิค จำกัด (มหาชน)
- กรรมการภาควิชาการบัญชี คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- กรรมการอิสระและกรรมการตรวจสอบ บริษัท เชียงใหม่ โพรเซสฟู๊ด จำกัด (มหาชน)
- กรรมการในคณะกรรมการกำกับการศึกษาการปรับปรุง โครงสร้างอัตราค่าไฟฟ้า สำนักงานคณะกรรมการนโยบายพลังงานแห่งชาติ
- กรรมการในคณะกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ สาขาการเงินการบัญชี สำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือน
- คณะกรรมการจริยธรรม สภาวิชาชีพบัญชี ในพระบรมราชูปถัมภ์

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท (ร้อยละ) ไม่มี

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร ไม่มี

7. ศาสตราจารย์ ดร. บวรศักดิ์ อุวรรณโณ

อายุ 59 ปี

คุณวุฒิทางการศึกษา

- ปริญญาเอกทางกฎหมายมหาชน (เกียรตินิยมดีมาก)
Universite de Paris X (Nanterre) (mention tres bien)
- ปริญญาชั้นสูงทางกฎหมายมหาชน (เกียรตินิยมดี)
Universite de Paris X (Nanterre) (mention bien)
- ปริญญาชั้นสูงทางกฎหมายปกครอง
Universite de Paris II
- เนติบัณฑิตไทย
สำนักอบรมศึกษากฎหมายแห่งเนติบัณฑิตยสภา
- นิติศาสตรบัณฑิต (เกียรตินิยมอันดับ 1),
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- หลักสูตร DAP ปี 2547
สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย

ประสบการณ์การทำงาน

ปัจจุบัน

- กรรมการอิสระ
บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน)
- กรรมการอิสระ
กลุ่มบริษัทโกลว์ (ยกเว้น บริษัท โกลว์ ไอพีพี 3 จำกัด,
บริษัท เกิดโค-วัน จำกัด, บริษัท ห้วยเหาะไทย จำกัด,
บริษัท ไฟฟ้า ห้วยเหาะ จำกัด และบริษัท โกลว์ เหมราช วินด์ จำกัด)
- ประธานกรรมการและกรรมการอิสระ
บริษัท อีเทอเนล เอนเนอจี จำกัด (มหาชน)
- เลขาธิการ
สถาบันพระปกเกล้า
- รองประธานกรรมการ
ราชบัณฑิตยสถาน
- สมาชิก
สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา
- กรรมการ
ธนาคารแห่งประเทศไทย
- รองประธานกรรมการ
สภาจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- กรรมการ
สภามหาวิทยาลัยศิลปากร

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท (ร้อยละ)

ไม่มี

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร

ไม่มี

8. นายกี รัชเชล

อายุ 58 ปี

คุณวุฒิทางการศึกษา

- ปริญญาโท สาขาวิศวกรรมนิวเคลียร์
University Liege ประเทศเบลเยียม
- ปริญญาโท สาขาบริหารธุรกิจ
University of Louvain-la-Neuve ประเทศเบลเยียม

ประสบการณ์การทำงาน

ปัจจุบัน

- กรรมการ
บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน)
- กรรมการ
กลุ่มบริษัทโกลว์ (ยกเว้น บริษัท โกลว์ ไอพีพี 3 จำกัด,
บริษัท เกิดโค-วัน จำกัด, บริษัท ห้วยเหาะไทย จำกัด,
บริษัท ไฟฟ้า ห้วยเหาะ จำกัด และบริษัท โกลว์ เหมราช วินด์ จำกัด)

2550 - พฤษภาคม 2554

- ประธานกรรมการ
บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน)
- ประธานกรรมการ
กลุ่มบริษัทโกลว์ (ยกเว้น บริษัท ห้วยเหาะไทย จำกัด,
บริษัท ไฟฟ้าห้วยเหาะ จำกัด, บริษัท โกลว์ เอสพีพี 11 จำกัด,
บริษัท โกลว์ เอสพีพี 12 จำกัด, บริษัท โกลว์ เอสพีพี 13 จำกัด
และบริษัท โกลว์ เหมราช วินด์ จำกัด)

กันยายน 2554 - ปัจจุบัน

- กรรมการ
IPM (UK) Power Holdings Limited (Gibraltar)

เมษายน 2554 - ปัจจุบัน

- กรรมการ
E.C.I S.A. (ชิลี)

กุมภาพันธ์ 2554 - ปัจจุบัน

- กรรมการ
International Power Plc (สหราชอาณาจักร)

2554 - ปัจจุบัน

- Administrateur, Executive Director and
Chief Operating Officer
SUEZ-Tractebel (เบลเยียม)

ธันวาคม 2549 - มีนาคม 2544

- กรรมการ
SGA Marafiq Holdings W.L.L. (Bahrain)

เมษายน 2550 - มีนาคม 2554

- กรรมการ
Jubail Water and Power Company (Saudi Arabia)

2550 - เมษายน 2554

- ประธาน
Baymina Enerji A.S. (ตุรกี)
- กรรมการ
IPR-GDF SUEZ (Thailand) Co., Ltd. (ไทย)
- ประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการ
IPR-GDF SUEZ Asia Co., Ltd. (ไทย)

2550 - มิถุนายน 2554

- กรรมการ
GDF SUEZ Energy India Private Limited (อินเดีย)

พฤษภาคม 2550 - กรกฎาคม 2554

- กรรมการ
PTT MGD Co., Ltd. (ไทย)

พฤษภาคม 2551 - มีนาคม 2554

- กรรมการ
Ras Girtas Power Company (กาตาร์)

2551 - มิถุนายน 2554

- กรรมการ
Senoko Power Limited (สิงคโปร์)
- กรรมการ
Senoko Services Pte. Ltd. (สิงคโปร์)
- กรรมการ
Senoko Gas Supply Pte. Ltd. (สิงคโปร์)
- กรรมการ
Senoko Energy Pte. Ltd. (สิงคโปร์)

2552 - พฤษภาคม 2554

- กรรมการ
Avon Peaking Power (Pty) Limited (แอฟริกาใต้)
- กรรมการ
Dedisa Peaking Power (Proprietary) Limited (แอฟริกาใต้)
- กรรมการและประธาน
Moyeng Energy (Proprietary) Limited (แอฟริกาใต้)

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท (ร้อยละ) ไม่มี

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร ไม่มี

9. นายอนุสร จาติกวณิช

อายุ 48 ปี

คุณวุฒิทางการศึกษา

- ปริญญาตรี Lehigh University
เพนซิลเวเนีย ประเทศสหรัฐอเมริกา
- หลักสูตร Director Accreditation Program (DAP) รุ่น 38/2005
สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย

ประสบการณ์การทำงาน

ปัจจุบัน

- กรรมการ
บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน)
- กรรมการ
กลุ่มบริษัทโกลว์ (ยกเว้น บริษัท โกลว์ ไอพีพี 3 จำกัด,
บริษัท แก๊สโค-วัน จำกัด, บริษัท ห้วยเหาะไทย จำกัด,
บริษัท ไฟฟ้า ห้วยเหาะ จำกัด และบริษัท โกลว์ เหมราช วินด์ จำกัด)
- กรรมการ
บริษัท โฟล์ว โรเตอร์ (ไทยแลนด์) จำกัด

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท (ร้อยละ) ไม่มี

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร

เป็นญาติกับผู้บริหาร นางศรีประภา สำราจรวมผล (ผู้บริหารบริษัท)

10. นายโยฮัน เดอ เซเจอร์

อายุ 48 ปี

คุณวุฒิทางการศึกษา

- ปริญญาโท สาขาบริหารธุรกิจ
มหาวิทยาลัยคอร์เนลล์ ประเทศสหรัฐอเมริกา
- ปริญญาตรี สาขาวิศวกรรมพาณิชย์
Catholic University of Louvain ประเทศเบลเยียม

ประสบการณ์การทำงาน

ปัจจุบัน

- กรรมการ
Avon Peaking Power (Pty) Limited
- กรรมการ
Dedisa Peaking Power (Pty) Limited
- Commissioner in
PT Supreme Energy Muara Laboh
- Commissioner in
PT Supreme Energy Raja Basa
- Commissioner in
PT Rantau Dedap

- Alternate director
Senoko Energy Pte Ltd

ลาออก พฤษภาคม 2557

- กรรมการ
บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน)
- กรรมการ
กลุ่มบริษัทโกลว์ (ยกเว้น บริษัท ห้วยเหาะไทย จำกัด
และบริษัท ไฟฟ้า ห้วยเหาะ จำกัด)

2550 - 2552

- รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ - Head of Business Development
Southeast and East Asia, Australia and Southern Africa
จีดีเอฟ สุเอซ เอ็นเนอจี จำกัด

2548 - 2549

- รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ - Country Manager India
สุเอซ เอ็นเนอจี อินเตอร์เนชั่นแนล

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท (ร้อยละ) ไม่มี

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร ไม่มี

- กรรมการ
Amata Natural Gas Distribution Co., Ltd.

- กรรมการ
จีดีเอฟ สุเอซ เอ็นเนอจี (ประเทศไทย) จำกัด

- กรรมการ
จีดีเอฟ สุเอซ เอ็นเนอจี เอเชีย จำกัด

- Commissioner
PT. Paiton Energy

- Alternate director
Senoko Energy Pte. Ltd.

2542 - 2551

- Chief Financial Officer
Tractebel Engineering, Brussels, Belgium

- Finance and Investor Relations Director
Tractebel Energia, Florianópolis, Brazil

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท (ร้อยละ) ไม่มี

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร ไม่มี

11. นายมาร์ค เจ. ซี. เอ็ม. จี. เวอร์สเตอร์โต

อายุ 45 ปี

คุณวุฒิทางการศึกษา

- Master of Business Administration
International University of America, San Francisco, USA
- Military Service in the Infantry Arlon, Belgium
- Special License in Finance
Vlerick School for Management, Ghent, Belgium
- Commercial Engineer
Katholieke Universiteit, Leuven, Belgium
- หลักสูตร Director Accreditation Program รุ่น 115/2015
สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย

ประสบการณ์การทำงาน

ปัจจุบัน

- กรรมการ
บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน)
- กรรมการ
กลุ่มบริษัทโกลว์ (ยกเว้น บริษัท ห้วยเหาะไทย จำกัด
และบริษัท ไฟฟ้า ห้วยเหาะ จำกัด)
- กรรมการ
PTT Natural Gas Distribution Co., Ltd.

12. นายดาเนียล เพาลากรี

อายุ 61 ปี

คุณวุฒิทางการศึกษา

- Electrical and Mechanical Engineer
- Certificate Program (DCP) Class 108/2014
สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย

ประสบการณ์การทำงาน

ปัจจุบัน

- กรรมการ
บริษัท เกิดไค-วัน จำกัด
- กรรมการ
บริษัท ไฟฟ้า ห้วยเหาะ จำกัด
- กรรมการ
ESBR (Jirau)
- กรรมการ
GNLS (Uruguay)

ลาออก สิงหาคม 2557

- กรรมการ
บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน)
- กรรมการ
กลุ่มบริษัทโกลว์ (ยกเว้น บริษัท ห้วยเหาะไทย จำกัด
และบริษัท โกลว์ เหมราช วินด์ จำกัด)

2552 - 2554

- กรรมการ

Marafiq, Ras Garitas (Ras Laffan C), Barka II, and SOHAR

2552 - 2553

- Vice President - Head of Engineering and Construction - Middle East, Asia and Africa
GDF SUEZ - MEAA - Energy

2550 - 2552

- Director - Engineering
GDF SUEZ - North America - Energy

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท (ร้อยละ) ไม่มี

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร ไม่มี

13. นายปีแอร์ ซอง เบอร์นาต กิลโล่

อายุ 46 ปี

คุณวุฒิทางการศึกษา

- Sciences Po Paris (Public Service Section)

ประสบการณ์การทำงาน

ปัจจุบัน

- กรรมการ
บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน)
- กรรมการ
กลุ่มบริษัทโกลว์ (ยกเว้น บริษัท โกลว์ ไอพีพี 3 จำกัด, บริษัท เกิดโค-วัน จำกัด, บริษัท ห้วยเหาะไทย จำกัด, บริษัท ไฟฟ้า ห้วยเหาะ จำกัด และบริษัท โกลว์ เหมราช วินด์ จำกัด)
- Chief Financial Officer
GDF SUEZ Energy International

กันยายน 2549 - เมษายน 2556

- VP-Group Accounting & Consolidation
GDF SUEZ

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท (ร้อยละ) ไม่มี

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร ไม่มี

14. นางซิลลา โคฮ์มี-มงฟิช

อายุ 46 ปี

คุณวุฒิทางการศึกษา

- Master of Business Administration, 1997
(SASAKAWA scholarship recipient)
INSEAD, Fontainebleau, France
- Master Thesis in Molecular Biology, 1992
INSTITUT JACQUES MONOD Paris, France
- MSc in Bioengineering, 1991
Technical University of Budapest, Budapest Hungary

ประสบการณ์การทำงาน

ปัจจุบัน

- กรรมการ
บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน)
- กรรมการ
กลุ่มบริษัทโกลว์ (ยกเว้น บริษัท โกลว์ ไอพีพี 3 จำกัด, บริษัท เกิดโค-วัน จำกัด, บริษัท ห้วยเหาะไทย จำกัด, บริษัท ไฟฟ้า ห้วยเหาะ จำกัด และบริษัท โกลว์ เหมราช วินด์ จำกัด)
- Head of Strategy, New Business & Communication
GDF SUEZ Energy Asia Pacific

2554 - มิถุนายน 2557

- Strategic Projects Director
GDF SUEZ Energy (Budaors, Hungary)

2553 - 2554

- Director of Business Development
E-STAR Alternative Plc (Budapest, Hungary)

2551 - 2552

- Director of Business Development and Construction Management
Greenery (Budapest, Hungary)

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท (ร้อยละ) ไม่มี

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร ไม่มี

หมายเหตุ: "กลุ่มบริษัทโกลว์" ตามเอกสารแนบ ได้แก่

⁽¹⁾บริษัท โกลว์ จำกัด

⁽²⁾บริษัท โกลว์ เอสพีพี 1 จำกัด

⁽³⁾บริษัท โกลว์ เอสพีพี 2 จำกัด

⁽⁴⁾บริษัท โกลว์ เอสพีพี 3 จำกัด

⁽⁵⁾บริษัท โกลว์ ไอพีพี จำกัด

⁽⁶⁾บริษัท โกลว์ ไอพีพี 2 โฮลดิ้ง จำกัด

⁽⁷⁾บริษัท โกลว์ ไอพีพี 3 จำกัด

⁽⁸⁾บริษัท เกิดโค-วัน จำกัด

⁽⁹⁾บริษัท ห้วยเหาะไทย จำกัด

⁽¹⁰⁾บริษัท ไฟฟ้า ห้วยเหาะ จำกัด

⁽¹¹⁾บริษัท โกลว์ เอสพีพี 11 จำกัด

⁽¹²⁾บริษัท โกลว์ เหมราช วินด์ จำกัด

คณะผู้บริหาร

คณะผู้บริหารของบริษัท มีจำนวน 34 ท่าน ดังนี้

รายชื่อคณะผู้บริหาร	ตำแหน่ง
1. นายเบรndon จี.เอช. วอเตอร์ส ⁽¹⁾	ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร
2. นายเฮกกี พูตาส ⁽²⁾	รองกรรมการผู้จัดการใหญ่สายการผลิต
3. นางศรีประภา สำรวจรวมผล	รองกรรมการผู้จัดการใหญ่สายการพาณิชย์
4. นายปจวิช พงษ์ศิริวักย์ ⁽³⁾	รองกรรมการผู้จัดการใหญ่สายการพัฒนารัฐกิจ
5. นายสุทวิช คังสิริ	รองกรรมการผู้จัดการใหญ่สายการเงิน
6. นายกนิษฐ์ แท่งเพชร	ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่ - การผลิตกลุ่มโรงงานระยอง
7. นายหลุยส์ สตีเวน โฮล์ม	ผู้จัดการโรงไฟฟ้า - เกิดโค - วัน
8. นายวิศิษฐ์ ศรีนันทวงศ์	ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่ - วิศวกรรมและสิ่งแวดล้อม
9. นายไมเคิล ดับเบิลยู. รีฟ	ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่ - งบดุลและการบัญชี
10. นางมณฑนา คุณากร	ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่สายทรัพยากรบุคคลและการบริหารสำนักงาน
11. นายณรงค์ชัย วิสูตรชัย	ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่ - รัฐสัมพันธ์และประชาสัมพันธ์
12. นายสุรัตน์ชัย บางหลวง	ผู้จัดการโรงไฟฟ้า - โกลว์ ไอพีพี และโคเจนเนอเรชั่น ปลวกแดง
13. ดร.สมเกียรติ ดีกระจำเณร	ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่ - วิเคราะห์และจัดการสินทรัพย์
14. นายเกรท แมร์สมัน	ผู้อำนวยการประจำภูมิภาคลาว
15. นายอัศวินทร์ ประเทืองสิทธิ	ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่ - การตลาดธุรกิจโคเจนเนอเรชั่น และการจัดการเชื้อเพลิง
16. นางขนิษฐา สุนทรทัศนพงศ์	ผู้อำนวยการฝ่ายกฎหมายและประกันภัย
17. นายอนุตรชัย ณ ถลาง	ผู้อำนวยการฝ่ายบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม ความปลอดภัย อาชีวอนามัย และคุณภาพการผลิต
18. นางสาวศิริจันทร์ โชติชัยสถิตย์	ผู้อำนวยการฝ่ายขายลูกค้าอุตสาหกรรม
19. นายประทีป พุทธธรรมรักษา	ผู้อำนวยการฝ่ายจัดซื้อและบริหารสินค้าคงคลัง
20. นายสมชัย กลิ่นสุวรรณมาลี ⁽⁴⁾	ผู้อำนวยการฝ่ายความรับผิดชอบต่อสังคมและประชาสัมพันธ์
21. นายอภิชาติ แจ่มจันทร์ ⁽⁵⁾	ผู้จัดการโรงไฟฟ้ากังหันก๊าซ (โครงการระยะที่ 3, 4 และ 5)
22. นายเรอโนต์ พีเยิล	ผู้อำนวยการฝ่ายลูกค้าอุตสาหกรรมสัมพันธ์
23. นายสุทธิ เชื้อสุข	ผู้อำนวยการฝ่ายวิศวกรรม
24. นางสาวสุทธาสิณี เพ็งทรัพย์	ผู้อำนวยการฝ่ายบัญชี
25. นายชัยวุฒิ รัตนพรสินชัย ⁽⁶⁾	ผู้อำนวยการฝ่ายงานตรวจสอบภายใน
26. นายเอเธลป์ กุลเลป	ผู้อำนวยการฝ่ายบริหารคุณภาพธุรกิจ
27. นายจุโรจน์ กลิฤกษ์ ⁽⁷⁾	ผู้จัดการโรงไฟฟ้าถ่านหิน (โครงการซีเอฟบี)
28. นายอภิเดช ศิริพรนพคุณ	ผู้จัดการโรงไฟฟ้า - โกลว์ เอสพีพี 1 / โกลว์ เดมิน วอเตอร์
29. นายพิสุทธิ บุญวงศ์โสภณ ⁽⁸⁾	ผู้จัดการโรงไฟฟ้า - โกลว์ พลังงาน (โครงการระยะที่ 1 และ 2)
30. นายศรีจันทร์ กณบัณฑิต	ผู้จัดการโรงไฟฟ้าห้วยเหาะ

31. นางอัญญา กิตติปิยกุล	ผู้อำนวยการฝ่ายงบประมาณ
32. นายณัฐพร ตันบุญเอก	ผู้อำนวยการฝ่ายการเงินและนักลงทุนสัมพันธ์
33. นายอังศุธร ภูบุญเดิม	ผู้อำนวยการฝ่ายการจัดการระบบอย่างมีประสิทธิภาพ
34. นายคริสตอฟ เดอะ สเคเวอร์ ^(๑)	ผู้อำนวยการฝ่ายพัฒนาธุรกิจ

หมายเหตุ ⁽¹⁾ ได้รับการแต่งตั้งเป็นประธานเจ้าหน้าที่บริหารตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2557

⁽²⁾ ได้รับการย้ายตำแหน่งเป็นรองกรรมการผู้จัดการใหญ่สายการผลิต ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2557

⁽³⁾ ได้รับการย้ายตำแหน่งเป็นรองกรรมการผู้จัดการใหญ่สายการพัฒนาธุรกิจ ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2557

⁽⁴⁾ ได้เปลี่ยนชื่อตำแหน่งเป็นผู้อำนวยการฝ่ายความรับผิดชอบต่อสังคมและประชาสัมพันธ์ ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2557

⁽⁵⁾ ได้รับการย้ายตำแหน่งเป็นผู้จัดการโรงไฟฟ้ากังหันก๊าซ (โครงการระยะที่ 3, 4 และ 5) ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2557

⁽⁶⁾ ได้รับการย้ายตำแหน่งเป็นผู้อำนวยการฝ่ายงานตรวจสอบภายใน ตั้งแต่วันที่ 1 สิงหาคม 2557

⁽⁷⁾ ได้รับการย้ายตำแหน่งเป็นผู้จัดการโรงไฟฟ้าถ่านหิน (โครงการซีเอฟบี) ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2557

⁽⁸⁾ ได้รับการเลื่อนตำแหน่งเป็นผู้จัดการโรงไฟฟ้า - โกลว์ พลังงาน (โครงการระยะที่ 1 และ 2) ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2557

^(๑) ลาออกจากตำแหน่งผู้อำนวยการฝ่ายพัฒนาธุรกิจ ตั้งแต่วันที่ 19 กรกฎาคม 2557

รายละเอียดเกี่ยวกับผู้บริหารของบริษัท

1. นายเบรนดอน จี.เอช. วอเทอร์ส

(โปรดดูข้อมูลในรายละเอียดเกี่ยวกับคณะกรรมการของบริษัท ข้อ 2)

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท (ร้อยละ)

ไม่มี

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร

ไม่มี

2. นายเอกกิ พุดาส

อายุ 52 ปี

คุณวุฒิทางการศึกษา

- ปริญญาโท ด้านวิทยาศาสตร์ (เศรษฐกิจพลังงาน)
มหาวิทยาลัย Lappeenranta ประเทศฟินแลนด์

ประสบการณ์การทำงาน

ปัจจุบัน

- รองกรรมการผู้จัดการใหญ่สายการผลิต
บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน)
- รองกรรมการผู้จัดการใหญ่สายการผลิต
กลุ่มบริษัทโกลว์
- รองกรรมการผู้จัดการใหญ่สายการผลิต
บริษัท ไฟฟ้า ห้วยเหาะ จำกัด

2551 - 2556

- รองกรรมการผู้จัดการใหญ่สายพัฒนาโครงการและธุรกิจ
บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน)
- รองกรรมการผู้จัดการใหญ่สายพัฒนาโครงการและธุรกิจ
กลุ่มบริษัทโกลว์

3. นางศรีประภา สำรงจวบผล

อายุ 51 ปี

คุณวุฒิทางการศึกษา

- ปริญญาโท สาขาการบริหารธุรกิจ
Syracuse University นิวยอร์ก ประเทศสหรัฐอเมริกา
- ปริญญาตรี สาขาวิศวกรรมเคมี
Michigan Technological University มิชิแกน, ประเทศสหรัฐอเมริกา

ประสบการณ์การทำงาน

ปัจจุบัน

- รองกรรมการผู้จัดการใหญ่สายการพาณิชย์
บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน)
- รองกรรมการผู้จัดการใหญ่สายการพาณิชย์
กลุ่มบริษัทโกลว์

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2556

- กรรมการ
บริษัท อีสเทิร์น ฟลูอิด ทราฟฟิค จำกัด

กุมภาพันธ์ 2555 - กันยายน 2556

- นายกสมาคม
สมาคมผู้ผลิตไฟฟ้าเอกชน

กุมภาพันธ์ 2555 - กันยายน 2556

• นายกสมาคม

สายงานสถาบันพลังงานฯ สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท (ร้อยละ)

30,000 หุ้น (0.00%)

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร

เป็นญาติกับกรรมการ นายอนุตร จาติกวณิช (กรรมการบริษัท)

4. นายปจวิธ พงษ์ศิวาภัย

อายุ 46 ปี

คุณวุฒิทางการศึกษา

- ปริญญาโท สาขาวิศวกรรมเคมี
มหาวิทยาลัยแห่งรัฐโอเรกอน ประเทศสหรัฐอเมริกา
- ปริญญาตรี สาขาวิศวกรรมเคมี
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- General Management Course by Center Européen
d'éducation Permanente European Center for Executive
Development)
INSEAD Business School, Fontainebleau, France
- Finance for Executives Program
The University of Chicago Graduate School of Business,
Illinois, USA
- หลักสูตร Executive Development Program รุ่น 9/2012
สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย

ประสบการณ์การทำงาน

ปัจจุบัน

- รองกรรมการผู้จัดการใหญ่สายการพัฒนาธุรกิจ
บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน)
- รองกรรมการผู้จัดการใหญ่สายการพัฒนาธุรกิจ
กลุ่มบริษัทโกลว์

2550-2556

- รองกรรมการผู้จัดการใหญ่สายการผลิต
บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน)
- รองกรรมการผู้จัดการใหญ่สายการผลิต
กลุ่มบริษัทโกลว์
- รองกรรมการผู้จัดการใหญ่สายการผลิต
บริษัท ไฟฟ้า ห้วยเหาะ จำกัด

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท (ร้อยละ) ไม่มี

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร ไม่มี

5. นายสุกริวงศ์ คงสิริ

อายุ 44 ปี

คุณวุฒิทางการศึกษา

- ปริญญาโท สาขาบริหารธุรกิจ
University of North Carolina at Chapel Hill
- ปริญญาตรี สาขาการเงินและการธนาคาร
มหาวิทยาลัยอัสสัมชัญ
- หลักสูตร Director Accreditation Program รุ่น 96/2012
สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย

ประสบการณ์การทำงาน

ปัจจุบัน

- รองกรรมการผู้จัดการใหญ่สายการเงิน
บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน)
- รองกรรมการผู้จัดการใหญ่สายการเงิน
กลุ่มบริษัทโกลว์
- รองกรรมการผู้จัดการใหญ่สายการเงิน
บริษัท ไฟฟ้า ห้วยเหาะ จำกัด

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท (ร้อยละ) ไม่มี

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร ไม่มี

6. นายกนิษฐ์ แก่งเพ็ช

อายุ 57 ปี

คุณวุฒิทางการศึกษา

- ปริญญาโท สาขาบริหารธุรกิจ
มหาวิทยาลัยปทุมธานี
- วุฒิวิศวกรไฟฟ้า แขนงไฟฟ้ากำลัง
- ปริญญาตรี สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

ประสบการณ์การทำงาน

ปัจจุบัน

- ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่ - การผลิตกลุ่มโรงงานระยอง
บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน)
- ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่ - การผลิตกลุ่มโรงงานระยอง
กลุ่มบริษัทโกลว์ (ยกเว้น บริษัท โกลว์ โอพีพี จำกัด และ
บริษัท โกลว์ เอสพีพี 11 จำกัด)

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร ไม่มี

7. นายหลุยส์ สตีเวน โฮลล์

อายุ 53 ปี

คุณวุฒิทางการศึกษา

- United States Navy Education Programs, City College of Chicago, Dundalk Community College
- American University (Tulane & Arizona State)
Degree Accreditation Pending

ประสบการณ์การทำงาน

ปัจจุบัน

- ผู้จัดการโรงไฟฟ้า
บริษัท เกิดไค-วัน จำกัด

2550-มิถุนายน 2554

- ผู้อำนวยการอาวุโสฝ่ายสนับสนุนฝ่ายปฏิบัติการ
บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน)
- ผู้อำนวยการอาวุโสฝ่ายสนับสนุนฝ่ายปฏิบัติการ
กลุ่มบริษัทโกลว์

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร ไม่มี

8. นายวิศิษฐ์ ศรีนันทวงศ์

อายุ 53 ปี

คุณวุฒิทางการศึกษา

- ปริญญาโท สาขาบริหารธุรกิจ
มหาวิทยาลัยกรุงเทพ
- ปริญญาตรี สาขาเทคโนโลยีไฟฟ้าอุตสาหกรรม
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

ประสบการณ์การทำงาน

ปัจจุบัน

- ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่ - วิศวกรรมและสิ่งแวดล้อม
บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน)
- ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่ - วิศวกรรมและสิ่งแวดล้อม
กลุ่มบริษัทโกลว์

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร ไม่มี

9. นายไมเคิล ดับเบิลยู รัฟ

อายุ 52 ปี

คุณวุฒิทางการศึกษา

- อนุปริญญาสาขาการจัดการอุตสาหกรรมและการบัญชี
วิทยาลัยอุตสาหกรรมสมุทรศาสตร์ ประเทศเยอรมัน
(เทียบเท่าปริญญาโท)

ประสบการณ์การทำงาน

ปัจจุบัน

- ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่ - งบดุลและการบัญชี
บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน)
- ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่ - งบดุลและการบัญชี
กลุ่มบริษัทโกลว์

2547-2549

- Corporate Controller
จอห์นสันสันอิเล็กทริก ประเทศฮ่องกง

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร ไม่มี

10. นางบัณฑิตา คุณากร

อายุ 49 ปี

คุณวุฒิทางการศึกษา

- ปริญญาโท สาขาบริหารธุรกิจ
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- ปริญญาตรี สาขาศิลปศาสตร์ (จิตวิทยาอุตสาหกรรม)
มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

ประสบการณ์การทำงาน

ปัจจุบัน

- ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่สายทรัพยากรบุคคลและการบริหาร
สำนักงาน
บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน)
- ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่สายทรัพยากรบุคคลและการบริหาร
สำนักงาน
กลุ่มบริษัทโกลว์

2550 - มิถุนายน 2554

- ผู้อำนวยการแผนกทรัพยากรบุคคลและการบริหารสำนักงาน
บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน)
- ผู้อำนวยการแผนกทรัพยากรบุคคลและการบริหารสำนักงาน
กลุ่มบริษัทโกลว์

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร ไม่มี

11. นายณรงค์ชัย วิสูตรชัย

อายุ 48 ปี

คุณวุฒิทางการศึกษา

- ปริญญาโท สาขาเศรษฐศาสตร์
มหาวิทยาลัยนอร์ทเท็กซัส ประเทศสหรัฐอเมริกา
- ปริญญาโท สาขาบริหารธุรกิจ
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

- ปริญญาตรี สาขารัฐศาสตร์
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ประสบการณ์การทำงาน

ปัจจุบัน

- ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่ - รัฐสัมพันธ์และประชาสัมพันธ์ บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน)
- ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่ - รัฐสัมพันธ์และประชาสัมพันธ์ กลุ่มบริษัทโกลว์

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร ไม่มี

12. ดร.สมเกียรติ ตีกระจำเณร

อายุ 41 ปี

คุณวุฒิทางการศึกษา

- ปริญญาเอก สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า (ไฟฟ้ากำลัง)
Iowa State University
- ปริญญาโท สาขาเศรษฐศาสตร์
Iowa State University
- ปริญญาโท สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า
Iowa State University
- ปริญญาตรี สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ประสบการณ์การทำงาน

ปัจจุบัน

- ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่ - วิเคราะห์และจัดการสินทรัพย์ บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน)
- ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่ - วิเคราะห์และจัดการสินทรัพย์ กลุ่มบริษัทโกลว์

2554

- ผู้อำนวยการแผนวิเคราะห์และจัดการสินทรัพย์ บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน)
- ผู้อำนวยการแผนวิเคราะห์และจัดการสินทรัพย์ กลุ่มบริษัทโกลว์

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร ไม่มี

13. นายเกรก แรมส์ตัน

อายุ 41 ปี

คุณวุฒิทางการศึกษา

- ปริญญาโททางกฎหมาย
King's College London, University of London

- ปริญญาโททางกฎหมาย
Pantheon - Assas, Paris

- ปริญญาโททางกฎหมาย
KU Leuven, Belgium

ประสบการณ์การทำงาน

ปัจจุบัน

- ผู้อำนวยการประจำภูมิภาคลาว บริษัท ไฟฟ้า ห้วยเหาะ จำกัด

2555-2556

- ผู้อำนวยการอาวุโสฝ่ายพัฒนาธุรกิจ บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน)
- ผู้อำนวยการอาวุโสฝ่ายพัฒนาธุรกิจ กลุ่มบริษัทโกลว์

2554

- ผู้อำนวยการแผนกพัฒนาโครงการ บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน)
- ผู้อำนวยการแผนกพัฒนาโครงการ กลุ่มบริษัทโกลว์

2550 - 2552

- Senior Project Advisor บริษัท จีดีเอฟ ซูเอช เอ็นเนอจี เอเชีย จำกัด

2549 - 2550

- Senior Legal Counsel Suez-Tractebel SA

2548-2549

- Legal Counsel Distrigaz SA

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร ไม่มี

14. นายอัศวินทร์ ประเทืองสิทธิ์

อายุ 39 ปี

คุณวุฒิทางการศึกษา

- ปริญญาโท สาขาบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยอัสสัมชัญ
- ปริญญาตรี สาขาวิศวกรรมศาสตร์ ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

ประสบการณ์การทำงาน

ปัจจุบัน

- ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่ - การตลาดธุรกิจโคเจนเนอเรชั่น และการจัดการเชื้อเพลิง

- บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน)
- ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่ - การตลาดธุรกิจโคเจนเนอเรชั่น และการจัดการเชื้อเพลิง

กลุ่มบริษัทโกลว์

2554

- ผู้อำนวยการอาวุโสฝ่ายการตลาดธุรกิจโคเจนเนอเรชั่นและการจัดการเชื้อเพลิง

กลุ่มบริษัทโกลว์

2547 - 2550

- ผู้อำนวยการแผนกการตลาดและพัฒนาธุรกิจโคเจนเนอเรชั่น บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน)
- ผู้อำนวยการแผนกการตลาดและพัฒนาธุรกิจโคเจนเนอเรชั่น กลุ่มบริษัทโกลว์
- ผู้อำนวยการแผนกการตลาดและวางแผนธุรกิจ บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน)
- ผู้อำนวยการแผนกการตลาดและวางแผนธุรกิจ กลุ่มบริษัทโกลว์

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร ไม่มี

15. นางชไมพร สุนทรภักคพงศ์

อายุ 54 ปี

คุณวุฒิทางการศึกษา

- ปริญญาโท สาขาศิลปศาสตร์ (การแปลภาษาไทย-อังกฤษ) มหาวิทยาลัยรามคำแหง
- ปริญญาตรี สาขาศิลปศาสตร์ (อังกฤษ) มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ (เกียรตินิยมอันดับสอง)

ประสบการณ์การทำงาน

ปัจจุบัน

- ผู้อำนวยการฝ่ายกฎหมายและประกันภัย บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน)
- ผู้อำนวยการฝ่ายกฎหมายและประกันภัย กลุ่มบริษัทโกลว์

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร ไม่มี

16. นายอนุตรชัย ณ กลาง

อายุ 51 ปี

คุณวุฒิทางการศึกษา

- ปริญญาโท สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

- ปริญญาตรี สาขาวิทยาศาสตร์ (ฟิสิกส์) มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ประสบการณ์การทำงาน

ปัจจุบัน

- ผู้อำนวยการฝ่ายบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม ความปลอดภัย อาชีวอนามัย และคุณภาพการผลิต บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน)
- ผู้อำนวยการฝ่ายบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม ความปลอดภัย อาชีวอนามัย และคุณภาพการผลิต กลุ่มบริษัทโกลว์

2549 - 2553

- ผู้จัดการโรงไฟฟ้า โรงไฟฟ้าโกลว์ พลังงาน (โครงการระยะที่ 1 และ 2)

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร ไม่มี

17. นางสาวศิริจันทร์ โชติชัยสภิตย์

อายุ 50 ปี

คุณวุฒิทางการศึกษา

- ปริญญาโท สาขาบริหารธุรกิจ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- ปริญญาตรี สาขาศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

ประสบการณ์การทำงาน

ปัจจุบัน

- ผู้อำนวยการฝ่ายขายลูกค้าอุตสาหกรรม บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน)
- ผู้อำนวยการฝ่ายขายลูกค้าอุตสาหกรรม กลุ่มบริษัทโกลว์ (ยกเว้น บริษัท โกลว์ ไอพีพี จำกัด, บริษัท โกลว์ ไอพีพี 2 โฮลดิ้ง จำกัด, บริษัท โกลว์ ไอพีพี 3 จำกัด และ บริษัท เกิดโค-วัน จำกัด)

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร ไม่มี

18. นายประทีป พุทธธรรมรักษา

อายุ 50 ปี

คุณวุฒิทางการศึกษา

- ปริญญาโท สาขารัฐประศาสนศาสตร์ มหาวิทยาลัยปทุมธานี
- ปริญญาตรี สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

ประสบการณ์การทำงาน

ปัจจุบัน

- ผู้อำนวยการฝ่ายจัดซื้อและบริหารสินค้าคงคลัง
บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน)
- ผู้อำนวยการฝ่ายจัดซื้อและบริหารสินค้าคงคลัง
กลุ่มบริษัทโกลว์ (ยกเว้น บริษัท โกลว์ โฮฟฟ์ 2 โฮลดิ้ง จำกัด)

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร ไม่มี

19. นายสมชัย กลิ่นสุวรรณมาลี

อายุ 49 ปี

คุณวุฒิทางการศึกษา

- ปริญญาตรี สาขาบัญชี
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ประสบการณ์การทำงาน

ปัจจุบัน

- ผู้อำนวยการฝ่ายความรับผิดชอบต่อสังคมและประชาสัมพันธ์
บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน)
- ผู้อำนวยการฝ่ายความรับผิดชอบต่อสังคมและประชาสัมพันธ์
กลุ่มบริษัทโกลว์

2551- 2556

- ผู้อำนวยการแผนกประชาสัมพันธ์
บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน)
- ผู้อำนวยการแผนกประชาสัมพันธ์
กลุ่มบริษัทโกลว์

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร ไม่มี

20. นายอภิชาติ แจ่มจันทร์

อายุ 49 ปี

คุณวุฒิทางการศึกษา

- ปริญญาโท บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต
มหาวิทยาลัยรามคำแหง
- ปริญญาตรีวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ วิศวกรรมศาสตร์
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล

ประสบการณ์การทำงาน

ปัจจุบัน

- ผู้จัดการโรงไฟฟ้า
โรงไฟฟ้ากังหันก๊าซ (โครงการระยะที่ 3, 4 และ 5)

2549 - 2556

- ผู้จัดการโรงไฟฟ้า
บริษัท โกลว์ เอสพีพี 2 จำกัด, บริษัท โกลว์ เอสพีพี 3 จำกัด และ
บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน) (โครงการระยะที่ 3, 4 และ 5)
- ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร ไม่มี

21. นายเรอโนต์ พียาล

อายุ 48 ปี

คุณวุฒิทางการศึกษา

- ปริญญาโท วิศวกรรมศาสตร์ (เคมี)
Grenoble Institute of Technology, ฝรั่งเศส

ประสบการณ์การทำงาน

ปัจจุบัน

- ผู้อำนวยการฝ่ายลูกค้าอุตสาหกรรมสัมพันธ์
บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน)
- ผู้อำนวยการฝ่ายลูกค้าอุตสาหกรรมสัมพันธ์
กลุ่มบริษัทโกลว์

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร ไม่มี

22. นายสุทธิ เชื้อสุพ

อายุ 48 ปี

คุณวุฒิทางการศึกษา

- ปริญญาโทบริหาร
มหาวิทยาลัยรามคำแหง
- ปริญญาตรี วิศวกรรมไฟฟ้า
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

ประสบการณ์การทำงาน

ปัจจุบัน

- ผู้อำนวยการฝ่ายวิศวกรรม
บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน)
- ผู้อำนวยการฝ่ายวิศวกรรม
กลุ่มบริษัทโกลว์

2554

- ผู้จัดการแผนกวิศวกรรม
บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน)
- ผู้จัดการแผนกวิศวกรรม
กลุ่มบริษัทโกลว์

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร ไม่มี

23. นายศรีจันทร์ กณบัณฑิต

อายุ 48 ปี

คุณวุฒิทางการศึกษา

- Bachelor Degree in Hydro-Electrical Engineering
Polytechnic Institute of Tashkent (USSR)

ประสบการณ์การทำงาน

ปัจจุบัน

- ผู้จัดการโรงไฟฟ้าและผู้จัดการฝ่ายการพัฒนารัฐกิจ
บริษัท ไฟฟ้า ห้วยเหาะ จำกัด

มิถุนายน 2555 - มกราคม 2557

- ผู้จัดการฝ่ายพัฒนารัฐกิจ
บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน)

2548 - มิถุนายน 2555

- ผู้จัดการฝ่ายปฏิบัติการ
บริษัท ไฟฟ้า ห้วยเหาะ จำกัด

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร ไม่มี

24. นางสาวสุทธาสินี เพ็ชรทรัพย์

อายุ 47 ปี

คุณวุฒิทางการศึกษา

- ปริญญาโท สาขาการบัญชี
มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
- ปริญญาตรี สาขาการบัญชี
มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
- Certified Public Accountant (CPA)

ประสบการณ์การทำงาน

ปัจจุบัน

- ผู้อำนวยการฝ่ายบัญชี
บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน)
- ผู้อำนวยการฝ่ายบัญชี
กลุ่มบริษัทโกลว์

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร ไม่มี

25. นายชัยวุฒิ รัตนพรสับชัย

อายุ 47 ปี

คุณวุฒิทางการศึกษา

- ปริญญาโท สาขาวิทยาศาสตร์คอมพิวเตอร์
มหาวิทยาลัยรังสิต

- ปริญญาตรี สาขาวิทยาศาสตร์คอมพิวเตอร์
วิทยาลัยครูจันทร์เกษม

ประสบการณ์การทำงาน

ปัจจุบัน

- ผู้อำนวยการฝ่ายงานตรวจสอบภายใน
บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน)
- ผู้อำนวยการฝ่ายงานตรวจสอบภายใน
กลุ่มบริษัทโกลว์

มกราคม 2557 - มิถุนายน 2557

- ผู้อำนวยการ Strategic Initiatives
บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน)
- ผู้อำนวยการ Strategic Initiatives
กลุ่มบริษัทโกลว์

2546 - 2556

- ผู้อำนวยการแผนกเทคโนโลยีสารสนเทศ
บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน)
- ผู้อำนวยการแผนกเทคโนโลยีสารสนเทศ
กลุ่มบริษัทโกลว์

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร ไม่มี

26. นายเออร์ล กุลเลป

อายุ 47 ปี

คุณวุฒิทางการศึกษา

- ปริญญาตรี สาขาวิศวกรรมเครื่องกล
University of Southwestern Louisiana, USA

ประสบการณ์การทำงาน

ปัจจุบัน

- ผู้อำนวยการฝ่ายบริหารคุณภาพธุรกิจ
บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน)
- ผู้อำนวยการฝ่ายบริหารคุณภาพธุรกิจ
กลุ่มบริษัทโกลว์

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร ไม่มี

27. นายสุรัตน์ชัย บางหลวง

อายุ 46 ปี

คุณวุฒิทางการศึกษา

- ปริญญาโท สาขาบริหารธุรกิจ การจัดการทั่วไป
มหาวิทยาลัยรามคำแหง
- ปริญญาตรี วิศวกรรมไฟฟ้า
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีมหานคร กรุงเทพฯ

ประสบการณ์การทำงาน

ปัจจุบัน

- ผู้จัดการโรงไฟฟ้า
บริษัท โกลว์ ไอพีพี จำกัด และ โรงไฟฟ้าโคเจนเนอเรชั่น ปรลวกแดง

2554

- ผู้จัดการโรงไฟฟ้า
บริษัท โกลว์ ไอพีพี จำกัด และบริษัท โกลว์ เอสพีพี 11 จำกัด

2549-2550

- ผู้จัดการโรงไฟฟ้า
บริษัท โกลว์ เอสพีพี 1 จำกัด

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร ไม่มี

ประสบการณ์การทำงาน

ปัจจุบัน

- ผู้จัดการโรงไฟฟ้า
บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน) (โครงการระยะที่ 1 และ 2)

2549-2556

- ผู้จัดการฝ่ายงานซ่อมบำรุง
บริษัท โกลว์ เอสพีพี 2 จำกัด และ บริษัท โกลว์ เอสพีพี 3 จำกัด

2546-2549

- ผู้จัดการฝ่ายงานซ่อมบำรุง
บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน) (โครงการระยะที่ 1 และ 2)

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร ไม่มี

28. นายรุจิโรจน์ กสิฤกษ์

อายุ 46 ปี

คุณวุฒิทางการศึกษา

- ปริญญาโท วิศวกรรมการจัดการอุตสาหกรรม
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
- ปริญญาตรี วิศวกรรมไฟฟ้าสื่อสาร
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา (ภาคพายัพ) เชียงใหม่

ประสบการณ์การทำงาน

ปัจจุบัน

- ผู้จัดการโรงไฟฟ้า
โรงไฟฟ้าถ่านหิน (โครงการซีเอฟบี)

มีนาคม 2554 - 2556

- ผู้จัดการโรงไฟฟ้า
บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน) (โครงการระยะที่ 1 และ 2)

2541-กุมภาพันธ์ 2554

- ผู้จัดการฝ่ายปฏิบัติการ
บริษัท โกลว์ เอสพีพี 2 จำกัด และ บริษัท โกลว์ เอสพีพี 3 จำกัด

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร ไม่มี

30.นายอภิเดช ศิริสุพรรณคุณ

อายุ 44 ปี

คุณวุฒิทางการศึกษา

- ปริญญาโท บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต
มหาวิทยาลัยรามคำแหง
- ปริญญาตรี วิทยาศาสตร์บัณฑิต
เทคโนโลยีอุตสาหกรรม(อิเล็กทรอนิกส์)
สถาบันราชภัฏฉะเชิงเทรา

ประสบการณ์การทำงาน

ปัจจุบัน

- ผู้จัดการโรงไฟฟ้า
บริษัท โกลว์ เอสพีพี 1 จำกัด, บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน)
(โรงไฟฟ้าโกลว์ พลังงาน โซลาร์)

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร ไม่มี

31.นางอัญชญา กิตติพิยกุล

อายุ 43 ปี

คุณวุฒิทางการศึกษา

- ปริญญาโท สาขาบริหารธุรกิจ
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
- ปริญญาตรี สาขาบัญชี
มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
- Certified Public Accountant (CPA)

ประสบการณ์การทำงาน

ปัจจุบัน

- ผู้อำนวยการฝ่ายงบประมาณ
บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน)

29.นายพิสุทธิ์ บุญวงศ์โสภณ

อายุ 44 ปี

คุณวุฒิทางการศึกษา

- ปริญญาตรี วิศวกรรมเครื่องกล
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล (วิทยาเขตภาคกลาง)
(เกียรตินิยมอันดับ 2)

- ผู้อำนวยการฝ่ายงบประมาณ
กลุ่มบริษัทโกลว์

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร ไม่มี

32.นายณัฐพล ตันบุญเอก

อายุ 39 ปี

คุณวุฒิทางการศึกษา

- ปริญญาโท สาขาการเงิน (บริหารธุรกิจ)
University of Baltimore, ประเทศสหรัฐอเมริกา
- ปริญญาตรี สาขาวิศวกรรมศาสตร์
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ประสบการณ์การทำงาน

ปัจจุบัน

- ผู้อำนวยการฝ่ายการเงินและนักลงทุนสัมพันธ์ และเลขานุการบริษัท
บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน)
- ผู้อำนวยการฝ่ายการเงินและนักลงทุนสัมพันธ์ และเลขานุการบริษัท
กลุ่มบริษัทโกลว์

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร ไม่มี

33.นายอังสุร ภูบุญเดิม

อายุ 39 ปี

คุณวุฒิทางการศึกษา

- ปริญญาตรี สาขา Electrical Engineering
มหาวิทยาลัยขอนแก่น (เกียรตินิยมอันดับ 2)

ประสบการณ์การทำงาน

ปัจจุบัน

- ผู้อำนวยการฝ่ายการจัดการระบบอย่างมีประสิทธิภาพ
บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน)
- ผู้อำนวยการฝ่ายการจัดการระบบอย่างมีประสิทธิภาพ
กลุ่มบริษัทโกลว์

2551 - 2555

- ผู้จัดการแผนก Optimization
บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน)

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร ไม่มี

34.นายคริสตอฟ เดอะ สาคเรวอร์

อายุ 34 ปี

คุณวุฒิทางการศึกษา

- Commercial Engineer
Solvay Business School (ULB), Brussels, Belgium
- CFA Charterholder

ประสบการณ์การทำงาน

ลาออก กรกฎาคม 2557

- ผู้อำนวยการฝ่ายพัฒนาธุรกิจ
บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน)
- ผู้อำนวยการฝ่ายพัฒนาธุรกิจ
กลุ่มบริษัทโกลว์

2551-2556

- ที่ปรึกษาทางการเงิน
GDF SUEZ Energy Asia Co., Ltd.

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร ไม่มี

หมายเหตุ: "กลุ่มบริษัทโกลว์" ตามเอกสารแนบนี้ ได้แก่

⁽¹⁾บริษัท โกลว์ จำกัด

⁽²⁾บริษัท โกลว์ เอสพีพี 1 จำกัด

⁽³⁾บริษัท โกลว์ เอสพีพี 2 จำกัด

⁽⁴⁾บริษัท โกลว์ เอสพีพี 3 จำกัด

⁽⁵⁾บริษัท โกลว์ ไอพีพี จำกัด

⁽⁶⁾บริษัท โกลว์ ไอพีพี 2 โฮลดิ้ง จำกัด

⁽⁷⁾บริษัท โกลว์ ไอพีพี 3 จำกัด

⁽⁸⁾บริษัท เกิดไค-วัน จำกัด

⁽⁹⁾บริษัท โกลว์ เอสพีพี 11 จำกัด

⁽¹⁰⁾บริษัท โกลว์ เหมราช วินด์ จำกัด

ข้อมูลการดำรงตำแหน่งของผู้บริหารของบริษัทในบริษัท บริษัทย่อย และบริษัทที่เกี่ยวข้อง ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557

รายชื่อบริษัท		บมจ. โกลว์ พลังงาน	บริษัทร่วมและบริษัทย่อย											
รายชื่อผู้บริหารของบริษัท			บจ. โกลว์ เอลพีพี 2	บจ. โกลว์ เอลพีพี 3	บจ. โกลว์	บจ. โกลว์ เอลพีพี 1	บจ. โกลว์ ไอพีพี	บจ. โกลว์ ไอพีพี 2 โซลดิ้ง	บจ. โกลว์ ไอพีพี 3	บจ. โกลว์ เอลพีพี 11	บจ. ไฟฟ้า ทวายเกาะ	บจ. ทวายเกาะไทย	บจ. เก็คโค - วัน	บจ. โกลว์ เหมราช วินด์**
1.	นายญาณ ปรานชิตกุล มาเรีย ฟลาเซ่	x	x	x	x	x	x	x	x	x			x	
2.	นายเบรndon จี.เอช. วอเทอร์ส ⁽¹⁾	/./././	/./	/./	/./	/./	/./	/./	/./	/./	x	/././	/./	/././
3.	นายเอซ่า เฮลคาเน่น ⁽²⁾	/	/	/	/	/	/	/		/				
4.	นายโกวิทย์ โปะษยานนท์	/	/	/	/	/	/	/		/				
5.	นายวิทยา เวชชาชีวะ	/	/	/	/	/	/	/		/				
6.	นางสุภาพรรณ รัตนภรณ์	/	/	/	/	/	/	/		/				
7.	ศาสตราจารย์ ดร. บวรศักดิ์ อุวรรณโน	/	/	/	/	/	/	/		/				
8.	นายกี้ ริชเชล	/	/	/	/	/	/	/		/				
9.	นายอนุตร จาติกวณิช	/	/	/	/	/	/	/	/	/				
10.	นายโยฮัน เดอ เซเจอร์ ⁽³⁾	/	/	/	/	/	/	/	/	/			/	/
11.	นางซิลล่า โคฮ์ลมี มงพีซ ⁽⁴⁾	/	/	/	/	/	/	/		/				
12.	นายปีแอร์ ของ เบอ์นาร์ด กิลโลท์ ⁽⁵⁾	/	/	/	/	/	/	/		/				
13.	นายมาร์ค เจ.ซี.เอ็ม.จี.แวร์สเตอร์เดอ	/	/	/	/	/	/	/		/			/	/
14.	นายดาเนียล เพลเลกรินี ⁽⁶⁾	/	/	/	/	/	/	/		/	/		/	
15.	นายเฮกกี พุดาส ⁽⁷⁾													
16.	นางศรีประภา สารจรรวมผล													
17.	นายปจวิช พงษ์ศิริวาทย์ ⁽⁸⁾													
18.	นายสุทวิชงค์ คงสิริ ⁽⁹⁾										/	/	/	
19.	นายกนิษฐ์ แท่งเพชร													
20.	นายหลุยส์ สตีเวน โฮลบี													
21.	นายวิศิษฐ์ ศรีนันทวงศ์													
22.	นายไมเคิล ดับเบิลยู รีฟ													
23.	นางมณฑนา คุณากร													
24.	นายณรงค์ชัย วิสูตรชัย													
25.	นางชไมพร สุนทรทัศนพงศ์													
26.	นายอนุตรชัย ณ กลาง													
27.	นางสาวศิริจันทร์ ไชติชัยสถิตย์													
28.	นายประทีป พุทธธรรมรักษา													
29.	นายสมชัย กลิ่นสุวรรณมาลี ⁽¹⁰⁾													
30.	นายอภิชาติ แจ่มจันทร์ ⁽¹¹⁾													

รายชื่อบริษัท		บมจ. โกลว์ พลังงาน	บริษัทร่วมและบริษัทย่อย											
รายชื่อผู้บริหารของบริษัท	บจ. โกลว์ เอลพีพี 2		บจ. โกลว์ เอลพีพี 3	บจ. โกลว์	บจ. โกลว์ เอลพีพี 1	บจ. โกลว์ ไอพีพี	บจ. โกลว์ ไอพีพี 2 โซลดิ้ง	บจ. โกลว์ ไอพีพี 3	บจ. โกลว์ เอลพีพี 11	บจ. ไฟฟ้า ทวายเหาะ	บจ. ทวายเหาะไทย	บจ. เกิดโต - วัน	บจ. โกลว์ เหมราช วินด์**	
31.	นายเรอโนต์ หลุยส์ อัลเบิร์ต พีเยล													
32.	นายสุทธิ เชื้อสุข													
33.	นางสาวสุทธาสินี เพ็ชรทรัพย์													
34.	นายชัยวุฒิ รัตนพรสินชัย ⁽¹²⁾													
35.	นายเอเธลป์ กุลเลป													
36.	นายสุรัตน์ชัย บางหลวง													
37.	นายรุจิโรจน์ กลิฎกษ ⁽¹³⁾													
38.	นายอภิเดช ศิริพจนพคุณ													
39.	นายพิสุทธิ บุญวงศ์โสภณ ⁽¹⁴⁾													
40.	นางอัญญาณา กิตติปิยกุล													
41.	ดร.สมเกียรติ ดีกระจำเพชร													
42.	นายแกรท แมร์สมัน													
43.	นายศรีจันทร์ กณำบัณฑิต													
44.	นายอัศวินทร์ ประเทืองสิทธิ์													
45.	นายณัฐพรธะ ต้นบุญเอก													
46.	นายอังศุธร ภูบุญเดิม													
47.	นายคริสตอฟ เดอะ สเตรเวอร์ ⁽¹⁵⁾													
48.	นายเดวิด ริชาร์ด นาร์โดน										/	x	/,///	x
49.	นายวิวัฒน์ จิรัฐติกาลสกุล ⁽¹⁶⁾										/	/	/	/
50.	นางสาวปัทมา หอรุ่งเรือง											/	/	/
51.	นายเผ่าพิทยา สมุทรกลิน ⁽¹⁷⁾											/		
52.	นายสุนทร คงสุนทรกิจกุล ⁽¹⁸⁾													/
53.	นายอนันท์ ทรัพย์บุญเรือง ⁽¹⁹⁾													/
54.	นายมาริโอ พี.เอส. ซาวาสตาน ⁽²⁰⁾													/
55.	นายศิริศักดิ์ กิจรักษา ⁽²¹⁾													/
56.	นายบุญมา มณีวงศ์										/			
57.	นายวิระพันธ์ นันดาวงศ์										/			
58.	นายบัวเลียน จันทะบัวลี										/			

หมายเหตุ / = กรรมการ x = ประธานกรรมการ // = กรรมการบริหาร /// = รองประธานกรรมการ
กลุ่มบริษัทโกลว์ (ยกเว้น บจ. เกิดโต - วัน, บจ. โกลว์ เหมราช วินด์, บจ. ทวายเหาะไทย, บจ. ไฟฟ้า ทวายเหาะ)

- ⁽¹⁾ นายเบรndon จี.เอช. วอเทอร์ส เข้าเป็นกรรมการของบริษัทแทนนายดาเนียล เพลเลกรินี ตั้งแต่วันที่ 14 สิงหาคม 2557 และเข้าเป็นประธานเจ้าหน้าที่บริหารและรองประธานกรรมการของบริษัทแทนนายเอช่า เฮลคาเน่ ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2557 และ 20 กุมภาพันธ์ 2558 เป็นต้นไป
- ⁽²⁾ นายเอช่า เฮลคาเน่นลาออกจากการเป็นประธานเจ้าหน้าที่บริหารและรองประธานกรรมการของบริษัท ตั้งแต่วันที่ 30 กันยายน 2557 และ 20 กุมภาพันธ์ 2558 เป็นต้นไป
- ⁽³⁾ นายโยฮัน เดอ เซเจอร์ ลาออกจากการเป็นกรรมการของบริษัทตั้งแต่วันที่ 9 พฤษภาคม 2557
- ⁽⁴⁾ นางซิลล่า โคฮัลมี มงพิช เข้าเป็นกรรมการของบริษัทแทนนายโยฮัน เดอ เซเจอร์ ตั้งแต่วันที่ 9 พฤษภาคม 2557
- ⁽⁵⁾ นายปีแอร์ ของ เบอร์นาค กิลโลท์ เข้าเป็นกรรมการของบริษัทแทนนายเคียท พิเตอร์ ตั้งแต่วันที่ 9 พฤษภาคม 2557
- ⁽⁶⁾ นายดาเนียล เพลเลกรินี ลาออกจากการเป็นกรรมการของบริษัท ตั้งแต่วันที่ 14 สิงหาคม 2557
- ⁽⁷⁾ นายเฮกกี พูตาส ได้รับการย้ายตำแหน่งเป็นรองกรรมการผู้จัดการใหญ่สายการผลิต ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2557
- ⁽⁸⁾ นายปวงจิ๋ว พงษ์ศิริภักย์ ได้รับการย้ายตำแหน่งเป็นรองกรรมการผู้จัดการใหญ่สายการพัฒนาธุรกิจ ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2557
- ⁽⁹⁾ นายสุทธิวงศ์ คงสิริ เข้าเป็นกรรมการของ บจ. เกิดโค-วัน แทนนายโยฮัน เดอ เซเจอร์ ตั้งแต่วันที่ 9 พฤษภาคม 2557.
- ⁽¹⁰⁾ นายสมชัย กลิ่นสุวรรณมาลี ได้เปลี่ยนชื่อตำแหน่งเป็นผู้อำนวยการฝ่ายความรับผิดชอบต่อสังคมและประชาสัมพันธ์ ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2557
- ⁽¹¹⁾ นายอภิชาติ แจ่มจันทร์ ได้รับการย้ายตำแหน่งเป็นผู้จัดการโรงไฟฟ้ากังหันก๊าซ (โครงการระยะที่ 3, 4 และ 5) ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2557
- ⁽¹²⁾ นายชัยวุฒิ รัตนพรสินชัย ได้รับการเปลี่ยนตำแหน่งเป็นผู้อำนวยการฝ่ายงานตรวจสอบภายใน ตั้งแต่วันที่ 1 สิงหาคม 2557
- ⁽¹³⁾ นายรุจิโรจน์ กสิกุล ได้รับการย้ายตำแหน่งเป็นผู้จัดการโรงไฟฟ้าถ่านหิน (โครงการซีเอฟบี) ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2557
- ⁽¹⁴⁾ นายพิสุทธิ บุญวงศ์โสภณ ได้รับการเลื่อนตำแหน่งเป็นผู้จัดการโรงไฟฟ้า - โกลว์ พลังงาน (โครงการระยะที่ 1 และ 2) ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2557
- ⁽¹⁵⁾ นายคริสตอฟ เดอะ สเคเวอร์ ลาออกจากตำแหน่งผู้อำนวยการฝ่ายพัฒนาธุรกิจ ตั้งแต่วันที่ 19 กรกฎาคม 2557
- ⁽¹⁶⁾ นายวิวัฒน์ จิรัฐติกาลสกุล ลาออกจากการเป็นกรรมการของ บจ. โกลว์ เหมราช วินด์ และ บจ. ห้วยเหาะไทย และเปลี่ยนเป็นกรรมการผู้ไม่มีอำนาจลงนาม (จากกรรมการผู้มีอำนาจลงนาม) ของ บจ. เกิดโค-วัน ตั้งแต่วันที่ 1 กันยายน 2557
- ⁽¹⁷⁾ นายเผ่าพิทยา สมุทรกลิน เข้าเป็นกรรมการผู้ไม่มีอำนาจลงนามของ บจ. ห้วยเหาะ ไทย แทนที่นายวิวัฒน์ จิรัฐติกาลสกุล ตั้งแต่วันที่ 8 ตุลาคม 2557
- ⁽¹⁸⁾ นายสุนทร คงสุนทรกิจกุล ลาออกจากการเป็นกรรมการของ บจ. โกลว์ เหมราช วินด์ ตั้งแต่วันที่ 30 เมษายน 2557
- ⁽¹⁹⁾ นายอนันต์ ทรัพย์บุญเรือง เข้าเป็นกรรมการของ บจ. โกลว์ เหมราช วินด์ แทนที่นายสุนทร คงสุนทรกิจกุล ตั้งแต่วันที่ 30 เมษายน 2557
- ⁽²⁰⁾ นายวรวิทย์ พี.เอ. ชาวลาตโน เข้าเป็นกรรมการของ บจ. โกลว์ เหมราช วินด์ แทนที่นายโยฮัน เดอ เซเจอร์ ตั้งแต่วันที่ 22 สิงหาคม 2557
- ⁽²¹⁾ นายศิริศักดิ์ กิจรักษา เข้าเป็นกรรมการผู้ไม่มีอำนาจลงนามของ บจ. ห้วยเหาะไทย แทนที่นายวิวัฒน์ จิรัฐติกาลสกุล ตั้งแต่วันที่ 8 ตุลาคม 2557

ขอบเขต อำนาจหน้าที่ และความรับผิดชอบของประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

ประธานเจ้าหน้าที่บริหารมีอำนาจในการบริหารกิจการตามปกติของบริษัท ยกเว้นกิจการในเรื่องดังต่อไปนี้ซึ่งต้องได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัทหรือที่ประชุมผู้ถือหุ้น แล้วแต่กรณี

การกำหนดอำนาจหน้าที่ตามหนังสือมอบอำนาจภายใน

- การแก้ไขข้อบังคับของบริษัท
- การควบรวมกิจการ แบ่งแยกกิจการ หรือเปลี่ยนแปลงแก้ไขรูปแบบกิจการของบริษัท
- การเลิกบริษัท
- การเพิ่มทุน ลดทุน หรือโอนทุนจดทะเบียนของบริษัท
- การก่อภาระติดพันหรือก่อหลักประกันแก่ทรัพย์สินของบริษัท
- การแก้ไขเปลี่ยนแปลงในสาระสำคัญซึ่งสัญญาสำคัญ ได้แก่ สัญญาซื้อขายไฟฟ้ากับกฟผ. สัญญาซื้อขายก๊าซธรรมชาติ สัญญาซื้อขายถ่านหิน และสัญญาระหว่างบริษัทกับผู้รับเหมาโครงการ
- การเจรจาลงนามกับธนาคารในการเปิดวงเงินสินเชื่อในนามของบริษัทฯ เกินกว่าวงเงินที่คณะกรรมการบริษัทอนุมัติให้ประธานเจ้าหน้าที่บริหารมีอำนาจในการลงนามอนุมัติได้ในการบริหารกิจการประจำวัน
- การเริ่มดำเนินธุรกิจใหม่ หรือยกเลิกการดำเนินธุรกิจที่มีอยู่เดิม
- การถอดถอนประธานเจ้าหน้าที่บริหารออกจากตำแหน่งและแต่งตั้งผู้ดำรงตำแหน่งแทน
- การอนุมัติแผนกลยุทธ์ระยะยาว
- การอนุมัติงบประมาณประจำปี

เลขานุการบริษัท

คณะกรรมการบริษัทได้แต่งตั้งให้ นายณัฐพรพร ตันบุญเอก เป็นเลขานุการบริษัท

คำตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร

คำตอบแทนสำหรับคณะกรรมการบริษัท

ในการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี ที่จัดขึ้นเมื่อวันที่ 21 เมษายน 2557 ที่ประชุมได้มีมติอนุมัติคำตอบแทนและค่าเบี้ยประชุมสำหรับประธานกรรมการและสมาชิกคณะกรรมการที่ไม่ใช่ผู้บริหาร โดยคำนึงถึงผลกำไรของบริษัท การเปรียบเทียบอ้างอิงจากอุตสาหกรรมประเภทเดียวกัน รวมถึงการขยายตัวทางธุรกิจ ซึ่งคำตอบแทนสำหรับคณะกรรมการบริษัท มีดังต่อไปนี้

หน่วย: บาท

	คำตอบแทนรายปี (ต่อปี)	ค่าเบี้ยประชุม (ต่อครั้ง)
ประธานกรรมการ	445,000	102,000
กรรมการที่ไม่ใช่ผู้บริหาร	445,000	102,000

คำตอบแทนรายปีและค่าเบี้ยประชุมรวมสำหรับกรรมการที่ไม่ใช่ผู้บริหารมีรายละเอียดดังนี้:

- คำตอบแทนรายปีรวมเป็นจำนวน 4,895,000 บาท
- ค่าเบี้ยประชุมรวมเป็นจำนวน 3,953,617 บาท

คำตอบแทนสำหรับกรรมการชุดย่อย

- ในการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี ที่จัดขึ้นเมื่อวันที่ 21 เมษายน 2557 ได้มีมติอนุมัติคำตอบแทนสำหรับคณะกรรมการตรวจสอบ โดยคำนึงถึงผลกำไรของบริษัท จำนวนปัจจัยเมื่อเทียบกับอุตสาหกรรมเดียวกันในการขยายตัวของธุรกิจบริษัท
- คณะกรรมการบริษัท ได้มีมติอนุมัติคำตอบแทนสำหรับคณะกรรมการสรรหา โดยยึดตามคำตอบแทนรายปีและค่าเบี้ยประชุมดังต่อไปนี้

หน่วย: บาท

	คำตอบแทนรายปี (ต่อปี)	ค่าเบี้ยประชุม (ต่อครั้ง)
<u>คณะกรรมการตรวจสอบ</u>		
ประธานกรรมการ	150,000	40,000
กรรมการ	100,000	34,000
<u>คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน</u>		
ประธาน	50,000	28,000
กรรมการ	50,000	20,000

คำตอบแทนสำหรับผู้บริหาร

ในระหว่างปีงบประมาณ 2557 ค่าตอบแทนของผู้บริหารรวม 33 ราย เท่ากับ 252,703,803 บาท โดยเป็นค่าตอบแทนในรูปของเงินเดือน โบนัส และเงินสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ

การบริหารจัดการทรัพยากรมนุษย์

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 บริษัทมีจำนวนพนักงานทั้งสิ้น 789 คน ดังนี้

บริษัท	จำนวนพนักงาน		
	สำนักงานใหญ่	โรงไฟฟ้า	รวม
บมจ. โกลว์ พลังงาน	-	101	101
บจ. โกลว์	135	192	327
บจ. โกลว์ ไอพีพี	-	39	39
บจ. โกลว์ เอสพีพี 1	-	33	33
บจ. โกลว์ เอสพีพี 2	-	59	59
บจ. โกลว์ เอสพีพี 3	-	28	28
บจ. โกลว์ เอสพีพี 11	-	38	38
บจ. เกิดโค-วัน	-	84	84
บจ. ไฟฟ้า ห้วยเหาะ	5	75	80
รวม	140	649	789

คำตอบแทนรวมของพนักงานของบริษัทและบริษัทย่อย

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 ค่าตอบแทนพนักงานรวมเท่ากับ 972,281,698 บาท โดยเป็นค่าตอบแทนในรูปเงินเดือน เงินนอกเวลา โบนัส และเงินสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ

นโยบายเกี่ยวกับพนักงานของบริษัท และบริษัทย่อย

กลุ่มบริษัทโกลว์ มีความเชื่อมั่นว่า พนักงานคือ ฐานแห่งความสำเร็จ กลุ่มบริษัทมีพนักงาน 789 คน ทำงานในประเทศไทย ณ สำนักงานใหญ่กรุงเทพฯ โรงไฟฟ้าในจังหวัดระยองและชลบุรี และในโรงไฟฟ้าห้วยเหาะ สปป. ลาว

พนักงานของบริษัททำงานอย่างมีความสุข สนุกสนานกับบรรยากาศของการทำงาน และกระตุ้นให้เกิดความมุ่งมั่นสำนึกในการทำหน้าที่ที่ได้รับมอบหมายให้สำเร็จลุล่วงด้วยดี การทำงานเป็นทีม และนำเสนอนวัตกรรมใหม่ๆ หลักการนี้ได้รับการสนับสนุนจากความแข็งแกร่งของภาวะผู้นำของบริษัท มาตรฐานด้านเทคนิคในระดับสูง การพัฒนาบุคลากร และ ความเอาใจใส่ในเรื่องของความปลอดภัย

บริษัทปฏิบัติงานภายใต้สภาพแวดล้อมที่ปลอดภัยและน่าพึงพอใจ เรามุ่งมั่นที่จะเป็นผู้นำระดับโลกในด้านการผลิตไฟฟ้าและพลังงาน ความร้อนร่วม พร้อมกับการดำเนินธุรกิจหลักด้วยความตระหนักและความเอาใจใส่ในสภาพแวดล้อม สุขอนามัย และความปลอดภัยอย่างเต็มที่ ซึ่งล้วนมีผลกระทบต่อพนักงาน ลูกค้าและชุมชน

บริษัทได้สร้างคุณค่าให้กับผู้ถือหุ้นและลูกค้า โดยการสนับสนุน ส่งเสริม ตลอดจนพัฒนาพนักงานให้มีความรู้ความสามารถและปฏิบัติหน้าที่อย่างแข็งแกร่งให้สำเร็จลุล่วงตามเป้าหมายที่กำหนดไว้ ได้จัดให้มีการเขียนนโยบาย และหลักปฏิบัติงานทรัพยากรบุคคลที่ดีและชัดเจน เพื่อสร้างเป็นมาตรฐานโดยผ่านระบบสารสนเทศด้านงานทรัพยากรบุคคล บริษัทมุ่งเน้นการฝึกอบรม การพัฒนาความสามารถของพนักงานให้แข็งแกร่งขึ้นเพื่อเพิ่มพูนประสิทธิภาพขององค์กรโดยรวม โดยผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของเราให้การสนับสนุนและให้แนวทางในการพัฒนาเพื่อหาแนวทางการปฏิบัติอย่างดีที่สุดให้แก่บริษัท

เราค้นหาวិธีการเพื่อดึงดูดและรักษาไว้ซึ่งความเป็นมืออาชีพที่มีคุณภาพ ผู้ซึ่งสามารถยึดมั่นต่อค่านิยมองค์กรของโกลว์ อันได้แก่ เปิดกว้าง สื่อสาร ปรับทันเหตุการณ์ ความมุ่งมั่น ยึดมั่นสัญญา และสัมพันธภาพอย่างยั่งยืน

บริษัทส่งเสริมให้พนักงานตระหนักถึงศักยภาพอันเต็มของตัวเอง โดยเสนองานที่มีความท้าทาย การมอบหมายงานโครงการ การพัฒนาขณะทำงาน การฝึกอบรมและการศึกษาอย่างเป็นทางการ นอกจากนี้เรายังเสนอผลตอบแทนและผลประโยชน์ต่างๆ ให้กับพนักงานในอัตราที่พึงพอใจอีกด้วย

ความสำเร็จของบริษัทเกิดมาจากพนักงาน อันได้แก่ ความเป็นเลิศทางด้านปฏิบัติการ ทีมงานที่ดี และความสามารถของทีมงานที่มีประสบการณ์ ในการส่งมอบผลิตภัณฑ์ที่สร้างความมั่นใจและความเชื่อถือในความพร้อมของหน่วยผลิตไฟฟ้าของบริษัท สิ่งเหล่านี้คือ คุณค่าที่ดีที่สุดที่สร้างความแข็งแกร่งให้กับองค์กรของเรา

การกำกับดูแลกิจการ

หลักการของการกำกับดูแลกิจการที่ดี

คณะกรรมการบริษัทมีพันธะในการปฏิบัติตามหลักของการกำกับดูแลกิจการที่ดีเพื่อให้เป็นไปตามมาตรฐานการปฏิบัติที่ดีสำหรับบริษัทจดทะเบียน และกฎระเบียบข้อบังคับและแนวทางที่เกี่ยวข้องของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (ตลท.) สำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (ก.ล.ต.) หลักของการกำกับดูแลกิจการที่ดีของ OECD และมาตรฐานการปฏิบัติที่ดีของจีดีเอฟ เอสเอช

สิทธิของผู้ถือหุ้นและการประชุมผู้ถือหุ้น

ผู้ถือหุ้นของบริษัทจะมีสิทธิขั้นพื้นฐานดังต่อไปนี้

- สิทธิในการซื้อ ขาย หรือโอนหุ้น
- สิทธิในการได้รับแบ่งผลกำไรของบริษัท
- สิทธิในการเข้าถึงข้อมูลของบริษัทในเวลาที่เหมาะสมและตามระเบียบ
- สิทธิในการเข้าร่วมและลงคะแนนเสียงในการประชุมผู้ถือหุ้น รวมถึงสิทธิดังต่อไปนี้
 - เลือกหรือถอดถอนกรรมการของคณะกรรมการบริษัท
 - เสนอและอนุมัติการแต่งตั้งผู้สอบบัญชีภายนอก
 - เข้าร่วมในการตัดสินใจเรื่องธุรกรรมใดๆ ที่ส่งผลกระทบต่อบริษัทและ/หรือต่อบรรดาผู้ถือหุ้นในลักษณะที่มีนัยสำคัญ

คณะกรรมการบริษัทจะแจ้งข้อมูลเกี่ยวกับเวลา สถานที่และวาระการประชุมทั้งหมดที่จะมีการอภิปรายในระหว่างการประชุม รวมถึงข้อมูลสนับสนุนอย่างเพียงพอแก่ผู้ถือหุ้นล่วงหน้าก่อนการประชุม ผู้ถือหุ้นจะยังได้รับการแจ้งให้ทราบถึงเรื่องหลักเกณฑ์และกระบวนการที่บังคับใช้สำหรับการประชุมผู้ถือหุ้น รวมถึงกระบวนการลงคะแนนเสียงและการมอบฉันทะ

การปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกันและบทบาทของผู้มีส่วนได้เสีย

คณะกรรมการบริษัทยอมรับในสิทธิของกลุ่มผู้มีส่วนได้เสีย และดังนั้นจึงส่งเสริมให้มีการร่วมมือกันระหว่างบริษัทและกลุ่มผู้มีส่วนได้เสีย ตลอดจนฝ่ายที่เกี่ยวข้องอื่นๆ รวมถึง พนักงาน ลูกค้า หุ้นส่วนทางการค้า บรรดาเจ้าหนี้ หน่วยงานรัฐบาล ชุมชนต่างๆ ซึ่งบริษัทปฏิบัติงานอยู่และสังคมอย่างเต็มที่ บรรดากรรมการและพนักงานต้องปฏิบัติตามหลักจริยธรรม ซึ่งได้มีการจัดทำเพื่อให้แน่ใจว่าจะมีการติดต่ออย่างยุติธรรมและสมดุลกับกลุ่มผู้มีส่วนได้เสีย

นอกจากนี้ คณะกรรมการบริษัท ยังได้กำหนดว่าต้องมีการรายงานข้อมูลการปฏิบัติงานต่อกลุ่มผู้มีส่วนได้เสีย และฝ่ายต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง โดยผ่านวิธีการใช้แบบฟอร์ม 56-1 รายงานประจำปี เว็บไซต์ของบริษัท และช่องทางที่เกี่ยวข้องอื่นๆ ต้องมีการจัดทำช่องทางที่มีการสื่อสารแบบสองทางเพื่อให้แน่ใจว่ากลุ่มผู้มีส่วนได้เสีย และฝ่ายอื่นๆ สามารถแสดงความคิดเห็นหรือยื่นคำร้องทุกข์ได้

คณะกรรมการบริษัทถือเป็นตัวแทนของผู้ถือหุ้นทั้งหมดและต้องทำหน้าที่เพื่อปกป้องผลประโยชน์ของบริษัทในทุกกรณี กรรมการแต่ละท่านต้องตรวจสอบว่าการตัดสินใจของบริษัทไม่ได้ทำให้ผู้ถือหุ้นส่วนหนึ่งหรือประเภทหนึ่งได้รับประโยชน์มากกว่าผู้ถือหุ้นส่วนอื่นๆ

คณะกรรมการบริษัทต้องอำนวยความสะดวกให้กับบรรดาผู้ถือหุ้นรายย่อยในการเสนอเรื่องเพื่อพิจารณาในการประชุมผู้ถือหุ้นล่วงหน้าก่อนการประชุม คณะกรรมการบริษัทได้จัดทำกระบวนการเพื่อให้บรรดาผู้ถือหุ้นสามารถเสนอเรื่องดังกล่าว รวมถึงกระบวนการในการเสนอข้อผู้รับสมัครด้วย

คณะกรรมการบริษัทได้กำหนดและมอบหมายให้ผู้บริหารประกาศนโยบายดังต่อไปนี้

- นโยบายการต่อต้านการรับสินบน เพื่อให้แน่ใจว่าพนักงานไม่กระทำความผิดกฎหมายเกี่ยวกับการคอร์รัปชัน
- นโยบายด้านการใช้ข้อมูลภายในในการซื้อขายหุ้น เพื่อป้องกันไม่ให้ใช้ข้อมูลภายในในการซื้อขายหุ้นในทางที่มิชอบ
- นโยบายด้านสิ่งแวดล้อม เพื่อให้แน่ใจว่าการพัฒนาธุรกิจหลักของบริษัทจะเป็นไปอย่างต่อเนื่องและยั่งยืน โดยไม่ทำอันตรายต่อสิ่งแวดล้อม ที่อาจส่งผลกระทบต่อคนรุ่นปัจจุบันและรุ่นใหมในอนาคต
- นโยบายด้านสุขภาพและความปลอดภัย เพื่อให้บริษัทให้ความสำคัญอย่างเต็มที่ต่อปัญหาด้านสุขภาพและความปลอดภัยที่ส่งผลต่อเหล่าพนักงานของเรา คู่ค้า ลูกค้า และชุมชน

การเปิดเผยข้อมูลและความโปร่งใส

คณะกรรมการบริษัทต้องเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องและไม่เกี่ยวข้องกับการเงินที่เกี่ยวกับธุรกิจและการปฏิบัติงานของบริษัทอย่างถูกต้องสมบูรณ์ เพียงพอ อย่างสม่ำเสมอและในเวลาที่เหมาะสม

คณะกรรมการบริษัทต้องทำให้แน่ใจว่ามีการปฏิบัติตามกฎหมาย กฎเกณฑ์และข้อกำหนดที่เกี่ยวข้องทั้งหมดอย่างเคร่งครัดที่เกี่ยวข้องกับการเปิดเผยข้อมูลและความโปร่งใส บริษัทได้ตั้งแผนกการเงินและนักลงทุนสัมพันธ์ (Finance & Investors Relation Department) เพื่อเผยแพร่ข้อมูลทางการเงินต่อบรรดาผู้ถือหุ้นและกลุ่มผู้มีส่วนได้เสีย และเพื่อช่วยให้บรรดานักลงทุนและบรรดานักวิเคราะห์ด้านหลักทรัพย์เข้าใจบริษัทและธุรกิจของบริษัทโดยเท่าเทียมกันและเหมาะสม ข้อมูลที่ประกาศในเว็บไซต์จะมีทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ นอกจากนี้ แผนกการสื่อสารองค์กร (Corporate Communications Department) ยังได้รับการมอบหมายให้เผยแพร่ข้อมูลและการปฏิบัติงานขององค์กรอย่างกว้างขวางในเวลาที่เหมาะสมโดยผ่านสื่อหลายช่องทาง

ความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริษัท

บทบาทและความรับผิดชอบ

- คณะกรรมการบริษัทจะทำหน้าที่ตามกฎหมาย วัตถุประสงค์และข้อบังคับของบริษัท ระเบียบข้อบังคับของตลาดหลักทรัพย์ฯ และ

สำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ตลอดจนตามมติของที่ประชุมผู้ถือหุ้น คณะกรรมการบริษัทอาจให้อำนาจกรรมการหนึ่งคนหรือมากกว่านั้น หรือบุคคลอื่นใดเพื่อทำหน้าที่แทนได้

- คณะกรรมการมีอำนาจในการตัดสินใจและตรวจตราการปฏิบัติงานของบริษัท ยกเว้นในกรณีดังต่อไปนี้ ซึ่งต้องได้รับการอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นก่อน
 - กิจกรรมใดๆ ที่กฎหมาย และ/หรือข้อบังคับของบริษัทได้กำหนดไว้ว่าต้องได้รับการอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นก่อน
 - การกระทำใดๆ ที่เกี่ยวกับการทำธุรกรรมตามข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (ตลท.) และของสำนักงานกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (ก.ล.ต.)
 - การได้มาหรือการกำจัดทรัพย์สิน ตามข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (ตลท.) และของสำนักงานกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (ก.ล.ต.)
- คณะกรรมการบริษัทมีอำนาจในการประกาศเงินปันผลระหว่างกาลเป็นครั้งคราว หากเห็นว่าบริษัทมีกำไรและเงินสดเพียงพอที่จะทำเช่นนั้นได้

2. การประชุม

กำหนดให้คณะกรรมการบริษัทจัดการประชุมอย่างน้อย 4 ครั้งต่อปีเพื่อพิจารณาและอนุมัติงบการเงินรายไตรมาส ในระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ พฤษภาคม สิงหาคม และพฤศจิกายน และหากจำเป็น อาจจะมีการจัดการประชุมเพิ่มเติมได้

การประชุมแต่ละครั้งต้องมีวาระการประชุมที่ชัดเจน พร้อมกับเอกสารสนับสนุนที่ถูกต้อง สมบูรณ์และเพียงพอ และต้องส่งให้กรรมการแต่ละท่านอย่างน้อย 7 วันล่วงหน้าก่อนการประชุม เพื่อว่ากรรมการจะมีเวลาศึกษาข้อมูลก่อนเข้าประชุม กรรมการแต่ละท่านสามารถอภิปรายและแสดงความคิดเห็นอย่างเปิดเผย ประธานจะรวบรวมความคิดเห็นทั้งหมดและสรุปข้อมูลจากการประชุม เลขานุการบริษัทจะบันทึกรายงานการประชุมเป็นลายลักษณ์อักษร รายงานการประชุมของการประชุมครั้งก่อนๆ ซึ่งได้รับการอนุมัติจากที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทต้องเก็บรักษาไว้และพร้อมที่จะให้กรรมการและผู้ที่เกี่ยวข้องตรวจสอบได้ตลอดเวลา

3. คุณสมบัติ องค์ประกอบ และโครงสร้าง

3.1 คุณสมบัติและองค์ประกอบ

คณะกรรมการบริษัทคือกุญแจสำคัญของการกำกับดูแลกิจการที่ดี สมาชิกของคณะกรรมการบริษัทต้องมีความรู้ความชำนาญและประสบการณ์ที่เป็นประโยชน์กับโกลว์ คณะกรรมการเหล่านี้ต้องใช้ความพยายามอย่างสุดความสามารถและอุทิศเวลาในการทำหน้าที่ของพวกเขา ดังนั้น โกลว์จึงได้กำหนดรายละเอียดเกี่ยวกับองค์ประกอบ ความน่าเชื่อถือเบื้องต้น และการเลือกคณะกรรมการดังต่อไปนี้

- คณะกรรมการบริษัทต้องประกอบด้วยสมาชิกอย่างน้อย 5 ท่าน แต่ไม่เกิน 15 ท่าน
- คณะกรรมการบริษัทต้องประกอบด้วยกรรมการอิสระอย่างน้อย 1 ใน 3 ส่วน หรือตามที่กำหนดโดยกฎ ระเบียบข้อบังคับและแนวทางที่เกี่ยวข้องของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยและสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์
- กรรมการในคณะกรรมการบริษัทต้องมีการผสมผสานที่ดี รวมถึงต้องมีมืออาชีพซึ่งมีความรู้ด้านธุรกิจพลังงานและไฟฟ้าอย่างน้อย 3 ท่าน และผู้ที่มีความรู้ด้านกฎหมายอย่างน้อยหนึ่งท่านและอีกท่านที่มีความรู้ด้านการเงินและการบัญชี
- บรรดาสมาชิกของคณะกรรมการ ต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนและไม่มีลักษณะต้องห้าม ตามที่กำหนดไว้ในพระราชบัญญัติบริษัทมหาชน
- การเลือกตั้งสมาชิกคณะกรรมการบริษัทต้องมีความโปร่งใสและชัดเจน
- ต้องมีการจัดทำข้อมูลผู้รับสมัครอย่างเพียงพอโดยผ่านคณะกรรมการสรรหา ก่อนที่คณะกรรมการบริษัทจะพิจารณานำเสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อขออนุมัติ
- รายละเอียดของภูมิหลังและประสบการณ์ของกรรมการแต่ละท่านต้องมีการเปิดเผยและทำให้เป็นข้อมูลปัจจุบัน หากมีการเปลี่ยนแปลง

3.2 โครงสร้างและความเป็นอิสระของคณะกรรมการ

- บริษัทต้องทำให้แน่ใจว่า บทบาทและความรับผิดชอบของประธานกรรมการและประธานเจ้าหน้าที่บริหารมีการแบ่งแยกอย่างชัดเจนเพื่อว่าคณะกรรมการบริษัทภายใต้การแนะนำของประธานกรรมการจะมีอำนาจและสามารถควบคุมการปฏิบัติงานของฝ่ายบริหารได้อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล
- คณะกรรมการจะต้องประกอบด้วยกรรมการอิสระซึ่งเป็นมืออาชีพจากภายนอก ผู้ซึ่งสามารถเข้าถึงข้อมูลเกี่ยวกับการเงินและธุรกิจอื่นๆ ได้อย่างเพียงพอ เพื่อที่จะสามารถวินิจฉัยได้อย่างอิสระ ปกป้องผลประโยชน์ของผู้ถือหุ้น และเข้าร่วมการประชุมอย่างสม่ำเสมอ
- กรรมการต้องมีอิสระตามประกาศของ ก.ล.ต. ในเรื่องที่เกี่ยวข้องกับคุณสมบัติและขอบเขตของงานของคณะกรรมการตรวจสอบ รวมถึงคุณสมบัติอื่นๆ ตามที่กิลด์ต้องการ เหตุผลคือเพื่อให้กรรมการสามารถทำงานเพื่อประโยชน์ที่ดีที่สุดสำหรับผู้ถือหุ้นทั้งหมดบนพื้นฐานของความเท่าเทียมกัน และเพื่อป้องกันการขัดแย้งทางผลประโยชน์ระหว่างบริษัทและฝ่ายบริหารของผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือบริษัทอื่นๆ ที่มีฝ่ายบริหาร/ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ร่วมกัน นอกจากนี้ กรรมการต้องสามารถแสดงความคิดเห็นได้อย่างอิสระอีกด้วย

3.3 วาระการดำรงตำแหน่งของคณะกรรมการ

- สมาชิกของคณะกรรมการบริษัทจะได้รับเลือกเป็นเวลาสาม (3) ปี หลังจากนั้น สมาชิกต้องลาออก
- สมาชิกที่ลาออกไปแล้วสามารถได้รับการเสนอชื่ออีกครั้ง

4. กรรมการต่างๆ ของคณะกรรมการบริษัท

(คณะกรรมการตรวจสอบและคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน)

เพื่อให้แน่ใจว่า การตรวจสอบการปฏิบัติงานหลักจะเป็นไปอย่างถี่ถ้วนและมีประสิทธิภาพ คณะกรรมการบริษัทของกิลด์ได้แต่งตั้งคณะกรรมการพิเศษขึ้นมาสองคณะ ดังต่อไปนี้

4.1 คณะกรรมการตรวจสอบ ซึ่งประกอบด้วยกรรมการอิสระของคณะกรรมการบริษัทอย่างน้อยสามท่าน ซึ่งอย่างน้อยหนึ่งท่านต้องมีความรู้ด้านการเงิน/การบัญชี คณะกรรมการตรวจสอบต้องมีความเป็นอิสระตามประกาศของคณะกรรมการหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (ก.ล.ต.) เกี่ยวกับคุณสมบัติและขอบเขตของงาน หน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบคือการตรวจสอบ/การกำกับดูแลการปฏิบัติงานของกิลด์ รายงานทางการเงินและระบบการควบคุมภายใน การเลือกผู้สอบบัญชี และการพิจารณาเรื่องความขัดแย้งทางผลประโยชน์ รวมถึงรายการระหว่างกันและการบริหารความเสี่ยงของบริษัท ขอบเขตและความรับผิดชอบของคณะกรรมการตรวจสอบจะเป็นไปตามที่อธิบายไว้ในกฎบัตรของคณะกรรมการตรวจสอบ

4.2 คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน ซึ่งประกอบด้วยคณะกรรมการ 3 ท่านจากคณะกรรมการบริษัท ซึ่งหนึ่งในนั้นต้องเป็นกรรมการอิสระ คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทนต้องเลือกผู้รับสมัครที่เหมาะสมเพื่อนำเสนอให้รับตำแหน่งกรรมการและประธานเจ้าหน้าที่บริหาร กระบวนการสรรหาต้องจัดทำตามกฎเกณฑ์ที่กำหนดและต้องโปร่งใส คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทนต้องพิจารณาแนวทางเรื่องคำตอบแทนสำหรับคณะกรรมการบริษัท ประธานเจ้าหน้าที่บริหารและรองกรรมการผู้จัดการใหญ่ เพื่อให้แน่ใจว่าจะมีความยุติธรรมและสมเหตุสมผลเพื่อนำเสนอต่อคณะกรรมการบริษัท และที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อขออนุมัติ ขอบเขตและความรับผิดชอบของคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทนจะเป็นไปตามที่กำหนดไว้ในกฎบัตรของคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน

5. การประเมินตนเองของคณะกรรมการบริษัท

- ประธานของคณะกรรมการบริษัทต้องทำให้แน่ใจว่าอย่างน้อยทุก ๆ ปี สมาชิกของคณะกรรมการบริษัทจะประเมินผลการปฏิบัติงานของคณะกรรมการบริษัทและสมาชิกของคณะกรรมการโดยรวมหรือเป็นการเฉพาะเจาะจงตามเรื่อง
- ประธาน (ของคณะกรรมการบริษัท) จะปฏิบัติตามผลของการประเมินการปฏิบัติงานโดยการยอมรับจุดแข็งและจุดอ่อนของคณะกรรมการบริษัท และหากเหมาะสม อาจจะเสนอให้แต่งตั้งสมาชิกใหม่เพื่อเป็นคณะกรรมการบริษัท หรือให้กรรมการลาออกจากตำแหน่ง
- คณะกรรมการบริษัทจะเปิดเผยข้อมูลเรื่องการประเมินการปฏิบัติงานของคณะกรรมการบริษัท และคณะกรรมการต่างๆ ที่ได้มีการดำเนินในรายงานประจำปี จะไม่มีการเปิดเผยเรื่องการประเมิน

คณะอนุกรรมการของคณะกรรมการบริษัท

คณะกรรมการตรวจสอบ

ตามประกาศของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยฉบับที่ บจ/ร 01-07 วันที่ 22 มกราคม 2544 เรื่องการดำรงสถานะเป็นบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ฯ บริษัทจดทะเบียนต้องจัดให้มีระบบกำกับดูแลกิจการที่ดีเพื่อกำกับดูแลการดำเนินงานของบริษัทจดทะเบียนให้ได้มาตรฐานและเป็นไปตามแนวทางที่ถูกต้อง

ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทได้อนุมัติกฎบัตรของคณะกรรมการตรวจสอบดังต่อไปนี้

1. การแต่งตั้ง

คณะกรรมการบริษัทประกาศแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบ

2. องค์ประกอบและคุณสมบัติ

คณะกรรมการตรวจสอบประกอบด้วยกรรมการอิสระอย่างน้อย 3 ท่านที่เป็นกรรมการของบริษัท โดยหนึ่งในนั้นต้องทำหน้าที่เป็นประธาน

คุณสมบัติของสมาชิกของคณะกรรมการตรวจสอบต้องเป็นไปตามระเบียบข้อบังคับของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยและหนึ่งในนั้นต้องเป็นผู้มีความรู้หรือประสบการณ์ทางการบัญชีหรือการเงิน

การแต่งตั้งเลขานุการต้องเป็นไปตามดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจสอบประกอบด้วยกรรมการจำนวน 3 ท่าน ดังนี้

รายชื่อกรรมการ	ตำแหน่ง
1. นายโกวิทย์ โปษยานนท์	ประธานกรรมการตรวจสอบ
2. นายวิทยา เวชชาชีวะ	กรรมการตรวจสอบ
3. นางสาวพรณ รัตนารณ์	กรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจสอบต้องมีการประชุมอย่างน้อยปีละ 4 ครั้ง ในปี 2557 คณะกรรมการตรวจสอบมีการประชุมทั้งสิ้นจำนวน

3. ขอบเขต อำนาจหน้าที่ และความรับผิดชอบ

คณะกรรมการตรวจสอบมีหน้าที่ตามที่ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยกำหนดที่สำคัญได้แก่

- สอบทานให้บริษัทมีรายงานทางการเงินที่มีความเพียงพอ ความน่าเชื่อถือ และความเที่ยงธรรมโดยประสานงานกับผู้สอบบัญชีภายนอกและฝ่ายบริหารที่รับผิดชอบในการจัดเตรียมรายงานทางการเงินรายไตรมาสและรายปี
- สอบทานให้บริษัทมีระบบการควบคุมภายใน และการตรวจสอบภายใน ที่เพียงพอและมีประสิทธิผล โดยประสานงานกับผู้สอบบัญชีภายนอกและผู้ตรวจสอบบัญชีภายใน
- สอบทานให้บริษัทปฏิบัติตามพระราชบัญญัติว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยและกฎหมายที่เกี่ยวข้องอื่นๆ ของประเทศไทย
- พิจารณาและให้คำแนะนำในการแต่งตั้งผู้สอบบัญชีภายนอก รวมถึงค่าตอบแทนการสอบบัญชี โดยพิจารณาถึงความน่าเชื่อถือ ความเพียงพอของทรัพยากร ปริมาณงานที่ต้องกระทำ ประสิทธิภาพและความเป็นอิสระของผู้สอบบัญชี
- สอบทานการให้บริการอื่นของผู้สอบบัญชีของบริษัทที่มีไม่งานตรวจสอบบัญชี (Non-audit services) เพื่อมิให้ผู้สอบบัญชีขาดความเป็นอิสระในการปฏิบัติงานตรวจสอบ
- พิจารณารายการที่เกี่ยวข้องกันและรายการที่มีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ทั้งหมดเพื่อให้มั่นใจว่ารายการดังกล่าวเป็นไปตามข้อกำหนดของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และเป็นไปอย่างสมเหตุสมผลและเป็นประโยชน์สูงสุดต่อบริษัท รวมทั้งเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับรายการเหล่านั้นอย่างเหมาะสม
- จัดทำรายงานกิจกรรมต่างๆ ของคณะกรรมการตรวจสอบในรายงานประจำปีของบริษัท ซึ่งรายงานดังกล่าวต้องลงนามโดยประธานคณะกรรมการตรวจสอบ
- ทำหน้าที่เป็นคณะกรรมการกำกับดูแลกิจการ เพื่อให้แน่ใจว่าบริษัทได้มีและปฏิบัติตามกรอบการกำกับดูแลกิจการที่ดีอย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อปกป้องชื่อเสียงของบริษัทและผลประโยชน์ของผู้มีส่วนได้เสียทั้งหลาย
- ปฏิบัติหน้าที่อื่นตามที่คณะกรรมการบริษัทมอบหมายโดยคณะกรรมการตรวจสอบเห็นชอบ
- ประธานของคณะกรรมการตรวจสอบและสมาชิกควรเข้าร่วมการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปีของบริษัท

คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน

1. เป้าหมาย/วัตถุประสงค์

บทบาทของคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทนอย่างแรกคือการเสนอการแต่งตั้งกรรมการใหม่ ผู้ซึ่งเป็นหรือไม่เป็นผู้บริหารต่อคณะกรรมการบริษัท และเสนอแนะผู้สืบทอดตำแหน่งประธานเจ้าหน้าที่บริหาร เมื่อเห็นว่าสมควร คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทนจะสอบทานสมาชิกภาพของคณะกรรมการบริษัทอย่างสม่ำเสมอ โดยพิจารณาจากปัจจัยต่างๆ เช่น วาระการดำรงตำแหน่งของกรรมการต่างๆ การอุทิศตนในการทำงานของคณะกรรมการบริษัท และความเชี่ยวชาญของคณะกรรมการบริษัทโดยรวม

นอกจากนี้ คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทนยังรับผิดชอบในการเสนอความคิดเห็นเรื่องการจัดการค่าตอบแทนสำหรับกรรมการผู้ที่ไม่เป็นผู้บริหารและกรรมการอิสระของคณะกรรมการบริษัทต่อคณะกรรมการบริษัทด้วย

ในการปฏิบัติหน้าที่นี้ คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทนจะรักษาสัมพันธภาพในการทำงานอย่างมีประสิทธิภาพกับคณะกรรมการบริษัท และกรรมการแต่ละท่านจะได้รับทราบความเข้าใจเรื่องความรับผิดชอบในรายละเอียดของสมาชิกภาพของคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทนตามที่กำหนดในกฎบัตรนี้

คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทนต้องกำหนดนโยบายเรื่องค่าตอบแทนของโกลว์สำหรับประธานเจ้าหน้าที่บริหารและรองกรรมการผู้จัดการใหญ่และกำหนดค่าตอบแทน ผลประโยชน์และเงื่อนไขการจ้างงานที่เฉพาะเจาะจง รวมถึงสิทธิในเรื่องเบี้ยบำนาญ และการจ่ายเงินตอบแทนใดๆ และตรวจสอบการจัดทำวิสัยทัศน์และกลยุทธ์ของฝ่ายทรัพยากรมนุษย์ของโกลว์ในนามของคณะกรรมการบริษัทและผู้ถือหุ้น

2. อำนาจ

คณะกรรมการบริษัทมอบอำนาจให้คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทนในการเสนอผู้รับสมัครที่มีคุณสมบัติที่เหมาะสมต่อคณะกรรมการบริษัท และตัดสินใจเรื่องทั้งหมดที่เกี่ยวข้องกับกฎบัตรนี้ (นอกเหนือจากเรื่องที่คณะกรรมการบริษัทต้องอนุมัติเป็นการเฉพาะเจาะจง)

คณะกรรมการบริษัทมอบอำนาจให้คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน ในการตัดสินใจทั้งหมดที่เกี่ยวข้องกับกฎบัตรนี้ (นอกเหนือจากเรื่องที่คณะกรรมการบริษัทต้องอนุมัติเป็นการเฉพาะเจาะจง) และให้สอบถามข้อมูลคำแนะนำทางวิชาชีพทั้งภายในและภายนอกของโกลว์ โดยใช้ค่าใช้จ่ายของบริษัท ทั้งนี้โดยต้องขึ้นอยู่กับอนุมัติของคณะกรรมการบริษัทเป็นการล่วงหน้า

3. องค์กร

3.1 สมาชิกภาพ

- คณะกรรมการบริษัทจะเป็นผู้แต่งตั้งคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน
- คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทนต้องประกอบด้วยกรรมการที่ไม่ได้เป็นผู้บริหาร
- คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทนต้องประกอบด้วยกรรมการสามท่านจากคณะกรรมการบริษัท ซึ่งหนึ่งในนี้ต้องเป็นกรรมการอิสระ การครบองค์ประชุมของการประชุมใดๆ ต้องประกอบด้วยกรรมการจากคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทนสองในสาม
- กรรมการแต่ละท่านควรอุทิศตนอย่างมีคุณค่าต่อคณะกรรมการ
- ประธานของคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทนคือประธานของคณะกรรมการบริษัท หรือกรรมการที่ไม่ได้เป็นผู้บริหารที่คณะกรรมการบริษัทแต่งตั้ง
- กรรมการจะได้รับการแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งวาระละสามปีเพื่อต่อเนื่อง กรรมการสามารถได้รับเลือกอีกครั้งเพื่อทำหน้าที่อีกวาระหนึ่ง หากคณะกรรมการบริษัทหรือที่ประชุมผู้ถือหุ้นเห็นสมควร
- คณะกรรมการบริษัทจะเป็นผู้เสนอเลขานุการของคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน
- สมาชิกทุกท่านต้องมีความเป็นอิสระอย่างแท้จริง โดยไม่มีผลประโยชน์ทางการเงินนอกเหนือจากเป็นผู้ถือหุ้นในเรื่องที่ได้มีการพิจารณาตัดสิน ไม่มีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ที่อาจเกิดขึ้นจากการมีความสัมพันธ์แบบข้ามกัน และไม่เกี่ยวข้องกับการบริหารในแต่ละวันของโกลว์

คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน ประกอบด้วยกรรมการจำนวน 3 ท่าน ดังนี้

รายชื่อกรรมการ	ตำแหน่ง
1. นายกี รัชเชล	ประธานกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน
2. นายวิทยา เวชชาชีวะ	กรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน
3. นายญาณ ฟรานซิสคูล มาเรีย ฟลาเช่	กรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน

3.2 การเข้าร่วมการประชุม

- คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทนอาจจะเชิญบุคคลอื่น (อาทิ บรรดาผู้แทนของฝ่ายบริหาร และ/หรือที่ปรึกษาภายนอก) เข้าร่วมการประชุมคณะกรรมการได้ หากเห็นว่าจำเป็น
- ต้องจัดให้มีการประชุมอย่างน้อยทุกปี อาจมีการประชุมเพิ่มเติม หากเห็นว่าจำเป็น

- สมาชิกของคณะกรรมการทั้งหมดควรต้องเข้าร่วมการประชุมด้วยตนเอง หรือโดยการประชุมทางโทรศัพท์
- ประธานคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทนเป็นผู้รับผิดชอบเรื่องวาระการประชุม โดยได้รับข้อมูลจากบรรดาสมาชิกของคณะกรรมการ ต้องมีการส่งมอบวาระการประชุมพร้อมกับเอกสารที่มีการสรุปอย่างเหมาะสมต่อสมาชิกของคณะกรรมการล่วงหน้าก่อนการประชุม
- เลขานุการจะเป็นผู้เตรียมรายงานการประชุมและแจกให้แก่สมาชิกทุกท่านภายใน 48 ชั่วโมงของการประชุมแต่ละครั้ง จะมีการรับรองรายงานการประชุมในการประชุมคณะกรรมการบริษัท หรือคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทนครั้งถัดไป

4 บทบาทและความรับผิดชอบ

4.1 การสรรหา:

บทบาทและความรับผิดชอบในการสรรหามีดังต่อไปนี้

- สอบทานและเสนอแนะกฎเกณฑ์สำหรับสมาชิกภาพของคณะกรรมการบริษัทและคุณสมบัติที่ต้องการ
- สอบทานองค์ประกอบ ขนาดและประสิทธิภาพของคณะกรรมการบริษัทอย่างสม่ำเสมอ รวมถึงข้อกำหนดในปัจจุบันและในอนาคต โดยต้องพิจารณาเรื่องข้อจำกัดด้านข้อกำหนด
- จัดทำข้อเสนอแนะผู้รับสมัครที่มีคุณสมบัติที่เหมาะสมต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อเสนอให้แต่งตั้งในการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี
- แสวงหาการเสนอชื่อบุคคลเพื่อแต่งตั้งเป็นกรรมการอิสระของคณะกรรมการบริหาร
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสมาชิกใหม่ของคณะกรรมการบริษัทเข้าร่วมในโครงการปฐมนิเทศสำหรับกรรมการรายใหม่
- สอบทานและเสนอแนะการดำเนินการเรื่องคำตอบแทนสำหรับบรรดาสมาชิกที่ไม่ได้เป็นผู้บริหารและกรรมการอิสระของคณะกรรมการบริษัท รวมถึงความรับผิดชอบของพวกเขาต่อกิจกรรมของคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน เพื่อขอการอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นในครั้งถัดไป
- เสนอแนะผู้สืบทอดตำแหน่งประธานเจ้าหน้าที่บริหารต่อคณะกรรมการบริษัท เมื่อเห็นว่าเหมาะสม
- พัฒนาแผนการสืบทอดตำแหน่งสำหรับประธานเจ้าหน้าที่บริหาร โดยพิจารณาผู้รับสมัครทั้งจากภายในและภายนอกที่มีศักยภาพ

4.2 คำตอบแทน:

บทบาทและความรับผิดชอบในการพิจารณาคำตอบแทนมีดังต่อไปนี้

- สอบทานกลยุทธ์ด้านคำตอบแทนของบริษัทประจำปีและเสนอแนะกลยุทธ์ต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อขอการรับรอง
- จัดทำแนวทางด้านคำตอบแทนในเรื่องการแต่งตั้งประธานเจ้าหน้าที่บริหารและรองกรรมการผู้จัดการใหญ่ของบริษัท
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่ามีระบบการจ่ายเงินชดเชยระยะยาวและระยะสั้นที่เหมาะสมเพื่อเป็นการตอบแทนการปฏิบัติงานของฝ่ายบริหาร
- ตรวจสอบการนำวิสัยทัศน์และกลยุทธ์ด้านทรัพยากรมนุษย์ของโกลว์มาใช้ รวมถึงโครงการพัฒนาการบริหารจัดการสำหรับรองกรรมการผู้จัดการใหญ่ของบริษัท
- ประเมินการปฏิบัติงานของประธานเจ้าหน้าที่บริหาร โดยยึดตามแผนการพัฒนส่วนบุคคล ซึ่งได้รวมวัตถุประสงค์ระยะสั้นและระยะยาวเข้ากับเป้าหมายการปฏิบัติงานที่เชื่อมโยงเข้ากับกลยุทธ์ของบริษัท กำหนดเงินเดือนและผลประโยชน์ประจำปีเมื่อสิ้นสุดปีการเงินแต่ละปี
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่ารายการผลตอบแทนของโกลว์สามารถแข่งขันได้ในทางปฏิบัติของอุตสาหกรรมเดียวกัน และพิจารณาว่าโกลว์อยู่ในตำแหน่งใดเมื่อเทียบกับบริษัทอื่นที่คล้ายกัน ทั้งเรื่องเงินเดือนและศักยภาพของบริษัทเมื่อเปรียบเทียบกับบริษัทอื่นในอุตสาหกรรมเดียวกัน

- จัดทำนโยบายด้านค่าตอบแทนและเงินชดเชยที่น่าสนใจเพื่อสร้างแรงจูงใจพนักงานที่มีความสามารถโดดเด่นและมีคุณภาพ แต่คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทนควรหลีกเลี่ยงการจ่ายเงินที่มากกว่าความจำเป็นสำหรับวัตถุประสงค์นี้ หากสามารถทำได้
- สำหรับเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการเกษียณก่อนครบวาระของประธานเจ้าหน้าที่บริหารและรองกรรมการผู้จัดการใหญ่ คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทนควรหลีกเลี่ยงการให้รางวัลสำหรับการปฏิบัติงานที่ไม่ดี ในขณะที่ควรมีการตกลงอย่างยุติธรรม ในกรณีที่มีการลาออกที่ไม่ได้เนื่องมาจากการปฏิบัติที่ไม่ดี
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่ามีการสอบทานแผนการสืบทอดตำแหน่งสำหรับประธานเจ้าหน้าที่บริหารและรองกรรมการผู้จัดการใหญ่ โดยการประเมินตำแหน่งจากรองกรรมการผู้จัดการใหญ่ที่จำเพาะและผู้ที่มาดำรงตำแหน่งแทนที่มีคุณสมบัติที่มีศักยภาพ

4.2.1 เงินเดือนและผลประโยชน์ของประธานเจ้าหน้าที่บริหารและรองกรรมการผู้จัดการใหญ่

- สอบทานเงินเดือนและผลประโยชน์ของประธานเจ้าหน้าที่บริหาร และข้อเสนอแนะของประธานเจ้าหน้าที่บริหาร สอบทานเงินเดือน และผลประโยชน์ของรองกรรมการผู้จัดการใหญ่เป็นรายบุคคล เป็นรายปี เมื่อสิ้นสุดปีการเงินแต่ละปี

4.2.2 โบนัสของประธานเจ้าหน้าที่บริหารและรองกรรมการผู้จัดการใหญ่

- ดำเนินการเรื่องแผนงานโบนัสที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติงานประจำปีสำหรับประธานเจ้าหน้าที่บริหารและรองกรรมการผู้จัดการใหญ่
- อนุมัติเป้าหมายและเงินค่าตอบแทน (ประธานเจ้าหน้าที่บริหารจะเป็นผู้เสนอสำหรับรองกรรมการผู้จัดการใหญ่)
- โบนัสสำหรับการปฏิบัติงานประจำปีควรเป็นร้อยละของฐานเงินเดือนและขึ้นอยู่กับผลการปฏิบัติงานรายบุคคลที่ได้บรรลุผลสำเร็จ ซึ่งสะท้อนให้เห็นถึงวัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์ของบริษัทและการอุทิศตนเป็นรายบุคคลเพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์เหล่านั้น
- โบนัสควรปรับให้เป็นแนวเดียวกันเพื่อเป็นแรงจูงใจสำหรับประธานเจ้าหน้าที่บริหารและรองกรรมการผู้จัดการใหญ่ ในการปฏิบัติงานในระดับสูงสุด

4.2.3 แผนแรงจูงใจในระยะยาว

- ประเมินและอนุมัติแผนแรงจูงใจในระยะยาวของพนักงานบริษัท.

4.2.4 เงินบำนาญและการประกันชีวิต

- ประเมินความสมเหตุสมผลของผลประโยชน์เรื่องเงินบำนาญและการประกันชีวิตสำหรับพนักงานบริษัท โดยหลักการแล้ว เงินเดือนที่เป็นเงินบำนาญไม่ควรรวมอยู่ในโบนัสประจำปีหรือมูลค่าของผลประโยชน์ที่อาจเกิดขึ้นได้อื่นๆ

4.2.5 เงินเดือนสะสมและโบนัส

- สอบทานเงินเดือนสะสม ผลประโยชน์และโบนัสรวม (bonus packages) ของพนักงานบริษัท พร้อมกับสอบทานเรื่องแพ็คเกจรายบุคคลที่เกินระดับสูงสุดภายใต้ระบบการให้คะแนนของบริษัท.

4.2.6 ระยะเวลาการแจ้งสำหรับการลาออกของประธานเจ้าหน้าที่บริหาร และรองกรรมการผู้จัดการใหญ่

- จัดทำระยะเวลาการแจ้งสำหรับประธานเจ้าหน้าที่บริหารและรองกรรมการผู้จัดการใหญ่ ในระหว่างการแต่งตั้งเบื้องต้น ช่วงระยะเวลาการแจ้งไม่ควรน้อยกว่า 3 เดือน
- อนุมัติข้อความและเงื่อนไขของการเกษียณอายุก่อนครบวาระ (early retirement) ของประธานเจ้าหน้าที่บริหารและรองกรรมการผู้จัดการใหญ่

หลักจรรยาบรรณธุรกิจ

บริษัทได้มีนโยบายที่จะดำเนินกิจการของบริษัท ให้เป็นไปตามกฎหมายของประเทศที่กลุ่มบริษัทโกลด์ดำเนินกิจการอยู่ ทั้งนี้เพื่อให้สอดคล้องกับมาตรฐานความเป็นสถานประกอบการที่ดี และได้มาตรฐานอันเป็นที่ยอมรับของไทยเพื่อให้มีการปฏิบัติตามหลักการด้านจริยธรรมตามนโยบายของกลุ่มจีดีเอฟ สุเอซ ที่จะมีการประกาศออกมาเป็นระยะๆ และเพื่อให้มั่นใจว่า ผลประโยชน์ของผู้ถือหุ้นจะได้รับการดูแลอย่างดีที่สุด

1. บริษัทจะดำเนินธุรกิจ และกระทำการกิจกรรมใดๆ ภายใต้กรอบแห่งกฎหมาย กฎระเบียบ และข้อบังคับที่ใช้บังคับในประเทศที่โกลด์ดำเนินธุรกิจทั้งหมดอย่างเคร่งครัด และยึดหลักการดำเนินธุรกิจและกระทำการกิจกรรมใดๆ ให้สอดคล้องกับค่านิยมและกฎบัตรจริยธรรมของกลุ่มจีดีเอฟ สุเอซ และแถลงการณ์ในเรื่องการต่อต้านการให้สินบนของกลุ่มบริษัทโกลด์
2. ทุกครั้งที่จะมีการตัดสินใจการดำเนินธุรกิจ และกระทำการกิจกรรมใดๆ โกลด์จะต้องเคารพรักษาสິงแวดล้อม (ซึ่งหมายถึงสิ่งแวดล้อมด้านธรรมชาติ และชุมชนที่อยู่ร่วมกันด้วย) และจะต้องคำนึงถึงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมอันอาจเกิดจากการทำงานของบริษัทไม่ว่าในทางตรงหรือทางอ้อมเพื่อที่โกลด์จะเป็นผู้นำทางธุรกิจที่รับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อมที่พวกเราใช้ประโยชน์ร่วมกันเพื่อการพัฒนาธุรกิจของบริษัทแบบยั่งยืน

ด้วยความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อมดังกล่าว โกลด์ จึงยึดมั่นต่อภาระกิจที่จะต้องปฏิบัติตามประกาศนโยบายสิ่งแวดล้อมที่ออกโดยฝ่ายบริหารสายงานผลิต และแจ้งให้พนักงานทุกคนทราบทั่วกันเพื่อส่งเสริมให้พนักงานมีความห่วงใยและเคารพรักษาสິงแวดล้อมด้านธรรมชาติและชุมชนที่อยู่ร่วมกัน

3. ในการดำเนินธุรกิจของบริษัท พนักงานจะต้องแน่ใจว่าบริษัทจะปฏิบัติตามลูกค้า ผู้ขายสินค้า คู่แข่งทางการค้า ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียอย่างเป็นธรรม และในการติดต่อกับหน่วยงานราชการ ลูกค้า และผู้ขายสินค้า บริษัทจะไม่ให้สินบน ผลประโยชน์ตอบแทน อำิสสินจ้าง หรือกระทำการกิจกรรมใดๆ ไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อม ซึ่งอาจถือว่าการทำธุรกิจที่ทุจริต
4. ห้ามมิให้พนักงานนำเงินของบริษัทไปสนับสนุนทางการเมืองไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อมให้กับองค์กรใดๆ หรือผู้สมัครเข้ารับเลือกตั้งเป็นข้าราชการการเมืองหากการสนับสนุนดังกล่าวต้องห้ามตามกฎหมาย ในกรณีที่มีการสนับสนุนดังกล่าวเป็นเรื่องถูกต้องตามกฎหมายและสามารถดำเนินการได้ภายใต้กรอบของกฎหมาย บริษัทจะต้องพิจารณาดำเนินการดังกล่าวให้น้อยที่สุด ต้องดำเนินการด้วยความเป็นธรรมและรอบคอบเพื่อหลีกเลี่ยงการฝ่าฝืนฝ่ายใดฝ่ายหนึ่ง หรือมีทัศนคติที่เอียงไปด้านใดด้านหนึ่ง และต้องไม่ให้การสนับสนุนต่อองค์กร หรือผู้สมัครทางการเมืองที่มีมุมมองหัวรุนแรง และการกระทำดังกล่าวต้องได้รับการอนุมัติจากผู้บริหารระดับสูงสุดของโกลด์
5. ตัวแทนขายและการตลาด ผู้แทน และที่ปรึกษา (“ตัวแทน”) จะมีสิทธิ์ได้รับค่าตอบแทนสำหรับการดำเนินใดๆ ที่เป็นเอกเทศจากโกลด์และสอดคล้องกับบทบัญญัติแห่งกฎหมายที่ใช้บังคับ โดยสัญญาและข้อตกลงทั้งหมดต้องจัดทำเป็นลายลักษณ์อักษร และมีค่าตอบแทนที่สามารถแข่งขันได้กับตัวแทนอื่นที่ทำงานลักษณะเดียวกันสำหรับงานที่มีลักษณะคล้ายคลึงกันและสอดคล้องกับนโยบายที่ใช้บังคับอยู่
6. การใช้เงินทุนและสินทรัพย์ของบริษัทต้องเป็นการกระทำเพื่อประโยชน์ของบริษัทและเป็นการกระทำที่ถูกต้องตามกฎหมายเท่านั้น การโอนหรือใช้จ่ายเงินทุนและสินทรัพย์จะทำได้ก็ต่อเมื่อวัตถุประสงค์ที่ระบุไว้เป็นวัตถุประสงค์ที่แท้จริง การโอนหรือใช้จ่ายเงินทุนและสินทรัพย์นั้นต้องได้รับการอนุมัติเป็นลายลักษณ์อักษรตามขั้นตอนที่กำหนดไว้โดยโกลด์ ห้ามทำเท็จหรือประดิษฐ์ขึ้นซึ่งบัญชีหรือเอกสารอื่นของบริษัทไม่ว่าด้วยเหตุผลใดๆ และธุรกรรมทางการเงินทั้งหมดต้องได้รับการบันทึกรายการในบัญชีและเอกสารต่างๆ อย่างถูกต้องและเหมาะสม
7. พนักงานต้องไม่แสวงหาประโยชน์ กำไร และใช้ข้อมูลหรือทรัพย์สินของบริษัท หรือใช้ตำแหน่งหน้าที่การงานในบริษัท เพื่อแสวงหาประโยชน์หรือโอกาสส่วนตนอย่างไม่เหมาะสม

8. ในหลักการ พนักงานจะต้องไม่รับของขวัญที่เกี่ยวข้องหรือเป็นผลเนื่องมาจากการปฏิบัติหน้าที่การงานของตน อย่างไรก็ตาม พนักงานอาจพิจารณารับของขวัญตามมารยาทของท้องถิ่น โดยที่ของขวัญนั้นจะต้องมีมูลค่าเล็กน้อยและเหมาะสมตามโอกาสที่เป็นไปตามธรรมเนียมของท้องถิ่นนั้น ห้ามพนักงานรับเงินจากลูกค้า ผู้ขายสินค้า หรือองค์กรธุรกิจที่มีความเกี่ยวข้องกับบริษัท พนักงานสามารถรับของขวัญหรือ รับค่าเชิญในมูลค่าที่เหมาะสมเท่านั้นบริษัท จะอนุญาตให้สามารถรับได้ พนักงานอาจรับของขวัญหรืออาจรับค่าเชิญได้หากของขวัญหรือค่าเชิญนั้นไม่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจของตนและไม่เป็นการผิดกฎหมายที่ใช้บังคับ
9. พนักงานทุกคนไม่ว่าจะมีหน้าที่ ระดับ หรือตำแหน่งใด (รวมถึงสมาชิกในครอบครัวโดยตรง) จะต้องหลีกเลี่ยงความขัดแย้งทางผลประโยชน์ระหว่างผลประโยชน์โดยตรงหรือโดยอ้อมของตนกับผลประโยชน์ของบริษัท ความขัดแย้งทางผลประโยชน์รวมถึง การให้บริการ (ไม่ว่าในฐานะลูกจ้างหรือฐานะอื่น) การครอบครองหุ้น (หรือสิทธิในการซื้อหุ้น) ขององค์กรธุรกิจที่เป็นคู่แข่ง ลูกค้า หรือผู้ขายสินค้าขององค์กร (การถือหุ้นข้างน้อยในอัตราน้อยกว่า 1 เปอร์เซ็นต์ในบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ โดยทั่วไปแล้ว ไม่ถือว่าเป็นการกระทำอันขัดแย้งต่อผลประโยชน์ของบริษัท)
10. พนักงานขององค์กรจะไม่รับข้อเสนอการรับหุ้นของบริษัทอื่นใด นอกเหนือจากของบริษัท
11. พนักงานจะต้องแจ้งให้ผู้บังคับบัญชาโดยตรงของตนทราบถึงกระทำการใดอันเป็นหรืออาจเป็นความขัดแย้งทางผลประโยชน์ของบริษัท และขอรับผลการพิจารณาเป็นลายลักษณ์อักษรเป็นรายการ (สำหรับกรณีของกรรมการหรือเจ้าหน้าที่บริหารระดับอาวุโสจะต้องได้รับการอนุมัติจากคณะกรรมการหรือหนึ่งในคณะกรรมการเท่านั้น และจะต้องเปิดเผยข้อมูลดังกล่าวต่อบรรดาผู้ถือหุ้นด้วย)
12. ห้ามมิให้พนักงานขององค์กรซื้อขายหุ้นและหลักทรัพย์อื่น หรือให้คำแนะนำในลักษณะเดียวกัน หากพนักงานสามารถเข้าถึงข้อมูลใดๆ ที่มีได้เปิดเผยต่อสาธารณชนเกี่ยวกับการประกอบธุรกิจ (ไม่ว่าจะเป็นส่วนหนึ่งของกลุ่มบริษัทองค์กรหรือไม่) โดยเหตุที่ตนมีหน้าที่ในปฏิบัติการงานดังกล่าวให้กับองค์กร การซื้อขายสิทธิในการซื้อหุ้นในองค์กรของพนักงานให้รวมถึงการใช้สิทธิในการซื้อหุ้น (หากมี) อาจจะสามารถทำได้ตามแนวทางปฏิบัติซึ่งได้ประกาศให้ทราบเป็นครั้งคราวโดยฝ่ายกิจการบริษัทของบริษัท (Corporate Affairs) (โปรดอ่านนโยบายบริษัทเรื่องการซื้อขายข้อมูลภายในเพื่อประโยชน์ในการซื้อขายหลักทรัพย์ (Insider Trading))
13. พนักงานขององค์กรจะต้องได้รับการปฏิบัติอย่างเป็นธรรมและเท่าเทียมกันและเป็นไปตามกฎหมายแรงงาน ในเรื่องขอบเขตความรับผิดชอบงานที่ได้รับมอบหมาย สิทธิประโยชน์ ค่าตอบแทน และด้านแรงงาน ผลประโยชน์ทั้งหมดที่ได้ให้กับพนักงานขององค์กรนอกเหนือจากค่าตอบแทนปกติ (เงินเดือนและโบนัส) ต้องเป็นไปตามแนวทางที่บริษัทกำหนดและกฎหมายของประเทศไทย (รวมทั้งกฎเกณฑ์ทางด้านภาษี) โดยจะต้องคำนึงถึงแนวปฏิบัติของท้องถิ่นนั้นด้วย
14. บริษัทคำนึงถึงความสำคัญในการเก็บรักษาข้อมูลส่วนบุคคล (ไม่ว่าจะเป็นของพนักงานหรือของบุคคลภายนอก) ไว้เป็นความลับ ซึ่งข้อมูลนี้อาจได้มาหรือถือครองในฐานะที่เป็นส่วนหนึ่งของข้อมูลในการดำเนินกิจกรรมที่เกี่ยวข้องหรือโดยทางอื่น และจะสนับสนุนภายในขอบเขตที่สามารถดำเนินการได้ การปกป้องคุ้มครองสิทธิมนุษยชนที่กำหนดตามปฏิญญาสากลว่าด้วยสิทธิมนุษยชนของสหประชาชาติ (United Nations' Universal Declaration of Human Rights)
15. พนักงานต้องรักษาความลับของบริษัทและของพนักงาน และข้อมูลที่เป็นความลับซึ่งลูกค้าได้เปิดเผยให้ทราบ บริษัทตระหนักดีว่าสิทธิในทรัพย์สินทางปัญญา ข้อมูลที่เป็นทรัพย์สินทางปัญญา และเทคโนโลยีขั้นสูงของบริษัทเป็นสิ่งสำคัญต่อผู้ถือหุ้น บริษัทจะดำเนินการทุกๆ อย่างที่เหมาะสมในการที่จะสงวนไว้และส่งเสริมในเรื่องทรัพย์สินทางปัญญาและเคารพสิทธิในทรัพย์สินทางปัญญาของผู้อื่น
16. พนักงาน ผู้บริหาร และผู้จัดการทุกคนของบริษัทมีหน้าที่ต้องสานต่อนโยบายจรรยาบรรณธุรกิจนี้ให้ทุกคนยึดถือและปฏิบัติตามอย่างต่อเนื่อง รวมถึงการจำหน่ายแจกข้อมูลข่าวสารที่จำเป็นในเรื่องนี้เพื่อให้แน่ใจว่าพนักงานได้รับทราบและจะได้ถือปฏิบัติได้อย่างถูกต้อง การไม่ปฏิบัติตามนโยบายนี้จะส่งผลให้ได้รับโทษทางวินัย

17. หากพนักงานผู้ใดมีข้อขัดขัดในการปฏิบัติตามนโยบายนี้ โปรดปรึกษาผู้บังคับบัญชาของตน การรายงานใดๆ อันเกี่ยวกับการฝ่าฝืนนโยบายของบริษัท ซึ่งกระทำโดยพนักงานถึงผู้บังคับบัญชาของตน หรือส่งตรงถึงเจ้าหน้าที่จริยธรรมของบริษัทจะได้รับการพิจารณาอย่างรอบคอบและเก็บไว้เป็นความลับ ทั้งนี้การกระทำนั้นต้องเป็นการกระทำโดยสุจริตและมีเอกสารประกอบอย่างเพียงพอ และถือว่าไม่ดำเนินการทำให้เกิดความเสียหายใดๆ ต่อพนักงานหรือบุคคลใดๆ ผู้ซึ่งได้รายงานดังกล่าว

หลักจริยธรรมนี้ถือเป็นส่วนหนึ่งของกฎและระเบียบของกลุ่มบริษัทโกลว์ ซึ่งกรรมการและพนักงานทุกคนต้องปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด

นโยบายต่อต้านการติดสินบน

บริษัทจะไม่ยอมให้เกิดการติดสินบนหรือพฤติกรรมทุจริตในการทำธุรกิจไม่ว่าในรูปแบบใดๆ ก็ตาม

1. นโยบายนี้ใช้บังคับกับการกระทำกิจกรรมและการดำเนินธุรกิจของ กลุ่มบริษัทโกลว์ ทั้งในภาครัฐและภาคเอกชน
2. การติดสินบนเป็นเรื่องที่ผิดกฎหมายในหลายๆ ประเทศ และเป็นเรื่องที่ขัดกับหลักการที่กลุ่มบริษัทโกลว์ยึดมั่น สิ่งที่กลุ่มบริษัทโกลว์ต้องการคือการยึดถือปฏิบัติตามมาตรฐานด้านจริยธรรมขั้นสูงสุด ตลอดจนบรรดากฎหมาย/กฎระเบียบที่บังคับใช้กับธุรกิจของกลุ่มบริษัทโกลว์ กลุ่มบริษัทโกลว์ให้ความสำคัญกับความซื่อสัตย์และความโปร่งใส และห้ามพนักงานของกลุ่มบริษัทโกลว์ หรือบุคคลอื่นใดที่กระทำการแทนหรือในนามของ กลุ่มบริษัทโกลว์ กระทำการที่เป็นการทุจริตไม่ว่าในลักษณะใด
3. นโยบายการต่อต้านการติดสินบนนี้เป็นการสะท้อนถึงคุณค่าและหลักจริยธรรมของกฎบัตรของจีดีเอฟ สุเอซ และจรรยาบรรณธุรกิจของกลุ่มบริษัทโกลว์
4. การฝ่าฝืนนโยบายต่อต้านการติดสินบนนั้นนอกจากจะก่อให้เกิดผลเสียร้ายแรงซึ่งอาจถึงขั้นเป็นคดีอาญาไม่เพียงต่อตัวบุคคลเท่านั้น แต่อาจต่อกลุ่มบริษัทโกลว์ด้วย ดังนั้น ในกรณีที่พนักงานของกลุ่มบริษัทโกลว์ และบุคคลใดๆ ที่กระทำการในนามหรือกระทำการแทนกลุ่มบริษัทโกลว์ ไม่ปฏิบัติตามนโยบายต่อต้านการติดสินบนนี้ บุคคลดังกล่าวต้องเป็นผู้รับผิดชอบผลของการกระทำเอง
5. คณะกรรมการของกลุ่มบริษัทโกลว์ ควบคุมดูแลติดตามนโยบาย ระเบียบการ และกระบวนการด้านการป้องกันการติดสินบนของกลุ่มบริษัทโกลว์อย่างใกล้ชิด คณะบริหารของกลุ่มบริษัทโกลว์ มีความมุ่งมั่นอย่างแข็งขันให้นโยบาย ระเบียบการ และกระบวนการด้านการป้องกันการติดสินบนนั้นเป็นส่วนหนึ่งขององค์กรในกลุ่มบริษัทโกลว์ รวมถึงการดำเนินธุรกิจต่างๆ โดยมีผู้จัดการสายงานและส่วนงานเจ้าของกระบวนการดังกล่าวของกลุ่มบริษัทโกลว์ เป็นผู้รับผิดชอบ เพื่อสนับสนุนนโยบายนี้ เจ้าหน้าที่จริยธรรมของกลุ่มบริษัทโกลว์ จะมีหน้าที่รับผิดชอบดูแลด้านจริยธรรมและการปฏิบัติตามนโยบายนี้
6. กลุ่มบริษัทโกลว์ มีพันธกิจที่จะต้องดำเนินธุรกิจให้เป็นไปตามกฎหมาย/ระเบียบเกี่ยวกับการต่อต้านการติดสินบนและกฎบัตรจริยธรรมของจีดีเอฟ สุเอซ อย่างเคร่งครัด กลุ่มบริษัทโกลว์ตระหนักดีว่าการปฏิบัติตามกฎหมาย/ระเบียบเกี่ยวกับเรื่องการต่อต้านการติดสินบนเป็นเรื่องที่สำคัญอย่างยิ่ง และกลุ่มบริษัทโกลว์คาดหวังว่าบุคคลใดก็ตามที่กระทำการแทนกลุ่มบริษัทโกลว์จะต้องใช้มาตรฐานความซื่อสัตย์สูงสุดในการดำเนินกิจกรรมต่างๆ รวมตลอดถึงปฏิบัติตามหลักการ นโยบาย ระเบียบการ และกระบวนการด้านจริยธรรมของ กลุ่มบริษัทโกลว์อย่างเคร่งครัด มาตรการดังกล่าวมีขึ้นเพื่อให้แน่ใจว่ากิจกรรมหรือการดำเนินธุรกิจใดๆ ของกลุ่มบริษัทโกลว์นั้นสอดคล้องกับความรับผิดชอบด้านจริยธรรม และทั้งยังเป็นการส่งเสริมความยั่งยืนของธุรกิจและชุมชนที่เราไปดำเนินธุรกิจในระยะยาว

7. ห้ามมิให้บุคคลใดๆ ก็ตามที่กระทำการแทนกลุ่มบริษัทโกลว์ เสนอหรือให้ผลประโยชน์ไม่ว่าในรูปเงินหรือในรูปแบบอื่นใดให้แก่บุคคลหรือบริษัทใดเพื่อจูงใจให้บุคคลหรือบริษัทดังกล่าวประพฤติปฏิบัติไปในทางที่ไม่ชอบหรือไม่ซื่อสัตย์ หรือมุ่งหมายที่จะได้ผลประโยชน์ในเชิงพาณิชย์ และห้ามมิให้บุคคลใดทำการร้องขอ ตกลงรับ หรือยอมรับผลประโยชน์ดังกล่าว

นโยบายการต่อต้านการติดสินบนนี้ถือเป็นส่วนหนึ่งของกฎและระเบียบของกลุ่มบริษัทโกลว์ ซึ่งกรรมการและพนักงานทุกคนต้องปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด

นโยบายด้านการใช้ข้อมูลภายในในการซื้อขายหุ้น

บริษัทเป็นจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (ตลท.) ตั้งแต่วันที่ 21 เมษายน 2548

เพื่อให้เป็นไปตามแนวทางการใช้ข้อมูลภายในในการซื้อขายหุ้นที่ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยได้ประกาศไว้ใน “ประกาศของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย เรื่อง การเปิดเผยข้อมูลของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ (“แนวทาง”)” บริษัทได้ขอแจ้งให้พนักงานของบริษัททุกท่านทราบถึงนโยบายเรื่องการใช้ข้อมูลภายในในการซื้อขายหุ้น ดังต่อไปนี้

1. กรรมการและพนักงานทุกคนที่มีตำแหน่งสูงกว่าระดับผู้อำนวยการต้องรายงานต่อผู้อำนวยการ - แผนกการเงินและนักลงทุนสัมพันธ์ เรื่องการซื้อขายหลักทรัพย์ของบริษัททั้งหมด ภายใน 3 วันทำการหลังจากเสร็จสิ้นการทำธุรกรรมดังกล่าว
2. พนักงานทุกคนต้องใช้ความระมัดระวังอย่างสมเหตุสมผลเกี่ยวกับข้อมูลที่ยังไม่ได้เปิดเผยต่อสาธารณะ หรือข้อมูลที่มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้สำหรับบริษัทเท่านั้น หรือข้อมูลที่บริษัทได้ระงับไว้เป็นการชั่วคราว และจะต้องไม่ใช่ข้อมูลดังกล่าวเพื่อผลประโยชน์ส่วนตัว หรือเปิดเผย หรือแลกเปลี่ยนข้อมูลดังกล่าวกับบุคคลใดเป็นการส่วนตัว
3. ผู้บริหารทุกท่าน รวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียง กรรมการ คณะผู้บริหารระดับสูง (EMC) พนักงานฝ่ายการเงิน ฝ่ายบัญชี และฝ่ายงบประมาณ ซึ่งเข้าถึงข้อมูลทางการเงินของบริษัท จะถูกห้ามมิให้ทำธุรกรรมใดๆ ที่เกี่ยวข้องกับหุ้นของบริษัทในช่วงระยะเวลา 30 วันปฏิทิน ก่อนการประกาศงบการเงินรวมและงบการเงินรายไตรมาสของบริษัท

นโยบายเรื่องการใช้ข้อมูลภายในในการซื้อขายหุ้นนี้ ถือว่าเป็นส่วนหนึ่งของกฎและข้อกำหนดของบริษัท และพนักงานทุกคนต้องปฏิบัติตาม

การควบคุมการบริหารงานของบริษัทย่อย /บริษัทในเครือ

บริษัทได้แต่งตั้ง และ เสนอชื่อสมาชิกของคณะกรรมการบริษัทและ / หรือ ผู้บริหาร ให้เป็นคณะกรรมการของบริษัทย่อย และบริษัทในเครือ สำหรับบริษัทย่อยที่บริษัทถือหุ้นมากกว่า 90% ซึ่งได้แก่ บจ. โกลว์ ไอพีพี, บจ. โกลว์ เอสพีพี 1, บจ. โกลว์ เอสพีพี 2, บจ. โกลว์ เอสพีพี 3, บจ. โกลว์ เอสพีพี 11, บจ. โกลว์, บจ. โกลว์ ไอพีพี 2 โฮลดิ้ง และ บจ. โกลว์ ไอพีพี 3 โดยที่คณะกรรมการทั้งหมดจะได้รับการแต่งตั้งและเป็นตัวแทนของบริษัท สำหรับบริษัทย่อยและบริษัทในเครืออื่นๆ คณะกรรมการที่ได้รับการเสนอชื่อ และเป็นตัวแทนของบริษัท มีสัดส่วนดังนี้

- บจ. แก็คโค - วัน (ถือหุ้น 65%) : 5 จาก 8 ของคณะกรรมการทั้งหมด
- HHPC (ถือหุ้น 67.25 %) : โดยถือหุ้นทั้งทางตรงและ ทางอ้อม) : 4 จาก 9 ของคณะกรรมการทั้งหมด
- HHTC (ถือหุ้น 49%) : 2 จาก 5 ของคณะกรรมการทั้งหมด
- บจ. โกลว์ เหมราช วินด์ (ถือหุ้น 49%) : 2 จาก 4 ของคณะกรรมการทั้งหมด

แม้ว่าแต่ละบริษัทย่อยในกลุ่มบริษัทจะเป็นเจ้าของกรรมสิทธิ์ในสินทรัพย์หลักที่ใช้ในการประกอบกิจการแยกต่างหากจากกัน บริษัทยังคงไว้ซึ่งโครงสร้างการบริหารที่เป็นหนึ่งเดียวเพื่อให้สามารถติดตามผลการดำเนินงานและประสานการทำงานของโรงไฟฟ้าและโรงผลิตไอน้ำต่างๆ ให้สอดคล้องกัน โดยในปัจจุบันบริษัทใช้โครงสร้างการบริหารงานดังกล่าวข้างต้นกับทุกบริษัทย่อยที่มีสินทรัพย์หลักที่มีการดำเนินการ (operating assets)

คำตอบแทนสำหรับผู้ตรวจสอบบัญชี

สำหรับระยะเวลา 1 มกราคม 2557 ถึง 31 ธันวาคม 2557 ประกอบด้วย

หน่วย: บาท

	บริษัท	บริษัทย่อย
คำตอบแทนจากการสอบบัญชี	1,719,763.00	7,908,329.00
คำตอบแทนสำหรับงานบริการอื่น (Non-audit fee)		
- การตรวจสอบอัตราส่วนทางการเงิน	400,000.00	-
- การตรวจสอบงบการเงินที่จัดทำขึ้นตามมาตรฐานบัญชีระหว่างประเทศ	545,985.00	295,918.00
- การตรวจสอบสถานะของกิจการ	1,820,000.00	-
- อื่นๆ	500,000.00	771,205.00

การควบคุมภายในและการบริหารจัดการความเสี่ยง

คณะกรรมการตรวจสอบกลุ่มบริษัทโกลว์ (“บริษัท”) ประกอบด้วยกรรมการ 3 ท่านซึ่งดำรงตำแหน่งในคณะกรรมการบริษัท โดยผู้ตรวจสอบภายในของบริษัทรายงานตรงต่อคณะกรรมการตรวจสอบและประธานเจ้าหน้าที่บริหาร ทั้งนี้การดำเนินงานของหน่วยงานตรวจสอบภายในเป็นการดำเนินงานภายใต้ความร่วมมือกับหน่วยงานตรวจสอบภายในของ จีดีเอฟ ซูเอซ

ในปี 2557 คณะกรรมการตรวจสอบได้ประเมินความเพียงพอของระบบการควบคุมภายในของบริษัท เพื่อให้มั่นใจถึงประสิทธิภาพของระบบการควบคุมการปฏิบัติการและการควบคุมทางการเงิน คณะกรรมการตรวจสอบมีความเห็นว่าบริษัทมีระบบการควบคุมภายในที่เพียงพอและเหมาะสมกับสภาพแวดล้อมทางธุรกิจและลักษณะธุรกิจในปัจจุบัน นอกจากนี้ ผู้สอบบัญชีของบริษัท ได้แสดงความเห็นว่าเป็นไปอย่างพอควรที่มีนัยสำคัญของระบบการควบคุมภายในของบริษัทตามหลักการตรวจสอบบัญชีของไทย

องค์กรและสภาพแวดล้อม

- โครงสร้างองค์กรในปัจจุบันสนับสนุนให้คณะผู้บริหารสามารถดำเนินงานได้อย่างเป็นกลางและมีประสิทธิภาพ โดยมี การกำหนดบทบาทและความรับผิดชอบของแต่ละบุคคลไว้อย่างชัดเจน
- ในระยะเวลาที่ผ่านมา บริษัทมุ่งมั่นในการปรับปรุงกรอบแนวคิดของการควบคุมภายในอย่างต่อเนื่อง
- บริษัทได้มีการกำหนดนโยบายและระเบียบปฏิบัติสำหรับกระบวนการทางธุรกิจที่สำคัญๆ โดยพนักงานทุกคนของบริษัทต้องปฏิบัติตามนโยบายและระเบียบปฏิบัติที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติงานของตน
- บริษัทได้กำหนดหลักจรรยาบรรณธุรกิจ โดยสอดคล้องกับกฎบัตรจริยธรรมของกลุ่มจีดีเอฟ ซูเอซ (GDF SUEZ Ethics Charter) และได้สื่อสารหลักจรรยาบรรณธุรกิจอย่างทั่วถึงแก่พนักงานของบริษัท

- หน่วยงานตรวจสอบภายในของกลุ่มบริษัทโกล์รายนงานการดำเนินงานและผลการตรวจสอบต่อคณะผู้บริหารและคณะกรรมการตรวจสอบของกลุ่มบริษัทโกล์อย่างน้อยสี่ครั้งต่อปี
- บริษัทคำนึงถึงความเห็นของหน่วยงานตรวจสอบภายในของ GDF SUEZ ซึ่งดำเนินงานอย่างใกล้ชิดกับหน่วยงานตรวจสอบภายในของบริษัท โดยหน่วยงานตรวจสอบภายในของบริษัท มีหน้าที่ในการประสานงานและติดตามผล การปฏิบัติตามข้อเสนอแนะของหน่วยงานตรวจสอบภายในของ GDF SUEZ
- รองกรรมการผู้จัดการใหญ่สายการผลิต (COO) รองกรรมการผู้จัดการใหญ่สายการเงิน (CFO) และประธานเจ้าหน้าที่บริหาร (CEO) ของบริษัทต้องกำหนดและจัดให้มีระบบการควบคุมภายในภายใต้ขอบเขตความรับผิดชอบของตน โดยต้องลงนามในจดหมายรับรองระบบการควบคุมภายในประจำปี (annual attestation letter) การดำเนินการนี้ถือเป็นกระบวนการติดตามและประเมินผลของกลุ่มบริษัทโกล์ ซึ่งต้องดำเนินการโดยคำนึงถึงเงื่อนไข สภาพแวดล้อม และข้อจำกัดของการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้อง ทั้งนี้กระบวนการติดตามและประเมินผลของกลุ่มบริษัทโกล์ หมายรวมถึงการประเมินตนเองโดยผู้บริหารของบริษัทผ่านแบบสอบถามการประเมินระบบการควบคุมโดยทั่วไปด้วย

การบริหารความเสี่ยง

- สำหรับความเสี่ยงของธุรกิจ (ทั้งในปัจจุบันและในอนาคต) ที่อาจมีผลกระทบอย่างเป็นนัยสำคัญต่อความสามารถในการดำเนินธุรกิจให้บรรลุวัตถุประสงค์นั้น บริษัทประเมินและจัดการความเสี่ยงโดยครอบคลุมถึงความเสี่ยงด้านกลยุทธ์ ด้านการเงิน ด้านการปฏิบัติงาน และ ด้านการปฏิบัติตามนโยบาย รวมถึงการประเมินขนาดของผลกระทบและโอกาสที่จะเกิดของความเสี่ยง และการกำหนดมาตรการและการวัดผลการจัดการความเสี่ยง
- ติดตามความเสี่ยงที่ระบุอย่างต่อเนื่อง
- มีการหารือถึงความเสี่ยงในการประชุมคณะกรรมการบริษัทและการประชุมรายเดือนของคณะผู้บริหาร

การควบคุมการปฏิบัติงานของฝ่ายบริหาร

- บริษัทได้จัดทำหนังสือมอบอำนาจในการดำเนินธุรกรรมขึ้น (POA) ซึ่งแบ่งเป็นการดำเนินธุรกรรมภายในองค์กรและการดำเนินธุรกรรมกับบุคคลภายนอก โดยได้กำหนดขอบเขตอำนาจและระดับการอนุมัติรายการต่าง ๆ ตามตำแหน่งหน้าที่และความรับผิดชอบไว้อย่างชัดเจน และบริษัทได้สื่อสารให้พนักงานของบริษัททราบอย่างทั่วถึง ทั้งนี้บริษัทได้ปรับปรุงแก้ไขหนังสือมอบอำนาจทั้งสองฉบับเพื่อให้ข้อมูลถูกต้องและเป็นปัจจุบันอยู่เสมอ โดยเอกสารดังกล่าวได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัท
- ในการดำเนินธุรกรรมต่าง ๆ กับผู้ถือหุ้นรายใหญ่ กรรมการ ผู้บริหาร พนักงาน หรือผู้ที่เกี่ยวข้องกับบุคคลดังกล่าว บริษัทได้กำหนดแนวทางไว้อย่างรัดกุมเพื่อป้องกันการเกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์ โดยคำนึงถึงประโยชน์สูงสุดของผู้ถือหุ้นและผู้ที่มีส่วนได้ส่วนเสียของบริษัทเป็นสำคัญ นอกจากนี้การดำเนินการใด ๆ ที่เกี่ยวกับรายการระหว่างกันจะดำเนินการโดยถือเสมือนเป็นรายการที่กระทำกับบุคคลภายนอก (Arms' Length Basis)

ระบบสารสนเทศและการสื่อสารข้อมูล

- จัดให้มีข้อมูลที่สำคัญทางธุรกิจและการเงินที่เชื่อถือได้ เพื่อให้คณะกรรมการบริษัทใช้ประกอบการตัดสินใจ
- บริษัทมุ่งมั่นในการปรับปรุงระบบสารสนเทศและการสื่อสารอย่างต่อเนื่อง
- กรรมการบริษัทจะได้รับหนังสือเชิญประชุม วาระการประชุม ตลอดจนเอกสารประกอบการประชุมทั้งหมดที่เกี่ยวข้อง เพื่อประกอบการพิจารณาประกอบการประชุมภายในระยะเวลาที่กฎหมายกำหนด นอกจากนี้รายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัทได้ถูกจัดทำขึ้นเพื่อให้ผู้ถือหุ้นสามารถตรวจสอบความเหมาะสมในการปฏิบัติหน้าที่ของกรรมการบริษัทได้
- บริษัทได้จัดเก็บและรักษาเอกสารประกอบการบันทึกบัญชีต่าง ๆ ตลอดจนเอกสารประกอบอื่นที่เกี่ยวข้องไว้อย่างครบถ้วน เป็นหมวดหมู่ตามข้อบังคับของกฎหมายในเรื่องระยะเวลาการเก็บรักษาเอกสาร

- บริษัทได้ปฏิบัติตามมาตรฐานการบัญชีไทย (“TAS”) และมาตรฐานการรายงานทางการเงินระหว่างประเทศ (IFRS) อื่นๆ ที่เหมาะสมกับลักษณะธุรกิจของบริษัท

ระบบการติดตามและประเมินผล

- หน่วยงานตรวจสอบภายในของบริษัทจะรายงานต่อฝ่ายบริหารและคณะกรรมการตรวจสอบของบริษัท เมื่อมีการตรวจพบข้อบกพร่องที่สำคัญของระบบการควบคุมภายใน โดยคณะกรรมการตรวจสอบจะประเมินข้อบกพร่อง ความเพียงพอและความเหมาะสมของแผนการแก้ไขและนำเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อพิจารณาภายในระยะเวลาที่เหมาะสม
- คณะกรรมการบริษัทมีการติดตามและเปรียบเทียบผลการดำเนินงานของบริษัทและผลการดำเนินงานของฝ่ายบริหาร เพื่อให้เป็นไปตามเป้าหมาย ตัวชี้วัดผลการดำเนินการหลักและงบประมาณที่กำหนดไว้
- บริษัทจัดให้มีการตรวจสอบระบบการควบคุมภายในอย่างสม่ำเสมอและต่อเนื่อง
- ในแต่ละปี บริษัทได้จัดทำแผนการตรวจสอบภายใน ซึ่งจะพิจารณาจากเรื่องที่มีความเสี่ยงสูงเป็นหลัก

กฎเกณฑ์การควบคุมภายใน

- ได้มีการปฏิรูปด้านหลักธรรมาภิบาลและระบบการควบคุมภายในของบริษัทครั้งใหญ่เมื่อหลายปีที่ผ่านมา
- เมื่อเดือนกันยายน 2546 กลุ่มซูเอชได้เริ่มใช้โปรแกรม CODIS (Control Disclosure Program) เพื่อรองรับข้อกำหนดกฎเกณฑ์ด้านการควบคุมภายในและข้อกำหนดด้านการเปิดเผยข้อมูลต่อสาธารณะ อาทิ กฎหมายของฝรั่งเศสว่าด้วยการควบคุมภายใน (French Law on Internal Control - LSF) การปฏิบัติตามโครงการนี้จะช่วยเพิ่มคุณค่ากระบวนการรายงานด้านการเงิน ตลอดจนระบบการควบคุมภายในของกลุ่มบริษัทให้แข็งแกร่งมากขึ้น
- นับตั้งแต่ต้นปี 2552 โปรแกรม CODIS ได้เปลี่ยนชื่อเป็น INCOME (Internal Control Management & Efficiency) เพื่อเน้นถึงการบริหารการควบคุมภายในและประสิทธิภาพของระบบการควบคุมภายใน
- โปรแกรมการควบคุมภายใน จำเป็นต้องได้รับความร่วมมือจากกลุ่มบริษัทใกล้เคียงอย่างมาก โดยเฉพาะอย่างยิ่งในช่วงห้าปีหลังกระบวนการต่างๆ และการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการเงินจะต้องบันทึกไว้เป็นลายลักษณ์อักษรและได้รับการประเมินจากเจ้าของกระบวนการทางธุรกิจ (Business Process Owners) ทั้งเรื่อง ประสิทธิภาพของการออกแบบระบบการควบคุมภายใน (ความครบถ้วนถูกต้องของการออกแบบระบบการควบคุม) และการดำเนินการตามระบบการควบคุมภายในอย่างมีประสิทธิภาพ (การปฏิบัติตามระบบการควบคุมภายในอย่างมีประสิทธิภาพ) การประเมินกระบวนการทางธุรกิจโดยเจ้าของกระบวนการทางธุรกิจนี้ทำให้เจ้าของกระบวนการทางธุรกิจเกิดความรู้สึกเป็นเจ้าของและมีความรับผิดชอบต่อกระบวนการทางธุรกิจมากขึ้นซึ่งทำให้มั่นใจว่ามีการปฏิบัติตามระบบการควบคุมภายในอย่างมีประสิทธิภาพและต่อเนื่องและมีการปรับเปลี่ยนระบบการควบคุมภายในเพื่อเข้ากับการเปลี่ยนแปลงขององค์กรหรือกฎเกณฑ์ต่างๆ ที่เปลี่ยนไป กระบวนการทางธุรกิจที่ต้องบันทึกเป็นลายลักษณ์อักษรในระบบได้แก่ การบัญชี การบริหารสินทรัพย์ การบริหารการขาย การจัดซื้อ/จัดหา การบริหารสินค้าคงเหลือ การบริหารการผลิต หลักธรรมาภิบาลและระบบการจัดการสารสนเทศ
- เจ้าของกระบวนการทางธุรกิจ (Business Process Owners) จะได้รับความช่วยเหลือจากผู้ประสานงานการควบคุมภายใน โดยผู้ประสานงานการควบคุมภายในนี้จะช่วยให้เชื่อมั่นได้ว่าโปรแกรมการควบคุมภายในมีการปฏิบัติอย่างเหมาะสมภายในบริษัท นอกจากนี้ผู้ประสานงานการควบคุมภายในยังทำหน้าที่ในการเตรียมข้อมูลเพื่อประกอบการตัดสินใจแก่กรรมการผู้จัดการใหญ่ สายการผลิต (COO) รองกรรมการผู้จัดการใหญ่สายการเงิน (CFO) และประธานเจ้าหน้าที่บริหาร (CEO) ของบริษัท ในการลงนามรับรองความถูกต้องของการควบคุมภายในประจำปี
- ผู้ตรวจสอบภายในและผู้สอบบัญชีของบริษัทได้ทำการทดสอบระบบการควบคุมภายในที่สำคัญ (Key Controls) การทดสอบเหล่านี้จะรวมถึงการประเมินประสิทธิภาพของการออกแบบและการปฏิบัติตามระบบการควบคุมภายใน ซึ่งจะทำให้บริษัทรับทราบถึงข้อบกพร่อง และนำเสนอแนะไปวางแผนการปฏิบัติงานเพื่อลดข้อบกพร่องที่พบ อันจะทำให้เกิดการปรับปรุงระบบการควบคุมภายในของบริษัท

- ฝ่ายบริหารของบริษัทได้กำหนดแนวทางแก้ไขที่จำเป็นเพื่อลดข้อบกพร่องที่พบจากการตรวจสอบระบบการควบคุมภายใน ซึ่งแผนการแก้ไขนี้จะได้รับการติดตามอย่างใกล้ชิดและมีการทดสอบอย่างต่อเนื่องเพื่อให้แน่ใจว่าการนำแผนการแก้ไขไปปฏิบัติอย่างมีประสิทธิภาพ
- เมื่อวันที่ 30 ตุลาคม 2557 รองกรรมการผู้จัดการใหญ่สายการผลิต (COO) รองกรรมการผู้จัดการใหญ่สายการเงิน (CFO) และประธานเจ้าหน้าที่บริหาร (CEO) ของบริษัทได้ลงนามรับรองความถูกต้องด้านการควบคุมภายในของกลุ่มบริษัทโกลว์ (Glow Internal Control Attestation) สำหรับปีบัญชี 2557 และได้นำส่งไปที่ ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร (CEO) และรองกรรมการผู้จัดการใหญ่สายการเงิน (CFO) ของ GDF SUEZ ASIA Business Area
- ปัจจุบันกลุ่มบริษัทโกลว์อยู่ในระหว่างการดำเนินการสร้างรากฐานวัฒนธรรมการควบคุมภายในและระบบธุรกิจที่ดีภายในองค์กร

งานตรวจสอบภายใน

- นายชัยวุฒิ รัตนพรสินชัยเป็นผู้ดำรงตำแหน่งหัวหน้างานตรวจสอบภายในของกลุ่มบริษัทโกลว์
- คณะกรรมการตรวจสอบมีความเห็นว่าผู้ดำรงตำแหน่งหัวหน้างานตรวจสอบภายในของกลุ่มบริษัทโกลว์ มีความเหมาะสมที่จะปฏิบัติหน้าที่ดังกล่าวได้อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล
- ผู้บริหารเป็นผู้แต่งตั้ง ถอดถอน และโยกย้ายผู้ดำรงตำแหน่งหัวหน้างานผู้ตรวจสอบภายในโดยความเห็นชอบของคณะกรรมการตรวจสอบ



รายการระหว่างกัน



รายละเอียดเกี่ยวกับรายการระหว่างกัน

บริษัทมีรายการธุรกิจกับบริษัทย่อย บริษัทร่วม และบริษัทที่เกี่ยวข้องกันดังรายละเอียดที่แสดงในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 25

นอกจากนี้บริษัทและบริษัทย่อย 6 แห่ง ได้แก่ บจ. โกลว์, บจ. โกลว์ เอสพีพี 1, บจ. โกลว์ เอสพีพี 2, บจ. โกลว์ เอสพีพี 3, และ บจ. โกลว์ ไอพีพี ได้ร่วมลงนามในสัญญา Support Services Agreement และ Engineering Services Agreement เมื่อวันที่ 9 กุมภาพันธ์ 2552 (แทนฉบับเก่าลงวันที่ 3 พฤษภาคม 2548) กับ อินเตอร์เนชั่นแนล พาวเวอร์ เอส.เอ. โดยอินเตอร์เนชั่นแนล พาวเวอร์ เอส.เอ. ตกลงให้บริการให้คำปรึกษาด้านวิศวกรรม การดำเนินงาน ระบบควบคุมด้านการเงินและการตรวจสอบ การลงทุน การจัดหาเงินทุนสำหรับโครงการ การประกันภัย เป็นต้น โดยเรียกเก็บค่าบริการเป็นเงินสกุลยูโร สัญญาดังกล่าวได้กำหนดรายละเอียดเกี่ยวกับค่าบริการเป็นรายชั่วโมงซึ่งแบ่งตามประเภทของลักษณะงานที่จะให้บริการ สัญญาดังกล่าวมีอายุ 2 ปีนับจากวันที่ 11 กรกฎาคม 2551 และจะต่ออายุไปอีกทุกๆ 1 ปี หากไม่มีการบอกเลิกสัญญาโดยฝ่ายใดฝ่ายหนึ่ง อย่างไรก็ตาม สัญญาจะถูกยกเลิกหากจีดีเอฟ ซูเอช เอ็นเนอจี อินเตอร์เนชั่นแนล โกลบอล เดเวลอปเม้นท์ พี.วี. ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นลำดับสูงสุดถือหุ้นในกลุ่มบริษัทโกลว์ ถือหุ้นน้อยกว่าร้อยละ 25 ของจำนวนหุ้นทั้งหมด ไม่ว่าจะเป็นการถือหุ้นโดยตรงหรือโดยอ้อม โดยวันที่ 25 พฤศจิกายน 2557 อินเตอร์เนชั่นแนล พาวเวอร์ เอส.เอ. ได้แก้ไขสัญญาเพื่อโอนสิทธิ์ภายใต้สัญญาดังกล่าวข้างต้นให้แก่ บจ. จีดีเอฟ ซูเอช เอ็นเนอจี เอเชีย ซึ่งมีผลบังคับใช้ย้อนหลังตั้งแต่วันที่ 1 กรกฎาคม 2557 เป็นต้นมา และได้ทำการแก้ไขรายชื่อบริษัทภายใต้กลุ่มบริษัทโกลว์ใหม่เพื่อให้เป็นไปตามสถานะปัจจุบัน

ความจำเป็นและความสมเหตุสมผลของรายการระหว่างกัน

การทำรายการระหว่างกันของบริษัทกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งในปี 2552 เป็นการทำการรายการที่เกิดขึ้นเพื่อประโยชน์สูงสุดของบริษัท โดยคณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณาและมีความเห็นว่าเป็นการทำการรายการที่เกิดขึ้นจากการดำเนินธุรกิจโดยปกติทั่วไปและไม่มี การถ่ายเทผลประโยชน์ระหว่างบริษัทและบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง ทั้งนี้ การกำหนดราคา อัตราค่าธรรมเนียม และอัตราดอกเบี้ยของ รายการต่างๆ เป็นไปตามเงื่อนไขทางการค้าปกติ โดยการกำหนดราคาเป็นไปตามราคาตลาดและกลไกการแข่งขันหรือเป็นราคาที่มีความ สมเหตุสมผล และมีเงื่อนไขไม่แตกต่างจากการทำการรายการกับบุคคลภายนอก

ขั้นตอนการอนุมัติการทำรายการระหว่างกัน

สำหรับรายการระหว่างกันที่มีลักษณะเป็นรายการธุรกิจปกติ ขั้นตอนการอนุมัติเป็นไปตามระเบียบข้อบังคับของบริษัท บริษัทย่อย บริษัทร่วม และบริษัทที่เกี่ยวข้อง เช่นเดียวกับการทำธุรกรรมกับกิจการอื่นที่ไม่เกี่ยวข้องกัน สำหรับการทำรายการระหว่างกันอื่นๆ บริษัทมีมาตรการควบคุมเป็นไปตามข้อบังคับของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (กลต.) และ ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (ตลท.) ทั้งนี้ในการพิจารณาการทำรายการระหว่างกันกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งในส่วนได้ส่วนเสียและเป็นผู้ถือหุ้นหรือผู้บริหารของบริษัทนั้น ผู้ถือหุ้นหรือผู้บริหารดังกล่าวจะไม่มีส่วนร่วมในการพิจารณาอนุมัติ

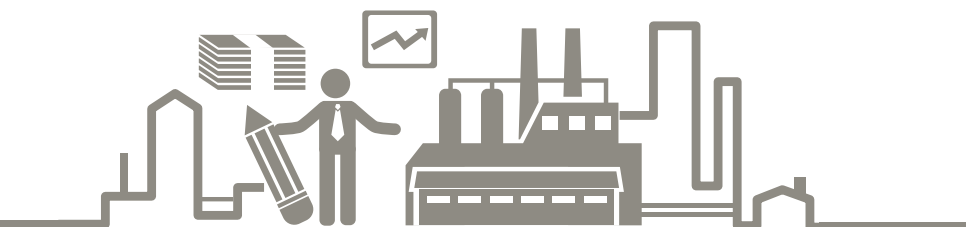
นโยบายและแนวโน้การทำรายการระหว่างกันในอนาคต

บริษัทคาดว่าในอนาคตจะมีการทำรายการระหว่างกันเกิดขึ้นอีก เนื่องจากการทำรายการระหว่างกันของบริษัทเป็นไปตามลักษณะธุรกิจการค้าปกติของบริษัท ซึ่งบริษัทมีนโยบายที่จะดำเนินการให้การทำรายการระหว่างกันดังกล่าวเป็นไปเพื่อประโยชน์สูงสุดของบริษัท การเข้าทำโดยรายการระหว่างกันที่อาจเกิดขึ้นในอนาคตนั้น บริษัทจะปฏิบัติให้เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และข้อบังคับประกาศ คำสั่ง หรือข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย รวมตลอดถึงการปฏิบัติตามข้อกำหนดเกี่ยวกับการเปิดเผยข้อมูลการทำรายการที่เกี่ยวข้องกันและการได้มาหรือจำหน่ายไปซึ่งทรัพย์สินที่สำคัญของบริษัทรวมทั้งปฏิบัติตามมาตรฐานการบัญชีที่กำหนดโดยสมาคมนักบัญชีและผู้สอบบัญชีรับอนุญาตแห่งประเทศไทย

ทั้งนี้ หากมีรายการระหว่างกันของบริษัทที่เกิดขึ้นกับบุคคลหรือผู้ถือหุ้นที่อาจมีความขัดแย้ง มีส่วนได้ส่วนเสีย หรืออาจมีความขัดแย้งในอนาคต บริษัทจะมอบหมายให้คณะกรรมการตรวจสอบเป็นผู้ให้ความเห็นเกี่ยวกับความจำเป็นและความสมเหตุสมผลในการเข้าทำรายการ และความเหมาะสมของการกำหนดราคาของรายการต่างๆ เพื่อให้เป็นไปตามราคาตลาดตามปกติธุรกิจทั่วไป โดยมีเงื่อนไขไม่แตกต่างจากบุคคลภายนอกหรือราคาทุน ทั้งนี้ บริษัทจะเปิดเผยรายการระหว่างกันไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินที่ได้รับการตรวจสอบจากผู้สอบบัญชีของบริษัท



ฐานะทางการเงินและผลการดำเนินงาน



ข้อมูลทางการเงินที่สำคัญ

บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย งบแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557						
หน่วย : ล้านบาท						
	31 ธันวาคม 2557	%	31 ธันวาคม 2556	%	“ปรับปรุงใหม่” 31 ธันวาคม 2555	%
สินทรัพย์						
สินทรัพย์หมุนเวียน						
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	4,364	3.6%	4,871	3.9%	11,861	9.1%
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	13,501	11.2%	12,999	10.4%	8,781	6.8%
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	7,330	6.1%	7,576	6.1%	6,773	5.2%
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน	25,196	20.9%	25,446	20.4%	27,415	21.9%
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน						
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	87,193	72.5%	97,301	77.8%	100,770	80.6%
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	7,934	6.6%	2,259	1.8%	1,854	1.5%
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	95,126	79.1%	99,560	79.6%	102,624	81.2%
รวมสินทรัพย์	120,322	100.0%	125,006	100.0%	130,039	100.0%
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น						
หนี้สินหมุนเวียน						
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	8,460	7%	9,858	7.9%	10,389	8.0%
เงินกู้ยืมระยะยาวและหุ้นกู้ที่กำหนดชำระภายในหนึ่งปี	8,967	7.5%	9,269	7.4%	8,671	6.7%
เงินกู้ยืมระยะสั้น	1,433	1.2%	1,433	1.1%	1,433	1.1%
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	1,336	1.1%	988	0.8%	3,382	2.6%
รวมหนี้สินหมุนเวียน	20,195	16.8%	21,548	17.2%	23,875	18.4%

บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย						
งบแสดงฐานะการเงิน						
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557						
หน่วย : ล้านบาท						
“ปรับปรุงใหม่”						
	31 ธันวาคม 2557	%	31 ธันวาคม 2556	%	31 ธันวาคม 2555	%
หนี้สินไม่หมุนเวียน						
เงินกู้ยืมระยะยาวและหุ้นกู้	44,184	36.7%	53,035	42.4%	60,557	46.6%
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	3,373	2.8%	3,162	2.5%	3,064	2.4%
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน	47,556	39.5%	56,198	45.0%	63,621	48.9%
รวมหนี้สิน	67,752	56.3%	77,746	62.2%	87,496	67.3%
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น	52,571	43.7%	47,260	37.8%	42,543	32.7%
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น	120,322	100.0%	125,006	100.0%	130,039	100.0%

บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย						
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ						
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2557						
หน่วย : ล้านบาท						
“ปรับปรุงใหม่”						
	2557	%	2556	%	2555	%
รายได้จากการขาย	71,716	100%	69,207	100%	57,204	100%
ต้นทุนขาย	(57,256)	-79.8%	(55,693)	-80.5%	(48,303)	-84.4%
กำไรขั้นต้น	15,735	21.9%	13,514	19.5%	8,901	15.6%
รายได้อื่น	333	0.5%	565	0.8%	1,869	3.3%
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	(773)	-1.1%	(761)	-1.1%	(667)	-1.2%
ค่าใช้จ่ายอื่นๆ	(68)	-0.1%	(1,011)	-1.5%	(642)	-1.1%
กำไรก่อนต้นทุนทางการเงินและค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	15,227	21.2%	12,307	17.8%	9,460	16.5%
ต้นทุนทางการเงิน	(3,386)	-4.7%	(3,389)	-4.9%	(2,354)	-4.1%
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	(1,005)	-1.4%	(1,031)	-1.5%	(866)	-1.5%
กำไรหลังภาษี	10,836	15.1%	7,887	11.4%	6,241	10.9%
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	(1,697)	-2.4%	(672)	-1.0%	823	-1.4%
กำไรสุทธิ	9,139	12.7%	7,214	10.4%	5,418	9.5%

บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย งบกระแสเงินสด สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2557			
	หน่วย : ล้านบาท		
	2557	2556	2555
เงินสดสุทธิได้มาจากกิจกรรมดำเนินงาน	15,631	9,042	8,849
เงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมลงทุน	(1,835)	(1,402)	(1,323)
เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมจัดหาเงิน	(14,298)	(14,622)	(556)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น (ลดลง) สุทธิ	(506)	(6,991)	6,973
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันที่ 1 มกราคม	4,871	11,861	4,889
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันที่ 31 ธันวาคม	4,364	4,871	11,861

ตารางแสดงอัตราส่วนทางการเงินที่สำคัญสำหรับงบการเงินเฉพาะบริษัท

บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน) สรุปอัตราส่วนทางการเงินที่สำคัญ ณ วันที่ 31 ธันวาคม				
	หน่วย	2557	2556	2555
อัตราส่วนสภาพคล่อง (Liquidity Ratio)				
• อัตราส่วนสภาพคล่อง	เท่า	1.25	1.18	1.14
• อัตราส่วนสภาพคล่องหมุนเร็ว	เท่า	0.96	0.87	0.91
• อัตราส่วนสภาพคล่องกระแสเงินสด	เท่า	0.75	0.40	0.48
อัตราส่วนแสดงความสามารถในการทำกำไร (Profitability Ratio)				
• อัตรากำไรขั้นต้น	%	21.94	19.53	15.56
• อัตรากำไรจากการดำเนินงาน	%	21.23	17.78	16.54
• อัตรากำไรสุทธิ	%	12.74	10.42	9.47
• อัตราผลตอบแทนผู้ถือหุ้น	%	21.28	16.07	13.29
อัตราส่วนแสดงประสิทธิภาพในการดำเนินงาน (Efficiency Ratio)				
• อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์	%	7.45	5.66	4.32
• อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ถาวร	%	14.30	12.20	9.71
• อัตราหมุนของสินทรัพย์	เท่า	0.58	0.54	0.46
อัตราส่วนวิเคราะห์นโยบายทางการเงิน (Financial Ratio)				
• อัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น	เท่า	1.29	1.62	2.02
• อัตราส่วนความสามารถชำระดอกเบี้ย	เท่า	5.91	3.98	5.13
• อัตราส่วนการจ่ายเงินปันผล	%	n/a ⁽¹⁾	55.86	55.52

หมายเหตุ ⁽¹⁾ การจ่ายเงินปันผลประจำปี 2557 จะอนุมัติในการประชุมผู้ถือหุ้นสามัญของบริษัทฯ

ภาพรวม

บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อยเป็นผู้ผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าและผู้ให้บริการด้านสาธารณูปโภคทางอุตสาหกรรมในภาคเอกชนรายใหญ่ที่สุดแห่งหนึ่งในประเทศไทยและประเทศเพื่อนบ้าน โดยประกอบธุรกิจในฐานะผู้ผลิตไฟฟ้าเอกชนรายใหญ่ (IPP) และโรงผลิตไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมและไอน้ำ (Cogeneration Facilities) โดยโรงไฟฟ้าเกือบทั้งหมดดำเนินการในฐานะผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็ก (SPP) ภายใต้โครงการผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็ก) ธุรกิจหลักของบริษัทคือ การผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าให้แก่ กฟผ. และผลิตและจำหน่ายไฟฟ้า และไอน้ำแก่ลูกค้าอุตสาหกรรมที่ตั้งอยู่ในเขต MIE⁽¹⁾ และ SEIP⁽²⁾ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 บริษัทมีกำลังการผลิตไฟฟ้าทั้งสิ้น 3,188 เมกะวัตต์และมีกำลังการผลิตไอน้ำทั้งสิ้น 1,206 ตันต่อชั่วโมง

ตั้งแต่ปี 2557 เป็นต้นไป มาตรฐานบัญชีของไทยได้นำมาตรฐานฉบับใหม่เกี่ยวกับสัญญาเช่าการเงินมาใช้ ซึ่งโรงไฟฟ้าของบริษัทและบริษัทย่อยที่ได้รับผลกระทบจากการใช้มาตรฐานบัญชียังมีเพียงแห่งเดียว คือ โรงไฟฟ้าที่ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิงภายใต้สัญญาผู้ผลิตไฟฟ้าเอกชนรายใหญ่ ขนาด 713 เมกะวัตต์ ของ บจ. โกลว์ โอพีพี โดยรายการเปลี่ยนแปลงการบันทึกบัญชีที่สำคัญมีดังต่อไปนี้

- เปลี่ยนการบันทึกรายได้ค่าความพร้อมที่ได้รับจาก กฟผ. เป็นการบันทึกรายได้จากสัญญาเช่าการเงิน และค่าตัดจำหน่ายลูกหนี้สัญญาเช่าการเงิน
- เปลี่ยนการบันทึกสินทรัพย์ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ เป็นการบันทึกลูกหนี้สัญญาเช่าการเงิน และไม่มีการบันทึกค่าเสื่อมราคาเป็นค่าใช้จ่ายอีกต่อไป

อย่างไรก็ตามค่าพลังงานไฟฟ้า ค่าเชื้อเพลิง และค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานอื่นๆ ยังคงถูกบันทึกบัญชีด้วยวิธีการเดิม

สำหรับปี 2557 รายการปรับปรุงทางบัญชีที่สำคัญเพื่อสะท้อนการนำมาตรฐานบัญชีสัญญาเช่าการเงินมาใช้ (เมื่อเทียบกับการบันทึกบัญชีตามมาตรฐานเดิม) มีดังต่อไปนี้

- รายการปรับปรุงเพื่อรับรู้รายได้จากค่าความพร้อม (-2,221.8 ล้านบาท) และค่าเสื่อมราคา (+337.3 ล้านบาท) รวมจำนวนสุทธิ -1,884.5 ล้านบาท
- รายการปรับปรุงเพื่อรับรู้รายได้สัญญาเช่าการเงินจำนวนรวม +1,275.1 ล้านบาท ซึ่งประกอบไปด้วยรายการปรับปรุงกำไรสะสมจำนวน +300.9 ล้านบาท และรายได้สัญญาเช่าการเงินปกติจำนวน +974.3 ล้านบาท
- รายการปรับปรุงเพื่อรับรู้รายได้ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจำนวนสุทธิ +187.6 ล้านบาท

จากเหตุผลข้างต้น บริษัทมีกำไรสุทธิในปี 2557 ภายใต้มาตรฐานบัญชีใหม่จำนวน 9,138.9 ล้านบาท อย่างไรก็ตามบริษัทมี Normalized Net Profit⁽³⁾ จำนวน 9,667.9 ล้านบาท (ซึ่งไม่รวมถึงผลของรายการปรับปรุงตามมาตรฐานบัญชีเกี่ยวกับสัญญาเช่าการเงิน และบริษัทใช้ Normalized Net Profit เป็นแนวทางกำหนดการจ่ายเงินปันผล) โดย Normalized Net Profit ปรับตัวเพิ่มขึ้นร้อยละ 19.9 หรือจากจำนวน 8,060.6 ล้านบาทในปี 2556

หมายเหตุ: ⁽¹⁾นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด จังหวัดระยอง (Map Ta Phut Industrial Estate, Rayong Province)

⁽²⁾เขตประกอบการอุตสาหกรรมสยามอีสเทิร์นอินดัสเทรียลพาร์ค อำเภอลวกแดง จังหวัดระยอง (Siam Eastern Industrial Park, Rayong Province)

⁽³⁾ปรับเปลี่ยนนิยามของ Normalized Net Profit เป็นกำไรสุทธิก่อนรวมกำไรหรือขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนสุทธิและรายได้หรือค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

รายได้

บริษัทมีรายได้หลักจากการผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าให้แก่ กฟผ. และการผลิตและจำหน่ายไฟฟ้า ไอน้ำ น้ำสะอาด (Clarified Water) น้ำปราศจากแร่ธาตุ (Demineralized Water) และน้ำเย็น (Chilled Water) ให้แก่ลูกค้าอุตสาหกรรมใน MIE และ SEIP ตารางต่อไปนี้แสดงรายได้ของบริษัทแบ่งตามแหล่งรายได้

	รายได้					
	รอบปีบัญชีสิ้นสุด ณ วันที่ 31 ธันวาคม					
	2557		2556		ผลต่าง	
	(ล้านบาท)	(%)	(ล้านบาท)	(%)	(ล้านบาท)	(%)
รายได้จากการจำหน่ายผลิตภัณฑ์						
กระแสไฟฟ้า						
จำหน่ายให้แก่ กฟผ. โดยผู้ผลิตไฟฟ้าเอกชนรายใหญ่	27,049.6	36.9	26,930.9	38.6	118.7	0.4
จำหน่ายให้แก่ กฟผ. โดยผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็ก	18,251.9	24.9	18,262.9	26.2	(11.0)	(0.1)
จำหน่ายให้แก่ลูกค้าอุตสาหกรรม	17,591.5	24.0	15,730.2	22.5	1,861.2	11.8
รายได้จากสัญญาเช่าการเงิน (บจ. โกลว์ ไอพีพี)	1,275.1	1.7	-	-	1,275.1	100.0
รวม	64,168.1	87.5	60,924.1	87.3	3,244.0	5.3
ไอน้ำ	8,359.5	11.4	7,856.9	11.3	502.6	6.4
ผลิตภัณฑ์อื่นๆ	463.3	0.6	426.0	0.6	37.3	8.8
รวม	72,990.9	99.5	69,207.0	99.2	3,783.9	5.5
รายได้อื่นๆ	332.8	0.5	564.6	0.8	(231.8)	(41.1)
รวมรายได้	73,323.7	100.0	69,771.5	100.0	3,552.2	5.1

รายได้ของบริษัทส่วนหนึ่งขึ้นอยู่กับปริมาณไฟฟ้าและสาธารณูปโภคทางอุตสาหกรรมที่ผลิตและจำหน่ายให้กับลูกค้าอุตสาหกรรมใน MIE และ SEIP

ตารางต่อไปนี้แสดงปริมาณไฟฟ้าและสาธารณูปโภคทางอุตสาหกรรมที่บริษัทจำหน่ายได้ในช่วงระยะเวลาที่ได้รับอนุญาต

	ปริมาณขาย			
	รอบปีบัญชีสิ้นสุด ณ วันที่ 31 ธันวาคม			
	2557	2556	ผลต่าง	ร้อยละ
การจัดส่งไฟฟ้า (กิโลวัตต์ชั่วโมง)				
จัดส่งให้แก่ กฟผ. โดยผู้ผลิตไฟฟ้าเอกชนรายใหญ่	10,390.9	9,549.9	841.0	8.8
จัดส่งให้แก่ กฟผ. โดยผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็ก	5,498.8	5,627.5	(128.7)	(2.3)
จัดส่งให้แก่ลูกค้าอุตสาหกรรม	5,099.1	4,718.9	380.2	8.1
รวม	20,988.8	19,896.3	1,092.5	5.5
ไอน้ำ (พันตัน)	7,384.8	7,118.9	265.9	3.7
น้ำเพื่อการอุตสาหกรรม (พันลูกบาศก์เมตร)	12,811.6	12,111.1	700.5	5.8
น้ำเย็น (พันตันความเย็น)	14,629.8	13,759.4	870.4	6.3

รายได้จากการจำหน่ายผลิตภัณฑ์

การจำหน่ายไฟฟ้าให้ กฟผ.

บริษัทจำหน่ายไฟฟ้าให้กับ กฟผ. ภายใต้สัญญาซื้อขายไฟฟ้า⁽⁴⁾ โดยปัจจุบันบริษัทเป็นคู่สัญญากับ กฟผ. ตามสัญญาซื้อขายไฟฟ้าผู้ผลิตไฟฟ้าเอกชนรายใหญ่ที่ดำเนินการเชิงพาณิชย์รวมแล้ว 3 ฉบับ โดยมีกำลังผลิตรวมตามสัญญาเท่ากับ 1,373 เมกะวัตต์ตั้งอยู่ในประเทศไทย และอีก 128 เมกะวัตต์อยู่ในประเทศลาว ซึ่งจำหน่ายไฟฟ้าให้แก่ กฟผ. จำนวน 126 เมกะวัตต์และรัฐวิสาหกิจไฟฟ้าลาว (EDL) จำนวน 2 เมกะวัตต์ และบริษัทยังมีคู่สัญญาตามสัญญาซื้อขายไฟฟ้าผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็ก รวม 11 ฉบับ และคู่สัญญาตามสัญญาซื้อขายไฟฟ้าผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็กมาก รวม 1 ฉบับ (โกลด์ พลังงาน โซลาร์) รวมเป็นปริมาณไฟฟ้าทั้งสิ้น 844 เมกะวัตต์ และ 1.55 เมกะวัตต์ ตามลำดับ

การจำหน่ายไฟฟ้าให้ลูกค้าอุตสาหกรรม

บริษัทจำหน่ายไฟฟ้าให้กับลูกค้าอุตสาหกรรมภายใต้สัญญาจำหน่ายไฟฟ้า โดย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 บริษัทได้ทำสัญญาจำหน่ายไฟฟ้ากับลูกค้าอุตสาหกรรมรวม 75 ฉบับกับลูกค้าอุตสาหกรรมรวม 58 ราย รวมเป็นปริมาณไฟฟ้าทั้งสิ้น 738 เมกะวัตต์

การจำหน่ายไอน้ำ

บริษัทจำหน่ายไอน้ำให้กับลูกค้าอุตสาหกรรมภายใต้สัญญาจำหน่ายไอน้ำ โดย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 บริษัทได้ทำสัญญาจำหน่ายไอน้ำกับลูกค้าอุตสาหกรรมรวม 30 ฉบับกับลูกค้าอุตสาหกรรมรวม 21 ราย รวมเป็นปริมาณไอน้ำทั้งสิ้น 1,170 ตันต่อชั่วโมง

การจำหน่ายน้ำเพื่อการอุตสาหกรรม

บริษัทจำหน่ายน้ำสะอาด (Clarified Water) และน้ำปราศจากแร่ธาตุ (Demineralized Water) ให้กับลูกค้าอุตสาหกรรมภายใต้สัญญาจำหน่ายน้ำ โดย ณ วันที่ 31 ธันวาคม บริษัทได้ทำสัญญาจำหน่ายน้ำกับลูกค้าอุตสาหกรรม 15 ฉบับกับลูกค้าอุตสาหกรรมรวม 9 ราย รวมเป็นปริมาณน้ำทั้งสิ้น 1,668 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง

การจำหน่ายน้ำเย็น

บริษัทจำหน่ายน้ำเย็น (Chilled Water) ให้กับลูกค้าอุตสาหกรรมภายใต้สัญญาจำหน่ายน้ำเย็น โดย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 บริษัทได้ทำสัญญาจำหน่ายน้ำเย็นกับลูกค้าอุตสาหกรรม 2 ฉบับกับลูกค้าอุตสาหกรรมรวม 2 ราย รวมเป็นปริมาณน้ำเย็นทั้งสิ้น 2,050 ตันความเย็น

ค่าใช้จ่าย

ค่าใช้จ่ายของบริษัท ประกอบด้วยต้นทุนขายและค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร

ตารางต่อไปนี้จะแสดงรายละเอียดของค่าใช้จ่ายตามจำนวนและอัตราร้อยละต่อค่าใช้จ่ายทั้งหมดสำหรับระยะเวลาที่ได้อธิบายไว้

หมายเหตุ: ⁽⁴⁾ภายใต้สัญญาซื้อขายไฟฟ้าโครงการผู้ผลิตไฟฟ้าเอกชนรายใหญ่ค่าไฟฟ้าที่จำหน่ายให้แก่ กฟผ. ประกอบด้วยค่าความพร้อมจ่าย (Availability Payment) และค่าพลังงานไฟฟ้า (Energy Payment) ในขณะที่ภายใต้โครงการผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็กประกอบด้วยค่าพลังไฟฟ้า (Capacity Payment) และค่าพลังงานไฟฟ้า (Energy Payment)

	ค่าใช้จ่าย					
	รอบปีบัญชีสิ้นสุด ณ วันที่ 31 ธันวาคม					
	2557		2556		ผลต่าง	
	(ล้านบาท)	(ร้อยละ)	(ล้านบาท)	(ร้อยละ)	(ล้านบาท)	(ร้อยละ)
ต้นทุนขาย						
เชื้อเพลิง						
ก๊าซธรรมชาติ	37,277.0	64.2	36,451.3	63.4	825.7	2.3
ถ่านหิน	10,166.9	17.5	9,783.8	17.0	383.2	3.9
น้ำมันดีเซล	46.2	0.1	120.1	0.2	(73.9)	(61.5)
ค่าบำรุงรักษา	1,852.3	3.2	1,290.8	2.2	561.5	43.5
ค่าเสื่อมราคา / การตัดจำหน่ายสินทรัพย์	4,674.6	8.0	4,914.7	8.6	(240.1)	(4.9)
อื่นๆ	3,238.9	5.6	3,132.3	5.5	106.6	3.4
รวมต้นทุนขาย	57,255.9	98.6	55,693.0	96.9	1,562.9	2.8
ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร						
ค่าเสื่อมราคา / การตัดจำหน่ายสินทรัพย์	31.5	0.1	33.7	0.1	(2.2)	(6.6)
ค่าใช้จ่ายทั่วไป	741.6	1.3	727.0	1.3	14.6	2.0
รวมค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร	773.1	1.3	760.8	1.3	12.4	1.6
ค่าใช้จ่ายอื่นๆ	68.0	0.1	1,010.9	1.8	(943.0)	(93.3)
รวมค่าใช้จ่าย	58,097.0	100.0	57,464.7	100.0	632.3	1.1

ตารางต่อไปนี้จะแสดงรายละเอียดต้นทุนของโรงไฟฟ้าของธุรกิจไอพีพี เปรียบเทียบกับต้นทุนขายของโรงผลิตไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมและไอน้ำ (Cogeneration)⁽¹⁾

	รอบปีบัญชีสิ้นสุด ณ วันที่ 31 ธันวาคม					
	2557		2556		ผลต่าง	
	(ล้านบาท)	(ร้อยละ)	(ล้านบาท)	(ร้อยละ)	(ล้านบาท)	(ร้อยละ)
ธุรกิจไอพีพี						
ก๊าซธรรมชาติ	9,825.7	48.3	11,106.1	53.7	(1,280.4)	(11.5)
ถ่านหิน	7,220.3	35.5	6,152.3	29.8	1,068.1	17.4
น้ำมันดีเซล	41.2	0.2	115.5	0.6	(74.3)	(64.3)
ค่าบำรุงรักษา	424.1	2.1	259.1	1.3	165.0	63.7
ค่าเสื่อมราคา / การตัดจำหน่ายสินทรัพย์	1,838.8	9.0	2,156.6	10.4	(317.8)	(14.7)
อื่นๆ	972.7	4.8	886.4	4.3	86.4	9.7
รวมต้นทุนขาย	20,322.8	100.0	20,675.9	100.0	(353.1)	(1.7)

หมายเหตุ: ⁽¹⁾ ต้นทุนขายของโรงผลิตไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมและไอน้ำที่แสดงไว้ในตารางข้างต้น เป็นผลประกอบการรวมของบริษัทหักด้วยผลประกอบการ ของ บจ. โกลว์ ไอพีพี, บจ. ไฟฟ้าห้วยเหาะ และ บจ. เกิดโค-วัน ดังนั้น ข้อมูลบางส่วนในตารางจึงเป็นผลจากการดำเนินธุรกิจซึ่งมิใช่จากการประกอบโรงผลิตไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมและไอน้ำโดยตรง อย่างไรก็ตาม กิตติ จำนวนเงินซึ่งมาจากการดำเนินธุรกิจดังกล่าวมีจำนวนไม่มากนัก

	รอบปีบัญชีสิ้นสุด ณ วันที่ 31 ธันวาคม					
	2557		2556		ผลต่าง	
	(ล้านบาท)	(ร้อยละ)	(ล้านบาท)	(ร้อยละ)	(ล้านบาท)	(ร้อยละ)
โรงผลิตไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมและไอน้ำ						
ก๊าซธรรมชาติ	27,451.3	74.3	25,345.3	72.4	2,106.0	8.3
ถ่านหิน	2,946.6	8.0	3,631.5	10.4	(684.9)	(18.9)
น้ำมันดีเซล	5.0	0.01	4.7	0.01	0.4	7.9
ค่าบำรุงรักษา	1,428.2	3.9	1,031.7	2.9	396.6	38.4
ค่าเสื่อมราคา / การตัดจำหน่ายสินทรัพย์	2,835.8	7.7	2,758.1	7.9	77.7	2.8
อื่นๆ	2,266.2	6.1	2,245.9	6.4	20.2	0.9
รวมต้นทุนขาย	36,933.0	100.0	35,017.1	100.0	1,915.9	5.5

ต้นทุนขาย

เชื้อเพลิง

บริษัทใช้ก๊าซธรรมชาติและถ่านหินเป็นเชื้อเพลิงหลักในการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำ ต้นทุนก๊าซธรรมชาตินับเป็นต้นทุนขายในการดำเนินงานหลักของบริษัท โดยบริษัทมีค่าใช้จ่ายจากการจัดซื้อก๊าซธรรมชาติคิดเป็นร้อยละ 64.2 ของค่าใช้จ่ายรวมของบริษัทในปี 2557

ตารางต่อไปนี้แสดงต้นทุนเฉลี่ยของก๊าซธรรมชาติสำหรับระยะเวลาที่ระบุไว้

ต้นทุนเฉลี่ย (Average Effective Cost) ของก๊าซธรรมชาติ ⁽¹⁾				
	รอบปีบัญชีสิ้นสุด ณ วันที่ 31 ธันวาคม			
	2557		2556	
	(บาท/ล้านบีทียู)	(บาท/ล้านบีทียู)	(บาท/ล้านบีทียู)	(ร้อยละ)
ต้นทุนเฉลี่ย				
ของโกลว์ โอพีพี	326.0	313.3	12.8	4.1
ของโรงผลิตไฟฟ้าและไอน้ำร่วมกัน ⁽²⁾	330.7	323.0	7.7	2.4

หมายเหตุ: ⁽¹⁾ ต้นทุนเฉลี่ยไม่ใช่ราคาก๊าซจริงของบริษัท แต่คำนวณโดยนำต้นทุนก๊าซธรรมชาติทั้งหมดหารด้วยปริมาณเชื้อเพลิงที่ใช้ทั้งหมดของโรงไฟฟ้าในช่วงระยะเวลาที่ระบุไว้

⁽²⁾ ต้นทุนเฉลี่ย (Blended Rate) โดยหลักแสดงถึงราคาก๊าซธรรมชาติที่ชำระให้กับ บมจ. ปตท. (1) โดยโรงผลิตไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมและไอน้ำของบริษัทสำหรับก๊าซธรรมชาติที่ใช้ในการผลิตไฟฟ้าให้กับ กฟผ. และให้กับลูกค้าอุตสาหกรรม (2) สำหรับก๊าซธรรมชาติที่ใช้เป็นเชื้อเพลิงสำหรับหม้อต้มผลิตไอน้ำ (Boilers) ให้กับลูกค้าอุตสาหกรรม ทั้งนี้ ราคาก๊าซธรรมชาติใน (1) และ (2) มีอัตราต่างกัน

บริษัทมีค่าใช้จ่ายจากการจัดซื้อถ่านหินคิดเป็นร้อยละ 17.5 ของค่าใช้จ่ายรวมในปี 2557

ตารางต่อไปนี้แสดงต้นทุนเฉลี่ยในการจัดซื้อถ่านหินสำหรับระยะเวลาที่ได้ระบุไว้

ต้นทุนเฉลี่ย (Average Cost) ⁽¹⁾ ของถ่านหิน				
	รอบปีบัญชีสิ้นสุด ณ วันที่ 31 ธันวาคม			
	2557	2556	ผลต่าง	
	(ดอลลาร์สหรัฐ ต่อตัน)	(ดอลลาร์สหรัฐ ต่อตัน)	(ดอลลาร์สหรัฐ ต่อตัน)	(ร้อยละ)
ธุรกิจไอพีพี				
ราคาถ่านหินอ้างอิง ⁽²⁾	96.8	114.8	(18.0)	(15.7)
(6,322 กิโลแคลอรีต่อกิโลกรัม) ^(AR)				
ค่าขนส่ง ⁽³⁾	12.8	13.9	(1.1)	(8.0)
โรงผลิตไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมและไอน้ำ				
ราคาถ่านหินอ้างอิง ⁽²⁾	81.1	98.5	(17.4)	(17.6)
(6,700 กิโลแคลอรีต่อกิโลกรัม) ^(AD)				
ค่าขนส่ง ⁽³⁾	8.6	8.4	(0.2)	(2.2)

หมายเหตุ: ⁽¹⁾ ต้นทุนเฉลี่ยไม่รวมต้นทุนของ Biomass
⁽²⁾ ไม่ใช่ราคาถ่านหินจริง แต่เป็นราคาอ้างอิงเพื่อแสดงการเคลื่อนไหวของราคาถ่านหินสำหรับระยะเวลาที่ระบุไว้ ส่วนราคาถ่านหินจริงเปลี่ยนแปลงตามกลไกการปรับราคาตามข้อกำหนดในสัญญาซื้อขายถ่านหิน
⁽³⁾ รวมถึงค่าขนส่งและประกันภัยที่เกิดขึ้นจริง

ปัจจัยหลักที่มีผลต่อค่าใช้จ่ายด้านเชื้อเพลิงของบริษัทคือ ปริมาณไฟฟ้าและไอน้ำที่บริษัทผลิตได้และประสิทธิภาพในการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำดังกล่าว

ตารางต่อไปนี้แสดงระดับพลังงานการผลิต (Energy Production Levels) และอัตราการใช้ความร้อน (Heat Rates) ของโรงไฟฟ้าของบริษัทสำหรับระยะเวลาที่ได้ระบุไว้

ปริมาณการผลิตและอัตราการใช้ความร้อน ⁽¹⁾		
	รอบปีบัญชีสิ้นสุด ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2557	2556
โรงไฟฟ้า โกลว์ ไอพีพี		
ปริมาณผลิตพลังงานไฟฟ้า (กิกะวัตต์ชั่วโมง)	4,322	5,106
ปริมาณการใช้เชื้อเพลิง (ล้านบีทียู, HHV)	30,168,079	35,464,742
อัตราการใช้ความร้อน (บีทียู/กิโลวัตต์ชั่วโมงเทียบเท่า, HHV)	6,980	6,946

ปริมาณการผลิตและอัตราการใช้ความร้อน ⁽¹⁾		
	รอบปีบัญชีสิ้นสุด ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2557	2556
โรงไฟฟ้า เกิดโค-วัน		
ปริมาณผลิตพลังงานไฟฟ้า (กิโลวัตต์ชั่วโมง)	5,509	4,121
ปริมาณการใช้เชื้อเพลิง (ล้านปียู, HHV)	49,249,922	37,842,567
อัตราการใช้ความร้อน (ปียู/กิโลวัตต์ชั่วโมงเทียบเท่า, HHV)	8,940	9,183
โรงผลิตไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมและไอน้ำ (MIE)⁽¹⁾		
ปริมาณผลิตพลังงานไฟฟ้าที่จัดสรร (กิโลวัตต์ชั่วโมงเทียบเท่า) ⁽²⁾		
โรงไฟฟ้ากังหันก๊าซ	8,505	8,035
โรงไฟฟ้าถ่านหิน	2,515	2,713
ปริมาณการใช้เชื้อเพลิง (ล้านปียู, HHV)		
โรงไฟฟ้ากังหันก๊าซ	69,231,100	64,736,280
โรงไฟฟ้าถ่านหิน	26,248,489	28,519,243
อัตราการใช้ความร้อนจัดสรร (ปียู/กิโลวัตต์ชั่วโมงเทียบเท่า, HHV)		
โรงไฟฟ้ากังหันก๊าซ	8,140	8,057
โรงไฟฟ้าถ่านหิน ⁽³⁾	10,437	10,541
โรงผลิตไฟฟ้าพลังความร้อนและไอน้ำ (SEIP)		
ปริมาณผลิตพลังงานไฟฟ้า (กิโลวัตต์ชั่วโมง) ⁽²⁾		
ปริมาณการใช้เชื้อเพลิง (ล้านปียู, HHV)	13,631,749	13,487,758
อัตราการใช้ความร้อน (ปียู/กิโลวัตต์ชั่วโมงเทียบเท่า, HHV)	8,204	8,194

หมายเหตุ: ⁽¹⁾ แสดงถึงอัตราการใช้ความร้อน "จัดสรร" ซึ่งเป็นอัตราการใช้ความร้อนรวมของโรงผลิตไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมและไอน้ำของบริษัท โดยคำนวณจากปริมาณพลังงานจากเชื้อเพลิงที่ใช้ทั้งหมดของโรงงานในระยะเวลาหนึ่งหารด้วยพลังงานที่ผลิตได้ทั้งหมดในระยะเวลาเดียวกัน ซึ่งไม่สามารถคำนวณค่าได้โดยง่าย โดยเฉพาะอย่างยิ่งในกรณีโรงไฟฟ้าแบบพลังความร้อนร่วมจากก๊าซธรรมชาติและถ่านหินของโกลว์ เอสพีที 2/โกลว์ เอสพีที 3 ซึ่งบริษัทได้เปลี่ยนพลังงานไอน้ำและพลังงานไฟฟ้าที่ผลิตโดยโรงไฟฟ้าโกลว์ เอสพีที 3 โดยนับเป็นการผลิตโดยใช้ก๊าซธรรมชาติและถ่านหิน การคำนวณเช่นนี้ยึดหลักปริมาณพลังงานที่ผลิตได้จากแหล่งพลังงานแต่ละชนิดต่อพลังงานที่ใช้สำหรับโรงไฟฟ้า โกลว์ เอสพีที 3 ทั้งหมด ซึ่งบริษัทจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจและสมมติฐานที่ตั้งขึ้นประกอบในการคำนวณ

⁽²⁾ รวมถึงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำและน้ำเย็น (ถ้ามี) ทั้งนี้ ไอน้ำและน้ำเย็น (ถ้ามี) ถูกปรับใช้หน่วยเมกะวัตต์ ที่ค่าพลังงานไฟฟ้าเทียบเท่า

⁽³⁾ อัตราการใช้ความร้อนที่แสดงในตารางส่วนนี้มีการรวมปริมาณก๊าซธรรมชาติที่ใช้เริ่มเดินเครื่องและส่วนผลของชีวมวล (Biomass) เข้าไว้ในอัตราการใช้ความร้อนจากถ่านหินด้วย

ผลประกอบการเปรียบเทียบ

ระหว่างปี 2557 กับปี 2556

รายได้

รายได้จากการจำหน่ายสินค้าและการให้บริการ (รวมรายได้อื่นๆ) ได้ปรับตัวเพิ่มขึ้นร้อยละ 5.1 เป็นจำนวน 73,323.7 ล้านบาทในปี 2557 จากจำนวน 69,771.5 ล้านบาท ในปี 2556 ซึ่งเป็นผลมาจากปัจจัยต่อไปนี้

- รายได้จากการจำหน่ายไฟฟ้าให้กับ กฟผ. ของ บจ. โกลว์ โอพีพี ภายใต้สัญญาผู้ผลิตไฟฟ้าเอกชนรายใหญ่ ปรับตัวลดลงร้อยละ 8.5 หรือจากจำนวน 14,423.9 ล้านบาทในปี 2556 เป็นจำนวน 13,193.1 ล้านบาทในปี 2557 การปรับตัวลดลงมีสาเหตุจากปริมาณการจำหน่ายไฟฟ้าให้แก่ กฟผ. ลดลง แม้ว่าค่าเงินบาทที่อ่อนตัวลงในปี 2557 (ซึ่งส่งผลในทางบวกต่อค่าความพร้อม) โดยในปี 2557 ปริมาณการจำหน่ายไฟฟ้าให้แก่ กฟผ. ลดลงร้อยละ 15.4 หรือจากจำนวน 5,101 กิกะวัตต์ชั่วโมงเป็นจำนวน 4,316 กิกะวัตต์ชั่วโมง

อย่างไรก็ตาม เมื่อรวมผลจากการนำมาตรฐานบัญชีเกี่ยวกับสัญญาเช่าการเงินมาใช้ รายได้จากการจำหน่ายไฟฟ้าให้กับ กฟผ. ที่แสดงในงบการเงินจะประกอบไปด้วยรายได้จากสัญญาเช่าการเงินจำนวน 1,275.1 ล้านบาท และรายได้จากการขายจำนวน 10,971.3 ล้านบาท

- ยอดจำหน่ายไฟฟ้าให้กับ กฟผ. ของโรงไฟฟ้าเกิดโค-วัน ที่ใช้ถ่านหินเป็นเชื้อเพลิง ภายใต้สัญญาผู้ผลิตไฟฟ้าเอกชนรายใหญ่ ขนาด 660 เมกะวัตต์ ปรับตัวเพิ่มขึ้นร้อยละ 25.5 หรือจากจำนวน 11,969.6 ล้านบาทในปี 2556 เป็นจำนวน 15,021.9 ล้านบาทในปี 2557 การปรับตัวเพิ่มขึ้นมีสาเหตุหลักจากที่ค่าความพร้อมจ่ายที่สูงขึ้นและปริมาณการจำหน่ายไฟฟ้าให้กับ กฟผ. ที่เพิ่มขึ้นรวมถึงค่าเงินบาทที่อ่อนตัวลงในปี 2557 ซึ่งส่งผลในทางบวกต่อค่าความพร้อม โดยในปี 2557 ปริมาณการจำหน่ายไฟฟ้าให้แก่ กฟผ. เพิ่มขึ้นร้อยละ 32.6 หรือจากจำนวน 4,121 กิกะวัตต์ชั่วโมงเป็นจำนวน 5,463 กิกะวัตต์ชั่วโมง
- ยอดจำหน่ายไฟฟ้าให้กับ กฟผ. และรัฐวิสาหกิจไฟฟ้าลาวของ บจ. ไฟฟ้า ห้วยเหาะ ภายใต้สัญญาผู้ผลิตไฟฟ้าเอกชนรายใหญ่ ปรับตัวเพิ่มขึ้น 519.0 ล้านบาท หรือจากจำนวน 537.4 ล้านบาทในปี 2556 เป็นจำนวน 1,056.4 ล้านบาทในปี 2557 การปรับตัวเพิ่มขึ้นมีสาเหตุหลักจากที่ปริมาณการจำหน่ายไฟฟ้าให้กับ กฟผ. ที่เพิ่มขึ้น ถึงแม้ว่าจะเริ่มจำหน่ายกระแสไฟฟ้าให้กับ กฟผ. ได้ในเดือนกุมภาพันธ์ 2557 อันเนื่องมาจากปัญหาเสาส่งไฟฟ้าแรงสูงได้รับความเสียหายตั้งแต่ไตรมาสที่ 4 ปี 2556 เป็นต้นมา โดยในปี 2557 มีปริมาณการจำหน่ายไฟฟ้าให้แก่ กฟผ. และรัฐวิสาหกิจไฟฟ้าลาว เพิ่มขึ้นร้อยละ 86.5 หรือจากจำนวน 328 กิกะวัตต์ชั่วโมง เป็นจำนวน 612 กิกะวัตต์ชั่วโมง
- ยอดจำหน่ายไฟฟ้าให้กับ กฟผ. ของโรงผลิตไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมและไอน้ำตามสัญญาซื้อขายไฟฟ้าผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็ก ปรับตัวลดลงร้อยละ 0.1 หรือจากจำนวน 18,262.9 ล้านบาทในปี 2556 เป็นจำนวน 18,251.9 ล้านบาทในปี 2557 การปรับตัวลดลงมีสาเหตุหลักจากที่ปริมาณการจำหน่ายไฟฟ้าให้กับ กฟผ. ลดลง เนื่องจากโรงไฟฟ้าบางหน่วยผลิตได้มีการซ่อมบำรุงรักษาตามแผน โดยในปี 2557 มีค่าพลังงานไฟฟ้าลดลงร้อยละ 0.6 เนื่องมาจากปริมาณการจำหน่ายไฟฟ้าให้แก่ กฟผ. ลดลงร้อยละ 2.3 แม้ว่าราคาก๊าซจะเพิ่มขึ้นร้อยละ 2.4 ก็ตาม
- ยอดจำหน่ายไฟฟ้าให้กับลูกค้าอุตสาหกรรมของโรงผลิตไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมและไอน้ำ ปรับตัวเพิ่มขึ้นร้อยละ 11.8 หรือจากจำนวน 15,730.2 ล้านบาทในปี 2556 เป็นจำนวน 17,591.5 ล้านบาทในปี 2557 การปรับตัวเพิ่มขึ้นมีสาเหตุหลักจากปริมาณการจำหน่ายไฟฟ้าที่เพิ่มขึ้นและการเพิ่มขึ้นของอัตราค่าไฟซึ่งมีผลมาจากการปรับขึ้นของอัตราค่าไฟฟ้าผันแปร (Ft) โดยในปี 2557 มีปริมาณการจำหน่ายไฟฟ้าให้แก่ลูกค้าอุตสาหกรรม เพิ่มขึ้นร้อยละ 8.1 หรือจากจำนวน 4,719 กิกะวัตต์ชั่วโมง เป็นจำนวน 5,099 กิกะวัตต์ชั่วโมงและอัตราค่าไฟฟ้าที่สูงขึ้นร้อยละ 3.5 อัตราค่าไฟฟ้าผันแปร (Ft) ถูกปรับขึ้น 0.05 บาทต่อกิกะวัตต์ชั่วโมง ในเดือนมกราคม ปี 2557 และ 0.10 บาทต่อกิกะวัตต์ชั่วโมง ในเดือนพฤษภาคม ปี 2557 ตามลำดับ
- ยอดจำหน่ายไอน้ำให้กับลูกค้าอุตสาหกรรมของโรงผลิตไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมและไอน้ำปรับตัวเพิ่มขึ้นร้อยละ 6.4 หรือจากจำนวน 7,856.9 ล้านบาทในปี 2556 เป็นจำนวน 8,359.5 ล้านบาทในปี 2557 การปรับตัวเพิ่มขึ้นมีสาเหตุจากอัตราค่าไอน้ำที่สูงขึ้นร้อยละ 2.6 เนื่องมาจากราคาก๊าซที่สูงขึ้นและปริมาณการจำหน่ายไอน้ำเพิ่มขึ้นร้อยละ 3.7
- รายได้จากการจำหน่ายผลิตภัณฑ์อื่นๆ ปรับตัวเพิ่มขึ้นร้อยละ 8.8 หรือจากจำนวน 426.0 ล้านบาทในปี 2556 เป็นจำนวน 463.3 ล้านบาทในปี 2557 โดยมีสาเหตุหลักจากอัตราค่าจัดจำหน่ายที่เพิ่มขึ้น

รายได้อื่นประกอบด้วย ดอกเบี้ยรับ และอื่นๆ

บริษัทมีรายได้จากดอกเบี้ยรับลดลงจำนวนร้อยละ 22.8 หรือจากจำนวน 67.8 ล้านบาทในปี 2556 เป็นจำนวน 52.3 ล้านบาทในปี 2557 โดยดอกเบี้ยรับส่วนใหญ่มาจากดอกเบี้ยจากเงินสดที่อยู่ในรูปของเงินฝาก ธนาคาร และบัญชีสำรองตามสัญญาเงินกู้โครงการ

ในปี 2557 บริษัทมีรายได้อื่นๆ จำนวน 280.4 ล้านบาท หรือลดลงจำนวน 216.3 ล้านบาท จากจำนวน 496.8 ล้านบาทในปี 2556 ในปี 2557 บริษัทมีเงินชดเชยการสูญเสียรายได้จากบริษัทประกันของโรงไฟฟ้าเกิดไค-วัน จำนวน 98.9 ล้านบาทในไตรมาสที่ 2 ของปี 2557 ในขณะที่เดือนธันวาคม ปี 2556 บริษัทมีเงินชดเชยการสูญเสียรายได้จากบริษัทประกันของโรงไฟฟ้าเกิดไค-วัน จำนวน 296.9 ล้านบาท

จากเหตุผลดังกล่าวข้างต้น รายได้ทั้งหมดปรับตัวเพิ่มขึ้นร้อยละ 5.1 หรือจากจำนวน 69,771.5 ล้านบาทในปี 2556 เป็นจำนวน 73,323.7 ล้านบาทในปี 2557

ค่าใช้จ่าย

ต้นทุนขายปรับตัวเพิ่มขึ้นร้อยละ 2.8 หรือจากจำนวน 55,693.0 ล้านบาทในปี 2556 เป็นจำนวน 57,255.9 ล้านบาทในปี 2557 ซึ่งเป็นผลมาจากปัจจัยต่อไปนี้

ธุรกิจไอพีพี

- ต้นทุนเชื้อเพลิงก๊าซธรรมชาติของธุรกิจไอพีพี จาก บจ. โกลว์ ไอพีพี ปรับตัวลดลงร้อยละ 11.5 หรือจากจำนวน 11,106.1 ล้านบาทในปี 2556 เป็นจำนวน 9,825.7 ล้านบาทในปี 2557 การปรับตัวลดลงมีสาเหตุจากปริมาณการใช้เชื้อเพลิงลดลง ร้อยละ 15.0 เนื่องมาจากปริมาณการจำหน่ายไฟฟ้าให้กับ กฟผ. ที่ลดลง แม้ว่าราคาก๊าซจะปรับตัวสูงก็ตาม
- ต้นทุนถ่านหินของธุรกิจไอพีพี จาก บจ. เกิดไค-วัน ปรับตัวเพิ่มขึ้นร้อยละ 17.4 หรือจากจำนวน 6,152.3 ล้านบาทในปี 2556 เป็นจำนวน 7,220.3 ล้านบาทในปี 2557 การปรับตัวเพิ่มขึ้นมีสาเหตุหลักจากปริมาณการใช้ถ่านหินที่เพิ่มขึ้น เนื่องมาจากปริมาณการจำหน่ายไฟฟ้าให้กับ กฟผ. ที่เพิ่มขึ้น แม้ว่าราคาค่าถ่านหินเฉลี่ย (FOB) จะลดลงก็ตาม
- ต้นทุนเชื้อเพลิงน้ำมันดีเซลของ ธุรกิจไอพีพี ปรับตัวลดลงจำนวน 64.3 ล้านบาท หรือจากจำนวน 115.5 ล้านบาทในปี 2556 เป็นจำนวน 41.2 ล้านบาทในปี 2557 ต้นทุนซ่อมบำรุง ปรับตัวเพิ่มขึ้นร้อยละ 63.7 หรือจากจำนวน 259.1 ล้านบาทในปี 2556 เป็นจำนวน 424.1 ล้านบาทในปี 2557 การปรับตัวเพิ่มขึ้นมีสาเหตุหลักเนื่องมาจากการซ่อมบำรุงรักษาตามแผนของ บจ. เกิดไค-วัน
- ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่ายสินทรัพย์ปรับตัวลดลงจำนวน 317.8 ล้านบาท หรือจากจำนวน 2,156.6 ล้านบาทในปี 2556 เป็นจำนวน 1,838.8 ล้านบาทในปี 2557 การปรับตัวลดลงมีสาเหตุหลักเนื่องจากผลจากการปรับค่าเสื่อมราคาของ บจ.โกลว์ ไอพีพี ภายใต้มาตรฐานบัญชีเกี่ยวกับสัญญาเช่าการเงินจำนวน 337.3 ล้านบาทในปี 2557
- ต้นทุนขายอื่น ปรับตัวเพิ่มขึ้นร้อยละ 9.7 หรือจากจำนวน 886.4 ล้านบาทในปี 2556 เป็นจำนวน 972.7 ล้านบาทในปี 2557 ทั้งนี้ ต้นทุนขายอื่นๆ ที่ใช้ในการผลิตส่วนใหญ่ประกอบด้วยต้นทุนน้ำ สารเคมี และค่าใช้จ่ายประจำทั่วไป รวมไปถึงเงินจ่ายเข้ากองทุนพัฒนาไฟฟ้า

โรงผลิตไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมและไอน้ำ (Cogeneration)

- ต้นทุนเชื้อเพลิงก๊าซธรรมชาติปรับตัวเพิ่มขึ้นร้อยละ 8.3 หรือจากจำนวน 25,345.3 ล้านบาทในปี 2556 เป็นจำนวน 27,451.3 ล้านบาทในปี 2557 การปรับตัวเพิ่มขึ้นมีสาเหตุหลักจากปริมาณการใช้เชื้อเพลิงที่เพิ่มขึ้นร้อยละ 5.7 เนื่องมาจากการเพิ่มขึ้นของปริมาณการจำหน่ายไฟฟ้าและไอน้ำ

- ต้นทุนเชื้อเพลิงถ่านหินปรับตัวลดลงร้อยละ 18.9 หรือจากจำนวน 3,631.5 ล้านบาทในปี 2556 เป็นจำนวน 2,946.6 ล้านบาทในปี 2557 การปรับตัวลดลงมีสาเหตุหลักมาจากการปริมาณการใช้เชื้อเพลิงที่ลดลง เนื่องมาจากการหยุดซ่อมบำรุงรักษาตามแผนของโรงไฟฟ้า และราคาถ่านหินเฉลี่ย (FOB) ลดลงร้อยละ 17.6 หรือจาก 98.5 ดอลลาร์สหรัฐฯ ต่อตันเป็น 81.1 ดอลลาร์สหรัฐฯ ต่อตัน ในขณะที่ราคาถ่านหินอ้างอิงลดลงร้อยละ 15.9 หรือจาก 100.3 ดอลลาร์สหรัฐฯ ต่อตันเป็น 84.3 ดอลลาร์สหรัฐฯ ต่อตัน
- ต้นทุนซ่อมบำรุงปรับตัวเพิ่มขึ้น 396.6 ล้านบาท หรือจากจำนวน 1,031.7 ล้านบาทในปี 2556 เป็นจำนวน 1,428.2 ล้านบาทในปี 2557 การปรับตัวเพิ่มขึ้นมีสาเหตุหลักจากโรงไฟฟ้าบางหน่วยผลิตมีการหยุดซ่อมบำรุงรักษาตามแผน
- ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่ายสินทรัพย์ปรับตัวเพิ่มขึ้นร้อยละ 2.8 หรือจากจำนวน 2,758.1 ล้านบาทในปี 2556 เป็นจำนวน 2,835.8 ล้านบาทในปี 2557
- ต้นทุนขายอื่นปรับตัวเพิ่มขึ้นร้อยละ 0.9 หรือจากจำนวน 2,245.91 ล้านบาทในปี 2556 เป็นจำนวน 2,266.2 ล้านบาทในปี 2557 ต้นทุนขายอื่นประกอบด้วย น้ำ เคมีภัณฑ์ และค่าใช้จ่ายในการดำเนินการโดยรวม รวมไปถึงเงินสนับสนุนแก่กองทุนพัฒนาไฟฟ้า

สำหรับค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร ได้ปรับตัวเพิ่มขึ้นร้อยละ 1.6 หรือจากจำนวน 706.8 ล้านบาทในปี 2556 เป็นจำนวน 773.1 ล้านบาทในปี 2557 ซึ่งเป็นผลมาจากปัจจัยดังต่อไปนี้

- ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่ายสินทรัพย์ปรับตัวลดลงร้อยละ 6.6 หรือจากจำนวน 33.7 ล้านบาทในปี 2556 เป็นจำนวน 31.5 ล้านบาทในปี 2557
- ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหารทั่วไป ปรับตัวเพิ่มขึ้นร้อยละ 2.0 หรือจากจำนวน 727.0 ล้านบาทในปี 2556 เป็นจำนวน 741.6 ล้านบาทในปี 2557

ในปี 2557 บริษัทมีผลขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนเป็นจำนวน 61.7 ล้านบาท ในขณะที่ปี 2556 บริษัทมีผลขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนเป็นจำนวน 1,002.7 ล้านบาท โดยผลขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนนี้มีสาเหตุหลักมาจากเงินกู้สกุลดอลลาร์สหรัฐฯ ของ บจ. โกลว์ โอทีพี, บจ. เกิดไค-วัน และ บจ. ไฟฟ้า ห้วยเหาะ⁽⁵⁾ ซึ่งจะชำระคืนโดยอาศัยรายได้จากยอดจำหน่ายไฟฟ้าให้กับ กฟผ. ที่อยู่ในสกุลดอลลาร์สหรัฐฯ และที่มีการอ้างอิงกับเงินสกุลดอลลาร์สหรัฐฯ

จากเหตุผลดังกล่าวข้างต้น รายจ่ายทั้งหมดปรับตัวเพิ่มขึ้นร้อยละ 1.1 หรือจากจำนวน 57,464.7 ล้านบาทในปี 2556 เป็นจำนวน 58,097.0 ล้านบาทในปี 2557

กำไรก่อนต้นทุนทางการเงินและภาษีเงินได้

จากเหตุผลดังกล่าวข้างต้น กำไรก่อนต้นทุนทางการเงินและภาษีเงินได้ปรับตัวเพิ่มขึ้นร้อยละ 23.7 หรือจากจำนวน 12,306.8 ล้านบาทในปี 2556 เป็นจำนวน 15,226.7 ล้านบาทในปี 2557

ต้นทุนทางการเงิน

ต้นทุนทางการเงินปรับตัวลดลงร้อยละ 0.1 หรือจากจำนวน 3,388.7 ล้านบาทในปี 2556 เป็นจำนวน 3,385.7 ล้านบาทในปี 2557 โดยต้นทุนทางการเงินหลักประกอบด้วยดอกเบี้ยจ่ายและค่าธรรมเนียมทางการเงิน

ดอกเบี้ยจ่ายปรับตัวเพิ่มขึ้นร้อยละ 0.4 หรือจากจำนวน 3,259.7 ล้านบาทในปี 2556 เป็นจำนวน 3,271.6 ล้านบาทในปี 2557

ค่าธรรมเนียมทางการเงินปรับตัวลดลงร้อยละ 11.6 หรือจากจำนวน 129.0 ล้านบาทในปี 2556 เป็นจำนวน 114.1 ล้านบาท ในปี 2557

หมายเหตุ: ⁽⁵⁾งบการเงินของบจ.ไฟฟ้า ห้วยเหาะ ถูกจัดทำในรูปสกุลเงินดอลลาร์สหรัฐฯ และได้บันทึกไว้ในงบการเงินรวมของบริษัทฯ ที่แสดงในสกุลเงินบาท

ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้

ภาษีเงินได้จึงประกอบด้วย 2 ส่วน คือ (ก) ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบัน และ (ข) ผลต่างสุทธิของสินทรัพย์และหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี (รายได้/ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี)

(ก) ภาษีเงินได้งวดปัจจุบัน

ภาษีเงินได้งวดปัจจุบันในปี 2557 จำนวน 1,116.6 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 25.9 จากจำนวน 887.1 ล้านบาท ในปี 2556 การปรับเพิ่มขึ้นมีสาเหตุมาจากรายได้ที่ต้องเสียภาษีที่เพิ่มสูงขึ้น

(ข) ผลต่างสุทธิของสินทรัพย์และหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี (รายได้/ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี)

ในปี 2557 มีการบันทึกรายได้ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจำนวน 111.3 ล้านบาท (รวมผลจากการปรับการบันทึกรายได้ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีของ บจ. โกลว์ โอเพีย ภายใต้มาตรฐานบัญชีเกี่ยวกับสัญญาเช่าการเงินจำนวน 187.6 ล้านบาท) ในขณะที่ปี 2556 (งบปรับปรุงใหม่) มีการบันทึกค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจำนวน 144.2 ล้านบาท

กำไรหลังหักภาษี

จากเหตุผลดังกล่าวข้างต้น กำไรหลังหักภาษีเงินได้ปรับตัวเพิ่มขึ้น ร้อยละ 37.4 หรือจากจำนวน 7,886.8 ล้านบาทในปี 2556 เป็นจำนวน 10,835.8 ล้านบาทในปี 2557

ส่วนของผู้ถือหุ้นส่วนน้อย

ส่วนของผู้ถือหุ้นส่วนน้อยมีผลกำไรจำนวน 1,696.9 ล้านบาทในปี 2557 ในขณะที่ในปี 2556 ส่วนของผู้ถือหุ้นส่วนน้อยมีผลกำไรจำนวน 672.4 ล้านบาท ผลกำไรในส่วนของผู้ถือหุ้นส่วนน้อยมีองค์ประกอบหลักคือ กำไรสุทธิของ บจ. เกิดไค-วัน ซึ่งมีสัดส่วนของผู้ถือหุ้นส่วนน้อยจำนวนร้อยละ 35 โดยในปี 2557 บจ. เกิดไค-วัน มีกำไรสุทธิเป็นจำนวน 4,209.4 ล้านบาท นับรวมผลขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนสุทธิจำนวน 4.6 ล้านบาท ในขณะที่ปี 2556 มีกำไรสุทธิจำนวน 1,623.1 ล้านบาท รวมถึงผลขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนสุทธิจำนวน 848.7 ล้านบาท

กำไรสุทธิ

จากเหตุผลดังกล่าวข้างต้น กำไรสุทธิมีจำนวนเพิ่มขึ้นร้อยละ 26.7 หรือจากจำนวน 7,214.4 ล้านบาทในปี 2556 เป็นจำนวน 9,138.9 ล้านบาทในปี 2557 อย่างไรก็ตามถ้าไม่รวมผลจากการเปลี่ยนแปลงการบันทึกบัญชีเกี่ยวกับสัญญาเช่าการเงินของโรงไฟฟ้า โกลว์ โอเพีย กำไรสุทธิในปี 2557 จะมีจำนวนทั้งสิ้น 9,539.5 ล้านบาท

Normalized Net Profit⁽⁶⁾

ในปี 2557 บริษัทมีผลขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนสุทธิจำนวน 55.4⁽⁷⁾ ล้านบาท และผลต่างสุทธิของค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี จำนวน 78.3⁽⁸⁾ ล้านบาท ทำให้บริษัทมี Normalized Net Profit ซึ่งไม่รวมถึงผลของรายการปรับปรุงตามมาตรฐานบัญชีเกี่ยวกับสัญญาเช่าการเงิน จำนวน 9,667.9 ล้านบาท ปรับตัวเพิ่มขึ้นร้อยละ 19.9 หรือจากจำนวน 8,060.6 ล้านบาทในปี 2556 ซึ่ง Normalized Net Profit นี้ใช้เป็นแนวทางในการกำหนดการจ่ายเงินปันผล

หมายเหตุ: ⁽⁶⁾ปรับเปลี่ยนนิยามของ Normalized Net Profit เป็นกำไรสุทธิก่อนรวมกำไรหรือขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนสุทธิ และรายได้หรือค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

⁽⁷⁾ไม่รวมกำไร/ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนสุทธิในสัดส่วนของผู้ถือหุ้นส่วนน้อยของบริษัทย่อย

⁽⁸⁾ไม่รวมรายได้/ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีในสัดส่วนของผู้ถือหุ้นส่วนน้อยของบริษัทย่อย



รายงานคณะกรรมการตรวจสอบ

เสนอ ผู้ถือหุ้น

บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน) (“บริษัท”)

คณะกรรมการตรวจสอบของบริษัทประกอบด้วยกรรมการอิสระ 3 ท่าน ดังนี้

- นายโกวิทย์ โปษยานนท์ ประธานกรรมการ
- นายวิทยา เวชชาชีวะ กรรมการ
- นางสาวภาพรณ รัตนภรณ์ กรรมการ

ผู้อำนวยการแผนกตรวจสอบภายในของบริษัท ทำหน้าที่เป็นเลขานุการของคณะกรรมการตรวจสอบ

ในระหว่างวันที่ 1 มกราคมถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2557 คณะกรรมการตรวจสอบได้ประชุมทั้งหมดห้า (5) ครั้ง และได้ปฏิบัติหน้าที่ตามกฎหมายตราคณะกรรมการตรวจสอบ ดังนี้

1. สอบทานงบการเงินรายไตรมาสและประจำปีแล้วนำเสนอคณะกรรมการบริษัทเพื่อให้ความเห็นชอบ คณะกรรมการตรวจสอบมีความเห็นสอดคล้องกับผู้สอบบัญชีภายนอกว่างบการเงินของบริษัทแสดงฐานะทางการเงินและผลการดำเนินงานโดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญ และมีการเปิดเผยข้อมูลอย่างเพียงพอ ตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไป
2. สอบทานความเพียงพอและประสิทธิผลของระบบการควบคุมภายในตามรายงานที่ผู้อำนวยการแผนกตรวจสอบภายในนำเสนอแล้วไม่พบข้อบกพร่องที่สำคัญของระบบการควบคุมภายในที่จะกระทบต่อการดำเนินงานและงบการเงินของบริษัท
3. สอบทานการปฏิบัติงานว่าเป็นไปตาม พระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย รวมทั้งกฎระเบียบอื่นที่เกี่ยวข้องของประเทศไทย คณะกรรมการตรวจสอบมีความเห็นว่า บริษัทได้ปฏิบัติตามข้อกำหนดและกฎหมายที่เกี่ยวข้อง
4. พิจารณาคุณสมบัติและความเป็นอิสระของผู้สอบบัญชีภายนอกและเสนอแต่งตั้งผู้สอบบัญชีภายนอก รวมทั้งค่าสอบบัญชีต่อคณะกรรมการบริษัท
5. สอบทานและอนุมัติแผนตรวจสอบภายในประจำปี สอบทานและรับทราบรายงานการตรวจสอบภายในรายไตรมาส และประเมินผลการปฏิบัติงานของหน่วยตรวจสอบภายใน

6. สอบทานความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้น ตามที่ผู้อำนวยการแผนกตรวจสอบภายในและผู้บริหารคาดการณ์หรือประเมินไว้ รวมถึงสอบทานว่าได้มีการใช้วิธีการบริหารความเสี่ยงที่เหมาะสม

7. สอบทานรายการที่เกี่ยวข้องกัน รวมทั้งการเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับรายการเหล่านั้นในงบการเงิน คณะกรรมการตรวจสอบมีความเห็นว่ารายการดังกล่าวของบริษัท เป็นไปตามข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีความสมเหตุสมผลและเป็นประโยชน์ต่อบริษัท

8. รับทราบถึงการมีส่วนร่วมในโครงการแนวร่วมปฏิบัติของภาคเอกชนไทยในการต่อต้านทุจริต

9. สอบทานและปรับปรุงกฎบัตรของคณะกรรมการตรวจสอบ

10. สอบทานนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดีฉบับปรับปรุงของบริษัท เพื่อให้แน่ใจว่าสอดคล้องกับหลักการของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และแนวทางปฏิบัติที่ดีที่เกี่ยวข้อง

11. รับทราบถึงพื้นฐานด้านจริยธรรม และขั้นตอนการปฏิบัติในเรื่องจริยธรรมที่กลุ่มบริษัทโกลว์ใช้เป็นหลักปฏิบัติอยู่

คณะกรรมการตรวจสอบไม่ได้รับรายงานเกี่ยวกับข้อบกพร่องที่สำคัญของระบบการควบคุมภายในของบริษัท นอกจากนี้จากการที่บริษัทเป็นบริษัทย่อยของบริษัท GDF SUEZ (จีดีเอฟ ซูเอซ) บริษัทจึงต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดของระบบการควบคุมภายในของ GDF SUEZ อีกด้วย

คณะกรรมการตรวจสอบเห็นชอบให้เสนอ บริษัท ดีลอยท์ ทูช ไร้มัทส์ ไซยศ สอบบัญชี จำกัด โดย ดร.ศุภมิตร เตชะมนตรีกุล ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขที่ 3356 หรือนายมณูญ มนุสข ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขที่ 4292 หรือนายชูพงษ์ สุรชุกติกาล ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขที่ 4325 เป็นผู้สอบบัญชีประจำปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2557 ของบริษัท พร้อมทั้งค่าธรรมเนียมสอบบัญชีต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อพิจารณาและขออนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นต่อไป



นายโกวิทย์ โปษยานนท์

ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ
บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน)



รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เสนอผู้ถือหุ้นและคณะกรรมการ
บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน)

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบงบการเงินรวมของบริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย และงบการเงินเฉพาะกิจการของบริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน) ซึ่งประกอบด้วยงบแสดงฐานะการเงินรวม และเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมและเฉพาะกิจการ งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นรวมและเฉพาะกิจการ และงบกระแสเงินสดรวม และเฉพาะกิจการ สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน รวมถึงหมายเหตุสรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญและหมายเหตุเรื่องอื่นๆ

ความรับผิดชอบของผู้บริหารต่องบการเงิน

ผู้บริหารเป็นผู้รับผิดชอบในการจัดทำและการนำเสนองบการเงินเหล่านี้โดยถูกต้องตามที่ควรตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน และรับผิดชอบเกี่ยวกับการควบคุมภายในที่ผู้บริหารพิจารณาว่าจำเป็นเพื่อให้สามารถจัดทำงบการเงินที่ปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด

ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชี

ข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบในการแสดงความเห็นต่องบการเงินดังกล่าวจากผลการตรวจสอบของข้าพเจ้า ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชี ซึ่งกำหนดให้ข้าพเจ้าปฏิบัติตามข้อกำหนดด้านจรรยาบรรณ รวมถึงวางแผนและปฏิบัติตามตรวจสอบเพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่างบการเงินปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่

การตรวจสอบรวมถึงการใช้วิธีการตรวจสอบเพื่อให้ได้มาซึ่งหลักฐานการสอบบัญชีเกี่ยวกับจำนวนเงิน และการเปิดเผยข้อมูลในงบการเงิน วิธีการตรวจสอบที่เลือกใช้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของผู้สอบบัญชี ซึ่งรวมถึงการประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญของงบการเงินไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด ในการประเมินความเสี่ยงดังกล่าว ผู้สอบบัญชีพิจารณาการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการจัดทำและการนำเสนองบการเงินโดยถูกต้องตามที่ควรของกิจการ เพื่อออกแบบวิธีการตรวจสอบที่เหมาะสมกับสถานการณ์ แต่ไม่ใช่เพื่อวัตถุประสงค์ในการแสดงความเห็นต่อประสิทธิภาพของการควบคุมภายในของกิจการ การตรวจสอบรวมถึงการประเมินความเหมาะสมของนโยบายการบัญชีที่ผู้บริหารใช้และ ความสมเหตุสมผลของประมาณการทางบัญชีที่จัดทำขึ้นโดยผู้บริหาร รวมทั้งการประเมินการนำเสนองบการเงินโดยรวม

ข้าพเจ้าเชื่อว่าหลักฐานการสอบบัญชีที่ข้าพเจ้าได้รับเพียงพอและเหมาะสมเพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า

ความเห็น

ข้าพเจ้าเห็นว่า งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการข้างต้นนี้แสดงฐานะการเงินของบริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อยและของบริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน) ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 และผลการดำเนินงานและกระแสเงินสดสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

ข้อมูลและเหตุการณ์ที่เน้น

โดยมิใช่เป็นการแสดงความเห็นแบบที่เปลี่ยนแปลงไป บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อยได้นำการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 4 เรื่อง “การประเมินว่าข้อตกลงประกอบด้วยสัญญาเช่าหรือไม่” มาใช้เป็นครั้งแรก โดยมีผลกระทบตามที่กล่าวในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 3

ดร. ศุภมิตร เตชะมนตรีกุล
ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขทะเบียน 3356
บริษัท ดีลอยท์ ทูช โธมัส ลอยด์ สอบบัญชี จำกัด

กรุงเทพมหานคร
วันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2558

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557

หน่วย : บาท

		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556
สินทรัพย์					
สินทรัพย์หมุนเวียน					
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	6	4,364,184,329	4,870,648,151	493,466,233	721,407,244
เงินลงทุนชั่วคราว	7	1,443,253,928	889,156,537	-	-
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	8	13,501,014,720	12,999,297,095	3,282,820,027	2,793,616,012
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	25	-	-	1,682,724,400	3,471,824,350
สินค้าคงเหลือ	9	4,892,451,495	5,521,687,536	786,694,114	1,224,078,423
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น		994,793,272	1,165,545,541	726,941,612	880,616,665
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		25,195,697,744	25,446,334,860	6,972,646,386	9,091,542,694
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน					
ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าการเงิน	10	4,695,472,743	-	-	-
เงินลงทุนในบริษัทย่อย	11	-	-	29,155,196,263	28,635,196,263
เงินลงทุนในการร่วมค้า	2.3	622,962	739,150	-	-
เงินลงทุนระยะยาวอื่น		1,500,000	1,500,000	1,500,000	1,500,000
เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	25	-	-	3,522,600,000	4,677,000,000
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	12	87,192,557,919	97,300,771,947	28,018,786,144	28,927,666,681
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	13	754,431,013	829,165,532	195,484,723	212,910,121
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	21	421,355,454	272,304,880	17,502,998	15,221,880
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	14	2,060,527,940	1,155,098,992	158,940,986	195,703,505
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		95,126,468,031	99,559,580,501	61,070,011,114	62,665,198,450
รวมสินทรัพย์		120,322,165,775	125,005,915,361	68,042,657,500	71,756,741,144

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

งบแสดงฐานะการเงิน (ต่อ)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557

หน่วย : บาท

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น				
หนี้สินหมุนเวียน				
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	15	350,000,000	-	350,000,000
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	16	8,459,630,796	9,858,445,620	2,294,432,744
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน				
ที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	17	7,677,675	9,209,748	2,436,825
เงินกู้ยืมระยะยาวที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	19	7,467,033,964	9,269,195,733	4,384,419,472
หุ้นกู้ที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	20	1,499,699,737	-	1,499,699,737
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	25	-	-	2,622,770,880
เงินกู้ยืมระยะสั้น	18	1,432,900,000	1,432,900,000	-
ภาษีเงินได้ค้างจ่าย		357,026,143	269,126,066	68,368,834
ภาษีมูลค่าเพิ่มรอจ่าย		286,863,435	338,424,614	91,104,860
หนี้สินหมุนเวียนอื่น		334,247,930	371,166,215	54,088,574
รวมหนี้สินหมุนเวียน		20,195,079,680	21,548,467,996	11,367,321,926
หนี้สินไม่หมุนเวียน				
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	17	13,028,502	20,706,177	2,393,761
เงินกู้ยืมระยะยาว	19	26,650,774,074	34,008,539,666	6,739,043,095
หุ้นกู้	20	17,533,102,733	19,026,908,891	17,533,102,733
เงินกู้ยืมระยะยาวจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	25	1,497,151,791	1,537,453,684	-
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	21	1,044,629,242	931,468,174	342,020,350
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	22	135,713,032	111,286,297	16,879,820
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น		682,027,366	561,348,793	542,959,542
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		47,556,426,740	56,197,711,682	25,176,399,301
รวมหนี้สิน		67,751,506,420	77,746,179,678	40,432,491,403

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

งบแสดงฐานะการเงิน (ต่อ)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557

หน่วย : บาท

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น (ต่อ)				
ส่วนของผู้ถือหุ้น				
ทุนเรือนหุ้น				
ทุนจดทะเบียน				
หุ้นสามัญ 1,482,865,035 หุ้น				
มูลค่าหุ้นละ 10 บาท	14,828,650,350	14,828,650,350	14,828,650,350	14,828,650,350
ทุนที่ออกและชำระแล้ว				
หุ้นสามัญ 1,462,865,035 หุ้น				
มูลค่าหุ้นละ 10 บาท	14,628,650,350	14,628,650,350	14,628,650,350	14,628,650,350
ส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญ	2,935,427,353	2,935,427,353	4,786,986,727	4,786,986,727
กำไรสะสม				
จัดสรรแล้ว				
ทุนสำรองตามกฎหมาย	23	1,598,287,193	1,598,287,193	1,598,287,193
ยังไม่ได้จัดสรร		26,659,776,225	21,915,336,684	10,310,325,471
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น		(492,621,005)	(501,398,252)	1,041,254
รวมส่วนของบริษัทใหญ่		45,329,520,116	40,576,303,328	31,498,936,273
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม		7,241,139,239	6,683,432,355	-
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น		52,570,659,355	47,259,735,683	31,324,249,741
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น	120,322,165,775	125,005,915,361	68,042,657,500	71,756,741,144

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2557

หน่วย : บาท

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	2557	2556	2557	2556	
รายได้จากการขาย	71,715,769,812	69,206,970,396	25,861,867,111	24,440,369,693	
รายได้ดอกเบี้ยจากสัญญาเช่าการเงิน	1,275,148,180	-	-	-	
ต้นทุนขาย	(57,255,860,609)	(55,692,970,722)	(20,690,409,712)	(19,620,061,916)	
กำไรขั้นต้น	15,735,057,383	13,513,999,674	5,171,457,399	4,820,307,777	
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน - สุทธิ	-	-	10,977,116	-	
ดอกเบี้ยรับ	52,349,579	67,799,150	376,033,935	481,212,162	
เงินปันผลรับ	5,400,000	4,950,000	1,486,247,256	1,793,720,241	
รายได้อื่น	275,035,843	491,809,670	107,855,248	114,376,212	
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	(773,147,753)	(760,795,580)	(438,002,290)	(381,253,355)	
ค่าตอบแทนกรรมการ	(6,156,584)	(8,165,546)	(6,156,584)	(8,165,546)	
ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน - สุทธิ	(61,700,563)	(1,002,676,150)	-	(7,299,109)	
ต้นทุนทางการเงิน	(3,385,680,140)	(3,388,690,811)	(1,882,236,962)	(1,677,514,702)	
ส่วนแบ่งขาดทุนจากการลงทุนในการร่วมค้า	(116,188)	(104,063)	-	-	
กำไรก่อนค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	11,841,041,577	8,918,136,344	4,826,175,118	5,135,383,680	
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	(1,005,241,212)	(1,031,311,820)	(258,083,275)	(261,476,546)	
กำไรสำหรับปี	10,835,800,365	7,886,824,524	4,568,091,843	4,873,907,134	
กำไรเบ็ดเสร็จอื่น					
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่างบการเงิน	11,503,335	107,275,028	-	-	
ผลกำไรจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์					
ประกันภัยสำหรับโครงการผลประโยชน์พนักงาน	1,041,254	-	1,041,254	-	
กำไรเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี - สุทธิจากภาษี	12,544,589	107,275,028	1,041,254	-	
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	10,848,344,954	7,994,099,552	4,569,133,097	4,873,907,134	
การแบ่งปันกำไร					
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่	9,138,886,106	7,214,437,900	4,568,091,843	4,873,907,134	
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	1,696,914,259	672,386,624	-	-	
	10,835,800,365	7,886,824,524	4,568,091,843	4,873,907,134	
การแบ่งปันกำไรเบ็ดเสร็จรวม					
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่	9,147,663,353	7,286,580,356	4,569,133,097	4,873,907,134	
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	1,700,681,601	707,519,196	-	-	
	10,848,344,954	7,994,099,552	4,569,133,097	4,873,907,134	
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน	บาท	6.25	4.93	3.12	3.33
จำนวนหุ้นสามัญถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก	หุ้น	1,462,865,035	1,462,865,035	1,462,865,035	1,462,865,035

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

นแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น

NAME : _____

หมายเหตุประกอบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงิน

บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น (ต่อ)

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2557

งบการเงินเฉพาะกิจการ												หน่วย : บาท
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น												
กำไรเบ็ดเสร็จอื่น												
ผลกำไรจากการ												
หมายเหตุ	ทุนที่ออกและชำระแล้ว	ส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญ	กำไรสะสม		ประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น	ส่วนประกอบอื่นของผู้ถือหุ้น	รวม	องค์ประกอบอื่นของผู้ถือหุ้น	ส่วนประกอบอื่นของผู้ถือหุ้น	รวม	รวมส่วนของผู้ถือหุ้น	
			จัดสรรแล้ว	ยังไม่ได้จัดสรร								
			ทุนสำรองตามกฎหมาย	ยังไม่ได้จัดสรร								
			ส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญ	ยังไม่ได้จัดสรร								
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2556	14,628,650,350	4,786,988,727	1,598,287,193	8,584,503,892	-	-	-	-	-	-	29,598,428,162	
จ่ายเงินปันผล	-	-	-	(3,148,085,555)	-	-	-	-	-	-	(3,148,085,555)	
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2556	-	-	-	4,873,907,134	-	-	-	-	-	-	4,873,907,134	
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556	14,628,650,350	4,786,988,727	1,598,287,193	10,310,325,471	-	-	-	-	-	-	31,324,249,741	
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2557	14,628,650,350	4,786,988,727	1,598,287,193	10,310,325,471	-	-	-	-	-	-	31,324,249,741	
เงินปันผลจ่าย	-	-	-	(4,394,446,565)	-	-	-	-	-	-	(4,394,446,565)	
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2557	-	-	-	4,568,091,843	-	-	-	-	-	-	4,568,091,843	
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557	14,628,650,350	4,786,988,727	1,598,287,193	10,483,970,749	-	-	-	-	-	-	31,498,936,273	

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

หน่วย : บาท

งบกระแสเงินสด

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2557

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2557	2556	2557	2556
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน				
กำไรก่อนค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	11,841,041,577	8,918,136,344	4,826,175,118	5,135,383,680
ปรับปรุงด้วย:				
เงินปันผลรับ	(5,400,000)	(4,950,000)	(1,486,247,256)	(1,793,720,241)
ส่วนแบ่งขาดทุนจากการลงทุนในการร่วมค้า	116,188	104,063	-	-
ค่าเสื่อมราคา	4,054,416,133	4,869,413,150	1,555,720,494	1,491,810,969
ค่าตัดจำหน่ายสินทรัพย์ที่ไม่มีตัวตน/สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	711,276,101	136,532,609	55,707,920	53,945,457
ค่าตัดจำหน่ายค่าใช้จ่ายในการออกหุ้นกู้หรือตัดบัญชี	5,893,579	5,893,580	5,893,579	5,893,580
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	21,050,383	10,298,381	1,229,188	1,170,981
กำไรจากการขายเงินลงทุนในบริษัทย่อย	-	-	-	(11,424,859)
ตัดจำหน่ายภาษีเงินได้หัก ณ ที่จ่าย	-	15,213	-	-
ตัดจำหน่ายสินทรัพย์	272,083	61,608,064	-	-
ขาดทุนจากการจำหน่ายสินทรัพย์ถาวร	13,444,073	6,232,960	14,266,677	3,239,940
รายได้รับรู้จากเงินรับล่วงหน้าค่าสิทธิการให้ใช้สินทรัพย์ระยะยาว	(24,219,632)	(27,075,895)	(20,726,410)	(21,545,760)
ขาดทุน (กำไร) จากอัตราแลกเปลี่ยนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง	150,671,695	1,013,328,255	(770,018)	1,246,146
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนที่เกิดขึ้นจริงจากการจ่ายเงินกู้ยืมระยะยาว	(33,493,190)	(31,601,448)	-	-
ค่าตัดจำหน่ายส่วนเกินจากสัญญาแลกเปลี่ยนสกุลเงิน	9,941,963	10,406,656	9,941,963	10,406,656
ดอกเบี้ยรับ/ รายได้ดอกเบี้ยจากสัญญาเช่าการเงิน	(1,026,605,127)	(67,799,150)	(376,033,935)	(481,212,162)
ดอกเบี้ยจ่าย	3,271,562,473	3,259,655,383	1,829,628,959	1,617,250,990
กำไรจากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลง				
ในสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน	18,989,968,299	18,160,198,165	6,414,786,279	6,012,445,377
สินทรัพย์ดำเนินงาน (เพิ่มขึ้น) ลดลง				
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	1,398,633,684	(4,106,067,837)	(514,051,904)	1,574,412,454
สินค้าคงเหลือ	146,535,433	(583,741,256)	(45,044,216)	(14,250,989)
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	45,013,252	224,425,753	(21,999)	200,400
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	(5,033,729)	(13,944,573)	(11,137)	(888,688)
หนี้สินดำเนินงานเพิ่มขึ้น (ลดลง)				
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	(1,515,664,702)	(165,284,509)	(594,433,063)	(704,483,193)
ภาษีมูลค่าเพิ่มรอ納ส่ง	(51,561,179)	(66,334,586)	(15,386,349)	(69,985,286)
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	(36,918,285)	162,045,940	(59,299,885)	(4,619,420)
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	(583,639)	-	-	-
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	60,107,065	29,977,805	5,821,013	3,143,800
เงินสดรับจากการดำเนินงาน	19,030,496,199	13,641,274,902	5,192,358,739	6,795,974,455
รับดอกเบี้ย	1,027,260,837	68,465,439	400,881,824	515,732,681
จ่ายดอกเบี้ย	(3,370,346,563)	(3,126,462,091)	(1,794,261,837)	(1,569,864,007)
จ่ายภาษีเงินได้	(1,056,626,822)	(1,541,567,573)	(253,387,438)	(267,921,306)
เงินสดสุทธิได้มาจากกิจกรรมดำเนินงาน	15,630,783,651	9,041,710,677	3,545,591,288	5,473,921,823

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

งบกระแสเงินสด (ต่อ)

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2557

หน่วย : บาท

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2557	2556	2557	2556
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน				
บัญชีเงินฝากเพื่อจ่ายคืนหนี้/ ค่าซ่อมบำรุงลดลง (เพิ่มขึ้น)	(630,879,931)	296,596,157	-	-
เงินลงทุนชั่วคราวเพิ่มขึ้น	(1,842,308)	(470,960)	-	-
จ่ายเงินให้กับผู้ยืมแก่บริษัทย่อย	-	-	(665,000,000)	(1,752,724,350)
รับคืนเงินให้กับผู้ยืมจากบริษัทย่อย	-	-	3,608,499,950	3,175,000,000
เงินสดรับจากการขายเงินลงทุนในบริษัทย่อย	-	-	-	244,999,950
เงินสดจ่ายลงทุนในบริษัทย่อย	-	-	(520,000,000)	-
เงินปันผลรับจากบริษัทย่อย/ บริษัทอื่น	5,400,000	4,950,000	1,486,247,256	1,793,720,241
เงินสดจ่ายสำหรับค่าซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	(854,065,001)	(1,768,437,161)	(186,565,327)	(504,802,794)
เงินสดรับจากการขายสินทรัพย์ถาวร	4,258,372	8,194,873	104,185	2,165,398
เงินสดจ่ายสำหรับสิทธิการให้สินทรัพย์ระยะยาว	(809,866)	-	(809,866)	-
เงินสดจ่ายสำหรับค่าซื้อโปรแกรมคอมพิวเตอร์	(2,081,730)	-	(699,000)	-
เงินสดจ่ายสำหรับค่าซ่อมบำรุงของสินทรัพย์ที่ให้เช่าตามสัญญาเช่าการเงิน	(415,268,095)	-	-	-
เงินสดรับจากสิทธิการให้ใช้สินทรัพย์ระยะยาว	60,053,605	57,271,441	34,675,000	34,675,000
เงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไป) ในกิจกรรมลงทุน	(1,835,234,954)	(1,401,895,650)	3,756,452,198	2,993,033,445
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน				
รับเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	4,250,000,000	1,850,000,000	3,550,000,000	1,850,000,000
จ่ายเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	(3,900,000,000)	(4,350,000,000)	(3,200,000,000)	(2,750,000,000)
รับเงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	2,622,770,880	456,000,000
จ่ายเงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	(106,000,000)	(350,000,000)
จ่ายเงินคืนตามสัญญาเช่าการเงิน	(9,209,748)	(10,348,213)	(2,029,435)	(1,750,785)
จ่ายเงินกู้ยืมระยะยาว	(9,055,084,205)	(8,639,937,683)	(6,000,281,250)	(6,000,000,000)
จ่ายเงินกู้ยืมระยะยาวจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	(46,608,513)	(194,648,830)	-	-
จ่ายเงินปันผล	(4,394,446,565)	(3,148,085,555)	(4,394,446,565)	(3,148,085,555)
จ่ายเงินปันผลแก่ผู้ไม่มีอำนาจควบคุมของบริษัทย่อย	(1,142,974,717)	(129,166,409)	-	-
เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมจัดหาเงิน	(14,298,323,748)	(14,622,186,690)	(7,529,986,370)	(9,943,836,340)
กำไร (ขาดทุน) จากอัตราแลกเปลี่ยนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริงของเงินดอลลาร์				
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	(3,688,771)	(8,143,804)	1,873	30,118
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดลดลงสุทธิ	(506,463,822)	(6,990,515,467)	(227,941,011)	(1,476,850,954)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันที่ 1 มกราคม	4,870,648,151	11,861,163,618	721,407,244	2,198,258,198
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันที่ 31 ธันวาคม	6	4,364,184,329	493,466,233	721,407,244

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2557

1. การดำเนินงานของบริษัทและบริษัทย่อย

1.1 ข้อมูลทั่วไปของบริษัท

บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน) ("บริษัท") จัดทะเบียนเป็นบริษัทมหาชนจำกัดตามกฎหมายไทยเมื่อวันที่ 1 กันยายน 2538 และเป็นบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยในเดือนกุมภาพันธ์ 2539 จนถึงเดือนสิงหาคม 2545 และภายหลังได้เข้าเป็นบริษัทจดทะเบียนอีกครั้งหนึ่งเมื่อวันที่ 21 เมษายน 2548 บริษัทประกอบกิจการในประเทศไทยโดยดำเนินธุรกิจหลัก ในการผลิตและจำหน่ายพลังงานไฟฟ้า ไอน้ำและน้ำเพื่ออุตสาหกรรม โดยมีสถานประกอบการตั้งอยู่เลขที่ 1 เอ็มไพร์ทาวเวอร์ ชั้น 38 - พาร์ค วัง ถนนสาทรใต้ แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร

ผู้ถือหุ้นใหญ่ของบริษัทคือบริษัท จีดีเอฟ ซูเอซ เอ็นเนอจี (ประเทศไทย) จำกัด โดยถือหุ้นของบริษัทร้อยละ 44.1 และมี GDF SUEZ Energy International Global Development B.V. (เดิมชื่อ GDF SUEZ Energy Asia, Turkey & Southern Africa B.V.) ซึ่งเป็นบริษัทที่ถือหุ้นในบริษัท จีดีเอฟ ซูเอซ เอ็นเนอจี (ประเทศไทย) จำกัด ทั้งหมดและถือหุ้นของบริษัทร้อยละ 25 ทั้งนี้ ผู้ถือหุ้นลำดับสูงสุดของบริษัท คือ GDF SUEZ S.A. ซึ่งจัดตั้งที่ประเทศฝรั่งเศส

1.2 บริษัทย่อย

บริษัทย่อยในข้อ 1) ถึงข้อ 9) และ ข้อ 11) เป็นบริษัทจดทะเบียนในประเทศไทย บริษัทย่อยในข้อ 1) ถึงข้อ 7) และข้อ 9) มีสถานประกอบการตั้งอยู่เลขที่ 1 เอ็มไพร์ทาวเวอร์ ชั้น 38 - พาร์ค วัง ถนนสาทรใต้ แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร บริษัทย่อยในข้อ 8) มีสถานประกอบการตั้งอยู่เลขที่ 11 ถนนไผ่ - 5 ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง และบริษัทย่อยในข้อ 11) มีสถานประกอบการตั้งอยู่เลขที่ 60/19 หมู่ที่ 3 สวนอุตสาหกรรมสยามอีสเทิร์น ตำบลมาบตาพุด อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง

สำหรับบริษัทย่อยในข้อ 10) คือ บริษัท ห้วยเหาะ พาวเวอร์ จำกัด เป็นบริษัทที่ตั้งขึ้นในประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว ภายใต้สัญญาก่อสร้าง ดำเนินงาน และโอน (Build Operate and Transfer Agreement "BOT") ลงวันที่ 18 ธันวาคม 2544 โดยได้ดำเนินการพัฒนา ก่อสร้าง และดำเนินธุรกิจโรงไฟฟ้าพลังงานน้ำขนาด 150 เมกกะวัตต์ เป็นเวลา 30 ปี โดยไม่สามารถต่ออายุสัญญาได้ สัญญาดังกล่าวจะครบกำหนดในเดือนธันวาคม 2574

บริษัทย่อยของบริษัทมีรายละเอียดดังนี้

ชื่อบริษัท	วันที่จดทะเบียนบริษัท	วัตถุประสงค์ธุรกิจหลัก
1) บริษัท โกลว์ จำกัด	12 มีนาคม 2540	ให้บริการด้านการจัดการ ที่ปรึกษาและให้คำแนะนำด้านการบริหารงานแก่บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน
2) บริษัท โกลว์ เอสพีพี 1 จำกัด	6 ธันวาคม 2537	ผลิตและจำหน่ายพลังงานไฟฟ้า ไอน้ำและน้ำเพื่ออุตสาหกรรม
3) บริษัท โกลว์ เอสพีพี 2 จำกัด	19 กันยายน 2537	ผลิตและจำหน่ายพลังงานไฟฟ้า และไอน้ำเพื่ออุตสาหกรรม
4) บริษัท โกลว์ เอสพีพี 3 จำกัด	9 สิงหาคม 2534	ผลิตและจำหน่ายพลังงานไฟฟ้า ไอน้ำและน้ำเพื่ออุตสาหกรรม
5) บริษัท โกลว์ โอพีพี จำกัด	12 มีนาคม 2540	ผลิตและจำหน่ายพลังงานไฟฟ้าให้กับการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.)
6) บริษัท โกลว์ โอพีพี 3 จำกัด	14 มิถุนายน 2548	พัฒนาโครงการผลิตพลังงานไฟฟ้า
7) บริษัท โกลว์ โอพีพี 2 โฮลดิ้ง จำกัด	16 ตุลาคม 2550	ลงทุนในบริษัทอื่น
8) บริษัท แก็คโค-วัน จำกัด	27 เมษายน 2550	ผลิตและจำหน่ายพลังงานไฟฟ้าให้กับ กฟผ.
9) บริษัท ห้วยเหาะไทย จำกัด	30 สิงหาคม 2544	ลงทุนในบริษัทอื่น
10) บริษัท ห้วยเหาะ พาวเวอร์ จำกัด	20 พฤษภาคม 2539	ผลิตและจำหน่ายพลังงานไฟฟ้าให้กับ กฟผ. และการไฟฟ้าลาว
11) บริษัท โกลว์ เอสพีพี 11 จำกัด	8 ธันวาคม 2540	ผลิตและจำหน่ายพลังงานไฟฟ้า และน้ำเพื่ออุตสาหกรรม

2. เกณฑ์การจัดทำและนำเสนองบการเงิน

- 2.1 งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการได้จัดทำขึ้นในสกุลเงินบาท และเป็นไปตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินและวิธีปฏิบัติทางการบัญชีที่รับรองทั่วไปในประเทศไทย โดยกำหนดรูปแบบการนำเสนองบการเงินตามประกาศกรมพัฒนาธุรกิจการค้าลงวันที่ 28 กันยายน 2554 เรื่อง "กำหนดรายการย่อที่ต้องมีในงบการเงิน พ.ศ. 2554" และมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 1 (ปรับปรุง 2555) เรื่อง "การนำเสนองบการเงิน" และตามข้อบังคับของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยลงวันที่ 22 มกราคม 2544 เรื่อง "การจัดทำและส่งงบการเงินและรายการเกี่ยวกับฐานะการเงินและผลการดำเนินงานของบริษัทจดทะเบียน พ.ศ. 2544"
- 2.2 งบการเงินรวมได้รวมรายการบัญชีของบริษัทและบริษัทย่อยหลังจากตัดรายการระหว่างกัน ซึ่งมีสัดส่วนการถือหุ้นในอัตราร้อยละดังต่อไปนี้

	อัตราร้อยละของการถือหุ้น	
	2557	2556
<u>ถือหุ้นโดยบริษัท</u>		
บริษัท โกลว์ จำกัด	100	100
บริษัท โกลว์ เอสพีที 2 จำกัด	100	100
บริษัท โกลว์ เอสพีที 3 จำกัด	100	100
บริษัท โกลว์ ไอพีที 2 โฮลดิ้ง จำกัด	100	100
บริษัท โกลว์ เอสพีที 11 จำกัด	100	100
<u>ถือหุ้นโดยบริษัท โกลว์ จำกัด</u>		
บริษัท โกลว์ เอสพีที 1 จำกัด	100	100
บริษัท โกลว์ ไอพีที จำกัด	95	95
บริษัท ห้วยเหาะ พาวเวอร์ จำกัด	55	55
บริษัท ห้วยเหาะไทย จำกัด	49	49
<u>ถือหุ้นโดยบริษัท โกลว์ ไอพีที 2 โฮลดิ้ง จำกัด</u>		
บริษัท เกิดโค-วัน จำกัด	65	65
บริษัท โกลว์ ไอพีที 3 จำกัด	100	100
<u>ถือหุ้นโดยบริษัท ห้วยเหาะไทย จำกัด</u>		
บริษัท ห้วยเหาะ พาวเวอร์ จำกัด	25	25

- 2.3 เงินลงทุนในกิจการร่วมค้าเป็นเงินลงทุนในบริษัท โกลว์ เหมราช วินด์ จำกัด ซึ่งเป็นกิจการที่ควบคุมร่วมกันโดยบริษัท โกลว์ จำกัด ถือหุ้นร้อยละ 49 ได้จดทะเบียนจัดตั้งเป็นบริษัทจำกัดในประเทศไทยเมื่อวันที่ 4 กรกฎาคม 2554 ด้วยทุนจดทะเบียนจำนวน 10 ล้านบาท และมีทุนชำระแล้ว 2.5 ล้านบาท บริษัท โกลว์ เหมราช วินด์ จำกัด อยู่ระหว่างขึ้นการสำรวจเพื่อดำเนินธุรกิจในการผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้า

- 2.4 สภาวิชาชีพบัญชีได้ออกประกาศสภาวิชาชีพบัญชีฉบับที่ 35/2557 ลงวันที่ 24 กันยายน 2557 เรื่อง กรอบแนวคิดสำหรับการรายงานทางการเงิน (ปรับปรุง 2557) ซึ่งได้ประกาศในราชกิจจานุเบกษาแล้ว และมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 15 ตุลาคม 2557 เป็นต้นไป เพื่อใช้แทนแม่บทการบัญชี (ปรับปรุง 2552)

กรอบแนวคิดสำหรับการรายงานทางการเงินดังกล่าวมีผลบังคับใช้สำหรับงบการเงินที่มีรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2557 ซึ่งไม่มีผลกระทบอย่างเป็นสาระสำคัญต่องบการเงินนี้

- 2.5 สภาวิชาชีพบัญชีได้ออกประกาศที่เกี่ยวกับมาตรฐานการบัญชี มาตรฐานการรายงานทางการเงิน การตีความมาตรฐานการบัญชี และการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ออกใหม่และปรับปรุงใหม่ที่เกี่ยวข้องกับบริษัทและบริษัทย่อย ซึ่งจะมีผลบังคับใช้สำหรับงบการเงินที่มีรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2558 เป็นต้นไป

มาตรฐานการบัญชี

ฉบับที่ 1 (ปรับปรุง 2557)	การนำเสนองบการเงิน
ฉบับที่ 2 (ปรับปรุง 2557)	สินค้าคงเหลือ
ฉบับที่ 7 (ปรับปรุง 2557)	งบทดลองเงินสด
ฉบับที่ 8 (ปรับปรุง 2557)	นโยบายการบัญชี การเปลี่ยนแปลงประมาณการทางบัญชี และข้อผิดพลาด
ฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2557)	เหตุการณ์ภายหลังรอบระยะเวลารายงาน
ฉบับที่ 12 (ปรับปรุง 2557)	ภาษีเงินได้
ฉบับที่ 16 (ปรับปรุง 2557)	ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์
ฉบับที่ 17 (ปรับปรุง 2557)	สัญญาเช่า
ฉบับที่ 18 (ปรับปรุง 2557)	รายได้
ฉบับที่ 19 (ปรับปรุง 2557)	ผลประโยชน์ของพนักงาน
ฉบับที่ 21 (ปรับปรุง 2557)	ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ
ฉบับที่ 23 (ปรับปรุง 2557)	ต้นทุนการกู้ยืม
ฉบับที่ 24 (ปรับปรุง 2557)	การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน
ฉบับที่ 26 (ปรับปรุง 2557)	การบัญชีและการรายงานโครงการผลประโยชน์เมื่อออกจากงาน
ฉบับที่ 27 (ปรับปรุง 2557)	งบการเงินเฉพาะกิจการ
ฉบับที่ 28 (ปรับปรุง 2557)	เงินลงทุนในบริษัทร่วม และการร่วมค้า
ฉบับที่ 33 (ปรับปรุง 2557)	กำไรต่อหุ้น
ฉบับที่ 34 (ปรับปรุง 2557)	งบการเงินระหว่างกาล
ฉบับที่ 36 (ปรับปรุง 2557)	การตัดยัดของสินทรัพย์
ฉบับที่ 37 (ปรับปรุง 2557)	ประมาณการหนี้สิน หนี้สินที่อาจเกิดขึ้น และสินทรัพย์ที่อาจเกิดขึ้น
ฉบับที่ 38 (ปรับปรุง 2557)	สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

มาตรฐานการรายงานทางการเงิน

ฉบับที่ 8 (ปรับปรุง 2557)	ส่วนงานดำเนินงาน
ฉบับที่ 10	งบการเงินรวม
ฉบับที่ 11	การร่วมกิจการ
ฉบับที่ 12	การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับส่วนได้เสียในกิจการอื่น
ฉบับที่ 13	การวัดมูลค่ายุติธรรม

การตีความมาตรฐานการบัญชี

ฉบับที่ 15 (ปรับปรุง 2557)	สัญญาเช่าดำเนินงาน - สิ่งงูใจที่ให้แก่ผู้เช่า
ฉบับที่ 25 (ปรับปรุง 2557)	ภาษีเงินได้ - การเปลี่ยนแปลงสถานภาพทางภาษีของกิจการหรือผู้ถือหุ้น
ฉบับที่ 27 (ปรับปรุง 2557)	การประเมินเนื้อหาสัญญาเช่าที่ทำขึ้นตามรูปแบบกฎหมาย
ฉบับที่ 32 (ปรับปรุง 2557)	สินทรัพย์ไม่มีตัวตน - ดันทุนเว็บไซต์

การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

ฉบับที่ 1 (ปรับปรุง 2557)	การเปลี่ยนแปลงในหนี้สินที่เกิดขึ้นจากการรื้อถอน การบูรณะ และหนี้สินที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน
ฉบับที่ 4 (ปรับปรุง 2557)	การประเมินว่าข้อตกลงประกอบด้วยสัญญาเช่าหรือไม่
ฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2557)	งบการเงินระหว่างกาลและการด้อยค่า
ฉบับที่ 18 (ปรับปรุง 2557)	การโอนสินทรัพย์จากลูกค้า

ผู้บริหารของบริษัทและบริษัทย่อยจะนำมาตรฐานการบัญชี มาตรฐานการรายงานทางการเงิน การตีความมาตรฐานการบัญชี และการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่เกี่ยวข้องมาเริ่มถือปฏิบัติกับงบการเงินเมื่อมาตรฐานดังกล่าวมีผลบังคับใช้ ปัจจุบันผู้บริหารอยู่ระหว่างการประเมินผลกระทบต่องบการเงินของบริษัทและบริษัทย่อยในงวดที่เริ่มถือปฏิบัติ

3. การนำมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ออกใหม่และปรับปรุงใหม่มาถือปฏิบัติ

ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2557 บริษัทและบริษัทย่อยได้ใช้มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ออกใหม่และปรับปรุงใหม่ที่ออกโดยสภาวิชาชีพบัญชี ซึ่งกำหนดให้ถือปฏิบัติกับงบการเงินสำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2557 เป็นต้นไป โดยการถือปฏิบัติดังกล่าวไม่มีผลกระทบอย่างเป็นสาระสำคัญต่อการเงินรวมของบริษัท ยกเว้นการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 4 เรื่อง "การประเมินว่าข้อตกลงประกอบด้วยสัญญาเช่าหรือไม่"

3.1 การนำการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 4 มาใช้

การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 4 ให้พิจารณาว่าข้อตกลงเป็นสัญญาเช่าหรือมีสัญญาเช่าเป็นส่วนประกอบจากเนื้อหาของข้อตกลงหากเข้าเงื่อนไขดังต่อไปนี้

1. การปฏิบัติตามข้อตกลงดังกล่าวขึ้นอยู่กับการใช้สินทรัพย์ที่เฉพาะเจาะจง และ
2. ข้อตกลงดังกล่าวเป็นการให้สิทธิในการใช้สินทรัพย์นั้น

โดยสัญญาที่เข้าข่ายดังกล่าวจะต้องพิจารณาการจัดประเภทของสัญญาตามมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 17 เรื่อง สัญญาเช่า

บริษัทและบริษัทย่อยได้พิจารณาว่าสัญญาซื้อขายไฟฟ้าระหว่างบริษัท โกลด์ ไอพีพี จำกัด และการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยได้เข้าเงื่อนไขตามการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับดังกล่าวทำให้เป็นสัญญาเช่าและบริษัท โกลด์ ไอพีพี จำกัด อยู่ในฐานะผู้ให้เช่าและจัดประเภทเป็นสัญญาเช่าการเงินเนื่องจากได้เข้าเงื่อนไขตามมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 17

3.2 ผลกระทบต่อการเงินรวม

บริษัทและบริษัทย่อยได้ประเมินผลกระทบข้างต้นโดยมีข้อสรุปว่าไม่มีผลกระทบอย่างเป็นสาระสำคัญต่อการเงินรวม ดังนั้น บริษัทและบริษัทย่อยใช้วิธีเปลี่ยนทันทีแทนที่จะต้องใช้วิธีปรับปรุงย้อนหลังโดยมีผลกระทบต่อการเงินรวมดังนี้

หน่วย : บาท

หน่วย : ล้านบาท				
	ผลกระทบจาก การนำการตีความ มาตรฐานการรายงาน ทางการเงินฉบับที่ 4 มาใช้			ณ วันที่และ สำหรับปีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2557
	ณ วันที่ 1 มกราคม 2557	เพิ่มขึ้น/(ลดลง) ในระหว่างปี		
งบแสดงฐานะการเงินรวม				
ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าการเงิน	-	6,875,313,199	(1,275,487,064)	5,599,826,135
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	97,300,771,947	(7,625,336,820)	(2,482,877,208)	87,192,557,919
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	1,155,098,992	1,126,139,411	(220,710,463)	2,060,527,940
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	931,468,174	75,223,158	37,937,910	1,044,629,242
กำไรสะสม	21,915,336,684	285,848,000	4,458,591,541	26,659,776,225
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	6,683,432,355	15,044,632	542,662,252	7,241,139,239
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม				
รายได้ดอกเบี้ยจากสัญญาเช่าการเงิน	-	300,892,632	974,255,548	1,275,148,180

ทั้งนี้บริษัทและบริษัทย่อยได้ปรับปรุงรายการดังกล่าวข้างต้นตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2557 จึงมีผลทำให้รายการในงบแสดงฐานะการเงินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 และงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2557 ได้รวมรายการปรับปรุงดังกล่าวไว้แล้ว

3.3 ข้อมูลเพิ่มเติม

ข้อมูลทางการเงินบางส่วนที่เกี่ยวข้องกับสัญญาซื้อขายไฟฟ้าข้างต้นเปรียบเทียบก่อนและหลังจากการนำการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 4 มาใช้สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2557 แสดงดังนี้

หน่วย : บาท

	หลังการนำการตีความ มาตรฐานการรายงาน ทางการเงินฉบับที่ 4 มาใช้ (ไม่รวมผลกระทบจากการ นำมาใช้เป็นครั้งแรก)	ก่อนการนำการตีความ มาตรฐานการรายงาน ทางการเงินฉบับที่ 4 มาใช้	ส่วนแตกต่าง
งบแสดงฐานะการเงินรวม			
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557			
ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าการเงิน	5,599,826,135	-	5,599,826,135
รายได้ดอกเบี้ยจากสัญญาเช่าการเงินค้างรับ	27,944,292	-	27,944,292
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	-	7,130,058,318	(7,130,058,318)
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	968,131,913	-	968,131,913
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	112,420,054	-	112,420,054
กำไรสะสม	1,103,803,822	1,790,300,950	(686,497,128)
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	58,094,938	94,226,366	(36,131,428)

	หลังการนำการตีความ มาตรฐานการรายงาน ทางการเงินฉบับที่ 4 มาใช้ (ไม่รวมผลกระทบจากการ นำมาใช้เป็นครั้งแรก)	ก่อนการนำการตีความ มาตรฐานการรายงาน ทางการเงินฉบับที่ 4 มาใช้	ส่วนแตกต่าง
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม			
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2557			
รายได้จากการขาย	-	2,221,798,320	(2,221,798,320)
รายได้ดอกเบี้ยจากสัญญาเช่าการเงิน	974,255,548	-	974,255,548
ต้นทุนขาย	-	(337,271,004)	337,271,004
รายได้ภาษีเงินได้	187,643,212	-	187,643,212
กำไรสุทธิ	1,161,898,760	1,884,527,316	(722,628,556)
กำไรส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่	1,103,803,822	1,790,300,950	(686,497,128)
กำไรส่วนที่เป็นของส่วนได้เสีย ที่ไม่มีอำนาจควบคุม	58,094,938	94,226,366	(36,131,428)
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน (บาท)	0.75	1.22	(0.47)

4. นโยบายการบัญชีที่สำคัญ

นโยบายการบัญชีที่สำคัญของบริษัทและบริษัทย่อยโดยสรุปมีดังต่อไปนี้

4.1 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดได้แก่ เงินสดในมือ เงินฝากธนาคารประเภทออมทรัพย์และกระแสรายวัน และเงินลงทุนระยะสั้นที่มีสภาพคล่องในการเปลี่ยนมือซึ่งจะถึงกำหนดภายในสามเดือนนับแต่วันที่ได้มา

4.2 ลูกหนี้การค้าและค่าเผื่อนหนี้สงสัยจะสูญ

ลูกหนี้การค้าแสดงมูลค่าตามใบกำกับสินค้าหลังหักส่วนลดตามสัญญาและค่าเผื่อนหนี้สงสัยจะสูญ

ค่าเผื่อนหนี้สงสัยจะสูญประมาณจากจำนวนหนี้ที่คาดว่าจะเก็บเงินไม่ได้ (ถ้ามี) ของลูกหนี้แต่ละราย

4.3 สินค้าคงเหลือ

สินค้าคงเหลือ ได้แก่ วัตถุดิบ อะไหล่ที่ต้องเปลี่ยนบ่อย และวัสดุเครื่องจักร แสดงมูลค่าตามราคาทุนหรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่า ราคาทุนคำนวณโดยใช้วิธีถ่วงเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก

ค่าเผื่อนสินค้าเสื่อมสภาพและเคลื่อนไหวซ้ำของอะไหล่ที่ต้องเปลี่ยนบ่อย และวัสดุเครื่องจักรจะถูกบันทึกสำหรับรายการที่คาดว่าจะไม่ได้ใช้

4.4 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

ที่ดินแสดงในราคาทุนหลังหักค่าเผื่อการด้อยค่า (ถ้ามี)

อาคารและอุปกรณ์แสดงในราคาทุนสุทธิจากค่าเสื่อมราคาสะสม และค่าเผื่อการด้อยค่า (ถ้ามี) โดยราคาทุนของอาคารและอุปกรณ์ประกอบด้วยราคาซื้อและต้นทุนทางตรงอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับการจัดหาสินทรัพย์ เพื่อให้สินทรัพย์นั้นอยู่ในสถานที่และสภาพที่พร้อมจะใช้งานได้ตามความประสงค์ของฝ่ายบริหาร รวมทั้งต้นทุนที่ประมาณขึ้นสำหรับการรื้อ การขนย้าย และการบูรณะสถานที่ตั้งของสินทรัพย์

ค่าเสื่อมราคาคำนวณจากราคาทุนของสินทรัพย์โดยวิธีเส้นตรงตามอายุการใช้งานโดยประมาณดังนี้

	ปี
โรงไฟฟ้าและโรงงาน	3 - 40
อาคารและส่วนปรับปรุงสินทรัพย์เช่า	5 - 30
เครื่องจักร เครื่องมือและอุปกรณ์	3 - 20
เครื่องตกแต่ง ติดตั้งและอุปกรณ์สำนักงาน	3, 5, 10
ยานพาหนะ	5

ในกรณีที่มีการด้อยค่าของที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์เกิดขึ้นจะรับรู้ผลขาดทุนจากการด้อยค่าเป็นค่าใช้จ่ายในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

งานระหว่างก่อสร้างได้บันทึกรวมต้นทุนค่าก่อสร้าง ต้นทุนการกู้ยืมที่เกิดขึ้นโดยตรงจากการจัดหาเงินทุนเพื่อใช้ในการก่อสร้าง และต้นทุนอื่นที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับการก่อสร้างสินทรัพย์หรือทำให้สินทรัพย์นั้นอยู่ในสภาพพร้อมใช้งานได้

4.5 ต้นทุนการกู้ยืม

ดอกเบี้ยจ่ายที่เกิดขึ้นระหว่างการก่อสร้าง หรือระหว่างติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์จากการกู้ยืมเพื่อก่อสร้างโรงไฟฟ้าและซื้อเครื่องจักรได้ถือเป็นส่วนหนึ่งของต้นทุนของสินทรัพย์

4.6 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

สินทรัพย์ไม่มีตัวตน แสดงด้วยราคาทุนหักด้วยค่าตัดจำหน่ายสะสม และค่าเผื่อการด้อยค่า (ถ้ามี)

ค่าตัดจำหน่ายคำนวณโดยวิธีเส้นตรงตามอายุสัญญาที่เกี่ยวข้องโดยประมาณดังนี้

	ปี
สิทธิการใช้ระบบส่งเชื่อมโยงโรงผลิตไฟฟ้า	22 - 24
สิทธิการใช้ระบบสายส่งกระแสไฟฟ้าผลิตไฟฟ้า	25
สิทธิการเช่าที่ดินผลิตไฟฟ้า	16 - 30
สิทธิการใช้โครงสร้างสำหรับวางท่อผลิตไฟฟ้า	8 - 16
สิทธิการใช้พื้นที่ผลิตไฟฟ้า	20 - 31
สิทธิการใช้ท่อส่งก๊าซผลิตไฟฟ้า	13 - 25
โปรแกรมคอมพิวเตอร์	3 - 10

4.7 สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น

สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น แสดงด้วยราคาทุนหักด้วยค่าตัดจำหน่ายสะสม และค่าเผื่อการด้อยค่า (ถ้ามี)

ค่าตัดจำหน่ายคำนวณโดยวิธีเส้นตรงตามอายุสัญญาที่เกี่ยวข้องโดยประมาณดังนี้

	ปี
ค่าซ่อมแซมและบำรุงรักษารถยนต์	3 - 6
ค่าธรรมเนียมทางการเงินรถ	3 - 23
เงินจ่ายล่วงหน้าสำหรับสัญญาบริการระยะยาว	9

4.8 เงินลงทุนระยะยาว

เงินลงทุนในบริษัทย่อยแสดงตามวิธีราคาทุนในงบการเงินเฉพาะกิจการ

การรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกันบันทึกบัญชีโดยใช้วิธีเสมือนว่าเป็นวิธีการรวมส่วนได้เสีย และตามแนวปฏิบัติทางการบัญชีสำหรับการรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน โดยแสดงส่วนต่างระหว่างต้นทุนการรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกันกับส่วนได้เสียของผู้ซื้อในมูลค่าตามบัญชีของกิจการที่ถูกซื้อเป็นรายการส่วนเกินทุนจากการรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน

เงินลงทุนในการร่วมค้าแสดงตามวิธีส่วนได้เสียในงบการเงินรวม

เงินลงทุนระยะยาวอื่นเป็นตราสารทุนที่ไม่อยู่ในความต้องการของตลาดบันทึกตามราคาทุน

บริษัทจะบันทึกขาดทุนจากการด้อยค่าของเงินลงทุนในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จในงวดที่มีการด้อยค่า (ถ้ามี)

4.9 ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน

บริษัทและบริษัทย่อยบันทึกภาระผูกพันที่เกิดจากผลประโยชน์พนักงานหลังออกจากรายงานตามพระราชบัญญัติคุ้มครองแรงงานไทย จากข้อสมมติฐานทางคณิตศาสตร์ประกันภัย ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงานตามวิธีคิดลดแต่ละหน่วย

4.10 การรับรู้รายได้

รายได้จากการขายรับรู้เมื่อส่งมอบผลิตภัณฑ์ให้แก่ลูกค้าแล้วโดยแสดงมูลค่าตามราคาในใบกำกับสินค้าซึ่งไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มของผลิตภัณฑ์ที่ส่งมอบและหลังจากหักส่วนลดแล้ว ส่วนลดค่านวนจากปริมาณการซื้อทั้งปีของลูกค้าแต่ละรายตามอัตราร้อยละของยอดขายสุทธิที่กำหนดไว้ในสัญญา

รายได้ค่าบริการรับรู้เมื่อให้บริการแล้วเสร็จ

เงินปันผลรับบันทึกเป็นรายได้เมื่อมีการประกาศจ่าย

ดอกเบี้ยรับและรายได้อื่นบันทึกตามเกณฑ์คงค้าง

4.11 สัญญาเช่า

กิจการต้องจัดประเภทสัญญาเช่าเป็นสัญญาเช่าการเงินหากสัญญานั้นโอนความเสี่ยงและผลตอบแทนทั้งหมดหรือเกือบทั้งหมดที่ผู้เป็นเจ้าของพึงได้รับจากสินทรัพย์ไปให้แก่ผู้เช่า และต้องจัดประเภทสัญญาเช่าเป็นสัญญาเช่าดำเนินงานหากสัญญานั้นไม่ได้โอนความเสี่ยงหรือผลตอบแทนทั้งหมดหรือเกือบทั้งหมดที่ผู้เป็นเจ้าของพึงได้รับจากสินทรัพย์ไปให้แก่ผู้เช่า

ด้านผู้ให้เช่า

จากผลกระทบการนำการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 4 มาใช้ข้างต้น (ดูหมายเหตุข้อ 3.1) สัญญาซื้อขายไฟฟ้าระหว่างบริษัท โกลว์ โฮลดิ้ง จำกัด และการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยได้เข้าเงื่อนไขเป็นสัญญาเช่าและได้มีการจัดประเภทเป็นสัญญาเช่าการเงินตามมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 17 และบริษัท โกลว์ โฮลดิ้ง จำกัด อยู่ในฐานะผู้ให้เช่า

- ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าการเงิน

ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าการเงิน แสดงตามจำนวนเงินลงทุนสุทธิในสัญญาเช่า

- การรับรู้รายได้
รายได้ดอกเบี้ยจากสัญญาเช่าการเงินรับรู้โดยใช้วิธีอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริงตลอดระยะเวลาของสัญญาซื้อขายไฟฟ้า
- รายได้ดอกเบี้ยจากสัญญาเช่าการเงินที่รับรู้แล้วแต่ยังไม่ได้เรียกเก็บจะแสดงไว้เป็นรายได้ดอกเบี้ยจากสัญญาเช่าการเงินค้างรับ
- รายได้ดอกเบี้ยจากสัญญาเช่าการเงินที่ยังไม่รับรู้แต่ได้เรียกเก็บแล้วจะแสดงไว้เป็นรายได้ดอกเบี้ยจากสัญญาเช่าการเงินรับล่วงหน้า

ด้านผู้เช่า

- สัญญาเช่าดำเนินงาน
สัญญาเช่าซึ่งความเสี่ยงและผลตอบแทนส่วนใหญ่ของการเป็นเจ้าของสินทรัพย์ยังคงอยู่กับผู้ให้เช่าถือเป็นสัญญาเช่าดำเนินงาน บริษัทและบริษัทย่อยจะรับรู้ค่าเช่าที่เกิดขึ้นจากสัญญาเช่าเป็นค่าใช้จ่ายในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ ทั้งนี้ในส่วนที่เกิดขึ้นระหว่างการก่อสร้างได้รวมเป็นส่วนหนึ่งของต้นทุนงานระหว่างก่อสร้าง
- สัญญาเช่าการเงิน
สัญญาเช่าซึ่งบริษัทและบริษัทย่อยได้รับโอนความเสี่ยงและผลตอบแทนส่วนใหญ่ของการเป็นเจ้าของสินทรัพย์ยกเว้นกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายถือเป็นสัญญาเช่าการเงิน บริษัทและบริษัทย่อยบันทึกสินทรัพย์ที่เช่าในมูลค่ายุติธรรม ณ วันเริ่มต้นของสัญญาเช่าการเงินพร้อมกับภาระหนี้สินที่จะต้องจ่าย ค่าเสื่อมราคาของสินทรัพย์ที่เช่าคำนวณโดยวิธีเส้นตรงตามอายุการใช้งานโดยประมาณของสินทรัพย์ ดอกเบี้ยหรือค่าใช้จ่ายทางการเงินและค่าเสื่อมราคารับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

4.12 รายการที่เป็นเงินตราต่างประเทศ

รายการที่เป็นเงินตราต่างประเทศแปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการ ยอดคงเหลือของสินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นตัวเงินที่เป็นเงินตราต่างประเทศ รวมถึงสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า ณ วันสิ้นปีแปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราอ้างอิงของธนาคารแห่งประเทศไทย ณ วันสิ้นปี

กำไรหรือขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนที่เกิดขึ้นจริงและยังไม่เกิดขึ้นจริงรับรู้เป็นรายได้หรือค่าใช้จ่ายในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

บริษัทแปลงค่าสินทรัพย์และหนี้สินของบริษัทย่อยในต่างประเทศเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราปิด ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงิน ส่วนงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จแปลงค่าโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยนถ่วงเฉลี่ยระหว่างปี ผลต่างจากการแปลงค่าดังกล่าวได้แสดงภายใต้หัวข้อ “ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่างบการเงิน” ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ และรวมอยู่ใน “องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น” ในงบแสดงฐานะการเงิน

4.13 เครื่องมือทางการเงิน

รายได้และค่าใช้จ่ายที่เกิดจากสัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย ซึ่งใช้เพื่อบริหารความเสี่ยงเกี่ยวกับอัตราดอกเบี้ย บันทึกเป็นรายการปรับปรุงดอกเบี้ยรับหรือดอกเบี้ยจ่ายในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ ทั้งนี้ในส่วนที่เกิดขึ้นระหว่างการก่อสร้างได้รวมเป็นส่วนหนึ่งของต้นทุนงานระหว่างก่อสร้าง

กำไรขาดทุนที่เกิดขึ้นจากสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าและสัญญาแลกเปลี่ยนสกุลเงินซึ่งใช้เพื่อป้องกันความเสี่ยงของสินทรัพย์และหนี้สิน รับรู้เป็นรายได้หรือค่าใช้จ่ายในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

กำไรขาดทุนที่เกิดขึ้นจากสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าซึ่งใช้เพื่อป้องกันความเสี่ยงในส่วนที่เกิดขึ้นในระหว่างการก่อสร้างได้รวมเป็นส่วนหนึ่งของต้นทุนระหว่างก่อสร้าง

จำนวนเงินที่ต้องจ่ายและจำนวนเงินที่จะได้รับตามสัญญาดังกล่าวแสดงหักกลับกันในงบแสดงฐานะการเงิน

ส่วนเกินหรือส่วนต่ำจากการทำสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้ามาเฉลี่ยรับรู้เป็นรายได้หรือค่าใช้จ่ายตามอายุสัญญา

บริษัทและบริษัทย่อยไม่มีนโยบายที่จะประกอบธุรกรรมตราสารทางการเงินที่เป็นตราสารอนุพันธ์เพื่อการเก็งกำไรหรือเพื่อการค้า

4.14 กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ

บริษัท บริษัทย่อยและพนักงานได้ร่วมกันจัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพตามพระราชบัญญัติกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ พ.ศ. 2530 ซึ่งประกอบด้วยเงินที่พนักงานจ่ายสะสมและบริษัทและบริษัทย่อยจ่ายสมทบให้ เงินกองทุนดังกล่าวจะจ่ายให้แก่พนักงานในกรณีที่ออกจากการจ้างตามระเบียบของกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ

เงินสมทบสำหรับพนักงานภายใต้กองทุนสำรองเลี้ยงชีพบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายเมื่อเกิดรายการ

4.15 ภาษีเงินได้

ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้

ค่าใช้จ่าย (รายได้) ภาษีเงินได้ประกอบด้วยจำนวนรวมของภาษีเงินได้ที่ต้องชำระในงวดปัจจุบันและภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

ภาษีเงินได้ในงวดปัจจุบัน

ภาษีเงินได้ที่ต้องชำระในงวดปัจจุบันคำนวณจากกำไรทางภาษีสำหรับปี กำไรทางภาษีแตกต่างจากกำไรที่แสดงในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จเนื่องจากกำไรทางภาษีไม่ได้รวมรายการที่สามารถถือเป็นรายได้หรือค่าใช้จ่ายทางภาษีในปีอื่นๆ และไม่ได้รวมรายการที่ไม่สามารถถือเป็นรายได้หรือค่าใช้จ่ายทางภาษี หนี้สินภาษีเงินได้ในงวดปัจจุบันคำนวณโดยใช้อัตราภาษีที่บังคับใช้อยู่หรือที่คาดว่าจะมีผลบังคับใช้ ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน

ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีเป็นการรับรู้ผลแตกต่างชั่วคราวระหว่างมูลค่าทางบัญชีของสินทรัพย์และหนี้สินในงบการเงินกับมูลค่าของสินทรัพย์และหนี้สินที่ใช้ในการคำนวณกำไรทางภาษี (ฐานภาษี) บริษัทรับรู้หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีสำหรับผลแตกต่างชั่วคราวทุกรายการ และรับรู้สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีสำหรับผลแตกต่างชั่วคราวเท่าที่มีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนว่ากำไรทางภาษีจะมีจำนวนเพียงพอที่จะนำผลแตกต่างชั่วคราวนั้นมาใช้ประโยชน์ได้ โดยมีการทบทวนมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี ณ ทุกสิ้นรอบระยะเวลาที่รายงาน สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจะถูกปรับลดลง เมื่อกำไรทางภาษีที่จะนำมาใช้ประโยชน์ลดลง การกลับรายการจะทำเมื่อมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนว่าบริษัทจะมีกำไรทางภาษีเพียงพอที่จะนำสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีบางส่วนหรือทั้งหมดมาใช้ประโยชน์ได้

มูลค่าสินทรัพย์และหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีคำนวณด้วยอัตราภาษีที่บังคับใช้อยู่หรือที่คาดว่าจะมีผลบังคับใช้ ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน

4.16 กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน

กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐานคำนวณโดยการหารกำไรส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่สำหรับปีด้วยจำนวนหุ้นสามัญถ่วงเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักที่มีอยู่ในระหว่างปี

4.17 การใช้ดุลยพินิจของผู้บริหาร

ในการจัดทำงบการเงินให้เป็นไปตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ผู้บริหารของบริษัทต้องอาศัยดุลยพินิจในการกำหนดนโยบายการบัญชี การประมาณการและตั้งข้อสมมติฐานหลายประการ ซึ่งมีผลกระทบต่อการแสดงจำนวนสินทรัพย์ หนี้สินและการเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับสินทรัพย์และหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน รวมทั้งการแสดงรายได้ และค่าใช้จ่ายของงวดบัญชี ถึงแม้ว่าการประมาณการของผู้บริหาร ได้พิจารณาอย่างสมเหตุสมผลภายใต้เหตุการณ์ ณ ขณะนั้น ผลที่เกิดขึ้นจริงอาจมีความแตกต่างไปจากประมาณการนั้น

4.18 ส่วนงานดำเนินงาน

บริษัทและบริษัทย่อย ("กลุ่มบริษัท") ได้นำเสนอข้อมูลส่วนงานดำเนินงานตามรูปแบบการรายงานภายในของกลุ่มบริษัท ซึ่งได้รับการสอบทานอย่างสม่ำเสมอโดยผู้มีอำนาจตัดสินใจสูงสุดด้านการดำเนินงาน เพื่อใช้ในการตัดสินใจในการจัดสรรทรัพยากรให้กับส่วนงานและประเมินผลการปฏิบัติงานโดยนำเสนอรายงานแยกตามกลุ่มธุรกิจผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็กและผู้ผลิตไฟฟ้าอิสระ

5. ข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับกระแสเงินสด

เจ้าหนี้ค่าซื้อสินทรัพย์ถาวรสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม มีดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2557	2556	2557	2556
เจ้าหนี้ค่าซื้อสินทรัพย์ถาวรยกมา	1,710,647,695	2,203,035,310	35,106,254	166,560,135
บวก ค่าซื้อสินทรัพย์ถาวร	1,091,987,133	1,206,503,281	178,782,294	375,203,665
ขาดทุน (กำไร) จากอัตราแลกเปลี่ยน ที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง	(455,907)	79,621,545	-	455,248
หัก เงินสดจ่าย	(854,065,001)	(1,768,437,161)	(186,565,327)	(504,802,794)
สินทรัพย์ภายใต้สัญญาเช่าการเงิน	-	(10,075,280)	-	(2,310,000)
เจ้าหนี้ค่าซื้อสินทรัพย์ถาวรยกไป	1,948,113,920	1,710,647,695	27,323,221	35,106,254

หน่วย : บาท

6. เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันที่ 31 ธันวาคม ประกอบด้วย

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2557	2556	2557	2556
เงินสด	1,114,617	1,071,278	46,082	46,082
เงินฝากกระแสรายวัน	268,619,677	113,595,974	466,421	181,314
เงินฝากออมทรัพย์	4,094,450,035	4,755,980,899	492,953,730	721,179,848
	4,364,184,329	4,870,648,151	493,466,233	721,407,244

หน่วย : บาท

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดของบริษัท เกิดได้-วัน จำกัด บริษัท โกลว์ โอทีพี จำกัด และ บริษัท ห้วยเหาะ พาวเวอร์ จำกัด ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 และ 2556 จำนวนรวม 3,626.4 ล้านบาท และ 3,147.4 ล้านบาท ตามลำดับ ได้วางไว้เป็นหลักประกันวงเงินสินเชื่อที่ได้รับจากสถาบันการเงิน อย่างไรก็ตาม เงินที่ได้วางไว้เป็นหลักประกันดังกล่าวสามารถเบิกถอนตามวัตถุประสงค์และเงื่อนไขที่ระบุไว้ในสัญญาเงินกู้เพื่อใช้ในการดำเนินธุรกิจตามปกติของบริษัทย่อยได้ (ดูหมายเหตุข้อ 19)

7. เงินลงทุนชั่วคราว

เงินลงทุนชั่วคราว ณ วันที่ 31 ธันวาคม ประกอบด้วย

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2557	2556	2557	2556
เงินฝากออมทรัพย์	1,306,859,828	755,007,662	-	-
เงินฝากประจำ	136,394,100	134,148,875	-	-
	1,443,253,928	889,156,537	-	-

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 และ 2556 เงินฝากออมทรัพย์ของบริษัท โกลว์ไอพีพี จำกัด จำนวน 1,306.9 ล้านบาท และ 755.0 ล้านบาท ตามลำดับ ได้วางไว้เป็นหลักประกันวงเงินสินเชื่อที่ได้รับจากสถาบันการเงิน โดยมีข้อจำกัดในการใช้เพื่อจ่ายเงินกู้ยืมระยะยาวที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปีและจ่ายค่าซ่อมบำรุงใหญ่ (ดูหมายเหตุข้อ 19)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 และ 2556 เงินฝากประจำของบริษัท ห้วยเหาะ พาวเวอร์ จำกัด จำนวน 136.4 ล้านบาท และ 134.1 ล้านบาท ตามลำดับ ได้วางไว้เป็นหลักประกันวงเงินสินเชื่อที่ได้รับจากสถาบันการเงิน อย่างไรก็ตามเงินดังกล่าวสามารถเบิกถอนมาใช้ได้หากเงินกู้ยืมมีจำนวนลดลงและได้รับการอนุมัติจากผู้ให้กู้ (ดูหมายเหตุข้อ 19)

8. ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น

ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น ณ วันที่ 31 ธันวาคม ประกอบด้วย

หน่วย : บาท

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2557	2556	2557	2556
ลูกหนี้การค้าบริษัทอื่น	10,242,991,445	10,509,682,221	2,798,514,749	2,639,042,223
หัก สำรองส่วนลดตามสัญญา	(78,761,694)	(72,687,935)	(78,761,694)	(72,687,935)
สุทธิ	10,164,229,751	10,436,994,286	2,719,753,055	2,566,354,288
ลูกหนี้การค้ากิจการที่เกี่ยวข้องกัน	25	-	483,747,733	108,213,714
รวมลูกหนี้การค้า	10,164,229,751	10,436,994,286	3,203,500,788	2,674,568,002
ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าการเงิน				
ที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	10	904,353,392	-	-
รายได้ดอกเบี้ยจากสัญญาเช่าการเงิน				
ค้างรับ	10	27,944,292	-	-
ลูกหนี้อื่น		91,945,997	476,451	29,389,894
เงินทดรองจ่ายแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	25	9,756,665	4,829,547	15,656,841
ดอกเบี้ยค้างรับจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	25	-	8,417,550	33,265,132
ดอกเบี้ยค้างรับ		755,640	808	1,115
ค่าใช้จ่ายจ่ายล่วงหน้า		227,122,592	50,267,139	41,858,660
เงินจ่ายล่วงหน้า		388,960,759	4,500,450	12,377,985
เงินชดเชยความล่าช้าของการก่อสร้างค้างรับ		1,685,945,632 ⁽²⁾	-	-
	13,501,014,720	12,999,297,095	3,282,820,027	2,793,616,012

- (1) ในเดือนกรกฎาคม 2556 อุปกรณ์โรงไฟฟ้าของบริษัท เก็คโค-วัน จำกัด ("GHECO1") ได้เกิดความเสียหายทำให้โรงไฟฟ้า ไม่สามารถผลิตได้ตามปกติในช่วงกลางเดือนกรกฎาคมถึงเดือนกันยายน 2556 ดังนั้น GHECO1 มีสิทธิที่จะเรียกร้องเงินชดเชย การสูญเสียรายได้จากบริษัทประกันเป็นจำนวนเงินประมาณ 296.9 ล้านบาท และบันทึกจำนวนเงินดังกล่าวเป็นส่วนหนึ่งของลูกหนี้อื่นในงบแสดงฐานะการเงินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556 และรายได้อื่นในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2556
- (2) ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 และ 2556 เงินชดเชยความล่าช้าของการก่อสร้างค้างรับจำนวนเงิน 51.52 ล้านดอลลาร์สหรัฐ เป็นเงินชดเชยที่ GHECO1 เรียกเก็บจากบริษัทผู้ก่อสร้างโรงไฟฟ้า เพื่อชดเชยความเสียหายอันเนื่องมาจากการก่อสร้างโรงไฟฟ้าล่าช้าตามเงื่อนไขที่ระบุในสัญญาก่อสร้าง

ลูกหนี้การค้า ณ วันที่ 31 ธันวาคม จำแนกตามอายุหนี้ที่ค้างชำระได้ดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2557	2556	2557	2556
ลูกหนี้การค้าบริษัทอื่น				
ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	10,160,624,741	10,424,220,003	2,756,838,918	2,598,119,598
ค้างชำระ				
น้อยกว่า 3 เดือน	41,675,831	36,403,790	41,675,831	36,171,946
3 - 6 เดือน	-	648,541	-	198,022
6 - 12 เดือน	-	878,846	-	352,847
มากกว่า 12 เดือน	40,690,873 ⁽³⁾	47,531,041 ⁽³⁾	-	4,199,810
	10,242,991,445	10,509,682,221	2,798,514,749	2,639,042,223
หัก ค่ารองส่วนลดตามสัญญา	(78,761,694)	(72,687,935)	(78,761,694)	(72,687,935)
	10,164,229,751	10,436,994,286	2,719,753,055	2,566,354,288
ลูกหนี้การค้ากิจการที่เกี่ยวข้องกัน				
ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	-	-	483,747,733	108,213,714
รวมลูกหนี้การค้า	10,164,229,751	10,436,994,286	3,203,500,788	2,674,568,002

- (3) ยอดลูกหนี้การค้าค้างชำระเกินกว่า 12 เดือนในงบการเงินรวม เป็นหนี้ค้างชำระจากการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) จำนวน 40.6 ล้านบาท ซึ่งบริษัท โกลว์ โฮลดิ้ง จำกัด ได้รับหนังสือแจ้งจากคณะอนุญาโตตุลาการในการระงับข้อพิพาทตามที่บริษัทได้ยื่นฟ้องต่อศาลปกครองกลาง ซึ่ง ณ ปัจจุบันคดีอยู่ระหว่างการพิจารณาโดยศาลปกครองกลางดังกล่าว

9. สินค้าคงเหลือ

สินค้านี้คงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม ประกอบด้วย

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2557	2556	2557	2556
วัตถุดิบ - ถ่านหิน	1,158,592,249	1,587,908,477	-	-
วัตถุดิบ - น้ำมัน	214,258,945	221,988,752	-	-
อะไหล่และวัสดุเครื่องจักร	3,543,632,602	3,735,822,608	786,694,114	1,224,078,423
รวม	4,916,483,796	5,545,719,837	786,694,114	1,224,078,423
หัก ค่าเผื่อสินค้าเสื่อมสภาพ	(24,032,301)	(24,032,301)	-	-
รวมสินค้าคงเหลือ	4,892,451,495	5,521,687,536	786,694,114	1,224,078,423

10. ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าการเงิน

จำนวนเงินขั้นต่ำที่ลูกหนี้จะต้องจ่ายตามมูลค่าปัจจุบันภายใต้สัญญาเช่าการเงินตามการตีความมาตรฐาน การรายงานทางการเงินฉบับที่ 4 (ดูหมายเหตุข้อ 3.1) ณ วันที่ 31 ธันวาคม มีดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2557	2556	2557	2556
ระยะเวลาที่ไม่เกินหนึ่งปี	1,725,812,324	-	-	-
ระยะเวลาที่เกินหนึ่งปีและไม่เกินห้าปี	4,016,916,640	-	-	-
ระยะเวลาที่เกินกว่าห้าปี	4,610,870,508	-	-	-
	10,353,599,472	-	-	-
หัก ดอกเบี้ยรับตั้งพัก	(4,725,829,045)	-	-	-
มูลค่าปัจจุบันขั้นต่ำที่ลูกหนี้จะต้องจ่าย	5,627,770,427	-	-	-
หัก ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าการเงิน ที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	(904,353,392)	-	-	-
หัก รายได้ดอกเบี้ยจากสัญญาเช่า การเงินค้างรับ ⁽¹⁾	(27,944,292)	-	-	-
	4,695,472,743	-	-	-

⁽¹⁾ การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับรายได้ดอกเบี้ยจากสัญญาเช่าการเงินค้างรับ ณ วันที่ 31 ธันวาคม ประกอบด้วย

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2557	2556	2557	2556
รายได้ดอกเบี้ยจากสัญญาเช่าการเงินที่รับรู้	1,275,148,180	-	-	-
หัก ผลกระทบจากการนำการตีความมาตรฐาน การรายงานทางการเงินฉบับที่ 4 มาใช้	(300,892,632)	-	-	-
หัก เงินที่เรียกเก็บตามสัญญาในส่วนของรายได้ดอกเบี้ย	(946,311,256)	-	-	-
รายได้ดอกเบี้ยจากสัญญาเช่าการเงินค้างรับ	27,944,292	-	-	-

11. เงินลงทุนในบริษัทย่อย

เงินลงทุนในบริษัทย่อยในงบการเงินเฉพาะกิจการซึ่งบันทึกโดยใช้ราคาทุน ณ วันที่ 31 ธันวาคม มีดังนี้

ชื่อบริษัท	ทุนชำระแล้ว	สัดส่วนเงินลงทุนร้อยละ	งบการเงินรวม	
			2557	2556
บริษัท โกลด์ จำกัด	4,401,668,111	100	7,114,824,414	7,114,824,414
บริษัท โกลด์ เอสทีพี 2 จำกัด	4,941,534,880	100	4,941,534,824	4,941,534,824
บริษัท โกลด์ เอสทีพี 3 จำกัด	7,373,389,550	100	7,379,374,525	7,379,374,525
บริษัท โกลด์ ไอพีที 2 โฮลดิ้ง จำกัด	7,565,000,000	100	7,565,000,000	7,565,000,000
บริษัท โกลด์ เอสทีพี 11 จำกัด	1,520,000,000	100	2,154,462,500	1,634,462,500
รวม			29,155,196,263	28,635,196,263

การเพิ่มทุนของบริษัทย่อย

เมื่อวันที่ 22 สิงหาคม 2557 ที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นของบริษัท โกลว์ เอสพีที 11 จำกัด ได้มีมติอนุมัติให้เพิ่มทุนจดทะเบียนจาก 1,000 ล้านบาท เป็น 1,520 ล้านบาท โดยการออกหุ้นสามัญใหม่จำนวน 52 ล้านหุ้นมูลค่าหุ้นละ 10 บาท เป็นจำนวนเงินรวม 520 ล้านบาท บริษัทได้จ่ายค่าหุ้นเพิ่มทุนเมื่อวันที่ 27 สิงหาคม 2557 โดยบริษัท โกลว์ เอสพีที 11 จำกัด ได้จดทะเบียนเพิ่มทุนกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้าเมื่อวันที่ 1 กันยายน 2557

การจ่ายเงินปันผลของบริษัทย่อย

ที่ประชุมคณะกรรมการของบริษัทย่อยได้มีมติอนุมัติให้จ่ายเงินปันผลระหว่างกาลสำหรับปี 2557 ดังต่อไปนี้

ชื่อบริษัท	วันที่ประชุมคณะกรรมการ	บาทต่อหุ้น	จำนวนเงิน (ล้านบาท)	วันที่จ่ายเงินปันผล
บริษัท โกลว์ โอทีพี จำกัด	10 พฤศจิกายน 2557	4.210	1,199.9	11 ธันวาคม 2557
บริษัท แก็คไค-วัน จำกัด	23 เมษายน 2557	0.983	1,142.6	2 พฤษภาคม 2557
บริษัท แก็คไค-วัน จำกัด	12 พฤศจิกายน 2557	1.567	1,821.5	15 ธันวาคม 2557
บริษัท ห้วยเหาะไทย จำกัด	8 สิงหาคม 2557	0.660	34.8	25 สิงหาคม 2557
บริษัท โกลว์ จำกัด	14 สิงหาคม 2557	0.212	93.3	27 สิงหาคม 2557
บริษัท โกลว์ จำกัด	10 พฤศจิกายน 2557	2.590	1,140.0	11 ธันวาคม 2557

เมื่อวันที่ 29 กรกฎาคม 2557 บริษัท ห้วยเหาะ พาวเวอร์ จำกัด ได้จ่ายเงินปันผลตามข้อตกลงและเงินปันผลส่วนเพิ่มให้แก่ผู้ถือหุ้นเป็นจำนวนเงินรวม 4.3 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ โดยได้จ่ายจากเงินสดส่วนเกินซึ่งเป็นไปตามสัญญาแนบท้ายสัญญาผู้ถือหุ้น

เมื่อวันที่ 21 เมษายน 2557 ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปีของบริษัทย่อยได้มีมติอนุมัติให้จ่ายเงินปันผลประจำปีสำหรับปี 2556 เงินปันผลดังกล่าวประกอบด้วยเงินปันผลระหว่างกาลที่ได้จ่ายไปแล้วและเงินปันผลที่จ่ายเพิ่มเติม โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

ชื่อบริษัท	วันที่ประชุมคณะกรรมการ/ผู้ถือหุ้น	บาทต่อหุ้น	จำนวนเงิน (ล้านบาท)	วันที่จ่ายเงินปันผล
บริษัท โกลว์ จำกัด	5 สิงหาคม 2556	0.41	180.5	13 สิงหาคม 2556
บริษัท โกลว์ จำกัด	5 สิงหาคม 2556	0.21	92.4	4 กันยายน 2556
บริษัท โกลว์ จำกัด	11 พฤศจิกายน 2556	2.15	946.4	20 ธันวาคม 2556
บริษัท โกลว์ จำกัด	21 เมษายน 2557 *	0.11	48.4	6 พฤษภาคม 2557
บริษัท โกลว์ เอสพีที 1 จำกัด	5 สิงหาคม 2556	0.70	150.5	13 สิงหาคม 2556
บริษัท โกลว์ เอสพีที 1 จำกัด	21 เมษายน 2557 *	0.23	49.5	6 พฤษภาคม 2557
บริษัท โกลว์ เอสพีที 11 จำกัด	5 สิงหาคม 2556	3.00	300.0	9 สิงหาคม 2556
บริษัท ห้วยเหาะไทย จำกัด	14 สิงหาคม 2556	0.65	34.3	3 กันยายน 2556
บริษัท โกลว์ โอทีพี จำกัด	11 พฤศจิกายน 2556	3.50	997.5	20 ธันวาคม 2556
บริษัท โกลว์ เอสพีที 3 จำกัด	21 เมษายน 2557 *	0.27	199.1	6 พฤษภาคม 2557

* วันที่ประชุมผู้ถือหุ้น

12. **ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์**
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ ประกอบด้วย

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม							
	ที่ดิน	โรงไฟฟ้า และโรงงาน	อาคารและ ส่วนปรับปรุง สินทรัพย์เช่า	เครื่องจักร เครื่องมือ และอุปกรณ์	เครื่องตกแต่ง ติดตั้งและ อุปกรณ์ สำนักงาน	ยานพาหนะ	โครงการระหว่าง ก่อสร้าง	รวม
ราคาทุน								
31 ธันวาคม 2555	702,951,304	137,868,848,467	469,409,653	458,199,251	274,318,996	133,235,688	721,300,160	140,628,263,519
ผลต่างจากการแปลงค่าทางการเงิน	-	513,587,849	1,243,360	118,170	338,890	1,183,785	413,906	516,885,960
ซื้อเพิ่ม	-	16,928,375	2,566,360	13,675,288	14,923,798	10,142,680	1,148,266,780	1,206,503,281
โอนไปอะไหล่เครื่องจักร	-	(78,000)	-	-	-	-	-	(78,000)
ตัดจำหน่าย	-	-	-	-	-	-	(61,608,064)	(61,608,064)
โอนเข้า (ออก)	-	1,273,532,492	4,558,425	-	210,902	3,210,000	(1,281,511,819)	-
จำหน่าย	-	(31,540,607)	-	(205,574)	(4,694,755)	(22,500,469)	-	(58,941,405)
31 ธันวาคม 2556	702,951,304	139,641,278,576	477,777,798	471,787,135	285,097,831	125,271,684	526,860,983	142,231,025,291
ผลกระทบจากการนำการ								
ดีดความมาตรฐานการรายงาน	-							
ทางการเงินฉบับที่ 4 มาใช้	-	(17,276,129,255)	-	-	-	-	(292,037,119)	(17,568,166,374)
ผลต่างจากการแปลงค่าทางการเงิน	-	35,425,117	85,374	8,724	18,824	45,554	(37,291)	35,546,302
ซื้อเพิ่ม	8,600,000	10,718,948	376,022	8,635,580	13,401,899	1,903,180	1,048,351,504	1,091,987,133
โอนมาจากอะไหล่เครื่องจักร	-	482,428,525	-	-	-	-	-	482,428,525
โอนเข้า (ออก)	-	450,601,705	8,087,289	20,252,706	-	-	(478,941,700)	-
จำหน่าย	-	(180,219,862)	-	(141,312)	(2,102,085)	(14,817,438)	-	(197,280,697)
31 ธันวาคม 2557	711,551,304	123,184,103,75	4 486,326,483	500,542,833	296,416,469	112,402,980	804,196,357	126,075,540,180
ค่าเสื่อมราคาสะสม								
31 ธันวาคม 2555	-	39,032,969,428	128,074,764	378,913,309	224,259,213	94,528,148	-	39,858,744,862
ผลต่างจากการแปลงค่าทางการเงิน	-	244,598,388	463,063	97,023	267,180	1,183,250	-	246,608,904
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	-	4,790,014,987	21,778,901	24,306,634	17,580,963	15,731,665	-	4,869,413,150
ค่าเสื่อมราคา - จำหน่าย	-	(17,167,762)	-	(205,571)	(4,681,296)	(22,458,943)	-	(44,513,572)
31 ธันวาคม 2556	-	44,050,415,041	150,316,728	403,111,395	237,426,060	88,984,120	-	44,930,253,344
ผลกระทบจากการนำการ								
ดีดความมาตรฐานการรายงาน	-							
ทางการเงินฉบับที่ 4 มาใช้	-	(9,942,829,554)	-	-	-	-	-	(9,942,829,554)
ผลต่างจากการแปลงค่าทางการเงิน	-	20,620,669	43,660	7,006	16,730	32,525	-	20,720,590
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	-	3,976,637,250	22,215,029	25,625,367	18,109,502	11,828,985	-	4,054,416,133
ค่าเสื่อมราคา - จำหน่าย	-	(182,539,338)	-	(141,311)	(2,080,174)	(14,817,429)	-	(179,578,252)
31 ธันวาคม 2557	-	37,942,304,068	172,575,417	428,602,457	253,472,118	86,028,201	-	38,882,982,261
มูลค่าตามบัญชีสุทธิ								
31 ธันวาคม 2556	702,951,304	95,590,863,535	327,461,070	68,675,740	47,671,771	36,287,564	526,860,963	97,300,771,947
31 ธันวาคม 2557	711,551,304	85,221,799,686	313,751,066	71,940,376	42,944,351	26,374,779	804,196,357	87,192,657,919
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม								
2556								4,869,413,150
2557								4,054,416,133

งบการเงินเฉพาะกิจการ								
	ที่ดิน	โรงไฟฟ้า และโรงงาน	อาคารและ ส่วนปรับปรุง สินทรัพย์เช่า	เครื่องจักร เครื่องมือ และอุปกรณ์	เครื่องตกแต่ง ติดตั้งและ อุปกรณ์ สำนักงาน	ยานพาหนะ	โครงการระหว่าง ก่อสร้าง	รวม
ราคาทุน								
31 ธันวาคม 2555	81,250,000	38,013,952,232	327,601,207	235,335,317	85,451,888	27,555,220	406,924,742	39,178,070,584
ซื้อเพิ่ม	-	-	26,000	1,051,982	3,128,099	2,310,000	368,687,584	375,203,665
โอนไปอะไหล่เครื่องจักร	-	(78,000)	-	-	-	-	-	(78,000)
โอนเข้า (ออก)	-	677,933,373	-	-	85,000	-	(678,018,373)	-
จำหน่าย	-	(13,030,230)	-	(3,200)	(483,912)	(6,249,320)	-	(19,766,662)
31 ธันวาคม 2556	81,250,000	38,678,777,375	327,627,207	236,384,099	86,181,053	23,615,900	97,593,953	39,533,429,587
ซื้อเพิ่ม	-	-	-	2,410,754	1,569,547	-	174,801,993	178,782,294
โอนมาจากอะไหล่เครื่องจักร	-	482,428,525	-	-	-	-	-	482,428,525
โอนเข้า (ออก)	-	209,572,301	3,304,960	-	-	-	(212,877,261)	-
จำหน่าย	-	(176,487,748)	-	-	(13,400)	(6,500)	-	(176,507,648)
31 ธันวาคม 2557	81,250,000	39,194,290,453	330,932,167	238,794,853	89,737,200	23,609,400	59,518,685	40,018,132,758
ค่าเสื่อมราคาสะสม								
31 ธันวาคม 2555	-	8,763,627,630	54,229,604	221,204,677	69,161,604	20,089,746	-	9,128,313,261
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	-	1,460,846,567	16,529,373	5,709,266	5,551,895	3,173,868	-	1,491,810,969
ค่าเสื่อมราคา - จำหน่าย	-	(7,628,914)	-	(3,199)	(479,897)	(6,249,314)	-	(14,361,324)
31 ธันวาคม 2556	-	10,216,845,283	70,758,977	226,910,744	74,233,602	17,014,300	-	10,605,762,906
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	-	1,526,403,424	16,693,078	5,409,518	5,199,555	2,014,919	-	1,555,720,494
ค่าเสื่อมราคา - จำหน่าย	-	(162,116,888)	-	-	(13,399)	(6,499)	-	(162,136,786)
31 ธันวาคม 2557	-	11,581,131,819	87,452,055	232,320,262	79,419,758	19,022,720	-	11,999,346,614
มูลค่าตามบัญชีสุทธิ								
31 ธันวาคม 2556	81,250,000	28,461,932,092	256,868,230	9,473,355	13,947,451	6,601,600	97,593,953	28,827,666,661
31 ธันวาคม 2557	81,250,000	27,613,158,634	243,480,112	6,474,591	10,317,442	4,586,680	59,518,685	28,018,786,144
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม								
2556								1,491,810,969
2557								1,555,720,494

เมื่อวันที่ 13 พฤศจิกายน 2556 บริษัท ห้วยเหาะ พาวเวอร์ จำกัด (“HHPC”) ได้รับจดหมายจากกระทรวงวางแผนและการลงทุนในนามของรัฐบาลสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาวซึ่งปฏิเสธที่จะขยายระยะเวลาของการพัฒนาโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานน้ำเซเปียน-ห้วยฮอย ดังนั้น ค่าใช้จ่ายในการพัฒนาโครงการจำนวน 61.6 ล้านบาทจึงได้แสดงเป็นรายการตัดจำหน่ายในงบการเงินรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2556

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 และ 2556 ราคาทุนของโรงไฟฟ้าและอุปกรณ์ในงบการเงินรวมที่ได้คำนวณค่าเสื่อมราคาเต็มจำนวนแล้ว แต่ยังไม่ใช้งานอยู่มีจำนวน 2,783.4 ล้านบาท และ 7,202.8 ล้านบาท (หลังการนำการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 4 มาใช้มีจำนวน 2,523.8 ล้านบาท) ตามลำดับ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 และ 2556 ราคาทุนของโรงไฟฟ้าและอุปกรณ์ในงบการเงินเฉพาะกิจการที่ได้คำนวณค่าเสื่อมราคาเต็มจำนวนแล้ว แต่ยังไม่ใช้งานอยู่มีจำนวน 469.1 ล้านบาท และ 370.1 ล้านบาท ตามลำดับ

ที่ดิน สิ่งปลูกสร้าง เครื่องจักรและอุปกรณ์ทั้งหมดของโรงไฟฟ้าของบริษัท โกลว์ เอพีพี จำกัด บริษัท ห้วยเหาะ พาวเวอร์ จำกัด และ บริษัท แก็คโค-วัน จำกัด ได้ถูกนำไปจำนองและจำนำเพื่อค้ำประกันวงเงินสินเชื่อจากสถาบันการเงินของบริษัทย่อยดังกล่าว (ดูหมายเหตุข้อ 19)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม ยานพาหนะภายใต้สัญญาเช่าการเงินที่บริษัทและบริษัทย่อยเป็นผู้เช่าซึ่งรวมแสดงในรายการข้างต้นมีดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2557	2556	2556	2556
ราคาทุน	36,152,980	45,953,648	10,047,300	10,047,300
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	(16,339,547)	(16,511,740)	(5,474,094)	(3,464,635)
มูลค่าตามบัญชีสุทธิ	19,813,433	29,441,908	4,573,206	6,582,665

หน่วย : บาท

13. สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

สินทรัพย์ไม่มีตัวตน ณ วันที่ 31 ธันวาคม ประกอบด้วย

		หน่วย : บาท			
หมายเหตุ		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		2557	2556	2557	2556
สิทธิการใช้ระบบส่งเชื่อมโยงรถตัดบัญชี	13.1	259,493,270	259,493,270	-	-
หัก ค่าตัดจำหน่ายสะสม		(172,140,720)	(161,232,837)	-	-
		87,352,550	98,260,433	-	-
สิทธิการใช้ระบบสายส่งกระแสไฟฟ้ารถตัดบัญชี	13.2	250,297,983	250,297,983	55,000,000	55,000,000
หัก ค่าตัดจำหน่ายสะสม		(94,627,091)	(84,253,092)	(7,094,831)	(4,896,518)
		155,670,892	166,044,891	47,905,169	50,103,482
สิทธิการเช่าที่ดินรถตัดบัญชี	13.3	321,517,042	321,517,042	37,260,553	37,260,553
หัก ค่าตัดจำหน่ายสะสม		(122,606,162)	(110,550,726)	(8,739,613)	(7,498,388)
		198,910,880	210,966,316	28,520,940	29,762,165
สิทธิการใช้โครงสร้างสำหรับวางท่อรถตัดบัญชี	13.4	105,302,606	113,210,409	199,054,841	198,244,975
หัก ค่าตัดจำหน่ายสะสม		(69,171,154)	(67,073,043)	(82,212,725)	(67,013,300)
		36,131,452	46,137,366	116,842,116	131,231,675
สิทธิการใช้พื้นที่รถตัดบัญชี	13.5	310,449,231	310,449,231	3,838,775	3,838,775
หัก ค่าตัดจำหน่ายสะสม		(153,651,036)	(138,254,506)	(2,584,909)	(2,401,488)
		156,798,195	172,194,725	1,253,866	1,437,287
สิทธิการใช้ท่อส่งก๊าซรถตัดบัญชี	13.6	68,642,106	68,642,106	-	-
หัก ค่าตัดจำหน่ายสะสม		(34,385,338)	(31,215,417)	-	-
		34,256,768	37,426,689	-	-
โปรแกรมคอมพิวเตอร์		203,100,525	201,018,795	7,501,282	6,802,282
หัก ค่าตัดจำหน่ายสะสม		(117,790,249)	(102,883,683)	(6,538,650)	(6,426,770)
		85,310,276	98,135,112	962,632	375,512
รวมสินทรัพย์ไม่มีตัวตน		754,431,013	829,165,532	195,484,723	212,910,121
ค่าตัดจำหน่ายสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม		77,626,115	76,800,413	18,934,264	18,335,230

- 13.1 สิทธิการใช้ระบบส่งเชื่อมโยงรอดัดบัญชีเป็นสิทธิการใช้ระบบส่งเชื่อมโยงของบริษัท โกลว์ เอสพีพี 2 จำกัด ("GSPP2") และบริษัท โกลว์ เอสพีพี 3 จำกัด ("GSPP3") ซึ่งเมื่อวันที่ 27 กันยายน 2543 บริษัทย่อยทั้งสองแห่งได้ส่งมอบและโอนกรรมสิทธิ์ระบบส่งเชื่อมโยงในส่วนที่เกี่ยวข้องให้แก่การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย ("กฟผ.") ตามสัญญาซื้อขายไฟฟ้าภายใต้ระเบียบการรับซื้อไฟฟ้าจากผู้ผลิตรายเล็ก
- 13.2 สิทธิการใช้ระบบสายส่งกระแสไฟฟ้ารอดัดบัญชีส่วนใหญ่เป็นของบริษัท โกลว์ โฮลดิ้ง จำกัด ("GIPP") ซึ่งได้จ่ายค่าก่อสร้างระบบสายส่งกระแสไฟฟ้าตามสัญญาซื้อขายไฟฟ้าภายใต้ระเบียบการรับซื้อไฟฟ้าจากผู้ผลิตไฟฟ้าอิสระ โดยตามข้อกำหนดในสัญญาดังกล่าว กรรมสิทธิ์ในระบบสายส่งกระแสไฟฟ้าเป็นของกฟผ. โดย GIPP ได้รับสิทธิในการใช้ระบบสายส่งกระแสไฟฟ้านี้ ตลอดอายุสัญญาซื้อขายไฟฟ้าเป็นระยะเวลา 25 ปี
- 13.3 สิทธิการเช่าที่ดินรอดัดบัญชีเป็นค่าธรรมเนียมของบริษัท GSPP2 GSPP3 และ GHECO1 ที่จ่ายเกี่ยวกับสิทธิการเช่าที่ดินในสัญญาเช่าที่ดินกับการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
- 13.4 สิทธิการใช้โครงสร้างสำหรับวางท่อรอดัดบัญชีเป็นค่าธรรมเนียมที่บริษัทจ่ายค่าสิทธิการวางท่อของบริษัทในพื้นที่ของบริษัท นิคมอุตสาหกรรมเอเชีย จำกัด ภายใต้สัญญาสิทธิการใช้โครงสร้างสำหรับวางท่อลงวันที่ 31 สิงหาคม 2552 และเป็นค่าธรรมเนียมที่บริษัทจ่ายค่าสิทธิการวางท่อของบริษัทในพื้นที่ของ GSPP3 ภายใต้สัญญาสิทธิการใช้โครงสร้างสำหรับวางท่อลงวันที่ 1 กันยายน 2555 และสัญญาแก้ไขเพิ่มเติมลงวันที่ 11 ธันวาคม 2555
- 13.5 สิทธิการใช้พื้นที่รอดัดบัญชีจำนวน 300 ไร่เป็นสิทธิของบริษัท โกลว์ เอสพีพี 11 จำกัด ("GSPP11") ภายใต้บันทึกความเข้าใจลงวันที่ 13 พฤษภาคม 2541 และสัญญาแก้ไขเพิ่มเติมลงวันที่ 11 พฤษภาคม 2548 ในการใช้ทางเข้าออกรวมทั้งพื้นที่ภายในบริเวณสวนอุตสาหกรรมสยามอีสเทิร์น เพื่อทำการก่อสร้าง ประกอบการและบำรุงรักษาท่อส่งก๊าซและเครือข่ายในการจำหน่ายไฟฟ้า ไอ น้ำ และบริการอื่นตลอดระยะเวลาที่ GSPP11 ถือครองที่ดินในสวนอุตสาหกรรมสยามอีสเทิร์น
- 13.6 สิทธิการใช้ท่อส่งก๊าซรอดัดบัญชีเป็นต้นทุนของท่อส่งก๊าซและอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง ซึ่ง GSPP2 และ GSPP11 ได้โอนให้แก่บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) เพื่อแลกเปลี่ยนกับสิทธิในการใช้ทรัพย์สินดังกล่าวตลอดอายุสัญญาซื้อขายก๊าซ

14. สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น

สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น ณ วันที่ 31 ธันวาคม ประกอบด้วย

		หน่วย : บาท			
หมายเหตุ		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		2557	2556	2557	2556
ค่าใช้จ่ายซ่อมบำรุงรอตัดบัญชี		5,983,481,408	-	-	-
หัก ค่าตัดจำหน่ายสะสม		(5,015,349,495)	-	-	-
	3.3	968,131,913	-	-	-
ค่าธรรมเนียมทางการเงินรอตัดบัญชี	14.1	591,406,843	597,727,218	91,436,060	101,436,060
หัก ค่าตัดจำหน่ายสะสม		(284,565,748)	(248,018,926)	(70,257,700)	(59,415,854)
		306,841,095	349,708,292	21,178,360	42,020,206
เงินจ่ายล่วงหน้าภายใต้สัญญาบริการระยะยาว	14.2	123,740,135	123,740,135	123,740,135	123,740,135
หัก ค่าตัดจำหน่ายสะสม		(44,483,223)	(30,746,864)	(44,483,223)	(30,746,864)
		79,256,912	92,993,271	79,256,912	92,993,271
ค่าใช้จ่ายรอตัดบัญชีอื่น		6,701,772	6,701,772	57,640,259	57,640,259
หัก ค่าตัดจำหน่ายสะสม		(3,039,837)	(2,479,179)	(6,806,086)	(4,610,635)
		3,661,935	4,222,593	50,834,173	53,029,624
ภาษีเงินได้นิติบุคคลรอขอคืน	14.3	627,903,105	627,903,105	-	-
เงินมัดจำ		32,167,221	29,165,734	7,384,044	7,130,954
อื่นๆ		42,565,759	51,105,997	287,497	529,450
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น		2,060,527,940	1,155,098,992	158,940,986	195,703,505
ค่าตัดจำหน่ายสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม		633,649,986	59,732,196	36,773,656	35,610,227

14.1 ค่าธรรมเนียมทางการเงินรอตัดบัญชีเป็นค่าธรรมเนียมทางการเงินในการจัดหาเงินกู้ยืมระยะยาวของบริษัทและบริษัทย่อย

14.2 เงินจ่ายล่วงหน้าภายใต้สัญญาบริการระยะยาวเป็นเงินจ่ายล่วงหน้าภายใต้สัญญาบริการระยะยาวที่กล่าวไว้ในหมายเหตุข้อ 32.1.8.5

14.3 สำนักงานสรรพากรพื้นที่ระยองได้ตั้งประเด็นในเรื่องการคำนวณภาษีเงินได้นิติบุคคลจากกำไรขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนระหว่างการก่อสร้างโรงไฟฟ้า ซึ่งบริษัท แก็คโค-วัน จำกัด ("GHECO1") ได้มีการหารือกับเจ้าพนักงานและได้จัดทำหนังสือขอหารือประเด็นดังกล่าวไปยังกรมสรรพากร

ในเดือนเมษายน 2556 GHECO1 ได้รับหนังสือตอบข้อหาหรือจากกรมสรรพากร โดยขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนให้ถือว่ารวมเป็นต้นทุนโรงไฟฟ้าแต่กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนให้นำมาเสียภาษีเงินได้นิติบุคคลทันที โดย GHECO1 ไม่เห็นด้วยกับผลตอบข้อหาหรือของกรมสรรพากร และยังไม่ได้รับการประเมินภาษีเงินได้นิติบุคคลจากกรมสรรพากรแต่อย่างใด อย่างไรก็ตามความเห็นของที่ปรึกษากฎหมายและภาษีถึงความเป็นไปได้ในการทบทวนข้อกฎหมาย และการหาข้อยุติต้องใช้เวลานานเนื่องจากผลกระทบมีจำนวนสูง ดังนั้นเพื่อเป็นการระงับเงินเพิ่มที่จะเกิดขึ้นเพิ่มเติมจากความล่าช้าในการหาข้อยุติในเรื่องดังกล่าว คณะกรรมการของ GHECO1 ตัดสินใจที่จะปรับปรุงและยืนยันแบบแสดงรายการเสียภาษีเงินได้นิติบุคคลประจำปี 2551 ถึง 2554 เพิ่มเติมตามความเห็นของกรมสรรพากรเพื่อชำระค่าภาษีและเงินเพิ่มเป็นจำนวนเงินรวม 627.9 ล้านบาท โดย GHECO1 ได้บันทึกจำนวนเงินดังกล่าวในบัญชีภาษีเงินได้นิติบุคคลขอคืนภายใต้สิทธิประโยชน์อื่น

จากการที่ GHECO1 ไม่เห็นด้วยกับการจ่ายชำระภาษีตามหนังสือตอบข้อหาหรือข้างต้นจากกรมสรรพากร เนื่องจากมีความเป็นไปได้ที่จะได้รับคืนเงินภาษีและเงินเพิ่มตามความเห็นของที่ปรึกษาทางกฎหมาย GHECO1 ได้แสดงความเห็นแย้งและยื่นขอคืนภาษีและเงินเพิ่มที่จ่ายไปดังกล่าว โดยในเดือนสิงหาคมและตุลาคม 2556 GHECO1 ได้รับหนังสือจากสำนักงานสรรพากรพื้นที่ระยองในการแจ้งไม่คืนเงินภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับปี 2551 และ 2552 ตามลำดับ และ GHECO1 ได้ดำเนินการยื่นหนังสืออุทธรณ์แก่สำนักงานสรรพากรพื้นที่ระยองสำหรับการขอคืนภาษีเงินได้นิติบุคคลปี 2551 และ 2552 ในเดือนกันยายนและพฤศจิกายน 2556 ตามลำดับ ต่อมาเมื่อวันที่ 6 ธันวาคม 2556 GHECO1 ได้ดำเนินการยื่นฟ้องสำหรับการขอคืนภาษีเงินได้นิติบุคคลประจำปี 2551 และ 2552 และเงินเพิ่มเป็นจำนวนรวม 129.56 ล้านบาท ต่อศาลภาษีอากรกลาง

ต่อมา GHECO1 ได้รับหนังสือจากสำนักงานสรรพากรพื้นที่ระยองในการแจ้งไม่คืนเงินภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับปี 2553 และ 2554 เมื่อวันที่ 21 พฤษภาคม 2557 และวันที่ 28 กรกฎาคม 2557 ตามลำดับ และ GHECO1 ได้ดำเนินการยื่นอุทธรณ์แก่สำนักงานสรรพากรพื้นที่ระยองสำหรับการขอคืน ภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับปี 2553 โดยเมื่อวันที่ 18 กรกฎาคม 2557 GHECO1 ได้รับหนังสือจากสำนักงานสรรพากรภาค 5 แจ้งผลการวินิจฉัยอุทธรณ์คำสั่งไม่คืนเงินภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับปี 2553 โดยยืนยันคำสั่งไม่คืนเงินภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับปี 2553 ตามหนังสือแจ้งไม่คืนเงินภาษีเงินได้นิติบุคคลจากสำนักงานสรรพากรพื้นที่ระยองลงวันที่ 8 พฤษภาคม 2557 ซึ่ง GHECO1 ไม่เห็นด้วยกับคำวินิจฉัยอุทธรณ์ดังกล่าว และได้ดำเนินการยื่นฟ้องขอคืนเงินภาษีเงินได้นิติบุคคลและเงินเพิ่มเป็นจำนวนเงินรวม 466.19 ล้านบาทต่อศาลภาษีอากรกลางเมื่อวันที่ 14 ตุลาคม 2557

เมื่อวันที่ 30 กันยายน 2557 ศาลภาษีอากรกลางได้อ่านคำพิพากษาคดีขอคืนเงินค่าภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับปี 2551 และ 2552 มูลหนี้ภาษีอากรและเงินเพิ่มเป็นจำนวนเงินรวม 129.56 ล้านบาท โดยได้วินิจฉัยให้ยกฟ้องจากอาศัยเหตุว่า GHECO1 ได้ทำการอุทธรณ์คำสั่งทางปกครองตามพระราชบัญญัติวิธีปฏิบัติราชการทางปกครอง พ.ศ. 2539 ไปแล้ว และในขณะยื่นคำฟ้องระยะเวลา 90 วันที่กฎหมายบัญญัติให้หน่วยงานราชการต้องทำความเห็นทางปกครองภายในกำหนดเวลาดังกล่าวยังไม่สิ้นสุดลง ดังนั้นจึงยังไม่มีเหตุพิพาทที่ทำให้ GHECO1 มีสิทธิฟ้อง โดย GHECO1 อยู่ระหว่างการเตรียมดำเนินการเพื่อยื่นฟ้องขอคืนเงินภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับปี 2551 และ 2552 ต่อศาลภาษีอากรกลางต่อไป และกำลังพิจารณาการรวมการขอคืนเงินภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับปี 2554 ซึ่งมีมูลหนี้ภาษีอากรและเงินเพิ่มเป็นจำนวนเงินรวม 32.15 ล้านบาท เข้าเป็นคดีเดียวกัน

15. เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 บริษัทมีเงินกู้ยืมระยะสั้นจำนวน 350 ล้านบาทจากสถาบันการเงินแห่งหนึ่ง เงินกู้ยืมดังกล่าวคิดดอกเบี้ยในอัตราร้อยละคงที่ต่อปี และมีกำหนดชำระคืนเมื่อทวงถาม เงินกู้ยืมนี้ได้มีการชำระคืนแล้วเมื่อวันที่ 5 มกราคม 2558

16. เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น

เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น ณ วันที่ 31 ธันวาคม ประกอบด้วย

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2557	2556	2557	2556
เจ้าหนี้การค้าบริษัทอื่น	4,922,136,231	6,599,322,385	1,390,182,148	2,054,303,976
เจ้าหนี้การค้ากิจการที่เกี่ยวข้องกัน	25 -	-	255,843,266	216,788,166
เงินทดรองจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	25 30,573,159	28,638,900	70,431,691	55,818,858
เจ้าหนี้ค่าซื้อสินทรัพย์ถาวร	5 1,948,113,920	1,710,647,695	27,323,221	35,106,254
เจ้าหนี้อื่น	187,966,611	170,267,774	43,778,987	54,722,041
ดอกเบี้ยค้างจ่าย	554,000,956	675,466,722	324,367,176	303,735,928
ดอกเบี้ยค้างจ่ายแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	25 -	-	8,718,883	68,973
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	816,839,919	674,102,144	173,787,372	147,591,631
	8,459,630,796	9,858,445,620	2,294,432,744	2,868,135,827

17. หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน

บริษัทและบริษัทย่อยได้ทำสัญญาเช่าการเงินสำหรับยานพาหนะโดยมีจำนวนเงินขั้นต่ำที่จะต้องจ่ายสำหรับสัญญาเช่าการเงินคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม ดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2557	2556	2557	2556
ระยะเวลาที่ไม่เกินหนึ่งปี	8,578,444	10,561,437	2,625,256	2,355,180
ระยะเวลาที่เกินหนึ่งปีและไม่เกินห้าปี	13,580,686	22,159,130	2,495,951	5,121,207
รวมจำนวนขั้นต่ำที่จะต้องจ่าย	22,159,130	32,720,567	5,121,207	7,476,387
หัก ดอกเบี้ยจ่าย	(1,452,953)	(2,804,642)	(290,621)	(616,366)
รวมจำนวนขั้นต่ำที่จะต้องจ่าย - สุทธิ	20,706,177	29,915,925	4,830,586	6,860,021
หัก หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน ที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	(7,677,675)	(9,209,748)	(2,436,825)	(2,029,436)
	13,028,502	20,706,177	2,393,761	4,830,585

18. เงินกู้ยืมระยะสั้น

เงินกู้ยืมระยะสั้นเป็นเงินกู้ยืมของบริษัท เกิดโค-วัน จำกัด ที่ได้รับจากผู้ถือหุ้นรายหนึ่งภายใต้สัญญา "The Equity Subscription and Retention Agreement" ลงวันที่ 9 ตุลาคม 2551 ที่ได้มีการลงนามระหว่างบริษัท เกิดโค-วัน จำกัด กับบริษัท โกลด์ ไอพีพี 2 โฮลดิ้ง จำกัด และผู้ถือหุ้นรายดังกล่าว เงินกู้ยืมดังกล่าวคิดดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ MLR ต่อปี และมีกำหนดจ่ายคืนเมื่อทวงถาม

19. เงินกู้ยืมระยะยาว

เงินกู้ยืมระยะยาวของบริษัทและบริษัทย่อย ณ วันที่ 31 ธันวาคม ประกอบด้วย

	วันที่ครบกำหนดจ่ายคืนเงินต้น	สกุลเงิน	2557		2558	
			ดอลลาร์สหรัฐ	บาท	ดอลลาร์สหรัฐ	บาท
บริษัท						
1) เงินกู้ยืมตามสัญญาเงินกู้ ลงวันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2555	อัตราดอกเบี้ยคงที่ต่อปี	บาท	2,500,000,000	-	2,500,000,000	2,500,000,000
2) เงินกู้ยืมตามสัญญาเงินกู้ ลงวันที่ 20 มิถุนายน 2554	LIBOR + อัตราดอกเบี้ยคงที่ต่อปี	ดอลลาร์สหรัฐ	65,737,000	65,737,000	2,176,762,428	2,165,994,708
3) เงินกู้ยืมตามสัญญาเงินกู้ ลงวันที่ 27 มิถุนายน 2554	LIBOR + อัตราดอกเบี้ยคงที่ต่อปี	ดอลลาร์สหรัฐ	66,670,000	66,670,000	2,207,657,044	2,196,736,498
4) เงินกู้ยืมตามสัญญาเงินกู้ ลงวันที่ 28 มิถุนายน 2554	LIBOR + อัตราดอกเบี้ยคงที่ต่อปี	ดอลลาร์สหรัฐ	99,465,000	33,340,000	1,103,994,088	3,277,312,071
5) เงินกู้ยืมตามสัญญาเงินกู้ ลงวันที่ 31 มกราคม 2554	LIBOR + อัตราดอกเบี้ยคงที่ต่อปี	ดอลลาร์สหรัฐ	46,357,616	46,357,616	1,535,049,007	1,527,455,629
6) เงินกู้ยืมตามสัญญาเงินกู้ ลงวันที่ 24 ธันวาคม 2553	THBFIX + อัตราดอกเบี้ยคงที่ต่อปี	บาท	1,600,000,000	-	1,600,000,000	1,600,000,000
7) เงินกู้ยืมตามสัญญาเงินกู้ ลงวันที่ 13 พฤษภาคม 2553	อัตราดอกเบี้ยคงที่ต่อปี	บาท	1,000,000,000	-	-	1,000,000,000
8) เงินกู้ยืมตามสัญญาเงินกู้ ลงวันที่ 1 มิถุนายน 2553	อัตราดอกเบี้ยคงที่ต่อปี	บาท	2,000,000,000	-	-	2,000,000,000
9) เงินกู้ยืมตามสัญญาเงินกู้ ลงวันที่ 7 พฤษภาคม 2553	อัตราดอกเบี้ยคงที่ต่อปี	บาท	1,000,000,000	-	-	1,000,000,000
รวมในงบการเงินเฉพาะกิจการ			11,123,462,567 (4,384,419,472)		17,267,498,906 (6,178,779,075)	
หัก เงินกู้ยืมระยะยาวที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปีในงบการเงินเฉพาะกิจการ			6,739,043,095		11,088,719,831	

		อัตราดอกเบี้ย	วันที่ครบกำหนดจ่ายคืนเงินต้น	สกุลเงิน	2557		2558	
					ดอลลาร์สหรัฐ	บาท	ดอลลาร์สหรัฐ	บาท
บริษัทย่อย								
บริษัท เกิดได้-วัน จำกัด								
10) เงินกู้ยืมตามสัญญาเงินกู้								
ลงวันที่ 9 ตุลาคม 2551								
-	เงินกู้ยืมสกุลบาท	THBFIX + อัตราร้อยละคงที่ต่อไป	*	บาท	9,960,000,000	-	7,467,183,450	8,296,032,150
-	เงินกู้ยืมสกุลดอลลาร์สหรัฐ	LIBOR + อัตราร้อยละคงที่ต่อไป	*	ดอลลาร์สหรัฐ	460,000,000	363,619,368	12,040,600,857	403,980,696
บริษัท โกลด์วอเตอร์ จำกัด								
11) เงินกู้ยืมจากธนาคารพาณิชย์								
ในต่างประเทศ								
12) เงินกู้ยืมจากสถาบันการเงิน								
ในต่างประเทศ (Tranche EIB)								
บริษัท ห้วยเหาะ พาวเวอร์ จำกัด								
13) เงินกู้ยืมจากสถาบันการเงิน								
หลายแห่งร่วมกัน								
-	Tranche A	MLR + อัตราร้อยละคงที่ต่อไป	30 มิถุนายน 2546 - 31 ธันวาคม 2562	บาท	1,200,000,000	-	398,925,000	471,825,000
-	Tranche B	LIBOR + อัตราร้อยละคงที่ต่อไป	30 มิถุนายน 2546 - 31 ธันวาคม 2562	ดอลลาร์สหรัฐ	68,000,000	22,605,750	745,153,337	877,329,020
รวมเงินกู้ยืมระยะยาวของบริษัทย่อย							22,994,345,471	26,010,236,493
รวมในงบการเงินรวม							34,117,808,038	43,277,735,399
หัก เงินกู้ยืมระยะยาวที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปีในงบการเงินรวม							(7,467,033,964)	(9,269,195,733)
							26,650,774,074	34,008,539,666

* ดูรายละเอียดแนบท้ายตาราง

เงินกู้ยืมของบริษัท

เงินกู้ยืมทั้งหมดของบริษัทกับสถาบันการเงินหลายแห่งค้ำประกันโดยบริษัท โกลด์ เอสพีที 1 จำกัด บริษัท โกลด์ เอสพีที 2 จำกัด และบริษัท โกลด์ เอสพีที 3 จำกัด สัญญาเงินกู้ได้กำหนดข้อปฏิบัติและข้อจำกัดบางประการได้แก่ การดำรงมูลค่าของสินทรัพย์ที่มีตัวตนที่เป็นส่วนของ ผู้ถือหุ้น การดำรงอัตราส่วนหนี้สินสุทธิต่อส่วนของผู้ถือหุ้น และการดำรงอัตราส่วนความสามารถในการชำระหนี้

เงินกู้ยืมสกุลดอลลาร์สหรัฐฯทั้งหมดของบริษัทได้ถูกแลกเปลี่ยนเป็นเงินกู้ยืมสกุลบาท ด้วยอัตราดอกเบี้ยคงที่ภายใต้สัญญาแลกเปลี่ยนสกุลเงินและอัตราดอกเบี้ย (ดูหมายเหตุข้อ 30.2.1 และข้อ 30.3)

นอกจากนี้ บริษัทได้ทำสัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยสำหรับเงินกู้ยืมในข้อ 6) (ดูหมายเหตุข้อ 30.3)

เงินกู้ยืมของบริษัทย่อย

บริษัท เกิดไค-วัน จำกัด

เมื่อวันที่ 9 ตุลาคม 2551 บริษัท เกิดไค-วัน จำกัดได้ลงนามในสัญญาเงินกู้กับสถาบันการเงินกลุ่มหนึ่ง สำหรับโครงการก่อสร้างโรงไฟฟ้าที่ใช้ ถ่านหินเป็นเชื้อเพลิงขนาด 660 เมกกะวัตต์แห่งใหม่ เงินกู้ยืมดังกล่าวประกอบด้วย

- เงินกู้ยืมสกุลบาทจำนวน 9,960 ล้านบาท คิดดอกเบี้ยในอัตรา THBFIX บวกด้วยอัตราร้อยละคงที่ต่อปี มีกำหนดจ่ายคืนเงินต้นทุกหกเดือน จำนวน 33 งวด ในสัดส่วนตามที่ระบุในสัญญาเริ่มตั้งแต่วันที่ครบกำหนด 12 เดือนนับจากวันที่โครงการเริ่มดำเนินการผลิตเชิงพาณิชย์
- เงินกู้ยืมสกุลดอลลาร์สหรัฐฯจำนวน 460 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ คิดดอกเบี้ยในอัตรา LIBOR บวกด้วยอัตราร้อยละคงที่ต่อปี มีกำหนดจ่ายคืนเงินต้นทุกหกเดือนจำนวน 33 งวด ในสัดส่วนตามที่ระบุในสัญญาเริ่มตั้งแต่วันที่ครบกำหนด 12 เดือนนับจากวันที่โครงการเริ่มดำเนินการผลิตเชิงพาณิชย์

ในกรณีที่เหตุการณ์ภาวะผันผวนในตลาด อัตราดอกเบี้ยของเงินกู้ยืมข้างต้นจะกำหนดจากต้นทุนของเงินกู้ยืมบวกด้วยอัตราร้อยละคงที่ต่อปี

เงินกู้ยืมทั้งหมดของ บริษัท เกิดไค-วัน จำกัด มีการค้ำประกันโดยการจดจำนองสิ่งปลูกสร้างและจำนำเครื่องจักร บัญชีเงินฝากธนาคารส่วน ใหญ่ และหุ้นทั้งหมดของบริษัท เกิดไค-วัน จำกัด และการโอนสิทธิประโยชน์และการระดมทุนทั้งหมดภายใต้สัญญาต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับโครงการโรงไฟฟ้า

นอกจากนี้การจ่ายเงินกู้ยืมสกุลดอลลาร์สหรัฐฯ และสกุลเงินบาทตามบัญชีเงินสำรองเพื่อการชำระหนี้ (Debt Service Reserve Account) ได้มีการค้ำประกันโดยบริษัทในวงเงินค้ำประกันไม่เกินร้อยละ 65 ของเงินกู้ยืมที่ถึงกำหนดชำระ

สัญญาเงินกู้ได้กำหนดข้อปฏิบัติและข้อจำกัดบางประการได้แก่ การดำรงอัตราส่วนความสามารถในการชำระหนี้ วันที่โครงการเริ่มดำเนินการผลิตเชิงพาณิชย์ และการดำรงปริมาณการจัดเก็บถ่านหิน

บริษัท เกิดไค-วัน จำกัดได้ทำสัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยสำหรับเงินกู้ยืมทั้งหมดดังกล่าว (ดูหมายเหตุข้อ 30.3)

บริษัท โกลด์ โอพีที จำกัด

เงินกู้ยืมทั้งหมดของบริษัท โกลด์ โอพีที จำกัด มีการค้ำประกันโดยการจดจำนองที่ดินและสิ่งปลูกสร้างและจำนำเครื่องจักร อุปกรณ์ทั้งหมด เงินฝากสถาบันการเงินและเงินลงทุนชั่วคราว และการโอนสิทธิประโยชน์และการระดมทุนทั้งหมดภายใต้สัญญาต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับโครงการ นอกจากนี้เงินกู้ยืมดังกล่าวยังมีการค้ำประกันโดยการจดจำนำหุ้นทั้งหมดของบริษัท โกลด์ โอพีที จำกัด ซึ่งถือโดยบริษัท โกลด์ จำกัด ร้อยละ 95 และผู้ถือหุ้นอื่นร้อยละ 5

สัญญาเงินกู้ได้กำหนดข้อปฏิบัติและข้อจำกัดบางประการ เช่น การดำรงอัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น การดำรงอัตราส่วนความสามารถในการชำระหนี้และระยะเวลาการก่อสร้างแล้วเสร็จของโครงการโรงไฟฟ้า

สำหรับเงินกู้ยืมในข้อ 11 เมื่อวันที่ 1 มีนาคม 2549 บริษัทได้ทำสัญญาค้ำประกันเงินสำรองเพื่อการชำระหนี้สกุลดอลลาร์สหรัฐฯ (Dollar Debt Service Reserve Guarantee) กับตัวแทนหลักประกันในต่างประเทศ (Offshore Collateral Agent) ซึ่งเป็นตัวแทนของเจ้าหนี้เงินกู้ของบริษัท โกลด์ ไอพีพี จำกัด เพื่อค้ำประกันให้มีการจ่ายคืนเงินกู้ (Accrual Scheduled Debt Service) เมื่อครบกำหนด ทั้งนี้จำนวนวงเงินค้ำประกันดังกล่าวไม่เกินร้อยละ 50 ของจำนวนเงินฝากในบัญชีเงินสำรองเพื่อการชำระหนี้ (Relevant Debt Service Reserve Account) ของบริษัท โกลด์ ไอพีพี จำกัด ณ วันครบกำหนดชำระหนี้

บริษัท โกลด์ ไอพีพี จำกัด ได้ทำสัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยสำหรับเงินกู้ยืมในข้อ 11) (ดูหมายเหตุข้อ 30.3)

บริษัท ห้วยเหาะ พาวเวอร์ จำกัด

เงินกู้ยืมดังกล่าวเป็นเงินกู้ยืมที่ได้รับจากสถาบันการเงินหลายแห่งในประเทศไทยภายใต้สัญญาเงินกู้ลงวันที่ 18 ธันวาคม 2545 และสัญญาแก้ไขเพิ่มเติมลงวันที่ 27 ธันวาคม 2550 เงินกู้ยืมมีกำหนดจ่ายคืนทุกงวดเดือนเริ่มตั้งแต่วันที่ 30 มิถุนายน 2546 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2562 เงินกู้ Tranche A คิดดอกเบี้ยในอัตรา MLR บวกด้วยอัตราร้อยละคงที่ต่อปี นับจากปี 2551 ถึงปี 2555 และอัตรา MLR บวกด้วยอัตราร้อยละคงที่ต่อปีอีกอัตราหนึ่งนับจากปี 2556 เป็นต้นไป ส่วนเงินกู้ยืม Tranche B คิดดอกเบี้ยในอัตรา LIBOR บวกด้วยอัตราร้อยละคงที่ต่อปีนับจากปี 2551 ถึงปี 2555 และอัตรา LIBOR บวกด้วยอัตราร้อยละคงที่ต่อปีอีกอัตราหนึ่งนับจาก ปี 2556 เป็นต้นไป โดยเงินกู้ยืมทั้งหมดได้ถูกจ่ายชำระคืนก่อนครบกำหนด เมื่อวันที่ 30 มกราคม 2558 (ดูหมายเหตุข้อ 34)

เงินกู้ยืมทั้งหมดของบริษัท ห้วยเหาะ พาวเวอร์ จำกัด มีการค้ำประกันโดยการจดจำนองสิ่งปลูกสร้างและจำนำเครื่องจักร อุปกรณ์ บัญชีเงินฝากธนาคารทั้งหมด หุ่นทั้งหมดของบริษัท ห้วยเหาะ พาวเวอร์ จำกัด ที่ถือโดยบริษัท โกลด์ จำกัด และบริษัท ห้วยเหาะไทย จำกัด รวมทั้งการโอนสิทธิประโยชน์และการผูกพันทั้งหมดภายใต้สัญญาต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับโครงการโรงไฟฟ้า

สัญญาเงินกู้ได้กำหนดข้อปฏิบัติและข้อจำกัดบางประการในการดำรงอัตราส่วนความสามารถในการชำระหนี้

บริษัท ห้วยเหาะ พาวเวอร์ จำกัดได้ทำสัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยสำหรับเงินกู้ยืม Tranche B (ดูหมายเหตุข้อ 30.3)

20. หุ้นกู้

หุ้นกู้ ณ วันที่ 31 ธันวาคม ประกอบด้วย

	งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2557	2556
หุ้นกู้ ครั้งที่ 1/2555	1,500,000,000	1,500,000,000
หัก ค่าใช้จ่ายในการออกหุ้นกู้รอดัดบัญชี	(3,125,647)	(3,931,910)
หุ้นกู้ ครั้งที่ 1/2554	5,555,000,000	5,555,000,000
หัก ค่าใช้จ่ายในการออกหุ้นกู้รอดัดบัญชี	(9,082,609)	(10,444,067)
หุ้นกู้ ครั้งที่ 1/2553	1,000,000,000	1,000,000,000
หัก ค่าใช้จ่ายในการออกหุ้นกู้รอดัดบัญชี	(614,738)	(888,038)
หุ้นกู้ ครั้งที่ 2/2553	5,000,000,000	5,000,000,000
หัก ค่าใช้จ่ายในการออกหุ้นกู้รอดัดบัญชี	(4,356,060)	(5,487,724)
หุ้นกู้ ครั้งที่ 1/2551	4,000,000,000	4,000,000,000
หัก ค่าใช้จ่ายในการออกหุ้นกู้รอดัดบัญชี	(3,107,011)	(4,627,808)
หุ้นกู้ ครั้งที่ 1/2550	2,000,000,000	2,000,000,000
หัก ค่าใช้จ่ายในการออกหุ้นกู้รอดัดบัญชี	(1,911,465)	(2,711,562)
	19,032,802,470	19,026,908,891
หัก หุ้นกู้ที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	(1,499,699,737)	-
	17,533,102,733	19,026,908,891

หน่วย : บาท

หุ้นกู้ทั้งหมดข้างต้นค้าประกันโดยบริษัท โกลด์ เอสพีที 1 จำกัด บริษัท โกลด์ เอสพีที 2 จำกัด และบริษัท โกลด์ เอสพีที 3 จำกัด และได้กำหนดข้อปฏิบัติและข้อจำกัดบางประการได้แก่ การดำรงมูลค่าของสินทรัพย์ที่มีตัวตนที่เป็นส่วนของผู้ถือหุ้น การดำรงอัตราส่วนของหนี้สินสุทธิต่อส่วนของผู้ถือหุ้นและการดำรงอัตราส่วนความสามารถในการชำระหนี้

หุ้นกู้ครั้งที่ 1/2555

เมื่อวันที่ 15 พฤศจิกายน 2555 บริษัทได้ออกหุ้นกู้ชนิดระบุชื่อผู้ถือ ประเภทไม่ด้อยสิทธิ มีประกันและมีผู้แทนผู้ถือหุ้นกู้จำนวน 1,500,000 หน่วย มูลค่าที่ตราไว้หน่วยละ 1,000 บาท คิดเป็นมูลค่ารวม 1,500 ล้านบาท หุ้นกู้มีอายุ 6 ปี โดยจะครบกำหนดไถ่ถอนในวันที่ 15 พฤศจิกายน 2561 และมีอัตราดอกเบี้ยหน้าตัวร้อยละคงที่ต่อปี จ่ายชำระทุกหกเดือนเริ่มตั้งแต่วันที่ 15 พฤษภาคม 2556

หุ้นกู้ครั้งที่ 1/2554

เมื่อวันที่ 31 สิงหาคม 2554 บริษัทได้ออกหุ้นกู้ชนิดระบุชื่อผู้ถือ ประเภทไม่ด้อยสิทธิ มีประกันและมีผู้แทน ผู้ถือหุ้นกู้จำนวน 5,555,000 หน่วย มูลค่าที่ตราไว้หน่วยละ 1,000 บาท คิดเป็นมูลค่ารวม 5,555 ล้านบาท หุ้นกู้มีอายุ 10 ปี โดยจะครบกำหนดไถ่ถอนในวันที่ 31 สิงหาคม 2564 และมีอัตราดอกเบี้ยหน้าตัวร้อยละคงที่ต่อปี จ่ายชำระทุกหกเดือนเริ่มตั้งแต่วันที่ 29 กุมภาพันธ์ 2555

หุ้นกู้ครั้งที่ 1/2553 และครั้งที่ 2/2553

เมื่อวันที่ 31 มีนาคม 2553 บริษัทได้ออกหุ้นกู้ชนิดระบุชื่อผู้ถือ ประเภทไม่ด้อยสิทธิ มีประกันและมีผู้แทน ผู้ถือหุ้นกู้จำนวน 1,000,000 หน่วย มูลค่าที่ตราไว้หน่วยละ 1,000 บาท คิดเป็นมูลค่ารวม 1,000 ล้านบาท (หุ้นกู้ครั้งที่ 1/2553) หุ้นกู้มีอายุ 7 ปี โดยจะครบกำหนดไถ่ถอนในวันที่ 31 มีนาคม 2560 และมีอัตราดอกเบี้ยหน้าตัวร้อยละคงที่ต่อปี จ่ายชำระทุกหกเดือนเริ่มตั้งแต่วันที่ 30 กันยายน 2553

เมื่อวันที่ 8 เมษายน 2553 บริษัทได้ออกหุ้นกู้ชนิดระบุชื่อผู้ถือ ประเภทไม่ด้อยสิทธิ มีประกันและมีผู้แทนผู้ถือหุ้นกู้จำนวน 8,000,000 หน่วย มูลค่าที่ตราไว้หน่วยละ 1,000 บาท คิดเป็นมูลค่ารวม 8,000 ล้านบาท (หุ้นกู้ครั้งที่ 2/2553) หุ้นกู้มีอัตราดอกเบี้ยหน้าตัวร้อยละ คงที่ต่อปี จ่ายชำระทุกหกเดือนเริ่มตั้งแต่วันที่ 8 ตุลาคม 2553 หุ้นกู้งดกล่าวมีอายุดังต่อไปนี้

หุ้นกู้ครั้งที่ 2/2553	จำนวนเงิน (ล้านบาท)	วันครบกำหนดไถ่ถอน
ชุดที่ 1	3,000,000	8 ธันวาคม 2555 (ไถ่ถอนแล้ว)
ชุดที่ 2	1,600,000	8 ตุลาคม 2560
ชุดที่ 3	2,000,000	8 เมษายน 2562
ชุดที่ 4	1,400,000	8 ตุลาคม 2562

หุ้นกู้ครั้งที่ 1/2551

เมื่อวันที่ 5 มิถุนายน 2551 บริษัทได้ออกหุ้นกู้ชนิดระบุชื่อผู้ถือ ประเภทไม่ด้อยสิทธิ มีประกันและมีผู้แทนผู้ถือหุ้นกู้จำนวน 4,000,000 หน่วย มูลค่าที่ตราไว้หน่วยละ 1,000 บาท คิดเป็นมูลค่ารวม 4,000 ล้านบาท โดยเสนอขายให้แก่ผู้ลงทุนสถาบันและผู้ลงทุนรายใหญ่ เท่านั้น หุ้นกู้งดกล่าวประกอบด้วย

- ชุดที่ 1 จำนวน 1,500,000 หน่วย มีอายุ 7 ปี ครบกำหนดไถ่ถอนในวันที่ 5 มิถุนายน 2558 และมีอัตราดอกเบี้ยหน้าตัวร้อยละคงที่ต่อปี โดยจ่ายชำระปีละ 2 ครั้งเริ่มตั้งแต่วันที่ 5 ธันวาคม 2551
- ชุดที่ 2 จำนวน 2,500,000 หน่วย มีอายุ 10 ปี ครบกำหนดไถ่ถอนในวันที่ 5 มิถุนายน 2561 และมีอัตราดอกเบี้ยหน้าตัวร้อยละคงที่ต่อปี โดยจ่ายชำระปีละ 2 ครั้งเริ่มตั้งแต่วันที่ 5 ธันวาคม 2551

หุ้นกู้ครั้งที่ 1/2550

เมื่อวันที่ 21 พฤษภาคม 2550 บริษัทได้ออกหุ้นกู้ชนิดระบุชื่อผู้ถือ ประเภทไม่ด้อยสิทธิ มีประกันและมีผู้แทนผู้ถือหุ้นกู้จำนวน 2,000,000 หน่วย มูลค่าที่ตราไว้หน่วยละ 1,000 บาท คิดเป็นมูลค่ารวม 2,000 ล้านบาท โดยเสนอขายให้แก่ผู้ลงทุนสถาบันและผู้ลงทุนรายใหญ่เท่านั้น หุ้นกู้มีอายุ 10 ปีโดยจะครบกำหนดไถ่ถอนในวันที่ 21 พฤษภาคม 2560 และมีอัตราดอกเบี้ยคงที่ต่อปี จ่ายชำระทุกหกเดือนเริ่มตั้งแต่วันที่ 21 พฤศจิกายน 2550

21. ภาษีเงินได้จากการตัดบัญชี/ ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้

รายการเคลื่อนไหวของสินทรัพย์และหนี้สินภาษีเงินได้จากการตัดบัญชีในระหว่างปี มีดังนี้

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม				ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557
	ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556	รายการที่รับรู้ใน			
		กำไรขาดทุน		กำไร	
		เพิ่มขึ้น	ใช้ประโยชน์	เบ็ดเสร็จอื่น	
สินทรัพย์ภาษีเงินได้จากการตัดบัญชี					
ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าการเงิน	-	112,420,054	-	-	112,420,054
ผลต่างของค่าเสื่อมราคา	192,066,124	45,097,171	(26,711,736)	-	210,451,559
ประมาณการหนี้สิน	62,480,617	24,079,849	(5,452,599)	(214,988)	80,892,879
สินทรัพย์ภายใต้สัญญาเช่าการเงิน	7,110,036	-	(28,831)	-	7,081,205
ขาดทุนสะสมทางภาษียกมา	10,648,103	-	(138,346)	-	10,509,757
รวม	272,304,880	181,597,074	(32,331,512)	(214,988)	421,355,454

หน่วย : บาท

หน่วย : บาท					
	ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556	งบการเงินรวม			ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557
		รายการที่รับรู้ใน			
		กำไรขาดทุน		กำไร	
		เพิ่มขึ้น	ใช้ประโยชน์	เบ็ดเสร็จอื่น	
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี					
ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าการเงิน	-	75,223,158	(75,223,158)	-	-
ผลต่างของค่าเสื่อมราคา	899,468,561	117,488,551	-	-	1,016,957,112
ค่าใช้จ่ายรอตัดบัญชี	31,999,613	-	(4,327,483)	-	27,672,130
รวม	931,468,174	192,711,709	(79,550,641)	-	1,044,629,242

หน่วย : บาท

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม			
	ยอดคงเหลือ ณ วันที่			ยอดคงเหลือ ณ วันที่
	31 ธันวาคม 2555	เพิ่มขึ้น	ใช้ประโยชน์	31 ธันวาคม 2556
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี				
ผลต่างของค่าเสื่อมราคา	237,019,381	43,128,740	(88,081,997)	192,066,124
ประมาณการหนี้สิน	52,015,476	15,374,333	(4,909,192)	62,480,617
สินทรัพย์ภายใต้สัญญาเช่าทางการเงิน	7,039,148	70,888	-	7,110,036
ขาดทุนสะสมทางภาษียกมา	13,660,273	10,677,420	(13,689,590)	10,648,103
รวม	309,734,278	69,251,381	(106,680,779)	272,304,880
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี				
ผลต่างของค่าเสื่อมราคา	788,137,816	111,330,745	-	899,468,561
ค่าใช้จ่ายรอตัดบัญชี	36,551,533	-	(4,551,920)	31,999,613
รวม	824,689,349	111,330,745	(4,551,920)	931,468,174

หน่วย : บาท

	ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556	งบการเงินเฉพาะกิจการ			ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557
		รายการที่รับรู้ใน			
		กำไรขาดทุน		กำไร	
		เพิ่มขึ้น	ใช้ประโยชน์	เบ็ดเสร็จอื่น	
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี					
ประมาณการหนี้สิน	15,221,880	2,703,038	(206,932)	(214,988)	17,502,998
รวม	15,221,880	2,703,038	(206,932)	(214,988)	17,502,998
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี					
ผลต่างของค่าเสื่อมราคา	314,168,489	20,428,707	-	-	334,597,196
ค่าใช้จ่ายรอตัดบัญชี	11,750,637	-	(4,327,483)	-	7,423,154
รวม	325,919,126	20,428,707	(4,327,483)	-	342,020,350

หน่วย : บาท

	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	ยอดคงเหลือ	เพิ่มขึ้น	ใช้ประโยชน์	ยอดคงเหลือ
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555			ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี				
ประมาณการหนี้สิน	13,208,864	2,279,039	(266,023)	15,221,880
รวม	13,208,864	2,279,039	(266,023)	15,221,880
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี				
ผลต่างของค่าเสื่อมราคา	287,396,525	26,771,964	-	314,168,489
ค่าใช้จ่ายรอตัดบัญชี	16,302,557	-	(4,551,920)	11,750,637
รวม	303,699,082	26,771,964	(4,551,920)	325,919,126

การกระทบยอดค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม มีดังนี้

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม	
	2557	2556
กำไรทางบัญชีก่อนภาษีเงินได้	11,841,041,577	8,918,136,344
รายการผลแตกต่างถาวร	276,750,666	97,693,368
รายการผลแตกต่างชั่วคราว	294,323,881	(627,754,852)
การใช้ประโยชน์ของขาดทุนสะสมทางภาษียกมา	-	(221,442,895)
กำไรที่ได้รับยกเว้นภาษี	(7,149,154,461)	(3,750,391,645)
กำไรทางภาษี	5,262,961,663	4,416,240,320
ภาษีเงินได้ในปัจจุบันที่ต้องชำระ		
- อัตราภาษีเงินได้ในประเทศ (20%)	940,136,482	874,162,568
- อัตราภาษีเงินได้ต่างประเทศ (15%)	84,341,888	6,814,122
ผลกระทบต่อภาษีเงินได้ซึ่งเกิดจาก :		
รายการผลแตกต่างชั่วคราว		
ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าการเงิน	(112,420,054)	-
ผลต่างของค่าเสื่อมราคา	99,103,116	156,284,002
ประมาณการหนี้สิน	(18,627,250)	(10,465,141)
สินทรัพย์ภายใต้สัญญาเช่าทางการเงิน	28,831	(70,888)
ขาดทุนสะสมทางภาษียกมา	138,346	3,012,170
ค่าใช้จ่ายรอตัดบัญชี	(4,327,483)	(4,551,920)
	(36,104,494)	144,208,223
ผลปรับปรุงภาษีเงินได้จากปีก่อน	16,867,336	6,126,907
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	1,005,241,212	1,031,311,820

หน่วย : บาท

	งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2557	2556
กำไรทางบัญชีก่อนภาษีเงินได้	4,826,175,118	5,135,383,680
รายการผลแตกต่างถาวร	(1,469,935,058)	(1,783,880,771)
รายการผลแตกต่างชั่วคราว	(30,276,227)	(56,439,921)
กำไรที่ปรับยกเว้นภาษี	(2,145,750,572)	(2,097,098,310)
กำไรทางภาษี	1,180,213,261	1,197,964,678
ภาษีเงินได้ในปัจจุบันที่ต้องชำระ (อัตราภาษี : 20%)	236,042,653	239,592,936
ผลกระทบต่อภาษีเงินได้ซึ่งเกิดจาก :		
รายการผลแตกต่างชั่วคราว		
ประมาณการหนี้สิน	(2,496,106)	(2,013,016)
ผลต่างของค่าเสื่อมราคา	20,428,707	26,771,964
ค่าใช้จ่ายรอตัดบัญชี	(4,327,483)	(4,551,920)
	13,605,118	20,207,028
ผลปรับปรุงภาษีเงินได้จากปีก่อน	8,435,504	1,676,582
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	258,083,275	261,476,546

ตามที่ระบุในสัญญา Supplemental Agreement of the Build Operate and Transfer Agreement (“BOT”) ลงวันที่ 18 ธันวาคม 2544 กับรัฐบาลของสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว บริษัท ห้วยเหาะ พาวเวอร์ จำกัด ได้รับสิทธิประโยชน์ทางภาษีเงินได้นับจากปฏิทินของวันที่เริ่มดำเนินการผลิตเชิงพาณิชย์ คือวันที่ 3 กันยายน 2542 ดังนี้

ระยะเวลา	อัตราภาษีร้อยละของกำไรสุทธิ
- 5 ปีแรก (3 กันยายน 2542 - 31 ธันวาคม 2546)	0
- 7 ปี ถัดไป (1 มกราคม 2547 - 31 ธันวาคม 2553)	3.5
- 2 ปี ถัดไป (1 มกราคม 2554 - 31 ธันวาคม 2555)	6.5
- หลังจาก 1 มกราคม 2556 เป็นต้นไป	15

22. ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน

บริษัทและบริษัทย่อยมีโครงการผลประโยชน์ของพนักงานหลังจากออกจากงานตามพระราชบัญญัติคุ้มครองแรงงานไทยซึ่งจัดเป็นโครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้ที่ไม่ได้จัดให้มีกองทุน

จำนวนที่รับรู้ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงานสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม มีดังนี้

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2557	2556	2557	2556
ต้นทุนบริการปัจจุบัน	21,050,383	10,298,381	1,229,188	1,170,981
ต้นทุนดอกเบี้ย	5,216,233	4,009,127	659,608	565,905
รวม	26,266,616	14,307,508	1,888,796	1,736,886

การเปลี่ยนแปลงมูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงานสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม มีดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2557	2556	2557	2556
มูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพัน				
ผลประโยชน์พนักงานต้นปี	111,286,297	96,978,789	16,247,266	14,510,380
ผลกำไรจากการประมาณการ				
ตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย	(1,256,242)	-	(1,256,242)	-
ผลประโยชน์จ่าย	(583,639)	-	-	-
ต้นทุนบริการปัจจุบัน	21,050,383	10,298,381	1,229,188	1,170,981
ต้นทุนดอกเบี้ย	5,216,233	4,009,127	659,608	565,905
มูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงานปลายปี	135,713,032	111,286,297	16,879,820	16,247,266

หน่วย : บาท

ข้อสมมติฐานในการประมาณการตามหลักการคณิตศาสตร์ประกันภัยที่สำคัญที่ใช้ในการคำนวณภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงานข้างต้น มีดังต่อไปนี้

	งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2557	2556
อัตราคิดลด	4.4%	3.9 - 4.0%
อัตราเงินเฟ้อ	3.0%	3.0 - 3.5%
อัตราการเพิ่มขึ้นของเงินเดือน	6.0 - 7.5%	6.0 - 7.5%
อัตราการหมุนเวียนของพนักงาน	0.0 - 8.0%	0.0 - 8.0%

23. ทูลสำรองตามกฎหมาย

23.1 เพื่อให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ.2535 บริษัทจะต้องจัดสรรกำไรสุทธิประจำปีส่วนหนึ่งไว้เป็นทูลสำรองตามกฎหมายไม่น้อยกว่าร้อยละห้าของกำไรสุทธิประจำปีหักด้วยยอดขาดทุนสะสมยกมา (ถ้ามี) จนกว่าทูลสำรองนี้จะมีจำนวนไม่น้อยกว่าร้อยละสิบ ของทุนจดทะเบียนและทูลสำรองนี้จะนำมาจัดสรรปันผลไม่ได้

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 และ 2556 บริษัทได้มีการจัดสรรกำไรสุทธิไว้เป็นทูลสำรองตามกฎหมายเต็มจำนวนแล้ว

23.2 ตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์ทุกคราวที่จ่ายเงินปันผล บริษัทย่อยต้องจัดสรรเงินไว้เป็นทูลสำรองอย่างน้อยหนึ่งในสี่สิบ ส่วนของจำนวนผลกำไรซึ่งบริษัทย่อยได้รับจากกิจการของบริษัทนั้น จนกว่าทูลสำรองนั้นจะมีจำนวนถึงหนึ่งในสิบของจำนวนทุนของบริษัทย่อย ทูลสำรองนี้ จะนำมาจัดสรรปันผลไม่ได้

24. เงินปันผลจ่าย

เมื่อวันที่ 14 สิงหาคม 2557 ที่ประชุมคณะกรรมการของบริษัทได้มีมติอนุมัติให้จ่ายเงินปันผลระหว่างกาลจากกำไรสำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2557 ในอัตราหุ้นละ 1.1 บาท เป็นจำนวนเงินรวม 1,609.2 ล้านบาท บริษัทได้จ่ายเงินปันผลดังกล่าวเมื่อวันที่ 12 กันยายน 2557

เมื่อวันที่ 21 เมษายน 2557 ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปีของบริษัทได้มีมติอนุมัติให้จ่ายเงินปันผลประจำปี 2556 ในอัตราหุ้นละ 2.755 บาท เป็นจำนวนเงินรวม 4,030.2 ล้านบาท เงินปันผลดังกล่าวประกอบด้วยเงินปันผลระหว่างกาลอัตราหุ้นละ 0.851 บาท จำนวนเงินรวม 1,244.9 ล้านบาท ซึ่งได้จ่ายแล้วเมื่อวันที่ 5 กันยายน 2556 และเงินปันผลจ่ายเพิ่มเติมอัตราหุ้นละ 1.904 บาท จำนวนเงินรวม 2,785.3 ล้านบาท ซึ่งได้จ่ายเมื่อวันที่ 20 พฤษภาคม 2557

หน่วย : บาท

		ณ วันที่ 31 ธันวาคม			
		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
ประเภทรายการ/ชื่อบริษัท	ความสัมพันธ์	2557	2556	2557	2556
เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน					
บริษัท โกลว์ เอสพีที 11 จำกัด	บริษัทย่อย	-	-	3,522,600,000	4,677,000,000
		-	-	3,522,600,000	4,677,000,000
สิทธิการใช้โครงสร้างสำหรับวงท่อรอดัดบัญชี (ซึ่งบันทึกเป็นส่วนหนึ่งของสินทรัพย์ไม่มีตัวตน)					
บริษัท โกลว์ เอสพีที 3 จำกัด	บริษัทย่อย	-	-	81,013,073	85,662,408
		-	-	81,013,073	85,662,408
ค่าใช้จ่ายรูดัดบัญชีอื่น (ซึ่งบันทึกเป็นส่วนหนึ่งของสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น)					
บริษัท โกลว์ เอสพีที 3 จำกัด	บริษัทย่อย	-	-	33,340,763	34,733,460
บริษัท แก๊สโค-วัน จำกัด	บริษัทย่อย	-	-	17,493,411	18,296,163
		-	-	50,834,174	53,029,623
เจ้าหนี้การค้ากิจการที่เกี่ยวข้องกัน					
บริษัท โกลว์ เอสพีที 1 จำกัด	บริษัทย่อย	-	-	(2,175)	-
บริษัท โกลว์ เอสพีที 2 จำกัด	บริษัทย่อย	-	-	70,590,656	655,938
บริษัท โกลว์ เอสพีที 3 จำกัด	บริษัทย่อย	-	-	185,254,785	216,132,228
		-	-	255,843,266	216,788,166
เงินทอนจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน					
บริษัท โกลว์ เอสพีที 1 จำกัด	บริษัทย่อย	-	-	122,193	77,755
บริษัท โกลว์ เอสพีที 2 จำกัด	บริษัทย่อย	-	-	5,918,575	2,195,001
บริษัท โกลว์ เอสพีที 3 จำกัด	บริษัทย่อย	-	-	626,279	1,257,496
บริษัท โกลว์ จำกัด	บริษัทย่อย	-	-	47,092,840	35,445,895
บริษัท โกลว์ ไอพีที จำกัด	บริษัทย่อย	-	-	-	143,303
บริษัท โกลว์ เอสพีที 11 จำกัด	บริษัทย่อย	-	-	-	808
บริษัท แก๊สโค-วัน จำกัด	บริษัทย่อย	-	-	6,179	-
International Power S.A.	บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	20,084,595	18,384,919	6,206,117	6,477,251
Tractebel Engineering Limited	บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	-	1,768,862	-	1,768,862
GDF SUEZ Energy International Global Development B.V. (เดิมชื่อ GDF SUEZ Energy Asia, Turkey & Southern Africa B.V.)	บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	8,354,500	8,354,500	8,354,500	8,354,500
บริษัท จีดีเอฟ ซูเอซ เอ็นเนอจี เอเชีย จำกัด	บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	2,134,064	130,619	2,105,008	97,987
		30,573,159	28,638,900	70,431,691	55,818,858
เจ้าหนี้ค่าซื้อสินทรัพย์ถาวร					
บริษัท จีดีเอฟ ซูเอซ เอ็นเนอจี เอเชีย จำกัด	บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	-	3,251,528	-	-
Sharepart S.C.R.L.	บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	294,794,554	-	-	-
		294,794,554	3,251,528	-	-

หน่วย : บาท

ประเภทรายการ/ชื่อบริษัท		ความสัมพันธ์	ณ วันที่ 31 ธันวาคม			
			งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
			2557	2556	2557	2556
ตอกเบี่ยค้างจ่ายแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน						
บริษัท โกลว์ เอสพีพี 1 จำกัด	บริษัทย่อย	-	-	654,577	-	
บริษัท โกลว์ เอสพีพี 2 จำกัด	บริษัทย่อย	-	-	6,298,292	-	
บริษัท โกลว์ เอสพีพี 3 จำกัด	บริษัทย่อย	-	-	1,177,808	68,973	
บริษัท โกลว์ เอสพีพี 11 จำกัด	บริษัทย่อย	-	-	588,206	-	
		-	-	8,718,883	68,973	
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน						
บริษัท โกลว์ เอสพีพี 1 จำกัด	บริษัทย่อย	-	-	544,485,960	-	
บริษัท โกลว์ เอสพีพี 2 จำกัด	บริษัทย่อย	-	-	484,106,825	-	
บริษัท โกลว์ เอสพีพี 3 จำกัด	บริษัทย่อย	-	-	1,549,118,896	106,000,000	
บริษัท โกลว์ เอสพีพี 11 จำกัด	บริษัทย่อย	-	-	45,059,199	-	
		-	-	2,622,770,880	106,000,000	
เงินกู้ยืมระยะยาวจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน						
International Power S.A.	บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	1,497,151,791	1,537,453,684	-	-	
		1,497,151,791	1,537,453,684	-	-	
เงินรับล่วงหน้าจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของหนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น)						
บริษัท แก๊สโค-วัน จำกัด	บริษัทย่อย	-	-	213,875,733	223,664,403	
		-	-	213,875,733	223,664,403	

หน่วย : บาท

		สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม			
		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
ประเภทรายการ/ชื่อบริษัท	ความสัมพันธ์	2557	2556	2557	2556
ขาย					
บริษัท โกลว์ เอสพีพี 1 จำกัด	บริษัทย่อย	-	-	412,723,342	345,866,331
บริษัท โกลว์ เอสพีพี 2 จำกัด	บริษัทย่อย	-	-	712,069,213	916,365,063
บริษัท โกลว์ เอสพีพี 3 จำกัด	บริษัทย่อย	-	-	314,795,222	372,472,865
บริษัท แก๊สโค-วัน จำกัด	บริษัทย่อย	-	-	23,771,056	31,771,541
		-	-	1,463,358,833	1,666,475,800
ตอกเบี่ยรับ					
บริษัท โกลว์ เอสพีพี 1 จำกัด	บริษัทย่อย	-	-	507,534	-
บริษัท โกลว์ เอสพีพี 2 จำกัด	บริษัทย่อย	-	-	226,438	8,931,735
บริษัท โกลว์ เอสพีพี 3 จำกัด	บริษัทย่อย	-	-	-	51,013,699
บริษัท โกลว์ เอสพีพี 11 จำกัด	บริษัทย่อย	-	-	231,406,681	263,832,055
บริษัท โกลว์ โฮลดิ้ง 2 โฮลดิ้ง จำกัด	บริษัทย่อย	-	-	115,321,627	139,364,865
บริษัท โกลว์ จำกัด	บริษัทย่อย	-	-	1,093,884	784,312
		-	-	348,556,164	463,926,666

หน่วย : บาท

ประเภทรายการ/ชื่อบริษัท	ความสัมพันธ์	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม			
		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		2557	2556	2557	2556
ค่าบริการรับ					
บริษัท แก๊สโค-วัน จำกัด	บริษัทย่อย	-	-	37,024,245	25,137,923
บริษัท จีดีเอฟ ซูเอช เอ็นเนอร์จี เอเชีย จำกัด	บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	2,514,091	4,080,156	-	-
		2,514,091	4,080,156	37,024,245	25,137,923
ขายอะไหล่					
บริษัท โกลว์ เอสพีที 1 จำกัด	บริษัทย่อย	-	-	1,036,345	1,865,773
บริษัท โกลว์ เอสพีที 2 จำกัด	บริษัทย่อย	-	-	1,346,871	1,296,150
บริษัท โกลว์ เอสพีที 3 จำกัด	บริษัทย่อย	-	-	2,862,720	5,603,310
บริษัท โกลว์ ไอพีที จำกัด	บริษัทย่อย	-	-	347,885	50,202
บริษัท แก๊สโค-วัน จำกัด	บริษัทย่อย	-	-	152,983	278,398
บริษัท โกลว์ เอสพีที 11 จำกัด	บริษัทย่อย	-	-	755,578	141,271
		-	-	6,502,382	9,235,104
ซื้อ					
บริษัท โกลว์ เอสพีที 1 จำกัด	บริษัทย่อย	-	-	4,474,766	-
บริษัท โกลว์ เอสพีที 2 จำกัด	บริษัทย่อย	-	-	566,526,263	118,772,826
บริษัท โกลว์ เอสพีที 3 จำกัด	บริษัทย่อย	-	-	567,543,807	807,474,525
		-	-	1,138,544,836	926,247,351
ค่าบริการจ่าย					
บริษัท โกลว์ เอสพีที 1 จำกัด	บริษัทย่อย	-	-	198,491	433,515
บริษัท โกลว์ เอสพีที 2 จำกัด	บริษัทย่อย	-	-	10,267,595	10,267,595
บริษัท โกลว์ เอสพีที 3 จำกัด	บริษัทย่อย	-	-	34,248,265	36,403,368
บริษัท แก๊สโค-วัน จำกัด	บริษัทย่อย	-	-	802,753	802,753
International Power S.A.	บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	2,795,452	5,291,212	432,314	985,171
GDF SUEZ Energy International Global Development B.V. (เดิมชื่อ GDF SUEZ Energy Asia, Turkey & Southern Africa B.V.)	บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	-	2,829,750	-	2,829,750
Tractebel Engineering Limited	บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	2,101,990	3,728,786	2,101,990	3,728,786
บริษัท จีดีเอฟ ซูเอช เอ็นเนอร์จี เอเชีย จำกัด	บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	7,495,987	12,371,000	7,492,460	2,567,757
GDF SUEZ CC SCRL	บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	-	772,989	-	772,989
International Power Plc.	บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	-	2,073,755	-	-
GDF SUEZ Energy Management Trading S.C.R.L.	บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	733,945	-	-	-
		13,127,374	27,067,492	55,543,868	58,791,684

หน่วย : บาท

ประเภทรายการ/ชื่อบริษัท	ความสัมพันธ์	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม			
		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		2557	2556	2557	2556
ค่าธรรมเนียมการจัดการจ่าย					
บริษัท โกลว์ จำกัด	บริษัทย่อย	-	-	346,705,000	294,804,000
		-	-	346,705,000	294,804,000
ซื้ออะไหล่					
บริษัท โกลว์ เอสพีที 1 จำกัด	บริษัทย่อย	-	-	754,476	112,279
บริษัท โกลว์ เอสพีที 2 จำกัด	บริษัทย่อย	-	-	2,769,446	894,188
บริษัท โกลว์ เอสพีที 3 จำกัด	บริษัทย่อย	-	-	5,688,188	4,207,491
บริษัท โกลว์ โอพีที จำกัด	บริษัทย่อย	-	-	866,122	134,095
บริษัท แก๊สโค-วัน จำกัด	บริษัทย่อย	-	-	3,130,964	591,167
บริษัท โกลว์ เอสพีที 11 จำกัด	บริษัทย่อย	-	-	155,880	26,663
		-	-	13,365,076	5,965,883
ซื้อถ่านหิน					
บริษัท โกลว์ เอสพีที 3 จำกัด	บริษัทย่อย	-	-	988,249,287	1,180,451,506
GDF SUEZ Energy Management Trading S.C.R.L.	บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	225,146,004	-	-	-
		225,146,004	-	988,249,287	1,180,451,506
เงินปันผลรับ					
บริษัท โกลว์ จำกัด	บริษัทย่อย	-	-	1,281,765,739	1,289,688,742
บริษัท โกลว์ เอสพีที 3 จำกัด	บริษัทย่อย	-	-	199,081,517	199,081,517
บริษัท โกลว์ เอสพีที 11 จำกัด	บริษัทย่อย	-	-	-	299,999,982
		-	-	1,480,847,256	1,788,770,241
ค่าตอบแทนผู้บริหาร					
ค่าตอบแทนผู้บริหาร (ผลประโยชน์พนักงานระยะสั้น)	ผู้บริหาร	250,663,803	206,196,122	-	-
		250,663,803	206,196,122	-	-
ดอกเบี้ยจ่าย					
บริษัท โกลว์ เอสพีที 1 จำกัด	บริษัทย่อย	-	-	11,206,622	1,000,000
บริษัท โกลว์ เอสพีที 2 จำกัด	บริษัทย่อย	-	-	8,321,155	917,808
บริษัท โกลว์ เอสพีที 3 จำกัด	บริษัทย่อย	-	-	21,817,158	68,973
บริษัท โกลว์ เอสพีที 11 จำกัด	บริษัทย่อย	-	-	2,681,007	-
		-	-	44,025,942	1,986,781

สัญญาการบริหารเงิน

เมื่อวันที่ 31 มกราคม 2557 บริษัท โกลว์ เอสพีที 1 จำกัด บริษัท โกลว์ เอสพีที 2 จำกัด บริษัท โกลว์ เอสพีที 3 จำกัด และบริษัท โกลว์ เอสพีที 11 จำกัด ได้เข้าร่วมการทำสัญญาการบริหารเงิน (cash pooling) กับบริษัทและธนาคารแห่งหนึ่งโดยสัญญาดังกล่าวกำหนดให้ธนาคารเป็นผู้ให้บริการการบริหารเงินระหว่างบริษัทกับบริษัทย่อยดังกล่าว เงินกู้ระหว่างบริษัทที่เกี่ยวข้องกันที่เกิดขึ้นภายใต้ cash pooling ดังกล่าว คิดดอกเบี้ยในอัตรา MLR ลบด้วยอัตราร้อยละหนึ่งที่ต่อปี

นโยบายการกำหนดราคา

ดอกเบี้ยรับและดอกเบี้ยจ่ายได้กำหนดในอัตรา MLR ลบด้วยอัตราร้อยละคงที่ต่อไป

เงินที่ตรงกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ไม่มีการคิดดอกเบี้ยระหว่างกัน

บริษัทและบริษัทที่เกี่ยวข้องกันกำหนดราคาซื้อขายไฟฟ้า ไอน้ำ และน้ำกับบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน โดยอิงจากราคาขายเฉลี่ยให้แก่ลูกค้าอุตสาหกรรมของบริษัทและบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน

ค่าบริการรับและค่าบริการจ่ายได้กำหนดจำนวนเงินตามที่ระบุไว้ในสัญญา

ราคาซื้อขายอะไหล่และถ่านหินภายในกลุ่มบริษัท คำนวณจากต้นทุนบวกส่วนเพิ่ม

ราคาซื้อถ่านหินจากบริษัทที่เกี่ยวข้องกันได้กำหนดจำนวนเงินตามที่ระบุไว้ในสัญญา

ค่าธรรมเนียมการจัดการถูกกำหนดโดยคำนวณจากค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องกับการให้บริการที่เกิดขึ้นจริงบวกส่วนเพิ่ม

ผู้บริหารทั้งหมดของกลุ่มบริษัทอยู่ภายใต้บริษัท โกลว์ จำกัด โดยค่าตอบแทนผู้บริหารดังกล่าวได้รวมอยู่ในค่าธรรมเนียมการจัดการที่คิดกับแต่ละบริษัท

เงินให้กู้ยืมระยะสั้นกับบริษัท โกลว์ เอสพีพี 2 จำกัด ("GSPP2")

เมื่อวันที่ 2 พฤษภาคม 2555 บริษัทได้ลงนามในสัญญาเงินให้กู้ยืมระยะสั้นเพื่อให้เงินกู้ในวงเงิน 500 ล้านบาท แก่ GSPP2 เงินกู้คิดดอกเบี้ยในอัตรา MLR ลบด้วยอัตราร้อยละคงที่ต่อไปและมีกำหนดจ่ายคืนเมื่อทวงถาม

เมื่อวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2557 GSPP2 ได้จ่ายคืนเงินกู้ยืมจำนวน 30 ล้านบาทซึ่งได้เบิกใช้เงินกู้ยืมเมื่อวันที่ 27 ธันวาคม 2556

เงินให้กู้ยืมระยะสั้นและระยะยาวกับบริษัท โกลว์ เอสพีพี 11 จำกัด ("GSPP11")

บริษัทได้ลงนามในสัญญาเงินกู้ลงวันที่ 30 เมษายน 2555 และสัญญาแก้ไขเพิ่มเติมฉบับที่ 1 ลงวันที่ 22 พฤศจิกายน 2556 กับ GSPP11 เพื่อให้เงินกู้จำนวน 7,200 ล้านบาท เงินกู้คิดดอกเบี้ยในอัตรา MLR ลบด้วยอัตราร้อยละคงที่ต่อไป และมียอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม ดังนี้

หน่วย : บาท				
	วันครบกำหนดจ่ายคืน	วงเงิน	2557	2556
เงินให้กู้ยืมระยะสั้น				
Tranche B	ตามที่ตกลงกัน	1,200,000,000	784,000,000	354,000,000
เงินให้กู้ยืมระยะยาว				
Tranche A	31 สิงหาคม 2564	6,000,000,000	3,522,600,000	4,677,000,000
		7,200,000,000	4,306,600,000	5,031,000,000

GSPP11 ได้เบิกใช้เงินกู้ยืมเพิ่มสำหรับวงเงิน Tranche B จำนวน 100 ล้านบาท 230 ล้านบาท และ 100 ล้านบาท เมื่อวันที่ 30 พฤษภาคม 2557 วันที่ 1 กันยายน 2557 และวันที่ 30 ตุลาคม 2557 ตามลำดับ

GSPP11 ได้ทยอยจ่ายชำระคืนเงินกู้ยืมก่อนครบกำหนดสำหรับ Tranche A จำนวน 1,154.4 ล้านบาท ในระหว่างปี 2557

เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บริษัท โกลว์ ไอพีที 2 โฮลดิ้ง จำกัด (“GIPP2”)

บริษัทได้ลงนามในสัญญาเงินให้กู้ยืมระยะสั้นลงวันที่ 20 เมษายน 2555 และสัญญาแก้ไขเพิ่มเติม ลงวันที่ 20 มิถุนายน 2555 วันที่ 16 ตุลาคม 2555 และวันที่ 1 กรกฎาคม 2556 กับ GIPP2 เพื่อให้เงินกู้เป็นจำนวนไม่เกิน 3,500 ล้านบาท เงินกู้คิดดอกเบี้ยในอัตรา MLR ลบด้วย อัตราร้อยละคงที่ต่อปีและมีกำหนดจ่ายคืนเมื่อทวงถาม

GIPP2 ได้เบิกใช้เงินกู้ยืมเพิ่มจำนวน 76 ล้านบาท 5 ล้านบาท 4 ล้านบาท และ 50 ล้านบาท เมื่อวันที่ 28 เมษายน 2557 วันที่ 30 พฤษภาคม 2557 วันที่ 29 สิงหาคม 2557 และวันที่ 28 ตุลาคม 2557 ตามลำดับ และจ่ายชำระคืนเงินกู้ยืมจำนวน 1,038.1 ล้านบาท และ 1,286 ล้านบาท เมื่อวันที่ 2 พฤษภาคม 2557 และวันที่ 15 ธันวาคม 2557 ตามลำดับ

เงินกู้ดังกล่าวบางส่วนได้ถูกนำไปให้กู้ต่อแก่ GHECO1 ภายใต้สัญญา “The Equity Subscription and Retention Agreement” ลงวันที่ 9 ตุลาคม 2551 (ดูหมายเหตุข้อ 18)

เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บริษัท โกลว์ จำกัด (“GCO”)

บริษัทได้ลงนามในสัญญาเงินให้กู้ยืมระยะสั้นลงวันที่ 2 เมษายน 2556 และสัญญาแก้ไขเพิ่มเติมฉบับที่ 1 ลงวันที่ 10 มิถุนายน 2556 กับ GCO เพื่อให้เงินกู้เป็นจำนวนไม่เกิน 40 ล้านบาท เงินกู้คิดดอกเบี้ยในอัตรา MLR ลบด้วยอัตราร้อยละคงที่ต่อปี และมีกำหนดจ่ายคืนเมื่อทวงถาม

เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

ยอดคงเหลือจำนวนเงิน 172.8 ล้านบาท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 เป็นยอดเงินกู้ยืมระยะสั้นภายใต้สัญญาการบริหารเงิน (cash pooling) ข้างต้น

บริษัทได้เบิกใช้เงินกู้ยืมจำนวน 200 ล้านบาท 100 ล้านบาท 100 ล้านบาท และ 100 ล้านบาท จาก GSPP1 เมื่อวันที่ 30 มิถุนายน 2557 วันที่ 30 กรกฎาคม 2557 วันที่ 10 กันยายน 2557 และวันที่ 30 ตุลาคม 2557 ตามลำดับ

บริษัทได้เบิกใช้เงินกู้ยืมจำนวน 200 ล้านบาท 100 ล้านบาท และ 150 ล้านบาทจาก GSPP2 เมื่อวันที่ 30 กรกฎาคม 2557 วันที่ 10 กันยายน 2557 และวันที่ 30 ธันวาคม 2557 ตามลำดับ

บริษัทได้จ่ายเงินกู้ยืมจำนวน 106 ล้านบาท แก่ GSPP3 เมื่อวันที่ 15 มกราคม 2557 และได้เบิกใช้เงินกู้ยืมเพิ่มเติมจำนวน 400 ล้านบาท 300 ล้านบาท 200 ล้านบาท และ 600 ล้านบาทเมื่อวันที่ 30 มิถุนายน 2557 วันที่ 30 กรกฎาคม 2557 วันที่ 1 กันยายน 2557 และวันที่ 30 ธันวาคม 2557 ตามลำดับ

เงินกู้ยืมระยะยาวจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

จำนวนดังกล่าวเป็นเงินกู้ยืมระยะยาวของบริษัท ห้วยเหาะ พาวเวอร์ จำกัด ซึ่งได้รับจาก International Power S.A. ภายใต้สัญญา Supplemental Agreement on an Engineering Procurement Construction Contract Restructuring Agreement ลงวันที่ 1 สิงหาคม 2547 และสัญญาแก้ไขเพิ่มเติมลงวันที่ 27 ธันวาคม 2550 เมื่อวันที่ 29 กรกฎาคม 2557 บริษัท ห้วยเหาะ พาวเวอร์ จำกัด ได้จ่ายเงินกู้ยืมจำนวน 1.4 ล้านดอลลาร์สหรัฐ ยอดเงินกู้ยืมระยะยาวคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 และ 2556 มีจำนวน 45,419,160 ดอลลาร์สหรัฐ และ 46,854,161 ดอลลาร์สหรัฐ ตามลำดับ เงินกู้ยืมนี้ปลอดดอกเบี้ยจนถึงเดือนธันวาคม 2557 และคิดดอกเบี้ยในอัตราร้อยละคงที่ต่อปีตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2558 เป็นต้นไป โดยมีกำหนดจ่ายคืนขึ้นอยู่กับจำนวนเงินสัดส่วนเกินภายใต้เงื่อนไขการจัดสรรเงินจนถึงวันสิ้นสุดสัญญา Build Operate and Transfer Agreement

สัญญาการใช้สาธารณูปโภคร่วมกัน (Shared Facilities Agreements)

GSPP2 GSPP3 และบริษัทได้ลงนามในสัญญาการใช้สาธารณูปโภคร่วมกัน (Shared Facilities Agreements) โดยจะจัดหาสาธารณูปโภคและอนุญาตให้บริษัท เก็คโค-วัน จำกัด ("GHECO1") ใช้สาธารณูปโภคดังกล่าว เพื่อการดำเนินงานโรงไฟฟ้าเป็นระยะเวลา 25 ปี เมื่อวันที่ 4 ธันวาคม 2551 GHECO1 ได้จ่ายค่าธรรมเนียมการใช้สาธารณูปโภคร่วมกันดังกล่าวจำนวนรวม 1,253.8 ล้านบาท โดยมีรายละเอียดดังนี้

ชื่อบริษัท	วันที่ทำสัญญา	ค่าธรรมเนียม (บาท)	วันที่เริ่มต้นสัญญา การใช้สาธารณูปโภคร่วมกัน
บริษัท	14 มีนาคม 2551	163,072,795	2 ตุลาคม 2553
บริษัท โกลด์ เอสทีพี 2 จำกัด	14 มีนาคม 2551	28,955,184	4 มีนาคม 2554
บริษัท โกลด์ เอสทีพี 3 จำกัด	21 มกราคม 2551	1,061,750,682	4 มีนาคม 2554
		1,253,778,661	

ค่าธรรมเนียมดังกล่าวได้ถูกบันทึกเป็นเงินรับล่วงหน้าในงบแสดงฐานะการเงิน และทยอยรับรู้เป็นรายได้ตามอายุของสัญญา

นอกจากนี้ GHECO1 จ่ายค่าธรรมเนียมรายปีให้แก่บริษัท GSPP2 และ GSPP3 ในจำนวนเงินตามที่ระบุไว้ในสัญญา

สัญญา Emission Credit Assignment Agreements

ในปี 2551 GSPP3 GHECO1 และบริษัทได้ลงนามในสัญญา Emission Credit Assignment Agreements โดยค่าธรรมเนียมสำหรับค่าอุปกรณ์ที่ติดตั้งเพิ่มเพื่อลดมลพิษ (Emission reduction equipment) ได้มีการจ่ายแล้วและได้บันทึกเป็นเงินรับล่วงหน้าในงบแสดงฐานะการเงิน และทยอยรับรู้เป็นรายได้ตามอายุของสัญญารายละเอียดของสัญญามีดังนี้

คู่สัญญา	วันที่ทำสัญญา	ค่าธรรมเนียม (ดอลลาร์สหรัฐฯ)
บริษัท กับ GHECO1	20 สิงหาคม 2551	2,500,000
GSPP3 กับ GHECO1	20 สิงหาคม 2551	7,500,000
GSPP3 กับ บริษัท	1 เมษายน 2551	860,000

นอกจากนี้ GHECO1 และบริษัทจ่ายค่าธรรมเนียมรายปีในจำนวนเงินตามที่ระบุไว้ในสัญญา

26. การจัดการส่วนทุน

วัตถุประสงค์ของบริษัทและบริษัทย่อย ("กลุ่มบริษัท") ในการจัดการส่วนทุน มีดังนี้

- รักษาความสามารถของกลุ่มบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่อง เพื่อที่กลุ่มบริษัทจะสามารถให้ผลตอบแทนแก่ผู้ถือหุ้นและประโยชน์ต่อผู้มีส่วนได้เสียอื่นๆ และ
- เพื่อให้ได้ผลตอบแทนที่เหมาะสมแก่ผู้ถือหุ้น กลุ่มบริษัทได้พิจารณาโครงการลงทุนอย่างระมัดระวังรอบคอบ โดยมีระดับความเสี่ยงที่เหมาะสม

กลุ่มบริษัทได้ดำเนินการบริหารระดับทุน โดยมีเป้าหมายในการรักษาระดับความน่าเชื่อถือของกลุ่มบริษัทไม่ต่ำกว่าระดับ A - ตามเกณฑ์การพิจารณาในระดับความเชื่อถือของ TRIS RATING กลุ่มบริษัทได้กำหนดจำนวนทุน ตามสัดส่วนความเสี่ยง ทั้งนี้กลุ่มบริษัทจัดการโครงสร้างทุน โดยแบ่งการจัดหาเงินทุนตามลักษณะของแต่ละโครงการกล่าวคือ การจัดหาเงินทุนสำหรับโครงการผู้ผลิตไฟฟ้าอิสระ ซึ่งแยกการจัดการส่วนทุนออกจากโครงการอื่นๆ โดยดำเนินการจัดหาเงินทุนในรูปแบบ Project Financing สำหรับโครงการผลิตไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม (Cogeneration) กลุ่มบริษัทใช้การจัดหาแหล่งเงินทุนโดยใช้บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน) เป็นผู้จัดหาเงินทุนและปล่อยกู้แก่บริษัทในกลุ่มซึ่งเป็นผู้ดำเนินการในแต่ละโครงการ

การดูแลรักษาระดับทุนของโครงการผลิตไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม จะพิจารณาจากอัตราส่วนทางการเงินของกลุ่มบริษัทโดยไม่รวมการดำเนินงานของบริษัทที่ดำเนินโครงการผู้ผลิตไฟฟ้าอิสระ อัตราส่วนทางการเงินประกอบด้วย อัตราส่วนหนี้สินต่อทุน อัตราส่วนความสามารถในการชำระหนี้และอัตราส่วนความสามารถในการชำระดอกเบี้ย

การดูแลรักษาระดับทุนของโครงการผู้ผลิตไฟฟ้าอิสระต้องปฏิบัติให้เป็นไปตามเกณฑ์การดำรงอัตราส่วนทางการเงินตามข้อกำหนดของสัญญาเงินกู้ของแต่ละโครงการ

27. ค่าใช้จ่ายตามลักษณะ

ค่าใช้จ่ายตามลักษณะที่มีสาระสำคัญสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม มีดังต่อไปนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2557	2556	2557	2556
ต้นทุนเชื้อเพลิง	47,443,885,390	46,235,077,475	16,435,735,535	15,771,182,955
ค่าซ่อมแซมและบำรุงรักษา	1,852,339,617	1,322,982,707	596,880,559	503,004,716
ค่าใช้จ่ายและผลประโยชน์พนักงาน	1,246,165,939	1,052,124,373	149,407,421	126,329,025
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	4,765,692,234	5,005,945,759	1,611,428,414	1,545,756,426

28. ค่าใช้จ่ายเงินกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ

เงินสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพในส่วนของบริษัทและบริษัทย่อยที่จ่ายสำหรับพนักงานและได้บันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม มีจำนวนดังต่อไปนี้

ชื่อบริษัท	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2557	2556	2557	2556
บริษัท	4.1	3.4	4.1	3.4
บริษัท โกลว์ เอสพีที 1 จำกัด	1.4	1.2	-	-
บริษัท โกลว์ เอสพีที 2 จำกัด	1.8	1.5	-	-
บริษัท โกลว์ เอสพีที 3 จำกัด	0.7	0.6	-	-
บริษัท โกลว์ โอพีที จำกัด	1.7	1.2	-	-
บริษัท โกลว์ จำกัด	18.2	14.5	-	-
บริษัท แก๊สโค-วัน จำกัด	1.9	1.6	-	-
บริษัท โกลว์ เอสพีที 11 จำกัด	1.4	1.2	-	-
บริษัท ห้วยเหาะ พาวเวอร์ จำกัด	0.3	-	-	-

29. สิทธิประโยชน์จากการส่งเสริมการลงทุน

บริษัทและบริษัทย่อยได้รับสิทธิประโยชน์จากการส่งเสริมการลงทุนตามพระราชบัญญัติส่งเสริมการลงทุน (พ.ศ. 2520) โดยการอนุมัติของคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนตามแต่ละบัตรส่งเสริม ดังต่อไปนี้

ชื่อบริษัท	บัตรส่งเสริม		วันที่เริ่มมีรายได้จากการประกอบกิจการ	สิทธิประโยชน์
	เลขที่	ลงวันที่		
บริษัท	1413/2537	11 กรกฎาคม 2537	พฤษภาคม 2538	ข้อ ก) ถึง ข)
	1392/2538	23 มิถุนายน 2538	มกราคม 2539	ข้อ ก) ถึง ข)
	1206(2)/2547	9 มีนาคม 2547	กรกฎาคม 2547	ข้อ ก) ถึง ข)
	1635(2)/2547	9 สิงหาคม 2547	ธันวาคม 2548	ข้อ ก) ถึง ข)
	1609(2)/2550	18 มิถุนายน 2550	มกราคม 2553	ข้อ ก) ถึง ข)
	2155/อ./2550*	16 พฤศจิกายน 2550	-	ข้อ ก) ถึง ข)
	1187(2)/2552	26 กุมภาพันธ์ 2552	มีนาคม 2554	ข้อ ก) ถึง ข)
	2144(1)/2555	21 สิงหาคม 2555	สิงหาคม 2555	ข้อ ข) ถึง ข)
บริษัท โกลด์ จำกัด	1479/2546	4 กันยายน 2546	-	ข้อ ก)
บริษัท โกลด์ เอสพีที 1 จำกัด	1032/2539	22 มกราคม 2539	กันยายน 2540	ข้อ ก) ถึง ข)
	1532/2539	24 กรกฎาคม 2539	กรกฎาคม 2541	ข้อ ก) ถึง ข)
	1854/อ./2552**	4 พฤศจิกายน 2552	20 พฤษภาคม 2542	ข้อ ก) ข) จ)
	1855(2)/อ./2552**	4 พฤศจิกายน 2552	11 กรกฎาคม 2549	ข้อ ก) ถึง ข)
บริษัท โกลด์ เอสพีที 2 จำกัด	1744/2539	6 พฤศจิกายน 2539	สิงหาคม 2540	ข้อ ก) ถึง ข)
บริษัท โกลด์ เอสพีที 3 จำกัด	1552/2540	22 สิงหาคม 2540	สิงหาคม 2542	ข้อ ก) ถึง ข)
บริษัท โกลด์ ไอทีที จำกัด	1526/2542	30 พฤศจิกายน 2542	มกราคม 2546	ข้อ ก) ถึง ง)
บริษัท แก๊สโค-วัน จำกัด	1969(2)/2551	25 กรกฎาคม 2551	26 กรกฎาคม 2555	ข้อ ข) ถึง ข)
บริษัท โกลด์ เอสพีที 11 จำกัด	1079/2542	12 มีนาคม 2542	1 กันยายน 2543	ข้อ ก) ถึง ข)
	2061(2)/อ./2556***	31 กรกฎาคม 2556	27 พฤศจิกายน 2555	ข้อ ข) ถึง ข)
	2060(2)/อ./2556***	31 กรกฎาคม 2556	11 ตุลาคม 2549	ข้อ ข) ถึง ข)
	2060(2)/2557	1 กันยายน 2557	ยังไม่เริ่ม	ข้อ ข) ถึง ข)

ทั้งนี้ภายใต้เงื่อนไขที่กำหนดบางประการ สิทธิประโยชน์ดังกล่าวประกอบด้วย

- ก) ได้รับอนุญาตให้ถือกรรมสิทธิ์ในที่ดินเพื่อใช้ประกอบกิจการที่ได้รับการส่งเสริมตามที่คณะกรรมการพิจารณาเห็นสมควร
- ข) ได้รับยกเว้นอากรขาเข้าสำหรับเครื่องจักร วัตถุดิบหรือวัสดุจำเป็นที่นำเข้ามาใช้ในการผลิตเพื่อจำหน่ายในประเทศตามที่คณะกรรมการพิจารณาอนุมัติ

- ค) ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิที่ได้จากการประกอบกิจการที่ได้รับการส่งเสริมเป็นระยะเวลาแปดปีนับแต่วันที่เริ่มมีรายได้จากการประกอบกิจการนั้นและในกรณีที่กิจการมีผลขาดทุนที่เกิดขึ้นในช่วงเวลาดังกล่าวสามารถนำไปหักจากกำไรสุทธิที่เกิดขึ้นหลังจากช่วงเวลาดังกล่าวได้ไม่เกินห้าปีนับแต่วันพ้นกำหนดเวลานั้น
- ง) ผู้ถือหุ้นได้รับยกเว้นไม่ต้องนำเงินปันผลจากกิจการที่ได้รับการส่งเสริมไปรวมคำนวณเพื่อเสียภาษีเงินได้สำหรับระยะเวลาที่ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลดังกล่าวข้างต้น
- จ) ได้รับลดหย่อนภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิในอัตราร้อยละห้าสิบของอัตราปกติเป็นระยะเวลาห้าปีนับจากวันที่พ้นกำหนดระยะเวลาได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลตามข้อ ค)
- ฉ) ได้รับอนุญาตให้หักค่าขนส่ง ค่าไฟฟ้าและค่าน้ำประปาเป็นจำนวนสองเท่าของค่าใช้จ่ายดังกล่าวสำหรับการคำนวณภาษีเงินได้นิติบุคคลเป็นระยะเวลาสิบปี นับแต่วันที่เริ่มมีรายได้จากการประกอบกิจการนั้น
- ช) ได้รับอนุญาตให้หักเงินลงทุนในการติดตั้งหรือก่อสร้างสิ่งอำนวยความสะดวกร้อยละยี่สิบห้า ของเงินลงทุนนอกเหนือจากการหักค่าเสื่อมราคาตามปกติ
- * สิทธิประโยชน์ภายใต้บัตรส่งเสริมการลงทุนเลขที่ 2155/อ./2550 ของบริษัทได้รับโอนมาจากสิทธิประโยชน์ที่เหลืออยู่ภายใต้บัตรส่งเสริมการลงทุนเลขที่ 1222/2536 ลงวันที่ 5 พฤศจิกายน 2536 ของบริษัท โกลว์ เอสพีที 3 จำกัด อันเนื่องมาจากการที่บริษัท โกลว์ เอสพีที 3 จำกัดได้ขายโรงงานโครงการระยะที่ 1 ให้แก่บริษัทในเดือนมิถุนายน 2550
- ** สิทธิประโยชน์ภายใต้บัตรส่งเสริมการลงทุนเลขที่ 1854/อ./2552 และ 1855(2)/อ./2552 ของบริษัท โกลว์ เอสพีที 1 จำกัด ได้รับโอนมาจากสิทธิประโยชน์ที่เหลืออยู่ภายใต้บัตรส่งเสริมการลงทุนเลขที่ 1213/2542 ลงวันที่ 21 พฤษภาคม 2542 และเลขที่ 1235(2)/2549 ลงวันที่ 2 มีนาคม 2549 ตามลำดับ ของบริษัท โกลว์ เดมิน วอเตอร์ จำกัด อันเนื่องมาจากการโอนกิจการทั้งหมดของบริษัท โกลว์ เดมิน วอเตอร์ จำกัด ให้แก่บริษัท โกลว์ เอสพีที 1 จำกัด เมื่อวันที่ 1 สิงหาคม 2552
- *** สิทธิประโยชน์ภายใต้บัตรส่งเสริมการลงทุนเลขที่ 2061(2)/อ./2556 และ 2060(2)/ออ./2556 ของบริษัท โกลว์ เอสพีที 11 จำกัด ได้รับโอนมาจากสิทธิประโยชน์ที่เหลืออยู่ภายใต้บัตรส่งเสริมการลงทุนเลขที่ 1764(2)/2553 ลงวันที่ 16 กรกฎาคม 2553 ของบริษัท โกลว์ เอสพีที 12 จำกัด และเลขที่ 2086(2)/อ./2549 ลงวันที่ 13 พฤศจิกายน 2549 ของบริษัท โกลว์ เอสพีที 13 จำกัด ตามลำดับ อันเนื่องมาจากการโอนกิจการทั้งหมดของบริษัท โกลว์ เอสพีที 12 จำกัด และบริษัท โกลว์ เอสพีที 13 จำกัด ให้แก่บริษัท โกลว์ เอสพีที 11 จำกัด เมื่อวันที่ 31 พฤษภาคม 2556

บริษัทต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดและเงื่อนไขต่างๆ ที่ได้รับไว้ในบัตรส่งเสริมการลงทุน

รายได้จากการขายทั้งหมดของบริษัทเป็นรายได้จากการขายในประเทศ ซึ่งจำแนกตามกิจกรรมที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุนและไม่ได้รับการส่งเสริมการลงทุนได้ดังนี้

หน่วย : บาท

	งบการเงินเฉพาะกิจการ					
	2557			2556		
	กิจการที่ได้ รับการส่งเสริม การลงทุน	กิจการที่ไม่ได้ รับการส่งเสริม การลงทุน	รวม	กิจการที่ได้ รับการส่งเสริม การลงทุน	กิจการที่ไม่ได้ รับการส่งเสริม การลงทุน	รวม
รายได้จากการขาย	23,225,838,679	2,636,028,432	25,861,867,111	23,490,536,915	949,832,778	24,440,369,693

30. การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับเครื่องมือทางการเงิน

30.1 ความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อ

บริษัทและบริษัทย่อยจะมีความเสี่ยงเกี่ยวกับการกระจุกตัวของสินเชื่อ ซึ่งเกิดจากการที่บริษัทและบริษัทย่อยจำหน่ายกระแสไฟฟ้าเกือบทั้งหมดให้แก่ กฟผ. และบริษัทต่างๆ ในกลุ่มอุตสาหกรรมปิโตรเคมี บริษัทและบริษัทย่อยไม่คาดว่าจะเกิดผลเสียร้ายอันเนื่องมาจากการบริหารความเสี่ยงหรือจากเครื่องมือทางการเงินอื่นที่มีสาระสำคัญ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 มูลค่าสูงสุดของความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อของบริษัทและบริษัทย่อยเท่ากับมูลค่าของสินทรัพย์ทางการเงินที่แสดงอยู่ในงบแสดงฐานะการเงิน

30.2 ความเสี่ยงด้านอัตราแลกเปลี่ยน

ความเสี่ยงด้านอัตราแลกเปลี่ยนส่วนใหญ่เกี่ยวข้องกับการซื้ออุปกรณ์ การซ่อมแซมบำรุงรักษาโรงไฟฟ้า และเงินกู้ยืมที่เป็นเงินตราต่างประเทศ เพื่อป้องกันความเสี่ยงดังกล่าว บริษัทและบริษัทย่อยจึงได้เข้าทำสัญญาแลกเปลี่ยนสกุลเงิน และสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า ซึ่งมีรายละเอียดดังนี้

30.2.1 บริษัทได้ลงนามในสัญญาแลกเปลี่ยนสกุลเงินและอัตราดอกเบี้ยกับสถาบันการเงินเพื่อแลกเปลี่ยนเงินกู้ยืมสกุลดอลลาร์สหรัฐฯ เป็นเงินกู้ยืมสกุลบาท และแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยตามที่ได้เปิดเผยในหมายเหตุข้อ 30.3 ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 สัญญาดังกล่าวมียอดคงเหลือดังนี้

วันที่ทำสัญญา	แลกเปลี่ยน		อายุสัญญา
	ด้านดอลลาร์สหรัฐฯ	ด้านบาท	
6 มกราคม 2554	46.4	1,400.0	7 กุมภาพันธ์ 2554 - 6 กุมภาพันธ์ 2559
12 พฤษภาคม 2554	33.3	1,006.9	15 กันยายน 2554 - 15 ธันวาคม 2559
13 พฤษภาคม 2554	66.7	2,014.1	18 กรกฎาคม 2554 - 15 กรกฎาคม 2558
19 พฤษภาคม 2554	65.7	1,985.9	18 กรกฎาคม 2554 - 15 กรกฎาคม 2558

30.2.2 ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 บริษัทและบริษัทย่อยมียอดคงเหลือของสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้ากับสถาบันการเงินหลายแห่ง ดังนี้

หน่วย : ล้านบาท				
รายละเอียด	วันครบกำหนด	จำนวนเงินตามสัญญา		
		ยูโร	ดอลลาร์สหรัฐฯ	บาท
สัญญาจัดหาอุปกรณ์อะไหล่และบริการซ่อมบำรุงระยะยาว				
บริษัท โกลว์ โอพีพี จำกัด				
สัญญาจัดหาอุปกรณ์อะไหล่และบริการซ่อมบำรุงระยะยาว	29 กรกฎาคม 2559 - 31 มกราคม 2561	33.2	43.3	-
บริษัท โกลว์ เอสพีพี 1 จำกัด				
สัญญาจัดหาอุปกรณ์อะไหล่และบริการซ่อมบำรุงระยะยาว	30 กรกฎาคม 2558 - 20 กันยายน 2561	7.8	10.0	-
สัญญาก่อสร้างส่วนต่อขยายเครื่องกำเนิดไฟฟ้ากังหันก๊าซ				
บริษัท โกลว์ เอสพีพี 11 จำกัด				
สัญญาก่อสร้างส่วนต่อขยายเครื่องกำเนิดไฟฟ้ากังหันก๊าซ	20 กุมภาพันธ์ 2558	0.5	-	22.3

หน่วย : ล้าน

หน่วย : พัน

รายละเอียด	วันครบกำหนด	จำนวนเงินตามสัญญา		
		ยูโร	ดอลลาร์สหรัฐ	บาท
การซื้อถ่านหิน				
บริษัท เก็คไค-วัน จำกัด				
ซื้อถ่านหิน	6 มกราคม 2558	-	5.0	164.4
สัญญาบริการระยะยาว				
บริษัท				
ค่าธรรมเนียมคงที่	30 มกราคม 2558 - 30 พฤศจิกายน 2563	2.3	-	92.7
ค่าธรรมเนียมผันแปร	30 มกราคม 2558 - 30 พฤศจิกายน 2563	16.0	-	666.5

สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าบางส่วนของบริษัทได้ถูกค้ำประกันโดยบริษัท โกลว์ เอสพีที 1 จำกัด บริษัท โกลว์ เอสพีที 2 จำกัด และบริษัทโกลว์ เอสพีที 3 จำกัด

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 บริษัทและบริษัทย่อยมีหนี้สินหมุนเวียนที่เป็นเงินตราต่างประเทศ ซึ่งไม่ได้ทำสัญญาป้องกันความเสี่ยงด้านอัตราแลกเปลี่ยนจำนวนประมาณ 62.5 ล้านดอลลาร์สหรัฐ 3.3 ล้านเยน และ 8.1 ล้านยูโร

30.3 ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ย

ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยเกิดจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราดอกเบี้ยในตลาดในอนาคตซึ่งจะมีผลกระทบต่อผลการดำเนินงานและกระแสเงินสดของบริษัทและบริษัทย่อย เครื่องมือทางการเงินของบริษัทและบริษัทย่อยที่มีอัตราดอกเบี้ยปรับขึ้นลงตามอัตราตลาดได้แก่ เงินฝากสถาบันการเงิน และเงินกู้ยืมระยะยาว เพื่อป้องกันความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยของเงินกู้ยืมระยะยาว บริษัทและบริษัทย่อยได้เข้าทำสัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยกับสถาบันการเงินหลายแห่งซึ่ง ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 บริษัทและบริษัทย่อยมียอดคงเหลือของสัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยดังต่อไปนี้

หน่วย : ล้าน

หน่วย : ล้านบาท					
วันที่ทำสัญญา	สำหรับ	จำนวนเงิน	แลกเปลี่ยนดอกเบี้ย		ระยะเวลา
			จาก	เป็น	
บริษัท					
16 พฤษภาคม 2551 และสัญญาโอนสิทธิลงวันที่ 24 พฤษภาคม 2555	หุ้นกู้ครั้งที่ 1/2550	800.0	อัตราร้อยละคงที่ต่อปี	อัตราร้อยละคงที่ต่อปีจำนวนสองอัตรา	21 พฤษภาคม 2551 - 21 พฤษภาคม 2553 และ 21 พฤษภาคม 2553 - 21 พฤษภาคม 2560
21 สิงหาคม 2551 และ 11 กันยายน 2551	เงินกู้ยืมสกุลบาท	4,000.0	THBFIX	อัตราร้อยละคงที่ต่อปี	15 ตุลาคม 2551 - 15 กรกฎาคม 2558
16 มีนาคม 2552 และสัญญาโอนสิทธิลงวันที่ 24 พฤษภาคม 2555	เงินกู้ยืมสกุลบาท	1,000.0	THBFIX+อัตรา ร้อยละคงที่ต่อปี	อัตราร้อยละคงที่ต่อปีจำนวนสองอัตรา	6 กุมภาพันธ์ 2552 - 6 สิงหาคม 2552 และ 6 สิงหาคม 2552 - 6 กุมภาพันธ์ 2559

		แลกเปลี่ยนดอกเบี้ย			
วันที่ทำสัญญา	สำหรับ	จำนวนเงิน	จาก	เป็น	ระยะเวลา
บริษัท (ต่อ)					
24 เมษายน 2552	เงินกู้ยืมสกุลบาท	1,000.0	THBFIX+ อัตรา ร้อยละคงที่ต่อไป	อัตราร้อยละคงที่ต่อไป จำนวนสองอัตรา	6 กุมภาพันธ์ 2552 - 6 สิงหาคม 2552 และ 6 สิงหาคม 2552 - 8 กุมภาพันธ์ 2559
29 เมษายน 2552	เงินกู้ยืมสกุลบาท	1,000.0	THBFIX+อัตรา ร้อยละคงที่ต่อไป	อัตราร้อยละคงที่ต่อไป จำนวนสองอัตรา	6 กุมภาพันธ์ 2552 - 6 สิงหาคม 2552 และ 6 สิงหาคม 2552 - 8 กุมภาพันธ์ 2559
6 มกราคม 2554 (ดูหมายเหตุข้อ 30.2.1)	เงินกู้ยืมสกุลดอลลาร์ สหรัฐฯ	46.4	LIBOR + อัตรา ร้อยละคงที่ต่อไป	THBFIX+ อัตราร้อยละ คงที่ต่อไป	7 กุมภาพันธ์ 2554 - 6 กุมภาพันธ์ 2559
6 มกราคม 2554 และ สัญญาแก้ไขเพิ่มเติม ลงวันที่ 19 มีนาคม 2555	หุ้นกู้ครั้งที่ 1/2550 ครั้งที่ 1/2551 ครั้งที่ 1/2553 ครั้งที่ 2/2553 ชุดที่ 3 และชุดที่ 4	7,300.0	อัตราร้อยละคงที่ ต่อไป	อัตราร้อยละคงที่ต่อไป อัตราอื่น	5 มกราคม 2554 - 8 ตุลาคม 2562
12 พฤษภาคม 2554 (ดูหมายเหตุข้อ 30.2.1)	เงินกู้ยืมสกุลดอลลาร์ สหรัฐฯ	33.3	LIBOR + อัตรา ร้อยละคงที่ต่อไป	อัตราร้อยละคงที่ต่อไป	15 กันยายน 2554 - 15 ธันวาคม 2559
13 พฤษภาคม 2554 (ดูหมายเหตุข้อ 30.2.1)	เงินกู้ยืมสกุลดอลลาร์ สหรัฐฯ	66.7	LIBOR + อัตรา ร้อยละคงที่ต่อไป	THBFIX - อัตราร้อยละ คงที่ต่อไป	18 กรกฎาคม 2554 - 15 กรกฎาคม 2558
19 พฤษภาคม 2554 (ดูหมายเหตุข้อ 30.2.1)	เงินกู้ยืมสกุลดอลลาร์ สหรัฐฯ	65.7	LIBOR + อัตรา ร้อยละคงที่ต่อไป	THBFIX - อัตราร้อยละ คงที่ต่อไป	18 กรกฎาคม 2554 - 15 กรกฎาคม 2558
30 สิงหาคม 2554 และ สัญญาโอนสิทธิลงวันที่ 24 พฤษภาคม 2555	หุ้นกู้ครั้งที่ 1/2554	2,000.0	อัตราร้อยละคงที่ ต่อไป	อัตราร้อยละคงที่ต่อไป อัตราอื่น	31 สิงหาคม 2554 - 31 สิงหาคม 2564
31 สิงหาคม 2554 และ สัญญาแก้ไขเพิ่มเติมลง วันที่ 26 มีนาคม 2555	หุ้นกู้ครั้งที่ 1/2554	1,555.0	อัตราร้อยละคงที่ ต่อไป	อัตราร้อยละคงที่ต่อไป อัตราอื่น	31 สิงหาคม 2554 - 31 สิงหาคม 2564
1 กันยายน 2554 และ สัญญาโอนสิทธิลงวันที่ 24 พฤษภาคม 2555	หุ้นกู้ครั้งที่ 1/2554	2,000.0	อัตราร้อยละคงที่ ต่อไป	อัตราร้อยละคงที่ต่อไป อัตราอื่น	31 สิงหาคม 2554 - 31 สิงหาคม 2564

หน่วย : ล้านบาท

วันที่ทำสัญญา	สำหรับ	จำนวนเงิน	แลกเปลี่ยนดอกเบี้ย		ระยะเวลา
			จาก	เป็น	
บริษัท โกลด์ ไอพีพี จำกัด					
13 ธันวาคม 2548	เงินกู้ยืมสกุลดอลลาร์ สหรัฐฯ	35.4	LIBOR	อัตราร้อยละคงที่ต่อปี	15 ธันวาคม 2551 - 15 มิถุนายน 2561
24 สิงหาคม 2554	เงินกู้ยืมสกุลดอลลาร์ สหรัฐฯ	35.4	LIBOR	อัตราร้อยละคงที่ต่อปี	15 ธันวาคม 2556 - 15 มิถุนายน 2561
บริษัท เก็คไค-วัน จำกัด					
พฤศจิกายน 2551	เงินกู้ยืมสกุลดอลลาร์ สหรัฐฯ	254.5	LIBOR	อัตราร้อยละคงที่ต่อปี	พฤศจิกายน 2551 - ตุลาคม 2571
พฤศจิกายน 2551	เงินกู้ยืมสกุลบาท	5,513.2	THBFIX	อัตราร้อยละคงที่ต่อปี	พฤศจิกายน 2551 - ตุลาคม 2564
พฤศจิกายน 2552 - มกราคม 2553	เงินกู้ยืมสกุลดอลลาร์ สหรัฐฯ	81.8	LIBOR	อัตราร้อยละคงที่ต่อปี	ตุลาคม 2554 - มกราคม 2570
มิถุนายน 2553	เงินกู้ยืมสกุลดอลลาร์ สหรัฐฯ	27.3	LIBOR	อัตราร้อยละคงที่ต่อปี	ตุลาคม 2554 - มกราคม 2570
สิงหาคม 2553 - กรกฎาคม 2555	เงินกู้ยืมสกุลบาท	1,954.0	THBFIX	อัตราร้อยละคงที่ต่อปี	ตุลาคม 2554 - มกราคม 2570
บริษัท ห้วยเหาะ พาวเวอร์ จำกัด					
9 เมษายน 2553	เงินกู้ยืมสกุลดอลลาร์ สหรัฐฯ	22.6	LIBOR	อัตราร้อยละคงที่ต่อปี	31 มีนาคม 2553 - 31 ธันวาคม 2562

สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยบางส่วนของบริษัทค้าประกันโดยบริษัท โกลด์ เอสพีพี 1 จำกัด บริษัท โกลด์ เอสพีพี 2 จำกัด และ บริษัทโกลด์ เอสพีพี 3 จำกัด

30.4 มูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน

การเปิดเผยมูลค่ายุติธรรมต้องใช้ดุลยพินิจในการประมาณมูลค่ายุติธรรม ดังนั้นมูลค่ายุติธรรมที่ประมาณขึ้นที่เปิดเผยในหมายเหตุประกอบงบการเงินนี้จึงไม่จำเป็นต้องบ่งชี้ถึงจำนวนเงิน ซึ่งเกิดขึ้นจริงในตลาดแลกเปลี่ยนในปัจจุบัน การใช้ข้อสมมติฐานทางการตลาดและ/หรือวิธีการประมาณที่แตกต่างกันอาจมีผลกระทบที่มีสาระสำคัญในมูลค่ายุติธรรมที่ประมาณขึ้น บริษัทและบริษัทย่อยใช้วิธีการและข้อสมมติฐานดังต่อไปนี้ในการประมาณมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด เงินลงทุนชั่วคราว ลูกหนี้การค้า ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าการเงิน รายได้ดอกเบี้ยจากสัญญาเช่าการเงินค้างรับ ลูกหนี้อื่น เงินทดรองจ่ายแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน ดอกเบี้ยค้างรับจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ดอกเบี้ยค้างรับ เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกันที่มีอัตราดอกเบี้ยลอยตัว เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน เงินกู้ยืมระยะสั้น ภาษีเงินได้ค้างจ่าย ภาษีมูลค่าเพิ่มรอ納ส่ง หนี้สินหมุนเวียนอื่น และเงินกู้ยืมระยะยาวที่มีอัตราดอกเบี้ยลอยตัว มีมูลค่ายุติธรรมโดยประมาณเท่ากับมูลค่าตามบัญชี

เงินกู้ยืมระยะยาวที่มีอัตราดอกเบี้ยคงที่และหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน มีมูลค่ายุติธรรมโดยประมาณเท่ากับมูลค่าที่คำนวณจากกระแสเงินสดในอนาคตตลอดอายุสัญญาที่เหลืออยู่คิดลดด้วยอัตราดอกเบี้ยถัวเฉลี่ยในปัจจุบัน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 เงินกู้ยืมระยะยาวที่มีอัตราดอกเบี้ยคงที่ หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน สัญญาแลกเปลี่ยนสกุลเงินและอัตราดอกเบี้ย สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าและหุ้นกู้มีมูลค่าตามบัญชีและมูลค่ายุติธรรม ดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	31 ธันวาคม 2557			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	มูลค่าตามบัญชี	มูลค่ายุติธรรมหนี้สิน	มูลค่าตามบัญชี	มูลค่ายุติธรรมหนี้สิน
เงินกู้ยืมระยะยาว	2,500.0	2,511.9	2,500.0	2,511.9
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	20.7	20.6	4.8	4.8

หน่วย : ล้าน

รายละเอียด	31 ธันวาคม 2557					
	งบการเงินรวม					
	มูลค่าตามบัญชี / จำนวนเงินตามสัญญา			กำไร (ขาดทุน) จากมูลค่ายุติธรรม		
	ยูโร	ดอลลาร์สหรัฐ	บาท	ยูโร	ดอลลาร์สหรัฐ	บาท
สัญญาแลกเปลี่ยนสกุลเงินและอัตราดอกเบี้ย						
- เงินกู้สกุลดอลลาร์สหรัฐ	-	212.1	6,406.9	-	-	577.7
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า						
- ดอลลาร์สหรัฐ/บาท	-	5.0	164.4	-	-	0.1
- ยูโร/บาท	18.8	-	781.6	0.4	-	-
- ยูโร/ดอลลาร์สหรัฐ	41.0	53.3	-	(0.9)	-	-
สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย						
- บาท	-	-	28,122.2	-	-	(1,769.1)
- ดอลลาร์สหรัฐ	-	457.0	-	-	(53.0)	-

หน่วย : ล้าน

รายละเอียด	31 ธันวาคม 2557					
	งบการเงินเฉพาะกิจการ					
	มูลค่าตามบัญชี / จำนวนเงินตามสัญญา			กำไร (ขาดทุน) จากมูลค่ายุติธรรม		
	ยูโร	ดอลลาร์สหรัฐ	บาท	ยูโร	ดอลลาร์สหรัฐ	บาท
สัญญาแลกเปลี่ยนสกุลเงินและอัตราดอกเบี้ย						
- เงินกู้สกุลดอลลาร์สหรัฐ	-	212.1	6,406.9	-	-	577.7
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า						
- ยูโร/บาท	18.3	-	759.2	0.4	-	-
สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย						
- บาท	-	-	20,655.0	-	-	(1,188.4)

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	31 ธันวาคม 2557	
	งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ	
	มูลค่าตามบัญชี	มูลค่ายุติธรรม
หุ้นกู้ 1/2555	1,500.0	1,553.6
หุ้นกู้ 1/2554	5,555.0	5,970.0
หุ้นกู้ 1/2553	1,000.0	999.9
หุ้นกู้ 2/2553	5,000.0	5,248.5
หุ้นกู้ 1/2551 ชุดที่ 1	1,500.0	1,521.9
หุ้นกู้ 1/2551 ชุดที่ 2	2,500.0	2,729.9
หุ้นกู้ 1/2550	2,000.0	2,064.7

มูลค่ายุติธรรมของหุ้นกู้กำหนดจากราคาปิดครั้งล่าสุดของศูนย์ซื้อขายตราสารหนี้ไทย ณ วันทำการสุดท้ายของปี

31. การเสนอข้อมูลทางการเงินจำแนกตามส่วนงาน

บริษัทและบริษัทย่อย ("กลุ่มบริษัท") ได้นำเสนอข้อมูลทางการเงินจำแนกตามส่วนงาน โดยแสดงส่วนงานดำเนินงานตามมุมมองผู้บริหาร โดยพิจารณาจากการบริหารการจัดการและโครงสร้างการบริหารและการรายงานภายในของกลุ่มบริษัทเป็นเกณฑ์ในการกำหนดส่วนงาน กลุ่มบริษัทจำแนกส่วนงานตามธุรกิจหลักได้ดังนี้

กลุ่มธุรกิจผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็ก

ดำเนินธุรกิจผลิตและจำหน่ายพลังงานไฟฟ้า โอน้ำ และน้ำเพื่ออุตสาหกรรม จำหน่ายให้แก่หน่วยงานรัฐวิสาหกิจและภาคอุตสาหกรรมในประเทศไทย

กลุ่มธุรกิจผู้ผลิตไฟฟ้าอิสระ

ดำเนินธุรกิจผลิตและจำหน่ายพลังงานไฟฟ้าให้แก่หน่วยงานรัฐวิสาหกิจทั้งในและต่างประเทศ

ข้อมูลทางการเงินจำแนกตามส่วนงาน

หน่วย : บาท

	กลุ่มธุรกิจผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็ก	กลุ่มธุรกิจผู้ผลิตไฟฟ้าอิสระ	งบการเงินรวม
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ			
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2557			
รายได้จากการขาย	44,666,184,311	27,049,585,501	71,715,769,812
รายได้ดอกเบี้ยจากสัญญาเช่าการเงิน	-	1,275,148,180	1,275,148,180
ต้นทุนขาย	(36,933,049,024)	(20,322,811,585)	(57,255,860,609)
กำไรขั้นต้น	7,733,135,287	8,001,922,096	15,735,057,383
รายได้อื่น	182,250,314	150,535,108	332,785,422
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	(541,951,662)	(231,196,091)	(773,147,753)
ค่าตอบแทนกรรมการ	(6,156,584)	-	(6,156,584)
กำไร (ขาดทุน) จากอัตราแลกเปลี่ยน - สุทธิ	21,114,406	(82,814,969)	(61,700,563)
ต้นทุนทางการเงิน	(1,865,605,358)	(1,520,074,782)	(3,385,680,140)
ส่วนแบ่งขาดทุนจากการลงทุนในการร่วมค้า	(116,188)	-	(116,188)

หน่วย : บาท

	กลุ่มธุรกิจผู้ผลิต ไฟฟ้ารายเล็ก	กลุ่มธุรกิจผู้ผลิต ไฟฟ้าอิสระ	งบการเงินรวม
กำไรก่อนค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	5,522,670,215	6,318,371,362	11,841,041,577
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	(730,252,041)	(274,989,171)	(1,005,241,212)
กำไรสำหรับปี	4,792,418,174	6,043,382,191	10,835,800,365
กำไรเบ็ดเสร็จอื่น	1,041,254	11,503,335	12,544,589
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	4,793,459,428	6,054,885,526	10,848,344,954
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2556			
รายได้จากการขาย	42,276,049,226	26,930,921,170	69,206,970,396
ต้นทุนขาย	(35,017,106,750)	(20,675,863,972)	(55,692,970,722)
กำไรขั้นต้น	7,258,942,476	6,255,057,198	13,513,999,674
รายได้อื่น	235,418,480	329,140,340	564,558,820
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	(641,616,158)	(119,169,422)	(760,785,580)
ค่าตอบแทนกรรมการ	(8,165,546)	-	(8,165,546)
ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน - สุทธิ	(11,762,385)	(990,913,765)	(1,002,676,150)
ต้นทุนทางการเงิน	(1,706,568,525)	(1,682,122,286)	(3,388,690,811)
ส่วนแบ่งขาดทุนจากการลงทุนในการร่วมค้า	(104,063)	-	(104,063)
กำไรก่อนค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	5,126,144,279	3,791,992,065	8,918,136,344
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	(661,628,464)	(369,683,356)	(1,031,311,820)
กำไรสำหรับปี	4,464,515,815	3,422,308,709	7,886,824,524
กำไรเบ็ดเสร็จอื่น	-	107,275,028	107,275,028
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	4,464,515,815	3,529,583,737	7,994,099,552
งบแสดงฐานะการเงิน			
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557			
สินทรัพย์ของส่วนงาน	60,343,902,005	59,978,263,770	120,322,165,775
หนี้สินของส่วนงาน	36,549,829,990	31,201,676,430	67,751,506,420
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556			
สินทรัพย์ของส่วนงาน	63,308,114,764	61,697,800,597	125,005,915,361
หนี้สินของส่วนงาน	43,573,169,389	34,173,010,289	77,746,179,678

ข้อมูลเกี่ยวกับเขตภูมิศาสตร์

ข้อมูลทางการเงินจำแนกตามเขตภูมิศาสตร์ มีดังต่อไปนี้

หน่วย : บาท

	ประเทศไทย	สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว	งบการเงินรวม
รายได้			
<u>สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2557</u>			
รายได้จากลูกค้าภายนอก	71,934,509,187	1,056,408,805	72,990,917,992
<u>สินทรัพย์ของส่วนงาน</u>			
<u>ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557</u>			
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	91,263,493,372	3,862,974,659	95,126,468,031
รายได้			
<u>สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2556</u>			
รายได้จากลูกค้าภายนอก	68,669,566,029	537,404,367	69,206,970,396
<u>สินทรัพย์ของส่วนงาน</u>			
<u>ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556</u>			
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	95,464,077,123	4,095,503,378	99,559,580,501

ข้อมูลเกี่ยวกับลูกค้ารายใหญ่

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2557 และ 2556 กลุ่มบริษัทมีรายได้จากลูกค้ารายหนึ่งจากธุรกิจผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็กและธุรกิจผู้ผลิตไฟฟ้าอิสระเป็นจำนวนรวมประมาณ 46,571.3 ล้านบาท และ 45,188.7 ล้านบาท ตามลำดับ จากยอดรายได้รวมของกลุ่มบริษัท

32. ภาระผูกพันและหนังสือค้ำประกัน

บริษัทและบริษัทย่อยมีภาระผูกพันและหนังสือค้ำประกันดังต่อไปนี้

32.1 ภาระผูกพัน

32.1.1 สัญญาซื้อขายไฟฟ้าที่สำคัญ

บริษัทและบริษัทย่อยได้ทำสัญญาซื้อขายไฟฟ้ากับการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย ("กฟผ.") โดยแต่ละสัญญาจะมีผลบังคับตั้งแต่เดือนที่มีการขายไฟฟ้าให้กับ กฟผ. ซึ่งมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

ชื่อบริษัท	วันที่ทำสัญญา	จำนวนฉบับ	อายุสัญญาต่อฉบับ (ปี)
บริษัท	7 มกราคม 2541	2	21
บริษัท	3 ธันวาคม 2552	1	25
บริษัท โกลว์ เอสพีพี 1 จำกัด	1 กุมภาพันธ์ 2539	2	23
บริษัท โกลว์ เอสพีพี 2 จำกัด	23 ธันวาคม 2540	2	25
บริษัท โกลว์ เอสพีพี 3 จำกัด	23 ธันวาคม 2540	2	25
บริษัท โกลว์ โอพีพี จำกัด	19 พฤศจิกายน 2540	1	25
บริษัท แก็คโค-วัน จำกัด	10 กันยายน 2551	1	25
บริษัท ห้วยเหาะ พาวเวอร์ จำกัด	24 มิถุนายน 2540	1	30
บริษัท โกลว์ เอสพีพี 11 จำกัด	5 มกราคม 2541	1	25
บริษัท โกลว์ เอสพีพี 11 จำกัด	7 มกราคม 2553	1	25

32.1.2 สัญญาซื้อขายไฟฟ้า ใอน้ำและน้ำระหว่างบริษัทในกลุ่ม

เมื่อวันที่ 25 ธันวาคม 2549 บริษัท โกลว์ เอสพีพี 1 จำกัด บริษัท โกลว์ เอสพีพี 2 จำกัด บริษัท โกลว์ เอสพีพี 3 จำกัด และบริษัทได้ร่วมกันทำสัญญา Back-Up Agreements เพื่อซื้อขายไฟฟ้า ใอน้ำ น้ำบริสุทธิ์ และน้ำปราศจากแร่ธาตุ ระหว่างกัน สัญญาดังกล่าวมีอายุ 25 ปี นับจากวันที่ 1 มกราคม 2547

32.1.3 สัญญาซื้อขายก๊าซ

บริษัทและบริษัทย่อยได้ทำสัญญาซื้อขายก๊าซกับ บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) (“ปตท.”) เพื่อซื้อก๊าซในปริมาณและราคาตามที่กำหนดไว้ในสัญญาโดยมีรายละเอียดดังนี้

ชื่อบริษัท	วันที่ทำสัญญา	วันเริ่มใช้ก๊าซเพื่อการค้า	อายุสัญญา / ต่ออายุได้ (ปี)
บริษัท			
- โครงการระยะที่ 1	26 ตุลาคม 2554	1 พฤศจิกายน 2554	4
- โครงการระยะที่ 2	22 พฤศจิกายน 2542	18 มกราคม 2539	21/ 4
- โครงการระยะที่ 4	19 กุมภาพันธ์ 2551	1 กุมภาพันธ์ 2551	15/ 4
- โครงการระยะที่ 5	19 กุมภาพันธ์ 2551	1 กันยายน 2554	10
บริษัท โกลว์ เอสพีพี 1 จำกัด	1 ตุลาคม 2541	3 กุมภาพันธ์ 2541	21/ 4
บริษัท โกลว์ เอสพีพี 2 จำกัด	28 กันยายน 2542	28 กันยายน 2542	21/ 4
บริษัท โกลว์ เอสพีพี จำกัด	12 ธันวาคม 2540	31 มกราคม 2546	25
บริษัท โกลว์ เอสพีพี 11 จำกัด	8 มกราคม 2542	22 พฤษภาคม 2543	21/ 4
บริษัท โกลว์ เอสพีพี 11 จำกัด	23 มีนาคม 2553	12 ธันวาคม 2555	25
บริษัท โกลว์ เอสพีพี 11 จำกัด	9 กันยายน 2548	11 ตุลาคม 2549	15

32.1.4 สัญญาซื้อขายถ่านหิน

บริษัทย่อยได้ทำสัญญาซื้อขายถ่านหินเพื่อซื้อถ่านหินในปริมาณและราคาตามที่กำหนดไว้ในสัญญาโดยมีรายละเอียดดังนี้

ชื่อบริษัท	วันที่ทำสัญญา	คู่สัญญา	ระยะเวลาการจัดส่ง
บริษัท โกลว์ เอสพีพี 3 จำกัด	17 ธันวาคม 2540 (สัญญาแก้ไขเพิ่มเติมลง วันที่ 8 เมษายน 2542 วันที่ 6 กันยายน 2545 วันที่ 15 ธันวาคม 2549 และวันที่ 18 กันยายน 2557)	บริษัทในประเทศแห่งหนึ่ง	สิ้นสุด 31 ธันวาคม 2562 และสามารถ ต่ออายุสัญญาได้อีก 5 ปี
บริษัท โกลว์ เอสพีพี 3 จำกัด	15 สิงหาคม 2555	บริษัทในประเทศแห่งหนึ่ง	1 มกราคม 2556 - 31 ธันวาคม 2560
บริษัท โกลว์ เอสพีพี 3 จำกัด	12 ธันวาคม 2556	บริษัทในต่างประเทศแห่งหนึ่ง	18 มีนาคม 2557 - 31 ธันวาคม 2561
บริษัท โกลว์ เอสพีพี 3 จำกัด	20 พฤศจิกายน 2557	บริษัทในต่างประเทศแห่งหนึ่ง	28 กุมภาพันธ์ 2558 - 31 ธันวาคม 2560
บริษัท แก๊สโค้ะ-วัน จำกัด	15 สิงหาคม 2551	บริษัทในต่างประเทศแห่งหนึ่ง	4 ปี นับจากวันที่เริ่มดำเนินการผลิตเชิงพาณิชย์
บริษัท แก๊สโค้ะ-วัน จำกัด	25 สิงหาคม 2551	บริษัทในต่างประเทศแห่งหนึ่ง	4 ปี นับจากวันที่เริ่มดำเนินการผลิตเชิงพาณิชย์

32.1.5 สัญญาซื้อขายไฟฟ้าสำรอง

บริษัท โกลว์ เอสพีที 2 จำกัด บริษัท โกลว์ เอสพีที 3 จำกัด และบริษัทได้ทำสัญญาซื้อขายไฟฟ้าสำรองกับ กฟผ. เพื่อซื้อไฟฟ้าสำรองตามปริมาณและราคาที่กำหนดไว้ในสัญญา สัญญาดังกล่าวมีระยะเวลาหนึ่งปี โดยต่ออายุครั้งละ 1 ปีและมีรายละเอียดดังนี้

ชื่อบริษัท	วันที่ทำสัญญา	วันที่มีผลใช้บังคับ	จำนวนสัญญา
บริษัท	2 กุมภาพันธ์ 2547	1 ตุลาคม 2546	2
บริษัท โกลว์ เอสพีที 2 จำกัด	22 มีนาคม 2545	1 มกราคม 2544	2
บริษัท โกลว์ เอสพีที 3 จำกัด	2 กุมภาพันธ์ 2547	1 ตุลาคม 2546	2

เมื่อวันที่ 2 กุมภาพันธ์ 2548 บริษัท โกลว์ เอสพีที 2 จำกัด บริษัท โกลว์ เอสพีที 3 จำกัด และบริษัทได้ทำสัญญาแก้ไขเพิ่มเติมสัญญาซื้อขายไฟฟ้าสำรองกับ กฟผ. เพื่อแก้ไขปริมาณไฟฟ้าสำรองและเพื่อซื้อไฟฟ้าสำรองดังกล่าวตลอดระยะเวลาดังนี้

ชื่อบริษัท	โครงการ	ระยะเวลาจนถึง
บริษัท	1	31 มีนาคม 2560
	2	30 กันยายน 2560
บริษัท โกลว์ เอสพีที 2 จำกัด	1	28 มีนาคม 2567
	2	25 เมษายน 2567
บริษัท โกลว์ เอสพีที 3 จำกัด	1	31 สิงหาคม 2567
	2	19 มีนาคม 2568

ทั้งนี้ในกรณีที่สัญญาซื้อขายไฟฟ้ากับ กฟผ. สิ้นสุดลงก่อนวันที่ข้างต้น ก็ให้สัญญาซื้อขายไฟฟ้าสำรองสิ้นสุดลงด้วย

32.1.6 การก่อสร้างและการพัฒนา

32.1.6.1 ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 บริษัทและบริษัทย่อยมีภาระผูกพันซึ่ง เกี่ยวเนื่องกับการก่อสร้างและการปรับปรุงอื่นดังต่อไปนี้

ชื่อบริษัท	ภาระผูกพัน	จำนวนเงิน (ล้านบาท)
บริษัท	การก่อสร้างสายส่งและการปรับปรุงระบบโรงไฟฟ้า	131.3
บริษัท โกลว์ เอสพีที 1 จำกัด	การปรับปรุงระบบโรงไฟฟ้า	19.4
บริษัท โกลว์ เอสพีที 2 จำกัด	การปรับปรุงระบบโรงไฟฟ้า	10.5
บริษัท โกลว์ เอสพีที 3 จำกัด	การปรับปรุงระบบโรงไฟฟ้า	75.8
บริษัท โกลว์ เอสพีที 11 จำกัด	การก่อสร้างส่วนต่อขยายเครื่องกำเนิดไฟฟ้ากังหันก๊าซและการปรับปรุงสายส่ง	85.1
บริษัท แก๊สโค-วัน จำกัด	การปรับปรุงระบบโรงไฟฟ้า	38.5

32.1.6.2 เมื่อวันที่ 7 สิงหาคม 2543 บริษัท โกลว์ เอสพีที 3 จำกัดได้ลงนามในสัญญาร่วมดำเนินงานเพื่อการพัฒนาพื้นที่ก่อสร้างท่าเทียบเรือนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุดกับการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (“กนอ.”) โดยการก่อสร้างท่าเรือเฉพาะกิจดังกล่าว เพื่อให้และให้บริการขนถ่ายด้านหิน วัสดุหินอื่นและสินค้าที่จำเป็นได้ดำเนินการเสร็จสิ้นแล้ว และได้เริ่มเปิดดำเนินการเมื่อวันที่ 7 ธันวาคม 2544 ทั้งนี้บริษัท โกลว์ เอสพีที 3 จำกัด มีสิทธิใช้ประโยชน์ในพื้นที่ดังกล่าวเป็นเวลา 30 ปี โดยจะต้องจ่ายผลประโยชน์ตอบแทนแก่ กนอ. ดังนี้

- ค่าสิทธิการใช้ประโยชน์ในพื้นที่เพื่อสร้างระบบสายพานลำเลียงถ่านหินจำนวน 1.3 ล้านบาทต่อปี ปรับเพิ่มทุก 10 ปี ในอัตราร้อยละ 10
- ค่าผลประโยชน์ในการใช้พื้นที่หน้าท่าจำนวน 23.6 ล้านบาท โดยจ่ายชำระภายใน 1 ปี และจำนวน 9.9 ล้านบาทต่อปี ตั้งแต่ปี 2544 ถึงปี 2573
- ค่าสินค้าผ่านท่าเทียบเรือจ่ายตามจำนวนสินค้าที่ผ่านท่าจริงในอัตราที่กำหนดในสัญญา และตั้งแต่ปี 2545 เป็นต้นไปจะจ่ายอย่างน้อยเท่ากับจำนวนสินค้าผ่านท่า 5 แสนตันต่อปี

นอกจากนี้ ท่าเทียบเรือเฉพาะกิจดังกล่าวจะตกเป็นของ กนอ. ทันทีนับถัดจากวันครบกำหนด 15 ปีนับแต่วันเริ่มเปิดดำเนินการโดยไม่มีค่าตอบแทนใดๆ

32.1.7 สัญญาเช่าและสัญญาสิทธิการใช้

บริษัทและบริษัทย่อยได้ทำสัญญาเช่าที่ดิน สัญญาสิทธิการใช้พื้นที่สำหรับวางสายส่งไฟฟ้าใต้ดิน สัญญาสิทธิการใช้โครงสร้างสำหรับวางท่อ สัญญาสิทธิการใช้พื้นที่ใต้ดินสำหรับอุโมงค์ส่งและระบายน้ำทะเล และสัญญาเช่าพื้นที่อาคารสำนักงานและสัญญาบริการกับการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (“กนอ.”) บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) (“ปตท.”) บริษัท นิคมอุตสาหกรรมเอเชีย จำกัด (“AIE”) และบริษัทอื่นในประเทศ โดยมีรายละเอียดดังนี้

ชื่อบริษัท	วันที่ทำสัญญา	คู่สัญญา	อายุสัญญา	ค่าเช่าต่อปี (ล้านบาท)
เช่าที่ดิน				
บริษัท บริษัท โกลว์ เอสพีที 2 จำกัด บริษัท โกลว์ เอสพีที 3 จำกัด และ บริษัท แก๊สโค-วัน จำกัด	19 ธันวาคม 2550 (บันทึกข้อตกลงแนบท้ายสัญญาเช่าลงวันที่ 11 เมษายน 2551)	กนอ.	30 ปี	7.6 (ปรับเพิ่มในอัตราร้อยละ 10 ทุก 5 ปี)
บริษัท	5 มิถุนายน 2550	กนอ.	5 มิถุนายน 2550 - 14 พฤศจิกายน 2563	1.0
บริษัท โกลว์ เอสพีที 2 จำกัด	13 สิงหาคม 2541	กนอ.	30 กันยายน 2539 - 30 พฤศจิกายน 2567	0.5 (ปรับเพิ่มในอัตราร้อยละ 10 ทุก 10 ปี)
บริษัท บริษัท โกลว์ เอสพีที 2 จำกัด บริษัท โกลว์ เอสพีที 3 จำกัด และ บริษัท แก๊สโค-วัน จำกัด	6 ธันวาคม 2539 (บันทึกข้อตกลงแนบท้ายสัญญาเช่าลงวันที่ 11 กรกฎาคม 2546 และวันที่ 11 เมษายน 2551)	กนอ.	1 ธันวาคม 2539 - 30 พฤศจิกายน 2567	30.9 (ปรับเพิ่มในอัตราร้อยละ 10 ทุก 5 ปี)
บริษัท	4 เมษายน 2537	กนอ.	26 ปีและสามารถต่ออายุสัญญาได้อีก 20 ปี	0.5

ชื่อบริษัท	วันที่ทำสัญญา	คู่สัญญา	อายุสัญญา	ค่าเช่าต่อปี (ล้านบาท)
สิทธิการใช้พื้นที่สำหรับวางสายส่งไฟฟ้าใต้ดิน				
บริษัท	17 มีนาคม 2551	กนอ.	2 มกราคม 2551 - 30 พฤศจิกายน 2567	0.2 (ปรับเพิ่มในอัตราร้อยละ 10 ทุก 5 ปี)
บริษัท และ บริษัท โกลว์ เอสพีที 3 จำกัด	23 มกราคม 2550	กนอ.	15 มกราคม 2539 - 30 พฤศจิกายน 2567 และสามารถต่ออายุสัญญาได้อีก 20 ปี	2.2 (ปรับเพิ่มในอัตราร้อยละ 10 ทุก 10 ปี)
บริษัท โกลว์ เอสพีที 3 จำกัด	1 กรกฎาคม 2552	ปตท.	1 มกราคม 2552 - 31 ธันวาคม 2571	3.3 (ปรับเพิ่มในอัตราร้อยละ 2 ทุกปีหลังจากปีที่ 6 ของสัญญาเช่า)
สิทธิการใช้โครงสร้างสำหรับวางท่อ				
บริษัท	31 สิงหาคม 2552	AIE	31 สิงหาคม 2552 - 31 ตุลาคม 2560	8.2 (ปรับเพิ่มตามต้นทุนของ AIE)
บริษัท	30 สิงหาคม 2550	ปตท.	1 มกราคม 2550 - 31 ธันวาคม 2564	0.4 (ปรับเพิ่มทุกปีในอัตราร้อยละ 3)
บริษัท	1 กันยายน 2547	บริษัทในประเทศ แห่งหนึ่ง	1 มิถุนายน 2548 - 31 ธันวาคม 2563	4.5 (ปรับเพิ่มทุกปีในอัตราร้อยละ 5)
บริษัท โกลว์ เอสพีที 3 จำกัด	29 กันยายน 2548	ปตท.	1 กันยายน 2548 - 31 สิงหาคม 2563	0.6 (ปรับเพิ่มทุกปีในอัตราร้อยละ 3)
บริษัท โกลว์ เอสพีที 1 จำกัด	28 พฤษภาคม 2542 (สัญญาแก้ไขเพิ่มเติมลงวันที่ 1 กันยายน 2545 และ 28 กันยายน 2549)	บริษัทในประเทศ แห่งหนึ่ง	1 ตุลาคม 2541 - 30 กันยายน 2564	6.0 (ปรับเพิ่มทุกปีในอัตราร้อยละ 5)
สิทธิการใช้พื้นที่ใต้ดินสำหรับอุโมงค์ส่งและระบายน้ำทะเล				
บริษัท โกลว์ เอสพีที 3 จำกัด	30 กันยายน 2552	กนอ.	1 ธันวาคม 2540 - 30 พฤศจิกายน 2567	1.6 (ปรับเพิ่มในอัตราร้อยละ 10 ทุก 5 ปี)
บริษัท โกลว์ เอสพีที 3 จำกัด	30 กันยายน 2552	กนอ.	19 มกราคม 2542 - 30 พฤศจิกายน 2567	0.2 (ปรับเพิ่มในอัตราร้อยละ 10 ทุก 5 ปี)
บริษัท แก็คโค-วัน จำกัด	30 กันยายน 2552	กนอ.	30 กันยายน 2552 - 30 พฤศจิกายน 2567	0.2 (ปรับเพิ่มในอัตราร้อยละ 10 ทุก 5 ปี)
สัญญาเช่าพื้นที่อาคารสำนักงานและสัญญาบริการ				
บริษัท โกลว์ จำกัด	25 พฤษภาคม 2555	บริษัทในประเทศ แห่งหนึ่ง	1 มิถุนายน 2555 - 31 พฤษภาคม 2558	ค่าเช่ารายเดือน 1.8 ล้านบาท

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 เงินที่ต้องจ่ายในอนาคตสำหรับสัญญาข้างต้นรวมถึงสัญญาเช่ารถยนต์ซึ่งเป็นสัญญาเช่าดำเนินงานสรุปได้ดังนี้

หน่วย : ล้านบาท		
	งบการเงินรวม	งบการเงินเฉพาะกิจการ
ระยะเวลาที่ไม่เกินหนึ่งปี	122.4	27.6
ระยะเวลาที่เกินหนึ่งปีแต่ไม่เกินห้าปี	513.6	94.8
ระยะเวลาที่เกินห้าปี	718.4	74.0
รวม	1,354.4	196.4

32.1.8 สัญญาบริการอื่น

- 32.1.8.1 เมื่อวันที่ 20 เมษายน 2547 บริษัท และบริษัท โกลด์ เอสพีพี 2 จำกัด ได้ทำสัญญาจัดหาอุปกรณ์อะไหล่และบริการบำรุงรักษาระยะยาว กับบริษัทในประเทศแห่งหนึ่ง เพื่อจัดหาอุปกรณ์อะไหล่พร้อมทั้งให้บริการการบำรุงรักษาเครื่องกำเนิดไฟฟ้ากังหันก๊าซและอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง สัญญาดังกล่าวครอบคลุมระยะเวลาซึ่งกำหนดตามจำนวนชั่วโมงการทำงานของเครื่องจักรและจำนวนครั้งของการตรวจสอบใหญ่ตามที่ระบุในสัญญา โดยเริ่มในเดือนมกราคม 2548 มูลค่าของสัญญาประกอบด้วยอัตราค่าที่ที่เป็นเงินบาทต่อเดือนและอัตราผันแปรทั้งที่เป็นเงินดอลลาร์สหรัฐฯ และเงินบาทตามที่ระบุในสัญญา ซึ่งจะมีการปรับราคาตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในสัญญา
- 32.1.8.2 เมื่อวันที่ 9 กุมภาพันธ์ 2552 บริษัทและบริษัทย่อยหกแห่ง ได้ร่วมลงนามในสัญญา Support Services Agreement และ Engineering Services Agreement กับ International Power S.A. โดย International Power S.A. ตกลงให้บริการให้คำปรึกษาด้านวิศวกรรม การดำเนินงาน ระบบควบคุมด้านการเงินและการตรวจสอบ การลงทุน การจัดหาเงินทุนสำหรับโครงการ การประกันภัย เป็นต้น โดยเรียกเก็บค่าบริการเป็นรายชั่วโมง ซึ่งแบ่งตามประเภทของลักษณะงานที่จะให้บริการ สัญญาดังกล่าวมีอายุ 2 ปีนับจากวันที่ 11 กรกฎาคม 2551 และจะต่ออายุไปอีกทุกๆ 1 ปี หากไม่มีการบอกเลิกสัญญาโดยฝ่ายใดฝ่ายหนึ่ง อย่างไรก็ตาม สัญญาจะถูกยกเลิกหากจีดีเอช เอสเอ ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นลำดับสูงสุดถือหุ้นในกลุ่มบริษัทโกลด์น้อยกว่าร้อยละ 25 ของจำนวนหุ้นทั้งหมดไม่ว่าจะเป็นการถือหุ้นโดยตรงหรือโดยอ้อม เมื่อวันที่ 25 พฤศจิกายน 2557 International Power S.A. ได้ลงนามในสัญญา "Novation and Amendment" กับบริษัทและบริษัทย่อยหกแห่งเพื่อโอนสิทธิและภาระผูกพันภายใต้สัญญาดังกล่าวแก่ บริษัท จีดีเอช เอสเอ เอเชีย จำกัด โดยสัญญามีผลตั้งแต่วันที่ 1 กรกฎาคม 2557
- 32.1.8.3 บริษัท โกลด์ เอสพีพี จำกัด ได้ทำสัญญาจัดหาอุปกรณ์อะไหล่และบริการซ่อมบำรุงระยะยาวกับบริษัทในต่างประเทศแห่งหนึ่ง และบริษัทที่เกี่ยวข้องกันแห่งหนึ่ง เพื่อจัดหาอุปกรณ์อะไหล่และ/หรือให้บริการซ่อมบำรุงโรงไฟฟ้าในราคาตามที่กำหนดในสัญญาเป็นสกุลเงินยูโร สัญญาดังกล่าวจะสิ้นสุดภายในหรือก่อน 15 ปี ขึ้นอยู่กับเงื่อนไขที่ระบุไว้ในสัญญา
- 32.1.8.4 บริษัท โกลด์ เอสพีพี 1 จำกัด ได้ทำสัญญาจัดหาอุปกรณ์อะไหล่และบริการซ่อมบำรุงระยะยาวลงวันที่ 23 มิถุนายน 2553 กับบริษัทในประเทศแห่งหนึ่ง เพื่อจัดหาอุปกรณ์อะไหล่และ/หรือให้บริการซ่อมบำรุงโรงไฟฟ้าในราคาตามที่กำหนดในสัญญาเป็นสกุลเงินยูโร สัญญาดังกล่าวจะสิ้นสุดภายในหรือก่อน 12 ปี ขึ้นอยู่กับเงื่อนไขที่ระบุไว้ในสัญญา

- 32.1.8.5 บริษัทได้ลงนามในสัญญาบริการระยะยาวลงวันที่ 24 ธันวาคม 2553 กับบริษัทในประเทศแห่งหนึ่งเพื่อจัดหาอุปกรณ์อะไหล่และให้บริการซ่อมบำรุงโรงไฟฟ้าโครงการระยะที่ 5 ในราคาตามที่กำหนดในสัญญาเป็นสกุลเงินยูโร สัญญาดังกล่าวมีระยะเวลา 12 ปีหรือก่อนหน้านั้นขึ้นอยู่กับเงื่อนไขที่ระบุไว้ในสัญญา
- 32.1.8.6 เมื่อวันที่ 2 เมษายน 2555 บริษัท โกลว์ เอสพีที 11 จำกัด ได้ลงนามในสัญญาจัดหาอุปกรณ์อะไหล่และให้บริการบำรุงรักษาระยะยาวกับบริษัทในประเทศแห่งหนึ่ง เพื่อจัดหาอุปกรณ์อะไหล่พร้อมทั้งให้บริการการบำรุงรักษาเครื่องกำเนิดไฟฟ้ากังหันก๊าซและอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง สัญญาดังกล่าวครอบคลุมระยะเวลาซึ่งกำหนดตามจำนวนชั่วโมงการทำงานของเครื่องจักรและจำนวนครั้งของการตรวจสอบใหญ่ตามที่ระบุในสัญญา โดยเริ่มในเดือนเมษายน 2555 มูลค่าของสัญญาประกอบด้วยอัตราคงที่เป็นเงินบาทต่อเดือนและอัตราผันแปรทั้งที่เป็นเงินดอลลาร์สหรัฐฯ และเงินบาทตามที่ระบุในสัญญา ซึ่งจะมีการปรับราคาตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในสัญญา
- 32.1.8.7 เมื่อวันที่ 10 พฤษภาคม 2555 บริษัท ห้วยเหาะ พาวเวอร์ จำกัด ได้ลงนามในสัญญาบริการระยะยาวกับ กฟผ. เพื่อให้ กฟผ. บริการทดสอบโรงไฟฟ้าประจำปีเป็นเวลา 7 ปี โดยมีค่าบริการจ่ายรายปีจำนวน 1.6 ล้านบาท ปรับเพิ่มทุกปีในอัตราร้อยละ 3
- 32.1.8.8 เมื่อวันที่ 15 ตุลาคม 2555 บริษัท โกลว์ เอสพีที 12 จำกัด ได้ลงนามในสัญญาบริการกับบริษัทในประเทศแห่งหนึ่งและบริษัทในต่างประเทศอีกแห่งหนึ่งเพื่อจัดหาอะไหล่พร้อมทั้งให้บริการการบำรุงรักษาโรงไฟฟ้า ในราคาตามที่กำหนดในสัญญาเป็นสกุลดอลลาร์สหรัฐฯ สัญญาดังกล่าวมีระยะเวลาประมาณ 10 ปีหรือก่อนหน้านั้นขึ้นอยู่กับเงื่อนไขที่ระบุไว้ในสัญญา
- เนื่องจากการโอนกิจการทั้งหมดของบริษัท โกลว์ เอสพีที 12 จำกัด สิทธิและข้อตกลงภายใต้สัญญาต่างๆ ทั้งหมดได้ถูกโอนให้แก่บริษัท โกลว์ เอสพีที 11 จำกัด ภายใต้สัญญาโอนสิทธิลงวันที่ 31 พฤษภาคม 2556
- 32.1.8.9 เมื่อวันที่ 1 มกราคม 2557 บริษัท โกลว์ เอสพีที 1 จำกัด บริษัท โกลว์ เอสพีที 3 จำกัด และบริษัทได้ลงนามในสัญญาให้บริการบำรุงรักษาโครงสร้างสำหรับวางท่อและการบริหารจัดการระบบการวางท่อกับบริษัทในประเทศแห่งหนึ่ง โดยให้บริการนับจากวันที่ 1 มกราคม 2557 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2571 โดยมีค่าบริการจ่ายทุกหกเดือนจำนวน 7 ล้านบาท ซึ่งมีการปรับราคาเพิ่มทุกปีตามที่กำหนดไว้ในสัญญาโดยไม่เกินอัตราร้อยละ 5
- 32.1.8.10 ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 บริษัทและบริษัทย่อยมีภาระผูกพันที่เกี่ยวข้องกับสิทธิการใช้ซอฟต์แวร์ และสัญญาบริการอื่นๆ จำนวนเงินรวมประมาณ 265.4 ล้านบาท
- 32.1.9 การซื้ออะไหล่
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 บริษัท โกลว์ ไอพีที จำกัด และ บริษัท โกลว์ เอสพีที 1 จำกัด มีภาระผูกพันสำหรับการจัดซื้ออะไหล่ภายใต้สัญญาจัดหาอะไหล่และบริการซ่อมบำรุงระยะยาว (ดูหมายเหตุข้อ 32.1.8.3 และข้อ 32.1.8.4) เป็นจำนวนเงินรวม 28.6 ล้านยูโร และ 3.6 ล้านยูโร ตามลำดับ
- 32.1.10 สัญญาสัมปทาน
จากการที่บริษัท ห้วยเหาะ พาวเวอร์ จำกัด ได้รับสิทธิต่างๆ สัญญาเช่าระยะยาว ใบอนุญาต และสิทธิประโยชน์อื่นๆ ทั้งหมดภายใต้สัญญา Build Operate and Transfer Agreement ("BOT") บริษัท ห้วยเหาะ พาวเวอร์ จำกัด จะต้องจ่ายค่าสัมปทานให้แก่รัฐบาลของสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาวรายไตรมาสภายใน 90 วันนับจากวันสิ้นไตรมาส โดยจ่ายเป็นเงินบาท ดอลลาร์สหรัฐฯ และกีบ ในอัตราร้อยละ 3.15 สำหรับ 7 ปีแรกของการดำเนินการผลิตเชิงพาณิชย์ และอัตราร้อยละ 7.2 สำหรับระยะเวลาลงจากนั้นของรายได้จากการขาย ภายใต้สัญญาซื้อขายไฟฟ้า

32.1.11 สัญญาเงินกู้

บริษัท และบริษัทย่อยได้ลงนามในสัญญาเงินกู้สำหรับเงินทุนหมุนเวียนกับสถาบันการเงินหลายแห่ง ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 จำนวนที่ยังไม่ได้เบิกใช้มีรายละเอียดดังนี้

วันที่ทำสัญญา	จำนวนเงิน (ล้านบาท)	อัตราดอกเบี้ย	อายุสัญญา
บริษัท			
27 มิถุนายน 2555	1,000.0	BIBOR + อัตราร้อยละคงที่ต่อปี	1 ปี ต่ออายุอัตโนมัติตามดุลพินิจของผู้ให้กู้
บริษัท แก๊สโค-วัน จำกัด			
12 พฤษภาคม 2554	400.0	BIBOR + อัตราร้อยละคงที่ต่อปี	1 ปี ต่ออายุอัตโนมัติ
30 มิถุนายน 2554	500.0	BIBOR + อัตราร้อยละคงที่ต่อปี	2 ปี ต่ออายุอัตโนมัติ
22 กรกฎาคม 2554	700.0	BIBOR + อัตราร้อยละคงที่ต่อปี	1 ปี ต่ออายุอัตโนมัติ
บริษัท โกลว์ โอพีพี จำกัด			
8 พฤษภาคม 2550 (สัญญาแก้ไขเพิ่มเติมลงวันที่ 14 พฤษภาคม 2556)	600.0	THBFIX + อัตราร้อยละคงที่ต่อปี	11 ปี
บริษัท โกลว์ เอสพีพี 1 จำกัด บริษัท โกลว์ เอสพีพี 2 จำกัด บริษัท โกลว์ เอสพีพี 3 จำกัด บริษัท โกลว์ เอสพีพี 11 จำกัดและบริษัท			
16 กรกฎาคม 2555	500.0	BIBOR + อัตราร้อยละคงที่ต่อปี	1 ปี ต่ออายุอัตโนมัติตามดุลพินิจของผู้ให้กู้

32.2 หนังสือค้ำประกัน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 มีหนังสือค้ำประกันที่ออกโดยธนาคารหลายแห่งในนามบริษัทและบริษัทย่อย ซึ่งเกี่ยวเนื่องกับการระดมทุนทางการเงินตามโครงการตามธุรกิจปกติของบริษัทและบริษัทย่อย ดังต่อไปนี้

ชื่อบริษัท	สกุลเงิน	จำนวนเงิน (ล้านบาท)
บริษัท	บาท	529.6
บริษัท	ยูโร	1.8
บริษัท โกลว์ เอสพีพี 1 จำกัด	บาท	199.3
บริษัท โกลว์ เอสพีพี 2 จำกัด	บาท	245.0
บริษัท โกลว์ เอสพีพี 3 จำกัด	บาท	499.4
บริษัท โกลว์ โอพีพี จำกัด	บาท	6.8
บริษัท แก๊สโค-วัน จำกัด*	บาท	50.5
บริษัท ห้วยเหาะ พาวเวอร์ จำกัด	ดอลลาร์สหรัฐฯ	3.0
บริษัท โกลว์ เอสพีพี 11 จำกัด	บาท	421.3

* หนังสือค้ำประกันของบริษัท แก๊สโค-วัน จำกัด ค้ำประกันโดยบริษัทในวงเงินไม่เกินร้อยละ 65

32.3 เลตเตอร์ออฟเครดิต

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 มีเลตเตอร์ออฟเครดิตที่ออกโดยธนาคารในนามบริษัท โกลว์ เอสพีพี 11 จำกัด ที่เกี่ยวเนื่องกับการก่อสร้างส่วนต่อขยายเครื่องกำเนิดไฟฟ้ากังหันก๊าซจำนวนเงินรวม 0.5 ล้านยูโร

33. การจัดประเภทรายการใหม่

สินทรัพย์ไม่มีตัวตนซึ่งเดิมได้แสดงรวมอยู่ในสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่นในงบแสดงฐานะการเงินรวมและงบแสดงฐานะการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556 ได้มีการจัดประเภทรายการใหม่โดยนำมาแสดงเป็นรายการแยกต่างหากเพื่อให้สอดคล้องกับการจัดประเภทรายการในงบแสดงฐานะการเงินรวมและงบแสดงฐานะการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557

34. เหตุการณ์ภายหลังรอบระยะเวลารายงาน

เมื่อวันที่ 30 มกราคม 2558 บริษัท ห้วยเหาะ พาวเวอร์ จำกัด ("HHPC") ได้ชำระคืนเงินกู้ยืมจากสถาบันการเงินทั้งจำนวนก่อนครบกำหนด จำนวน 22.6 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ และจำนวน 398.9 ล้านบาท และเงินกู้ยืมจาก International Power S.A. จำนวน 45.4 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ โดยการชำระเงินกู้ยืมก่อนครบกำหนดได้ใช้เงินจากการจัดหาเงินกู้ยืมใหม่ เป็นจำนวน 80.9 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ ภายใต้สัญญา Credit Facilities Agreement ลงวันที่ 15 มกราคม 2558 กับสถาบันการเงินในต่างประเทศสองแห่ง โดย HHPC ได้ดำเนินการไถ่ถอนหลักประกันทั้งหมดสำหรับเงินกู้ยืมเดิมแล้วและอยู่ในระหว่างดำเนินการค้ำประกันสำหรับเงินกู้ยืมใหม่

ภายใต้สัญญา Credit Facilities Agreement เงินกู้ยืมดังกล่าวมีกำหนดจ่ายชำระคืนเงินต้นและดอกเบี้ยทุกงวดหกเดือนจำนวน 18 งวด โดยเริ่มตั้งแต่วันที่ 15 มิถุนายน 2558 และสิ้นสุดวันที่ 15 ธันวาคม 2566 โดยคิดดอกเบี้ยในอัตรา LIBOR บวกอัตราร้อยละคงที่ต่อปี นอกจากนี้เงินกู้ยืมมีการค้ำประกันโดยการจดจำนองสิ่งปลูกสร้างและจำนำเครื่องจักร อุปกรณ์ บัญชีเงินฝากธนาคารที่กำหนดไว้ หุ่นทั้งหมดของบริษัท ห้วยเหาะ พาวเวอร์ จำกัด ที่ถือโดยบริษัท โกลด์ จำกัด บริษัท ห้วยเหาะไทย จำกัด และ EDL Generation Public Company รวมทั้งการโอนสิทธิประโยชน์และภาระผูกพันทั้งหมดภายใต้สัญญาต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับโครงการโรงไฟฟ้า และการดำรงอัตราส่วนความสามารถในการชำระหนี้

เมื่อวันที่ 16 มกราคม 2558 HHPC ได้ทำสัญญา Novation Agreement เพื่อโอนสัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยเดิมของเงินกู้ยืมสกุลดอลลาร์สหรัฐฯ จำนวน 22.6 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ ให้แก่สถาบันการเงินแห่งหนึ่ง เงื่อนไขของสัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยดังกล่าวมีผลตั้งแต่วันที่ 30 มกราคม 2558 จนถึงวันที่ 15 มิถุนายน 2562

เมื่อวันที่ 2 กุมภาพันธ์ 2558 บริษัทได้ออกหนังสือค้ำประกันจำนวนเงินไม่เกิน 3 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ ให้แก่ธนาคารแห่งหนึ่งเพื่อค้ำประกันภาระหนี้สินของ HHPC แก่การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยภายใต้สัญญาซื้อขายไฟฟ้า

เมื่อวันที่ 4 กุมภาพันธ์ 2558 HHPC ได้ทำสัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยเพิ่มเติมเพื่อแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยของเงินกู้ยืมใหม่จาก LIBOR เป็นอัตราร้อยละคงที่ต่อปีสำหรับเงินกู้ยืมคงเหลือภายใต้สัญญา Credit Facility Agreement สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยดังกล่าวมีผลตั้งแต่วันที่ 15 มิถุนายน 2558 จนถึงวันที่ 15 ธันวาคม 2566

35. การอนุมัติงบการเงิน

ผู้บริหารด้านการเงินของบริษัทได้อนุมัติให้ออกงบการเงินนี้เมื่อวันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2558

We try our best to be GREEN

ด้วยการใช้กระดาษรีไซเคิลอนุรักษ์ธรรมชาติ
แทนการใช้กระดาษใหม่ที่ผลิตจากเยื่อไม้
ช่วยให้เราลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมได้:



403

กิโลกรัม การฝังกลบขยะ



89

กิโลกรัมคาร์บอนไดออกไซด์และก๊าซเรือนกระจก



892

กิโลเมตร ของระยะการเดินทางโดยรถยนต์



10734

ลิตร น้ำ



1166

กิโลวัตต์ ชั่วโมง พลังงานไฟฟ้า



672

กิโลกรัม ไม้



บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน)

เลขที่ 1 อาคารเอ็มไพร์ทาวเวอร์ ชั้น 38 - พาร์ควีง
ถนนสาทรใต้ แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพฯ 10120

โทรศัพท์ 66 (0) 2670 1500-33

โทรสาร 66 (0) 2670 1548-9

www.glow.co.th