

5. ทรัพย์สินที่ใช้ในการประกอบธุรกิจ**5.1 เงินลงทุน**

บริษัทฯ ประกอบธุรกิจโดยการถือหุ้นในบริษัทอื่น (Holding Company) ที่ประกอบธุรกิจหลักด้านการผลิตและจำหน่ายไฟฟ้า ไอ้ น้ำ และธุรกิจที่เกี่ยวข้องทั้งในประเทศ และต่างประเทศ ดังนั้น สินทรัพย์ถาวรหลักของ บริษัทฯ จึงเป็นเงินลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วมค้า โดยจากงบการเงินเฉพาะกิจการของบริษัทฯ ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2559 บริษัทฯ มีเงินลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วมค้า จำนวน 7,007.8 ล้านบาท

ตารางดังต่อไปนี้ แสดงรายละเอียดเกี่ยวกับสินทรัพย์ของบริษัทฯ ตามที่ปรากฏในงบการเงินเฉพาะกิจการของบริษัทฯ สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2559

สินทรัพย์	สัดส่วนการถือหุ้น (ร้อยละ)	มูลค่าทางบัญชี (บาท)
1. เงินลงทุนในบริษัทย่อย		
ABP	51.2	842,241,100.0
ABP3	30.0	419,999,900.0
ABP4	29.9	432,551,300.0
ABP5	29.9	305,424,600.0
ABPR1	30.0	386,099,800.0
ABPR2	30.0	404,699,800.0
ABPR3	29.9	41,838,960.0
ABPR4	29.9	41,838,960.0
ABPR5	29.9	41,838,935.0
BPHL	99.9	249,925.0
BGPL	100.0	459,887,400.0
BIP1	74.0	1,039,334,978.7
BIP2	74.0	961,999,700.0
BOWIN	74.4	315,014,725.0
BPB2	100.0	2,499,925.0
BGPR1	100.0	2,499,925.0
BGPR2	100.0	2,499,925.0
BORP1	91.3	228,275.0
BORP2	91.3	228,275.0
BPRP3	91.3	228,275.0
BORP4	91.1	228,275.0
TWP	70.0	184,467.5
BGPSP	100.0	24,999,925.0
BGPSK	99.9	152,499,700.0
BGPS	100.0	1,249,925.0
BW	74.0	162,233,155.4

สินทรัพย์	สัดส่วนการถือหุ้น (ร้อยละ)	มูลค่าทางบัญชี (บาท)
2. เงินลงทุนในบริษัทร่วมค้า		
BGSENA	49.0	409,149,700.0
BGYSP	49.0	556,010,990.0
รวมเงินลงทุน		7,007,760,821.6

5.2 สิทธิบัตรที่ใช้ในการประกอบธุรกิจหลักของบริษัทฯ และบริษัทย่อยที่ประกอบธุรกิจหลัก

ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2559 บริษัทย่อยที่ประกอบธุรกิจหลักมีสิทธิบัตรหลักที่ใช้ในการประกอบธุรกิจดังนี้

5.2.1 สิทธิบัตรที่ใช้ในการประกอบธุรกิจหลัก

สิทธิบัตรที่ใช้ในการประกอบธุรกิจหลักของบริษัทย่อยที่ประกอบธุรกิจหลัก (ตามที่กำหนดในประกาศคณะกรรมการกำกับตลาดทุน ที่ ทจ. 28/2551 เรื่องการขออนุญาตและการอนุญาตให้เสนอขายหุ้นที่ออกใหม่ (และที่แก้ไขเพิ่มเติม)) โดยส่วนใหญ่ประกอบด้วยที่ดิน ส่วนปรับปรุงที่ดิน โรงไฟฟ้า ระบบส่งพลังไฟฟ้าและอุปกรณ์ อุปกรณ์สำนักงานเครื่องตกแต่งและคอมพิวเตอร์ อาคารและสิ่งปลูกสร้าง ยานพาหนะ งานระหว่างก่อสร้าง วัสดุสำรองคลัง ทั้งนี้ มูลค่าสุทธิตามบัญชีของสิทธิบัตรหลัก ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2559 ตามงบการเงินของแต่ละบริษัท สามารถแสดงได้ตามตารางต่อไปนี้

(หน่วย: บาท)

เลขที่	บริษัท	ที่ดิน	ส่วนปรับปรุง ที่ดิน - สุทธิ	โรงไฟฟ้าระบบส่ง พลังไฟฟ้าและ อุปกรณ์ - สุทธิ	อุปกรณ์สำนักงาน เครื่องตกแต่ง และ คอมพิวเตอร์ - สุทธิ	อาคารและสิ่ง ปลูกสร้าง - สุทธิ	ยานพาหนะ - สุทธิ	งานระหว่าง ก่อสร้าง	วัสดุสำรองคลัง	รวมมูลค่าสุทธิ ตามบัญชี
1	ABP1	126,206,125.1	242,949.3	1,227,522,586.1	1,435,351.6	10,047,727.4	1,291,520.5	12,800,000.0	82,692,714.4	1,462,238,974.4
2	ABP2	95,249,834.0	4.0	2,450,735,976.7	1,166,993.9	1,652,626.3	1.0	1,404,486.7	95,820,449.3	2,646,030,371.9
3	ABP3	90,000,000.0	113,755.4	3,824,835,306.9	1,527,841.2	141,689,463.6	369,175.0	110,400.0	7,702,470.8	4,066,348,412.8
4	ABP4	125,055,000.0	1,078,901.3	4,658,710,215.9	2,289,190.5	542,606.6	631,429.1	559,580.0	-	4,788,866,923.2
5	ABP5	118,457,500.0	109,519.1	4,236,798,251.7	3,553,978.2	72,172,442.7	-	-	-	4,431,091,691.7
6	ABPR1	50,000,000.0	4,063,882.2	3,719,222,996.3	1,047,154.9	5,493,832.9	-	107,072,500.0	2,489,502.0	3,889,389,868.3
7	ABPR2	50,000,000.0	3,828,142.4	3,885,356,283.6	2,603,662.1	88,368,717.3	268,274.1	-	6,074,154.5	4,036,499,234.0
8	ABPR3	-	-	-	362,137.0	-	-	1,224,669,208.4	-	1,225,031,345.4
9	ABPR4	-	-	-	610,394.4	-	-	485,289,639.7	-	485,900,034.1
10	ABPR5	85,592,000.0	-	-	-	-	-	32,628,550.1	-	118,220,550.1
11	BIP1	111,581,684.0	1,250,998.3	4,031,030,931.8	1,255,902.8	7,416,158.6	469,518.9	279,790.0	27,496,799.7	4,180,781,784.2
12	BIP2	107,573,020.0	-	4,055,857,817.7	3,387,405.1	39,452,619.4	-	1,119,277.0	192,382,736.5	4,399,772,875.7
13	BOWIN	67,353,000.0	-	368,662.5	1,799,446.8	-	-	3,808,974,869.4	-	3,878,495,978.7
14	BPLC1	-	2,337,889.9	1,291,160,873.3	2,890,987.3	86,873,442.8	523,812.6	3,633,387.8	30,761,620.9	1,418,182,014.6
15	BPLC2	-	1,035,371.2	1,581,905,276.3	57,476.4	1,772,160.6	-	2,360,295.0	51,565,244.3	1,638,695,823.9
16	APB	-	-	105,796,888.1	101,435.0	-	2,919,716.9	4,272,224.5	-	113,090,264.5
17	BGPSK	20,819,100.0	35,373,511.1	374,876,881.0	-	-	-	900,000.0	-	431,969,492.1

5.2.2 ที่ดินและส่วนปรับปรุงที่ดิน

ที่ดินและส่วนปรับปรุงที่ดินของบริษัทย่อยที่ประกอบธุรกิจหลัก มีรายละเอียดแบ่งตามกลุ่มบริษัท ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2559 ดังต่อไปนี้

(1) กลุ่มบริษัท ABP

บริษัท	โฉนด	ที่ตั้ง	พื้นที่			วัตถุประสงค์การถือครอง	ลักษณะกรรมสิทธิ์	ภาระผูกพัน
			ไร่	งาน	ตรว.			
ABP1	97617, 7164	อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี	64	5	43	เพื่อเป็นสถานที่ตั้งโรงงานสำหรับประกอบ กิจการผลิตกระแสไฟฟ้าและไอน้ำ	เป็นเจ้าของ	- โฉนดที่ดินเลขที่ 97617, 26213 และ 23934 ปลอดภาระผูกพัน - โฉนดที่ดินเลขที่ 7164 108071 และ 121204 เป็นหลักประกันในการกู้ยืมกับสถาบันการเงิน มูลค่าจำนอง 5,384,000,000 บาท
ABP2	108071, 121204, 26213, 23934	อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี	24	6	69	เพื่อเป็นสถานที่ตั้งโรงงานสำหรับประกอบ กิจการผลิตกระแสไฟฟ้าและไอน้ำ	เป็นเจ้าของ	
ABP3	29765, 31472, 31473, 30598	อำเภอบ้านนา จังหวัดชลบุรี	22	7	60	เพื่อเป็นสถานที่ตั้งโรงงานสำหรับประกอบ กิจการผลิตกระแสไฟฟ้าและไอน้ำ	เป็นเจ้าของ	โฉนดที่ดินเลขที่ 29765, 31472, 31473, 30598 เป็นหลักประกันในการกู้ยืมกับสถาบันการเงิน มูลค่าจำนอง 7,100,000,000 บาท
ABP4	179683	อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี	17	3	46	เพื่อเป็นสถานที่ตั้งโรงงานสำหรับประกอบ กิจการผลิตกระแสไฟฟ้าและไอน้ำ	เป็นเจ้าของ	โฉนดที่ดินเลขที่ 179683 เป็นหลักประกันในการกู้ยืมกับสถาบันการเงิน มูลค่าจำนอง 8,500,000,000 บาท
ABP5	179684	อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี	16	3	69	เพื่อเป็นสถานที่ตั้งโรงงานสำหรับประกอบ กิจการผลิตกระแสไฟฟ้าและไอน้ำ	เป็นเจ้าของ	โฉนดที่ดินเลขที่ 179684 เป็นหลักประกันในการกู้ยืมกับสถาบันการเงิน มูลค่าจำนอง 8,000,000,000 บาท
ABPR1	22179, 10032	อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง	24	4	31.3	เพื่อเป็นสถานที่ตั้งโรงงานสำหรับประกอบ กิจการผลิตกระแสไฟฟ้าและไอน้ำ	เป็นเจ้าของ	โฉนดที่ดินเลขที่ 22179, 10032 เป็นหลักประกันในการกู้ยืมกับสถาบันการเงิน มูลค่าจำนอง 6,900,000,000 บาท

บริษัท	โฉนด	ที่ตั้ง	พื้นที่			วัตถุประสงค์การถือครอง	ลักษณะกรรมสิทธิ์	ภาระผูกพัน
			ไร่	งาน	ตรว.			
ABPR2	18066, 1902, 22180	อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง	19	6	86	เพื่อเป็นสถานที่ตั้งโรงงานสำหรับประกอบกิจการผลิตกระแสไฟฟ้าและไอน้ำ	เป็นเจ้าของ	โฉนดที่ดินเลขที่ 18066, 1902, 22180 เป็นหลักประกันในการกู้ยืมกับสถาบันการเงิน มูลค่าจำนอง 7,200,000,000 บาท
ABPR5	7039	อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง	26	2	99	ก่อสร้าง พัฒนา และดำเนินโครงการโรงไฟฟ้า	เป็นเจ้าของ	โฉนดที่ดินเลขที่ 7039 ปลอดภาระผูกพัน

(2) กลุ่มบริษัทบางกะดี

บริษัท	โฉนด	ที่ตั้ง	พื้นที่			วัตถุประสงค์การถือครอง	ลักษณะกรรมสิทธิ์	ภาระผูกพัน
			ไร่	งาน	ตรว.			
BIP1	52647	อำเภอเมืองปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี	15	2	93	เพื่อเป็นสถานที่ตั้งโรงงานสำหรับประกอบ กิจการผลิตกระแสไฟฟ้าและไอน้ำ	เป็นเจ้าของ	โฉนดที่ดินเลขที่ 52647 เป็นหลักประกันในการกู้ยืมกับสถาบันการเงิน มูลค่าจำนอง 6,300,000,000 บาท
BIP2	39208, 39209, 81413	อำเภอเมืองปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี	12	7	29	เพื่อเป็นสถานที่ตั้งโรงงานสำหรับประกอบ กิจการผลิตกระแสไฟฟ้าและไอน้ำ	เป็นเจ้าของ	โฉนดที่ดินเลขที่ 39208, 39209, 81413 เป็นหลักประกันในการกู้ยืมกับสถาบันการเงิน มูลค่าจำนอง 6,500,000,000 บาท

(3) กลุ่มบริษัทพลังงานหมุนเวียน

บริษัท	โฉนด	ที่ตั้ง	พื้นที่			วัตถุประสงค์การถือครอง	ลักษณะกรรมสิทธิ์	ภาระผูกพัน
			ไร่	งาน	ตรว.			
BGPSK	6460, 6485, 6490, 6727, 14949	อำเภอเมืองสระแก้ว จังหวัดสระแก้ว	111	7	79	เพื่อเป็นสถานที่ตั้งโรงงานสำหรับประกอบ กิจการผลิตกระแสไฟฟ้าพลังงาน แสงอาทิตย์	เป็นเจ้าของ	โฉนดที่ดินเลขที่ 6460, 6485, 6490, 6727, 14949 เป็นหลักประกันในการกู้ยืมกับสถาบันการเงิน มูลค่าจำนอง 704,000,000 บาท

(4) กลุ่มบริษัทอื่นๆ

บริษัท	โฉนด	ที่ตั้ง	พื้นที่			วัตถุประสงค์การถือครอง	ลักษณะกรรมสิทธิ์	ภาระผูกพัน
			ไร่	งาน	ตรว.			
BOWIN	48744	ตำบลบ่อวิน อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี	30	2	46	ก่อสร้าง พัฒนา และดำเนินการโรงไฟฟ้า	เป็นเจ้าของ	โฉนดที่ดินเลขที่ 48744 เป็นหลักประกันในการกู้ยืมกับสถาบันการเงิน มูลค่าจำนอง 8,875,160,000 บาท

5.2.3 สัญญาเช่า

บริษัทย่อยที่ประกอบธุรกิจหลักครอบครองที่ดินตามสัญญาเช่า มีรายละเอียดแบ่งตามกลุ่มบริษัท ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2559 ดังต่อไปนี้

(1) กลุ่มบริษัท ABP

บริษัท	ผู้ให้เช่า	ที่ตั้ง	พื้นที่			วัตถุประสงค์	ระยะเวลาเช่า	วันเริ่มต้นถึง วันสิ้นสุด	การต่ออายุสัญญา	ภาระผูกพัน	หมายเหตุ
			ไร่	งาน	ตรว.						
ABP5	อมตะ คอร์ปอเรชั่น	นิคมอุตสาหกรรม อมตะนคร ชลบุรี	2.97	-	-	เพื่อเป็นสถานที่ตั้งโรงงานสำหรับประกอบกิจการผลิตกระแสไฟฟ้าและไอน้ำ	30 ปี	22 สิงหาคม 2557 ถึง 21 สิงหาคม 2587	ผู้ให้เช่าให้สิทธิผู้เช่าในการต่ออายุสัญญาเช่าอีก 30 ปี นับจากวันที่สัญญาเช่าสิ้นสุด ตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ตามสัญญาเดิม หรือตามที่คู่สัญญาจะเปลี่ยนแปลงเป็นอย่างอื่น	ปลอดภาระผูกพัน	-
ABPR3	อมตะ ซิตี	อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง	10	3	43.8	ก่อสร้าง พัฒนาและดำเนินการโรงไฟฟ้า	30 ปี	21 ตุลาคม 2558 ถึง 21 ตุลาคม 2588	ผู้ให้เช่าให้สิทธิผู้เช่าในการต่ออายุสัญญาเช่าอีก 30 ปี นับจากวันที่สัญญาเช่าสิ้นสุด ตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ตามสัญญาเดิม หรือตามที่คู่สัญญาจะเปลี่ยนแปลงเป็นอย่างอื่น	ปลอดภาระผูกพัน	คู่สัญญาทั้งสองฝ่ายได้เข้าทำสัญญาจะซื้อขายที่ดินฉบับลงวันที่ 30 ตุลาคม 2558 ซึ่งทั้งสองฝ่ายตกลงที่จะโอนที่ดินดังกล่าวให้กับ ABPR3 ในราคาที่กำหนดภายใต้สัญญาจะซื้อขายที่ดินดังกล่าวภายในเดือนกรกฎาคม 2560 เมื่อที่ดินสามารถดำเนินการโอนทางทะเบียนได้
	อมตะ ซิตี	อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง	15	-	83.08	ก่อสร้างโรงไฟฟ้า	30 ปี	2 มีนาคม 2558 ถึง 2 มีนาคม 2588	ผู้ให้เช่าให้สิทธิผู้เช่าในการต่ออายุสัญญาเช่าอีก 30 ปี นับจากวันที่สัญญาเช่าสิ้นสุด ตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ตามสัญญาเดิม หรือตามที่คู่สัญญาจะเปลี่ยนแปลงเป็นอย่างอื่น	ปลอดภาระผูกพัน	คู่สัญญาทั้งสองฝ่ายได้เข้าทำสัญญาจะซื้อขายที่ดินฉบับลงวันที่ 30 ตุลาคม 2558 ซึ่งทั้งสองฝ่ายตกลงที่จะโอนที่ดินดังกล่าวให้กับ ABPR3 ในราคาที่กำหนดภายใต้สัญญาจะซื้อขายที่ดินดังกล่าวภายในเดือนกรกฎาคม 2560 เมื่อที่ดินสามารถดำเนินการโอนทางทะเบียนได้

บริษัท	ผู้ให้เช่า	ที่ตั้ง	พื้นที่			วัตถุประสงค์	ระยะเวลาเช่า	วันเริ่มต้นถึงวันสิ้นสุด	การต่ออายุสัญญา	ภาระผูกพัน	หมายเหตุ
			ไร่	งาน	ตรว.						
ABPR4	อมตะ ซิตี้	อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง	9	1	60.92	ก่อสร้างโรงไฟฟ้า	30 ปี	2 มีนาคม 2558 ถึง 2 มีนาคม 2588	ผู้ให้เช่าให้สิทธิผู้เช่าในการต่ออายุสัญญาเช่าอีก 30 ปี นับจากวันที่สัญญาเช่าสิ้นสุด ตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ตามสัญญาเดิม หรือตามที่สัญญาจะเปลี่ยนแปลงเป็นอย่างอื่น	ปลอดภาระผูกพัน	คู่สัญญาทั้งสองฝ่ายได้เข้าทำสัญญาจะซื้อขายที่ดินฉบับลงวันที่ 16 พฤศจิกายน 2558 ซึ่งทั้งสองฝ่ายตกลงที่จะโอนที่ดินดังกล่าวให้กับ ABPR4 ในราคาที่กำหนดภายใต้สัญญาจะซื้อขายที่ดินดังกล่าวภายในเดือนกรกฎาคม 2560 เมื่อที่ดินสามารถดำเนินการโอนทางทะเบียนได้
	อมตะ ซิตี้	อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง	10	2	88	ก่อสร้างโรงไฟฟ้า	30 ปี	30 ตุลาคม 2558 ถึง 30 ตุลาคม 2588	ผู้ให้เช่าให้สิทธิผู้เช่าในการต่ออายุสัญญาเช่าอีก 30 ปี นับจากวันที่สัญญาเช่าสิ้นสุด ตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ตามสัญญาเดิม หรือตามที่สัญญาจะเปลี่ยนแปลงเป็นอย่างอื่น	ปลอดภาระผูกพัน	คู่สัญญาทั้งสองฝ่ายได้เข้าทำสัญญาจะซื้อขายที่ดินฉบับลงวันที่ 30 ตุลาคม 2558 ซึ่งทั้งสองฝ่ายตกลงที่จะโอนที่ดินดังกล่าวให้กับ ABPR4 ในราคาที่กำหนดภายใต้สัญญาจะซื้อขายที่ดินดังกล่าวภายในเดือนกรกฎาคม 2560 เมื่อที่ดินสามารถดำเนินการโอนทางทะเบียนได้

(2) กลุ่มบริษัทแหลมฉบัง

บริษัท	ผู้ให้เช่า	ที่ตั้ง	พื้นที่			วัตถุประสงค์	ระยะเวลาเช่า	วันเริ่มต้นถึงวันสิ้นสุด	การต่ออายุสัญญา	ภาระผูกพัน	หมายเหตุ
			ไร่	งาน	ตรว.						
BPLC1	กนอ.	นิคมอุตสาหกรรมแหลมฉบังชลบุรี	10	3	34.81	ประกอบกิจการผลิตกระแสไฟฟ้า และไอน้ำ	19 ปี 1 เดือน 19 วัน	12 พฤศจิกายน 2542 ถึง 31 ธันวาคม 2561	1. เมื่อผู้ให้เช่าได้รับการต่ออายุสัญญาเช่าจากการทำเรื่องแห่งประเทศไทยแล้ว ผู้ให้เช่าจะต่ออายุสัญญาเช่าให้ผู้เช่าออกไปอีก 8 ปี 11 เดือน 12 วัน จนถึงวันที่ 28 พฤษภาคม 2570 2. ในปีสุดท้ายก่อนสัญญาเช่าจะสิ้นสุดไม่น้อยกว่า 6 เดือน ผู้เช่าต้องแจ้งความประสงค์ต่ออายุสัญญาเป็นลายลักษณ์อักษรให้ผู้ให้เช่าทราบเพื่อพิจารณาให้ผู้เช่าต่อไปตามอัตราค่าเช่าและเงื่อนไขที่ผู้ให้เช่าได้ประกาศกำหนด โดยคำนึงถึงเจตนารมณ์ในการเปลี่ยนแปลงค่าเช่าตามสัญญากับค่าของเงินประกอบกัน	อาคารและสิ่งปลูกสร้างเป็นหลักประกันในการกู้ยืมกับสถาบันการเงิน มูลค่าจำนวน 3,027,460,000 บาท	-
	กนอ.	นิคมอุตสาหกรรมแหลมฉบังชลบุรี	8	3	17.87	ประกอบกิจการวางระบบส่งกระแสไฟฟ้าและไอน้ำ	18 ปี 5 เดือน 23 วัน	8 กรกฎาคม 2543 ถึง 31 ธันวาคม 2561	ในปีสุดท้ายก่อนสัญญาเช่าจะสิ้นสุดไม่น้อยกว่า 6 เดือน ผู้เช่าต้องแจ้งความประสงค์ต่ออายุสัญญาเป็นลายลักษณ์อักษรให้ผู้ให้เช่าทราบเพื่อพิจารณาให้ผู้เช่าต่อไปตามอัตราค่าเช่าและเงื่อนไขที่ผู้ให้เช่าได้ประกาศกำหนด โดยคำนึงถึงเจตนารมณ์ในการเปลี่ยนแปลงค่าเช่าตามสัญญากับค่าของเงินประกอบกัน	ปลอดภาระผูกพัน	-

บริษัท	ผู้ให้เช่า	ที่ตั้ง	พื้นที่			วัตถุประสงค์	ระยะเวลาเช่า	วันเริ่มต้นถึงวันสิ้นสุด	การต่ออายุสัญญา	ภาระผูกพัน	หมายเหตุ
			ไร่	งาน	ตรว.						
	กนอ.	นิคมอุตสาหกรรมแหลมฉบังชลบุรี	3	3	20	ประกอบกิจการผลิตกระแสไฟฟ้าและไอน้ำ และประกอบกิจการวางระบบส่งกระแสไฟฟ้าและไอน้ำ	15 ปี 9 เดือน 12 วัน	19 มีนาคม 2546 ถึง 31 ธันวาคม 2561	ในปีสุดท้ายก่อนสัญญาเช่าจะสิ้นสุดไม่น้อยกว่า 6 เดือน ผู้เช่าต้องแจ้งความประสงค์ต่ออายุสัญญาเป็นลายลักษณ์อักษรให้ผู้ให้เช่าทราบเพื่อพิจารณาให้ผู้เช่าต่อไปตามอัตราค่าเช่าและเงื่อนไขที่ผู้ให้เช่าได้ประกาศกำหนด โดยคำนึงถึงเจตนารมณ์ในการเปลี่ยนแปลงค่าเช่าตามสัญญากับค่าของเงินประกอบกัน	ปลอดภาระผูกพัน	-
	กนอ.	นิคมอุตสาหกรรมแหลมฉบังชลบุรี	-	2	25.87	ประกอบกิจการผลิตกระแสไฟฟ้าและไอน้ำ ประกอบกิจการวางระบบส่งกระแสไฟฟ้าและไอน้ำ	14 ปี 11 เดือน 18 วัน	13 มกราคม 2547 ถึง 31 ธันวาคม 2561	ในปีสุดท้ายก่อนสัญญาเช่าจะสิ้นสุดไม่น้อยกว่า 6 เดือน ผู้เช่าต้องแจ้งความประสงค์ต่ออายุสัญญาเป็นลายลักษณ์อักษรให้ผู้ให้เช่าทราบเพื่อพิจารณาให้ผู้เช่าต่อไปตามอัตราค่าเช่าและเงื่อนไขที่ผู้ให้เช่าได้ประกาศกำหนด โดยคำนึงถึงเจตนารมณ์ในการเปลี่ยนแปลงค่าเช่าตามสัญญากับค่าของเงินประกอบกัน	ปลอดภาระผูกพัน	-
	กนอ.	นิคมอุตสาหกรรมแหลมฉบังชลบุรี	2	2	50.96	ใช้เป็นทางเข้า-ออกโรงงานผลิตไฟฟ้า	19 ปี	1 มกราคม 2543 ถึง 31 ธันวาคม 2561	ในปีสุดท้ายก่อนสัญญาเช่าจะสิ้นสุดไม่น้อยกว่า 6 เดือน ผู้เช่าต้องแจ้งความประสงค์ต่ออายุสัญญาเป็นลายลักษณ์อักษรให้ผู้ให้เช่าทราบเพื่อพิจารณาให้ผู้เช่าต่อไปตามอัตราค่าเช่าและเงื่อนไขที่ผู้ให้เช่าได้ประกาศกำหนด โดยคำนึงถึงเจตนารมณ์ในการ	ปลอดภาระผูกพัน	-

บริษัท	ผู้ให้เช่า	ที่ตั้ง	พื้นที่			วัตถุประสงค์	ระยะเวลาเช่า	วันเริ่มต้นถึงวันสิ้นสุด	การต่ออายุสัญญา	ภาระผูกพัน	หมายเหตุ
			ไร่	งาน	ตรว.						
									เปลี่ยนแปลงค่าเช่าตามสัญญา กับค่าของเงินประกอบกัน		
BPLC2	กนอ.	นิคม อุตสาหกรรม แหลมฉบัง ชลบุรี	2	1	89.10	ก่อสร้างอาคารโรงงาน และประกอบกิจการ ผลิตกระแสไฟฟ้าและ ไอน้ำ	12 ปี 1 เดือน	4 ธันวาคม 2549 ถึง 3 มกราคม 2562	ในปีสุดท้ายก่อนสัญญาเช่าจะ สิ้นสุดไม่น้อยกว่า 6 เดือน ผู้ เช่าต้องแจ้งความประสงค์ต่อ อายุสัญญาเป็นลายลักษณ์ อักษรให้ผู้ให้เช่าทราบเพื่อ พิจารณาให้เช่าต่อไปตาม อัตราค่าเช่าและเงื่อนไขที่ผู้ให้ เช่าได้ประกาศกำหนด โดย คำนึงถึงเจตนารมณ์ในการ เปลี่ยนแปลงค่าเช่าตามสัญญา กับค่าของเงินประกอบกัน	อาคารและที่ดินเป็นหลักประกัน ในการกู้ยืมกับสถาบันการเงิน มูลค่าจำนอง 1,168,230,000 บาท	-
	กนอ.	นิคม อุตสาหกรรม แหลมฉบัง ชลบุรี	2	-	4.22	ประกอบกิจการผลิต กระแสไฟฟ้าและไอน้ำ	3 ปี	1 มกราคม 2557 ถึง 31 ธันวาคม 2559	ในปีสุดท้ายก่อนสัญญาเช่าจะ สิ้นสุดไม่น้อยกว่า 6 เดือน ผู้ เช่าต้องแจ้งความประสงค์ต่อ อายุสัญญาเป็นลายลักษณ์ อักษรให้ผู้ให้เช่าทราบเพื่อ พิจารณาให้เช่าต่อไปตาม อัตราค่าเช่าและเงื่อนไขที่ผู้ให้ เช่าได้ประกาศกำหนด โดย คำนึงถึงเจตนารมณ์ในการ เปลี่ยนแปลงค่าเช่าตามสัญญา กับค่าของเงินประกอบกัน	ปลอดภาระผูกพัน	ปัจจุบันอยู่ระหว่างดำเนินการต่อ สัญญา
	กนอ.	นิคม อุตสาหกรรม แหลมฉบัง ชลบุรี	2	2	50.96	ประกอบกิจการผลิต กระแสไฟฟ้าและไอน้ำ และใช้เป็นทางเข้าออก โรงงานผลิตไฟฟ้า	11 ปี	1 มกราคม 2551 ถึง 31 ธันวาคม 2561	ในปีสุดท้ายก่อนสัญญาเช่าจะ สิ้นสุดไม่น้อยกว่า 6 เดือน ผู้ เช่าต้องแจ้งความประสงค์ต่อ อายุสัญญาเป็นลายลักษณ์ อักษรให้ผู้ให้เช่าทราบเพื่อ พิจารณาให้เช่าต่อไปตาม อัตราค่าเช่าและเงื่อนไขที่ผู้ให้ เช่าได้ประกาศกำหนด โดย	ปลอดภาระผูกพัน	-

บริษัท	ผู้ให้เช่า	ที่ตั้ง	พื้นที่			วัตถุประสงค์	ระยะเวลาเช่า	วันเริ่มต้นถึงวันสิ้นสุด	การต่ออายุสัญญา	ภาระผูกพัน	หมายเหตุ
			ไร่	งาน	ตรว.						
									คำนึงถึงเจตนารมณ์ในการเปลี่ยนแปลงค่าเช่าตามสัญญา กับค่าของเงินประกอบกัน		
	กนอ.	นิคมอุตสาหกรรมแหลมฉบังชลบุรี	6	-	20.5	ปักเสาพาดสายไฟฟ้า (ให้กับบริษัท สยาม มิชลิน จำกัด)	22 ปี	29 กันยายน 2555 ถึง 28 กันยายน 2577	ในปีสุดท้ายก่อนสัญญาเช่าจะสิ้นสุดไม่น้อยกว่า 6 เดือน ผู้เช่าต้องแจ้งความประสงค์ต่ออายุสัญญาเป็นลายลักษณ์อักษรให้ผู้ให้เช่าทราบเพื่อพิจารณาให้เช่าต่อไปตามอัตราค่าเช่าและเงื่อนไขที่ผู้ให้เช่าได้ประกาศกำหนด โดยคำนึงถึงเจตนารมณ์ในการเปลี่ยนแปลงค่าเช่าตามสัญญา กับค่าของเงินประกอบกัน	ปลอดภาระผูกพัน	
	กนอ.	นิคมอุตสาหกรรมแหลมฉบังชลบุรี	5	-	63.40	ปักเสาพาดสายไฟฟ้า	30 ปี	1 สิงหาคม 2555 ถึง 31 กรกฎาคม 2585	ในปีสุดท้ายก่อนสัญญาเช่าจะสิ้นสุดไม่น้อยกว่า 6 เดือน ผู้เช่าต้องแจ้งความประสงค์ต่ออายุสัญญาเป็นลายลักษณ์อักษรให้ผู้ให้เช่าทราบเพื่อพิจารณาให้เช่าต่อไปตามอัตราค่าเช่าและเงื่อนไขที่ผู้ให้เช่าได้ประกาศกำหนด โดยคำนึงถึงเจตนารมณ์ในการเปลี่ยนแปลงค่าเช่าตามสัญญา กับค่าของเงินประกอบกัน	ปลอดภาระผูกพัน	-
	กนอ.	นิคมอุตสาหกรรมแหลมฉบังชลบุรี	2	2	47.50	ปักเสาพาดสายไฟฟ้า	6 ปี 5 เดือน	1 สิงหาคม 2555 ถึง 31 ธันวาคม 2561	ในปีสุดท้ายก่อนสัญญาเช่าจะสิ้นสุดไม่น้อยกว่า 6 เดือน ผู้เช่าต้องแจ้งความประสงค์ต่ออายุสัญญาเป็นลายลักษณ์อักษรให้ผู้ให้เช่าทราบเพื่อพิจารณาให้เช่าต่อไปตาม	ปลอดภาระผูกพัน	-

บริษัท	ผู้ให้เช่า	ที่ตั้ง	พื้นที่			วัตถุประสงค์	ระยะเวลาเช่า	วันเริ่มต้นถึงวันสิ้นสุด	การต่ออายุสัญญา	ภาระผูกพัน	หมายเหตุ
			ไร่	งาน	ตรว.						
									อัตราค่าเช่าและเงื่อนไขที่ผู้ให้เช่าได้ประกาศกำหนด โดยคำนึงถึงเจตนารมณ์ในการเปลี่ยนแปลงค่าเช่าตามสัญญากับค่าของเงินประกอบกัน		
	กนอ.	นิคมอุตสาหกรรมแหลมฉบังชลบุรี	-	3	84.20	ปักเสาพาดสายไฟฟ้า	3 ปี	1 มิถุนายน 2557 ถึง 31 พฤษภาคม 2560	ในปีสุดท้ายก่อนสัญญาเช่าจะสิ้นสุดไม่น้อยกว่า 6 เดือน ผู้เช่าต้องแจ้งความประสงค์ต่ออายุสัญญาเป็นลายลักษณ์อักษรให้ผู้ให้เช่าทราบเพื่อพิจารณาให้เช่าต่อไปตามอัตราค่าเช่าและเงื่อนไขที่ผู้ให้เช่าได้ประกาศกำหนด โดยคำนึงถึงเจตนารมณ์ในการเปลี่ยนแปลงค่าเช่าตามสัญญากับค่าของเงินประกอบกัน	ปลอดภาระผูกพัน	-

5.2.4 สัญญาอนุญาตให้ใช้ที่ดิน

บริษัทย่อยที่ประกอบธุรกิจหลักครอบครองที่ดินในเขตนิคมสร้างตนเองตามสัญญาอนุญาตให้ใช้ที่ดิน ทั้งนี้ ตาม พ.ร.บ. จัดที่ดินเพื่อการครองชีพ พ.ศ. 2551 โดยมีรายละเอียดแบ่งตามกลุ่มบริษัท ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2559 ดังต่อไปนี้

บริษัท	ผู้ให้เช่า	ที่ตั้ง	พื้นที่			วัตถุประสงค์	ระยะเวลาเช่า	วันเริ่มต้นถึงวันสิ้นสุด	การต่ออายุสัญญา	ภาระผูกพัน	หมายเหตุ
			ไร่	งาน	ตรว.						
BPLC1	กนอ.	นิคมอุตสาหกรรมแหลมฉะบือ ชลบุรี	4	1	97.41	ประกอบกิจการผลิตกระแสไฟฟ้าและเช่าที่ดินเพื่อวางระบบส่งกระแสไฟฟ้าและไอน้ำ	15 ปี 16 เดือน 12 วัน	19 มีนาคม 2546 ถึง 31 ธันวาคม 2561	ในปีสุดท้ายก่อนสัญญานี้จะสิ้นสุดไม่น้อยกว่า 6 เดือน ผู้รับสิทธิต้องแจ้งความประสงค์ต่ออายุสัญญาเป็นลายลักษณ์อักษรให้ผู้ให้สิทธิทราบเพื่อพิจารณาให้สิทธิการใช้พื้นที่ต่อไป	ปลอดภาระผูกพัน	-
BPLC2	กนอ.	นิคมอุตสาหกรรมแหลมฉะบือ ชลบุรี	-	-	98.90	ใช้ที่ดินเพื่อวางท่อจ่ายน้ำ	29 ปี 7 เดือน	1 มิถุนายน 2553 ถึง 31 ธันวาคม 2583	ในปีสุดท้ายก่อนสัญญานี้จะสิ้นสุดไม่น้อยกว่า 6 เดือน ผู้รับสิทธิต้องแจ้งความประสงค์ต่ออายุสัญญาเป็นลายลักษณ์อักษรให้ผู้ให้สิทธิทราบเพื่อพิจารณาให้สิทธิการใช้พื้นที่ต่อไป	ปลอดภาระผูกพัน	-
	กนอ.	นิคมอุตสาหกรรมแหลมฉะบือ ชลบุรี	1	-	98.19	ใช้ที่ดินเพื่อวางท่อจ่ายน้ำ	11 ปี	1 มกราคม 2551 ถึง 31 ธันวาคม 2561	ในปีสุดท้ายก่อนสัญญานี้จะสิ้นสุดไม่น้อยกว่า 6 เดือน ผู้รับสิทธิต้องแจ้งความประสงค์ต่ออายุสัญญาเป็นลายลักษณ์อักษรให้ผู้ให้สิทธิทราบเพื่อพิจารณาให้สิทธิการใช้พื้นที่ต่อไป	ปลอดภาระผูกพัน	-
	กนอ.	นิคมอุตสาหกรรมแหลมฉะบือ ชลบุรี	-	2	8.70	ใช้ที่ดินเพื่อวางท่อส่งไอน้ำ	10 ปี 4 เดือน 26 วัน	5 สิงหาคม 2551 ถึง 31 ธันวาคม 2561	ในปีสุดท้ายก่อนสัญญานี้จะสิ้นสุดไม่น้อยกว่า 6 เดือน ผู้รับสิทธิต้องแจ้งความประสงค์ต่ออายุสัญญาเป็นลายลักษณ์อักษรให้ผู้ให้สิทธิทราบเพื่อพิจารณาให้สิทธิการใช้พื้นที่ต่อไป	ปลอดภาระผูกพัน	-
	กนอ.	นิคมอุตสาหกรรมแหลมฉะบือ ชลบุรี	4	2	39.30	ใช้ที่ดินเพื่อวางท่อส่งไอน้ำ	22 ปี 4 เดือน 26 วัน	5 สิงหาคม 2551 ถึง 31 ธันวาคม 2583	ในปีสุดท้ายก่อนสัญญานี้จะสิ้นสุดไม่น้อยกว่า 6 เดือน ผู้รับสิทธิต้องแจ้งความประสงค์ต่ออายุสัญญาเป็นลายลักษณ์อักษรให้ผู้ให้สิทธิทราบเพื่อพิจารณาให้สิทธิการใช้พื้นที่ต่อไป	ปลอดภาระผูกพัน	-

บริษัท	ผู้ให้เช่า	ที่ตั้ง	พื้นที่			วัตถุประสงค์	ระยะเวลาเช่า	วันเริ่มต้นถึง วันสิ้นสุด	การต่ออายุสัญญา	ภาระผูกพัน	หมายเหตุ
			ไร่	งาน	ตรว.						
	กนอ.	นิคมอุตสาหกรรมแหลม ฉะบือ ชลบุรี	-	-	51.10	ใช้ที่ดินเพื่อวางท่อส่งไอน้ำ	3 ปี	1 กรกฎาคม 2557 ถึง 30 มิถุนายน 2560	ในปีสุดท้ายก่อนสัญญานี้จะสิ้นสุดไม่น้อยกว่า 6 เดือน ผู้รับสิทธิต้องแจ้งความประสงค์ต่ออายุ สัญญาเป็นลายลักษณ์อักษรให้ผู้ให้เช่าทราบ เพื่อพิจารณาให้สิทธิการใช้พื้นที่ต่อไป	ปลอดภาระผูกพัน	-

5.3 สิทธิประโยชน์ไม่มีตัวตนที่สำคัญในการประกอบธุรกิจของบริษัทฯ และบริษัทย่อย

บริษัทย่อยที่ประกอบธุรกิจหลักครอบครองสินทรัพย์ไม่มีตัวตน มีรายละเอียดแบ่งตามกลุ่มบริษัท ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2559 ดังต่อไปนี้

(หน่วย: บาท)

เลขที่	บริษัทย่อย	สิทธิในการใช้ สินทรัพย์	ต้นทุนโครงการ โรงไฟฟ้ารอตัดจ่าย ¹	สิทธิในการใช้ที่ดิน ²	สิทธิในสัญญาซื้อ ขายไฟฟ้า ³	สิทธิในการให้บริการจาก ข้อตกลงสัมปทาน ⁴	โปรแกรม คอมพิวเตอร์	รวม
1.	ABP1	7,217,916.57	1,203,837.96	-	-	-	122,919.04	8,544,673.57
2.	ABP2	-	-	-	-	-	355,352.14	355,352.14
3.	ABP3	23,020,463.35	236,453,009.05	42,505,463.90	-	-	212,274.76	302,191,211.06
4.	ABP4	-	396,785,258.00	65,314,884.07	-	-	158,034.90	462,258,176.97
5.	ABP5	-	423,476,089.38	66,774,789.59	-	-	166,588.29	490,417,467.26
6.	ABPR1	-	254,105,941.75	47,442,162.28	-	-	372,644.06	301,920,748.09
7.	ABPR2	-	250,449,271.42	51,356,599.10	-	-	465,682.72	302,271,553.24
8.	ABPR3	-	302,000,000.00	72,000,000.00	-	-	-	374,000,000.00
9.	ABPR4	-	302,000,000.00	-	-	-	276,087.67	302,276,087.67
10.	ABPR5	-	300,000,000.00	72,000,000.00	-	-	-	372,000,000.00
11.	BIP1	-	175,145,479.00	-	-	-	215,456.90	175,360,935.90
12.	BIP2	-	178,702,903.00	-	-	-	8,015.65	178,710,918.65
13.	BOWIN	-	319,203,413.48	-	-	-	15,346,210.93	334,549,624.41
14.	BPLC1	10,709,490.64	-	-	-	-	1,763,672.68	12,473,163.32
15.	BPLC2	-	-	-	-	-	579,108.59	579,108.59

เลขที่	บริษัทย่อย	สิทธิในการใช้ สินทรัพย์	ต้นทุนโครงการ โรงไฟฟ้ารอตัดจ่าย ¹	สิทธิในการใช้ที่ดิน ²	สิทธิในสัญญาซื้อขายไฟฟ้า ³	สิทธิในการให้บริการจาก ข้อตกลงสัมปทาน ⁴	โปรแกรม คอมพิวเตอร์	รวม
16.	APB	-	-	2,557,612.63	29,212,990.15	-	1,275,622.71	33,046,225.48
17.	BGPSK	3,366,662.41	99,377,049.18	-	-	-	-	102,743,711.59
18.	BGPL	-	-	-	1,098,688,291.53	1,312,238,069.63	-	2,410,926,361.16

- หมายเหตุ**
1. ต้นทุนโครงการไฟฟ้ารอตัดจ่าย ได้แก่ ต้นทุนของระบบท่อส่งก๊าซซึ่งจะถูกโอนกรรมสิทธิ์ให้กับผู้จัดจำหน่ายก๊าซตามที่กำหนดไว้ในสัญญาซื้อขายก๊าซ และต้นของสถานีย่อยซึ่งจะถูกโอนกรรมสิทธิ์ให้แก่ กฟผ. ตามสัญญาซื้อขายไฟฟ้า
 2. สิทธิในการใช้ที่ดิน เป็นค่าใช้จ่ายเพื่อให้ได้มาซึ่งสิทธิในการใช้ที่ดินสำหรับการติดตั้งโรงไฟฟ้า สถานีย่อย ระบบการจัดส่งพลังงานไฟฟ้า และเสาไฟฟ้า
 3. สิทธิในสัญญาซื้อขายไฟฟ้า เป็นสินทรัพย์ที่ได้มาจากการเข้าซื้อกิจการ BPLC1 และ BPLC2 เมื่อวันที่ 30 มิถุนายน 2557 และสินทรัพย์ที่ได้มาจากการพัฒนาโครงการโรงไฟฟ้าพลังน้ำ เซน่าน้อย 2 และเซกะดำ 1
 4. สิทธิในการให้บริการจากข้อตกลงสัมปทาน คือ สิทธิในการใช้สินทรัพย์จากการก่อสร้างโครงการโรงไฟฟ้าพลังน้ำ เซน่าน้อย 2 และเซกะดำ 1 ในประเทศลาว

5.3.1 ทรัพย์สินทางปัญญา

บริษัทฯ ไม่ได้เป็นเจ้าของทรัพย์สินทางปัญญาใดๆ ที่จำเป็นต่อการประกอบธุรกิจ ไม่ว่าจะเป็น สิทธิบัตร หรือ เครื่องหมายการค้า อย่างไรก็ตาม บริษัทฯ เป็นเจ้าของข้อมูลที่สำคัญซึ่งถูกเก็บรักษาไว้และถือเป็นทรัพย์สินของบริษัท เช่น ข้อมูลทางการเงิน ข้อมูลเกี่ยวกับธุรกิจ ข้อมูลทางวิทยาศาสตร์ ข้อมูลทางเทคนิค ข้อมูลทางเศรษฐศาสตร์ ข้อมูลทางวิศวกรรม สูตร การออกแบบ วิธีการเทคนิค กระบวนการ และขั้นตอนต่างๆ

5.3.2 การประกันภัย

กลุ่มบริษัทฯ เชื่อว่ากรรมธรรม์ประกันภัยที่กลุ่มบริษัทฯ ได้เข้าทำนั้น มีเงื่อนไขใกล้เคียงกับกรรมธรรม์ประกันภัยของผู้ที่ประกอบธุรกิจไนลักษณะเดียวกันกับกลุ่มบริษัทฯ ในประเทศไทย ประเทศเวียดนาม และประเทศลาว โดยกลุ่มบริษัทฯ เชื่อว่าประกันภัยตามที่กลุ่มบริษัทฯ ได้เข้าทำเพียงพอ ครอบคลุมมูลค่าทางบัญชีของทรัพย์สินและความเสี่ยงทั้งหลายเกี่ยวกับโครงการโรงไฟฟ้าของกลุ่มบริษัทฯ ที่อาจเกิดขึ้นในอนาคต สำหรับรายละเอียดของความเสียหายที่อาจเกิดขึ้นและการครอบคลุมของประกันภัยนั้น (โปรดพิจารณาส่วนที่ 2.2.3 หัวข้อ 3.1.22 ความคุ้มครองจากกรรมธรรม์ประกันภัยของกลุ่มบริษัทฯ อาจไม่ครอบคลุมความเสี่ยงและความเสียหายที่อาจเกิดขึ้นได้ทั้งหมด และกลุ่มบริษัทฯ อาจต้องชำระค่าเบี้ยประกันภัยเพิ่มขึ้น)

ประเทศไทย

กลุ่มบริษัทฯ ได้ทำประกันภัยสำหรับโครงการโรงไฟฟ้าของกลุ่มบริษัทฯ กับบริษัทประกันภัย เช่น ทิพยประกันภัย AIG Allianz AXA Liberty และ ACE ซึ่งความคุ้มครองภายใต้กรรมธรรม์ประกันภัยครอบคลุมไปถึงความเสียหายหรือความสูญเสียในทรัพย์สินของโครงการโรงไฟฟ้า การหยุดชะงักของธุรกิจ ความรับผิดชอบต่อบุคคลภายนอกทั้งในช่วงระหว่างการก่อสร้างและในช่วงของการดำเนินการของโครงการโรงไฟฟ้า โดยที่ประกันภัยของกลุ่มบริษัทฯ นั้นรวมถึง แต่ไม่จำกัดเพียง การคุ้มครองดังต่อไปนี้

ประกันภัยในระหว่างการก่อสร้าง

- ประกันภัยความเสี่ยงทุกชนิดเกี่ยวกับการก่อสร้างและสิ่งปลูกสร้าง (รวมถึงการคุ้มครองในกรณีน้ำท่วมภายใต้เงื่อนไขที่สมเหตุสมผลในทางการค้าที่มีอยู่โดยทั่วไป)
- ประกันภัยความรับผิดชอบต่อบุคคลภายนอก
- ประกันภัยการขนส่งสินค้าทางทะเลและการขนส่งภายในประเทศ
- ประกันภัยความล่าช้าในการเริ่มดำเนินงาน
- ประกันภัยหมุนเวียนแรงงาน และ
- ประกันภัยรถยนต์

ประกันภัยในระหว่างการดำเนินการ

- ประกันภัยความเสี่ยงทุกชนิดเกี่ยวกับทรัพย์สินและการหยุดชะงักของเครื่องจักร ซึ่งครอบคลุมทั้งความสูญเสียทางกายภาพและความเสียหายต่อทรัพย์สินที่เอาประกัน (รวมถึงการคุ้มครองในกรณีน้ำท่วมภายใต้เงื่อนไขที่สมเหตุสมผลในทางการค้าที่มีอยู่โดยทั่วไป)
- ประกันภัยการหยุดชะงักของธุรกิจ
- ประกันภัยความรับผิดชอบต่อบุคคลภายนอก
- ประกันภัยค่าหมุนเวียนแรงงาน และ
- ประกันภัยรถยนต์

ทั้งนี้ จำนวนเงินที่เอาประกันทั้งหมดภายใต้กรรมธรรม์ประกันภัยของกลุ่มบริษัทฯ ในประเทศไทย คิดเป็นจำนวน 24,510.0 ล้านบาท

ประเทศลาว

ตามเงื่อนไขของสัญญาสัมปทานที่กลุ่มบริษัทฯ ได้เข้าทำกับ GOL และสัญญาซื้อขายไฟฟ้าที่เข้าทำกับ EDL นั้น กลุ่มบริษัทฯ ต้องทำประกันภัยดังต่อไปนี้ กับบริษัทประกันภัย เช่น ทิพยประกันภัย และ Allianz General Laos:

- ประกันภัยความเสี่ยงทุกชนิดเกี่ยวกับการดำเนินงานตามสัญญา จนกระทั่งถึงวันที่โครงการโรงไฟฟ้าเปิดดำเนินการทางพาณิชย์
- ประกันภัยความรับผิดชอบต่อสาธารณะ
- ประกันภัยความสูญเสียและความเสียหายทางกายภาพ และ
- ประกันภัยค่าหมุนเวียนแรงงาน

ทั้งนี้ จำนวนเงินที่เอาประกันภัยทั้งหมดภายใต้กรรมสิทธิ์ประกันภัยของกลุ่มบริษัทฯ ในประเทศลาวคิดเป็นจำนวน 79.5 ล้านดอลลาร์สหรัฐ

ประเทศเวียดนาม

กลุ่มบริษัทฯ ทำประกันภัยดังต่อไปนี้ กับ Baoviet Insurance Corporation ในประเทศเวียดนาม:

- ประกันภัยความเสี่ยงทุกชนิดและประกันธุรกิจหยุดชะงัก (รวมถึงการประกันการระเบิดและอัคคีภัยภาคบังคับ)
- ประกันภัยความรับผิดชอบต่อสาธารณะ และ
- ประกันภัยเครื่องจักรและประกันธุรกิจหยุดชะงัก

ทั้งนี้ จำนวนเงินที่เอาประกันภัยทั้งหมดภายใต้กรรมสิทธิ์ประกันภัยของกลุ่มบริษัทฯ ในประเทศเวียดนามคิดเป็นจำนวน 44.4 ล้านดอลลาร์สหรัฐ

ตารางดังต่อไปนี้ สรุปสาระสำคัญของกรรมธรรม์ประกันภัยที่สำคัญของกลุ่มบริษัทฯ

ประกันภัยในช่วงที่โครงการโรงไฟฟ้าอยู่ระหว่างการก่อสร้าง

(1) กลุ่มบริษัท ABP

1.1 ABPR3 / ABPR4 / APBR5

เลขที่	ประเภทของประกันภัย	ทรัพย์สินที่เอาประกัน	ผู้รับประกันภัยตามกรรมธรรม์	วงเงินที่ประกัน	ระยะเวลาเอาประกัน
1.	ประกันภัยการก่อสร้างทุกชนิด (Construction All Risks)	ประกันภัยทรัพย์สินระหว่างก่อสร้าง (Construction All Risks) การสูญหาย เสียหาย หรือถูกทำลายซึ่งทรัพย์สิน เครื่องมือ และอุปกรณ์ รวมทั้งประโยชน์ที่เกี่ยวข้อง ซึ่งจะใช้ในการก่อสร้างโครงการ ประกันภัยความรับผิดชอบต่อบุคคลภายนอก (Third Party Liability) ความรับผิดชอบที่เกิดจากความเสียหายในชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอกอันเกิดขึ้นจากการดำเนินการก่อสร้างโครงการ ประกันความล่าช้าในการดำเนินงาน (Delay In Start Up) กำไรสุทธิของโครงการลดลงเนื่องจากรายได้ลดลง หรือค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานเพิ่มสูงขึ้น อันเนื่องมาจากความสูญหาย เสียหาย หรือถูกทำลายซึ่งทรัพย์สิน เครื่องมือ และอุปกรณ์ รวมทั้งประโยชน์ที่เกี่ยวข้อง ซึ่งจะใช้ในการก่อสร้างโครงการ	ผู้รับประกันภัยจากการประกันภัยทรัพย์สินระหว่างก่อสร้าง และความรับผิดชอบต่อบุคคลภายนอก ABPR3 และ/หรือ ABPR4 และ/หรือ ABPR5 ในฐานะเจ้าของโครงการ และ/หรือ TPSC และ/หรือ TPSC (Thailand) ในฐานะผู้รับเหมาก่อสร้างทั้งหมด และ/หรือ ซุมิโตโม ในฐานะผู้จัดหาสินค้า เฉพาะที่ดำเนินงานในพื้นที่โครงการเท่านั้น และ/หรือผู้รับเหมาก่อสร้างทั้งหมด และ/หรือ ผู้รับเหมาก่อสร้างช่วงทั้งหมด และ/หรือ ผู้อนุญาตให้ใช้สิทธิ และ/หรือ ผู้จัดหาสินค้า และ/หรือ ผู้ขาย และ/หรือ ผู้ให้คำปรึกษา และ/หรือ เจ้าหนี้ และ/หรือ เจ้าหนี้มีประกัน และ/หรือ ตัวแทนหลักประกัน รวมถึงกรรมการ พนักงาน และลูกจ้างของบุคคลดังกล่าว และเจ้าหนี้ ภายใต้สัญญาให้กู้ยืมเงิน เฉพาะที่ดำเนินงานในพื้นที่โครงการเท่านั้น และคู่สัญญาอื่นๆ ABPR3 และ/หรือ ABPR4 และ/หรือ ABPR5 บริษัทฯ ในฐานะเจ้าของโครงการ และ/หรือ ผู้จัดหาเงินทุน และ/หรือ เจ้าหนี้มีประกัน และ/หรือ ตัวแทนหลักประกัน และ/หรือ เจ้าหนี้ ตามที่นิยามไว้ในสัญญาให้กู้ยืมเงิน	วงเงินประกันภัยทรัพย์สินระหว่างก่อสร้าง ABPR3: 124,246,372 ดอลลาร์สหรัฐ ABPR4: 115,214,619 ดอลลาร์สหรัฐ ABPR5: 122,567,272 ดอลลาร์สหรัฐ วงเงินประกันภัยความรับผิดชอบต่อบุคคลภายนอก 10,000,000 ดอลลาร์สหรัฐ วงเงินประกันความล่าช้าในการดำเนินงาน ABPR3: 1,412,468,000 ดอลลาร์สหรัฐ ABPR4: 1,430,357,000 ดอลลาร์สหรัฐ ABPR5: 1,407,014,000 ดอลลาร์สหรัฐ	ABPR3: วันที่ 1 ธันวาคม 2558 จนกระทั่งสิ้นสุดการก่อสร้างโครงการ (ประมาณ 26 เดือน) ABPR4: วันที่ 1 เมษายน 2559 จนกระทั่งสิ้นสุดการก่อสร้างโครงการ (ประมาณ 26 เดือน) ABPR5: วันที่ 1 สิงหาคม 2559 จนกระทั่งสิ้นสุดการก่อสร้างโครงการ (ประมาณ 26 เดือน) ทั้งนี้ จะครอบคลุมถึงระยะเวลาภายหลังการก่อสร้าง ได้แก่ การทดสอบการใช้งาน (3 เดือน) และการแก้ไขข้อบกพร่อง (24 เดือน)

เลขที่	ประเภทของประกันภัย	ทรัพย์สินที่เอาประกัน	ผู้รับประกันภัยตามกรมธรรม์	วงเงินที่ประกัน	ระยะเวลาเอาประกัน
2.	การประกันภัยการขนส่งทางทะเล	ประกันภัยทางทะเลและขนส่ง (Marine Cargo) การสูญหาย เสียหาย หรือถูกทำลายซึ่งทรัพย์สิน เครื่องมือ และอุปกรณ์ รวมทั้งประโยชน์ที่เกี่ยวข้อง ซึ่งจะใช้ในการก่อสร้างโครงการ	ผู้รับประกันภัยจากประกันภัยทางทะเลและขนส่ง 1. ABPR3 และ/หรือ ABPR4 และ/หรือ ABPR5 ในฐานะเจ้าของโครงการ (รวมถึงผู้ถือหุ้น และ/หรือบริษัทแม่ และ/หรือ บริษัทย่อย และ/หรือ บริษัทซึ่งมีอำนาจควบคุม และ/หรือบริษัทในเครือ) หรือ 2. ผู้รับเหมาก่อสร้างทั้งหมด และ/หรือ ผู้รับเหมาก่อสร้างช่วงทั้งหมด ซึ่งรวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียง TPSC และ/หรือ TPSC (Thailand) (เฉพาะที่ดำเนินงานในพื้นที่โครงการเท่านั้น) หรือ 3. กรรมการ พนักงาน และลูกจ้าง คู่สัญญาทางการเงิน ผู้ถือหุ้น ตัวแทนเจ้าหน้าที่ เจ้าหน้าที่ประกัน ตัวแทนหลักประกัน ของเจ้าหน้าที่ ภายใต้สัญญาถ้อยม และ/หรือ เจ้าหน้าที่มีประกัน (เฉพาะที่ดำเนินงานในพื้นที่โครงการเท่านั้น) 4. ผู้อนุญาตให้ใช้สิทธิ ตัวแทนเจ้าหน้าที่ และ/หรือ ตัวแทนหลักประกัน และ/หรือ กฟผ. 5. ผู้จัดหาสินค้า และ/หรือ ผู้ขาย และ ผู้ให้คำปรึกษา รวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียง ซุมิโตโม (เฉพาะที่ดำเนินงานในพื้นที่โครงการเท่านั้น) หรือ 6. คู่สัญญาอื่นๆ ซึ่งมีส่วนได้เสียสามารถเอาประกันได้ รวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียง ปตท. และ/หรือ กฟผ. แต่ไม่รวมถึง เจ้าของเรือ/เครื่องบิน และ/หรือ ผู้เช่าเหมาเรือ/เครื่องบิน และ/หรือ ผู้บริหารจัดการขนส่งสินค้า ทั้งนี้ตามที่ระบุในสัญญาถ้อยม ซึ่งรวมถึงกรรมการ พนักงาน หุ่นส่วน และ ลูกจ้างของแต่ละบุคคลที่กล่าวถึงข้างต้น	วงเงินประกันภัยทางทะเลและขนส่ง 30,000,000 ดอลลาร์สหรัฐ	ABPR3: วันที่ 1 ธันวาคม 2558 หรือวันที่เริ่มขนส่งวันแรก แล้วแต่วันใดจะเกิดขึ้นก่อน จนกระทั่งสิ้นสุดการขนส่งสำหรับการก่อสร้างโครงการ (ประมาณ 26 เดือน) ABPR4: วันที่ 1 เมษายน 2559 หรือวันที่เริ่มขนส่งวันแรก แล้วแต่วันใดจะเกิดขึ้นก่อน จนกระทั่งสิ้นสุดการขนส่งสำหรับการก่อสร้างโครงการ (ประมาณ 26 เดือน) ABPR5: วันที่ 1 สิงหาคม 2559 หรือวันที่เริ่มขนส่งวันแรก แล้วแต่วันใดจะเกิดขึ้นก่อน จนกระทั่งสิ้นสุดการขนส่งสำหรับการก่อสร้างโครงการ (ประมาณ 26 เดือน)

เลขที่	ประเภทของประกันภัย	ทรัพย์สินที่เอาประกัน	ผู้รับประกันภัยตามกรมธรรม์	วงเงินที่ประกัน	ระยะเวลาเอาประกัน
		ประกันภัยความล่าช้าจากการขนส่งทางทะเล (Marine Cargo Delay in Start Up) การสูญเสียหรือลดน้อยลงซึ่งกำไรสุทธิของโครงการ อันเนื่องมาจากความสูญหาย เสียหาย หรือส่งมอบล่าช้าซึ่งทรัพย์สินที่ขนส่ง	1. ABPR3 และ/หรือ ABPR4 และ/หรือ ABPR5 ในฐานะเจ้าของโครงการ (รวมถึงผู้ถือหุ้น และ/หรือบริษัทแม่ และ/หรือ บริษัทย่อย และ/หรือ บริษัทซึ่งมีอำนาจควบคุม และ/หรือบริษัทในเครือ) หรือ 2. คู่สัญญาทางการเงิน ผู้ถือหุ้น ตัวแทนเจ้าหนี้ เจ้าหนี้มีประกัน ตัวแทนหลักประกัน และ/หรือ เจ้าหนี้มีประกันของเจ้าหนี้ หรือ 3. ตัวแทนเจ้าหนี้ และ/หรือ ตัวแทนหลักประกัน และ/หรือ กฟผ. ทั้งนี้ตามที่ระบุในสัญญากู้ยืม ซึ่งรวมถึงกรรมการ พนักงาน หุ้นส่วน และ ลูกจ้างของแต่ละบุคคลที่กล่าวถึงข้างต้น	ABPR3: 1,397,508,000 ดอลลาร์สหรัฐ ABPR4: 1,418,415,000 ดอลลาร์สหรัฐ ABPR5: 1,454,057,000 ดอลลาร์สหรัฐ	ABPR3: วันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2561 ถึงวันที่ 1 ตุลาคม 2562 ABPR4: วันที่ 1 มิถุนายน 2561 ถึงวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2563 ABPR5: วันที่ 1 ตุลาคม 2561 ถึงวันที่ 1 มิถุนายน 2563

(2) กลุ่มบริษัทพลังงานหมุนเวียน

2.1 BOWIN

เลขที่	ประเภทของประกันภัย	ทรัพย์สินที่เอาประกัน	ผู้รับประกันภัยตามกรมธรรม์	วงเงินที่ประกัน	ระยะเวลาเอาประกัน
1.	ประกันภัยการก่อสร้างทุกชนิด (Construction All Risks)	ประกันภัยทรัพย์สินระหว่างก่อสร้าง (Construction All Risks) การสูญหาย เสียหาย หรือถูกทำลายซึ่งทรัพย์สิน เครื่องมือ และอุปกรณ์ รวมทั้งประโยชน์ที่เกี่ยวข้อง ซึ่งจะใช้ในการก่อสร้างโครงการ ประกันภัยความรับผิดชอบต่อบุคคลภายนอก (Third Party Liability) ความรับผิดอันเกิดจากความเสียหายในชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอกอันเกิดขึ้นจากการดำเนินการก่อสร้างโครงการ ประกันความล่าช้าในการดำเนินงาน (Delay In Start Up) กำไรสุทธิของโครงการลดน้อยลงเนื่องจากรายได้ลดลง หรือค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานเพิ่มสูงขึ้น อันเนื่องมาจากความสูญหาย เสียหาย หรือถูกทำลายซึ่งทรัพย์สิน เครื่องมือ และอุปกรณ์ รวมทั้งประโยชน์ที่เกี่ยวข้อง ซึ่งจะใช้ในการก่อสร้างโครงการ	ผู้รับประกันภัยจากการประกันภัยทรัพย์สินระหว่างก่อสร้าง และความรับผิดชอบต่อบุคคลภายนอก BOWIN ในฐานะเจ้าของโครงการ และ/หรือ TPSC ในฐานะผู้รับเหมาก่อสร้าง และ/หรือ ซุมิโตโม ในฐานะผู้จัดหาสินค้า และ/หรือผู้รับเหมาก่อสร้างทั้งหมด และ/หรือ ผู้รับเหมาก่อสร้างช่วงทั้งหมด และ/หรือ ผู้อนุญาตให้ใช้สิทธิ และ/หรือ ผู้จัดหาสินค้า และ/หรือ ผู้ขาย และ/หรือ ผู้ให้คำปรึกษา (เฉพาะที่ดำเนินงานในพื้นที่โครงการเท่านั้น) และ/หรือ เจ้าหนี้มีประกัน และเจ้าหนี้ และ/หรือ ตัวแทนหลักประกัน รวมถึงกรรมการ พนักงาน ลูกจ้าง และ/หรือ ปตท. และ/หรือ กฟผ. และคู่สัญญาอื่นๆ BOWIN ในฐานะเจ้าของโครงการ และ/หรือ เจ้าหนี้มีประกัน และเจ้าหนี้	วงเงินประกันภัยทรัพย์สินระหว่างก่อสร้าง 131,218,011 ดอลลาร์สหรัฐ วงเงินประกันภัยความรับผิดชอบต่อบุคคลภายนอก 10,000,000 ดอลลาร์สหรัฐ วงเงินประกันความล่าช้าในการดำเนินงาน 1,566,620,400 ดอลลาร์สหรัฐ	วันที่ 1 กันยายน 2557 ถึงวันที่ 1 พฤศจิกายน 2559 (ประมาณ 26 เดือน)
2.	การประกันภัยการขนส่งทางทะเล	ประกันภัยทางทะเลและขนส่ง (Marine Cargo) การสูญหาย เสียหาย หรือถูกทำลายซึ่งทรัพย์สิน เครื่องมือ และอุปกรณ์ รวมทั้งประโยชน์ที่เกี่ยวข้อง ซึ่งจะใช้ในการก่อสร้างโครงการ	ผู้รับประกันภัยจากการประกันภัยทางทะเลและขนส่ง BOWIN ในฐานะเจ้าของโครงการ และ/หรือ TPSC ในฐานะผู้รับเหมาก่อสร้าง และ/หรือ ซุมิโตโม ในฐานะผู้จัดหาสินค้า และ/หรือผู้รับเหมาก่อสร้างทั้งหมด และ/หรือ ผู้รับเหมาก่อสร้างช่วงทั้งหมด และ/หรือ ผู้อนุญาตให้ใช้สิทธิ และ/หรือ ผู้จัดหาสินค้า และ/หรือ ผู้ขาย และ/หรือ ผู้ให้คำปรึกษา (เฉพาะที่ดำเนินงานในพื้นที่โครงการเท่านั้น) และ/หรือ คู่สัญญาทางการเงิน และ/	วงเงินประกันภัยทางทะเลและขนส่ง 25,000,000 ดอลลาร์สหรัฐ	วันที่ 1 กันยายน 2557 หรือวันที่เริ่มขนส่งวันแรก แล้วแต่วันใดจะเกิดขึ้นก่อน จนกระทั่งสิ้นสุดการขนส่งสำหรับการก่อสร้างโครงการ

เลขที่	ประเภทของประกันภัย	ทรัพย์สินที่เอาประกัน	ผู้รับประกันภัยตามกรมธรรม์	วงเงินที่ประกัน	ระยะเวลาเอาประกัน
			หรือ เจ้าหนี้มีประกัน และ เจ้าหนี้ และ ตัวแทนหลักประกัน ทั้งนี้ไม่รวมถึง เจ้าของเรือ/เครื่องบิน และ/หรือ ผู้เช่าเหมาเรือ/เครื่องบิน และ/หรือ ผู้บริหารจัดการขนส่งสินค้า		
		ประกันภัยความล่าช้าจากการขนส่งทางทะเล (Marine Cargo Delay in Start Up) การสูญเสียหรือลดน้อยลงซึ่งกำไรสุทธิของโครงการ อันเนื่องมาจากความสูญหาย เสียหาย หรือส่งมอบล่าช้าซึ่งทรัพย์สินที่ขนส่ง	BOWIN ในฐานะเจ้าของโครงการ และ/หรือ เจ้าหนี้ เจ้าหนี้มีประกัน และ ตัวแทนหลักประกัน และคู่สัญญาอื่นๆ	1,566,620,400 ดอลลาร์สหรัฐ	วันที่ 1 พฤศจิกายน 2559 ถึงวันที่ 1 กรกฎาคม 2560

2.2 XXHP

เลขที่	ประเภทของประกันภัย	ทรัพย์สินที่เอาประกัน	ผู้รับประกันภัยตามกรมธรรม์	วงเงินที่ประกัน	ระยะเวลาเอาประกัน
1.	การประกันภัยการขนส่งทางทะเล	ประกันภัยทางทะเลและขนส่ง (Marine Cargo) การสูญหาย เสียหาย หรือถูกทำลายซึ่งทรัพย์สิน เครื่องมือ และอุปกรณ์ รวมทั้งประโยชน์ที่เกี่ยวข้อง ซึ่งจะใช้ในการก่อสร้างโครงการ	ผู้รับประกันภัยจากประกันภัยทางทะเลและขนส่ง XXHP และ/หรือ บริษัทฯ (รวมถึงผู้ถือหุ้น และ/หรือ บริษัทแม่ และ/หรือบริษัทย่อย และ/หรือ บริษัทซึ่งมีอำนาจควบคุม และ/หรือบริษัทในเครือ) หรือ เจ้าหนี้มีประกัน และ/หรือ ตัวแทนเจ้าหนี้ หรือ ผู้รับเหมาก่อสร้างทั้งหมด และ/หรือ ผู้รับเหมาก่อสร้างช่วงทั้งหมด และ/หรือ ผู้ให้คำปรึกษา และ/หรือ ผู้ผลิต/ผู้จัดจำหน่าย/ผู้ขาย เฉพาะที่ดำเนินงานในพื้นที่โครงการเท่านั้น หรือ EDL หรือ คู่สัญญาอื่นๆ ซึ่งมีส่วนได้เสียสามารถเอาประกันได้ ทั้งนี้ ไม่รวมถึงเจ้าของเรือ/เครื่องบิน และ/หรือ ผู้เช่าเหมาเรือ/เครื่องบิน และ/หรือ ผู้บริหารจัดการขนส่งสินค้า และ/หรือ ผู้ขนส่ง	วงเงินประกันภัยทางทะเลและขนส่ง 1,600,000 ดอลลาร์สหรัฐ	วันที่ 12 กรกฎาคม 2559 จนกระทั่งสิ้นสุดการขนส่ง

เลขที่	ประเภทของประกันภัย	ทรัพย์สินที่เอาประกัน	ผู้รับประกันภัยตามกรมธรรม์	วงเงินที่ประกัน	ระยะเวลาเอาประกัน
		ประกันภัยความล่าช้าจากการขนส่งทางทะเล (Marine Cargo Delay in Start Up) การสูญเสียหรือลดน้อยลงซึ่งกำไรสุทธิของโครงการ อันเนื่องมาจากความสูญหาย เสียหาย หรือส่งมอบล่าช้าซึ่งทรัพย์สินที่ขนส่ง	ผู้รับประกันภัยจากการประกันความล่าช้าในการดำเนินงาน XXHP และ/หรือ บริษัทฯ (รวมถึงผู้ถือหุ้น และ/หรือ บริษัทแม่ และ/หรือบริษัทย่อย และ/หรือ บริษัทซึ่งมีอำนาจควบคุม และ/หรือบริษัทในเครือ) หรือ เจ้าหนี้มีประกัน และ/หรือ ตัวแทนเจ้าหนี้	วงเงินประกันภัยความล่าช้าจากการขนส่งทางทะเล 9,910,000 ดอลลาร์สหรัฐ	วันที่ 15 เมษายน 2559 ถึงวันที่ 15 มิถุนายน 2559
2.	ประกันภัยการก่อสร้างทุกชนิด (Construction All Risks)	ประกันภัยทรัพย์สินระหว่างก่อสร้าง (Construction All Risks) การสูญหาย เสียหาย หรือถูกทำลายซึ่งทรัพย์สิน เครื่องมือ และอุปกรณ์ รวมทั้งประโยชน์ที่เกี่ยวข้อง ซึ่งจะใช้ในการก่อสร้างโครงการ ประกันภัยความรับผิดชอบต่อบุคคลภายนอก (Third Party Liability) ความรับผิดชอบที่เกิดจากความเสียหายในชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอกอันเกิดขึ้นจากการดำเนินการก่อสร้างโครงการ ประกันความล่าช้าในการดำเนินงาน (Delay In Start Up) กำไรสุทธิของโครงการลดน้อยลงเนื่องจากรายได้ลดลง หรือค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานเพิ่มสูงขึ้น อันเนื่องมาจากความสูญหาย เสียหาย หรือถูกทำลายซึ่งทรัพย์สิน เครื่องมือ และอุปกรณ์ รวมทั้งประโยชน์ที่เกี่ยวข้อง ซึ่งจะใช้ในการก่อสร้างโครงการ	ผู้รับประกันภัยจากการประกันภัยทรัพย์สินระหว่างก่อสร้าง และความรับผิดชอบต่อบุคคลภายนอก XXHP และ/หรือ บริษัทฯ ในฐานะนายจ้าง และ/หรือ ผู้รับเหมาก่อสร้างทั้งหมด และ/หรือ ผู้รับเหมาก่อสร้างช่วงทั้งหมด และ/หรือ ผู้ได้รับใบอนุญาต และ/หรือ ผู้จัดหาสินค้า และ/หรือ ผู้ให้คำปรึกษา และ/หรือคู่สัญญาทางการเงิน และ/หรือ พนักงาน กรรมการ ลูกจ้าง ตัวแทนของบุคคลดังกล่าว และ/หรือ EDL และ/หรือ รัฐบาลประเทศลาว ในส่วนที่เกี่ยวกับการดำเนินการที่เกี่ยวข้องกับโครงการ และคู่สัญญาอื่นใดทั้งหมดที่มีสิทธิได้รับผลประโยชน์ XXHP และ/หรือ บริษัทฯ ในฐานะนายจ้าง และ/หรือ คู่สัญญาทางการเงินที่มีสิทธิได้รับผลประโยชน์	วงเงินประกันภัยทรัพย์สินระหว่างก่อสร้าง 46,672,206 ดอลลาร์สหรัฐ วงเงินประกันภัยความรับผิดชอบต่อบุคคลภายนอก 10,000,000 ดอลลาร์สหรัฐ วงเงินประกันความล่าช้าในการดำเนินงาน 11,260,000 ดอลลาร์สหรัฐ	ตั้งแต่วันที่ 7 มีนาคม 2558 จนกระทั่งเสร็จสิ้นการก่อสร้างโครงการ ทั้งนี้ จะครอบคลุมถึงระยะเวลาภายหลังการก่อสร้าง ได้แก่ การทดสอบการใช้งาน (4 เดือน) และการแก้ไขข้อบกพร่อง (24 เดือน)

ประกันภัยในช่วงระหว่างที่โครงการโรงไฟฟ้าเปิดดำเนินการเชิงพาณิชย์

(1) กลุ่มบริษัท ABP

1.1 ABP1/ABP2

เลขที่	ประเภทของประกันภัย	ทรัพย์สิน ที่เอาประกัน	ผู้รับประกันภัยตามกรมธรรม์	วงเงินที่ประกัน	ระยะเวลาเอาประกัน
1.	การประกันภัยทรัพย์สินและ ประกันธุรกิจหยุดชะงัก	ประกันภัยทรัพย์สิน(Property Damage) การสูญหาย เสียหาย หรือถูกทำลายซึ่งทรัพย์สิน เครื่องมือ และอุปกรณ์ รวมทั้งประโยชน์ที่เกี่ยวข้อง ซึ่งจะใช้ในการก่อสร้างโครงการ รวมถึงเครื่องจักรชำรุดเสียหาย และหม้อไอน้ำระเบิด ประกันธุรกิจหยุดชะงัก (Business Interruption) การสูญเสียหรือลดน้อยลงซึ่งกำไร หรือต้นทุนที่เพิ่มสูงขึ้นของโครงการโรงไฟฟ้า อันเกิดขึ้นจากทรัพย์สินของโครงการถูกทำลายหรือได้รับความเสียหาย	ผู้รับประกันภัยจากการประกันภัยทรัพย์สิน ABP1 และ ABP2 กฟภ. ปตท. ABPIF และคู่สัญญาทางการเงิน และกรรมการที่เกี่ยวข้อง เจ้าหน้าที่ และลูกจ้าง และผู้รับดำเนินการและบำรุงรักษา และ/หรือ บริษัทที่เกี่ยวข้อง ที่มีสิทธิและได้รับผลประโยชน์ ผู้รับประกันภัยจากการประกันธุรกิจหยุดชะงัก ABP1 และ ABP2 ABPIF เจ้าหนี้มีประกัน และคู่สัญญาทางการเงิน และกรรมการที่เกี่ยวข้อง เจ้าหน้าที่ และลูกจ้าง ที่มีสิทธิและได้รับผลประโยชน์	วงเงินประกันภัยทรัพย์สิน ABP1: 138,801,689 ดอลลาร์สหรัฐ ABP2: 152,766,106 ดอลลาร์สหรัฐ วงเงินประกันภัยธุรกิจหยุดชะงัก ABP1: 2,021,511,000 บาท ABP2: 2,329,036,000 บาท	วันที่ 30 กันยายน 2558 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2559
2.	การประกันภัยความรับผิดต่อ บุคคลภายนอก (Public Liability Insurance)	ความรับผิดอันเกิดจากความเสียหายในชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอกอันเกิดขึ้นจากการประกอบกิจการหรือผลิตภัณฑ์ของผู้เอาประกัน	ผู้รับประกันภัยจากการประกันภัยความรับผิดต่อบุคคลภายนอก ABP1 และ ABP2 กฟภ. ปตท. ABPIF และคู่สัญญาทางการเงิน เจ้าหนี้มีประกัน และกรรมการที่เกี่ยวข้อง เจ้าหน้าที่ และ ลูกจ้าง และผู้รับดำเนินการและบำรุงรักษา และ/หรือ บริษัทที่เกี่ยวข้อง	15,000,000 ดอลลาร์สหรัฐ สำหรับความรับผิดทั่วไป (General Public Liability) 15,000,000 ดอลลาร์สหรัฐ สำหรับความรับผิดเนื่องจากมลภาวะ (Pollution Liability) 15,000,000 ดอลลาร์สหรัฐ สำหรับความรับผิดเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์ (Product Liability)	วันที่ 30 กันยายน 2558 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2559

--

1.2 ABP3

เลขที่	ประเภทของประกันภัย	ทรัพย์สิน ที่เอาประกัน	ผู้รับประกันภัยตามกรมธรรม์	วงเงินที่ประกัน	ระยะเวลาเอาประกัน
1.	การประกันภัยทรัพย์สินและ ประกันธุรกิจหยุดชะงัก	ประกันภัยทรัพย์สิน (Property Damage) การสูญหาย เสียหาย หรือถูกทำลายซึ่งทรัพย์สิน เครื่องมือ และอุปกรณ์ รวมทั้งประโยชน์ที่เกี่ยวข้อง ซึ่งจะใช้ในการก่อสร้างโครงการ รวมถึงเครื่องจักรชำรุดเสียหาย และหม้อไอน้ำระเบิด ประกันธุรกิจหยุดชะงัก (Business Interruption) การสูญเสียหรือลดน้อยลงซึ่งกำไร หรือต้นทุนที่เพิ่มสูงขึ้นของโครงการโรงไฟฟ้า อันเกิดขึ้นจากทรัพย์สินของโครงการถูกทำลายหรือได้รับความเสียหาย	ผู้รับประกันภัยจากการประกันภัยทรัพย์สิน ABP3 กฟภ. ปตท. และเจ้าหนี้มีประกัน และผู้รับดำเนินการและบำรุงรักษา และ/หรือ บริษัทที่เกี่ยวข้อง ผู้รับประกันภัยจากการประกันธุรกิจหยุดชะงัก ABP3 กฟภ. ปตท. และเจ้าหนี้มีประกัน และผู้รับดำเนินการและบำรุงรักษา และ/หรือ บริษัทที่เกี่ยวข้อง	วงเงินประกันภัยทรัพย์สิน 125,700,000 ดอลลาร์สหรัฐ วงเงินประกันภัยธุรกิจหยุดชะงัก 2,011,239,000 บาท	วันที่ 30 กันยายน 2558 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2559
2.	การประกันภัยความรับผิดชอบต่อ บุคคลภายนอก (Public Liability Insurance)	ความรับผิดชอบที่เกิดจากความเสียหายในชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอกอันเกิดขึ้นจากการประกอบกิจการหรือผลิตภัณฑ์ของผู้เอาประกัน	ABP3 กฟภ. ปตท. และเจ้าหนี้มีประกัน และผู้รับดำเนินการและบำรุงรักษา และ/หรือ บริษัทที่เกี่ยวข้อง	10,000,000 ดอลลาร์สหรัฐ สำหรับความรับผิดชอบทั่วไป (General Public Liability) 10,000,000 ดอลลาร์สหรัฐ สำหรับความรับผิดชอบเนื่องจากมลภาวะ (Pollution Liability) 10,000,000 ดอลลาร์สหรัฐ สำหรับความรับผิดชอบเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์ (Product Liability)	วันที่ 30 กันยายน 2558 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2559

1.3 ABP4/ABP5

เลขที่	ประเภทของประกันภัย	ทรัพย์สิน ที่เอาประกัน	ผู้รับประกันภัยตามกรมธรรม์	วงเงินที่ประกัน	ระยะเวลาเอาประกัน
1.	การประกันภัยทรัพย์สินและ ประกันธุรกิจหยุดชะงัก	ประกันภัยทรัพย์สิน (Property Damage) การสูญหาย เสียหาย หรือถูกทำลายซึ่งทรัพย์สิน เครื่องมือ และอุปกรณ์ รวมทั้งประโยชน์ที่เกี่ยวข้อง ซึ่งจะใช้ในการก่อสร้างโครงการ รวมถึงเครื่องจักรชำรุดเสียหาย และหม้อไอน้ำระเบิด ประกันธุรกิจหยุดชะงัก (Business Interruption) การสูญเสียหรือลดน้อยลงซึ่งกำไร หรือต้นทุนที่เพิ่มสูงขึ้นของโครงการโรงไฟฟ้า อันเกิดขึ้นจากทรัพย์สินของโครงการ ถูกทำลายหรือได้รับความเสียหาย	ผู้รับประกันภัยจากการประกันภัยทรัพย์สิน บริษัทฯ และ/หรือ ABP4 และ/หรือ ABP5 และ/หรือ เจ้าหนี้มีประกัน และ เจ้าหนี้ และ ตัวแทนหลักประกัน และ กรรมการ พนักงาน และลูกจ้าง ของบุคคลดังกล่าว ผู้รับดำเนินการและบำรุงรักษา และ/หรือ บริษัทที่เกี่ยวข้อง และ/หรือ ปตท. และ/หรือ กฟผ. และ/หรือ บุคคลอื่นๆ ที่มีสิทธิและได้รับผลประโยชน์ ผู้รับประกันภัยจากการประกันธุรกิจหยุดชะงัก บริษัทฯ และ/หรือ ABP4 และ/หรือ ABP5 และ/หรือ เจ้าหนี้มีประกัน และ เจ้าหนี้ และ ตัวแทนหลักประกัน และ กรรมการ พนักงาน และลูกจ้าง ของบุคคลดังกล่าว	วงเงินประกันภัยทรัพย์สิน ABP4: 126,700,000 ดอลลาร์สหรัฐ ABP5: 111,200,000 ดอลลาร์สหรัฐ วงเงินประกันธุรกิจหยุดชะงัก ABP4: 2,009,152,000 ดอลลาร์สหรัฐ ABP5: 1,867,650,000 ดอลลาร์สหรัฐ	ABP4: วันที่ 15 กันยายน 2558 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2559 ABP5: วันที่ 1 มิถุนายน 2559 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2559
2.	การประกันภัยความรับผิดต่อ บุคคลภายนอก (Public Liability Insurance)	ความรับผิดอันเกิดจากความเสียหายในชีวิต ร่างกาย และ ทรัพย์สินของบุคคลภายนอกอันเกิดขึ้นจากการประกอบกิจการหรือผลิตภัณฑ์ของผู้เอาประกัน	บริษัทฯ และ/หรือ ABP4 และ/หรือ ABP5 และ/หรือ เจ้าหนี้มีประกัน และ เจ้าหนี้ และ ตัวแทนหลักประกัน และ กรรมการ พนักงาน และลูกจ้าง ของบุคคลดังกล่าว ผู้รับดำเนินการและบำรุงรักษา และ/หรือ บริษัทที่เกี่ยวข้อง และ/หรือ ปตท. และ/หรือ กฟผ. และ/หรือ บุคคลอื่นๆ ที่มีสิทธิและได้รับผลประโยชน์	10,000,000 ดอลลาร์สหรัฐ สำหรับความรับผิดทั่วไป (General Public Liability) 10,000,000 ดอลลาร์สหรัฐ สำหรับความรับผิดเนื่องจากมลภาวะ (Pollution Liability) 10,000,000 ดอลลาร์สหรัฐ สำหรับความรับผิดเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์ (Product Liability)	วันที่ 15 กันยายน 2558 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2559

1.4 ABPR1/ABPR2

เลขที่	ประเภทของประกันภัย	ทรัพย์สิน ที่เอาประกัน	ผู้รับประกันภัยตามกฎหมาย	วงเงินที่ประกัน	ระยะเวลาเอาประกัน
1.	การประกันภัยทรัพย์สินและ ประกันธุรกิจหยุดชะงัก	ประกันภัยทรัพย์สิน (Property Damage) การสูญหาย เสียหาย หรือถูกทำลายซึ่งทรัพย์สิน เครื่องมือ และอุปกรณ์ รวมทั้งประโยชน์ที่เกี่ยวข้อง ซึ่งจะใช้ในการก่อสร้างโครงการ รวมถึงเครื่องจักรชำรุดเสียหาย และหม้อไอน้ำระเบิด ประกันธุรกิจหยุดชะงัก (Business Interruption) การสูญเสียหรือลดน้อยลงซึ่งกำไร หรือต้นทุนที่เพิ่มสูงขึ้นของโครงการโรงไฟฟ้า อันเกิดขึ้นจากทรัพย์สินของโครงการถูกทำลายหรือได้รับความเสียหาย	ผู้รับประกันภัยจากการประกันภัยทรัพย์สิน ABPR1 และ ABPR2 และ/หรือ เจ้าหนี้มีประกัน และ เจ้าหนี้ ผู้รับเหมา กรรมการที่เกี่ยวข้อง เจ้าหน้าที่ และ ลูกจ้าง ตัวแทน และผู้รับดำเนินการและบำรุงรักษา และ/หรือ บริษัทที่เกี่ยวข้อง ผู้รับประกันภัยจากการประกันธุรกิจหยุดชะงัก ABPR1 และ ABPR2 และ/หรือ เจ้าหนี้มีประกัน และ เจ้าหนี้ ผู้รับเหมา กรรมการที่เกี่ยวข้อง เจ้าหน้าที่ และ ลูกจ้าง ตัวแทน และผู้รับดำเนินการและบำรุงรักษา และ/หรือ บริษัทที่เกี่ยวข้อง	วงเงินประกันภัยทรัพย์สิน ABPR1: 113,800,000 ดอลลาร์สหรัฐ ABPR2: 134,200,000 ดอลลาร์สหรัฐ วงเงินประกันภัยธุรกิจหยุดชะงัก ABPR1: 1,832,300,000 บาท ABPR2: 1,811,836,000 บาท	วันที่ 1 ตุลาคม 2558 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2559
2.	การประกันภัยความรับผิดต่อ บุคคลภายนอก (Public Liability Insurance)	ความรับผิดอันเกิดจากความเสียหายในชีวิต ร่างกาย และ ทรัพย์สินของบุคคลภายนอกอันเกิดขึ้นจากการประกอบกิจการหรือผลิตภัณฑ์ของผู้เอาประกัน	ABPR1 และ ABPR2 และ/หรือ ผู้กู้ และ/หรือ เจ้าหนี้มีประกัน และเจ้าหนี้ กรรมการที่เกี่ยวข้อง เจ้าหน้าที่ และ ลูกจ้าง ตัวแทน และผู้รับดำเนินการและบำรุงรักษา และ/หรือ บริษัทที่เกี่ยวข้อง	10,000,000 ดอลลาร์สหรัฐ สำหรับความรับผิดทั่วไป (General Public Liability) 10,000,000 ดอลลาร์สหรัฐ สำหรับความรับผิดเนื่องจากมลภาวะ (Pollution Liability) 10,000,000 ดอลลาร์ สำหรับความรับผิดเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์ (Product Liability)	วันที่ 1 ตุลาคม 2558 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2559

(2) กลุ่มบริษัทแหลมฉบัง

2.1 BPLC1/BPLC2

เลขที่	ประเภทของประกันภัย	ทรัพย์สิน ที่เอาประกัน	ผู้รับประกันภัยตามกรมธรรม์	วงเงินที่ประกัน	ระยะเวลาเอาประกัน
1.	การประกันภัยทรัพย์สินและ ประกันธุรกิจหยุดชะงัก	ประกันภัยทรัพย์สิน (Property Damage) การสูญหาย เสียหาย หรือถูกทำลายซึ่งทรัพย์สิน เครื่องมือ และอุปกรณ์ รวมทั้งประโยชน์ที่เกี่ยวข้อง ซึ่งจะใช้ในการก่อสร้างโครงการ รวมถึงเครื่องจักรชำรุดเสียหาย และหม้อไอน้ำระเบิด ประกันธุรกิจหยุดชะงัก (Business Interruption) การสูญเสียหรือลดน้อยลงซึ่งกำไร หรือต้นทุนที่เพิ่มสูงขึ้นของโครงการโรงไฟฟ้า อันเกิดขึ้นจากทรัพย์สินของโครงการถูกทำลายหรือได้รับความเสียหาย	ผู้รับประกันภัยจากการประกันภัยทรัพย์สิน บริษัทฯ และ/หรือ BPLC1 และ/หรือ BPLC2 และ/หรือ BPSLC และ/หรือ วู้ด กรุ๊ป เฮฟวี อินดัสเทรียล เทอร์บายน์ (ประเทศไทย) ในฐานะผู้รับจ้างภายใต้สัญญาให้บริการบำรุงรักษาโรงไฟฟ้าระยะยาวและเจ้าหน้าที่ ลูกจ้าง ตัวแทน และผู้รับดำเนินการและบำรุงรักษา ผู้รับเหมา และ/หรือ บริษัทที่เกี่ยวข้อง ผู้รับประกันภัยจากการประกันธุรกิจหยุดชะงัก บริษัทฯ และ/หรือ BPLC1 และ/หรือ BPLC2 และ/หรือ BPSLC และ/หรือ วู้ด กรุ๊ป เฮฟวี อินดัสเทรียล เทอร์บายน์ (ประเทศไทย) และเจ้าหน้าที่มีประกัน และ เจ้าหน้าที่ และกรรมการทั้งหลาย เจ้าหน้าที่ ลูกจ้าง ตัวแทน และผู้รับดำเนินการและบำรุงรักษา ผู้รับเหมา และ/หรือ บริษัทที่เกี่ยวข้อง	วงเงินประกันภัยทรัพย์สิน BPLC1: 107,940,000 ดอลลาร์สหรัฐ BPLC2: 66,830,000 ดอลลาร์สหรัฐ วงเงินประกันภัยธุรกิจหยุดชะงัก BPLC1: 1,156,607,500 บาท BPLC2: 657,880,000 บาท	วันที่ 1 ตุลาคม 2558 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2559
2.	การประกันภัยความรับผิดชอบต่อ บุคคลภายนอก (Public Liability Insurance)	ความรับผิดชอบที่เกิดจากความเสียหายในชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอกอันเกิดขึ้นจากการประกอบกิจการหรือผลิตภัณฑ์ของผู้เอาประกัน	บริษัทฯ และ/หรือ BPLC1 และ/หรือ BPLC2 และ/หรือ BPSLC และ/หรือ วู้ด กรุ๊ป เฮฟวี อินดัสเทรียล เทอร์บายน์ (ประเทศไทย) และเจ้าหน้าที่มีประกัน และ เจ้าหน้าที่ และกรรมการทั้งหลาย เจ้าหน้าที่ ลูกจ้าง ตัวแทน และผู้รับดำเนินการและบำรุงรักษา ผู้รับเหมา และ/หรือ บริษัทที่เกี่ยวข้อง	10,000,000 ดอลลาร์สหรัฐ สำหรับความรับผิดทั่วไป (General Public Liability) 10,000,000 ดอลลาร์สหรัฐ สำหรับความรับผิดเนื่องจากมลภาวะ (Pollution Liability) 10,000,000 ดอลลาร์สหรัฐ สำหรับความรับผิดต่อผลิตภัณฑ์(Product Liability)	วันที่ 1 ตุลาคม 2558 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2559

(3) กลุ่มบริษัทบางกะดี

3.1 BIP1/BIP2

เลขที่	ประเภทของประกันภัย	ทรัพย์สิน ที่เอาประกัน	ผู้รับประกันภัยตามกรมธรรม์	วงเงินที่ประกัน	ระยะเวลา เอาประกัน
1.	การประกันภัยทรัพย์สินและ ประกันธุรกิจหยุดชะงัก	ประกันภัยทรัพย์สิน (Property Damage) การสูญหาย เสียหาย หรือถูกทำลายซึ่งทรัพย์สิน เครื่องมือ และอุปกรณ์ รวมทั้งประโยชน์ที่เกี่ยวข้อง ซึ่งจะใช้ในการก่อสร้างโครงการ รวมถึงเครื่องจักรชำรุดเสียหาย และหม้อไอน้ำระเบิด ประกันธุรกิจหยุดชะงัก (Business Interruption) การสูญเสียหรือลดน้อยลงซึ่งกำไร หรือต้นทุนที่เพิ่มสูงขึ้นของโครงการโรงไฟฟ้า อันเกิดขึ้นจากทรัพย์สินของโครงการถูกทำลายหรือได้รับความเสียหาย	ผู้รับประกันภัยจากการประกันภัยทรัพย์สิน บริษัทฯ และ/หรือ BIP1 และ/หรือ BIP2 กฟผ. ปตท. และเจ้าหน้าที่มีประกัน และ เจ้าหน้าที่ และตัวแทนหลักประกัน และกรรมการทั้งหลาย เจ้าหน้าที่ ลูกจ้าง และผู้รับดำเนินการและบำรุงรักษา ผู้รับเหมา และ/หรือ บริษัทที่เกี่ยวข้อง ผู้รับประกันภัยจากการประกันธุรกิจหยุดชะงัก บริษัทฯ และ/หรือ BIP1 และ/หรือ BIP2 และ เจ้าหน้าที่ และตัวแทนหลักประกัน และกรรมการทั้งหลาย เจ้าหน้าที่ ลูกจ้าง	วงเงินประกันภัยทรัพย์สิน BIP1: 112,600,000 ดอลลาร์สหรัฐ BIP2: 104,700,000 ดอลลาร์สหรัฐ วงเงินประกันภัยธุรกิจหยุดชะงัก BIP1: 1,545,213,000 บาท BIP2: 1,664,800,000 บาท	วันที่ 29 เมษายน 2559 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2559
2.	การประกันภัยความรับผิดต่อ บุคคลภายนอก (Public Liability Insurance)	ความรับผิดอันเกิดจากความเสียหายในชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอกอันเกิดขึ้นจากการประกอบกิจการหรือผลิตภัณฑ์ของผู้เอาประกัน	บริษัทฯ และ/หรือ BIP1 และ/หรือ BIP2 กฟผ. ปตท. และเจ้าหน้าที่มีประกัน และ เจ้าหน้าที่ และกรรมการทั้งหลาย เจ้าหน้าที่ ลูกจ้าง และผู้รับดำเนินการและบำรุงรักษา ผู้รับเหมา และ/หรือ บริษัทที่เกี่ยวข้อง	10,000,000 ดอลลาร์สหรัฐ สำหรับความรับผิดทั่วไป (General Public Liability) 10,000,000 ดอลลาร์สหรัฐ สำหรับความรับผิดเนื่องจากมลภาวะ (Pollution Liability) 10,000,000 ดอลลาร์สหรัฐ สำหรับความรับผิดเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์(Product Liability) 10,000,000 ดอลลาร์สหรัฐ สำหรับความรับผิดต่อร่างกายและทรัพย์สินอันมีสาเหตุมาจากรังสีแม่เหล็กไฟฟ้า(Electro Magnetic Radiation)	วันที่ 29 เมษายน 2558 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2559

เลขที่	ประเภทของประกันภัย	ทรัพย์สิน ที่เอาประกัน	ผู้รับประกันภัยตามกฎหมาย	วงเงินที่ประกัน	ระยะเวลา เอาประกัน
				10,000,000 ดอลลาร์สหรัฐ สำหรับความ รับผิดชอบร่างกายอันมีสาเหตุมาจากโรค Legionella Bacilli	

(4) กลุ่มบริษัทพลังงานหมุนเวียน

4.1 BGPSK

เลขที่	ประเภทของประกันภัย	ทรัพย์สิน ที่เอาประกัน	ผู้รับประกันภัยตามกฎหมาย	วงเงินที่ประกัน	ระยะเวลาเอาประกัน
1.	การประกันภัยทรัพย์สินและ ประกันธุรกิจหยุดชะงัก	ประกันภัยทรัพย์สิน (Property Damage) การสูญหาย เสียหาย หรือถูกทำลายซึ่งทรัพย์สิน เครื่องมือ และอุปกรณ์ รวมทั้งประโยชน์ที่เกี่ยวข้อง ซึ่งจะใช้ในการ ก่อสร้างโครงการ รวมถึงเครื่องจักรชำรุดเสียหาย และหม้อ ไอน้ำระเบิด ประกันธุรกิจหยุดชะงัก (Business Interruption) การสูญเสียหรือลดน้อยลงซึ่งกำไร หรือต้นทุนที่เพิ่มสูงขึ้น ของโครงการโรงไฟฟ้า อันเกิดขึ้นจากทรัพย์สินของ โครงการถูกทำลายหรือได้รับความเสียหาย	ผู้รับประกันภัยจากการประกันภัยทรัพย์สิน บริษัทฯ และ/หรือ BGPSK และเจ้าหนี้มีประกัน และ เจ้าหนี้ และตัวแทนหลักประกัน และกรรมการ เจ้าหน้าที่ และลูกจ้างของบุคคลดังกล่าว และผู้รับดำเนินการและ บำรุงรักษา ผู้รับเหมา และ/หรือ กฟผ. ผู้รับประกันภัยจากการประกันธุรกิจหยุดชะงัก บริษัทฯ และ/หรือ BGPSK และเจ้าหนี้มีประกัน เจ้าหนี้ และตัวแทนหลักประกัน	วงเงินประกันภัยทรัพย์สิน 382,500,000 บาท วงเงินประกันธุรกิจหยุดชะงัก 32,500,000 บาท	วันที่ 25 เมษายน 2559 ถึงวันที่ 16 ธันวาคม 2559
2.	การประกันภัยความรับผิด ต่อบุคคลภายนอก (Public Liability Insurance)	ความรับผิดอันเกิดจากความเสียหายในชีวิต ร่างกาย และ ทรัพย์สินของบุคคลภายนอกอันเกิดขึ้นจากการประกอบ กิจการหรือผลิตภัณฑ์ของผู้เอาประกัน	บริษัทฯ และ/หรือ BGPSK และเจ้าหนี้มีประกัน ตัวแทน หลักประกัน เจ้าหนี้ และกรรมการ พนักงาน เจ้าหน้าที่ ลูกจ้างของบุคคลดังกล่าว และผู้รับดำเนินการและ บำรุงรักษา และ/หรือ บริษัทที่เกี่ยวข้อง	30,000,000 บาท	วันที่ 25 เมษายน 2559 ถึงวันที่ 16 ธันวาคม 2559

5.3 นโยบายการลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วม

บริษัทฯ จะลงทุนในบริษัทย่อย หรือบริษัทร่วมที่มีวัตถุประสงค์ในการดำเนินธุรกิจที่ประกอบธุรกิจด้านการผลิตกระแสไฟฟ้าเช่นเดียวกับธุรกิจหลักของบริษัทฯ หรือกิจการที่มีลักษณะใกล้เคียงกัน หรือกิจการที่สนับสนุนกิจการของกลุ่มบริษัทฯ โดยมุ่งเน้นการลงทุนในกิจการที่มีศักยภาพในการเติบโต สอดคล้องกับเป้าหมาย และแผนกลยุทธ์ในการขยายธุรกิจ รวมทั้งสร้างผลตอบแทนที่ดีจากการลงทุน ทั้งนี้ การขออนุมัติการลงทุนในบริษัทย่อย บริษัทร่วม บริษัทร่วมค้า หรือบริษัทอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง จะต้องสอดคล้องเป็นไปตามประกาศคณะกรรมการกำกับตลาดทุน เรื่อง หลักเกณฑ์ในการทำรายการที่มีนัยสำคัญที่เข้าข่ายเป็นการได้มาหรือจำหน่ายไปซึ่งทรัพย์สิน และประกาศคณะกรรมการตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย เรื่อง การเปิดเผยข้อมูลและการปฏิบัติการของบริษัทจดทะเบียนในการได้มาหรือจำหน่ายไปซึ่งสินทรัพย์ พ.ศ. 2547 โดยการลงทุนในกิจการดังกล่าวข้างต้น บริษัทฯ มีนโยบายการลงทุนในสัดส่วนที่มากพอเพื่อให้สามารถมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการและกำหนดแนวทางการดำเนินธุรกิจในบริษัทย่อย บริษัทร่วม บริษัทร่วมค้า และบริษัทอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องนั้นๆ

บริษัทฯ อาจพิจารณาลงทุนในธุรกิจอื่นที่ใช้ธุรกิจหลักของกลุ่มบริษัทฯ ในปัจจุบัน ทั้งนี้ การลงทุนจะต้องมีความสอดคล้องเหมาะสมกับสถานะของธุรกิจ นโยบาย เป้าหมาย ทิศทางการเติบโตของธุรกิจ และแผนกลยุทธ์ของบริษัทฯ

ในการตัดสินใจลงทุนใดๆ บริษัทฯ จะทำการวิเคราะห์ความเป็นไปได้ของโครงการและพิจารณาถึงศักยภาพรวมทั้งปัจจัยความเสี่ยงจากการลงทุน โดยมีขั้นตอนการพิจารณาการลงทุนที่เหมาะสม เพื่อให้การพิจารณากลับกรองการลงทุนมีความสอดคล้องกับเป้าหมายและแผนกลยุทธ์ของบริษัทฯ รวมถึงแผนงานการส่งบุคลากรเข้าไปมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการและกำกับดูแลสอดคล้องกับความคาดหวังในด้านประสิทธิภาพและประสิทธิผลในการดำเนินกิจการ เพื่อให้ได้ผลตอบแทนการลงทุนตามความคาดหวัง และมีแผนการใช้จ่ายงบประมาณการลงทุนสอดคล้องกับแผนการจัดสรรเงิน เมื่อผ่านการกลั่นกรองนี้แล้ว จึงจะเสนอขอความเห็นชอบตามลำดับขั้นตอนต่อไป