



บริษัท ดับบลิวเอชเอ ยูทิลิตี้ส์ แอนด์ พาวเวอร์ จำกัด (มหาชน)
WHA Utilities and Power Public Company Limited



รายงานประจำปี | ANNUAL REPORT
2559 | 2016

Your Ultimate Solution Partner in
Utilities & Power
with Environmental Care



Your Ultimate Solution Partner in Utilities & Power with Environmental Care

วิสัยทัศน์

เป็นผู้นำในเอเชีย ด้านธุรกิจสาธารณูปโภคและธุรกิจพลังงาน อย่างครบวงจร ภายใต้การกำกับดูแลกิจการที่ดี และความรับผิดชอบต่อชุมชน สังคม และสิ่งแวดล้อม

พันธกิจ

1. การพัฒนาระบบสาธารณูปโภคและธุรกิจพลังงานอย่างครบวงจร ด้วยมาตรฐานระดับโลก ที่เหมาะสมกับความต้องการของลูกค้า
2. การขยายกลุ่มลูกค้าในธุรกิจสาธารณูปโภคและธุรกิจพลังงาน รวมถึงการขยายไปยังธุรกิจที่เกี่ยวข้องอื่น เพื่อเพิ่มประเภทของผลิตภัณฑ์และบริการ ทั้งในประเทศไทยและกลุ่มประเทศเอเชียตะวันออกเฉียงใต้อื่นๆ โดยเฉพาะอย่างยิ่ง กัมพูชา ลาว เมียนมาร์ เวียดนาม (CLMV)
3. พัฒนาศักยภาพบุคคลอย่างต่อเนื่อง รวมถึงส่งเสริมสภาพแวดล้อมการทำงานที่ดี เพื่อความก้าวหน้าในอาชีพและสุขภาวะของพนักงาน
4. การสร้างและสนับสนุนวัฒนธรรมนวัตกรรม (Innovative Culture) ในองค์กร
5. การสร้างคุณค่าให้กับชุมชนและสิ่งแวดล้อม ภายใต้การบริหารจัดการที่ยึดหลักธรรมาภิบาล รวมทั้งกลยุทธ์การพัฒนายั่งยืน

เป้าหมาย

บริษัทฯ กำหนดเป้าหมายในการดำเนินธุรกิจไว้ โดยการมุ่งเน้นสู่การเป็นผู้นำในธุรกิจสาธารณูปโภคและธุรกิจพลังงานอย่างครบวงจร ควบคู่ไปกับการกำกับดูแลกิจการที่ดี และด้วยความรับผิดชอบต่อชุมชน สังคม และสภาพแวดล้อม โดยบริษัทฯ มีแผนที่จะขยายกลุ่มลูกค้าในธุรกิจสาธารณูปโภคและธุรกิจพลังงาน ทั้งในประเทศไทยและกลุ่มประเทศเอเชียตะวันออกเฉียงใต้อื่นๆ โดยเฉพาะอย่างยิ่ง กัมพูชา ลาว เมียนมาร์ เวียดนาม (CLMV) รวมถึงการขยายธุรกิจไปยังธุรกิจที่เกี่ยวข้องอื่นๆ เพื่อเพิ่มประเภทของผลิตภัณฑ์และบริการให้ครบวงจรมากขึ้น

กลยุทธ์ในการดำเนินงาน

- การพัฒนาการทำธุรกิจสาธารณูปโภคและธุรกิจพลังงานอย่างต่อเนื่อง เพื่อสร้างรายได้ที่สม่ำเสมอและคาดการณ์ได้ เกิดผลกำไรสูงสุด ช่วยเพิ่มคุณค่าให้แก่ผู้ถือหุ้น
- การใช้ความเชี่ยวชาญในการบริหารงาน ทั้งโครงสร้างพื้นฐาน และสิ่งแวดล้อม ก่อสร้างความสัมพันธ์ที่ดีกับลูกค้า เพื่อก่อให้เกิดการขยายโอกาสทางธุรกิจ
- ใช้ทรัพยากรบุคคล และสินทรัพย์ทางการเงินของบริษัทฯ อย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อสร้างโอกาสในการลงทุนทางธุรกิจ

Concept :

- ... Leading Management
- ... Leading Product
- ... Leading Technology
- We Are “The Champions”
- We Are “WHA Utilities and Power”

ผู้นำในการให้บริการ **สาธารณูปโภค** ในนิคมอุตสาหกรรมของประเทศไทย
และลงทุนด้าน **พลังงาน** ในธุรกิจไฟฟ้าร่วมกับบริษัทชั้นนำ



สาธารณูปโภค

ประมาณ

94 ล้าน ลบ.ม.ต่อปี

350

เมกะวัตต์
ตามสัดส่วนการถือหุ้น
ดำเนินการขายไฟฟ้าเข้าระบบแล้ว



พลังงาน

สารบัญ Contents

03	จุดเด่นทางการเงิน	209	Definition and Abbreviation
04	สาส์นจากคณะกรรมการบริษัทฯ	212	Financial Highlights
04	ข้อมูลของคณะกรรมการและคณะผู้บริหาร บริษัท เหมราชพัฒนาที่ดิน จำกัด (มหาชน)	213	Message from the Board of Directors
12	ลักษณะการดำเนินธุรกิจ	214	Message from Chief Executive Office
14	โครงสร้างการลงทุนของบริษัทฯ	216	Details of Directors and Management
16	เหตุการณ์ที่สำคัญในปี 2559	220	Overview of Business
34	ปัจจัยความเสี่ยง	222	Business Structure
38	ข้อมูลหลักทรัพย์และผู้ถือหุ้น	246	Information of Securities and Shareholders
41	โครงสร้างการจัดการ	249	Management Structure
52	การกำกับดูแลกิจการ	260	Corporate Governance
74	การควบคุมภายในและ การบริหารจัดการความเสี่ยง	282	Internal control and risk management
76	ความรับผิดชอบต่อสังคม (Corporate Social Responsibilities: CSR)	284	Corporate Social Responsibility (CSR)
80	รายละเอียดเกี่ยวกับกรรมการบริษัท และบริษัทย่อย	288	Details relating to directors of the Company and Subsidiaries
82	คำอธิบายและการวิเคราะห์ฐานการเงินและ ผลการดำเนินงาน	290	Management Discussion and Analysis (MD&A)
94	รายการระหว่างกัน	302	Related Party Transactions
110	ข้อมูลทั่วไป	318	Profile and Contract
111	รายงานความรับผิดชอบต่อคณะกรรมการ ในการจัดทำรายงานทางการเงิน ประจำปี 2559	319	Report on Responsibilities of the Board of Directors Towards the Financial Report of the Year 2016
112	รายงานของคณะกรรมการตรวจสอบ	320	Audit Committee's Report
114	รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต	322	Independent Auditor's Report
117	งบการเงิน	325	Financial Statements
127	หมายเหตุประกอบงบการเงิน	335	Note to Financial Statements
185	รายงานการให้ความเชื่อมั่นของผู้สอบบัญชี ต่อการรวบรวมข้อมูลทางการเงินรวมเสมือน ที่รวมอยู่ในหนังสือชี้ชวน	382	Independent Practitioner's Assurance Report on the Compilation of Pro Forma Consolidated Financial Information
187	งบการเงินเสมือน ปี 2559	384	Pro Forma Consolidated Statement of Comprehensive Income
		385	Notes to the pro forma Consolidated Financial Information

คำศัพท์และคำย่อที่สำคัญ

บริษัทฯ หรือ WHAUP	: บริษัท ดับบลิวเอชเอ ยูทิลิตี้ส์ แอนด์ พาวเวอร์ จำกัด (มหาชน)	HESIE	: นิคมอุตสาหกรรมเหมราชอีสเทิร์นซีบอร์ด
กลุ่มบริษัทฯ	: บริษัท ดับบลิวเอชเอ ยูทิลิตี้ส์ แอนด์ พาวเวอร์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย	HESIE 2	: นิคมอุตสาหกรรมเหมราชอีสเทิร์นซีบอร์ด 2
WHA	: บริษัท ดับบลิวเอชเอ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)	HESIE 3	: นิคมอุตสาหกรรมเหมราชอีสเทิร์นซีบอร์ด 3
กลุ่มดับบลิวเอชเอ	: บริษัท ดับบลิวเอชเอ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) บริษัทย่อย และบริษัทที่เกี่ยวข้อง	HESIE 4	: นิคมอุตสาหกรรมเหมราชอีสเทิร์นซีบอร์ด 4
HRD หรือ เหมราช	: บริษัท เหมราชพัฒนาที่ดิน จำกัด (มหาชน)	HR36	: นิคมอุตสาหกรรมเหมราชระยอง 36
กลุ่มเหมราชฯ	: บริษัท เหมราชพัฒนาที่ดิน จำกัด (มหาชน) บริษัทย่อย และบริษัทที่เกี่ยวข้อง	HRIL	: เขตประกอบการอุตสาหกรรมเหมราชระยอง
WHAWT	: บริษัท ดับบลิวเอชเอ วอเตอร์ จำกัด (เดิมชื่อ บริษัท เหมราช วอเตอร์ จำกัด)	HSIL	: เขตประกอบการอุตสาหกรรมเหมราชสระบุรี
WHAEG	: บริษัท ดับบลิวเอชเอ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด (เดิมชื่อ บริษัท เหมราช เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด)	HLP1	: เหมราช โลจิสติกส์ พาร์ค 1
WHAET	: บริษัท ดับบลิวเอชเอ เอ็นเนอร์ยี่ 2 จำกัด (เดิมชื่อ บริษัท เหมราช เอ็นเนอร์ยี่ 2 จำกัด)	ธุรกิจสาธารณูปโภค	: ธุรกิจน้ำ และการให้บริการสาธารณูปโภคที่เกี่ยวข้องอื่นๆ เช่น ธุรกิจก่อสร้าง หรือการบริหารจัดการของเสีย
Gheco-I	: บริษัท เก็คโก้-วัน จำกัด	ธุรกิจน้ำ	: การประกอบธุรกิจจำหน่ายน้ำดิบ ผลิตและจำหน่ายน้ำเพื่ออุตสาหกรรม และการบริหารจัดการน้ำเสีย
HHT	: บริษัท ช่วยเหลือไทย จำกัด	ธุรกิจพลังงาน	: การประกอบธุรกิจผลิตและจำหน่ายไฟฟ้า
HHP	: บริษัท โรงไฟฟ้าช่วยเหลือ จำกัด (บริษัทที่จดทะเบียนจัดตั้งใน สปป.ลาว)	COD	: วันเริ่มดำเนินการผลิตไฟฟ้าเชิงพาณิชย์ หรือ Commercial Operation Date
GIPP	: บริษัท โกลว์ โอเพิร์ฟ จำกัด	SCOD	: วันที่กำหนดวันเริ่มดำเนินการผลิตไฟฟ้าเชิงพาณิชย์ หรือ Scheduled Commercial Operation Date
GHW	: บริษัท โกลว์ เหมราช วินด์ จำกัด	MW	: เมกะวัตต์
BGWAH-1	: บริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (ดับบลิวเอชเอ) 1 จำกัด (เดิมชื่อ บริษัท บ่อวินคัสเอนเนอจี จำกัด)	TPH	: ตันต่อชั่วโมง หรือ Ton per hour
GJP NLL	: บริษัท กัลฟ์ เจพี เอ็นแอล จำกัด	RT	: ตันความเย็น หรือ Ton of Refrigeration
GTS1	: บริษัท กัลฟ์ ทีเอส 1 จำกัด	IPP	: ผู้ผลิตไฟฟ้าอิสระ หรือ Independent Power Producer
GTS2	: บริษัท กัลฟ์ ทีเอส 2 จำกัด	SPP	: ผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็ก หรือ Small Power Producer
GTS 3	: บริษัท กัลฟ์ ทีเอส 3 จำกัด	VSPP	: ผู้ผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมาก หรือ Very Small Power Producer
GTS 4	: บริษัท กัลฟ์ ทีเอส 4 จำกัด	กนอ. หรือ IEAT	: การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
GVTP	: บริษัท กัลฟ์ วีทีพี จำกัด	กทพ.	: คณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน
Gulf Solar	: บริษัท กัลฟ์ โซลาร์ จำกัด	กทช.	: คณะกรรมการนโยบายพลังงานแห่งชาติ
Gulf Solar BV	: บริษัท กัลฟ์ โซลาร์ บีวี จำกัด	กฟผ. หรือ EGAT	: การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย
Gulf Solar TS 1	: บริษัท กัลฟ์ โซลาร์ทีเอส 1 จำกัด	กฟภ. หรือ PEA	: การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
Gulf Solar TS 2	: บริษัท กัลฟ์ โซลาร์ทีเอส 2 จำกัด	กฟน. หรือ MEA	: การไฟฟ้านครหลวง
Gulf Solar KKS	: บริษัท กัลฟ์ โซลาร์เคเคเอส จำกัด	กปภ. หรือ PWA	: การประปาส่วนภูมิภาค
ESCE	: บริษัท อีสเทิร์นซีบอร์ด คสสิน เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด	กปน. หรือ MWA	: การประปานครหลวง
CCE	: บริษัท ชลบุรี คสสิน เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด	สำนักงาน ก.อ.ต.	: สำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์
RCE	: บริษัท ระยอง คสสิน เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด	ตลาดหลักทรัพย์ฯ	: ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
WHA Gunkul 1	: บริษัท ดับบลิวเอชเอ กันกุล กรีนโซลาร์รูฟ 1 จำกัด	บีโอไอ หรือ BOI	: สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน
WHA Gunkul 2	: บริษัท ดับบลิวเอชเอ กันกุล กรีนโซลาร์รูฟ 2 จำกัด	EBITDA	: กำไรก่อนหักดอกเบี้ย ภาษี ค่าเสื่อมราคา และค่าตัดจำหน่าย
WHA Gunkul 3	: บริษัท ดับบลิวเอชเอ กันกุล กรีนโซลาร์รูฟ 3 จำกัด	CAGR	: Cumulative Annual Growth Rate ซึ่งเป็นการคิดอัตราการเติบโตด้วยการใช้วิธีคิดแบบ Geometric Mean
WHA Gunkul 4	: บริษัท ดับบลิวเอชเอ กันกุล กรีนโซลาร์รูฟ 4 จำกัด	กลุ่มโกลว์	: บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน) บริษัทย่อย และบริษัทที่เกี่ยวข้อง
WHA Gunkul 5	: บริษัท ดับบลิวเอชเอ กันกุล กรีนโซลาร์รูฟ 5 จำกัด	กลุ่มกัลฟ์	: บริษัท กัลฟ์ เอ็นเนอร์ยี่ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด บริษัทย่อย และบริษัทที่เกี่ยวข้อง
WHA Gunkul 6	: บริษัท ดับบลิวเอชเอ กันกุล กรีนโซลาร์รูฟ 6 จำกัด	กลุ่มบี.กริม เพาเวอร์	: บริษัท บี.กริม เพาเวอร์ จำกัด บริษัทย่อย และบริษัทที่เกี่ยวข้อง
WHA Gunkul 8	: บริษัท ดับบลิวเอชเอ กันกุล กรีนโซลาร์รูฟ 8 จำกัด	กลุ่มกันกุล	: บริษัท กันกุลเอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน) บริษัทย่อย และบริษัทที่เกี่ยวข้อง
WHA Gunkul 9	: บริษัท ดับบลิวเอชเอ กันกุล กรีนโซลาร์รูฟ 9 จำกัด		
WHA Gunkul 10	: บริษัท ดับบลิวเอชเอ กันกุล กรีนโซลาร์รูฟ 10 จำกัด		
WHA Gunkul 16	: บริษัท ดับบลิวเอชเอ กันกุล กรีนโซลาร์รูฟ 16 จำกัด		
WHA Gunkul 17	: บริษัท ดับบลิวเอชเอ กันกุล กรีนโซลาร์รูฟ 17 จำกัด		
HCIE	: นิคมอุตสาหกรรมเหมราชชลบุรี		
HCIE 2	: นิคมอุตสาหกรรมเหมราชชลบุรี 2		
HEIE	: นิคมอุตสาหกรรมเหมราชตะวันออก (มาบตาพุด)		
ESIE	: นิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง)		

จุดเด่นทางการเงิน

งบแสดงฐานะทางการเงิน

(ล้านบาท)

งบแสดงฐานะทางการเงิน	งบการเงินรวมสำหรับปีสิ้นสุด		
	31 ธันวาคม 2557 (ปรับปรุงใหม่)	31 ธันวาคม 2558 (ปรับปรุงใหม่)	31 ธันวาคม 2559
สินทรัพย์รวม	1,903.89	11,592.66	18,652.10
หนี้สินรวม	1,094.76	1,492.48	11,232.62
ส่วนของผู้ถือหุ้นรวม	809.13	10,100.18	7,419.48

หมายเหตุ: ข้อมูลงบแสดงฐานะทางการเงินแสดงตามงบการเงินตามมาตรฐานบัญชี

งบแสดงกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

(ล้านบาท)

งบแสดงกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ	ข้อมูลทางการเงินเสมือน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม		
	2557	2558	2559
รายได้จากการขายและการให้บริการ	1,448.88	1,552.30	1,600.27
ต้นทุนขายและการให้บริการรวม	(1,082.93)	(1,068.25)	(1,061.24)
กำไรขั้นต้น ^{1/}	303.31	340.49	385.08
ส่วนแบ่งรายได้จากเงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้า	1,571.97	1,212.66	962.45
กำไรสุทธิ	1,562.29	1,220.69	967.91
กำไรสุทธิต่อหุ้น (บาท/หุ้น) ^{2/}	2.44	1.91	1.51

หมายเหตุ: ข้อมูลงบแสดงกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จแสดงตามข้อมูลทางการเงินเสมือน

^{1/} กำไรขั้นต้น คำนวณจากรายได้จากการขายและการให้บริการที่ไม่รวมรายได้จากธุรกิจน้ำหัก ต้นทุนขายและการให้บริการ

^{2/} กำไรสุทธิต่อหุ้น คำนวณโดยใช้จำนวนหุ้นทั้งหมดก่อนการเสนอขายหุ้นต่อประชาชนในครั้งนี ซึ่งเท่ากับ 640 ล้านหุ้น

อัตราส่วนทางการเงิน

อัตราส่วนทางการเงิน	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559
อัตราดอกเบี้ยต่อส่วนของผู้ถือหุ้น	13.05%
อัตราดอกเบี้ยต่อสินทรัพย์	5.19%
อัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น	1.51x
อัตราส่วนหนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ยต่อส่วนของผู้ถือหุ้น	1.40x

หมายเหตุ: อ้างอิงข้อมูลตัวเลขจากงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จจากข้อมูลทางการเงินเสมือน และตัวเลขจากงบแสดงฐานะทางการเงินจากงบการเงินตามมาตรฐานบัญชี โดยไม่ได้มีการคำนวณสำหรับปี 2557-2558 เนื่องจากทางบริษัทฯ ไม่ได้มีการจัดทำงบแสดงฐานะทางการเงินเสมือน และข้อมูลงบแสดงฐานะทางการเงินจากงบการเงินตามมาตรฐานบัญชีสำหรับปี 2557-2558 มิได้สะท้อนโครงสร้างทางการเงินในปัจจุบันของบริษัทฯ

สาส์นจากคณะกรรมการบริษัทฯ

ในปี 2559 บริษัทฯ ซึ่งเป็นบริษัทในกลุ่มบริษัทดับบลิวเอชเอ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) “WHA” ที่ประกอบธุรกิจสาธารณูปโภคและพลังงาน ในธุรกิจพลังงานมาตั้งแต่ปี 2551 ได้ดำเนินการปรับโครงสร้างทางธุรกิจโดยรับโอนธุรกิจสาธารณูปโภคและธุรกิจพลังงานของกลุ่ม WHA ทั้งหมดมาอยู่ภายใต้การดำเนินงานของบริษัทฯ เพื่อเตรียมความพร้อมในการเสนอขายหุ้นต่อประชาชนทั่วไปเป็นครั้งแรก (IPO) และการเข้าจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ฯ ในปี 2560 ซึ่งสอดคล้องกับวิสัยทัศน์ของกลุ่ม WHA ที่จะให้บริษัทฯ เป็นเรือธง (Flagship) ของกลุ่มในการทำธุรกิจด้านบริการสาธารณูปโภคแบบครบวงจรและธุรกิจพลังงาน โดยการเสนอขายหุ้นต่อประชาชนทั่วไปเป็นครั้งแรกเป็นการเพิ่มเงินทุนเพื่อรองรับการขยายธุรกิจ และการเข้าเป็นหลักทรัพย์ในตลาดหลักทรัพย์ฯ จะช่วยให้บริษัทฯ ได้เข้าถึงแหล่งเงินทุนที่หลากหลายมากยิ่งขึ้น เพื่อรองรับการเติบโตของธุรกิจในอนาคต

บริษัทฯ มีวิสัยทัศน์ที่จะเป็นผู้นำในเอเชีย ด้านธุรกิจสาธารณูปโภคและธุรกิจพลังงาน อย่างครบวงจร ภายใต้การกำกับดูแลกิจการที่ดี และความรับผิดชอบต่อชุมชน สังคม และสิ่งแวดล้อมและบริษัทฯ ได้กำหนดเป้าหมายในการดำเนินธุรกิจ ตลอดจนนโยบาย อำนาจและขั้นตอนการปฏิบัติให้สอดคล้องกับวิสัยทัศน์ของบริษัทฯ ดังกล่าว

โดยปัจจุบัน ธุรกิจสาธารณูปโภคของบริษัทฯ ครอบคลุมทั้งการจำหน่ายน้ำดิบ ผลิตและจำหน่ายน้ำเพื่ออุตสาหกรรม และบริหารจัดการน้ำเสียแก่ผู้ประกอบการอุตสาหกรรมในนิคมอุตสาหกรรมและเขตประกอบการอุตสาหกรรมของเหมราช บริษัทฯ ยังมีนโยบายที่จะขยายธุรกิจในการให้บริการสาธารณูปโภคอื่นๆ อาทิ ธุรกิจบริหารจัดการขยะอุตสาหกรรมเพื่อพลังงาน และธุรกิจสาธารณูปโภคในชุมชน รวมถึงการขยายธุรกิจไปยังธุรกิจที่เกี่ยวข้องอื่นๆ เพื่อเพิ่มประเภทของผลิตภัณฑ์และบริการให้ครบวงจรมากขึ้น

สำหรับธุรกิจพลังงาน บริษัทฯ ได้ลงทุนในธุรกิจผลิต และจำหน่ายไฟฟ้าทั้งในประเทศ และต่างประเทศ ซึ่งที่ผ่านมาบริษัทฯ เข้าร่วมลงทุนในโรงไฟฟ้าในรูปแบบต่างๆ กับพันธมิตรด้านธุรกิจไฟฟ้า เช่น กลุ่มกัลฟ์ กลุ่มโกลว์ กลุ่มบี ภิรม เพาเวอร์ และกลุ่มกันกุลและมีโรงไฟฟ้าต่างๆ ที่เปิดดำเนินการเชิงพาณิชย์แล้วตามสัดส่วนการถือหุ้นรวมประมาณ 350 เมกะวัตต์ ณ สิ้นปี 2559 ทั้งนี้ บริษัทฯ อยู่ระหว่างการก่อสร้างโรงไฟฟ้าอีกจำนวน 6 โครงการ และยังมีแผนพัฒนาโครงการผลิตไฟฟ้าพลังงานทดแทน เช่น โครงการผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ จากพื้นที่หลังคาของคลังสินค้า และโรงงานให้เข้าภายใต้การบริหารจัดการของกลุ่ม WHA รวมถึงการพัฒนาโรงไฟฟ้าพลังงานขยะอีกด้วย

นอกจากนี้ บริษัทฯ มีแผนที่จะขยายกลุ่มลูกค้าในธุรกิจสาธารณูปโภคและธุรกิจพลังงานไปยังกลุ่มประเทศเอเชียตะวันออกเฉียงใต้อื่นๆ โดยเฉพาะอย่างยิ่ง กัมพูชา ลาว เมียนมาร์ เวียดนาม (CLMV) เนื่องจากเล็งเห็นโอกาสทางธุรกิจจากกลุ่มประเทศดังกล่าวที่มีการเติบโตของผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศสูง เมื่อเทียบกับประเทศอื่นๆ ในกลุ่มอาเซียน

สุดท้ายนี้ในนามของคณะกรรมการและคณะผู้บริหารของบริษัทฯ ดับบลิวเอชเอ ยูทิลิตี้ส์ แอนด์ พาวเวอร์ จำกัด (มหาชน) ขอขอบคุณทุกท่านที่เชื่อมั่นในศักยภาพของคณะกรรมการและคณะผู้บริหารของบริษัทฯ ดับบลิวเอชเอ ยูทิลิตี้ส์ แอนด์ พาวเวอร์ จำกัด (มหาชน) ขอขอบคุณทุกท่านที่ได้อุปการคุณทุกท่าน ที่ได้ให้ความไว้วางใจและสนับสนุนการเจริญเติบโตของบริษัทฯ เสมอมา โดยบริษัทฯ มุ่งมั่นที่จะสร้างการเจริญเติบโตไปด้วยกันอย่างมั่นคงภายใต้การกำกับดูแลกิจการที่ดี และด้วยความรับผิดชอบต่อชุมชน สังคม และสภาพแวดล้อม ตามคติในการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ

“Your Ultimate Solution Partner in Utilities and Power with Environmental Care”




นายแพทย์สมยศ อนันตประยูร

ประธานกรรมการบริษัทฯ

22 กุมภาพันธ์ 2560

สารสนเทศจากประธานเจ้าหน้าที่บริหาร



นายวิเศษ จุงวัฒนา

กรรมการและประธานเจ้าหน้าที่บริหาร
22 กุมภาพันธ์ 2560

บริษัทฯ เป็นผู้ประกอบการด้านสาธารณูปโภคแบบครบวงจรที่มีทั้งจำหน่ายน้ำดิบ ผลิตและจำหน่ายน้ำเพื่ออุตสาหกรรม และบริหารจัดการน้ำเสีย โดยบริษัทฯ ที่ได้รับสิทธิแต่เพียงผู้เดียวในการประกอบธุรกิจสาธารณูปโภคดังกล่าวในนิคมอุตสาหกรรมและเขตประกอบการอุตสาหกรรมของกลุ่ม WHA ในประเทศไทย เป็นเวลา 50 ปี โดย ณ ปัจจุบัน ดำเนินธุรกิจอยู่ในนิคมอุตสาหกรรมของกลุ่ม จำนวน 6 แห่ง และเขตประกอบการอุตสาหกรรมของกลุ่มจำนวน 2 แห่ง โดยในปี 2559 บริษัทฯ และบริษัทย่อย มีปริมาณการจำหน่ายน้ำดิบและน้ำเพื่ออุตสาหกรรมรวมทุกนิคมอุตสาหกรรมและเขตประกอบการอุตสาหกรรมจำนวน 62.47 ล้านลูกบาศก์เมตร และปริมาณการบริหารจัดการน้ำเสียรวมทุกนิคมอุตสาหกรรมและเขตประกอบการอุตสาหกรรมจำนวน 26.55 ล้านลูกบาศก์เมตร

สำหรับธุรกิจพลังงาน บริษัทฯ ดำเนินธุรกิจในลักษณะการเข้าถือหุ้นในบริษัทที่ประกอบธุรกิจผลิตและจำหน่ายไฟฟ้า ทั้งที่ตั้งอยู่ในประเทศและต่างประเทศ โดยโรงไฟฟ้าที่บริษัทฯ เข้าลงทุนที่เปิดดำเนินการผลิตไฟฟ้าเชิงพาณิชย์แล้วมีกำลังการผลิตไฟฟ้ารวมประมาณ 1,772 เมกะวัตต์ หรือคิดเป็นกำลังการผลิตตามสัดส่วนการถือหุ้นรวมประมาณ 350 เมกะวัตต์ สำหรับโครงการโรงไฟฟ้าที่อยู่ระหว่างก่อสร้างที่มีกำลังการผลิตไฟฟ้ารวมประมาณ 760 เมกะวัตต์ หรือคิดเป็นกำลังการผลิตตามสัดส่วนการถือหุ้นรวมประมาณ 190 เมกะวัตต์

นอกจากนี้ บริษัทฯ มีการวางแผนการลงทุนขยายธุรกิจสาธารณูปโภคในอนาคต โดยมีแผนจะขยายขอบข่ายการให้บริการสาธารณูปโภค ทั้งการเพิ่มความหลากหลายของผลิตภัณฑ์ เพื่อตอบสนองความต้องการของลูกค้า เช่น การให้บริการน้ำเพื่ออุตสาหกรรมประเภทอื่นๆ ตามความต้องการของกลุ่มลูกค้า และการเพิ่มฐานลูกค้า โดยการขยายการให้บริการแก่ลูกค้านอกนิคมอุตสาหกรรม เช่น การให้บริการน้ำประปาแก่ชุมชนในพื้นที่ที่มีศักยภาพ ทั้งตลาดในประเทศและต่างประเทศ

สำหรับธุรกิจพลังงาน บริษัทฯ อยู่ระหว่างการพัฒนาโครงการผลิตไฟฟ้าพลังงานทดแทนโดยมุ่งเน้นการต่อยอดโครงการผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ และกำลังพัฒนาโครงการแปลงขยะเป็นไฟฟ้า (Waste to Energy) ซึ่งเมื่อเดือน ตุลาคม 2559 บริษัท ชลบุรี คลีน เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของ บริษัท อีสเทิร์นซีบอร์ด คลีน เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ที่จัดตั้งโดย บริษัท ดับบลิวเอชเอ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด บริษัทย่อยของ WHAUP ร่วมกับบริษัท โกลว์เอ็นเนอร์ยี่ และบริษัท สุเอช (ในสัดส่วนร้อยละ 33.33 จากแต่ละบริษัท) ได้รับคัดเลือกจาก กกพ. ให้ดำเนินโครงการไฟฟ้าจากขยะอุตสาหกรรมประเภท VSPP กำลังการผลิตติดตั้งไม่เกิน 8.63 เมกะวัตต์ เพื่อขายไฟฟ้าจำนวน 6.90 เมกะวัตต์ ให้การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเป็นเวลา 20 ปี

ในช่วงต้นปี 2559 บริษัทฯ มีการจัดโครงสร้างธุรกิจเพื่อเตรียมความพร้อมที่จะเป็น Flagship ของกลุ่มในการทำธุรกิจด้านบริการสาธารณูปโภคแบบครบวงจรและธุรกิจพลังงานและเตรียมความพร้อมในการเสนอขายหุ้นต่อประชาชนทั่วไปเป็นครั้งแรก (IPO) โดยการรับโอนธุรกิจสาธารณูปโภคและธุรกิจพลังงานจากกลุ่ม WHA ทั้งหมดมาอยู่ภายใต้การดำเนินงานของบริษัทฯ ทั้งนี้ งบการเงินรวมของบริษัทฯ ที่จัดทำภายใต้มาตรฐานการรายงานทางการเงินสำหรับปี 2559 ถูกจัดทำภายใต้ข้อจำกัดในการจัดทำตามมาตรฐานบัญชี โดยจะแสดงผลการดำเนินงานของธุรกิจน้ำภายใต้โครงสร้างใหม่ ตั้งแต่วันที่ 30 มีนาคม พ.ศ. 2559 เป็นต้นไป จากการปรับปรุงไปข้างหน้า ตามวิธีเปลี่ยนทันทีในขณะ ที่ ธุรกิจพลังงานจะแสดงผลการดำเนินงานเต็มปี 2559 จากการปรับปรุงย้อนหลังตามแนวปฏิบัติ ดังนั้นผลการดำเนินงานของกิจการในงบการเงินดังกล่าวจะยังไม่ได้สะท้อนผลการดำเนินงานทั้งหมดจากการปรับโครงสร้างธุรกิจของกลุ่มบริษัท

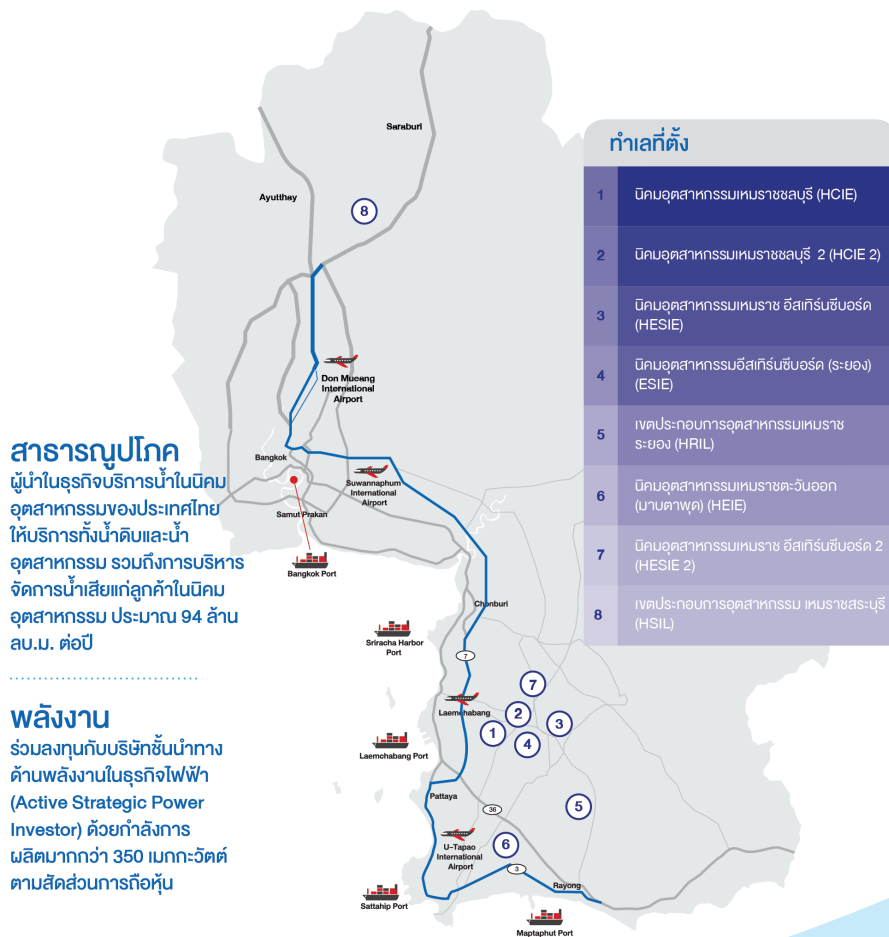
ด้วยเหตุนี้ บริษัทฯ จึงได้จัดทำข้อมูลทางการเงินรวมเสมือน ซึ่งสะท้อนผลการดำเนินงานของบริษัทฯ ภายใต้โครงสร้างธุรกิจปัจจุบันเพื่อให้ผู้ถือหุ้นและนักลงทุนมีความเข้าใจในธุรกิจของกลุ่มบริษัทฯ ได้ดียิ่งขึ้น โดยสำหรับผลการดำเนินงานตามงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมเสมือนสำหรับธุรกิจน้ำ ในปี 2558-2559 บริษัทฯ มีรายได้จากการขายและการให้บริการธุรกิจน้ำเติบโตอย่างต่อเนื่องโดยเท่ากับ 1,552.3 ล้านบาท และ 1,600.3 ล้านบาท ตามลำดับ สำหรับ ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้าที่เกิดจากการลงทุนในธุรกิจพลังงานในปี 2558-2559 เท่ากับ 1,212.7 ล้านบาท และ 962.5 ล้านบาทตามลำดับ

โดย บริษัทฯ มีกำไรสุทธิ สำหรับปี 2558-2559 เท่ากับ 1,220.7 ล้านบาท และ 967.9 ล้านบาท ตามลำดับ คิดเป็นอัตรากำไรสุทธิเท่ากับ ร้อยละ 42.6 และร้อยละ 35.9 ของรายได้รวมและส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้ารวมของบริษัทฯ ตามลำดับ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 บริษัทฯ มีสินทรัพย์รวมเท่ากับ 18,652.1 ล้านบาท หนี้สินรวมของบริษัทฯ เท่ากับ 11,232.6 ล้านบาท และ ส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ เท่ากับ 7,419.5 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 39.8 ของหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้นรวม สำหรับอัตรานี้สินรวมต่อส่วนของผู้ถือหุ้นเท่ากับ 1.5 เท่า และอัตรานี้สินที่มีภาระดอกเบี้ยต่อส่วนของผู้ถือหุ้นเท่ากับ 1.4 เท่าจะเห็นได้ว่า บริษัทฯ มีสถานะการเงินที่แข็งแกร่ง และมีศักยภาพทางด้านธุรกิจเป็นอย่างมาก

เพื่อเตรียมความพร้อมรองรับการเจริญเติบโตของธุรกิจ เพื่อเป็น เรือธง (Flagship) ในการทำธุรกิจด้านบริการสาธารณูปโภคแบบครบวงจรและธุรกิจพลังงานของกลุ่ม WHA บริษัทฯ ได้ปรับโครงสร้างองค์กร กำหนดเป้าหมายในการดำเนินธุรกิจ และการสรรหาบุคคลากรมาเพิ่มเติม รวมถึงแผนการพัฒนาทรัพยากรบุคคลไว้พร้อมแล้ว

สุดท้ายนี้ ในนามของคณะผู้บริหารของบริษัทฯ ดับบลิวเอชเอ ยูทิลิตี้ส์ แอนด์ พาวเวอร์ จำกัด (มหาชน) ขอขอบคุณท่านผู้ถือหุ้นที่ให้ความไว้วางใจในการบริหารของบริษัทฯ เสมอมา และขอบคุณพนักงานทุกท่านที่ร่วมแรงร่วมใจในการปฏิบัติงานจนเป็นผลสำเร็จตามที่ได้ตั้งเป้าหมายไว้



คณะกรรมการบริษัท



นายสมยศ อนันตประยูร

ประธานกรรมการ / ประธานกรรมการบริหาร / กรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน

อายุ 57 ปี

คุณวุฒิการศึกษา / ประวัติการฝึกอบรม

- ปริญญาตรี/ ปริญญาโท แพทยศาสตรบัณฑิต มหาวิทยาลัยมหิดล
- ปริญญาเอก ผู้เชี่ยวชาญสาขาสูตินรีเวช โรงพยาบาลราชวิถี
- ปริญญาโทบริหารธุรกิจสำหรับผู้บริหาร ภาควิชาการศึกษาศาสตร์และการบัญชีมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
- หลักสูตร DAP รุ่น 94/2555
- หลักสูตร ว.ต.ท. รุ่น 15
- หลักสูตร ว.ป.อ. รุ่น 58
- หลักสูตร DCP รุ่น 210/2558
- หลักสูตร ว.ท.อ. รุ่น 1 ปี 2557

การดำรงตำแหน่งปัจจุบัน

บริษัทจดทะเบียน

- ประธานกรรมการ บริษัท ดับบลิวเอชเอ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

บริษัทแม่และบริษัทย่อยของบริษัทแม่

- ประธานกรรมการ/ประธานกรรมการบริหาร บริษัท เหมราชพัฒนาที่ดิน จำกัด (มหาชน) (บริษัทแม่)
- ประธานกรรมการ/กรรมการในบริษัทย่อยของบริษัทแม่จำนวน 15 บริษัท

บริษัทย่อย

- ประธานกรรมการและกรรมการในบริษัทย่อยของบริษัท จำนวน 3 บริษัท

บริษัทร่วม

- กรรมการในบริษัทร่วมของบริษัท จำนวน 25 บริษัท

บริษัทอื่นๆ

- กรรมการในบริษัทอื่นๆ จำนวน 4 บริษัท

สัดส่วนการถือหุ้น (%)

- 0.00% (2 หุ้น)



นางสาวจรีพร จารุกรสกุล

รองประธานกรรมการ / กรรมการบริหาร ประธานกรรมการบริหารความเสี่ยง / กรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน

อายุ 50 ปี

คุณวุฒิการศึกษา / ประวัติการฝึกอบรม

- ปริญญาตรี วิทยาศาสตร์บัณฑิต คณะสาธารณสุขศาสตร์ สาขาสังแวดล้อม มหาวิทยาลัยมหิดล
- ปริญญาโท บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต การตลาด ภาควิชา (MBA) มหาวิทยาลัยกรุงเทพ
- ปริญญาศิลปศาสตรดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์ สาขาวิชาการจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน มหาวิทยาลัยคริสเตียน
- หลักสูตร DAP รุ่น 94/2555
- หลักสูตร DCP รุ่น 210/2558
- หลักสูตร CGI รุ่น 17/2559
- หลักสูตร บ.ย.ส. รุ่น 20/2558
- หลักสูตร ว.ต.ท. รุ่น 18/2557

การดำรงตำแหน่งปัจจุบัน

บริษัทจดทะเบียน

- ประธานกรรมการ/ประธานเจ้าหน้าที่บริหารกลุ่ม บริษัท ดับบลิวเอชเอ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

บริษัทแม่และบริษัทย่อยของบริษัทแม่

- รองประธานกรรมการ/กรรมการบริหาร เหมราชพัฒนาที่ดิน จำกัด (มหาชน) (บริษัทแม่)
- กรรมการในบริษัทย่อยของบริษัทแม่จำนวน 14 บริษัท

บริษัทย่อย

- ประธานกรรมการและกรรมการในบริษัทย่อยของบริษัท จำนวน 3 บริษัท

บริษัทร่วม

- กรรมการในบริษัทร่วมของบริษัท จำนวน 18 บริษัท

บริษัทอื่นๆ

- กรรมการในบริษัทอื่นๆ จำนวน 4 บริษัท

สัดส่วนการถือหุ้น (%)

- 0.00% (2 หุ้น)



นายเดวิด ริชาร์ด นาร์โด

กรรมการ / กรรมการบริหาร / กรรมการบริหารความเสี่ยง

อายุ 61 ปี

คุณวุฒิการศึกษา / ประวัติการฝึกอบรม

- ปริญญาโทบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยนอร์ทอีสเทิร์น บอสตัน สหรัฐอเมริกา
- สถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD) หลักสูตร DCP 57/2548

การดำรงตำแหน่งปัจจุบัน

บริษัทจดทะเบียน

- กรรมการ/ประธานเจ้าหน้าที่บริหารกลุ่มอุตสาหกรรมและการลงทุนในต่างประเทศ บริษัท ดับบลิวเอชเอ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

บริษัทแม่และบริษัทย่อยของบริษัทแม่

- กรรมการ/ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร บริษัท เหมราชพัฒนาที่ดิน จำกัด (มหาชน) (บริษัทแม่)
- กรรมการในบริษัทย่อยของบริษัทแม่จำนวน 15 บริษัท

บริษัทย่อย

- กรรมการในบริษัทย่อยของบริษัท จำนวน 3 บริษัท

บริษัทร่วม

- กรรมการในบริษัทร่วมของบริษัท จำนวน 2 บริษัท

บริษัทอื่นๆ

ไม่มี

สัดส่วนการถือหุ้น (%)

-

อายุ 60 ปี

คุณวุฒิการศึกษา / ประวัติการฝึกอบรม

- ปริญญาตรีคณะวิศวกรรมศาสตร์ ภาควิชาสุขาภิบาล จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- สถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD) หลักสูตร DAP 2/2546, DCP 38/2546
- IOD Luncheon briefing 1/2013 : Thailand Economic Outlook 2013, ACEP 2/2014

การดำรงตำแหน่งปัจจุบัน**บริษัทจดทะเบียน**

- กรรมการและกรรมการบริหาร บริษัท ดับบลิวเอชเอ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

บริษัทแม่และบริษัทย่อยของบริษัทแม่

- กรรมการในบริษัทย่อยของบริษัทแม่ จำนวน 14 บริษัท

บริษัทย่อย

- กรรมการในบริษัทย่อยของบริษัท จำนวน 3 บริษัท

บริษัทร่วม

- กรรมการในบริษัทร่วมของบริษัท จำนวน 1 บริษัท

บริษัทอื่นๆ ไม่มี**สัดส่วนการถือหุ้น (%)** -**นายวิวัฒน์ จิรัฐติกาลสกุล**

กรรมการ / กรรมการบริหาร / กรรมการบรรษัทภิบาล

อายุ 50 ปี

คุณวุฒิการศึกษา / ประวัติการฝึกอบรม

- ปริญญาตรี วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (สาขาเครื่องกล) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- ปริญญาโท วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (สาขาเครื่องกล) มหาวิทยาลัยแห่งรัฐมิสซูรี เมืองรอลล่า สหรัฐอเมริกา
- หลักสูตร Director Certification Program (DCP 189/2014) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)
- การพัฒนาและดำเนินธุรกิจปิโตรเลียม (Petroleum Development and Operations), เมืองสตาวังเกอร์ นอร์เวย์
- การบริหารกิจการพลังงานไฟฟ้า (Management of Electric Power Utilities), กรุงสต็อกโฮล์ม สวีเดน

การดำรงตำแหน่งปัจจุบัน**บริษัทจดทะเบียน** ไม่มี**บริษัทย่อยของบริษัทแม่**

- กรรมการในบริษัทย่อยของบริษัท จำนวน 3 บริษัท

บริษัทร่วม

- กรรมการในบริษัทร่วมของบริษัท จำนวน 27 บริษัท

บริษัทอื่นๆ ไม่มี**ประสบการณ์ทำงาน :**

- ผู้จัดการฝ่ายพัฒนาธุรกิจ 1 บริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี จำกัด (มหาชน)
- กรรมการ บริษัท ไชยะบุรี พาวเวอร์ จำกัด
- กรรมการ บริษัท ไฟฟ้าพลัง 1 จำกัด
- กรรมการ บริษัท นที ซินเนอร์ยี จำกัด
- ผู้จัดการฝ่ายพัฒนาธุรกิจ-โครงการไฟฟ้า บริษัท PTT International Company Limited

สัดส่วนการถือหุ้น (%) -**นายวิเศษ จูวัฒนนา**

กรรมการ / ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร / กรรมการบริหาร

อายุ 65 ปี

คุณวุฒิการศึกษา / ประวัติการฝึกอบรม

- ปริญญาตรีสิ่งแวดล้อม วิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- ดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์สาขาเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยชินวัตร
- หลักสูตร DAP ปี 2547
- หลักสูตร ACP รุ่น 6/2548
- หลักสูตร CGI รุ่น 10/2558

การดำรงตำแหน่งปัจจุบัน**บริษัทจดทะเบียน** ไม่มี**บริษัทอื่นๆ**

- ประธานกรรมการ/กรรมการในบริษัทอื่นๆ จำนวน 4 บริษัท

ประสบการณ์ทำงาน :

- กรรมการ บริษัท ดับบลิวเอชเอ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
- กรรมการ และ ประธานกรรมการบริหาร ความเสี่ยง บริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุน เอ็มเอฟซี จำกัด (มหาชน)

สัดส่วนการถือหุ้น (%) -**นายสุรเกียรติ์ จักรรณนท์**

กรรมการ / กรรมการบริหารความเสี่ยง



นายเวทย์ นุชเจริญ

กรรมการอิสระ / ประธานกรรมการตรวจสอบ /
ประธานกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน

อายุ 64 ปี

คุณวุฒิการศึกษา / ประวัติการฝึกอบรม

- ปริญญาตรี วิทยาศาสตร์ (เศรษฐศาสตร์เกษตร) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
- พานิชย์ศาสตรมหาบัณฑิต (MBA) มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
- หลักสูตร Director Accreditation Program DAP รุ่น SEC/2015
- หลักสูตรผู้บริหารระดับสูง รุ่นที่ 18 (วทท.18)
- หลักสูตร Role of the chairman Program (RCP) รุ่นที่ 31
- หลักสูตรผู้บริหารระดับสูงด้านการค้าและการพาณิชย์ รุ่นที่ 3/2553
- หลักสูตรโครงสร้างการสัมมนาผู้บริหารธนาคารและสถาบันการเงิน รุ่นที่ 14/2559
- หลักสูตร Commercial Credit Skills Assessment

การดำรงตำแหน่งปัจจุบัน

บริษัทจดทะเบียน ไม่มี

บริษัทอื่นๆ

ไม่มี

ประสบการณ์ทำงาน :

- กรรมการ บริษัท เหมราช พัฒนาที่ดิน จำกัด (มหาชน)
- รองกรรมการผู้จัดการใหญ่อาวุโส ผู้บริหารสายงานธุรกิจรายย่อยและเครือข่าย บมจ.กรุงเทพ
- รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ ผู้บริหารสายงานสายงานธุรกิจขนาดกลาง บมจ.กรุงเทพ
- ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ / ผู้อำนวยการฝ่ายอาวุโส บมจ.กรุงเทพ
- ผู้บริหารกลุ่มธุรกิจขนาดกลาง ภาคกลาง ภาคตะวันออก และภาคใต้ บมจ.กรุงเทพ
- ผู้อำนวยการฝ่ายอาวุโส ผู้บริหารฝ่ายฝ่ายธุรกิจขนาดกลาง ภาคกลาง และภาคตะวันออก 1 สายงานธุรกิจขนาดกลาง บมจ.กรุงเทพ

สัดส่วนการถือหุ้น (%) -



นายเอกชัย ทิตตานนท์

กรรมการอิสระ / กรรมการตรวจสอบ /
กรรมการบรรษัทภิบาล

อายุ 65 ปี

คุณวุฒิการศึกษา / ประวัติการฝึกอบรม

- ปริญญาตรี นิติศาสตร์ (เกียรตินิยมอันดับ 1) มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
- นิติศาสตรมหาบัณฑิต (LLM) มหาวิทยาลัยโคลัมเบีย นิวยอร์ก สหรัฐอเมริกา
- เนติบัณฑิตไทย

การดำรงตำแหน่งปัจจุบัน

บริษัทจดทะเบียน ไม่มี

บริษัทอื่นๆ

- กรรมการในบริษัทอื่นๆ จำนวน 2 บริษัท

ประสบการณ์ทำงาน :

- รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ ธนาคารซีไอเอ็มบีไทย จำกัด (มหาชน)

สัดส่วนการถือหุ้น (%) -



นางพรรณิ วรุตมิจจงสถิต

กรรมการอิสระ / กรรมการตรวจสอบ /
ประธานกรรมการบรรษัทภิบาล

อายุ 65 ปี

คุณวุฒิการศึกษา / ประวัติการฝึกอบรม

- ปริญญาตรีการบัญชี (เกียรตินิยม) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- ปริญญาโทการบัญชี คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- สถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD) หลักสูตร ACP 2/2004, DAP 2/2003, DCP 38/2003, MFM 1/2009, MFR 5/2007, MIA 1/2007 MIR 2/2008, QFR 1/2006, RCC 7/2008 DCP RE 2/2009
- วุฒิปัฒร CPA ประเทศไทย
- วุฒิปัฒร CIA สมาคมตรวจสอบภายในสหรัฐอเมริกา
- วุฒิปัฒร CPIA,QIA สมาคมตรวจสอบภายในประเทศไทย
- CHARTERED DIRECTOR

การดำรงตำแหน่งปัจจุบัน

บริษัทจดทะเบียน

- กรรมการอิสระ/กรรมการตรวจสอบ บมจ.บุรีรัมย์ กรุ๊ป
- กรรมการอิสระ/กรรมการตรวจสอบ บมจ.ไทยวาโก้
- กรรมการอิสระ/ประธานกรรมการตรวจสอบ บมจ. โมโนเทคโนโลยี

บริษัทอื่นๆ

- กรรมการในบริษัทอื่นๆ จำนวน 2 บริษัท

ประสบการณ์ทำงาน :

- กรรมการอิสระ/กรรมการตรวจสอบ/ประธานกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน บริษัท เหมราชพัฒนาที่ดิน จำกัด (มหาชน)

สัดส่วนการถือหุ้น (%) -

คณะผู้บริหาร



1. นายวิเศษ จุงวัฒนา ประธานเจ้าหน้าที่ฝ่ายบริหาร

อายุ 50 ปี
คุณวุฒิการศึกษา
 • ปริญญาโท วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (สาขาเครื่องกล)
 มหาวิทยาลัยแห่งรัฐมิสซูรี เมืองรอลล่า สหรัฐอเมริกา
สัดส่วนการถือหุ้น (%) -

2. นายคำออง รัตมานี ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการฝ่ายปฏิบัติการ

อายุ 50 ปี
คุณวุฒิการศึกษา
 • ปริญญาโท คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยกรุงเทพ
สัดส่วนการถือหุ้น (%) -

3. นายวรานล เหล่าสุวรรณ ผู้อำนวยการฝ่ายพัฒนาธุรกิจสาธารณูปโภค

อายุ 36 ปี
คุณวุฒิการศึกษา
 • ปริญญาโท Master of Science, Management of Technology, Murray State University, KY, USA
สัดส่วนการถือหุ้น (%) -

4. นายพันธุ์พี นพธัมภา ผู้อำนวยการฝ่ายพัฒนาธุรกิจพลังงาน

อายุ 35 ปี
คุณวุฒิการศึกษา
 • ปริญญาโท Global Market Economics, London School of Economics (UK)
สัดส่วนการถือหุ้น (%) -

5. นางการศศิ นานานุกูล ผู้อำนวยการฝ่ายการเงินและนักลงทุนสัมพันธ์

อายุ 38 ปี
คุณวุฒิการศึกษา
 • บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต (MBA) มหาวิทยาลัยคาร์เนกีเมลลอน
 พิตซ์เบิร์ก สหรัฐอเมริกา
สัดส่วนการถือหุ้น (%) -

6. นางรัตนา ชินวัตร ผู้อำนวยการฝ่ายบัญชี

อายุ 54 ปี
คุณวุฒิการศึกษา
 • ปริญญาตรี การบัญชี มหาวิทยาลัยรามคำแหง
สัดส่วนการถือหุ้น (%) -

7. นายอภิชาติ ตรงสุขสรรค์ ผู้อำนวยการฝ่ายระบบข้อมูล

อายุ 51 ปี
คุณวุฒิการศึกษา
 • ปริญญาโท วิทยาศาสตร์ คอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยมหิดล
สัดส่วนการถือหุ้น (%) -

8. นางสาวขันทอง รสสมมงคล ผู้อำนวยการฝ่ายทรัพยากรบุคคล

อายุ 52 ปี
คุณวุฒิการศึกษา
 • ปริญญาตรี การบริหารจัดการ มหาวิทยาลัยกรุงเทพ
สัดส่วนการถือหุ้น (%) -

9. นางอัมพร ชุบไทยสงค์ ผู้อำนวยการฝ่ายจัดซื้อ

อายุ 49 ปี
คุณวุฒิการศึกษา
 • หลักสูตร Mini Master in HR Management จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
 • หลักสูตร The Standards of Purchasing Techniques สถาบันฝึกอบรมและสัมมนาวิชาชีพจัดซื้อ โลจิสติกส์และซัพพลายเชน
สัดส่วนการถือหุ้น (%) -

ลักษณะการดำเนินธุรกิจ



ภาพรวมการประกอบธุรกิจ

บริษัท ดับบลิวเอชเอ ยูทิลิตี้ส์ แอนด์ พาวเวอร์ จำกัด (มหาชน) (“บริษัทฯ”) ก่อตั้งเมื่อวันที่ 30 มิถุนายน 2551 โดยมี บริษัท เหมราชพัฒนาที่ดิน จำกัด (มหาชน) เป็นผู้ถือหุ้นของบริษัทฯในสัดส่วนร้อยละ 99.99 เพื่อประกอบธุรกิจหลักใน (1) ธุรกิจสาธารณูปโภค โดยการจัดหาและจำหน่ายน้ำดิบ ผลิตและจำหน่ายน้ำเพื่ออุตสาหกรรม และบริหารจัดการน้ำเสีย ให้แก่ผู้ประกอบการอุตสาหกรรมในนิคมอุตสาหกรรมและเขตประกอบการอุตสาหกรรม และ (2) ธุรกิจพลังงาน โดยลงทุนในธุรกิจผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าทั้งในประเทศและต่างประเทศ

ปัจจุบัน บริษัทฯ ได้สิทธิแต่เพียงผู้เดียวจากกลุ่มเหมราชฯ ในการประกอบธุรกิจน้ำซึ่งหมายถึง ธุรกิจเกี่ยวกับการจัดหา ขนส่ง ผลิต หรือจำหน่ายน้ำดิบ น้ำเพื่อกระบวนการผลิต และธุรกิจบริหารจัดการน้ำเสียในนิคมอุตสาหกรรมของกลุ่มเหมราชฯ ในประเทศไทยเป็นระยะเวลา 50 ปีนับจากวันที่ 30 มีนาคม 2559 และบริษัทฯ ยังได้รับสิทธิในการเข้าลงทุนก่อน (First Right to Invest) ในธุรกิจท่อส่งก๊าซและธุรกิจกำจัดขยะในบริเวณนิคมอุตสาหกรรมและเขตประกอบการอุตสาหกรรมของกลุ่มเหมราชฯ ในประเทศไทย (ตามสัญญาพันธมิตรทางธุรกิจ) นอกจากนี้ กลุ่มเหมราชฯ และกลุ่มดับบลิวเอชเอได้มีข้อตกลงจะไม่ทำธุรกิจแข่งขันกับบริษัทฯ สำหรับธุรกิจน้ำ และธุรกิจพลังงานในประเทศไทย และในประเทศกัมพูชา ลาว พม่า เวียดนาม (CLMV) โดยไม่มีกำหนดระยะเวลา (ตามข้อตกลงห้ามค้าแข่งและข้อตกลงกำหนดขอบเขตการประกอบธุรกิจ)

สำหรับธุรกิจสาธารณูปโภคนั้น ปัจจุบันบริษัทฯ และบริษัท ดับบลิวเอชเอเอนเตอร์ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยที่บริษัทฯ ถือหุ้นร้อยละ 99.99 เป็นหนึ่งในผู้ให้บริการระบบสาธารณูปโภครายใหญ่แก่ผู้ประกอบการในนิคมอุตสาหกรรมของประเทศไทย ด้วยกำลังการผลิตน้ำเพื่ออุตสาหกรรมรวมทุกนิคมอุตสาหกรรมสูงสุด 281,376 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน และมีความสามารถในการบริหารจัดการน้ำเสียรวมทุกนิคมอุตสาหกรรมสูงสุด 117,456 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน โดยในปี 2559 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีปริมาณการจำหน่ายน้ำดิบและน้ำเพื่ออุตสาหกรรมเฉลี่ยรวมทุกนิคมอุตสาหกรรมทั้งหมด 62.47 ล้านลูกบาศก์เมตรต่อปี หรือ

คิดเป็น 173,528 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน และปริมาณการบริหารจัดการน้ำเสียเฉลี่ยรวมทุกนิคมอุตสาหกรรมทั้งหมด 26.55 ล้านลูกบาศก์เมตรต่อปี หรือคิดเป็น 73,750 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน นอกจากนี้ บริษัทฯ และบริษัทย่อย ยังมียุทธศาสตร์ในการให้บริการสาธารณูปโภคประเภทอื่นๆ แก่ผู้ประกอบการอุตสาหกรรม อาทิ ท่อส่งก๊าซ การบริหารจัดการของเสีย ซึ่งกลุ่มเหมราชฯ ตกลงจะมอบสิทธิในการประกอบธุรกิจดังกล่าวให้แก่บริษัทฯ (ตามสัญญาพันธมิตรทางธุรกิจ) อีกทั้ง บริษัทฯ ยังมียุทธศาสตร์ในการให้บริการระบบสาธารณูปโภคกับกลุ่มลูกค้าที่อยู่นอกนิคมอุตสาหกรรมในอนาคตอีกด้วย อนึ่ง บริษัทฯ ได้รับการรับรองมาตรฐานระบบคุณภาพ ISO 9001:2008 และมาตรฐานด้านสิ่งแวดล้อม ISO 14001:2004

สำหรับธุรกิจพลังงานนั้น ปัจจุบันบริษัท ดับบลิวเอชเอ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยที่บริษัทฯ ถือหุ้นร้อยละ 99.99 ได้เข้าร่วมลงทุนในโครงการโรงไฟฟ้าทั้งในประเทศและต่างประเทศ กับผู้ประกอบการที่มีความรู้ความชำนาญต่างๆ ทั้งที่เป็นการผลิตไฟฟ้าโดยใช้พลังงานเชื้อเพลิงเชิงพาณิชย์ (Conventional Fuel) และพลังงานทางเลือก (Alternative Fuel) โดย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 บริษัทฯ มีกำลังการผลิตไฟฟ้าตามสัดส่วนการถือหุ้นของโรงไฟฟ้าที่เริ่มดำเนินการเชิงพาณิชย์แล้วรวมประมาณ 349.55 เมกะวัตต์ มีกำลังการผลิตไฟฟ้าตามสัดส่วนการถือหุ้นของโรงไฟฟ้าที่อยู่ระหว่างการก่อสร้างรวมประมาณ 190.07 เมกะวัตต์



การปรับโครงสร้างของบริษัทฯ

ในการเตรียมความพร้อมเพื่อการเสนอขายหุ้นต่อประชาชนทั่วไปเป็นครั้งแรกและการเข้าจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ในครั้งนี้ กลุ่มดับบลิวเอชเอ และกลุ่มเหมราชฯ ได้ดำเนินการปรับโครงสร้างทางธุรกิจ โดยนำธุรกิจสาธารณูปโภคและธุรกิจพลังงานของกลุ่มดับบลิวเอชเอ และกลุ่มเหมราชฯ ทั้งหมดมาอยู่ภายใต้การดำเนินงานของบริษัทฯ

ในวันที่ 30 มีนาคม 2559 บริษัทฯ เข้าทำสัญญาพันธมิตรทางธุรกิจ (“สัญญาพันธมิตรทางธุรกิจ”) รวมถึงส่วนที่แก้ไขเพิ่มเติม เพื่อบ่งเน้นการสร้างโอกาสในการเติบโตในธุรกิจหลักของทั้งสองบริษัท ซึ่งการเข้าทำสัญญาพันธมิตรทางธุรกิจ มีผลทำให้บริษัทฯ ได้เข้าทำสัญญาเช่าสิทธิดำเนินการผลิตและจำหน่ายน้ำเพื่ออุตสาหกรรมและบริหารจัดการน้ำเสีย (“สัญญาเช่าสิทธิ”) กับกลุ่มเหมราชฯ ในนิคมอุตสาหกรรมของกลุ่มเหมราชฯ จำนวน 7 โครงการ ได้แก่ HCIE HCIE2 HEIE HESIE HESIE2 HSIL และ HRIL โดยมีอายุสัญญา 50 ปี นับตั้งแต่วันที่ลงนามในสัญญา

ในเดือน พฤษภาคม 2559 บริษัทฯ ดับบลิวเอชเอ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัทฯ ได้รับโอนหุ้นทั้งหมดในบริษัท ดับบลิวเอชเอ เอ็นเนอร์ยี่ 2 จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทที่ถือหุ้นในบริษัทต่างๆ ที่ประกอบธุรกิจไฟฟ้า ได้แก่ บริษัท เก็คไค-วัน จำกัด บริษัท ห้วยเหาะไทย จำกัด (ซึ่งถือหุ้นร้อยละ 25 ในบริษัท ไฟฟ้าห้วยเหาะ จำกัด) และบริษัท โกลว์ไอพี จำกัด จากกลุ่มเหมราชฯ รวมถึงได้รับโอนเงินให้กู้ยืมแก่บริษัท เก็คไค-วัน จำกัด จากกลุ่มเหมราชฯ

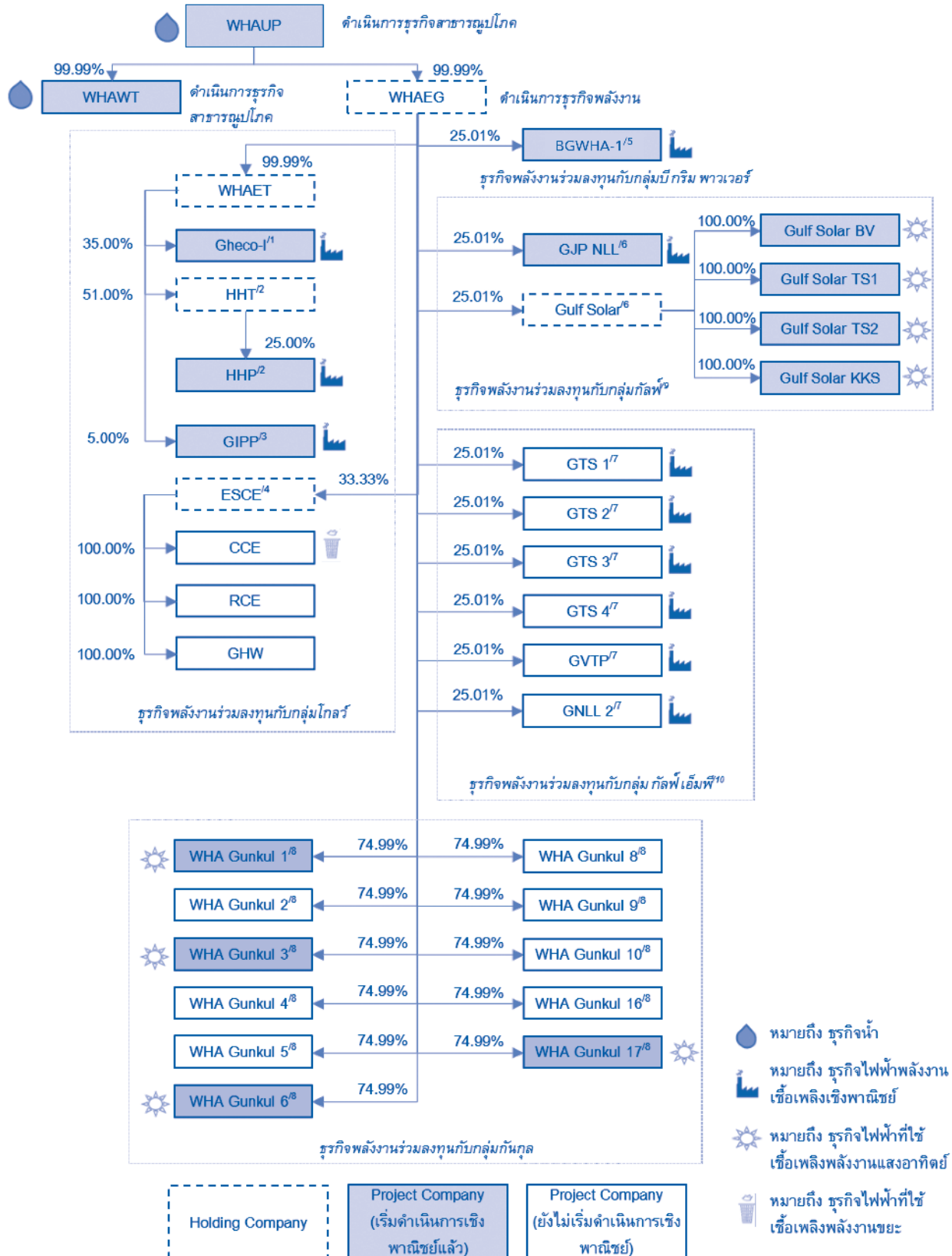
ต่อมา ในเดือนมิถุนายน 2559 บริษัทฯ ดับบลิวเอชเอ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัทฯ ได้รับโอนหุ้นจำนวนร้อยละ 74.99 ใน 11 บริษัทที่ประกอบธุรกิจไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ ประกอบด้วย WHA Gunkul 1-6, 8-10, 16, 17 จากกลุ่มดับบลิวเอชเอ

ในวันที่ 29 กรกฎาคม 2559 บริษัทฯ ได้เข้าทำสัญญาข้อตกลงห้ามค้าแข่ง (“ข้อตกลงห้ามค้าแข่ง”) กับกลุ่มเหมราชฯ เพื่อกำหนดข้อตกลงและกรอบความร่วมมือทางธุรกิจเพื่อให้บริษัททั้งสองไม่ประกอบธุรกิจแข่งขันกัน โดยมีการวางแนวทางการประกอบธุรกิจเพื่อลดความขัดแย้งที่อาจเกิดขึ้นในอนาคต

ในวันที่ 29 กรกฎาคม 2559 บริษัทฯ ยังได้เข้าทำสัญญากำหนดขอบเขตธุรกิจ (“สัญญากำหนดขอบเขตธุรกิจ”) กับกลุ่มดับบลิวเอชเอ เพื่อกำหนดข้อตกลงไม่ประกอบธุรกิจแข่งขันกันโดยครอบคลุมการประกอบธุรกิจหลักในประเทศไทย และประเทศในกลุ่ม CLMV

โครงสร้างการลงทุนของบริษัทฯ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 บริษัทฯ มีโครงสร้างการลงทุนดังนี้



- หมายเหตุ:
- ^{1/} Gheco-I มีกลุ่มโกลว์ ถือหุ้นคิดเป็นสัดส่วนประมาณร้อยละ 65 ของหุ้นที่ออกและจำหน่ายแล้วทั้งหมด
 - ^{2/} HHT ซึ่งเป็น Holding Company ซึ่งมีกลุ่มโกลว์ ถือหุ้นคิดเป็นสัดส่วนประมาณร้อยละ 49 ของหุ้นที่ออกและจำหน่ายแล้วทั้งหมด และ HHP มีกลุ่มโกลว์ ถือหุ้นคิดเป็นสัดส่วนประมาณร้อยละ 55 ของหุ้นที่ออกและจำหน่ายแล้วทั้งหมด ดังนั้นจึงส่งผลให้กลุ่มโกลว์ถือหุ้นทั้งทางตรงและทางอ้อมในโรงไฟฟ้าห้วยเหาะรวมร้อยละ 67.25
 - ^{3/} GIPP มีกลุ่มโกลว์ ถือหุ้นคิดเป็นสัดส่วนประมาณร้อยละ 95 ของหุ้นที่ออกและจำหน่ายแล้วทั้งหมด
 - ^{4/} ESCE มีกลุ่มโกลว์ และ Suez ถือหุ้นคิดเป็นสัดส่วนประมาณร้อยละ 66.67 ของหุ้นที่ออกและจำหน่ายแล้วทั้งหมด
 - ^{5/} BGWHA-1 มี กลุ่มบี กริม เพาเวอร์ ถือหุ้นคิดเป็นสัดส่วนประมาณร้อยละ 74.99 ของหุ้นที่ออกและจำหน่ายแล้วทั้งหมด
 - ^{6/} GJP และ Gulf Solar มีกลุ่มกัลฟ์ ถือหุ้นคิดเป็นสัดส่วนประมาณร้อยละ 74.99 ของหุ้นที่ออกและจำหน่ายแล้วทั้งหมด
 - ^{7/} GTS1 GTS2 GTS3 GTS4GVTP และ GNLL2 มีบริษัท กัลฟ์ เอ็มพี จำกัด ถือหุ้นคิดเป็นสัดส่วนประมาณร้อยละ 74.99 ของหุ้นที่ออกและจำหน่ายแล้วทั้งหมด
 - ^{8/} WHA Gunkul 1-6, 8-10, 16, 17 มีกลุ่มกันกุล ถือหุ้นคิดเป็นสัดส่วนประมาณร้อยละ 25.01 ของหุ้นที่ออกและจำหน่ายแล้วทั้งหมด
 - ^{9/} กลุ่มกัลฟ์ หมายถึง บริษัท กัลฟ์ เอ็นเนอร์จี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด บริษัทย่อย และบริษัทที่เกี่ยวข้อง
 - ^{10/} กลุ่มกัลฟ์ เอ็มพี หมายถึง บริษัท กัลฟ์ เอ็มพี จำกัด ซึ่งเป็นการร่วมทุนระหว่างบริษัท กัลฟ์ เอ็นเนอร์จี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด และ กลุ่ม Mitsui

การเปลี่ยนแปลงและพัฒนาที่สำคัญ

2551

มิถุนายน

- บริษัทฯ จัดตั้งขึ้นเมื่อวันที่ 30 มิถุนายน 2551 ภายใต้ชื่อบริษัท เหมราช คลื่น วอเตอร์ จำกัด ด้วยทุนจดทะเบียน 645 ล้านบาทเพื่อประกอบธุรกิจผลิตและจำหน่ายน้ำเพื่ออุตสาหกรรม ในนิคมอุตสาหกรรมของ HRD



กรกฎาคม

- บริษัทฯ ได้เข้าทำสัญญาเช่าสิทธิดำเนินการผลิตและจำหน่ายน้ำเพื่ออุตสาหกรรม กับ HRD และบริษัทย่อยของ HRD ในนิคมอุตสาหกรรมของ HRD จำนวน 4 โครงการ คือ HCIE, HEIE, ESIE, HESIE ซึ่งมีกำลังการผลิตน้ำเพื่ออุตสาหกรรมรวมทั้งสิ้น 121,200 ลบ.ม./วัน
- บริษัทฯ ได้เข้าถือหุ้นร้อยละ 99.99 ในบริษัท ดับบลิวเอชเอ วอเตอร์ จำกัด ซึ่งมีทุนจดทะเบียน 100 ล้านบาท และประกอบธุรกิจผลิตและจำหน่ายน้ำเพื่อกระบวนการผลิตปราศจากคลอรีน ใน HEIE ซึ่งมีกำลังผลิตน้ำเพื่อกระบวนการผลิตปราศจากคลอรีน 43,200 ลบ.ม./วัน และระบบบริหารจัดการน้ำเสีย 30,000 ลบ.ม./วัน

2554

มีนาคม

- บริษัท ดับบลิวเอชเอ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัทฯ ได้จดทะเบียนจัดตั้งบริษัทเมื่อวันที่ 2 มีนาคม 2554 ภายใต้ชื่อบริษัท เหมราช เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ด้วยทุนจดทะเบียน 100 ล้านบาทเพื่อประกอบธุรกิจลงทุนในบริษัทที่ประกอบธุรกิจไฟฟ้า โดยบริษัทฯ ถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 99.99

มิถุนายน

- บริษัท ดับบลิวเอชเอ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัทฯ ได้ลงนามในสัญญาในกลุ่มโกลว์ เพื่อร่วมลงทุนในบริษัท โกลว์ เหมราช วินด์ จำกัด ในสัดส่วนร้อยละ 51.00 เพื่อทำการศึกษาความเป็นไปได้ของโรงไฟฟ้าพลังงานลม

2558

มกราคม

- บริษัทฯ ได้เพิ่มกำลังการผลิตน้ำเพื่ออุตสาหกรรมใน HESIE จาก 30,000 ลบ.ม./วัน เป็น 54,000 ลบ.ม./วัน

กุมภาพันธ์

- บริษัท ดับบลิวเอชเอ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัทฯ ได้ลงนามในสัญญากับกลุ่มบี.กริม เพาเวอร์ เพื่อร่วมลงทุนโดยถือหุ้นร้อยละ 25.01 ในบริษัท บี .กริม เพาเวอร์ (ดับบลิวเอชเอ) 1 จำกัด ที่จะพัฒนาโครงการโรงไฟฟ้าขนาดเล็ก (SPP) ซึ่งตั้งอยู่ที่ HCIE โดยมีการกำลังการผลิตไฟฟ้าตามสัญญา 121 เมกะวัตต์

มีนาคม

- บริษัท ดับบลิวเอชเอ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัทฯ ได้ร่วมทุนกับบริษัท ทีแอลพี จำกัด ในโครงการโรงไฟฟ้าขนาดเล็ก (SPP) จำนวน 5 โครงการ โดยถือหุ้นร้อยละ 25.01 ใน GVTP GTS1 GTS2 GTS3 และ GTS4 โดยมีการกำลังการผลิตไฟฟ้าตามสัญญา รวม 640 เมกะวัตต์

2559

มีนาคม

- เมื่อวันที่ 30 มีนาคม 2559 บริษัทฯ ได้เข้าทำสัญญาพันธมิตรทางธุรกิจ และสัญญาเช่าสิทธิดำเนินการผลิตและจำหน่ายน้ำเพื่ออุตสาหกรรมและบริหารจัดการน้ำเสีย กับกลุ่มเหมราชฯ ในนิคมอุตสาหกรรมของกลุ่มเหมราชฯ ในโครงการปัจจุบัน จำนวน 7 โครงการ ได้แก่ HEIE HCIE HCIE2 HESIE HESIE2 HSIL และ HRIL โดยมีอายุสัญญา 50 ปี นับตั้งแต่วันที่ลงนามในสัญญา
- บริษัทฯ ได้เพิ่มทุนจดทะเบียนจาก 645 ล้านบาทเป็น 1,645 ล้านบาทเพื่อจ่ายค่าตอบแทนการเช่าสิทธิดำเนินการผลิตและจำหน่ายน้ำเพื่ออุตสาหกรรมและบริหารจัดการน้ำเสียในนิคมอุตสาหกรรมของกลุ่มเหมราชฯ ในโครงการปัจจุบัน จำนวน 7 โครงการ

พฤษภาคม

- บริษัท ดับบลิวเอชเอ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัทฯ ได้รับโอนหุ้นทั้งหมดในบริษัท ดับบลิวเอชเอ เอ็นเนอร์ยี่ 2 จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทที่ถือหุ้นใน

บริษัทต่างๆที่ประกอบธุรกิจไฟฟ้า ได้แก่ บริษัท เก็คโค-วัน จำกัด บริษัท ห้วยเหาะไทย จำกัด (ซึ่งถือหุ้นร้อยละ 25 ในบริษัท ไฟฟ้าห้วยเหาะ จำกัด) และบริษัท โกลว์ โอเพิร์ฟ จำกัด จากกลุ่มเหมราชฯ

- บริษัทฯ เพิ่มทุนจดทะเบียนจาก 1,645 ล้านบาทเป็น 3,200 ล้านบาทเพื่อรับโอนหุ้นทั้งหมดในบริษัท ดับบลิวเอชเอ เอ็นเนอร์ยี่ 2 จำกัด

มิถุนายน

- บริษัท ดับบลิวเอชเอ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัทฯ ได้รับโอนหุ้นประมาณร้อยละ 74.99 ใน 11 บริษัทที่ประกอบธุรกิจโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์หรือโซลาร์รูฟท็อป ประกอบด้วย WHA Gunkul 1-6, 8-10, 16, 17 จากกลุ่มดับบลิวเอชเอ

กรกฎาคม

- บริษัทฯ จัดตั้ง บริษัทฯ ชลบุรี คลื่น เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด เพื่อยื่นข้อเสนอขอขายไฟฟ้าจากขยะอุตสาหกรรม
- เมื่อวันที่ 21 กรกฎาคม 2559 ที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นครั้งที่ 3/2559

2555

มีนาคม

- บริษัท ดับบลิวเอชเอ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัทฯ ได้ลงนามในสัญญากับกลุ่มกัลฟ์ เพื่อร่วมลงทุนในบริษัท กัลฟ์ เจพี เอ็นแอลแอล จำกัด ในสัดส่วนร้อยละ 25.01 เพื่อพัฒนาโครงการโรงไฟฟ้าขนาดเล็ก (SPP) กัลฟ์ เจพี เอ็นแอลแอล ซึ่งตั้งอยู่ที่ HRIL โดยมีกำลังการผลิตไฟฟ้าตามสัญญา รวม 122.5 เมกกะวัตต์
- บริษัท ดับบลิวเอชเอ วอเตอร์ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัทฯ ได้เพิ่มกำลังการผลิตน้ำเพื่อกระบวนการผลิตปราศจากคลอรีนใน HEIE จาก 43,200 ลบ.ม./วัน เป็น 86,400 ลบ.ม./วัน

พฤศจิกายน

- บริษัทฯ ได้เพิ่มกำลังการผลิตน้ำเพื่ออุตสาหกรรมใน HESIE จาก 12,000 ลบ.ม./วัน เป็น 30,000 ลบ.ม./วัน

2556

เมษายน

- บริษัทฯ ได้เพิ่มกำลังการผลิตน้ำเพื่ออุตสาหกรรมใน ESIE จาก 36,000 ลบ.ม./วัน เป็น 48,000 ลบ.ม./วัน



2557

สิงหาคม

- บริษัทฯ ได้รับมอบหมายจาก HRD ให้ผลิตและจำหน่ายน้ำเพื่ออุตสาหกรรมใน HCIE2 โดยมีกำลังการผลิต 6,000 ลบ.ม./วัน



2559

2559

ของบริษัทฯ มีมติอนุมัติให้บริษัทฯ ดำเนินการแปรสภาพเป็นบริษัทมหาชน จำกัด โดยใช้ชื่อว่า บริษัท ดับบลิวเอชเอ ยูทิลิตี้ส์ แอนด์ พาวเวอร์ จำกัด (มหาชน) อนุมัติการเปลี่ยนแปลงมูลค่าหุ้นที่ตราไว้เป็นหุ้นละ 5 บาท และอนุมัติให้บริษัทฯ เพิ่มทุนจดทะเบียนจาก 3,200 ล้านบาท เป็น 3,825 ล้านบาท โดยออกหุ้นสามัญเพิ่มทุนจำนวนไม่เกิน 125 ล้านหุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 5 บาท เพื่อเสนอขายต่อประชาชนทั่วไป โดยได้จดทะเบียนแปรสภาพเป็นบริษัทมหาชนกับกระทรวงพาณิชย์เมื่อวันที่ 10 สิงหาคม 2559

- เมื่อวันที่ 29 กรกฎาคม 2559 บริษัทฯ ได้เข้าทำสัญญาข้อตกลงห้ามค้าแข่ง (“ข้อตกลงห้ามค้าแข่ง”) กับกรมราช เพื่อกำหนดข้อตกลงและกรอบความร่วมมือทางธุรกิจเพื่อให้บริษัททั้งสอง ไม่ประกอบธุรกิจแข่งขันกัน โดยมีการวางแนวทางการประกอบธุรกิจเพื่อลดความขัดแย้งที่อาจเกิดขึ้นในอนาคต
- ในวันที่ 29 กรกฎาคม 2559 บริษัทฯ ได้เข้าทำข้อตกลงกำหนดขอบเขตการประกอบธุรกิจ (“ข้อตกลงกำหนด

ขอบเขตธุรกิจ”) กับดับบลิวเอชเอ เพื่อกำหนดข้อตกลงไม่ประกอบธุรกิจแข่งขันกันโดยครอบคลุมการประกอบธุรกิจหลักในประเทศไทย และประเทศในกลุ่ม CLMV

สิงหาคม

- บริษัท ดับบลิวเอชเอ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด เข้าร่วมทุนในบริษัท อีสเทิร์นซีบอร์ด คลีน เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ร้อยละ 33.33 โดย ESCE จะถือหุ้นทั้งหมดของ บริษัท ชลบุรี คลีน เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด และ บริษัท ระยอง คลีน เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด เพื่อยื่นข้อเสนอขอขายไฟฟ้าพิเศษจากขยะอุตสาหกรรม
- ณ วันที่ 29 สิงหาคม 2559 คณะกรรมการบริษัทฯ ได้เห็นชอบให้มีการขายหุ้นทั้งหมดของบริษัท โกลว์ เหมราช วินด์ จำกัด ให้กับบริษัท อีสเทิร์นซีบอร์ด คลีน เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

กันยายน

- บริษัท โกลว์ เหมราช วินด์ จำกัด ได้ถูกปรับโครงสร้างให้ถือหุ้นโดยบริษัท อีสเทิร์นซีบอร์ด คลีน เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ในสัดส่วนร้อยละ 100

ตุลาคม

- บริษัท ชลบุรี คลีน เอ็นเนอร์ยี่ ได้รับคัดเลือกจากคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน(กกพ.)ในการรับซื้อไฟฟ้าพิเศษจากขยะอุตสาหกรรมในรูปแบบ Feed-in Tariff (FIT) ทั้งหมด 8.63 เมกะวัตต์ โดยบริษัทจะจำหน่ายไฟฟ้าให้กับ กกพ. จำนวน 6.9 เมกะวัตต์

ธันวาคม

- บริษัท ดับบลิวเอชเอ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัทฯ ได้ร่วมทุนกับบริษัท กัลฟ์ เอ็มพี จำกัดในโครงการโรงไฟฟ้าขนาดเล็ก (SPP) จำนวน 1 โครงการ โดยถือหุ้นร้อยละ 25.01 ใน กัลฟ์ เอ็นแอลแอล 2 ซึ่งมีกำลังการผลิตไฟฟ้าตามสัญญา รวม 120 เมกะวัตต์

ธุรกิจสาธารณูปโภค

ลักษณะผลิตภัณฑ์หรือบริการ

บริษัทฯและบริษัทย่อย ประกอบธุรกิจสาธารณูปโภค โดยให้บริการแก่ผู้ประกอบการอุตสาหกรรมในนิคมอุตสาหกรรมและเขตประกอบการอุตสาหกรรมเป็นหลัก ซึ่งเป็นสาธารณูปโภคพื้นฐานของนิคมอุตสาหกรรม โดยมีลักษณะผลิตภัณฑ์หรือบริการดังต่อไปนี้

1. การจัดหาและจำหน่ายน้ำดิบ (Raw Water)

กลุ่มบริษัทฯ ให้บริการจัดหาและจำหน่ายน้ำดิบให้แก่ผู้ประกอบการอุตสาหกรรมในพื้นที่อุตสาหกรรมของกลุ่มบริษัทฯ โดยบริษัทฯ นำเสนอน้ำดิบเพื่อเป็นทางเลือกในการใช้น้ำของผู้ประกอบการอุตสาหกรรม ซึ่งกลุ่มลูกค้าหลักที่ใช้บริการจัดหาและจำหน่ายน้ำดิบของบริษัทฯ ได้แก่ กลุ่มอุตสาหกรรมเหล็ก กลุ่มอุตสาหกรรมโรงไฟฟ้าเอกชนรายใหญ่ (IPP) โรงไฟฟ้าเอกชนรายเล็ก (SPP) เป็นต้น



2. การผลิตและจำหน่ายน้ำเพื่ออุตสาหกรรม (Industrial Water)

กลุ่มบริษัทฯ ให้บริการผลิตและจำหน่ายน้ำเพื่ออุตสาหกรรมแก่ผู้ประกอบการโรงงานอุตสาหกรรมโดยเฉพาะโดยน้ำเพื่ออุตสาหกรรมที่บริษัทฯ และบริษัทย่อยจำหน่ายในปัจจุบัน สามารถแบ่งได้เป็น 2 ประเภทหลัก ได้แก่

- (1) น้ำเพื่อกระบวนการผลิต (Process Water) มีลักษณะเป็นน้ำเพื่ออุตสาหกรรมซึ่งทำให้สะอาดโดยผ่านกระบวนการตกตะกอนและการกรอง กระบวนการเติมคลอรีนเพื่อฆ่าเชื้อ เพื่อให้สามารถนำไปใช้ในกระบวนการผลิตทั่วไป กลุ่มลูกค้าสำหรับน้ำประเภทนี้ได้แก่ กลุ่มอุตสาหกรรมยานยนต์ เช่น โรงงานประกอบรถยนต์ และโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ กลุ่มอุตสาหกรรมอาหาร และกลุ่มอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์ เป็นต้น
- (2) น้ำเพื่อกระบวนการผลิตปราศจากคลอรีน (Clarified Water) เป็นน้ำที่ผ่านกระบวนการตกตะกอนการกรองและการเติมคลอรีนเพื่อฆ่าเชื้อ (ในปริมาณและความเข้มข้นที่ต่ำกว่าน้ำเพื่อกระบวนการผลิต) โดยปริมาณคลอรีนดังกล่าวจะแทบหมดไปเมื่อทำการจ่ายน้ำ Clarified Water ไปสู่ลูกค้าโดยผลิตภัณฑ์นี้สามารถสนองตอบความต้องการของลูกค้าในกลุ่มอุตสาหกรรมหนัก ได้แก่ อุตสาหกรรมปิโตรเคมี และโรงไฟฟ้า เนื่องจากสารคลอรีนอาจเข้าไปกัดกร่อนเครื่องจักรของลูกค้าในกลุ่มอุตสาหกรรมเหล่านี้ได้

3. การบริหารจัดการน้ำเสีย (Wastewater Treatment)

กลุ่มบริษัทฯ ให้บริการบริหารจัดการน้ำเสียให้แก่โรงงานอุตสาหกรรมเพื่อให้เป็นไปตามมาตรฐานของกระทรวงอุตสาหกรรม ก่อนปล่อยน้ำที่บำบัดแล้วดังกล่าวสู่แหล่งน้ำธรรมชาติ หรือนำไปใช้ใหม่ในกระบวนการผลิตต่อไป

การจัดหาผลิตภัณฑ์และบริการ

1 โรงงานผลิตน้ำเพื่ออุตสาหกรรม และโรงงานบำบัดน้ำเสีย

ปัจจุบัน บริษัทฯและบริษัทย่อยมีโรงงานผลิตน้ำเพื่ออุตสาหกรรมจำนวน 16 โรง และโรงงานบำบัดน้ำเสียจำนวน 12 โรง ในนิคมอุตสาหกรรมและเขตประกอบการอุตสาหกรรมของกลุ่มบริษัทฯ จำนวน 8 แห่ง โดยมีกำลังการผลิตน้ำเพื่ออุตสาหกรรมสูงสุดรวม 281,376 ลบ.ม. ต่อวัน และมีความสามารถในการบำบัดน้ำเสียสูงสุดรวม 117,456 ลบ.ม. ต่อวัน โดยมีรายละเอียดดังนี้

ตารางสรุปกำลังการผลิตน้ำเพื่ออุตสาหกรรมและความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

นิคมอุตสาหกรรม และเขตประกอบอุตสาหกรรม	ที่ตั้ง	กำลังการผลิตน้ำเพื่อ อุตสาหกรรม ^{1/} (ลบ.ม./ วัน)	ความสามารถในการ บำบัดน้ำเสียที่บริษัทได้ สิทธิในการดำเนินการ ^{1/} (ลบ.ม./ วัน)
นิคมอุตสาหกรรมเหมราชตะวันออก (มาบตาพุด)	อ. มาบตาพุด จ.ระยอง	98,400 ^{1/2}	60,000
นิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง)	อ.ปลวกแดง จ.ระยอง	48,000 ^{1/3}	- ^{1/4}
นิคมอุตสาหกรรมเหมราชอีสเทิร์นซีบอร์ด	อ.ปลวกแดง จ.ระยอง	54,000	10,000
นิคมอุตสาหกรรมเหมราชชลบุรี	อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี	18,000	8,400
นิคมอุตสาหกรรมเหมราชชลบุรี 2	อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี	6,000	1,600
เขตประกอบการอุตสาหกรรมเหมราชสระบุรี	อ.หนองแค จ.สระบุรี	30,576	14,976
เขตประกอบการอุตสาหกรรมเหมราชระยอง	อ.บ้านค่าย จ.ระยอง	14,400	12,480
นิคมอุตสาหกรรมเหมราชอีสเทิร์นซีบอร์ด 2	อ.ปลวกแดง จ.ระยอง	12,000	10,000
รวม		281,376	117,456

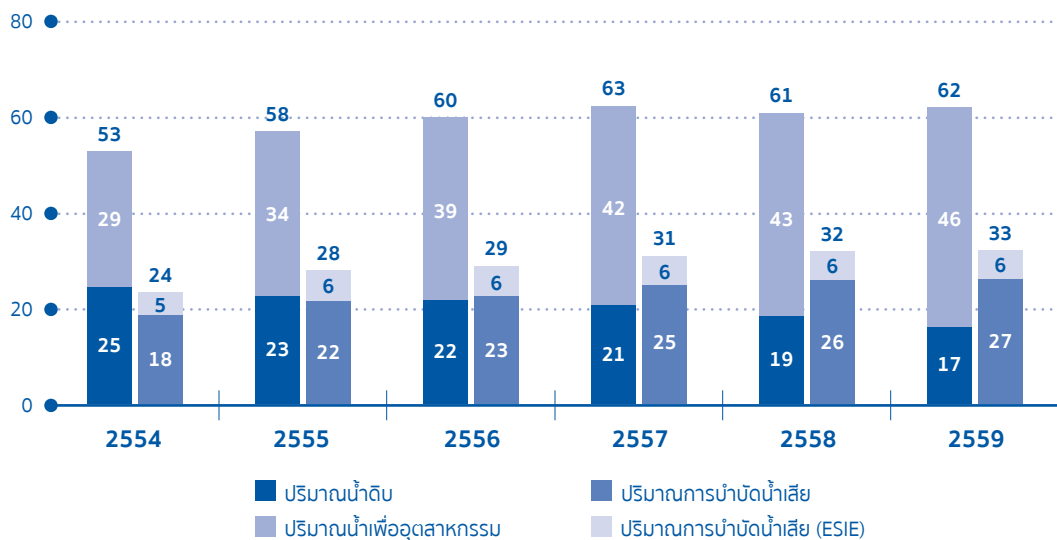
- หมายเหตุ**
- ^{1/} โรงงานผลิตน้ำและโรงงานบำบัดน้ำเสียในตารางข้างต้นส่วนมากเป็นกรรมสิทธิ์ของกลุ่มเหมราชฯโดยเมื่อวันที่ 30 มีนาคม 2559 บริษัทฯ ได้เข้าทำสัญญาเช่าสิทธิในการประกอบธุรกิจกับกลุ่มเหมราชฯ ทำให้บริษัทฯ ได้รับสิทธิในการใช้ทรัพย์สินดังกล่าวในการดำเนินธุรกิจได้เป็นระยะเวลา 50 ปีนับจากวันที่เข้าทำสัญญา
- ^{2/} โรงงานผลิตน้ำเพื่อการผลิตปราศจากคลอรีน จำนวน 2 โรงใน HEIE เป็นกรรมสิทธิ์ของบริษัทดับบลิวเอชเอ วอเตอร์ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัทฯ โดยโรงงานผลิตน้ำดังกล่าวได้รับการยกเว้นภาษีจากคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน (BOI) (โปรดดูรายละเอียดในหัวข้อ “สิทธิประโยชน์ในการลงทุน”)
- ^{3/} สำหรับ ESIE เมื่อวันที่ 1 กรกฎาคม 2551 บริษัทฯ เข้าทำสัญญาเช่าสิทธิในการประกอบธุรกิจเฉพาะธุรกิจน้ำเพื่ออุตสาหกรรมกับบริษัท อีสเทิร์นซีบอร์ดอินดัสเตรียลเอสเตท (ระยอง) จำกัด โดยสัญญาดังกล่าวมีอายุ 25 ปี ซึ่งจะสิ้นสุดลงในปี 30 มิถุนายน 2576
- ^{4/} บริษัทฯ ไม่ได้เช่าสิทธิในการดำเนินธุรกิจบำบัดน้ำเสียในนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง) อย่างไรก็ตาม บริษัทฯ บริหารจัดการธุรกิจบำบัดน้ำเสียในนิคมอุตสาหกรรมดังกล่าวซึ่งมีความสามารถในการบำบัดน้ำเสียเท่ากับ 32,000 ลบ.ม./วัน

สำหรับการดำเนินการผลิตและจำหน่ายน้ำเพื่ออุตสาหกรรมในนิคมอุตสาหกรรม ESIE นั้น เนื่องจาก ESIE เป็นโครงการที่เหมราช ร่วมทุนกับบริษัท อาหารสยาม จำกัด (มหาชน) ตั้งแต่ปี 2537 และเนื่องจากเป็นข้อตกลงทางธุรกิจ ที่ได้มีการเจรจาและตกลงกันระหว่างกลุ่มผู้ถือหุ้นทั้งสองแล้ว จึงไม่มีการแก้ไขข้อตกลงหรือสัญญาใดๆ ที่มีอยู่แต่แรก

นอกจากการจัดหาน้ำดิบ ผลิตและจำหน่ายน้ำเพื่ออุตสาหกรรม และให้บริการบำบัดน้ำเสียแล้ว ปัจจุบัน บริษัทฯ ยังรับบริหารจัดการธุรกิจสาธารณูปโภคอีกด้วย โดยบริษัทฯ รับบริหารจัดการการบำบัดน้ำเสียในนิคมอุตสาหกรรม ESIE ซึ่งมีความสามารถในการบำบัดน้ำเสียทั้งหมด 32,000 ลบ.ม. ต่อวัน นอกจากนี้ บริษัทฯ รับบริหารจัดการธุรกิจสาธารณูปโภคใน HLP1 ได้แก่ การรับบริหารการผลิตและจำหน่ายน้ำเพื่ออุตสาหกรรมซึ่งมีความสามารถในการผลิตทั้งหมด 120 ลบ.ม. ต่อวัน และการรับบริหารจัดการการบำบัดน้ำเสีย โดยการบริหารจัดการใน 2 พื้นที่นั้น บริษัทฯ จะได้รับค่าบริหารจัดการโดยคิดจากหลักค่าใช้จ่ายทางตรงบวกอัตรากำไร(cost-plus)

ปริมาณการให้บริการสาธารณูปโภคของบริษัทฯ

(หน่วย : ล้าน ลบ.ม. ต่อปี)



ที่ผ่านมา ปริมาณน้ำเพื่ออุตสาหกรรมรวมทุกพื้นที่อุตสาหกรรมที่บริษัทฯ ได้เข้าสิทธิในการดำเนินการจากกลุ่มเหมราชฯ เป็น 38.58 ล้านลูกบาศก์เมตร 41.50 ล้านลูกบาศก์เมตร 42.71 ล้านลูกบาศก์เมตร และ 45.81 ล้านลูกบาศก์เมตร ในปี 2556 2557 2558 และ 2559 ตามลำดับ หรือคิดเป็นอัตราการเติบโตเฉลี่ยตั้งแต่ปี 2556 ถึงปี 2559 เท่ากับร้อยละ 5.89 ต่อปี

นอกจากนี้ ปริมาณการบำบัดน้ำเสียของบริษัทฯ รวมทุกพื้นที่อุตสาหกรรมที่บริษัทฯ ได้เข้าสิทธิในการดำเนินการจากกลุ่มเหมราชฯ เป็น 23.20 ล้านลูกบาศก์เมตร 25.41 ล้านลูกบาศก์เมตร 26.21 ล้านลูกบาศก์เมตร และ 26.55 ล้านลูกบาศก์เมตร ในปี 2556 2557 2558 และ 2559 ตามลำดับ หรือคิดเป็นอัตราการเติบโตเฉลี่ยตั้งแต่ปี 2556 ถึงปี 2559 เท่ากับร้อยละ 4.60 ต่อปี

อย่างไรก็ดี บริษัทฯ มีปริมาณการจัดหาและจำหน่ายน้ำดิบในพื้นที่ของกลุ่มเหมราชฯ เท่ากับ 21.75 ล้านลูกบาศก์เมตร 21.21 ล้านลูกบาศก์เมตร 18.53 ล้านลูกบาศก์เมตร และ 16.66 ล้านลูกบาศก์เมตร ในปี 2556 2557 2558 และ 2559 ตามลำดับโดยปริมาณการจัดหาและจำหน่ายน้ำดิบลดลง เนื่องจากบริษัทฯ มีนโยบายในการจำหน่ายน้ำเพื่ออุตสาหกรรมมากขึ้น

บริษัทฯ มีนโยบายที่จะจัดให้มีการให้บริการสาธารณูปโภคที่เพียงพอต่อความต้องการของลูกค้าที่เพิ่มขึ้น และการขยายตัวของพื้นที่อุตสาหกรรมที่บริษัทฯ ให้บริการอยู่ปัจจุบัน โดยหากความต้องการของลูกค้าเพิ่มขึ้น หรือพื้นที่อุตสาหกรรมมีการขยายตัวจนถึงระดับที่บริษัทฯ ได้กำหนดไว้ที่ประมาณร้อยละ 70 ของขนาดกำลังการผลิตหรือความสามารถในการรองรับน้ำของระบบประปาซึ่งสอดคล้องกับเกณฑ์ของ กนอ. บริษัทฯ จะพิจารณาเพิ่มความสามารถในการให้บริการ โดยอาจเป็นการเพิ่มกำลังการผลิตในโรงงานเดิม หรือการตั้งโรงงานใหม่ตามการขยายตัวของพื้นที่อุตสาหกรรม เพื่อให้สามารถให้บริการได้อย่างเพียงพอ

กลยุทธ์ทางการตลาด

บริษัทฯ และบริษัทย่อย ดำเนินธุรกิจสาธารณูปโภค โดยมีกลยุทธ์ทางการตลาดที่สำคัญดังนี้

1. กลยุทธ์ในการเติบโตควบคู่กับพันธมิตรทางธุรกิจของบริษัทฯ

บริษัทฯ เข้าทำสัญญาพันธมิตรทางธุรกิจกับเหมราชฯ โดยในสัญญาดังกล่าว เหมราชฯ ตกลงให้บริษัทฯ เข้าสิทธิในการผลิตและจัดจำหน่ายน้ำแต่เพียงผู้เดียวในพื้นที่อุตสาหกรรมของกลุ่มเหมราชฯ ซึ่งประกอบด้วย (1) การจัดหาหน้าดิบ (2) การผลิตและจัดจำหน่ายน้ำเพื่อกระบวนการผลิต และ (3) การให้บริการบำบัดน้ำเสีย โดยกลุ่มเหมราชฯ ถือได้ว่าเป็นผู้ประกอบการนิคมอุตสาหกรรม ที่มีพื้นที่และฐานลูกค้าเป็นอันดับต้นๆ ของประเทศไทย บริษัทฯ จึงมีฐานลูกค้าที่มั่นคงและเติบโตอย่างต่อเนื่องควบคู่ไปกับการเติบโตของแผนการขยายนิคมอุตสาหกรรมปัจจุบันของกลุ่มเหมราชฯ และนิคมอุตสาหกรรมแห่งใหม่ของกลุ่มเหมราชฯ นอกจากนี้ลูกค้าหลักของนิคมอุตสาหกรรมของกลุ่มเหมราชฯ ยังเป็นธุรกิจประเภทยานยนต์และปิโตรเคมี ซึ่งเป็นธุรกิจที่มีการใช้น้ำเพื่ออุตสาหกรรมและการบำบัดน้ำเสียมาก ดังนั้น กลยุทธ์นี้จะทำให้บริษัทฯ สามารถวางแผนธุรกิจทั้งระยะสั้นและระยะยาวได้อย่างมีประสิทธิภาพและสร้างความสามารถในการทำกำไรของบริษัทฯ

บริษัทฯ มีแผนจะขยายพื้นที่ในการให้บริการสาธารณูปโภคแบบครบวงจรไปยังโครงการที่อยู่ระหว่างการพัฒนาของกลุ่มเหมราชฯ ได้แก่ นิคมอุตสาหกรรมเหมราชอีสเทิร์นซีบอร์ด 3 นิคมอุตสาหกรรมเหมราชอีสเทิร์นซีบอร์ด 4 และนิคมอุตสาหกรรมเหมราชระยอง 36 ซึ่งโครงการเหล่านี้ได้ผ่านการอนุญาตจากการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยแล้ว

2. กลยุทธ์เชิงรุกในการเข้าทำธุรกิจในพื้นที่อุตสาหกรรมอื่น หรือพื้นที่นอกเขตอุตสาหกรรม

บริษัทฯ เล็งเห็นถึงการเติบโตของความต้องการใช้น้ำทั้งน้ำดิบ น้ำเพื่ออุตสาหกรรม และการบริหารจัดการน้ำเสียในนิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่อุตสาหกรรมอื่นนอกเหนือจากพื้นที่อุตสาหกรรมของพันธมิตรปัจจุบัน ประกอบกับความต้องการผู้เชี่ยวชาญที่มีประสบการณ์ในการบริหารจัดการน้ำแบบครบวงจร บริษัทฯ จึงมีแผนที่จะเข้าเป็นพันธมิตรทางธุรกิจในพื้นที่อุตสาหกรรมอื่นๆ โดยมุ่งเน้นการใช้จุดเด่นในเรื่องความเชี่ยวชาญและประสบการณ์ในการทำธุรกิจสาธารณูปโภคความสามารถในการบริหารต้นทุน และความเข้าใจความต้องการของผู้ประกอบการอุตสาหกรรมในการขยายธุรกิจส่วนนี้ต่อไป

นอกจากนี้ บริษัทฯ มีแผนที่จะขยายพื้นที่ให้บริการ ไปยังพื้นที่นอกพื้นที่อุตสาหกรรม โดยเฉพาะเขตองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในบริเวณใกล้เคียงกับพื้นที่อุตสาหกรรม เช่น องค์การบริหารส่วนตำบล เทศบาลนคร เทศบาลเมือง หรือเทศบาลตำบล ซึ่งเป็นพื้นที่ที่มีอัตราการใช้น้ำดิบที่สูงขึ้นตามความเจริญของชุมชนรอบพื้นที่อุตสาหกรรมโดยเป็นผลมาจากการพัฒนาพื้นที่อุตสาหกรรมซึ่งส่งผลให้กิจกรรมทางเศรษฐกิจในบริเวณโดยรอบเพิ่มขึ้น อีกทั้งบริษัทฯ มีความสัมพันธ์ที่ดีกับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นดังกล่าว โดยบริษัทฯ จะนำเสนอรูปแบบผลิตภัณฑ์และบริการที่เกี่ยวข้องกับการอุตสาหกรรมและไม่เกี่ยวข้องกับการอุตสาหกรรม อาทิ น้ำเพื่อการอุปโภคบริโภค เพื่อสามารถตอบสนองความต้องการใช้น้ำในพื้นที่ดังกล่าวได้

3. กลยุทธ์เชิงรุกในการให้บริการเฉพาะสำหรับโรงงานรายโรง (On-premise Service)

ปัจจุบัน โรงงานอุตสาหกรรมมีความต้องการที่จะนำเทคโนโลยีใหม่เข้ามาใช้เพื่อการบริหารจัดการน้ำมากขึ้น เช่นการนำน้ำเสียกลับมาใช้ใหม่ (Recycled Water) น้ำปราศจากแร่ธาตุ (Demineralized Water) ระบบผลิตน้ำจากทะเล (Desalination System) เพื่อเป็นทางเลือกในการใช้น้ำ และเตรียมการรับมือกับภัยแล้งที่อาจเกิดขึ้น ซึ่งบริษัทฯ จะใช้ความรู้และความชำนาญในการให้บริการแก่ลูกค้าอุตสาหกรรม เพื่อจะตอบสนองความต้องการของโรงงานอุตสาหกรรมแต่ละรายมากขึ้น โดยบริษัทฯ มีแผนในการให้บริการกับโรงงานอุตสาหกรรมโดยตรง โดยอาจเป็นผลิตภัณฑ์น้ำที่บริษัทฯ ให้บริการอยู่ในปัจจุบัน หรือผลิตภัณฑ์น้ำประเภทอื่นๆ เพื่อตอบสนองความต้องการส่วนนี้ของลูกค้า ซึ่งในการให้บริการข้างต้น บริษัทฯ สามารถให้บริการได้ตั้งแต่ขั้นตอนการศึกษาโครงการ การออกแบบก่อสร้าง การลงทุน รวมถึงการบริหารจัดการผลิต และจัดส่งผลิตภัณฑ์

4. กลยุทธ์ในการเพิ่มความหลากหลายของผลิตภัณฑ์เพื่อตอบสนองความต้องการสำหรับฐานลูกค้าปัจจุบันและสร้างฐานลูกค้าใหม่

บริษัทฯ สามารถต่อยอดความเชี่ยวชาญในการให้บริการสาธารณูปโภคที่มีอยู่ ในการปรับใช้สำหรับบริการและผลิตภัณฑ์อื่นๆ เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุด รวมทั้งการเพิ่มชนิดหรือประเภทของน้ำสำหรับผู้ใช้ในภาคอุตสาหกรรม หรือประเภทของน้ำสำหรับผู้ใช้เพื่อจุดประสงค์อื่น เช่น การอุปโภคบริโภค บริษัทฯ จึงมีแผนในการขยายประเภทของผลิตภัณฑ์และบริการเพื่อให้ตรงกับความต้องการของกลุ่มลูกค้าที่กว้างมากขึ้น

5. กลยุทธ์ในการขยายการบริการไปยังต่างประเทศ

บริษัทฯ มีแผนงานในการขยายธุรกิจการให้บริการสาธารณูปโภคดังที่กล่าวมาข้างต้นทั้งหมดไปยังตลาดต่างประเทศ โดยเฉพาะในประเทศที่มีการเติบโตของจำนวนประชากรสูง มีอัตราการเติบโตทางเศรษฐกิจสูง และมีความต้องการสาธารณูปโภคจำนวนมาก ซึ่งประเทศในกลุ่ม CLMV ถือเป็นประเทศที่มีศักยภาพ และน่าลงทุน อีกทั้งเป็นกลุ่มประเทศที่บริษัทฯ มีข้อตกลงห้ามค้าแข่งกับกลุ่มเหมาราชฯ และข้อตกลงกำหนดขอบเขตประกอบธุรกิจกับกลุ่มดับบลิวเอชเอ

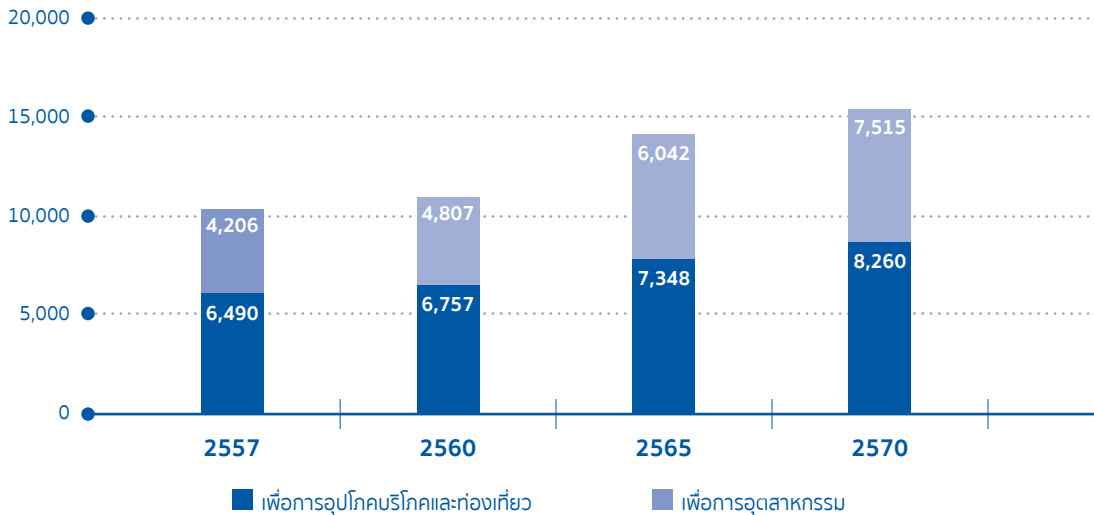
ภาวะอุตสาหกรรมและการแข่งขัน

ภาพรวมภาวะอุตสาหกรรมการใช้น้ำในประเทศไทย

ประเทศไทย ถือว่าเป็นหนึ่งในประเทศผู้บริโภคที่ใช้น้ำมากที่สุดในทวีปเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ซึ่งแบ่งตามวัตถุประสงค์การใช้น้ำออกได้เป็น 2 กลุ่มหลัก ได้แก่ (1) การบริโภคภาคครัวเรือน ได้แก่การใช้น้ำเพื่อการอุปโภคบริโภคและการท่องเที่ยว และ (2) การบริโภคภาคอุตสาหกรรม ได้แก่ โรงงานอุตสาหกรรมต่างๆ ทั้งนี้ อ้างอิงจากแผนยุทธศาสตร์การบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ ซึ่งจัดทำโดยคณะกรรมการกำหนดนโยบายและการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ คาดว่าปริมาณการใช้น้ำภาคครัวเรือนจะเพิ่มขึ้นจากปี 2557 ถึงปี 2570 ในอัตราประมาณร้อยละ 1.9 ต่อปี และคาดว่าปริมาณการใช้น้ำภาคอุตสาหกรรมจะเพิ่มขึ้นจากปี 2557 ถึงปี 2570 ในอัตราประมาณร้อยละ 4.6 ต่อปี โดยพื้นที่หลักที่มีการเติบโตของการใช้น้ำมากได้แก่ พื้นที่ที่มีโรงงานและพื้นที่อุตสาหกรรม อาทิ กรุงเทพมหานคร และจังหวัดใกล้เคียง รวมถึงพื้นที่ในภาคตะวันออกซึ่งเป็นพื้นที่อุตสาหกรรมหลักของประเทศ สำหรับภาคอื่น ๆ อุตสาหกรรมส่วนใหญ่เป็นอุตสาหกรรมต่อเนื่องจากภาคเกษตรและการผลิตเพื่อใช้ในท้องถิ่น

ปริมาณการใช้น้ำในประเทศไทย แบ่งตามจุดประสงค์ในการใช้

(หน่วย: ล้าน ลบ.ม. ต่อปี)



ที่มา : แผนยุทธศาสตร์ การบริหารจัดการน้ำ ปี 2558 - 2569 โดยคณะกรรมการกำหนดนโยบายและการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

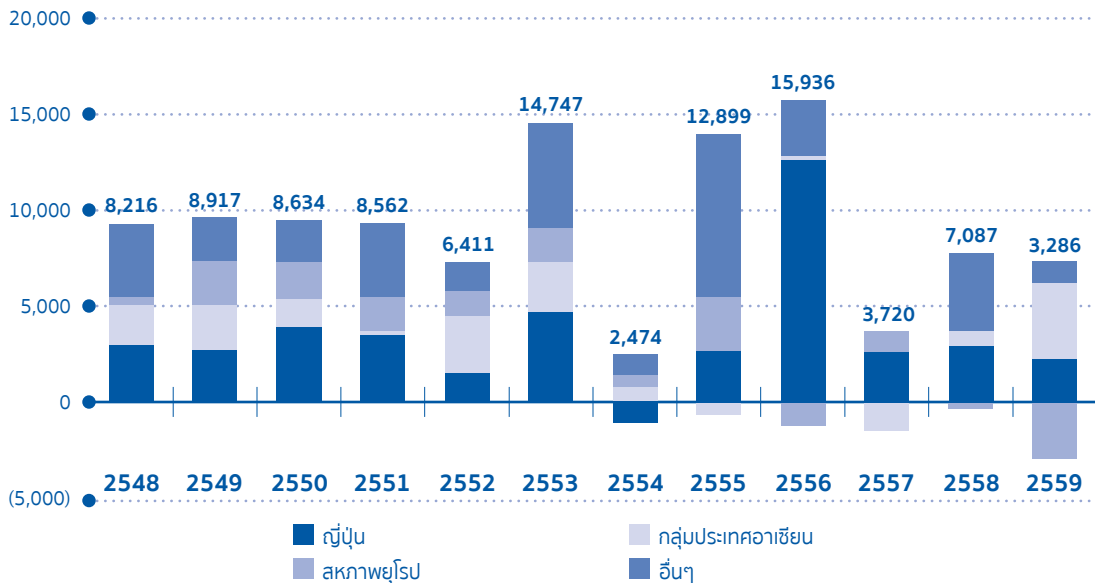
ภาวะอุตสาหกรรมการใช้น้ำภาคอุตสาหกรรม

ภาคอุตสาหกรรมในประเทศไทยมีแนวโน้มเติบโตขึ้น อันเนื่องมาจากการฟื้นตัวของเศรษฐกิจทั้งในประเทศและต่างประเทศ ซึ่งสัญญาณการฟื้นตัวของเศรษฐกิจไทยบ่งชี้ได้จากดัชนีผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ (Gross Domestic Product หรือ GDP) ที่มีแนวโน้มดีขึ้นในช่วงที่ผ่านมา จากสถานการณ์ทางการเมืองที่คลี่คลายมากขึ้น นอกจากนี้เศรษฐกิจโลกปรับตัวขึ้น โดยเฉพาะเศรษฐกิจในประเทศสหรัฐอเมริกา ซึ่งเป็นคู่ค้าที่สำคัญของประเทศไทย ทำให้ภาคการส่งออกของประเทศไทยดีขึ้น นอกจากนี้ รัฐบาลได้ประกาศนโยบายพัฒนาพื้นที่อุตสาหกรรมรูปแบบเขตเศรษฐกิจพิเศษ (Special Economic Zone) เพื่อดึงดูดนักลงทุนจากต่างประเทศ (FDI) และเข้าร่วมประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน (ASEAN Economic Zone) อีกทั้งรัฐบาลยังมีนโยบายที่จะพัฒนา Eastern Economic Corridor เพื่อส่งเสริมการลงทุนในพื้นที่ชายฝั่งภาคตะวันออก ซึ่งมีรายได้คิดเป็นประมาณร้อยละ 20.0 ของผลิตภัณฑ์มวลรวมทั้งหมดของประเทศ และเพื่อพัฒนาระบบโลจิสติกส์ โดยเฉพาะท่าเรือแหลมฉบัง โดยมีเป้าหมายที่จะเป็นจุดศูนย์กลางสำหรับการขนส่งทางเรือ เพื่อเชื่อมต่อไปยังประเทศต่างๆ ในภูมิภาคอาเซียน เช่น ท่าเรือน้ำลึกทวาย ประเทศเมียนมาร์ ท่าเรือสีหนุวิลล์ ประเทศกัมพูชา และท่าเรือหุงเต่า ประเทศเวียดนาม

ทั้งนี้ ธนาคารแห่งประเทศไทย คาดการณ์ว่า GDP ของประเทศไทย เติบโตประมาณร้อยละ 3.2 ในปี 2559

มูลค่าการลงทุนจากต่างประเทศในปี 2559 (P) มีมูลค่าประมาณ 3,286 ล้านดอลลาร์สหรัฐ ซึ่งลดลงจากปี 2558 ร้อยละ 53.63 เนื่องจากปี 2558 มีมูลค่าการอนุมัติให้การส่งเสริมมากกว่าปกติ ซึ่งส่วนใหญ่เป็นการพิจารณาคำขอรับการส่งเสริมที่ยื่นเข้ามาในไตรมาสสุดท้ายของปี 2557 จำนวนมากกว่า 2,000 โครงการ เงินลงทุนรวมกว่า 1.3 ล้านล้านบาท ซึ่งเป็นการยื่นขอรับการส่งเสริมเพื่อขอรับสิทธิประโยชน์ตามนโยบายส่งเสริมการลงทุนเดิมก่อนที่จะปรับสิทธิประโยชน์ใหม่ในปี 2558

มูลค่าการลงทุนจากต่างประเทศ (FDI) (หน่วย : ล้านบาทสหรัฐ)



ที่มา : ธนาคารแห่งประเทศไทย

ปัจจุบันการยื่นแบบคำขอรับการส่งเสริมการลงทุน จากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน (BOI) ทั้งในเชิงจำนวนโครงการ และในเชิงมูลค่า เริ่มกลับมาเป็นปกติ หลังจากการชะลอตัว เนื่องจากภาวะทางการเมืองในช่วงปี 2556 - 2558 โดยโครงการที่ได้รับการอนุมัติ ในช่วงปี 2559 มีมูลค่าทั้งหมดประมาณ 861.3 พันล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปี 2558 คิดเป็นร้อยละ 6.0

การอนุมัติคำขอการส่งเสริมการลงทุนของประเทศไทย

คำขอที่ได้รับการอนุมัติ	2554	2555	2556	2557	2558	2559
จำนวนโครงการ	1,649	2,260	2,014	1,662	2,237	1,688
มูลค่าคำขอ (พันล้านบาท)	447.4	983.6	1,026.4	729.4	809.3	861.3

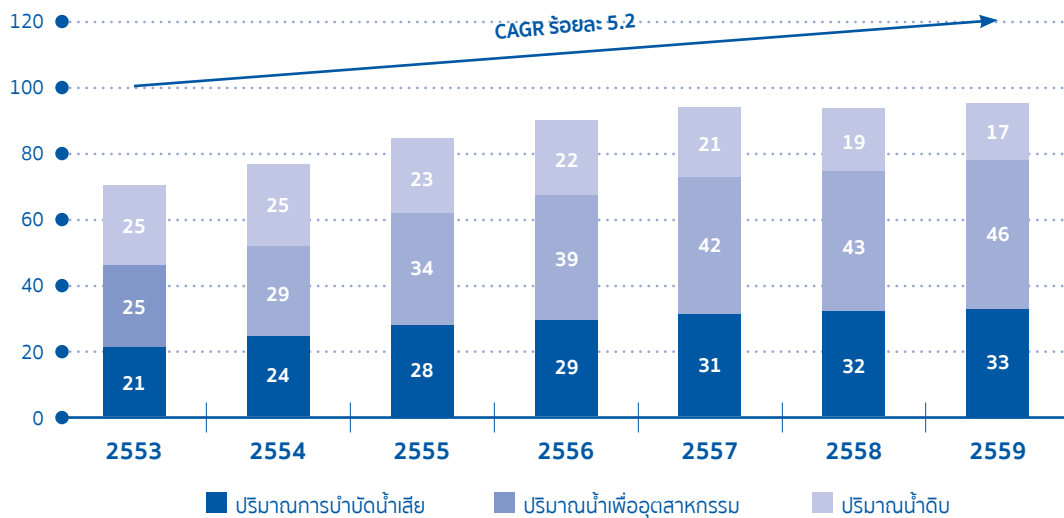
ที่มา : สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน

ภาวะอุตสาหกรรมการใช้น้ำในเขตพื้นที่ของเหมราช

ปัจจุบัน บริษัทฯ ได้รับสิทธิแต่เพียงผู้เดียวในการประกอบธุรกิจน้ำในเขตพื้นที่ของเหมราช โดยบริษัทฯ คาดการณ์ว่าอัตราการใช้น้ำทั้ง 3 ประเภทหลักอันได้แก่ น้ำดิบ น้ำเพื่ออุตสาหกรรม ซึ่งรวมถึงน้ำเพื่อกระบวนการผลิต และน้ำเพื่อกระบวนการผลิตปราศจากสารคลอรีน และบริการบำบัดน้ำเสีย ในเขตพื้นที่ของเหมราชจะเพิ่มขึ้น โดยมีปัจจัยจาก (1) ปริมาณการผลิตในโรงงานในเขตพื้นที่ดังกล่าวเพิ่มขึ้น ซึ่งส่วนหนึ่งเป็นผลมาจากการขยายตัวของเศรษฐกิจ (2) จำนวนโรงงานเพิ่มขึ้น โดยเฉพาะอย่างยิ่ง โรงงานอุตสาหกรรมประเภทปิโตรเคมี และโรงไฟฟ้า ซึ่งความต้องการการใช้น้ำสูงเนื่องด้วยปัจจัยที่ได้กล่าวข้างต้น บริษัทฯ พบว่าในช่วงปี 2553 ถึงปี 2559 ปริมาณการใช้น้ำและให้บริการบำบัดน้ำเสียเพิ่มขึ้นคิดเป็นประมาณร้อยละ 5.2 ต่อปี และคาดว่าจะเติบโตขึ้นอีกจากการปริมาณการใช้น้ำที่เพิ่มสูงขึ้น และขยายตัวของเขตพื้นที่ของเหมราช โดยการเติบโตของปริมาณการใช้น้ำเพื่ออุตสาหกรรมและปริมาณการบำบัดน้ำเสีย ซึ่งมีอัตราการเติบโตเฉลี่ยร้อยละ 10.7 และร้อยละ 7.8 ต่อปี ตามลำดับ ตามปริมาณความต้องการใช้น้ำของลูกค้าที่เพิ่มขึ้น และการขยายฐานลูกค้าของบริษัทฯ อย่างไรก็ตาม ปริมาณการใช้น้ำดิบของลูกค้าลดลง เนื่องจากบริษัทฯ มีนโยบายในการนำเสนอผลิตภัณฑ์น้ำเพื่ออุตสาหกรรมเพิ่มขึ้น

ปริมาณการใช้น้ำในเขตพื้นที่ของเหมราช

(หน่วย: ล้าน ลบ.ม. ต่อปี)



ที่มา: บริษัท เหมราชพัฒนาที่ดิน จำกัด (มหาชน)

ธุรกิจพลังงาน

ลักษณะผลิตภัณฑ์หรือบริการ

กลุ่มบริษัทฯ ดำเนินธุรกิจในลักษณะการเข้าถือหุ้นในบริษัทที่ประกอบธุรกิจผลิตและจำหน่ายไฟฟ้า ทั้งที่ตั้งอยู่ในประเทศและต่างประเทศ โดยมีโรงไฟฟ้าที่กลุ่มบริษัทฯ เข้าลงทุนเปิดดำเนินการผลิตไฟฟ้าเชิงพาณิชย์แล้วจำนวน 13 โครงการ ซึ่งมีกำลังการผลิตไฟฟ้าตามสัญญาประมาณ 1,772.40 เมกะวัตต์ หรือคิดเป็นกำลังการผลิตตามสัดส่วนการถือหุ้นรวมประมาณ 349.55 เมกะวัตต์ นอกจากนี้กลุ่มบริษัทฯ ยังมีโครงการโรงไฟฟ้าที่อยู่ระหว่างก่อสร้างที่กลุ่มบริษัทฯ เข้าไปลงทุนจำนวน 6 โครงการซึ่งมีกำลังการผลิตไฟฟ้าตามสัญญาประมาณ 760.00 เมกะวัตต์ หรือคิดเป็นกำลังการผลิตตามสัดส่วนการถือหุ้นรวมประมาณ 190.07 เมกะวัตต์



ตารางสรุปโครงการโรงไฟฟ้า

โครงการโรงไฟฟ้า	สถานที่ตั้ง	ประเภทโรงไฟฟ้า	ประเภทผู้ผลิต	สัดส่วนการลงทุน	กำลังการผลิตตามสัญญา	กำลังการผลิตตามสัดส่วนการถือหุ้น	COD
1) ข้อมูลของโครงการโรงไฟฟ้าที่กลุ่มบริษัทฯ เข้าร่วมลงทุนที่เปิดดำเนินการเชิงพาณิชย์แล้ว							
โครงการโรงไฟฟ้าร่วมทุนกับกลุ่มใกล้เคียง							
เกิดโค-วัน	นิคมอุตสาหกรรม มาบตาพุด	พลังงานความร้อนใช้ถ่านหิน เป็นเชื้อเพลิง	IPP	35.00%	ไฟฟ้า 660.00 MW	231.00 MW	ส.ค.-55
โกส่ว ีพีพี	HCIE	พลังงานความร้อนร่วมที่ใช้ ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง	IPP	5.00%	ไฟฟ้า 713.00 MW	35.65 MW	ม.ค.-46
ห้วยเหาะ พาวเวอร์	ประเทศ สปป. ลาว	พลังงานน้ำ	IPP	12.75%	ไฟฟ้า 152.00 MW	19.38 MW	ก.ย.-42
โครงการโรงไฟฟ้าร่วมทุนกับกลุ่มใกล้เคียง							
กัลฟ์ เจพี เอ็นแอลแอล	HRIL	พลังงานความร้อนร่วม โคเจนเนอเรชั่นที่ใช้ ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง	SPP	25.01%	ไฟฟ้า 122.50 MW ไอน้ำ 3.00 TPH น้ำเย็น 3,200.00 RT	30.64 MW 0.75 TPH 800.32 RT	พ.ค.-56
กัลฟ์ โซลาร์ เคเอส	HLP1	พลังงานแสงอาทิตย์	VSPP	25.01%	ไฟฟ้า 0.25 MW	0.06 MW	ธ.ค.-57
กัลฟ์ โซลาร์ บีวี	HCIE	พลังงานแสงอาทิตย์	VSPP	25.01%	ไฟฟ้า 0.13 MW	0.03 MW	มิ.ย.-57
กัลฟ์ โซลาร์ ทีเอส 1	HESIE	พลังงานแสงอาทิตย์	VSPP	25.01%	ไฟฟ้า 0.13 MW	0.03 MW	ส.ค.-57
กัลฟ์ โซลาร์ ทีเอส 2	ESIE	พลังงานแสงอาทิตย์	VSPP	25.01%	ไฟฟ้า 0.09 MW	0.02 MW	ม.ค.-58
โครงการโรงไฟฟ้าร่วมทุนกับกลุ่มใกล้เคียง							
ดับบลิวเอชเอ กังกุล กรีนโซลาร์รูฟ 17	ดับบลิวเอชเอ เมกา โลจิสติกส์ เซ็นเตอร์ ฝั่งน้อย 61 อยุธยา	พลังงานแสงอาทิตย์	VSPP	74.99%	ไฟฟ้า 1.00 MW	0.73 MW	ก.ค.-57
ดับบลิวเอชเอ กังกุล กรีนโซลาร์รูฟ 3	ดับบลิวเอชเอ เมกา โลจิสติกส์ เซ็นเตอร์ บางนาตราด กม.18	พลังงานแสงอาทิตย์	VSPP	74.99%	ไฟฟ้า 0.83 MW	0.62 MW	เม.ย.-57
ดับบลิวเอชเอ กังกุล กรีนโซลาร์รูฟ 6	ดับบลิวเอชเอ เมกา โลจิสติกส์ เซ็นเตอร์ บางนาตราด กม.18	พลังงานแสงอาทิตย์	VSPP	74.99%	ไฟฟ้า 0.83 MW	0.62 MW	เม.ย.-57
ดับบลิวเอชเอ กังกุล กรีนโซลาร์รูฟ 1	ดับบลิวเอชเอ เมกา โลจิสติกส์ เซ็นเตอร์ บางนาตราด กม.18	พลังงานแสงอาทิตย์	VSPP	74.99%	ไฟฟ้า 0.64 MW	0.48 MW	เม.ย.-57

โครงการโรงไฟฟ้า	สถานที่ตั้ง	ประเภทโรงไฟฟ้า	ประเภทผู้ผลิต	สัดส่วนการลงทุน	กำลังการผลิตตามสัญญา	กำลังการผลิตตามสัดส่วนการถือหุ้น	COD
โครงการโรงไฟฟ้าร่วมกับกลุ่ม ปิ.กริม เพาเวอร์							
ปิ.กริม เพาเวอร์ (ดับบลิวเอชเอ) 1	HCIE	พลังความร้อนร่วมโคเจนเนอเรชั่นที่ใช้ ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง	SPP	25.01%	ไฟฟ้า 121.00 MW	30.26 MW	พ.ย.-59
รวม							
					ไฟฟ้า 1,772.40 MW	349.55 MW	
					ไอน้ำ 3.00 TPH	0.75 TPH	
					น้ำเย็น 3,200.00 RT	800.32 RT	
2) ข้อมูลของโครงการโรงไฟฟ้าที่กลุ่มบริษัทฯ เข้าร่วมลงทุนกันอยู่ระหว่างก่อสร้าง							
โครงการโรงไฟฟ้าร่วมกับบริษัท กัลฟ์ เอ็มที จำกัด							
กัลฟ์ รีทีฟ	ESIE	พลังความร้อนร่วมโคเจนเนอเรชั่นที่ใช้ ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง	SPP	25.01%	ไฟฟ้า 130.00 MW	32.51 MW	พ.ค.-60
					ไอน้ำ 20.00 TPH	5.00 TPH	
กัลฟ์ ทีเอส 1	ESIE	พลังความร้อนร่วมโคเจนเนอเรชั่นที่ใช้ ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง	SPP	25.01%	ไฟฟ้า 130.00 MW	32.51 MW	ก.ค.-60
					ไอน้ำ 42.00 TPH	10.50 TPH	
กัลฟ์ ทีเอส 2	ESIE	พลังความร้อนร่วมโคเจนเนอเรชั่นที่ใช้ ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง	SPP	25.01%	ไฟฟ้า 130.00 MW	32.51 MW	ก.ย.-60
					ไอน้ำ 36.00 TPH	9.00 TPH	
กัลฟ์ ทีเอส 3	HESIE	พลังความร้อนร่วมโคเจนเนอเรชั่นที่ใช้ ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง	SPP	25.01%	ไฟฟ้า 125.00 MW	31.26 MW	พ.ย.-60
					ไอน้ำ 25.00 TPH	6.25 TPH	
กัลฟ์ ทีเอส 4	HESIE	พลังความร้อนร่วมโคเจนเนอเรชั่นที่ใช้ ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง	SPP	25.01%	ไฟฟ้า 125.00 MW	31.26 MW	ม.ค.-61
					ไอน้ำ 25.00 TPH	6.25 TPH	
กัลฟ์ เอ็มแอลแอล 2	HRIL	พลังความร้อนร่วมโคเจนเนอเรชั่นที่ใช้ ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง	SPP	25.01%	ไฟฟ้า 120.00 MW	30.01 MW	ม.ค.-62
					ไอน้ำ 10.00 TPH	2.50 TPH	
รวม							
					ไฟฟ้า 760.00 MW	190.07 MW	
					ไอน้ำ 158.00 TPH	39.50 TPH	

โครงการโรงไฟฟ้าที่กลุ่มบริษัทฯ เข้าร่วมลงทุนที่ปิดดำเนินการผลิตไฟฟ้าเชิงพาณิชย์แล้ว

1. บริษัท เก็คโค-วัน จำกัด

โรงไฟฟ้าเก็คโค-วัน เป็นโรงไฟฟ้าที่ใช้ถ่านหินเป็นเชื้อเพลิง ตั้งอยู่ในนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด จังหวัดระยอง มีขนาดกำลังการผลิต 660 เมกะวัตต์ ตามสัญญาซื้อขายไฟฟ้า กับ กฟผ. ภายใต้รูปแบบของโครงการผู้ผลิตไฟฟ้าอิสระ โดยจำหน่ายไฟฟ้าทั้งหมดให้แก่ กฟผ. เป็นเวลา 25 ปี นับจากวันที่เริ่มดำเนินการผลิตไฟฟ้าเชิงพาณิชย์ในเดือนสิงหาคม 2555

ทั้งนี้ บริษัทฯ ถือหุ้นในโครงการโรงไฟฟ้า เก็คโค-วัน ผ่านบริษัท ดับบลิวเอชเอ เอ็นเนอร์ยี่ 2 จำกัด (ซึ่งเป็นบริษัทย่อยที่บริษัทฯ ถือหุ้นร้อยละ 99.99) ในสัดส่วนร้อยละ 35 ของหุ้นที่ออกและจำหน่ายแล้วทั้งหมด ในขณะที่บริษัทในกลุ่มโกลว์ เป็นผู้ถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 65 ของหุ้นที่ออกและจำหน่ายแล้วทั้งหมด

2. บริษัท โกลว์ โอเพิร์ฟ จำกัด

โรงไฟฟ้าโกลว์ โอเพิร์ฟ เป็นโรงไฟฟ้าพลังงานก๊าซธรรมชาติ ตั้งอยู่ในนิคมอุตสาหกรรมเหมราชชลบุรี (HCIE) จังหวัดชลบุรี มีขนาดกำลังการผลิต 713 เมกะวัตต์ ตามสัญญาซื้อขายไฟฟ้า กับ กฟผ. ภายใต้รูปแบบของโครงการผู้ผลิตไฟฟ้าอิสระ โดยจำหน่ายไฟฟ้าทั้งหมดให้แก่ กฟผ. เป็นเวลา 25 ปี นับจากวันที่เริ่มดำเนินการผลิตไฟฟ้าเชิงพาณิชย์ในเดือนมกราคม 2546

ทั้งนี้ บริษัท ดับบลิวเอชเอ เอ็นเนอร์ยี่ 2 จำกัด (ซึ่งเป็นบริษัทย่อยที่บริษัทฯ ถือหุ้นร้อยละ 99.99) ถือหุ้นในบริษัท โกลว์ โอเพิร์ฟ จำกัด คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 5 ของหุ้นที่ออกและจำหน่ายแล้วทั้งหมด ในขณะที่กลุ่มโกลว์ ถือหุ้นในบริษัท โกลว์ โอเพิร์ฟ จำกัด คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 95 ของหุ้นที่ออกและจำหน่ายแล้วทั้งหมด

3. บริษัท ไฟฟ้าห้วยเหาะ จำกัด

บริษัท ไฟฟ้าห้วยเหาะ จำกัด เป็นบริษัทที่จดทะเบียนจัดตั้งในประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว (สปป.ลาว) โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นเจ้าของและประกอบธุรกิจโรงไฟฟ้าห้วยเหาะ ซึ่งเป็นโรงไฟฟ้าพลังน้ำมีกำลังการผลิต 152 เมกะวัตต์ ตั้งอยู่ในแขวงอัตตะปือ ทางตอนใต้ของ สปป.ลาว โดยได้รับสัมปทานจากรัฐบาล สปป.ลาว เป็นระยะเวลา 30 ปี ในรูปแบบ Build-Operate-Transfer ซึ่งได้เริ่มดำเนินการผลิตไฟฟ้าเชิงพาณิชย์ไปเมื่อเดือนกันยายน 2542 โดยมีความสามารถในการจำหน่ายไฟฟ้าให้แก่ กฟผ. จำนวน 126 เมกะวัตต์ โดยปริมาณไฟฟ้าที่ขายให้กับ กฟผ. ในแต่ละปีจะขึ้นอยู่กับปริมาณน้ำที่มีในแต่ละปี โดยบริษัท ไฟฟ้าห้วยเหาะ จำกัด จะจัดทำประมาณการไฟฟ้าที่ผลิตได้ในแต่ละปีเป็นรายเดือนให้ กฟผ. และ Electricite du Laos (EDL) เป็นระยะเวลา 30 ปี นับตั้งแต่ดำเนินการผลิตไฟฟ้าเชิงพาณิชย์

ทั้งนี้ บริษัทฯ ถือหุ้นในบริษัท ไฟฟ้าห้วยเหาะ จำกัด ทางอ้อมโดยถือหุ้นผ่าน บริษัท ห้วยเหาะไทย จำกัด (ซึ่งถือหุ้นใน บริษัท ไฟฟ้าห้วยเหาะ จำกัด ในสัดส่วนร้อยละ 25) ในสัดส่วนร้อยละ 51 ของหุ้นที่ออกและจำหน่ายแล้วทั้งหมด ในขณะที่กลุ่มโกลว์ ถือหุ้นในบริษัท ห้วยเหาะไทย จำกัด ในส่วนที่เหลือ ดังนั้นจึงทำให้การถือหุ้นโดยรวมของบริษัทฯ ในบริษัท ไฟฟ้าห้วยเหาะ จำกัด จึงคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 12.75 ของหุ้นที่ออกและจำหน่ายแล้วทั้งหมด สำหรับกลุ่มโกลว์ มีการถือหุ้นผ่าน บริษัท ไฟฟ้าห้วยเหาะ จำกัด ทั้งทางตรงและทางอ้อมรวมทั้งหมดคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 67.25 ของหุ้นที่ออกและจำหน่ายแล้วทั้งหมด และ EDL-Generation Public Company Limited (EDL-Gen) ถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 20 ของหุ้นที่ออกและจำหน่ายแล้วทั้งหมด

4. บริษัท กัลฟ์ เจพี เอ็นแอลแอล จำกัด

บริษัท กัลฟ์ เจพี เอ็นแอลแอล จำกัด เป็นเจ้าของและประกอบธุรกิจโรงไฟฟ้ากัลฟ์ เจพี เอ็นแอลแอล ซึ่งตั้งอยู่ในเขตประกอบการอุตสาหกรรมเหมราชจังหวัดระยอง เป็นโรงไฟฟ้าพลังงานก๊าซธรรมชาติ ในรูปแบบโครงการผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็ก หรือ Small Power Producer (SPP) ประเภทสัญญา Firm ปัจจุบันมีกำลังผลิตไฟฟ้าตามสัญญาทั้งหมด 122.5 เมกะวัตต์ จำหน่ายไฟฟ้าให้กับ กฟผ. จำนวน 90 เมกะวัตต์ ภายใต้สัญญาซื้อขายไฟฟ้าซึ่งมีอายุ 25 ปี จากวันเริ่มดำเนินการผลิต

ไฟฟ้าเชิงพาณิชย์ในเดือนพฤษภาคม 2556 นอกจากนั้น โรงไฟฟ้ากังหัน เจพี เอ็นแอลแอล ยังได้ทำสัญญาเพื่อจำหน่ายไฟฟ้าไอน้ำและน้ำเย็นให้กับลูกค้าอุตสาหกรรมที่ตั้งอยู่ในเขตประกอบอุตสาหกรรมเหมราช จังหวัดระยอง (HRIL)

ทั้งนี้ บริษัทฯ ถือหุ้นในโครงการโรงไฟฟ้ากังหัน เจพี เอ็นแอลแอล ผ่านบริษัท ดับบลิวเอชเอ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด (ซึ่งเป็นบริษัทย่อยที่บริษัทฯ ถือหุ้นร้อยละ 99.99) ในสัดส่วนร้อยละ 25.01 ของหุ้นที่ออกและจำหน่ายแล้วทั้งหมด ในขณะที่บริษัทในกลุ่มกังหัน เป็นผู้ถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 74.99 ของหุ้นที่ออกและจำหน่ายแล้วทั้งหมด

5. โรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์กังหัน โซลาร์

บริษัท กัลฟ์ โซลาร์ จำกัด เป็นเจ้าของและประกอบธุรกิจโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์แบบที่ติดตั้งบนหลังคา (Solar Rooftop) ภายใต้รูปแบบโครงการผู้ผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมาก (VSPP) จำนวน 4 โครงการ มีกำลังการผลิตไฟฟ้ารวม 0.6 เมกะวัตต์ และจำหน่ายไฟฟ้าทั้งหมดให้แก่ กฟภ. โดยแบ่งเป็นรายบริษัทดังนี้

1. บริษัท กัลฟ์ โซลาร์ เคเคเอส จำกัด มีกำลังผลิต 0.25 เมกะวัตต์ ตั้งอยู่ในเหมราช โลจิสติกส์ พาร์ค 1(HLP1) เริ่มดำเนินการผลิตไฟฟ้าเชิงพาณิชย์ในเดือนธันวาคม 2557
2. บริษัท กัลฟ์ โซลาร์ บีวี จำกัดมีกำลังผลิต 0.13 เมกะวัตต์ ตั้งอยู่ในนิคมอุตสาหกรรมเหมราช ชลบุรี (HCIE) เริ่มดำเนินการผลิตไฟฟ้าเชิงพาณิชย์ในเดือนมิถุนายน 2557
3. บริษัท กัลฟ์ โซลาร์ ทีเอส 1 จำกัดมีกำลังผลิต 0.13 เมกะวัตต์ ตั้งอยู่ในนิคมอุตสาหกรรมเหมราช อีสเทิร์นฮิबरด์ (HESIE) เริ่มดำเนินการผลิตไฟฟ้าเชิงพาณิชย์ในเดือนสิงหาคม 2557
4. บริษัท กัลฟ์ โซลาร์ ทีเอส 2 จำกัดมีกำลังผลิต 0.09 เมกะวัตต์ ตั้งอยู่ในนิคมอุตสาหกรรม อีสเทิร์นฮิबरด์ (ESIE) เริ่มดำเนินการผลิตไฟฟ้าเชิงพาณิชย์ในเดือนมกราคม 2558

ทั้งนี้ บริษัท ดับบลิวเอชเอ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด (ซึ่งเป็นบริษัทย่อยที่บริษัทฯ ถือหุ้นร้อยละ 99.99) ถือหุ้นในบริษัท กัลฟ์ โซลาร์ จำกัด คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 25.01 ของหุ้นที่ออกและจำหน่ายแล้วทั้งหมด ในขณะที่กลุ่มกังหัน ถือหุ้นใน บริษัท กัลฟ์ โซลาร์ จำกัด คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 74.99 ของหุ้นที่ออกและจำหน่ายแล้วทั้งหมด

6. โรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ดับบลิวเอชเอ กันกุล

กลุ่มบริษัทดับบลิวเอชเอ กันกุล เป็นเจ้าของและประกอบธุรกิจโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์แบบที่ติดตั้งบนหลังคา (Solar Rooftop) ภายใต้รูปแบบโครงการผู้ผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมาก(VSPP) จำนวน 4 โครงการ มีกำลังการผลิตไฟฟ้ารวม 3.3 เมกะวัตต์ และจำหน่ายไฟฟ้าให้แก่ กฟภ. จำนวน 2.3 เมกะวัตต์ และ กฟน. จำนวน 1.0 เมกะวัตต์ โดยแบ่งเป็นรายบริษัทดังนี้

1. บริษัท ดับบลิวเอชเอ กันกุล กรีนโซลาร์รูฟ 17 จำกัด มีกำลังผลิตติดตั้ง 1.0 เมกะวัตต์ ตั้งอยู่ที่ดับบลิวเอชเอ เมกกะโลจิสติกส์ เซ็นเตอร์ วังน้อย 61 จังหวัดพระนครศรีอยุธยา เริ่มดำเนินการผลิตไฟฟ้าเชิงพาณิชย์ในเดือนกรกฎาคม 2557
2. บริษัท ดับบลิวเอชเอ กันกุล กรีนโซลาร์รูฟ 3 จำกัดมีกำลังผลิตติดตั้ง 0.83 เมกะวัตต์ ตั้งอยู่ที่ดับบลิวเอชเอ เมกกะโลจิสติกส์ เซ็นเตอร์ บางนาตราด กม.18 จังหวัดสมุทรปราการ เริ่มดำเนินการผลิตไฟฟ้าเชิงพาณิชย์ในเดือนเมษายน 2557
3. บริษัท ดับบลิวเอชเอ กันกุล กรีนโซลาร์รูฟ 6 จำกัดมีกำลังผลิตติดตั้ง 0.83 เมกะวัตต์ ตั้งอยู่ที่ดับบลิวเอชเอ เมกกะโลจิสติกส์ เซ็นเตอร์ บางนาตราด กม.18 จังหวัดสมุทรปราการ เริ่มดำเนินการผลิตไฟฟ้าเชิงพาณิชย์ในเดือนเมษายน 2557
4. บริษัท ดับบลิวเอชเอ กันกุล กรีนโซลาร์รูฟ 1 จำกัดมีกำลังผลิตติดตั้ง 0.64 เมกะวัตต์ ตั้งอยู่ที่ดับบลิวเอชเอ เมกกะโลจิสติกส์ เซ็นเตอร์ บางนาตราด กม.18 จังหวัดสมุทรปราการ เริ่มดำเนินการผลิตไฟฟ้าเชิงพาณิชย์ในเดือนเมษายน 2557

ทั้งนี้ บริษัท ดับบลิวเอชเอ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด (ซึ่งเป็นบริษัทย่อยที่บริษัทถือหุ้นร้อยละ 99.99) ถือหุ้นในกลุ่ม บริษัทดับบลิวเอชเอ กันกุล คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 74.99 ของหุ้นที่ออกและจำหน่ายแล้วทั้งหมด ในขณะที่กลุ่มกันกุล ถือหุ้นในกลุ่มบริษัทดับบลิวเอชเอ กันกุล คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 25.01 ของหุ้นที่ออกและจำหน่ายแล้วทั้งหมด

7. บริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (ดับบลิวเอชเอ) 1 จำกัด

บริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (ดับบลิวเอชเอ) 1 จำกัด เป็นเจ้าของและประกอบธุรกิจโรงไฟฟ้าบี.กริม เพาเวอร์ (ดับบลิวเอชเอ) 1 ซึ่งตั้งอยู่ในนิคมอุตสาหกรรมเหมราช ชลบุรี (HCIE) เป็นโรงไฟฟ้าพลังงานก๊าซธรรมชาติ ในรูปแบบโครงการผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็ก หรือ Small Power Producer (SPP) ประเภทสัญญา Firm ซึ่งกำลังผลิตไฟฟ้าตามสัญญาทั้งหมด 121 เมกะวัตต์ จำหน่ายไฟฟ้าให้กับ กฟผ. จำนวน 90 เมกะวัตต์ภายใต้สัญญาซื้อขายไฟฟ้าซึ่งมีอายุ 25 ปี นับจากวันที่เริ่มดำเนินการผลิตไฟฟ้าเชิงพาณิชย์ในเดือนพฤศจิกายน 2559 นอกจากนั้น โรงไฟฟ้าบี.กริม เพาเวอร์ (ดับบลิวเอชเอ) 1 ยังได้ทำสัญญาเพื่อจำหน่ายไฟฟ้าให้กับลูกค้าอุตสาหกรรมที่ตั้งอยู่ใน HCIE

ทั้งนี้ บริษัท ดับบลิวเอชเอ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด (ซึ่งเป็นบริษัทย่อยที่บริษัทถือหุ้นร้อยละ 99.99) ถือหุ้นในบริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (ดับบลิวเอชเอ) 1 จำกัด คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 25.01 ของหุ้นที่ออกและจำหน่ายแล้วทั้งหมด ในขณะที่กลุ่ม บี.กริม เพาเวอร์ ถือหุ้นในบริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (ดับบลิวเอชเอ) 1 จำกัด คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 74.99 ของหุ้นที่ออกและจำหน่ายแล้วทั้งหมด

โครงการโรงไฟฟ้าที่กลุ่มบริษัทฯ เข้าร่วมลงทุนที่อยู่ระหว่างก่อสร้าง

1. โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานก๊าซธรรมชาติที่ร่วมลงทุนกับบริษัท กัลฟ์ เอ็มพี จำกัด

กลุ่มบริษัทฯ และบริษัท กัลฟ์ เอ็มพี จำกัด ร่วมเป็นเจ้าของโรงไฟฟ้าพลังงานก๊าซธรรมชาติตามรูปแบบโครงการผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็ก (SPP) ประเภทสัญญา Firm จำนวน 6 โครงการ ดังต่อไปนี้

1. บริษัท กัลฟ์ วิทีพี จำกัด โรงไฟฟ้า กัลฟ์ วิทีพี ตั้งอยู่ที่นิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง) (ESIE) อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง มีกำลังผลิตไฟฟ้าตามสัญญาทั้งหมด 130 เมกะวัตต์ และกำลังการผลิตไอน้ำตามสัญญา 20 ตันต่อชั่วโมง โดยจะเริ่มดำเนินการผลิตไฟฟ้าเชิงพาณิชย์ในเดือนพฤษภาคม 2560
2. บริษัท กัลฟ์ ทีเอส 1 จำกัด โครงการโรงไฟฟ้า กัลฟ์ ทีเอส 1 ตั้งอยู่ที่นิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง) (ESIE) อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง มีกำลังผลิตไฟฟ้าตามสัญญาทั้งหมด 130 เมกะวัตต์ และกำลังการผลิตไอน้ำตามสัญญา 42 ตันต่อชั่วโมง โดยจะเริ่มดำเนินการผลิตไฟฟ้าเชิงพาณิชย์ในเดือนกรกฎาคม 2560
3. บริษัท กัลฟ์ ทีเอส 2 จำกัด โครงการโรงไฟฟ้า กัลฟ์ ทีเอส 2 ตั้งอยู่ที่นิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง) (ESIE) อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง มีกำลังผลิตไฟฟ้าตามสัญญา 130 เมกะวัตต์ และกำลังการผลิตไอน้ำตามสัญญา 36 ตันต่อชั่วโมง โดยจะเริ่มดำเนินการผลิตไฟฟ้าเชิงพาณิชย์ในเดือนกันยายน 2560
4. บริษัท กัลฟ์ ทีเอส 3 จำกัด โครงการโรงไฟฟ้า กัลฟ์ ทีเอส 3 ตั้งอยู่ที่นิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (HESIE) อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง มีกำลังผลิตไฟฟ้าตามสัญญา 125 เมกะวัตต์ และกำลังการผลิตไอน้ำตามสัญญา 25 ตันต่อชั่วโมง โดยจะเริ่มดำเนินการผลิตไฟฟ้าเชิงพาณิชย์ในเดือนพฤศจิกายน 2560
5. บริษัท กัลฟ์ ทีเอส 4 จำกัด โครงการโรงไฟฟ้า กัลฟ์ ทีเอส 3 ตั้งอยู่ที่นิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (HESIE) อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง มีกำลังผลิตไฟฟ้าตามสัญญา 125 เมกะวัตต์ และกำลังการผลิตไอน้ำตามสัญญา 25 ตันต่อชั่วโมง โดยจะเริ่มดำเนินการผลิตไฟฟ้าเชิงพาณิชย์ในเดือนมกราคม 2561

6. บริษัท กัลฟ์ เอ็นเอสแอล 2 จำกัด โครงการโรงไฟฟ้า กัลฟ์ เอ็นเอสแอล 2 ตั้งอยู่ที่เขตประกอบการอุตสาหกรรมเหมราช จังหวัดระยอง (HRIL) มีกำลังผลิตไฟฟ้าตามสัญญา 120 เมกะวัตต์และกำลังการผลิตไอน้ำตามสัญญา 10 ตันต่อชั่วโมง โดยจะเริ่มดำเนินการผลิตไฟฟ้าเชิงพาณิชย์ในเดือนมกราคม 2562

ทั้งนี้บริษัท ดับบลิวเอชเอ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด (ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของที่บริษัทฯ ถือหุ้นร้อยละ 99.99) ถือหุ้นในโรงไฟฟ้าพลังงานก๊าซธรรมชาติดังกล่าวคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 25.01 ของหุ้นที่ออกและจำหน่ายแล้วทั้งหมด ในขณะที่บริษัท กัลฟ์ เอ็มพี จำกัด ได้ลงทุนในสัดส่วนคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 74.99 ของหุ้นที่ออกและจำหน่ายแล้วทั้งหมด

กลยุทธ์ในการประกอบธุรกิจของบริษัทฯ

1. กลยุทธ์ในการเติบโตควบคู่กับพันธมิตรทางธุรกิจของบริษัทฯ

จากการที่กลุ่มบริษัทฯ ได้รับโอนธุรกิจพลังงานทั้งหมดจากกลุ่มเหมราชฯ ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของ บริษัท ดับบลิวเอชเอ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และได้มีการทำข้อตกลงในสัญญาพันธมิตรทางธุรกิจ และข้อตกลงไม่ค้าแข่งกับเหมราช รวมถึงการทำสัญญาการกำหนดขอบเขตในการประกอบธุรกิจ (Non-Competition) กับทางดับบลิวเอชเอว่าจะไม่ประกอบธุรกิจพลังงานใดๆ ในประเทศไทย ไม่ว่าจะทางตรงหรือทางอ้อม และไม่อาจจะด้วยตัวเองหรือร่วมกับผู้อื่น อันอาจเป็นการแข่งขันกับทางบริษัทฯ โดยหากกรณีในกลุ่มเหมราชฯ จะดำเนินการเข้าไปลงทุนซื้อกิจการในนิคมอุตสาหกรรมอื่นในประเทศไทย และได้รับสิทธิลงทุนในธุรกิจพลังงานจะมีการนำมาเสนอต่อเพื่อให้ทางกลุ่มบริษัทฯ เป็นผู้ร่วมลงทุนในโครงการนั้น ๆ พิจารณาก่อนมีความประสงค์ที่จะเข้าร่วมลงทุนในโครงการดังกล่าวหรือไม่ และหากเป็นโครงการอื่น ๆ ที่ทางกลุ่มบริษัทฯ ได้รับข้อเสนอมา จะมีการนำมาเสนอต่อเพื่อให้ทางบริษัทฯ ได้พิจารณาการลงทุนดังกล่าวต่อไป

2. กลยุทธ์ในการลงทุนร่วมกับบริษัทชั้นนำทางด้านพลังงานในธุรกิจโรงไฟฟ้า

บริษัทฯ เป็นพันธมิตรกับกลุ่มเหมราชฯ ซึ่งเป็นนิคมอุตสาหกรรมที่มีทำเลที่ตั้งที่เหมาะสมในการจัดตั้งโรงไฟฟ้าเนื่องจากช่วยลดปัญหาในเรื่องของการดูแลสิ่งแวดล้อมได้อย่างดีเพราะอยู่ในเขตอุตสาหกรรมที่มีการควบคุมกำกับดูแลจากการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยทั้งในเรื่องการจัดตั้งโรงงานและในเรื่องการดูแลสภาพแวดล้อมต่าง ๆ การร่วมทุนกับบริษัทฯ ในเขตอุตสาหกรรมเหมราชฯยังมีฐานลูกค้าอุตสาหกรรมที่มีส่วนสำคัญในการเพิ่มผลประกอบการของโรงไฟฟ้า โดยเฉพาะโรงไฟฟ้าในรูปแบบของโครงการผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็ก หรือ SPP เนื่องจากสามารถจำหน่ายไฟฟ้าและไอน้ำให้กับลูกค้าอุตสาหกรรมได้โดยตรง ซึ่งลูกค้าอุตสาหกรรมส่วนใหญ่ให้ความสนใจเนื่องจากกระแสไฟที่ผลิตได้และจำหน่ายโดยโรงไฟฟ้าในเขตนิคมอุตสาหกรรมมักมีเสถียรภาพที่น่าพึงพอใจและมีราคาต่ำกว่า นอกจากนั้นยังสามารถจำหน่ายไอน้ำ ซึ่งมีความสำคัญสำหรับกระบวนการผลิตของลูกค้าอุตสาหกรรมหลายรายอีกด้วย

นอกจากนี้โครงการโรงไฟฟ้ายังเป็นธุรกิจที่มีการใช้น้ำอุตสาหกรรมจำนวนมากเป็นส่วนสำคัญของกระบวนการผลิต ทำให้เกิดผลเกื้อกูลต่อธุรกิจน้ำอุตสาหกรรมของบริษัทฯ ซึ่งความต้องการการใช้น้ำของธุรกิจประเภทนี้ยังมีความมั่นคงต่อเนื่องจากการดำเนินธุรกิจโรงไฟฟ้าจะมีสัญญาดำเนินงานระยะยาวกว่า 25 ปีขึ้นไปเสมอซึ่งมีส่วนให้กระแสเงินสดของธุรกิจน้ำเพื่ออุตสาหกรรมมีความมั่นคงมากยิ่งขึ้น ยกตัวอย่างเช่น โครงการโรงไฟฟ้าที่อยู่ระหว่างการก่อสร้างกับบริษัท กัลฟ์ เอ็มพี จำกัด จำนวน 6 โครงการ ซึ่งตั้งอยู่ในนิคมอุตสาหกรรมของเหมราชฯ จะเริ่มทยอยดำเนินการผลิตเชิงพาณิชย์ตั้งแต่ปี 2560 เป็นต้นไป จะมีผลทำให้ปริมาณการขายน้ำเพื่ออุตสาหกรรมเพิ่มขึ้นเช่นกัน

3. กลยุทธ์ในการเป็นผู้ประกอบการในโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานทดแทน

เนื่องจากบริษัทในกลุ่ม บริษัท ดับบลิวเอชเอ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และ บริษัท เหมราชพัฒนาที่ดิน จำกัด (มหาชน) มีพื้นที่หลังคาของคลังสินค้า และพื้นที่หลังคาของอาคารลูกค้าในนิคมอุตสาหกรรมกว่า 2 ล้านตารางเมตร ซึ่งสามารถนำมาใช้ร่วมกับโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ได้ ประกอบกับนโยบายของทางรัฐบาลที่สนับสนุนการลงทุนในโรงไฟฟ้าประเภทนี้มากขึ้น ทางบริษัทฯ ได้เล็งเห็นโอกาสในการเติบโตทางธุรกิจไฟฟ้าในส่วนนี้ต่อไปในอนาคต

นอกจากโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ บริษัทฯ มีเป้าหมายที่จะขยายธุรกิจโรงไฟฟ้าพลังงานทางเลือกอื่นๆ โดยเริ่มจากโรงไฟฟ้าพลังงานขยะ ซึ่งบริษัท ชลบุรี คลีน เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทร่วมทุนกับกลุ่มโกลว์และ Suez ได้รับคัดเลือกให้ขายไฟฟ้าพิเศษจากขยะอุตสาหกรรม โดยบริษัทจะจำหน่ายไฟฟ้าให้กับ กฟภ. จำนวน 6.90 เมกะวัตต์ เป็นระยะเวลา 20 ปี อนึ่งเมื่อวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2560 บริษัท ชลบุรี คลีน เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ได้เข้าลงนามในสัญญาซื้อขายไฟฟ้ากับ กฟภ. สำหรับโครงการโรงไฟฟ้าขยะอุตสาหกรรมดังกล่าว อย่างไรก็ตาม ณ วันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2560 กฟภ. ยังอยู่ระหว่างดำเนินการตรวจสอบความสมบูรณ์ครบถ้วนของเอกสารที่เกี่ยวข้องกับการทำสัญญาดังกล่าว ก่อนที่จะส่งมอบสัญญาซื้อขายไฟฟ้าฉบับลงนามให้กับบริษัทต่อไป ทั้งนี้ บริษัทฯ คาดว่าจะสามารถเริ่มดำเนินการเชิงพาณิชย์ได้ในช่วงไตรมาสที่ 4 ของปี 2562

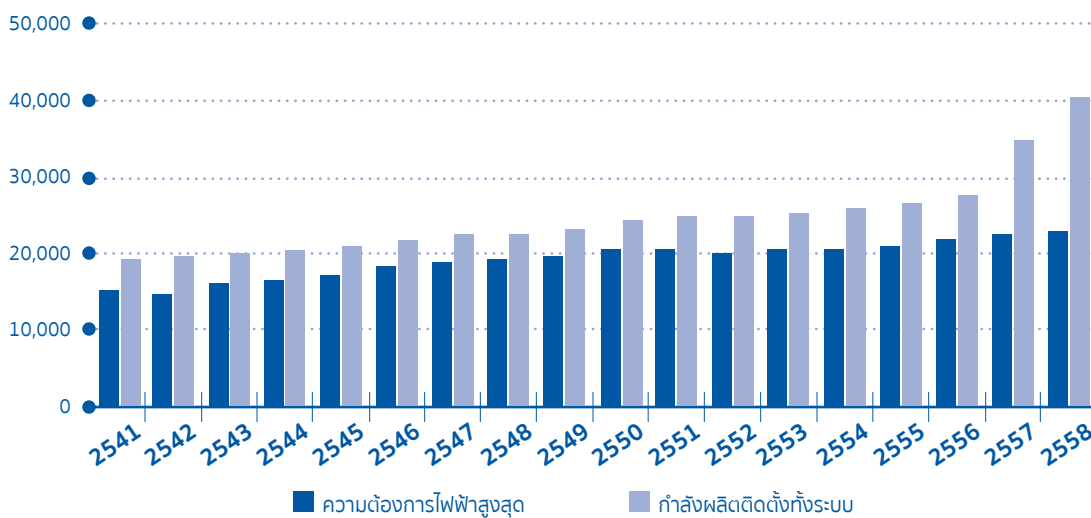
ภาวะอุตสาหกรรม

อุตสาหกรรมไฟฟ้าในประเทศไทย เป็นระบบสาธารณูปโภคพื้นฐานที่ถูกกำกับดูแลการดำเนินงานโดย กระทรวงพลังงาน (กน.) คณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน (กกพ.) และ คณะกรรมการนโยบายพลังงานแห่งชาติ (กพช.) เพื่อพัฒนาและจัดหาพลังงานไฟฟ้าของประเทศให้มีความมั่นคงและยั่งยืน แต่เดิมการผลิตไฟฟ้าของประเทศไทยมีการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) เป็นผู้ผลิตไฟฟ้าแต่เพียงผู้เดียว ต่อมาเนื่องจากแนวโน้มความต้องการใช้ไฟฟ้ามีเพิ่มขึ้นจากการขยายตัวทางเศรษฐกิจและการเพิ่มขึ้นของจำนวนประชาชน รัฐบาลจึงได้มีการส่งเสริมให้ภาคเอกชนเข้ามามีส่วนร่วมในการผลิตไฟฟ้ามากขึ้นเพื่อลดภาระของ กฟผ. ในการลงทุนก่อสร้างโรงไฟฟ้าเพื่อรองรับความต้องการใช้ไฟฟ้าที่เพิ่มขึ้น โดยตั้งแต่ปี พ.ศ. 2535 รัฐบาลได้มีนโยบายเพิ่มบทบาทของภาคเอกชนในการผลิตไฟฟ้าและเปิดโอกาสให้เข้าร่วมประมูลการสร้างโรงไฟฟ้าได้ ทำให้ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2537 ได้มีผู้ผลิตไฟฟ้าอิสระ (Independent Power Producer: IPP) และผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็ก (Small Power Producer: SPP) เข้ามามีบทบาทในการผลิตไฟฟ้าในระบบของประเทศ และต่อมาในปัจจุบันเนื่องจากการสนับสนุนให้มีการใช้พลังงานหมุนเวียนในการผลิตไฟฟ้า จึงได้มีผู้ผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมาก (Very Small Power Producer: VSPP) เข้ามามีบทบาทเพิ่มในอุตสาหกรรมไฟฟ้าของประเทศ

กำลังผลิตรวมของประเทศและความต้องการไฟฟ้ารวมของประเทศ

จากการสำรวจของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย พบว่าความต้องการใช้ไฟฟ้าในประเทศไทยเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง ซึ่งเป็นผลจากการขยายตัวทางเศรษฐกิจและการเพิ่มขึ้นของจำนวนประชากรเป็นหลัก โดย กฟผ. จะต้องจัดให้มีกำลังการผลิตไฟฟ้ารวมสูงกว่าจำนวนความต้องการใช้ไฟฟ้าสูงสุดเสมอ โดยความต้องการใช้ไฟฟ้าสูงสุด คือ ปริมาณไฟฟ้าที่ผู้บริโภคใช้รวมกันทั้งระบบสูงสุด ณ วันใดวันหนึ่งของแต่ละปี เพื่อรักษาเสถียรภาพของระบบไฟฟ้าในประเทศไทยให้มีความมั่นคง ซึ่งความต้องการใช้ไฟฟ้าสูงสุดเป็นปัจจัยที่มีผลต่อนโยบายการผลิตและรับซื้อไฟฟ้าเพิ่มของประเทศ สำหรับความต้องการพลังงานไฟฟ้าสูงสุดในรอบปี 2559 อยู่ที่วันที่ 11 พฤษภาคม 2559 เวลา 22.28 น. ที่ 29,619 เมกะวัตต์ เพิ่มขึ้นหากเทียบกับปี 2558 เท่ากับ 2,273 เมกะวัตต์ เพิ่มขึ้นคิดเป็นร้อยละ 8.31 จากสถิติย้อนหลังพบว่า ความต้องการใช้ไฟฟ้าสูงสุดในประเทศไทยเพิ่มขึ้นจาก 16,681 เมกะวัตต์ในปี 2545 เป็น 29,619 เมกะวัตต์ในปี 2559 คิดเป็นอัตราเติบโตเฉลี่ย (CAGR) ร้อยละ 4.19 ต่อปี ในขณะที่กำลังการผลิตไฟฟ้าเพิ่มขึ้นจาก 23,755 เมกะวัตต์ในปี 2545 เป็น 43,623 เมกะวัตต์ ในปี 2558 คิดเป็นอัตราเติบโตเฉลี่ย (CAGR) ร้อยละ 4.79 ต่อปี

ความต้องการไฟฟ้าสูงสุด และกำลังผลิตติดตั้งทั้งระบบ เมกะวัตต์



ที่มา : การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยและแผนพัฒนากำลังการผลิตไฟฟ้าแห่งประเทศไทย พ.ศ. 2558 - 2579 (PDP 2015)

ปัจจัยความเสี่ยง

บริษัทฯ ตั้งเป้าหมายเป็นบริษัทชั้นนำของประเทศในการให้บริการสาธารณูปโภคและพลังงาน โดยบริษัทฯ ได้ตระหนักถึงปัจจัยความเสี่ยงต่าง ๆ อันอาจเกิดขึ้นภายใต้การเปลี่ยนแปลงของปัจจัยภายในและภายนอก รวมถึงสภาพแวดล้อมต่างๆ ที่อาจจะส่งผลกระทบต่อประกอบการธุรกิจ บริษัทฯ จึงได้ประเมินความเสี่ยงที่มีนัยสำคัญต่างๆ ตลอดจนผลกระทบของความเสียหายต่างๆ ดังกล่าวต่อธุรกิจของบริษัทฯ โดยแบ่งออกเป็น 4 ด้านหลัก กล่าวคือ ด้านกลยุทธ์ (Strategy) ด้านการดำเนินงาน (Operation) ด้านการเงิน (Financial) และด้านการปฏิบัติตามกฎระเบียบและอื่น ๆ (Compliance) และแบ่งแยกตามประเภทของธุรกิจหลัก (ธุรกิจน้ำและธุรกิจพลังงาน) ของบริษัทฯ ดังต่อไปนี้

ปัจจัยเสี่ยงด้านกลยุทธ์

● ธุรกิจน้ำ

(ก) รายได้หลักของธุรกิจน้ำมาจากลูกค้าในนิคมอุตสาหกรรม และเขตประกอบการอุตสาหกรรมของกลุ่มเหมราช

ณ ปัจจุบัน บริษัทฯ มีรายได้ในจำนวนที่มีนัยสำคัญมาจากการประกอบธุรกิจน้ำในเขตนิคมอุตสาหกรรม และเขตประกอบการอุตสาหกรรมที่พัฒนาและบริหารจัดการโดยบริษัท เหมราชพัฒนาที่ดิน จำกัด (มหาชน) (“เหมราช”) และบริษัทย่อย (รวมเรียกว่า “กลุ่มเหมราช”) ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นใหญ่ของบริษัทฯ โดยคิดเป็นสัดส่วนประมาณร้อยละ 54.17 และร้อยละ 59.43 ของรายได้ทั้งหมดของบริษัทฯ ในปี 2558 และ 2559 ตามลำดับ

แม้ว่าบริษัทฯ จะได้ลงนามในสัญญาพันธมิตรทางธุรกิจ และสัญญาเช่าสิทธิกับกลุ่มเหมราชฯ เพื่อให้มีสิทธิในการประกอบธุรกิจน้ำในนิคมอุตสาหกรรม และเขตประกอบการอุตสาหกรรมของกลุ่มเหมราชฯ ทั้งสำหรับโครงการปัจจุบันและโครงการในอนาคต เป็นระยะเวลา 50 ปี แต่หากกลุ่มเหมราชฯ ไม่ขยายธุรกิจเกี่ยวกับการพัฒนานิคมอุตสาหกรรม และเขตประกอบการอุตสาหกรรมในอนาคต ไม่ว่าด้วยเหตุใด ๆ และบริษัทฯ ไม่มีลูกค้าภายนอกนิคมอุตสาหกรรม และเขตประกอบการอุตสาหกรรมของกลุ่มเหมราชฯ เพิ่มเติม รายได้ของบริษัทฯ อาจไม่เติบโตอย่างมีสาระสำคัญในอนาคต หรือหากสัญญาเช่าสิทธิสิ้นสุดลงเมื่อครบกำหนดระยะเวลา 50 ปี โดยไม่มีการต่ออายุ และบริษัทฯ ไม่มีลูกค้าภายนอกนิคมอุตสาหกรรม และเขตประกอบการอุตสาหกรรมของกลุ่มเหมราชฯ มาชดเชย รายได้ของบริษัทฯ อาจลดลงอย่างมีนัยสำคัญ ซึ่งเหตุดังกล่าวอาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อผลการดำเนินงาน และฐานะทางการเงินของบริษัทฯ อย่างมีนัยสำคัญได้

(ข) ความเสี่ยงจากการพึ่งพิงลูกค้ารายใหญ่เพียงบางราย

เนื่องจากกลุ่มลูกค้าหลักของธุรกิจน้ำของบริษัทฯ ซึ่งเป็นผู้ประกอบการในนิคมอุตสาหกรรมและเขตประกอบการอุตสาหกรรม ประกอบด้วยลูกค้ากลุ่มอุตสาหกรรมปิโตรเคมี กลุ่มโรงไฟฟ้า และกลุ่มอุตสาหกรรมยานยนต์ และเป็นหลักซึ่งมีการใช้น้ำคิดเป็นสัดส่วนประมาณร้อยละ 43 ร้อยละ 17 และร้อยละ 13 ของรายได้จากธุรกิจน้ำทั้งหมดของบริษัทฯ ในปี 2559 ตามลำดับ นอกจากนี้ ลูกค้ารายใหญ่ของบริษัทฯ 10 รายแรก ส่วนใหญ่เป็นลูกค้ากลุ่มอุตสาหกรรมปิโตรเคมี และโรงไฟฟ้า โดย รายได้ของบริษัทฯ จากลูกค้ารายใหญ่นี้คิดเป็นร้อยละ 53.3 และร้อยละ 55.7 ของรายได้จากธุรกิจน้ำของบริษัทฯ ในปี 2558 และปี 2559 ดังนั้น หากธุรกิจ หรือสถานะการลงทุนของกลุ่มอุตสาหกรรมหรือลูกค้ารายใหญ่นี้ดังกล่าวลดลง หรือชะลอตัวลง อาจทำให้ความต้องการใช้น้ำ และระบบสาธารณูปโภคอื่น ๆ ของลูกค้ากลุ่มดังกล่าวลดลง ซึ่งเหตุดังกล่าวอาจก่อให้เกิดผลกระทบในทางลบอย่างมีนัยสำคัญต่อความสามารถในการทำกำไร และผลการดำเนินงานของบริษัทฯ

(ค) ความเสี่ยงจากการพึ่งพิงผู้จัดจำหน่ายน้ำดิบรายใหญ่

บริษัทฯ ดำเนินธุรกิจให้บริการสาธารณูปโภค โดยผลิตและจัดจำหน่ายน้ำเพื่ออุตสาหกรรมให้แก่ผู้ประกอบการอุตสาหกรรมในนิคมอุตสาหกรรม ซึ่งต้องใช้น้ำดิบเป็นวัตถุดิบหลักที่สำคัญ โดยค่าใช้จ่ายน้ำดิบเฉลี่ยคิดเป็นประมาณร้อยละ

63 ของต้นทุนรวม ในปัจจุบัน บริษัทฯ จัดหาน้ำดิบจากผู้จัดจำหน่ายน้ำดิบรายใหญ่ 3 ราย เป็นหลัก ได้แก่ 1) บริษัทจัดการและพัฒนาทรัพยากรน้ำภาคตะวันออก จำกัด (มหาชน) (“อีสต์วอเตอร์”) ซึ่งเป็นผู้ได้รับสัมปทานรายใหญ่ในเขตพื้นที่จังหวัดชลบุรี ระยอง ฉะเชิงเทรา จากกรมชลประทาน 2) กรมชลประทาน และ 3) กลุ่มเหมราชฯ ได้แก่ น้ำจากบ่อน้ำธรรมชาติพื้นที่ของกลุ่มเหมราชฯในสัดส่วนร้อยละ 81 ร้อยละ 10 และร้อยละ 9 ตามลำดับ (ข้อมูลสำหรับปี 2559) โดยกลุ่มเหมราชฯเป็นตัวกลางในการจัดซื้อน้ำดิบจากสองแหล่งแรก อย่างไรก็ตาม บริษัทฯ สามารถจัดซื้อน้ำดิบโดยตรงจาก อีสต์วอเตอร์ และกรมชลประทานได้

ดังนั้น หากอีสต์วอเตอร์ กรมชลประทาน หรือกลุ่มเหมราชฯ ไม่สามารถจัดหาน้ำดิบให้แก่บริษัทฯ ได้ตามปริมาณและในเวลาที่ต้องการ หรือเกิดภาวะขาดแคลนนํ้าดิบ หรือหากราคาน้ำดิบสูงขึ้น เหตุการณ์ดังกล่าวอาจก่อให้เกิดผลกระทบในทางลบอย่างมีนัยสำคัญต่อฐานะทางการเงิน ผลการดำเนินงาน และโอกาสทางธุรกิจของบริษัทฯ

ธุรกิจพลังงาน

(ก) ความเสี่ยงจากการลงทุนในกิจการซึ่งบริษัทฯ ไม่มีอำนาจควบคุมกิจการ

ในปัจจุบัน บริษัทฯ ได้ลงทุนในธุรกิจพลังงานโดยการเข้าถือหุ้นในธุรกิจพลังงานต่างๆ รายได้จากธุรกิจพลังงานทั้งหมดของบริษัทฯ เกิดจากการลงทุนในบริษัทต่างๆ ซึ่งประกอบธุรกิจพลังงาน และมีฐานะเป็นบริษัทร่วมของบริษัทฯ ดังนั้น บริษัทฯ จึงไม่มีอำนาจควบคุมกิจการ การบริหารงานของบริษัทซึ่งประกอบกิจการพลังงานดังกล่าว ขึ้นอยู่กับคณะกรรมการของบริษัทดังกล่าว แม้ว่าผู้ถือหุ้นรายใหญ่ในบริษัทดังกล่าวเป็นบริษัทที่มีความเชี่ยวชาญในธุรกิจพลังงาน บริษัทฯ ก็อาจมีความเสี่ยงจากการลงทุนในธุรกิจพลังงานดังกล่าว ทั้งนี้ บริษัทฯ รับรู้รายได้จากการลงทุนในธุรกิจพลังงานดังกล่าวในรูปแบบของส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วมและกิจการร่วมค้า และเงินปันผล

ปัจจัยเสี่ยงด้านการดำเนินงาน

ธุรกิจน้ำ

(ก) ความเสี่ยงจากความสามารถในการปรับขึ้นของราคาค่าบริการสาธารณูปโภคในเขตนิคมอุตสาหกรรม

มาตรา 14 แห่งพระราชบัญญัติการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย พ.ศ. 2522 (ตามที่ได้มีการแก้ไขเพิ่มเติม) กำหนดว่า “การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (“กนอ.”) มีอำนาจกำหนดราคาขาย ค่าเช่า และค่าเช่าซื้อ อสังหาริมทรัพย์ หรือสิ่งหรือสิทธิ และค่าบำรุงรักษาสินอันเกี่ยวข้องความสะดวก ตลอดจนค่าบริการในนิคมอุตสาหกรรมนั้น ทั้งนี้ ตามความเหมาะสมในด้านธุรกิจ” ดังนั้น อำนาจในการประกาศและปรับเพิ่มค่าบริการสาธารณูปโภค เช่น ค่าน้ำเพื่ออุตสาหกรรม และค่าบำบัดน้ำเสีย เป็นต้น ในเขตนิคมอุตสาหกรรมต่าง ๆ จึงอยู่ที่ กนอ. โดยบริษัทฯ ไม่สามารถเรียกเก็บค่าบริการสาธารณูปโภคเกินกว่าอัตราที่ กนอ. กำหนด ดังนั้น บริษัทฯ จึงมีความเสี่ยงในกรณีที่ กนอ. ไม่อนุมัติให้บริษัทฯ ปรับเพิ่มค่าบริการสาธารณูปโภคตามต้นทุนที่เปลี่ยนแปลงไป หรือเพื่อให้สอดคล้องกับสภาวะตลาด อนึ่ง ไม่มีข้อกำหนดให้บริษัทฯ ต้องขออนุมัติอัตราค่าบริการสาธารณูปโภคที่เรียกเก็บในเขตประกอบการอุตสาหกรรม

(ข) ความเสี่ยงจากการเสื่อมสภาพและความเสียหายของระบบผลิตและจำหน่ายน้ำเพื่ออุตสาหกรรมและระบบบำบัดน้ำเสีย

ระบบผลิตและจำหน่ายน้ำเพื่ออุตสาหกรรมและระบบบำบัดน้ำเสียของบริษัทฯ อาจมีการเสื่อมสภาพไปตามระยะเวลาการใช้งาน หรือได้รับความเสียหายในระหว่างการใช้งาน ซึ่งอาจส่งผลกระทบโดยตรงทำให้กระบวนการผลิตและจัดส่งน้ำเพื่ออุตสาหกรรม หรือระบบบริหารจัดการน้ำเสียต้องหยุดชะงักลง หากบริษัทฯ ไม่สามารถซ่อมแซมให้เสร็จสมบูรณ์ได้ภายในระยะเวลาอันสมควร นอกจากจะส่งผลกระทบต่อความสามารถในการสร้างรายได้ และกระแสเงินสดของบริษัทฯ แล้ว ยังอาจส่งผลกระทบต่อลูกค้าของบริษัทฯ ไม่สามารถปฏิบัติตามเงื่อนไขภายใต้สัญญาเช่าสิทธิที่ทำกับกลุ่มเหมราชฯ และกับลูกค้าของบริษัทฯ อีกด้วย และอาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อผลการดำเนินงานของบริษัทฯ อย่างมีนัยสำคัญได้

(ค) ความเสี่ยงจากอุบัติเหตุร้ายแรง ภัยแล้ง และภัยพิบัติทางธรรมชาติ

เนื่องจากภัยพิบัติทางธรรมชาติ เช่น ภัยแล้ง อุทกภัย วาตภัย อัคคีภัย และแผ่นดินไหว ภัยจากโรคระบาด และอุบัติเหตุร้ายแรง เป็นสิ่งที่ยอยู่นอกเหนือการควบคุมของบริษัทฯ โดยในกรณีที่เกิดภัยแล้ง ภัยพิบัติทางธรรมชาติ หรือ อุบัติเหตุร้ายแรงดังกล่าว อาจส่งผลกระทบต่อผลการดำเนินงานของบริษัทฯ และอาจก่อให้เกิดความเสียหายอย่างร้ายแรงต่อทรัพย์สินที่ใช้ประกอบกิจการ นอกจากนี้ บรรดาผู้ประกอบการอุตสาหกรรมและพาณิชย์กรรมในเขตนิคมอุตสาหกรรม หรือ เขตประกอบการอุตสาหกรรมที่บริษัทฯ ประกอบธุรกิจอยู่ ก็อาจได้รับผลกระทบจากเหตุดังกล่าวด้วย ซึ่งจะส่งผลกระทบต่อรายได้และผลการดำเนินงานของบริษัทฯ ด้วยเช่นกัน

ธุรกิจพลังงาน

บริษัทฯ ได้ลงทุนในธุรกิจพลังงานโดยการเข้าซื้อหุ้นในธุรกิจพลังงาน โดยรายได้จากธุรกิจพลังงานของบริษัทฯ ในปี 2559 คิดเป็นสัดส่วนประมาณร้อยละ 37 ของรายได้ทั้งหมดของบริษัทฯ สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559 โดยมีรายได้จากการลงทุนในบริษัท เก็คโค-วัน จำกัด (ซึ่งเป็นบริษัทร่วมของบริษัทฯ และบริษัทฯ ไม่มีอำนาจควบคุม) มากที่สุด โดยรายได้จากธุรกิจพลังงานอื่นซึ่งเป็นบริษัทร่วมของบริษัทฯ นั้นในปัจจุบันไม่มีนัยสำคัญ บริษัทฯ รับรู้รายได้ในรูปแบบของส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วมและกิจการร่วมค้าและเงินปันผล

การลงทุนในธุรกิจพลังงานนั้นมีความเสี่ยงต่าง ๆ ซึ่งสามารถสรุปได้โดยย่อดังนี้

(ก) ความเสี่ยงจากการขาดแคลนเชื้อเพลิง

ในการประกอบกิจการโรงไฟฟ้าพลังงานก๊าซธรรมชาติและถ่านหินนั้น เชื้อเพลิงโดยเฉพาะก๊าซธรรมชาติและถ่านหิน ถือเป็นต้นทุนหลักของการประกอบกิจการโรงไฟฟ้า หากเกิดการขาดแคลนก๊าซธรรมชาติหรือถ่านหิน หรือผู้จัดจำหน่ายก๊าซธรรมชาติหรือถ่านหินไม่สามารถจัดหาก๊าซธรรมชาติหรือถ่านหินให้แก่โรงไฟฟ้าซึ่งเป็นบริษัทร่วมของบริษัทฯ ซึ่งใช้ก๊าซธรรมชาติหรือถ่านหินได้ในปริมาณที่ต้องการ ซึ่งเป็นเรื่องที่ยอยู่นอกเหนือการควบคุมของโรงไฟฟ้า โรงไฟฟ้างดังกล่าวก็อาจปฏิบัติผิดข้อกำหนดของสัญญาซื้อขายไฟฟ้าที่ทำได้กับการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย หรือสัญญาจำหน่ายไฟฟ้า หรือ ใอน้ำ ที่ทำไว้กับลูกค้าประเภทโรงงานอุตสาหกรรมได้ ดังนั้น หากเชื้อเพลิงขาดแคลนก็อาจส่งผลกระทบต่อการรับรู้ส่วนแบ่งกำไร ฐานะการเงิน และผลการดำเนินงานของบริษัทฯ

ทั้งธุรกิจน้ำและธุรกิจพลังงาน

(ก) ความเสี่ยงจากสถานะทางเศรษฐกิจ การเมือง สังคม และกฎหมายที่อาจมีการเปลี่ยนแปลงซึ่งอาจมีผลกระทบต่อแผนการขยายธุรกิจและผลการดำเนินงานของบริษัทฯ

บริษัทฯ ดำเนินธุรกิจน้ำและธุรกิจพลังงาน ซึ่งโอกาสในการขยายธุรกิจและผลการดำเนินงานของบริษัทฯ ขึ้นอยู่กับสถานะทางเศรษฐกิจ การเมือง สังคม และโครงสร้างทางกฎหมาย โดยเฉพาะอย่างยิ่ง หากสถานะทางเศรษฐกิจมีการเปลี่ยนแปลงไปในทางลบอย่างมีนัยสำคัญ อันประกอบด้วยความเสี่ยงด้านสภาพคล่อง เงินเฟ้อ และการผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยน ตลอดจนความเสี่ยงที่เกิดขึ้นจากการผิดนัดชำระหนี้ของบริษัทอื่น ๆ ในอนาคต ซึ่งอาจส่งผลต่ออัตราดอกเบี้ยโดยรวม หรือการเปลี่ยนแปลงทางสังคมและกฎหมาย อาจส่งผลกระทบในทางลบต่อการประกอบธุรกิจ สถานะทางการเงิน ผลประกอบการ และแผนการขยายธุรกิจ ของบริษัทฯ ได้

(ข) ปัจจัยการชะลอตัวของเศรษฐกิจโลก การเปลี่ยนแปลงนโยบายของภาครัฐ และปัจจัยมหภาคอื่นๆ

การชะลอตัวทางเศรษฐกิจโลก การตัดสินใจถอนตัวออกจากสหภาพยุโรปของประเทศในกลุ่มสหราชอาณาจักร การเปลี่ยนแปลงนโยบายของภาครัฐ ความไม่แน่นอนทางการเมือง อาจส่งผลต่อการลงทุนและการลดการขยายกำลังการผลิตของผู้ประกอบการอุตสาหกรรมต่าง ๆ ซึ่งเป็นกลุ่มลูกค้าปัจจุบันของบริษัทฯ นอกจากนี้ ปัญหาค่าเงินบาทไม่สงบทางการเมืองที่เกิด

ขึ้นบ่อยครั้งอาจทำให้ประเทศไทยขาดความสามารถในการแข่งขันและความน่าสนใจในการดึงดูดการลงทุนจากต่างประเทศในอนาคต บางธุรกิจอาจพิจารณาย้าย ขยาย หรือตั้งฐานการผลิตในประเทศเพื่อนบ้านเพื่อลดความเสี่ยงนี้ ผลของความตึงเครียดทางการเมืองประกอบกับหนี้สินภาคครัวเรือนที่มีในระดับสูงจำกัดการบริโภคของภาคเอกชน ประกอบกับการบริโภคในประเทศ การผลิต รวมถึงการส่งออกที่ลดลงส่งผลเสียต่อกิจกรรมการลงทุน ซึ่งทำให้มีการลดการขยายการผลิตของผู้ประกอบการอุตสาหกรรมต่าง ๆ ซึ่งเป็นกลุ่มลูกค้าปัจจุบันของบริษัท หรือการเลื่อนการตัดสินใจลงทุนในประเทศไทย ซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อธุรกิจของบริษัทฯ

ปัจจัยเสี่ยงด้านการเงิน

ความสามารถในการบริหารการเงินของบริษัทฯขึ้นอยู่กับปัจจัยหลายประการ ทั้งจากผลประกอบการ ฐานะทางการเงินของบริษัท ภาวะเศรษฐกิจของประเทศไทยและประเทศอื่นๆ รวมถึงการระดมเงินทั้งจากตลาดเงิน/ตลาดทุน ทั้งในและต่างประเทศและอัตราดอกเบี้ย เพื่อให้บริษัทฯ มีศักยภาพในการดำเนินงานทางธุรกิจที่ดีขึ้น บริษัทฯ จึงมีความจำเป็นต้องจัดหาแหล่งเงินทุนที่เหมาะสมและพอเพียงโดยมีต้นทุนทางการเงินอยู่ในระดับที่เหมาะสม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 บริษัทฯ มีอัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้นเท่ากับ 1.51 เท่า ในขณะที่อัตราส่วนหนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ยต่อส่วนของผู้ถือหุ้นเท่ากับ 1.40 เท่า ทั้งนี้เพื่อให้บริษัทฯ สามารถรักษาสภาพคล่องในการดำเนินการขยายธุรกิจและลดความเสี่ยงด้านการเงิน บริษัทฯ จึงดำเนินการโดยให้มิงบดุลที่มีสภาพแข็งแกร่ง มีหนี้สินในระดับต่ำ รักษาเงินสดในมือให้มีสภาพคล่อง ไม่มีเงินกู้ยืมจากเงินตราต่างประเทศ และพยายามจัดแหล่งเงินกู้ที่หลากหลาย ปัจจัยต่างๆ ที่กล่าวมานี้จะช่วยเพิ่มความยืดหยุ่นให้บริษัทฯ ในการขยายธุรกิจและลดความเสี่ยงทางการเงิน

ทั้งนี้ ในธุรกิจพลังงาน รายได้หลักของบริษัทฯ มาจากส่วนแบ่งกำไรจากบริษัทร่วม โดยบริษัทร่วมมีการลงทุนในโรงไฟฟ้าซึ่งมีแหล่งเงินทุนหรือเงินกู้ยืมที่นำมาใช้ในการพัฒนาโรงไฟฟ้า ตลอดจนต้นทุนในการดำเนินงานบางส่วน อยู่ในสกุลเงินตราต่างประเทศ ซึ่งอาจมิได้มีการทำสัญญาป้องกันความเสี่ยงอยู่ทั้งหมด ดังนั้น หากค่าเงินของสกุลเงินตราต่างประเทศมีความผันผวนอย่างมีนัยสำคัญ ทั้งการแข็งค่าและการอ่อนค่า อาจส่งผลกระทบในทางลบอย่างมีนัยสำคัญต่อการรับรู้ส่วนแบ่งกำไร ฐานะการเงิน และผลการดำเนินงานของบริษัทฯ

ปัจจัยเสี่ยงด้านการปฏิบัติตามกฎระเบียบ

(ก) การเปลี่ยนแปลงข้อกำหนด กฎระเบียบ กฎหมายของ กอ. และกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการประกอบธุรกิจของบริษัทฯ

การประกอบธุรกิจของบริษัทฯ ซึ่งเกี่ยวข้องกับการให้บริการน้ำเพื่ออุตสาหกรรม และธุรกิจไฟฟ้านั้นตกอยู่ภายใต้ข้อกำหนด กฎระเบียบ กฎหมายของ กอ. และกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง รวมถึงแนวทางการตีความต่าง ๆ ซึ่งอาจมีการเปลี่ยนแปลงไป

ซึ่งความไม่แน่นอนดังกล่าวทำให้ธุรกิจของบริษัทฯ มีความเสี่ยงจากการเปลี่ยนแปลงกฎหมาย รวมถึงกฎระเบียบที่เกี่ยวข้อง นอกจากนี้ นโยบายทางด้านบริการสาธารณะูปโภคและพลังงานของประเทศ มีการเปลี่ยนแปลงไปตามนโยบายและการบริหารงานของรัฐบาลในแต่ละยุค โดยการเปลี่ยนแปลงนโยบายด้านบริการสาธารณะูปโภคและพลังงาน รวมถึงการออกกฎระเบียบ ข้อบังคับ อาทิเช่น นโยบายด้านพลังงานทดแทน อาจส่งผลกระทบในทางลบต่อการดำเนินธุรกิจการลงทุน และการขยายกิจการของบริษัทฯ การประกอบธุรกิจ รายได้และฐานะการเงิน ผลการดำเนินงานและโอกาสทางธุรกิจของบริษัทฯ

ข้อมูลหลักทรัพย์และผู้ถือหุ้น

จำนวนทุนจดทะเบียนและทุนชำระแล้ว

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 บริษัทฯ มีทุนจดทะเบียน 3,825,000,000 บาท โดยเป็นทุนที่ออกและชำระแล้ว 3,200,000,000 บาท ประกอบด้วยหุ้นสามัญจำนวน 640,000,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 5 บาท โดยที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้น ครั้งที่ 3/2559 ของบริษัทเมื่อวันที่ 21 กรกฎาคม 2559 มีมติอนุมัติให้บริษัทฯ ดำเนินการจัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนจำนวนไม่เกิน 125,000,000 หุ้น เพื่อเสนอขายต่อประชาชนทั่วไป หลังจากการเสนอขายหุ้นสามัญเพิ่มทุนต่อประชาชนทั่วไปในครั้งนี้ บริษัทฯ จะมีทุนที่ออกและชำระแล้วเป็นจำนวนไม่เกิน 3,825,000,000 บาท หรือคิดเป็นจำนวนหุ้นสามัญไม่เกิน 765,000,000 หุ้น

ผู้ถือหุ้น

โครงสร้างการถือหุ้นของบริษัทฯ ก่อนการเสนอขายหุ้นสามัญในครั้งนี้และภายหลังการเสนอขายหุ้นสามัญในครั้งนี้สามารถสรุปได้ดังนี้

ลำดับ	ผู้ถือหุ้น	ก่อนการเสนอขายหุ้น		หลังการเสนอขายหุ้น(3)	
		จำนวนหุ้น	ร้อยละ	จำนวนหุ้น	ร้อยละ
1	กลุ่ม همราช				
	บริษัท เหมราชพัฒนาที่ดิน จำกัด (มหาชน) ⁽¹⁾	526,799,994	82.31	526,799,994	68.86
	H-International (SG) Pte. Ltd. ⁽²⁾	113,200,002	17.69	8,700,002	1.14
	รวม	639,999,996	100.00	535,499,996	70.00
2	นายสมยศ อนันตประยูร	2	0.00	2 ⁽³⁾	0.00
3	นางสาวจิรพร จารุกรสกุล	2	0.00	2 ⁽³⁾	0.00
4	ประชาชนทั่วไปเฉพาะกลุ่มซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นของ บริษัท ดับบลิวเอชเอ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)			57,289,722	7.49 ⁽⁴⁾
5	ประชาชนทั่วไป			172,210,278	22.51 ⁽⁴⁾
	รวมทั้งหมด	640,000,000	100.00	765,000,000	100.00

หมายเหตุ : ⁽¹⁾ บริษัท เหมราชพัฒนาที่ดิน จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจพัฒนาบริหารจัดการนิคมอุตสาหกรรมซึ่งได้ขอเพิกถอนหลักทรัพย์จากการเป็นหลักทรัพย์จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ตั้งแต่วันที่ 2 มีนาคม 2559 เป็นต้นมาโดยปัจจุบันบริษัท ดับบลิวเอชเอ เวนเจอร์ โฮลดิ้ง จำกัดถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 98.9 และผู้ถือหุ้นรายย่อยอื่น ถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 1.1 ทั้งนี้ บริษัท ดับบลิวเอชเอ เวนเจอร์ โฮลดิ้ง จำกัดเป็นบริษัทเพื่อการลงทุน (Holding Company) ซึ่งปัจจุบันถือหุ้นโดย บริษัท ดับบลิวเอชเอ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ร้อยละ 100.00

ทั้งนี้ บริษัท ดับบลิวเอชเอ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) เป็นบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ฯ โดยมีรายชื่อผู้ถือหุ้น ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 ดังต่อไปนี้

ผู้ถือหุ้น	จำนวนหุ้น	ร้อยละ
1. <u>กลุ่มนายสมยศ อนันตประยูร และนางสาวจิรพร จารุกรสกุล</u>		
บริษัท ดับบลิวเอชเอ โฮลดิ้ง จำกัด(1.1)	2,807,166,810	19.60
นางสาวจิรพร จารุกรสกุล	1,624,989,569	11.35
นายสมยศ อนันตประยูร	1,090,894,523	7.62
Credit Suisse AG, Singapore Branch(1.2)	821,916,681	5.74
UBS AG, Hong Kong Branch(1.3)	421,136,360	2.94
รวม	6,766,103,943	47.25
2. State Street Bank Europe Limited	1,102,783,366	7.70
3. <u>กลุ่มตระกูลชลคิตดำรงกุล</u>		
นายสมพงษ์ ชลคิตดำรงกุล	474,945,700	3.32
นายสมพงษ์ ชลคิตดำรงกุล โดย บลจ.แอสแซทพาส จำกัด	399,440,700	2.79
นางวารุณี ชลคิตดำรงกุล	63,300,000	0.44
นายพงษ์พัฒน์ ชลคิตดำรงกุล	12,120,000	0.08
นางสาวชนิษฐา ชลคิตดำรงกุล	10,000,000	0.07
นางสาวนันทยา ชลคิตดำรงกุล	10,000,000	0.07
รวม	969,806,400	6.77
4. <u>กลุ่มตระกูลจารุกรสกุล</u>		
นางสาวจารุวรรณ จารุกรสกุล	301,898,100	2.11
นายวุฒิ จารุกรสกุล	172,070,000	1.20
รวม	473,968,100	3.31
5. บริษัทหลักทรัพย์ ไทยพาณิชย์ จำกัด	416,600,000	2.91
6. บริษัท ไทยเอ็นวีดีอาร์ จำกัด	293,472,916	2.05
7. นางสาวสุพิชญา พุทธิสุทธิ์	229,724,035	1.60
8. N.C.B. Trust Limited-Norges Bank 11	188,076,600	1.31
9. นางสาวนลินรัตน์ แซ่อึ้ง	129,594,578	0.90
10. นายสัญญา สุขสมชีวิน	119,900,000	0.84
รวมผู้ถือหุ้นสูงสุด 10 รายแรก	10,690,029,938	74.64
ผู้ถือหุ้นรายย่อยอื่น	3,632,400,139	25.36
รวมทั้งหมด	14,322,430,077	100.00

(1.1) บริษัท ดับบลิวเอชเอ โฮลดิ้ง จำกัด เป็นบริษัทเพื่อการลงทุน (Holding Company) โดย ณ วันที่ 23 มีนาคม 2555 มีทุนจดทะเบียน 5,000,000 บาท เป็นหุ้นสามัญ 1,000,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 5 บาท โดยมีรายชื่อผู้ถือหุ้นดังต่อไปนี้

ลำดับ	ผู้ถือหุ้น	จำนวนหุ้น	ร้อยละ
1	นายสมยศ อนันตประยูร	500,000	50.0
2	นางสาวจิรพร จารุกรสกุล	499,999	50.0
3	นางสาวจารุวรรณ จารุกรสกุล	1	0.0
	รวม	1,000,000	100.0

(1.2) หุ้นทั้งหมดที่อยู่ในชื่อ Credit Suisse AG, Singapore Branch ซึ่งเป็นบริษัทหลักทรัพย์ที่อยู่ในประเทศสิงคโปร์ ที่นายสมยศ อนันตประยูร และนางสาวจิรพร จารุกรสกุล ไปฝากหุ้นไว้

- (1.3) หุ้นทั้งหมดที่อยู่ในชื่อ UBS AG, Hong Kong Branch ซึ่งเป็นบริษัทหลักทรัพย์ที่อยู่ในประเทศฮ่องกง ที่นายสมยศ อนันตประยูร ไปฝากหุ้นไว้
- (2) H-International (SG) Pte Ltd. เป็นบริษัทเพื่อการลงทุนโดยจัดตั้งตามกฎหมายของประเทศสิงคโปร์ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 ปัจจุบันถือหุ้นโดยบริษัท เหมราชพัฒนาที่ดิน จำกัด (มหาชน) ร้อยละ 100.00
- (3) ไม่นับรวมส่วนที่บุคคลดังกล่าวอาจจองซื้อและได้รับจัดสรรในฐานะผู้ถือหุ้นของ บริษัท ดับบลิวเอชเอ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
- (4) ทั้งนี้การแบ่งสัดส่วนระหว่างผู้ถือหุ้นของบริษัท ดับบลิวเอชเอ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และประชาชนทั่วไป เป็นไปตามมติของคณะกรรมการบริษัทที่กำหนดให้มีการจัดสรรให้แก่ประชาชนทั่วไปเฉพาะกลุ่มซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นของดับบลิวเอชเอ คอร์ปอเรชั่น ทั้งสิ้นแล้ว ไม่เกิน 57,289,722 หุ้น

บริษัทฯ จะพิจารณาความสามารถในการจ่ายเงินปันผลตามข้อกำหนดทางกฎหมาย ซึ่งรวมถึง พ.ร.บ. บริษัทมหาชน จำกัด ที่กำหนดว่าบริษัทมหาชนจำกัดจะสามารถจ่ายเงินปันผลจากการเงินเฉพาะกิจการ ในกรณีที่ไม่มีภาระขาดทุนสะสม โดยบริษัทฯ มีนโยบายจ่ายเงินปันผลให้แก่ผู้ถือหุ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ 40.0 ของกำไรสุทธิตามงบการเงินรวมของบริษัทฯ หลังหักภาษีเงินได้นิติบุคคล และหลังหักสำรองตามกฎหมายในแต่ละปี โดยคำนึงถึงสถานะทางการเงิน กระแสเงินสด สภาพคล่อง แผนการลงทุน และปัจจัยอื่นๆ ตามความเห็นสมควรของคณะกรรมการบริษัท และการจ่ายปันผลนั้นจะต้องไม่มีผลกระทบต่อภาระดำเนินงานปกติของบริษัทอย่างมีนัยสำคัญ และอยู่ภายใต้บังคับของกฎหมาย กฎระเบียบ หรือคำวินิจฉัยที่เกี่ยวข้อง โดยมติคณะกรรมการบริษัทที่อนุมัติให้จ่ายเงินปันผลจะต้องนำเสนอเพื่อขออนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้น เว้นแต่เป็นการจ่ายเงินปันผลระหว่างกาล ซึ่งคณะกรรมการบริษัท มีอำนาจอนุมัติให้จ่ายเงินปันผลระหว่างกาลได้ และจะดำเนินการรายงานให้ที่ประชุมผู้ถือหุ้นรับทราบในการประชุมต่อไป

ทั้งนี้ การจ่ายเงินปันผลดังกล่าวต้องไม่เกินกว่ากำไรสะสมของงบการเงินเฉพาะกิจการของบริษัทฯ และต้องเป็นไปตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง

นโยบายการจ่ายเงินปันผลของบริษัทย่อย

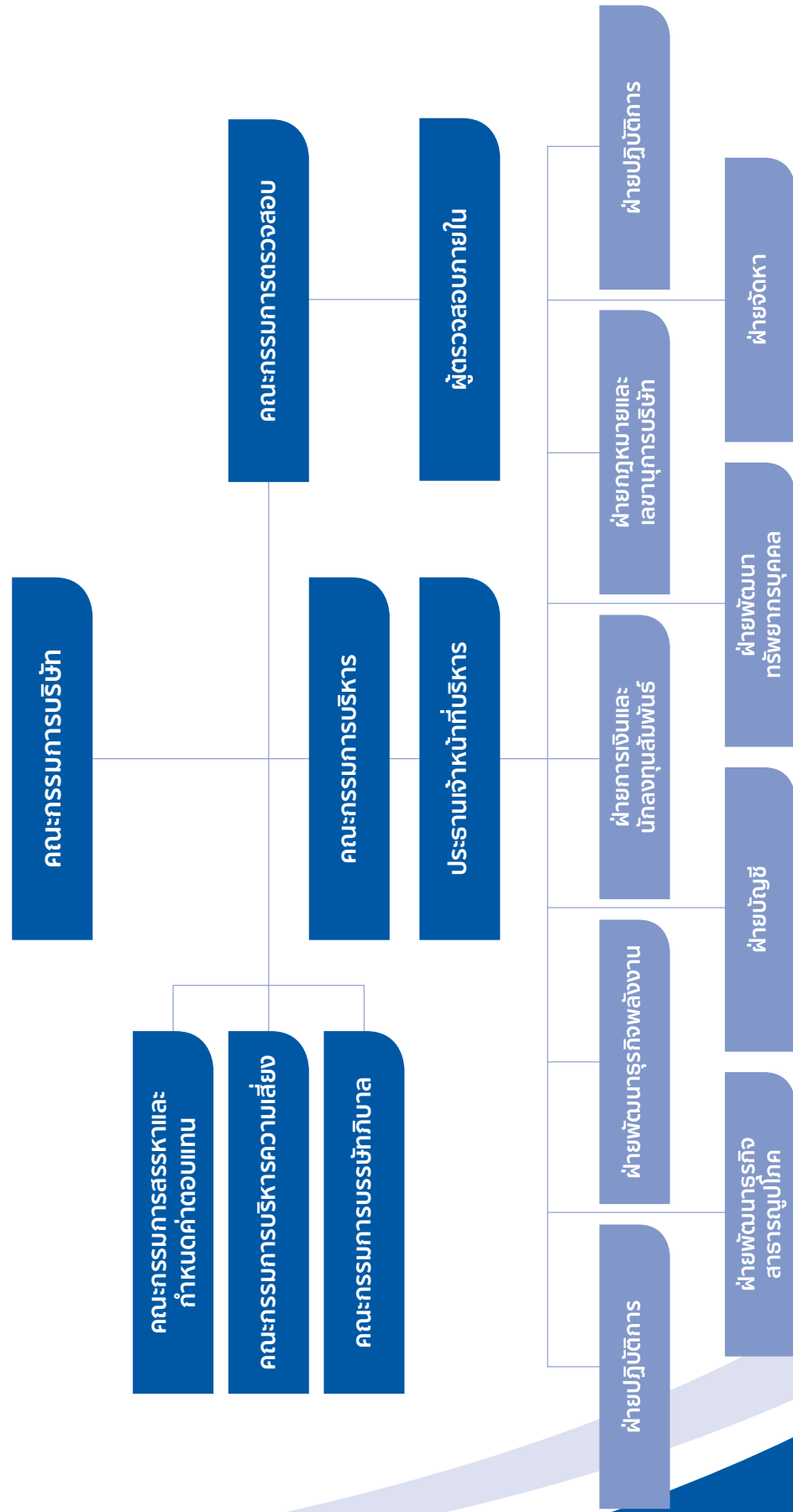
บริษัทย่อยมีนโยบายจ่ายเงินปันผลให้แก่ผู้ถือหุ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ 50.0 ของกำไรสุทธิตามงบการเงินเฉพาะกิจการของบริษัทย่อย หลังหักภาษีเงินได้นิติบุคคล และหลังหักสำรองตามกฎหมายในแต่ละปี ทั้งนี้ บริษัทย่อยจะพิจารณาการจ่ายเงินปันผลโดยคำนึงถึงปัจจัยต่างๆ เพื่อก่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดแก่ผู้ถือหุ้น เช่น สถานะทางการเงิน กระแสเงินสด สภาพคล่อง แผนการลงทุน และปัจจัยอื่นๆ ตามความเห็นสมควรของคณะกรรมการบริษัทย่อย และการจ่ายปันผลนั้นจะต้องไม่มีผลกระทบต่อภาระดำเนินงานปกติของบริษัทย่อย อย่างมีนัยสำคัญ โดยมติคณะกรรมการบริษัทย่อยที่อนุมัติให้จ่ายเงินปันผลจะต้องนำเสนอเพื่อขออนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้น เว้นแต่เป็นการจ่ายเงินปันผลระหว่างกาล ซึ่งคณะกรรมการบริษัทย่อย มีอำนาจอนุมัติให้จ่ายเงินปันผลระหว่างกาลได้ และจะดำเนินการรายงานให้ที่ประชุมผู้ถือหุ้นรับทราบในการประชุมต่อไป

นโยบายการจ่ายเงินปันผลของบริษัทร่วมและกิจการร่วมค้า

บริษัทฯ มีบริษัทร่วมและกิจการร่วมค้าอื่น ซึ่งการจ่ายเงินปันผลจากบริษัทร่วมจะเป็นไปตามสัญญาระหว่างผู้ถือหุ้น และแตกต่างกันไปตามข้อกำหนดของแต่ละสัญญา ซึ่งเป็นการจ่ายเงินปันผลให้แก่ผู้ถือหุ้นตามสัดส่วนที่แต่ละฝ่ายถือหุ้นอยู่

โครงสร้างการจัดการ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 โครงสร้างการจัดการของบริษัทฯ ประกอบด้วยคณะกรรมการชุดย่อยรวม 5 ชุด ได้แก่ คณะกรรมการตรวจสอบ คณะกรรมการบริหาร คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง คณะกรรมการบรรษัทภิบาล และคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน ตามโครงสร้างการบริหารงานดังนี้



คณะกรรมการบริษัท

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 คณะกรรมการบริษัทมีจำนวน 9 ท่าน ดังนี้

รายชื่อ	ตำแหน่ง
1. นายสมยศ อนันตประยูร	ประธานกรรมการ
2. นางสาวจรีพร จารุกรสกุล	รองประธานกรรมการ
3. นายเดวิด ริชาร์ด นาร์โดน	กรรมการ
4. นายวิวัฒน์ จิรัฐติกาลสกุล	กรรมการ
5. นายวิเศษ จุงวัฒนา	กรรมการ / ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร
6. นายสุรเียร จักรธรรณท์	กรรมการ
7. นายเวทย์ นุชเจริญ	กรรมการอิสระ / ประธานกรรมการตรวจสอบ
8. นายเอกชัย ติวตานนท์	กรรมการอิสระ / กรรมการตรวจสอบ
9. นางพรณี วรรณผิงสถิต	กรรมการอิสระ / กรรมการตรวจสอบ

โดยมี นางสาวณัฐวดี หอมรองบน เป็นเลขานุการคณะกรรมการบริษัท

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัทฯ

กรรมการผู้มีอำนาจกระทำการแทนบริษัทฯ คือ นายสมยศ อนันตประยูร และนางสาวจรีพร จารุกรสกุล ลงลายมือชื่อร่วมกับ นายเดวิด ริชาร์ด นาร์โดน หรือนายวิวัฒน์ จิรัฐติกาลสกุล หรือนายวิเศษ จุงวัฒนา รวมเป็นสามคน และประทับตราสำคัญของบริษัทฯ

วาระการดำรงตำแหน่งกรรมการบริษัท

ในการประชุมผู้ถือหุ้นสามัญประจำปีทุกครั้ง ให้กรรมการออกจากตำแหน่งเป็นจำนวน 1 ใน 3 ของจำนวนกรรมการในขณะนั้น ถ้าจำนวนกรรมการจะแบ่งออกให้ตรงเป็นสามส่วนไม่ได้ ก็ให้ออกโดยจำนวนใกล้เคียงที่สุดกับส่วน 1 ใน 3 โดยพิจารณาจากกรรมการที่อยู่ในตำแหน่งนานที่สุดเป็นผู้ออกจากตำแหน่ง ทั้งนี้ กรรมการที่ออกจากตำแหน่งไปนั้นอาจได้รับเลือกตั้งจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นเข้ามาเป็นกรรมการใหม่ได้

องค์ประกอบคณะกรรมการบริษัท

องค์ประกอบของคณะกรรมการบริษัท มีดังต่อไปนี้

1. คณะกรรมการบริษัท ไม่จำเป็นต้องเป็นผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ
2. คณะกรรมการบริษัท ให้มีจำนวนตามที่ที่ประชุมผู้ถือหุ้นกำหนด แต่ต้องมีจำนวนอย่างน้อย 5 คนและกรรมการไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนกรรมการทั้งหมดนั้นต้องมีถิ่นที่อยู่ในราชอาณาจักร
3. คณะกรรมการบริษัทฯ ประกอบด้วยกรรมการอิสระไม่น้อยกว่า 1 ใน 3 ของจำนวนกรรมการทั้งหมด โดยต้องมีจำนวนกรรมการอิสระอย่างน้อย 3 คน

ทั้งนี้ ให้คณะกรรมการบริษัทฯ เลือกกรรมการคนหนึ่งเป็น “ประธานกรรมการบริษัท” และในกรณีที่คณะกรรมการบริษัทเห็นสมควร อาจพิจารณาเลือกกรรมการอีกคนหนึ่งหรือหลายคนเป็น “รองประธานกรรมการบริษัท” ก็ได้

คณะกรรมการตรวจสอบ

ในการประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 6/2558 เมื่อวันที่ 19 พฤศจิกายน 2558 คณะกรรมการบริษัทมีมติแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบจำนวน 3 ท่าน โดย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 คณะกรรมการตรวจสอบของบริษัทฯ ประกอบด้วยกรรมการที่มีรายชื่อ ดังนี้

รายชื่อ	ตำแหน่ง
1. นายเวทย์ นุชเจริญ	ประธานกรรมการตรวจสอบ
2. นายเอกชัย ติวตานนท์	กรรมการตรวจสอบ
3. นางพรณี วรุณจิณงสถิต	กรรมการตรวจสอบ

โดยกรรมการ 2 ท่าน ได้แก่ นายเวทย์ นุชเจริญ และนางพรณี วรุณจิณงสถิต เป็นกรรมการที่มีความรู้และประสบการณ์ด้านการบัญชีหรือการเงินเพียงพอที่จะสามารถทำหน้าที่ในการสอบทานความน่าเชื่อถือของงบการเงินของบริษัทฯ และมีเลขานุการคณะกรรมการตรวจสอบได้แก่ บริษัท ตรวจสอบภายในธรรมาภิบาล จำกัด

การแต่งตั้ง และวาระการดำรงตำแหน่ง

คณะกรรมการบริษัทหรือที่ประชุมผู้ถือหุ้นเป็นผู้แต่งตั้งกรรมการตรวจสอบ/กรรมการอิสระของบริษัทฯ เป็นคณะกรรมการตรวจสอบ โดยกำหนดให้กรรมการตรวจสอบ/กรรมการอิสระมีวาระการดำรงตำแหน่งคราวละ 3 ปี ทั้งนี้ กรรมการตรวจสอบซึ่งพ้นตำแหน่งตามวาระอาจได้รับแต่งตั้งเป็นกรรมการตรวจสอบได้อีก

ในกรณีที่ตำแหน่งกรรมการตรวจสอบว่างลงเพราะเหตุอื่นที่นอกจากถึงคราวออกตามวาระให้คณะกรรมการบริษัทแต่งตั้งบุคคลที่มีคุณสมบัติครบถ้วนเป็นกรรมการตรวจสอบ เพื่อให้คณะกรรมการตรวจสอบมีจำนวนครบตามที่คณะกรรมการบริษัทกำหนด โดยบุคคลที่เข้าเป็นกรรมการตรวจสอบแทนสามารถอยู่ในตำแหน่งได้เพียงเท่าที่วาระที่ยังเหลืออยู่ของกรรมการตรวจสอบซึ่งตนทดแทน

การประชุมคณะกรรมการบริษัท และคณะกรรมการตรวจสอบ

รายละเอียดการประชุมคณะกรรมการบริษัท และคณะกรรมการตรวจสอบ ในงวดปีบัญชีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2558 และงวดปีบัญชีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

รายชื่อ	ตำแหน่ง	ปี 2558		ปี 2559	
		คณะกรรมการ	คณะกรรมการตรวจสอบ	คณะกรรมการ	คณะกรรมการตรวจสอบ
1. นายสมยศ อนันตประยูร	ประธานกรรมการ	6/6	-	13/13	-
2. นางสาวจริพร จารุกรสกุล	รองประธานกรรมการ	6/6	-	13/13	-
3. นายเดวิด ริชาร์ด นาร์โดน	กรรมการ	8/9	-	12/13	-
4. นายวิวัฒน์ จิรัฐติกาลสกุล ¹	กรรมการ	6/6	-	13/13	-
5. นายวิเศษ จุงวัฒนา ²	กรรมการ/ ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร	-	-	11/11	-
6. นายสุรเกียรติ์ จักรธรรณัท ³	กรรมการ	-	-	9/9	-
7. นายเวทย์ นุชเจริญ	กรรมการอิสระ/ประธาน กรรมการตรวจสอบ	1/1	-	13/13	6/6
8. นายเอกชัย ติวตานนท์	กรรมการอิสระ/ กรรมการตรวจสอบ	1/1	-	11/13	6/6

รายชื่อ	ตำแหน่ง	ปี 2558		ปี 2559	
		คณะกรรมการ	คณะกรรมการตรวจสอบ	คณะกรรมการ	คณะกรรมการตรวจสอบ
9. นางพรณี วรวิจิตรสถิต	กรรมการอิสระ/ กรรมการตรวจสอบ	1/1	-	11/13	6/6

หมายเหตุ ^{1/} นายวิวัฒน์ จิรัฐติกาลสกุล ได้รับการแต่งตั้งเป็นกรรมการบริษัท เมื่อวันที่ 25 มีนาคม 2558
^{2/} นายวิเศษ จุงวัฒนา ได้รับแต่งตั้งเป็นกรรมการบริษัท เมื่อวันที่ 28 มีนาคม 2559
^{3/} นายสุรเกียรติ์ จักรธรรณท์ ได้รับแต่งตั้งเป็นกรรมการบริษัท เมื่อวันที่ 25 เมษายน 2559

คณะกรรมการบริหาร

ในการประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 2/2559 เมื่อวันที่ 10 มีนาคม 2559 คณะกรรมการบริษัทมีมติแต่งตั้งคณะกรรมการบริหารจำนวน 5 ท่าน โดย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 คณะกรรมการบริหารของบริษัทฯ ประกอบด้วยกรรมการที่มีรายชื่อ ดังนี้

รายชื่อ	ตำแหน่ง
1. นายสมยศ อนันตประยูร	ประธานกรรมการบริหาร
2. นางสาวจริพร จารุกสกุล	กรรมการบริหาร
3. นายเดวิด ริชาร์ด นาร์โดน	กรรมการบริหาร
4. นายวิวัฒน์ จิรัฐติกาลสกุล	กรรมการบริหาร
5. นายวิเศษ จุงวัฒนา	กรรมการบริหาร

โดย นางสาว อีร์พีตรา นรเวทวงศ์กุล เป็นเลขานุการคณะกรรมการบริหาร

คณะกรรมการบริหาร ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการของบริษัทฯ ให้เป็นผู้ช่วยงานด้านนโยบายและวางแผนให้แก่คณะกรรมการของบริษัทฯ รวมถึงการกำกับดูแลให้ฝ่ายจัดการของบริษัทฯ นำนโยบายและแผนกลยุทธ์ที่ได้รับความเห็นชอบแล้วนั้นไปดำเนินการปฏิบัติอย่างมีความรับผิดชอบ รับผิดชอบและความซื่อสัตย์สุจริต รวมทั้งปฏิบัติตามกฎหมาย วัตถุประสงค์ ข้อบังคับของบริษัทฯ และมติของคณะกรรมการตลอดจนมติของที่ประชุมผู้ถือหุ้น

การประชุมคณะกรรมการบริหาร

รายละเอียดการประชุมคณะกรรมการบริหารสำหรับปี 2559

รายชื่อ	ปี 2559
1. นายสมยศ อนันตประยูร	8/8
2. นางสาวจริพร จารุกสกุล	8/8
3. นายเดวิด ริชาร์ด นาร์โดน	8/8
4. นายวิวัฒน์ จิรัฐติกาลสกุล	8/8
5. นายวิเศษ จุงวัฒนา	8/8

คณะกรรมการบรรษัทภิบาล

ในการประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 6/2559 เมื่อวันที่ 5 กรกฎาคม 2559 คณะกรรมการบริษัทมีมติแต่งตั้งคณะกรรมการบรรษัทภิบาลจำนวน 3 ท่าน โดย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 คณะกรรมการบรรษัทภิบาลประกอบด้วยกรรมการที่มีรายชื่อ ดังนี้

รายชื่อ	ตำแหน่ง
1. นางพรณี วรภูมิจงสถิต	ประธานกรรมการบรรษัทภิบาล
2. นายเอกชัย ติวตานนท์	กรรมการบรรษัทภิบาล
3. นายวิวัฒน์ จิรัฐติกาลสกุล	กรรมการบรรษัทภิบาล

โดย นางสาว ธีรพิตรา นรเวทวงศ์กุล เป็นเลขานุการคณะกรรมการบรรษัทภิบาล

การแต่งตั้ง และวาระการดำรงตำแหน่ง

การแต่งตั้งคณะกรรมการบรรษัทภิบาลของบริษัทฯ กระทำโดยแต่งตั้งกรรมการจำนวนหนึ่งเป็นคณะกรรมการบรรษัทภิบาล ทั้งนี้ ให้กรรมการบรรษัทภิบาลมีวาระการดำรงตำแหน่งคราวละ 3 ปีนับแต่วันที่ได้รับการแต่งตั้ง และเมื่อครบวาระการดำรงตำแหน่งดังกล่าว กรรมการบรรษัทภิบาลที่พ้นจากตำแหน่งตามวาระอาจจะได้รับการเลือกตั้งให้กลับเข้าดำรงตำแหน่งได้

การประชุมคณะกรรมการบรรษัทภิบาล

รายละเอียดการประชุมคณะกรรมการบรรษัทภิบาลสำหรับงวดปี 2559

รายชื่อ	ปี 2559
1. นางพรณี วรภูมิจงสถิต	1/1
2. นายเอกชัย ติวตานนท์	1/1
3. นายวิวัฒน์ จิรัฐติกาลสกุล	1/1

หมายเหตุ: คณะกรรมการบรรษัทภิบาลได้รับการแต่งตั้ง ณ วันที่ 5 กรกฎาคม 2559

คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง

ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 6/2559 เมื่อวันที่ 5 กรกฎาคม 2559 ได้มีมติแต่งตั้งคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง โดย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงของบริษัทฯ ประกอบด้วยกรรมการที่มีรายชื่อ ดังนี้

รายชื่อ	ตำแหน่ง
1. นางสาวจิรพร จารุกรสกุล	ประธานกรรมการบริหารความเสี่ยง
2. นายเดวิด ริชาร์ด นาร์โดน	กรรมการบริหารความเสี่ยง
3. นายสุรเียร จักธรานนท์	กรรมการบริหารความเสี่ยง

โดย นางสาว ธีรพิตรา นรเวทวงศ์กุล เป็นเลขานุการคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง

การแต่งตั้ง และวาระการดำรงตำแหน่ง

การแต่งตั้งคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงของบริษัท กระทำโดยแต่งตั้งกรรมการจำนวนหนึ่งเป็นคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง และกรรมการบริหารความเสี่ยงอย่างน้อยจำนวน 1 ใน 3 ของจำนวนกรรมการบริหารความเสี่ยงต้องเป็นกรรมการอิสระ โดยประธานคณะกรรมการดังกล่าวจะต้องเป็นกรรมการอิสระ

ทั้งนี้ ให้กรรมการบริหารความเสี่ยงมีวาระการดำรงตำแหน่งคราวละ 3 ปีนับแต่วันที่ได้รับการแต่งตั้ง และเมื่อครบวาระการดำรงตำแหน่งดังกล่าว กรรมการบริหารความเสี่ยงที่พ้นจากตำแหน่งตามวาระอาจจะได้รับการเลือกตั้งให้กลับเข้าดำรงตำแหน่งได้

การประชุมคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง

รายละเอียดการประชุมคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงสำหรับงวดปี 2559

รายชื่อ	ปี 2559
1. นางสาวจริพร จารุกรสกุล	2/2
2. นายเดวิด ริชาร์ด นาร์โดน	1/2
3. นายสุรเียร จักอรานนท์	2/2

หมายเหตุ: คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงได้รับการแต่งตั้ง ณ วันที่ 5 กรกฎาคม 2559

คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน

ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 6/2559 เมื่อวันที่ 5 กรกฎาคม 2559 ได้มีมติแต่งตั้งคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน โดย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทนของบริษัทฯ ประกอบด้วยกรรมการที่มีรายชื่อ ดังนี้

รายชื่อ	ตำแหน่ง
1. นายเวทย์ นุชเจริญ	ประธานคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน
2. นายสมยศ อนันตประยูร	กรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน
3. นางสาวจริพร จารุกรสกุล	กรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน

โดย นางสาว ธีรพิตรา นรเวทวงศ์กุล เป็นเลขานุการคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน

การแต่งตั้ง และวาระการดำรงตำแหน่ง

การแต่งตั้งคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทนของบริษัทฯ กระทำโดยแต่งตั้งกรรมการจำนวนหนึ่งเป็นคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน และกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทนอย่างน้อยจำนวน 1 ใน 3 ของจำนวนกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทนต้องเป็นกรรมการอิสระ โดยประธานคณะกรรมการดังกล่าวจะต้องเป็นกรรมการอิสระ

ทั้งนี้ ให้กรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทนมีวาระการดำรงตำแหน่งคราวละ 3 ปีนับแต่วันที่ได้รับการแต่งตั้ง และเมื่อครบวาระการดำรงตำแหน่งดังกล่าว กรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทนที่พ้นจากตำแหน่งตามวาระอาจจะได้รับการเลือกตั้งให้กลับเข้าดำรงตำแหน่งได้

การประชุมคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน

รายละเอียดการประชุมคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทนสำหรับงวดปี 2559

รายชื่อ	ปี 2559
1. นายสมยศ อนันตประยูร	1/1
2. นางสาวจิพร จารุกรสกุล	1/1
3. นายเวทย์ นุชเจริญ	1/1

หมายเหตุ: คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน ได้รับการแต่งตั้ง ณ วันที่ 5 กรกฎาคม 2559

คณะผู้บริหาร

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 รายชื่อผู้บริหารของบริษัทฯ จำนวน 9 ท่าน มีดังนี้

รายชื่อ	ตำแหน่ง
1. นายวิเศษ จุงวัฒนา	ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร
2. นายคำออง รัชมานี	ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการฝ่ายปฏิบัติการ
3. นายวรานล เหล่าสุวรรณ	ผู้อำนวยการฝ่ายพัฒนาธุรกิจสาธารณูปโภค
4. นายพันธุ์พี นพรมภา	ผู้อำนวยการฝ่ายพัฒนาธุรกิจพลังงาน
5. นางการศศิ นานานุกุล	ผู้อำนวยการฝ่ายการเงินและนักลงทุนสัมพันธ์
6. นางรัตนา ชินวัตร	ผู้อำนวยการฝ่ายบัญชี
7. นางสาวชนทอง ธรรมมงคล	ผู้อำนวยการฝ่ายทรัพยากรบุคคล
8. นายอภิชาติ ตรงสุขสรรค์	ผู้อำนวยการฝ่ายระบบข้อมูล
9. นางอัมพร ชูไทยสงค์	ผู้อำนวยการฝ่ายจัดซื้อ

เลขานุการบริษัท

ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 6/2559 เมื่อวันที่ 5 กรกฎาคม 2559 ได้มีมติแต่งตั้ง นางสาวณัฐวดี หอมรองบน เป็นเลขานุการบริษัท เพื่อกำหนดหน้าที่ในนามบริษัทฯ และ/หรือ คณะกรรมการบริษัท โดยมีขอบเขตอำนาจ หน้าที่และความรับผิดชอบที่สำคัญดังนี้

1. ให้คำแนะนำเบื้องต้นแก่กรรมการในข้อกฎหมาย ระเบียบ และข้อบังคับต่าง ๆ
2. ให้คำปรึกษาในการจัดประชุมผู้ถือหุ้นให้เป็นไปตามด้านกฎหมาย ข้อบังคับ และข้อพึงปฏิบัติต่าง ๆ รวมทั้งเป็นผู้จัดทำหนังสือเชิญประชุมผู้ถือหุ้น
3. บันทึกรายงานการประชุมผู้ถือหุ้น และการประชุมคณะกรรมการ รวมทั้งติดตามให้ปฏิบัติตามมติการประชุมผู้ถือหุ้น และการประชุมคณะกรรมการ
4. ดูแลให้มีการเปิดเผยข้อมูลและรายงานสารสนเทศแก่สาธารณะให้เป็นไปตามกฎระเบียบ และข้อกำหนดที่เกี่ยวข้อง
5. จัดทำและเก็บรักษาเอกสารดังต่อไปนี้
 - (ก) ทะเบียนกรรมการ
 - (ข) หนังสือนัดประชุมคณะกรรมการ รายงานการประชุมคณะกรรมการ และรายงานประจำปีของบริษัท
 - (ค) หนังสือนัดประชุมผู้ถือหุ้น และรายงานการประชุมผู้ถือหุ้น
6. เก็บรักษารายงานการมีส่วนได้เสียที่รายงานโดยกรรมการหรือผู้บริหาร
7. ดำเนินการอื่นๆ ตามที่คณะกรรมการกำกับตลาดทุนประกาศกำหนด

การกำหนดอำนาจอนุมัติวงเงิน

บริษัทฯ มีการกำหนดอำนาจอนุมัติวงเงินสำหรับการดำเนินงานของบริษัทฯ ทั้งนี้ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 4/2559 เมื่อวันที่ 10 พฤศจิกายน 2559 คณะกรรมการบริษัทมอบหมายอำนาจในการอนุมัติให้กรรมการผู้ได้รับมอบหมาย ได้แก่ คณะกรรมการบริหาร และประธานเจ้าหน้าที่บริหาร โดยรายการอนุมัติหลักของบริษัทฯ สามารถสรุปได้ดังนี้

การอนุมัติ	คณะกรรมการบริหาร	ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร
การลงทุน		
การเข้าลงทุนในกิจการ/ การขายกิจการ	≤ 500 ล้านบาท/ รายการ	≤ 10 ล้านบาท/ รายการ
การลงทุนหรือค่าใช้จ่าย		
- ตามที่งบประมาณประจำปี	-	> 100 ล้านบาท/ รายการ
- นอกงบประมาณประจำปี	> 10 ล้านบาท/ รายการรวม	≤ 10 ล้านบาท/ รายการรวม
การกู้ยืม		
การกู้ยืมตามงบประมาณประจำปี	✓ ^{/1}	-
การกำหนดเงื่อนไขและข้อกำหนดของเงินกู้และหุ้นกู้	≤ 2,000 ล้านบาท/ รายการ	-
การกำหนดเงื่อนไขและข้อกำหนดของหนังสือค้ำประกันจากธนาคาร	≤ 1,000 ล้านบาท/ รายการ	≤ 250 ล้านบาท/ รายการ ^{/2}
การใช้หลักทรัพย์ค้ำประกัน	≤ 1,000 ล้านบาท/ รายการ	-

หมายเหตุ ^{/1} คณะกรรมการบริหารได้รับมอบอำนาจจากคณะกรรมการบริษัท

^{/2} หากรายการมีขนาดมากกว่าร้อยละ 25 ของวงเงินตามอำนาจการอนุมัติ ประธานเจ้าหน้าที่บริหารจะต้องลงนามอนุมัติร่วมกับกรรมการบริหารที่ไม่ใช่ผู้บริหารของบริษัทฯ 1 ท่าน

คำตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร

คำตอบแทนกรรมการ

(1) คำตอบแทนที่เป็นตัวเงิน

ที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นครั้งที่ 2/2559 เพื่ออนุมัติการกำหนดคำตอบแทนของกรรมการบริษัท และคณะกรรมการชด้อย่อย ประจำปี 2559 ในวันที่ 21 พฤศจิกายน 2559 โดยกำหนดจ่ายเป็น 3 ลักษณะ ได้แก่ ค่าเบี้ยประชุมคำตอบแทนกรรมการ และโบนัส มีรายละเอียดคำตอบแทนแต่ละประเภท ดังนี้

	คำตอบแทนรายปี	ค่าเบี้ยประชุม
คณะกรรมการบริษัท	ประธาน 200,000 / ปี กรรมการ 150,000 / ปี	ประธาน 30,000 / ครั้ง กรรมการ 25,000 / ครั้ง
คณะกรรมการบริหาร	-	ประธาน 25,000 / ครั้ง กรรมการ 15,000 / ครั้ง
คณะกรรมการตรวจสอบ	-	ประธาน 25,000 / ครั้ง กรรมการ 15,000 / ครั้ง
คณะกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี	-	ประธาน 25,000 / ครั้ง กรรมการ 15,000 / ครั้ง
คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน	-	ประธาน 25,000 / ครั้ง กรรมการ 15,000 / ครั้ง
คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง	-	ประธาน 25,000 / ครั้ง กรรมการ 15,000 / ครั้ง

ในส่วนของโบนัส กำหนดจ่ายในอัตราร้อยละ 0.2 ของรายได้รวมส่วนแบ่งกำไรในปีดังกล่าว

รายละเอียดคำตอบแทนของคณะกรรมการบริษัทและคณะกรรมการชด้อย่อยสำหรับปี 2559 มีดังนี้

รายชื่อ	ปี 2559		
	คำตอบ แทนกรรมการบริษัท	คำตอบ แทนกรรมการ ชด้อย่อย	รวม
1. นายสมยศ อนันตประยูร	589,994	230,000	819,994
2. นางสาวจิรพร จารุกรสกุล	475,000	200,000	675,000
3. นายเดวิด ริชาร์ด นาร์โดน	450,000	135,000	585,000
4. นายวิวัฒน์ จิรัฐติกาลสกุล	475,000	135,000	610,000
5. นายวิเศษ จุงวัฒนา	388,730	120,000	508,730
6. นายสุรเียร จักรธรรานนท์	327,050	30,000	357,050
7. นายเวทย์ นุชเจริญ	475,000	200,000	675,000
8. นายเอกชัย ดิวิตานนท์	425,000	105,000	530,000
9. นางพรณี วรภูมิจงสถิต	425,000	115,000	540,000

หมายเหตุ: ไม่มีการจ่ายคำตอบแทนของคณะกรรมการบริษัท และคณะกรรมการชด้อย่อยในปี 2558

(2) ค่าตอบแทนอื่น

-ไม่มี-

ค่าตอบแทนผู้บริหาร

ค่าตอบแทนแก่ผู้บริหารของบริษัทฯ (ไม่รวมค่าตอบแทนในฐานะกรรมการ) สำหรับงวดบัญชี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2558 และงวดบัญชีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559 มีรายละเอียดดังนี้

	ปี 2558	ปี 2559
จำนวน (คน)	0	9 ^{/1}
ค่าตอบแทนรวม (ล้านบาท)	0	24.64

หมายเหตุ ^{/1} มีผู้บริหารที่ได้ย้ายงานมาจากกลุ่มดับบลิวเอชเอ และเข้าดำรงตำแหน่งใหม่ จำนวน 3 ท่าน

บุคลากร

จำนวนบุคลากร

จำนวนบุคลากรของบริษัทฯ และบริษัทย่อย (ไม่รวมผู้บริหารจำนวน 9 คน) แบ่งตามสายงาน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ 31 ธันวาคม 2559 มีรายละเอียดดังต่อไปนี้

สายงาน	จำนวนบุคลากร (คน)	
	ณ 31 ธันวาคม 2558	ณ 31 ธันวาคม 2559
ฝ่ายปฏิบัติการ	9	57
ฝ่ายบัญชี	-	1
ฝ่ายกฎหมาย	-	2
ฝ่ายการเงินและนักลงทุนสัมพันธ์	-	1
ฝ่ายบริหาร	-	3
รวม	9	64

ค่าตอบแทนบุคลากร (ไม่รวมผู้บริหาร)

ในปี 2558 และในปี 2559 บริษัทฯ จ่ายค่าตอบแทนให้แก่พนักงาน (ไม่รวมผู้บริหาร) จำนวน 6.04 ล้านบาท และ 19.47 ล้านบาท ตามลำดับ โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

	งวดปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2558 (ล้านบาท)	งวดปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559 (ล้านบาท)
เงินเดือนพนักงาน ^{/1}	5.84	18.47
ค่าตอบแทนอื่นๆ ^{/2}	0.20	1.00
รวม	6.04	19.47

หมายเหตุ ^{/1} รวมโบนัสพนักงาน

^{/2} รวมกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ

ข้อพิพาทด้านแรงงานที่สำคัญในระยะ 3 ปีที่ผ่านมา

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมิได้มีข้อพิพาทด้านแรงงานที่สำคัญในระยะ 3 ปีที่ผ่านมาที่ยังไม่สิ้นสุด ซึ่งอาจมีผลกระทบต่อสินทรัพย์ ส่วนของผู้ถือหุ้น และ/หรือ การดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ และ บริษัทย่อย อย่างมีนัยสำคัญ

นโยบายการพัฒนาบุคลากร

1. การพัฒนากรรมการและผู้บริหาร

ส่งเสริมและอำนวยความสะดวกให้มีการฝึกอบรมและการให้ความรู้แก่ผู้เกี่ยวข้องในระบบการกำกับดูแลกิจการของบริษัทฯ เช่น กรรมการ กรรมการตรวจสอบผู้บริหาร เลขานุการบริษัท เป็นต้น เพื่อให้มีการปรับปรุงการปฏิบัติงานอย่างต่อเนื่อง การฝึกอบรมและให้ความรู้อาจกระทำเป็นการภายในบริษัทฯ หรือใช้บริการของสถาบันภายนอก

ทุกครั้งที่มีการแต่งตั้งกรรมการใหม่ ฝ่ายจัดการจะจัดให้มีเอกสารและข้อมูลที่เป็นประโยชน์ต่อการปฏิบัติหน้าที่ของกรรมการใหม่ รวมถึงการจัดแนะนำลักษณะธุรกิจ และแนวทางการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ ให้แก่กรรมการใหม่

2. การพัฒนาพนักงาน

บริษัทฯ ตระหนักถึงความสำคัญในการดูแลและพัฒนาทรัพยากรบุคคลอย่างต่อเนื่อง จึงได้มุ่งเน้นให้บริษัทฯ เป็นองค์กรแห่งการเรียนรู้ โดยมีนโยบายส่งเสริมและอำนวยความสะดวกให้มีการฝึกอบรมและการให้ความรู้เป็นประจำ ในเรื่องที่เกี่ยวข้อง และเหมาะสมกับความต้องการของบุคลากรในแต่ละฝ่าย นอกจากนี้บริษัทฯ มีแผนที่จะสนับสนุนทุนกู้ยืมเพื่อการศึกษาให้แก่บุคลากรเพื่อศึกษาต่อในระดับปริญญาโทเพื่อเพิ่มพูนความรู้ความสามารถในสาขาวิชาที่ทำงานอยู่

การกำกับดูแลกิจการ

นโยบายการกำกับดูแลกิจการ

บริษัทฯ ได้ตระหนักถึงความสำคัญของการกำกับดูแลกิจการที่ดีว่าเป็นสิ่งสำคัญที่จะช่วยส่งเสริมการดำเนินงานของบริษัทฯ ให้มีประสิทธิภาพและมีการเจริญเติบโตอย่างยั่งยืน ซึ่งจะนำไปสู่ประโยชน์สูงสุดต่อผู้มีส่วนเกี่ยวข้องทุกฝ่าย ตั้งแต่พนักงาน ผู้ลงทุน ผู้ถือหุ้น และผู้มีส่วนได้เสียอื่นๆ ดังนั้นคณะกรรมการบริษัทจึงได้เห็นควรให้มีการจัดทำนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดีขึ้น โดยครอบคลุมเนื้อหาหลักการสำคัญตั้งแต่โครงสร้าง บทบาท หน้าที่ และความรับผิดชอบของคณะกรรมการ จนถึงหลักการในการบริหารงานของผู้บริหารอย่างโปร่งใส ชัดเจน และสามารถตรวจสอบได้เพื่อเป็นแนวทางในการบริหารองค์กรทำให้เกิดความเชื่อมั่นว่าการดำเนินงานใดๆ ของบริษัทฯ เป็นไปด้วยความเป็นธรรม และคำนึงถึงประโยชน์สูงสุดของผู้ถือหุ้นและผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่าย

คณะกรรมการบริษัทได้ให้ความสำคัญต่อการปฏิบัติตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี โดยครอบคลุมหลักการสำคัญตามหลักการกำกับดูแลกิจการ (Corporate Governance) ใน 5 หมวด ดังนี้

หมวดที่ 1 สิทธิของผู้ถือหุ้น

บริษัทฯ ให้ความสำคัญในสิทธิของผู้ถือหุ้นซึ่งอาจไม่จำกัดเฉพาะสิทธิที่กฎหมายกำหนดไว้ ไม่กระทำการใดๆ อันเป็นการละเมิดหรือลดทอนสิทธิของผู้ถือหุ้น และส่งเสริมให้ผู้ถือหุ้นได้ใช้สิทธิของตน โดยสิทธิขั้นพื้นฐานของผู้ถือหุ้น ได้แก่ การซื้อขายหรือโอนหุ้น การมีส่วนแบ่งกำไรของบริษัทฯ การได้รับข่าวสารข้อมูลของบริษัทอย่างเพียงพอ การเข้าร่วมประชุมเพื่อใช้สิทธิออกเสียงในที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อแต่งตั้งหรือถอดถอนกรรมการ แต่งตั้งผู้สอบบัญชี และเรื่องที่มีผลกระทบต่อบริษัท เช่น การจัดสรรเงินปันผล การกำหนดหรือการแก้ไขข้อบังคับและหนังสือบริคณห์สนธิของบริษัทฯ การลดทุนหรือเพิ่มทุน และการอนุมัติรายการพิเศษ เป็นต้น

นอกจากสิทธิขั้นพื้นฐานดังกล่าวข้างต้น บริษัทฯ ยังได้กำหนดแนวทางปฏิบัติในเรื่องต่างๆ ที่เป็นการส่งเสริมและอำนวยความสะดวกในการใช้สิทธิของผู้ถือหุ้น ดังนี้

- 1) เปิดเผยนโยบายในการสนับสนุน หรือส่งเสริมผู้ถือหุ้นทุกกลุ่ม ให้เข้าร่วมประชุมผู้ถือหุ้น
- 2) จัดส่งหนังสือนัดประชุมพร้อมทั้งข้อมูลประกอบการประชุมตามวาระต่างๆ โดยมีการให้ข้อมูลวัน เวลา สถานที่ และวาระการประชุม และมีคำชี้แจงและเหตุผลประกอบในแต่ละวาระหรือประกอบมติที่ขอตามทีระบุไว้ในหนังสือเชิญประชุมสามัญและวิสามัญผู้ถือหุ้น หรือในเอกสารแนบวาระการประชุม เพื่อเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นได้ศึกษาข้อมูลอย่างครบถ้วนล่วงหน้าก่อนวันประชุมไม่น้อยกว่า 30 วัน ยกเว้นกรณีมีความจำเป็นเร่งด่วน บริษัทฯ จะแจ้งล่วงหน้าในระยะเวลาไม่น้อยกว่าที่กฎหมายกำหนด และจะไม่กระทำการใดๆ ที่เป็นการจำกัดโอกาสของผู้ถือหุ้นในการศึกษาสารสนเทศของบริษัทฯ
- 3) อำนวยความสะดวกให้ผู้ถือหุ้นได้ใช้สิทธิในการเข้าร่วมประชุมและออกเสียงอย่างเต็มที่ และละเว้นการกระทำใดๆ ที่เป็นการจำกัดโอกาสในการเข้าประชุมของผู้ถือหุ้น เช่น การเข้าประชุมเพื่อออกเสียงลงมติไม่ควรมียัติที่ยุงยากหรือมีค่าใช้จ่ายมากเกินไป สถานที่จัดประชุมผู้ถือหุ้นมีความสะดวกต่อการเดินทาง เป็นต้น
- 4) ประธานที่ประชุมจะจัดสรรเวลาให้เหมาะสมและส่งเสริมให้ผู้ถือหุ้นได้มีโอกาสในการแสดงความคิดเห็นและตั้งคำถามต่อที่ประชุมในเรื่องที่เกี่ยวข้องกับบริษัทฯ ได้ รวมทั้งเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นส่งคำถามล่วงหน้าก่อนวันประชุมโดยกำหนดหลักเกณฑ์การส่งคำถามล่วงหน้าให้ชัดเจน และแจ้งให้ผู้ถือหุ้นทราบพร้อมกับการนำส่งหนังสือเชิญประชุมผู้ถือหุ้น และจะเผยแพร่หลักเกณฑ์การส่งคำถามล่วงหน้าดังกล่าวไว้บน Website ของบริษัทฯ ด้วย

- 5) สนับสนุนให้ผู้ถือหุ้นใช้หนังสือมอบฉันทะรูปแบบที่ผู้ถือหุ้นสามารถกำหนดทิศทางการลงคะแนนเสียงได้ เสนอชื่อกรรมการอิสระอย่างน้อย 1 คน เป็นทางเลือกในการมอบฉันทะของผู้ถือหุ้น
- 6) ส่งเสริมให้บริษัทฯ นำเทคโนโลยีมาใช้ในการประชุมผู้ถือหุ้น ทั้งการลงทะเบียนผู้ถือหุ้น การนับคะแนนและแสดงผล เพื่อให้การดำเนินการประชุมสามารถทำได้รวดเร็ว ถูกต้อง แม่นยำ
- 7) ส่งเสริมให้กรรมการของบริษัทฯ ทุกคนเข้าร่วมประชุมผู้ถือหุ้น และตอบข้อซักถามของผู้ถือหุ้น
- 8) จัดให้มีการลงมติที่ประชุมผู้ถือหุ้นสำหรับแต่ละรายการในกรณีที่มีหลายรายการ เช่น วาระการแต่งตั้งกรรมการ
- 9) ส่งเสริมให้มีบุคคลที่เป็นอิสระเป็นผู้ตรวจนับหรือตรวจสอบคะแนนเสียงในการประชุมสามัญและวิสามัญผู้ถือหุ้น และเปิดเผยให้ที่ประชุมทราบพร้อมบันทึกไว้ในรายงานการประชุม
- 10) สนับสนุนให้มีการใช้บัตรลงคะแนนเสียงในวาระที่สำคัญ เช่น การทำรายการเกี่ยวโยง การทำรายการได้มาหรือจำหน่ายไปซึ่งสินทรัพย์ เป็นต้น เพื่อความโปร่งใสและตรวจสอบได้ ในกรณีมีข้อโต้แย้งในภายหลัง
- 11) จัดให้รายงานการประชุมผู้ถือหุ้นมีการบันทึกการชี้แจงขั้นตอนการลงคะแนน วิธีการแสดงผลคะแนนให้ที่ประชุมทราบก่อนดำเนินการประชุม รวมทั้งเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นตั้งประเด็นหรือซักถาม และบันทึกคำถามคำตอบ ผลการลงคะแนนในแต่ละวาระว่ามีผู้ถือหุ้นเห็นด้วย คัดค้าน หรือออกเสียงอย่างไร รวมทั้งบันทึกรายชื่อกรรมการผู้เข้าร่วมประชุมและกรรมการที่ลาประชุมด้วย และเปิดเผยรายงานการประชุมบน website ของบริษัทภายใน 14 วัน นับแต่วันที่มีการประชุมผู้ถือหุ้น

หมวดที่ 2 การปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกัน

บริษัทฯ มีนโยบายจัดการให้ผู้ถือหุ้นทุกราย ทั้งผู้ถือหุ้นที่เป็นผู้บริหาร และผู้ถือหุ้นที่ไม่เป็นผู้บริหาร ทั้งผู้ถือหุ้นรายใหญ่ และผู้ถือหุ้นรายย่อย รวมทั้งผู้ถือหุ้นต่างชาติได้รับการปฏิบัติที่เท่าเทียมกันและเป็นธรรม โดยมีแนวปฏิบัติดังต่อไปนี้

- 1) ส่งหนังสือเชิญประชุมผู้ถือหุ้น โดยมีระเบียบวาระและความเห็นของคณะกรรมการต่อตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และเผยแพร่ผ่านทาง website ของบริษัทอย่างน้อย 30 วัน ยกเว้นกรณีมีความจำเป็นเร่งด่วน บริษัทฯ จะแจ้งล่วงหน้าในระยะเวลาไม่น้อยกว่าที่กฎหมายกำหนด ก่อนวันนัดประชุมผู้ถือหุ้น และควรจัดทำหนังสือเชิญประชุมผู้ถือหุ้นเป็นภาษาอังกฤษทั้งฉบับ และเผยแพร่พร้อมกับหนังสือเชิญประชุมผู้ถือหุ้นที่เป็นฉบับภาษาไทย
- 2) แจ้งให้ผู้ถือหุ้นทราบกฎเกณฑ์ต่างๆ ที่ใช้ในการประชุม ขั้นตอนการออกเสียงลงมติ รวมทั้งสิทธิการออกเสียงลงคะแนนตามแต่ละประเภทของหุ้น
- 3) กำหนดให้สิทธิออกเสียงในที่ประชุมเป็นไปตามจำนวนหุ้นที่ผู้ถือหุ้นถืออยู่ โดยหนึ่งหุ้นมีสิทธิเท่ากับหนึ่งเสียง นอกจากนี้ บริษัทฯ ยังให้สิทธิแก่ผู้ถือหุ้นที่เข้าร่วมประชุมภายหลังจากได้เริ่มประชุมแล้ว มีสิทธิออกเสียงลงคะแนนสำหรับวาระที่อยู่ในระหว่างการพิจารณาและยังไม่ได้มีการลงมติ และนับเป็นองค์ประชุมตั้งแต่วาระที่ได้เข้าประชุมและออกเสียงเป็นต้นไป
- 4) กำหนดหลักเกณฑ์ในการให้ผู้ถือหุ้นส่วนน้อยเสนอเพิ่มวาระการประชุมล่วงหน้าก่อนวันประชุมผู้ถือหุ้นให้ชัดเจน เป็นการล่วงหน้า เพื่อแสดงถึงความเป็นธรรมและความโปร่งใสในการพิจารณาว่าจะเพิ่มวาระที่ผู้ถือหุ้นส่วนน้อยเสนอหรือไม่ นอกจากนี้ ผู้ถือหุ้นที่เป็นผู้บริหาร ไม่ควรเพิ่มวาระการประชุมที่ไม่ได้แจ้งเป็นการล่วงหน้าโดยไม่จำเป็น โดยเฉพาะวาระสำคัญที่ผู้ถือหุ้นต้องใช้เวลาในการศึกษาข้อมูลก่อนการตัดสินใจ
- 5) กำหนดวิธีการให้ผู้ถือหุ้นส่วนน้อยเสนอชื่อบุคคลเพื่อเข้าดำรงตำแหน่งกรรมการ โดยสามารถเสนอชื่อผ่านคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน ล่วงหน้าก่อนวันประชุมผู้ถือหุ้น พร้อมข้อมูลประกอบการพิจารณาด้านคุณสมบัติและการให้ความยินยอมของผู้ได้รับการเสนอชื่อ

- 6) เปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นได้ใช้สิทธิในการแต่งตั้งกรรมการเป็นรายคน
- 7) กำหนดให้กรรมการทุกคนและผู้บริหารที่มีหน้าที่รายงานการถือครองหลักทรัพย์ตามกฎหมายจัดส่งรายงานดังกล่าวให้แก่คณะกรรมการเป็นประจำ รวมทั้งให้มีการเปิดเผยในรายงานประจำปี
- 8) กำหนดแนวทางในการเก็บรักษาและป้องกันการใช้อข้อมูลภายในเป็นลายลักษณ์อักษร และแจ้งแนวทางดังกล่าวให้ทุกคนในบริษัท ถือปฏิบัติ และห้ามบุคคลที่เกี่ยวข้องกับข้อมูลภายในทำการซื้อขายหลักทรัพย์ของบริษัทภายใน 1 เดือน ก่อนการเปิดเผยงบการเงินรายไตรมาสและงบการเงินประจำปีและเป็นเวลา 24 ชั่วโมงภายหลังจากข้อมูลสารสนเทศสำคัญถูกเปิดเผย
- 9) กำหนดให้กรรมการรายงานการมีส่วนได้เสียอย่างน้อยก่อนการพิจารณาว่าวาระนั้น และบันทึกไว้ในรายงานการประชุมคณะกรรมการ และดูแลให้กรรมการที่มีส่วนได้เสียอย่างมีนัยสำคัญในลักษณะที่อาจทำให้กรรมการรายดังกล่าวไม่สามารถให้ความเห็นได้อย่างอิสระ ควรงดเว้นจากการมีส่วนร่วมในการประชุมพิจารณาในวาระนั้นๆ

หมวดที่ 3 บทบาทของผู้มีส่วนได้เสีย

บริษัทฯ ตระหนักถึงความสำคัญในการดูแลและคำนึงถึงผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่ม โดยในการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ ยังได้คำนึงถึงสิทธิของผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่ายตามแนวทางดังต่อไปนี้

(1) นโยบายและแนวปฏิบัติต่อพนักงาน

บริษัทฯ ตระหนักว่า พนักงานเป็นปัจจัยแห่งความสำเร็จของการบรรลุเป้าหมายของบริษัทฯ ที่มีคุณค่ายิ่ง จึงเป็นนโยบายของบริษัทฯ ที่จะให้การปฏิบัติต่อพนักงานอย่างเป็นธรรมทั้งในด้านโอกาส ผลตอบแทน การแต่งตั้ง โยกย้าย ตลอดจนการพัฒนาศักยภาพ เพื่อให้เป็นไปตามนโยบายดังกล่าว บริษัทจึงมีหลักปฏิบัติดังนี้

- 1) ปฏิบัติต่อพนักงานด้วยความสุภาพ และให้ความเคารพต่อความเป็นปัจเจกชน
- 2) ให้ผลตอบแทนที่เป็นธรรมต่อพนักงาน รวมทั้งมีการจัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพพนักงาน และให้ความสำคัญในด้านการดูแลสวัสดิการของพนักงาน
- 3) ดูแลรักษาสภาพแวดล้อมในการทำงานให้มีความปลอดภัยต่อชีวิตและทรัพย์สินของพนักงาน
- 4) ให้ความสำคัญต่อการพัฒนาความรู้ ความสามารถของพนักงาน โดยให้โอกาสอย่างทั่วถึงและสม่ำเสมอ เพื่อพัฒนาความสามารถของพนักงานให้พร้อมรองรับการเติบโตขององค์กร
- 5) การแต่งตั้ง โยกย้าย รวมถึงการให้รางวัลและการลงโทษพนักงาน กระทำด้วยความสุจริตใจ และตั้งอยู่บนพื้นฐานความรู้ ความสามารถ และความเหมาะสมของพนักงานนั้น
- 6) รับฟังข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะซึ่งตั้งอยู่บนพื้นฐานความรู้ทางวิชาชีพของพนักงาน
- 7) ปฏิบัติตามกฎหมายและข้อบังคับต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับพนักงานอย่างเคร่งครัด

(2) นโยบายและแนวปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้น

- 1) ปฏิบัติหน้าที่ด้วยความซื่อสัตย์สุจริต ตลอดจนตัดสินใจดำเนินการใด ๆ ตามหลักการของวิชาชีพ ด้วยความระมัดระวัง รอบคอบ และเป็นธรรมต่อผู้ถือหุ้นทั้งรายใหญ่และรายย่อย เพื่อประโยชน์สูงสุดของผู้ถือหุ้นโดยรวม
- 2) นำเสนอรายงานสถานภาพของบริษัทฯ ผลประกอบการ ฐานะข้อมูลทางการเงิน การบัญชี และรายงานอื่นๆ โดยสม่ำเสมอ และครบถ้วนตามความเป็นจริง
- 3) แจ้งให้ผู้ถือหุ้นทุกรายทราบอย่างเท่าเทียมกันถึงแนวโน้มในอนาคตของบริษัทฯ ทั้งในด้านบวกและด้านลบ ซึ่งตั้งอยู่บนพื้นฐานของความเป็นไปได้ มีข้อมูลสนับสนุนและมีเหตุผลเพียงพอ

- 4) ห้ามไม่ให้แสวงหาผลประโยชน์ให้ตนเอง และผู้อื่นโดยใช้ข้อมูลใดๆ ของบริษัทฯ ซึ่งยังมิได้เปิดเผยต่อสาธารณะ หรือดำเนินการใดๆ ในลักษณะที่อาจก่อให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์กับบริษัทฯ

(3) นโยบายและแนวปฏิบัติต่อลูกค้า

บริษัทฯ ตระหนักถึงความสำคัญของลูกค้า จึงได้กำหนดนโยบายในการปฏิบัติต่อลูกค้าดังนี้

- 1) จัดให้มีระบบการควบคุมดูแลในเรื่องกระบวนการผลิต ให้แก่ลูกค้า รวมถึงให้ความสำคัญในการปรับปรุงและพัฒนาเทคโนโลยีการผลิต และการตรวจสอบคุณภาพสินค้าอยู่เสมอ
- 2) จัดให้มีระบบการควบคุมดูแลการปฏิบัติตามข้อตกลงที่ได้ให้กับลูกค้าอย่างเคร่งครัด และด้วยความซื่อสัตย์สุจริตเอาใจใส่ และสม่ำเสมอ
- 3) จัดให้มีระบบการควบคุมดูแลรักษาข้อมูลความลับของลูกค้าเสมือนเป็นความลับของบริษัทฯ และไม่นำไปใช้เพื่อประโยชน์ของตนเอง หรือผู้ที่เกี่ยวข้องโดยมิชอบ
- 4) เอาใจใส่ในเรื่องความปลอดภัยและสุขอนามัยของลูกค้า รวมทั้งการแก้ไขปัญหาในทุกเรื่องที่ลูกค้าร้องเรียน หรือให้ข้อเสนอแนะ โดยบริษัทจะสำรวจความพึงพอใจของลูกค้าในสินค้าและบริการของบริษัทฯ อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง แล้วนำผลที่ได้มาปรับปรุง แก้ไข ข้อบกพร่องต่างๆต่อไป

(4) นโยบายและแนวปฏิบัติต่อคู่ค้า และ/หรือ เจ้าหนี้

บริษัทฯ มีนโยบายให้พนักงานปฏิบัติต่อคู่ค้า และ/หรือเจ้าหนี้ทุกฝ่ายอย่างเป็นธรรม ซื่อสัตย์ และไม่เอารัดเอาเปรียบคู่ค้า โดยคำนึงถึงผลประโยชน์สูงสุดของบริษัทฯ พื้นฐานของการได้รับผลตอบแทนที่เป็นธรรมทั้งสองฝ่าย หลีกเลี่ยงสถานการณ์ที่ก่อให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์ การเจรจาแก้ปัญหาต้องอยู่บนพื้นฐานของความสัมพันธ์ทางธุรกิจ โดยมีแนวปฏิบัติดังนี้

- 1) ไม่เรียก หรือรับ หรือจ่ายผลประโยชน์ใด ๆ ที่ไม่สุจริตในการค้ากับคู่ค้า และ/หรือ เจ้าหนี้
- 2) กรณีที่มีข้อมูลว่ามีการเรียก หรือรับ หรือการจ่ายผลประโยชน์ใด ๆ ที่ไม่สุจริตเกิดขึ้น ต้องเปิดเผยรายละเอียดต่อคู่ค้า และ/หรือ เจ้าหนี้ และร่วมกันแก้ไขปัญหาโดยยุติธรรมและรวดเร็ว
- 3) ปฏิบัติตามเงื่อนไขต่างๆ ที่ตกลงกันไว้อย่างเคร่งครัด กรณีที่ไม่สามารถปฏิบัติตามเงื่อนไขข้อใดได้ ต้องรีบแจ้งให้เจ้าหนี้ทราบล่วงหน้า เพื่อร่วมกันพิจารณาหาแนวทางแก้ไขปัญหามา
- 4) บริษัทฯ ให้ความสำคัญต่อเจ้าหนี้เสมือนคู่ค้าที่มีความสำคัญยิ่ง ดังนั้น จึงมุ่งมั่นที่จะปฏิบัติให้สอดคล้องกับข้อผูกพันทั้งหลายตามสัญญาที่มีอยู่กับเจ้าหนี้ตลอดจนไม่ปกปิดข้อมูลหรือข้อเท็จจริง อันจะทำให้เจ้าหนี้เกิดความเสียหายและหากมีเหตุอันจะทำให้ไม่สามารถปฏิบัติตามข้อผูกพันในสัญญา บริษัทฯ จะแจ้งเจ้าหนี้ล่วงหน้าเพื่อหาแนวทางแก้ไขปัญหาดังกล่าว ซึ่งรวมถึงเงื่อนไขค่าประกัน การบริหารเงินทุน และการผิพนัดชำระหนี้ร่วมกัน
- 5) บริษัทฯ มีนโยบายและระเบียบปฏิบัติงานจัดซื้อจัดจ้าง ในการคัดเลือกคู่ค้าหรือผู้รับเหมา โดยมีการประเมินแบ่งตามประเภทผู้จำหน่ายสินค้า และผู้รับจ้าง/รับเหมาตามระเบียบปฏิบัติการประเมินผู้ขายโดยกำหนดหลักเกณฑ์การประเมินเพื่อจัดกลุ่มคู่ค้าหรือผู้รับเหมาและนำมาใช้ในการพิจารณาคัดเลือกคู่ค้าโดยจะมีการประเมินและพิจารณาปรับปรุงหลักเกณฑ์ดังกล่าวปีละ 1 ครั้ง
- 6) บริษัทฯ มีนโยบายในการสนับสนุนธุรกิจท้องถิ่นโดยจะจัดซื้อจัดจ้างจากผู้รับเหมาหรือผู้จัดจำหน่าย จากบริษัทในท้องถิ่นที่มีคุณภาพ

(5) นโยบายและแนวปฏิบัติต่อสังคมและ/หรือ ชุมชน

บริษัทฯ มีนโยบายที่จะดำเนินธุรกิจที่เป็นประโยชน์ต่อเศรษฐกิจ และสังคม และยึดมั่นการปฏิบัติตนเป็นพลเมืองที่ดี และปฏิบัติตามกฎหมายและข้อบังคับที่เกี่ยวข้องอย่างครบถ้วน โดยบริษัทจะมุ่งมั่นในการพัฒนาส่งเสริมและยกระดับคุณภาพชีวิตของสังคม และชุมชนอันเป็นที่ที่บริษัทตั้งอยู่ให้มีคุณภาพดีขึ้นพร้อมๆ กับการเติบโตของบริษัทฯ และมีนโยบายที่จะส่งเสริมการมีส่วนร่วมกับหน่วยงานต่างๆ ในสังคม ชุมชน และบริเวณใกล้เคียงทั้งในด้านการศึกษา การดูแลรักษาความปลอดภัย และอื่นๆ

(6) นโยบายเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อม

การให้บริการน้ำซึ่งเป็นธุรกิจของบริษัทฯ ควบคู่ไปกับการดูแลรักษาสิ่งแวดล้อม ตามมาตรฐานระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อม ISO 14001 นอกจากนี้ บริษัทมีนโยบายที่ให้การสนับสนุนกิจกรรมต่างๆ ที่เสริมสร้างคุณภาพ อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม ตลอดจนรักษาสภาพแวดล้อมในการทำงานให้มีความปลอดภัยต่อชีวิตและทรัพย์สินของพนักงานอยู่เสมอ

หมวดที่ 4 การเปิดเผยข้อมูลและความโปร่งใส

คณะกรรมการของบริษัทฯ ให้ความสำคัญต่อการเปิดเผยข้อมูลสำคัญที่เกี่ยวข้องกับบริษัท ทั้งข้อมูลทางการเงิน และข้อมูลที่ใช้ข้อมูลทางการเงินอย่างถูกต้อง ครบถ้วน ทันเวลา และโปร่งใส ตามหลักเกณฑ์ของสำนักงาน ก.ล.ต. และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ตลอดจนข้อมูลอื่นๆ ที่อาจมีผลกระทบต่อราคาหลักทรัพย์ของบริษัทฯ ซึ่งล้วนมีผลต่อกระบวนการตัดสินใจของผู้ลงทุนและผู้มีส่วนได้เสียของบริษัทฯ ดังนี้

- 1) มีกลไกที่จะดูแลให้มั่นใจได้ว่าข้อมูลที่เปิดเผยต่อนักลงทุนถูกต้อง ไม่ทำให้สำคัญผิด และเพียงพอต่อการตัดสินใจของนักลงทุน
- 2) คณะกรรมการจะรายงานนโยบายการกำกับดูแลกิจการ จรรยาบรรณธุรกิจ นโยบายด้านการบริหารความเสี่ยง และนโยบายเกี่ยวกับการดูแลสิ่งแวดล้อมและสังคมที่ได้ให้ความเห็นชอบไว้โดยสรุป และผลการปฏิบัติตามนโยบายดังกล่าว รวมทั้งกรณีที่ไม่สามารถปฏิบัติตามนโยบายดังกล่าวได้พร้อมด้วยเหตุผล โดยรายงานผ่านช่องทางต่างๆ เช่น รายงานประจำปี และ website ของบริษัทฯ เป็นต้น
- 3) คณะกรรมการจะจัดให้มีการรายงานความรับผิดชอบของคณะกรรมการต่อรายงานทางการเงินแสดงควบคู่กับรายงานของผู้สอบบัญชีในรายงานประจำปี
- 4) ดูแลให้มีการเปิดเผยค่าสอบบัญชี และค่าบริการอื่นที่ผู้สอบบัญชีให้บริการไว้ด้วย
- 5) ดูแลให้มีการเปิดเผยบทบาท และหน้าที่ของคณะกรรมการและคณะกรรมการชุดย่อย จำนวนครั้งของการประชุม และจำนวนครั้งที่กรรมการแต่ละท่านเข้าร่วมประชุมในปีที่ผ่านมา และความเห็นจากการทำหน้าที่ รวมถึงการฝึกอบรมและพัฒนาความรู้ด้านวิชาชีพอย่างต่อเนื่องของกรรมการไว้ในรายงานประจำปี
- 6) เปิดเผยนโยบายการจ่ายค่าตอบแทนแก่กรรมการ และผู้บริหารระดับสูงที่สะท้อนถึงภาระหน้าที่ และความรับผิดชอบของแต่ละคน รวมทั้งรูปแบบหรือลักษณะของค่าตอบแทนด้วย ทั้งนี้ จำนวนเงินค่าตอบแทนที่เปิดเผยควรรวมถึงค่าตอบแทนที่กรรมการแต่ละท่านได้รับจากการเป็นกรรมการของบริษัทฯ ย่อยด้วย
- 7) นอกจากการเผยแพร่ข้อมูลตามเกณฑ์ที่กำหนดและผ่านช่องทางของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย แบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี (แบบ 56-1) และรายงานประจำปีแล้ว คณะกรรมการจะพิจารณาให้มีการเปิดเผยข้อมูลทั้งภาษาไทย และภาษาอังกฤษผ่านช่องทางอื่นด้วย เช่น website ของบริษัทฯ โดยจะกระทำอย่างสม่ำเสมอ พร้อมทั้งจะนำเสนอข้อมูลที่เป็นปัจจุบัน
- 8) กรรมการและผู้บริหารของบริษัทฯ ทุกคนจะต้องรายงานให้บริษัททราบถึงการมีส่วนได้เสียของตนหรือของบุคคลที่มีความเกี่ยวข้องซึ่งเป็นส่วนได้เสียที่เกี่ยวข้องกับการบริหารจัดการกิจการของบริษัทฯ หรือบริษัทย่อย ตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่คณะกรรมการกำกับตลาดทุนประกาศกำหนดรวมทั้งได้ปรับปรุงและรายงานให้บริษัททราบภายใน 30 วัน นับจากวันที่มีการเปลี่ยนแปลงการมีส่วนได้เสียดังกล่าว และบริษัทได้บรรจุรายละเอียดรายงานการมีส่วนได้เสียดังกล่าวข้างต้นไว้ในการประชุมคณะกรรมการบริษัทเพื่อให้ได้รับทราบเป็นรายไตรมาส

หมวดที่ 5 ความรับผิดชอบของคณะกรรมการ

1. โครงสร้างของคณะกรรมการ

คณะกรรมการของบริษัทฯ มีจำนวนอย่างน้อย 5 คน โดยมีกรรมการอิสระไม่น้อยกว่า 1 ใน 3 ของจำนวนกรรมการทั้งหมดและมีจำนวนกรรมการอิสระอย่างน้อย 3 คน ซึ่งสอดคล้องกับเกณฑ์ของสำนักงาน ก.ล.ต. ทั้งนี้ คณะกรรมการของบริษัทฯเป็นผู้ทรงคุณวุฒิจากหลากหลายสาขาอาชีพ ทั้งด้านธุรกิจ บัญชีและการเงิน ซึ่งเกี่ยวข้องและสนับสนุนธุรกิจของบริษัทฯ โดยบริษัทมีคณะกรรมการชุดย่อยอีก 5 ชุด ได้แก่ คณะกรรมการบริหาร คณะกรรมการตรวจสอบคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง และคณะกรรมการบรรษัทภิบาล

กรรมการอิสระของบริษัทฯ ทุกท่านมีความเป็นอิสระจากฝ่ายบริหารและผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัทฯ และไม่มีกรรมการอิสระท่านใดดำรงตำแหน่งเป็นกรรมการในบริษัทจดทะเบียนในประเทศไทยมากกว่า 5 บริษัท

นโยบายของบริษัทฯ เกี่ยวกับการกำหนดวาระการดำรงตำแหน่งของกรรมการนั้นเป็นไปตามข้อบังคับของบริษัทฯ ซึ่งกำหนดว่าในการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปีให้กรรมการออกจากตำแหน่งเป็นอัตรา 1 ใน 3 โดยพิจารณาจากกรรมการที่อยู่ในตำแหน่งนานที่สุดเป็นผู้ออกจากตำแหน่ง ทั้งนี้ กรรมการบริษัทมีวาระการดำรงตำแหน่งคราวละ 3 ปี และกรรมการที่ออกจากตำแหน่งไปนั้นอาจได้รับเลือกตั้งจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นเข้ามาเป็นกรรมการใหม่ได้

นอกจากนี้บริษัทฯ ได้จัดให้มีการแต่งตั้ง คณะกรรมการบริหาร คณะกรรมการตรวจสอบ คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน และคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง และกำหนดขอบเขต อำนาจ หน้าที่ และความรับผิดชอบของคณะกรรมการดังกล่าวไว้อย่างชัดเจน เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการคนใดคนหนึ่งมีอำนาจโดยไม่จำกัด และได้แต่งตั้งเลขานุการบริษัท เพื่อปฏิบัติหน้าที่ในการดูแลกิจกรรมของคณะกรรมการบริษัท รวมถึงการประสานงานให้มีการปฏิบัติตามมติคณะกรรมการ

ความเป็นอิสระของคณะกรรมการ

คณะกรรมการบริษัทประกอบด้วยกรรมการจำนวน 9 คน โดยมีกรรมการอิสระจำนวน 3 คน คิดเป็น 1 ใน 3 ของจำนวนกรรมการทั้งหมดของบริษัทฯ ซึ่งเป็นไปตามประกาศคณะกรรมการกำกับตลาดทุนที่ ทจ. 39/2559 เรื่อง การขออนุญาตและการอนุญาตให้เสนอขายหุ้นที่ออกใหม่ แต่เนื่องจากประธานกรรมการไม่ได้เป็นกรรมการอิสระตามข้อแนะนำในหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีที่กำหนดโดยตลาดหลักทรัพย์ฯ ว่าในกรณีที่ประธานกรรมการไม่ได้เป็นกรรมการอิสระ คณะกรรมการบริษัทควรประกอบด้วยกรรมการอิสระมากกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนกรรมการทั้งหมด

อย่างไรก็ดี บริษัทฯ เห็นว่า โครงสร้างคณะกรรมการบริษัทดังกล่าวมีความโปร่งใสเพียงพอ และสามารถปกป้องผลประโยชน์ของผู้ถือหุ้นและบริษัทฯ ได้ เนื่องจากมีจำนวนกรรมการอิสระ 3 คน ซึ่งเป็นไปตามเกณฑ์ของสำนักงาน ก.ล.ต. อีกทั้งกรรมการอิสระทุกคน และกรรมการตรวจสอบ เป็นบุคคลภายนอกที่มีความรู้ ความสามารถ ประสบการณ์อันเป็นประโยชน์ต่อการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ ตลอดจนมีความเป็นกลางและไม่มีส่วนได้เสียกับกลุ่มผู้ถือหุ้นรายใหญ่ และเข้าร่วมประชุม รวมทั้งแสดงความคิดเห็นในการประชุมคณะกรรมการอย่างสม่ำเสมอ

นอกจากนี้ เมื่อบริษัทฯ เข้าเป็นบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ฯ แล้ว บริษัทฯ ต้องปฏิบัติตามกฎเกณฑ์ของสำนักงานคณะกรรมการ ก.ล.ต. คณะกรรมการกำกับตลาดทุน และคณะกรรมการตลาดหลักทรัพย์ฯ เช่น เกณฑ์การทำรายการที่เกี่ยวข้องกัน เกณฑ์การได้มาหรือจำหน่ายไปซึ่งสินทรัพย์ เป็นต้น ซึ่งเกณฑ์ดังกล่าวได้กำหนดให้นำเรื่องที่มีนัยสำคัญเข้าขออนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้น และต้องแจ้งให้ผู้ถือหุ้นทราบถึงความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบ โดยคณะกรรมการตรวจสอบเปรียบเสมือนตัวแทนของผู้ถือหุ้นรายย่อย ดังนั้น การที่ผู้ถือหุ้นทราบถึงความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบ จะทำให้ผู้ถือหุ้นได้รับข้อมูลอย่างเหมาะสมเพื่อประกอบการตัดสินใจการลงทุนในเรื่องนั้น ๆ

อีกทั้งกรรมการทุกท่านมีหน้าที่ปฏิบัติตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ หน้าที่ตามหลักซื่อสัตย์และไว้วางใจ (Fiduciary Duty) ตาม พ.ร.บ. หลักทรัพย์ พ.ร.บ. บริษัทมหาชน และนโยบายต่าง ๆ ของบริษัทฯ ซึ่งรวมถึงนโยบายกำกับดูแลกิจการ (Corporate Governance) และจรรยาบรรณธุรกิจ (Code of Conduct) ฯลฯ ซึ่งกำหนดให้กรรมการและผู้ที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ มีหน้าที่ต้องปฏิบัติตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง รวมถึงนโยบายต่าง ๆ เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ

2. คณะกรรมการชุดย่อย

คณะกรรมการบริษัทได้แต่งตั้งคณะกรรมการชุดย่อย จำนวน 5 ชุด ได้แก่ คณะกรรมการบริหาร คณะกรรมการตรวจสอบ คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง และคณะกรรมการบรรษัทภิบาล เพื่อกลั่นกรองการดำเนินงานภายใต้ขอบเขตอำนาจหน้าที่ที่กำหนดไว้ อันจะช่วยเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงานของคณะกรรมการบริษัท โดยองค์ประกอบและการแต่งตั้งคณะกรรมการชุดย่อยดังกล่าวเป็นไปตามหลักเกณฑ์ใน องค์ประกอบและการแต่งตั้งคณะกรรมการบริษัท คณะกรรมการบริหาร คณะกรรมการตรวจสอบ คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง และคณะกรรมการบรรษัทภิบาล

3. บทบาท หน้าที่ และความรับผิดชอบของคณะกรรมการ

3.1 นโยบายการกำกับดูแลกิจการ

บริษัทฯ มีเจตนารมณ์มุ่งมั่นในอันที่จะรักษาและคงไว้ซึ่งมาตรฐานระดับสูงของการกำกับดูแลกิจการที่ดีในบริษัท โดยยึดหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีที่สอดคล้องกับหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีสำหรับบริษัทจดทะเบียนปี 2555 ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย รวมทั้งได้นำหลักจรรยาบรรณในการดำเนินธุรกิจ ซึ่งได้รับการอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัท และได้ประชาสัมพันธ์ทั่วทั้งองค์กรให้เป็นที่เข้าใจมาใช้และถือปฏิบัติเรื่อยมา อีกทั้งยังได้จัดทำมาตรฐานการปฏิบัติงานและการดำเนินงาน (Standard Operating Procedures) เพื่อใช้ควบคุมการปฏิบัติงานและการดำเนินการภายในองค์กร นอกจากนี้ คณะกรรมการบริษัทยังได้อนุมัติและประกาศใช้กฎและระเบียบภายในใหม่ ๆ เป็นระยะ ๆ โดยมุ่งพัฒนาปรับปรุงการกำกับดูแลกิจการที่ดีของบริษัทอย่างต่อเนื่อง

3.2 จรรยาบรรณในการดำเนินธุรกิจ

บริษัทฯ มีความเชื่ออย่างยิ่งว่า การดำเนินธุรกิจอย่างมีจริยธรรมเป็นหนึ่งในหลักสำคัญในการเจริญเติบโตอย่างยั่งยืนของบริษัทฯ เพื่อเป็นการรักษามูลประโยชน์ของผู้มีส่วนได้เสียทุก ๆ กลุ่ม และเพื่อประโยชน์ในการส่งเสริมและสนับสนุนจริยธรรมทางธุรกิจที่ดีทั่วทั้งองค์กร บริษัทฯ ได้จัดทำคู่มือจรรยาบรรณในการดำเนินธุรกิจ ซึ่งได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัท และกำหนดให้กรรมการ ผู้บริหาร พนักงาน ปฏิบัติตามโดยเคร่งครัด รวมทั้งได้ประชาสัมพันธ์ทั่วทั้งองค์กรให้เป็นที่เข้าใจผ่านระบบจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ และระบบอินทราเน็ตของบริษัทฯ รวมทั้งได้ติดบอร์ดประชาสัมพันธ์ ทั้งนี้ เพื่อส่งเสริมการปฏิบัติตามจรรยาบรรณในการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ

จรรยาบรรณดังกล่าวได้ร่างขึ้นตามหลักความซื่อสัตย์สุจริต หลักความโปร่งใสหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี และจริยธรรมทางสังคมที่ดี

3.3 ความขัดแย้งทางผลประโยชน์

การทำรายการระหว่างบริษัทกับบุคคลใดที่เกี่ยวข้องกันอันอาจนำมาซึ่งผลประโยชน์ที่ขัดแย้งกันได้นั้น จะต้องผ่านการพิจารณาอย่างถี่ถ้วนโดยคณะกรรมการตรวจสอบ และหากเป็นรายการระหว่างกันที่สำคัญการเข้าทำรายการนั้นต้องได้รับการอนุมัติจากที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท และ/หรือ ที่ประชุมผู้ถือหุ้นทั้งนี้ขึ้นอยู่กับลักษณะและขนาดของรายการตามข้อกำหนดของคณะกรรมการกำกับตลาดทุน กรรมการ หรือผู้บริหารบริษัท ท่านใดที่มีส่วนได้เสีย หรือมีส่วนเกี่ยวข้องจะไม่เข้าร่วมในกระบวนการตัดสินใจรายการดังกล่าว

ทั้งนี้ รายการดังกล่าวต้องกระทำขึ้นภายใต้เงื่อนไขการค้าปกติทั่วไป โดยกำหนดราคาที่ยุติธรรมและอยู่บนพื้นฐานเสมือนหนึ่งกระทำโดยบุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องกัน (fair and at arms' length basis) และในกรณีที่ไม่สามารถกำหนดราคาได้ บริษัทฯ จะอ้างอิงตามรายงานของผู้ประเมินราคาอิสระที่ได้รับการแต่งตั้งจากบริษัทฯ เพื่อกำหนดราคาที่เป็นธรรมทั้งสำหรับบริษัทฯ และบุคคลที่เกี่ยวข้องกัน

3.4 ระบบการควบคุมและการตรวจสอบภายใน

บริษัทฯ ตระหนักถึงความสำคัญของระบบการควบคุมภายในที่มีประสิทธิภาพโดยคณะกรรมการบริษัทได้มอบหมายให้คณะกรรมการตรวจสอบ ทำหน้าที่สอบทานระบบควบคุมภายในของบริษัทฯ เพื่อให้มั่นใจว่าบริษัทฯ มีระบบการควบคุมภายใน (ในด้านต่าง ๆ 5 องค์ประกอบ คือ ด้านองค์กรและสภาพแวดล้อม ด้านการบริหารความเสี่ยง ด้านการควบคุมการปฏิบัติงานของฝ่ายบริหาร ด้านระบบสารสนเทศและการสื่อสารข้อมูล และด้านระบบการติดตาม ตามกรอบแนวทางปฏิบัติด้านการควบคุมภายในของ The Committee of Sponsoring Organizations of the Treadway Commission: COSO)) ที่เพียงพอและรายงานคณะกรรมการบริษัท

3.5 การตรวจสอบภายใน

บริษัทฯ ได้จัดตั้งหรือจัดให้มีฝ่ายตรวจสอบภายในซึ่งเป็นหน่วยงานอิสระ โดยมีหัวหน้างานตรวจสอบภายในควบคุมดูแลกระบวนการตรวจสอบภายใน และรายงานโดยตรงต่อคณะกรรมการตรวจสอบ เพื่อทำหน้าที่ตรวจสอบและประเมินความเพียงพอและประสิทธิภาพของการควบคุมภายในของบริษัทฯ ตามแบบการตรวจสอบประจำปีซึ่งได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการตรวจสอบ และรายงานให้คณะกรรมการตรวจสอบทราบอย่างสม่ำเสมอเป็นรายไตรมาส เพื่อปรับปรุงและเพื่อประสิทธิภาพและประสิทธิผลในการดำเนินงานของบริษัทฯ

ทั้งนี้ การแต่งตั้ง ถอดถอน และโยกย้ายผู้ดำรงตำแหน่งหัวหน้างานตรวจสอบภายในต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจสอบ

3.6 การกำกับดูแลการดำเนินงานของบริษัทย่อยหรือบริษัทร่วม

บริษัทฯ ได้มอบหมายให้กรรมการบริษัท และบุคคลที่ได้รับมอบหมายซึ่งเป็นผู้มีความเชี่ยวชาญในธุรกิจของบริษัทฯ เข้าเป็นตัวแทนของบริษัทฯ เพื่อเข้าดำรงตำแหน่งกรรมการในย่อยหรือบริษัทร่วมของบริษัทฯ เพื่อกำกับดูแลการบริหารจัดการและรายงานผลการดำเนินงานให้ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัททราบเป็นรายไตรมาส

ทั้งนี้ สัดส่วนตัวแทนของบริษัทฯ ที่เข้าดำรงตำแหน่งกรรมการในบริษัทย่อยและบริษัทร่วม อย่างน้อยจะเป็นไปตามสัดส่วนการถือหุ้นของบริษัทฯ นอกจากนั้น การกำหนดนโยบายที่สำคัญและการออกเสียงในวาระที่สำคัญของบริษัทย่อยและบริษัทร่วมจะต้องได้รับความเห็นชอบจากประธานกรรมการบริษัท

4. การประชุมของคณะกรรมการบริษัท และคณะกรรมการชุดย่อย

4.1 คณะกรรมการบริษัท

บริษัทฯ จัดการประชุมคณะกรรมการบริษัทอย่างสม่ำเสมออย่างน้อย 4 ครั้งในแต่ละปี ซึ่งแต่ละครั้งจะมีการกำหนดวาระการประชุมล่วงหน้าไว้ชัดเจนและอาจมีการประชุมครั้งพิเศษเพื่อพิจารณาเรื่องที่มีความสำคัญเร่งด่วน

ในการประชุมคณะกรรมการบริษัท ผู้บริหารระดับสูงของบริษัทอาจเข้าร่วมประชุมด้วย เพื่อให้ข้อมูลที่เป็นประโยชน์และรับทราบนโยบายโดยตรง นอกจากนี้ บริษัทยังมีนโยบายให้คณะกรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหารและไม่ใช้กรรมการบริหารได้มีการประชุมร่วมกัน อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้กรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหารและไม่ใช้กรรมการบริหารมีโอกาสที่จะได้ประชุมกันเอง เพื่ออภิปรายหรือเกี่ยวกับประเด็นต่างๆ ที่อยู่ในความสนใจ โดยไม่มีฝ่ายบริหารหรือฝ่ายจัดการเข้าร่วมด้วย

ในการกำหนดวาระการประชุมคณะกรรมการนั้น คณะกรรมการบริหารจะพิจารณาเรื่องที่กำหนดเป็นวาระการประชุมคณะกรรมการบริษัท โดยเปิดโอกาสให้กรรมการบริหารทุกคนสามารถเสนอเรื่องต่างๆ เพื่อเข้ารับการพิจารณาเป็นวาระการประชุมได้ ตลอดจนสามารถแสดงความคิดเห็นได้อย่างอิสระ และ เลขานุการบริษัทจะนำเรื่องดังกล่าวมากำหนดเป็นวาระการประชุมคณะกรรมการและจัดทำหนังสือนัดประชุมคณะกรรมการต่อไป ในการลงมติในที่ประชุมคณะกรรมการให้ถือมติของเสียงข้างมาก โดยให้กรรมการคนหนึ่งมีหนึ่งเสียง กรรมการที่มีส่วนได้เสียจะไม่เข้าร่วมประชุมหรือสละสิทธิออกเสียงลงคะแนนในเรื่องนั้น

4.2 คณะกรรมการบริหาร

บริษัทฯ จัดการประชุมคณะกรรมการบริหารอย่างสม่ำเสมออย่างน้อย 4 ครั้งในแต่ละปี เป็นรายไตรมาส ซึ่งได้มีการกำหนดและแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

ทั้งนี้ คณะกรรมการบริหารมีความเห็นว่า การอุทิศตนให้แก่บริษัทฯ ของกรรมการบริหารแต่ละท่านนั้น ไม่ควรมุ่งเน้นเพียงการใช้เวลาเข้าร่วมการประชุมเท่านั้น แต่ควรจะไปถึงผ่านการแลกเปลี่ยนความคิดเห็น คำแนะนำ ประสบการณ์ และเครือข่ายความสัมพันธ์ เพื่อยังประโยชน์เพิ่มขึ้นแก่ธุรกิจของบริษัท

4.3 คณะกรรมการตรวจสอบ

บริษัทฯ จัดการประชุมคณะกรรมการตรวจสอบอย่างสม่ำเสมอก่อนการประชุมคณะกรรมการบริหาร อย่างน้อย 4 ครั้งในแต่ละปี เป็นรายไตรมาสซึ่งได้มีการกำหนดและแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

4.4 คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน

บริษัทฯ จัดการประชุมคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทนอย่างสม่ำเสมอก่อนการประชุมคณะกรรมการบริหาร อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง ซึ่งได้มีการกำหนดและแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

4.5 คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง

บริษัทฯ จัดการประชุมคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงอย่างสม่ำเสมอก่อนการประชุมคณะกรรมการบริหาร อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง ซึ่งได้มีการกำหนดและแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

4.6 คณะกรรมการบรรษัทภิบาล

บริษัทฯ จัดการประชุมคณะกรรมการบรรษัทภิบาลอย่างสม่ำเสมอก่อนการประชุมคณะกรรมการบริหาร อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง ซึ่งได้มีการกำหนดและแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

5. การประเมินตนเองของคณะกรรมการ

บริษัทฯ ได้กำหนดให้มีการประเมินผลการปฏิบัติงานของคณะกรรมการบริษัทเป็นประจำทุกปี เพื่อร่วมกันพิจารณาและสรุปผลการประเมินงานและนำมาทบทวนการปฏิบัติงาน ปัญหาและอุปสรรคต่างๆ และร่วมกันหาแนวทางปรับปรุงแก้ไข เพื่อให้การทำงานของคณะกรรมการมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น โดยบริษัทฯ ได้กำหนดให้มีการประเมินตนเองของคณะกรรมการในรูปแบบการประเมินตนเองของกรรมการทั้งคณะ และนำแนวทางการประเมินจากตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มาปรับใช้ให้เหมาะสมกับลักษณะและโครงสร้างของคณะกรรมการ ซึ่งผลการประเมินจะเป็นส่วนสำคัญในการพัฒนาการปฏิบัติงาน และการดำเนินงานเกี่ยวกับคณะกรรมการให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น ทั้งนี้ แบบประเมินจะแบ่งหัวข้อเป็นดังนี้

1. ความพึงพอใจเกี่ยวกับ
 - (1) ผลการดำเนินงานของคณะกรรมการโดยรวม
 - (2) ผลการดำเนินงานของบริษัทฯ
 - (3) การดำเนินการแก้ไขปัญหาของฝ่ายจัดการ
2. ความเข้าใจในเรื่องเกี่ยวกับ
 - (1) บทบาทหน้าที่ของตน
 - (2) ธุรกิจของบริษัทฯ
 - (3) กลยุทธ์ของบริษัทฯ
3. คณะกรรมการและฝ่ายบริหารมีความสัมพันธ์ที่ดีต่อกัน
4. บริษัทย่อยและอนุกรรมการต่างๆ ทำงานอย่างมีประสิทธิภาพ
5. คณะกรรมการได้จัดสรรเวลาในการพิจารณาเรื่องต่างๆ เหล่านี้เพียงพอและเหมาะสม
 - (1) นโยบายและทิศทางของบริษัทฯ

- (2) ผลการดำเนินงานของบริษัทฯ
- (3) แนวทางแก้ไขการดำเนินงาน หากไม่เป็นไปตามที่กำหนด
6. คณะกรรมการมีการเตรียมตัวก่อนการประชุมทุกครั้ง
7. คณะกรรมการสามารถแสดงความคิดเห็นอย่างเป็นอิสระ
8. คณะกรรมการแสดงความคิดเห็นอย่างเป็นกลาง
9. ประธานกรรมการเปิดโอกาสและสนับสนุนให้กรรมการทุกท่านแสดงความคิดเห็นอย่างเป็นอิสระ
10. คณะกรรมการเห็นว่าผู้ลงทุนมีความเชื่อมั่นในคณะกรรมการ
11. การปฏิบัติเรื่องการกำกับดูแลกิจการของบริษัทเป็นที่ยอมรับในหมู่พนักงานบริษัทหุ้นงานบริษัท

ทั้งนี้ เลขานุการบริษัทจะจัดส่งแบบประเมินให้กรรมการบริษัททุกท่านประเมินในทุกสิ้นปี และเป็นผู้รวบรวมและรายงานสรุปผลต่อที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทเพื่อพิจารณารับทราบและหารือกันเป็นประจำทุกปี

6. ค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร

บริษัทฯ กำหนดนโยบายการพิจารณาค่าตอบแทนกรรมการ โดยจะพิจารณาจากหน้าที่ ความรับผิดชอบ ความสำเร็จในการปฏิบัติงานที่เชื่อมโยงกับผลประโยชน์ และปัจจัยแวดล้อมอื่นที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนพิจารณาเปรียบเทียบกับอัตราค่าตอบแทนของบริษัทอื่นๆ ที่อยู่ในอุตสาหกรรมเดียวกันหรือใกล้เคียง ทั้งนี้ ค่าตอบแทนของคณะกรรมการและคณะกรรมการชุดย่อยจะได้รับการพิจารณาและกลั่นกรองจากคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทนก่อนนำเสนอต่อคณะกรรมการของบริษัทฯ เพื่อพิจารณานำเสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อพิจารณาอนุมัติต่อไป

7. การพัฒนากรรมการและผู้บริหาร

- (1) ส่งเสริมและอำนวยความสะดวกให้มีการฝึกอบรมและการให้ความรู้แก่ผู้เกี่ยวข้องในระบบการกำกับดูแลกิจการของบริษัท เช่น กรรมการ กรรมการตรวจสอบผู้บริหาร เลขานุการบริษัท เป็นต้น เพื่อให้มีการปรับปรุงการปฏิบัติงานอย่างต่อเนื่อง การฝึกอบรมและให้ความรู้จะกระทำเป็นการภายในบริษัทฯ หรือใช้บริการของสถาบันภายนอก
- (2) ทุกครั้งที่มีการแต่งตั้งกรรมการใหม่ ฝ่ายจัดการจะจัดให้มีเอกสารและข้อมูลที่เป็นประโยชน์ต่อการปฏิบัติหน้าที่ของกรรมการใหม่ รวมถึงการจัดแนะนำลักษณะธุรกิจ และแนวทางการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ ให้แก่กรรมการใหม่

8. แผนการสืบทอดตำแหน่ง

บริษัทฯ เล็งเห็นความจำเป็นและความสำคัญของการจัดให้มีแผนสืบทอดตำแหน่ง จึงได้ทำแผนสืบทอดตำแหน่งที่ครอบคลุมตำแหน่งผู้บริหารที่สำคัญ โดยทำการคัดเลือกบุคคลที่จะปฏิบัติหน้าที่ในตำแหน่งผู้บริหารดังกล่าว ทำการพัฒนาฝึกอบรม เพื่อเตรียมความพร้อมให้สามารถรองรับตำแหน่งได้ในอนาคต และเพื่อให้มั่นใจว่าบริษัทฯ มีผู้บริหารที่มีความรู้ความสามารถ ที่จะสืบทอดตำแหน่งที่สำคัญต่อไปในอนาคต

9. การปฐมนิเทศกรรมการใหม่

ในการปฏิบัติหน้าที่ในฐานะคณะกรรมการบริษัท กรรมการควรจะต้องทราบถึงลักษณะการดำเนินธุรกิจของบริษัท ดังนั้น ในกรณีที่มีการเปลี่ยนแปลงหรือมีกรรมการเข้าใหม่ บริษัทฯ จะจัดให้มีการปฐมนิเทศกรรมการใหม่ เพื่อแนะนำให้รับทราบถึงลักษณะและแนวทางการดำเนินงานในภาพรวมของบริษัท รวมทั้งให้ข้อมูลสารสนเทศที่สำคัญและจำเป็นต่อการปฏิบัติหน้าที่ของกรรมการ และแนวทางการปฏิบัติเกี่ยวกับการกำกับดูแลกิจการที่ดี ทั้งนี้ เลขานุการบริษัทเป็นประธานงานการจัดการปฐมนิเทศ

10. นโยบายการจำกัดจำนวนบริษัท และจำนวนวาระในการดำรงตำแหน่งของกรรมการ

บริษัทฯ ได้กำหนดนโยบายให้กรรมการของบริษัทดำรงตำแหน่งกรรมการบริษัทในบริษัทจดทะเบียนได้คนละไม่เกิน 5 แห่ง โดยไม่มีข้อยกเว้น

นอกจากนี้ ห้ามมิให้ประธานเจ้าหน้าที่บริหารไปดำรงตำแหน่งกรรมการในบริษัทอื่นๆ ที่ประกอบธุรกิจเดียวกัน หรือใกล้เคียง ยกเว้นบริษัทร่วม และ/หรือบริษัทย่อย และ/หรือบริษัทในเครือ เพื่อให้มั่นใจว่าจะไม่ก่อให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์

กรรมการอิสระสามารถดำรงตำแหน่งกรรมการติดต่อกันทุกวาระได้ไม่เกิน 9 ปี เว้นแต่ได้รับความเห็นชอบจากที่ประชุมผู้ถือหุ้น

11. การบริหารความเสี่ยง

บริษัทฯ มอบหมายให้คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงเป็นผู้รับผิดชอบในการดำเนินการจัดตั้งคณะทำงาน ซึ่งประกอบไปด้วยผู้บริหารของบริษัท โดยคณะทำงานดังกล่าวจะร่วมกันประชุมและประเมินความเสี่ยงทั่วทั้งองค์กร ทั้งที่เกิดจากปัจจัยภายนอกและปัจจัยภายในอย่างสม่ำเสมอ และจะทำการวิเคราะห์ถึงปัจจัยความเสี่ยงต่างๆ โอกาสเกิดและระดับความรุนแรงของผลกระทบ พร้อมทั้งร่วมกันกำหนดมาตรการบริหารความเสี่ยงและผู้รับผิดชอบ โดยคณะทำงานที่ได้รับมอบหมายจะคอยดูแลติดตามความเสี่ยงตามแผนที่ได้วางไว้ โดยความร่วมมือและประสานงานจากหน่วยงานฝ่ายต่างๆ และรายงานผลให้กับคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงรับทราบ จากนั้น คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงจะทำหน้าที่ประเมินประสิทธิภาพของการบริหารความเสี่ยงแล้วรายงานให้คณะกรรมการบริษัททราบ อย่างน้อยปีละครั้ง เพื่อช่วยให้ทราบจุดอ่อนและปรับปรุงนโยบายให้มีประสิทธิภาพดีขึ้น

คณะกรรมการชุดย่อย

โครงสร้างกรรมการบริษัทฯ ประกอบด้วย คณะกรรมการบริษัท คณะกรรมการตรวจสอบ คณะกรรมการบริหาร คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง คณะกรรมการบรรษัทภิบาล คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน โดยมีขอบเขตอำนาจหน้าที่ดังนี้

ขอบเขตอำนาจหน้าที่

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการบริษัท

มติของที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 1/2559 วันที่ 11 สิงหาคม 2559 มีมติกำหนด อำนาจ หน้าที่ ความรับผิดชอบกรรมการบริษัทเป็นไปตามที่ได้กำหนดไว้ในกฎหมาย ข้อบังคับและวัตถุประสงค์ของบริษัทฯ ตลอดจนมติของที่ประชุมผู้ถือหุ้น ซึ่งรวมถึงการดำเนินการดังต่อไปนี้

1. ปฏิบัติหน้าที่ และกำกับดูแลกิจการของบริษัทฯ ให้เป็นไปตามกฎหมาย วัตถุประสงค์ ข้อบังคับ มติที่ประชุม คณะกรรมการบริษัท ตลอดจนมติที่ประชุมผู้ถือหุ้น ด้วยความรับผิดชอบ ความระมัดระวัง ความซื่อสัตย์สุจริต และระมัดระวังรักษาผลประโยชน์ของบริษัทฯ
2. กำหนดวิสัยทัศน์ กลยุทธ์ ทิศทางของธุรกิจ นโยบาย เป้าหมาย แผนธุรกิจ งบประมาณ โครงสร้างการบริหารจัดการ และอำนาจอนุมัติของบริษัทฯ และบริษัทย่อยตามที่ฝ่ายจัดการนำเสนอ และกำกับดูแลการบริหารงาน และผลการปฏิบัติงานของฝ่ายจัดการ คณะกรรมการชุดย่อยของบริษัทฯ หรือบุคคลใด ๆ ซึ่งได้รับมอบหมายให้ทำหน้าที่ดังกล่าว เพื่อให้เป็นไปตามนโยบายที่กำหนดไว้อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผลเพื่อเพิ่มมูลค่าสูงสุดให้แก่บริษัทฯ และผู้ถือหุ้น
3. ติดตามและประเมินผลการปฏิบัติงานที่ของฝ่ายจัดการ คณะกรรมการชุดย่อยของบริษัทฯ อย่างต่อเนื่องและสม่ำเสมอเพื่อให้บรรลุกลยุทธ์และเป็นไปตามแผนงานและงบประมาณ

4. กำหนดกรอบและนโยบายสำหรับการกำหนดเงินเดือน การปรับขึ้นเงินเดือน การกำหนดเงินโบนัส ค่าตอบแทน และบำเหน็จรางวัลของพนักงานบริษัทฯ รวมถึงดูแลระบบกลไกการจ่ายค่าตอบแทนผู้บริหารที่เหมาะสม
5. ดำเนินการให้บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีระบบงานบัญชีที่เหมาะสมและมีประสิทธิภาพ และจัดให้มีการรายงานทางการเงินและการสอบบัญชีที่เชื่อถือได้ รวมทั้งจัดให้มีระบบควบคุมภายใน และระบบตรวจสอบภายในที่เพียงพอและเหมาะสม
6. พิจารณานุมัติการได้มาหรือจำหน่ายไปซึ่งทรัพย์สิน (ในกรณีที่ขนาดของรายการไม่จำเป็นต้องพิจารณาโดยที่ประชุมผู้ถือหุ้น) การลงทุนในธุรกิจใหม่ และการดำเนินงานใด ๆ ให้เป็นไปตามกฎหมาย ประกาศ และระเบียบข้อบังคับที่เกี่ยวข้อง
7. พิจารณาและ/หรือให้ความเห็นต่อรายการที่เกี่ยวข้องกัน (ในกรณีที่ขนาดของรายการไม่จำเป็นต้องพิจารณาโดยที่ประชุมผู้ถือหุ้น) ของบริษัทฯ และบริษัทย่อยให้เป็นไปตามกฎหมาย ประกาศ และระเบียบข้อบังคับที่เกี่ยวข้อง
8. พิจารณานุมัติการจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลให้แก่ผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ
9. สอบทานกระบวนการและนโยบายในการบริหารความเสี่ยงและติดตามผลการปฏิบัติงาน
10. ดูแลไม่ให้เกิดปัญหาความขัดแย้งทางผลประโยชน์ระหว่างผู้มีส่วนได้เสียของบริษัทฯ และบริษัทย่อย ทั้งนี้ ในกรณีที่กรรมการรายใดมีส่วนได้เสียในธุรกรรมใดที่ทำกับบริษัทฯ หรือมีส่วนได้เสียในบริษัทฯ และ/หรือบริษัทย่อยเพิ่มขึ้นหรือลดลง ให้กรรมการรายดังกล่าวแจ้งให้บริษัทฯ ทราบโดยไม่ชักช้า
11. จัดให้มีนโยบายเกี่ยวกับการกำกับดูแลกิจการตามหลักธรรมาภิบาล และการปรับใช้นโยบายดังกล่าวอย่างมีประสิทธิภาพ
12. สอบทานนโยบายในการกำกับดูแลกิจการ และความรับผิดชอบต่อสังคม รวมถึงการต่อต้านการคอร์รัปชัน (Anti-Corruption) ของบริษัทฯ และพิจารณานุมัติรายงานผลการประเมินการกำกับดูแลกิจการ และความรับผิดชอบต่อสังคม และการต่อต้านการคอร์รัปชันประจำปี ที่จัดทำโดยคณะกรรมการชุดย่อยที่ได้รับมอบหมาย
13. แต่งตั้งคณะกรรมการชุดย่อย เช่น คณะกรรมการตรวจสอบ คณะกรรมการบริหาร คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง และ/หรือคณะกรรมการชุดย่อยอื่นใด เพื่อช่วยเหลือและสนับสนุนการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการบริษัทฯ ตามความเหมาะสม
14. แต่งตั้งเลขานุการบริษัท เพื่อช่วยเหลือคณะกรรมการบริษัทในการปฏิบัติงานต่าง ๆ เพื่อให้การดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ เป็นไปตามกฎหมายและระเบียบที่เกี่ยวข้อง
15. ขอความเห็นทางวิชาชีพจากองค์กรภายนอกหากมีความจำเป็นเพื่อประกอบการตัดสินใจที่เหมาะสม
16. จัดทำรายงานประจำปี และรับผิดชอบต่อการจัดทำและเปิดเผยงบการเงินเพื่อแสดงถึงฐานะทางการเงินและผลการดำเนินงานของบริษัทฯ ในรอบปีที่ผ่านมาเพื่อเสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้น
17. จัดให้มีการประชุมผู้ถือหุ้นเป็นการประชุมสามัญประจำปีภายใน 4 เดือนนับแต่วันสิ้นสุดของรอบปีบัญชีของบริษัทฯ
18. พิจารณานุมัติเรื่องต่าง ๆ โดยคำนึงถึงผลประโยชน์ของผู้ถือหุ้นและผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่มของบริษัทฯ อย่างเป็นธรรม
19. มอบหมายให้กรรมการคนหนึ่งหรือหลายคนหรือบุคคลอื่นใดปฏิบัติกรอย่างหนึ่งอย่างใดแทนคณะกรรมการบริษัทได้

ทั้งนี้ การมอบหมายอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริษัทนั้น จะไม่มีลักษณะเป็นการมอบอำนาจหรือมอบอำนาจช่วงที่ทำให้คณะกรรมการบริษัท หรือผู้รับมอบอำนาจจากคณะกรรมการบริษัทสามารถอนุมัติรายการที่ตนหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง (ตามที่นิยามไว้ในประกาศคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ หรือประกาศคณะกรรมการกำกับตลาดทุน) อาจมีส่วนได้เสีย หรืออาจได้รับประโยชน์ในลักษณะใด ๆ หรืออาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์อื่นใดกับบริษัทฯ หรือบริษัทย่อยของบริษัทฯ ยกเว้นเป็นการอนุมัติรายการที่เป็นไปตามนโยบาย และหลักเกณฑ์ที่ที่ประชุมผู้ถือหุ้นหรือคณะกรรมการบริษัทพิจารณานุมัติไว้

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจสอบเป็นคณะกรรมการอิสระที่จัดตั้งขึ้นเพื่อช่วยสนับสนุนคณะกรรมการบริษัทในการกำกับดูแลและตรวจสอบการบริหารงาน การควบคุมภายใน และการปฏิบัติตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งการจัดทำรายงานทางการเงิน เพื่อให้การปฏิบัติงานและการเปิดเผยข้อมูลของบริษัทเป็นไปอย่างโปร่งใสและน่าเชื่อถือ โดยมีอำนาจ หน้าที่ และความรับผิดชอบที่สำคัญดังนี้

1. สอบทานให้บริษัท มีการรายงานทางการเงินอย่างถูกต้องและเพียงพอ
2. สอบทานให้บริษัทมีระบบควบคุมภายใน (internal control) และระบบตรวจสอบภายใน (internal audit) ที่เหมาะสม เพียงพอ และมีประสิทธิภาพ รวมทั้งพิจารณาความเป็นอิสระของหน่วยงานตรวจสอบภายใน ตลอดจนให้ความเห็นชอบในการพิจารณาแต่งตั้ง โยกย้าย เลิกจ้าง หัวหน้าหน่วยงานตรวจสอบภายใน หรือหน่วยงานอื่นใดที่รับผิดชอบเกี่ยวกับการตรวจสอบภายใน
3. สอบทานให้บริษัทปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท
4. พิจารณา คัดเลือก เสนอแต่งตั้งบุคคลซึ่งมีความเป็นอิสระเพื่อทำหน้าที่เป็นผู้สอบบัญชีของบริษัท และเสนอ คำตอบแทนของบุคคลดังกล่าว รวมทั้งเข้าร่วมประชุมกับผู้สอบบัญชีโดยไม่มีฝ่ายจัดการเข้าร่วมประชุมด้วย อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง
5. พิจารณารายการที่เกี่ยวข้องกัน หรือรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ให้มีความถูกต้องและครบถ้วน ให้เป็นไปตามกฎหมายและข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ทั้งนี้ เพื่อให้มั่นใจว่ารายการดังกล่าวสมเหตุสมผลและเป็นประโยชน์สูงสุดต่อบริษัท
6. จัดทำรายงานผลการกำกับดูแลกิจการของคณะกรรมการตรวจสอบ โดยเปิดเผยไว้ในรายงานประจำปีของบริษัท ซึ่งรายงานดังกล่าวต้องลงนามโดยประธานกรรมการตรวจสอบ และต้องประกอบด้วยข้อมูลดังต่อไปนี้
 - ความเห็นเกี่ยวกับความถูกต้อง ครบถ้วน เป็นที่เชื่อถือได้ของรายงานทางการเงินของบริษัท
 - ความเห็นเกี่ยวกับความเพียงพอของระบบควบคุมภายในของบริษัท
 - ความเห็นเกี่ยวกับการปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท
 - ความเห็นเกี่ยวกับความเหมาะสมของผู้สอบบัญชี
 - ความเห็นเกี่ยวกับรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์
 - จำนวนการประชุมคณะกรรมการตรวจสอบและการเข้าร่วมประชุมของกรรมการตรวจสอบแต่ละท่าน
 - ความเห็นหรือข้อสังเกตโดยรวมที่คณะกรรมการตรวจสอบได้รับการปฏิบัติหน้าที่ตามกฎหมายบัตร (charter) และ
 - รายการอื่นที่เห็นว่าผู้ถือหุ้นและผู้ลงทุนทั่วไปควรทราบ ภายใต้ขอบเขตหน้าที่และความรับผิดชอบที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท
7. ปฏิบัติหน้าที่อื่น ๆ ตามที่ได้มอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท ด้วยความเห็นชอบของจากคณะกรรมการตรวจสอบ
8. ในการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบหากพบหรือมีข้อสงสัยว่ามีรายการหรือการกระทำดังต่อไปนี้ ซึ่งอาจมีผลกระทบอย่างมีนัยสำคัญต่อฐานะการเงินและผลการดำเนินงานของบริษัทฯ ให้คณะกรรมการตรวจสอบรายงานต่อคณะกรรมการของบริษัทฯ เพื่อดำเนินการปรับปรุงแก้ไขภายในเวลาที่คณะกรรมการตรวจสอบเห็นสมควร

(ก) รายการที่เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์

- (ข) การทุจริต หรือมีสิ่งผิดปกติหรือมีความบกพร่องที่สำคัญในระบบควบคุมภายใน
- (ค) การฝ่าฝืนกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัทฯ

หากคณะกรรมการของบริษัทหรือผู้บริหารไม่ดำเนินการให้มีการปรับปรุงแก้ไขภายในเวลาตามวรรคหนึ่ง กรรมการตรวจสอบรายใดรายหนึ่งอาจรายงานว่ามีรายการหรือการกระทำตามวรรคหนึ่งต่อสำนักงาน ก.ก.บ. หลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ หรือตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

9. ทบทวนและเสนอให้แก้ไขเพิ่มเติมขอบเขต หน้าที่ และความรับผิดชอบของคณะกรรมการตรวจสอบตามที่เห็นสมควร
10. ทบทวนข้อบังคับ และผลการปฏิบัติงานในปีที่ผ่านมาอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการบริหาร

มติของที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 1/2559 วันที่ 11 สิงหาคม 2559 ได้อนุมัติขอบเขตหน้าที่ และความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริหาร โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

1. พิจารณาและจัดทำนโยบาย กลยุทธ์ทางธุรกิจ เป้าหมายและแผนการดำเนินงาน เป้าหมายทางการเงิน และงบประมาณของบริษัทฯ โดยพิจารณาถึงปัจจัยทางธุรกิจอย่างเหมาะสม เพื่อนำเสนอและขออนุมัติต่อคณะกรรมการบริษัท และในกรณีที่สถานการณ์เปลี่ยนแปลง คณะกรรมการบริหารจะพิจารณาทบทวนการใช้งบประมาณที่ได้รับอนุมัติให้เหมาะสมกับสถานการณ์นั้น ๆ
2. กำกับดูแล ตรวจสอบ และติดตามการดำเนินธุรกิจของบริษัทให้เป็นไปตามนโยบาย กลยุทธ์ทางธุรกิจ เป้าหมายและแผนการดำเนินงาน เป้าหมายทางการเงิน และงบประมาณของบริษัทฯ ที่ได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผลเอื้อต่อสภาพธุรกิจ พร้อมให้คำปรึกษา แนะนำ การบริหารจัดการแก่ผู้บริหารระดับสูง
3. กำหนดโครงสร้างองค์กรและนโยบายเกี่ยวกับการบริหารจัดการบริษัทฯ การแต่งตั้งโยกย้ายผู้บริหารของแต่ละธุรกิจ พิจารณาและติดตามแผนงานการสร้างผู้บริหารทดแทน รวมถึงแผนงานด้านกำลังคนและการกำหนดหลักเกณฑ์การจ่ายผลตอบแทน และหลักเกณฑ์การประเมินผลงานของผู้บริหาร
4. ศึกษาความเป็นไปได้ในการลงทุนโครงการใหม่ และมีอำนาจในการพิจารณาและอนุมัติให้บริษัท ลงทุนหรือร่วมลงทุนกับบุคคล นิติบุคคล หรือองค์กรทางธุรกิจอื่นใด ในรูปแบบที่คณะกรรมการบริหารเห็นสมควรเพื่อดำเนินกิจการตามวัตถุประสงค์ของบริษัทฯ ตลอดจนถึงการพิจารณาและอนุมัติการใช้จ่ายเงินเพื่อการลงทุนดังกล่าว การเข้าทำนิติกรรมสัญญา และ/หรือการดำเนินการใดๆที่เกี่ยวข้องกับเรื่องดังกล่าวจนเสร็จการตามวงเงินที่ได้กำหนดไว้ และ/หรือที่กฎหมายและกฎเกณฑ์ที่เกี่ยวข้อง และ/หรือตามข้อบังคับบริษัทฯ
5. ติดตามผลการดำเนินงานและความก้าวหน้าของโครงการลงทุนของแต่ละธุรกิจ และรายงานผลรวมทั้งปัญหาหรืออุปสรรคที่เกิดขึ้นและแนวทางในการปรับปรุงแก้ไขให้คณะกรรมการบริษัททราบ
6. พิจารณาและให้ข้อเสนอแนะหรือความเห็นต่อคณะกรรมการบริษัทเกี่ยวกับโครงการข้อเสนอหรือการเข้าทำธุรกรรมใด ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯรวมถึงพิจารณาทางเลือกในการระดมทุน เมื่อมีความจำเป็น และเกินกว่าวงเงินที่ได้กำหนดไว้และ/หรือที่กฎหมายและกฎเกณฑ์ที่เกี่ยวข้องหรือข้อบังคับบริษัทฯ กำหนดให้ที่ประชุมผู้ถือหุ้นและ/หรือคณะกรรมการบริษัทเป็นผู้พิจารณาอนุมัติ
7. พิจารณาและอนุมัติการเข้าทำธุรกรรมทางการเงินกับสถาบันการเงินในการเปิดบัญชี กู้ยืม ขอสินเชื่อ จำนำ จำนอง ค่าประกันและการอื่น รวมถึงการซื้อขายและจดทะเบียนกรรมสิทธิ์ที่ดินใด ๆ ตามวัตถุประสงค์เพื่อประโยชน์ในการดำเนินกิจการของบริษัทฯ ตลอดจนถึงการเข้าทำนิติกรรมสัญญา ยื่นคำขอ/คำเสนอ ติดต่อกำหนดนิติกรรมกับส่วนราชการ เพื่อให้ได้มาซึ่งสิทธิต่าง ๆ ของบริษัทฯ และ/หรือการดำเนินการใด ๆ ที่เกี่ยวข้องกับเรื่องดังกล่าวจนเสร็จการตามวงเงินที่ได้กำหนดไว้ และ/หรือที่กฎหมายและกฎเกณฑ์ที่เกี่ยวข้อง หรือข้อบังคับบริษัทฯ

8. พิจารณาและอนุมัติระเบียบ ข้อบังคับ แนวนโยบายการบริหารงาน และการดำเนินธุรกิจของบริษัท หรือ การดำเนินการใด ๆ อันมีผลผูกพันบริษัท
9. แต่งตั้ง และ/หรือ มอบหมายให้กรรมการบริหาร หรือบุคคลใดบุคคลหนึ่งหรือหลายคน กระทำการใด ๆ ที่อยู่ภายในขอบอำนาจของคณะกรรมการบริหาร ตามที่คณะกรรมการบริหารเห็นสมควร โดยที่คณะกรรมการบริหารอาจยกเลิกเพิกถอน หรือแก้ไขเปลี่ยนแปลงอำนาจดังกล่าวได้
10. มีอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบใด ๆ ตามที่ได้รับมอบหมายหรือตามนโยบายที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท
11. พิจารณาและอนุมัติคู่มืออำนาจดำเนินการ เพื่อให้ผู้ที่ได้รับแต่งตั้ง และ/หรือ ผู้ที่ได้รับมอบอำนาจทราบถึงขอบเขตความรับผิดชอบและอำนาจของตนเอง และเพื่อใช้เป็นคู่มือในการปฏิบัติงาน โดยมีหลักฐานอ้างอิงและเป็นไปตามขั้นตอนอย่างมีระบบ

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการบรรษัทภิบาล

มติของที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 1/2559 วันที่ 11 สิงหาคม 2559 ได้อนุมัติขอบเขตหน้าที่ และความรับผิดชอบของคณะกรรมการบรรษัทภิบาล โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

1. พิจารณา ทบทวน และปรับปรุงนโยบายการกำกับดูแลกิจการ เพื่อเสนอต่อคณะกรรมการเพื่อพิจารณาอนุมัติ โดยจัดทำเป็นลายลักษณ์อักษรเพื่อใช้เป็นแนวทางปฏิบัติที่ดี
2. พิจารณา ทบทวน และปรับปรุงจรรยาบรรณในการดำเนินธุรกิจของบริษัท (Code of Conduct) โดยจัดทำเป็นลายลักษณ์อักษรเพื่อใช้เป็นแนวทางปฏิบัติที่ดี
3. กำหนดนโยบายและวางแผนเกี่ยวกับกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับความรับผิดชอบต่อสังคม
4. เป็นตัวแทนบริษัท ในการสื่อสารและการดำเนินกิจกรรมด้านบรรษัทภิบาลทั้งกับผู้บริหาร พนักงาน และหน่วยงานภายนอก
5. ติดตามความคืบหน้า ทบทวน และปรับปรุงผลการดำเนินงานให้เป็นไปตามแผนที่กำหนดไว้ รวมทั้งจัดทำสรุปเพื่อรายงานต่อคณะกรรมการทุกไตรมาส

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง

มติของที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 1/2559 วันที่ 11 สิงหาคม 2559 ได้อนุมัติขอบเขตหน้าที่ และความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

1. อนุมัตินโยบายบริหารความเสี่ยง กรอบการบริหารความเสี่ยง และระดับความเสี่ยงที่ยอมรับได้ของบริษัท ตามที่ได้รับมอบหมายอำนาจจากคณะกรรมการบริษัท
2. กำกับดูแลและสนับสนุนให้มีการดำเนินงานด้านการบริหารความเสี่ยงให้สอดคล้องกับกลยุทธ์และเป้าหมายในการดำเนินงาน รวมถึงสถานการณ์ที่เปลี่ยนแปลงไป
3. กำกับดูแลการปฏิบัติตามนโยบายการบริหารความเสี่ยง และกรอบการบริหารความเสี่ยง เพื่อให้บริษัทมีระบบการบริหารความเสี่ยงที่มีประสิทธิภาพทั่วทั้งองค์กรและมีการปฏิบัติอย่างต่อเนื่อง
4. พิจารณารายงานความเสี่ยงจากฝ่ายบริหารความเสี่ยงเพื่อติดตามความเสี่ยงที่สำคัญในระดับองค์กร รวมถึงให้ข้อคิดเห็นในความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้น แนวทางการกำหนดมาตรการควบคุม หรือแผนการจัดการความเสี่ยง เพื่อให้มั่นใจว่าบริษัท มีการจัดการความเสี่ยงอย่างเพียงพอและเหมาะสม
5. รายงานคณะกรรมการบริษัทเกี่ยวกับความเสี่ยงและแผนการจัดการความเสี่ยงที่สำคัญต่อองค์กร ในกรณีที่มีปัจจัย หรือเหตุการณ์สำคัญซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อบริษัทอย่างมีนัยสำคัญ ต้องรายงานต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อทราบและพิจารณาโดยเร็วที่สุด

6. ประสานงานกับคณะกรรมการตรวจสอบเกี่ยวกับข้อมูลความเสี่ยงและการควบคุมภายในที่สำคัญ เพื่อให้คณะกรรมการตรวจสอบนำไปประกอบการพิจารณาอนุมัติแผนการตรวจสอบภายใน เพื่อให้เกิดความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่าบริษัทมีระบบการควบคุมภายในที่เหมาะสมต่อการจัดการความเสี่ยง รวมทั้งมีการนำระบบบริหารความเสี่ยงมาปรับใช้อย่างเหมาะสม และมีการปฏิบัติทั่วทั้งองค์กร
7. ส่งเสริมให้เกิดวัฒนธรรมการบริหารความเสี่ยงภายในบริษัทฯ
8. ประชุมคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง
9. ปฏิบัติงานอื่นใดเกี่ยวกับการบริหารความเสี่ยงตามที่คณะกรรมการบริษัทมอบหมาย
10. ทำหน้าที่สอบทาน ให้คำปรึกษาและคำแนะนำในการดำเนินการบริหารความเสี่ยงของบริษัทแก่ฝ่ายบริหาร โดยมีอำนาจเรียกเอกสารและบุคคลต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องเพื่อเป็นข้อมูลประกอบการพิจารณา รวมทั้งรับผิดชอบในการทดสอบและประเมินความเสี่ยงจากการทุจริตคอร์รัปชันอย่างต่อเนื่อง
11. นำมาตรการต่อต้านการทุจริตและคอร์รัปชันไปปฏิบัติอย่างมีประสิทธิภาพ และตรวจสอบ ติดตาม ทบทวน และปรับปรุง มาตรการต่อต้านการทุจริตอย่างสม่ำเสมอ และรายงานผลการประเมินให้คณะกรรมการบริษัททราบต่อไป

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน

มติของที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 1/2559 วันที่ 11 สิงหาคม 2559 ได้อนุมัติขอบเขตหน้าที่ และความรับผิดชอบของคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

1. พิจารณานำเสนอโครงสร้าง องค์กรประกอบ และคุณสมบัติของคณะกรรมการบริษัท และคณะกรรมการชุดย่อยต่าง ๆ
2. พิจารณาหลักเกณฑ์และกระบวนการในการสรรหา และเสนอชื่อบุคคลที่เหมาะสมที่จะมาดำรงตำแหน่งกรรมการให้คณะกรรมการบริษัทพิจารณาเพื่อนำเสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นในกรณีที่ตำแหน่งว่างลงเนื่องจากครบวาระ และนำเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทในกรณีอื่น ๆ และเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นรายย่อยเสนอรายชื่อบุคคลเข้ารับการสรรหาเป็นกรรมการบริษัท โดยมีกำหนดระยะเวลาอย่างเพียงพอก่อนการประชุมผู้ถือหุ้น
3. พิจารณาและเสนอแนะรายชื่อกรรมการบริษัทที่จะดำรงตำแหน่งในคณะกรรมการย่อยชุดต่าง ๆ ของบริษัท
4. พิจารณากันกรองผู้ที่เหมาะสมที่จะดำรงตำแหน่ง ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร ในกรณีที่มีตำแหน่งดังกล่าวว่างลง
5. พิจารณาให้ความเห็นชอบแผนการสืบทอดตำแหน่งผู้บริหารระดับสูงของบริษัทฯ และทบทวนอย่างสม่ำเสมอ
6. พิจารณารูปแบบและหลักเกณฑ์การจ่ายค่าตอบแทนของกรรมการ กรรมการชุดย่อย และผู้บริหารระดับสูงของบริษัทฯ ให้มีความเหมาะสม และนำเสนอให้คณะกรรมการบริษัทพิจารณา
7. พิจารณากำหนดเกณฑ์ในการประเมินผลประธานเจ้าหน้าที่บริหาร และนำเสนอให้คณะกรรมการบริษัทพิจารณา
8. ประเมินผลการปฏิบัติงานของประธานเจ้าหน้าที่บริหาร เพื่อพิจารณาความเหมาะสมในการกำหนดค่าตอบแทน และนำเสนอให้คณะกรรมการบริษัทพิจารณา
9. พิจารณาหลักเกณฑ์การจ่ายค่าตอบแทนประจำปีของกรรมการ กรรมการชุดย่อย และผู้บริหารระดับสูงของบริษัท รวมถึง ค่าเบี้ยประชุม โบนัสประจำปี สวัสดิการ และผลประโยชน์ตอบแทนอื่น ๆ โดยนำเสนอค่าตอบแทนให้คณะกรรมการบริษัทพิจารณา

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

มติของที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 1/2559 วันที่ 11 สิงหาคม 2559 ได้อนุมัติขอบเขตหน้าที่ และความรับผิดชอบของประธานเจ้าหน้าที่บริหาร โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

1. กำหนดนโยบาย กลยุทธ์ โครงสร้าง และอำนาจบริหารงาน รวมทั้งรับผิดชอบในการจัดทำแผนกลยุทธ์ และแผนงบประมาณประจำปีตามที่ฝ่ายบริหารนำเสนอ เพื่อเสนอต่อคณะกรรมการบริษัท
2. ติดตาม ควบคุม กำกับดูแล และดำเนินการ และ/หรือ บริหารงานทั่วไปให้เป็นไปตามนโยบาย แผนงาน และงบประมาณที่ได้อนุมัติจากคณะกรรมการบริษัท
3. เป็นผู้รับมอบอำนาจของบริษัทฯ ในการบริหารกิจการของบริษัทฯ ให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ ข้อบังคับ นโยบาย ระเบียบ ข้อกำหนด คำสั่ง มติที่ประชุมผู้ถือหุ้น และ/หรือมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท
4. มีอำนาจกระทำการและแสดงตนเป็นตัวแทนของบริษัทฯ ต่อบุคคลภายนอกในกิจการที่เกี่ยวข้อง และเป็นประโยชน์ต่อบริษัทฯ
5. พิจารณออนุมัติแผนการปฏิบัติการของแต่ละฝ่ายงานของบริษัทฯ และพิจารณาอนุมัติคำขอจากฝ่ายงานต่างๆ ของบริษัทฯ ตามที่กำหนดในตารางมอบหมายอำนาจอนุมัติในการดำเนินงานและการเข้าทำธุรกรรมต่างๆ ของบริษัทฯ
6. อำนาจออกคำสั่ง ระเบียบ ประกาศ บันทึก เพื่อให้การ ปฏิบัติงานเป็นไปตามนโยบาย และผลประโยชน์ของบริษัทฯ และเพื่อรักษาระเบียบวินัยการทำงานภายในองค์กร
7. มอบอำนาจช่วง และ/หรือ มอบหมายให้บุคคลอื่นปฏิบัติงานเฉพาะอย่างแทนได้ โดยการมอบอำนาจช่วง และ/หรือการมอบหมายดังกล่าวให้อยู่ภายใต้ขอบเขตแห่งการมอบอำนาจตามหนังสือมอบอำนาจ และ/หรือ ให้เป็นไปตามระเบียบ ข้อกำหนด หรือคำสั่งที่คณะกรรมการของบริษัทฯ และ/หรือ บริษัทฯ ได้กำหนดไว้
8. อนุมัติการทำรายการที่เกี่ยวข้องกันที่เป็นเงื่อนไขปกติทางการค้า เช่น ซื้อขายสินค้าด้วยราคาตลาด การคิดค่าธรรมเนียมบริการในอัตราค่าธรรมเนียมปกติ และการให้เครดิตเทอมเหมือนลูกค้าทั่วไป เป็นต้น ทั้งนี้ภายใต้ นโยบายที่ได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัท
9. มีอำนาจ หน้าที่ และความรับผิดชอบในการจัดการบริษัทย่อย และฝ่ายงานต่าง ๆ ในบริษัท
10. ดำเนินการอื่น ๆ ตามที่คณะกรรมการบริษัท มอบหมายเป็นคราว ๆ ไป

การสรรหาและแต่งตั้งกรรมการและกรรมการชุดย่อย

องค์ประกอบและการแต่งตั้งคณะกรรมการบริษัท

คณะกรรมการบริษัท ประกอบด้วยกรรมการอย่างน้อย 5 คน และมีกรรมการอิสระไม่น้อยกว่า 1 ใน 3 ของจำนวนกรรมการทั้งหมดและมีจำนวนกรรมการอิสระอย่างน้อย 3 คน โดยกรรมการไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนกรรมการทั้งหมดจะต้องมีถิ่นที่อยู่ในประเทศไทย และกรรมการบริษัทจะเป็นผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ หรือไม่ก็ได้

ในการแต่งตั้งกรรมการบริษัท จะพิจารณาจากความรู้ ความสามารถ และประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจ หรือพิจารณาจากผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัทฯ ที่มีประสบการณ์ในธุรกิจที่จะเป็นประโยชน์ต่อบริษัทฯ อย่างไรก็ตาม การแต่งตั้งกรรมการใหม่จะต้องผ่านการพิจารณาอนุมัติจากที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท และ/หรือที่ประชุมผู้ถือหุ้น (แล้วแต่กรณี) ทั้งนี้ ให้ที่ประชุมผู้ถือหุ้นเลือกตั้งกรรมการตามหลักเกณฑ์และวิธีการดังต่อไปนี้

- (1) ให้ถือว่าผู้ถือหุ้นคนหนึ่งมีคะแนนเสียงเท่ากับ 1 หุ้นต่อ 1 เสียง
- (2) ผู้ถือหุ้นแต่ละคนจะใช้คะแนนเสียงที่มีอยู่ทั้งหมดตาม (1) เลือกตั้งบุคคลเดียวหรือหลายคนเป็นกรรมการก็ได้ ในกรณีที่เลือกตั้งบุคคลหลายคนเป็นกรรมการ จะแบ่งคะแนนเสียงให้แก่ผู้ใดมากน้อยเพียงใดไม่ได้
- (3) บุคคลที่ได้รับคะแนนเสียงสูงสุดตามลำดับลงมาเป็นผู้ได้รับเลือกตั้งเป็นกรรมการเท่าจำนวนกรรมการที่จะพึงมีหรือจะพึงเลือกตั้งในครั้งนั้น ในกรณีที่บุคคลซึ่งได้รับการเลือกตั้งในลำดับถัดลงมามีคะแนนเสียงเท่ากันเกินจำนวนกรรมการที่จะพึงมีหรือจะพึงเลือกตั้งในครั้งนั้น ให้ประธานที่ประชุมเป็นผู้ออกเสียงชี้ขาด

ในการประชุมผู้ถือหุ้นสามัญประจำปีทุกครั้ง ให้กรรมการออกจากตำแหน่งเป็นจำนวน 1 ใน 3 ของจำนวนกรรมการในขณะนั้น ถ้าจำนวนกรรมการจะแบ่งออกให้ตรงเป็นสามส่วนไม่ได้ ก็ให้ออกโดยจำนวนใกล้เคียงที่สุดกับส่วน 1 ใน 3 โดยพิจารณาจากกรรมการที่อยู่ในตำแหน่งนานที่สุดเป็นผู้ออกจากตำแหน่ง ทั้งนี้ กรรมการที่ออกจากตำแหน่งไปนั้นอาจได้รับเลือกตั้งจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นเข้ามาเป็นกรรมการใหม่ได้

ในกรณีที่ตำแหน่งกรรมการว่างลงเพราะเหตุอื่นนอกจากถึงคราวออกตามวาระ ให้คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทนเลือกบุคคลซึ่งมีคุณสมบัติ และไม่มีลักษณะต้องห้ามตามกฎหมายว่าด้วยบริษัทมหาชนจำกัดและกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ เพื่อเสนอชื่อในการคัดเลือกเข้าเป็นกรรมการแทนในการประชุมคณะกรรมการคราวถัดไป เว้นแต่วาระของกรรมการผู้นั้นจะเหลือน้อยกว่า 2 เดือน โดยบุคคลซึ่งเข้าเป็นกรรมการแทนดังกล่าวจะอยู่ในตำแหน่งกรรมการได้เพียงเท่าวาระที่ยังเหลืออยู่ของกรรมการที่ตนเข้ามาแทน ทั้งนี้ มติของคณะกรรมการตามความข้างต้นจะต้องประกอบด้วยคะแนนเสียงไม่น้อยกว่า 3 ใน 4 ของจำนวนกรรมการที่ยังเหลืออยู่

ทั้งนี้ กรรมการบริษัทที่ดำรงตำแหน่งกรรมการอิสระจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วน สอดคล้องกับประกาศคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ที่ ทจ. 28/2551 เรื่อง การขออนุญาตและการอนุญาตให้เสนอขายหุ้นที่ออกใหม่ ฉบับลงวันที่ 15 ธันวาคม พ.ศ. 2551 (รวมทั้งที่ได้มีการแก้ไขเพิ่มเติม)

องค์ประกอบและการแต่งตั้งคณะกรรมการบริหาร

คณะกรรมการบริษัทเป็นผู้แต่งตั้งคณะกรรมการบริหาร โดยจะพิจารณาคัดเลือกจากกรรมการหรือผู้บริหารระดับสูงของบริษัทฯ ที่สามารถบริหารงานในเรื่องที่เกี่ยวกับการดำเนินงานตามปกติธุรกิจและงานบริหารของบริษัทฯ และสามารถกำหนดนโยบาย แผนธุรกิจ งบประมาณ โครงสร้างการบริหารงาน รวมถึงการตรวจสอบและติดตามผลการดำเนินงานของบริษัทฯ ตามนโยบายที่คณะกรรมการบริษัทกำหนด

องค์ประกอบและการแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจสอบ ประกอบด้วยกรรมการที่เป็นกรรมการอิสระอย่างน้อย 3 คน โดยมีวาระอยู่ในตำแหน่งคราวละ 3 ปี บริษัทฯ มีนโยบายในการสรรหากรรมการตรวจสอบที่สอดคล้องกับประกาศคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ที่ ทจ. 28/2551 เรื่อง การขออนุญาตและการอนุญาตให้เสนอขายหุ้นที่ออกใหม่ ฉบับลงวันที่ 15 ธันวาคม พ.ศ. 2551 (รวมทั้งที่ได้มีการแก้ไขเพิ่มเติม) ดังนี้

1. ถือหุ้นไม่เกินร้อยละ 1 ของจำนวนหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงทั้งหมดของบริษัทฯ บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทฯ ทั้งนี้ ให้นับรวมการถือหุ้นของผู้ที่เกี่ยวข้องของกรรมการอิสระรายนั้น ๆ ด้วย
2. ไม่เป็นหรือเคยเป็นกรรมการที่มีส่วนร่วมบริหารงาน ลูกจ้าง พนักงานที่ปรึกษาที่ได้เงินเดือนประจำ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทฯ บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม บริษัทย่อยลำดับเดียวกัน ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือของผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทฯ เว้นแต่จะได้พ้นจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่า 2 ปีก่อนวันที่ได้รับการแต่งตั้งเป็นกรรมการตรวจสอบ ทั้งนี้ ลักษณะต้องห้ามดังกล่าวไม่รวมถึงกรณีที่กรรมการอิสระเคยเป็นข้าราชการ หรือที่ปรึกษา ของส่วนราชการซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทฯ
3. ไม่เป็นบุคคลที่มีความสัมพันธ์ทางสายโลหิต หรือโดยการจดทะเบียนตามกฎหมาย ในลักษณะที่เป็น บิดา มารดา คู่สมรส พี่น้อง และบุตร รวมทั้งคู่สมรสของบุตรของกรรมการรายอื่น ผู้บริหาร ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ผู้มีอำนาจควบคุม หรือบุคคลที่จะได้รับการเสนอให้เป็นกรรมการ ผู้บริหาร หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทฯ หรือบริษัทย่อย
4. ไม่มีหรือเคยมีความสัมพันธ์ทางธุรกิจกับบริษัทฯ บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทฯ ในลักษณะที่อาจเป็นการขัดขวางการใช้วิจารณญาณอย่างอิสระของตน รวมทั้งไม่เป็นหรือเคยเป็นผู้ถือหุ้นที่มีนัย หรือผู้มีอำนาจควบคุมของผู้ที่มีความสัมพันธ์ทางธุรกิจกับบริษัทฯ บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทฯ เว้นแต่จะได้พ้นจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่า 2 ปีก่อนวันที่ยื่นคำขออนุญาตต่อสำนักงาน

ความสัมพันธ์ทางธุรกิจดังกล่าว รวมถึงการทำรายการทางการเงินที่กระทำเป็นปกติเพื่อประกอบกิจการ การเช่าหรือให้เช่าอสังหาริมทรัพย์ รายการเกี่ยวกับสินทรัพย์หรือบริการ หรือการให้หรือรับความช่วยเหลือทางการเงิน ด้วยการรับหรือให้กู้ยืม ค่าประกัน การให้สินทรัพย์เป็นหลักประกันหนี้สิน รวมถึงพฤติกรรมอื่นที่ตนเองเดียวกัน ซึ่งเป็นผลให้บริษัทหรือคู่สัญญามีภาระหนี้ที่ต้องชำระต่ออีกฝ่ายหนึ่ง ตั้งแต่ร้อยละ 3 ของสินทรัพย์ที่มีตัวตนสุทธิของบริษัทฯ หรือตั้งแต่ 20 ล้านบาทขึ้นไป แล้วแต่จำนวนใดจะต่ำกว่า ทั้งนี้ การคำนวณภาระหนี้ดังกล่าวให้เป็นไปตามวิธีการคำนวณมูลค่าของรายการที่เกี่ยวข้องกันตามประกาศคณะกรรมการกำกับตลาดทุนว่าด้วยหลักเกณฑ์ในการทำรายการที่เกี่ยวข้องกัน โดยอนุโลม แต่ในการพิจารณาภาระหนี้ดังกล่าว ให้นับรวมภาระหนี้ที่เกิดขึ้นในระหว่าง 1 ปีก่อนวันที่มีความสัมพันธ์ทางธุรกิจกับบุคคลเดียวกัน

5. ไม่เป็นหรือเคยเป็นผู้สอบบัญชีของบริษัทฯ บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทฯ และไม่เป็นผู้ถือหุ้นที่มีนัย ผู้มีอำนาจควบคุม หรือหุ้นส่วนของสำนักงานสอบบัญชี ซึ่งมีผู้สอบบัญชีของบริษัทฯ บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทฯ สังกัดอยู่ เว้นแต่จะได้พ้นจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่า 2 ปีก่อนวันที่ยื่นคำขออนุญาตต่อสำนักงาน
6. ไม่เป็นหรือเคยเป็นผู้ให้บริการทางวิชาชีพใด ๆ ซึ่งรวมถึงการให้บริการเป็นที่ปรึกษากฎหมายหรือที่ปรึกษาทางการเงิน ซึ่งได้รับค่าบริการเกินกว่า 2 ล้านบาทต่อปีจากบริษัทฯ บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทฯ และไม่เป็นผู้ถือหุ้นที่มีนัย ผู้มีอำนาจควบคุม หรือหุ้นส่วนของผู้ให้บริการทางวิชาชีพนั้นด้วย เว้นแต่จะได้พ้นจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่า 2 ปีก่อนวันที่ยื่นคำขออนุญาตต่อสำนักงาน
7. ไม่เป็นกรรมการที่ได้รับการแต่งตั้งขึ้นเพื่อเป็นตัวแทนของกรรมการของบริษัทฯ ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้ถือหุ้นซึ่งเป็นผู้ที่เกี่ยวข้องกับผู้ถือหุ้นรายใหญ่
8. ไม่ประกอบกิจการที่มีสภาพอย่างเดียวกันและเป็นการแข่งขันที่มีนัยกับกิจการของบริษัทฯ หรือบริษัทย่อย หรือไม่เป็นหุ้นส่วนที่มีนัยในห้างหุ้นส่วน หรือเป็นกรรมการที่มีส่วนร่วมบริหารงาน ลูกจ้าง พนักงาน ที่ปรึกษาที่รับเงินเดือนประจำ หรือถือหุ้นเกินร้อยละ 1 ของจำนวนหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงทั้งหมดของบริษัทอื่น ซึ่งประกอบกิจการที่มีสภาพอย่างเดียวกันและเป็นการแข่งขันที่มีนัยกับกิจการของบริษัทหรือบริษัทย่อย
9. ไม่มีลักษณะอื่นใดที่ทำให้ไม่สามารถให้ความเห็นอย่างเป็นอิสระเกี่ยวกับการดำเนินงานของบริษัทฯ
10. ไม่เป็นกรรมการที่ได้รับการมอบหมายจากคณะกรรมการ ให้ตัดสินใจในการดำเนินกิจการของบริษัทฯ บริษัทย่อย บริษัทร่วม บริษัทย่อยลำดับเดียวกัน ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทฯ และ
11. ไม่เป็นกรรมการของ บริษัทย่อย หรือบริษัทย่อยลำดับเดียวกันเฉพาะที่เป็นบริษัทจดทะเบียน

นอกจากนี้ กรรมการอิสระที่ดำรงตำแหน่งกรรมการตรวจสอบอย่างน้อย 1 คน จะต้องเป็นบุคคลที่มีความรู้และประสบการณ์ด้านการบัญชีหรือการเงินเพียงพอที่จะสามารถทำหน้าที่ในการสอบทานความน่าเชื่อถือของงบการเงินได้ นอกจากนี้ บริษัทจะพิจารณาคุณสมบัติในด้านอื่นๆ ประกอบด้วย เช่น ประสบการณ์ในธุรกิจ ความเชี่ยวชาญเฉพาะทางที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจ และความมีจริยธรรม เป็นต้น

สำหรับหลักเกณฑ์และวิธีการแต่งตั้งกรรมการตรวจสอบ ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์และวิธีการแต่งตั้งกรรมการบริษัท กรรมการตรวจสอบซึ่งพ้นจากตำแหน่งตามวาระอาจได้รับการแต่งตั้งให้กลับมาดำรงตำแหน่งใหม่ได้ กรณีที่ตำแหน่งกรรมการตรวจสอบว่างลงเพราะเหตุอื่นใดนอกจากถึงคราวออกตามวาระ ให้คณะกรรมการบริษัทแต่งตั้งบุคคลที่มีคุณสมบัติครบถ้วนเป็นกรรมการตรวจสอบเพื่อให้กรรมการตรวจสอบมีจำนวนครบตามที่คณะกรรมการบริษัทกำหนด โดยบุคคลที่เป็นกรรมการตรวจสอบแทนจะอยู่ในตำแหน่งได้เพียงวาระที่เหลืออยู่ของกรรมการตรวจสอบซึ่งตนทดแทน

องค์ประกอบและการแต่งตั้งคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน

การแต่งตั้งคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทนของบริษัทฯ กระทำโดยแต่งตั้งกรรมการจำนวนหนึ่งเป็นคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน และกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทนอย่างน้อยจำนวน 1 ใน 3 ของจำนวนกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทนต้องเป็นกรรมการอิสระ ทั้งนี้ ให้กรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทนมีวาระการดำรงตำแหน่งคราวละ 3 ปีนับแต่วันที่ได้รับการแต่งตั้ง และเมื่อครบวาระการดำรงตำแหน่งดังกล่าว กรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทนที่พ้นจากตำแหน่งตามวาระอาจจะได้รับการเลือกตั้งให้กลับเข้าดำรงตำแหน่งได้

องค์ประกอบและการแต่งตั้งคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง

การแต่งตั้งคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงของบริษัทฯ กระทำโดยแต่งตั้งกรรมการจำนวนหนึ่งเป็นคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง และกรรมการบริหารความเสี่ยงอย่างน้อยจำนวน 1 ใน 3 ของจำนวนกรรมการบริหารความเสี่ยงต้องเป็นกรรมการอิสระ

ทั้งนี้ ให้กรรมการบริหารความเสี่ยงมีวาระการดำรงตำแหน่งคราวละ 3 ปีนับแต่วันที่ได้รับการแต่งตั้ง และเมื่อครบวาระการดำรงตำแหน่งดังกล่าว กรรมการบริหารความเสี่ยงที่พ้นจากตำแหน่งตามวาระอาจจะได้รับการเลือกตั้งให้กลับเข้าดำรงตำแหน่งได้

องค์ประกอบและการแต่งตั้งคณะกรรมการบรรษัทภิบาล

การแต่งตั้งคณะกรรมการบรรษัทภิบาลของบริษัทฯ กระทำโดยแต่งตั้งกรรมการจำนวนหนึ่งเป็นคณะกรรมการบรรษัทภิบาล

ทั้งนี้ ให้กรรมการบรรษัทภิบาลมีวาระการดำรงตำแหน่งคราวละ 3 ปีนับแต่วันที่ได้รับการแต่งตั้ง และเมื่อครบวาระการดำรงตำแหน่งดังกล่าว กรรมการบรรษัทภิบาลที่พ้นจากตำแหน่งตามวาระอาจจะได้รับการเลือกตั้งให้กลับเข้าดำรงตำแหน่งได้

การกำกับดูแลการดำเนินงานของบริษัทย่อยและบริษัทร่วม

นโยบายการลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วม

บริษัทฯ มีนโยบายการลงทุนในบริษัทที่ประกอบธุรกิจให้บริการสาธารณูปโภค ธุรกิจการให้บริการด้านพลังงาน ธุรกิจพลังงานทดแทน และธุรกิจที่เกี่ยวข้อง

นโยบายการกำกับดูแลการดำเนินงานและการบริหารงานในบริษัทย่อยและบริษัทร่วม

1. บริษัทฯ จะส่งบุคคลที่เป็นตัวแทนของบริษัทเข้าไปเป็นกรรมการในแต่ละบริษัทย่อยและบริษัทร่วม ตามสัดส่วนการถือหุ้นในแต่ละบริษัท โดยการส่งตัวแทนของบริษัทเข้าไปเป็นกรรมการในแต่ละบริษัทย่อยและบริษัทร่วมจะต้องได้รับการพิจารณาและเห็นชอบโดยที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท

2. คณะกรรมการของบริษัทย่อยและบริษัทร่วมแต่ละบริษัทจะมีขอบเขตอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบที่สำคัญ ได้แก่
 - (1) ปฏิบัติหน้าที่ให้เป็นไปตามกฎหมาย วัตถุประสงค์ และข้อบังคับของบริษัทฯ ตลอดจนมติคณะกรรมการของบริษัทฯ และมติที่ประชุมผู้ถือหุ้น ด้วยความซื่อสัตย์สุจริต (Duty of Loyalty) ความระมัดระวัง (Duty of Care) มีความรับผิดชอบ (Accountability) และมีจริยธรรม (Ethic)
 - (2) ดำเนินการติดตาม รวมถึงให้คำแนะนำที่จำเป็น เพื่อให้การดำเนินงานของบริษัทย่อยและบริษัทร่วมเป็นไปตามสัญญาและกฎระเบียบต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง
 - (3) ติดตามผลการดำเนินงานด้านต่าง ๆ ของบริษัทย่อยและบริษัทร่วมอย่างต่อเนื่อง รวมถึงให้คำแนะนำที่จำเป็น เพื่อให้มั่นใจว่าการดำเนินงานของบริษัทย่อยและบริษัทร่วมเป็นไปตามเป้าหมายที่กำหนด และสามารถจัดการอุปสรรคปัญหาที่อาจเกิดขึ้นได้อย่างทันเวลาและเหมาะสม

- (4) พิจารณา ติดตาม รวมถึงให้คำแนะนำที่จำเป็นเพื่อให้บริษัทย่อยและบริษัทร่วมมีระบบควบคุมภายใน รวมถึงระบบการทำงานที่มีประสิทธิภาพและประสิทธิผล ในการดำเนินธุรกิจ
 - (5) พิจารณา ติดตาม และดำเนินการที่จำเป็นในการจัดให้มีการทบทวนและปรับปรุงนโยบายและแผนงานที่สำคัญต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินธุรกิจของบริษัทย่อยและบริษัทร่วม ให้เป็นปัจจุบันและเหมาะสมกับสภาพธุรกิจอย่างสม่ำเสมอ
 - (6) คณะกรรมการของบริษัทย่อยหรือบริษัทร่วมอาจมอบหมายให้กรรมการคนหนึ่งหรือหลายคนหรือบุคคลอื่นใดปฏิบัติกรอย่างหนึ่งอย่างใดแทนคณะกรรมการก็ได้ ทั้งนี้ การมอบอำนาจดังกล่าวจะไม่รวมถึงการมอบอำนาจหรือการมอบอำนาจช่วงที่ทำให้กรรมการหรือผู้รับมอบอำนาจจากกรรมการสามารถอนุมัติรายการที่ตนเองหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง มีส่วนได้เสีย หรือมีผลประโยชน์ในลักษณะอื่นใด ขัดแย้งกับผลประโยชน์ของบริษัทและ/หรือบริษัทย่อยและ/หรือบริษัทร่วม
3. บริษัทฯ จะกำหนดแผนงานและดำเนินการที่จำเป็น เพื่อให้มั่นใจได้ว่าบริษัทย่อยและบริษัทร่วมมีการเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับผลการดำเนินงานและฐานะทางการเงิน รวมถึงข้อมูลต่างๆ ที่ต้องเปิดเผยแก่หน่วยงานกำกับดูแลและหน่วยงานราชการต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง นักลงทุนภายนอก รวมถึงสาธารณชน ที่มีความถูกต้อง ครบถ้วน และน่าเชื่อถือ
4. ในกรณีที่บริษัทย่อยหรือบริษัทร่วมมีความจำเป็นต้องเข้าทำรายการที่เกี่ยวข้องกัน หรือรายการที่อาจก่อให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์ บริษัทฯจะติดตามให้บริษัทย่อยหรือบริษัทร่วมเข้าทำรายการด้วยความโปร่งใสและเป็นธรรม โดยบริษัทฯจะได้ปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ว่าด้วยการทำรายการที่เกี่ยวข้องกันและรายการได้มา/จำหน่ายไปซึ่งสินทรัพย์ ซึ่งกำหนดโดยหน่วยงานกำกับดูแลที่เกี่ยวข้องอย่างเคร่งครัด
5. บริษัทฯ จะดำเนินการที่จำเป็นและติดตามให้บริษัทย่อยและบริษัทร่วมมีระบบในการเปิดเผยข้อมูลและระบบควบคุมภายในที่เพียงพอและเหมาะสมในการดำเนินธุรกิจ
6. บริษัทฯ กำหนดระเบียบปฏิบัติให้การเสนอข้อมูลเป็นกรรมการในบริษัทย่อยและบริษัทร่วม และใช้สิทธิออกเสียงในที่ประชุมผู้ถือหุ้นของบริษัทย่อยและบริษัทร่วม ต้องได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัทด้วย เว้นแต่กรณีดังต่อไปนี้
1. วาระในการประชุมผู้ถือหุ้นที่จะต้องลงมติให้เป็นไปตามสัญญาร่วมทุนที่บริษัทฯ เป็นคู่สัญญา การออกเสียงคะแนนให้เป็นไปตามข้อกำหนดในสัญญาร่วมทุนดังกล่าว
 2. วาระประจำดังต่อไปนี้ในการประชุมสามัญประจำปี ให้คณะกรรมการบริหารสามารถพิจารณาออกเสียงลงคะแนนได้
 - พิจารณารับรองรายงานการประชุมผู้ถือหุ้นครั้งที่ผ่านมา
 - พิจารณารายงานของคณะกรรมการและผลการดำเนินงานของบริษัทในรอบปีที่ผ่านมา
 - พิจารณาอนุมัติงบดุลและบัญชีกำไรขาดทุน ประจำปี
 - พิจารณาการจัดสรรเงินทุนสำรองและจ่ายเงินปันผล
 - พิจารณาแต่งตั้งกรรมการใหม่แทนกรรมการที่พ้นจากตำแหน่งตามวาระ รวมตลอดจนคำตอบแทนกรรมการ
 - พิจารณาแต่งตั้งผู้สอบบัญชีประจำปี

การดูแลเรื่องการใช้ข้อมูลภายใน

บริษัทฯ มีนโยบายและวิธีการดูแลให้กรรมการและผู้บริหารในการนำข้อมูลภายในของบริษัทฯ ซึ่งยังไม่เปิดเผยต่อสาธารณชนไปใช้ เพื่อแสวงหาประโยชน์ส่วนตน รวมทั้งการซื้อขายหลักทรัพย์ ดังนี้

1. บริษัทฯ จะให้ความรู้แก่กรรมการ ผู้บริหาร รวมถึงผู้ดำรงตำแหน่งระดับบริหารในสายงานบัญชีหรือการเงินหรือเทียบเท่า เกี่ยวกับหน้าที่ที่ต้องจัดทำและส่งรายงานการถือหลักทรัพย์ของตน คู่สมรส และบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ ต่อสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ตามมาตรา 59 และบทกำหนดโทษตามมาตรา 275 แห่งพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. 2535 (รวมที่มีการแก้ไขเพิ่มเติม)

2. บริษัทฯ กำหนดให้กรรมการ ผู้บริหาร รวมถึงผู้ดำรงตำแหน่งระดับบริหารในสายงานบัญชีหรือการเงินหรือเทียบเท่า จัดทำและนำส่งรายงานการถือหลักทรัพย์ของตน ของคู่สมรส และของบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ มายังเลขานุการของบริษัทฯ ก่อนนำส่งสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ทุกครั้ง โดยให้จัดทำและนำส่งภายใน 30 วันนับแต่วันที่ได้รับการแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งเป็นกรรมการและ/หรือผู้บริหาร หรือรายงานการเปลี่ยนแปลงการถือครองหลักทรัพย์ภายใน 3 สามวันทำการนับแต่วันที่มีการซื้อ ขาย โอน หรือรับโอนหลักทรัพย์นั้น

3. บริษัทฯ กำหนดให้กรรมการ ผู้บริหาร รวมถึงผู้ดำรงตำแหน่งระดับบริหารในสายงานบัญชีหรือการเงินหรือเทียบเท่า และผู้ปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้อง ที่ได้รับทราบข้อมูลภายในที่เป็นสาระสำคัญ ซึ่งมีผลต่อการเปลี่ยนแปลงราคาหลักทรัพย์ จะต้องระงับการซื้อขายหลักทรัพย์ของบริษัทฯ ในช่วงเวลาก่อนที่จะเผยแพร่การเงินหรือเผยแพร่ข้อมูลเกี่ยวกับฐานะการเงินและสถานะของบริษัทฯ จนกว่าบริษัทฯ จะเปิดเผยข้อมูลต่อสาธารณชนแล้ว ตลอดระยะเวลาปลอดการใช้ข้อมูลภายในที่ยังมิได้เปิดเผยแก่สาธารณชน (“Embargo Period”) ซึ่งหมายถึง ระยะเวลา 1 เดือน ก่อนและจนถึงวันประกาศผลการดำเนินงานทางการเงินของบริษัทฯ รายไตรมาสและประจำปี โดยบริษัทฯ จะแจ้งให้กรรมการ ผู้บริหาร รวมถึงผู้ดำรงตำแหน่งระดับบริหารในสายงานบัญชีหรือการเงินหรือเทียบเท่า งดการซื้อขายหลักทรัพย์ของบริษัทฯ อย่างเป็นลายลักษณ์อักษรเป็นเวลาอย่างน้อย 1 เดือนก่อนการเปิดเผยข้อมูลต่อสาธารณชน และควรรออย่างน้อย 24 ชั่วโมง ภายหลังจากที่สารสนเทศของบริษัทฯ ได้ถูกเผยแพร่ รวมทั้งห้ามไม่ให้เปิดเผยข้อมูลที่เป็นสาระสำคัญนั้นต่อบุคคลอื่น

4. บริษัทฯ กำหนดบทลงโทษทางวินัยหากมีการฝ่าฝืนนำข้อมูลภายในไปใช้หาประโยชน์ส่วนตนซึ่งเริ่มตั้งแต่การตกเตือนเป็นหนังสือ ตัดค่าจ้าง พักงานชั่วคราวโดยไม่ได้รับค่าจ้าง หรือให้ออกจากงาน ซึ่งการลงโทษจะพิจารณาจากเจตนาของการกระทำและความร้ายแรงของความผิดนั้นๆ

คำตอบแทนของผู้สอบบัญชี

คำตอบแทนจากการสอบบัญชี (audit fee)

ในงวดปีบัญชีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559 บริษัทฯ และบริษัทย่อย ได้จ่ายค่าตอบแทนให้แก่ผู้สอบบัญชีคือ บริษัทไพรซ์วอเตอร์เฮาส์คูเปอร์ส เอพีแอส จำกัด สำหรับการสอบบัญชีงบการเงินเป็นจำนวนเงินรวม 2,404,000 บาท และ ค่าบริการอื่น (Non-Audit fee) เป็นจำนวนเงิน 3,603,162 บาท

ทั้งนี้ บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกับผู้สอบบัญชีและสำนักงานสอบบัญชีไม่เป็นบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันกับบริษัทฯ

การควบคุมภายในและการบริหารจัดการความเสี่ยง

ความเห็นของคณะกรรมการต่อระบบควบคุมภายใน

บริษัทฯ ให้ความสำคัญกับการมีระบบควบคุมภายในที่ดี และเป็นไปตามหลักการดูแลกำกับดูแลกิจการที่ดี กล่าวคือ การมีระบบการปฏิบัติงานที่โปร่งใส ยุติธรรม เชื่อถือได้ และมีการถ่วงดุลอำนาจซึ่งสามารถตรวจสอบได้ ซึ่งจะนำไปสู่ ประโยชน์สูงสุดของผู้ถือหุ้น พนักงาน คู่ค้า ชุมชน และผู้ที่เกี่ยวข้องทุกฝ่าย โดยที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ ครั้งที่ 6/2558 เมื่อวันที่ 19 พฤศจิกายน 2558 ได้แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบ จำนวน 3 ท่าน เพื่อทำหน้าที่สอบทานความเพียงพอของระบบควบคุมภายในของบริษัทฯ รวมถึงการตรวจสอบเพื่อให้มั่นใจว่าบริษัทฯ มีการดำเนินธุรกิจที่เป็นไปตามกฎหมาย และกฎเกณฑ์ที่เกี่ยวข้องกับสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย รวมถึงกฎหมายอื่นๆ ที่บังคับใช้ในการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ

ในการประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ ครั้งที่ 2 / 2559 เมื่อวันที่ 29 สิงหาคม 2559 ซึ่งคณะกรรมการตรวจสอบทุกท่านได้เข้าร่วมประชุม คณะกรรมการบริษัทฯ ได้พิจารณาและจัดทำแบบประเมินความเพียงพอของระบบควบคุมภายในของบริษัทฯ โดยการซักถามข้อมูลจากฝ่ายบริหาร และอ้างอิงรายงานการประเมินความเพียงพอของระบบควบคุมภายในที่จัดทำโดยบริษัท พีแอนด์แอล อินเทอร์เน็ต ออดิท จำกัด โดยคณะกรรมการบริษัทฯ มีความเห็นว่า บริษัทฯ มีระบบควบคุมภายในที่เพียงพอ และเหมาะสมสอดคล้องกับแบบประเมินความเพียงพอของระบบควบคุมภายในของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ทั้งนี้ คณะกรรมการบริษัทฯ ได้พิจารณาประเมินความเพียงพอของระบบควบคุมภายในของบริษัทฯ ทั้ง 5 ด้าน ได้แก่

1. การควบคุมภายในองค์กร (Control Environment)
2. การประเมินความเสี่ยง (Risk Assessment)
3. การควบคุมการปฏิบัติงาน (Control Activities)
4. ระบบสารสนเทศและการสื่อสารข้อมูล (Information & Communication)
5. ระบบการติดตาม (Monitoring Activities)

หัวหน้างานตรวจสอบภายในและหัวหน้างานกำกับดูแลการปฏิบัติงานของบริษัทฯ

บริษัทฯ ได้แต่งตั้ง บริษัท พีแอนด์แอลอินเทอร์เน็ต ออดิท จำกัด ให้เป็นผู้ตรวจสอบภายในเพื่อตรวจสอบประเด็นเกี่ยวกับระบบการควบคุมภายในที่ยังคงค้างอยู่ และได้มอบหมายให้ นายกิตติศักดิ์ ชนกมาตุ เป็นผู้รับผิดชอบหลักในการปฏิบัติหน้าที่ ซึ่งคณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณาคุณสมบัติแล้วเห็นว่ามีความเหมาะสมเพียงพอกับการปฏิบัติหน้าที่ดังกล่าว

นอกจากนี้บริษัทฯ ได้แต่งตั้ง บริษัท ตรวจสอบภายในธรรมนิติ จำกัด (“ธรรมนิติ”) ให้ปฏิบัติหน้าที่ในฐานะผู้ตรวจสอบภายในของบริษัทฯ และธรรมนิติมอบหมายให้ นายศักดิ์ศรี อำพันเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการปฏิบัติหน้าที่ผู้ตรวจสอบภายในประจำปีของบริษัทฯ

คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณาคุณสมบัติของธรรมนิติและนายศักดิ์ศรี อำพันแล้วเห็นว่า มีความเหมาะสมเพียงพอกับการปฏิบัติหน้าที่ดังกล่าว เนื่องจากมีความเป็นอิสระและมีประสบการณ์ในการปฏิบัติงานด้านการตรวจสอบภายในมาเป็นระยะเวลามากกว่า 17 ปี นอกจากนี้ นายศักดิ์ศรี อำพัน มีความเข้าใจในกิจกรรมและการดำเนินงานของบริษัทฯ คณะกรรมการตรวจสอบจึงเห็นว่ามีความเหมาะสมที่จะปฏิบัติหน้าที่ดังกล่าวทั้งนี้ การพิจารณาแต่งตั้ง ถอดถอน และโยกย้ายผู้ดำรงตำแหน่งหัวหน้างานตรวจสอบภายใน ต้องได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการตรวจสอบโดยคุณสมบัติของผู้ดำรงตำแหน่งหัวหน้าหน่วยตรวจสอบภายในมีดังต่อไปนี้

หัวหน้าตรวจสอบภายใน บริษัท พีแอนด์แอล อินเทอร์เน็ต ออดิท จำกัด

หัวข้อ	ผู้ตรวจสอบภายในซึ่งเป็นบุคคลภายนอก
ผู้ตรวจสอบภายใน	นายกิตติศักดิ์ ชนกมาตุ (ผู้รับผิดชอบในการตรวจสอบภายใน) บริษัท พีแอนด์แอล อินเทอร์เน็ต ออดิท จำกัด
คุณวุฒิ	ปริญญาตรี สาขาพาณิชย์การบัญชี มหาวิทยาลัยรามคำแหง ปริญญาโท สาขาวิทยาศาสตร์ ด้านการกำกับดูแลกิจการ จุฬาลงกรณ์ มหาวิทยาลัย
ประสบการณ์ของผู้ตรวจสอบภายใน	มีประสบการณ์ทำงานมากกว่า 15 ปี โดยมีประสบการณ์ทำงานกับบริษัทชั้นนำของโลก อาทิ บริษัท Cooper & Lybrand ประเทศไทย (ปัจจุบัน คือบริษัท ไพรซ์วอเตอร์เฮาส์คูเปอร์ส ประเทศไทย จำกัด)
ความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบ ต่อประสบการณ์ของผู้ตรวจสอบภายใน	คุณกิตติศักดิ์ ชนกมาตุ จัดเป็นผู้ที่มีความรู้และประสบการณ์ที่ดีในการ ปฏิบัติหน้าที่ตรวจสอบภายในให้แก่บริษัทฯ
หน้าที่ความรับผิดชอบ	ตรวจสอบภายในระบบต่าง ๆ ของบริษัทฯ ในประเด็นเกี่ยวกับระบบการ ควบคุมภายในที่ยังคงค้างอยู่

หัวหน้าตรวจสอบภายใน บริษัท ตรวจสอบภายในธรรมนิติ จำกัด

หัวข้อ	ผู้ตรวจสอบภายในซึ่งเป็นบุคคลภายนอก
ผู้ตรวจสอบภายใน	นายศักดิ์ศรี อำพัน (ผู้รับผิดชอบในการตรวจสอบภายใน) บริษัท ตรวจสอบภายในธรรมนิติ จำกัด
คุณวุฒิ	ปริญญาตรีคณะบริหารธุรกิจ สาขาการบัญชี มหาวิทยาลัยรามคำแหง
ประสบการณ์ของผู้ตรวจสอบภายใน	มีประสบการณ์ทำงานมากกว่า 24 ปี โดยมีประสบการณ์ทำงานกับธรรมนิติมาตั้งแต่ปี 2535 จนถึงปัจจุบัน
ความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบ ต่อประสบการณ์ของผู้ตรวจสอบภายใน	นายศักดิ์ศรี อำพัน จัดเป็นผู้ที่มีความรู้และประสบการณ์ที่ดีในการปฏิบัติ หน้าที่ตรวจสอบภายในให้แก่บริษัทฯ
หน้าที่ความรับผิดชอบ	ตรวจสอบภายในระบบต่าง ๆ ของบริษัทฯ ตามที่คณะกรรมการตรวจสอบ กำหนดหรือเห็นสมควร รวมถึงร่วมเสนอแผนการตรวจสอบภายในประจำปี ให้คณะกรรมการตรวจสอบพิจารณา

ความรับผิดชอบต่อสังคม Corporate Social Responsibilities : CSR



บริษัทฯ ดำเนินธุรกิจอยู่ภายใต้กรอบของธรรมาภิบาลที่ดี มีความโปร่งใสและสามารถตรวจสอบได้ โดยมีความมุ่งมั่นที่จะพัฒนาธุรกิจควบคู่ไปกับการสร้างสมดุลทางเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม ทั้งนี้ บริษัทฯ ตั้งมั่นที่จะดำรงตนให้เป็นบริษัทที่เป็นแบบอย่างที่ดีของสังคม (Good Corporate Citizen) ในการดำเนินธุรกิจอย่างยั่งยืน และสามารถบริหารจัดการกิจการให้เติบโตอย่างมั่นคงและเป็นที่ยอมรับในสังคม บนพื้นฐานของจริยธรรมและหลักการทำกับดูแลกิจการที่ดี รวมทั้งสามารถสร้างผลตอบแทนให้กับผู้ถือหุ้นได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยคำนึงถึงผลกระทบในการดำเนินธุรกิจที่มีต่อผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องกับบริษัทฯ ในทุกด้าน

จากการที่บริษัทฯ ได้ตระหนักถึงความรับผิดชอบต่อสังคมจึงได้กำหนดนโยบายเกี่ยวกับความรับผิดชอบต่อสังคมในด้านต่างๆ ดังนี้

การประกอบกิจการด้วยความเป็นธรรม

บริษัทฯ ได้กำหนดแนวทางในการดูแลผู้มีส่วนได้ส่วนเสียไว้ในคู่มือจรรยาบรรณทางธุรกิจ โดยคำนึงถึงความรับผิดชอบต่อผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ตั้งแต่ผู้ถือหุ้น พนักงาน ลูกค้า คู่ค้า คู่สัญญา ชุมชน สังคม และสิ่งแวดล้อม ทั้งยังส่งเสริมการแข่งขันทางการค้าอย่างเสรี หลีกเลี่ยงการดำเนินการที่อาจก่อให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์และการละเมิดทรัพย์สินทางปัญญา รวมถึงการต่อต้านการทุจริตทุกรูปแบบ โดยมีนโยบายต่างๆ ดังต่อไปนี้

นโยบายการกำกับดูแลกิจการ

บริษัทฯ มีความมุ่งมั่นที่จะดำเนินธุรกิจอย่างถูกต้อง ด้วยความสุจริต เป็นธรรม โปร่งใส เปิดเผยข้อมูลที่สำคัญ และสามารถตรวจสอบได้ ซึ่งบริษัทฯ จะคำนึงถึงผลประโยชน์และผลกระทบต่อผู้ถือหุ้น ลูกค้า คู่ค้า พนักงาน และผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่าย รวมถึงมีการแบ่งปันผลประโยชน์อย่างเหมาะสมและเป็นธรรม

นโยบายด้านความรับผิดชอบต่อสังคม

บริษัทฯ มีนโยบายดำเนินธุรกิจด้านความรับผิดชอบต่อสังคม (Corporate Social Responsibility: CSR) ภายใต้หลักพื้นฐานทางจริยธรรม เพื่อให้เกิดความเป็นธรรมต่อผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทุกฝ่ายที่เกี่ยวข้อง พร้อมทั้งนำหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีมาเป็นแนวทาง เพื่อรักษาคุณภาพของการดำเนินงานทั้งทางด้านเศรษฐกิจ ชุมชน สังคม และสิ่งแวดล้อม อันจะนำไปสู่การพัฒนาธุรกิจที่ประสบความสำเร็จอย่างยั่งยืน

นโยบายกำกับดูแลการปฏิบัติตามกฎหมาย ระเบียบ และข้อบังคับ

บริษัทฯ ให้ความสำคัญกับการปฏิบัติตามกฎหมาย กฎระเบียบที่เกี่ยวข้อง และที่เกี่ยวข้องเนื่องกับการปฏิบัติตามจรรยาบรรณธุรกิจที่เป็นสากล โดยกำหนดให้กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงาน ต้องปฏิบัติตามให้อยู่ในกรอบของกฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ และต้องไม่มีส่วนรู้เห็น ช่วยเหลือ หรือกระทำการใด ๆ อันเป็นการละเมิด ฝ่าฝืนกฎหมาย กฎระเบียบอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

นโยบายการส่งเสริมให้มีการใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพ

บริษัทฯ ส่งเสริมให้ กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานทุกระดับในองค์กรใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพ เหมาะสม และเพียงพอ และเกิดประโยชน์สูงสุด รวมถึงสื่อสาร ให้ความรู้ สนับสนุนและสร้างจิตสำนึกแก่พนักงาน รวมถึงผู้ที่เกี่ยวข้องทุกฝ่าย ในการบริหารการใช้ทรัพยากรที่มีอยู่ให้เกิดประโยชน์สูงสุดแก่องค์กร

ทั้งนี้ บริษัทฯ มีเจตนารมณ์ที่จะเข้าเป็นแนวร่วมปฏิบัติ (Collective Action Coalition) ของภาคเอกชนไทยในการต่อต้านการทุจริตของสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย ซึ่งขณะนั้นบริษัทฯ อยู่ในช่วงการศึกษาเพื่อสมัครเข้าร่วมโครงการดังกล่าว

การเคารพลสิทธิมนุษยชน

บริษัทฯ ให้ความสำคัญกับการเคารพลสิทธิมนุษยชน โดยมีความต้องการที่จะสร้างความเสมอภาคและเท่าเทียมกันทั้งภายใน และภายนอกองค์กร โดยบริษัทฯ จะไม่ทำการใดที่เป็นการละเมิดสิทธิเสรีภาพของบุคคลทั้งทางตรงและทางอ้อม ตลอดจนมีนโยบายสนับสนุนและเคารพการปกป้องสิทธิมนุษยชน โดยจัดให้มีการดูแลไม่ให้อธุรกิจของบริษัทฯ เข้าไปมีส่วนเกี่ยวข้องกับการล่วงละเมิดสิทธิมนุษยชน เช่น ไม่สนับสนุนการบังคับใช้แรงงาน (Forced Labour) ต่อต้านการใช้แรงงานเด็ก (Child Labour) ให้ความเคารพนับถือและปฏิบัติต่อผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่ายด้วยความเป็นธรรมบนพื้นฐานของศักดิ์ศรีความเป็นมนุษย์ ไม่เลือกปฏิบัติ ไม่แบ่งแยกถิ่นกำเนิด เชื้อชาติ เพศ อายุ สีผิว ศาสนา สภาพร่างกาย ฐานะ ชชาติตระกูล ตลอดจนส่งเสริมให้มีการเฝ้าระวังการปฏิบัติตามข้อกำหนดด้านสิทธิมนุษยชนภายใน บริษัทฯ และส่งเสริมให้ผู้ร่วมทุน คู่ค้า และผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่าย ปฏิบัติตามหลักการสิทธิมนุษยชนตามมาตรฐานสากล และคุ้มครองสิทธิของผู้มีส่วนได้เสียที่ได้รับความเสียหายจากการละเมิดสิทธิอันเกิดจากการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ โดยพิจารณาชดเชยค่าเสียหายให้ไม่ต่ำกว่าอัตราที่กฎหมายกำหนดเป็นต้น

การปฏิบัติต่อแรงงานอย่างเป็นธรรม

บริษัทฯ มีนโยบายที่จะให้พนักงานทุกคนอยู่ร่วมกันภายใต้สภาพแวดล้อมการทำงานที่มีความสุขและยอมรับซึ่งกันและกัน และมีการปฏิบัติต่อพนักงานทุกระดับเสมือนพี่น้อง ไม่มีการเอาัดเอาเปรียบซึ่งกันและกัน ตลอดจนในด้านการดูแลพนักงาน บริษัทฯ มีการบริหารทรัพยากรบุคคลในทุกขั้นตอน เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด ตั้งแต่การสรรหาบุคลากร การพัฒนาบุคลากร รวมทั้งมีการอบรมให้พนักงานอย่างต่อเนื่อง มีการกำหนดผลตอบแทนอย่างเป็นธรรม และการจัดสวัสดิการอย่างเหมาะสม นอกจากนี้ บริษัทฯ ยังส่งเสริมและสนับสนุนให้พนักงานทุกคนมีโอกาสที่จะก้าวหน้า มีการเรียนรู้ในทุกระดับขององค์กร และพัฒนาทักษะเพื่อยกระดับการทำงานให้มีความเป็นมืออาชีพบนสภาพแวดล้อมการทำงานที่เหมาะสม โดยนโยบายต่างๆ ของบริษัทฯ มีดังต่อไปนี้

การจ่ายค่าตอบแทนและสวัสดิการแก่พนักงาน

บริษัทฯ มีนโยบายการจ่ายค่าตอบแทนที่เป็นธรรม รวมถึงสร้างความมั่นคงในสายอาชีพและมีโอกาสก้าวหน้าในอาชีพอย่างเป็นธรรม และจัดให้มีสวัสดิการด้านต่างๆ สำหรับพนักงานของบริษัทฯ ตามที่กฎหมายกำหนด เช่น ประกันสังคม และนอกเหนือจากที่กฎหมายกำหนด เช่น มีประกันสุขภาพและอุบัติเหตุให้แก่พนักงาน รวมทั้งเงินช่วยเหลือประเภทต่างๆ เช่น เงินช่วยเหลือพนักงานสำหรับค่าพินิจาณกิจบิดามารดาที่เสียชีวิตของพนักงาน ทุนการศึกษาสำหรับบุตรพนักงาน เป็นต้น

การพัฒนาความรู้ ศักยภาพของพนักงาน และการฝึกอบรม

บริษัทฯ มีนโยบายส่งเสริมการพัฒนาบุคลากร โดยสนับสนุนให้พนักงานมีการพัฒนาความรู้ความสามารถศักยภาพ มีทัศนคติที่ดี มีคุณธรรมและจริยธรรม และการทำงานเป็นทีม โดยผ่านกระบวนการฝึกอบรม การสัมมนาการดูงาน เพื่อให้พนักงานได้รับการพัฒนาอย่างมีประสิทธิภาพ

นอกจากนี้ บริษัทฯ ยังได้สนับสนุนการพัฒนางานองค์กรและทรัพยากรบุคคล โดยเน้นกระบวนการทำงานที่มีประสิทธิภาพ การกำหนดบทบาทหน้าที่ของพนักงานให้ชัดเจน การกำหนดผลตอบแทนที่เหมาะสม การพัฒนาระบบการประเมินและเพิ่มสมรรถนะการทำงานของพนักงาน

นโยบายความปลอดภัยและอาชีวอนามัย

บริษัทฯ กำหนดนโยบายที่สนับสนุนให้พนักงานปฏิบัติงานได้อย่างปลอดภัยและมีสุขอนามัยในสถานที่ทำงานที่ดี บริษัทฯ มุ่งเน้นการป้องกันอุบัติเหตุที่อาจเกิดขึ้นได้อย่างเต็มความสามารถ และจะเสริมสร้างให้พนักงานมีจิตสำนึกด้านความปลอดภัย อีกทั้งมีการให้ความรู้ผ่านการฝึกอบรมและส่งเสริมให้พนักงานมีสุขภาพอนามัยที่ดี (และไม่ทำการใดที่เป็นผลร้ายต่อสุขภาพอนามัยแก่ลูกค้าหรือผู้รับบริการ) รวมถึงดูแลสถานที่ทำงานให้ถูกสุขลักษณะและความปลอดภัยอยู่เสมอ

ความรับผิดชอบต่อผู้บริโภค

บริษัทฯ มีนโยบายมุ่งเน้นการดำเนินธุรกิจต่อลูกค้า (ซึ่งมีฐานะเป็นผู้บริโภคคนหนึ่ง) ด้วยความซื่อสัตย์ สุจริต ยึดถือปฏิบัติตามเงื่อนไขของสัญญาที่ได้ทำไว้กับลูกค้าและเป็นไปตามมาตรฐานที่กฎหมายกำหนด นอกจากนี้ บริษัทฯ ให้ความสำคัญในเรื่องของการควบคุมคุณภาพความปลอดภัยตลอดกระบวนการผลิต โดยบริษัทฯ ตระหนักดีว่า “คุณภาพและความปลอดภัยทางด้านน้ำ” เป็นพื้นฐานสำคัญยิ่งของการดำเนินธุรกิจ ตลอดจนความพร้อมของบุคลากรที่มีคุณภาพ ควบคู่ไปกับมาตรการเข้มงวดในการประกันคุณภาพตลอดกระบวนการผลิต ตั้งแต่วัตถุดิบต้นทางไปจนถึงผลผลิตปลายทาง

การดูแลรักษาสิ่งแวดล้อม

บริษัทฯ มีนโยบายด้านการคุ้มครองสิ่งแวดล้อม โดยที่ผ่านมามีบริษัท มีการบริหารจัดการ โดยคำนึงถึงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมในทุกกระบวนการทางธุรกิจ อาทิเช่น การสำรวจและประเมินผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมก่อนการก่อสร้างอย่างเข้มงวด มีการวางระบบและระเบียบในการดำเนินงาน ไม่ให้สร้างผลกระทบต่อสภาพแวดล้อมและชุมชนโดยรอบ ตลอดจนมีการใช้ระบบการบริหารจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อมมาตรฐานสากล ISO 14001 มาใช้ในการดำเนินธุรกิจ นอกจากนี้ บริษัทฯ ยังให้ความสำคัญกับการจัดการใช้ทรัพยากรธรรมชาติให้มีประสิทธิภาพสูงสุด โดยมีการนำผลพลอยได้หรือของเหลือจากการผลิตกลับมาใช้ประโยชน์ให้ได้มากที่สุด รวมทั้งมีการบำบัดของเสียจากกระบวนการผลิตที่มีคุณภาพ ได้มาตรฐาน และมีการประเมินระบบบริหารจัดการสิ่งแวดล้อมอย่างต่อเนื่อง

การร่วมพัฒนาชุมชนหรือสังคม

บริษัทฯ มีนโยบายที่จะดำเนินธุรกิจที่เป็นประโยชน์ต่อเศรษฐกิจ และสังคม และยึดมั่นการปฏิบัติตนเป็นพลเมืองที่ดี และปฏิบัติตามกฎหมายและข้อบังคับที่เกี่ยวข้องอย่างครบถ้วน โดยบริษัทฯ จะมุ่งมั่นในการพัฒนาส่งเสริมและยกระดับคุณภาพชีวิตของสังคม และชุมชนอันเป็นที่บริษัทฯ ตั้งอยู่ให้มีคุณภาพดีขึ้นพร้อม ๆ กับการเติบโตของบริษัทฯ ซึ่งเป็นหนึ่งในจรรยาบรรณการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ บริษัทฯ มีนโยบายการดำเนินธุรกิจภายใต้มาตรฐานสิ่งแวดล้อม โดยมีระบบการผลิตและการดำเนินงานที่ใช้ทรัพยากรและพลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ มีการควบคุมป้องกันมิให้เกิดมลภาวะต่อสิ่งแวดล้อม รวมทั้ง ได้ดำเนินการบริหารจัดการสิ่งแวดล้อมอย่างเป็นระบบ มีการติดตามประเมินผล และทบทวนเพื่อการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง

นอกจากนี้ บริษัทฯ ยึดถือนโยบายที่ต้องดูแลและสานสัมพันธ์กับชุมชนใกล้เคียง จึงสนับสนุนกิจกรรมของชุมชนอย่างสม่ำเสมอ โดยดำเนินโครงการต่าง ๆ ที่คำนึงถึงความเหมาะสมและประโยชน์ที่ชุมชนและสังคมจะพึงได้รับเพื่อการพัฒนาชุมชนอย่างยั่งยืน

การมีนวัตกรรมและเผยแพร่นวัตกรรมที่มีความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม

บริษัทฯ ตระหนักถึงคุณค่าและความสำคัญของทรัพยากรน้ำซึ่งเป็นทรัพยากรสิ้นเปลือง ควบคู่กับการดูแลสิ่งแวดล้อมและรับผิดชอบต่อสังคม บริษัทฯ จึงกำหนด “นโยบายใช้น้ำอย่างประหยัด” เพื่อแสดงเจตจำนงและความมุ่งมั่นในการใช้ทรัพยากรในการดำเนินธุรกิจและการผลิตของบริษัทฯ อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล และยังมุ่งเน้นการประหยัดพลังงานโดยการใช้นวัตกรรมและการบริหารจัดการอย่างมีประสิทธิภาพ การผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ รวมถึงจากพลังงานทางเลือกอื่นๆ (Alternative Energy) นอกจากนี้ บริษัทฯ ยังมีนโยบายในการเผยแพร่ให้ความรู้และแลกเปลี่ยนความรู้เกี่ยวกับการประหยัดพลังงานกับกลุ่มลูกค้า ตลอดจนหน่วยงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

แนวทางปฏิบัติด้านทรัพย์สินทางปัญญา

บริษัทฯ มีนโยบายชัดเจนที่จะไม่กระทำการใดๆ ที่จะเป็นการละเมิดทรัพย์สินทางปัญญา ไม่ว่าจะเป็นทางด้านลิขสิทธิ์ สิทธิบัตร หรือเครื่องหมายการค้า ความลับทางการค้า และทรัพย์สินปัญญาด้านอื่นที่กฎหมายกำหนด อาทิ การใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้อง โดยโปรแกรมคอมพิวเตอร์ทุกชนิดจะต้องผ่านการตรวจสอบและลงโปรแกรมโดยฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศเท่านั้น เพื่อป้องกันการใช้ซอฟต์แวร์ที่ละเมิดลิขสิทธิ์ เป็นต้น

รายละเอียดเกี่ยวกับกรรมการบริษัทฯ และบริษัทฯ ย่อย

รายชื่อ	WHAUP	บริษัทย่อย			บริษัทร่วมค้า				บริษัทที่เกี่ยวข้อง										
		WHA, WT	WHA, EG	WHA, ET	WHA Gunkul 1-6, 8-10, 16-17	ESCE	GHW	CCE	RCE	Gheco-I	HHT	HHP	GJP NLL	GVTP	GTS1	GTS2	GTS3	GTS4	BGWH-A-1
1. นายสมยศ อนันตประยูร	X, III, V	X	X	X	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
2. นางสาวจิพร จารุกรสกุล	I, III, V, VI	I	I	I	I						I			I		I		I	I
3. นายเดวิด ริชาร์ด นาร์โตน	I, III, VI	I	I	I						I									I
4. นายวิวัฒน์ จิรุตติกาสกุล	I, VII	I	I	I								I							
5. นายวิเศษ จงวัฒนา	I,III	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I		I	I	I
6. นายสุรเียร จักรธรรานนท์	I, VI																		
7. นายเวทย์ นุชเจริญ	II, IV, V																		
8. นายเอกชัย ตูตตานนท์	II, IV, VII																		
9. นางพรณี วรอุฉิงสถิต	II, IV, VII																		
10. นายคำอ่อง รัตมานี	III																		
11. นายวรานล เหล่าสุวรรณ	III																		
12. นายพันธุ์พี นพธัมภา	III																		
13. นางการศศิ นานาบุล	III																		
14. นางรัตนา ชินวัตร	III																		
15. นางสาวชนทอง ธรรมมงคล	III																		
16. นายอภิชาติ ตรงสุขสรรค์	III																		
17. นางอัมพร ชุบไทยสงค์	III																		

X= ประธานกรรมการ/ I = กรรมการ/ II = กรรมการอิสระ/ III = ผู้บริหาร/ IV = กรรมการตรวจสอบ/
V=กรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน/VI= กรรมการบริหารความเสี่ยง/ VII = กรรมการบริหาร/ VIII = เลขานุการบริษัท

รายละเอียดเกี่ยวกับกรรมการบริษัทฯ และบริษัทย่อย

รายชื่อ	บริษัทที่เกี่ยวข้อง				
	Gulf Solar	Gulf Solar BV	Gulf Solar KKS	Gulf Solar TS1	Gulf Solar TS2
1. นายสมยศ อนันตประยูร	I			I	I
2. นางสาวจริพร จารุกรสกุล		I	I		I
3. นายเดวิด ริชาร์ด นาร์โดน					
4. นายวิวัฒน์ จิรัฐติกาลสกุล					
5. นายวิเศษ จงวัฒนา	I	I	I	I	
6. นายสุรเชียร จักรธรรานนท์					
7. นายเวทย์ นุชเจริญ					
8. นายเอกชัย ติวตานนท์					
9. นางพรณี วรภูมิจงสถิต					
10. นายคำออง รัชมานี					
11. นายวรานล เหล่าสุวรรณ					
12. นายพันธุ์รพี นพรัมภา					
13. นางการศศิ นานานุกุล					
14. นางรัตนา ชินวัตร					
15. นางสาวชั้นทอง ธรรมมงคล					
16. นายอภิชาติ ตรงสุขสรรค์					
17. นางอัมพร ชูไทยสงค์					

X= ประธานกรรมการ/ I = กรรมการ/ II = กรรมการอิสระ/ III = ผู้บริหาร/ IV= กรรมการตรวจสอบ/

V=กรรมการสรรหาและพิจารณาต่อต้าน/ VI= กรรมการบริหารความเสี่ยง/ VII = กรรมการบรรษัทภิบาล/ VIII = เลขานุการบริษัท

การวิเคราะห์และคำอธิบายของฝ่ายจัดการ

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมเสมือน

งบแสดงกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม	งบการเงินรวมเสมือนสำหรับปีสิ้นสุดวันที่			
	31 ธันวาคม 2558		31 ธันวาคม 2559	
	ล้านบาท	ร้อยละ	ล้านบาท	ร้อยละ
รายได้จากการขายและการให้บริการ	1,552.30	93.91	1,600.27	92.49
ต้นทุนขายและการให้บริการ	(1,068.25)	(64.63)	(1,061.24)	(61.34)
กำไรขั้นต้น	484.05	29.28	539.03	31.15
รายได้อื่น	100.62	6.09	129.93	7.51
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	(51.10)	(3.09)	(73.35)	(4.24)
ต้นทุนทางการเงิน	(537.94)	(32.54)	(565.04)	(32.66)
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้า	1,212.66	73.36	962.45	55.63
กำไรก่อนค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	1,208.29	73.10	993.02	57.39
(ค่าใช้จ่าย)รายได้ภาษีเงินได้	12.40	0.75	(25.11)	(1.45)
กำไรสำหรับปี	1,220.69	73.85	967.91	55.94
กำไรเบ็ดเสร็จอื่น				
กำไร (ขาดทุน) จากการประมาณการโครงการผลประโยชน์ตามหลักการคณิตศาสตร์ประกันภัย - สุทธิจากภาษี	-	-	(6.12)	(0.35)
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่าทางการเงิน	-	-	(9.43)	(0.55)
กำไรเบ็ดเสร็จอื่นสุทธิจากภาษี	-	-	(15.55)	(0.90)
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	1,220.69	73.85	952.36	55.04
การแบ่งกำไร				
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่	1,220.69	73.85	967.91	55.94
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	0.00	0.00	0.00	0.00
กำไรสำหรับปี	1,220.69	73.85	967.91	55.94
การแบ่งปันกำไรเบ็ดเสร็จรวม				
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่	1,220.69	73.85	952.36	55.04
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	0.00	0.00	0.00	0.00
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	1,220.69	73.85	952.36	55.04
กำไรต่อหุ้น				
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน (บาท)	1.91		1.51	
กำไรต่อหุ้นปรับลด ¹	1.60		1.27	

หมายเหตุ: (1) กำไรต่อหุ้นปรับลด คำนวณโดยใช้จำนวนหุ้นทั้งหมดภายหลังการเสนอขายหุ้นต่อประชาชนในครั้งนี ซึ่งเท่ากับ 765 ล้านหุ้น
(2) ร้อยละที่แสดงเป็นการคำนวณอัตราส่วนจากรายได้รวมของบริษัทฯ นั่นคือ รายได้จากการขายและการให้บริการและรายได้อื่น

งบแสดงฐานะทางการเงิน

งบแสดงฐานะทางการเงิน	งบการเงินรวมสำหรับปี 31 ธันวาคม 2559	
	ล้านบาท	ร้อยละ
สินทรัพย์		
สินทรัพย์หมุนเวียน		
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	147.48	0.79
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น - สุทธิ	347.89	1.87
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	1,432.90	7.68
ลูกหนี้กรมสรรพากร	196.43	1.05
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	10.82	0.06
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน	2,135.52	11.45
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		
เงินลงทุนในบริษัทร่วม	8,202.34	43.97
เงินลงทุนในการร่วมค้า	247.60	1.33
เงินลงทุนระยะยาวอื่น	295.17	1.58
อาคารและอุปกรณ์สุทธิ	2,823.60	15.14
สิทธิเพื่อดำเนินการผลิตและจำหน่ายน้ำเพื่ออุตสาหกรรม	143.38	0.77
สินทรัพย์ไม่มีตัวตนสุทธิ - สุทธิ	2,025.44	10.86
ค่าความนิยม	2,772.88	14.87
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	-	-
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	6.17	0.03
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	16,516.58	88.55
รวมสินทรัพย์	18,652.10	100.00
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น		
หนี้สินหมุนเวียน		
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	276.05	1.48
รายได้รับล่วงหน้าจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-
ภาษีเงินได้ค้างจ่าย	35.51	0.19
เงินปันผลค้างจ่าย	-	-
ส่วนของเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงินที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	2,491.53	13.36
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	21.51	0.11
รวมหนี้สินหมุนเวียน	2,824.60	15.14

งบแสดงฐานะทางการเงิน (ต่อ)

งบแสดงฐานะทางการเงิน	งบการเงินรวมสำหรับปี 31 ธันวาคม 2559	
	ล้านบาท	ร้อยละ
หนี้สินไม่หมุนเวียน		
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	7,929.91	42.51
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	181.72	0.97
ประมาณการหนี้สินจากธุรกิจน้ำ	279.87	1.50
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	8.33	0.05
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	8.19	0.05
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน	8,408.02	45.08
รวมหนี้สิน	11,232.62	60.22
ส่วนของเจ้าของ		
ทุนจดทะเบียน	3,825.00	20.51
ทุนที่ออกและชำระแล้ว	3,200.00	17.16
กำไรสะสม		
จัดสรรแล้วเป็นทุนสำรองตามกฎหมาย	36.25	0.19
ยังไม่ได้จัดสรร	622.17	3.34
ส่วนเกินจากการรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน	3,576.56	19.17
องค์ประกอบอื่นของส่วนของเจ้าของ	(15.50)	(0.08)
รวมส่วนของเจ้าของบริษัทใหญ่	7,419.48	39.78
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นอื่นภายใต้การควบคุมเดียวกัน	-	-
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	0.00	0.00
รวมส่วนของเจ้าของ	7,419.48	39.78
รวมหนี้สินและส่วนของเจ้าของ	18,652.10	100.00

อัตราส่วนทางการเงินที่สำคัญ

อัตราส่วนทางการเงิน	หน่วย	งบการเงินรวมสำหรับปี สิ้นสุด ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
		2558	2559
อัตราส่วนสภาพคล่อง			
อัตราส่วนสภาพคล่อง	เท่า	N/A	0.76x
อัตราส่วนสภาพคล่องหมุนเร็ว	เท่า	N/A	0.18x
อัตราส่วนสภาพคล่องกระแสเงินสด	เท่า	N/A	N/A
อัตราส่วนหมุนเวียนลูกหนี้การค้าลูกค้าทั่วไป	เท่า	N/A	4.60x
ระยะเวลาเก็บหนี้เฉลี่ย	วัน	N/A	78.26
อัตราหมุนเวียนสินค้าคงเหลือ	เท่า	N/A	N/A
ระยะเวลาขายสินค้าเฉลี่ย	วัน	N/A	N/A
อัตราหมุนเวียนเจ้าหนี้ผู้ค้าทั่วไป	เท่า	N/A	3.84x
ระยะเวลาชำระหนี้	วัน	N/A	93.64
วงจรเงินสด	วัน	N/A	(15.38)
อัตราส่วนความสามารถในการทำกำไร			
อัตรากำไรขั้นต้น ⁽¹⁾	%	24.17%	26.62%
อัตรากำไรจากการดำเนินงาน	%	33.29%	29.10%
อัตรากำไรอื่น	%	5.59%	7.51%
อัตราส่วนเงินสดต่อการทำกำไร	%	N/A	N/A
อัตรากำไรสุทธิ	%	42.60%	35.95%
อัตราผลตอบแทนผู้ถือหุ้น	%	N/A	13.05%
อัตราส่วนแสดงประสิทธิภาพในการดำเนินงาน			
อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์	%	N/A	5.19%
อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ถาวร	%	N/A	34.28%
อัตราการใช้หนี้ของสินทรัพย์	เท่า	N/A	0.14x
อัตราส่วนวิเคราะห์นโยบายทางการเงิน			
อัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น	เท่า	N/A	1.51x
อัตราส่วนหนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ยต่อส่วนของผู้ถือหุ้น	เท่า	N/A	1.40x
อัตราส่วนความสามารถในการจ่ายดอกเบี้ย	เท่า	N/A	N/A
อัตราส่วนความสามารถชำระภาระผูกพัน	เท่า	N/A	N/A
อัตราการจ่ายเงินปันผล ⁽⁴⁾	%	78.00%	-

- หมายเหตุ:**
- (1) อัตรากำไรขั้นต้น ไม่รวมรายได้อื่นจากธุรกิจน้ำ
 - (2) การคำนวณอัตราส่วนทางการเงินเป็นการอ้างอิงตัวเลขของงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จจากข้อมูลทางการเงินเสมือน (ยกเว้นอัตราดอกเบี้ยเงินปันผลที่อ้างอิงจากงบการเงินตามมาตรฐานบัญชี) ในขณะที่ตัวเลขของงบแสดงฐานะทางการเงินเป็นการอ้างอิงจากงบการเงินตามมาตรฐานบัญชี
 - (3) อัตราส่วนทางการเงินที่เกี่ยวกับงบแสดงฐานะทางการเงินสามารถคำนวณได้เฉพาะงบการเงิน สำหรับปี 2559 เนื่องจากบริษัท ไม่ได้มีการจัดทำข้อมูลทางการเงินเสมือนเกี่ยวกับงบแสดงฐานะทางการเงินย้อนหลังในปี 2558-2559
 - (4) บริษัทฯ มีนโยบายจ่ายเงินปันผลให้แก่ผู้ถือหุ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ 40 ของกำไรสุทธิตามงบการเงินรวมของบริษัทฯ หลังหักภาษีเงินได้นิติบุคคล และหลังหักสำรองตามกฎหมายในแต่ละปี โดยคำนึงถึงสถานะทางการเงิน กระแสเงินสด สภาพคล่อง แผนการลงทุน และปัจจัยอื่นๆ ตามความเห็นสมควรของคณะกรรมการบริษัท และการจ่ายปันผลนั้นจะต้องไม่มีผลกระทบต่อการดำเนินงานปกติของบริษัทอย่างมีนัยสำคัญ และอยู่ภายใต้บังคับของกฎหมาย กฎระเบียบ หรือคำวินิจฉัยที่เกี่ยวข้อง

ข้อมูลเบื้องต้นเกี่ยวกับโครงสร้างของกลุ่มบริษัทดับบลิวเอชเอ กลุ่มเหมราชฯ และบริษัทฯ

1. บริษัท เหมราช คลีน วอเตอร์ จำกัด("HCW")เป็นบริษัทจำกัด ซึ่งจัดตั้งขึ้นตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์ของประเทศไทย เมื่อวันที่ 30 มิถุนายน 2551 โดยมีบริษัท เหมราชพัฒนาที่ดิน จำกัด (มหาชน) ("HRD")ถือหุ้นในอัตราร้อยละ 99.99 ซึ่งต่อมาได้มีการแปรสภาพเป็นบริษัทมหาชน และเปลี่ยนชื่อเป็น บริษัท ดับบลิวเอชเอ ยูทิลิตี้ส์ แอนด์ พาวเวอร์ จำกัด (มหาชน)("WHAUP")
2. เมื่อวันที่ 17 มีนาคม 2558 บริษัทดับบลิวเอชเอ เวเนเจอร์ โฮลดิ้ง จำกัด ("WVH") ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัท ดับบลิวเอชเอ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ("WHA") ได้ทำการซื้อหุ้นของ HRD และได้ดำเนินการทำข้อเสนอซื้อหุ้น (Tender Offer) แก่ผู้ถือหุ้นที่สนใจในระหว่างวันที่ 6 มีนาคม 2558 ถึงวันที่ 10 เมษายน 2558 เพื่อให้มีสัดส่วนการถือหุ้นเกินกว่าร้อยละ 50 โดยเมื่อวันที่ 17 มีนาคม 2558 กลุ่มบริษัทดับบลิวเอชเอ ได้ถือหุ้นในบริษัท เหมราชพัฒนาที่ดิน จำกัด (มหาชน) ร้อยละ 64.55 และกรรมการของกลุ่มบริษัทดับบลิวเอชเอ เข้าเป็นกรรมการส่วนใหญ่ในบริษัท เหมราชพัฒนาที่ดิน จำกัด (มหาชน) ซึ่งวันที่ 17 มีนาคม 2558 เป็นวันที่กลุ่มบริษัทดับบลิวเอชเอ มีอำนาจควบคุมบริษัท เหมราชพัฒนาที่ดิน จำกัด (มหาชน) และเมื่อสิ้นสุดระยะเวลาทำข้อเสนอซื้อหุ้น กลุ่มบริษัทมีสัดส่วนการถือหุ้นทั้งสิ้นอยู่ที่ร้อยละ 92.88 เป็นจำนวนเงิน 40,563,694,845 บาท ซึ่งการดำเนินการทำข้อเสนอซื้อหุ้น ถือว่าเป็นขั้นตอนต่อเนื่องกับการที่กลุ่มบริษัทดับบลิวเอชเอ เป็นผู้ถือหุ้นดังนั้น WHA จึงเป็นบริษัทใหญ่ที่สุดของกลุ่ม (ultimate parent)
3. กลุ่มดับบลิวเอชเอ และกลุ่มเหมราชฯ ได้ดำเนินการปรับโครงสร้างทางธุรกิจ โดยนำธุรกิจสาธารณูปโภคและธุรกิจพลังงานของกลุ่มดับบลิวเอชเอ และกลุ่มเหมราชฯ ทั้งหมดมาอยู่ภายใต้การดำเนินงานของบริษัทฯ
4. ณ วันที่ 30 มีนาคม 2559 บริษัทฯเข้าทำสัญญาพันธมิตรทางธุรกิจกับเหมราชฯ และเข้าสัญญาเช่าสิทธิดำเนินการผลิตและจำหน่ายน้ำเพื่ออุตสาหกรรมและบริหารจัดการน้ำเสียกับกลุ่มเหมราชฯซึ่งกลุ่มเหมราชฯ ได้ตกลงมอบสิทธิในการดำเนินธุรกิจน้ำให้กับบริษัทฯรวมถึงกลุ่มเหมราชฯได้มอบสิทธิในการเข้าถึงสินทรัพย์ที่เกี่ยวข้องในการดำเนินธุรกิจน้ำตามที่ตกลงกัน
5. ต่อมาในเดือน พฤษภาคม 2559 บริษัท ดับบลิวเอชเอ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัทฯ ได้รับโอนหุ้นทั้งหมดในบริษัท ดับบลิวเอชเอ เอ็นเนอร์ยี่ 2 จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทที่ถือหุ้นในบริษัทต่างๆที่ประกอบธุรกิจไฟฟ้า ได้แก่ บริษัท เก็คโค-วัน จำกัด บริษัท ห้วยเหาะไทย จำกัด (ซึ่งถือหุ้นร้อยละ 25 ในบริษัท ไฟฟ้าห้วยเหาะ จำกัด) และบริษัท โกลว์ โอเพิร์ฟ จำกัด จากกลุ่มเหมราชฯ รวมถึงได้รับโอนเงินให้กู้ยืมแก่บริษัท เก็คโค-วัน จำกัด จากกลุ่มเหมราชฯ
6. ต่อมา ในเดือนมิถุนายน 2559 บริษัท ดับบลิวเอชเอ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัทฯ ได้รับโอนหุ้นจำนวนร้อยละ 74.99 ใน 11 บริษัทที่ประกอบธุรกิจไฟฟ้า ประกอบด้วย WHA Gunkul1-6, 8-10, 16, 17 จากกลุ่มดับบลิวเอชเอ

จากรายการตามเหตุการณ์ที่เกิดขึ้น จะเห็นได้ว่าธุรกิจน้ำและธุรกิจพลังงานส่วนใหญ่ได้ถูกโอนให้ WHAUP ภายในวันที่ 31 ธันวาคม 2559 ทำให้รายการดังกล่าวจะถูกแสดงอยู่ในงบการเงินสำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559 ทั้งนี้ เนื่องจากรายการดังกล่าวถือเป็นการรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน ตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 3 เรื่องการรวมธุรกิจ ดังนั้นงบการเงินรวมระหว่างกาลสำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559 ถูกจัดทำตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน และปฏิบัติตามแนวปฏิบัติทางการบัญชีสำหรับการรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน

แนวทางปฏิบัติของบริษัทฯ ตามการรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน

จากแนวปฏิบัติทางการบัญชีสำหรับการรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน วันที่ WHA (ultimate parent) มีอำนาจควบคุมสูงสุดของบริษัทฯ คือวันแรกที่กิจการหรือธุรกิจที่นำมารวมกันอยู่ภายใต้การควบคุมเดียวกัน (วันที่ 17 มีนาคม 2558) และเป็นระยะเวลาที่สั้นกว่าเมื่อเปรียบเทียบกับวันต้นงวดของงบการเงินรวมงวดล่าสุด (วันที่ 1 มกราคม 2558) ดังนั้นกิจการผู้ซื้อหรือรับโอนธุรกิจ (WHAUP) จะต้องปรับปรุงรายการงบการเงินย้อนหลังเสมือนว่าการรับโอนธุรกิจนี้และธุรกิจพลังงานได้เกิดขึ้นตั้งแต่วันที่ 17 มีนาคม 2558

ธุรกิจน้ำ บริษัทฯ ได้จัดทำงบการเงินรวมสำหรับปี 2559 เพื่อวัตถุประสงค์ในการเปรียบเทียบโดยปรับปรุงรายการการรับโอนธุรกิจน้ำไปข้างหน้าตามวิธีการเปลี่ยนวันที่ซึ่งเป็นไปตามข้อยกเว้นที่กำหนดไว้ในมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 8 (ปรับปรุงปี 2558) เรื่องนโยบายการบัญชี การเปลี่ยนแปลงประมาณการทางบัญชีและข้อผิดพลาดเนื่องจากวิธีการปรับปรุงรายการย้อนหลังมีข้อจำกัดที่ทำให้ไม่สามารถถือปฏิบัติได้อีกทั้ง หากบริษัทฯ จัดทำงบการเงินรวมภายใต้การควบคุมเดียวกันโดยใช้วิธีปรับปรุงย้อนหลัง ก็สามารถปรับย้อนหลังได้ถึงแต่วันที่ 17 มีนาคม 2558 ซึ่งไม่เต็มงวดบัญชี ทำให้งบการเงินประจำปี 2558 ในกรณีที่ใช้วิธีปรับปรุงย้อนหลังนั้นเป็นตัวเลขที่สะท้อนผลการดำเนินงานในช่วงระยะเวลาที่แตกต่างกัน ซึ่งอาจทำให้เกิดความสับสนกับผู้ใช้งบการเงินได้

ธุรกิจพลังงาน ในการจัดทำงบการเงินรวมสำหรับปี 2559 บริษัทฯ ได้จัดทำการปรับปรุงย้อนหลังสำหรับรายการการรับโอนธุรกิจพลังงาน ตามแนวปฏิบัติทางการบัญชีสำหรับการรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน โดยปรับปรุงย้อนหลังจนถึงวันที่ 17 มีนาคม พ.ศ. 2558 ซึ่งเป็นวันแรกที่กิจการ หรือธุรกิจที่นำมารวมนั้นอยู่ภายใต้การควบคุมของบริษัทใหญ่ที่สุด (Ultimate Parent) ในขณะที่ งบการเงินรวมสำหรับปี 2559 สะท้อนผลการดำเนินงานของธุรกิจพลังงานเต็มปีหนึ่งของงบการเงินรวมของบริษัทฯ ที่จัดทำภายใต้มาตรฐานการรายงานทางการเงินสำหรับปี 2559 ถูกจัดทำภายใต้ข้อจำกัดในการจัดทำตามมาตรฐานบัญชี ดังที่กล่าวข้างต้น ทำให้ผลการดำเนินงานของกิจการในงบการเงินดังกล่าวไม่ได้สะท้อนผลการดำเนินงานจากการปรับโครงสร้างธุรกิจของกลุ่มบริษัทใหญ่ โดยงบการเงินรวมสำหรับปี 2559 แสดงผลการดำเนินงานของธุรกิจน้ำภายใต้โครงสร้างใหม่ ตั้งแต่วันที่ 30 มีนาคม พ.ศ. 2559 เป็นต้นไป จากการปรับปรุงไปข้างหน้า ตามวิธีเปลี่ยนวันที่ ในขณะที่ ธุรกิจพลังงานจะแสดงผลการดำเนินงานเต็มปี 2559 จากการปรับปรุงย้อนหลังตามแนวปฏิบัติ

ดังนั้น บริษัทฯ จึงได้จัดทำข้อมูลทางการเงินรวมเสมือน ซึ่งสะท้อนผลการดำเนินงานของบริษัทฯ ภายใต้โครงสร้างธุรกิจปัจจุบันเพื่อให้นักลงทุนมีความเข้าใจในธุรกิจของบริษัทฯ ได้ดียิ่งขึ้น

แนวทางการวิเคราะห์ผลการดำเนินงานและฐานะทางการเงิน

ทั้งนี้ แนวทางการวิเคราะห์ผลการดำเนินงานและฐานะทางการเงินของบริษัทฯจะเป็นดังต่อไปนี้

- ในการวิเคราะห์ผลการดำเนินงาน บริษัทฯจะใช้งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมเสมือน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ วันที่ 31 ธันวาคม 2559
- ในการวิเคราะห์ฐานะทางการเงิน บริษัทฯจะใช้ข้อมูลจากงบแสดงฐานะการเงินรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559
- บริษัทฯไม่ได้ทำการวิเคราะห์กระแสเงินสด เพราะข้อมูลกระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงานของบริษัทฯ ต้องอ้างอิงจากข้อมูลทางการเงินรวมเสมือน ในขณะที่ข้อมูลเกี่ยวกับฐานะทางการเงินของบริษัทฯ เป็นข้อมูลจากงบแสดงฐานะการเงินรวมที่จัดทำตามมาตรฐานบัญชีทำให้ข้อมูลที่จะนำมาใช้สำหรับการวิเคราะห์กระแสเงินสดเป็นข้อมูลคนละประเภท

วิเคราะห์ผลการดำเนินงาน

คำอธิบายผลการดำเนินงานและความสามารถในการทำกำไรนี้ เป็นคำอธิบายการเปลี่ยนแปลงที่สำคัญในงบการเงินเสมือนที่ผ่านการสอบทานแล้วโดยผู้สอบบัญชีรับอนุญาตสำหรับผลการดำเนินงานสำหรับปี 2559

1. รายได้จากการขายและการให้บริการ

รายได้จากการขายและการให้บริการเป็นรายได้จากธุรกิจน้ำ ซึ่งเป็นธุรกิจหลักของบริษัทฯ โดยธุรกิจน้ำประกอบด้วย การจัดหาและจำหน่ายน้ำดิบ การผลิตและจำหน่ายน้ำเพื่ออุตสาหกรรมและการบริหารจัดการน้ำเสียให้แก่ผู้ประกอบการอุตสาหกรรมในนิคมอุตสาหกรรมและเขตประกอบการอุตสาหกรรมรายใหญ่จำนวน 8 แห่ง ด้วยกำลังการผลิตน้ำรวมทุกนิคมอุตสาหกรรมและเขตประกอบการอุตสาหกรรมสูงสุด 281,376 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน และมีความสามารถในการบริหารจัดการน้ำเสียรวมทุกนิคมอุตสาหกรรมและเขตประกอบการอุตสาหกรรมสูงสุด 117,456 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน โดยในปี 2559 บริษัทฯ และบริษัทย่อย มีปริมาณการจำหน่ายน้ำดิบและน้ำเพื่ออุตสาหกรรมเฉลี่ยรวมทุกนิคมอุตสาหกรรมและเขตประกอบการอุตสาหกรรมจำนวน 62.47 ล้านลูกบาศก์เมตรต่อปี และปริมาณการบริหารจัดการน้ำเสียเฉลี่ยรวมทุกนิคมอุตสาหกรรมและเขตประกอบการอุตสาหกรรมจำนวน 26.55 ล้านลูกบาศก์เมตรต่อปี

ในปี 2559 บริษัทฯ มีรายได้จากการขายและการให้บริการเท่ากับ 1,600.27 ล้านบาท เพิ่มขึ้นร้อยละ 3.09 จากปี 2558 โดยสามารถสรุปได้ดังนี้

งบแสดงกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ	งบการเงินรวมเสมือนสำหรับปี 31 ธันวาคม 2558		งบการเงินรวมเสมือนสำหรับปี 31 ธันวาคม 2559	
	ล้านบาท	ร้อยละ ^{/1}	ล้านบาท	ร้อยละ ^{/1}
การจำหน่ายน้ำดิบ	282.67	18.21	251.21	15.70
การผลิตและจำหน่ายน้ำเพื่ออุตสาหกรรม	987.21	63.60	1,054.10	65.87
การบริหารจัดการน้ำเสีย	138.86	8.95	141.01	8.81
รายได้อื่นจากธุรกิจน้ำ	143.56	9.24	153.95	9.62
รายได้จากการขายและการให้บริการรวม	1,552.30	100.00	1,600.27	100.00

หมายเหตุ : ^{/1} ร้อยละของรายได้จากการขายและการให้บริการรวม

รายได้จากการจำหน่ายน้ำดิบ

รายได้จากการจำหน่ายน้ำดิบ ในปี 2559 เท่ากับ 251.21 ล้านบาท ลดลงร้อยละ 11.13 จาก 282.67 ล้านบาท ในปี 2558 เนื่องจากพฤติกรรมกรรมการบริโภคน้ำที่ลดลงจากภาวะภัยแล้งในปี 2559 และเนื่องจากโรงไฟฟ้าโกลว์ไอพีพี หยุดดำเนินการผลิตชั่วคราวตั้งแต่ไตรมาส 4 ปี 2558 เป็นต้นมา อย่างไรก็ตาม อย่างไรก็ดี บริษัทฯ คาดว่าจะมีปริมาณน้ำดิบเพิ่มขึ้นจากโรงไฟฟ้า บ่อวิน คลิน เอนเนอจี ซึ่งเริ่มดำเนินการผลิตเชิงพาณิชย์ในเดือนพฤศจิกายน 2559 ที่ผ่านมา

รายได้จากการผลิตและจำหน่ายน้ำเพื่ออุตสาหกรรม

รายได้จากการผลิตและจำหน่ายน้ำเพื่ออุตสาหกรรม ในปี 2559 เท่ากับ 1,054.10 ล้านบาท เพิ่มขึ้นร้อยละ 6.78 จาก 987.21 ล้านบาท ในปี 2558 เนื่องจากปริมาณการผลิตและจำหน่ายน้ำเพื่ออุตสาหกรรมเพิ่มขึ้นจากลูกค้าในนิคมอุตสาหกรรมใหม่ของกลุ่มเหมราชฯ ที่เพิ่งเริ่มใช้น้ำ และลูกค้ากลุ่มยานยนต์ที่มีปริมาณการใช้น้ำเพื่ออุตสาหกรรมเพิ่มขึ้น นอกจากนี้ บริษัทฯ คาดว่าจะมีปริมาณน้ำเพื่ออุตสาหกรรมเพิ่มขึ้นในปี 2560 จากโครงการโรงไฟฟ้าจำนวน 4 โครงการที่บริษัทฯ ร่วมลงทุนกับกลุ่มกัลฟ์ซึ่งอยู่ระหว่างการก่อสร้าง และจะเริ่มทยอยดำเนินการผลิตเชิงพาณิชย์ตั้งแต่ปี 2560 เป็นต้นไป

รายได้จากการบริหารจัดการน้ำเสีย

รายได้จากการบริหารจัดการน้ำเสีย ในปี 2559 เท่ากับ 141.01 ล้านบาท เพิ่มขึ้นร้อยละ 1.55 จาก 138.86 ล้านบาท ในปี 2558 เนื่องจากปริมาณน้ำรวมสำหรับการบริหารจัดการน้ำเสียเพิ่มขึ้นเพียงเล็กน้อยในปี 2559

รายได้อื่นจากธุรกิจน้ำ

รายได้อื่นจากธุรกิจน้ำประกอบด้วย ค่าธรรมเนียมจากการขอใช้น้ำเพิ่มซึ่งเกิดจากการที่ลูกค้ามีความต้องการใช้น้ำเพิ่มขึ้นเกินกว่าที่จัดสรรให้ และค่าธรรมเนียมจากการบริหารจัดการน้ำใน ESIE และ HLP1 โดยในปี 2559 รายได้อื่นจากธุรกิจน้ำเพิ่มขึ้นร้อยละ 7.24 โดยเป็นการเติบโตของรายได้ค่าธรรมเนียมจากการขอใช้น้ำเพิ่มซึ่งเพิ่มขึ้นจาก 139.90 ล้านบาท ในปี 2558 เป็น 150.31 ล้านบาท เนื่องจากลูกค้ากลุ่มพลังงานและปิโตรเคมีมีความต้องการใช้น้ำเพิ่มเกินกว่าที่จัดสรรให้ บริษัทฯ จึงมีรายได้ค่าธรรมเนียมจากการขอใช้น้ำเพิ่มขึ้น

2. ต้นทุนขายและการให้บริการ

ต้นทุนขายและการให้บริการของบริษัทฯ ในสำหรับปี 2558 และปี 2559 เท่ากับ 1,068.25 ล้านบาท และ 1,061.24 ล้านบาท ตามลำดับ โดยต้นทุนขายและการให้บริการของบริษัทฯ สามารถสรุปได้ดังนี้

งบแสดงกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ	งบการเงินรวมเสมือนสำหรับปี 31 ธันวาคม 2558		งบการเงินรวมเสมือนสำหรับปี 31 ธันวาคม 2559	
	ล้านบาท	ร้อยละ ^{/1}	ล้านบาท	ร้อยละ ^{/1}
ต้นทุนค่าน้ำดิบ	641.54	60.05	673.72	63.48
ต้นทุนค่าไฟฟ้า	74.97	7.02	65.28	6.15
ต้นทุนค่าสารเคมี	25.11	2.35	25.91	2.44
ต้นทุนค่าซ่อมแซม	33.69	3.15	39.64	3.74
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	232.93	21.80	196.09	18.48
อื่น ๆ	60.01	5.62	60.60	5.71
ต้นทุนขายและการให้บริการรวม	1,068.25	100.00	1,061.24	100.00

หมายเหตุ : ^{/1} ร้อยละของต้นทุนขายและการให้บริการรวม

ต้นทุนขายและการให้บริการของบริษัทฯ ส่วนใหญ่ ประกอบด้วย ต้นทุนค่าน้ำดิบ ต้นทุนค่าไฟฟ้า ต้นทุนค่าสารเคมี ต้นทุนค่าซ่อมแซม ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย

สำหรับปี 2559 ต้นทุนขายและการให้บริการของบริษัทฯ เท่ากับ 1,061.24 ล้านบาท ลดลงร้อยละ 0.66 จากปี 2558 โดยมีสาเหตุหลักมาจากต้นทุนค่าไฟฟ้าที่ลดลงเนื่องจากบริษัทฯ ไม่มีค่าใช้จ่ายในการผันน้ำดิบสูงอย่างเช่นในปี 2558 ซึ่งเป็นผลจากภาวะภัยแล้ง รวมถึงค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่ายที่ลดลง ซึ่งเกิดจากการที่บริษัทฯ มีการทบทวนอายุการใช้งานสินทรัพย์สำหรับธุรกิจน้ำให้เหมาะสมอย่างไรก็ดีบริษัทฯ มีต้นทุนค่าน้ำดิบเพิ่มขึ้นในปี 2559 เนื่องจากปริมาณการซื้อน้ำดิบของบริษัทฯ เพื่อนำไปผลิตและจำหน่ายน้ำเพื่ออุตสาหกรรมเพิ่มขึ้นตามความต้องการใช้น้ำเพื่ออุตสาหกรรมของลูกค้าที่เพิ่มมากขึ้น

3. กำไรขั้นต้นและอัตรากำไรขั้นต้น

กำไรขั้นต้น (ไม่รวมรายได้อื่นจากธุรกิจน้ำ) ของบริษัทฯ ในสำหรับปี 2558 และ 2559 เท่ากับ 340.49 ล้านบาท และ 385.08 ล้านบาท ตามลำดับโดยกำไรขั้นต้นและอัตรากำไรขั้นต้น (ไม่รวมรายได้อื่นจากธุรกิจน้ำ) ของ บริษัทฯ สามารถสรุปได้ดังนี้

งบแสดงกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ	งบการเงินรวมเสมือนสำหรับปี 31 ธันวาคม 2558		งบการเงินรวมเสมือนสำหรับปี 31 ธันวาคม 2559	
	ล้านบาท	ร้อยละ ^{/1}	ล้านบาท	ร้อยละ ^{/1}
กำไรขั้นต้น ^{/2}	340.49	24.17	385.08	26.62

หมายเหตุ : ^{/1} ร้อยละของรายได้จากการขายและให้บริการ ไม่รวมรายได้อื่นจากธุรกิจน้ำ

^{/2} กำไรขั้นต้น ไม่รวมรายได้อื่นจากธุรกิจน้ำ

อัตรากำไรขั้นต้นของบริษัทฯ เติบโตอย่างต่อเนื่อง โดยเพิ่มขึ้นจากร้อยละ 24.17 ในปี 2558 เป็นร้อยละ 26.62 ในปี 2559 โดยมีสาเหตุหลักมาจากความสามารถในการเพิ่มรายได้จากการขายและให้บริการของบริษัทฯ ที่ดีขึ้น และการบริหารจัดการต้นทุนที่มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

4. รายได้อื่น

รายได้อื่นของบริษัทฯ ส่วนใหญ่ประกอบด้วย ดอกเบี้ยรับจากเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกันและเงินปันผลรับจากเงินลงทุนในโรงไฟฟ้าโกลว์โฮฟฟ์ซึ่งสามารถสรุปรายละเอียดได้ดังนี้

งบแสดงกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ	งบการเงินรวมเสมือนสำหรับปี 31 ธันวาคม 2558		งบการเงินรวมเสมือนสำหรับปี 31 ธันวาคม 2559	
	ล้านบาท	ร้อยละ ^{/1}	ล้านบาท	ร้อยละ ^{/1}
ดอกเบี้ยรับ	100.59	6.09	101.88	5.89
เงินปันผลรับ	-	-	22.50	1.30
อื่นๆ	0.03	0.00	5.55	0.32
รวมรายได้อื่น	100.62	6.09	129.93	7.51

หมายเหตุ : ^{/1} ร้อยละของรายได้รวม

โดยรายได้อื่นของบริษัทฯ สำหรับ 2558 และ 2559 เท่ากับ 100.62 ล้านบาท และ 129.93 ล้านบาท ตามลำดับ คิดเป็น ร้อยละ 6.09 และร้อยละ 7.51 ของรายได้รวมของบริษัทฯ ตามลำดับ ทั้งนี้ ในปี 2558 โรงไฟฟ้าโกลว์โอเพิฟมีการสำรองเงินเพื่อใช้ในการซ่อมบำรุงโรงไฟฟ้าตามแผนงาน จึงไม่ได้ประกาศจ่ายเงินปันผลในปีดังกล่าว สำหรับปี 2559 โรงไฟฟ้าโกลว์โอเพิฟ ได้มีการจ่ายเงินปันผลรับจำนวน 22.50 ล้านบาท

5. ค่าใช้จ่ายในการบริหาร

ค่าใช้จ่ายในการบริหารของบริษัทฯ ประกอบด้วย ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับพนักงาน ค่าตัดจำหน่าย ค่าเช่า และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ โดยค่าใช้จ่ายในการบริหารของบริษัทฯ สำหรับปี 2558 และ 2559 เท่ากับ 51.10 ล้านบาท และ 73.35 ล้านบาท ตามลำดับ คิดเป็นร้อยละ 3.09 และร้อยละ 4.24 ของรายได้รวมของบริษัทฯ ตามลำดับ โดยค่าใช้จ่ายในการบริหารของบริษัทฯ สามารถสรุปได้ดังนี้

งบแสดงกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ	งบการเงินรวมเสมือนสำหรับปี 31 ธันวาคม 2558		งบการเงินรวมเสมือนสำหรับปี 31 ธันวาคม 2559	
	ล้านบาท	ร้อยละ ¹	ล้านบาท	ร้อยละ ¹
ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับพนักงาน (รวมค่าตอบแทนการจัดจ้างบุคคลภายนอก)	25.98	1.57	41.31	2.39
ค่าตัดจำหน่ายต้นทุนการได้มาซึ่งเงินลงทุนระยะยาวอื่น	13.87	0.84	13.91	0.80
ค่าเช่า	3.03	0.18	3.21	0.19
อื่น ๆ (ค่าโฆษณา, หนี้สงสัยจะสูญ, ค่าที่ปรึกษา และค่าสอบบัญชี)	8.22	0.50	14.92	0.86
รวมค่าใช้จ่ายในการบริหาร	51.10	3.09	73.35	4.24

หมายเหตุ : ¹ ร้อยละของรายได้รวม

โดยบริษัทฯ มีค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับพนักงานซึ่ง ประกอบด้วย เงินเดือน ค่าล่วงเวลา และค่าตอบแทนการจัดจ้างบุคคลภายนอก สำหรับปี 2558- 2559 เท่ากับ 25.98 ล้านบาทและ 41.31 ล้านบาท ตามลำดับ หรือคิดเป็นการเพิ่มขึ้นร้อยละ 59.01 โดยมีสาเหตุหลักมาจากการปรับเงินเดือนขึ้นประจำปี และการที่บริษัทฯ ทายอดรับพนักงานและผู้บริหารเพิ่มเติมตั้งแต่ต้นปี 2559 เพื่อทดแทนการจัดจ้างบุคคลภายนอก ทำให้ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับพนักงานเพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญในช่วงที่ผ่านมา

สำหรับค่าตัดจำหน่ายต้นทุนการได้มาซึ่งเงินลงทุนระยะยาวอื่น เกิดจากการทยอยตัดจำหน่ายการปันส่วนราคาซื้อ (Purchase Price Allocation) ของโรงไฟฟ้าโกลว์โอเพิฟ ซึ่งเกิดจากการปรับโครงสร้างธุรกิจไฟฟ้า

6. ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้า

ปัจจุบัน บริษัทฯ ลงทุนในธุรกิจพลังงานด้วยการเป็นพันธมิตรเชิงกลยุทธ์กับกลุ่มบริษัทพลังงานชั้นนำ ในรูปแบบของบริษัทร่วมและการร่วมค้า จึงมีการรับรู้รายได้ในส่วนนี้ในรูปแบบของ ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้า ซึ่งเป็นการรับรู้กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จของบริษัทต่าง ๆ ตามสัดส่วนการถือหุ้นของบริษัทฯ

ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้าของบริษัทฯ สำหรับปี 2558 และ 2559 เท่ากับ 1,212.66 ล้านบาทและ 962.45 ล้านบาท ตามลำดับ คิดเป็นร้อยละ 42.32 และร้อยละ 35.74 ของรายได้รวมและส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้ารวมของบริษัทฯ ตามลำดับ โดยสาเหตุที่ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้าของบริษัทฯลดลงในปี 2559 ส่วนใหญ่เกิดจากการหยุดซ่อมนอกแผน (unplanned outage) ของโรงไฟฟ้าของบริษัทฯ เกิดโคเ-วัน จำกัด และโรงไฟฟ้าของบริษัทฯ กัลฟ์ เจพี เอ็นแอลแอล จำกัดเนื่องจากเหตุภัยธรรมชาติและเหตุขัดข้องของอุปกรณ์ผลิตไฟฟ้า รวมถึงมีการรับรู้ส่วนแบ่งขาดทุนจากโรงไฟฟ้าที่อยู่ในช่วงก่อสร้างและพัฒนาจำนวน 7 โรง

ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้าของบริษัทฯ สามารถสรุปได้ดังนี้

งบแสดงกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ	งบการเงินรวมเสมือนสำหรับปี 31 ธันวาคม 2558		งบการเงินรวมเสมือนสำหรับปี 31 ธันวาคม 2559	
	ล้านบาท	ร้อยละ ^{/1}	ล้านบาท	ร้อยละ ^{/1}
บริษัท เก็คโค- วัน จำกัด	1,184.76	41.34	1,007.93	37.43
บริษัท ไฟฟ้าห้วยเหาะ จำกัด ^{/2}	12.91	0.45	29.42	1.09
บริษัท กัลฟ์ เจพี เอ็นแอลแอล จำกัด	31.02	1.08	(0.73)	(0.03)
บริษัท บ่อวิน คลีน เอนเนอร์จี จำกัด	(20.91)	(0.73)	(18.11)	(0.67)
กลุ่มบริษัทที่ลงทุนในโรงไฟฟ้าที่อยู่ระหว่างการก่อสร้าง พัฒนา และศึกษา	(0.95)	(0.02)	(62.66)	(2.33)
กลุ่มบริษัทพลังงานทางเลือก	5.83	0.20	6.60	0.25
รวม	1,212.66	42.32	962.45	35.74

หมายเหตุ : ^{/1} ร้อยละของรายได้รวมและส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้ารวม

^{/2} บริษัทฯ ถือหุ้นในบริษัท ไฟฟ้าห้วยเหาะจำกัด โดยผ่านบริษัท ห้วยเหาะไทย จำกัด

7. ต้นทุนทางการเงิน

ต้นทุนทางการเงินของบริษัทฯ สำหรับปี 2558 และ 2559 เท่ากับ 537.94 ล้านบาท และ 565.04 ล้านบาท ตามลำดับ คิดเป็นร้อยละ 18.77 และร้อยละ 20.98 ของรายได้รวมและส่วนแบ่งกำไรจากบริษัทร่วมและการร่วมค้าของบริษัทฯ ตามลำดับ โดยต้นทุนทางการเงินหลักๆ เกิดจากเงินกู้ยืมจากสถาบันการเงินจำนวน 10,499 ล้านบาท โดยบริษัทฯ นำเงินกู้ยืมดังกล่าวไปใช้ในการปรับโครงสร้างธุรกิจ

8. ภาษีเงินได้

บริษัทฯ มีรายได้ (ค่าใช้จ่าย) ภาษีเงินได้สำหรับปี 2558 และ 2559 เท่ากับ 12.40 ล้านบาท และ (25.11) ล้านบาท ตามลำดับ โดยสาเหตุที่บริษัทฯมีรายได้ (ค่าใช้จ่าย) ภาษีเงินได้นิติบุคคลเกิดจากสมมติฐานว่าบริษัทฯ มีเงินกู้ที่ใช้ในการปรับโครงสร้างธุรกิจตั้งแต่ปี 2557 ทำให้กำไร (ขาดทุน) ก่อนหักภาษีที่ไม่รวมส่วนแบ่งกำไรจากบริษัทร่วมและการร่วมค้า (เนื่องจากเป็นรายได้ที่ได้รับการยกเว้นภาษี) ลดลง รวมถึงการปรับรายการที่เกิดจากสินทรัพย์และหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีสุทธิที่เกี่ยวข้องกับการโอนธุรกิจ

9. กำไรสุทธิ

กำไรสุทธิของบริษัทฯ สำหรับปี 2558 และ 2559 เท่ากับ 1,220.69 ล้านบาท และ 967.91 ล้านบาท ตามลำดับ คิดเป็นอัตรากำไรสุทธิเท่ากับร้อยละ 42.60 และร้อยละ 35.95 ของรายได้รวมและส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม และการร่วมค้ารวมของบริษัทฯ ตามลำดับ

ฐานะทางการเงินของบริษัทฯ

คำอธิบายฐานะทางการเงินนี้ เป็นคำอธิบายของงบการเงินที่ผ่านการสอบทานแล้วโดยผู้สอบบัญชีรับอนุญาตสำหรับ ฐานะทางการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559

สินทรัพย์

บริษัทฯ ประกอบธุรกิจหลักในการจำหน่ายน้ำดิบ การผลิตและจำหน่ายน้ำเพื่ออุตสาหกรรมและการบริหารจัดการน้ำเสียให้แก่ผู้ประกอบการอุตสาหกรรมในนิคมอุตสาหกรรม รวมถึงการลงทุนในธุรกิจพลังงานในรูปแบบของเงินลงทุนในบริษัทร่วมและเงินลงทุนในการร่วมค้า ดังนั้นส่วนประกอบหลักของสินทรัพย์ในงบการเงินรวมของบริษัทฯ คือ (1) เงินลงทุนในบริษัทร่วม (2) อาคารและอุปกรณ์สุทธิ (3) ค่าความนิยม (4) สินทรัพย์ไม่มีตัวตน (5) เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน โดยรายการส่วนประกอบหลัก (1) ถึง (5) รวมแล้วคิดเป็นสัดส่วนประมาณร้อยละ 92.52 ของสินทรัพย์ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 ซึ่งมีมูลค่าเท่ากับ 18,652.10 ล้านบาท

หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น

หนี้สินรวมของบริษัทฯ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 เท่ากับ 11,232.61 ล้านบาทตามลำดับซึ่งคิดเป็นร้อยละ 60.22 ของหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้นรวมตามลำดับ โดยหนี้สินรวมของบริษัทฯ ส่วนใหญ่ประกอบด้วย เงินกู้ยืมจากสถาบันการเงิน ประมาณการหนี้สินจากธุรกิจน้ำและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

ส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 เท่ากับ 7,419.48 ล้านบาท ตามลำดับ ซึ่งคิดเป็นร้อยละ 39.78 ของหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้นรวมตามลำดับ โดยส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ ส่วนใหญ่ ประกอบด้วย ทุนที่ออกและชำระแล้ว และ กำไรสะสม ทั้งนี้ อัตรานี้สินรวมต่อส่วนของผู้ถือหุ้นเท่ากับ 1.51 เท่า และอัตรานี้สินที่มีภาระดอกเบี้ยต่อส่วนของผู้ถือหุ้นเท่ากับ 1.40 เท่า

รายการระหว่างกัน

บุคคลที่อาจมีความขัดแย้งและลักษณะความสัมพันธ์

บริษัทฯ และบริษัทย่อย มีการทำรายการกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ ซึ่งสามารถสรุปลักษณะความสัมพันธ์ ได้ดังนี้

บุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง	ลักษณะการประกอบธุรกิจ	ลักษณะความสัมพันธ์
บริษัท เหมราชพัฒนาที่ดิน จำกัด (มหาชน) (“เหมราช” หรือ “HRD”)	<ul style="list-style-type: none"> ดำเนินธุรกิจพัฒนาอสังหาริมทรัพย์ และบริหารจัดการโครงการนิคมอุตสาหกรรม 	<ul style="list-style-type: none"> เป็นผู้ถือหุ้นใหญ่ของบริษัทฯ โดยถือหุ้นร้อยละ 99.99 ของทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระแล้ว (ทั้งทางตรงและทางอ้อม) มีกรรมการร่วมกันกับบริษัทฯ 4 ท่าน ได้แก่ 1) นายสมยศ อนันตประยูร 2) นางสาวจรีพร จาตุกรสกุล 3) นายเดวิด ริชาร์ด นาร์โดน 4) นายวิวัฒน์ จิรัฐติกาลสกุล
บริษัท อีสเทิร์น ซีบอร์ด อินดัสเตรียล เอสเตท (ระยอง) จำกัด (“ESIE”)	<ul style="list-style-type: none"> ดำเนินธุรกิจพัฒนาอสังหาริมทรัพย์ และบริหารจัดการโครงการนิคมอุตสาหกรรม 	<ul style="list-style-type: none"> เป็นบริษัทย่อยของเหมราช ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นใหญ่ของบริษัทฯ โดยถือหุ้นร้อยละ 60 ของทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระแล้ว (ทั้งทางตรงและทางอ้อม) มีกรรมการร่วมกันกับบริษัทฯ 3 ท่าน ได้แก่ 1) นายสมยศ อนันตประยูร 2) นางสาวจรีพร จาตุกรสกุล 3) นายเดวิด ริชาร์ด นาร์โดน
บริษัท อีสเทิร์นอินดัสเตรียลเอสเตท จำกัด (“HEIE”)	<ul style="list-style-type: none"> ดำเนินธุรกิจพัฒนาอสังหาริมทรัพย์ และบริหารจัดการโครงการนิคมอุตสาหกรรม 	<ul style="list-style-type: none"> เป็นบริษัทย่อยของเหมราช ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นใหญ่ของบริษัทฯ โดยถือหุ้นร้อยละ 99.99 ของทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระแล้ว (ทั้งทางตรงและทางอ้อม)
บริษัท เหมราช อีสเทิร์นซีบอร์ด อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด (“HESIE”)	<ul style="list-style-type: none"> ดำเนินธุรกิจพัฒนาอสังหาริมทรัพย์ และบริหารจัดการโครงการนิคมอุตสาหกรรม 	<ul style="list-style-type: none"> มีกรรมการร่วมกันกับบริษัทฯ 4 ท่าน ได้แก่ 1) นายสมยศ อนันตประยูร 2) นางสาวจรีพร จาตุกรสกุล 3) นายเดวิด ริชาร์ด นาร์โดน 4) นายวิวัฒน์ จิรัฐติกาลสกุล
บริษัท เหมราช ระยอง ที่ดินอุตสาหกรรม จำกัด (“HRIL”)	<ul style="list-style-type: none"> ดำเนินธุรกิจพัฒนาอสังหาริมทรัพย์ และบริหารจัดการโครงการเขตประกอบการอุตสาหกรรม 	
บริษัท เหมราช สระบุรี ที่ดินอุตสาหกรรม จำกัด (“HSIL”)	<ul style="list-style-type: none"> ดำเนินธุรกิจพัฒนาอสังหาริมทรัพย์ และบริหารจัดการโครงการเขตประกอบการอุตสาหกรรม 	

บุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง	ลักษณะการประกอบธุรกิจ	ลักษณะความสัมพันธ์
บริษัท เอช-คอนสตรัคชั่น แมนเนจเม้นท์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด (“HCME”)	<ul style="list-style-type: none"> ดำเนินธุรกิจบริการออกแบบ และ ควบคุมงานก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> เป็นบริษัทย่อยของเหมราช ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นใหญ่ของบริษัทฯ โดยถือหุ้นร้อยละ 99.99 ของทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระแล้ว (ทั้งทางตรงและทางอ้อม) มีการรวมกันกับบริษัทฯ 3 ท่าน ได้แก่ 1) นายสมยศ อนันตประยูร 2) นางสาวจิพร จารุกรสกุล 3) นายเดวิด ริชาร์ด นาร์โดน
บริษัท เอสเอ็มอี แฟคทอรี จำกัด (“SME”)	<ul style="list-style-type: none"> ดำเนินธุรกิจโลจิสติกส์ จำหน่าย และให้เช่าอาคารโรงงานอาคารและคลังสินค้าสำเร็จรูป 	<ul style="list-style-type: none"> เป็นบริษัทย่อยของเหมราช ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นใหญ่ของบริษัทฯ โดยถือหุ้นร้อยละ 99.99 ของทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระแล้ว (ทั้งทางตรงและทางอ้อม)

รายการระหว่างกันของบริษัทฯ และบริษัทย่อยกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์

ปี 2559 บริษัทฯ และเหมราช ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นใหญ่ของบริษัทฯ ได้ดำเนินการปรับโครงสร้างทางธุรกิจ เพื่อให้เกิดความชัดเจนในการดำเนินธุรกิจและลดความขัดแย้งทางผลประโยชน์ของแต่ละบริษัท และเพื่อรองรับการขยายตัวของบริษัทฯ ในอนาคต โดยในวันที่ 30 มีนาคม 2559 บริษัทฯ ได้เข้าทำสัญญาพันธมิตรทางธุรกิจกับเหมราชและสัญญาเช่าสิทธิในการดำเนินการผลิตและจำหน่ายน้ำและบริหารจัดการน้ำเสียกับกลุ่มเหมราชฯ นอกจากนี้ ในไตรมาสที่ 2 ของปี 2559 บริษัทฯ และบริษัทย่อย ได้รับโอนธุรกิจพลังงานมาจากกลุ่มเหมราชฯ และกลุ่มดับบลิวเอชเอ ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของเหมราช รายการระหว่างกันในปี 2558 และปี 2559 สามารถสรุปได้ดังนี้

1) การรับบริหารจัดการธุรกิจน้ำ

ขนาดของรายการ (ล้านบาท)			ลักษณะรายการ	ความเห็นของคณะกรรมการ ตรวจสอบ
รายการ	รอบบัญชีสิ้นสุด 31 ธันวาคม 2558	รอบบัญชี 31 ธันวาคม 2559		
รายได้ค่าบริการจัดการ			บริษัทฯ ได้ทำสัญญาการบริหารจัดการธุรกิจน้ำโดยให้ บริการบำบัดน้ำเสียแก่ ESIE และให้บริการผลิตน้ำเพื่อ อุตสาหกรรมและบำบัดน้ำเสียแก่SME (สำหรับการให้ บริการน้ำใน HLP1)โดยสัญญามีอายุ 3 ปี และมีผล บังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 30 มีนาคม 2559เนื่องจากทั้ง 2 บริษัทไม่มีบุคลากรที่มีความเชี่ยวชาญในด้านธุรกิจน้ำซึ่ง เป็นผลจากการปรับโครงสร้างธุรกิจ โดยบริษัทฯ ได้เรียก เก็บค่าบริการตามอัตราค่าใช้จ่ายทางตรง บวก อัตราร้อยละ 8 ซึ่งเป็นอัตราที่สามารถเทียบเคียงได้กับ อัตรากำไรของบริษัทที่ให้บริการในลักษณะเดียวกันใน ตลาด	คณะกรรมการตรวจสอบพิจารณาและ มีความเห็นว่ารายการดังกล่าวมีความจำเป็น และสมเหตุผล โดยเป็นรายการธุรกิจ ปกติที่มีเงื่อนไขการค้าทั่วไป และอัตราค่า บริการงานดังกล่าว สามารถเทียบเคียง ได้กับบริษัทอื่นที่ให้บริการในลักษณะ เดียวกัน
• ESIE	-	2.39		
• SME	-	0.36		
รายได้ค้ำรับ				
• ESIE	-	0.27		
• SME	-	0.04		

2) การจัดซื้อน้ำดิบ

การจัดซื้อน้ำดิบใน ESIE

ขนาดของรายการ (ล้านบาท)			ลักษณะรายการ	ความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบ
รายการ	รอบบัญชีสิ้นสุด 31 ธันวาคม 2558	รอบบัญชี 31 ธันวาคม 2559		
ต้นทุนน้ำดิบ				
• ESIE	117.97	115.21	<ul style="list-style-type: none"> ปี 2551 บริษัทฯทำสัญญาซื้อขายน้ำดิบจาก ESIE ตามสัญญาเช่าสิทธิดำเนินการผลิตและจำหน่ายน้ำเพื่ออุตสาหกรรม ระยะเวลาสัญญา 25 ปี บริษัทฯตกลงซื้อน้ำดิบจากผู้ให้เช่าสิทธิในอัตราค่าต้นทุนน้ำดิบของผู้ให้เช่าสิทธิ บวกอัตรากำไรร้อยละ 15 โดยค่าใช้จ่ายในการซ่อมแซมและบำรุงรักษาเป็นความรับผิดชอบของผู้ให้เช่า อย่างไรก็ดี บริษัทฯ อยู่ในระหว่างการเจรจาเข้าทำสัญญาซื้อน้ำดิบโดยตรงจากบริษัท จัดการและพัฒนา น้ำภาคตะวันออก จำกัด (มหาชน) (“EASTW”) 	<p>คณะกรรมการตรวจสอบพิจารณาและมีความเห็นว่ารายการดังกล่าวมีความจำเป็นและสมเหตุสมผลและก่อให้เกิดประโยชน์ต่อการดำเนินงานของบริษัทฯ โดยเป็นรายการธุรกิจปกติที่มีเงื่อนไขการคำนวณเงินจากน้ำดิบเป็นวัตถุดิบหลักในการนำมาผลิตน้ำเพื่ออุตสาหกรรม และทั้งสองฝ่าย อันได้แก่บริษัทฯ และกลุ่มเหมราชฯ จะได้รับผลประโยชน์ร่วมกันจากการจัดหาน้ำดิบดังกล่าว</p>
เจ้าหนี้การค้าและค่าใช้จ่ายค้างจ่าย				
• ESIE	12.04	12.59		

การจัดซื้อน้ำดิบในนิคมอุตสาหกรรมและเขตประกอบการอุตสาหกรรมแห่งอื่น

ขนาดของรายการ (ล้านบาท)			ลักษณะรายการ	ความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบ
รายการ	รอบปีบัญชีสิ้นสุด 31 ธันวาคม 2558	รอบปีบัญชี 31 ธันวาคม 2559		
ต้นทุนน้ำดิบ			<ul style="list-style-type: none">ปี 2551 บริษัทฯทำสัญญาซื้อขายน้ำดิบจาก HRD HEIE และ HESIE ตามสัญญาเช่าสิทธิดำเนินการผลิตและจำหน่ายเพื่ออุตสาหกรรม ระยะเวลาสัญญา 25 ปี บริษัทฯตกลงซื้อน้ำดิบจากผู้ให้เช่าสิทธิในอัตราค่าต้นทุนน้ำดิบของผู้ให้เช่าสิทธิ บวกอัตรากำไรร้อยละ 15 โดยค่าใช้จ่ายในการซ่อมแซมและบำรุงรักษาเป็นความรับผิดชอบของผู้ให้เช่าสิทธิต่อมาเมื่อวันที่ 30 มีนาคม 2559 บริษัทฯ ได้ยกเลิกสัญญาซื้อขายน้ำดิบฉบับดังกล่าว และเข้าทำบันทึกข้อตกลงแก้ไขสัญญาซื้อขายน้ำดิบ กับ HRD HEIE HESIE ระยะเวลาสัญญา 50 ปี โดยเป็นไปตามข้อตกลงในสัญญาเช่าสิทธิดำเนินการผลิตและจำหน่ายน้ำเพื่ออุตสาหกรรม และบริหารจัดการน้ำเสีย เพื่อนำน้ำดิบมาจำหน่าย และมาผลิตน้ำเพื่ออุตสาหกรรมให้กับลูกค้าในนิคมอุตสาหกรรมเนื่องจากบริษัทฯอยู่ในระหว่างดำเนินการเพื่อทำสัญญาตรงกับ EASTW ซึ่งอัตราน้ำดิบตามสัญญาฉบับนี้ เท่ากับอัตราค่าต้นทุนน้ำดิบของผู้ให้เช่าสิทธิ บวกค่าเฉลี่ยของส่วนต่างระหว่างราคาค่าต้นทุนของผู้ให้เช่าสิทธิ และราคาที่บริษัทฯ ต้องจ่ายหากซื้อน้ำดิบโดยตรง โดยบริษัทฯ มีหน้าที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการซ่อมแซมและบำรุงรักษาอุปกรณ์และทรัพย์สินต่างๆของระบบน้ำดิบ	คณะกรรมการตรวจสอบพิจารณาและมีความเห็นว่ารายการดังกล่าวมีความจำเป็นและสมเหตุผลและก่อให้เกิดประโยชน์ต่อการดำเนินงานของบริษัทฯโดยเป็นรายการฉุกเฉินที่เกิดขึ้นจากเหตุฉุกเฉินหลักในการนำมานำน้ำเพื่ออุตสาหกรรม และทั้งสองฝ่าย อันได้แก่บริษัทฯ และกลุ่มเหมราชฯ จะได้รับผลประโยชน์ร่วมกันจากการจัดหา
• HRD	11.40	30.01		
• HEIE	281.37	425.47		
• HESIE	26.01	32.92		
• HRIL	-	24.06		
• HSIL	-	2.59		
เจ้าหนี้การค้าและค่าใช้จ่าย				
• HRD	1.34	2.90		
• EIE	32.74	45.00		
• HESIE	2.96	2.65		
• HRIL	-	2.89		
• HSIL	-	0.27		

การจัดซื้อน้ำดิบในนิคมอุตสาหกรรมและเขตประกอบการอุตสาหกรรมแห่งอื่น (ต่อ)

รายการ	ขนาดของรายการ (ล้านบาท)		ลักษณะรายการ	ความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบ
	รอบปีบัญชีสิ้นสุด 31 ธันวาคม 2558	รอบปีบัญชี 31 ธันวาคม 2559		
			<ul style="list-style-type: none"> เมื่อวันที่ 30 มีนาคม 2559 บริษัทฯ เข้าทำสัญญาซื้อขายน้ำดิบ กับ HRIL และ HSIL ระยะเวลาสัญญา 50 ปี โดยเป็นไปตามข้อตกลงในสัญญาเช่าสิทธิดำเนินการผลิตและจำหน่ายน้ำเพื่ออุตสาหกรรม และบริหารจัดการน้ำเสีย เพื่อนำน้ำดิบมาจำหน่าย และมาผลิตน้ำเพื่ออุตสาหกรรมให้กับลูกค้าในเขตประกอบการอุตสาหกรรม เนื่องจากบริษัทฯ อยู่ในช่วงระหว่างดำเนินการเพื่อทำสัญญาตรงกับ EASTW และกรมชลประทาน ซึ่งอัตราน้ำดิบตามสัญญาฉบับนี้ เท่ากับอัตราค่าต้นทุนน้ำดิบของผู้ใช้เช่าสิทธิ โดยบริษัทฯ มีหน้าที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการซ่อมแซมและบำรุงรักษาอุปกรณ์และทรัพย์สินต่างของระบบน้ำดิบ 	

3) การเข้าถึงดินเพื่อใช้ในการดำเนินธุรกิจ

รายการ	ขนาดของรายการ (ล้านบาท)		ลักษณะรายการ	ความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบ
	รอบบัญชีสิ้นสุด 31 ธันวาคม 2558	รอบบัญชี 31 ธันวาคม 2559		
ค่าเช่าที่ดิน			บริษัท และ บริษัท ดับบลิวเอชเอเตอร์ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัท ทำสัญญาเช่าที่ดินจาก HRD HESIE และ HEIE เพื่อใช้สถานที่ในการดำเนินธุรกิจผลิตน้ำเพื่ออุตสาหกรรม โดยกำหนดอัตราค่าเช่าต่อไร่ต่อปี ในอัตราที่สามารถเทียบเคียงได้กับราคาตลาด ปรับเพิ่มขึ้นร้อยละ 10 ทุกๆ 5 ปี จ่ายชำระเป็นรายเดือน โดยเป็นอัตราค่าเช่าที่นิคมอุตสาหกรรมอื่นเรียกเก็บจากลูกค้าทั่วไป โดยสัญญาเช่าแต่ละสัญญามีอายุ 30 ปี ตั้งแต่วันที่ 30 มีนาคม 2559 ถึงวันที่ 29 มีนาคม 2589 และสามารถต่ออายุสัญญาได้อีก 20 ปี ในปัจจุบัน ค่าใช้จ่ายดังกล่าว ยังคงค้างเป็นเจ้าหนี้การค้า	คณะกรรมการตรวจสอบพิจารณาและมีความเห็นว่ารายการดังกล่าวมีความจำเป็นและสมเหตุผล และเป็นไปเพื่อดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ โดยอัตราค่าเช่าเป็นอัตราค่าเช่าที่นิคมอุตสาหกรรมอื่นเรียกเก็บลูกค้าทั่วไป
• HRD	-	1.81		
• HEIE	-	1.10		
• HESIE	-	1.71		
เจ้าหนี้การค้าและค่าใช้จ่าย ค้างจ่าย				
• HRD	-	0.19		
• HEIE	-	-		
• HESIE	-	0.18		

4) ค่าใช้จ่ายด้านบริหารจัดการ

รายการ	ขนาดของรายการ (ล้านบาท)		ลักษณะรายการ	ความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบ
	รอบบัญชีสิ้นสุด 31 ธันวาคม 2558	รอบบัญชี 31 ธันวาคม 2559		
ค่าใช้จ่ายด้านการบริหาร จัดการ			ปี 2558 บริษัทฯและบริษัท ดับบลิวเอชเอ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด (“WHAEG”) ได้ทำสัญญาล้างบริหารจัดการกับ HRD ให้เป็นผู้บริหารจัดการด้านการเงิน บัญชี จัดหา	คณะกรรมการตรวจสอบพิจารณาและมีความเห็นว่ารายการดังกล่าวมีความจำเป็นและสมเหตุผล เนื่องจาก ขอบเขต
• HRD	32.97	5.85		

4) ค่าใช้จ่ายด้านบริหารจัดการ (ต่อ)

รายการ	ขนาดของรายการ (ล้านบาท)		ลักษณะรายการ	ความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบ
	รอบปีบัญชีสิ้นสุด 31 ธันวาคม 2558	รอบปีบัญชี 31 ธันวาคม 2559		
เจ้าหนี้การค้าและค่าใช้จ่าย ค้างจ่าย • HRD	35.98	1.98	<p>บุคลากร และการจัดจำหน่าย</p> <ul style="list-style-type: none"> ปี 2558 บริษัท ดับบลิวเอชเอ วอเตอร์ จำกัด (“WHAWT”) ได้ทำสัญญาจ้างบริหารจัดการกับ HRD ให้เป็นผู้บริหารจัดการด้านการเงิน บัญชี จัดหา บุคลากร การจัดจำหน่าย และ ด้านการบริหารจัดการ ด้านต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจน้ำเพื่ออุตสาหกรรม ในเดือนกุมภาพันธ์ ปี 2559 เนื่องจากมีการปรับโครงสร้างทางธุรกิจของบริษัทฯ จึงได้มีการโอน พนักงานทั้งฝ่ายผลิต ฝ่ายให้บริการบำบัดน้ำเสีย ฝ่าย บัญชี และเพื่อให้เป็นไปตามแผนการปรับโครงสร้าง การบริหารจัดการของบริษัทฯ จึงได้มีการจัดจ้าง รวม ถึงนโยบายที่จะจัดจ้าง ผู้บริหารในฝ่ายจัดซื้อ ฝ่ายกฎหมาย ฝ่ายทรัพยากรบุคคล และฝ่ายพัฒนารุกิจ บริษัทฯ จึงได้มีการพิจารณายกเลิกสัญญาระหว่าง WHAWT และ WHAEG กับ HRD และจัดทำสัญญาใหม่ ระหว่างบริษัทฯ กับ HRD เพื่อให้บริการในด้าน การเงิน สารสนเทศ และด้านธุรการอื่นๆ สัญญามีอายุ 1 ปี ตั้งแต่วันที่ 30 มีนาคม 2559 ถึงวันที่ 29 มีนาคม 2560 โดยอัตราค่าบริการจัดการคำนวณจากค่าใช้จ่าย ที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานธุรกิจดังกล่าว บวกด้วยอัตรา ร้อยละ 8 ซึ่งสามารถเทียบเคียงอัตราค่าโง่ของบริษัท ที่ให้บริการในลักษณะเดียวกันในตลาด 	<p>การให้บริการตามสัญญาบริหารจัดการ สอดคล้องกับโครงสร้างองค์กรและ นโยบายการบริหารจัดการใหม่ของบริษัทฯ อีกทั้งอัตราค่าบริการจัดการใน สัญญาดังกล่าวเป็นอัตราที่เหมาะสม</p>

4) ค่าใช้จ่ายด้านบริหารจัดการ (ต่อ)

รายการ	ขนาดของรายการ (ล้านบาท)		ลักษณะรายการ	ความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบ
	รอบปีบัญชีสิ้นสุด 31 ธันวาคม 2558	รอบปีบัญชี 31 ธันวาคม 2559		
เจ้าหนี้การค้า				
• HCME	1.28	1.28	บริษัท ทำสัญญาจ้าง HCME บริหารจัดการและควบคุมงานก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้างระบบน้ำที่ติดตั้งในแต่ละโครงการเนื่องจาก HCME มีความเชี่ยวชาญและมีประสบการณ์โดยบริษัท ได้เข้าทำสัญญาดังกล่าวเมื่อวันที่ 1 มกราคม 2559 และสิ้นสุดลงในวันที่ 31 ธันวาคม 2559 ซึ่งการทำสัญญาแต่ละครั้งมีอายุ 1 ปี ปัจจุบัน HCME กำลังอยู่ในระหว่างควบคุมการก่อสร้างระบบผลิตน้ำในนิคมอุตสาหกรรม HESIE 2 โดยค่าบริการการคำนวณจากค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องบวกอัตรากำไรที่สามารถเทียบเคียงกับบริษัทที่ดำเนินธุรกิจลักษณะเดียวกัน	รายการดังกล่าว เป็นรายการที่มีความจำเป็นในการดำเนินธุรกิจ และเป็นไปเพื่อประโยชน์ของบริษัทเนื่องจากบริษัทมีการขยายธุรกิจจึงมีการก่อสร้างระบบน้ำเพื่อใช้ในการผลิต และให้บริการเพิ่มขึ้นจึงต้องจ้างวิศวกรผู้มีความเชี่ยวชาญ เพื่อออกแบบและควบคุมงานก่อสร้าง คณะกรรมการตรวจสอบพิจารณาและมีความเห็นว่ารายการดังกล่าวมีความจำเป็นและสมเหตุผล และเป็นประโยชน์ในการดำเนินธุรกิจ

5) การเข้าสิทธิดำเนินการผลิตและจำหน่ายน้ำเพื่ออุตสาหกรรมของ ESIE

รายการ	ขนาดของรายการ (ล้านบาท)		ลักษณะรายการ	ความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบ
	รอบปีบัญชีสิ้นสุด 31 ธันวาคม 2558	รอบปีบัญชี 31 ธันวาคม 2559		
ค่าสิทธิดำเนินการผลิตและจำหน่าย - ตัดบัญชี				
• ESIE	8.69	8.69	ปี 2551 บริษัทเข้าทำสัญญาเช่าสิทธิดำเนินการผลิตและจำหน่ายน้ำเพื่ออุตสาหกรรม กับ บริษัท ESIE เป็นระยะเวลา 25 ปีเพื่อให้บริษัทร่วมเพื่ออุตสาหกรรมแก่ผู้ประกอบการในนิคมอุตสาหกรรม และจะทยอยตัดจ่ายจนจบสัญญา	คณะกรรมการพิจารณาและเห็นว่า เป็นรายการที่เกิดขึ้นก่อนแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบ นอกจากนี้ ESIE เป็นบริษัทร่วมลงทุนระหว่างบริษัทกับนิติบุคคลอื่น คณะกรรมการตรวจสอบพิจารณาและมีความเห็นว่ารายการดังกล่าวมีความจำเป็นและสมเหตุผล เป็นประโยชน์ในการดำเนินธุรกิจ

6) การเข้าสิทธิเพื่อประกอบธุรกิจผลิตและจำหน่ายน้ำ

รายการ	ขนาดของรายการ (ล้านบาท)		ลักษณะรายการ	ความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบ
	รอบปีบัญชีสิ้นสุด 31 ธันวาคม 2558	รอบปีบัญชี 31 ธันวาคม 2559		
ค่าสิทธิดำเนินการผลิตและจำหน่าย (สัญญาฉบับเดิม)				
- ตัดบัญชี				
• HRD	2.48	0.61	<ul style="list-style-type: none"> ปี 2551 บริษัทฯทำสัญญาเช่าสิทธิดำเนินการผลิตและจำหน่ายน้ำเพื่ออุตสาหกรรม กับ บริษัท HRD HEIE และ HESIE เป็นระยะเวลา 25 ปีเพื่อให้บริกรน้ำเพื่ออุตสาหกรรมแก่ผู้ประกอบการในนิคมอุตสาหกรรม โดย ต่อมาเมื่อวันที่ 30 มีนาคม 2559 ยกเลิกสัญญาทั้ง 3 ฉบับ และเข้าทำสัญญาฉบับใหม่ ค่าตอบแทนค่าเช่าสิทธิรายปี เป็นข้อตกลงตามสัญญาเช่าสิทธิดำเนินการ และจำหน่ายน้ำเพื่ออุตสาหกรรม และบริหารจัดการน้ำเสีย ซึ่งบริษัทฯ ได้เข้าทำสัญญากับกลุ่มเหมราชฯ โดยอัตราค่าตอบแทนค่าเช่าสิทธิรายปีจากการประกอบธุรกิจน้ำ มีดังนี้ 	<p>คณะกรรมการตรวจสอบพิจารณาและมีความเห็นว่า รายการดังกล่าว มีความจำเป็นและสมเหตุผล และอัตราค่าตอบแทนค่าเช่าสิทธิรายปีของสัญญาฉบับใหม่เป็นอัตราที่ใกล้เคียงกับอัตราค่าเช่าสิทธิที่มีลักษณะเดียวกันของธุรกิจที่คล้ายคลึงกัน และธุรกิจอื่นในตลาด และค่าตอบแทนดังกล่าวคิดเป็นร้อยละของรายได้จากการประกอบธุรกิจน้ำในโครงการ ซึ่งเป็นหลักเกณฑ์ที่สมเหตุผล เนื่องจากผันแปรตามรายได้ที่เกิดขึ้นจริง และเป็นรายการที่เกิดขึ้นจากการปรับปรุงโครงสร้างธุรกิจ</p>
• HEIE	4.98	1.23		
• HESIE	6.21	1.53		
ค่าตอบแทนค่าเช่าสิทธิรายปี (สัญญาฉบับใหม่)				
• HRD	-	0.55		
• HEIE	-	3.13		
• HESIE	-	0.77		
• HRIL	-	0.49		
• HSIL	-	0.89		

6) การเข้าสิทธิเพื่อประกอบธุรกิจผลิตและจำหน่ายน้ำ (ต่อ)

รายการ	ขนาดของรายการ (ล้านบาท)		ลักษณะรายการ	ความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบ
	รอบปีบัญชีสิ้นสุด 31 ธันวาคม 2558	รอบปีบัญชี 31 ธันวาคม 2559		
เจ้าหนี้การค้าและค่าใช้จ่ายค้างจ่าย			<ul style="list-style-type: none"> - ปีที่ 1-3 อัตราร้อยละ 1 ต่อปีของรายได้จากการประกอบธุรกิจน้ำในโครงการฯ - ปีที่ 4 เป็นต้นไป อัตราร้อยละ 3 ต่อปี ของรายได้จากการประกอบธุรกิจน้ำในโครงการฯ • ซึ่งอัตราค่าตอบแทนค่าเช่าสิทธิดังกล่าว สามารถเทียบเคียงได้กับอัตราค่าตอบแทนการให้สิทธิของธุรกิจที่คล้ายคลึงกันและธุรกิจอื่นในตลาด 	
• HRD	-	0.08		
• HEIE	-	0.66		
• HESIE	-	0.10		
• HRIL	-	0.10		
• HSIL	-	0.07		

7) การได้รับความช่วยเหลือทางการเงิน

การรับความช่วยเหลือทางการเงินจาก HRD

รายการ	ขนาดของรายการ (ล้านบาท)		ลักษณะรายการ	ความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบ
	รอบปีบัญชีสิ้นสุด 31 ธันวาคม 2558	รอบปีบัญชี 31 ธันวาคม 2559		
รับการช่วยเหลือทางการเงินจาก HRD				
• เงินกู้ยืมระยะสั้น	1,272.50	-	<ul style="list-style-type: none"> ปี 2558 บริษัทฯ รับเงินกู้ยืมเงินจาก HRD เพื่อใช้ในการดำเนินงานโครงการและร่วมลงทุนในธุรกิจไฟฟ้า ต่อมาในเดือนมีนาคม และเดือนพฤษภาคม ปี 2559 บริษัทฯ ได้รับเงินกู้ยืมเพิ่มเติมเพื่อลงทุนเช่าสิทธิธุรกิจน้ำ และรับโอนธุรกิจไฟฟ้าตามลำดับ ตามแผนการปรับโครงสร้างทางธุรกิจ โดยคิดอัตราดอกเบี้ย MLR ลบร้อยละ 0.5 ต่อปี ซึ่งเป็นอัตราที่เท่ากับอัตราดอกเบี้ยที่ธนาคารให้ความช่วยเหลือทางการเงินกับบริษัทในเครืออื่นๆ ณ วันที่ 14 กรกฎาคม 2559 บริษัทฯ ได้จ่ายชำระเงินกู้และดอกเบี้ยดังกล่าวทั้งจำนวนแล้ว โดยใช้เงินกู้ยืมจากธนาคารพาณิชย์แห่งหนึ่ง 	คณะกรรมการตรวจสอบพิจารณาและมีความเห็นว่า รายการดังกล่าวมีความจำเป็นและสมเหตุผล และเป็นไปเพื่อการปรับโครงสร้างธุรกิจของบริษัทฯ และเป็นประโยชน์ในการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ
• ดอกเบี้ยจ่าย	46.82	123.75		
• ดอกเบี้ยค้างจ่าย	0.34	-		

การใช้หลักทรัพย์ต่างๆเป็นหลักประกันเงินกู้ยืมของบริษัทฯ ดับบลิวเอชเอ และเหมราช

ภายใต้สัญญาให้สินเชื่อระหว่างบริษัทฯ และธนาคารพาณิชย์แห่งหนึ่ง ได้กำหนดให้บริษัทฯ นำหุ้นของบริษัทฯ ทั้งหมด หุ้นของเหมราช และหุ้นของบริษัท ดับบลิวเอชเอ เอ็นเนอร์ยี่ 2 จำกัด จำนำไว้เป็นหลักประกันเงินกู้โดยไม่มีค่าตอบแทน โดยสถาบันการเงินผู้ให้กู้ตกลงที่จะปลดจำนำหุ้นของบริษัทฯ ทั้งหมด และหุ้นของเหมราช ก่อนการเสนอขายหุ้นของบริษัทฯ ต่อประชาชนในครั้งแรก เพื่อให้ผู้เสนอขายหลักทรัพย์สามารถนำหุ้นที่เสนอขายไปส่งมอบให้แก่ผู้จองซื้อได้ และเพื่อให้บริษัทฯ มีคุณสมบัติเหมาะสมและสามารถปฏิบัติตามเงื่อนไขของการเข้าจดทะเบียนเป็นบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ และจะมีการปลดจำนำหุ้นของบริษัท ดับบลิวเอชเอ เอ็นเนอร์ยี่ 2 จำกัด เมื่อบริษัทฯ ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่สถาบันการเงินกำหนดไว้

นอกจากนี้หลักประกันทั้งสามส่วนดังกล่าวได้มอบไว้เป็นหลักประกันแก่เงินกู้ของบริษัท ดับบลิวเอชเอ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และ บริษัท เหมราชพัฒนาที่ดิน จำกัด (มหาชน) และ จะมีการปลดหลักประกันทั้งสามส่วนดังกล่าวตามเงินกู้ของ บริษัท ดับบลิวเอชเอ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และ บริษัท เหมราชพัฒนาที่ดิน จำกัด (มหาชน) ก่อนการเสนอขายต่อประชาชนครั้งแรก

คณะกรรมการตรวจสอบพิจารณาและมีความเห็นว่า รายการดังกล่าวมีความจำเป็นและสมเหตุผล และเป็นไปเพื่อการปรับโครงสร้างธุรกิจของบริษัทฯ และเป็นประโยชน์ในการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ

8) รายการระหว่างกันในอนาคต

บริษัทฯ ได้เข้าทำสัญญาเช่าช่วงพื้นที่หลังคาที่ บริษัท หลักทรัพย์จัดการกองทุนไทยพาณิชย์ จำกัด ในฐานะทรัสต์ ของทรัสต์เพื่อการลงทุนในสิทธิการเช่าอสังหาริมทรัพย์เหมราช (“กองทรัสต์”) โดยมี บริษัท เหมราช รัช แมนเนจเม้นท์ จำกัด (ซึ่งถือหุ้นโดยเหมราชร้อยละ 100.0) เป็นผู้จัดการกองทรัสต์ในวันที่ 23 พฤศจิกายน 2559 เพื่อพัฒนาธุรกิจโครงการผลิตกระแสไฟฟ้าบนหลังคาเพื่อจำหน่าย (Solar Rooftop) โดยมีพื้นที่หลังคาที่เช่าที่ใช้กันได้ประมาณ 141,300 ตารางเมตร ซึ่งอยู่บนทรัพย์สินที่กองทรัสต์เช่าลงทุน อันได้แก่ นิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง) นิคมอุตสาหกรรมเหมราชอีสเทิร์นซีบอร์ด นิคมอุตสาหกรรมเหมราชชลบุรี โครงการเหมราชโลจิสติกส์พาร์ค 1 โครงการเหมราชโลจิสติกส์พาร์ค 2 และโครงการเหมราชโลจิสติกส์ 4

โดยบริษัทฯ ตกลงที่จะชำระค่าเช่าช่วงพื้นที่หลังคาที่เช่าให้แก่กองทรัสต์ ในจำนวนค่าเช่าขั้นต่ำจากพื้นที่ร้อยละ 85 ของพื้นที่หลังคาที่เช่าที่ใช้กันได้ ซึ่งคิดเป็นพื้นที่ประมาณ 120,105 ตารางเมตร และหากพื้นที่หลังคาที่เช่าใช้จริงมีพื้นที่มากกว่าร้อยละ 85 ของพื้นที่หลังคาที่เช่าใช้ได้ บริษัทฯ จะชำระค่าเช่าช่วงตามจำนวนพื้นที่หลังคาที่เช่าใช้จริง ในอัตราค่าเช่า 3 บาทต่อตารางเมตรต่อเดือนหรือคิดเป็นค่าใช้จ่ายค่าเช่าประมาณ 360,000 บาทต่อเดือน โดยมีอัตราการเติบโตของค่าเช่าพื้นที่ร้อยละ 6 ทุกๆ 3 ปี

การเช่าช่วงมีกำหนดระยะเวลา 3 ปี (สัญญาฉบับนี้จะสิ้นสุดลงในวันที่ 22 พฤศจิกายน 2562) และให้สิทธิผู้สัญญาทั้งสอง ในการต่ออายุสัญญาออกไป 4 คราว คราวละ 3 ปี เว้นแต่ ภายในระยะเวลาเช่าช่วง หากบริษัทฯ จะเริ่มประกอบกิจการโครงการผลิตกระแสไฟฟ้าบนหลังคาเพื่อจำหน่าย (Solar Rooftop) บนพื้นที่หลังคาที่เช่าส่วนใด และบริษัทฯ ประสงค์จะขอให้มีการขยายระยะเวลาเช่าช่วงออกไปบนพื้นที่หลังคาที่เช่าส่วนดังกล่าว บริษัทฯ สามารถต่ออายุสัญญากับพื้นที่หลังคาที่เช่าที่จะเริ่มประกอบกิจการออกไปได้อีก ทั้งนี้ สามารถต่ออายุไปอีกทั้งหมด 9 คราว โดย 8 คราวแรกมีกำหนดเวลาคราวละ 3 ปี และคราวที่ 9 มีกำหนดเวลา 1 ปี (รวมเป็น 25 ปี) หรือให้ต่ออายุไปอีกเท่ากับระยะเวลาที่บริษัทฯ ได้รับสิทธิในการซื้อขายไฟฟ้าตามสัญญาที่เกี่ยวข้องที่ได้แสดงให้กองทรัสต์ทราบ โดยมีกำหนดระยะเวลาเช่าช่วงแต่ละคราว คราวละ 3 ปี จนครบกำหนดตามสัญญาซื้อขายไฟฟ้าที่เกี่ยวข้อง หรือให้ต่ออายุไปอีกได้ตามที่คู่สัญญาได้ตกลงกัน

คณะกรรมการตรวจสอบพิจารณาและมีความเห็นว่า รายการดังกล่าวมีความจำเป็นและสมเหตุผล และเป็นประโยชน์ในการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ ในอนาคตซึ่งบริษัทฯ ได้ศึกษาและเห็นว่า พื้นที่หลังคดังกล่าวเป็นพื้นที่หลังคาที่มีศักยภาพ เหมาะสมต่อการติดตั้ง Solar Rooftop โดยจากการศึกษาเบื้องต้นพบว่าการเช่าพื้นที่หลังคามีความคุ้มค่าต่อ

การลงทุนเพื่อประกอบกิจการโครงการผลิตกระแสไฟฟ้าบนหลังคาเพื่อจำหน่ายที่อาจเกิดขึ้นในอนาคตนอกจากนี้ การเข้าทำสัญญาดังกล่าว เป็นการรักษาโอกาสในการประกอบธุรกิจพลังงาน โดยเฉพาะการขายโครงการ Solar Rooftop ตามแผนธุรกิจของบริษัท เนื่องจากบริษัท หลักทรัพย์จัดการกองทุนไทยพาณิชย์ จำกัดในฐานะทรัสต์ ของกองทรัสต์สามารถให้บุคคลอื่นเช่าได้ หากบุคคลอื่นมีความประสงค์ที่จะเช่า โดยอัตราค่าเช่าพื้นที่หลังคา เป็นราคาที่สามารเทียบเคียงได้กับอัตราค่าเช่าพื้นที่หลังคาที่บริษัทอื่นเรียกเก็บ เพื่อการใช้ประโยชน์ในลักษณะเดียวกัน

นอกจากนี้บริษัทฯ ยังมีแนวโน้มในเข้าทำสัญญาเพื่อเช่าหรือเช่าช่วงพื้นที่หลังคาของบริษัทในกลุ่มบริษัท ดับบลิวเอชเอ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ในอนาคตอีกด้วย โดยการทำรายการดังกล่าวจะนำเสนอให้คณะกรรมการตรวจสอบพิจารณาความเหมาะสมของการเข้าทำธุรกรรมทุกครั้ง

มาตรการหรือขั้นตอนการอนุมัติการทำรายการระหว่างกัน

มาตรการหรือขั้นตอนการอนุมัติการทำรายการระหว่างกัน

เว้นแต่คณะกรรมการของบริษัทฯ จะกำหนดเป็นอย่างอื่น (ตามที่ระบุไว้ในข้อ นโยบายเกี่ยวกับการเข้าทำรายการระหว่างกันในอนาคต) กรณีที่มีรายการระหว่างกันของบริษัทฯ หรือบริษัทย่อยกับกรรมการ ผู้บริหาร หรือบุคคลที่มีความเกี่ยวข้อง คณะกรรมการตรวจสอบจะเป็นผู้ให้ความเห็นเกี่ยวกับความจำเป็นในการเข้าทำรายการ โดยข้อกำหนดและเงื่อนไขในรายการดังกล่าวต้องสอดคล้องกับราคาตลาด และราคาที่ใช้สำหรับรายการดังกล่าวต้องประเมินได้และเปรียบเทียบได้กับราคาตลาด ในกรณีที่ไม่มีราคาเปรียบเทียบ ราคาสำหรับการทำรายการระหว่างกันดังกล่าวจะต้องเป็นราคาที่เหมาะสมและเป็นประโยชน์สูงสุดแก่บริษัทฯ และผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ หากคณะกรรมการตรวจสอบไม่มีความชำนาญในการพิจารณารายการระหว่างกันที่อาจเกิดขึ้น บริษัทฯ จะจัดให้ผู้เชี่ยวชาญอิสระเป็นผู้ให้ความเห็นเกี่ยวกับรายการระหว่างกันดังกล่าว เพื่อนำไปใช้ประกอบการตัดสินใจของคณะกรรมการ คณะกรรมการตรวจสอบ หรือผู้ถือหุ้นตามแต่กรณี โดยกรรมการผู้มีส่วนได้ส่วนเสียจะไม่มีสิทธิออกเสียงในรายการดังกล่าว เพื่อให้มีความมั่นใจว่าการเข้าทำรายการดังกล่าวจะไม่เป็นการโยกย้าย หรือถ่ายเทผลประโยชน์ระหว่างบริษัทหรือผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ แต่เป็นการทำรายการที่ได้คำนึงถึงประโยชน์ของผู้ถือหุ้นทุกราย อีกทั้งจะมีการเปิดเผยรายการระหว่างกันตามที่สำนักงานกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์กำหนด โดยจะเปิดเผยไว้ในหัวข้อรายการระหว่างกัน และในหมายเหตุประกอบงบการเงินที่ตรวจสอบหรือสอบทานโดยผู้สอบบัญชีของบริษัทฯ ในแบบแสดงรายการข้อมูลการเสนอขายหลักทรัพย์ รายงานประจำปี และแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี

นโยบายเกี่ยวกับการเข้าทำรายการระหว่างกันในอนาคต

ในกรณีที่มีการเข้าทำรายการระหว่างกันในอนาคต บริษัทฯ จะปฏิบัติตามพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. 2535 (รวมทั้งที่มีการแก้ไขเพิ่มเติม) ข้อบังคับ ประกาศ คำสั่ง หรือข้อกำหนดของคณะกรรมการกำกับตลาดทุน คณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย รวมทั้งเป็นไปตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไปของประเทศไทย เรื่อง การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับบุคคล หรือกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกันซึ่งกำหนดโดยสภาวิชาชีพบัญชีและผู้สอบบัญชีรับอนุญาตแห่งประเทศไทย และระเบียบของบริษัทฯ

ในกรณีที่เป็นรายการที่เกิดขึ้นเป็นปกติ และเป็นรายการที่เกิดขึ้นต่อเนื่องในอนาคต คณะกรรมการบริษัท (เมื่อคราวการประชุมคณะกรรมการครั้งที่ 3/2559 เมื่อวันที่ 29 สิงหาคม 2559) ได้อนุมัติหลักการเกี่ยวกับการเข้าทำธุรกรรมระหว่างบริษัทฯ หรือบริษัทย่อย กับกรรมการ ผู้บริหาร หรือบุคคลที่มีความเกี่ยวข้อง ซึ่งเป็นธุรกรรมทางการค้าที่มีเงื่อนไขการค้าโดยทั่วไป (ฉบับแก้ไขเพิ่มเติม) โดยได้กำหนดหลักเกณฑ์ และแนวทางในการปฏิบัติเกี่ยวกับรายการดังกล่าว โดยกำหนดให้ผู้บริหารของบริษัทฯ สามารถอนุมัติรายการดังกล่าวได้ โดยไม่ต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจสอบหรือคณะกรรมการบริษัทก่อน หากรายการดังกล่าวเป็นรายการที่เกิดขึ้นเป็นปกติ และมีเงื่อนไขการค้าโดยทั่วไป มีราคาอ้างอิง และมีเงื่อนไขอื่น ๆ ที่เหมาะสมยุติธรรม และสมเหตุสมผล (ปรากฏรายละเอียดตามหลักการเกี่ยวกับการเข้าทำธุรกรรมระหว่างบริษัทฯ หรือบริษัทย่อย กับกรรมการ ผู้บริหาร หรือบุคคลที่มีความเกี่ยวข้อง ซึ่งเป็นธุรกรรมทางการค้าที่มีเงื่อนไขการค้าโดยทั่วไป (ฉบับแก้ไขเพิ่มเติม) ดังกล่าว) ทั้งนี้ ให้สรุปรายละเอียดเกี่ยวกับการเข้าทำรายการดังกล่าวเพื่อรับทราบโดยคณะกรรมการตรวจสอบทุกไตรมาส

สำหรับรายการระหว่างกันในการจัดซื้อน้ำดิบ คณะกรรมการตรวจสอบมีแนวทางในการตรวจสอบความสมเหตุสมผลของรายการดังกล่าว โดยคณะกรรมการตรวจสอบได้ตรวจสอบราคาน้ำดิบที่บริษัทฯ และกลุ่มเหมราชฯ สามารถซื้อได้จากอีสต์วอเตอร์ จากตารางราคาจำหน่ายน้ำดิบ (Price List) ซึ่งอีสต์วอเตอร์ได้มีประกาศไว้โดยผู้บริหารจะนำเสนอตารางราคาจำหน่ายน้ำดิบดังกล่าว ซึ่งมีการกำหนดราคาอย่างชัดเจน และรายงานต่อคณะกรรมการตรวจสอบทุกไตรมาส อย่างไรก็ตาม หากราคาดังกล่าวเป็นราคาที่บริษัทฯ ไม่ได้รับผลประโยชน์ร่วมกันแล้ว บริษัทฯ สามารถที่จะดำเนินการจัดซื้อน้ำดิบโดยตรงจากอีสต์วอเตอร์

นโยบายเกี่ยวกับการเข้าทำรายการระหว่างกันในอนาคตที่เกี่ยวข้องกับสัญญาพันธมิตรทางธุรกิจ และ/หรือสัญญาเช่าสิทธิ

สัญญาพันธมิตรทางธุรกิจที่บริษัทฯ ทำกับและบริษัท เหมราชพัฒนาที่ดิน จำกัด (มหาชน) (“เหมราช”) ลงวันที่ 30 มีนาคม 2559 รวมถึงที่มีการแก้ไขเพิ่มเติม (“สัญญาพันธมิตรทางธุรกิจ”) และสัญญาเช่าสิทธิที่บริษัทฯ หรือบริษัท ย่อยทำกับเหมราช และ/หรือกลุ่มบริษัทเหมราช และสัญญาอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องนั้น บริษัทฯ หรือบริษัทย่อยได้เข้าลงนามในสัญญาต่างๆ ก่อนการเข้าจดทะเบียนเป็นบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ดังนั้น บริษัทฯ จึงไม่มีหน้าที่ต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยสำหรับการเข้าลงนามในสัญญาต่าง ๆ ดังกล่าว และเนื่องจากสัญญาต่าง ๆ ดังกล่าว โดยเฉพาะสัญญาพันธมิตรทางธุรกิจ ได้กำหนดหลักเกณฑ์ในการประกอบธุรกิจน้ำแต่เพียงผู้เดียวของบริษัทฯ ในโครงการในอนาคตของกลุ่มเหมราชไว้แล้ว

ดังนั้น การเข้าประกอบธุรกิจน้ำในเขตนิคมอุตสาหกรรม และเขตประกอบการอุตสาหกรรมในอนาคตใด ๆ ของกลุ่มเหมราชฯ (ไม่ว่าจะเป็นโครงการที่พัฒนาโดยกลุ่มเหมราชเอง หรือที่พัฒนาโดยบุคคลอื่นและกลุ่มเหมราชฯ เข้าไปซื้อกิจการในภายหลัง) และไม่ว่าจะเป็นการเข้าลงทุนประกอบธุรกิจน้ำเป็นธุรกิจของตนเอง หรือเป็นเพียงการเข้ารับบริหารจัดการธุรกิจน้ำเพื่อกลุ่มเหมราชฯ บริษัทฯ (โดยการอนุมัติของคณะกรรมการ) สามารถดำเนินการได้โดยไม่ต้องปฏิบัติตามประกาศหลักเกณฑ์และวิธีการเข้าทำรายการที่เกี่ยวข้องกันตามประกาศคณะกรรมการกำกับตลาดทุนที่ ทจ. 21/2551 เรื่องหลักเกณฑ์ในการทำรายการที่เกี่ยวข้องกัน ลงวันที่ 31 สิงหาคม 2551 และประกาศคณะกรรมการตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย เรื่อง การเปิดเผยข้อมูลและการปฏิบัติการของบริษัทจดทะเบียนในรายการที่เกี่ยวข้องกัน พ.ศ. 2546 ลงวันที่ 19 พฤศจิกายน 2546 (รวมถึงประกาศที่อาจมีการแก้ไขเพิ่มเติมในอนาคต) หากอัตราผลตอบแทนของการลงทุนเข้าประกอบธุรกิจน้ำในโครงการในอนาคต (ไม่ว่าจะเป็นโครงการที่พัฒนาโดยกลุ่มเหมราชเอง หรือที่พัฒนาโดยบุคคลอื่นและกลุ่มเหมราชฯ เข้าไปซื้อกิจการในภายหลัง) เท่ากับหรือเกินกว่าอัตราผลตอบแทนที่ตกลงกัน (ปัจจุบันกำหนดอยู่ที่อัตราผลตอบแทนภายในของผู้ถือหุ้น (EIRR) ร้อยละ 10) ซึ่งบริษัทฯ และเหมราชมีหน้าที่ต้องทบทวนความเหมาะสมของอัตราผลตอบแทนที่ตกลงกันไว้ระหว่างคู่สัญญาภายใต้สัญญาพันธมิตรทางธุรกิจทุก ๆ 5 ปี หรือเมื่อคู่สัญญาฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งแจ้งคู่สัญญาอีกฝ่ายหนึ่งเป็นลายลักษณ์อักษรว่าเห็นสมควรที่จะทบทวนอัตราผลตอบแทนเนื่องจากเกิดหรืออาจจะเกิดเหตุการณ์ที่อาจจะกระทบต่ออัตราผลตอบแทนอย่างมีนัยสำคัญ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในสัญญาพันธมิตรทางธุรกิจ ทั้งนี้ เพื่อความชัดเจน หากอัตราผลตอบแทนของการลงทุนเข้าประกอบธุรกิจน้ำในโครงการในอนาคตเท่ากับหรือเกินกว่าอัตราที่ตกลงกัน (ปัจจุบันกำหนดอยู่ที่อัตราผลตอบแทนภายในของผู้ถือหุ้น (EIRR) ร้อยละ 10) จึงจะถือว่าอยู่ภายในขอบเขตของหลักการทำธุรกรรมระหว่างบริษัทกับบุคคลที่มีความเกี่ยวข้องที่มีเงื่อนไขการค้าโดยทั่วไป ซึ่งสามารถดำเนินการได้โดยไม่ต้องปฏิบัติตามประกาศหลักเกณฑ์และวิธีการเข้าทำรายการที่เกี่ยวข้องกันตามประกาศคณะกรรมการกำกับตลาดทุนที่ ทจ. 21/2551 เรื่องหลักเกณฑ์ในการทำรายการที่เกี่ยวข้องกัน ลงวันที่ 31 สิงหาคม 2551 และประกาศคณะกรรมการตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย เรื่อง การเปิดเผยข้อมูลและการปฏิบัติการของบริษัทจดทะเบียนในรายการที่เกี่ยวข้องกัน พ.ศ. 2546 ลงวันที่ 19 พฤศจิกายน 2546 (รวมถึงประกาศที่อาจมีการแก้ไขเพิ่มเติมในอนาคต)

ในทางตรงกันข้าม หากอัตราผลตอบแทนของการลงทุนเข้าประกอบธุรกิจน้ำในโครงการในอนาคตต่ำกว่าอัตราที่ตกลงกัน (ปัจจุบันกำหนดอยู่ที่อัตราผลตอบแทนภายในของผู้ถือหุ้น (EIRR) ร้อยละ 10) บริษัทฯ ไม่มีนโยบายที่จะเข้าลงทุนในโครงการดังกล่าว อย่างไรก็ตามหากบริษัทฯ เห็นว่ามีเหตุอันสมควรทางธุรกิจอื่นใด ทั้งนี้ ในการตกลงเข้าประกอบธุรกิจน้ำในโครงการในอนาคตของเหมราชหรือกลุ่มเหมราชในกรณีดังกล่าว บริษัทฯ ตกลงจะปฏิบัติให้เป็นไปตามประกาศของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ที่เกี่ยวข้องในเรื่องหลักเกณฑ์ในการทำรายการที่เกี่ยวข้องกัน

อย่างไรก็ตาม หากการกระทำตามสัญญาต่างๆ ดังกล่าวไม่ก่อการผิดใดๆ บริษัทฯ ยังคงมีหน้าที่ต้องปฏิบัติตามประกาศคณะกรรมการกำกับตลาดทุนที่ ทจ. 20/2551 เรื่อง หลักเกณฑ์ในการทำรายการที่มีนัยสำคัญที่เข้าข่ายเป็นการได้มาหรือจำหน่ายไปซึ่งทรัพย์สิน และ ประกาศคณะกรรมการตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย เรื่องการเปิดเผยข้อมูลและการปฏิบัติการของบริษัทจดทะเบียนในการได้มาหรือจำหน่ายไปซึ่งสินทรัพย์ พ.ศ. 2547

กระบวนการพิจารณาอนุมัติการเข้าลงทุนประกอบธุรกิจน้ำในโครงการในอนาคตและ/หรือการทบทวนความเหมาะสมของอัตราผลตอบแทน (หากมีเหตุการณ์ที่เป็นนัยสำคัญ หรือหากครบระยะเวลาตามที่กำหนดไว้ในสัญญาพันธมิตรทางธุรกิจ) คณะผู้บริหารจะพิจารณาผลการศึกษาความเป็นไปได้ของโครงการ และ/หรือการทบทวนความเหมาะสมของอัตราผลตอบแทน และนำเสนอต่อคณะกรรมการบริษัท (ไม่รวมกรรมการที่มีส่วนได้เสีย) เพื่อการพิจารณาต่อไป

ทั้งนี้ ในกรณีที่ต้องมีการพิจารณาอนุมัติโดยคณะกรรมการบริษัท กรรมการที่มีส่วนได้เสียจะไม่เข้าร่วมประชุมคณะกรรมการในวาระที่เกี่ยวกับการพิจารณาเรื่องดังกล่าว

แนวโน้มการทำรายการระหว่างกันในอนาคต

บริษัทฯ คาดว่าบริษัทฯ อาจมีรายการระหว่างกันที่เกิดจากการประกอบธุรกิจปกติและสนับสนุนปกติที่จะเกิดขึ้นในอนาคต ได้แก่ การจัดซื้อน้ำดิบ การเช่าที่ดิน และรายการอื่นๆ อันเนื่องมาจากการเข้าทำสัญญาพันธมิตรทางธุรกิจกับเหมราช โดยเนื้อหาสัญญาจะระบุให้กลุ่มเหมราชฯ นำเสนอธุรกิจน้ำในนิคมอุตสาหกรรมและเขตประกอบอุตสาหกรรมในอนาคตของกลุ่มเหมราชฯ ให้แก่บริษัทฯ ก่อน โดยหากบริษัทฯ รับดำเนินธุรกิจน้ำในนิคมอุตสาหกรรมหรือเขตประกอบอุตสาหกรรมนั้นๆ บริษัทฯ จะเข้าทำสัญญาเช่าสิทธิในการประกอบธุรกิจกับเหมราชฯ หรือบริษัทย่อยของเหมราชฯ ที่ดำเนินธุรกิจนิคมอุตสาหกรรมหรือเขตประกอบอุตสาหกรรมดังกล่าว โดยบริษัทฯ จะมีหน้าที่จ่ายค่าเช่าสิทธิให้กับกลุ่มเหมราชฯ ดังต่อไปนี้

(1) ค่าเช่าสิทธิในการใช้ทรัพย์สิน กล่าวคือหากกลุ่มเหมราชฯ มีทรัพย์สินที่เกี่ยวข้องกับการประกอบธุรกิจสาธารณูปโภคในพื้นที่นั้นๆ ก่อนการเช่าสิทธิของบริษัทฯ บริษัทฯ จะชำระค่าเช่าสิทธิในการใช้ทรัพย์สินเหล่านั้นให้แก่กลุ่มเหมราชฯ ณ วันที่เข้าทำสัญญาเช่าสิทธิในเขตพื้นที่ดังกล่าว

(2) ค่าเช่าสิทธิในการประกอบธุรกิจรายปี โดยมีอัตราร้อยละ 1 ของรายได้จากการประกอบธุรกิจสาธารณูปโภคในปีที่ 1-3 และอัตราร้อยละ 3 ของรายได้จากการประกอบธุรกิจสาธารณูปโภคในปีที่ 4 เป็นต้นไป

หากบริษัทฯ ปฏิเสธที่จะดำเนินธุรกิจสาธารณูปโภคในโครงการดังกล่าว และกลุ่มเหมราชฯ ประสงค์ที่จะให้บริษัทฯ เป็นผู้บริหารธุรกิจสาธารณูปโภคในพื้นที่ดังกล่าว บริษัทฯ มีหน้าที่รับบริหารตามที่กลุ่มเหมราชฯ ประสงค์ โดยบริษัทฯ จะได้รับรายได้ค่าบริหารจากกลุ่มเหมราชฯ ตามหลัก Cost-plus ได้แก่ค่าใช้จ่ายทางตรง บวกอัตรากำไรร้อยละ 8

โดยรายการระหว่างกันที่กล่าวมาข้างต้นยังคงมีอยู่ต่อไป หรืออาจเกิดขึ้นใหม่ในอนาคต ถือเป็นรายการธุรกิจปกติและรายการสนับสนุนธุรกิจปกติของบริษัทฯ ซึ่งมีการกำหนดนโยบายการคิดราคาระหว่างกันอย่างชัดเจน ตามราคาและเงื่อนไขตลาดที่เหมาะสม เป็นธรรม และไม่ก่อให้เกิดการถ่ายเทผลประโยชน์ รวมทั้งคำนึงถึงผลประโยชน์ของบริษัทฯ และบริษัทย่อยเป็นสำคัญ โดยคณะกรรมการตรวจสอบของบริษัทฯ จะสอบทานและให้ความเห็นต่อรายการระหว่างกันที่เป็นรายการธุรกิจปกติและสนับสนุนธุรกิจปกติเป็นรายไตรมาส

รายการระหว่างกันที่อาจเกิดขึ้นในอนาคตนั้น คณะกรรมการบริษัทจะต้องปฏิบัติให้เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ รวมทั้งข้อบังคับ ประกาศ และคำสั่งของคณะกรรมการกำกับตลาดทุนและตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย รวมถึงการปฏิบัติตามข้อกำหนดเกี่ยวกับการเปิดเผยข้อมูลการทำรายการเกี่ยวกันของบริษัทฯ หรือบริษัทย่อยตามมาตรฐานการบัญชีที่กำหนดโดยสมาคมนักบัญชีและผู้สอบบัญชีรับอนุญาตแห่งประเทศไทย

ข้อมูลทั่วไปและข้อมูลสำคัญอื่น

ชื่อบริษัทที่ออกหลักทรัพย์	: บริษัท ดับบลิวเอชเอ ยูทิลิตี้ส์ แอนด์ พาวเวอร์ จำกัด (มหาชน)
ประเภทธุรกิจ	: (1) ธุรกิจสาธารณูปโภค โดยจำหน่ายน้ำดิบ ผลิตและจำหน่ายน้ำเพื่ออุตสาหกรรม และบริหารจัดการน้ำเสีย ให้แก่ผู้ประกอบการอุตสาหกรรมในนิคมอุตสาหกรรมและเขตประกอบการอุตสาหกรรมต่างๆ (2) ธุรกิจพลังงาน โดยลงทุนในธุรกิจผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าทั้งในประเทศและต่างประเทศ
เลขทะเบียนบริษัท	: 0107559000401
ที่ตั้งสำนักงานใหญ่	: เลขที่ 9/241-242 อาคารยูเอ็มทาวเวอร์ ชั้น 24 ถนนรามคำแหง แขวงสวนหลวง เขตสวนหลวง กรุงเทพมหานคร
โทรศัพท์	: 02-719-9559
โทรสาร	: 02-717-2128
Website	: www.wha-up.com
ทุนจดทะเบียน	: 3,825,000,000 บาท
ทุนจดทะเบียนชำระแล้ว	: 3,200,000,000 บาท

บุคคลอ้างอิงอื่นๆ

นายทะเบียนหลักทรัพย์	: บริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด 93 อาคารตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ถนนรัชดาภิเษก เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400 โทรศัพท์ : 02-009-9000 โทรสาร : 02-009-9991
ผู้ตรวจสอบบัญชี	: บริษัท ไพรซ์วอเตอร์เฮาส์คูเปอร์ส เอ็มบีเอส จำกัด 179/74-80 ชั้น 15 ตึกบางกอก ซิตี ถนน สาทรใต้ กรุงเทพมหานคร 10120 โทรศัพท์ : 02-344-1000 โทรสาร : 02-286-5050

รายงานความรับผิดชอบของคณะกรรมการ ในการจัดทำรายงานทางการเงินประจำปี 2559

คณะกรรมการบริษัท มีหน้าที่และความรับผิดชอบในฐานะกรรมการของบริษัท ในการกำกับดูแลให้รายงานทางการเงินประจำปีบัญชี 2559 ที่จัดทำขึ้น มีข้อมูลทางบัญชีที่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ โปร่งใส อย่างเพียงพอ รวมทั้งได้ถือปฏิบัติตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองโดยทั่วไป ใช้นโยบายบัญชีที่เหมาะสมและถือปฏิบัติโดยสม่ำเสมอ ตลอดจนมีการพิจารณาถึงความสมเหตุสมผล และความรอบคอบในการจัดทำงบการเงินรวมของบริษัท และบริษัทย่อย และงบการเงินเฉพาะบริษัท รวมถึงข้อมูลสารสนเทศทางการเงินที่ปรากฏในรายงานประจำปีบัญชี 2559 ทั้งนี้คณะกรรมการตรวจสอบ ซึ่งได้รับการแต่งตั้งจากคณะกรรมการบริษัทประกอบด้วย กรรมการอิสระผู้ซึ่งมีคุณสมบัติครบถ้วนตามข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ทำหน้าที่สอบทานให้บริษัท มีรายงานทางการเงินอย่างถูกต้องเพียงพอ มีการเปิดเผยข้อมูลรายการที่เกี่ยวข้องกัน หรือรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์อย่างโปร่งใส ถูกต้อง และครบถ้วน รวมทั้งให้มีการบริหารความเสี่ยง การควบคุมภายใน การตรวจสอบภายในและการกำกับดูแลที่เหมาะสมและมีประสิทธิภาพ มีการปฏิบัติตามกฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ นโยบายต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง และข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

คณะกรรมการบริษัทมีความเห็นว่างบการเงินและข้อมูลทางการเงินประจำปี 2559 ที่คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานร่วมกับฝ่ายจัดการและผู้สอบบัญชี ได้มีการแสดงข้อมูลอย่างถูกต้องครบถ้วน ในสาระสำคัญเกี่ยวกับฐานะทางการเงิน ผลการดำเนินงานและกระแสเงินสดของบริษัทและบริษัทย่อยแล้ว และได้ปฏิบัติตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไป และใช้นโยบายบัญชีที่เหมาะสมและถือปฏิบัติโดยสม่ำเสมอและปฏิบัติถูกต้องตามกฎหมายและระเบียบที่เกี่ยวข้อง



(นายแพทย์สมยศ อนันตประยูร)

ประธานคณะกรรมการบริษัท
22 กุมภาพันธ์ 2560



(นายวิเศษ จรุงวัฒนา)

กรรมการและ ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร
22 กุมภาพันธ์ 2560

รายงานของคณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจสอบของบริษัทดับบลิวเอชเอ ยูทิลิตี้ส์ แอนด์ พาวเวอร์ จำกัด (มหาชน) มีองค์ประกอบด้วยการสรรหาผู้ปราศจากบทบาทด้านงานบริหาร ตามรายชื่อต่อไปนี้

1. นายเวทย์ นุชเจริญ	ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ
2. นายเอกชัย ดิวิตานนท์	กรรมการตรวจสอบ
3. นางพรณี วรวิจิตรสถิต	กรรมการตรวจสอบ

กรรมการตรวจสอบแต่ละรายเป็นผู้มีคุณสมบัติตามข้อกำหนดและกฎระเบียบของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์และของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับตำแหน่งหน้าที่ตน และในฐานะคณะกรรมการตรวจสอบได้ปฏิบัติหน้าที่ด้วยความรับผิดชอบภายใต้กฎเกณฑ์ทางการและตามเงื่อนไขกฎบัตรที่คณะกรรมการบริษัทกำหนดไว้

คณะกรรมการตรวจสอบได้จัดประชุมอย่างเป็นทางการขึ้น 6 ครั้ง เพื่อปฏิบัติหน้าที่ประจำปีการเงิน 2559 โดยการประชุมดังกล่าวได้เชิญผู้ตรวจสอบภายใน ผู้สอบบัญชีภายนอก และฝ่ายจัดการที่เกี่ยวข้องซึ่งรวมถึงผู้อำนวยการสายงานการเงินและการบัญชี โดยมีกรรมการผู้จัดการใหญ่เข้าร่วมประชุมด้วยเป็นครั้งคราวตามคำขอของคณะกรรมการตรวจสอบ นอกจากนี้กรรมการตรวจสอบยังได้มีการพบปะหารือเอกเทศกับผู้ตรวจสอบภายในและผู้สอบบัญชีภายนอกในลักษณะที่ปราศจากผู้บริหารของบริษัทฯร่วมอยู่ โดยจัดประชุมรายไตรมาสอย่างเป็นทางการ ทั้งได้มีการหารือรอบตามความเห็นสมควรด้วย

การปฏิบัติการกิจโดยคณะกรรมการตรวจสอบครอบคลุมหัวข้อดังนี้

1. **สอบทานงบการเงินรายไตรมาสและงบการเงินประจำปี 2559** เพื่อให้มั่นใจว่ามีความถูกต้องสมบูรณ์และมีการเปิดเผยสาระสำคัญอย่างเพียงพอ การสอบทานนี้ได้ใช้ข้อมูล คำชี้แจง และความเห็น จากฝ่ายจัดการ และผู้สอบบัญชีภายนอกเป็นปัจจัยพื้นฐานโดยคณะกรรมการตรวจสอบได้ข้อสรุปเช่นกันกับผู้สอบบัญชีภายนอกว่างบการเงินดังกล่าวได้จัดทำขึ้นอย่างถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ที่สภาวิชาชีพบัญชีแห่งประเทศไทยได้กำหนดให้ถือปฏิบัติเพื่อความสอดคล้องกับมาตรฐานการบัญชีสากล

2. **สอบทานระบบการควบคุมภายในและการบริหารความเสี่ยง** เพื่อให้มั่นใจว่าเป็นระบบที่เหมาะสม และบังเกิดผลในภาคปฏิบัติตามที่มุ่งหมาย การสอบทานนี้ได้ใช้ผลการตรวจสอบของผู้ตรวจสอบภายในควบคู่กับการหารือผลการตรวจกับผู้สอบบัญชีภายนอก ซึ่งไม่ปรากฏการได้พบจุดอ่อนหรือข้อบกพร่องที่สำคัญทั้งในกรณีของบริษัทฯและบริษัทย่อย คณะกรรมการตรวจสอบและผู้ตรวจทั้งสองคนจึงมีความเห็นร่วมกันว่าระบบควบคุมภายในและการบริหารความเสี่ยงที่ปัจจุบันใช้ปฏิบัติ มีความเหมาะสมตามข้อกำหนดของสำนักงานคณะกรรมการก.ล.ต.และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ทั้งมีประสิทธิภาพในการปกป้องทรัพย์สินและการเปิดเผยข้อมูลของกิจการอย่างถูกต้องเพียงพอ

3. **สอบทานว่าการดำเนินงานตรวจสอบภายในกระทำอย่างมีประสิทธิภาพและด้วยความเป็นอิสระ** การตรวจสอบภายในของบริษัทฯและบริษัทย่อยนั้นได้มอบหมายให้สำนักงานบัญชีภายนอกที่มีชื่อเสียงและมีความเป็นอิสระสองแห่งเป็นผู้ดำเนินการ โดยถือปฏิบัติตามแผนงานต่อเนื่องที่คณะกรรมการตรวจสอบและฝ่ายจัดการได้ร่วมพิจารณาและให้ความเห็นชอบด้วยแล้ว ทั้งนี้ผู้ตรวจสอบภายในจะนำเสนอรายงานให้แก่ทั้งคณะกรรมการตรวจสอบและฝ่ายจัดการของบริษัทฯเป็นรายไตรมาส โดยสามารถเข้าถึงคณะกรรมการตรวจสอบได้ในทุกขณะ ทั้งนี้คณะกรรมการตรวจสอบเชื่อว่าระบบควบคุมภายในของแต่ละกิจการนั้นเหมาะสมมีความเป็นอิสระ และบรรลุผล

4. สอบทานว่าได้มีการปฏิบัติตามกฎหมายและกฎระเบียบทางการ อันรวมถึงกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ กฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนระเบียบกฎเกณฑ์ต่างๆของสำนักงานคณะกรรมการ ก.ล.ต. และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย อีกทั้งระเบียบข้อบังคับภายในและพันธสัญญากับภายนอกด้วย ในการสอบทานเรื่องนี้คณะกรรมการตรวจสอบได้ประสานงานอย่างใกล้ชิดกับผู้ตรวจสอบภายใน และมีได้พบข้อบกพร่องที่เป็นสาระสำคัญแต่อย่างไร

5. สอบทานและให้ความเห็นต่อรายการที่เกี่ยวข้องกัน และต่อรายการที่อาจจะเกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์ รวมถึงประเด็นการเปิดเผยข้อมูลรายการดังกล่าว อันมีข้อกำหนดของสำนักงานคณะกรรมการ ก.ล.ต. และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยเป็นปัจจัยสำคัญ ในหัวข้อนี้คณะกรรมการตรวจสอบตลอดจนผู้ตรวจสอบภายในและผู้สอบบัญชีภายนอกต่างเห็นพ้องต้องกันว่ารายการที่กล่าวถึงได้มีการเปิดเผยอย่างเหมาะสมครบถ้วนไว้ในงบการเงินและในหมายเหตุประกอบงบการเงินแล้ว โดยเป็นรายการธุรกิจปกติที่เป็นประโยชน์ต่อกิจการของบริษัทฯ

6. พิจารณาและเสนอแต่งตั้งผู้สอบบัญชีรับอนุญาตและค่าตอบแทนของผู้สอบบัญชีประจำปี 2559 โดยคณะกรรมการตรวจสอบได้ให้ความเห็นต่อคณะกรรมการบริษัท เพื่อการนำเสนอและขออนุมัติต่อที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปีต่อไปแล้ว ทั้งนี้จากการได้พิจารณาถึงผลงาน ความเป็นอิสระ รวมถึงระดับค่าตอบแทนของผู้สอบบัญชีภายนอกในระยะเวลาที่ผ่านมา คณะกรรมการตรวจสอบมีความพึงพอใจในผู้ตรวจสอบของบริษัทฯ ไพร์ซวอเตอร์เฮาส์คูเปอร์ เอบีเอส จำกัด ในทุกด้านที่กล่าว ดังนั้นคณะกรรมการตรวจสอบจึงได้เสนอแนะให้แต่งตั้งนายชาญชัย ชัยประสิทธิ์ (ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตหมายเลข 3760) ให้เป็นผู้สอบบัญชีภายนอกของบริษัทฯ สำหรับปีการบัญชีสิ้นสุด ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 ในอัตราค่าตอบแทนสำหรับการสอบบัญชีงบการเงินเป็นจำนวนเงินรวม 2,479,000 บาท และ ค่าบริการอื่น (Non-Audit fee) ของผู้สอบบัญชีอื่น เป็นจำนวนเงิน 20,000 บาท

อนึ่งผู้สอบบัญชีภายนอกที่ได้รับการเสนอแต่งตั้งข้างต้น มิได้มีความสัมพันธ์ทางครอบครัว หรือมีผลประโยชน์ทางการเงินที่เกี่ยวข้อง หรือเป็นลูกจ้างบริษัทหรือบริษัทย่อย หรือมีความสัมพันธ์ทางการลงทุนหรือทางธุรกิจ กับบริษัทฯ หรือบริษัทย่อย ยกเว้นการดำรงฐานะผู้สอบบัญชีภายนอกเท่านั้น

โดยสรุปแล้ว คณะกรรมการตรวจสอบในขั้นตอนของการปฏิบัติหน้าที่ในความรับผิดชอบตามกฎหมายที่คณะกรรมการบริษัทมอบหมาย ได้พบจากการสอบทานว่าบริษัทฯ ได้นำเสนอข้อมูลด้านการเงินและด้านปฏิบัติการอย่างถูกต้องเป็นธรรม มีระบบควบคุมภายในและการบริหารความเสี่ยง ระบบตรวจสอบภายใน และการจัดการความเสี่ยงทางธุรกิจที่เหมาะสมและได้ผล การดำเนินกิจการได้ยึดถือตามกฎหมายที่ข้อบังคับของกฎหมาย และพันธะทางธุรกิจ ทั้งได้มีการเปิดเผยรายการที่เกี่ยวข้องกันอย่างถูกต้องโปร่งใส ทั้งนี้บริษัทฯ ได้ให้ความสำคัญและถือปฏิบัติตามหลักบรรษัทภิบาลอย่างจริงจัง



นายเวทย์ นุชเจริญ

ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ

22 กุมภาพันธ์ 2560

รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เสนอ ผู้ถือหุ้นและคณะกรรมการของ บริษัท ดับบลิวเอชเอ ยูทิลิตี้ส์ แอนด์ พาวเวอร์ จำกัด (มหาชน) (เดิมชื่อ “บริษัท เหมราช คลีน วอเตอร์ จำกัด”)

ความเห็น

ข้าพเจ้าเห็นว่า งบการเงินรวมของบริษัท ดับบลิวเอชเอ ยูทิลิตี้ส์ แอนด์ พาวเวอร์ จำกัด (มหาชน) (บริษัท) และบริษัทย่อย (กลุ่มกิจการ) และงบการเงินเฉพาะกิจการของบริษัทแสดงฐานะการเงินรวมของกลุ่มกิจการและฐานะการเงินเฉพาะกิจการของบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559 และผลการดำเนินงานรวมและผลการดำเนินงานเฉพาะกิจการ กระแสเงินสดรวมและกระแสเงินสดเฉพาะกิจการสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

งบการเงินที่ตรวจสอบ

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบงบการเงินรวมของกลุ่มกิจการและงบการเงินเฉพาะกิจการของบริษัทข้างต้นนี้ ซึ่งประกอบด้วย งบแสดงฐานะการเงินรวมและงบแสดงฐานะการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559 งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมและงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จเฉพาะกิจการ งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นรวมและงบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นเฉพาะกิจการ และงบกระแสเงินสดรวมและงบกระแสเงินสดเฉพาะกิจการสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน และหมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ รวมถึงหมายเหตุสรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ

เกณฑ์ในการแสดงความเห็น

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชี ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าได้กล่าวไว้ในส่วนของความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในรายงานของข้าพเจ้า ข้าพเจ้ามีความเป็นอิสระจากกลุ่มกิจการและบริษัทตามข้อกำหนดจรรยาบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชีในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการที่กำหนดโดยสภาวิชาชีพบัญชีในพระบรมราชูปถัมภ์ และข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามความรับผิดชอบด้านจรรยาบรรณอื่น ๆ ซึ่งเป็นไปตามข้อกำหนดเหล่านี้ ข้าพเจ้าเชื่อว่าหลักฐานการสอบบัญชีที่ข้าพเจ้าได้รับเพียงพอและเหมาะสมเพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า

ข้อมูลและเหตุการณ์ที่เน้น

ข้าพเจ้าขอให้สังเกตหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 2.23 เรื่องการนำนโยบายการบัญชีใหม่มาถือปฏิบัติ ซึ่งอธิบายถึงการที่บริษัทนำแนวปฏิบัติทางการบัญชีสำหรับการรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน มาปฏิบัติใช้สำหรับการโอนธุรกิจการผลิตและจำหน่ายน้ำภายในกลุ่มบริษัท และการที่บริษัทไม่สามารถปรับปรุงรายการย้อนหลังภายใต้การควบคุมเดียวกัน สำหรับการรับโอนธุรกิจการผลิตและจำหน่ายน้ำ เนื่องจากความไม่เพียงพอของข้อมูล บริษัทจึงปฏิบัติตามข้อยกเว้นที่กำหนดไว้ในมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 8 (ปรับปรุง พ.ศ. 2558) เรื่องนโยบายการบัญชี การเปลี่ยนแปลงประมาณการทางบัญชีและข้อผิดพลาด บริษัทได้ปรับปรุงรายการโดยใช้วิธีปรับปรุงไปข้างหน้าตามวิธีเปลี่ยนทันที ทั้งนี้ ข้าพเจ้ามิได้แสดงความเห็นอย่างมีเงื่อนไขในเรื่องนี้

สำหรับการรวมธุรกิจพลังงานที่ได้อธิบายไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 3 บริษัทได้ทำการปรับปรุงงบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2558 ย้อนหลังเพื่อปรับปรุงรายการที่เกี่ยวข้องกับการรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน ข้าพเจ้ามิได้แสดงความเห็นอย่างมีเงื่อนไขในเรื่องนี้เช่นกัน

ความรับผิดชอบของผู้บริหารต่อการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

ผู้บริหารมีหน้าที่รับผิดชอบในการจัดทำและนำเสนองบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเหล่านี้ โดยถูกต้องตามที่ควรตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน และรับผิดชอบเกี่ยวกับการควบคุมภายในที่ผู้บริหารพิจารณาว่าจำเป็น เพื่อให้สามารถจัดทำงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการที่ปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด

ในการจัดทำงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ ผู้บริหารรับผิดชอบในการประเมินความสามารถของกลุ่มกิจการและบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่อง เปิดเผยเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานต่อเนื่อง (ตามความเหมาะสม) และ การใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่อง เว้นแต่ผู้บริหารมีความตั้งใจที่จะเลิกกลุ่มกิจการและบริษัท หรือหยุดดำเนินงาน หรือไม่สามารถดำเนินงานต่อเนื่องต่อไปได้

คณะกรรมการตรวจสอบมีหน้าที่ช่วยผู้บริหารในการสอดส่องดูแลกระบวนการในการจัดทำรายงานทางการเงินของกลุ่มกิจการและบริษัท

ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

การตรวจสอบของข้าพเจ้ามีวัตถุประสงค์เพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่างบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการโดยรวมปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่ ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด และเสนอรายงานของผู้สอบบัญชีซึ่งรวมความเห็นของข้าพเจ้าอยู่ด้วย ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลคือความเชื่อมั่นในระดับสูง แต่ไม่ได้เป็นการรับประกันว่าการปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชีจะสามารถตรวจพบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญที่มีอยู่ได้เสมอไป ข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอาจเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด และถือว่ามีความสำคัญเมื่อคาดการณ์อย่างสมเหตุสมผลได้ว่ารายการที่ขัดต่อข้อเท็จจริงแต่ละรายการ หรือทุกรายการรวมกันจะมีผลต่อการตัดสินใจทางเศรษฐกิจของผู้ใช้งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเหล่านี้

ในการตรวจสอบของข้าพเจ้าตามมาตรฐานการสอบบัญชี ข้าพเจ้าได้ใช้ดุลยพินิจของผู้ประกอบวิชาชีพและการสังเกต และสงสัยเยี่ยงผู้ประกอบวิชาชีพตลอดการตรวจสอบ การปฏิบัติงานของข้าพเจ้ารวมถึง

ระบุและประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด ออกแบบและปฏิบัติงานตามวิธีการตรวจสอบเพื่อตอบสนองต่อความเสี่ยงเหล่านั้น และได้หลักฐานการสอบบัญชีที่เพียงพอและเหมาะสมเพื่อเป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ความเสี่ยงที่ไม่พบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญซึ่งเป็นผลมาจากการทุจริตจะสูงกว่าความเสี่ยงที่เกิดจากข้อผิดพลาด เนื่องจากการทุจริตอาจเกี่ยวกับการสมรู้ร่วมคิด การปลอมแปลงเอกสารหลักฐาน การตั้งใจละเว้นการแสดงผล การแสดงข้อมูลที่ไม่ตรงตามข้อเท็จจริงหรือการแทรกแซงการควบคุมภายใน

ทำความเข้าใจในระบบการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบ เพื่อออกแบบวิธีการตรวจสอบที่เหมาะสมกับสถานการณ์ แต่ไม่ใช่เพื่อวัตถุประสงค์ในการแสดงความเห็นต่อความมีประสิทธิภาพของการควบคุมภายในของกลุ่มกิจการและบริษัท

ประเมินความเหมาะสมของนโยบายการบัญชีที่ผู้บริหารใช้และความสมเหตุสมผลของประมาณการทางบัญชี และการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องซึ่งจัดทำขึ้นโดยผู้บริหาร

สรุปเกี่ยวกับความเหมาะสมของการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่องของผู้บริหารและจากหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับ สรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญเกี่ยวกับเหตุการณ์หรือสถานการณ์ที่อาจเป็นเหตุให้เกิดข้อสงสัยอย่างมีนัยสำคัญต่อความสามารถของกลุ่มกิจการและบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่องหรือไม่ ถ้าข้าพเจ้าได้ข้อสรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญ ข้าพเจ้าต้องกล่าวไว้ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้าถึงการเปิดเผยที่เกี่ยวข้องในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ หรือถ้าการเปิดเผยดังกล่าวไม่เพียงพอ ความเห็นของข้าพเจ้าจะเปลี่ยนแปลงไป ข้อสรุปของข้าพเจ้าขึ้นอยู่กับหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับจนถึงวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้า อย่างไรก็ตาม เหตุการณ์หรือสถานการณ์ในอนาคตอาจเป็นเหตุให้กลุ่มกิจการและบริษัทต้องหยุดการดำเนินงานต่อเนื่อง

ประเมินการนำเสนอ โครงสร้างและเนื้อหาของงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการโดยรวม รวมถึงการเปิดเผยว่างบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการแสดงรายการ และเหตุการณ์ในรูปแบบที่ทำให้มีการนำเสนอข้อมูลโดยถูกต้องตามที่ควร

ได้รับหลักฐานการสอบบัญชีที่เหมาะสมอย่างเพียงพอเกี่ยวกับข้อมูลทางการเงินของกิจการภายในกลุ่มหรือกิจกรรมทางธุรกิจภายในกลุ่มกิจการเพื่อแสดงความเห็นต่องบการเงินรวม ข้าพเจ้ารับผิดชอบต่อการกำหนดแนวทาง การควบคุมดูแล และการปฏิบัติงานตรวจสอบกลุ่มกิจการ ข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบแต่เพียงผู้เดียวต่อความเห็นของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้สื่อสารกับคณะกรรมการตรวจสอบเกี่ยวกับขอบเขตและช่วงเวลาของการตรวจสอบตามที่ได้วางแผนไว้ ซึ่งรวมถึงประเด็นที่มีนัยสำคัญที่พบจากการตรวจสอบ และข้อบกพร่องที่มีนัยสำคัญในระบบการควบคุมภายใน ถ้าหากข้าพเจ้าได้พบในระหว่างการตรวจสอบของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้ให้คำรับรองแก่คณะกรรมการตรวจสอบว่า ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามข้อกำหนดจรรยาบรรณที่เกี่ยวข้องกับความเป็นอิสระและได้สื่อสารกับคณะกรรมการตรวจสอบเกี่ยวกับความสัมพันธ์ทั้งหมด ตลอดจนเรื่องอื่นซึ่งข้าพเจ้าเชื่อว่า มีเหตุผลที่บุคคลภายนอกอาจพิจารณาว่ากระทบต่อความเป็นอิสระของข้าพเจ้าและมาตรการที่ข้าพเจ้าใช้ เพื่อป้องกันไม่ให้ข้าพเจ้าขาดความเป็นอิสระ

บริษัท ไฟร์ชวอเตอร์เฮาส์คูเปอร์ส เอบีเอส จำกัด



ชาญชัย ชัยประสิทธิ์

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 3760
บริษัท บริษัท ดับบลิวเอชเอ ยูทิลิตี้ส์ แอนด์ พาวเวอร์ จำกัด (มหาชน)
(เดิมชื่อ “บริษัท เคมราซ คลีน วอเตอร์ จำกัด”)

กรุงเทพมหานคร
22 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2560

งบแสดงฐานะการเงิน

บริษัท ดับบลิวเอชเอ ยูทิลิตี้ส์ แอนด์ พาวเวอร์ จำกัด (มหาชน)

(เดิมชื่อ “บริษัท เคมราซ คลีน วอเตอร์ จำกัด”)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ปรับปรุงใหม่		ปรับปรุงใหม่	
	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม
	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
	บาท	บาท	บาท	บาท
สินทรัพย์				
สินทรัพย์หมุนเวียน				
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	8	147,476,373	95,844,185	56,335,109
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น - สุทธิ	9	347,889,200	112,328,299	217,515,872
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	29.3	1,432,900,000	-	592,985,623
ลูกหนี้กรมสรรพากร		196,435,701	29,182,473	196,386,493
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น		10,821,711	8,368,597	7,449,145
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		2,135,522,985	245,723,554	1,070,672,242
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน				
เงินลงทุนในบริษัทร่วม	10.1	8,202,340,466	7,194,086,969	-
เงินลงทุนในการร่วมค้า	10.2	247,595,655	264,718,852	-
เงินลงทุนในบริษัทย่อย	10.3	-	-	9,279,499,959
เงินลงทุนระยะยาวอื่น		295,175,582	309,086,276	-
อาคารและอุปกรณ์ - สุทธิ	11	2,823,597,831	1,019,414,665	2,663,441,750
สิทธิเพื่อดำเนินการผลิตและจำหน่ายน้ำเพื่ออุตสาหกรรม - สุทธิ	12	143,382,279	391,208,110	143,382,279
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน - สุทธิ	13	2,025,436,573	-	2,025,436,573
ค่าความนิยม	14	2,772,877,526	2,162,207,653	610,669,873
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	15	-	6,215,800	-
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น		6,166,683	-	6,166,683
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		16,516,572,595	11,346,938,325	14,728,597,117
รวมสินทรัพย์		18,652,095,580	11,592,661,879	15,799,269,359

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

งบแสดงฐานะการเงิน (ต่อ)

บริษัท ดับบลิวเอชเอ ยูทิลิตี้ส์ แอนด์ พาวเวอร์ จำกัด (มหาชน)

(เดิมชื่อ “บริษัท เคมราช คลีน วอเตอร์ จำกัด”)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ปรับปรุงใหม่		ปรับปรุงใหม่	
	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม
	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
	บาท	บาท	บาท	บาท
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น				
หนี้สินหมุนเวียน				
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	16	276,049,082	132,465,481	271,153,556
รายได้รับล่วงหน้าจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	29.2	-	28,521,600	-
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	29.4	-	1,272,500,000	-
ภาษีเงินได้ค้างจ่าย		35,508,122	8,103,611	-
ส่วนของเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน				
ที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	17	2,491,534,108	-	2,491,534,108
หนี้สินหมุนเวียนอื่น		21,512,248	7,883,347	13,038,636
รวมหนี้สินหมุนเวียน		2,824,603,560	1,449,474,039	2,775,726,300
หนี้สินไม่หมุนเวียน				
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	17	7,929,904,298	-	7,929,904,298
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	15	181,722,647	33,317,255	151,187,533
ประมาณการหนี้สินจากธุรกิจน้ำ	18	279,866,229	-	279,866,229
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	19	8,324,585	709,884	8,324,585
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น		8,191,169	8,980,184	7,897,168
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		8,408,008,928	43,007,323	8,377,179,813
รวมหนี้สิน		11,232,612,488	1,492,481,362	11,152,906,113

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

งบแสดงฐานะการเงิน (ต่อ)

บริษัท ดับบลิวเอชเอ ยูทิลิตี้ส์ แอนด์ พาวเวอร์ จำกัด (มหาชน)

(เดิมชื่อ “บริษัท ไอเมราซ คลีน วอเตอร์ จำกัด”)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ปรับปรุงใหม่		ปรับปรุงใหม่	
	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม
	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
	บาท	บาท	บาท	บาท
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น (ต่อ)				
ส่วนของผู้ถือหุ้น				
ทุนเรือนหุ้น				
ทุนจดทะเบียน				
หุ้นสามัญ 765,000,000 หุ้น				
มูลค่าหุ้นละ 5 บาท	21	3,825,000,000		3,825,000,000
หุ้นสามัญ 64,500,000 หุ้น				
มูลค่าหุ้นละ 10 บาท	21	645,000,000		645,000,000
ทุนที่ออกและชำระแล้ว				
หุ้นสามัญ 640,000,000 หุ้น				
มูลค่าหุ้นละ 5 บาท	21	3,200,000,000		3,200,000,000
หุ้นสามัญ 64,500,000 หุ้น				
มูลค่าหุ้นละ 10 บาท	21	645,000,000		645,000,000
กำไรสะสม				
จัดสรรแล้วเป็นทุนสำรองตามกฎหมาย	20	36,251,431	34,896,716	36,251,431
ยังไม่ได้จัดสรร		622,168,981	254,048,842	133,331,205
ส่วนเกินทุนจากการรวมธุรกิจภายใต้				
การควบคุมเดียวกัน		3,576,558,531	-	1,278,364,530
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น		(15,495,945)	55,615	(1,583,920)
				55,615
รวมส่วนของผู้เป็นเจ้าของบริษัทใหญ่		7,419,482,998	934,001,173	4,646,363,246
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นอื่นจากการรวมธุรกิจ				
ภายใต้การควบคุมเดียวกัน		-	9,166,179,283	-
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม		94	61	-
				-
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น		7,419,483,092	10,100,180,517	4,646,363,246
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น		18,652,095,580	11,592,661,879	15,799,269,359
				1,685,691,694

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

บริษัท ดับบลิวเอชเอ ยูทิลิตี้ส์ แอนด์ พาวเวอร์ จำกัด (มหาชน)
(เดิมชื่อ “บริษัท เคมราซ คลีน วอเตอร์ จำกัด”)
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ปรับปรุงใหม่			
	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
	บาท	บาท	บาท	บาท
รายได้จากการขาย	1,303,820,276	852,948,971	935,084,599	370,061,062
รายได้จากการให้บริการ	163,698,886	-	163,698,886	-
รวมรายได้	1,467,519,162	852,948,971	1,098,783,485	370,061,062
ต้นทุนจากการขาย	(851,268,763)	(601,266,359)	(749,283,482)	(305,717,767)
ต้นทุนการให้บริการ	(98,241,948)	-	(98,241,948)	-
รวมต้นทุน	(949,510,711)	(601,266,359)	(847,525,430)	(305,717,767)
กำไรขั้นต้น	518,008,451	251,682,612	251,258,055	64,343,295
รายได้อื่น	91,914,619	318,034	199,426,005	98,591,108
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	(60,368,037)	(45,641,422)	(45,222,644)	(31,810,214)
ค่าตอบแทนผู้บริหารและกรรมการ	23 (8,964,818)	-	(8,964,818)	-
ต้นทุนทางการเงิน	22 (403,963,428)	(46,787,484)	(378,512,745)	(31,345,813)
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้า	10 962,451,696	1,002,124,203	-	-
กำไรก่อนค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	1,099,078,483	1,161,695,943	17,983,853	99,778,376
(ค่าใช้จ่าย)รายได้ภาษีเงินได้	24 (44,611,171)	(20,423,119)	9,110,447	(2,785,985)
กำไรสำหรับปี	1,054,467,312	1,141,272,824	27,094,300	96,992,391
กำไรเบ็ดเสร็จอื่น				
รายการที่จะไม่จัดประเภทรายการใหม่ไปยังกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง				
ขาดทุนจากการประมาณการโครงการผลประโยชน์				
ตามหลักการคณิตศาสตร์ประกันภัย - สุทธิจากภาษี	(6,117,853)	-	(1,639,535)	-
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่างบการเงิน	(9,433,707)	-	-	-
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	1,038,915,752	1,141,272,824	25,454,765	96,992,391
การแบ่งปันกำไร				
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่	369,474,854	157,116,191	27,094,300	96,992,391
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นอื่นจากการรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน	684,992,413	984,156,602	-	-
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	45	31	-	-
กำไรสำหรับปี	1,054,467,312	1,141,272,824	27,094,300	96,992,391
การแบ่งปันกำไรเบ็ดเสร็จรวม				
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่	353,923,294	157,116,191	25,454,765	96,992,391
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นอื่นจากการรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน	684,992,413	984,156,602	-	-
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	45	31	-	-
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	1,038,915,752	1,141,272,824		96,992,391
กำไรต่อหุ้น				
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน	25 0.79	1.22	0.06	0.75

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น (ต่อ)

บริษัท ดับบลิวเอชเอ ยูทิลิตี้ส์ แอนด์ พาวเวอร์ จำกัด (มหาชน)

(เดิมชื่อ “บริษัท เคมราซ์ คลีน วอเตอร์ จำกัด”)

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559

		งบการเงินรวม									
		ส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทใหญ่					ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม				
		องค์ประกอบอื่นในส่วนของผู้ถือหุ้น									
		กำไรสะสม		ของเจ้าของ กำไรเบ็ดเสร็จอื่น			ส่วนที่เป็นของ เจ้าของอื่น				
				ผลกำไรจากการประกอบการ			จากการรวมธุรกิจ		ส่วนได้เสียที่ไม่มี		
		จัดสรรแล้ว		ตามหลักคณิตศาสตร์			รวมส่วนของ		รวมส่วนได้เสีย		
		ทุนที่ออกและ		ประกันภัยสำหรับโครงการ			เจ้าของ		ที่ไม่มีอำนาจ		
		ชำระแล้ว		ผลประโยชน์พนักงาน			บริษัทใหญ่		ควบคุมอื่น		
		บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท
หมายเหตุ											
	ยอดคงเหลือวันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2558	645,000,000	33,242,599	130,836,768	55,615	809,134,982	-	118	118	809,135,100	
20	ทุนสำรองตามกฎหมาย	-	1,654,117	(1,654,117)	-	-	-	-	-	-	
26	เงินปันผลจ่าย	-	-	(32,250,000)	-	(32,250,000)	-	-	-	(32,250,000)	
	เพิ่มขึ้นในส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	-	-	-	-	-	-	(70)	(70)	(70)	
	ส่วนของเจ้าของอื่นจากการรวมธุรกิจภายใต้										
	การควบคุมเดียวกัน (ปรับปรุงใหม่)	-	-	-	-	-	9,219,319,444	-	9,219,319,444	9,219,319,444	
	เงินปันผลที่บริษัทจ่ายให้ส่วนได้เสีย										
	ที่ไม่มีอำนาจควบคุม (ปรับปรุงใหม่)	-	-	-	-	-	(1,037,296,763)	(18)	(1,037,296,781)	(1,037,296,781)	
	กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	-	-	157,116,191	-	157,116,191	984,156,602	31	984,156,633	1,141,272,824	
	ยอดคงเหลือวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2558 (ปรับปรุงใหม่)	645,000,000	34,896,716	254,048,842	55,615	934,001,173	9,166,179,283	61	9,166,179,344	10,100,180,517	

งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น (ต่อ)

บริษัท ดับบลิวเอชเอ ยูทิลิตี้ส์ แอนด์ พาวเวอร์ จำกัด (มหาชน)
(เดิมชื่อ “บริษัท เคมราซ์ คลีน วอเตอร์ จำกัด”)
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559

		งบการเงินเฉพาะกิจการ				องค์ประกอบอื่นในส่วน			
		กำไรสะสม				กำไรเบ็ดเสร็จอื่น		ของเจ้าของ	
								ผลกำไร(ขาดทุน)	
								จากการประมาณการ	
								ตามหลักคณิตศาสตร์	
								ประกันภัยสำหรับโครงการ	
								ผลประโยชน์พนักงาน	
								ส่วนของผู้เจ้าของ	
								บาท	
หมายเหตุ		บาท		บาท		บาท		บาท	

บริษัท ดับบลิวเอชเอ ยูทิลิตี้ส์ แอนด์ พาวเวอร์ จำกัด (มหาชน)
(เดิมชื่อ “บริษัท เหมราช คลีน วอเตอร์ จำกัด”)
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559

รายงานประจำปี 2559

หมายเหตุประกอบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงิน

งบกระแสเงินสด

บริษัท ดับบลิวเอชเอ ยูทิลิตี้ส์ แอนด์ พาวเวอร์ จำกัด (มหาชน)

(เดิมชื่อ “บริษัท เคมราซ คลีน วอเตอร์ จำกัด”)

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ปรับปรุงใหม่			
	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
	บาท	บาท	บาท	บาท
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน				
กำไรก่อนภาษีเงินได้	1,099,078,483	1,161,695,943	17,983,853	99,778,376
รายการปรับปรุง				
(กลับรายการ) หนี้สงสัยจะสูญ	(1,840,489)	831,168	(1,840,489)	831,168
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้า	10	(962,451,696)	(1,002,124,203)	-
กำไรจากการขายเงินลงทุนในการร่วมค้า	(784,116)	-	-	-
ค่าเสื่อมราคา	11	121,123,214	64,908,145	52,357,426
ขาดทุนจากการตัดจำหน่ายทรัพย์สิน	-	336,876	-	336,876
ค่าตัดจำหน่ายสิทธิเพื่อดำเนินการผลิตและจำหน่ายน้ำ	12,13	39,095,080	22,360,000	39,095,080
เพื่ออุตสาหกรรมและสินทรัพย์ไม่มีตัวตน				
ค่าตัดจำหน่ายเงินลงทุนระยะยาว	13,910,695	11,022,135	-	-
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	133,325	123,754	5,731,223	123,754
สำรองค่าซ่อมแซม	-	3,598,692	-	3,197,869
รายได้เงินปันผล	(22,500,751)	-	(150,499,970)	(89,999,982)
ดอกเบี้ยรับ	(61,120,911)	(286,957)	(28,700,230)	(784,550)
ต้นทุนทางการเงิน - ค่าใช้จ่ายดอกเบี้ย	22	403,963,428	378,512,745	31,345,813
	628,606,262	309,253,037	372,970,869	119,546,750
การเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน				
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น - สุทธิ	(160,029,472)	(18,231,272)	(142,201,887)	(13,931,987)
ลูกหนี้กรมสรรพากร	(162,696,878)	(5,602,832)	(164,350,579)	(5,595,872)
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	(2,453,109)	(486,022)	(1,793,908)	(991,705)
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	(6,166,683)	-	(6,166,683)	-
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	20,232,687	(13,679,191)	54,554,064	3,466,736
รายได้รับล่วงหน้า	(28,521,600)	-	(28,521,600)	-
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	13,628,901	(6,058,383)	9,404,329	(6,475,155)
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	19	(165,940)	(165,940)	-
ประมาณการหนี้สินจากธุรกิจน้ำ	(5,836,571)	-	(5,836,571)	-
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	(789,015)	(198,160)	(789,015)	(222,160)
เงินสดได้มาจากกิจกรรมดำเนินงาน				
	295,808,582	264,997,177	87,103,079	95,796,607
ต้นทุนทางการเงิน - ค่าใช้จ่ายดอกเบี้ย	(206,721,111)	(78,989,877)	(180,934,758)	(46,823,520)
ภาษีเงินได้นิติบุคคลจ่าย	(30,786,117)	(20,599,353)	(4,247,413)	(643,977)
เงินสดสุทธิได้มาจาก(ใช้ไปใน)กิจกรรมดำเนินงาน				
	58,301,354	165,407,947	(98,079,092)	48,329,110

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

งบกระแสเงินสด (ต่อ)

บริษัท ดับบลิวเอชเอ ยูทิลิตี้ส์ แอนด์ พาวเวอร์ จำกัด (มหาชน)

(เดิมชื่อ “บริษัท เคมราซ คลีน วอเตอร์ จำกัด”)

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ปรับปรุงใหม่			
	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
	บาท	บาท	บาท	บาท
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน				
เงินสดจ่ายเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	29.3	(1,432,900,000)	-	(783,346,506)
เงินสดรับเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	29.3	-	-	190,360,883
เงินสดจ่ายเงินลงทุนในบริษัทร่วม	10.1	(731,180,404)	(325,534,529)	-
เงินสดจ่ายเงินลงทุนในบริษัทย่อย	10.3	(7,500,752,675)	-	(8,978,000,000)
เงินสดจ่ายเงินลงทุนในการร่วมค้า		(69,325,013)	-	-
เงินสดจ่ายซื้ออาคารและอุปกรณ์		(160,217,373)	(211,299,751)	(159,116,102)
เงินสดจ่ายซื้อรถจักรยานยนต์	30.1	(2,744,000,000)	-	(2,744,000,000)
ดอกเบี้ยรับ		4,786,349	286,957	15,157,041
เงินสดรับจากการขายเงินลงทุนในการร่วมค้า		1,274,997	-	-
เงินปันผลรับจากบริษัทร่วม		651,522,830	29,075,626	-
เงินปันผลรับจากบริษัทย่อย		-	-	150,499,970
เงินปันผลรับจากบริษัทอื่น		5,001,750	-	-
เงินสดรับค่าสิทธิเพื่อดำเนินการผลิตและจำหน่ายน้ำเพื่ออุตสาหกรรม	12	235,763,639	-	235,763,639
เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมลงทุน		(11,740,025,900)	(507,471,697)	(12,072,681,075)
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน				
เงินสดรับจากการกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	29.4	11,258,612,908	600,500,000	11,303,612,908
เงินสดจ่ายคืนเงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	29.4	(12,531,112,908)	(110,000,000)	(12,065,612,908)
เงินสดรับจากการกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	17	10,499,000,000	-	10,499,000,000
เงินสดรับจากการเพิ่มทุน	21	2,555,000,000	-	2,555,000,000
เงินสดจ่ายค่าใช้จ่ายทางตรงเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	17	(104,990,000)	-	(104,990,000)
เงินปันผลจ่ายให้แก่ผู้ถือหุ้น		-	(122,550,000)	-
เงินสดจ่ายส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม		-	(70)	-
เงินปันผลจ่ายจากบริษัทย่อยให้แก่ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม		(32)	(42)	-
เงินสดสุทธิได้มาจากกิจกรรมจัดหาเงิน		11,676,509,968	367,949,888	12,187,010,000
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น (ลดลง) - สุทธิ		(5,214,578)	25,886,138	16,249,833
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดต้นปี		95,844,185	69,958,047	40,085,276
เงินสดได้มาจากการรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน		56,846,766	-	-
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดปลายปี		147,476,373	95,844,185	56,335,109
รายการที่มีเงินสด				
รายการที่มีเงินสดที่สำคัญสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม มีดังนี้				
1) เงินนี้การค้าค่าซื้อสินทรัพย์		15,996,578	39,998,351	15,996,585
2) ลูกหนี้จากการลงทุนของการร่วมค้า		17,104,379	-	-

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

หมายเหตุประกอบงบการเงินและ งบการเงินเฉพาะกิจ

บริษัท ดับบลิวเอชเอ ยูทิลิตี้ส์ แอนด์ พาวเวอร์ จำกัด (มหาชน)

(เดิมชื่อ “บริษัท เคมราซ คลีน วอเตอร์ จำกัด”)

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559

1. ข้อมูลทั่วไป

บริษัท ดับบลิวเอชเอ ยูทิลิตี้ส์ แอนด์ พาวเวอร์ จำกัด (มหาชน) (เดิมชื่อ “บริษัท เคมราซ คลีน วอเตอร์ จำกัด”) (“บริษัท”) เป็นบริษัทจำกัด ซึ่งจัดตั้งขึ้นตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์ของประเทศไทย เมื่อวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2551 และได้จดทะเบียนแปรสภาพเป็นบริษัทมหาชนจำกัดในวันที่ 10 สิงหาคม พ.ศ. 2559 โดยมีบริษัท เคมราซพัฒนาที่ดิน จำกัด (มหาชน) (“บริษัทใหญ่”) ถือหุ้นในอัตราร้อยละ 82.31 และมีบริษัท ดับบลิวเอชเอ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) เป็นบริษัทใหญ่สูงสุด

เพื่อวัตถุประสงค์ในการรายงานข้อมูล จึงรวมเรียกบริษัทและบริษัทย่อยว่า “กลุ่มกิจการ” ซึ่งมีบริษัท เคมราซพัฒนาที่ดิน จำกัด (มหาชน) เป็นบริษัทใหญ่ของกลุ่มกิจการ

การประกอบธุรกิจของกลุ่มกิจการ คือ ผลิตและจำหน่ายน้ำเพื่อการอุตสาหกรรม และให้บริการการบริหารจัดการน้ำเสีย และการลงทุนในกลุ่มพลังงาน

บริษัทมีที่อยู่ตามที่ตั้งทะเบียน คือ ชั้น 24 อาคาร ยูเอ็ม ทาวเวอร์ เลขที่ 9/241-242 ถนนรามคำแหง แขวงสวนหลวง เขตสวนหลวง กรุงเทพมหานคร ประเทศไทย 10250

งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการได้รับการอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัท เมื่อวันที่ 22 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2560

2. นโยบายการบัญชี

นโยบายการบัญชีที่สำคัญซึ่งใช้ในการจัดทำงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการมีดังต่อไปนี้

2.1 เกณฑ์ในการจัดทำงบการเงิน

งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการจัดทำขึ้นตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไปภายใต้พระราชบัญญัติการบัญชี พ.ศ. 2543 ซึ่งหมายถึงมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ออกภายใต้พระราชบัญญัติวิชาชีพบัญชี พ.ศ. 2547 และข้อกำหนดของคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ว่าด้วยการจัดทำและนำเสนอรายงานทางการเงินภายใต้พระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์

งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการได้จัดทำขึ้นโดยใช้เกณฑ์ราคาทุนเดิมในการวัดมูลค่าขององค์ประกอบของงบการเงิน ยกเว้นเรื่องที่เกี่ยวข้องในนโยบายการบัญชีในลำดับต่อไป

การจัดทำงบการเงินให้สอดคล้องกับหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไปในประเทศไทย กำหนดให้ใช้ประมาณการทางบัญชีที่สำคัญและการใช้ดุลยพินิจของผู้บริหาร ซึ่งจัดทำขึ้นตามกระบวนการในการนำนโยบายการบัญชีของกลุ่มกิจการ ไปถือปฏิบัติ และต้องเปิดเผยเรื่องการใช้ดุลยพินิจของผู้บริหาร หรือ ความซับซ้อน หรือ เกี่ยวกับข้อสมมติฐานและประมาณการที่มีนัยสำคัญต่อการเงินรวม

ในระหว่างปี บริษัทมีการเปลี่ยนแปลงอายุการใช้งานของสินทรัพย์ประเภทท่อน้ำดิบและระบบผลิตน้ำเพื่ออุตสาหกรรม และระบบบำบัดน้ำเสีย เพื่อให้สอดคล้องกับการใช้ประโยชน์เชิงเศรษฐกิจในอนาคตที่แท้จริง โดยเปลี่ยนจากอายุการใช้ประโยชน์ 15 ปี เป็น 25 ปี และ 10 - 20 ปี เป็น 10 - 30 ปี ตามลำดับ จากการเปลี่ยนแปลงประมาณการดังกล่าวทำให้ค่าเสื่อมราคาสำหรับปีลดลงเป็นจำนวน 22.62 ล้านบาท

งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการฉบับภาษาอังกฤษจัดทำขึ้นจากงบการเงินตามกฎหมายที่เป็นภาษาไทย ในกรณีที่มีความขัดแย้งกันหรือมีการตีความในสองภาษาแตกต่างกัน ให้ใช้งบการเงินตามกฎหมายฉบับภาษาไทยเป็นหลัก

2. นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.2 การจัดประเภทรายการใหม่

ตัวเลขที่นำมาแสดงเปรียบเทียบได้มีการจัดประเภทรายการใหม่เพื่อให้สอดคล้องกับการจัดประเภทรายการในงบการเงินในปัจจุบันซึ่งสอดคล้องกับลักษณะที่แท้จริงของรายการผลการจัดประเภทใหมดังกล่าว มีดังนี้

	งบการเงินรวม		
	ตามที่ได้รายงานไว้เดิม	การจัดประเภทใหม่เพิ่มขึ้น (ลดลง)	ตามที่จัดประเภทใหม่
	บาท	บาท	บาท
งบแสดงฐานะการเงินวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2558			
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	160,987,081	(28,521,600)	132,465,481
รายได้รับล่วงหน้าจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	28,521,600	28,521,600

	งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	ตามที่ได้รายงานไว้เดิม	การจัดประเภทใหม่เพิ่มขึ้น (ลดลง)	ตามที่จัดประเภทใหม่
	บาท	บาท	บาท
งบแสดงฐานะการเงินวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2558			
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	121,734,158	(28,521,600)	93,212,558
รายได้รับล่วงหน้าจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	28,521,600	28,521,600

2.3 การปรับปรุงมาตรฐานบัญชี มาตรฐานการรายงานทางการเงินและการตีความที่เกี่ยวข้อง

กลุ่มกิจการได้ปฏิบัติตามการปรับปรุงมาตรฐานบัญชี มาตรฐานการรายงานทางการเงินและการตีความที่เกี่ยวข้องที่มีการปรับปรุง ซึ่งมีผลบังคับใช้ ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2559 และเกี่ยวข้องกับกลุ่มกิจการ โดยการปฏิบัติตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวไม่มีผลกระทบอย่างเป็นสาระสำคัญต่อกลุ่มกิจการ

กลุ่มกิจการไม่ได้้นำการปรับปรุงมาตรฐานบัญชี มาตรฐานการรายงานทางการเงินและการตีความที่เกี่ยวข้องที่มีการปรับปรุง ซึ่งมีผลบังคับใช้ ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2560 มาถือปฏิบัติก่อนวันบังคับใช้

2. นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.4 บัญชีกลุ่มกิจการ - เงินลงทุนในบริษัทย่อย บริษัทร่วมและส่วนได้เสียในการร่วมค้า

(1) บริษัทย่อย

บริษัทย่อยหมายถึงกิจการ (ซึ่งรวมถึงกิจการเฉพาะกิจ) ที่กลุ่มกิจการควบคุม กลุ่มกิจการควบคุมกิจการเมื่อกลุ่มกิจการมีการเปิดรับหรือมีสิทธิในผลตอบแทนผันแปรจากการเกี่ยวข้องกับผู้ที่ได้รับการลงทุนและมีความสามารถทำให้เกิดผลกระทบต่อผลตอบแทนจากการใช้อำนาจเหนือผู้ได้รับการควบคุม กลุ่มกิจการรวมงบการเงินของบริษัทย่อยไว้ในงบการเงินรวมตั้งแต่วันที่กลุ่มกิจการมีอำนาจในการควบคุมบริษัทย่อย กลุ่มกิจการจะไม่นำงบการเงินของบริษัทย่อยมารวมไว้ในงบการเงินรวมนับจากวันที่กลุ่มกิจการสูญเสียอำนาจควบคุม

กลุ่มกิจการบันทึกบัญชีการรวมธุรกิจโดยถือปฏิบัติตามวิธีซื้อ สิ่งตอบแทนที่โอนให้สำหรับการซื้อบริษัทย่อย ประกอบด้วยมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่ผู้ซื้อโอนให้และหนี้สินที่ก่อขึ้นเพื่อจ่ายชำระให้แก่เจ้าของเดิมของผู้ถูกซื้อและส่วนได้เสียในส่วนของผู้ขายที่ออกโดยกลุ่มกิจการ สิ่งตอบแทนที่โอนให้รวมถึงมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ หรือหนี้สินที่ผู้ซื้อคาดว่าจะต้องจ่ายชำระตามข้อตกลง ต้นทุนที่เกี่ยวข้องกับการซื้อจะรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายเมื่อเกิดขึ้น มูลค่าเริ่มแรกของสินทรัพย์ที่ระบุได้ที่ได้มาและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นที่รับมาจากการรวมธุรกิจจะถูกวัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม ณ วันที่ซื้อ ในการรวมธุรกิจแต่ละครั้ง กลุ่มกิจการวัดมูลค่าของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมในผู้ถูกซื้อด้วยมูลค่ายุติธรรม หรือ มูลค่าของสินทรัพย์สุทธิที่ระบุได้ของผู้ถูกซื้อตามสัดส่วนของหุ้นที่ถือโดยส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม

ในการรวมธุรกิจที่ดำเนินการสำเร็จจากการทยอยซื้อ ผู้ซื้อต้องวัดมูลค่าส่วนได้เสียที่ผู้ซื้อถืออยู่ในผู้ถูกซื้อก่อนหน้าการรวมธุรกิจใหม่โดยใช้มูลค่ายุติธรรม ณ วันที่ซื้อและรับรู้ผลกำไรหรือขาดทุนที่เกิดขึ้นจากการวัดมูลค่าใหม่นั้นในกำไรหรือขาดทุน

สิ่งตอบแทนที่คาดว่าจะต้องจ่ายออกไปโดยกลุ่มกิจการ รับรู้ด้วยมูลค่ายุติธรรม ณ วันที่ซื้อ การเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมของสิ่งตอบแทนที่คาดว่าจะต้องจ่ายที่รับรู้ภายหลังวันที่ซื้อซึ่งจัดประเภทเป็นสินทรัพย์หรือหนี้สินให้รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน สิ่งตอบแทนที่คาดว่าจะต้องจ่ายซึ่งจัดประเภทเป็นส่วนของผู้ขายต้องไม่มีการวัดมูลค่าใหม่ และให้บันทึกการจ่ายชำระในภายหลังไว้ในส่วนของเจ้าของ

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

กิจการจะตัดรายการบัญชีระหว่างกัน ยอดคงเหลือ และกำไรที่ยังไม่ได้เกิดขึ้นจริงระหว่างกันในกลุ่มกิจการ ขาดทุนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริงก็จะตัดรายการในทำนองเดียวกัน เว้นแต่รายการนั้นมีหลักฐานว่าสินทรัพย์ที่โอนระหว่างกันเกิดการด้อยค่า นโยบายการบัญชีของบริษัทย่อยได้ถูกปรับปรุงเพื่อให้สอดคล้องกับนโยบายการบัญชีของกลุ่มกิจการ

ในงบการเงินเฉพาะกิจการ เงินลงทุนในบริษัทย่อยจะบันทึกบัญชีด้วยราคาทุนหักค่าเผื่อการด้อยค่า ต้นทุนจะมีการปรับเพื่อสะท้อนการเปลี่ยนแปลงสิ่งตอบแทนที่เกิดขึ้นจากการเปลี่ยนแปลงมูลค่าสิ่งตอบแทนที่คาดว่าจะต้องจ่าย ต้นทุนนั้นจะรวมต้นทุนทางตรงที่เกี่ยวข้องกับการได้มาของเงินลงทุนนี้

2. นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.4 บัญชีกลุ่มกิจการ - เงินลงทุนในบริษัทย่อย บริษัทร่วมและส่วนได้เสียในการร่วมค้า (ต่อ)

(1) บริษัทย่อย (ต่อ)

กลุ่มกิจการจะทดสอบการวัดมูลค่าของเงินลงทุนในบริษัทย่อยเมื่อมีข้อบ่งชี้ว่าเงินลงทุนนั้นอาจมีการวัดมูลค่าเกิดขึ้น หากว่าราคาตามบัญชีของเงินลงทุนสูงกว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน กลุ่มกิจการจะบันทึกการถ่ายโอนจากการวัดมูลค่ารวมไว้ในกำไรหรือขาดทุน

(2) รายการกับส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม

กลุ่มกิจการปฏิบัติต่อรายการกับส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมเช่นเดียวกันกับส่วนที่เป็นของเจ้าของของกลุ่มกิจการ สำหรับการซื้อส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม ผลต่างระหว่างสิ่งตอบแทนที่จ่ายให้และมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์สุทธิของหุ้นที่ซื้อมาในบริษัทย่อยจะถูกบันทึกในส่วนของผู้ถือหุ้น และกำไรหรือขาดทุนจากการขายในส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมจะถูกบันทึกในส่วนของผู้ถือหุ้น

(3) การจำหน่ายบริษัทย่อย

เมื่อกลุ่มกิจการสูญเสียการควบคุม ส่วนได้เสียในการที่เหลือนอยู่จะวัดมูลค่าใหม่โดยใช้มูลค่ายุติธรรม การเปลี่ยนแปลงในมูลค่าจะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน มูลค่ายุติธรรมนั้นจะถือเป็นมูลค่าตามบัญชีเริ่มแรกของมูลค่าของเงินลงทุนเพื่อวัตถุประสงค์ในการวัดมูลค่าในเวลาต่อมาของเงินลงทุนที่เหลือนอยู่ในรูปของบริษัทร่วม กิจการร่วมค้า หรือสินทรัพย์ทางการเงิน สำหรับทุกจำนวนที่รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นในส่วนที่เกี่ยวข้องกับกิจการนั้นจะถูกปฏิบัติเสมือนว่ากลุ่มกิจการมีการจำหน่ายสินทรัพย์หรือหนี้สินที่เกี่ยวข้องนั้นออกไป

(4) บริษัทร่วม

บริษัทร่วมเป็นกิจการที่กลุ่มกิจการมีอิทธิพลอย่างเป็นสาระสำคัญแต่ไม่ถึงกับควบคุมซึ่งโดยทั่วไปก็คือการที่กลุ่มกิจการถือหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงอยู่ระหว่างร้อยละ 20 ถึงร้อยละ 50 ของสิทธิออกเสียงทั้งหมด เงินลงทุนในบริษัทร่วมรับรู้โดยใช้วิธีส่วนได้เสียในการแสดงในงบการเงินรวม ภายใต้วิธีส่วนได้เสีย กลุ่มกิจการรับรู้เงินลงทุนเมื่อเริ่มแรกด้วยราคาทุน มูลค่าตามบัญชีของเงินลงทุนนี้จะเพิ่มขึ้นหรือลดลงในภายหลังวันที่ได้มาด้วยส่วนแบ่งกำไรหรือขาดทุนของผู้ได้รับการลงทุนตามสัดส่วนที่ผู้ลงทุนมีส่วนได้เสียอยู่ เงินลงทุนในบริษัทร่วมของกลุ่มกิจการรวมถึงค่าความนิยมที่ระบุได้ ณ วันที่ซื้อเงินลงทุน

ถ้าส่วนได้เสียของเจ้าของในบริษัทร่วมนั้นลดลงแต่ยังคงมีอิทธิพลอย่างมีนัยสำคัญ กิจการต้องจัดประเภทรายการที่เคยรับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นเข้ากำไรหรือขาดทุนเฉพาะสัดส่วนในส่วนได้เสียของเจ้าของที่ลดลง

ส่วนแบ่งกำไรหรือขาดทุนของกลุ่มกิจการในบริษัทร่วมที่เกิดขึ้นภายหลังการได้มาจะรวมไว้ในกำไรหรือขาดทุน และส่วนแบ่งในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น ที่เกิดขึ้นภายหลังการได้มาจะรวมไว้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น ผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงภายหลังการได้มาดังกล่าวข้างต้น จะปรับปรุงกับราคาตามบัญชีของเงินลงทุน เมื่อส่วนแบ่งขาดทุนของกลุ่มกิจการในบริษัทร่วมมีมูลค่าเท่ากับหรือเกินกว่ามูลค่าส่วนได้เสียของกลุ่มกิจการในบริษัทร่วมนั้น กลุ่มกิจการจะไม่รับรู้ส่วนแบ่งขาดทุนอีกต่อไป เว้นแต่กลุ่มกิจการมีภาระผูกพันในหนี้ของบริษัทร่วมหรือรับว่าจะชดเชยหนี้แทนบริษัทร่วม

2. นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.4 บัญชีกลุ่มกิจการ - เงินลงทุนในบริษัทย่อย บริษัทร่วมและส่วนได้เสียในการร่วมค้า (ต่อ)

(4) บริษัทร่วม (ต่อ)

กลุ่มกิจการมีการพิจารณาทุกสิ้นรอบระยะเวลาบัญชีว่ามีข้อบ่งชี้ที่แสดงว่าเงินลงทุนในบริษัทร่วมเกิดการด้อยค่าหรือไม่ หากมีข้อบ่งชี้เกิดขึ้นกลุ่มกิจการจะคำนวณผลขาดทุนจากการด้อยค่า โดยเปรียบเทียบมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนกับมูลค่าตามบัญชีของเงินลงทุน และรับรู้ผลต่างไปที่ส่วนแบ่งกำไร(ขาดทุน)ของเงินลงทุนในบริษัทร่วมในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

รายการกำไรที่ยังไม่ได้เกิดขึ้นจริงระหว่างกลุ่มกิจการกับบริษัทร่วมจะตัดบัญชีเท่าที่กลุ่มกิจการมีส่วนได้เสียในบริษัทร่วมนั้น รายการขาดทุนที่ยังไม่ได้เกิดขึ้นจริงก็จะตัดบัญชีในทำนองเดียวกัน เว้นแต่รายการนั้นมีหลักฐานว่าสินทรัพย์ที่โอนระหว่างกันเกิดการด้อยค่า

บริษัทร่วมจะเปลี่ยนนโยบายการบัญชีเท่าที่จำเป็นเพื่อให้สอดคล้องกับนโยบายการบัญชีของกลุ่มกิจการ กำไรและขาดทุนจากการลดสัดส่วนในบริษัทร่วมจะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน

ในงบการเงินเฉพาะกิจการ เงินลงทุนในบริษัทร่วม จะบันทึกบัญชีด้วยราคาทุนหักค่าเผื่อการด้อยค่า ต้นทุนจะมีการปรับเพื่อสะท้อนการเปลี่ยนแปลงสิ่งตอบแทนที่เกิดขึ้นจากการเปลี่ยนแปลงมูลค่าของสิ่งตอบแทนที่คาดว่าจะต้องจ่าย ต้นทุนจะรวมต้นทุนทางตรงที่เกี่ยวข้องจากการได้มาของเงินลงทุนนี้

(5) การร่วมการงาน

เงินลงทุนในการร่วมการงานถูกจัดประเภทเป็นการร่วมค้า กลุ่มกิจการได้ประเมินลักษณะของการร่วมการงานที่มีและพิจารณาว่าเป็น การร่วมค้า ซึ่งการร่วมค้ารับรู้เงินลงทุนโดยใช้วิธีส่วนได้เสีย

ตามวิธีส่วนได้เสียเงินลงทุนในการร่วมค้ารับรู้เมื่อเริ่มแรกด้วยราคาทุนและปรับปรุงมูลค่าตามบัญชีของเงินลงทุนเพื่อรับรู้ส่วนแบ่งกำไรหรือขาดทุนและการเปลี่ยนแปลงในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นของผู้ได้รับการลงทุนตามสัดส่วนที่กลุ่มกิจการมีส่วนได้เสีย หากส่วนแบ่งขาดทุนของกลุ่มกิจการในการร่วมค้ามีจำนวนเท่ากับหรือสูงกว่าส่วนได้เสียของกลุ่มกิจการในการร่วมค้านั้น (ซึ่งรวมถึงส่วนได้เสียระยะยาวใดๆซึ่งโดยเนื้อหาแล้วถือเป็นส่วนหนึ่งของเงินลงทุนสุทธิของกลุ่มกิจการในการร่วมค้านั้น) กลุ่มกิจการจะไม่รับรู้ส่วนแบ่งในขาดทุนที่เกินกว่าส่วนได้เสียของตนในการร่วมค้านั้น นอกจากนี้กลุ่มกิจการมีภาระผูกพันหรือได้จ่ายเงินเพื่อชำระภาระผูกพันแทนการร่วมค้าไปแล้ว

รายการกำไรที่ยังไม่ได้เกิดขึ้นจริงระหว่างกลุ่มกิจการกับการร่วมค้าจะตัดบัญชีเท่าที่กลุ่มกิจการมีส่วนได้เสียในการร่วมค้านั้น รายการขาดทุนที่ยังไม่ได้เกิดขึ้นจริงก็จะตัดบัญชีในทำนองเดียวกัน เว้นแต่รายการนั้นมีหลักฐานว่าสินทรัพย์ที่โอนระหว่างกันเกิดการด้อยค่า การร่วมค้าจะเปลี่ยนนโยบายการบัญชีเท่าที่จำเป็น เพื่อให้สอดคล้องกับนโยบายการบัญชีของกลุ่มกิจการ

2. นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.5 การแปลงค่าเงินตราต่างประเทศ

(ก) สกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานและสกุลเงินที่นำเสนองบการเงิน

รายการที่รวมในงบการเงินของแต่ละบริษัทในกลุ่มกิจการถูกวัดมูลค่าโดยใช้สกุลเงินของสภาพแวดล้อมทางเศรษฐกิจหลักที่บริษัทดำเนินงานอยู่ (สกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงาน) งบการเงินแสดงในสกุลเงินบาท ซึ่งเป็นสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงาน และสกุลเงินที่นำเสนองบการเงินของบริษัท

(ข) รายการและยอดคงเหลือ

รายการที่เป็นสกุลเงินตราต่างประเทศแปลงค่าเป็นสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงาน โดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการ หรือวันที่ตราหกรายการนั้นถูกวัดมูลค่าใหม่ รายการกำไรและรายการขาดทุนที่เกิดจากการรับหรือจ่ายชำระที่เป็นเงินตราต่างประเทศ และที่เกิดจากการแปลงค่าสินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นตัวเงินซึ่งเป็นเงินตราต่างประเทศด้วยอัตราแลกเปลี่ยน ณ วันสิ้นปี ได้บันทึกไว้ในกำไรหรือขาดทุน

เมื่อมีการรับรู้รายการกำไรหรือขาดทุนของรายการที่ไม่เป็นตัวเงินไว้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น องค์ประกอบของอัตราแลกเปลี่ยนทั้งหมดของกำไรหรือขาดทุนนั้นจะรับรู้ไว้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นด้วย ในทางตรงข้ามการรับรู้กำไรหรือขาดทุนของรายการที่ไม่เป็นตัวเงินไว้ในกำไรหรือขาดทุน องค์ประกอบของอัตราแลกเปลี่ยนทั้งหมดของกำไรหรือขาดทุนนั้นจะรับรู้ไว้ในกำไรขาดทุนด้วย

ค) กลุ่มกิจการ

การแปลงค่าผลการดำเนินงานและฐานะการเงินของบริษัทในกลุ่มกิจการ (ที่มีใช้สกุลเงินของเศรษฐกิจที่มีภาวะเงินเฟ้อรุนแรง) ซึ่งมีสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานแตกต่างจากสกุลเงินที่นำเสนองบการเงินได้ถูกแปลงค่าเป็นสกุลเงินที่นำเสนองบการเงินดังนี้

- สินทรัพย์และหนี้สินที่แสดงอยู่ในงบแสดงฐานะการเงินแต่ละงวดแปลงค่าด้วยอัตราปิด ณ วันที่ของแต่ละงบแสดงฐานะการเงินนั้น
- รายได้และค่าใช้จ่ายในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ แปลงค่าด้วยอัตราตัวเฉลี่ย และ
- ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนทั้งหมดรับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น

2.6 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

ในงบกระแสเงินสด เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดรวมถึงเงินสดในมือ เงินฝากธนาคารประเภทจ่ายคืนเมื่อทวงถาม เงินลงทุนระยะสั้นอื่นที่มีสภาพคล่องสูงซึ่งมีอายุไม่เกินสามเดือนนับจากวันที่ได้มา และเงินเบิกเกินบัญชี เงินเบิกเกินบัญชีจะแสดงไว้ในส่วนของหนี้สินหมุนเวียนในงบแสดงฐานะการเงิน

2.7 ลูกหนี้การค้า

ลูกหนี้การค้ารับรู้เริ่มแรกด้วยมูลค่าตามใบแจ้งหนี้ และจะวัดมูลค่าต่อมาด้วยจำนวนเงินที่เหลืออยู่หักด้วยค่าเผ่อนี้สงสัยจะสูญซึ่งประมาณจากการสอบทานยอดคงเหลือ ณ วันสิ้นงวด ค่าเผ่อนี้สงสัยจะสูญหมายถึงผลต่างระหว่างราคาตามบัญชีของลูกหนี้การค้าเปรียบเทียบกับมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับจากลูกหนี้การค้า หนี้สูญที่เกิดขึ้นจะรับรู้ไว้ในกำไรหรือขาดทุน โดยถือเป็นส่วนหนึ่งของค่าใช้จ่ายในการขาย

2. นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.8 เงินลงทุนระยะยาวอื่น

เงินลงทุนทั่วไปคือเงินลงทุนในตราสารทุนที่ไม่มีตลาดซื้อขายคล่องรองรับ

เงินลงทุนรับรู้มูลค่าเริ่มแรกด้วยราคาทุน ซึ่งหมายถึงมูลค่ายุติธรรมของสิ่งตอบแทนที่ให้ไปเพื่อให้ได้มาซึ่งเงินลงทุนนั้นรวมทั้งค่าใช้จ่ายในการทำรายการ

เงินลงทุนระยะยาวอื่น แสดงด้วยราคาทุนหักค่าเผื่อการด้อยค่า

กิจการจะทดสอบค่าเผื่อการด้อยค่าของเงินลงทุนเมื่อมีข้อบ่งชี้ว่าเงินลงทุนนั้นอาจมีค่าเผื่อการด้อยค่าเกิดขึ้น หากราคาคตามบัญชีของเงินลงทุนสูงกว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน บริษัทจะบันทึกการขาดทุนจากค่าเผื่อการด้อยค่ารวมไว้ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

ในการจำหน่ายเงินลงทุน ผลต่างระหว่างมูลค่ายุติธรรมของผลตอบแทนสุทธิที่ได้รับจากการจำหน่ายเมื่อเปรียบเทียบกับราคาคตามบัญชีของเงินลงทุนนั้นจะบันทึกรวมอยู่ในกำไรหรือขาดทุน กรณีที่จำหน่ายเงินลงทุนที่ถือไว้ในตราสารหนี้หรือตราสารทุนชนิดเดิวก่อนออกไปบางส่วน ราคาคตามบัญชีของเงินลงทุนที่จำหน่ายจะกำหนดโดยใช้วิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักด้วยราคาคตามบัญชีจากจำนวนทั้งหมดที่ถือไว้

2.9 อาคารและอุปกรณ์

อาคารและอุปกรณ์อื่นทั้งหมดวัดมูลค่าด้วยราคาทุนหักด้วยค่าเสื่อมราคาสะสม ต้นทุนเริ่มแรกจะรวมต้นทุนทางตรงอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการซื้อสินทรัพย์นั้น

ต้นทุนที่เกิดขึ้นภายหลังจะรวมอยู่ในมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์หรือรับรู้แยกเป็นอีกสินทรัพย์หนึ่งตามความเหมาะสม เมื่อต้นทุนนั้นเกิดขึ้นและคาดว่าจะให้ประโยชน์เชิงเศรษฐกิจในอนาคตแก่บริษัทและต้นทุนดังกล่าวสามารถวัดมูลค่าได้อย่างน่าเชื่อถือ มูลค่าตามบัญชีของชิ้นส่วนที่ถูกเปลี่ยนแทนจะถูกตัดรายการออก สำหรับค่าซ่อมแซมและบำรุงรักษาอื่น ๆ กลุ่มกิจการจะรับรู้ต้นทุนดังกล่าวเป็นค่าใช้จ่ายในกำไรหรือขาดทุนเมื่อเกิดขึ้น

ค่าเสื่อมราคาคำนวณโดยใช้วิธีเส้นตรง ตลอดอายุการให้ประโยชน์ที่ประมาณการไว้ของสินทรัพย์ดังต่อไปนี้

อาคารและสิ่งปลูกสร้าง	30 ปี
ระบบผลิตน้ำเพื่ออุตสาหกรรม	10 - 30 ปี
ท่อน้ำดิบ	25 ปี
ส่วนปรับปรุงอาคาร	5 ปี
อุปกรณ์ เครื่องตกแต่งและติดตั้ง	5 ปี
เครื่องมือ	5 ปี

ทุกสิ้นรอบระยะเวลารายงาน ได้มีการทบทวนและปรับปรุงมูลค่าคงเหลือและอายุการให้ประโยชน์ของสินทรัพย์ให้เหมาะสม

ในกรณีที่มูลค่าตามบัญชีสูงกว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน มูลค่าตามบัญชีจะถูกปรับลดให้เท่ากับมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนทันที (ดูหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 2.13)

ดอกเบี้ยจากการกู้ยืมเงินมาใช้ในการได้มาซึ่งอาคารและอุปกรณ์ ได้บันทึกเป็นส่วนหนึ่งของต้นทุนของสินทรัพย์นั้นตลอดช่วงระยะเวลาการก่อสร้างหรือผลิตสินทรัพย์ที่เข้าเงื่อนไข

2. นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.9 อาคารและอุปกรณ์ (ต่อ)

ต้นทุนการกู้ยืมประกอบด้วย

- ดอกเบี้ยที่เกิดจากเงินเบิกเกินบัญชีธนาคาร และจากเงินกู้ยืมทั้งระยะสั้นและระยะยาว รวมทั้งภาษีที่เกี่ยวข้องที่ผู้กู้ต้องชำระ
- จำนวนที่ตัดบัญชีส่วนลดหรือส่วนเกินเกี่ยวกับการกู้ยืม
- จำนวนที่ตัดบัญชีรายจ่ายที่เกี่ยวกับการจัดการกู้ยืม
- ผลต่างจากอัตราแลกเปลี่ยนที่เกิดจากการกู้ยืมเงินตราต่างประเทศที่นำมาปรับปรุงกับต้นทุนของดอกเบี้ย

ส่วนต้นทุนการกู้ยืมอื่นจะบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในงบกำไรขาดทุน

ผลกำไรหรือขาดทุนที่เกิดจากการจำหน่าย อาคารและอุปกรณ์ คำนวณโดยเปรียบเทียบจากสิ่งตอบแทนสุทธิที่ได้รับจากการจำหน่าย สินทรัพย์กับมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ และจะรับรู้บัญชีผลกำไรหรือขาดทุนอื่นสุทธิในกำไรหรือขาดทุน

2.10 สิทธิการเช่า

รายจ่ายเพื่อให้ได้มาซึ่งสิทธิการเช่า ได้บันทึกเป็นสินทรัพย์และตัดจำหน่ายโดยใช้วิธีเส้นตรงตลอดอายุการเช่าเป็นระยะเวลา 20 - 30 ปี

2.11 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

สิทธิในการจัดจำหน่ายน้ำ (Exclusive right)

สิทธิในการจัดจำหน่ายน้ำให้แก่ลูกค้าที่อยู่ในกลุ่มนิคมอุตสาหกรรม ซึ่งได้มาจากการซื้อธุรกิจ จะรับรู้ด้วยมูลค่ายุติธรรม ณ วันซื้อธุรกิจ ค่าสิทธิในการจัดจำหน่ายน้ำมีระยะเวลา 50 ปีนับตั้งแต่วันเริ่มต้นสัญญาในแต่ละโครงการ จะไม่มีการตีราคาเพิ่ม แต่จะมีการทดสอบการด้อยค่าทุกปี และปรับปรุงหากการด้อยค่าเกิดขึ้น (ถ้ามี)

2.12 สิทธิเพื่อดำเนินการผลิตและจำหน่ายน้ำเพื่ออุตสาหกรรม

สิทธิเพื่อดำเนินการผลิตและจำหน่ายน้ำเพื่ออุตสาหกรรม แสดงในราคาทุนหักค่าตัดจำหน่ายสะสมและค่าเผื่อการด้อยค่า (ถ้ามี) ค่าตัดจำหน่ายคำนวณโดยวิธีเส้นตรง ตลอดระยะเวลา 25 ปี ตามอายุสัญญา

2. นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.13 การคําค่างของสินทรัพย์

สินทรัพย์ที่มีอายุการให้ประโยชน์ไม่ทราบแน่ชัด (เช่น ค่าความนิยม) ซึ่งไม่มีการตัดจำหน่ายจะถูกทดสอบการคําค่างเป็นประจำทุกปี สินทรัพย์อื่นที่มีการตัดจำหน่ายจะมีการทบทวนการคําค่าง เมื่อมีเหตุการณ์หรือสถานการณ์บ่งชี้ว่าราคาตามบัญชีอาจสูงกว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน รายการขาดทุนจากการคําค่างจะรับรู้เมื่อราคาตามบัญชีของสินทรัพย์สูงกว่ามูลค่าสุทธิที่คาดว่าจะได้รับคืน ซึ่งหมายถึงจำนวนที่สูงกว่าระหว่างมูลค่ายุติธรรมหักต้นทุนในการขายเทียบกับมูลค่าจากการใช้ สินทรัพย์จะถูกจัดเป็นหน่วยที่เล็กที่สุดที่สามารถแยกออกมาได้ เพื่อวัตถุประสงค์ของการประเมินการคําค่าง สินทรัพย์ที่ไม่ใช่สินทรัพย์ทางการเงินนอกเหนือจากค่าความนิยมซึ่งรับรู้รายการขาดทุนจากการคําค่างไปแล้ว จะถูกประเมินความเป็นไปได้ที่จะกลับรายการขาดทุนจากการคําค่าง ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน

2.14 สัญญาเช่าระยะยาว

กรณีที่ถูกมองกิจการเป็นผู้เช่า

สัญญาเช่าระยะยาวเพื่อเช่าสินทรัพย์ซึ่งผู้ให้เช่าเป็นผู้รับความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของเป็นส่วนใหญ่ สัญญาเช่านั้นถือเป็นสัญญาเช่าค่านินงาน เงินที่ต้องจ่ายภายใต้สัญญาเช่าดังกล่าว (สุทธิจากสิ่งตอบแทนจูงใจที่ได้รับจากผู้ให้เช่า) จะบันทึกในกำไรหรือขาดทุนโดยใช้วิธีเส้นตรงตลอดอายุของสัญญาเช่า

ค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจากการยกเลิกสัญญาเช่าค่านินงานก่อนหมดอายุการเช่า เช่น เงินเพิ่มที่ต้องจ่ายให้แก่ผู้ให้เช่าจะบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในรอบระยะเวลาบัญชีที่ยกเลิกนั้นเกิดขึ้น

สัญญาเช่าที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ซึ่งผู้เช่าเป็นผู้รับความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของเกือบทั้งหมดถือเป็นสัญญาเช่าการเงิน ซึ่งจะบันทึกเป็นรายจ่ายฝ่ายทุนด้วยมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่เช่า หรือมูลค่าปัจจุบันสุทธิของจำนวนเงินที่ต้องจ่ายตามสัญญาเช่า แล้วแต่มูลค่าใดจะต่ำกว่า

จำนวนเงินที่ต้องจ่ายดังกล่าวจะเป็นส่วนระหว่างหนี้สินและค่าใช้จ่ายทางการเงินเพื่อให้ได้อัตรดอกเบี้ยคงที่ต่อหนี้สินคงค้างอยู่ โดยพิจารณาแยกแต่ละสัญญา ภาระผูกพันตามสัญญาเช่าหักค่าใช้จ่ายทางการเงินจะบันทึกเป็นหนี้สินระยะยาว ส่วนดอกเบี้ยจ่ายจะบันทึกในกำไรหรือขาดทุนตลอดอายุของสัญญาเช่าเพื่อทำให้อัตรดอกเบี้ยแต่ละงวดเป็นอัตราคงที่สำหรับยอดคงเหลือของหนี้สินที่เหลืออยู่ สินทรัพย์ที่ได้มาตามสัญญาเช่าการเงินจะคิดค่าเสื่อมราคาตลอดอายุการใช้งานของสินทรัพย์ที่เช่าหรืออายุของสัญญาเช่า แล้วแต่ระยะเวลาใดจะน้อยกว่า

2. นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.15 เงินกู้ยืม

เงินกู้ยืมรับรู้เริ่มแรกด้วยมูลค่ายุติธรรมของสิ่งตอบแทนที่ได้รับหักด้วยต้นทุนการจัดทำรายการที่เกิดขึ้นเงินกู้ยืมมูลค่าในเวลาต่อมาด้วยวิธีราคาทุนตัดจำหน่ายตามวิธีอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง ผลต่างระหว่างเงินที่ได้รับ (หักด้วยต้นทุนการจัดทำรายการที่เกิดขึ้น) เมื่อเทียบกับมูลค่าที่จ่ายคืนเพื่อชำระหนี้จะรับรู้ในงบกำไรขาดทุนตลอดช่วงเวลาการกู้ยืม

ค่าธรรมเนียมที่จ่ายไปเพื่อให้ได้เงินกู้มาจะรับรู้เป็นต้นทุนการจัดทำรายการเงินกู้ในกรณีที่มีความเป็นไปได้ที่จะใช้วงเงินกู้บางส่วนหรือทั้งหมด ในกรณีนี้ค่าธรรมเนียมจะรอการรับรู้จนกระทั่งมีการถอนเงิน หากไม่มีหลักฐานที่มีความเป็นไปได้ที่จะใช้วงเงินบางส่วนหรือทั้งหมดค่าธรรมเนียมจะรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายย่นลงหน้าสำหรับการให้บริการสภาพคล่องและจะตัดจำหน่ายตามระยะเวลาของวงเงินกู้ที่เกี่ยวข้อง

เงินกู้ยืมจัดประเภทเป็นหนี้สินหมุนเวียนเมื่อกลุ่มกิจการไม่มีสิทธิอันปราศจากเงื่อนไขให้เลื่อนชำระหนี้ออกไปอีกเป็นเวลานานน้อยกว่า 12 เดือน นับจากวันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน

ต้นทุนการกู้ยืม

ต้นทุนการกู้ยืมที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับการได้มา การก่อสร้าง หรือการผลิตสินทรัพย์ที่เข้าเงื่อนไขต้องนำมาเป็นส่วนหนึ่งของราคาทุนของสินทรัพย์นั้น โดยสินทรัพย์ที่เข้าเงื่อนไขคือสินทรัพย์ที่จำเป็นต้องใช้ระยะเวลานานในการเตรียมสินทรัพย์นั้นให้อยู่ในสภาพพร้อมที่จะใช้ได้ตามประสงค์หรือพร้อมที่จะขาย การรวมต้นทุนการกู้ยืมเป็นราคาทุนของสินทรัพย์ต้องสิ้นสุดลงเมื่อการดำเนินการส่วนใหญ่ ที่จำเป็นในการเตรียมสินทรัพย์ที่เข้าเงื่อนไขให้อยู่ในสภาพพร้อมที่จะใช้ได้ตามประสงค์หรือพร้อมที่จะขายได้เสร็จสิ้นลง

รายได้จากการลงทุนที่เกิดจากการนำเงินกู้ยืมที่กู้มาโดยเฉพาะ ที่ยังไม่ได้นำไปเป็นรายจ่ายของสินทรัพย์ที่เข้าเงื่อนไขไปลงทุนเป็นการชั่วคราวก่อน ต้องนำมาหักจากต้นทุนการกู้ยืมที่สามารถตั้งขึ้นเป็นต้นทุนของสินทรัพย์

ต้นทุนการกู้ยืมอื่นๆ ต้องถือเป็นค่าใช้จ่ายในงวดที่เกิดขึ้น

2. นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.16 ภาษีเงินได้ปัจจุบันและภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้สำหรับงวดประกอบด้วย ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันและภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี ภาษีเงินได้จะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน ยกเว้นส่วนภาษีเงินได้ที่เกี่ยวข้องกับรายการที่รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น หรือรายการที่รับรู้โดยตรงไปยังส่วนของเจ้าของ ในกรณีนี้ ภาษีเงินได้ต้องรับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น หรือโดยตรงไปยังส่วนของเจ้าของตามลำดับ

ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันคำนวณจากอัตราภาษีตามกฎหมายภาษีที่มีผลบังคับใช้อยู่ หรือ ที่คาดได้ค่อนข้างแน่ว่าจะมีผลบังคับใช้ภายในสิ้นรอบระยะเวลาที่รายงานในประเทศที่บริษัทและบริษัทย่อย ดำเนินงานอยู่และเกิดรายได้เพื่อเสียภาษี ผู้บริหารจะประเมินสถานะของการขึ้นแบบแสดงรายการภาษีเป็นงวดๆ ในกรณีที่มิได้มีการนำกฎหมายภาษี ไปปฏิบัติขึ้นอยู่กับการตีความ และจะตั้งประมาณการค่าใช้จ่ายภาษีที่เหมาะสมจากจำนวนที่คาดว่าจะต้องจ่ายชำระภาษีแก่หน่วยงานจัดเก็บ

ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีรับตามวิธีหนี้สิน เมื่อเกิดผลต่างชั่วคราวระหว่างฐานภาษีของสินทรัพย์และหนี้สิน และราคาตามบัญชีที่แสดงอยู่ในงบการเงิน อย่างไรก็ตามกลุ่มกิจการจะไม่รับรู้ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีที่เกิดจากการรับรู้เริ่มแรกของรายการสินทรัพย์หรือรายการหนี้สินที่เกิดจากรายการที่ไม่ใช่การรวมธุรกิจ และ ณ วันที่เกิดรายการ รายการนั้นไม่มีผลกระทบต่อกำไรหรือขาดทุนทั้งทางบัญชีหรือทางภาษี ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีคำนวณจากอัตราภาษี (และกฎหมายภาษีอากร) ที่มีผลบังคับใช้อยู่ หรือ ที่คาดได้ค่อนข้างแน่ว่าจะมีผลบังคับใช้ภายในสิ้นรอบระยะเวลาที่รายงาน และคาดว่าอัตราภาษีดังกล่าวจะนำไปใช้เมื่อสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชีที่เกี่ยวข้องได้ใช้ประโยชน์ หรือหนี้สินภาษีเงินได้รอตัดบัญชีได้มีการจ่ายชำระ

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชีจะรับรู้หากมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ว่ากลุ่มกิจการจะมีกำไรทางภาษีเพียงพอที่จะนำจำนวนผลต่างชั่วคราวนั้นมาใช้ประโยชน์ กลุ่มกิจการได้ตั้งภาษีเงินได้รอตัดบัญชีของผลต่างชั่วคราวของเงินลงทุนในบริษัทร่วม บริษัทย่อย และส่วนได้เสียในการร่วมค้าเว้นแต่กลุ่มกิจการสามารถควบคุมจังหวะเวลาของการกลับรายการผลต่างชั่วคราวและการกลับรายการผลต่างชั่วคราวมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ว่าจะไม่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาที่คาดการณ์ได้ในอนาคต

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีและหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจะแสดงหักกลบกันก็ต่อเมื่อกิจการมีสิทธิตามกฎหมายที่จะนำสินทรัพย์ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันมาหักกลบกับหนี้สินภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบัน และทั้งสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีและหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีเกี่ยวข้องกับภาษีเงินได้ที่ประเมินโดยหน่วยงานจัดเก็บภาษีหน่วยงานเดียวกัน โดยการเรียกเก็บเป็นหน่วยภาษีเดียวกันหรือหน่วยภาษีต่างกันซึ่งตั้งใจจะจ่ายหนี้สินและสินทรัพย์ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันด้วยยอดสุทธิ

2. นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.17 ผลประโยชน์พนักงาน

กลุ่มกิจการได้กำหนดโครงการผลประโยชน์เมื่อเกษียณอายุในหลายรูปแบบ บริษัทมีทั้ง โครงการสมทบเงินและโครงการผลประโยชน์

กลุ่มกิจการรับรู้หนี้สิน ค่าใช้จ่ายสำหรับ โบนัส และรับรู้ประมาณการผลประโยชน์เมื่อมีการผูกพันตามกฎหมายหรือตามประเพณีปฏิบัติในอดีตซึ่งก่อให้เกิดภาระผูกพันจากการอนุমান

สำหรับ โครงการสมทบเงินกลุ่มกิจการจะจ่ายเงินสมทบให้กองทุนในจำนวนเงินที่คงที่ บริษัทไม่มีภาระผูกพันทางกฎหมายหรือภาระผูกพันจากการอนุมานที่จะต้องจ่ายเงินเพิ่ม ถึงแม้กองทุนไม่มีสินทรัพย์เพียงพอที่จะจ่ายให้พนักงานทั้งหมดสำหรับการให้บริการจากพนักงานทั้งในอดีตและปัจจุบัน กลุ่มกิจการจะจ่ายสมทบให้กับกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ ซึ่งบริหาร โดยผู้จัดการกองทุนภายนอกตามเกณฑ์และข้อกำหนดของ พระราชบัญญัติกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ พ.ศ. 2530 กลุ่มกิจการไม่มีภาระผูกพันที่จะจ่ายเงินเพิ่มอีกเมื่อได้จ่ายเงินสมทบไปแล้ว เงินสมทบจะถูกรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงานเมื่อถึงกำหนดชำระ สำหรับเงินสมทบจ่ายล่วงหน้าจะถูกรับรู้เป็นสินทรัพย์จนกว่าจะมีการได้รับเงินคืนหรือหักออกเมื่อครบกำหนดจ่าย

ผลประโยชน์พนักงานของกลุ่มกิจการประกอบด้วยผลประโยชน์หลังออกจากงาน โดยปกติโครงการผลประโยชน์จะกำหนดจำนวนผลประโยชน์ที่พนักงานจะได้รับเมื่อเกษียณอายุ ซึ่งจะขึ้นอยู่กับปัจจัยหนึ่งหรือหลายปัจจัย เช่น อายุของพนักงาน อายุการทำงาน และค่าตอบแทน เป็นต้น

หนี้สินสำหรับโครงการผลประโยชน์จะรับรู้ในงบแสดงฐานะการเงินด้วยมูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพัน ณ วันที่สิ้นรอบระยะเวลา รายงาน และปรับปรุงด้วยต้นทุนบริการในอดีตที่ยังไม่รับรู้ ภาระผูกพันนี้คำนวณโดยนักคณิตศาสตร์ประกันภัยอิสระ ด้วยวิธีคิดลดแต่ละหน่วยที่ประมาณการไว้ ซึ่งมูลค่าปัจจุบันของโครงการผลประโยชน์จะประมาณ โดยการคิดลดกระแสเงินสดออกในอนาคต โดยใช้ อัตราผลตอบแทน ในตลาดของพันธบัตรรัฐบาล ซึ่งเป็นสกุลเงินเดียวกับสกุลเงินที่จะจ่ายภาระผูกพัน และวันครบกำหนดของพันธบัตรใกล้เคียงกับระยะเวลาที่ต้องชำระภาระผูกพันโครงการ

กำไรและขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยที่เกิดขึ้นจากการปรับปรุงจากประสบการณ์หรือการเปลี่ยนแปลงในข้อสมมติฐานจะต้องรับรู้ในส่วนของผู้ถือหุ้นผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นในงวดที่เกิดขึ้น

ต้นทุนบริการในอดีตจะถูกรับรู้ทันทีในกำไรหรือขาดทุน

2.18 ประมาณการหนี้สิน

ประมาณการหนี้สินจะรับรู้ก็ต่อเมื่อ กลุ่มกิจการมีการผูกพันในปัจจุบันตามกฎหมายหรือตามข้อตกลงที่จัดทำไว้ อันเป็นผลสืบเนื่องมาจากเหตุการณ์ในอดีตซึ่งการชำระภาระผูกพันนั้นมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ว่าจะส่งผลให้บริษัทต้องสูญเสียทรัพยากรออกไป และประมาณการจำนวนที่ต้องจ่ายได้อย่างน่าเชื่อถือ ประมาณการหนี้สินเพื่อการปรับ โครงสร้างองค์กร ประกอบด้วย ค่าเบี้ยปรับจากการยกเลิกสัญญาเช่าระยะยาวและค่าชดเชยการเลิกจ้างพนักงาน ประมาณการหนี้สินจะไม่รับรู้สำหรับขาดทุนจากการดำเนินงานในอนาคต

2. นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.18 ประมาณการหนี้สิน (ต่อ)

ในกรณีที่ภาระผูกพันที่คล้ายคลึงกันหลายรายการ กลุ่มกิจการกำหนดความน่าจะเป็นที่กิจการจะสูญเสียทรัพยากรเพื่อจ่ายชำระภาระผูกพันเหล่านั้น โดยพิจารณาจากความน่าจะเป็น โดยรวมของภาระผูกพันทั้งประเภท แม้ว่าความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ที่กิจการจะสูญเสียทรัพยากรเพื่อชำระภาระผูกพันบางรายการที่จัดอยู่ในประเภทเดียวกันจะมีระดับต่ำ

กลุ่มกิจการจะวัดมูลค่าของจำนวนประมาณการหนี้สิน โดยใช้มูลค่าปัจจุบันของรายจ่ายที่คาดว่าจะต้องนำมาจ่ายชำระภาระผูกพัน โดยใช้อัตราก่อนภาษีซึ่งสะท้อนถึงการประเมินสถานการณ์ตลาดในปัจจุบันของมูลค่าของเงินตามเวลาและความเสี่ยงเฉพาะของหนี้สินที่กำลังพิจารณาอยู่ การเพิ่มขึ้นของประมาณการหนี้สินเนื่องจากมูลค่าของเงินตามเวลา จะรับรู้เป็นดอกเบี้ยจ่าย

2.19 ทุนเรือนหุ้น

หุ้นสามัญที่กิจการสามารถกำหนดการจ่ายเงินปันผลได้อย่างอิสระจัดประเภทไว้เป็นส่วนของผู้ถือหุ้น

ต้นทุนส่วนเพิ่มที่เกี่ยวข้องกับการออกหุ้นใหม่หรือการออกสิทธิในการซื้อหุ้นซึ่งสิทธิจากภาษีจะถูกแสดงในส่วนของผู้ถือหุ้น โดยนำไปหักจากสิ่งตอบแทนที่ได้รับจากการออกตราสารทุนดังกล่าว

2.20 การรับรู้รายได้

รายได้ประกอบด้วยมูลค่ายุติธรรมที่จะได้รับจากการบริการซึ่งเกิดขึ้นจากกิจกรรมตามปกติของกลุ่มกิจการ รายได้จะแสดงด้วยจำนวนเงินสุทธิจากภาษีขาย เงินคืนและส่วนลด โดยไม่รวมรายการขายภายในกลุ่มกิจการสำหรับงบการเงินรวม

กลุ่มกิจการรับรู้รายได้และต้นทุนค่าบริการตามเกณฑ์คงค้าง สำหรับรายได้ค่าบริการ ประกอบด้วย รายได้จากการขายน้ำเพื่ออุตสาหกรรม และน้ำที่ปราศจากคลอรีน ต้นทุนค่าบริการเป็นต้นทุนที่เกิดจากการให้บริการดังกล่าว

กลุ่มกิจการมีนโยบายหยุดรับรู้รายได้จากการขายน้ำเพื่ออุตสาหกรรม และน้ำที่ปราศจากคลอรีนจากลูกค้าที่หยุดดำเนินการและมีปัญหาในการจ่ายชำระหนี้

รายได้ดอกเบี้ยต้องรับรู้ตามเกณฑ์คงค้าง

รายได้เงินปันผลรับรู้เมื่อสิทธิที่จะได้รับเงินปันผลนั้นเกิดขึ้น

2.21 การจ่ายเงินปันผล

เงินปันผลที่จ่ายไปยังผู้ถือหุ้นของบริษัทจะรับรู้ในด้านหนี้สินในงบการเงินของกลุ่มกิจการในรอบระยะเวลาบัญชีซึ่งที่ประชุมผู้ถือหุ้นของบริษัทได้อนุมัติการจ่ายเงินปันผล

2. นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.22 ข้อมูลจำแนกตามส่วนงาน

ส่วนงานดำเนินงานได้ถูกรายงานในลักษณะเดียวกับรายงานภายในที่นำเสนอให้ผู้มีอำนาจสูงสุดในการตัดสินใจด้านการดำเนินงาน ผู้มีอำนาจสูงสุดในการตัดสินใจด้านการดำเนินงานหมายถึงบุคคลที่มีหน้าที่ในการจัดสรรทรัพยากรและประเมินผลการปฏิบัติงานของส่วนงานดำเนินงาน ซึ่งพิจารณาว่าคือ คณะกรรมการบริษัทที่ทำการตัดสินใจเชิงกลยุทธ์

กลุ่มกิจการดำเนินธุรกิจในส่วนงานด้านการขายน้ำประปา น้ำดิบ และธุรกิจพลังงาน โดยดำเนินธุรกิจในส่วนงานภูมิศาสตร์เดียวคือในประเทศไทย ดังนั้นจึงได้มีการเสนอข้อมูลจำแนกตามส่วนงานธุรกิจเท่านั้น

2.23 การนำนโยบายการบัญชีใหม่มาถือปฏิบัติ

นโยบายการบัญชีที่ใช้ในการจัดทำงบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559 เป็นนโยบายการบัญชีเดียวกับที่ใช้ในการจัดทำงบการเงินปีก่อน ยกเว้น นโยบายการบัญชีใหม่ดังต่อไปนี้

ก) การรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน

การโอนธุรกิจการผลิตและจำหน่ายน้ำและธุรกิจพลังงาน ภายในกลุ่มกิจการตามหมายเหตุข้อ 30 ถือเป็นการรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน บริษัทปฏิบัติตามแนวปฏิบัติทางการบัญชีสำหรับการรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน โดยสินทรัพย์และหนี้สินที่ได้รับมาบันทึกตามมูลค่าตามบัญชีเดิมก่อนการรวมธุรกิจ ทั้งนี้ ส่วนต่างจากราคาซื้อขายและมูลค่าตามบัญชี บันทึกเป็นส่วนเกินทุนจากการรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน

งบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559 และสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2558 ที่นำมาแสดงเปรียบเทียบ บริษัทไม่สามารถปรับปรุงรายการย้อนหลังภายใต้การควบคุมเดียวกัน สำหรับการรับโอนธุรกิจเนื่องจากมีข้อจำกัดในการจัดเตรียมข้อมูลเพื่อปรับปรุงงบการเงินย้อนหลัง บริษัทจึงปฏิบัติตามข้อยกเว้นที่กำหนดในมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 8 (ปรับปรุง 2558) เรื่อง นโยบายการบัญชี การเปลี่ยนแปลงประมาณการทางบัญชีและข้อผิดพลาด โดยปรับปรุงรายการไปข้างหน้าตามวิธีการเปลี่ยนทันที

สำหรับการโอนธุรกิจพลังงาน บริษัทใช้วิธีปรับปรุงงบการเงินย้อนหลังสำหรับการรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน ซึ่งได้ปรับปรุงรายการย้อนหลังถึงวันที่ 17 มีนาคม พ.ศ. 2558 ซึ่งเป็นวันที่กิจการหรือธุรกิจที่นำมาวมกันอยู่ภายใต้การควบคุมของบริษัทใหญ่ขึ้นสูงสุด และเป็นระยะเวลาที่สั้นกว่า เมื่อเปรียบเทียบกับวันต้นปีของงบการเงินรวมปีล่าสุด (วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2558) (หมายเหตุ 3)

ข) ค่าความนิยม

ค่าความนิยมคือสิ่งตอบแทนที่โอนให้ที่สูงกว่ามูลค่ายุติธรรมของส่วนแบ่งของกลุ่มกิจการในสินทรัพย์และหนี้สินที่ระบุได้ และหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นของการโอนธุรกิจค่าความนิยมที่เกิดจากการโอนธุรกิจจะแสดงเป็นรายการแยกต่างหากในงบแสดงฐานะการเงิน

ค่าความนิยมที่รับรู้จะต้องถูกทดสอบการค้ำค่าทุกปี และแสดงด้วยราคาทุนหักค่าเผื่อการค้ำค่าสะสม ค่าเผื่อการค้ำค่าของค่าความนิยมที่รับรู้แล้วจะไม่มีการกลับรายการ ทั้งนี้มูลค่าคงเหลือตามบัญชีของค่าความนิยมจะถูกรวมคำนวณในกำไรหรือขาดทุนเมื่อมีการขายกิจการ

2. นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.23 การนำนโยบายการบัญชีใหม่มาถือปฏิบัติ (ต่อ)

นโยบายการบัญชีที่ใช้ในการจัดทำงบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559 เป็นนโยบายการบัญชีเดียวกับที่ใช้ในการจัดทำงบการเงินปีก่อน ยกเว้นนโยบายการบัญชีใหม่ดังต่อไปนี้ (ต่อ)

ข) ค่าความนิยม (ต่อ)

ในการทดสอบการด้อยค่าของค่าความนิยม ค่าความนิยมจะถูกปันส่วนไปยังหน่วยที่ก่อให้เกิดกระแสเงินสด โดยที่หน่วยนั้นอาจจะเป็นหน่วยเดียวหรือหลายหน่วยรวมกันซึ่งคาดว่าจะได้รับประโยชน์จากการรวมธุรกิจ ซึ่งค่าความนิยมเกิดขึ้นจากส่วนงานปฏิบัติการที่ระบุได้

3. การปรับงบการเงินย้อนหลังเนื่องจากการรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน

ในระหว่างปีบริษัทมีการรับโอนธุรกิจน้ำและธุรกิจไฟฟ้าจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน รายการดังกล่าวจัดเป็นการรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกันและใช้วิธีการบันทึกบัญชีแบบเปลี่ยนต้นที่เป็นคั่นไปโดยมีการปรับปรุงงบการเงินย้อนหลัง (หมายเหตุ 30)

ผลกระทบของการปรับงบการเงินย้อนหลังเนื่องจากการรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกันต่องบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2558 มีดังต่อไปนี้

งบแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2558	งบการเงินรวม		
	ตามที่รายงานไว้เดิม	รายการปรับปรุง	ปรับใหม่
	บาท	บาท	บาท
เงินลงทุนในบริษัทร่วม	730,049,968	6,464,037,001	7,194,086,969
เงินลงทุนในการร่วมค้า	553,245	264,165,607	264,718,852
เงินลงทุนระยะยาวอื่น	-	309,086,276	309,086,276
ค่าความนิยม	-	2,162,207,653	2,162,207,653
หนี้สินภายในได้รื้อการตัดบัญชี	-	33,317,255	33,317,255
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นอื่นจากการรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน	-	9,166,179,283	9,166,179,283

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2558	งบการเงินรวม		
	ตามที่รายงานไว้เดิม	รายการปรับปรุง	ปรับใหม่
	บาท	บาท	บาท
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	34,282,411	11,359,011	45,641,422
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้า	9,149,894	992,974,309	1,002,124,203
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	22,627,546	(2,204,427)	20,423,119

4. การจัดการความเสี่ยงทางการเงิน

4.1 ปัจจัยความเสี่ยงทางการเงิน

กิจกรรมของกลุ่มกิจการอาจมีความเสี่ยงทางการเงินซึ่งรวมถึงผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงของอัตราดอกเบี้ย และความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อ แผนการจัดการความเสี่ยงโดยรวมของกลุ่มกิจการจึงมุ่งเน้นความผันผวนของตลาดการเงินและแสวงหาวิธีการลดผลกระทบที่ทำให้เสียหายต่อผลการดำเนินงานทางการเงินของกลุ่มกิจการให้เหลือน้อยที่สุดเท่าที่เป็นไปได้ กลุ่มกิจการจึงใช้เครื่องมืออนุพันธ์ทางการเงิน เพื่อป้องกันความเสี่ยงที่จะเกิดขึ้น

การบริหารความเสี่ยงดำเนินงานโดยฝ่ายบริหารการเงินส่วนกลาง (ส่วนงานบริหารการเงินของกลุ่มกิจการ) ภายใต้นโยบายที่อนุมัติโดยคณะกรรมการบริษัท ส่วนงานบริหารการเงินของกลุ่มกิจการจะทำการระบุ ประเมิน และป้องกันความเสี่ยงทางการเงินโดยการร่วมมือกันทำงานอย่างใกล้ชิดกับหน่วยปฏิบัติงานต่างๆ ภายในกลุ่มกิจการ คณะกรรมการจัดการความเสี่ยงจะกำหนดหลักการ โดยภาพรวมเพื่อจัดการความเสี่ยงและนโยบายที่เกี่ยวข้องไว้เป็นลายลักษณ์อักษรรวมถึงนโยบายสำหรับความเสี่ยงที่เฉพาะเจาะจง เช่น ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ ความเสี่ยงอัตราดอกเบี้ย ความเสี่ยงการให้สินเชื่อ การใช้ตราสารทางการเงินที่เป็นอนุพันธ์ทางการเงินและไม่ใช่อนุพันธ์ทางการเงินและการลงทุน โดยใช้สภาพคล่องส่วนเกินในการจัดการความเสี่ยง

4.1.1 ความเสี่ยงด้านสภาพคล่อง

จำนวนเงินสดที่มีอยู่เพียงพออย่างแสดงถึงการจัดการความเสี่ยงของสภาพคล่องอย่างรอบคอบ ความสามารถในการหาแหล่งเงินทุนพบได้จากการที่มีวงเงินสินเชื่อในการกู้ยืมที่ได้มีการตกลงไว้แล้วอย่างเพียงพอ ส่วนงานบริหารการเงินของกลุ่มกิจการได้ตั้งเป้าหมายว่าจะใช้ความยืดหยุ่นในการระดมเงินทุนโดยการรักษาวงเงินสินเชื่อที่ตกลงไว้ให้เพียงพอในระดับหนึ่งเพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงของกระแสเงินสดที่อาจเกิดขึ้นได้

4.1.2 ความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อ

กลุ่มกิจการไม่มีการกระจุกตัวอย่างมีนัยสำคัญของความเสี่ยงทางด้านสินเชื่อ กลุ่มกิจการมีนโยบายที่เหมาะสมเพื่อทำให้เชื่อมั่นได้ว่าได้ให้บริการแก่ลูกค้าที่มีประวัติสินเชื่ออยู่ในระดับที่เหมาะสมคู่สัญญาในอนุพันธ์ทางการเงินและรายการเงินสดได้เลือกที่จะทำการกับสถาบันการเงินที่มีระดับความน่าเชื่อถือสูง

4.1.3 ความเสี่ยงอัตราดอกเบี้ย

ความเสี่ยงด้านอัตราดอกเบี้ยคือ ความเสี่ยงที่มูลค่าของเครื่องมือทางการเงินจะเปลี่ยนแปลงไปเนื่องจากการเปลี่ยนแปลงอัตราดอกเบี้ยในตลาด

รายได้และกระแสเงินสดจากการดำเนินงานของกลุ่มกิจการส่วนใหญ่ไม่ขึ้นกับการเปลี่ยนแปลงอัตราดอกเบี้ยในตลาด ธุรกิจทั้งหมดที่ใช้อนุพันธ์ด้านอัตราดอกเบี้ยต้องได้รับอนุมัติจากผู้อำนวยการฝ่ายการเงินก่อนเข้าทำรายการ กลุ่มกิจการไม่มีสินทรัพย์ที่ต้องอ้างอิงอัตราดอกเบี้ยอย่างมีนัยสำคัญ

4. การจัดการความเสี่ยงทางการเงิน

4.2 การประมาณมูลค่ายุติธรรม

สินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมจำแนกตามวิธีการประมาณมูลค่า ความแตกต่างของระดับข้อมูลสามารถแสดงได้ดังนี้

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

5. ประมาณการทางบัญชีที่สำคัญ ข้อสมมติฐานและการใช้ดุลยพินิจ

การประมาณการ ข้อสมมติฐานและการใช้ดุลยพินิจ ได้มีการประเมินทบทวนอย่างต่อเนื่อง และอยู่บนพื้นฐานของประสบการณ์ในอดีตและปัจจัยอื่น ๆ ซึ่งรวมถึงการคาดการณ์ถึงเหตุการณ์ในอนาคตที่เชื่อว่ามีเหตุผลในสถานการณ์ขณะนั้น

5.1 ประมาณการทางบัญชีที่สำคัญ ข้อสมมติฐาน

(ก) ประมาณการหนี้สินจากธุรกิจน้ำ

กลุ่มกิจการประมาณการหนี้สินจากธุรกิจน้ำโดยคิดคำนวณจากค่าตอบแทนรายปีตามสัญญาพันธมิตรทางธุรกิจ และสัญญาเช่าดำเนินการผลิตและจำหน่ายน้ำเพื่ออุตสาหกรรมและบริหารจัดการน้ำเสีย ซึ่งได้มีการพิจารณาถึงยอดขายและการบริการราคา และปัจจัยอื่นที่เกี่ยวข้อง กลุ่มกิจการพิจารณากระแสเงินสดที่คาดว่าจะจ่ายในอนาคตคิดลดด้วยอัตราที่เหมาะสมกับความเสี่ยงที่เกี่ยวข้อง

(ข) อาคารและอุปกรณ์ และค่าเสื่อมราคา

ในการคำนวณค่าเสื่อมราคาของอาคารและอุปกรณ์ ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องทำการประมาณอายุการให้ประโยชน์และมูลค่าคงเหลือเมื่อเลิกใช้งานของอาคารและอุปกรณ์ และต้องทบทวนอายุการให้ประโยชน์และมูลค่าคงเหลือใหม่หากมีการเปลี่ยนแปลงเกิดขึ้น

5.2 การใช้ดุลยพินิจที่สำคัญในการปฏิบัติตามมาตรฐานการบัญชี

(ก) การร่วมการงาน

บริษัทถือสิทธิในการออกเสียงมากกว่าร้อยละ 50 ของการร่วมการงานของกลุ่มกิจการ กลุ่มกิจการมีการควบคุมร่วมในการงานนี้ เนื่องจากภายใต้สัญญาที่ตกลงร่วมกันได้กำหนดว่าการตัดสินใจใดๆ จะต้องได้รับความเห็นชอบอย่างเป็นเอกฉันท์จากผู้ที่ร่วมกันควบคุมการงานเท่านั้น

การร่วมการงานของกลุ่มกิจการได้จัดตั้งขึ้นในรูปแบบบริษัทจำกัดและให้สิทธิในสินทรัพย์สุทธิของบริษัทจำกัดนี้แก่กลุ่มกิจการและผู้ร่วมการงานอื่น ภายใต้ข้อตกลงร่วมกัน ดังนั้นการงานนี้จึงจัดประเภทเป็น “การร่วมค้า”

6. การจัดการความเสี่ยงในส่วนลงทุน

วัตถุประสงค์ของกลุ่มกิจการในการบริหารทุนของบริษัทนั้นเพื่อดำรงไว้ซึ่งความสามารถในการดำเนินงานอย่างต่อเนื่องของกลุ่มกิจการเพื่อสร้างผลตอบแทนต่อผู้ถือหุ้นและเป็นประโยชน์ต่อผู้ที่มีส่วนได้เสียอื่น และเพื่อดำรงไว้ซึ่งโครงสร้างของทุนที่เหมาะสมเพื่อลดต้นทุนของเงินทุน

ในการดำรงไว้หรือปรับโครงสร้างของทุน กลุ่มกิจการอาจปรับนโยบายการจ่ายเงินปันผลให้กับผู้ถือหุ้น การคืนทุนให้แก่ผู้ถือหุ้น การออกหุ้นใหม่ หรือการขายทรัพย์สินเพื่อลดภาระหนี้สิน

7 ข้อมูลทางการเงินจำแนกตามส่วนงาน

กลุ่มกิจการรายงานส่วนงานดำเนินงานในลักษณะเดียวกับรายงานภายในที่นำเสนอให้ผู้มีอำนาจตัดสินใจสูงสุดด้านการดำเนินงาน ผู้มีอำนาจตัดสินใจสูงสุดด้านการดำเนินงานหมายถึงบุคคลที่มีหน้าที่ในการจัดสรรทรัพยากรและประเมินผลการปฏิบัติงานของส่วนงานดำเนินงาน ซึ่งพิจารณาว่าคือ คณะกรรมการบริหารที่ทำการตัดสินใจเชิงกลยุทธ์

ปัจจัยที่ใช้ในการกำหนดส่วนงานที่รายงาน ได้แก่ ประเภทของผลิตภัณฑ์และบริการ โดยแยกเป็นสองส่วนงานที่รายงาน ได้แก่ (1) ธุรกิจน้ำ และ (2) ธุรกิจพลังงาน

คณะกรรมการบริหารได้ประเมินผลการปฏิบัติการของส่วนงานดำเนินงานโดยวัดมูลค่าของผลการดำเนินงานตามส่วนงาน รายได้ทางการเงินและต้นทุนทางการเงินจะไม่ถูกจัดสรรไปยังส่วนงานดำเนินงาน เพราะฝ่ายบริหารการเงินส่วนกลางทำหน้าที่บริหารจัดการเกี่ยวกับการเงินของกลุ่มกิจการ

กลุ่มกิจการมีรายได้ระหว่างส่วนงานนั้นมีการต่อรองราคากันเป็นอิสระในลักษณะของผู้ที่ไม่มีความเกี่ยวข้องกัน รายได้จากลูกค้าภายนอกที่รายงานแก่คณะกรรมการนั้นวัดมูลค่าลักษณะเดียวกันกับมูลค่าในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

7. ข้อมูลจำแนกตามส่วนงาน (ต่อ)

7.1 ข้อมูลเกี่ยวกับรายได้และกำไรตามส่วนงานทางธุรกิจสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559 และ พ.ศ. 2558 ประกอบด้วยรายละเอียดดังนี้

	พ.ศ. 2559				พ.ศ. 2558 (ปรับปรุงใหม่)			
	ธุรกิจ		ธุรกิจพลังงาน		ธุรกิจ		ธุรกิจพลังงาน	
	สาธารณูปโภค	รวม	สาธารณูปโภค	รวม	สาธารณูปโภค	รวม	สาธารณูปโภค	รวม
รายได้จากการขาย	1,303,820,276	-	-	1,303,820,276	852,948,971	-	-	852,948,971
รายได้จากการให้บริการ	163,698,886	-	-	163,698,886	-	-	-	-
รวม	1,467,519,162	-	-	1,467,519,162	852,948,971	-	-	852,948,971
กำไรจากการดำเนินงาน	472,812,964	(15,172,550)	(15,172,550)	457,640,414	217,802,408	(11,761,218)	(11,761,218)	206,041,190
รายได้อื่น	8,019,091	83,895,528	83,895,528	91,914,619	307,326	10,708	10,708	318,034
ค่าตอบแทนกรรมการ	(8,964,818)	-	-	(8,964,818)	-	-	-	-
ต้นทุนทางการเงิน	(134,293,896)	(269,669,532)	(269,669,532)	(403,963,428)	(31,345,813)	(15,441,671)	(15,441,671)	(46,787,484)
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้า	-	962,451,696	962,451,696	962,451,696	-	1,002,124,203	1,002,124,203	1,002,124,203
(ค่าใช้จ่าย) รายได้ภาษีเงินได้	(30,759,394)	(13,851,777)	(13,851,777)	(44,611,171)	(22,627,546)	2,204,427	2,204,427	(20,423,119)
กำไรสำหรับปี	306,813,947	747,653,365	747,653,365	1,054,467,312	164,136,375	977,136,449	977,136,449	1,141,272,824
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นอื่นจากการรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน	-	(684,992,413)	(684,992,413)	(684,992,413)	-	-	-	(984,156,602)
กำไรสุทธิส่วนที่เป็นส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	-	(45)	(45)	(45)	-	-	-	(31)
กำไรสุทธิส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่	-	369,474,854	369,474,854	369,474,854	-	-	-	157,116,191

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559 กลุ่มกิจการมีลูกค้ารายใหญ่ในส่วนธุรกิจสาธารณูปโภคที่มีมูลค่ารายได้ค่าบริการมากกว่าร้อยละ 10 ของรายได้ค่าบริการรวมจำนวน 4 ราย เป็นจำนวนเงิน 443,274,030 บาท

7. ข้อมูลจำแนกตามส่วนงาน (ต่อ)

7.2 ส่วนงานทางธุรกิจในการเงินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559 และ พ.ศ. 2558 มีดังนี้

	พ.ศ. 2559				พ.ศ. 2558 (ปรับปรุงใหม่)			
	ธุรกิจ		ธุรกิจพลังงาน		ธุรกิจ		ธุรกิจพลังงาน	
	สาธารณูปโภค	บาท	บาท	บาท	สาธารณูปโภค	บาท	บาท	บาท
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	138,959,359		8,517,014		90,143,163		5,701,022	95,844,185
เงินลงทุนในบริษัทร่วม	-		8,202,340,466		-		7,194,086,969	7,194,086,969
เงินลงทุนในการร่วมค้า	-		247,595,655		-		264,718,852	264,718,852
เงินลงทุนระยะยาวอื่น	-		295,175,582		-		309,086,276	309,086,276
อาคารและอุปกรณ์ - สุทธิ	2,823,597,831		-		1,019,414,665		-	1,019,414,665
สิทธิเพื่อดำเนินการผลิตและจำหน่ายน้ำเพื่ออุตสาหกรรม - สุทธิ	143,382,279		-		391,208,110		-	391,208,110
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน - สุทธิ	2,025,436,573		-		-		-	-
ค่าความนิยม	610,669,873		2,162,207,653		-		2,162,207,653	2,162,207,653
อื่นๆ	486,653,462		1,507,559,833		151,419,809		4,675,360	156,095,169
รวมสินทรัพย์	6,228,699,377		12,423,396,203		1,652,185,747		9,940,476,132	11,592,661,879

8. เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันที่ 31 ธันวาคม ประกอบด้วยรายการดังต่อไปนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
	บาท	บาท	บาท	บาท
เงินสด	2,589,589	1,156,579	2,559,589	1,150,579
เงินฝากสถาบันการเงิน	144,886,784	94,687,606	53,775,520	38,934,697
รวม	147,476,373	95,844,185	56,335,109	40,085,276

เงินฝากธนาคารมีอัตราดอกเบี้ยดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ
เงินฝากธนาคารประเภทจ่ายคืนเมื่อทวงถาม	0.10 - 0.625	0.05 - 2.08	0.10 - 0.625	0.10 - 0.40

9. ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น - สุทธิ

ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น ณ วันที่ 31 ธันวาคม ประกอบด้วยรายละเอียดดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
	บาท	บาท	บาท	บาท
ลูกหนี้การค้ากิจการอื่น	219,336,151	79,389,797	126,687,269	36,377,222
หัก ค่าเผ่อนี้สงสัยจะสูญ	(7,030)	(1,847,518)	(7,030)	(1,847,518)
ลูกหนี้การค้า - สุทธิ	219,329,121	77,542,279	126,680,239	34,529,704
ค่าใช้จ่ายจ่ายล่วงหน้า	7,460,031	4,765,529	7,380,294	280,442
รายได้ค้างรับ	43,249,296	22,669,277	35,122,102	9,422,947
ลูกหนี้อื่น	73,471,041	7,350,070	13,575,289	7,350,070
ลูกหนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 29.2)	4,379,711	1,144	34,757,948	8,347,144
รวม	347,889,200	112,328,299	217,515,872	59,930,307

9. ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น (ต่อ)

ลูกหนี้การค้า ณ วันที่ 31 ธันวาคม สามารถวิเคราะห์ตามอายุหนี้ที่ค้างชำระได้ดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
	บาท	บาท	บาท	บาท
ยังไม่ครบกำหนดชำระ	211,292,352	69,664,835	118,643,470	26,652,260
เกินกำหนดชำระ				
ไม่เกิน 3 เดือน	8,036,770	7,877,444	8,036,770	3,704,444
3 - 6 เดือน	-	436,499	-	4,609,499
6 - 12 เดือน	6,778	371,668	6,778	371,668
มากกว่า 12 เดือน	251	1,039,351	251	1,039,351
รวม	219,336,151	79,389,797	126,687,269	36,377,222
หัก ค่าเผ่อนหนี้สงสัยจะสูญ	(7,030)	(1,847,518)	(7,030)	(1,847,518)
ลูกหนี้การค้า - สุทธิ	219,329,121	77,542,279	126,680,239	34,529,704

ลูกหนี้การค้ากิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม สามารถวิเคราะห์ตามอายุหนี้ที่ค้างชำระได้ดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
	บาท	บาท	บาท	บาท
ยังไม่ครบกำหนดชำระ	3,854,271	1,144	32,681,008	4,174,144
เกินกำหนดชำระ				
ไม่เกิน 3 เดือน	525,440	-	2,076,940	4,173,000
รวม	4,379,711	1,144	34,757,948	8,347,144
ลูกหนี้การค้ากิจการที่เกี่ยวข้องกัน	4,379,711	1,144	34,757,948	8,347,144

10. เงินลงทุนในบริษัทย่อย บริษัทร่วม และส่วนได้เสียในการร่วมค้า

10.1 เงินลงทุนในบริษัทร่วม

บริษัทร่วม	ประเทศที่ จดทะเบียน จัดตั้ง	ลักษณะของธุรกิจ	สัดส่วนของหุ้นสามัญ ที่ถือโดยบริษัท (ร้อยละ)		สัดส่วนของหุ้นสามัญ ที่ถือโดยกลุ่มกิจการ (ร้อยละ)	
			พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
บริษัท กัลฟ์ เจพี เอ็นแอลแอล จำกัด	ไทย	ผลิตและจำหน่ายไฟฟ้า	-	-	25	25
บริษัท กัลฟ์ เอ็นแอลแอล2 จำกัด	ไทย	ผลิตและจำหน่ายไฟฟ้า	-	-	25	-
บริษัท กัลฟ์ โซลาร์ จำกัด และบริษัทย่อย	ไทย	Holding company	-	-	25	25
บริษัท กัลฟ์ โซลาร์ เคเคเอส จำกัด*	ไทย	ผลิตและจำหน่ายไฟฟ้า	-	-	25	25
บริษัท กัลฟ์ โซลาร์ บีวี จำกัด*	ไทย	ผลิตและจำหน่ายไฟฟ้า	-	-	25	25
บริษัท กัลฟ์ โซลาร์ ทีเอส1 จำกัด*	ไทย	ผลิตและจำหน่ายไฟฟ้า	-	-	25	25
บริษัท กัลฟ์ โซลาร์ ทีเอส2 จำกัด*	ไทย	ผลิตและจำหน่ายไฟฟ้า	-	-	25	25
บริษัท บอวิน คลีน เอนเนอจี จำกัด	ไทย	จำหน่ายไฟฟ้าและไอน้ำ	-	-	25	25
บริษัท กัลฟ์ วีทีพี จำกัด	ไทย	ผลิตและจำหน่ายไฟฟ้า	-	-	25	25
บริษัท กัลฟ์ ทีเอส1 จำกัด	ไทย	ผลิตและจำหน่ายไฟฟ้า	-	-	25	25
บริษัท กัลฟ์ ทีเอส2 จำกัด	ไทย	ผลิตและจำหน่ายไฟฟ้า	-	-	25	25
บริษัท กัลฟ์ ทีเอส3 จำกัด	ไทย	ผลิตและจำหน่ายไฟฟ้า	-	-	25	25
บริษัท กัลฟ์ ทีเอส4 จำกัด	ไทย	ผลิตและจำหน่ายไฟฟ้า	-	-	25	25
บริษัท แก็ค โค-วัน จำกัด	ไทย	ผลิตและจำหน่ายไฟฟ้า	-	-	35	35
* กลุ่มกิจการถือหุ้นโดยทางอ้อม						

รายการเคลื่อนไหวของเงินลงทุนในบริษัทร่วมสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม มีดังต่อไปนี้

	งบการเงินรวม	
	ปรับปรุงใหม่	
	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
	บาท	บาท
ราคาตามบัญชีต้นปี	7,194,086,969	424,346,026
การลงทุนเพิ่ม	731,180,404	6,829,010,051
ส่วนแบ่งผลกำไรสุทธิหลังภาษี	928,595,923	988,533,870
เงินปันผล	(651,522,830)	(1,047,802,978)
ราคาตามบัญชีปลายปี	8,202,340,466	7,194,086,969

10. เงินลงทุนในบริษัทย่อย บริษัทร่วม และส่วนได้เสียในการร่วมค้า (ต่อ)

10.1 เงินลงทุนในบริษัทร่วม (ต่อ)

บริษัทร่วมที่มีสาระสำคัญต่อกลุ่มกิจการตามความเห็นของกรรมการ ได้แก่ บริษัท เก็ค โค-วัน จำกัด ข้อมูลทางการเงินโดยสรุปสำหรับบริษัทร่วมที่มีสาระสำคัญ แสดงดังต่อไปนี้

งบแสดงฐานะการเงิน โดยสรุปของบริษัท เก็ค โค-วัน จำกัด

	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
	บาท	บาท
สินทรัพย์หมุนเวียน		
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	2,720,026,600	2,239,254,652
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น (ไม่รวมเงินสด)	4,536,372,250	5,087,875,437
สินทรัพย์หมุนเวียนรวม	7,256,398,850	7,327,130,089
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	34,191,778,841	35,148,069,172
หนี้สินหมุนเวียน		
หนี้สินทางการเงินหมุนเวียน(ไม่รวมเจ้าหนี้การค้า)	6,622,574,276	6,113,047,142
หนี้สินหมุนเวียนอื่น(รวมเจ้าหนี้การค้า)	619,369,404	1,187,260,127
หนี้สินหมุนเวียนรวม	7,241,943,680	7,300,307,269
หนี้สินไม่หมุนเวียน		
หนี้สินทางการเงิน	14,422,647,887	16,407,655,998
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	295,205,790	297,702,865
หนี้สินไม่หมุนเวียนรวม	14,717,853,677	16,705,358,863
สินทรัพย์สุทธิ	19,488,380,334	18,469,533,129
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ โดยสรุปของบริษัท เก็ค โค-วัน จำกัด	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
	บาท	บาท
รายได้	11,722,404,672	13,422,529,690
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	(1,085,163,608)	(1,094,959,730)
รายได้ดอกเบี้ย	11,880,406	8,384,381
ค่าใช้จ่ายดอกเบี้ย	(1,259,858,064)	(1,318,182,266)
กำไรก่อนภาษีเงินได้	(2,881,273,167)	(3,542,745,981)
ภาษีเงินได้	(1,423,560)	(151,251,504)
กำไรสำหรับปี	2,879,849,607	3,391,494,477
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม	2,879,849,607	3,391,494,477
เงินปันผลรับจากบริษัทร่วม	651,350,835	1,018,727,352

10. เงินลงทุนในบริษัทย่อย บริษัทร่วม และส่วนได้เสียในการร่วมค้า (ต่อ)

10.1 เงินลงทุนในบริษัทร่วม (ต่อ)

ข้อมูลข้างต้นเป็นจำนวนที่รวมอยู่ในงบการเงินของบริษัทร่วม (ซึ่งไม่ใช่เพียงแค่ส่วนแบ่งของกลุ่มกิจการในบริษัทร่วมดังกล่าว) และปรับปรุงเกี่ยวกับความแตกต่างของนโยบายการบัญชีของกลุ่มกิจการและบริษัทร่วม

การกระทบยอดรายการข้อมูลทางการเงิน โดยสรุปของบริษัท แก๊ส โค-วัน จำกัด

การกระทบยอดรายการระหว่างข้อมูลทางการเงิน โดยสรุปกับมูลค่าตามบัญชีของส่วนได้เสียของกิจการในบริษัทร่วมที่มีสาระสำคัญแสดงดังต่อไปนี้

	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
	บาท	บาท
สินทรัพย์สุทธิ ณ วันต้นปี	18,469,533,129	17,988,688,251
กำไรสำหรับปี	2,879,849,607	3,391,494,477
เงินปันผล	(1,861,002,402)	(2,910,649,599)
สินทรัพย์สุทธิ ณ วันสิ้นปี	19,488,380,334	18,469,533,129
ส่วนได้เสียในบริษัทร่วม (ร้อยละ 35)	6,820,628,136	6,464,031,617
มูลค่าตามบัญชี	6,820,628,136	6,464,031,617

บริษัทร่วมที่แต่ละรายไม่มีสาระสำคัญ

นอกเหนือจากส่วนได้เสียในบริษัทร่วมดังกล่าวข้างต้น กลุ่มกิจการยังมีส่วนได้ส่วนเสียในบริษัทร่วม แต่ละรายไม่มีสาระสำคัญอีกจำนวนหนึ่ง ซึ่งได้บันทึกเงินลงทุนโดยใช้วิธีส่วนได้ส่วนเสีย

	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
	บาท	บาท
มูลค่าตามบัญชี โดยรวมของส่วนได้เสียในบริษัทร่วมซึ่งกิจการบันทึกบัญชีตามวิธีส่วนได้เสียแต่ละรายที่ไม่มีสาระสำคัญ	1,381,712,330	730,055,352
จำนวนรวมของส่วนแบ่งในบริษัทร่วม		
กำไร (ขาดทุน) จากการดำเนินงานต่อเนื่อง	(79,351,432)	9,245,039

10. เงินลงทุนในบริษัทย่อย บริษัทร่วม และส่วนได้เสียในการร่วมค้า (ต่อ)

10.2 เงินลงทุนในการร่วมค้า

การร่วมค้า	ประเทศที่ จดทะเบียน	ลักษณะของธุรกิจ	สัดส่วนของหุ้นสามัญที่ถือ		สัดส่วนของหุ้นสามัญที่ถือ	
			โดยบริษัท (ร้อยละ)		โดยกลุ่มกิจการ (ร้อยละ)	
			พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
บริษัท โกลว์ เหนราช วินด์ จำกัด*	ไทย	ผลิตไฟฟ้าและพลังงาน	-	-	33	51
บริษัท คับบลิวเอชเอ กันกุล กรีนโซลาร์รูฟ 1 จำกัด	ไทย	ผลิตและจำหน่ายไฟฟ้า	-	-	75	-
บริษัท คับบลิวเอชเอ กันกุล กรีนโซลาร์รูฟ 2 จำกัด	ไทย	ผลิตและจำหน่ายไฟฟ้า	-	-	75	-
บริษัท คับบลิวเอชเอ กันกุล กรีนโซลาร์รูฟ 3 จำกัด	ไทย	ผลิตและจำหน่ายไฟฟ้า	-	-	75	-
บริษัท คับบลิวเอชเอ กันกุล กรีนโซลาร์รูฟ 4 จำกัด	ไทย	ผลิตและจำหน่ายไฟฟ้า	-	-	75	-
บริษัท คับบลิวเอชเอ กันกุล กรีนโซลาร์รูฟ 5 จำกัด	ไทย	ผลิตและจำหน่ายไฟฟ้า	-	-	75	-
บริษัท คับบลิวเอชเอ กันกุล กรีนโซลาร์รูฟ 6 จำกัด	ไทย	ผลิตและจำหน่ายไฟฟ้า	-	-	75	-
บริษัท คับบลิวเอชเอ กันกุล กรีนโซลาร์รูฟ 8 จำกัด	ไทย	ผลิตและจำหน่ายไฟฟ้า	-	-	75	-
บริษัท คับบลิวเอชเอ กันกุล กรีนโซลาร์รูฟ 9 จำกัด	ไทย	ผลิตและจำหน่ายไฟฟ้า	-	-	75	-
บริษัท คับบลิวเอชเอ กันกุล กรีนโซลาร์รูฟ 10 จำกัด	ไทย	ผลิตและจำหน่ายไฟฟ้า	-	-	75	-
บริษัท คับบลิวเอชเอ กันกุล กรีนโซลาร์รูฟ 16 จำกัด	ไทย	ผลิตและจำหน่ายไฟฟ้า	-	-	75	-
บริษัท คับบลิวเอชเอ กันกุล กรีนโซลาร์รูฟ 17 จำกัด	ไทย	ผลิตและจำหน่ายไฟฟ้า	-	-	75	-
บริษัท อีสเทิร์นชีบอร์ค คลีน เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด	ไทย	Holding company	-	-	33	-
บริษัท ชลบุรี คลีน เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด	ไทย	โรงไฟฟ้าพลังงานทดแทน	-	-	33	-
บริษัท ระยอง คลีน เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด	ไทย	โรงไฟฟ้าพลังงานทดแทน	-	-	33	-
บริษัท ห้วยเหาะไทย จำกัด	ไทย	Holding Company	-	-	51	51

การร่วมค้าทั้งหมด เป็นบริษัทจำกัดและหุ้นของบริษัทนี้ไม่มีราคาเสนอซื้อขายในตลาด

* กลุ่มกิจการถือหุ้น โดยทางอ้อม

10. เงินลงทุนในบริษัทย่อย บริษัทร่วม และส่วนได้เสียในการร่วมค้า (ต่อ)

10.2 เงินลงทุนในการร่วมค้า (ต่อ)

รายการเคลื่อนไหวของเงินลงทุนในการร่วมค้าสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม มีดังต่อไปนี้

	งบการเงินรวม	
	ปรับปรุงใหม่	
	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
	บาท	บาท
ราคาตามบัญชีต้นปี	264,718,852	648,390
การลงทุนเพิ่ม	12,769,996	269,049,539
ตัดจำหน่าย	(490,881)	-
การลดทุนของบริษัทร่วม	(53,824,378)	-
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่าทางการเงิน	(9,433,707)	-
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในการร่วมค้า	33,855,773	13,590,333
เงินปันผล	-	(18,569,410)
ราคาตามบัญชีปลายปี	247,595,655	264,718,852

10. เงินลงทุนในบริษัทย่อย บริษัทร่วม และส่วนได้เสียในการร่วมค้า (ต่อ)

10.2 เงินลงทุนในการร่วมค้า (ต่อ)

ในระหว่างปีพ.ศ. 2559 กลุ่มกิจการร่วมลงทุนในกิจการร่วมค้าจำนวน 16 แห่ง กลุ่มกิจการไม่มีภาระผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นซึ่งเกี่ยวข้องกับการร่วมค้า

การร่วมค้าที่แต่ละรายที่ไม่มีสาระสำคัญ

กลุ่มกิจการมีส่วนได้เสียในการร่วมค้าที่แต่ละรายไม่มีสาระสำคัญ ซึ่งได้บันทึกเงินลงทุนโดยใช้วิธีส่วนได้เสีย

	ปรับปรุงใหม่	
	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
	บาท	บาท
มูลค่าตามบัญชีโดยรวมของส่วนได้เสียในการร่วมค้า ซึ่งแต่ละรายที่ไม่มีสาระสำคัญ	247,595,655	264,718,852
จำนวนรวมของส่วนแบ่งของกลุ่มกิจการในการร่วมค้า กำไรสำหรับปี	33,855,773	13,590,333
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	(9,433,707)	-
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม	24,422,066	13,590,333

10.3 เงินลงทุนในบริษัทย่อย

บริษัทย่อย	ประเทศที่ จดทะเบียน	ลักษณะของธุรกิจ	สัดส่วนของหุ้นสามัญที่ถือ โดยบริษัท (ร้อยละ)		สัดส่วนของหุ้นสามัญที่ถือ โดยกลุ่มกิจการ (ร้อยละ)	
			พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
บริษัท คับบลิวเอชเอ วอเตอร์ จำกัด (ชื่อเดิม บริษัทเหมราช วอเตอร์ จำกัด)	ไทย	พัฒนาบริหารและ จัดการทรัพยากรน้ำ	99.99	99.99	-	-
บริษัท คับบลิวเอชเอ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด (ชื่อเดิม บริษัท เหมราช เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด)	ไทย	Holding Company	99.99	99.99	-	-
บริษัท คับบลิวเอชเอ เอ็นเนอร์ยี่ 2 จำกัด (ชื่อเดิม บริษัท เหมราช เอ็นเนอร์ยี่ 2 จำกัด)	ไทย	Holding Company	-	-	99.99	-

รายการเคลื่อนไหวของเงินลงทุนในบริษัทย่อยสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม มีดังต่อไปนี้

	งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
	บาท	บาท
ราคาตามบัญชีต้นปี	301,499,959	201,499,889
การลงทุนเพิ่ม	8,978,000,000	100,000,070
ราคาตามบัญชีปลายปี	9,279,499,959	301,499,959

11. อาคารและอุปกรณ์ - สุทธิ

ส่วนปรับปรุง อาคาร	งบการเงินรวม									
	อาคารและ สิ่งปลูกสร้าง		อุปกรณ์ เครื่องจักร และติดตั้ง		ระบบผลิตน้ำเพื่อ อุตสาหกรรม		ระบบบำบัด น้ำเสีย		งานระหว่าง ก่อสร้าง	
	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท
วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2559										
ราคาทุน	1,955,328	45,696,186	50,196,327	348,648	579,185,217	451,040,589	-	-	125,706,583	1,254,128,878
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	(1,635,347)	(12,124,367)	(23,658,293)	(235,096)	(113,289,304)	(83,771,806)	-	-	-	(234,714,213)
ราคาตามบัญชี - สุทธิ	319,981	33,571,819	26,538,034	113,552	465,895,913	367,268,783	-	-	125,706,583	1,019,414,665
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559										
ราคาตามบัญชีต้นปี - สุทธิ	319,981	33,571,819	26,538,034	113,552	465,895,913	367,268,783	-	-	125,706,583	1,019,414,665
ซื้อเพิ่มระหว่างปี	77,570	5,420,561	7,181,462	1,765,879	12,319,626	345,796	-	-	109,104,706	136,215,600
โอนเข้า (ออก)	-	-	162,400	2,318,748	144,897,241	62,060,175	-	-	(209,438,564)	-
เพิ่มขึ้นจากการโอนธุรกิจใหม่ (หมายเหตุ 30.1)	3,117,887	218,882,272	52,604,742	-	1,016,225,000	290,954,657	207,306,222	-	-	1,789,090,780
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี (หมายเหตุ 23)	(343,962)	(7,373,542)	(18,258,408)	(185,277)	(62,141,182)	(27,388,126)	(5,432,717)	-	-	(121,123,214)
ราคาตามบัญชีปลายปี - สุทธิ	3,171,476	250,501,110	68,228,230	4,012,902	1,577,196,598	693,241,285	201,873,505	25,372,725	2,823,597,831	
วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559										
ราคาทุน	5,150,785	269,999,019	110,144,931	4,433,275	1,752,627,084	804,401,217	207,306,222	25,372,725	3,179,435,258	
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	(1,979,309)	(19,497,909)	(41,916,701)	(420,373)	(175,430,486)	(111,159,932)	(5,432,717)	-	(355,837,427)	
ราคาตามบัญชี - สุทธิ	3,171,476	250,501,110	68,228,230	4,012,902	1,577,196,598	693,241,285	201,873,505	25,372,725	2,823,597,831	

วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2558

1,955,328	46,191,186	48,937,999	396,448	433,758,904	303,581,469	197,269,253	1,032,090,587
(1,284,282)	(9,973,411)	(15,242,900)	(223,675)	(80,667,375)	(62,717,049)	-	(170,108,692)
671,046	36,217,775	33,695,099	172,773	353,091,529	240,864,420	197,269,253	861,981,895

ราคาตามบัญชีต้นปี - สุทธิ

-	-	1,355,028	-	-	5,029,225	-	216,293,538	222,677,791
-	-	-	-	-	140,397,088	-	(287,856,208)	-
-	(495,000)	(96,700)	(47,800)	-	-	-	-	(639,500)
-	158,128	96,697	47,799	-	-	-	-	302,624
(351,065)	(2,309,084)	(8,512,090)	(59,220)	(32,621,929)	(21,054,757)	-	-	(64,908,145)
319,981	33,571,819	26,538,034	113,552	465,895,913	367,268,783	125,706,583	1,019,414,665	

FAULTS

(1,635,347)	(12,124,367)	(23,658,293)	(235,096)	(113,289,304)	(83,771,806)	-	(234,714,213)
319,981	33,571,819	26,538,034	113,552	465,895,913	367,268,783	125,706,583	1,019,414,665

11. อาคารและอุปกรณ์ - สุทธิ (ต่อ)

งบการเงินเฉพาะกิจการ

ส่วนปรับปรุง อาคาร	อาคารและ สิ่งปลูกสร้าง	อุปกรณ์		ระบบผลิตน้ำเพื่อ อุตสาหกรรม	ระบบบำบัด น้ำเสีย	งบระหว่าง ก่อสร้าง		รวม
		เครื่องมือ และติดตั้ง	ท่อน้ำดิบ			บาท	บาท	
บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท
วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2559								
ราคาทุน	1,955,328	45,696,186	348,648	554,241,759	-	125,706,583	1,015,357,641	
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	(1,635,347)	(12,124,367)	(20,835,492)	(108,754,089)	-	-	(163,432,348)	
ราคาตามบัญชี - สุทธิ	319,981	33,571,819	113,552	445,487,670	-	125,706,583	851,925,293	
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559								
ราคาตามบัญชีต้นปี - สุทธิ	319,981	33,571,819	113,552	445,487,670	-	125,706,583	851,925,293	
ซื้อเพิ่มระหว่างปี	77,570	5,420,561	1,765,879	12,319,626	-	109,104,706	135,114,334	
โอนเข้า (ออก)	-	-	2,318,748	144,897,241	-	(209,438,564)	-	
เพิ่มขึ้นจากการโอนธุรกิจน้ำ (หมายเหตุ 30.1)	3,117,887	218,882,272	-	1,016,225,000	207,306,222	-	1,789,090,780	
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี (หมายเหตุ 23)	(343,962)	(7,373,542)	(185,277)	(61,027,456)	(5,432,717)	-	(112,688,657)	
ราคาตามบัญชีปลายปี - สุทธิ	3,171,476	250,501,110	4,012,902	1,557,902,081	201,873,505	25,372,725	2,663,441,750	
วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559								
ราคาทุน	5,150,785	269,999,019	4,433,275	1,727,683,626	207,306,222	25,372,725	2,939,562,755	
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	(1,979,309)	(19,497,909)	(420,373)	(169,781,545)	(5,432,717)	-	(276,121,005)	
ราคาตามบัญชี - สุทธิ	3,171,476	250,501,110	4,012,902	1,557,902,081	201,873,505	25,372,725	2,663,441,750	

11. อาคารและอุปกรณ์ - สุทธิ (ต่อ)

งบการเงินเฉพาะกิจการ

ส่วนปรับปรุง อาคาร	อาคารและ สิ่งปลูกสร้าง	เครื่องมือ	อุปกรณ์ เครื่องตกแต่ง และติดตั้ง	ท่อน้ำดิบ	ระบบผลิตน้ำเพื่อ อุตสาหกรรม	งานระหว่าง ก่อสร้าง	รวม
บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท
วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2558							
1,955,328	46,191,186	46,002,907	396,448	408,815,446	93,395,988	197,269,253	794,026,556
(1,284,282)	(9,973,411)	(12,798,647)	(223,675)	(77,795,057)	(9,302,474)	-	(111,377,546)
671,046	36,217,775	33,204,260	172,773	331,020,389	84,093,514	197,269,253	682,649,010
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2558							
671,046	36,217,775	33,204,260	172,773	331,020,389	84,093,514	197,269,253	682,649,010
-	-	647,822	-	5,029,225	-	216,293,538	221,970,585
-	-	-	-	140,397,088	147,459,120	(287,856,208)	-
-	(495,000)	(96,700)	(47,800)	-	-	-	(639,500)
-	158,128	96,697	47,799	-	-	-	302,624
(351,065)	(2,309,084)	(8,133,542)	(59,220)	(30,959,032)	(10,545,483)	-	(52,357,426)
319,981	33,571,819	25,718,537	113,552	445,487,670	221,007,151	125,706,583	851,925,293
วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2558							
1,955,328	45,696,186	46,554,029	348,648	554,241,759	240,855,108	125,706,583	1,015,357,641
(1,635,347)	(12,124,367)	(20,835,492)	(235,096)	(108,754,089)	(19,847,957)	-	(163,432,348)
319,981	33,571,819	25,718,537	113,552	445,487,670	221,007,151	125,706,583	851,925,293

11. อาคารและอุปกรณ์ - สุทธิ (ต่อ)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559 และ พ.ศ. 2558 บริษัทมีอาคารและอุปกรณ์จำนวนหนึ่ง ซึ่งตัดค่าเสื่อมราคาหมดแล้วแต่ยังใช้งานอยู่ ราคาทุนก่อนหักค่าเสื่อมราคาสะสมของสินทรัพย์ดังกล่าวเป็นจำนวนเงิน 7.87 ล้านบาท และ 7.11 ล้านบาท ตามลำดับ

ค่าเสื่อมราคาของงบการเงินรวมจำนวนเงิน 121,123,214 บาท (พ.ศ. 2558 : จำนวน 64,908,145 บาท) จะถูกบันทึกอยู่ในต้นทุนขาย จำนวนเงิน 121,001,154 บาท (พ.ศ. 2558 : จำนวน 64,908,145 บาท) และค่าใช้จ่ายในการบริหารจำนวนเงิน 122,060 บาท (พ.ศ. 2558 : ไม่มี)

ค่าเสื่อมราคาของงบการเงินเฉพาะกิจการจำนวนเงิน 112,688,657 บาท (พ.ศ. 2558 : จำนวน 52,357,426 บาท) จะถูกบันทึกอยู่ในต้นทุนขาย จำนวนเงิน 112,566,597 บาท (พ.ศ. 2558 : จำนวน 52,357,426 บาท) และค่าใช้จ่ายในการบริหารจำนวนเงิน 122,060 บาท (พ.ศ. 2558 : ไม่มี)

12. สิทธิเพื่อดำเนินการผลิตและจำหน่ายน้ำเพื่ออุตสาหกรรม - สุทธิ

บริษัททำสัญญาเพื่อได้รับสิทธิในการผลิตและจำหน่ายน้ำเพื่ออุตสาหกรรม ระยะเวลาให้สิทธิตามสัญญามีกำหนด 25 ปี โดยสัญญานี้มีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 กรกฎาคม พ.ศ. 2551 จนถึงวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2576

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม รายการเปลี่ยนแปลงของสิทธิเพื่อดำเนินการผลิตและจำหน่ายน้ำเพื่ออุตสาหกรรม สรุปได้ดังนี้

	งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
	บาท	บาท
ยอดคงเหลือ วันที่ 1 มกราคม		
ราคาทุน	559,000,000	559,000,000
หัก ค่าตัดจำหน่ายสะสม	(167,791,890)	(145,431,890)
ราคาตามบัญชี - สุทธิ	391,208,110	413,568,110
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม		
ราคาตามบัญชีต้นปี - สุทธิ	391,208,110	413,568,110
ลดลงระหว่างปี	(235,763,639)	-
ค่าตัดจำหน่ายสำหรับปี (หมายเหตุ 23)	(12,062,192)	(22,360,000)
ราคาตามบัญชีปลายปี - สุทธิ	143,382,279	391,208,110
ยอดคงเหลือ วันที่ 31 ธันวาคม		
ราคาทุน	217,300,000	559,000,000
หัก ค่าตัดจำหน่ายสะสม	(73,917,721)	(167,791,890)
ราคาตามบัญชี - สุทธิ	143,382,279	391,208,110

สิทธิเพื่อดำเนินการผลิตและจำหน่ายน้ำเพื่ออุตสาหกรรมลดลง เนื่องจากการยกเลิกสัญญาสิทธิเพื่อดำเนินการผลิตและจำหน่ายน้ำเดิมที่มีอายุ 25 ปี ตามแผนการโอนธุรกิจน้ำ โดยการรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน บริษัทได้ทำสัญญาสิทธิเพื่อดำเนินการผลิตและจำหน่ายน้ำฉบับใหม่ซึ่งมีอายุสัญญา 50 ปี กับคู่สัญญาเดิม (หมายเหตุ 30)

13. สินทรัพย์ไม่มีตัวตน - สุทธิ

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
	บาท	บาท	บาท	บาท
วันที่ 1 มกราคม				
ราคาทุน	-	-	-	-
หัก ค่าตัดจำหน่ายสะสม	-	-	-	-
ราคาตามบัญชี - สุทธิ	-	-	-	-
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม				
ราคาตามบัญชีต้นปี - สุทธิ	-	-	-	-
เพิ่มขึ้นจากการรวมธุรกิจ (หมายเหตุ 30.1)	2,052,469,461	-	2,052,469,461	-
ค่าตัดจำหน่ายสำหรับปี (หมายเหตุ 23)	(27,032,888)	-	(27,032,888)	-
ราคาตามบัญชีสิ้นปี - สุทธิ	2,025,436,573	-	2,025,436,573	-
วันที่ 31 ธันวาคม				
ราคาทุน	2,052,469,461	-	2,052,469,461	-
หัก ค่าตัดจำหน่ายสะสม	(27,032,888)	-	(27,032,888)	-
ราคาตามบัญชี - สุทธิ	2,025,436,573	-	2,025,436,573	-

14. ค่าความนิยม

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ปรับปรุงใหม่			
	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
	บาท	บาท	บาท	บาท
มูลค่าตามบัญชีต้นปี	2,162,207,653	-	-	-
การรวมธุรกิจ (หมายเหตุ 30.1)	610,669,873	2,162,207,653	610,669,873	-
มูลค่าตามบัญชีปลายปี	2,772,877,526	2,162,207,653	610,669,873	-

14. ค่าความนิยม (ต่อ)

ค่าความนิยมได้ถูกปันส่วนให้แก่หน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสด ที่ถูกกำหนดตามส่วนงานธุรกิจ ดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ปรับปรุงใหม่			
	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
	บาท	บาท	บาท	บาท
ธุรกิจพลังงาน	2,162,207,653	2,162,207,653	-	-
ธุรกิจน้ำ	610,669,873	-	610,669,873	-
	<u>2,772,877,526</u>	<u>2,162,207,653</u>	<u>610,669,873</u>	<u>-</u>

มูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสดพิจารณาจากการคำนวณมูลค่าจากการใช้ การคำนวณดังกล่าวใช้ประมาณการกระแสเงินสดก่อนภาษีซึ่งอ้างอิงจากงบประมาณทางการเงินครอบคลุมระยะเวลา 5 ปี ซึ่งได้รับอนุมัติจากผู้บริหาร กระแสเงินสดหลังจากปีที่ 5 ใช้ประมาณการของอัตราการเติบโตดังกล่าวในตารางข้างล่าง อัตราการเติบโตดังกล่าวไม่สูงกว่าอัตราการเติบโตเฉลี่ยของธุรกิจที่หน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสดนั้นดำเนินงานอยู่ ข้อสมมติฐานที่ใช้ในการคำนวณมูลค่าจากการใช้แสดงได้ดังต่อไปนี้

	ธุรกิจพลังงาน (ร้อยละ)	ธุรกิจน้ำ (ร้อยละ)
กำไรขั้นต้น	-	34 – 35
อัตราการเติบโต	13.40	7.10
อัตราคิดลด	6.86	8.11

ฝ่ายบริหารพิจารณากำไรขั้นต้นจากงบประมาณ โดยอ้างอิงจากผลประกอบการในอดีตที่ผ่านมาประกอบกับการคาดการณ์การเติบโตของตลาด อัตราการเติบโตเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักที่ใช้สอดคล้องกับการคาดการณ์อัตราการเติบโตที่รวมอยู่ในรายงานของอุตสาหกรรม อัตราคิดลดที่ใช้เป็นอัตราก่อนหักภาษีที่สะท้อนถึงความเสี่ยงซึ่งเป็นลักษณะเฉพาะที่เกี่ยวข้องกับส่วนงานนั้นๆ

มูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนจะเท่ากับมูลค่าตามบัญชี หากข้อสมมติฐานที่ใช้ในการคำนวณมูลค่าจากการใช้เปลี่ยนแปลงเป็นดังนี้

	ธุรกิจพลังงาน (ร้อยละ)	ธุรกิจน้ำ (ร้อยละ)
กำไรขั้นต้น	-	16.80
อัตราการเติบโต	11.50	6.50
อัตราคิดลด	8.80	15.18

15. ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

สินทรัพย์และหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีสามารถวิเคราะห์ได้ดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ปรับปรุงใหม่		พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558		
	บาท	บาท	บาท	บาท
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี				
ที่จะใช้ประโยชน์ภายใน 12 เดือน	10,579,703	5,704,320	6,853,329	5,704,320
ที่จะใช้ประโยชน์เกินกว่า 12 เดือน	587,567,724	511,480	591,294,098	511,480
	598,147,427	6,215,800	598,147,427	6,215,800
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี				
ที่จะจ่ายชำระภายใน 12 เดือน	(25,349,818)	-	(7,124,191)	-
ที่จะจ่ายชำระเกินกว่า 12 เดือน	(754,520,256)	(33,317,255)	(742,210,769)	-
	(779,870,074)	(33,317,255)	(749,334,960)	-
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี - สุทธิ	(181,722,647)	(27,101,455)	(151,187,533)	6,215,800

รายการเคลื่อนไหวของภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีมีดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ปรับปรุงใหม่		พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558		
	บาท	บาท	บาท	บาท
มูลค่าตามบัญชีต้นปี	(27,101,455)	6,994,909	6,215,800	6,974,598
การรวมธุรกิจ (หมายเหตุ 30.1)	(166,923,664)	(35,521,682)	(166,923,664)	-
รายการที่รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน (หมายเหตุ 24)	10,773,007	1,425,318	9,110,447	(758,798)
รายการที่รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	1,529,465	-	409,884	-
มูลค่าตามบัญชีปลายปี	(181,722,647)	(27,101,455)	(151,187,533)	6,215,800

15. ภาษีเงินได้จากการตัดบัญชี (ต่อ)

รายการเคลื่อนไหวของสินทรัพย์และหนี้สินภาษีเงินได้จากการตัดบัญชีมีดังนี้

	งบการเงินรวม					
	ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2558	ปรับปรุงใหม่		รายการที่รับรู้ใน		ปรับปรุงใหม่ ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2558
		การรวมธุรกิจ	รายการที่รับรู้ใน กำไรหรือขาดทุน	กำไรขาดทุน เบ็ดเสร็จอื่น	บาท	บาท
สินทรัพย์ภาษีเงินได้จากการตัดบัญชี						
ค่าเสื่อมหนี้สงสัยจะสูญ	203,270	-	166,233	-	-	369,503
ความแตกต่างทางด้านเวลาในการรับรู้รายได้ทางบัญชีและภาษี	6,053,225	-	(348,905)	-	-	5,704,320
ประมาณการเพื่อการซ่อมแซม	621,188	-	(621,188)	-	-	-
การระบุต้นทุนผลประโยชน์พนักงาน	117,226	-	24,751	-	-	141,977
	6,994,909	-	(779,109)	-	-	6,215,800
หนี้สินภาษีเงินได้จากการตัดบัญชี						
ปรับมูลค่ายุติธรรมจากเงินลงทุนระยะยาว	-	(35,521,682)	2,204,427	-	-	(33,317,255)
	-	(35,521,682)	2,204,427	-	-	(33,317,255)
ภาษีเงินได้จากการตัดบัญชี - สุทธิ	6,994,909	(35,521,682)	1,425,318	-	-	(27,101,455)

15. ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี (ต่อ)

รายการเคลื่อนไหวของสินทรัพย์และหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีมีดังนี้ (ต่อ)

	งบการเงินรวม				
	ปรับปรุงใหม่	รายการที่รับรู้ใน		ณ วันที่	
	31 ธันวาคม พ.ศ. 2558	รายได้หรือขาดทุน	กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	31 ธันวาคม พ.ศ. 2559	
	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี					
ค่าเผื่อนี่สงสัยจะสูญ	369,503	-	(368,098)	-	1,405
ความแตกต่างทางด้านเวลาในการรับรู้รายได้ทางบัญชีและภาษี	5,704,320	-	(5,704,320)	-	-
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	141,977	-	(6,522)	1,529,463	1,664,918
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าสิทธิ	-	548,800,000	(8,292,142)	-	540,507,858
ประมาณการหนี้สินจากธุรกิจน้ำ	-	52,588,384	3,384,862	-	55,973,246
	6,215,800	601,388,384	(10,986,220)	1,529,463	598,147,427
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี					
สิทธิในการจัดจำหน่ายน้ำ	-	(410,493,892)	5,406,581	-	(405,087,311)
สินทรัพย์ภายใต้สิทธิในการจัดจำหน่ายน้ำ	-	(357,818,156)	13,570,507	-	(344,247,649)
ปริมาณค่าชุดกรรมเงินลงทุนระยะยาว	(33,317,255)	-	2,782,141	-	(30,535,114)
	(33,317,255)	(768,312,048)	21,759,229	-	(779,870,074)
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี - สุทธิ	(27,101,455)	(166,923,664)	10,773,009	1,529,463	(181,722,647)

15. ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี (ต่อ)

รายการเคลื่อนไหวของสินทรัพย์และหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีนี้ (ต่อ)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ									
	ณ วันที่		รายการที่รับรู้		ณ วันที่		รายการที่รับรู้		รายการที่รับรู้	
	1 มกราคม พ.ศ. 2558	บท	รายการที่รับรู้ใน บท	บท	31 ธันวาคม พ.ศ. 2558	บท	รายการที่รับรู้ใน บท	บท	31 ธันวาคม พ.ศ. 2559	บท
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี										
ค่าเสื่อมนี้สงตั้งจะสูญ	203,270		166,233	-	369,503	-	(368,098)	-	-	1,405
ความแตกต่างทางด้านเวลาในการรับรู้รายได้										
ทางบัญชีและภาษี	6,053,225		(348,905)	-	5,704,320	-	(5,704,320)	-	-	-
ประมาณการเพื่อการซ่อมแซม	600,877		(600,877)	-	-	-	-	-	-	-
ภาระผูกพันประโยชน์พนักงาน	117,226		24,751	-	141,977	-	1,113,057	409,884	1,664,918	
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าสิทธิ	-		-	-	-	-	(8,292,142)	-	540,507,858	
ประมาณการหนี้สินจากธุรกิจน้ำ	-		-	-	-	-	3,384,862	-	55,973,246	
	6,974,598		(758,798)	-	6,215,800	-	(9,866,641)	409,884	598,147,427	
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี										
สิทธิในการจัดจำหน่ายน้ำ	-		-	-	-	-	5,406,581	-	(405,087,311)	
สินทรัพย์ภายใต้สิทธิในการจัดจำหน่ายน้ำ	-		-	-	-	-	(357,818,156)	-	(344,247,649)	
	-		-	-	-	-	18,977,088	-	(749,334,960)	
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี - สุทธิ	6,974,598		(758,798)	-	6,215,800	-	9,110,447	409,884	(151,187,533)	

16. เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น

เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น ณ วันที่ 31 ธันวาคม ประกอบด้วยรายละเอียดดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
	บาท	บาท	บาท	บาท
เจ้าหนี้การค้าบุคคลอื่น	29,594,925	44,375,797	25,990,430	41,909,513
เจ้าหนี้การค้ากิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 29.2)	66,185,520	56,122,042	66,177,674	30,602,109
ดอกเบี้ยค้างจ่ายสถาบันการเงิน	147,388,701	-	147,388,701	-
ดอกเบี้ยค้างจ่ายจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 29.2)	-	335,671	-	-
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	32,644,012	31,631,971	31,360,827	20,700,936
อื่นๆ	235,924	-	235,924	-
รวม	276,049,082	132,465,481	271,153,556	93,212,558

17. เงินกู้ยืม

	งบการเงินรวมและ งบการเงินเฉพาะกิจการ
	พ.ศ. 2559
	บาท
ส่วนของหมุนเวียน	
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงินที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	2,491,534,108
	2,491,534,108
ส่วนของไม่หมุนเวียน	
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	7,929,904,298
	7,929,904,298
	10,421,438,406

17. เงินกู้ยืม (ต่อ)

เมื่อวันที่ 14 กรกฎาคม พ.ศ. 2559 บริษัทได้ลงนามในสัญญาเงินกู้ยืมระยะยาวกับสถาบันการเงินแห่งหนึ่งเป็นสกุลเงินบาท โดยมีวงเงินกู้ยืม 10,499 ล้านบาท มีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 4.2 สำหรับ 2 ปีแรก อัตราดอกเบี้ย MLR ลบร้อยละ 1.5 ต่อปี สำหรับปีที่ 3 และอัตราดอกเบี้ย MLR ลบร้อยละ 1.0 ต่อปี ตั้งแต่ปีที่ 4 จนถึงครบกำหนด โดยจ่ายชำระดอกเบี้ยพร้อมเงินต้นทุกปี เริ่มตั้งแต่เดือนมีนาคม พ.ศ. 2560

รายการเคลื่อนไหวของเงินกู้ยืมจากสถาบันการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559 มีดังนี้

	งบการเงินรวมและ งบการเงินเฉพาะกิจการ บาท
ยอดยกมาต้นปี	-
กู้เพิ่ม	10,499,000,000
ค่าใช้จ่ายทางตรงในการกู้ยืมเงินลดจ่าย	(104,990,000)
ตัดจำหน่ายค่าใช้จ่ายทางตรงในการกู้ยืมเงิน	27,428,406
ยอดคงเหลือปลายปี	10,421,438,406

เงินกู้ระยะยาวจากสถาบันการเงินจำนวน 10,499 ล้านบาท มีความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยคงที่สำหรับ 2 ปีแรก ที่อัตราดอกเบี้ยร้อยละ 4.2 ต่อปี และความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยลอยตัวสำหรับปีที่ 3 จนถึงครบกำหนดที่อัตราดอกเบี้ย MLR ลบร้อยละ 1.5 ต่อปี

เงินกู้ของกลุ่มกิจการที่มีความเสี่ยงในเรื่องของการเปลี่ยนแปลงอัตราดอกเบี้ยและการกำหนดราคาใหม่ตามสัญญา ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงิน มีรายละเอียดดังนี้

	งบการเงินรวมและ งบการเงินเฉพาะกิจการ พ.ศ. 2559 บาท
6 เดือนหรือน้อยกว่า	-
6-12 เดือน	-
1-5 ปี	7,427,525,589
มากกว่า 5 ปี	2,993,912,817
	10,421,438,406

17. เงินกู้ยืม (ต่อ)

อัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงิน มีดังนี้

	งบการเงินรวมและ งบการเงินเฉพาะกิจการ
	พ.ศ. 2559
	ร้อยละ
เงินกู้ระยะยาวจากสถาบันการเงิน	3.58

ราคาตามบัญชีและมูลค่ายุติธรรมของเงินกู้ระยะยาว มีดังต่อไปนี้

	งบการเงินรวมและ งบการเงินเฉพาะกิจการ
	พ.ศ. 2559
	บาท
ราคาตามบัญชี	10,421,438,406
มูลค่ายุติธรรม	10,425,034,530

มูลค่ายุติธรรมของเงินกู้ส่วนที่หมุนเวียนมีมูลค่าเท่ากับราคาตามบัญชี เนื่องจากผลกระทบของอัตราคิดลดไม่มีสาระสำคัญ

ระยะเวลาครบกำหนดของเงินกู้ยืมระยะยาวส่วนที่ไม่หมุนเวียน มีดังต่อไปนี้

	งบการเงินรวมและ งบการเงินเฉพาะกิจการ
	พ.ศ. 2559
	บาท
ครบกำหนดภายใน 1 ปี	-
ครบกำหนดภายใน 2 ปีแต่ไม่เกิน 5 ปี	4,935,991,481
ครบกำหนดหลังจาก 5 ปี	2,993,912,817
	7,929,904,298

18. ประมาณการหนี้สินจากธุรกิจน้ำ

ประมาณการหนี้สินจากธุรกิจน้ำเป็นค่าตอบแทนรายปีตามสัญญาพันธมิตรทางธุรกิจ และสัญญาเช่าดำเนินการผลิตและจำหน่ายน้ำ เพื่ออุตสาหกรรมและบริหารจัดการน้ำเสีย เกณฑ์ในการคำนวณค่าตอบแทนรายปีคิดเป็นร้อยละ 1 ในระยะเวลา 1 - 3 ปีแรก และ ร้อยละ 3 ในระยะเวลาปีที่ 4 - 50 ปีของรายได้จากการประกอบธุรกิจน้ำในโครงการก่อนหักค่าใช้จ่ายใด ๆ ตลอดระยะเวลาตามสัญญา

รายการเคลื่อนไหวของประมาณการหนี้สินระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559 มีดังต่อไปนี้

	งบการเงินรวมและ งบการเงินเฉพาะกิจการ บาท
ยอดยกมาต้นปี	-
ประมาณการเพิ่มขึ้นระหว่างปี (หมายเหตุ 30.1)	262,941,920
จ่ายชำระระหว่างปี	(5,836,571)
ดอกเบี้ยจ่าย	22,760,880
ยอดคงเหลือปลายปี	279,866,229

19. ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
	บาท	บาท	บาท	บาท
ผลประโยชน์เมื่อเกษียณอายุ	8,324,585	709,884	8,324,585	709,884

รายการเคลื่อนไหวของภาระผูกพันผลประโยชน์เมื่อเกษียณอายุระหว่างปี มีดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
	บาท	บาท	บาท	บาท
วันที่ 1 มกราคม	709,884	586,130	709,884	586,130
ต้นทุนบริการปีปัจจุบัน	104,953	100,326	1,019,815	100,326
ต้นทุนดอกเบี้ย	28,372	23,428	28,372	23,428
จ่ายระหว่างปี	(165,940)	-	(165,940)	-
โอนย้ายพนักงานในกลุ่มกิจการ	-	-	4,683,036	-
ขาดทุนจากการประมาณการตาม หลักคณิตศาสตร์ประกันภัย	7,647,316	-	2,049,418	-
วันที่ 31 ธันวาคม	8,324,585	709,884	8,324,585	709,884

19. การผูกพันผลประโยชน์พนักงาน (ต่อ)

ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์หลังออกจางานของพนักงานระยะยาวที่รับรู้กำไรหรือขาดทุนที่รวมอยู่ในกำไรจากการดำเนินงานในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ มีดังต่อไปนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
	บาท	บาท	บาท	บาท
ต้นทุนบริการปีปัจจุบัน	104,953	100,326	1,019,815	100,326
ต้นทุนดอกเบี้ย	28,372	23,428	28,372	23,428
ขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย	7,647,316	-	2,049,418	-
รวมค่าใช้จ่าย	7,780,641	123,754	3,097,605	123,754

ขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยสำหรับปี พ.ศ. 2559 และ พ.ศ. 2558 ได้แสดงรวมอยู่ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

ข้อสมมติหลักในการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยที่ใช้เป็นดังนี้

	งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
อัตราคิดลด	ร้อยละ 2.44	ร้อยละ 4.00
อัตราการเพิ่มขึ้นของเงินเดือน	ร้อยละ 6.63	ร้อยละ 5.42 - 6.55
การเกษียณอายุ	55 ปี	55 ปี
อัตราการหมุนเวียนของพนักงาน		
- อายุต่ำกว่า 31 ปี	ร้อยละ 13.00	ร้อยละ 9.00
- อายุ 31 - 40 ปี	ร้อยละ 11.00	ร้อยละ 9.00
- อายุ 41 - 50 ปี	ร้อยละ 3.00	ร้อยละ 9.00
- อายุมากกว่า 50 ปี	ร้อยละ 0.00	ร้อยละ 0.00

19. ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน (ต่อ)

ผลกระทบต่อการผูกพันผลประโยชน์เมื่อเกษียณอายุ ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559 มีดังต่อไปนี้

	งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ		
	การเปลี่ยนแปลง ในข้อสมมติ	การเพิ่มขึ้นของข้อสมมติ	การลดลงของข้อสมมติ
อัตราคิดลด	ร้อยละ 1	ลดลง ร้อยละ 6.93	เพิ่มขึ้น ร้อยละ 7.89
อัตรการเพิ่มขึ้นของเงินเดือน	ร้อยละ 1	เพิ่มขึ้น ร้อยละ 7.49	ลดลง ร้อยละ 6.74
อัตรการหมุนเวียนของพนักงาน	ร้อยละ 1	ลดลง ร้อยละ 7.36	เพิ่มขึ้น ร้อยละ 4.50

การวิเคราะห์ความอ่อนไหวข้างต้นนี้อ้างอิงจากการเปลี่ยนแปลงข้อสมมติ ขณะที่ให้ข้อสมมติอื่นคงที่ ในทางปฏิบัติสถานการณ์ดังกล่าวยากที่จะเกิดขึ้น และการเปลี่ยนแปลงในข้อสมมติอาจมีความสัมพันธ์กัน ในการคำนวณการวิเคราะห์ความอ่อนไหวของภาระผูกพันผลประโยชน์ที่กำหนดไว้ที่มีต่อการเปลี่ยนแปลงในข้อสมมติหลักได้ใช้วิธีเดียวกัน (มูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพันโครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้คำนวณด้วยวิธีคิดลดแต่ละหน่วยที่ประมาณการไว้ (Projected Unit Credit Method))

ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงานในการคำนวณภาระผูกพันผลประโยชน์เมื่อเกษียณอายุที่รับรู้ในงบแสดงฐานะการเงิน

ระยะเวลาถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของภาระผูกพันผลประโยชน์เมื่อเกษียณอายุตามโครงการผลประโยชน์ ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559 และ พ.ศ. 2558 คือ 8.1 ปี และ 8.5 ปี ตามลำดับ

การวิเคราะห์การครบกำหนดของการจ่ายชำระผลประโยชน์เมื่อเกษียณอายุที่ไม่มีการคิดลด

	งบการเงินรวมและ งบการเงินเฉพาะกิจการ
	พ.ศ. 2559
	บาท
น้อยกว่า 1 ปี	1,981,484
ระหว่าง 1 - 2 ปี	-
ระหว่าง 2 - 5 ปี	4,620,391
เกินกว่า 5 ปี	31,452,739
รวมผลประโยชน์ที่คาดว่าจะจ่ายชำระ	38,054,614

20. สำรองตามกฎหมาย

	งบการเงินรวมและ งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
	บาท	บาท
ณ วันที่ 1 มกราคม	34,896,716	33,242,599
จัดสรรระหว่างปี	1,354,715	1,654,117
ณ วันที่ 31 ธันวาคม	36,251,431	34,896,716

20. สำรองตามกฎหมาย (ต่อ)

ตามพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535 บริษัทต้องสำรองตามกฎหมายอย่างน้อยร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิหลังจากหักส่วนของขาดทุนสะสมยกมา (ถ้ามี) จนกว่าสำรองนี้จะมีมูลค่าไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ของทุนจดทะเบียน สำรองนี้ไม่สามารถนำไปจ่ายเงินปันผลได้

21. ทุนเรือนหุ้น

	ทุนจดทะเบียน		ทุนที่ออกและชำระแล้ว	
	หุ้น	บาท	หุ้น	บาท
ยอดต้นปี พ.ศ. 2558	64,500,000	645,000,000	64,500,000	645,000,000
การเพิ่มทุน	-	-	-	-
ยอดต้นปี พ.ศ. 2558	64,500,000	645,000,000	64,500,000	645,000,000
การเพิ่มทุน	380,500,000	3,180,000,000	255,500,000	2,555,000,000
การเปลี่ยนแปลงมูลค่าหุ้น	320,000,000	-	320,000,000	-
ยอดต้นปี พ.ศ. 2559	765,000,000	3,825,000,000	640,000,000	3,200,000,000

เมื่อวันที่ 28 มีนาคม พ.ศ. 2559 ที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้น ครั้งที่ 1/2559 มีมติอนุมัติให้เพิ่มทุนจดทะเบียนของบริษัท โดยออกหุ้นสามัญเพิ่ม 100,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท ซึ่งบริษัทได้รับชำระมูลค่าหุ้นเต็มจำนวนแล้ว บริษัทได้จดทะเบียนเพิ่มทุนต่อกระทรวงพาณิชย์แล้ว เมื่อวันที่ 30 มีนาคม พ.ศ. 2559

ต่อมาเมื่อวันที่ 26 พฤษภาคม พ.ศ. 2559 ที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้น ครั้งที่ 2/2559 มีมติอนุมัติให้เพิ่มทุนจดทะเบียนของบริษัท โดยออกหุ้นสามัญเพิ่ม 155,500,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท ซึ่งบริษัทได้รับชำระมูลค่าหุ้นเต็มจำนวนแล้ว บริษัทได้จดทะเบียนเพิ่มทุนต่อกระทรวงพาณิชย์แล้ว เมื่อวันที่ 27 พฤษภาคม พ.ศ. 2559

เมื่อวันที่ 5 กรกฎาคม พ.ศ. 2559 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 6/2559 มีมติอนุมัติการลดมูลค่าหุ้นที่ตราไว้จากเดิมหุ้นละ 10 บาท เป็นมูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 5 บาท จึงทำให้จำนวนหุ้นของบริษัทเพิ่มจากเดิม 320,000,000 หุ้น เป็น 640,000,000 หุ้น และเพิ่มทุนจดทะเบียนของบริษัทจำนวน 625,000,000 บาท จากทุนจดทะเบียนเดิม 3,200,000,000 บาท เป็น 3,825,000,000 บาท โดยการออกหุ้นสามัญเพิ่มจำนวน 125,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 5 บาท บริษัทได้จดทะเบียนเพิ่มทุนต่อกระทรวงพาณิชย์แล้ว เมื่อวันที่ 10 สิงหาคม พ.ศ. 2559

22. ดันทุนทางการเงิน

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
	บาท	บาท	บาท	บาท
เงินกู้ยืมจากสถาบันการเงิน	231,598,000	-	231,598,000	-
เงินกู้ยืมจากบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	126,439,809	46,787,484	124,153,865	31,345,813
อื่นๆ	45,925,619	-	22,760,880	-
รวมค่าใช้จ่ายทางการเงิน	403,963,428	46,787,484	378,512,745	31,345,813

23. ค่าใช้จ่ายตามลักษณะ

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
	บาท	บาท	บาท	บาท
ต้นทุนน้ำดิบ	630,265,782	436,753,415	564,099,842	183,107,154
ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงาน	49,281,802	5,638,915	49,281,802	5,638,915
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	160,218,294	87,268,145	151,783,737	74,717,426
ค่าธรรมเนียมให้คำแนะนำและปรึกษา	1,594,617	1,800,000	1,225,626	1,800,000
ค่าตอบแทนผู้บริหารและกรรมการ	8,964,818	-	8,964,818	-

24. ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้

การกระทบยอดจำนวนเงินระหว่างค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้กับผลคูณของกำไรทางบัญชีกับอัตราภาษีที่ใช้สำหรับปี แสดงได้ดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
	บาท	บาท	บาท	บาท
กำไรก่อนภาษีเงินได้	1,099,078,483	1,161,695,943	17,983,853	99,778,376
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย	(962,451,696)	(1,002,124,203)	-	-
	136,626,787	159,571,740	17,983,853	99,778,376
ภาษีคำนวณจากอัตราภาษีร้อยละ 20 (พ.ศ. 2558 : ร้อยละ 20)	27,325,357	31,914,348	3,596,770	19,955,675
ผลกระทบ:				
ภาษีเงินได้ที่ได้รับยกเว้นตามบัตรส่งเสริม				
การลงทุน	(12,631,741)	(17,012,414)	-	-
รายได้ที่ไม่ต้องนำมารวมคำนวณภาษี	-	-	(30,099,994)	(17,999,996)
การปรับปรุงจากปีก่อน	3,917,598	2,808,835	-	-
ผลกระทบทางภาษีของรายได้				
ที่ไม่ถือเป็นรายได้ทางภาษี	25,999,957	2,712,350	17,392,777	830,306
ค่าใช้จ่าย(รายได้)ภาษีเงินได้	44,611,171	20,423,119	(9,110,447)	2,785,985

24. ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้ (ต่อ)

ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม สรุปได้ดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
	บาท	บาท	บาท	บาท
ภาษีเงินได้ปัจจุบันสำหรับ				
กำไรทางภาษีสำหรับปี	51,466,580	19,039,602	-	2,027,187
การปรับปรุงจากปีก่อน	3,917,598	2,808,835	-	-
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี (หมายเหตุ 15)	(10,773,007)	(1,425,318)	(9,110,447)	758,798
รวม	44,611,171	20,423,119	(9,110,447)	2,785,985

25. กำไรต่อหุ้น

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
	บาท	บาท	บาท	บาท
กำไรสุทธิสำหรับปีที่เป็นของผู้ถือหุ้นสามัญ				
ของบริษัทใหญ่ (บาท)	369,474,854	157,116,191	27,094,300	96,992,391
จำนวนหุ้นสามัญถ่วงน้ำหนัก				
ที่ถือโดยผู้ถือหุ้น (หุ้น)	466,456,284	129,000,000	466,456,284	129,000,000
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน (บาทต่อหุ้น)	0.79	1.22	0.06	0.75

กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐานคำนวณโดยการหารกำไรสุทธิที่เป็นของผู้ถือหุ้นสามัญของบริษัทใหญ่ด้วยจำนวนหุ้นสามัญถ่วงน้ำหนักที่ถือโดยผู้ถือหุ้น

26. เงินปันผลต่อหุ้น

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2558 เงินปันผลจ่ายและเงินปันผลต่อหุ้นของกลุ่มกิจการ ประกอบด้วยรายละเอียดดังต่อไปนี้

เงินปันผล	อนุมัติโดย	เงินปันผลจ่าย (บาท)	เงินปันผล จ่ายต่อหุ้น (บาท)	วันที่จ่ายเงินปันผล
ปี พ.ศ. 2558				
เงินปันผลประกาศจ่ายจากกำไรสะสมถึง	ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทเมื่อ			
เดือนมีนาคม พ.ศ. 2558	วันที่ 25 มิถุนายน พ.ศ. 2558	32,250,000	0.50	16 กรกฎาคม พ.ศ. 2558
รวมเงินปันผลจ่ายระหว่างปี พ.ศ. 2558		32,250,000	0.50	

27. ภาระผูกพันที่มีสาระสำคัญ

27.1 ภาระผูกพันที่เป็นรายจ่ายฝ่ายทุน

ภาระผูกพันที่เป็นรายจ่ายฝ่ายทุน ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงินซึ่งไม่ได้รับรู้ในงบการเงิน มีดังนี้

	งบการเงินรวมและ งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
	บาท	บาท
งานระหว่างก่อสร้าง - ระบบผลิตน้ำเพื่ออุตสาหกรรม	65,874,049	57,079,274
	65,874,049	57,079,274

27.2 ภาระผูกพันตามสัญญาเช่าดำเนินงาน

บริษัทมีภาระผูกพันตามสัญญาเช่าระยะยาวเกี่ยวกับการเช่ายานพาหนะ อาคารสำนักงานและที่ดิน เป็นระยะเวลา 5 ปี 3 ปีและ 30 ปี ตามลำดับ โดยมีภาระผูกพันในการจ่ายค่าเช่าตามสัญญาเช่าดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
	บาท	บาท	บาท	บาท
ภายใน 1 ปี	10,063,922	340,260	8,604,569	340,260
เกินกว่า 1 ปีแต่ไม่เกิน 5 ปี	35,158,987	1,268,414	29,219,970	1,268,414
เกินกว่า 5 ปี	200,661,710	-	152,863,455	-
รวม	245,884,619	1,608,674	190,687,994	1,608,674

27.3 ภาระผูกพันที่มีสาระสำคัญ และหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น

บริษัทขอยกมีภาระผูกพันจากการค้าประกัน และการขอให้ธนาคารออกหนังสือค้ำประกันการปฏิบัติตามสัญญาาร่วมดำเนินงานกับกลุ่มพลังงานเป็นจำนวนเงิน 2,033 ล้านบาท

28. สินทรัพย์ที่ใช้เป็นหลักประกัน

บริษัท	สินทรัพย์ที่ใช้เป็นหลักประกัน	หลักประกัน
บริษัท คับบลิวเอชเอ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด	เงินลงทุนในหุ้นสามัญในบริษัทร่วม	
	- บริษัท กัลฟ์ เจที เอ็น แอล แอล จำกัด จำนวน 34.61 ล้านหุ้น	การกู้ยืมเงินให้กับบริษัท กัลฟ์ เจที เอ็น แอล แอล จำกัด
	- บริษัท กัลฟ์ โซลาร์ จำกัด จำนวน 0.37 ล้านหุ้น	การกู้ยืมเงินให้กับบริษัท กัลฟ์ โซลาร์ จำกัด
	- บริษัท บ่อวิน คลีน เอนเนอจี จำกัด จำนวน 3.50 ล้านหุ้น	การกู้ยืมเงินให้กับบริษัท บ่อวิน คลีน เอนเนอจี จำกัด
	- บริษัท กัลฟ์ วีทีพี จำกัด จำนวน 16.63 ล้านหุ้น	การกู้ยืมเงินให้กับบริษัท กัลฟ์ วีทีพี จำกัด
	- บริษัท กัลฟ์ ทีเอส 1 จำกัด จำนวน 17.36 ล้านหุ้น	การกู้ยืมเงินให้กับบริษัท กัลฟ์ ทีเอส 1 จำกัด
	- บริษัท กัลฟ์ ทีเอส 2 จำกัด จำนวน 17.61 ล้านหุ้น	การกู้ยืมเงินให้กับบริษัท กัลฟ์ ทีเอส 2 จำกัด
	- บริษัท กัลฟ์ ทีเอส 3 จำกัด จำนวน 16.61 ล้านหุ้น	การกู้ยืมเงินให้กับบริษัท กัลฟ์ ทีเอส 3 จำกัด
	- บริษัท กัลฟ์ ทีเอส 4 จำกัด จำนวน 16.38 ล้านหุ้น	การกู้ยืมเงินให้กับบริษัท กัลฟ์ ทีเอส 4 จำกัด
บริษัท คับบลิวเอชเอ เอ็นเนอร์ยี่ 2 จำกัด	เงินลงทุนในหุ้นสามัญของบริษัทร่วม	
	- บริษัท เท็ค โค-วัน จำกัด จำนวน 406.84 ล้านหุ้น	การกู้ยืมเงินให้กับบริษัท เท็ค โค-วัน จำกัด
	เงินลงทุนระยะยาวอื่น	
	- บริษัท โกลว์ ไอพีพี จำกัด จำนวน 14.25 ล้านหุ้น	การกู้ยืมเงินให้กับบริษัท โกลว์ ไอพีพี จำกัด

29. รายการกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

บุคคลและกิจการที่มีความสัมพันธ์กับบริษัท ไม่ว่าจะทางตรงหรือทางอ้อม โดยผ่านกิจการอื่นแห่งหนึ่งหรือมากกว่าหนึ่งแห่ง โดยที่บุคคลหรือกิจการนั้นมีอำนาจควบคุมบริษัท หรือถูกควบคุมโดยบริษัท หรืออยู่ภายใต้การควบคุมเดียวกันกับบริษัท รวมถึงบริษัทที่ดำเนินธุรกิจการลงทุน บริษัทย่อย และบริษัทย่อยในเครือเดียวกัน ถือเป็นกิจการที่เกี่ยวข้องกับบริษัท บริษัทร่วมและบุคคลที่เป็นเจ้าของส่วนได้เสียในสิทธิหรือความเสี่ยงของบริษัทซึ่งมีอิทธิพลอย่างเป็นสาระสำคัญเหนือกิจการ ผู้บริหารสำคัญรวมทั้งกรรมการและพนักงานของบริษัทตลอดจนสมาชิกในครอบครัวที่ใกล้ชิดกับบุคคลเหล่านั้น กิจการและบุคคลทั้งหมดถือเป็นบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกับบริษัท

ในการพิจารณาความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันซึ่งอาจมีขึ้นได้ต้องคำนึงถึงรายละเอียดของความสัมพันธ์มากกว่ารูปแบบความสัมพันธ์ตามกฎหมาย

29.1 รายได้และค่าใช้จ่าย

ในระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559 และ พ.ศ. 2558 กลุ่มกิจการ มีรายการธุรกิจที่สำคัญกับบุคคลหรือกิจการ ที่เกี่ยวข้องกัน โดยสามารถสรุปได้ดังนี้

29. รายการกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

29.1 รายได้และค่าใช้จ่าย (ต่อ)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
	บาท	บาท	บาท	บาท
<u>บริษัทใหญ่ชั้นสูงสุด</u>				
รายได้จากการขายและบริการ	26,400	-	26,400	-
<u>บริษัทใหญ่</u>				
รายได้จากการขายและบริการ	66,252	-	66,252	-
ต้นทุนน้ำดิบ	30,009,778	11,395,770	30,009,778	11,395,770
ค่าตัดจำหน่ายสิทธิดำเนินการผลิตและจำหน่าย	612,493	2,484,000	612,493	2,484,000
ค่าบริหารงาน	6,334,200	33,230,246	5,850,000	27,933,446
ค่าเช่าที่ดิน	1,810,962	-	1,810,962	-
ดอกเบี้ยจ่าย	126,439,885	46,787,485	123,754,515	31,345,813
<u>บริษัทย่อย</u>				
รายได้จากการขายและบริการ	-	-	227,667,757	-
ดอกเบี้ยรับ	-	-	28,437,836	673,179
รายได้ค่าบริหารงาน	-	-	17,400,000	7,800,000
เงินปันผลรับ	-	-	150,499,970	89,999,982
ดอกเบี้ยจ่าย	-	-	399,349	-
<u>บริษัทร่วม</u>				
รายได้จากการขายและบริการ	17,655,361	-	17,655,361	-
<u>บริษัทย่อยภายใต้กลุ่มบริษัทใหญ่</u>				
รายได้จากการขายและบริการ	7,353,928	3,598	7,353,928	3,598
ดอกเบี้ยรับ	59,357,392	-	-	-
รายได้ค่าบริหารงาน	2,745,000	-	2,745,000	-
เงินปันผลรับ	673,851,587	-	-	-
ต้นทุนน้ำดิบ	592,482,361	425,357,645	534,090,065	171,711,384
ค่าตัดจำหน่ายสิทธิดำเนินการผลิตและจำหน่าย	11,449,699	19,876,000	11,449,699	19,876,000
ค่าเช่าที่ดิน	2,816,855	-	1,714,494	-

29. รายการกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

29.2 ยอดคงเหลือกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
	บาท	บาท	บาท	บาท
<u>ลูกหนี้การค้ากิจการที่เกี่ยวข้องกัน</u>				
บริษัทใหญ่ชั้นสูงสุด	4,708	-	4,708	-
บริษัทย่อย	-	-	30,378,237	8,346,000
บริษัทรวม	2,881,374	-	2,881,374	-
บริษัทย่อยในกลุ่มบริษัทใหญ่	1,493,629	1,144	1,493,629	1,144
รวม	4,379,711	1,144	34,757,948	8,347,144
<u>รายได้ค้างรับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน</u>				
บริษัทย่อย	-	-	9,580,991	-
บริษัทย่อยในกลุ่มบริษัทใหญ่	305,000	-	305,000	-
รวม	305,000	-	9,885,991	-
<u>ดอกเบี้ยค้างรับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน</u>				
บริษัทย่อย	-	-	13,543,189	-
บริษัทรวม	56,334,562	-	-	-
รวม	56,334,562	-	13,543,189	-
<u>เงินทดรองจ่ายแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน</u>				
บริษัทย่อยในกลุ่มบริษัทใหญ่	32,100	-	32,100	-
<u>ลูกหนี้อื่น</u>				
บริษัทใหญ่ชั้นสูงสุด	245,758	-	245,758	-
บริษัทย่อยในกลุ่มบริษัทใหญ่	5,601,361	-	5,601,361	-
การร่วมค้า	17,104,379	-	-	-
รวม	22,951,498	-	5,847,119	-

29. รายการกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

29.2 ยอดคงเหลือกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
	บาท	บาท	บาท	บาท
<u>เจ้าหนี้การค้ากิจการที่เกี่ยวข้องกัน</u>				
บริษัทใหญ่	3,630,455	18,787,632	3,630,455	16,091,232
บริษัทย่อยในกลุ่มบริษัทใหญ่	62,555,065	37,334,410	62,547,219	14,510,877
รวม	66,185,520	56,122,042	66,177,674	30,602,109
<u>ดอกเบี้ยค้างจ่ายกิจการที่เกี่ยวข้องกัน</u>				
บริษัทใหญ่	-	335,671	-	-
<u>ค่าใช้จ่ายค้างจ่ายกิจการที่เกี่ยวข้องกัน</u>				
บริษัทใหญ่	2,799,852	18,530,979	2,286,252	15,577,779
บริษัทย่อยในกลุ่มบริษัทใหญ่	14,840,462	11,680,626	14,840,462	4,640,848
รวม	17,640,314	30,211,605	17,126,714	20,218,627
<u>รายได้รับล่วงหน้ากิจการที่เกี่ยวข้องกัน</u>				
บริษัทรวม	-	28,521,600	-	28,521,600

29.3 เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน

เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน มีกำหนดชำระคืนเมื่อทวงถาม และมีอัตราดอกเบี้ย MLR ลบร้อยละ 0.5 ต่อปี รายการเคลื่อนไหวของเงินให้กู้ยืมแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม มีดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
	บาท	บาท	บาท	บาท
ราคาตามบัญชีต้นปี	-	-	-	15,000,000
เงินให้กู้ยืมเพิ่มขึ้น	1,432,900,000	-	783,346,506	20,000,000
รับคืนเงินให้กู้ยืม	-	-	(190,360,883)	(35,000,000)
ราคาตามบัญชีปลายปี	1,432,900,000	-	592,985,623	-

29. รายการกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

29.4 เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกันเป็นเงินกู้ยืมในสกุลเงินบาท ที่ไม่มีหลักทรัพย์ใช้ค้ำประกันมีกำหนดชำระคืนเมื่อทวงถาม และมีอัตราดอกเบี้ย MLR ลบร้อยละ 0.5 ต่อปี

รายการเคลื่อนไหวของเงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกันในระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม มีดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
	บาท	บาท	บาท	บาท
มูลค่าตามบัญชีต้นปี	1,272,500,000	782,000,000	762,000,000	510,000,000
กู้เพิ่ม	11,258,612,908	600,500,000	11,303,612,908	273,000,000
ชำระคืน	(12,531,112,908)	(110,000,000)	(12,065,612,908)	(21,000,000)
มูลค่าตามบัญชีปลายปี	-	1,272,500,000	-	762,000,000

29.5 ค่าตอบแทนผู้บริหารสำคัญ

ผู้บริหารสำคัญของบริษัท รวมถึงกรรมการ (ไม่ว่าจะทำหน้าที่ในระดับบริหารหรือไม่) คณะผู้บริหารระดับสูง เลขานุการบริษัท และหัวหน้าหน่วยงานตรวจสอบภายใน ค่าตอบแทนที่จ่ายหรือค้างจ่ายสำหรับผู้บริหารสำคัญมีดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
	บาท	บาท	บาท	บาท
ผลประโยชน์ระยะสั้น	8,964,818	-	8,964,818	-
ผลประโยชน์หลังออกจากราชการ	1,131,183	-	1,131,183	-
รวม	10,096,001	-	10,096,001	-

30 การรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน

30.1 การโอนธุรกิจน้ำ

เมื่อวันที่ 30 มีนาคม พ.ศ. 2559 ส่วนงานธุรกิจน้ำของกลุ่มกิจการใหญ่ได้ถูกโอนมายังบริษัท โดยบริษัทจะได้รับสิทธิในการดำเนินการผลิตและจำหน่ายน้ำเพื่ออุตสาหกรรมและบริหารจัดการน้ำเกี่ยวกับกลุ่มกิจการใหญ่ให้แก่ บริษัท เหมราชพัฒนาที่ดิน จำกัด (มหาชน) บริษัท อีสเทิร์น อินดัสเทรียลเอสเตท จำกัด บริษัท เหมราช อีสเทิร์นซีบอร์ด อินดัสเทรียลเอสเตท จำกัด บริษัท เหมราช ระยอง ที่ดินอุตสาหกรรม จำกัด และบริษัท เหมราช สระบุรี ที่ดินอุตสาหกรรม จำกัด เป็นระยะเวลา 50 ปี นับตั้งแต่วันเริ่มต้นสัญญาในแต่ละโครงการ รายการดังกล่าวเป็นการรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน

อย่างไรก็ตาม สินทรัพย์ที่บริษัทได้รับจากการรับโอนส่วนงานธุรกิจน้ำของกลุ่มกิจการ เป็นสินทรัพย์ภายใต้สัญญาเช่าที่มีอายุจำกัด

สิ่งตอบแทนที่คาดว่าจะจ่าย และสินทรัพย์ที่ได้มาและหนี้สินที่จะรับรู้ สรุปได้ดังนี้

มูลค่ายุติธรรมสินทรัพย์สุทธิที่บริษัทรับโอนมาภายใต้การควบคุมเดียวกัน ณ วันที่ 30 มีนาคม พ.ศ. 2559 จะรับรู้โดยใช้วิธี Predecessor Accounting โดยสินทรัพย์และหนี้สินที่รับโอนมาจะถูกรับรู้ด้วยมูลค่าตามบัญชีของบริษัทใหญ่ชั้นสูงสุดดังนี้

	บาท
อุปกรณ์ระบบน้ำ (หมายเหตุ 11)	1,789,090,780
สิทธิในการจัดจำหน่าย (หมายเหตุ 13)	2,052,469,461
หนี้สินภาษีเงินได้รอตัดบัญชี (หมายเหตุ 15)	(166,923,664)
ค่าความนิยม (หมายเหตุ 14)	610,669,873
สินทรัพย์ที่สามารถระบุได้ - สุทธิ	4,285,306,450
สิ่งตอบแทนที่ต้องจ่าย	(2,744,000,000)
สิ่งตอบแทนที่คาดว่าจะจ่าย - ประมาณการหนี้สินจากธุรกิจน้ำ (หมายเหตุ 18)	(262,941,920)
สิ่งตอบแทนที่ต้องจ่าย - สุทธิ	(3,006,941,920)
ส่วนเกินทุนจากการรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน	1,278,364,530

30. การรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน (ต่อ)

30.2 การโอนธุรกิจพลังงานไฟฟ้า

เมื่อวันที่ 27 พฤษภาคม พ.ศ. 2559 บริษัท เหมราช เอ็นเนอร์ยี่ 3 จำกัด (ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัท เหมราชพัฒนาที่ดิน จำกัด (มหาชน) และถือหุ้นในบริษัท ดับบลิวเอชเอ เอ็นเนอร์ยี่ 2 จำกัด (เดิมชื่อ “บริษัท เหมราช เอ็นเนอร์ยี่ 2 จำกัด”) โดยที่บริษัท ดับบลิวเอชเอ เอ็นเนอร์ยี่ 2 จำกัด เป็นผู้ถือหุ้นในบริษัท เก็ดโค-วัน จำกัด บริษัท ห้วยเหาะไทย จำกัด และ บริษัท โกลว์ ไอพีที จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทใน ส่วนงานของธุรกิจพลังงานไฟฟ้าของกลุ่มกิจการ) ได้ถูกควบรวมกับบริษัท ดับบลิวเอชเอ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด (เดิมชื่อ “บริษัท เหมราช เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด”) ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัท โดยที่บริษัท ดับบลิวเอชเอ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ได้รับโอนธุรกิจทั้งหมดของบริษัท ดับบลิวเอชเอ เอ็นเนอร์ยี่ 2 จำกัด จาก บริษัท เหมราช เอ็นเนอร์ยี่ 3 จำกัด คิดเป็นจำนวนเงิน 7,500,752,675 บาท และเมื่อวันที่ 29 มิถุนายน พ.ศ. 2559 ดังนี้

- บริษัท ดับบลิวเอชเอ กันกุล กรีนโซลาร์รูฟ 1 จำกัด
- บริษัท ดับบลิวเอชเอ กันกุล กรีนโซลาร์รูฟ 2 จำกัด
- บริษัท ดับบลิวเอชเอ กันกุล กรีนโซลาร์รูฟ 3 จำกัด
- บริษัท ดับบลิวเอชเอ กันกุล กรีนโซลาร์รูฟ 4 จำกัด
- บริษัท ดับบลิวเอชเอ กันกุล กรีนโซลาร์รูฟ 5 จำกัด
- บริษัท ดับบลิวเอชเอ กันกุล กรีนโซลาร์รูฟ 6 จำกัด
- บริษัท ดับบลิวเอชเอ กันกุล กรีนโซลาร์รูฟ 8 จำกัด
- บริษัท ดับบลิวเอชเอ กันกุล กรีนโซลาร์รูฟ 9 จำกัด
- บริษัท ดับบลิวเอชเอ กันกุล กรีนโซลาร์รูฟ 10 จำกัด
- บริษัท ดับบลิวเอชเอ กันกุล กรีนโซลาร์รูฟ 16 จำกัด
- บริษัท ดับบลิวเอชเอ กันกุล กรีนโซลาร์รูฟ 17 จำกัด

บริษัทดังกล่าวได้ถูกโอนไปยังบริษัท ดับบลิวเอชเอ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด เช่นเดียวกัน คิดเป็นจำนวนเงิน 56,555,011 บาท รายการนี้ ถือเป็น การซื้อหุ้นของบริษัทภายใต้การควบคุมเดียวกัน

มูลค่าคิดค่าธรรมเนียมสิทธิที่บริษัทรับโอนมาภายใต้การควบคุมเดียวกัน ณ วันที่ 27 พฤษภาคม พ.ศ. 2559 และวันที่ 29 มิถุนายน พ.ศ. 2559 จะรับรู้โดยใช้วิธี Predecessor Accounting โดยสินทรัพย์และหนี้ที่รับโอนมาจะถูกรับรู้ด้วยมูลค่าตามบัญชีของบริษัท ไหม้ขั้นสูงสุดดังนี้

	บาท
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	17,356,372
เงินลงทุนในบริษัทร่วม	7,123,413,546
เงินลงทุนในกิจการร่วมค้า	224,677,662
เงินลงทุนระยะยาวอื่น - สุทธิ	303,499,194
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	(299,650)
หนี้สินภาษีเงินได้รอตัดบัญชี	(32,199,837)
ค่าความนิยม	2,162,207,653
สินทรัพย์ที่สามารถระบุได้ - สุทธิ	9,798,654,940
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	(20)
สิ่งตอบแทนที่ต้องจ่าย	(7,500,460,919)
ส่วนเกินทุนจากการรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน	2,298,194,001

30. การรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน (ต่อ)

30.2 การโอนธุรกิจพลังงานไฟฟ้า (ต่อ)

การเข้าทำสัญญาพันธมิตรทางธุรกิจเพื่อให้ได้สิทธิในการประกอบกิจการสาธารณูปโภคและกิจการพลังงาน รวมถึงสัญญาเช่าสิทธิดำเนินการผลิตและจำหน่ายน้ำเพื่ออุตสาหกรรมและบริหารจัดการน้ำเสีย การควบรวมกิจการ และการซื้อหุ้น เมื่อวันที่ 30 มีนาคม พ.ศ. 2559 และ วันที่ 27 พฤษภาคม พ.ศ. 2559 และวันที่ 29 มิถุนายน พ.ศ. 2559 ตามลำดับ ดังกล่าวข้างต้น เป็นการปรับโครงสร้างองค์กรของธุรกิจของกลุ่มกิจการ และพิจารณาว่าเป็นการรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน เนื่องจากบริษัทใหญ่ขึ้นสูงสุดมีอำนาจควบคุมทั้งบริษัทซึ่งเป็นผู้รับโอนและผู้โอนสำหรับรอบระยะเวลาทั้งก่อนและหลังการโอนธุรกิจและการควบคุมนั้น ไม่เป็นการควบคุมชั่วคราว

การรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกันจะรับรู้โดยใช้วิธี Predecessor Accounting โดยสินทรัพย์และหนี้สินที่รับโอนมาจะถูกรับรู้ด้วยมูลค่าตามบัญชีของบริษัทใหญ่ขึ้นสูงสุด ผลต่างระหว่างสิ่งตอบแทนที่ใช้ในการโอนธุรกิจกับราคาตามบัญชีดังกล่าว ณ วันที่โอนธุรกิจจะแสดงเป็นรายการต่างหากในส่วนของผู้ถือหุ้นภายใต้หัวข้อ “ส่วนเกินทุนจากการรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน”

งบการเงินรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559 รวมถึงงบการเงินเปรียบเทียบ จัดทำขึ้นโดยใช้วิธีเปลี่ยนทันทีเป็นต้นไปสำหรับการโอนธุรกิจนี้เนื่องจากมีข้อจำกัดในการจัดเตรียมข้อมูลเพื่อปรับปรุงงบการเงินย้อนหลังตามข้อยกเว้นที่กำหนดไว้ในมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 8 (ปรับปรุง 2558) เรื่องนโยบายการบัญชี การเปลี่ยนแปลงประมาณการทางบัญชีและข้อผิดพลาด

ค่าความนิยมของการโอนธุรกิจน้ำ และธุรกิจพลังงานไฟฟ้า เกิดจากการรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน เป็นค่าความนิยมที่เกิดจากการได้มาซึ่งบริษัทย่อยของบริษัทใหญ่สูงสุด ที่ถูกปันส่วนมายังธุรกิจน้ำ และธุรกิจพลังงานไฟฟ้า ซึ่งธุรกิจน้ำปันส่วนมาเป็นสัดส่วนเดียวกันกับสิทธิในการจัดจำหน่าย ส่วนค่าความนิยมของธุรกิจพลังงานไฟฟ้าปันส่วนมาเต็มจำนวน

31. สิทธิประโยชน์จากคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559 และ พ.ศ. 2558 กลุ่มกิจการได้รับสิทธิประโยชน์จากคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน สำหรับกิจการผลิตน้ำเพื่ออุตสาหกรรมประเภทกิจการสาธารณูปโภคและบริการพื้นฐานจำนวน 1 บัตรส่งเสริม

สิทธิประโยชน์พิเศษที่สำคัญ

- 1) ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิที่ได้จากการประกอบกิจการที่ได้รับการส่งเสริมรวมกันไม่เกินร้อยละ 100 ของเงินลงทุนไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียนมีกำหนดเวลา 8 ปี นับแต่วันที่ได้รับประกอบกิจการนั้น ในกรณีที่ประกอบกิจการขาดทุนในระหว่างเวลาได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลตามวรรคหนึ่ง ผู้ได้รับการส่งเสริม จะได้รับอนุญาตให้นำผลขาดทุนประจำปีที่เกิดขึ้นในระหว่างเวลานั้นไปหักออกจากกำไรสุทธิที่เกิดขึ้นภายหลังระยะเวลาได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลมีกำหนดเวลาไม่เกิน 5 ปี นับแต่วันพ้นกำหนดเวลานั้น โดยจะเลือกหักจากกำไรสุทธิของปีใดปีหนึ่งหรือหลายปีก็ได้
- 2) ได้รับยกเว้นไม่ต้องนำเงินปันผลจากกิจการที่ได้รับการส่งเสริมซึ่งได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล ไปรวมคำนวณเพื่อเสียภาษีเงินได้ตลอดระยะเวลาที่ผู้ได้รับการส่งเสริมได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลนั้น
- 3) ได้รับลดหย่อนภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิที่ได้รับจากการลงทุนในอัตราร้อยละ 50 ของอัตราปกติมีกำหนดเวลา 5 ปี นับจากวันที่พ้นกำหนดระยะเวลาตามข้อ 1

31. สิทธิประโยชน์จากคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน (ต่อ)

สิทธิประโยชน์พิเศษที่สำคัญ (ต่อ)

- 4) ได้รับอนุญาตให้หักค่าขนส่ง ค่าไฟฟ้า และค่าน้ำประปา 2 เท่า ของค่าใช้จ่ายดังกล่าวเป็นระยะเวลา 10 ปี นับแต่วันที่มีรายได้จากการประกอบกิจการนั้น
- 5) ได้รับอนุญาตให้หักเงินลงทุนในการติดตั้งหรือก่อสร้างสิ่งอำนวยความสะดวกร้อยละ 25 ของเงินลงทุน นอกเหนือไปจากการหักค่าเสื่อมราคาตามปกติ

ในฐานะที่เป็นกิจการที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุน บริษัทต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขและข้อจำกัดตามที่ระบุไว้ในบัตรส่งเสริมการลงทุน

รายได้จากการขายและให้บริการสำหรับกิจการที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุนและไม่ได้รับการส่งเสริมการลงทุนสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559 และ พ.ศ. 2558 สามารถแยกรายละเอียดได้ดังต่อไปนี้

	งบการเงินรวม					
	พ.ศ. 2559 (พันบาท)			พ.ศ. 2558 (พันบาท)		
	ได้รับการ ส่งเสริม การลงทุน	ไม่ได้รับการ ส่งเสริม การลงทุน	รวม	ได้รับการ ส่งเสริม การลงทุน	ไม่ได้รับการ ส่งเสริม การลงทุน	รวม
รายได้จากการขาย	369,360	934,460	1,303,820	482,888	370,061	852,949
รายได้จากการให้บริการ	-	163,699	163,699	-	-	-
	369,360	1,098,159	1,467,519	482,888	370,061	852,949

รายงานการให้ความเชื่อมั่นของผู้สอบบัญชีต่อการรวบรวมข้อมูลทางการเงินรวมเสมือนที่รวมอยู่ในหนังสือชี้ชวน

เสนอ คณะกรรมการของบริษัท ดับบลิวเอชเอ ยูทิลิตี้ส์ แอนด์ พาวเวอร์ จำกัด (มหาชน)
(เดิมชื่อ “บริษัท เหมราช คลีน วอเตอร์ จำกัด”)

รายงานต่อการรวบรวมข้อมูลทางการเงินรวมเสมือนที่รวมอยู่ในหนังสือชี้ชวน

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติงานที่ให้ความเชื่อมั่นเพื่อรายงานต่อการรวบรวมข้อมูลทางการเงินรวมเสมือนของบริษัท ดับบลิวเอชเอ ยูทิลิตี้ส์ แอนด์ พาวเวอร์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย ซึ่งจัดทำโดยผู้บริหารของบริษัท ข้อมูลทางการเงินรวมเสมือนนี้ ประกอบด้วย งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมเสมือนสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559 และ พ.ศ. 2558 และหมายเหตุประกอบข้อมูลทางการเงินรวมเสมือนที่เกี่ยวข้อง โดยหลักเกณฑ์ที่ผู้บริหารของบริษัทใช้เพื่อรวบรวมข้อมูลทางการเงินรวมเสมือนเป็นไปตามหลักเกณฑ์และสมมติฐาน ซึ่งได้อธิบายไว้ในหมายเหตุประกอบข้อมูลทางการเงินรวมเสมือนข้อ 3 และข้อ 4

ข้อมูลทางการเงินรวมเสมือนนี้รวบรวมขึ้นโดยผู้บริหารของบริษัทเพื่อแสดงผลกระทบของเหตุการณ์หรือรายการที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบข้อมูลทางการเงินรวมเสมือนข้อ 3 และข้อ 4 ที่มีต่อผลการดำเนินงานรวมเสมือนของบริษัทและบริษัทย่อยสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559 และ พ.ศ. 2558 เสมือนหนึ่งว่าเหตุการณ์หรือรายการได้เกิดขึ้นในวันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2558 ทั้งนี้ ผู้บริหารของบริษัทได้คัดลอกข้อมูลเกี่ยวกับผลการดำเนินงานของบริษัทและบริษัทย่อยที่รวมอยู่ในข้อมูลทางการเงินรวมเสมือนจากงบการเงินรวมของบริษัทและบริษัทย่อยสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559 และ พ.ศ. 2558 ซึ่งรายงานการตรวจสอบงบการเงินรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559 และ พ.ศ. 2558 ของผู้สอบบัญชีดังกล่าวได้เผยแพร่ต่อสาธารณชนแล้ว

ความรับผิดชอบของผู้บริหารต่อข้อมูลทางการเงินรวมเสมือน

ผู้บริหารของบริษัทเป็นผู้รับผิดชอบในการรวบรวมข้อมูลทางการเงินรวมเสมือนตามหลักเกณฑ์และสมมติฐานที่ได้อธิบายไว้ในหมายเหตุประกอบข้อมูลทางการเงินรวมเสมือนข้อ 3 และข้อ 4

ความรับผิดชอบของผู้ประกอบวิชาชีพ

ข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบในการแสดงความเห็นตามที่กำหนดโดยตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยต่อการรวบรวมข้อมูลทางการเงินรวมเสมือนของผู้บริหารของบริษัทตามหลักเกณฑ์และสมมติฐานที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบข้อมูลทางการเงินรวมเสมือนข้อ 3 และข้อ 4 ในสาระสำคัญ

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามตรวจสอบตามมาตรฐานงานที่ให้ความเชื่อมั่นฉบับที่ 3420 เรื่องงานที่ให้ความเชื่อมั่นเพื่อรายงานต่อการรวบรวมข้อมูลทางการเงินรวมเสมือนที่รวมอยู่ในหนังสือชี้ชวน ซึ่งกำหนดให้ข้าพเจ้าต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดด้านจรรยาบรรณ รวมถึงวางแผนและปฏิบัติงานเพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่าผู้บริหารของบริษัทรวบรวมข้อมูลทางการเงินรวมเสมือนตามหลักเกณฑ์และสมมติฐานที่ได้อธิบายไว้ในหมายเหตุประกอบข้อมูลทางการเงินรวมเสมือนข้อ 3 และข้อ 4 ในสาระสำคัญหรือไม่

วัตถุประสงค์ของงานนี้มิได้มุ่งหมายให้ข้าพเจ้ารับผิดชอบต่อการปรับปรุงแก้ไขหรือการออกรายงานใหม่ หรือการแสดงความเห็นต่อข้อมูลทางการเงินรวมในอดีต ซึ่งใช้อ้างอิงในการจัดทำข้อมูลทางการเงินรวมเสมือน และการตรวจสอบของข้าพเจ้าไม่ได้รวมถึงการตรวจสอบหรือสอบทานข้อมูลทางการเงินรวมดังกล่าว

ข้อมูลทางการเงินรวมเสมือนที่รวมอยู่ในหนังสือชี้ชวนมีวัตถุประสงค์เพียงเพื่อให้เห็นถึงผลกระทบของเหตุการณ์หรือรายการที่มีนัยสำคัญต่อข้อมูลทางการเงินที่ยังไม่ได้ถูกปรับปรุงของบริษัทและบริษัทย่อย เสมือนว่าเหตุการณ์หรือรายการที่เกิดขึ้น ณ วันที่ระบุไว้เพื่อวัตถุประสงค์ดังกล่าว ดังนั้น ข้าพเจ้าไม่ให้ความเชื่อมั่นใด ๆ ต่อผลที่เกิดขึ้นจริงของเหตุการณ์หรือรายการที่เสนอ ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559

งานที่ให้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผล เพื่อรายงานว่าข้อมูลทางการเงินรวมเสมือนถูกรวบรวมตามหลักเกณฑ์และสมมติฐานที่ใช้ในสาระสำคัญหรือไม่นั้น รวมถึงการประเมินว่าหลักเกณฑ์ที่ผู้บริหารของบริษัทใช้ในการรวบรวมข้อมูลมีความสมเหตุสมผลหรือไม่ สำหรับการแสดงถึงผลกระทบที่มีนัยสำคัญจากเหตุการณ์หรือรายการโดยตรง และเพื่อให้ได้มาซึ่งหลักฐานที่เหมาะสมอย่างเพียงพอว่า

- รายการปรับปรุงเสมือนที่เกี่ยวข้องได้แสดงอย่างเหมาะสมตามหลักเกณฑ์ดังกล่าว และ
- ข้อมูลทางการเงินรวมเสมือนสะท้อนถึงการนำรายการปรับปรุงเสมือนข้างต้นไปปรับปรุงข้อมูลทางการเงินที่ยังไม่ได้ถูกปรับปรุงอย่างเหมาะสม

วิธีการปฏิบัติงานที่เลือกใช้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของข้าพเจ้า ตามความเข้าใจในลักษณะของกิจการ รวมถึงเหตุการณ์หรือรายการที่ใช้ในการรวบรวมข้อมูลทางการเงินรวมเสมือน และสถานการณ์ของงานอื่นที่เกี่ยวข้อง

วิธีการปฏิบัติงานของข้าพเจ้ารวมถึงการประเมินการนำเสนอข้อมูลทางการเงินรวมเสมือนโดยรวม

ข้าพเจ้าเชื่อว่าหลักฐานที่ข้าพเจ้าได้รับมีความเพียงพอและเหมาะสมสำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า

ความเห็น

ข้าพเจ้าเห็นว่า ข้อมูลทางการเงินรวมเสมือนข้างต้นนี้ได้ถูกรวบรวมตามหลักเกณฑ์และสมมติฐานที่ใช้ในการรวบรวมข้อมูล ซึ่งได้กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบข้อมูลทางการเงินรวมเสมือนข้อ 3 และข้อ 4 ในสาระสำคัญ

ข้อกำหนดในการเผยแพร่และการนำไปใช้

ข้อมูลทางการเงินรวมเสมือนระหว่างถูกจัดทำขึ้นโดยมีวัตถุประสงค์เพื่อประกอบการยื่นทำคำเสนอขายหุ้นสามัญของบริษัท ดับบลิวเอชเอ ยูทิลิตี้ส์ แอนด์ พาวเวอร์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย ต่อสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และแสดงข้อมูลทางการเงินรวมเสมือนระหว่างกาลดังกล่าวในหนังสือชี้ชวน ข้าพเจ้ามิได้ปฏิบัติตามมาตรฐานการสอบบัญชี มาตรฐานและแนวปฏิบัติอื่นที่เป็นที่ยอมรับโดยทั่วไปในประเทศอื่น ดังนั้นจึงไม่ควรถือว่าการปฏิบัติงานดังกล่าวเป็นไปตามมาตรฐานหรือแนวปฏิบัติเหล่านั้น ดังนั้นรายงานนี้จึงไม่ควรนำไปใช้อ้างอิงในประเทศอื่นหรือเพื่อวัตถุประสงค์อื่นนอกจากวัตถุประสงค์ตามที่กล่าวข้างต้น ข้าพเจ้าไม่มีหน้าที่หรือส่วนรับผิดชอบและขอปฏิเสธความรับผิดชอบต่อบุคคลใด ๆ อันเนื่องมาจากการใช้หรือการอ้างอิงถึงรายงานฉบับนี้ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับธุรกรรมใด ๆ รวมถึงการซื้อขายหลักทรัพย์ นอกเหนือจากเป็นไปตามวัตถุประสงค์ที่กล่าวไว้ข้างต้น

รายงานฉบับนี้จัดทำขึ้นตามวัตถุประสงค์ดังกล่าวข้างต้น ข้าพเจ้าไม่อนุญาตให้เผยแพร่หรือนำไปใช้โดยบุคคลอื่น



ณฐพร พันธุ์อุดม

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 3430

บริษัท ไพรซ์วอเตอร์เฮาส์คูเปอร์ส เอ็มพีเอส จำกัด

กรุงเทพมหานคร

27 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2560

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมเสมือน

บริษัท ดับบลิวเอชเอ ยูทิลิตี้ส์ แอนด์ พาวเวอร์ จำกัด (มหาชน)

(เดิมชื่อ “บริษัท เคมราซ คลีน วอเตอร์ จำกัด”)

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559 และ พ.ศ. 2558

		พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
	หมายเหตุ	บาท	บาท
รายได้จากการขาย	4 ก)	1,399,867,747	1,368,163,464
รายได้จากการให้บริการ	4 ก)	200,401,938	184,134,689
ต้นทุนขาย	4 ก)	(927,559,514)	(937,320,579)
ต้นทุนการให้บริการ	4 ก)	(133,675,629)	(130,930,206)
กำไรขั้นต้น		539,034,542	484,047,368
รายได้อื่น	4 ข)	129,930,146	100,621,033
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	4 ค)	(73,353,548)	(51,098,821)
ต้นทุนทางการเงิน	4 ง)	(565,045,679)	(537,941,086)
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้า	4 จ)	962,451,696	1,212,663,792
กำไรก่อนค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้		993,017,157	1,208,292,286
(ค่าใช้จ่าย)รายได้ภาษีเงินได้	4 ฉ)	(25,105,856)	12,396,712
กำไรสำหรับปี		967,911,301	1,220,688,998
กำไรเบ็ดเสร็จอื่น			
รายการที่จะไม่จัดประเภทรายการใหม่ไปยังกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง			
ขาดทุนจากการประมาณการ โครงการผลประโยชน์		(6,117,853)	-
ตามหลักการคณิตศาสตร์ประกันภัย - สุทธิจากภาษี			
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่าทางการเงิน		(9,433,707)	-
กำไรเบ็ดเสร็จอื่นสุทธิจากภาษี		(15,551,560)	-
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี		952,359,741	1,220,688,998
การแบ่งปันกำไร			
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่		967,911,256	1,220,688,967
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม		45	31
กำไรสำหรับปี		967,911,301	1,220,688,998
การแบ่งปันกำไรเบ็ดเสร็จรวม			
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่		952,359,696	1,220,688,967
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม		45	31
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี		952,359,741	1,220,688,998
กำไรต่อหุ้น			
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน	4 ซ)	1.51	1.91

หมายเหตุประกอบข้อมูลทางการเงินรวมเสมือนเป็นส่วนหนึ่งของข้อมูลทางการเงินรวมเสมือนนี้

หมายเหตุประกอบข้อมูลทางการเงินรวมเสมือน

บริษัท ดับบลิวเอชเอ ยูทิลิตี้ส์ แอนด์ พาวเวอร์ จำกัด (มหาชน)

(เดิมชื่อ “บริษัท เคมราซ คลีน วอเตอร์ จำกัด”)

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559 และ พ.ศ. 2558

1. ข้อมูลทั่วไป

บริษัท ดับบลิวเอชเอ ยูทิลิตี้ส์ แอนด์ พาวเวอร์ จำกัด (มหาชน) (เดิมชื่อ “บริษัท เคมราซ คลีน วอเตอร์ จำกัด” (“บริษัท”) เป็นบริษัทจำกัด ซึ่งจัดตั้งขึ้นตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์ของประเทศไทย เมื่อวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2551 และได้จดทะเบียนแปรสภาพเป็นบริษัทมหาชนจำกัดในวันที่ 10 สิงหาคม พ.ศ. 2559 โดยมีบริษัท เคมราซพัฒนาที่ดิน จำกัด (มหาชน) (“บริษัทใหญ่”) ถือหุ้นในอัตราร้อยละ 99.99 และมีบริษัท ดับบลิวเอชเอ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) เป็นบริษัทใหญ่สูงสุด

เพื่อวัตถุประสงค์ในการรายงานข้อมูล จึงรวมเรียกบริษัทและบริษัทย่อยของบริษัทว่า “กลุ่มบริษัท” ซึ่งมีบริษัท ดับบลิวเอชเอ ยูทิลิตี้ส์ แอนด์ พาวเวอร์ จำกัด (มหาชน) เป็นบริษัทใหญ่ของกลุ่มบริษัท

การประกอบธุรกิจของกลุ่มบริษัท คือ ผลิตและจำหน่ายน้ำเพื่อการอุตสาหกรรม และให้บริการการบริหารจัดการน้ำเสีย และการลงทุนในกลุ่มพลังงาน

ก่อนการปรับโครงสร้างของกลุ่มบริษัทใหญ่ กลุ่มบริษัทผลิตและจำหน่ายน้ำเพื่อการอุตสาหกรรม และลงทุนในกลุ่มพลังงาน ซึ่งเป็นบางส่วนของ การประกอบธุรกิจน้ำและพลังงานของกลุ่มบริษัทใหญ่ ในระหว่างปี พ.ศ. 2558 จนถึงปัจจุบัน กลุ่มบริษัทใหญ่ได้ทำการปรับโครงสร้างธุรกิจใหม่ เพื่อให้การบริหารจัดการเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ ในแต่ละกลุ่มธุรกิจ จึงได้มีการอนุมัติการโอนธุรกิจน้ำและพลังงานของกลุ่มบริษัทใหญ่ทั้งหมดให้กับกลุ่มบริษัท ในระหว่างงวดสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2559 ซึ่งมีรายละเอียดดังนี้

- เมื่อวันที่ 30 มีนาคม พ.ศ. 2559 บริษัทได้เข้าทำสัญญาพันธมิตรทางธุรกิจและรวมถึงสัญญาเช่าสิทธิดำเนินการผลิตและจำหน่ายน้ำเพื่ออุตสาหกรรมและบริหารจัดการน้ำเสียในนิคมอุตสาหกรรม และในเขตประกอบการอุตสาหกรรมของกิจการที่เกี่ยวข้องกัน กับบริษัทใหญ่และกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ทำให้ส่วนงานธุรกิจน้ำของกลุ่มบริษัทใหญ่ได้ถูกโอนมายังบริษัท เพื่อที่บริษัทจะได้รับสิทธิในการประกอบธุรกิจน้ำเป็นระยะเวลา 50 ปี นับตั้งแต่วันเริ่มต้นสัญญา

1. ข้อมูลทั่วไป (ต่อ)

- เมื่อวันที่ 27 พฤษภาคม พ.ศ. 2559 บริษัท เหมราช เอ็นเนอร์ยี่ 3 จำกัด (ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัท เหมราช พัฒนาที่ดิน จำกัด (มหาชน) และถือหุ้นในบริษัท ดับบลิวเอชเอ เอ็นเนอร์ยี่ 2 จำกัด (เดิมชื่อ “บริษัท เหมราช เอ็นเนอร์ยี่ 2 จำกัด”) โดยที่บริษัท ดับบลิวเอชเอ เอ็นเนอร์ยี่ 2 จำกัด เป็นผู้ถือหุ้นในบริษัท เก็ค โค-วัน จำกัด บริษัท ห้วยเหาะไทย จำกัด และ บริษัท โกลว์ ไอทีพี จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทในส่วนของธุรกิจพลังงานไฟฟ้าของกลุ่มบริษัท) ได้ถูกควบรวมกับบริษัท ดับบลิวเอชเอ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด (เดิมชื่อ “บริษัท เหมราช เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด”) ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัท โดยที่บริษัท ดับบลิวเอชเอ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ได้รับโอนธุรกิจทั้งหมดของบริษัท ดับบลิวเอชเอ เอ็นเนอร์ยี่ 2 จำกัด จาก บริษัท เหมราช เอ็นเนอร์ยี่ 3 จำกัด และเมื่อวันที่ 29 มิถุนายน พ.ศ. 2559 หุ้นของบริษัทข้างล่างดังกล่าวได้ถูกโอนไปยังบริษัท ดับบลิวเอชเอ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด เช่นเดียวกัน รายการนี้ถือเป็นการซื้อหุ้นของบริษัทภายใต้การควบคุมเดียวกัน

- บริษัท ดับบลิวเอชเอ กันกุล กรีนโซลาร์รูฟ 1 จำกัด
- บริษัท ดับบลิวเอชเอ กันกุล กรีนโซลาร์รูฟ 2 จำกัด
- บริษัท ดับบลิวเอชเอ กันกุล กรีนโซลาร์รูฟ 3 จำกัด
- บริษัท ดับบลิวเอชเอ กันกุล กรีนโซลาร์รูฟ 4 จำกัด
- บริษัท ดับบลิวเอชเอ กันกุล กรีนโซลาร์รูฟ 5 จำกัด
- บริษัท ดับบลิวเอชเอ กันกุล กรีนโซลาร์รูฟ 6 จำกัด
- บริษัท ดับบลิวเอชเอ กันกุล กรีนโซลาร์รูฟ 8 จำกัด
- บริษัท ดับบลิวเอชเอ กันกุล กรีนโซลาร์รูฟ 9 จำกัด
- บริษัท ดับบลิวเอชเอ กันกุล กรีนโซลาร์รูฟ 10 จำกัด
- บริษัท ดับบลิวเอชเอ กันกุล กรีนโซลาร์รูฟ 16 จำกัด
- บริษัท ดับบลิวเอชเอ กันกุล กรีนโซลาร์รูฟ 17 จำกัด

ภายหลังการปรับโครงสร้างดังกล่าวข้างต้นทำให้กลุ่มบริษัทเป็นผู้ประกอบธุรกิจน้ำทั้งหมดของกลุ่มบริษัทใหญ่ รวมถึงการลงทุนในธุรกิจพลังงาน

บริษัทมีสำนักงานใหญ่ตั้งอยู่ ชั้น 24 อาคาร ยูเอ็ม ทาวเวอร์ เลขที่ 9 ถนนรามคำแหง แขวงสวนหลวง เขตสวนหลวง กรุงเทพมหานคร 10250

ข้อมูลทางการเงินรวมเสมือนนี้ได้รับการอนุมัติโดยฝ่ายบริหารที่ได้รับมอบอำนาจจากบริษัทเมื่อวันที่ 27 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2560

2. วัตถุประสงค์ของการจัดทำข้อมูลทางการเงินรวมเสมือน

ข้อมูลทางการเงินรวมเสมือนนี้ได้จัดทำขึ้นโดยฝ่ายบริหารของบริษัท โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ประกอบในหนังสือชี้ชวนของบริษัท ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของการยื่นขอทำคำเสนอขายหุ้นสามัญของบริษัทต่อคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์แก่ผู้ลงทุนทั้งในประเทศและต่างประเทศ และเพื่อให้ข้อมูลทางการเงินรวมเสมือนแสดงถึงผลกระทบอันเป็นสาระสำคัญที่มีต่อข้อมูลทางการเงิน โดยถือเสมือนหนึ่งว่าการโอนธุรกิจน้ำและพลังงานภายใต้การปรับโครงสร้างของกลุ่มบริษัทใหญ่ดังกล่าวข้างต้น (การรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน) ได้เกิดขึ้นแล้ว

ข้อมูลทางการเงินรวมเสมือนมีวัตถุประสงค์เพื่อแสดงให้เห็นถึงผลกระทบของเหตุการณ์หรือรายการที่มีนัยสำคัญต่อข้อมูลทางการเงินที่ยังไม่ได้ถูกปรับปรุงของบริษัทและบริษัทย่อย เสมือนว่าเหตุการณ์หรือรายการเกิดขึ้น ณ วันที่ระบุไว้เพื่อวัตถุประสงค์ดังกล่าว ทั้งนี้ ข้อมูลทางการเงินรวมเสมือนนี้ไม่ได้เป็นเครื่องชี้วัดผลการดำเนินงานซึ่งอาจเกิดขึ้นจริง เนื่องจากข้อมูลทางการเงินรวมเสมือนได้จัดทำขึ้นโดยใช้ข้อสมมติฐานที่เป็นเหตุการณ์ซึ่งยังไม่ได้เกิดขึ้น ดังนั้น ข้อมูลทางการเงินรวมเสมือนนี้อาจไม่เหมาะสมสำหรับวัตถุประสงค์อื่นนอกเหนือจากวัตถุประสงค์ที่กล่าวข้างต้น

3. หลักเกณฑ์ในการจัดทำข้อมูลทางการเงินรวมเสมือน

3.1 หลักเกณฑ์ในการจัดทำข้อมูลทางการเงินรวมเสมือน

ข้อมูลทางการเงินรวมเสมือนนี้จัดทำขึ้นเพื่อให้ข้อมูลของงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมเสมือนสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559 และ พ.ศ. 2558

ในการนำเสนอข้อมูลทางการเงินรวมเสมือนนี้ บริษัทได้นำเสนอเฉพาะงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมเสมือน โดยที่ไม่ได้จัดทำและนำเสนองบแสดงฐานะทางการเงินรวมเสมือน งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นรวมเสมือน งบกระแสเงินสดรวมเสมือน และหมายเหตุประกอบข้อมูลทางการเงินรวมเสมือนตามที่กำหนดโดยมาตรฐานการรายงานทางการเงิน โดยนโยบายบัญชีที่ใช้เหมือนกันกับงบการเงินประจำปี ยกเว้นข้อสมมติฐานที่ใช้ในการจัดทำข้อมูลทางการเงินรวมเสมือนตามหมายเหตุข้อ 3 และข้อ 4

3. หลักเกณฑ์ในการจัดทำข้อมูลทางการเงินรวมเสมือน (ต่อ)

3.2 แหล่งที่มาของข้อมูลในการจัดทำข้อมูลทางการเงินรวมเสมือน

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมเสมือนนี้ได้จัดทำขึ้น โดยใช้ข้อมูลทางการเงินต่อไปนี้

- งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมของบริษัทและบริษัทย่อยสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559 และ พ.ศ. 2558 ตรวจสอบแล้วโดยผู้สอบบัญชีรับอนุญาต ซึ่งจัดทำขึ้นตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ออกโดยสภาวิชาชีพบัญชี
- งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559 และ พ.ศ. 2558 ที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจน้ำและธุรกิจพลังงานของกลุ่มบริษัทใหญ่ที่เกี่ยวข้องกันที่ได้โอนธุรกิจดังกล่าวให้กับกลุ่มบริษัทได้ตรวจสอบแล้วโดยผู้สอบบัญชีรับอนุญาต ซึ่งประกอบไปด้วยบริษัทที่เกี่ยวข้อง ดังนี้
 - บริษัท เหมราชพัฒนาที่ดิน จำกัด (มหาชน)
 - บริษัท อีสเทิร์นอินดัสเตรียลเอสเตท จำกัด
 - บริษัท เหมราช อีสเทิร์นชิบอร์ด อีสต์สเตรียลเอสเตท จำกัด
 - บริษัท เหมราช สระบุรี ที่ดินอุตสาหกรรม จำกัด
 - บริษัท เหมราช ระยอง ที่ดินอุตสาหกรรม จำกัด
- ข้อมูลสมมติฐานที่เกี่ยวข้องกับการโอนธุรกิจน้ำและธุรกิจพลังงานที่เกิดขึ้นหลังจากวันที่ในข้อมูลทางการเงินเสมือนดังกล่าวรวมถึงรายการที่เกี่ยวข้องที่พึงมีในการประกอบธุรกิจที่ได้รับโอน ได้สรุปไว้ในหมายเหตุข้อ 4

3. หลักเกณฑ์ในการจัดทำข้อมูลทางการเงินรวมเสมือน (ต่อ)

3.3 การรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน

การเข้าทำสัญญาพันธมิตรทางธุรกิจเพื่อให้ได้สิทธิในการประกอบกิจการสาธารณูปโภคและกิจการไฟฟ้าในโครงการนิคมอุตสาหกรรม รวมถึงสัญญาเช่าสิทธิดำเนินการผลิตและจำหน่ายน้ำเพื่ออุตสาหกรรมและบริหารจัดการน้ำเสียในนิคมอุตสาหกรรม และในเขตประกอบการอุตสาหกรรมของกิจการที่เกี่ยวข้องกัน และการซื้อเงินทุนในบริษัทร่วมและกิจการร่วมค้าเมื่อวันที่ 30 มีนาคม พ.ศ. 2559 วันที่ 27 พฤษภาคม พ.ศ. 2559 และวันที่ 29 มิถุนายน พ.ศ. 2559 ตามลำดับ เป็นการรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน เนื่องจากบริษัทใหญ่ขึ้นสูงสุดมีอำนาจควบคุมทั้งบริษัทซึ่งเป็นผู้โอนและผู้รับ โอนสำหรับรอบระยะเวลาทั้งก่อนและหลังการโอนธุรกิจ

การรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกันจะรับรู้สินทรัพย์และหนี้สินที่รับ โอนมาด้วยมูลค่าตามบัญชีของบริษัทใหญ่ขึ้นสูงสุด ผลต่างระหว่างสิ่งตอบแทนที่ใช้ในการโอนธุรกิจกับราคาตามบัญชีดังกล่าว ณ วันที่โอนธุรกิจจะแสดงเป็นรายการแยกต่างหากในส่วนของผู้ถือหุ้นภายใต้หัวข้อ “ส่วนเกินจากการรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน”

ข้อมูลทางการเงินรวมของบริษัทและบริษัทย่อย รวมถึงข้อมูลทางการเงินรวมเปรียบเทียบที่จัดทำตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินสำหรับการโอนธุรกิจนำใช้วิธีเปลี่ยนทันทีเป็นต้น ไปตามข้อยกเว้นที่กำหนดไว้ในมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 8 (ปรับปรุง 2558) เรื่องนโยบายการบัญชี การเปลี่ยนแปลงประมาณการทางบัญชีและข้อผิดพลาดเนื่องจากมีข้อจำกัดในการจัดเตรียมข้อมูลเพื่อปรับปรุงข้อมูลทางการเงินรวมย้อนหลังสำหรับการโอนธุรกิจพลังงานภายใต้การควบคุมเดียวกันใช้วิธีถือปฏิบัติย้อนหลัง โดยปรับปรุงรายการตั้งแต่วันที่ 17 มีนาคม พ.ศ. 2558 ซึ่งเป็นวันแรกที่กิจการหรือธุรกิจที่นำมารวมกันอยู่ภายใต้การควบคุมเดียวกันของบริษัทใหญ่สูงสุด และเป็นระยะเวลาที่สั้นกว่าเมื่อเปรียบเทียบกับวันต้นงวดของข้อมูลทางการเงินรวมปีล่าสุด (วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2558) ทำให้ผลการดำเนินงานในงบการเงินดังกล่าวยังไม่สะท้อนถึงผลการดำเนินงานของธุรกิจที่โอนมาทั้งหมด ดังนั้นกลุ่มบริษัทจึงจัดทำงบการเงินเสมือนเพื่อเป็นข้อมูลประกอบเพิ่มเติม

4. สมมติฐานที่สำคัญในการจัดทำข้อมูลทางการเงินรวมเสมือน

สมมติฐานที่สำคัญในการจัดทำข้อมูลทางการเงินรวมเสมือนของกลุ่มบริษัทสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559 และ พ.ศ. 2558 มีดังต่อไปนี้

ก) รายได้และต้นทุนจากการขายและการให้บริการ

ข้อมูลทางการเงินรวมเสมือนนี้ถือเสมือนว่ากลุ่มบริษัทได้รับ โอนธุรกิจน้ำและธุรกิจพลังงานมาจากกิจการที่เกี่ยวข้องกันในวันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2558 ดังนั้นผลการดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจน้ำ (รายได้และต้นทุน) และธุรกิจพลังงาน (ส่วนแบ่งกำไรขาดทุน และเงินปันผลรับ) ที่ได้รับโอนมาจะถูกรวมเข้ามาไว้ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมเสมือนตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2558

รายได้และต้นทุนจากการขายน้ำและการให้บริการที่เกี่ยวข้องในข้อมูลทางการเงินรวมเสมือน รวมรายได้และต้นทุนจากการขายน้ำและการให้บริการที่เกี่ยวข้องของกิจการที่เกี่ยวข้องกันที่ได้โอนธุรกิจดังกล่าวมาให้กับบริษัทแล้วตัดรายการระหว่างกันที่จะไม่เกิดขึ้นภายหลังการปรับ โครงสร้างและปรับปรุงด้วยรายการเกี่ยวข้องที่สำคัญตามที่ได้ตกลงว่าจะเกิดขึ้นภายหลังการปรับ โครงสร้าง เพื่อสะท้อนถึงโครงสร้างต้นทุนหลังการปรับ โครงสร้างธุรกิจแล้ว ดังนี้

- ต้นทุนน้ำดิบส่วนเพิ่มจากสัญญาซื้อขายน้ำดิบฉบับใหม่ เป็นระยะเวลา 50 ปี แทนต้นทุนน้ำดิบตามสัญญาฉบับเดิม
- ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่ายสิทธิในการผลิตและจำหน่ายน้ำตามที่อธิบายไว้ในหมายเหตุข้อ 4 (ข) แทนค่าใช้จ่ายเดิมที่เคยรับรู้
- ค่าใช้จ่ายพนักงานทางตรงที่เกี่ยวข้องกับการผลิตและจำหน่ายน้ำรวมถึงกลุ่มพนักงานที่ได้รับโอนมาแทนค่าใช้จ่ายเดิมที่ถูกเรียกเก็บในรูปแบบของค่าบริการจัดการจากบริษัทใหญ่
- ค่าเช่าที่ดินที่เกิดจากการใช้สถานที่ในการดำเนินธุรกิจผลิตน้ำเพื่ออุตสาหกรรมจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

4. สมมติฐานที่สำคัญในการจัดทำข้อมูลทางการเงินรวมเสมือน (ต่อ)

ก) รายได้และต้นทุนจากการขายและการให้บริการ (ต่อ)

รายละเอียดการปรับต้นทุนขายและการให้บริการสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559

(หน่วย : พันบาท)

	ต้นทุนน้ำดิบ	ค่าเสื่อมราคา และค่าตัด จำหน่ายสิทธิ	ค่าใช้จ่าย พนักงาน ทางตรง	ต้นทุนอื่นๆ	รวม
ต้นทุนขายและการให้บริการตามงบการเงินรวม	630,266	160,096	25,326	133,823	949,511
ปรับปรุงข้อมูล:					
- ต้นทุนขายและการให้บริการน้ำของกิจการ					
ที่เกี่ยวข้องกันที่โอนธุรกิจ	109,155	16,790	9,741	29,454	165,140
- ตัดรายการต้นทุนระหว่างกัน	(70,887)	-	-	-	(70,887)
- ต้นทุนน้ำดิบส่วนเพิ่ม	5,189	-	-	-	5,189
- กลับรายการที่ต้องปรับปรุงเดิมออก	-	(16,790)	(9,741)	-	(26,531)
- ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่ายสิทธิใหม่	-	35,989	-	-	35,989
- ค่าใช้จ่ายพนักงานทางตรง	-	-	1,892	-	1,892
- อื่นๆ	-	-	-	932	932
ต้นทุนขายและการให้บริการตามข้อมูล					
ทางการเงินรวมเสมือน	673,723	196,085	27,218	164,209	1,061,235

4. สมมติฐานที่สำคัญในการจัดทำข้อมูลทางการเงินรวมเสมือน (ต่อ)

ก) รายได้และต้นทุนจากการขายและการให้บริการ (ต่อ)

รายละเอียดการปรับต้นทุนขายและการให้บริการสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2558

(หน่วย : พันบาท)

	ต้นทุนน้ำดิบ	ค่าเสื่อมราคา และค่าตัด จำหน่ายสิทธิ	ค่าใช้จ่าย พนักงาน ทางตรง	ต้นทุนอื่นๆ	รวม
ต้นทุนขายและการให้บริการตามงบการเงินรวม	436,754	87,261	5,639	71,612	601,266
ปรับปรุงข้อมูล:					
- ต้นทุนขายและการให้บริการน้ำของกิจการ					
ที่เกี่ยวข้องกันที่โอนธุรกิจ	513,337	63,219	25,271	100,617	702,444
- ตัดรายการต้นทุนระหว่างกัน	(330,672)	-	-	-	(330,672)
- ต้นทุนน้ำดิบส่วนเพิ่ม	22,119	-	-	-	22,119
- กลับรายการที่ต้องปรับปรุงเดิมออก	-	(63,219)	(25,271)	(5,576)	(94,066)
- ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่ายสิทธิใหม่	-	145,664	-	-	145,664
- ค่าใช้จ่ายพนักงานทางตรง	-	-	17,767	-	17,767
- อื่นๆ	-	-	-	3,729	3,729
ต้นทุนขายและการให้บริการตามข้อมูล					
ทางการเงินรวมเสมือน	641,538	232,925	23,406	170,382	1,068,251

4. สมมติฐานที่สำคัญในการจัดทำข้อมูลทางการเงินรวมเสมือน (ต่อ)

ข) รายได้อื่น

รายได้อื่นหลัก ๆ ประกอบไปด้วย เงินปันผลรับ และดอกเบี้ยรับ ซึ่งมีรายละเอียด ดังนี้

	(หน่วย : พันบาท)	
	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม
	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
เงินปันผลรับ	22,501	-
ดอกเบี้ยรับ	101,881	100,590
อื่นๆ	5,548	31
รวมรายได้อื่น	129,930	100,621

เงินปันผลรับ

เงินปันผลที่ได้รับมาจากการลงทุนในเงินลงทุนระยะยาวอื่นที่ได้รับโอนหุ้นมาพร้อมกับการโอนธุรกิจพลังงาน ภายใต้การควบคุมเดียวกัน ซึ่งถือเสมือนว่ากลุ่มบริษัทได้ลงทุนในเงินลงทุนระยะยาวอื่น ในวันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2558 สำหรับการจัดทำข้อมูลทางการเงินรวมเสมือนนี้ เงินปันผลรับแต่ละปีเป็นจำนวนเดียวกันที่กิจการที่เกี่ยวข้องกันได้โอนธุรกิจดังกล่าวมาไว้บริษัท รายงานไว้ในงบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559 และ พ.ศ. 2558 ของกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ซึ่งตรวจสอบแล้วโดยผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

ดอกเบี้ยรับ

ดอกเบี้ยรับเป็นดอกเบี้ยจากเงินให้กู้ยืมแก่บริษัทร่วมแห่งหนึ่งซึ่งมีกำหนดชำระคืนเมื่อทวงถาม และมีอัตราดอกเบี้ยเท่ากับร้อยละ 7 ต่อปี เงินให้กู้ยืมแก่บริษัทร่วมดังกล่าวเป็นเงินให้กู้ยืมที่โอนมาพร้อมกับการโอนธุรกิจพลังงาน เมื่อวันที่ 27 พฤษภาคม พ.ศ. 2559 ซึ่งเป็นเงินกู้ยืมจากผู้ถือหุ้นตามสัดส่วนการลงทุนตามสัญญาร่วมทุน ข้อมูลทางการเงินรวมเสมือนนี้ถือเสมือนว่ากลุ่มบริษัทมีเงินให้กู้ยืมแก่บริษัทร่วมในวันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2558

4. สมมติฐานที่สำคัญในการจัดทำข้อมูลทางการเงินรวมเสมือน (ต่อ)

ค) ค่าใช้จ่ายในการบริหาร

ค่าใช้จ่ายในการบริหารในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมเสมือน ได้รวมค่าบริหารจัดการที่กิจการที่เกี่ยวข้องกันเรียกจัดเก็บตามสัญญาที่จัดทำขึ้นหลังการโอนธุรกิจน้ำและธุรกิจพลังงาน เพื่อสะท้อนค่าใช้จ่ายที่แท้จริงที่จะเกิดขึ้นเพื่อสนับสนุนการประกอบธุรกิจน้ำและธุรกิจพลังงานที่รับโอน

ค่าใช้จ่ายในการบริหารมี ดังนี้

	(หน่วย : พันบาท)	
	31 ธันวาคม พ.ศ. 2559	31 ธันวาคม พ.ศ. 2558
ค่าใช้จ่ายในการบริหารจัดการ	6,733	16,800
ค่าตัดจำหน่ายต้นทุนการได้มาซึ่งเงินลงทุนระยะยาวอื่น	13,911	13,873
ค่าใช้จ่ายพนักงาน	34,582	9,184
ค่าที่ปรึกษา	7,441	2,510
อื่นๆ	10,687	8,732
รวมค่าใช้จ่ายในการบริหาร	73,354	51,099

ค่าใช้จ่ายในการบริหารจัดการ

ค่าใช้จ่ายในการบริหารจัดการ ประกอบด้วย ค่าใช้จ่ายในการว่าจ้างบริษัทใหญ่ในการให้บริการด้านการเงินด้านการจัดซื้อ ด้านบุคลากร และด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ โดยกลุ่มบริษัทใช้อัตรการว่าจ้างในสัญญาการให้บริการในการจัดทำข้อมูลดังกล่าว

4. สมมติฐานที่สำคัญในการจัดทำข้อมูลทางการเงินรวมเสมือน (ต่อ)

ค) ค่าใช้จ่ายในการบริหาร (ต่อ)

ค่าตัดจำหน่ายต้นทุนการได้มาซึ่งเงินลงทุนระยะยาวอื่น

ค่าตัดจำหน่ายต้นทุนการได้มาซึ่งเงินลงทุนระยะยาวอื่นเป็นค่าตัดจำหน่ายการปันส่วนราคาซื้อ (Purchase Price Allocation) ตามมูลค่าที่บริษัทใหญ่สูงสุดรับรู้จากการได้มาซึ่งเงินลงทุนนี้ ทางกลุ่มบริษัทใช้ตัวเลขเดียวกันกับที่บริษัทใหญ่สูงสุดตัดจำหน่าย สำหรับรอบระยะเวลาตั้งแต่วันที่ 17 มีนาคม พ.ศ. 2558 สำหรับการตัดจำหน่ายในช่วงเวลาก่อนวันที่ 17 มีนาคม พ.ศ. 2558 ทางกลุ่มบริษัทใช้อัตราการตัดจำหน่ายจริงต่อวันมาเป็นฐานในการคำนวณและปรับเป็นมูลค่า ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2558 เพื่อให้ข้อมูลทางการเงินรวมเสมือนสะท้อนถึงส่วนแบ่งกำไรสุทธิจากเงินลงทุนที่รวมการตัดจำหน่ายการปันส่วนมูลค่าซื้อของเงินลงทุนนั้น ๆ บนฐานการรับรู้เดียวกัน

ค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวกับพนักงาน

ในเดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ. 2559 กลุ่มบริษัทได้มีการโอนพนักงานที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับการประกอบธุรกิจน้ำมายังบริษัท ดังนั้นค่าใช้จ่ายพนักงานในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมเสมือนได้รวมค่าใช้จ่ายพนักงานที่ถูกโอนดังกล่าวด้วยค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจริงที่รับรู้ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จของกิจการที่เกี่ยวข้องกันในแต่ละงวดก่อนการโอนธุรกิจน้ำ

ค่าที่ปรึกษา

ค่าที่ปรึกษา ประกอบด้วย ค่าสอบบัญชี ค่าที่ปรึกษาทางด้านกฎหมาย และค่าที่ปรึกษาทางด้านเทคนิค ซึ่งเป็นค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจริงในแต่ละงวดปีบัญชี

4. สมมติฐานที่สำคัญในการจัดทำข้อมูลทางการเงินรวมเสมือน (ต่อ)

ง) ค่าใช้จ่ายดอกเบี้ย

ดอกเบี้ยเงินกู้ยืม

การประกอบธุรกิจน้ำ และธุรกิจพลังงาน บริษัทมีแหล่งที่มาของเงินลงทุนในธุรกิจดังกล่าว ดังนี้

	(หน่วย : ล้านบาท)
การเพิ่มทุนของบริษัท ณ วันที่ 28 มีนาคม พ.ศ. 2559	1,000
การเพิ่มทุนของบริษัท ณ วันที่ 26 พฤษภาคม พ.ศ. 2559	1,555
เงินกู้ยืมจากบริษัทใหญ่	10,499
รวม	13,054

จากแหล่งที่มาของเงินลงทุนในธุรกิจน้ำ และธุรกิจพลังงานดังกล่าวข้างต้น มีผลทำให้กลุ่มบริษัทสามารถดำเนินธุรกิจได้ตามแผนงานที่กำหนด ทำให้บริษัทมีค่าใช้จ่ายดอกเบี้ยที่เกิดจากเงินกู้ยืมจำนวน 10,499 ล้านบาทที่ใช้ในการลงทุนในธุรกิจน้ำและธุรกิจพลังงานซึ่งเป็นยอดเงินกู้ยืมค้างจากบริษัทใหญ่ ณ วันที่ 14 กรกฎาคม พ.ศ. 2559 บริษัทได้กู้ยืมเงินระยะยาวจากสถาบันการเงินเพื่อชำระคืนเงินกู้ดังกล่าวตามที่เปิดเผยในหมายเหตุข้อ 6 โดยถือเสมือนว่าบริษัทได้กู้เงินจำนวนดังกล่าวตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2558 พร้อมกับการได้มาซึ่งธุรกิจน้ำและธุรกิจพลังงาน และเพื่อเป็นเงินทุนหมุนเวียนของกลุ่มบริษัท

เงินกู้ยืมที่ใช้ในการคำนวณค่าใช้จ่ายดอกเบี้ยในข้อมูลทางการเงินรวมเสมือนระหว่างกาลถือเป็นเงินกู้ยืมจากบริษัทใหญ่จนถึงวันที่ 13 กรกฎาคม พ.ศ. 2559 มีกำหนดชำระคืนเมื่อทวงถาม และมีอัตราดอกเบี้ยเท่ากับอัตราดอกเบี้ยถัวเฉลี่ยในแต่ละปีของบริษัทใหญ่สูงสุด ซึ่งเป็นอัตราดอกเบี้ยที่ต่างจากอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ยืมจากธนาคารจริงตามที่เปิดเผยไว้ในหมายเหตุข้อ 6 โดยค่าใช้จ่ายดอกเบี้ยบันทึกด้วยอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง

สำหรับค่าใช้จ่ายดอกเบี้ยจ่าย ตั้งแต่วันที่ 14 กรกฎาคม พ.ศ. 2559 คำนวณจากยอดเงินกู้ยืมและอัตราดอกเบี้ยตามสัญญาเงินกู้ที่มีกับสถาบันการเงินตามที่เปิดเผยไว้ในหมายเหตุข้อ 6

4. สมมติฐานที่สำคัญในการจัดทำข้อมูลทางการเงินรวมเสมือน (ต่อ)

ง) ค่าใช้จ่ายดอกเบี้ย (ต่อ)

ดอกเบี้ยประมาณการหนี้สินค่าตอบแทน

ภายใต้สัญญาเช่าสิทธิดำเนินการผลิตและจำหน่ายน้ำเพื่ออุตสาหกรรมและบริหารจัดการน้ำเสียในนิคมอุตสาหกรรมและในเขตประกอบการอุตสาหกรรมของกิจการที่เกี่ยวข้องกัน บริษัทต้องชำระค่าตอบแทนค่าเช่าสิทธิรายปี โดยมีอัตราค่าตอบแทนค่าเช่าสิทธิรายปีจากการประกอบธุรกิจน้ำตามสัญญาดังกล่าว

ภาระหนี้สินดังกล่าวถือเป็นส่วนหนึ่งของต้นทุนการได้มาซึ่งธุรกิจน้ำเมื่อวันที่ 30 มีนาคม พ.ศ. 2559 บริษัทได้ทำการประมาณหนี้สินค่าตอบแทนค่าเช่าสิทธิสำหรับระยะเวลา 50 ปีตามอายุสัญญาเช่าสิทธิแล้วใช้อัตราคิดลดเพื่อหามูลค่าหนี้สินปัจจุบันและบันทึกเป็นประมาณการหนี้สินค่าตอบแทนทั้งจำนวน ณ วันที่เกิดรายการ โดยในแต่ละงวดบัญชี บริษัทจะมีการทบทวนมูลค่าประมาณการหนี้สินค่าตอบแทนดังกล่าว ผลต่างจะถูกปรับเข้างบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ (ถ้ามี)

สำหรับข้อมูลทางการเงินรวมเสมือน บริษัทใช้มูลค่าประมาณการหนี้สินค่าตอบแทน ณ วันที่ 30 มีนาคม พ.ศ. 2559 เป็นฐานในการคำนวณดอกเบี้ยจ่ายจากประมาณการหนี้สินค่าตอบแทนโดยใช้อัตราคิดลดเป็นอัตราดอกเบี้ย

ดอกเบี้ยจากประมาณการหนี้สินค่าตอบแทนสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559 และ พ.ศ. 2558 มีจำนวน 22.64 ล้านบาท และ 32.27 ล้านบาท ตามลำดับ

4. สมมติฐานที่สำคัญในการจัดทำข้อมูลทางการเงินรวมเสมือน (ต่อ)

จ) ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้า

บริษัทรับรู้ส่วนแบ่งกำไรสุทธิจากเงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้าเสมือนกลุ่มบริษัทได้ถือหุ้นในบริษัทกลุ่มพลังงานที่ได้รับโอนมาในวันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2558 โดยรายการส่วนแบ่งกำไรสุทธิจากเงินลงทุนดังกล่าวในข้อมูลทางการเงินรวมเสมือนแต่ละปีถือเป็นส่วนแบ่งกำไรสุทธิจากเงินลงทุนจำนวนเดียวกันกับที่กิจการที่เกี่ยวข้องกันที่ได้โอนธุรกิจดังกล่าวมาให้กลุ่มบริษัท ตามที่รายงานในงบการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2558 ของกิจการที่เกี่ยวข้องกันซึ่งตรวจสอบแล้วโดยผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

การรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน กลุ่มบริษัทจะต้องรับรู้สินทรัพย์และหนี้สินที่รับโอนมาด้วยมูลค่าตามบัญชีของบริษัทใหญ่สูงสุด ดังนั้นในการจัดทำข้อมูลทางการเงินรวมเสมือนนี้ กลุ่มบริษัทรับรู้การปันส่วนราคาซื้อ (Purchase Price Allocation) ของธุรกิจพลังงานเฉพาะในส่วนที่ได้รับโอนมาตามมูลค่าที่บริษัทใหญ่สูงสุดรับรู้ รวมถึงการตัดจำหน่ายการปันส่วนราคาซื้อดังกล่าวตั้งแต่วันที่ 17 มีนาคม พ.ศ. 2558 ซึ่งเป็นวันแรกที่กิจการหรือธุรกิจที่นำมารวมกันอยู่ภายใต้การควบคุมเดียวกันของบริษัทใหญ่สูงสุด สำหรับการจำหน่ายการปันส่วนราคาซื้อในช่วงระยะเวลาตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2558 ถึงวันที่ 16 มีนาคม พ.ศ. 2558 ทางกลุ่มบริษัทใช้วิธีการตัดจำหน่ายจริงต่อวันมาเป็นฐานในการคำนวณและปรับเป็นมูลค่า ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2558 เพื่อให้ข้อมูลทางการเงินรวมเสมือนสะท้อนถึงส่วนแบ่งกำไรสุทธิจากเงินลงทุนที่รวมการตัดจำหน่ายการปันส่วนมูลค่าซื้อของเงินลงทุนนั้นๆบนฐานการรับรู้เดียวกัน

ค) ภาษีเงินได้

ภาษีเงินได้และภาษีเงินได้รอตัดบัญชีคำนวณโดยใช้อัตราภาษีที่แท้จริงของบริษัทและบริษัทย่อย

4. สมมติฐานที่สำคัญในการจัดทำข้อมูลทางการเงินรวมเสมือน (ต่อ)

ข) ค่าเสื่อมราคาและตัดจำหน่าย

การคิดค่าเสื่อมราคาในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมเสมือนนี้คำนวณโดยใช้วิธีเส้นตรง ตลอดอายุการให้ประโยชน์ที่ประมาณการไว้ของสินทรัพย์ โดยใช้มูลค่าตามบัญชีของบริษัทใหญ่สูงสุด ณ วันที่ 17 มีนาคม พ.ศ. 2558 เป็นฐานคำนวณในการคิดค่าเสื่อมสำหรับระยะเวลาตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2558 ถึงวันที่ 16 มีนาคม พ.ศ. 2558 โดยถือเสมือนว่าได้รับ โอนอาคารและอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องกับการโอนธุรกิจน้ำตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2558 เนื่องจากเป็นมูลค่าที่ดีที่สุดภายใต้ข้อจำกัดในการปันส่วนมูลค่าตามบัญชี ส่วนสำหรับรายการเคลื่อนไหวตั้งแต่วันที่ 17 มีนาคม พ.ศ. 2558 (วันที่กิจการหรือธุรกิจที่นำมารวมกันอยู่ภายใต้การควบคุมเดียวกันของบริษัทใหญ่สูงสุด) ให้คำนวณค่าเสื่อมราคาตามระยะเวลาได้มาจำหน่ายจริง ซึ่งจะเป็นข้อมูลเดียวกันกับบริษัทใหญ่สูงสุด

ค่าตัดจำหน่ายเป็นค่าตัดจำหน่ายสินทรัพย์ที่ไม่มีตัวตน ซึ่งเป็นสิทธิในการประกอบธุรกิจน้ำมีระยะเวลา 50 ปี นับตั้งแต่วันเริ่มสัญญา โดยตัดจำหน่ายด้วยวิธีเส้นตรงตลอดอายุสัญญาการเช่าสิทธิดังกล่าวของแต่ละโครงการ โดยเสมือนว่าบริษัทได้รับโอนสิทธิดังกล่าวในวันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2558 สำหรับโครงการที่แล้วเสร็จและดำเนินงานแล้ว

สำหรับค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่ายในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมเสมือนสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559 ใช้ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่ายจริงตามที่รายงานไว้ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมของบริษัทและบริษัทย่อย ปรับปรุงด้วยค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่ายตามข้อสมมติฐานข้างต้นสำหรับระยะเวลาสามเดือนแรก

ข) ทุนเรือนหุ้น

เพื่อให้สอดคล้องกับข้อสมมติฐานที่ถือเสมือนว่าบริษัทมีการรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน (การได้มาซึ่งธุรกิจน้ำและธุรกิจพลังงาน) ในวันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2558 ดังนั้นในการจัดทำข้อมูลทางการเงินรวมเสมือนนี้ บริษัทถือเสมือนว่าบริษัทได้ทำการลดมูลค่าหุ้นและเพิ่มทุนจดทะเบียนตามที่เปิดเผยไว้ในหมายเหตุข้อ 6 เพื่อนำเงินทุนดังกล่าวมาใช้ในการได้มาซึ่งธุรกิจน้ำและธุรกิจพลังงานในวันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2558

จากข้อสมมติฐานข้างต้น จำนวนหุ้นสามัญที่ใช้สำหรับการคำนวณกำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐานในข้อมูลทางการเงินรวมเสมือนใช้จำนวนหุ้นสามัญที่ออกและชำระแล้วภายหลังการเสร็จสิ้นการจัดโครงสร้างของกลุ่มบริษัท โดยภายหลังการลดมูลค่าหุ้นและการเพิ่มทุนจดทะเบียนทำให้บริษัทมีหุ้นที่ออกและชำระแล้วจำนวน 640 ล้านหุ้น

5. การปรับปรุงงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมเสมือน

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมเสมือนสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559

(หน่วย : พันบาท)

งบการเงินรวมของ บริษัท ดับบลิวเอชเอ ยูทิลิตี้ส์ แอนด์ พาวเวอร์ จำกัด (มหาชน) (เดิมชื่อ “บริษัท เหมราช กลีน วอเตอร์ จำกัด”) (*)				
	รายการปรับปรุง ข้อมูลทางการเงิน รวมเสมือนตาม สมมติฐาน	ตัดรายการ ระหว่างกัน	ข้อมูลทางการเงิน รวมเสมือน	
รายได้จากการขาย	1,303,820	166,935	(70,887)	1,399,868
รายได้จากการให้บริการ	163,699	36,703	-	200,402
ต้นทุนขาย	(851,269)	(147,177)	70,887	(927,559)
ต้นทุนการให้บริการ	(98,242)	(35,434)	-	(133,676)
กำไรขั้นต้น	518,008	21,027	-	539,035
รายได้อื่น	91,914	38,016	-	129,930
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	(69,333)	(4,021)	-	(73,354)
ต้นทุนทางการเงิน	(403,963)	(161,083)	-	(565,046)
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนใน บริษัทร่วมและการร่วมค้า	962,452	-	-	962,452
กำไรก่อนค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	1,099,078	(106,061)	-	993,017
(ค่าใช้จ่าย) รายได้ภาษีเงินได้	(44,611)	19,505	-	(25,106)
กำไรสำหรับปี	1,054,467	(86,556)	-	967,911
กำไรเบ็ดเสร็จอื่น				
รายการที่จะไม่จัดประเภทรายการใหม่ ¹ กำไรหรือขาดทุนในภายหลัง ขาดทุนจากการประมาณการ โครงการผลประโยชน์ ตามหลักการคณิตศาสตร์ประกันภัย	(6,118)	-	-	(6,118)
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยน จากการแปลงค่าทางการเงิน	(9,433)	-	-	(9,433)
กำไรเบ็ดเสร็จอื่นสุทธิจากภาษี	(15,551)	-	-	(15,551)
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	1,038,916	(86,556)	-	952,360

5. การปรับปรุงงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมเสมือน (ต่อ)

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมเสมือนสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559 (ต่อ)

(หน่วย : พันบาท)

	งบการเงินรวมของ บริษัท ดับบลิวเอชเอ ยูทิลิตี้ส์ แอนด์ พาวเวอร์ จำกัด (มหาชน) (เดิมชื่อ “บริษัท เหมราช กลีน วอเตอร์ จำกัด”) (*)	รายการปรับปรุง ข้อมูลทางการเงิน รวมเสมือนตาม สมมติฐาน	ตัดรายการ ระหว่างกัน	ข้อมูลทางการเงิน รวมเสมือน
การแบ่งปันกำไร				
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่	369,475	598,436	-	967,911
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นอื่น				
จากการรวมธุรกิจภายใต้				
การควบคุมเดียวกัน	684,992	(684,992)	-	-
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสีย				
ที่ไม่มีอำนาจควบคุม	-	-	-	-
กำไรสำหรับปี	1,054,467	(86,556)	-	967,911
การแบ่งปันกำไรเบ็ดเสร็จรวม				
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่	353,924	598,436	-	952,360
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นอื่น				
จากการรวมธุรกิจภายใต้				
การควบคุมเดียวกัน	684,992	(684,992)	-	-
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสีย				
ที่ไม่มีอำนาจควบคุม	-	-	-	-
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	1,038,916	(86,556)	-	952,360

(*) งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมของบริษัทและบริษัทย่อยสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559 ตรวจสอบแล้ว
โดยผู้สอบบัญชีรับอนุญาต ซึ่งจัดทำขึ้นตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ออกโดยสภาวิชาชีพบัญชี

5. การปรับปรุงงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมเสมือน (ต่อ)

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมเสมือนสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2558

(หน่วย : พันบาท)

	งบการเงินรวมของ			
	บริษัท ดับบลิวเอชเอ			
	ยูทิลิตี้ส์ แอนด์ พาวเวอร์			
	จำกัด (มหาชน)			
	รายการปรับปรุง			
(เดิมชื่อ “บริษัท เหมราช	ข้อมูลทางการเงิน			
กลีน วอเตอร์ จำกัด”)	รวมเสมือนตาม	ตัดรายการ	ข้อมูลทางการเงิน	
(**)	สมมติฐาน	ระหว่างกัน	รวมเสมือน	
รายได้จากการขาย	852,949	845,886	(330,672)	1,368,163
รายได้จากการให้บริการ	-	184,135	-	184,135
ต้นทุนขาย	(601,266)	(666,727)	330,672	(937,321)
ต้นทุนการให้บริการ	-	(130,930)	-	(130,930)
กำไรขั้นต้น	251,683	232,364	-	484,047
รายได้อื่น	318	100,303	-	100,621
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	(34,619)	(16,480)	-	(51,099)
ต้นทุนทางการเงิน	(46,788)	(491,153)	-	(537,941)
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนใน				
บริษัทร่วมและการร่วมค้า	9,150	1,203,514	-	1,212,664
กำไรก่อนค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	179,744	1,028,548	-	1,208,292
(ค่าใช้จ่าย) รายได้ภาษีเงินได้	(22,628)	35,025	-	12,397
กำไรสำหรับปี	157,116	1,063,573	-	1,220,689
กำไรเบ็ดเสร็จอื่น				
รายการที่จะไม่จัดประเภทรายการใหม่				
ไปยังกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง				
กำไรจากการประมาณการโครงการ				
ผลประโยชน์ตามหลักการ				
คณิตศาสตร์ประกันภัย	-	-	-	-
กำไรเบ็ดเสร็จอื่นสุทธิจากภาษี	-	-	-	-
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	157,116	1,063,573	-	1,220,689

5. การปรับปรุงงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมเสมือน (ต่อ)

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมเสมือนสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2558 (ต่อ)

(หน่วย : พันบาท)

งบการเงินรวมของ บริษัท ดับบลิวเอชเอ ยูทิลิตี้ส์ แอนด์ พาวเวอร์ จำกัด (มหาชน) (เดิมชื่อ “บริษัท เหมราช กลีน วอเตอร์ จำกัด”) (**)	รายการปรับปรุง ข้อมูลทางการเงิน รวมเสมือนตาม สมมติฐาน	ตัดรายการ ระหว่างกัน	ข้อมูลทางการเงิน รวมเสมือน
การแบ่งปันกำไร			
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่	157,116	1,063,573	-
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสีย ที่ไม่มีอำนาจควบคุม	-	-	-
กำไรสำหรับปี	157,116	1,063,573	-
การแบ่งปันกำไรเบ็ดเสร็จรวม			
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่	157,116	1,063,573	-
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสีย ที่ไม่มีอำนาจควบคุม	-	-	-
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	157,116	1,063,573	-

(**) งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมของบริษัทและบริษัทย่อยสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2558 ตรวจสอบแล้ว
โดยผู้สอบบัญชีรับอนุญาต ซึ่งจัดทำขึ้นตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ออกโดยสภาวิชาชีพบัญชี

6. เหตุการณ์ที่สำคัญที่เกี่ยวข้องกับข้อมูลที่ใช้ในการจัดทำข้อมูลทางการเงินรวมเสมือน

การลดมูลค่าหุ้นและการเพิ่มทุนจดทะเบียนบริษัท

- เมื่อวันที่ 28 มีนาคม พ.ศ. 2559 ที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้น ครั้งที่ 1/2559 มีมติอนุมัติให้เพิ่มทุนจดทะเบียนของบริษัท โดยออกหุ้นสามัญเพิ่ม 100,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท ซึ่งบริษัทได้รับชำระมูลค่าหุ้นเต็มจำนวนแล้ว บริษัทได้จดทะเบียนเพิ่มทุนต่อกระทรวงพาณิชย์แล้ว เมื่อวันที่ 30 มีนาคม พ.ศ. 2559
- เมื่อวันที่ 26 พฤษภาคม พ.ศ. 2559 ที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้น ครั้งที่ 2/2559 มีมติอนุมัติให้เพิ่มทุนจดทะเบียนของบริษัท โดยออกหุ้นสามัญเพิ่ม 155,500,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท ซึ่งบริษัทได้รับชำระมูลค่าหุ้นเต็มจำนวนแล้ว บริษัทได้จดทะเบียนเพิ่มทุนต่อกระทรวงพาณิชย์แล้ว เมื่อวันที่ 27 พฤษภาคม พ.ศ. 2559
- เมื่อวันที่ 5 กรกฎาคม พ.ศ. 2559 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 6/2559 มีมติอนุมัติการลดมูลค่าหุ้นที่ตราไว้จากเดิมหุ้นละ 10 บาทเป็นมูลค่าหุ้นที่ตราไว้ 5 บาท จึงทำให้จำนวนหุ้นของบริษัทเพิ่มจากเดิม 320,000,000 หุ้น เป็น 640,000,000 หุ้น และการเพิ่มทุนจดทะเบียนของบริษัทจำนวน 625,000,000 บาท จากทุนจดทะเบียนเดิมจำนวน 3,200,000,000 บาท เป็น 3,825,000,000 บาท โดยการออกหุ้นสามัญเพิ่มทุนจำนวน 125,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 5 บาท

การลงทุนที่เกี่ยวข้องกับการโอนธุรกิจ

- เมื่อวันที่ 30 มีนาคม พ.ศ. 2559 กลุ่มบริษัทใหญ่โอนส่วนงานธุรกิจน้ำมายังบริษัท เพื่อที่บริษัทจะได้รับสิทธิในการประกอบธุรกิจน้ำเป็นระยะเวลา 50 ปีนับตั้งแต่วันเริ่มต้นสัญญา
- เมื่อวันที่ 27 พฤษภาคม พ.ศ. 2559 บริษัท เหมราช เอ็นเนอร์ยี่ 3 จำกัด (ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัท เหมราช พัฒนาที่ดิน จำกัด (มหาชน) และถือหุ้นในบริษัท ดับบลิวเอชเอ เอ็นเนอร์ยี่ 2 จำกัด (เดิมชื่อ “บริษัท เหมราช เอ็นเนอร์ยี่ 2 จำกัด”) โดยที่บริษัท ดับบลิวเอชเอ เอ็นเนอร์ยี่ 2 จำกัด เป็นผู้ถือหุ้นในบริษัท เก็ลโค-วัน จำกัด บริษัท ห้วยเหาะไทย จำกัด และ บริษัท โกลว์ ไอพีที จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทในส่วนของธุรกิจพลังงานไฟฟ้าของกลุ่มกิจการ) ได้ถูกควบรวมกับบริษัท ดับบลิวเอชเอ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด (เดิมชื่อ “บริษัท เหมราช เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด”) ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัท โดยที่บริษัท ดับบลิวเอชเอ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ได้รับโอนธุรกิจทั้งหมดของบริษัท ดับบลิวเอชเอ เอ็นเนอร์ยี่ 2 จำกัด จาก บริษัท เหมราช เอ็นเนอร์ยี่ 3 จำกัด คิดเป็นจำนวนเงิน 7,500.47 ล้านบาท และเมื่อวันที่ 29 มิถุนายน พ.ศ. 2559 หุ้นของบริษัทข้างล่างดังกล่าวได้ถูกโอนไปยังบริษัท ดับบลิวเอชเอ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด เช่นเดียวกัน คิดเป็นจำนวนเงิน 56.56 ล้านบาท รายการนี้ถือเป็นการซื้อหุ้นของบริษัท ภายใต้การควบคุมเดียวกัน
 - บริษัท ดับบลิวเอชเอ กันกุล กรีน โซลาร์รูฟ 1 จำกัด
 - บริษัท ดับบลิวเอชเอ กันกุล กรีน โซลาร์รูฟ 2 จำกัด
 - บริษัท ดับบลิวเอชเอ กันกุล กรีน โซลาร์รูฟ 3 จำกัด

6. เหตุการณ์ที่สำคัญที่เกี่ยวข้องกับข้อมูลที่ใช้ในการจัดทำข้อมูลทางการเงินรวมเสมือน (ต่อ)

การลงทุนที่เกี่ยวข้องกับการโอนธุรกิจ (ต่อ)

- บริษัท ดับบลิวเอชเอ กันกุล กรีน โซลาร์รูฟ 4 จำกัด
- บริษัท ดับบลิวเอชเอ กันกุล กรีน โซลาร์รูฟ 5 จำกัด
- บริษัท ดับบลิวเอชเอ กันกุล กรีน โซลาร์รูฟ 6 จำกัด
- บริษัท ดับบลิวเอชเอ กันกุล กรีน โซลาร์รูฟ 8 จำกัด
- บริษัท ดับบลิวเอชเอ กันกุล กรีน โซลาร์รูฟ 9 จำกัด
- บริษัท ดับบลิวเอชเอ กันกุล กรีน โซลาร์รูฟ 10 จำกัด
- บริษัท ดับบลิวเอชเอ กันกุล กรีน โซลาร์รูฟ 16 จำกัด
- บริษัท ดับบลิวเอชเอ กันกุล กรีน โซลาร์รูฟ 17 จำกัด

การแปรสภาพเป็นบริษัทมหาชนและการเปลี่ยนชื่อบริษัท

- เมื่อวันที่ 5 กรกฎาคม พ.ศ. 2559 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 6/2559 มีมติอนุมัติการแปรสภาพเป็นบริษัทมหาชนจำกัด รวมทั้งการเปลี่ยนชื่อบริษัทเป็น บริษัท ดับบลิวเอชเอ ยูทิลิตี้ส์ แอนด์ พาวเวอร์ จำกัด (มหาชน) บริษัทได้จดทะเบียนแปรสภาพเป็นบริษัทมหาชนจำกัด และเปลี่ยนแปลงชื่อบริษัทต่อกระทรวงพาณิชย์ เมื่อวันที่ 10 สิงหาคม พ.ศ. 2559

เงินกู้ยืม

- เมื่อวันที่ 30 มีนาคม พ.ศ. 2559 วันที่ 27 พฤษภาคม พ.ศ. 2559 และวันที่ 30 พฤษภาคม พ.ศ. 2559 บริษัทได้กู้ยืมเงินเพิ่มจากบริษัทใหญ่รวมเป็นจำนวนเงิน 10,510 ล้านบาท เพื่อใช้ในการลงทุนในธุรกิจน้ำและธุรกิจพลังงาน เงินกู้ดังกล่าวมีอัตราดอกเบี้ยที่ MLR หักร้อยละด้วยอัตราคงที่ต่อปีตามที่ระบุไว้ในสัญญาเงินกู้ และมีกำหนดชำระคืนเมื่อทวงถาม
- เมื่อวันที่ 5 กรกฎาคม พ.ศ. 2559 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 6/2559 มีมติอนุมัติการเข้าทำสัญญาเงินกู้ระยะยาวกับสถาบันการเงินในประเทศแห่งหนึ่ง จำนวนเงิน 10,499 ล้านบาท เพื่อชำระคืนเงินกู้จากบริษัทใหญ่ และ เมื่อวันที่ 14 กรกฎาคม พ.ศ. 2559 บริษัทได้ทำสัญญาเงินกู้ระยะยาวกับสถาบันการเงินในประเทศแห่งหนึ่ง จำนวนเงิน 10,499 ล้านบาท โดยมีอัตราดอกเบี้ยที่คงที่และ MLR หักส่วนลดต่อปีตามที่กำหนดไว้ในสัญญา สำหรับระยะเวลาตั้งแต่วันที่ 14 กรกฎาคม พ.ศ. 2559 ถึงวันที่ 28 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2561 และสำหรับระยะเวลาที่เหลือตามลำดับ และมีกำหนดชำระคืนภายใน 5 ปี



บริษัท ดับบลิวเอชเอ ยูทิลิตี้ส์ แอนด์ พาวเวอร์ จำกัด (มหาชน)
WHA Utilities and Power Public Company Limited

เลขที่ 9/241-242 อาคารยูเอ็มทาวเวอร์ ชั้น 24
ถนนรามคำแหง แขวงสวนหลวง
เขตสวนหลวง กรุงเทพมหานคร
โทรศัพท์ : (66) 2-719-9559 โทรสาร : (66) 2-717-2128

24th Floor, UM Tower 9/241-242
Ramkhamhaeng Road, Suanluang
Bangkok 10250, Thailand
Tel : (66) 2-719-9559 Fax : (66) 2-717-2128

www.wha-up.com

ผู้ลงทุนสามารถศึกษาข้อมูลของบริษัทที่ออกหลักทรัพย์เพิ่มเติมได้จากแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี (แบบ 56-1) ของบริษัทที่แสดงไว้ใน www.set.or.th, www.sec.or.th หรือ บนเว็บไซต์ของบริษัท ดับบลิวเอชเอ ยูทิลิตี้ส์ แอนด์ พาวเวอร์ จำกัด (มหาชน) www.wha-up.com
Investor may additionally obtain the information of the issuing company from its annual filing (Form 56-1) showing in www.set.or.th, www.sec.or.th or in the website of WHA Utilities and Power Public Company Limited www.wha-up.com